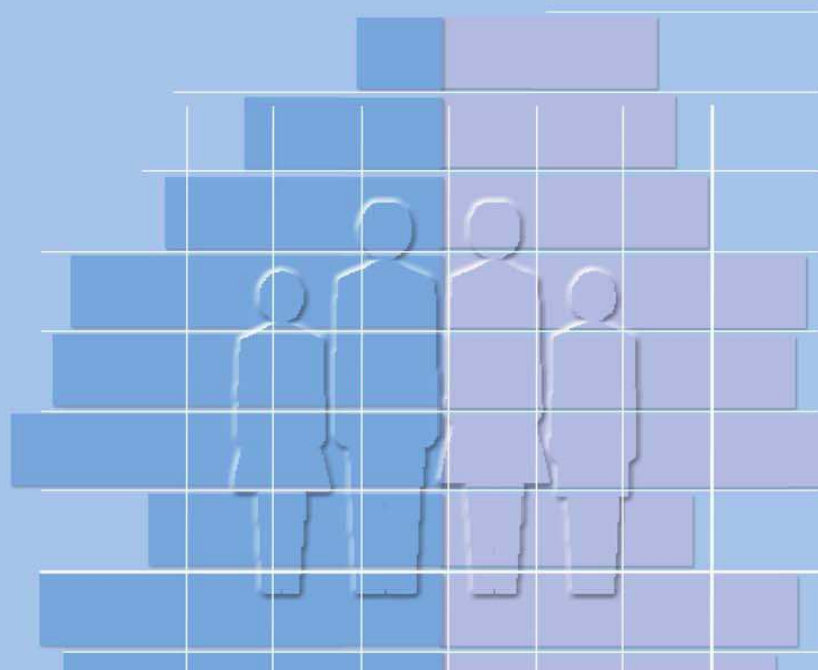




Explotación estadística

Padrón Municipal de Habitantes Ciudad de Madrid



1 de enero de 2019

Informe

INDICE

NOTA METODOLOGICA.....	3
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN.....	4
1. Incremento de la población empadronada.....	4
CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN A 1 DE ENERO DE 2018.....	8
A) SEXO Y EDAD	8
1. Descripción de la pirámide de población	9
2. Indicadores demográficos	10
B) NACIONALIDAD Y PAÍS DE NACIMIENTO	14
C) NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN	20
D) BALANCE DEMOGRÁFICO 2018. Dinámica Demográfica Madrileña.....	21
1. Crecimiento vegetativo (nacimientos y defunciones).....	21
a) nacimientos.....	21
b) defunciones	22
c) crecimiento vegetativo	22
2. Movimientos migratorios	23
a) balance migratorio	23
b) clasificación por origen de las inmigraciones.....	24
c) clasificación por destino de las emigraciones.....	24
d) Saldo migratorio	24
3. Cambios de domicilio en 2018.....	25
4. Resultados del Balance Demográfico en 2016	25
E) BALANCE ADMINISTRATIVO	26
ANEXO ESTADÍSTICO.....	31

NOTA METODOLOGICA

El Padrón Municipal de Habitantes (PMH) es el registro administrativo donde constan los vecinos de un municipio, siendo sus datos prueba de la residencia y del domicilio habitual en el mismo. Toda persona que viva en España está obligada a inscribirse en el Padrón del municipio en el que resida habitualmente.

Las cifras de población a **1 de enero de 2019**, aprobadas por el Ayuntamiento, son el resultado de la consolidación de los movimientos y modificaciones efectuadas durante el año 2018 en el registro continuo del PMH.

BALANCE DEMOGRÁFICO

Una parte de las modificaciones del PMH -Altas por Nacimiento, Bajas por Defunción, Altas/Bajas por Cambio de Municipio/País de Residencia, Altas/Bajas por Cambio de Domicilio dentro de la Ciudad- representan indicadores de la Dinámica Demográfica de la Ciudad, cuya información se registra a través de la gestión ordinaria, basada en comunicaciones directas de los ciudadanos o comunicaciones recibidas a través del Instituto Nacional de Estadística.

BALANCE ADMINISTRATIVO

El PMH es un registro administrativo que tiene como objetivo recoger la realidad de la población del municipio. Como no todos los movimientos de población son comunicados en tiempo y forma a la Administración Municipal, es necesario poner en marcha mecanismos que permitan realizar los ajustes administrativos necesarios: Altas por Omisión (habitantes que aún residiendo de hecho en el municipio no estaban inscritos), Bajas por Inclusión Indevida (habitantes que no residiendo siguen inscritos), Caducidad de Inscripciones de Extranjeros No comunitarios sin autorización de residencia permanente.

Estos expedientes administrativos recogen modificaciones de las que no se tiene constancia exacta de la fecha en que se producen, adoptándose, como fecha asignada al suceso, la de la resolución del expediente.

La cifra de población de la Ciudad a 1 de enero de 2019 se obtiene de la suma algebraica de la cifra de población a 1 de enero de 2018 y el resultado de los Balances Demográfico y Administrativo del año 2018.

LA POBLACIÓN DE MADRID A 1 DE ENERO DE 2019

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN

1. Incremento de la población empadronada

La revisión del Padrón Municipal de Habitantes (PMH) de la Ciudad de Madrid, referida al **1 de enero de 2019**, muestra una cifra de **3.266.126 habitantes**, que supone un incremento de 1,38% frente a la del año anterior (**44.302** vecinos más en términos absolutos) superándose así la cifra de 3.228.057 del 31 de diciembre de 1975 que hasta ahora ostentaba el record de la serie histórica. Por sexos la población madrileña presenta una distribución donde el 53,4% son mujeres (1.744.948) y el 46,6% son hombres. Una población mayoritariamente femenina, con una relación de 115 mujeres por cada 100 hombres. A lo largo de este año el número de mujeres ha aumentado en 23.464 y el de hombres 20.838.

Atendiendo a la nacionalidad, la población extranjera en la ciudad de Madrid asciende a **460.623** efectivos (14,1%) frente al 13,1% que alcanzaba a 1 de enero 2018, de los cuales el 53,7% son mujeres. El número de extranjeros ha crecido en **37.929** respecto al año anterior, lo que representa un incremento del 9,0%.

El hecho más relevante del Padrón Municipal de Habitantes de **2019** resulta ser el crecimiento de los residentes en la ciudad durante cuatro años sucesivos, que **consolida el cambio de tendencia demográfica de la población madrileña**, tras cinco años de sucesivas pérdidas. La secuencia poblacional decreciente tiene lugar entre el 1.1.2010 (3.283.923 habitantes) y el 1.1.2015 (3.141.991), periodo en el cual se produce una pérdida de 141.932 efectivos. Los años 2011 y 2013 marcan dos puntos álgidos, tanto en términos absolutos como relativos, en los que la ciudad de Madrid pierde **31.906** habitantes (9,8‰) en 2011 y **49.503** efectivos (15,4‰) en 2013. Durante el año 2015 se produce la inversión al alza de la tendencia, que se ha mantenido hasta 2018, año en que el incremento se cifra en el **13,8** ‰.

Evolución de la Población 2010 a 2019

Revisión PMH	Población	N ^{os} Índice
1/1/2010	3.283.923	110,1
1/1/2011	3.269.843	109,6
1/1/2012	3.237.937	108,5
1/1/2013	3.215.633	107,8
1/1/2014	3.166.130	106,1
1/1/2015	3.141.991	105,3
1/1/2016	3.165.883	106,1
1/1/2017	3.182.175	106,7
1/1/2018	3.221.824	108,0
1/1/2019	3.266.126	109,5

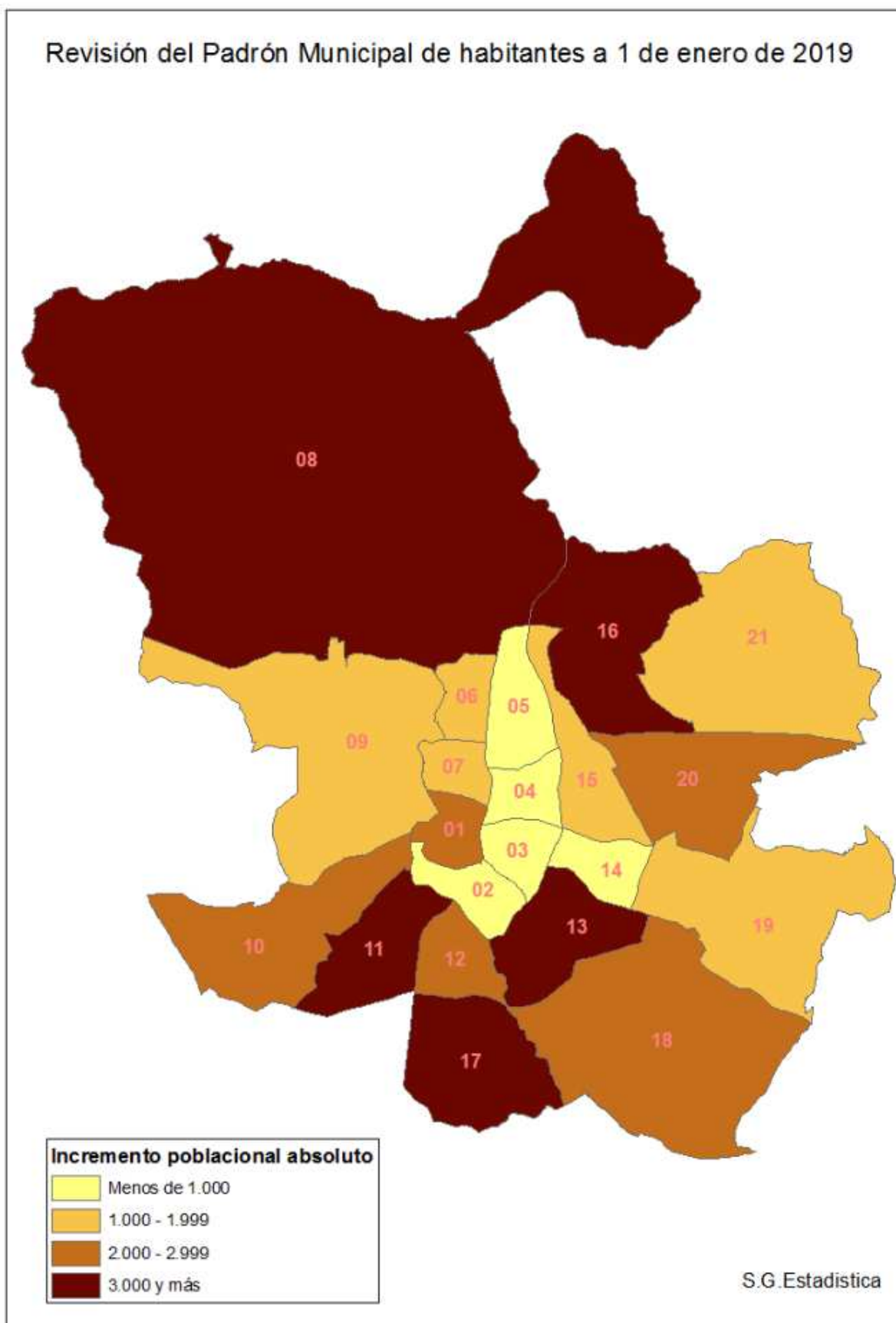
Base: 1.1.2001=100

Incremento Anual de la Población

Año	Incremento PMH	
	Absoluto	Por Mil
2010	-14.080	-4,3
2011	-31.906	-9,8
2012	-22.304	-6,9
2013	-49.503	-15,4
2014	-24.139	-7,6
2015	23.892	7,6
2016	16.292	5,1
2017	39.649	12,5
2018	44.302	13,8
Promedio	15.733	5,1

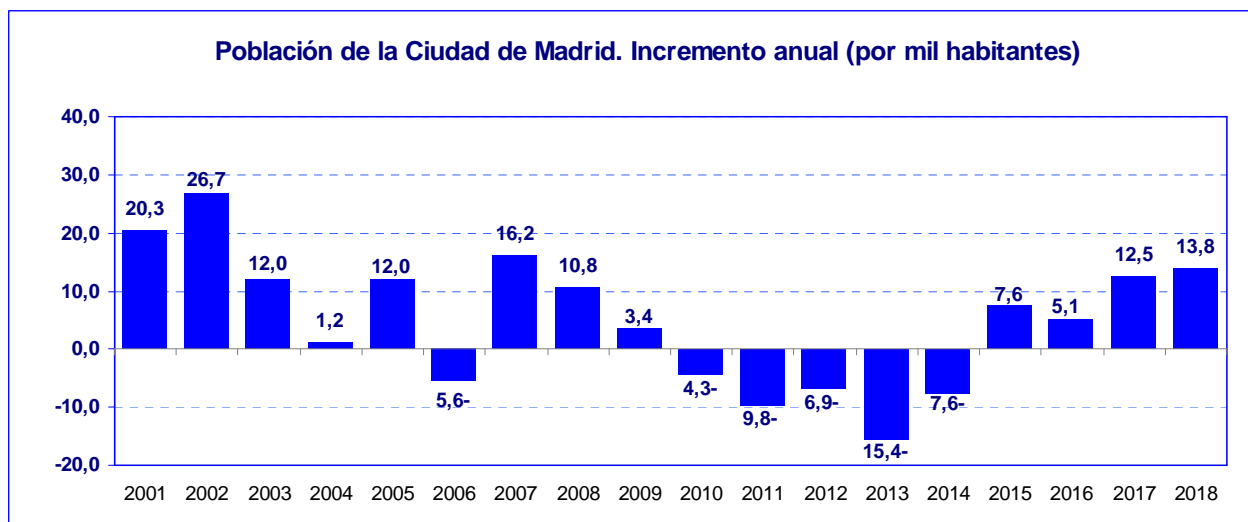
El balance entre los años 2010-2019 describe dos secuencias: en el período 2010-2014 la pérdida de habitantes de la ciudad refleja la crisis económico-financiera que actúa sintonizando planos desde la interrupción de la llegada de nuevos inmigrantes en busca de oportunidades laborales, pasando por las nacionalizaciones o las bajas por salida del municipio madrileño. Entre 2015-2018 la ciudad de Madrid aumenta sus efectivos en 124.135 ciudadanos. Por tanto, el comportamiento de estos años puede sintetizarse en un lustro inicial de pérdida poblacional que se produce a un promedio anual de 28.386 habitantes/año y un posterior proceso de incremento

cuyo promedio es de 31.034 habitantes/año, de forma que, en los cuatro últimos años, la dinámica poblacional del Padrón Municipal ha permitido recuperar un 87,5% del volumen perdido.



2. Balances demográfico y administrativo

Las cifras de población a 1 de enero de 2019 aprobadas por el Ayuntamiento de Madrid, se obtienen de la suma algebraica de la población a 1 de enero de 2018 y de los **Balances Demográfico y Administrativo** (movimientos del año 2018). El balance demográfico aporta una cifra positiva de **77.359** efectivos mientras que el administrativo, al ser negativo, detrae -33.057 habitantes, de tal manera que el resultado final es un aumento de **44.302** habitantes (13,8‰), cifra superior a la de años anteriores.



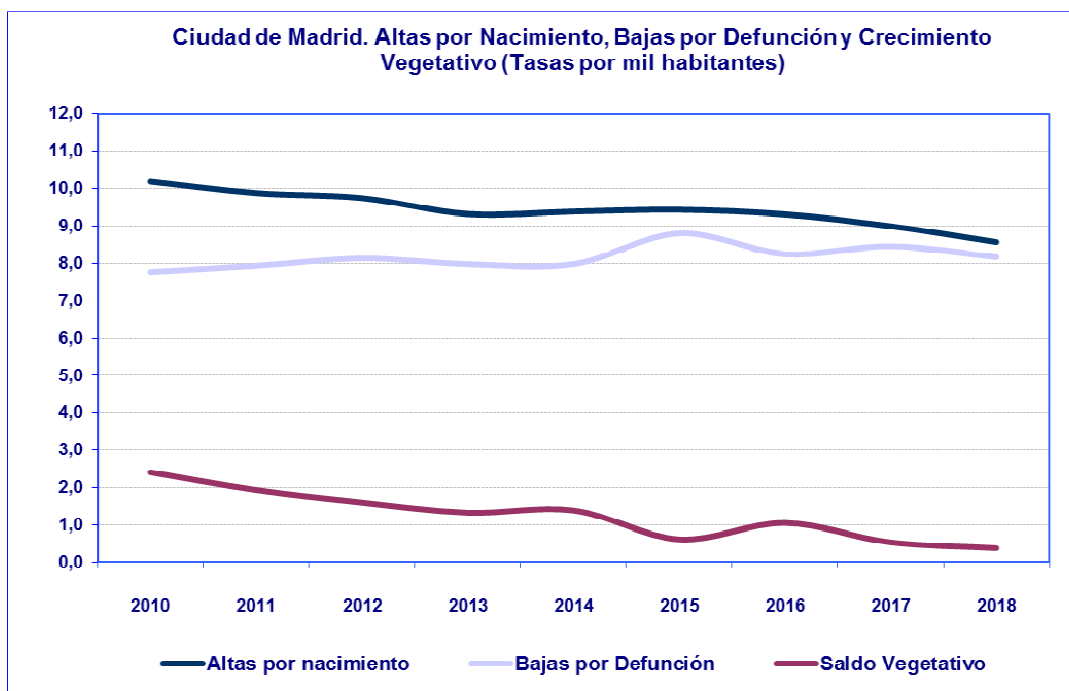
Como ya se ha señalado, la evolución poblacional de la ciudad desde 2010 se ha ido modificando desde una fase de pérdida de efectivos a otra, más reciente, de incremento poblacional a un ritmo creciente. Así, y con la lógica prudencia inicial en la valoración, entendiendo ésta como una situación de carácter coyuntural, se viene a confirmar la tendencia creciente, tras la persistencia del proceso cuatro años después, así como su mayor intensidad, lo que nos lleva a la necesaria consideración de un cambio de tendencia en el marco de la ciudad madrileña. La naturaleza de este cambio se inscribe en el saldo positivo del balance migratorio, con procedencia mayoritaria del extranjero y, no tanto, en cambios producidos en las pautas demográficas (el saldo vegetativo asciende a 1.262 habitantes). El aumento de población de 1,38‰ se reparte entre un crecimiento del 0,2‰ de la población de nacionalidad española y del 9‰ de la población de nacionalidad extranjera.

Crecimiento Vegetativo deducido del PMH

Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	33.393	25.461	7.932
2011	32.148	25.832	6.316
2012	31.446	26.262	5.184
2013	29.737	25.470	4.267
2014	29.588	25.177	4.411
2015	29.737	27.757	1.980
2016	29.549	26.195	3.354
2017	28.813	27.063	1.750
2018	27.785	26.523	1.262
Promedio Anual	31.409	26.346	5.063

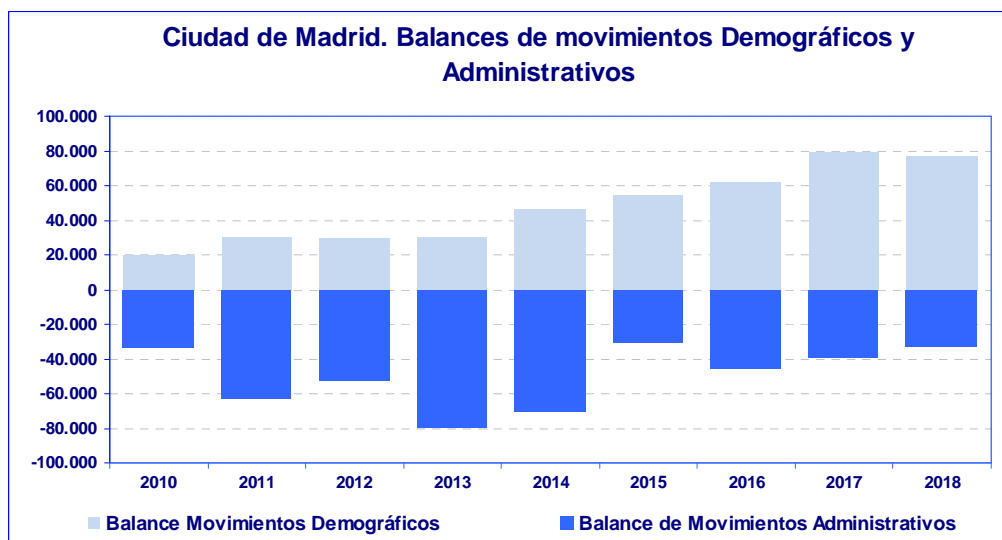
Crecimiento Vegetativo deducido del PMH (por Mil)

Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	10,2	7,8	2,4
2011	9,9	7,9	1,9
2012	9,7	8,1	1,6
2013	9,3	8,0	1,3
2014	9,4	8,0	1,4
2015	9,4	8,8	0,6
2016	9,3	8,3	1,1
2017	9,0	8,5	0,5
2018	8,6	8,2	0,4
Promedio Anual	9,8	8,3	1,6



Desde el 1 de enero de 2010 hasta el 1 de enero de 2015, los valores negativos del Balance Administrativo, en especial las 'Bajas por Caducidad de Inscripciones de Extranjeros No comunitarios sin autorización de residencia permanente' junto con las 'Bajas por inscripción indebida de extranjeros-comunitarios y no comunitarios', no habían podido ser compensados por los resultados positivos que venía ofreciendo el Balance Demográfico, de tal manera que el volumen de población registrada en el Padrón Municipal de la Ciudad de Madrid se había ido reduciendo año a año. La consecuencia fue un descenso de la población de Madrid entre 2010-2014 de 141.932 efectivos (-4,3%).

Lo destacable es cómo se producen las diferencias en esta etapa de crecimiento: el balance administrativo disminuye su peso negativo, al que se suma el aporte positivo y creciente del balance demográfico, compensando así el efecto de aquel y sustentando la continuidad de la recuperación de población iniciada en 2015.



Balances de movimientos con fecha comunicada (1) y movimientos sin fecha conocida (2)

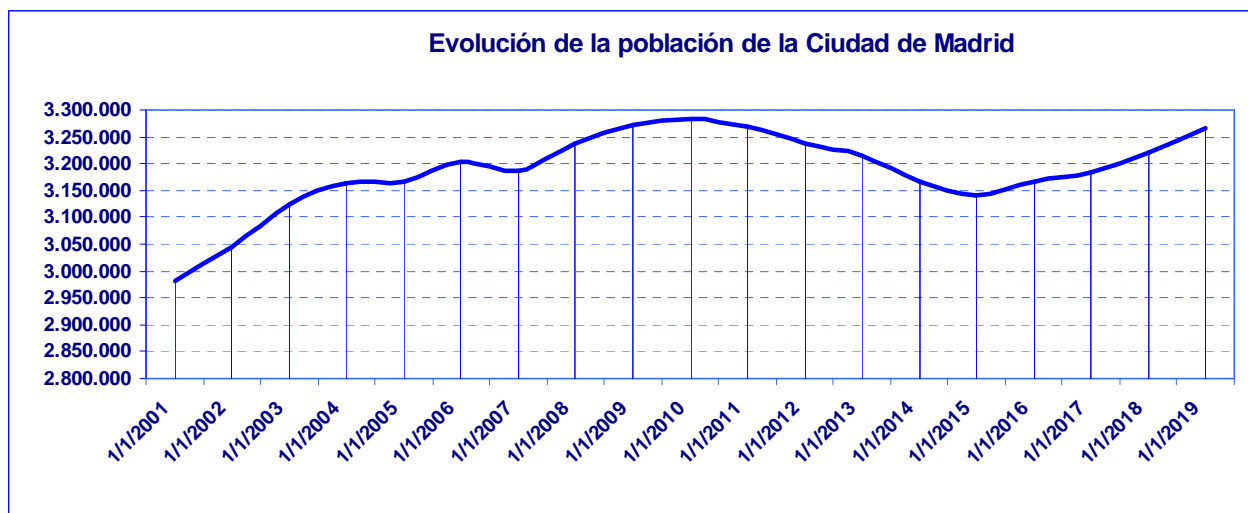
Año	Incremento del número de habitantes registrados en el PMH	Balance Movimientos Demográficos (1)	Balance de Movimientos Administrativos (2)
2010 (3)	-14.080	19.715	-33.795
2011 (3) (4)	-31.906	30.897	-62.803
2012 (3) (4)	-22.304	30.106	-52.410
2013 (3) (4)	-49.503	30.419	-79.922
2014 (3) (4)	-24.139	46.325	-70.464
2015 (3) (4)	23.892	54.510	-30.618
2016 (3) (4)	16.292	62.119	-45.827
2017 (3) (4)	39.649	79.588	-39.939
2018 (3) (4)	44.302	77.359	-33.057
Promedio Anual	15.733	48.576	-32.842

(1) Balance Demográficos: Es el resultado de las operaciones registradas en el PMH que implican a los diferentes fenómenos demográficos (Nacimientos, Defunciones, Inmigración y Emigración) cada año.

(2) Balance de Movimientos Administrativos: Es el resultado de las operaciones registradas en el PMH que implican la aplicación de diferentes normativas para la adecuación del Registro Administrativo (Altas por Omisión, Bajas por Inscripción Indevida, Bajas por Duplicidad)

(3) Bajas en el PMH por 'Caducidad de la Inscripción' por no renovación de la misma aplicada a Ciudadanos Extranjeros No Comunitarios sin Permiso de Residencia Permanente

(4) Bajas en el PMH por 'No Confirmación de la Inscripción' aplicada a Ciudadanos Extranjeros Comunitarios.

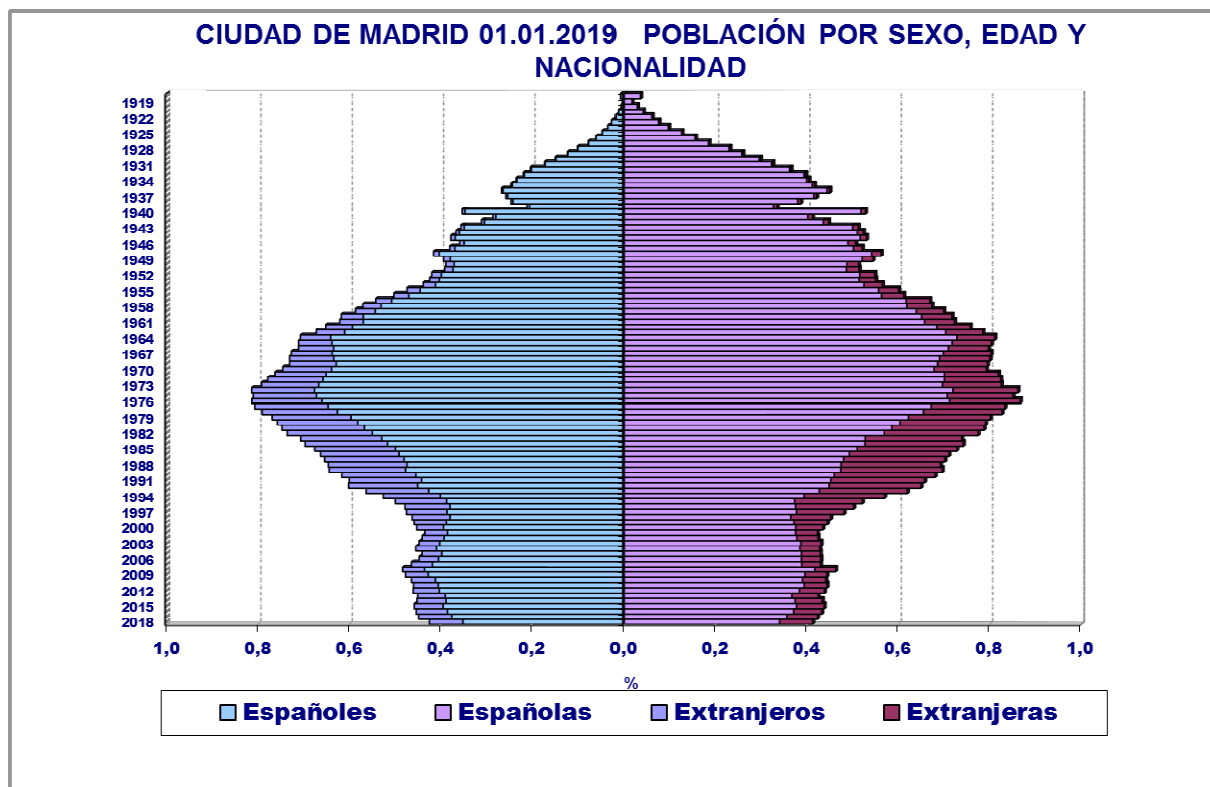


CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN A 1 DE ENERO DE 2018

A) SEXO Y EDAD

La distribución por sexo y edad de una población (estructura demográfica) es la representación gráfica de los comportamientos demográficos, de carácter individual o social, y de la influencia que, sobre éstos, ejercen fenómenos culturales y económicos. En el perfil de la pirámide se refleja la historia demográfica reciente de la población estudiada (las muescas indicarían pérdidas de población en ese grupo de edad –guerra, emigración, epidemias- y las barras mas alargadas de lo previsible, ganancias –inmigración-).

1. Descripción de la pirámide de población



Descenso de nacimientos

La figura de la pirámide de población de la Ciudad de Madrid presenta la forma característica de las sociedades envejecidas: estrechamiento de su base y ensanchamiento en la cúpula. El estrechamiento de la base ratifica ese descenso, lento y continuado de la natalidad. La tendencia descendente del número de nacimientos viene siendo una constante desde 1975, salvo un corto periodo en entre 1996 y 2008 en que deja de caer, siendo esta evolución una característica propia del entorno europeo que se explica en dos momentos distintos. En el primero por razones multifactoriales de orden cultural y económico, como la incorporación de la mujer a la vida laboral, la planificación del número de hijos o la marcha/expulsión de jóvenes parejas a otros municipios del área metropolitana, pauta que se ha visto reforzada, desde 2009, por la incidencia de la crisis reciente. En el segundo, por los efectos de la crisis económica han venido a consolidar la tendencia descendente, al retrasar la edad de emancipación y elevar la edad media de las madres al nacimiento del primer hijo.

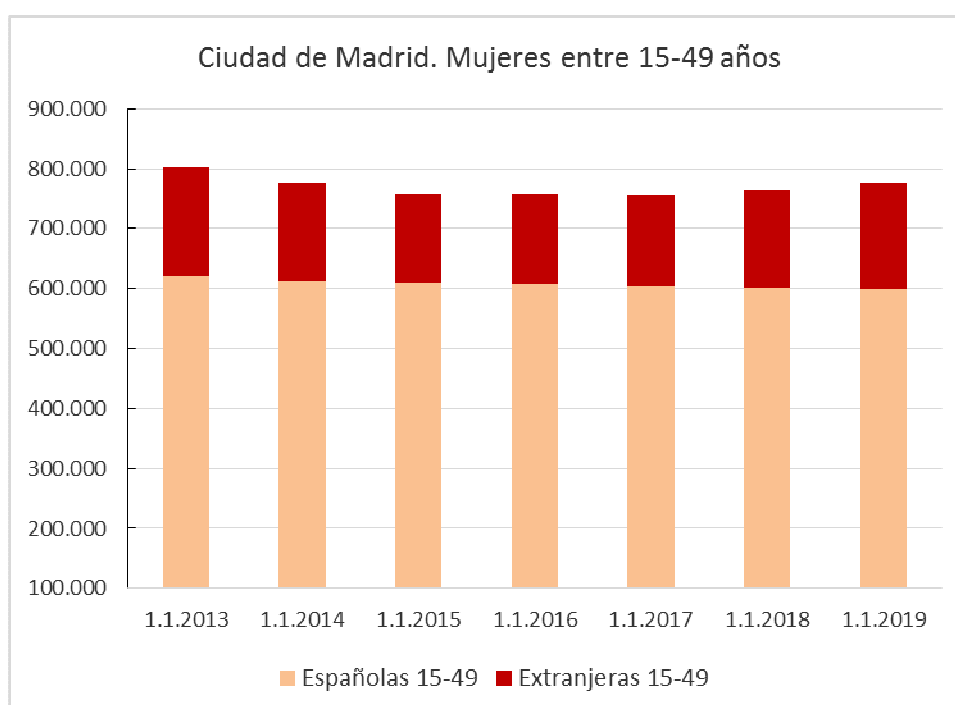
La evolución de la natalidad es decreciente desde hace décadas y desde 2010 (10,2‰) la caída es sostenida. En 2018 la tasa de natalidad alcanza el 8,6‰, escalonando la pauta de descenso, que en 2015 era de 9,4‰ y en 2017 alcanzó a ser 9,0‰.

El estrechamiento de la base de la pirámide anuncia un inevitable proceso de envejecimiento de la menguante población madrileña, al no estarse produciendo el reemplazo en las cohortes que han de sustituir a las anteriores.

El fuerte descenso de la natalidad desde mitad de los 70, es una característica que en la ciudad de Madrid se ha venido alargando hasta casi el final del siglo y se manifiesta en la sucesiva y constante reducción del tamaño de las generaciones, tal y como se aprecia entre los que hoy tienen 40-44 años (270.208) y los que cuentan entre 20-24 (162.142) representando éstos últimos un 60,0% de los primeros, lo que evidencia la falta de relevo poblacional.

En el caso de la Ciudad de Madrid, la fuerte reducción de la natalidad en esos años, hecho que comparte con el conjunto de España, se agrava por distintos factores ya conocidos como el retraso en la edad de la madre al nacimiento de los hijos (en 2015 y 2016 el grupo modal es el de madres de 35-39 desplazando al de 30-34) o el profundo efecto de la expulsión residencial de nuevas parejas jóvenes hacia los municipios de las diferentes coronas metropolitanas.

Entre el 1.1.2013 y el 1.1.2019 el número de mujeres españolas en edad reproductiva desciende -3,4%, si bien la línea descendente se detiene a 1.1.2018 en que la variación anual del colectivo se torna positiva gracias a la presencia de mujeres extranjeras que drena la pérdida, pero que, a su vez, presenta oscilaciones en función del binomio inmigración-empleo. Las mujeres extranjeras descienden entre el 1.1.2013 y el 1.1.2015 pero, a partir de ahí inician una senda creciente.



Otro aspecto a resaltar en la pirámide es el de la consolidación del fenómeno de la *Cuarta edad*, que evidencia el importante alargamiento de la vida. Las personas con 65 y más años suman en total 661.645 (20,3%), que supone un incremento en términos absolutos de 4.858 efectivos (incremento anual de 0,7‰). De esta población 402.901 son mujeres (60,9%). El sobre-envejecimiento representado por el grupo de 80 y más años, alcanza la cifra de 237.975 ciudadanos, un 7,3% de la población madrileña, de los que 81.689 son hombres (34,3%) y 156.286 son mujeres (65,7% del total) y se mantiene estable respecto al año anterior, mostrando un mayor descenso en el grupo mujer tanto para el conjunto de la población de 65 y más años, como en las de 80 y más años, reflejo de la mayor mortalidad femenina en razón de su longevidad.

Puede hablarse con todo rigor, en cualquier caso, de una “cuarta edad de sexo femenino” al contar con dos mujeres por cada hombre de estas edades.

2. Indicadores demográficos

A continuación veamos una serie de indicadores que permiten sintetizar la situación de la población de Madrid en términos de la edad de sus habitantes.

a) *Edad*

La edad promedio a 1 de enero de 2019 se sitúa en **44,1 años**, manteniéndose en el valor alcanzado en 2005.

Por sexos, se aprecian diferencias significativas: el promedio de edad de los hombres es de 42,1 años, inferior al de las mujeres 45,8 años. Ello es debido a la sobre-mortalidad masculina en casi todas las edades, lo que se traduce en que la proporción de población de 65 y más años, cifrada en el 20,3% para el conjunto de la población, llegue al 23,1% en el colectivo de mujeres superando así en seis puntos porcentuales a los hombres (17,0%).

PMH 01.01.2019. Indicadores de Edad por Distritos

Distrito	Edad Promedio					% sobre Población Total		
	Total	Espanoles	Extranjeros	Hombres	Mujeres	0 a 15 años	65 y más años	80 y más años
Ciudad de Madrid	44,1	45,5	35,2	42,1	45,8	14,2	20,3	7,3
01. Centro	44,0	46,5	35,7	42,5	45,5	8,3	16,0	5,5
02. Arganzuela	44,5	45,4	36,4	42,6	46,3	12,6	19,3	6,5
03. Retiro	47,0	47,9	37,3	44,8	48,9	12,5	25,8	8,7
04. Salamanca	46,2	47,7	36,4	43,8	48,2	11,3	23,9	8,9
05. Chamartín	45,4	46,1	38,3	43,0	47,4	13,8	23,3	8,3
06. Tetuán	44,1	46,2	35,3	41,9	46,0	11,7	19,3	7,4
07. Chamberí	46,3	47,6	36,2	43,6	48,5	10,9	24,2	8,9
08. Fuencarral - El Pardo	42,9	43,5	35,7	41,1	44,4	18,0	20,8	6,2
09. Moncloa - Aravaca	44,6	45,5	36,3	42,5	46,3	14,5	21,9	7,6
10. Latina	46,5	48,7	34,7	44,6	48,1	12,4	24,8	9,0
11. Carabanchel	43,4	45,6	34,5	41,5	45,2	14,8	19,2	7,3
12. Usera	42,3	44,5	34,2	40,3	44,0	15,6	17,1	6,9
13. Puente de Vallecas	43,2	45,3	33,9	41,3	44,9	13,9	17,9	7,0
14. Moratalaz	47,5	48,8	35,4	45,4	49,4	11,9	26,1	10,3
15. Ciudad Lineal	45,8	47,5	35,6	43,4	47,8	12,8	22,8	8,8
16. Hortaleza	42,3	43,1	35,4	40,7	43,7	17,8	18,6	5,7
17. Villaverde	42,1	44,0	34,1	40,5	43,5	16,6	17,4	6,6
18. Villa de Vallecas	38,8	39,5	34,3	37,5	40,1	19,3	12,5	3,7
19. Vicálvaro	40,8	41,6	34,5	39,6	41,8	18,7	14,5	4,9
20. San Blas - Canillejas	43,1	44,3	34,8	41,4	44,7	15,5	17,6	7,1
21. Barajas	41,7	42,3	36,5	40,4	43,0	18,3	17,8	4,4

Si ahora analizamos la edad media desagregando por 'Nacionalidad', también se aprecian diferencias sustantivas: la edad promedio de los españoles es de **45,5 años**, 10 años por encima de los **35,2 años** de los extranjeros, que han aumentado la edad promedio en 0,2 puntos.

Por distritos se aprecian diferencias importantes que se pueden agrupar en dos bloques: uno, es aquel cuya edad media supera a la de la Ciudad entre 2 y 3 años, que estaría conformado por Retiro, Salamanca, Chamberí, Moratalaz y Ciudad Lineal y Latina.

El otro bloque sería el de los distritos más jóvenes encabezados por Villa de Vallecas, en el que también estarían Vicálvaro, Barajas, Villaverde, Hortaleza y Usera que oscilan entre 2 y 5 años menos que la media.

Un muestra bastante elocuente de la disparidad, es que existen casi 9 años de diferencia entre la media de edad del distrito de Villa de Vallecas (38,8) y la de Moratalaz (47,5).

También resulta llamativo, al analizar la estructura en grandes grupos de edad, las diferencias que se ponen de manifiesto por distritos. Así, y en lo que hace referencia a la población de 0-15 años, contrasta el 8,3% de Centro frente al 19,3% de Villa de Vallecas.

Entre los distritos con porcentajes de población de 0-15 más altos nos encontramos además de Villa de Vallecas, a Fuencarral-El Pardo, Vicálvaro o Barajas todos con el 18% y más; en el lado opuesto, aparte de Centro, se situarían Salamanca, Chamberí y Moratalaz, todos por debajo del 12%.

En el grupo de los mayores, población de 65 y más, Moratalaz con un 26,1%, Retiro 25,8% y Latina con 24,8% de sus habitantes en esa franja de edad se llevan la palma, mientras que en el lado opuesto nos encontramos con Villa de Vallecas (12,5%) y Vicálvaro (14,5%).

Otro hecho a destacar es que en Moratalaz, Latina, Chamberí y Salamanca los porcentajes de población de 80 y más años son del 10,3%, 9,0% y 8,9% respectivamente, alrededor de dos puntos por encima de la media de la Ciudad (7,3%). En el lado opuesto estarían Villa de Vallecas (3,7%), Barajas (4,4%) y Vicálvaro (4,9%) que se sitúan por debajo de dicha media con una menor presencia de la denominada cuarta edad en sus territorios.

b) proporciones de españoles y extranjeros por edades

Si se compara la distribución por edades según nacionalidad (española/otra) se aprecian ligeras diferencias en la **proporción de juventud** (porcentaje de menores de 16 años): para el conjunto de la población es del 14,2% y por nacionalidades la de los españoles (14,5%) es ligeramente superior a la de los extranjeros (12,9%).

Sin embargo, esa diferencia por nacionalidad se agranda llamativamente si analizamos la **proporción de mayores de 65 años**, apareciendo diferencias importantes en este colectivo de mayores, de forma que el porcentaje de población de **nacionalidad española** que tiene **65 y más** es el **23%** mientras que el peso de ese mismo colectivo en los **no españoles** cae al **3,8%**. Si nos fijamos en la población de **80 y más años**, el peso del colectivo en el total de **población española** es del **8,4%** mientras que dicho peso en el colectivo de **población no española** sólo alcanza un **0,6%**.

La **población extranjera** residente en Madrid resulta ser, por una parte, menos 'vieja' que la española, así se aprecia en los grupos de edad de 15-29 años donde los extranjeros suponen el 24,9% frente al 14,2% de españoles, una tendencia que se confirma en los grupos de 30-44 años, con un porcentaje de extranjeros de 38,1%, superior al de españoles con un 20,3%. Una concentración-distribución que está en relación al carácter laboral de la emigración de los extranjeros y su presencia relativamente reciente. Por otro lado, es una población menos 'joven', con una proporción de 11,6% de jóvenes extranjeros de 0-14 años, más reducida que la de los españoles que alcanzan el 13,6%.

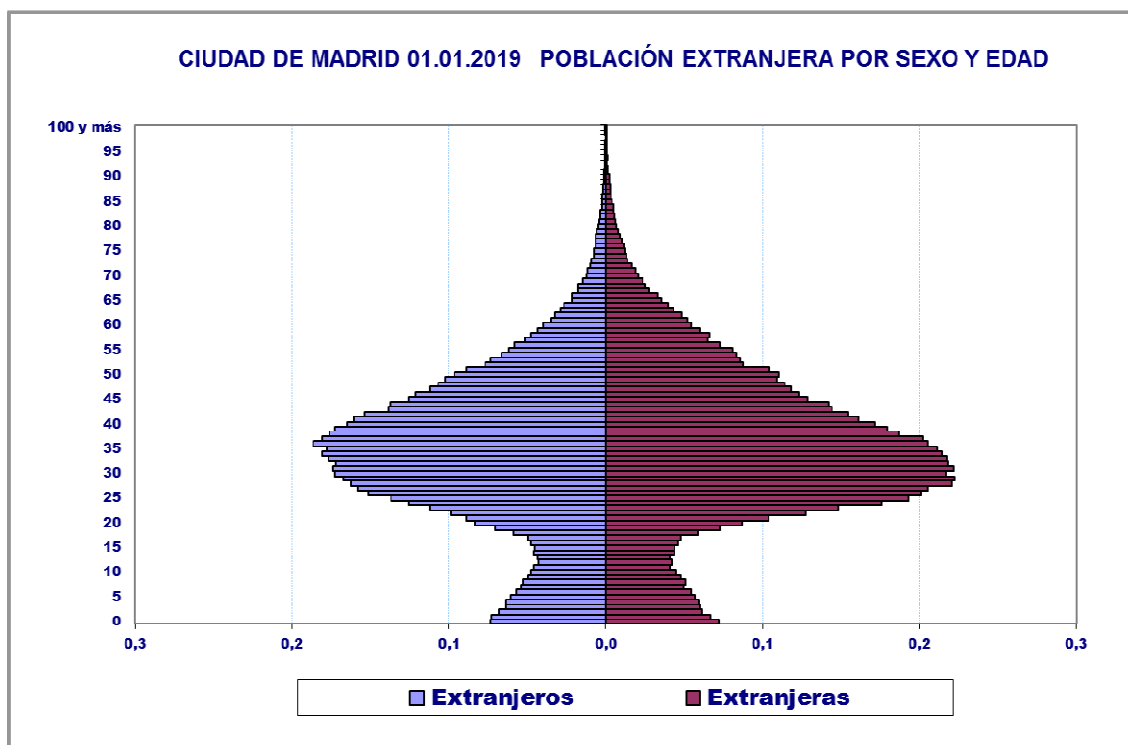
Reparando en la estructura de edad de la población extranjera se aprecian dos aspectos significativos: una concentración de juventud asociada al carácter laboral de la migración, cuyos efectivos disminuyen a medida que aumenta la edad. En el caso de las mujeres se aprecia una significativa reducción en la pirámide a partir de los 50 años, que marca el retorno a sus países de origen.

El otro aspecto son las diferencias que se aprecian en relación al peso de las mujeres migrantes según continentes de procedencia:

Mujeres según nacionalidad (%)

Continentes	Mujeres(%)
Total	53,8
Europa	52,6
América del Norte	58,4
América Central	63,7
América del Sur	55,1
Asia	50,6
África	42,0
Oceanía	48,7

Las mujeres migrantes son prácticamente la mitad del cómputo de extranjeros (53,8%). La aportación por países dentro de cada continente de procedencia es: 1 de cada 3 mujeres europeas tienen nacionalidad de Rumanía; casi el 60% de las de América del Norte la tienen de EEUU; de América Central el 40% la tienen de Honduras y el 28% de República Dominicana; de América del Sur la mitad la de Colombia, Paraguay y Venezuela; de Asia el 56% de China y el 23% Filipinas; de África casi el 70% de Marruecos y, por último, de Oceanía el 83% de Australia.



c) evolución del ciclo familiar

El 'ciclo familiar' es el proceso que se da en la evolución de las personas, iniciándose con la emancipación del hogar paterno para formar el propio, continuando con el nacimiento y crianza de los hijos y concluyendo con el inicio de un nuevo ciclo al emanciparse éstos.

Desde esta perspectiva, la estructura por edades 'avisa' de las fortalezas y debilidades que, a medio y largo plazo, devienen de los procesos que acompañan a la constitución del nuevo hogar (vivienda) y su expansión, al afectar tanto al sistema demográfico como al socioeconómico (capacidad productiva o capacidad y necesidad de consumo).

En este sentido, la cifra de **los 'treinta años'** aparece como la **frontera** en torno a la cual **se inicia el 'ciclo familiar'** en las sociedades española y madrileña (emancipación del hogar paterno y nacimiento del primer hijo).

La actual distribución por edad de la población madrileña concentra el 45,1 en el grupo de edades que van de los 30 a los 59 años, frente al 29,0% de los que no alcanzan los treinta años.

El **grupo quinquenal modal** es el de **40 a 44** años con 270.208 habitantes, mientras que el grupo de aquellos que están en la fase inicial del ciclo familiar (30 a 34 años), cuenta con 44.581 efectivos menos (-16,5%).

La composición de la pirámide presenta efectos perversos en cuanto al fenómeno del ciclo familiar, distorsionando su comportamiento al producirse un *efecto embudo*, donde coinciden el grupo de **35-39** años (248.477) y el de **30-34** años (225.627), que supone un descenso, respecto de aquel de -9,2%. Esos grupos confluyen en su prolongación común de retraso para afrontar su proyecto vital emancipatorio, ante la falta de expectativas. Ambos grupos de edad comparten situaciones irresueltas, tanto en materia laboral como habitacional cuyas consecuencias demográficas son tan predecibles como poco esperanzadoras.

El siguiente grupo de edad, en el sentido de menos edad, es decir, aquellos que tienen entre **25 y 29** años, (206.628, que suponen un aumento sobre el año anterior de 5,0%) presenta un descenso del -8,4 % de efectivos (-18.999) sobre el de 30 a 34 años (225.627) y del -23,5% (-63.580) sobre el grupo modal.

Esta distribución por edades de la población de la Ciudad de Madrid al día de hoy permite, tras un ejercicio prospectivo muy simple pero revelador, ver los efectos que ocasionaría el mantenimiento, durante los próximos años, de las tendencias actuales.

En las actuales circunstancias en **2030**, el grupo de edad de referencia, el de los **30 a 59 años**, se reduciría un 5,8%, pasando de 1.472.407 a 1.386.738¹ habitantes, es decir, 85.669 efectivos menos.

Estas previsiones señalan, para el periodo de tiempo propuesto y por grupos de edad, que se producirán diferentes movimientos poblacionales en los grupos de 20-24 años con un incremento del 15,0%, en los de 45-49 años se produciría un descenso de -6,2%. Pero las subidas más notorias tienen lugar entre 60-64 años un 27,9% y 65-69 con un 39,2%. El proceso de envejecimiento se hace más evidente por cuantioso, ya que en esa fecha, se habrá producido el ingreso de las numerosas generaciones del baby boom en las edades de jubilación.

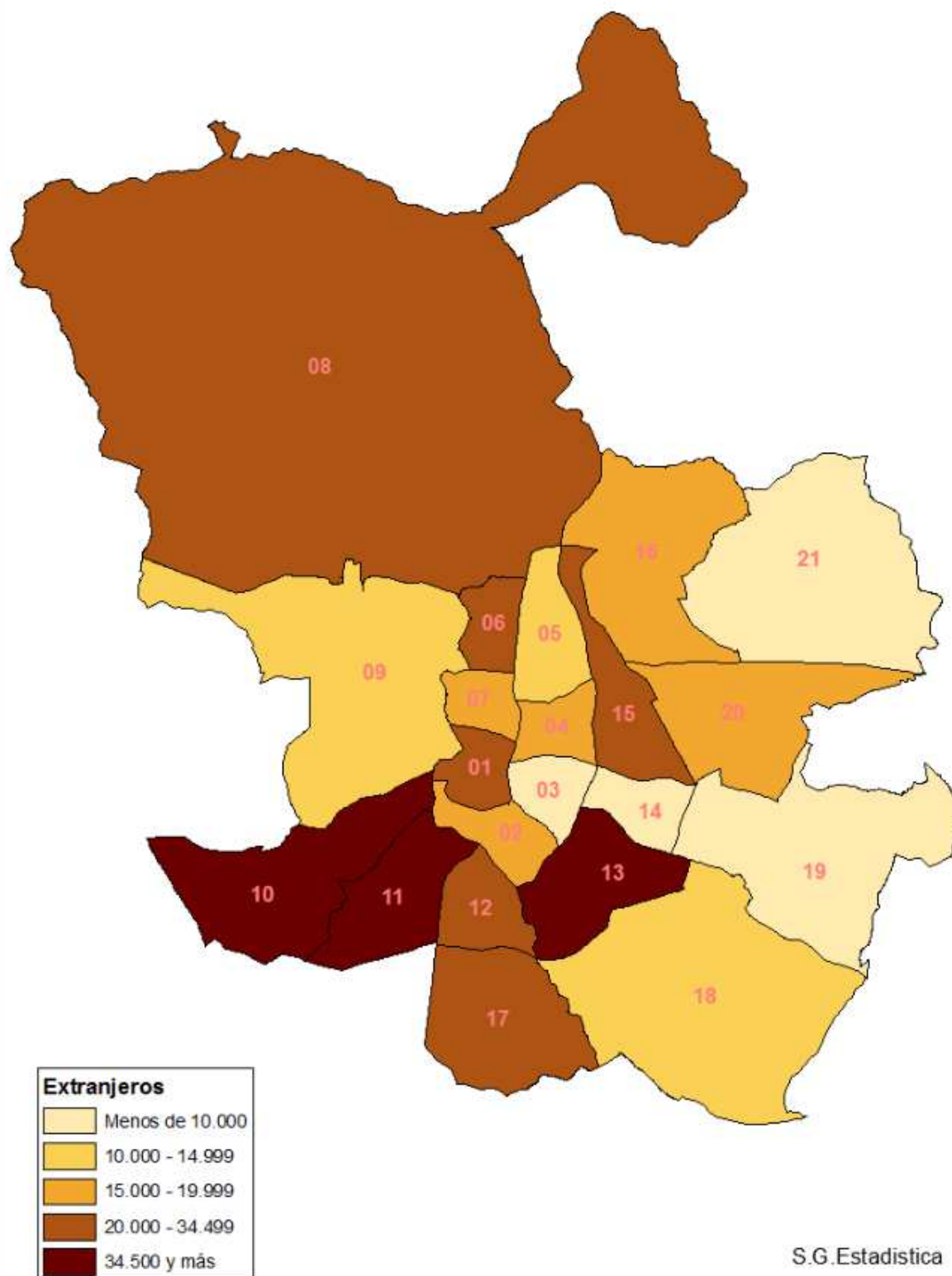
B) NACIONALIDAD Y PAÍS DE NACIMIENTO

Otras características significativas de la población que proporciona el Padrón Municipal de Habitantes son la 'Nacionalidad', categoría no permanente en la persona al existir la posibilidad de pasar de 'Extranjero' a 'Español' y 'País de Nacimiento' que sí es una característica permanente, siendo éste último la forma más correcta de evaluar el volumen de personas llegadas a España en algún momento de su vida.

a) *evolución de la población extranjera según la nacionalidad*

¹ Proyección de población actualizada a marzo de 2018. Ayuntamiento de Madrid. Elaboración propia

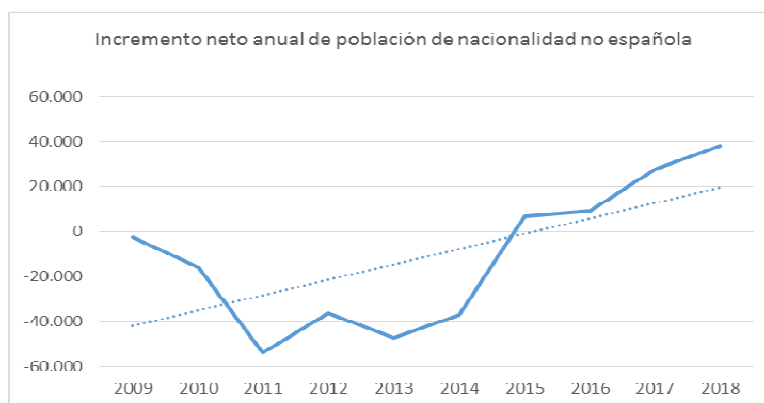
Revisión del Padrón Municipal de habitantes a 1 de enero de 2019



Desde el punto de vista de la "Nacionalidad", de los 3.266.126 habitantes de Madrid a 1 de enero de 2019, **460.623 no poseen nacionalidad española** (14,1% de la población). La

evolución ha sido dispar de manera que entre el 1.1.2010 y el 1.1.2015 se ha venido produciendo un descenso a un ritmo promedio anual de -32.113 extranjeros y desde el 1.1.2015 hasta el 1.1.2019, se ha invertido la tendencia para crecer a un ritmo promedio anual de 20.348. Entre 2009 y 2018 el descenso de extranjeros asciende a 192.680 efectivos; así en estas fechas la llegada neta de extranjeros no ha podido contrarrestar las salidas, las bajas por caducidad y las nacionalizaciones (cambio desde otra nacionalidad a la española) registradas en el Padrón.

En 2015 cambia la tendencia y empieza una recuperación de la población extranjera, inicialmente a un ritmo leve, con un aumento durante el año de 6.680 extranjeros, cifra que se refuerza en 2016 creciendo 9.065; en 2017 el número de extranjeros aumenta considerablemente, 27.722 y en 2018 el aumento se refuerza alcanzando los 37.923 extranjeros, lo que supone crecer a un promedio de los años 2015 a 2018 de 20.348 efectivos anuales.



PMH 01.01.2019. Estructura por Sexo, Edad y Nacionalidad

Edad	Total (ambos sexos)	Españoles	Españolas	Extranjeros	Extranjeras	% Extranjeros		
						Total	Hombres	Mujeres
Total	3.266.126	1.308.240	1.497.238	212.925	247.698	14,1	14,0	14,2
0 a 4	142.821	61.789	59.423	11.133	10.464	15,1	15,3	15,0
5 a 9	146.956	66.423	63.069	8.946	8.514	11,9	11,9	11,9
10 a 14	145.898	67.338	64.244	7.329	6.981	9,8	9,8	9,8
15 a 19	143.300	63.939	61.645	8.886	8.830	12,4	12,2	12,5
20 a 24	162.142	63.025	61.516	16.579	21.021	23,2	20,8	25,5
25 a 29	206.628	73.369	73.876	25.338	34.045	28,7	25,7	31,5
30 a 34	225.627	80.253	81.186	28.582	35.606	28,4	26,3	30,5
35 a 39	248.477	92.097	95.012	29.188	32.180	24,7	24,1	25,3
40 a 44	270.208	107.038	113.237	24.654	25.277	18,5	18,7	18,2
45 a 49	256.850	105.810	113.122	18.526	19.392	14,8	14,9	14,6
50 a 54	248.225	103.907	115.792	13.131	15.395	11,5	11,2	11,7
55 a 59	223.020	94.136	108.990	8.596	11.298	8,9	8,4	9,4
60 a 64	184.329	77.091	94.121	5.318	7.799	7,1	6,5	7,7
65 a 69	153.013	62.732	82.482	3.039	4.760	5,1	4,6	5,5
70 a 74	148.261	60.250	83.633	1.637	2.741	3,0	2,6	3,2
75 a 79	122.396	48.355	71.315	1.042	1.684	2,2	2,1	2,3
80 a 84	108.670	40.201	66.956	564	949	1,4	1,4	1,4
85 a 89	82.002	27.935	53.287	291	489	1,0	1,0	0,9
90 a 94	36.378	10.201	25.861	117	199	0,9	1,1	0,8
95 a 99	9.489	2.100	7.308	24	57	0,9	1,1	0,8
100 y más	1.436	251	1.163	5	17	1,5	2,0	1,4
No consta						-	-	-

Es más, un análisis detallado de las cifras de evolución de la población madrileña durante el año 2018 según la nacionalidad (española/otra) permite ver como el número de extranjeros ha crecido en 37.923 habitantes, mientras que el de españoles lo ha hecho en 6.373.

Si se analiza esta cifra según el “Lugar de nacimiento”, el número de habitantes de nacionalidad española nacidos en España experimenta un ligero descenso respecto a 2018 cifrado en -3.429 habitantes, mientras que el de nacidos en otro País aumenta en 9.802. Además, señalar que este año, a pesar de las nacionalizaciones, el número de extranjeros crece de nuevo y en mayor proporción, por cuarto año consecutivo.

Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento (01/01/2005 a 01/01/2019)

Revisión PMH	Nacionalidad								
	Total (1)			Española			Otra		
	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País
1/1/2005	3.166.168	2.647.174	516.837	2.713.552	2.623.228	89.013	452.616	23.946	427.824
1/1/2006	3.204.247	2.627.317	575.050	2.697.193	2.600.751	95.264	507.054	26.566	479.786
1/1/2007	3.186.402	2.600.038	584.944	2.680.830	2.575.662	104.157	505.572	24.376	480.787
1/1/2008	3.237.945	2.595.037	641.793	2.690.663	2.567.160	122.589	547.282	27.877	519.204
1/1/2009	3.272.800	2.590.665	681.154	2.700.887	2.559.844	140.224	571.913	30.821	540.930
1/1/2010	3.283.923	2.589.442	693.599	2.714.571	2.556.625	157.213	569.352	32.817	536.386
1/1/2011	3.269.843	2.579.515	689.679	2.716.354	2.544.414	171.406	553.489	35.101	518.273
1/1/2012	3.237.937	2.576.310	661.627	2.738.396	2.541.471	196.925	499.541	34.839	464.702
1/1/2013	3.215.633	2.567.455	648.178	2.752.390	2.531.744	220.647	463.237	35.711	427.531
1/1/2014	3.166.130	2.548.007	618.123	2.750.030	2.513.243	236.787	416.094	34.758	381.336
1/1/2015	3.141.991	2.535.353	606.636	2.762.742	2.503.225	259.516	379.233	32.116	347.117
1/1/2016	3.165.883	2.542.179	623.702	2.779.947	2.509.351	270.596	385.913	32.811	353.102
1/1/2017	3.182.175	2.542.075	640.100	2.787.197	2.508.542	278.655	394.978	33.533	361.445
1/1/2018	3.221.824	2.544.284	677.540	2.799.105	2.509.759	289.346	422.700	34.510	388.190
1/1/2019	3.266.126	2.542.280	723.845	2.805.478	2.506.330	299.148	460.623	35.930	424.692
Números Índice									
1/1/2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/1/2006	101,2	99,2	111,3	99,4	99,1	107,0	112,0	110,9	112,1
1/1/2007	100,6	98,2	113,2	98,8	98,2	117,0	111,7	101,8	112,4
1/1/2008	102,3	98,0	124,2	99,2	97,9	137,7	120,9	116,4	121,4
1/1/2009	103,4	97,9	131,8	99,5	97,6	157,5	126,4	128,7	126,4
1/1/2010	103,7	97,8	134,2	100,0	97,5	176,6	125,8	137,0	125,4
1/1/2011	103,3	97,4	133,4	100,1	97,0	192,6	122,3	146,6	121,1
1/1/2012	102,3	97,3	128,0	100,9	96,9	221,2	110,4	145,5	108,6
1/1/2013	101,6	97,0	125,4	101,4	96,5	247,9	102,3	149,1	99,9
1/1/2014	100,0	96,3	119,6	101,3	95,8	266,0	91,9	145,2	89,1
1/1/2015	99,2	95,8	117,4	101,8	95,4	291,5	83,8	134,1	81,1
1/1/2016	100,0	96,0	120,7	102,4	95,7	304,0	85,3	137,0	82,5
1/1/2017	100,5	96,0	123,8	102,7	95,6	313,0	87,3	140,0	84,5
1/1/2018	101,8	96,1	131,1	103,2	95,7	325,1	93,4	144,1	90,7
1/1/2019	103,2	96,0	140,1	103,4	95,5	336,1	101,8	150,0	99,3

(1) El 'Total' Incluye 'No Consta' Nacionalidad

La **zona geoeconómica con más presencia** entre los habitantes empadronados de nacionalidad extranjera sigue siendo la conformada por los países de América Latina con **201.518** efectivos, que se han incrementado en 25.636 personas. Le siguen en importancia los extranjeros procedentes de países de la Unión Europea, que alcanzan los **120.356**, lo que supone un aumento de 5.803 ciudadanos de la UE.

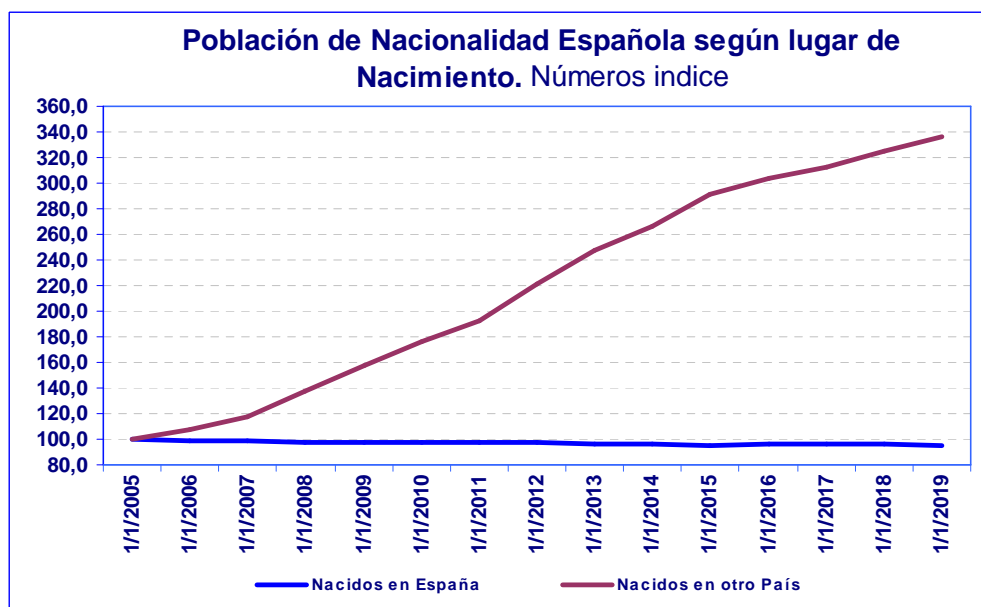
De los inmigrantes europeos, el país de la nacionalidad mayoritaria entre los empadronados en la Ciudad de Madrid es Rumanía con **44.671**;

el continente africano presenta una cifra global de **35.508** residentes en Madrid, de los cuales Marruecos destaca respecto al resto de países al sumar **22.346** efectivos de esa nacionalidad, seguido, muy de lejos, por Senegal con **2.149** habitantes. Por último los ciudadanos de Asia alcanzan los **70.049** efectivos de los que más de la mitad, 38.449, proceden de China.

c) evolución de la población nacida fuera de España

El número de habitantes nacidos fuera de España es de **723.845**, cifra que supera en 263.222 a los habitantes de nacionalidad extranjera registrados en el PMH y que crece un 3,3% respecto al incremento del año anterior.

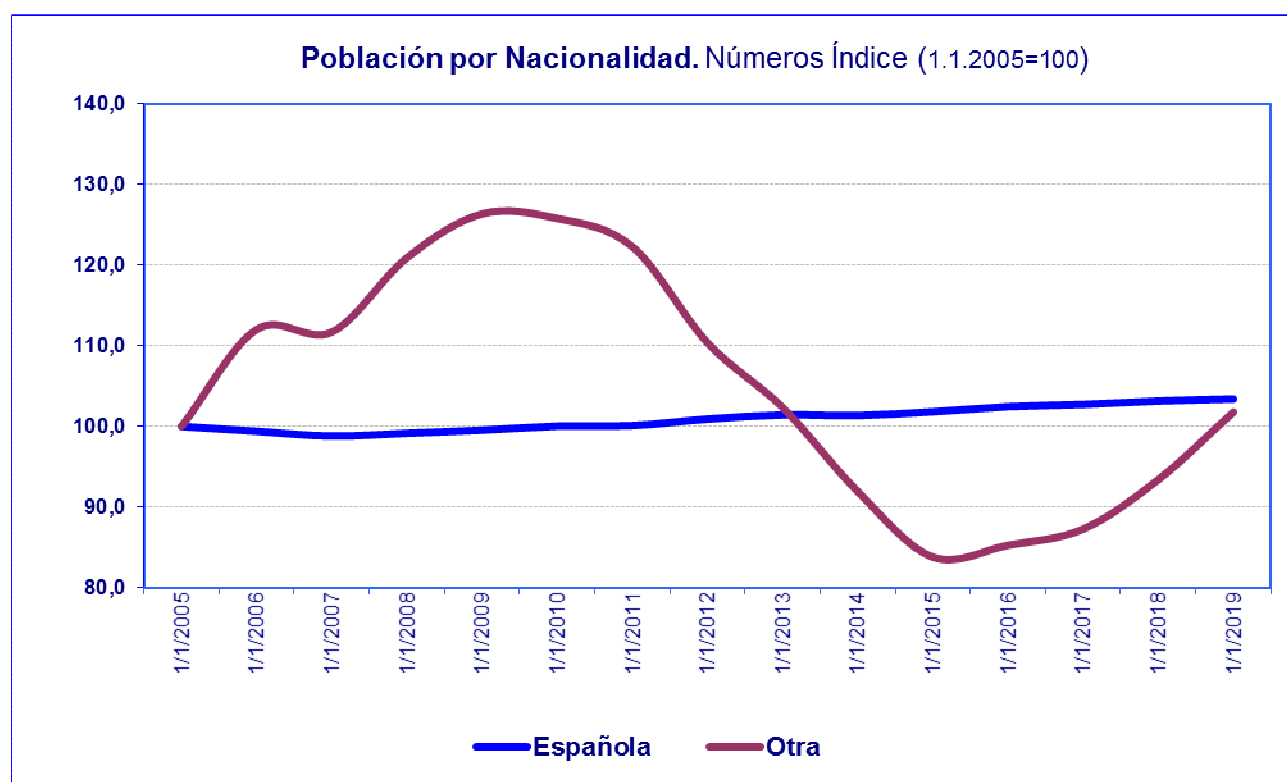
Con el paso de los años se aprecia cómo se ha venido consolidando el fenómeno de la nacionalización de inmigrantes extranjeros, así como las diferentes modificaciones que tienen lugar por países de origen, tratándose de un factor tan significativo como creciente que ha sido determinante para explicar la evolución demográfica madrileña. Para ilustrar lo dicho basta tomar algunos ejemplos que muestran la evolución de este proceso: En 2006, momento álgido del fenómeno migratorio, residían en la ciudad de Madrid **129.863** ciudadanos nacidos en **Ecuador**, de los que únicamente el **2,5%** tenían nacionalidad española². Años después, en 2015, ya aparecen nacionalizados el **72%** de los residentes en la ciudad que habían nacido en Ecuador y en 2018 se confirma la continuidad de la tendencia, ascienden al 74,4% los ecuatorianos nacionalizados; de ellos el 58,2% son mujeres con un índice de feminización de 139 mujeres ecuatorianas por cada 100 hombres. Lo señalado pone en evidencia la importancia del fenómeno creciente de las nacionalizaciones, revelándose como un elemento básico a tener en cuenta a la hora de analizar las cifras de salida de extranjeros.



² Los hijos de estos inmigrantes nacidos en Madrid adquirirían la nacionalidad de sus padres

En efecto, el **fenómeno de las nacionalizaciones** es recurrente en casi todos los países, si bien presenta diferentes niveles de relevancia. Así, Perú cuenta con 57.163 habitantes y un 63,0% de nacionalizados, República Dominicana con 45.170 habitantes y un 62,9% de nacionalizados; Colombia con 52.504 habitantes y un 51,5% de nacionalizados; **Bolivia** con 28.278 habitantes y 52,4% de nacionalizados y con el fenómeno creciendo y afianzándose; **Venezuela** que, como en años anteriores, experimenta en este último año un gran crecimiento de su contingente poblacional que alcanza los 58.668 (crece en 15.911 residentes, un 37,2%) y cuyas nacionalizaciones se sitúan en un 37,3% -el incremento de población procedente de Venezuela está siendo rápido, continuo y apunta más que al fenómeno de la migración económica a razones de crisis e inestabilidad política en el país de origen-. Llamativo resulta el caso de **Paraguay** con 22.511 residentes y con sólo un 16,7% de nacionalizados, un nivel muy bajo si se compara con otros países de su entorno, pero que mantiene la pauta de nacionalizaciones creciente.

A la hora de explicar las diferencias percibidas hay que pensar en distintas causas: desde la más o menos tardía llegada a España de estos colectivos, su mayor o menor predisposición a cambiar de nacionalidad y, por tanto, a fijar su residencia definitiva en España o de engrosar las filas de la migración económica temporal, así como la aparición de procesos político-económicos que impulsan la migración de sectores sociales acomodados que abandonan su país de origen, como sucede actualmente en el caso de Venezuela. Así y siguiendo la secuencia de los últimos años, podríamos decir que a medida que se prolonga la estancia se afianza la tendencia a nacionalizarse españoles.



La población de la ciudad de Madrid nacida fuera de España supone el 22,2%, creciendo casi un 6,8% respecto al año anterior. En el territorio municipal los distritos que acumulan mayor cantidad de población nacida fuera en términos de porcentaje poblacional son: Usera con un 32,2% y el barrio de Pradolongo con un 45,1%, Centro con un 31,6% y el barrio de Sol con un 37,7%; Villaverde con un 30,0% destacando el barrio de San Cristóbal con un 50,4%; Carabanchel con un 29,9% y el barrio de Vista Alegre con un 34,5%; Tetuán con un 29,5% y el

barrio de Berruguete con un 36,3% y Puente de Vallecas con un 27,3% y el barrio de San Diego con un 42,7%.

En el lado opuesto nos encontramos con Retiro con un 13,1%, Fuencarral-El Pardo con un 14,3% y Barajas con un 15,6%. Por barrios los porcentajes más bajos se sitúan en Valderribas (Vicálvaro) con un 7,0% El Pardo (Fuencarral-El Pardo) con un 7,3% y La Estrella (Moratalaz) con un 8,1%.

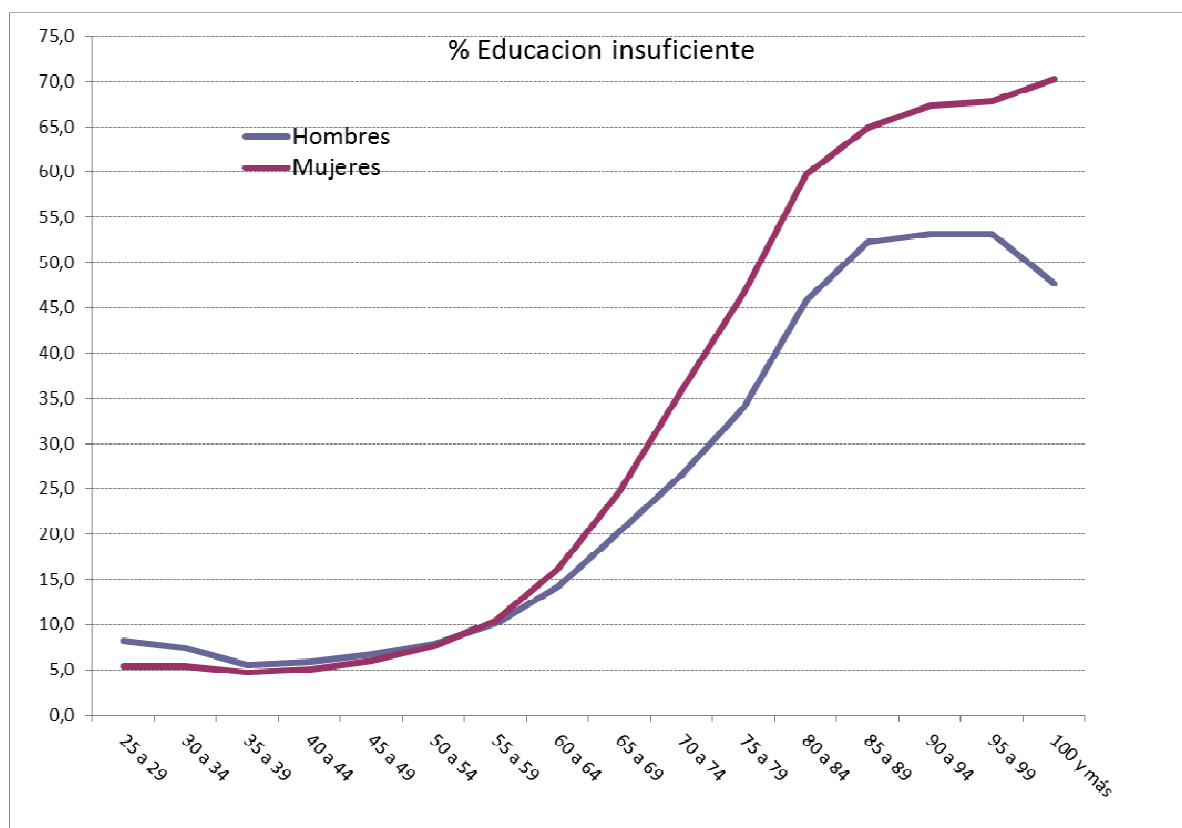
C) NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN

a) efecto de la edad en la educación

Utilizando como indicadores los porcentajes de **personas de 25 y más años que tienen 'formación insuficiente'**, es decir aquellos que no han llegado a obtener un título de enseñanza primaria (analfabetos, sin estudios o primaria incompleta) y, por otro lado, las que tienen "formación superior" (Diplomado, Licenciado, Doctor, Arquitecto o Ingeniero Técnico o Superior y Estudios Superiores no Universitarios), se pueden apreciar diferencias por sexo y edad, tal y como se deduce al constatar que el 16,4% de los residentes en Madrid se encuadrarían dentro del primer grupo, formación insuficiente, frente al 36,1% que poseen formación superior.

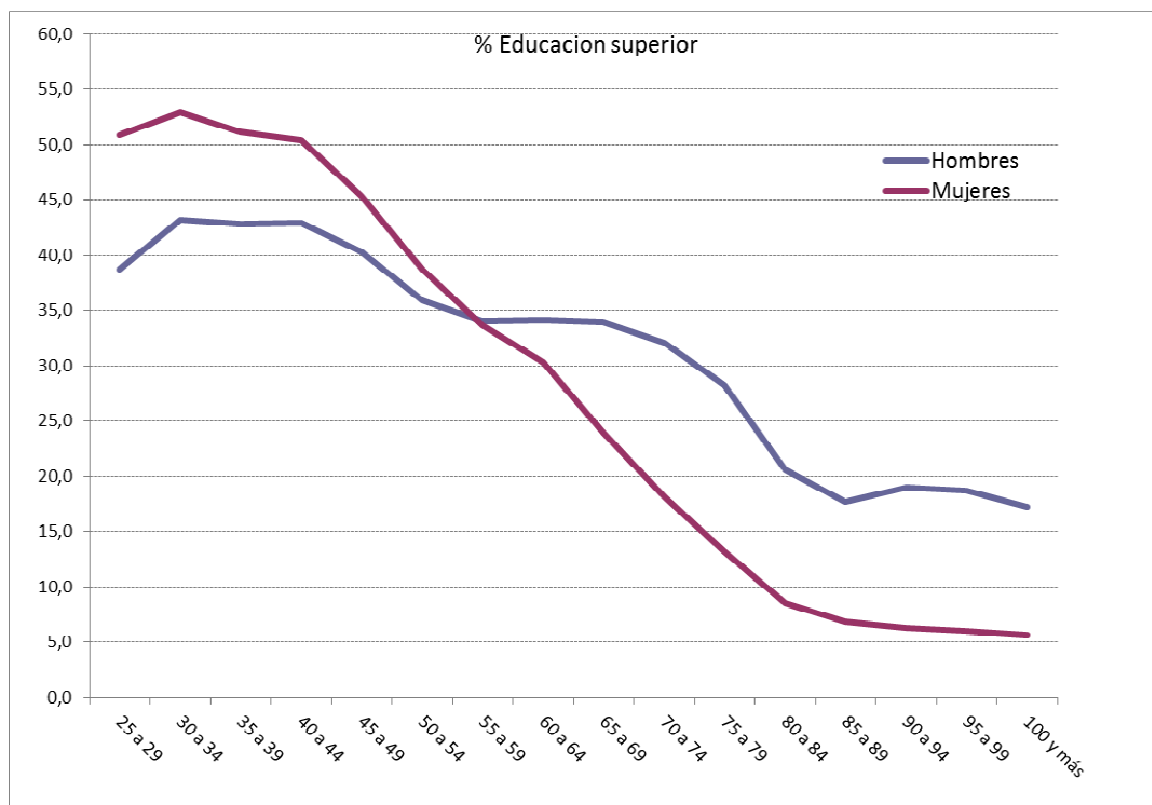
Las diferencias por sexo son significativas y reflejan la existencia de una cierta brecha de género, que está, en buena medida, asociada al número de mujeres, mucho mayor, en los grupos de edad avanzada y se justificaría por la dificultad de acceso de la mujer de esas generaciones a la educación.

Así, las mujeres con formación insuficiente representan el 18,7%, frente al 13,7% de los hombres.



En cuanto a “formación superior”, la diferencia es bastante menor aunque sigue existiendo una brecha: la proporción de titulados superiores entre los hombres es del 36,7% frente al 35,6% de las mujeres, aunque se va acortando la diferencia.

Como dato a resaltar indicar que en las generaciones recientes, en particular las de menos de 50 años, las mujeres cuentan con proporciones de “formación superior” más altas, oscilando entre 45,4 y 52,9% frente a la horquilla de los hombres 38,7-43,2%.



D) **BALANCE DEMOGRÁFICO 2018. Dinámica Demográfica Madrileña**

1. **Crecimiento vegetativo (nacimientos y defunciones)**

La capacidad autógena del crecimiento demográfico madrileño se encuentra ya muy comprometida: la diferencia entre nacimientos y defunciones es muy pequeña (0,4 por mil habitantes de tasa anual), fruto, por una parte, de una significativa caída de los nacimientos, agudizada a corto y medio plazo por el volumen, cada vez menor, de las generaciones que entran en las edades de máxima fecundidad y, por otra, por el efecto sobre las defunciones del envejecimiento de la población. Por distritos Hortaleza (3,4%) y Barajas (3,7%) presentan el balance más positivo dentro de la ciudad de Madrid, mientras, el contrapunto lo encontramos en Moratalaz (-3,9%) y Chamberí (-2,4%) con los valores negativos más elevados. La explicación para ambos casos viene dada, para los distritos que más crecen, por la presencia de nuevos crecimientos urbanos, y para los que hay una mayor pérdida por el mayor envejecimiento de la población.

a) nacimientos

Las altas por nacimiento de 2018 se mantienen dentro la tendencia descendente ya consolidada de los últimos años. El mayor número de nacimientos se registra en 2008, (36.915) a partir de ahí se inicia una línea de descenso que continúa hasta hoy, con 27.785 nacimientos en 2018 lo que supone 1.028 nacimientos menos en términos absolutos y un -3,6% en términos porcentuales respecto a los del año anterior. En términos de tasas, la Tasa Bruta de Natalidad ha caído entre 2010 y 2018 del 10,2‰ al 8,6‰.

Este estancamiento de la natalidad se puede explicar, por una parte, por la reducción de las cohortes de mujeres en edad fértil, junto por el impacto de la situación económica que, al combinar precariedad e incertidumbre, contribuye, decisivamente, a retrasar la formación de nuevos hogares.

Crecimiento Vegetativo deducido del PMH

Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	33.393	25.461	7.932
2011	32.148	25.832	6.316
2012	31.446	26.262	5.184
2013	29.737	25.470	4.267
2014	29.588	25.177	4.411
2015	29.737	27.757	1.980
2016	29.549	26.195	3.354
2017	28.813	27.063	1.750
2018	27.785	26.523	1.262
Promedio Anual	31.409	26.346	5.063

Crecimiento Vegetativo deducido del PMH (por Mil)

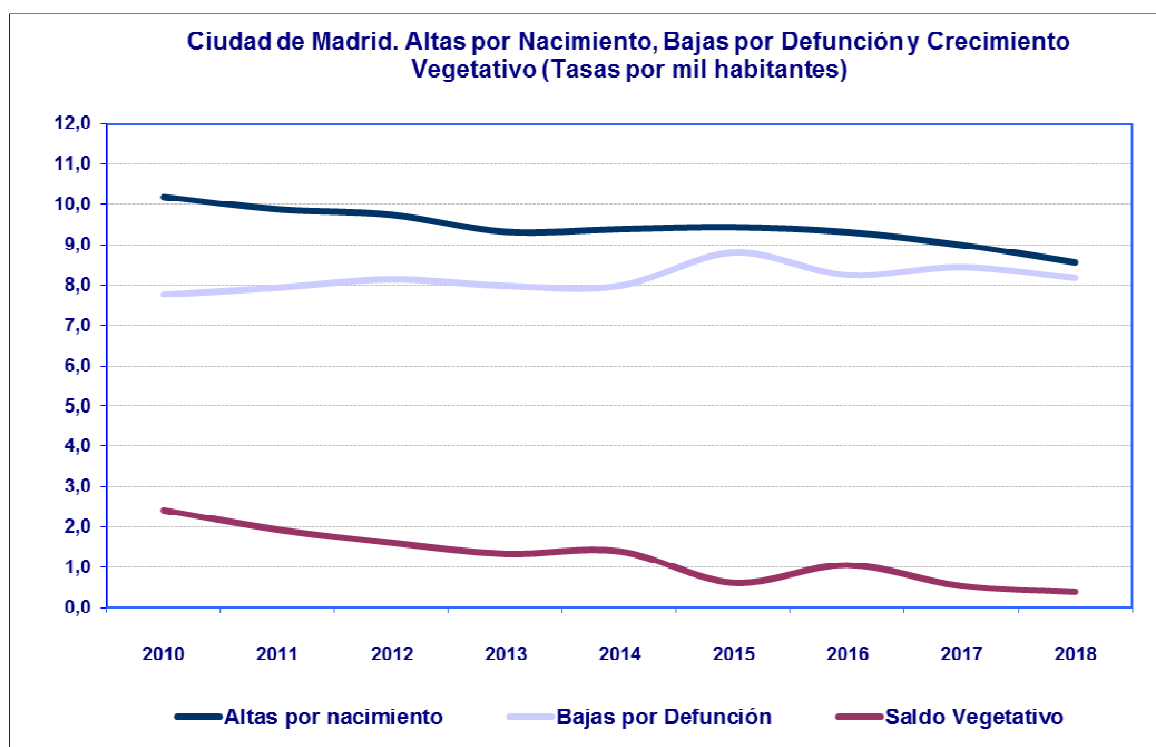
Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	10,2	7,8	2,4
2011	9,9	7,9	1,9
2012	9,7	8,1	1,6
2013	9,3	8,0	1,3
2014	9,4	8,0	1,4
2015	9,4	8,8	0,6
2016	9,3	8,3	1,1
2017	9,0	8,5	0,5
2018	8,6	8,2	0,4
Promedio Anual	9,8	8,3	1,6

b) defunciones

Las bajas por defunción en 2018 descienden en 540, un -2,0% respecto al año anterior, lo que apunta a una cierta desaceleración pese el marcado envejecimiento de la población madrileña y mantiene la línea continuada de ligero aumento de la Tasa Bruta de Mortalidad, que pasa del 7,8‰ en 2010 al 8,2‰ en 2018. Como ya sucediera el año anterior, se mantiene un mayor número de defunciones de mujeres, 1.153, hecho que alude a la mayor presencia y longevidad del colectivo mujer en las edades más avanzadas.

c) crecimiento vegetativo

La diferencia entre el número de nacimientos y el de defunciones da lugar a un crecimiento vegetativo de la población muy bajo, 1.262 habitantes y con una evolución claramente descendente entre 2010-13 y entre 2016-18.

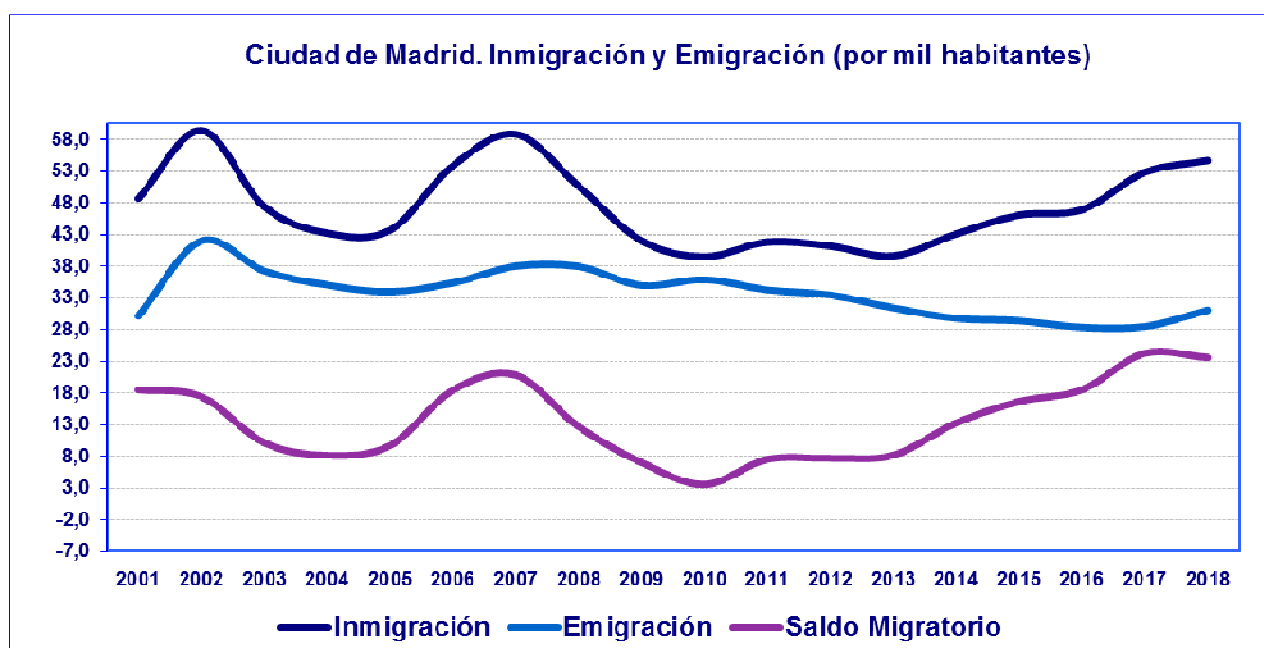


2. Movimientos migratorios

a) balance migratorio

Los movimientos migratorios que tienen por origen (emigración) o destino (inmigración) la Ciudad de Madrid han sido los protagonistas, con sus vaivenes, de la evolución demográfica de la Ciudad de Madrid durante siglos y lo siguen siendo. La suma de las altas por inmigración entre 2010 y 2018 es de 1.300.713 y la de las bajas por emigración de 906.131. Es decir, en promedio durante esos 9 años, por cada baja de residente que ha abandonado la ciudad se han producido 1,4 altas.

En 2018 el volumen absoluto de llegadas se ha incrementado un 4,2% en relación con el año anterior y el de salidas en un 9,7%.



Crecimiento Migratorio deducido del PMH

Año	Inmigración	Emigración	Saldo Migratorio
2010	129.515	117.732	11.783
2011	136.104	111.523	24.581
2012	132.956	108.034	24.922
2013	126.486	100.334	26.152
2014	135.907	93.993	41.914
2015	145.344	92.814	52.530
2016	148.924	90.159	58.765
2017	169.168	91.330	77.838
2018	176.309	100.212	76.097
Promedio Anual	144.524	100.681	43.842

Crecimiento Migratorio deducido del PMH (por mil)

Año	Inmigración	Emigración	Saldo Migratorio
2010	39,5	35,9	3,6
2011	41,8	34,3	7,6
2012	41,2	33,5	7,7
2013	39,6	31,4	8,2
2014	43,1	29,8	13,3
2015	46,1	29,4	16,7
2016	46,9	28,4	18,5
2017	52,8	28,5	24,3
2018	54,7	31,1	23,6
Promedio Anual	45,1	31,4	13,7

b) clasificación por origen de las inmigraciones
Inmigración y Emigración por lugar de Origen o Destino

Año	Inmigración			Emigración		
	Total	Desde el Resto de	Desde el Extranjero	Total	Al Resto de España	Al Extranjero (1)
2010	129.515	91.458	38.057	117.732	108.328	9.404
2011	136.104	95.057	41.047	111.523	99.831	11.692
2012	132.956	95.570	37.386	108.034	93.316	14.718
2013	126.486	93.062	33.424	100.334	82.687	17.647
2014	135.907	93.937	41.970	93.993	79.030	14.963
2015	145.344	95.664	49.680	92.814	76.773	16.041
2016	148.924	86.635	62.289	90.159	75.964	14.195
2017	169.168	89.516	79.652	91.330	79.259	12.071
2018	176.309	85.673	90.636	100.212	88.889	11.323
Promedio Anual	144.524	91.841	52.682	100.681	87.120	13.562

(1) Las Bajas por Cambio de Residencia con destino al extranjero sufren un fuerte subregistro

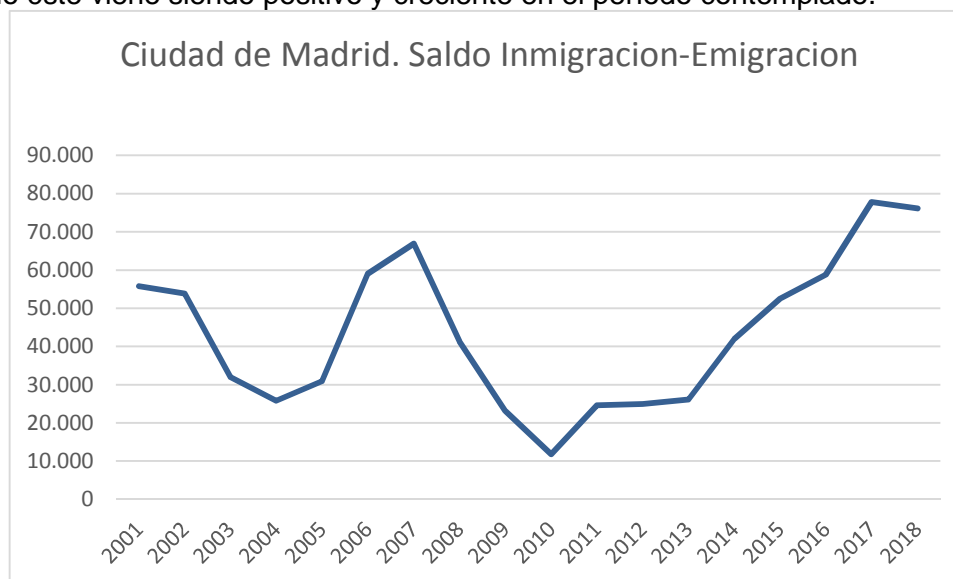
Si clasificamos los movimientos distinguiendo según procedan del “Resto de España” o del “Extranjero” se aprecian diferencias, tanto en los flujos como en los saldos, de forma que en 2018, las llegadas se incrementan un 4,2% (7.141) ya que, aunque los inmigrantes que llegan del “Resto de España”, 85.673, decrecen un -4,3%, los que llegan del “Extranjero”, 90.636, crecen un 13,8%, de ahí el saldo positivo.

c) clasificación por destino de las emigraciones

Las salidas –emigración– desde la Ciudad a otros lugares vienen mostrando valores decrecientes entre 2010 y 2016, creciendo en los dos últimos años. Así, en 2018 éstas se han cifrado en 100.212 lo que supone una subida de 9,7% respecto a 2017 y una vuelta a los valores de 2013. Diferenciando por lugar de destino, se aprecia un aumento en las salidas que se dirigen al “Resto de España”, que ascienden a 88.889, lo que supone un incremento del 9,7% respecto al año anterior; mientras, las salidas con destino a otros países, 11.323, caen ligeramente y se aproximan a los valores de 2011 y, aunque este fenómeno presenta un fuerte subregistro en el PMH, la evolución de las cifras muestra un descenso desde 2016.

d) Saldo migratorio

Finalmente, si se analiza el saldo migratorio (diferencia entre inmigración y emigración) vemos como éste viene siendo positivo y creciente en el período contemplado.



3. Cambios de domicilio en 2018

Cambios de domicilio en el interior de la Ciudad de Madrid

Año	Cambios de Domicilio (CD)					% de CD sobre Total de la Movilidad Demográfica (2)
	Total (1)	Por Mil Habitantes	Nº Índice	Por 100 Inmigrantes	Por 100 Emigrantes	
2010	248.856	75,9	170,5	192,1	211,4	50,2
2011	234.783	72,2	160,8	172,5	210,5	48,7
2012	235.638	73,0	161,4	177,2	218,1	49,4
2013	231.308	72,5	158,5	182,9	230,5	50,5
2014	222.137	70,4	152,2	163,4	236,3	49,1
2015	209.798	66,5	143,7	144,3	226,0	46,8
2016	195.306	61,5	133,8	131,1	216,6	45,0
2017	196.597	61,4	134,7	116,2	215,3	43,0
2018	190.910	59,2	130,8	108,3	190,5	40,8
Promedio Anual	218.370	68,1	149,6	154,2	217,3	47,1

(1) Número de Habitantes que registran el Cambio de Domicilio en el PMH cada año

(2) Total Movilidad Demográfica: Cambios de Domicilio + Inmigrantes + Emigrantes en cada año

Los movimientos de población en el interior de la Ciudad de Madrid, aunque no influyen en el número de habitantes del conjunto, sí representan un importante fenómeno demográfico en términos cuantitativos. Su relevancia es evidente si se tiene en cuenta que el promedio anual de cambios de domicilio en el interior de la Ciudad, desde 2010 a 2018 ha sido de 218.370 habitantes, con máximos observados en los años 2010 y 2012, año a partir del cual se inicia un descenso, casi continuo, que se acentúa en 2018 con una caída del -2,9%. El porcentaje de cambios por mil habitantes pasa de representar el 75,9% en 2010 al 59,2% en 2018.

4. Resultados del Balance Demográfico en 2016

Balance de Movimientos Demográficos (1)

Año	Balance de movimientos Demográficos (1)	Balance movimientos Demográficos por mil habitantes	Saldo Vegetativo (2)	Saldo Migratorio (3)	Saldo Vegetativo s/ Balance Demográfico	Saldo Migratorio s/ Balance Demográfico
2010	19.715	6,0	7.932	11.783	40,2	59,8
2011	30.897	9,5	6.316	24.581	20,4	79,6
2012	30.106	9,3	5.184	24.922	17,2	82,8
2013	30.419	9,5	4.267	26.152	14,0	86,0
2014	46.325	14,7	4.411	41.914	9,5	90,5
2015	54.510	17,3	1.980	52.530	3,6	96,4
2016	62.119	19,6	3.354	58.765	5,4	94,6
2017	79.588	24,9	1.750	77.838	2,2	97,8
2018	77.359	23,8	1.262	76.097	1,6	98,4
Promedio Anual	47.893	15,0	4.051	43.842	12,7	87,3

(1) Balance de Movimientos Demográficos: Es el resultado de las operaciones registradas en el PMH que implican a los diferentes fenómenos demográficos (Nacimientos, Defunciones, Inmigración y Emigración) cada año

(2) Saldo Vegetativo: Es la diferencia entre Altas por Nacimiento y las Bajas por Defunción registradas en el PMH cada año

(3) Saldo Migratorio: Es la diferencia entre Altas y las Bajas por Cambio de Residencia (Municipio -si es dentro de España- o País) registradas en el PMH cada año

El Balance Demográfico de la Ciudad de Madrid en el año 2018 es positivo, aportando 77.359 efectivos, de los que un 1,6% (1.262) es el resultado del crecimiento vegetativo y un 98,4% (76.097) la aportación del saldo migratorio.

Si se analiza en perspectiva temporal, vemos que 2018 experimenta un descenso de 2,8% respecto al año anterior. Sin embargo, si nos fijamos en 2010, puede hablarse de un incremento importante y sostenido que alcanza el 292,4%, fruto, sobre todo, de la componente del saldo migratorio. Así mientras la inmigración desde el resto de España se mantiene más o menos estable en estos años, la que proviene del extranjero crece a medida que nos alejamos del 2010, lo que vendría a mostrar el efecto que sobre ella ejerce la economía, de forma que, en los momentos más álgidos de la crisis económica se detiene la llegada desde el extranjero, mientras que, cuando comienza la recuperación económica, se incrementan los saldos de inmigrantes procedentes del extranjero.

E) BALANCE ADMINISTRATIVO

PMH 01.01.2019. Movimientos Administrativos registrados en 2018 por Distritos

Distrito	Movimientos Administrativos Registrados en el PMH			Balance movimientos sin fecha conocida	
	Altas por omisión	Bajas por inscripción indebida	Bajas por caducidad de extranjeros no comunitarios sin permiso de residencia permanente (1)	Absoluto	Por mil habitantes
Ciudad de Madrid	28.569	47.446	14.180	-33.057	-10,2
01. Centro	1.965	3.654	1.336	-3.025	-22,6
02. Arganzuela	1.116	1.935	522	-1.341	-8,7
03. Retiro	598	1.134	331	-867	-7,3
04. Salamanca	951	2.546	1.097	-2.692	-18,5
05. Chamartín	945	1.948	591	-1.594	-11,0
06. Tetuán	1.868	3.032	1.044	-2.208	-14,1
07. Chamberí	1.030	1.917	845	-1.732	-12,5
08. Fuencarral - El Pardo	1.588	2.404	650	-1.466	-6,0
09. Moncloa - Aravaca	881	1.381	700	-1.200	-10,1
10. Latina	2.145	3.243	1.015	-2.113	-8,9
11. Carabanchel	2.801	4.361	1.190	-2.750	-11,0
12. Usera	1.819	2.686	831	-1.698	-12,3
13. Puente de Vallecas	2.569	4.140	830	-2.401	-10,3
14. Moratalaz	503	912	305	-714	-7,6
15. Ciudad Lineal	1.930	3.018	819	-1.907	-8,9
16. Hortaleza	1.349	1.946	481	-1.078	-5,8
17. Villaverde	1.772	2.704	643	-1.575	-10,7
18. Villa de Vallecas	819	1.357	224	-762	-7,0
19. Vicálvaro	423	729	173	-479	-6,7
20. San Blas - Canillejas	1.177	1.870	475	-1.168	-7,4
21. Barajas	320	529	78	-287	-5,9

(1) Incluye Bajas de Ciudadanos Comunitarios que no confirman la Inscripción en el PMH

Diferentes actuaciones administrativas de ajuste del Registro del PMH influyen de forma significativa en el volumen de población empadronada. Estas actuaciones representan

movimientos de población, es decir entradas y salidas semejantes a las incluidas en el Balance Demográfico que, al no haber sido registradas en su momento y desconocerse la fecha exacta en la que se han producido, no han podido integrarse dentro de aquel.

Como se señalaba en la introducción de este documento, el PMH no es otra cosa que un registro administrativo cuya finalidad es recoger la población residente en el municipio. Como no siempre le son comunicados a la Administración Municipal en tiempo y forma todos los movimientos de población, es necesario poner en marcha mecanismos que permitan realizar los ajustes administrativos necesarios: Altas por Omisión (habitantes que aun residiendo de hecho en el municipio no estaban inscritos), Bajas por Inclusión Indebida (habitantes que no residiendo siguen inscritos), Caducidad de Inscripciones de Extranjeros No comunitarios sin autorización de residencia permanente.

Estos expedientes administrativos recogen modificaciones de las que no se tiene constancia exacta de la fecha en que se producen, adoptándose, como fecha asignada al suceso, la de la resolución del expediente.

Durante el año 2018 se han registrado 28.569 altas por omisión de las que aproximadamente el 51,3% corresponden a personas de nacionalidad no española.

Las 'Bajas por Inscripción Indebida' suman 47.446, entre las que se cuentan las bajas por 'No confirmación de la inscripción de extranjeros comunitarios sin permiso de residencia permanente' y las "bajas dadas de oficio referidas a ciudadanos españoles y no españoles".

Las 'Bajas por Caducidad de la Inscripción de Extranjeros No comunitarios sin autorización de residencia permanente' han alcanzado la cifra de 14.180.

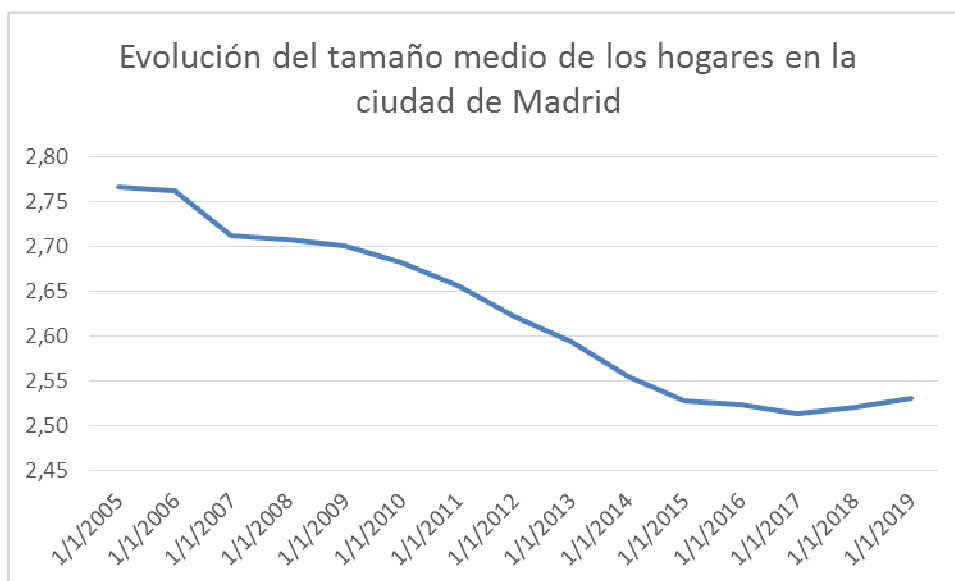
Si agregamos todas las bajas de ciudadanos de nacionalidad no española, ya sean éstas por inscripción indebida, caducidad o no confirmación de la inscripción, la cifra total alcanza 38.451, un 62,4% de las bajas no comunicadas por los ciudadanos. Esto es consecuencia de que los ciudadanos extranjeros raras veces avisan a su Ayuntamiento cuando abandonan el país.

El resultado final del **Balance Administrativo del PMH en 2018**, es de una pérdida de 33.057 habitantes, con lo que el dato es algo menos negativo que el del año anterior; no obstante, como el **balance Demográfico** es positivo y se cifra en 77.359 habitantes, éste permite que el **saldo final** también sea positivo y la población de la ciudad crezca 44.302 efectivos.

Por distritos reseñar que las inscripciones indebidas en relación con la población a 1 de julio de 2018 del distrito, asciende al 27,3‰ en el caso de Centro, mientras que en el lado opuesto, el distrito con una cifra más baja es Retiro con un 9,5‰.

Respecto a las caducidades de extranjeros no comunitarios de nuevo Centro es el distrito que presenta una tasa mayor alcanzando el 10,0‰ y Barajas la menor con 1,6‰.

Para concluir, sólo un breve comentario acerca de los hogares y su tamaño. A nivel municipal se aprecia una reducción paulatina del tamaño medio que contrasta con el incremento en números absolutos del número de hogares.



En 2010 había 1.224.034 hogares y éstos tenían un tamaño medio de 2,7 y en 2018 el número de hogares ha crecido hasta 1.290.164, lo que supone un incremento en el periodo del 5,4% (0,6% en promedio anual) y del 0,9% respecto al año anterior. Al mismo tiempo, el tamaño medio continúa en su línea de descenso situándose en 2,5.

Por distritos se aprecian distintos agrupamientos según tamaño de los hogares: Los que igualan la media madrileña de tamaño de los hogares: Moratalaz, Retiro, Chamartín, Latina y Ciudad Lineal (2,5). Aquellos que la superan con un tamaño igual o superior a 2,7 como son Fuencarral-El Pardo, Hortaleza, Villaverde, Usera, Vicálvaro y Barajas. Y por debajo se encuentran el distrito Centro con 2,0 (el más bajo de todos ellos), Chamberí, Salamanca, Tetuán y Arganzuela que se sitúan entre el 2,3 y el 2,4. El resto de distritos estarían situados en el 2,6.

EL PMH A 1 DE ENERO DE 2019: SÍNTESIS Y CLAVES

El PMH 2019, que corresponde a cuantos movimientos y dinámicas demográficas se han producido en la ciudad de Madrid durante el año 2018, muestra aspectos muy concretos del comportamiento de la población del municipio de Madrid.

- En esta ocasión se ha procedido a acortar la serie de años analizados, excesivamente prolija, y se ha tomado como período de análisis 2010-2019, una secuencia temporal que acota, con más precisión, los efectos de la crisis económica cuando está teniendo lugar y la percepción de los síntomas de recuperación en los inmediatos últimos años.
- A fecha **1 de enero de 2019** Madrid registra un incremento de población, en términos absolutos de **44.302** vecinos (1,38%) lo que, por cuarto año consecutivo, consolida una recuperación poblacional de 124.135 ciudadanos (2015-2018) respecto al lustro anterior de pérdida continua.
- La población madrileña han crecido estos años a un promedio de 31.034 habitantes/año, recuperando un 87,5% del volumen perdido.
- Hay una mayor presencia de mujeres 53,4%, que de hombres (46,6%) y el porcentaje de extranjeros atendiendo a la nacionalidad es de 14,1% de los cuales, también, las mujeres alcanzan a ser el 53,7%.
- Se consolida y refuerza el cambio de tendencia iniciado en 2015, que ya no es únicamente explicable por las oscilaciones de recuentos producidos en el registro administrativo que es el PMH, pudiendo afirmarse que la ciudad de Madrid está experimentando un proceso de crecimiento de sus habitantes.
- El Balance Administrativo disminuye su peso negativo, reduciendo su descenso respecto a 2017 y se compensa con el dato positivo del balance Demográfico, con lo cual el saldo final es positivo y da lugar al crecimiento poblacional señalado.
- La pirámide de población resulta ser una superposición de estructuras demográficas que, con su propia forma, designan su composición: una base estrecha por la baja natalidad que explica la falta de relevo generacional, una cúpula ancha que recoge el envejecimiento y un centro ligeramente ensanchado fruto de la inmigración que aporta efectivos fundamentalmente en las edades potencialmente activas.
- El envejecimiento ocasiona **una cuarta edad de sexo femenino**, con peso específico sobre el conjunto total: el 7,3% de la población madrileña tiene 80 o más años y, dentro de ellos, un 65,7% son mujeres. Por nacionalidad se aprecian diferencias significativas, de forma que el porcentaje de 'población de nacionalidad española' que tiene 80 y más años es del 8,4% sobre dicha población mientras que el de 'población de nacionalidad no española' cae al 0,6% de dicha población.
- El número de fallecimientos disminuye en 540 un 2,0% respecto al año anterior superando, por segundo año consecutivo, las mujeres a los hombres como consecuencia de su mayor presencia y longevidad.
- La edad media en Madrid es de 44,1 años, distinguiéndose entre los 45,5 años de edad media para los españoles y los 35,2 años de edad media para los extranjeros.
- Atendiendo a la nacionalidad la ciudad de Madrid tienen un 85,9% de españoles y 14,1% extranjeros.
- La nacionalización se muestra como un fenómeno básico en la dinámica poblacional madrileña: se contabilizan 460.623 extranjeros según nacionalidad y 723.845 extranjeros según lugar de nacimiento (nacidos en otro país). Detrás de esas cifras cambiantes se aprecia el fenómeno de las "nacionalizaciones": de la migración económica temporal se da paso a la voluntad de nacionalizarse y quedarse en el país de acogida.
- En sentido estricto la capacidad autógena está muy comprometida: la diferencia entre nacimientos y defunciones es muy pequeña y desciende de forma continua. si bien en la ciudad de Madrid, aún es mayor el número de nacimientos (8,6‰) que el de decesos (8,2‰).

- El descenso de la natalidad es un proceso irreversible en los próximos años, más agudizado aún, según muestra la evolución de las mujeres en edad fértil que han pasado de representar el 46,8% a 1.1.2013 al 44,5% a 1.1.2019. Si atendemos a la nacionalidad las españolas bajan del 36,1% al 34,4% y las extranjeras bajan del 10,7% al 10,1% entre ambas fechas.
- El grupo de mujeres donde se concentra la mayor tasa de natalicios, el de 30-39 años, ha descendido un 18% desde 2010 y un 14,2% desde 2005. Cohortes más pequeñas y un número de mujeres que es el más bajo alcanzado por la ciudad hasta hoy, lo que limita considerablemente el crecimiento demográfico.
- Nuevamente se evidencia la naturaleza de Madrid como ciudad receptora de migraciones, tal cual lo ha venido siendo históricamente; ahora bien, si hace décadas la migración procedía del resto de España, la tendencia se modifica y ahora la población llega, básicamente, desde el extranjero; el balance migratorio, con sus vaivenes y saltos, está en la explicación de la evolución demográfica que se ha producido en la ciudad de Madrid los últimos años
- Los migrantes netos con procedencia extranjera crecen un 17,4% respecto a 2017, mientras que los procedentes de otras partes de España pasan a tener un saldo negativo de -3.216 habitantes.
- Los cambios de domicilio (movimientos en el interior de la ciudad) oscilan en el período 2010-2017, registrándose el máximo en 2010 con 248.856. En 2018 el número de movimientos intraurbanos presenta un descenso del 2,9% con lo que en términos absolutos se sitúa por debajo de los niveles de 2004.
- El tamaño de los hogares es la constatación de una tendencia continua: descenso del tamaño medio familiar. Ello tiene varios órdenes de explicación: el elevado número de personas ancianas y la generalización de nuevos hábitos residenciales de personas que viven solas.

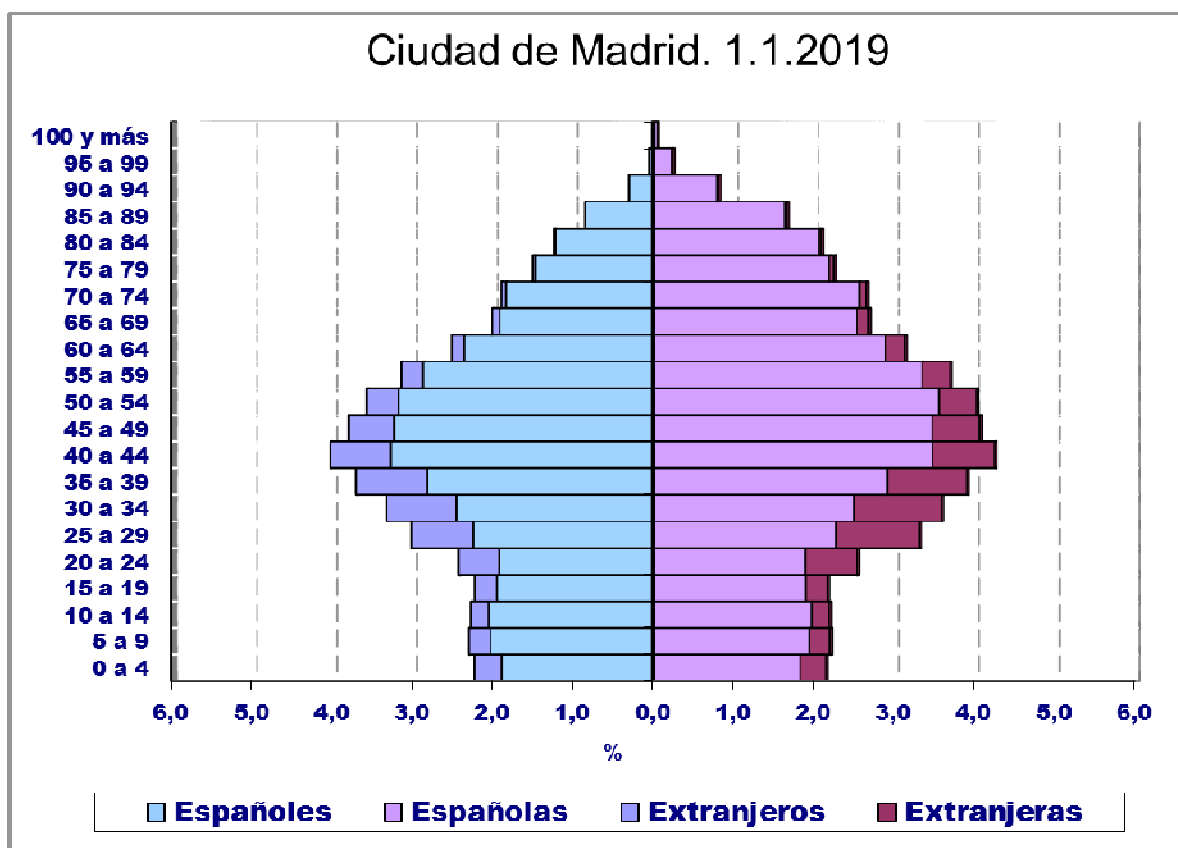


LA POBLACIÓN DE MADRID EN 2018

ANEXO ESTADÍSTICO

PMH 01.01.2019. Estructura por Sexo, Edad y Nacionalidad

Edad	Total (ambos sexos)	Españoles	Españolas	Extranjeros	Extranjeras	% Extranjeros		
						Total	Hombres	Mujeres
Total	3.266.126	1.308.240	1.497.238	212.925	247.698	14,1	14,0	14,2
0 a 4	142.821	61.789	59.423	11.133	10.464	15,1	15,3	15,0
5 a 9	146.956	66.423	63.069	8.946	8.514	11,9	11,9	11,9
10 a 14	145.898	67.338	64.244	7.329	6.981	9,8	9,8	9,8
15 a 19	143.300	63.939	61.645	8.886	8.830	12,4	12,2	12,5
20 a 24	162.142	63.025	61.516	16.579	21.021	23,2	20,8	25,5
25 a 29	206.628	73.369	73.876	25.338	34.045	28,7	25,7	31,5
30 a 34	225.627	80.253	81.186	28.582	35.606	28,4	26,3	30,5
35 a 39	248.477	92.097	95.012	29.188	32.180	24,7	24,1	25,3
40 a 44	270.208	107.038	113.237	24.654	25.277	18,5	18,7	18,2
45 a 49	256.850	105.810	113.122	18.526	19.392	14,8	14,9	14,6
50 a 54	248.225	103.907	115.792	13.131	15.395	11,5	11,2	11,7
55 a 59	223.020	94.136	108.990	8.596	11.298	8,9	8,4	9,4
60 a 64	184.329	77.091	94.121	5.318	7.799	7,1	6,5	7,7
65 a 69	153.013	62.732	82.482	3.039	4.760	5,1	4,6	5,5
70 a 74	148.261	60.250	83.633	1.637	2.741	3,0	2,6	3,2
75 a 79	122.396	48.355	71.315	1.042	1.684	2,2	2,1	2,3
80 a 84	108.670	40.201	66.956	564	949	1,4	1,4	1,4
85 a 89	82.002	27.935	53.287	291	489	1,0	1,0	0,9
90 a 94	36.378	10.201	25.861	117	199	0,9	1,1	0,8
95 a 99	9.489	2.100	7.308	24	57	0,9	1,1	0,8
100 y más	1.436	251	1.163	5	17	1,5	2,0	1,4
No consta						-	-	-

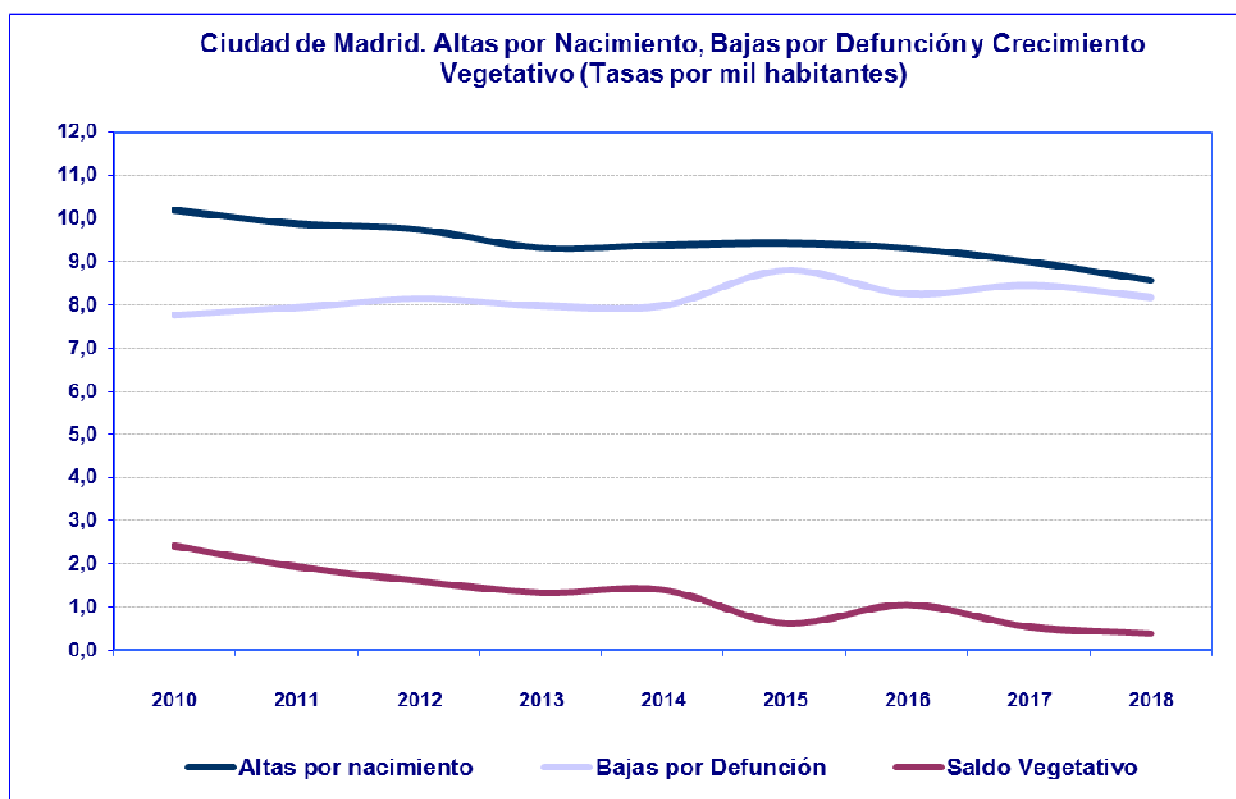


Evolución de la Población 2010 a 2019

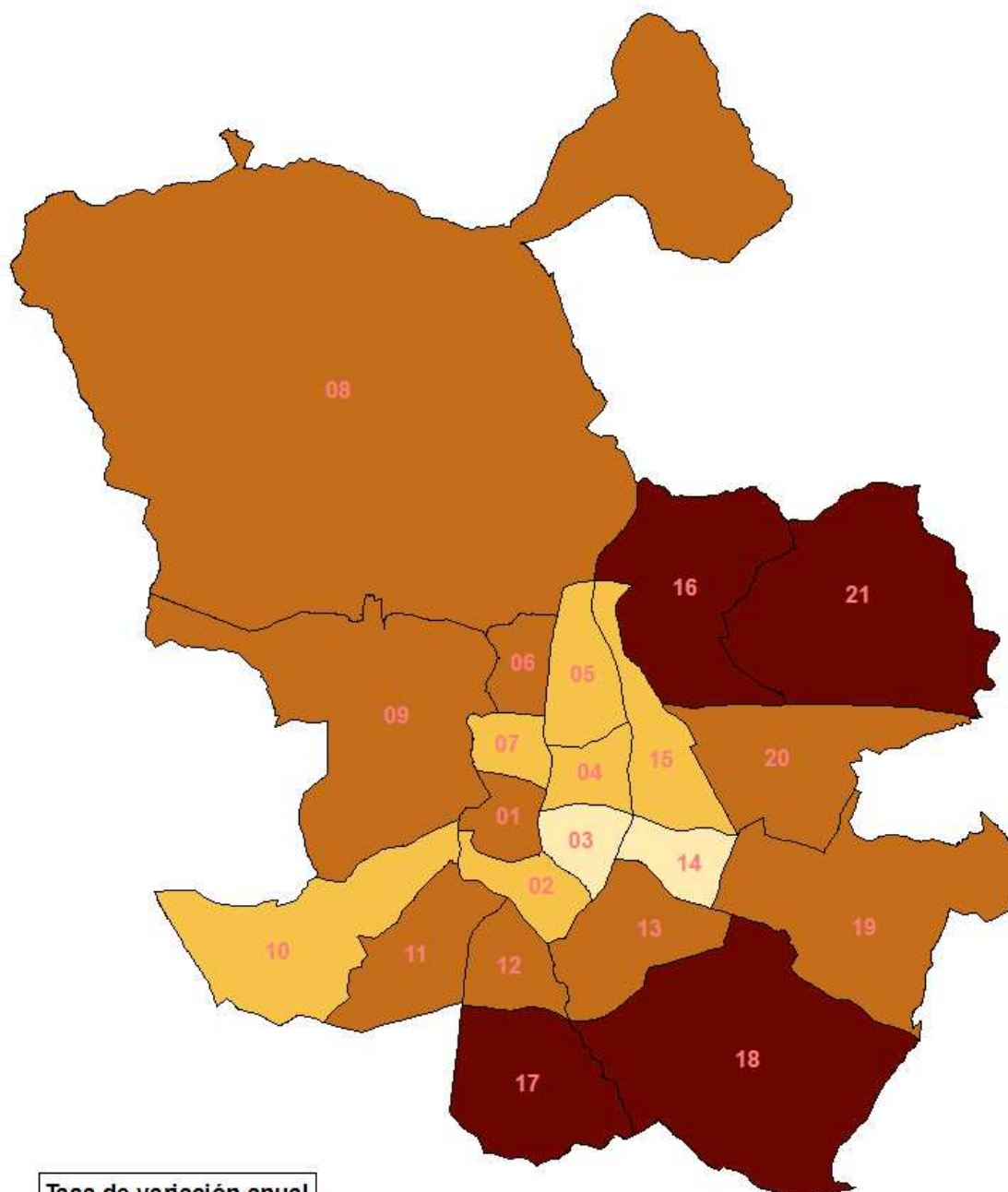
Revisión PMH	Población	Nºs Índice
1/1/2010	3.283.923	110,1
1/1/2011	3.269.843	109,6
1/1/2012	3.237.937	108,5
1/1/2013	3.215.633	107,8
1/1/2014	3.166.130	106,1
1/1/2015	3.141.991	105,3
1/1/2016	3.165.883	106,1
1/1/2017	3.182.175	106,7
1/1/2018	3.221.824	108,0
1/1/2019	3.266.126	109,5

Incremento Anual de la Población

Año	Incremento PMH	
	Absoluto	Por Mil
2010	-14.080	-4,3
2011	-31.906	-9,8
2012	-22.304	-6,9
2013	-49.503	-15,4
2014	-24.139	-7,6
2015	23.892	7,6
2016	16.292	5,1
2017	39.649	12,5
2018	44.302	13,8
Promedio	15.733	5,1



Revisión del Padrón Municipal de habitantes a 1 de enero de 2019



Tasa de variación anual

< 0,5%
0,5% - 1%
1,1% - 1,9%
2% y más

S.G.Estadística

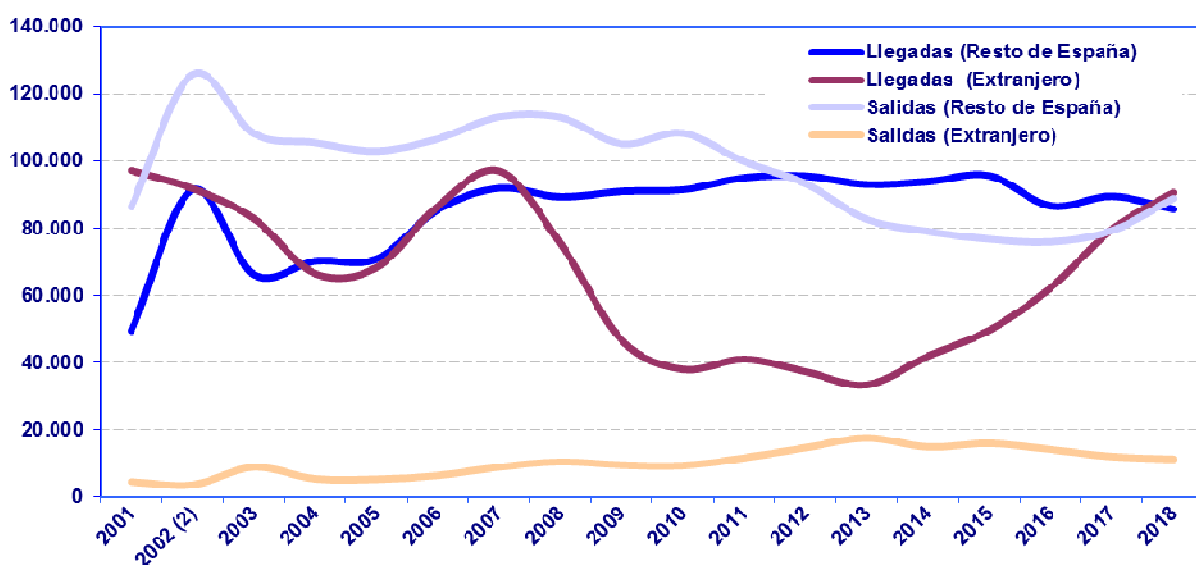
Crecimiento Migratorio deducido del PMH

Año	Inmigración	Emigración	Saldo Migratorio
2010	129.515	117.732	11.783
2011	136.104	111.523	24.581
2012	132.956	108.034	24.922
2013	126.486	100.334	26.152
2014	135.907	93.993	41.914
2015	145.344	92.814	52.530
2016	148.924	90.159	58.765
2017	169.168	91.330	77.838
2018	176.309	100.212	76.097
Promedio Anual	144.524	100.681	43.842

Crecimiento Migratorio deducido del PMH (por mil)

Año	Inmigración	Emigración	Saldo Migratorio
2010	39,52	35,93	3,60
2011	41,83	34,27	7,55
2012	41,20	33,48	7,72
2013	39,64	31,44	8,20
2014	43,09	29,80	13,29
2015	46,08	29,43	16,66
2016	46,92	28,41	18,51
2017	52,83	28,52	24,31
2018	54,68	31,08	23,60
Promedio Anual	47,43	33,73	13,69

Ciudad de Madrid. Inmigración y Emigración



(2) Cambios de Residencia aplicados 'de oficio' derivados del Censo de Población 2001

Inmigración y Emigración por lugar de Origen o Destino

Año	Inmigración			Emigración		
	Total	Desde el Resto de	Desde el Extranjero	Total	Al Resto de España	Al Extranjero (1)
2010	129.515	91.458	38.057	117.732	108.328	9.404
2011	136.104	95.057	41.047	111.523	99.831	11.692
2012	132.956	95.570	37.386	108.034	93.316	14.718
2013	126.486	93.062	33.424	100.334	82.687	17.647
2014	135.907	93.937	41.970	93.993	79.030	14.963
2015	145.344	95.664	49.680	92.814	76.773	16.041
2016	148.924	86.635	62.289	90.159	75.964	14.195
2017	169.168	89.516	79.652	91.330	79.259	12.071
2018	176.309	85.673	90.636	100.212	88.889	11.323
Promedio Anual	144.524	91.841	52.682	100.681	87.120	13.562

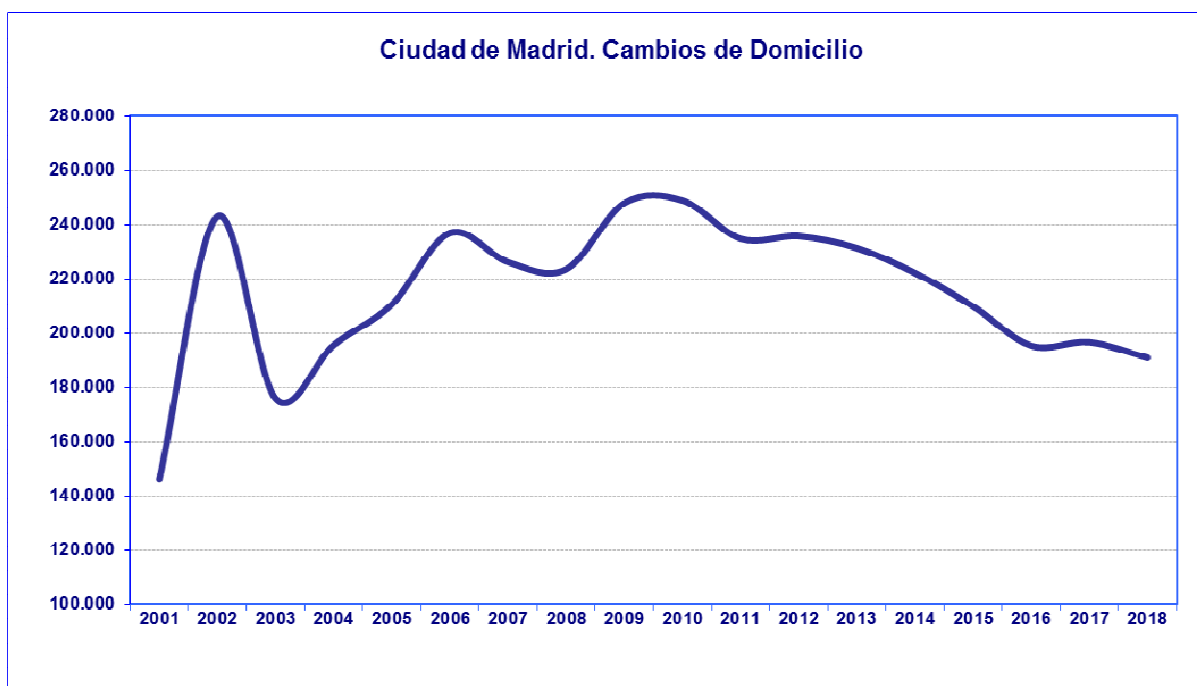
(1) Las Bajas por Cambio de Residencia con destino al extranjero sufren un fuerte subregistro

Cambios de domicilio en el interior de la Ciudad de Madrid

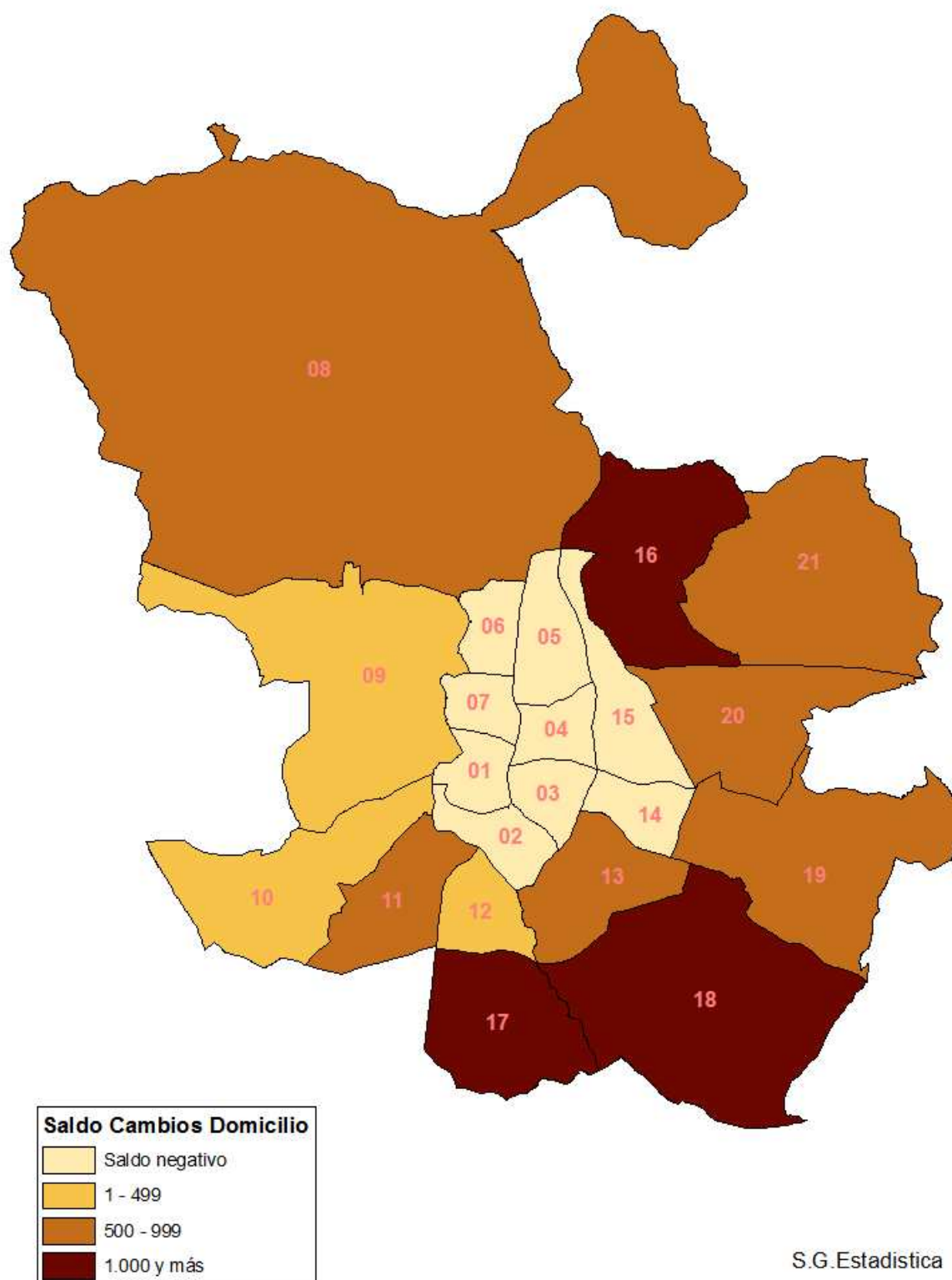
Año	Cambios de Domicilio (CD)					% de CD sobre Total de la Movilidad Demográfica (2)
	Total (1)	Por Mil Habitantes	Nº Índice	Por 100 Inmigrantes	Por 100 Emigrantes	
2010	248.856	75,9	170,5	192,1	211,4	50,2
2011	234.783	72,2	160,8	172,5	210,5	48,7
2012	235.638	73,0	161,4	177,2	218,1	49,4
2013	231.308	72,5	158,5	182,9	230,5	50,5
2014	222.137	70,4	152,2	163,4	236,3	49,1
2015	209.798	66,5	143,7	144,3	226,0	46,8
2016	195.306	61,5	133,8	131,1	216,6	45,0
2017	196.597	61,4	134,7	116,2	215,3	43,0
2018	190.910	59,2	130,8	108,3	190,5	40,8
Promedio Anual	218.370	68,1	149,6	154,2	217,3	47,1

(1) Número de Habitantes que registran el Cambio de Domicilio en el PMH cada año

(2) Total Movilidad Demográfica: Cambios de Domicilio + Inmigrantes + Emigrantes en cada año



Revisión del Padrón Municipal de habitantes a 1 de enero de 2019



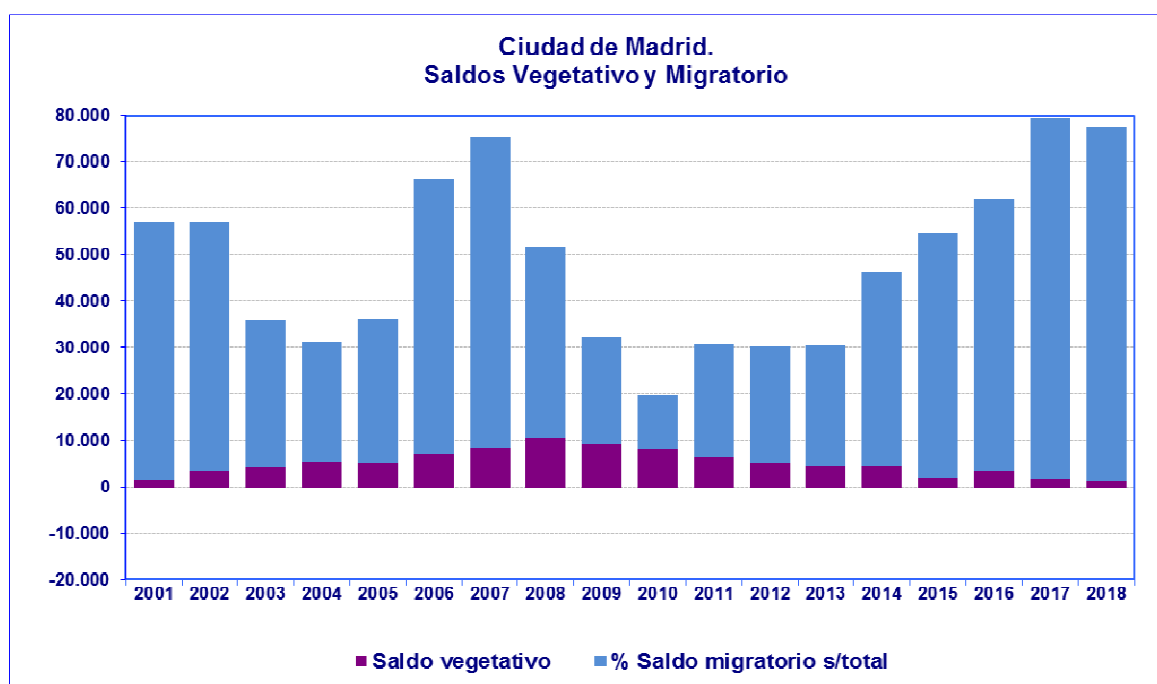
Balance de Movimientos Demográficos (1)

Año	Balance de movimientos Demográficos (1)	Balance movimientos Demográficos por mil habitantes	Saldo Vegetativo (2)	Saldo Migratorio (3)	Saldo Vegetativo s/ Balance Demográfico	Saldo Migratorio s/ Balance Demográfico
2010	19.715	6,0	7.932	11.783	40,2	59,8
2011	30.897	9,5	6.316	24.581	20,4	79,6
2012	30.106	9,3	5.184	24.922	17,2	82,8
2013	30.419	9,5	4.267	26.152	14,0	86,0
2014	46.325	14,7	4.411	41.914	9,5	90,5
2015	54.510	17,3	1.980	52.530	3,6	96,4
2016	62.119	19,6	3.354	58.765	5,4	94,6
2017	79.588	24,9	1.750	77.838	2,2	97,8
2018	77.359	23,8	1.262	76.097	1,6	98,4
Promedio Anual	47.893	15,0	4.051	43.842	12,7	87,3

(1) Balance de Movimientos Demográficos: Es el resultado de las operaciones registradas en el PMH que implican a los diferentes fenómenos demográficos (Nacimientos, Defunciones, Inmigración y Emigración) cada año

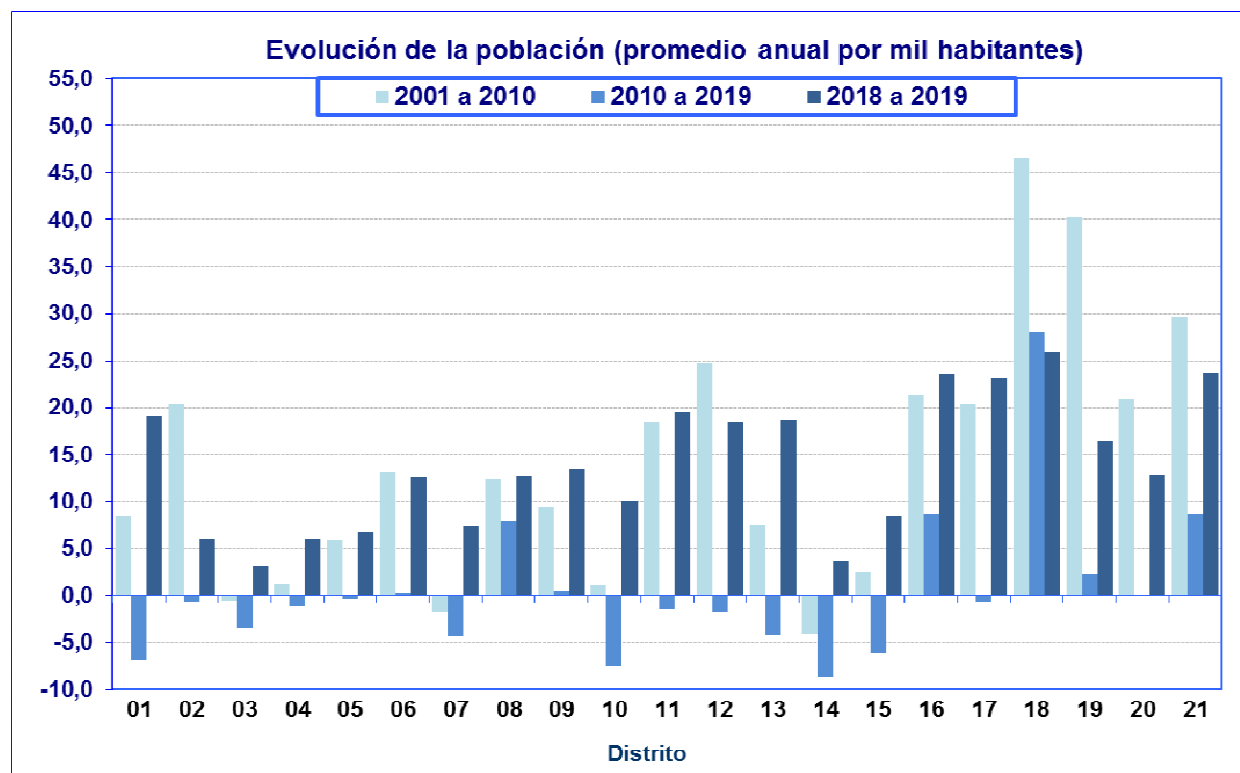
(2) Saldo Vegetativo: Es la diferencia entre Altas por Nacimiento y las Bajas por Defunción registradas en el PMH cada año

(3) Saldo Migratorio: Es la diferencia entre Altas y las Bajas por Cambio de Residencia (Municipio -si es dentro de España- o País) registradas en el PMH cada año



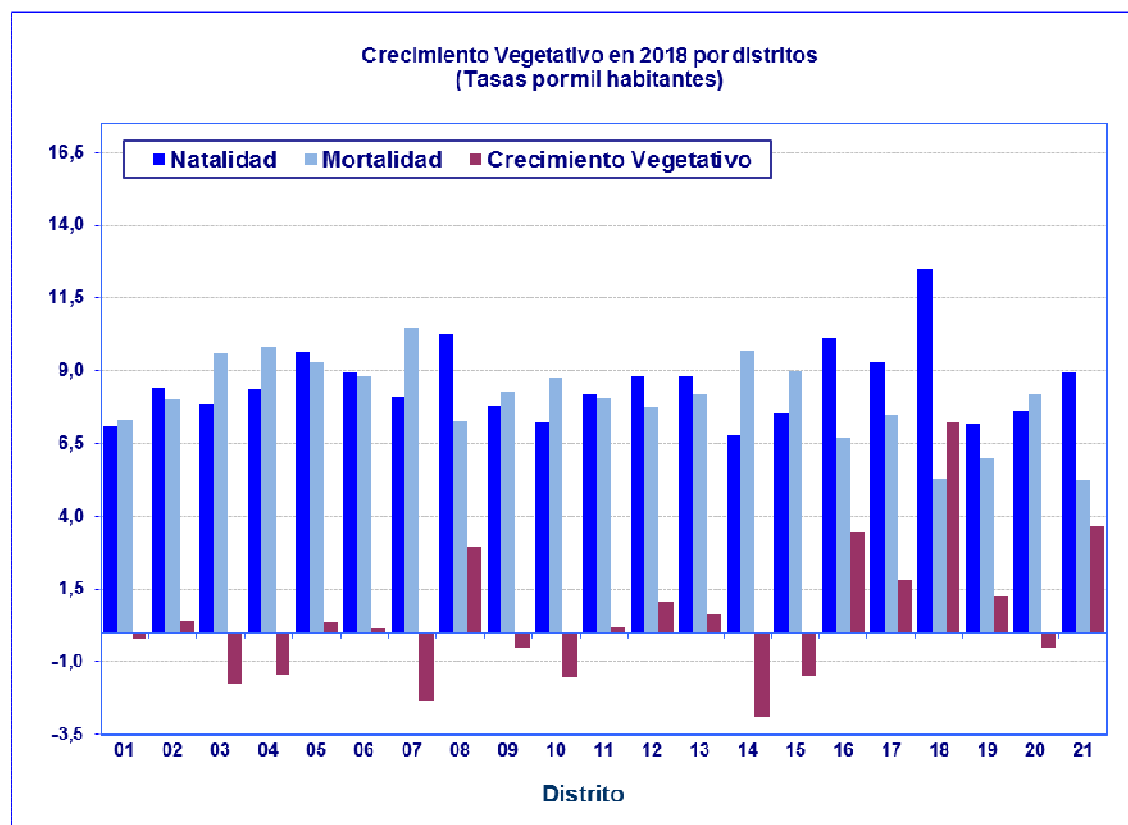
Evolución de la Población por Distritos

Distrito	Revisión de PMH a					Incremento medio anual (por mil)		
	01.01.2001	01.01.2010	01.01.2017	01.01.2018	01.01.2019	2001 a 2010	2010 a 2019	2018 a 2019
Ciudad de Madrid	2.982.926	3.284.110	3.182.175	3.221.824	3.266.126	11,2	-0,6	13,8
01. Centro	133.809	143.908	131.928	132.352	134.881	8,4	-7,0	19,1
02. Arganzuela	130.829	154.787	151.965	152.907	153.830	20,3	-0,7	6,0
03. Retiro	123.736	123.159	118.516	119.011	119.379	-0,5	-3,4	3,1
04. Salamanca	146.168	147.735	143.800	145.268	146.148	1,2	-1,2	6,1
05. Chamartín	138.941	146.358	143.424	144.894	145.865	5,9	-0,4	6,7
06. Tetuán	140.951	157.527	153.789	155.967	157.937	13,1	0,3	12,6
07. Chamberí	147.498	145.144	137.401	138.418	139.448	-1,8	-4,4	7,4
08. Fuencarral - El Pardo	206.793	229.758	238.756	242.928	246.021	12,3	7,9	12,7
09. Moncloa - Aravaca	109.637	118.931	116.903	117.835	119.423	9,4	0,5	13,5
10. Latina	253.014	255.402	233.808	235.785	238.154	1,0	-7,5	10,0
11. Carabanchel	220.198	256.645	243.998	248.220	253.040	18,4	-1,6	19,4
12. Usera	116.037	141.755	134.791	136.978	139.501	24,6	-1,8	18,4
13. Puente de Vallecas	228.548	244.038	227.595	230.488	234.770	7,5	-4,2	18,6
14. Moratalaz	106.596	102.671	94.197	94.261	94.609	-4,1	-8,7	3,7
15. Ciudad Lineal	223.745	228.835	212.529	214.463	216.270	2,5	-6,1	8,4
16. Hortaleza	146.493	174.686	180.462	183.930	188.267	21,4	8,6	23,6
17. Villaverde	126.501	149.736	142.608	145.523	148.883	20,4	-0,6	23,1
18. Villa de Vallecas	62.132	88.201	104.421	107.649	110.436	46,6	28,0	25,9
19. Vicálvaro	51.887	70.726	70.051	70.962	72.126	40,3	2,2	16,4
20. San Blas - Canillejas	133.247	158.311	154.357	156.149	158.166	20,9	-0,1	12,9
21. Barajas	36.166	45.797	46.876	47.836	48.972	29,6	8,7	23,7



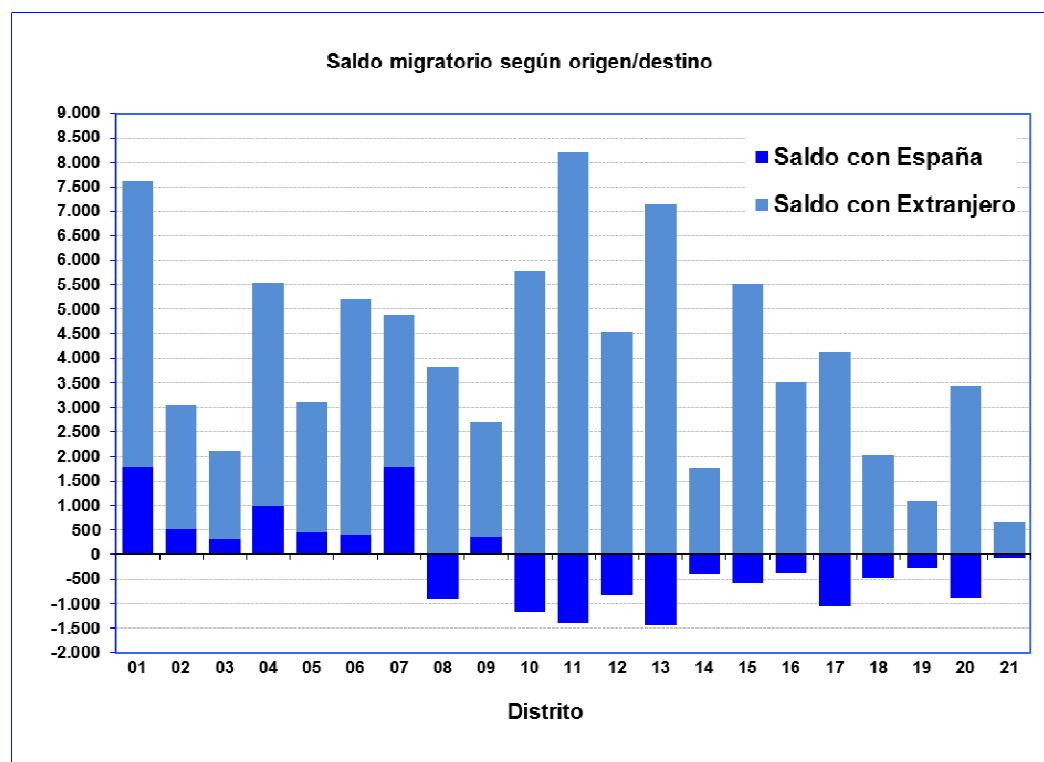
PMH 01.01.2019. Crecimiento Vegetativo en 2018 por Distritos

Distrito	Altas por Nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo	Tasas por Mil Habitantes		
				Natalidad	Mortalidad	Crecimiento Vegetativo
Ciudad de Madrid	27.785	26.523	1.262	8,6	8,2	0,4
01. Centro	947	974	-27	7,1	7,3	-0,2
02. Arganzuela	1.287	1.226	61	8,4	8,0	0,4
03. Retiro	934	1.141	-207	7,8	9,6	-1,7
04. Salamanca	1.218	1.427	-209	8,4	9,8	-1,4
05. Chamartín	1.404	1.350	54	9,7	9,3	0,4
06. Tetuán	1.401	1.382	19	8,9	8,8	0,1
07. Chamberí	1.124	1.455	-331	8,1	10,5	-2,4
08. Fuencarral - El Pardo	2.502	1.778	724	10,2	7,3	3,0
09. Moncloa - Aravaca	922	983	-61	7,8	8,3	-0,5
10. Latina	1.709	2.077	-368	7,2	8,8	-1,6
11. Carabanchel	2.056	2.017	39	8,2	8,0	0,2
12. Usera	1.216	1.069	147	8,8	7,7	1,1
13. Puente de Vallecas	2.045	1.906	139	8,8	8,2	0,6
14. Moratalaz	640	916	-276	6,8	9,7	-2,9
15. Ciudad Lineal	1.620	1.937	-317	7,5	9,0	-1,5
16. Hortaleza	1.883	1.244	639	10,1	6,7	3,4
17. Villaverde	1.368	1.103	265	9,3	7,5	1,8
18. Villa de Vallecas	1.363	573	790	12,5	5,3	7,2
19. Vicálvaro	514	427	87	7,2	6,0	1,2
20. San Blas - Canillejas	1.200	1.284	-84	7,6	8,2	-0,5
21. Barajas	432	254	178	8,9	5,2	3,7



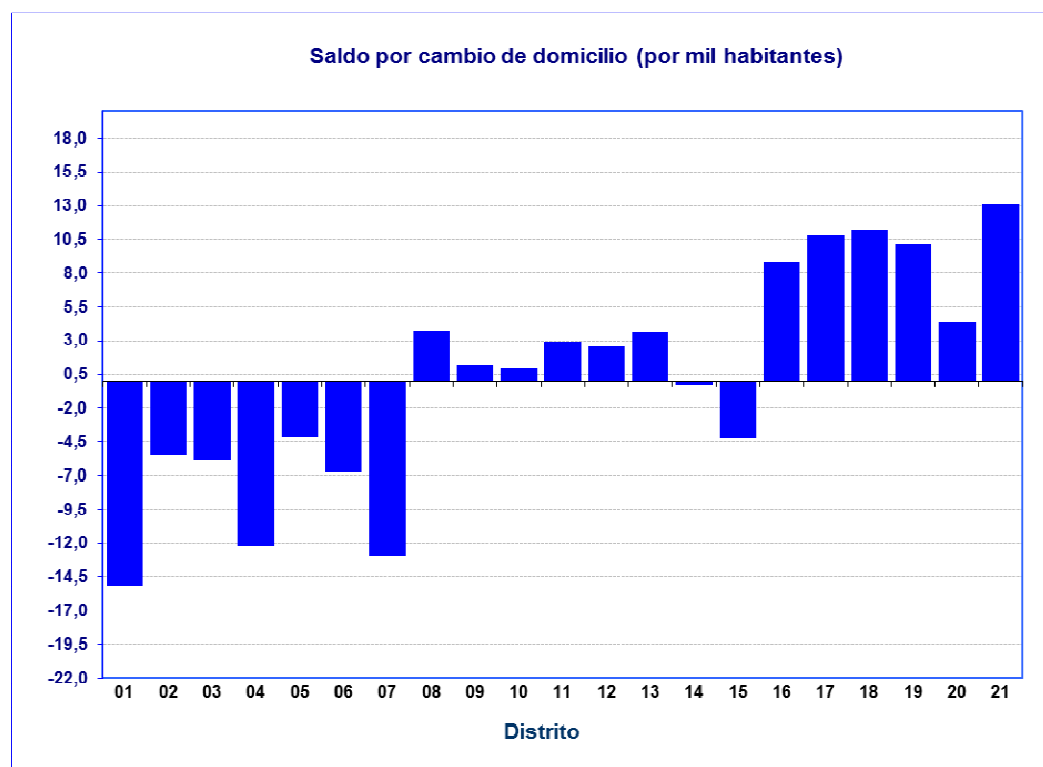
PMH 01.01.2019. Inmigración y Emigración (Altas y Bajas por Cambio de Residencia) en 2018 por Distritos

Distrito	Inmigración (Altas por Cambio de Residencia)			Emigración (Bajas por Cambio de Residencia)		
	Total	Desde el resto de España	Desde el extranjero	Total	Al resto de España	Al extranjero
Ciudad de Madrid	176.309	85.673	90.636	100.212	88.889	11.323
01. Centro	13.006	6.444	6.562	5.392	4.660	732
02. Arganzuela	7.540	4.512	3.028	4.504	4.003	501
03. Retiro	5.083	2.817	2.266	2.946	2.506	440
04. Salamanca	9.805	4.377	5.428	4.242	3.396	846
05. Chamartín	7.080	3.791	3.289	3.963	3.349	614
06. Tetuán	10.951	5.436	5.515	5.740	5.020	720
07. Chamberí	9.134	5.374	3.760	4.249	3.598	651
08. Fuencarral - El Pardo	10.008	5.374	4.634	7.091	6.286	805
09. Moncloa - Aravaca	6.432	3.575	2.857	3.729	3.210	519
10. Latina	11.820	5.396	6.424	7.201	6.561	640
11. Carabanchel	15.223	6.275	8.948	8.435	7.686	749
12. Usera	8.500	3.570	4.930	4.776	4.391	385
13. Puente de Vallecas	13.274	5.462	7.812	7.577	6.904	673
14. Moratalaz	3.580	1.623	1.957	2.216	2.019	197
15. Ciudad Lineal	11.406	5.077	6.329	6.471	5.652	819
16. Hortaleza	8.638	4.469	4.169	5.500	4.841	659
17. Villaverde	8.119	3.537	4.582	5.035	4.591	444
18. Villa de Vallecas	4.826	2.588	2.238	3.289	3.066	223
19. Vicálvaro	2.689	1.448	1.241	1.860	1.706	154
20. San Blas - Canillejas	7.238	3.381	3.857	4.652	4.234	418
21. Barajas	1.957	1.147	810	1.344	1.210	134



PMH 01.01.2019. Cambios de Domicilio y Movilidad total en 2018 por Distritos

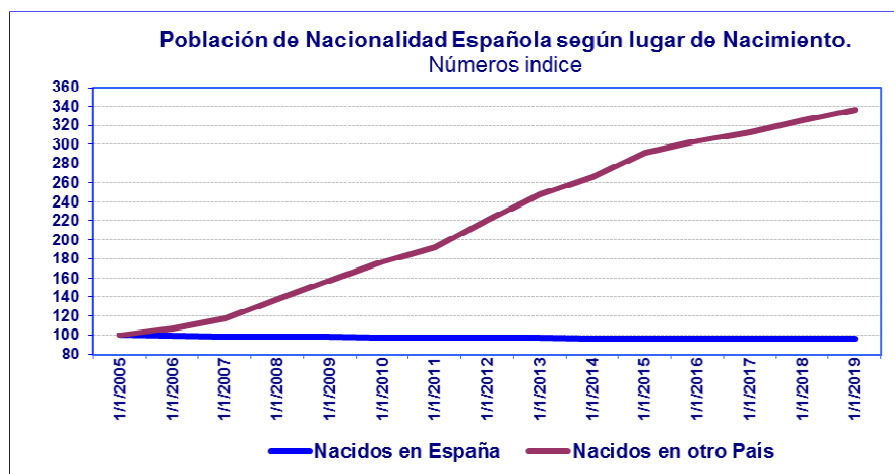
Distrito	Cambios de Domicilio (en el interior de la Ciudad)			Movilidad Total (Migración + Cambios de Domicilio). Saldos por mil Habitantes		
	Altas por cambio de domicilio	Bajas por cambio de domicilio	Saldo por cambio de domicilio	Saldo migratorio	Saldo por cambio de domicilio	Saldo movilidad total (1)
Ciudad de Madrid	190.910	190.910	0	23,5	0,0	23,5
01. Centro	9.307	11.340	-2.033	57,0	-15,2	41,8
02. Arganzuela	7.515	8.348	-833	19,8	-5,4	14,4
03. Retiro	5.195	5.890	-695	17,9	-5,8	12,1
04. Salamanca	7.484	9.266	-1.782	38,2	-12,2	25,9
05. Chamartín	8.318	8.924	-606	21,4	-4,2	17,3
06. Tetuán	10.979	12.031	-1.052	33,2	-6,7	26,5
07. Chamberí	7.213	9.005	-1.792	35,2	-12,9	22,3
08. Fuencarral - El Pardo	13.043	12.125	918	11,9	3,8	15,7
09. Moncloa - Aravaca	6.231	6.085	146	22,8	1,2	24,0
10. Latina	12.333	12.102	231	19,5	1,0	20,5
11. Carabanchel	16.419	15.676	743	27,1	3,0	30,0
12. Usera	9.649	9.299	350	26,9	2,5	29,5
13. Puente de Vallecas	16.392	15.545	847	24,5	3,6	28,1
14. Moratalaz	4.152	4.178	-26	14,4	-0,3	14,2
15. Ciudad Lineal	12.251	13.155	-904	22,9	-4,2	18,7
16. Hortaleza	11.239	9.601	1.638	16,9	8,8	25,7
17. Villaverde	9.910	8.324	1.586	21,0	10,8	31,7
18. Villa de Vallecas	7.187	5.965	1.222	14,1	11,2	25,3
19. Vicálvaro	3.895	3.168	727	11,6	10,2	21,7
20. San Blas - Canillejas	8.986	8.303	683	16,5	4,3	20,8
21. Barajas	3.212	2.580	632	12,7	13,1	25,7



Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento (01/01/2005 a 01/01/2019)

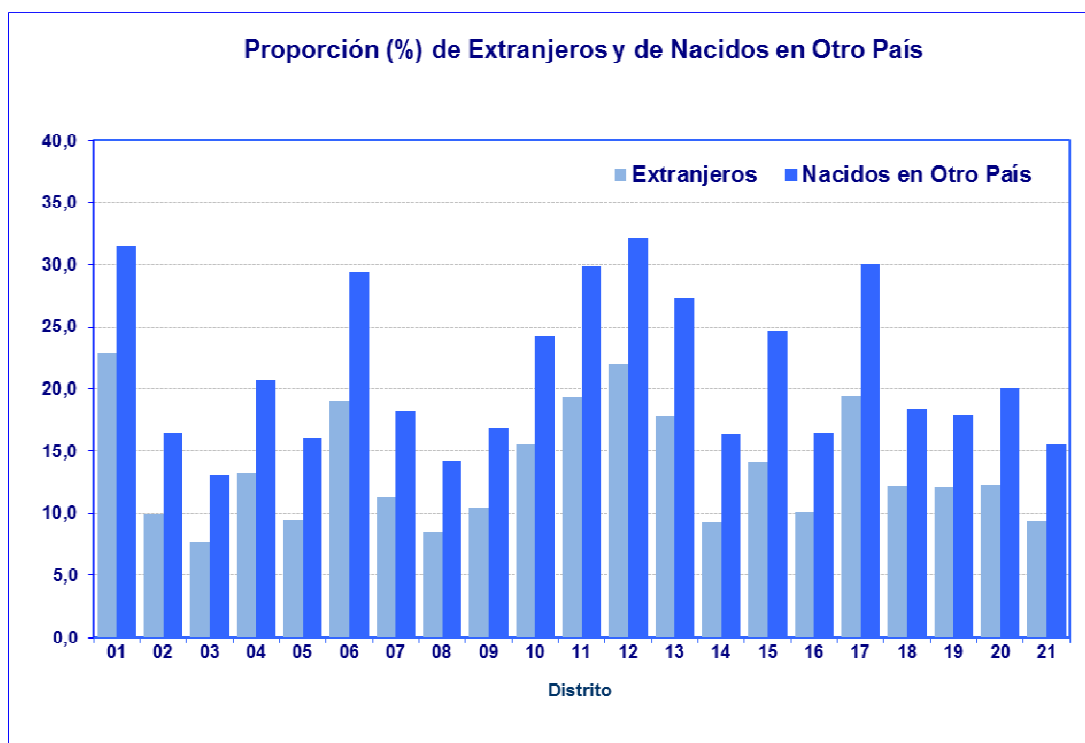
Revisión PMH	Nacionalidad								
	Total (1)			Española			Otra		
	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País
1/1/2005	3.166.168	2.647.174	516.837	2.713.552	2.623.228	89.013	452.616	23.946	427.824
1/1/2006	3.204.247	2.627.317	575.050	2.697.193	2.600.751	95.264	507.054	26.566	479.786
1/1/2007	3.186.402	2.600.038	584.944	2.680.830	2.575.662	104.157	505.572	24.376	480.787
1/1/2008	3.237.945	2.595.037	641.793	2.690.663	2.567.160	122.589	547.282	27.877	519.204
1/1/2009	3.272.800	2.590.665	681.154	2.700.887	2.559.844	140.224	571.913	30.821	540.930
1/1/2010	3.283.923	2.589.442	693.599	2.714.571	2.556.625	157.213	569.352	32.817	536.386
1/1/2011	3.269.843	2.579.515	689.679	2.716.354	2.544.414	171.406	553.489	35.101	518.273
1/1/2012	3.237.937	2.576.310	661.627	2.738.396	2.541.471	196.925	499.541	34.839	464.702
1/1/2013	3.215.633	2.567.455	648.178	2.752.390	2.531.744	220.647	463.237	35.711	427.531
1/1/2014	3.166.130	2.548.007	618.123	2.750.030	2.513.243	236.787	416.094	34.758	381.336
1/1/2015	3.141.991	2.535.353	606.636	2.762.742	2.503.225	259.516	379.233	32.116	347.117
1/1/2016	3.165.883	2.542.179	623.702	2.779.947	2.509.351	270.596	385.913	32.811	353.102
1/1/2017	3.182.175	2.542.075	640.100	2.787.197	2.508.542	278.655	394.978	33.533	361.445
1/1/2018	3.221.824	2.544.284	677.540	2.799.105	2.509.759	289.346	422.700	34.510	388.190
1/1/2019	3.266.126	2.542.280	723.845	2.805.478	2.506.330	299.148	460.623	35.930	424.692
Números Índice									
1/1/2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/1/2006	101,2	99,2	111,3	99,4	99,1	107,0	112,0	110,9	112,1
1/1/2007	100,6	98,2	113,2	98,8	98,2	117,0	111,7	101,8	112,4
1/1/2008	102,3	98,0	124,2	99,2	97,9	137,7	120,9	116,4	121,4
1/1/2009	103,4	97,9	131,8	99,5	97,6	157,5	126,4	128,7	126,4
1/1/2010	103,7	97,8	134,2	100,0	97,5	176,6	125,8	137,0	125,4
1/1/2011	103,3	97,4	133,4	100,1	97,0	192,6	122,3	146,6	121,1
1/1/2012	102,3	97,3	128,0	100,9	96,9	221,2	110,4	145,5	108,6
1/1/2013	101,6	97,0	125,4	101,4	96,5	247,9	102,3	149,1	99,9
1/1/2014	100,0	96,3	119,6	101,3	95,8	266,0	91,9	145,2	89,1
1/1/2015	99,2	95,8	117,4	101,8	95,4	291,5	83,8	134,1	81,1
1/1/2016	100,0	96,0	120,7	102,4	95,7	304,0	85,3	137,0	82,5
1/1/2017	100,5	96,0	123,8	102,7	95,6	313,0	87,3	140,0	84,5
1/1/2018	101,8	96,1	131,1	103,2	95,7	325,1	93,4	144,1	90,7
1/1/2019	103,2	96,0	140,1	103,4	95,5	336,1	101,8	150,0	99,3

(1) El 'Total' Incluye 'No Consta' Nacionalidad



PMH 01.01.2019. Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento, por Distritos

Distrito	Nacionalidad			Lugar de Nacimiento		% sobre Población Total	
	Total	Espanoles	Extranjeros	España	Otro País	Extranjeros	Nacidos en Otro País
Ciudad de Madrid	3.266.126	2.805.478	460.623	2.542.280	723.845	14,1	22,2
01. Centro	134.881	104.041	30.837	92.312	42.569	22,9	31,6
02. Arganzuela	153.830	138.533	15.295	128.472	25.358	9,9	16,5
03. Retiro	119.379	110.114	9.265	103.796	15.583	7,8	13,1
04. Salamanca	146.148	126.773	19.375	115.952	30.196	13,3	20,7
05. Chamartín	145.865	132.067	13.798	122.330	23.535	9,5	16,1
06. Tetuán	157.937	127.859	30.078	111.396	46.541	19,0	29,5
07. Chamberí	139.448	123.626	15.822	114.092	25.356	11,3	18,2
08. Fuencarral - El Pardo	246.021	225.139	20.882	210.931	35.090	8,5	14,3
09. Moncloa - Aravaca	119.423	106.886	12.535	99.364	20.059	10,5	16,8
10. Latina	238.154	200.981	37.169	180.359	57.795	15,6	24,3
11. Carabanchel	253.040	204.105	48.933	177.491	75.549	19,3	29,9
12. Usera	139.501	108.764	30.737	94.563	44.937	22,0	32,2
13. Puente de Vallecas	234.770	192.764	42.006	170.687	64.083	17,9	27,3
14. Moratalaz	94.609	85.765	8.843	79.159	15.450	9,3	16,3
15. Ciudad Lineal	216.270	185.595	30.671	162.991	53.279	14,2	24,6
16. Hortaleza	188.267	169.173	19.093	157.267	31.000	10,1	16,5
17. Villaverde	148.883	119.917	28.961	104.144	44.739	19,5	30,0
18. Villa de Vallecas	110.436	96.893	13.543	90.085	20.351	12,3	18,4
19. Vicálvaro	72.126	63.385	8.741	59.172	12.954	12,1	18,0
20. San Blas - Canillejas	158.166	138.733	19.432	126.386	31.780	12,3	20,1
21. Barajas	48.972	44.365	4.607	41.331	7.641	9,4	15,6

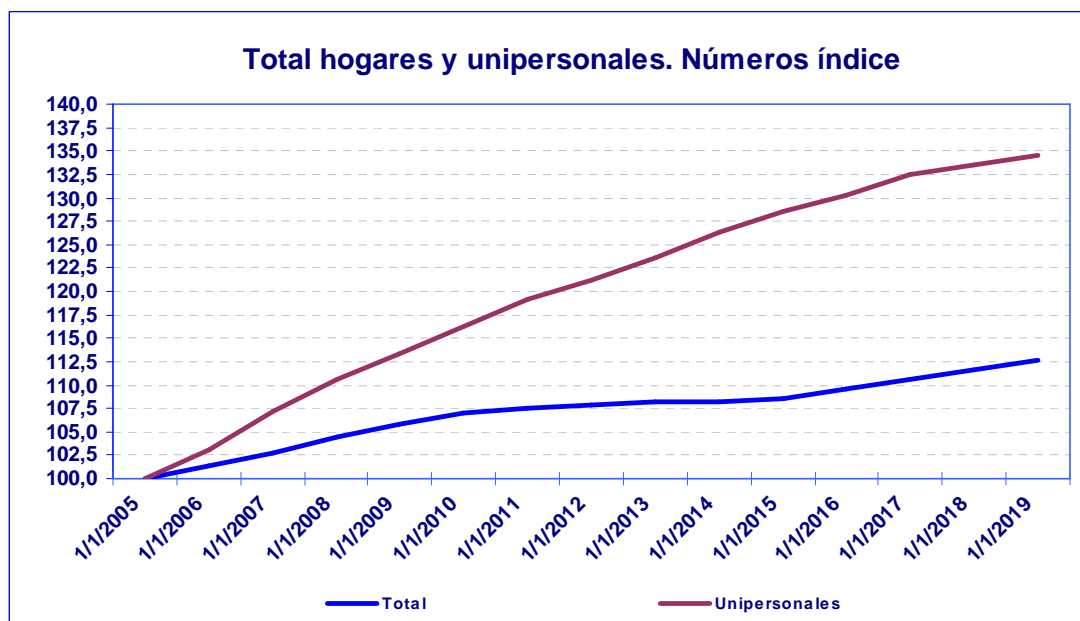


Hogares. Tamaño medio y Número de Miembros

Revisión PMH	Total	Tamaño medio	Número de miembros						
			Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis	Siete y mas
1/1/2010	1.224.034	2,68	342.059	328.849	232.868	187.760	66.144	29.230	37.124
1/1/2011	1.230.922	2,66	350.616	331.754	232.436	185.925	65.606	28.899	35.686
1/1/2012	1.234.649	2,62	356.580	334.639	232.936	185.272	64.954	27.990	32.278
1/1/2013	1.239.447	2,59	363.593	336.497	233.200	185.346	64.420	27.029	29.362
1/1/2014	1.239.089	2,56	371.638	337.791	232.091	183.995	62.868	25.003	25.703
1/1/2015	1.242.603	2,53	378.639	339.479	232.345	183.151	61.452	24.178	23.359
1/1/2016	1.254.513	2,52	383.533	343.461	234.073	183.600	62.225	24.375	23.246
1/1/2017	1.266.198	2,51	389.729	347.344	234.881	184.783	62.857	24.264	22.340
1/1/2018	1.278.258	2,52	392.789	350.572	236.244	185.907	64.270	25.016	23.460
1/1/2019	1.290.164	2,53	396.248	353.150	236.678	186.727	65.777	26.308	25.276

Números Índice

1/1/2010	106,9	97,0	116,2	109,0	102,9	97,0	97,9	110,4	107,2
1/1/2011	107,5	96,0	119,1	110,0	102,7	96,1	97,1	109,1	103,1
1/1/2012	107,9	94,8	121,1	111,0	102,9	95,7	96,1	105,7	93,2
1/1/2013	108,3	93,8	123,5	111,6	103,0	95,8	95,3	102,1	84,8
1/1/2014	108,3	92,4	126,2	112,0	102,5	95,1	93,0	94,4	74,2
1/1/2015	108,6	91,4	128,6	112,6	102,6	94,6	90,9	91,3	67,5
1/1/2016	109,6	91,2	130,3	113,9	103,4	94,9	92,1	92,0	67,1
1/1/2017	110,6	90,9	132,4	115,2	103,8	95,5	93,0	91,6	64,5
1/1/2018	111,7	91,1	133,4	116,2	104,4	96,1	95,1	94,5	67,8
1/1/2019	112,7	91,5	134,6	117,1	104,6	96,5	97,3	99,3	73,0



Hogares. Tamaño medio y Número de Miembros

Revisión PMH	Total	Tamaño medio	Número de miembros						
			Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis	Siete y más
1/1/2005	1.144.594	2,8	294.370	301.609	226.375	193.550	67.586	26.485	34.619
1/1/2006	1.160.514	2,8	303.202	306.259	227.007	192.107	67.429	27.539	36.971
1/1/2007	1.174.950	2,7	315.579	312.855	229.431	189.890	65.673	27.533	33.989
1/1/2008	1.195.579	2,7	325.458	319.237	230.797	189.010	66.313	28.485	36.279
1/1/2009	1.211.944	2,7	333.454	324.305	232.151	189.084	66.611	28.994	37.345
1/1/2010	1.224.034	2,7	342.059	328.849	232.868	187.760	66.144	29.230	37.124
1/1/2011	1.230.922	2,7	350.616	331.754	232.436	185.925	65.606	28.899	35.686
1/1/2012	1.234.649	2,6	356.580	334.639	232.936	185.272	64.954	27.990	32.278
1/1/2013	1.239.447	2,6	363.593	336.497	233.200	185.346	64.420	27.029	29.362
1/1/2014	1.239.089	2,6	371.638	337.791	232.091	183.995	62.868	25.003	25.703
1/1/2015	1.242.603	2,5	378.639	339.479	232.345	183.151	61.452	24.178	23.359
1/1/2016	1.254.513	2,5	383.533	343.461	234.073	183.600	62.225	24.375	23.246
1/1/2017	1.266.198	2,5	389.729	347.344	234.881	184.783	62.857	24.264	22.340
1/1/2018	1.278.258	2,5	392.789	350.572	236.244	185.907	64.270	25.016	23.460
1/1/2019	1.290.164	2,5	396.248	353.150	236.678	186.727	65.777	26.308	25.276

Números Índice

1/1/2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/1/2006	101,4	99,8	103,0	101,5	100,3	99,3	99,8	104,0	106,8
1/1/2007	102,7	98,1	107,2	103,7	101,3	98,1	97,2	104,0	98,2
1/1/2008	104,5	97,9	110,6	105,8	102,0	97,7	98,1	107,6	104,8
1/1/2009	105,9	97,6	113,3	107,5	102,6	97,7	98,6	109,5	107,9
1/1/2010	106,9	97,0	116,2	109,0	102,9	97,0	97,9	110,4	107,2
1/1/2011	107,5	96,0	119,1	110,0	102,7	96,1	97,1	109,1	103,1
1/1/2012	107,9	94,8	121,1	111,0	102,9	95,7	96,1	105,7	93,2
1/1/2013	108,3	93,8	123,5	111,6	103,0	95,8	95,3	102,1	84,8
1/1/2014	108,3	92,4	126,2	112,0	102,5	95,1	93,0	94,4	74,2
1/1/2015	108,6	91,4	128,6	112,6	102,6	94,6	90,9	91,3	67,5
1/1/2016	109,6	91,2	130,3	113,9	103,4	94,9	92,1	92,0	67,1
1/1/2017	110,6	90,9	132,4	115,2	103,8	95,5	93,0	91,6	64,5
1/1/2018	111,7	91,1	133,4	116,2	104,4	96,1	95,1	94,5	67,8
1/1/2019	112,7	91,5	134,6	117,1	104,6	96,5	97,3	99,3	73,0

% Hogares Unipersonales sobre el total hogares

