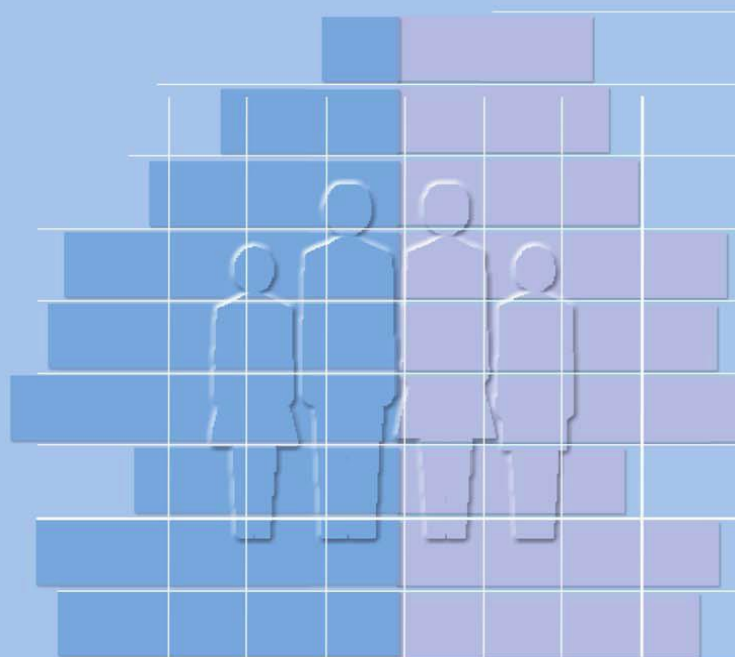




Explotación estadística

Padrón Municipal de Habitantes Ciudad de Madrid



1 de enero de 2018

Informe

Area de Gobierno de Economía y Hacienda
Subdirección General de Estadística

www.madrid.es/estadistica

22 de Junio de 2018

INDICE

NOTA METODOLOGICA.....	3
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN.....	4
1. Incremento de la población empadronada	4
2. Balances demográfico y administrativo.	4
CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN A 1 DE ENERO DE 2018.....	8
A) SEXO Y EDAD	8
1. Descripción de la pirámide de población	8
2. Indicadores demográficos	9
B) NACIONALIDAD Y PAÍS DE NACIMIENTO	13
C) NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN	16
D) BALANCE DEMOGRÁFICO. Dinámica Demográfica Madrileña.....	19
1. Crecimiento vegetativo (nacimientos y defunciones).....	19
2. Movimientos migratorios	21
3. Cambios de domicilio	23
4. Resultados del Balance Demográfico.....	23
E) BALANCE ADMINISTRATIVO.....	24
ANEXO ESTADÍSTICO.....	29

NOTA METODOLÓGICA

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 2018**, aprobadas por el Ayuntamiento, son el resultado de la consolidación de los movimientos y modificaciones efectuadas durante el año 2017 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 2018 se obtiene pues de la suma algebraica de la cifra de población a 1 de enero de 2017 y el resultado de los Balances Demográfico y Administrativo del año 2017.

LA POBLACIÓN DE MADRID A 1 DE ENERO DE 2018

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 2018**, arroja la cifra de **3.221.824 habitantes**, que supone un incremento de 1,3% frente a la del año anterior (**39.649** vecinos más en términos absolutos). Por sexos la población madrileña presenta una distribución donde el 46,6% son hombres y el 53,4% mujeres (1.721.476). La población es mayoritariamente femenina, con una relación de 1,15 mujeres por hombre. El número de mujeres ha aumentado en 20.488 y el de hombres 19.161.

Atendiendo a la nacionalidad, la población extranjera en la ciudad de Madrid asciende a **422.700** efectivos (13,1%) frente al 12,4% que alcanzaba a 1 de enero 2017. Por sexos la representación de las mujeres con 226.824 ciudadanas extranjeras supone un 53,5%. El número de extranjeros ha crecido en **27.478** respecto al año anterior, lo que representa un incremento del 7,0%.

El hecho más significativo del Padrón Municipal de Habitantes de **2018** resulta ser, tras tres años consecutivos, **la consolidación de la tendencia de crecimiento de la población madrileña** después de cinco años de sucesivas pérdidas. La secuencia poblacional decreciente entre 2010-2014 se interrumpe a partir de 2015 invirtiendo la tendencia hacia el alza, que se ha mantenido hasta 2018. A 1 de enero de 2010 la ciudad de Madrid alcanzó su nivel de población más alto (3.283.923 habitantes) para, a continuación, iniciar un descenso hasta el 1 de enero de 2015, acumulando en ese periodo una pérdida poblacional que alcanza los **141.932 efectivos**. Este proceso de decrecimiento tiene en los años 2011 y 2013 dos puntos álgidos. Así, tanto en términos absolutos como relativos, la ciudad de Madrid pierde **31.906** habitantes (9,8 ‰) en 2011 y **49.503** efectivos (15,4 ‰) en 2013. El proceso inverso se deja sentir durante 2015 y 2016 con incrementos del **7,6 ‰** y del **5,1 ‰** respectivamente.

Evolución de la Población 2001 a 2018

Revisión PMH	Población	Nºs Índice
1/1/2010	3.283.923	100,0
1/1/2011	3.269.843	99,6
1/1/2012	3.237.937	98,6
1/1/2013	3.215.633	97,9
1/1/2014	3.166.130	96,4
1/1/2015	3.141.991	95,7
1/1/2016	3.165.883	96,4
1/1/2017	3.182.175	96,9
1/1/2018	3.221.824	98,1

Incremento Anual de la Población

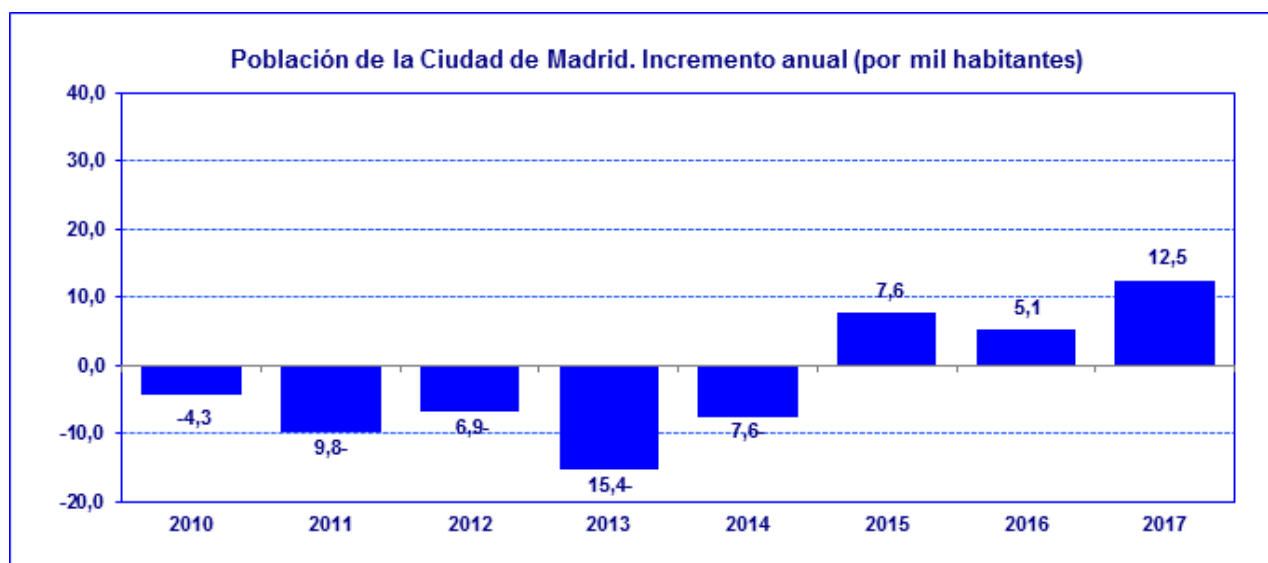
Año	Incremento PMH	
	Absoluto	Por Mil
2010	-14.080	-4,3
2011	-31.906	-9,8
2012	-22.304	-6,9
2013	-49.503	-15,4
2014	-24.139	-7,6
2015	23.892	7,6
2016	16.292	5,1
2017	39.649	12,5
Promedio	14.053	4,6

En 2017 la ciudad consigue un incremento de población de 39.649 (12,5%) que estabiliza la inercia creciente de los últimos 3 años.

El balance entre los años 2010-2018 describe dos secuencias: en el período 2010-2014 la ciudad pierde 141.932 habitantes, como reflejo de 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 79.588 ciudadanos. Por tanto, el comportamiento de estos años puede sintetizarse en: un proceso de pérdida que se produce a un promedio anual de 28.386 habitantes/año, y un incremento que asciende a un promedio de 26.661 habitantes/año. En síntesis, en los tres últimos años la dinámica poblacional del Padrón Municipal ha recuperado un 56,2% del volumen perdido.

2. Balances demográfico y administrativo.

Las cifras de población a 1 de enero de 2018 aprobadas por el Ayuntamiento de Madrid, se obtienen de la suma algebraica de la población a 1 de enero de 2017 y de los **Balances Demográfico y Administrativo** (movimientos del año 2017). El primero de ellos aporta una cifra positiva de **79.588** efectivos, mientras que el segundo resta al volumen de población **-39.939** habitantes, de tal manera que se produce un aumento de **39.649** habitantes (12,5 %) superior al aumento de los años anteriores.



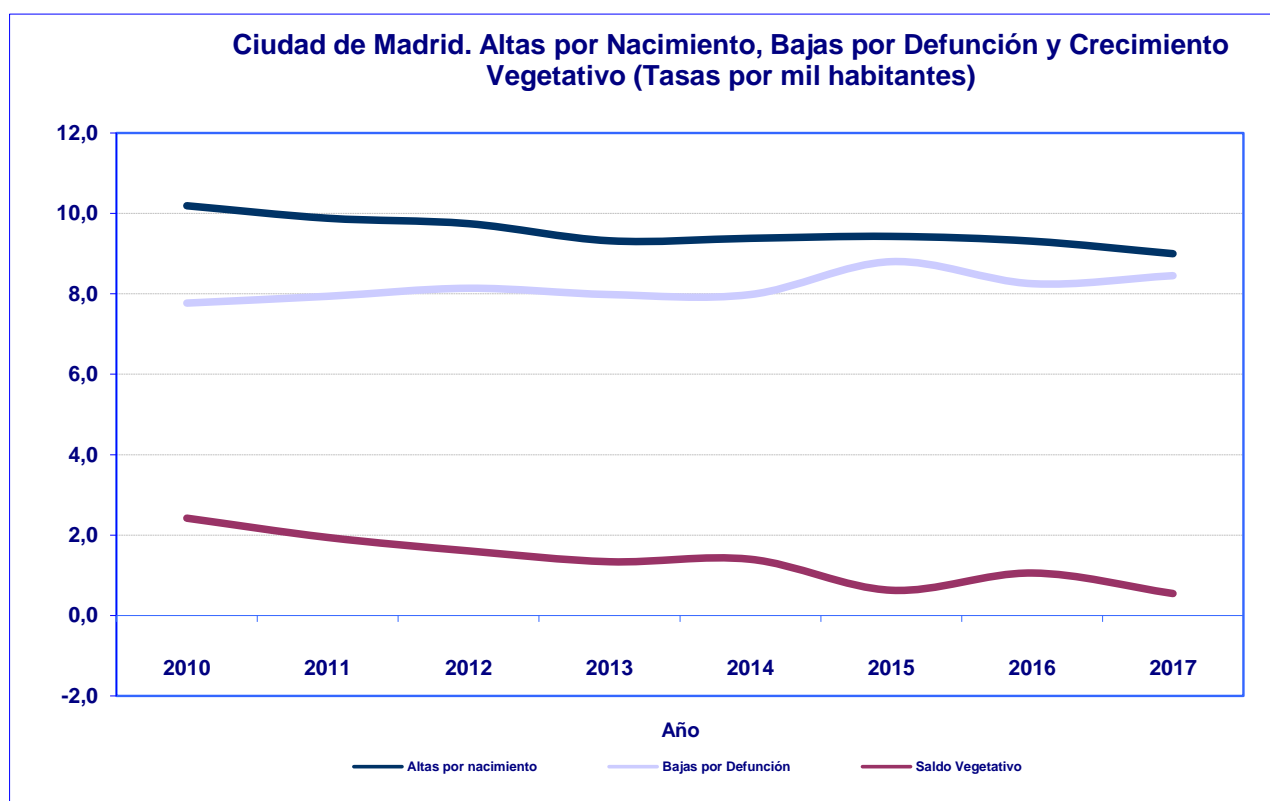
En cualquier caso, las variaciones producidas en la evolución poblacional de la ciudad debe ser analizadas con la lógica prudencia, ya que la modificación del proceso de pérdida que pudo ser considerada, en principio, como una situación de carácter coyuntural, al cambiar hacia un proceso de incremento que ya resulta persistente dos años después y con un ritmo de aceleración de crecimiento que, prácticamente, duplica los años anteriores, ha de ser considerado como 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 madrileñas (el saldo vegetativo asciende a 1.750 habitantes). El aumento de población de 1,3% se reparte entre un crecimiento del 0,4% de población española y un 7,0% de población 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
Promedio Anual	31.798	26.290	5.651

Crecimiento Vegetativo deducido del PMH (por Mil)

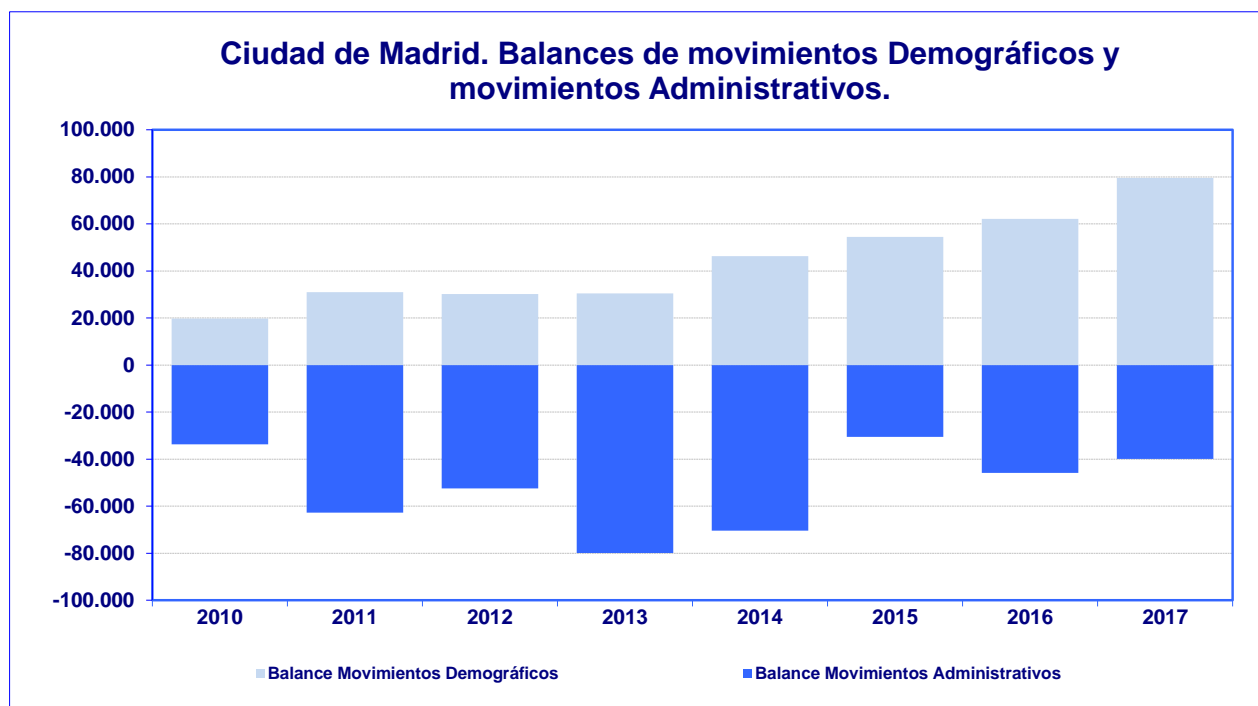
Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	10,2	7,8	2,4
2011	9,9	7,9	1,9
2012	9,7	8,1	1,6
2013	9,3	8,0	1,3
2014	9,4	8,0	1,4
2015	9,4	8,8	0,6
2016	9,3	8,3	1,1
2017	9,0	8,5	0,5
Promedio Anual	10,0	8,3	1,8



Desde el 1 de enero de 2010, 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 años 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 (respecto a 2016) y el incremento del balance demográfico permite compensar el efecto y sustentar la continuidad de la

recuperación de población iniciada en 2015. Así, el saldo negativo acumulado en el período 2010-2014 se empieza a compensar con el positivo de 2015-2017 que aporta 79.833 nuevos habitantes. La ciudad de Madrid, experimenta un punto de ruptura en la tónica negativa y asiste a una atenuación del descenso poblacional en que ha estado sumida estos años.



Balance de Movimientos Demográficos (1) y Balance de Movimientos Administrativos (2)

Año	Incremento del número de habitantes registrados en el PMH	Balance Movimientos Demográficos (1)	Balance de Movimientos Administrativos (2)
2010 (5)	-14.080	19.715	-33.795
2011 (5) (6)	-31.906	30.897	-62.803
2012 (5) (6)	-22.304	30.106	-52.410
2013 (5) (6)	-49.503	30.419	-79.922
2014 (5) (6)	-24.139	46.325	-70.464
2015 (5) (6)	23.892	54.510	-30.618
2016 (5) (6)	16.292	62.119	-45.827
2017 (5) (6)	39.649	79.588	-39.939
Promedio Anual	-7.762	44.210	-51.972

(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.

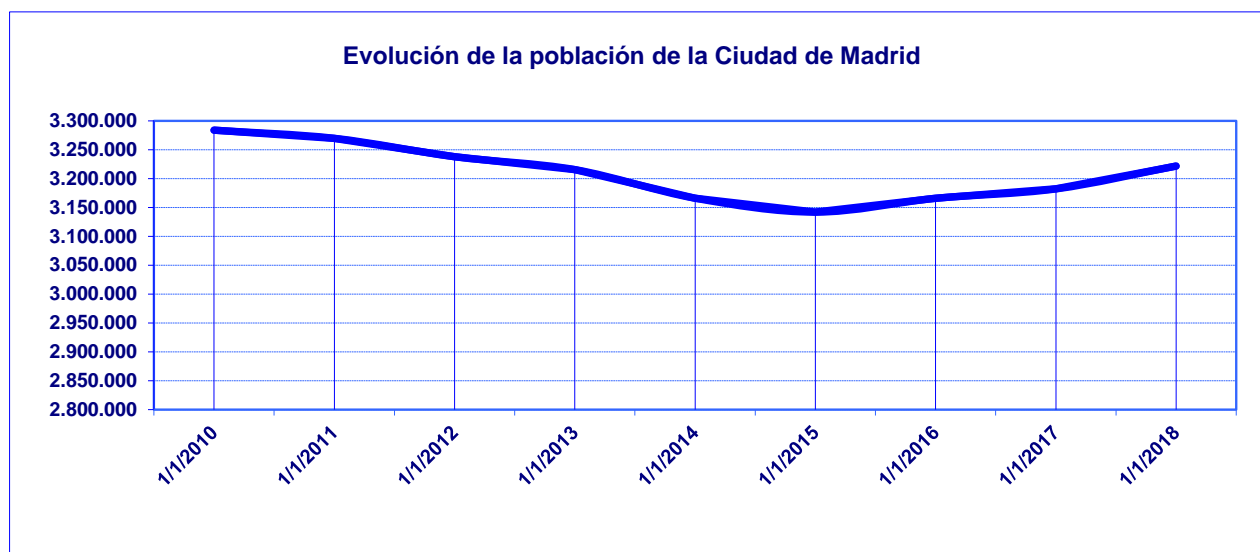
(2) Balance de Movimientos Administrativos: Es el resultado de las operaciones registradas en el PMH que implican la aplicación de diferentes normativas para la adecuación del Registro Administrativo (Altas por Omisión, Bajas por Inscripción Indevida, Bajas por Duplicidad)

(3) Altas en el PMH 'de oficio' derivadas del Censo de Población 2001

(4) Bajas en el PMH por 'Inscripción Indevida' derivadas del Censo de Población 2001

(5) 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

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

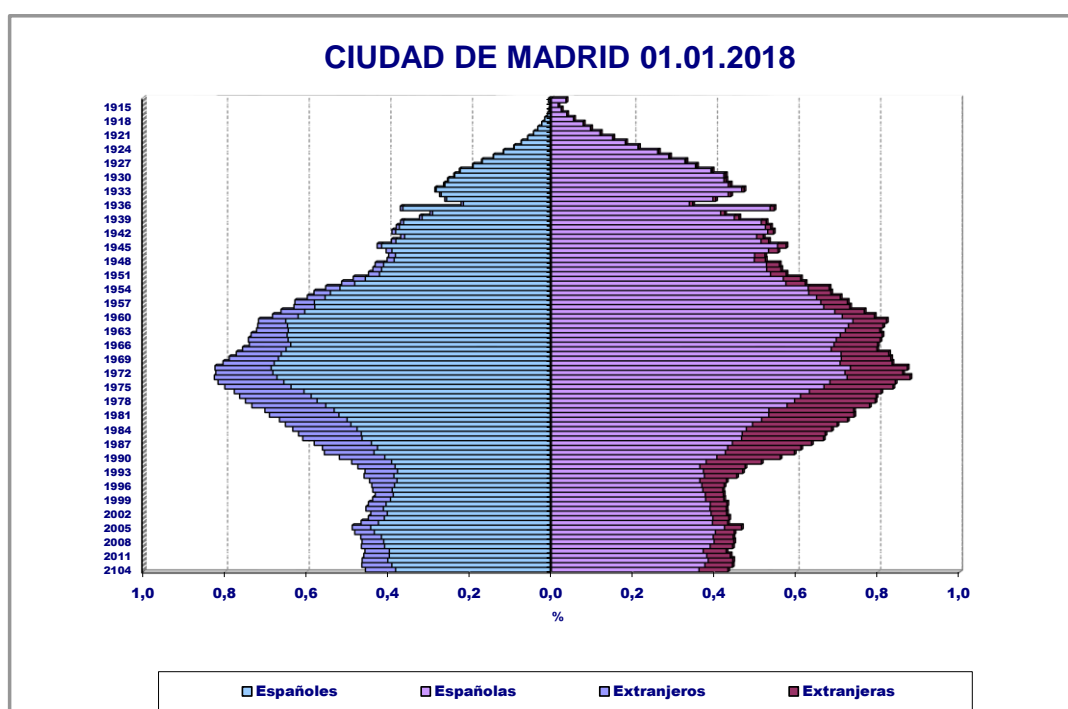


CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN A 1 DE ENERO DE 2018

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 más 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, una característica propia del entorno europeo que se explica por dos fenómenos distintos. El primero de ellos 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 segundo, los efectos de la crisis económica han venido a consolidar la tendencia descendente, ya que retrasa la edad de emancipación y nacimiento del primer hijo con una edad media muy elevada.

La evolución de la natalidad es decreciente desde hace décadas y desde 2010 (10,2‰) la caída es sostenida. Entre 2015-2018 los valores oscilan entre 9,4‰ y 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, 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 (269.967) y los que cuentan entre 20-24 (156.851) representando éstos últimos un 58,1 % de los primeros.

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 con el profundo efecto de la expulsión residencial de nuevas parejas jóvenes hacia los municipios de las diferentes coronas metropolitanas.

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 656.791 (20,4%), de los cuales 400.112 son mujeres. El sobre-envejecimiento representado por el grupo de 80 y más años, alcanza la cifra de 237.722 ciudadanos, un 7,4% de la población madrileña de los que 81.572 son hombres y 156.150 son mujeres (65,7% del total) y se mantiene estable respecto al año anterior. Puede hablarse con todo rigor de una “cuarta edad de sexo femenino” al contar con dos mujeres por cada hombre de estas edades.

Atendiendo a la nacionalidad, los extranjeros de 65 y más años representan el 2,3% y los mayores de 80 años el 1,0%.

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 promedio

La edad promedio a 1 de enero de 2018 se sitúa en **44 años**, habiéndose incrementado en 2 años desde 2005 (que era de 42 años).

Por sexos, se aprecian diferencias significativas: el promedio de edad de los hombres es de 42 años, es inferior al de las mujeres (45,8). Ello es debido a la sobremortalidad masculina en casi todas las edades, lo que se traduce en que la proporción de población de 65 y más años (20,4% para el conjunto de la población) de las mujeres (23,3%), sea seis puntos porcentuales superior a la de los hombres (17,2%). Si ahora analizamos la edad media desagregando por 'Nacionalidad', también se aprecian diferencias sustantivas: la edad promedio de los españoles es de 45,4 años, 10 años por encima de los **35,1 años de los extranjeros**, que han aumentado la edad promedio en 0,2 puntos.

PMH 01.01.2018. 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	44,0	45,4	35,1	42,0	45,8	14,4	20,4	7,4
01. Centro	44,1	46,5	35,7	42,5	45,7	8,5	16,3	5,8
02. Arganzuela	44,4	45,2	36,2	42,3	46,1	12,9	19,0	6,6
03. Retiro	46,9	47,7	37,3	44,6	48,8	12,6	25,5	8,7
04. Salamanca	46,3	47,7	36,2	43,7	48,2	11,4	23,9	9,1
05. Chamartín	45,3	46,0	38,1	42,9	47,3	13,9	23,2	8,4
06. Tetuán	44,2	46,2	35,1	41,9	46,1	12,0	19,6	7,7
07. Chamberí	46,4	47,7	36,1	43,6	48,7	11,0	24,2	9,2
08. Fuencarral - El Pardo	42,7	43,4	35,5	41,0	44,3	17,9	20,7	6,1
09. Moncloa - Aravaca	44,5	45,4	36,1	42,4	46,3	14,7	21,8	7,7
10. Latina	46,5	48,5	34,6	44,5	48,1	12,5	25,0	8,9
11. Carabanchel	43,5	45,4	34,4	41,5	45,2	15,0	19,6	7,4
12. Usera	42,3	44,5	34,0	40,4	44,1	15,9	17,4	7,2
13. Puente de Vallecas	43,3	45,1	33,8	41,4	45,0	14,1	18,2	7,2
14. Moratalaz	47,4	48,5	35,4	45,2	49,3	12,1	26,0	10,1
15. Ciudad Lineal	45,8	47,3	35,5	43,4	47,8	13,0	23,1	9,0
16. Hortaleza	42,3	43,0	35,3	40,7	43,7	17,7	18,7	5,7
17. Villaverde	42,1	43,9	34,0	40,5	43,6	16,8	17,8	6,8
18. Villa de Vallecas	38,6	39,2	33,8	37,3	39,8	19,4	12,4	3,7
19. Vicálvaro	40,5	41,3	34,1	39,3	41,5	19,2	14,6	4,8
20. San Blas - Canillejas	43,0	44,1	34,7	41,2	44,7	16,0	17,7	7,2
21. Barajas	41,5	42,0	36,2	40,2	42,7	18,5	17,6	4,3

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 Moratalaz, Retiro, Chamberí, Latina, Salamanca.

El otro bloque sería el de los distritos más jóvenes encabezados por Villa de Vallecas, en el que también estarían Vicálvaro, Barajas y que tienen entre 2 y casi 6 años menos que la media.

El resto se sitúan en menos de 2 años por encima o por debajo de la media.

Un muestra bastante elocuente de la disparidad, es que existen casi diez años de diferencia entre la media de edad del distrito de Villa de Vallecas (38,6) y la de Moratalaz (47,4).

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 8,5% de Centro frente al 19,4% de Villa de Vallecas.

En el grupo de los mayores, población de 65 y más, Moratalaz con un 26,0%, Retiro 25,5% y Latina con 25,0% de sus habitantes en esa franja de edad se llevan la palma, mientras que en el lado opuesto nos encontramos con Villa de Vallecas (12,4%) y Vicálvaro (14,6%).

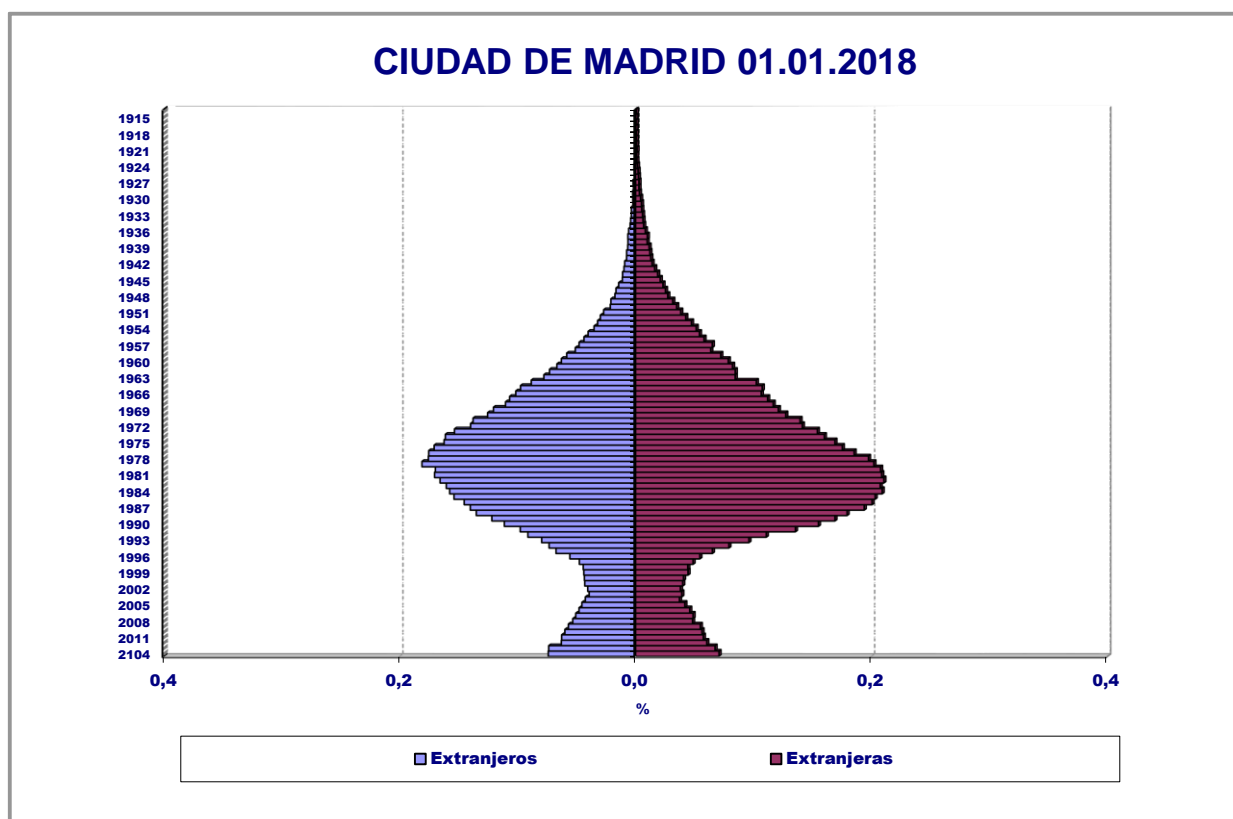
Otro hecho a destacar es que en Moratalaz, Chamberí y Salamanca los porcentajes de población de 80 y más años son del 10,1%, 9,2% y 9,1% respectivamente, alrededor de dos puntos por encima de la media de la Ciudad (7,4%). En el lado opuesto estarían Villa de Vallecas (3,7%) y Barajas (4,3%) y Hortaleza 5,7%) 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 14,4% y por nacionalidades la de los españoles (14,7%) es ligeramente superior a la de los extranjeros (13,1%).

Sin embargo, esa diferencia por nacionalidad se agranda llamativamente si se considera la **proporción de mayores de 65 años**, al pasar del 22,9% entre los españoles a tan solo el 3,6 % entre los extranjeros.

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 24,3% frente al 13,9% de españoles, una tendencia que se confirma en los grupos de 30-44 años, con un porcentaje de extranjeros de 38,9% superior al de españoles con un 20,8%. 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 11,8% de jóvenes extranjeros de 0-14 años, más reducida que la de los españoles que alcanzan el 13,8%.



c) 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).

d) evolución del ciclo familiar

La actual distribución por edad de la población madrileña concentra el 45,3% en el grupo de edades que van de los 30 a los 59 años, frente al 28,8% de los que no alcanzan los treinta años.

El **grupo quinquenal modal** es el de **40 a 44** años con 269.967 habitantes, mientras que el grupo de aquellos que están en la fase inicial del ciclo familiar (30 a 34 años), cuenta con 46.495 efectivos menos (-17,2%).

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 (252.413) y el de **30-34** años (223.472), que supone un descenso, respecto de aquel de -11,4%. 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, (196.717) presenta un descenso del 13,6 % de efectivos (-26.755) sobre el de 30 a 34 años (223.472) y del 27,1% (-73.240) 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 **2031**, el grupo de edad de referencia, el de los **30 a 59 años**, se reduciría un 5,3%, pasando de 1.457.339 a 1.379.388¹ habitantes, es decir, 77.950 efectivos menos.

Estas previsiones señalan, para el periodo de tiempo propuesto y por grupos de edad, que se producirán incrementos poblacionales en los grupos de 20-24 años, 24,7%, y las subidas más notorias en 60-64 años un 34,4% y 65-69 con un 39,9%.), 90 y más años tendría un incremento del 28,9%. 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.

Por el contrario sufren caídas poblacionales todos los grupos quinquenales existentes entre 30 y 49 años.

B) NACIONALIDAD Y PAÍS DE NACIMIENTO

a) diferencias entre nacionalidad y país de nacimiento a efectos de caracterizar a la población

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 el '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.

b) evolución de la población extranjera según la nacionalidad

Desde el punto de vista de la "Nacionalidad", de los 3.221.824 habitantes de Madrid a 1 de enero de 2018, **422.700 no poseen nacionalidad española** (13,1% de la población), habiendo descendido su número a un ritmo promedio de -24.053 por año, desde el año 2010 que inicia la línea de descenso y registra 569.352 extranjeros. A partir de esa fecha, 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

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

recuperación leve con un aumento de 6.680 extranjeros, cifra que se refuerza en 2016 creciendo 9.065. En 2017 el número de extranjeros aumenta considerablemente, 27.722, y ello ha venido reduciendo la media de descensos en los últimos siete años.

PMH 01.01.2018. Estructura por Sexo, Edad y Nacionalidad

Edad	Total (ambos sexos)	Españoles	Españolas	Extranjeros	Extranjeras	% Extranjeros		
						Total	Hombres	Mujeres
Total	3.221.824	1.304.453	1.494.652	195.876	226.824	13,1	13,1	13,2
0 a 4	144.503	63.333	60.382	10.719	10.062	14,4	14,5	14,3
5 a 9	148.648	68.000	64.747	8.178	7.718	10,7	10,7	10,7
10 a 14	142.151	66.046	63.109	6.714	6.281	9,1	9,2	9,1
15 a 19	138.742	62.261	59.867	8.329	8.282	12,0	11,8	12,2
20 a 24	156.851	62.627	61.062	14.586	18.576	21,1	18,9	23,3
25 a 29	196.717	71.829	71.996	22.417	30.474	26,9	23,8	29,7
30 a 34	223.472	81.154	82.169	26.531	33.618	26,9	24,6	29,0
35 a 39	252.413	95.285	99.330	27.862	29.936	22,9	22,6	23,2
40 a 44	269.967	108.704	114.874	23.115	23.272	17,2	17,5	16,8
45 a 49	253.162	105.112	112.618	17.273	18.159	14,0	14,1	13,9
50 a 54	245.341	103.358	116.198	11.863	13.922	10,5	10,3	10,7
55 a 59	216.310	92.100	106.362	7.760	10.088	8,3	7,8	8,7
60 a 64	176.756	73.816	91.355	4.678	6.907	6,6	6,0	7,0
65 a 69	154.616	63.899	84.009	2.577	4.131	4,3	3,9	4,7
70 a 74	146.863	59.774	83.271	1.439	2.379	2,6	2,4	2,8
75 a 79	117.590	46.467	68.683	951	1.489	2,1	2,0	2,1
80 a 84	113.400	41.901	70.153	492	854	1,2	1,2	1,2
85 a 89	79.946	27.104	52.147	262	433	0,9	1,0	0,8
90 a 94	34.274	9.588	24.404	106	176	0,8	1,1	0,7
95 a 99	8.719	1.880	6.770	18	51	0,8	0,9	0,7
100 y más	1.383	215	1.146	6	16	1,6	2,7	1,4

Es más, un análisis detallado de las cifras de evolución de la población madrileña durante el año 2017, según la nacionalidad (española/otra), cruzada con el lugar de nacimiento (España/Otro País) permite ver como el número de extranjeros ha crecido en 27.722 habitantes, mientras que el de españoles lo ha hecho en 11.908.

Si se analiza esta cifra según el “Lugar de nacimiento”, resulta que el número de españoles nacidos en España recupera los valores alcanzados en 2016 y crece 1.217 habitantes, mientras que la cifra de españoles nacidos en otro País aumenta en 10.691. Además, señalar que este año, a pesar de las nacionalizaciones, el número de extranjeros crece de nuevo y en mayor proporción, por tercer año consecutivo, cambiando la tónica descendente sostenida que se había iniciado en 2009.

La **zona geoeconómica con más presencia** entre los habitantes extranjeros empadronados sigue siendo la conformada por los países de América Latina con **175.882** efectivos, que se han incrementado respecto al año anterior hasta casi cuadruplicar el crecimiento anterior, 17.664. Le siguen en importancia los extranjeros procedentes de países de la Unión Europea, que alcanzan los **114.553**, lo que supone un aumento de

4.522 ciudadanos de la UE. De los inmigrantes europeos, la nacionalidad mayoritaria entre los empadronados en la Ciudad de Madrid procede de Rumanía con **45.674**, con un leve descenso (599 residentes menos); el continente africano presenta una cifra global de **34.425** residentes en Madrid, de los cuales Marruecos destaca respecto al resto de países al sumar **21.716** efectivos de esa nacionalidad. Seguido, muy de lejos, en segundo lugar por Senegal con **2.088** habitantes. La población china está representada por **36.985** inmigrantes, lo que supone un crecimiento de 563 personas.

Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento (01/01/2010 a 01/01/2018)

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
1/1/2010	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	677.539	2.799.105	2.509.759	289.346	422.700	34.510	388.189
Números Índice									
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

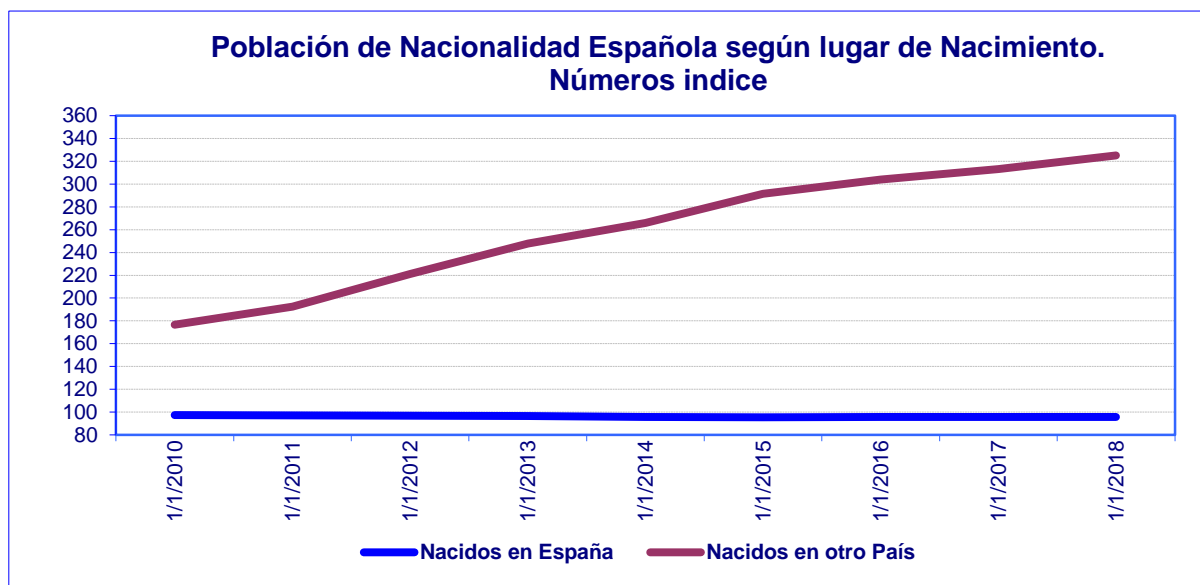
(1) El 'Total' Incluye 'No Consta' Nacionalidad

c) evolución de la población nacida fuera de España

El número de habitantes nacidos fuera de España es de **677.539**, cifra que supera en 254.839 a los habitantes de nacionalidad extranjera registrados en el PMH; además la cifra de nacidos fuera es superior en 37.439 habitantes a la del año anterior (640.100).

Con el paso de los años se aprecia cómo se ha venido consolidando el fenómeno de la nacionalización de extranjeros, un factor tan significativo como creciente que ha sido determinante para explicar la evolución demográfica madrileña, así como las diferentes modificaciones que tienen lugar por países de origen. Para ilustrar lo dicho basta tomar algunos ejemplos que muestran la evolución de este proceso: En el año 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, ya en 2015, podemos apreciar la evolución en sus comportamientos, así de un total de **88.294** residentes en la ciudad de Madrid nacidos en **Ecuador**, **63.564** (72%) tienen nacionalidad española y **24.735** aparecen como extranjeros. 2017 confirma la tendencia, ya que de un total de **87.548** ecuatorianos de nacimiento residentes en Madrid, tienen nacionalidad española **64.823** (74,0%) y mantienen la condición de extranjeros **22.725** (26,0%). Lo que viene a evidenciar la importancia y mantenimiento creciente de las nacionalizaciones, revelándose, dicho fenómeno, como un elemento básico a tener en cuenta a la hora de analizar las cifras de salida de extranjeros.

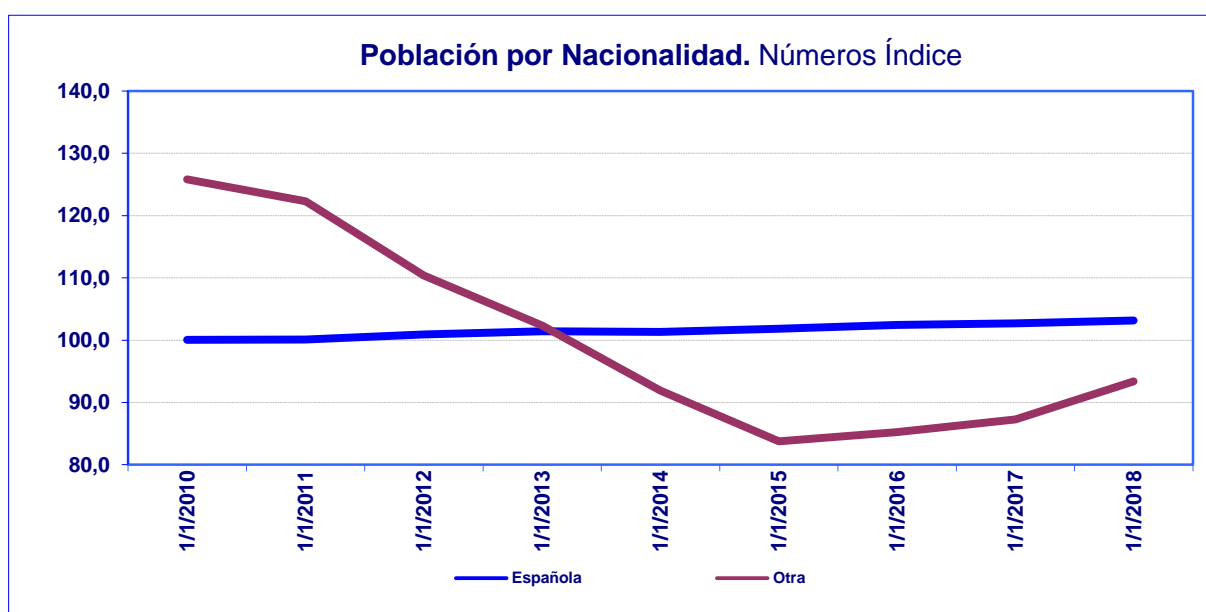


Esta circunstancia se repite, igualmente, con los nacidos en algunos otros países de América Latina como es el caso de los 53.350 habitantes nacidos en **Perú** de los que 35.811, poseen nacionalidad española (67,1%), los 48.005 colombianos de nacimiento de los que 26.881 poseen nacionalidad española (55,9%), es decir el comportamiento del colectivo colombiano, pese a crecer un 7,0%, en términos absolutos respecto al año pasado, muestra un descenso de las nacionalizaciones en 3 puntos porcentuales. Los 44.355 nacidos en República Dominicana de los que 27.740 poseen la nacionalidad española (62,5%).

Es conveniente reparar en que el fenómeno de las nacionalizaciones es recurrente en casi todos los países, pero presenta diferentes niveles de relevancia dentro de la misma área geoeconómica. Como se pone se manifiesto en algunos casos, por ejemplo, **Bolivia** con 27.777 efectivos y 13.805 nacionalizados (49,6%) donde el cambio de nacionalidad se va afianzando con los años. **Venezuela**, en este último año, muestra un comportamiento distinto y experimenta un gran crecimiento de su contingente poblacional que alcanza los 42.757 (crece en 17.033 residentes) y las nacionalizaciones se sitúan en un 55,4% incrementándose 9 puntos porcentuales frente a 2016. Este aumento más que apuntar al fenómeno de la migración económica parece estar motivado por razones de inestabilidad política en el país de origen. Más llamativo resulta el caso de **Paraguay** con 21.239 residentes y 3.354 nacionalizados (15,7%), un nivel muy bajo si se compara con otros países de su entorno, pero que va aumentando de forma ligera y continuada en los

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

últimos años, en 2017 un 7,7%. 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. Si bien la conclusión se resume en dos actitudes: Siguiendo la secuencia de los últimos años, podríamos decir que, a medida que se prolonga la estancia se afianza la tendencia a nacionalizarse españoles. A partir de 2015 se hace notar la recuperación de la inmigración y la pauta ascendente de las nacionalizaciones.



La media de población nacida fuera de España en la **ciudad de Madrid** es **21,0%**, que crece respecto al año anterior para el conjunto de la ciudad y en los distritos receptores de población extranjera. En el territorio municipal los distritos que acumulan mayor cantidad de población nacida fuera en términos de porcentaje poblacional son: **Centro**, que alcanza un **30,8%**, como media del distrito, pero que tiene en el barrio de **Sol (35,7%)** la mayor presencia de nacidos fuera, **Usera 30,5%** (aumenta porcentualmente, dos puntos respecto al año 2016) y el barrio de **Moscardó** acumula **37,5%**, **Tetuán** con **28,5%**, siendo el lugar más álgido el barrio de **Berruguete (35,3%)**, **Villaverde** con **28,3%**, destacando el barrio de **San Cristóbal** con un **48,5%**. **Carabanchel** tiene un **28,1%** mientras que en el barrio de **Vista Alegre** asciende a **32,3%**, y **Puente de Vallecas 25,4%**, y el barrio de **San Diego** con un **40,1%**. En el lado opuesto nos encontramos con **Retiro (12,3%)**, **Fuencarral-El Pardo (13,6%)** y **Barajas (15,0%)**.

C) NIVEL EDUCATIVO DE LA POBLACIÓN

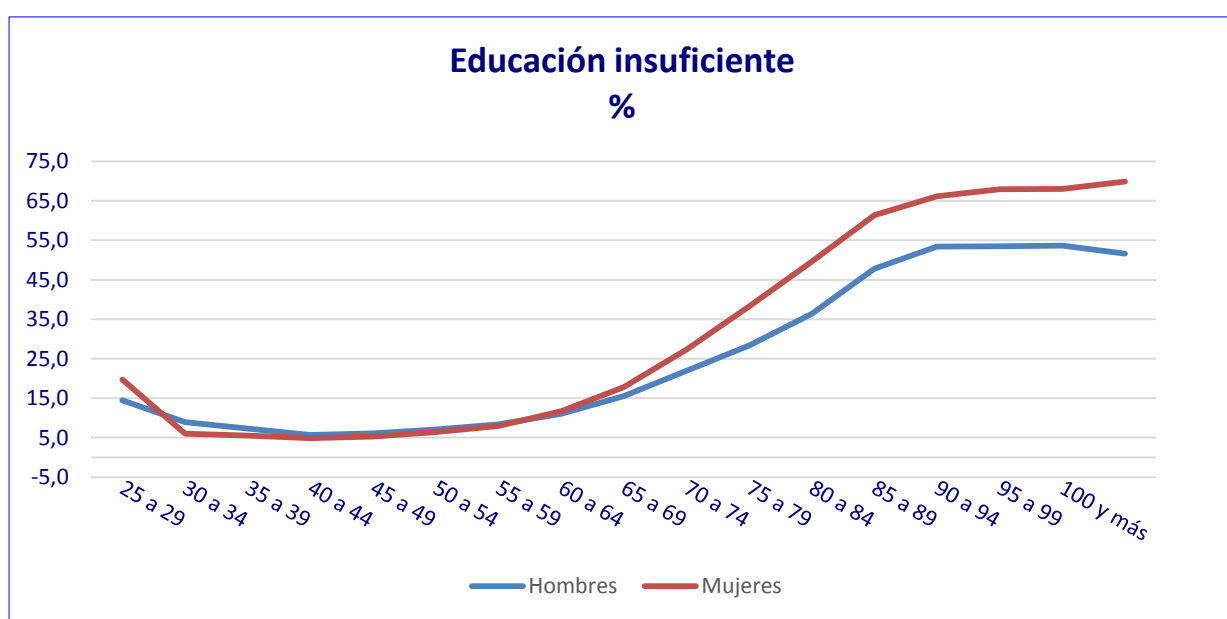
a) efecto de la edad en la educación

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 17,3% de los residentes en Madrid se encuadrarían dentro del primer grupo, formación insuficiente, frente al 35,2%, que poseen formación superior.

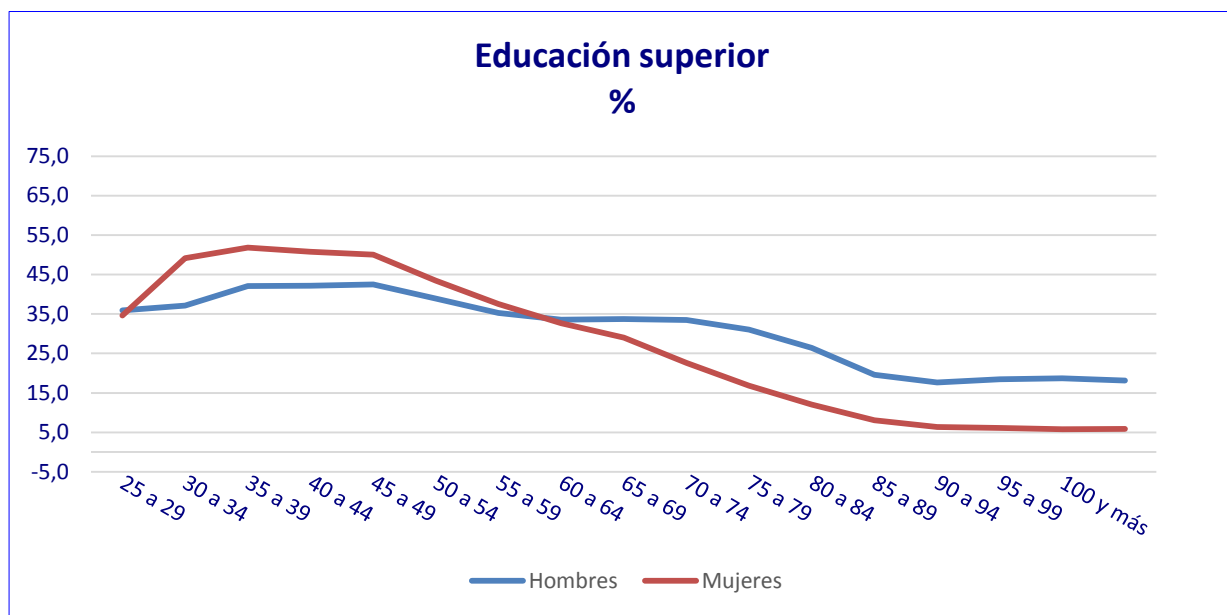
Las diferencias por sexo son significativas y reflejan la existencia de una cierta brecha de género, que está en buena medida asociada al número de mujeres, mucho mayor, en los grupos de edad avanzada y se justificaría por la dificultad de acceso de la mujer de esas generaciones a la educación.

Las mujeres con formación insuficiente representan el 19,7%, frente al 14,4% 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 35,9% frente al 34,6% 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 43,5-51,9% frente a la horquilla de los hombres 37,2-42,5%.



D) BALANCE DEMOGRÁFICO 2017. 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 (0,5 por mil habitantes de tasa anual), producto, 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.

a) nacimientos

Las altas por nacimiento de 2017 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 del cual se inicia una línea de descenso que continúa hasta hoy. 2017 con 28.813 nacimientos, que supone una pérdida de 13,7% respecto a 2010 y de 2,5% en relación al año anterior. En términos absolutos señalar que, respecto al año anterior en esta ocasión, el número de nacimientos es ligeramente inferior (736). En términos de tasas, la Tasa Bruta de Natalidad ha caído entre 2010 y 2017 del 10,2‰ al 9,0‰.

Este estancamiento de la natalidad se puede explicar, por una parte, por **la disminución**, en estos últimos años, **del número de mujeres en edad fértil**, en especial las de edades comprendidas entre los 30 y 35 años en las que se concentra la máxima intensidad de la fecundidad y cuyas cohortes son ya sensiblemente menores; así respecto al año 2016 éste grupo ha pasado de tener un contingente de 141.534 mujeres, a 140.896 en 2017, que supone una reducción del 0,5%. A ello hay que sumar el impacto de la situación económica que, al combinar precariedad e incertidumbre, está contribuyendo 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
Promedio Anual	31.798	26.290	5.651

Crecimiento Vegetativo deducido del PMH (por Mil)

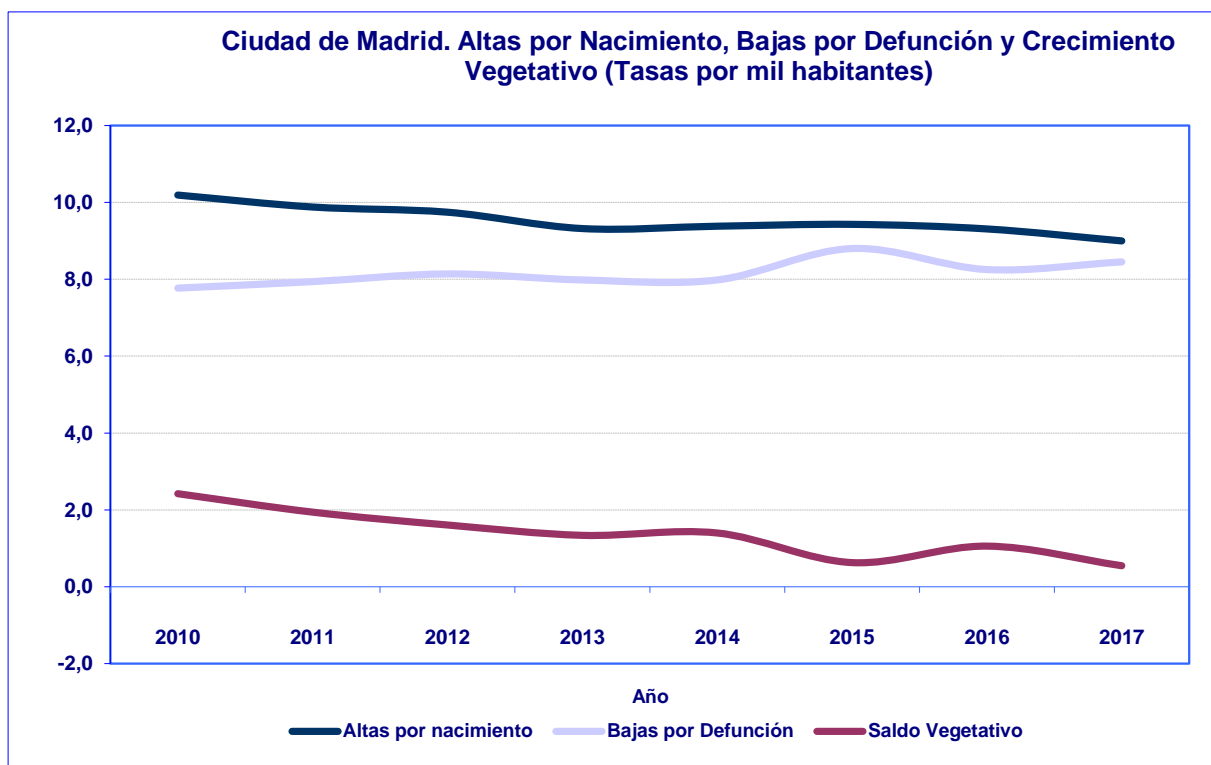
Año	Altas por nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo
2010	10,2	7,8	2,4
2011	9,9	7,9	1,9
2012	9,7	8,1	1,6
2013	9,3	8,0	1,3
2014	9,4	8,0	1,4
2015	9,4	8,8	0,6
2016	9,3	8,3	1,1
2017	9,0	8,5	0,5
Promedio Anual	10,0	8,3	1,8

b) defunciones

Las bajas por defunción en 2017 aumentan de 868 (3,3%) respecto al año anterior, lo que se explica por el marcado envejecimiento de la población madrileña y se traduce en la línea continuada de un ligero ascenso de la Tasa Bruta de Mortalidad, que pasa del 7,8‰ en 2010 al 8,5‰ en 2017. Como el año anterior se mantiene un mayor número de defunciones de mujeres, 1.411, hecho que alude a la mayor longevidad y presencia 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 (1.750 habitantes) y con una evolución claramente descendente desde 2010, si bien el saldo vegetativo de 2017 se aproxima al nivel alcanzado en 2015 (1980) y respecto al año anterior (1,1‰) es del orden de la mitad: 0,5‰.

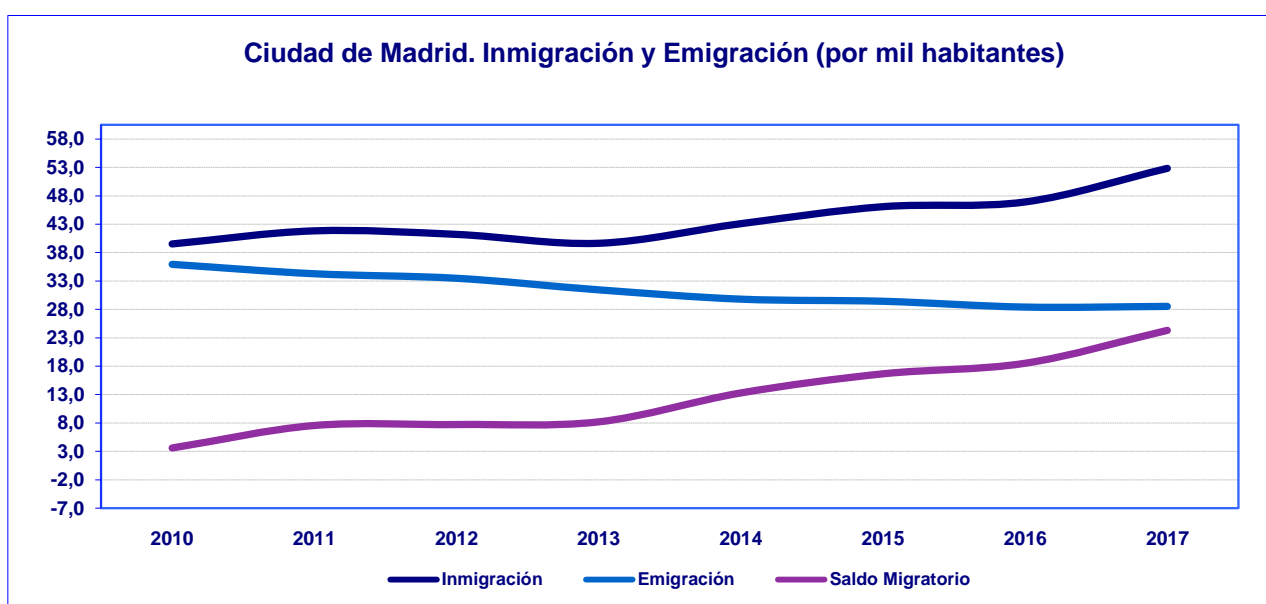


2. Movimientos migratorios

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 2017 es de 1.124.404 y la de las bajas por emigración de 805.919.

En 2017 el volumen absoluto de llegadas se ha incrementado un 13,6% en relación con el año anterior y el de salidas un 1,3%.



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
Promedio Anual	149.605	108.010	41.596

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
Promedio Anual	43,89	31,41	12,48

b) clasificación por origen de las inmigraciones

Inmigración y Emigración por lugar de Origen o Destino

Año	Inmigración			Emigración		
	Total	Desde el Resto de España	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
Promedio Anual	149.605	85.122	64.483	108.010	97.755	10.255

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

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

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:

En 2017, las llegadas se incrementan un 13,6% (20.244) una cifra muy superior al año anterior; por procedencia los inmigrantes que llegan del “Resto de España” (89.516) aumentan un 3,3% en relación al 2016, mientras que los que llegan del “Extranjero” (79.652) experimentan un crecimiento un 27,9% lo que explicaría el saldo positivo.

c) clasificación por destino de las emigraciones

Las salidas –emigración- desde la Ciudad a otros lugares vienen mostrando valores decrecientes desde 2010 en que se produjeron 117.732 salidas, si bien en 2017 éstas se han cifrado en 91.330 lo que supone una subida de 1,3% respecto a 2016.

Diferenciando por lugar de destino, se aprecia un descenso en las salidas que se dirigen al “Resto de España”, que pasan de 75.964 en 2016 a 79.259 en 2017, lo que supone un incremento del 4,3%; mientras, las salidas con destino a otros países (12.071) vemos que se aproximan a los valores de 2011 y 2012 y, aunque este fenómeno presenta un fuerte subregistro en el PMH, la evolución de las cifras nos muestra un incremento sostenido con ciertas fluctuaciones desde 2010 que permanece oscilando hacia el descenso en 2017.

3. Cambios de domicilio en 2017

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	Nºs Índice	Por 100 Inmigrantes	Por 100 Emigrantes	
2010	248.856	75,94	100,00	192,14	211,37	50,16
2011	234.783	72,15	94,34	172,50	210,52	48,67
2012	235.638	73,03	94,69	177,23	218,11	49,44
2013	231.308	72,49	92,95	182,87	230,54	50,49
2014	222.137	70,43	89,26	163,45	236,33	49,14
2015	209.798	66,52	84,30	144,35	226,04	46,83
2016	195.306	61,53	78,48	131,14	216,62	44,96
2017	196.597	61,40	79,00	116,21	215,26	43,01
Promedio Anual	221.803	69,19	89,13	159,99	220,60	47,84

(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

(3) Cambios de Domicilio aplicados 'de oficio' derivados del Censo de Población 2001

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 2017 ha sido de 221.803 habitantes, con máximos observados en los años 2010 y 2012, año a partir del cual inicia un descenso continuo que se corrige ligeramente en 2017.

4. Resultados del Balance Demográfico en 2017

El Balance Demográfico de la Ciudad de Madrid en el año 2017 es positivo, aportando 79.588 efectivos, de los que un 2,2% (1.750) son el resultado del crecimiento vegetativo y un 97,8% (77.838) la aportación del saldo migratorio.

Si se analiza en perspectiva temporal, vemos que 2017 experimenta un incremento del 28,1% respecto al año anterior, que viene a duplicar el incremento de 2015 a 2016, y que sigue en la tónica de los últimos años. Respecto a 2014, cuando se inicia el cambio de tendencia, se aprecia una subida notable (71,8%). Efectivamente puede hablarse de un incremento espectacular en 2017 respecto a 2010 que alcanza el 303,3%, fruto sobre todo de la componente del saldo migratorio. Lo que viene a mostrar la evolución del mismo desde los momentos más álgidos de la crisis económica (se detiene la llegada o se nacionalizan) hasta el comienzo de una recuperación de la estabilidad que favorece, nuevamente, la inmigración de ciudadanos extranjeros.

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	6,02	7.932	11.783	40,23	59,77
2011	30.897	9,50	6.316	24.581	20,44	79,56
2012	30.106	9,33	5.184	24.922	17,22	82,78
2013	30.419	9,53	4.267	26.152	14,03	85,97
2014	46.325	14,69	4.411	41.914	9,52	90,48
2015	54.510	17,28	1.980	52.530	3,63	96,37
2016	62.119	19,57	3.354	58.765	5,40	94,60
2017	79.588	24,86	1.750	77.838	2,20	97,80
Promedio Anual	44.838	13,85	5.508	39.331	14,54	85,46

(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

E) BALANCE ADMINISTRATIVO

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.

PMH 01.01.2018. Movimientos Administrativos registrados en 2017 por Distritos

Distrito	Movimientos Administrativos Registrados en el PMH			Balance movimientos Administrativos	
	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	31.266	57.130	14.075	-39.939	-12,5
01. Centro	2.263	4.599	1.449	-3.785	-28,6
02. Arganzuela	1.159	2.434	551	-1.826	-12,0
03. Retiro	665	1.466	356	-1.157	-9,7
04. Salamanca	1.171	3.099	1.127	-3.055	-21,2
05. Chamartín	1.061	2.465	619	-2.023	-14,1
06. Tetuán	2.013	3.567	1.056	-2.610	-16,9
07. Chamberí	1.033	2.472	900	-2.339	-17,0
08. Fuencarral - El Pardo	1.739	2.873	690	-1.824	-7,6
09. Moncloa - Aravaca	963	1.771	706	-1.514	-12,9
10. Latina	2.321	3.978	979	-2.636	-11,2
11. Carabanchel	3.059	5.062	1.136	-3.139	-12,8
12. Usera	1.974	3.113	720	-1.859	-13,7
13. Puente de Vallecas	2.719	4.610	872	-2.763	-12,1
14. Moratalaz	527	930	252	-655	-6,9
15. Ciudad Lineal	2.229	3.749	795	-2.315	-10,8
16. Hortaleza	1.408	2.379	528	-1.499	-8,3
17. Villaverde	1.911	3.097	540	-1.726	-12,0
18. Villa de Vallecas	891	1.543	191	-843	-8,0
19. Vicálvaro	475	875	150	-550	-7,8
20. San Blas - Canillejas	1.299	2.360	380	-1.441	-9,3
21. Barajas	386	688	78	-380	-8,1

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

Durante el año 2017 se han registrado 31.266 altas por omisión de las que aproximadamente el 39,2% responden a personas de nacionalidad no española.

Las 'Bajas por Inscripción Indebida' suman 57.130, entre las que se cuentan las bajas por 'No confirmación de la inscripción de extranjeros comunitarios' 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 durante 2017 la cifra de 14.075.

Si agregamos todas las bajas de ciudadanos extranjeros, ya sean estas por inscripción indebida, caducidad o no confirmación de la inscripción, la cifra alcanza 39.303, un 53% 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 2017, es de una pérdida de 39.939 habitantes, un 12,8% respecto a 2016; no obstante, el dato positivo del

balance Demográfico cifrado en 79.588 habitantes permite que el saldo final sea positivo y la población de la ciudad crezca 39.649 efectivos.

Por distritos reseñar que las inscripciones indebidas representan, en relación con la población a 1 de julio de cada distrito, el 34,8‰ en el caso de Centro, mientras que en el lado opuesto el distrito con una cifra más baja es Moratalaz con 9,9‰.

Respecto a las caducidades de extranjeros no comunitarios de nuevo Centro es el distrito que presenta una tasa mayor alcanzando el 11,0‰ y Villa de Vallecas la menor con 1,8‰.

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 2,8 y en 2017 el número de hogares ha crecido hasta 1.278.258, lo que supone un incremento en el periodo del 4,4%; comparando, la diferencia entre 2016-17 es de 0,9%. Al mismo tiempo, el tamaño medio continúa en su línea de descenso situándose en 2,5.

Por distritos se aprecian distintos agrupamientos: Los que igualan la media madrileña de tamaño de los hogares: Retiro, Moratalaz, 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, Villaverde, Usera y Vicálvaro. Por debajo de la media se sitúan Centro (2,0), Arganzuela, Chamberí, Salamanca, Tetuán; y el resto de distritos que se sitúan por encima.

EL PMH A 1 DE ENERO DE 2018: SÍNTESIS Y CLAVES

El PMH 2018, que corresponde a cuantos movimientos y dinámicas demográficas se han producido en la ciudad de Madrid durante el año 2017, 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 2010-2018, una secuencia temporal que acota, con más precisión, los efectos de la crisis económica y la percepción de los síntomas de recuperación en los inmediatos últimos años.
- A fecha **1 de enero de 2018** Madrid registra un incremento de población, en términos absolutos de **39.649** vecinos (1,3%), lo que confirma por tercer año consecutivo, una recuperación poblacional de 79.833 ciudadanos respecto al lustro anterior de pérdida continua.
- Hay una mayor presencia de mujeres 53,5%, que de hombres y el porcentaje de extranjeros atendiendo a la nacionalidad es de 13,1% de los cuales, también, las mujeres alcanzan a ser el 53,5%.
- 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 interior del registro administrativo que es el PMH. Puede 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 2016 y además se compensa con el dato positivo del balance Demográfico, con lo cual el saldo entre ambos da un crecimiento de 39.649 efectivos.
- 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 (7,4% de la población madrileña con más de 80 años), ya que en esos grupos de edad hay dos mujeres por cada hombre.
- El número de fallecimientos aumenta un 3,3%, superando, por segundo año consecutivo, (1411) las mujeres a los hombres como consecuencia de su mayor presencia y longevidad.
- La edad media en Madrid es de 44 años para los españoles y 35,1 años para los extranjeros.
- La nacionalización se muestra como un fenómeno básico en la dinámica poblacional madrileña: distinguiendo entre 422.700 extranjeros según nacionalidad y 677.539 residentes 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, si bien en la ciudad de Madrid, aún es mayor el número de nacimientos que el de decesos.

- 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 25,3%, mientras que los procedentes de otras partes de España experimentan un incremento del 1,0%.
- Los cambios de domicilio (movimientos en el interior de la ciudad) oscilan en el período 2010-2017, registrándose los máximos 2010 (248.856). En el año 2017 el número de movimientos intraurbanos presenta un muy significativo descenso 21,0%, que le sitúa en 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.



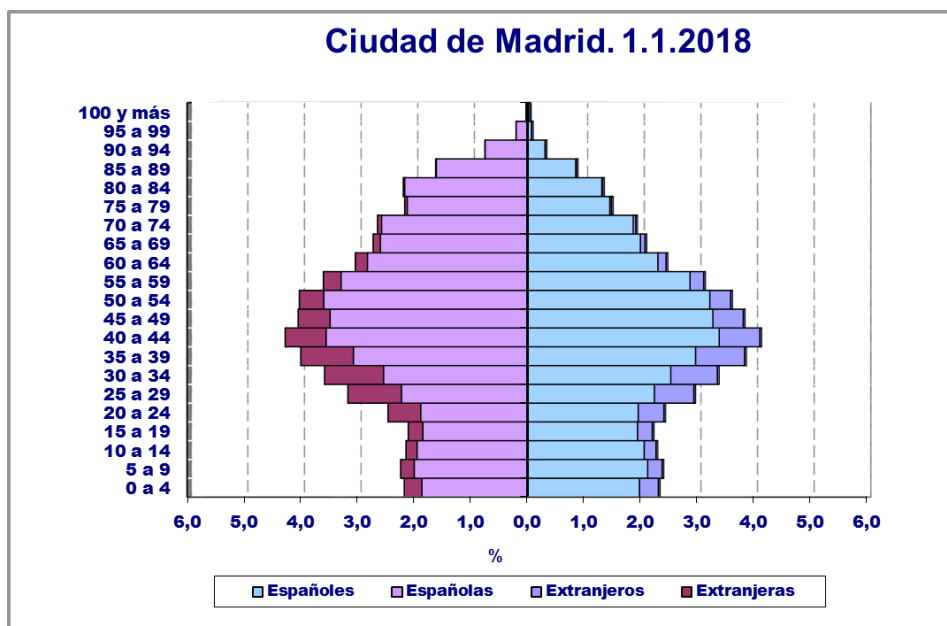
LA POBLACIÓN DE MADRID EN 2017

ANEXO ESTADÍSTICO



PMH 01.01.2018. Estructura por Sexo, Edad y Nacionalidad

Edad	Total (ambos sexos)	Españoles	Españolas	Extranjeros	Extranjeras	% Extranjeros		
						Total	Hombres	Mujeres
Total	3.221.824	1.304.453	1.494.652	195.876	226.824	13,1	13,1	13,2
0 a 4	144.503	63.333	60.382	10.719	10.062	14,4	14,5	14,3
5 a 9	148.648	68.000	64.747	8.178	7.718	10,7	10,7	10,7
10 a 14	142.151	66.046	63.109	6.714	6.281	9,1	9,2	9,1
15 a 19	138.742	62.261	59.867	8.329	8.282	12,0	11,8	12,2
20 a 24	156.851	62.627	61.062	14.586	18.576	21,1	18,9	23,3
25 a 29	196.717	71.829	71.996	22.417	30.474	26,9	23,8	29,7
30 a 34	223.472	81.154	82.169	26.531	33.618	26,9	24,6	29,0
35 a 39	252.413	95.285	99.330	27.862	29.936	22,9	22,6	23,2
40 a 44	269.967	108.704	114.874	23.115	23.272	17,2	17,5	16,8
45 a 49	253.162	105.112	112.618	17.273	18.159	14,0	14,1	13,9
50 a 54	245.341	103.358	116.198	11.863	13.922	10,5	10,3	10,7
55 a 59	216.310	92.100	106.362	7.760	10.088	8,3	7,8	8,7
60 a 64	176.756	73.816	91.355	4.678	6.907	6,6	6,0	7,0
65 a 69	154.616	63.899	84.009	2.577	4.131	4,3	3,9	4,7
70 a 74	146.863	59.774	83.271	1.439	2.379	2,6	2,4	2,8
75 a 79	117.590	46.467	68.683	951	1.489	2,1	2,0	2,1
80 a 84	113.400	41.901	70.153	492	854	1,2	1,2	1,2
85 a 89	79.946	27.104	52.147	262	433	0,9	1,0	0,8
90 a 94	34.274	9.588	24.404	106	176	0,8	1,1	0,7
95 a 99	8.719	1.880	6.770	18	51	0,8	0,9	0,7
100 y más	1.383	215	1.146	6	16	1,6	2,7	1,4

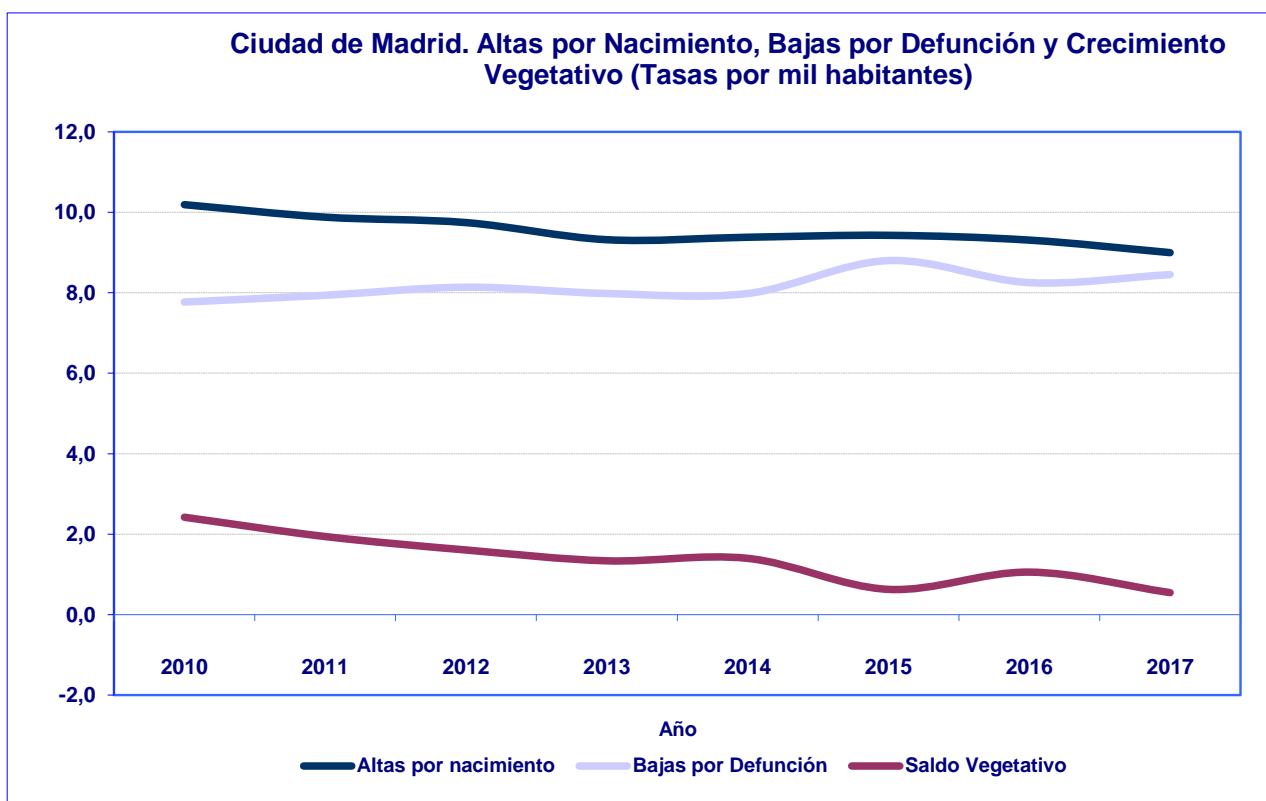


Crecimiento Vegetativo deducido del PMH

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
Promedio Anual	31.798	26.290	5.651

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
Promedio Anual	10,0	8,3	1,8



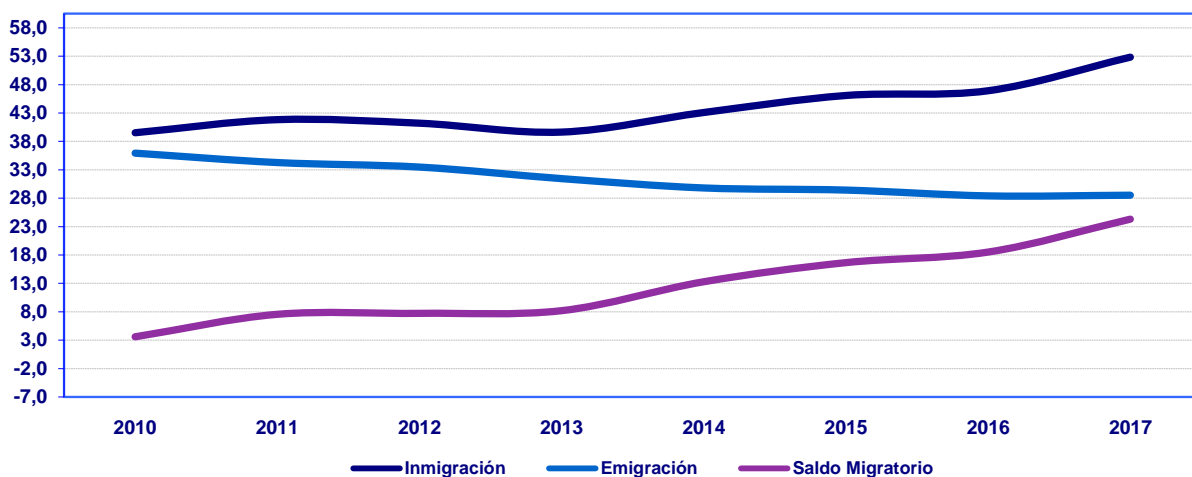
Crecimiento Migratorio deducido del PMH

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
Promedio Anual	149.605	108.010	41.596

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
Promedio Anual	43,89	31,41	12,48

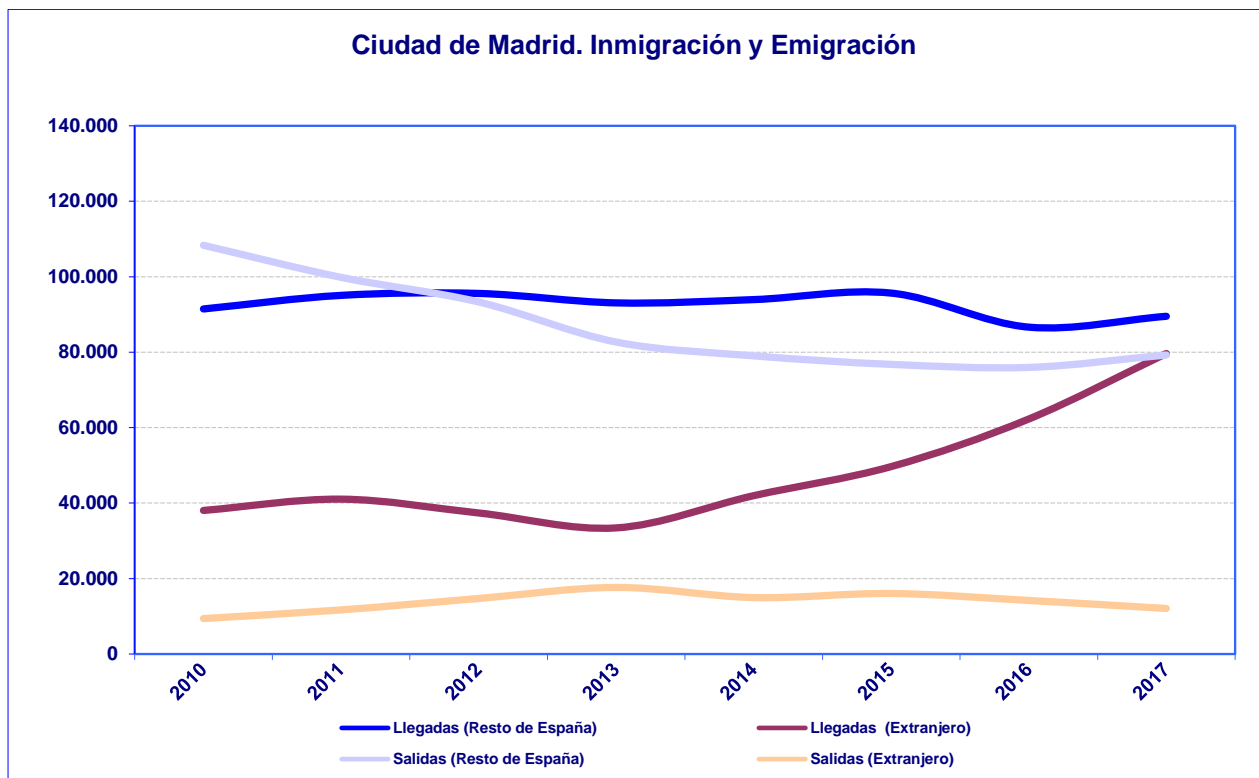
Ciudad de Madrid. Inmigración y Emigración (por mil habitantes)



Inmigración y Emigración por lugar de Origen o Destino

Año	Inmigración			Emigración		
	Total	Desde el Resto de España	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
Promedio Anual	149.605	85.122	64.483	108.010	97.755	10.255

(1) Las Bajas por Cambio de Residencia con destino al extranjero sufren un fuerte subregistro
(2) Cambios de Residencia aplicados 'de oficio' derivados del Censo de Población 2001



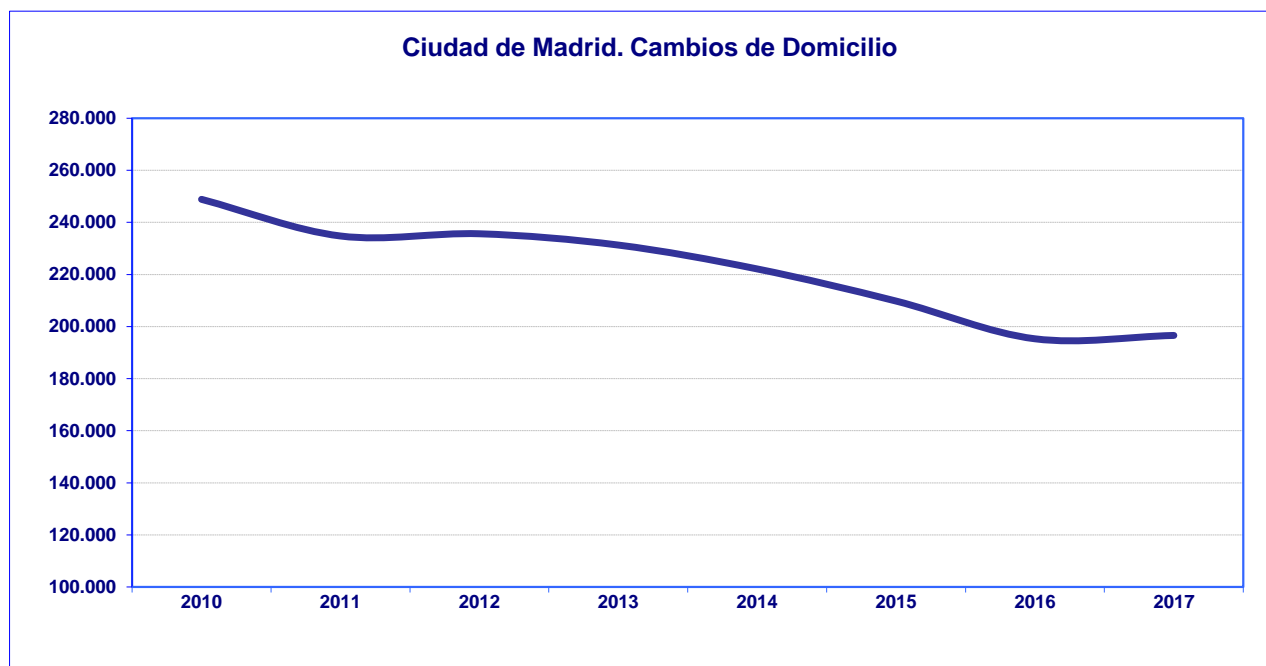
Cambios de domicilio en el interior de la Ciudad de Madrid

Año	Cambios de Domicilio (CD)					% de CD sobre Total de la Movilidad Demográfica (2)
	Total (1)	Por Mil Habitantes	Nºs Índice	Por 100 Inmigrantes	Por 100 Emigrantes	
2010	248.856	75,94	100,00	192,14	211,37	50,16
2011	234.783	72,15	94,34	172,50	210,52	48,67
2012	235.638	73,03	94,69	177,23	218,11	49,44
2013	231.308	72,49	92,95	182,87	230,54	50,49
2014	222.137	70,43	89,26	163,45	236,33	49,14
2015	209.798	66,52	84,30	144,35	226,04	46,83
2016	195.306	61,53	78,48	131,14	216,62	44,96
2017	196.597	61,40	79,00	116,21	215,26	43,01
Promedio Anual	221.803	69,19	89,13	159,99	220,60	47,84

(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

(3) Cambios de Domicilio aplicados 'de oficio' derivados del Censo de Población 2001



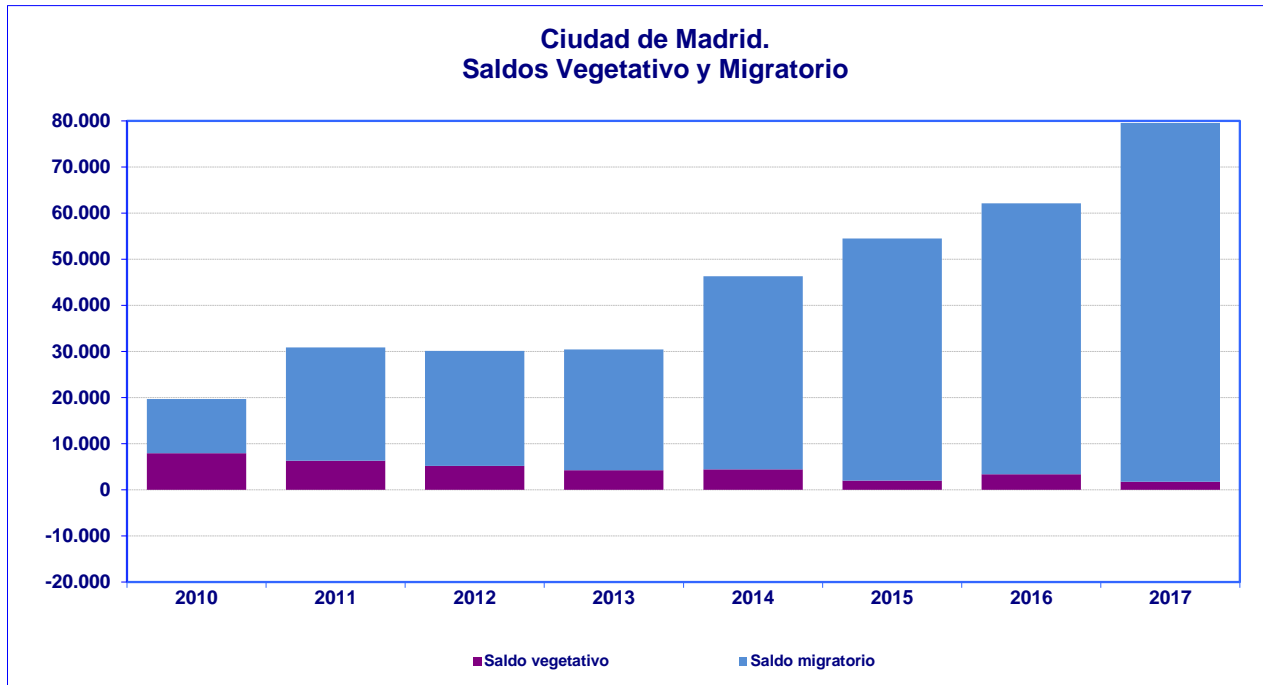
Balance de Movimientos Demográficos (1)

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	6,02	7.932	11.783	40,23	59,77
2011	30.897	9,50	6.316	24.581	20,44	79,56
2012	30.106	9,33	5.184	24.922	17,22	82,78
2013	30.419	9,53	4.267	26.152	14,03	85,97
2014	46.325	14,69	4.411	41.914	9,52	90,48
2015	54.510	17,28	1.980	52.530	3,63	96,37
2016	62.119	19,57	3.354	58.765	5,40	94,60
2017	79.588	24,86	1.750	77.838	2,20	97,80
Promedio Anual	44.838	13,85	5.508	39.331	14,54	85,46

(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

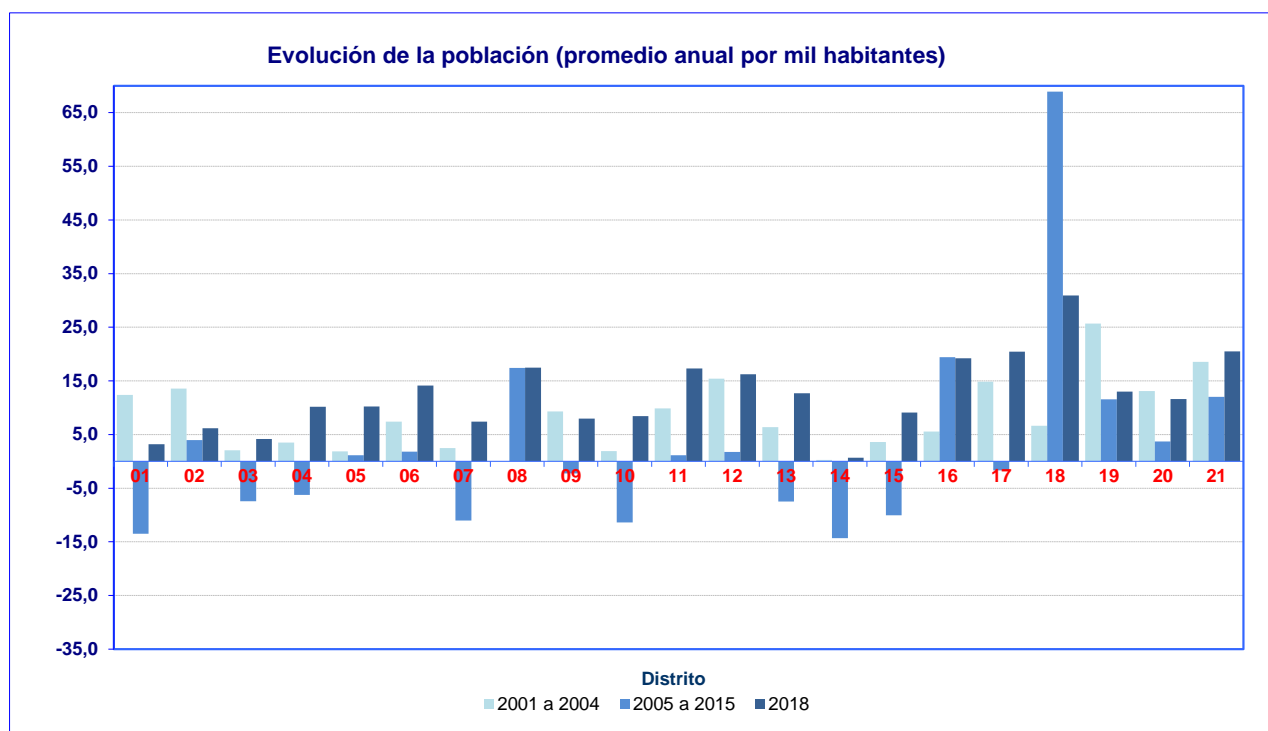
(3) Saldo Migratorio: Es la diferencia entre Altas y las Bajas por Cambio de Residencia (Municipio -si es dentro de España- o País) registradas en el PMH cada año





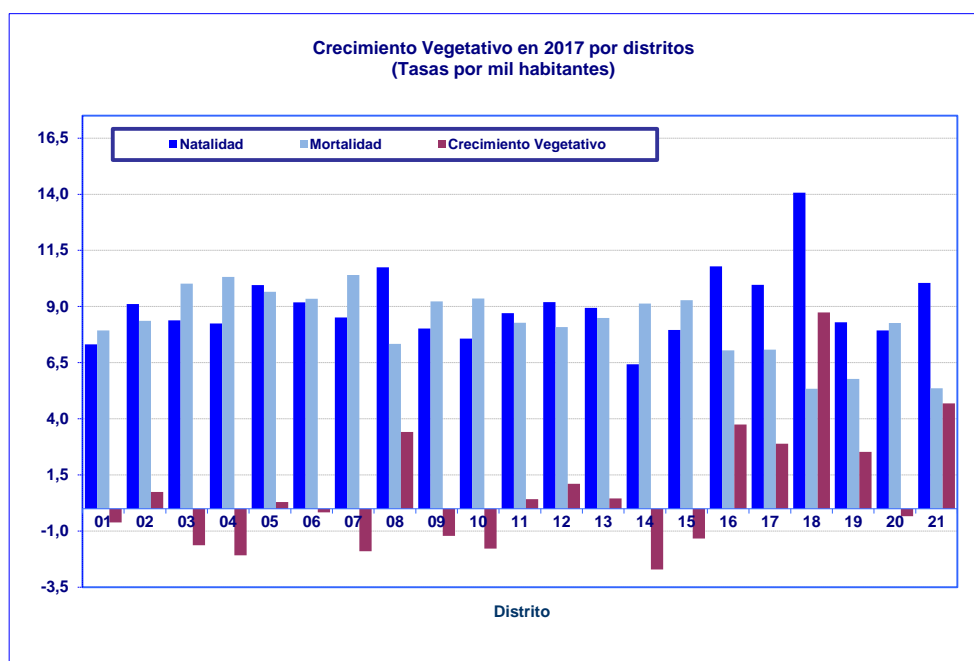
Evolución de la Población por Distritos

Distrito	Revisión de PMH a					Incremento anual (por mil)		
	01.01.2001	01.01.2005	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2018	2001 a 2004	2005 a 2015	2017
Ciudad de Madrid	2.982.926	3.167.424	3.165.883	3.182.175	3.221.824	6,9	-0,1	12,5
01. Centro	133.809	148.714	132.644	131.928	132.352	12,4	-13,5	3,2
02. Arganzuela	130.829	146.833	151.520	151.965	152.907	13,6	4,0	6,2
03. Retiro	123.736	126.058	118.559	118.516	119.011	2,1	-7,4	4,2
04. Salamanca	146.168	150.775	143.244	143.800	145.268	3,5	-6,2	10,2
05. Chamartín	138.941	141.302	142.610	143.424	144.894	1,9	1,2	10,2
06. Tetuán	140.951	150.379	152.545	153.789	155.967	7,4	1,8	14,2
07. Chamberí	147.498	150.810	137.532	137.401	138.418	2,5	-11,0	7,4
08. Fuencarral - El Pardo	206.793	206.688	235.482	238.756	242.928	-0,1	17,4	17,5
09. Moncloa - Aravaca	109.637	118.815	116.689	116.903	117.835	9,3	-2,2	8,0
10. Latina	253.014	257.431	234.015	233.808	235.785	1,9	-11,4	8,5
11. Carabanchel	220.198	239.782	242.000	243.998	248.220	9,9	1,2	17,3
12. Usera	116.037	132.145	134.015	134.791	136.978	15,4	1,8	16,2
13. Puente de Vallecas	228.548	241.661	227.195	227.595	230.488	6,4	-7,5	12,7
14. Moratalaz	106.596	106.858	94.607	94.197	94.261	0,3	-14,3	0,7
15. Ciudad Lineal	223.745	231.029	212.431	212.529	214.463	3,6	-10,1	9,1
16. Hortaleza	146.493	153.848	177.738	180.462	183.930	5,6	19,4	19,2
17. Villaverde	126.501	143.388	141.442	142.608	145.523	14,8	-1,7	20,4
18. Villa de Vallecas	62.132	65.842	102.140	104.421	107.649	6,6	68,9	30,9
19. Vicálvaro	51.887	63.881	69.800	70.051	70.962	25,7	11,6	13,0
20. San Blas - Canillejas	133.247	148.985	153.411	154.357	156.149	13,1	3,7	11,6
21. Barajas	36.166	42.200	46.264	46.876	47.836	18,5	12,0	20,5



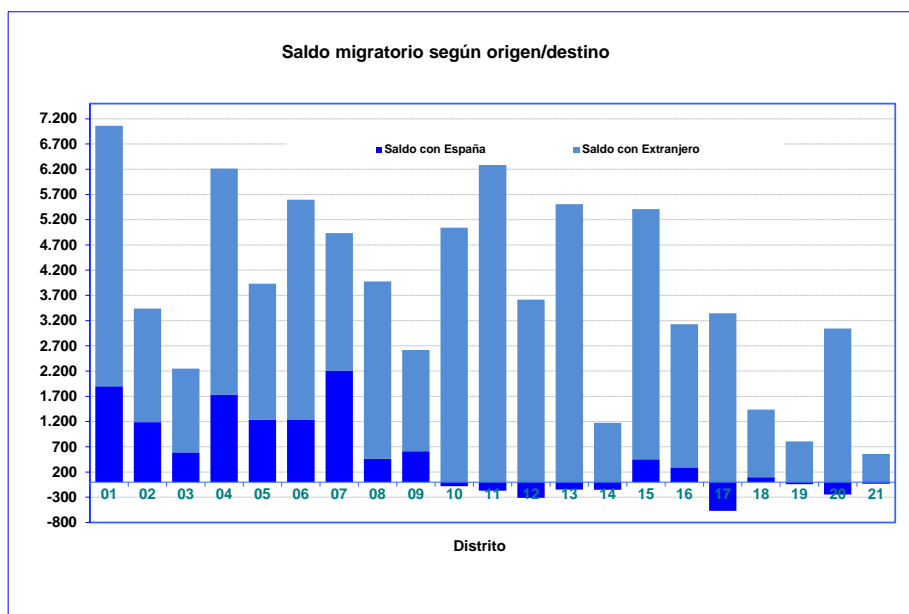
PMH 01.01.2018. Crecimiento Vegetativo en 2017 por Distritos

Distrito	Altas por Nacimiento	Bajas por Defunción	Saldo Vegetativo	Tasas por Mil Habitantes		
				Natalidad	Mortalidad	Crecimiento Vegetativo
Ciudad de Madrid	28.813	27.063	1.750	9,0	8,5	0,5
01. Centro	967	1.048	-81	7,3	7,9	-0,6
02. Arganzuela	1.388	1.274	114	9,1	8,4	0,7
03. Retiro	996	1.190	-194	8,4	10,0	-1,6
04. Salamanca	1.192	1.492	-300	8,2	10,3	-2,1
05. Chamartín	1.435	1.392	43	10,0	9,7	0,3
06. Tetuán	1.422	1.448	-26	9,2	9,3	-0,2
07. Chamberí	1.174	1.435	-261	8,5	10,4	-1,9
08. Fuencarral - El Pardo	2.589	1.766	823	10,7	7,3	3,4
09. Moncloa - Aravaca	941	1.083	-142	8,0	9,2	-1,2
10. Latina	1.779	2.198	-419	7,6	9,4	-1,8
11. Carabanchel	2.143	2.038	105	8,7	8,3	0,4
12. Usera	1.249	1.098	151	9,2	8,1	1,1
13. Puente de Vallecas	2.047	1.944	103	8,9	8,5	0,4
14. Moratalaz	606	861	-255	6,4	9,1	-2,7
15. Ciudad Lineal	1.698	1.981	-283	8,0	9,3	-1,3
16. Hortaleza	1.966	1.284	682	10,8	7,0	3,7
17. Villaverde	1.436	1.020	416	10,0	7,1	2,9
18. Villa de Vallecas	1.492	566	926	14,1	5,3	8,7
19. Vicálvaro	585	407	178	8,3	5,8	2,5
20. San Blas - Canillejas	1.232	1.284	-52	7,9	8,3	-0,3
21. Barajas	476	254	222	10,1	5,4	4,7



PMH 01.01.2018. Inmigración y Emigración (Altas y Bajas por Cambio de Residencia) en 2017 por Distritos

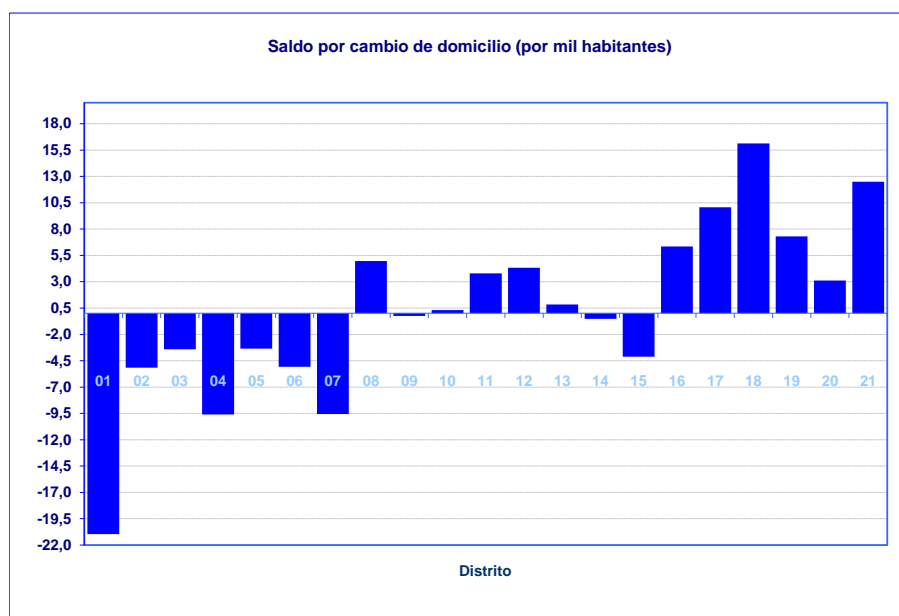
Distrito	Inmigración (Altas por Cambio de Residencia)			Emigración (Bajas por Cambio de Residencia)		
	Total	Desde el resto de España	Desde el extranjero	Total	Al resto de España	Al extranjero
Ciudad de Madrid	169.168	89.516	79.652	91.330	79.259	12.071
01. Centro	12.167	6.225	5.942	5.107	4.326	781
02. Arganzuela	7.542	4.777	2.765	4.102	3.587	515
03. Retiro	4.993	2.918	2.075	2.742	2.330	412
04. Salamanca	10.237	4.927	5.310	4.026	3.193	833
05. Chamartín	7.508	4.101	3.407	3.575	2.867	708
06. Tetuán	10.721	5.593	5.128	5.123	4.353	770
07. Chamberí	9.014	5.539	3.475	4.078	3.331	747
08. Fuencarral - El Pardo	9.975	5.733	4.242	5.998	5.273	725
09. Moncloa - Aravaca	6.100	3.554	2.546	3.482	2.944	538
10. Latina	11.490	5.800	5.690	6.531	5.881	650
11. Carabanchel	13.857	6.609	7.248	7.536	6.779	757
12. Usera	7.849	3.774	4.075	4.543	4.086	457
13. Puente de Vallecas	12.068	5.775	6.293	6.707	5.922	785
14. Moratalaz	3.018	1.633	1.385	1.994	1.784	210
15. Ciudad Lineal	11.156	5.329	5.827	5.747	4.878	869
16. Hortaleza	8.054	4.465	3.589	4.924	4.175	749
17. Villaverde	7.555	3.721	3.834	4.781	4.291	490
18. Villa de Vallecas	4.402	2.800	1.602	2.967	2.702	265
19. Vicálvaro	2.521	1.525	996	1.753	1.564	189
20. San Blas - Canillejas	7.066	3.572	3.494	4.265	3.816	449
21. Barajas	1.875	1.146	729	1.349	1.177	172



PMH 01.01.2018. Cambios de Domicilio y Movilidad total en 2017 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	196.597	196.597	0	24,3	0,0	24,3
01. Centro	8.846	11.616	-2.770	53,4	-21,0	32,5
02. Arganzuela	8.022	8.808	-786	22,6	-5,2	17,4
03. Retiro	5.796	6.201	-405	19,0	-3,4	15,5
04. Salamanca	7.741	9.129	-1.388	43,0	-9,6	33,4
05. Chamartín	8.871	9.354	-483	27,3	-3,4	23,9
06. Tetuán	11.597	12.381	-784	36,1	-5,1	31,1
07. Chamberí	7.392	8.711	-1.319	35,8	-9,6	26,2
08. Fuencarral - El Pardo	13.966	12.770	1.196	16,5	5,0	21,5
09. Moncloa - Aravaca	6.147	6.177	-30	22,3	-0,3	22,1
10. Latina	13.155	13.082	73	21,1	0,3	21,4
11. Carabanchel	17.438	16.503	935	25,7	3,8	29,5
12. Usera	10.229	9.640	589	24,3	4,3	28,7
13. Puente de Vallecas	16.961	16.769	192	23,4	0,8	24,2
14. Moratalaz	4.315	4.365	-50	10,9	-0,5	10,3
15. Ciudad Lineal	12.263	13.140	-877	25,3	-4,1	21,2
16. Hortaleza	10.224	9.069	1.155	17,2	6,3	23,5
17. Villaverde	10.507	9.056	1.451	19,3	10,1	29,3
18. Villa de Vallecas	7.889	6.179	1.710	13,5	16,1	29,7
19. Vicálvaro	3.536	3.021	515	10,9	7,3	18,2
20. San Blas - Canillejas	8.898	8.414	484	18,0	3,1	21,2
21. Barajas	2.804	2.212	592	11,1	12,5	23,6

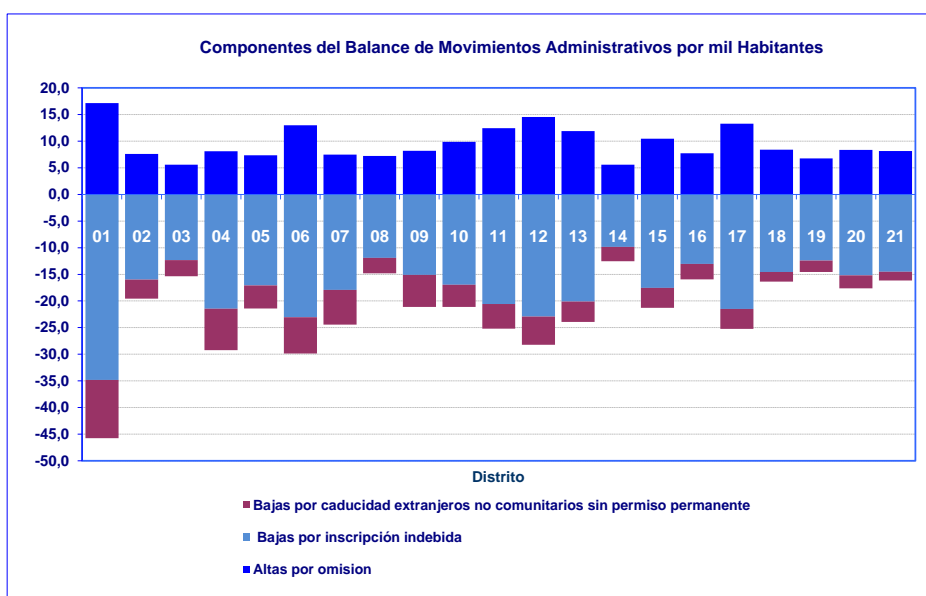
(1) Para el cálculo de la Movilidad Total se usa el Total de Cambios de Domicilio

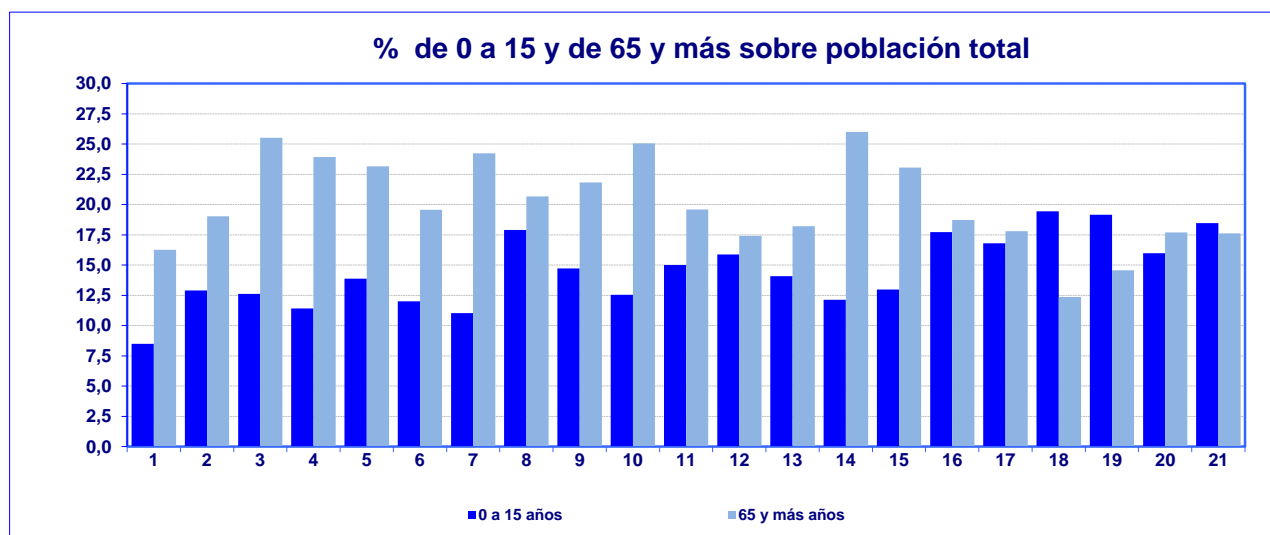
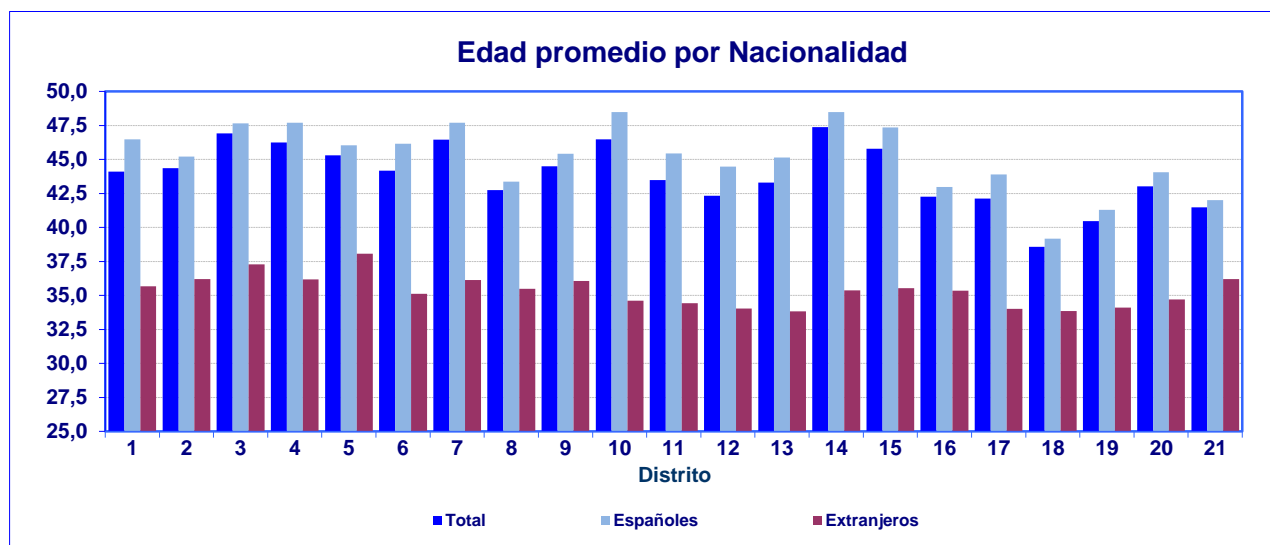


PMH 01.01.2018. Movimientos Administrativos registrados en 2017 por Distritos

Distrito	Movimientos Administrativos Registrados en el PMH			Balance movimientos Administrativos	
	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	31.266	57.130	14.075	-39.939	-12,5
01. Centro	2.263	4.599	1.449	-3.785	-28,6
02. Arganzuela	1.159	2.434	551	-1.826	-12,0
03. Retiro	665	1.466	356	-1.157	-9,7
04. Salamanca	1.171	3.099	1.127	-3.055	-21,2
05. Chamartín	1.061	2.465	619	-2.023	-14,1
06. Tetuán	2.013	3.567	1.056	-2.610	-16,9
07. Chamberí	1.033	2.472	900	-2.339	-17,0
08. Fuencarral - El Pardo	1.739	2.873	690	-1.824	-7,6
09. Moncloa - Aravaca	963	1.771	706	-1.514	-12,9
10. Latina	2.321	3.978	979	-2.636	-11,2
11. Carabanchel	3.059	5.062	1.136	-3.139	-12,8
12. Usera	1.974	3.113	720	-1.859	-13,7
13. Puente de Vallecas	2.719	4.610	872	-2.763	-12,1
14. Moratalaz	527	930	252	-655	-6,9
15. Ciudad Lineal	2.229	3.749	795	-2.315	-10,8
16. Hortaleza	1.408	2.379	528	-1.499	-8,3
17. Villaverde	1.911	3.097	540	-1.726	-12,0
18. Villa de Vallecas	891	1.543	191	-843	-8,0
19. Vicálvaro	475	875	150	-550	-7,8
20. San Blas - Canillejas	1.299	2.360	380	-1.441	-9,3
21. Barajas	386	688	78	-380	-8,1

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



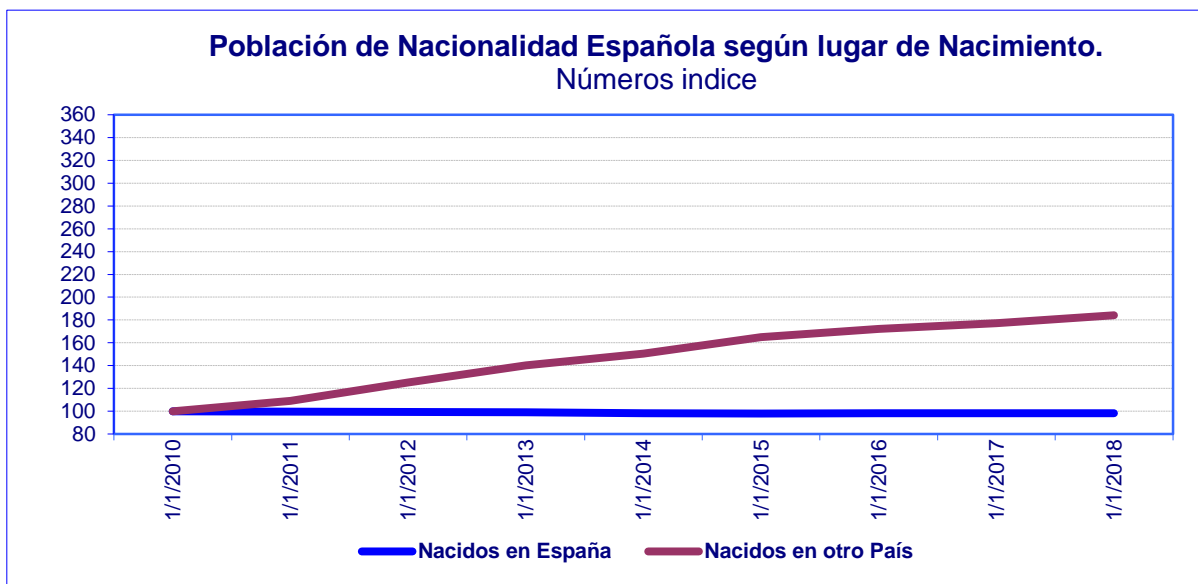




Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento (01/01/2010 a 01/01/2018)

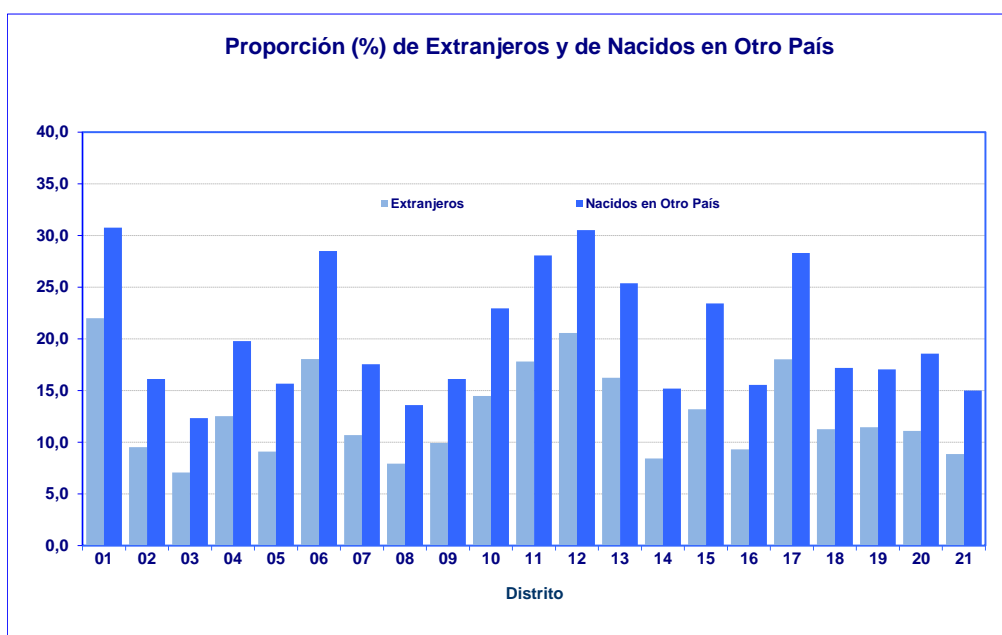
Revisión PMH	Nacionalidad								
	Total (1)			Española			Otra		
	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País	Total	Nacidos en España	Nacidos en otro País
1/1/2010	3.283.923	2.589.442	693.599	2.714.571	2.556.625	157.213	569.352	32.817	536.386
1/1/2011	3.269.843	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	677.539	2.799.105	2.509.759	289.346	422.700	34.510	388.189

Números Índice									
1/1/2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/1/2011	99,6	99,6	99,4	100,1	99,5	109,0	97,2	107,0	96,6
1/1/2012	98,6	99,5	95,4	100,9	99,4	125,3	87,7	106,2	86,6
1/1/2013	97,9	99,2	93,5	101,4	99,0	140,3	81,4	108,8	79,7
1/1/2014	96,4	98,4	89,1	101,3	98,3	150,6	73,1	105,9	71,1
1/1/2015	95,7	97,9	87,5	101,8	97,9	165,1	66,6	97,9	64,7
1/1/2016	96,4	98,2	89,9	102,4	98,2	172,1	67,8	100,0	65,8
1/1/2017	96,9	98,2	92,3	102,7	98,1	177,2	69,4	102,2	67,4
1/1/2018	98,1	98,3	97,7	103,1	98,2	184,0	74,2	105,2	72,4



PMH 01.01.2018. Población por Nacionalidad y Lugar de Nacimiento, por Distritos

Distrito	Nacionalidad			Lugar de Nacimiento		% sobre Población Total	
	Total	Españoles	Extranjeros	España	Otro País	Extranjeros	Nacidos en Otro País
Ciudad de Madrid	3.221.824	2.799.105	422.700	2.544.284	677.539	13,1	21,0
01. Centro	132.352	103.218	29.132	91.627	40.725	22,0	30,8
02. Arganzuela	152.907	138.346	14.560	128.247	24.660	9,5	16,1
03. Retiro	119.011	110.602	8.409	104.322	14.689	7,1	12,3
04. Salamanca	145.268	127.075	18.193	116.517	28.751	12,5	19,8
05. Chamartín	144.894	131.729	13.165	122.180	22.714	9,1	15,7
06. Tetuán	155.967	127.810	28.157	111.522	44.445	18,1	28,5
07. Chamberí	138.418	123.605	14.813	114.139	24.279	10,7	17,5
08. Fuencarral - El Pardo	242.928	223.680	19.247	209.906	33.022	7,9	13,6
09. Moncloa - Aravaca	117.835	106.125	11.710	98.832	19.003	9,9	16,1
10. Latina	235.785	201.653	34.131	181.641	54.144	14,5	23,0
11. Carabanchel	248.220	204.022	44.194	178.566	69.654	17,8	28,1
12. Usera	136.978	108.793	28.184	95.161	41.816	20,6	30,5
13. Puente de Vallecas	230.488	193.074	37.413	171.977	58.511	16,2	25,4
14. Moratalaz	94.261	86.322	7.938	79.942	14.319	8,4	15,2
15. Ciudad Lineal	214.463	186.176	28.283	164.206	50.257	13,2	23,4
16. Hortaleza	183.930	166.805	17.125	155.323	28.607	9,3	15,6
17. Villaverde	145.523	119.276	26.244	104.330	41.193	18,0	28,3
18. Villa de Vallecas	107.649	95.524	12.125	89.155	18.494	11,3	17,2
19. Vicálvaro	70.962	62.837	8.125	58.871	12.091	11,4	17,0
20. San Blas - Canillejas	156.149	138.834	17.315	127.157	28.992	11,1	18,6
21. Barajas	47.836	43.599	4.237	40.663	7.173	8,9	15,0

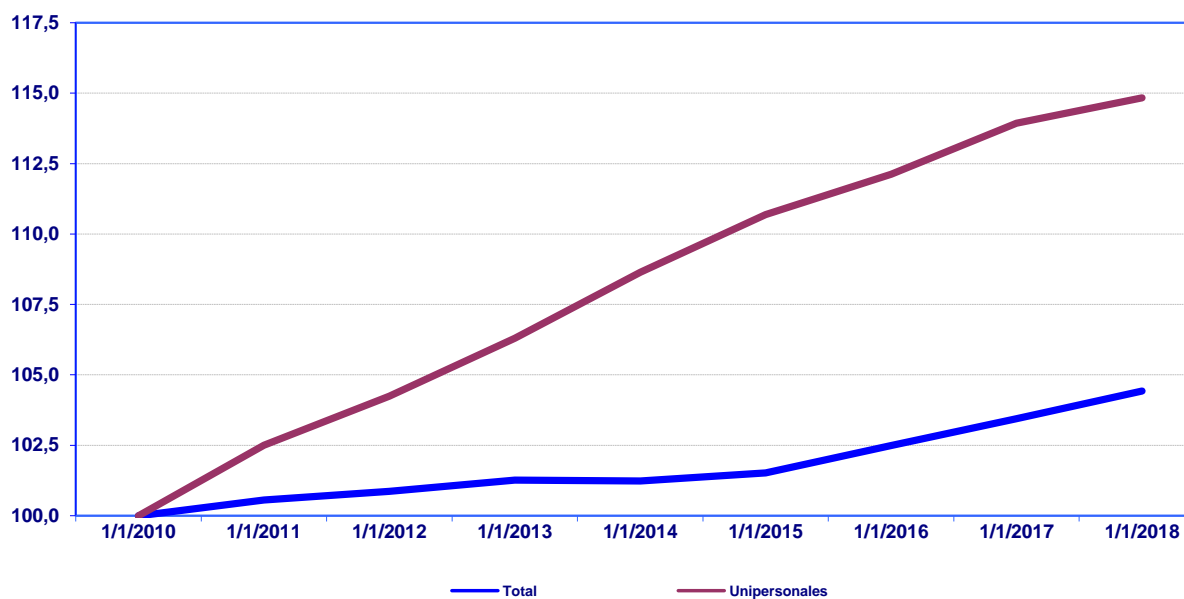


Hogares. Tamaño medio y Número de Miembros

Revisión PMH	Total	Tamaño medio	Número de miembros						
			Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis	Siete y más
1/1/2010	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

Números Índice									
1/1/2010	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/1/2011	100,6	99,0	102,5	100,9	99,8	99,0	99,2	98,9	96,1
1/1/2012	100,9	97,7	104,2	101,8	100,0	98,7	98,2	95,8	86,9
1/1/2013	101,3	96,7	106,3	102,3	100,1	98,7	97,4	92,5	79,1
1/1/2014	101,2	95,2	108,6	102,7	99,7	98,0	95,0	85,5	69,2
1/1/2015	101,5	94,2	110,7	103,2	99,8	97,5	92,9	82,7	62,9
1/1/2016	102,5	94,1	112,1	104,4	100,5	97,8	94,1	83,4	62,6
1/1/2017	103,4	93,7	113,9	105,6	100,9	98,4	95,0	83,0	60,2
1/1/2018	104,4	93,9	114,8	106,6	101,4	99,0	97,2	85,6	63,2

Total hogares y unipersonales. Números índice





PMH 01.01.2018. Hogares. Tamaño medio y Número de Miembros por Distritos

Distritos	Total	Tamaño medio	Número de miembros						
			Uno	Dos	Tres	Cuatro	Cinco	Seis	Siete y más
Ciudad de Madrid	1.278.258	2,52	392.789	350.572	236.244	185.907	64.270	25.016	23.460
01. Centro	66.411	1,99	32.234	18.318	8.018	4.534	1.767	704	836
02. Arganzuela	64.576	2,37	21.782	17.832	11.709	9.214	2.545	788	706
03. Retiro	48.504	2,45	15.187	13.750	8.783	6.827	2.560	807	590
04. Salamanca	62.613	2,32	23.686	17.085	9.780	6.946	2.983	1.203	930
05. Chamartín	57.829	2,51	19.259	15.471	9.555	7.376	3.529	1.445	1.194
06. Tetuán	65.822	2,37	24.368	17.891	10.585	7.175	2.962	1.374	1.467
07. Chamberí	61.491	2,25	24.524	16.862	9.156	6.512	2.689	948	800
08. Fuencarral - El Pardo	89.552	2,71	21.954	24.195	18.357	16.107	5.535	1.912	1.492
09. Moncloa - Aravaca	45.219	2,61	13.615	12.078	8.103	6.657	2.773	1.128	865
10. Latina	94.600	2,49	27.506	28.589	18.104	12.907	4.058	1.694	1.742
11. Carabanchel	94.780	2,62	27.249	25.671	18.024	14.336	4.945	2.182	2.373
12. Usera	49.544	2,76	12.962	12.983	9.661	7.760	3.093	1.368	1.717
13. Puente de Vallecas	87.721	2,63	24.486	23.912	17.377	13.105	4.635	2.061	2.145
14. Moratalaz	37.450	2,52	10.325	11.245	7.326	5.710	1.735	620	489
15. Ciudad Lineal	86.156	2,49	26.745	24.286	15.983	11.701	4.220	1.628	1.593
16. Hortaleza	68.774	2,67	17.146	18.459	14.208	12.627	4.030	1.340	964
17. Villaverde	52.596	2,77	12.560	14.222	10.693	9.145	3.123	1.412	1.441
18. Villa de Vallecas	41.449	2,60	11.321	10.715	8.843	7.418	1.835	666	651
19. Vicálvaro	25.866	2,74	5.895	6.613	5.676	5.503	1.320	483	376
20. San Blas - Canillejas	59.462	2,63	15.703	15.759	12.415	10.836	2.866	977	906
21. Barajas	17.843	2,68	4.282	4.636	3.888	3.511	1.067	276	183

