

10 de diciembre de 2013

**Cifras de Población a 1 de julio de 2013**  
**Estadística de Migraciones. Primer semestre de 2013**  
*Datos Provisionales*

**Principales resultados**

- La población de España disminuyó en 118.238 personas durante la primera mitad de 2013 y se sitúa en 46.609.652 habitantes a 1 de julio de 2013.
- El número de extranjeros descendió un 4% debido sobre todo a la emigración y a la adquisición de nacionalidad española, hasta situarse en 4.870.487.
- Durante el primer semestre de 2013 España registró un saldo migratorio negativo (-124.915 personas), un 50% mayor que el del semestre anterior, producido por un descenso de la inmigración en un 11% y un aumento de la emigración en un 10,7%.
- En el caso de los españoles, el saldo migratorio es de -24.860 en el semestre. Emigraron 39.690 e inmigraron 14.831.
- Por comunidades autónomas, solo creció la población en Illes Balears (0,5%), Canarias (0,2%) y la Región de Murcia (0,1%) además de la ciudad autónoma de Ceuta (0,2%).

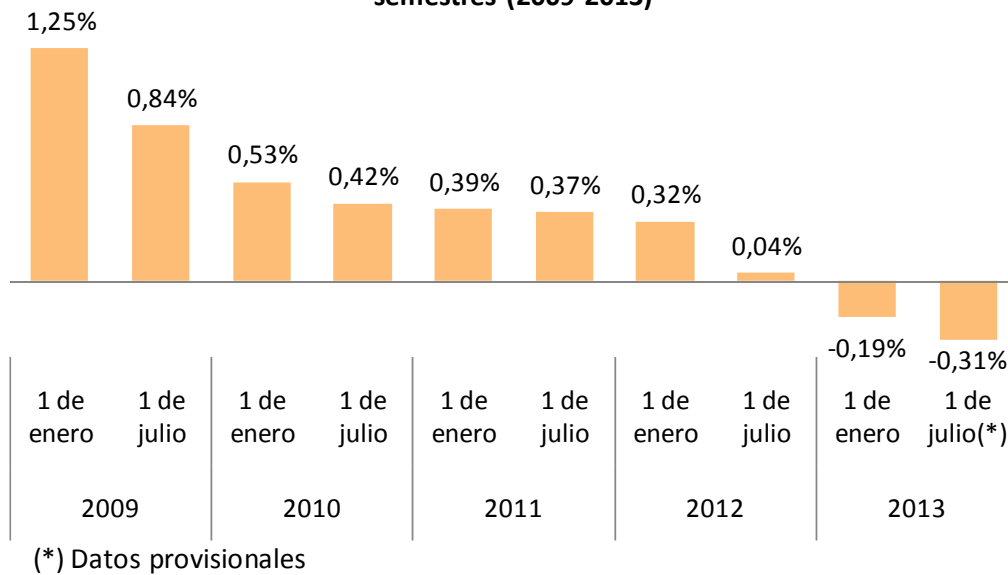
A 1 de julio de 2013, la población residente en España se situó en 46.609.652 habitantes, 118.238 menos que a comienzos de 2013. Se intensifica así el descenso iniciado en el año 2012. En términos anuales, comparando con 1 de julio de 2012 la población cae un 0,31% anual mientras que hace seis meses descendía a un ritmo del 0,19% anual.

**Evolución de la población de España**

| Años | Fecha         | Población residente | Variación en el semestre | Variación relativa en el semestre (%) |
|------|---------------|---------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| 2012 | 1 de enero    | 46.818.216          |                          |                                       |
|      | 1 de julio    | 46.756.862          | -61.354                  | -0,13                                 |
| 2013 | 1 de enero    | 46.727.890          | -28.972                  | -0,06                                 |
|      | 1 de julio(*) | 46.609.652          | -118.238                 | -0,25                                 |

(\*) Datos provisionales

## Evolución del crecimiento interanual de la población de España por semestres (2009-2013)



El descenso poblacional fue fruto de un saldo vegetativo (nacimientos menos defunciones) positivo de 6.678 personas y de un saldo migratorio negativo de -124.915 personas durante el semestre (134.312 inmigraciones procedentes del extranjero frente a 259.227 emigraciones con destino al extranjero).

## Evolución demográfica de España. Primer semestre de 2013

|   | Total      |
|---|------------|
| Población residente a 1 de enero de 2013 (A)            | 46.727.890 |
| Nacimientos (*) (B)                                     | 210.199    |
| Defunciones (*) (C)                                     | 203.522    |
| Saldo vegetativo (*) (B-C)                              | 6.678      |
| Inmigración exterior (*) (D)                            | 134.312    |
| Emigración exterior (*) (E)                             | 259.227    |
| Saldo migratorio (*) (D-E)                              | -124.915   |
| Población residente a 1 de julio de 2013(*) (A+B-C+D-E) | 46.609.652 |

(\*) Datos provisionales

## Población por nacionalidad y lugar de nacimiento

Durante el año 2012, ya con datos definitivos<sup>1</sup>, la población residente en España decreció en -90.326 personas. No obstante creció la población de nacionalidad española en 73.024 personas. Este crecimiento está debido al proceso de adquisición de nacionalidad española que afectó en 2012 a 94.295 personas.

### Evolución de la población residente en España durante 2012

|                          | Población residente a 1 de enero 2012 | Crecimiento absoluto durante 2012 | Población residente a 1 de enero 2013 | Crecimiento relativo (%) |
|--------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| <b>Total</b>             | 46.818.216                            | -90.326                           | 46.727.890                            | -0,2                     |
| <b>Españoles</b>         | 41.582.186                            | 73.024                            | 41.655.210                            | 0,2                      |
| Nacidos en España        | 40.130.756                            | -6.517                            | 40.124.239                            | 0,0                      |
| Nacidos en el extranjero | 1.451.430                             | 79.541                            | 1.530.971                             | 5,5                      |
| <b>Extranjeros</b>       | 5.236.030                             | -163.350                          | 5.072.680                             | -3,1                     |
| Nacidos en España        | 392.508                               | 36.403                            | 428.911                               | 9,3                      |
| Nacidos en el extranjero | 4.843.522                             | -199.753                          | 4.643.769                             | -4,1                     |

De igual forma, durante la primera mitad de 2013, la población ha descendido en -118.238 personas, pero también ha crecido la población española en el semestre en 83.956 personas, situándose en 41.739.166 por el efecto de los procedimientos de adquisición de nacionalidad española, que según datos provisionales han afectado a 123.967 en la primera mitad de 2013. No obstante, si nos restringimos a los españoles nacidos en España, la población se redujo en -21.962 personas en el semestre.

### Evolución de la población residente en España durante el primer semestre de 2013

|                          | Población residente a 1 de julio 2013(*) | Crecimiento absoluto en el semestre(*) | Crecimiento relativo (%) (*) |
|--------------------------|--|--|------------------------------|
| <b>Total</b>             | 46.609.652                               | -118.238                               | -0,3                         |
| <b>Españoles</b>         | 41.739.166                               | 83.956                                 | 0,2                          |
| Nacidos en España        | 40.102.277                               | -21.962                                | -0,1                         |
| Nacidos en el extranjero | 1.636.889                                | 105.918                                | 6,9                          |
| <b>Extranjeros</b>       | 4.870.487                                | -202.193                               | -4,0                         |
| Nacidos en España        | 437.780                                  | 8.869                                  | 2,1                          |
| Nacidos en el extranjero | 4.432.707                                | -211.062                               | -4,5                         |

(\*) Datos provisionales

Por su parte, la población extranjera se redujo en 202.193 personas (un 4,0%) hasta situarse ya por debajo de los cinco millones (4.870.487) debido al efecto combinado de la emigración y de la adquisición de nacionalidad española.

<sup>1</sup> Conjuntamente con los datos provisionales de la primera mitad de 2013 se publican hoy las cifras de población definitivas a 1-1-2013 y la Estadística de Migraciones del año 2012.

Por nacionalidades, el mayor descenso en términos absolutos se da entre la población ecuatoriana y la colombiana.

## Variación de la población extranjera residente en España

| Principales nacionalidades | Población residente |                      | Crecimiento absoluto en el semestre | Crecimiento relativo (%) |
|----------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------|
|                            | a 1 de enero 2013   | a 1 de julio 2013(*) |                                     |                          |
| Total                      | 5.072.680           | 4.870.487            | -202.193                            | -4,0                     |
| Rumanía                    | 769.608             | 746.604              | -23.004                             | -3,0                     |
| Marruecos                  | 759.273             | 736.121              | -23.152                             | -3,0                     |
| Reino Unido                | 316.362             | 314.585              | -1.777                              | -0,6                     |
| Ecuador                    | 269.436             | 240.735              | -28.701                             | -10,7                    |
| Colombia                   | 223.140             | 194.812              | -28.328                             | -12,7                    |
| Italia                     | 181.046             | 181.673              | 627                                 | 0,3                      |
| China                      | 169.645             | 167.067              | -2.579                              | -1,5                     |
| Alemania                   | 153.432             | 151.891              | -1.541                              | -1,0                     |
| Bolivia                    | 162.538             | 144.665              | -17.873                             | -11,0                    |
| Bulgaria                   | 147.310             | 143.931              | -3.379                              | -2,3                     |
| Portugal                   | 116.431             | 113.269              | -3.162                              | -2,7                     |
| Francia                    | 101.466             | 101.255              | -211                                | -0,2                     |
| Perú                       | 109.639             | 96.220               | -13.419                             | -12,2                    |
| Argentina                  | 95.415              | 88.502               | -6.913                              | -7,2                     |
| Ucrania                    | 84.081              | 83.288               | -792                                | -0,9                     |

(\*) Datos provisionales

## Población por comunidades y ciudades autónomas

La pérdida de población durante el semestre fue generalizada en la mayoría de comunidades. La Rioja (-0,7%), Castilla - La Mancha (-0,5%) y Castilla y León (-0,4%) junto con la ciudad de Melilla (-0,4%) registraron los mayores descensos relativos.

Los únicos crecimientos de población se dieron en Illes Balears (0,46%), Canarias (0,23%) y la Región de Murcia (0,07%), además de la ciudad autónoma de Ceuta (0,16%).

## Crecimiento poblacional por comunidades autónomas

|                             | Población residente  |                         | Crecimiento                |                             |
|-----------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                             | a 1 de enero<br>2013 | a 1 de julio<br>2013(*) | absoluto en<br>el semestre | Crecimiento<br>relativo (%) |
| TOTAL                       | 46.727.890           | 46.609.652              | -118.238                   | -0,25                       |
| Andalucía                   | 8.393.159            | 8.390.624               | -2.535                     | -0,03                       |
| Aragón                      | 1.338.308            | 1.334.588               | -3.721                     | -0,28                       |
| Asturias, Principado de     | 1.067.802            | 1.063.241               | -4.560                     | -0,43                       |
| Balears, Illes              | 1.110.115            | 1.115.255               | 5.140                      | 0,46                        |
| Canarias                    | 2.105.232            | 2.110.039               | 4.806                      | 0,23                        |
| Cantabria                   | 590.037              | 588.638                 | -1.399                     | -0,24                       |
| Castilla y León             | 2.518.528            | 2.507.574               | -10.953                    | -0,43                       |
| Castilla - La Mancha        | 2.094.391            | 2.084.635               | -9.756                     | -0,47                       |
| Cataluña                    | 7.480.921            | 7.451.281               | -29.640                    | -0,40                       |
| Comunitat Valenciana        | 4.987.017            | 4.968.093               | -18.924                    | -0,38                       |
| Extremadura                 | 1.100.968            | 1.098.749               | -2.219                     | -0,20                       |
| Galicia                     | 2.761.970            | 2.753.960               | -8.010                     | -0,29                       |
| Madrid, Comunidad de        | 6.414.709            | 6.388.735               | -25.974                    | -0,40                       |
| Murcia, Región de           | 1.461.987            | 1.463.028               | 1.041                      | 0,07                        |
| Navarra, Comunidad Foral de | 638.949              | 636.652                 | -2.297                     | -0,36                       |
| País Vasco                  | 2.177.006            | 2.170.163               | -6.843                     | -0,31                       |
| Rioja, La                   | 318.639              | 316.474                 | -2.166                     | -0,68                       |
| Ceuta                       | 84.534               | 84.672                  | 139                        | 0,16                        |
| Melilla                     | 83.619               | 83.251                  | -368                       | -0,44                       |

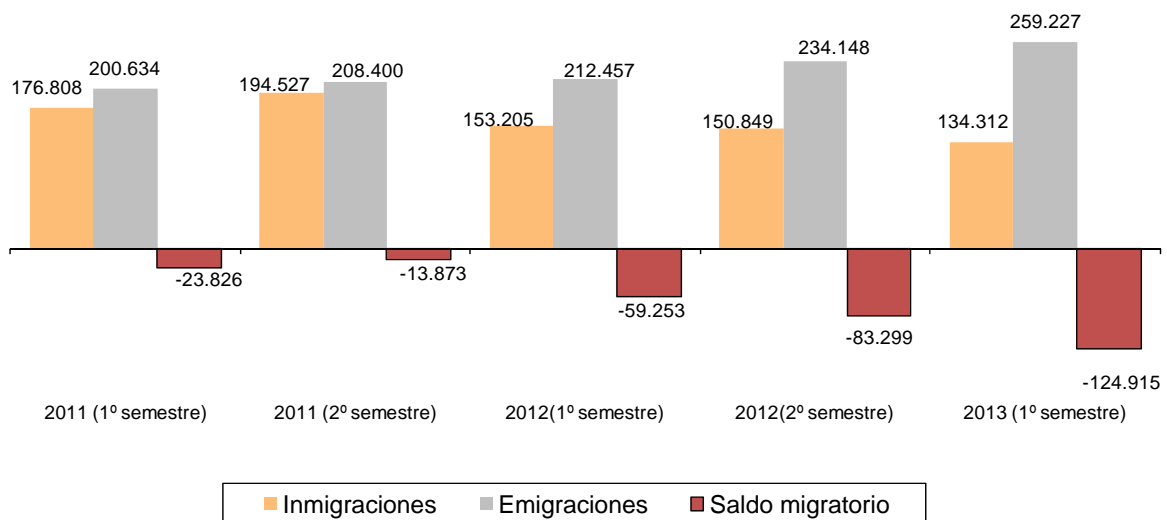
### Crecimiento poblacional relativo en el primer semestre de 2013



## Migraciones exteriores

El flujo migratorio hacia el exterior se ha intensificado a lo largo del semestre. Un total de 134.312 personas procedentes del extranjero establecieron su residencia en nuestro país entre el 1 de enero y el 1 de julio mientras 259.227 abandonaron España con destino a algún país extranjero, lo que supone un saldo migratorio negativo de -124.915, un 50% más alto que el del semestre anterior.

**Evolución de la migración exterior de España por semestres 2011-2013**



## Movimientos migratorios durante el primer semestre de 2013(\*) por nacionalidad

|                          | Inmigración | Emigración | Saldo migratorio |
|--------------------------|-------------|------------|------------------|
| <b>Total</b>             | 134.312     | 259.227    | -124.915         |
| <b>Españoles</b>         | 14.831      | 39.690     | -24.860          |
| Nacidos en España        | 7.079       | 26.281     | -19.202          |
| Nacidos en el extranjero | 7.751       | 13.409     | -5.658           |
| <b>Extranjeros</b>       | 119.482     | 219.537    | -100.056         |
| Nacidos en España        | 3.071       | 10.905     | -7.834           |
| Nacidos en el extranjero | 116.411     | 208.633    | -92.222          |

(\*) Datos provisionales

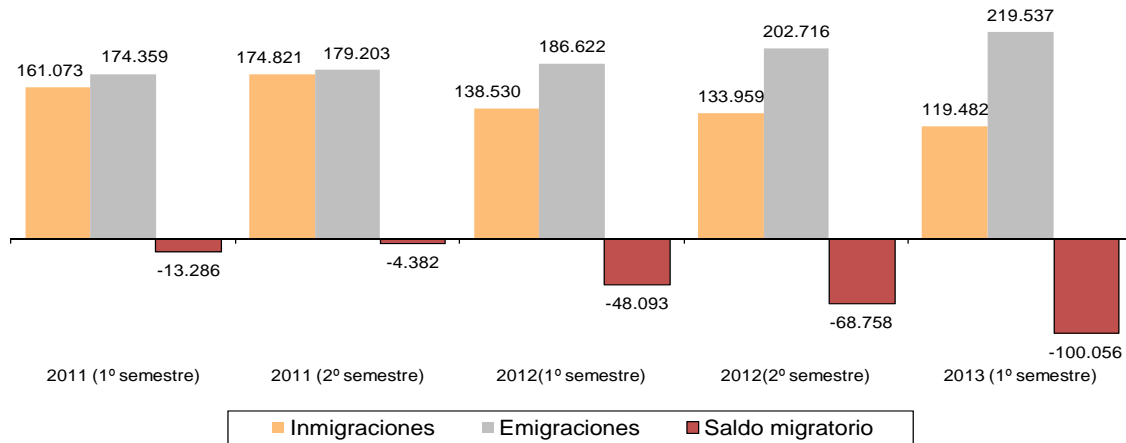
La inmigración procedente del extranjero se compone de 14.831 personas de nacionalidad española y 119.482 extranjeros. En conjunto el flujo de entrada ha sido un 11,0% menor que el del semestre anterior (segunda mitad de 2012).

En cuanto a la emigración, de las 259.227 personas que dejaron España (un 10,7% más que en el semestre anterior) 39.690 eran españolas, de los cuales 26.281 eran nacidos en España. Durante el primer semestre de 2013 emigraron también 219.537 extranjeros.

## Saldo migratorio de extranjeros

Durante el semestre el saldo migratorio de extranjeros ha sido  $-100.056$ , con un 45,5% de descenso respecto al semestre anterior.

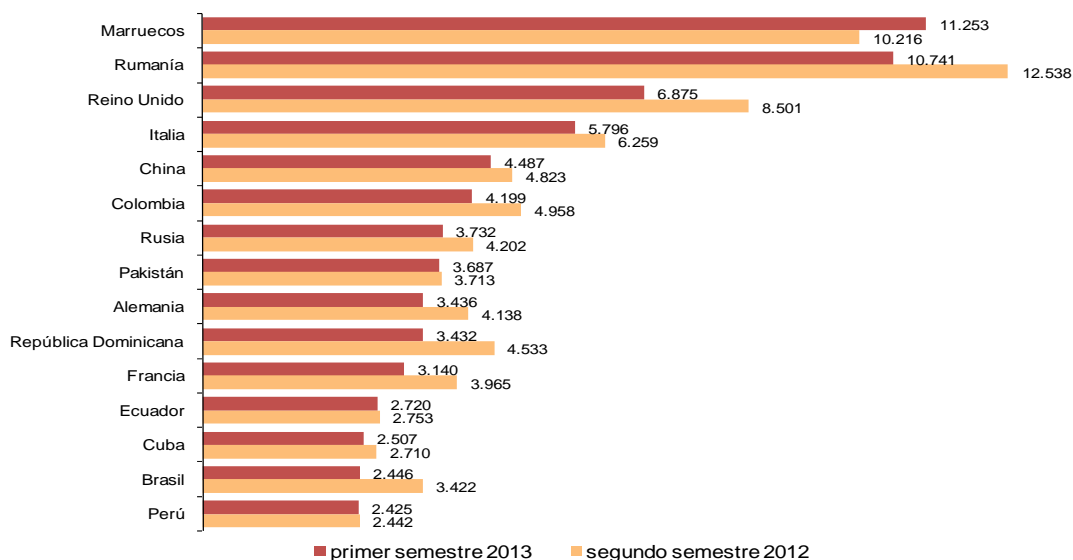
**Evolución del saldo migratorio de extranjeros por semestres (2011-2013)**



## Inmigración de Extranjeros

Las principales nacionalidades de los inmigrantes extranjeros fueron los marroquíes (con 11.253 llegadas a España durante el semestre), los rumanos (10.471) y los británicos (6.875).

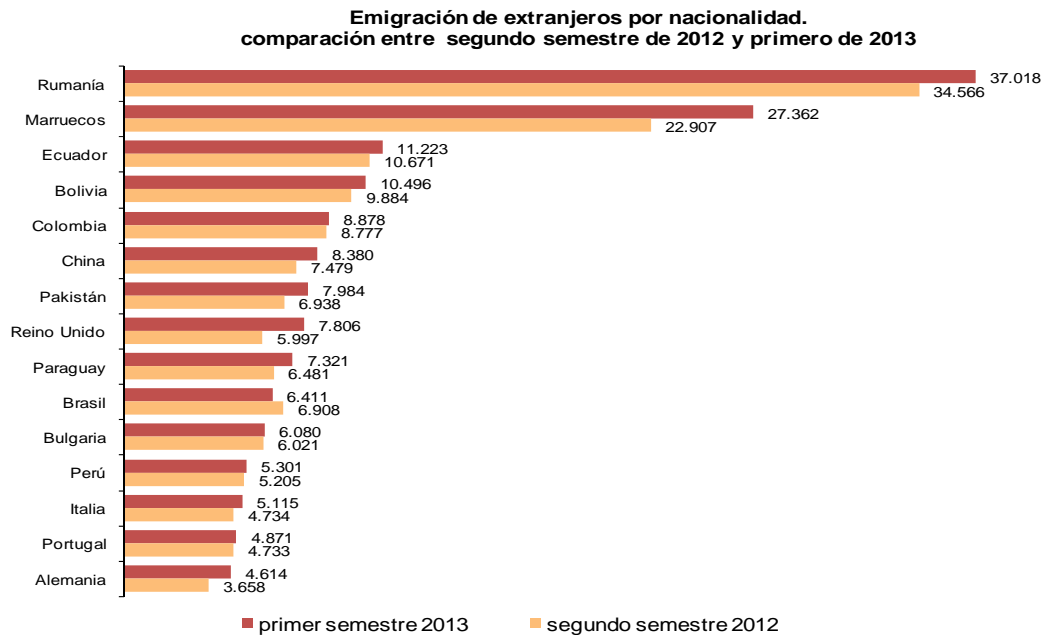
**Inmigración de población extranjera por nacionalidad  
Comparación segundo semestre 2012 y primero de 2013**



De entre las 15 nacionalidades con mayor flujo inmigratorio, solo los marroquíes incrementan sus números.

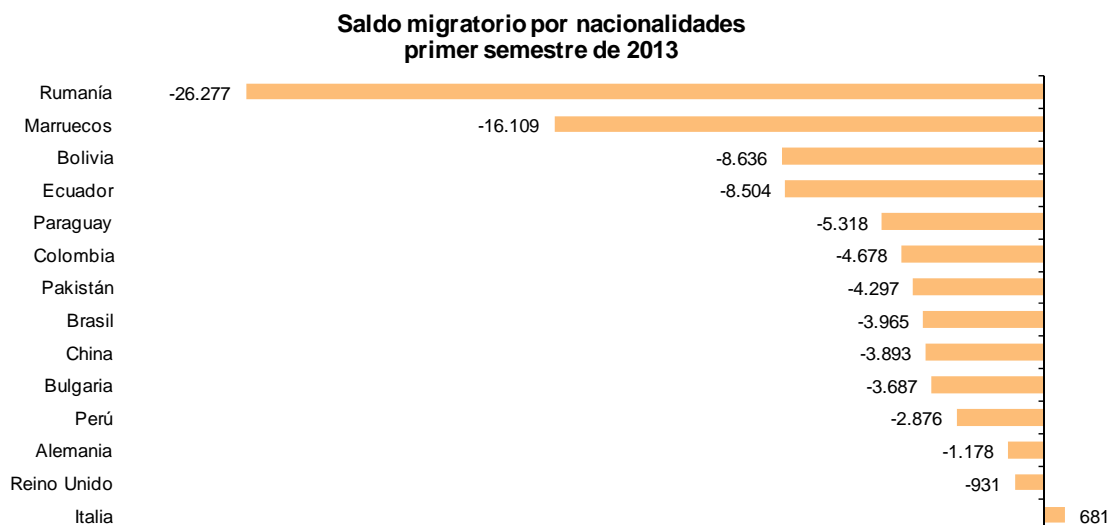
## Emigración de extranjeros

Entre los extranjeros que emigraron de España durante la primera mitad de 2013, las nacionalidades predominantes fueron las de Rumanía (37.018 emigraciones) y Marruecos (27.362), que son además las nacionalidades mayoritarias entre la población extranjera residente.



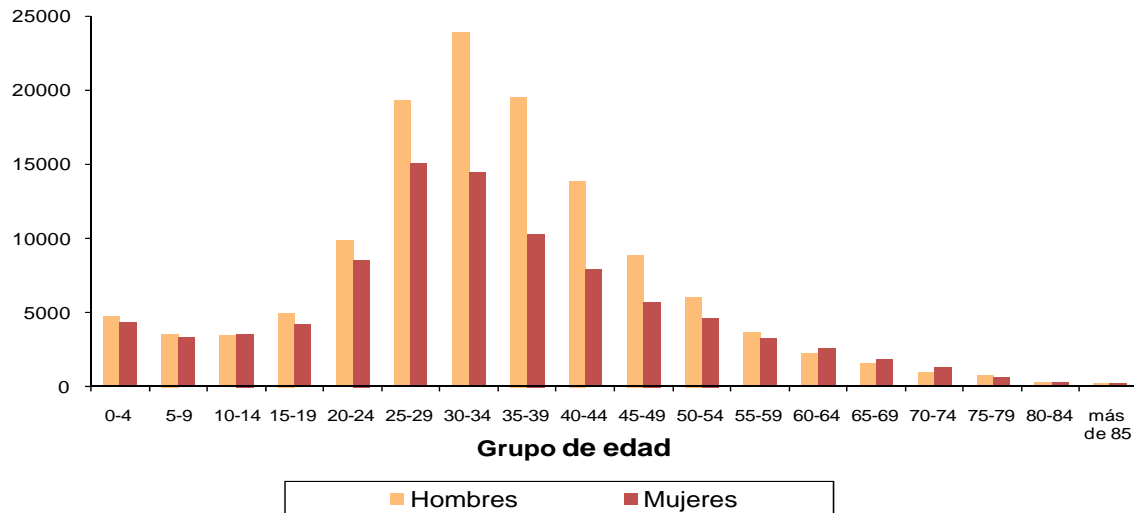
En general todos los flujos de emigración al exterior aumentan salvo en el caso de los nacionales de Brasil. En términos absolutos el mayor incremento de salidas se da en los nacionales de Rumanía.

En conjunto, para todas las principales nacionalidades se presenta un saldo migratorio negativo (prevalece por tanto la emigración) salvo en el caso de los nacionales de Italia.





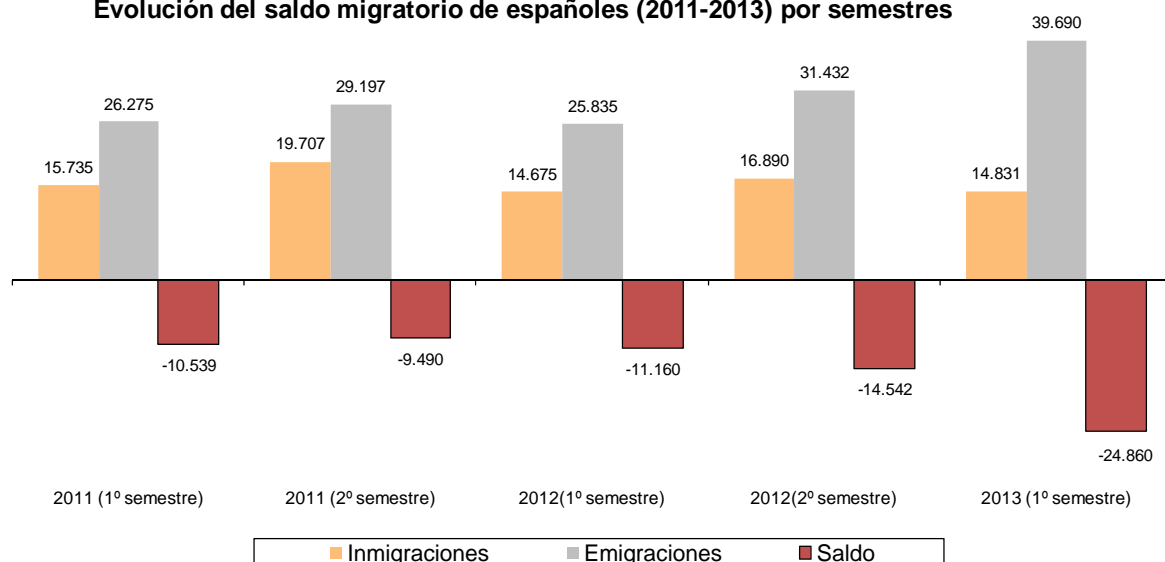
Emigración de población extranjera según sexo y edad  
Primer semestre de 2013



La emigración de extranjeros se concentra en poblaciones de 25 a 44 años, con mayor proporción de varones.

### Saldo migratorio de españoles

Evolución del saldo migratorio de españoles (2011-2013) por semestres



El saldo migratorio de los españoles con el exterior se vio incrementado en un 71,0% respecto al semestre anterior, alcanzando los -24.860. Se debe al efecto combinado de una leve disminución en la llegada de españoles y un aumento de salidas.

**Saldo migratorio de españoles. Primer semestre 2013**

|                          | Hombres | Mujeres | Total   |
|--------------------------|---------|---------|---------|
| Total                    | -13.428 | -11.432 | -24.859 |
| Nacidos en España        | -10.486 | -8.775  | -19.261 |
| Nacidos en el Extranjero | -2.941  | -2.658  | -5.599  |

**Inmigración desde el exterior de españoles**

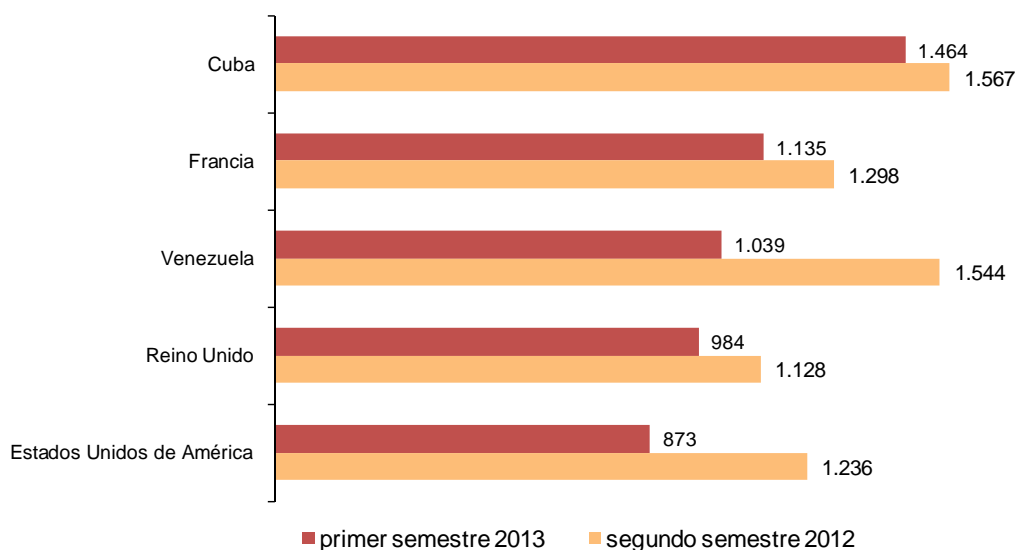
**Inmigración Españoles. Primer semestre 2013**

|                          | Hombres | Mujeres | Total  |
|--------------------------|---------|---------|--------|
| Total                    | 7.553   | 7.277   | 14.831 |
| Nacidos en España        | 3.738   | 3.267   | 7.005  |
| Nacidos en el Extranjero | 3.816   | 4.010   | 7.826  |

Durante el primer semestre de 2013 vinieron a vivir a España 14.831 españoles, de los cuáles más de la mitad (7.826) nacieron fuera de España. El reparto por sexo es más homogéneo que en el caso de los extranjeros.

La población española que llegó a España durante la primera mitad de 2013 procedía, principalmente, de Cuba, Francia, Venezuela, Reino Unido y Estados Unidos.

**Inmigración de españoles por país de procedencia  
Comparación entre segundo semestre de 2012 y primero de 2013**



## Emigración exterior de españoles

### Emigración Españoles. Primer semestre 2013

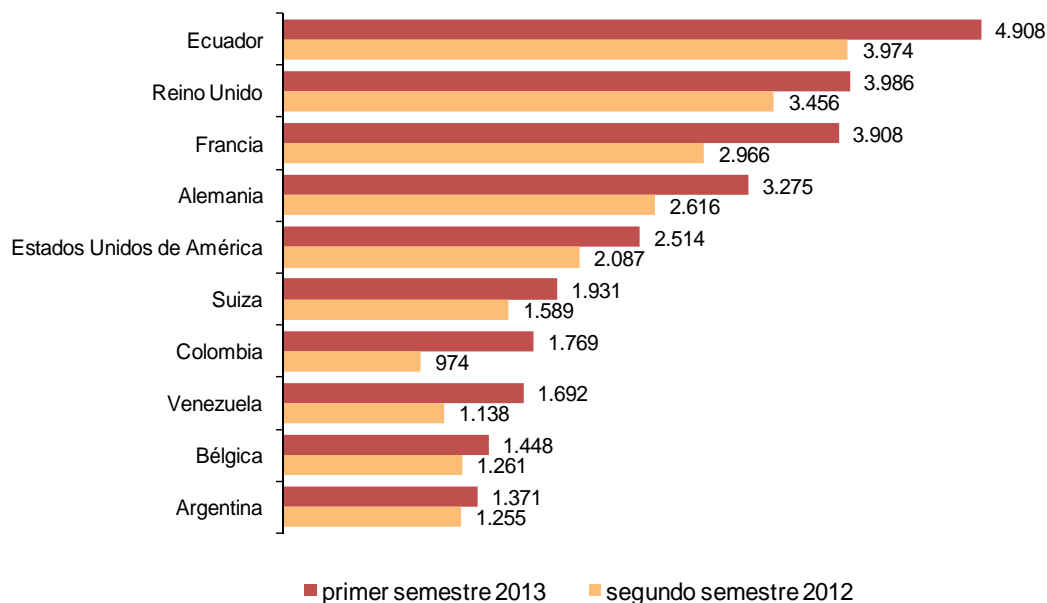
|                          | Hombres | Mujeres | Total  |
|--------------------------|---------|---------|--------|
| Total                    | 20.981  | 18.709  | 39.690 |
| Nacidos en España        | 14.224  | 12.042  | 26.266 |
| Nacidos en el Extranjero | 6.757   | 6.668   | 13.425 |

En cuanto a la emigración de la población de nacionalidad española, durante la primera mitad de 2013 aumentó el flujo en un 26,3% respecto al semestre anterior. Dos de cada tres españoles que emigran son nacidos en España si bien esta proporción varía mucho en función de los destinos.

Los principales países receptores son Ecuador, Reino Unido y Francia. No obstante cabe destacar que en el caso de Ecuador se trata fundamentalmente de población no nacida en España o de niños menores de 15 años lo que parece indicar una migración de retorno de ecuatorianos de origen que han adquirido la nacionalidad española junto con sus hijos nacidos en España.

De los 4.908 españoles que emigran a Ecuador 1.648 son nacidos en España y de ellos 1.399 son menores de 15 años. Si nos atenemos a los adultos (mayores de 15 años) nacidos en España que emigran la cifra se reduce a 249 personas. Son casos parecidos Colombia (770 de los 1.769 emigrantes son nacidos en España), Venezuela (782 de 1.692) y Argentina (660 de 1.371).

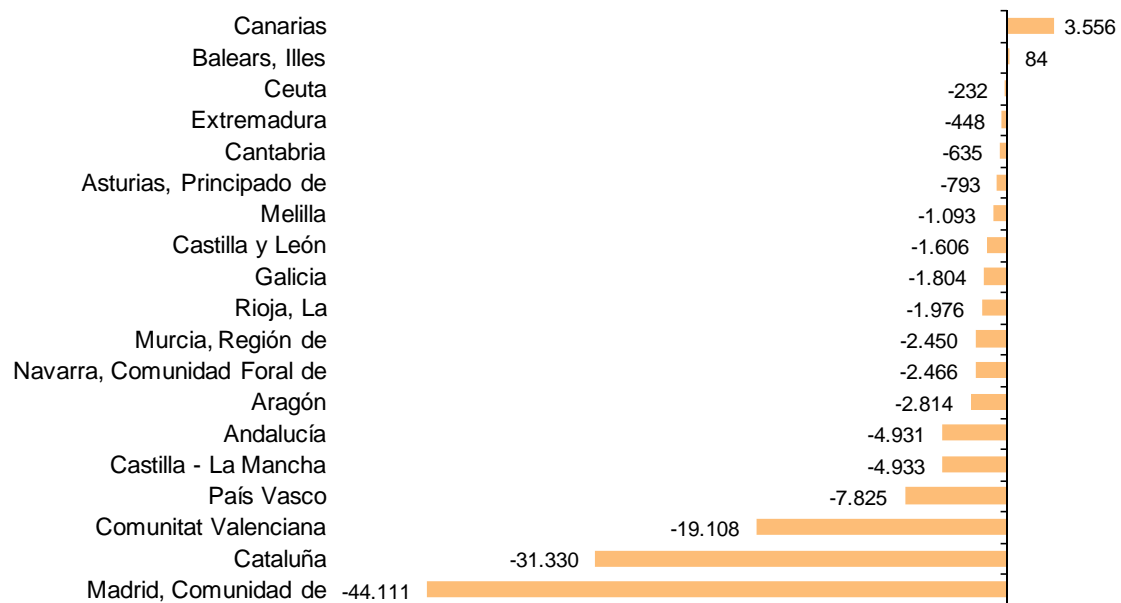
Emigración de españoles por país de destino  
Comparación entre segundo semestre de 2012 y primero de 2013



## Migración exterior por comunidades autónomas

Canarias es la única comunidad autónoma que presentó en la primera mitad de 2013 un saldo migratorio positivo, mientras que los saldos migratorios más desfavorables se dieron - en valores absolutos- en la Comunidad de Madrid y en Cataluña.

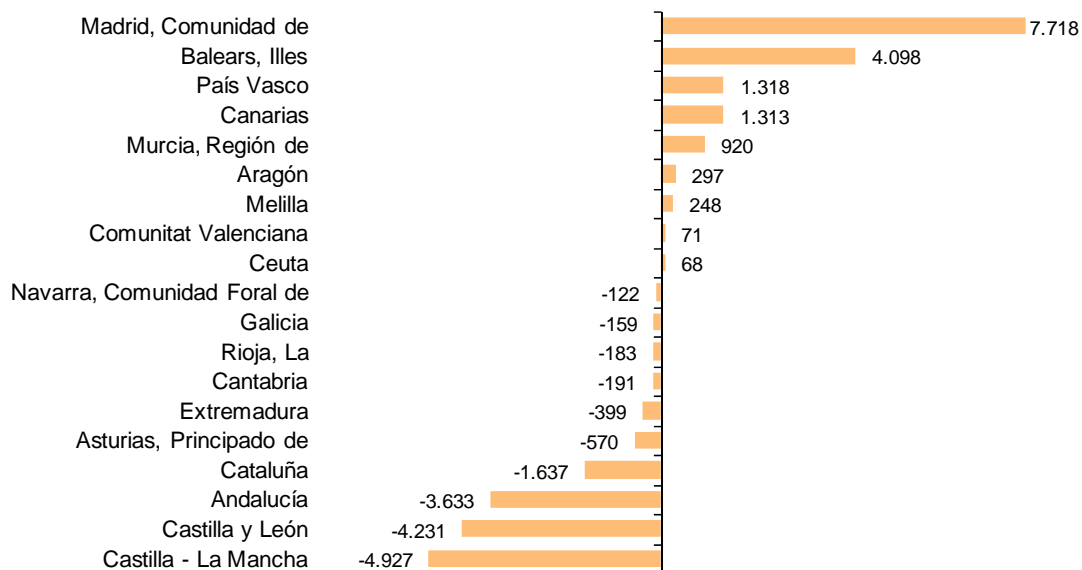
**Saldo migratorio con el extranjero por CCAA. Primer semestre de 2013**



## Migraciones interiores

También se publican cifras provisionales relativas al primer semestre de 2013 sobre migraciones interiores. Si analizamos los movimientos entre comunidades autónomas Comunidad de Madrid, Illes Balears y País Vasco presentan los saldos migratorios más altos. En cambio, Castilla-La Mancha, Castilla y León y Andalucía presentan los saldos migratorios interiores más negativos.

## Saldo migratorio interautonómico. Primer semestre de 2013



El efecto conjunto del crecimiento vegetativo, el saldo migratorio con el extranjero y el saldo migratorio con otras comunidades da lugar a que la población solo creciera en Illes Balears, Canarias, Murcia y en la ciudad autónoma de Ceuta.

## Evolución demográfica por CCAA en el primer semestre de 2013

| Comunidad Autónoma          | Población a 1 de enero de 2013 | Saldo migratorio exterior primer semestre 2013 | Saldo migratorio interior primer semestre 2013 | Población a 1 de julio de 2013(**) |
|-----------------------------|--------------------------------|--|--|------------------------------------|
| Total nacional              | 46.727.890                     | -124.915                                       | 0  | 46.609.652                         |
| Andalucía                   | 8.393.159                      | -4.931   | -3.633   | 8.390.624                          |
| Aragón                      | 1.338.308                      | -2.814   | 297  | 1.334.588                          |
| Asturias, Principado de     | 1.067.802                      | -793   | -570   | 1.063.241                          |
| Balears, Illes              | 1.110.115                      | 84   | 4.098  | 1.115.255                          |
| Canarias                    | 2.105.232                      | 3.556  | 1.313  | 2.110.039                          |
| Cantabria                   | 590.037                        | -635   | -191   | 588.638                            |
| Castilla y León             | 2.518.528                      | -1.606   | -4.231   | 2.507.574                          |
| Castilla - La Mancha        | 2.094.391                      | -4.933   | -4.927   | 2.084.635                          |
| Cataluña                    | 7.480.921                      | -31.330  | -1.637   | 7.451.281                          |
| Comunitat Valenciana        | 4.987.017                      | -19.108  | 71   | 4.968.093                          |
| Extremadura                 | 1.100.968                      | -448   | -399   | 1.098.749                          |
| Galicia                     | 2.761.970                      | -1.804   | -159   | 2.753.960                          |
| Madrid, Comunidad de        | 6.414.709                      | -44.111  | 7.718  | 6.388.735                          |
| Murcia, Región de           | 1.461.987                      | -2.450   | 920  | 1.463.028                          |
| Navarra, Comunidad Foral de | 638.949                        | -2.466   | -122   | 636.652                            |
| País Vasco                  | 2.177.006                      | -7.825   | 1.318  | 2.170.163                          |
| Rioja, La                   | 318.639                        | -1.976   | -183   | 316.474                            |
| Ceuta                       | 84.534                         | -232   | 68   | 84.672                             |
| Melilla                     | 83.619                         | -1.093   | 248  | 83.251                             |

(\*) Nacimientos - defunciones. (\*\*) Datos provisionales

## Nota metodológica

El INE presenta hoy los primeros datos definitivos de las dos nuevas operaciones iniciadas en 2013: *Cifras de Población* y *Estadística de Migraciones* junto con datos provisionales relativos a la primera mitad del año 2013.

La nueva operación ***Cifras de Población*** ofrece información sobre población residente en España desagregadas según características demográficas (sexo, edad, país de nacimiento, nacionalidad). Es una operación de síntesis, resultado de suma a los efectivos poblaciones del periodo anterior, los movimientos que se producen en la población (nacimientos, defunciones, movimientos migratorios y cambios de nacionalidad).

La ***Estadística de Migraciones*** La Estadística de Migraciones toma como base las altas y bajas recogidas en el Padrón. Las variaciones residenciales registradas en los padrones son sometidas a un tratamiento estadístico para estimar de forma más precisa movimientos migratorios.

Ambas operaciones se difunden de forma conjunta y con periodicidad semestral, de acuerdo al siguiente calendario:

- Diciembre del año t:
  - o Cifras de Población definitivas a 1 de julio del año t-1 y a 1 de enero del año t, así como provisionales a 1 de julio de t.
  - o Resultados definitivos de la Estadística de Migraciones de t-1 y provisionales del primer semestre del año t.
- Junio del año t:
  - o Cifras de Población provisionales a 1 de julio del año t-1 y a 1 de enero del año t.
  - o Resultados provisionales de la Estadística de Migraciones del año t-1.

### Cifras de Población

Es una nueva operación estadística destinada a medir la población residente<sup>2</sup> en España, en cada comunidad autónoma, en cada provincia y en cada isla (en el caso de las provincias insulares), desagregada según características demográficas básicas (sexo, edad, año de nacimiento, nacionalidad y país de nacimiento).

Sus resultados toman como punto de partida el censo de 2011 y, por tanto, enlazan hacia atrás con los sucesivos censos de población elaborados en España y con las

---

<sup>2</sup> Se define como población residente en un ámbito geográfico a aquellas personas que en la fecha de referencia tienen establecida su residencia habitual en él, conforme a la definición establecida en el **Reglamento 763/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Censos de Población y Vivienda** y en el **Reglamento 862/2007 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Estadísticas de Migraciones y Protección Internacional**. Se entiende por **residencia habitual** el lugar donde una persona normalmente pasa los periodos diarios de descanso, sin tener en cuenta las ausencias temporales por viajes de ocio, vacaciones, visitas a familiares y amigos, negocios, tratamiento médico o peregrinación religiosa, o, en su defecto, lugar de residencia legal o registrada.

correspondientes Estimaciones Intercensales de Población. Con ello se constituye la serie estadística histórica de población residente en el país desde 1981.

Estos datos son considerados como cifras poblacionales de referencia en toda la producción estadística del INE (encuestas, Contabilidad Nacional, indicadores, etc.) y son transmitidos a nivel internacional como población oficial de España a todos los efectos. En particular, dicha operación permite dar cumplimiento al **Reglamento 862/2007 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Estadísticas de Migraciones y Protección Internacional**, en lo referido a la provisión de datos sobre población residente según nacionalidad y país de nacimiento.

Las Cifras de Población se elaboran a partir de una contabilidad de los sucesos demográficos acontecidos a lo largo del año de acuerdo a las Estadísticas del Movimiento Natural de la Población y la Estadística de Migraciones, guardando total consistencia con los resultados de dichas fuentes. Se difunden hoy las Cifras de Población provisionales a 1 de julio de 2012 y 1 de enero de 2013. Las cifras de nacimientos y defunciones y por tanto del saldo vegetativo que aquí figuran difieren ligeramente de las publicadas dentro de las estadísticas del Movimiento Natural de la Población dado que en esa operación se contabilizan todos los sucesos ocurridos en España mientras que a efectos de la operación Cifras de Población solo se contabilizan los sucesos ocurridos a población residente en España.

**Ámbito territorial:** España, comunidades autónomas, provincias e islas (en las provincias insulares).

**Variables de desagregación:** sexo, año de nacimiento, edad, nacionalidad y país de nacimiento.

## Estadística de Migraciones

Esta nueva operación estadística tiene como fin la medición de las migraciones<sup>3</sup> que tienen lugar entre España y el resto del mundo y entre las diferentes regiones y provincias españolas, desagregadas según sexo, edad, año de nacimiento, nacionalidad y país de nacimiento del migrante y origen y destino de la migración.

La estadística de migraciones entraña la mayor dificultad en la medición estadística de la población. Inicialmente se elabora a partir de las variaciones residenciales registradas en la base padronal del INE. A los movimientos registrados en los padrones se les realiza un tratamiento estadístico basado en:

- Estimación de la fecha de ocurrencia del movimiento emigratorio hacia el extranjero de ciudadanos extranjeros, en los casos de en los que estos se hayan identificado a partir de bajas ejecutadas por la autoridad municipal “de oficio”, y no a instancias del interesado. Dicha estimación se realiza a partir de una asignación aleatoria entre la fecha del último movimiento padronal de la misma persona (que confirma su residencia en España) y la propia fecha de baja en el Padrón.

- Ajuste a la definición estadística de migración mediante la depuración de movimientos migratorios consecutivos de una misma persona que distan entre sí menos de

---

<sup>3</sup> Se entiende por migración el cambio de residencia habitual, de acuerdo a la definición recogida en el **Reglamento 862/2007 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Estadísticas de Migraciones y Protección Internacional**.

doce meses, a partir del enlace individual de movimientos de baja y alta consecutivos en la base de datos del Padrón.

- Estimación de movimientos migratorios ocurridos en el periodo de referencia pero aún no aflorados en la base de datos de Padrón, debido al propio retardo del proceso y la gestión administrativa de las altas y bajas padronales. Dicha estimación está basada en la propia regularidad del proceso administrativo, replicándose el ritmo de registro de dicha información en periodos anteriores.

En la práctica esto se traduce en que las cifras de inmigración son ligeramente inferiores a las altas observadas en el padrón, y que las cifras de emigración son mayores que las bajas del padrón.

No obstante, la observación de variaciones en el padrón pudiera ser insuficiente para la medición de los flujos migratorios. Así, esta operación nace con la vocación de ir incorporando en su metodología de cálculo cuantas fuentes adicionales de información y mejoras metodológicas se consideren oportunas para una mejor identificación y medición del fenómeno migratorio. Estas mejoras metodológicas se irán incorporando a lo largo de las próximas ediciones y serán documentadas para conocimiento de los investigadores y usuarios.

Los resultados de esta estadística permiten también dar cumplimiento al **Reglamento 862/2007 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Estadísticas de Migraciones y Protección Internacional**, en lo referido a la provisión de datos sobre flujos migratorios exteriores según sexo, edad, nacionalidad y país de nacimiento del migrante y país de origen/destino de la migración, el cual está en vigor desde el año 2008.

Así pues, se publican hoy los resultados definitivos de dicha estadística correspondientes a los años 2008, 2009, 2010 y 2011, revisados a partir de los resultados del censo de 2011.

**Ámbito territorial:** migraciones con procedencia o destino en un país extranjero, migraciones interautonómicas e interprovinciales.

**Variables de desagregación:** sexo, año de nacimiento, edad, nacionalidad y país de nacimiento del migrante y origen y destino de la migración.