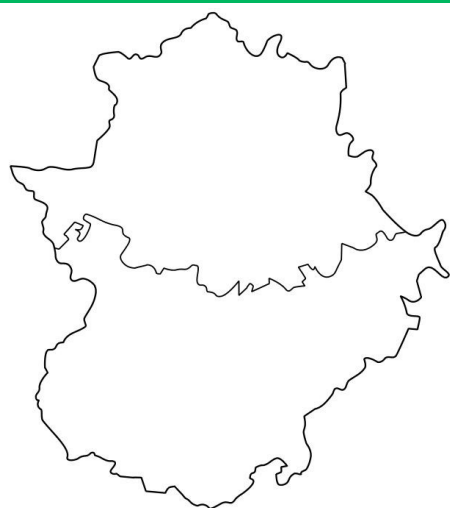


# Capítulo II.- Indicadores Demográficos

Definiciones y notas metodológicas



Atlas Socioeconómico de Extremadura 2019

**Población residente.** Es el número de habitantes de cada municipio correspondiente al Padrón de 1 de enero de 2019. Este dato se encuentra desglosado en función del sexo (hombres y mujeres) y nacionalidad (españoles y extranjeros). También se especifica el % de extranjeros sobre total de población. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE).

**Índice de feminidad.** Índice indicativo del número de mujeres por cada hombre, a 1 de enero de 2019. (Número de mujeres/número de hombres). Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Pirámides de población.** Estructura de la población por tramos de edad de amplitud cinco (0-4, 5-9, 10-14, 15-19...), diferenciando entre hombres y mujeres, con fecha de referencia 1 de enero de 2019, de los 7 municipios más importantes (más de 25.000 habitantes), provincias, total Extremadura y total España. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

#### **Población vinculada no residente.**

- Población vinculada por trabajo, estudios o segunda vivienda: Personas de 16 años o más que no tienen su residencia habitual en el municipio estudiado (no están empadronados), pero tienen un trabajo por cuenta ajena o ejercen una actividad por cuenta propia en él, reciben algún tipo de enseñanza allí o tienen una vivienda que suelen usar de forma temporal (en vacaciones, fines de semana, etc.) en él. Esta información se ha estimado a partir de la población vinculada del Censo de Población y Viviendas de 2001, que se ha extrapolado a 1 de enero de 2018. Fecha de referencia: 1 de enero de 2018. Fuente: Censo 2001 (INE) y elaboración propia.
- Población vinculada por atracción comercial: población que se siente atraída comercialmente por el municipio estudiado, y se desplaza habitualmente al mismo para realizar sus compras más importantes. Se ha comprobado que la población vinculada por atracción comercial está muy correlacionada con la atracción por razones de ocio, sanitarias, administrativas, etc. Fecha de referencia: 1 enero de 2018. Fuente: elaboración propia.
- Población vinculada por turismo: número de turistas que visitan el municipio, referido al año 2018. El número de turistas se obtiene a partir del número de pernoctaciones totales reales (regladas más no regladas); también se adiciona el número de excursionistas (turistas que no pernoctan). Fuente: INE y elaboración propia.

**Población vinculada no residente en un día medio del año.** Se ha llevado a cabo una estimación de la presencia en un día medio del año de la población vinculada no residente señalada anteriormente, para homogeneizarla con la población residente (que prácticamente permanece todo el año en un municipio). Fecha de referencia: 1 enero de 2018. Fuente: INE y elaboración propia.

**Población presente.** Número de personas que se encuentran presentes en un municipio en un día medio del año (“carga poblacional” real de un municipio). Esta población está compuesta por la población residente (a 1 de enero de 2018) más la población vinculada no residente en un día medio del año descritas anteriormente (a 1 de enero de 2018) Fecha de referencia: 1 de enero de 2018. Fuente: INE y elaboración propia.

**Nota.-** La estimación de la población vinculada no residente se ha realizado a nivel provincial y municipal. No se ha estimado a nivel de total de Extremadura y España, debido a su escasa significación estadística, por lo que no se ofrece la población presente para estas agregaciones territoriales.

**Extensión.** Superficie en kilómetros cuadrados correspondiente a 2012 (última actualización del INE). Fuente: INE.

**Densidad de población.** Número de habitantes por km<sup>2</sup>. Se calcula mediante el cociente entre la población del municipio y la extensión de éste. Fuente: INE y elaboración propia.

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio referida al Padrón de 1 de enero de 2019. También se ofrece desglosada según sexo. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de infancia.** Número de niños (0 a 15 años) por cada 100 habitantes, a 1 de enero de 2019.  $(\text{Población de 0 a 15 años} / \text{Total población}) * 100$ . Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (16 a 29 años) por cada 100 habitantes, con fecha de referencia 1 de enero de 2019.  $(\text{Población de 16 a 29 años} / \text{Total población}) * 100$ . Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

### **Índices de vejez.**

1. *Tercera edad (65 a 84 años) por cada 100 habitantes.*  $(\text{Población de 65 a 84 años} / \text{Total población}) * 100$ .

2. *Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.*  $(\text{Población de 65 y más años} / \text{Total población}) * 100$ .

Ambos índices están referidos a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

### **Índices de sobreenvjecimiento.**

1. *Cuarta edad (85 y más años) por cada 100 habitantes.*  $(\text{Población de 85 y más años} / \text{Total población}) * 100$ .

2. *Cuarta edad (85 y más) respecto a tercera edad (65 a 84 años).*  $(\text{Población de 85 y más años} / \text{Población de 65 a 84 años}) * 100$ .

Ambos índices están referidos a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de dependencia de los niños.** Número de niños (0- 15 años) por cada 100 adultos en edad de trabajar (16- 64 años).  $(\text{Población de 0 a 15 años} / \text{Población de 16 a 64 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de dependencia de los mayores.** Número de personas mayores (65 y más años) por cada 100 adultos en edad de trabajar (16-64 años).  $(\text{Población de 65 y más años} / \text{Población de 16 a 64 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de dependencia de niños y mayores.** Número de niños (0-15 años) y mayores (65 y más años) por cada 100 adultos en edad de trabajar (16-64 años).  $(\text{Población de menos de 16 años y de más de 64 años} / \text{Población de 16 a 64 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de estructura de la población en edad potencialmente activa.** La población en edad potencialmente activa (16 a 64 años) se estructura en dos partes: 16 a 39 años y 40 a 64 años, y se halla el porcentaje de la población de 16 a 39 años sobre la población de 40 a 64 años.  $(\text{Población de 16 a 39 años} / \text{Población de 40 a 64 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE), y elaboración propia.

**Índice de reemplazo de la población en edad potencialmente activa.** Porcentaje de la población de 16 a 24 años sobre la de 55 a 64 años.  $(\text{Población de 16 a 24 años} / \text{Población de 55 a 64 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Índice de tendencia.** Porcentaje de niños de 0 a 4 años sobre los de 5 a 9 años.  $(\text{Población de 0 a 4 años} / \text{Población de 5 a 9 años}) * 100$ . El índice está referido a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y de defunciones en el año 2018. Fuente: INE y elaboración propia.

**Tasa bruta de natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.  $(\text{Nacidos vivos} / \text{Total población}) * 1.000$ . Los datos de nacidos vivos corresponden al año 2018 y han sido relativizados por la población de 1 de julio de 2018 (media aritmética de los Padrones de 1 de enero de 2018 y 1 de enero de 2019). Fuente: INE y elaboración propia.

**Tasa bruta de mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.  $(\text{Fallecidos}/\text{Total población}) \times 1.000$ . Los datos de defunciones corresponden al año 2018 y han sido relativizados por la población de 1 de julio de 2018 (media aritmética de los Padrones de 1 de enero de 2018 y 1 de enero de 2019). Fuente: INE y elaboración propia.

**Tasa de maternidad.** Número de niños de 0 a 4 años por cada 1.000 mujeres de 15 a 49 años.  $(\text{Población 0 a 4 años}/\text{Mujeres 15 a 49 años}) \times 1.000$  habitantes. La tasa se ofrece a 1 de enero de 2019. Fuente: Padrón Municipal de Habitantes de 1 de enero de 2019 (INE) y elaboración propia.

**Tasa de fecundidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 mujeres de 15 a 49 años.  $(\text{Nacidos vivos}/\text{Mujeres 15 a 49 años}) \times 1.000$ . Los datos de nacidos vivos corresponden al año 2018 y han sido relativizados por el número de mujeres de 15 a 49 años de 1 de julio de 2018 (media aritmética de los Padrones de 1 de enero de 2018 y 1 de enero de 2019). Fuente: INE y elaboración propia.

**Tasa bruta de nupcialidad.** Número de matrimonios por cada 1.000 habitantes.  $(\text{Matrimonios}/\text{Total población}) \times 1.000$ . Los datos de matrimonios corresponden al año 2018 y han sido relativizados por la población de 1 de julio de 2018 (media aritmética de los Padrones de 1 de enero de 2018 y 1 de enero de 2019). Fuente: INE y elaboración propia.

## **Anexo: Desertización o Expansión Poblacional de los municipios de Extremadura**

El objetivo de este anexo es el análisis del comportamiento poblacional de los municipios de Extremadura, a través de la variación de la población en los quinquenios 2009-2014 y 2014-2019, a partir de las tasas medias de crecimiento poblacional en ambos periodos de estudio. Este método se basa en la aplicación de las denominadas “tablas de movilidad”, entre cuyas aplicaciones se encuentra la medida de la desertización poblacional.

### **A) ANÁLISIS POBLACIONAL INDIVIDUAL**

Se presentan los resultados del comportamiento de los municipios a través de las tasas medias de variación anual de la población de cada periodo y situación quinquenal y global.

**Tasa media de variación anual.** Tasa media de variación anual de la población correspondiente a cada uno de los dos periodos en estudio: 2009-2014 y 2014-2019.

**Intensidad del cambio.** Es la diferencia entre la tasa media de variación anual de la población de 2009-2014 y la tasa media de 2014-2019. Como las tasas medias de variación anual vienen expresadas en porcentajes, dicha diferencia se expresa en puntos porcentuales.

**Expansión.** Tasa media de variación anual positiva.

**Desertización.** Tasa media de variación anual negativa.

**Estabilidad.** Tasa media de variación anual igual a 0.

**Tendencia hacia la expansión (T. Expansión).** Expansión en los dos periodos: 2009-2014 y 2014-2019.

**Tendencia hacia la desertización (T. Desertización).** Desertización en los dos periodos: 2009-2014 y 2014-2019.

**(+).** Aparecen con signo positivo aquellos municipios que, estando en tendencia hacia la expansión (o desertización), presentan una tasa media de variación anual mayor en el segundo periodo que en el primero.

**(-).** Aparecen con signo negativo aquellos municipios que, estando en tendencia hacia la expansión (o desertización), presentan una tasa media de variación anual menor en el segundo periodo que en el primero.

**Cambio a expansión (C. Expansión).** Desertización en el primer periodo (2009-2014) y expansión en el segundo periodo (2014-2019).

**Cambio a desertización (C. Desertización).** Expansión en el primer periodo (2009-2014) y desertización en el segundo periodo (2014-2019).

**Ranking de municipios según su evolución poblacional.** Al final de este apartado (Análisis poblacional individual) se expone un ranking de los municipios de Extremadura según su evolución poblacional, medida por la **intensidad de cambio** anteriormente definida (diferencia entre la tasa media de variación anual de la población de 2014-2019 y la tasa media de 2009-2014).

## **B) ANÁLISIS POBLACIONAL AGREGADO**

Se expone el **número de municipios** de un agregado territorial (mancomunidad, provincia, comunidad autónoma) que se encuentran en **Expansión (o Desertización), Tendencia hacia la Expansión (o Desertización) y Cambio a Expansión (o Desertización).**

**Nota:** No se incluyen en este Anexo los municipios de Alagón del Río, Pueblonuevo de Miramontes, Tiétar y Vegaviana pertenecientes a la provincia de Cáceres, ni Guadiana del Caudillo de la provincia de Badajoz, ya que no se dispone de los datos para todo el periodo de análisis.

Fuente: INE y elaboración propia

