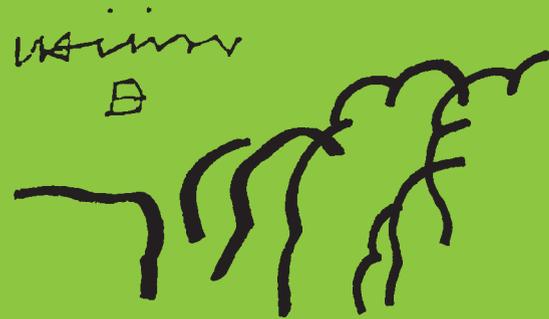


SEGUIMIENTO DE DATOS  
SOCIOECONÓMICOS EN  
LAS ÁREAS DE INFLUENCIA  
SOCIOECONÓMICA DE  
LA RED DE PARQUES  
NACIONALES

---



**RED DE  
PARQUES NACIONALES**

---



# Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales.



*Informe de resultados para el periodo 2017-2019*



Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. Informe de resultados para el periodo 2017-2019.

Edita: Área de Conservación, Seguimiento y Programas de la Red. Organismo Autónomo Parques Nacionales.

Coordinadores: Juan Perales, Rosa Martínez

Como citar este documento: Perales, J.; Martínez, R. 2021. Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. Informe de resultados para el periodo 2017-2019. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Fotografías: Fototeca CENEAM y Juan Perales

NIPO: 678-22-023-5

DEPÓSITO LEGAL: M-25271-2022

ISBN: 978-84-8014-964-8



## Índice

1. Introducción.....	4
1.1 Fuentes de información.....	4
1.2 Marco de trabajo.....	5
1.3 Variables analizadas.....	5
2. Análisis de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red Parques Nacionales.....	8
2.1 Estructura demográfica.....	8
2.2 Población de extranjeros.....	10
2.3 Indicadores demográficos.....	12
2.3.1 Tasa de Natalidad.....	12
2.3.2 Tasa de Mortalidad.....	14
2.3.3 Crecimiento vegetativo.....	16
2.3.4 Edad media poblacional.....	17
2.3.5 Índice de infancia.....	18
2.3.6 Índice de juventud.....	19
2.3.7 Índice de vejez.....	20
2.3.8 Índice de Friz.....	21
2.3.9 Índice de dependencia.....	23
2.3.10 Índice de reemplazo.....	24
2.4 Indicadores sociales.....	25
2.4.1 Saldo por Variación Residencial.....	25
2.4.2 Tasa de migración.....	28
2.5 Indicadores Económicos.....	30
2.5.1 Estructura productiva.....	30
2.5.2 Tasa de Paro.....	32
3. Afluencia de Visitantes.....	35
4. Análisis del seguimiento de los indicadores socioeconómicos de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales.....	37
Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.....	38
Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera.....	73
Parque Nacional de Cabañeros.....	103
Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.....	137
Parque Nacional de Doñana.....	171



<i>Parque Nacional de Garajonay</i> .....	204
<i>Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia</i> .....	237
<i>Parque Nacional de Monfragüe</i> .....	271
<i>Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido</i> .....	308
<i>Parque Nacional de los Picos de Europa</i> .....	342
<i>Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama</i> .....	380
<i>Parque Nacional de Sierra Nevada</i> .....	431
<i>Parque Nacional de las Tablas de Daimiel</i> .....	489
<i>Parque Nacional del Teide</i> .....	519
<i>Parque Nacional de Timanfaya</i> .....	555
<i>5.0 Resumen del periodo. Datos de la Red de Parques Nacionales.</i> .....	585



*Dibujo: Juan Varela*



## **1. Introducción.**

La Red de Parques Nacionales es un sistema integrado por aquellos espacios declarados parques nacionales, su marco normativo básico y el sistema de relaciones necesario para su funcionamiento, cuya finalidad principal es la de garantizar como legado para las generaciones futuras la conservación de una muestra representativa de los principales sistemas naturales españoles. Para ello se marcan unos objetivos específicos entre los que se señala: “Contribuir al desarrollo socioeconómico del entorno de los parques nacionales, mediante la cooperación con las administraciones y otros actores sociales presentes en el territorio”. Corresponde a la Administración General del Estado realizar el seguimiento y la evaluación general de la Red, en particular del cumplimiento y grado de alcance de sus objetivos.

### *1.1 Fuentes de información*

En este trabajo se presenta una recopilación de datos socioeconómicos de los municipios incluidos en las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales<sup>1</sup>. Se ha extraído información de los siguientes organismos:

- Instituto Nacional de Estadística (INE). Se han recopilado todos aquellos datos que este organismo ofrece, desagregados a nivel municipio: Demografía y población. Estadística del Padrón Continuo, estadística de Variaciones Residenciales, estadísticas de nacimientos, defunciones y migraciones.
- Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE). Se han utilizado los datos de número de parados y número de contratos desagregados por municipios.
- Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN). Se han utilizado datos reflejados en las memorias anuales de actividad y en los informes trianuales al Senado.

Es importante señalar que los datos obtenidos tienen un carácter meramente descriptivo y los resultados encontrados no pueden atribuirse directamente a los efectos de la gestión en los parques nacionales. Desde la propia Área de Conservación, Seguimiento y Programas de Red se han realizado cuatro estudios comparativos entre municipios pertenecientes a las respectivas AIS y municipios externos pero de zonas cercanas de otros tantos parques nacionales para analizar la influencia a nivel de datos socioeconómicos de la figura de protección máxima que existe en nuestro país. Dichos estudios pueden consultarse en la web del OAPN: <https://www.miteco.gob.es/es/red-parques-nacionales/plan-seguimiento-evaluacion/seguimiento-sociologico/otros-informes-socioeconomicos.aspx>.

---

<sup>1</sup> El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo. Así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que lo definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo (*Artículo 3, Ley 30/2014 de parques nacionales*)



## *1.2 Marco de trabajo*

Se reflejan los datos socioeconómicos de todos los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica (AIS) de los quince parques nacionales para los años 2017-2019, con el objetivo de realizar un seguimiento a largo plazo de una serie de indicadores, ya que constituye una continuación de los presentados en los estudios de seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales, con informes de resultados para los periodos 1991/2013 y 2014-2016, elaborados por el Organismo Autónomo Parques Nacionales.

## *1.3 Variables analizadas*

En el presente trabajo, se han analizado treinta y una variables, agrupadas en siete apartados diferentes, extraídas para cada uno de los 169 municipios estudiados, para las diez comunidades autónomas a las que pertenecen, así como a nivel nacional.

Presentamos a continuación un listado de todas ellas, así como una explicación de su interpretación y su forma de cálculo.

- ✚ *Estructura demográfica.* Se incluyen las siguientes variables:
  - **Número de municipios** que conforman el Área de Influencia Socioeconómica (AIS) de cada parque nacional.
  - **Superficie en hectáreas** de cada municipio.
  - **Superficie en hectáreas** del término municipal que se encuentran dentro del parque nacional.
  - **Densidad de población** de cada municipio. (Población/Superficie).
  - **Número de habitantes** de cada municipio desde 2017 a 2019.
  - **Evolución del número de habitantes** de cada municipio.
- ✚ *Población de extranjeros.*
  - **Número de extranjeros** en cada municipio en 2017 a 2019.
  - **Porcentaje de extranjeros** en cada municipio en 2017 a 2019.
  - **Composición de la población de extranjeros** en el AIS y la provincia.
- ✚ *Indicadores demográficos.* Los Indicadores Demográficos Básicos constituyen una colección de indicadores que resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.
  - **Pirámide poblacional.** Ofrece una representación visual de la estructura de la población por edades y sexo. Se pueden considerar 3 grandes tipos estructurales. El primero de ellos, el denominado “pagoda”, tiene base ancha y disminuye rápidamente hacia el vértice; corresponde a poblaciones jóvenes



con alta natalidad y bajo nivel de desarrollo. El tipo “campana” es de base intermedia y disminución lenta hacia el vértice; corresponde a poblaciones estacionarias y que comienzan a envejecer. Por último, el tipo “hucha” es de base estrecha, se ensancha en el centro y disminuye suavemente hacia el vértice; corresponde a poblaciones donde la natalidad es muy baja y se encuentran en proceso de envejecimiento.

- **Índice de población.** Este índice refleja el peso relativo de la población de un municipio respecto al total de la comunidad autónoma. (Población del municipio\*10.000/Población de la Comunidad Autónoma).
- **Tasa de natalidad.** Número de nacimientos por 1.000 habitantes (Nacidos vivos/Total población) \*1000.
- **Tasa de mortalidad.** Número de fallecidos por 1.000 habitantes (Fallecidos/Total población) \*1.000.
- **Crecimiento vegetativo.** La diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.
- **Edad media.** Es la media ponderada de los valores centrales de cada grupo de edad.
- **Índice de infancia.** Porcentaje de niños (población de 0 a 14 años) que hay en la población. Población 0-14/Población total) \*100.
- **Índice de juventud.** Porcentaje de jóvenes (población de 15 a 29 años) que hay en la población. Población 15-29/Población total) \*100.
- **Índice de vejez.** Porcentaje de mayores de 65 años que hay en la población. Población >65/Población total) \*100.
- **Índice de Friz.** Población menor de 20 años en relación a la de 30-49 años, que se toma como base 100. Si este índice es mayor de 160, la población se considera joven, si se halla entre 60 y 160, madura y si es menor de 60, vieja.
- **Índice de dependencia.** Relación entre la población “no productiva por edad” y la población en “edad productiva”. ((Población >65+Población <20)/Población 20-65)\*100.
- **Índice de reemplazo.** Relación entre el tramo de la población joven anterior a entrar en el mercado laboral (población 15 a 24 años) y el tramo de la población próxima a la jubilación (población 55 a 64 años). (Población 15-64/Población 55-64) \*100.

🚦 *Indicadores sociales.*

- **Variación residencial** (denominado hasta 2010 como Migración). Se refiere a los cambios de residencia de las personas, que se producen dentro de un territorio dado. Se distinguen las siguientes variables:
  - Alta por variación residencial (hasta 2010, Inmigración) es el cambio de residencia a un municipio. Puede diferenciarse entre **interior**, si procede de otro municipio del territorio nacional o **exterior**, si la procedencia es el extranjero.
  - Baja por variación residencial (Hasta 2010, Emigración) es el cambio de residencia desde un municipio. Puede diferenciarse entre **interior** si el



destino es un municipio del territorio nacional o con destino al **exterior** si el destino es el extranjero.

- Saldo por variación residencial (Hasta 2010, Saldo Migratorio) es la diferencia entre el número de Altas y Bajas por variación residencial. Se calcula el Saldo Interior como (Altas interiores- Bajas interiores) y el Saldo Exterior como (Altas exteriores- Bajas exteriores).

- Tasa de migración es el saldo migratorio relativizado por el total de población. (Saldo por variación residencial/Total población) \*1.000.

✚ *Indicadores económicos.*

- **Número de contratos** por sectores de producción, en cada municipio, entre los años 2017 a 2019.
- **Número de parados** por municipio en el periodo 2017 a 2019.
- **Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población en “edad productiva”. (Parados registrados/Población 15-64) \*100.
- **Transacciones inmobiliarias** anuales (totales, de obra nueva y de segunda mano) de cada municipio en el periodo 2017 a 2019.

✚ *Afluencia de visitantes.*

- **Número de visitantes** al parque nacional por año
- **Porcentaje de visitantes** del parque nacional con referencia al total de visitantes de la Red Parques Nacionales.

✚ *Subvenciones a los municipios.* Se refleja el importe de las subvenciones concedidas a las entidades locales, empresas o particulares pertenecientes a los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales.



*Fotografía: Juan Perales*



## 2. Análisis de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red Parques Nacionales.

Se realiza en este bloque un análisis comparativo que permita hacer un seguimiento de la evolución de las distintas variables utilizadas a lo largo de los años considerados. Se ha utilizado como unidad de análisis, el propio Área de Influencia Socioeconómica de cada parque nacional.

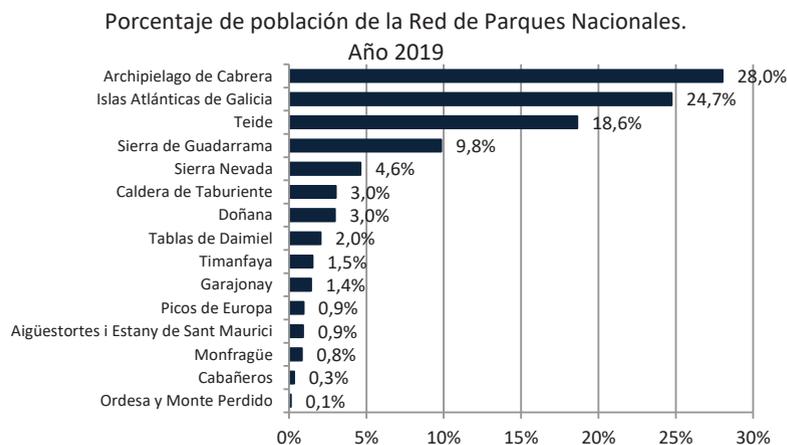
### 2.1 Estructura demográfica.

En conjunto, la población de los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales supera en el año 2019, los 1,5 millones de habitantes, presentando una tasa de variación poblacional del 1,61% en el periodo 2017-2019, lo que confirma el cambio de tendencia ya que en los dos trienios anteriores las variaciones fueron -0,05% en el periodo 2014-2016 y -0,52% el periodo 2011-2013. A nivel nacional estos valores fueron de 0,97%, que, aunque con valores menores refleja también la tendencia al aumento poblacional (-0,46 en el periodo 2014-2016 y -0,13 en el 2011-2013).

POBLACIÓN TOTAL			
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	13.587	13.564	13.691
Archipiélago de Cabrera	411.352	414.538	421.025
Cabañeros	5.196	5.029	4.952
Caldera de Taburiente	44.712	45.094	45.374
Doñana	43.570	44.296	44.621
Garajonay	20.976	21.136	21.503
Islas Atlánticas de Galicia	369.769	370.376	371.715
Monfragüe	12.724	12.520	12.377
Ordesa y Monte Perdido	1.867	1.843	1.828
Picos de Europa	14.651	14.492	14.217
Sierra de Guadarrama	146.112	146.603	147.959
Sierra Nevada	69.271	69.014	69.506
Tablas de Daimiel	31.208	30.912	30.720
Teide	271.344	275.416	280.029
Timanfaya	22.285	22.408	22.850
<b>Total RED PPNN</b>	<b>1.478.624</b>	<b>1.487.241</b>	<b>1.502.367</b>
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

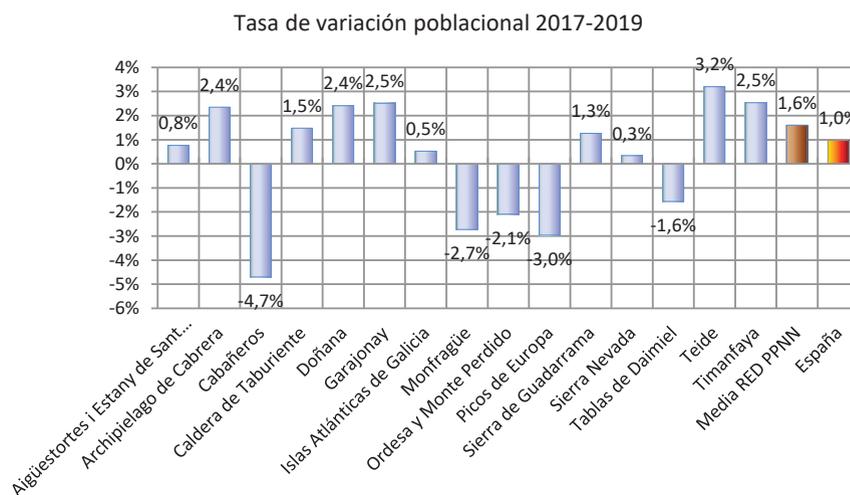




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Las Áreas de Influencia Socioeconómica que más población albergan son las de los parques nacionales de Archipiélago de Cabrera e Islas Atlánticas de Galicia, que juntas suponen más del 52% del total de la población, motivado por incluir a dos municipios con grandes ciudades como son Palma y Vigo respectivamente.

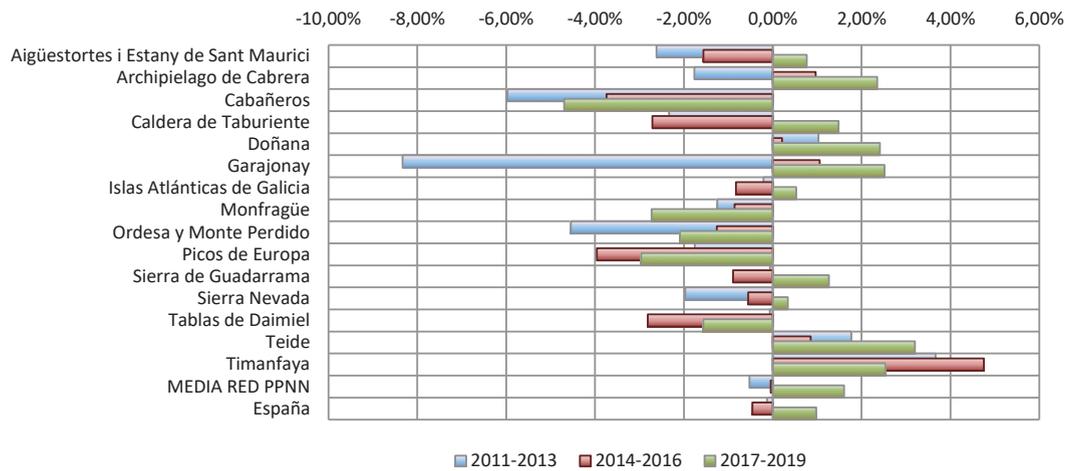
La tasa de variación poblacional entre los años 2017 a 2019 refleja un aumento en diez de los quince parques nacionales. Las mayores tasas las presentan las AIS de los parques nacionales del Teide (3,20%), Timanfaya (2,54%), Garajonay (2,51%), Doñana (2,41%) y Archipiélago de Cabrera (2,35%), mientras que las menores son las de Cabañeros (-4,70%), Picos de Europa (-2,96%), Monfragüe (-2,73%) y Ordesa y Monte Perdido (-2,09%). En el periodo 2014-2016 únicamente fueron cinco parques los que incrementaron su población y tres en el periodo 2011-2013.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Grafico comparativo de las tasas de variación poblacional por trienios



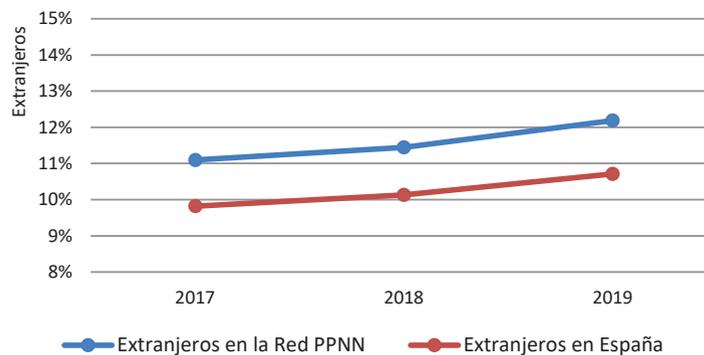
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Aunque en términos relativos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide han sido los que han crecido más en este periodo (un 3,20%), en términos absolutos, el mayor crecimiento poblacional se ha producido en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera con 9.673 habitantes, seguido por el Parque Nacional del Teide con 8.685 habitantes.

## 2.2 Población de extranjeros.

En cuanto a la evolución del número de extranjeros en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales a lo largo del periodo estudiado, invierte la tendencia del trienio anterior siguiendo la pauta marcada por los datos a nivel nacional.

Porcentaje de extranjeros. Periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En la siguiente tabla, se observan las grandes diferencias que existen entre las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales, reflejo de las diferentes realidades sociales, económicas y

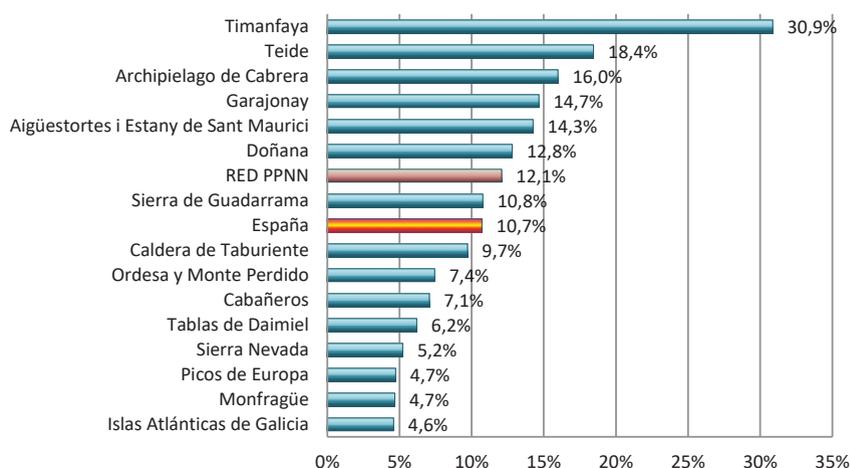


ecológicas que representan. Así, en el año 2019, para el conjunto de los municipios de las áreas de influencia de la Red, se obtiene un porcentaje del 12,0% de personas extranjeras sobre el total de la población, destacando con un mayor porcentaje, los parques nacionales de Timanfaya (30,8%) , Teide (18,4%) y Archipiélago de Cabrera (15,9%), frente a los parques nacionales de Islas Atlánticas de Galicia (4,5%), Monfragüe (4,6%) y Picos de Europa (4,7%) con un menor porcentaje de extranjeros muy por debajo del correspondiente a la Red (12,0%) y al nacional (10,7%).

PARQUE NACIONAL	Número de Extranjeros			Porcentaje de extranjeros sobre total de población		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	1.864	1.870	1.952	13,72	13,79	14,26
Archipiélago de Cabrera	61.358	63.070	67.285	14,92	15,21	15,98
Cabañeros	391	363	350	7,53	7,22	7,07
Caldera de Taburiente	3.567	3.972	4.407	7,98	8,81	9,71
Doñana	4.586	5.378	5.716	10,53	12,14	12,81
Garajonay	2.856	2.904	3.153	13,62	13,74	14,66
Islas Atlánticas de Galicia	14.720	15.525	17.068	3,98	4,19	4,59
Monfragüe	575	589	579	4,52	4,70	4,68
Ordesa y Monte Perdido	131	127	136	7,02	6,89	7,44
Picos de Europa	736	708	673	5,02	4,89	4,73
Sierra de Guadarrama	15.329	15.136	15.940	10,49	10,32	10,77
Sierra Nevada	3.101	3.272	3.631	4,48	4,74	5,22
Tablas de Daimiel	2.000	1.922	1.903	6,41	6,22	6,19
Teide	46.027	48.595	51.662	16,96	17,64	18,45
Timanfaya	6.836	6.828	7.053	30,68	30,47	30,87
<b>RED PPNN</b>	<b>164.077</b>	<b>170.259</b>	<b>181.508</b>	<b>11,10</b>	<b>11,45</b>	<b>12,08</b>
<b>España</b>	<b>4.572.807</b>	<b>4.734.691</b>	<b>5.036.878</b>	<b>9,82</b>	<b>10,13</b>	<b>10,71</b>

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

### Porcentaje de población extranjera. Año 2019

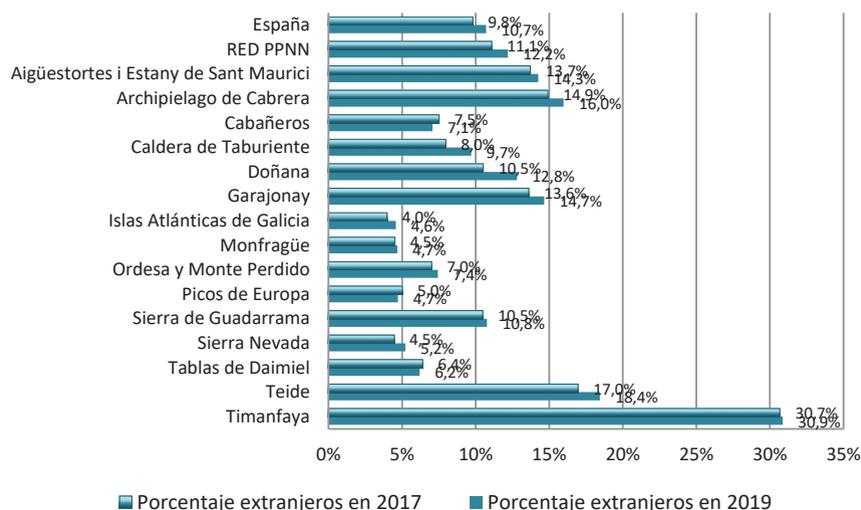


*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Si observamos la evolución de este indicador, vemos que a nivel de Red el porcentaje de extranjeros aumenta un punto en el periodo 2017-2019, por encima del nivel nacional que aumenta 0,8 puntos. Si estudiamos cada una de las Áreas de Influencia Socioeconómica de forma desagregada, observamos que doce parques aumentan su porcentaje de extranjeros, obteniendo los mayores aumentos los parques nacionales de Doñana que aumenta 2,3 puntos, Caldera de Taburiente que lo hace en 1,7 puntos, seguido por el Parque Nacional del Teide que incrementó en 1,5 puntos su porcentaje. Solamente tres Áreas de Influencia Socioeconómica presentaron descensos en el porcentaje de extranjeros, obteniendo mayores pérdidas los parques nacionales de Cabañeros (-0,5 puntos) y Picos de Europa y Tablas de Daimiel ambos con -0,2 puntos.

**Porcentaje de población extranjera. Años 2017-2019**



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

### 2.3 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos constituyen una colección de indicadores que resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

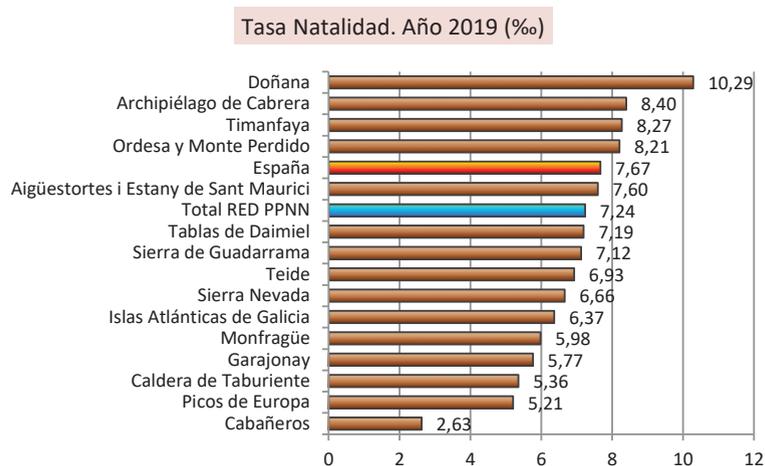
#### 2.3.1 Tasa de Natalidad. Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes

En el periodo 2017-2019, la tasa de natalidad baja en casi todas las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales excepto en los parques nacionales de Ordesa y Monte Perdido, Monfragüe y Doñana. El mayor descenso se produce en los parques nacionales de Cabañeros con un descenso de dos con siete puntos y en Timanfaya con un descenso de algo más de un punto.



	Tasa de Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	7,80	7,45	7,60
Archipiélago de Cabrera	9,21	9,01	8,40
Cabañeros	5,39	3,98	2,63
Caldera de Taburiente	6,44	5,52	5,36
Doñana	9,92	9,44	10,29
Garajonay	5,82	5,25	5,77
Islas Atlánticas de Galicia	7,40	6,43	6,37
Monfragüe	4,40	6,15	5,98
Ordesa y Monte Perdido	6,43	7,05	8,21
Picos de Europa	5,39	5,04	5,21
Sierra de Guadarrama	7,37	7,11	7,12
Sierra Nevada	7,09	6,71	6,66
Tablas de Daimiel	7,75	7,41	7,19
Teide	8,04	7,72	6,93
Timanfaya	9,60	8,93	8,27
<b>RED PPNN</b>	<b>8,02</b>	<b>7,55</b>	<b>7,24</b>
España	8,44	7,98	7,67

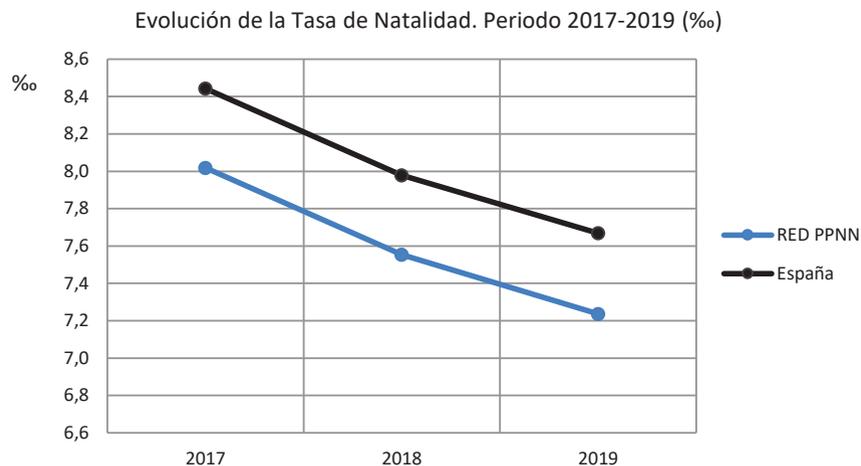
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa de Natalidad en el conjunto de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales presenta un descenso entre los años 2017-2019, similar al registrado a nivel nacional que reduce en siete décimas de punto sus valores. Con referencia al trienio anterior estudiado (2014-2016) se ha producido un descenso mayor en la tasa de natalidad (-0,25 décimas de punto).





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

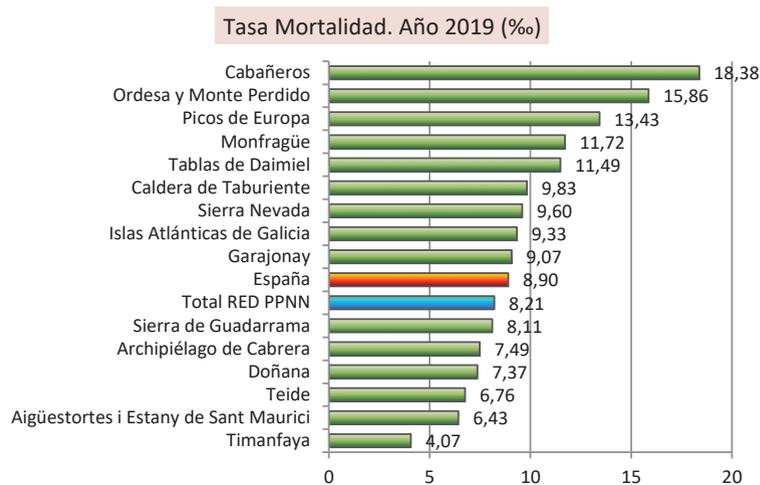
### 2.3.2 Tasa de Mortalidad. - Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

En el periodo 2017-2019, la tasa de mortalidad únicamente ha aumentado perceptiblemente en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Ordesa y Monte Perdido con valores muy similares a los registrados a nivel nacional. En cuatro Áreas de Influencia Socioeconómica correspondientes a los parques nacionales de Monfragüe, Cabañeros, Picos de Europa y Aigüestortes i Estany de Sant Maurici la tasa de mortalidad muestra reducciones entre los 1,9 y los 1,4 puntos. El resto de las áreas de influencia sufren ligeras variaciones por debajo de un punto por lo que podríamos valorar que mantienen sus tasas de mortalidad.

	Tasa de Mortalidad (°/00)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	7,88	8,18	6,43
Archipiélago de Cabrera	7,68	7,57	7,49
Cabañeros	20,21	16,90	18,38
Caldera de Taburiente	10,31	11,09	9,83
Doñana	8,06	7,20	7,37
Garajonay	9,01	11,64	9,07
Islas Atlánticas de Galicia	9,11	9,66	9,33
Monfragüe	13,67	11,74	11,72
Ordesa y Monte Perdido	11,78	7,05	15,86
Picos de Europa	15,22	16,84	13,43
Sierra de Guadarrama	8,47	8,93	8,11
Sierra Nevada	10,09	9,77	9,60
Tablas de Daimiel	10,96	9,58	11,49
Teide	6,95	7,16	6,76
Timanfaya	3,86	4,28	4,07
<b>RED PPNN</b>	<b>8,39</b>	<b>8,55</b>	<b>8,21</b>
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

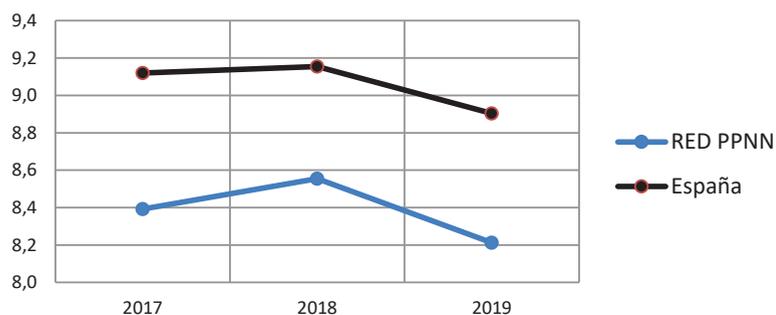




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa de Mortalidad en el conjunto de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales presenta un comportamiento muy similar al registrado a nivel de todo el territorio nacional, aunque este último con valores más altos. En los últimos tres años estudiados, la variación en el valor de la tasa de mortalidad sufre un descenso algo menor en la Red que lo observado a nivel nacional.

**Evolución de la tasa de Mortalidad. Periodo 2017-2019 (%)**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

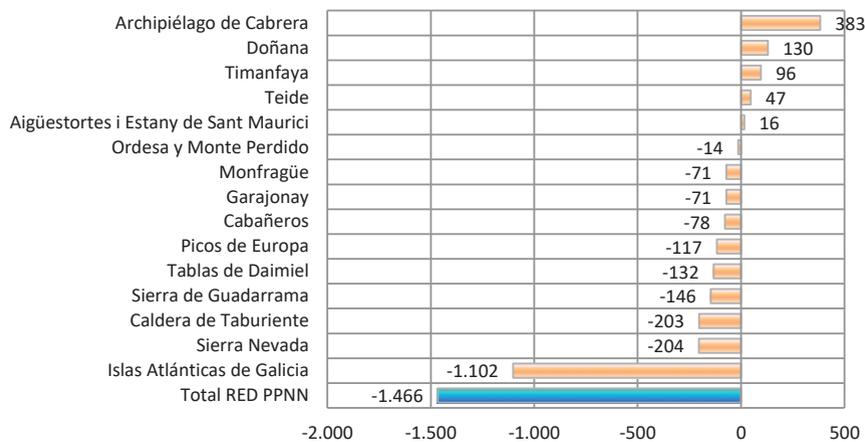


2.3.3 Crecimiento vegetativo. - Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y de defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	-1	-10	16
Archipiélago de Cabrera	630	594	383
Cabañeros	-77	-65	-78
Caldera de Taburiente	-173	-251	-203
Doñana	81	99	130
Garajonay	-67	-135	-71
Islas Atlánticas de Galicia	-630	-1.192	-1.102
Monfragüe	-118	-70	-71
Ordesa	-10	0	-14
Picos de Europa	-144	-171	-117
Sierra de Guadarrama	-160	-267	-146
Sierra Nevada	-208	-211	-204
Tablas de Daimiel	-100	-67	-132
Teide	295	154	47
Timanfaya	128	104	96
<b>RED PPNN</b>	<b>-554</b>	<b>-1.488</b>	<b>-1.466</b>
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

### Crecimiento vegetativo (Año 2019)

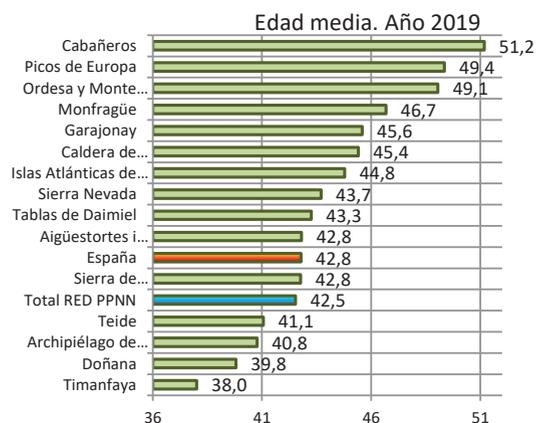


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



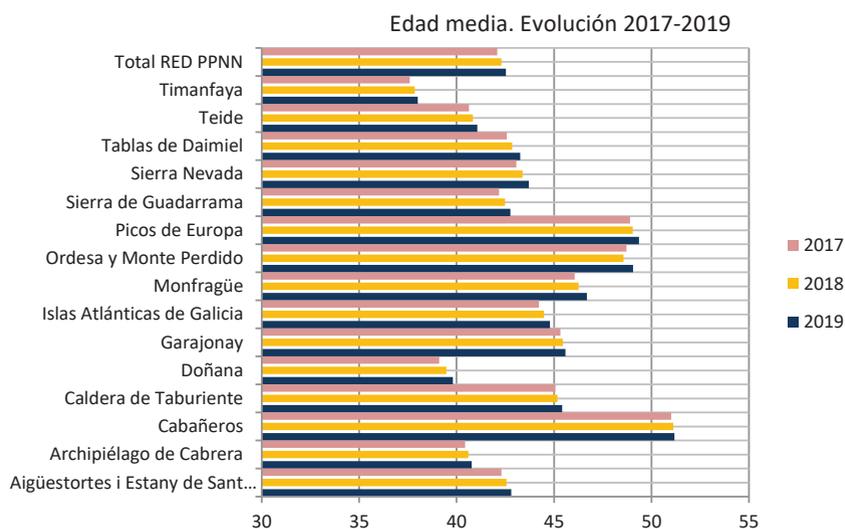
2.3.4 Edad media poblacional. - Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada Área de Influencia Socioeconómica.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	42,30	42,56	42,81
Archipiélago de Cabrera	40,43	40,6	40,77
Cabañeros	51,01	51,12	51,18
Caldera de Taburiente	45,07	45,17	45,42
Doñana	39,11	39,48	39,81
Garajonay	45,33	45,44	45,59
Islas Atlánticas	44,23	44,49	44,79
Monfragüe	46,06	46,25	46,68
Ordesa y Monte Perdido	48,72	48,56	49,06
Picos de Europa	48,90	49,04	49,36
Sierra de Guadarrama	42,18	42,49	42,77
Sierra Nevada	43,07	43,39	43,71
Tablas de Daimiel	42,57	42,85	43,26
Teide	40,64	40,84	41,07
Timanfaya	37,60	37,86	38,01
<b>RED PPNN</b>	<b>42,08</b>	<b>42,30</b>	<b>42,53</b>
España	42,36	42,58	42,79



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La edad media de los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales ha evolucionado de manera similar a la observada a nivel nacional. En el año 2019, la edad media más alta la presentaron los municipios de los Parques Nacionales de Cabañeros (51,2), Picos de Europa (49,4) y Ordesa y Monte Perdido (49,1), mientras que los que obtienen una menor edad media son Timanfaya (38,0), Doñana (39,8) y Archipiélago de Cabrera (40,8).



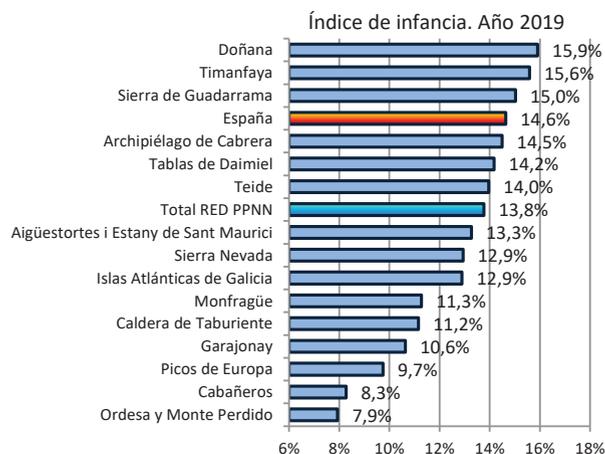
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Si observamos el comportamiento de este indicador en el periodo estudiado, se observa una tendencia al alza en la mayoría de los parques nacionales, con un ascenso más acusado en Doñana, Tablas de Daimiel y Sierra Nevada.

### 2.3.5 Índice de infancia. - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de Infancia (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	13,51	13,42	13,27
Archipiélago de Cabrera	15,01	14,78	14,50
Cabañeros	8,41	8,45	8,28
Caldera de Taburiente	11,45	11,38	11,16
Doñana	16,55	16,17	15,91
Garajonay	11,00	10,74	10,64
Islas Atlánticas de Galicia	13,22	13,13	12,90
Monfragüe	11,77	11,62	11,28
Ordesa y Monte Perdido	7,93	8,36	7,93
Picos de Europa	9,86	9,98	9,75
Sierra de Guadarrama	15,60	15,36	15,03
Sierra Nevada	13,50	13,17	12,94
Tablas de Daimiel	14,26	14,32	14,18
Teide	14,31	14,23	13,97
Timanfaya	16,00	15,66	15,58
<b>RED PPNN</b>	<b>14,18</b>	<b>14,02</b>	<b>13,77</b>
España	14,95	14,84	14,64

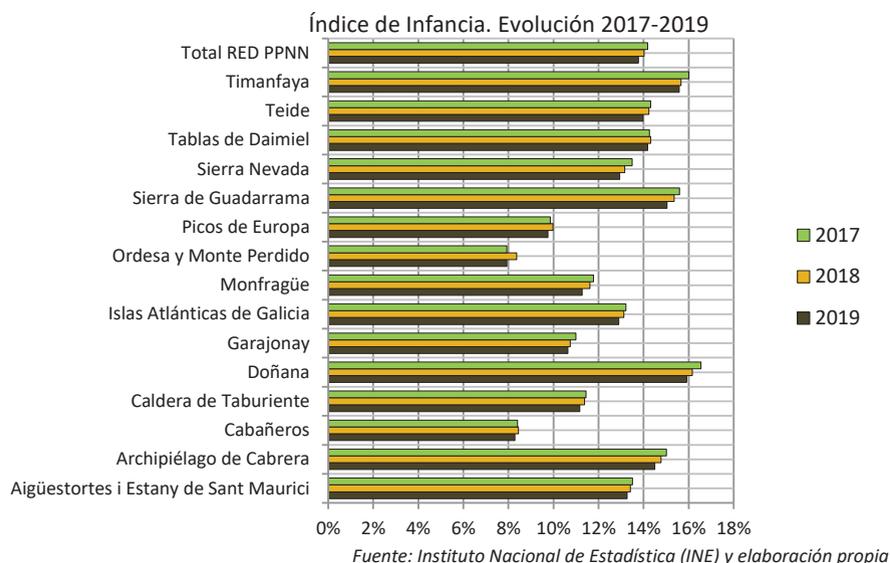


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de Infancia en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales era en 2019, inferior al del territorio nacional (13,77% frente a 14,64%). El mayor porcentaje de niños en el año 2019 se encuentra en los parques nacionales de Doñana (15,91%), Timanfaya (15,58%) y Sierra de Guadarrama (15,03%), mientras que el menor porcentaje de niños lo obtienen los parques nacionales de Ordesa y Monte Perdido (7,93%) y Cabañeros (8,28%).

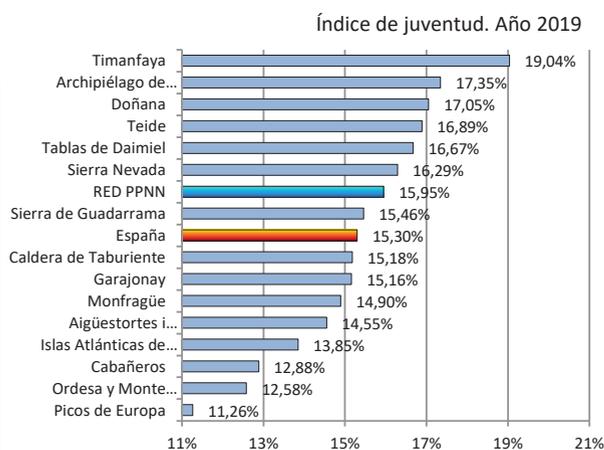
Si observamos la evolución de este indicador en los años estudiados, podemos ver que los mayores descensos en el porcentaje de niños están en las AIS de los parques nacionales de Doñana, Sierra de Guadarrama y Sierra Nevada. Únicamente se observa un estancamiento en este porcentaje en el Parques Nacionales de Ordesa y Monte Perdido y todas las demás aéreas de influencia de todos los parques nacionales descienden su porcentaje de niños.





### 2.3.6 Índice de juventud. - Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de Juventud (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	14,44	14,55	14,55
Archipiélago de Cabrera	16,96	17,14	17,35
Cabañeros	13,09	12,79	12,88
Caldera de Taburiente	15,22	15,33	15,18
Doñana	17,65	17,23	17,05
Garajonay	14,93	15,24	15,16
Islas Atlánticas de Galicia	13,82	13,79	13,85
Monfragüe	15,52	15,46	14,90
Ordesa y Monte Perdido	13,44	12,81	12,58
Picos de Europa	11,92	11,6	11,26
Sierra de Guadarrama	15,24	15,33	15,46
Sierra Nevada	16,51	16,47	16,29
Tablas de Daimiel	17,71	17,18	16,67
Teide	16,93	16,86	16,89
Timanfaya	18,42	18,9	19,04
<b>RED PPNN</b>	<b>15,86</b>	<b>15,88</b>	<b>15,95</b>
España	15,19	15,19	15,30

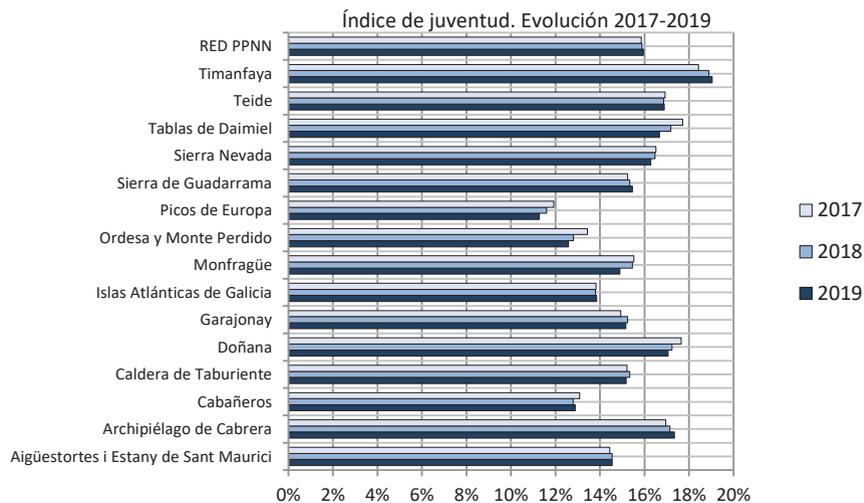


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de Juventud en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales en 2019, era ligeramente mayor que el índice para todo el territorio nacional (15,95% frente a 15,30%). Si observamos la evolución de este indicador a lo largo de los años estudiados, destaca que en nueve parques nacionales se produce una tendencia a la baja, con un porcentaje más acusado en los parques



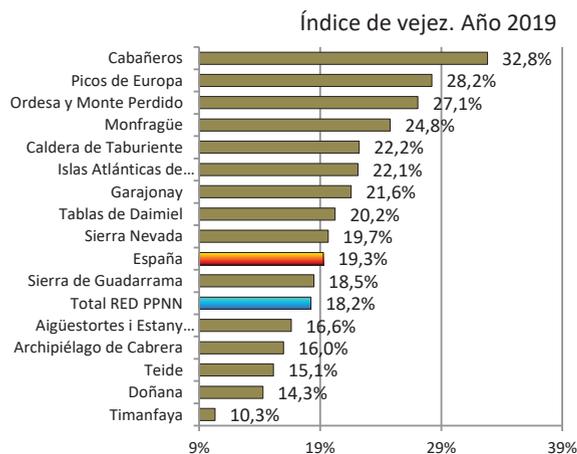
nacionales de Tablas de Daimiel, Ordesa y Monte Perdido y Picos de Europa. Los parques nacionales de Timanfaya, Archipiélago de Cabrera y Garajonay son los que más aumentan este índice.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

### 2.3.7 Índice de vejez. Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

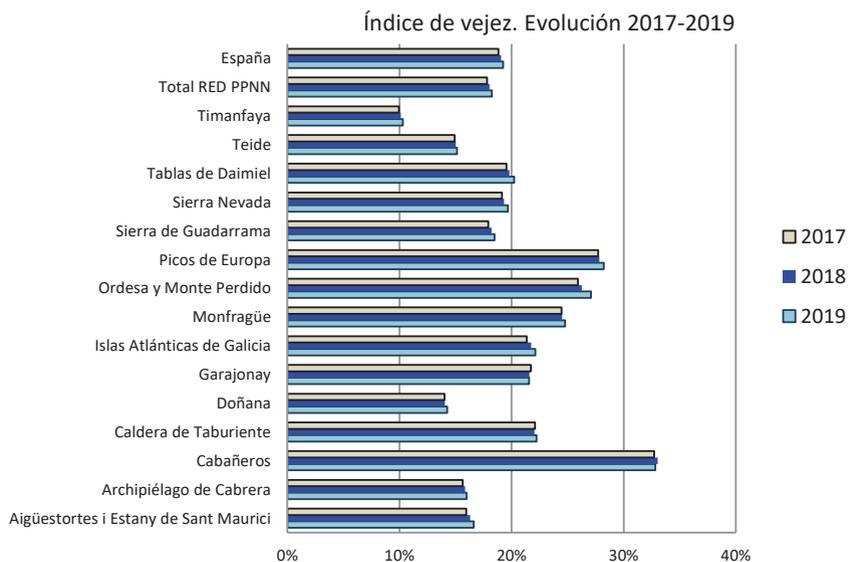
	Índice de Vejez (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	15,97	16,30	16,62
Archipiélago de Cabrera	15,65	15,86	15,98
Cabañeros	32,72	33,03	32,82
Caldera de Taburiente	22,09	22,05	22,22
Doñana	14,01	14,04	14,27
Garajonay	21,72	21,60	21,57
Islas Atlánticas	21,35	21,75	22,11
Monfragüe	24,47	24,51	24,79
Ordesa y Monte Perdido	25,92	26,26	27,08
Picos de Europa	27,73	27,82	28,22
Sierra de Guadarrama	17,93	18,23	18,48
Sierra Nevada	19,16	19,34	19,67
Tablas de Daimiel	19,55	19,80	20,24
Teide	14,93	15,02	15,15
Timanfaya	9,97	10,11	10,31
<b>RED PPNN</b>	<b>17,83</b>	<b>18,04</b>	<b>18,24</b>
España	18,82	19,07	19,26



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El Índice de Vejez en la Red de Parques Nacionales era en 2019 menor que el índice de todo el territorio nacional (18,24% frente a 19,26%). En este mismo año, el mayor porcentaje de personas mayores de 65 años se encontraba en las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales de Cabañeros (32,8%), Picos de Europa (28,2%) y Ordesa y Monte Perdido (27,1%), mientras que los datos más bajos para este estrato de población se encontraban en los parques nacionales de Timanfaya (10,3%) y Doñana (14,3%).



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

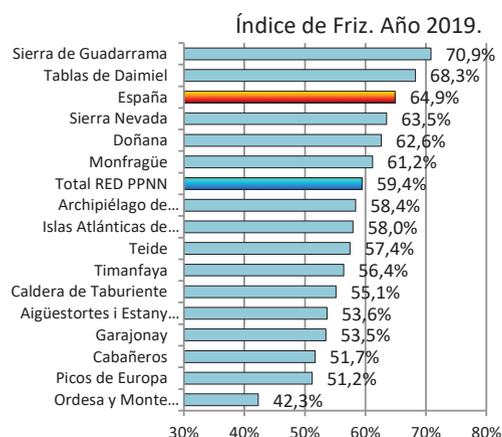
Si observamos la evolución de este indicador a lo largo de los años estudiados, podemos diferenciar entre la única AIS que experimenta una disminución del porcentaje de mayores de 65 años, la del Parque Nacional de Garajonay, frente a todas las demás AIS que aumentan este índice, obteniendo los mayores aumentos en el porcentaje de personas mayores de 65 años, los parques nacionales de Ordesa y Monte Perdido, Islas Atlánticas de Galicia y Tablas de Daimiel.

*2.3.8 Índice de Friz. Población menor de 20 años entre la población entre 30-50 años expresado en porcentaje. Si este índice es mayor de 160, la población se considera joven, si se halla entre 60 y 160, madura, y si es menor de 60, vieja.*

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	52,48	53,60	53,65
Archipiélago de Cabrera	58,49	58,72	58,40
Cabañeros	51,74	50,92	51,69
Caldera de Taburiente	54,73	55,40	55,12
Doñana	64,69	62,67	62,63

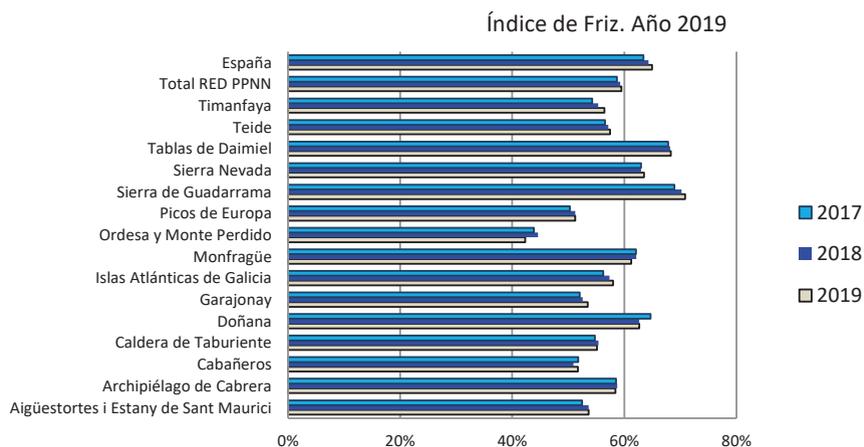


Garajonay	52,04	52,56	53,48
Islas Atlánticas	56,20	57,33	57,97
Monfragüe	62,06	62,12	61,20
Ordesa y Monte Perdido	43,85	44,57	42,31
Picos de Europa	50,27	51,25	51,21
Sierra de Guadarrama	68,92	70,20	70,86
Sierra Nevada	62,97	62,97	63,49
Tablas de Daimiel	67,80	68,17	68,26
Teide	56,53	57,14	57,44
Timanfaya	54,28	55,34	56,42
<b>RED PPNN</b>	<b>58,68</b>	<b>59,24</b>	<b>59,45</b>
España	63,39	64,28	64,91



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de Friz en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales era, en 2019, menor al obtenido para todo el territorio nacional (59,45% frente a 64,91%), sobrepasando los límites que calificarían a la población como vieja mientras que a nivel nacional se calificaría como una población madura por estar por encima de 60. En el año 2019, seis de las quince Áreas de Influencia Socioeconómica obtienen valores mayores de 60%, se trata de los parques nacionales de Sierra de Guadarrama, Tablas de Daimiel, Sierra Nevada, Doñana y Monfragüe. En el extremo contrario, presentan un índice más bajo los parques nacionales de Ordesa y Monte Perdido, Picos de Europa y Cabañeros.



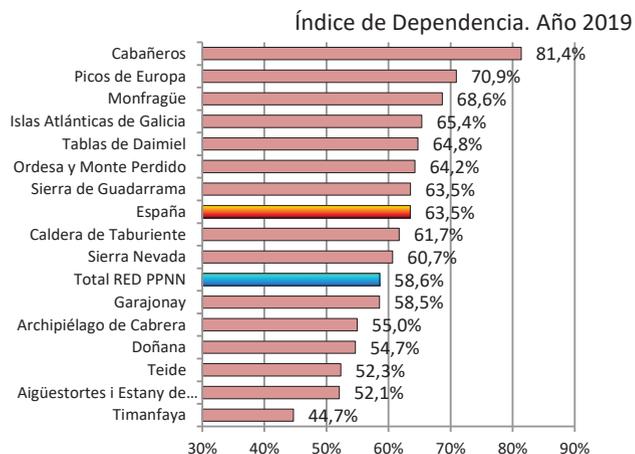
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si observamos la evolución de este indicador en los años estudiados, vemos que casi todas las Áreas de Influencia Socioeconómica experimentan un aumento en su valor, es decir mejoran este indicador, llegando en el caso del Parque Nacional de Timanfaya a incrementos de dos puntos. Cinco Áreas de Influencia Socioeconómica consiguen descensos en los valores de este índice, como es el caso de los parques nacionales de Doñana, Ordesa y Monte Perdido, Monfragüe, Archipiélago de Cabrera y Cabañeros.



2.3.9 Índice de dependencia. Relación entre la población “no productiva por edad”  
y la población en “edad productiva”.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	51,10	51,93	52,07
Archipiélago de Cabrera	54,99	55,24	54,96
Cabañeros	81,93	82,14	81,39
Caldera de Taburiente	62,01	61,86	61,70
Doñana	55,91	54,63	54,65
Garajonay	59,49	58,88	58,53
Islas Atlánticas	63,51	64,66	65,37
Monfragüe	69,31	68,98	68,65
Ordesa	61,65	63,82	64,24
Picos de Europa	70,00	70,23	70,92
Sierra de Guadarrama	62,93	63,33	63,55
Sierra Nevada	60,84	60,35	60,66
Tablas de Daimiel	63,75	64,01	64,75
Teide	52,30	52,35	52,30
Timanfaya	43,99	44,03	44,70
<b>RED PPNN</b>	<b>58,18</b>	<b>58,47</b>	<b>58,56</b>
España	62,68	63,22	63,51

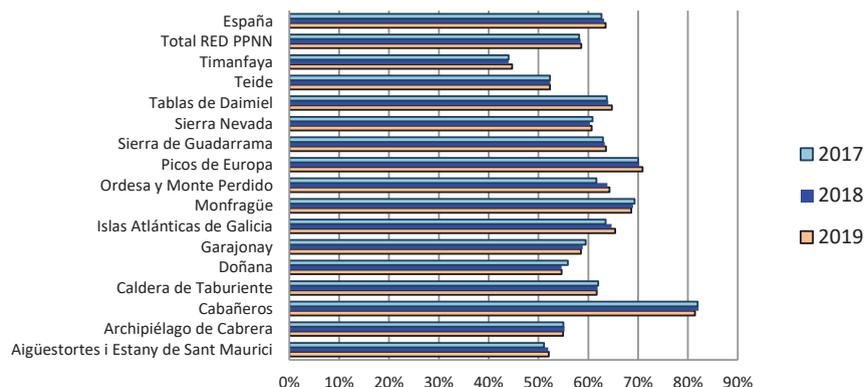


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de dependencia en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales era en 2019 de 58,5%, dato bastante menor que el obtenido para todo el territorio nacional (63,5%). Este valor nos indica que por cada “personas no productivas” hay 1,7 “personas productivas”. En el año 2019, los valores más bajos en este índice, es decir la relación “personas no productivas/personas productivas”, más favorable los obtenían los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales de Timanfaya y Aigüestortes i Estany de San Maurici (con relaciones 2,2/1 y 1,9/1 respectivamente). En el extremo contrario se encontrarían los parques nacionales de Cabañeros, Picos de Europa y Monfragüe con porcentajes entre el 81,3% a 70,9%, es decir, relaciones de 1,2/1 y 1,4/1).



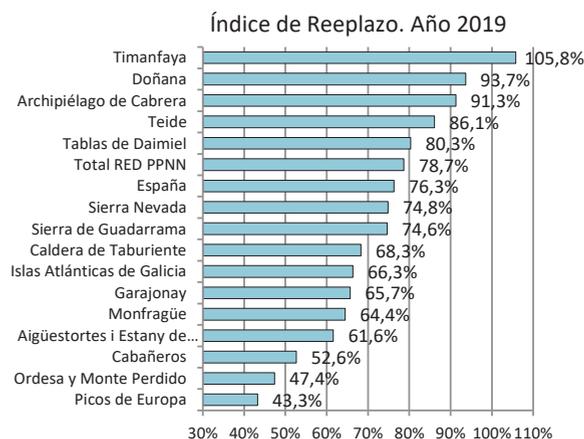
Índice de Dependencia. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

2.3.10 Índice de reemplazo. Relación entre el tramo de la población joven anterior a entrar en el mercado laboral (población 15 a 24 años) y el tramo de la población próxima a la jubilación (población 55 a 64 años).

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	63,24	62,70	61,61
Archipiélago de Cabrera	90,53	90,80	91,27
Cabañeros	56,15	54,04	52,65
Caldera de Taburiente	73,26	70,92	68,27
Doñana	101,48	97,19	93,65
Garajonay	70,28	68,53	65,71
Islas Atlánticas de Galicia	66,93	66,57	66,32
Monfragüe	71,59	68,42	64,45
Ordesa y Monte Perdido	53,85	51,86	47,40
Picos de Europa	48,65	45,50	43,28
Sierra de Guadarrama	78,91	76,54	74,60
Sierra Nevada	81,07	77,28	74,82
Tablas de Daimiel	93,46	87,24	80,31
Teide	91,48	88,23	86,11
Timanfaya	106,13	106,52	105,79
<b>RED PPNN</b>	<b>81,21</b>	<b>79,74</b>	<b>78,70</b>
España	78,17	76,97	76,29

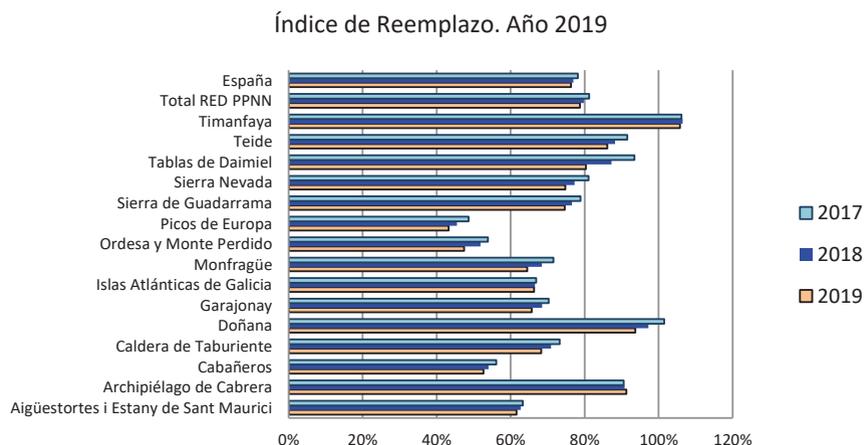


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de reemplazo en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales era, en 2019, mayor al obtenido para todo el territorio nacional (78,7 % frente a 76,2%), es decir, por cada diez personas con edad comprendida entre 55 y 64 años hay 7,8 personas con edades comprendidas entre 15 y 24 años. En el año 2019, los valores más bajos en este índice los obtenían los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales de Picos de Europa (43,2 %) y Ordesa



y Monte Perdido (47,4%). En el extremo contrario se encontrarían los parques nacionales de Timanfaya (105,7%), Doñana (93,6%) y Archipiélago de Cabrera (91,2%).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si observamos la evolución de este indicador a lo largo del periodo estudiado, vemos que salvo el AIS del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera que incrementa el índice en todas las demás Áreas de Influencia Socioeconómica experimentan descensos en su valor, en unos casos altos, como es el caso de los parques nacionales de Tablas de Daimiel (descenso de 13,1 puntos), Doñana (7,8 puntos) y Monfragüe (descenso de 7,1 puntos). En otros casos el descenso es reducido, como en los parques nacionales de Timanfaya (-0,3 puntos) o Islas Atlánticas de Galicia (-0,6 puntos).

## 2.4 Indicadores sociales.

2.4.1 Saldo por Variación Residencial. (Hasta 2010, Migración): cambio de residencia de un municipio a otro, al extranjero o desde el extranjero. Se calcula como la diferencia entre el número de Altas y Bajas por variación residencial.

	Saldo por Variación Residencial		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	8	172	110
Archipiélago de Cabrera	6.483	8.515	9.080
Cabañeros	-47	-39	-74
Caldera de Taburiente	640	638	675
Doñana	657	434	678
Garajonay	451	519	407
Islas Atlánticas de Galicia	-1.445	1.188	2.812
Monfragüe	-66	-36	-24
Ordesa y Monte Perdido	-6	-16	8



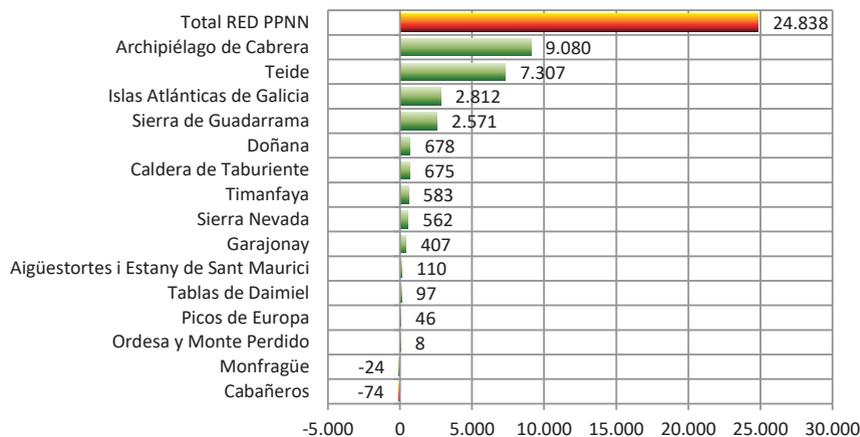
Picos de Europa	-10	-81	46
Sierra de Guadarrama	851	1.788	2.571
Sierra Nevada	-106	587	562
Tablas de Daimiel	-752	-12	97
Teide	4.362	7.157	7.307
Timanfaya	193	193	583
<b>RED PPNN</b>	<b>11.213</b>	<b>21.007</b>	<b>24.838</b>
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE).

El análisis del Saldo por Variación Residencial en el dato global de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales nos muestra un comportamiento similar al observado a nivel nacional.

Si analizamos con mas detalle los datos de este indicador en cada una de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los quince parques nacionales, podemos observar que el comportamiento en las diferentes AIS es muy variado, ya que en 2017 perdieron población siete Áreas de Influencia Socioeconómica de Parques Nacionales, mientras que el resto de las AIS las incrementaron, dando como resultado un saldo positivo a nivel de Red. En el año 2018 se observa un saldo de variación poblacional negativo en cinco de las Áreas de Influencia Socioeconómicas resultando un saldo positivo a nivel de Red. En el año 2019 se registra, a nivel de Red, el mayor aumento de población por inmigración, gracias a los aumentos registrados en trece de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los Parques Nacionales.

#### Saldo de variación residencial. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

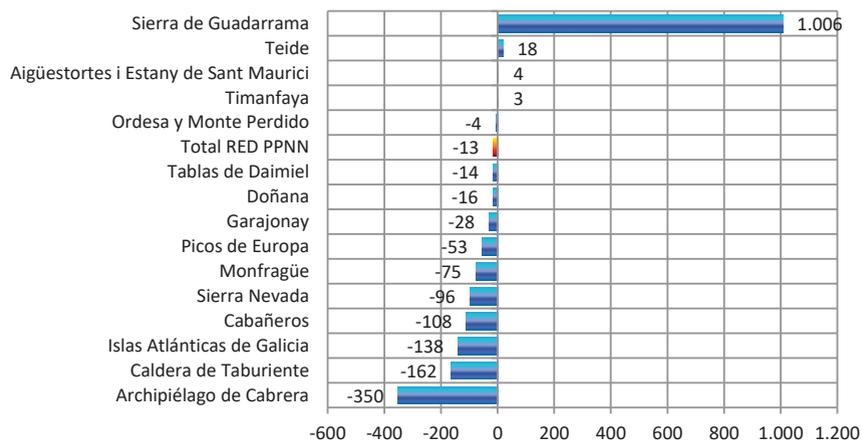
El análisis en el año 2019 del Saldo por Variación Residencial interior (movimientos de población entre municipios españoles) refleja un dato negativo (-13 personas), mientras que el Saldo exterior (movimientos de población entre España y otros países) obtiene un dato positivo (24.851 personas), obteniéndose un saldo migratorio global de las AIS de la Red de Parques Nacionales favorable en 24.838 personas.



Año 2019	Saldo por Variación Residencial		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	4	106	110
Archipiélago de Cabrera	-350	9.430	9.080
Cabañeros	-108	34	-74
Caldera de Taburiente	-162	837	675
Doñana	-16	694	678
Garajonay	-28	435	407
Islas Atlánticas de Galicia	-138	2.950	2.812
Monfragüe	-75	51	-24
Ordesa y Monte Perdido	-4	12	8
Picos de Europa	-53	99	46
Sierra de Guadarrama	1.006	1.565	2.571
Sierra Nevada	-96	658	562
Tablas de Daimiel	-14	111	97
Teide	18	7.289	7.307
Timanfaya	3	580	583
<b>RED PPNN</b>	<b>-13</b>	<b>24.851</b>	<b>24.838</b>
España		528.093	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

#### Saldo Interior en las AIS de los parques nacionales. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Saldo Exterior en las AIS de los parques nacionales. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si comparamos aisladamente los saldos interiores en el total de la Red de Parques Nacionales, se han producido, en el periodo estudiado, una pérdida de 13 residentes que se han trasladado a otros municipios del territorio nacional. Podemos hacer un análisis más pormenorizado y observar que en las áreas de influencia de once de los quince parques nacionales se pierde población que se trasladan a otros municipios del territorio nacional. Solamente en las Áreas de Influencia Socioeconómica de los Parques Nacionales de la Sierra de Guadarrama, Teide, Aigüestortes i Estany de Sant Maurici y Timanfaya reciben inmigrantes desde otros municipios del interior de España. El mismo análisis respecto al saldo exterior en el periodo 2017-2019, nos muestra que todas las Áreas de Influencia Socioeconómica de los quince parques nacionales aumentan su población con inmigrantes que se desplazan desde fuera de nuestras fronteras. Los mayores incrementos de población extranjera se registraron en las AIS de los parques nacionales del Archipiélago de Cabrera, Teide e Islas Atlánticas de Galicia.

2.4.2 Tasa de migración. Es el saldo por variación residencial relativizado por el total de la población.

	Tasa de Migración (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	0,59	12,68	8,03
Archipiélago de Cabrera	15,76	20,54	21,57
Cabañeros	-9,05	-7,76	-14,94
Caldera de Taburiente	14,31	14,15	14,88
Doñana	15,08	9,80	15,19
Garajonay	21,50	24,56	18,93
Islas Atlánticas de Galicia	-3,91	3,21	7,56
Monfragüe	-5,19	-2,88	-1,94
Ordesa	-3,21	-8,68	4,38

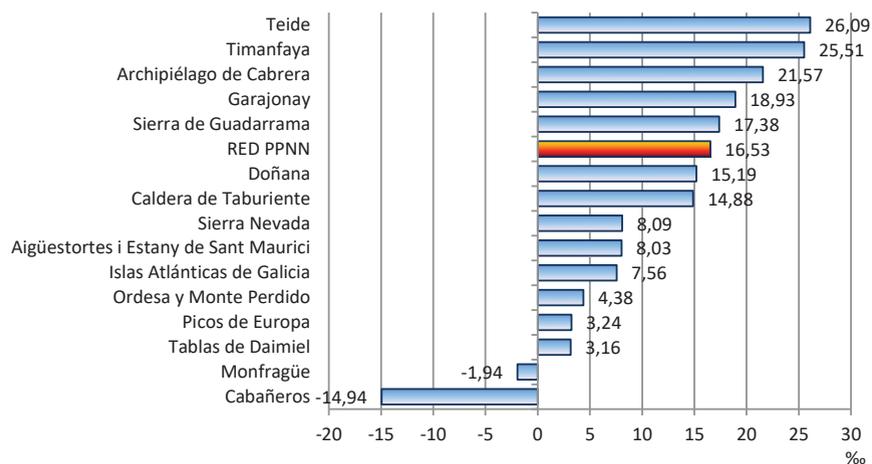


Picos de Europa	-0,68	-5,59	3,24
Sierra de Guadarrama	5,82	12,20	17,38
Sierra Nevada	-1,53	8,51	8,09
Tablas de Daimiel	-24,10	-0,39	3,16
Teide	16,08	25,99	26,09
Timanfaya	8,66	8,61	25,51
<b>RED PPNN</b>	<b>7,58</b>	<b>14,12</b>	<b>16,53</b>
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración nos ofrece información sobre la magnitud del saldo de variación residencial con referencia al número de habitantes de la/s localidad/des. Si observamos las diferentes tasas de migración en las AIS de la Red, vemos que en 2017 se alcanzó el mínimo valor, siguiendo una evolución similar a la tasa de migración a nivel nacional que en 2017 registra la tasa mas baja, remontando en los dos años siguientes.

#### Tasa de Migración 2019



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La Red Parques Nacionales alcanza en 2019, una tasa de migración de 16,5% y destacan como valores extremos el Parque Nacional de Cabañeros con una tasa de -14,9% y el Parque Nacional del Teide con un valor de 26,0%. A nivel nacional, la tasa de migración obtenida alcanza el valor de 11,2%.



## 2.5 Indicadores Económicos.

Con el fin de ofrecer una visión global, se han utilizado diversos indicadores económicos de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales. Para su obtención se ha utilizado información procedente de varias fuentes:

- El Servicio Público de Empleo Estatal perteneciente al Ministerio de Empleo y Seguridad Social tiene disponibles los datos de contratos y parados desde marzo de 2005.
- Censos agrarios del Instituto Nacional de Estadística (INE) que se realizan cada diez años (próximo censo en el año 2019).

### 2.5.1 Estructura productiva

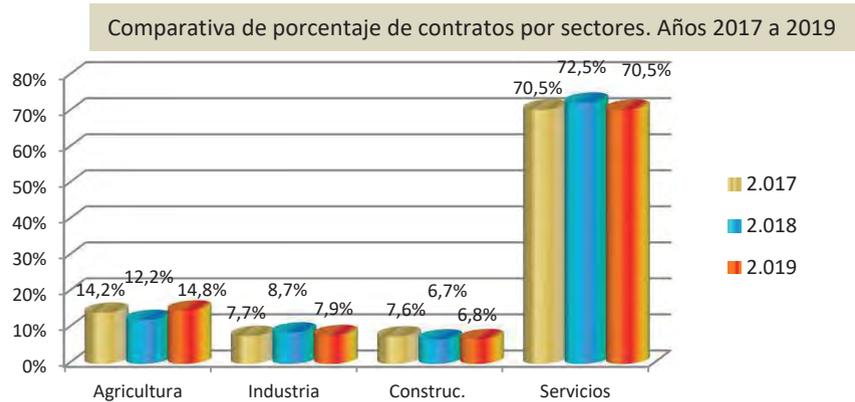
El indicador que utilizaremos para analizar la estructura productiva en las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales es el número de contratos registrados en que se asigna el contrato al municipio en donde se encuentra situado el centro de trabajo, por sector de actividad económica, realizados a mes de marzo. Se eligió este mes para evitar los picos de contrataciones de verano y navidad.

	Número de contratos por sectores (Número total, marzo)											
	2.017				2.018				2019			
	Agricultura	Industria	Construc.	Servicios	Agricultura	Industria	Construc.	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	11	7	47	521	6	20	30	736	8	10	64	466
Archipiélago de Cabrera	80	714	2.213	17.036	76	686	1.793	15.178	97	745	1.766	14.350
Cabañeros	52	4	10	28	53	2	4	30	42	1	10	33
Caldera de Taburiente	26	40	109	606	29	40	64	603	80	33	67	815
Doñana	7.347	189	166	1.600	5.810	129	178	1.261	7.403	154	215	1.640
Garajonay	5	13	36	277	9	14	24	310	57	6	19	371
Islas Atlánticas de Galicia	202	2.225	567	9.258	188	2.503	454	9.893	191	2.340	488	10.306
Monfragüe	115	93	62	151	142	106	34	152	162	79	50	142
Ordesa y Monte Perdido	15	1	2	37	19	0	1	127	5	0	3	55
Picos de Europa	7	10	28	534	6	15	20	921	5	11	22	578
Sierra de Guadarrama	31	784	197	2.900	39	969	158	3.014	39	814	231	3.470
Sierra Nevada	386	132	346	1.533	309	106	221	1.363	273	100	319	1.511
Tablas de Daimiel	111	248	83	579	92	144	120	582	139	176	92	557
Teide	247	222	695	6.317	237	251	708	6.272	431	327	725	7.254
Timanfaya	7	20	69	1.629	12	18	80	1.427	8	9	61	1.170
<b>RED PPNN</b>	<b>8.642</b>	<b>4.702</b>	<b>4.630</b>	<b>43.006</b>	<b>7.027</b>	<b>5.003</b>	<b>3.889</b>	<b>41.869</b>	<b>8.940</b>	<b>4.805</b>	<b>4.132</b>	<b>42.718</b>

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE)

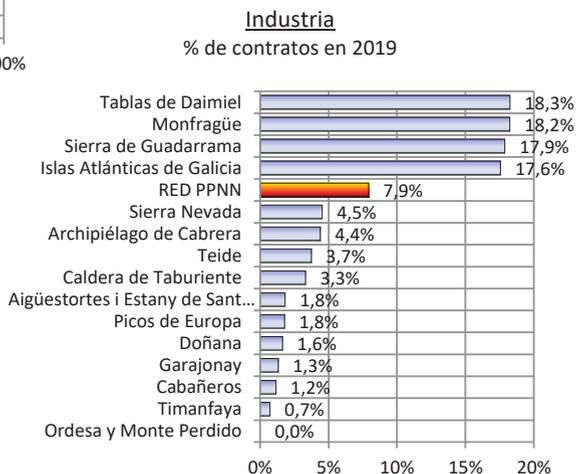
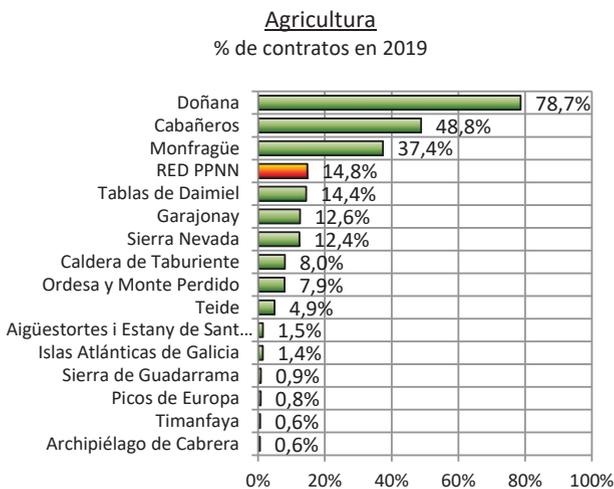


Como podemos observar en el siguiente gráfico la evolución de las contrataciones en los años estudiados sigue diferentes patrones en cada uno de los sectores.



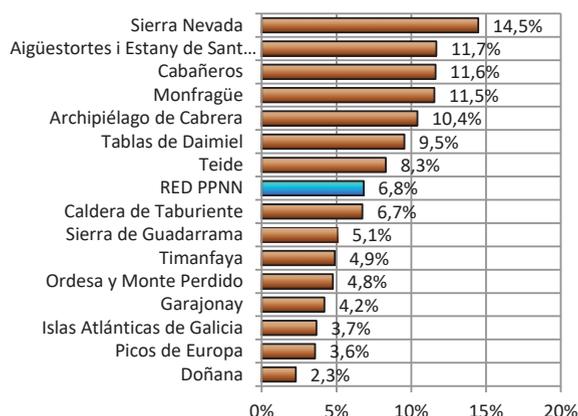
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Si analizamos la importancia relativa que tiene el porcentaje de contratos registrados por sectores de producción (en el mes de marzo) en los diferentes parques nacionales, obtenemos las siguientes gráficas:



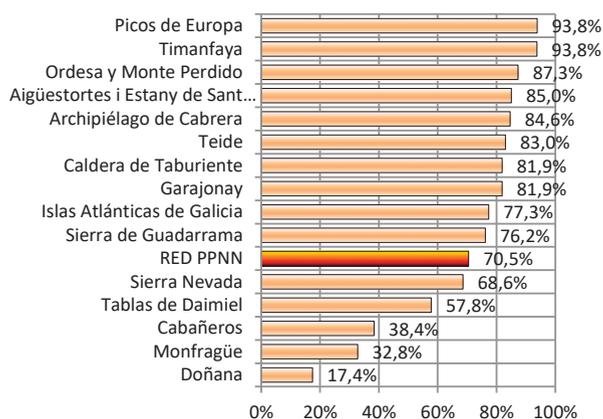
### Construcción

% de contratos en 2019



### Servicios

% de contratos en 2019



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

### 2.5.2 Tasa de Paro. Número de parados registrados con relación a la población en edad de trabajar (15 a 64 años).

La información para la confección de la presente estadística se obtiene del Servicio Público de Empleo Estatal, perteneciente al Ministerio de Empleo y Seguridad Social, el último día hábil de cada mes. Se eligió el mes de marzo mes para evitar los picos de contrataciones de verano y navidad.

Paro Registrado: Según la Orden de 11 de marzo de 1985, del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, el paro registrado lo componen las demandas de empleo pendientes el último día del mes, donde se tiene en cuenta el municipio del domicilio del demandante y que se distribuye sector de actividad económica, excluyendo las correspondientes a las siguientes situaciones:

- Trabajadores ocupados: Los que solicitan un empleo para compatibilizarlo con el actual o cambiarlo por el que ocupan
- Trabajadores sin disponibilidad inmediata para el trabajo o en situación incompatible con el mismo: jubilados, pensionistas de invalidez absoluta o gran invalidez, personas mayores de 65 años.



-Trabajadores que demandan exclusivamente un empleo de características específicas; los que solicitan un empleo a domicilio, por período inferior a tres meses o jornada semanal inferior a 20 horas.

-Trabajadores eventuales agrarios beneficiarios del subsidio especial por desempleo que están percibiendo o que habiéndolo agotado, no haya transcurrido un período superior a un año desde el día de nacimiento del derecho. Estos criterios se empezaron a aplicar en la estadística correspondiente al mes de abril de 1985.

Además de los colectivos citados, se excluyen del paro registrado los demandantes que rechacen acciones de inserción laboral adecuadas a sus características, según se establece en el Art. 17 apartado 2 del Real Decreto Legislativo 5/2000, de 4 de agosto.

	Número de parados (marzo)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	427	329	312
Archipiélago de Cabrera	24.484	22.450	22.695
Cabañeros	528	496	420
Caldera de Taburiente	4.758	4.511	4.306
Doñana	3.757	3.725	3.515
Garajonay	2.189	1.865	1.362
Islas Atlánticas de Galicia	33.890	29.965	14.578
Monfragüe	1.503	1.362	1.227
Ordesa y Monte Perdido	66	35	39
Picos de Europa	1.152	870	1.056
Sierra de Guadarrama	9.153	7.888	7.621
Sierra Nevada	6.567	6.308	6.005
Tablas de Daimiel	3.858	3.789	3.438
Teide	28.186	25.933	25.961
Timanfaya	1.400	1.252	1.342
<b>RED PPNN</b>	<b>121.718</b>	<b>110.778</b>	<b>93.877</b>
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE)

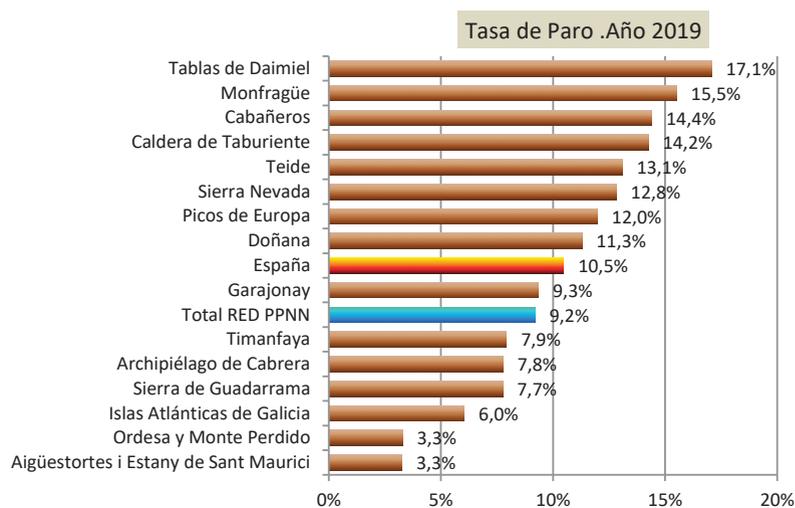
	Tasa de paro. Marzo (%)		
	2017	2018	2019
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	4,46	3,45	3,25
Archipiélago de Cabrera	8,61	7,81	7,75
Cabañeros	17,26	16,85	14,40
Caldera de Taburiente	16,01	15,03	14,25
Doñana	12,42	12,05	11,28
Garajonay	15,51	13,04	9,34
Islas Atlánticas de Galicia	14,01	12,42	6,03
Monfragüe	18,53	17,03	15,51
Ordesa y Monte Perdido	5,34	2,90	3,28
Picos de Europa	12,60	9,65	11,97
Sierra de Guadarrama	9,42	8,10	7,75
Sierra Nevada	14,08	13,54	12,82
Tablas de Daimiel	18,68	18,61	17,06
Teide	14,68	13,31	13,08
Timanfaya	8,49	7,53	7,93



<b>RED PPNN</b>	<b>12,13</b>	<b>10,96</b>	<b>9,19</b>
España	11,10	11,08	10,47

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y elaboración propia.

En todos los municipios que conforman la Red de Parques Nacionales se contabilizan en el año 2019 un total de 93.877 parados lo que representa una tasa de paro de 9,19%, mientras que en 2017 se alcanzaron los 121.718 parados lo que representa una tasa del 12,13%, por lo tanto en el periodo analizado se ha producido una disminución de la tasa de paro de 2,9 puntos, un descenso mayor al registrado a nivel nacional donde disminuyó 0,6 puntos. En las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales se encuentran grandes diferencias para este indicador alcanzando, en el año 2019, las mayores tasas de paro los municipios del Parque Nacional de Tablas de Daimiel (17,1%), Monfragüe (15,5%) y Cabañeros (14,4%). Los Parques Nacionales de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici (3,3%) y Ordesa y Monte Perdido (3,3%) presentan las menores tasas de paro en el mismo año.



Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y elaboración propia

Si observamos el incremento que han sufrido las tasas de paro en las diferentes Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales, podemos ver que Ordesa y Monte Perdido y Aigüestortes i Estany de Sant Maurici han incrementado en menos de cinco puntos en los seis años estudiados mientras que Monfragüe o Tablas de Daimiel este indicador ha sufrido aumentos por encima de los catorce puntos.





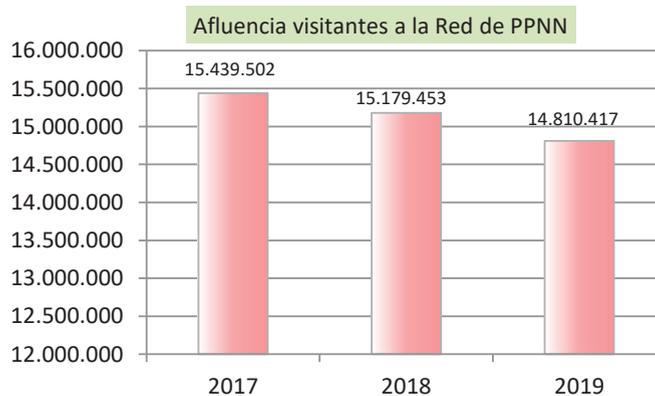
Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y elaboración propia.

### 3. Afluencia de Visitantes

El conteo de visitantes es una herramienta que forma parte de los Planes de Uso Público de los parques nacionales y conocer el número de visitas, es necesario para la gestión del espacio y para mejorar la calidad de la visita.

La Red de Parques Nacionales, recibió en 2019 una estimación de 14.810.417 visitantes.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Red Parques Nacionales	15.439.502	15.179.453	14.810.417



Fuente: Memoria de la Red OAPN 2019 y elaboración propia.

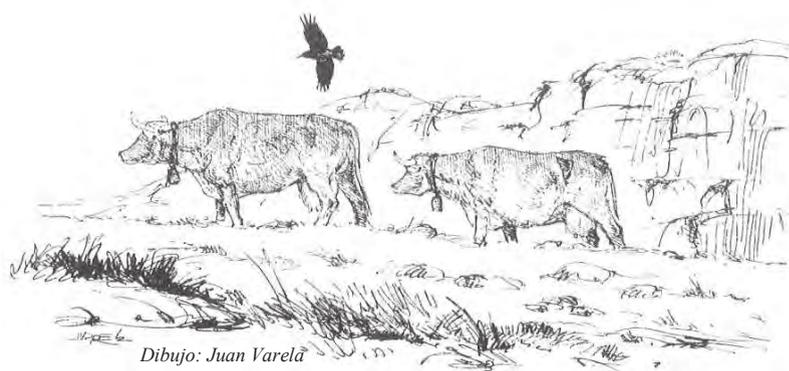


Los parques nacionales, periódicamente ajustan sus métodos de conteo de visitantes de acuerdo con la introducción de nuevas tecnologías o por ajustes en sus métodos de conteo como ha ocurrido por ejemplo en el Parque Nacional Archipiélago de Cabrera o en el de Monfragüe entre otros. El número de visitantes en la Red de parques nacionales registró un leve descenso entre 2017 y 2019.

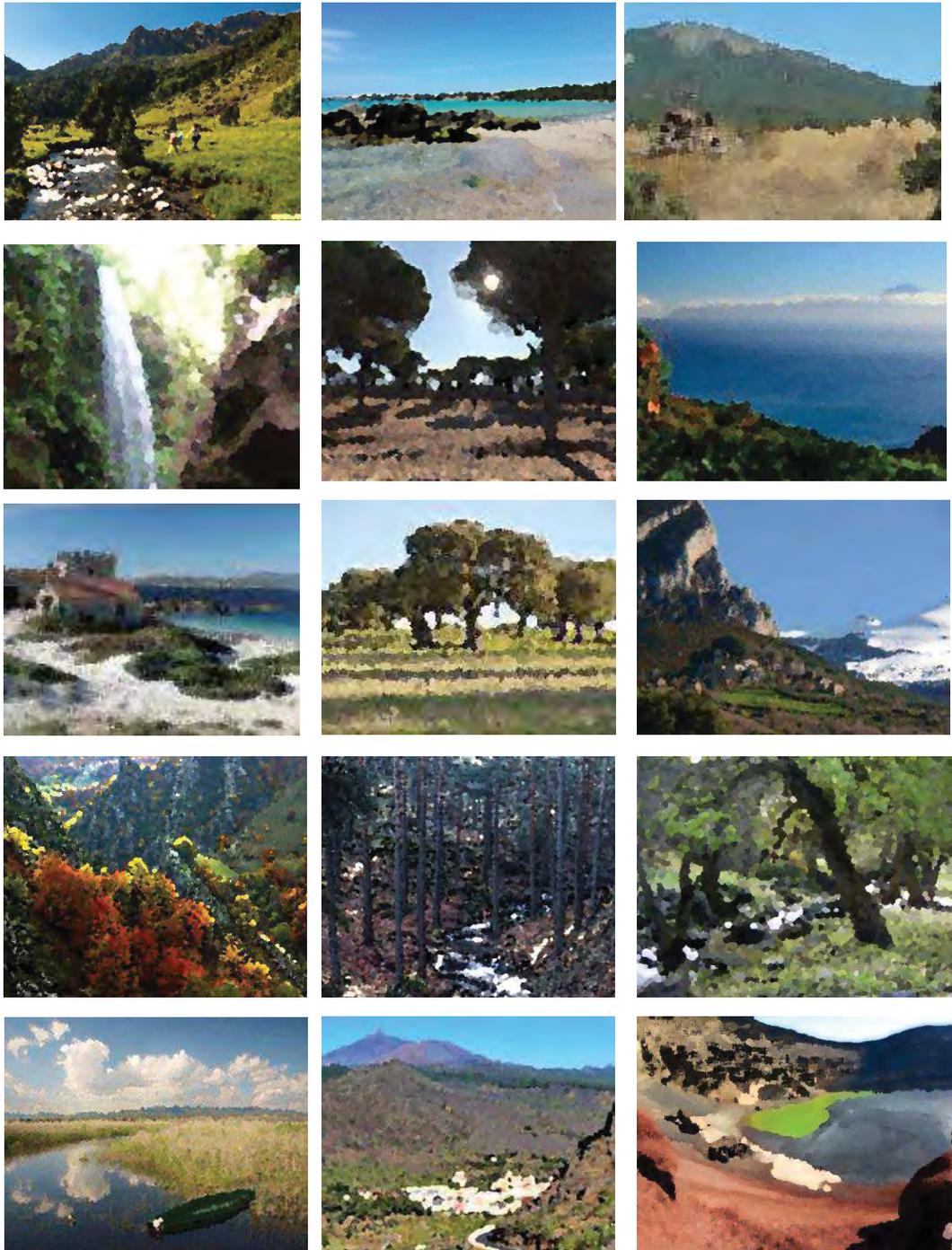
Parque Nacional	Nº Visitas 2019
Aigüestortes	560.723
Cabañeros	100.493
Cabrera	82.007
Caldera	487.060
Doñana	388.325
Garajonay	1.016.324
Guadarrama	1.519.039
Islas	472.274
Monfragüe	457.555
Ordesa	915.144
Picos	1.791.410
Sierra Nevada	789.756
Tablas	157.424
Teide	4.443.628
Timanfaya	1.629.255
<b>Total</b>	<b>14.810.417</b>



Fuente: Memoria de la Red OAPN 2019 y elaboración propia.



**4. Análisis del seguimiento de los indicadores socioeconómicos de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales**





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Alt Aneu (Lleida)*

## **Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici**

*Informe de resultados para el periodo 2017-2019*



## Índice

4.1 Parque Nacional del Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	
4.1.1 Introducción .....	40
4.1.2 Estructura demográfica .....	42
4.1.3 Población de extranjeros.....	45
4.1.4 Indicadores demográficos.....	49
4.1.5 Indicadores sociales.....	62
4.1.6 Indicadores económicos.....	64
4.1.7 Afluencia de visitantes.....	69
4.1.8 Subvenciones a los municipios .....	70
4.1.9 Resumen del periodo.....	71



Fotografía: O. Alamy. Fototeca CENEAM



## 4.1 Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

### 4.1.1 Introducción

El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici fue declarado por Decreto de 21 de octubre de 1955 y reclasificado por Ley 7/1988, de 30 de marzo con el fin de cumplir lo establecido por la Ley 12/1985, de Espacios Naturales, la cual determina que los parques nacionales deben ser creados por ley. Posteriormente el 28 de diciembre de 1990 de modificación parcial de los límites de la zona periférica de protección del Parque Nacional de Aigüestortes y Estany de Sant Maurici y mediante el Decreto 234/1996, de 5 de julio se amplían los límites del Parque Nacional.

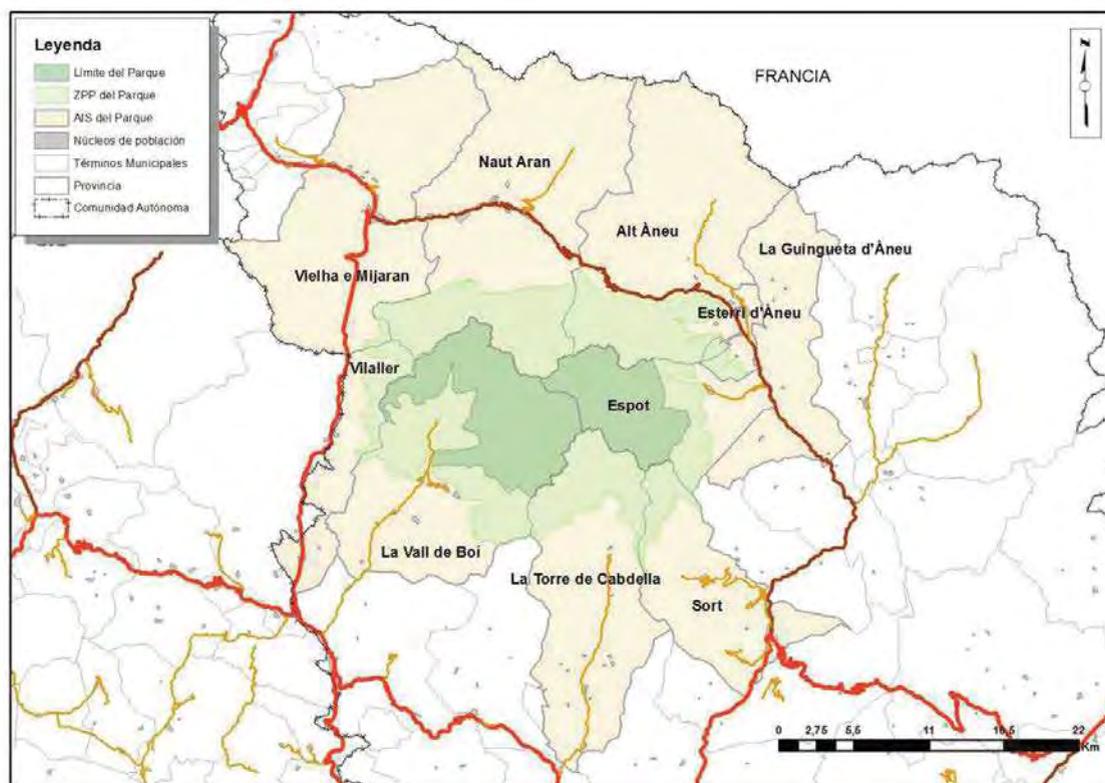
Datos Geográficos			
<b>Provincia:</b>	Lleida	<b>Superficie terrestre:</b>	14.119,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Cataluña	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	14.119,00 ha
<b>Zona Periférica de Protección*</b> :	26.733,00 ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica</b> ✨:	145.057,75 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	14.006,00 ha (99,20%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	113,00 ha (0,80%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Pic de Comaloformo 3.033 ms.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	1.090 ms.n.m.		
<b>Clima:</b>	Presenta una influencia oceánica en los valles abiertos al norte y al oeste, y mediterránea en los que miran al este o al sur.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en las que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Naut Aran	1.803	25.556,43	16,07	5.996,23
Vielha e Mijaran	5.559	21.140,80	0	200,11
Alt Àneu	405	21.816,88	3,60	4.925,16
Espot	364	9.755,80	5.246,84	2.124,06
Esterrí d'Àneu	772	857,05	0	175,24
Guingueta d'Àneu (La)	297	10.869,29	0	394,92
Sort	2.149	10.533,84	7,18	1.260,90
Torre de Cabdella (La)	760	16.583,36	46,14	3.991,30
Vall de Boí (La)	1.021	22.084,28	8.603,99	5.666,55
Vilaller	561	5.860,02	2,18	1.373,99
<b>Total</b>	<b>13.691</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

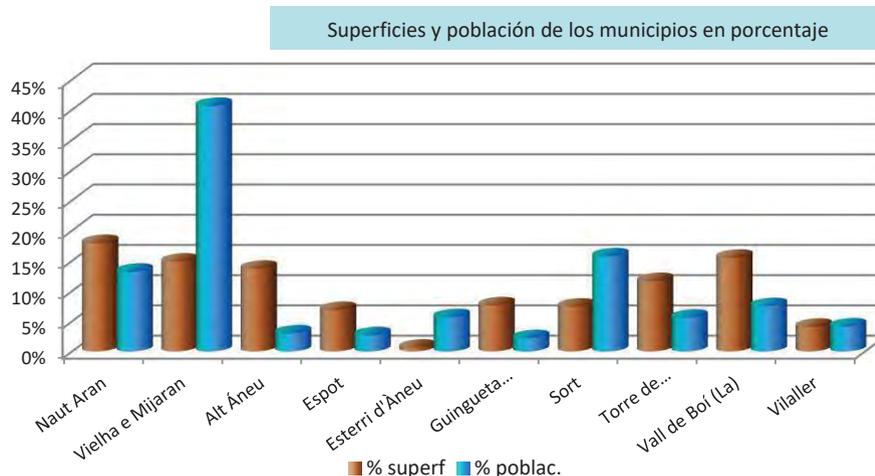
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar posibles ligeras variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.



### 4.1.2 Estructura demográfica

De los diez municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica, Naut Aran, La Vall de Boí y Alt Àneu son los que mayor superficie tienen y el que mayor porcentaje de población tiene en el año 2019, con mucha diferencia frente al resto de municipios, es Vielha e Mijaran.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Como se puede observar en el mapa siguiente, el 53% de la población de todo el Área de Influencia Socioeconómica se concentra en los dos municipios de extremo noroccidental (Naut Aran y Vielha e Mijaran).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (habitantes/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Naut Aran	255,25	6,98	7,01	7,06
Vielha e Mijaran	211,41	26,07	25,98	26,29
Alt Àneu	194,53	2,08	2,09	2,08
Espot	97,37	3,75	3,62	3,74
Esterri d'Àneu	8,55	89,94	88,42	90,29
Guingueta d'Àneu (La)	108,47	2,87	2,75	2,74
Sort	105,13	20,24	20,58	20,44
Torre de Cabdella (La)	165,53	4,56	4,51	4,59
Vall de Boí (La)	220,5	4,60	4,63	4,63
Vilaller	57,79	9,47	9,27	9,71
<b>Total</b>	<b>1.424,53</b>	<b>9,54</b>	<b>9,52</b>	<b>9,61</b>
Lleida	12.149,62	35,59	35,63	35,80
Cataluña	32.090,54	235,45	236,83	239,17
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si analizamos la evolución de la densidad de población en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que esta ha aumentado a lo largo de los años estudiados, manteniéndose muy por debajo de los valores obtenidos a nivel provincial o autonómico. Analizando los valores de los distintos municipios en el año 2019 podemos comprobar que Esterri d'Àneu es el que mayor densidad de población presenta, muy por encima de la media de la provincia.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Naut Aran	1.781	1.790	1.803
Vielha e Mijaran	5.512	5.493	5.559
Alt Àneu	405	406	405
Espot	365	352	364
Esterri d'Àneu	769	756	772
Guingueta d'Àneu (La)	311	298	297
Sort	2.128	2.164	2.149
Torre de Cabdella (La)	754	747	760
Vall de Boí (La)	1.015	1.022	1.021
Vilaller	547	536	561
<b>Total</b>	<b>13.587</b>	<b>13.564</b>	<b>13.691</b>
Lleida	432.384	432.866	434.930
Cataluña	7.555.830	7.600.065	7.675.217
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

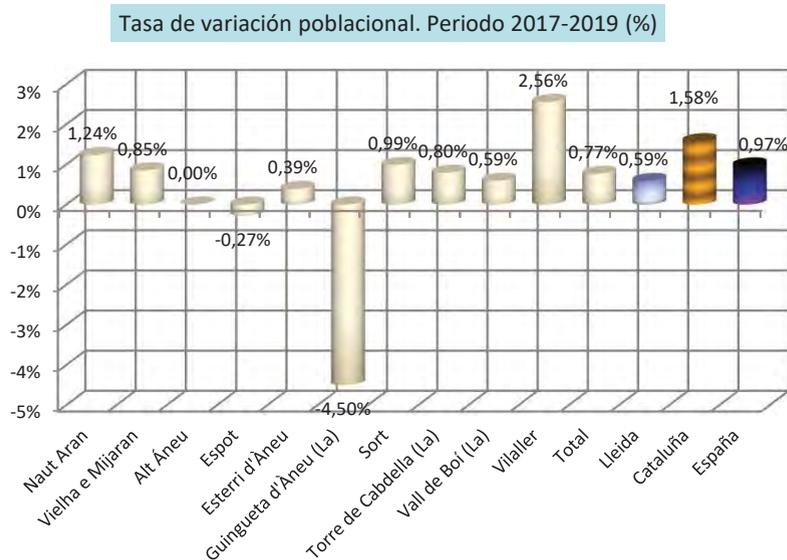
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si se compara la evolución de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en los años estudiados, vemos que el aumento de población registrado (0,77%), está por encima de la tasa de variación poblacional que presenta la provincia de Lleida (0,59%). La Comunidad Autónoma de Cataluña (1,58%) aumenta bastante la población, mientras que la tasa de variación poblacional a nivel nacional (0,97) es algo menor.



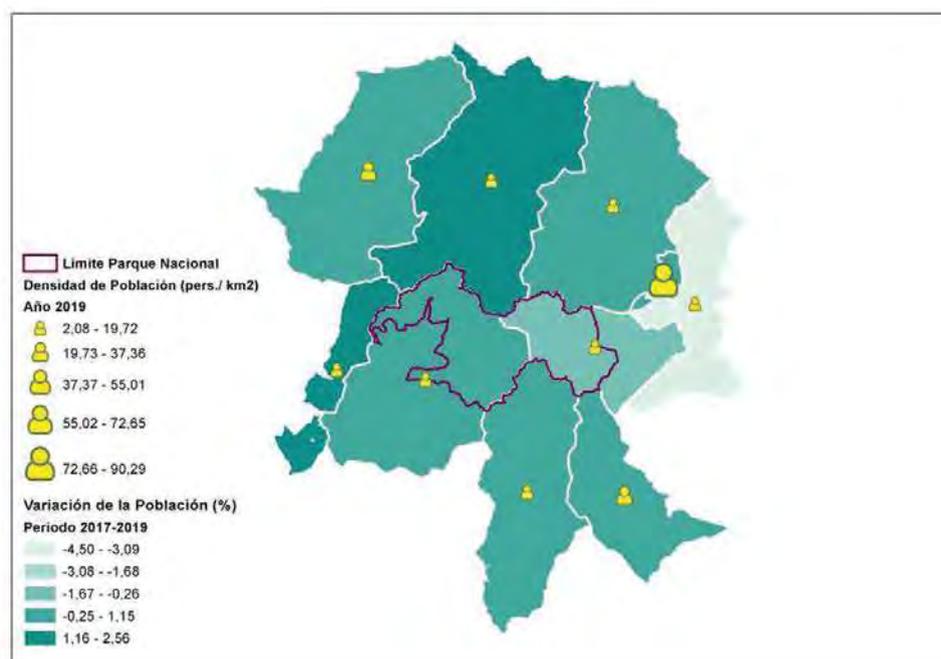


Siete de los diez municipios presentan una tasa de variación poblacional positiva, es decir han ganado población en el periodo estudiado. Las mayores tasas negativas las obtienen los municipios de La Guingueta d'Àneu (-4,50%) y Espot (-0,27%). Alt Aneu (0,00%) no presenta ninguna variación en su población. Los municipios que mayor aumento poblacional obtuvieron fueron Vilaller (2,56%) y Naut Aran (1,24%)..



Al representar tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que el municipio de Esterrri d'Àneu es el que tiene mayor densidad de población (motivado por su pequeño término municipal), seguido de Vielha e Mijaran, presentando el resto de los municipios unas densidades bastante homogéneas





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.1.3 Población de extranjeros

Respecto a este indicador, en el Área de Influencia Socioeconómica se observa un ligero aumento del porcentaje de extranjeros entre 2017 y 2019. En el primer año el número de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del parque alcanza un porcentaje de 13,7% de la población total, menor al valor de la provincia y similar al de comunidad autónoma. Este patrón no se repite en el padrón de 2019, donde se observa un porcentaje de extranjeros del 14,3%, valor que es menor que en la provincia y que la comunidad, que aumenta su porcentaje en mayor medida.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1.781	130	67	11	6	39	7	0	7,30
Vielha e Mijaran	5.512	1.039	599	51	180	184	24	1	18,85
Alt Àneu	405	16	11	0	1	4	0	0	3,95
Espot	365	36	27	0	7	2	0	0	9,86
Esterri d'Àneu	769	159	120	0	16	22	1	0	20,68
Guingueta d'Àneu, La	311	32	22	1	8	0	1	0	10,29
Sort	2.128	277	183	1	35	53	5	0	13,02
Torre de Cabdella, La	754	41	18	1	5	8	9	0	5,44
Vall de Boí, La	1.015	78	44	5	10	18	1	0	7,68
Vilaller	547	56	36	0	16	4	0	0	10,24
<b>Total</b>	<b>13.587</b>	<b>1.864</b>	<b>1.127</b>	<b>70</b>	<b>284</b>	<b>334</b>	<b>48</b>	<b>1</b>	<b>13,72</b>
Lleida	432.384	71.479	34.214	4.080	23.849	6.923	2.398	15	16,53
Cataluña	7.555.830	1.041.362							13,78
España	46.572.132	4.572.807							9,82

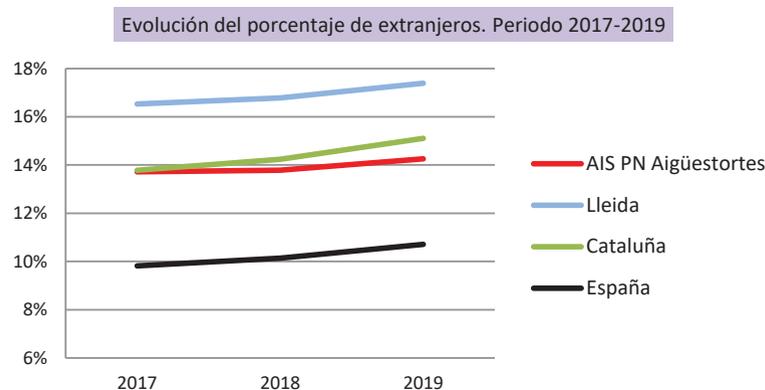


Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1.790	130	70	13	7	34	6	0	7,26
Vielha e Mijaran	5.493	1.050	618	49	178	186	18	1	19,12
Alt Àneu	406	15	12	0	0	3	0	0	3,69
Espot	352	27	18	0	3	6	0	0	7,67
Esterrri d'Àneu	756	156	117	0	14	25	0	0	20,63
Guingueta d'Àneu, La	298	33	22	1	9	0	1	0	11,07
Sort	2.164	283	172	5	42	59	5	0	13,08
Torre de Cabdella, La	747	40	16	1	5	9	9	0	5,35
Vall de Boí, La	1.022	81	39	5	12	24	1	0	7,93
Vilaller	536	55	36	0	15	4	0	0	10,26
<b>Total</b>	<b>13.564</b>	<b>1.870</b>	<b>1.120</b>	<b>74</b>	<b>285</b>	<b>350</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>13,79</b>
Lleida	432.866	72.654	28.164	4.586	29.563	7.384	2.942	15	16,78
Cataluña	7.600.065	1.082.099							14,24
España	46.722.980	4.734.691							10,13

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1.803	144	68	15	7	49	5	0	7,99
Vielha e Mijaran	5.559	1.113	672	49	158	214	19	1	20,02
Alt Àneu	405	15	11	1	0	3	0	0	3,70
Espot	364	26	19	0	4	3	0	0	7,14
Esterrri d'Àneu	772	162	107	0	18	37	0	0	20,98
Guingueta d'Àneu, La	297	40	25	1	9	4	1	0	13,47
Sort	2.149	266	170	5	33	52	6	0	12,38
Torre de Cabdella, La	760	35	16	1	4	4	10	0	4,61
Vall de Boí, La	1.021	85	33	4	15	32	1	0	8,33
Vilaller	561	66	34	0	26	6	0	0	11,76
<b>Total</b>	<b>13.691</b>	<b>1.952</b>	<b>1.155</b>	<b>76</b>	<b>274</b>	<b>404</b>	<b>42</b>	<b>1</b>	<b>14,26</b>
Lleida	434.930	75.642	33.960	4.245	26.256	8.485	2.681	15	17,39
Cataluña	7.675.217	1.159.427							15,11
España	47.026.208	5.036.878							10,71

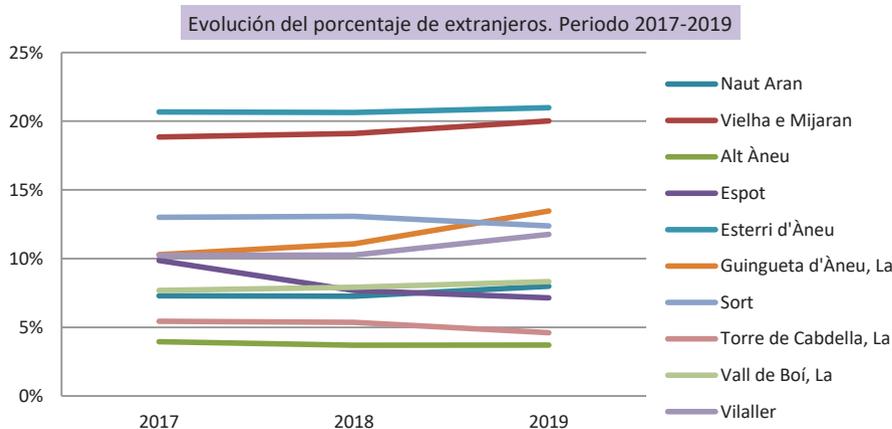
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, vemos que seis de los municipios presentan incrementos, siendo los municipios de La Guingueta d'Àneu (3,18 puntos) y Vilaller (1,53 puntos) los que mayores aumentos sufrieron en este periodo. Los municipios de Espot (-2,72 puntos) y La Torre de Cabdella (-0,83 puntos) son los que sufren un mayor descenso en su porcentaje de extranjeros.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios de Esterrri d'Àneu y de Vielha e Mijaran, no siguiendo ningún patrón geográfico ni poblacional ya que ambos municipios no están colindantes y además tienen una gran diferencia de población (772 habitantes el primer caso y 5.559 el segundo). Los mayores aumentos de extranjeros se producen en los municipios de La Guingueta d'Àneu y de Vilaller.



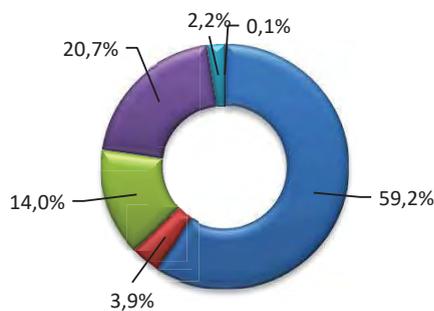
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



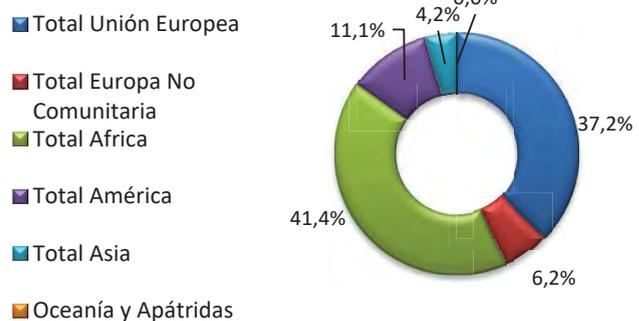
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en 2019, se observa que la mayor proporción de personas extranjeras corresponden a países pertenecientes a la Unión Europea principalmente y a América en un porcentaje muy inferior, estos últimos han sufrido un mayor aumento que el resto de las nacionalidades en los tres años estudiados. A nivel provincial, el porcentaje más alto de inmigrantes también tienen origen europeo pero seguido a poca distancia por personas inmigrantes de origen africano.

Composición de la población de extranjeros en el AIS del PN Aigüestortes (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Lleida (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



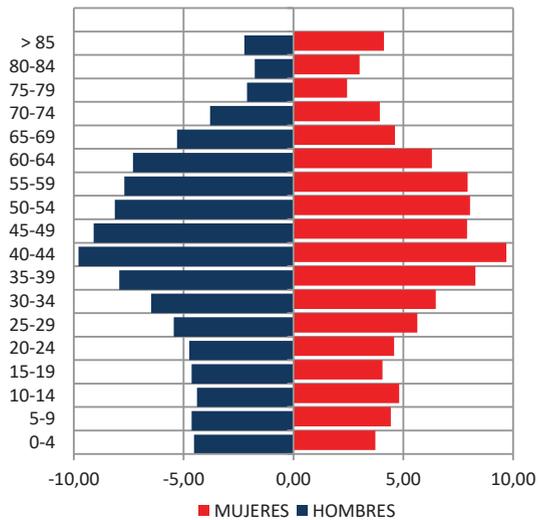
#### 4.1.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos principales en una población determinada.

En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide provincial se observa que tienen una distribución muy semejante.

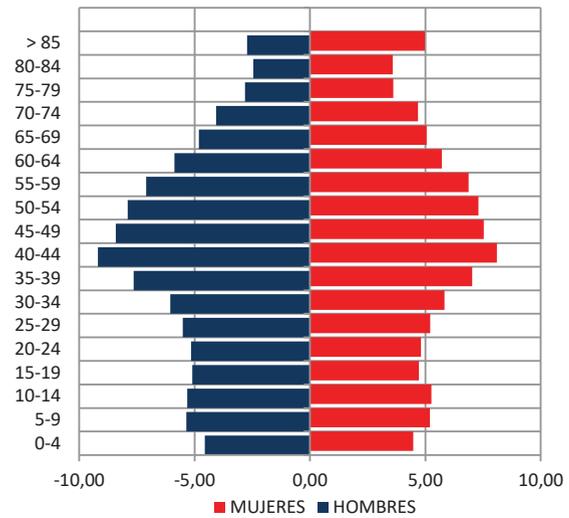
Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

Año 2019



Pirámide poblacional de la provincia de Lleida

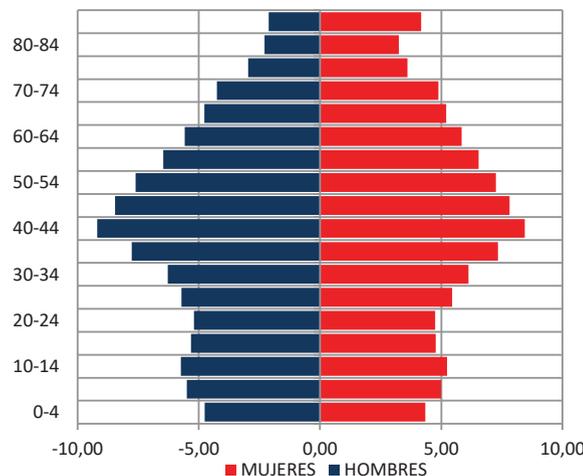
Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Cataluña

Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.<sup>0</sup>/0.000

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Naut Aran	2,36	1.781	2,36	1.790	2,35	1.803
Vielha e Mijaran	7,30	5.512	7,23	5.493	7,24	5.559
Alt Àneu	0,54	405	0,53	406	0,53	405
Espot	0,48	365	0,46	352	0,47	364
Esterrri d'Àneu	1,02	769	0,99	756	1,01	772
Guingueta d'Àneu (La)	0,41	311	0,39	298	0,39	297
Sort	2,82	2.128	2,85	2.164	2,80	2.149
Torre de Cabdella (La)	1,00	754	0,98	747	0,99	760
Vall de Boí (La)	1,34	1.015	1,34	1.022	1,33	1.021
Vilaller	0,72	547	0,71	536	0,73	561
Cataluña	10000	7.555.830	10000	7.600.065	10000	7.675.217

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El municipio de Vilaller es el único que incrementa su índice poblacional entre 2017 y 2019. El municipio de Vielha e Mijaran es el que mayor índice de población pierde en los años estudiados.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Naut Aran	10	15	10
Vielha e Mijaran	50	39	50
Alt Àneu	1	3	3
Espot	4	3	1
Esterrri d'Àneu	6	7	8
Guingueta d'Àneu (La)	1	0	1
Sort	19	19	22
Torre de Cabdella (La)	3	6	1
Vall de Boí (La)	11	9	6
Vilaller	1	5	2
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>101</b>	<b>104</b>
Lleida	3.735	3.497	3.485
Cataluña	66.803	63.566	61.548
España	393.181	372.777	360.617

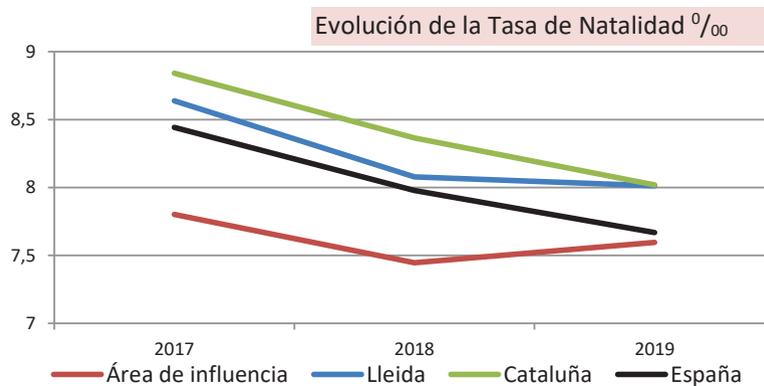
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



	Tasa Bruta Natalidad ( <sup>0</sup> / <sub>00</sub> )		
	2017	2018	2019
Naut Aran	5,61	8,38	5,55
Vielha e Mijaran	9,07	7,10	8,99
Alt Àneu	2,47	7,39	7,41
Espot	10,96	8,52	2,75
Esterrí d'Àneu	7,80	9,26	10,36
Guingueta d'Àneu (La)	3,22	0,00	3,37
Sort	8,93	8,78	10,24
Torre de Cabdella (La)	3,98	8,03	1,32
Vall de Boí (La)	10,84	8,81	5,88
Vilaller	1,83	9,33	3,57
<b>Total</b>	<b>7,80</b>	<b>7,45</b>	<b>7,60</b>
Lleida	8,64	8,08	8,01
Cataluña	8,84	8,36	8,02
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, en 2019 presentan una Tasa Bruta de Natalidad media de 7,60‰, ligeramente menor a las de la zona, ya que para la provincia de Lleida y Cataluña fue de 8,0‰. En general, los municipios con menor número de habitantes presentan unas variaciones más altas para este indicador como son los casos de Espot o Alt Àneu. Aunque los datos del Área de Influencia Socioeconómica registraron en 2019 un leve repunte, globalmente presenta un comportamiento de la tasa de natalidad bastante de acuerdo con lo observado a nivel de la provincia, autonomía o nacional, es decir de bajada continua de sus valores.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Naut Aran	9	6	14
Vielha e Mijaran	31	28	29
Alt Àneu	4	5	2
Espot	1	2	1
Esterrí d'Àneu	13	7	7
Guingueta d'Àneu (La)	1	1	4
Sort	23	40	14
Torre de Cabdella (La)	10	5	5
Vall de Boí (La)	9	11	10
Vilaller	6	6	2
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>111</b>	<b>88</b>
Lleida	4.318	4.349	4.188
Cataluña	66.165	66.562	64.547
España	424.523	427.721	418.703

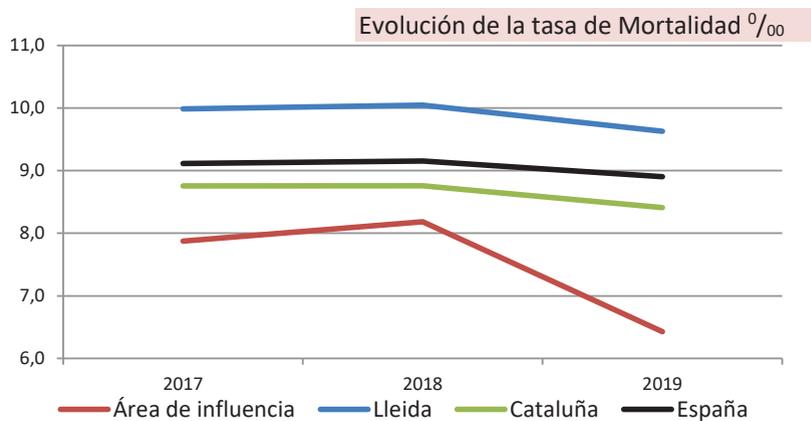
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta de Mortalidad ( <sup>0</sup> / <sub>00</sub> )		
	2017	2018	2019
Naut Aran	5,05	3,35	7,76
Vielha e Mijaran	5,62	5,10	5,22
Alt Àneu	9,88	12,32	4,94
Espot	2,74	5,68	2,75
Esterrí d'Àneu	16,91	9,26	9,07
Guingueta d'Àneu (La)	3,22	3,36	13,47
Sort	10,81	18,48	6,51
Torre de Cabdella (La)	13,26	6,69	6,58
Vall de Boí (La)	8,87	10,76	9,79
Vilaller	10,97	11,19	3,57
<b>Total</b>	<b>7,88</b>	<b>8,18</b>	<b>6,43</b>
Lleida	9,99	10,05	9,63
Cataluña	8,76	8,76	8,41
España	9,12	9,15	8,90

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En general, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan en el año 2019 una Tasa de Mortalidad bastante más baja que las de referencia de Lleida y Cataluña que son de 9,6‰ y 8,4‰ respectivamente. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado sigue un patrón similar a las tres de referencia (provincia, comunidad autónoma y nación), con un componente ligeramente descendente.





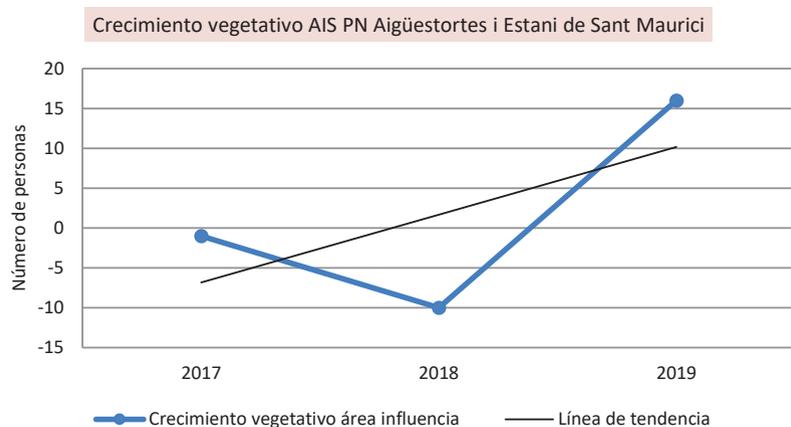
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Naut Aran	1	9	-4
Vielha e Mijaran	19	11	21
Alt Àneu	-3	-2	1
Espot	3	1	0
Esterrri d'Àneu	-7	0	1
Guingueta d'Àneu (La)	0	-1	-3
Sort	-4	-21	8
Torre de Cabdella (La)	-7	1	-4
Vall de Boí (La)	2	-2	-4
Vilaller	-5	-1	0
<b>Total</b>	<b>-1</b>	<b>-10</b>	<b>16</b>
Lleida	-583	-852	-703
Cataluña	638	-2.996	-2999
España	-31.342	-54.944	-58086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

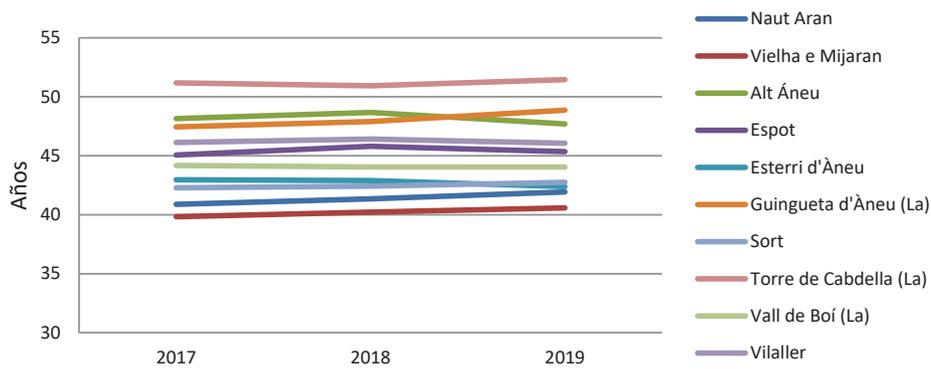
	Edad media		
	2017	2018	2019
Naut Aran	40,89	41,34	41,93
Vielha e Mijaran	39,83	40,23	40,58
Alt Àneu	48,16	48,67	47,70
Espot	45,07	45,81	45,37
Esterrí d'Àneu	42,97	42,91	42,39
Guingueta d'Àneu (La)	47,45	47,91	48,87
Sort	42,29	42,42	42,75
Torre de Cabdella (La)	51,18	50,94	51,46
Vall de Boí (La)	44,18	44,06	44,05
Vilaller	46,13	46,42	46,06
<b>Total</b>	<b>42,30</b>	<b>42,56</b>	<b>42,81</b>
Lleida	42,43	42,61	42,73
Cataluña	41,91	42,07	42,19
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La edad media poblacional de seis de los municipios ha aumentado en el periodo estudiado, siendo La Guingueta d'Àneu y Naut Aran los que han obtenido mayores aumentos. La Torre de Cabdella presenta la mayor edad media (51,4 años) de los municipios en el año 2019, mientras que la menor edad media se registra en Vielha e Mijaran (40,5 años). El Área de Influencia Socioeconómica globalmente obtiene una edad media de 42,8 años, similar al de la provincia y algo mayor que la de la comunidad autónoma.



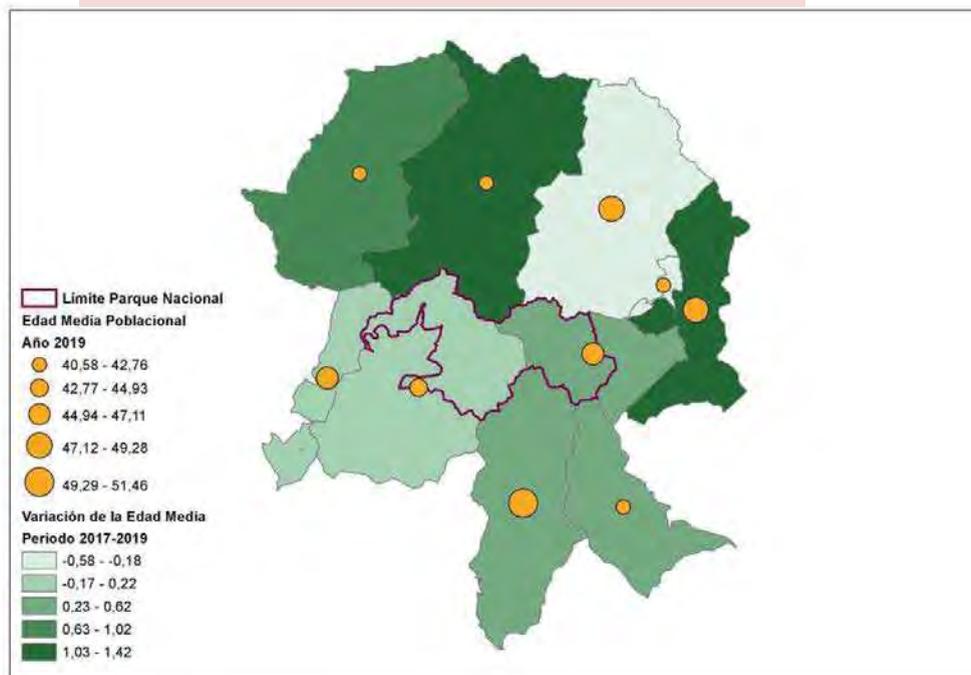
Edad media Área Influencia Socioeconómica



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios de la parte oriental del Área de Influencia Socioeconómica presentan mayores edades medias en su población. Por otro lado, podemos ver que se produjeron reducciones en este Índice en los municipios de Alt Aneu, La Vall de Boí y Vilaller.

Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	14,88	14,75	13,98
Vielha e Mijaran	14,50	14,38	13,94
Alt Àneu	7,90	7,88	8,40
Espot	9,86	9,94	11,54
Esterrí d'Àneu	12,74	11,77	12,69
Guingueta d'Àneu (La)	11,25	11,07	10,10
Sort	15,32	15,16	15,12
Torre de Cabdella (La)	7,96	8,17	7,89
Vall de Boí (La)	12,12	12,72	13,03
Vilaller	11,33	10,82	12,12
<b>Total</b>	<b>13,51</b>	<b>13,42</b>	<b>13,27</b>
Lleida	15,25	15,22	15,09
Cataluña	15,61	15,49	15,27
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2019, el municipio de Sort es el que mayor porcentaje de niños presenta con un 15,1%, frente a La Torre de Cabdella que únicamente alcanza un 7,8%. Globalmente, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presentan un índice de infancia más bajo a los de la provincia y la comunidad autónoma. El índice de infancia del Área de Influencia Socioeconómica se ha reducido en 0,2 puntos desde 2017 hasta 2019. De los diez municipios que integran esta AIS, seis presentan una disminución del índice, destacando La Guingueta d'Àneu con una pérdida de más de 1,1 puntos. Los otros cuatro municipios han visto aumentada su población relativa de habitantes menores de 14 años. Espot y La Vall de Boí han registrado los mayores incrementos.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	13,03	13,07	13,59
Vielha e Mijaran	16,46	16,28	16,35
Alt Àneu	14,81	14,53	14,57
Espot	14,52	13,64	12,91
Esterrí d'Àneu	14,04	14,81	14,77
Guingueta d'Àneu (La)	10,29	10,74	12,79
Sort	14,47	15,25	14,61
Torre de Cabdella (La)	8,75	9,10	9,21
Vall de Boí (La)	12,41	12,33	12,14
Vilaller	12,80	13,06	12,83
<b>Total</b>	<b>14,44</b>	<b>14,55</b>	<b>14,55</b>
Lleida	15,10	15,11	15,26
Cataluña	15,12	15,30	15,59
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un índice de juventud (14,5%), inferior a los de referencia (provincial, autonómico o nacional) y una tendencia ligeramente ascendente en los años estudiados. Si observamos los índices de cada uno de los municipios, observamos una heterogeneidad entre ellos, siendo en el año 2019, los valores extremos Vielha e Mijaran (16,3%) y La Torre de Cabdella (9,2%). Siete de los diez municipios registran un aumento en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo los municipios de La Guingueta d'Àneu (2,5 puntos) y Esterrí d'Àneu (puntos) los que mayor aumento presentan. El municipio de Espot (-1,6 puntos) es el que mayor disminución del porcentaje de jóvenes en el trienio estudiado.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

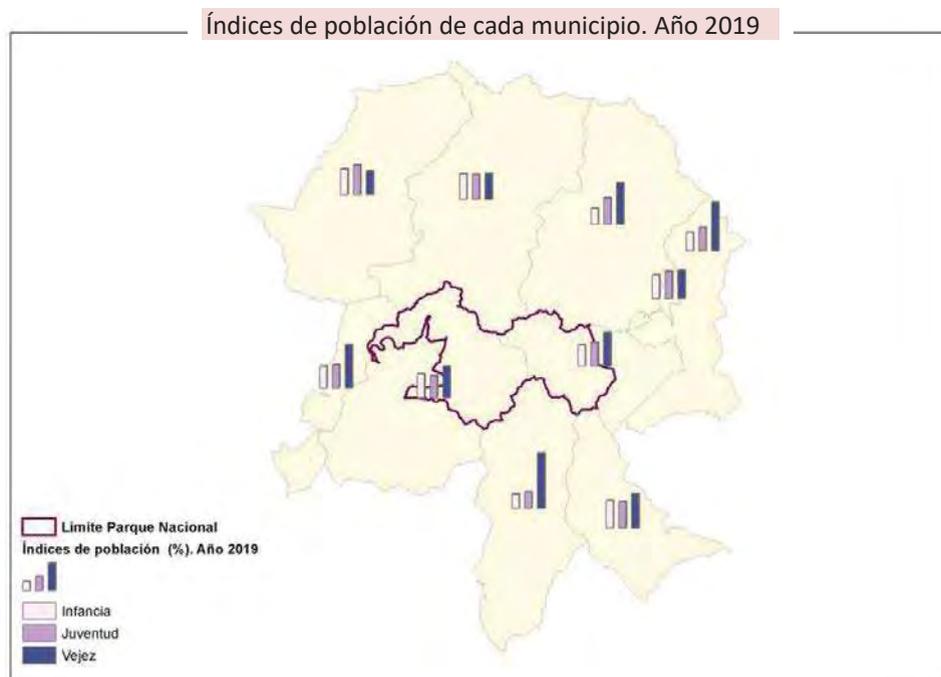
	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	13,42	13,74	14,20
Vielha e Mijaran	12,26	12,62	12,93
Alt Àneu	21,98	23,40	22,72
Espot	18,36	19,60	18,41
Esterrí d'Àneu	16,38	15,48	15,54
Guingueta d'Àneu (La)	23,15	24,50	26,60
Sort	17,86	18,25	18,71
Torre de Cabdella (La)	29,18	29,32	30,39
Vall de Boí (La)	17,44	17,32	17,24
Vilaller	22,67	23,69	23,89
<b>Total</b>	<b>15,97</b>	<b>16,30</b>	<b>16,62</b>
Lleida	19,03	19,26	19,35
Cataluña	18,52	18,70	18,80
España	18,82	19,07	19,26

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años (16,6%) bastante más bajo que la provincia (19,3%), y los índices de la comunidad (18,8%) y estado (19,2%). Los municipios que presenta un índice de vejez mayor son La Torre de Cabdella (30,3%) y La Guingueta d'Àneu (26,6%), frente a Vielha e Mijaran (12,9%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, solamente dos municipios han conseguido disminuir los valores de este índice, son Esterrí d'Àneu que reduce su población de mayores de 65 años en 0,84 puntos y La Vall de Boí d'Àneu que reduce su población de mayores de 65 años en 0,20 puntos. Los municipios que presentan un mayor aumento en este índice en el periodo estudiado, han sido La Guingueta d'Àneu (3,4 puntos) y La Torre de Cabdella (1,2 puntos).

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos orienta sobre la estructura por edades de una forma gráfica.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

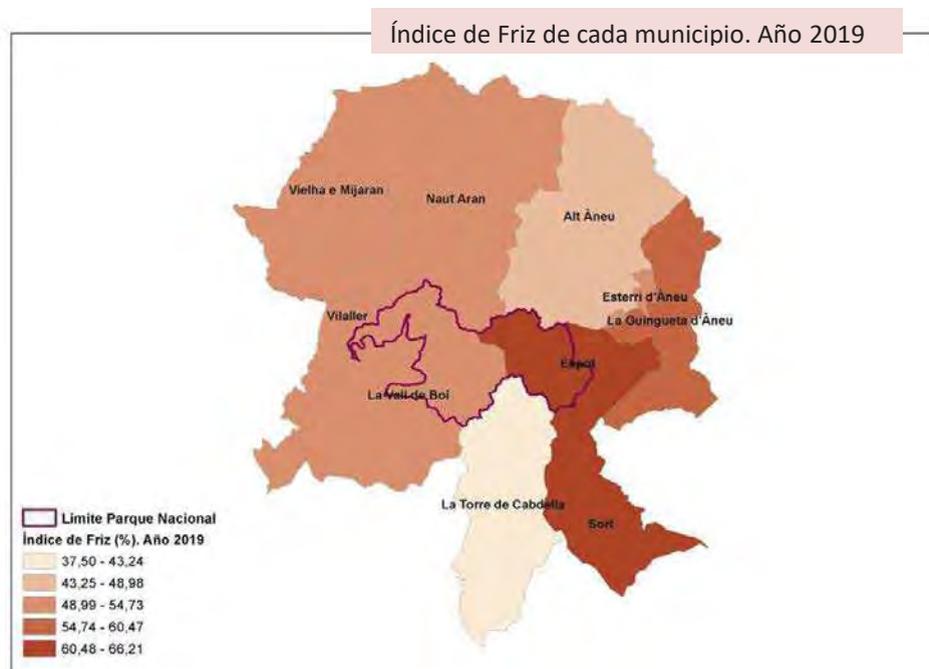
**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	50,67	50,15	51,40
Vielha e Mijaran	52,94	53,79	52,45
Alt Àneu	44,90	44,90	46,00
Espot	55,34	60,64	64,58
Esterrí d'Àneu	49,08	50,39	53,67
Guingueta d'Àneu (La)	48,94	50,57	56,00
Sort	64,64	66,12	66,21
Torre de Cabdella (La)	37,20	39,41	37,50
Vall de Boí (La)	44,16	49,41	49,12
Vilaller	51,50	49,08	52,73
<b>Total</b>	<b>52,48</b>	<b>53,64</b>	<b>53,65</b>
Lleida	64,68	65,90	66,86
Cataluña	64,62	65,56	66,17
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presenta un valor para el índice de Friz de 53,6% en el año 2019, lo que define a su población como vieja. Los valores a nivel de provincia o comunidad autónoma podrían considerarse indicadores de una población madura ya que el límite entre población madura o vieja se sitúa en el 60%.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Dos municipios alcanzan valores correspondientes a una población madura, son Sort (66,2%) y Espot (64,5%), situados en el extremo suroriental del AIS, el resto tendrían valores propios de poblaciones viejas. Un total de nueve municipios han experimentado aumentos en el valor de este índice, obteniendo los mayores incrementos Espot y La Guingueta d'Àneu.

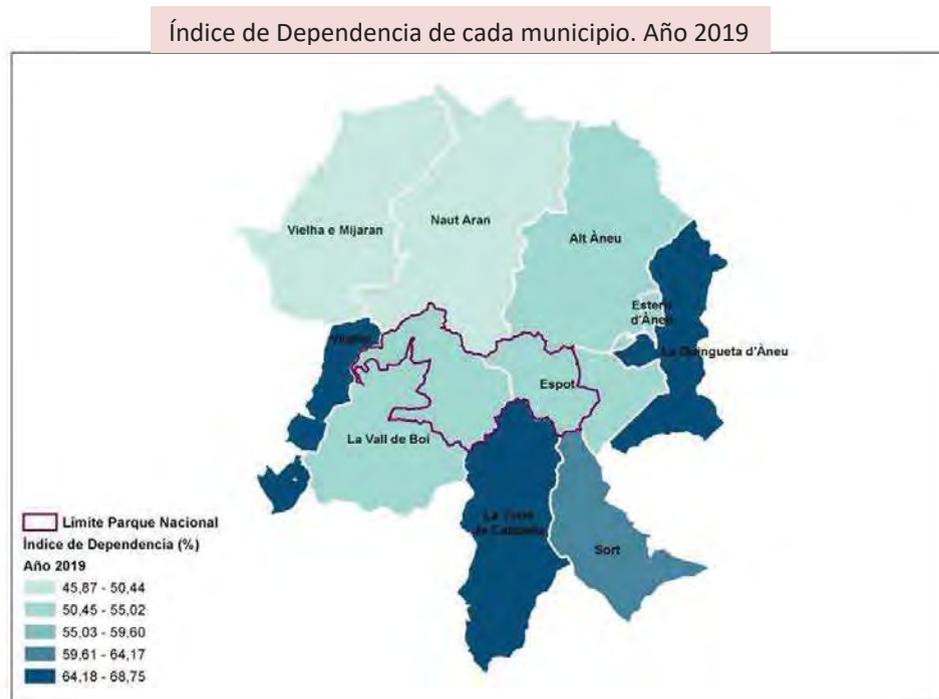
**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	47,92	47,45	48,15
Vielha e Mijaran	45,67	46,52	45,87
Alt Àneu	48,90	52,06	51,69
Espot	51,45	55,75	54,89
Esterri d'Àneu	50,78	48,24	50,49
Guingueta d'Àneu (La)	61,14	64,64	68,75
Sort	62,32	63,20	63,80
Torre de Cabdella (La)	64,99	66,74	67,40
Vall de Boí (La)	48,61	50,74	50,59
Vilaller	62,31	62,92	65,00
<b>Total</b>	<b>51,10</b>	<b>51,93</b>	<b>52,07</b>
Lleida	63,91	64,58	64,88
Cataluña	63,71	64,14	64,22
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanza un valor de 52,0% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 2 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico es de 1,2.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como se puede observar en el mapa adjunto, los municipios que presentan un índice de dependencia menor están situados en la parte noroccidental del Área de Influencia Socioeconómica, así Vielha e Mijaran, Naut Aran y Esterrí d'Àneu presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 y mayor de 65 años)/ “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,4-0,5/1, mientras que los municipios que peor índice presentan son La Guingueta d'Àneu, La Torre de Cabdella o Vilaller, en los que la relación sería de 0,6/1.

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	60,76	57,87	59,26
Vielha e Mijaran	76,35	73,77	71,94
Alt Àneu	40,91	34,94	37,18
Espot	65,52	58,06	53,62
Esterrí d'Àneu	69,79	75,79	78,95
Guingueta d'Àneu (La)	38,78	45,10	48,00
Sort	71,67	77,05	74,83
Torre de Cabdella (La)	24,82	25,00	22,76

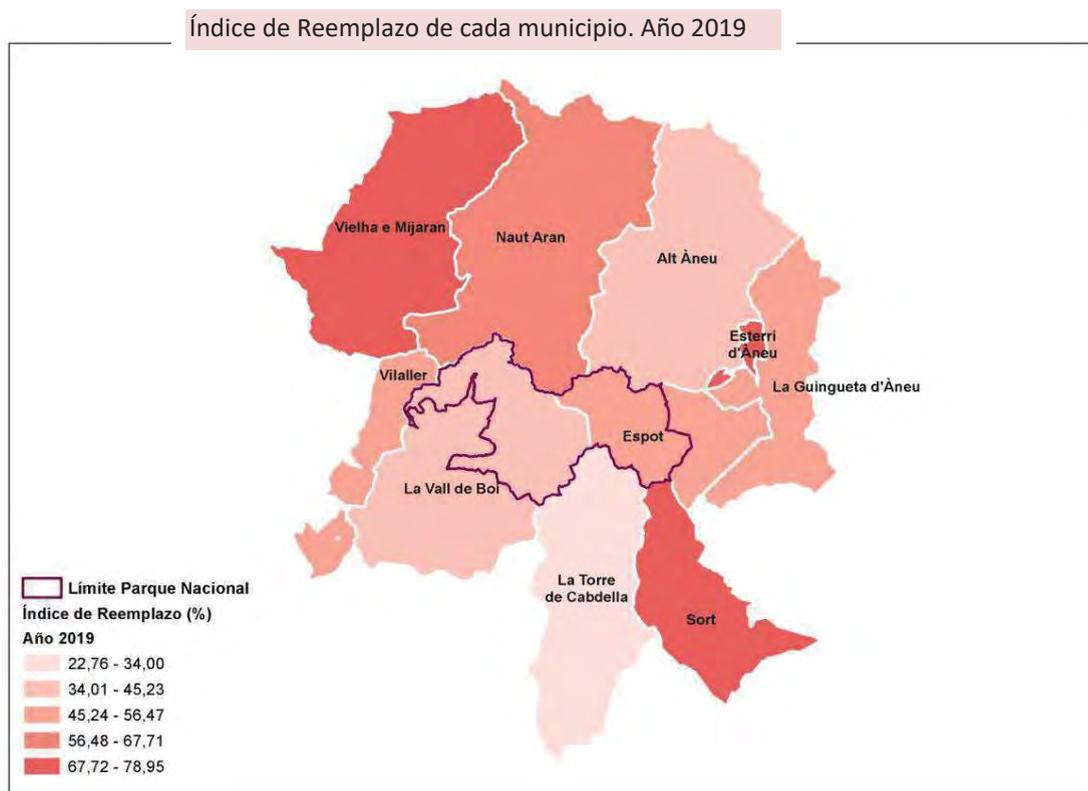


Vall de Boí (La)	43,48	44,12	41,92
Vilaller	59,49	57,53	52,63
<b>Total</b>	<b>63,24</b>	<b>62,70</b>	<b>61,61</b>
Lleida	78,90	77,53	77,42
Cataluña	80,60	80,85	81,87
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Para el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, obtenemos un índice de 61,6%, es decir que hay 6,1 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico la ratio es de 7,7 o 8,1 por cada 10 adultos.

Siete municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017, produciéndose los mayores descensos en los municipios de Espot (11,8 puntos) y Vilaller (6,8 puntos). Los tres municipios que incrementan su índice de reemplazo fueron La Guingueta d'Àneu, Esterrí d'Àneu y Sort. en 15,4 puntos. En el año 2019 los municipios que presentan mayor índice de reemplazo son Esterrí d'Àneu, Sort y Vielha e Mijaran, donde había entre 7,8 y 7,1 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que el menor índice lo obtiene La Torre de Cabdella donde solo había 2,2 jóvenes por cada 10 adultos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



#### 4.1.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	10	2	37
Vielha e Mijaran	-32	5	32
Alt Àneu	2	15	10
Espot	-8	1	-1
Esterrri d'Àneu	-11	11	34
Guingueta d'Àneu (La)	-12	22	-6
Sort	43	20	-12
Torre de Cabdella (La)	2	2	12
Vall de Boí (La)	16	65	11
Vilaller	-2	29	-7
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>172</b>	<b>110</b>
Lleida	1.307	4.464	6.046
Cataluña	61.512	96.524	113.897
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Naut Aran	1	9	10		2	2	20	17	37
Vielha e Mijaran	-55	23	-32	6	-1	5	-36	68	32
Alt Àneu	2		2	16	-1	15	10		10
Espot	-7	-1	-8	1		1	2	-3	-1
Esterrri d'Àneu	-6	-5	-11	-8	19	11	17	17	34
Guingueta d'Àneu (La)	-17	5	-12		22	22	-9	3	-6
Sort	31	12	43	18	2	20	6	-18	-12
Torre de Cabdella (La)		2	2	-8	10	2	9	3	12
Vall de Boí (La)	10	6	16	-18	83	65	-4	15	11
Vilaller	-6	4	-2	18	11	29	-11	4	-7
<b>Total</b>	<b>-47</b>	<b>55</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>147</b>	<b>172</b>	<b>4</b>	<b>106</b>	<b>110</b>
Lleida	-264	1.553	1.307	225	4.239	4.464	93	5.953	6.046
Cataluña	4.216	57.296	61.512	-2.689	99.213	96.524	-2.455	116.352	113.897
España		226.131	226.131		412.754	412.754		528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



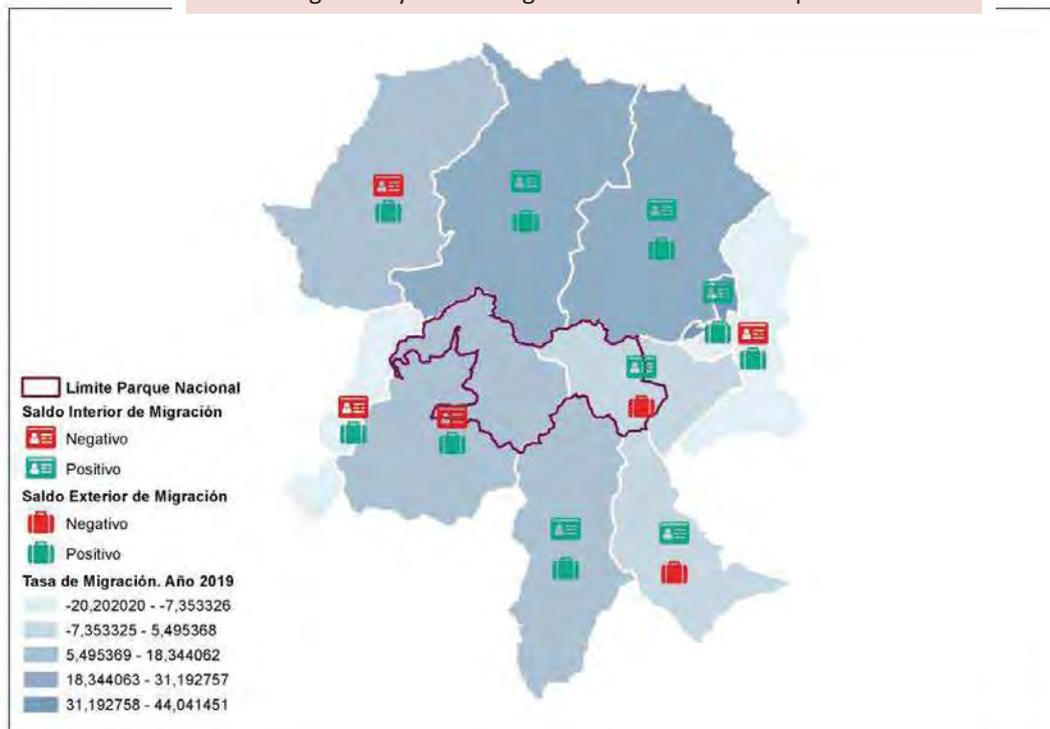
- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	5,61	1,12	20,52
Vielha e Mijaran	-5,81	0,91	5,76
Alt Àneu	4,94	36,95	24,69
Espot	-21,92	2,84	-2,75
Esterrri d'Àneu	-14,30	14,55	44,04
Guingueta d'Àneu (La)	-38,59	73,83	-20,20
Sort	20,21	9,24	-5,58
Torre de Cabdella (La)	2,65	2,68	15,79
Vall de Boí (La)	15,76	63,60	10,77
Vilaller	-3,66	54,10	-12,48
<b>Total</b>	<b>0,59</b>	<b>12,68</b>	<b>8,03</b>
Lleida	3,02	10,31	13,90
Cataluña	8,14	12,70	14,84
España	4,86	8,83	11,23

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica, registró valores positivos en los tres años estudiados siendo en el año 2019 muy por debajo de la registrada a nivel provincial, autonómico y estatal.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



Considerando el dato por municipio, se puede observar la gran disparidad de resultados obtenidos ya que encontramos municipios que en 2019 tienen tasas de migración negativas como La Guingueta d’Aneu o Vilaller, mientras que el resto mantienen o incrementan su población incluso de forma notable como es el caso del municipio Esterrí d’Aneu. En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos o negativos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carnet, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero.

#### *4.1.6 Indicadores económicos.*

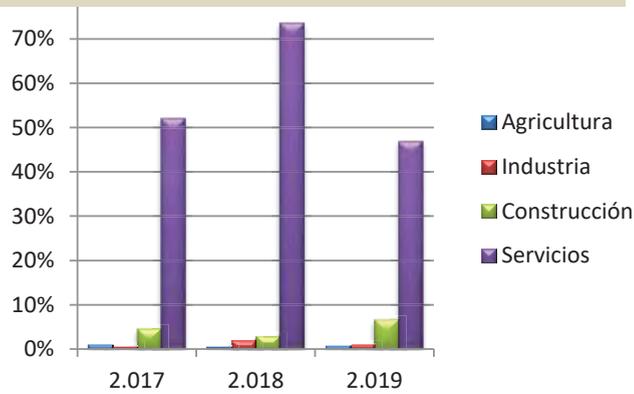
En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados, vemos que el 85% de los contratos en el año 2019 corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con un 12%.

	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Naut Aran			5	154		1	1	194				109
Vielha e Mijaran		5	24	200		2	16	202	1	4	45	143
Alt Àneu				1				5				5
Espot				26				41				22
Esterrí d’Àneu			3	7		2	3	41		2	5	8
Guingueta d’Àneu (La)			5	4			4	5			4	13
Sort	6		6	73	2	9	2	118	2	2	5	76
Torre de Cabdella (La)	3			1	2			10	4		1	9
Vall de Boí (La)	2		3	55	2	5		117	1	2	4	81
Vilaller		2	1			1	4	3			3	3
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>47</b>	<b>521</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>736</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>64</b>	<b>466</b>
Leida	1.605	1.338	714	6.988	1.244	1.363	726	8.045	1.633	1.269	828	7.177
Cataluña	4.051	34.113	12.906	199.367	3.127	33.366	11.575	202.711	3.499	33.478	11.790	192.310
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

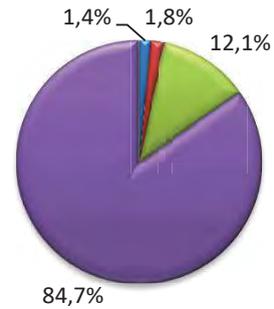
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*



Porcentajes de contratos por sectores. Años 2017-2019

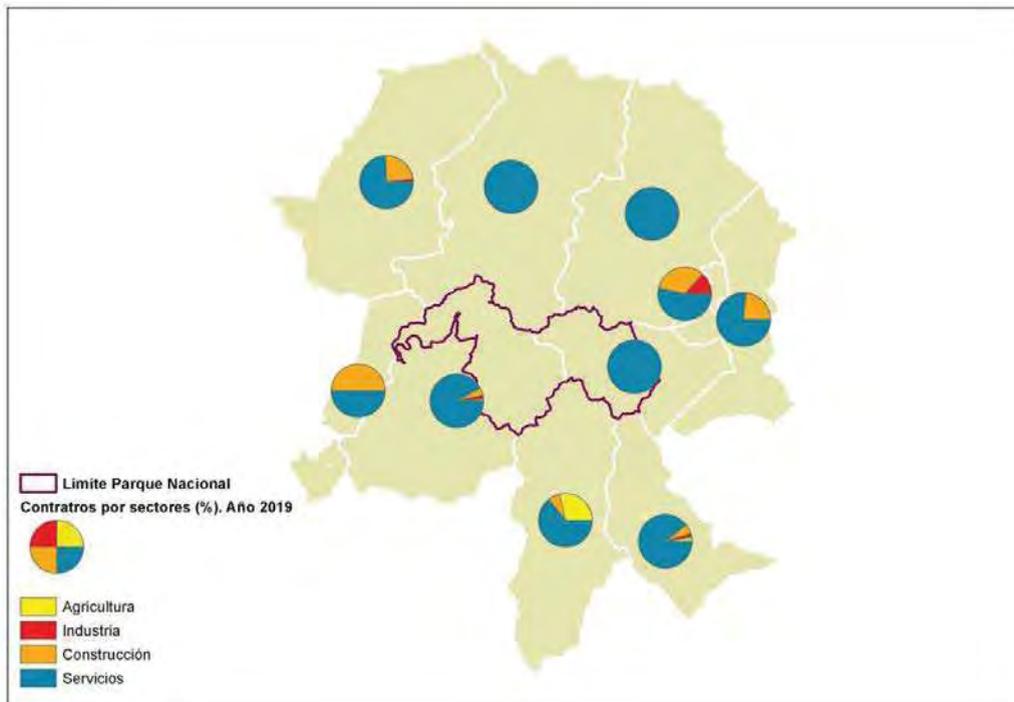


Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el mapa anterior se observa que la mayor variedad de contratos se encuentra en La Guingueta d'Àneu y La Vall de Boí.

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un continuo descenso de año en año, lo que coincide con lo observado tanto a nivel provincial como autonómico.



	Número de parados		
	2017	2018	2019
Naut Aran	23	17	19
Vielha e Mijaran	212	156	132
Alt Àneu	8	4	7
Espot	5	6	4
Esterrí d'Àneu	29	19	26
Guingueta d'Àneu (La)	6	7	6
Sort	95	79	81
Torre de Cabdella (La)	20	13	11
Vall de Boí (La)	10	14	10
Vilaller	19	14	16
<b>Total</b>	<b>427</b>	<b>329</b>	<b>312</b>
Lérida	23.584	22.245	21.368
Cataluña	446.017	411.461	395.740
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

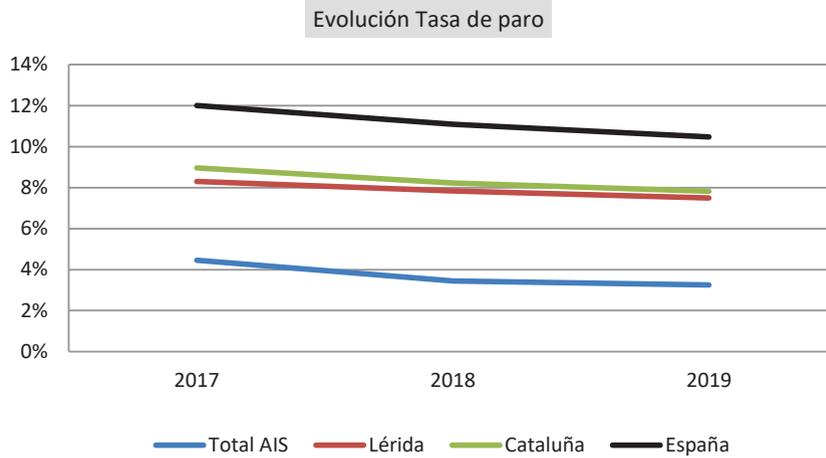
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años (%).

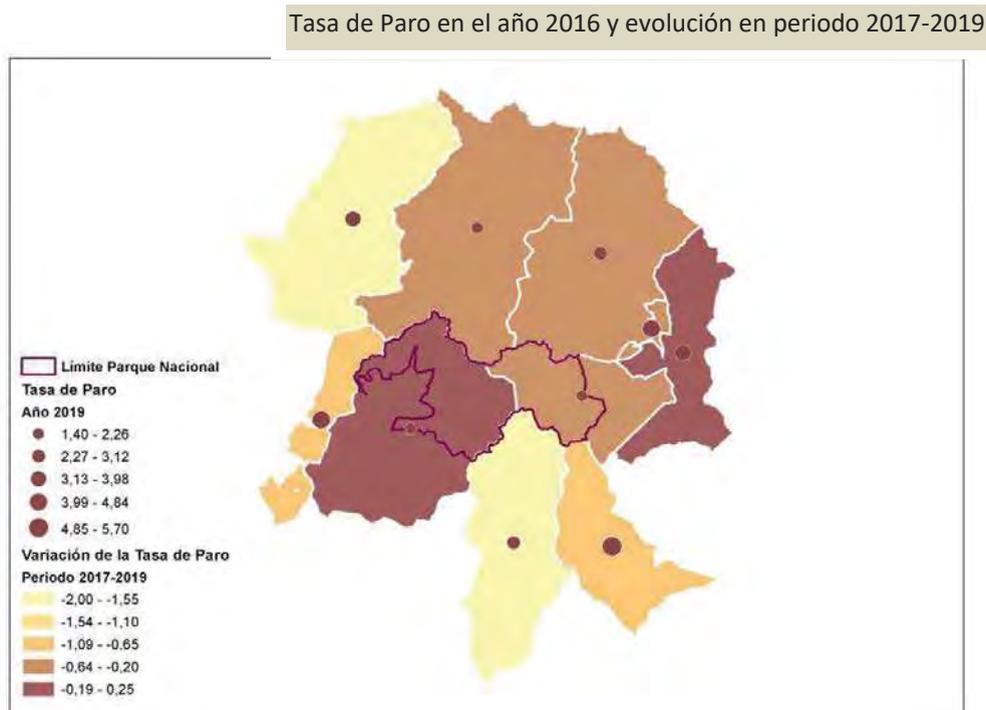
	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Naut Aran	1,80	1,33	1,47
Vielha e Mijaran	5,25	3,89	3,25
Alt Àneu	2,82	1,43	2,51
Espot	1,91	2,42	1,57
Esterrí d'Àneu	5,32	3,45	4,69
Guingueta d'Àneu (La)	2,94	3,65	3,19
Sort	6,68	5,48	5,70
Torre de Cabdella (La)	4,22	2,78	2,35
Vall de Boí (La)	1,40	1,96	1,40
Vilaller	5,26	3,99	4,46
<b>Total</b>	<b>4,46</b>	<b>3,45</b>	<b>3,25</b>
Lérida	8,30	7,84	7,49
Cataluña	8,96	8,23	7,82
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*





La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, mantiene un continuado descenso en los años estudiados, lo que coincide con el comportamiento de los valores a nivel provincial, autonómico y nacional aunque estos soportan porcentajes de parados bastante mayores. En los tres años estudiados, únicamente dos municipios han aumentado su tasa de paro, se trata de La Guingueta d'Àneu y La Vall de Boí.



En el año 2019, el municipio que mayor tasa de paro registraba era Sort (5,7%), por debajo de la tasa provincial (7,4%) o autonómica (7,8%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran La Vall de Boí (1,4%), Naut Aran (1,4%) y Espot (1,5%), con tasas muy inferiores de la registrada a nivel provincial.

Como complemento en el seguimiento **sobre la actividad económica** en la zona incluimos unas tablas sobre las transacciones inmobiliarias que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

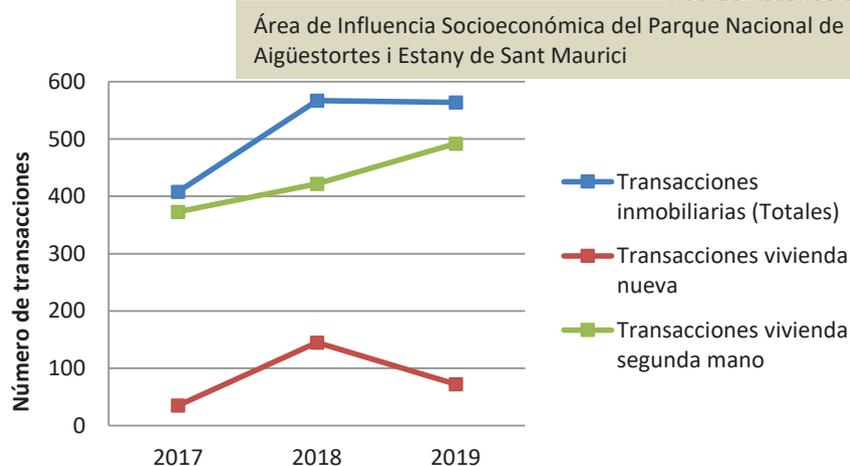
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Naut Aran	140	181	150
Vielha e Mijaran	139	215	199
Alt Àneu	15	19	26
Espot	4	8	11
Esterrí d'Àneu	22	21	17
Guingueta d'Àneu (La)	7	7	10
Sort	26	26	33
Torre de Cabdella (La)	10	8	9
Vall de Boí (La)	40	73	104
Vilaller	5	9	5
<b>Total</b>	<b>408</b>	<b>567</b>	<b>564</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento*

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Naut Aran	18	48	17	122	133	133
Vielha e Mijaran	7	74	43	132	141	156
Alt Àneu	4	0	8	11	19	18
Espot	0	0	1	4	8	10
Esterrí d'Àneu	0	0	0	22	21	17
Guingueta d'Àneu (La)	1	0	0	6	7	10
Sort	2	3	3	24	23	30
Torre de Cabdella (La)	0	0	0	10	8	9
Vall de Boí (La)	3	16	0	37	57	104
Vilaller	0	4	0	5	5	5
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>145</b>	<b>72</b>	<b>373</b>	<b>422</b>	<b>492</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento*





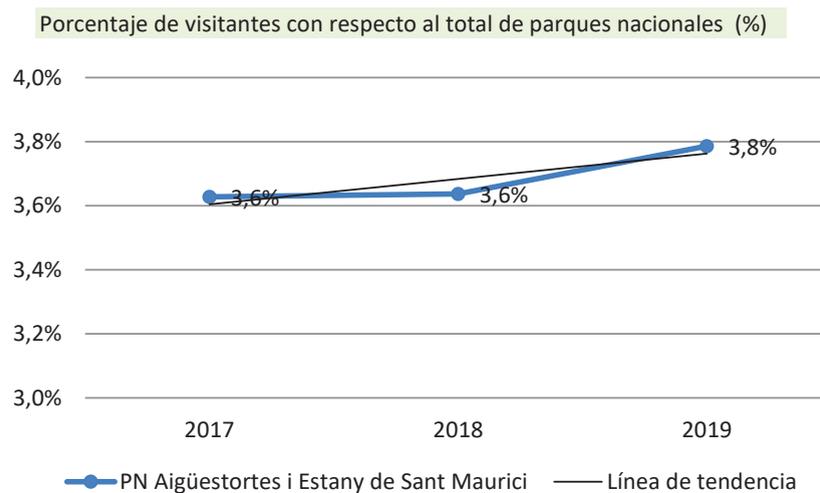
Fuente: Ministerio de Fomento

#### 4.1.7 Afluencia de visitantes.

El número de visitantes del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, presenta un continuo ascenso en el periodo analizado, llegando en 2019 a alcanzar las 560.723 visitas, cifra que representa un 3,79% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese año.

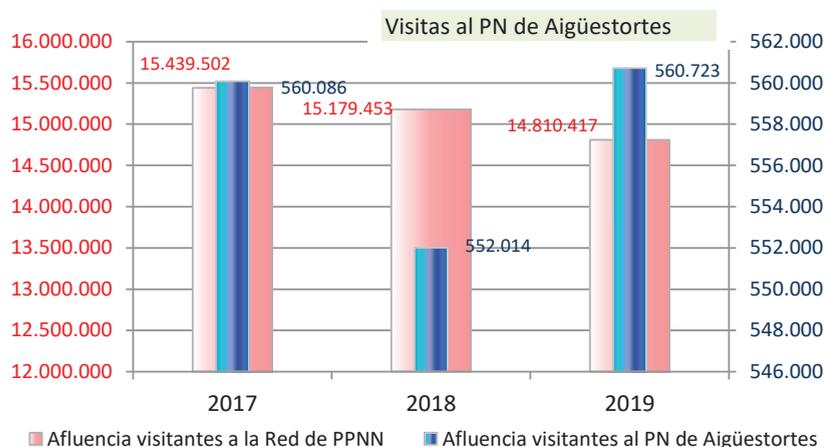
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Aigüestortes	560.086	552.014	560.723
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales y elaboración propia

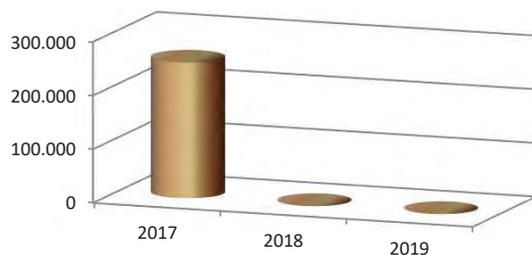
#### 4.1.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.

Durante los ejercicios 2018 y 2019, en función de la Ley General Presupuestaria, no se procedió a la distribución de subvenciones procedentes del OAPN en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, por la no justificación en tiempo de los remanentes del año anterior.

Subvenciones concedidas a los municipios del AIS del PN de Aigüestortes i Estany de San Maurici



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN)

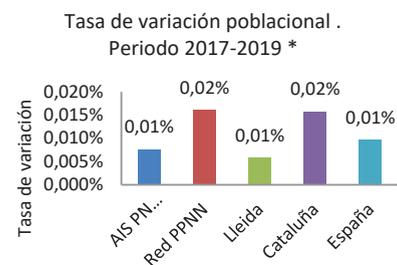


#### 4.1.9 Resumen del periodo.

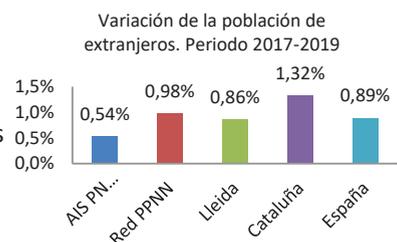
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica está conformada por diez municipios con una **densidad de población** que ha aumentado a lo largo de los años estudiados para tener en el año 2019 un valor de 9,61hab. /Km<sup>2</sup>, lo que le sitúa muy por debajo de la provincia (35,8 hab. /Km<sup>2</sup>), y la autonomía (239,7 hab /Km<sup>2</sup>) Esterrri d’Aneu es el municipio con mayor densidad de población en 2019 (90,2 hab. /Km<sup>2</sup>).

- ✓ Siete de los diez municipios presentan una **tasa de variación poblacional** positiva, es decir han ganado población en el periodo estudiado. Las mayores tasas negativas las obtienen La Guingueta d’Aneu (-4,50%) y Espot (-0,27%). Alt Aneu (0,00%) no presenta ninguna variación en su población y Vilaller (2,56%) y Naut Arán (1,24%) son los municipios con mayores cifras.



- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional tenía en 2019 un porcentaje de **población de extranjeros** del 14,3%. La Guingueta d’Aneu (3,18 puntos) y Vilaller (1,53 puntos) registraron los mayores aumentos en este periodo y Espot (-2,72 puntos) y La Torre de Cabdella (-0,83 puntos) los que sufren un mayor descenso. En 2019, **el origen** de la mayor proporción de **personas extranjeras** correspondía a países pertenecientes a la Unión Europea (59,2%) y a países americanos (20,7%).

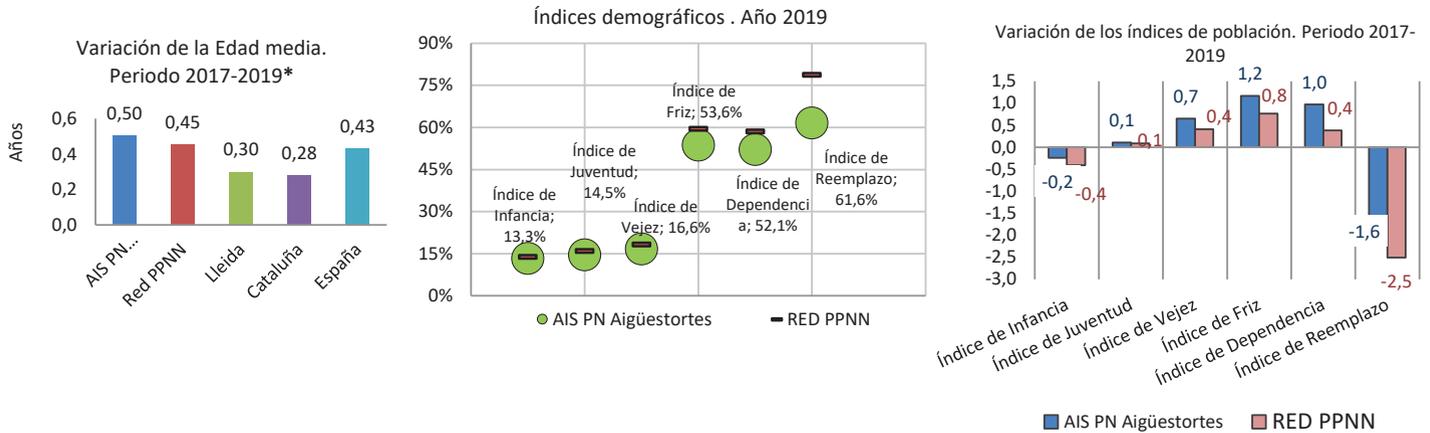


- ✓ Índices demográficos

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, en 2019 presentaron una **tasa de natalidad** media de 7,6%. En el mismo año, la **tasa de mortalidad** fue del 6,4%. Este valor de la tasa de mortalidad fue el segundo de los valores más bajos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **media de edad**, en el año 2019, era de **42,8 años**, el **índice de infancia** de 13,3% y un **índice de juventud** (14,5%) con tendencia descendente pues cinco de los diez municipios registraron un descenso en el número de jóvenes en el periodo estudiado. El **índice de vejez** fue de 16,6% en este mismo año y el **índice de Friz** presentó un valor de 53,6%, lo que define a su población como vieja. También en 2019, el **índice de dependencia** alcanzó un



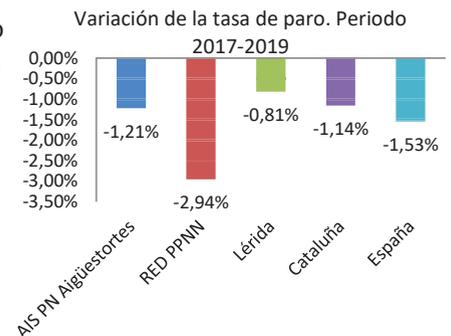
valor de 52,1% lo que significa que por cada persona “no productiva” hay 2 personas en “edad productiva”. En este mismo año, el **Índice de reemplazo** fue de 61,6%, es decir que hay 6,1 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años.



✓ La **tasa de migración** en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en 2019, fue de (8,0<sup>0</sup>/100) con cuatro municipios con valores negativos.



✓ La **tasa de paro** fue de 3,2% que es el valor más bajo del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. Alrededor del 85% de los **contratos registrados** en el año 2019, correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con un 12%.



El **número de visitantes** del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, presenta un continuo ascenso en el periodo analizado, llegando en 2019 a alcanzar las 560.723 visitas, cifra que representa un 3,8% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese año.





*Cala Millor (Islas Baleares)*

## Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.2 Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera

4.2.1 Introducción .....	75
4.2.2 Estructura demográfica .....	76
4.2.3 Población de extranjeros.....	80
4.2.4 Indicadores demográficos.....	82
4.2.5 Indicadores sociales.....	93
4.2.6 Indicadores económicos.....	95
4.2.7 Afluencia de visitantes.....	98
4.2.8 Subvenciones a los municipios .....	99
4.2.9 Resumen del periodo.....	100



Fotografía: Juan García. Concurso fotográfico Centenario PPNN



## 4.2 Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera

### 4.2.1 Introducción

El Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera fue declarado en el año 1991 (Ley 14/91, de 29 de abril) y está constituido por dos islas mayores, Cabrera y Sa Conillera, y una serie de islotes que forman parte del dominio público del Estado y está afecto al Ministerio de Defensa desde 1916. Ampliado en 2019 incorporando espacios marinos colindantes en una superficie de 80.779,05 ha.

Según la Ley declarativa, los terrenos que integran este parque nacional pertenecen únicamente al municipio de Palma, por lo que su Área de Influencia Socioeconómica está integrada únicamente por este municipio y así se ha tenido en cuenta a la hora de manejar datos a nivel de Red de Parques Nacionales (nivel I). No obstante, en el presente estudio de detalle del parque nacional, se tendrá en cuenta también la evolución de los datos del municipio de Ses Salines ya que tiene una estrecha relación con el parque nacional, no solo por ser el punto de partida de las golondrinas que parten del puerto de la Colonia de Sant Jordi para transportar a los visitantes a la Isla de Cabrera, sino que este municipio alberga en su casco urbano el centro de visitantes del parque nacional.

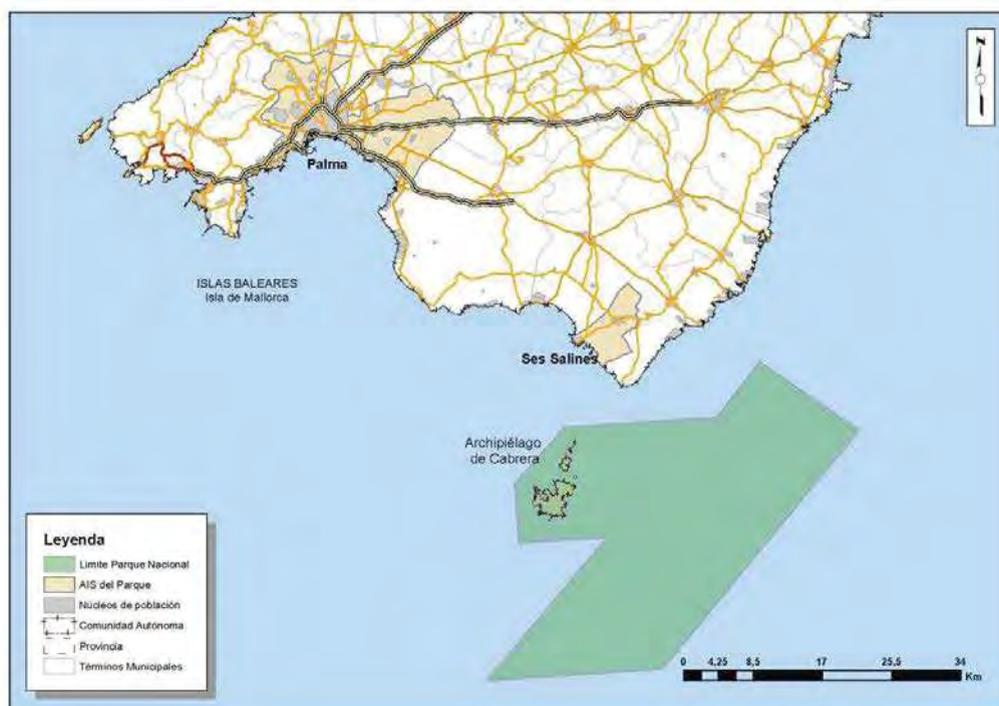
Datos Geográficos			
<b>Localización:</b>	Archipiélago de Cabrera	<b>Superficie terrestre:</b>	1.318,00ha
<b>Provincia:</b>	Illes Balears	<b>Superficie marina:</b>	89.482,52 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Illes Balears	<b>Superficie total:</b>	90.800,52 ha.
<b>Zona Periférica de Protección *</b>	- ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica</b> ✨	24.918,3 ha.		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	90.800,52 ha. (100%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	- ha. (0%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Monte de Na Picamosques 172 m.s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	- 118 m.s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Mediterráneo, con veranos cálidos y secos e inviernos benignos.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en las que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Palma	406.492	20.985,30	1.324,83	-
Ses Salines	4.860	3.912	0	-
<b>Total</b>	<b>411.352</b>			-

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.

#### 4.2.2 Estructura demográfica

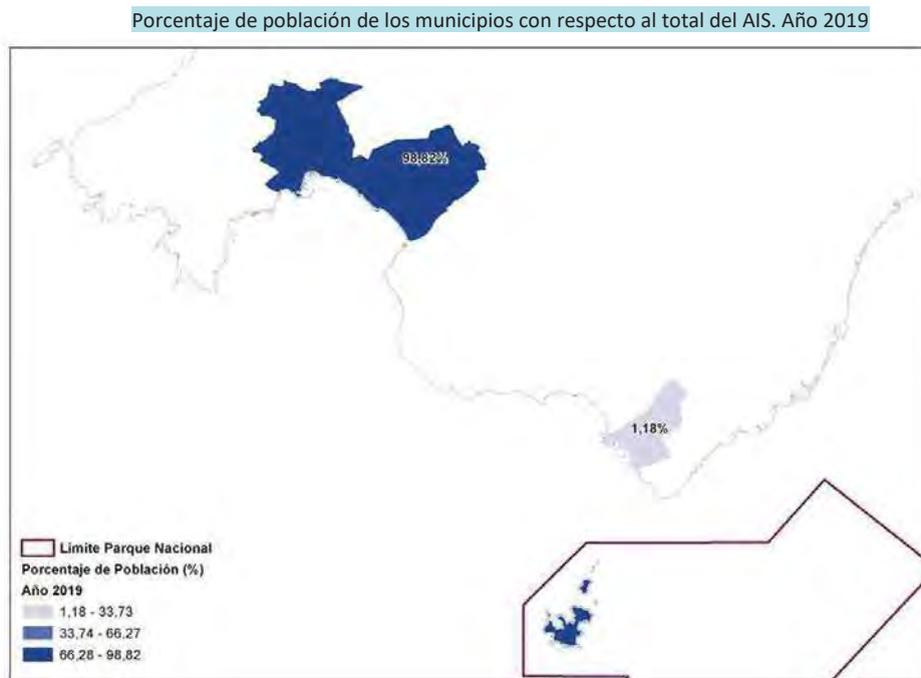
Existe una evidente asimetría entre los municipios analizados ya que el municipio de Palma de Mallorca acoge a la ciudad de Palma que con más de 400.000 habitantes es el núcleo de población mayor de todas las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. También es



mucho mayor en superficie que el municipio de Ses Salines, representando el 80% del total del territorio estudiado.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Palma	208,63	1.948,39	1.963,58	1.994,27
Ses Salines	39,12	124,23	124,67	126,79
<b>Total</b>	<b>247,75</b>	<b>1.660,35</b>	<b>1.673,21</b>	<b>1.699,39</b>
Islas Baleares	4.991,66	223,57	226,16	230,28
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

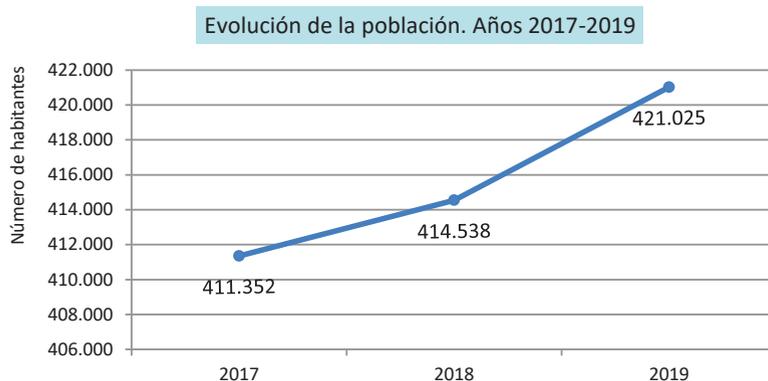
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si observamos la evolución de la densidad de población en el Área de Influencia Socioeconómica vemos que ambos municipios han ido aumentando paulatinamente su densidad. Globalmente la densidad de población del Área de Influencia Socioeconómica alcanza en 2019 valores muy altos como corresponde a una gran ciudad como Palma de Mallorca.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Palma	406.492	409.661	416.065
Ses Salines	4.860	4.877	4.960
<b>Total</b>	<b>411.352</b>	<b>414.538</b>	<b>421.025</b>
Islas Baleares	1.115.999	1.128.908	1.149.460
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera, al igual que la de la Comunidad autónoma de las Islas Baleares, ha aumentado en los años analizados en mayor porcentaje de lo que sucede a nivel nacional.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

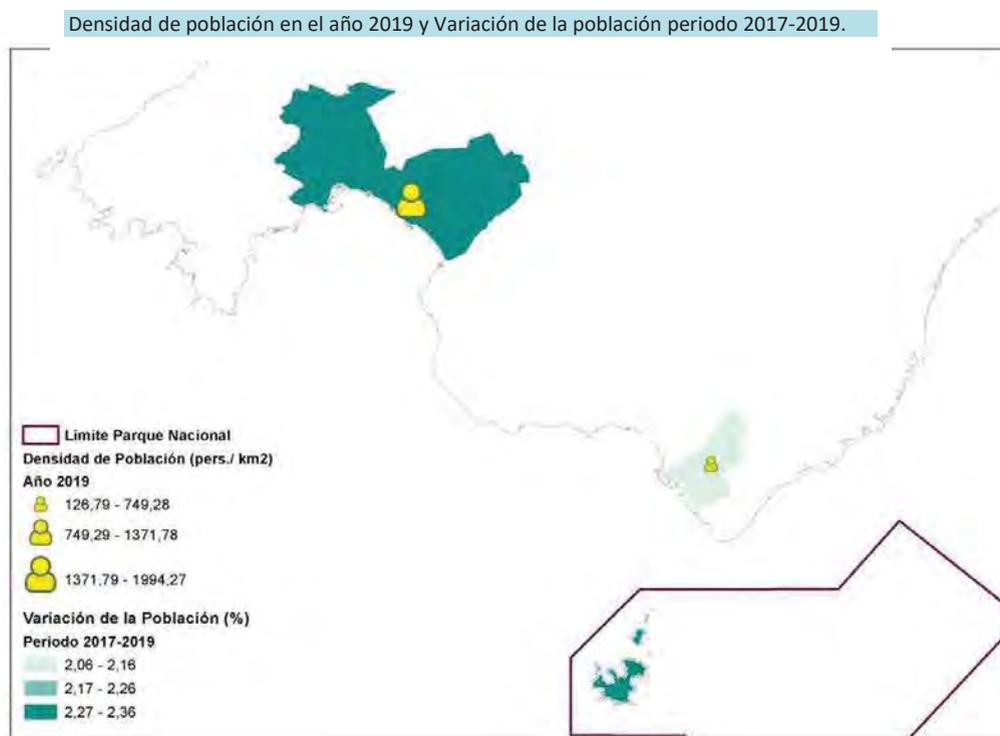
El crecimiento poblacional ha sido positivo en ambos municipios, aunque ha sido menor que el registrado a nivel autonómico.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Al representar tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que el municipio de Palma tiene la mayor densidad de población y a la vez presenta una tasa de variación poblacional mayor en el periodo estudiado.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.2.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa un aumento del 14,92% al 15,98% entre los años 2017 y 2019. Estos valores son mayores que lo observado a nivel nacional.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
<b>Palma</b>	406.492	60.081	24.359	2.794	9.415	16.727	6.686	100	14,78
<b>Salines, Ses</b>	4.860	1.277	698	48	348	156	27	0	26,28
<b>Total</b>	<b>411.352</b>	<b>61.358</b>	<b>25.057</b>	<b>2.842</b>	<b>9.763</b>	<b>16.883</b>	<b>6.713</b>	<b>100</b>	<b>14,92</b>
Islas Baleares	1.115.999	186.933	92.733	6.452	34.409	40.846	12.202	274	16,75
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2018									
	Total, Población	Total, Extranjeros	Total, Unión Europea	Total, Europa No Comunitaria	Total, África	Total, América	Total, Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
<b>Palma</b>	409.661	61.779	23.835	2.941	9.638	18.033	7.214	118	15,08
<b>Salines, Ses</b>	4.877	1.291	692	40	353	173	33	0	26,47
<b>Total</b>	<b>414.538</b>	<b>63.070</b>	<b>24.527</b>	<b>2.981</b>	<b>9.991</b>	<b>18.206</b>	<b>7.247</b>	<b>118</b>	<b>15,21</b>
Islas Baleares	1.128.908	192.861	92.612	6.723	35.687	44.407	13.068	322	17,08
España	46.722.980	4.734.691							10,13

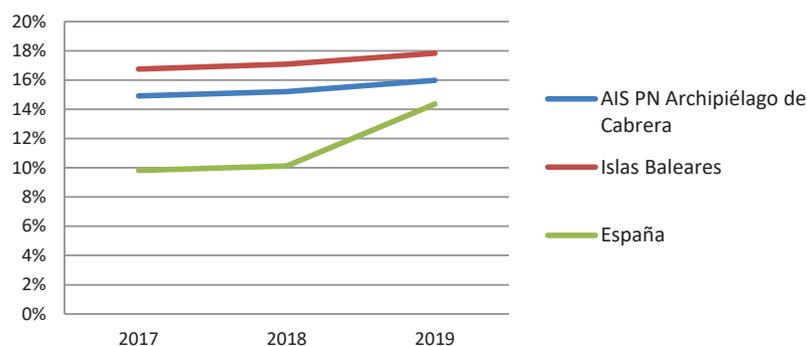
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2019									
	Total, Población	Total, Extranjeros	Total, Unión Europea	Total, Europa No Comunitaria	Total, África	Total, América	Total, Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
<b>Palma</b>	416.065	65.917	24.382	3.095	10.159	20.272	7.876	133	15,84
<b>Salines, Ses</b>	4.960	1.368	696	38	383	213	38	0	27,58
<b>Total</b>	<b>421.025</b>	<b>67.285</b>	<b>25.078</b>	<b>3.133</b>	<b>10.542</b>	<b>20.485</b>	<b>7.914</b>	<b>133</b>	<b>15,98</b>
Islas Baleares	1.149.460	204.987	94.959	7.129	38.009	50.293	14.174	423	17,83
España	47.026.208	6.753.098							14,36

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



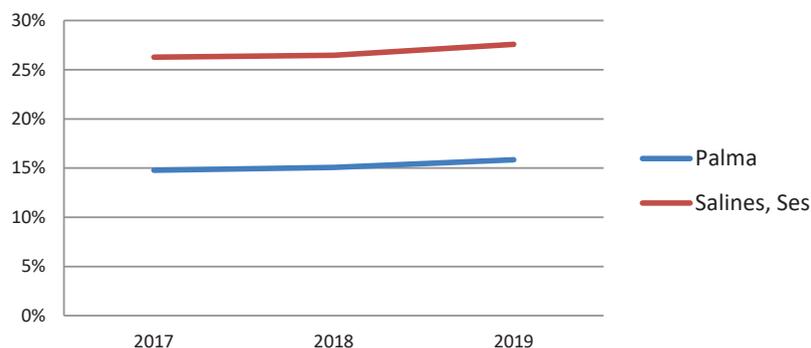
Evolución del porcentaje de extranjeros. Periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, vemos que se registra un ligero ascenso en los dos municipios.

Evolución del porcentaje de extranjeros. Periodo 2017-2019

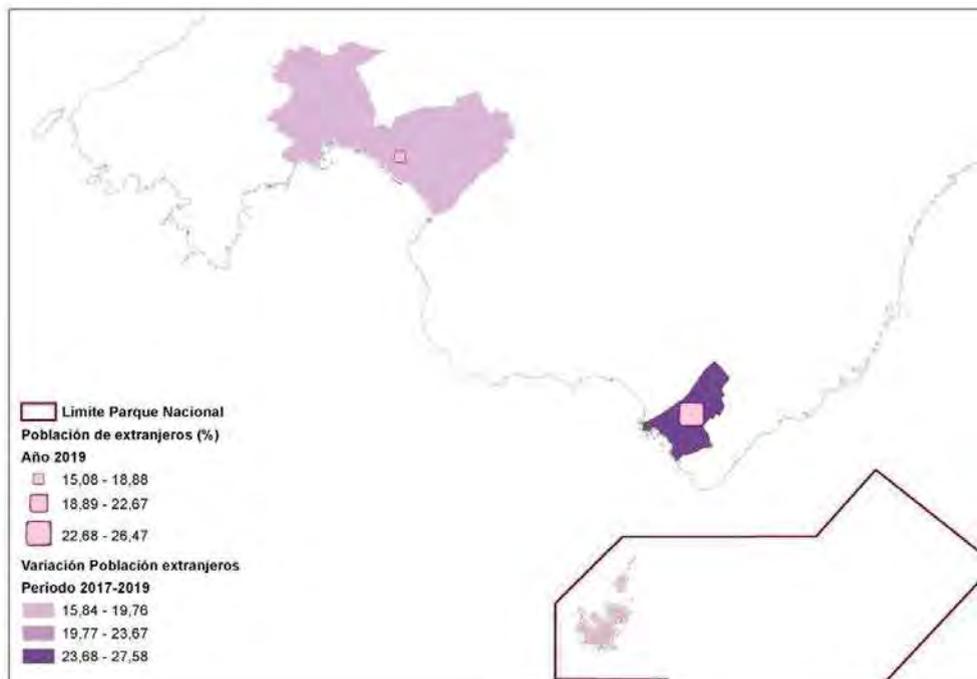


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en el municipio de Ses Salines. El mayor ascenso en el porcentaje de extranjeros se produce también en el municipio de Ses Salines, aunque en términos absolutos únicamente gana 91 extranjeros frente a los más de 5.836 de Palma.



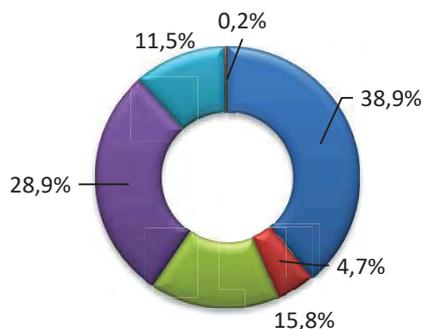
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera, se observa un alto porcentaje de extranjeros procedentes de la Unión Europea seguido de una menor proporción de personas procedentes de países americanos.

Composición de la población de extranjeros en el AIS de PN de Cabrera. Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Islas Baleares. Año 2019



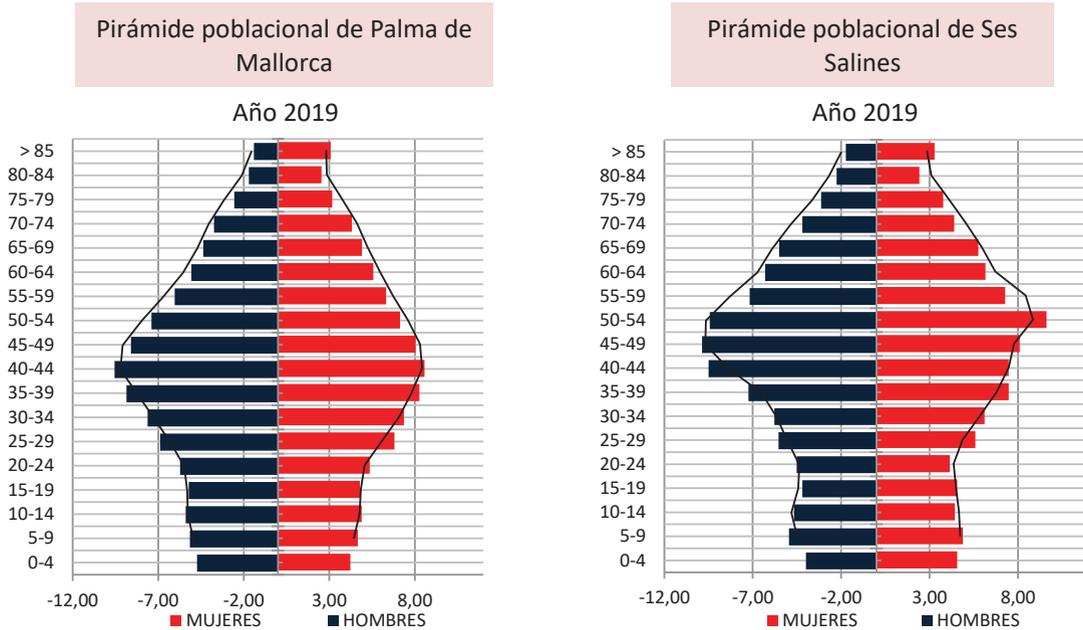
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

#### 4.2.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

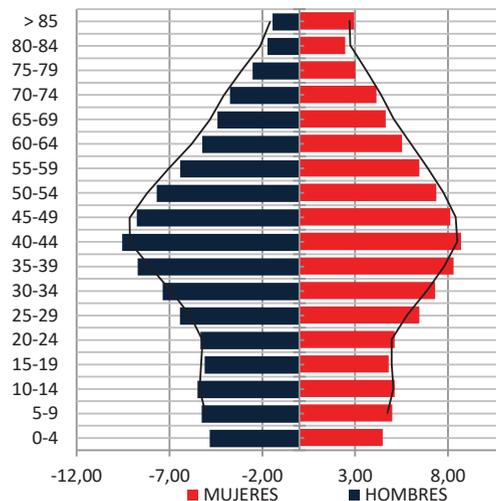


En cuanto a la estructura de la población por edades, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica y debido a la gran diferencia de población existente entre las dos poblaciones que la conforman, es idéntica a la de Palma, que nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide autonómica se observa que tienen una distribución muy semejante. La pirámide poblacional del municipio de Ses Salines difiere de la pirámide de Palma mostrando una mayor proporción de personas de 70 a 75 años, una clara asimetría en el tramo de 40 a 44 años, y una menor proporción de niños de 0-29 años.



**Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Islas Baleares**

**Año 2019**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Palma	3.642,40	406.492	3.628,83	409.661	3.619,66	416.065
Ses Salines	43,55	4.860	43,20	4.877	43,15	4.960
<b>Total</b>	<b>3.685,95</b>	<b>411.352</b>	<b>3.672,03</b>	<b>414.538</b>	<b>3.662,81</b>	<b>421.025</b>
I. Baleares	10.000	1.115.999	10.000	1.128.908	10.000	1.149.460

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Ambos municipios disminuyen su índice de población entre 2017 y 2019.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	3.743	3.689	3.494
Ses Salines	46	45	41
<b>Total</b>	<b>3.789</b>	<b>3.734</b>	<b>3.535</b>
Islas Baleares	10.288	10.285	9.681
España	393.181	372.777	360.617

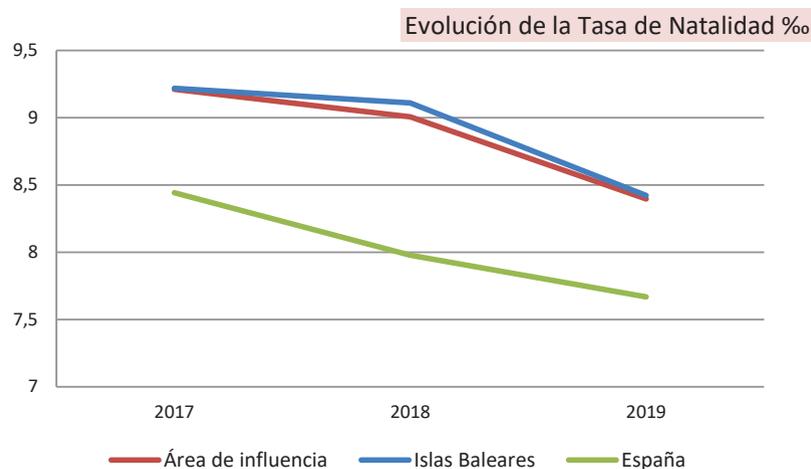
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad ‰		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	9,21	9,01	8,40
Ses Salines	9,47	9,23	8,27
<b>Total</b>	<b>9,21</b>	<b>9,01</b>	<b>8,40</b>
Islas Baleares	9,22	9,11	8,42
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera presentó en 2019 una tasa de natalidad de 8,40‰, prácticamente igual al del entorno, ya que a nivel autonómico fue de 8,42‰. Ambos municipios registraron descensos a lo largo de los tres años estudiados





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	3.117	3.106	3.101
Ses Salines	42	34	51
<b>Total</b>	<b>3.159</b>	<b>3.140</b>	<b>3.152</b>
Islas Baleares	8.353	8.206	7.995
España	424.523	417.721	418.703

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

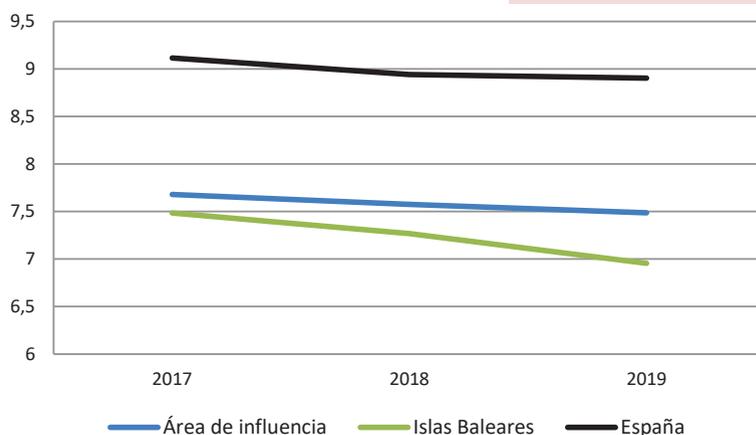
	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	7,67	7,58	7,45
Ses Salines	8,64	6,97	10,28
<b>Total</b>	<b>7,68</b>	<b>7,57</b>	<b>7,49</b>
Islas Baleares	7,48	7,27	6,96
España	9,12	8,94	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2019 una Tasa de Mortalidad de 7,49‰, ligeramente más alta que la de la comunidad autónoma que fue de 6,96‰. El comportamiento de esta tasa en el Área de Influencia Socioeconómica, a lo largo del periodo estudiado es algo diferente a los dos territorios de referencia (Comunidad Autónoma y nación), ya que, aunque el AIS también rebaja algo sus cifras en este indicador, el entorno lo hace de forma algo más notable.



Evolución de la tasa de Mortalidad %



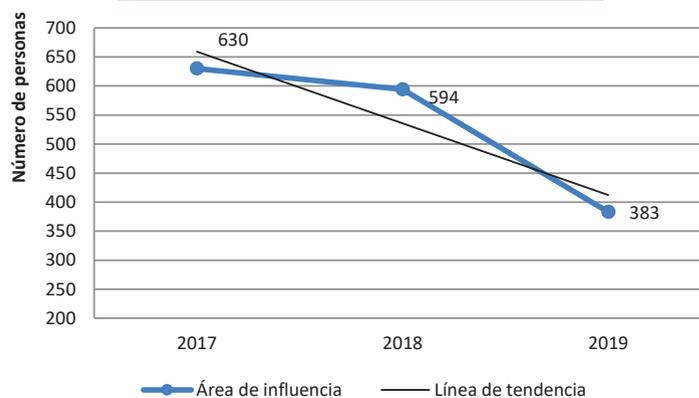
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	626	583	393
Ses Salines	4	11	-10
<b>Total</b>	<b>630</b>	<b>594</b>	<b>383</b>
Islas Baleares	1.935	2.079	1.686
España	-31.342	-44.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Crecimiento vegetativo AIS PN Archipiélago Cabrera



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



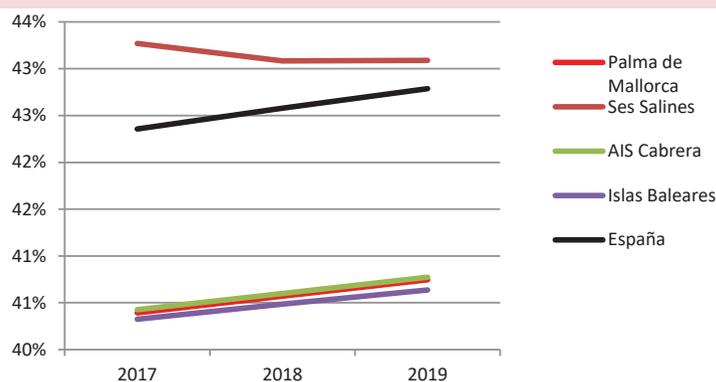
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Palma	40,39	40,57	40,75
Ses Salines	43,27	43,08	43,09
<b>Total</b>	<b>40,43</b>	<b>40,60</b>	<b>40,77</b>
Islas Baleares	40,32	40,48	40,64
España	42,36	42,58	42,79

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La edad media poblacional de Palma ha aumentando en los años estudiados, mientras que Ses Salines (43,0 años) reduce algo este indicador, aunque sigue presentando la mayor edad media de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, superando la de la Comunidad Autónoma o la nacional.

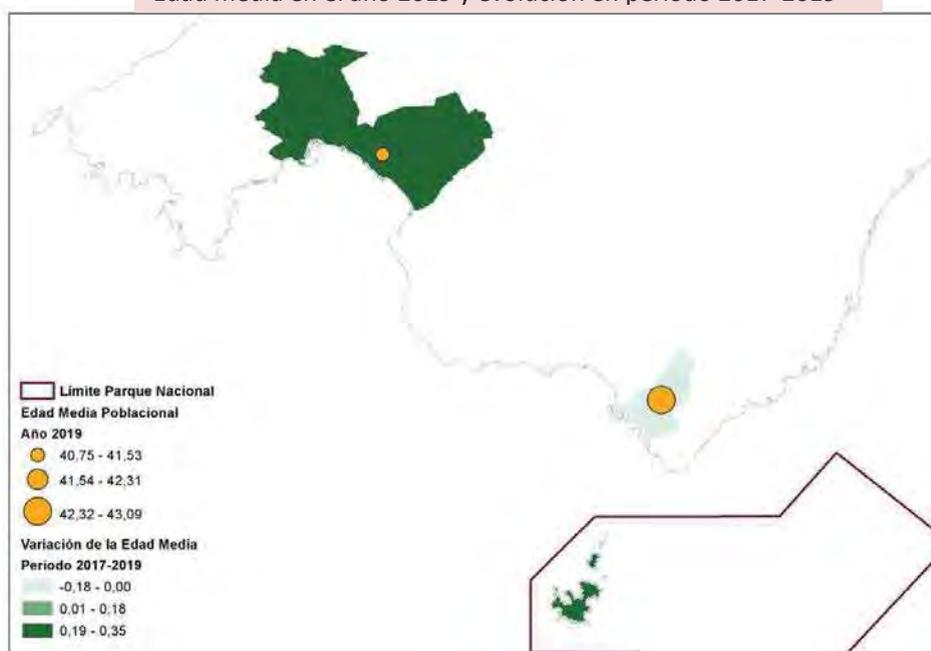
**Evolución de la Edad media de los Municipios. Periodo 2017-2019**



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia		
	2017	2018	2019
Palma	15,02	14,79	14,51
Ses Salines	13,60	13,84	13,75
<b>Total</b>	<b>15,01</b>	<b>14,78</b>	<b>14,50</b>
Islas Baleares	15,48	15,32	15,09
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de infancia del Área de Influencia Socioeconómica ha disminuido desde 2017 hasta 2019, de forma similar al comportamiento de los datos a nivel de comunidad autónoma o nacional. En el año 2019, el municipio de Palma presenta un porcentaje de niños inferior a la comunidad autónoma y similar que el resto del estado.



**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud		
	2017	2018	2019
Palma	17,00	17,18	17,38
Ses Salines	13,64	13,88	14,27
<b>Total</b>	<b>16,96</b>	<b>17,14</b>	<b>17,35</b>
Islas Baleares	16,37	16,46	16,63
España	15,19	15,19	15,30

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica presenta valores superiores al de la comunidad autónoma y al nacional. Ambos municipios del Área de Influencia Socioeconómica registran un aumento en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo Ses Salines el que mayor aumento presenta.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez		
	2017	2018	2019
Palma	15,62	15,83	15,95
Ses Salines	18,54	18,25	18,21
<b>Total</b>	<b>15,65</b>	<b>15,86</b>	<b>15,98</b>
Islas Baleares	15,33	15,49	15,54
España	18,82	19,07	19,26

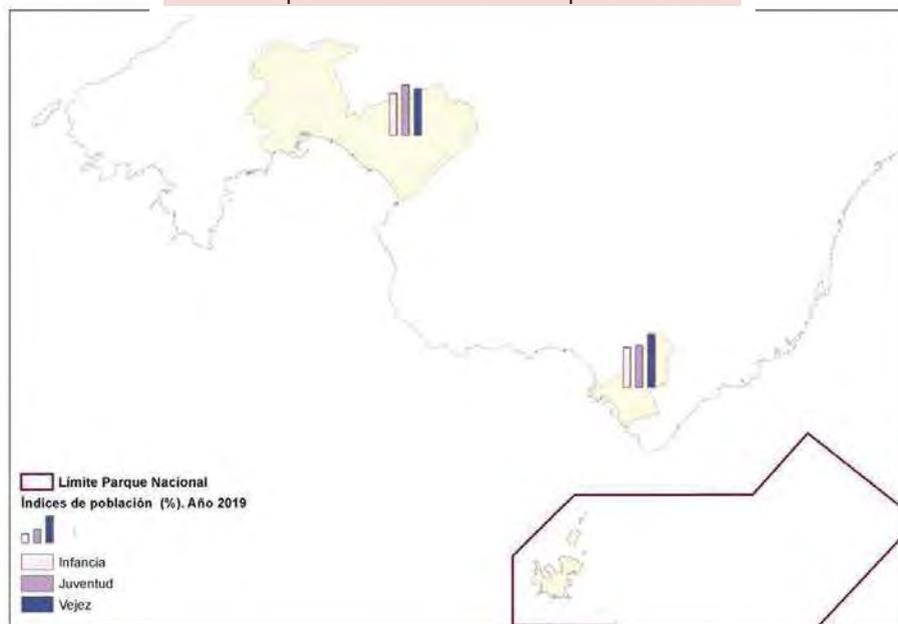
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Globalmente, en el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años ligeramente superior que la comunidad autónoma (15,5%) y bastante más bajo que el estado (19,2%). Si observamos los municipios de forma independiente, Ses Salines tiene un porcentaje mucho mayor de personas mayores de 65 años que el municipio de Palma. En los años estudiados, el índice de vejez del Área de Influencia Socioeconómica ha aumentado en mayor proporción a lo observado en la comunidad autónoma.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos orienta sobre la estructura por edades de una forma gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

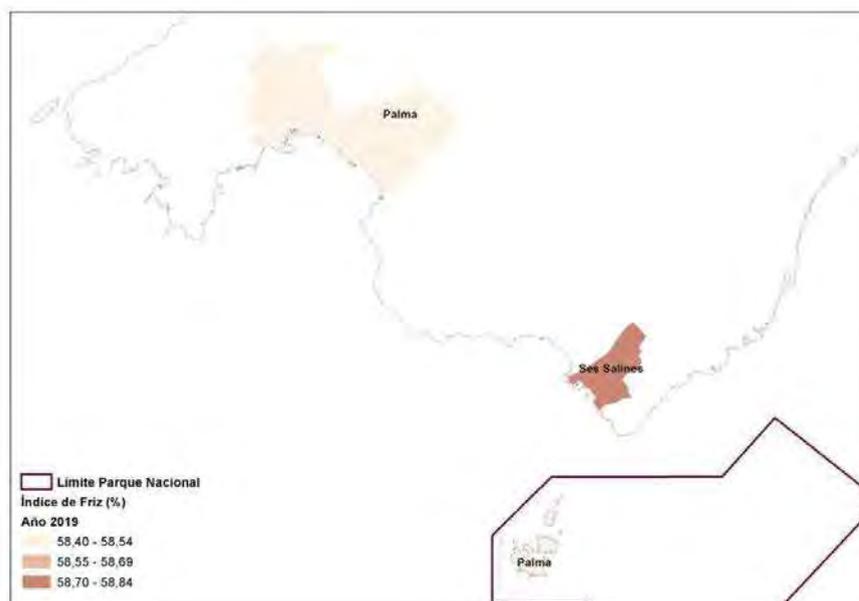
	Índice de Friz		
	2017	2018	2019
Palma	58,52	58,73	58,40
Ses Salines	55,87	57,72	58,84
<b>Total</b>	<b>58,49</b>	<b>58,72</b>	<b>58,40</b>
Islas Baleares	59,75	60,05	60,03
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera presenta un valor para el índice de Fritz de 58,4% en el año 2019, lo que define a su población como vieja, manteniendo su valor de 2017 de 58,4%.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

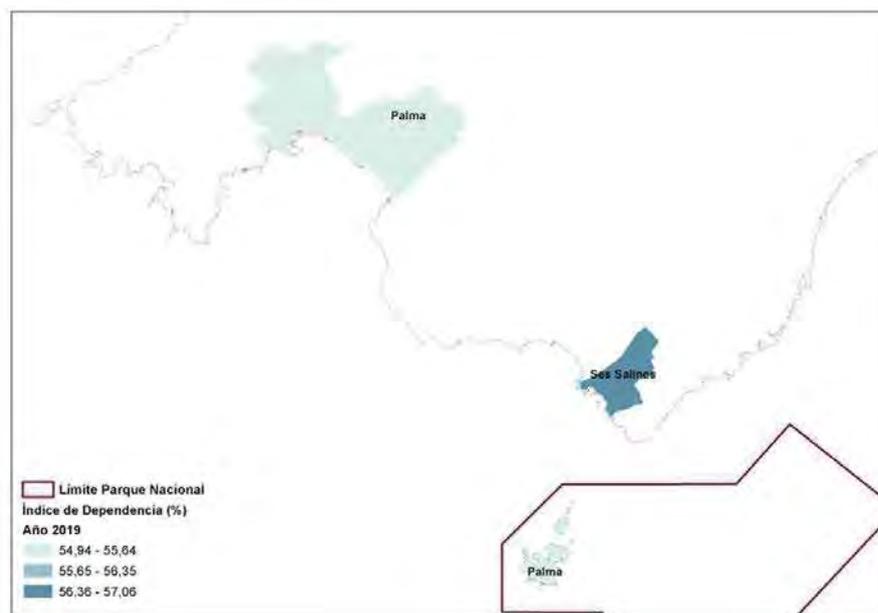
	Índice dependencia		
	2017	2018	2019
Palma	54,97	55,22	54,94
Ses Salines	56,93	56,92	57,06
<b>Total</b>	<b>54,99</b>	<b>55,24</b>	<b>54,96</b>
Islas Baleares	55,34	55,50	55,26
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica, el índice de dependencia alcanza, en el año 2019, un valor de 54,9% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,8 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), muy similar a la proporción a nivel autonómico, relación mejor que la que encontramos a nivel nacional donde por cada persona en “edad no productiva” hay 1,6 personas en “edad productiva”.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

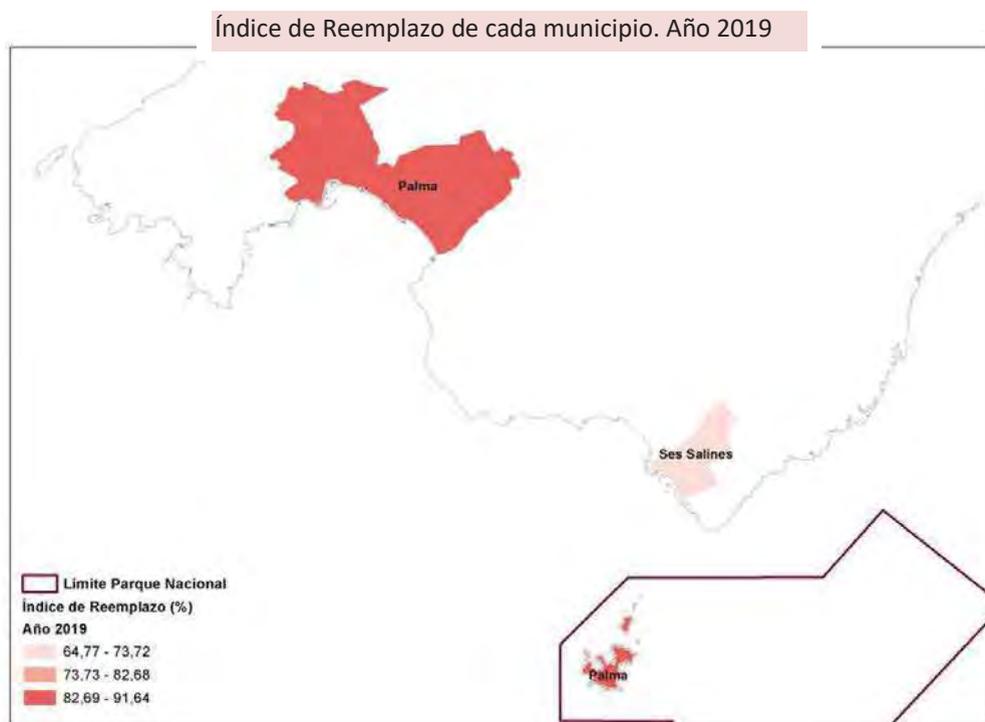
**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresado en porcentaje.

	Índice reemplazo		
	2017	2018	2019
Palma	90,88	91,15	91,64
Ses Salines	65,03	65,58	64,77
<b>Total</b>	<b>90,53</b>	<b>90,80</b>	<b>91,27</b>
Islas Baleares	86,60	86,41	86,18
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo bastante superior al índice a nivel nacional en el año 2019, ya que encontramos 9,1 jóvenes por cada 10 adultos frente a 7,6 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los dos municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en 2019, Ses Salines tiene un índice de reemplazo de 64,7%, es decir encontramos 6,4 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que en Palma esta proporción es de 9,1 jóvenes por cada 10 adultos.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.2.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	6.366	8.378	8.860
Ses Salines	117	137	220
<b>Total</b>	<b>6.483</b>	<b>8.515</b>	<b>9.080</b>
Islas Baleares	18.844	23.919	26.013
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Palma de Mallorca	732	5.634	6.366	894	7.484	8.378	-412	9.272	8.860
Ses Salines	6	111	117	-32	169	137	62	158	220
<b>Total</b>	<b>738</b>	<b>5.745</b>	<b>6.483</b>	<b>862</b>	<b>7.653</b>	<b>8.515</b>	<b>-350</b>	<b>9.430</b>	<b>9.080</b>
Islas Baleares	5.122	13.722	18.844	5.963	17.956	23.919	3.845	22.168	26.013
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

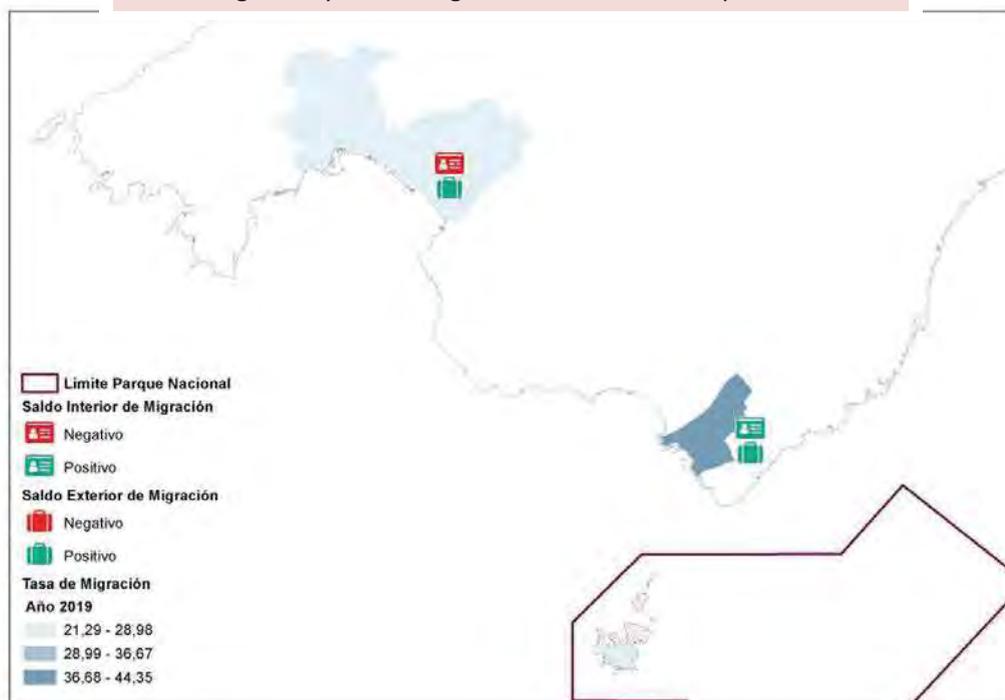
- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (0/00)		
	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	15,66	20,45	21,29
Ses Salines	24,07	28,09	44,35
<b>Total</b>	<b>15,76</b>	<b>20,54</b>	<b>21,57</b>
Islas Baleares	16,89	21,19	22,63
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2019 la tasa de migración obtenida por el Área de Influencia Socioeconómica es superior a lo observado a nacional, pero se encuentra por debajo del dato a nivel autonómico.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



Observando la tasa de migración por municipio, aunque ambos obtienen valores positivos en 2019, es manifiesta la diferencia de resultados que presentan entre ellos ya que Ses Salines (44,3/00), tiene una tasa de migración mucho más alta que Palma de Mallorca (21,2/00).

Considerando el dato por municipio, se puede observar la ganancia de población por migración en ambos municipios, con valores más altos en Ses Salines. En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos en ambos casos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carnet, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero.

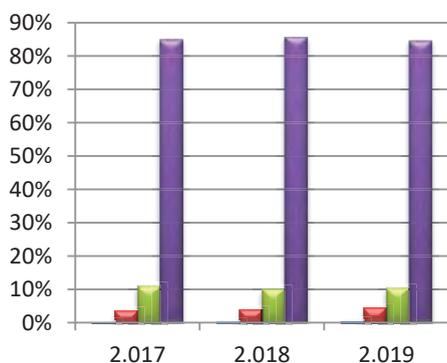
#### 4.2.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad, vemos que, alrededor del 85% de los contratos, en el año 2019, corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con el 10%.

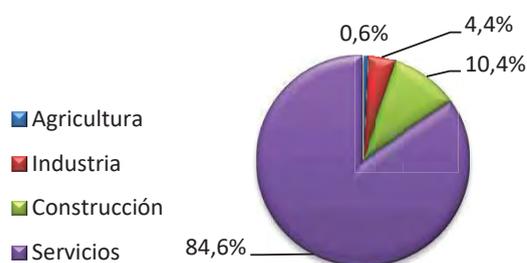
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Palma	77	699	2.205	16.881	71	674	1.793	15.036	96	740	1.751	14.209
Ses Salines	3	15	8	155	5	12	18.142	142	1	5	15	141
<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>714</b>	<b>2.213</b>	<b>17.036</b>	<b>76</b>	<b>686</b>	<b>1.793</b>	<b>15.178</b>	<b>97</b>	<b>745</b>	<b>1.766</b>	<b>14.350</b>
Islas Baleares	545	1.663	5.931	33.402	352	1.394	4.722	32.500	431	1.529	5.208	30.934
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

Porcentajes de contratos por sectores.  
Años 2017-2019



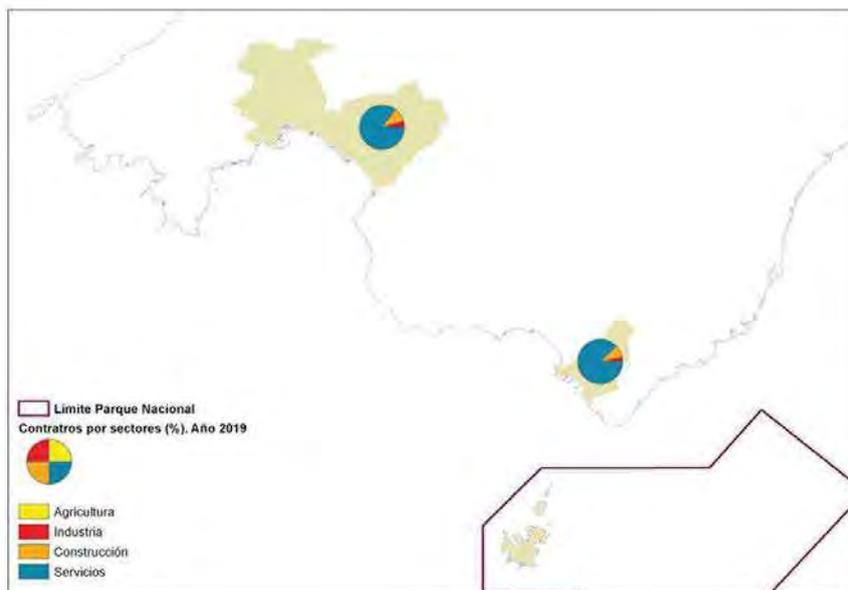
Porcentaje de contratos por sectores. Año 2019



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia*



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un continuo descenso de año en año, siendo más significativo en los dos primeros años estudiados, tendencia que no coincide con los datos autonómicos, ya que aquí aumenta el número de parados.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Palma	24.284	22.264	22.519
Ses Salines	200	186	176
<b>Total</b>	<b>24.484</b>	<b>22.450</b>	<b>22.695</b>
Islas Baleares	53.731	53.731	54.761
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

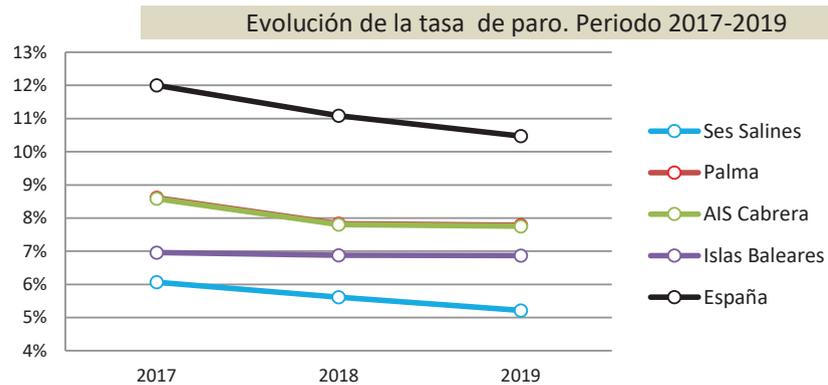
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Palma	8,61	7,83	7,78
Ses Salines	6,06	5,62	5,21
<b>Total</b>	<b>8,58</b>	<b>7,81</b>	<b>7,75</b>
Islas Baleares	6,96	6,88	6,87
España	12,00	11,08	10,47

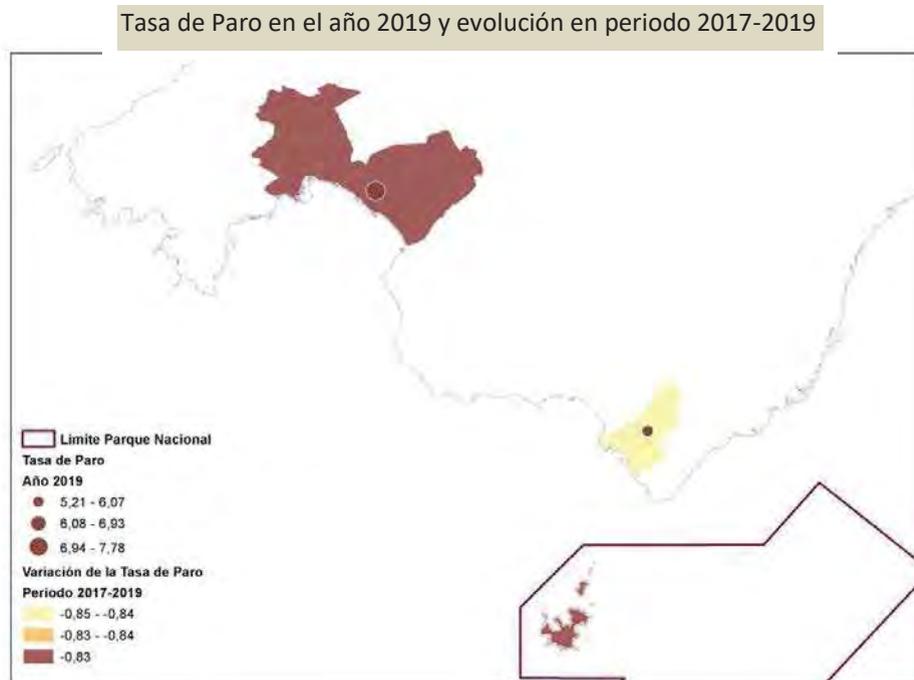
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia





Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera muestra una tendencia descendente en los años estudiados, al igual que sucede a nivel nacional, mientras que a nivel autonómico desciende muy ligeramente. Palma registró en el año 2019 mayor tasa de paro (7,7%) que el municipio de Ses Salines (5,2%).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



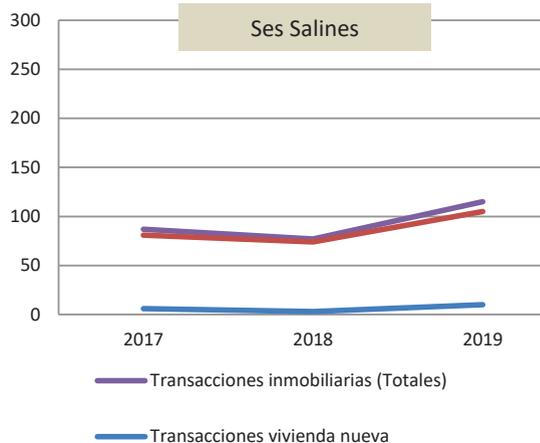
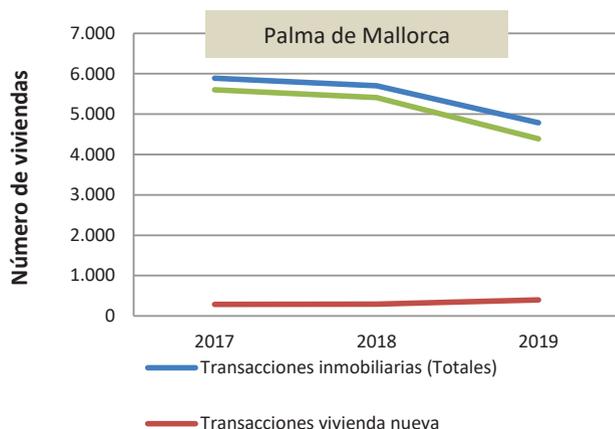
Como complemento al seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas con las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera en el periodo estudiado.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Palma	5.890	5.705	4.786
Ses Salines	87	77	115
<b>Total</b>	<b>5.977</b>	<b>5.782</b>	<b>4.901</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento*

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Palma de Mallorca	287	296	398	5.603	5.409	4.388
Ses Salines	6	3	10	81	74	105
<b>Total</b>	<b>293</b>	<b>299</b>	<b>408</b>	<b>5.684</b>	<b>5.483</b>	<b>4.493</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento*



*Fuente: Ministerio de Fomento*

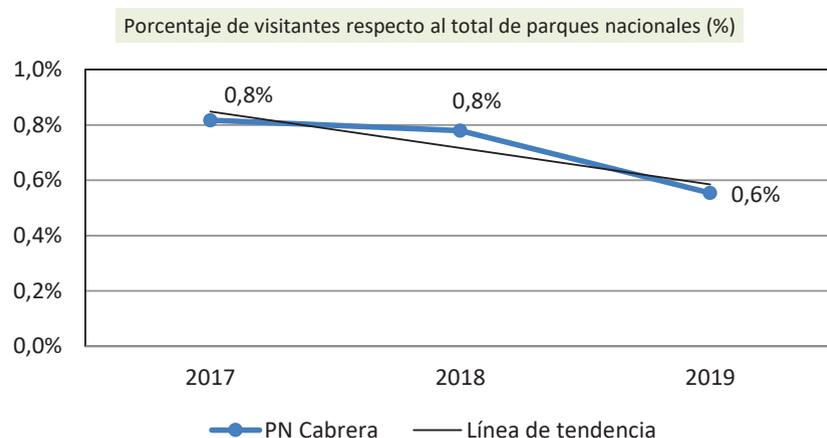
#### 4.2.7 Afluencia de visitantes.

En el Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera el número de visitantes en 2019 alcanzó la cifra de 82.007. Aunque aparentemente ha habido una bajada de visitas en el periodo estudiado, esto se debe a que se han reajustado los métodos de conteo evitando los datos duplicados. Además, en este año, no está incluido el Centro de Visitantes de Ses Salines.

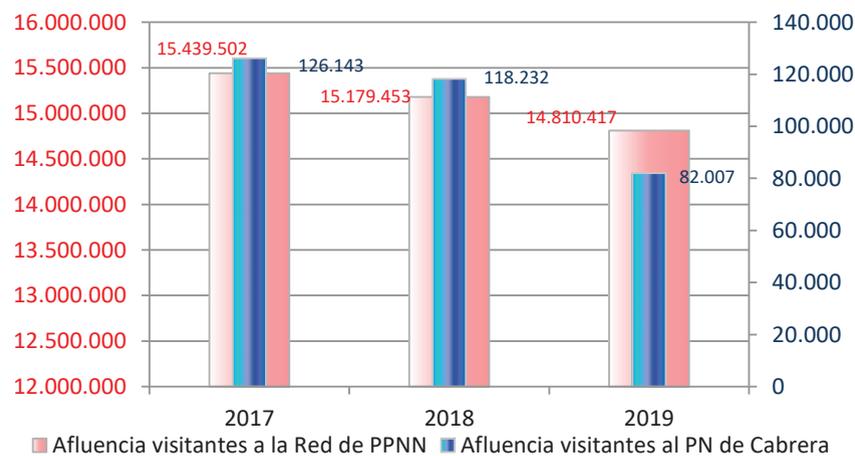


	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Cabrera	126.143	118.232	82.007
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	15.262.215

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.2.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Durante el ejercicio 2019 no se procedió a la distribución de subvenciones en las Áreas de Influencia Socioeconómica debido a la demora en la justificación de los remanentes del ejercicio anterior.

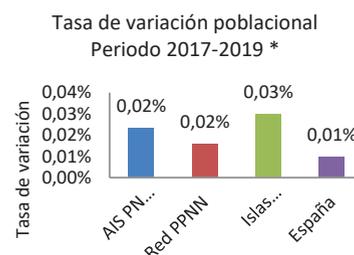


Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.1.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica, está conformada por el municipio de Palma pero se ha considerado incluir el municipio de Ses Salines en el estudio, por albergar el centro de visitantes y ser el punto de partida de los barcos para la visita del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera. La **densidad de población** alcanzó en 2019 valores muy altos (1.699,3 habitantes /km<sup>2</sup>) por la influencia de una gran ciudad como Palma.
- ✓ La **población** ha aumentado en los años analizados un 2,35% en el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera.

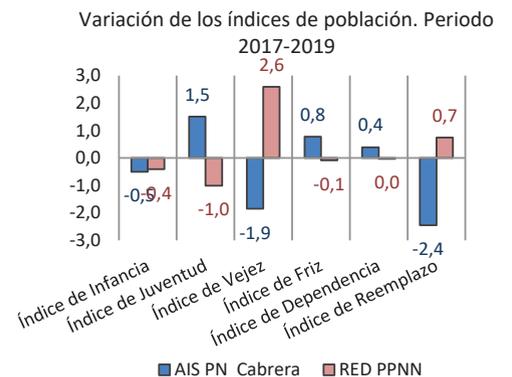
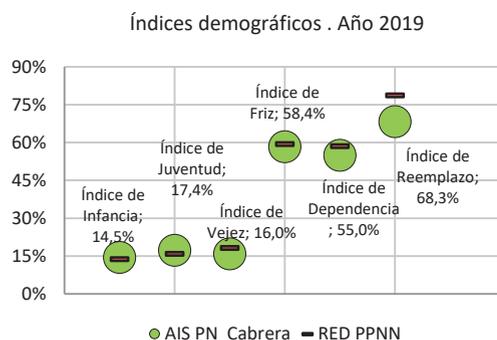
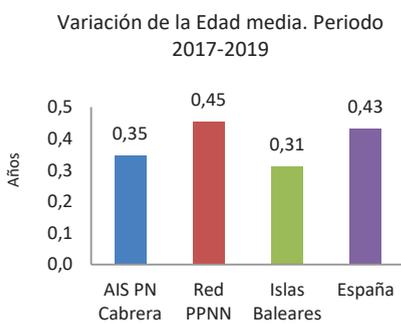


- ✓ Entre los años 2017 y 2019 se produce un ligero aumento de **extranjeros** (del 14,92% al 15,98%) registrándose una mayor presencia de personas con origen en la Unión Europea (38,9%) y en menor medida de los procedentes de países americanos (28,9%)

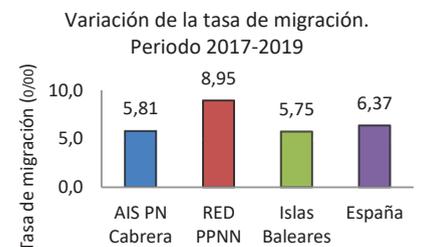


✓ Índices demográficos

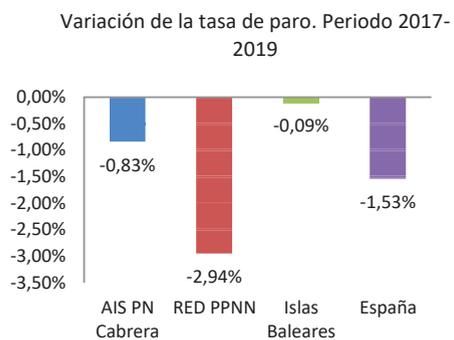
El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera presentó en 2019 una **tasa de natalidad** de 8,4‰ con una **tasa de mortalidad** de 7,5‰ en el mismo año. La **edad media** era de 40,8 años en 2019, el **índice de infancia** de 14,5% y el **índice de juventud** (17,3%) presentó valores ligeramente superiores al de la comunidad autónoma y al nacional. El **índice de vejez** fue de 16,0% en este mismo año y el **índice de Friz** de 58,4%, lo que define a su población como vieja. El **índice de dependencia** alcanzó un valor de 55,0% que es uno de los datos más bajos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de reemplazo** (91,3%) es bastante superior al dato de la comunidad autónoma y del nacional en el año 2019.



- ✓ La **tasa de migración** fue de 21,6 ‰ pero con diferencias entre los municipios ya que Ses Salines (44,3‰), tiene una tasa de migración mucho más alta que Palma (21,3‰). Es la tercera tasa de migración más alta de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ La **tasa de paro** fue de 7,7% en 2019, donde alrededor del 84,6% de los **contratos de trabajo** se hicieron en el sector servicios, seguido por el sector de la construcción con algo más del 10%.



- ✓ En el Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera el **número de visitantes** que se registraron fue de 82.007, cifra que representa un 0,6% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.





*Retuerta de Bullaque (Ciudad Real)*

## **Parque Nacional de Cabañeros**

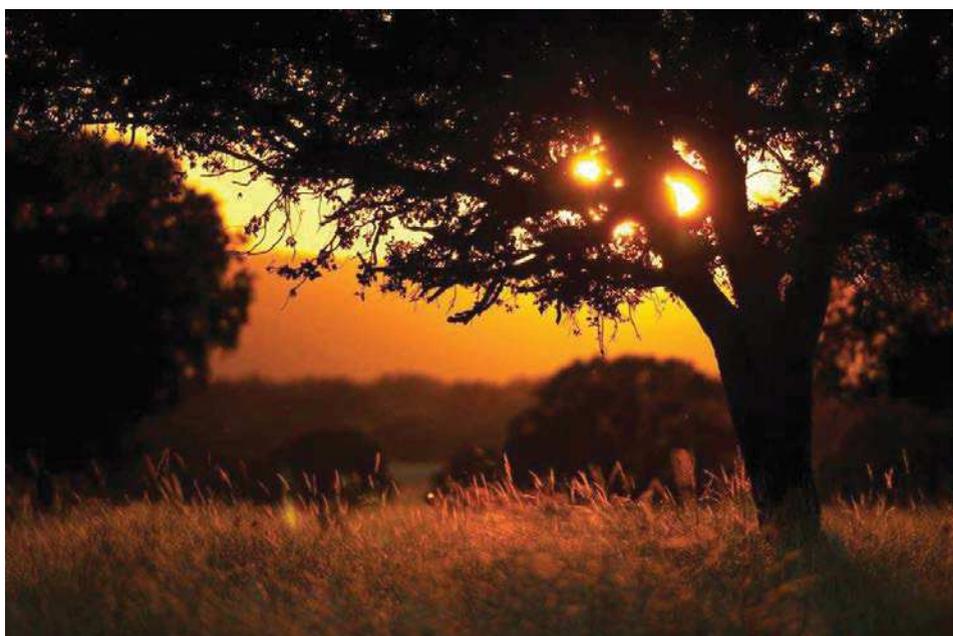
### *Informe de resultados para el periodo 2017-2019*



## Índice

### 4.3 Parque Nacional de Cabañeros

4.3.1 Introducción .....	105
4.3.2 Estructura demográfica .....	107
4.3.3 Población de extranjeros.....	110
4.3.4 Indicadores demográficos.....	113
4.3.5 Indicadores sociales.....	126
4.3.6 Indicadores económicos.....	129
4.3.7 Afluencia de visitantes.....	133
4.3.8 Subvenciones a los municipios .....	134
4.3.9 Resumen del periodo.....	135



Fotografía: Pedro Luis Hernández Sastre. Concurso Centenario PPNN



## 4.3 Parque Nacional de Cabañeros

### 4.3.1 Introducción

El Parque Nacional de Cabañeros fue declarado por Ley 33/1995, de 20 de noviembre y ampliado por resolución de 15 de noviembre de 2005 por incorporación de terrenos colindantes. Se encuentra situado en las provincias de Ciudad Real y Toledo y abarca una superficie de 40.856 ha. Su Área de Influencia Socioeconómica comprende los seis términos municipales que tienen una parte de su territorio dentro del Parque y comprenden una superficie de 182.400 ha.

#### Datos Geográficos

<b>Provincia:</b>	Ciudad Real y Toledo	<b>Superficie terrestre:</b>	40.856 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Castilla La Mancha	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	40.856 ha
<b>Zona Periférica de Protección*:</b>	- ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica<sup>✧</sup>:</b>	182.292,52 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	22.747,88 ha. (55,68%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	18.108,12 ha. (44,32%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Macizo del Rocigalgo 1.448 m.s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Raña de Valdeazores 600 m.s.n.m.		

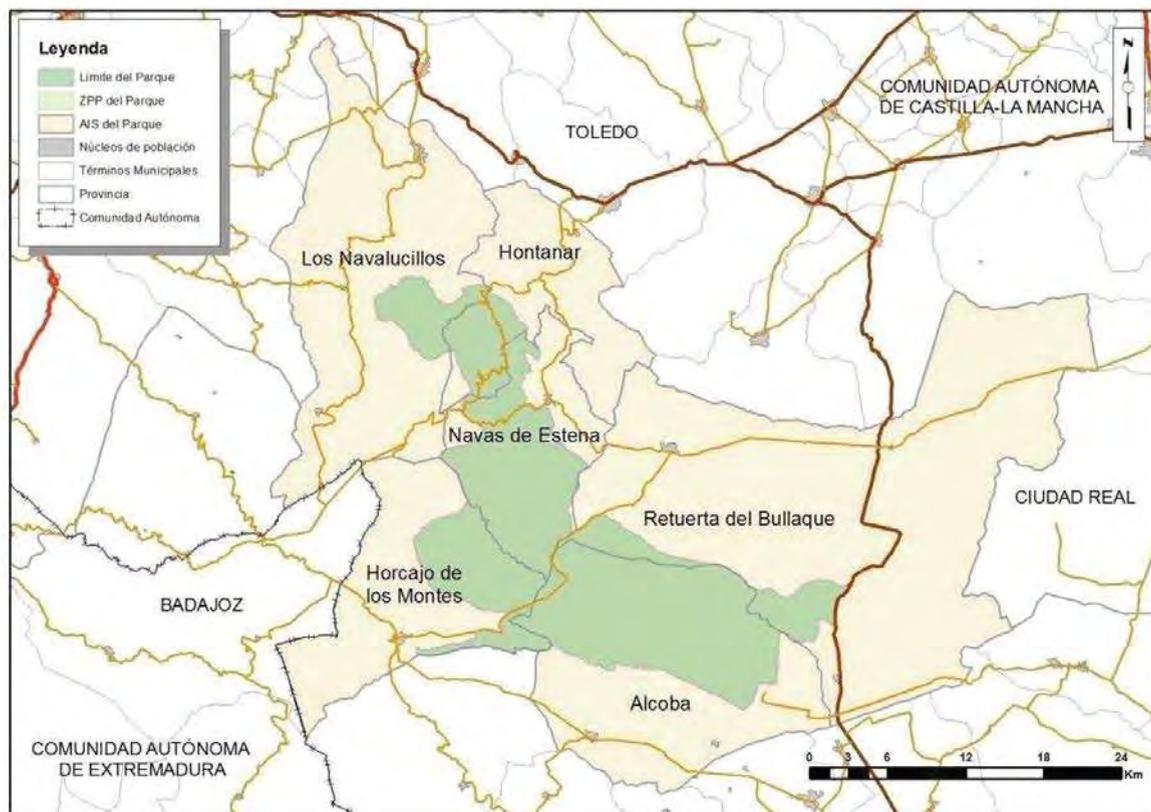
**Clima:** Mediterráneo, con un marcado período de sequía estival y lluvias primaverales y otoñales.

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

<sup>✧</sup> El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en las que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Provincia	Población 2019	Superficie Total Municipio (ha)	Superficie en el parque (ha)
Alcoba de los Montes	Ciudad Real	583	30.695,92	15.519,99
Horcajo de los Montes	Ciudad Real	883	20.836,94	6.108,47
Navas de Estena	Ciudad Real	298	14.648,47	9.840,99
Retuerta del Bullaque	Ciudad Real	941	65.356,41	3.725,67
Hontanar	Toledo	141	15.170,59	3.041,79
Los Navalucillos	Toledo	2.106	35.584,20	2.661,36
<b>Total</b>		<b>4.952</b>		

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

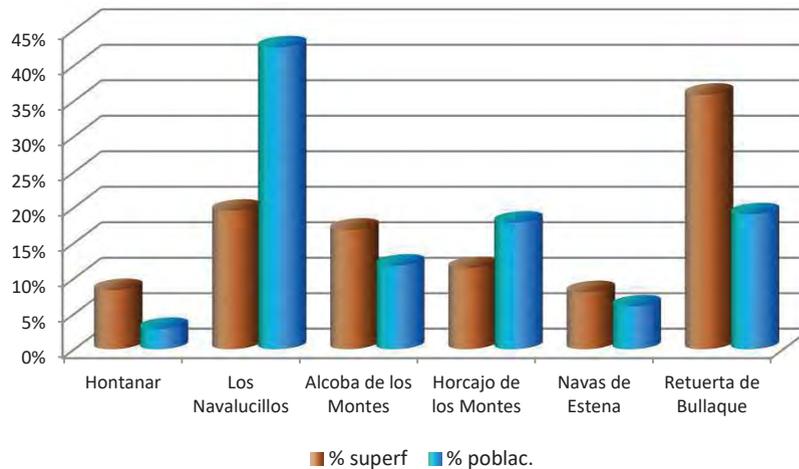
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.

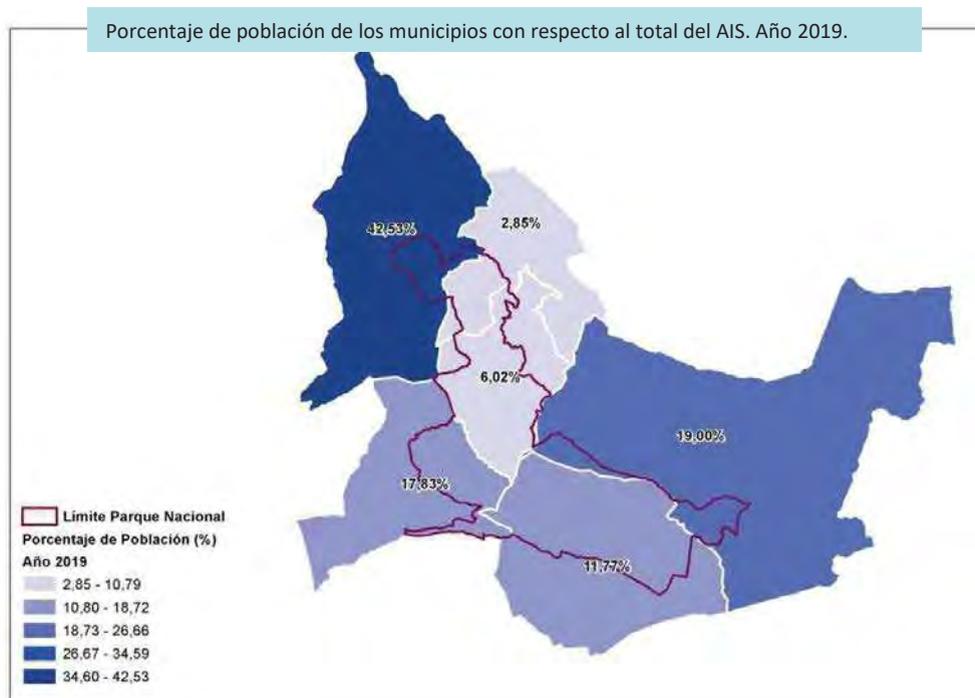


### 4.3.2 Estructura demográfica

El municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2019 era Los Navalucillos que representa el 42,5% de la población de toda el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional. Le siguen los municipios de Retuerta del Bullaque con el 19,0% y Horcajo de los Montes con el 17,8%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de Retuerta del Bullaque y Los Navalucillos.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Hontanar	151,77	1,07	1,00	0,93
Los Navalucillos	355,94	6,32	6,10	5,92
Alcoba de los Montes	307,1	1,99	1,96	1,90
Horcajo de los Montes	208,44	4,49	4,33	4,24
Navas de Estena	146,54	1,68	1,52	2,03
Retuerta de Bullaque	653,9	1,52	1,50	1,44
<b>Total</b>	<b>1.823,69</b>	<b>2,85</b>	<b>2,76</b>	<b>2,72</b>
Toledo	15369,82	44,69	44,72	45,21
Ciudad Real	19.813,23	25,37	25,19	25,02
Castilla-La Mancha	79.461,97	25,57	25,51	25,58
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si observamos la evolución de la densidad de población en el periodo estudiado en el Área de Influencia Socioeconómica vemos que ha ido disminuyendo ligeramente, llegando a tener en el año 2019, una densidad de población notablemente inferior a las provinciales y a la autonómica.

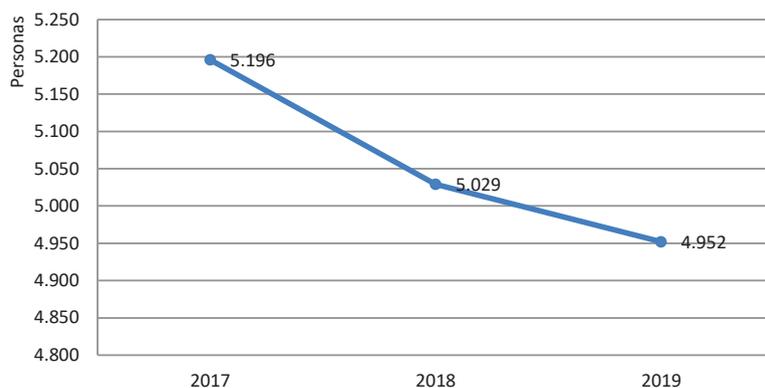
	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Hontanar	163	152	141
Los Navalucillos	2.251	2.171	2.106
Alcoba de los Montes	610	602	583
Horcajo de los Montes	935	903	883
Navas de Estena	246	223	298
Retuerta de Bullaque	991	978	941
<b>Total</b>	<b>5.196</b>	<b>5.029</b>	<b>4.952</b>
Toledo	686.841	687.391	694.844
Ciudad Real	502.578	499.100	495.761
Castilla-La Mancha	2.031.479	2.026.807	2.032.863
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

La población total del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros presenta un descenso desde los 5.196 habitantes de 2017 hasta los 4.952 habitantes en 2019. Si se compara la evolución demográfica en estos años, dentro de los municipios de la zona de influencia socioeconómica del parque nacional, únicamente se observa un crecimiento poblacional en el municipio de Navas de Estena que consigue un incremento de 21,1%, mientras que el resto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional, pierden entre un 4,4% y un 13,5% de su población respecto a 2017.



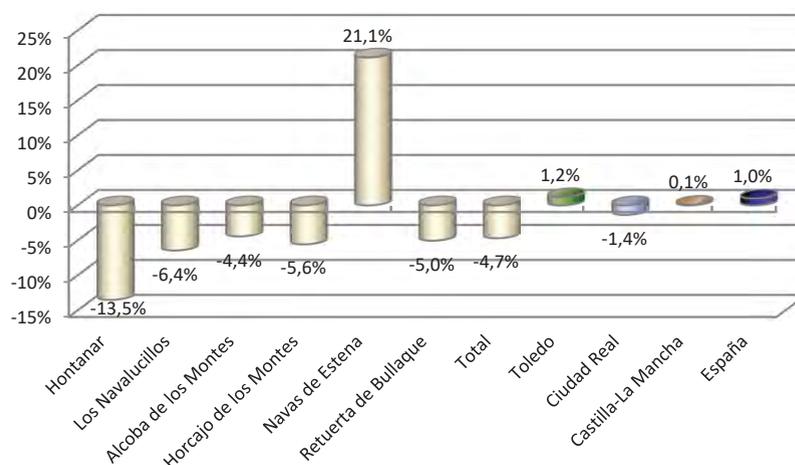
Evolución de la población. Periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de variación de la población en toda el Área de Influencia Socioeconómica se sitúa en el -4,7%, lejos de las tasas provinciales en este mismo periodo que se sitúa en el -1,3% para Ciudad Real y en el 1,1% positivos para Toledo, mientras que a nivel autonómico nos encontramos con una tasa de 0,07%

Tasa variación poblacional 2017-2019 (%)

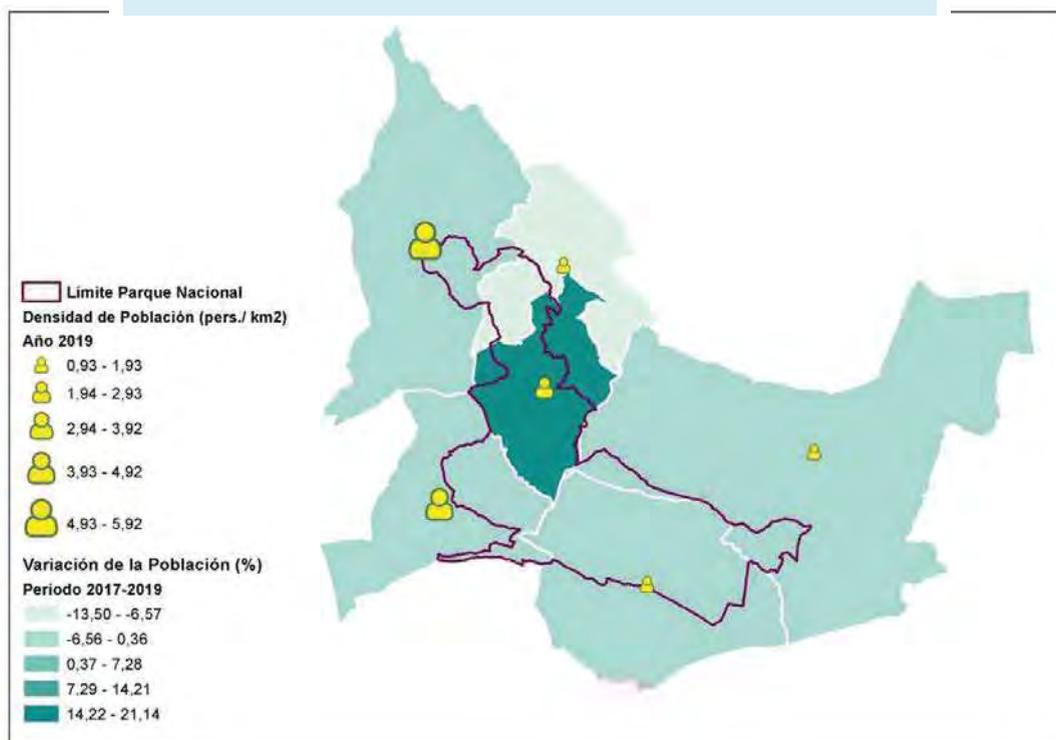


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En términos absolutos, los municipios que mayor pérdida de población han experimentado en los años estudiados han sido Los Navalucillos con un descenso de 145 habitantes y Retuerta de Bullaque con una pérdida de 50 habitantes. Este orden se altera si atendemos a la tasa de variación poblacional ya que el municipio con una tasa más negativa es Hontanar (-13,5%), seguido por Los Navalucillos (-6,4%).



Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.3.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa una ligera disminución entre los años 2017 y 2019, al contrario de lo que se observa tanto a nivel de las dos provincias como en la comunidad autónoma donde se producen continuados ascensos en este indicador.

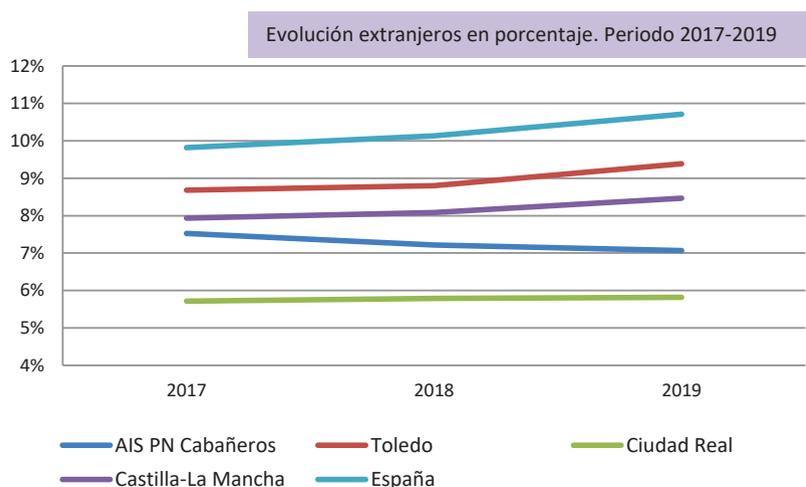
Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Hontanar	163	11	8	0	1	0	0	0	6,75
Los Navalucillos	2.251	183	177	0	5	0	0	1	8,13
Alcoba de los Montes	610	22	16	3	3	0	0	0	3,61
Horcajo de los Montes	935	51	23	18	9	0	0	0	5,45
Navas de Estena	246	7	7	0	0	0	0	0	2,85
Retuerta de Bullaque	991	117	51	57	8	1	0	0	11,81
<b>Total</b>	<b>5.196</b>	<b>391</b>	<b>282</b>	<b>78</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7,53</b>
Toledo	686.841	59.626	31.272	1.365	12.251	11.533	3.177	28	8,68
Ciudad Real	502.578	28.727	17.601	829	4.078	5.280	934	5	5,72
Castilla-La Mancha	2.031.479	161.168							7,93
España	46.572.132	4.572.807							9,82



Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Hontanar	152	10	9	0	0	1	0	0	6,58
Los Navalucillos	2.171	165	156	0	1	8	0	0	7,60
Alcoba de los Montes	602	24	19	0	4	1	0	0	3,99
Horcajo de los Montes	903	37	13	0	17	7	0	0	4,10
Navas de Estena	223	2	2	0	0	0	0	0	0,90
Retuerta de Bullaque	978	125	60	0	57	8	0	0	12,78
<b>Total</b>	<b>5.029</b>	<b>363</b>	<b>259</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,22</b>
Toledo	687.391	60.472	26.262	1.602	15.777	12.681	4.119	31	8,80
Ciudad Real	499.100	28.874	15.898	908	5.040	5.759	1.256	13	5,79
Castilla-La Mancha	2.026.807	163.820							8,08
España	46.722.980	4.734.691							10,13

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Hontanar	141	10	8	0	1	1	0	0	7,09
Los Navalucillos	2.106	143	118	0	3	19	2	1	6,79
Alcoba de los Montes	583	29	18	0	7	4	0	0	4,97
Horcajo de los Montes	883	41	13	0	12	16	0	0	4,64
Navas de Estena	298	19	18	0	0	1	0	0	6,38
Retuerta de Bullaque	941	108	55	3	43	7	0	0	11,48
<b>Total</b>	<b>4.952</b>	<b>350</b>	<b>230</b>	<b>3</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7,07</b>
Toledo	694.844	65.226	26.083	1.688	16.853	16.064	4.507	18	9,39
Ciudad Real	495.761	28.847	15.021	962	5.318	6.227	1.304	5	5,82
Castilla-La Mancha	2.032.863	172.096							8,47
España	47.026.208	5.036.878							10,71

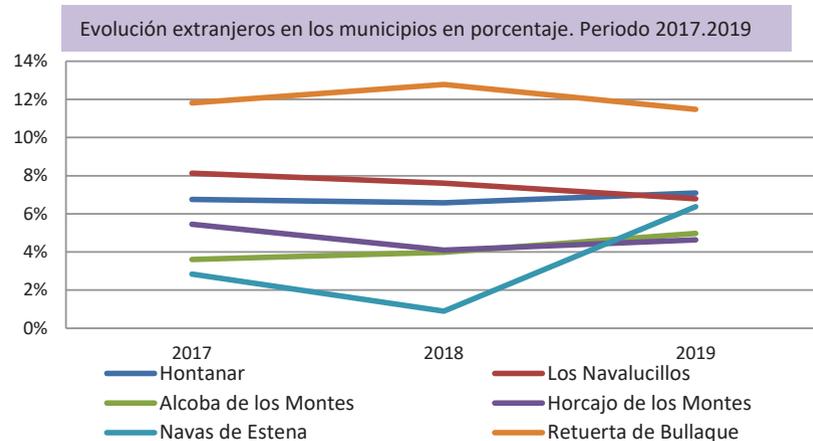
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



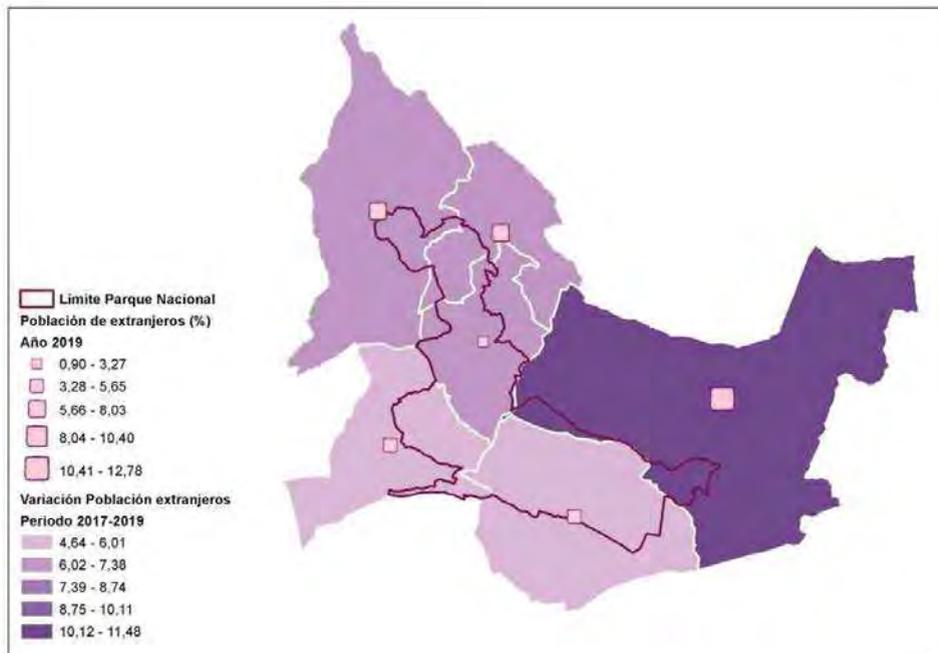
La población de extranjeros muestra diferencias entre los municipios del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, con un abanico que va desde Retuerta de Bullaque, donde un 11,4% de la población son extranjeros, a Horcajo de los Montes donde únicamente alcanzan el 4,6%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios de Retuerta del Bullaque seguido de Hontanar, en los dos extremos geográficos del Área de Influencia Socioeconómica.

Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019.

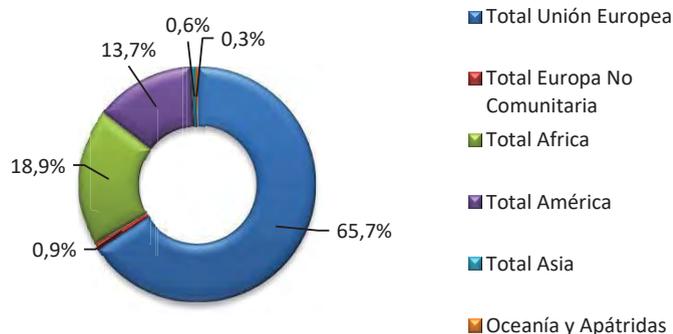


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

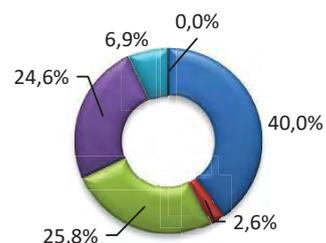


En cuanto a la procedencia de los extranjeros que viven en el área de influencia del Parque Nacional de Cabañeros, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea y en segundo lugar personas procedentes de países africanos. A nivel provincial se observa una menor proporción de emigrantes procedentes de la Unión Europea y un mayor porcentaje de personas procedentes del continente americano.

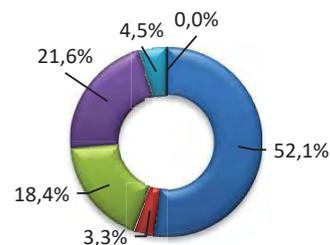
Composición de la población de extranjeros en Cabañeros (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Toledo (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Ciudad Real (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

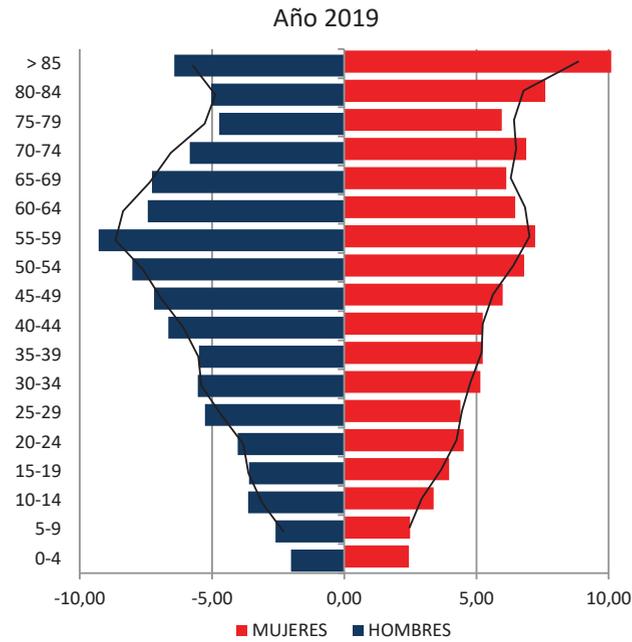
#### 4.3.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

La estructura de la población por edades nos muestra una gráfica del Área de Influencia Socioeconómica correspondiente a una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central, presentando casi una forma de pirámide invertida. Presenta unos porcentajes de ancianos bastante asimétricos, ya que a partir de los 70 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide obtenida en las dos provincias o en la comunidad autónoma, se observa que los porcentajes de 0-40 años son significativamente menores mientras que ocurre lo contrario si tomamos el intervalo de mujeres con una edad entre 65-79.

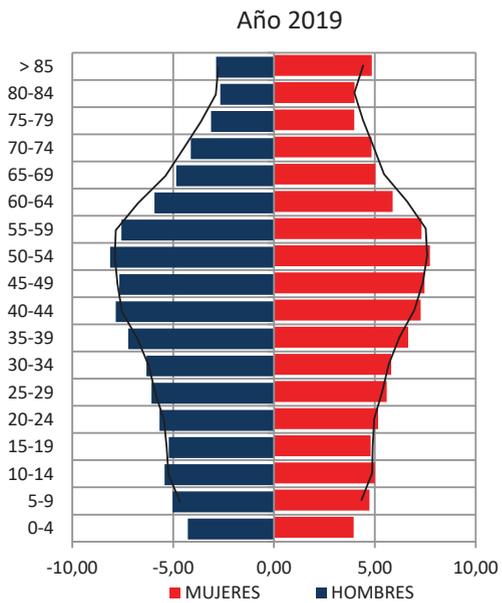


Pirámide poblacional de AIS del Parque Nacional de Cabañeros

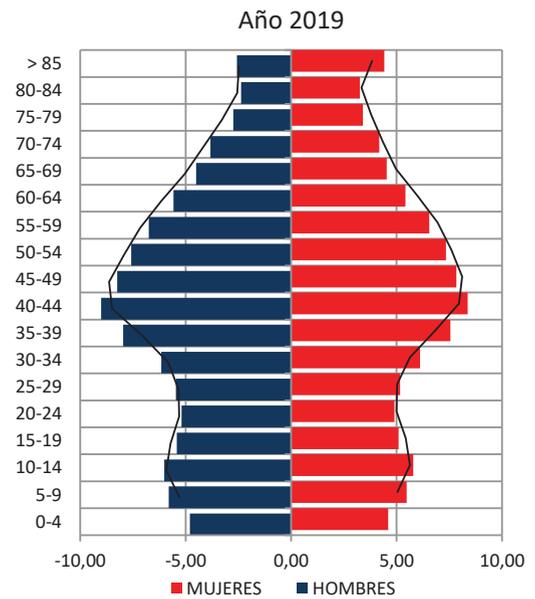


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la provincia de Ciudad Real



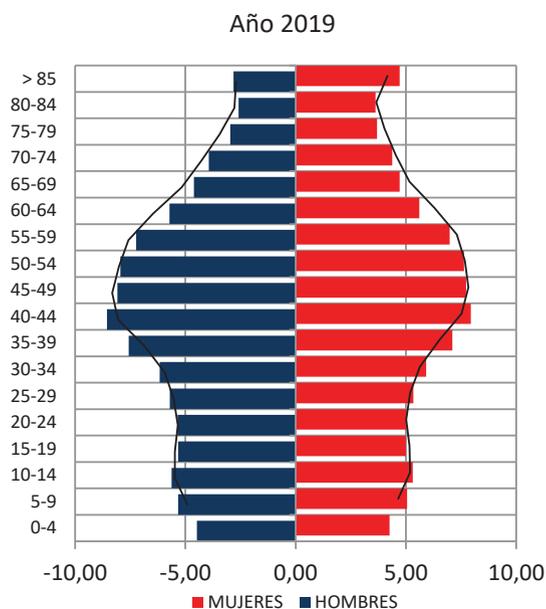
Pirámide poblacional de la provincia de Toledo



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Hontanar	0,80	163	0,75	152	0,69	141
Los Navalucillos	11,08	2251	10,71	2.171	10,36	2.106
Alcoba de los Montes	3,00	610	2,97	602	2,87	583
Horcajo de los Montes	4,60	935	4,46	903	4,34	883
Navas de Estena	1,21	246	1,10	223	1,47	298
Retuerta de Bullaque	4,88	991	4,83	978	4,63	941
Castilla-La Mancha	<b>25,58</b>	5196	<b>24,81</b>	5.029	<b>24,36</b>	4.952

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El municipio de Navas de Estena es el único que aumenta ligeramente su índice de participación territorial entre 2017 y 2019. El resto de municipios disminuyen sus datos para este indicador en cada uno de los años estudiados.



**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Hontanar	2	0	0
Los Navalucillos	11	7	7
Alcoba de los Montes	2	2	0
Horcajo de los Montes	6	5	2
Navas de Estena	0	0	0
Retuerta de Bullaque	7	6	4
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>13</b>
Toledo	6.033	5.712	5.393
Ciudad Real	4.013	3.676	3.578
Castilla-La Mancha	16.864	15.845	15.316
España	393.181	372.777	360.617

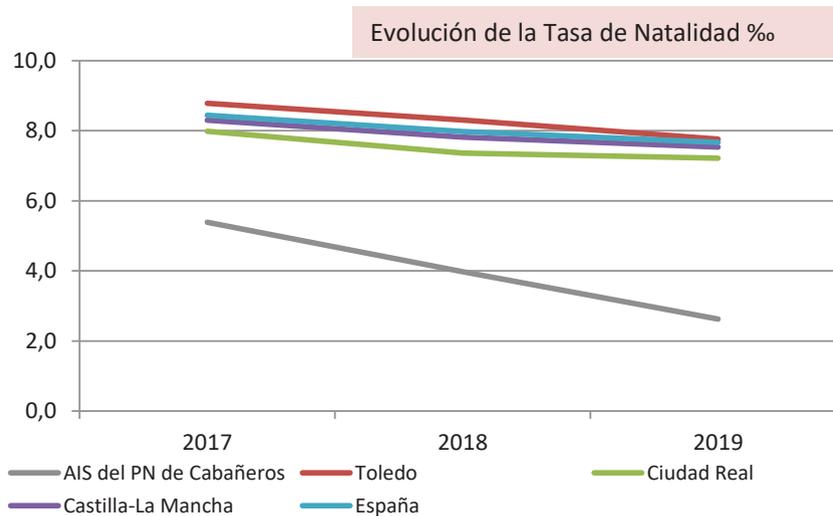
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Hontanar	12,27	0,00	0,00
Los Navalucillos	4,89	3,22	3,32
Alcoba de los Montes	3,28	3,32	0,00
Horcajo de los Montes	6,42	5,54	2,27
Navas de Estena	0,00	0,00	0,00
Retuerta de Bullaque	7,06	6,13	4,25
<b>Total</b>	<b>5,39</b>	<b>3,98</b>	<b>2,63</b>
Toledo	8,78	8,31	7,76
Ciudad Real	7,98	7,37	7,22
Castilla-La Mancha	8,30	7,82	7,53
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros presentaron en 2019, una tasa de natalidad de 2,6‰, muy inferior a los datos provinciales y autonómico (7,8‰, 7,2‰ y 7,5 ‰ respectivamente). La tendencia general en toda el Área de Influencia Socioeconómica, es de bajada continua en todos los años. Destacan los casos de Navas de Estena y Hontanar con una tasa de natalidad del 0,0‰ prácticamente durante todo el periodo estudiado.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Hontanar	3	1	1
Los Navalucillos	56	51	48
Alcoba de los Montes	11	9	13
Horcajo de los Montes	11	8	17
Navas de Estena	7	3	1
Retuerta de Bullaque	17	13	11
<b>Total</b>	<b>105</b>	<b>85</b>	<b>91</b>
Toledo	5.419	6.255	6.076
Ciudad Real	6.470	5.131	5.223
Castilla-La Mancha	20.208	19.574	19.467
España	424.523	427.721	418.703

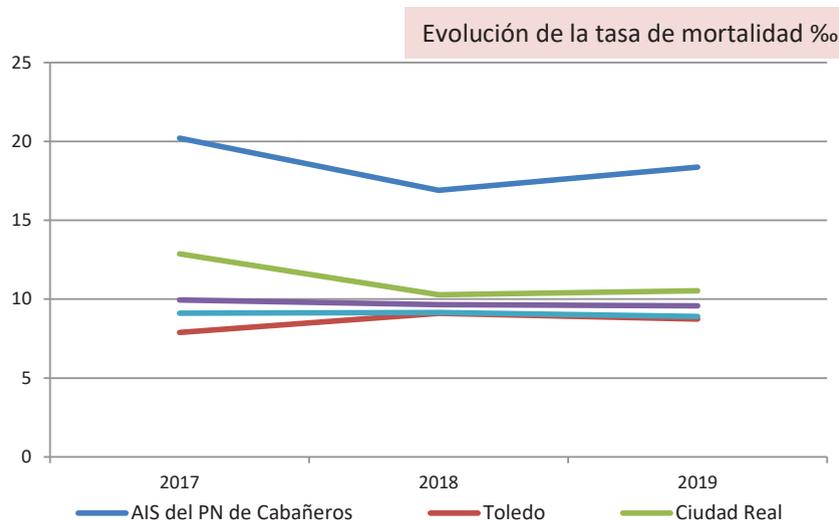
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Hontanar	18,40	6,58	7,09
Los Navalucillos	24,88	23,49	22,79
Alcoba de los Montes	18,03	14,95	22,30
Horcajo de los Montes	11,76	8,86	19,25
Navas de Estena	28,46	13,45	3,36
Retuerta de Bullaque	17,15	13,29	11,69
<b>Total</b>	<b>20,21</b>	<b>16,90</b>	<b>18,38</b>
Toledo	7,89	9,10	8,74
Ciudad Real	12,87	10,28	10,54
Castilla-La Mancha	9,95	9,66	9,58
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, presentan el ritmo contrario de subida y bajada que las provincias y la comunidad, pero siempre con valores más altos, alcanzando en 2019 una cifra de 18,4‰ frente a valores de 8,7‰, 10,5‰ o 9,6‰ que presentan las provincias o la Comunidad Autónoma respectivamente.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

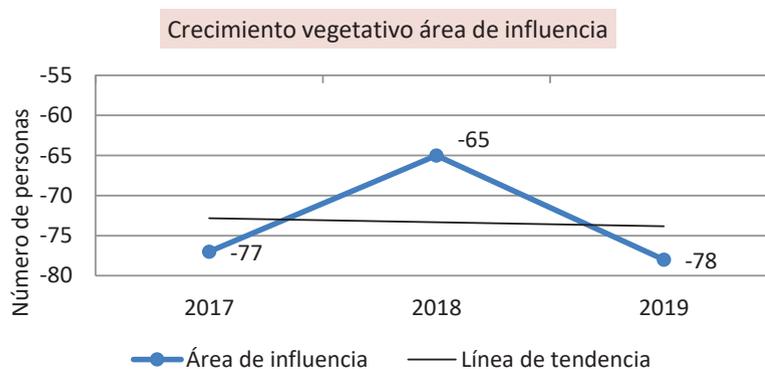
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Hontanar	-1	-1	-1
Los Navalucillos	-45	-44	-41
Alcoba de los Montes	-9	-7	-13
Horcajo de los Montes	-5	-3	-15
Navas de Estena	-7	-3	-1
Retuerta de Bullaque	-10	-7	-7
<b>Total</b>	<b>-77</b>	<b>-65</b>	<b>-78</b>
Toledo	614	-543	-683
Ciudad Real	-2.457	-1.455	-1.645
Castilla-La Mancha	-3.344	-3.729	-4.151
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La gráfica del crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional muestra una evolución prácticamente en plano a lo largo del periodo estudiado, presentando una importante inflexión a mitad del periodo estudiado.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

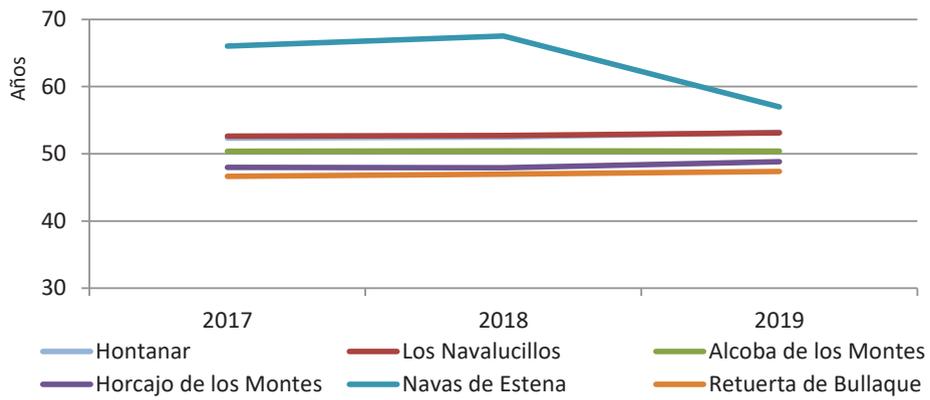
	Edad media		
	2017	2018	2019
Hontanar	52,34	52,49	53,21
Los Navalucillos	52,63	52,72	53,12
Alcoba de los Montes	50,38	50,44	50,40
Horcajo de los Montes	47,97	47,92	48,83
Navas de Estena	66,04	67,54	56,98
Retuerta de Bullaque	46,65	46,98	47,38
<b>Total</b>	<b>51,01</b>	<b>51,12</b>	<b>51,18</b>
Toledo	41,18	41,42	41,60
Ciudad Real	42,66	42,96	43,30
Castilla-La Mancha	42,07	42,31	42,55
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

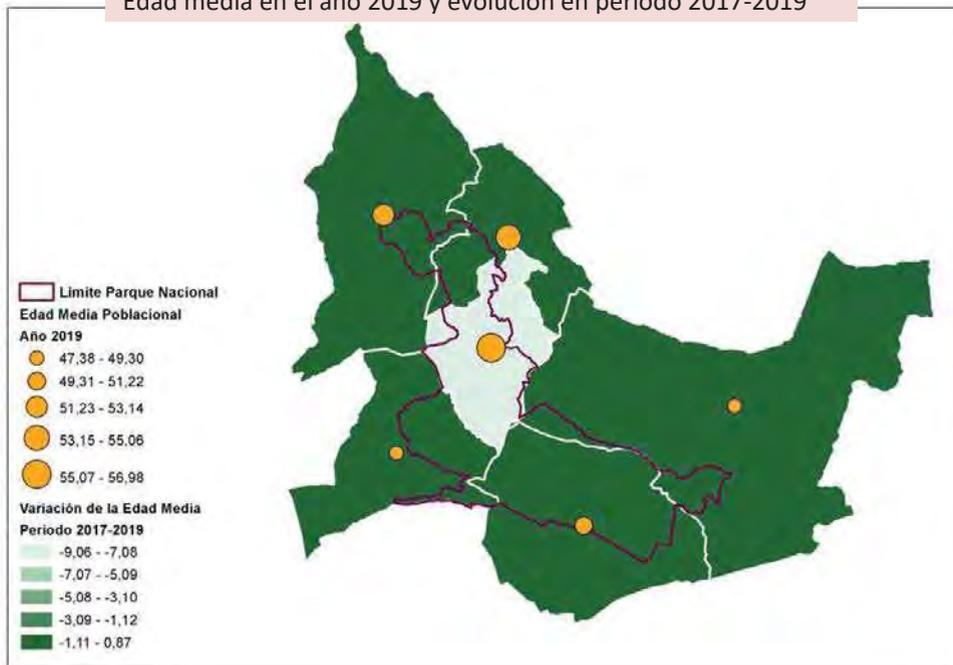
La media de edad, para el año 2019, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (51,1 años) es mayor que en las provincias (Toledo 41,6 años y Ciudad Real 43,3 años) o la comunidad (42,5 años). Históricamente, se observa que la edad media aumenta en cada uno de los sucesivos registros. Los municipios con la edad media más alta en 2019 son Navas de Estena (56,9 años), Hontanar (53,2 años) y Los Navalucillos (53,1 años). En el extremo contrario se encuentra Retuerta de Bullaque (47,3 años) que obtiene el dato más bajo del Área de Influencia Socioeconómica aunque mantiene valores más altos que la provincia y la comunidad autónoma. Todos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica aumentan su edad media en el periodo estudiado a excepción del municipio de Navas de Estena que reduce este índice en más de nueve años.



Edad Media de los municipios



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Los municipios de la parte noreste del Área de Influencia Socioeconómica presentan mayores edades medias de su población. Por otro lado, Navas de Estena.



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	5,52	5,92	5,67
Los Navalucillos	7,11	7,05	6,84
Alcoba de los Montes	5,74	5,98	6,86
Horcajo de los Montes	11,55	11,74	11,33
Navas de Estena	0,81	0,45	3,02
Retuerta de Bullaque	12,41	12,27	11,58
<b>Total</b>	<b>8,41</b>	<b>8,45</b>	<b>8,28</b>
Toledo	16,47	16,40	16,24
Ciudad Real	14,44	14,34	14,19
Castilla-La Mancha	15,29	15,20	15,03
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de infancia en el Área de Influencia Socioeconómica es muy inferior a los que presentan las provincias o la comunidad autónoma y su evolución a lo largo del periodo estudiado ha sido irregular. Si observamos el comportamiento de este índice de forma desagregada a nivel municipal, observamos que Navas de Estena que incremento en más de dos puntos, Alcoba de los Montes y Hontanar son los únicos municipios que han aumentado su porcentaje de niños en la población. Retuerta de Bullaque, Los Navalucillos y Horcajo de los Montes muestran disminuciones de población infantil. En el año 2019, los municipios con mayor población de niños de 0 a 14 años fueron Retuerta de Bullaque y Horcajo de los Montes, aunque ambos presentan un índice inferior al de su provincia. Navas de Estena, pese al incremento experimentado en este periodo, presenta una población con un bajo porcentaje de niños ya que su índice no llega al uno por ciento.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	11,04	11,18	10,64
Los Navalucillos	13,24	13,13	12,92
Alcoba de los Montes	14,75	13,12	11,84
Horcajo de los Montes	13,37	13,29	12,80
Navas de Estena	2,03	1,35	11,41
Retuerta de Bullaque	14,53	14,21	14,35
<b>Total</b>	<b>13,09</b>	<b>12,79</b>	<b>12,88</b>
Toledo	15,71	15,59	15,62
Ciudad Real	16,80	16,51	16,24
Castilla-La Mancha	16,08	15,93	15,88
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud en el año 2019 es inferior al de las provincias y al autonómico. En la evolución de los sucesivos censos se observa un comportamiento inestable en el número de jóvenes en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica. Salvo Navas de Estena, donde aumentó el índice en nueve



puntos, el resto disminuyeron su porcentaje de jóvenes. Todos los municipios presentan índices inferiores a los de su provincia o autonomía.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	32,52	34,21	35,46
Los Navalucillos	35,94	35,93	36,51
Alcoba de los Montes	28,36	29,07	28,99
Horcajo de los Montes	28,56	28,79	29,56
Navas de Estena	53,25	56,95	38,26
Retuerta de Bullaque	26,94	27,30	27,84
<b>Total</b>	<b>32,72</b>	<b>33,03</b>	<b>32,82</b>
Toledo	17,67	17,84	17,90
Ciudad Real	19,64	19,89	20,19
Castilla-La Mancha	18,69	18,88	19,01
España	18,82	19,07	19,26

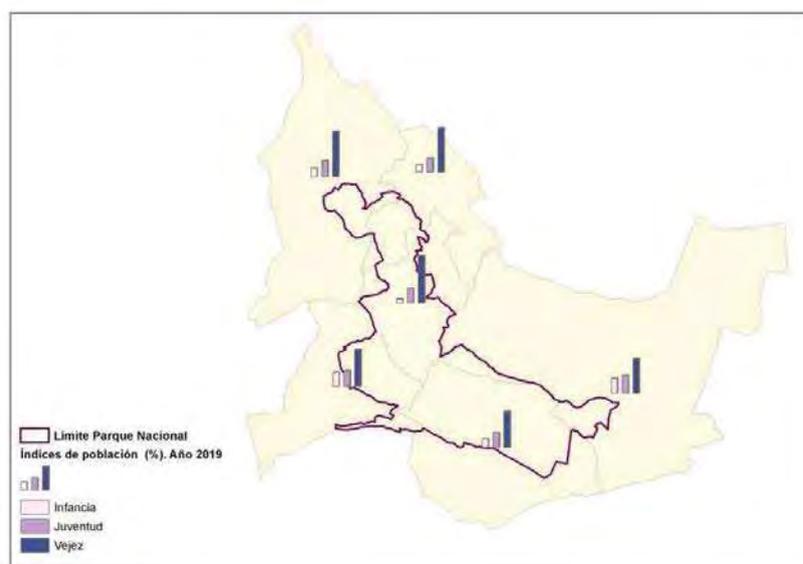
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de vejez del conjunto del Área de Influencia Socioeconómica es mucho más alto que en las provincias y la autonomía. Si analizamos la evolución de los municipios de forma individual, llama la atención que el único que disminuye su porcentaje de mayores de 65 años fue Navas de Estena (-15 puntos), sufriendo el resto incrementos en el valor de este índice, desde Los Navalucillos (0,5 puntos) hasta Hontanar (2,9 puntos). En 2019 los municipios con mayor índice de vejez fueron Navas de Estena (38,2%) y Los Navalucillos (36,5%).

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos informa sobre la estructura por edades de una forma más gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años expresados en porcentaje.

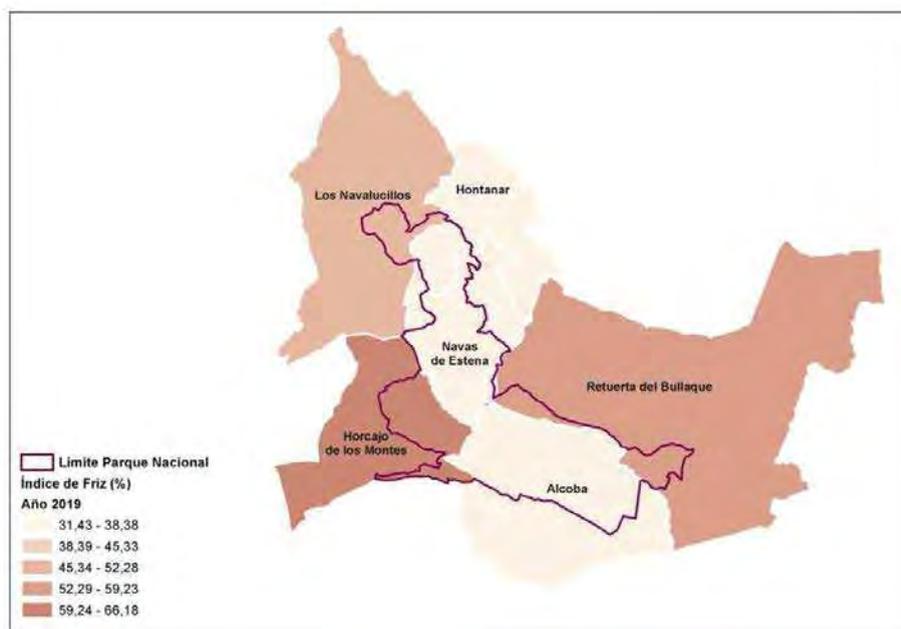
	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	37,78	38,46	31,43
Los Navalucillos	51,93	49,89	50,23
Alcoba de los Montes	36,02	32,34	35,00
Horcajo de los Montes	62,50	67,14	66,18
Navas de Estena	11,43	7,14	35,85
Retuerta de Bullaque	59,07	57,66	58,94
<b>Total</b>	<b>51,74</b>	<b>50,92</b>	<b>51,69</b>
Toledo	68,56	69,41	70,16
Ciudad Real	67,28	67,79	68,26
Castilla-La Mancha	66,90	67,69	68,40
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros presenta un valor para el índice de Friz de 51,6% en el año 2019, lo que define a su población como vieja. Según el valor de este índice, se puede considerar a la población del Área de Influencia Socioeconómica como más envejecida que la de la provincia o comunidad autónoma. Únicamente el municipio de Horcajo de los Montes supera el dato de 60%, valor que delimita a una población entre madura y vieja.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

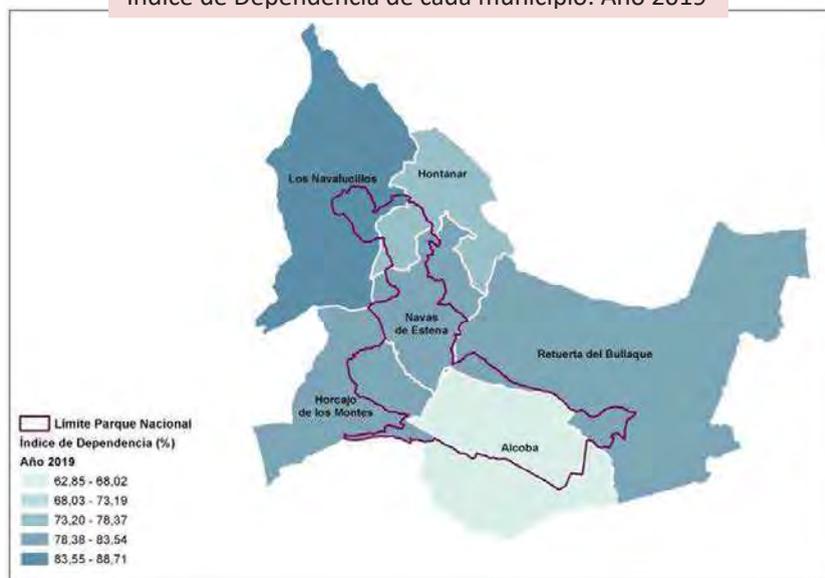
	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	75,27	78,82	76,25
Los Navalucillos	89,64	87,80	88,71
Alcoba de los Montes	60,95	61,39	62,85
Horcajo de los Montes	77,08	80,60	81,31
Navas de Estena	121,62	137,23	80,61
Retuerta de Bullaque	77,60	76,85	79,58
<b>Total</b>	<b>81,93</b>	<b>82,14</b>	<b>81,39</b>
Toledo	64,57	64,96	65,01
Ciudad Real	64,33	64,60	64,97
Castilla-La Mancha	64,07	64,37	64,49
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia.

El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica obtiene un índice de dependencia en el año 2019, de 81,3% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,2 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), bastante por debajo de la proporción a nivel autonómico donde el ratio sería 1,5. El municipio de Alcoba de los Montes es el que presenta mejor ratio con 1,5 personas en “edad productiva” por cada persona en “edad no productiva”. Los Navalucillos, en cambio, presenta la relación de 0,9 personas en “edad productiva” por cada persona en “edad no productiva”.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

El municipio que presentan un índice de dependencia menor es Alcoba de los Montes situados en la parte sur del Área de Influencia Socioeconómica, que presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,6/1, mientras que el municipio que peor índice presentan es Los Navalucillos (0,8/1).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Hontanar	37,93	39,13	50,00
Los Navalucillos	57,41	55,42	52,62
Alcoba de los Montes	46,60	40,78	39,60
Horcajo de los Montes	60,61	58,21	52,08
Navas de Estena	5,45	4,35	28,36
Retuerta de Bullaque	87,62	83,33	83,17
<b>Total</b>	<b>56,15</b>	<b>54,04</b>	<b>52,65</b>
Toledo	89,08	86,36	84,85
Ciudad Real	86,83	82,44	78,07
Castilla-La Mancha	87,06	83,67	81,14
España	78,17	76,97	76,29

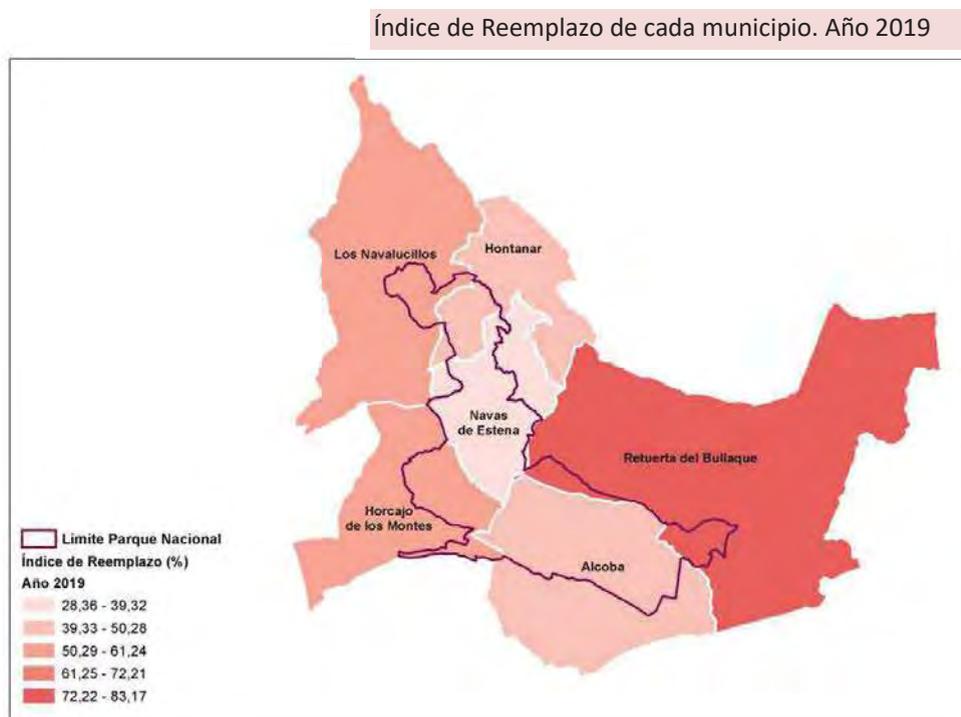
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo muy por debajo de los índices autonómico o nacional en el año 2019, ya que encontramos 5,2 jóvenes por cada 10 adultos frente a



8,1 o 7,6 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en 2019, siendo los extremos Navas de Estena con 2,8 jóvenes por cada 10 adultos y Retuerta de Bullaque con 8,3 jóvenes por cada 10 adultos, que es el municipio que mejor índice de reemplazo presenta, superando los valores de la provincia o de la comunidad autónoma.

En el periodo 2017-2019 dos municipios mejoran sus valores en este índice, Navas de Estena (22,9 puntos de incremento) y Hontanar (12 puntos) frente a los otros cuatro municipios que disminuyen su proporción de jóvenes de 15 a 24 frente a la población de 55 a 64 años, obteniendo el mayor descenso el municipio de Horcajo de los Montes que disminuye 8,5 puntos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.3.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas, producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.



	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Hontanar	9	-7	-1
Los Navalucillos	62	-39	-15
Alcoba de los Montes	12	-3	-32
Horcajo de los Montes	29	-7	-31
Navas de Estena	0	13	4
Retuerta de Bullaque	2	4	1
<b>Total</b>	<b>114</b>	<b>-39</b>	<b>-74</b>
Toledo	1.244	8.501	10.428
Ciudad Real	-4.390	-2.054	1.140
Castilla-La Mancha	-2.906	11.014	18.734
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Hontanar	-10	0	-10	-7	0	-7	-4	3	-1
Los Navalucillos	-11	-5	-16	-18	-21	-39	-35	20	-15
Alcoba de los Montes	4	1	5	-4	1	-3	-32	0	-32
Horcajo de los Montes	-21	1	-20	-10	3	-7	-33	2	-31
Navas de Estena	-11	0	-11	12	1	13	3	1	4
Retuerta de Bullaque	-3	8	5	4	0	4	-7	8	1
<b>Total</b>	<b>-52</b>	<b>5</b>	<b>-47</b>	<b>-23</b>	<b>-16</b>	<b>-39</b>	<b>-108</b>	<b>34</b>	<b>-74</b>
Toledo	321	923	1.244	3.330	5.171	8.501	3.316	7.112	10.428
Ciudad Real	-2.538	-1.852	-4.390	-2.494	440	-2.054	-1.704	2.844	1.140
Castilla-La Mancha	-4.600	1.694	-2.906	625	10.389	11.014	1.879	16.855	18.734
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

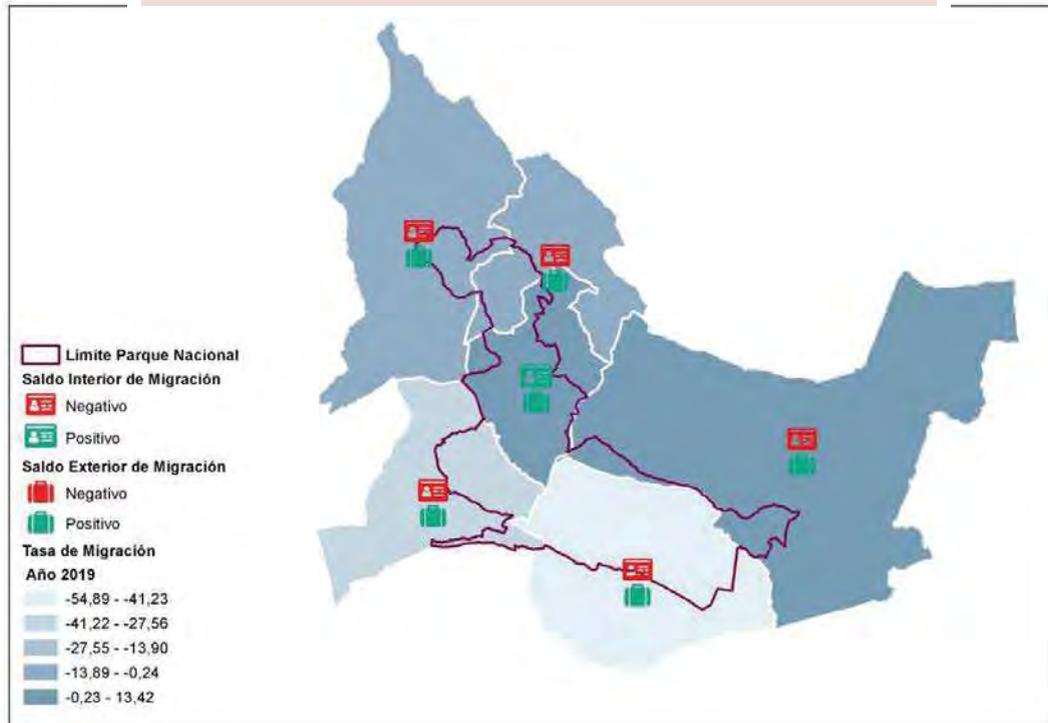
	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Hontanar	-61,35	-46,05	-7,09
Los Navalucillos	-7,11	-17,96	-7,12
Alcoba de los Montes	8,20	-4,98	-54,89
Horcajo de los Montes	-21,39	-7,75	-35,11
Navas de Estena	-44,72	58,30	13,42
Retuerta de Bullaque	5,05	4,09	1,06
<b>Total</b>	<b>-9,05</b>	<b>-7,76</b>	<b>-14,94</b>
Toledo	1,81	12,37	15,01
Ciudad Real	-8,73	-4,12	2,30
Castilla-La Mancha	-1,43	5,43	9,22
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica obtiene valores negativos en los años estudiados. En el año 2019 la tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica es muy inferior a la registrada a nivel provincial, autonómico o nacional.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La Tasa de migración, para los años estudiados, presenta unas fuertes variaciones entre municipios de año a año. Destacar las continuas tasas negativas durante los tres años en las localidades de Hontanar, Los Navalucillos, y Horcajo de los Montes. En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos o negativos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carné, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero. Navas de Estena es el único municipio que tiene saldos migratorios interior y exterior positivos en 2019, mientras que el resto de los municipios muestran saldos interiores negativos, es decir es mayor el número de bajas que de altas en el padrón municipal de personas que se dirigen a otros municipios del territorio nacional, mientras que en todos ellos, en este mismo año, se produjo un mayor número de altas de personas procedentes del extranjero.



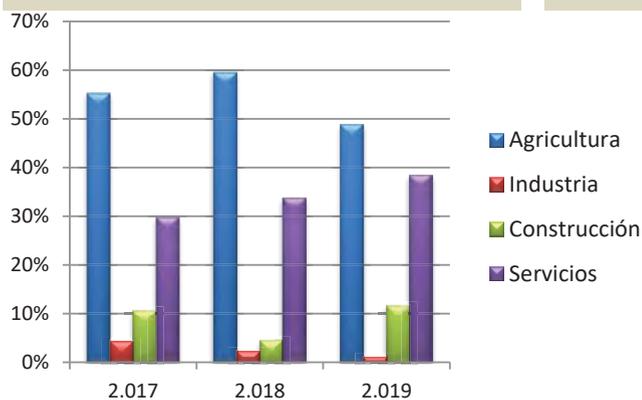
#### 4.3.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros, teniendo en cuenta los contratos de trabajo registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 49% de los contratos, en el año 2019, corresponden al sector agrícola, seguido por el sector servicios con valores cercanos al 38%.

	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Hontanar	1				1	1	0	0				
Los Navalucillos	22	3	1	10	15	0	2	11	10		5	14
Alcoba de los Montes	2		5	6	1	0	0	8	1		1	7
Horcajo de los Montes	1	1	2	8	2	0	0	2		1	1	6
Navas de Estena					0	0	0	2				4
Retuerta de Bullaque	26		2	4	34	1	2	7	31		3	2
<b>Total</b>	<b>52</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>53</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>33</b>
Toledo	1.210	3.124	1.329	12.013	828	2.755	1.167	12.407	1.140	2.896	1.524	11.142
Ciudad Real	2.514	1.639	1.798	7.977	1.625	1.611	1.266	7.209	2.697	1.449	1.386	7.691
Castilla-La Mancha	3.802	4.767	3.139	20.022	5.816	7.634	3.439	37.182	8.751	7.865	4.391	36.869
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

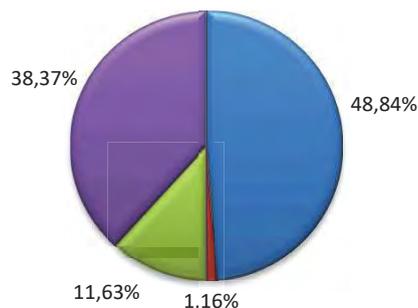
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.

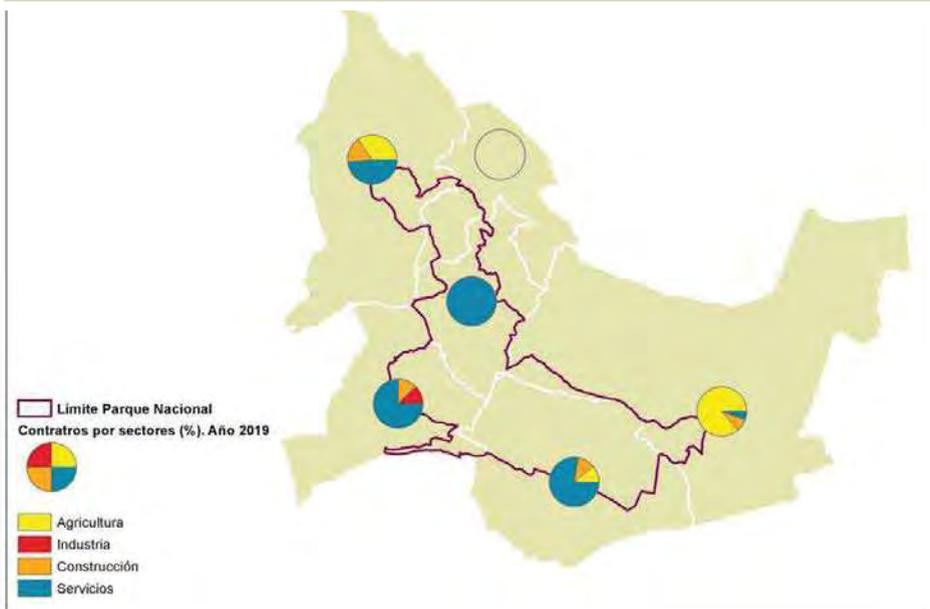


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del paro registrado en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una tendencia a la baja en los años analizados, lo que coincide con lo observado a nivel provincial y nacional. A nivel autonómico tras la bajada del número de parados entre los años 2017 a 2018, se produce un fuerte repunte del número de parados en el año 2019.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Hontanar	15	6	6
Los Navalucillos	195	188	173
Alcoba de los Montes	70	65	47
Horcajo de los Montes	123	118	108
Navas de Estena	32	21	16
Retuerta de Bullaque	93	98	70
<b>Total</b>	<b>528</b>	<b>496</b>	<b>420</b>
Toledo	71.989	67.193	61.490
Ciudad Real	55.844	52.990	47.527
Castilla-La Mancha	128.486	120.798	171.873
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social



**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Hontanar	14,85	6,59	7,23
Los Navalucillos	15,21	15,19	14,50
Alcoba de los Montes	17,41	16,62	12,57
Horcajo de los Montes	21,96	21,97	20,69
Navas de Estena	28,32	22,11	9,14
Retuerta de Bullaque	15,47	16,58	12,28
<b>Total</b>	<b>17,26</b>	<b>16,85</b>	<b>14,40</b>
Toledo	15,91	14,86	13,44
Ciudad Real	16,85	16,15	14,61
Castilla-La Mancha	9,58	9,04	12,82
España	12,00	11,08	10,47

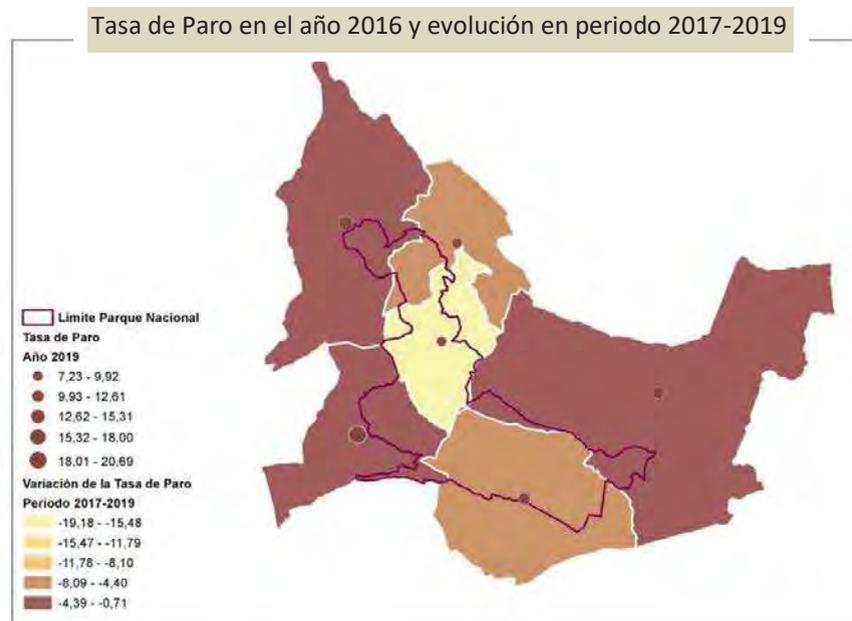
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros, muestra una tendencia a la baja en estos años, manteniendo generalmente valores ligeramente superiores a los observados a nivel provincial y autonómico.



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el año 2019 los municipios con mayor tasa de paro eran Horcajo de los Montes (20,6%) y Los Navalucillos (14,5%) mientras que los que menor proporción de parados tenían eran Hontanar (7,2%) y Navas de Estena (9,1%).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Hontanar	2	1	0
Los Navalucillos	13	15	26
Alcoba de los Montes	1	2	1
Horcajo de los Montes	3	8	4
Navas de Estena	1	1	2
Retuerta de Bullaque	2	3	3
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>36</b>

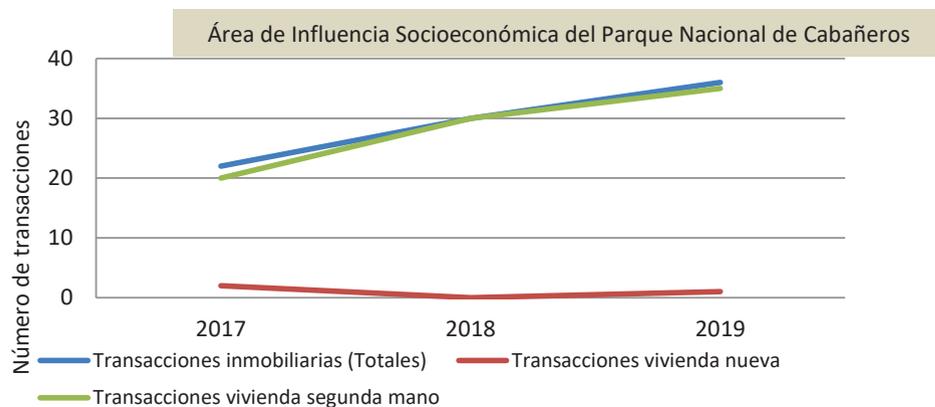
Fuente: Ministerio de Fomento

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Hontanar	0	0	0	2	1	0
Los Navalucillos	1	0	0	12	15	26
Alcoba de los Montes	0	0	0	1	2	1



Horcajo de los Montes	0	0	1	3	8	3
Navas de Estena	0	0	0	1	1	2
Retuerta de Bullaque	1	0	0	1	3	3
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>35</b>

Fuente: Ministerio de Fomento



Fuente: Ministerio de Fomento

#### 4.3.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de Cabañeros ha disminuido el número de visitantes desde el año 2017 hasta 2019. La cifra de 100.493 visitantes alcanzada en 2019 representa un 0,68% del total de las efectuadas a los parques nacionales españoles, porcentaje muy similar al de los dos años anteriores

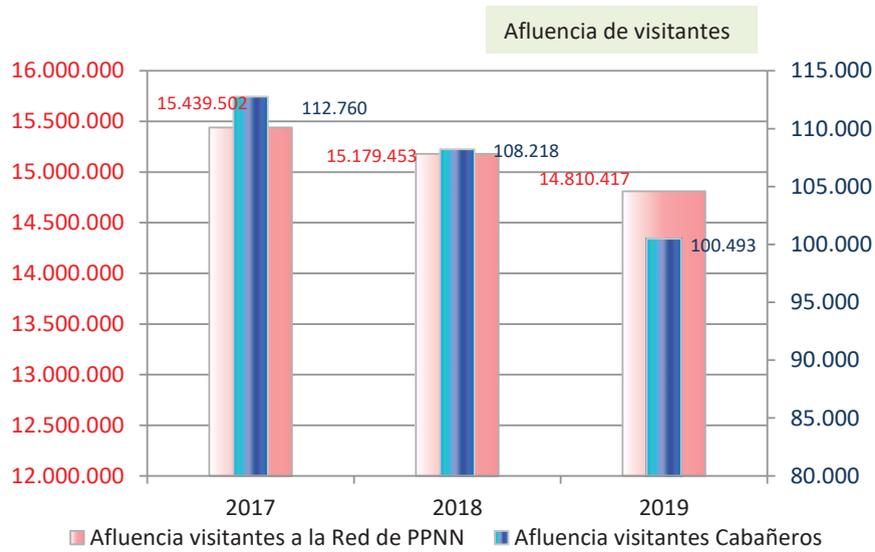
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes Cabañeros	112.760	108.218	100.493
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

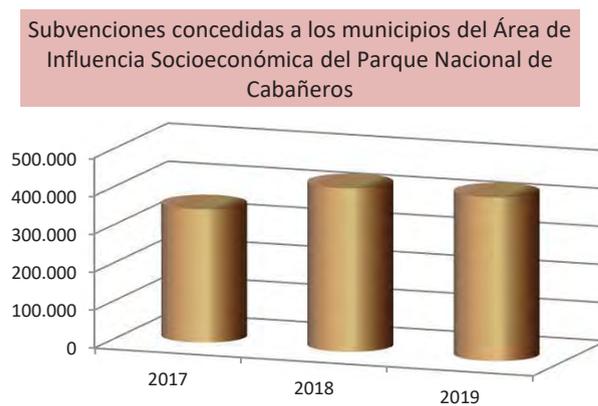




Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.3.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos. La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales



#### 4.3.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros, está conformada por seis municipios con una **densidad de población** en el año 2019 de 2,7 personas/km<sup>2</sup> con una disminución, leve pero continua con una **tasa de variación de la población** que alcanzaba en el -4,7%.



- La **población de extranjeros** en 2019 era del 7,07%, en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, cuyo origen está sobre todo en países de la Unión Europea (65,7%) seguido de las personas procedentes de países africanos (18,9%).

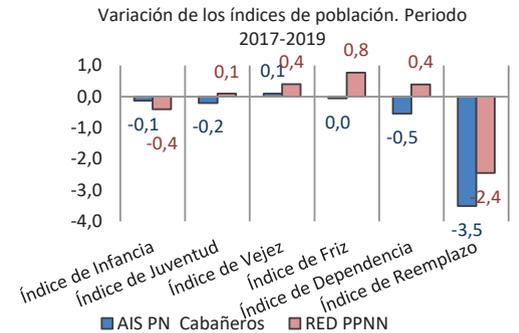
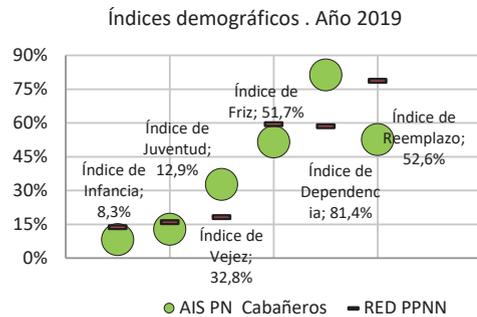


- Índices demográficos

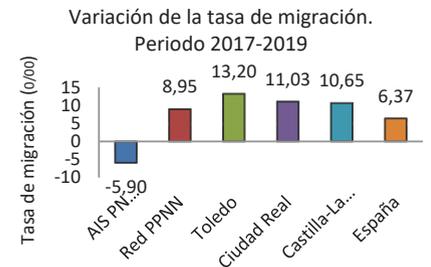
Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros, en 2019 presentaron una **tasa de natalidad** media de 2,6‰ y la **tasa de mortalidad** de 18,4‰ que representan el dato más bajo y alto respectivamente de la Red de PPNN. La **edad media** aumentó en cada uno de los sucesivos censos de tal forma que, en 2019 fue de 51,2 años, que es el dato más alto de todas las AIS que conforman la Red de Parques Nacionales. El **índice de infancia** fue de 8,3%, el segundo dato más bajo del conjunto de la Red de AIS de los Parques Nacionales para este indicador y el **índice de juventud** del 12,9% con un sistemático descenso y colocándose en el segundo lugar más bajo de toda la Red de PPNN. El **índice de vejez** llegó al 32,8% que es el dato más alto de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales y el **índice de Friz** de 51,7 %, lo que define a su población como vieja. El **índice de dependencia** (81,4%) y el



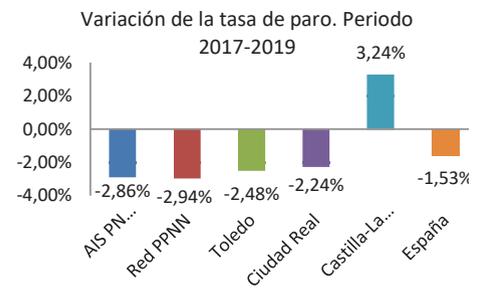
**índice de reemplazo** (52,6%) son el dato más alto y el tercero más bajo respectivamente de todo el conjunto de la Red de las AIS.



- La **tasa de migración** en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros en el año 2019 fue de  $-14,9$  ‰ que es el dato más bajo del conjunto de Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales para este indicador.

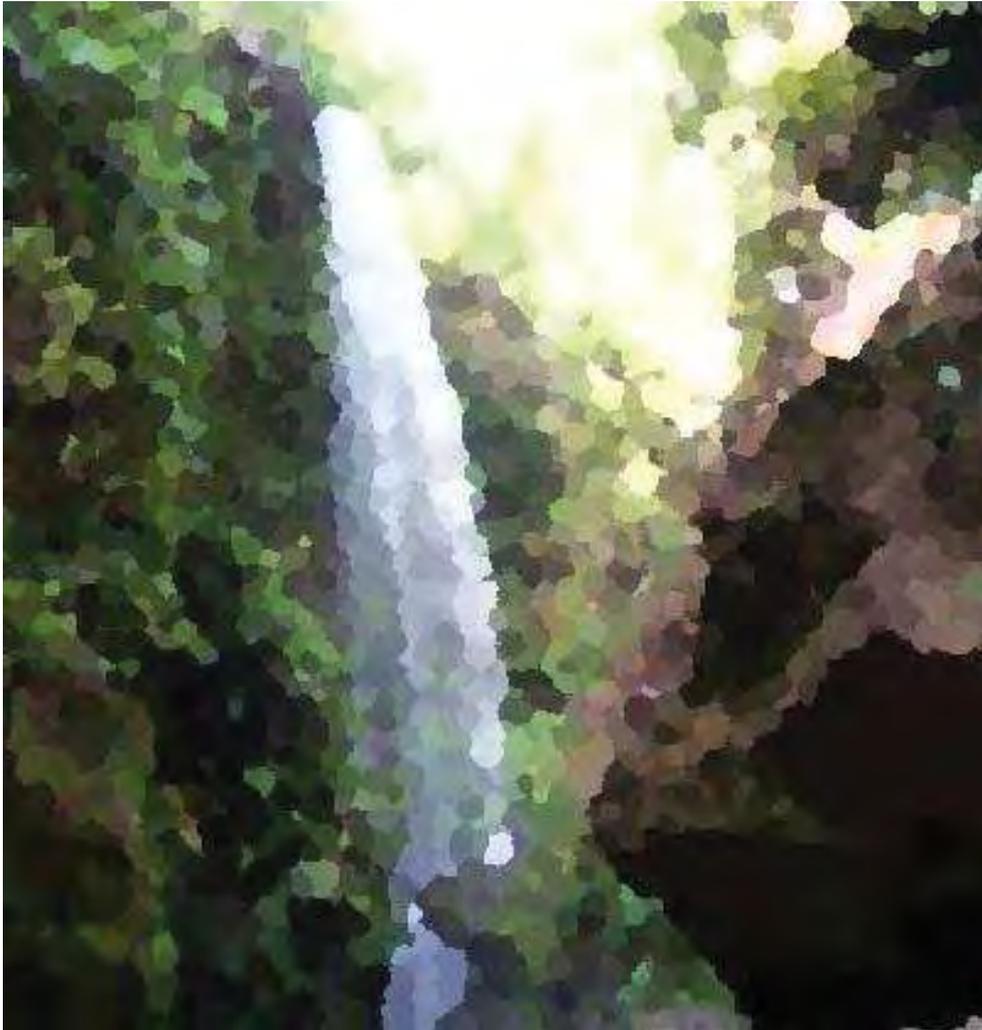


- La **tasa de paro** en 2019 se situó en el 14,4% aunque con una tendencia a la baja en el periodo estudiado, donde el 48,8% de los **contratos de trabajo** realizados correspondieron al sector agrícola, seguido por el sector servicios con el 38,4%.



- El Parque Nacional de Cabañeros ha mantenido el número de visitantes en los tres años estudiados registrando en 2019, 100.493 visitantes, lo que representa un 0,66% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.





San Andrés y Sauces (Santa Cruz de Tenerife)

## ***Parque Nacional de la Caldera de Taburiente***

### ***Informe de resultados para el periodo 2017-2019***



## Índice

### 4.4 Parque Nacional de la Caldera de Taburiente

4.4.1 Introducción .....	139
4.4.2 Estructura demográfica .....	141
4.4.3 Población de extranjeros.....	144
4.4.4 Indicadores demográficos.....	148
4.4.5 Indicadores sociales.....	161
4.4.6 Indicadores económicos.....	163
4.4.7 Afluencia de visitantes.....	167
4.4.8 Subvenciones a los municipios .....	168
4.4.9 Resumen del periodo.....	169



Fotografía: Miguel Ángel Hernández. Concurso Centenario PPNN



## 4.4 Parque Nacional de la Caldera de Taburiente

### 4.4.1 Introducción

El Parque Nacional de la Caldera de Taburiente fue declarado por Decreto de 6 de octubre de 1954 y posteriormente reclasificado por la Ley 4/81, de 25 de marzo en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 15/1975, de dos de mayo de Espacios Naturales Protegidos. El parque nacional ocupa una superficie de cuatro mil seiscientos noventa hectáreas, con una zona periférica de protección de 6.229,25 hectáreas.

<b>Datos Geográficos</b>			
<b>Localización:</b>	En el centro de la isla de La Palma	<b>Superficie terrestre:</b>	4.690,00 ha
<b>Provincia:</b>	Santa Cruz de Tenerife	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Canarias	<b>Superficie total:</b>	<b>4.690,00 ha</b>
<b>Zona Periférica de Protección*:</b>	6.229,25 ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica <sup>✧</sup>:</b>	51.860,04 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	656,60 ha (14%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	4.033,40 ha (86%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Roque de los Muchachos 2.426 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	444 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Mediterráneo, matizado por la altitud y los vientos alisios		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

<sup>✧</sup> El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Barlovento	1.876	4.328,53	-	109,04
Breña Alta	7.204	3.089,00	-	144,48
Garafía	1.667	10.248,72	-	448,94
Paso (El)	7.622	13.609,46	4.370,66	3.152,89
Puntagorda	2.110	3.086,14	-	177,63
Puntallana	2.506	3.506,85	-	205,07
San Andrés y Sauces	4.141	4.287,19	-	227,80
Santa Cruz de la Palma	15.716	4.342,63	-	1.065,74
Tijarafe	2.532	5.361,52	-	380,97
<b>Total</b>	<b>45.374</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

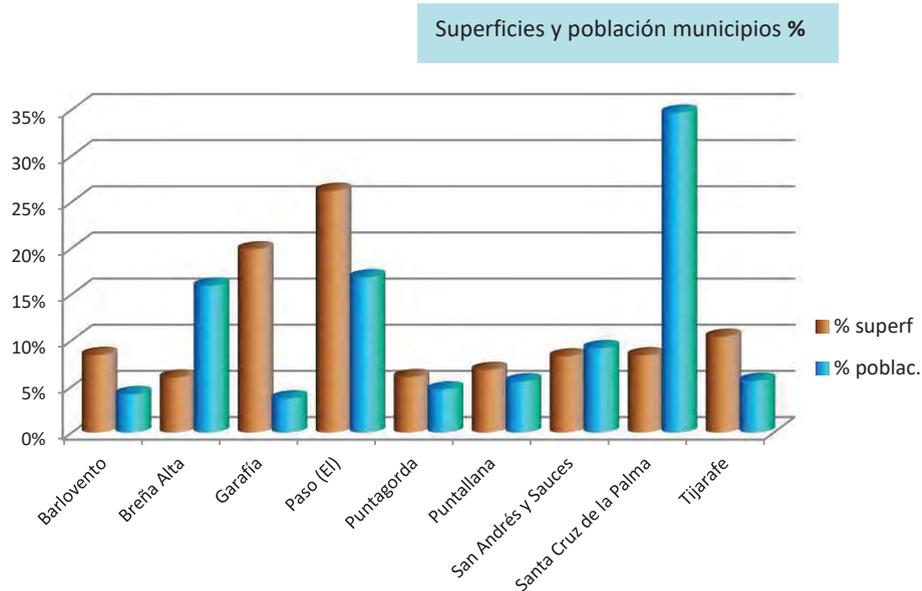
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.



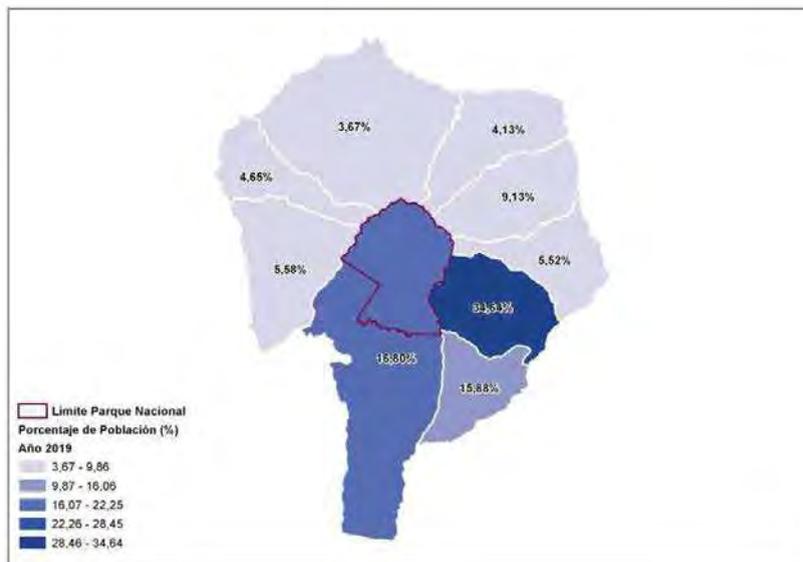
#### 4.4.2 Estructura demográfica

De los nueve municipios que conforman el área de influencia del Parque Nacional de Caldera de Taburiente, el municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2019 era Santa Cruz de la Palma, con el 34,6% de la población de toda el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional. Le siguen los municipios de El Paso con el 16,8% y Breña Alta con el 15,8%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de El Paso y Garafía.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

**Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



Como se puede observar en el mapa anterior, más del 66% de la población de toda el Área de Influencia Socioeconómica se concentra en los municipios del extremo sur del Área de Influencia Socioeconómica del Parque nacional de la Caldera de Taburiente.

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (habitantes/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Barlovento	43,55	42,69	42,59	43,08
Breña Alta	30,82	229,10	232,12	233,74
Garafía	103	15,38	15,79	16,18
Paso (El)	135,92	54,91	55,50	56,08
Puntagorda	31,1	64,60	66,66	67,85
Puntallana	35,1	69,20	71,03	71,40
San Andrés y Sauces	42,75	96,73	96,19	96,87
Santa Cruz de la Palma	43,38	359,17	361,32	362,29
Tijarafe	53,76	48,18	47,69	47,10
<b>Total</b>	<b>519,38</b>	<b>86,09</b>	<b>86,82</b>	<b>87,36</b>
Santa Cruz de Tenerife	3.381,17	298,02	301,23	305,51
Islas Canarias	7.446,95	283,09	285,71	289,16
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

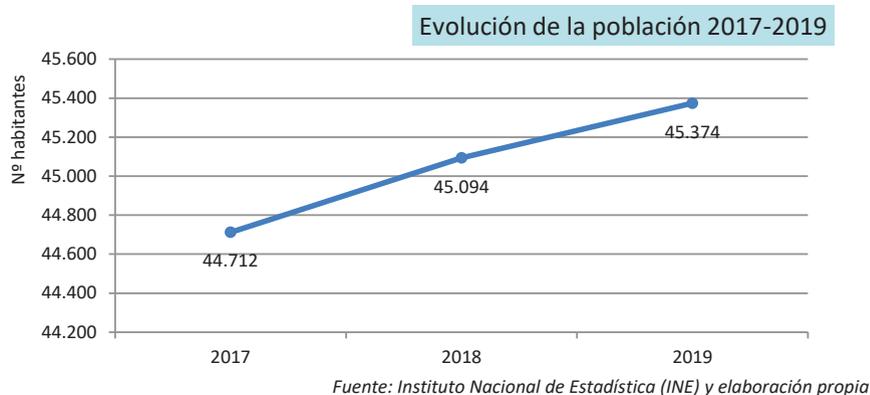
Si observamos la evolución de la densidad de población en el Área de Influencia Socioeconómica vemos que aumenta ligeramente entre los años 2017 y 2019, con un comportamiento similar a lo observado en la provincia y en la comunidad autónoma.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Barlovento	1.859	1.855	1.876
Breña Alta	7.061	7.154	7.204
Garafía	1.584	1.626	1.667
Paso (El)	7.464	7.543	7.622
Puntagorda	2.009	2.073	2.110
Puntallana	2.429	2.493	2.506
San Andrés y Sauces	4.135	4.112	4.141
Santa Cruz de la Palma	15.581	15.674	15.716
Tijarafe	2.590	2.564	2.532
<b>Total</b>	<b>44.712</b>	<b>45.094</b>	<b>45.374</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	1.018.510	1.032.983
Islas Canarias	2.108.121	2.127.685	2.153.389
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

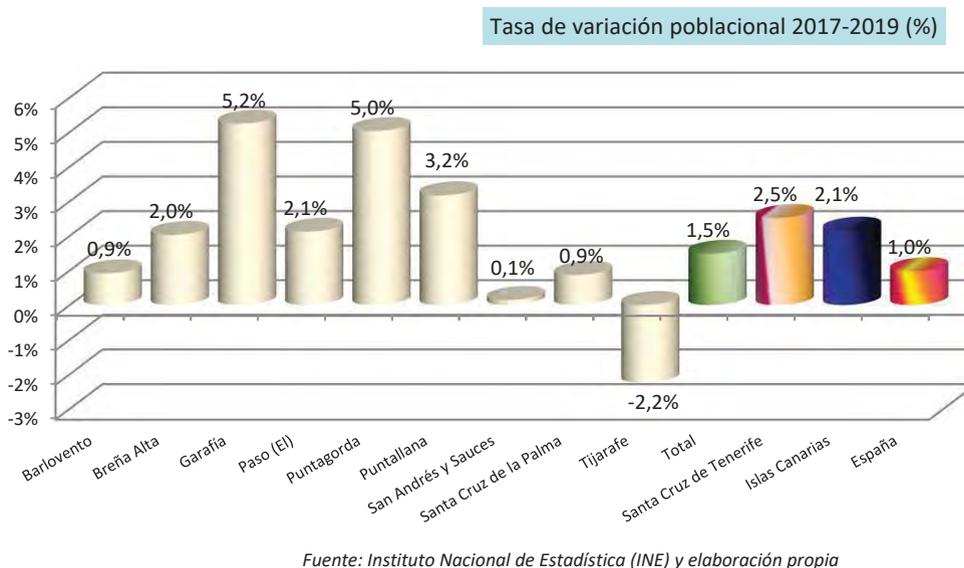
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si vemos el comportamiento de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente entre 2017 y 2019 comprobamos que el ascenso de población registrado (1,48%), es menor que la tasa de variación poblacional que presenta la provincia (2,51%) y la comunidad autónoma de Canarias (2,15%).

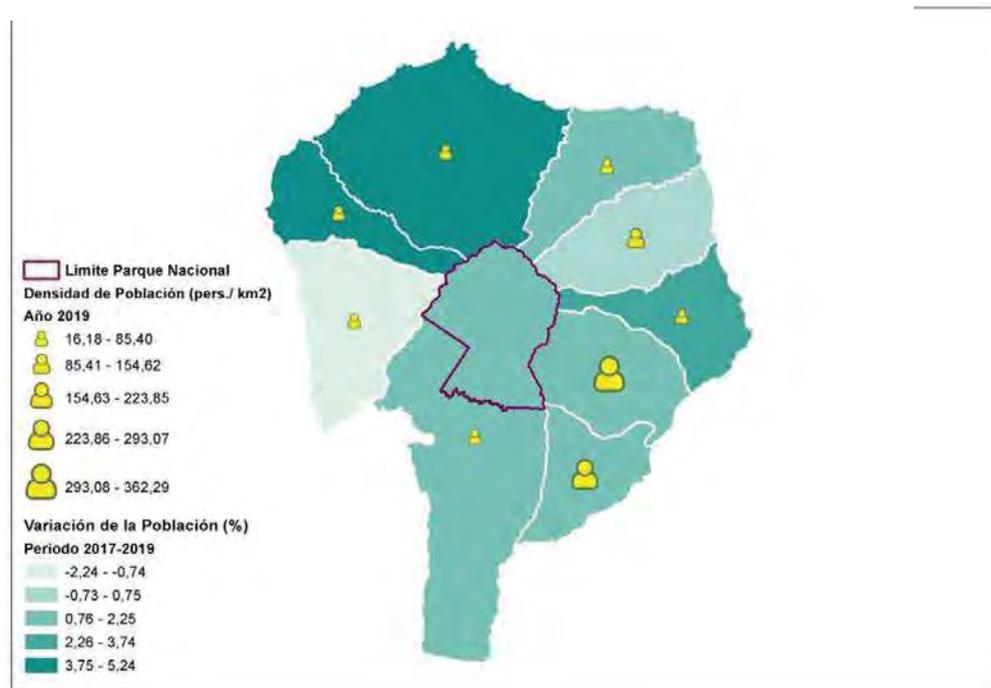




El único municipio que ha tenido pérdidas en su población en este periodo ha sido Tijarafe (-2,24%), todos los demás han experimentado incrementos, es decir han obtenido tasas de variación poblacional positivas, igual que la provincia o la Comunidad Autónoma. Los tres municipios que presentan los crecimientos poblacionales mayores entre los años 2017 y 2019, son Garafía (5,24%), Puntagorda (5,03%) y Puntallana (3,17%).



Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.4.3 Población de extranjeros

En el año 2019, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente, tenía un 9,7% de población extranjera, aumentando en 1,7 puntos la cifra existente en 2017. Este comportamiento es similar a la evolución tanto de la provincia como de la comunidad autónoma, que pasaron de tener un 12,1% en 2017 a tener un 13,4% en 2019 y de 11,7% a 12,8% de extranjeros respectivamente entre su población en este mismo periodo. No obstante, se observan unos porcentajes crecientes en casi todos los municipios ya que, en el año 2019 únicamente Tijarafe disminuyó en 0,2 puntos con respecto a 2017, del resto de municipios, únicamente Barlovento y Breña Alta crecen por debajo de los porcentajes observados a nivel provincial, autonómico y nacional. Si analizamos el número de extranjeros, vemos que más del 70% se concentran en cuatro municipios (Garafía, El Paso, Puntagorda y Punta Llana).

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Barlovento	1.859	68	17	2	1	46	0	2	3,66
Breña Alta	7.061	352	232	7	6	94	13	0	4,99
Garafía	1.584	286	239	25	0	18	4	0	18,06
Paso (El)	7.464	912	771	46	6	72	16	1	12,22
Puntagorda	2.009	444	396	13	0	35	0	0	22,10
Puntallana	2.429	171	108	6	2	55	0	0	7,04
San Andrés y Sauces	4.135	115	35	1	4	71	4	0	2,78



Santa Cruz de la Palma	15.581	664	219	20	34	343	48	0	4,26
Tijarafe	2.590	555	497	34	2	22	0	0	21,43
<b>Total</b>	<b>44.712</b>	<b>3.567</b>	<b>2.514</b>	<b>154</b>	<b>55</b>	<b>756</b>	<b>85</b>	<b>3</b>	<b>7,98</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	197.405	76.458	5.683	7.819	23.661	7.349	43	12,01
Canarias	2.108.121	246.758							11,71
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

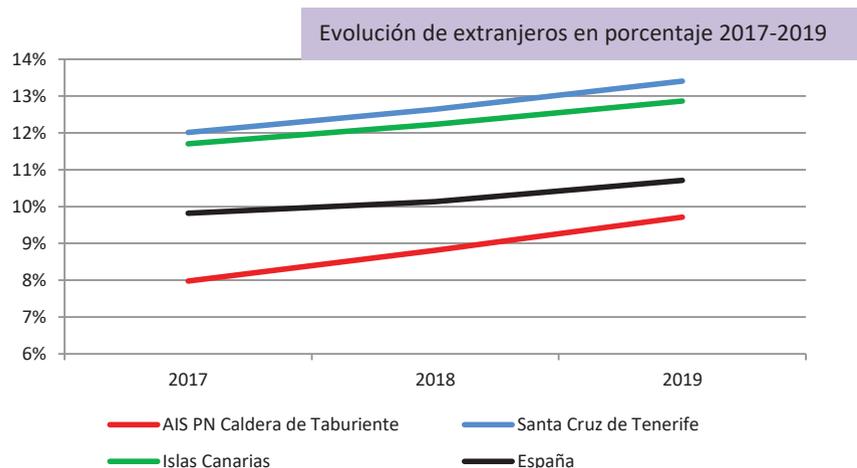
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Barlovento	1.855	72	28	1	1	40	1	1	3,88
Breña Alta	7.154	409	255	6	7	123	18	0	5,72
Garafía	1.626	339	273	29	1	33	3	0	20,85
Paso (El)	7.543	945	781	51	10	91	11	1	12,53
Puntagorda	2.073	480	424	16	0	40	0	0	23,15
Puntallana	2.493	207	128	8	2	69	0	0	8,30
San Andrés y Sauces	4.112	153	49	1	9	90	4	0	3,72
Santa Cruz de la Palma	15.674	812	251	15	29	462	55	0	5,18
Tijarafe	2.564	555	485	33	3	34	0	0	21,65
<b>Total</b>	<b>45.094</b>	<b>3.972</b>	<b>2.674</b>	<b>160</b>	<b>62</b>	<b>982</b>	<b>92</b>	<b>2</b>	<b>8,81</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.018.510	128.713	79.033	6.005	8.057	27.973	7.578	67	12,64
Canarias	2.127.685	260.191							12,23
España	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Barlovento	1.876	81	22	1	1	57	0	0	4,32
Breña Alta	7.204	420	248	6	9	139	18	0	5,83
Garafía	1.667	384	305	27	1	48	3	0	23,04
Paso (El)	7.622	1.025	827	42	14	125	16	1	13,45
Puntagorda	2.110	538	447	19	0	72	0	0	25,50
Puntallana	2.506	232	126	5	5	96	0	0	9,26
San Andrés y Sauces	4.141	222	48	1	9	160	4	0	5,36
Santa Cruz de la Palma	15.716	956	287	14	37	565	53	0	6,08
Tijarafe	2.532	549	468	32	4	45	0	0	21,68
<b>Total</b>	<b>45.374</b>	<b>4.407</b>	<b>2.778</b>	<b>147</b>	<b>80</b>	<b>1.307</b>	<b>94</b>	<b>1</b>	<b>9,71</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.032.983	138.474	82.421	6.460	8.142	33.438	7.945	68	13,41
Canarias	2.153.389	277.034							12,87
España	47.026.208	5.036.878							10,71

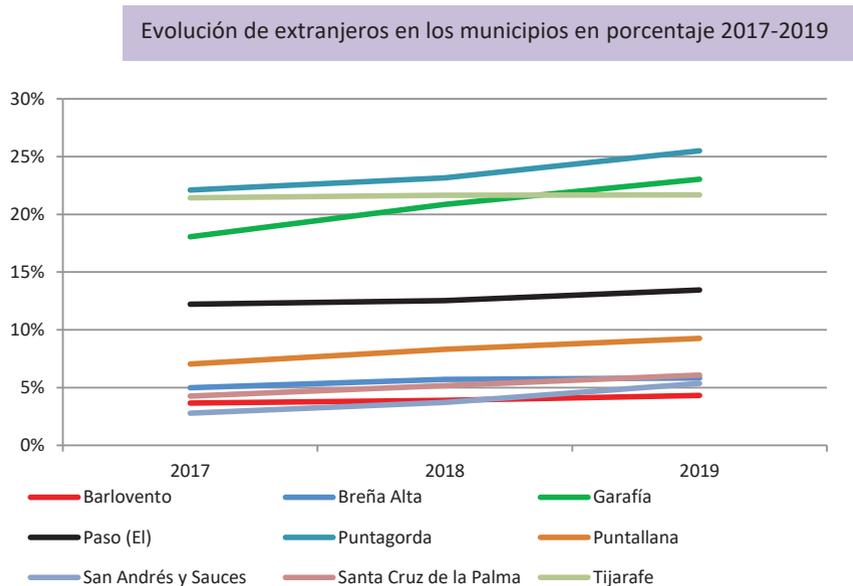
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, lo primero que nos llama la atención es que todos los municipios aumentaron su población extranjera a lo largo de este periodo destacando Garafía con un 4,98% de subida, Puntagorda con un 3,40% y San Andrés y Sauces con un 2,58%. Solamente el municipio de Tifaraje disminuyó su población extranjera de forma muy somera (0,25 puntos).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



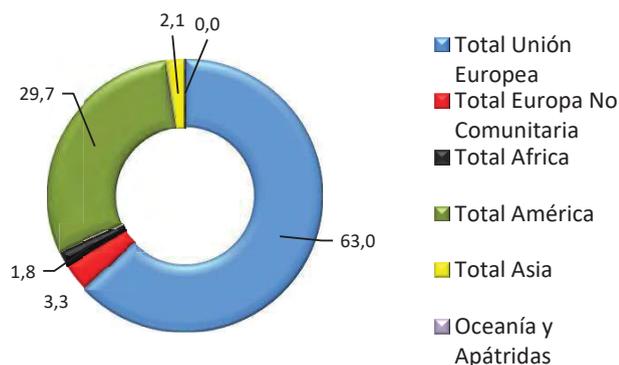
La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios del norte de la isla mientras que en la parte oriental y el sur se localizan los municipios con menores aumentos de extranjeros.



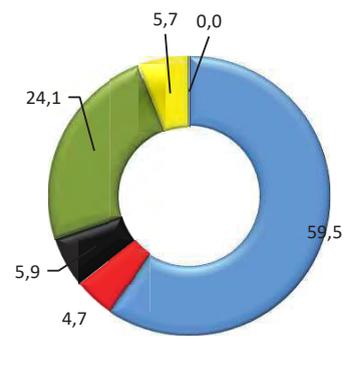
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea y en segundo lugar personas procedentes de países del continente Americano, comportamiento que se reproduce a nivel provincial. El Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional acoge a un menor número de inmigrantes africanos o asiáticos que la provincia.

**Composición de la población de extranjeros en Caldera de Taburiente (%). Año 2019**



**Composición de la población de extranjeros en Santa Cruz de Tenerife (%). Año 2019**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

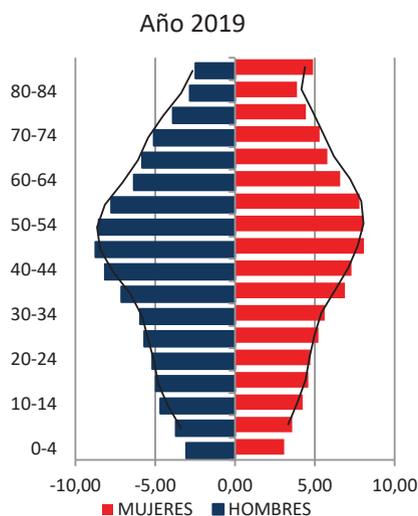


#### 4.4.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

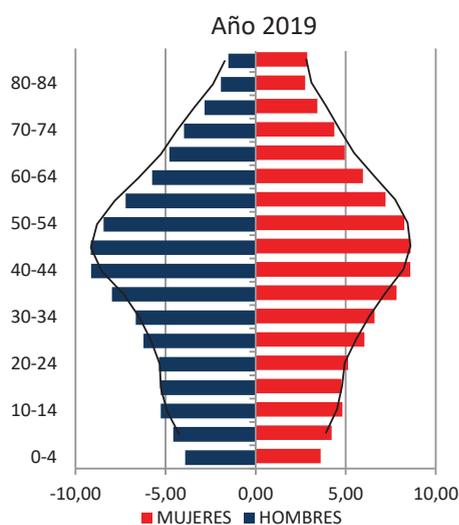
En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica de datos correspondiente al Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central, con un porcentaje de ancianos con cierta asimetría, ya que a partir de los 75 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que los porcentajes de 0-15 años son algo menores en el AIS del parque nacional, mientras que ocurre lo contrario si tomamos el intervalo de mujeres con una edad entre 65-79.

Pirámide poblacional del AIS del Parque Nacional de La Caldera de Taburiente



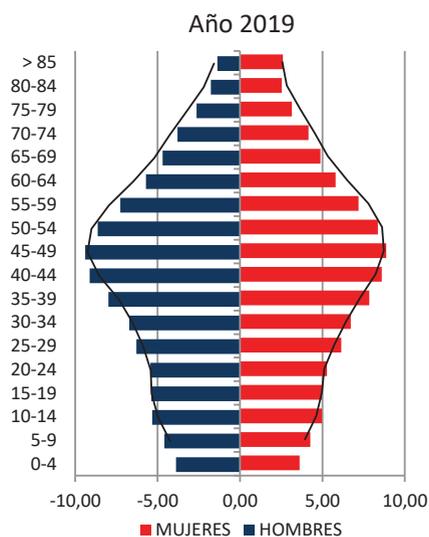
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la provincia de Santa Cruz de Tenerife



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Canarias



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Barlovento	8,82	1.859	8,72	1.855	8,71	1.876
Breña Alta	33,49	7.061	33,62	7.154	33,45	7.204
Garafía	7,51	1.584	7,64	1.626	7,74	1.667
Paso (El)	35,41	7.464	35,45	7.543	35,40	7.622
Puntagorda	9,53	2.009	9,74	2.073	9,80	2.110
Puntallana	11,52	2.429	11,72	2.493	11,64	2.506
San Andrés y Sauces	19,61	4.135	19,33	4.112	19,23	4.141
Santa Cruz de la Palma	73,91	15.581	73,67	15.674	72,98	15.716
Tijarafe	12,29	2.590	12,05	2.564	11,76	2.532
<b>Total</b>	<b>212,09</b>	<b>44.712</b>	<b>211,94</b>	<b>45.094</b>	<b>210,71</b>	<b>45.374</b>
Canarias	10.000	2.108.121	10.000	2.127.685	10.000	2.153.389

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Todos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del parque descienden en sus valores del índice de participación territorial a excepción de Puntallana, Puntagorda y Garafía que aumentaron ligeramente sus datos. Santa Cruz de la Palma es el municipio que más disminuyó su participación territorial (-0,93%) seguido de Tijarafe con un -0,53%. No obstante, podemos decir que los cambios en todos los municipios han sido pequeños entre los años 2017y 2019.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Barlovento	9	7	8
Breña Alta	45	40	38
Garafía	13	6	15
Paso (El)	57	49	56
Puntagorda	14	15	14
Puntallana	21	18	12
San Andrés y Sauces	24	18	25
Santa Cruz de la Palma	93	78	64
Tijarafe	12	18	11
<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>249</b>	<b>243</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.535	7.033	6.551
Islas Canarias	15.779	14.775	14.137
España	393.181	372.777	360.617

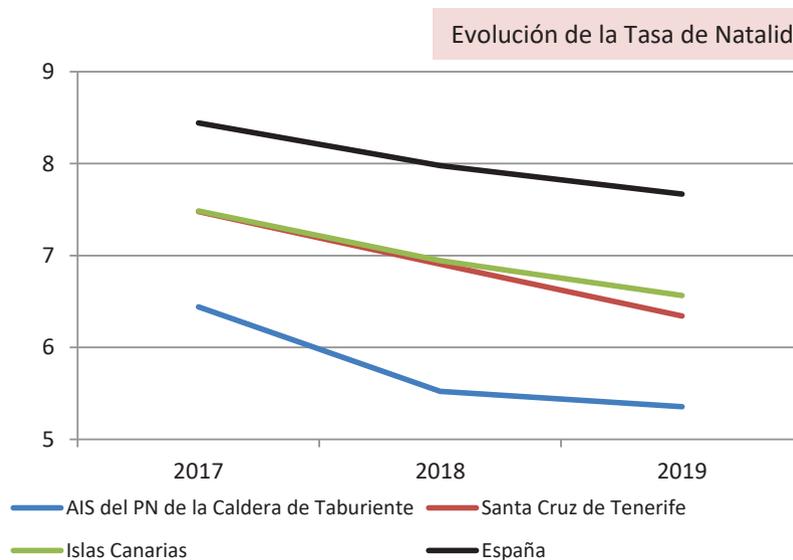
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



	Tasa Bruta Natalidad (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	4,84	3,77	4,26
Breña Alta	6,37	5,59	5,27
Garafía	8,21	3,69	9,00
Paso (El)	7,64	6,50	7,35
Puntagorda	6,97	7,24	6,64
Puntallana	8,65	7,22	4,79
San Andrés y Sauces	5,80	4,38	6,04
Santa Cruz de la Palma	5,97	4,98	4,07
Tijarafe	4,63	7,02	4,34
<b>Total</b>	<b>6,44</b>	<b>5,52</b>	<b>5,36</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,48	6,91	6,34
Islas Canarias	7,48	6,94	6,57
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente, presentaron en 2019, una tasa de natalidad de 5,4‰, cifra un punto menor que las del entorno, ya sea provincial o autonómico (6,3‰ y 6,6 ‰ respectivamente). Con un comportamiento irregular en el periodo estudiado, en el año 2018 todos los municipios menos dos obtuvieron una tasa de natalidad menor que el año anterior, mientras que en el año 2019 el comportamiento fue muy irregular con subidas y bajadas en los distintos municipios para registrar una tasa de natalidad muy parecida al año anterior.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Barlovento	29	25	26
Breña Alta	56	68	59
Garafía	21	24	21
Paso (El)	74	79	60
Puntagorda	22	16	16
Puntallana	26	25	31
San Andrés y Sauces	59	54	62
Santa Cruz de la Palma	147	178	150
Tijarafe	27	31	21
<b>Total</b>	<b>461</b>	<b>500</b>	<b>446</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.751	8.254	7.909
Islas Canarias	15.254	16.310	15.756
España	424.523	417.721	418.703

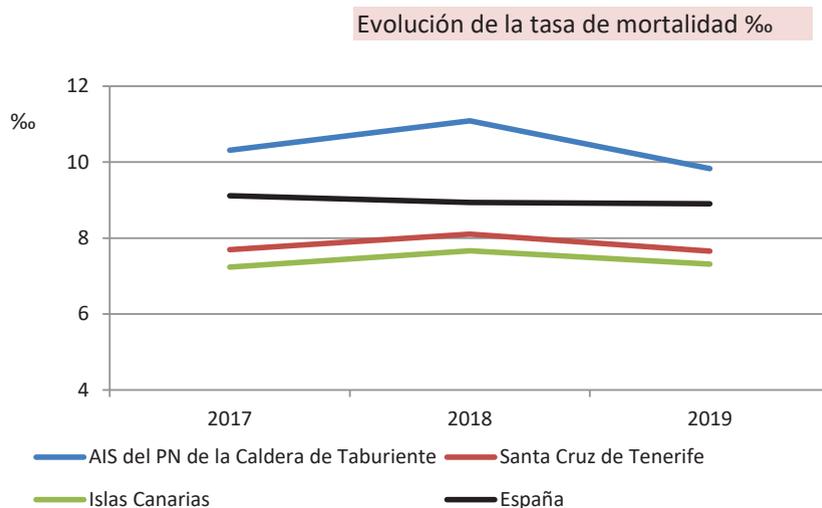
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta de Mortalidad (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	15,60	13,48	13,86
Breña Alta	7,93	9,51	8,19
Garafía	13,26	14,76	12,60
Paso (El)	9,91	10,47	7,87
Puntagorda	10,95	7,72	7,58
Puntallana	10,70	10,03	12,37
San Andrés y Sauces	14,27	13,13	14,97
Santa Cruz de la Palma	9,43	11,36	9,54
Tijarafe	10,42	12,09	8,29
<b>Total</b>	<b>10,31</b>	<b>11,09</b>	<b>9,83</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,69	8,10	7,66
Islas Canarias	7,24	7,67	7,32
España	9,12	8,94	8,90

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan una evolución en la Tasa de Mortalidad mayor que la observada a nivel nacional. Las tasas de mortalidad registradas en el año 2019 en la provincia y en la comunidad son menores a las obtenidas en el Área de Influencia Socioeconómica. Si observamos los municipios de forma desagregada, se puede ver que en los últimos años la tasa bruta de mortalidad es muy elevada en San Andrés y Sauces, Barlovento o Puntallana que han mantenido valores muy altos en los últimos tres años. Los menores porcentajes de defunciones se obtuvieron, en el año 2019, en los municipios de Puntagorda y El Paso.





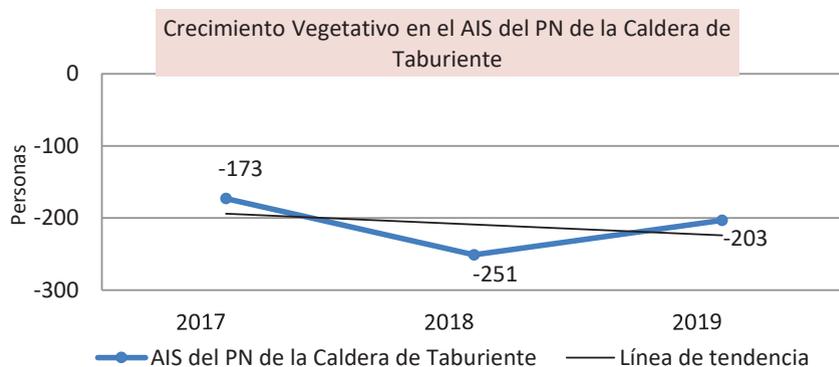
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Barlovento	-20	-18	-18
Breña Alta	-11	-28	-21
Garafía	-8	-18	-6
Paso (El)	-17	-30	-4
Puntagorda	-8	-1	-2
Puntallana	-5	-7	-19
San Andrés y Sauces	-35	-36	-37
Santa Cruz de la Palma	-54	-100	-86
Tijarafe	-15	-13	-10
<b>Total</b>	<b>-173</b>	<b>-251</b>	<b>-203</b>
Santa Cruz de Tenerife	3.018	-1.221	-1.358
Islas Canarias	6.953	-1.535	-1.619
España	-31.342	-44.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

El crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica ha sido sistemáticamente negativo en los años estudiados, circunstancia que también se repite a nivel provincial y autonómico a partir de 2017. Individualmente, ninguno de los municipios ha obtenido, a lo largo de estos tres años, ningún crecimiento vegetativo positivo.

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

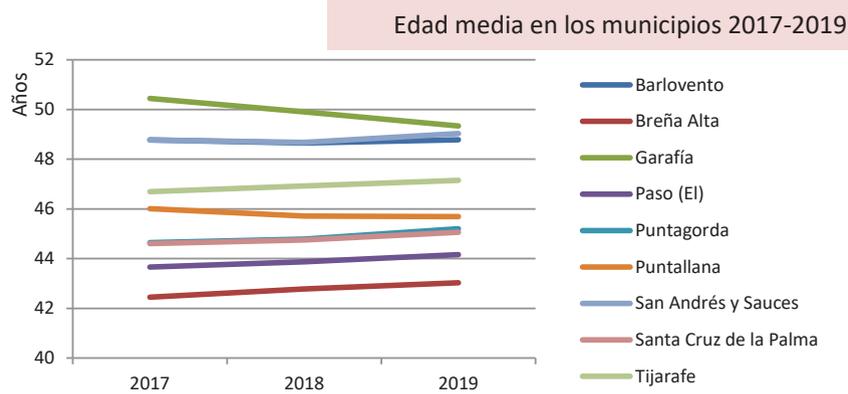
	Edad media		
	2017	2018	2019
Barlovento	48,77	48,65	48,78
Breña Alta	42,45	42,77	43,03
Garafía	50,44	49,90	49,34
Paso (El)	43,66	43,87	44,16
Puntagorda	44,64	44,79	45,20
Puntallana	46,01	45,71	45,69
San Andrés y Sauces	48,78	48,68	49,03
Santa Cruz de la Palma	44,60	44,75	45,06
Tijarafe	46,69	46,92	47,15
<b>Total</b>	<b>45,07</b>	<b>45,17</b>	<b>45,42</b>
Santa Cruz de Tenerife	41,71	41,94	42,20
Islas Canarias	41,18	41,46	41,75
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En la tabla anterior podemos observar que la media de edad en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica aumenta sistemáticamente en los sucesivos censos. La cifra para este índice en el año 2019 fue mayor (45,4 años) que en la provincia (42,2 años) y la comunidad autónoma (41,7 años). En este mismo año, el municipio con la edad media más alta es Garafía (49,3 años) que a pesar de bajar su edad media algo más de un año entre 2017 (50,4 años) y 2019 (49,3 años) sigue teniendo el dato más alto de los municipios del AIS. Le sigue San Andrés y Sauces (49,0 años) y en tercer lugar Barlovento (48,8 años). En el extremo contrario se

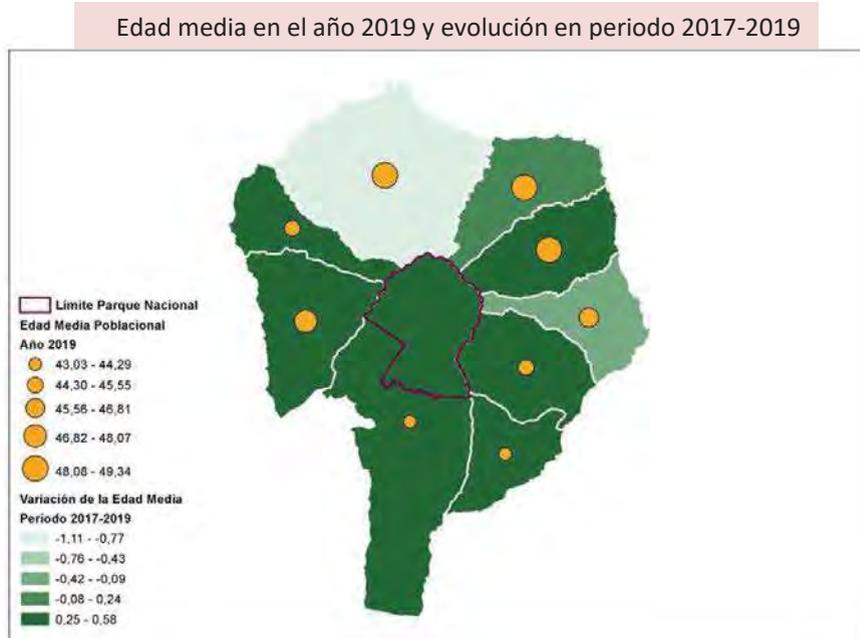


encuentra Breña Alta (43,0 años) que registra la edad media más baja del Área de Influencia Socioeconómica.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios de la zona suroriental del Área de Influencia Socioeconómica presentan menores edades medias en su población. Por otro lado, podemos ver que los mayores datos en este índice se registran en Garafía y en general en los municipios situados al norte del Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	10,38	10,24	10,02
Breña Alta	14,05	13,98	13,46
Garafía	8,08	8,67	9,18
Paso (El)	12,70	12,42	12,02
Puntagorda	11,40	11,10	10,85
Puntallana	11,90	11,75	12,37
San Andrés y Sauces	8,71	8,93	8,74
Santa Cruz de la Palma	11,14	11,09	10,80
Tijarafe	9,50	9,17	9,48
<b>Total</b>	<b>11,45</b>	<b>11,38</b>	<b>11,16</b>
Santa Cruz de Tenerife	13,57	13,43	13,18
Islas Canarias	13,84	13,63	13,33
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de infancia en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente en el año 2019 es más de dos puntos inferior a los de la provincia y la comunidad autónoma. Cinco de los nueve municipios bajaron sus valores para este índice en el periodo estudiado. En 2019, Breña Alta (13,5%), Puntallana (12,4%) y El Paso (12,0%) son los municipios que más porcentaje de niños registran mientras que San Andrés y Sauces (8,7%), Garafía (9,2%) y Tijarafe (9,5%) destacan, por lo contrario.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	12,59	12,99	12,74
Breña Alta	15,44	15,52	15,98
Garafía	11,99	11,32	10,92
Paso (El)	16,06	16,00	15,94
Puntagorda	15,38	15,58	15,21
Puntallana	13,13	13,92	13,49
San Andrés y Sauces	13,33	13,25	12,97
Santa Cruz de la Palma	16,18	16,40	16,16
Tijarafe	15,17	15,02	14,42
<b>Total</b>	<b>15,22</b>	<b>15,33</b>	<b>15,18</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,45	16,41	16,40
Islas Canarias	16,80	16,77	16,75
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 es más de un punto inferior al índice provincial y el autonómico. La evolución de este índice en los



sucesivos censos ha sido descendente en todos los municipios salvo en Barlovento, Breña Alta y Puntallana que los aumentaron ligeramente. Garafía (10,9%), Barlovento (12,7%) y San Andrés y Sauces (13,0%) son los municipios con la menor proporción de jóvenes de la zona.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

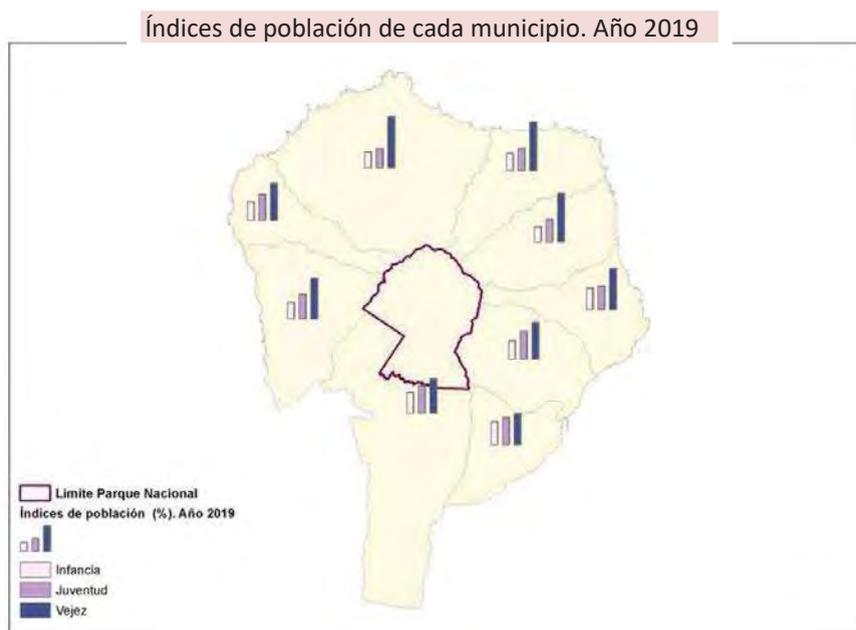
	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	29,80	28,84	28,25
Breña Alta	17,56	17,99	18,28
Garafía	31,12	30,44	29,69
Paso (El)	19,96	19,97	20,09
Puntagorda	21,45	21,27	21,80
Puntallana	24,41	23,67	23,98
San Andrés y Sauces	28,49	28,02	28,45
Santa Cruz de la Palma	20,99	21,21	21,45
Tijarafe	24,32	23,91	23,74
<b>Total</b>	<b>22,09</b>	<b>22,05</b>	<b>22,22</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,36	16,54	16,74
Islas Canarias	15,31	15,58	15,82
España	18,82	19,07	19,26

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de vejez del conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica en 2019 fue varios puntos más alto que el provincial, autonómico o nacional, alcanzando el 22,2%. De forma desagregada, el comportamiento de cada uno de los municipios es muy desigual como es el caso de Garafía que, aunque disminuye su porcentaje de mayores de 65 años en el periodo estudiado, en 2019 registró el dato más alto para este índice (29,7%) de todo el conjunto del AIS, seguido de San Andrés y Sauces (28,4%) y Barlovento (28,2%) que son los municipios que anotan mayores cifras. Breña Alta registró en el mismo año el índice de vejez (18,3%) más bajo de toda el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional.

A modo de resumen situamos en el mapa siguiente los datos de estos tres índices estudiados correspondientes a cada municipio, lo que puede aproximar a la estructura por edades de una forma gráfica.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

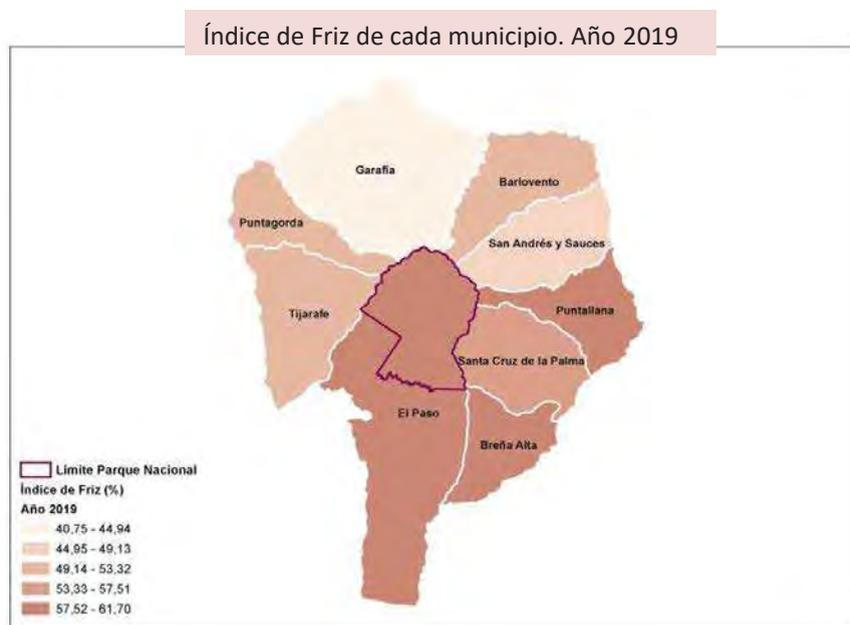
**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	53,97	53,96	53,25
Breña Alta	58,82	60,81	61,70
Garafía	39,95	39,42	40,75
Paso (El)	60,12	60,07	59,21
Puntagorda	54,73	53,77	51,04
Puntallana	55,37	56,29	59,75
San Andrés y Sauces	47,06	48,09	45,96
Santa Cruz de la Palma	53,87	54,86	54,30
Tijarafe	51,39	50,49	51,80
<b>Total</b>	<b>54,73</b>	<b>55,40</b>	<b>55,12</b>
Santa Cruz de Tenerife	55,85	56,34	56,44
Islas Canarias	56,31	56,71	56,73
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente presenta un valor para el índice de Friz de 55,1% en el año 2019, lo que define a su población como vieja.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

El único municipio que alcanza un valor correspondiente a una población madura es Breña Alta (61,7%), el resto tendrían valores propios de poblaciones viejas, aunque Puntallana (59,7%) se encuentra cerca del dato que delimita a los dos tipos de poblaciones. No obstante, seis de los cinco municipios experimentaron un aumento en el valor de este índice, destacando Puntallana que incrementó en 4,4 puntos el valor de su índice de Friz a lo largo del periodo estudiado.

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menor de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	78,75	74,84	73,06
Breña Alta	57,47	58,70	58,96
Garafía	71,43	70,44	70,80
Paso (El)	60,97	60,46	59,46
Puntagorda	60,21	58,97	58,65
Puntallana	68,80	66,64	69,44
San Andrés y Sauces	70,87	70,06	69,30
Santa Cruz de la Palma	58,80	59,45	59,38
Tijarafe	63,00	61,46	61,07
<b>Total</b>	<b>62,01</b>	<b>61,86</b>	<b>61,70</b>
Santa Cruz de Tenerife	53,52	53,69	53,71
Islas Canarias	52,02	52,25	52,26
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



En el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 61,7% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,6 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), bastante similar a la proporción a nivel provincial y autonómico donde la relación es de 1,8 y 1,9.



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*

Como se puede observar en el mapa adjunto, los municipios que presentan un índice de dependencia más alto están situados en la parte nororiental del Área de Influencia Socioeconómica, así Barlovento, Garafía, Puntallana y San Andrés y Sauces presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años)/ “edad productiva” (de 20 a 65 años) cercanas a 0,7/1, mientras que los municipios que menor índice presentan son Breña Alta y Puntagorda en los que la relación sería de 0.5/1.

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Barlovento	61,04	60,23	52,36
Breña Alta	82,97	78,16	77,10
Garafía	41,06	40,76	43,61
Paso (El)	79,88	77,00	75,26
Puntagorda	72,34	69,23	63,31
Puntallana	64,87	67,87	64,48
San Andrés y Sauces	60,39	58,43	56,59
Santa Cruz de la Palma	76,92	75,10	71,96
Tijarafe	68,15	62,47	57,42

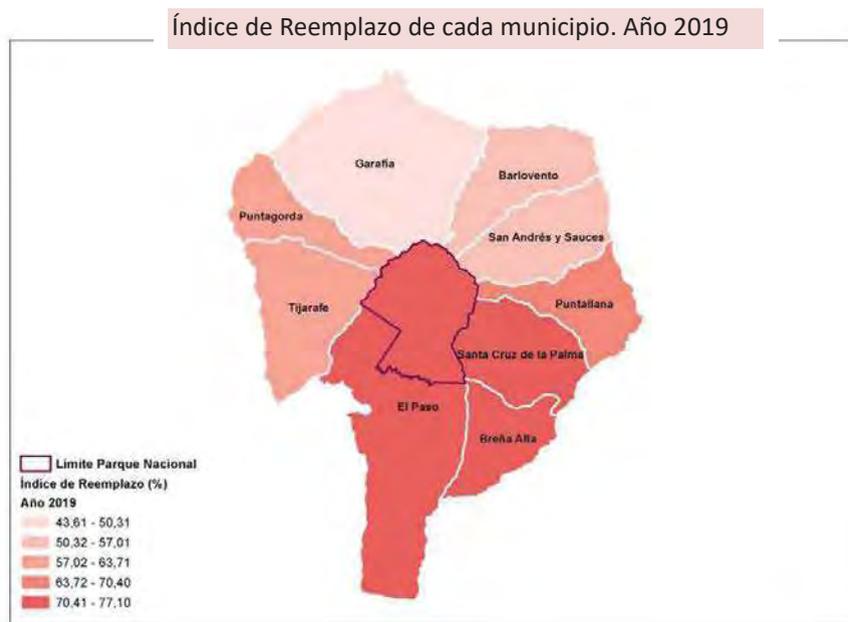


<b>Total</b>	<b>73,26</b>	<b>70,92</b>	<b>68,27</b>
Santa Cruz de Tenerife	83,39	80,60	78,50
Islas Canarias	86,17	83,49	81,16
España	78,17	76,97	76,29

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo inferior al índice provincial, autonómico o nacional en el año 2019, ya que encontramos 6,8 jóvenes por cada 10 adultos frente a 7,8, 8,1 o 7,6 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente.

A excepción de Garafía que incrementa su índice de reemplazo en 2,6 puntos, todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017. Tijarafe registra el mayor descenso llegando a perder casi 11 puntos en los tres años. Analizando de forma individual los datos desagregados de los municipios del AIS para el año 2019 vemos que presentan índices de reemplazo muy dispares, siendo los extremos Garafía con 4,3 jóvenes por cada 10 adultos y Breña Alta con 7,7 jóvenes por cada 10 adultos, siendo este último el único municipio que se aproxima a los valores de la provincia y la comunidad autónoma. Los municipios que presentan unos índices de reemplazo menores se encuentran en el cuadrante nororiental del Área de Influencia Socioeconómica.



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



#### 4.4.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Barlovento	20	46	57
Breña Alta	72	89	86
Garafía	74	104	106
Paso (El)	164	133	69
Puntagorda	61	19	88
Puntallana	64	27	76
San Andrés y Sauces	37	56	79
Santa Cruz de la Palma	154	189	113
Tijarafe	-6	-25	1
<b>Total</b>	<b>640</b>	<b>638</b>	<b>675</b>
Santa Cruz de Tenerife	15.953	20.037	20.020
Islas Canarias	25.177	35.603	34.080
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Barlovento	-25	45	20	-9	55	46	-14	71	57
Breña Alta	34	38	72	-3	92	89	-4	90	86
Garafía	12	62	74	16	88	104	44	62	106
Paso (El)	48	116	164	14	119	133	-31	100	69
Puntagorda	6	55	61	-33	52	19	20	68	88
Puntallana	10	54	64	-36	63	27	20	56	76
San Andrés y Sauces	-23	60	37	-32	88	56	1	78	79
Santa Cruz de la Palma	-70	224	154	-136	325	189	-186	299	113
Tijarafe	-17	11	-6	-34	9	-25	-12	13	1
<b>Total</b>	<b>-25</b>	<b>665</b>	<b>640</b>	<b>-253</b>	<b>891</b>	<b>638</b>	<b>-162</b>	<b>837</b>	<b>675</b>
Santa Cruz de Tenerife	352	15.601	15.953	572	19.465	20.037	63	19.957	20.020
Islas Canarias	1.278	23.899	25.177	2.366	33.237	35.603	-75	34.155	34.080
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

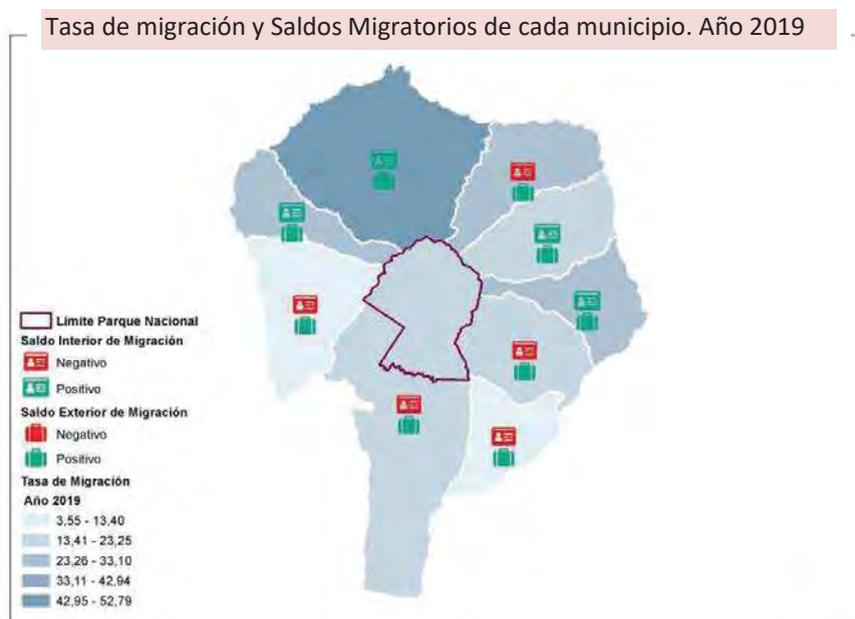


- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Barlovento	10,76	24,80	29,32
Breña Alta	10,20	12,44	12,77
Garafía	46,72	63,96	52,79
Paso (El)	21,97	17,63	15,61
Puntagorda	30,36	9,17	24,64
Puntallana	26,35	10,83	25,14
San Andrés y Sauces	8,95	13,62	21,25
Santa Cruz de la Palma	9,88	12,06	20,68
Tijarafe	-2,32	-9,75	3,55
<b>Total</b>	<b>14,31</b>	<b>14,15</b>	<b>19,64</b>
Santa Cruz de Tenerife	15,83	19,67	18,84
Islas Canarias	11,94	16,73	15,43
España	4,86	8,83	8,78

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (19,6‰), si bien se encuentra por encima de los valores registrados para la provincia y la autonómica y muy por encima de la tasa de migración nacional.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Considerando el dato por municipio, se puede observar en el año 2019 la alta tasa de migración registrada en los municipios de Garafía (52,8‰) y Puntallana (25,1‰). En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos o negativos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carnet, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero. Puede observarse como en 2019,



únicamente cuatro municipios tienen un saldo interior positivo mientras que todos ellos tienen saldo exterior con valores por encima de cero.

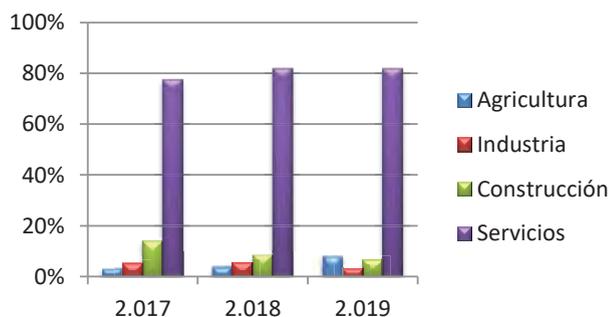
#### 4.4.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 82% de los contratos en el año 2019, corresponden al sector servicios, seguido muy de lejos por el sector de la agricultura con valores cercanos al 8%.

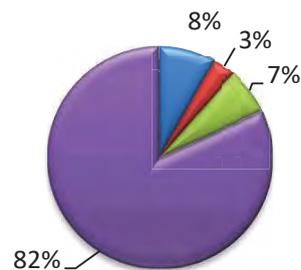
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Barlovento		6	2	26	1	4	3	13	3	5	4	30
Breña Alta	3	5	14	89	2	5	11	67	2	7	15	80
Garafía	1	1	7	33	0	0	3	18			1	25
Paso (El)	6	3	15	67	7	9	8	44	6	6	8	67
Puntagorda		2	1	7	0	3	0	10			2	20
Puntallana	4	6	1	18	1	6	2	8	2	2	1	10
San Andrés y Sauces	3	4	16	18	5	5	6	18	4	3	3	29
Santa Cruz de la Palma	4	5	42	315	7	4	21	397	62	9	27	533
Tijarafe	5	8	11	33	6	4	10	28	1	1	6	21
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>40</b>	<b>109</b>	<b>606</b>	<b>29</b>	<b>40</b>	<b>64</b>	<b>603</b>	<b>80</b>	<b>33</b>	<b>67</b>	<b>815</b>
Santa Cruz de Tenerife	508	1.071	2.199	25.900	564	1.108	2.194	26.741	802	1.118	1.894	26.388
Islas Canarias	1.106	2.569	4.504	54.954	1.085	2.220	4.371	53.984	1.385	2.542	4.024	54.252
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores. Años 2017-2019



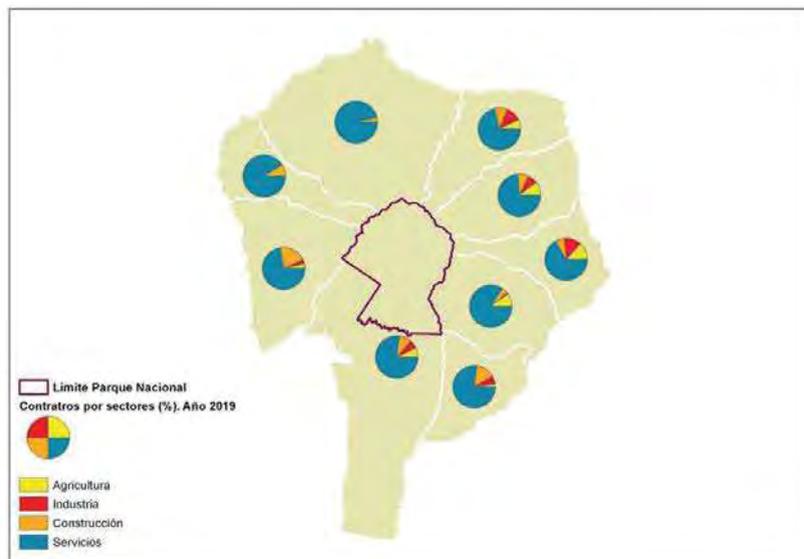
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el mapa anterior se observa que la mayor variedad de contratos se encuentra en los municipios de noreste (Barlovento, San Andrés y Sauces y Puntallana) y el municipio de El Paso.

La evolución del número de parados en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso de año en año, dato que coincide con lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Barlovento	174	197	150
Breña Alta	778	699	729
Garafía	171	153	140
Paso (El)	811	816	790
Puntagorda	176	197	179
Puntallana	210	183	176
San Andrés y Sauces	353	327	328
Santa Cruz de la Palma	1.855	1.679	1.587
Tijarafe	230	260	227
<b>Total</b>	<b>4.758</b>	<b>4.511</b>	<b>4.306</b>
Sta. Cruz de Tenerife	102.517	102.517	99.631
Canarias	213.768	213.768	209.235
España	3.422.551	3.422.551	3.255.084

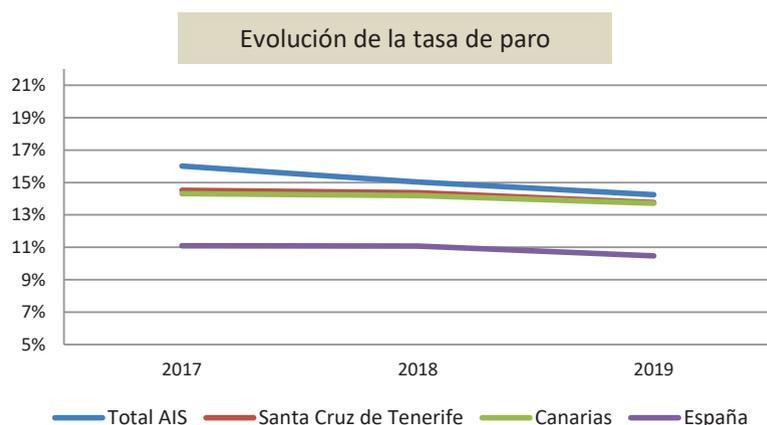
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social



**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Barlovento	15,65	17,43	12,95
Breña Alta	16,11	14,36	14,83
Garafía	17,76	15,45	13,74
Paso (El)	16,14	16,00	15,27
Puntagorda	13,05	14,05	12,60
Puntallana	13,57	11,37	11,03
San Andrés y Sauces	13,59	12,61	12,61
Santa Cruz de la Palma	17,54	15,82	14,90
Tijarafe	13,42	15,15	13,42
<b>Total</b>	<b>16,01</b>	<b>15,03</b>	<b>14,25</b>
Santa Cruz de Tenerife	14,52	14,37	13,76
Canarias	14,31	14,19	13,71
España	11,10	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

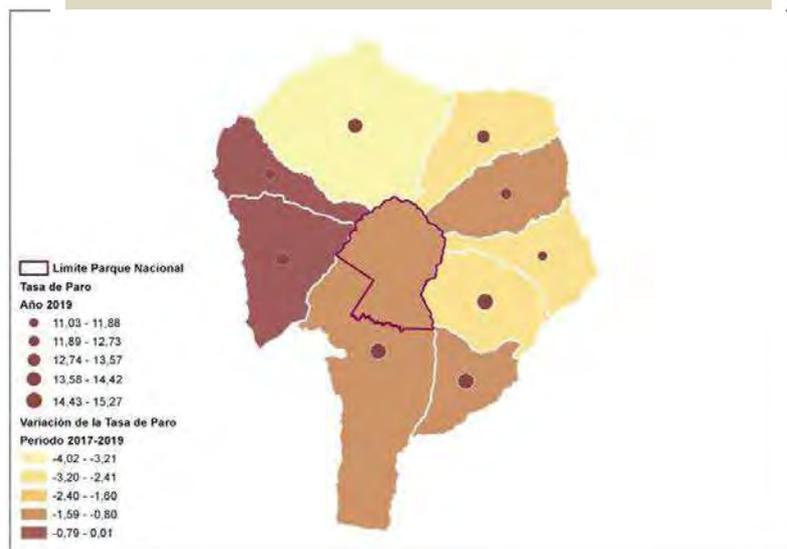


*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

La tasa de paro en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente ha disminuido en el periodo estudiado. El Paso y Santa Cruz de la Palma son los municipios con mayor tasa de paro en 2019, con niveles más altos que la provincia o la comunidad. Las menores tasas de paro en 2019 son para los municipios de Puntallana y Puntagorda, con niveles inferiores a la tasa de paro provincial y autonómico.



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Barlovento	5	2	10
Breña Alta	27	26	27
Garafía	20	10	10
Paso (El)	42	44	50
Puntagorda	12	13	7
Puntallana	4	6	1
San Andrés y Sauces	10	13	18
Santa Cruz de la Palma	86	116	107
Tijarafe	26	20	19
<b>Total</b>	<b>232</b>	<b>250</b>	<b>249</b>

Fuente: Ministerio de Fomento

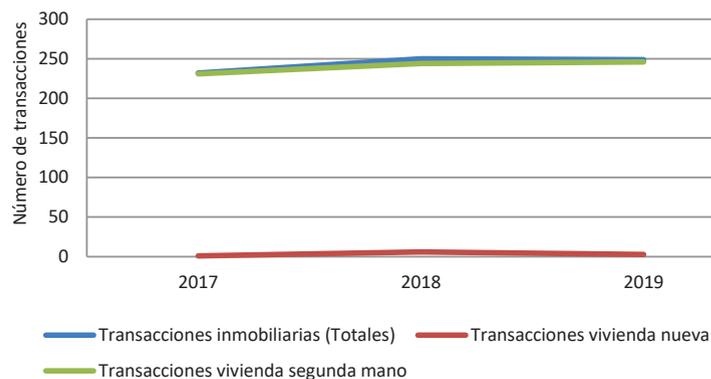
	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Barlovento	0	0	0	5	2	10
Breña Alta	1	3	3	26	23	24
Garafía	0	0	0	20	10	10
Paso (El)	0	0	0	42	44	50
Puntagorda	0	0	0	12	13	7
Puntallana	0	0	0	4	6	1



San Andrés y Sauces	0	0	0	10	13	18
Santa Cruz de la Palma	0	3	0	86	113	107
Tijarafe	0	0	0	26	20	19
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>231</b>	<b>244</b>	<b>246</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento*

#### Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente



*Fuente: Ministerio de Fomento*

#### 4.4.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente ha aumentado el número de visitantes en los tres años analizados, alcanzando en 2019 las 487.060 visitas. Esta cifra representa un 3,29% del total de visitantes de los parques nacionales españoles.

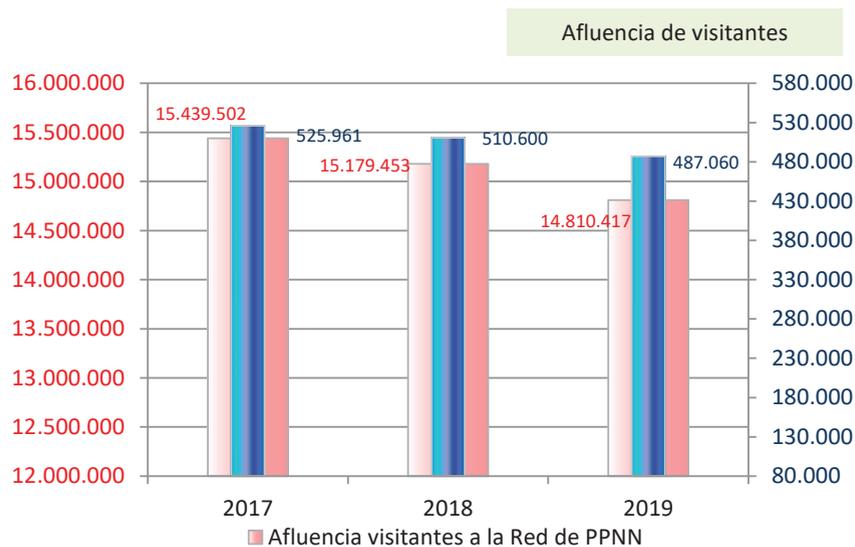
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de la Caldera de Taburiente	525.961	510.600	487.060
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

*Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales*





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

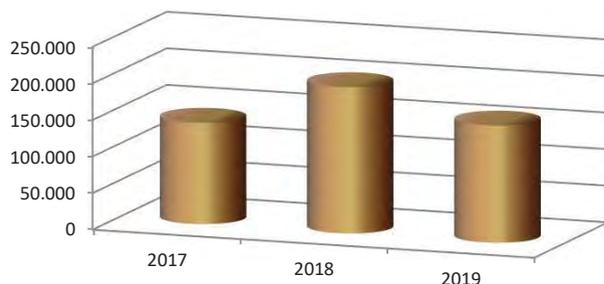
### 3.4.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia socioeconómica de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Subvenciones concedidas a los municipios del AIS del  
P N de Caldera de Taburiente.



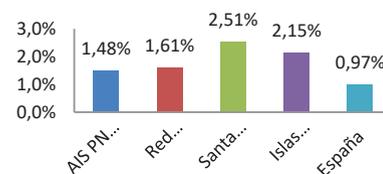
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

### 3.4.9 Resumen del periodo

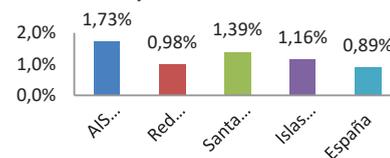
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Caldera de Taburiente, está conformada por nueve municipios con una **densidad de población** en 2019 de 87,4 hab./Km<sup>2</sup> que aumentó ligeramente en el periodo estudiado aunque con una gran disparidad de datos.
- ✓ La **tasa de variación poblacional** del AIS registró un ascenso quedando el dato en 1,5% en 2019. Tijarafe es el único municipio que presentó un valor negativo para este indicador (-2,2%)
- ✓ En el mismo año, la **población extranjera** era del 9,7%, con porcentajes muy variables en los distintos municipios, de los que un 63,0% procedían de la Unión Europea seguido de personas con origen en países americanos con un 29,7%.

Tasa de variación poblacional . Periodo 2017-2019 \*

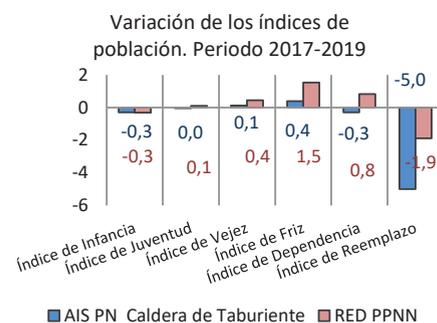
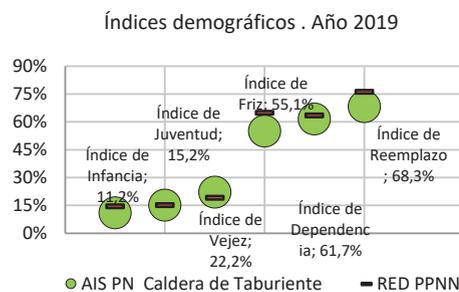
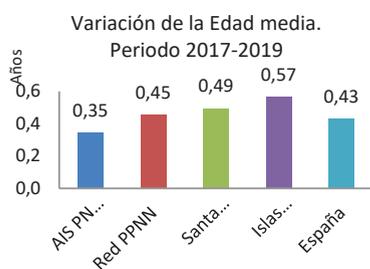


Variación de la población de extranjeros. Periodo 2017-2019

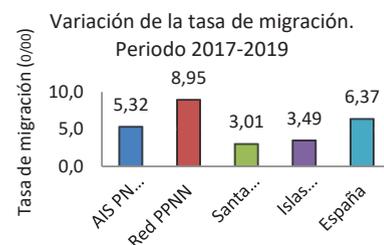


✓ Índices demográficos

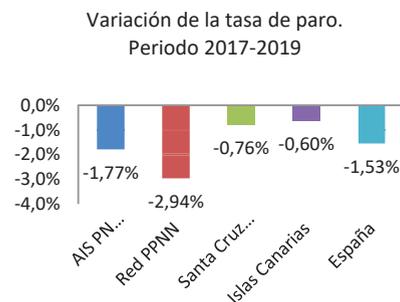
En el año 2016, la **tasa de natalidad** fue de 5,4‰, lo que supone que es la segunda cifra más baja del conjunto de las AIS de la Red y la **tasa de mortalidad** del 9,8‰. La **media de edad** aumentó sistemáticamente en los sucesivos censos siendo de 45,4 años en 2019 así como el **índice de infancia** de 11,2% ha continuado bajando (uno de los más bajos del conjunto de las AIS de la Red). En el mismo año, el **índice de juventud** fue del 15,2%, el **índice de vejez** de 22,2% y el **índice de Friz** de 55,1%, dato que define a su población como vieja. El único municipio que registra un valor correspondiente a una población madura es Breña Alta (61,7% para el índice de Friz). El **índice de dependencia** alcanzó en 2019, un valor de 61,7% y el **índice de reemplazo** del 68,3% y que continúa bajando año a año, es decir había 6,8 jóvenes por cada 10 adultos.



- ✓ Todos los municipios tuvieron datos positivos en la **tasa de migración** que en 2019 fue de 19,6‰ dato mayor que la provincia (18,8‰) y la autonomía (15,4‰).



- ✓ El 81,9% de los **contratos de trabajo** registrados en el año 2019 correspondían al sector servicios, seguido de la construcción que tuvo valores cercanos al 7%. La **tasa de paro** (14,2%), a pesar de ser la segunda más alta de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red, ha descendido de año en año.

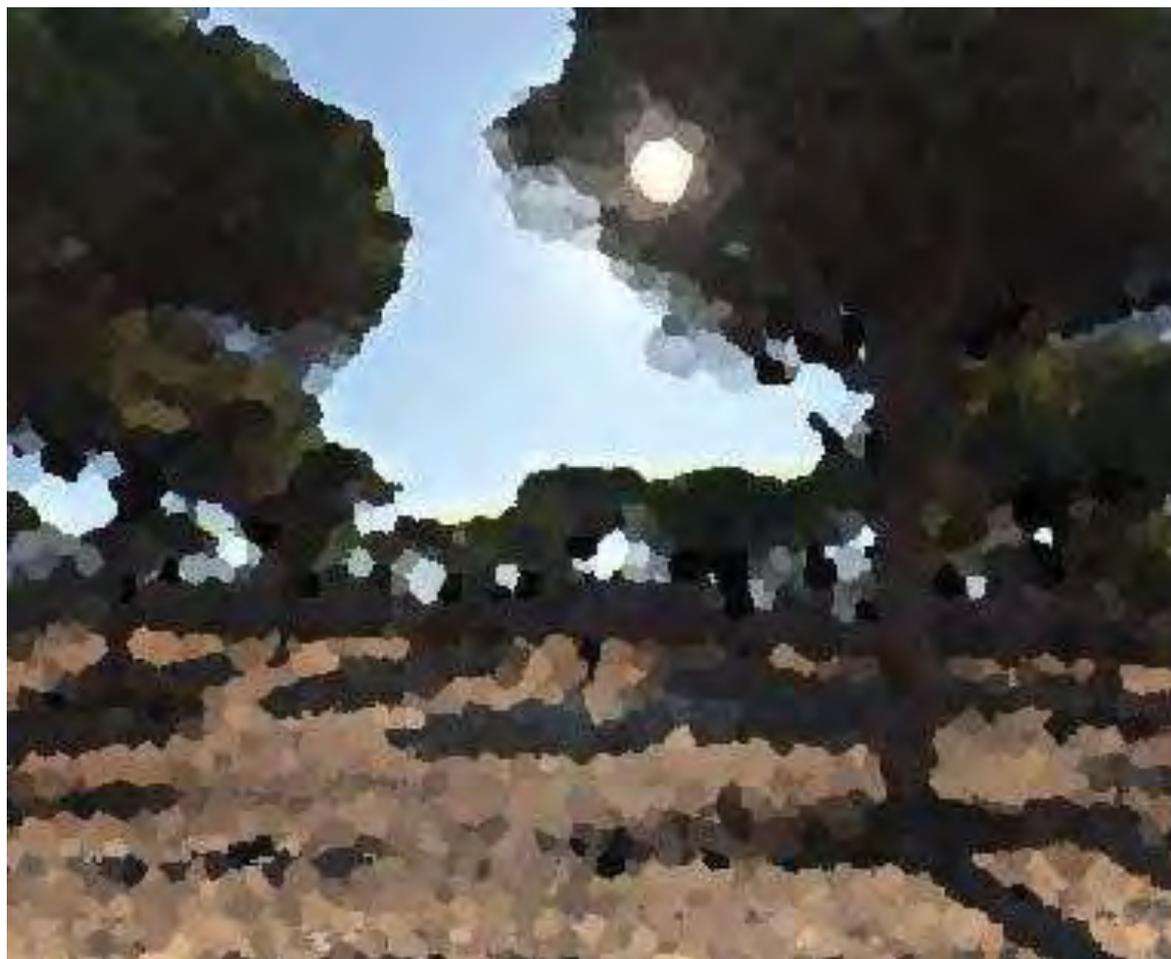


- ✓ El Parque Nacional de la Caldera de Taburiente **aumentó el número de visitantes** en los tres años analizados, alcanzando en 2019 las 487.060 visitas. Esta cifra representa un 3,3% del total de visitantes de los parques nacionales españoles.





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Hinojos (Huelva)*

## Parque Nacional de Doñana

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.5 Parque Nacional de Doñana

4.5.1 Introducción .....	173
4.5.2 Estructura demográfica .....	175
4.5.3 Población de extranjeros.....	178
4.5.4 Indicadores demográficos.....	181
4.5.5 Indicadores sociales.....	192
4.5.6 Indicadores económicos.....	194
4.5.7 Afluencia de visitantes.....	199
4.5.8 Subvenciones a los municipios .....	200
4.5.9 Resumen del periodo.....	201



Fotografía: Juan Francisco Medina López. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.5 Parque Nacional de Doñana

### 4.5.1 Introducción

El Parque Nacional de Doñana fue declarado por Decreto 2412/1969, de 16 de octubre y reclasificado por Ley 91/1978, de 28 de diciembre que establece un régimen jurídico especial para el Parque Nacional de Doñana en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 15/1975, de 2 de mayo, de Espacios Naturales Protegidos. Finalmente, mediante la Resolución de 6 de febrero de 2004, el Consejo de ministros acuerda la ampliación del Parque Nacional por incorporación de diversos territorios colindantes con el mismo de titularidad del Estado y con una superficie de 3.531,6523 hectáreas.

El parque nacional ocupa una superficie de cincuenta y cuatro mil doscientas cincuenta y dos hectáreas, con una zona periférica de protección de 74.278,95 ha que incluye tanto la zona de protección del parque nacional como el territorio del parque natural colindante.

Datos Geográficos			
<b>Provincia:</b>	Huelva y Sevilla.	<b>Superficie terrestre:</b>	54.252,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Andalucía	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	54.252,00 ha
<b>Zona Periférica de Protección*:</b>	74.278,95 ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica<sup>✧</sup>:</b>	200.601,86 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	45.563,73, ha (83,99%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	8.688,27ha (16,01%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Lomas de las Banderas 44 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Playas de la costa 0 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Mediterráneo, inviernos suaves y veranos cálidos y secos.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

<sup>✧</sup> El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Almonte	24.191	86.011,96	28.809,35	1.941,25
Hinojos	3.976	32.033,71	9.776,07	-
Aznalcázar	4.586	45.042,04	14.563,54	-
La Puebla del Río	11.868	37.514,15	80,48	-
<b>Total</b>	<b>44.621</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

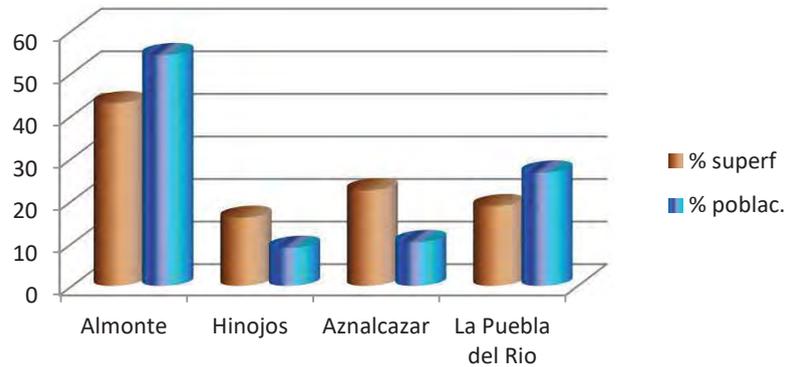
No hay núcleos con población estable dentro del Parque Nacional de Doñana.



#### 4.5.2 Estructura demográfica

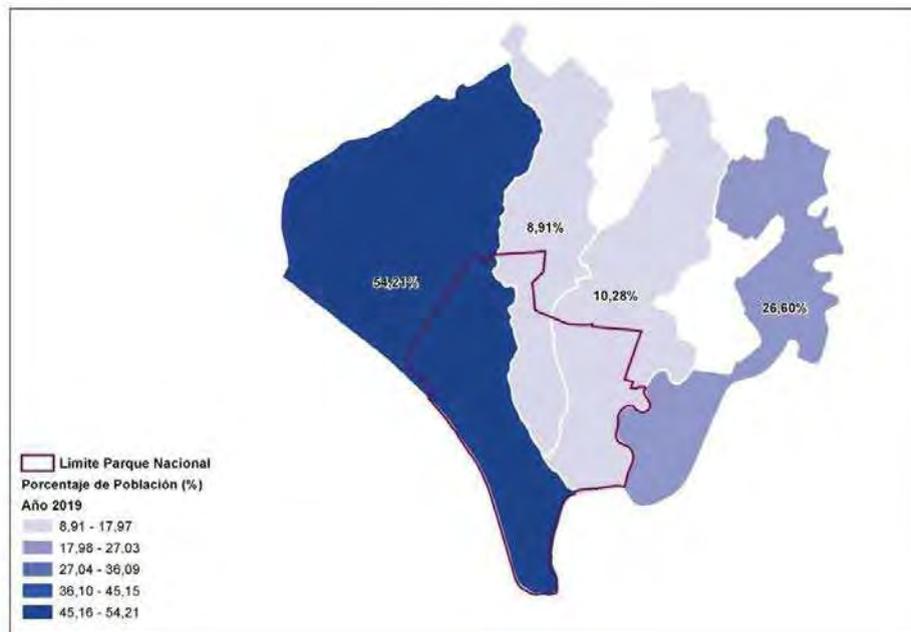
De los cuatro municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica, el municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2019 era Almonte, dato que representa el 54,21% de la población de toda el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional, seguido de lejos por La Puebla del Río con el 26,60%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de Almonte y Aznalcázar.

Superficie y población de los municipios en %



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Almonte	859,21	27,09	27,95	28,15
Hinojos	319,88	12,16	12,22	12,43
Aznalcázar	449,84	9,99	9,99	10,19
La Puebla del Río	374,73	31,79	31,70	31,67
<b>Total</b>	<b>2.003,66</b>	<b>21,75</b>	<b>22,11</b>	<b>22,27</b>
Huelva	10.128,01	51,24	51,34	51,53
Sevilla	14.036,09	138,18	138,21	138,39
Andalucía	87.597,71	95,66	95,71	96,06
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

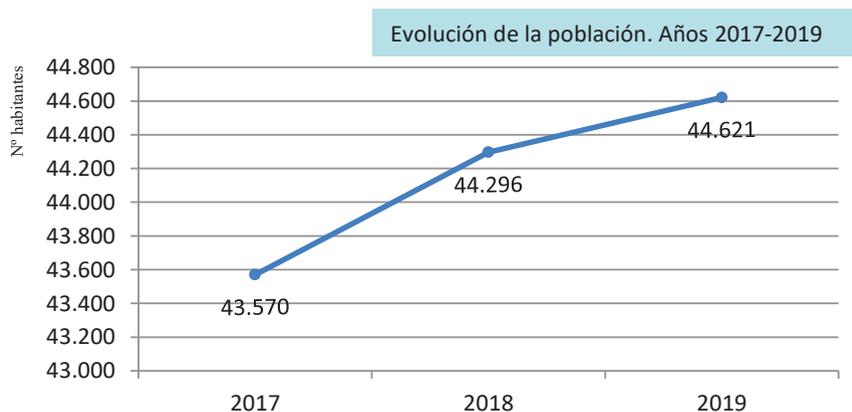
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La densidad de población de los municipios que conforman la zona de influencia socioeconómica del parque nacional es muy desigual, obteniendo el mayor dato La Puebla del Río (31,7 personas/km<sup>2</sup>) y la menor en Aznalcázar (4,5 personas/km<sup>2</sup>). La densidad de población global del Área de Influencia Socioeconómica está muy por debajo de la que presentan tanto las provincias como la comunidad autónoma

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Almonte	23.272	24.013	24.191
Hinojos	3.891	3.909	3.976
Aznalcázar	4.493	4.495	4.586
La Puebla del Río	11.914	11.879	11.868
<b>Total</b>	<b>43.570</b>	<b>44.296</b>	<b>44.621</b>
Huelva	518.930	519.932	521.870
Sevilla	1.939.527	1.939.887	1.942.389
Andalucía	8.379.820	8.384.408	8.414.240
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

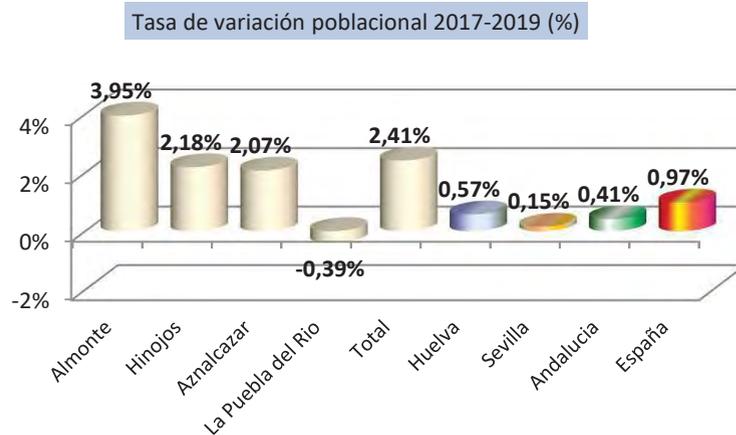
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La población total del Área de Influencia Socioeconómica ha mantenido un crecimiento continuo en los tres años estudiados. Este comportamiento es similar al que registra la tasa de variación poblacional de las dos provincias (Huelva y Sevilla) y la comunidad autónoma de Andalucía.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

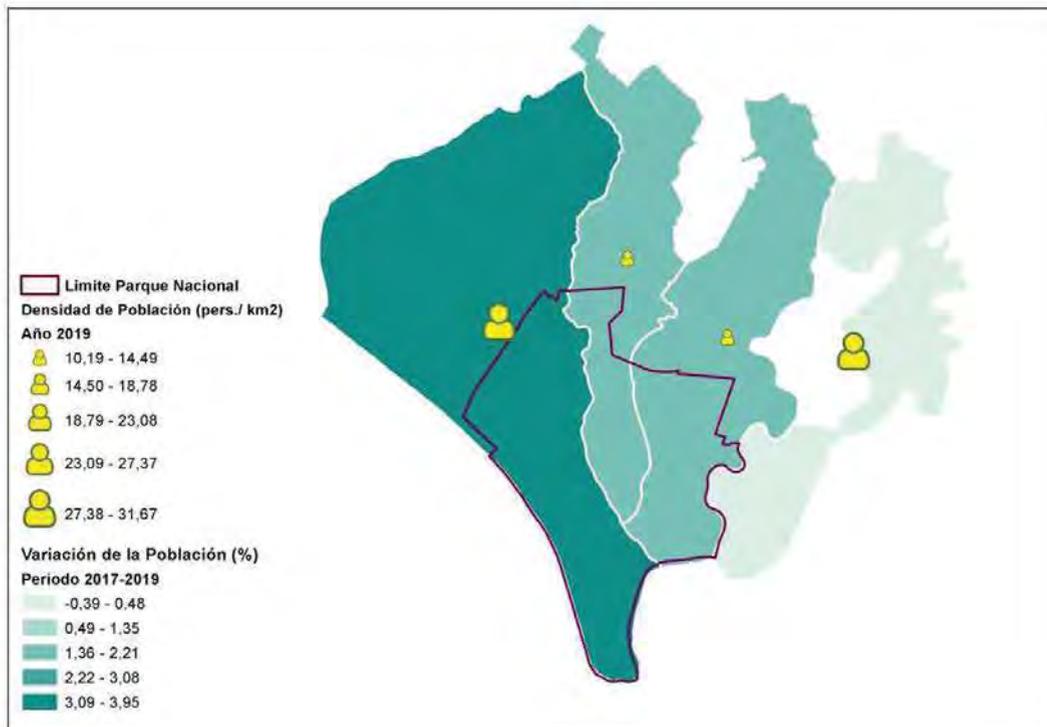




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si observamos el comportamiento por municipios, vemos que todos menos uno tienen tasas de variación poblacional positivas, es decir, aumentaron su población. El que más población ganó fue Almonte (3,9%) seguido por el municipio de Hinojos que ganó un 2,2% mientras que La Puebla del Río perdió 0,4% de su población en los tres años estudiados. La tasa de variación de la población en toda el Área de Influencia Socioeconómica se sitúa en el 2,4%, dato significativamente mayor al registrado a nivel provincial o autonómico.

Densidad de población en el año 2016 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.5.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa un apreciable ascenso (2,3%) entre los años 2017 y 2019, superando los valores alcanzados en las provincias de referencia y en la comunidad autónoma. En el año 2019, se registran unos porcentajes variables en los distintos municipios ya que en Almonte se llega a un 20,2% de extranjeros sobre el total de la población, mientras que los otros tres municipios tienen tasas muy inferiores, no sobrepasando el 2,3% de la Puebla del Río. Solamente Almonte concentra más del 85% de los inmigrantes totales del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Almonte	23.272	3.916	2.987	39	686	154	50	0	16,83
Hinojos	3.891	151	83	0	55	9	4	0	3,88
Aznalcázar	4.493	275	141	14	61	51	8	0	6,12
La Puebla del Río	11.914	244	69	2	40	125	7	1	2,05
<b>Total</b>	<b>43.570</b>	<b>4.586</b>	<b>3.280</b>	<b>55</b>	<b>842</b>	<b>339</b>	<b>69</b>	<b>1</b>	<b>10,53</b>
Huelva	518.930	40.393	21.809	1.359	13.178	2.877	1.157	10	7,78
Sevilla	1.939.527	62.796	20.486	4.091	13.146	17.774	7.161	57	3,24
Andalucía	8.379.820	606.275							7,23
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Almonte	24.013	4.673	3.690	40	733	147	63	0	19,46
Hinojos	3.909	170	99	0	59	10	2	0	4,35
Aznalcázar	4.495	283	139	12	73	54	5	0	6,30
La Puebla del Río	11.879	252	72	2	35	135	7	1	2,12
<b>Total</b>	<b>44.296</b>	<b>5.378</b>	<b>4.000</b>	<b>54</b>	<b>900</b>	<b>346</b>	<b>77</b>	<b>1</b>	<b>12,14</b>
Huelva	519.932	42.286	22.874	1.363	13.951	2.910	1.176	8	8,13
Sevilla	1.939.887	65.294	20.126	4.228	13.493	19.873	7.437	59	3,37
Andalucía	8.384.408	621.396							7,41
España	46.722.980	4.734.691							10,13

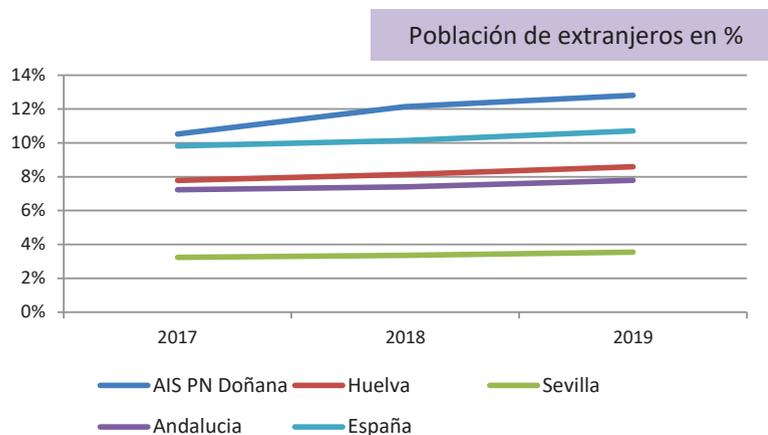
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Almonte	24.191	4.885	3.744	38	910	135	58	0	20,19
Hinojos	3.976	233	126	0	87	18	2	0	5,86
Aznalcázar	4.586	320	140	14	108	53	5	0	6,98
La Puebla del Río	11.868	278	71	2	52	138	10	5	2,34
<b>Total</b>	<b>44.621</b>	<b>5.716</b>	<b>4.081</b>	<b>54</b>	<b>1.157</b>	<b>344</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>12,81</b>
Huelva	521.870	44.838	23.304	1.424	15.541	3.350	1.207	4	8,59



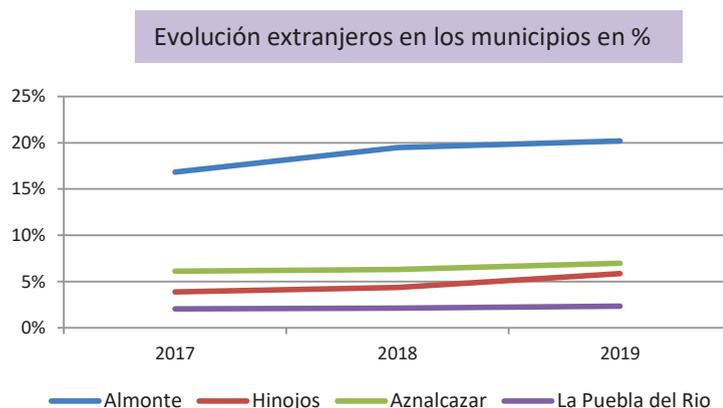
Sevilla	1.942.389	68.887	19.693	4.339	14.140	22.841	7.703	68	3,55
Andalucía	8.414.240	655.555							7,79
España	47.026.208	5.036.878							10,71

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, llama la atención el elevado porcentaje que presenta el municipio de Almonte, que llega a duplicar y triplicar las cifras de las provincias y la autonomía, mientras que el resto de los municipios se mantiene en porcentajes similares a los de las provincias de referencia o a la comunidad autónoma.

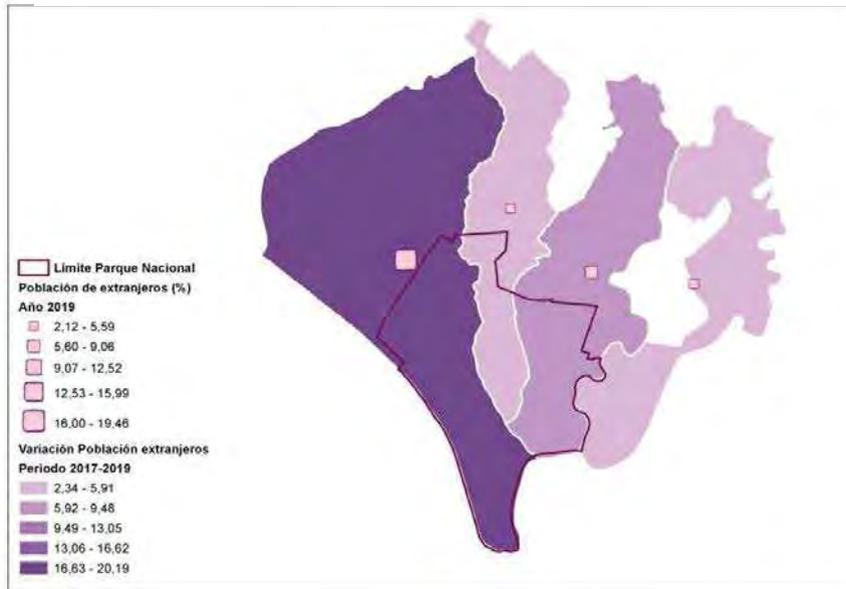


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en el municipio de Almonte e Hinojos municipios situados en la parte occidental del Área de Influencia Socioeconómica.



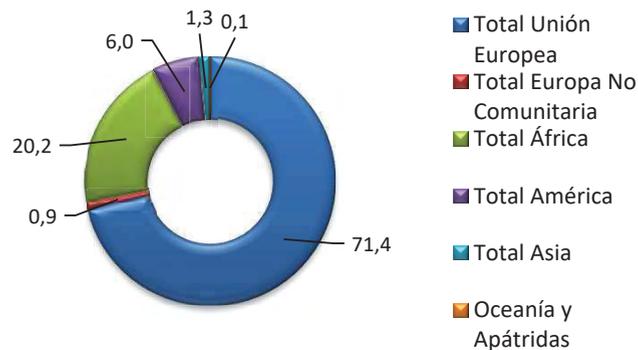
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



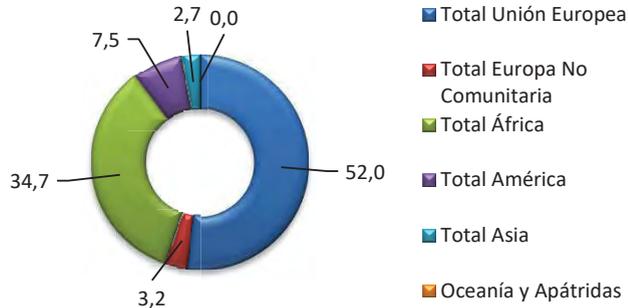
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Doñana, se observa una mayoría de personas procedentes de países de la Unión Europea (71%) y muy por detrás, las procedentes de países africanos y americanos. Esta distribución según el origen de los inmigrantes se asemeja bastante a lo que se observa en la provincia de Huelva, pero difiere de los porcentajes obtenidos en la provincia de Sevilla, donde los inmigrantes americanos son mayoría (33%) seguidos de personas procedentes del continente africano y de la Unión Europea en proporciones más igualadas.

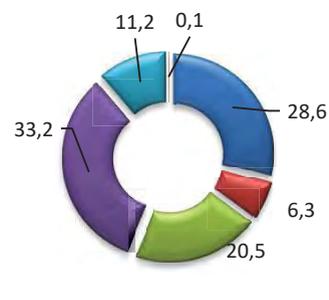
Composición de la población de extranjeros en Doñana (%) . Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Huelva (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Sevilla (%). Año 2019



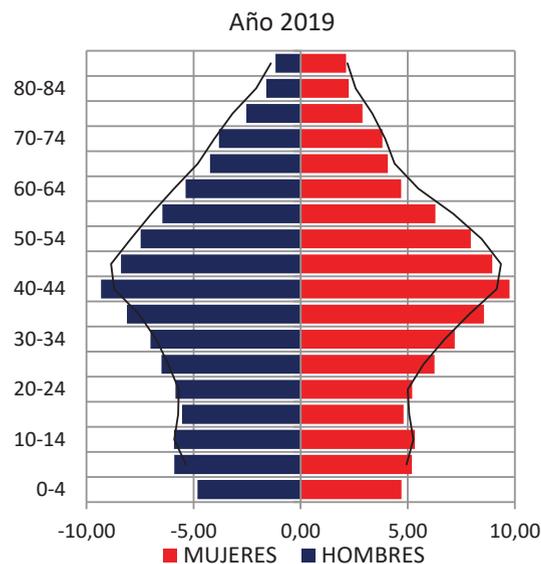
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

#### 4.5.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central, con un porcentaje de ancianos con ligera asimetría, ya que a partir de los 70 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que son bastante similares.

Pirámide poblacional de AIS del Parque Nacional de Doñana

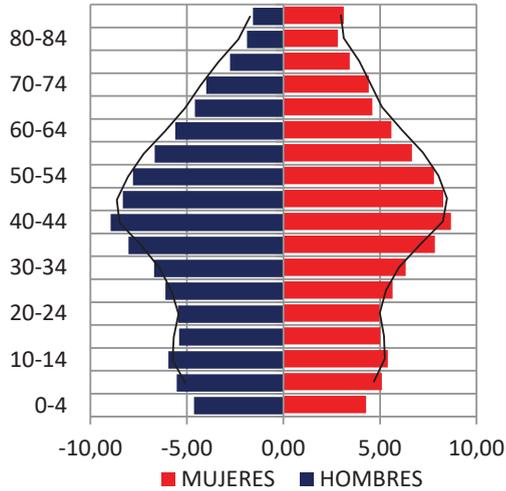


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



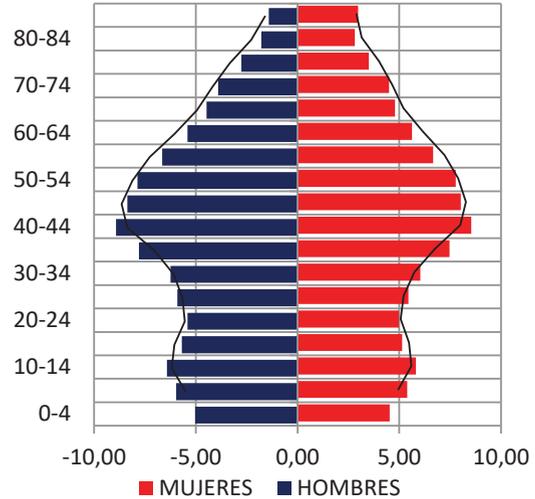
Pirámide poblacional de la provincia de Huelva

Año 2019



Pirámide poblacional de la provincia de Sevilla

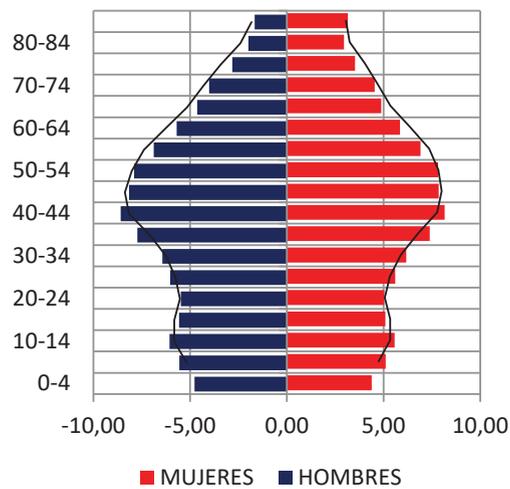
Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Andalucía

Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes
	2017	2017	2018	2018	2019	2019
Almonte	27,77	23.272	28,64	24.013	28,75	24.191
Hinojos	4,64	3.891	4,66	3.909	4,73	3.976
Aznalcázar	5,36	4.493	5,36	4.495	5,45	4.586
La Puebla del Rio	14,22	11.914	14,17	11.879	14,10	11.868
<b>Total</b>	<b>51,99</b>	<b>43.570</b>	<b>52,83</b>	<b>44.296</b>	<b>53,03</b>	<b>44.621</b>
Andalucía	10.000	8.379.820	10.000	8.384.408	10.000	8.414.240

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El municipio de La Puebla del Rio disminuyó ligeramente sus índices de participación territorial a lo largo de los tres años estudiados mientras que los municipios de Almonte, Hinojos y Aznalcázar muestran un ligero incremento para este indicador.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Almonte	246	253	273
Hinojos	31	26	34
Aznalcázar	55	47	53
La Puebla del Rio	100	92	99
<b>Total</b>	<b>432</b>	<b>418</b>	<b>459</b>
Huelva	4.673	4.256	4.519
Sevilla	17.884	17.094	16.233
Andalucía	74.684	71.029	69.397
España	393.181	372.777	360.617

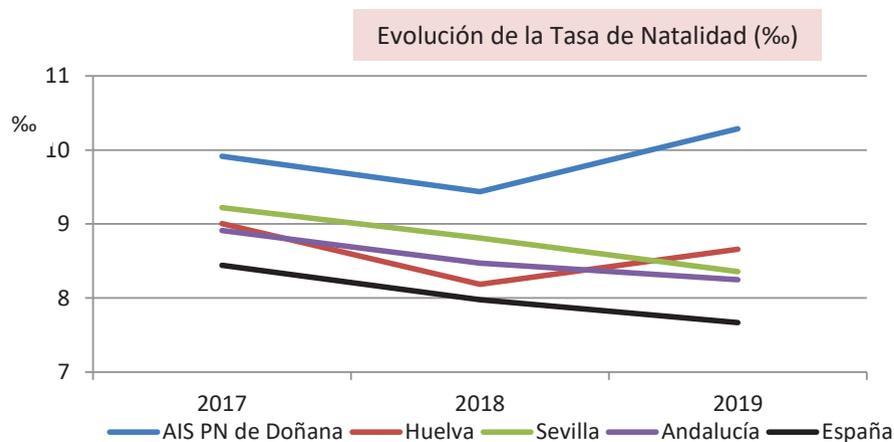
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Almonte	10,57	10,54	11,29
Hinojos	7,97	6,65	8,55
Aznalcázar	12,24	10,46	11,56
La Puebla del Rio	8,39	7,74	8,34
<b>Total</b>	<b>9,92</b>	<b>9,44</b>	<b>10,29</b>
Huelva	9,01	8,19	8,66
Sevilla	9,22	8,81	8,36
Andalucía	8,91	8,47	8,25
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



La evolución de la tasa de natalidad en los años estudiados presenta un comportamiento diferente a lo observado a nivel provincial o autonómico, ya que presentó un incremento en el año 2019, mientras que en las provincias o la Comunidad Autónoma de referencia se registran sendas caídas en los valores de este índice. El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana presentó en 2019 una tasa de natalidad de 10,3%, algo mayor a las del entorno, ya sea provincial como autonómico (8,7%, 8,4% y 8,2 % respectivamente). La tendencia general en toda el Área de Influencia Socioeconómica, es a aumentar ligeramente la tasa de natalidad en el periodo estudiado pues todos los municipios aumentaron su tasa de natalidad en mayor o menor medida en el periodo estudiado.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Almonte	153	161	157
Hinojos	51	42	30
Aznalcázar	36	37	32
La Puebla del Rio	111	79	110
<b>Total</b>	<b>351</b>	<b>319</b>	<b>329</b>
Huelva	4.424	4.538	4.354
Sevilla	16.227	15.792	15.812
Andalucía	71.234	71.806	70.505
España	424.523	427.721	418.703

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

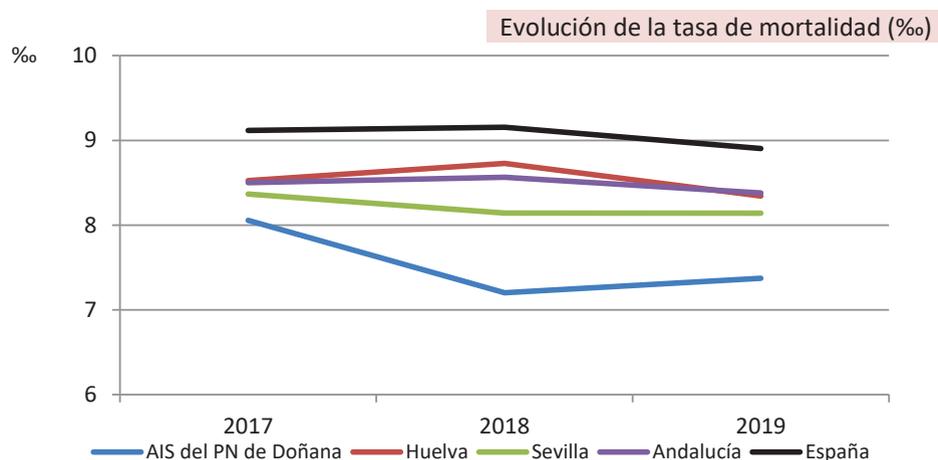
	Tasa Bruta de Mortalidad (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	6,57	6,70	6,49
Hinojos	13,11	10,74	7,55
Aznalcázar	8,01	8,23	6,98
La Puebla del Rio	9,32	6,65	9,27



<b>Total</b>	<b>8,06</b>	<b>7,20</b>	<b>7,37</b>
Huelva	8,53	8,73	8,34
Sevilla	8,37	8,14	8,14
Andalucía	8,50	8,56	8,38
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, presenta una tendencia diferente a las provinciales o a la comunidad registrando valores más bajos. Si observamos los municipios de forma individual, podemos destacar que en 2019 la mayor tasa de mortalidad la registra La Puebla del Río (9,3‰) y la menor (Almonte 6,5‰).



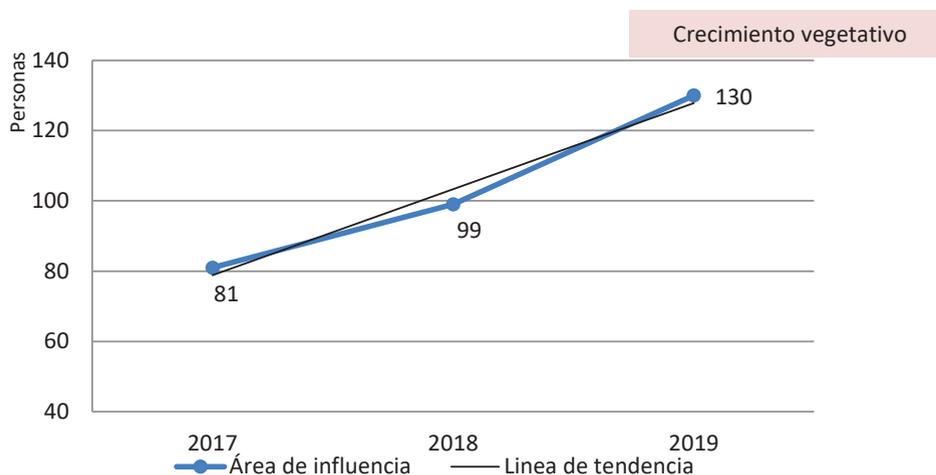
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Almonte	93	92	116
Hinojos	-20	-16	4
Aznalcázar	19	10	21
La Puebla del Río	-11	13	-11
<b>Total</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>130</b>
Huelva	249	-282	165
Sevilla	1.657	1302	421
Andalucía	3.450	-777	-1.108
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

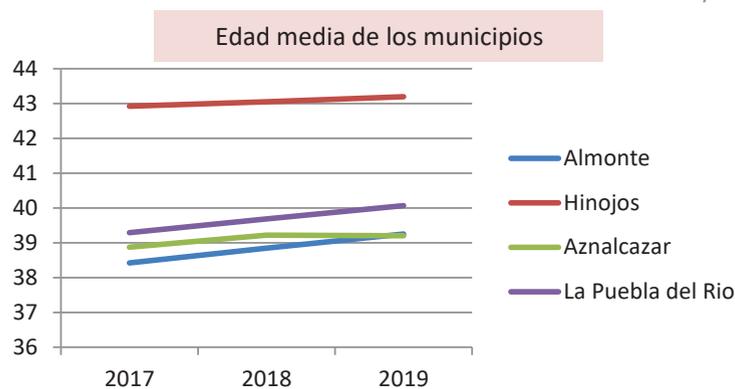
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Almonte	38,42	38,85	39,25
Hinojos	42,92	43,05	43,19
Aznalcázar	38,87	39,22	39,20
La Puebla del Rio	39,29	39,69	40,07
<b>Total</b>	<b>39,11</b>	<b>39,48</b>	<b>39,81</b>
Huelva	40,61	40,91	41,20
Sevilla	40,15	40,45	40,78
Andalucía	40,74	41,03	41,34
España	42,36	42,58	42,79

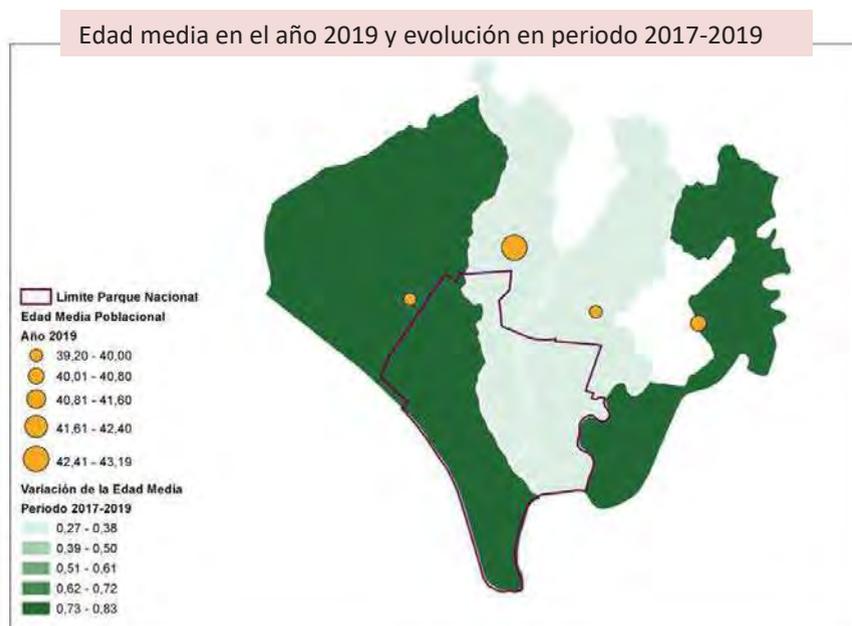
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La media de edad en el año 2019, para el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica fue de 39,8 años, dato menor que en las provincias (Huelva: 41,2 años y Sevilla: 40,8 años) y la comunidad (41,3 años). Históricamente, se observa que este indicador aumenta progresivamente en cada uno de los sucesivos censos. El municipio con la edad media más alta en 2019 fue Hinojos con 43,2 años.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	16,33	15,72	15,33
Hinojos	13,29	13,56	13,58
Aznalcázar	18,52	18,29	18,34
La Puebla del Río	17,32	17,12	16,94
<b>Total</b>	<b>16,55</b>	<b>16,17</b>	<b>15,91</b>
Huelva	15,90	15,69	15,44
Sevilla	16,96	16,81	16,54
Andalucía	16,10	15,96	15,72
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El índice de infancia en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es muy similar a los que presentan globalmente las provincias o la comunidad autónoma. La evolución en los diferentes censos es estable a nivel del Área de Influencia Socioeconómica. A nivel municipal, Aznalcázar (18,3%) destaca por tener un alto porcentaje de niños para la media de la zona, La Puebla del Río (16,9%) y Almonte (15,3%) presentan unos porcentajes similares a los provinciales y por último, Hinojos (13,6%) tienen la menor población infantil, bastante mas baja que las de las provincias de referencia.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	18,39	17,86	17,61
Hinojos	15,29	14,97	14,96
Aznalcázar	17,23	16,95	17,05
La Puebla del Río	17,13	16,81	16,63
<b>Total</b>	<b>17,65</b>	<b>17,23</b>	<b>17,05</b>
Huelva	16,53	16,38	16,31
Sevilla	16,37	16,27	16,27
Andalucía	16,64	16,48	16,41
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 es algo superior a los de las provincias y la autonomía. En la evolución de los sucesivos censos se observa un continuo descenso en el número de jóvenes en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana. El municipio de Almonte (17,6%) presenta un porcentaje de jóvenes un punto superior a las provincias y a la autonomía, seguido por Aznalcázar (17,0%) y La Puebla del Río (16,6%) quedando Hinojos (15,0%) con unos datos inferiores a los provinciales y autonómico.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	12,65	12,6	12,74
Hinojos	19,81	19,7	19,94
Aznalcázar	15,51	15,7	15,57
La Puebla del Río	14,20	14,5	14,96
<b>Total</b>	<b>14,01</b>	<b>14,0</b>	<b>14,27</b>
Huelva	16,23	16,5	16,64
Sevilla	15,90	16,2	16,51
Andalucía	16,55	16,8	17,12
España	18,82	19,1	19,26

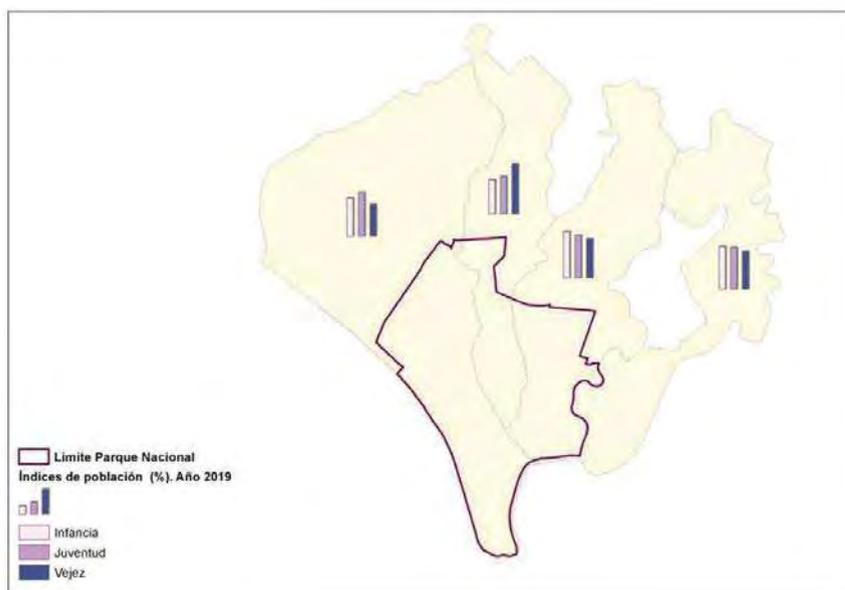
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



El índice de vejez de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es bastante inferior a los provinciales o autonómico. Si analizamos los municipios de forma individual, el municipio que mayor índice de vejez presenta en el año 2016 es Hinojos (19,9%), y el que menor Almonte (12,7%).

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio, lo que nos orienta sobre la estructura por edades de una forma gráfica.

Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	61,44	58,26	57,63
Hinojos	56,98	58,47	57,78
Aznalcázar	74,26	74,13	75,52
La Puebla del Río	70,65	69,75	70,76
<b>Total</b>	<b>64,69</b>	<b>62,67</b>	<b>62,63</b>
Huelva	64,86	65,16	65,44
Sevilla	70,06	70,90	71,57
Andalucía	68,52	69,23	69,66
España	63,39	64,28	64,91

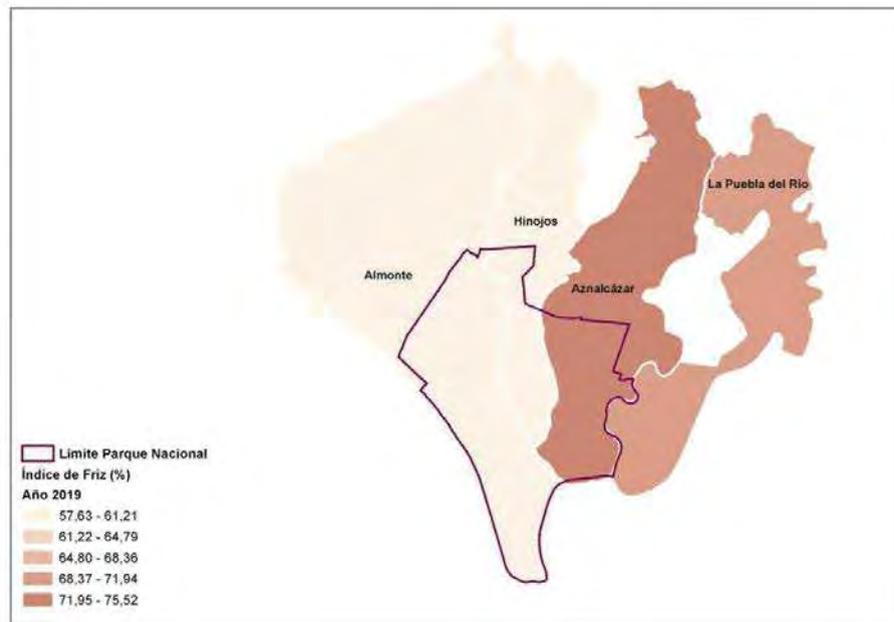
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana presenta un dato para el índice de Friz de 62,6% en el año 2019, lo que define a su población como madura (valor superior a 60%),



pero disminuyendo su valor de 2017 desde 64,7% hasta el actual. Según esto, la población del Área de Influencia Socioeconómica junto con la de la provincia de Huelva, puede considerarse como más envejecida que las de la provincia de Sevilla o la comunidad autónoma.

Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	52,55	50,31	49,77
Hinojos	60,65	61,13	60,97
Aznalcázar	63,98	64,05	64,61
La Puebla del Río	58,26	58,30	59,43
<b>Total</b>	<b>55,91</b>	<b>54,63</b>	<b>54,65</b>
Huelva	59,24	59,39	59,45
Sevilla	61,53	62,03	62,50
Andalucía	60,95	61,40	61,74
España	62,68	63,22	63,51

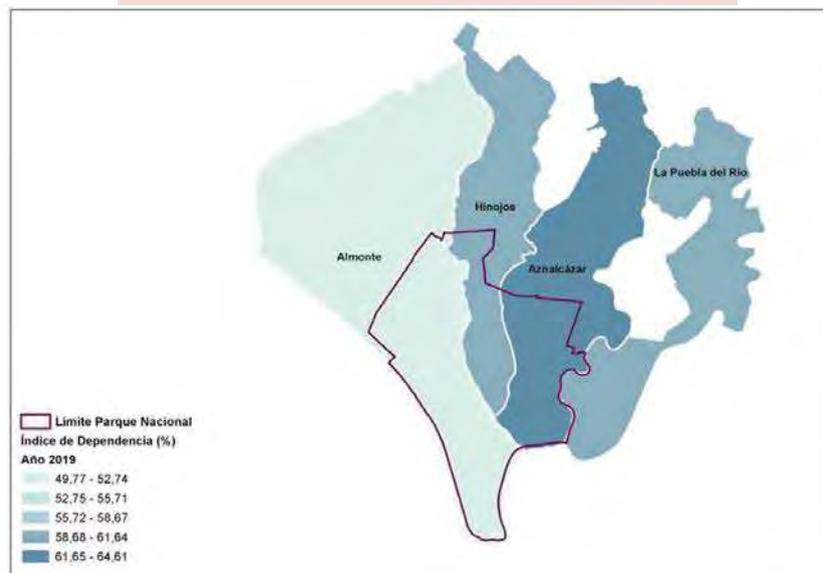
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 54,6% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es



decir menor de 20 o mayor de 65 años) había 1,8 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), cifra bastante similar a la proporción a nivel autonómico donde la ratio sería de 1 a 1,6.

Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

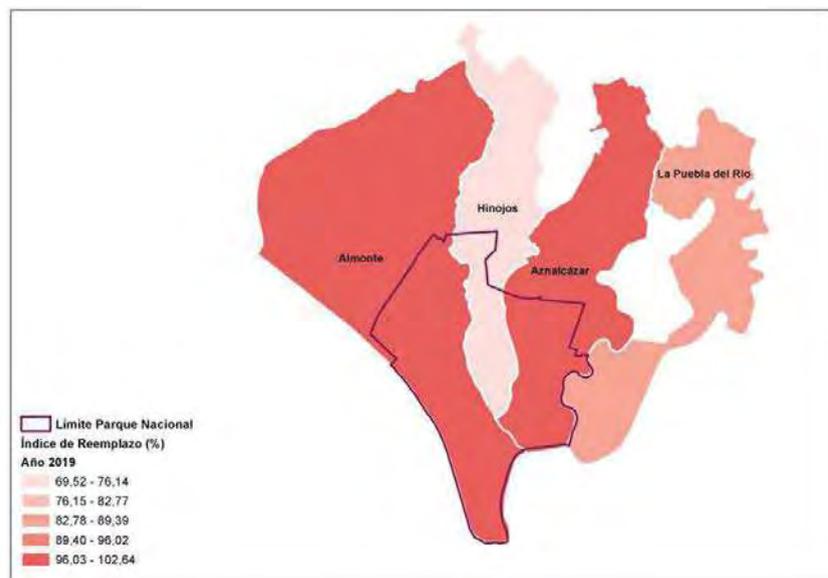
	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	112,59	107,32	102,64
Hinojos	71,83	69,96	69,52
Aznalcázar	104,59	97,39	97,30
La Puebla del Río	92,99	89,96	85,40
<b>Total</b>	<b>101,48</b>	<b>97,19</b>	<b>93,65</b>
Huelva	90,14	87,64	84,99
Sevilla	92,02	89,43	87,00
Andalucía	89,13	86,15	83,57
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, presenta un índice de reemplazo superior al índice provincial y al autonómico en el año 2019, ya que encontramos 9,3 jóvenes por cada 10 adultos frente a 8,4, 8,7 o 8,3 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en 2019, siendo los extremos Almonte con 10,2 jóvenes por cada 10 adultos frente a Hinojos que con 6,9 jóvenes por cada 10 adultos, es el municipio que menor índice de reemplazo presenta.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017. Almonte y La Puebla del Río registran los mayores descensos llegando a perder casi diez y ocho puntos respectivamente en los tres años. El municipio de Hinojos es el que sufre el menor descenso en sus índices de reemplazo registrando una disminución bastante menor de la observada en las provincias o Comunidad Autónoma de referencia.

#### 4.5.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.



	Saldo por variación residencial (personas)		
	2017	2018	2019
Almonte	611	240	582
Hinojos	41	89	16
Aznalcázar	26	105	2
La Puebla del Rio	-21	0	78
<b>Total</b>	<b>657</b>	<b>434</b>	<b>678</b>
Huelva	1.260	3.374	3.836
Sevilla	1.002	4.171	8.603
Andalucía	659	39.664	58.474
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Almonte	-33	644	611	-78	318	240	-20	602	582
Hinojos	21	20	41	63	26	89	4	12	16
Aznalcázar	8	18	26	68	37	105	-23	25	2
La Puebla del Rio	-56	35	-21	-11	11	0	23	55	78
<b>Total</b>	<b>-60</b>	<b>717</b>	<b>657</b>	<b>42</b>	<b>392</b>	<b>434</b>	<b>-16</b>	<b>694</b>	<b>678</b>
Huelva	2.243	-983	1.260	-551	3.925	3.374	-467	4.303	3.836
Sevilla	4.003	-3.001	1.002	-1.627	5.798	4.171	-891	9.494	8.603
Andalucía	14.635	-13.976	659	-7.110	46.774	39.664	-4.202	62.676	58.474
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

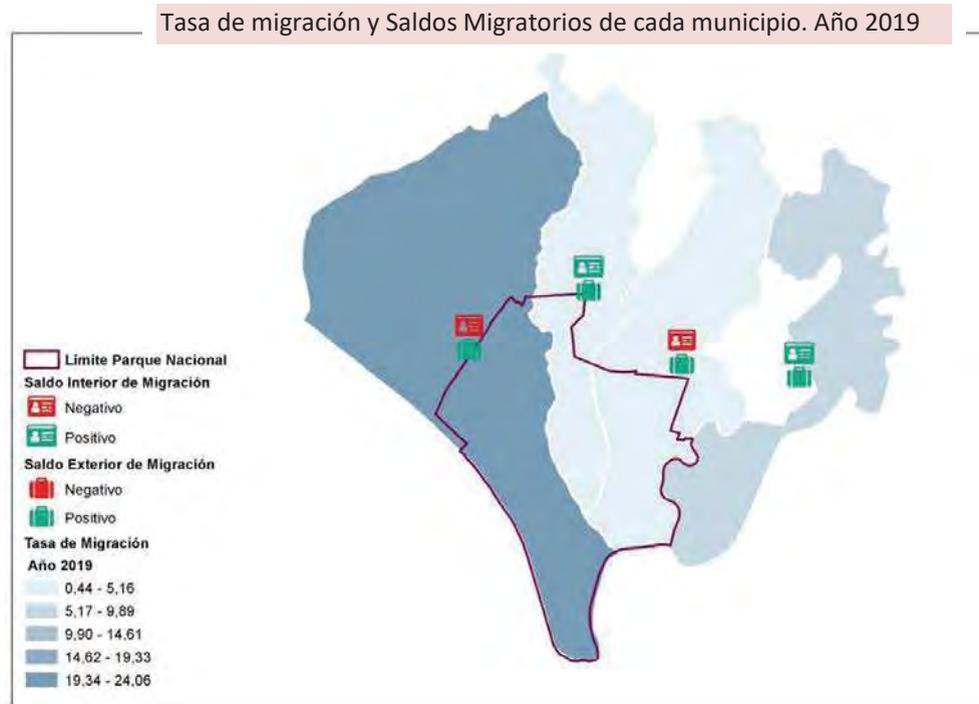
- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Almonte	26,25	9,99	24,06
Hinojos	10,54	22,77	4,02
Aznalcázar	5,79	23,36	0,44
La Puebla del Rio	-1,76	0,00	6,57
<b>Total</b>	<b>15,08</b>	<b>9,80</b>	<b>15,19</b>
Huelva	2,43	6,49	7,35
Sevilla	0,52	2,15	4,43
Andalucía	0,08	4,73	6,95
España	4,86	8,83	11,23

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa de Migración en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, ha tenido un comportamiento irregular en los sucesivos años para terminar el periodo estudiado aumentando varios puntos alcanzando en el año 2019 valores muy por encima de las provincias de referencia o que la comunidad autónoma incluso que la tasa de migración obtenida a nivel nacional.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Si observamos el comportamiento de los municipios de forma individual, vemos que, en los cuatro municipios, en los tres años registrados, la tasa de migración tiene valores positivos excepto en La Puebla del Río que en 2017 registró una tasa de migración negativa. A pesar de estos valores, las oscilaciones en los cuatro municipios en el periodo estudiado han sido muy pronunciadas de un año a otro. En el año 2019 destaca el municipio de Almonte con una tasa de migración del 24,0%. En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos o negativos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carné, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero.

#### 4.5.6 Indicadores económicos.

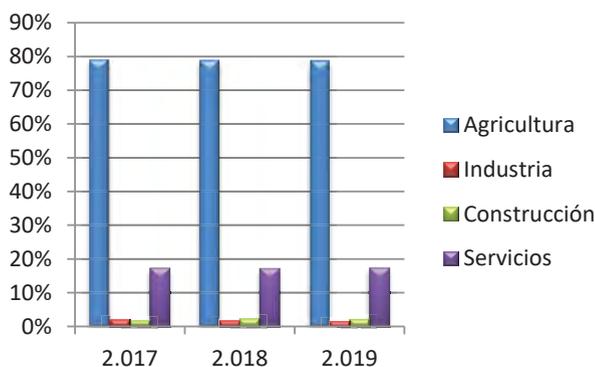
En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 78,7% de los contratos en el año 2019, corresponden al sector agrícola, seguido del sector servicios, con valores del 17,4% y de la construcción y la industria con valores del 2,3% y 1,6% respectivamente.



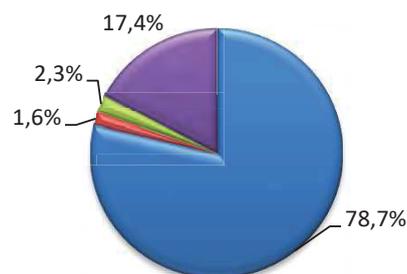
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Almonte	6.883	28	80	1.265	5.538	32	100	1.021	7.056	48	136	1.326
Hinojos	128	17	13	96	113	21	18	60	104	22	21	80
Aznalcázar	280	131	41	103	131	72	21	71	186	78	29	104
La Puebla del Rio	56	13	32	136	28	4	39	109	57	6	29	130
<b>Total</b>	<b>7.347</b>	<b>189</b>	<b>166</b>	<b>1.600</b>	<b>5.810</b>	<b>129</b>	<b>178</b>	<b>1.261</b>	<b>7.403</b>	<b>154</b>	<b>215</b>	<b>1.640</b>
Huelva	38.633	1.483	2.167	14.057	31.670	1.611	2.190	14.166	40.092	1.814	2.517	15.671
Sevilla	20.496	6.148	11.094	51.706	14.842	5.576	9.857	50.436	19.289	6.291	9.805	50.738
Andalucía	138.633	22.174	40.218	221.159	101.324	19.010	33.402	204.338	139.795	22.736	37.190	216.802
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.  
Años 2017 - 2019



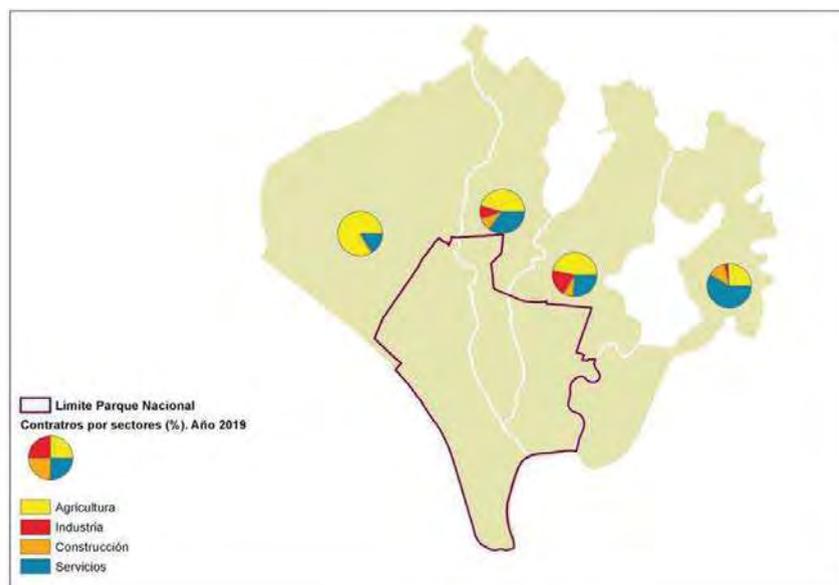
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el mapa anterior se observa claramente que el mayor porcentaje de contratos en el sector agrícola se encuentra en Almonte, mientras que los municipios de La Puebla del Río, Aznalcázar e Hinojos son los que registran mayor diversidad por sectores en los contratos realizados.

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso en el periodo estudiado, de manera similar a lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Almonte	1.448	1.577	1.477
Hinojos	228	223	227
Aznalcázar	427	442	357
La Puebla del Río	1.654	1.483	1.454
<b>Total</b>	<b>3.757</b>	<b>3.725</b>	<b>3.515</b>
Huelva	48.602	46.853	43.265
Sevilla	215.937	204.659	193.668
Andalucía	886.166	837.426	805.319
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

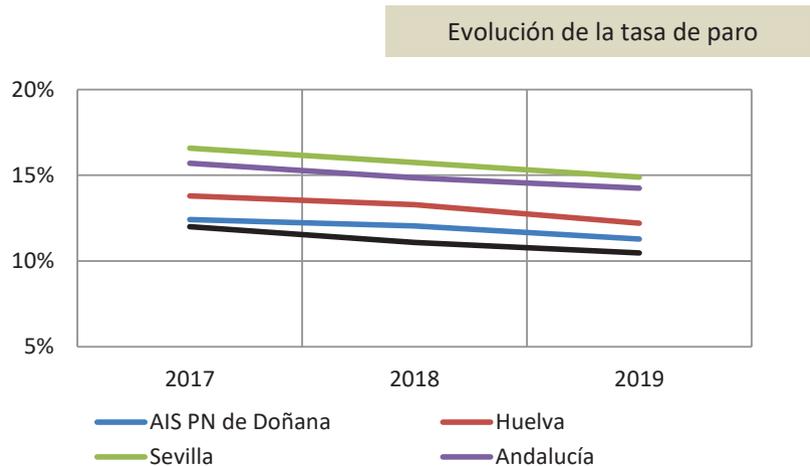


**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Almonte	8,76	9,16	8,49
Hinojos	8,76	8,55	8,59
Aznalcázar	14,41	14,90	11,78
La Puebla del Río	20,27	18,27	17,99
<b>Total</b>	<b>12,42</b>	<b>12,05</b>	<b>11,28</b>
Huelva	13,80	13,28	12,21
Sevilla	16,58	15,74	14,89
Andalucía	15,70	14,86	14,25
España	12,00	11,08	10,47

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

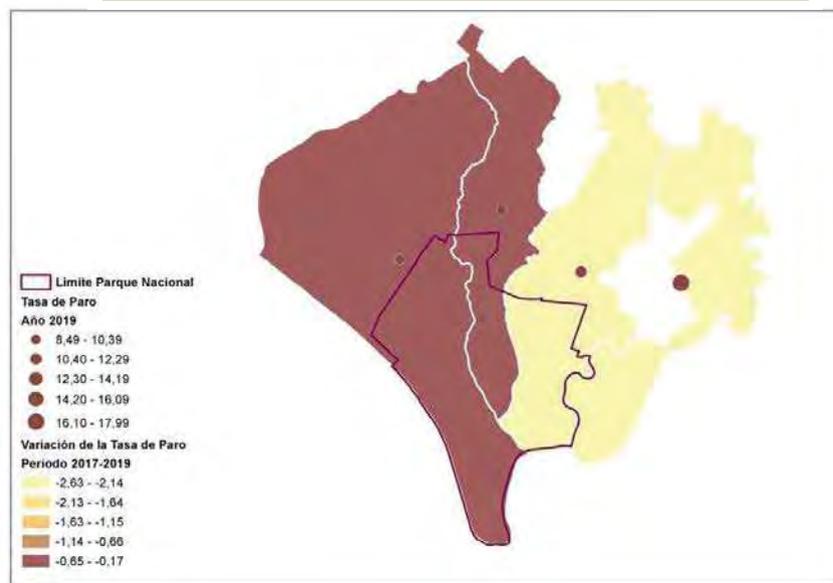
La tasa de paro en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana ha disminuido a lo largo del periodo estudiado. La Puebla del Río con el 18,0%, es el municipio con mayor tasa de paro en 2019, muy superior a los valores de la provincia y la comunidad. Las menores tasas de paro en 2019 fueron para los municipios de Almonte (8,5%) e Hinojos (8,6%).



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el año 2019 los municipios con mayor tasa de paro eran La Puebla del Río y Aznalcázar, es decir los municipios más orientales del Área de Influencia Socioeconómica y, aunque todos ellos disminuyeron sus valores para este indicador, Aznalcázar y La Puebla del Río son los dos municipios que más redujeron su tasa de paro en este año.

Como complemento del seguimiento sobre la actividad económica en la zona de influencia socioeconómica incluimos unas tablas con las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana.

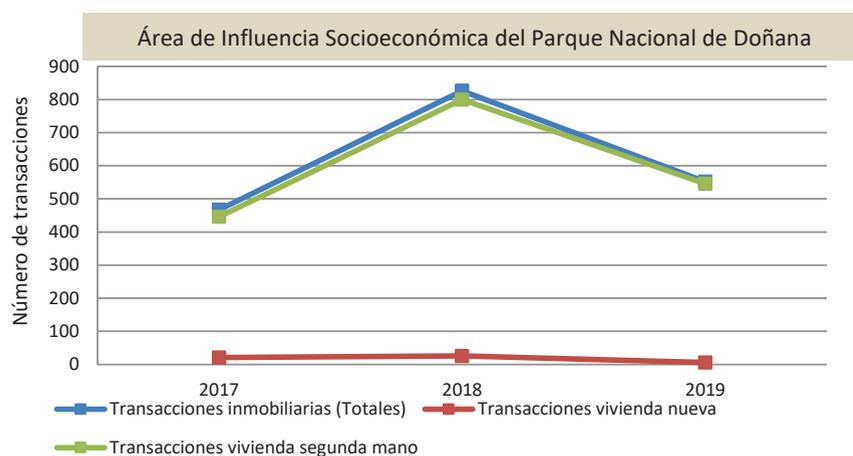
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Almonte	393	683	395
Hinojos	14	21	34
Aznalcázar	16	57	67
La Puebla del Río	44	65	56
<b>Total</b>	<b>467</b>	<b>826</b>	<b>552</b>

Fuente: Ministerio de Fomento

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Almonte	20	11	6	373	672	389
Hinojos	0	4	0	14	17	34
Aznalcázar	0	11	0	16	46	67
La Puebla del Río	1	0	0	43	65	56
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>446</b>	<b>800</b>	<b>546</b>

Fuente: Ministerio de Fomento





Fuente: Ministerio de Fomento

#### 4.5.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, la cifra de visitantes al Parque Nacional de Doñana aumentó sus cifras de forma constante desde el año 2017 hasta el 2019, alcanzando este año las 388.325 visitas. En 2019 los visitantes a este parque nacional supusieron el 2,6% del total de visitantes a la Red de Parques Nacionales.

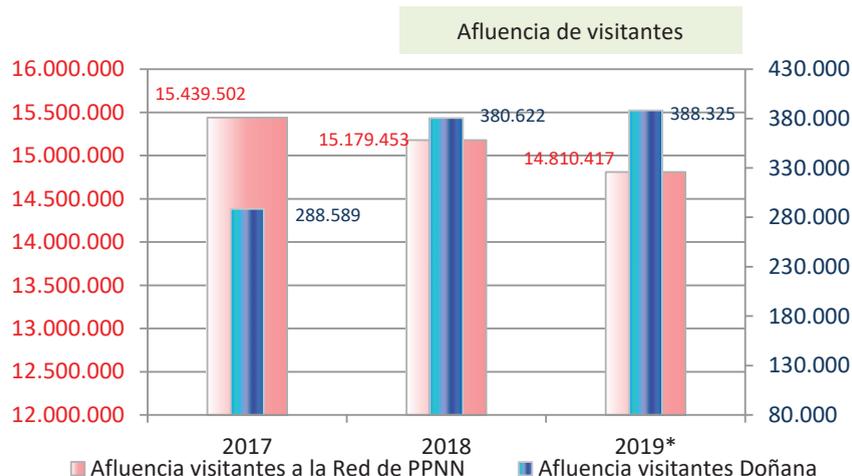
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Doñana	288.589	380.622	388.325
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.5.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia socioeconómica de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

2015 fue el último año en que el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana recibió subvenciones del OAPN. Durante el ejercicio 2016 no se procedió a la distribución de subvenciones en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de parques nacionales debido a que la demora en la aprobación de los PGE suponía que las CCAA no tendrían tiempo para convocar, resolver y comprometer las cantidades asignadas a cada beneficiario y, en consecuencia, las cuantías que se hubiesen transferido a cada una de ellas hubieran quedado como remanentes. Entre 2017 y 2019 años que abarca el presente periodo de estudio, en función de la Ley General Presupuestaria, no se procedió a la distribución de subvenciones procedentes del OAPN en el Área de Influencia



Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, por la no justificación en tiempo de los remanentes del ejercicio anterior.



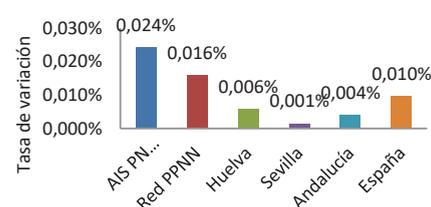
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.5.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

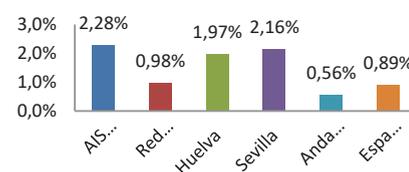
- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional está conformada por cuatro municipios con una **densidad de población** de 22,3 personas/km<sup>2</sup> y una **tasa de variación poblacional** de 2,4%.

Tasa de variación poblacional . Periodo 2017-2019 \*



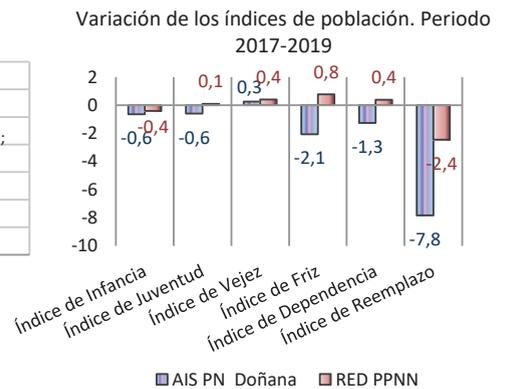
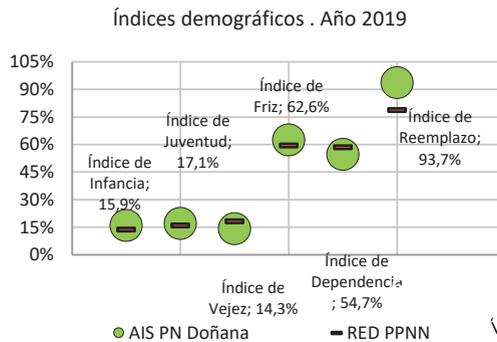
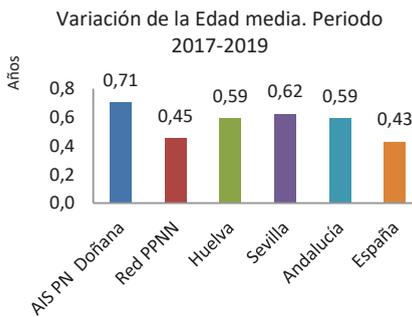
- ✓ La **presencia de extranjeros** (12,8% en 2019), registró un ligero ascenso en el periodo estudiado. En cuanto al **origen**, una mayoría de personas proceden de países de la Unión Europea (71,4%) seguidos de lejos por las procedentes de países africanos (20,2%).

Variación de la población de extranjeros. Periodo 2017-2019

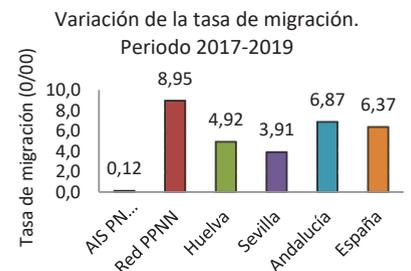


Índices demográficos

- ✓ Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana presentaron en 2019, una tasa de natalidad de 10,3‰ que es el dato más alto para este indicador de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. La tasa de mortalidad fue del 7,4‰. La media de edad en el mismo año fue de 39,8 años que es el segundo dato más bajo del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales, aunque se observa que este indicador aumenta progresivamente en cada uno de los sucesivos censos. El índice de infancia fue de 15,9%, y el índice de juventud del 17,0% que son la primera y la tercera cifra más altas respectivamente de todo el conjunto de AIS de la Red. El índice de vejez fue del 14,3% dato positivo pues es el segundo valor más bajo para este indicador de las AIS de la Red, sin embargo, el índice de Friz disminuyó hasta 62,3%, lo que afianza a su población como madura pero con tendencia continuada a ser una población envejecida. El índice de dependencia del AIS del Parque Nacional de Doñana alcanzó, también en 2019, un valor de 54,6% y el índice de reemplazo de 93,6% es decir hay 9,3 jóvenes por cada 10 adultos, dato que se puede calificar de positivo, pero, observando los datos a nivel de municipio vemos que todos ellos obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017.



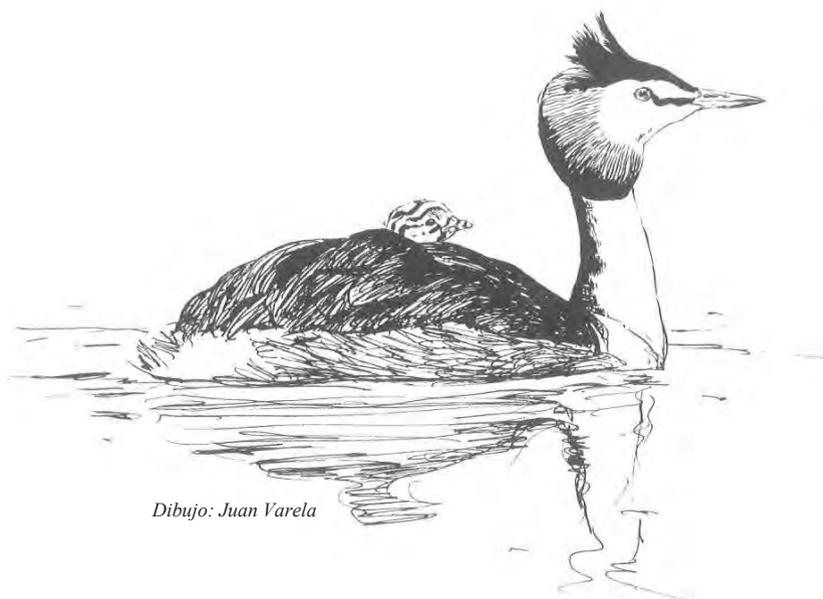
- ✓ La **tasa de migración** ha mostrado un comportamiento desigual en los años estudiados, alcanzando en el año 2019 un valor de 15,2‰, año en el que todos los municipios presentaron tasas de migración positivas.



- ✓ En 2019, cerca del 78,7% de los **contratos de trabajo** realizados correspondieron al sector agrícola, seguido del sector servicios (17,4%). El sector agrícola y el sector servicios registraron los datos más alto y bajo respectivamente del conjunto de las AIS de la Red de parques nacionales. La **tasa de paro** registrada en el mismo año fue del 11,3%.



- ✓ La cifra de **visitantes** al Parque Nacional de Doñana creció desde el año 2017 hasta el 2019, alcanzando las 388.325 visitas lo que supone el 2,5% del total de visitantes a la Red de Parques Nacionales.



Dibujo: Juan Varela





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Agulo (Santa Cruz de Tenerife)*

## **Parque Nacional de Garajonay**

### *Informe de resultados para el periodo 2017-2019*



## Índice

### 4.6 Parque Nacional de Garajonay

4.6.1 Introducción .....	206
4.6.2 Estructura demográfica .....	208
4.6.3 Población de extranjeros.....	211
4.6.4 Indicadores demográficos.....	214
4.6.5 Indicadores sociales.....	226
4.6.6 Indicadores económicos.....	229
4.6.7 Afluencia de visitantes.....	233
4.6.8 Subvenciones a los municipios .....	234
4.6.9 Resumen del periodo.....	235



Fotografía: Sieger Joostens. Concurso Centenario PPNN



## 4.6 Parque Nacional de Garajonay

### 4.6.1 Introducción

El Parque Nacional de Garajonay fue declarado por la Ley 3/1981 de 25 de marzo. En 2003, mediante la Ley 62/2003 de 30 de diciembre se modifica el artículo cuarto referente a la zona periférica de protección. Dicha modificación afecta fundamentalmente a la construcción de nuevas edificaciones, cuya regulación y autorización implica a la autoridad competente y siempre acompañado de informe favorable del Patronato.

El parque nacional ocupa una superficie de tres mil novecientos ochenta y cuatro hectáreas, con una zona periférica de protección de 4.558,95 ha. La excepcionalidad de este parque nacional está en que el Área de Influencia Socioeconómica incluye todos los municipios de la isla.

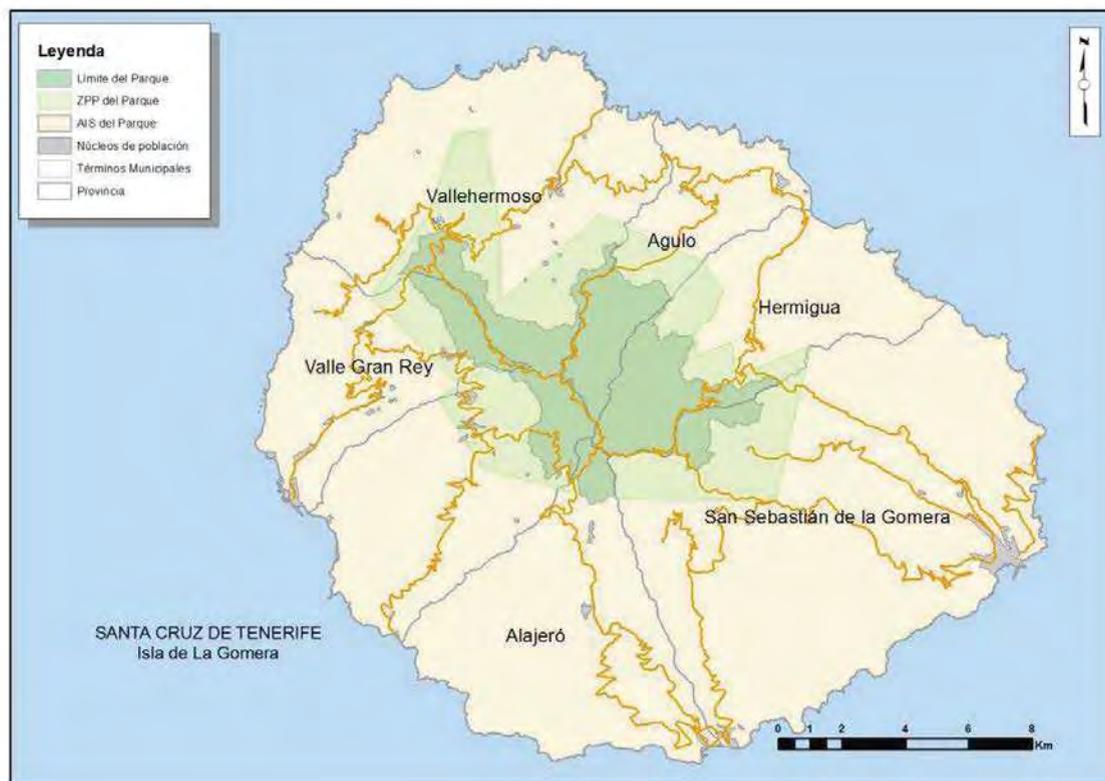
<b>Datos Geográficos</b>			
<b>Localización:</b>	Isla de la Gomera	<b>Superficie terrestre:</b>	3.984,00 ha
<b>Provincia:</b>	Santa Cruz de Tenerife	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Canarias	<b>Superficie total:</b>	3.984,00 ha
<b>Zona Periférica de Protección*:</b>	4.558,95 ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica<sup>✳</sup>:</b>	36.812,06 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	3.984,00 ha (100%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	0,00 ha (0%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Alto de Garajonay 1.487 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Meseta de Hermigua 675 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Templado cálido, suavizado por su carácter insular y mediterráneo subhúmedo con sequía estival, suavizada parcialmente por la frecuencia de nieblas.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✳ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Agulo	1.096	2.506,89	729,90	314,71
Alajeró	2.017	4.955,08	179,96	17,78
Hermigua	1.832	3.915,75	1.023,06	563,10
San Sebastián de la Gomera	9.093	11.320,34	286,86	1.083,55
Valle Gran Rey	4.564	3.226,38	338,82	392,28
Vallehermoso	2.901	10.887,62	1.167,88	2.165,71
<b>Total</b>	<b>21.503</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

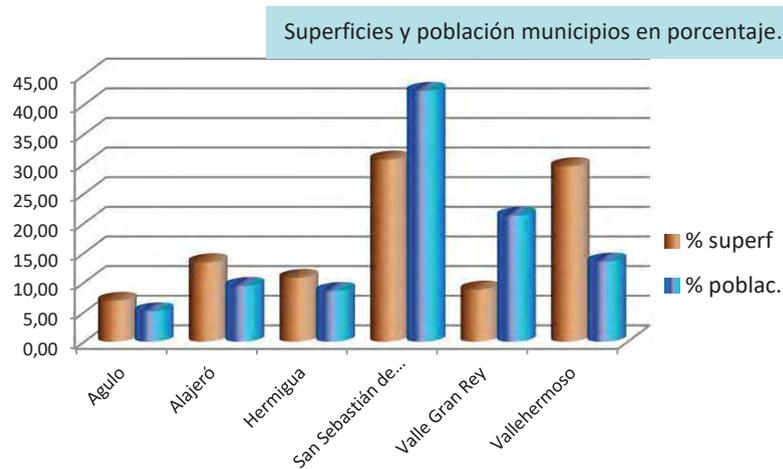
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.

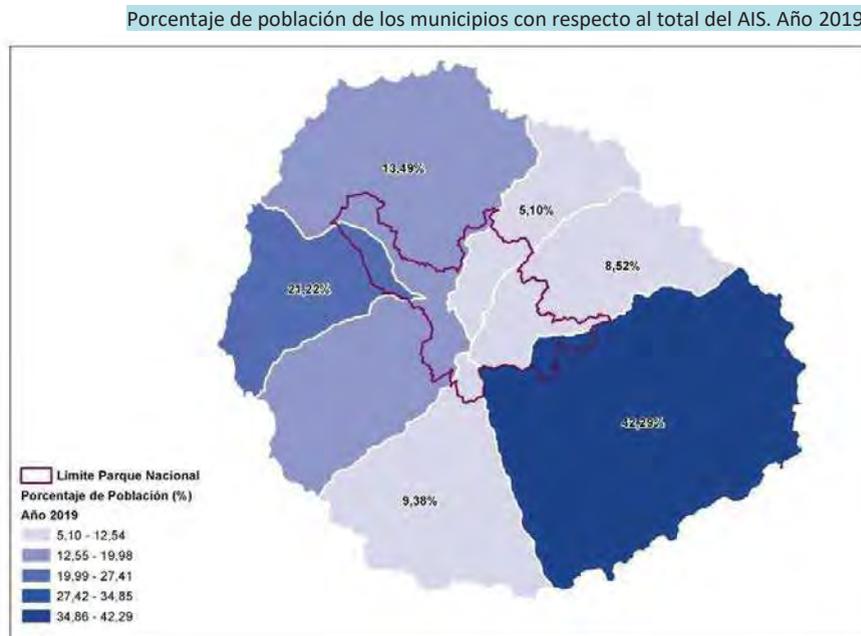


#### 4.6.2 Estructura demográfica

El municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2019 era San Sebastián de la Gomera que reúne el 42,29% de la población del Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional y de la isla. Le siguen los municipios de Valle de Gran Rey con el 21,22% y Vallehermoso con el 13,5%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de San Sebastián de la Gomera y Vallehermoso.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Agulo	25,39	41,99	42,02	43,17
Alajeró	49,42	40,13	40,59	40,81
Hermigua	39,67	45,58	45,50	46,18
San Sebastián de la Gomera	113,59	77,12	78,75	80,05
Valle Gran Rey	32,36	135,07	138,57	141,04
Vallehermoso	109,32	27,33	25,88	26,54
<b>Total</b>	<b>369,75</b>	<b>56,73</b>	<b>57,16</b>	<b>58,16</b>
Santa Cruz de Tenerife	3.381,17	298,02	301,23	305,51
Islas Canarias	7.446,95	283,09	285,71	289,16
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

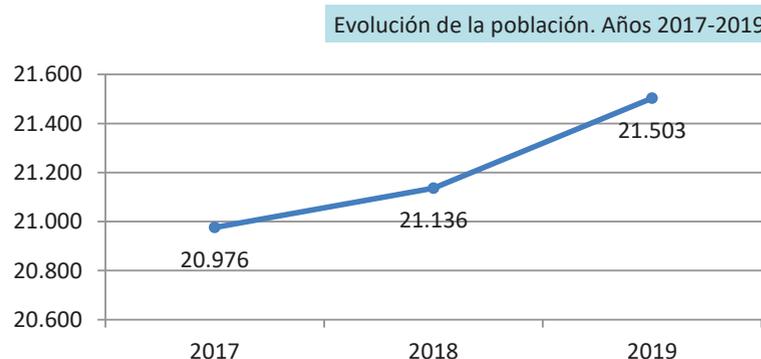
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si observamos la evolución de la densidad del conjunto de la población en el Área de Influencia Socioeconómica vemos que ha ido aumentando ligeramente a lo largo de los tres años estudiados.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Agulo	1.066	1.067	1.096
Alajeró	1.983	2.006	2.017
Hermigua	1.808	1.805	1.832
San Sebastián de la Gomera	8.760	8.945	9.093
Valle Gran Rey	4.371	4.484	4.564
Vallehermoso	2.988	2.829	2.901
<b>Total</b>	<b>20.976</b>	<b>21.136</b>	<b>21.503</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	1.018.510	1.032.983
Islas Canarias	2.108.121	2.127.685	2.153.389
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

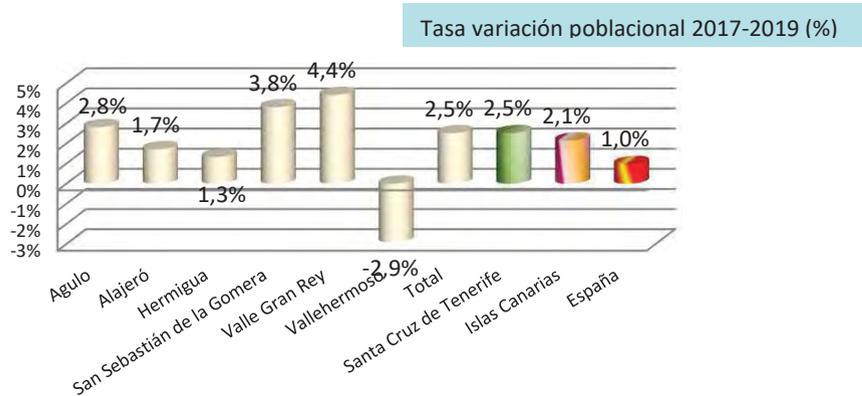
Si se compara la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay entre 2017 y 2019, vemos el aumento de población registrado (2,5%), dato que coincide con la tasa de variación poblacional que presenta la provincia (2,5%), y solo un poco por encima del dato registrado por la comunidad autónoma de Canarias (2,1%).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



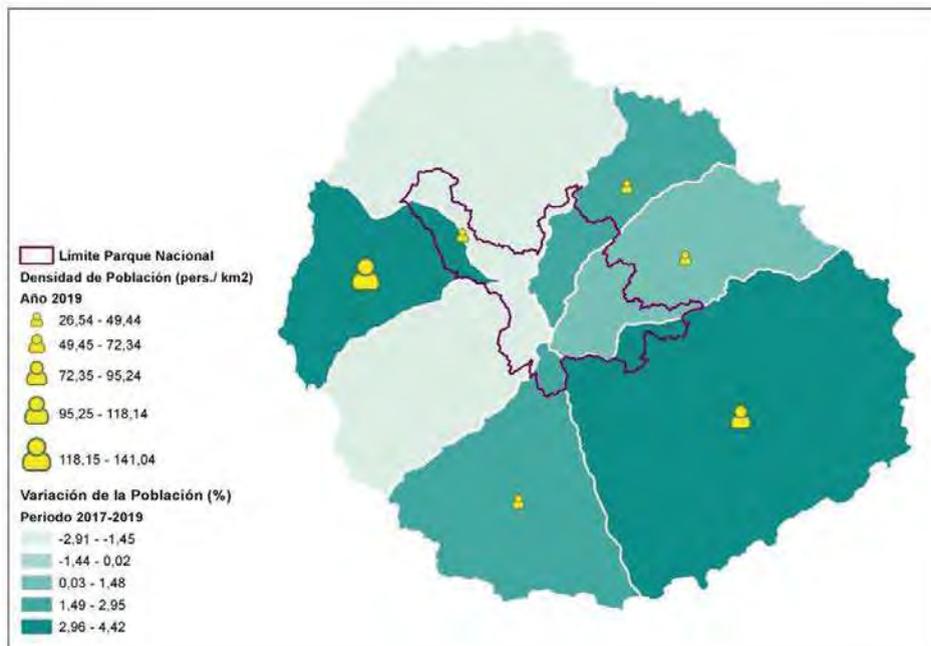
El crecimiento poblacional ha sido especialmente significativo en los municipios de Valle de Gran Rey (4,4%) y San Sebastián de la Gomera (3,8%) seguido de Agulo (2,8%). Únicamente Vallehermoso presenta un crecimiento poblacional negativo en el periodo estudiado (-2,9%).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si trasladamos a un mapa los datos tanto de la densidad como de la variación de población, de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, podemos ver que el municipio de Valle de Gran Rey, es el que presenta la mayor densidad de población pues es el segundo municipio con menor extensión de su término municipal y a la vez es el segundo más alto en cuanto a número de habitantes. En cuanto a la variación de la población, también es uno de los municipios que mayor aumento de población obtuvo, siguiendo el resto de los municipios un patrón variado de distribución ellos.

Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.6.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa un ligero aumento del 13,6% en 2017 al 14,7% de 2019. Este incremento en el porcentaje de extranjeros coincide también con el aumento de los registrados a nivel provincial, autonómico y nacional.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Agulo	1.066	37	26	4	0	7	0	0	3,47
Alajeró	1.983	272	212	5	19	33	3	0	13,72
Hermigua	1.808	109	87	4	1	17	0	0	6,03
San Sebastián de la Gomera	8.760	801	543	34	28	182	14	0	9,14
Valle Gran Rey	4.371	1.294	1.106	33	16	124	15	0	29,60
Vallehermoso	2.988	343	254	21	32	34	1	1	11,48
<b>Total</b>	<b>20.976</b>	<b>2.856</b>	<b>2.228</b>	<b>101</b>	<b>96</b>	<b>397</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>13,62</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	121.042	73.747	5.736	7.113	27.969	6.423	54	12,01
Islas Canarias	2.108.121	246.758							11,71
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

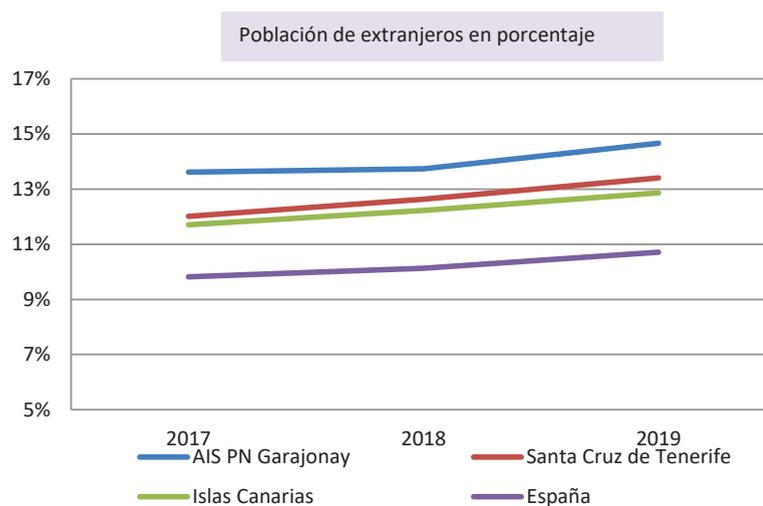
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Agulo	1.067	47	37	2	0	8	0	0	4,40
Alajeró	2.006	262	208	5	21	24	4	0	13,06
Hermigua	1.805	117	95	2	2	18	0	0	6,48
San Sebastián de la Gomera	8.945	861	543	36	25	238	19	0	9,63
Valle Gran Rey	4.484	1.387	1.178	39	16	138	16	0	30,93
Vallehermoso	2.829	230	152	12	33	30	2	1	8,13
<b>Total</b>	<b>21.136</b>	<b>2.904</b>	<b>2.213</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>456</b>	<b>41</b>	<b>1</b>	<b>13,74</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.018.510	128.713	79.033	6.005	8.057	27.973	7.578	67	12,64
Islas Canarias	2.127.685	260.191							12,23
España	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Agulo	1.096	51	42	2	0	7	0	0	4,65
Alajeró	2.017	271	205	7	21	34	4	0	13,44
Hermigua	1.832	152	114	9	2	27	0	0	8,30
San Sebastián de la Gomera	9.093	950	584	34	28	279	24	1	10,45
Valle Gran Rey	4.564	1.468	1.234	42	16	161	15	0	32,16
Vallehermoso	2.901	261	173	21	34	30	3	0	9,00
<b>Total</b>	<b>21.503</b>	<b>3.153</b>	<b>2.352</b>	<b>115</b>	<b>101</b>	<b>538</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>14,66</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.032.983	138.474	82.421	6.460	8.142	33.438	7.945	68	13,41
Islas Canarias	2.153.389	277.034							12,87
España	47.026.208	5.036.878							10,71

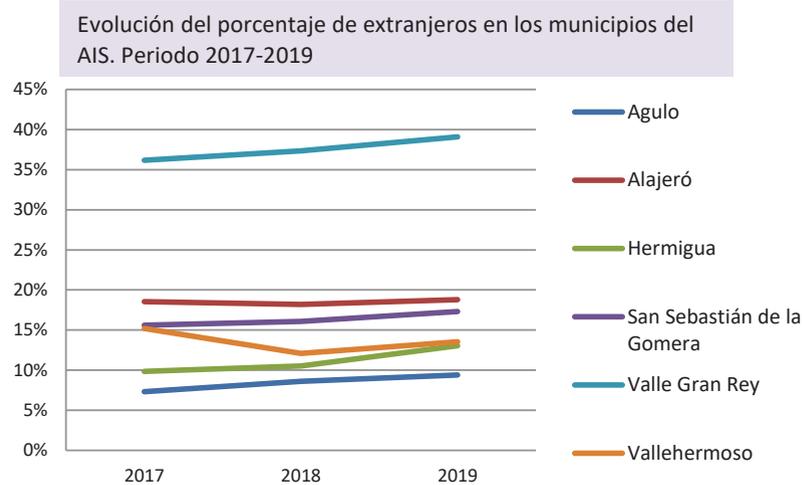
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, lo primero que nos llama la atención es el elevado porcentaje de extranjeros que presenta el municipio de Valle de Gran Rey (2,6%), que prácticamente duplica la cifra de la provincia y triplica la de la comunidad autónoma. En el año 2019, los municipios que presentan un mayor porcentaje de extranjeros entre su población se encuentran Valle Gran Rey (32,2%), Alajeró (13,4%) y San Sebastián de la Gomera (10,4%) frente a Agulo (4,7%) que cuenta con el menor porcentaje en la isla.

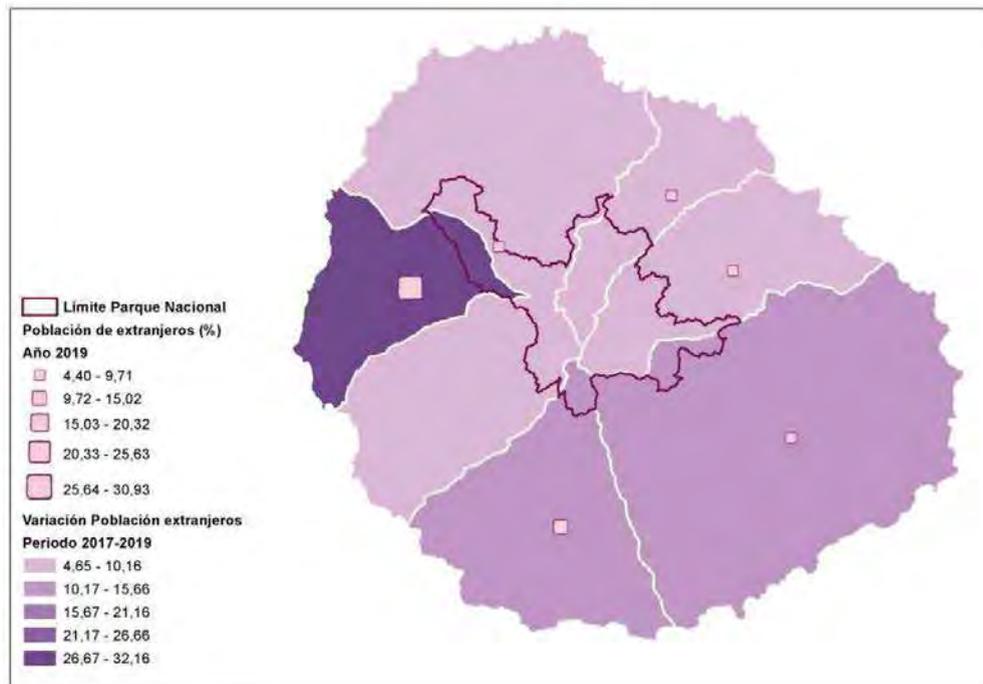




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que, en 2019, la mayor concentración de extranjeros se registró en los municipios de Valle Gran Rey (32,2%) y Alajeró (13,5%). Los únicos municipios que sufrieron pérdidas de extranjeros fueron Vallehermoso (-2,5%) y Alajeró (-0,3%)..

**Población de extranjeros en el año 2019 v evolución en periodo 2017-2019**

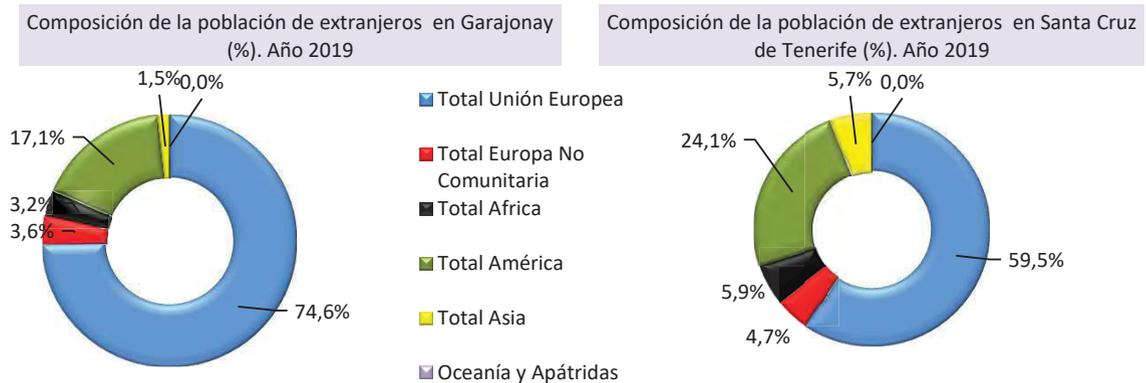


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Garajonay, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea y en segundo lugar personas procedentes de países americanos. En los años estudiados, fue



significativa la disminución de personas procedentes de la Unión Europea (-2,6%), hecho contrario a lo ocurrido con las personas con origen en países americanos que aumentaron en 2,5%.



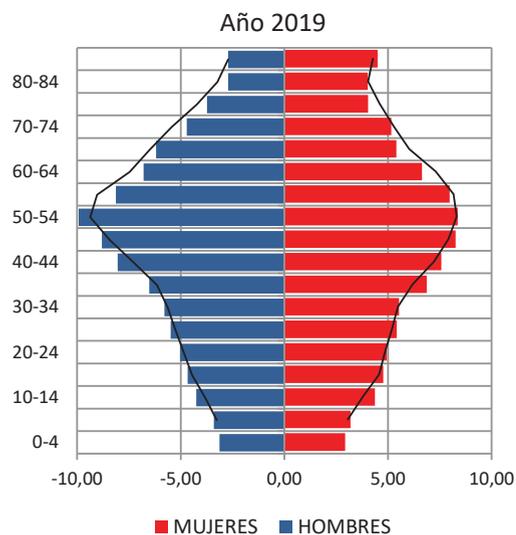
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

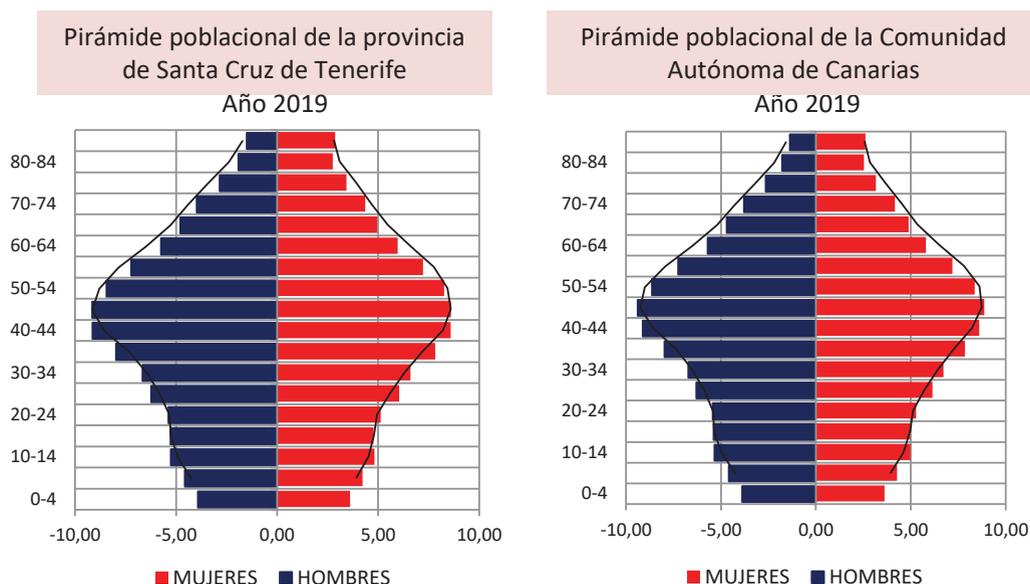
#### 4.6.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central con un porcentaje de ancianos con cierta asimetría, ya que a partir de los 75 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que los porcentajes de 0-15 años son significativamente menores mientras que ocurre lo contrario si tomamos el intervalo de mujeres con una edad entre 65-79.

Pirámide poblacional de AIS del Parque Nacional de Garajonay





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Agulo	5,06	1.066	5,01	1.067	5,09	1.096
Alajeró	9,41	1.983	9,43	2.006	9,37	2.017
Hermigua	8,58	1.808	8,48	1.805	8,51	1.832
San Sebastián de la Gomera	41,55	8.760	42,04	8.945	42,23	9.093
Valle Gran Rey	20,73	4.371	21,07	4.484	21,19	4.564
Vallehermoso	14,17	2.988	13,30	2.829	13,47	2.901
<b>Total</b>	<b>99,50</b>	<b>20.976</b>	<b>99,34</b>	<b>21.136</b>	<b>99,86</b>	<b>21.503</b>
Islas Canarias	10.000	2.108.121	10.000	2.127.685	10.000	2.153.389

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Tres municipios disminuyen sus indicadores de participación territorial en los años estudiados. Municipios como San Sebastián de la Gomera y Valle Gran Rey muestran un incremento continuado en sus índices de participación. En el resto de municipios se observan oscilaciones en casi todos en los años estudiados.



**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Agulo	8	0	3
Alajeró	11	12	9
Hermigua	12	8	9
San Sebastián de la Gomera	69	65	70
Valle Gran Rey	17	14	20
Vallehermoso	5	12	13
<b>Total</b>	<b>122</b>	<b>111</b>	<b>124</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.535	7.033	6.551
Islas Canarias	15.779	14.775	14.137
España	393.181	372.777	360.617

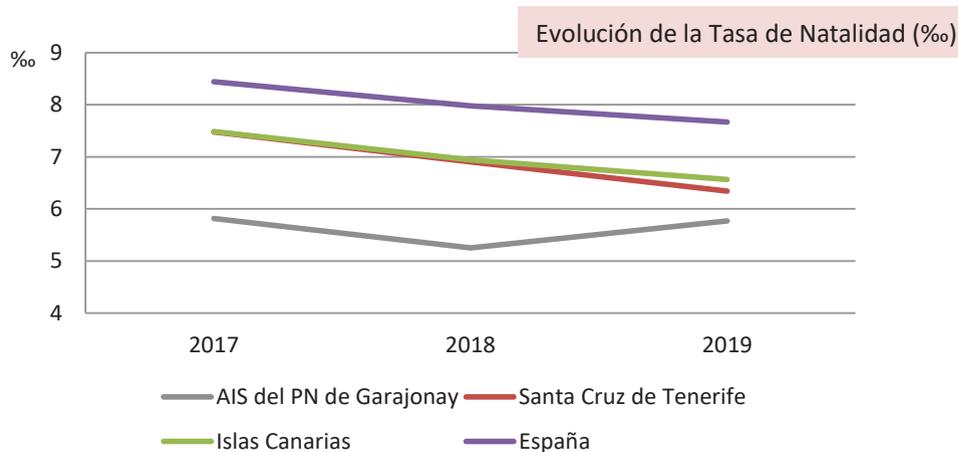
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	7,50	0,00	2,74
Alajeró	5,55	5,98	4,46
Hermigua	6,64	4,43	4,91
San Sebastián de la Gomera	7,88	7,27	7,70
Valle Gran Rey	3,89	3,12	4,38
Vallehermoso	1,67	4,24	4,48
<b>Total</b>	<b>5,82</b>	<b>5,25</b>	<b>5,77</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,48	6,91	6,34
Islas Canarias	7,48	6,94	6,57
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En conjunto, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay presentaron en 2019, una tasa de natalidad de 5,8‰, menor a las del entorno, ya sea a nivel provincial como autonómico (6,3 y 6,6 ‰ respectivamente). La tendencia general en toda el Área de Influencia Socioeconómica, es a disminuir la tasa de natalidad, siendo especialmente patente en el municipio de Agulo. En el año 2019, únicamente aumentan su tasa de natalidad los municipios de Valle Gran Rey y Vallehermoso.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Agulo	16	14	11
Alajeró	15	16	14
Hermigua	21	29	15
San Sebastián de la Gomera	60	93	72
Valle Gran Rey	42	49	43
Vallehermoso	35	45	40
<b>Total</b>	<b>189</b>	<b>246</b>	<b>195</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.751	8.254	7909
Islas Canarias	15.254	16.310	15756
España	424.523	427.721	418.703

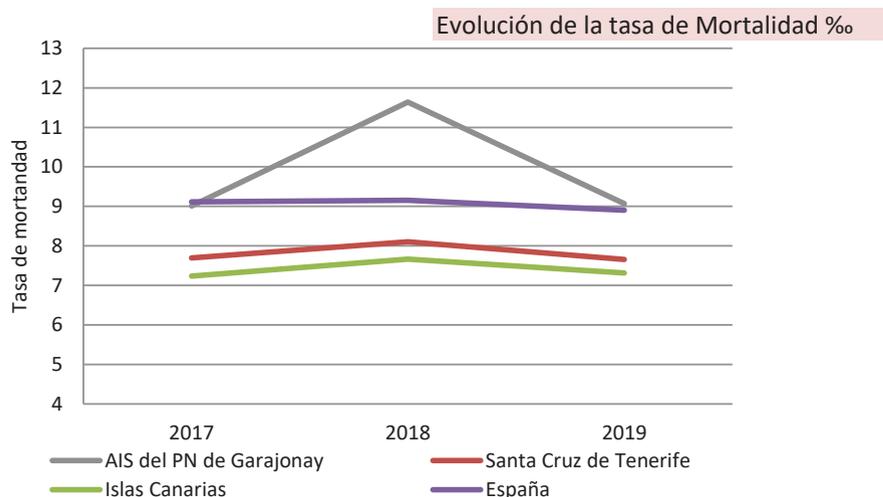
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	15,01	13,12	10,04
Alajeró	7,56	7,98	6,94
Hermigua	11,62	16,07	8,19
San Sebastián de la Gomera	6,85	10,40	7,92
Valle Gran Rey	9,61	10,93	9,42
Vallehermoso	11,71	15,91	13,79
<b>Total</b>	<b>9,01</b>	<b>11,64</b>	<b>9,07</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,69	8,10	7,66
Islas Canarias	7,24	7,67	7,32
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, presentan históricamente un comportamiento similar a la provincia o a la comunidad, pero con unos valores mayores. Si observamos los municipios individualmente, podemos destacar que en 2019 la tasa es muy alta en Vallehermoso (13,8‰), y Agulo (10,0‰), en el extremo contrario se encuentra Alajeró (6,9‰).





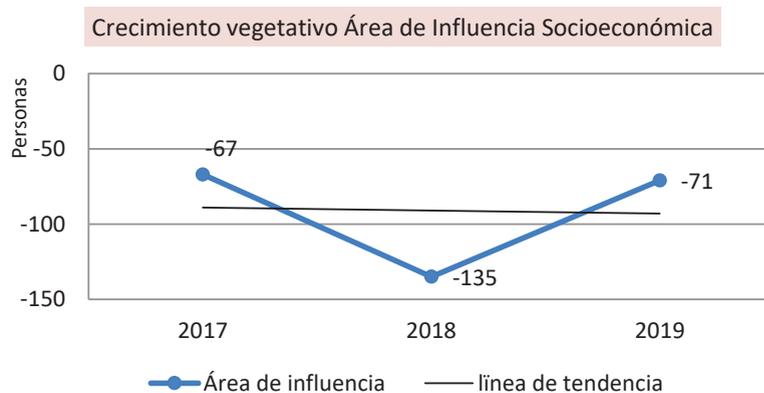
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Agulo	-8	-14	-8
Alajeró	-4	-4	-5
Hermigua	-9	-21	-6
San Sebastián de la Gomera	9	-28	-2
Valle Gran Rey	-25	-35	-23
Vallehermoso	-30	-33	-27
<b>Total</b>	<b>-67</b>	<b>-135</b>	<b>-71</b>
Santa Cruz de Tenerife	-216	-1.221	-1.358
Islas Canarias	525	-1.535	-1.619
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

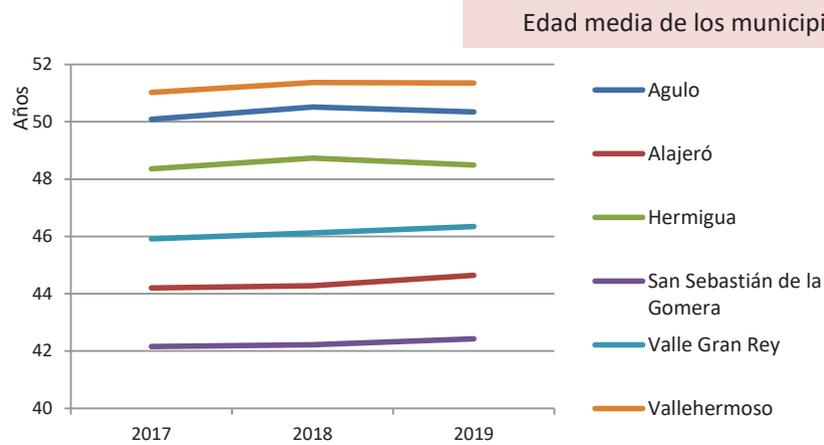
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Agulo	50,09	50,51	50,34
Alajeró	44,20	44,28	44,64
Hermigua	48,36	48,73	48,49
San Sebastián de la Gomera	42,16	42,22	42,43
Valle Gran Rey	45,92	46,12	46,34
Vallehermoso	51,02	51,37	51,35
<b>Total</b>	<b>45,33</b>	<b>45,44</b>	<b>45,59</b>
Santa Cruz de Tenerife	41,71	41,94	42,20
Islas Canarias	41,18	41,46	41,75
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

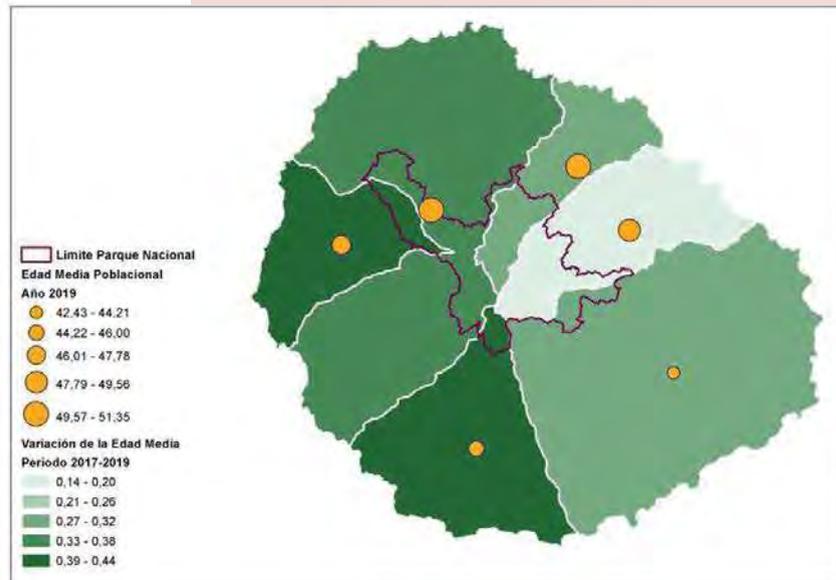
La media de edad, para el año 2019, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (45,6 años) fue mayor que en la provincia (42,2 años) o la comunidad (41,75 años). Se observa que este indicador aumenta de año en año. Los municipios con la edad media más alta en 2019 son Vallehermoso (51,3 años) y Agulo (50,3 años), seguidos por Hermigua (48,5 años) y Valle Gran Rey (46,3 años), todos ellos con una edad media superior a la de la provincia o la autonomía. En el extremo contrario se encuentra San Sebastián de la Gomera (42,4 años) que obtiene la edad media mas baja de la isla.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La representación geográfica nos muestra que los municipios situados en la parte nororiental del Área de Influencia Socioeconómica son los que presentan mayores edades medias de su población. Sin embargo, se puede ver que el mayor aumento en este índice se registró en Alajeró y Valle Gran Rey, situados en la zona Sur y Oeste de la isla respectivamente, donde la edad media de ambos aumentó 0,4 años el periodo estudiado.



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	7,97	7,31	7,30
Alajeró	11,95	11,86	11,06
Hermigua	8,13	7,37	7,75
San Sebastián de la Gomera	13,31	13,21	13,19
Valle Gran Rey	10,43	9,92	9,77
Vallehermoso	7,23	6,82	6,79
<b>Total</b>	<b>11,00</b>	<b>10,74</b>	<b>10,64</b>
Santa Cruz de Tenerife	13,57	13,43	13,18
Islas Canarias	13,84	13,63	13,33
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2019, el índice de infancia del conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es varios puntos más bajo que los que presentan la provincia o la comunidad autónoma. La evolución de este índice es con tendencia al descenso, tanto a nivel del Área de Influencia Socioeconómica como a nivel de cada municipio. San Sebastián de la Gomera (13,2%) y Alajeró (11,0%) son los municipios que más porcentaje de niños tienen, mientras que Vallehermoso (6,8%) y Agulo (7,3%) destacan, por lo contrario.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	13,79	14,25	14,78
Alajeró	15,03	15,05	15,96
Hermigua	14,55	14,63	14,52
San Sebastián de la Gomera	16,56	16,76	16,43
Valle Gran Rey	13,41	13,94	14,00
Vallehermoso	12,95	13,43	13,00
<b>Total</b>	<b>14,93</b>	<b>15,24</b>	<b>15,16</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,45	16,41	16,40
Islas Canarias	16,80	16,77	16,75
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 fue inferior al provincial y autonómico. En la evolución de los sucesivos censos se observan diferentes fluctuaciones, aunque con un descenso global en el número de jóvenes en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica. San Sebastián de la Gomera (16,4%), es el único municipio que presenta un porcentaje de jóvenes similar a la provincia o a la autonomía, quedando el resto de los municipios con porcentajes inferiores, destacando Vallehermoso con un 13,0%, y Valle Gran rey con un 14,0%. Cuatro de los seis municipios aumentaron sus valores para este indicador en



los años estudiados y solo los municipios de San Sebastián de la Gomera y Hermigua disminuyeron el porcentaje de jóvenes.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	31,43	31,21	30,57
Alajeró	19,62	19,94	20,23
Hermigua	25,77	26,09	26,15
San Sebastián de la Gomera	17,05	16,94	16,99
Valle Gran Rey	20,70	20,56	20,86
Vallehermoso	32,33	32,66	31,68
<b>Total</b>	<b>21,72</b>	<b>21,60</b>	<b>21,57</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,36	16,54	16,74
Islas Canarias	15,31	15,58	15,82
España	18,82	19,07	19,26

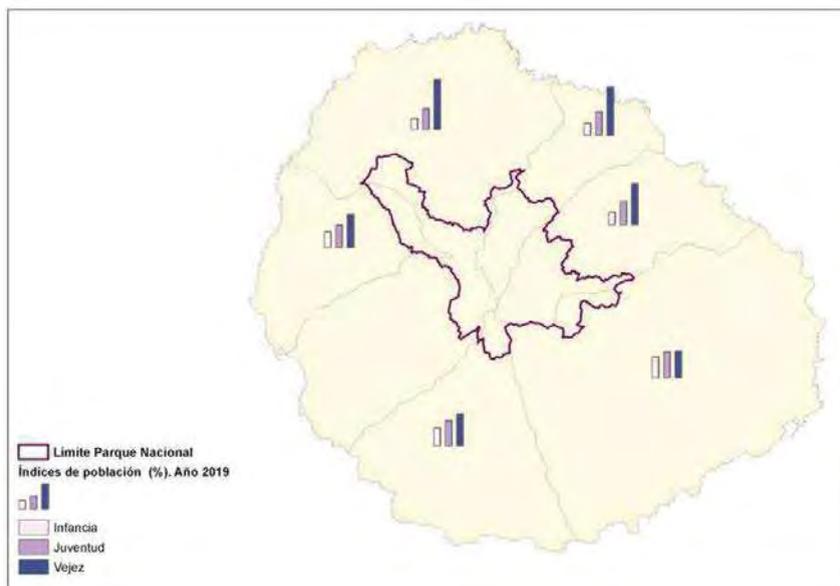
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de vejez global de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es mucho más alto que el provincial o autonómico y con un patrón de incremento en los diferentes censos al igual que estos. Si analizamos la evolución de los municipios de forma individual, vemos que tres de ellos experimentan ascensos: Alajeró (de 19,6 % a 20,2%), Hermigua (de 25,77% a 26,15 %) o Valle Gran rey (de 20,70% a 20,86%), frente a Agulo (de 31,43 % a 30,57%), donde se ha reducido 0,86 puntos en los tres años estudiados, a pesar de lo cual han alcanzado unas cotas que duplican las cifras a nivel provincial y autonómico.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos orienta sobre la estructura por edades de una forma más gráfica en el AIS del Parque Nacional de Garajonay.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

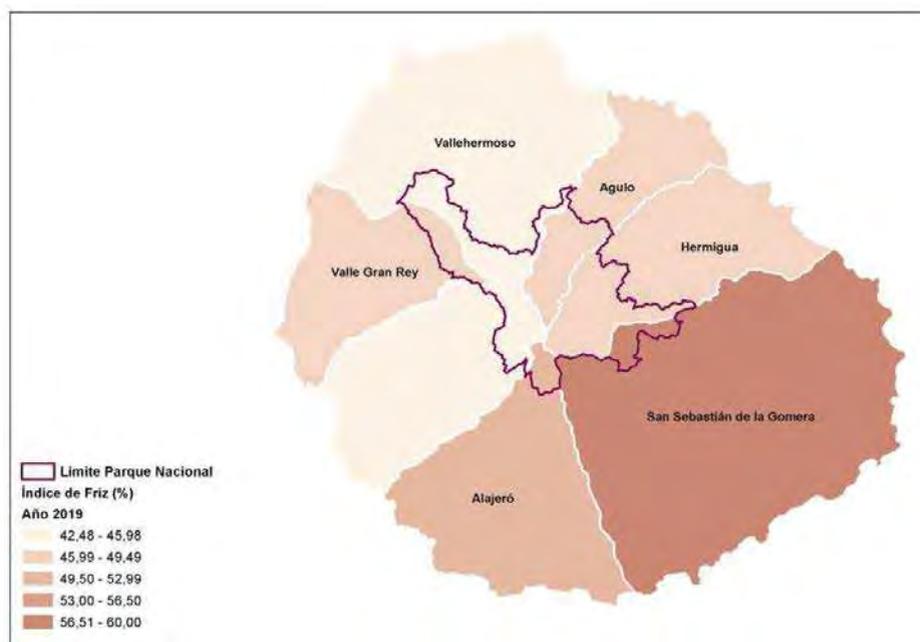
	Índice de Friz (°/o)		
	2017	2018	2019
Agulo	47,06	46,77	48,83
Alajeró	54,25	52,06	52,33
Hermigua	46,83	45,36	47,20
San Sebastián de la Gomera	57,86	59,03	60,00
Valle Gran Rey	47,45	47,97	49,19
Vallehermoso	41,63	42,71	42,48
<b>Total</b>	<b>52,04</b>	<b>52,56</b>	<b>53,48</b>
Santa Cruz de Tenerife	55,85	56,34	56,44
Islas Canarias	56,31	56,71	56,73
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay presenta un valor para el índice de Friz de 53,5 años en el año 2019, lo que define a su población como vieja ya que el límite entre población madura o vieja se sitúa en el 60%. Según vemos por este índice, la población del Área de Influencia Socioeconómica puede considerarse como mas envejecida que la de la provincia o la comunidad autónoma.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

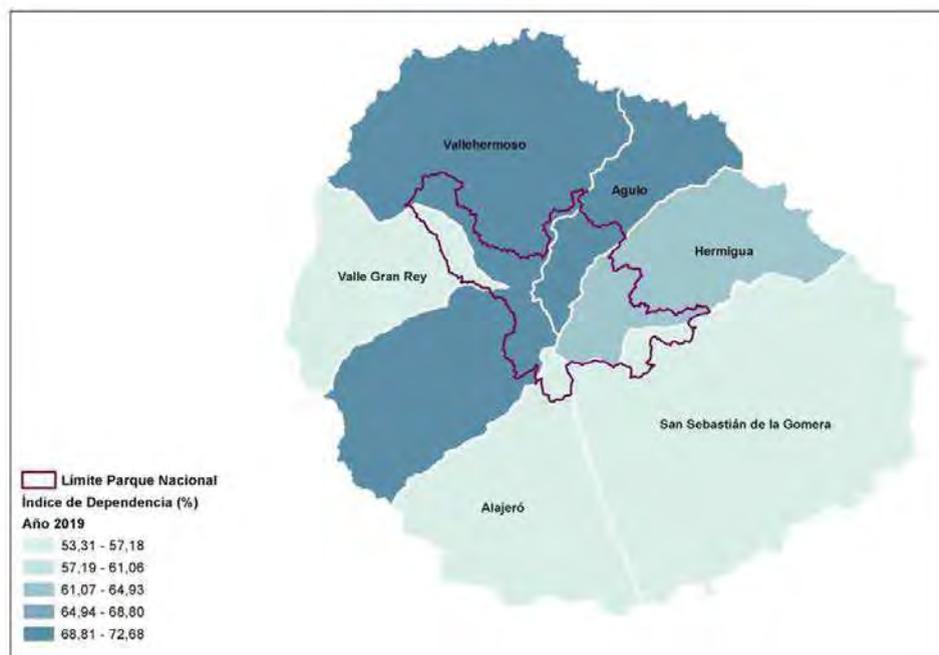
	Índice dependencia (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	76,78	74,63	72,33
Alajeró	57,88	57,09	57,09
Hermigua	62,44	62,03	62,84
San Sebastián de la Gomera	55,46	55,11	55,12
Valle Gran Rey	54,23	53,30	53,31
Vallehermoso	74,63	75,82	72,68
<b>Total</b>	<b>59,49</b>	<b>58,88</b>	<b>58,53</b>
Santa Cruz de Tenerife	53,52	53,69	53,71
Islas Canarias	52,02	52,25	52,26
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica, el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 58,5% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,7 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), bastante similar a la proporción a nivel autonómico donde la ratio sería 1,8 / 1,9



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN)

Los municipios que presentan un índice de dependencia mayor están situados en la parte norte del Área de Influencia Socioeconómica, así Vallehermoso y Agulo presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,7/1, mientras que los municipios con índices más bajos son Valle gran Rey y San Sebastián de la Gomera (ambos con 0,5/1).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

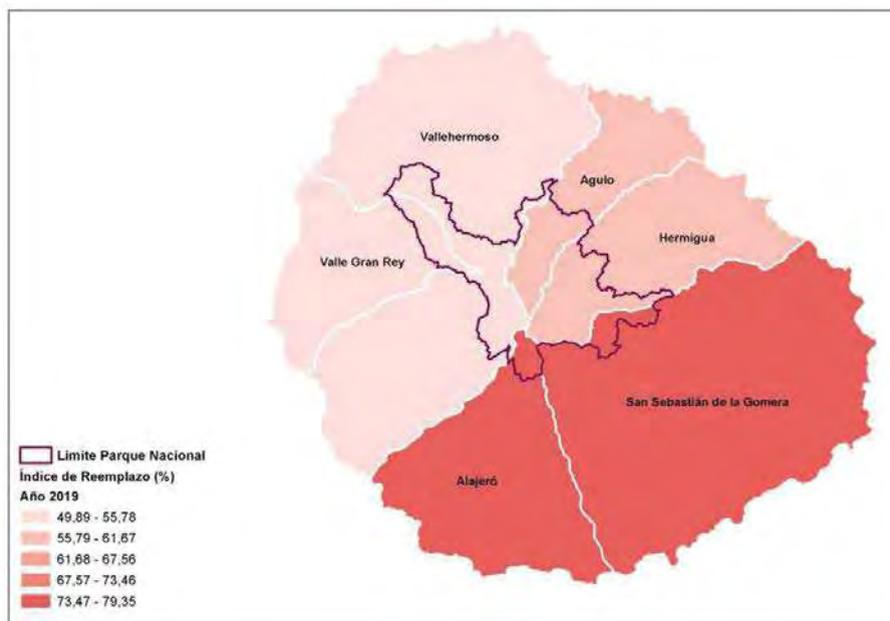
	Índice reemplazo (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	62,42	61,29	61,39
Alajeró	77,65	81,08	79,35
Hermigua	58,45	56,76	58,86
San Sebastián de la Gomera	84,73	82,82	77,91
Valle Gran Rey	59,24	55,99	53,87
Vallehermoso	55,84	53,49	49,89
<b>Total</b>	<b>70,28</b>	<b>68,53</b>	<b>65,71</b>
Santa Cruz de Tenerife	83,39	80,60	78,50
Islas Canarias	86,17	83,49	81,16
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo muy inferior al índice provincial, autonómico y nacional en el año 2019, ya que encontramos 6,5 jóvenes por cada 10 adultos frente a 7,8, 8,1 ó 7,6 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en este año, siendo los extremos Vallehermoso con 4,9 jóvenes por cada 10 adultos y Alajeró con 7,9 jóvenes por cada 10 adultos, único municipio que alcanza valores parecidos a la provincia o a la comunidad.

Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.6.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (ind.)		
	2017	2018	2019
Agulo	9	41	28
Alajeró	57	37	43
Hermigua	16	43	-26



San Sebastián de la Gomera	233	186	238
Valle Gran Rey	136	114	109
Vallehermoso	0	98	15
<b>Total</b>	<b>451</b>	<b>519</b>	<b>407</b>
Santa Cruz de Tenerife	15.953	20.037	20.020
Islas Canarias	25.177	35.603	34.080
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Agulo	-11	20	9	31	10	41	10	18	28
Alajeró	48	9	57	-4	41	37	13	30	43
Hermigua	3	13	16	12	31	43	-29	3	-26
San Sebastián de la Gomera	123	110	233	34	152	186	41	197	238
Valle Gran Rey	8	128	136	-4	118	114	-35	144	109
Vallehermoso	-29	29	0	39	59	98	-28	43	15
<b>Total</b>	<b>142</b>	<b>309</b>	<b>451</b>	<b>108</b>	<b>411</b>	<b>519</b>	<b>-28</b>	<b>435</b>	<b>407</b>
Santa Cruz de Tenerife	352	15.601	15.953	572	19.465	20.037	63	19.957	20.020
Islas Canarias	1.278	23.899	25.177	2.366	33.237	35.603	-75	34.155	34.080
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

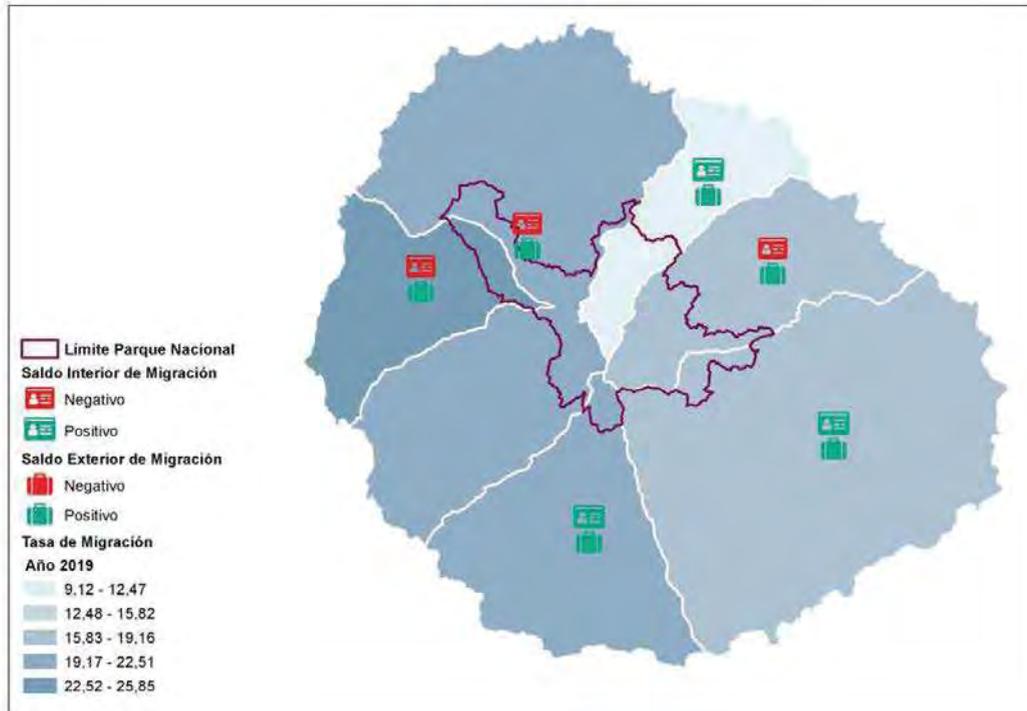
	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Agulo	8,44	38,43	9,12
Alajeró	28,74	18,44	20,33
Hermigua	8,85	23,82	16,92
San Sebastián de la Gomera	26,60	20,79	16,72
Valle Gran Rey	31,11	25,42	25,85
Vallehermoso	0,00	34,64	20,34
<b>Total</b>	<b>21,50</b>	<b>24,56</b>	<b>18,93</b>
Santa Cruz de Tenerife	15,83	19,67	18,84
Islas Canarias	11,94	16,73	15,43
España	4,86	8,83	8,78

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica obtiene valores positivos en los tres años estudiados, destacando la variación del año 2018 al 2019, con una disminución de varios puntos de un año a otro y manteniéndose por encima de los datos registrados tanto en la provincia como la comunidad autónoma y a nivel estatal.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Si estudiamos el comportamiento de los municipios individualmente, en los años 2017 y 2019 se observa que todos los municipios presentan tasas de migración positivas destacando Valle Gran Rey con un dato del 25,8<sup>o</sup>/<sub>100</sub>, en 2019 aunque el resto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque nacional de Garajonay registran datos también muy altos para este indicador excepto el municipio de Agulo que registró un 9,1<sup>o</sup>/<sub>100</sub>, en ese mismo año. En el año 2019, los municipios de Hermigua, Valle Gran Rey y Vallehermoso presentan saldos interiores negativos, es decir es mayor la población que sale de estos municipios hacia otros municipios del territorio nacional que los que llegan de otros municipios del territorio nacional. En el resto de los municipios este saldo es positivo, es decir hay más llegadas que partidas y en todos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica el saldo exterior es positivo, es decir llegan más personas desde el extranjero que las que salen de estos municipios hacia otros países.



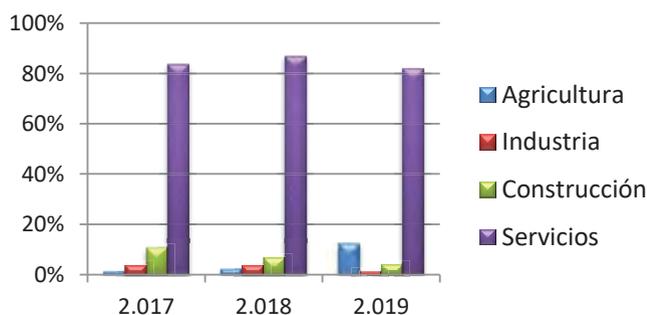
#### 4.6.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva**, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que, en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, alrededor del 82% de los contratos, en el año 2019, corresponden al sector servicios, seguido por el sector de Agricultura con valores cercanos al 13%.

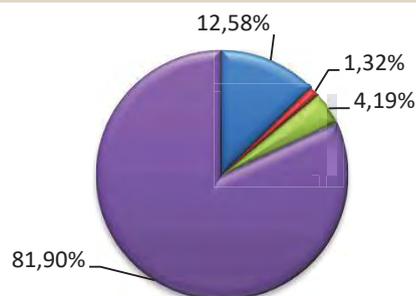
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Agulo		3		12	0	0	1	8	2			25
Alajeró			4	36	1	1	4	37			2	38
Hermigua		1	5	7	1	0	4	20				12
San Sebastián de la Gomera	2	4	22	149	2	6	13	171	49	3	8	235
Valle Gran Rey		1	3	53	3	1	0	57	2	1	6	51
Vallehermoso	3	4	2	20	2	6	2	17	4	2	3	10
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>277</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>310</b>	<b>57</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>371</b>
Santa Cruz de Tenerife	508	1.071	2.199	25.900	564	1.108	2.194	26.741	864	1.223	2.017	28.119
Islas Canarias	1.106	2.569	4.504	54.954	1.085	2.220	4.371	53.984	1.385	2.542	4.024	54.252
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.



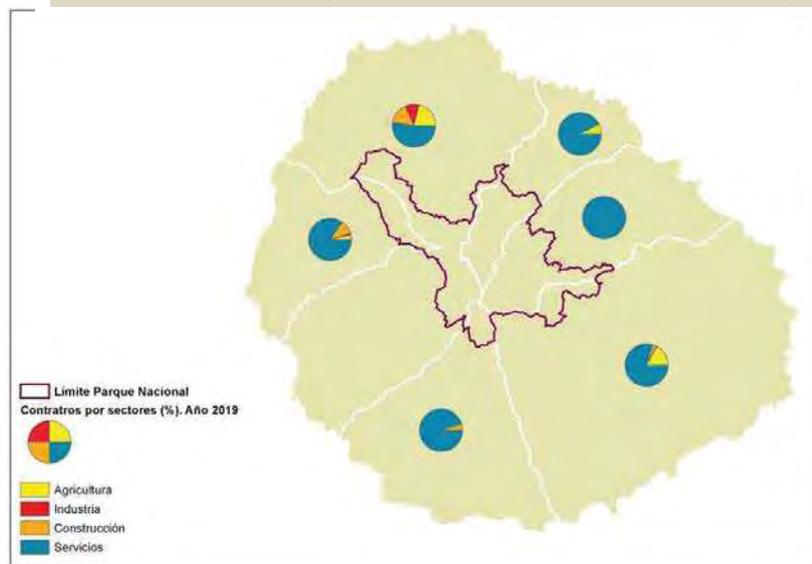
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el mapa se puede observar que el municipio con mayor diversidad de contratos es Vallehermoso seguido de San Sebastián de la Gomera y de Valle Gran Rey, situación contraria a la del municipio de Hermigua en el que el 100% de los contratos en 2019 se realizaron en el sector servicios.

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra que todos los municipios redujeron de año en año, el número de parados lo que coincide con lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional, donde de igual forma se produce un descenso continuado de la cifra de parados.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Agulo	142	120	56
Alajeró	168	137	105
Hermigua	264	210	145
San Sebastián de la Gomera	949	850	583
Valle Gran Rey	351	268	255
Vallehermoso	315	280	218
<b>Total</b>	<b>2.189</b>	<b>1.865</b>	<b>1.362</b>
Sta. Cruz de Tenerife	109.962	102.517	99.631
Canarias	230.779	213.768	209.235
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

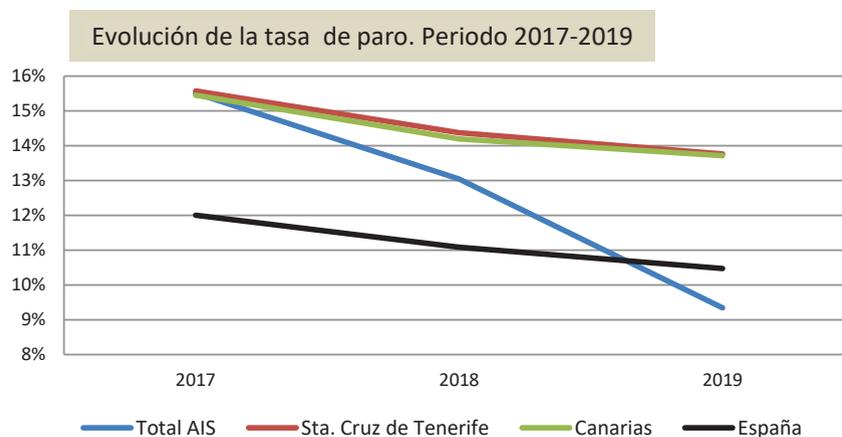


**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Agulo	21,98	18,29	8,22
Alajeró	12,38	10,01	7,58
Hermigua	22,09	17,49	11,97
San Sebastián de la Gomera	15,56	13,60	9,18
Valle Gran Rey	11,66	8,60	8,05
Vallehermoso	17,44	16,36	12,21
<b>Total</b>	<b>15,51</b>	<b>13,04</b>	<b>9,34</b>
Sta. Cruz de Tenerife	15,57	14,37	13,76
Canarias	15,45	14,19	13,71
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

La evolución de la tasa de paro en el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay muestra un descenso continuado a lo largo de los tres años estudiados llegando a disminuir en seis puntos entre el año 2017 y el 2019. Esta bajada en este indicador, aunque no de forma tan pronunciada, se repite tanto a nivel provincial como autonómico.

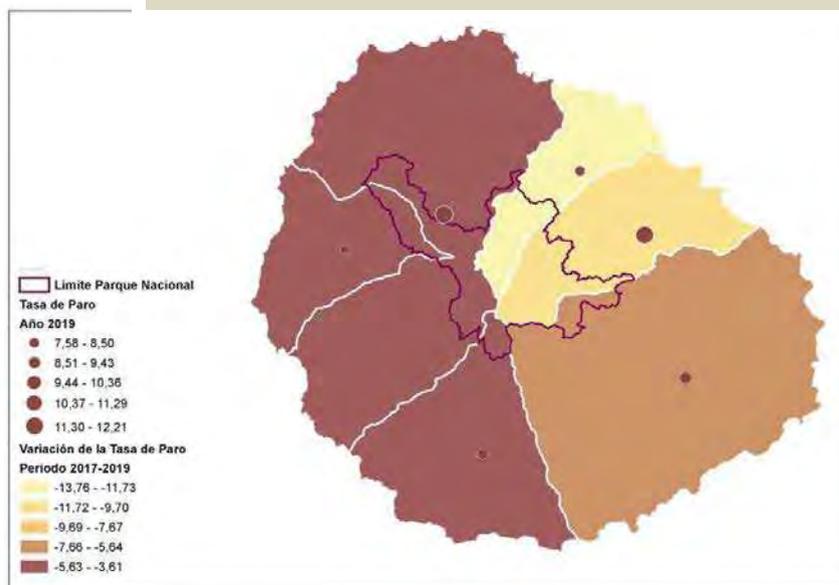


*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

En el año 2019 los municipios con mayor tasa de paro eran Vallehermoso (12,2%) y Hermigua (12,0%) mientras que los que menor proporción de parados tenían eran Alajeró (7,6%) y Valle Gran Rey (8,0%)



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay.

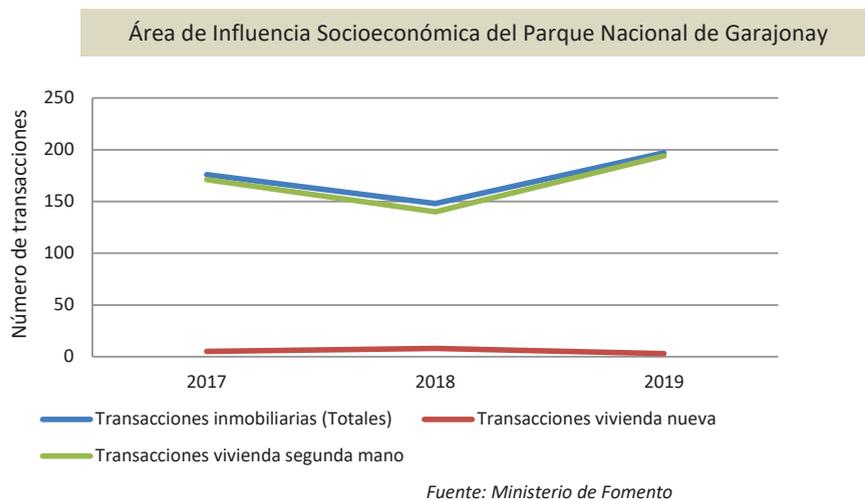
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Agulo	2	4	6
Alajeró	33	9	14
Hermigua	4	15	18
San Sebastián de la Gomera	81	66	83
Valle Gran Rey	48	44	65
Vallehermoso	8	10	11
<b>Total</b>	<b>176</b>	<b>148</b>	<b>197</b>

Fuente: Ministerio de Fomento

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Agulo	0	0	0	2	4	6
Alajeró	1	1	0	32	8	14
Hermigua	0	1	0	4	14	18
San Sebastián de la Gomera	1	6	3	80	60	80
Valle Gran Rey	3	0	0	45	44	65
Vallehermoso	0	0	0	8	10	11
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>171</b>	<b>140</b>	<b>194</b>

Fuente: Ministerio de Fomento





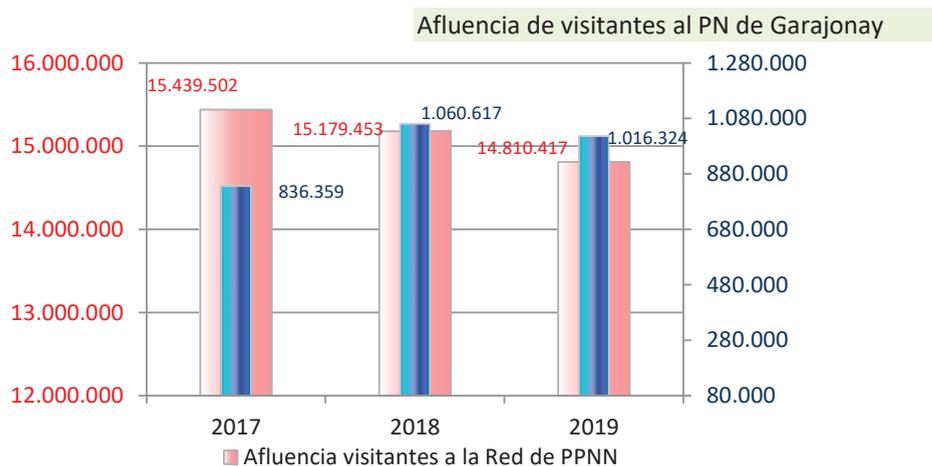
#### 4.6.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, aunque con una leve bajada en 2019, el Parque Nacional de Garajonay ha aumentado notablemente el número de visitantes, registrando la cifra de 1.016.324 visitas, lo que representa un 6,86% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Garajonay	836.359	1.060.617	1.016.324
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

*Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales*





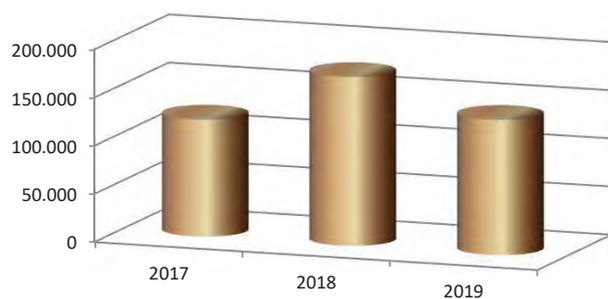
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.6.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.

Subvenciones concedidas a los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay



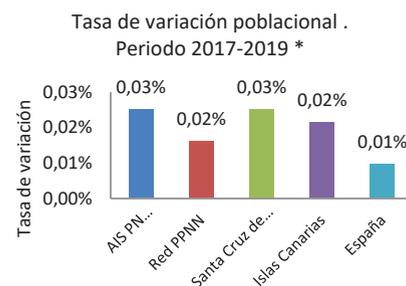
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales



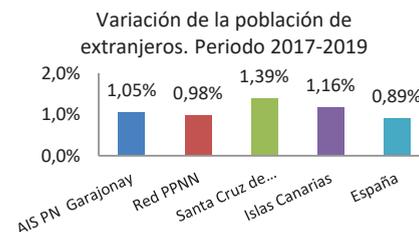
### 3.6.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, está conformada por seis municipios con una **densidad de población** que aumentó entre 2017 y 2019 dos puntos aproximadamente (58,2 hab. /Km<sup>2</sup> en 2019), con la tercera **tasa de variación poblacional** más alta (2,51%) de la Red de Parques Nacionales en el mismo año.



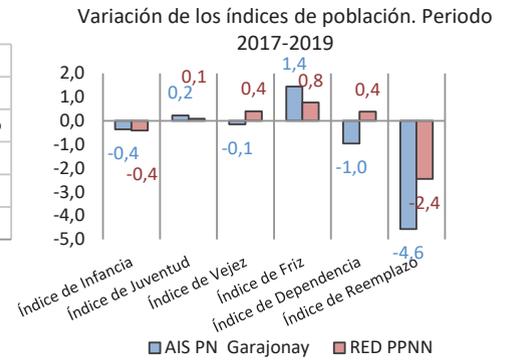
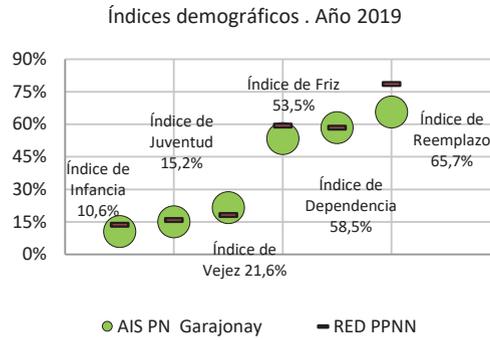
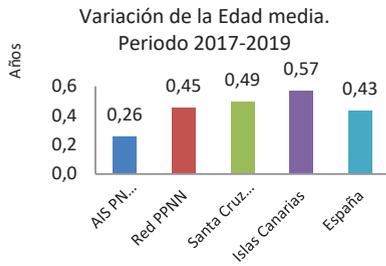
- ✓ La **presencia de extranjeros** aumentó del 13,6% en 2017 al 14,7% en 2019, cuya **procedencia**, en su mayor parte, es de países de la Unión Europea (74,6%) seguido de cerca por personas procedentes de países americanos (17,1%).



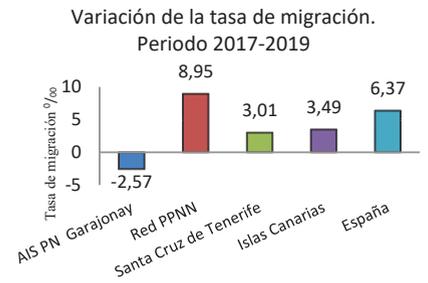
#### ✓ Índices demográficos

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay, registraron en 2019 una **tasa de natalidad** de 5,8‰ y la **tasa de mortalidad** era de 9,0‰. La **media de edad** en el mismo año fue de 45,6 años y el **índice de infancia** del 10,6% con tendencia al descenso en el periodo estudiado. El **índice de juventud** (15,2%) fue inferior al provincial (16,4%) y autonómico (16,7%) y sin embargo el **índice de vejez** (21,6%) fue mucho más elevado que el provincial (16,7%) o autonómico (15,8%). El **índice de Friz** también en 2019 era de 53,5%, cifra muy baja para este indicador que define a su población como vieja. El **índice de dependencia** registró un valor de 58,5% y el **índice de reemplazo** (65,7%) es uno de los valores más bajos para este indicador del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales habiendo disminuido su valor del orden de cinco puntos en los tres años estudiados.

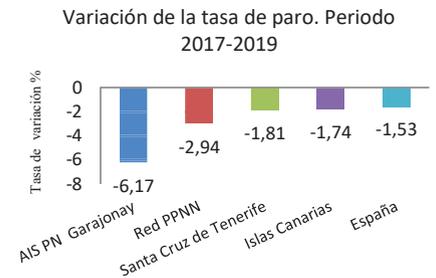




- ✓ La **tasa de migración** registrada en 2019 fue del 18,9<sup>0</sup>/00, que es el cuarto dato más alto del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ Alrededor del 82% del **total de los contratos** realizados en el año 2019, correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de agrícola (12,6%). La **tasa de paro** registrada fue de 9,3% con bajadas continuadas año tras año.



- ✓ El Parque Nacional de Garajonay alcanzó la cifra de 1.016.324 visitas lo que representa el 6,9% del total de las registradas en la Red de Parques Nacionales españoles en 2019.





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



Ribeira (A Coruña)

## Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.7 Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia

4.7.1 Introducción .....	239
4.7.2 Estructura demográfica .....	241
4.7.3 Población de extranjeros.....	244
4.7.4 Indicadores demográficos.....	247
4.7.5 Indicadores sociales.....	259
4.7.6 Indicadores económicos.....	261
4.7.7 Afluencia de visitantes.....	265
4.7.8 Subvenciones a los municipios .....	266
4.7.9 Resumen del periodo.....	267



Fotografía: Miguel Jiménez Polo. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.7 Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia

### 4.7.1 Introducción

El Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia fue declarado por la Ley 15/2002, de 1 de julio. Ocupa una superficie de ocho mil cuatrocientas ochenta hectáreas de las cuales mil ciento noventa y cuatro son terrestres y siete mil doscientas ochenta y cinco son marinas.

Datos Geográficos			
<b>Localización:</b>	Rias Baixas de Galicia	<b>Superficie terrestre:</b>	1.194,80 ha.
<b>Provincia:</b>	A Coruña y Pontevedra	<b>Superficie marina:</b>	7.285,20 ha.
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Galicia	<b>Superficie total:</b>	8.480,00 ha.
<b>Zona Periférica de Protección *</b>	- ha.		
<b>Área de Influencia Socioeconómica</b> ✨	25.328,48 ha.		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	8.450,70 ha. (99,65%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	29,30 ha. (0,35%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Alto das Cíes 197 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	- 50 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Zona climática oceánica. En Cíes, Ons y Sálvora: subregión mediterránea subhúmeda de tendencia atlántica y en Cortegada: subregión atlántica europea.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en las que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Isla/s	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)
Ribeira	Sálvora	26.886	6.833,37	240,91
Bueu	Ons	12.009	3.063,96	428,87
Vigo	Cíes	295.364	11.009,22	449,70
Vilagarcía de Arousa	Cortegada	37.456	4.421,93	52,53
<b>Total</b>		<b>371.715</b>		

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

Existe población estable dentro del parque nacional que se distribuye de la siguiente forma:

Población	Municipio	Isla	Población Total 2019	Hombres	Mujeres
Sálvora (Illa)	Ribeira	Sálvora	0	0	0
Illa de Ons (San Xoaquín)	Bueu	Ons	64	36	28
Cíes	Vigo	Cíes	4	3	1
	Vilagarcía de Arousa	Cortegada	0	0	0
<b>TOTAL</b>			<b>68</b>	<b>39</b>	<b>29</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



#### 4.7.2 Estructura demográfica

El Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional, que comprende cuatro municipios, presenta una gran asimetría en cuanto a la distribución de la población. El municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2019 fue Vigo con el 79,5% de la población de toda el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional, seguido por el municipio de Vilagarcía de Arousa con el 10,0%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de Vigo y Ribeira.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Ribeira	68,83	394,58	393,24	390,61
Bueu	30,84	393,81	393,90	389,40
Vigo	109,06	2.686,47	2.692,48	2.708,27
Vilagarcía de Arousa	44,24	544,52	545,10	544,18
<b>Total</b>	<b>252,97</b>	<b>1.461,71</b>	<b>1.464,11</b>	<b>1.469,40</b>
Coruña (A)	7.950,38	140,91	140,79	140,82
Pontevedra	4.494,64	209,75	209,53	209,73
Galicia	29.574,39	91,58	91,35	91,28
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La densidad de población de los municipios que conforman la zona de influencia socioeconómica del parque nacional es muy desigual, encontrando el valor más alto con diferencia en el municipio de Vigo y el menor en Bueu, que es el núcleo con menor superficie en su término municipal. La densidad de población global del Área de Influencia Socioeconómica está muy por encima de la que presentan tanto las provincias como la comunidad autónoma. Los municipios que mayor densidad de población tenían en el año 2019 son Vigo (2.708,3 personas/km<sup>2</sup>) y Vilagarcía de Arousa (544,2 personas/km<sup>2</sup>).

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Ribeira	27.159	27.067	26.886
Bueu	12.145	12.148	12.009
Vigo	292.986	293.642	295.364
Vilagarcía de Arousa	37.479	37.519	37.456
<b>Total</b>	<b>369.769</b>	<b>370.376</b>	<b>371.715</b>
Coruña (A)	1.120.294	1.119.351	1.119.596
Pontevedra	942.731	941.772	942.665
Galicia	2.708.339	2.701.743	2.699.499
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

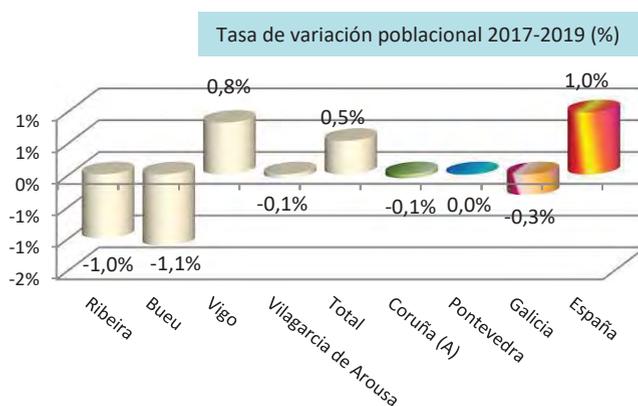
La población total del Área de Influencia Socioeconómica registró un aumento en el periodo analizado, pasando de 369.769 habitantes en 2017 a 371.715 habitantes en 2019. Este ligero aumento de población (0,53%), es mayor que la tasa de variación poblacional que presentaron las dos provincias, que prácticamente mantienen su población en los tres años estudiados (A Coruña: -0,06% y Pontevedra: -0,01%) y la comunidad autónoma de Galicia (-0,33%).





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si se compara la evolución demográfica entre 2017 y 2019, se puede observar una pérdida poblacional en tres de los cuatro municipios que componen la zona de influencia socioeconómica del parque nacional, siendo Bueu el que presentó un mayor descenso (-1,1%), seguido de Ribeira (-1,01%) y de Vilagarcía de Arousa que prácticamente mantiene su población (-0,06%). La tasa de variación de la población en toda el Área de Influencia Socioeconómica se situó en el 0,5%, valor por encima de la tasa de variación de la provincia de A Coruña y de Pontevedra para este periodo y a nivel autonómico.

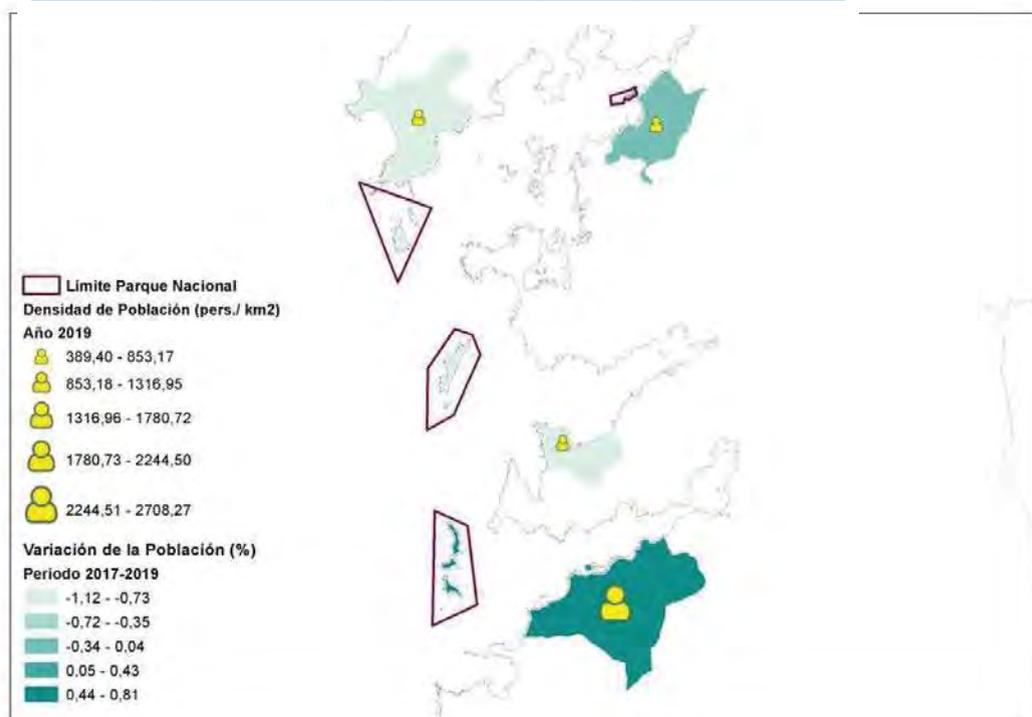


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En términos absolutos, los municipios que mayor pérdida de población han experimentado en los años estudiados fueron Bueu, con un descenso de 136 habitantes, seguido por Ribeira con una pérdida de 273 habitantes y Vilagarcía de Arousa que pierde 23. Este orden coincide con la tasa de variación poblacional ya que el municipio con una tasa más negativa es Bueu (-1,1%), seguido por Ribeira y Vilagarcía de Arousa, ambos con una tasa de -1,0% y 0,1% respectivamente.



Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.7.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, se observa un ligero aumento desde el 3,9% al 4,5% entre los años 2017 y 2019. Este ascenso fue mucho menor que el registrado en las provincias de referencia y en la comunidad autónoma. Se observan en el año 2019, unos porcentajes variables en los distintos municipios ya que, mientras que en Vigo se llegaba a un 4,8% de extranjeros sobre el total de la población, las obtenidas en Vilagarcía de Arousa es del 3,9%, en Ribeira del 3,8% y, en Bueu el porcentaje de extranjeros era del 1,3%. Solamente Vigo concentraba más del 86% de los inmigrantes totales del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Ribeira	27.159	984	146	27	398	345	68	0	3,62
Bueu	12.145	143	74	6	8	42	13	0	1,18
Vigo	292.986	12.272	4.275	308	1.421	5.574	683	11	4,19
Vilagarcía de Arousa	37.479	1.321	515	30	92	595	89	0	3,52
<b>Total</b>	<b>369.769</b>	<b>14.720</b>	<b>5.010</b>	<b>371</b>	<b>1.919</b>	<b>6.556</b>	<b>853</b>	<b>11</b>	<b>3,98</b>
Coruña (A)	1.120.294	31.657	10.211	1.222	4.418	13.641	2.113	42	2,83
Pontevedra	942.731	30.131	12.001	646	4.432	11.431	1.580	39	3,20



Galicia	2.708.339	87.189
España	46.572.132	4.572.807

3,22
9,82

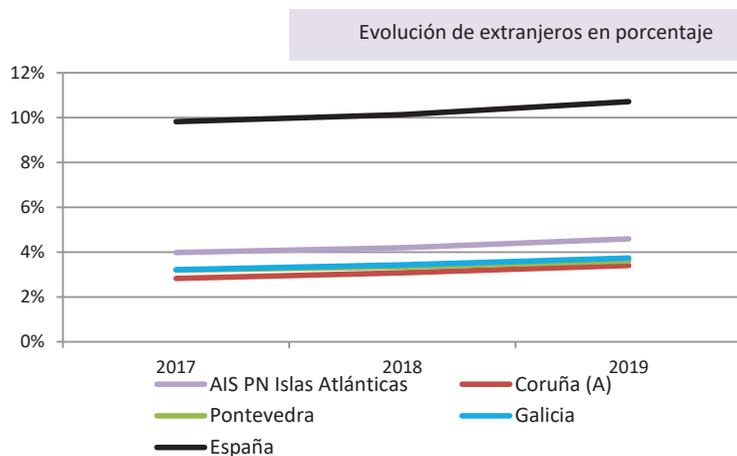
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Ribeira	27.067	1.000	147	21	415	353	62	2	3,69
Bueu	12.148	154	75	6	6	52	15	0	1,27
Vigo	293.642	12.989	4.248	307	1.465	6.232	725	12	4,42
Vilagarcía de Arousa	37.519	1.382	481	42	100	663	96	0	3,68
<b>Total</b>	<b>370.376</b>	<b>15.525</b>	<b>4.951</b>	<b>376</b>	<b>1.986</b>	<b>7.300</b>	<b>898</b>	<b>14</b>	<b>4,19</b>
Coruña (A)	1.119.351	34.483	10.397	1.252	4.658	15.853	2.270	44	3,08
Pontevedra	941.772	31.413	11.918	674	4.558	12.549	1.664	49	3,34
Galicia	2.701.743	92.558							3,43
España	46.722.980	4.734.691							10,13

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Ribeira	26.886	1.030	146	23	450	358	51	2	3,83
Bueu	12.009	156	72	7	5	57	14	1	1,30
Vigo	295.364	14.416	4.356	362	1.555	7.344	788	11	4,88
Vilagarcía de Arousa	37.456	1.466	465	44	98	777	81	1	3,91
<b>Total</b>	<b>371.715</b>	<b>17.068</b>	<b>5.039</b>	<b>436</b>	<b>2.108</b>	<b>8.536</b>	<b>934</b>	<b>15</b>	<b>4,59</b>
Coruña (A)	1.119.596	38.107	10.590	1.302	5.059	18.727	2.371	45	3,40
Pontevedra	942.665	34.006	12.010	750	4.703	14.785	1.705	52	3,61
Galicia	2.699.499	100.868							3,74
España	47.026.208	5.036.878							10,71

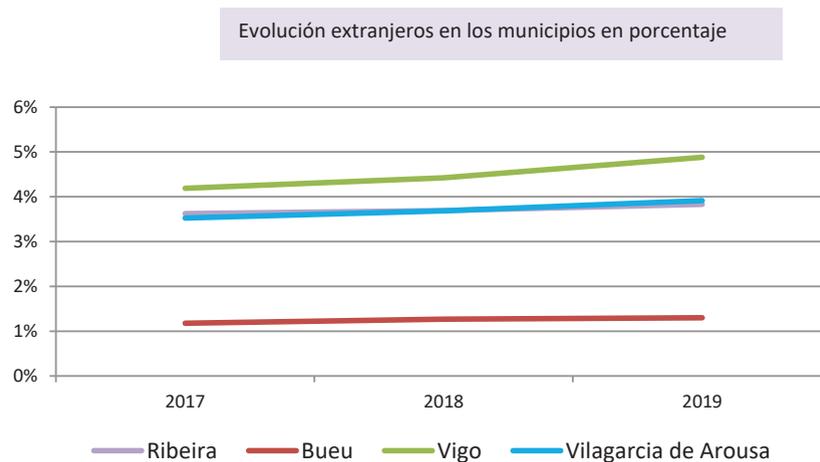
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, vemos que apenas hay variación en la población de extranjeros en ninguno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica. Vigo es el municipio que más varió su población de extranjeros entre estos años y lo hizo en un 0,6%.

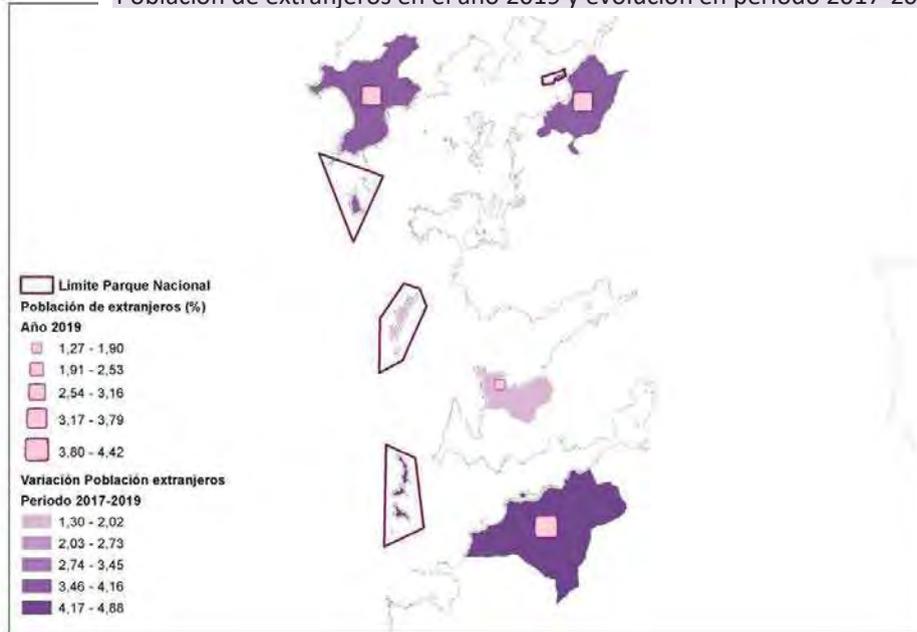


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos muestra que la menor concentración de extranjeros se registra en el municipio de Vigo que a la vez es el municipio donde mayor incremento en el porcentaje de extranjeros se ha producido en el periodo estudiado.



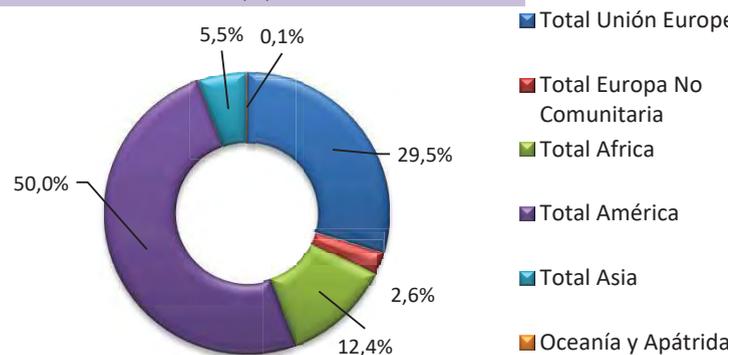
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



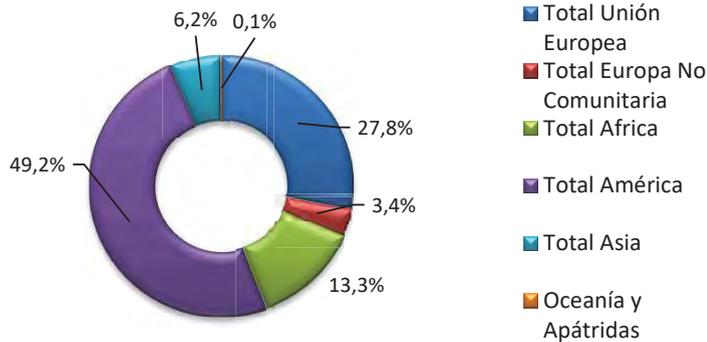
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Islas Atlánticas de Galicia, en el año 2019, había registradas una mayor proporción de personas procedentes de países americanos (50,0%) seguido por aquellas con origen en países de la Unión Europea (29,5%). Esta distribución en cuanto a la procedencia de los inmigrantes se asemeja bastante a lo que se observa en la provincia de A Coruña y de Pontevedra.

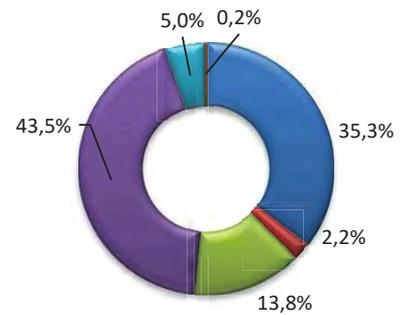
Composición de la población de extranjeros en Islas Atlánticas (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en A Coruña (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Pontevedra (%). Año 2019



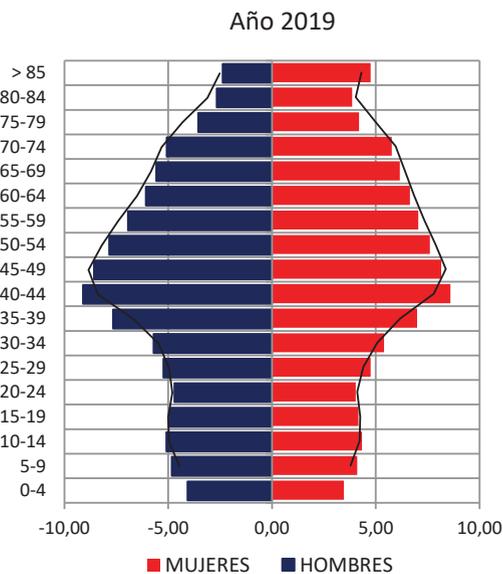
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

#### 4.7.4 Indicadores demográficos.

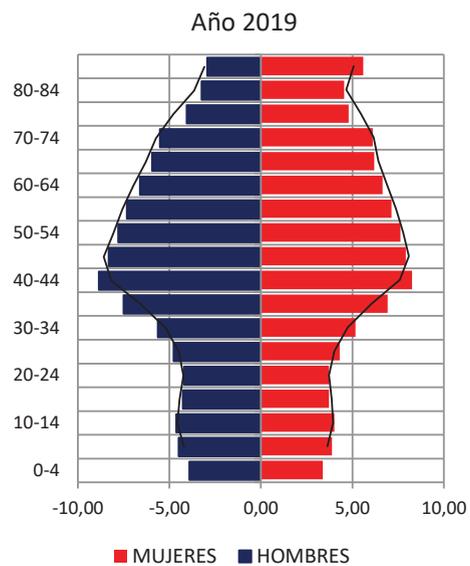
Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica correspondiente al Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central, con un porcentaje de ancianos con ligera asimetría, ya que a partir de los 70 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que son bastante similares.

Pirámide poblacional de AIS del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia



Pirámide poblacional de la provincia de A Coruña

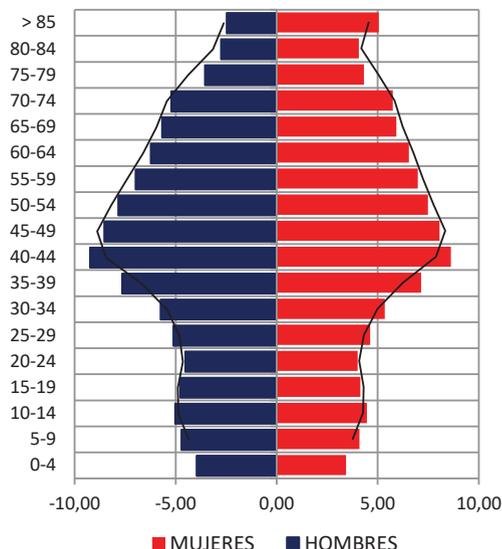


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



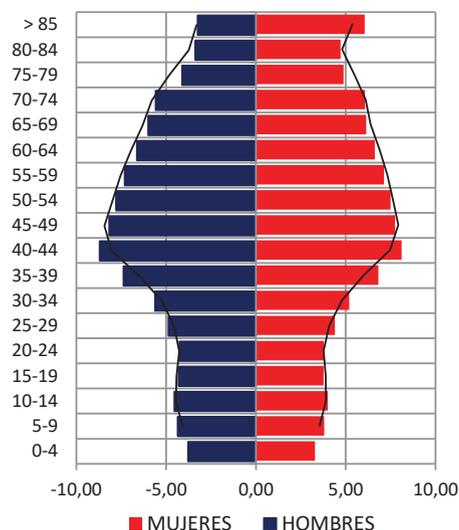
Pirámide poblacional de la provincia de Pontevedra

Año 2019



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Galicia

Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes
	2017	2017	2018	2018	2019	2019
Ribeira	100,28	27.159	100,18	27.067	99,60	26.886
Bueu	44,84	12.145	44,96	12.148	44,49	12.009
Vigo	1.081,79	292.986	1.086,86	293.642	1.094,14	295.364
Vilagarcía de Arousa	138,38	37.479	138,87	37.519	138,75	37.456
<b>Total</b>	<b>1.365,30</b>	<b>369.769</b>	<b>1.370,88</b>	<b>370.376</b>	<b>1.376,98</b>	<b>371.715</b>
Galicia	10.000	2.708.339	10.000	2.701.743	10.000	2.699.499

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El municipio de Vigo es el único que aumenta su indicador de participación territorial a lo largo de los años estudiados de una forma notable, aunque Vilagarcía de Arousa también lo hace, pero en menor medida. El resto de los municipios prácticamente mantienen sus valores en este índice o descienden ligeramente.



**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Ribeira	199	169	186
Bueu	81	60	68
Vigo	2.177	1.922	1.869
Vilagarcía de Arousa	281	228	243
<b>Total</b>	<b>2.738</b>	<b>2.379</b>	<b>2.366</b>
Coruña (A)	7.745	7.132	6.614
Pontevedra	6.909	5.983	5.930
Galicia	18.445	16.560	15.718
España	393.181	372.777	360.617

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Ribeira	7,33	6,24	6,92
Bueu	6,67	4,94	5,66
Vigo	7,43	6,55	6,33
Vilagarcía de Arousa	7,50	6,08	6,49
<b>Total</b>	<b>7,40</b>	<b>6,42</b>	<b>6,37</b>
Coruña (A)	6,91	6,37	5,91
Pontevedra	7,33	6,35	6,29
Galicia	6,81	6,13	5,82
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La evolución de la tasa de natalidad en los años estudiados presenta un comportamiento similar a lo observado en las provincias, aunque a nivel autonómico o nacional el descenso en esta tasa es más contenido. En general, todos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica de Islas Atlánticas presentan unas Tasas de Natalidad similares a las provinciales o autonómica. Bueu con menor población, presenta tendencia negativa mayor que el resto de los municipios respecto a este indicador de año a año, y Ribeira y Vilagarcía de Arousa presentan un comportamiento más irregular.





**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Ribeira	269	273	280
Bueu	127	117	123
Vigo	2.650	2.789	2.692
Vilagarcía de Arousa	322	392	373
<b>Total</b>	<b>3.368</b>	<b>3.571</b>	<b>3.468</b>
Coruña (A)	12.657	13.098	12.382
Pontevedra	9.438	9.499	9.367
Galicia	31.962	32.419	31.268
España	424.523	427.721	418.703

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

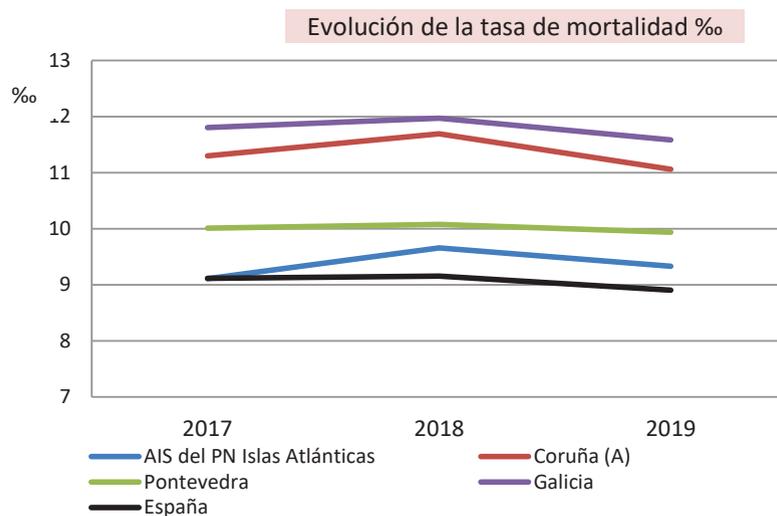
	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Ribeira	9,90	10,05	10,41
Bueu	10,46	9,63	10,24
Vigo	9,04	9,50	9,11
Vilagarcía de Arousa	8,59	10,45	9,96
<b>Total</b>	<b>9,11</b>	<b>9,66</b>	<b>9,33</b>
Coruña (A)	11,30	11,69	11,06
Pontevedra	10,01	10,08	9,94
Galicia	11,80	11,97	11,58
España	9,12	9,15	8,90

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La Tasa Bruta de Mortalidad en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es menor que las tasas observadas, tanto a nivel provincial (bastante mayor en A Coruña), como a nivel autonómico y



presentan una tendencia similar a las provinciales o a la comunidad. Si observamos los municipios de forma desagregada, podemos destacar que en 2019 la mayor tasa la alcanza Ribeira (10,4%) y la menor Vigo (9,1%).



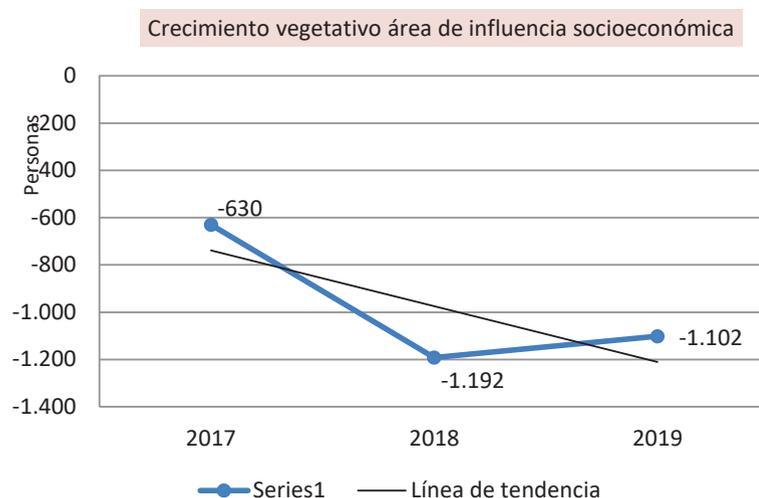
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Ribeira	-70	-104	-94
Bueu	-46	-57	-55
Vigo	-473	-867	-823
Vilagarcía de Arousa	-41	-164	-130
<b>Total</b>	<b>-630</b>	<b>-1.192</b>	<b>-1.102</b>
Coruña (A)	-4.912	-5.966	-5.768
Pontevedra	-2.529	-3.516	-3.437
Galicia	-13.517	-15.859	-15.550
España	-31.342	-54.944	-58.086

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

La gráfica del crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional muestra una tendencia a la pérdida de población a lo largo de todo el periodo estudiado.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

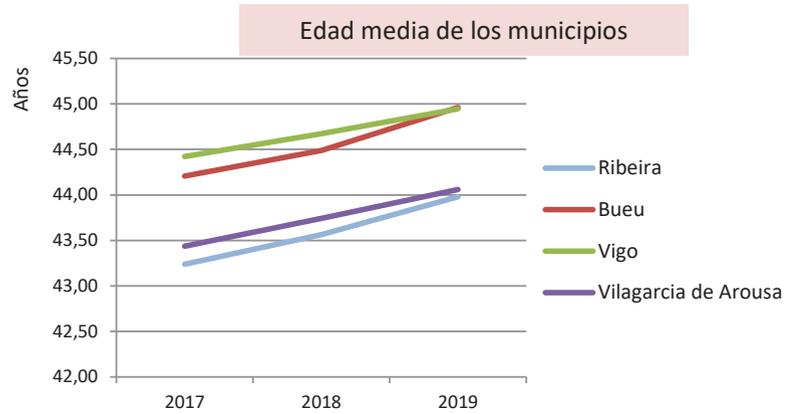
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Ribeira	43,24	43,56	43,98
Bueu	44,21	44,49	44,96
Vigo	44,42	44,67	44,95
Vilagarcía de Arousa	43,44	43,74	44,06
<b>Total</b>	<b>44,23</b>	<b>44,49</b>	<b>44,79</b>
Coruña (A)	45,88	46,13	46,35
Pontevedra	44,45	44,72	45,02
Galicia	46,18	46,41	46,65
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

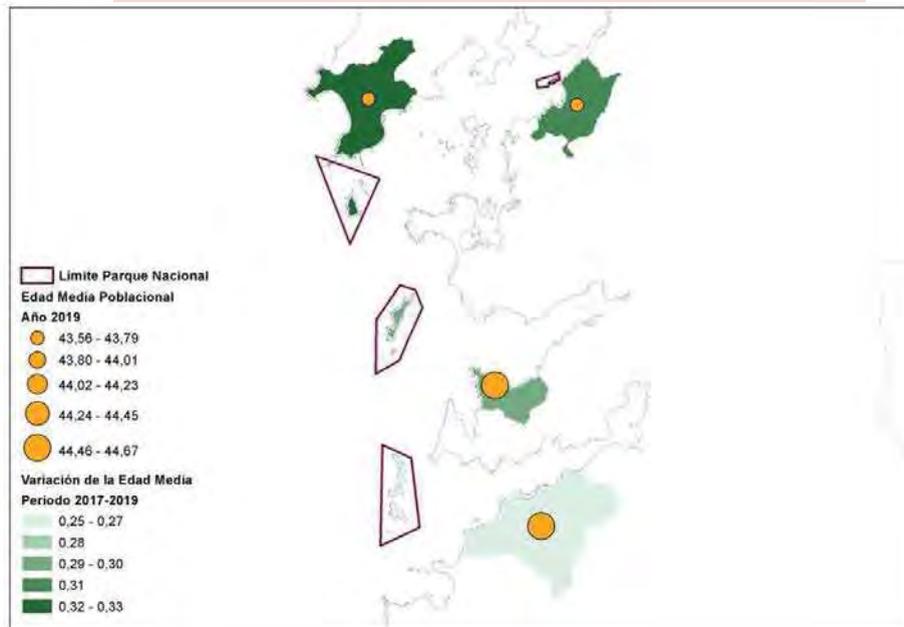
La media de edad, en el año 2019, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (44,8 años) fue menor que en las provincias (A Coruña, 46,3 años y Pontevedra, 45,0 años) y la comunidad (46,7 años). Los valores para este indicador aumentaron en cada uno de los sucesivos censos. Los municipios con la edad media más alta fueron Bueu y Vigo prácticamente con el mismo valor (44,9 años) mientras que los otros dos municipios registraron edades medias cercanas a los 44 años.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

### Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Los municipios de la zona sur del Área de Influencia Socioeconómica presentaron mayores edades medias de su población en 2019. Por otro lado, podemos ver que los menores aumentos en este índice se registran en estos municipios, sufriendo mayores incrementos de la media de edad en el periodo estudiado, los municipios de Vilagarcía de Arousa y Ribeira, que se localizan en la parte norte del Área de Influencia Socioeconómica.



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	13,84	13,74	13,42
Bueu	12,66	12,54	12,17
Vigo	13,12	13,05	12,82
Vilagarcía de Arousa	13,66	13,53	13,33
<b>Total</b>	<b>13,22</b>	<b>13,13</b>	<b>12,90</b>
Coruña (A)	12,18	12,19	12,12
Pontevedra	13,06	13,00	12,81
Galicia	11,95	11,95	11,86
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, el índice de infancia (12,9%) es ligeramente superior a los datos que presentan globalmente las provincias o la comunidad autónoma. La evolución en los diferentes censos muestra una disminución, tanto a nivel del Área de Influencia Socioeconómica como a nivel de cada municipio. Ribeira (13,4%) y Vilagarcía de Arousa (13,3%) son los municipios que más porcentaje de niños tienen, mientras que Vigo y Bueu (con 12,8% y 12,1% respectivamente) tenían una menor población infantil en el año 2019.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	15,49	15,23	15,17
Bueu	14,83	14,74	14,71
Vigo	13,54	13,55	13,63
Vilagarcía de Arousa	14,50	14,35	14,36
<b>Total</b>	<b>13,82</b>	<b>13,79</b>	<b>13,85</b>
Coruña (A)	12,63	12,48	12,47
Pontevedra	13,72	13,61	13,56
Galicia	12,85	12,70	12,65
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 (13,8%), era ligeramente superior a los provinciales y al autonómico. En la evolución de los sucesivos censos se observa un aumento en el número de jóvenes en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia entre los años 2017 y 2019. Casi todos los municipios presentan unos porcentajes de jóvenes superior a las provincias y a la autonomía, siendo Ribeira (15,2%) y Bueu (14,7%) los que mayor porcentaje de jóvenes presentan.



**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	20,31	20,62	20,95
Bueu	21,50	21,83	22,35
Vigo	21,61	22,01	22,36
Vilagarcía de Arousa	20,02	20,47	20,89
<b>Total</b>	<b>21,35</b>	<b>21,75</b>	<b>22,11</b>
Coruña (A)	23,97	24,34	24,59
Pontevedra	21,76	22,12	22,48
Galicia	24,59	24,91	25,18
España	18,82	19,07	19,26

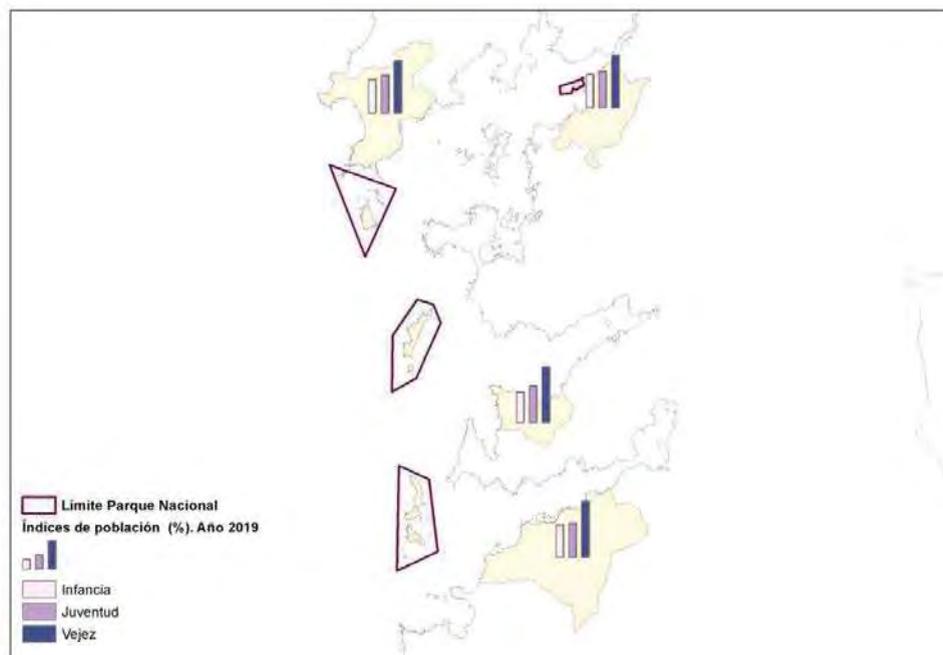
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, el índice de vejez ha estado varios puntos por debajo de los provinciales y autonómico, aunque siguiendo siempre un patrón de incremento en los diferentes años estudiados. Si analizamos la evolución de los municipios de forma individual, vemos que el término que mayor índice de vejez presentó en el año 2019 fue Bueu (22,4%), y el que menor Vilagarcía de Arousa (20,9%).

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos orienta sobre la estructura por edades de la población del área socioeconómica del Parque Nacional del las Islas Atlánticas de Galicia de una forma más gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

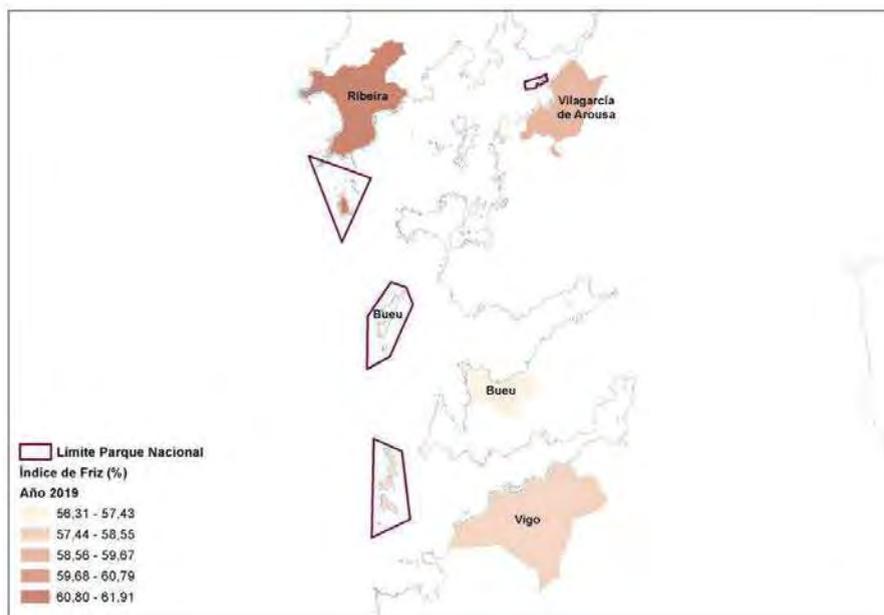
	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	60,30	60,79	61,91
Bueu	54,94	56,00	56,31
Vigo	55,77	56,98	57,58
Vilagarcía de Arousa	57,01	57,99	58,73
<b>Total</b>	<b>56,20</b>	<b>57,33</b>	<b>57,97</b>
Coruña (A)	53,11	54,13	55,06
Pontevedra	55,62	56,62	57,27
Galicia	53,24	54,24	55,08
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia obtuvo para el índice de Friz en el año 2019 una cifra de 57,9% y que clasifica a su población como vieja, aunque el dato hay que tomarlo como positivo ya que aumentó de forma evidente el valor obtenido en el anterior estudio correspondiente al año 2016 (55,3%). Sin embargo, el dato de este índice, nos indica que la población del Área de Influencia Socioeconómica puede considerarse junto con la de la provincia de Pontevedra, como menos envejecida que las de la provincia de A Coruña o la propia comunidad autónoma. En todos los casos, tienen valores inferiores a los obtenidos a nivel nacional.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

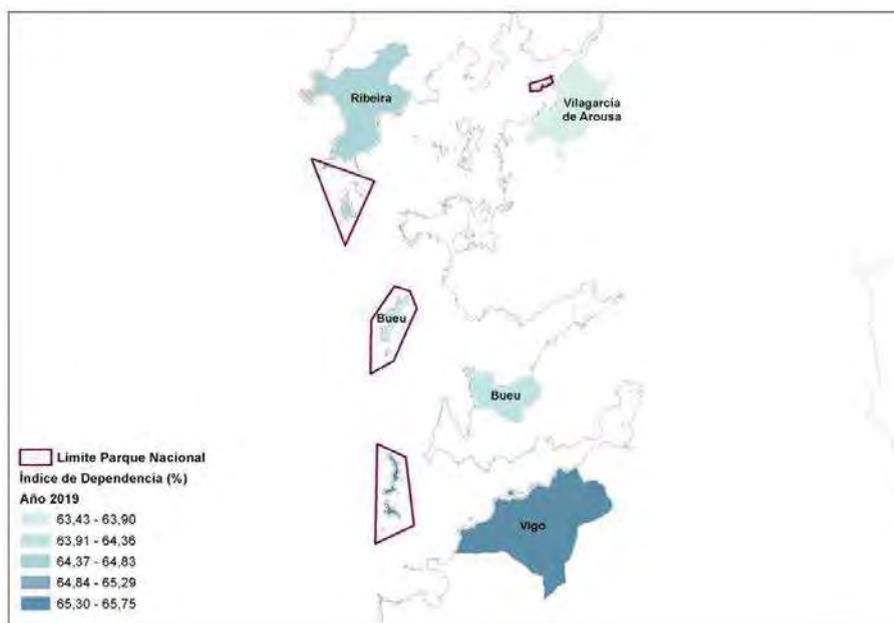
	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	63,56	63,99	64,41
Bueu	62,93	63,83	64,33
Vigo	63,77	65,02	65,75
Vilagarcía de Arousa	61,66	62,59	63,43
<b>Total</b>	<b>63,51</b>	<b>64,66</b>	<b>65,37</b>
Coruña (A)	66,69	67,86	68,63
Pontevedra	64,13	65,17	65,92
Galicia	67,86	68,89	69,67
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional de Islas Atlánticas de Galicia, el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 65,4% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,5 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), algo superior a la proporción a nivel autonómico donde el ratio sería 1,4.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

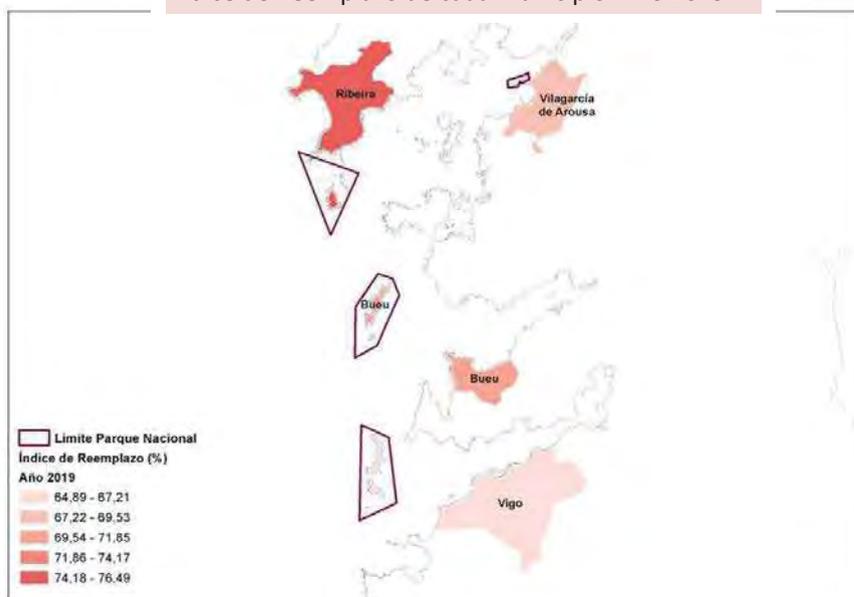
	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	82,81	78,73	76,49
Bueu	73,60	71,82	70,45
Vigo	64,74	64,77	64,89
Vilagarcía de Arousa	71,64	71,01	69,41
<b>Total</b>	<b>66,93</b>	<b>66,57</b>	<b>66,32</b>
Coruña (A)	58,53	57,83	57,32
Pontevedra	66,62	65,79	65,04
Galicia	59,70	58,68	57,98
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo parecido al registrado en la provincia de Pontevedra y muy superior al índice de la provincia de A Coruña o al autonómico en el año 2019, ya que encontramos 6,6 jóvenes por cada 10 adultos en el área de influencia frente a 5,7 o 5,7 jóvenes por cada 10 adultos en A Coruña y en la Comunidad Autónoma respectivamente. Los municipios del AIS presentaron índices de reemplazo muy desiguales en 2019, siendo los extremos Ribeira, con 7,6 jóvenes por cada 10 adultos frente a Vigo con 6,5 jóvenes por cada 10 adultos.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017 salvo el municipio de Vigo que aumentó su valor, aunque lo hizo de forma ligera. Ribeira registra el mayor descenso llegando a perder más de 6,3 puntos en los tres años, seguido por el municipio de Bueu que pierde 3,2 puntos y Bueu que descendió 2,2 puntos en su índice de reemplazo, siendo estas disminuciones mayores de las observadas en las provincias o Comunidad Autónoma de referencia.

#### 4.7.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (personas)		
	2017	2018	2019
Ribeira	15	-31	68
Bueu	48	-73	13
Vigo	-1.577	1.153	2.481
Vilagarcía de Arousa	69	139	250
<b>Total</b>	<b>-1.445</b>	<b>1.188</b>	<b>2.812</b>
Coruña (A)	5.369	6.155	8.376



Pontevedra	-404	3.319	5.444
Galicia	6.683	12.391	17.747
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Ribeira	-43	58	15	-127	96	-31	-59	127	68
Bueu	32	16	48	-80	7	-73	-2	15	13
Vigo	280	-1.857	-1.577	481	672	1.153	-51	2.532	2.481
Vilagarcía de Arousa	-12	81	69	-108	247	139	-26	276	250
<b>Total</b>	<b>257</b>	<b>-1.702</b>	<b>-1.445</b>	<b>166</b>	<b>1.022</b>	<b>1.188</b>	<b>-138</b>	<b>2.950</b>	<b>2.812</b>
Coruña (A)	419	4.950	5.369	235	5.920	6.155	452	7.924	8.376
Pontevedra	-166	-238	-404	66	3.253	3.319	285	5.159	5.444
Galicia	-526	7.209	6.683	-624	13.015	12.391	-110	17.857	17.747
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

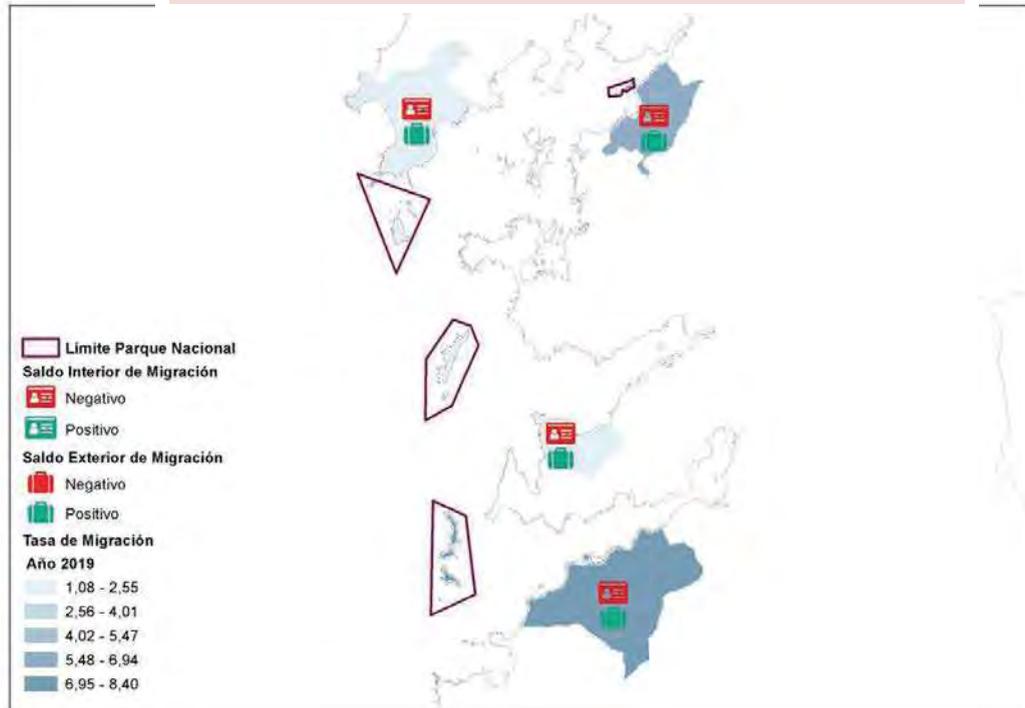
	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Ribeira	0,55	-1,15	2,53
Bueu	3,95	-6,01	1,08
Vigo	-5,38	3,93	8,40
Vilagarcía de Arousa	1,84	3,70	6,67
<b>Total</b>	<b>-3,91</b>	<b>3,21</b>	<b>7,56</b>
Coruña (A)	4,79	5,50	7,48
Pontevedra	-0,43	3,52	5,78
Galicia	2,47	4,59	6,57
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La Tasa de Migración en el Área de Influencia Socioeconómica presenta un cambio de comportamiento, recuperando valores positivos en el año 2019, con valores mayores que en las provincias de referencia o, la comunidad autónoma pero por debajo de la tasa de migración nacional.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Si estudiamos el comportamiento de los municipios de forma individual podemos observar que, excepto el municipio de Bueu, la tasa de migración ha ido aumentando a lo largo de los tres años estudiados, En cuanto al saldo interior en el año 2019, observamos que todos los municipios tienen valores negativos, es decir hay más personas que salen de los municipios hacia otros lugares en territorio nacional y aunque sus saldos exteriores son positivos, el número de inmigrantes que llegan a los municipios es menor que el número de personas que salieron ese año de los mismos.

#### 4.7.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 77% de los contratos en el año 2019, corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la industria con valores del 17,6% y de la construcción con valores cercanos al 4% y en último lugar con un 1,4% queda el sector agrícola.

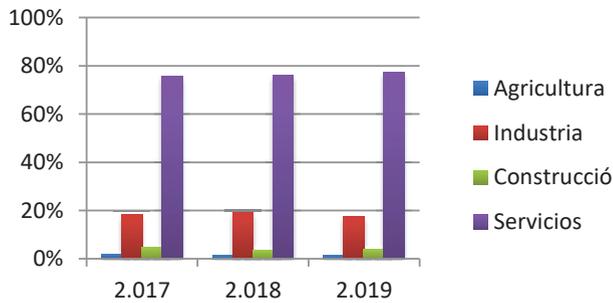
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Ribeira	73	123	9	504	65	131	22	451	58	176	16	414
Bueu	25	23	13	152	16	10	12	137	16	14	18	190
Vigo	91	1.998	485	8.073	103	2.187	374	8.770	110	1.966	414	9.133



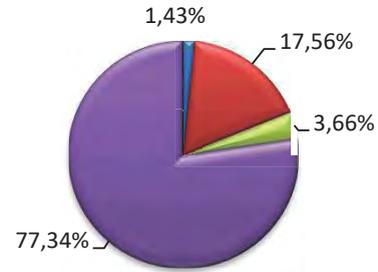
Vilagarcía de Arousa	13	81	60	529	4	175	46	535	7	184	40	569
<b>Total</b>	<b>202</b>	<b>2.225</b>	<b>567</b>	<b>9.258</b>	<b>188</b>	<b>2.503</b>	<b>454</b>	<b>9.893</b>	<b>191</b>	<b>2.340</b>	<b>488</b>	<b>10.306</b>
Coruña (A)	857	4.286	2.062	25.018	899	4.040	1.792	25.635	850	3.912	1.893	24.421
Pontevedra	831	6.249	1.461	20.065	756	6.424	1.289	21.610	1.002	6.031	1.470	22.213
Galicia	2.449	12.209	4.174	55.249	2.235	11.551	3.324	54.962	2.512	11.215	3.605	54.930
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.  
Años 2017-2019

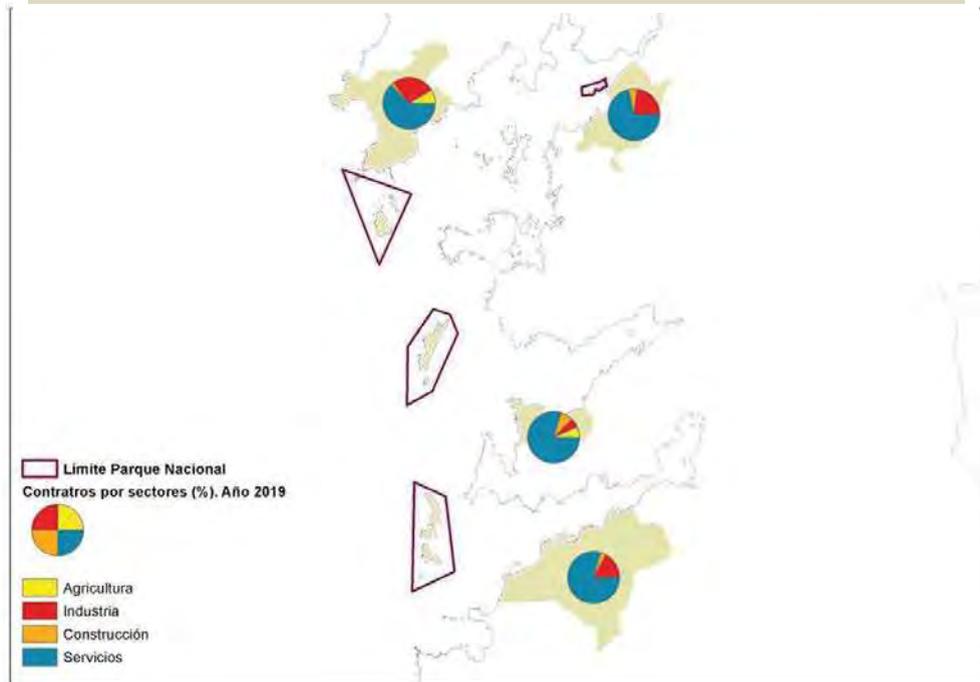


Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



En el mapa anterior se observa claramente que la mayor variedad de contratos se registra en los municipios de Ribeira y Bueu, que son los dos municipios con menor número de contratos registrados y con una mayor dispersión por sectores de los mismos.

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional nos muestra una disminución continua de los valores de este indicador para todos los municipios a lo largo del periodo estudiado. Esta evolución coincide con lo registrado a nivel provincial, autonómico y nacional.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Ribeira	1.787	1.640	1.452
Bueu	955	809	809
Vigo	27.016	23.808	22.333
Vilagarcía de Arousa	4.132	3.708	771
<b>Total</b>	<b>33.890</b>	<b>29.965</b>	<b>14.578</b>
Coruña (A)	81.161	73.362	67.394
Pontevedra	84.394	73.610	67.830
Galicia	210.056	185.103	170.841
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

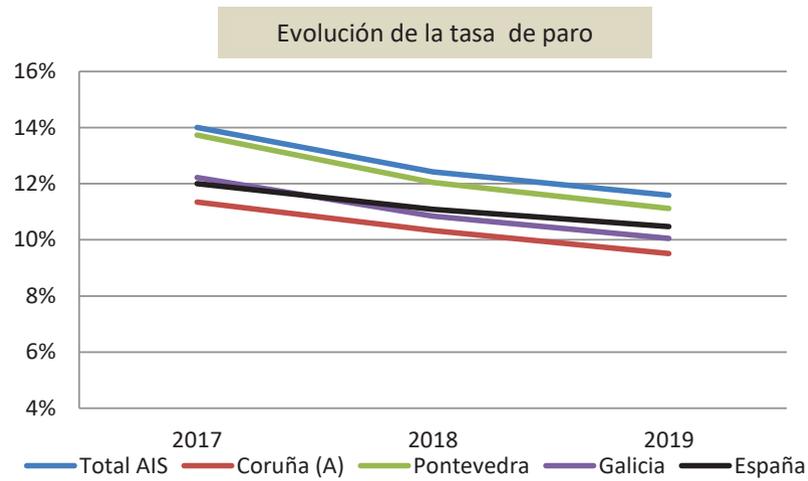
**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Ribeira	9,99	9,23	8,23
Bueu	11,94	10,15	10,29
Vigo	14,13	12,48	11,67
Vilagarcía de Arousa	16,62	14,97	13,82
<b>Total</b>	<b>14,01</b>	<b>12,42</b>	<b>11,59</b>
Coruña (A)	11,35	10,33	9,51
Pontevedra	13,73	12,05	11,12
Galicia	12,22	10,85	10,05
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

La tasa de paro en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia disminuyó de modo muy notable en el periodo estudiado y en la misma medida que lo ocurrido a nivel provincial o de la comunidad autónoma. Vilagarcía de Arousa es el municipio con mayor tasa de paro en 2019, alcanzando el 13,8%, muy por encima de los datos provinciales y de la comunidad. Las menores tasas de paro en ese mismo año fueron para los municipios de Ribeira (8,2%) y Bueu (10,3%).





Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento del seguimiento sobre la actividad económica en el Área de Influencia Socioeconómica, se incluyen unas tablas con las transacciones inmobiliarias que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia.

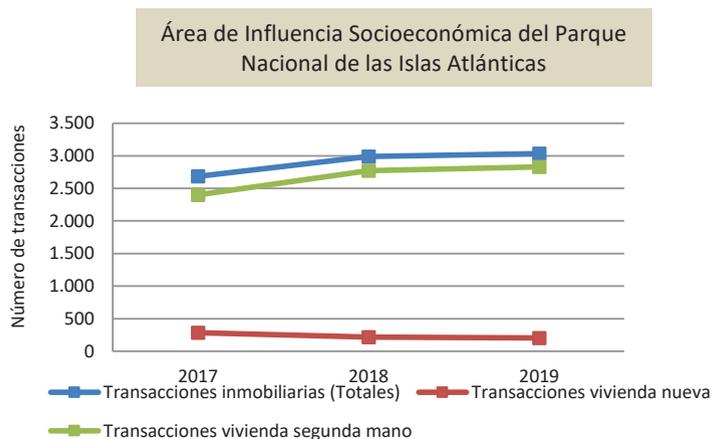


	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Ribeira	202	206	259
Bueu	79	54	60
Vigo	2.069	2.451	2.373
Vilagarcía de Arousa	335	278	342
<b>Total</b>	<b>2.685</b>	<b>2.989</b>	<b>3.034</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Ribeira	43	47	26	159	159	233
Bueu	3	0	2	76	54	58
Vigo	168	152	130	1.901	2.299	2.243
Vilagarcía de Arousa	70	17	46	265	261	296
<b>Total</b>	<b>284</b>	<b>216</b>	<b>204</b>	<b>2.401</b>	<b>2.773</b>	<b>2.830</b>

Fuente: Ministerio de Fomento



Fuente: Ministerio de Fomento

#### 4.7.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia aunque registró una ligera bajada en el año 2019 respecto de 2018, alcanzó los 472.274 visitantes. Esta cifra representa el 3,19% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese mismo año.

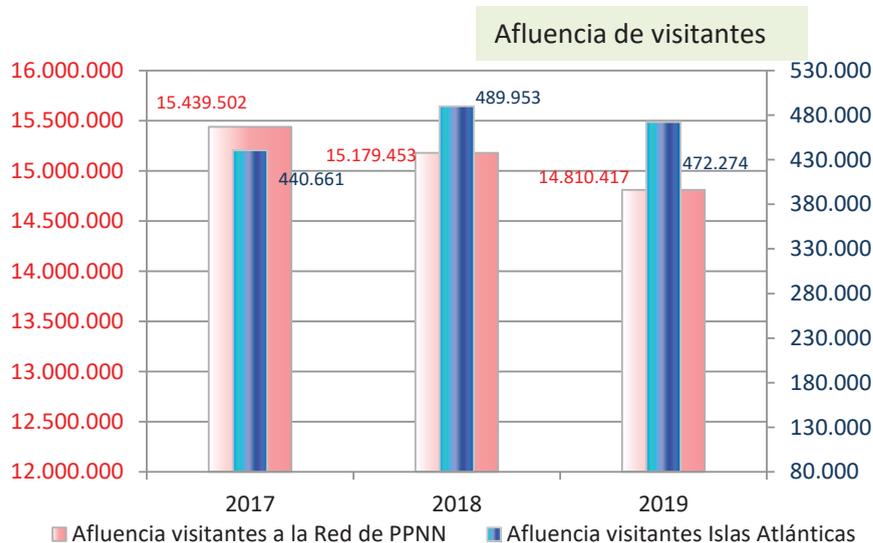


	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Islas Atlánticas de Galicia	440.661	489.953	472.274
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



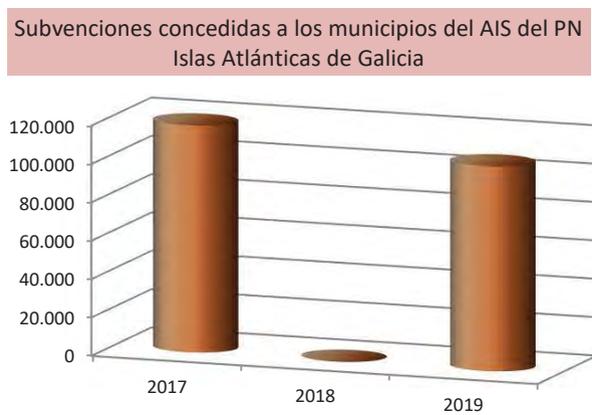
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.7.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.



La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

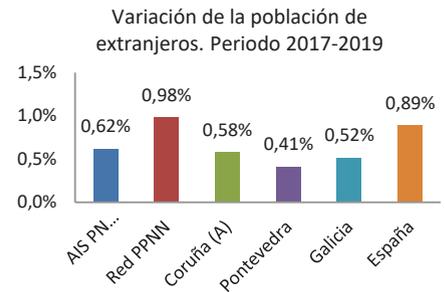
#### 4.7.9. Resumen del periodo

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, comprende cuatro municipios con una gran asimetría en la **distribución de la población**. El municipio con mayor cantidad de población en 2019 era Vigo con el 79,5% del total del AIS. La **densidad de población** es muy desigual, encontrando el valor más alto, con diferencia, en el municipio de Vigo y el menor en Bueu. Entre 2017 y 2019 la **tasa de variación de la población** en toda el AIS se situó en el -0,5%.

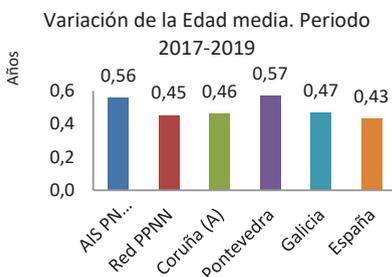


- ✓ La **presencia de extranjeros** fue de 4,6% en el año 2019 con una mayor proporción de personas que procedían de países americanos (50,0%) y de países de la Unión Europea (29,5%).

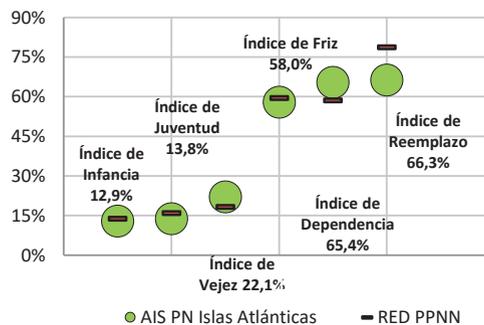


- ✓ Índices demográficos

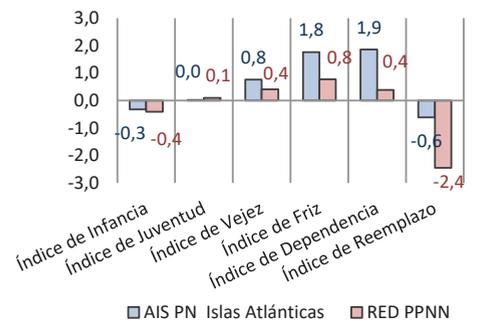
El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica de Islas Atlánticas registró una **tasa de natalidad** de 6,5‰ en 2019 y la **tasa de mortalidad** fue de 9,3‰. La **media de edad**, en el mismo año era de 44,8 años, aumentando de forma sistemática los valores para este indicador en cada uno de los sucesivos censos del periodo estudiado. El **índice de infancia** fue de 12,9% y el **índice de juventud** de 13,9%, una de las cifras más bajas dentro del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de vejez** (22,1%) ha estado varios puntos por debajo de los provinciales y autonómico, aunque siempre siguiendo un patrón de incremento en los diferentes años estudiados. El **índice de Friz** fue del 58,0%, dato que clasifica a su población como vieja, aunque habiendo aumentado de forma evidente, el valor obtenido en el anterior estudio correspondiente al periodo 2014-2016 (55,3% en 2016). El **índice de dependencia** alcanzó en 2019, un valor de 65,4% que es una de las cuatro cifras más altas de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. Aunque de forma individual los municipios del AIS presentaron valores muy desiguales, en 2019 el **índice de reemplazo** para su conjunto fue de 66,3%.



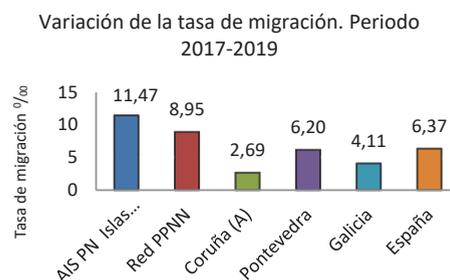
Índices demográficos . Año 2019



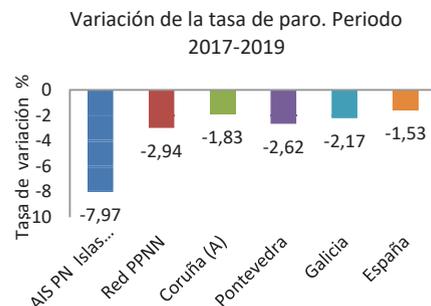
Variación de los índices de población. Periodo 2017-2019



- ✓ La **Tasa de Migración**, presentó un cambio de comportamiento a lo largo del periodo estudiado, (-3,9% en 2017) recuperando valores positivos en el año 2019 (7,6 ‰).

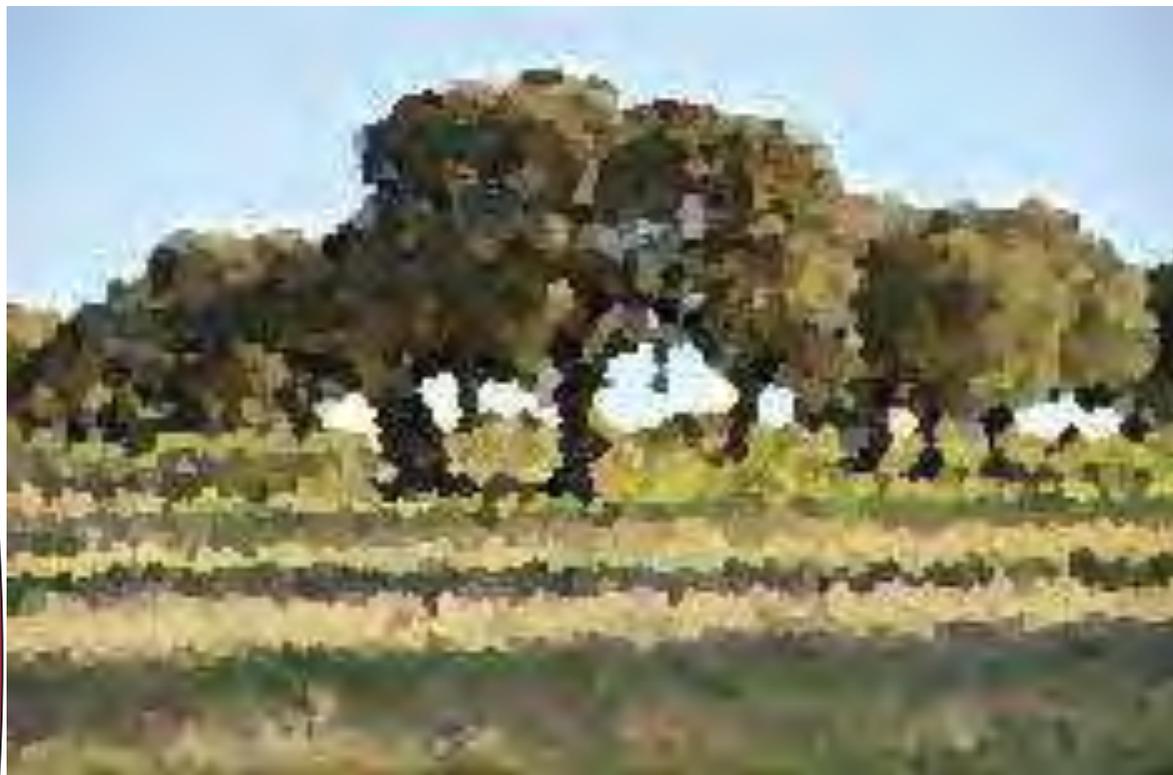


- ✓ Alrededor del 77% de los **contratos de trabajo** en el año 2019, corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la industria, con el 17,6%. En el mismo año, la **tasa de paro** registrada fue del 6,0%, que es la tercera cifra más baja para este indicador del conjunto de AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ El Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia alcanzó los 472.274 **visitantes** en el año 2019, cifra que representa el 3,2% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese mismo año.





Jaraijejo (Caceres)

## Parque Nacional de Monfragüe

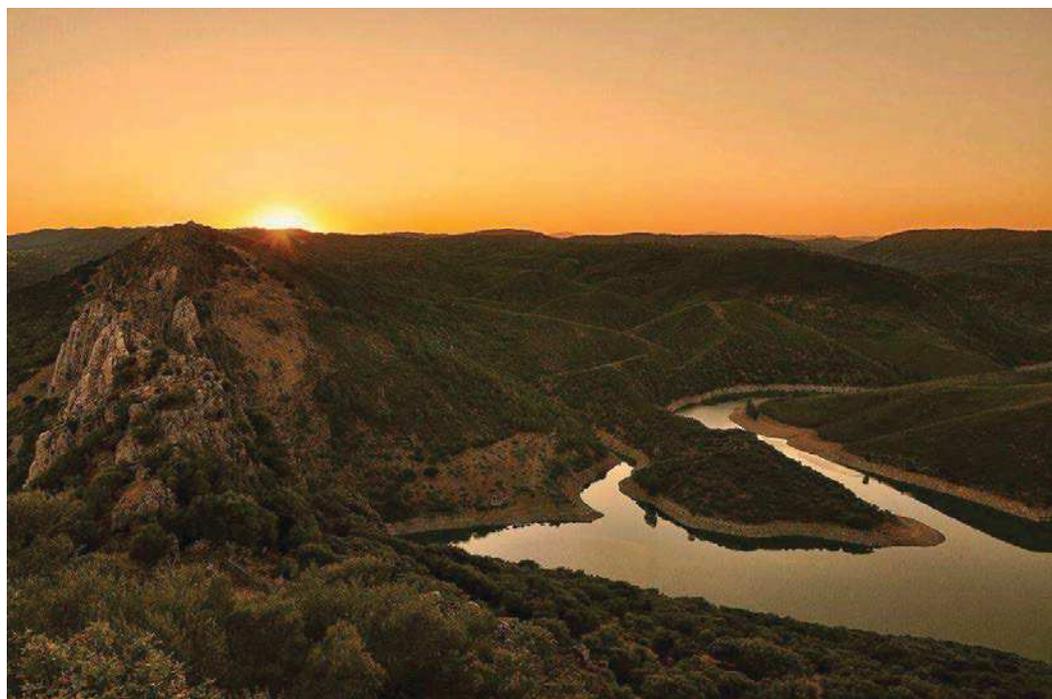
### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.8 Parque Nacional de Monfragüe

4.8.1 Introducción .....	272
4.8.2 Estructura demográfica .....	274
4.8.3 Población de extranjeros.....	278
4.8.4 Indicadores demográficos.....	282
4.8.5 Indicadores sociales.....	295
4.8.6 Indicadores económicos.....	298
4.8.7 Afluencia de visitantes.....	302
4.8.8 Subvenciones a los municipios .....	303
4.8.9 Resumen del periodo.....	304



Fotografía: Manuel García Izquierdo. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.8 Parque Nacional de Monfragüe

### 4.8.1 Introducción

El Parque Nacional de Monfragüe fue declarado en el año 2007 (Ley 1/2007, de 2 de marzo).

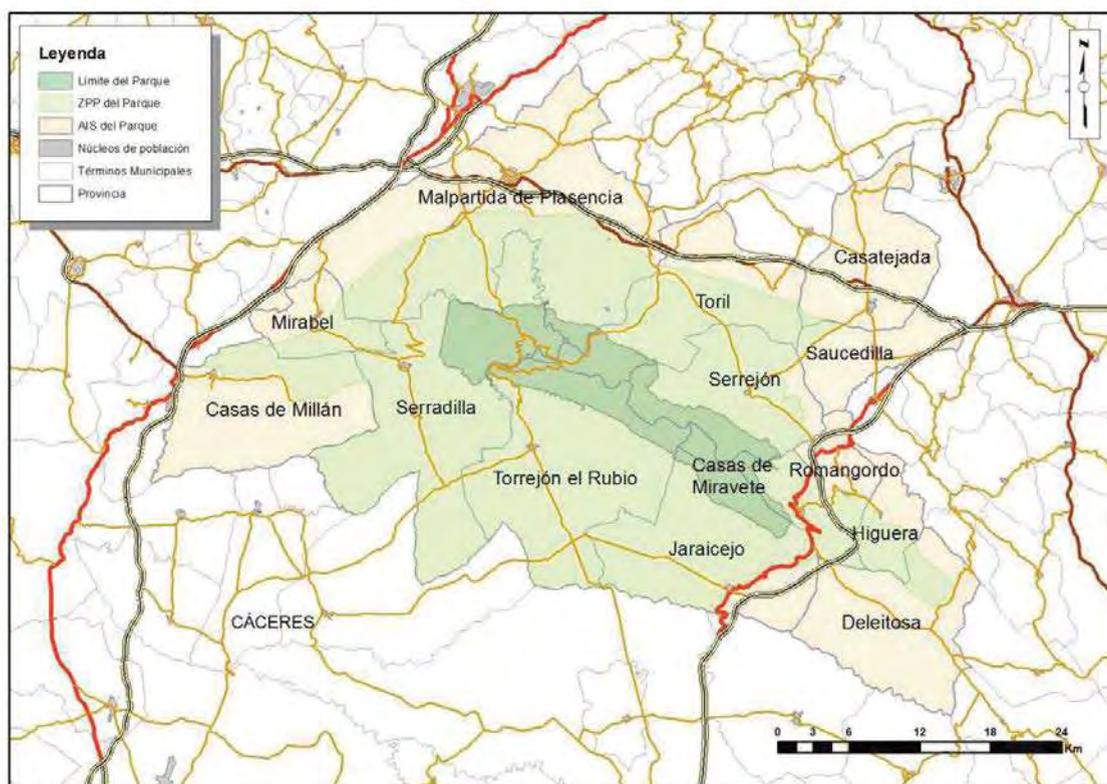
<b>Datos Geográficos</b>			
<b>Provincia:</b>	Cáceres	<b>Superficie terrestre:</b>	18.396,00 ha.
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Extremadura	<b>Superficie marina:</b>	0,0 ha
		<b>Superficie total:</b>	18.396,00 ha.
<b>Zona Periférica de Protección♦:</b>	97.764,0 ha.		
<b>Área de Influencia Socioeconómica☼:</b>	195.500,53 ha.		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	9.651,43 ha (52,46%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	8.744,57 ha (47,54%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Riofrío (Sierra de la Piatones) 774 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Presa de Torrejón 235 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Mediterráneo, con veranos cálidos y secos e inviernos benignos.		

*Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.*

♦ Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.

☼ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Casas de Millán	567	15.308,35	0,00	3.721,50
Casas de Miravete	132	5.061,39	1.403,64	3.646,73
Casatejada	1.360	11.187,80	0,00	154,26
Deleitosa	709	14.427,90	0,00	1.290,50
Higuera	113	4.055,49	0,00	1.900,50
Jaraicejo	465	17.716,83	2.217,05	12.330,29
Malpartida de Plasencia	4.602	37.296,94	674,03	15.547,31
Mirabel	660	4.935,25	0,00	2.375,96
Romangordo	259	3.908,64	0,00	803,68
Saucedilla	851	6.044,44	0,00	506,43
Serradilla	1.537	25.942,75	4.771,12	21.082,25
Serrejón	409	12.423,09	2.998,11	8.340,89
Toril	148	14.985,98	2.146,02	7.981,56
Torejón el Rubio	565	22.205,87	3.800,00	18.395,14
<b>Total</b>	<b>12.377</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales.

Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.



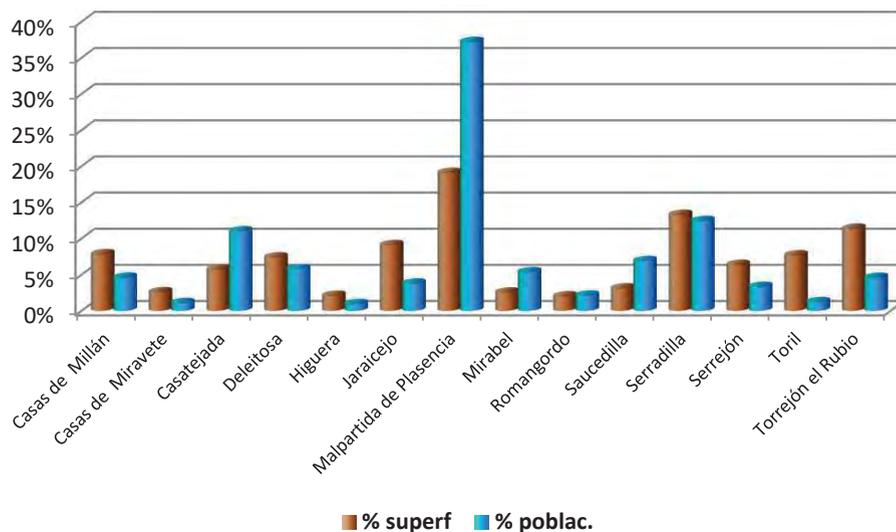
Existe población estable dentro del parque nacional que se distribuye de la siguiente forma:

Población	Municipio	Provincia	Población Total	Hombres	Mujeres
Villareal de San Carlos	Serradilla	Cáceres	11	4	7
<b>TOTAL</b>			<b>11</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

#### 4.8.2 Estructura demográfica

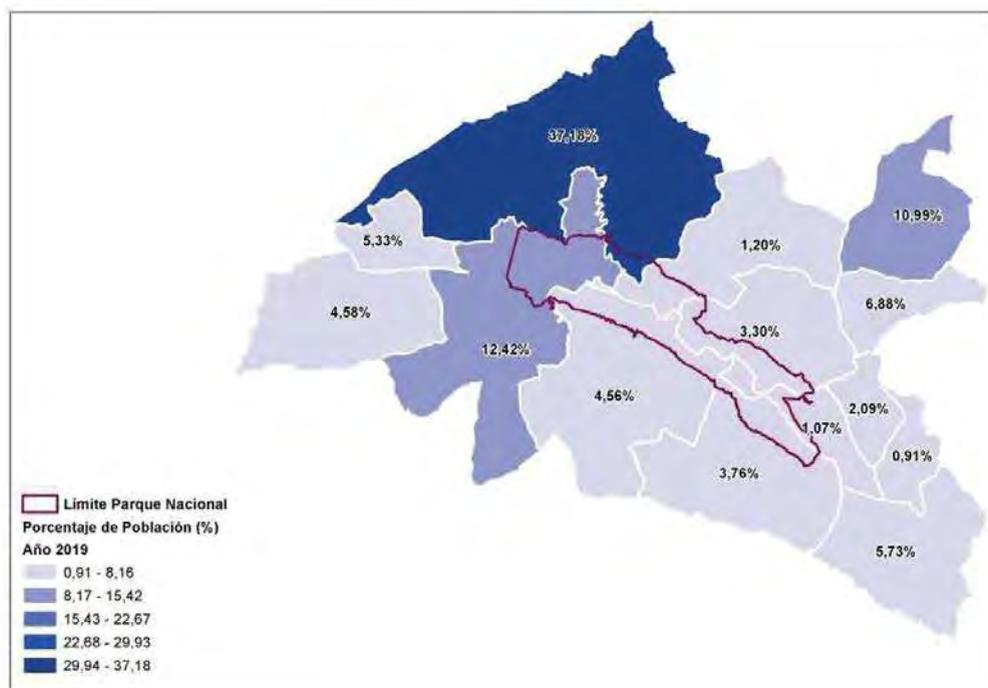
De los catorce municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica, Malpartida de Plasencia posee el mayor término municipal siendo además el municipio con mayor porcentaje de población.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La **densidad de población** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe es mucho mas baja que la de la provincia o la comunidad autónoma. Los catorce municipios presentan densidades muy variadas siendo Saucedilla (14,0 personas/km<sup>2</sup>) y Mirabel (13,4 personas/km<sup>2</sup>) los que presentan los valores más altos y por el contrario, los que presentan cifras mas bajas son Toril (0,99 personas/km<sup>2</sup>), Torrejón el Rubio (2,6 personas/km<sup>2</sup>) y Jaraicejo (personas/km<sup>2</sup>)

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Casas de Millán	152,91	3,96	3,83	3,71
Casas de Miravete	50,16	2,95	2,79	2,63
Casatejada	111,82	12,60	12,35	12,16
Deleitosa	144,21	5,19	5,05	4,92
Higuera	40,54	2,44	2,52	2,79
Jaraicejo	177,48	2,80	2,76	2,62
Malpartida de Plasencia	372,65	12,37	12,35	12,35
Mirabel	49,30	13,57	13,25	13,39
Romangordo	39,07	6,37	6,63	6,63
Saucedilla	60,41	14,67	14,20	14,09
Serradilla	259,19	6,20	6,05	5,93
Serrejón	124,15	3,49	3,38	3,29
Toril	149,76	1,14	1,10	0,99
Torrejón el Rubio	221,88	2,67	2,57	2,55



<b>Total</b>	<b>1.953,53</b>	<b>6,51</b>	<b>6,41</b>	<b>6,34</b>
Cáceres	19.868,22	20,13	19,96	19,84
Extremadura	41.634,50	25,94	25,77	25,64
España	505.968,36	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si se observa la **evolución de la población** a lo largo de los años del periodo estudiado, en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que la población ha sufrido variaciones, aunque finalmente en 2019 el resultado fue de pérdida de población.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	606	585	567
Casas de Miravete	148	140	132
Casatejada	1.409	1.381	1.360
Deleitosa	748	728	709
Higuera	99	102	113
Jaraicejo	497	489	465
Malpartida de Plasencia	4.609	4.602	4.602
Mirabel	669	653	660
Romangordo	249	259	259
Saucedilla	886	858	851
Serradilla	1.608	1.568	1.537
Serrejón	433	420	409
Toril	170	164	148
Torrejón el Rubio	593	571	565
<b>Total</b>	<b>12.724</b>	<b>12.520</b>	<b>12.377</b>
Cáceres	400.036	396.487	394.151
Extremadura	1.079.920	1.072.863	1.067.710
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

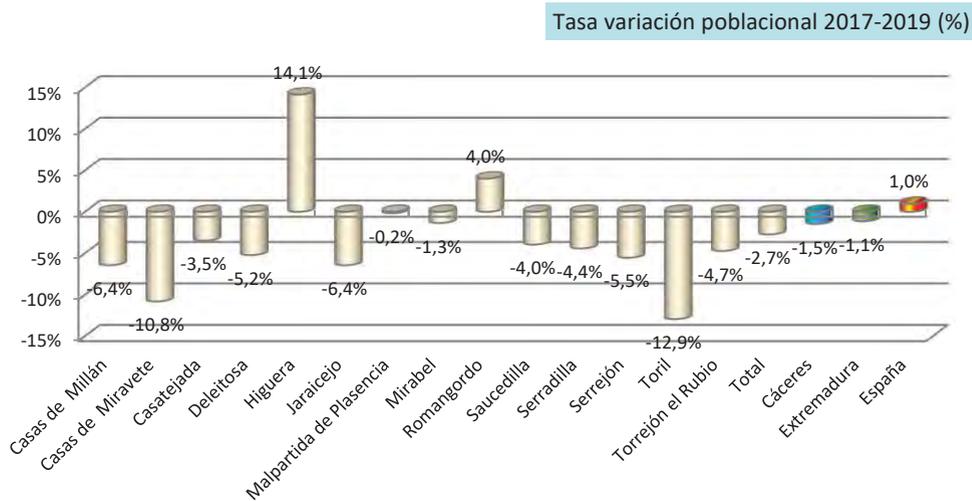


*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si observamos la tasa de variación poblacional de los años estudiados, vemos que en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe fue de  $-2,70\%$ , perdiendo un mayor porcentaje de población que la provincia o que la comunidad autónoma. Dos municipios han aumentado su población en este periodo, son Higuera (14,1%), y Romangordo (4,0). El resto de



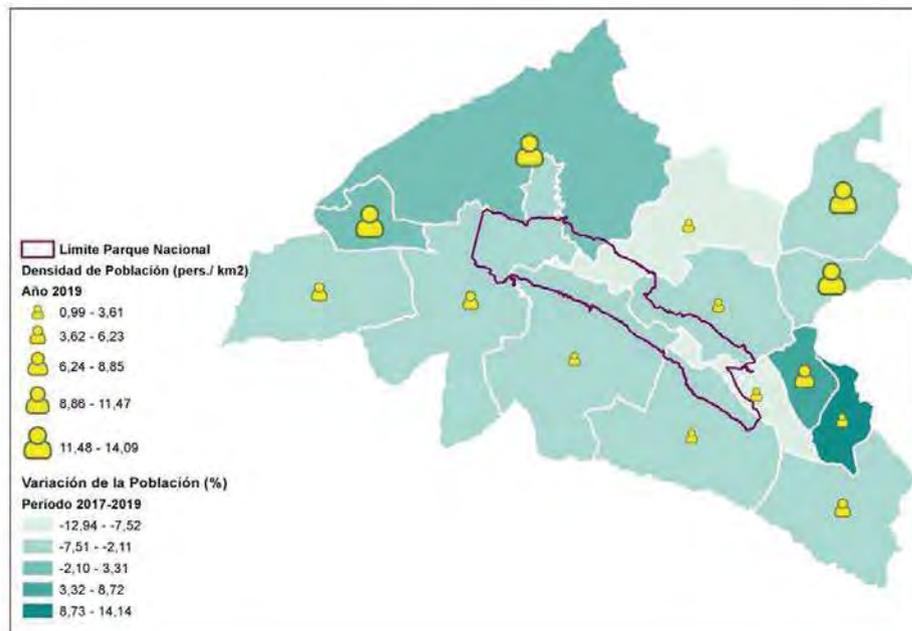
municipios finalizaron el periodo con pérdidas de población, siendo Toril (-12,9%) y Casas de Miravete (10,8%) los que registraron tasas de población más bajas.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En términos absolutos, los municipios que mayor pérdida de población han experimentado en los años estudiados han sido Serradilla con un descenso de 71 habitantes y Casatejada con una pérdida de 49 habitantes. Este orden se altera si atendemos a la tasa de variación poblacional ya que el municipio con una tasa más negativa es Toril (-12,9%), seguido por Casas de Miravete (-10,8) e Higuera (-6,4%).

Densidad de población en el año 2017 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.8.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe, se puede observar un ligero ascenso en el porcentaje de extranjeros entre los años 2017 y 2019, pasando de un 4,5% a un 4,7% respectivamente. Este ascenso de la inmigración fue mayor en la provincia que en el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional.

<b>Datos 2017</b>									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Casas de Millán	606	4	1	0	0	3	0	0	0,66
Casas de Miravete	148	2	1	0	0	1	0	0	1,35
Casatejada	1.409	203	8	3	184	8	0	0	14,41
Deleitosa	748	13	8	0	0	5	0	0	1,74
Higuera	99	3	3	0	0	0	0	0	3,03
Jaraicejo	497	8	7	0	0	1	0	0	1,61
Malpartida de Plasencia	4.609	86	23	2	31	26	4	0	1,87
Mirabel	669	14	11	0	1	2	0	0	2,09
Romangordo	249	7	7	0	0	0	0	0	2,81
Saucedilla	886	175	11	0	154	10	0	0	19,75
Serradilla	1.608	17	4	1	4	7	1	0	1,06
Serrejón	433	19	7	0	10	2	0	0	4,39
Toril	170	14	5	0	6	3	0	0	8,24
Torrejón el Rubio	593	10	2	0	1	7	0	0	1,69
<b>Total</b>	<b>12.724</b>	<b>575</b>	<b>98</b>	<b>6</b>	<b>391</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>4,52</b>
Cáceres	400.036	12.852	3.774	188	5.659	2.465	754	8	3,21
Extremadura	1.079.920	31.617							2,93
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

<b>Datos 2018</b>									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Casas de Millán	585	4	1	0	0	3	0	0	0,68
Casas de Miravete	140	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Casatejada	1.381	192	6	3	176	7	0	0	13,90
Deleitosa	728	11	8	0	0	3	0	0	1,51
Higuera	102	4	4	0	0	0	0	0	3,92
Jaraicejo	489	11	10	0	0	1	0	0	2,25
Malpartida de Plasencia	4.602	106	27	2	45	28	4	0	2,30
Mirabel	653	15	11	0	1	2	1	0	2,30
Romangordo	259	4	4	0	0	0	0	0	1,54
Saucedilla	858	176	11	0	156	9	0	0	20,51
Serradilla	1.568	29	4	1	5	19	0	0	1,85
Serrejón	420	20	8	0	12	0	0	0	4,76

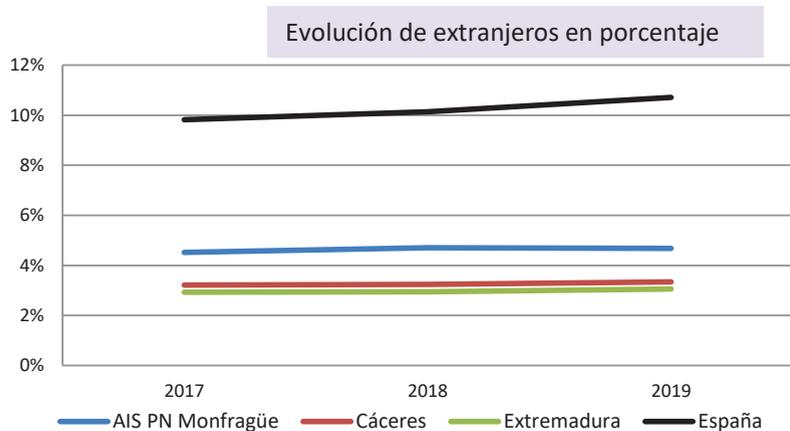


Toril	164	11	6	0	4	1	0	0	6,71
Torrejón el Rubio	571	6	0	0	1	5	0	0	1,05
<b>Total</b>	<b>12.520</b>	<b>589</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>400</b>	<b>78</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>4,70</b>
Cáceres	396.487	12.837	3.631	198	5.674	2.559	767	5	3,24
Extremadura	1.072.863	31.647							2,95
España	46.722.980	4.734.691							10,13

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Casas de Millán	567	7	1	0	0	5	1	0	1,23
Casas de Miravete	132	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Casatejada	1.360	196	6	3	177	10	0	0	14,41
Deleitosa	709	13	7	0	2	4	0	0	1,83
Higuera	113	4	4	0	0	0	0	0	3,54
Jaraicejo	465	8	7	0	0	1	0	0	1,72
Malpartida de Plasencia	4.602	106	28	3	46	25	4	0	2,30
Mirabel	660	12	6	0	1	4	1	0	1,82
Romangordo	259	3	3	0	0	0	0	0	1,16
Saucedilla	851	171	12	0	151	8	0	0	20,09
Serradilla	1.537	24	5	1	6	12	0	0	1,56
Serrejón	409	19	7	0	11	1	0	0	4,65
Toril	148	10	7	0	3	0	0	0	6,76
Torrejón el Rubio	565	6	1	0	1	4	0	0	1,06
<b>Total</b>	<b>12.377</b>	<b>579</b>	<b>94</b>	<b>7</b>	<b>398</b>	<b>74</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>4,68</b>
Cáceres	394.151	13.164	3.562	215	5.742	2.836	801	6	3,34
Extremadura	1.067.710	32.623							3,06
España	47.026.208	5.036.878							10,71

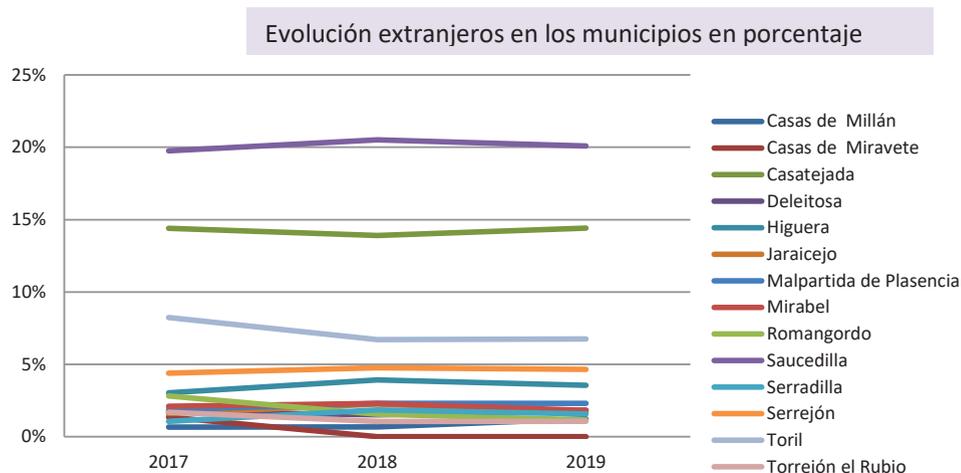
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Respecto a la evolución en el porcentaje de extranjeros en los años estudiados, podemos observar que ha evolucionado de forma desigual en los diferentes municipios ya que, mientras que términos como Casas de Millán o Higuera registraron un incremento en su porcentaje de extranjeros, otros lo mantienen, como es el caso de Jaraicejo o Deleitosa e incluso cinco municipios experimentan descensos más o menos pronunciados siendo los municipios de Romangordo (-1,6%) o Toril (-1,5%) los que mayor porcentaje de pérdida experimentan. En el año 2019, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Saucedilla (20,0%) y Casatejada (14,4 %) frente a los municipios de Casas de Millán (0,0%) y Torrejón el Rubio (1,0%).

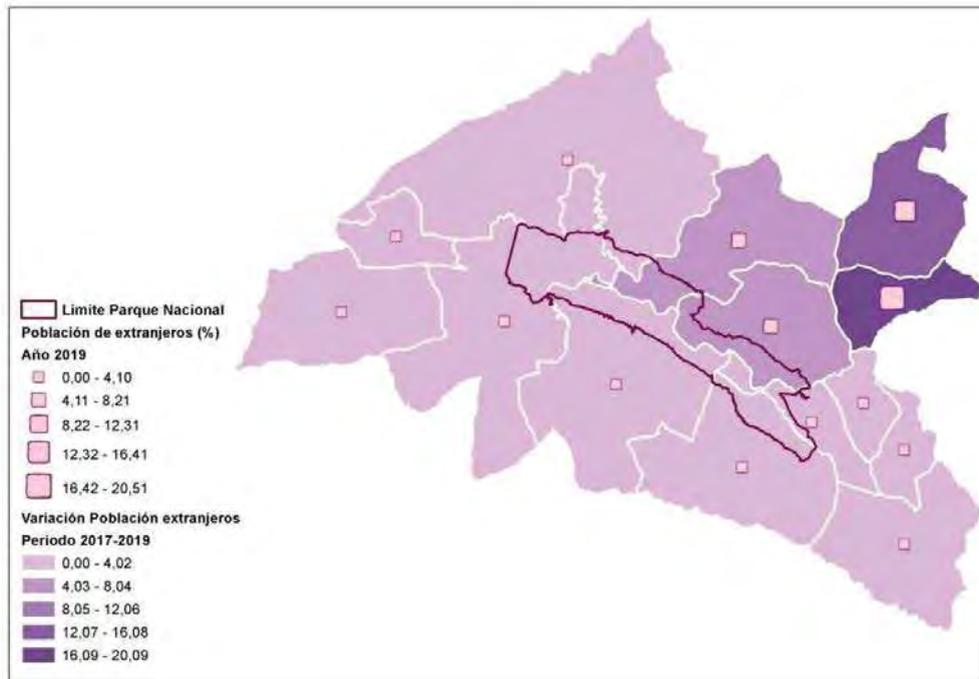


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios del extremo noreste del AIS, Saucedilla, Casatejada y Toril. Los mayores incrementos en el porcentaje de extranjeros se producen en los municipios de la zona norte.



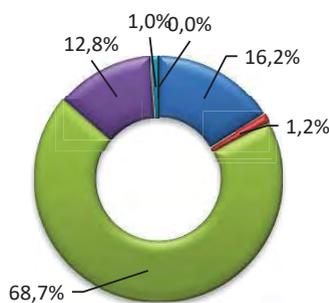
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

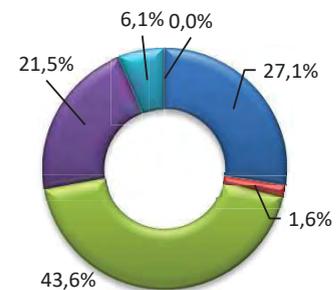
En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Monfragüe, se observa una clara mayoría de personas procedentes de países africanos seguidos por personas procedentes de países de la Unión Europea. A nivel provincial la situación es similar. En números absolutos, el 77 % de los inmigrantes residentes en el AIS del Parque Nacional de Monfragüe se concentraban en los municipios de Casatejada (33,8%), Saucedilla (29,5%) y Malpartida de Plasencia (18,3%).

Composición de la población de extranjeros en Monfragüe (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Cáceres (%). Año 2019

- Total Unión Europea
- Total Europa No Comunitaria
- Total África
- Total América
- Total Asia
- Oceanía y Apátridas



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

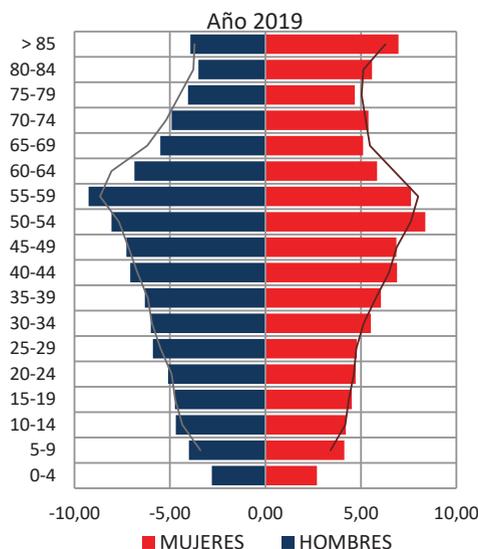


#### 4.8.4 Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

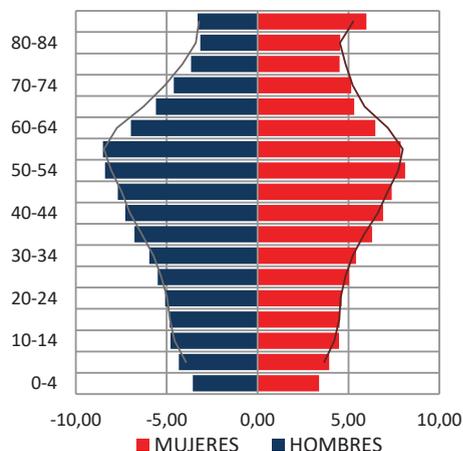
En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica correspondiente al Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide correspondiente a la provincia se observa que tienen una distribución muy semejante si bien difiere ligeramente de la pirámide de población autonómica en los porcentajes de los intervalos de edad de las personas entre 0 a 14 años.

Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe.

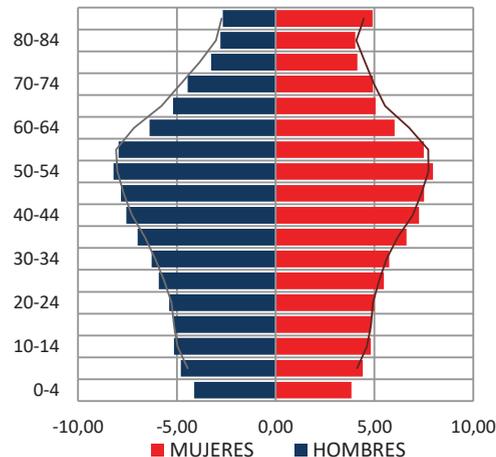


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la provincia de Cáceres.  
Año 2019



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Extremadura.  
Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**El índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Casas de Millán	5,61	606	5,45	585	5,31	567
Casas de Miravete	1,37	148	1,30	140	1,24	132
Casatejada	13,05	1409	12,87	1.381	12,74	1.360
Deleitosa	6,93	748	6,79	728	6,64	709
Higuera	0,92	99	0,95	102	1,06	113
Jaraicejo	4,60	497	4,56	489	4,36	465
Malpartida de Plasencia	42,68	4609	42,89	4.602	43,10	4.602
Mirabel	6,19	669	6,09	653	6,18	660
Romangordo	2,31	249	2,41	259	2,43	259
Saucedilla	8,20	886	8,00	858	7,97	851
Serradilla	14,89	1608	14,62	1.568	14,40	1.537
Serrejón	4,01	433	3,91	420	3,83	409
Toril	1,57	170	1,53	164	1,39	148
Torrejón el Rubio	5,49	593	5,32	571	5,29	565
<b>Total</b>	<b>117,82</b>	<b>12724</b>	<b>116,70</b>	<b>12.520</b>	<b>115,92</b>	<b>12.377</b>
Extremadura	10000	1.079.920	10000	1.072.863	10000	1.067.710

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Los municipios que obtuvieron un incremento en su índice de participación territorial en los años estudiados fueron Malpartida de Plasencia, Higuera y Romangordo mientras que el resto de los municipios disminuye sus valores para este indicador. El municipio que más disminuyó su índice de participación fue Serradilla seguido de Casas de Millán.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	1	2	1
Casas de Miravete	0	0	0
Casatejada	5	11	6
Deleitosa	3	3	5
Higuera	0	2	0
Jaraicejo	4	0	1
Malpartida de Plasencia	21	29	40
Mirabel	1	1	1
Romangordo	0	2	0
Saucedilla	10	9	8
Serradilla	6	10	4
Serrejón	4	4	4
Toril	0	1	0
Torrejón el Rubio	1	3	4
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>77</b>	<b>74</b>
Cáceres	2.774	2.611	2.492



Extremadura	8.495	7.821	15.718
España	393.181	372.777	360.617

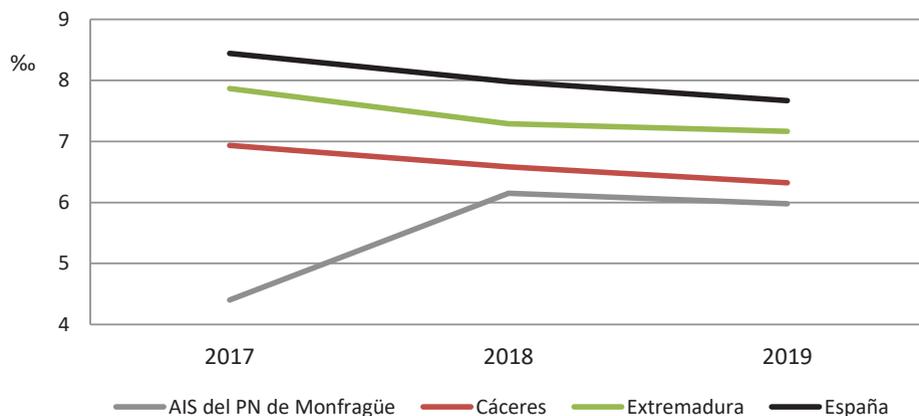
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	1,65	3,42	1,76
Casas de Miravete	0,00	0,00	0,00
Casatejada	3,55	7,97	4,41
Deleitosa	4,01	4,12	7,05
Higuera	0,00	19,61	0,00
Jaraicejo	8,05	0,00	2,15
Malpartida de Plasencia	4,56	6,30	8,69
Mirabel	1,49	1,53	1,52
Romangordo	0,00	7,72	0,00
Saucedilla	11,29	10,49	9,40
Serradilla	3,73	6,38	2,60
Serrejón	9,24	9,52	9,78
Toril	0,00	6,10	0,00
Torrejón el Rubio	1,69	5,25	7,08
<b>Total</b>	<b>4,40</b>	<b>6,15</b>	<b>5,98</b>
Cáceres	6,93	6,59	6,32
Extremadura	7,87	7,29	7,16
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe, en 2019 presentaron una Tasa Bruta de Natalidad media de 5,98‰, valor muy parecido a los de la zona, ya que para la provincia de Cáceres fue de 6,3‰ y para toda Extremadura de 7,2 ‰. En general, los municipios con menor número de habitantes presentan unas variaciones más altas para este indicador. De forma global, el Área de Influencia Socioeconómica ha presentado a lo largo del tiempo estudiado un comportamiento de la tasa de natalidad mucho más irregular de lo observado a nivel de la provincia, autonomía o nacional.

#### Evolución de la Tasa de Natalidad (‰)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	14	14	6
Casas de Miravete	0	1	2
Casatejada	20	19	16
Deleitosa	17	16	14
Higuera	1	2	1
Jaraicejo	9	13	9
Malpartida de Plasencia	38	37	40
Mirabel	10	12	9
Romangordo	10	5	4
Saucedilla	2	2	5
Serradilla	28	20	26
Serrejón	8	5	1
Toril	0	1	1
Torrejón el Rubio	17	7	11
<b>Total</b>	<b>174</b>	<b>147</b>	<b>145</b>
Cáceres	4.689	4.538	4.478
Extremadura	11.585	11.451	11.261
España	424.523	427.721	418.703

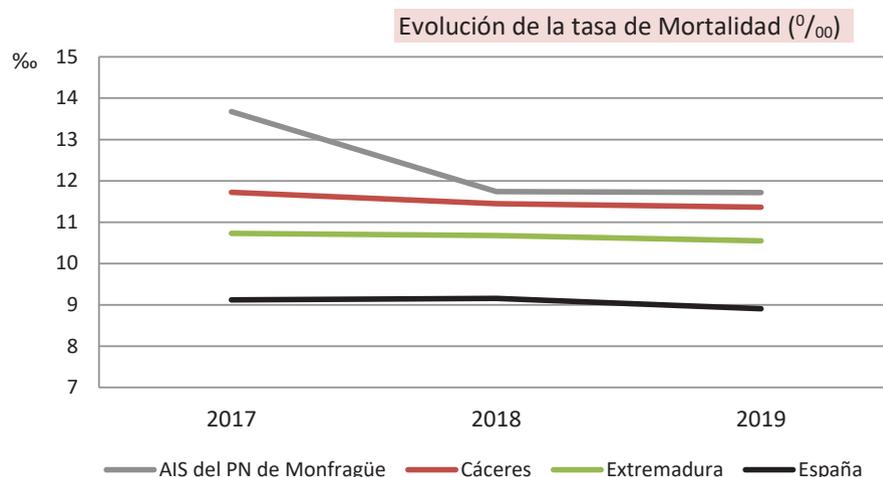
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta de Mortalidad (°/oo)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	23,10	23,93	10,58
Casas de Miravete	0,00	7,14	15,15
Casatejada	14,19	13,76	11,76
Deleitosa	22,73	21,98	19,75
Higuera	10,10	19,61	8,85
Jaraicejo	18,11	26,58	19,35
Malpartida de Plasencia	8,24	8,04	8,69
Mirabel	14,95	18,38	13,64
Romangordo	40,16	19,31	15,44
Saucedilla	2,26	2,33	5,88
Serradilla	17,41	12,76	16,92
Serrejón	18,48	11,90	2,44
Toril	0,00	6,10	6,76
Torrejón el Rubio	28,67	12,26	19,47
<b>Total</b>	<b>13,67</b>	<b>11,74</b>	<b>11,72</b>
Cáceres	11,72	11,45	11,36
Extremadura	10,73	10,67	10,55
España	9,12	9,15	8,90

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2019 una Tasa de Mortalidad (11,7‰) dato ligeramente por encima de los de referencia de la provincia y la comunidad autónoma que fueron de 11,4‰ y 10,5‰ respectivamente. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado ha sido de ligera bajada siguiendo un patrón parecido a las tres referencias (provincia, comunidad autónoma y nación).



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

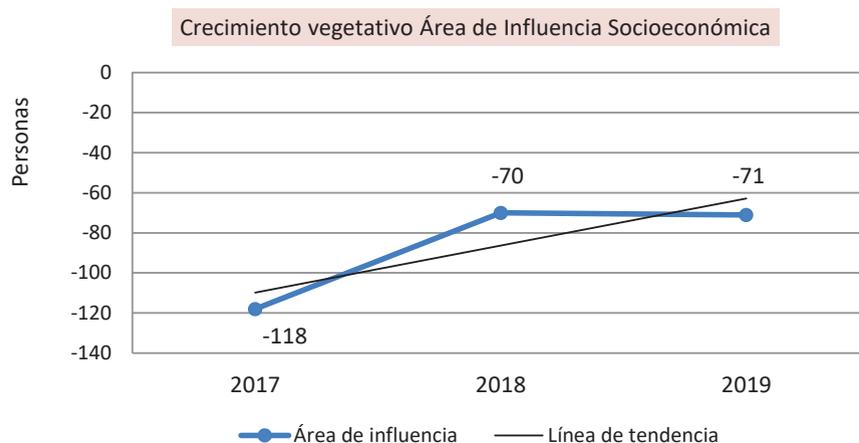
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	-13	-12	-5
Casas de Miravete	0	-1	-2
Casatejada	-15	-8	-10
Deleitosa	-14	-13	-9
Higuera	-1	0	-1
Jaraicejo	-5	-13	-8
Malpartida de Plasencia	-17	-8	0
Mirabel	-9	-11	-8
Romangordo	-10	-3	-4
Saucedilla	8	7	3
Serradilla	-22	-10	-22
Serrejón	-4	-1	3
Toril	0	0	-1
Torrejón el Rubio	-16	-4	-7
<b>Total</b>	<b>-118</b>	<b>-70</b>	<b>-71</b>



Cáceres	-1.915	-1.927	-1.986
Extremadura	-3.090	-3.630	-3.611
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La gráfica del crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, muestra valores negativos a lo largo de todo el periodo estudiado aunque con una tendencia de ascenso en sus valores.

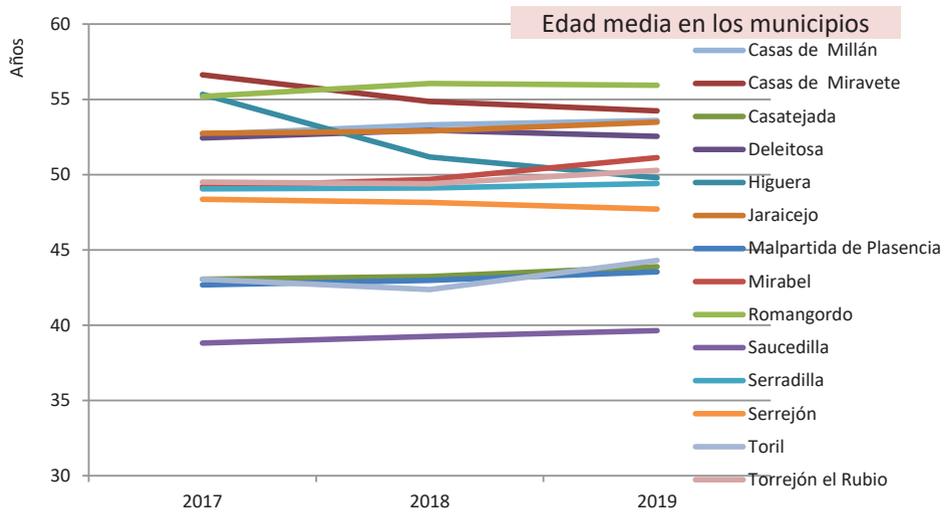
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	52,67	53,31	53,60
Casas de Miravete	56,63	54,86	54,23
Casatejada	43,05	43,23	43,88
Deleitosa	52,43	52,95	52,54
Higuera	55,33	51,17	49,79
Jaraicejo	52,74	52,89	53,48
Malpartida de Plasencia	42,67	42,98	43,54
Mirabel	49,20	49,69	51,13
Romangordo	55,19	56,05	55,94
Saucedilla	38,81	39,26	39,64
Serradilla	49,05	49,12	49,41
Serrejón	48,36	48,15	47,71
Toril	43,06	42,37	44,30
Torrejón el Rubio	49,51	49,39	50,28
<b>Total</b>	<b>46,06</b>	<b>46,25</b>	<b>46,68</b>
Cáceres	45,01	45,30	45,62
Extremadura	43,27	43,55	43,88
España	42,36	42,58	42,79

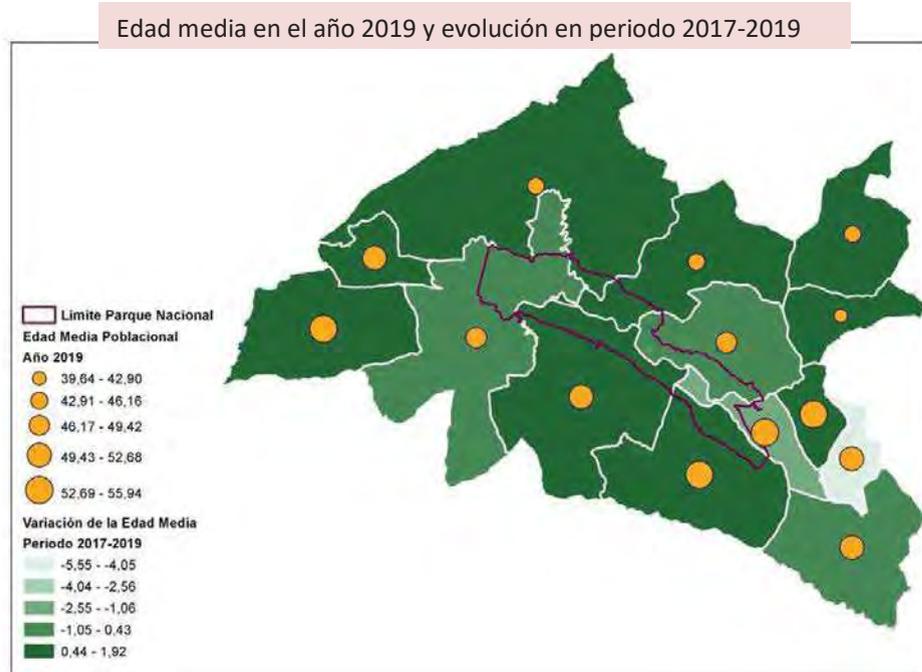
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



La edad media poblacional aumentó en la mayoría de los municipios a lo largo del periodo estudiado, registrándose un mayor aumento en los términos de Mirabel, toril y Casas de Millán. Únicamente los municipios de Higuera, Casas de Miravete y Serrejón registraron una disminución en la edad media de sus habitantes. Romangordo fue el municipio con la edad media más alta de todo el conjunto del AIS de este parque nacional (55,9 años) en 2019. La edad media global del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe en el mismo año se situó en 46,7 años cifra mayor que en la provincia y la comunidad autónoma.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



Los municipios de la parte sureste del Área de Influencia Socioeconómica presentan mayores edades medias de su población. Por otro lado, podemos ver que las variaciones en este índice no siguen un patrón geográfico definido.

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	5,94	4,79	4,6
Casas de Miravete	5,41	7,86	6,8
Casatejada	14,34	14,27	13,3
Deleitosa	7,35	6,32	7,1
Higuera	2,02	3,92	3,5
Jaraicejo	6,24	6,54	6,0
Malpartida de Plasencia	14,84	14,62	14,1
Mirabel	10,01	9,80	9,1
Romangordo	6,43	6,56	6,9
Saucedilla	16,37	15,73	15,0
Serradilla	9,76	9,76	10,0
Serrejón	8,31	9,05	10,0
Toril	10,59	11,59	9,5
Torrejón el Rubio	6,75	6,65	6,4
<b>Total</b>	<b>11,77</b>	<b>11,62</b>	<b>11,3</b>
Cáceres	12,48	12,41	12,2
Extremadura	13,81	13,72	13,5
España	14,95	14,84	14,6

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de infancia de cinco de los catorce municipios aumentó en el periodo estudiado, es el caso de los municipios de Serrejón, Higuera, Casas de Miravete, Romangordo y Serradilla. Los mayores descensos en el porcentaje de niños de 0 a 14 años se registraron en los municipios de Casas de Millán, Saucedilla, Toril y Casatejada. En el año 2019, el municipio de Saucedilla fue el que mayor porcentaje de niños registraba con un 15,0%, frente a Higuera, que únicamente alcanza un 3,5%. Globalmente, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe presentaron un índice de infancia ligeramente más bajo que los de la provincia y de la comunidad autónoma.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	13,37	12,65	12,35
Casas de Miravete	10,14	12,14	11,36
Casatejada	18,24	17,52	17,06
Deleitosa	12,30	12,77	11,99
Higuera	13,13	19,61	24,78
Jaraicejo	13,48	12,47	12,04



Malpartida de Plasencia	15,67	15,47	15,02
Mirabel	13,75	13,48	12,58
Romangordo	14,86	14,29	11,97
Saucedilla	20,32	21,21	21,27
Serradilla	14,55	14,48	13,60
Serrejón	14,32	15,00	14,18
Toril	14,12	15,24	16,22
Torrejón el Rubio	16,69	16,64	14,34
<b>Total</b>	<b>15,52</b>	<b>15,46</b>	<b>14,90</b>
Cáceres	15,37	15,07	14,80
Extremadura	16,47	16,14	15,87
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan globalmente un índice de juventud (14,9%), valor similar al provincial, aunque menor que el autonómico. Individualmente los municipios presentan una gran heterogeneidad entre ellos, siendo en el año 2019 los valores más altos para este índice, Higuera (24,8%) y Saucedilla (21,3%). Diez de los catorce municipios registraron un descenso más o menos acusado en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo los municipios de Romangordo (-2,9%) y Torrejón el Rubio (-2,4%), los que mayor disminución presentaron. Destaca el municipio de Higuera que aumentó un 11,6% su índice de juventud en el periodo estudiado. Toril (2,1%) y Casas de Miravete (1,2%) incrementaron el valor de este indicador aunque en menor medida y el resto de municipios registraron prácticamente el mismo porcentaje de jóvenes en los tres años estudiados.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	35,15	35,73	36,51
Casas de Miravete	41,22	40,00	36,36
Casatejada	20,51	20,20	20,88
Deleitosa	35,83	35,58	33,85
Higuera	36,36	30,39	28,32
Jaraicejo	30,99	31,08	31,40
Malpartida de Plasencia	19,01	19,38	19,97
Mirabel	30,04	30,02	31,52
Romangordo	42,17	43,63	43,63
Saucedilla	13,77	14,34	14,69
Serradilla	29,54	29,27	29,41
Serrejón	26,79	26,67	25,67
Toril	10,00	9,76	11,49
Torrejón el Rubio	30,52	30,12	30,44
<b>Total</b>	<b>24,47</b>	<b>24,51</b>	<b>24,79</b>
Cáceres	22,32	22,61	22,95
Extremadura	20,18	20,43	20,72
España	18,82	19,07	19,26

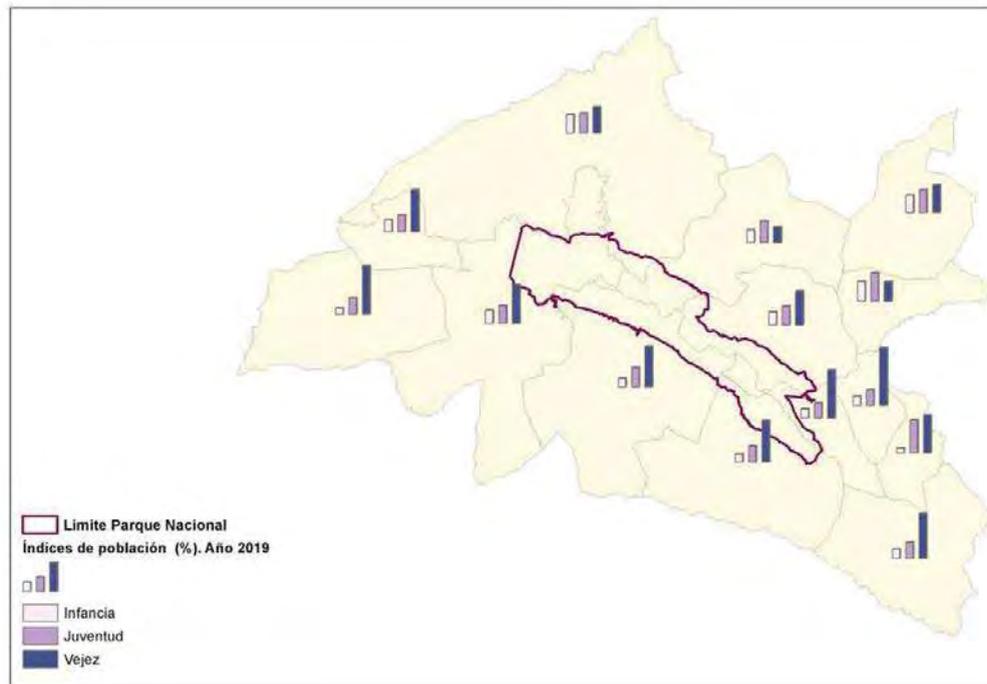
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



En el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentaron un porcentaje de mayores de 65 años (24,8%) más alto que la provincia (22,9%), la comunidad (20,7%) y el Estado (19,3 %). Los municipios con un índice de vejez mayor en el mismo año fueron Romangordo (43,6%), Casas de Millán (36,5%) y Casas de Miravete (36,36%) frente a Toril (11,5%) y Saucedilla (14,7%) que tienen el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, nueve municipios aumentaron los valores de este índice, entre ellos Toril, Mirabel y Romangordo que aumentaron su índice de vejez 1,5 puntos porcentuales. En el otro extremo, Higuera (-8,0 puntos) y Casas de Miravete (-4,9 puntos) fueron los municipios que más bajaron el porcentaje de personas mayores de 65 años respecto al total de la población.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio, lo que nos informa sobre la estructura por edades de una forma más gráfica.

Índices de población de cada municipio. Año 2019



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*

**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	36,81	34,04	36,4
Casas de Miravete	48,28	77,27	56,0
Casatejada	77,35	72,13	71,6
Deleitosa	44,94	42,60	44,0

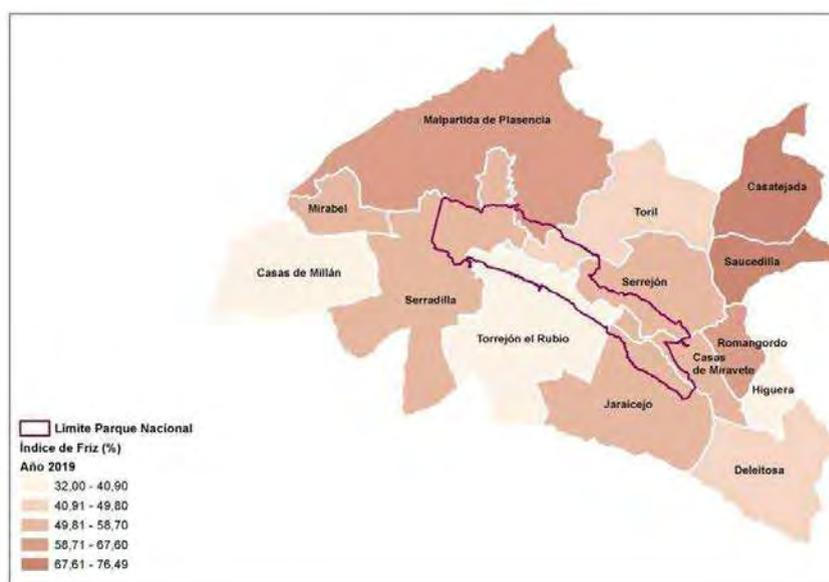


Higuera	16,67	37,50	32,0
Jaraicejo	56,47	60,47	55,1
Malpartida de Plasencia	67,98	68,11	66,0
Mirabel	59,75	58,67	58,6
Romangordo	62,50	66,67	61,4
Saucedilla	72,86	75,19	76,5
Serradilla	56,27	55,88	57,5
Serrejón	42,24	49,52	52,9
Toril	52,00	48,00	48,8
Torrejón el Rubio	44,67	42,25	36,1
<b>Total</b>	<b>62,06</b>	<b>62,12</b>	<b>61,2</b>
Cáceres	61,92	62,69	63,1
Extremadura	65,69	66,20	66,5
España	63,39	64,28	64,9

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe presentó un valor para el índice de Friz de 61,2% en el año 2019, lo que define a su población como madura, en el límite de una población vieja, rebajando el valor desde 72,9% que registró en 2001, propio también de una población madura.

**Índice de Friz de cada municipio. Año 2019**



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



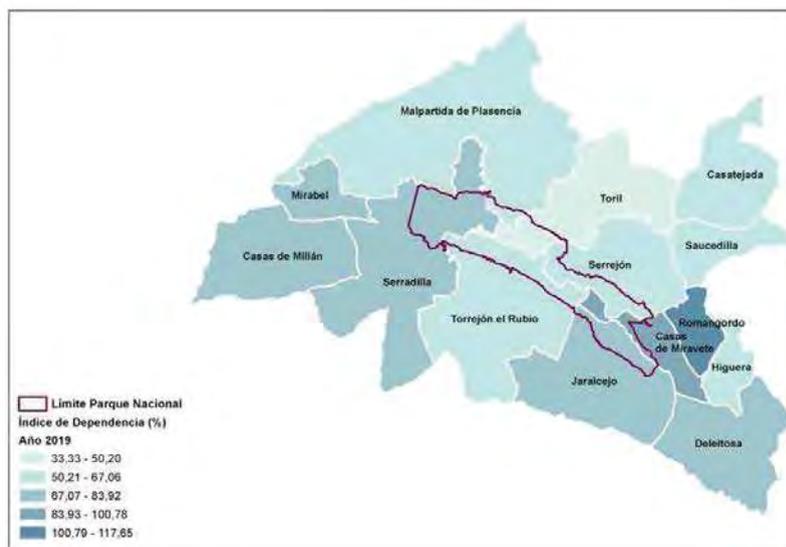
**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	78,24	78,35	81,15
Casas de Miravete	102,74	108,96	88,57
Casatejada	67,74	64,80	66,67
Deleitosa	87,00	83,38	79,49
Higuera	67,80	64,52	54,79
Jaraicejo	68,47	71,58	68,48
Malpartida de Plasencia	64,43	65,24	64,71
Mirabel	79,36	76,96	79,84
Romangordo	109,24	119,49	117,65
Saucedilla	58,21	58,60	59,36
Serradilla	76,12	74,22	74,46
Serrejón	61,57	64,06	63,60
Toril	33,86	32,26	33,33
Torrejón el Rubio	71,88	68,44	66,18
<b>Total</b>	<b>69,31</b>	<b>68,98</b>	<b>68,65</b>
Cáceres	65,21	65,83	66,32
Extremadura	63,86	64,26	64,62
España	62,68	63,22	63,51

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 68,6% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,4 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico es de 1,5 y 1,6 respectivamente.

#### Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

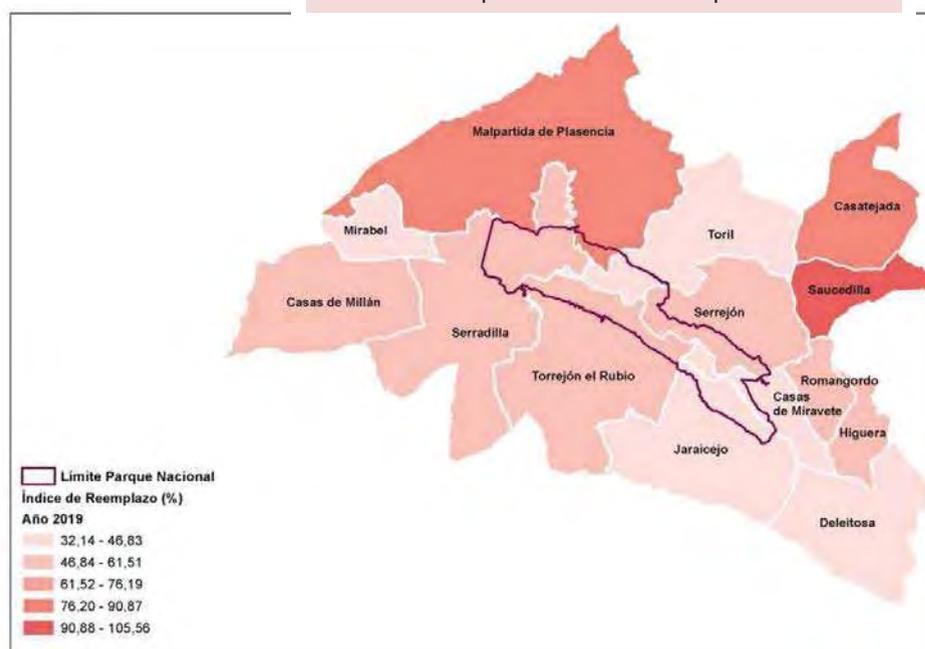
	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	51,69	50,00	52,94
Casas de Miravete	41,67	41,67	41,67
Casatejada	91,30	82,63	78,61
Deleitosa	60,92	54,08	45,79
Higuera	28,57	61,54	57,14
Jaraicejo	39,22	33,94	32,14
Malpartida de Plasencia	79,35	78,62	77,29
Mirabel	62,50	55,88	45,13
Romangordo	53,13	45,71	48,39
Saucedilla	102,75	102,70	105,56
Serradilla	68,75	64,41	54,31
Serrejón	71,70	68,63	57,63
Toril	40,54	30,56	33,33
Torrejón el Rubio	58,23	59,26	48,86
<b>Total</b>	<b>71,59</b>	<b>68,42</b>	<b>64,45</b>
Cáceres	70,74	66,99	63,94
Extremadura	81,22	76,82	73,10
España	78,17	76,97	76,29

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, registró globalmente un índice de reemplazo de 64,4%, es decir la relación era de 6,4 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico fue de 6,3% y 7,3% respectivamente por cada 10 adultos. Únicamente los municipios de Higuera (28,6%), Saucedilla (2,8%) y Casas de Millán (1,3%) aumentaron en los años estudiados su proporción de jóvenes/adultos. Casas de Miravete mantiene sus valores en los tres años estudiados mientras que el resto de los municipios obtuvieron índices de reemplazo más altos en 2017 que en 2019, siendo Mirabel (-17,4%) y Deleitosa (-15,1%) los que mayor descenso acumularon. En el año 2019, el municipio que presenta mayor índice de reemplazo es Saucedilla, donde había 10,5 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que el menor índice lo obtiene Jaraicejo donde solo había 3,2 jóvenes por cada 10 adultos.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.8.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	-7	-6	-11
Casas de Miravete	-6	-4	-4
Casatejada	-9	-7	-3
Deleitosa	-8	1	-15
Higuera	-2	12	-6
Jaraicejo	-4	-10	-1
Malpartida de Plasencia	25	6	8
Mirabel	-10	23	14
Romangordo	19	7	12
Saucedilla	-32	-10	18
Serradilla	-16	-17	-28



Serrejón	-6	-10	-1
Toril	-4	-15	6
Torrejón el Rubio	-6	-6	-13
<b>Total</b>	<b>-66</b>	<b>-36</b>	<b>-24</b>
Cáceres	-1.723	-631	-170
Extremadura	-3.604	-1.135	506
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Casas de Millán	-6	-1	-7	-7	1	-6	-10	-1	-11
Casas de Miravete	-5	-1	-6	-4	0	-4	-4	0	-4
Casatejada	-17	8	-9	-11	4	-7	-22	19	-3
Deleitosa	-6	-2	-8	2	-1	1	-19	4	-15
Higuera	-2	0	-2	12	0	12	-6	0	-6
Jaraicejo	-4	0	-4	-8	-2	-10	0	-1	-1
Malpartida de Plasencia	8	17	25	-4	10	6	-6	14	8
Mirabel	-14	4	-10	23	0	23	13	1	14
Romangordo	19	0	19	8	-1	7	12	0	12
Saucedilla	-35	3	-32	-15	5	-10	11	7	18
Serradilla	-24	8	-16	-22	5	-17	-29	1	-28
Serrejón	-4	-2	-6	-10	0	-10	-3	2	-1
Toril	-8	4	-4	-14	-1	-15	1	5	6
Torrejón el Rubio	-6	0	-6	-4	-2	-6	-13	0	-13
<b>Total</b>	<b>-104</b>	<b>38</b>	<b>-66</b>	<b>-54</b>	<b>18</b>	<b>-36</b>	<b>-75</b>	<b>51</b>	<b>-24</b>
Cáceres	-2.390	667	-1.723	-1.674	1.043	-631	-1.456	1.286	-170
Extremadura	-4.625	1.021	-3.604	-3.354	2.219	-1.135	-3.045	3.551	506
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	-11,55	-10,26	-19,40
Casas de Miravete	-40,54	-28,57	-30,30
Casatejada	-6,39	-5,07	-2,21
Deleitosa	-10,70	1,37	-21,16
Higuera	-20,20	117,65	-53,10
Jaraicejo	-8,05	-20,45	-2,15
Malpartida de Plasencia	5,42	1,30	1,74
Mirabel	-14,95	35,22	21,21
Romangordo	76,31	27,03	46,33
Saucedilla	-36,12	-11,66	21,15
Serradilla	-9,95	-10,84	-18,22
Serrejón	-13,86	-23,81	-2,44
Toril	-23,53	-91,46	40,54
Torrejón el Rubio	-10,12	-10,51	-23,01



<b>Total</b>	<b>-5,19</b>	<b>-2,88</b>	<b>-1,94</b>
Cáceres	-4,31	-1,59	-0,43
Extremadura	-3,34	-1,06	0,47
España	4,86	8,83	11,23

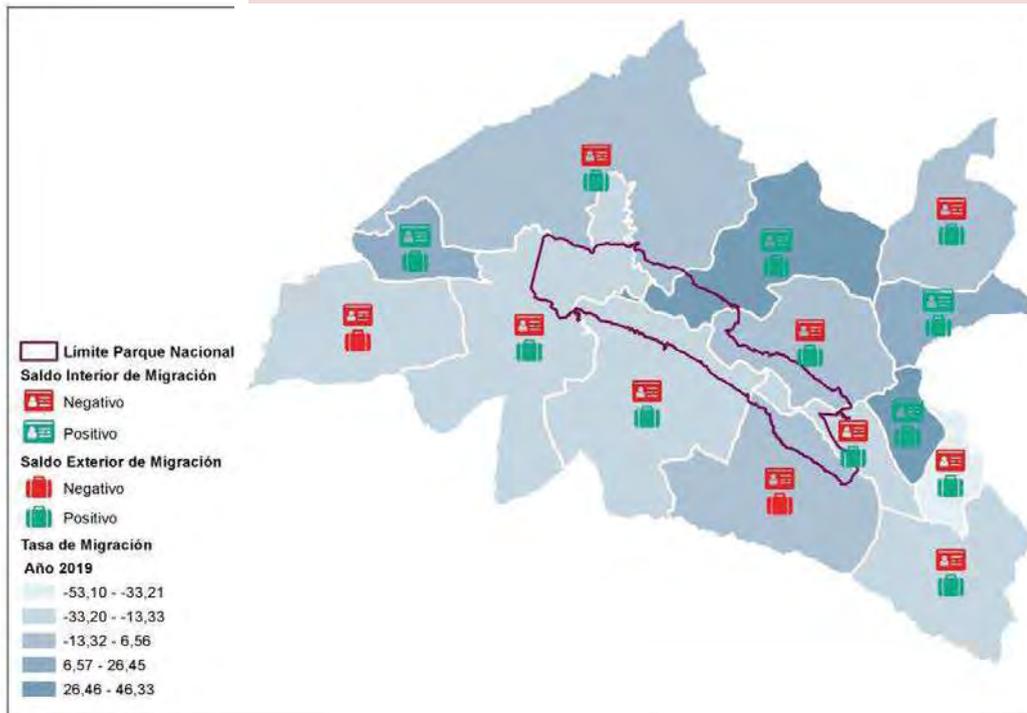
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica se mantuvo en cifras negativas durante los tres años estudiados, si bien se observa una progresiva mejora de año en año, quedando en 2019 una tasa de -1,94, dato peor que el registrado a nivel provincial o autonómico.

Examinando los datos por municipios, se puede observar la gran diversidad de resultados, ya que únicamente cinco municipios (Romangordo, Toril, Mirabel, Saucedilla y Malpartida de Plasencia) registraron tasas de migración positivas en el año 2019 mientras que en este mismo año, los municipios de Higuera (-53,1/00) y Casas de Miravete (-30,3<sup>0</sup>/00) e registraron tasas de migración con valores muy negativos.

En 2019 únicamente cuatro municipios presentaron saldos interiores con valores positivos (Mirabel, Romangordo, Saucedilla y Toril), es decir se produjeron más altas que bajas en los padrones municipales de personas provenientes de otros municipios del territorio nacional. Por otro lado, los saldos exteriores de los municipios obtuvieron valores muy bajos en 2019, aunque solo dos localidades (Casas de Millán y Jaraicejo) muestran saldos negativos, mientras que cuatro obtuvieron saldos exteriores con valor cero, es decir las altas y bajas en el padrón de personas que vienen del extranjero, o tienen ese destino, están equilibradas.

**Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019**



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



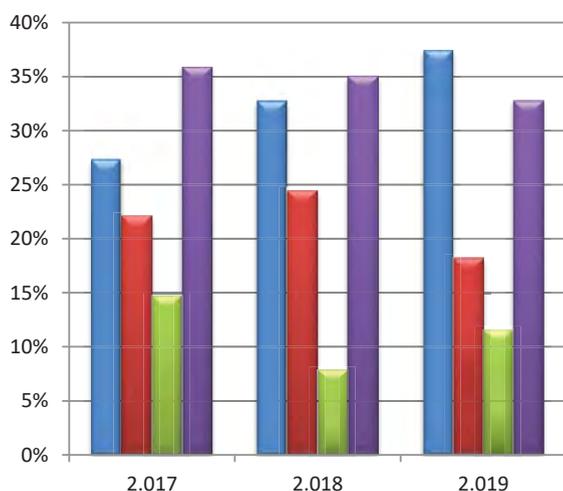
#### 4.8.6 Indicadores económicos.

En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que, en el año 2019, alrededor del 37,4% de los contratos corresponden al sector agrícola, seguido por el sector servicios con un 32,8% y la industria con un 18,2%.

	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Casas de Millán	4		2	5	2	0	1	0	4		1	1
Casas de Miravete				3	1	0	0	3				1
Casatejada	10	46	13	9	15	56	9	8	9	57	18	14
Deleitosa		1		4	8	0	1	7	3			7
Higuera	1				0	0	1	1				
Jaraicejo	9			10	2	0	0	8	1			23
Malpartida de Plasencia	23	31	22	47	17	25	10	51	22	14	19	46
Mirabel	10	3	1	2	15	5	0	1	2	1	2	2
Romangordo	1			1	0	0	4	0				3
Saucedilla	5	8	15	45	13	19	3	41	14	7	2	7
Serradilla	33	2	2	10	23	1	3	14	55		3	16
Serrejón	1				2	0	0	5				
Toril	18		1	7	40	0	0	5	47			1
Torrejón el Rubio		2	6	8	4	0	2	8	5		5	21
<b>Total</b>	<b>115</b>	<b>93</b>	<b>62</b>	<b>151</b>	<b>142</b>	<b>106</b>	<b>34</b>	<b>152</b>	<b>162</b>	<b>79</b>	<b>50</b>	<b>142</b>
Cáceres	3.225	701	1.780	6.759	2.508	624	1.192	6.612	3.344	557	1.670	7.119
Extremadura	16.651	1.960	4.726	21.944	12.241	1.767	3.407	20.105	16.220	1.726	4.580	22.245
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores. Años 2017-2019

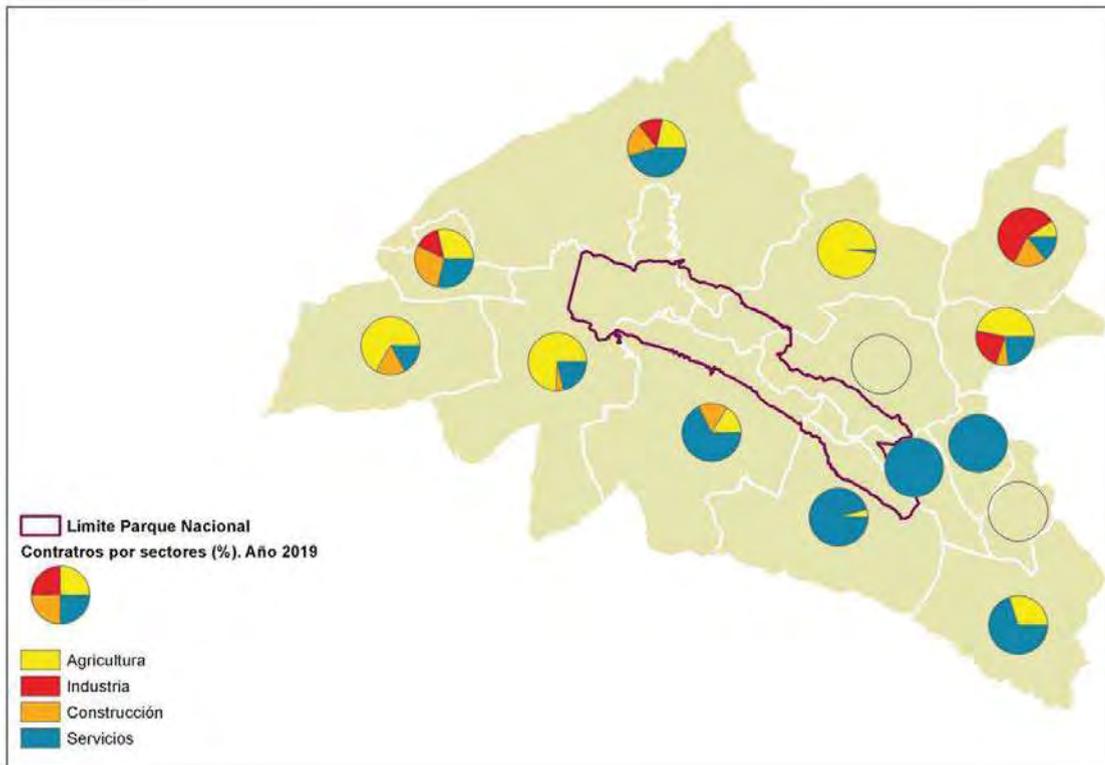


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el mapa anterior se observa que la mayor variedad de contratos se encuentra en Mirabel, Malpartida de Plasencia y Casatejada. Igualmente destaca que en los municipios situados en el sureste del Área de Influencia Socioeconómica predominan los contratos en el sector servicios frente a los otros sectores, al contrario de lo que ocurre en los situados en la mitad norte. Los municipios con círculos sin color no registraron ningún contrato en 2019.

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra fluctuaciones de año en año, con una tendencia a la disminución del número de parados.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	81	59	54
Casas de Miravete	14	14	16
Casatejada	157	166	133
Deleitosa	48	55	46
Higuera	9	10	8
Jaraicejo	53	46	41
Malpartida de Plasencia	538	482	413
Mirabel	89	62	68



Romangordo	22	19	12
Saucedilla	161	146	145
Serradilla	205	166	166
Serrejón	46	52	56
Toril	8	21	17
Torrejón el Rubio	72	64	52
<b>Total</b>	<b>1.503</b>	<b>1.362</b>	<b>1.227</b>
Cáceres	41.817	38.047	35.125
Extremadura	119.372	134.713	130.037
España	3.702.317	4.451.939	4.094.770

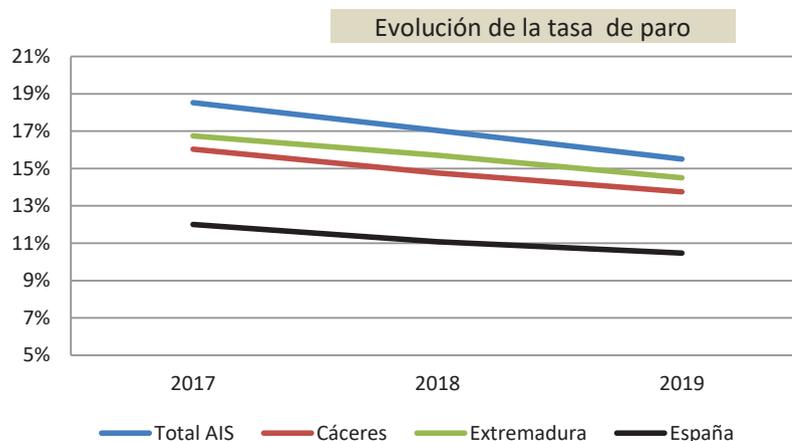
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	22,69	16,95	16,17
Casas de Miravete	17,72	19,18	21,33
Casatejada	17,10	18,34	14,86
Deleitosa	11,29	13,00	10,98
Higuera	14,75	14,93	10,39
Jaraicejo	16,99	15,08	14,09
Malpartida de Plasencia	17,65	15,87	13,60
Mirabel	22,19	15,78	17,35
Romangordo	17,19	14,73	9,38
Saucedilla	26,01	24,33	24,25
Serradilla	21,00	17,36	17,83
Serrejón	16,37	19,26	21,29
Toril	5,93	16,28	14,53
Torrejón el Rubio	19,35	17,73	14,57
<b>Total</b>	<b>18,53</b>	<b>17,03</b>	<b>15,51</b>
Cáceres	16,03	14,77	13,75
Extremadura	16,75	15,71	14,50
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*





Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe ha ido en descenso entre los años 2017 a 2019. En conjunto la evolución de la tasa de paro registró una disminución algo mayor que la provincia y la comunidad autónoma. En el año 2019, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Saucedilla (24,2%), Casas de Miravete (21,3%), y Serrejón (21,3%) mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Romangordo (9,3%) Higuera (10,4%) y Deleitosa (11,0%). Globalmente, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2019 tenía una tasa de paro del 15,5%, valor superior al de la provincia (13,7%) y la comunidad autónoma (14,5%).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe.

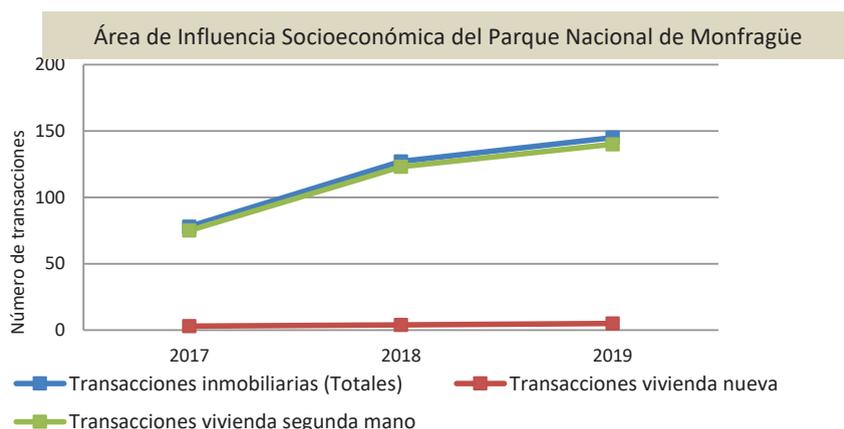
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Casas de Millán	6	9	5
Casas de Miravete	2	3	1
Casatejada	12	19	12
Deleitosa	4	6	7
Higuera	0	2	1
Jaraicejo	1	5	6
Malpartida de Plasencia	21	40	72
Mirabel	2	4	7
Romangordo	3	2	2
Saucedilla	5	10	11
Serradilla	9	21	16
Serrejón	7	2	3
Toril	0	0	0
Torrejón el Rubio	6	4	2
<b>Total</b>	<b>78</b>	<b>127</b>	<b>145</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.



	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Casas de Millán	0	1	0	6	8	5
Casas de Miravete	0	0	0	2	3	1
Casatejada	0	1	1	12	18	11
Deleitosa	0	0	0	4	6	7
Higuera	0	0	0	0	2	1
Jaraicejo	0	0	1	1	5	5
Malpartida de Plasencia	0	2	3	21	38	69
Mirabel	1	0	0	1	4	7
Romangordo	0	0	0	3	2	2
Saucedilla	0	0	0	5	10	11
Serradilla	1	0	0	8	21	16
Serrejón	0	0	0	7	2	3
Toril	0	0	0	0	0	0
Torrejón el Rubio	1	0	0	5	4	2
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>75</b>	<b>123</b>	<b>140</b>

Fuente: Ministerio de Fomento



Fuente: Ministerio de Fomento

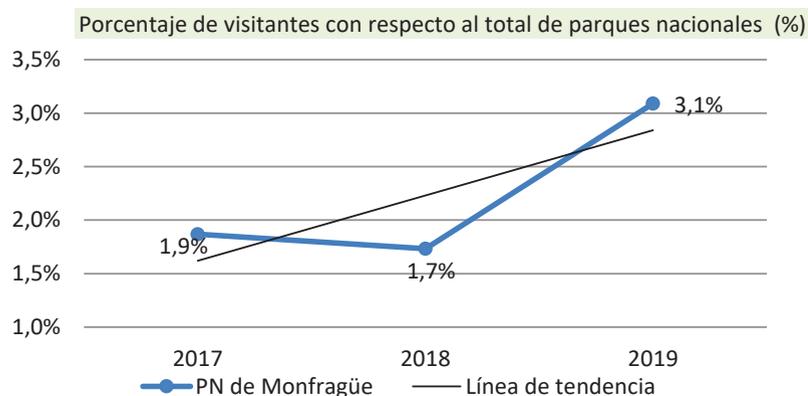
#### 4.8.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de Monfragüe ha sufrido fluctuaciones en la cifra de visitantes en los años estudiados para aumentar su cifra de forma notable en 2019 hasta las 457.555 visitas, lo que supuso el 3,1% del total de visitantes de la Red de Parques Nacionales.

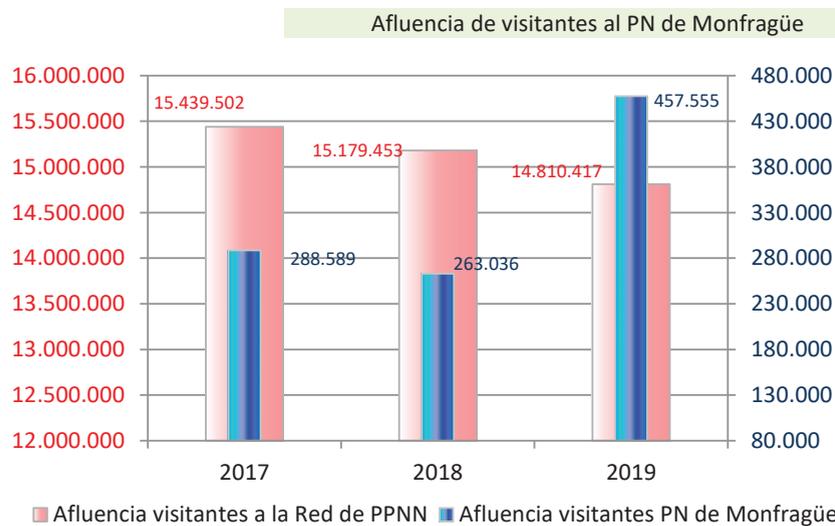
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Monfragüe	288.589	263.036	457.555
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

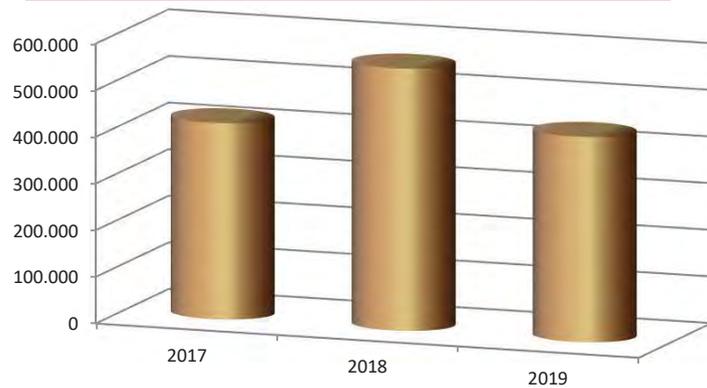
#### 4.8.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Subvenciones concedidas a los municipios del AIS del PN de Monfragüe

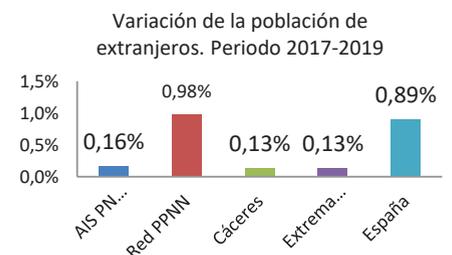
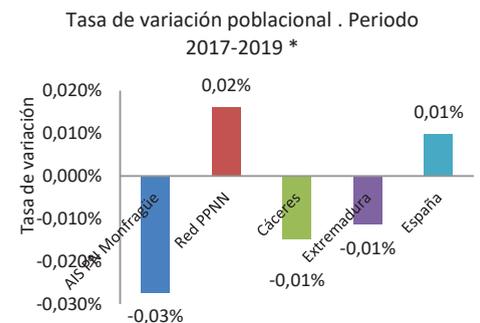


Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.8.9 Resumen del periodo.

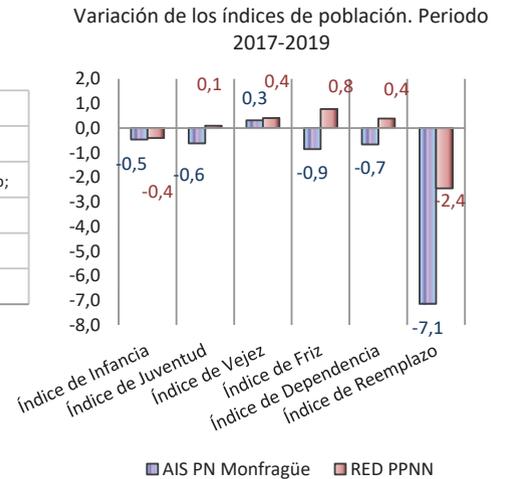
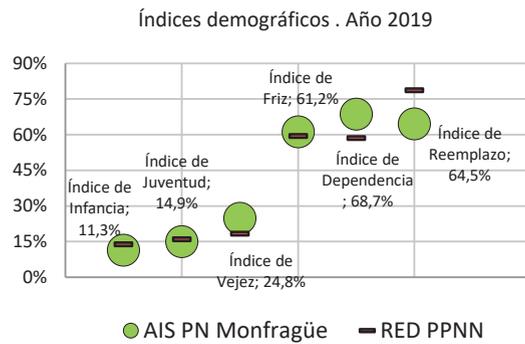
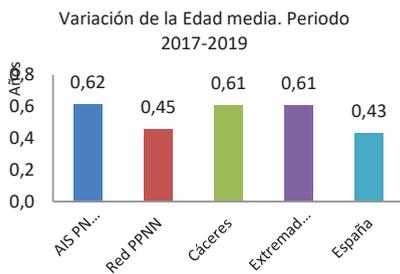
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe está conformada por catorce municipios que en 2019 presentaban una **densidad de población** de 6,3 personas/Km<sup>2</sup>. Aunque a lo largo del periodo estudiado la población ha sufrido oscilaciones, finalmente la **tasa de variación poblacional** fue de -2,7%.
- ✓ El **porcentaje de extranjeros** registró un ligero aumento pasando de un 4,5% en 2017 a un 4,7% en 2019 que representa el valor más bajo del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales para este indicador. La procedencia **de los inmigrantes** de forma mayoritaria, está en países africanos (68,7%) seguido de los que proceden de países de la Unión Europea (16,2%).

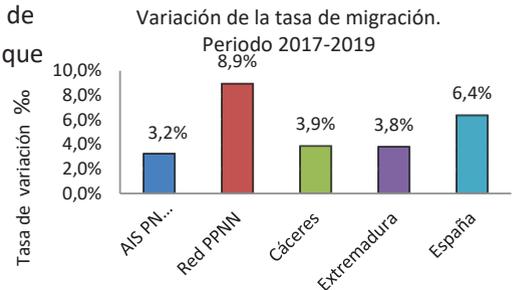


Índices demográficos

- ✓ En 2019 la **tasa de natalidad** media fue de 5,9‰ y la **tasa de mortalidad** en el mismo año de 11,7‰ que son los datos quinto y cuarto más bajo y alto respectivamente para estos indicadores de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** en ese mismo año se situó en 46,7 años, siendo este uno de los valores más altos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de infancia** fue de 11,3%, el **índice de juventud** de 14,9% y con un **índice de vejez** de 24,8%. El **índice de Friz** fue de 61,2% en el mismo año, lo que define a su población como madura, en el límite de una población vieja ya que año a año sigue disminuyendo sus valores en este indicador. El **índice de dependencia** registró un valor de 68,6% que es el tercer valor más alto de todo el conjunto de la Red de AIS. El **índice de reemplazo** también en el año 2019 fue de 64,5%.



- ✓ La **tasa de migración** fue de -1,94‰, segundo dato más bajo de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales en ese año, aunque con gran diversidad de datos entre sus municipios.



- ✓ Alrededor del 37,4% de los **contratos de trabajo** registrados en el año 2019 correspondieron al sector agrícola, seguido por el sector servicios con un 32,8% que es el segundo dato más bajo de toda la Red de AIS. La **tasa de paro** fue del 15,5% que, aunque ha registrado una importante disminución a lo largo de los tres años estudiados, es el segundo valor más alto de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ El Parque Nacional de Monfragüe recibió en 2019, 457.555 visitas, lo que supuso el 3,1% del total de **visitantes** de la Red de Parques Nacionales.

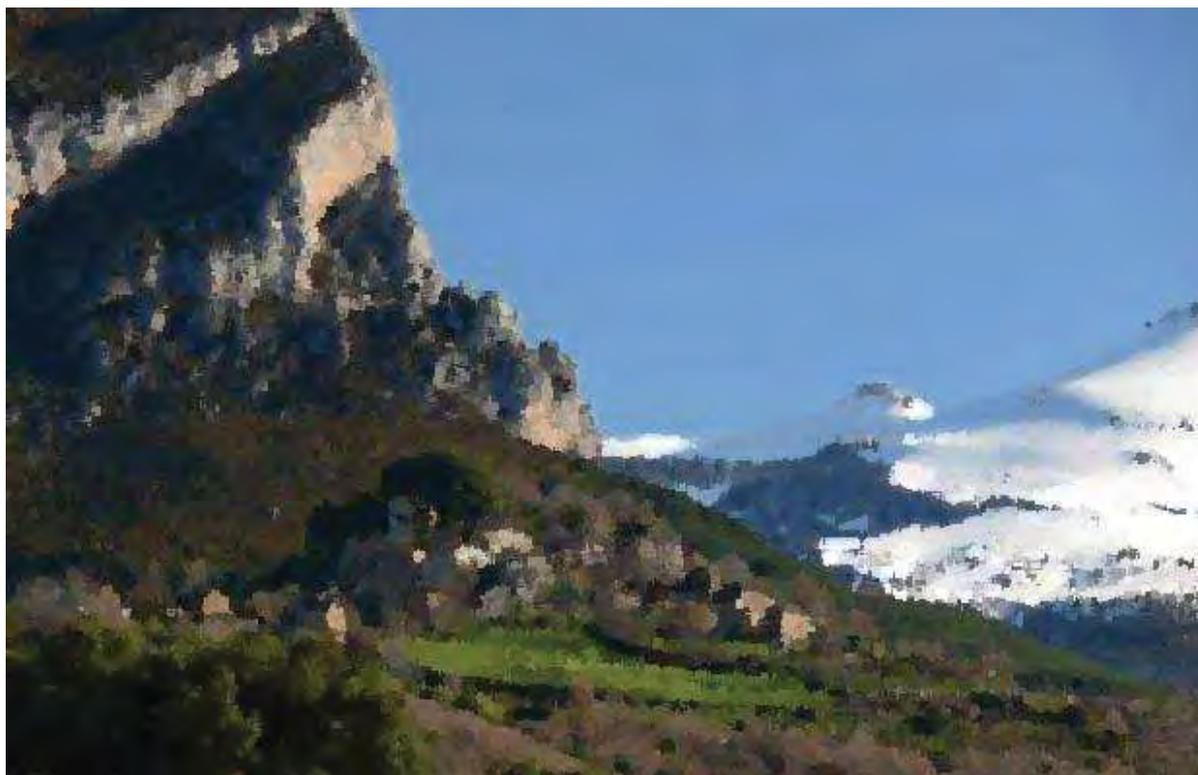


Dibujo: Juan Varela





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Puértolas (Huesca)*

## ***Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido***

### ***Informe de resultados para el periodo 2017-2019***



## Índice

### 4.9 Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido

4.9.1 Introducción .....	309
4.9.2 Estructura demográfica .....	311
4.9.3 Población de extranjeros.....	314
4.9.4 Indicadores demográficos.....	317
4.9.5 Indicadores sociales.....	330
4.9.6 Indicadores económicos.....	332
4.9.7 Afluencia de visitantes.....	336
4.9.8 Subvenciones a los municipios .....	337
4.9.9 Resumen del periodo.....	338



Fotografía: Olga Bergüa Bernardo. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.9 Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido

### 4.9.1 Introducción

El Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido fue declarado mediante el Real Decreto de 16 de agosto de 1918 con el nombre de Valle de Ordesa. Posteriormente el 13 de Julio de 1982, con la ley 52/1982 el Parque se amplió y se reclasificó bajo el nombre actual.

El parque nacional ocupa una superficie de 15.696 hectáreas, con una zona periférica de protección de 19.196,36 hectáreas.

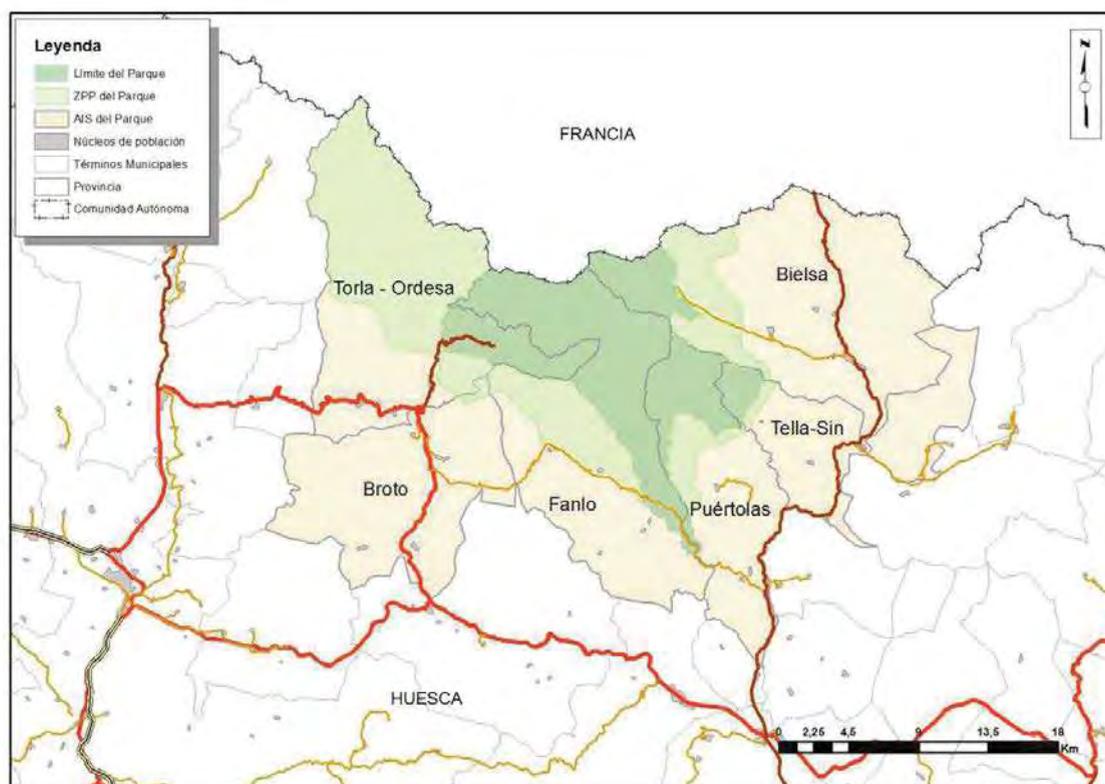
<b>Datos Geográficos</b>			
<b>Provincia:</b>	Huesca	<b>Superficie terrestre:</b>	15.696,20 ha.
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Aragón	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	15.696,20 ha.
<b>Zona Periférica de Protección *</b>	19.196,36 ha.		
<b>Área de Influencia Socioeconómica ✨:</b>	89.290,44 ha.		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	14.767,66ha. (94,08%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	928,54ha. (5,31%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Monte Perdido 3.348 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Río Vellós 700 m s.n.m.		
<b>Clima:</b> El clima es típicamente pirenaico, si bien la diferencia de altitud, desde 750 m. de la entrada de Añisclo, hasta los 3.348 m. del Monte Perdido y la orientación de las laderas de los dos valles, generan una enorme variedad climática.			

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Bielsa	457	20.259,94	1.860,16	3.139,66
Broto	522	12.812,12	0,00	163,14
Fanlo	101	18.719,02	8.134,88	3.344,98
Puértolas	212	9.994,58	2.646,95	1.320,60
Tella-Sín	232	8.958,64	736,79	236,32
Torla-Ordesa	304	18.546,15	2.311,40	10.893,95
<b>TOTAL</b>	<b>1.828</b>			

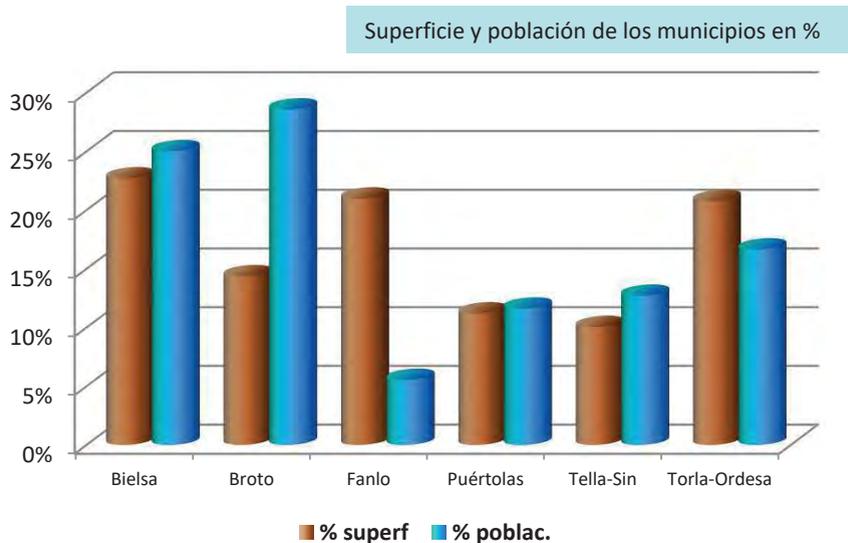
Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.

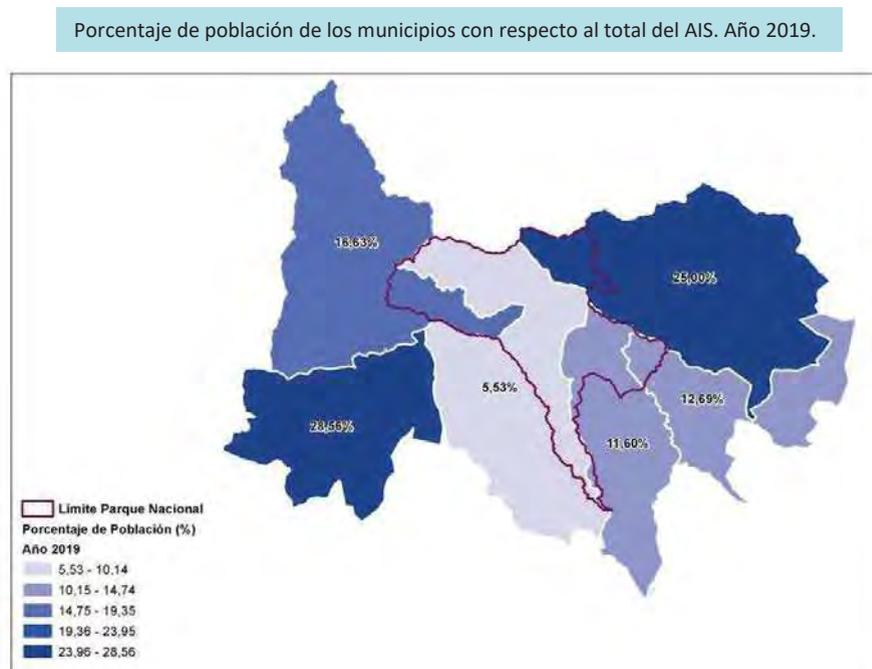


#### 4.9.2 Estructura demográfica

De los seis municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido los que mayor cantidad de población tenían en el año 2019 eran Broto y Bielsa con el 28,6% y el 25,0% respectivamente, seguidas por los municipios de Torla-Ordesa con el 16,6% y Tella-Sin con el 12,7%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de Bielsa, Fanlo y Torla-Ordesa.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)-Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Bielsa	202,41	2,34	2,35	2,26
Broto	128,05	4,31	4,15	4,08
Fanlo	187,1	0,55	0,52	0,54
Puértolas	99,86	2,10	2,15	2,12
Tella-Sin	89,51	2,58	2,52	2,59
Torla-Ordesa	185,21	1,61	1,61	1,64
<b>Total</b>	<b>892,14</b>	<b>2,09</b>	<b>2,07</b>	<b>2,05</b>
Huesca	15.636,15	14,05	14,03	14,10
Aragón	47.720,25	27,43	27,43	27,65
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

La tabla muestra la evolución de la densidad de población en el Área de Influencia Socioeconómica. En ella podemos ver cómo han ido disminuyendo los valores de forma ligera, pero continua a lo largo de los años estudiados.

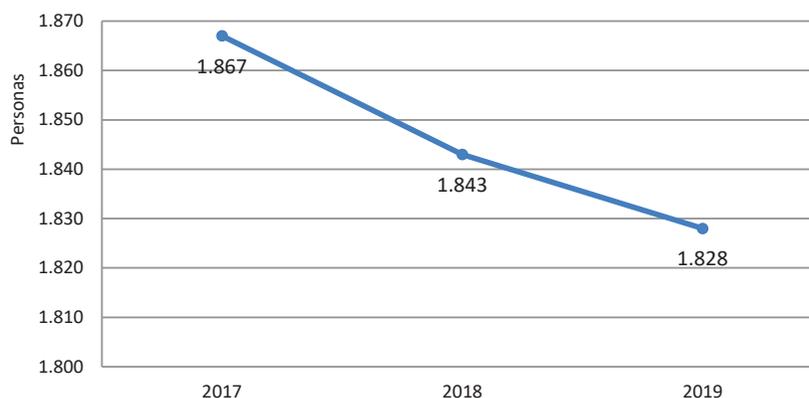
	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Bielsa	473	476	457
Broto	552	531	522
Fanlo	102	97	101
Puértolas	210	215	212
Tella-Sin	231	226	232
Torla-Ordesa	299	298	304
<b>Total</b>	<b>1.867</b>	<b>1.843</b>	<b>1.828</b>
Huesca	219.702	219.345	220.461
Aragón	1.308.750	1.308.728	1.319.291
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si se compara la evolución de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido en los años estudiados, vemos que la disminución de la población registrada (-2,0%), es notablemente mayor que los datos registrados por la provincia y la Comunidad Autónoma de Aragón que registraron ligeros ascensos en sus poblaciones de 0,35% y 0,81% respectivamente.



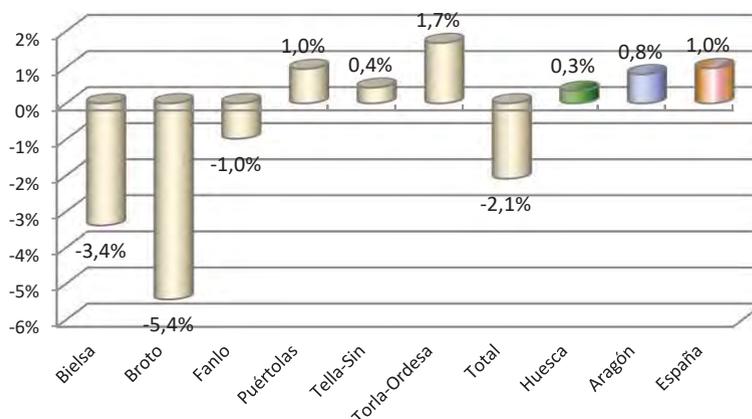
Evolución de la población AIS. Años 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El crecimiento poblacional fue positivo en los municipios de Torla-Ordessa (1,7%) de Puértolas (0,95%) y Tella-Sin (0,43%), mientras que en el resto de municipios la tasa de población fue negativa.

Tasa variación poblacional 2017-2019 (%)

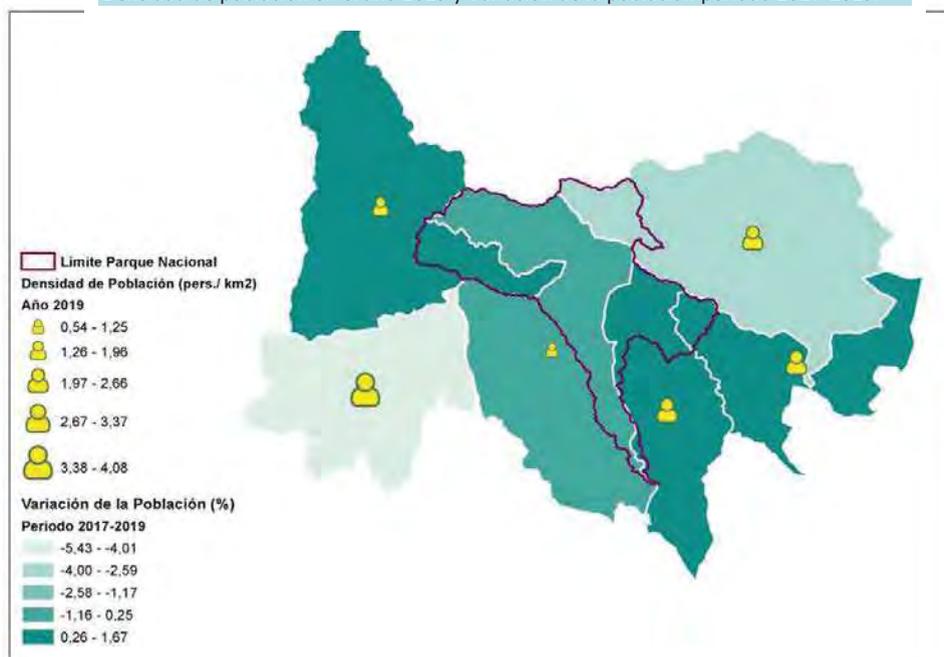


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En términos absolutos, los municipios que mayor pérdida de población han experimentado en los años estudiados han sido Broto y Bielsa con unos descensos de 30 y 16 habitantes respectivamente. Este orden se mantiene si atendemos a la tasa de variación poblacional ya que el municipio con una tasa más negativa es Broto (-5,4%), seguido por Bielsa (-3,4%).



Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.9.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa un ligero incremento del 7,0% al 7,4%, entre los años 2017 y 2019, frente al aumento más pronunciado a nivel provincial o autonómico.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Bielsa	473	52	38	0	2	12	0	0	10,99
Broto	552	40	32	0	1	7	0	0	7,25
Fanlo	102	4	3	0	0	0	1	0	3,92
Puértolas	210	6	4	0	0	2	0	0	2,86
Tella-Sin	231	22	11	0	7	4	0	0	9,52
Torla-Ordesa	299	7	2	0	1	4	0	0	2,34
<b>Total</b>	<b>1.867</b>	<b>131</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7,02</b>
Huesca	219.702	22.533	11.446	809	6.718	2.904	614	38	10,26
Aragón	1.308.750	133.237							10,18
España	46.572.132	4.572.807							9,82

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



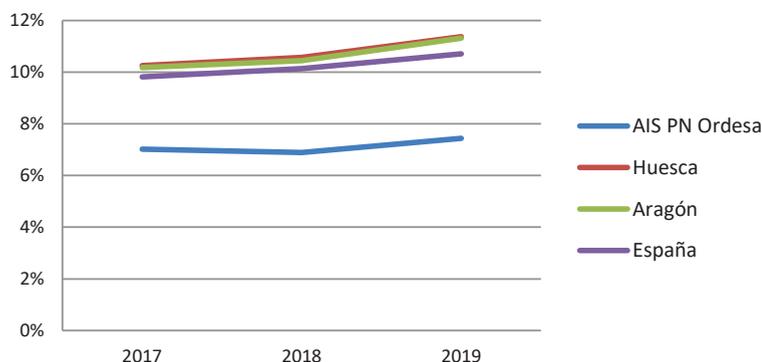
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Bielsa	476	45	34	0	1	10	0	0	9,45
Broto	531	43	29	0	5	9	0	0	8,10
Fanlo	97	3	3	0	0	0	0	0	3,09
Puértolas	215	7	5	0	0	2	0	0	3,26
Tella-Sin	226	24	13	0	6	5	0	0	10,62
Torla-Ordesa	298	5	2	0	1	2	0	0	1,68
<b>Total</b>	<b>1.843</b>	<b>127</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,89</b>
Huesca	219.345	23.190	11.517	857	6.897	3.194	663	52	10,57
Aragón	1.308.728	136.692							10,44
España	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Bielsa	457	43	31	0	2	10	0	0	9,41
Broto	522	48	27	0	6	15	0	0	9,20
Fanlo	101	7	7	0	0	0	0	0	6,93
Puértolas	212	9	7	0	0	2	0	0	4,25
Tella-Sin	232	23	16	0	6	1	0	0	9,91
Torla-Ordesa	304	6	3	0	1	2	0	0	1,97
<b>Total</b>	<b>1.828</b>	<b>136</b>	<b>91</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,44</b>
Huesca	220.461	25.076	11.906	906	7.490	3.992	747	27	11,37
Aragón	1.319.291	149.299							11,32
España	47.026.208	5.036.878							10,71

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

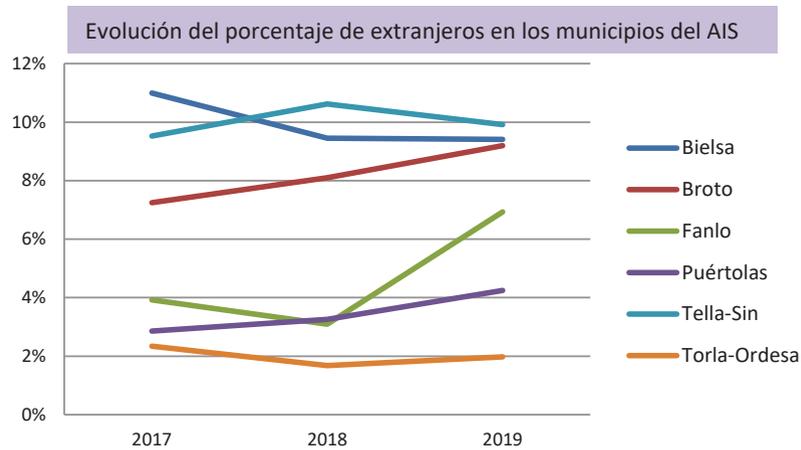
**Población de extranjeros en porcentaje. Periodo 2017-2019**



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



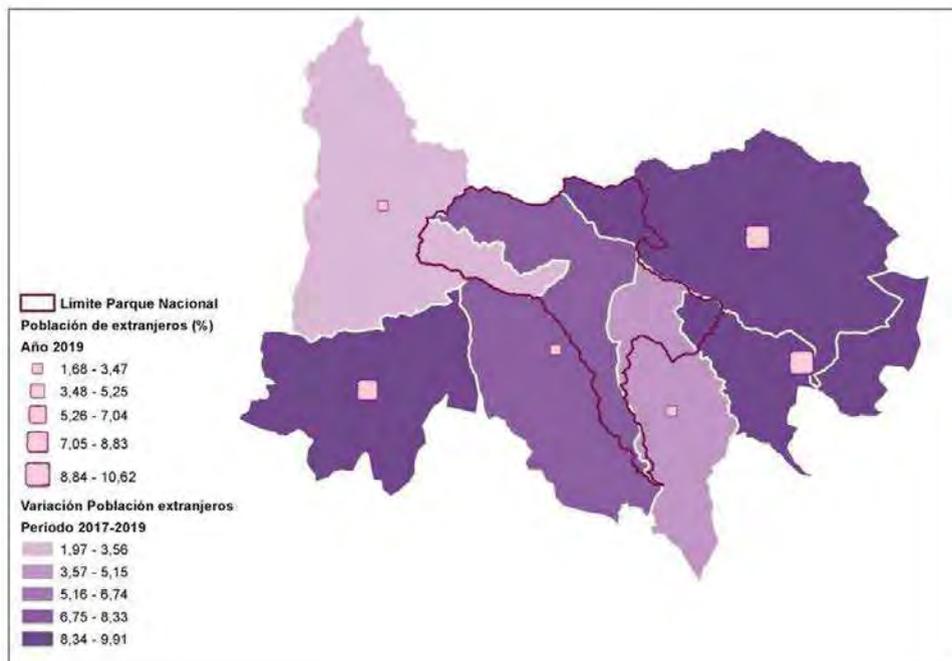
Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, lo primero a destacar es el incremento en la proporción de extranjeros que presenta el municipio de Fanlo, seguido por Broto y Puértolas. En el año 2019, los municipios que presentaron un mayor porcentaje de extranjeros entre su población son Tella-Sin (9,9%), Bielsa (9,4%) y Broto (9,2%) frente a Torla-Ordesa (1,9%) y Puértolas (4,2%) que presentaron los valores más bajos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios de Tella-Sin y Bielsa, en el extremo oriental del Área de Influencia Socioeconómica.

Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019

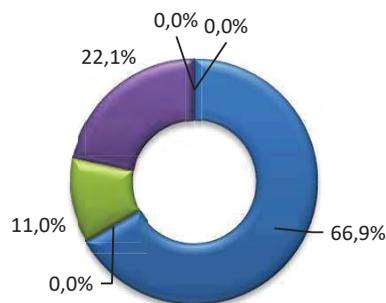


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

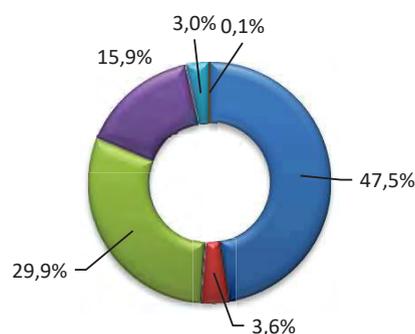


Sobre la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea (66,9%) y en segundo lugar personas procedentes de países americanos (22,1%). A nivel provincial coinciden en que el origen de la mayor parte de los extranjeros (47,5%) proceden de países de la Unión Europea, pero en este caso, el segundo mayor porcentaje (29,9%) corresponde a personas de origen africano.

Composición de la población de extranjeros en Ordesa (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Huesca (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

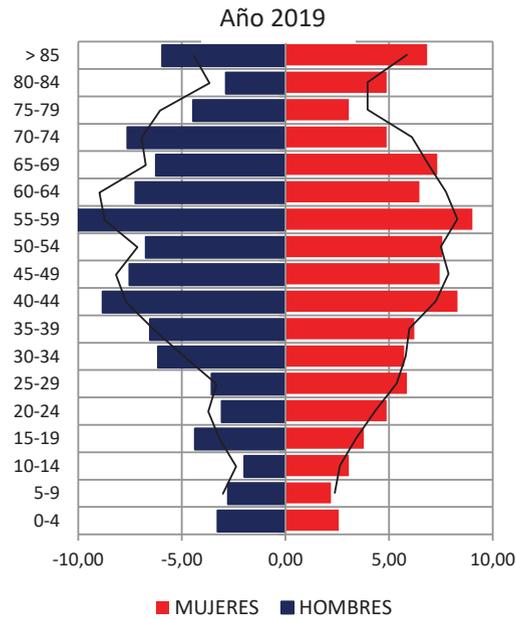
#### 4.9.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la estructura por edades de la población, las gráficas del Área de Influencia Socioeconómica siguen mostrando una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central y con un porcentaje de ancianos con clara asimetría, ya que a partir de los 80 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que los porcentajes de 0-15 años son significativamente menores mientras que ocurre lo contrario si tomamos el intervalo de edad de >75.

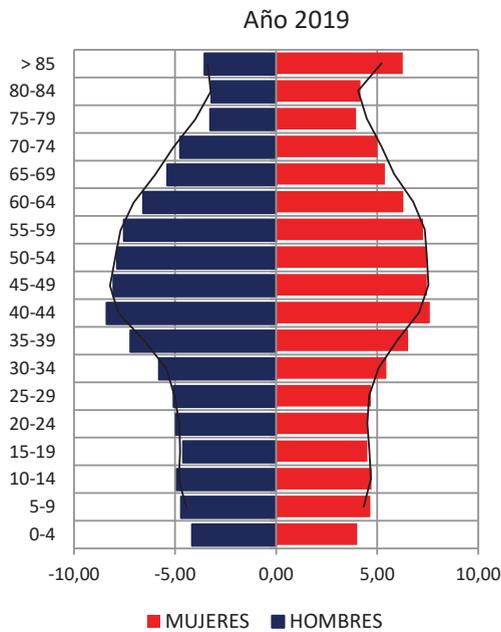


Pirámide poblacional del AIS del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido

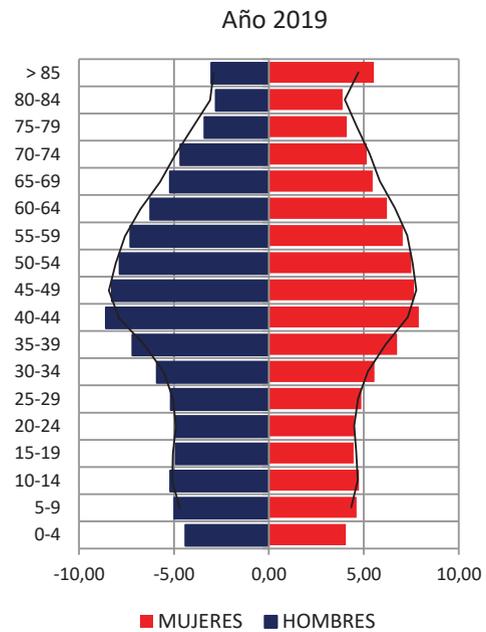


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la provincia de Huesca



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Aragón



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Bielsa	3,61	473	3,64	476	3,46	457
Broto	4,22	552	4,06	531	3,96	522
Fanlo	0,78	102	0,74	97	0,77	101
Puértolas	1,60	210	1,64	215	1,61	212
Tella-Sin	1,77	231	1,73	226	1,76	232
Torla-Ordesa	2,28	299	2,28	298	2,30	304
<b>Total</b>	<b>14,27</b>	<b>1.867</b>	<b>14,08</b>	<b>1.843</b>	<b>13,86</b>	<b>1.828</b>
Aragón	10000	1.308.750	10000	1.308.728	10000	1.319.291

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El municipio de Torla-Ordesa incrementó ligeramente sus indicadores de participación territorial en los años estudiados. El resto de municipios muestran descensos ligeros de sus índices de participación o prácticamente se mantienen en sus valores siendo Broto el municipio que mayor disminución registra (-0,3%). Como tónica general se observa que el índice de población, globalmente en el área de influencia, se mantiene bastante estable de 2017 a 2019.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Bielsa	0	4	4
Broto	5	3	4
Fanlo	0	0	0
Puértolas	3	3	1
Tella-Sin	1	2	2
Torla-Ordesa	3	1	4
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
Huesca	1.723	1.651	1.580
Aragón	10.531	9.977	9.644
España	393.181	372.777	360.617

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

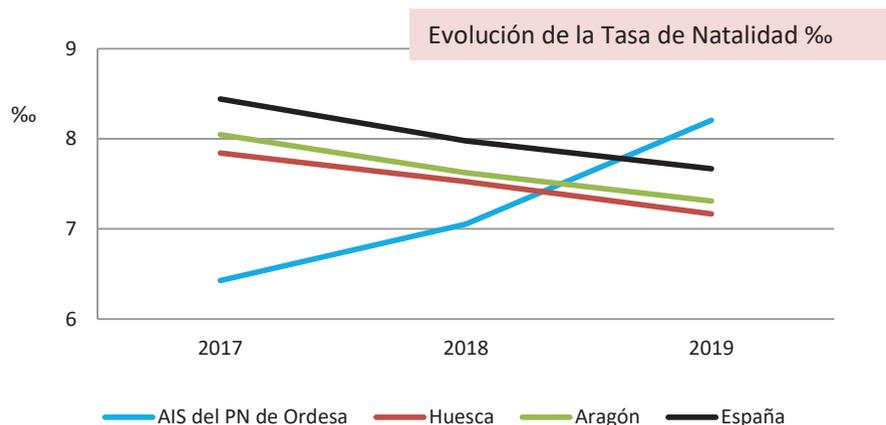
	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Bielsa	0,00	8,40	8,75
Broto	9,06	5,65	7,66
Fanlo	0,00	0,00	0,00
Puértolas	14,29	13,95	4,72
Tella-Sin	4,33	8,85	8,62
Torla-Ordesa	10,03	3,36	13,16
<b>Total</b>	<b>6,43</b>	<b>7,05</b>	<b>8,21</b>



Huesca	7,84	7,53	7,17
Aragón	8,05	7,62	7,31
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, presentaron en 2019, una tasa de natalidad de 8,2‰, superior a las del entorno, ya sea provincial como autonómico (7,2‰ y 7,3‰ respectivamente). La tendencia general en toda el Área de Influencia Socioeconómica, ha sido de aumento de la tasa de natalidad, aunque debido al bajo número de habitantes se pueden producir grandes diferencias en los valores de este indicador de año en año.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Bielsa	4	5	4
Broto	8	3	10
Fanlo	0	0	0
Puértolas	3	1	3
Tella-Sin	4	2	8
Torla-Ordesa	3	2	4
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>29</b>
Huesca	2.590	2.578	2.391
Aragón	14.208	14.100	13.620
España	424.523	427.721	418.703

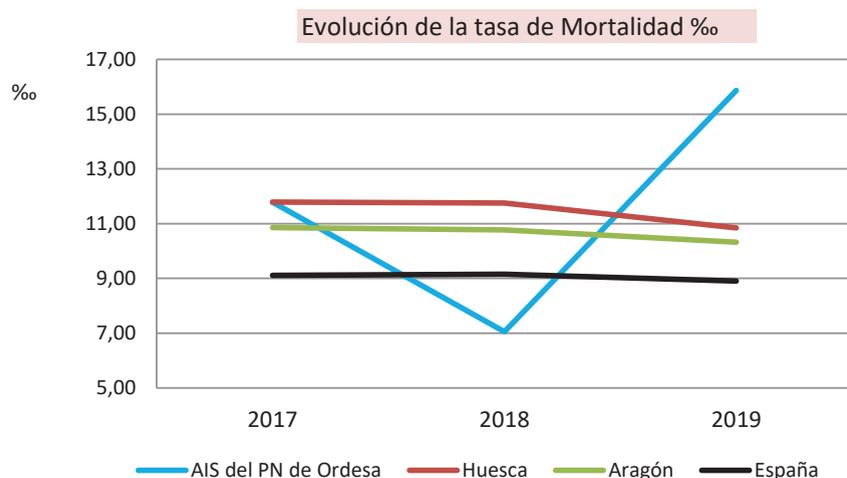
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Bielsa	8,46	10,50	8,75
Broto	14,49	5,65	19,16
Fanlo	0,00	0,00	0,00
Puértolas	14,29	4,65	14,15
Tella-Sin	17,32	8,85	34,48
Torla-Ordesa	10,03	6,71	13,16
<b>Total</b>	<b>11,78</b>	<b>7,05</b>	<b>15,86</b>
Huesca	11,79	11,75	10,85
Aragón	10,86	10,77	10,32
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, presentan históricamente una tendencia diferente a la provincia o a la comunidad ya que presentan datos de componente descendente. Las tasas de los diferentes municipios presentan grandes oscilaciones debido a la escasa población de los mismos, lo que provoca que una pequeña variación en el número de defunciones se traduzca en importantes variaciones en este índice.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

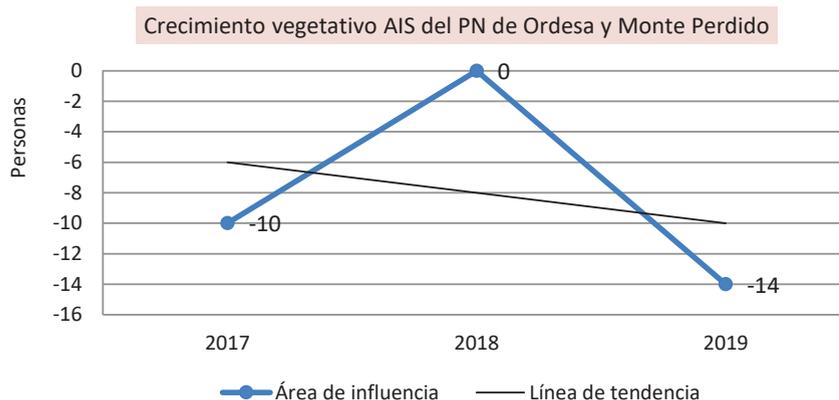
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Bielsa	-4	-1	0
Broto	-3	0	-6
Fanlo	0	0	0
Puértolas	0	2	-2



Tella-Sin	-3	0	-6
Torla-Ordesa	0	-1	0
<b>Total</b>	<b>-10</b>	<b>0</b>	<b>-14</b>
Huesca	-867	-927	-811
Aragón	-3.677	-4.123	-3976
España	-31.342	-54.944	-58086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

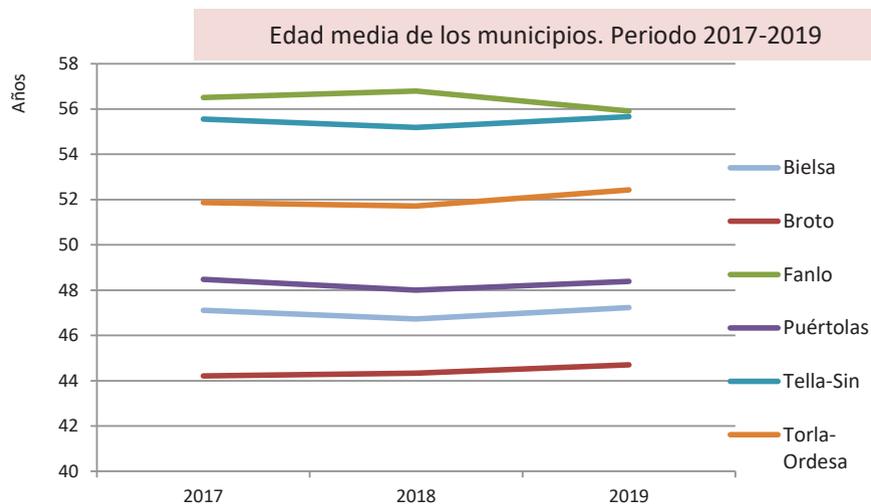
**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Bielsa	47,11	46,73	47,23
Broto	44,21	44,34	44,70
Fanlo	56,51	56,79	55,91
Puértolas	48,48	48,00	48,39
Tella-Sin	55,55	55,19	55,66
Torla-Ordesa	51,87	51,71	52,43
<b>Total</b>	<b>48,72</b>	<b>48,56</b>	<b>49,06</b>
Huesca	44,68	44,83	44,85
Aragón	44,00	44,15	44,24
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

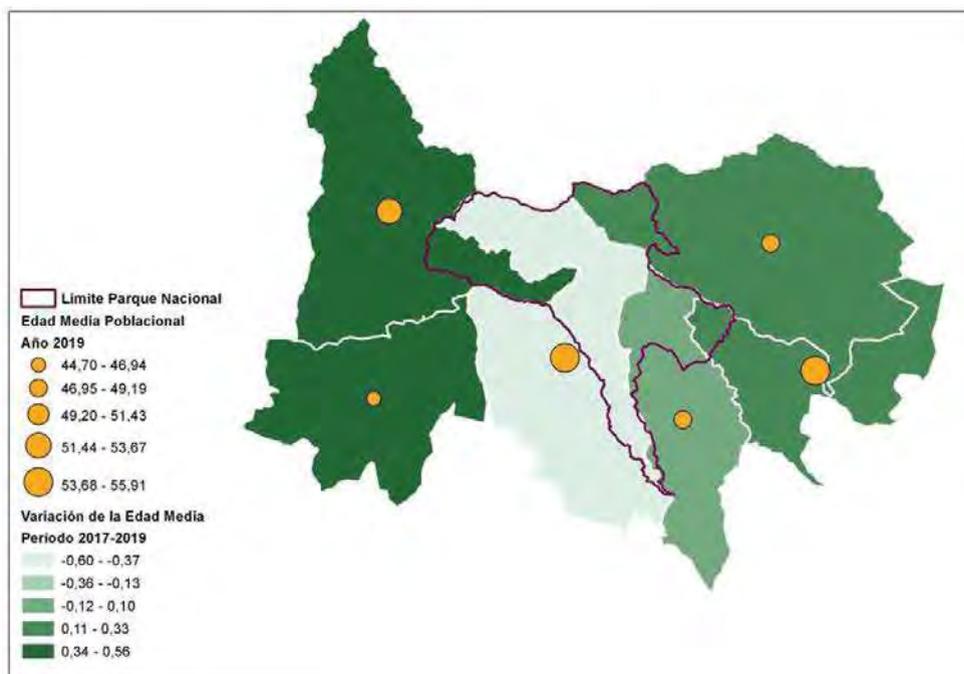
La media de edad, para el año 2019, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (49,1 años) es mayor que en la provincia (44,8 años) o la comunidad (44,2 años). Los municipios con la edad media más alta en 2019 fueron Fanlo (55,9 años), Tella-Sin (55,7 años) y Torla-Ordesa (52,4 años), todos ellos con una edad media muy superior a la de la provincia o la autonomía. En el extremo contrario se encuentra Broto (44,7 años) y Bielsa (47,2 años) pero igualmente con edades medias mayores que las registradas en la provincia o en la comunidad autónoma.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

### Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Los municipios de la parte occidental del Área de Influencia Socioeconómica presentan aumentos en las edades medias de su población, mientras que los municipios del extremo oriental disminuyen sus edades medias en el periodo estudiado.



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	10,15	10,71	9,41
Broto	10,14	10,55	9,77
Fanlo	1,96	2,06	4,95
Puértolas	10,48	10,70	11,32
Tella-Sin	3,90	3,98	5,17
Torla-Ordesa	3,68	4,36	3,29
<b>Total</b>	<b>7,93</b>	<b>8,36</b>	<b>7,93</b>
Huesca	13,55	13,55	13,59
Aragón	14,11	14,10	13,99
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2019, el índice de infancia global en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica era muy inferior a los que presentaban la provincia y la comunidad autónoma. Los municipios de Fanlo, Tella-Sin y Puértolas experimentaron un aumento más o menos marcado, en el porcentaje de niños durante el periodo estudiado. En 2019, Puértolas (11,3% de menores de 14 años en su población) y Broto (9,8%), eran los municipios con mayor índice de infancia, mientras que Torla-Ordesa (3,3%) y Fanlo (4,95%) destacaron, por lo contrario.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	15,43	15,34	16,19
Broto	17,93	16,38	16,67
Fanlo	6,86	6,19	2,97
Puértolas	6,67	6,51	6,60
Tella-Sin	10,39	10,18	7,33
Torla-Ordesa	11,37	11,07	11,51
<b>Total</b>	<b>13,44</b>	<b>12,81</b>	<b>12,58</b>
Huesca	14,15	14,13	14,18
Aragón	14,22	14,26	14,40
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 mostraba un valor inferior al provincial y autonómico. En la evolución de los sucesivos censos se observa una, leve pero continua, disminución en el número de jóvenes en el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica. Únicamente Broto (16,7%) y Bielsa (16,2%) presentan cifras de jóvenes con valores



superiores a los obtenidos a nivel provincial, quedando el resto de los municipios con unos valores inferiores, destacando Fanlo con un 2,8% y Puértolas con un 6,6% como los municipios con menor porcentaje de jóvenes.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	23,89	24,58	25,38
Broto	19,20	20,15	19,54
Fanlo	33,33	30,93	31,68
Puértolas	27,62	27,91	30,19
Tella-Sin	38,53	37,17	38,36
Torla-Ordesa	28,09	28,86	30,26
<b>Total</b>	<b>25,92</b>	<b>26,26</b>	<b>27,08</b>
Huesca	22,29	22,45	22,45
Aragón	21,42	21,62	21,65
España	18,82	19,07	19,26

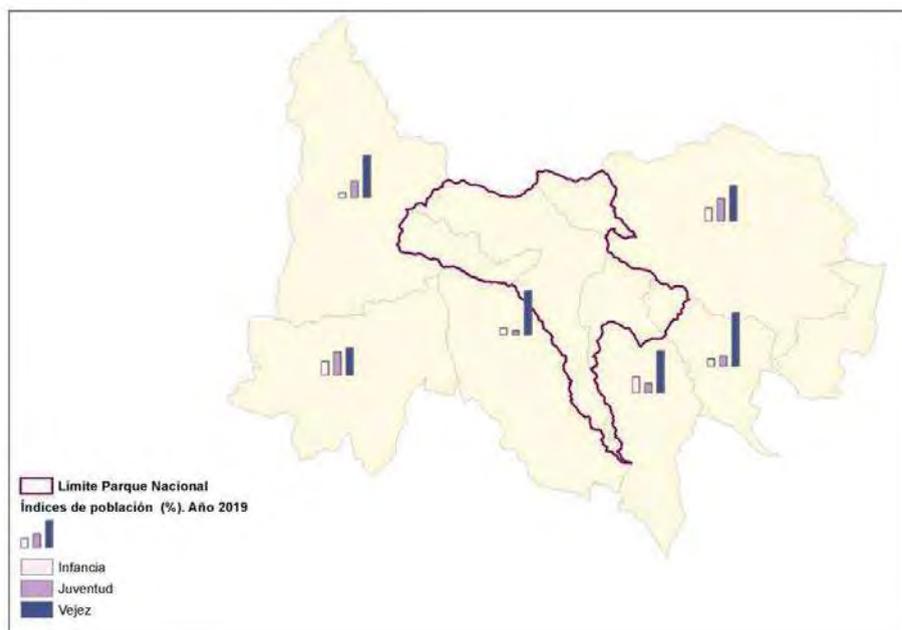
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de vejez global de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es más alto que el provincial o autonómico y sigue un patrón bastante estable en los diferentes censos. Si analizamos la evolución de los municipios individualmente, llama la atención que únicamente dos experimentan una disminución en el porcentaje de personas mayores de 65 años, es el caso de Fanlo (de 33,3% a 31,68%) y Tella-Sin que prácticamente no cambia sus valores en los años estudiados (de 38,5% a 38,36%). El resto de municipios presentan aumentos más o menos pronunciados de este índice, destacando Puértolas (27,6 % a 30,2%), Torla-Ordesa (de 28,1% a 30,3%) y Bielsa (de 23,9% a 25,4%). Si analizamos los datos del año 2019, los municipios de Tella-Sin y Torla-Ordesa registraron los mayores índices de vejez, mientras que únicamente el municipio de Broto presenta un índice de vejez menor que el provincial o autonómico.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos informa sobre la estructura por edades de una forma más gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	56,10	59,20	55,83
Broto	57,41	56,69	50,96
Fanlo	8,33	8,70	20,00
Puértolas	36,99	36,36	39,44
Tella-Sin	26,92	29,09	30,91
Torla-Ordesa	26,74	28,41	25,00
<b>Total</b>	<b>43,85</b>	<b>44,57</b>	<b>42,31</b>
Huesca	62,08	63,26	64,20
Aragón	62,59	63,86	64,64
España	63,39	64,28	64,91

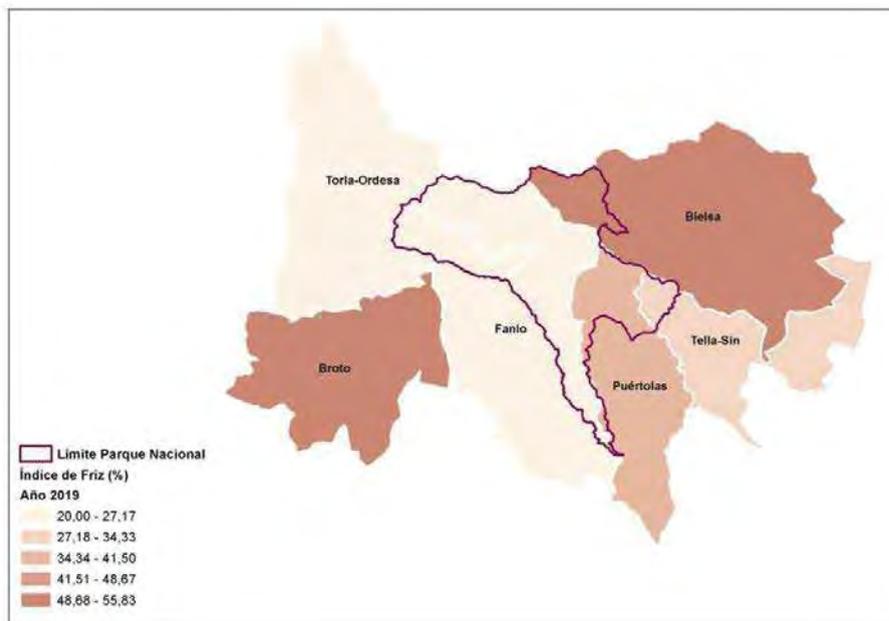
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, presentaba en el año 2019 un valor para el índice de Friz de 42,3%, lo que define a su población como vieja, rebajando su valor de 44,0% del año 2001. Según vemos por este índice, la población del Área de Influencia Socioeconómica puede considerarse como mucho más envejecida que la de la provincia o la



comunidad autónoma, que registran índices propios de población madura, tras remontar valores inferiores de anteriores años.

Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	62,54	67,02	66,79
Broto	56,37	58,51	53,53
Fanlo	54,55	49,23	57,81
Puértolas	68,00	69,29	76,67
Tella-Sin	80,47	79,37	84,13
Torla-Ordessa	55,73	59,36	60,85
<b>Total</b>	<b>61,65</b>	<b>63,82</b>	<b>64,24</b>
Huesca	67,52	68,11	68,35
Aragón	66,74	67,43	67,55
España	62,68	63,22	63,51

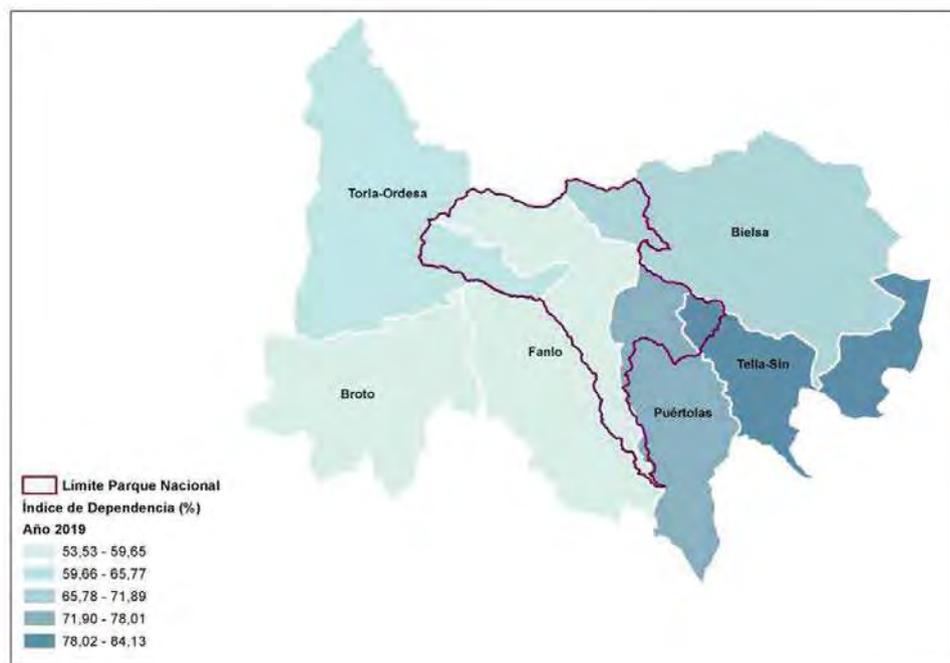
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica, el índice de dependencia alcanza en el año 2019 un valor de 64,2% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,6 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), bastante similar a la



proporción a nivel provincial y autonómica donde la ratio sería de 1,5 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), para ambos.

Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Los municipios que presentan un índice de dependencia menor están situados en la parte occidental del Área de Influencia Socioeconómica, así Broto, Fanlo y Torla-Ordesa presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,5-0,6/1, mientras que los municipios que peor índice presentan son Tella-Sin y Puértolas (ambos con 0,7-0,8/1).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Bielsa	64,38	63,51	63,64
Broto	87,01	82,19	65,43
Fanlo	7,41	6,90	3,70
Puértolas	28,13	33,33	33,33
Tella-Sin	36,11	29,73	24,39
Torla-Ordesa	42,59	43,64	43,64
<b>Total</b>	<b>53,85</b>	<b>51,86</b>	<b>47,40</b>
Huesca	68,79	67,45	67,16

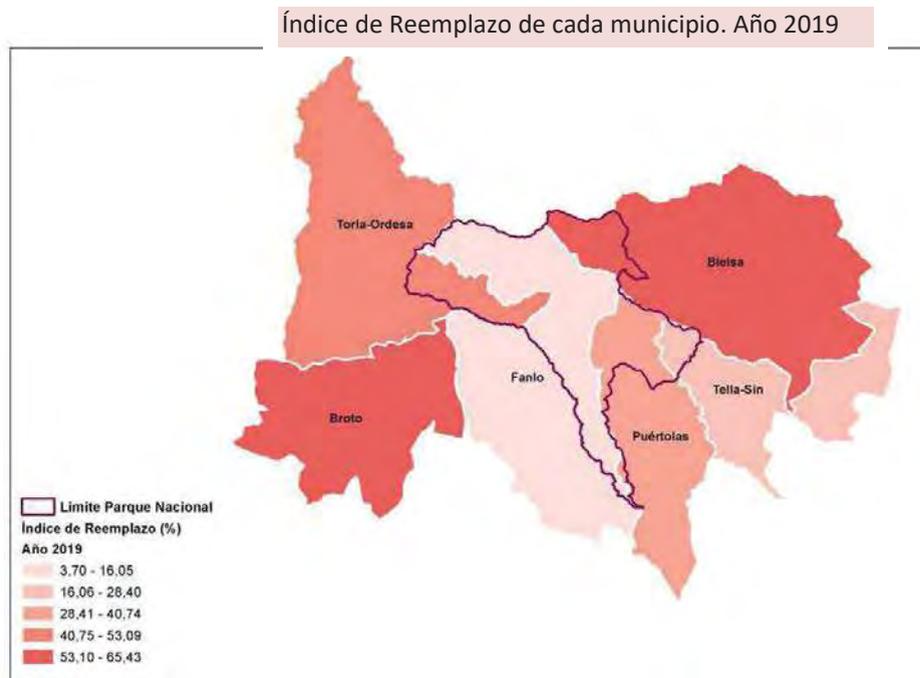


Aragón	70,64	70,07	70,05
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo muy inferior al índice provincial, autonómico o nacional en el año 2019, ya que encontramos 4,7 jóvenes por cada 10 adultos frente a 6,7 7,0 o 7,6 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en 2019, siendo los extremos Broto con 6,5, Bielsa con 6,3 y Torla-Ordesa con 4,3 jóvenes por cada 10 adultos y en el extremo contrario encontramos a Fanlo con 0,3 o Puértolas con 3,3 jóvenes por cada 10 adultos.

Solamente dos de los municipios obtienen índices de reemplazo mayores en 2019 que en 2017, Puértolas registra el mayor aumento llegando a ganar más de 5 puntos en los tres años y Torla-Ordesa que tuvo un leve repunte de 1,0. El resto de municipios, perdió en sus valores siendo los municipios Broto y Tella-Sin los que registraron mayores bajadas en este índice (-21,6% y -11,7% respectivamente).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



#### 4.9.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (personas)		
	2017	2018	2019
Bielsa	9	-16	-12
Broto	-13	-9	23
Fanlo	-2	2	-1
Puértolas	1	-1	0
Tella-Sin	0	-1	2
Torla-Ordesa	-1	9	-4
<b>Total</b>	<b>-6</b>	<b>-16</b>	<b>8</b>
Huesca	477	1.555	2.584
Aragón	3.303	12.557	15.914
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Bielsa	11	-2	9	-15	-1	-16	-13	1	-12
Broto	-18	5	-13	-16	7	-9	17	6	23
Fanlo	-3	1	-2	-2	4	2	-3	2	-1
Puértolas	1	0	1	-5	4	-1	-2	2	0
Tella-Sin	-2	2	0	-3	2	-1	2	0	2
Torla-Ordesa	0	-1	-1	8	1	9	-5	1	-4
<b>Total</b>	<b>-11</b>	<b>5</b>	<b>-6</b>	<b>-33</b>	<b>17</b>	<b>-16</b>	<b>-4</b>	<b>12</b>	<b>8</b>
Huesca	-172	649	477	254	1.301	1.555	434	2.150	2.584
Aragón	346	2.957	3.303	1.632	10.925	12.557	1.216	14.698	15.914
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



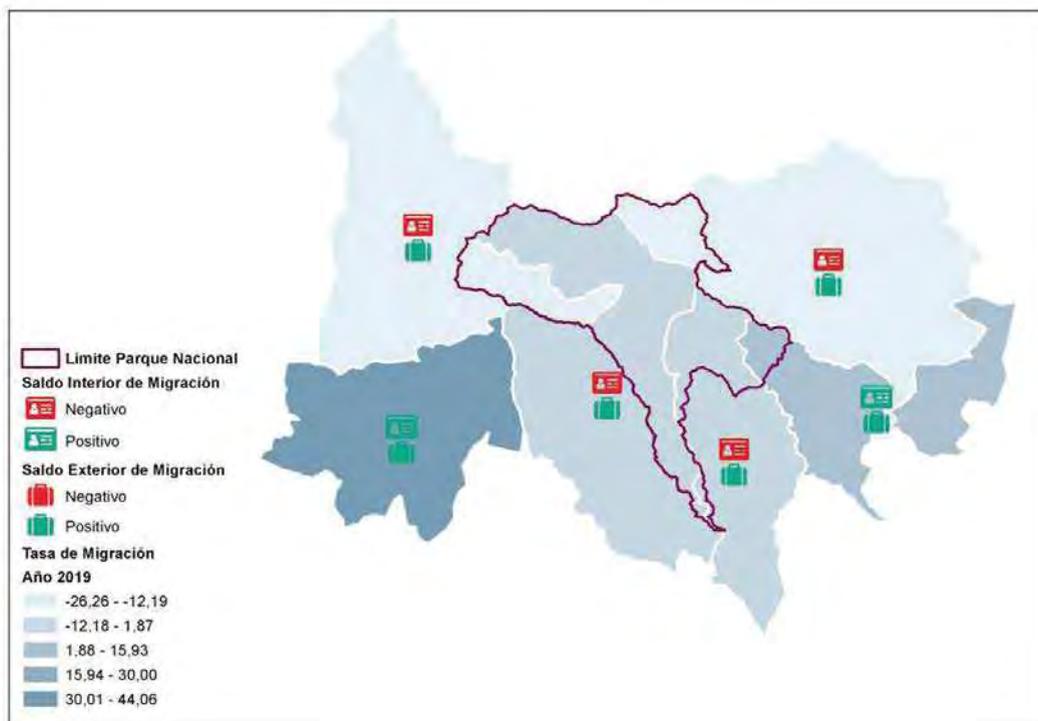
- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Bielsa	19,03	-33,61	-26,26
Broto	-23,55	-16,95	44,06
Fanlo	-19,61	20,62	-9,90
Puértolas	4,76	-4,65	0,00
Tella-Sin	0,00	-4,42	8,62
Torla-Ordesa	-3,34	30,20	-13,16
<b>Total</b>	<b>-3,21</b>	<b>-8,68</b>	<b>4,38</b>
Huesca	2,17	7,09	11,72
Aragón	2,52	9,59	12,06
España	4,86	8,83	11,23

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica obtuvo valores negativos a lo largo de los dos primeros años estudiados, al contrario de lo que sucede en la provincia y la Comunidad Autónoma en el año 2019.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Si estudiamos el comportamiento de los municipios de forma individual, podemos ver grandes variaciones en este indicador en cada uno de los municipios entre los años estudiados, lo que está



motivado por la escasa población existente en los mismos ya que cualquier inmigración o emigración, por mínima que sea, se refleja de forma significativa en el dato de la tasa de migración obtenida. En el año 2019 cinco municipios registraron tasas de migración positiva. Si observamos el saldo interior de migración, únicamente obtiene valores positivos el municipio de Broto y Tella-Sin, es decir, son los únicos municipios que reciben más personas de las que se van a otras zonas del territorio nacional. En cuanto al saldo exterior de migración, prácticamente todos los municipios presentan valores positivos, con la única excepción de Tella-Sin donde se refleja un saldo exterior cero en ese año.

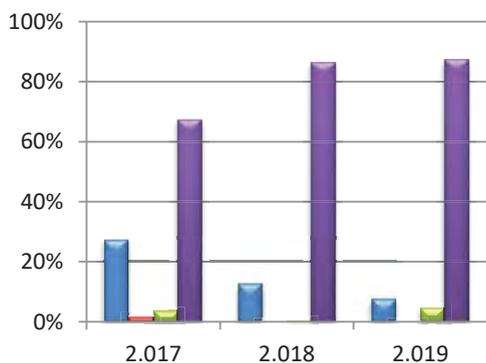
#### 4.9.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, si analizamos los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 87% de los contratos, en el año 2019, correspondían al sector servicios, seguido por el sector agrícola con valores cercanos al 8%.

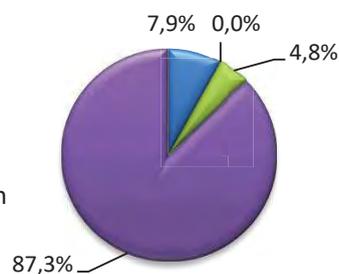
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Bielsa				12	0	0	0	43			1	28
Broto	1		2	13	0	0	1	38			2	14
Fanlo					0	0	0	8	1			
Puértolas				8	0	0	0	6				4
Tella-Sin	14	1		1	19	0	0	5	4			4
Torla-Ordesa				3	0	0	0	27				5
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>37</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>127</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>55</b>
Huesca	878	599	365	4.618	637	623	404	4.938	1.054	689	521	5.431
Aragón	2.864	8.943	2.099	29.622	2.254	9.333	1.666	28.613	2.764	9.054	2.228	29.250
España	240.555	9.379	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

Porcentajes de contratos por sectores. Años 2017-2019



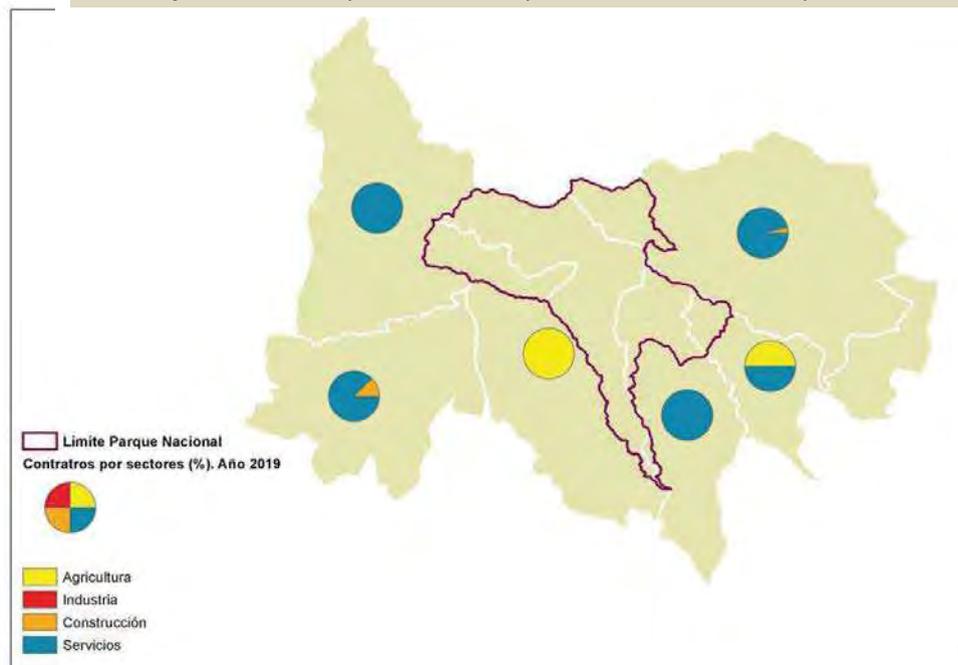
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia*



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un comportamiento descendente, aunque con un leve repunte al final del periodo estudiado a diferencia de lo que ocurre con lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Bielsa	15	10	7
Broto	28	13	16
Fanlo	5	2	1
Puértolas	4	3	3
Tella-Sin	7	4	10
Torla-Ordesa	7	3	2
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>35</b>	<b>39</b>
Huesca	10.106	8.850	8.323
Aragón	77.533	69.707	65.412
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

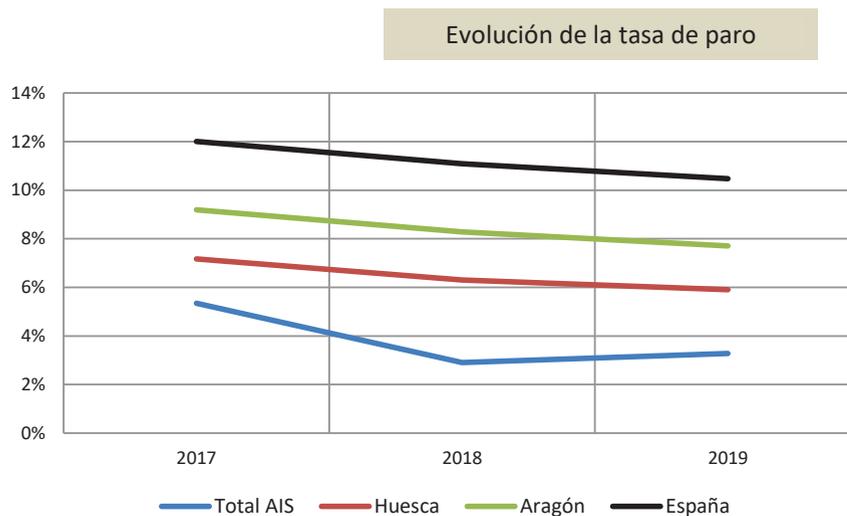


**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Bielsa	4,81	3,25	2,35
Broto	7,18	3,53	4,34
Fanlo	7,58	3,08	1,56
Puértolas	3,08	2,27	2,42
Tella-Sin	5,26	3,01	7,63
Torla-Ordesa	3,43	1,51	0,99
<b>Total</b>	<b>5,34</b>	<b>2,90</b>	<b>3,28</b>
Huesca	7,17	6,30	5,90
Aragón	9,19	8,29	7,70
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*

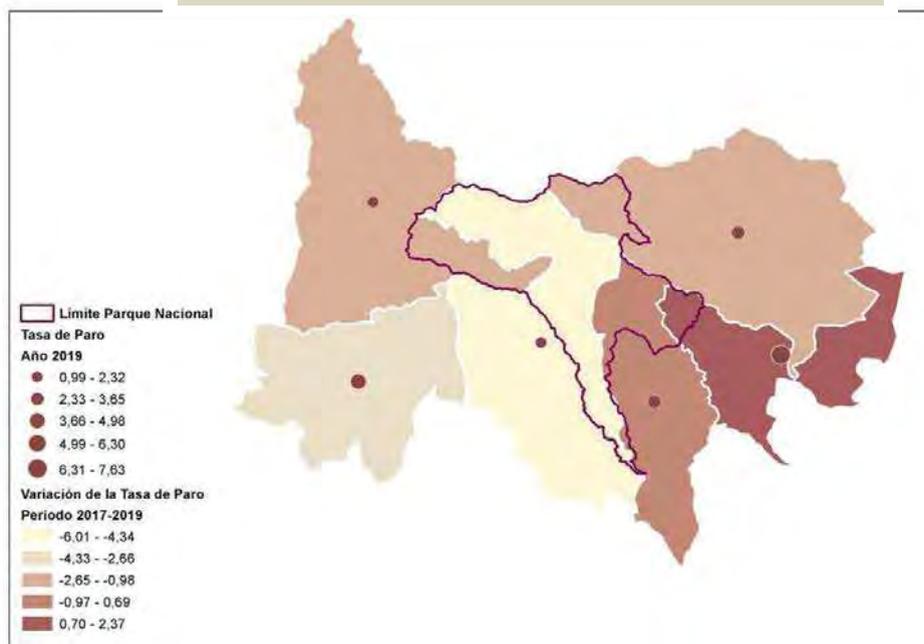
La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido a lo largo del periodo estudiado presenta un comportamiento descendente entre 2017 y 2018 para iniciar un pequeño repunte en 2019, comportamiento diferente a lo que sucede en la provincia o en la comunidad autónoma que rebajaron su tasa de paro los tres años que abarca el estudio. Únicamente el municipio de Tella-Sin registró un aumento en su tasa de paro y que se produjo entre los años 2018 a 2019.



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el año 2019 los municipios con mayor tasa de paro eran Tella-Sin (7,6%) y Broto (4,3%), situados en la zona sur del Área de Influencia Socioeconómica. Tella-Sin es el único municipio que registró incrementos en su tasa de paro y junto a Puértolas que apenas disminuyó este indicador, completan los municipios que peor evolución muestran en los tres años estudiados.

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos unas tablas de las **transacciones inmobiliarias** que se produjeron en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Bielsa	9	8	14
Broto	13	9	11
Fanlo	6	0	1
Puértolas	2	0	0
Tella-Sin	3	0	6
Torla-Ordesa	2	2	5
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>19</b>	<b>37</b>

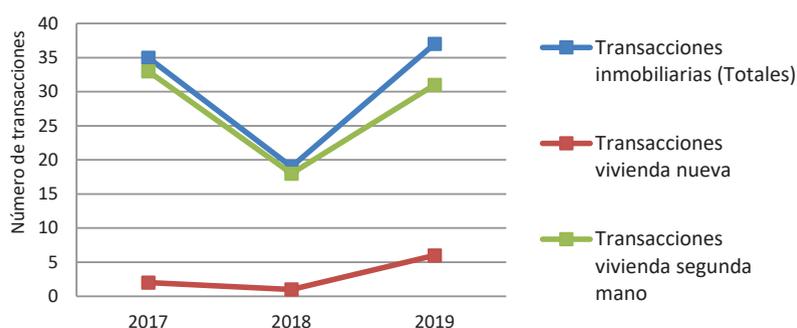
Fuente: Ministerio de Fomento.



	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Bielsa	1	0	2	8	8	12
Broto	0	1	3	13	8	8
Fanlo	1	0	1	5	0	0
Puértolas	0	0	0	2	0	0
Tella-Sin	0	0	0	3	0	6
Torla-Ordesa	0	0	0	2	2	5
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>31</b>

Fuente: Ministerio de Fomento

#### Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido



Fuente: Ministerio de Fomento

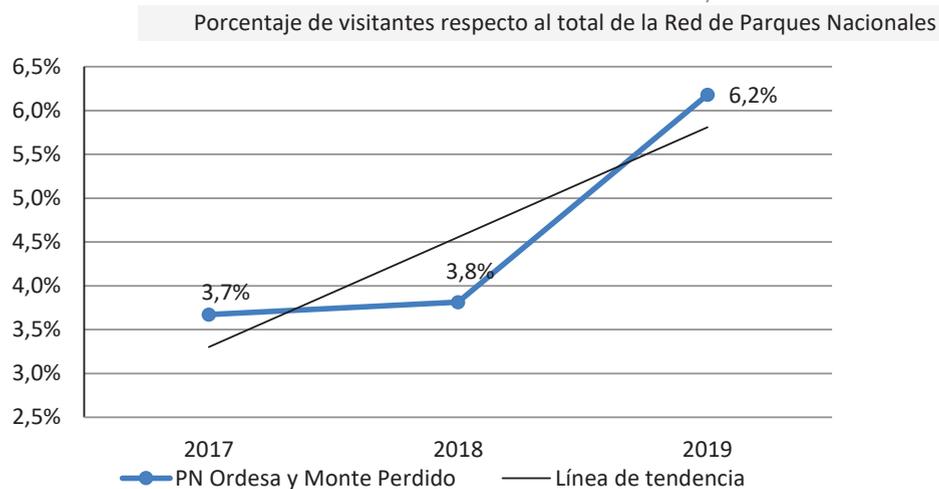
#### 4.9.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido las cifras del número de visitantes han oscilado en el periodo estudiado para quedar 915.144 visitas que se registraron en 2019 lo que representa el 6,2% del total de los visitantes que recibió la Red de Parques Nacionales.

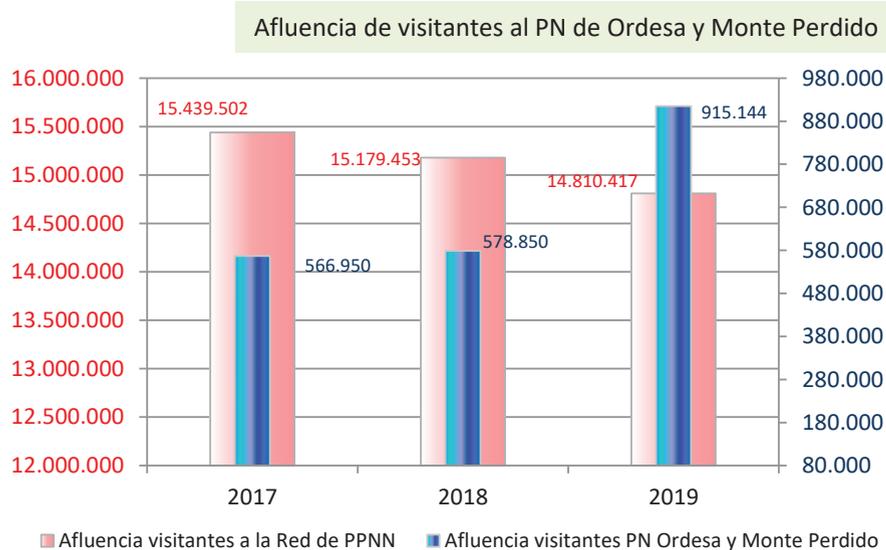
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Ordesa y Monte Perdido	566.950	578.850	915.144
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.9.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.

Durante los ejercicios 2017 y 2018, en función de la Ley General Presupuestaria, no se procedió a la distribución de subvenciones procedentes del OAPN en el Área de Influencia Socioeconómica del



Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, por la no justificación en tiempo de los remanentes del año anterior.

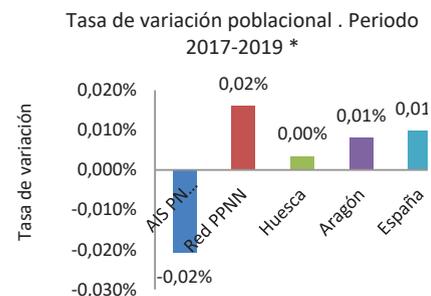


Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.9.9 Resumen del periodo.

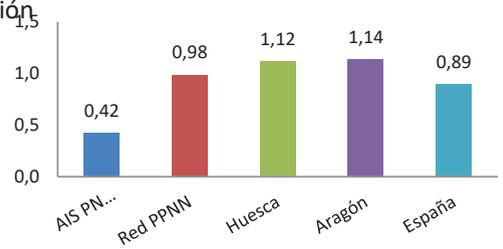
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ En los seis municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, la **densidad de población** (2,0 personas /km<sup>2</sup> en 2019) ha ido disminuyendo sus valores de forma ligera pero continua a lo largo de los años estudiados. La **tasa de variación poblacional** fue en 2019 de -2,09%.



- ✓ La **presencia de extranjeros** registró un incremento del 7,0% al 7,4%, entre los años 2017 y 2019 destacando una mayor proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea (66,9%) seguido de las de origen en países americanos (22,1%).

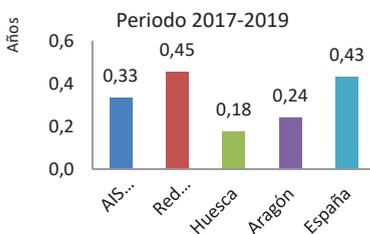
Variación de la población de extranjeros.  
Periodo 2017-2019



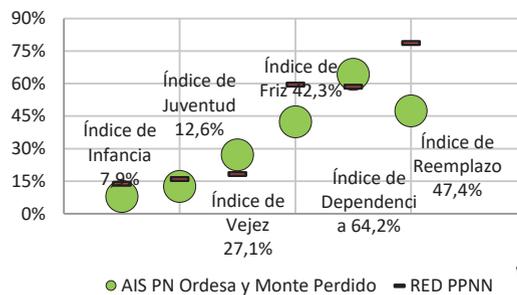
### Índices demográficos

- ✓ El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, presentaron en 2019 una **tasa de natalidad** de 8,2‰ c y **la tasa de mortalidad** fue de 15,9‰, que es el segundo valor más alto del conjunto de las AIS de toda la Red para este indicador. En el mismo año, la **media de edad** era de 49,6 años y el **índice de infancia** del 7,9, que es la tercer dato más alto y el más bajo respectivamente del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de juventud** fue de 12,6% y el **índice de vejez** de 27,1% que igualmente son el segundo dato más bajo y el tercero más alto respectivamente de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de Friz** en el año 2019 tenía un valor de 42,3%, lo que define a su población como vieja. Esta cifra tan baja para este indicador hace que el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido posea la población con el índice de Friz más bajo de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de dependencia** alcanzó en el mismo año un valor de 64,2% y el **índice de reemplazo** de 47,4%, que es el segundo dato más bajo de este indicador de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales.

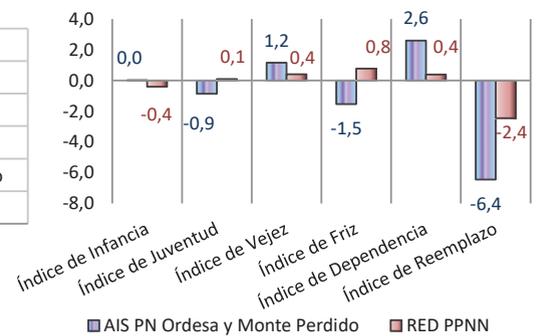
Variación de la Edad media.  
Periodo 2017-2019



Índices demográficos . Año 2019

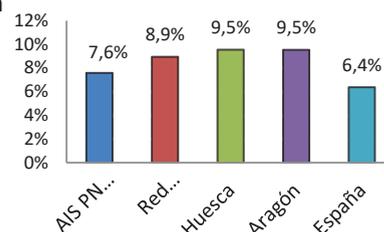


Variación de los índices de población. Periodo 2017-2019



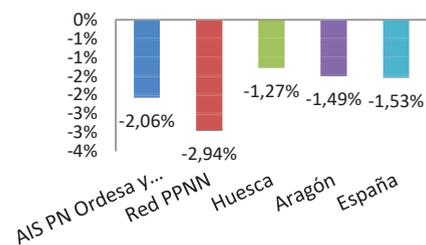
- ✓ La **tasa de migración** en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 fue de 4,4<sup>0</sup>/<sub>00</sub>, dato que lo sitúa en la quinta posición más baja del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales para este indicador.

Variación de la tasa de migración.  
Periodo 2017-2019



- ✓ Alrededor del 87% de los **contratos de trabajo** en el año 2019, correspondían al sector servicios, seguido muy de lejos por el sector agrícola (7,9%), con una **tasa de paro** de 3,3% cifra que supone el segundo dato más bajo del conjunto de AIS de la Red de Parques Nacionales.

Variación de la tasa de paro. Periodo 2017-2019

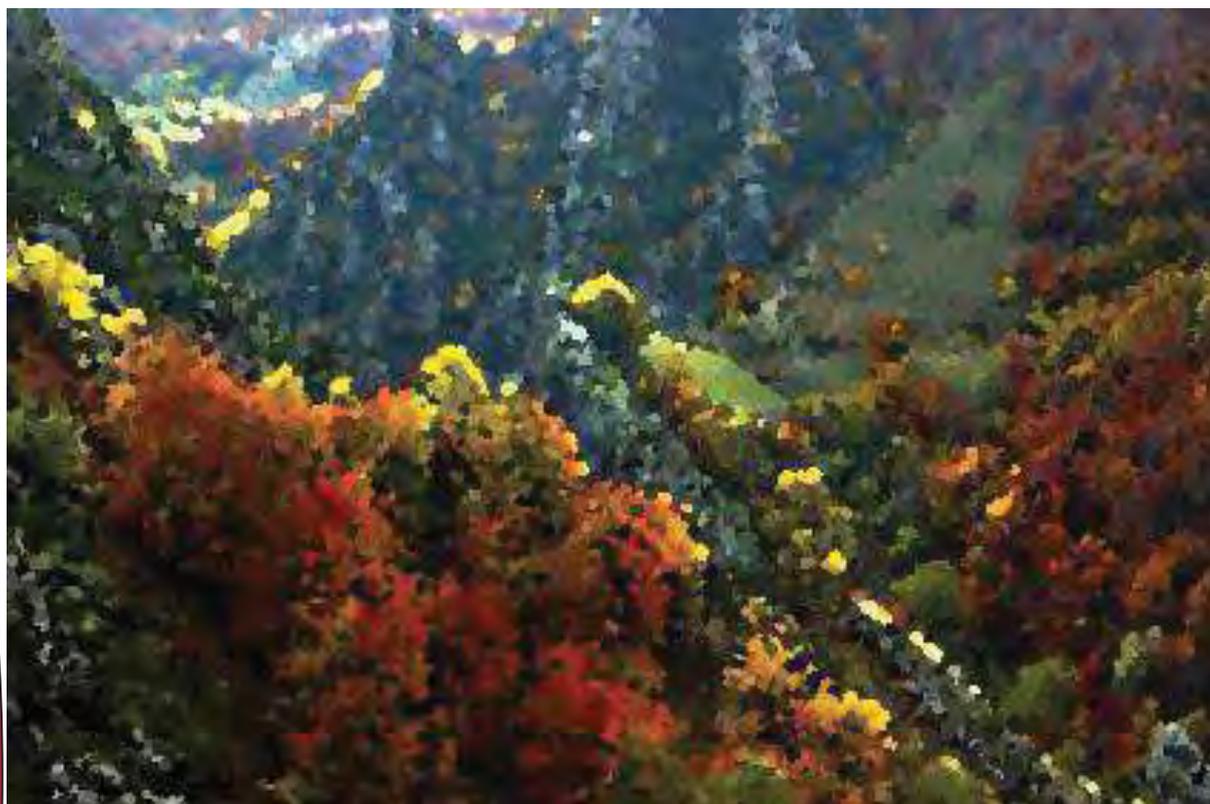


En 2019, el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido registró 915.144 visitas que representan el 6,2% del total de los visitantes que recibió la Red de parques nacionales.



Dibujo: Juan Varela





*Oseja de Sajambre (León)*

## Parque Nacional de los Picos de Europa

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

4.10 Parque Nacional de los Picos de Europa	
4.10.1 Introducción .....	343
4.10.2 Estructura demográfica .....	345
4.10.3 Población de extranjeros.....	349
4.10.4 Indicadores demográficos.....	353
4.10.5 Indicadores sociales.....	366
4.10.6 Indicadores económicos.....	369
4.10.7 Afluencia de visitantes.....	374
4.10.8 Subvenciones a los municipios .....	375
4.10.9 Resumen del periodo.....	376



Fotografía: Aniceto Valle del Viejo. Concurso Fotográfico Centenario PPNN.



## 4.10 Parque Nacional de los Picos de Europa

### 4.10.1 Introducción

El Parque Nacional de los Picos de Europa fue declarado en el año 1918 (Ley de 24 de julio) como Parque Nacional de Covadonga y reclasificado por Ley 16/1995, de 30 de mayo con su nombre actual. Por resolución de 4 de febrero de 2015 se amplían sus límites por incorporación de terrenos colindantes al mismo.

#### Datos Geográficos

<b>Provincia:</b>	Asturias, Cantabria y León	<b>Superficie terrestre:</b>	67.127,59 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León.	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	67.127,59 ha
<b>Zona Periférica de Protección*</b>	-- ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica</b> ✨:	133.683,56 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	64.535,60 ha (96,14 %)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	2.591,99 ha (3,86 %)		
<b>Altitud máxima:</b>	Torrecedredo 2.648 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Falda del Monte Aguera Lende 100 m s.n.m.		

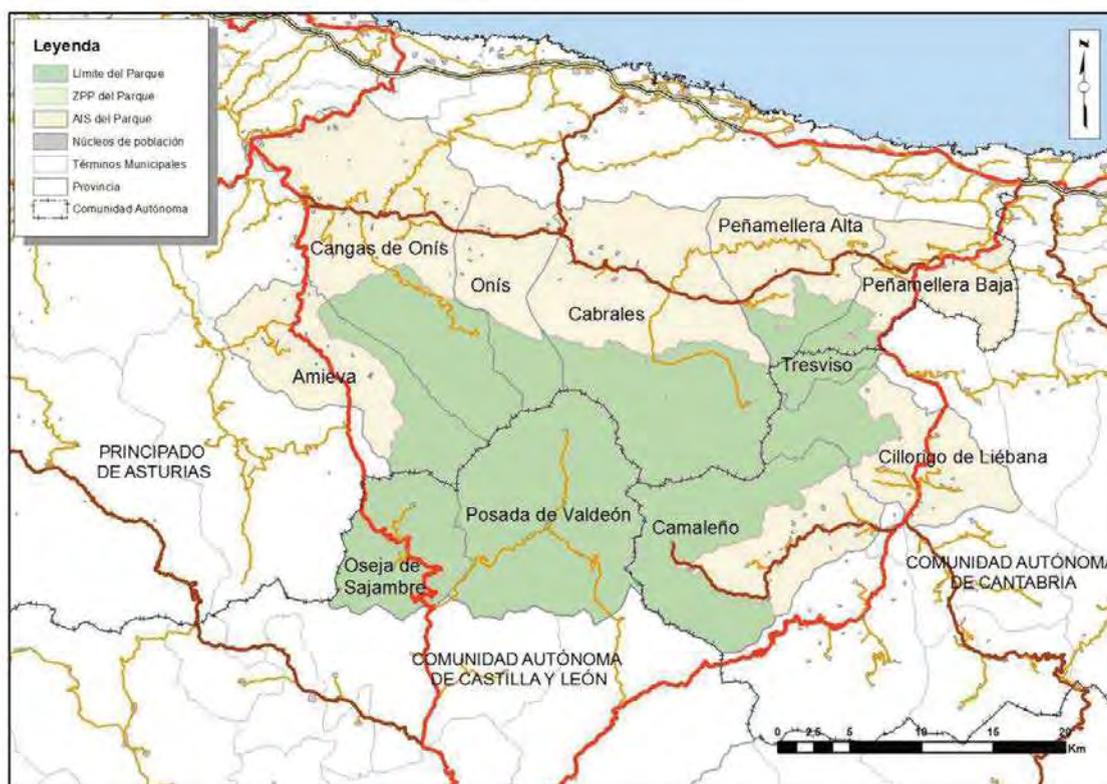
**Clima:** El clima es de tipo centroeuropeo o eurosiberiano, con marcada influencia atlántica, en especial en la vertiente norte del macizo mucho más húmedo.

*Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.*

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)
Amieva	661	11.389,70	3.891,75
Cabrales	1.960	23.823,77	10.927,79
Cangas de Onís	6.163	21.273,64	7.406,82
Onís	743	7.540,79	2.094,96
Peñamellera Alta	514	9.216,41	1.831,47
Peñamellera Baja	1.226	8.381,92	1.165,74
Camaleño	936	16.205,81	9.840,93
Cillorigo de Liébana	1.305	10.451,59	3.545,69
Tresviso	62	1.622,39	1.622,22
Oseja de Sajambre	232	7.330,47	7.330,47
Posada de Valdeón	415	16.447,07	16.447,07
<b>Total</b>	<b>14.217</b>		

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.



Existe población estable dentro del parque nacional que en el año 2019 se distribuye de la siguiente forma:

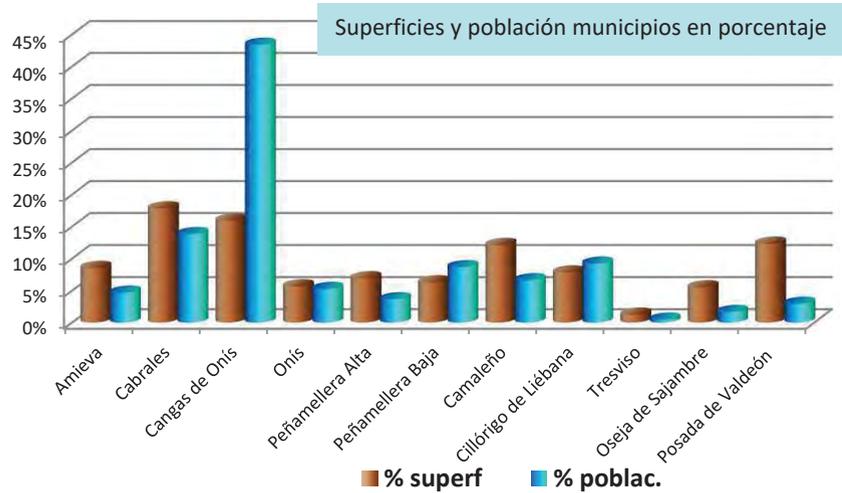
Población	Municipio	Provincia	Población Total. Año 2019	Hombres	Mujeres
Covadonga	Cangas de Onís	(Asturias)	54	28	26
Camarmeña	Cabrales	(Asturias)	14	9	5
Tielve	Cabrales	(Asturias)	59	34	25
Sotres	Cabrales	(Asturias)	110	63	47
Bulnes	Cabrales	(Asturias)	32	20	12
Tresviso	Tresviso	(Cantabria)	62	44	18
Fuente De	Camaleño	(Cantabria)	11	6	5
Oseja de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	115	65	50
Soto de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	57	35	22
Pío	Oseja de Sajambre	(León)	34	20	14
Ribota	Oseja de Sajambre	(León)	22	12	10
Vierdes	Oseja de Sajambre	(León)	4	3	1
Posada de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	85	51	34
Caldevilla	Posada de Valdeón	(León)	27	17	10
Soto de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	89	48	41
Los Llanos	Posada de Valdeón	(León)	36	24	12
Prada	Posada de Valdeón	(León)	35	22	13
Santa Marina	Posada de Valdeón	(León)	46	28	18
Cordiñanes	Posada de Valdeón	(León)	43	20	23
Caín de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	54	31	23
<b>TOTAL</b>			<b>989</b>	<b>580</b>	<b>409</b>

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

#### *4.10.2 Estructura demográfica*

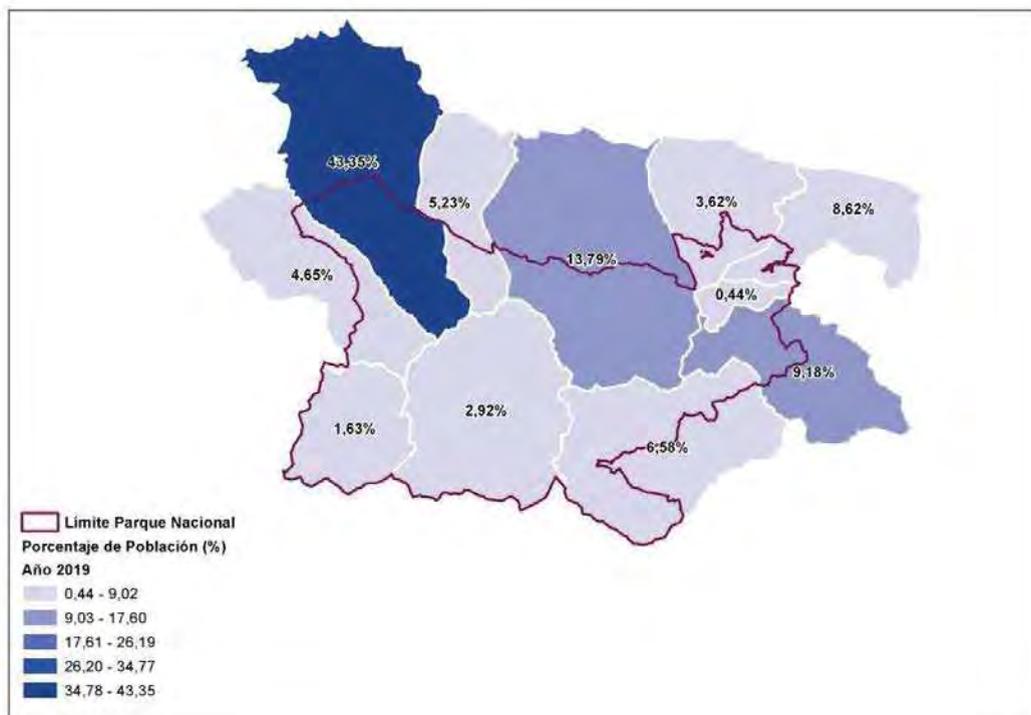
De los once municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, Cabrales es el que mayor término municipal tiene mientras que, el municipio con mayor porcentaje de población es Cangas de Onís que agrupa al 43,3% del total del Área de Influencia Socioeconómica.





Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La **densidad de población** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa es mucho mas baja que las de las provincias y comunidades autónomas de referencia. Los once municipios presentan densidades muy variadas siendo, en el año 2019, Cangas de Onís (29,0 personas/km<sup>2</sup>) y Peñamellera Baja (14,6 personas/km<sup>2</sup>) los que presentaron un valor mas alto y, por el



contrario, los que presentaron cifras mas bajas fueron Posada de Valdeón (2,5 personas/km<sup>2</sup>), Oseja de Sajambre (3,2 personas/km<sup>2</sup>) y Tresviso (3,8 personas/km<sup>2</sup>).

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Amieva	113,9	6,14	5,93	5,80
Cabrales	238,29	8,43	8,40	8,23
Cangas de Onís	212,75	29,76	29,51	28,97
Onís	75,42	9,85	9,81	9,85
Peñamellera Alta	92,19	7,21	7,04	6,82
Peñamellera Baja	83,85	15,04	14,86	14,62
Camaleño	161,81	5,99	5,85	5,78
Cillórgo de Liébana	104,55	12,63	12,79	12,48
Tresviso	16,23	4,31	3,94	3,82
Oseja de Sajambre	73,31	3,44	3,27	3,16
Posada de Valdeón	164,6	2,75	2,63	2,52
<b>Total</b>	<b>1.336,9</b>	<b>10,96</b>	<b>10,84</b>	<b>10,63</b>
Asturias (Principado de)	10.602,46	97,61	96,98	96,47
Cantabria	5.326,54	108,94	108,93	109,09
León	15.581,81	30,06	29,76	29,52
Castilla y León	94.226,91	25,74	25,57	25,47
España	505.962,83	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

En la siguiente tabla se puede observar la **evolución de la población** entre 2017 y 2019. En ella se aprecia que el descenso de la población en el Área de Influencia Socioeconómica durante el periodo estudiado ha sido constante.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Amieva	699	675	661
Cabrales	2.008	2.002	1.960
Cangas de Onís	6.332	6.278	6.163
Onís	743	740	743
Peñamellera Alta	544	531	514
Peñamellera Baja	1.261	1.246	1.226
Camaleño	970	946	936
Cillórgo de Liébana	1.320	1.337	1.305
Tresviso	70	64	62
Oseja de Sajambre	252	240	232
Posada de Valdeón	452	433	415
<b>Total</b>	<b>14.651</b>	<b>14.492</b>	<b>14.217</b>
Asturias (Principado de)	1.034.960	1.028.244	1.022.800
Cantabria	580.295	580.229	581.078
León	468.316	463.746	460.001
Castilla y León	2.425.801	2.409.164	2.399.548
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

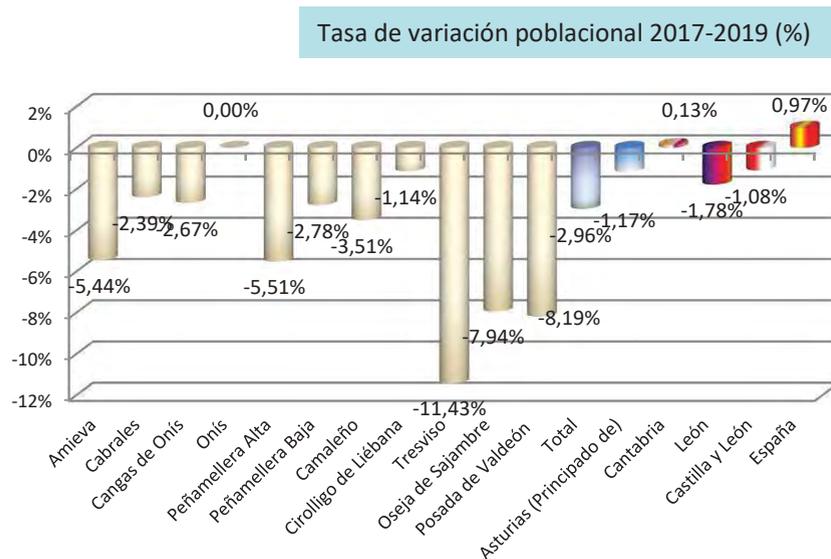
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si comparamos la evolución demográfica entre 2017 y 2019, vemos que la variación de la población registrada en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa fue negativa, perdiendo más población que las comunidades autónomas de referencia. Todos los municipios salvo Onís que no varió sus datos en este periodo, perdieron población en mayor o menor medida siendo el municipio de Tresviso el que registró mayor descenso de su población..

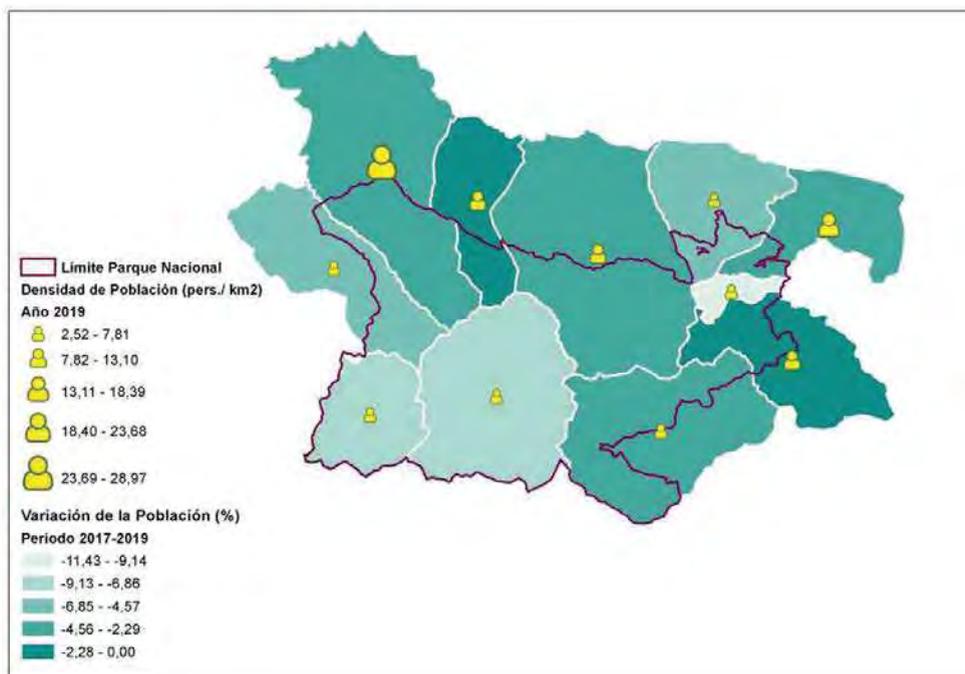


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Al representar geográficamente tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que no existe un patrón claro en la distribución espacial de ambas variables.



Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.10.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, se observa un ligero descenso entre los años 2017 y 2019, pasando de un 5,0% a un 4,7% mientras que en las provincias de referencia Asturias, Cantabria y León el porcentaje de extranjeros aumentó varios puntos en el periodo estudiado lo que no ocurrió en la Comunidad Autónoma de Castilla y León que prácticamente mantuvo las cifras en los tres años estudiados.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	699	11	3	0	0	8	0	0	1,57
Cabrales	2.008	97	57	7	1	32	0	0	4,83
Cangas de Onís	6.332	379	248	5	13	99	14	0	5,99
Onís	743	21	6	2	0	13	0	0	2,83
Peñamellera Alta	544	3	1	0	1	1	0	0	0,55
Peñamellera Baja	1.261	18	8	0	4	6	0	0	1,43
Camaleño	970	25	13	7	0	5	0	0	2,58
Cillórgo de Liébana	1.320	164	115	24	2	23	0	0	12,42
Tresviso	70	3	0	0	0	3	0	0	4,29
Oseja de Sajambre	252	1	0	0	0	1	0	0	0,40
Posada de Valdeón	452	14	13	0	1	0	0	0	3,10



<b>Total</b>	<b>14.651</b>	<b>736</b>	<b>464</b>	<b>45</b>	<b>22</b>	<b>191</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>5,02</b>
Asturias (Principado de)	1.034.960	38.884	15.886	1.587	5.457	13.413	2.455	59	3,76
Cantabria	580.295	29.457	9.780	3.845	3.603	10.398	1.771	60	5,08
León	468.316	18.245	7.740	543	4.058	4.752	1.135	17	3,90
Castilla y León	2.425.801	122.278							5,04
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

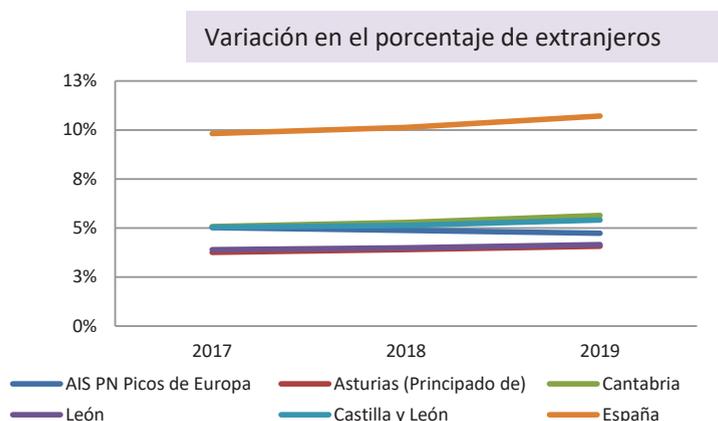
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	675	10	3	0	0	7	0	0	1,48
Cabrales	2.002	93	59	3	1	30	0	0	4,65
Cangas de Onís	6.278	360	216	5	11	117	11	0	5,73
Onís	740	22	6	2	0	14	0	0	2,97
Peñamellera Alta	531	3	1	0	0	2	0	0	0,56
Peñamellera Baja	1.246	18	8	0	3	7	0	0	1,44
Camaleño	946	21	10	5	0	6	0	0	2,22
Cillórgo de Liébana	1.337	172	123	22	2	25	0	0	12,86
Tresviso	64	2	0	0	0	2	0	0	3,13
Oseja de Sajambre	240	3	1	0	0	2	0	0	1,25
Posada de Valdeón	433	4	4	0	0	0	0	0	0,92
<b>Total</b>	<b>14.492</b>	<b>708</b>	<b>431</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>212</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>4,89</b>
Asturias (Principado de)	1.028.244	40.084	15.660	1.710	5.698	14.372	2.509	135	3,90
Cantabria	580.229	30.658	9.799	3.898	3.713	11.322	1.850	76	5,28
León	463.746	18.493	7.505	550	4.185	5.057	1.181	15	3,99
Castilla y León	2.409.164	123.575							5,13
España	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	661	8	3	0	0	5	0	0	1,21
Cabrales	1.960	90	45	4	1	40	0	0	4,59
Cangas de Onís	6.163	334	199	5	12	109	9	0	5,42
Onís	743	26	5	2	0	19	0	0	3,50
Peñamellera Alta	514	1	1	0	0	0	0	0	0,19
Peñamellera Baja	1.226	18	7	0	4	7	0	0	1,47
Camaleño	936	23	11	5	0	7	0	0	2,46
Cillórgo de Liébana	1.305	163	111	19	2	31	0	0	12,49
Tresviso	62	3	0	0	1	2	0	0	4,84
Oseja de Sajambre	232	2	0	0	0	2	0	0	0,86
Posada de Valdeón	415	5	5	0	0	0	0	0	1,20
<b>Total</b>	<b>14.217</b>	<b>673</b>	<b>387</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>222</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>4,73</b>
Asturias (Principado de)	1.022.800	41.626	15.316	1.807	5.893	15.869	2.557	184	4,07
Cantabria	581.078	32.783	10.026	4.059	3.967	12.654	1.921	156	5,64
León	460.001	19.109	7.259	554	4.349	5.707	1.221	19	4,15
Castilla y León	2.399.548	129.794							5,41
España	47.026.208	5.036.878							10,71

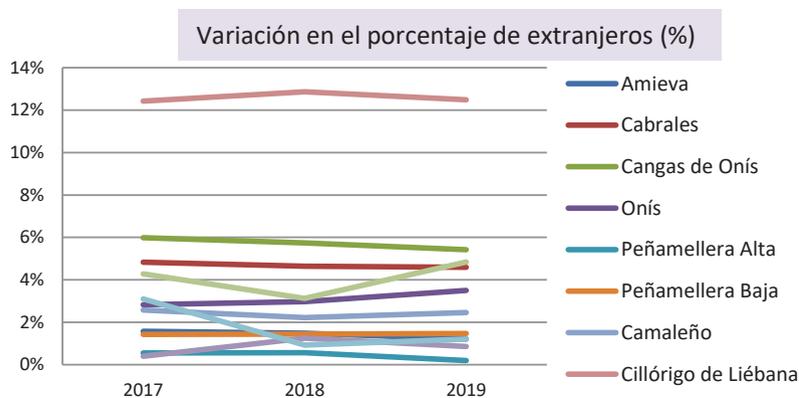
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Si estudiamos la variación en el porcentaje de extranjeros a nivel municipal, vemos que el comportamiento ha sido desigual ya que, mientras que algunos municipios (Onís, Tresviso y Oseja de Sajambre) incrementaron su porcentaje de extranjeros alrededor de medio punto, otros mantienen este dato prácticamente sin ninguna variación, como es el caso de Cillórigo de Liébana y Peñamellera Alta y el resto de municipios disminuye en mayor o menor medida el porcentaje de extranjeros de su población. En el año 2019, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Cillórigo de Liébana (12,4%), Cangas de Onís (5,4%) y Tresviso (4,8%) frente a los municipios de Peñamellera Alta, Oseja de Sajambre y Posada de Valdeón con porcentajes muy bajos de extranjeros en su censo.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos no muestra un patrón definido ni en la concentración de extranjeros ni en las variaciones producidas en el periodo estudiado.

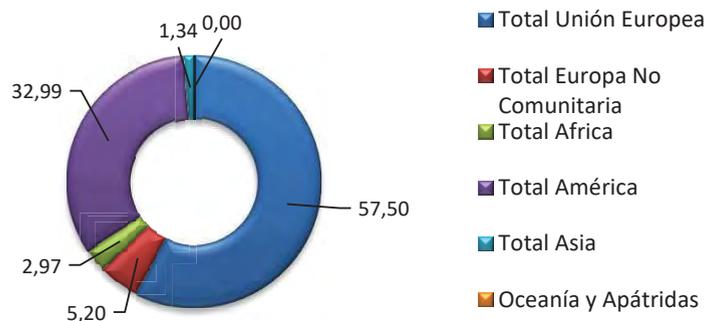




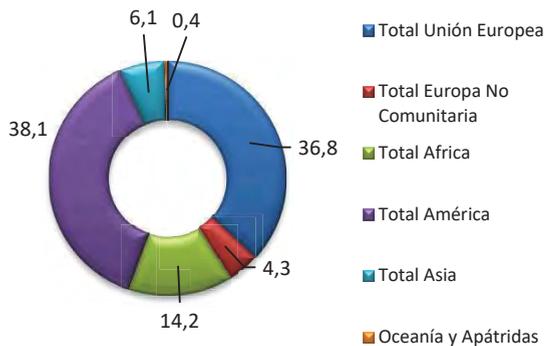
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, se observa una clara mayoría de personas procedentes de países americanos (57,5%) seguidos por personas procedentes de la Unión Europea (32,9%). A nivel de las tres provincias, la composición es similar, aunque la relación de extranjeros de las dos procedencias principales, muestran algunas variaciones en sus porcentajes. En números absolutos, el 87,2 % de los inmigrantes del AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa se concentran en los municipios de Cangas de Onís (49,6%), Cillórigo de Liébana (24,2%) y Cabrales (13,3%).

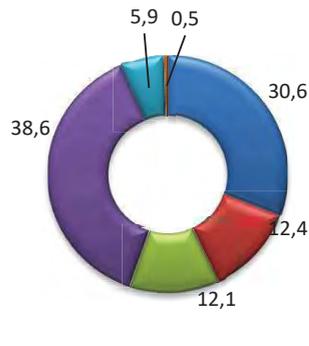
**Composición de la población de extranjeros en Picos de Europa (%)**. Año 2019



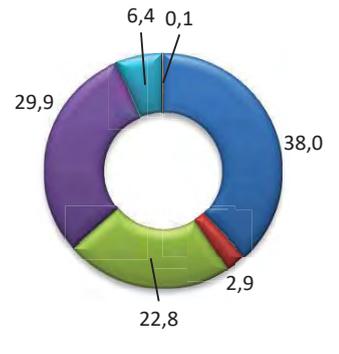
Composición de la población de extranjeros en Asturias (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Cantabria (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en León (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

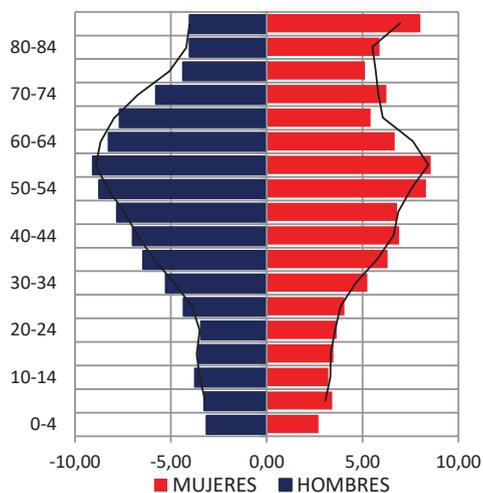
#### 4.10.4 Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central, y con una clara asimetría a partir de los grupos de edad mayores de 60 años. Comparándola con las pirámides provinciales se observa que tienen una distribución parecida si bien difiere de la pirámide autonómica en los porcentajes de los intervalos de edad de las personas mayores de 65 años.

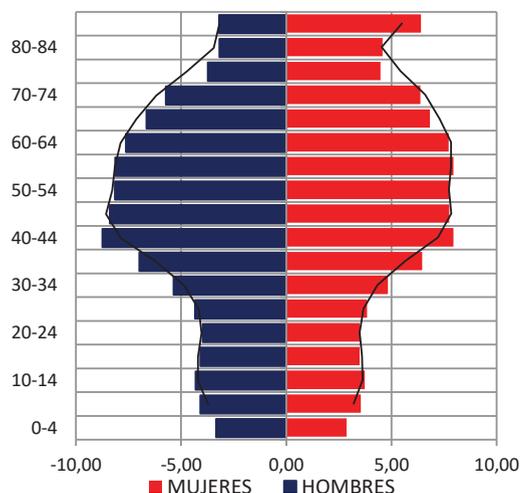
Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa.

Año 2019



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Asturias.

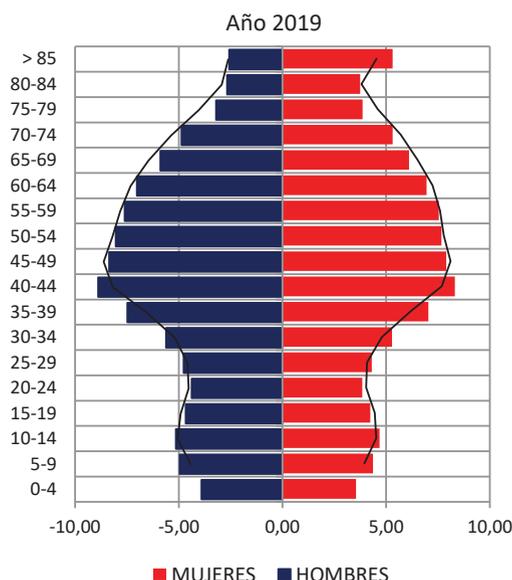
Año 2019



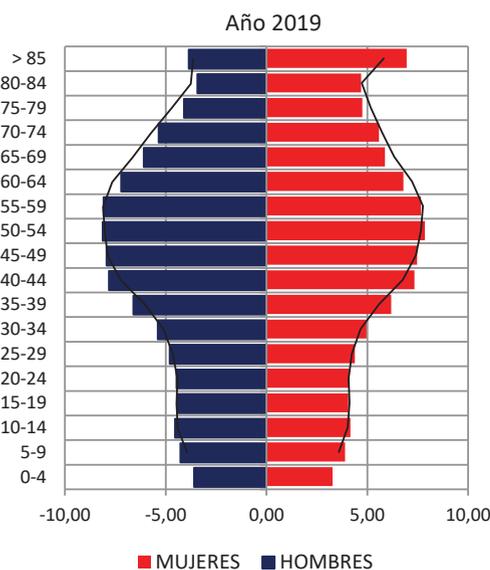
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Cantabria.



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Castilla y León.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Amieva	6,75	699	6,56	675	6,46	661
Cabrales	19,40	2.008	19,47	2.002	19,16	1.960
Cangas de Onís	61,18	6.332	61,06	6.278	60,26	6.163
Onís	7,18	743	7,20	740	7,26	743
Peñamellera Alta	5,26	544	5,16	531	5,03	514
Peñamellera Baja	12,18	1.261	12,12	1.246	11,99	1.226
Asturias (Principado de)	10000	1.034.960	10000	1.028.244	10000	1.022.800
Camaleño	16,72	970	16,30	946	16,11	936
Cillorigo de Liébana	22,75	1.320	23,04	1.337	22,46	1.305
Tresviso	1,21	70	1,10	64	1,07	62
Cantabria	10000	580.295	10000	580.229	10000	581.078
Oseja de Sajambre	1,04	252	1,00	240	0,97	232
Posada de Valdeón	1,86	452	1,80	433	1,73	415
Castilla y León	10000	2.425.801	10000	2.409.164	10000	2.399.548

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Todos los municipios perdieron valor para su índice de participación territorial excepto Onís en el Principado de Asturias, Tresviso en Cantabria y Oseja de Sajambre en Castilla y León aún mostrando



valores negativos, son los que menos peso perdieron en su índice territorial. El resto de los municipios prácticamente todos pierden peso específico en cuanto a población en sus respectivas comunidades autónomas, siendo Cangas de Onís en Asturias el que mayor descenso registra en sus índices de participación territorial.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Amieva	2	0	0
Cabrales	7	11	10
Cangas de Onís	47	42	35
Onís	6	3	6
Peñamellera Alta	2	1	2
Peñamellera Baja	5	3	3
Camaleño	2	5	2
Cillórigo de Liébana	6	6	15
Tresviso	0	0	0
Oseja de Sajambre	1	1	0
Posada de Valdeón	1	1	1
<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>73</b>	<b>74</b>
Asturias (Principado de)	6.012	5.733	5.152
Cantabria	4.118	3.805	3.547
León	2.634	2.633	2.370
Castilla y León	15.509	15.044	14.323
España	426.303	420.290	410.583

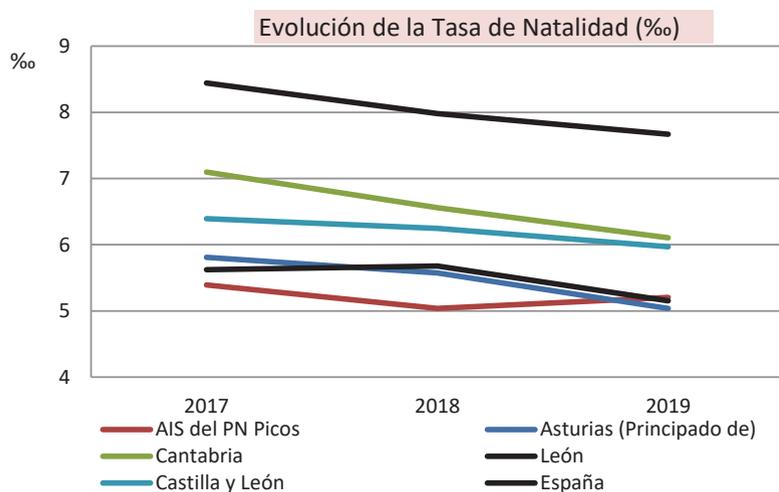
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Amieva	2,86	0,00	0,00
Cabrales	3,49	5,49	5,10
Cangas de Onís	7,42	6,69	5,68
Onís	8,08	4,05	8,08
Peñamellera Alta	3,68	1,88	3,89
Peñamellera Baja	3,97	2,41	2,45
Camaleño	2,06	5,29	2,14
Cillórigo de Liébana	4,55	4,49	11,49
Tresviso	0,00	0,00	0,00
Oseja de Sajambre	3,97	4,17	0,00
Posada de Valdeón	2,21	2,31	2,41
<b>Total</b>	<b>5,39</b>	<b>5,04</b>	<b>5,21</b>
Asturias (Principado de)	5,81	5,58	5,04
Cantabria	7,10	6,56	6,10
León	5,62	5,68	5,15
Castilla y León	6,39	6,24	5,97
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, en 2019 presentaban una Tasa Bruta de Natalidad media de 5,2‰, similar a las del entorno, ya que las provincias muestran los siguientes resultados: Asturias 5,0‰, Cantabria 6,1‰ y León 5,1‰. En general, el Área de Influencia Socioeconómica presenta un comportamiento de la tasa de natalidad similar a lo observado a nivel de las provincias de León y Asturias.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Amieva	17	16	13
Cabrales	36	43	25
Cangas de Onís	88	99	86
Onís	15	16	10
Peñamellera Alta	8	6	8
Peñamellera Baja	15	20	16
Camaleño	15	10	13
Cillorigo de Liébana	10	16	9
Tresviso	1	2	1
Oseja de Sajambre	9	6	4
Posada de Valdeón	9	10	6
<b>Total</b>	<b>223</b>	<b>244</b>	<b>191</b>
Asturias (Principado de)	13.152	13.238	12.893
Cantabria	5.958	6.096	6.013
León	6.110	6.309	6.152
Castilla y León	28.979	29.297	28.719
España	424.523	427.721	418.703

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Amieva	24,32	23,70	19,67
Cabrales	17,93	21,48	12,76
Cangas de Onís	13,90	15,77	13,95
Onís	20,19	21,62	13,46
Peñamellera Alta	14,71	11,30	15,56
Peñamellera Baja	11,90	16,05	13,05
Camaleño	15,46	10,57	13,89
Cillorigo de Liébana	7,58	11,97	6,90
Tresviso	14,29	31,25	16,13
Oseja de Sajambre	35,71	25,00	17,24
Posada de Valdeón	19,91	23,09	14,46
<b>Total</b>	<b>15,22</b>	<b>16,84</b>	<b>13,43</b>
Asturias (Principado de)	12,71	12,87	12,61
Cantabria	10,27	10,51	10,35
León	13,05	13,60	13,37
Castilla y León	11,95	12,16	11,97
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En general, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica de Parque Nacional de los Picos de Europa, presentan en el año 2019 una Tasa de Mortalidad bastante más alta que las provincias de referencia. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado sigue un patrón similar a las tres provincias, aunque con mayores variaciones.



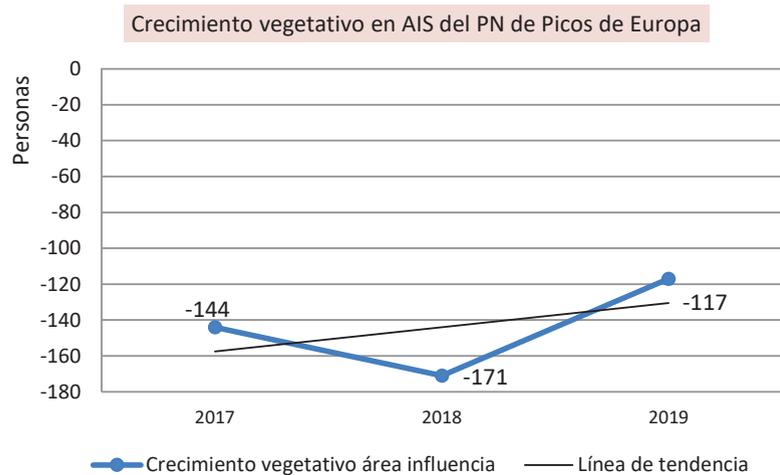
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Amieva	-15	-16	-13
Cabrales	-29	-32	-15
Cangas de Onís	-41	-57	-51
Onís	-9	-13	-4
Peñamellera Alta	-6	-5	-6
Peñamellera Baja	-10	-17	-13
Camaleño	-13	-5	-11
Cillorigo de Liébana	-4	-10	6
Tresviso	-1	-2	-1
Oseja de Sajambre	-8	-5	-4
Posada de Valdeón	-8	-9	-5
<b>Total</b>	<b>-144</b>	<b>-171</b>	<b>-117</b>
Asturias (Principado de)	-7.140	-7.505	-7.741
Cantabria	-1.840	-2.291	-2.466
León	-3.476	-3.676	-3.782
Castilla y León	-13.470	-14.253	-14.396
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

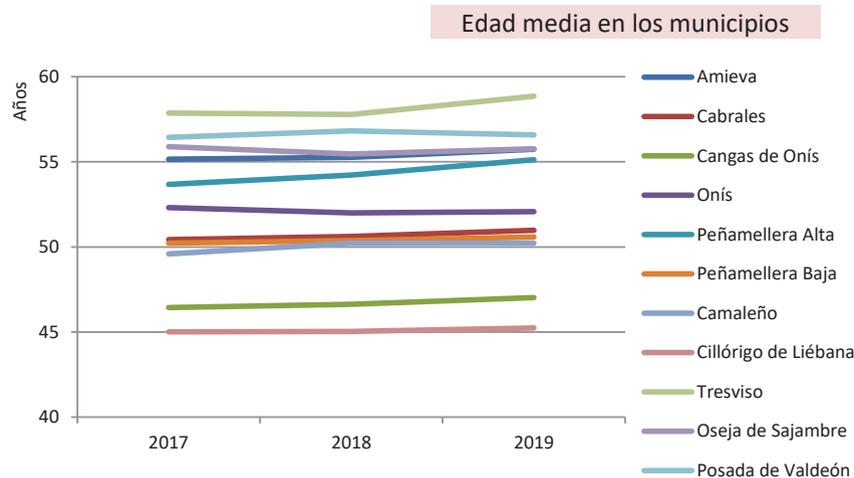


**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Amieva	55,15	55,27	55,74
Cabrales	50,43	50,62	50,98
Cangas de Onís	46,44	46,63	47,02
Onís	52,31	52,00	52,07
Peñamellera Alta	53,67	54,22	55,12
Peñamellera Baja	50,22	50,37	50,58
Camaleño	49,59	50,22	50,22
Cillorigo de Liébana	45,01	45,03	45,24
Tresviso	57,86	57,78	58,85
Oseja de Sajambre	55,89	55,46	55,77
Posada de Valdeón	56,44	56,82	56,58
<b>Total</b>	<b>48,90</b>	<b>49,04</b>	<b>49,36</b>
Asturias (Principado de)	47,20	47,46	47,73
Cantabria	44,44	44,71	44,97
León	47,81	48,11	48,36
Castilla y León	46,49	46,74	46,97
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

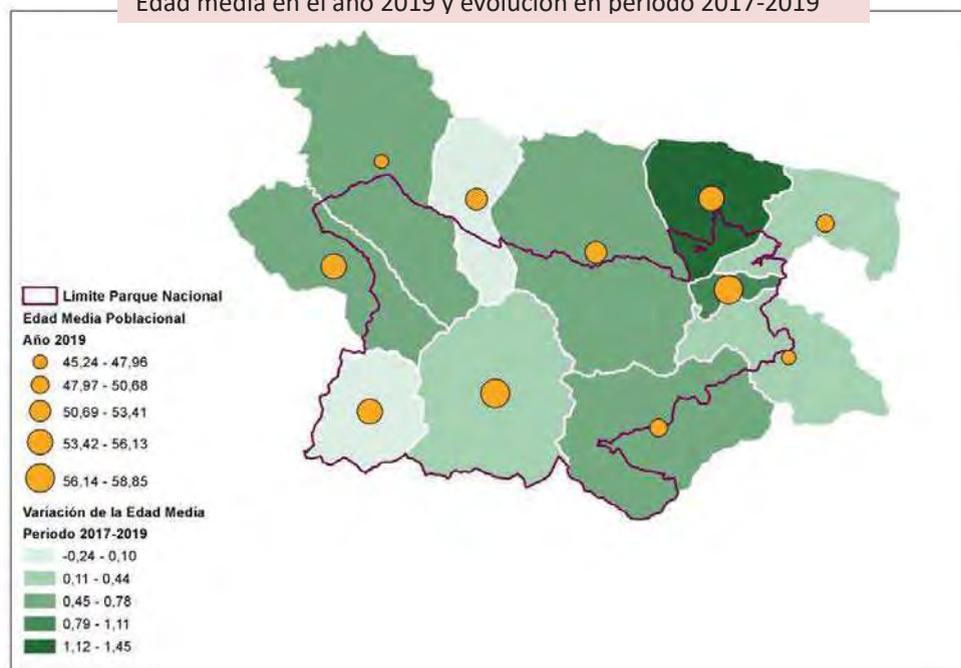
Nueve de los once municipios aumentaron la edad media poblacional en el periodo estudiado, siendo Peñamellera Alta el municipio que más incrementó este índice (1,4 años) seguido de Tresviso (1,0). Redujeron sin embargo la edad media de su población los municipios de Onís y Oseja de Sajambre. El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica en 2019 poseía una edad media de 49,4 años, cifra mayor que las provincias y comunidades autónomas de referencia.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

No existe un patrón claro en la distribución de los municipios con mayores edades medias, así como en la variación temporal de este parámetro.

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	5,58	5,33	4,84
Cabrales	8,76	8,94	8,72
Cangas de Onís	11,69	11,77	11,46
Onís	6,73	7,57	7,94
Peñamellera Alta	6,80	6,59	5,84
Peñamellera Baja	9,28	9,47	9,71
Camaleño	8,66	8,56	7,80
Cillorigo de Liébana	12,73	12,57	12,41
Tresviso	2,86	1,56	1,61
Oseja de Sajambre	6,35	6,67	6,47
Posada de Valdeón	3,54	4,16	4,34
<b>Total</b>	<b>9,86</b>	<b>9,98</b>	<b>9,75</b>
Asturias (Principado de)	10,99	10,98	10,90
Cantabria	13,53	13,45	13,27
León	10,72	10,67	10,59
Castilla y León	12,03	11,97	11,86
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El índice de infancia aumentó en cuatro municipios (Onís, Posada de Valdeón, Peñamellera Baja y Oseja de Sajambre y) en el periodo analizado, mientras que en el resto de los términos disminuyó la población de niños. En el año 2019, los municipios de Cillóriga de Liébana (12,4%) y Cangas de Onís (11,5%) son los que mayor índice de infancia presentaron, frente a Tresviso que únicamente alcanza un 1,6%. Globalmente y en este mismo año, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa presentaron un índice de infancia de 9,7%, valor más bajo que los de las provincias o comunidad autónoma.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	9,30	9,63	8,93
Cabrales	10,31	10,09	9,54
Cangas de Onís	12,87	12,57	12,19
Onís	12,25	11,22	10,50
Peñamellera Alta	10,48	9,98	9,14
Peñamellera Baja	11,34	10,67	10,36
Camaleño	12,68	11,63	12,18
Cillóriga de Liébana	13,94	14,51	14,56
Tresviso	5,71	7,81	6,45
Oseja de Sajambre	5,56	5,00	4,74
Posada de Valdeón	9,51	8,08	7,95
<b>Total</b>	<b>11,92</b>	<b>11,60</b>	<b>11,26</b>
Asturias (Principado de)	11,79	11,62	11,57
Cantabria	13,08	13,02	13,09
León	12,63	12,40	12,30
Castilla y León	13,23	13,11	13,09
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un índice de juventud (11,3%) dato inferior a los de referencia (provinciales, autonómico o nacional) pero con una gran heterogeneidad entre ellos siendo los valores extremos Cillóriga de Liébana (14,6%), y Cangas de Onís y Camaleño (ambos con 12,2 %), frente a Oseja de Sajambre (4,5%) y Tresviso (6,4%) en el año 2019. Únicamente dos municipios (Tresviso, y Cillóriga de Liébana) aumentaron su porcentaje de jóvenes en el periodo analizado, registrando el resto un descenso en sus índices de juventud.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	36,77	36,59	36,61
Cabrales	29,73	30,17	30,87
Cangas de Onís	24,15	24,48	24,65
Onís	33,11	31,89	32,84
Peñamellera Alta	37,87	38,04	39,49



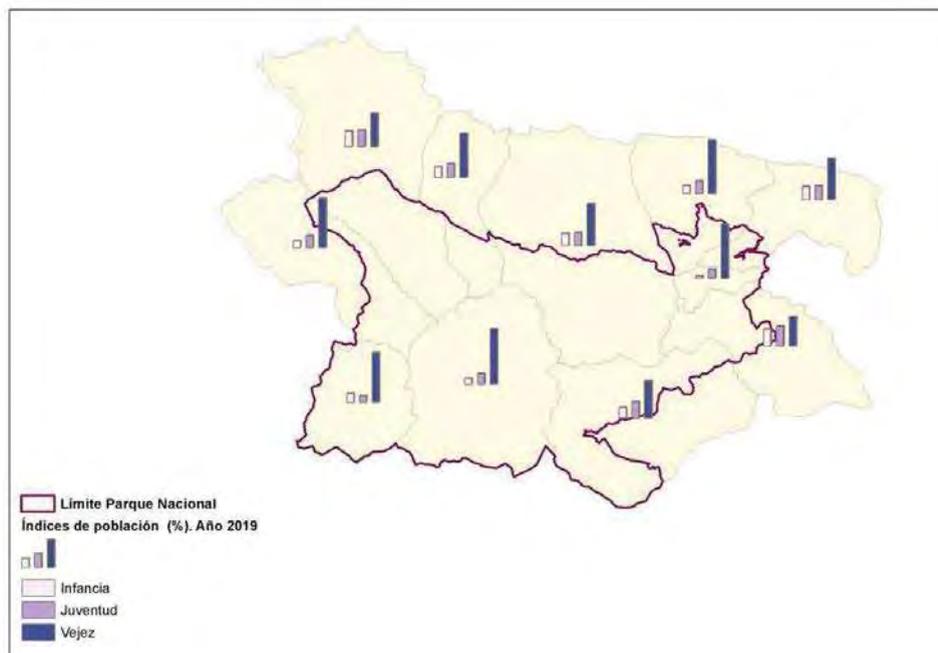
Peñamellera Baja	29,58	29,61	30,75
Camaleño	27,63	28,12	27,56
Cillórigo de Liébana	21,52	21,54	21,61
Tresviso	35,71	35,94	40,32
Oseja de Sajambre	38,89	37,50	37,07
Posada de Valdeón	39,60	39,26	41,20
<b>Total</b>	<b>27,73</b>	<b>27,82</b>	<b>28,22</b>
Asturias (Principado de)	24,80	25,25	25,71
Cantabria	21,06	21,47	21,84
León	26,37	26,73	27,04
Castilla y León	24,75	25,06	25,36
España	18,82	19,07	19,26

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años (28,2%) dato muy por encima de lo observado en las provincias de referencia y en la comunidad de Castilla y León. Los municipios que presentan un índice de vejez mayor son Posada de Valdeón (41,2%), Tresviso (40,3%) y Peñamellera Alta (39,5%), frente a Cillórigo de Liébana (21,6%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, cuatro municipios disminuyeron su porcentaje de personas mayores de 65 años, son Oseja de Sajambre, Onís, Camaleño y Amieva. Los municipios con mayor aumento en el porcentaje de personas mayores de 65 años a lo largo del periodo estudiado fueron Tresviso (4,6%) y Peñamellera baja (1,6%).

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos informa sobre la estructura por edades de una forma más gráfica.

#### Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



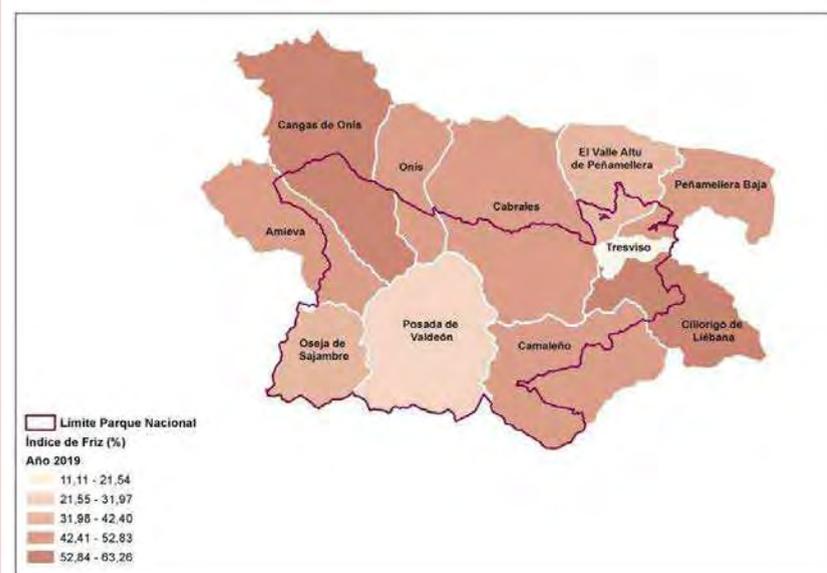
**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	43,15	45,93	42,75
Cabrales	44,53	45,33	44,85
Cangas de Onís	52,98	54,09	55,27
Onís	43,45	46,95	44,63
Peñamellera Alta	42,52	40,50	32,77
Peñamellera Baja	49,38	49,68	50,99
Camaleño	54,87	51,82	48,00
Cillorigo de Liébana	60,32	61,87	63,26
Tresviso	18,18	22,22	11,11
Oseja de Sajambre	29,69	32,76	35,29
Posada de Valdeón	31,25	32,22	30,23
<b>Total</b>	<b>50,27</b>	<b>51,25</b>	<b>51,21</b>
Asturias (Principado de)	50,11	51,13	52,06
Cantabria	58,17	59,30	60,24
León	52,87	53,71	54,76
Castilla y León	57,87	58,89	59,91
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2019 el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa mostró un valor para el índice de Friz de 51,2%, lo que define a su población como muy envejecida, rebajando su valor de 53,0% registrado en 2001 y que ya se encontraba dentro de la categoría que definía a su población como vieja. No obstante, en el periodo analizado este índice registra un aumento de 1,2 puntos.

Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	84,43	84,43	82,09
Cabrales	69,74	71,11	72,99
Cangas de Onís	66,28	66,83	67,02
Onís	75,24	73,30	76,90
Peñamellera Alta	91,55	89,64	88,97
Peñamellera Baja	72,74	73,06	76,66
Camaleño	67,82	67,14	64,21
Cillórgo de Liébana	62,76	63,65	64,36
Tresviso	62,79	64,10	72,22
Oseja de Sajambre	86,67	83,21	81,25
Posada de Valdeón	86,01	85,04	90,37
<b>Total</b>	<b>70,00</b>	<b>70,23</b>	<b>70,92</b>
Asturias (Principado de)	65,04	66,39	67,73
Cantabria	63,32	64,47	65,44
León	69,26	70,17	71,06
Castilla y León	69,16	69,98	70,76
España	62,68	63,22	63,51

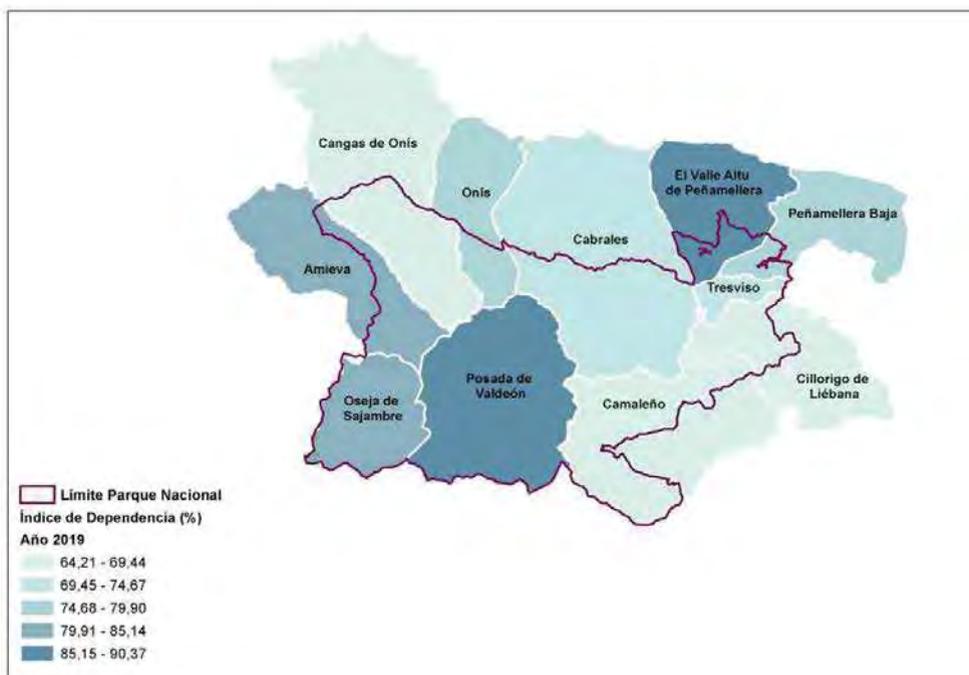
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó, en el año 2019, un valor de 70,9% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,4 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico alcanza valores entre 1,4 y 1,5 respectivamente. El valor más alto lo registra Peñamellera Alta en el que por cada persona en edad “no productiva” encontramos únicamente a 1,1 personas en edad “productiva”.

Como vemos en el mapa, los índices de dependencia más altos, es decir, la relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) /persona en “edad productiva” (de 20 a 65 años) mas desfavorables, se localizan en Posada de Valdeón y Peñamellera Alta.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN)

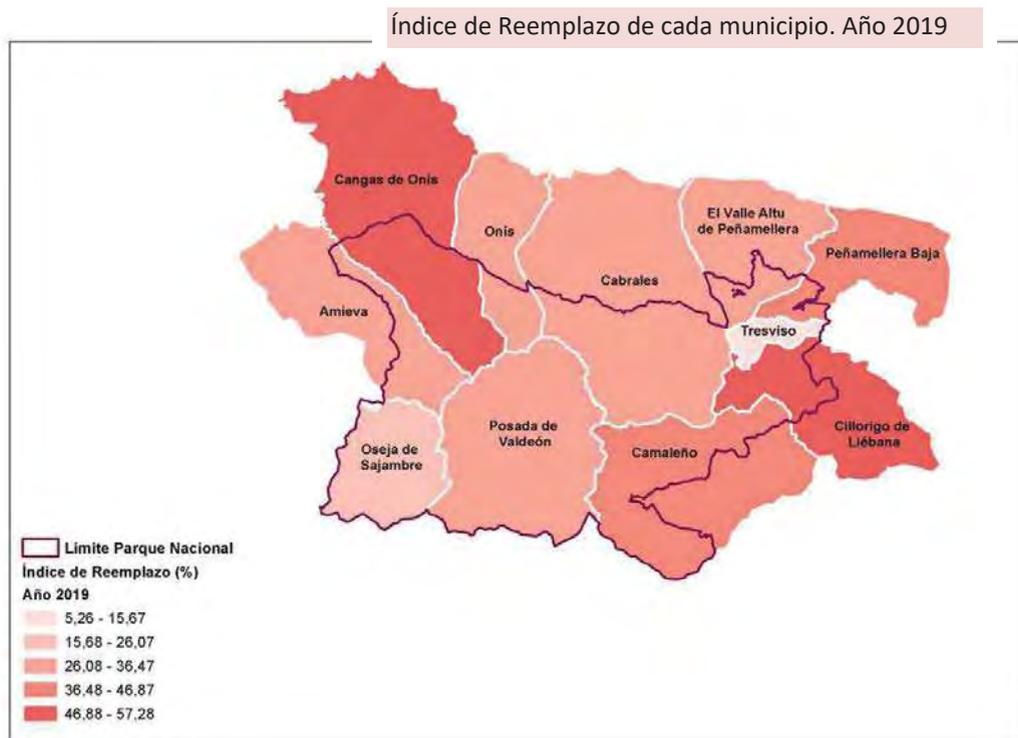
**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	31,58	32,58	27,74
Cabrales	35,71	33,81	31,82
Cangas de Onís	59,83	57,44	54,65
Onís	35,07	30,94	28,24
Peñamellera Alta	49,33	41,77	31,65
Peñamellera Baja	43,72	37,68	37,13
Camaleño	47,59	37,78	39,23
Cillorigo de Liébana	62,76	63,41	57,28
Tresviso	11,11	10,53	5,26
Oseja de Sajambre	18,18	20,59	19,44
Posada de Valdeón	38,16	27,50	33,33
<b>Total</b>	<b>48,65</b>	<b>45,50</b>	<b>43,28</b>
Asturias (Principado de)	48,31	47,65	47,71
Cantabria	58,99	58,49	58,79
León	54,04	51,86	50,71
Castilla y León	59,82	58,18	57,15
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, registró un índice de reemplazo de 43,3%, es decir que en ese momento había 4,3 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico la ratio era de entre 5,7 a 5,8 jóvenes por cada 10 adultos, a excepción del Principado de Asturias donde únicamente había 4,7 jóvenes por cada 10 adultos. Únicamente el municipio de Oseja de Sajambre aumentó sus índices de reemplazo en el periodo estudiado. El resto de los municipios obtienen valores menores en 2019 que en 2017, siendo Peñamellera Alta (-17,7%) y Camaleño (-8,4%) los que mayor descenso han registrado. En el año 2019, los municipios con mayor índice de reemplazo eran Cillorigo de Liébana (5,7 jóvenes por 10 adultos) y Cangas de Onís (5,4 jóvenes por 10 adultos), mientras que el menor índice lo obtiene Tresviso donde solo había 0,5 jóvenes por cada 10 adultos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.10.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.



Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Amieva	-4	3	-23
Cabrales	28	-8	6
Cangas de Onís	-25	-37	59
Onís	7	11	2
Peñamellera Alta	-1	-9	-10
Peñamellera Baja	-7	-2	17
Camaleño	-8	-10	3
Cillórgo de Liébana	25	-15	-9
Tresviso	-5	0	-2
Oseja de Sajambre	-10	-5	-4
Posada de Valdeón	-10	-9	7
<b>Total</b>	<b>-10</b>	<b>-81</b>	<b>46</b>
Asturias (Principado de)	428	2.314	4.528
Cantabria	2.467	3.197	3.624
León	-1.093	155	494
Castilla y León	-2.964	4.862	9.348
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Amieva	-3	-1	-4	2	1	3	-24	1	-23
Cabrales	14	14	28	-26	18	-8	-10	16	6
Cangas de Onís	-56	31	-25	-62	25	-37	26	33	59
Onís	2	5	7	-2	13	11	-9	11	2
Peñamellera Alta	-2	1	-1	-10	1	-9	-13	3	-10
Peñamellera Baja	-15	8	-7	-5	3	-2	7	10	17
Camaleño	-13	5	-8	-5	-5	-10	-2	5	3
Cillórgo de Liébana	15	10	25	-20	5	-15	-28	19	-9
Tresviso	-5	0	-5	0	0	0	-2	0	-2
Oseja de Sajambre	-11	1	-10	-5	0	-5	-4	0	-4
Posada de Valdeón	-10	0	-10	-10	1	-9	6	1	7
<b>Total</b>	<b>-84</b>	<b>74</b>	<b>-10</b>	<b>-143</b>	<b>62</b>	<b>-81</b>	<b>-53</b>	<b>99</b>	<b>46</b>
Asturias (Principado de)	-1.185	1.613	428	-752	3.066	2.314	-563	5.091	4.528
Cantabria	643	1.824	2.467	307	2.890	3.197	408	3.216	3.624
León	-1.708	615	-1.093	-1.181	1.336	155	-1.235	1.729	494
Castilla y León	-6.619	3.655	-2.964	-4.349	9.211	4.862	-3.446	12.794	9.348
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Amieva	-5,72	4,44	-34,80
Cabrales	13,94	-4,00	3,06
Cangas de Onís	-3,95	-5,89	9,57
Onís	9,42	14,86	2,69
Peñamellera Alta	-1,84	-16,95	-19,46
Peñamellera Baja	-5,55	-1,61	13,87
Camaleño	-8,25	-10,57	3,21
Cillorigo de Liébana	18,94	-11,22	-6,90
Tresviso	-71,43	0,00	-32,26
Oseja de Sajambre	-39,68	-20,83	-17,24
Posada de Valdeón	-22,12	-20,79	16,87
<b>Total</b>	<b>-0,68</b>	<b>-5,59</b>	<b>3,24</b>
Asturias (Principado de)	0,41	2,25	4,43
Cantabria	4,25	5,51	6,24
León	-2,33	0,33	1,07
Castilla y León	-1,22	2,02	3,90
España	4,86	8,83	11,23

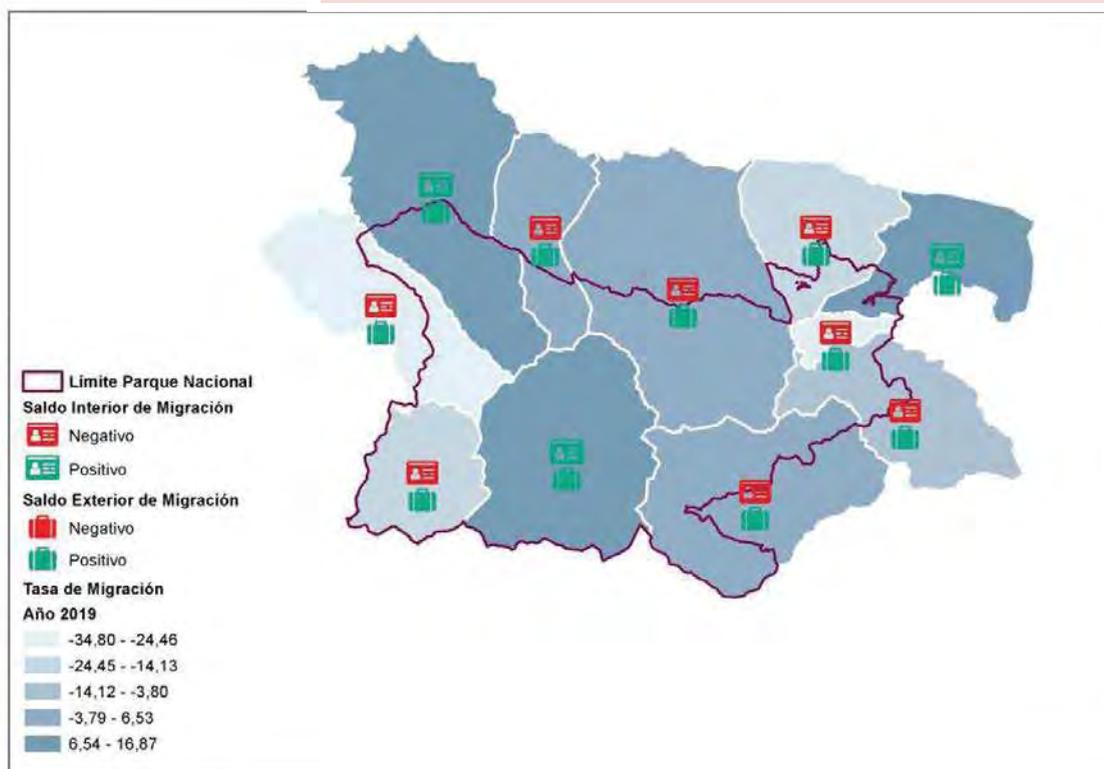
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica alcanzó en 2018 su valor más negativo, mostrando mayor pérdida de población que las tres comunidades autónomas de referencia. La tasa de migración obtenida en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica para el año 2019 (3,2%), es inferior a los valores obtenidos en las tres Comunidades Autónomas de referencia.

Considerando el indicador de forma desagregada, se puede observar gran disparidad de resultados ya que encontramos seis municipios que en 2019 incrementan su población, siendo Posada de Valdeón, Peñamellera Baja y Cangas de Onís los municipios con tasas más elevadas, mientras que otros cinco obtienen tasas negativas destacando los municipios de Amieva y Tresviso con mayores porcentajes de pérdidas de población. Únicamente tres municipios tienen saldos interiores de migración positivos (Cangas de Onís, Peñamellera Baja y Posada de Valdeón), mientras que en el resto las bajas en el padrón de personas que salían hacia otras zonas del territorio municipal fueron superiores a las altas. En los saldos exteriores de migración todos los municipios obtuvieron resultados positivos, es decir llegaron mas personas de países extranjeros de las que salieron hacia estos destinos, excepto los municipios de Tresviso y Oseja de Sajambre que tuvieron un saldo exterior de cero.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.10.6 Indicadores económicos.

En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica vemos que en el año 2019, un 93,8% de los contratos se hicieron en el sector de los servicios, seguido muy de lejos por el sector de la construcción con un 3,6% y el sector industrial con un 1,8%.

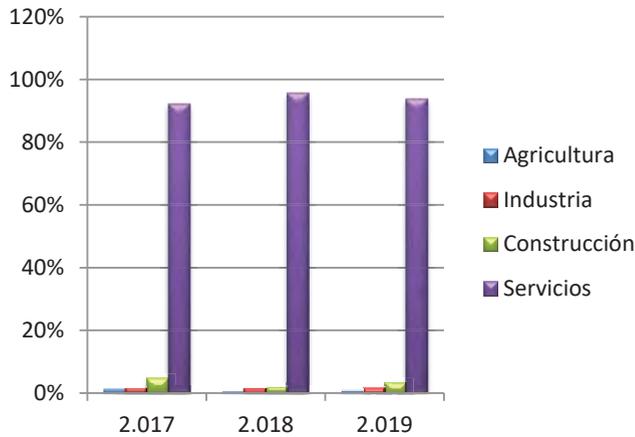
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Amieva	1	0	1	7	0	0	1	8	1	0	0	3
Cabrales	1	0	6	51	0	2	7	109	1	3	2	42
Cangas de Onís	2	6	6	360	6	10	6	643	1	4	11	410
Onís	0	0	8	37	0	0	0	33	0	3	2	36
Peñamellera Alta	2	0	1	4	0	0	0	10	0	0	0	8
Peñamellera Baja	0	0	2	14	0	1	2	25	0	0	0	14
Camaleño	0	2	3	45	0	1	2	58	0	0	3	43
Cillórigo de Liébana	1	2	1	11	0	0	2	19	0	1	2	7
Tresviso	0	0		0	0	0	0	2	1	0	0	0
Oseja de Sajambre	0	0		0	0	0	0	2	1	0	0	1



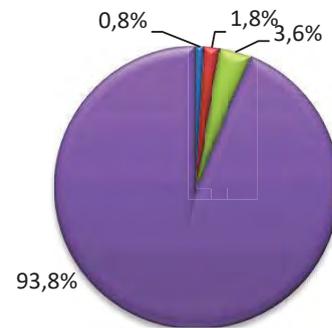
Posada de Valdeón	0	0		5	0	1	0	12	0	0	2	14
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>534</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>921</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>578</b>
Asturias (Principado de)	375	3.442	1.569	22.303	235	2.470	1.192	22.170	278	2.995	1.421	21.553
Cantabria	201	3.685	845	13.581	260	3.209	798	14.300	225	3.798	785	14.203
León	267	1.417	683	8.088	206	1.128	431	7.633	280	1.220	644	7.676
Castilla y León	3.328	14.859	3.340	45.232	2.470	16.281	2.518	44.938	3.022	14.401	3.173	44.628
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.

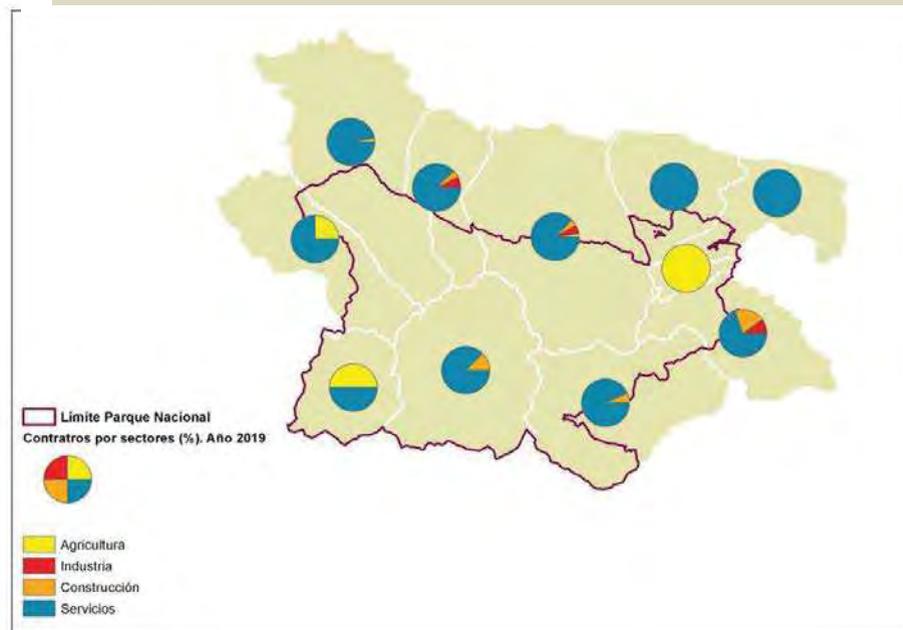


Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



En el mapa se puede observa que la mayor variedad de contratos se encuentra en Cillórigo de Liébana.

Analizando la tabla de datos correspondiente a la evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica encontramos un descenso generalizado y continuado entre 2017 y 2018 para volver a ganar en número de parados en 2019.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Amieva	44	34	41
Cabrales	149	118	135
Cangas de Onís	572	435	538
Onís	44	34	44
Peñamellera Alta	39	30	37
Peñamellera Baja	116	79	100
Camaleño	61	41	48
Cillórigo de Liébana	106	73	91
Tresviso	4	3	0
Oseja de Sajambre	6	9	9
Posada de Valdeón	11	14	13
<b>Total</b>	<b>1.152</b>	<b>870</b>	<b>1.056</b>
Asturias (Principado de)	84.168	77.938	75.124
Cantabria	44.412	40.229	38.704
León	36.781	33.166	31.156
Castilla y León	177.903	160.047	148.767
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

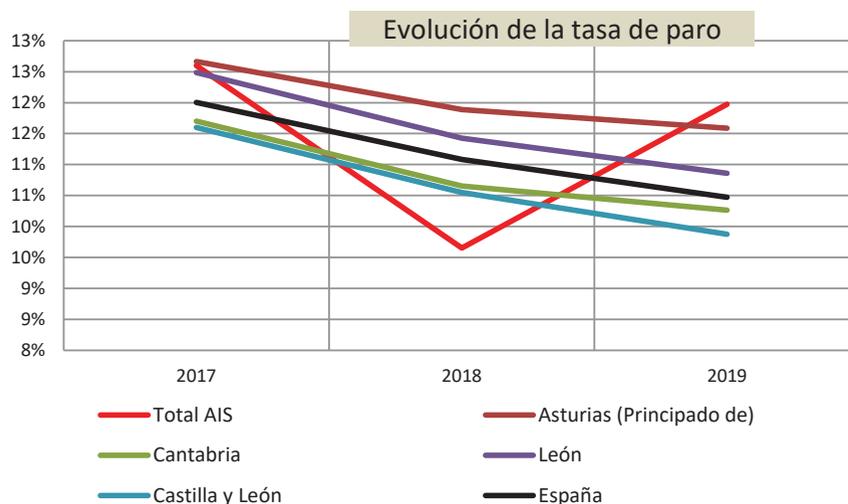
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Amieva	10,92	8,67	10,59
Cabrales	12,06	9,68	11,40
Cangas de Onís	14,08	10,87	13,66
Onís	9,84	7,59	10,00
Peñamellera Alta	12,96	10,20	13,17
Peñamellera Baja	15,05	10,41	13,70
Camaleño	9,87	6,84	7,93
Cillórigo de Liébana	12,21	8,29	10,57
Tresviso	9,30	7,50	0,00
Oseja de Sajambre	4,35	6,72	6,87
Posada de Valdeón	4,28	5,71	5,75
<b>Total</b>	<b>12,60</b>	<b>9,65</b>	<b>11,97</b>
Asturias (Principado de)	12,66	11,89	11,59
Cantabria	11,70	10,65	10,26
León	12,49	11,43	10,86
Castilla y León	11,60	10,55	9,88
España	12,00	11,08	10,47

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*



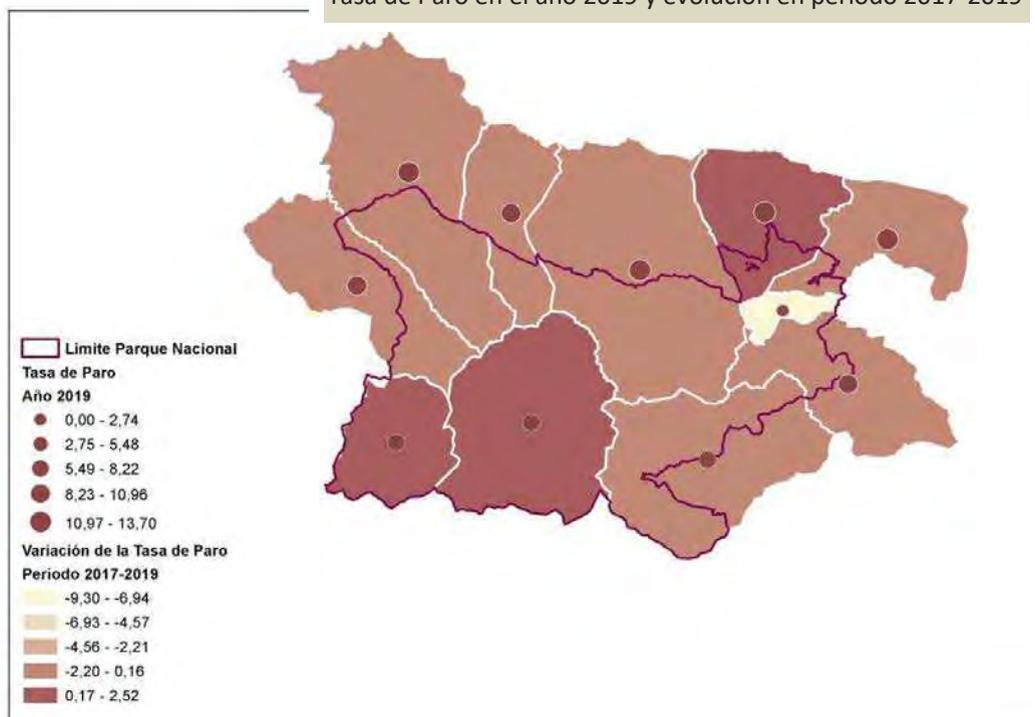


La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa tuvo un descenso entre los años 2017 y 2018 que sin embargo aumentó casi en dos puntos en el año siguiente lo que le hizo recuperar prácticamente los valores de 2017, a diferencia de lo observado en las provincias y comunidad autónoma de referencia donde se produce un descenso mantenido a lo largo del periodo estudiado. En el año 2019, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Peñamellera Alta (13,2%), Cangas de Onís (13,7%) y Peñamellera Baja (13,1%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Tresviso (0,0%) y Posada de Valdeón (5,7%) y Oseja de Sajambre (6,9%). En conjunto, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2019, una tasa de paro del 12,0%, valor que se sitúa por encima de los provinciales y de la comunidad autónoma de Castilla y León (9,9%).

Las menores tasas de paro se concentran en el sector sur del Área de Influencia Socioeconómica.



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona se incluyen unas tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa.

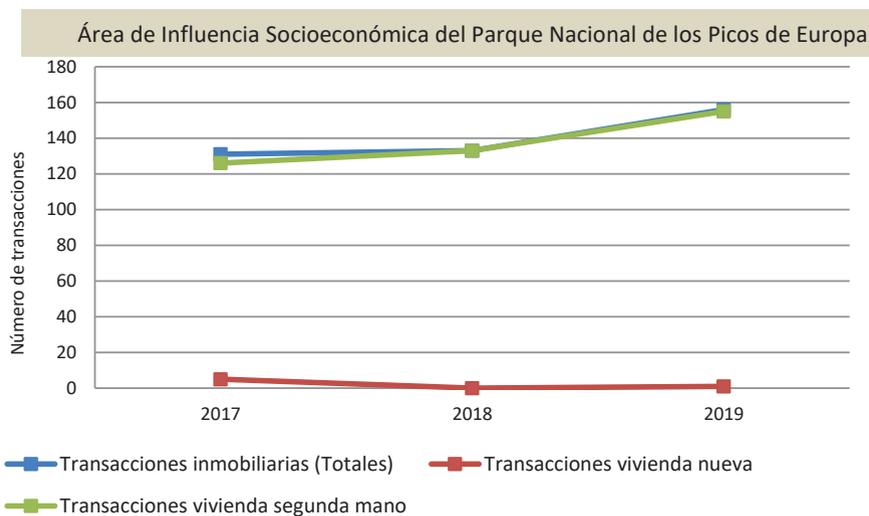
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Amieva	6	8	5
Cabrales	23	14	20
Cangas de Onís	57	66	85
Onís	10	9	5
Peñamellera Alta	7	3	11
Peñamellera Baja	3	16	10
Camaleño	10	2	7
Cillórigo de Liébana	12	12	10
Tresviso	0	0	1
Oseja de Sajambre	2	3	1
Posada de Valdeón	1	0	1
<b>Total</b>	<b>131</b>	<b>133</b>	<b>156</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.



	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Amieva	0	0	0	6	8	5
Cabrales	1	0	0	22	14	20
Cangas de Onís	2	0	0	55	66	85
Onís	0	0	0	10	9	5
Peñamellera Alta	0	0	1	7	3	10
Peñamellera Baja	0	0	0	3	16	10
Camaleño	0	0	0	10	2	7
Cillorigo de Liébana	2	0	0	10	12	10
Tresviso	0	0	0	0	0	1
Oseja de Sajambre	0	0	0	2	3	1
Posada de Valdeón	0	0	0	1	0	1
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>126</b>	<b>133</b>	<b>155</b>

Fuente: Ministerio de Fomento



Fuente: Ministerio de Fomento

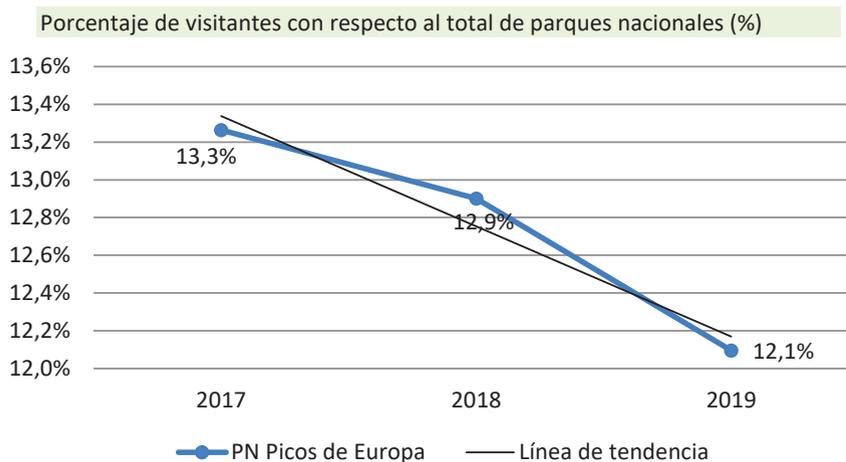
#### 4.10.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de los Picos de Europa ha mantenido un aumento en el número de visitantes desde el año 2017, llegando en el año 2019 a 1.791.410 visitantes. Esta cifra representa un 12,1% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

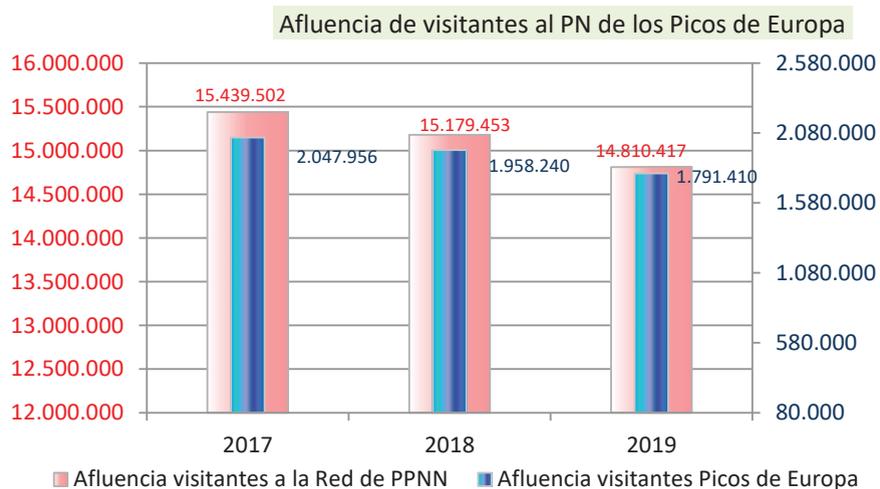
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes Picos de Europa	2.047.956	1.958.240	1.791.410
Afluencia visitantes PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

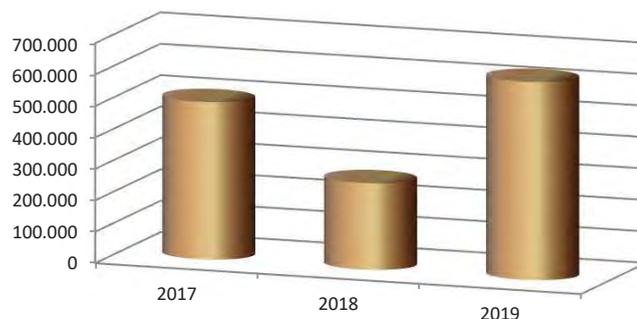
#### 4.10.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Subvenciones concedidas a municipios de la AIS del PN de los Picos de Europa



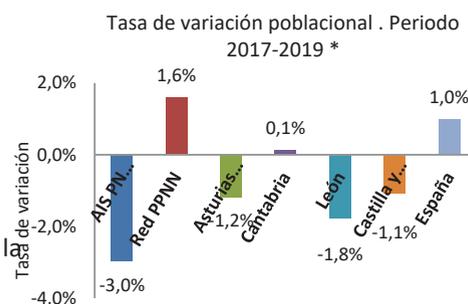
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.10.9 Resumen del periodo.

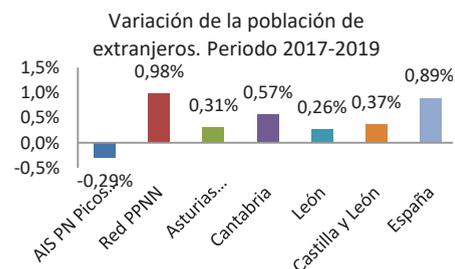
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

Los once municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa presentaron **densidades de población** muy variadas siendo la media de 10,6 personas /Km<sup>2</sup>. El municipio que agrupa mayor porcentaje de población es Cangas de Onís con el 43,3% del total.

Es el segundo Área de Influencia Socioeconómica con la **tasa de variación poblacional más baja** (-3,0%) del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales en el periodo estudiado.

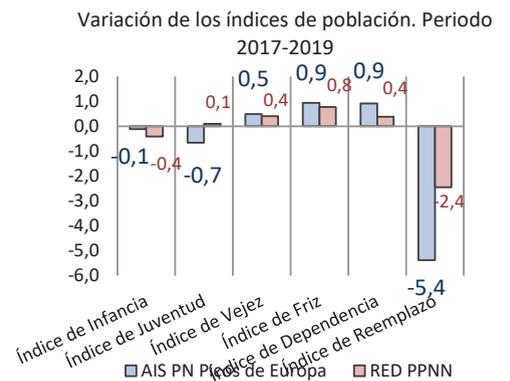
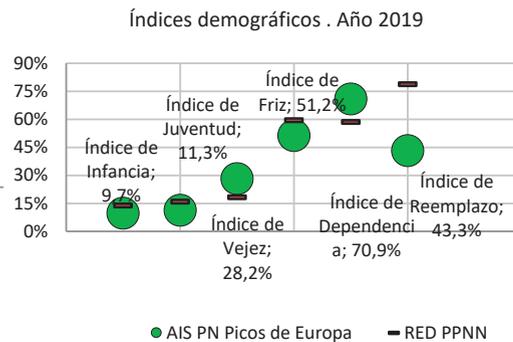
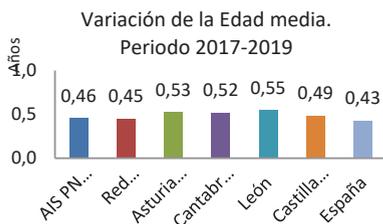


El conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa prácticamente mantuvo sus valores en cuanto a **presencia de extranjeros** entre los años 2017 y 2019, pasando de un 5,0% a un 4,7%, la mayoría procedentes de países americanos (57,5%) seguidos por inmigrantes de la Unión Europea (33,0%).

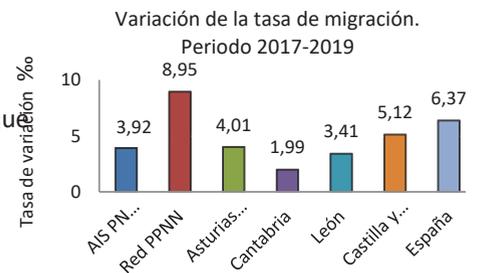


Índices demográficos

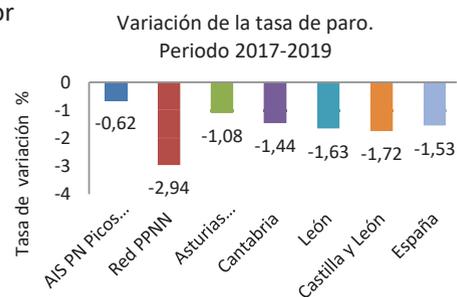
- ✓ La **estructura por edades** de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Picos de Europa muestra una población regresiva. En 2019 la **tasa de natalidad** era de 5,2‰ y la **tasa de mortalidad** (15,3‰) que son, respectivamente, el dato más alto y bajo respectivamente para estos indicadores del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** registró un valor de 49,4 años, el **índice de infancia** fue del 9,7% y el **índice de juventud** del 13,4%. El **índice de vejez** se situó en el 28,2%, valor superior a lo observado en las provincias de referencia y a las tres comunidades y segundo dato más alto para este indicador de toda la Red de AIS de los Parques Nacionales. A pesar de que en el periodo analizado el **índice de Friz** registró un aumento de 1,0 punto, en 2019 el valor de este indicador fue de 51,2%, valor suficientemente bajo como para mantener a su población con el calificativo de vieja que además coloca a estos municipios en el segundo puesto más bajo de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de dependencia** alcanzó en 2019 un valor de 70,9% y el **índice de reemplazo** de 43,3% siendo el segundo valor más alto y el más bajo respectivamente, del conjunto de las AIS de los PPNN.



La **tasa de migración** obtenida en el año 2019 fue del 3,2‰, aunque con gran disparidad de datos entre los distintos municipios.



El 93,8% de los **contratos de trabajo** en 2019, se hicieron en el sector servicios lo que hace que esta sea el Área de Influencia Socioeconómica con más contratos registrados en este sector de toda la Red de AIS de Parques Nacionales. La **tasa de paro** fue de 12,0% aunque con un comportamiento irregular en el periodo estudiado



El Parque Nacional de los Picos de Europa alcanzó en el año 2019 la cifra de 1.791.410 visitantes lo que representa un 12,1% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.



Dibujo: Juan Varela





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Navafria (Segovia)*

## ***Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama***

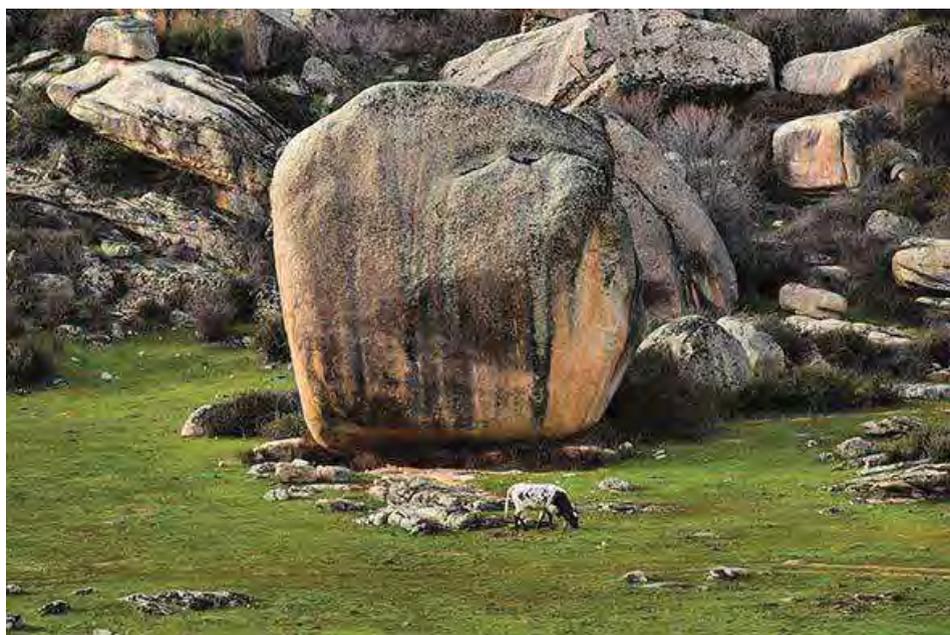
### ***Informe de resultados para el periodo 2017-2019***



## Índice

### 4.11 Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama

4.11.1 Introducción .....	381
4.11.2 Estructura demográfica .....	383
4.11.3 Población de extranjeros.....	389
4.11.4 Indicadores demográficos.....	394
4.11.5 Indicadores sociales.....	415
4.11.6 Indicadores económicos.....	419
4.11.7 Afluencia de visitantes.....	426
4.11.8 Subvenciones a los municipios .....	427
4.11.9 Resumen del periodo.....	428



Fotografía: Sergio Nula Navarrete. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.11 Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama

### 4.11.1 Introducción

El Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama fue declarado en el año 2013 (Ley 7/2013 de 25 de junio).

Datos Geográficos			
<b>Provincias:</b>	Madrid y Segovia	<b>Superficie terrestre:</b>	33.960,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Madrid y Castilla y León	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	33.960,00 ha
<b>Zona Periférica de Protección *:</b>	62.687,26 ha*		
<b>Área de Influencia Socioeconómica ☼:</b>	175.593,40 ha.		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	29.264,00 ha. (86,17%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	4.696,00 ha. (13,83%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Peñalara con 2.428 m s.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	Peña del Buje 950 m s.n.m.		
<b>Clima:</b>	Mediterráneo continentalizado, caracterizado por temperaturas que varían mucho del verano al invierno con un verano muy seco. Oroborealoide subnival VII (VI) de la clasificación de Allué.		

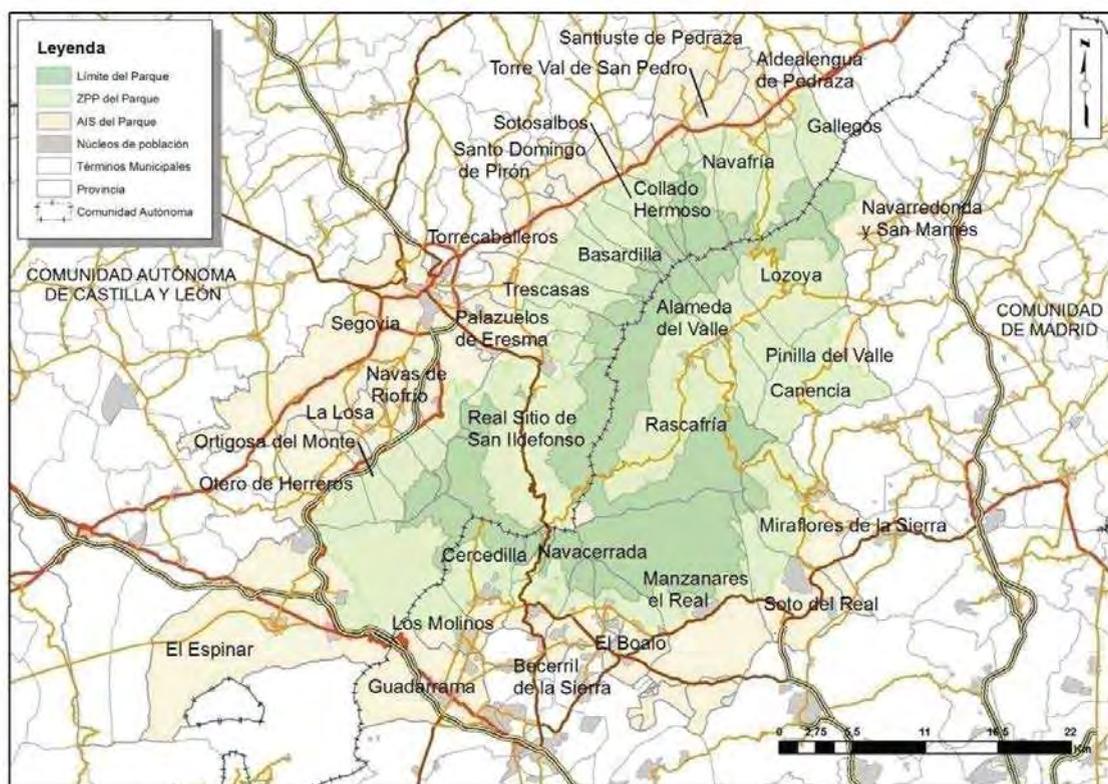
Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional. Incluye en la vertiente segoviana 7.011 Ha del Área de Protección Especial del parque nacional, constituida por los Montes Matas y Pinar de Valsain incluida en la zona periférica de protección (en esta Área de Protección Especial será de aplicación el régimen jurídico del parque nacional, salvo algunas excepciones).

☼ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.

\* La zona periférica de protección del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama incluye, en su vertiente segoviana, 7.011 hectáreas del Área de Protección Especial del Parque Nacional, constituida por la superficie de los Montes Matas y Pinar de Valsain incluida en la zona periférica de protección (en esta Área será de aplicación el régimen jurídico del Parque Nacional, salvo algunas excepciones).





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)	Superficie dentro de Zona Periférica de Protección (ha)
Alameda del Valle	200	2.571,90	656,30	1.860,32
Becerril de la Sierra	5.714	3.052,92	408,57	320,41
Boalo, El	7.508	3.945,02	519,83	808,98
Canencia	447	5.415,48	0,00	4.469,45
Cercedilla	7.026	4.082,72	1.146,70	2.128,87
Guadarrama	16.032	5.715,88	0,00	72,02
Lozoya	581	5.768,62	1.272,75	4.287,97
Manzanares el Real	8.840	12.683,22	6.936,57	1.413,83
Miraflores de la Sierra	6.108	5.641,40	415,34	2.700,68
Los Molinos	4.389	1.916,66	0,00	840,90
Navacerrada	2.972	2.751,34	905,13	1.005,31
Navarredonda y San Mamés	129	2.848,05	706,71	498,86
Pinilla del Valle	191	2.542,09	702,56	1.815,01
Rascafría	1.664	14.923,38	7.882,08	6.522,39
Soto del Real	8.799	4.283,31	146,80	1.200,12
Aldealengua de Pedraza	72	3.519,18	752,84	1.672,87
Basardilla	153	1.903,88	127,40	661,10



Collado Hermoso	125	1.636,61	446,14	854,08
El Espinar	8.986	20.498,72	1.089,74	5.587,00
Gallegos	104	2.176,69	0,00	1.659,02
La Losa	521	2.798,67	608,17	981,89
Navafría	281	3.044,36	325,76	1.921,15
Navas de Riofrío	394	1.484,84	179,57	682,77
Ortigosa del Monte	561	1.540,51	0,00	898,73
Otero de Herreros	959	4.369,10	0,00	1.163,72
Palazuelos de Eresma	5.416	3.669,84	674,03	1.112,81
Real Sitio de San Ildefonso	5.241	14.483,59	5.018,90	7.821,70
Santiuste de Pedraza	92	2.911,54	6,66	218,07
Santo Domingo de Pirón	58	2.756,91	211,04	1.223,38
Segovia	51.674	16.350,21	83,48	826,05
Sotosalbos	120	2.391,40	451,29	1.130,80
Torrecañaberreros	1.347	4.426,17	1.462,91	1.147,28
Torre Val de San Pedro	184	4.222,65	355,63	1.648,45
Treccasas	1.071	3.266,54	466,35	1.521,00
<b>Total</b>	<b>147.959</b>			

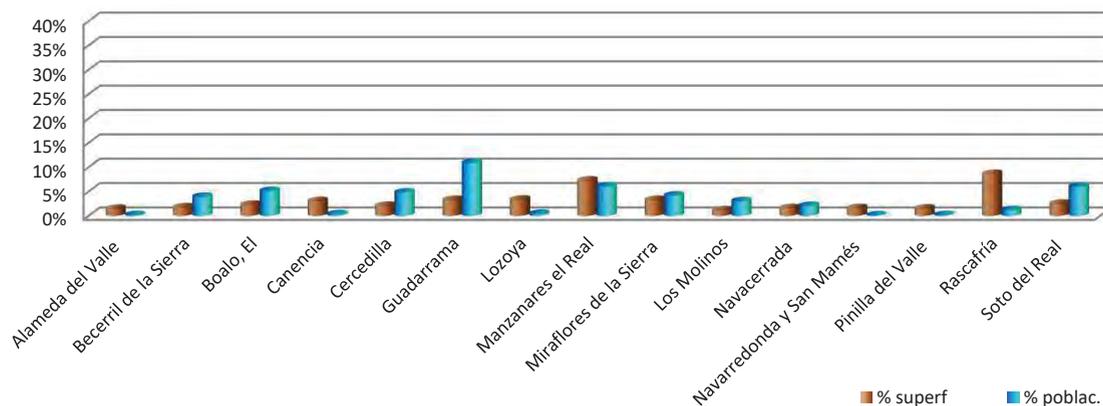
Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No existe población estable dentro del parque nacional.

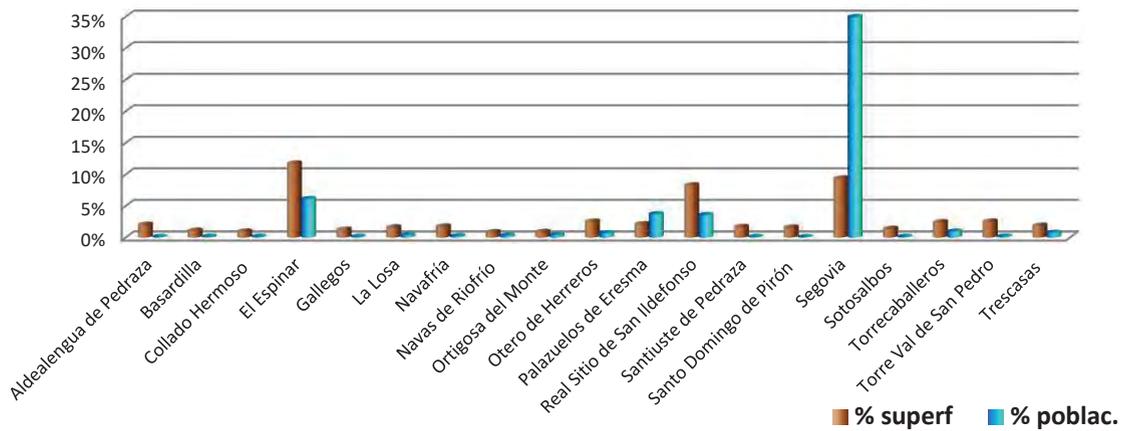
#### 4.11.2 Estructura demográfica

De los treinta y cuatro municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, El Espinar es el término municipal con mayor superficie mientras que el municipio con mayor porcentaje de población es Segovia que agrupa al 34,9% del total de la población del Área de Influencia Socioeconómica.

Superficies y poblaciones del AIS del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Vertiente Madrileña.

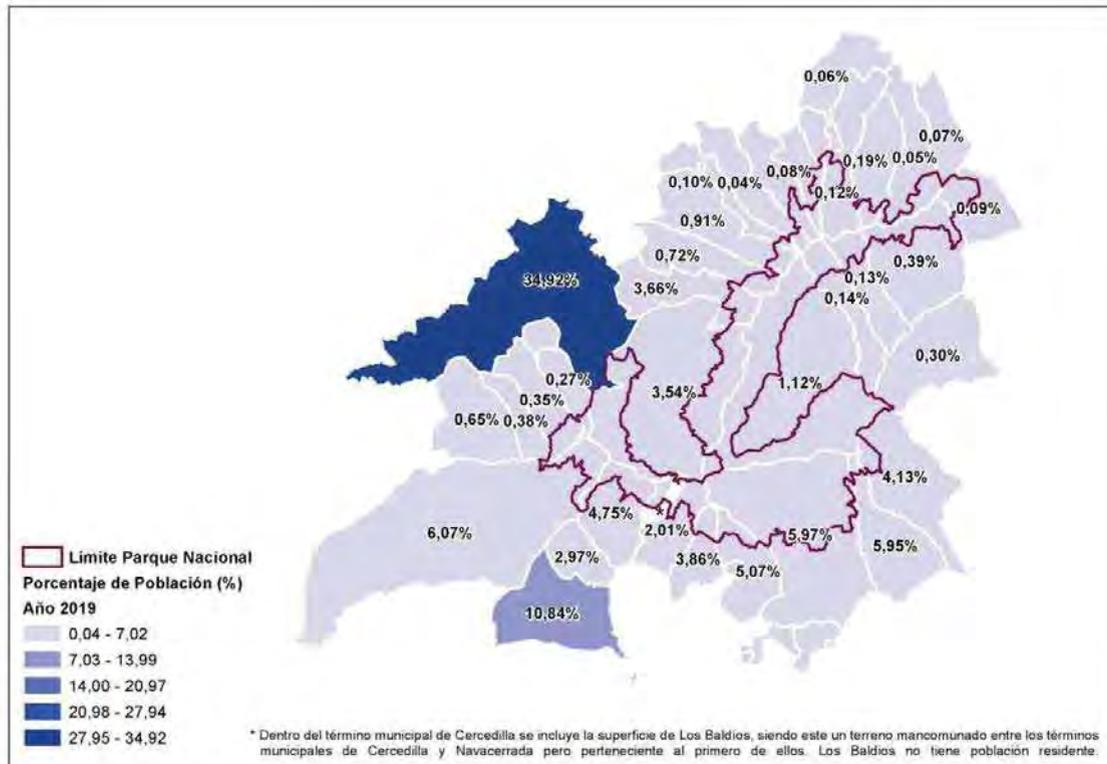


Superficies y poblaciones del AIS del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Vertiente Segoviana.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



La **densidad de población** en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama era mucho más baja que en la comunidad autónoma de Madrid y más alta que en la provincia de Segovia o la Comunidad Autónoma de Castilla y León. Los treinta y cuatro municipios presentan densidades de población muy variadas siendo, en el año 2019, Segovia (315,9 personas/km<sup>2</sup>) y Guadarrama (281,3 personas/km<sup>2</sup>) los que presentan un valor mas alto y, por el contrario, los que presentan cifras más bajas son Aldealengua de Pedraza (2,0 personas/km<sup>2</sup>), Santo Domingo de Pirón (2,1 personas/km<sup>2</sup>) y Santiuste de Pedraza (3,2 personas/km<sup>2</sup>).

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Alameda del Valle	25,01	7,96	7,80	8,00
Becerril de la Sierra	30,35	179,80	183,33	188,27
Boalo, El	39,59	185,86	186,89	189,64
Canencia	52,70	8,50	8,03	8,48
Cercedilla	35,78	191,53	194,19	196,37
Guadarrama	56,98	274,13	277,03	281,36
Lozoya	57,94	9,65	9,65	10,03
Manzanares el Real	126,70	67,09	67,85	69,77
Miraflores de la Sierra	56,66	102,67	104,08	107,80
Los Molinos	19,56	222,14	221,27	224,39
Navacerrada	27,29	106,05	106,67	108,90
Navarredonda y San Mamés	27,44	4,80	4,47	4,73
Pinilla del Valle	25,84	7,16	7,24	7,39
Rascafría	150,28	11,13	11,07	11,07
Soto del Real	43,21	199,19	201,20	203,63
Aldealengua de Pedraza	35,17	2,27	2,16	2,05
Basardilla	19,02	7,68	7,83	8,04
Collado Hermoso	16,38	7,63	7,51	7,63
El Espinar	205,10	44,64	44,18	43,81
Gallegos	21,80	4,22	4,31	4,77
La Losa	28,00	19,21	18,68	18,61
Navafría	30,43	9,99	9,56	9,23
Navas de Riofrío	14,86	26,85	26,58	26,51
Ortigosa del Monte	15,41	35,82	36,86	36,40
Otero de Herreros	43,71	22,31	22,03	21,94
Palazuelos de Eresma	36,70	140,98	144,63	147,57
Real Sitio de San Ildefonso	144,81	36,70	36,37	36,19
Santiuste de Pedraza	29,14	3,40	3,23	3,16
Santo Domingo de Pirón	27,54	2,21	2,21	2,11
Segovia	163,59	316,38	315,93	315,88
Sotosalbos	23,92	4,60	4,72	5,02
Torrecaballeros	42,14	31,78	31,40	31,96
Torre Val de San Pedro	44,22	4,25	4,23	4,16
Trescasas	32,66	32,42	32,21	32,79
<b>Total</b>	<b>1.749,93</b>	<b>83,50</b>	<b>83,78</b>	<b>84,55</b>
Madrid	8.027,69	810,59	819,42	830,05
Segovia	6.922,75	22,27	22,15	22,12
Castilla y León	94.226,91	25,74	25,57	25,47
España	505.968,36	92,05	92,34	92,94

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Si se compara la **evolución de la población** entre 2017 y 2019 vemos que se produce un aumento constante de población en el Área de Influencia Socioeconómica, comportamiento similar a lo observado en la provincia de Madrid, pero lo contrario de la provincia de Segovia o la Comunidad Autónoma de Castilla y León, que registraron un descenso continuo a lo largo de los años estudiados.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	199	195	200
Becerril de la Sierra	5.457	5.564	5.714
Boalo, El	7.358	7.399	7.508
Canencia	448	423	447
Cercedilla	6.853	6.948	7.026
Guadarrama	15.620	15.785	16.032
Lozoya	559	559	581
Manzanares el Real	8.500	8.597	8.840
Miraflores de la Sierra	5.817	5.897	6.108
Los Molinos	4.345	4.328	4.389
Navacerrada	2.894	2.911	2.972
Navarredonda y San Mamés	131	122	129
Pinilla del Valle	185	187	191
Rascafría	1.672	1.663	1.664
Soto del Real	8.607	8.694	8.799
Aldealengua de Pedraza	80	76	72
Basardilla	146	149	153
Collado Hermoso	125	123	125
El Espinar	9.155	9.061	8.986
Gallegos	92	94	104
La Losa	538	523	521
Navafría	304	291	281
Navas de Riofrío	399	395	394
Ortigosa del Monte	552	568	561
Otero de Herreros	975	963	959
Palazuelos de Eresma	5.174	5.308	5.416
Real Sitio de San Ildefonso	5.315	5.267	5.241
Santiuste de Pedraza	99	94	92
Santo Domingo de Pirón	61	61	58
Segovia	51.756	51.683	51.674
Sotosalbos	110	113	120
Torrecañeros	1.339	1.323	1.347
Torre Val de San Pedro	188	187	184
Treccasas	1.059	1.052	1.071
<b>Total</b>	<b>146.112</b>	<b>146.603</b>	<b>147.959</b>
Madrid	6.507.184	6.578.079	6.663.394
Segovia	154.184	153.342	153.129
Castilla y León	2.425.801	2.409.164	2.399.548
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

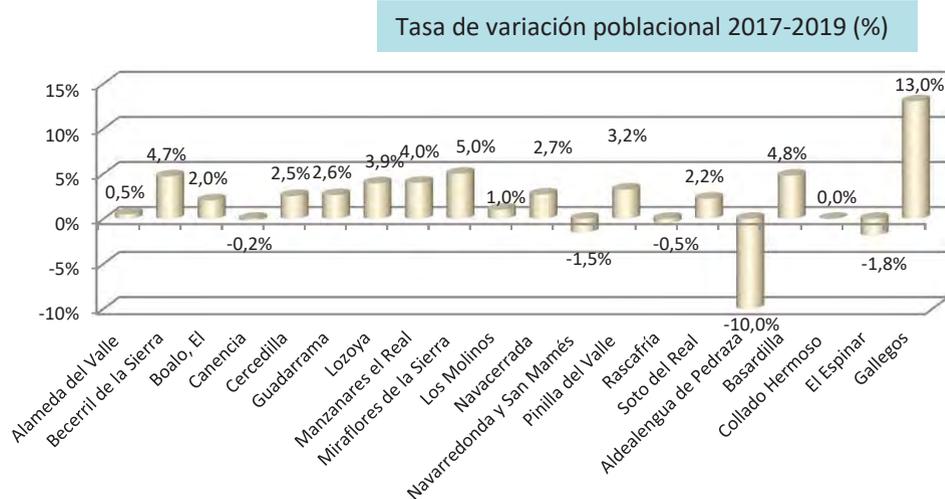
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

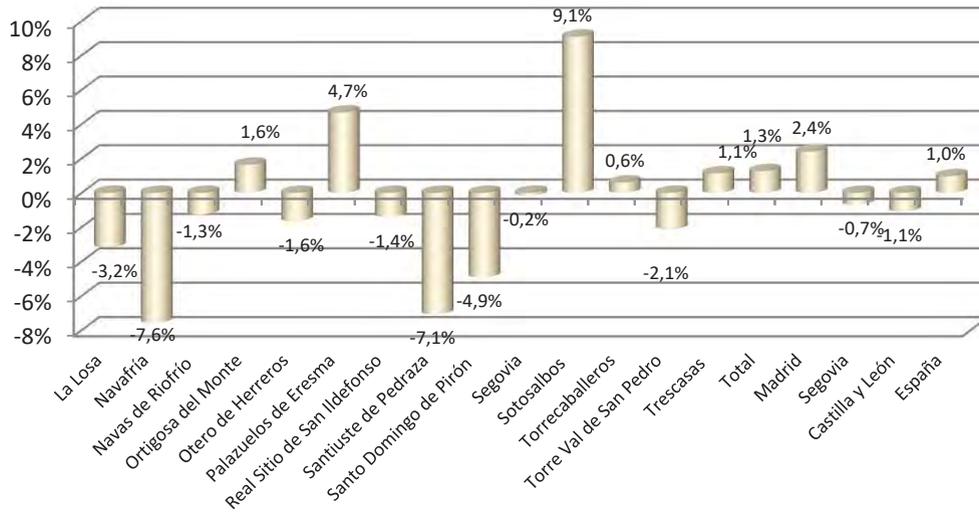
Si comparamos la evolución demográfica entre 2017 y 2019, vemos que se produce un ligero aumento de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, a diferencia de lo ocurrido con la tasa de variación poblacional registrada a nivel de la provincia de Segovia (-0,7%) o la Comunidad Autónoma de Castilla y León (-1,1%) al contrario que la Comunidad de Madrid que creció un 2,4%. Se comprueba que el crecimiento poblacional en los municipios de Gallegos y Sotosalbos ha sido mayor que en el resto. Los municipios de Aldealengua de Pedraza, Navafría y Santiuste de Pedraza son los que, porcentualmente perdieron más población en el periodo estudiado.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



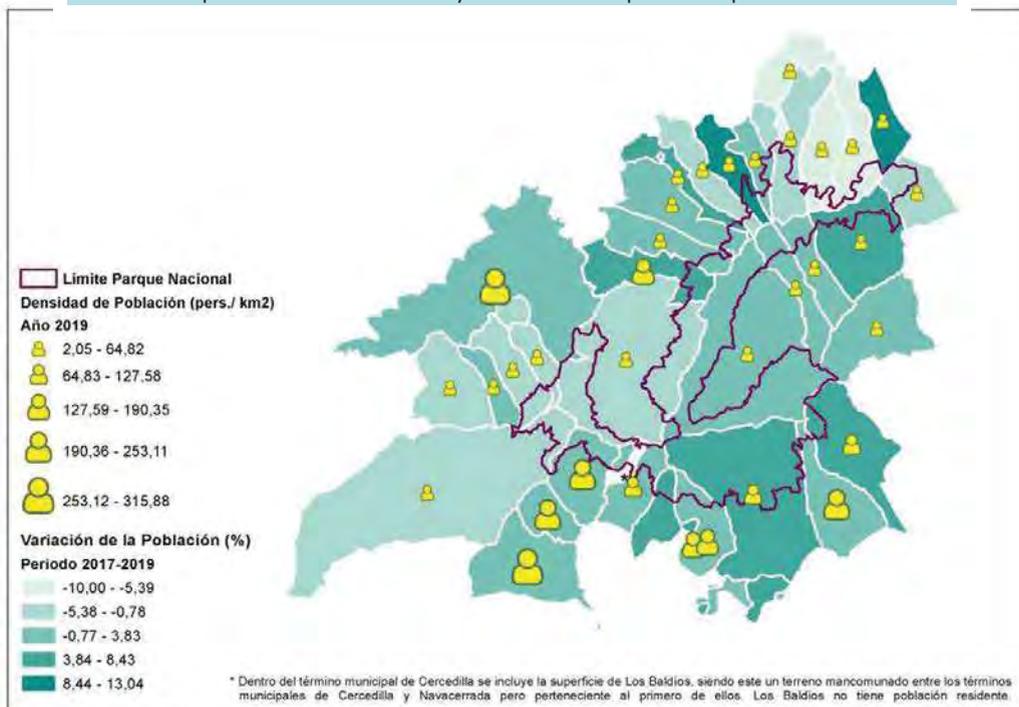
Tasa de variación poblacional 2017-2019 (porcentaje). Cont.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Al representar tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que las mayores densidades de población se agrupan en los municipios más meridionales, con la excepción del municipio de Segovia. Resulta también llamativo que los municipios que se encuentran en el extremo norte del AIS son los que más pierden población en el periodo estudiado.

Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.11.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros se observa que hubo un aumento en los años estudiados, pasando de un 10,5% a un 10,8% en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Este aumento de la inmigración ha sido inferior en el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional que en las dos provincias de referencia y en la Comunidad Autónoma de Castilla y León.

<b>Datos 2017</b>									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alameda del Valle	199	4	3	0	0	1	0	0	2,01
Becerril de la Sierra	5.457	651	186	8	284	157	16	0	11,93
Boalo, El	7.358	857	484	20	173	149	27	4	11,65
Canencia	448	35	27	1	0	7	0	0	7,81
Cercedilla	6.853	779	219	32	324	180	23	1	11,37
Guadarrama	15.620	1.671	663	83	433	428	63	1	10,70
Lozoya	559	104	96	0	1	7	0	0	18,60
Manzanares el Real	8.500	1.003	447	53	180	297	25	1	11,80
Miraflores de la Sierra	5.817	875	345	39	298	181	11	1	15,04
Los Molinos	4.345	478	270	7	115	72	14	0	11,00
Navacerrada	2.894	360	161	35	74	75	15	0	12,44
Navarredonda y San Mamés	131	2	1	0	0	1	0	0	1,53
Pinilla del Valle	185	8	7	0	0	1	0	0	4,32
Rascafría	1.672	335	259	1	21	48	6	0	20,04
Soto del Real	8.607	834	439	20	109	232	33	1	9,69
Aldealengua de Pedraza	80	2	1	0	0	1	0	0	2,50
Basardilla	146	3	3	0	0	0	0	0	2,05
Collado Hermoso	125	5	1	0	0	4	0	0	4,00
El Espinar	9.155	1.081	461	148	261	183	28	0	11,81
Gallegos	92	8	2	0	5	1	0	0	8,70
La Losa	538	26	9	0	5	12	0	0	4,83
Navafría	304	17	14	0	1	2	0	0	5,59
Navas de Riofrío	399	19	12	0	1	6	0	0	4,76
Ortigosa del Monte	552	24	18	0	0	6	0	0	4,35
Otero de Herreros	975	58	21	0	23	14	0	0	5,95
Palazuelos de Eresma	5.174	279	198	3	25	46	6	1	5,39
Real Sitio de San Ildefonso	5.315	294	94	17	87	84	11	1	5,53
Santiuste de Pedraza	99	8	7	0	0	1	0	0	8,08
Santo Domingo de Pirón	61	3	1	0	0	1	1	0	4,92
Segovia	51.756	5.333	2.368	66	1.272	1.459	168	0	10,30
Sotosalbos	110	3	2	0	0	1	0	0	2,73
Torrecaballeros	1.339	154	76	15	50	12	1	0	11,50
Torre Val de San Pedro	188	4	1	0	0	3	0	0	2,13
Trescasas	1.059	12	2	2	2	6	0	0	1,13
<b>Total</b>	<b>146.112</b>	<b>15.329</b>	<b>6.898</b>	<b>550</b>	<b>3.744</b>	<b>3.678</b>	<b>448</b>	<b>11</b>	<b>10,49</b>



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica  
Red de Parques Nacionales*

Madrid	6.507.184	795.271	288.128	36.291	107.712	270.080	92.391	513	12,22
Segovia	154.184	16.016	9.352	308	3.162	2.893	299	2	10,39
Castilla y León	2.425.801	122.278							5,04
España	46.572.132	4.572.807							9,82

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

<b>Datos 2018</b>									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alameda del Valle	195	3	3	0	0	0	0	0	1,54
Becerril de la Sierra	5.564	657	196	6	281	156	18	0	11,81
Boalo, El	7.399	764	432	21	141	144	23	3	10,33
Canencia	423	23	10	0	0	13	0	0	5,44
Cercedilla	6.948	810	220	28	357	181	23	1	11,66
Guadarrama	15.785	1.637	639	89	427	421	61	0	10,37
Lozoya	559	97	89	0	1	6	1	0	17,35
Manzanares el Real	8.597	972	428	53	172	283	35	1	11,31
Miraflores de la Sierra	5.897	877	323	43	297	202	12	0	14,87
Los Molinos	4.328	459	239	6	124	73	17	0	10,61
Navacerrada	2.911	351	152	31	78	79	11	0	12,06
Navarredonda y San Mamés	122	1	1	0	0	0	0	0	0,82
Pinilla del Valle	187	9	7	0	0	2	0	0	4,81
Rascafría	1.663	339	272	1	19	40	7	0	20,38
Soto del Real	8.694	829	448	29	102	218	31	1	9,54
Aldealengua de Pedraza	76	2	1	0	0	1	0	0	2,63
Basardilla	149	6	4	0	0	2	0	0	4,03
Collado Hermoso	123	5	1	0	0	4	0	0	4,07
El Espinar	9.061	996	414	135	235	187	25	0	10,99
Gallegos	94	9	2	0	6	1	0	0	9,57
La Losa	523	25	15	0	4	5	1	0	4,78
Navafría	291	12	8	0	1	3	0	0	4,12
Navas de Riofrío	395	16	9	0	1	6	0	0	4,05
Ortigosa del Monte	568	19	13	0	0	6	0	0	3,35
Otero de Herreros	963	60	24	0	25	11	0	0	6,23
Palazuelos de Eresma	5.308	277	202	2	17	50	5	1	5,22
Real Sitio de San Ildefonso	5.267	289	96	16	85	80	10	2	5,49
Santiuste de Pedraza	94	7	6	0	0	1	0	0	7,45
Santo Domingo de Pirón	61	3	1	0	0	1	1	0	4,92
Segovia	51.683	5.404	2.249	87	1.267	1.590	209	2	10,46
Sotosalbos	113	3	2	0	0	1	0	0	2,65
Torrecaballeros	1.323	151	78	20	40	12	1	0	11,41
Torre Val de San Pedro	187	5	1	0	0	4	0	0	2,67
Trecasas	1.052	19	4	2	2	11	0	0	1,81
<b>Total</b>	<b>146.603</b>	<b>15.136</b>	<b>6.589</b>	<b>569</b>	<b>3.682</b>	<b>3.794</b>	<b>491</b>	<b>11</b>	<b>10,32</b>
Madrid	6.578.079	826.456	287.061	37.501	108.663	294.628	97.893	710	12,56
Segovia	153.342	16.140	9.224	325	3.166	3.071	348	6	10,53
Castilla y León	2.409.164	123.575							5,13
España	46.722.980	4.734.691							10,13

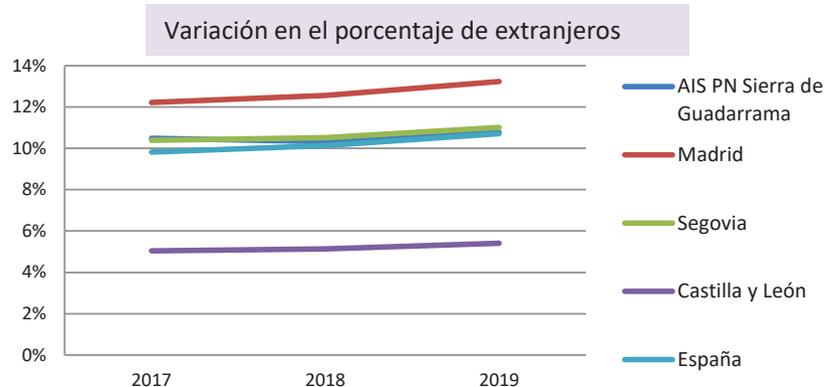
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



<b>Datos 2019</b>									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alameda del Valle	200	8	6	0	0	2	0	0	4,00
Becerril de la Sierra	5.714	678	190	9	274	184	21	0	11,87
Boalo, El	7.508	761	409	20	139	166	23	4	10,14
Canencia	447	33	14	2	6	11	0	0	7,38
Cercedilla	7.026	883	227	34	385	210	25	2	12,57
Guadarrama	16.032	1.713	654	85	459	453	62	0	10,68
Lozoya	581	108	90	0	2	11	5	0	18,59
Manzanares el Real	8.840	1.034	441	59	183	312	36	3	11,70
Miraflores de la Sierra	6.108	982	317	47	322	278	18	0	16,08
Los Molinos	4.389	512	258	6	129	100	19	0	11,67
Navacerrada	2.972	387	156	33	91	96	11	0	13,02
Navarredonda y San Mamés	129	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Pinilla del Valle	191	11	9	0	0	2	0	0	5,76
Rascafría	1.664	346	282	1	19	38	6	0	20,79
Soto del Real	8.799	827	415	19	101	254	37	1	9,40
Aldealengua de Pedraza	72	2	1	0	0	1	0	0	2,78
Basardilla	153	6	5	0	0	1	0	0	3,92
Collado Hermoso	125	5	1	0	0	4	0	0	4,00
El Espinar	8.986	966	389	137	220	196	24	0	10,75
Gallegos	104	18	3	0	9	5	1	0	17,31
La Losa	521	29	18	0	4	6	1	0	5,57
Navafría	281	8	7	0	0	1	0	0	2,85
Navas de Riofrío	394	12	7	0	0	5	0	0	3,05
Ortigosa del Monte	561	19	12	0	0	7	0	0	3,39
Otero de Herreros	959	57	27	0	22	8	0	0	5,94
Palazuelos de Eresma	5.416	295	203	2	27	56	7	0	5,45
Real Sitio de San Ildefonso	5.241	299	109	11	95	73	10	1	5,71
Santiuste de Pedraza	92	6	5	0	0	1	0	0	6,52
Santo Domingo de Pirón	58	2	0	0	0	1	1	0	3,45
Segovia	51.674	5.764	2.238	106	1.257	1.945	217	1	11,15
Sotosalbos	120	7	6	0	0	1	0	0	5,83
Torrecaballeros	1.347	138	71	10	39	18	0	0	10,24
Torre Val de San Pedro	184	7	1	0	0	6	0	0	3,80
Trescasas	1.071	17	4	0	3	10	0	0	1,59
<b>Total</b>	<b>147.959</b>	<b>15.940</b>	<b>6.575</b>	<b>581</b>	<b>3.786</b>	<b>4.462</b>	<b>524</b>	<b>12</b>	<b>10,77</b>
Madrid	6.663.394	881.819	291.443	38.844	111.805	335.739	103.227	761	13,23
Segovia	153.129	16.864	9.314	325	3.273	3.584	365	3	11,01
Castilla y León	2.399.548	129.794							5,41
España	47.026.208	5.036.878							10,71

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

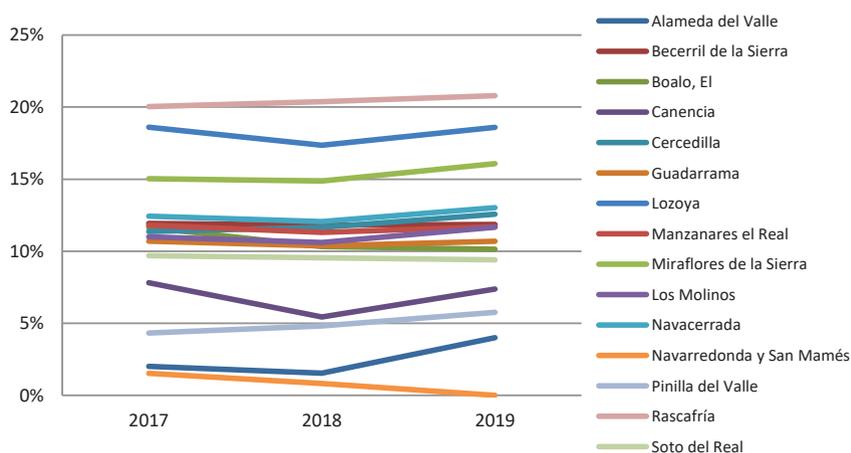




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

A nivel municipal, la variación en el porcentaje de extranjeros ha sido desigual en los diferentes términos durante el periodo estudiado ya que, la mitad de los municipios aumentaron su porcentaje de extranjeros destacando Gallegos o Sotosalbos, mientras que la otra mitad de municipios disminuyeron sus porcentajes, registrándose los mayores descensos en los municipios de Navafría, Navas de Riofrío y Santiuste de Pedraza. En el año 2019, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Rascafría (20,8%), Lozoya (18,6%) y Gallegos (17,3%), frente a los municipios de Navarredonda y San Mamés, Trescasas y Aldealengua de Pedraza que registraron los menores porcentajes de extranjeros en su censo.

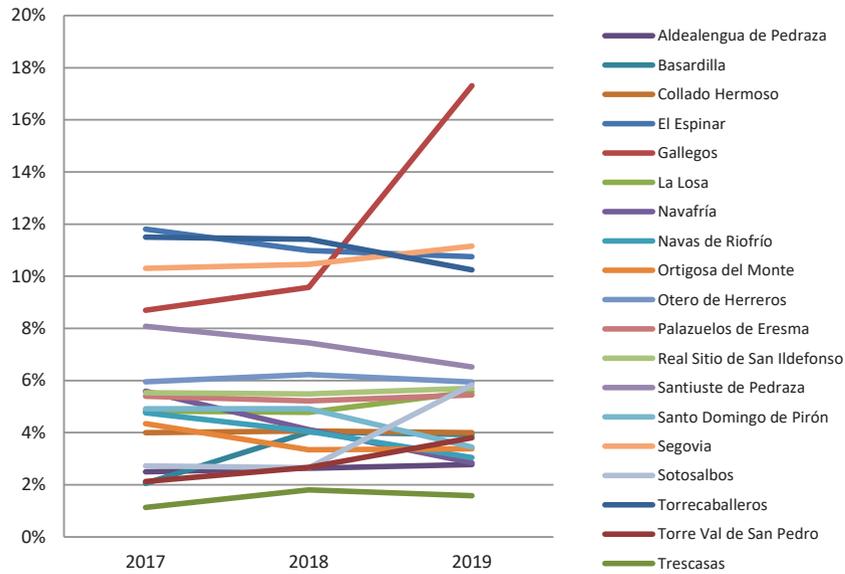
**Variación en el porcentaje de extranjeros. Municipios de Madrid**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



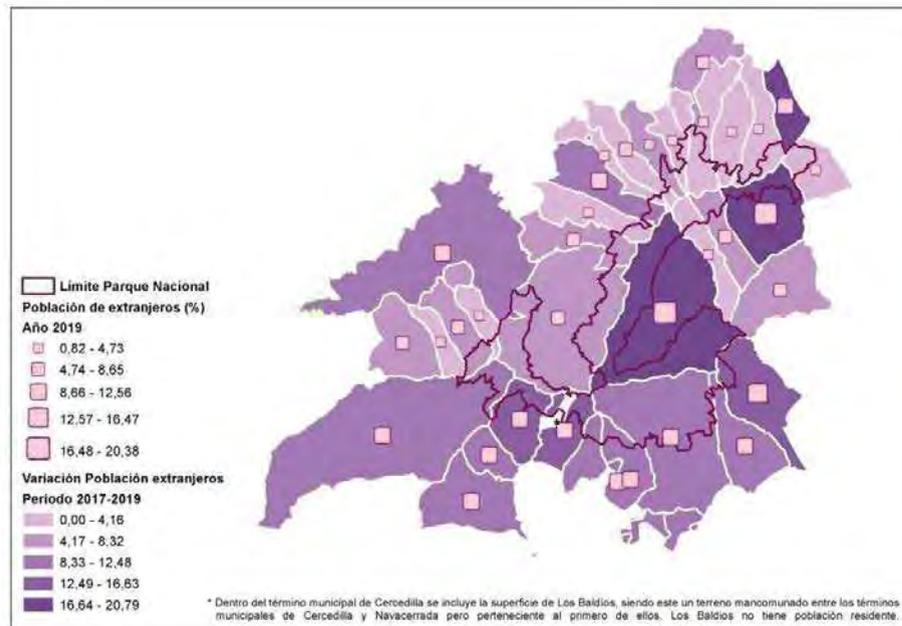
Variación en el porcentaje de extranjeros. Municipios de Segovia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra una mayor concentración de extranjeros en los municipios de sur y sureste del AIS, coincidiendo en gran medida con los mayores incrementos de este indicador en el periodo estudiado.

Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019

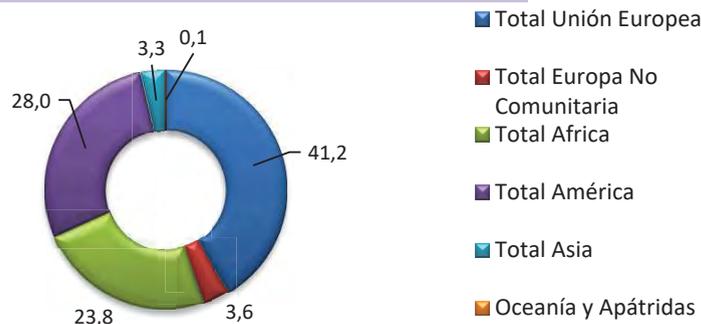


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

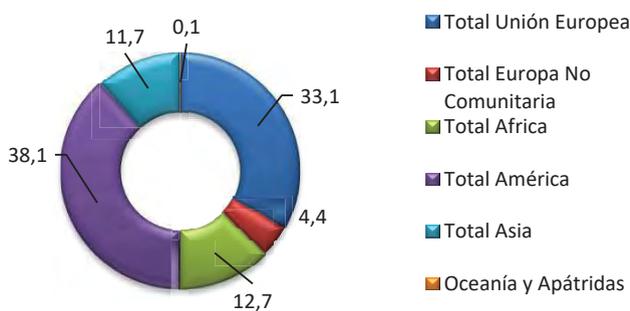


En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, se observa una clara mayoría de personas procedentes de países de la Unión Europea (41,2%) seguidos por personas procedentes de América (28,0%) y de África (23,8%). A nivel de las dos provincias esta composición varía mucho, tanto en el origen principal de los inmigrantes como en los porcentajes según su procedencia, así en la provincia de Madrid el porcentaje de extranjeros de países americanos (38,1%) es más alto que los procedentes de países de la Unión Europea (33,1%) y sin embargo en Segovia existe una mayoría de extranjeros con origen en países de la UE (55,2%) seguido muy de cerca por los extranjeros procedentes de América (21,3%). En números absolutos en 2019, el 53,3 % de los inmigrantes del AIS del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama se concentraba en los municipios de Segovia con 5.764 extranjeros (20,7% del AIS), Guadarrama con 1.713 (10,7% del AIS) y Manzanares el Real con 1.034 (6,4% del AIS).

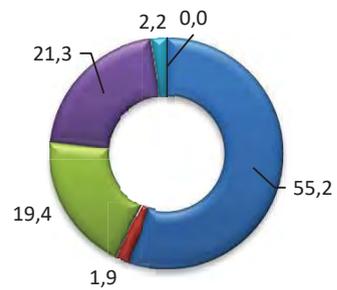
Composición de la población de extranjeros en Sierra de Guadarrama (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Madrid (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Segovia (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

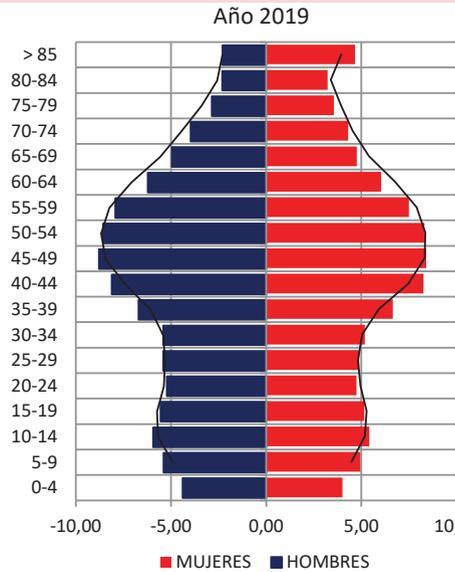
#### 4.11.4 Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

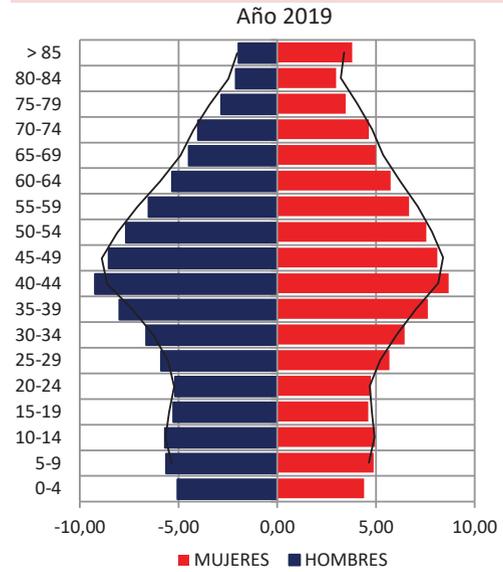


En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con las pirámides provinciales se observa que tienen una distribución intermedia entre las dos provincias que presentan unas pirámides muy diferentes entre sí.

Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.

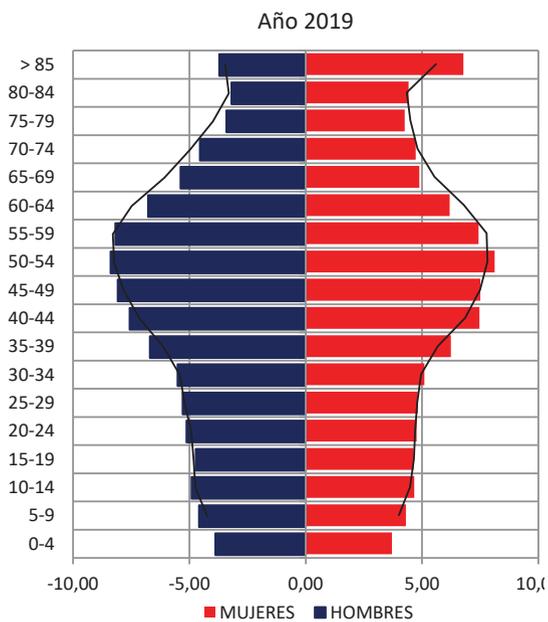


Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Madrid.

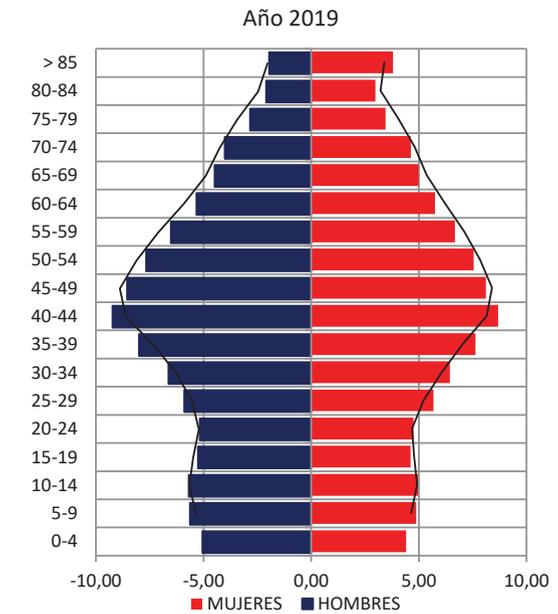


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Provincia de Segovia.



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Castilla y León.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**El índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Alameda del Valle	0,31	199	0,30	195	0,30	200
Becerril de la Sierra	8,39	5.457	8,46	5.564	8,58	5.714
Boalo, El	11,31	7.358	11,25	7.399	11,27	7.508
Canencia	0,69	448	0,64	423	0,67	447
Cercedilla	10,53	6.853	10,56	6.948	10,54	7.026
Guadarrama	24,00	15.620	24,00	15.785	24,06	16.032
Lozoya	0,86	559	0,85	559	0,87	581
Manzanares el Real	13,06	8.500	13,07	8.597	13,27	8.840
Miraflores de la Sierra	8,94	5.817	8,96	5.897	9,17	6.108
Los Molinos	6,68	4.345	6,58	4.328	6,59	4.389
Navacerrada	4,45	2.894	4,43	2.911	4,46	2.972
Navarredonda y San Mamés	0,20	131	0,19	122	0,19	129
Pinilla del Valle	0,28	185	0,28	187	0,29	191
Rascafría	2,57	1.672	2,53	1.663	2,50	1.664
Soto del Real	13,23	8.607	13,22	8.694	13,20	8.799
Madrid	10000,00	6.507.184	10000,00	6.578.079	10000,00	6.663.394

Aldealengua de Pedraza	0,33	80	0,32	76	0,30	72
Basardilla	0,60	146	0,62	149	0,64	153
Collado Hermoso	0,52	125	0,51	123	0,52	125
El Espinar	37,74	9.155	37,61	9.061	37,45	8.986
Gallegos	0,38	92	0,39	94	0,43	104
La Losa	2,22	538	2,17	523	2,17	521
Navafría	1,25	304	1,21	291	1,17	281
Navas de Riofrío	1,64	399	1,64	395	1,64	394
Ortigosa del Monte	2,28	552	2,36	568	2,34	561
Otero de Herreros	4,02	975	4,00	963	4,00	959
Palazuelos de Eresma	21,33	5.174	22,03	5.308	22,57	5.416
Real Sitio de San Ildefonso	21,91	5.315	21,86	5.267	21,84	5.241
Santiuste de Pedraza	0,41	99	0,39	94	0,38	92
Santo Domingo de Pirón	0,25	61	0,25	61	0,24	58
Segovia	213,36	51.756	214,53	51.683	215,35	51.674
Sotosalbos	0,45	110	0,47	113	0,50	120
Torrecañeros	5,52	1.339	5,49	1.323	5,61	1.347
Torre Val de San Pedro	0,78	188	0,78	187	0,77	184
Treccasas	4,37	1.059	4,37	1.052	4,46	1.071
Castilla y León	10000,00	2.425.801	10000,00	2.409.164	10000,00	2.399.548

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En la vertiente madrileña, los municipios que han obtenido un mayor incremento en su índice de participación territorial han sido Miraflores de la Sierra y Manzanares el Real. El resto de municipios mantienen o pierden peso específico en cuanto a población en la comunidad autónoma. En la



vertiente segoviana, la mayoría de los municipios bajaron sus índices de participación territorial o bien los mantuvieron con la excepción de los municipios de Segovia y Palazuelos de Eresma que incrementaron sus índices participación territorial notablemente.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	0	0	1
Becerril de la Sierra	44	40	39
Boalo, El	46	62	60
Canencia	1	0	1
Cercedilla	71	44	58
Guadarrama	132	127	122
Lozoya	4	3	4
Manzanares el Real	82	74	66
Miraflores de la Sierra	33	44	41
Los Molinos	27	23	20
Navacerrada	8	13	14
Navarredonda y San Mamés	1	0	0
Pinilla del Valle	0	0	0
Rascafría	8	8	10
Soto del Real	46	52	47
Aldealengua de Pedraza	0	0	0
Basardilla	0	0	0
Collado Hermoso	1	0	0
El Espinar	58	53	60
Gallegos	1	0	0
La Losa	2	2	6
Navafría	0	0	0
Navas de Riofrío	2	2	0
Ortigosa del Monte	5	3	2
Otero de Herreros	9	10	8
Palazuelos de Eresma	53	65	56
Real Sitio de San Ildefonso	30	45	34
Santiuste de Pedraza	0	0	0
Santo Domingo de Pirón	1	0	0
Segovia	388	347	389
Sotosalbos	0	0	0
Torrecaballeros	13	15	10
Torre Val de San Pedro	0	0	1
Trescasas	11	10	5
<b>Total</b>	<b>1.077</b>	<b>1.042</b>	<b>1.054</b>
Madrid	60.555	57.554	55.741
Segovia	1.076	1.058	1.025
Castilla y León	15.509	15.044	14.323
España	393.181	372.777	360.617

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

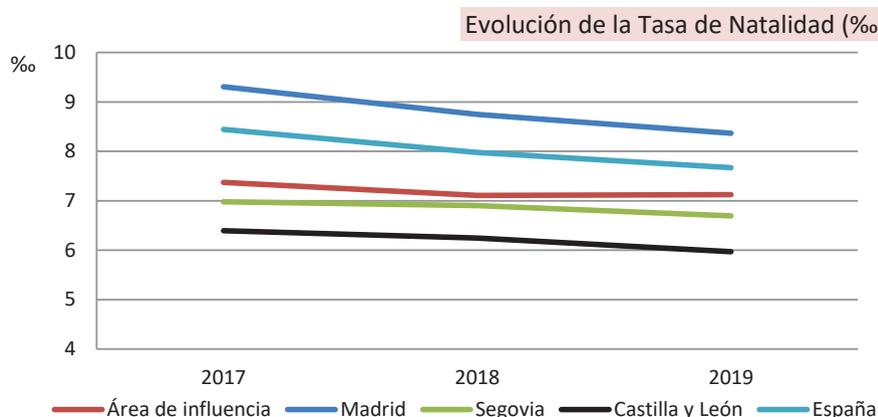


	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	0,00	0,00	5,00
Becerril de la Sierra	8,06	7,19	6,83
Boalo, El	6,25	8,38	7,99
Canencia	2,23	0,00	2,24
Cercedilla	10,36	6,33	8,26
Guadarrama	8,45	8,05	7,61
Lozoya	7,16	5,37	6,88
Manzanares el Real	9,65	8,61	7,47
Miraflores de la Sierra	5,67	7,46	6,71
Los Molinos	6,21	5,31	4,56
Navacerrada	2,76	4,47	4,71
Navarredonda y San Mamés	7,63	0,00	0,00
Pinilla del Valle	0,00	0,00	0,00
Rascafría	4,78	4,81	6,01
Soto del Real	5,34	5,98	5,34
Aldealengua de Pedraza	0,00	0,00	0,00
Basardilla	0,00	0,00	0,00
Collado Hermoso	8,00	0,00	0,00
El Espinar	6,34	5,85	6,68
Gallegos	10,87	0,00	0,00
La Losa	3,72	3,82	11,52
Navafría	0,00	0,00	0,00
Navas de Riofrío	5,01	5,06	0,00
Ortigosa del Monte	9,06	5,28	3,57
Otero de Herreros	9,23	10,38	8,34
Palazuelos de Eresma	10,24	12,25	10,34
Real Sitio de San Ildefonso	5,64	8,54	6,49
Santiuste de Pedraza	0,00	0,00	0,00
Santo Domingo de Pirón	16,39	0,00	0,00
Segovia	7,50	6,71	7,53
Sotosalbos	0,00	0,00	0,00
Torrecañales	9,71	11,34	7,42
Torre Val de San Pedro	0,00	0,00	5,43
Treccasas	10,39	9,51	4,67
<b>Total</b>	<b>7,37</b>	<b>7,11</b>	<b>7,12</b>
Madrid	9,31	8,75	8,37
Segovia	6,98	6,90	6,69
Castilla y León	6,39	6,24	5,97
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, en 2019 presentan una Tasa Bruta de Natalidad media de 7,1‰, menor que la Comunidad de Madrid, pero mayor que la de Castilla y León. De forma global, el Área de Influencia Socioeconómica presenta un comportamiento de la tasa de natalidad bastante similar al de las provincias de referencia.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	3	2	1
Becerril de la Sierra	35	30	40
Boalo, El	24	42	33
Canencia	6	2	5
Cercedilla	50	68	60
Guadarrama	145	132	128
Lozoya	6	3	5
Manzanares el Real	42	59	62
Miraflores de la Sierra	34	24	36
Los Molinos	29	40	37
Navacerrada	21	10	8
Navarredonda y San Mamés	4	1	1
Pinilla del Valle	1	4	0
Rascafría	17	11	7
Soto del Real	64	76	68
Aldealengua de Pedraza	2	4	0
Basardilla	0	0	2
Collado Hermoso	1	2	2
El Espinar	68	68	70
Gallegos	0	1	2
La Losa	4	4	3
Navafría	11	5	8
Navas de Riofrío	4	7	4
Ortigosa del Monte	13	10	19
Otero de Herreros	11	7	3
Palazuelos de Eresma	23	29	22
Real Sitio de San Ildefonso	52	71	45
Santiuste de Pedraza	1	2	0
Santo Domingo de Pirón	0	1	2



Segovia	555	579	509
Sotosalbos	1	0	2
Torrecañaballeros	2	9	3
Torre Val de San Pedro	1	0	4
Treccasas	7	6	9
<b>Total</b>	<b>1.237</b>	<b>1.309</b>	<b>1.200</b>
Madrid	47.069	46.599	47.165
Segovia	1.747	1.776	1.693
Castilla y León	28.979	29.297	28.719
España	424.523	427.721	418.703

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta de Mortalidad (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	15,08	10,26	5,00
Becerril de la Sierra	6,41	5,39	7,00
Boalo, El	3,26	5,68	4,40
Canencia	13,39	4,73	11,19
Cercedilla	7,30	9,79	8,54
Guadarrama	9,28	8,36	7,98
Lozoya	10,73	5,37	8,61
Manzanares el Real	4,94	6,86	7,01
Miraflores de la Sierra	5,84	4,07	5,89
Los Molinos	6,67	9,24	8,43
Navacerrada	7,26	3,44	2,69
Navarredonda y San Mamés	30,53	8,20	7,75
Pinilla del Valle	5,41	21,39	0,00
Rascafría	10,17	6,61	4,21
Soto del Real	7,44	8,74	7,73
Aldealengua de Pedraza	25,00	52,63	0,00
Basardilla	0,00	0,00	13,07
Collado Hermoso	8,00	16,26	16,00
El Espinar	7,43	7,50	7,79
Gallegos	0,00	10,64	19,23
La Losa	7,43	7,65	5,76
Navafría	36,18	17,18	28,47
Navas de Riofrío	10,03	17,72	10,15
Ortigosa del Monte	23,55	17,61	33,87
Otero de Herreros	11,28	7,27	3,13
Palazuelos de Eresma	4,45	5,46	4,06
Real Sitio de San Ildefonso	9,78	13,48	8,59
Santiuste de Pedraza	10,10	21,28	0,00
Santo Domingo de Pirón	0,00	16,39	34,48
Segovia	10,72	11,20	9,85
Sotosalbos	9,09	0,00	16,67
Torrecañaballeros	1,49	6,80	2,23



Torre Val de San Pedro	5,32	0,00	21,74
Trescasas	6,61	5,70	8,40
<b>Total</b>	<b>8,47</b>	<b>8,93</b>	<b>8,11</b>
Madrid	7,23	7,08	7,08
Segovia	11,33	11,58	11,06
Castilla y León	11,95	12,16	11,97
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En general, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica de Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, presentaron en el año 2019 una Tasa de Mortalidad ligeramente más alta que la provincia de Madrid, pero bastante mas baja que la provincia de Segovia o la Comunidad de Castilla y León. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado sigue un patrón bastante similar a la provincia de Madrid.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

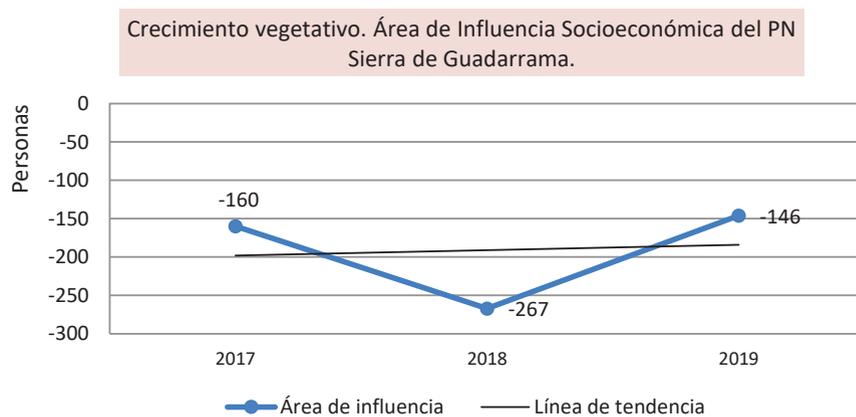
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	-3	-2	0
Becerril de la Sierra	9	10	-1
Boalo, El	22	20	27
Canencia	-5	-2	-4
Cercedilla	21	-24	-2
Guadarrama	-13	-5	-6
Lozoya	-2	0	-1
Manzanares el Real	40	15	4
Miraflores de la Sierra	-1	20	5
Los Molinos	-2	-17	-17
Navacerrada	-13	3	6



Navarredonda y San Mamés	-3	-1	-1
Pinilla del Valle	-1	-4	0
Rascafría	-9	-3	3
Soto del Real	-18	-24	-21
Aldealengua de Pedraza	-2	-4	0
Basardilla	0	0	-2
Collado Hermoso	0	-2	-2
El Espinar	-10	-15	-10
Gallegos	1	-1	-2
La Losa	-2	-2	3
Navafría	-11	-5	-8
Navas de Riofrío	-2	-5	-4
Ortigosa del Monte	-8	-7	-17
Otero de Herreros	-2	3	5
Palazuelos de Eresma	30	36	34
Real Sitio de San Ildefonso	-22	-26	-11
Santiuste de Pedraza	-1	-2	0
Santo Domingo de Pirón	1	-1	-2
Segovia	-167	-232	-120
Sotosalbos	-1	0	-2
Torrecañaballeros	11	6	7
Torre Val de San Pedro	-1	0	-3
Trescasas	4	4	-4
<b>Total</b>	<b>-160</b>	<b>-267</b>	<b>-146</b>
Madrid	13.486	10955	8576
Segovia	-671	-718	-668
Castilla y León	-13.470	-14253	-14396
España	-31.342	-54944	-58086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

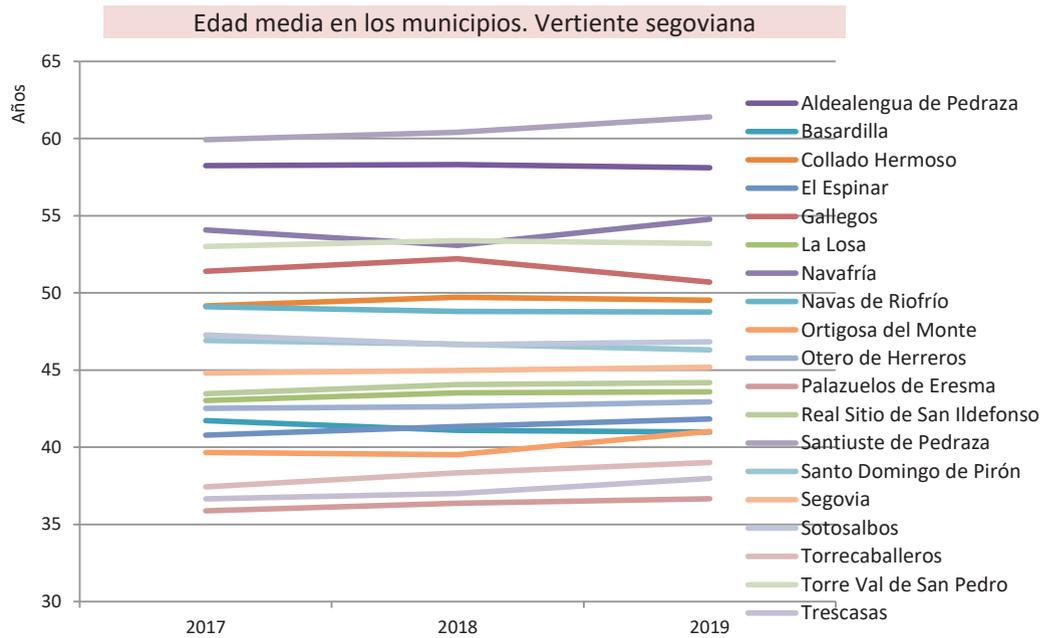
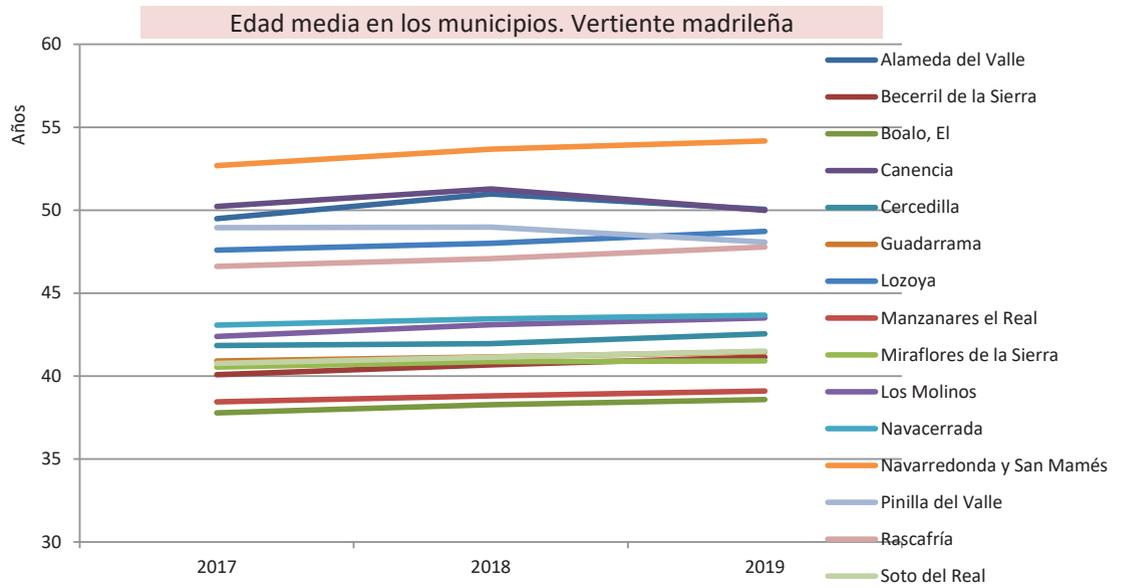
	Edad media		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	49,49	50,97	50,05
Becerril de la Sierra	40,08	40,68	41,15
Boalo, El	37,78	38,28	38,59
Canencia	50,23	51,28	49,99
Cercedilla	41,84	41,96	42,55
Guadarrama	40,91	41,16	41,46
Lozoya	47,59	48,01	48,72
Manzanares el Real	38,45	38,81	39,10
Miraflores de la Sierra	40,54	40,87	40,91
Los Molinos	42,39	43,10	43,50
Navacerrada	43,07	43,45	43,67
Navarredonda y San Mamés	52,69	53,68	54,17
Pinilla del Valle	48,95	48,98	48,07
Rascafría	46,61	47,07	47,78
Soto del Real	40,76	41,14	41,50
Aldealengua de Pedraza	58,25	58,32	58,11
Basardilla	41,73	41,09	40,99
Collado Hermoso	49,16	49,72	49,52
El Espinar	40,78	41,34	41,83
Gallegos	51,40	52,21	50,70
La Losa	43,03	43,53	43,59
Navafría	54,09	53,08	54,78
Navas de Riofrío	49,11	48,80	48,76
Ortigosa del Monte	39,65	39,52	41,03
Otero de Herreros	42,52	42,62	42,94
Palazuelos de Eresma	35,88	36,38	36,66
Real Sitio de San Ildefonso	43,47	44,07	44,19
Santiuste de Pedraza	59,93	60,40	61,40
Santo Domingo de Pirón	46,92	46,67	46,31
Segovia	44,81	44,98	45,18
Sotosalbos	47,27	46,65	46,83
Torrecaballeros	37,43	38,34	39,01
Torre Val de San Pedro	53,01	53,39	53,20
Trescasas	36,66	37,00	37,98
<b>Total</b>	<b>42,18</b>	<b>42,49</b>	<b>42,77</b>
Madrid	41,37	41,57	41,76
Segovia	44,90	45,09	45,30
Castilla y León	46,49	46,74	46,97
España	42,36	42,58	42,79

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La edad media poblacional de la mayoría de los municipios ha ido aumentando en el periodo estudiado con la excepción de ocho municipios que redujeron su edad media en mayor o menor medida. Los que más redujeron sus datos fueron Pinilla del Valle (0,9 años), Basardilla y Gallegos (ambos con 0,7 años). Los mayores incrementos se registraron en los municipios de Torrecaballeros, Navarredonda y San Mamés y Santiuste de Pedraza. El conjunto del Área de



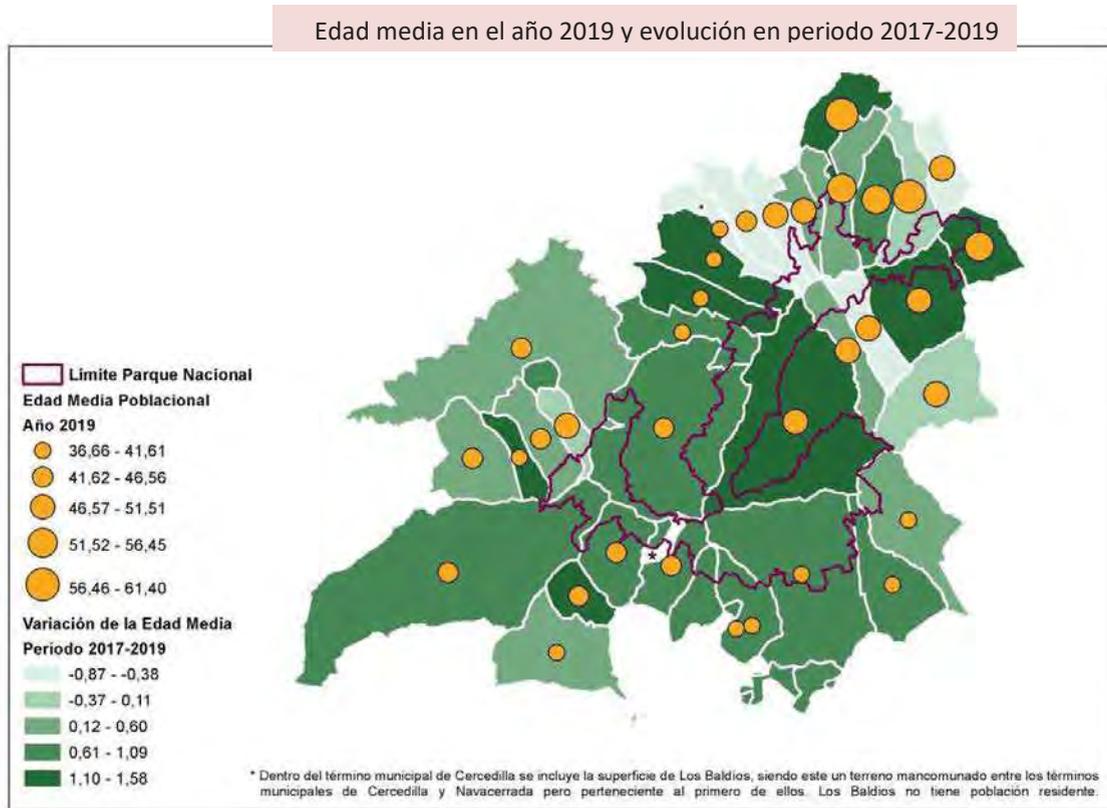
Influencia Socioeconómica registró una edad media de 42,8 años en el año 2019, cifra similar a la provincia de Madrid pero bastante inferior a la provincia de Segovia o a la Comunidad de Castilla y León.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Los municipios situados en la zona noreste del Área de Influencia Socioeconómica presentaron mayores edades medias en su población. Por otro lado, podemos ver que las variaciones en este índice no se distribuyen con un patrón uniforme en ninguna zona concreta del área socioeconómica.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	10,05	8,72	10,00
Becerril de la Sierra	18,11	17,27	16,84
Boalo, El	21,61	21,25	20,56
Canencia	8,93	7,80	8,72
Cercedilla	14,84	14,85	14,20
Guadarrama	16,98	16,85	16,30
Lozoya	10,20	10,55	8,78
Manzanares el Real	19,53	19,13	18,99
Miraflores de la Sierra	16,52	16,28	16,04
Los Molinos	14,68	14,12	13,35



Navacerrada	15,45	15,15	14,64
Navarredonda y San Mamés	3,82	3,28	3,10
Pinilla del Valle	7,03	9,63	9,95
Rascafría	8,91	8,72	8,65
Soto del Real	16,60	15,92	15,33
Aldealengua de Pedraza	2,50	1,32	1,39
Basardilla	18,49	16,78	18,30
Collado Hermoso	8,80	6,50	5,60
El Espinar	17,24	16,81	16,17
Gallegos	8,70	9,57	9,62
La Losa	16,36	16,63	16,51
Navafría	5,59	5,84	4,98
Navas de Riofrío	8,77	9,37	10,15
Ortigosa del Monte	22,83	22,54	19,61
Otero de Herreros	15,18	14,85	14,91
Palazuelos de Eresma	22,27	22,06	21,68
Real Sitio de San Ildefonso	13,75	13,21	13,51
Santiuste de Pedraza	4,04	4,26	4,35
Santo Domingo de Pirón	8,20	9,84	12,07
Segovia	12,86	12,81	12,67
Sotosalbos	12,73	14,16	12,50
Torrecañales	20,69	18,52	18,34
Torre Val de San Pedro	6,91	7,49	5,98
Trescasas	21,91	21,29	20,17
<b>Total</b>	<b>15,60</b>	<b>15,36</b>	<b>15,03</b>
Madrid	15,64	15,50	15,26
Segovia	13,28	13,20	13,02
Castilla y León	12,03	11,97	11,86
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de infancia de seis de los treinta y cuatro municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica aumentó en los tres años estudiados. Los municipios de Santo Domingo de Pirón, Pinilla del Valle y Navas de Riofrío son los que registraron un mayor aumento en su población infantil mientras que los veintiocho municipios restantes experimentaron descensos en mayor o menor medida, destacando Ortigosa del Monte, Collado Hermoso, Torrecañales y Trescasas. En el año 2019, los municipios de Aldealengua de Pedraza (21,7%), Pinilla del Valle (20,6%) y Trescasas (20,2%) son los que mayor índice de infancia presentaron, frente a Manzanares el Real y el Real Sitio de San Ildefonso que únicamente alcanzaron un 1,2% y 3,1% respectivamente. Globalmente, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama presentaron un índice de infancia más alto que el de la provincia de Segovia, o comunidad autónoma de referencia pero más bajo que la provincia de Madrid.



**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	9,05	9,23	8,50
Becerril de la Sierra	14,64	14,74	15,03
Boalo, El	12,37	12,38	13,16
Canencia	11,61	13,48	14,32
Cercedilla	16,12	16,51	16,50
Guadarrama	15,43	15,43	15,74
Lozoya	11,27	10,20	11,70
Manzanares el Real	12,79	13,12	13,13
Miraflores de la Sierra	14,99	15,01	14,96
Los Molinos	16,59	15,90	16,34
Navacerrada	11,96	12,50	13,12
Navarredonda y San Mamés	13,74	12,30	8,53
Pinilla del Valle	13,51	11,76	13,09
Rascafría	14,89	14,55	12,92
Soto del Real	17,76	18,12	18,42
Aldealengua de Pedraza	11,25	13,16	9,72
Basardilla	15,75	18,79	15,03
Collado Hermoso	20,00	21,14	22,40
El Espinar	13,98	14,06	14,26
Gallegos	14,13	12,77	14,42
La Losa	10,41	9,18	9,21
Navafría	11,84	11,68	9,61
Navas de Riofrío	14,29	13,67	13,96
Ortigosa del Monte	11,23	12,85	14,44
Otero de Herreros	14,46	14,43	13,76
Palazuelos de Eresma	12,49	12,64	13,28
Real Sitio de San Ildefonso	14,64	14,52	14,60
Santiuste de Pedraza	5,05	4,26	2,17
Santo Domingo de Pirón	14,75	11,48	10,34
Segovia	16,55	16,61	16,61
Sotosalbos	12,73	10,62	11,67
Torrecaballeros	12,99	14,51	13,21
Torre Val de San Pedro	10,64	10,16	13,04
Trescasas	13,69	14,64	14,66
<b>Total</b>	<b>15,24</b>	<b>15,33</b>	<b>15,46</b>
Madrid	15,25	15,39	15,66
Segovia	14,63	14,70	14,68
Castilla y León	13,23	13,11	13,09
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica registraron un índice de juventud (15,5%) similar al de la provincia de Madrid pero por encima del resto de valores de referencia (provincia de Segovia, autonómico o nacional) aunque con una gran heterogeneidad entre los municipios siendo en el año 2019, los valores extremos Collado Hermoso (22,4%), Soto del Real (18,4 %), Segovia (16,6%), Cercedilla (16,5%) y Los Molinos (16,3%) frente a Santiuste de



Pedraza (2,2%) o Alameda del Valle (8,5%) con los índices más bajos. Diecinueve municipios de los treinta y cuatro del Área de Influencia Socioeconómica incrementaron su población de jóvenes en los tres años estudiados, siendo Ortigosa del Monte, Canencia, Collado Hermoso y Torre Val de San Pedro los que registran un mayor aumento. Navarredonda y San Mamés, Santo Domingo de Pirón, Santiuste de Pedraza y Navafría son los municipios que mayor proporción de jóvenes perdieron en el periodo analizado.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	25,63	27,69	26,00
Becerril de la Sierra	14,90	15,24	15,93
Boalo, El	11,44	11,93	11,83
Canencia	27,23	28,37	26,17
Cercedilla	16,59	16,77	17,19
Guadarrama	16,44	16,72	16,97
Lozoya	24,33	24,69	26,16
Manzanares el Real	11,88	11,99	12,04
Miraflores de la Sierra	14,25	14,50	14,51
Los Molinos	17,31	17,91	18,46
Navacerrada	18,18	18,83	19,04
Navarredonda y San Mamés	25,19	27,05	26,36
Pinilla del Valle	28,11	28,88	26,70
Rascafría	21,11	22,13	23,08
Soto del Real	15,34	15,32	15,85
Aldealengua de Pedraza	43,75	43,42	43,06
Basardilla	13,70	12,75	12,42
Collado Hermoso	29,60	30,08	28,80
El Espinar	16,00	16,70	16,85
Gallegos	30,43	29,79	26,92
La Losa	19,14	18,74	18,23
Navafría	34,87	34,36	37,37
Navas de Riofrío	25,81	25,57	26,65
Ortigosa del Monte	17,03	16,73	17,47
Otero de Herreros	20,10	19,73	19,81
Palazuelos de Eresma	8,29	8,70	8,99
Real Sitio de San Ildefonso	18,85	19,75	20,32
Santiuste de Pedraza	50,51	51,06	53,26
Santo Domingo de Pirón	19,67	21,31	22,41
Segovia	22,51	22,79	23,09
Sotosalbos	22,73	23,01	23,33
Torre Val de San Pedro	31,91	32,62	31,52
Trescasas	9,16	9,32	10,08
<b>Total</b>	<b>17,93</b>	<b>18,23</b>	<b>18,48</b>
Madrid	17,31	17,55	17,72
Segovia	22,40	22,52	22,66
Castilla y León	24,75	25,06	25,36
España	18,82	19,07	19,26

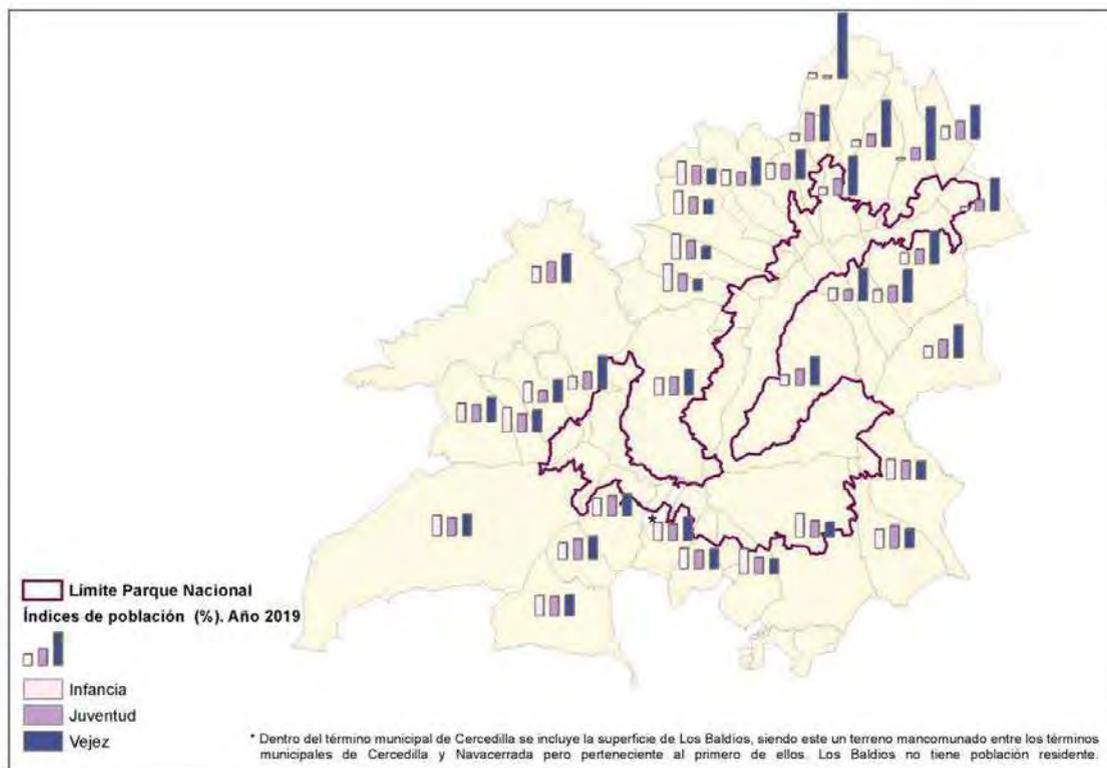
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



En el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentaron un porcentaje de mayores de 65 años (18,5%) similar al registrado en la provincia de Madrid, pero bastante inferior al de la provincia de Segovia (22,7%) y el de la comunidad de Castilla y León (25,4%). Los municipios con un mayor índice de vejez fueron Santiuste de Pedraza (53,3%), Aldealengua de Pedraza (43,0%) y Navafría (37,4%), frente a Palazuelos de Eresma (9,0%) o Trescasas (10,0%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, únicamente nueve municipios han conseguido disminuir el porcentaje de personas mayores de 65 años, mientras que los otros veinticinco han aumentado su índice de vejez. Los municipios que presentaron un mayor aumento en el porcentaje de personas mayores de 65 años en el periodo estudiado fueron Santiuste de Pedraza, Santo Domingo de Pirón, Navafría y Rascafría.

A modo de resumen situamos en el mapa siguiente los datos de estos tres índices estudiados correspondientes a cada municipio, lo que ayuda a tener una idea bastante aproximada de la estructura por edades de una forma gráfica.

Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

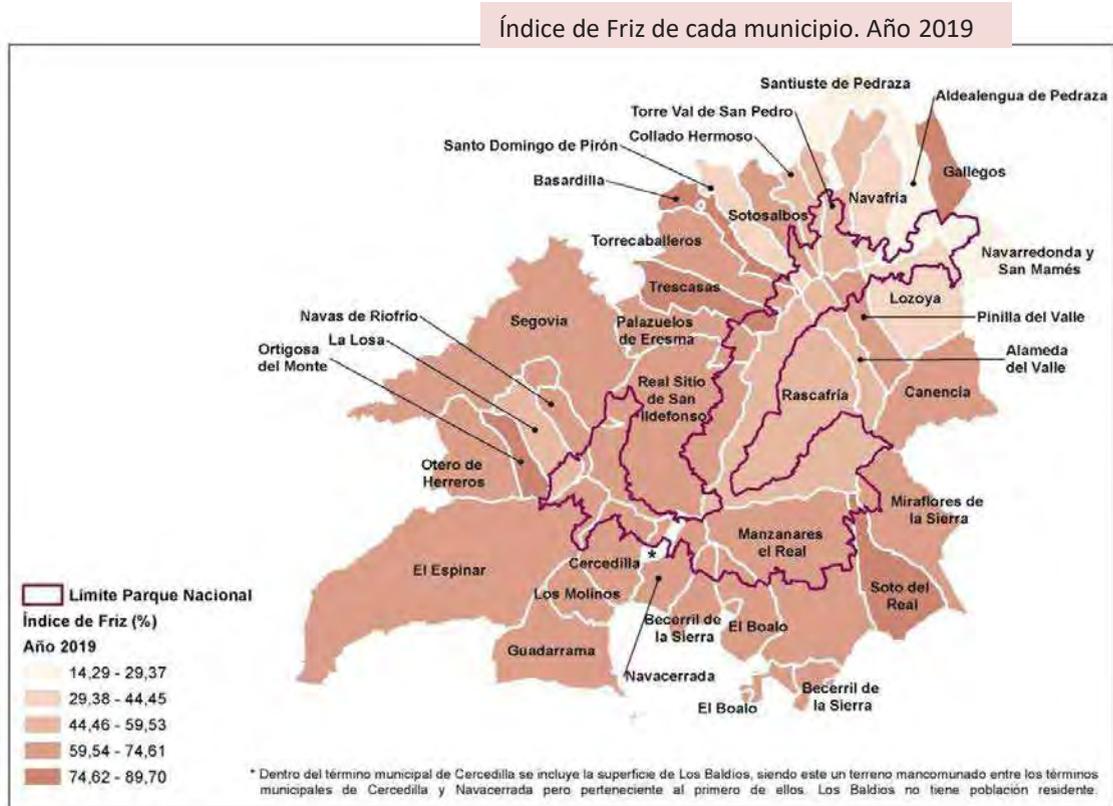
	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	56,86	46,94	55,10
Becerril de la Sierra	72,84	71,38	74,25
Boalo, El	70,92	72,61	74,61
Canencia	53,78	58,33	66,32
Cercedilla	65,42	68,56	66,65
Guadarrama	71,47	73,18	73,52
Lozoya	42,61	44,05	43,29
Manzanares el Real	64,32	66,16	67,25
Miraflores de la Sierra	64,67	65,48	65,69
Los Molinos	70,57	71,28	70,99
Navacerrada	57,55	60,83	62,78
Navarredonda y San Mamés	36,00	31,82	22,22
Pinilla del Valle	53,06	57,45	66,67
Rascafría	47,07	47,06	45,31
Soto del Real	87,34	85,64	86,78
Aldealengua de Pedraza	30,77	15,38	14,29
Basardilla	89,19	86,49	89,47
Collado Hermoso	73,08	75,00	57,14
El Espinar	66,17	67,81	67,19
Gallegos	73,33	92,86	78,95
La Losa	59,88	59,06	57,56
Navafría	42,19	42,42	30,77
Navas de Riofrío	59,14	63,83	70,11
Ortigosa del Monte	91,86	95,29	89,70
Otero de Herreros	59,88	60,70	62,62
Palazuelos de Eresma	66,70	70,15	73,03
Real Sitio de San Ildefonso	62,39	61,55	63,82
Santiuste de Pedraza	19,05	23,53	25,00
Santo Domingo de Pirón	36,84	38,10	40,00
Segovia	70,11	71,45	71,95
Sotosalbos	60,71	66,67	63,64
Torrecañales	68,21	66,25	66,39
Torre Val de San Pedro	40,00	47,37	45,95
Trecañales	76,46	77,04	77,90
<b>Total</b>	<b>68,92</b>	<b>70,20</b>	<b>70,86</b>
Madrid	62,25	63,20	63,88
Segovia	63,40	64,83	65,34
Castilla y León	57,87	58,89	59,91
España	63,39	64,28	64,91

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Aunque con gran heterogeneidad entre los distintos municipios, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama de forma conjunta en el año



2019 presentaba un valor para el índice de Friz de 70,9%, lo que define a su población como madura, aumentando ligeramente el valor registrado en 2001 de 67,1%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	67,23	65,25	65,29
Becerril de la Sierra	62,31	60,86	62,56
Boalo, El	60,41	61,62	61,12
Canencia	70,99	71,26	67,42
Cercedilla	58,56	59,47	57,85
Guadarrama	63,35	63,97	64,04
Lozoya	60,63	61,10	62,29
Manzanares el Real	56,60	56,59	56,32
Miraflores de la Sierra	55,16	55,51	55,90
Los Molinos	58,75	59,47	60,07
Navacerrada	58,75	61,10	61,87



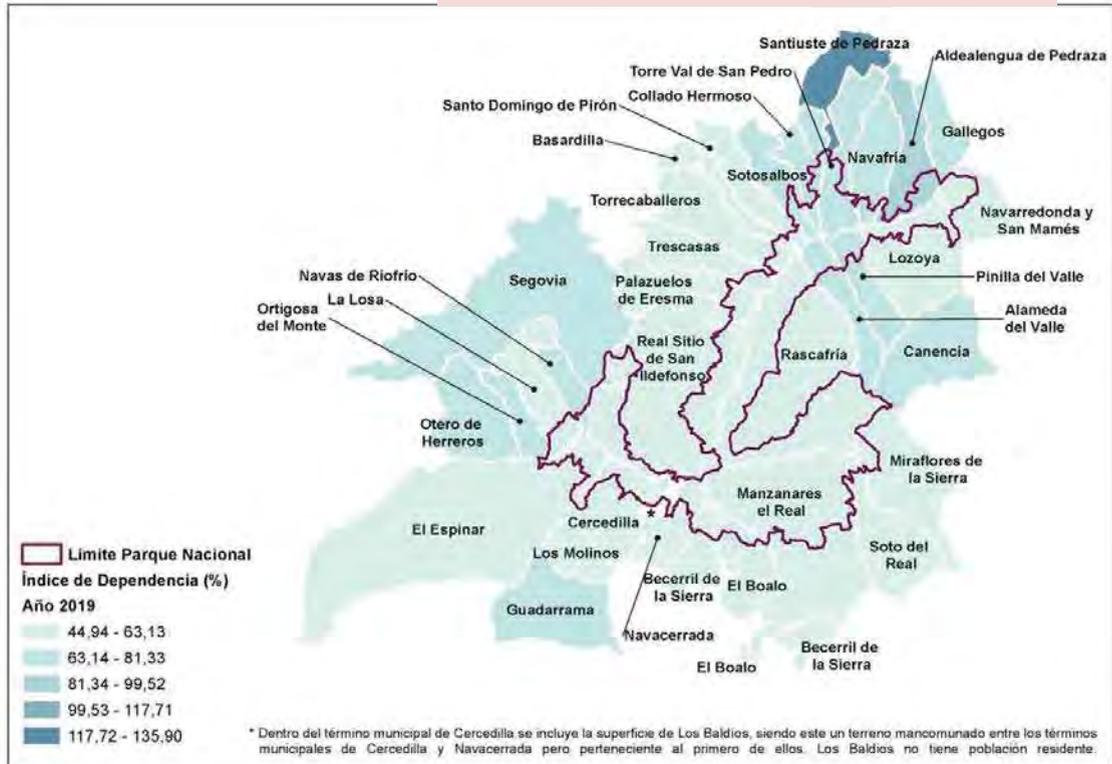
Navarredonda y San Mamés	47,19	48,78	44,94
Pinilla del Valle	72,90	76,42	76,85
Rascafría	51,72	52,99	54,50
Soto del Real	64,76	62,63	62,88
Aldealengua de Pedraza	95,12	85,37	84,62
Basardilla	56,99	52,04	53,00
Collado Hermoso	81,16	80,88	71,23
El Espinar	61,38	62,73	61,94
Gallegos	73,58	77,36	70,49
La Losa	62,05	61,42	59,33
Navafría	77,78	78,53	80,13
Navas de Riofrío	65,56	68,80	72,81
Ortigosa del Monte	84,00	82,64	78,10
Otero de Herreros	66,67	65,18	65,92
Palazuelos de Eresma	55,14	56,53	57,72
Real Sitio de San Ildefonso	58,85	59,61	61,71
Santiuste de Pedraza	120,00	123,81	135,90
Santo Domingo de Pirón	45,24	52,50	56,76
Segovia	67,87	68,41	68,93
Sotosalbos	61,76	68,66	69,01
Torrecaballeros	55,34	53,84	53,59
Torre Val de San Pedro	67,86	73,15	68,81
Trescasas	60,45	58,91	58,90
<b>Total</b>	<b>62,93</b>	<b>63,33</b>	<b>63,55</b>
Madrid	60,34	60,85	61,06
Segovia	67,51	67,65	67,68
Castilla y León	69,16	69,98	70,76
España	62,68	63,22	63,51

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 63,5% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,6 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), similar a la proporción en la Comunidad Autónoma de Madrid y menor que el índice de la provincia de Segovia o en la Comunidad Autónoma de Castilla y León, con una relación de 1,4 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años). El valor más alto lo registró Santiuste de Pedraza en el que por cada persona en edad “no productiva”, encontramos únicamente a 0,7 personas en edad “productiva”, seguido por Aldealengua de Pedraza donde por cada persona “no productiva” hallamos 1,1 personas de 20 a 65 años.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	46,67	35,29	36,11
Becerril de la Sierra	85,74	80,66	80,87
Boalo, El	83,68	81,24	83,78
Canencia	53,62	56,16	53,75
Cercedilla	86,84	85,13	76,77
Guadarrama	90,38	89,94	87,45
Lozoya	48,72	39,76	47,06
Manzanares el Real	87,22	84,69	77,77
Miraflores de la Sierra	76,05	70,50	72,10
Los Molinos	75,65	66,67	68,37
Navacerrada	54,52	58,54	63,50
Navarredonda y San Mamés	25,00	18,18	10,26
Pinilla del Valle	73,33	60,00	60,61
Rascafría	52,43	49,65	43,62
Soto del Real	98,57	91,98	89,97
Aldealengua de Pedraza	42,86	38,46	35,71
Basardilla	66,67	84,00	76,92
Collado Hermoso	123,53	129,41	123,53



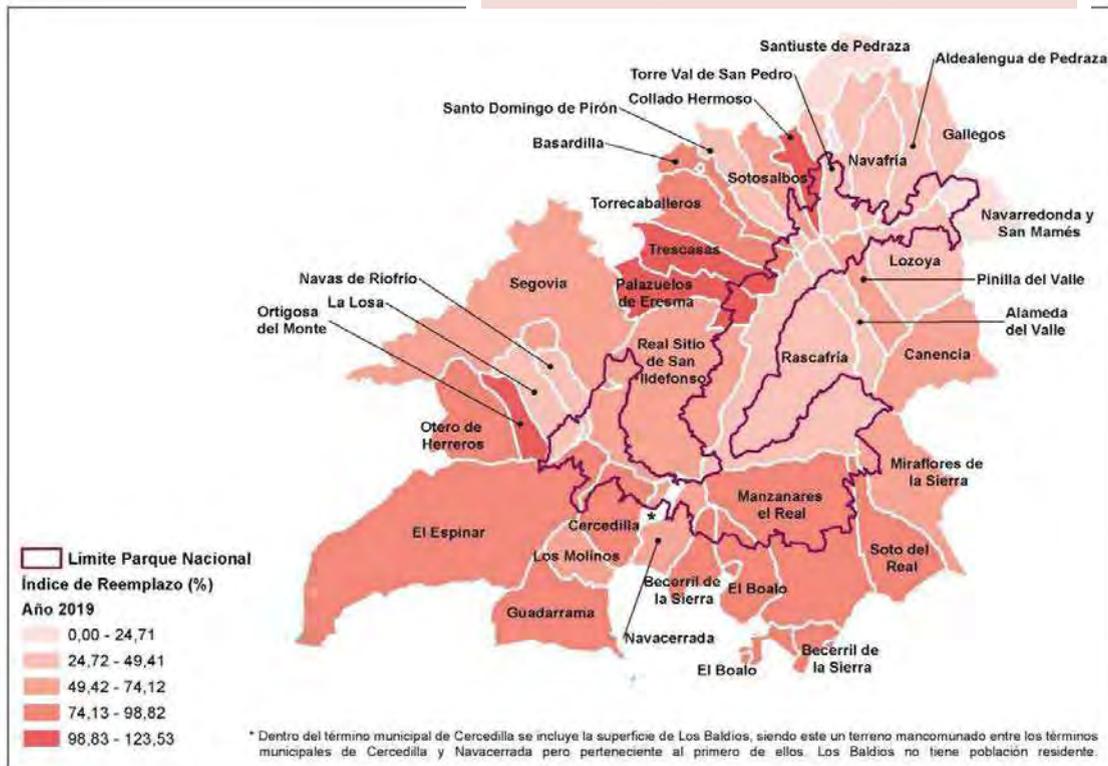
El Espinar	80,57	79,16	75,76
Gallegos	61,54	33,33	47,83
La Losa	47,44	36,05	30,77
Navafría	38,18	47,17	37,25
Navas de Riofrío	46,84	51,32	48,72
Ortigosa del Monte	110,87	122,00	106,56
Otero de Herreros	102,08	88,35	83,02
Palazuelos de Eresma	98,03	97,06	101,16
Real Sitio de San Ildefonso	68,44	66,10	63,66
Santiuste de Pedraza	30,00	22,22	0,00
Santo Domingo de Pirón	45,45	45,45	33,33
Segovia	74,37	72,14	70,07
Sotosalbos	52,94	62,50	55,00
Torrecaballeros	79,86	89,12	74,71
Torre Val de San Pedro	30,56	26,47	28,95
Trescasas	99,13	100,86	100,83
<b>Total</b>	<b>78,91</b>	<b>76,54</b>	<b>74,60</b>
Madrid	81,44	81,19	81,30
Segovia	72,03	69,66	67,38
Castilla y León	59,82	58,18	57,15
España	78,17	76,97	76,29

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, obtuvo globalmente un índice de reemplazo de 74,6%, es decir que hay 7,4 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico la ratio se mueve en valores entre 8,1 a 5,7 jóvenes por cada 10 adultos. El comportamiento de este índice durante el periodo estudiado ha sido similar al de las dos provincias de referencia. Si analizamos la evolución de cada municipio en los tres años estudiados vemos que se comportan de forma muy variable y, aunque en la mayoría de los casos se produce un descenso en los valores del índice entre 2017 y 2019, existen ocho municipios (Basardilla, Navacerrada, Palazuelos de Eresma, Sotosalbos, Navas de Riofrío, Trescasas, Canencia y el Boalo) en los que aumentó en mayor o menor medida este valor. Los mayores descensos en este índice los registraron Santiuste de Pedraza que pasa de 3,0 a 0,0 jóvenes (15-24 años) por cada 10 adultos (55-64 años) y Otero de Herreros que pasa de 10,2 a 8,3 jóvenes (15-24 años) por cada 10 adultos (55-64 años). Los municipios que obtuvieron índices de reemplazo mayores en 2019, fueron Collado Hermoso, Ortigosa del Monte y Palazuelos de Eresma, mientras que Santiuste de Pedraza, Navarredonda y San Mamés y Torre Val de San Pedro son los que presentaron menos jóvenes entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.11.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- **Saldo de variación residencial:** Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (personas)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	1	6	4
Becerril de la Sierra	99	141	174
Boalo, El	25	84	133
Canencia	-17	17	-10
Cercedilla	102	103	147
Guadarrama	273	301	573



Lozoya	11	21	-12
Manzanares el Real	37	255	103
Miraflores de la Sierra	102	216	250
Los Molinos	6	61	70
Navacerrada	33	68	127
Navarredonda y San Mamés	-6	10	0
Pinilla del Valle	3	9	0
Rascafría	-10	-4	59
Soto del Real	135	175	230
Aldealengua de Pedraza	-2	0	2
Basardilla	4	0	-9
Collado Hermoso	-1	3	1
El Espinar	-29	-13	40
Gallegos	1	11	4
La Losa	-8	6	-8
Navafría	0	-3	9
Navas de Riofrío	-11	2	-8
Ortigosa del Monte	20	-5	-10
Otero de Herreros	-8	-6	-19
Palazuelos de Eresma	112	78	108
Real Sitio de San Ildefonso	-33	-14	49
Santiuste de Pedraza	0	-1	0
Santo Domingo de Pirón	-1	-2	-3
Segovia	61	220	513
Sotosalbos	-1	1	0
Torrecañales	-35	33	39
Torre Val de San Pedro	1	0	9
Trecañales	-13	15	6
<b>Total</b>	<b>851</b>	<b>1.788</b>	<b>2.571</b>
Madrid	72.031	87.386	105.252
Segovia	-80	530	1.134
Castilla y León	-2.964	4.862	9.348
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Alameda del Valle	7	-6	1	2	4	6	-2	6	4
Becerril de la Sierra	97	2	99	92	49	141	124	50	174
Boalo, El	48	-23	25	100	-16	84	99	34	133
Canencia	-21	4	-17	11	6	17	-14	4	-10
Cercedilla	33	69	102	37	66	103	122	25	147
Guadarrama	213	60	273	204	97	301	336	237	573
Lozoya	6	5	11	8	13	21	-3	-9	-12
Manzanares el Real	35	2	37	171	84	255	66	37	103
Miraflores de la Sierra	68	34	102	97	119	216	115	135	250
Los Molinos	-9	15	6	41	20	61	42	28	70
Navacerrada	21	12	33	40	28	68	70	57	127



Navarredonda y San Mamés	-6	0	-6	10	0	10	0	0	0
Pinilla del Valle	3	0	3	8	1	9	0	0	0
Rascafría	-7	-3	-10	-11	7	-4	41	18	59
Soto del Real	131	4	135	90	85	175	157	73	230
Aldealengua de Pedraza	-2	0	-2	0	0	0	2	0	2
Basardilla	3	1	4	-1	1	0	-11	2	-9
Collado Hermoso	-1	0	-1	3	0	3	1	0	1
El Espinar	-21	-8	-29	-43	30	-13	-21	61	40
Gallegos	1	0	1	5	6	11	-1	5	4
La Losa	-8	0	-8	2	4	6	-13	5	-8
Navafría	-1	1	0	-3	0	-3	1	8	9
Navas de Riofrío	-11	0	-11	0	2	2	-7	-1	-8
Ortigosa del Monte	23	-3	20	-2	-3	-5	-7	-3	-10
Otero de Herreros	-4	-4	-8	-8	2	-6	-19	0	-19
Palazuelos de Eresma	104	8	112	81	-3	78	81	27	108
Real Sitio de San Ildefonso	-49	16	-33	-34	20	-14	18	31	49
Santiuste de Pedraza	0	0	0	-2	1	-1	-1	1	0
Santo Domingo de Pirón	-1	0	-1	-2	0	-2	-3	0	-3
Segovia	-131	192	61	-292	512	220	-214	727	513
Sotosalbos	-1	0	-1	1	0	1	0	0	0
Torrecañales	-32	-3	-35	25	8	33	38	1	39
Torre Val de San Pedro	2	-1	1	-2	2	0	8	1	9
Trescasas	-14	1	-13	16	-1	15	1	5	6
<b>Total</b>	<b>476</b>	<b>375</b>	<b>851</b>	<b>644</b>	<b>1.144</b>	<b>1.788</b>	<b>1.006</b>	<b>1.565</b>	<b>2.571</b>
Madrid	16.041	55.990	72.031	2.681	84.705	87.386	1.423	103.829	105.252
Segovia	-482	402	-80	-412	942	530	-220	1.354	1.134
Castilla y León	-6.619	3.655	-2.964	-4.349	9.211	4.862	-3.446	12.794	9.348
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	5,03	30,77	20,00
Becerril de la Sierra	18,14	25,34	30,45
Boalo, El	3,40	11,35	17,71
Canencia	-37,95	40,19	-22,37
Cercedilla	14,88	14,82	20,92
Guadarrama	17,48	19,07	35,74
Lozoya	19,68	37,57	-20,65
Manzanares el Real	4,35	29,66	11,65
Miraflores de la Sierra	17,53	36,63	40,93
Los Molinos	1,38	14,09	15,95
Navacerrada	11,40	23,36	42,73
Navarredonda y San Mamés	-45,80	81,97	0,00
Pinilla del Valle	16,22	48,13	0,00
Rascafría	-5,98	-2,41	35,46
Soto del Real	15,68	20,13	26,14
Aldealengua de Pedraza	-25,00	0,00	27,78



Basardilla	27,40	0,00	-58,82
Collado Hermoso	-8,00	24,39	8,00
El Espinar	-3,17	-1,43	4,45
Gallegos	10,87	117,02	38,46
La Losa	-14,87	11,47	-15,36
Navafría	0,00	-10,31	32,03
Navas de Riofrío	-27,57	5,06	-20,30
Ortigosa del Monte	36,23	-8,80	-17,83
Otero de Herreros	-8,21	-6,23	-19,81
Palazuelos de Eresma	21,65	14,69	19,94
Real Sitio de San Ildefonso	-6,21	-2,66	9,35
Santiuste de Pedraza	0,00	-10,64	0,00
Santo Domingo de Pirón	-16,39	-32,79	-51,72
Segovia	1,18	4,26	9,93
Sotosalbos	-9,09	8,85	0,00
Torrecañaballeros	-26,14	24,94	28,95
Torre Val de San Pedro	5,32	0,00	48,91
Trescasas	-12,28	14,26	5,60
<b>Total</b>	<b>5,82</b>	<b>12,20</b>	<b>17,38</b>
Madrid	11,07	13,28	15,80
Segovia	-0,52	3,46	7,41
Castilla y León	-1,22	2,02	3,90
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

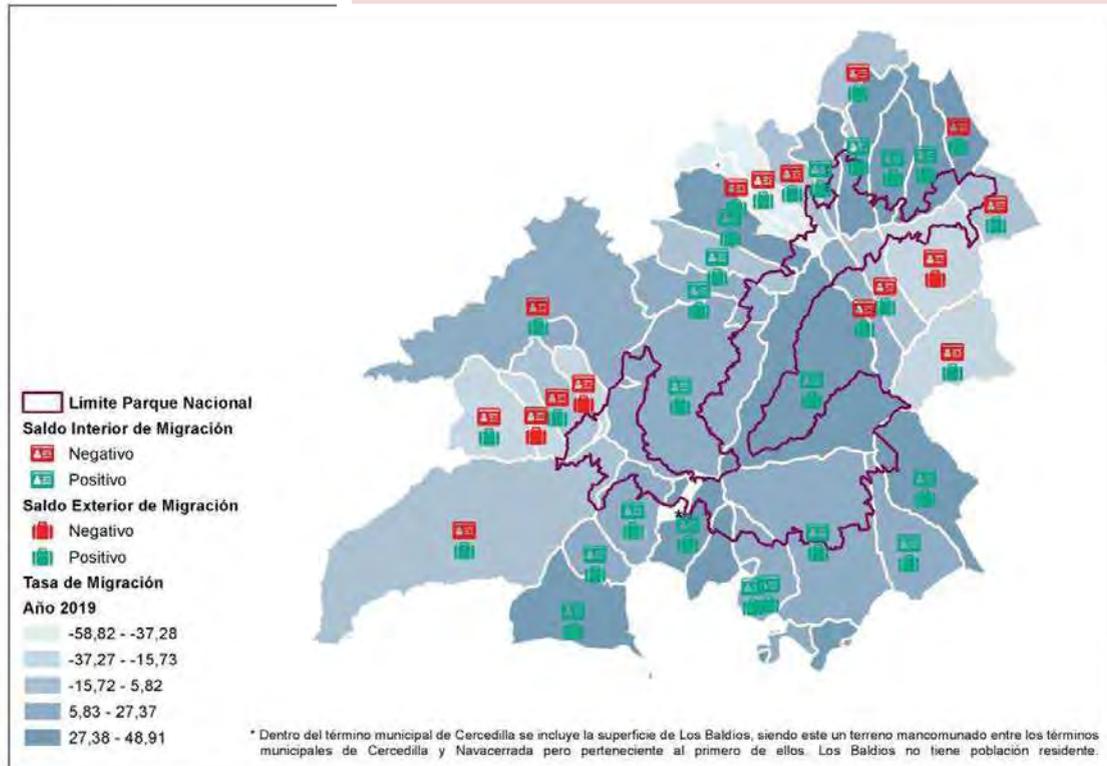
La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica obtuvo valores crecientes en los años analizados. Este comportamiento coincide con el de las dos comunidades autónomas de referencia, así como con la provincia de Segovia.

Considerando el dato por municipio, se puede observar la gran disparidad de resultados obtenidos ya que encontramos ocho municipios que, en 2019, obtienen tasas de migración negativas, mientras que otros municipios alcanzan tasas superiores a 40%. Si observamos las diferentes tasas de migración municipales en los tres años estudiados, encontramos que quince municipios presentaron tasas positivas en todos ellos, mientras que únicamente dos municipios (Otero de Herreros y Santo Domingo de Pirón) ofrecieron otras tantas tasas negativas.

El saldo interior de migración en el Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, arroja una cifra de 1.006 personas que han llegado a los diferentes municipios procedentes de otros territorios del estado, pero este saldo no se distribuye por igual en todos los municipios del parque nacional ya que en los municipios de la vertiente madrileña un 20,0% obtienen saldos interiores negativos frente a un 52,6% de los municipios de la vertiente segoviana donde es más frecuente que los padrones municipales reflejen bajas de personas que se desplazan a otros municipios del estado. Este mismo análisis con las 1.565 personas que presenta el saldo exterior por migración en el Área de Influencia Socioeconómica, nos muestra que un 15,3% de los municipios de la vertiente madrileña tienen un saldo exterior migratorio negativo frente al 10,5% de los municipios de la vertiente segoviana que obtienen este mismo dato. Cabe resaltar que, entre estos, un 26,3% de los municipios obtuvieron un saldo exterior igual a cero, es decir el número de personas que salieron o entraron en el padrón municipal hacia o desde el extranjero fue igual.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.11.6 Indicadores económicos.

La estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional de la Sierra de Guadarrama según los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica vemos que un 76,2% de los contratos en el año 2019, correspondieron al sector servicios, seguido por el sector industrial con un 17,9%, la construcción con un 5,0%, y el agrícola con un 0,9%.

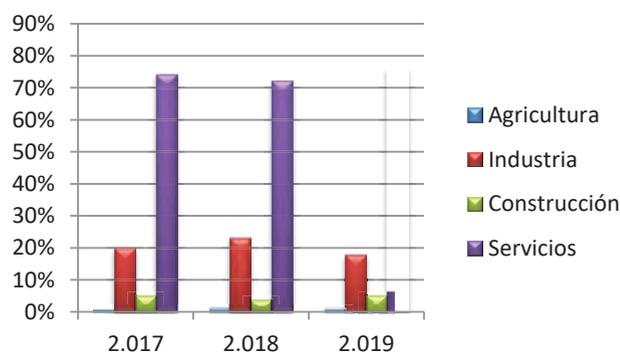
	Número de contratos por sectores												
	2017				2018				2019				
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	
Alameda del Valle				16	0	0	0	10				1	16
Becerril de la Sierra		1	4	35	0	3	6	34				3	31
Boalo, El		3	8	108	1	0	5	61		1		11	69
Canencia			2	4	0	0	2	13				3	17
Cercedilla	1		7	70	0	1	3	100				10	124
Guadarrama		3	20	157	1	3	11	236		3		26	198
Lozoya		16	1	60	0	3	3	69		3		2	51
Manzanares el Real	1	3	27	45	1	4	22	42	2	1		3	47
Miraflores de la Sierra	1	13	5	43	0	7	3	72		6		4	97



Los Molinos			7		20	0	4	1	15			19	34
Navacerrada					41	0	0	1	34		2	2	31
Navarredonda y San Mamés					9	0	0	0	0			1	1
Pinilla del Valle				1		0	1	0	1				4
Rascafría			1		15	2	1	0	14	1	5	2	23
Soto del Real			1	11	66	3	8	7	44		17	9	53
Aldealengua de Pedraza						1	0	0	5				2
Basardilla						0	0	0	0				
Collado Hermoso					11	0	0	0	14			1	8
El Espinar	1	138	10	168	1	268	6	292	4	231	11	150	
Gallegos				1	0	0	1	0					
La Losa	1				2	0	0	2	2				8
Navafría				6	0	0	1	10					13
Navas de Riofrío			2		6	0	2	1	0			1	3
Ortigosa del Monte				8	7	0	19	3	1		4		2
Otero de Herreros			2	3	3	1	4	0	7		3		1
Palazuelos de Eresma				4	44	0	0	4	81		1	5	84
Real Sitio de San Ildefonso	10	127	1	210	4	552	3	242	2	374	9	253	
Santiuste de Pedraza					0	0	0	0					
Santo Domingo de Pirón				8	0	0	0	0					6
Segovia	15	464	82	1.596	22	89	72	1.515	27	163	104	2.087	
Sotosalbos				5	0	0	2	7	1				7
Torrecañaberreros	1		2	123	0	0	1	87			3	40	
Torre Val de San Pedro		1			0	0	0	0					1
Treccasas		2	1	23	0	0	0	6			1	9	
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>784</b>	<b>197</b>	<b>2.900</b>	<b>39</b>	<b>969</b>	<b>158</b>	<b>3.014</b>	<b>39</b>	<b>814</b>	<b>231</b>	<b>3.470</b>	
Madrid	758	10.926	13.864	170.835	507	11.324	13.359	181.836					
Segovia	479	1.294	209	3.256	394	1.497	143	3.360	519	1.245	217	3.875	
Castilla y León	3.328	14.859	3.340	45.232	2.470	16.281	2.518	44.938	3.022	14.401	3.173	44.628	
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541	

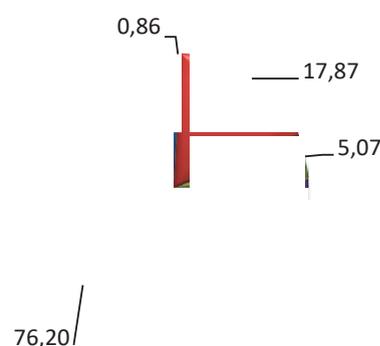
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.

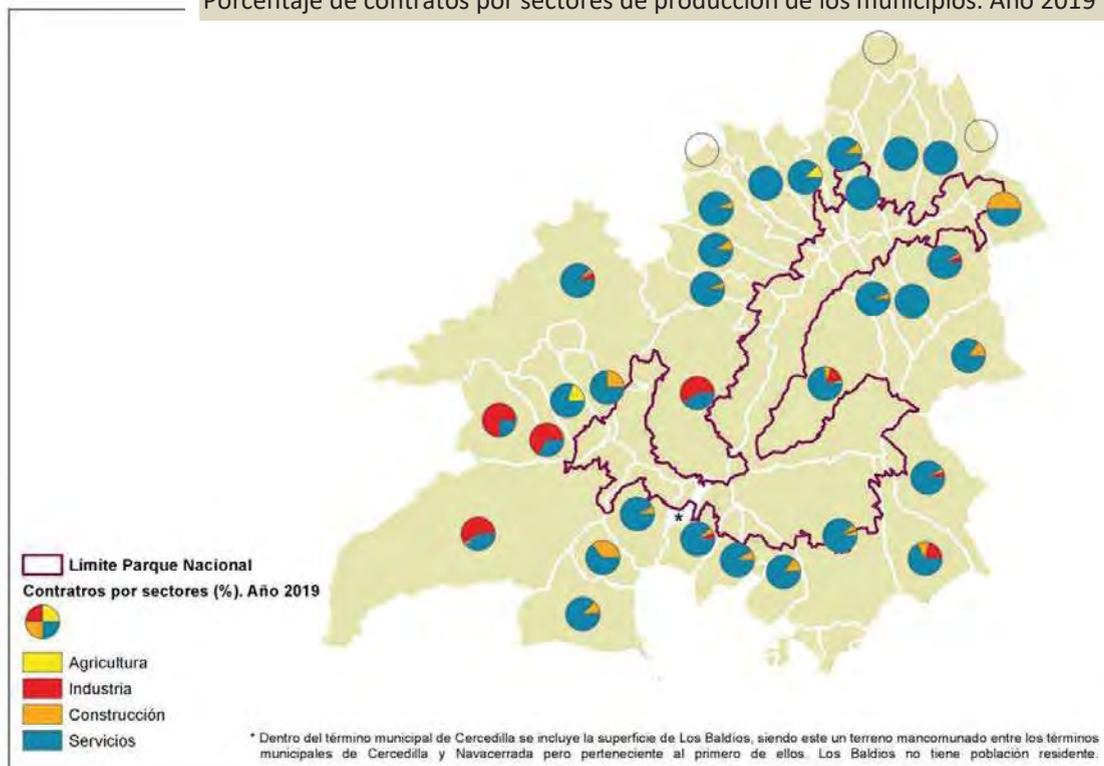


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso continuado del número de parados, igual que en las provincias o comunidad autónoma de referencia.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	10	8	10
Becerril de la Sierra	380	9	317
Boalo, El	469	393	386
Canencia	33	35	27
Cercedilla	402	368	338
Guadarrama	839	794	747
Lozoya	28	25	23
Manzanares el Real	572	503	483
Miraflores de la Sierra	491	452	378
Los Molinos	271	262	249
Navacerrada	133	101	118
Navarredonda y San Mamés	8	2	7
Pinilla del Valle	9	7	6
Rascafría	83	79	75
Soto del Real	414	386	376
Aldealengua de Pedraza	4	3	2
Basardilla	7	14	7



Collado Hermoso	5	4	5
El Espinar	655	566	510
Gallegos	5	3	2
La Losa	30	32	23
Navafría	10	10	11
Navas de Riofrío	20	20	13
Ortigosa del Monte	30	24	23
Otero de Herreros	66	66	58
Palazuelos de Eresma	273	264	242
Real Sitio de San Ildefonso	278	239	234
Santiuste de Pedraza	4	4	3
Santo Domingo de Pirón	2	1	3
Segovia	3.480	3.091	2.821
Sotosalbos	4	3	3
Torrecañaballeros	82	78	77
Torre Val de San Pedro	8	4	8
Treccasas	48	38	36
<b>Total</b>	<b>9.153</b>	<b>7.888</b>	<b>7.621</b>
Madrid	409.826	380.051	353.737
Segovia	8.752	7.739	7.105
Castilla y León	157.066	160.047	148.767
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

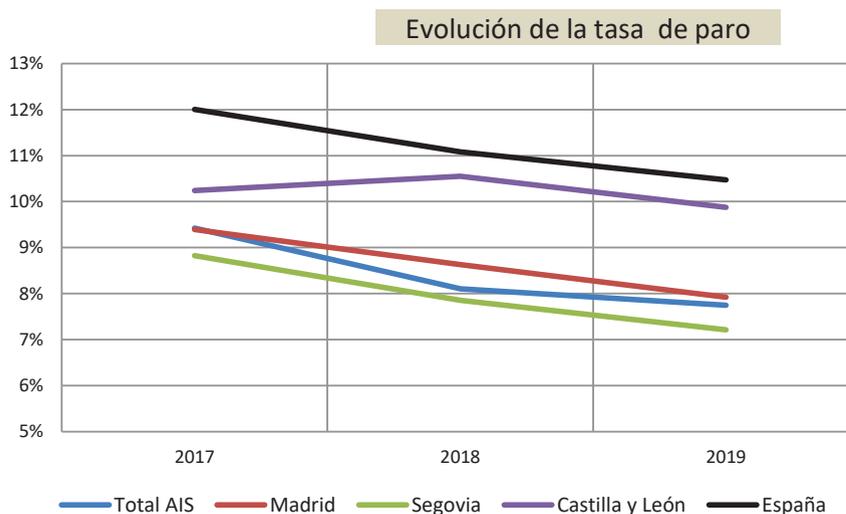
**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	7,81	6,45	7,81
Becerril de la Sierra	10,39	0,24	8,25
Boalo, El	9,52	7,95	7,60
Canencia	11,54	12,96	9,28
Cercedilla	8,56	7,75	7,01
Guadarrama	8,07	7,57	6,98
Lozoya	7,65	6,91	6,08
Manzanares el Real	9,81	8,50	7,92
Miraflores de la Sierra	12,19	11,07	8,91
Los Molinos	9,17	8,91	8,32
Navacerrada	6,92	5,25	5,99
Navarredonda y San Mamés	8,60	2,35	7,69
Pinilla del Valle	7,50	6,09	4,96
Rascafría	7,09	6,87	6,60
Soto del Real	7,07	6,46	6,21
Aldealengua de Pedraza	9,30	7,14	5,00
Basardilla	7,07	13,33	6,60
Collado Hermoso	6,49	5,13	6,10
El Espinar	10,72	9,39	8,47
Gallegos	8,93	5,26	3,03
La Losa	8,65	9,47	6,76



Navafría	5,52	5,75	6,79
Navas de Riofrío	7,66	7,78	5,22
Ortigosa del Monte	9,04	6,96	6,52
Otero de Herreros	10,46	10,48	9,27
Palazuelos de Eresma	7,60	7,18	6,44
Real Sitio de San Ildefonso	7,76	6,77	6,75
Santiuste de Pedraza	8,89	9,52	7,69
Santo Domingo de Pirón	4,55	2,38	7,89
Segovia	10,40	9,29	8,50
Sotosalbos	5,63	4,23	3,90
Torrecañales	8,87	8,34	8,07
Torre Val de San Pedro	6,96	3,57	6,96
Trescasas	6,58	5,21	4,82
<b>Total</b>	<b>9,42</b>	<b>8,10</b>	<b>7,75</b>
Madrid	9,39	8,63	7,92
Segovia	8,83	7,85	7,21
Castilla y León	10,24	10,55	9,88
España	12,00	11,08	10,47

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

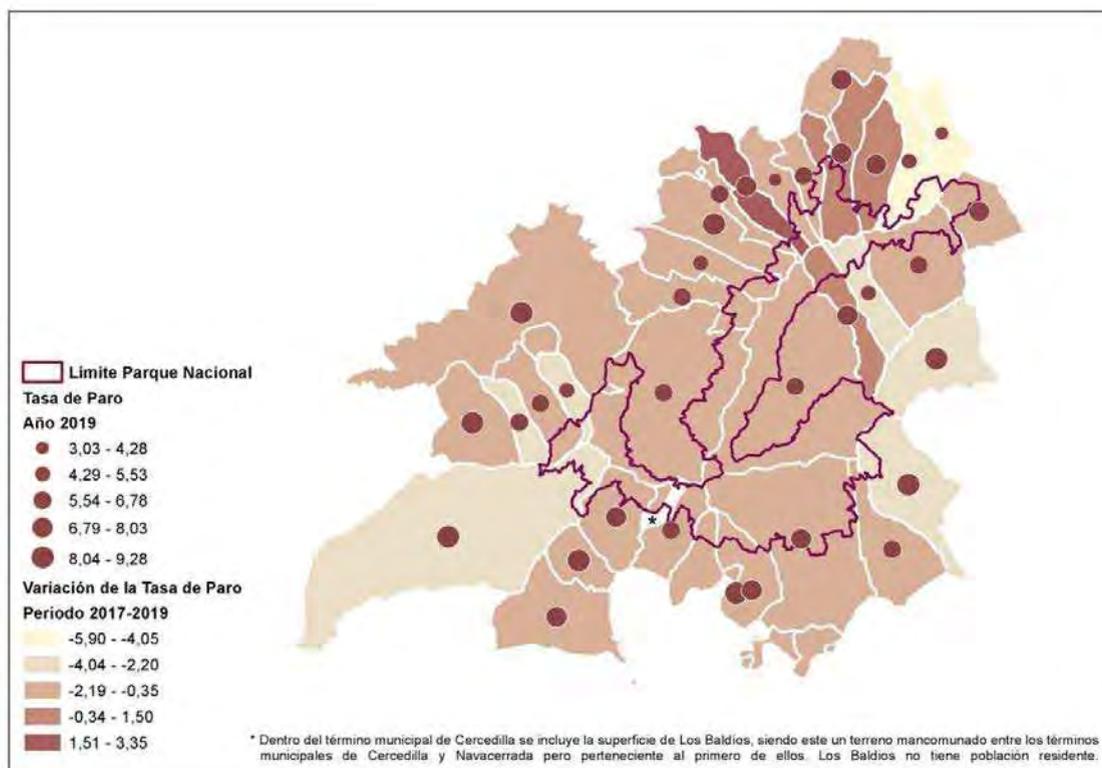


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama ha sido prácticamente igual a las de las provincias de referencia. En el año 2019, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Canencia y Otero de Herreros (ambos con 9,3%), Miraflores de la Sierra (8,9%) y Segovia (8,5%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Gallegos (3,0%) Sotosalbos (3,9%) y Trescasas (4,8%). Globalmente, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2019, una tasa de paro del 7,7%, cifra muy parecida a la de las provincias (7,9% y 7,2%) pero menor a la de la comunidad autónoma de Castilla y León (9,9%).



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, se incluyen unas tablas donde se puede observar las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Alameda del Valle	8	6	4
Becerril de la Sierra	84	94	72
Boalo, El	101	130	132
Canencia	0	5	3
Cercedilla	87	113	87
Guadarrama	212	261	231
Lozoya	7	5	10
Manzanares el Real	118	123	136
Miraflores de la Sierra	77	111	175
Los Molinos	43	53	55
Navacerrada	53	74	58
Navarredonda y San Mamés	2	0	3
Pinilla del Valle	3	2	2



Rascafría	17	23	11
Soto del Real	104	110	99
Aldealengua de Pedraza	0	3	1
Basardilla	2	3	0
Collado Hermoso	1	2	0
El Espinar	160	245	203
Gallegos	0	2	1
La Losa	6	1	11
Navafría	6	4	6
Navas de Riofrío	5	6	3
Ortigosa del Monte	4	8	13
Otero de Herreros	13	8	14
Palazuelos de Eresma	56	49	62
Real Sitio de San Ildefonso	78	84	68
Santiuste de Pedraza	0	0	2
Santo Domingo de Pirón	0	2	1
Segovia	512	703	546
Sotosalbos	4	1	4
Torrecaballeros	14	18	7
Torre Val de San Pedro	1	4	1
Trescasas	4	8	10
<b>Total</b>	<b>1.782</b>	<b>2.261</b>	<b>2.031</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.

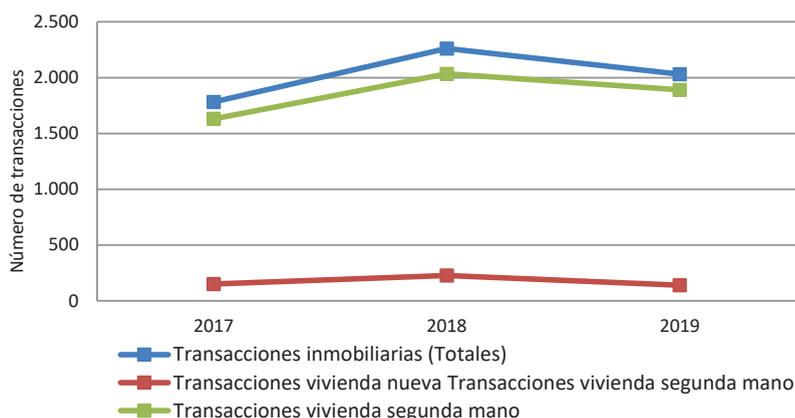
	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Alameda del Valle	0	0	0	8	6	4
Becerril de la Sierra	11	22	13	73	72	59
Boalo, El	29	50	22	72	80	110
Canencia	0	0	0	0	5	3
Cercedilla	1	3	1	86	110	86
Guadarrama	1	6	2	211	255	229
Lozoya	0	0	0	7	5	10
Manzanares el Real	18	22	27	100	101	109
Miraflores de la Sierra	2	8	20	75	103	155
Los Molinos	1	2	1	42	51	54
Navacerrada	12	15	11	41	59	47
Navarredonda y San Mamés	0	0	0	2	0	3
Pinilla del Valle	0	0	0	3	2	2
Rascafría	0	0	0	17	23	11
Soto del Real	4	4	7	100	106	92
Aldealengua de Pedraza	0	0	0	0	3	1
Basardilla	0	0	0	2	3	0
Collado Hermoso	0	0	0	1	2	0
El Espinar	13	23	9	147	222	194
Gallegos	0	0	0	0	2	1
La Losa	0	0	0	6	1	11
Navafría	0	0	0	6	4	6
Navas de Riofrío	0	0	0	5	6	3
Ortigosa del Monte	1	0	6	3	8	7
Otero de Herreros	3	1	1	10	7	13



Palazuelos de Eresma	23	12	5	33	37	57
Real Sitio de San Ildefonso	5	0	2	73	84	66
Santiuste de Pedraza	0	0	1	0	0	1
Santo Domingo de Pirón	0	0	0	0	2	1
Segovia	26	59	12	486	644	534
Sotosalbos	1	0	0	3	1	4
Torrecaballeros	1	0	0	13	18	7
Torre Val de San Pedro	0	0	0	1	4	1
Trescasas	0	0	0	4	8	10
<b>Total</b>	<b>152</b>	<b>227</b>	<b>140</b>	<b>1.630</b>	<b>2.034</b>	<b>1.891</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.

#### Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama



Fuente: Ministerio de Fomento.

#### 4.11.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama presenta un fuerte descenso en el periodo estudiado, debido a un cambio de modelo en el cálculo que permitirá dar un número más ajustado de la visita. En este año 2019 se estima en 1.519.039 visitas, lo que representa el 10,3% del total de visitantes a los parques nacionales.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de la Sierra de Guadarrama	2.691.890	2.284.293	1.519.039
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

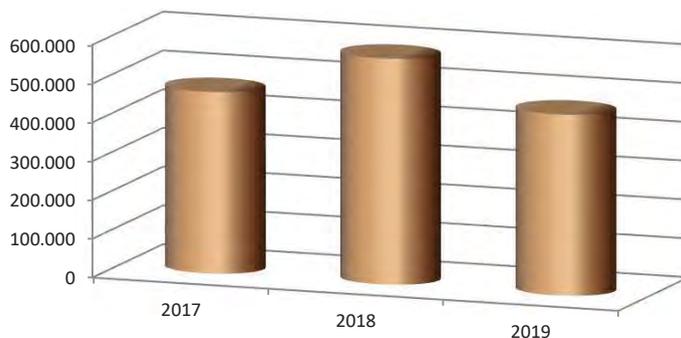
#### 4.11.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Subvenciones concedidas a municipios de la AIS del PN de la Sierra de Guadarrama

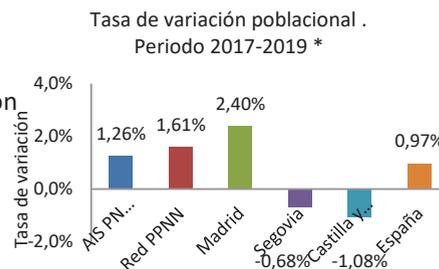


Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.11.9 Resumen del periodo.

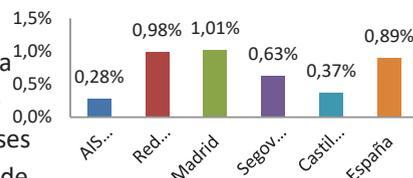
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, la conforman treinta y cuatro municipios con una **densidad de población** que se ha mantenido con bastante regularidad a lo largo del periodo estudiado y que en 2019 era de 84,5 personas/km<sup>2</sup>, con una **tasa de variación poblacional** registrada en el mismo año, del 1,3%.



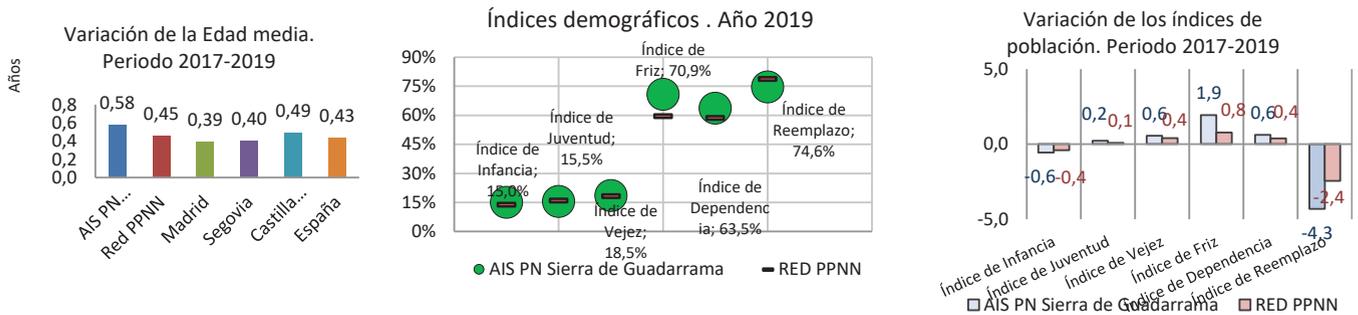
- ✓ Aunque de forma desigual en sus municipios, la presencia de **extranjeros** aumentó en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama pasando al principio de un 10,5% a un 10,8% al final del periodo estudiado, cuya **procedencia** en una amplia mayoría, era de países con origen en la Unión Europea (41,2%), seguidos por personas de origen americano (28,0%)

Variación de la población de extranjeros. Periodo 2017-2019



✓ Índices demográficos

La gráfica de la **estructura por edades** de la población del Área de Influencia Socioeconómica muestra una población de tipo regresivo con una **tasa de natalidad** media en el año 2019 de 7,1‰ y una **tasa de mortalidad** del 8,1‰. La **edad media** poblacional, también en 2019 era de 42,8 años y fue aumentando en la mayoría de los municipios a lo largo del periodo estudiado. El **índice de infancia** era del 15,0 % (el tercer dato más alto de toda la Red de AIS de los Parques Nacionales) y el **índice de juventud** de 15,5%. Por otro lado en el mismo año, el **índice de vejez** era del 18,5% y el **índice de Friz** aumentó de 68,9% en 2017 a 70,9% en 2019, factor positivo que afianza a su población con la calificación de madura, siendo el valor más alto de todas las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales para este indicador. El **índice de dependencia** fue del 63,5% y el **índice de reemplazo** de 74,6%.



- ✓ La **tasa de migración** en 2019 registró un valor de 17,4 ‰ aunque con gran disparidad en los valores ya que, en este mismo año, encontramos que ocho de los treinta y cuatro municipios, tenían tasas de migración negativas mientras que el resto registraban tasas positivas.

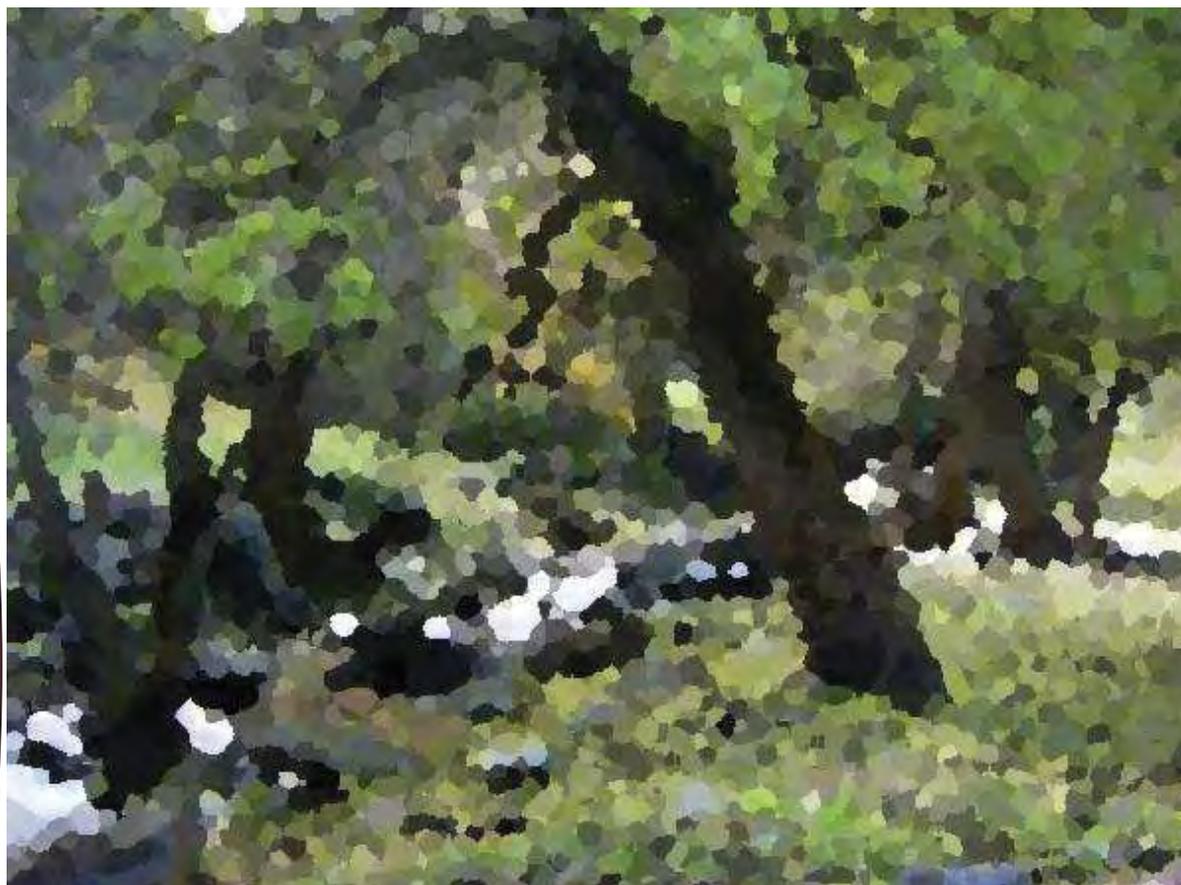


- ✓ Un 76,2% de los **contratos de trabajo** en el año 2019, fueron para el sector servicios, seguido por el sector industrial (17,9%), con una **tasa de paro** del 7,7% con una **evolución** de continuo descenso en el periodo estudiado.



El Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama en el año 2019 se estima que recibió 1.519.039 de **visitas**, lo que representa el 10,3% del total de visitantes a los parques nacionales.





Lugros (Granada)

## Parque Nacional de Sierra Nevada

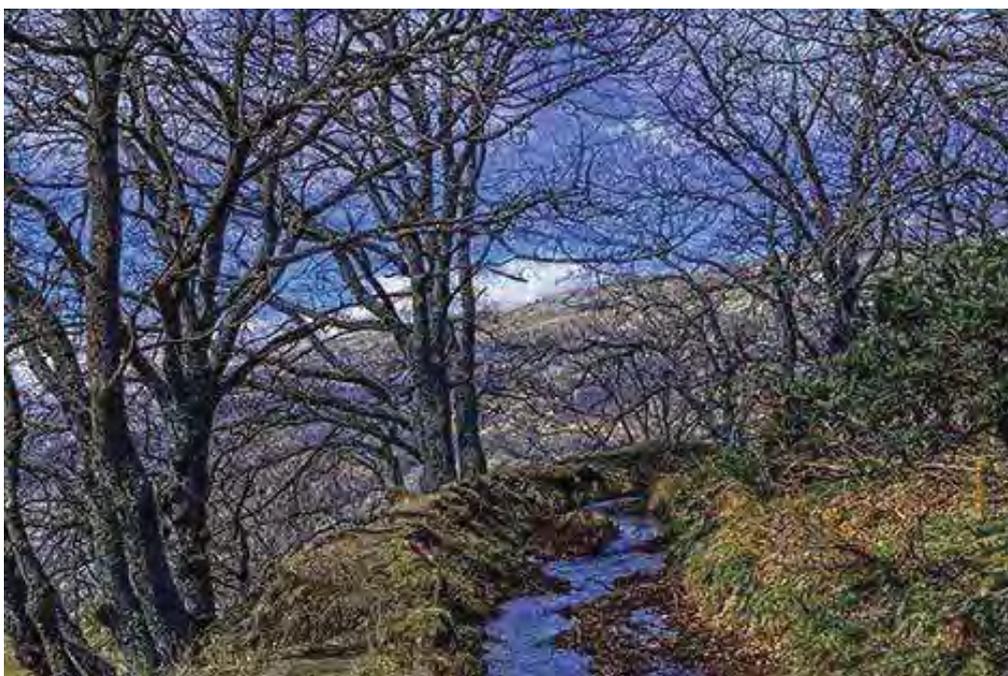
### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.12 Parque Nacional de Sierra Nevada

4.12.1 Introducción .....	432
4.12.2 Estructura demográfica .....	435
4.12.3 Población de extranjeros.....	441
4.12.4 Indicadores demográficos.....	447
4.12.5 Indicadores sociales.....	471
4.12.6 Indicadores económicos.....	476
4.12.7 Afluencia de visitantes.....	484
4.12.8 Subvenciones a los municipios .....	485
4.12.9 Resumen del periodo.....	486



Fotografía: Pepa Rodríguez Infante, Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.12 Parque Nacional de Sierra Nevada

### 4.12.1 Introducción

El Parque Nacional de Sierra Nevada fue declarado en el año 1999 (Ley 3/99 de 11 de enero). Se realiza el traspaso de su gestión a la Comunidad Autónoma de Andalucía por Real Decreto 712/2006, de 9 de junio.

#### Datos Geográficos

<b>Provincia:</b>	Granada y Almería	<b>Superficie terrestre:</b>	85.883ha.
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Andalucía	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	85.883 ha.

**Zona Periférica de Protección\*:** 86.355 ha. (\*)

**Área de Influencia Socioeconómica** ✨: 266.690,91 ha.

**Superficie titularidad pública:** 65.086,00 ha. (75,78%)

**Superficie titularidad privada:** 20.797,00 ha. (24,22%)

**Altitud máxima:** Pico de Mulhacén 3.479 m s.n.m.

**Altitud mínima:** Montenegro (Arroyo de los Catalanes 860 m s.n.m.

**Clima:** Mediterráneo. Su condición de alta montaña confiere a la zona superior características propias de un clima continental frío. Presenta grandes contrastes de temperatura y precipitación en función de la altitud, la orientación y la posición respecto del eje oeste-este

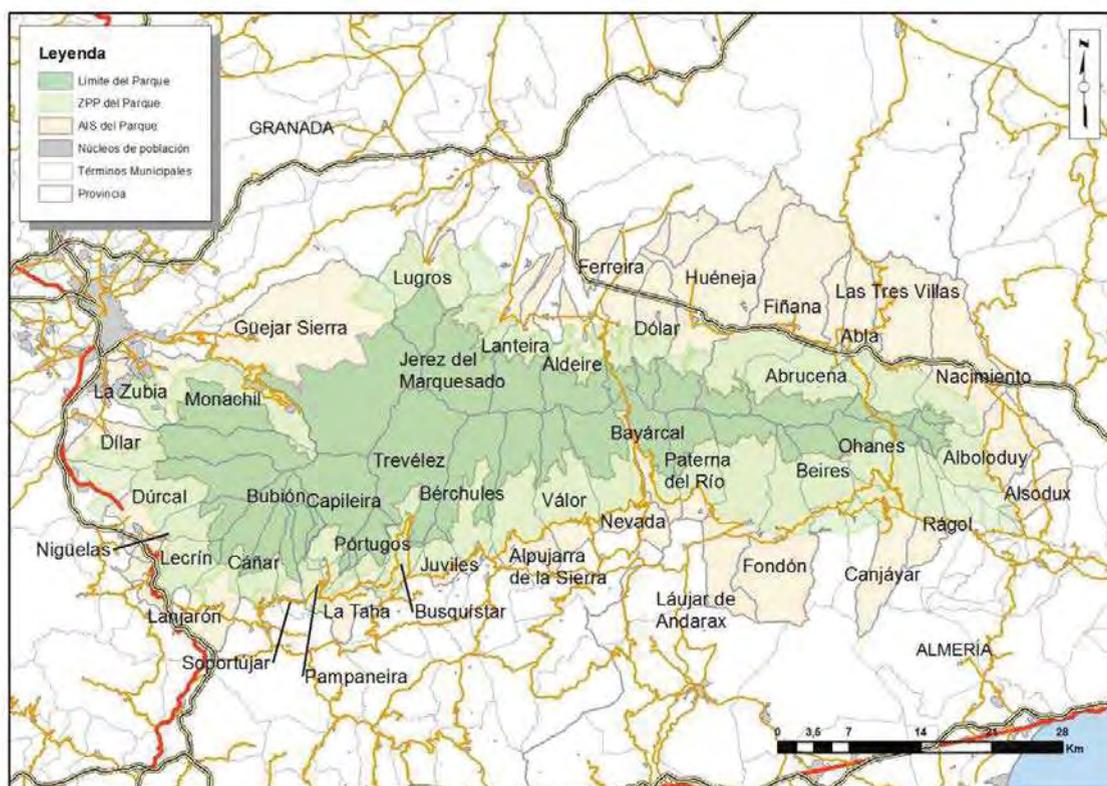
*Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, y en el caso de los parques nacionales de Sierra Nevada y Ordesa y Monte Perdido en sus instrumentos de planificación, que incluyen la cifra de superficie. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección son los incluidos en la normativa, y en su defecto los calculados mediante sistemas de información geográfica a partir de la información cartográfica más actualizada disponible. Los datos de superficies de las áreas de influencia socioeconómica han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional.*

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.

\* En el caso de la zona periférica de protección del Parque Nacional de Sierra Nevada, en la tabla se considera equivalente al territorio del parque natural que rodea al parque nacional.

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)	Provincia
Abia	1.249	4.520,87	464,57	Almería
Abrucena	1.202	8.361,08	2.282,31	Almería
Alboloduy	616	6.968,07	741,51	Almería
Alsodux	125	2.008,69	133,76	Almería
Bayárcal	317	3.799,21	2.157,47	Almería
Beires	110	3.880,41	1.306,96	Almería
Canjáyar	1.214	6.687,40	341,20	Almería
Fiñana	1.994	13.385,31	1.271,47	Almería
Fondón	989	9.108,82	484,64	Almería
Laujar de Andarax	1.536	9.273,54	1.511,25	Almería
Nacimiento	495	8.069,53	326,38	Almería
Ohanes	580	3.238,76	1.396,40	Almería
Paterna del Río	371	4.544,49	1.835,98	Almería
Rágol	316	2.690,09	31,29	Almería
Las Tres Villas	568	8.528,73	466,17	Almería
Aldeire	615	7.001,51	2.587,26	Granada
Alpujarra de la Sierra	989	6.847,90	2.472,87	Granada



Bérchules	716	6.953,05	4.258,87	Granada
Bubión	296	1.485,18	1.061,13	Granada
Busquístar	289	1.801,73	70,16	Granada
Cáñar	350	2.632,54	1.390,22	Granada
Capileira	554	5.685,01	4.696,49	Granada
Dílar	2.054	7.921,91	4.139,72	Granada
Dólar	622	7.852,43	762,23	Granada
Dúrcal	7.015	7.657,66	3.468,15	Granada
Ferreira	299	4.354,57	857,94	Granada
Güéjar-Sierra	2.820	23.876,33	10.193,86	Granada
Huéneja	1.184	11.664,76	1.698,28	Granada
Jerez del Marquesado	968	8.268,61	5.160,21	Granada
Juñeres	153	1.497,28	231,42	Granada
Lanjarón	3.507	6.033,48	2.346,46	Granada
Lanteira	588	5.273,63	2.683,95	Granada
Lecrín	2.134	4.045,76	213,72	Granada
Lugros	323	6.323,36	2.109,72	Granada
Monachil	7.939	8.884,97	3.379,75	Granada
Nevada	1.050	7.725,23	3.212,15	Granada
Nigüelas	1.173	3.090,18	1.121,71	Granada
Pampaneira	321	1.745,79	865,72	Granada
Pórtugos	382	2.081,13	1.333,33	Granada
Soportújar	268	1.415,05	743,90	Granada
Tahá, La	653	2.556,72	189,66	Granada
Trevélez	732	9.088,85	8.342,72	Granada
Válor	675	5.851,81	1.539,30	Granada
La Zubia	19.155	2.009,45	0,60	Granada
<b>Total</b>	<b>69.506</b>			

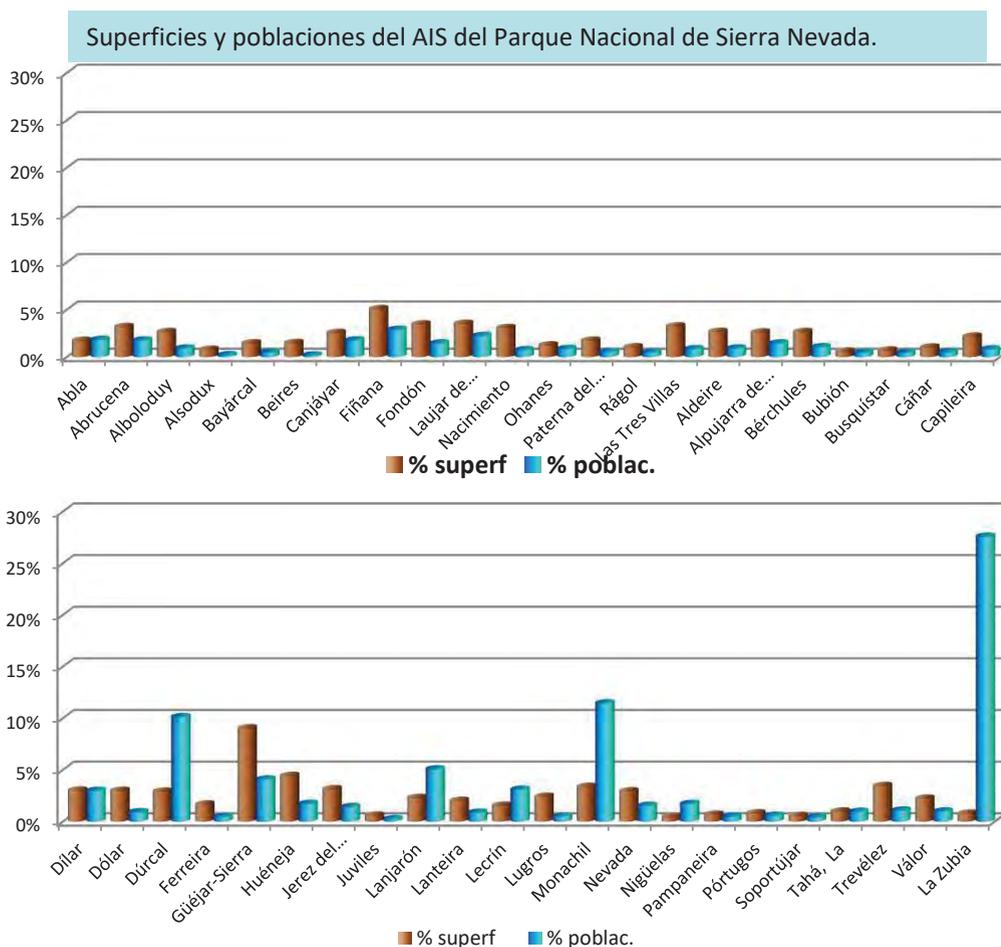
*Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.*

No existe población estable dentro del parque nacional.



#### 4.12.2 Estructura demográfica

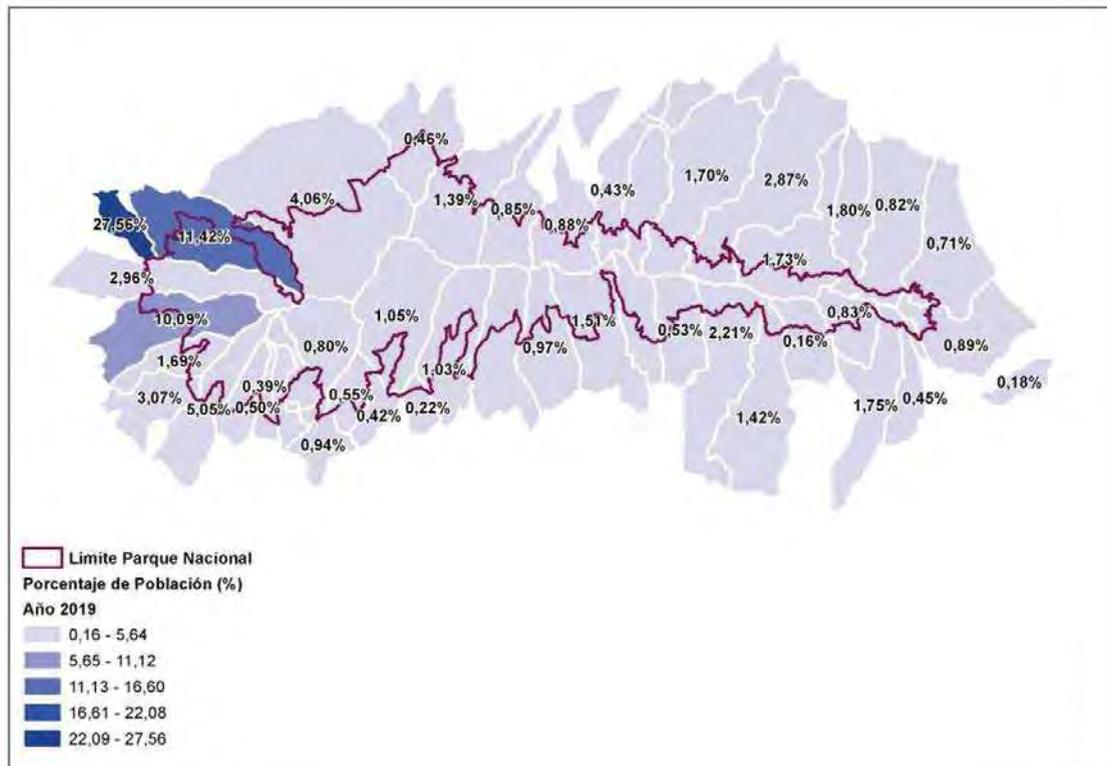
De los cuarenta y cuatro municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, Güéjar-Sierra es el mayor término municipal y Nigüelas el menor. El municipio con mayor porcentaje de población es La Zubia que agrupa el 27,6% del total de la población del Área de Influencia Socioeconómica.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La densidad de población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada en el año 2019 es mucho más baja que la de las provincias de referencia o la Comunidad Autónoma. Los cuarenta y cuatro municipios presentan densidades muy variadas siendo, en el año 2019, La Zubia (953,0 personas/km<sup>2</sup>), Nigüelas (104,7 personas/km<sup>2</sup>) y Dúrcal (91,6 personas/km<sup>2</sup>) los que presentan un valor más alto y, por el contrario, los que presentan cifras más bajas son Beires (2,8 personas/km<sup>2</sup>), Lugros (5,1 personas/km<sup>2</sup>) y Nacimiento (6,1 personas/km<sup>2</sup>).

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Abla	45,2	28,03	27,32	27,63
Abrucena	83,7	13,98	13,74	14,36
Alboloduy	69,7	8,75	8,91	8,84
Alsodux	20,1	6,57	6,62	6,22
Bayárcal	38,0	7,97	7,47	8,34
Beires	38,8	2,84	3,02	2,84
Canjáyar	66,9	18,28	17,97	18,15
Fiñana	134,0	15,03	14,87	14,88
Fondón	91,2	10,99	10,69	10,84
Laujar de Andarax	92,8	16,52	16,57	16,55
Nacimiento	80,8	5,88	5,69	6,13



Ohanes	32,4	19,32	18,40	17,90
Paterna del Río	45,5	8,00	7,96	8,15
Rágol	26,9	11,41	11,30	11,75
Las Tres Villas	85,4	7,00	6,67	6,65
Aldeire	70,1	9,06	8,96	8,77
Alpujarra de la Sierra	68,5	14,91	14,28	14,44
Bérchules	69,6	10,27	10,33	10,29
Bubión	14,9	20,20	20,27	19,87
Busquistar	18,0	15,44	15,50	16,06
Cáñar	26,3	13,23	13,04	13,31
Capileira	56,9	9,82	9,81	9,74
Dílar	79,3	24,70	25,62	25,90
Dólar	78,6	8,12	7,90	7,91
Dúrcal	76,6	91,75	91,06	91,58
Ferreira	43,6	7,00	6,88	6,86
Güéjar-Sierra	238,9	12,05	11,93	11,80
Huéneja	116,7	9,91	9,86	10,15
Jerez del Marquesado	82,8	12,10	11,80	11,69
Juñeres	15,0	9,60	9,47	10,20
Lanjarón	60,4	58,00	57,70	58,06
Lanteira	52,8	10,59	10,91	11,14
Lecrín	40,5	51,58	51,93	52,69
Lugros	63,3	5,28	5,24	5,10
Monachil	88,9	86,78	88,03	89,30
Nevada	77,3	14,09	13,96	13,58
Nigüelas	11,2	106,70	105,54	104,73
Pampaneira	17,5	18,51	18,34	18,34
Pórtugos	20,8	19,38	18,70	18,37
Soportújar	14,2	18,73	18,73	18,87
Tahá, La	25,6	25,51	25,51	25,51
Trevélez	91,0	8,33	8,15	8,04
Válor	58,6	11,54	11,47	11,52
La Zubia	20,1	945,57	945,02	952,99
<b>Total</b>	<b>2.649,2</b>	<b>26,15</b>	<b>26,05</b>	<b>26,24</b>
Almería	8.774,9	80,53	80,84	81,69
Granada	12.647,0	72,19	72,12	72,32
Andalucía	87.597,7	95,66	95,71	96,06
España	505.985,9	92,04	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si estudiamos la evolución de la población registrada entre 2017 y 2019 se puede ver que, aunque con una pequeña inflexión en el año 2018, hay una tendencia ascendente de la población en el Área de Influencia Socioeconómica, comportamiento similar al de las provincias de Granada y Almería o a la Comunidad Autónoma de Andalucía.

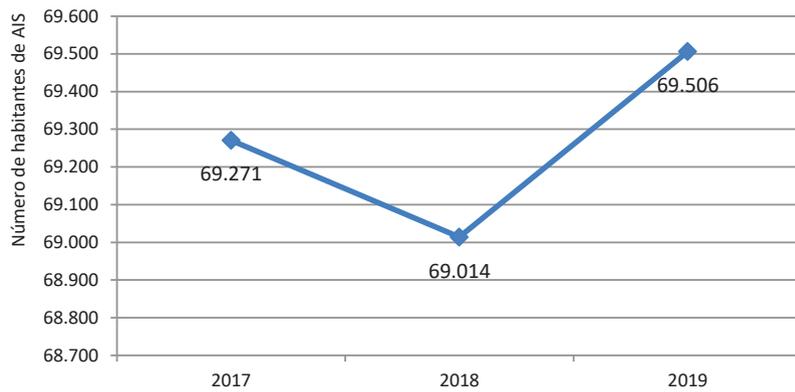


	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Abla	1.267	1.235	1.249
Abrucena	1.170	1.150	1.202
Alboloduy	610	621	616
Alsodux	132	133	125
Bayárcal	303	284	317
Beires	110	117	110
Canjáyar	1.223	1.202	1.214
Fiñana	2.014	1.992	1.994
Fondón	1.002	975	989
Laujar de Andarax	1.533	1.538	1.536
Nacimiento	475	460	495
Ohanes	626	596	580
Paterna del Río	364	362	371
Rágol	307	304	316
Las Tres Villas	598	570	568
Aldeire	635	628	615
Alpujarra de la Sierra	1.021	978	989
Bérchules	715	719	716
Bubión	301	302	296
Busquístar	278	279	289
Cáñar	348	343	350
Capileira	559	558	554
Dílar	1.959	2.032	2.054
Dólar	638	621	622
Dúrcal	7.028	6.975	7.015
Ferreira	305	300	299
Güéjar-Sierra	2.878	2.849	2.820
Huéneja	1.156	1.151	1.184
Jerez del Marquesado	1.002	977	968
Juñeres	144	142	153
Lanjarón	3.503	3.485	3.507
Lanteira	559	576	588
Lecrín	2.089	2.103	2.134
Lugros	334	332	323
Monachil	7.715	7.826	7.939
Nevada	1.089	1.079	1.050
Nigüelas	1.195	1.182	1.173
Pampaneira	324	321	321
Pórtugos	403	389	382
Soportújar	266	266	268
Tahá, La	653	653	653
Trevélez	758	742	732
Válor	676	672	675
La Zubia	19.006	18.995	19.155
<b>Total</b>	<b>69.271</b>	<b>69.014</b>	<b>69.506</b>
Almería	706.672	709.340	716.820
Granada	912.938	912.075	914.678
Andalucía	8.379.820	8.384.408	8.414.240
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



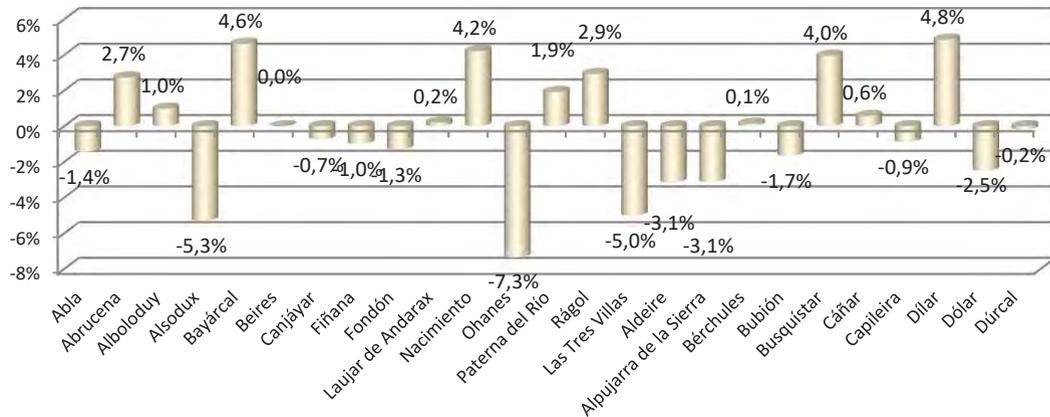
Evolución de la población 2017-2019



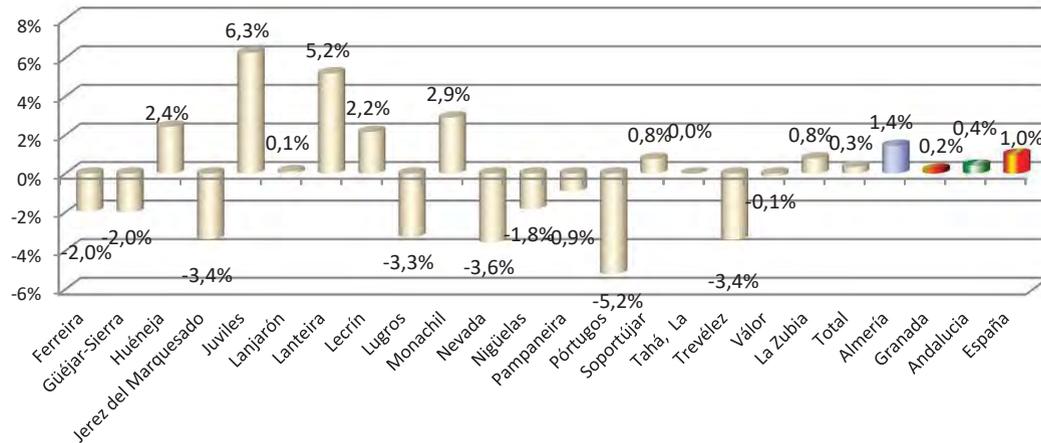
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si comparamos la evolución demográfica entre 2017 y 2019, vemos que el ascenso de población registrado en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, ha sido algo mayor al registrado en la provincia de Granada pero mucho menor al de la provincia de Almería, donde la tasa de variación poblacional fue positiva (1,4%). Se comprueba que el crecimiento poblacional de los municipios de Juviles, Lanteira y Bayarcal ha sido mayor que en el resto y los municipios de Ohanes, Alsodux y Pórtugos fueron los que perdieron más población en el periodo estudiado.

Tasa de variación poblacional 2017-2019 (%)



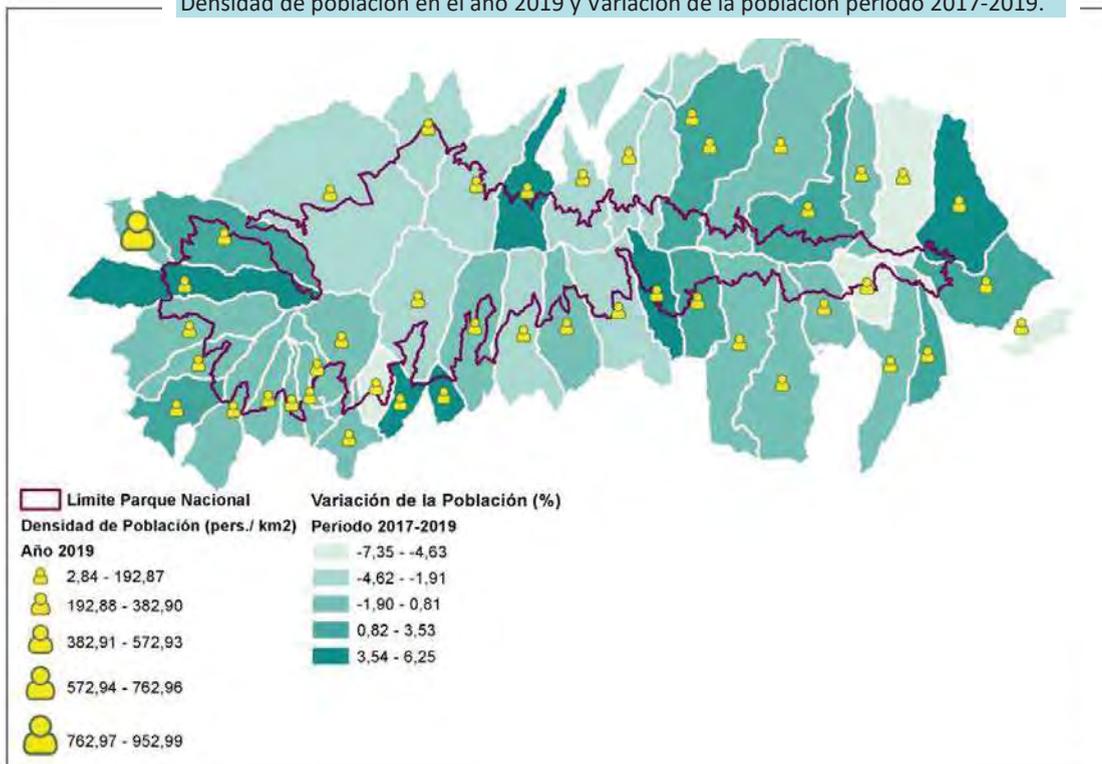
Tasa de variación poblacional 2017-2019 (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Al representar tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que las mayores densidades de población se localizan en el sector occidental del Área de Influencia Socioeconómica, igual que las mayores variaciones poblacionales positivas.

Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.12.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, se observa un ligero ascenso entre los años 2017 y 2019, pasando de un 4,5% a un 5,2% respectivamente. El aumento de la inmigración fue algo superior en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada al de la provincia de Granada y la Comunidad Autónoma de Andalucía e inferior al de la provincia de Almería ..

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Abla	1.267	84	50	1	23	9	1	0	6,63
Abrucena	1.170	46	24	0	21	1	0	0	3,93
Alboloduy	610	12	6	0	6	0	0	0	1,97
Alsodux	132	4	4	0	0	0	0	0	3,03
Bayárcal	303	13	8	1	3	1	0	0	4,29
Beires	110	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Canjáyar	1.223	19	14	0	2	3	0	0	1,55
Fiñana	2.014	42	28	1	5	6	2	0	2,09
Fondón	1.002	32	18	11	2	1	0	0	3,19
Laujar de Andarax	1.533	23	8	5	9	1	0	0	1,50
Nacimiento	475	93	77	0	15	1	0	0	19,58
Ohanes	626	13	8	3	2	0	0	0	2,08
Paterna del Río	364	12	5	3	0	4	0	0	3,30
Rágol	307	1	0	1	0	0	0	0	0,33
Las Tres Villas	598	32	13	0	16	3	0	0	5,35
Aldeire	635	18	11	1	2	3	0	1	2,83
Alpujarra de la Sierra	1.021	190	167	2	17	3	1	0	18,61
Bérbules	715	69	42	3	20	4	0	0	9,65
Bubión	301	40	38	0	0	2	0	0	13,29
Busquístar	278	15	6	0	3	5	1	0	5,40
Cáñar	348	92	79	3	0	3	7	0	26,44
Capileira	559	47	33	1	11	1	1	0	8,41
Dílar	1.959	67	40	1	8	15	3	0	3,42
Dólar	638	48	21	3	1	23	0	0	7,52
Dúrcal	7.028	217	112	4	54	34	13	0	3,09
Ferreira	305	1	1	0	0	0	0	0	0,33
Güéjar-Sierra	2.878	96	57	8	6	21	4	0	3,34
Huéneja	1.156	56	41	1	3	10	1	0	4,84
Jerez del Marquesado	1.002	20	8	3	6	3	0	0	2,00
Juñeres	144	22	20	0	2	0	0	0	15,28
Lanjarón	3.503	194	154	8	14	12	4	2	5,54
Lanteira	559	5	3	0	0	2	0	0	0,89
Lecrín	2.089	111	103	1	3	4	0	0	5,31
Lugros	334	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Monachil	7.715	409	210	17	53	103	20	6	5,30
Nevada	1.089	64	53	0	4	6	0	1	5,88
Nigüelas	1.195	72	51	1	15	5	0	0	6,03
Pampaneira	324	21	16	0	4	1	0	0	6,48



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica  
Red de Parques Nacionales*

Pórtugos	403	12	11	0	1	0	0	0	2,98
Soportújar	266	14	10	0	1	3	0	0	5,26
Tahá, La	653	99	81	6	1	11	0	0	15,16
Trevélez	758	24	19	0	5	0	0	0	3,17
Válor	676	35	19	3	7	6	0	0	5,18
La Zubia	19.006	617	248	53	149	137	28	2	3,25
<b>Total</b>	<b>69.271</b>	<b>3.101</b>	<b>1.917</b>	<b>145</b>	<b>494</b>	<b>447</b>	<b>86</b>	<b>12</b>	<b>4,48</b>
Almería	706.672	137.561	53.145	5.425	65.845	10.162	2.944	40	19,47
Granada	912.938	56.185	23.787	2.267	16.491	10.202	3.365	73	6,15
Andalucía	8.379.820	606.275							7,23
España	46.572.132	4.572.807							9,82

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Abla	1.235	85	44	1	31	9	0	0	6,88
Abrucena	1.150	47	19	0	28	0	0	0	4,09
Alboloduy	621	14	5	0	8	1	0	0	2,25
Alsodux	133	6	6	0	0	0	0	0	4,51
Bayárcal	284	8	3	2	2	1	0	0	2,82
Beires	117	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Canjáyar	1.202	22	16	0	2	4	0	0	1,83
Fiñana	1.992	50	24	2	19	3	2	0	2,51
Fondón	975	29	16	10	2	1	0	0	2,97
Laujar de Andarax	1.538	32	11	5	8	8	0	0	2,08
Nacimiento	460	82	64	2	14	2	0	0	17,83
Ohanes	596	11	6	3	2	0	0	0	1,85
Paterna del Río	362	10	3	2	1	4	0	0	2,76
Rágol	304	2	0	1	1	0	0	0	0,66
Las Tres Villas	570	38	19	0	15	4	0	0	6,67
Aldeire	628	20	12	1	3	3	0	1	3,18
Alpujarra de la Sierra	978	163	135	1	24	2	1	0	16,67
Bérchules	719	68	45	3	19	1	0	0	9,46
Bubión	302	46	41	0	0	5	0	0	15,23
Busquístar	279	22	9	0	5	5	3	0	7,89
Cáñar	343	87	71	0	1	7	8	0	25,36
Capileira	558	46	31	1	12	1	1	0	8,24
Dílar	2.032	90	53	5	10	20	2	0	4,43
Dólar	621	43	19	2	1	21	0	0	6,92
Dúrcal	6.975	220	122	4	51	31	12	0	3,15
Ferreira	300	1	1	0	0	0	0	0	0,33
Güéjar-Sierra	2.849	99	64	6	7	19	3	0	3,47
Huéneja	1.151	61	47	2	5	7	0	0	5,30
Jerez del Marquesado	977	16	4	3	6	3	0	0	1,64
Juñeres	142	31	26	0	4	0	1	0	21,83
Lanjarón	3.485	186	147	7	12	14	4	2	5,34
Lanteira	576	10	5	0	0	5	0	0	1,74
Lecrín	2.103	140	131	1	3	5	0	0	6,66
Lugros	332	1	1	0	0	0	0	0	0,30
Monachil	7.826	456	209	15	70	136	21	5	5,83
Nevada	1.079	69	54	0	8	7	0	0	6,39



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica  
Red de Parques Nacionales*

Nigüelas	1.182	63	49	1	8	5	0	0	5,33
Pampaneira	321	29	25	0	3	1	0	0	9,03
Pórtugos	389	11	9	0	2	0	0	0	2,83
Soportújar	266	19	12	0	1	6	0	0	7,14
Tahá, La	653	96	78	6	2	10	0	0	14,70
Trevélez	742	19	14	0	5	0	0	0	2,56
Válor	672	39	19	1	10	9	0	0	5,80
La Zubia	18.995	685	258	49	180	158	37	3	3,61
<b>Total</b>	<b>69.014</b>	<b>3.272</b>	<b>1.927</b>	<b>136</b>	<b>585</b>	<b>518</b>	<b>95</b>	<b>11</b>	<b>4,74</b>
Almería	709.340	139.759	52.274	5.368	68.155	10.828	3.088	46	19,70
Granada	912.075	57.466	23.246	2.272	17.518	10.876	3.472	82	6,30
Andalucía	8.384.408	621.396							7,41
España	46.722.980	4.734.691							10,13

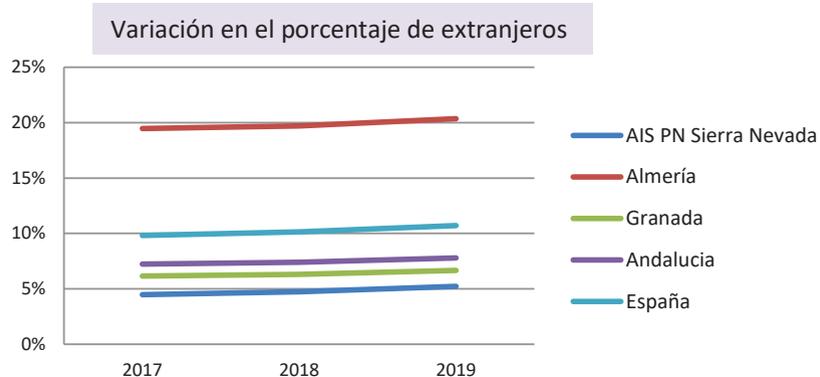
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Abla	1.249	108	43	1	52	12	0	0	8,65
Abrucena	1.202	84	27	1	46	10	0	0	6,99
Alboloduy	616	17	8	0	8	1	0	0	2,76
Alsodux	125	5	5	0	0	0	0	0	4,00
Bayárcal	317	9	3	3	2	1	0	0	2,84
Beires	110	1	1	0	0	0	0	0	0,91
Canjáyar	1.214	42	18	4	14	6	0	0	3,46
Fiñana	1.994	73	35	1	35	0	2	0	3,66
Fondón	989	35	21	9	2	3	0	0	3,54
Laujar de Andarax	1.536	41	12	4	13	12	0	0	2,67
Nacimiento	495	89	60	2	23	4	0	0	17,98
Ohanes	580	14	6	3	4	1	0	0	2,41
Paterna del Río	371	11	4	2	1	4	0	0	2,96
Rágol	316	3	0	1	1	1	0	0	0,95
Las Tres Villas	568	36	18	0	16	2	0	0	6,34
Aldeire	628	20	12	1	3	3	0	1	3,18
Alpujarra de la Sierra	978	163	135	1	24	2	1	0	16,67
Bérchules	719	68	45	3	19	1	0	0	9,46
Bubión	302	46	41	0	0	5	0	0	15,23
Busquístar	279	22	9	0	5	5	3	0	7,89
Cáñar	343	87	71	0	1	7	8	0	25,36
Capileira	558	46	31	1	12	1	1	0	8,24
Dílar	2.032	90	53	5	10	20	2	0	4,43
Dólar	621	43	19	2	1	21	0	0	6,92
Dúrcal	6.975	220	122	4	51	31	12	0	3,15
Ferreira	300	1	1	0	0	0	0	0	0,33
Gúéjar-Sierra	2.849	99	64	6	7	19	3	0	3,47
Huéneja	1.151	61	47	2	5	7	0	0	5,30
Jerez del Marquesado	977	16	4	3	6	3	0	0	1,64
Juñeres	142	31	26	0	4	0	1	0	21,83
Lanjarón	3.485	186	147	7	12	14	4	2	5,34
Lanteira	576	10	5	0	0	5	0	0	1,74
Leclín	2.103	140	131	1	3	5	0	0	6,66



Lugros	332	1	1	0	0	0	0	0	0,30
Monachil	7.826	456	209	15	70	136	21	5	5,83
Nevada	1.079	69	54	0	8	7	0	0	6,39
Nigüelas	1.182	63	49	1	8	5	0	0	5,33
Pampaneira	321	29	25	0	3	1	0	0	9,03
Pórtugos	389	11	9	0	2	0	0	0	2,83
Soportújar	266	19	12	0	1	6	0	0	7,14
Tahá, La	653	96	78	6	2	10	0	0	14,70
Trevélez	742	19	14	0	5	0	0	0	2,56
Válor	672	39	19	1	10	9	0	0	5,80
La Zubia	18.995	685	258	49	180	158	37	3	3,61
<b>Total</b>	<b>69.014</b>	<b>3.272</b>	<b>1.927</b>	<b>136</b>	<b>585</b>	<b>518</b>	<b>95</b>	<b>11</b>	<b>4,74</b>
Almería	716.820	145.908	51.784	5.494	73.003	12.372	3.196	59	20,35
Granada	912.075	57.466	23.246	2.272	17.518	10.876	3.472	82	6,30
Andalucía	8.414.240	655.555							7,79
España	47.026.208	5.036.878							10,71

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

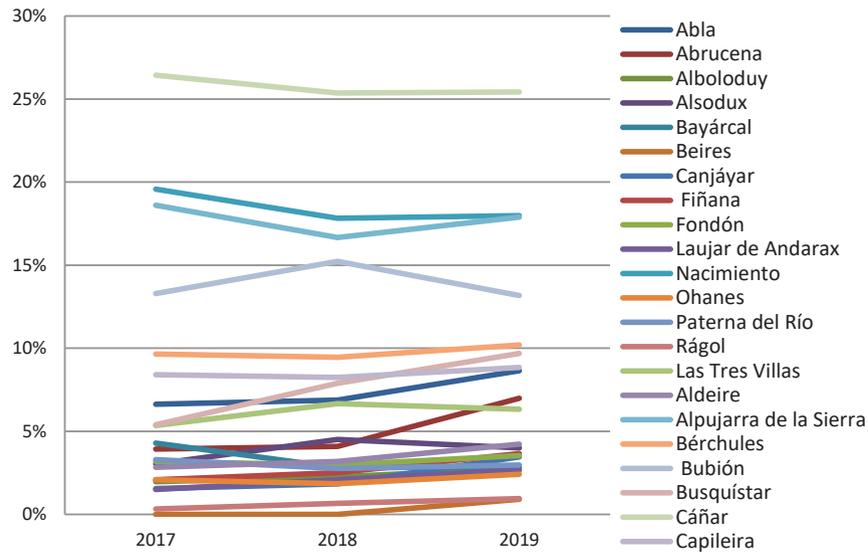


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

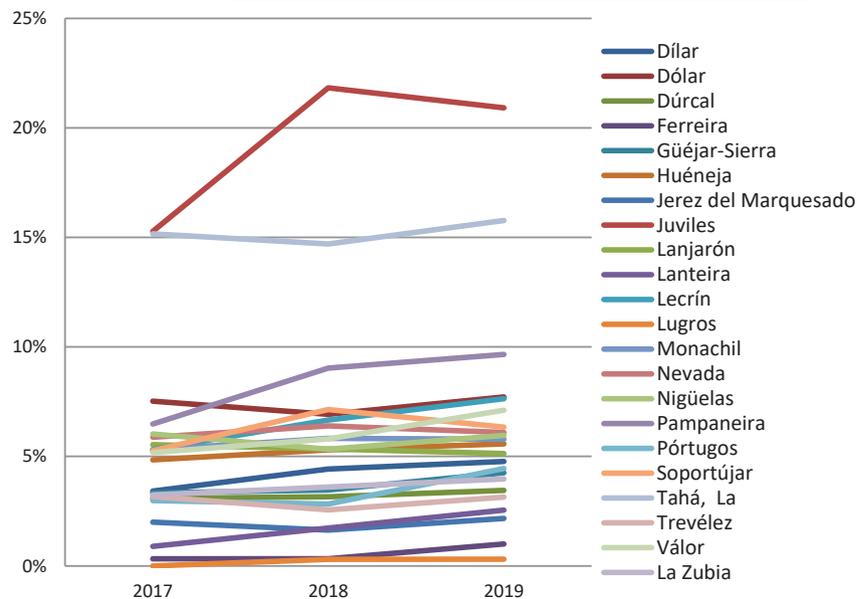
Si estudiamos la variación producida en el porcentaje de extranjeros de forma desagregada, observamos que su comportamiento ha sido desigual en los diferentes municipios ya que tres cuartas partes de ellos incrementaron su población de extranjeros mientras que únicamente nueve municipios del AIS la disminuyeron. Los términos municipales con mayor incremento fueron Juviles, Busquístar y Pampaneira, mientras que los mayores descensos se produjeron en los municipios de Nacimiento, Bayárcal y Cáñar. En el año 2019 los municipios que mayor porcentaje de extranjeros tenían en su población eran Cáñar (25,4%), Juviles (20,9%) y Nacimiento y Alpujarra de la Sierra ambos con un 17,9%, frente a los que apenas tenían personas extranjeras censadas que eran Lugros (0,3%), Beires (0,9%), Rágol (0,6%) y Ferreira (1,0%).



Variación en el porcentaje de extranjeros. Periodo 2017-2019



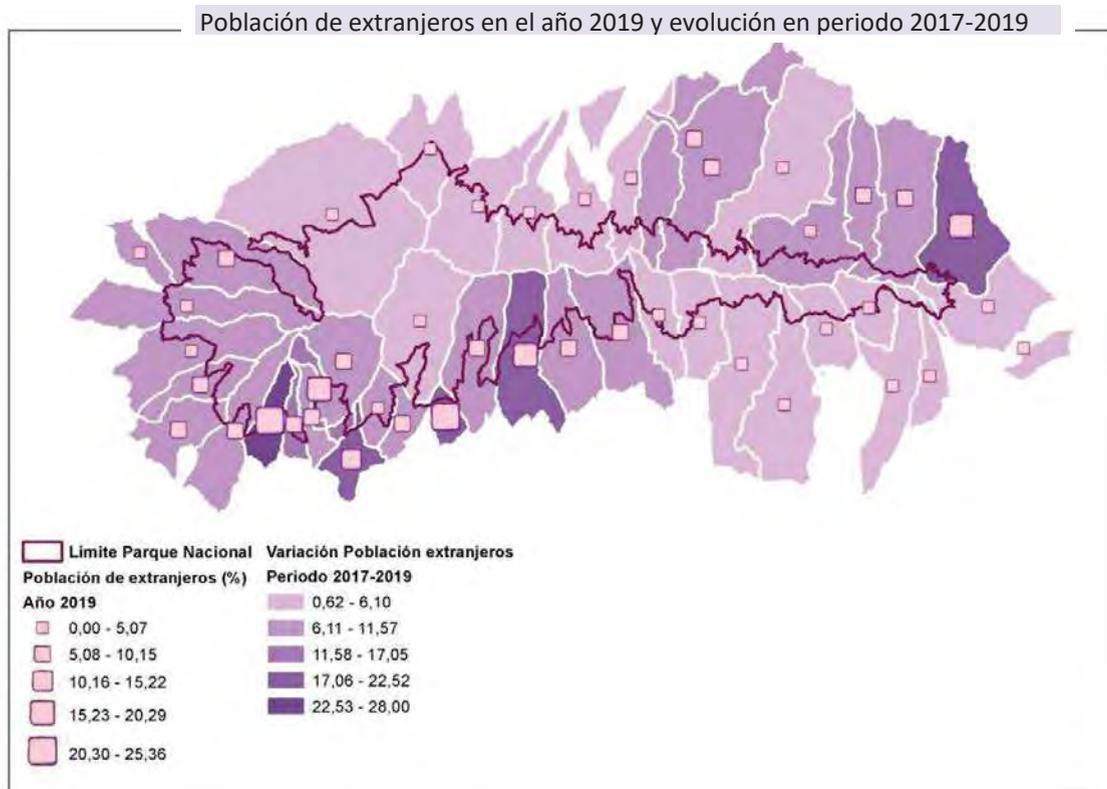
Variación en el porcentaje de extranjeros. Cont.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios de los sectores noreste y suroeste, mientras que los mayores incrementos de población de extranjeros se agrupan en los municipios de la zona sur del Área de Influencia Socioeconómica.



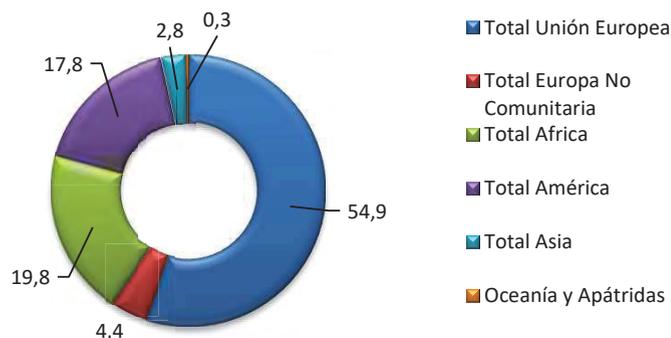


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

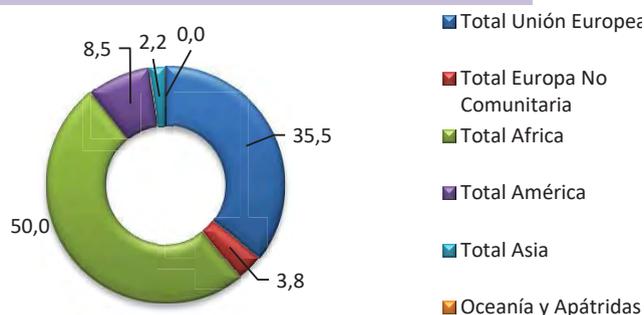
En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, se puede observar que una mayoría de extranjeros procedía de países de la Unión Europea (54,9%) seguido de personas con origen en países africanos (19,8%) y americanos (17,8%). A nivel de las dos provincias, la composición varía bastante con este patrón ya que en la provincia de Almería el primer lugar lo ocupan personas procedentes de países africanos que alcanzan el 50,0%, seguidos de inmigrantes procedentes de países de la Unión Europea (35,3%), mientras que en la provincia de Granada el mayor porcentaje de extranjeros lo ocupa los procedentes de la Unión Europea (39,0%), seguidos por los procedentes de países africanos (31,0%). En números absolutos, en el año 2019 el 40,2% de los inmigrantes extranjeros del AIS del Parque Nacional de Sierra Nevada se concentraba en tres municipios: La Zubia con 761 (20,9% del AIS), Monachil con 459 (12,6% del AIS) y Dúrcal con 242 (6,6% del AIS).



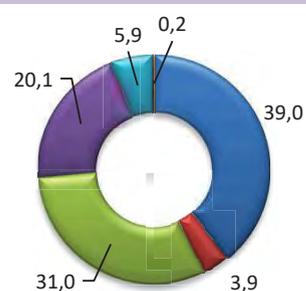
Composición de la población de extranjeros en Sierra Nevada (%).  
Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Almería (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Granada (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

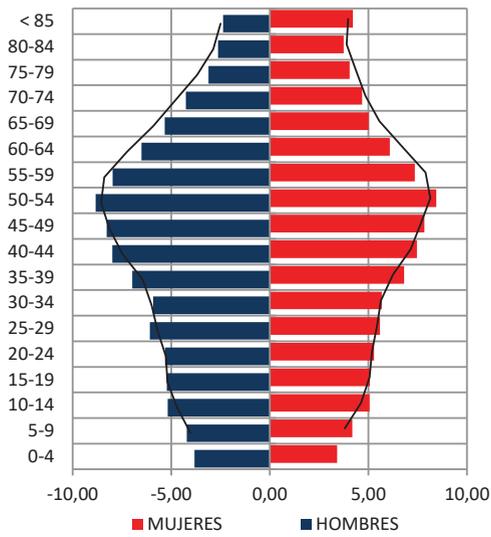
#### 4.12.4 Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

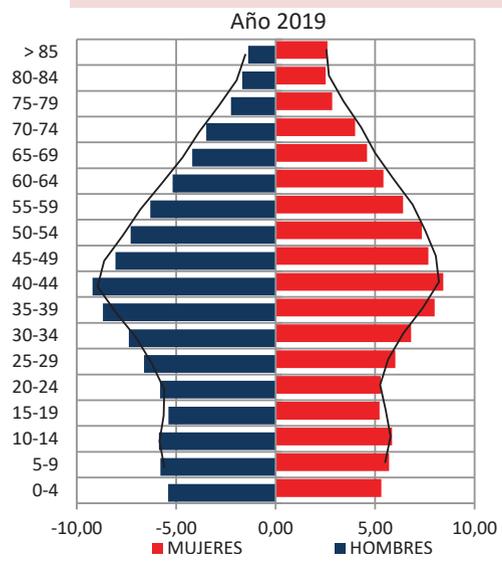
En cuanto a la estructura por edades de la población, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con las pirámides provinciales se observa que el conjunto de los municipios del AIS presentan una distribución de edades más parecida a la de la provincia de Granada, con un máximo de población entre los 40 y 54 años, que a la distribución de la provincia de Almería que presenta este máximo en el intervalo de 30 a 44 años.



Área de Influencia Socioeconómica del  
Parque Nacional de Sierra Nevada.  
Año 2019

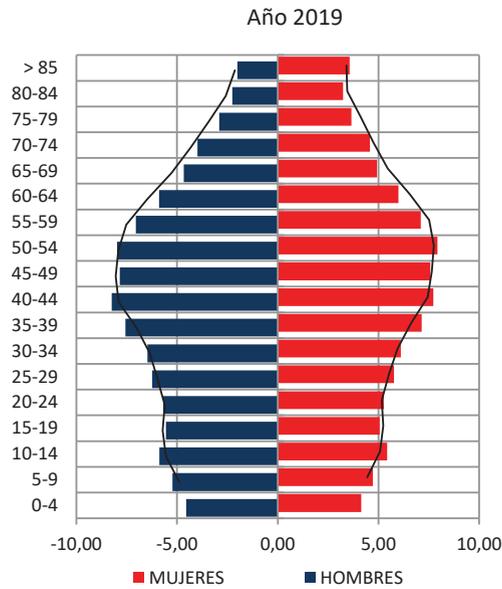


Pirámide poblacional de la Provincia  
de Almería.  
Año 2019

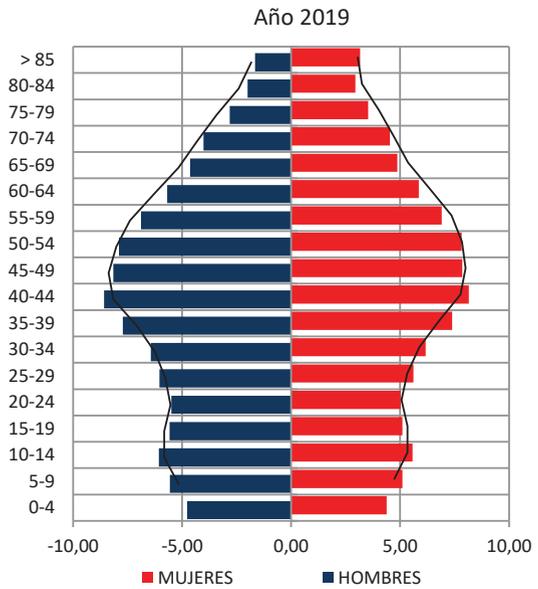


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Provincia de  
Granada.  
Año 2019



Pirámide poblacional de la Comunidad  
Autónoma de Andalucía.  
Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**El índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Abla	1,51	1.267	1,47	1.235	1,48	1.249
Abrucena	1,40	1.170	1,37	1.150	1,43	1.202
Alboloduy	0,73	610	0,74	621	0,73	616
Alsodux	0,16	132	0,16	133	0,15	125
Bayárcal	0,36	303	0,34	284	0,38	317
Beires	0,13	110	0,14	117	0,13	110
Canjáyar	1,46	1.223	1,43	1.202	1,44	1.214
Fiñana	2,40	2.014	2,38	1.992	2,37	1.994
Fondón	1,20	1.002	1,16	975	1,18	989
Laujar de Andarax	1,83	1.533	1,83	1.538	1,83	1.536
Nacimiento	0,57	475	0,55	460	0,59	495
Ohanes	0,75	626	0,71	596	0,69	580
Paterna del Río	0,43	364	0,43	362	0,44	371
Rágol	0,37	307	0,36	304	0,38	316
Las Tres Villas	0,71	598	0,68	570	0,68	568
Aldeire	0,76	635	0,75	628	0,73	615
Alpujarra de la Sierra	1,22	1.021	1,17	978	1,18	989
Bérbules	0,85	715	0,86	719	0,85	716
Bubión	0,36	301	0,36	302	0,35	296
Busquístar	0,33	278	0,33	279	0,34	289
Cáñar	0,42	348	0,41	343	0,42	350
Capileira	0,67	559	0,67	558	0,66	554
Dílar	2,34	1.959	2,42	2.032	2,44	2.054
Dólar	0,76	638	0,74	621	0,74	622
Dúrcal	8,39	7.028	8,32	6.975	8,34	7.015
Ferreira	0,36	305	0,36	300	0,36	299
Güéjar-Sierra	3,43	2.878	3,40	2.849	3,35	2.820
Huéneja	1,38	1.156	1,37	1.151	1,41	1.184
Jerez del Marquesado	1,20	1.002	1,17	977	1,15	968
Juñeres	0,17	144	0,17	142	0,18	153
Lanjarón	4,18	3.503	4,16	3.485	4,17	3.507
Lanteira	0,67	559	0,69	576	0,70	588
Lecrín	2,49	2.089	2,51	2.103	2,54	2.134
Lugros	0,40	334	0,40	332	0,38	323
Monachil	9,21	7.715	9,33	7.826	9,44	7.939
Nevada	1,30	1.089	1,29	1.079	1,25	1.050
Nigüelas	1,43	1.195	1,41	1.182	1,39	1.173
Pampaneira	0,39	324	0,38	321	0,38	321
Pórtugos	0,48	403	0,46	389	0,45	382
Soportújar	0,32	266	0,32	266	0,32	268
Tahá, La	0,78	653	0,78	653	0,78	653



Trevélez	0,90	758	0,88	742	0,87	732
Válor	0,81	676	0,80	672	0,80	675
La Zubia	22,68	19.006	22,66	18.995	22,76	19.155
Andalucía	10.000,00	8.379.820	10.000,00	8.384.408	10.000,00	8.414.240

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Trece municipios incrementaron sus índices de participación territorial, siendo Monachil, Dilar y La Zubia los que mayor aumento experimentaron en el periodo estudiado. Ocho municipios mantuvieron su peso específico en cuanto a población en la comunidad autónoma (Alboloduy, Beires, Laujar de Andarax, Bédules, Cáñar, Ferreira, Soportújar y La Tahá) mientras que los veintitrés municipios restantes disminuyeron en mayor o menor medida su índice de participación poblacional, alcanzando las máximas reducciones los municipios de Güejar Sierra, Ohanes, Durcal, Nevada y Jerez del Marquesado.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Abla	7	7	9
Abrucena	6	7	6
Alboloduy	2	1	3
Alsodux	0	0	0
Bayárcal	1	1	3
Beires	0	1	0
Canjáyar	1	5	6
Fiñana	13	11	8
Fondón	7	2	4
Laujar de Andarax	6	8	13
Nacimiento	1	1	5
Ohanes	2	2	2
Paterna del Río	1	2	0
Rágol	0	3	1
Las Tres Villas	2	3	2
Aldeire	4	4	8
Alpujarra de la Sierra	7	6	6
Bérchules	2	5	2
Bubión	1	2	2
Busquístar	2	2	0
Cáñar	3	0	6
Capileira	3	4	2
Dílar	16	13	15
Dólar	4	6	5
Dúrcal	51	38	40
Ferreira	1	2	0
Güejar-Sierra	23	15	17
Huéneja	6	5	4
Jerez del Marquesado	6	8	6
Juviles	1	0	1
Lanjarón	25	34	20
Lanteira	2	1	5



Lecrín	9	9	9
Lugros	3	0	0
Monachil	70	80	82
Nevada	5	6	10
Nigüelas	12	4	10
Pampaneira	4	3	2
Pórtugos	0	3	0
Soportújar	1	1	1
Tahá, La	5	3	1
Trevélez	4	8	1
Válor	6	4	5
La Zubia	166	143	141
<b>Total</b>	<b>491</b>	<b>463</b>	<b>463</b>
Almería	7.562	7.417	7.287
Granada	7.968	7.441	7.636
Andalucía	74.684	71.029	69.397
España	393.181	372.777	360.617

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

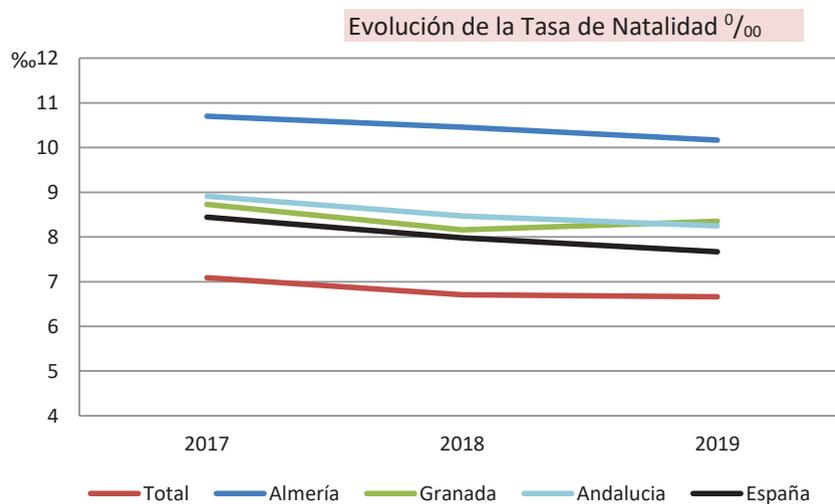
	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Abla	5,52	5,67	7,21
Abrucena	5,13	6,09	4,99
Alboloduy	3,28	1,61	4,87
Alsodux	0,00	0,00	0,00
Bayárcal	3,30	3,52	9,46
Beires	0,00	8,55	0,00
Canjáyar	0,82	4,16	4,94
Fiñana	6,45	5,52	4,01
Fondón	6,99	2,05	4,04
Laujar de Andarax	3,91	5,20	8,46
Nacimiento	2,11	2,17	10,10
Ohanes	3,19	3,36	3,45
Paterna del Río	2,75	5,52	0,00
Rágol	0,00	9,87	3,16
Las Tres Villas	3,34	5,26	3,52
Aldeire	6,30	6,37	13,01
Alpujarra de la Sierra	6,86	6,13	6,07
Bérchules	2,80	6,95	2,79
Bubión	3,32	6,62	6,76
Busquístar	7,19	7,17	0,00
Cáñar	8,62	0,00	17,14
Capileira	5,37	7,17	3,61
Dílar	8,17	6,40	7,30
Dólar	6,27	9,66	8,04
Dúrcal	7,26	5,45	5,70
Ferreira	3,28	6,67	0,00
Güéjar-Sierra	7,99	5,27	6,03
Huéneja	5,19	4,34	3,38
Jerez del Marquesado	5,99	8,19	6,20
Juviles	6,94	0,00	6,54
Lanjarón	7,14	9,76	5,70



Lanteira	3,58	1,74	8,50
Lecrín	4,31	4,28	4,22
Lugros	8,98	0,00	0,00
Monachil	9,07	10,22	10,33
Nevada	4,59	5,56	9,52
Nigüelas	10,04	3,38	8,53
Pampaneira	12,35	9,35	6,23
Pórtugos	0,00	7,71	0,00
Soportújar	3,76	3,76	3,73
Tahá, La	7,66	4,59	1,53
Trevélez	5,28	10,78	1,37
Válor	8,88	5,95	7,41
La Zubia	8,73	7,53	7,36
<b>Total</b>	<b>7,09</b>	<b>6,71</b>	<b>6,66</b>
Almería	10,70	10,46	10,17
Granada	8,73	8,16	8,35
Andalucía	8,91	8,47	8,25
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, en 2019 presentaban una Tasa Bruta de Natalidad media del 6,7‰, mucho menor que el dato de la comunidad autónoma y de las dos provincias de referencia. En cuanto a la evolución de este indicador, de forma global, el Área de Influencia Socioeconómica presentó una tasa de natalidad con tendencia decreciente, semejante a lo que sucedió en la provincia de Almería (aunque esta provincia con datos mejores para este indicador) y la provincia de Granada.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Abla	12	21	14
Abrucena	16	17	21
Alboloduy	7	13	7
Alsodux	1	4	5
Bayárcal	4	1	5
Beires	1	3	0
Canjáyar	20	21	26
Fiñana	27	32	31
Fondón	21	14	14
Laujar de Andarax	25	16	16
Nacimiento	8	4	6
Ohanes	10	10	8
Paterna del Río	3	6	9
Rágol	4	7	5
Las Tres Villas	9	13	7
Aldeire	8	8	13
Alpujarra de la Sierra	9	10	10
Bérchules	6	4	12
Bubión	5	1	3
Busquístar	4	4	1
Cáñar	4	4	4
Capileira	2	6	3
Dílar	18	6	16
Dólar	7	17	11
Dúrcal	74	56	53
Ferreira	5	9	6
Güéjar-Sierra	25	19	31
Huéneja	16	13	23
Jerez del Marquesado	13	16	14
Juviles	3	1	3
Lanjarón	42	43	34
Lanteira	8	7	14
Lecrín	35	25	26
Lugros	5	7	3
Monachil	46	33	40
Nevada	18	20	16
Nigüelas	12	13	18
Pampaneira	0	2	1
Pórtugos	7	5	4
Soportújar	2	2	2
Tahá, La	3	11	10
Trevélez	10	8	6
Válor	17	15	16
La Zubia	127	127	100
<b>Total</b>	<b>699</b>	<b>674</b>	<b>667</b>
Almería	5.206	5.543	5.270
Granada	8.184	8.427	7.997
Andalucía	71.234	72.806	70.505



España	424.523	427.721	418.703
--------	---------	---------	---------

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

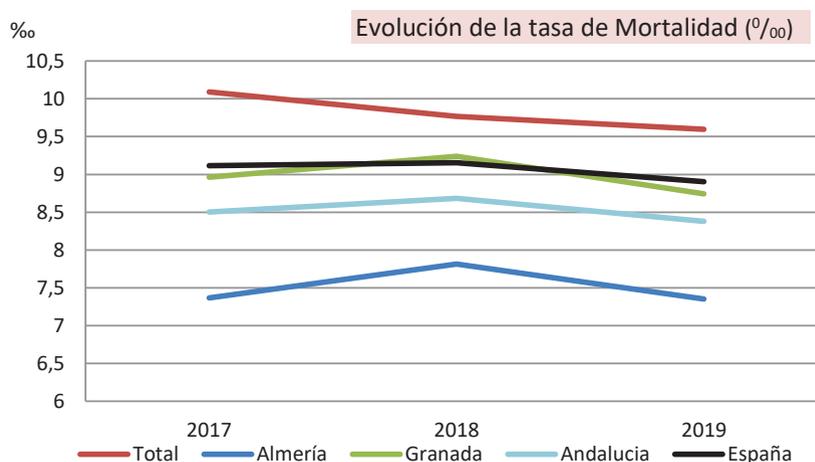
	Tasa Bruta de Mortalidad ( <sup>0</sup> / <sub>00</sub> )		
	2017	2018	2019
Abla	9,47	17,00	11,21
Abrcucena	13,68	14,78	17,47
Alboloduy	11,48	20,93	11,36
Alsodux	7,58	30,08	40,00
Bayárcal	13,20	3,52	15,77
Beires	9,09	25,64	0,00
Canjáyar	16,35	17,47	21,42
Fiñana	13,41	16,06	15,55
Fondón	20,96	14,36	14,16
Laujar de Andarax	16,31	10,40	10,42
Nacimiento	16,84	8,70	12,12
Ohanes	15,97	16,78	13,79
Paterna del Río	8,24	16,57	24,26
Rágol	13,03	23,03	15,82
Las Tres Villas	15,05	22,81	12,32
Aldeire	12,60	12,74	21,14
Alpujarra de la Sierra	8,81	10,22	10,11
Bérchules	8,39	5,56	16,76
Bubión	16,61	3,31	10,14
Busquístar	14,39	14,34	3,46
Cáñar	11,49	11,66	11,43
Capileira	3,58	10,75	5,42
Dílar	9,19	2,95	7,79
Dólar	10,97	27,38	17,68
Dúrcal	10,53	8,03	7,56
Ferreira	16,39	30,00	20,07
Güéjar-Sierra	8,69	6,67	10,99
Huéneja	13,84	11,29	19,43
Jerez del Marquesado	12,97	16,38	14,46
Juñeres	20,83	7,04	19,61
Lanjarón	11,99	12,34	9,69
Lanteira	14,31	12,15	23,81
Lecrín	16,75	11,89	12,18
Lugros	14,97	21,08	9,29
Monachil	5,96	4,22	5,04
Nevada	16,53	18,54	15,24
Nigüelas	10,04	11,00	15,35
Pampaneira	0,00	6,23	3,12
Pórtugos	17,37	12,85	10,47
Soportújar	7,52	7,52	7,46
Tahá, La	4,59	16,85	15,31



Trevélez	13,19	10,78	8,20
Válor	25,15	22,32	23,70
La Zubia	6,68	6,69	5,22
<b>Total</b>	<b>10,09</b>	<b>9,77</b>	<b>9,60</b>
Almería	7,37	7,81	7,35
Granada	8,96	9,24	8,74
Andalucía	8,50	8,68	8,38
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica de Parque Nacional de Sierra Nevada, presentaron en el año 2019 una Tasa de Mortalidad más alta que las provincias de referencia o la comunidad autónoma. A lo largo del periodo estudiado esta tasa ha seguido un comportamiento ligeramente descendente, pero con valores mayores a los de referencia del entorno.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

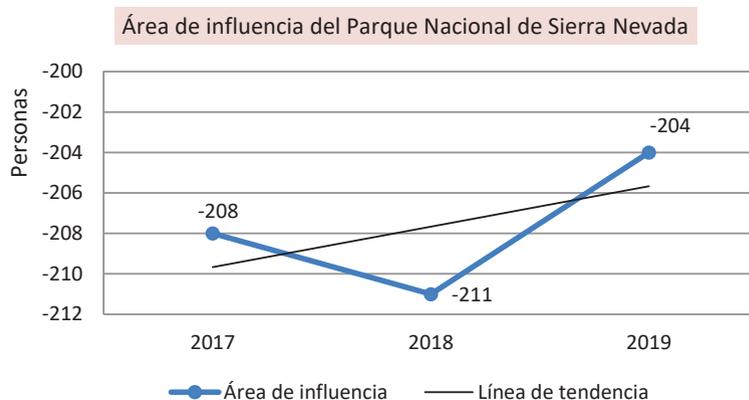
	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Abla	-5	-14	-5
Abrucena	-10	-10	-15
Alboloduy	-5	-12	-4
Alsodux	-1	-4	-5
Bayárcal	-3	0	-2
Beires	-1	-2	0
Canjáyar	-19	-16	-20
Fiñana	-14	-21	-23



Fondón	-14	-12	-10
Laujar de Andarax	-19	-8	-3
Nacimiento	-7	-3	-1
Ohanes	-8	-8	-6
Paterna del Río	-2	-4	-9
Rágol	-4	-4	-4
Las Tres Villas	-7	-10	-5
Aldeire	-4	-4	-5
Alpujarra de la Sierra	-2	-4	-4
Bérchules	-4	1	-10
Bubión	-4	1	-1
Busquístar	-2	-2	-1
Cáñar	-1	-4	2
Capileira	1	-2	-1
Dílar	-2	7	-1
Dólar	-3	-11	-6
Dúrcal	-23	-18	-13
Ferreira	-4	-7	-6
Güéjar-Sierra	-2	-4	-14
Huéneja	-10	-8	-19
Jerez del Marquesado	-7	-8	-8
Juvinles	-2	-1	-2
Lanjarón	-17	-9	-14
Lanteira	-6	-6	-9
Lecrín	-26	-16	-17
Lugros	-2	-7	-3
Monachil	24	47	42
Nevada	-13	-14	-6
Nigüelas	0	-9	-8
Pampaneira	4	1	1
Pórtugos	-7	-2	-4
Soportújar	-1	-1	-1
Tahá, La	2	-8	-9
Trevélez	-6	0	-5
Válor	-11	-11	-11
La Zubia	39	16	41
<b>Total</b>	<b>-208</b>	<b>-211</b>	<b>-204</b>
Almería	2.356	1874	2017
Granada	-216	-986	-361
Andalucía	3.450	-1777	-1108
España	-31.342	-54944	-58086

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

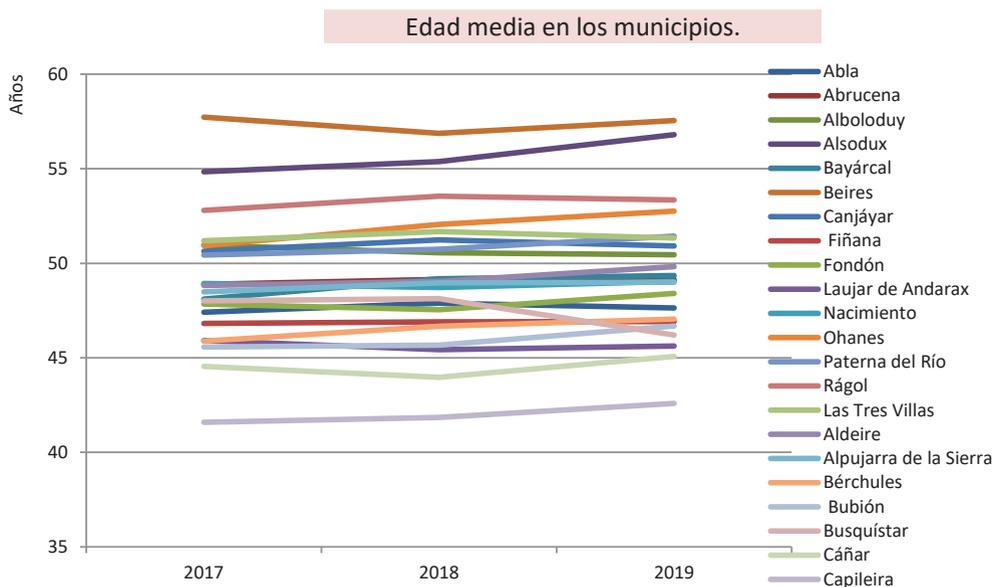
	Edad media		
	2017	2018	2019
Abla	47,41	47,89	47,63
Abrucena	48,88	49,15	49,13
Alboloduy	50,96	50,55	50,45
Alsodux	54,84	55,38	56,80
Bayárcal	48,11	49,18	49,35
Beires	57,73	56,87	57,55
Canjáyar	50,64	51,23	50,91
Fiñana	46,82	46,90	46,92
Fondón	47,83	47,54	48,41
Laujar de Andarax	45,91	45,43	45,62
Nacimiento	48,94	48,72	49,04
Ohanes	50,94	52,06	52,76
Paterna del Río	50,43	50,74	51,43
Rágol	52,80	53,55	53,34
Las Tres Villas	51,19	51,68	51,33
Aldeire	48,83	49,05	49,82
Alpujarra de la Sierra	48,49	48,96	49,00
Bérchules	45,88	46,67	47,05
Bubión	45,57	45,68	46,68
Busquístar	48,01	48,13	46,20
Cáñar	44,54	43,97	45,07
Capileira	41,59	41,84	42,59
Dílar	41,62	41,27	41,93
Dólar	47,11	47,75	47,65
Dúrcal	41,38	41,87	42,21
Ferreira	50,56	50,70	49,98
Gúéjar-Sierra	42,36	42,86	43,55
Huéneja	47,38	47,66	48,22
Jerez del Marquesado	47,68	48,31	48,49
Juviles	46,06	45,70	46,08
Lanjarón	44,58	44,96	44,88

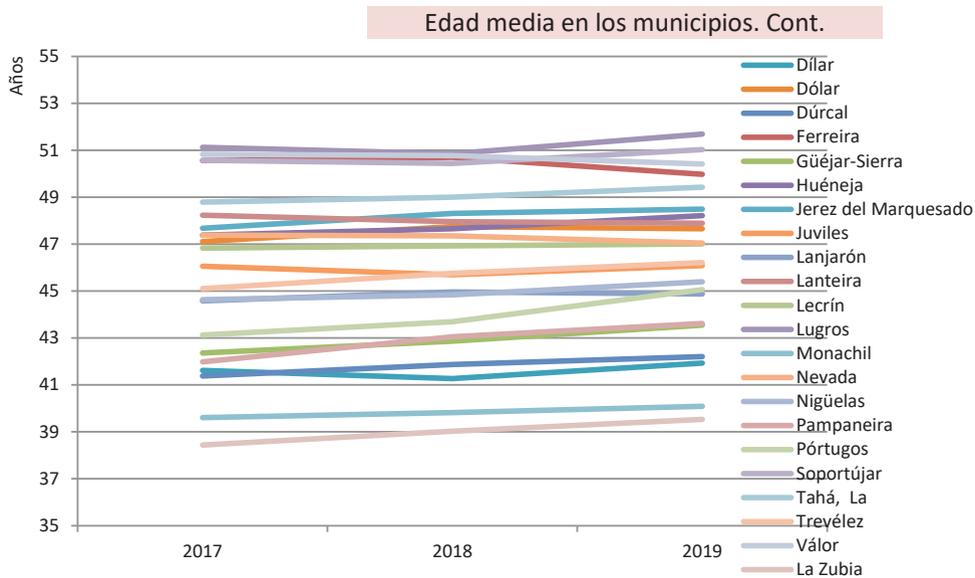


Lanteira	48,23	47,96	47,89
Lecrín	46,83	46,92	47,01
Lugros	51,13	50,86	51,69
Monachil	39,61	39,82	40,09
Nevada	47,39	47,35	47,05
Nigüelas	44,64	44,84	45,40
Pampaneira	41,98	43,06	43,62
Pórtugos	43,13	43,70	45,06
Soportújar	50,57	50,44	51,03
Tahá, La	48,79	49,00	49,43
Trevélez	45,11	45,76	46,21
Válor	50,83	50,77	50,41
La Zubia	38,44	39,03	39,53
<b>Total</b>	<b>43,07</b>	<b>43,39</b>	<b>43,71</b>
Almería	39,07	39,32	39,54
Granada	41,40	41,67	41,94
Andalucía	40,74	41,03	41,34
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

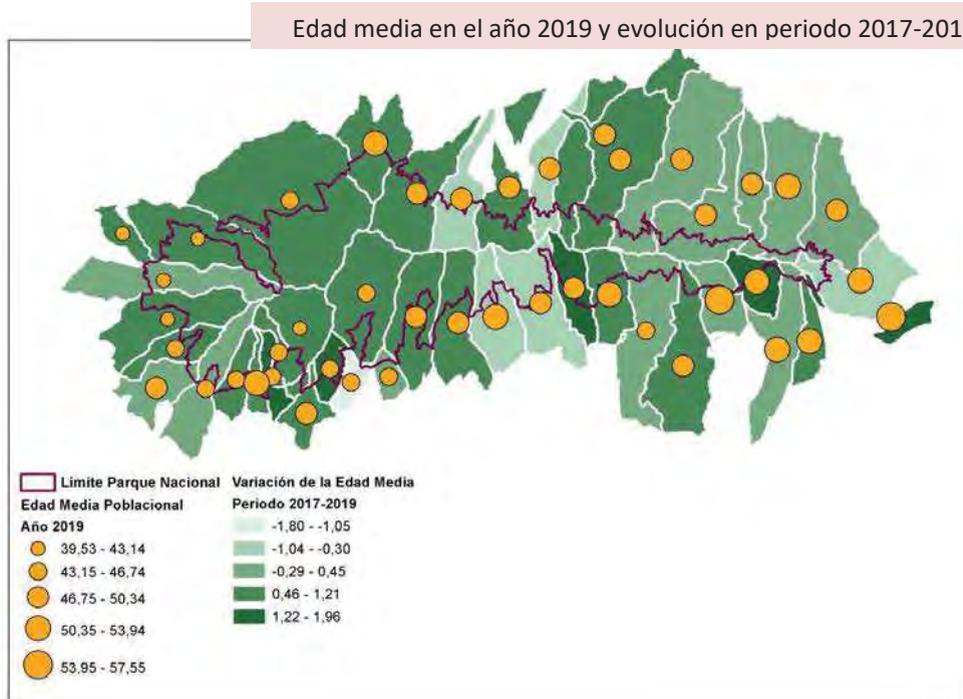
La edad media poblacional aumentó en mayor o menor medida en treinta y seis de los municipios del área socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada en el periodo estudiado. Los mayores incrementos se registraron en los municipios de Alsodux, Pórtugos, Ohanes y Pampaneira. El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 tenía una edad media de 43,7 años, más alta que las provincias, la comunidad autónoma y el estado.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica del AIS del Parque Nacional de Sierra Nevada nos muestra que los municipios de la zona este del Área de Influencia Socioeconómica son los que registraron las menores edades medias en su población. En cuanto a las variaciones de los valores de la edad media de cada municipio del Área de Influencia Socioeconómica, se puede observar que los municipios situados en la mitad occidental del AIS tienen mayores incrementos de este índice en el periodo estudiado.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Abla	10,42	9,64	10,25
Abrucena	7,69	7,65	7,74
Alboloduy	9,02	9,82	9,74
Alsodux	2,27	2,26	1,60
Bayárcal	8,25	8,45	8,20
Beires	2,73	3,42	3,64
Canjáyar	7,52	6,74	7,66
Fiñana	10,08	9,89	9,83
Fondón	8,68	8,92	8,59
Laujar de Andarax	12,65	13,33	13,22
Nacimiento	7,37	8,04	8,08
Ohanes	7,19	5,20	5,52
Paterna del Río	7,14	6,35	6,47
Rágol	4,23	4,61	4,11
Las Tres Villas	6,02	5,79	6,34
Aldeire	7,87	8,44	8,46
Alpujarra de la Sierra	7,25	7,16	6,98
Bérchules	10,07	9,46	8,66
Bubión	9,97	11,26	11,15
Busquístar	6,47	6,45	8,65
Cáñar	11,78	12,83	12,00
Capileira	13,77	14,34	13,54
Dílar	15,26	15,60	15,34
Dólar	11,91	11,76	12,54
Dúrcal	14,81	14,54	14,14
Ferreira	9,18	9,00	9,03
Güéjar-Sierra	13,45	13,13	12,55
Huéneja	10,38	9,04	7,94
Jerez del Marquesado	10,48	9,93	9,92
Juvíles	14,58	14,08	13,73
Lanjarón	11,76	11,28	11,83
Lanteira	10,20	10,24	9,69
Lecrín	10,82	10,60	10,78
Lugros	8,68	9,04	8,67
Monachil	16,11	15,69	15,57
Nevada	11,48	11,40	10,86
Nigüelas	11,97	12,69	12,02
Pampaneira	12,04	12,15	11,84
Pórtugos	14,39	13,88	10,21
Soportújar	6,39	7,14	5,60
Tahá, La	10,41	10,26	10,26
Trevélez	10,16	9,30	9,84
Válor	8,73	8,48	8,89
La Zubia	17,46	16,72	16,23



<b>Total</b>	<b>13,50</b>	<b>13,17</b>	<b>12,94</b>
Almería	17,14	17,10	16,98
Granada	15,31	15,18	14,97
Andalucía	16,10	15,96	15,72
España	14,95	14,84	14,64

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de infancia disminuyó en veintiocho de los cuarenta y cuatro municipios del Área de Influencia Socioeconómica desde 2017 a 2019, especialmente en los municipios de Pórtugos, Huéneja, Ohanes y Bérchules, que registraron los mayores descensos. De los municipios que aumentaron su población de menores de catorce años, los más destacados fueron Busquístar, Bubión, Beires y Alboloduy. En el año 2019, los municipios que presentaron índices de infancia más altos fueron La Zubia (16,2%), Monachil (15,6%), Dílar (15,34) y Dúrcal (14,1%) y en el extremo contrario se situaron Alsodux y Beires y que únicamente tuvieron un 1,6 % y 3,6% respectivamente. Globalmente, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada registraron un índice de infancia muy por debajo de las provincias y la comunidad autónoma de referencia.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Abla	15,86	15,95	15,13
Abrucena	16,84	16,09	15,89
Alboloduy	11,15	10,63	10,23
Alsodux	8,33	8,27	5,60
Bayárcal	12,21	9,86	9,46
Beires	10,91	10,26	11,82
Canjáyar	15,70	15,06	14,17
Fiñana	17,87	18,12	17,95
Fondón	15,17	15,38	14,46
Laujar de Andarax	14,55	14,95	14,26
Nacimiento	15,37	14,13	13,54
Ohanes	15,97	16,28	14,66
Paterna del Río	10,99	11,60	10,51
Rágol	9,77	9,54	10,76
Las Tres Villas	11,87	12,11	12,50
Aldeire	14,80	14,01	13,82
Alpujarra de la Sierra	15,87	15,95	15,87
Bérchules	15,52	15,58	15,92
Bubión	11,63	10,60	9,80
Busquístar	14,39	15,05	16,26
Cáñar	15,80	17,20	14,29
Capileira	17,35	16,67	16,97
Dílar	15,82	16,04	15,68
Dólar	13,32	13,20	11,90



Dúrcal	17,74	16,99	17,15
Ferreira	14,10	13,00	14,05
Güéjar-Sierra	16,68	16,25	16,24
Huéneja	15,40	16,77	15,37
Jerez del Marquesado	14,07	13,92	13,53
Juviles	7,64	7,75	8,50
Lanjarón	16,53	16,56	16,08
Lanteira	15,38	15,10	15,48
Lecrín	16,08	16,07	15,93
Lugros	9,58	10,54	9,29
Monachil	16,59	16,87	16,97
Nevada	14,97	15,11	16,38
Nigüelas	16,82	15,82	16,20
Pampaneira	16,05	14,95	15,26
Pórtugos	17,62	16,45	17,54
Soportújar	13,53	13,91	13,81
Tahá, La	12,25	12,40	11,33
Trevélez	17,81	18,06	16,94
Válor	13,17	14,14	12,89
La Zubia	18,10	18,20	18,11
<b>Total</b>	<b>16,51</b>	<b>16,47</b>	<b>16,29</b>
Almería	17,43	17,23	17,18
Granada	17,02	16,86	16,78
Andalucía	16,64	16,48	16,41
España	15,19	15,19	15,30

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentaba en el año 2019 un índice de juventud de 16,3% dato ligeramente inferior a los de referencia (provinciales y autonómico) y con una gran heterogeneidad entre ellos, siendo los valores extremos más altos La Zubia (18,1%), Fiñana (17,9%), Pórtugos (17,5%), Dúrcal (17,1%) y Capileira (17,0%) y los más bajos Alsodux (5,6%). Juviles (8,5%) y Lugros (9,3%). Treinta y uno de los cuarenta y cuatro municipios, registraron un descenso más o menos acusado en el número de jóvenes en el periodo estudiado, destacando los municipios de Bayárcal, Alsodux y Bubión como los que mayor disminución presentaron. De los trece municipios que aumentaron su proporción de jóvenes destacan Busquístar, Nevada y Rágol que aumentaron su porcentaje de jóvenes en 1,9, 1,4y 1,0 puntos respectivamente.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Abla	26,91	27,9	26,98
Abrucena	26,92	27,6	27,87
Alboloduy	33,44	32,2	32,63
Alsodux	31,06	31,6	33,60



Bayárcal	24,09	24,3	26,81
Beires	40,00	37,6	40,91
Canjáyar	31,89	31,7	31,47
Fiñana	24,43	24,7	24,72
Fondón	25,45	24,0	24,97
Laujar de Andarax	24,27	23,7	23,83
Nacimiento	26,11	25,2	25,86
Ohanes	31,47	32,6	34,48
Paterna del Río	30,22	30,4	30,19
Rágol	33,88	38,2	36,39
Las Tres Villas	29,60	30,9	30,46
Aldeire	26,77	27,2	28,94
Alpujarra de la Sierra	27,62	28,8	29,52
Bérchules	23,08	23,5	24,02
Bubión	17,61	19,9	19,93
Busquístar	23,02	21,9	20,42
Cáñar	20,69	20,7	20,00
Capileira	16,82	16,8	17,33
Dílar	17,71	16,9	17,62
Dólar	28,06	29,0	29,58
Dúrcal	16,85	17,0	17,42
Ferreira	37,38	36,7	34,45
Güéjar-Sierra	17,89	18,1	18,76
Huéneja	27,34	27,2	25,84
Jerez del Marquesado	24,55	25,5	26,03
Juvíles	21,53	20,4	22,22
Lanjarón	21,01	21,4	21,56
Lanteira	26,12	25,2	24,66
Lecrín	26,76	26,1	25,73
Lugros	33,53	33,1	34,37
Monachil	13,52	13,7	14,36
Nevada	26,35	26,2	25,24
Nigüelas	21,26	21,1	21,65
Pampaneira	14,81	16,5	17,45
Pórtugos	19,35	19,3	20,16
Soportújar	29,32	29,3	30,97
Tahá, La	28,64	28,8	28,94
Trevélez	21,24	21,7	21,86
Válor	32,25	32,0	31,11
La Zubia	12,08	12,6	13,03
<b>Total</b>	<b>19,16</b>	<b>19,3</b>	<b>19,67</b>
Almería	14,27	14,5	14,73
Granada	17,49	17,7	17,93
Andalucía	16,55	16,8	17,12
España	18,82	19,1	19,26

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

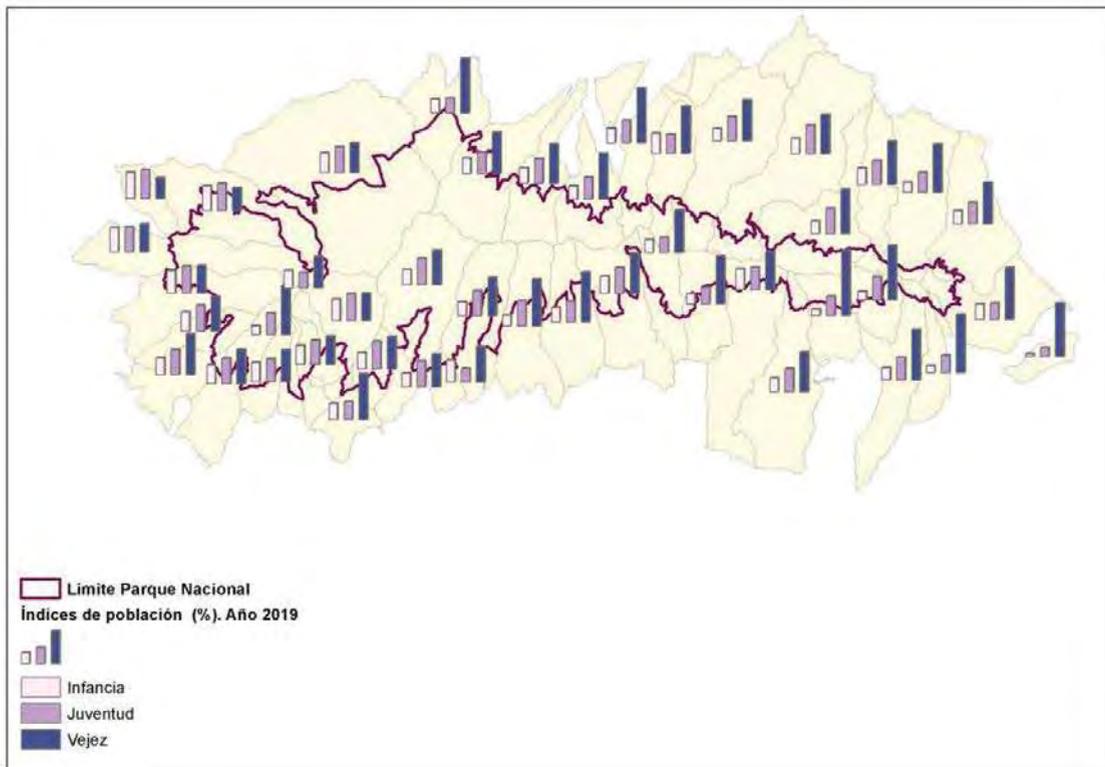
En el año 2019, el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica tenía un porcentaje de mayores de 65 años del 19,7%, dato superior a lo observado en las provincias de referencia y la comunidad autónoma. Los municipios con el índice de vejez más alto son Beires



(40,9%), Rágol (36,4%), Ohanes (34,5%) y Ferreira (34,4%) frente a La Zubia (13,3%) o Monachil (14,4%) que tienen el porcentaje más bajo de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, veintinueve municipios aumentaron la proporción de personas mayores de 65 años, destacando por sus incrementos los municipios de Ohanes, Bayárcal, Pampaneira, Alsodux y Rágol, mientras que los quince restantes disminuyeron su índice de vejez. Los municipios que registraron un descenso más marcado en el porcentaje de personas mayores de 65 años en el periodo estudiado fueron Ferreira, Busquístar, Huéneja, Lanteira y Válor.

A modo de resumen situamos en el mapa siguiente los datos de estos tres índices estudiados correspondientes a cada municipio, lo que puede aproximar a la estructura por edades de una forma gráfica.

Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Abla	57,86	55,45	54,18
Abrucena	54,68	52,63	48,73
Alboloduy	41,51	43,29	43,03
Alsodux	15,38	12,90	11,11
Bayárcal	36,26	31,76	32,99
Beires	21,05	23,81	29,41
Canjáyar	51,71	48,65	50,94
Fiñana	65,25	65,73	66,23
Fondón	51,87	53,41	52,53
Laujar de Andarax	64,25	70,26	72,19
Nacimiento	40,00	43,20	41,48
Ohanes	47,83	49,14	48,72
Paterna del Río	41,24	39,78	33,70
Rágol	26,19	29,11	32,05
Las Tres Villas	34,46	36,50	37,50
Aldeire	48,13	48,08	50,36
Alpujarra de la Sierra	42,91	42,91	42,35
Bérchules	54,59	52,13	50,26
Bubión	38,04	47,13	46,99
Busquístar	33,71	35,71	46,99
Cáñar	53,13	57,30	50,52
Capileira	66,28	69,70	69,18
Dílar	63,31	67,09	67,41
Dólar	60,23	62,82	61,96
Dúrcal	68,36	66,44	67,76
Ferreira	53,42	50,00	50,68
Güéjar-Sierra	56,20	57,32	59,46
Huéneja	56,05	58,16	47,98
Jerez del Marquesado	59,51	62,45	63,56
Juviles	46,94	44,90	51,02
Lanjarón	56,45	57,77	59,86
Lanteira	61,03	65,00	63,45
Lecrín	59,74	57,59	62,72
Lugros	43,82	47,06	46,34
Monachil	62,85	62,55	64,13
Nevada	64,89	64,57	68,78
Nigüelas	62,01	62,31	63,82
Pampaneira	45,45	45,54	47,92
Pórtugos	70,48	72,16	60,61
Soportújar	38,46	43,55	33,82
Tahá, La	61,76	59,04	55,49
Trevélez	62,69	56,70	60,64
Válor	55,24	58,70	60,14
La Zubia	72,60	71,76	71,93
<b>Total</b>	<b>62,97</b>	<b>62,97</b>	<b>63,49</b>
Almería	67,75	68,71	69,33
Granada	68,15	68,70	69,12



Andalucía	68,52	69,23	69,66
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada ha ido rebajando continuamente el valor que presentaba en 2001 para el índice de Friz (77,6%) registrando en el año 2019 un valor de 63,5%, lo que clasifica a su población como madura.

Dieciséis municipios presentaron en 2019 registros superiores a 60% en el índice de Friz, dato que corresponde a una población madura destacando Laujar de Andarax (72,2%), La Zubia (71,9%), Dúrcal (67,3%), Capileira (69,2%) o Nevada (68,8%). Los veintiocho municipios restantes tienen cifras inferiores a 60% valor propio de poblaciones viejas, registrando los valores mínimos Alsodux (11,51%), Beires (29,4%) y Rágol (32,0%). No obstante, veintisiete de los cuarenta y cuatro municipios experimentaron un aumento en el valor de este índice en el periodo 2017 a 2019, obteniendo los mayores incrementos Busquíatar, Bubiión y Beires.

#### Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Abla	70,75	72,01	69,47
Abrucena	65,02	65,95	63,98
Alboloduy	79,41	77,43	79,07
Alsodux	55,29	52,87	56,25
Bayárcal	53,81	51,06	58,50
Beires	77,42	72,06	83,33
Canjáyar	75,47	72,95	74,43
Fiñana	65,63	66,83	66,58
Fondón	64,80	62,50	62,93
Laujar de Andarax	69,58	71,08	73,17
Nacimiento	58,86	58,62	59,16
Ohanes	72,45	72,75	79,57
Paterna del Río	70,09	68,37	62,72
Rágol	69,61	84,24	79,55
Las Tres Villas	61,62	65,70	65,12
Aldeire	63,66	64,40	67,57
Alpujarra de la Sierra	65,21	66,61	67,91
Bércules	61,40	59,07	59,47
Bubión	41,31	50,25	49,49
Busquístar	51,09	48,40	51,31
Cáñar	54,67	55,20	51,52
Capileira	59,26	59,89	59,20
Dílar	60,31	60,76	61,99
Dólar	79,21	81,05	84,57
Dúrcal	59,95	58,56	59,21
Ferreira	100,66	97,37	88,05
Güéjar-Sierra	55,48	55,43	56,06
Huéneja	74,10	72,56	63,54
Jerez del Marquesado	64,53	67,01	68,94
Juviles	60,00	56,04	62,77
Lanjarón	59,37	60,30	61,99
Lanteira	69,39	69,41	67,52
Lecrín	73,79	69,73	69,77
Lugros	82,51	82,42	85,63
Monachil	54,02	53,66	55,42
Nevada	72,31	70,73	68,81
Nigüelas	62,14	61,26	61,79
Pampaneira	43,36	44,59	46,58
Pórtugos	60,56	59,43	55,92
Soportújar	63,19	65,22	65,43
Tahá, La	80,89	77,93	75,07
Trevélez	59,24	57,54	59,83
Válor	78,36	78,72	78,10
La Zubia	56,12	55,19	54,98
<b>Total</b>	<b>60,84</b>	<b>60,35</b>	<b>60,66</b>
Almería	57,89	58,50	58,76



Granada	61,47	61,65	61,83
Andalucía	60,95	61,40	61,74
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 60,7% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,6 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), proporción muy parecida a la que encontramos en la provincia de Granada, pero alejada de la ratio obtenida en la provincia de Almería donde había 1,7 personas en “edad productiva” por cada persona en “edad no productiva” en el mismo año. Los valores más altos los registraron Ferreira y Lugros, donde en ambos encontramos 1,1 personas en edad “no productiva” por cada persona en edad “productiva”.

### Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como se puede observar en el mapa adjunto, los municipios que presentan un índice de dependencia más bajo están situados en la parte occidental del Área de Influencia Socioeconómica, así Busquistar, Bubiión y Cañar presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,4-0,5/1,



mientras que los municipios que mayor índice presentan son Lugros, Ferreira y Dólar en los que la relación sería de 0,8/1.

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Abla	69,71	73,1	65,73
Abrucena	61,39	58,4	56,00
Alboloduy	32,26	33,0	38,10
Alsodux	21,43	19,4	13,79
Bayárcal	42,55	26,0	35,42
Beires	28,57	23,1	25,00
Canjáyar	60,85	55,8	52,26
Fiñana	66,67	63,7	61,52
Fondón	64,83	60,8	53,89
Laujar de Andarax	59,91	62,6	63,40
Nacimiento	44,44	37,2	36,08
Ohanes	58,16	61,9	45,00
Paterna del Río	51,79	52,5	33,33
Rágol	31,03	33,3	44,23
Las Tres Villas	39,81	36,0	35,71
Aldeire	64,29	53,8	53,00
Alpujarra de la Sierra	75,69	75,2	76,52
Bérchules	66,67	53,9	53,45
Bubión	33,33	33,3	25,00
Busquístar	66,67	63,8	69,77
Cáñar	65,31	60,4	50,88
Capileira	93,24	82,3	73,03
Dílar	84,87	83,7	77,82
Dólar	70,67	54,9	61,64
Dúrcal	99,63	88,8	87,88
Ferreira	93,33	90,6	85,29
Gúejar-Sierra	91,02	82,4	80,11
Huéneja	84,09	90,5	69,46
Jerez del Marquesado	49,16	44,9	44,57
Juñeres	21,74	22,7	30,43
Lanjarón	70,31	70,7	69,51
Lanteira	57,45	57,3	59,18
Lecrín	84,35	76,4	68,69
Lugros	41,67	48,8	51,22
Monachil	91,32	91,0	92,19
Nevada	62,20	64,6	63,16
Nigüelas	83,11	70,0	67,06
Pampaneira	60,00	49,0	49,02
Pórtugos	76,36	57,6	67,16
Soportújar	59,52	47,7	52,38



Tahá, La	54,63	47,7	41,74
Trevélez	75,00	70,6	60,31
Válor	49,52	50,9	44,55
La Zubia	104,44	99,9	96,76
<b>Total</b>	<b>81,07</b>	<b>77,3</b>	<b>74,82</b>
Almería	98,60	95,5	93,21
Granada	88,95	85,6	82,74
Andalucía	89,13	86,2	83,57
España	78,17	77,0	76,29

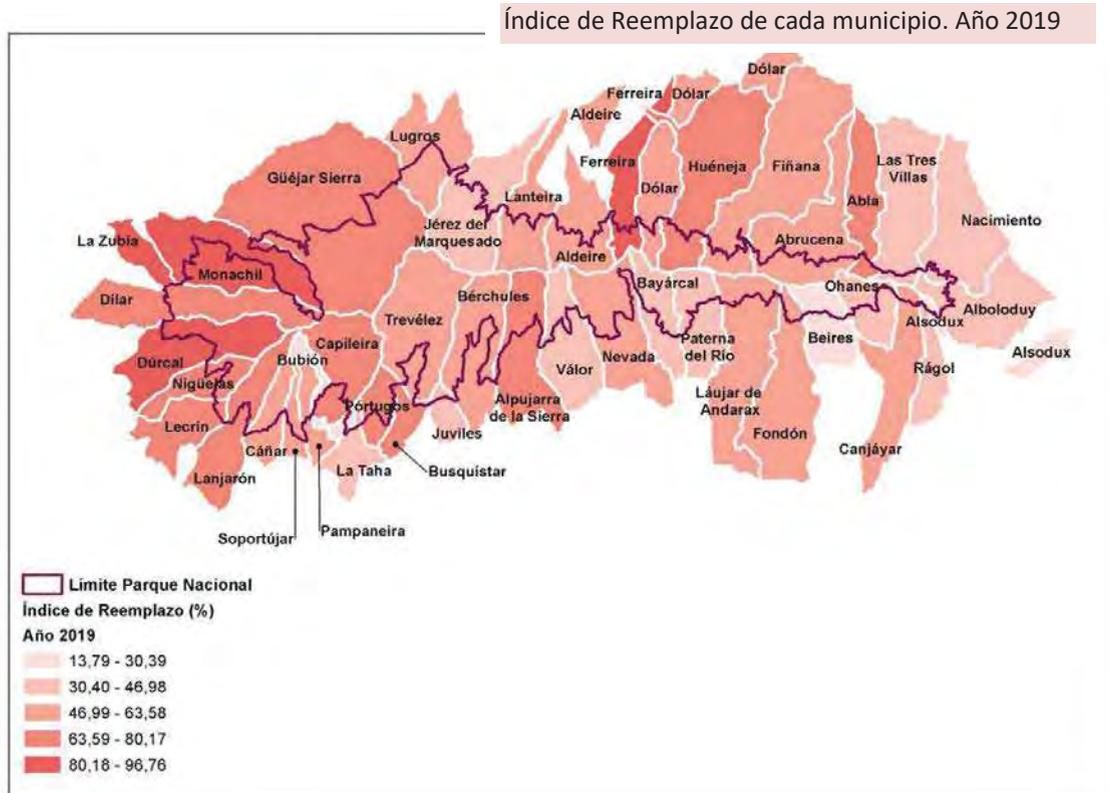
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica registraba en el año 2019 un índice de reemplazo de 74,8%, es decir que había 7,4 jóvenes con edades comprendidas entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años. A nivel provincial y autonómico el valor registrado para este indicador era de 9,3 a 8,3 jóvenes por cada 10 adultos. La evolución de este índice a lo largo del periodo estudiado ha sido similar al de las dos provincias de referencia.

Si el análisis de los datos registrados en los tres años estudiados se realiza de forma desagregada para cada municipio, se puede comprobar que el comportamiento ha sido muy variable y, aunque en la mayoría de los casos (treinta y cuatro de los cuarenta y cuatro municipios) se produjo un descenso en los valores de los índices de reemplazo entre 2017 y 2019, en diez municipios este valor se incrementó. Los descensos más significativos los registraron Capileira, que pasa de 9,3 a 7,3 jóvenes por cada 10 adultos, Paterna del Río que pasa 5,1 a 3,3 jóvenes por cada 10 adultos y Nigüelas que pasa de 8,3 a 6,7 jóvenes por cada 10 adultos. Los municipios que obtuvieron índices de reemplazo mayores en 2019, fueron, La Zubia, Monachil y Dúrcal, mientras que Alsodux, Bubión y Beires son los que registraban los valores más bajos para el mismo año.

Los municipios que presentan unos índices de reemplazo menores se encuentran en la zona oriental del Área de Influencia Socioeconómica.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.12.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Abla	-116	23	7
Abrucena	-21	59	-12
Alboloduy	15	2	-4
Alsodux	2	-2	5
Bayárcal	-8	31	0
Beires	-1	-9	3
Canjáyar	-4	24	-3
Fiñana	-16	9	12
Fondón	-10	25	15
Laujar de Andarax	-2	-9	-2



Nacimiento	-5	47	5
Ohanes	-23	-14	-19
Paterna del Río	-1	13	6
Rágol	-1	17	-11
Las Tres Villas	-22	2	-3
Aldeire	-2	-8	19
Alpujarra de la Sierra	-3	31	-7
Bérchules	9	-3	5
Bubión	-8	-3	0
Busquístar	3	8	-13
Cáñar	5	9	26
Capileira	1	-33	10
Dílar	55	12	40
Dólar	-13	5	14
Dúrcal	-23	59	101
Ferreira	1	7	8
Güéjar-Sierra	-32	-31	39
Huéneja	7	48	16
Jerez del Marquesado	-14	-4	-7
Juvinles	3	5	-11
Lanjarón	29	64	24
Lanteira	6	14	-11
Lecrín	19	-1	38
Lugros	0	-6	-9
Monachil	95	76	89
Nevada	8	-17	24
Nigüelas	6	-6	15
Pampaneira	-4	-1	-5
Pórtugos	-6	-6	-9
Soportújar	3	2	-1
Tahá, La	-5	3	18
Trevélez	-7	-11	11
Válor	-2	9	8
La Zubia	-24	147	131
<b>Total</b>	<b>-106</b>	<b>587</b>	<b>562</b>
Almería	813	7.942	7.997
Granada	1.487	4.699	7.080
Andalucía	659	39.664	58.474
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Abla	-22	-94	-116	13	10	23	-6	13	7
Abrucena	-18	-3	-21	44	15	59	-29	17	-12
Alboloduy	14	1	15	5	-3	2	-8	4	-4
Alsodux	2	0	2	-2	0	-2	5	0	5
Bayárcal	-8	0	-8	31	0	31	-1	1	0
Beires	-1	0	-1	-9	0	-9	3	0	3



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica  
Red de Parques Nacionales*

Canjáyar	-8	4	-4	7	17	24	-16	13	-3
Fiñana	-28	12	-16	6	3	9	-9	21	12
Fondón	-9	-1	-10	17	8	25	14	1	15
Laujar de Andarax	-5	3	-2	-12	3	-9	-13	11	-2
Nacimiento	-10	5	-5	28	19	47	-16	21	5
Ohanes	-23	0	-23	-16	2	-14	-20	1	-19
Paterna del Río	-3	2	-1	13	0	13	5	1	6
Rágol	-1	0	-1	16	1	17	-12	1	-11
Las Tres Villas	-26	4	-22	1	1	2	-6	3	-3
Aldeire	-5	3	-2	-11	3	-8	5	14	19
Alpujarra de la Sierra	-8	5	-3	6	25	31	-26	19	-7
Bérchules	1	8	9	-12	9	-3	-4	9	5
Bubión	-10	2	-8	-5	2	-3	-2	2	0
Busquístar	-6	9	3	5	3	8	-13	0	-13
Cáñar	-7	12	5	7	2	9	16	10	26
Capileira	-1	2	1	-9	-24	-33	4	6	10
Dílar	37	18	55	6	6	12	31	9	40
Dólar	-21	8	-13	0	5	5	-12	26	14
Dúrcal	-28	5	-23	34	25	59	34	67	101
Ferreira	1	0	1	5	2	7	8	0	8
Güéjar-Sierra	-39	7	-32	-51	20	-31	23	16	39
Huéneja	-3	10	7	44	4	48	-31	47	16
Jerez del Marquesado	-10	-4	-14	-6	2	-4	-14	7	-7
Juvíles	-6	9	3	4	1	5	-11	0	-11
Lanjarón	-2	31	29	35	29	64	-25	49	24
Lanteira	-1	7	6	11	3	14	-9	-2	-11
Lecrín	4	15	19	22	-23	-1	11	27	38
Lugros	-3	3	0	-6	0	-6	-8	-1	-9
Monachil	68	27	95	52	24	76	9	80	89
Nevada	5	3	8	-22	5	-17	2	22	24
Nigüelas	6	0	6	-12	6	-6	1	14	15
Pampaneira	-12	8	-4	-6	5	-1	-8	3	-5
Pórtugos	-8	2	-6	-8	2	-6	-10	1	-9
Soportújar	-3	6	3	-1	3	2	-1	0	-1
Tahá, La	-11	6	-5	-2	5	3	-19	37	18
Trevélez	-7	0	-7	-7	-4	-11	6	5	11
Válor	-10	8	-2	-7	16	9	-5	13	8
La Zubia	-48	24	-24	48	99	147	61	70	131
<b>Total</b>	<b>-273</b>	<b>167</b>	<b>-106</b>	<b>256</b>	<b>331</b>	<b>587</b>	<b>-96</b>	<b>658</b>	<b>562</b>
Almería	-446	1.259	813	-369	8.311	7.942	-805	8.802	7.997
Granada	-1.791	3.278	1.487	-623	5.322	4.699	-364	7.444	7.080
Andalucía	-13.976	14.635	659	-7.110	46.774	39.664	-4.202	62.676	58.474
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Abla	-91,55	18,62	5,60
Abrucena	-17,95	51,30	-9,98
Alboloduy	24,59	3,22	-6,49
Alsodux	15,15	-15,04	40,00
Bayárcal	-26,40	109,15	0,00
Beires	-9,09	-76,92	27,27
Canjáyar	-3,27	19,97	-2,47
Fiñana	-7,94	4,52	6,02
Fondón	-9,98	25,64	15,17
Laujar de Andarax	-1,30	-5,85	-1,30
Nacimiento	-10,53	102,17	10,10
Ohanes	-36,74	-23,49	-32,76
Paterna del Río	-2,75	35,91	16,17
Rágol	-3,26	55,92	-34,81
Las Tres Villas	-36,79	3,51	-5,28
Aldeire	-3,15	-12,74	30,89
Alpujarra de la Sierra	-2,94	31,70	-7,08
Bérchules	12,59	-4,17	6,98
Bubión	-26,58	-9,93	0,00
Busquístar	10,79	28,67	-44,98
Cáñar	14,37	26,24	74,29
Capileira	1,79	-59,14	18,05
Dílar	28,08	5,91	19,47
Dólar	-20,38	8,05	22,51
Dúrcal	-3,27	8,46	14,40
Ferreira	3,28	23,33	26,76
Güéjar-Sierra	-11,12	-10,88	13,83
Huéneja	6,06	41,70	13,51
Jerez del Marquesado	-13,97	-4,09	-7,23
Juñeres	20,83	35,21	-71,90
Lanjarón	8,28	18,36	6,84
Lanteira	10,73	24,31	-18,71
Lecrín	9,10	-0,48	17,81
Lugros	0,00	-18,07	-27,86
Monachil	12,31	9,71	11,21
Nevada	7,35	-15,76	22,86
Nigüelas	5,02	-5,08	12,79
Pampaneira	-12,35	-3,12	-15,58
Pórtugos	-14,89	-15,42	-23,56
Soportújar	11,28	7,52	-3,73
Tahá, La	-7,66	4,59	27,57
Trevélez	-9,23	-14,82	15,03
Válor	-2,96	13,39	11,85
La Zubia	-1,26	7,74	6,84
<b>Total</b>	<b>-1,53</b>	<b>8,51</b>	<b>8,09</b>
Almería	1,15	11,20	11,16
Granada	1,63	5,15	7,74



Andalucía	0,08	4,73	6,95
España	4,86	8,83	11,23

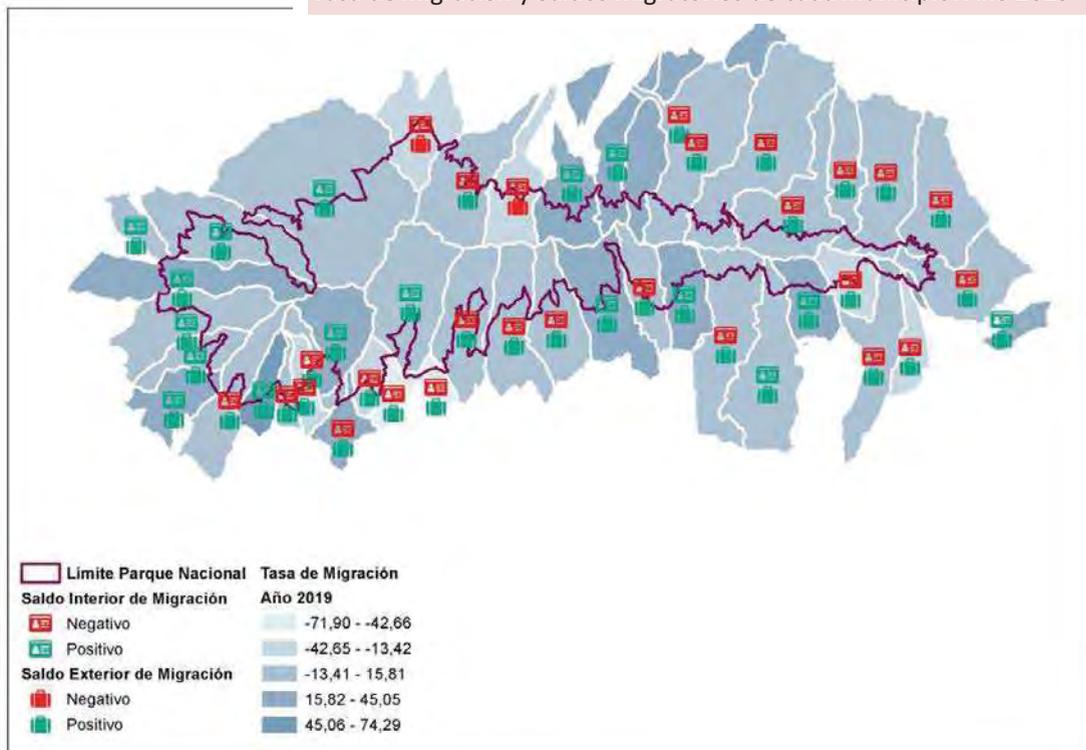
Fuente: Instituto Nacional de

Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica ha pasado de tener valores ligeramente negativos en 2017 a valores positivos en 2018 y 2019. La tasa de migración en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica para el año 2017, refleja una mayor pérdida de población por migración mientras que lo observado a nivel de las provincias de referencia y que la comunidad autónoma son valores positivos.

Considerando los datos por municipio, se puede observar la gran disparidad de valores obtenidos ya que encontramos veintiocho localidades que en 2019 mantienen o incrementan su población por migración, mientras que los dieciséis restantes muestran tasas negativas. Si analizamos los saldos migratorios a nivel municipal en el año 2019, observamos un comportamiento diferente entre los municipios del Área de Influencia Socioeconómica pertenecientes a la provincia de Almería, donde el 76% muestran saldos interiores de migración negativos, es decir las bajas en el padrón municipal de personas que se desplazan a otras zonas del territorio nacional son mayores que las altas, En los municipios pertenecientes a la provincia de Granada este porcentaje alcanza el 55% frente a los que tienen saldo interior de migración positivo. En cuanto a los saldos exteriores de migración, en el 100% de los municipios pertenecientes a la provincia de Almería y el 93% de los de la provincia de Granada, se observan valores positivos, es decir el balance de personas que se van o que llegan a los municipios desde el extranjero es favorable a estos últimos.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN)



#### 4.12.6 Indicadores económicos.

Si estudiamos la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada, teniendo en cuenta los contratos de trabajo registrados por sector de actividad económica comprobamos que un 63,6% de los contratos en el año 2019, se registraron en el sector servicios, seguido por el la sector de la construcción con un 13,4% y del sector agrícola y el industrial ambos con un 11,5%.

	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Abla	9		2	28	11	0	0	17	9		4	21
Abrucena	13		9	20	10	2	2	17	5	2	5	20
Alboloduy	3			10	6	1	3	9	6		1	9
Alsodux					4	0	0	2				1
Bayárcal	3		3	10	2	0	0	1	2			14
Beires				6	0	0	0	5	6		1	1
Canjáyar	12		7	24	10	1	0	17	6		2	17
Fiñana	12	3		21	13	2	0	24	10		3	23
Fondón	8	2	6	19	9	0	0	17	8	1	1	13
Laujar de Andarax	3		8	59	4	1	11	89	1		5	102
Nacimiento	18	4	35	8	16	2	0	1	6	15		1
Ohanes	7			5	7	0	0	3	7			6
Paterna del Río				1	5	0	0	6	3		3	8
Rágol	6			4	6	0	0	12	3		2	11
Las Tres Villas	5			4	2	2	0	0		2		6
Aldeire	4	2	6	23	2	0	28	32	10		18	17
Alpujarra de la Sierra	4		10	6	0	0	4	11	7	1	9	2
Bérchules	4		15	18	2	0	16	14	2		7	9
Bubión	1			13	2	0	0	16	1		6	16
Busquístar	1			5	1	0	1	1	2	3	1	3
Cáñar	5			13	0	7	0	0	3			6
Capileira		1	1	14	1	0	7	20			16	8
Dílar	1	1	12	41	0	0	4	21	2	1	13	27
Dólar	58	6	3	17	33	3	2	11	10		8	7
Dúrcal	55	15	22	130	31	8	27	92	32	9	32	85
Ferreira	3		2	1	0	0	1	2	1	3	7	2
Güéjar-Sierra	6	2	15	35	1	2	3	52	1		1	45
Huéneja	6	3	5	12	5	0	3	8	1		4	8
Jerez del Marquesado	5	19	9	1	0	9	8	3	10	9	18	7
Juviles				1	0	0	0	1	1		1	
Lanjarón	11	50	6	104	5	45	13	155	15	30	3	198
Lanteira	9		8	1	3	0	0	0	2	1	5	
Lecrín	81	2	19	31	47	0	11	14	63	1	23	14
Lugros	2		8	4	2	0	3	1			8	5



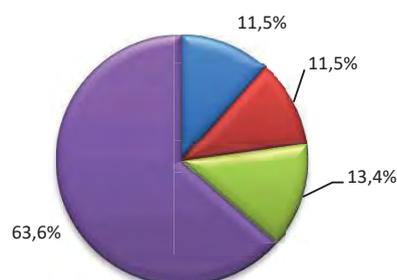
*Seguimiento de datos socioeconómicos en las Áreas de Influencia Socioeconómica  
Red de Parques Nacionales*

Monachil	9	5	14	580	8	4	10	379	7	3	45	521
Nevada	5	1	24	8	2	0	11	16	2		20	5
Nigüelas	9	3	14	22	52	4	7	21	19	2	10	27
Pampaneira			5	5	0	4	4	12		2	1	6
Pórtugos				2	0	0	1	5			1	7
Soportújar			6		0	0	0	0			2	3
Tahá, La		2	4	9	2	0	2	8	2			17
Trevélez		7	5	8	0	4	1	12	1	4	1	11
Válor	6		13	1	2	0	4	5	4		10	1
La Zubia	2	4	50	209	3	5	34	231	3	11	22	201
<b>Total</b>	<b>386</b>	<b>132</b>	<b>346</b>	<b>1.533</b>	<b>309</b>	<b>106</b>	<b>221</b>	<b>1.363</b>	<b>273</b>	<b>100</b>	<b>319</b>	<b>1.511</b>
Almería	7.674	941	1.918	16.546	7.620	932	1.717	16.740	8.199	953	1.841	16.936
Granada	16.636	2.195	4.204	24.555	10.845	1.921	3.183	21.729	18.309	2.118	3.743	23.784
Andalucía	138.633	22.174	40.218	221.159	101.324	19.010	33.402	204.338	139.795	22.736	37.190	216.802
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*



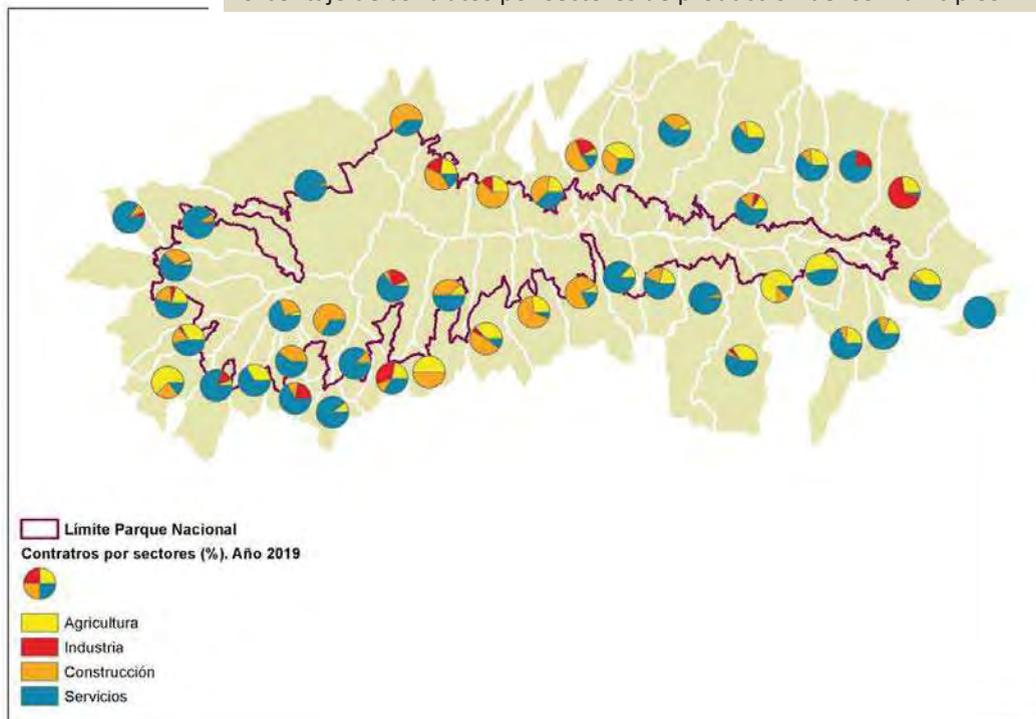
**Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019**



*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia*



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del paro registrado en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso continuado en los tres años estudiados, siguiendo el mismo patrón que las provincias de referencia.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Abla	87	69	77
Abrucena	77	79	64
Alboloduy	34	26	30
Alsodux	9	10	6
Bayárcal	10	14	16
Beires	5	5	1
Canjáyar	100	112	95
Fiñana	188	150	159
Fondón	78	83	74
Laujar de Andarax	123	139	142
Nacimiento	33	31	26
Ohanes	57	59	51
Paterna del Río	26	31	18
Rágol	7	9	12
Las Tres Villas	37	39	30
Aldeire	52	44	48
Alpujarra de la Sierra	56	53	40



Bérchules	52	55	51
Bubión	46	33	35
Busquístar	33	38	37
Cáñar	38	38	41
Capileira	55	48	42
Dílar	145	145	160
Dólar	39	44	47
Dúrcal	849	805	773
Ferreira	20	20	21
Güéjar-Sierra	251	241	231
Huéneja	90	65	57
Jerez del Marquesado	103	96	94
Juñeres	15	10	12
Lanjarón	413	394	337
Lanteira	45	46	40
Leclín	163	144	131
Lugros	20	21	11
Monachil	803	809	789
Nevada	82	69	82
Nigüelas	118	111	99
Pampaneira	37	30	35
Pórtugos	44	28	29
Soportújar	25	27	22
Tahá, La	65	69	59
Trevélez	57	62	47
Válor	65	66	55
La Zubia	1.915	1.841	1.779
<b>Total</b>	<b>6.567</b>	<b>6.308</b>	<b>6.005</b>
Almería	63.112	58.373	57.249
Granada	88.898	86.366	83.162
Andalucía	771.499	837.426	805.319
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

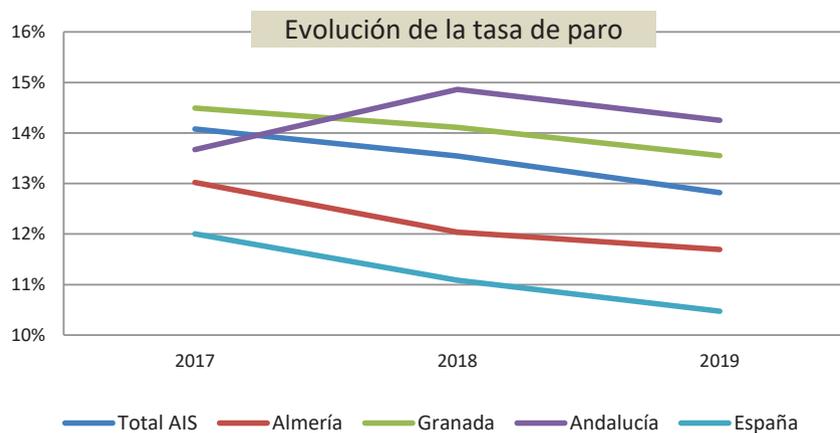
**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Abla	10,96	8,94	9,82
Abrucena	10,07	10,60	8,27
Alboloduy	9,69	7,22	8,45
Alsodux	10,23	11,36	7,41
Bayárcal	4,88	7,33	7,77
Beires	7,94	7,25	1,64
Canjáyar	13,50	15,14	12,86
Fiñana	14,25	11,52	12,18
Fondón	11,82	12,69	11,26
Laujar de Andarax	12,72	14,36	14,68
Nacimiento	10,44	10,10	7,95
Ohanes	14,84	15,90	14,66
Paterna del Río	11,40	13,54	7,66



Ráfol	3,68	5,17	6,38
Las Tres Villas	9,61	10,80	8,36
Aldeire	12,53	10,89	12,47
Alpujarra de la Sierra	8,42	8,47	6,37
Bérchules	10,88	11,41	10,58
Bubión	21,10	15,87	17,16
Busquístar	16,84	19,00	18,05
Cáñar	16,17	16,67	17,23
Capileira	14,18	12,50	10,97
Dílar	11,04	10,58	11,62
Dólar	10,18	11,96	13,06
Dúrcal	17,68	16,85	16,10
Ferreira	12,27	12,27	12,43
Güéjar-Sierra	12,70	12,30	11,93
Huéneja	12,50	8,86	7,27
Jerez del Marquesado	15,82	15,21	15,16
Juñeres	16,30	10,75	12,24
Lanjarón	17,54	16,79	14,43
Lanteira	12,64	12,37	10,36
Lecrín	12,50	10,82	9,67
Lugros	10,36	10,94	5,98
Monachil	14,79	14,64	14,18
Nevada	12,11	10,25	12,22
Nigüelas	14,79	14,18	12,72
Pampaneira	15,61	13,10	15,42
Pórtugos	16,48	10,77	10,90
Soportújar	14,62	15,98	12,94
Tahá, La	16,33	17,34	14,86
Trevélez	10,96	12,11	9,40
Válor	16,29	16,50	13,58
La Zubia	14,30	13,71	13,13
<b>Total</b>	<b>14,08</b>	<b>13,54</b>	<b>12,82</b>
Almería	13,02	12,04	11,69
Granada	14,49	14,11	13,55
Andalucía	13,67	14,86	14,25
España	12,00	11,08	10,47

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

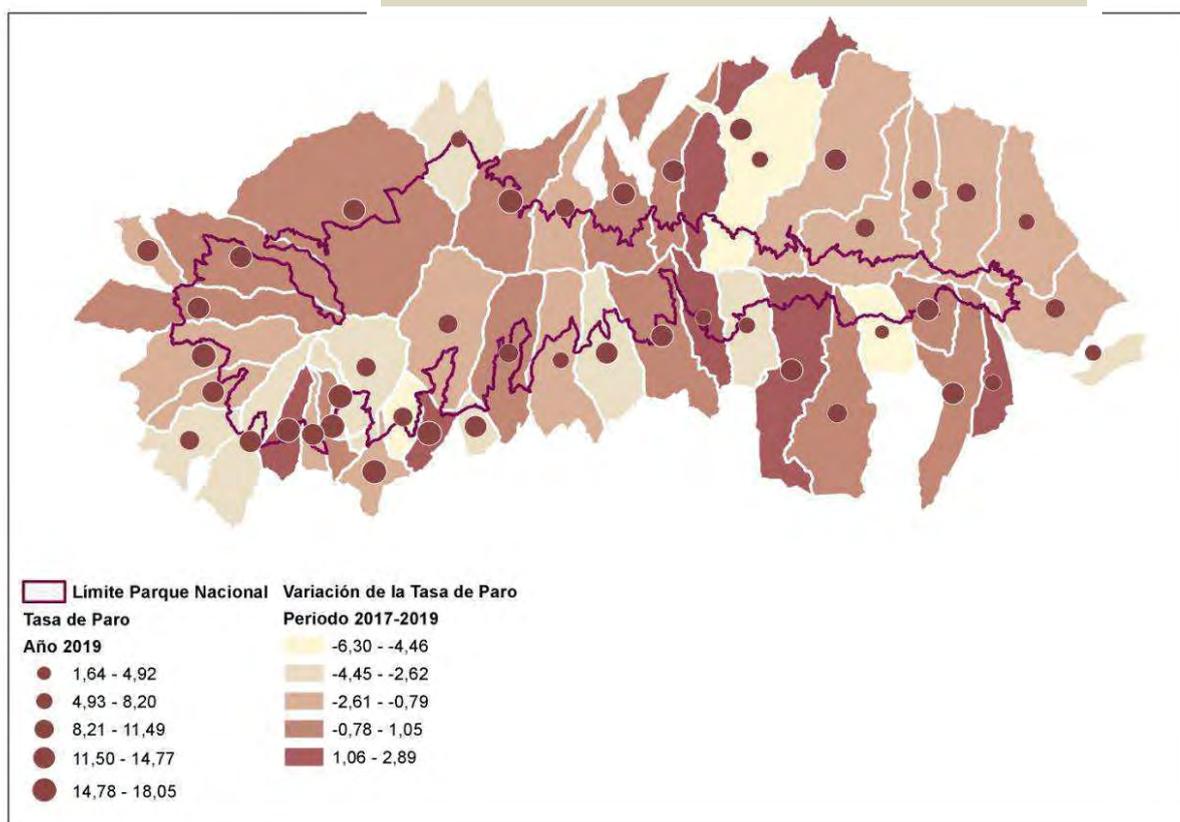


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada a lo largo del periodo estudiado siguió un patrón similar al resto de los territorios de referencia excepto de la comunidad autónoma que en 2018 tuvo un repunte en sus datos para volver a bajar en 2019. En este mismo año, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Busquístar (18,0%), Cáñar (17,2%) y Bubión (17,2%), mientras que los municipios que menor tasa de paro anotaban eran Beires (1,6%) Lugros (6,0%) y los municipios de Alpujarra y Rágol ambos con un 6,4%. El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2019, una tasa de paro del 12,8%, valor intermedio de los provinciales (11,7% y 13,5%) e inferior al de la Comunidad Autónoma de Andalucía (14,2%).

Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona incluimos unas tablas con las transacciones inmobiliarias que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada.



	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Abla	7	10	13
Abrucena	15	6	8
Alboloduy	1	11	9
Alsodux	0	1	0
Bayárcal	1	1	1
Beires	1	1	0
Canjáyar	6	7	3
Fiñana	10	11	16
Fondón	22	33	34
Laujar de Andarax	12	19	10
Nacimiento	4	6	6
Ohanes	6	4	7
Paterna del Río	23	7	9
Rágol	3	1	3
Las Tres Villas	5	6	5
Aldeire	5	12	7
Alpujarra de la Sierra	8	4	7
Bérchules	7	11	8
Bubión	14	9	11
Busquístar	37	1	2
Cáñar	5	2	3
Capileira	10	15	10
Dílar	10	18	19
Dólar	2	2	6
Dúrcal	49	41	72
Ferreira	1	0	2
Güéjar-Sierra	33	33	26
Huéneja	4	4	3
Jerez del Marquesado	6	4	4
Juviles	1	1	0
Lanjarón	23	22	40
Lanteira	2	5	6
Lecrín	16	7	19
Lugros	1	0	2
Monachil	220	269	262
Nevada	9	11	37
Nigüelas	16	19	16
Pampaneira	3	1	5
Pórtugos	1	3	3
Soportújar	2	2	1
Tahá, La	16	11	8
Trevélez	9	12	9
Válor	3	6	5
La Zubia	174	215	233
<b>Total</b>	<b>803</b>	<b>864</b>	<b>950</b>

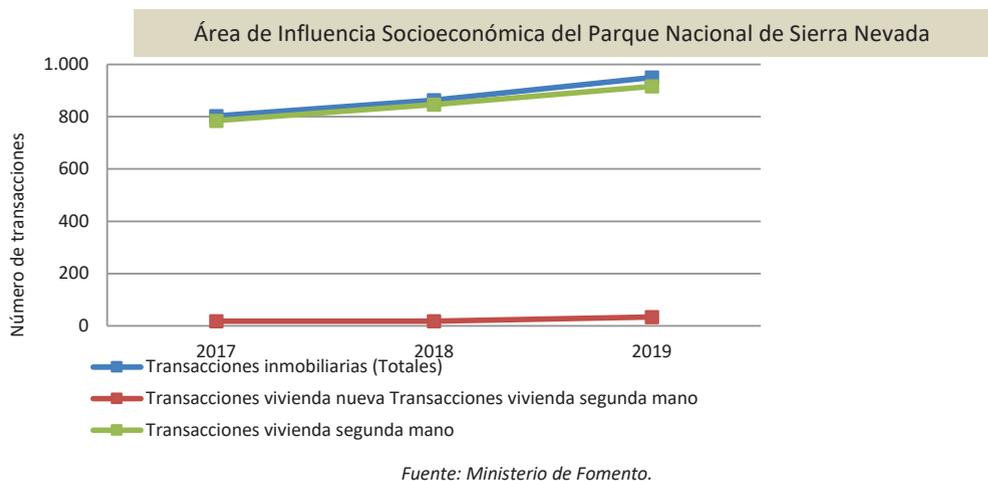
*Fuente: Ministerio de Fomento.*



	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Abla	0	0	0	7	10	13
Abrucena	0	0	0	15	6	8
Alboloduy	0	0	0	1	11	9
Alsodux	0	0	0	0	1	0
Bayárcal	0	0	0	1	1	1
Beires	0	0	0	1	1	0
Canjáyar	0	0	0	6	7	3
Fiñana	1	0	1	9	11	15
Fondón	0	2	13	22	31	21
Laujar de Andarax	0	0	0	12	19	10
Nacimiento	0	0	0	4	6	6
Ohanes	1	1	0	5	3	7
Paterna del Río	0	3	0	23	4	9
Rágol	0	0	0	3	1	3
Las Tres Villas	0	0	0	5	6	5
Aldeire	0	0	0	5	12	7
Alpujarra de la Sierra	0	0	0	8	4	7
Bérchules	0	1	0	7	10	8
Bubión	0	0	0	14	9	11
Busquístar	0	0	0	37	1	2
Cáñar	0	0	0	5	2	3
Capileira	1	0	0	9	15	10
Dílar	0	0	0	10	18	19
Dólar	0	0	0	2	2	6
Dúrcal	1	0	10	48	41	62
Ferreira	0	0	0	1	0	2
Güéjar-Sierra	0	0	0	33	33	26
Huéneja	0	0	0	4	4	3
Jerez del Marquesado	0	0	0	6	4	4
Juñeres	0	0	0	1	1	0
Lanjarón	0	0	0	23	22	40
Lanteira	0	2	1	2	3	5
Lecrín	0	0	0	16	7	19
Lugros	0	0	0	1	0	2
Monachil	8	2	5	212	267	257
Nevada	0	0	0	9	11	37
Nigüelas	0	0	0	16	19	16
Pampaneira	0	0	0	3	1	5
Pórtugos	0	0	0	1	3	3
Soportújar	0	0	0	2	2	1
Tahá, La	0	0	0	16	11	8
Trevélez	0	1	0	9	11	9
Válor	0	0	0	3	6	5
La Zubia	6	6	4	168	209	229
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>785</b>	<b>846</b>	<b>916</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.



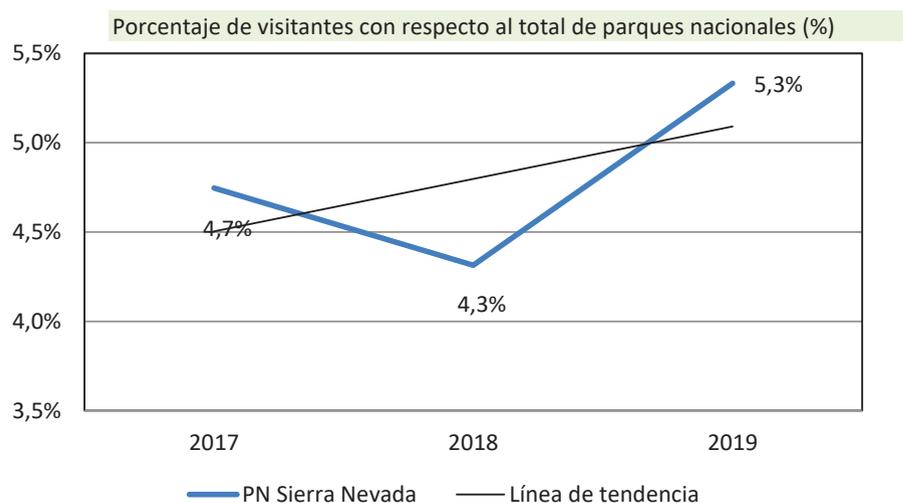


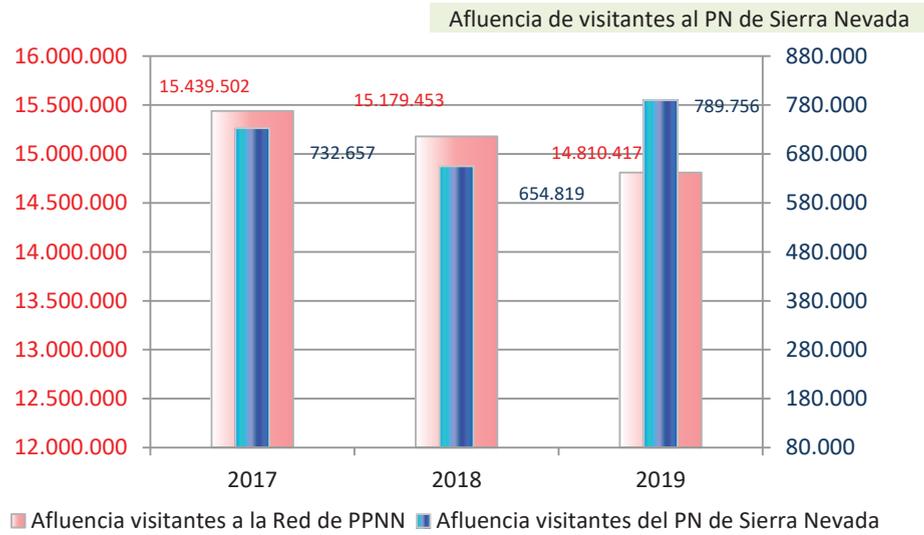
#### 4.12.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de Sierra Nevada mantiene una tendencia creciente en el número de visitas aunque presenta variaciones anuales importantes. En el año 2019, la estimación de visitas alcanza la cifra de 789.756, lo que supone un 5,3% del total de la visita a los quince parques de la Red.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN de Sierra Nevada	732.657	654.819	789.756
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.12.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales



#### 4.12.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada la conforman cuarenta y cuatro municipios que en 2019 tenían una **densidad de población** de 26,4 personas/km<sup>2</sup> dato inferior a los de la de las provincias de referencia y la Comunidad Autónoma y con una **tasa de variación poblacional** entre 2017 y 2019 del 0,34%.



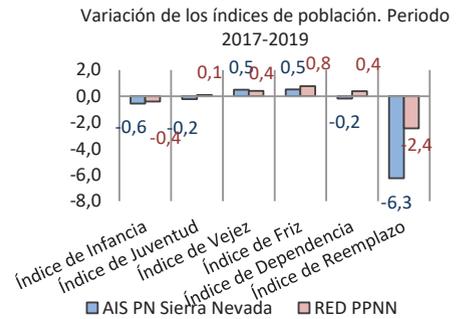
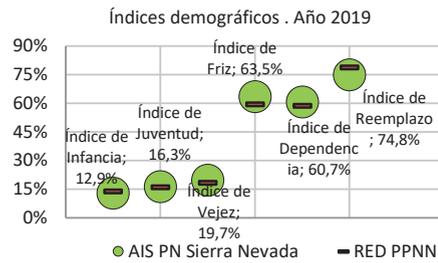
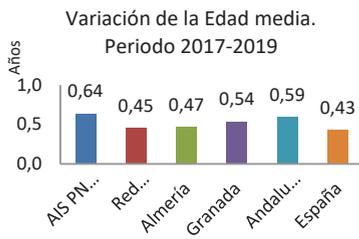
- ✓ Aunque de forma desigual en los diferentes municipios, la presencia de **extranjeros** en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada aumentó entre los años 2017 y 2019, pasando de un 4,5% a un 5,2% respectivamente, de los que una mayoría procedía de países de la Unión Europea (54,9%) seguido de personas con origen en países africanos (19,8%).



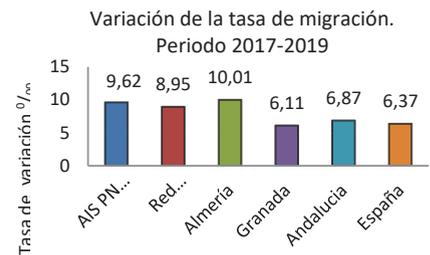
- ✓ Índices demográficos

La **estructura por edades** muestra una población regresiva que en 2019 tenía una **tasa de natalidad** del 6,7‰, y una **tasa de mortalidad** del 9,6<sup>0</sup>/100. La **edad media** poblacional aumentó en treinta y siete de los municipios situándose en el año 2019 en 43,7 años. En el mismo año, el **índice de infancia** era de 12,9% y el **índice de juventud** de 16,3% y el **Índice de vejez** del 19,7%. El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada ha ido rebajando continuamente el valor que presentaba en 2001 para el **índice de Friz** (77,6%) registrando en el año 2019 un valor de 63,5%, lo que clasifica a su población como madura. En el mismo año, el **índice de dependencia** registrado era de 60,7% y el **índice de reemplazo** de 74,8%.

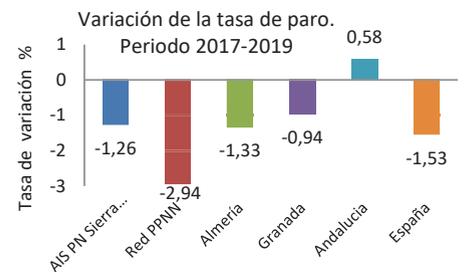




- ✓ La **tasa de migración** en 2019 para el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (8,1<sup>0</sup>/100), refleja una ganancia de población por migración, aunque con gran disparidad de valores entre los municipios.



- ✓ El 68,6% del total de los **contratos de trabajo** en el año 2019 se registraron en el sector servicios, seguido por el sector de la construcción con un 14,5%. La **evolución del paro** nos muestra un descenso continuado en los tres años estudiados siendo en el año 2019 la **tasa de paro** del 12,8%.



El Parque Nacional de Sierra Nevada recibió en el año 2019 una visita estimada de 789.756 personas, lo que supone el 5,3% del total de las **visitas** a los quince parques de la Red.





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



Torralba de Calatrava (Ciudad Real)

## Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.13 Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

4.13.1 Introducción .....	490
4.13.2 Estructura demográfica .....	492
4.13.3 Población de extranjeros.....	495
4.13.4 Indicadores demográficos.....	498
4.13.5 Indicadores sociales.....	508
4.13.6 Indicadores económicos.....	510
4.13.7 Afluencia de visitantes.....	514
4.13.8 Subvenciones a los municipios .....	515
4.13.9 Resumen del periodo.....	516



Fotografía: Antonio Cencerrado Almodóvar. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.13 Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

### 4.13.1 Introducción

El Parque Nacional de las Tablas de Daimiel fue declarado mediante el Decreto 1874/1973 de 28 de junio. Posteriormente el 3 de mayo de 1980, con la ley 52/1980 el Parque se reclasificó con el fin de establecer un régimen jurídico especial para el Parque Nacional. Finalmente, mediante resolución de 21 de enero de 2014 se amplían los límites del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel por incorporación de terrenos colindantes al mismo.

El parque nacional ocupa una superficie de 3.030 hectáreas, con una zona periférica de protección de 4.337,32 hectáreas.

#### Datos Geográficos

<b>Provincia:</b>	Ciudad Real	<b>Superficie terrestre:</b>	3.030,00 ha. (*)
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Castilla La Mancha	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha.
		<b>Superficie total:</b>	3.030.00 ha.

**Zona Periférica de Protección\*:** 4.337,32 ha.  
**Área de Influencia Socioeconómica ✨:** 82.113,86 ha.

**Superficie titularidad pública:** 3.020,36 ha. (99,68%)  
**Superficie titularidad privada:** 9,64 ha. (0,32%)

**Altitud máxima:** Observatorio de la isla del Pan 610 m.s.n.m.  
**Altitud mínima:** Cauce del Río Guadiana 604 m.s.n.m.

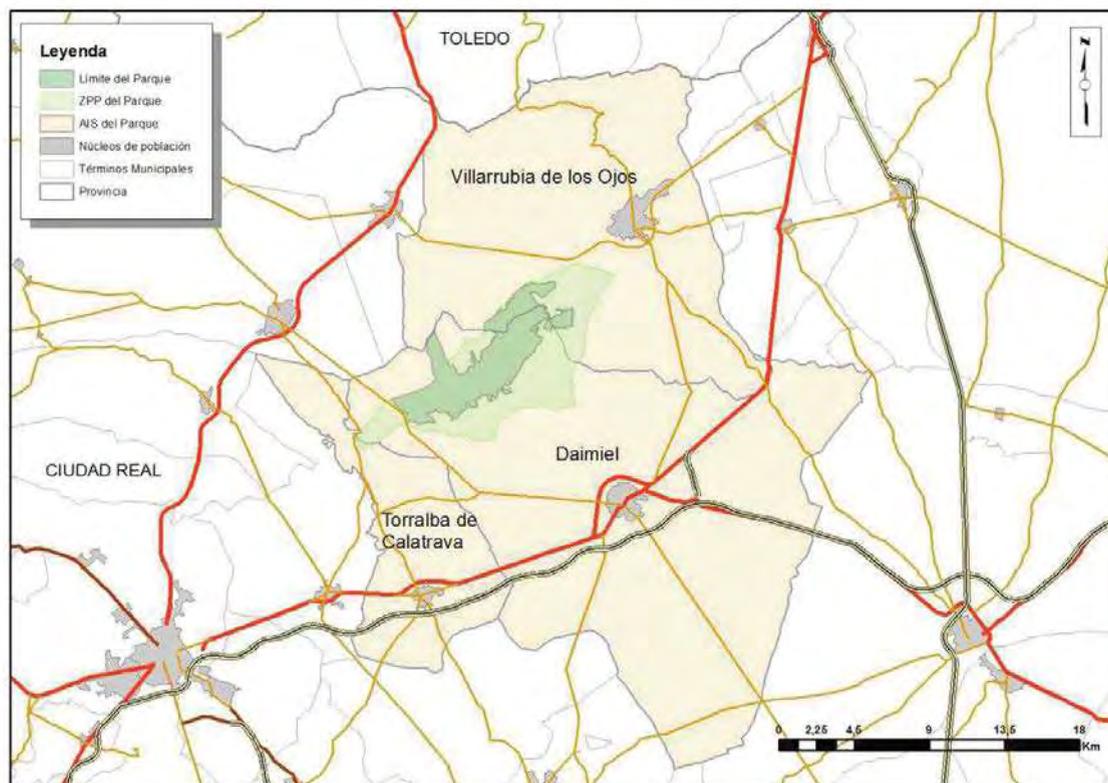
**Clima:** Dominio climático templado frío de la península Ibérica, que se caracteriza por tener inviernos con temperaturas extremas (-10<sup>0</sup> C) y veranos secos y calurosos que a veces sobrepasan los 40<sup>0</sup>C.

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el *espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.*

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el *territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.*





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Daimiel	17.929	43.797,78	2.432,43	2.989,89
Torralba de Calatrava	2.977	10.151,33	0,00	28,00
Villarrubia de los Ojos	9.814	28.164,75	578,18	1.319,38
<b>Total</b>	<b>30.720</b>			

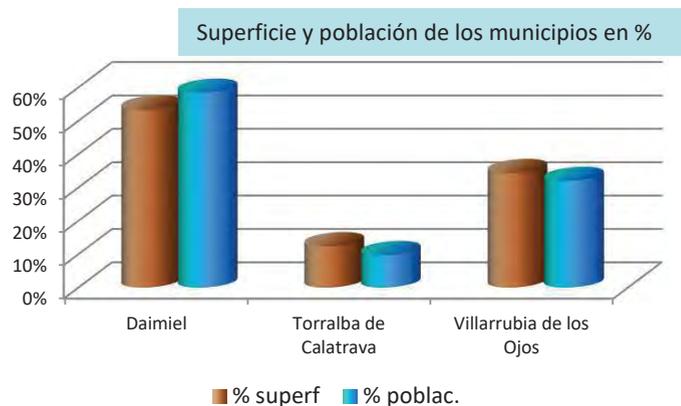
Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.

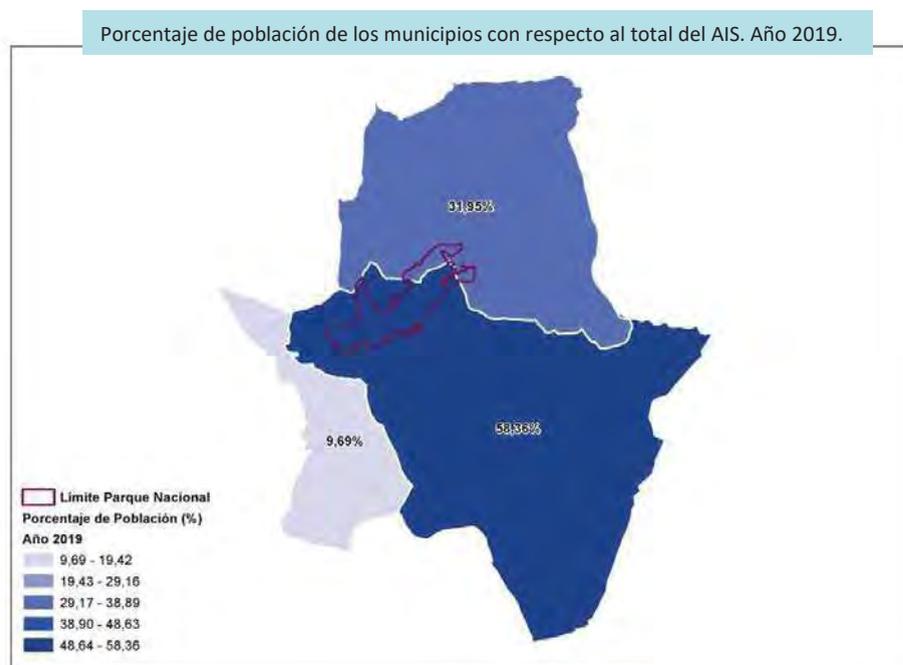


#### 4.13.2 Estructura demográfica

De los tres municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel el que mayor cantidad de población tenía en el año 2019 era Daimiel con el 58,4%, seguido por el municipio de Villarrubia de los Ojos con el 32,0%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos también son los de Daimiel y Villarrubia de los Ojos.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Daimiel	438,3	41,47	41,18	40,91
Torralba de Calatrava	101,58	29,59	29,13	29,31
Villarrubia de los Ojos	281,86	35,57	35,13	34,82
<b>Total</b>	<b>821,74</b>	<b>37,98</b>	<b>37,62</b>	<b>37,38</b>
Ciudad Real	19.813,23	25,37	25,19	25,02
Castilla-La Mancha	79.461,97	25,57	25,51	25,58
España	505.962,83	41,47	41,18	40,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La tabla muestra la evolución de la densidad de población en el Área de Influencia Socioeconómica. En ella podemos ver cómo han ido descendiendo los valores de forma moderada pero continua, a lo largo de los años estudiados.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Daimiel	18.176	18.051	17.929
Torralba de Calatrava	3.006	2.959	2.977
Villarrubia de los Ojos	10.026	9.902	9.814
<b>Total</b>	<b>31.208</b>	<b>30.912</b>	<b>30.720</b>
Ciudad Real	502.578	499.100	495.761
Castilla-La Mancha	2.031.479	2.026.807	2.032.863
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si se comparan los datos de población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel entre los años 2017 a 2019, vemos que el descenso de población registrado (-1,6%), es algo mayor que la tasa de variación poblacional que presenta la provincia (-1,4%). La Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha creció en el mismo periodo de tiempo un 0,07%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

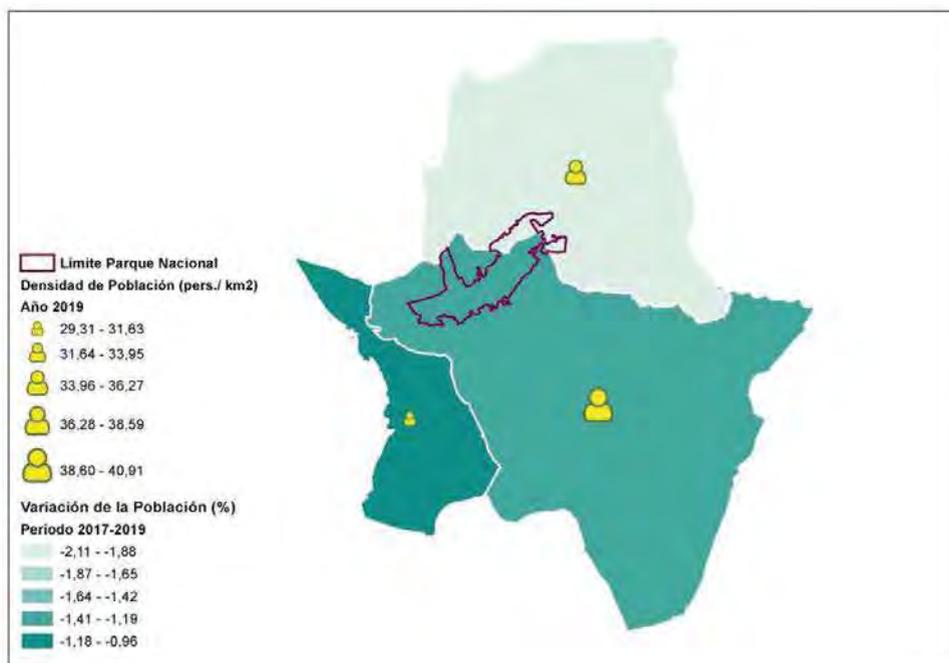


En el periodo estudiado, ninguno de los municipios que forman el Área de Influencia Socioeconómica, aumentó su población registrando el mayor descenso poblacional el municipio de Villarrubia de los Ojos (-2,1%), seguido de Daimiel (-1,4%) y de Torralba de Calatrava (-1,0).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.13.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica, se observa un ligero descenso del 6,4% al 6,2%, entre los años 2017 y 2019, al contrario que la provincia y la comunidad autónoma que aumentaron sus registros en el periodo estudiado aunque también de forma ligera.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Daimiel	18.176	975	540	18	292	93	32	0	5,36
Torralba de Calatrava	3.006	124	52	1	50	20	1	0	4,13
Villarrubia de los Ojos	10.026	901	775	30	38	42	16	0	8,99
<b>Total</b>	<b>31.208</b>	<b>2.000</b>	<b>1.367</b>	<b>49</b>	<b>380</b>	<b>155</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>6,41</b>
Ciudad Real	502.578	28.727	16.188	940	4.990	5.439	1.161	9	5,72
<u>Castilla-La Mancha</u>	2.031.479	161.168							7,93
<u>España</u>	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

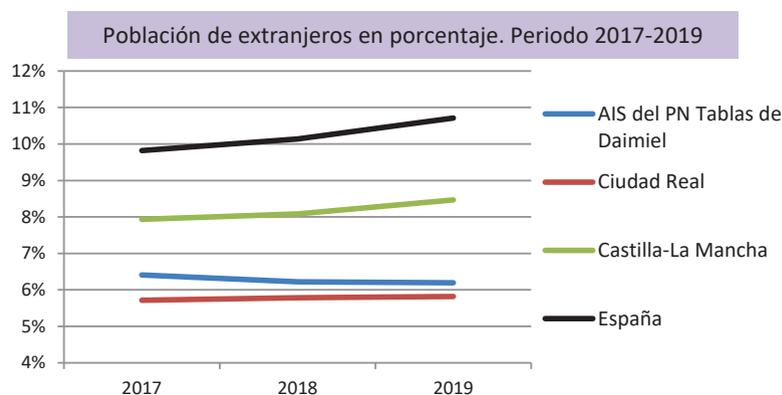
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Daimiel	18.051	972	526	19	306	84	37	0	5,38
Torralba de Calatrava	2.959	124	47	2	48	26	1	0	4,19
Villarrubia de los Ojos	9.902	826	693	31	41	46	15	0	8,34
<b>Total</b>	<b>30.912</b>	<b>1.922</b>	<b>1.266</b>	<b>52</b>	<b>395</b>	<b>156</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>6,22</b>
Ciudad Real	499.100	28.874	15.898	908	5.040	5.759	1.256	13	5,79
<u>Castilla-La Mancha</u>	2.026.807	163.820							8,08
<u>España</u>	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Daimiel	17.929	967	495	18	314	105	35	0	5,39
Torralba de Calatrava	2.977	125	45	1	44	34	1	0	4,20
Villarrubia de los Ojos	9.814	811	661	36	54	46	14	0	8,26
<b>Total</b>	<b>30.720</b>	<b>1.903</b>	<b>1.201</b>	<b>55</b>	<b>412</b>	<b>185</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>6,19</b>
Ciudad Real	495.761	28.847	15.021	962	5.318	6.227	1.304	15	5,82
<u>Castilla-La Mancha</u>	2.032.863	172.096							8,47
<u>España</u>	47.026.208	5.036.878							10,71

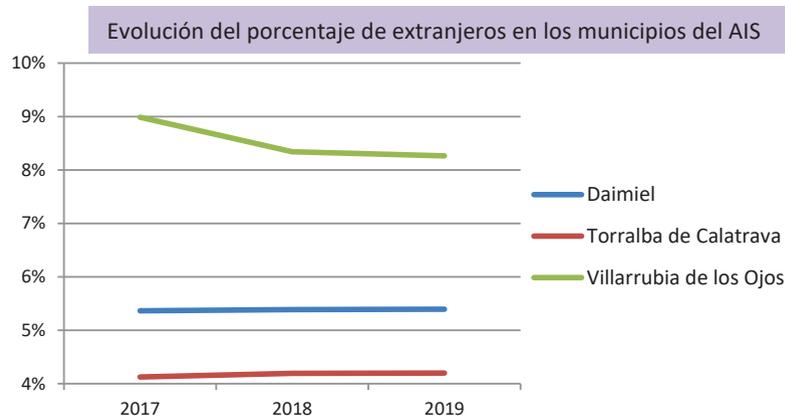
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

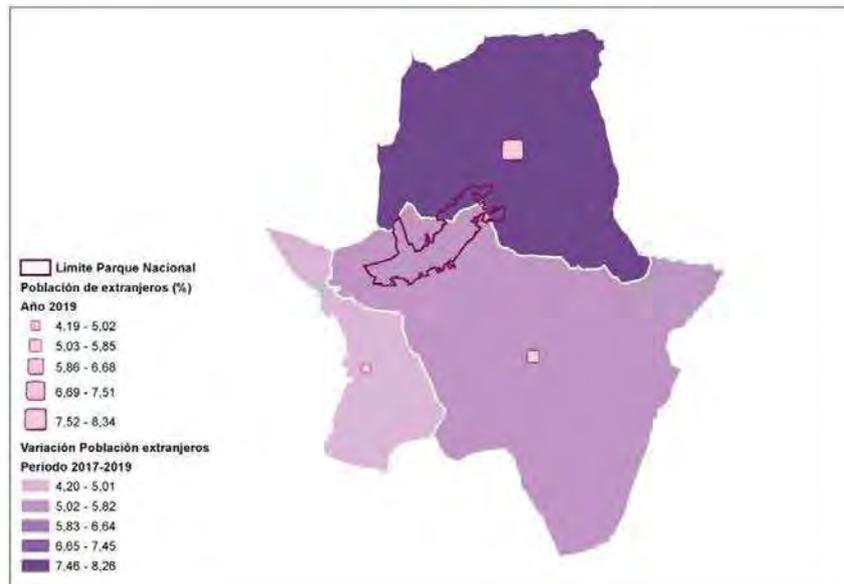
Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2017 y 2019, observamos que los municipios de Torralba de Calatrava y Daimiel aumentaron ligeramente sus valores mientras que en el municipio de Villarrubia de los Ojos se reduce su porcentaje. En el año 2019, Villarrubia de los Ojos presentaba el mayor porcentaje de extranjeros (8,3%) de los tres municipios que conforman el área socioeconómica, mientras que Daimiel y Torralba de Calatrava tenían un 5,4% y 4,2% respectivamente.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



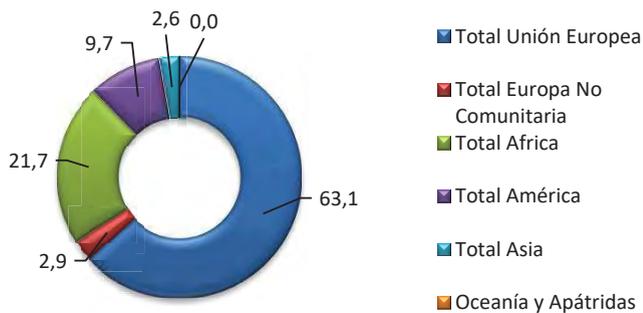
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



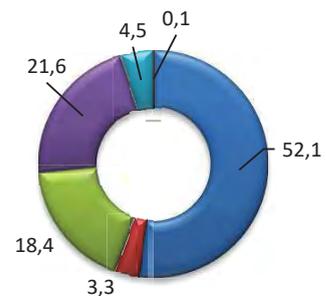
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea (63,1%) seguido de personas procedentes de países africanos (21,7%). A nivel provincial coinciden en que el origen de la mayor parte de los extranjeros procede de países de la Unión Europea (52,1%), correspondiendo el segundo mayor porcentaje a personas de origen americano (21,5%) y africano (18,4%). En números absolutos, en el año 2019 el 50,8% de los inmigrantes extranjeros del AIS del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel se concentraba en el municipio de Daimiel con 967 (50,8% del AIS).

Composición de la población de extranjeros en Tablas de Daimiel (%). Año 2019



Composición de la población de extranjeros en Ciudad Real (%). Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

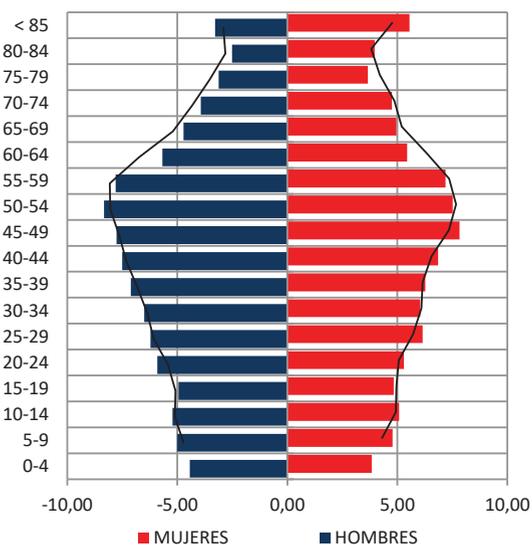


#### 4.13.4 Indicadores demográficos.

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

Pirámide poblacional del AIS del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

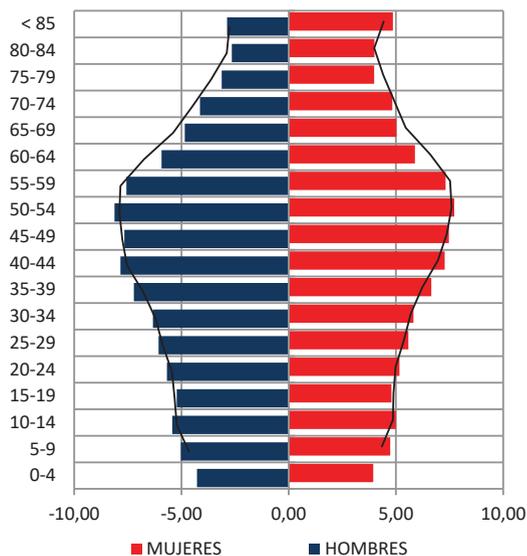
Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

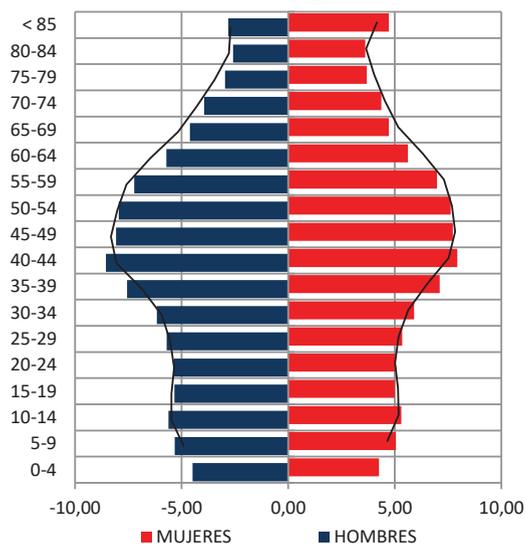
Pirámide poblacional de la provincia de Ciudad Real

Año 2019



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha

Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



En cuanto a la estructura por edades de la población, las gráficas del Área de Influencia Socioeconómica nos muestran una población ligeramente regresiva, con una base algo más estrecha que el cuerpo central y con un porcentaje de ancianos con clara asimetría, ya que a partir de los 70 años hay un mayor número de mujeres. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que se asemejan bastante en su forma.

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad autónoma.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Daimiel	89,47	18.176	89,06	18.051	88,20	17.929
Torralba de Calatrava	14,80	3.006	14,60	2.959	14,64	2.977
Villarrubia de los Ojos	49,35	10.026	48,86	9.902	48,28	9.814
<b>Total</b>	<b>153,62</b>	<b>31.208</b>	<b>152,52</b>	<b>30.912</b>	<b>151,12</b>	<b>30.720</b>
Castilla La Mancha	10.000,00	2.031.479	10.000,00	2.026.807	10.000,00	2.032.863

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El municipio de Torralba de Calatrava, pese al descenso de población sufrido en 2018 aumentó sus indicadores de participación territorial en 2019. Daimiel y Villarrubia de los Ojos, muestran una disminución en su índice de participación territorial en el periodo estudiado con descensos continuados año a año.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Daimiel	144	140	124
Torralba de Calatrava	20	22	16
Villarrubia de los Ojos	78	67	81
<b>Total</b>	<b>242</b>	<b>229</b>	<b>221</b>
Ciudad Real	4.013	3.676	3.578
Castilla-La Mancha	16.864	15.845	15.316
España	393.181	372.777	360.617

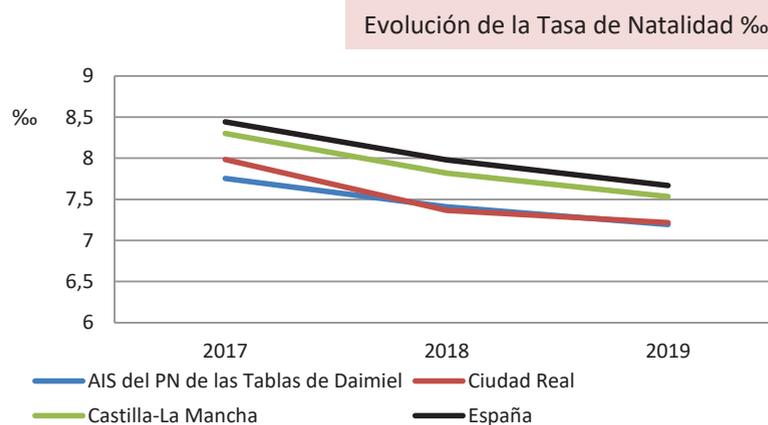
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Daimiel	7,92	7,76	6,92
Torralba de Calatrava	6,65	7,43	5,37
Villarrubia de los Ojos	7,78	6,77	8,25
<b>Total</b>	<b>7,75</b>	<b>7,41</b>	<b>7,19</b>
Ciudad Real	7,98	7,37	7,22
Castilla-La Mancha	8,30	7,82	7,53
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Tablas de Daimiel, presentaron en 2019, una tasa de natalidad del 7,1%, dato ligeramente inferior a los del entorno, tanto provincial como autonómico (7,2% y 7,5 % respectivamente). La tendencia general en toda el Área de Influencia Socioeconómica, ha sido irregular en la tasa de natalidad, debido al bajo número de habitantes en estos municipios, se produjeron grandes diferencias en los valores de este indicador en los diferentes años.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Daimiel	199	176	195
Torralba de Calatrava	46	32	41
Villarrubia de los Ojos	97	88	117
<b>Total</b>	<b>342</b>	<b>296</b>	<b>353</b>
Ciudad Real	5.419	5.131	5.223
Castilla-La Mancha	20.208	19.574	19.467
España	424.523	427.721	<b>418.703</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

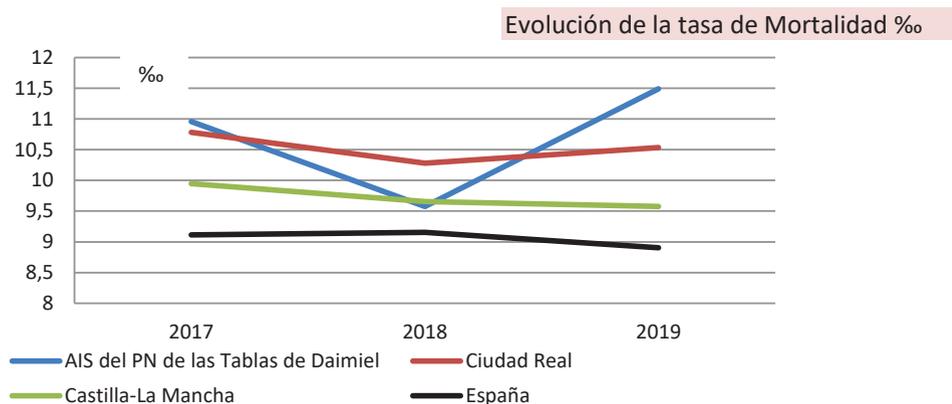
	Tasa Bruta de Mortalidad (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	10,95	9,75	10,88
Torralba de Calatrava	15,30	10,81	13,77
Villarrubia de los Ojos	9,67	8,89	11,92
<b>Total</b>	<b>10,96</b>	<b>9,58</b>	<b>11,49</b>
Ciudad Real	10,78	10,28	10,54
Castilla-La Mancha	9,95	9,66	9,58
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La Tasa Bruta de Mortalidad del conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, muestra un comportamiento irregular, similar a la provincia pero no a la comunidad de referencia que



ha mostrado tendencia de disminución. Las tasas de los diferentes municipios presentan grandes variaciones debido a la escasa población de los mismos, lo que provoca que un pequeño cambio en el número de defunciones se traduzca en importantes cambios en este índice.

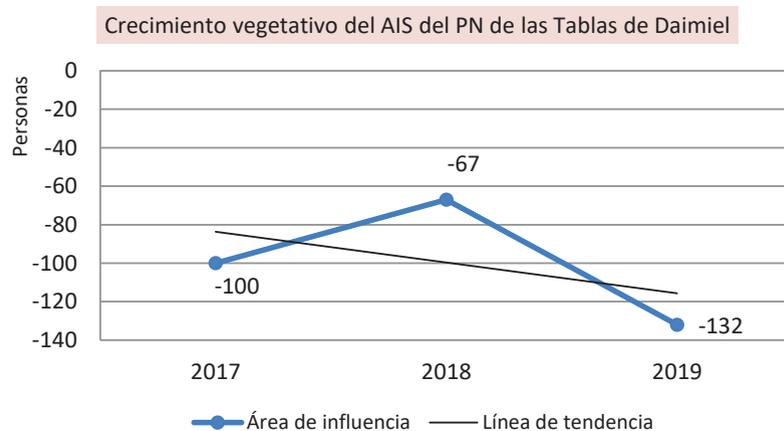


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento Vegetativo		
	2017	2018	2019
Daimiel	-55	-36	-71
Torralba de Calatrava	-26	-10	-25
Villarrubia de los Ojos	-19	-21	-36
<b>Total</b>	<b>-100</b>	<b>-67</b>	<b>-132</b>
Ciudad Real	-1.406	-1.455	-1.645
Castilla-La Mancha	-3.344	-3.729	-4.151
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

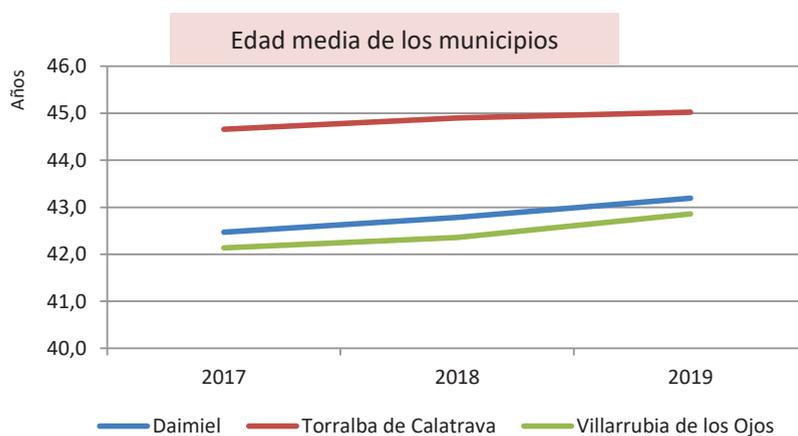


**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media		
	2017	2018	2019
Daimiel	42,47	42,78	43,19
Torralba de Calatrava	44,66	44,90	45,02
Villarrubia de los Ojos	42,14	42,36	42,86
<b>Total</b>	<b>42,57</b>	<b>42,85</b>	<b>43,26</b>
Ciudad Real	42,66	42,96	43,30
Castilla-La Mancha	42,07	41,03	42,55
España	42,36	42,58	42,79

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La media de edad, en el año 2019, en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica (43,3 años) es similar a la provincia (43,3 años) y superior a la comunidad autónoma (42,5 años). Este indicador aumentó ligeramente en cada uno de los sucesivos censos. Los municipios con la edad media más alta en 2019 son Torralba de Calatrava (45,0 años) y Daimiel (43,2 años).



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Torralba de Calatrava, situado en la zona oeste del Área de Influencia Socioeconómica presenta la mayor edad media en su población. Por otro lado, podemos ver que los mayores aumentos en este índice se registran en Villarrubia de los Ojos y en Daimiel.

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	14,33	14,24	14,11
Torralba de Calatrava	13,91	14,09	14,41
Villarrubia de los Ojos	14,24	14,54	14,23
<b>Total</b>	<b>14,26</b>	<b>14,32</b>	<b>14,18</b>
Ciudad Real	14,44	14,34	14,19
Castilla-La Mancha	15,29	15,96	15,03
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2019, el índice de infancia del conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica era ligeramente inferior a los que presentaban la provincia y la comunidad autónoma. La evolución en los diferentes censos muestra un aumento en 2018 seguido de una bajada mas ligera, lo que sitúa el índice de infancia en el AIS con un valor ligeramente menor en 2019 que en 2017, lo que no coincide con el comportamiento a nivel provincial, donde el índice disminuye de año en año, pero sí con el autonómico que muestra un ligero aumento en 2018 para volver a caer en 2019. A nivel de municipio, Torralba de Calatrava es el único que disminuye su índice de infancia, mientras que los otros dos municipios aumentan de forma muy ligera su porcentaje de niños. Finalmente, en 2019



Torralba de Calatrava con un 14,4% y Villarrubia de los Ojos con un 14,2%, son los términos que más porcentaje de niños tienen.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	207	2018	2019
Daimiel	17,76	17,39	16,86
Torralba de Calatrava	14,74	14,30	13,57
Villarrubia de los Ojos	18,50	17,66	17,26
<b>Total</b>	<b>17,71</b>	<b>17,18</b>	<b>16,67</b>
Ciudad Real	16,80	16,51	16,24
Castilla-La Mancha	16,08	16,48	15,88
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 (16,7 %), mostraba un valor superior al provincial y autonómico. Únicamente Torralba de Calatrava (13,6%) presenta un porcentaje de jóvenes con valores mas bajos a los obtenidos a nivel provincial, quedando el resto de los municipios con unos valores superiores. En la evolución de los sucesivos censos se observa un continuo descenso en el número de jóvenes en el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	19,23	19,55	19,99
Torralba de Calatrava	23,49	23,18	23,38
Villarrubia de los Ojos	18,95	19,24	19,74
<b>Total</b>	<b>19,55</b>	<b>19,80</b>	<b>20,24</b>
Ciudad Real	19,64	19,89	20,19
Castilla-La Mancha	18,69	16,83	19,01
España	18,82	19,07	19,26

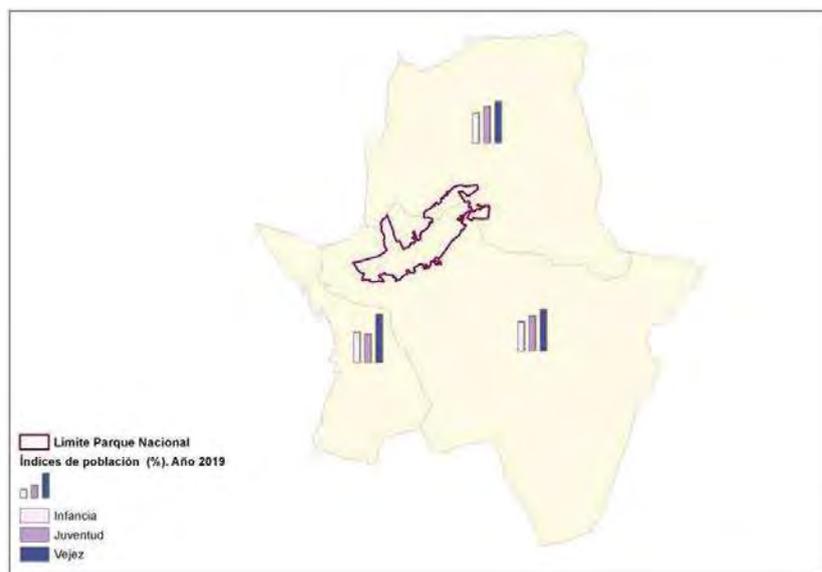
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de vejez global de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica es similar al provincial y algo más alto que el autonómico. Si analizamos la evolución de los municipios individualmente entre los tres años estudiados, observamos que se produce un incremento en el porcentaje de personas mayores de 65 años en Daimiel y en Villarrubia de los Ojos, pero en Torralba de Calatrava disminuye el índice de vejez entre 2017 y 2019.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio lo que nos informa sobre la estructura por edades de una forma más gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Relación entre la Población menor de 20 años y la población comprendida entre los 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

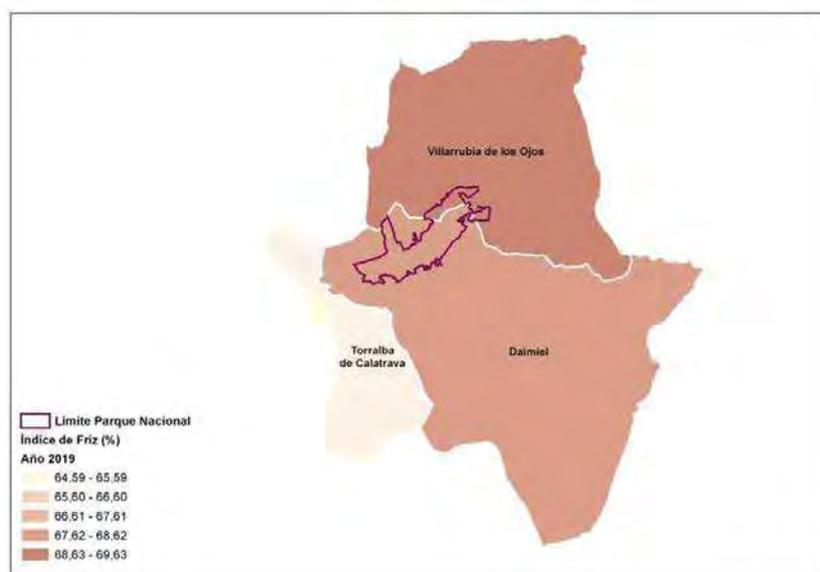
	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	67,96	68,14	68,12
Torralba de Calatrava	63,38	64,58	64,59
Villarrubia de los Ojos	68,79	69,26	69,63
<b>Total</b>	<b>67,80</b>	<b>68,17</b>	<b>68,26</b>
Ciudad Real	67,28	67,79	68,26
Castilla-La Mancha	66,90	69,23	68,40
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, presentaba en el año 2019 un valor para el índice de Friz de 68,3%, lo que define a su población como madura, rebajando notablemente su valor de 87,1% del año 2001. Según vemos por este índice, la población del Área de Influencia Socioeconómica muestra valores muy similares a la provincia y la comunidad autónoma. Como aspecto positivo, podemos decir que tanto el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica como la provincia y la Comunidad autónoma, aumentaron sus valores para este indicador en el periodo estudiado.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

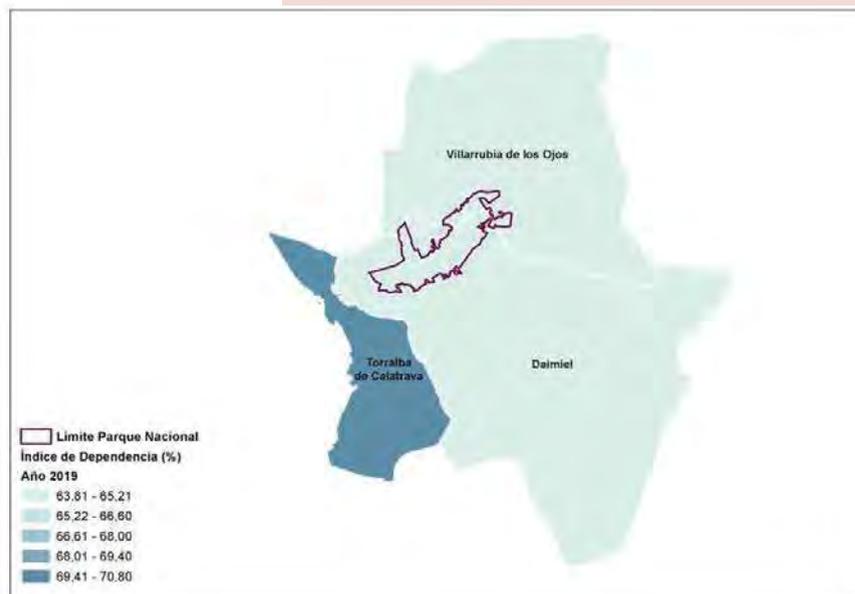
	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	63,29	63,43	63,81
Torralba de Calatrava	70,12	69,47	70,80
Villarrubia de los Ojos	62,76	63,48	64,72
<b>Total</b>	<b>63,75</b>	<b>64,01</b>	<b>64,75</b>
Ciudad Real	64,33	64,60	64,97
Castilla-La Mancha	64,07	61,40	64,49
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó en el año 2019, un valor de 64,7% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,5 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), bastante similar a la proporción a nivel provincial o autonómico y menor a la nacional donde llegaría también a 1,5.



Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Los municipios que presentan un índice de dependencia mayor son Daimiel y Villarrubia de los Ojos que presentan ambos una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 1,5/1, mientras que el municipio de Torralba de Calatrava presenta una relación 1,4/1.

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años expresados en porcentaje.

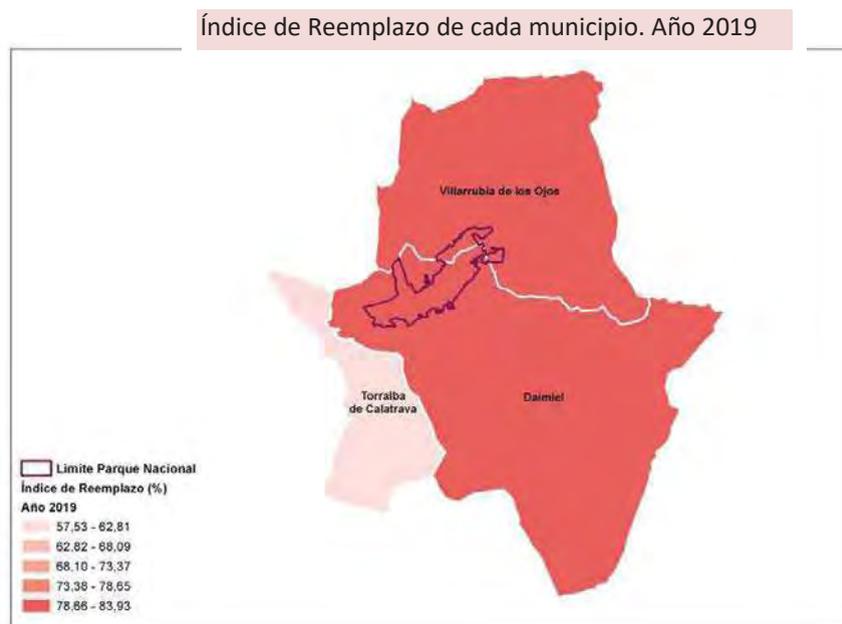
	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	95,18	90,30	82,28
Torralba de Calatrava	72,35	63,25	57,53
Villarrubia de los Ojos	96,57	89,07	83,93
<b>Total</b>	<b>93,46</b>	<b>87,24</b>	<b>80,31</b>
Ciudad Real	86,83	82,44	78,07
Castilla-La Mancha	87,06	86,15	81,14
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2019 un índice de reemplazo superior al provincial, pero por debajo del autonómico, ya que encontramos 8,0 jóvenes por cada 10 adultos frente a 7,8 y 8,1 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentaron índices de reemplazo muy dispares en 2019, siendo los extremos Villarrubia de los Ojos con 8,4 jóvenes por cada 10 adultos y en el extremo contrario encontramos Torralba de Calatrava



con 5,7 jóvenes por cada 10 adultos, que representa un índice muy por debajo del provincial y el autonómico.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017. Torralba de Calatrava sufre el mayor descenso llegando a perder más de catorce puntos en los tres años estudiados. Los municipios de Daimiel y Villarrubia de los Ojos registraron también descensos, aunque de menor entidad, pero todos ellos soportaron descensos en sus índices de reemplazo, de mucha mayor cuantía que los de la provincia o la comunidad autónoma de referencia.

#### 4.13.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.



	Saldo por variación residencial (personas)		
	2017	2018	2019
Daimiel	-33	-55	48
Torralba de Calatrava	-26	29	8
Villarrubia de los Ojos	-693	14	41
<b>Total</b>	<b>-752</b>	<b>-12</b>	<b>97</b>
Ciudad Real	-4.390	-2.054	1.140
Castilla-La Mancha	-2.906	11.014	18.734
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Daimiel	-77	44	-33	-81	26	-55	-3	51	48
Torralba de Calatrava	-28	2	-26	16	13	29	-5	13	8
Villarrubia de los Ojos	-36	-657	-693	-33	47	14	-6	47	41
<b>Total</b>	<b>-141</b>	<b>-611</b>	<b>-752</b>	<b>-98</b>	<b>86</b>	<b>-12</b>	<b>-14</b>	<b>111</b>	<b>97</b>
Ciudad Real	-2.538	-1.852	-4.390	-2.494	440	-2.054	-1.704	2.844	1.140
Castilla-La Mancha	-4.600	1.694	-2.906	625	10.389	11.014	1.879	16.855	18.734
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

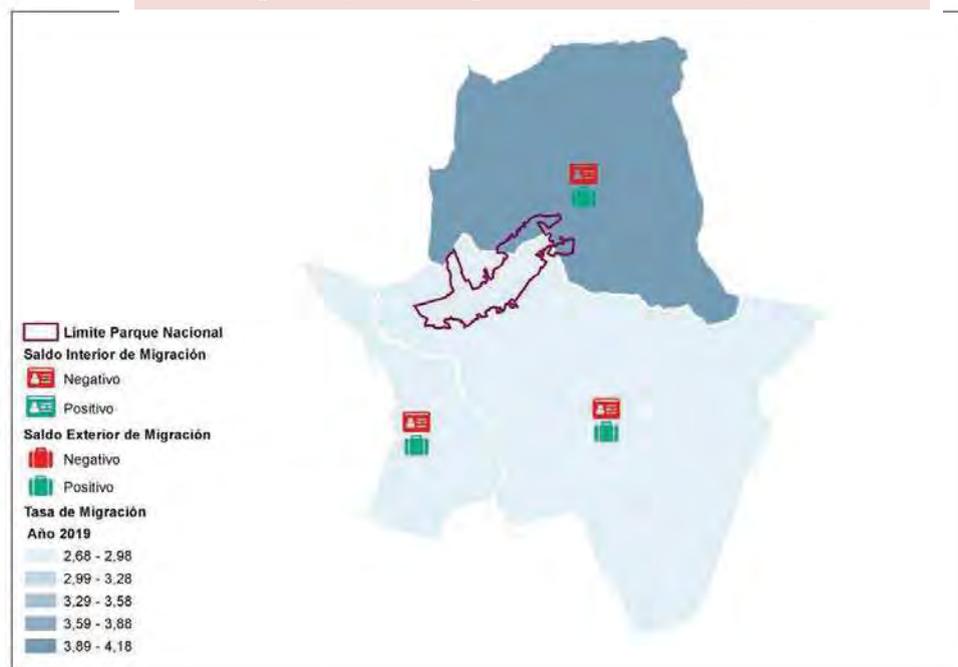
	Tasa de migración (%)		
	2017	2018	2019
Daimiel	-1,82	-3,05	2,68
Torralba de Calatrava	-8,65	9,80	2,69
Villarrubia de los Ojos	-69,12	1,41	4,18
<b>Total</b>	<b>-24,10</b>	<b>-0,39</b>	<b>3,16</b>
Ciudad Real	-8,73	-4,12	2,30
Castilla-La Mancha	-1,43	5,43	9,22
España	4,86	8,83	11,23

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica obtuvo valor negativo en el año 2017, siguiendo un patrón en los tres años del estudio similar a lo que sucedió en la provincia o en la comunidad autónoma. Si estudiamos el comportamiento de los municipios de forma individual, podemos ver que Villarrubia de los Ojos presenta grandes oscilaciones en sus valores, en el año 2017, este municipio obtuvo una tasa de migración mucho más negativa que la comunidad autónoma, mientras que en 2019 obtiene valores mayores en esta tasa.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Examinando la tabla de los saldos por variación residencial, podemos observar que en el año 2019 todos los municipios obtuvieron saldos interiores de migración negativos, es decir salieron mas personas de las que entraron en movimientos dentro del territorio nacional. Los saldos exteriores de migración se comportan de manera diferente ya que en los tres municipios los valores son positivos, es decir llegan mas personas de las que se van al extranjero.

#### 4.13.6 Indicadores económicos.

En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel, teniendo en cuenta las cifras correspondientes a los contratos de trabajo registrados por sector de actividad económica, vemos que 57,8% de los contratos, en el año 2019 procedían del sector servicios, seguido por el sector de la industria con un valor de 18,3%.

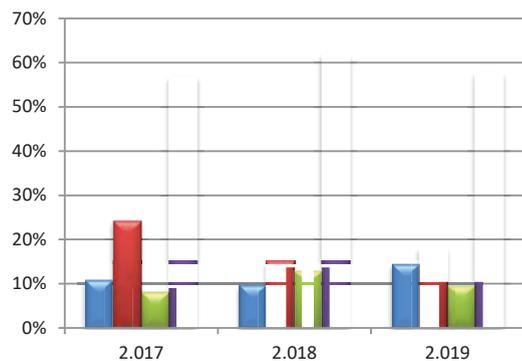
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Daimiel	55	199	42	406	70	119	76	435	71	144	53	396
Torralba de Calatrava	3	11	5	56	3	4	6	67	2	17	11	47
Villarrubia de los Ojos	53	38	36	117	19	21	38	80	66	15	28	114
<b>Total</b>	<b>111</b>	<b>248</b>	<b>83</b>	<b>579</b>	<b>92</b>	<b>144</b>	<b>120</b>	<b>582</b>	<b>139</b>	<b>176</b>	<b>92</b>	<b>557</b>



Ciudad Real	2.497	1.566	1.692	7.688	1.625	1.611	1.266	7.209	2.731	1.577	1.449	8.075
Castilla-La Mancha	8.358	8.222	4.346	36.686	5.816	7.634	3.439	37.182	8.751	7.865	4.391	36.869
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

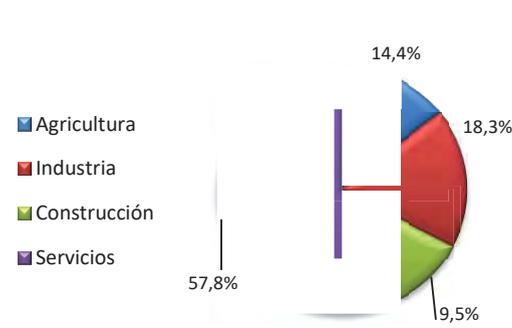
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.

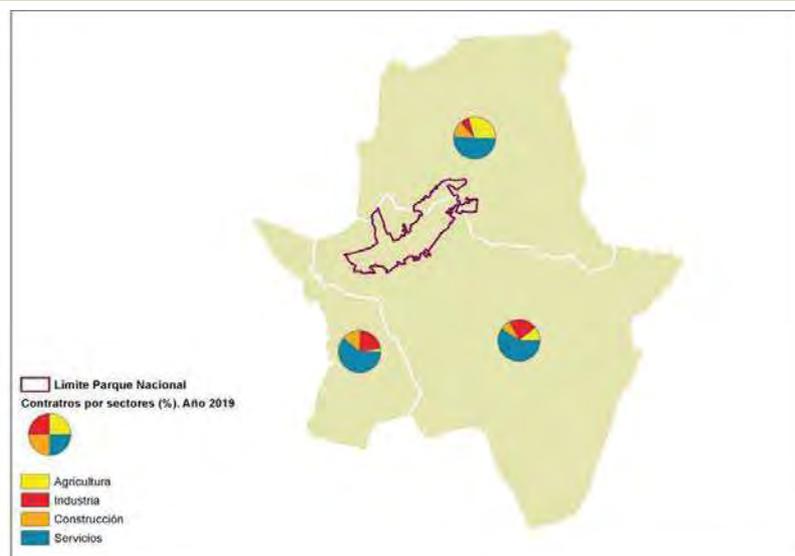


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia

Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso en este indicador en el periodo estudiado, lo que coincide con lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional.



	Número de parados		
	2017	2018	2019
Daimiel	2.297	2.265	2.037
Torralba de Calatrava	289	248	248
Villarrubia de los Ojos	1.272	1.276	1.153
<b>Total</b>	<b>3.858</b>	<b>3.789</b>	<b>3.438</b>
Ciudad Real	66.772	52.990	47.527
Castilla-La Mancha	171.874	150.568	171.873
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

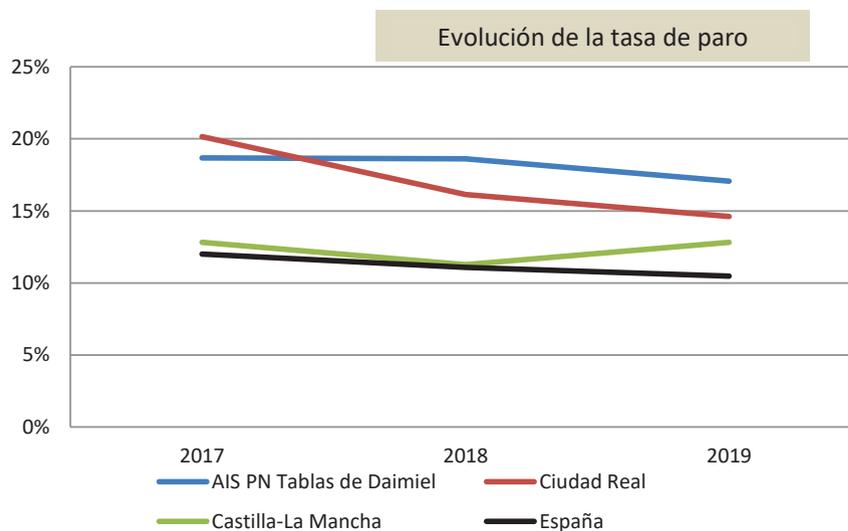
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro		
	2017	2018	2019
Daimiel	19,02	18,95	17,24
Torralba de Calatrava	15,36	13,36	13,39
Villarrubia de los Ojos	18,99	19,46	17,79
<b>Total</b>	<b>18,68</b>	<b>18,61</b>	<b>17,06</b>
Ciudad Real	20,15	16,15	14,61
Castilla-La Mancha	12,82	11,27	12,82
España	12,00	11,08	10,47

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

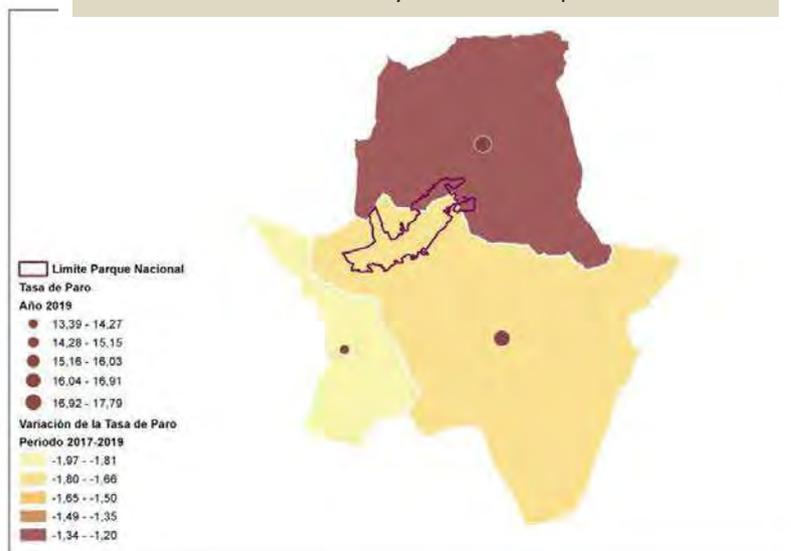
La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel a lo largo del periodo estudiado nos muestra un continuo descenso. Este comportamiento coincide con el de la provincia y la nación, pero no con la autonomía que volvió a aumentar su valor entre 2018 y 2019.



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En el año 2019 el municipio con mayor tasa de paro era Villarrubia de los Ojos (17,8%) seguida de cerca por Daimiel (17,4%) mientras que el que menor proporción de parados tenía era Torralba de Calatrava (13,4%). El mayor descenso en la tasa de paro la registró Torralba de Calatrava.

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos las **transacciones inmobiliarias** que se produjeron en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel.

	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Daimiel	103	117	221
Torralba de Calatrava	15	17	18
Villarrubia de los Ojos	64	47	64
<b>Total</b>	<b>182</b>	<b>181</b>	<b>303</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Daimiel	26	17	117	77	100	104
Torralba de Calatrava	1	3	2	14	14	16
Villarrubia de los Ojos	15	6	5	49	41	59
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>26</b>	<b>124</b>	<b>140</b>	<b>155</b>	<b>179</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.



Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel



Fuente: Ministerio de Fomento.

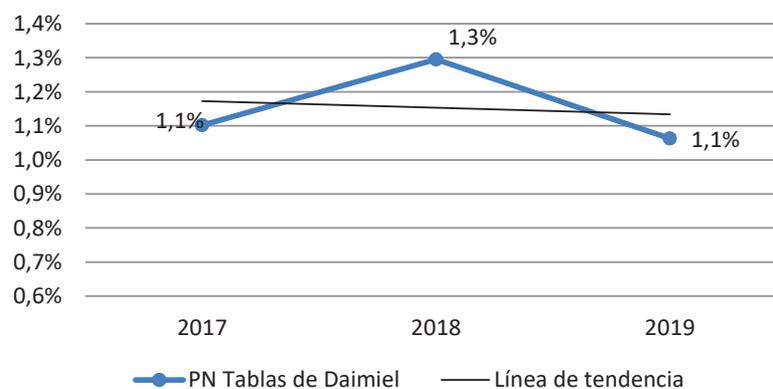
#### 4.13.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de las Tablas de Daimiel a lo largo del periodo estudiado, ha registrado variaciones en el número de visitantes, con ligeras oscilaciones de un año a otro. En el año 2019 este Parque Nacional recibió un total de 157.424 visitas, lo que representa el 1,1% del total de visitantes a los parques nacionales españoles.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes Tablas de Daimiel	170.098	196.626	157.424
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

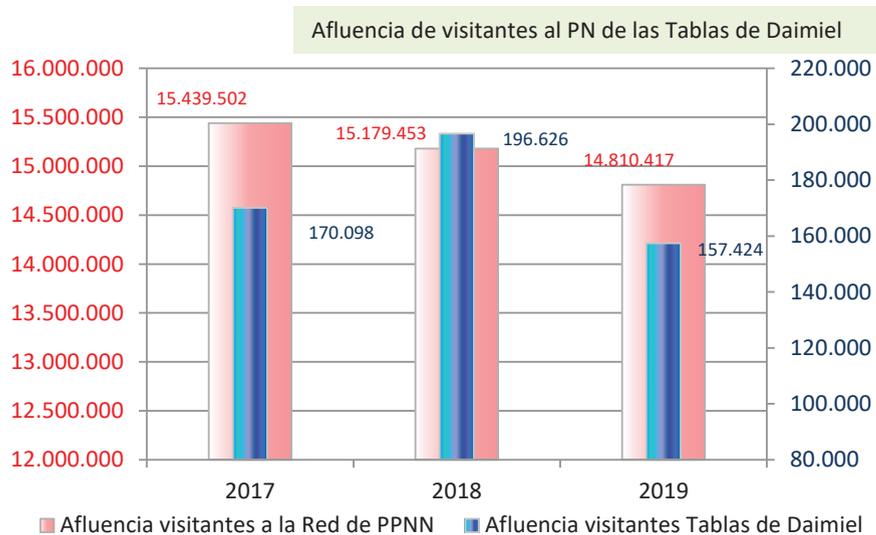
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

Porcentaje de visitantes con respecto al total de parques nacionales (%)



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



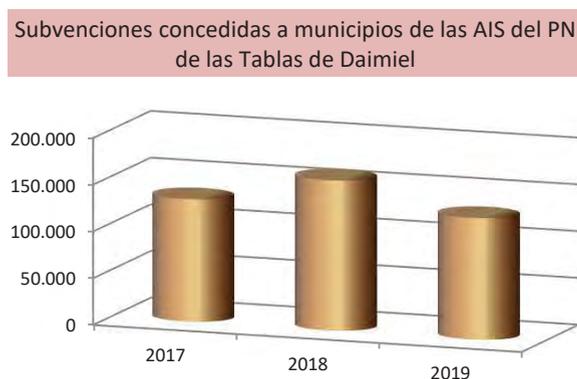


Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.13.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



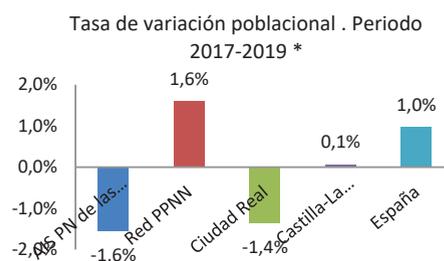
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales



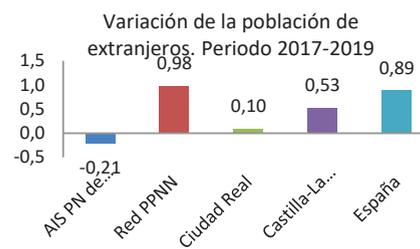
#### 4.13.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel está conformada por tres municipios con una **densidad de población** media que ha ido descendiendo de forma moderada pero continua a lo largo de los años estudiados, siendo de de 37,4 personas/km<sup>2</sup> en 2019, con una **tasa de variación poblacional** entre 2017 y 2019 del -1,6%.



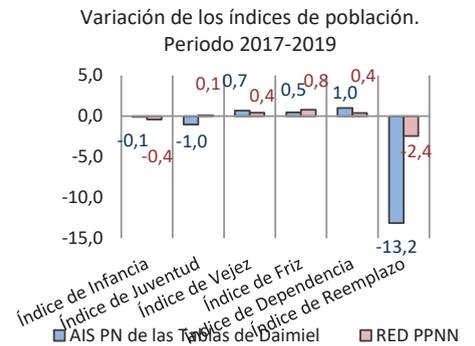
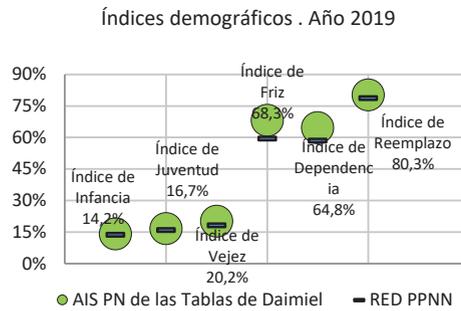
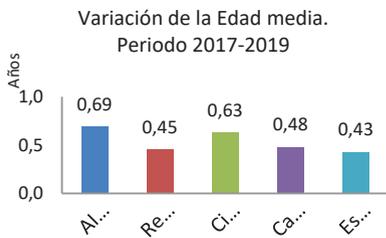
- ✓ La presencia de **extranjeros** registró un descenso del 6,4% al 6,2%, entre los años de referencia, con mayor número de personas inmigrantes procedentes de países de la Unión Europea (63,1%) y personas de países africanos (21,7%).



- ✓ Índices demográficos

La estructura por edades de la población del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 nos muestra una población ligeramente regresiva. Aunque con grandes diferencias en los distintos municipios, la **tasa de natalidad** fue del 7,2‰ y la **tasa de mortalidad** de 11,5‰ La **media de edad** en el mismo año fue de 43,3 años, el **índice de infancia** de 14,2% y el **índice de juventud** del 16,7 %. El **índice de vejez** fue de 20,2% en 2019 y el **índice de Friz** de 68,3%, lo que mantiene clasificada a la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel como madura, pero habiendo rebajado notablemente su valor del año 2001 (87,1%) aun así, este dato es el segundo valor más alto de toda la Red de AIS de los Parques Nacionales para este indicador. El **índice de dependencia** registró en el año 2019, un valor de 64,8% y el **índice de reemplazo** de 80,3%.

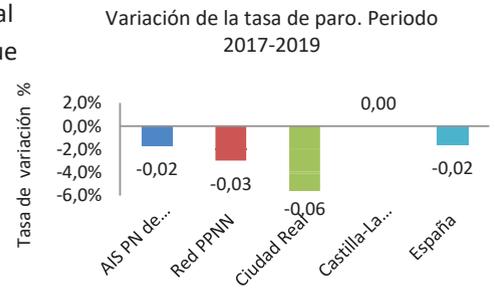




- ✓ La **tasa de migración** registró valores negativos los dos primeros años de estudio, siendo en 2019 del 3,2<sup>o</sup>/100. Este último dato nos indica que es la tercera AIS con el porcentaje de población inmigrante más bajo de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ El 57,8% de los **contratos de trabajo** en el año 2019 correspondían al sector servicios, seguido por el sector de la industria (18,3%). Aunque la **tasa de paro** a lo largo del periodo estudiado ha estado en continuo descenso, en el año 2019 se situó en el 17,1%, que es el dato más alto de todo el conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales para este indicador.



En el año 2016 el Parque Nacional de las Tablas de Daimiel recibió a un total de 157.424 **visitas**, que representa el 1,1% del total de visitantes a los parques nacionales españoles.





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



*Santiago del Teide (Santa Cruz de Tenerife)*

## Parque Nacional del Teide

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.14 Parque Nacional del Teide

4.14.1 Introducción .....	520
4.14.2 Estructura demográfica .....	522
4.14.3 Población de extranjeros.....	525
4.14.4 Indicadores demográficos.....	529
4.14.5 Indicadores sociales.....	543
4.14.6 Indicadores económicos.....	545
4.14.7 Afluencia de visitantes.....	550
4.14.8 Subvenciones a los municipios .....	551
4.14.9 Resumen del periodo.....	552



Fotografía: Gabriel Funes Pol. Concurso Fotografía Centenario PPNN



## 4.14 Parque Nacional del Teide

### 4.14.1 Introducción

El Parque Nacional del Teide fue declarado en 1954 (Decreto de 22 de enero de 1954) y posteriormente, reclasificado mediante Ley 5/1981, de 25 de marzo con lo que se establece un régimen jurídico especial en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 15/1975, de 2 de mayo, de Espacios Naturales Protegidos. Posteriormente, en 1999, se amplían los límites del parque mediante Resolución de 14 de octubre de 1999, de la Secretaría General de Medio Ambiente.

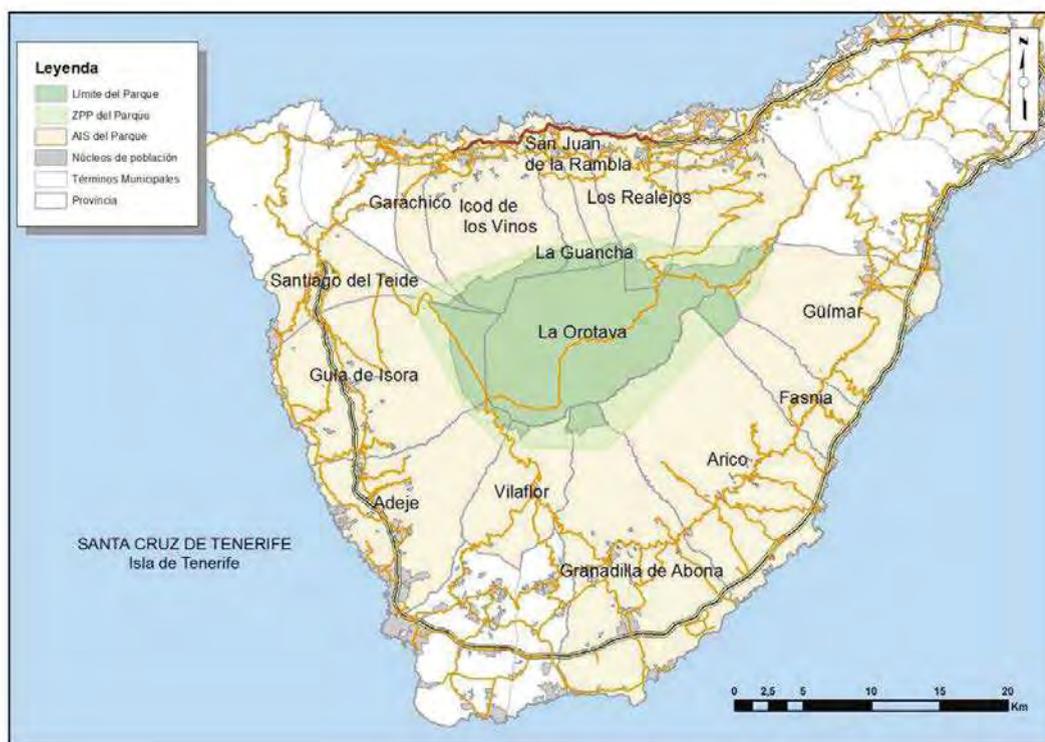
Datos Geográficos			
<b>Localización:</b>	Isla de Tenerife	<b>Superficie terrestre:</b>	18.990,00 ha.
<b>Provincia:</b>	Santa Cruz de Tenerife	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Canarias	<b>Superficie total:</b>	<b>18.990,00 ha.</b>
<b>Zona Periférica de Protección*:</b>	7.374,32 ha.		
<b>Área de Influencia Socioeconómica<sup>✧</sup>:</b>	127.958,28 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	18.986,00 ha. (99,98%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	4,00 ha (0,02%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Pico del Teide	3718 m s.n.m.	
<b>Altitud mínima:</b>	Zona Los Castillos	1600 m s.n.m.	
<b>Clima:</b>	El clima del Parque Nacional puede considerarse continental subalpino, condicionado por las extremas condiciones de altitud, fuerte insolación y variación térmica muy diferente a la imperante en las zonas bajas y medias de la isla.		

Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.

<sup>✧</sup> El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

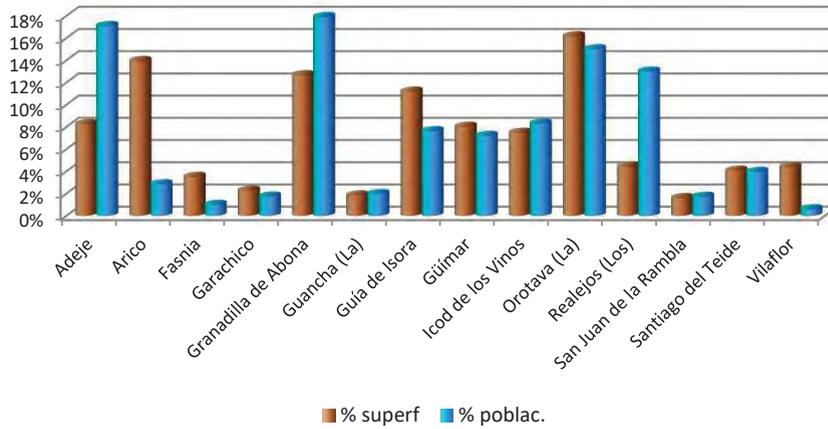
Municipios / webs oficiales	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Adeje	47.869	10.586,15	195,40	322,66
Arico	7.988	17.909,59	31,43	2.076,98
Fasnía	2.786	4.525,74	667,82	8,42
Garachico	4.871	2.747,55	23,99	97,29
Granadilla	50.146	16.237,46	406,92	465,84
Guía de Isora	5.520	14.424,38	1.695,44	840,03
Güímar	21.368	10.291,35	20,77	350,53
Icod de los Vinos	20.190	9.595,75	1.267,94	590,56
La Guancha	23.254	2.392,73	212,71	210,51
La Orotava	42.029	20.689,30	13.238,30	748,61
Los Realejos	36.402	5.661,51	579,51	586,16
San Juan de la Rambla	4.828	2.066,44	225,42	116,39
Santiago del Teide	11.111	5.204,09	135,18	229,70
Vilaflor	1.667	5.626,24	131,63	720,57
<b>TOTAL</b>	<b>280.029</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.



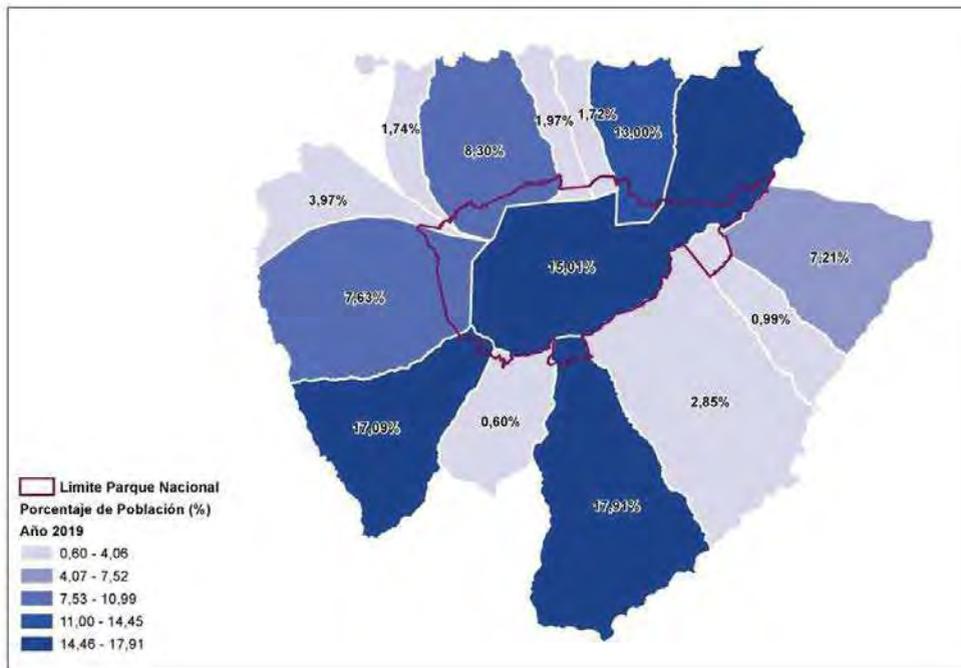
#### 4.14.2 Estructura demográfica

De los catorce municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, La Orotava es el término municipal con mayor superficie y Granadilla de Abona, el municipio con mayor cantidad de población.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



La **densidad de población** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide es mas baja que la de la provincia o la comunidad autónoma. Los catorce municipios presentan densidades muy variadas siendo en el año 2019, Los Realejos (637 personas/km<sup>2</sup>) y Adeje (451 personas/km<sup>2</sup>) los que presentan un valor mas alto y por el contrario, Vilaflor (29 personas/km<sup>2</sup>) y Arico (44 personas/km<sup>2</sup>) son los que presentan cifras más bajas.

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (personas/km <sup>2</sup> )		
		2017	2018	2019
Adeje	105,95	442,03	446,25	451,81
Arico	178,76	42,48	43,81	44,69
Fasnia	45,11	60,81	61,36	61,76
Garachico	29,28	164,86	164,58	166,36
Granadilla de Abona	162,44	288,20	297,80	308,70
Guancha (La)	23,78	228,17	228,26	232,13
Guía de Isora	143,43	143,18	146,35	148,98
Güímar	102,93	187,24	191,77	196,15
Icod de los Vinos	95,91	235,20	237,19	242,46
Orotava (La)	207,31	200,18	201,79	202,74
Realejos (Los)	57,09	634,40	637,68	637,62
San Juan de la Rambla	20,67	233,58	232,17	233,58
Santiago del Teide	52,21	202,57	206,00	212,81
Vilaflor	56,26	28,71	29,24	29,63
<b>Total</b>	<b>1.281,13</b>	<b>211,80</b>	<b>214,98</b>	<b>218,58</b>
Santa Cruz de Tenerife	3.381,17	298,02	301,23	305,51
Islas Canarias	7.446,95	283,09	285,71	289,16
España	505.968,36	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Si se compara la **evolución de la población** entre 2017 y 2019 vemos que la variación de población registrada en el Área de Influencia Socioeconómica ha sido con tendencia continuada y generalizada al ascenso en el número de habitantes, lo mismo que sucede a nivel de la provincia o de la comunidad autónoma.

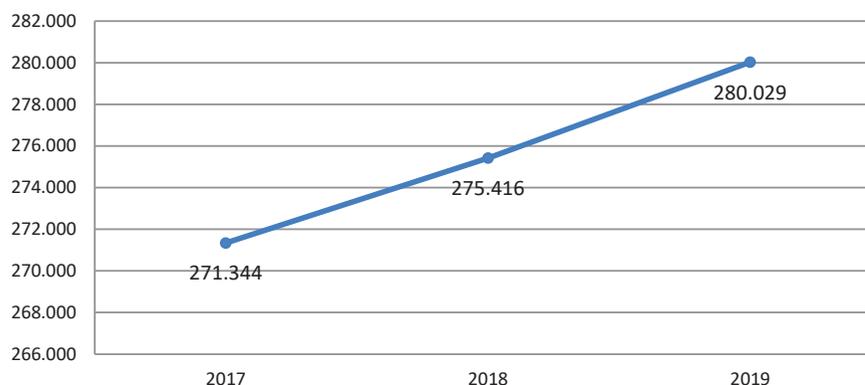
	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Adeje	46.833	47.280	47.869
Arico	7.594	7.831	7.988
Fasnia	2.743	2.768	2.786
Garachico	4.827	4.819	4.871
Granadilla de Abona	46.816	48.374	50.146
Guancha (La)	5.426	5.428	5.520
Guía de Isora	20.537	20.991	21.368
Güímar	19.273	19.739	20.190
Icod de los Vinos	22.558	22.749	23.254
Orotava (La)	41.500	41.833	42.029
Realejos (Los)	36.218	36.405	36.402



San Juan de la Rambla	4.828	4.799	4.828
Santiago del Teide	10.576	10.755	11.111
Vilaflor	1.615	1.645	1.667
<b>Total</b>	<b>271.344</b>	<b>275.416</b>	<b>280.029</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	1.018.510	1.032.983
Islas Canarias	2.108.121	2.127.685	2.153.389
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

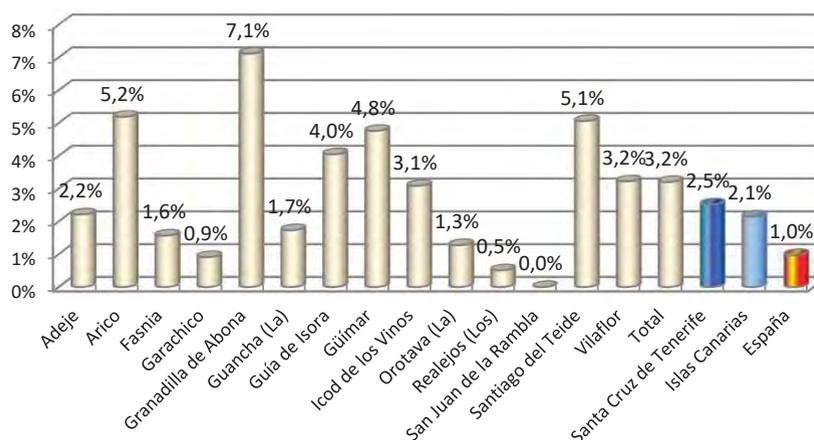
#### Evolución de la población. Años 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si comparamos la evolución demográfica entre 2017 y 2019, vemos que se ha producido un aumento generalizado de población en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, tanto a nivel de municipios como en la provincia y la comunidad autónoma.

#### Tasa variación 2017-2019 (%)



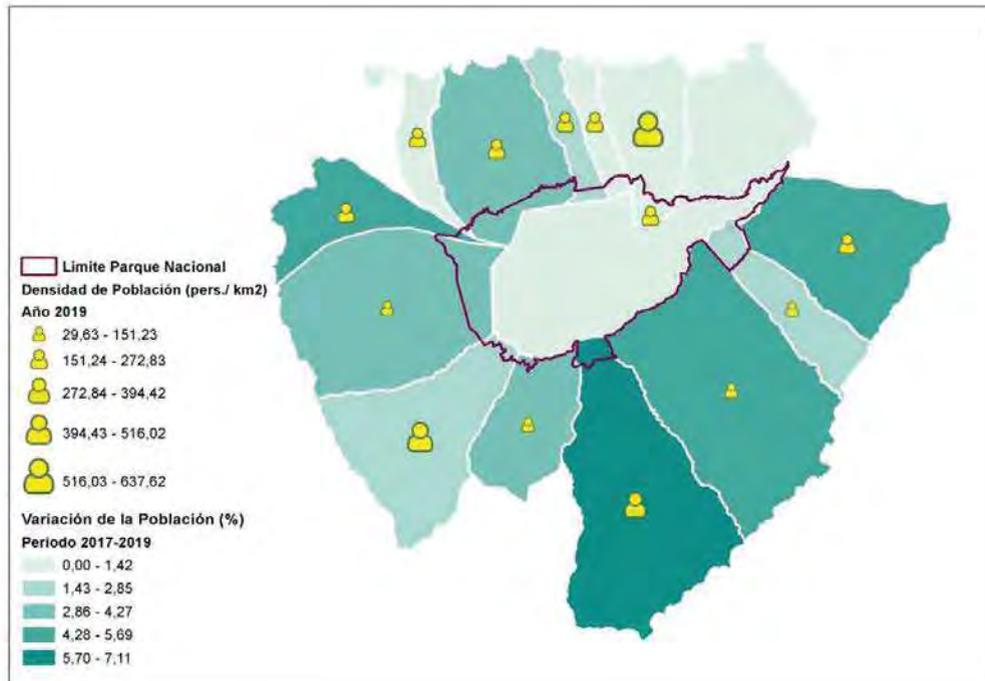
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Se comprueba que el crecimiento poblacional del municipio de Granadilla de Abona ha sido mayor que el del resto de municipios seguido de Arico y Santiago del Teide aunque todos ellos lograron obtener



tasas de variación poblacional positivas. Los municipios con tasas de variación poblacional más bajas fueron San Juan de la Rambla y Los Realejos. En términos absolutos, los municipios que más incrementaron su población fueron Granadilla de Abona (3.330 habitantes) y Adeje (1.036 habitantes), mientras que los que menos población ganaron fueron San Juan de la Rambla (0 habitantes) y Fasnía (43).

Densidad de población en el año 2019 y Variación de la población periodo 2017-2019.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.14.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, de forma conjunta, se observa un ascenso en el porcentaje de extranjeros entre los años 2017 y 2019, pasando de un 16,96% a un 18,45%. Este ascenso, aunque de forma desigual, es generalizado en los diferentes municipios ya que todos ellos aumentaron sus cifras de extranjeros en el periodo estudiado. Los términos municipales que más incrementaron el porcentaje de extranjeros entre su población fueron Vilaflor, Fasnía, Arico y Granadilla de Abona, los cuatro municipios con incrementos por encima de 2 puntos. Los municipios que registraron una menor subida en este indicador, fueron los municipios de Santiago del Teide (0,3 puntos), San Juan de la Rambla (0,7 puntos) y Garachico (0,8 puntos).



Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Adeje	46.833	21.042	14.622	1.932	953	1.801	1.729	5	44,93
Arico	7.594	1.071	820	32	24	189	6	0	14,10
Fasnia	2.743	92	51	2	2	37	0	0	3,35
Garachico	4.827	184	135	7	3	38	1	0	3,81
Granadilla de Abona	46.816	10.116	5.688	351	821	3.028	219	9	21,61
Guancha (La)	5.426	161	116	1	8	36	0	0	2,97
Guía de Isora	20.537	4.157	2.765	99	586	632	73	2	20,24
Güímar	19.273	778	377	16	34	324	26	1	4,04
Icod de los Vinos	22.558	1.149	771	36	8	283	51	0	5,09
Orotava (La)	41.500	1.333	853	38	35	355	51	1	3,21
Realejos (Los)	36.218	1.467	1.001	65	26	343	30	2	4,05
San Juan de la Rambla	4.828	100	69	1	0	30	0	0	2,07
Santiago del Teide	10.576	4.225	3.208	475	86	317	136	3	39,95
Vilaflor	1.615	152	97	9	4	37	5	0	9,41
<b>Total</b>	<b>271.344</b>	<b>46.027</b>	<b>30.573</b>	<b>3.064</b>	<b>2.590</b>	<b>7.450</b>	<b>2.327</b>	<b>23</b>	<b>16,96</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.007.641	121.042	76.458	5.683	7.819	23.661	7.349	72	12,01
Islas Canarias	2.108.121	246.758							11,71
España	46.572.132	4.572.807							9,82

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

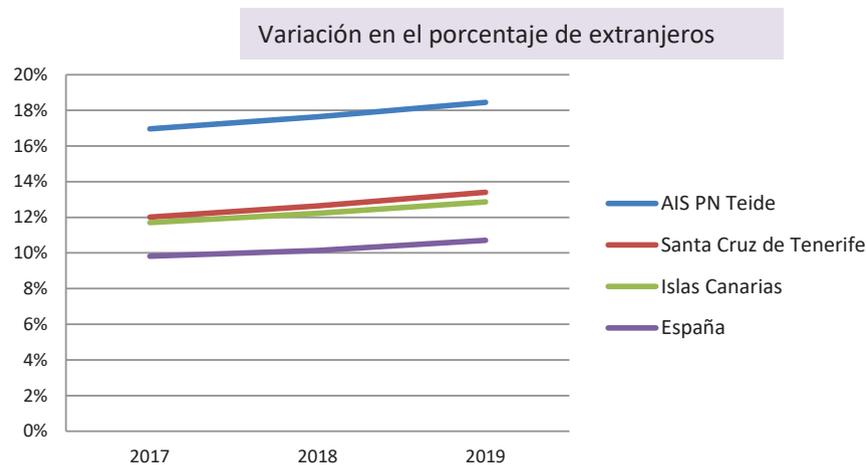
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Adeje	47.280	21.506	14.748	2.025	987	1.960	1.782	4	45,49
Arico	7.831	1.225	920	32	23	236	13	1	15,64
Fasnia	2.768	105	53	3	1	47	1	0	3,79
Garachico	4.819	213	149	8	3	52	1	0	4,42
Granadilla de Abona	48.374	10.851	5.949	389	807	3.463	233	10	22,43
Guancha (La)	5.428	202	122	3	9	67	1	0	3,72
Guía de Isora	20.991	4.463	2.850	127	628	796	59	3	21,26
Güímar	19.739	962	486	24	39	381	30	2	4,87
Icod de los Vinos	22.749	1.314	843	42	8	367	54	0	5,78
Orotava (La)	41.833	1.568	950	46	37	486	47	2	3,75
Realejos (Los)	36.405	1.649	1.140	68	29	371	39	2	4,53
San Juan de la Rambla	4.799	106	69	4	0	33	0	0	2,21
Santiago del Teide	10.755	4.245	3.119	526	101	363	131	5	39,47
Vilaflor	1.645	186	122	12	5	43	4	0	11,31
<b>Total</b>	<b>275.416</b>	<b>48.595</b>	<b>31.520</b>	<b>3.309</b>	<b>2.677</b>	<b>8.665</b>	<b>2.395</b>	<b>29</b>	<b>17,64</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.018.510	128.713	79.033	6.005	8.057	27.973	7.578	67	12,64
Islas Canarias	2.127.685	260.191							12,23
España	46.722.980	4.734.691							10,13

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Adeje	47.869	22.048	14.899	2.134	995	2.153	1.864	3	46,06
Arico	7.988	1.311	959	29	22	287	13	1	16,41
Fasnia	2.786	162	92	6	2	60	2	0	5,81
Garachico	4.871	223	149	6	1	66	1	0	4,58
Granadilla de Abona	50.146	11.904	6.244	432	828	4.138	252	10	23,74
Guancha (La)	5.520	242	148	3	9	82	0	0	4,38
Guía de Isora	21.368	4.714	2.855	153	689	965	49	3	22,06
Gúímar	20.190	1.092	548	36	48	429	29	2	5,41
Icod de los Vinos	23.254	1.630	946	65	13	537	69	0	7,01
Orotava (La)	42.029	1.747	1.038	58	49	558	44	0	4,16
Realejos (Los)	36.402	1.771	1.165	77	33	453	40	3	4,87
San Juan de la Rambla	4.828	136	89	3	0	44	0	0	2,82
Santiago del Teide	11.111	4.479	3.256	543	115	426	136	3	40,31
Vilaflor	1.667	203	137	14	5	44	3	0	12,18
<b>Total</b>	<b>280.029</b>	<b>51.662</b>	<b>32.525</b>	<b>3.559</b>	<b>2.809</b>	<b>10.242</b>	<b>2.502</b>	<b>25</b>	<b>18,45</b>
Santa Cruz de Tenerife	1.032.983	138.474	82.421	6.460	8.142	33.438	7.945	68	13,41
Islas Canarias	2.153.389	277.034							12,87
España	47.026.208	5.036.878							10,71

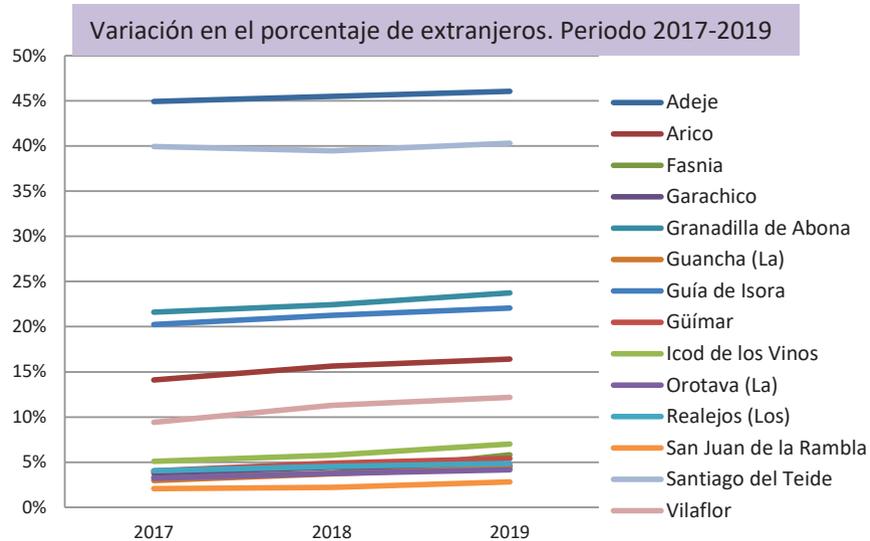
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

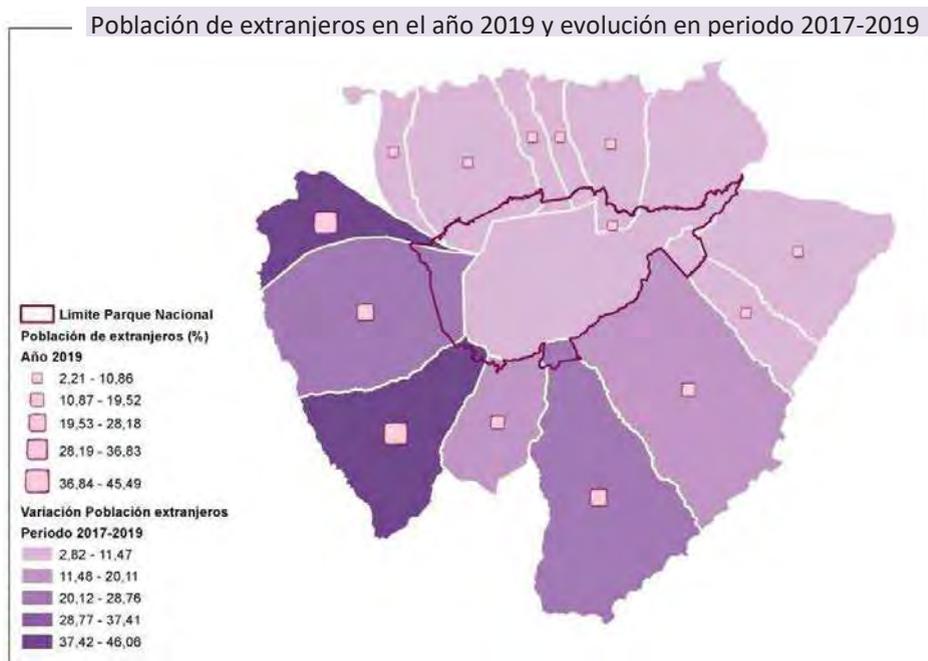
El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide tiene un porcentaje de extranjeros mayor que la provincia y la Comunidad Autónoma Canaria. La variación en el porcentaje de extranjeros en los años estudiados ha evolucionado de forma acompasada en los diferentes municipios ya que, todos los términos municipales aumentaron sus cifras para este indicador. En el año 2019, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Adeje (46,0%), Santiago del Teide (40,3%) y Granadilla de Abona (23,7%), frente a los municipios de San Juan de la Rambla (2,8%) y La Orotava (4,1%) y La Guancha (4,3%).





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios del extremo oeste del Área de Influencia Socioeconómica. Los mayores incrementos en el porcentaje de extranjeros se producen en los municipios de la zona sureste, Arico, Granadilla de Abona y Vilaflor.



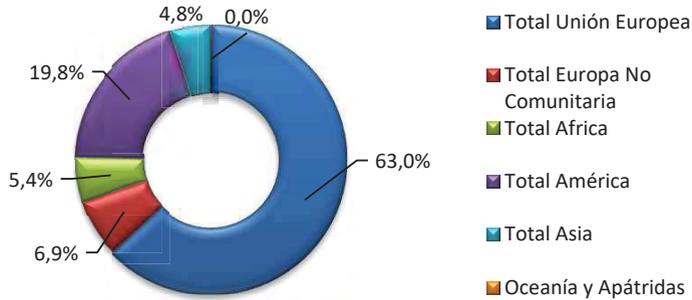
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional del Teide, en el año 2019 se observa una mayoría de personas procedentes de la Unión Europea (63,0%). seguido muy de cerca por aquellas con origen en países pertenecientes a continente

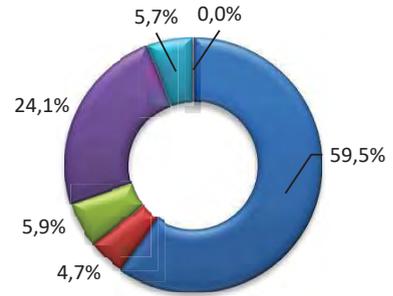


americano (19,8%). En números absolutos, en el año 2019 el 65,7% de los inmigrantes extranjeros del AIS del Parque Nacional del Teide se concentraba en los municipios de Adeje con 22.048 (42,6% del AIS) y Granadilla de Abona con 11.904 (23,04% del AIS).

**Composición de la población de extranjeros en Teide (%).  
Año 2019**



**Composición de la población de extranjeros en Santa Cruz de Tenerife (%). Año 2019**

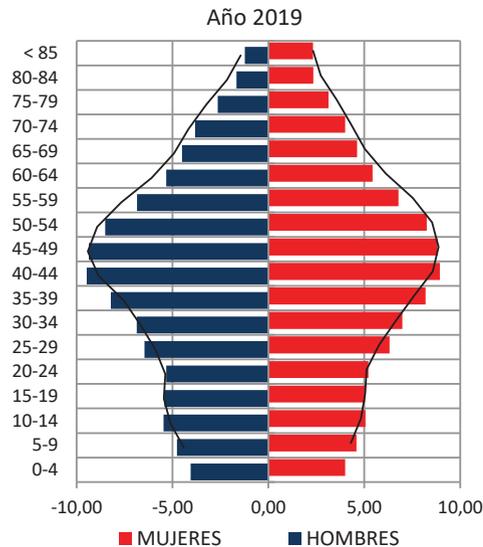


*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

### 3.14.4 Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

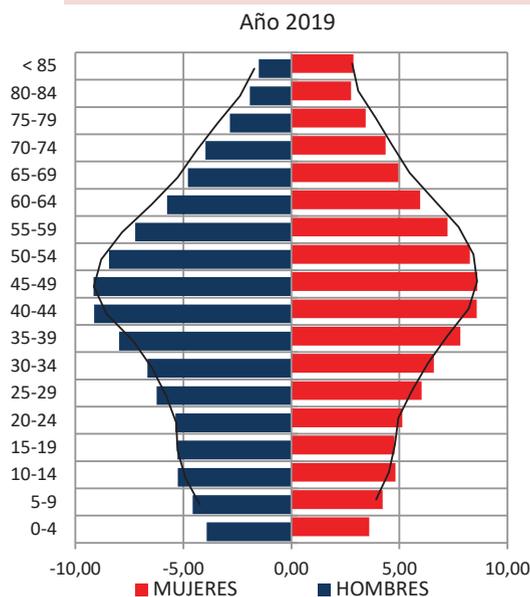
**Área de Influencia Socioeconómica del  
Parque Nacional del Teide.**



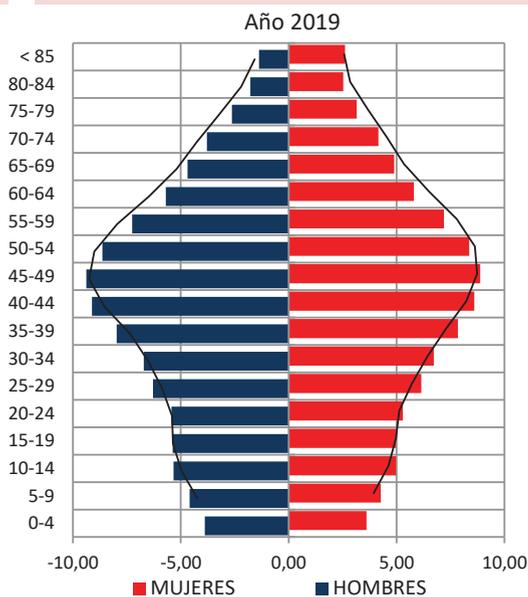
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Pirámide poblacional de la provincia de Santa Cruz de Tenerife.



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Canarias.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base que es más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide provincial se observa que tienen una distribución muy semejante.

El **índice de población** refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Índice Población 2017	Número de habitantes 2017	Índice Población 2018	Número de habitantes 2018	Índice Población 2019	Número de habitantes 2019
Adeje	222,16	46.833	222,21	47.280	224,98	47.869
Arico	36,02	7.594	36,81	7.831	37,54	7.988
Fasnia	13,01	2.743	13,01	2.768	13,09	2.786
Garachico	22,90	4.827	22,65	4.819	22,89	4.871
Granadilla de Abona	222,07	46.816	227,36	48.374	235,68	50.146
Guancha (La)	25,74	5.426	25,51	5.428	25,94	5.520
Guía de Isora	97,42	20.537	98,66	20.991	100,43	21.368
Güímar	91,42	19.273	92,77	19.739	94,89	20.190
Icod de los Vinos	107,01	22.558	106,92	22.749	109,29	23.254
Orotava (La)	196,86	41.500	196,61	41.833	197,53	42.029
Realejos (Los)	171,80	36.218	171,10	36.405	171,09	36.402
San Juan de la Rambla	22,90	4.828	22,56	4.799	22,69	4.828
Santiago del Teide	50,17	10.576	50,55	10.755	52,22	11.111
Vilaflor	7,66	1.615	7,73	1.645	7,83	1.667
Total AIS	1287,14	271.344	1294,44	275.416	1316,12	280.029
Islas Canarias	10000,00	2.108.121	10000,00	2.127.685	10120,81	2.153.389

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El municipio que registró un mayor incremento en su índice de población en el periodo estudiado fue Granadilla de Abona, seguido de Güímar. El mayor retroceso respecto de este indicador lo tuvo la localidad de Los Realejos de Los realejos.

**Tasa de Natalidad.** Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Adeje	392	360	343
Arico	59	56	51
Fasnia	13	15	16
Garachico	36	40	26
Granadilla de Abona	434	438	424
Guancha (La)	30	46	26
Guía de Isora	189	190	160
Güímar	135	144	125
Icod de los Vinos	184	148	140
Orotava (La)	327	308	271
Realejos (Los)	256	259	232
San Juan de la Rambla	38	33	32
Santiago del Teide	74	82	87
Vilafior	15	7	7
<b>Total</b>	<b>2.182</b>	<b>2.126</b>	<b>1.940</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.535	7.033	6.551
Islas Canarias	15.779	15.845	14.137
España	393.181	372.777	360.617

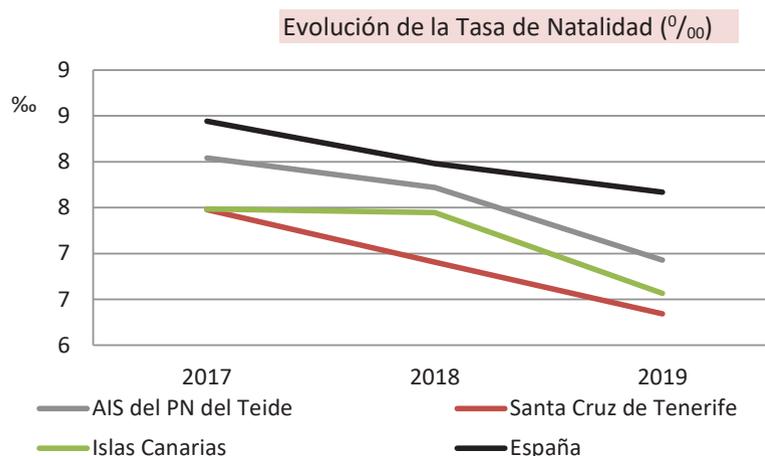
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Tasa Bruta Natalidad ( <sup>o</sup> / <sub>00</sub> )		
	2017	2018	2019
Adeje	8,37	7,61	7,17
Arico	7,77	7,15	6,38
Fasnia	4,74	5,42	5,74
Garachico	7,46	8,30	5,34
Granadilla de Abona	9,27	9,05	8,46
Guancha (La)	5,53	8,47	4,71
Guía de Isora	9,20	9,05	7,49
Güímar	7,00	7,30	6,19
Icod de los Vinos	8,16	6,51	6,02
Orotava (La)	7,88	7,36	6,45
Realejos (Los)	7,07	7,11	6,37
San Juan de la Rambla	7,87	6,88	6,63
Santiago del Teide	7,00	7,62	7,83
Vilafior	9,29	4,26	4,20
<b>Total</b>	<b>8,04</b>	<b>7,72</b>	<b>6,93</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,48	6,91	6,34
Islas Canarias	7,48	7,45	6,57
España	8,44	7,98	7,67

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, en 2019 presentaron una Tasa Bruta de Natalidad media de 6,9‰, similar a los datos registrados en su entorno, ya que para la provincia de Santa Cruz de Tenerife fue de 6,34‰ y para toda Canarias de 6,6 ‰. En general, los municipios con menor número de habitantes presentaron unos mayores altibajos para este indicador. En conjunto, el Área de Influencia Socioeconómica ha seguido a lo largo del tiempo estudiado una tendencia a la baja, igual que sucede con los datos de la provincia y autonomía.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

**Tasa de Mortalidad.** Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

	Número de defunciones		
	2017	2018	2019
Adeje	230	236	240
Arico	70	73	72
Fasnia	24	39	41
Garachico	60	52	61
Granadilla de Abona	241	223	201
Guancha (La)	49	56	57
Guía de Isora	127	132	125
Güímar	153	184	181
Icod de los Vinos	214	205	212
Orotava (La)	340	341	304
Realejos (Los)	255	308	282
San Juan de la Rambla	42	42	45
Santiago del Teide	66	67	59
Vilafior	16	14	13
<b>Total</b>	<b>1.887</b>	<b>1.972</b>	<b>1.893</b>
Santa Cruz de Tenerife	7.751	5.131	7.909
Islas Canarias	15.254	19.574	15.756
España	424.523	427.721	418.703

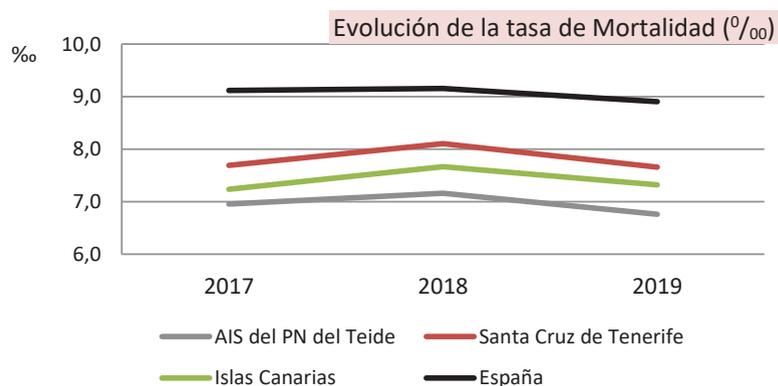
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Tasa Bruta de Mortalidad (‰)		
	2017	2018	2019
Adeje	4,91	4,99	5,01
Arico	9,22	9,32	9,01
Fasnia	8,75	14,09	14,72
Garachico	12,43	10,79	12,52
Granadilla de Abona	5,15	4,61	4,01
Guancha (La)	9,03	10,32	10,33
Guía de Isora	6,18	6,29	5,85
Güímar	7,94	9,32	8,96
Icod de los Vinos	9,49	9,01	9,12
Orotava (La)	8,19	8,15	7,23
Realejos (Los)	7,04	8,46	7,75
San Juan de la Rambla	8,70	8,75	9,32
Santiago del Teide	6,24	6,23	5,31
Vilafior	9,91	8,51	7,80
<b>Total</b>	<b>6,95</b>	<b>7,16</b>	<b>6,76</b>
Santa Cruz de Tenerife	7,69	8,10	7,66
Islas Canarias	7,24	7,67	7,32
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2019 una Tasa de Mortalidad (6,8‰) inferior a las de referencia de la provincia y la Comunidad Autónoma que fueron de 7,7‰ y 7,3‰ respectivamente. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado ha seguido un patrón similar a las tres referencias (provincia, comunidad autónoma y nación), siempre presentando valores inferiores.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

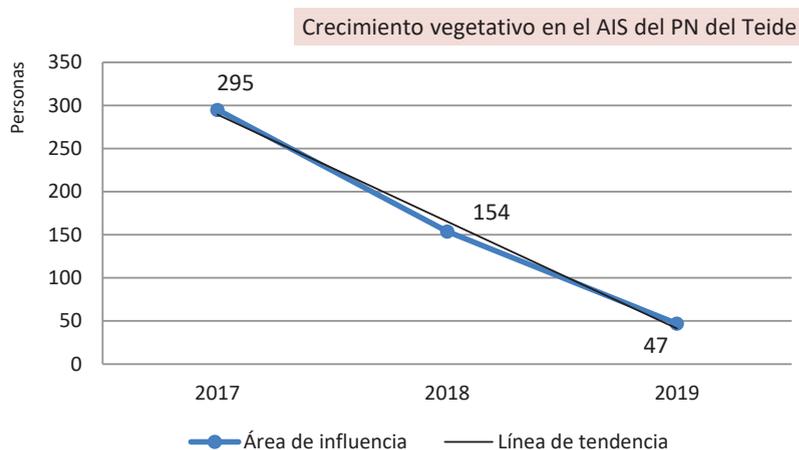
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Adeje	162	124	103
Arico	-11	-17	-21



Fasnia	-11	-24	-25
Garachico	-24	-12	-35
Granadilla de Abona	193	215	223
Guancha (La)	-19	-10	-31
Guía de Isora	62	58	35
Güímar	-18	-40	-56
Icod de los Vinos	-30	-57	-72
Orotava (La)	-13	-33	-33
Realejos (Los)	1	-49	-50
San Juan de la Rambla	-4	-9	-13
Santiago del Teide	8	15	28
Vilaflores	-1	-7	-6
<b>Total</b>	<b>295</b>	<b>154</b>	<b>47</b>
Santa Cruz de Tenerife	-216	-1.221	-1.358
Islas Canarias	525	-465	-1.619
España	-31.342	-54.944	-58.086

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La gráfica del crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional muestra una disminución continua de sus cifras aunque siempre dentro de valores positivos. De forma global se puede observar una tendencia a la disminución del número de personas.

**Edad media poblacional.** Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

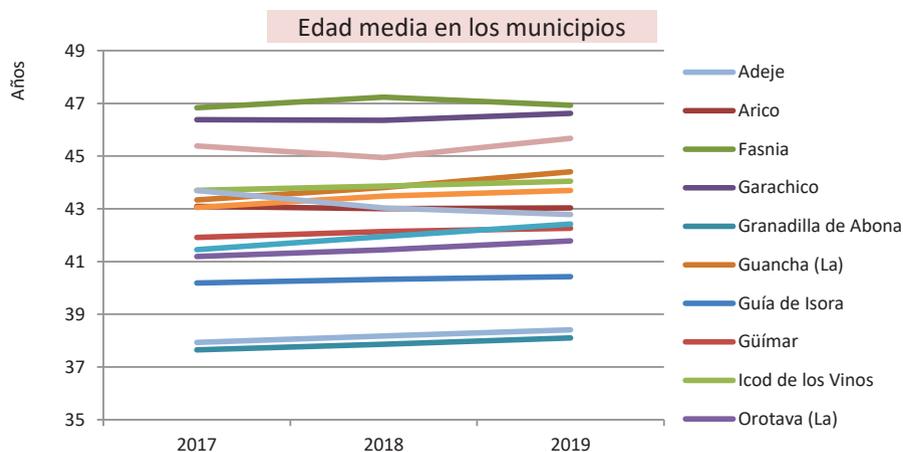
	Edad media		
	2017	2018	2019
Adeje	37,93	38,18	38,41
Arico	43,09	43,00	43,03
Fasnia	46,83	47,23	46,93



Garachico	46,38	46,36	46,62
Granadilla de Abona	37,65	37,86	38,10
Guancha (La)	43,34	43,80	44,40
Guía de Isora	40,19	40,33	40,43
Gúímar	41,91	42,14	42,26
Icod de los Vinos	43,70	43,87	44,05
Orotava (La)	41,19	41,45	41,78
Realejos (Los)	41,45	41,95	42,42
San Juan de la Rambla	43,05	43,48	43,70
Santiago del Teide	43,69	43,03	42,78
Vilaflor	45,39	44,94	45,67
<b>Total</b>	<b>40,64</b>	<b>40,84</b>	<b>41,07</b>
Santa Cruz de Tenerife	41,71	41,94	42,20
Islas Canarias	41,18	41,46	41,75
España	42,36	42,58	42,79

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La edad media poblacional aumentó en todos los municipios a lo largo del periodo estudiado, excepto en los núcleos de Santiago del Teide y Arico, registrándose el mayor aumento en los términos de La Guancha, Los Realejos y San Juan de la Rambla. La edad media del Área de Influencia Socioeconómica en 2019 se situó en 41,0 años, dato más bajo que el de la comunidad autónoma y el de la provincia.



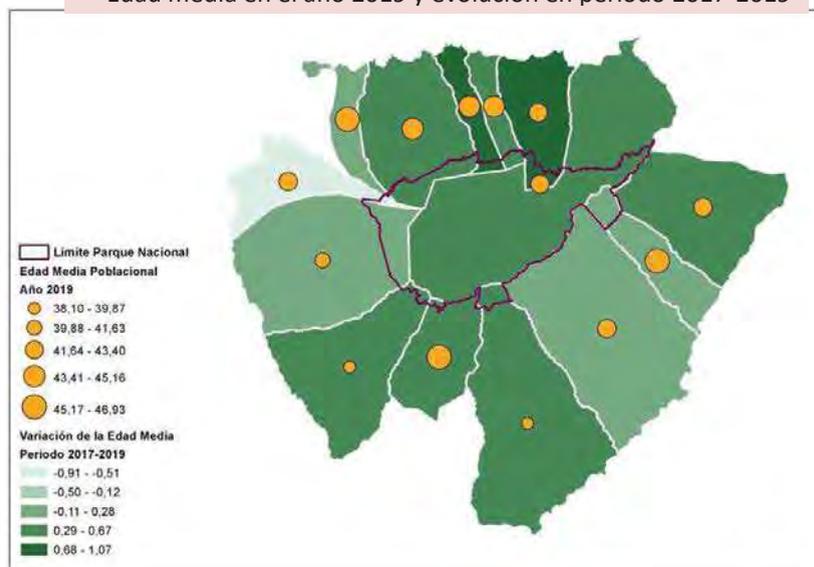
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica que presentaron mayores edades medias en su población, en el año 2019 fueron Fasnía (46,9), Garachico (46,6años), Vilaflor (45,7años).

Por otro lado, podemos ver que los menores aumentos en este Índice se registran en los municipios situados al oeste y al sur del área de influencia.



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de infancia (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	14,86	14,82	14,46
Arico	12,48	12,63	12,46
Fasnia	10,28	10,08	10,41
Garachico	10,61	10,73	10,98
Granadilla de Abona	16,53	16,46	16,03
Guancha (La)	13,56	13,01	12,92
Guía de Isora	14,39	14,05	14,00
Gúímar	14,14	14,09	14,02
Icod de los Vinos	12,07	12,29	12,23
Orotava (La)	14,38	14,32	14,02
Realejos (Los)	14,26	13,75	13,22
San Juan de la Rambla	12,95	12,75	12,82
Santiago del Teide	12,55	13,07	13,03
Vilaflor	10,34	11,67	10,68
<b>Total</b>	<b>14,31</b>	<b>14,23</b>	<b>13,97</b>
Santa Cruz de Tenerife	13,57	13,43	13,18
Islas Canarias	13,84	13,63	13,33
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de infancia de nueve municipios disminuyó entre el año 2017 y 2019 y únicamente los cinco municipios (Fasnia, Garachico, Icod de los Vinos, Santiago del Teide y Vilaflor) aumentaron su porcentaje de niños. Los municipios que mayor pérdida de población infantil tuvieron fueron Los Realejos, La Guancha y Granadilla de Abona. En el año 2019, el municipio de Granadilla de Abona es el que mayor porcentaje de niños registraba con un 16,0%, frente a Fasnia que únicamente alcanzaba un



10,4%. En conjunto, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide presentaron un índice de infancia algo más alto al de la provincia y de la comunidad autónoma.

**Índice de juventud.** Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	18,19	18,10	18,50
Arico	14,59	14,40	14,58
Fasnia	12,14	12,10	12,71
Garachico	13,92	13,57	13,08
Granadilla de Abona	17,87	17,81	18,02
Guancha (La)	15,17	15,05	14,46
Guía de Isora	18,91	19,08	18,79
Güímar	14,96	14,76	14,56
Icod de los Vinos	16,38	16,07	15,87
Orotava (La)	16,88	16,81	16,78
Realejos (Los)	16,61	16,55	16,44
San Juan de la Rambla	15,35	15,21	14,54
Santiago del Teide	15,34	15,67	16,10
Vilafior	16,47	16,66	16,08
<b>Total</b>	<b>16,93</b>	<b>16,86</b>	<b>16,89</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,45	16,41	16,40
Islas Canarias	16,80	16,77	16,75
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El total de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2019 un índice de juventud (16,9%) muy semejante a los de referencia (provincial o autonómico) pero con una gran heterogeneidad entre los municipios, siendo los valores más altos Guía de Isora (18,8%), y Adeje (18,5%). En cuanto a la evolución de este indicador de los catorce municipios, se registró un aumento en el número de jóvenes en cuatro municipios (Santiago del Teide, Fasnia, Adeje y Granadilla de Abona), mientras que en los diez restantes disminuyó este porcentaje en mayor o menor medida, alcanzándose las mayores pérdidas en Garachico, La Guancha e Icod de los Vinos.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	9,82	9,97	10,12
Arico	18,33	17,95	17,49
Fasnia	23,62	24,13	23,55
Garachico	23,80	23,39	23,55
Granadilla de Abona	10,04	10,20	10,30
Guancha (La)	20,16	20,47	21,39

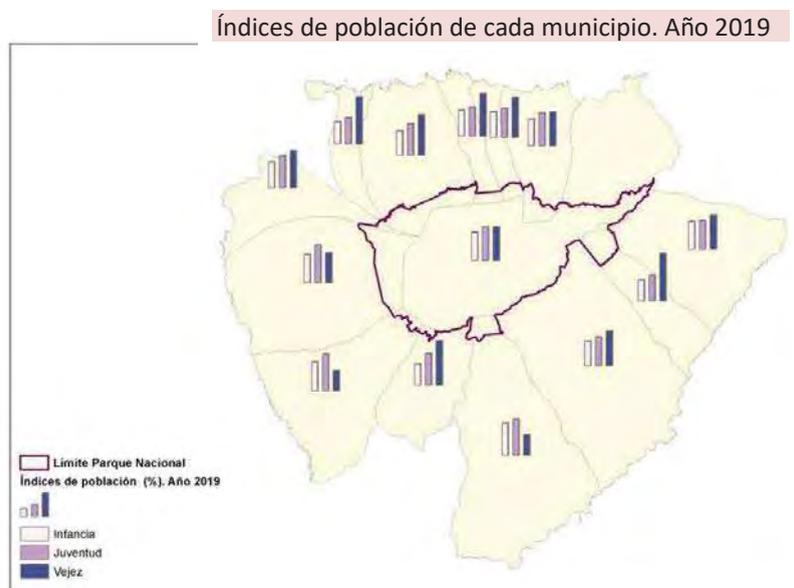


Guía de Isora	14,90	14,83	14,84
Güímar	17,01	17,17	17,17
Icod de los Vinos	19,94	20,27	20,36
Orotava (La)	16,22	16,40	16,79
Realejos (Los)	16,16	16,53	16,95
San Juan de la Rambla	19,51	20,00	20,03
Santiago del Teide	20,82	19,50	18,77
Vilaflor	22,04	21,46	22,38
<b>Total</b>	<b>14,93</b>	<b>15,02</b>	<b>15,15</b>
Santa Cruz de Tenerife	16,36	16,54	16,74
Islas Canarias	15,31	15,58	15,82
España	18,82	19,07	19,26

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2019, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentaron un porcentaje de mayores de 65 años (15,5%) más bajo que la provincia (16,7%), y la comunidad (15,8%). Los municipios con un índice de vejez mayor en 2019 fueron Fasnia y Garachico (ambos con un 23,5%) y Vilaflor (22,4%) frente a Granadilla de Abona (10,3%) y Adeje (10,1%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años en ese mismo año. En los tres años estudiados, prácticamente todos los municipios han aumentado los valores de este índice, a excepción de Arico, Fasnia, Garachico, Guía de Isora y Santiago del Teide que disminuyeron el porcentaje de mayores de 65 años. Los municipios con un mayor aumento en este índice en el periodo estudiado fueron La Guancha (1,2 puntos), Los Realejos (0,8 puntos) y La Orotava (0,6%).

A modo de resumen situamos en el siguiente mapa los datos de estos tres índices estudiados correspondientes a cada municipio, lo que nos puede aproximar a la estructura por edades de la población de una forma gráfica.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

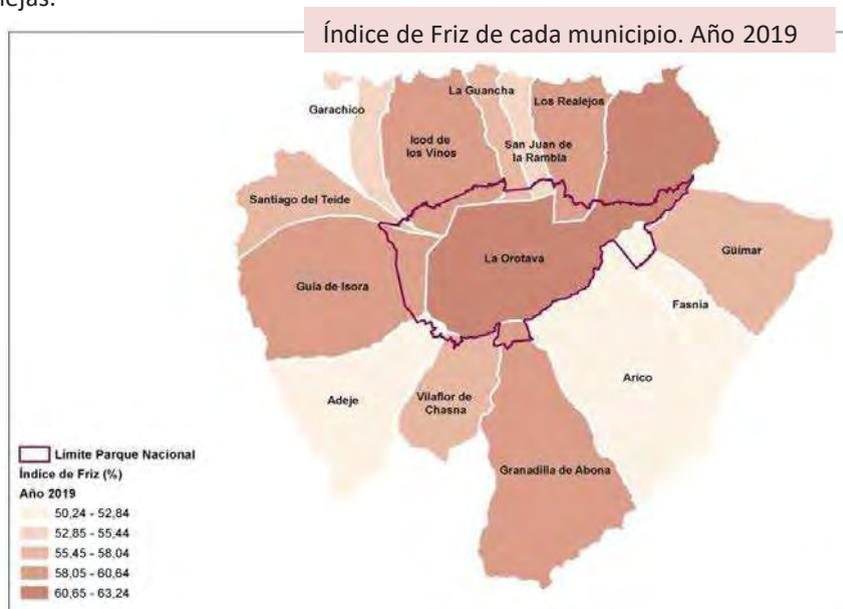


**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	50,58	51,35	51,57
Arico	49,48	50,38	50,61
Fasnia	45,19	46,07	50,24
Garachico	50,07	51,75	54,58
Granadilla de Abona	58,07	58,55	58,59
Guancha (La)	57,67	57,12	58,03
Guía de Isora	61,03	60,62	59,86
Gúímar	55,49	55,67	56,00
Icod de los Vinos	56,27	57,50	58,33
Orotava (La)	61,09	62,49	63,24
Realejos (Los)	60,34	60,24	59,84
San Juan de la Rambla	53,06	54,10	54,87
Santiago del Teide	55,14	55,83	57,62
Vilaflor	53,98	58,42	55,72
<b>Total</b>	<b>56,53</b>	<b>57,14</b>	<b>57,44</b>
Santa Cruz de Tenerife	55,85	56,34	56,44
Islas Canarias	56,31	56,71	56,73
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide presenta un valor global para el índice de Friz de 57,4% en el año 2019, lo que define a su población como vieja, rebajando su valor de 72,2% propio de una población madura, registrado en 2001. Los valores registrados a nivel de provincia o comunidad autónoma podrían considerarse igualmente como característicos de poblaciones viejas.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



Únicamente un municipio alcanzó un valor superior a 60% en el índice de Friz, que representa el límite de una población madura: La Orotava (63,2%). El resto de municipios consiguieron valores correspondientes a una población vieja, registrando los índices mas bajos los municipios de Fasnia (50,2%), Arico (50,6%) y Adeje (51,6%). No obstante, trece de los catorce municipios experimentaron un aumento en el valor de este índice, obteniendo los mayores incrementos Fasnia, Garachico y Santiago del Teide.

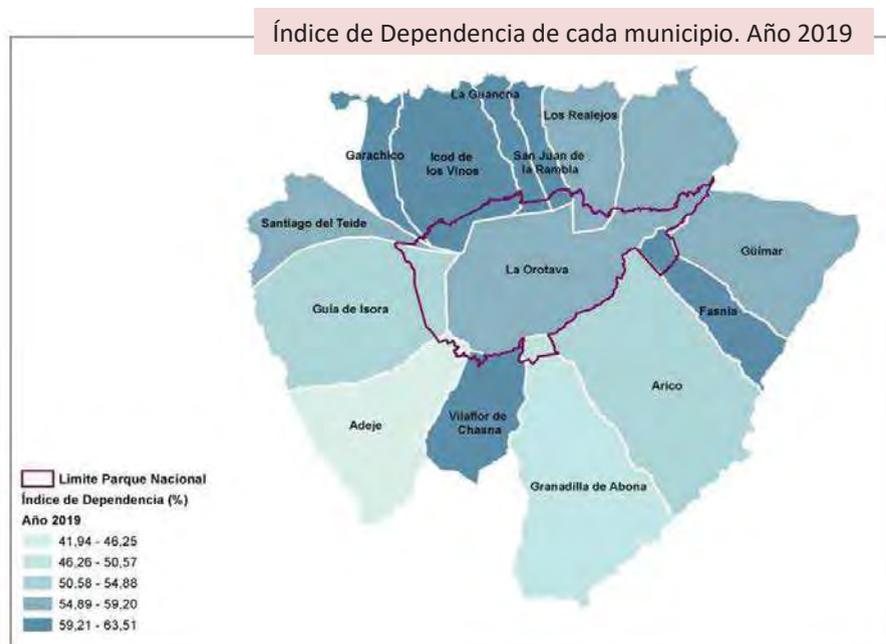
**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, referido a la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	41,92	42,20	41,94
Arico	54,10	54,00	52,88
Fasnia	60,41	61,59	62,35
Garachico	62,74	62,31	63,51
Granadilla de Abona	47,11	47,11	46,79
Guancha (La)	61,73	61,45	63,41
Guía de Isora	53,06	52,48	52,10
Güímar	56,04	56,27	56,35
Icod de los Vinos	58,58	59,84	60,04
Orotava (La)	56,68	56,92	57,51
Realejos (Los)	55,62	55,50	55,50
San Juan de la Rambla	58,56	59,59	60,08
Santiago del Teide	60,95	58,51	57,80
Vilafior	60,22	60,49	60,91
<b>Total</b>	<b>52,30</b>	<b>52,35</b>	<b>52,30</b>
Santa Cruz de Tenerife	53,52	53,69	53,71
Islas Canarias	52,02	52,25	52,26
España	62,68	63,22	63,51

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de dependencia registró en el año 2019 en el Área de Influencia Socioeconómica, un valor de 52,30% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,9 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), similar a la proporción a nivel provincial o autonómico donde la relación sería de 1,8 y 1,9 personas “productivas” respectivamente por cada persona “no productiva”.





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

Como se puede observar en el mapa adjunto, los municipios que presentan los índices de dependencia mas bajos están situados en la parte sur del Área de Influencia Socioeconómica.

Adeje, Granadilla de Abona y Guía de Isora presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) / “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,4-0,5/1 respectivamente, mientras que los municipios que mayor índice de dependencia presentan son Garachico, La Guancha y Fasnia en los que la relación sería de 0,6/1.

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años referida a la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

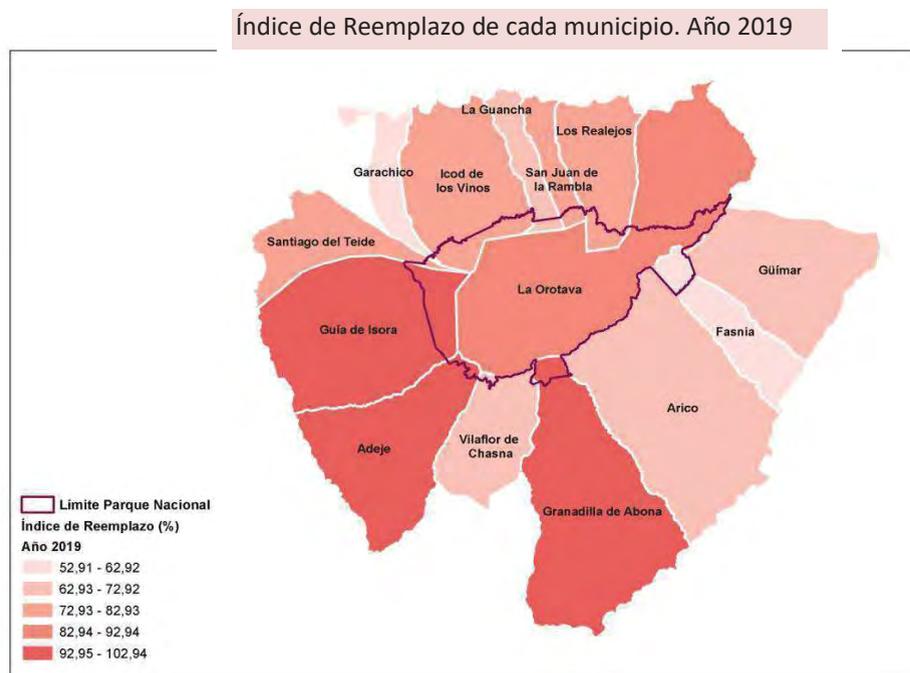
	Índice reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	100,25	97,28	97,34
Arico	69,36	70,11	69,37
Fasnia	55,53	55,33	56,04
Garachico	57,20	55,96	52,91
Granadilla de Abona	109,93	105,53	102,94
Guancha (La)	74,10	73,98	70,32
Guía de Isora	104,71	102,50	97,78
Güímar	77,32	74,17	72,03
Icod de los Vinos	79,46	75,53	72,94
Orotava (La)	96,60	91,88	89,43
Realejos (Los)	88,50	84,49	81,10
San Juan de la Rambla	85,61	79,75	75,38
Santiago del Teide	72,59	71,35	73,27



Vilaflor	72,80	66,80	67,94
<b>Total</b>	<b>91,48</b>	<b>88,23</b>	<b>86,11</b>
Santa Cruz de Tenerife	83,39	80,60	78,50
Islas Canarias	86,17	83,49	81,16
España	78,17	76,97	76,29

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, registró globalmente un índice de reemplazo de 86,1%, es decir la relación era de 8,6 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico fue de 7,8 y 8,1 respectivamente por cada 10 adultos. Casi todos los municipios (once de catorce) obtuvieron índices de reemplazo menores en 2019 que en 2017, con las únicas excepciones de Arico, Fasnía y Santiago del Teide que incrementaron sus valores en este indicador. Los mayores descensos en el índice de reemplazo los obtuvieron los municipios de San Juan de la Rambla, Granadilla de Abona, Guía de Isora e Icod de los Vinos. En el año 2019, el municipio que presenta mayor índice de reemplazo es Granadilla de Abona donde había 10,2 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que el menor índice lo obtiene Fasnía donde solo había 5,6 jóvenes por cada 10 adultos. Los municipios que presentan unos índices de reemplazo mayores se encuentran en el cuadrante suroccidental del Área de Influencia Socioeconómica.



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*



#### 4.14.5 Indicadores sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo de variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
	Adeje	-627	1.451
Arico	340	312	227
Fasnia	58	55	73
Garachico	11	104	57
Granadilla de Abona	1.914	2.239	1.928
Guancha (La)	13	110	51
Guía de Isora	715	787	741
Güímar	504	567	547
Icod de los Vinos	290	547	307
Orotava (La)	320	319	321
Realejos (Los)	168	270	238
San Juan de la Rambla	3	38	80
Santiago del Teide	683	316	703
Vilafior	-30	42	59
<b>Total</b>	<b>4.362</b>	<b>7.157</b>	<b>7.307</b>
Santa Cruz de Tenerife	15.953	20.037	20.020
Islas Canarias	25.177	35.603	34.080
España	226.131	412.754	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Adeje	-610	-17	-627	-634	2.085	1.451	-411	2.386	1.975
Arico	97	243	340	71	241	312	58	169	227
Fasnia	28	30	58	11	44	55	33	40	73
Garachico	-2	13	11	27	77	104	-26	83	57
Granadilla de Abona	256	1.658	1.914	229	2.010	2.239	56	1.872	1.928
Guancha (La)	-35	48	13	47	63	110	17	34	51
Guía de Isora	53	662	715	70	717	787	0	741	741
Güímar	254	250	504	332	235	567	277	270	547
Icod de los Vinos	-56	346	290	16	531	547	-26	333	307
Orotava (La)	73	247	320	-77	396	319	-1	322	321
Realejos (Los)	-9	177	168	-96	366	270	-38	276	238
San Juan de la Rambla	-29	32	3	-9	47	38	50	30	80



Santiago del Teide	154	529	683	66	250	316	4	699	703
Vilaflor	16	-46	-30	1	41	42	25	34	59
<b>Total</b>	<b>190</b>	<b>4.172</b>	<b>4.362</b>	<b>54</b>	<b>7.103</b>	<b>7.157</b>	<b>18</b>	<b>7.289</b>	<b>7.307</b>
Santa Cruz de Tenerife	352	15.601	15.953	572	19.465	20.037	63	19.957	20.020
Islas Canarias	1.278	23.899	25.177	2.366	33.237	35.603	-75	34.155	34.080
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

- Tasa de migración: Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

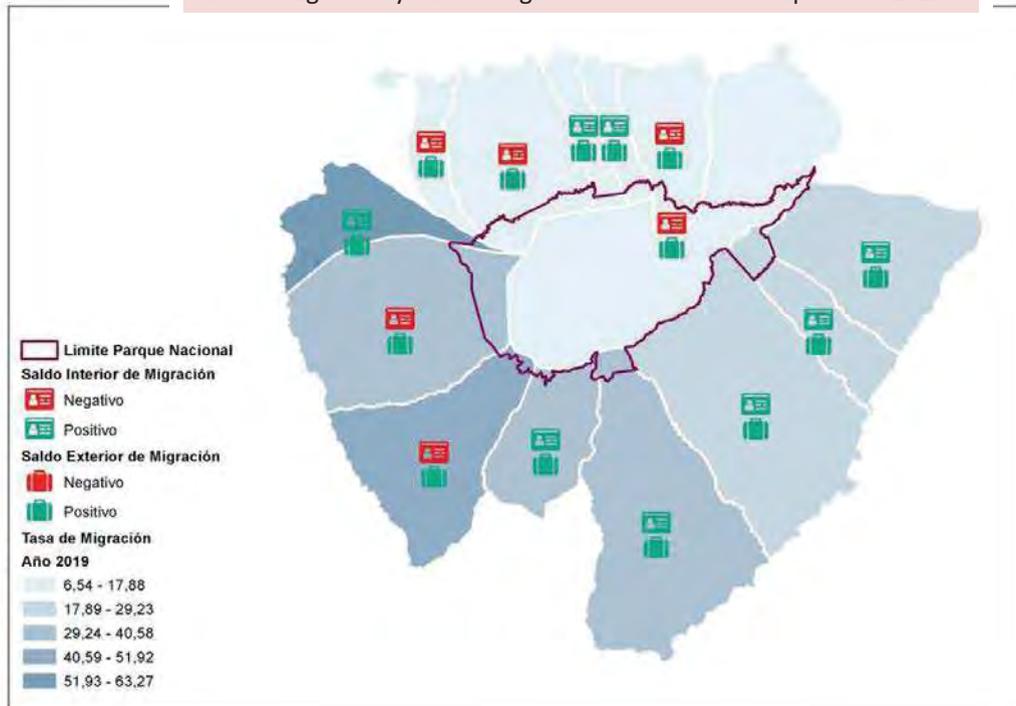
	Tasa de migración (‰)		
	2017	2018	2019
Adeje	-13,39	30,69	41,26
Arico	44,77	39,84	28,42
Fasnia	21,14	19,87	26,20
Garachico	2,28	21,58	11,70
Granadilla de Abona	40,88	46,29	38,45
Guancha (La)	2,40	20,27	9,24
Guía de Isora	34,82	37,49	34,68
Güímar	26,15	28,72	27,09
Icod de los Vinos	12,86	24,05	13,20
Orotava (La)	7,71	7,63	7,64
Realejos (Los)	4,64	7,42	6,54
San Juan de la Rambla	0,62	7,92	16,57
Santiago del Teide	64,58	29,38	63,27
Vilaflor	-18,58	25,53	35,39
<b>Total</b>	<b>16,08</b>	<b>25,99</b>	<b>26,09</b>
Santa Cruz de Tenerife	15,83	19,67	19,38
Islas Canarias	11,94	16,73	15,83
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica ha aumentado sus valores durante el periodo estudiado, alcanzando en el año 2019 un valor de 26,0 ‰, valor muy superior a lo observado a nivel provincial y autonómico. Considerando el dato de forma individual, se puede observar la gran disparidad de resultados obtenidos entre los catorce municipios que conforman el AIS ya que, mientras que en 2019 Santiago del Teide (63,2‰), Adeje (41,2‰) y Granadilla de Abona (38,4‰), presentan valores muy altos para este indicador, Los Realejos (6,5‰) o La Orotava (7,6‰), registraron datos muy por debajo del promedio del Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional.



Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

El saldo interior de migración en el Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019, arroja una cifra de 18 personas que han llegado a los diferentes municipios procedentes de otros territorios del estado, pero este saldo no se distribuye por igual en todos los municipios del parque nacional ya que ocho municipios obtienen saldos interiores positivos, la mayoría situados en el sector suroeste del AIS. Este mismo análisis con las 7.289 personas que presenta el saldo exterior por migración en el Área de Influencia Socioeconómica, nos muestra que todos los municipios presentan un saldo exterior migratorio positivo.

#### 4.14.6 Indicadores económicos.

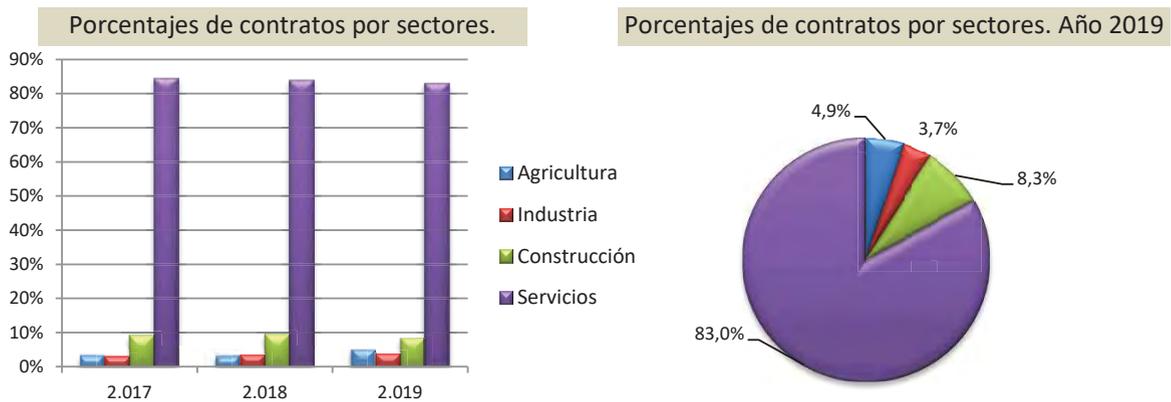
En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, teniendo en cuenta los contratos de trabajo registrados por sector de actividad económica, vemos que en 2019 alrededor del 83% de los contratos correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con un 8,3% y la agricultura con un 4,9%.

	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Adeje	26	14	258	2.930	15	33	296	3.301	15	31	184	3.929
Arico	43	22	24	80	18	43	22	81	15	55	21	108
Fasnia	2			29	5	1	3	22	2	0	10	20
Garachico	5	1	4	51	10	0	5	45	15	1	2	44

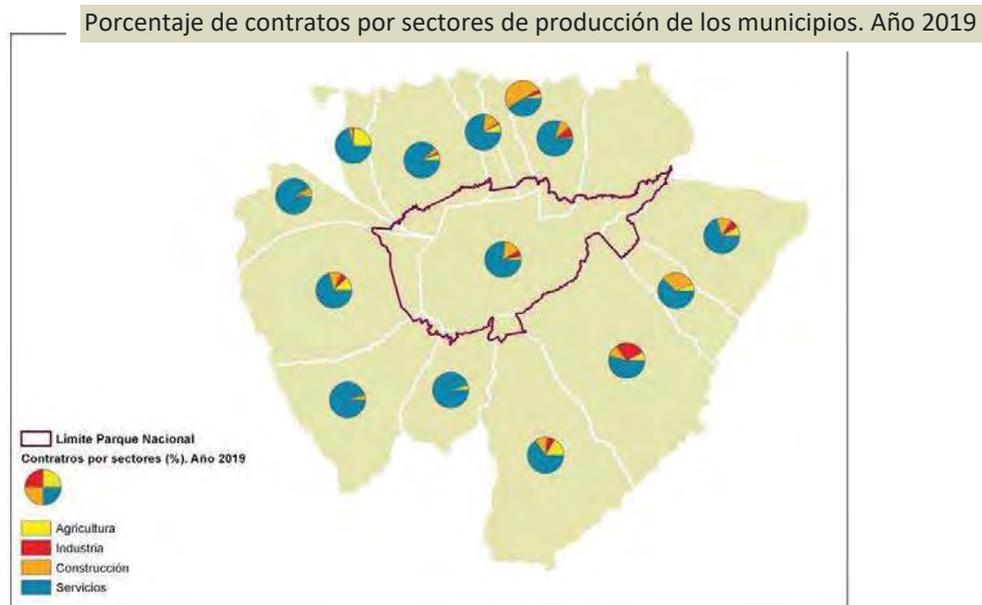


Granadilla de Abona	44	72	124	814	50	63	102	742	234	98	158	920
Guancha (La)	2	5	14	37	6	1	17	25	4	1	8	42
Guía de Isora	27	8	24	332	22	13	64	246	49	23	43	275
Güímar	45	20	40	332	44	18	41	213	33	30	54	280
Icod de los Vinos	4	13	41	279	11	13	28	338	16	6	13	262
Orotava (La)	27	27	73	674	23	19	56	660	28	46	130	678
Realejos (Los)	5	31	45	370	4	35	44	282	6	29	33	270
San Juan de la Rambla	9	2	19	63	26	11	11	21	4	4	47	39
Santiago del Teide	8	6	29	314	2	1	15	272	9	3	22	365
Vilafior		1		12	1	0	4	24	1	0	0	22
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>222</b>	<b>695</b>	<b>6.317</b>	<b>237</b>	<b>251</b>	<b>708</b>	<b>6.272</b>	<b>431</b>	<b>327</b>	<b>725</b>	<b>7.254</b>
Santa Cruz de Tenerife	508	1.071	2.199	25.900	564	1.108	2.194	26.741	864	1.223	2.017	28.119
Islas Canarias	1.106	2.569	4.504	54.954	1.085	2.220	4.371	53.984	1.385	2.542	4.024	54.252
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica muestra un descenso entre los años 2017 y 2018 para aumentar ligeramente en el año 2019, a diferencia de lo que sucede a nivel provincial o autonómico donde el paro bajó a lo largo de los tres años estudiados.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Adeje	3.119	2.869	2.984
Arico	639	625	632
Fasnia	284	252	246
Garachico	553	469	488
Granadilla de Abona	4.844	4.459	4.374
Guancha (La)	633	581	585
Guía de Isora	1.907	1.688	1.795
Güímar	2.422	2.214	2.159
Icod de los Vinos	2.855	2.713	2.700
Orotava (La)	4.952	4.622	4.519
Realejos (Los)	4.639	4.207	4.175
San Juan de la Rambla	577	526	506
Santiago del Teide	632	581	681
Vilaflor	130	127	117
<b>Total</b>	<b>28.186</b>	<b>25.933</b>	<b>25.961</b>
Santa Cruz de Tenerife	109.962	102.517	99.631
Islas Canarias	230.779	213.768	209.235
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

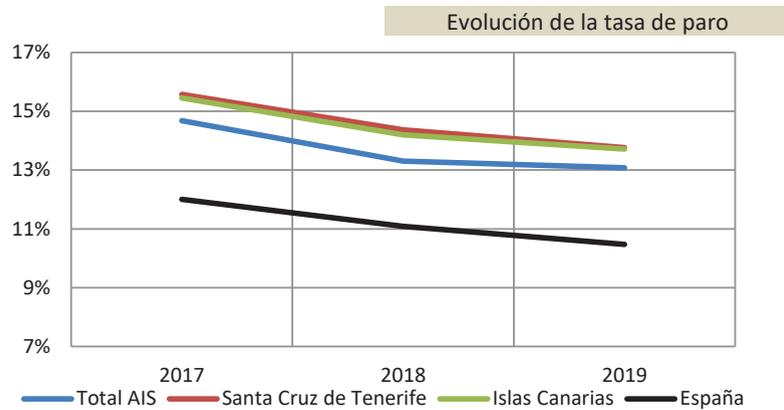
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social*

**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Adeje	8,84	8,07	8,27
Arico	12,16	11,50	11,29
Fasnia	15,66	13,84	13,37
Garachico	17,47	14,77	15,30
Granadilla de Abona	14,09	12,57	11,84
Guancha (La)	17,60	16,09	16,13
Guía de Isora	13,13	11,31	11,81
Güímar	18,25	16,32	15,54
Icod de los Vinos	18,62	17,68	17,22
Orotava (La)	17,19	15,95	15,54
Realejos (Los)	18,41	16,57	16,42
San Juan de la Rambla	17,69	16,30	15,61
Santiago del Teide	8,97	8,01	8,99
Vilaflor	11,90	11,55	10,48
<b>Total</b>	<b>14,68</b>	<b>13,31</b>	<b>13,08</b>
Santa Cruz de Tenerife	17,11	14,37	13,76
Islas Canarias	15,45	14,19	13,71
España	12,00	11,08	10,47

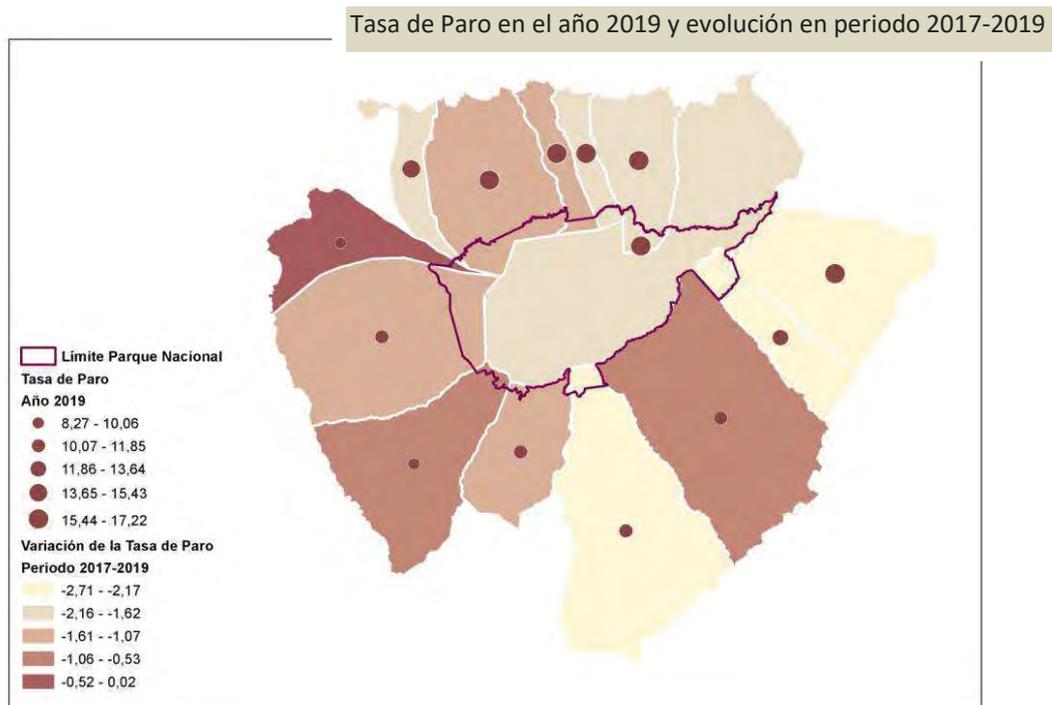
*Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia*





Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide es descendente, igual que sucede a nivel de la provincia o la comunidad autónoma. En el año 2019, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Icod de los Vinos (17,2%) y Los Realejos (16,4%), mientras que, en el extremo contrario, los municipios con menor tasa de paro eran Adeje (8,7%), Santiago del Teide (9,0%) y Vilaflor (10,5%). Globalmente, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2019, una tasa de paro del 13,1%, valor inferior al de la provincia (13,8%) y la comunidad autónoma (13,7%).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, incluimos las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide.

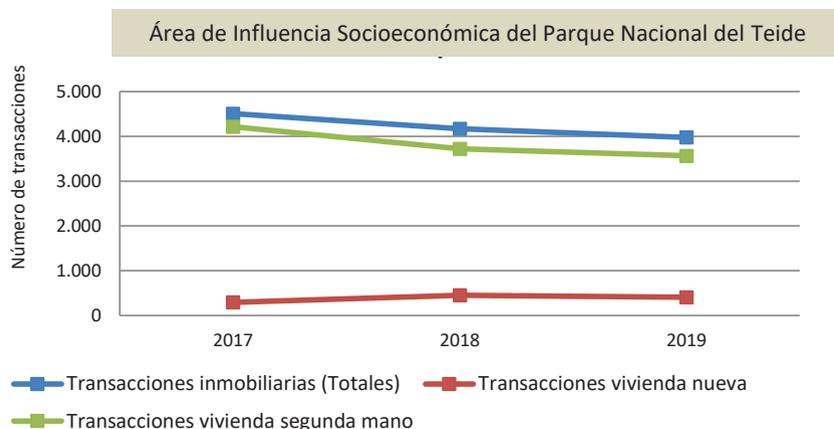
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2017	2018	2019
Adeje	1.916	1.590	1.741
Arico	98	103	86
Fasnia	11	14	13
Garachico	27	40	35
Granadilla de Abona	906	766	677
Guancha (La)	13	10	24
Guía de Isora	330	409	234
Güímar	200	201	174
Icod de los Vinos	139	153	156
Orotava (La)	176	202	246
Realejos (Los)	239	306	308
San Juan de la Rambla	12	22	19
Santiago del Teide	437	355	260
Vilafior	4	1	3
<b>Total</b>	<b>4.508</b>	<b>4.172</b>	<b>3.976</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento.*

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Adeje	86	210	154	1.830	1.380	1.587
Arico	0	3	4	98	100	82
Fasnia	1	2	0	10	12	13
Garachico	1	1	0	26	39	35
Granadilla de Abona	68	104	174	838	662	503
Guancha (La)	1	0	0	12	10	24
Guía de Isora	63	64	36	267	345	198
Güímar	31	20	9	169	181	165
Icod de los Vinos	4	2	0	135	151	156
Orotava (La)	11	5	5	165	197	241
Realejos (Los)	7	27	19	232	279	289
San Juan de la Rambla	0	0	0	12	22	19
Santiago del Teide	20	13	8	417	342	252
Vilafior	0	0	0	4	1	3
<b>Total</b>	<b>293</b>	<b>451</b>	<b>409</b>	<b>4.215</b>	<b>3.721</b>	<b>3.567</b>

*Fuente: Ministerio de Fomento.*





Fuente: Ministerio de Fomento.

#### 4.14.7 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional del Teide es el parque que recibe mayor número de visitantes por año. En 2019 este parque nacional recibió 4.443.628 visitantes, lo que supuso el 30,0% del total de visitantes de la Red de Parques Nacionales.

	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Afluencia visitantes al PN del Teide	4.327.527	4.330.994	4.443.628
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

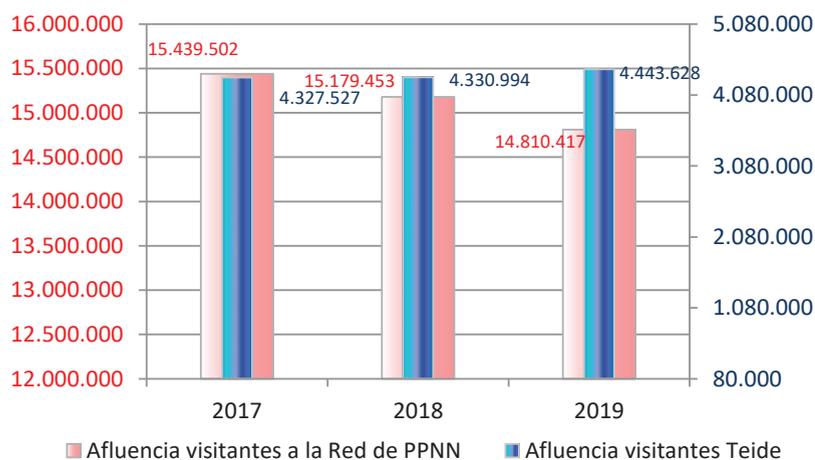
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Afluencia de visitantes al PN del Teide



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.14.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



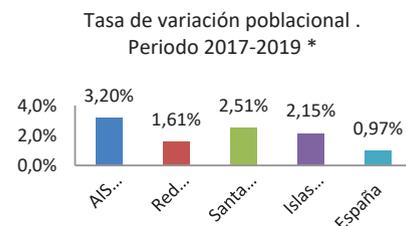
Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales



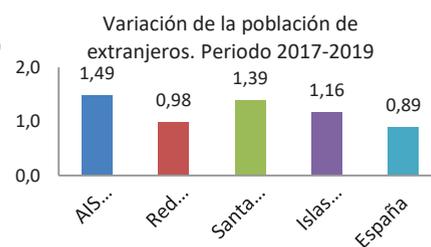
#### 4.14.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ Catorce son los municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide con una **densidad de población** de 218,6 personas/Km<sup>2</sup> en 2019 y una **tasa de variación poblacional** del 3,2%.



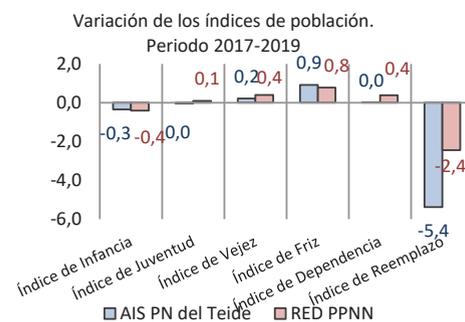
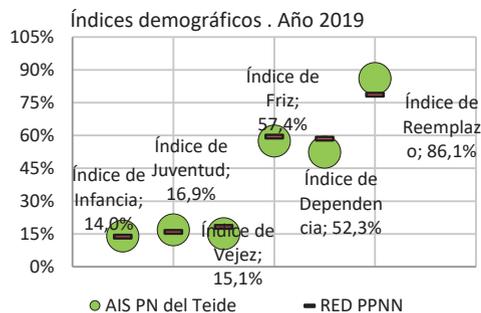
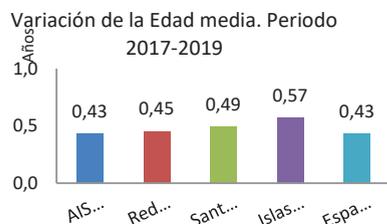
- ✓ Entre los años 2017 y 2019 la población de **extranjeros** registró un ascenso, pasando de un 16,96% a un 18,45%, que es el segundo dato más alto de toda la Red de AIS de los Parques Nacionales para este indicador. La procedencia de los inmigrantes, de forma mayoritaria, estaba en países pertenecientes a la Unión Europea (63,0%) seguido de procedentes del continente americano (19,8%),



- ✓ Índices demográficos

La gráfica de la **estructura por edades** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide nos muestra una población de tipo regresivo, con una **tasa de natalidad** media de 6,9 ‰ en el año 2019 con tendencia ligeramente a la baja a lo largo del tiempo estudiado y la **tasa de mortalidad** en el mismo año fue de 6,8‰, que es el tercer dato más bajo para este indicador del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** poblacional aumentó en doce de los catorce municipios, para situarse en 2019 en 41,0 años. El mismo año, el **índice de infancia** era del 14,0%, el **índice de juventud** del 16,9% y el **índice de vejez** de 15,1%, este último uno de los más bajos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. También en el año 2019, el **índice de Friz** se situó en el 57,4%, lo que califica a su población como vieja, rebajando su valor de 72,2% registrado en 2001 propio de una población madura. El **índice de dependencia** (uno de los tres datos más bajos de toda las AIS de la Red de Parques Nacionales) registró en el año 2019 un valor de 52,3% y el **índice de reemplazo** de 86,1%, siendo este uno de los datos más altos para este indicador del conjunto de la Red de Parques Nacionales.





- ✓ La **tasa de migración** en el Área de Influencia Socioeconómica en 2019 era de 26,1 ‰ que es el valor más alto de todo el conjunto de AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ En el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, en 2019 alrededor del 83,0% de los **contratos de trabajo** correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de la construcción (8,3 %). En este mismo año la **tasa de paro** fue del 13,1%.

Variación de la tasa de paro. Periodo 2017-2019



- ✓ El Parque Nacional del Teide en 2019 registró 4.443.628 visitantes, lo que supuso el 30,0% del total de las visitas a la Red de Parques Nacionales. es el parque nacional que más visitas recibe de toda la Red.





ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES



Yaiza (Las Palmas)

## Parque Nacional de Timanfaya

### Informe de resultados para el periodo 2017-2019



## Índice

### 4.15 Parque Nacional de Timanfaya

4.15.1 Introducción .....	556
4.15.2 Estructura demográfica .....	558
4.15.3 Población de extranjeros.....	561
4.15.4 Indicadores demográficos.....	564
4.15.5 Indicadores sociales.....	574
4.15.6 Indicadores económicos.....	576
4.15.7 Afluencia de visitantes.....	579
4.15.8 Subvenciones a los municipios .....	580
4.15.9 Resumen del periodo.....	581



Fotografía: María Dolores Blesa Pérez. Concurso Fotográfico Centenario PPNN



## 4.15 Parque Nacional de Timanfaya

### 4.15.1 Introducción

El Parque Nacional de Timanfaya fue declarado en 1974 (Decreto 2615/1974, de 9 de agosto) y posteriormente, mediante Ley 6/1981, de 25 de marzo se establece un régimen jurídico especial y se reclasifica como tal en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 15/1975, de 2 de mayo, de Espacios Naturales Protegidos.

#### Datos Geográficos

<b>Localización:</b> Isla de Lanzarote	<b>Superficie terrestre:</b> 5.107,50 ha
<b>Provincia:</b> Las Palmas	<b>Superficie marina:</b> 0,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b> Canarias	<b>Superficie total:</b> 5.107,50 ha

**Zona Periférica de Protección\***: -- ha  
**Área de Influencia Socioeconómica** ✨: 34.752,58 ha

**Superficie titularidad pública:** 4.958,17 ha (97,08%)  
**Superficie titularidad privada:** 149,33 ha. (2,92%)

**Altitud máxima:** Pico del Fuego 511 m s.n.m.  
**Altitud mínima:** 0 m s.n.m.

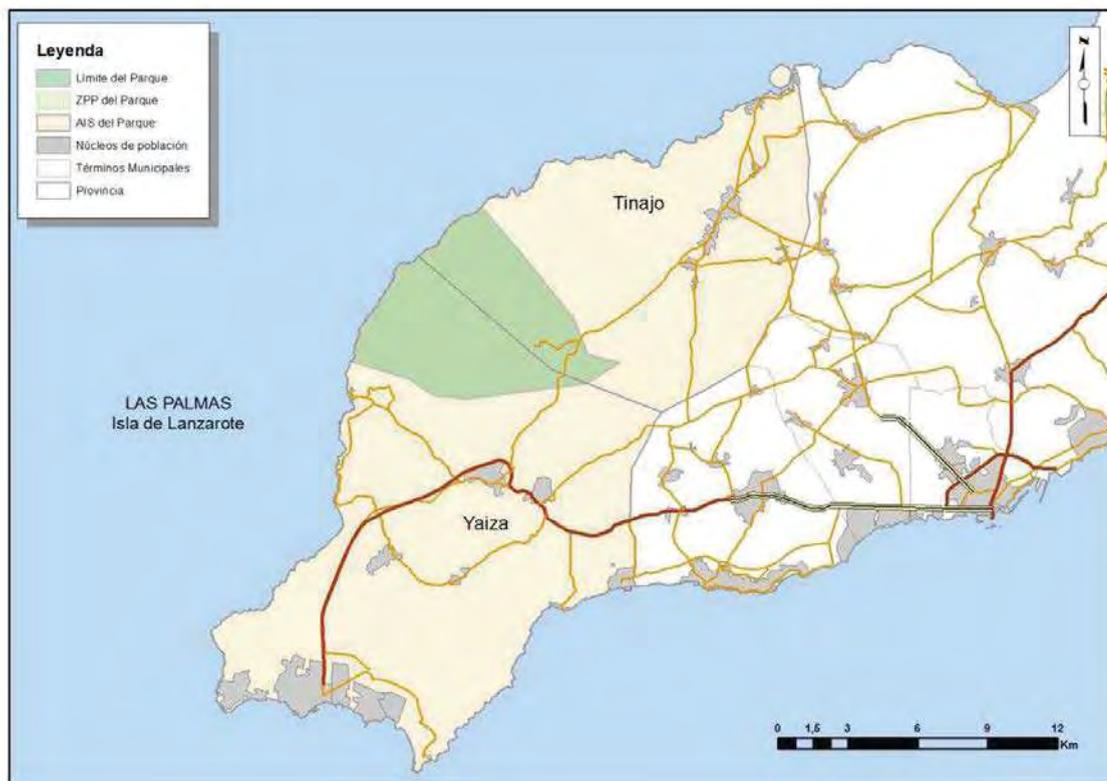
**Clima:** Subdesértico, con una precipitación media anual inferior a los 250 mm. Presentando una marcada estacionalidad en las precipitaciones que se producen principalmente en otoño-invierno.

*Fuente: Los datos de superficies de los parques nacionales son los especificados en el contenido de sus disposiciones normativas de declaración, reclasificación o ampliación, o en su defecto en sus instrumentos de planificación. Los datos de superficies de las zonas periféricas de protección, de las áreas de influencia socioeconómica y de titularidad de los territorios son los aportados por las entidades gestoras de los parques nacionales.*

\* Según define la Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales, la zona periférica de protección es el espacio marítimo o terrestre exterior, continuo y colindante a un parque nacional, dotado de un régimen jurídico propio destinado a proyectar los valores del parque en su entorno y amortiguar los impactos ecológicos o paisajísticos procedentes del exterior sobre el interior del parque nacional.

✨ El Área de Influencia Socioeconómica de un parque nacional según la Ley 30/2014, es el territorio constituido por los términos municipales que aportan terreno al mismo, así como, excepcionalmente, siempre que haya causas objetivas que los definan, por otros directamente relacionados, cuando así se considere en las leyes declarativas, en los que las administraciones públicas llevarán a cabo políticas activas para su desarrollo.





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2019	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)
Tinajo	6.279	13.571,67	2.231,11
Yaiza	16.571	21.180,91	2.945,26
<b>TOTAL</b>	<b>22.850</b>		

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales. Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto Geográfico Nacional y de las últimas versiones de capas de límites de los parques nacionales, lo que puede explicar ligeras posibles variaciones respecto a los datos de superficies totales de los parques nacionales recogidos en la normativa de declaración, reclasificación o ampliación de los parques.

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.



#### 4.15.2 Estructura demográfica

De los dos municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica, Yaiza es el que mayor superficie tiene y el que alberga el mayor porcentaje de población.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2019)

Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2019

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



La **densidad de población** experimentó un incremento en los dos municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, aunque es algo mayor el aumento de este indicador el registrado en el municipio de Tinajo. Ambos municipios presentaron una densidad de población muy baja si la comparamos con la provincia (276 personas/Km<sup>2</sup>) o con la Comunidad Autónoma (451 personas/Km<sup>2</sup>).

	Superficie (km2)	Densidad (personas/km2)		
		2017	2018	2019
Tinajo	135,28	44,56	45,23	46,41
Yaiza	211,85	76,74	76,89	78,22
<b>Total</b>	<b>347,13</b>	<b>64,20</b>	<b>64,55</b>	<b>65,83</b>
Las Palmas	4.065,78	270,67	272,81	275,57
Islas Canarias	7.446,95	441,31	445,41	450,79
España	505.968,36	92,05	92,34	92,94

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística*

Si se compara la **evolución de la población** entre 2017 y 2019 vemos que el aumento de población registrado en el Área de Influencia Socioeconómica es bastante constante, hecho que se repite a nivel provincial y autonómico donde también se ganó población.

	Padrón municipal		
	2017	2018	2019
Tinajo	6.028	6.119	6.279
Yaiza	16.257	16.289	16.571
<b>Total</b>	<b>22.285</b>	<b>22.408</b>	<b>22.850</b>
Las Palmas	1.100.480	1.109.175	1.120.406
Islas Canarias	2.108.121	2.127.685	2.153.389
España	46.572.132	46.722.980	47.026.208

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

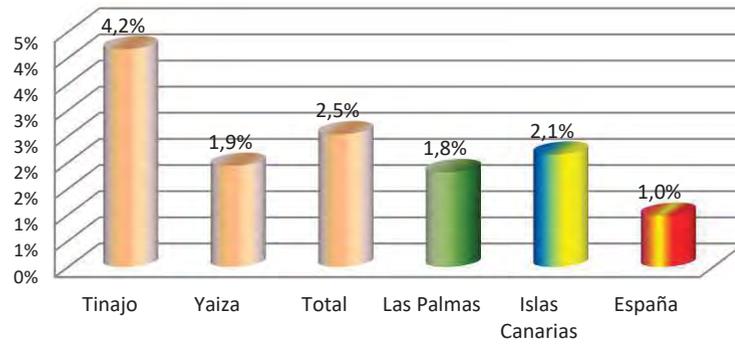


*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*



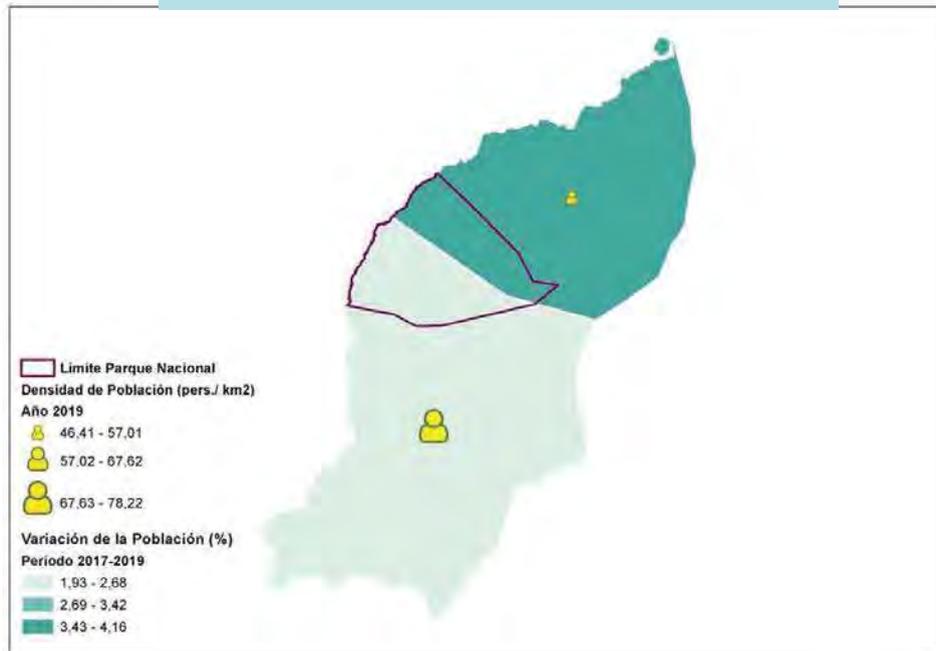
Si comparamos la evolución demográfica entre 2017 y 2019, vemos que el aumento de población registrado en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya ha sido mayor que el registrado a nivel provincial, autonómico o nacional. Se comprueba que el crecimiento poblacional en el municipio de Tinajo ha sido mucho mayor que en el de Yaiza.

Tasa de variación poblacional. Años 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Densidad y variación de la población en el AIS dos PN de Timanfaya



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).



### 4.15.3 Población extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, se observa un ligero ascenso entre los años 2017 y 2019, pasando de un 30,6% a un 30,8%. Estos porcentajes de extranjeros son bastante superiores a los observados a nivel provincial, autonómico y nacional.

Datos 2017									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Tinajo	6.028	704	578	17	48	58	2	1	11,68
Yaiza	16.257	6.132	3.530	182	913	1.003	504	0	37,72
<b>Total</b>	<b>22.285</b>	<b>6.836</b>	<b>4.108</b>	<b>199</b>	<b>961</b>	<b>1.061</b>	<b>506</b>	<b>1</b>	<b>30,68</b>
Las Palmas	1.100.480	125.716	65.231	4.463	19.647	25.409	10.847	119	11,42
Islas Canarias	2.108.121	246.758							11,71
España	46.572.132	4.572.807							9,82

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

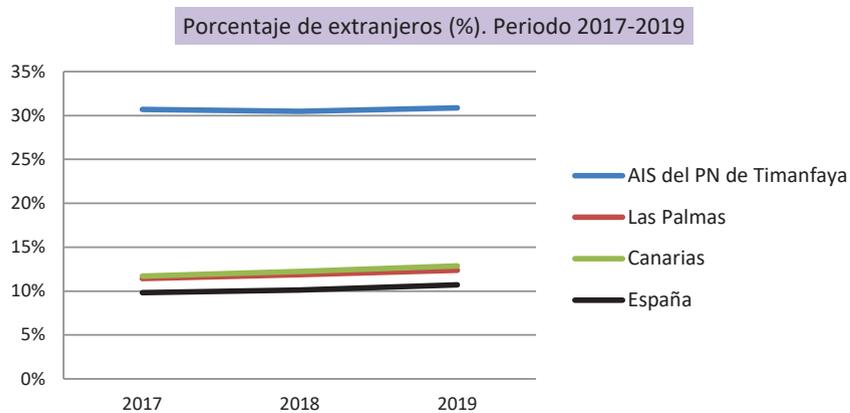
Datos 2018									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Tinajo	6.119	781	631	16	55	69	9	1	12,76
Yaiza	16.289	6.047	3.455	181	880	1.029	501	1	37,12
<b>Total</b>	<b>22.408</b>	<b>6.828</b>	<b>4.086</b>	<b>197</b>	<b>935</b>	<b>1.098</b>	<b>510</b>	<b>2</b>	<b>30,47</b>
Las Palmas	1.109.175	131.478	67.678	4.400	20.097	28.011	11.166	126	11,85
Islas Canarias	2.127.685	260.191							12,23
España	46.722.980	4.734.691							10,13

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*

Datos 2019									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Tinajo	6.279	852	685	16	48	90	11	2	13,57
Yaiza	16.571	6.201	3.392	164	922	1.196	525	2	37,42
<b>Total</b>	<b>22.850</b>	<b>7.053</b>	<b>4.077</b>	<b>180</b>	<b>970</b>	<b>1.286</b>	<b>536</b>	<b>4</b>	<b>30,87</b>
Las Palmas	1.120.406	138.560	70.064	4.298	20.691	31.958	11.421	128	12,37
Islas Canarias	2.153.389	277.034							12,87
España	47.026.208	5.036.878							10,71

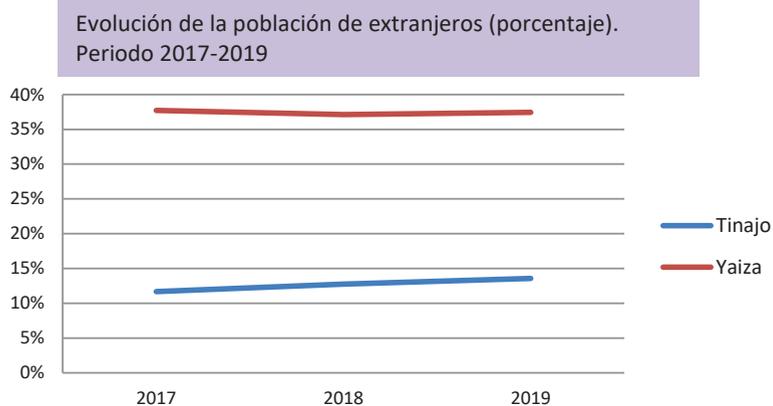
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)*





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

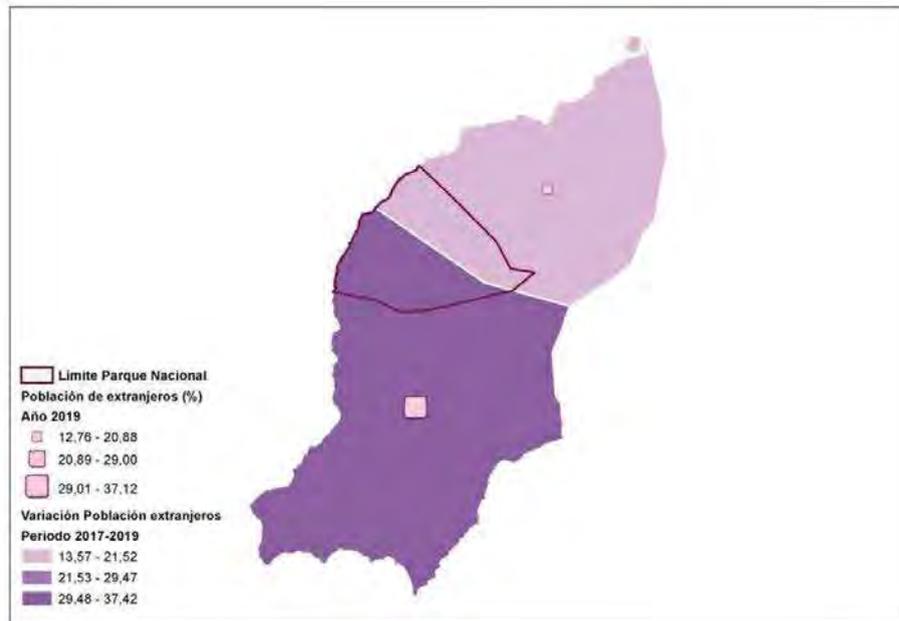
Si analizamos la población de extranjeros a nivel municipal, lo primero que nos llama la atención es el elevado porcentaje de inmigrantes que presenta el municipio de Yaiza, llegando a duplicar e incluso triplicar en algunos años las cifras de la provincia o de la comunidad autónoma. En el año 2019, este municipio alcanza un 37,4% de extranjeros entre su población, mientras que el municipio de Tinajo presenta un porcentaje ligeramente superior al provincial y al autonómico.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



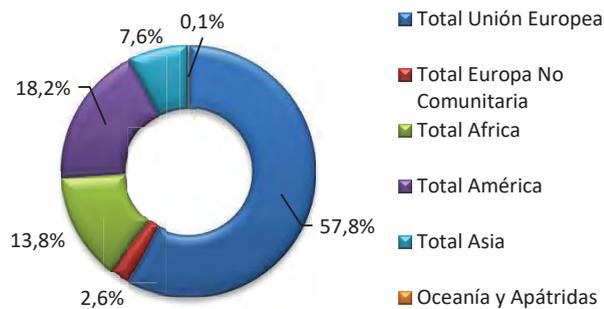
Población de extranjeros en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



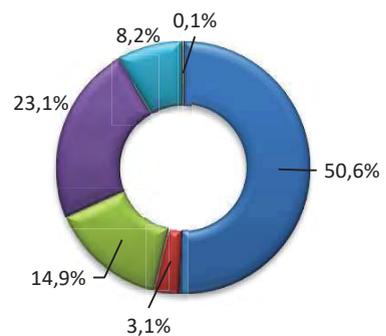
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, se observa una mayor proporción de personas procedentes de países pertenecientes a la Unión Europea y en menor proporción de personas procedentes del continente americano, una distribución similar a la provincia.

Composición de la población de extranjeros en el AIS de PN de Timanfaya. Año 2019



Composición de la población de extranjeros en las Palmas. Año 2019



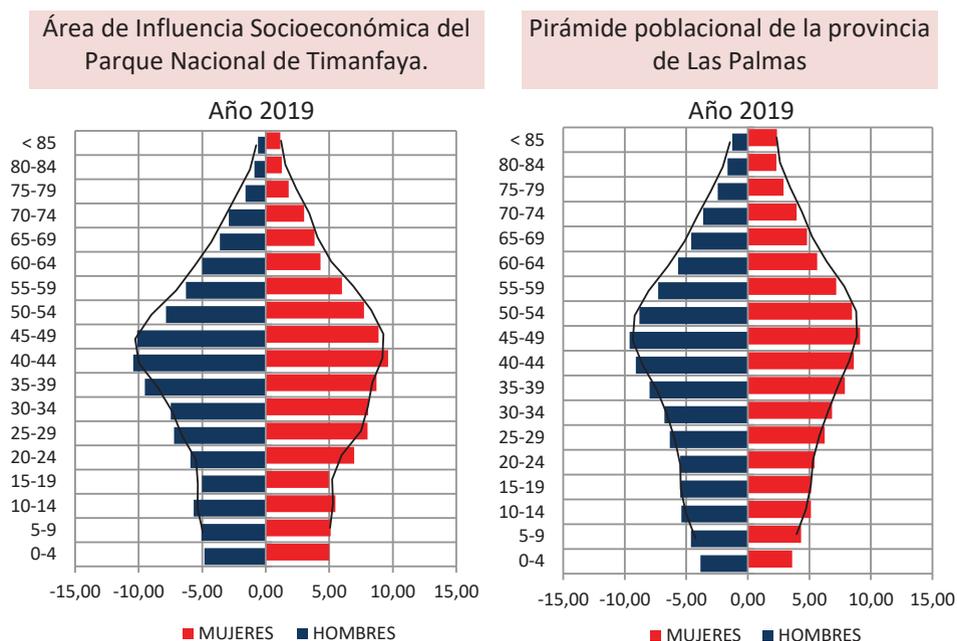
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



#### 4.15.4. Indicadores demográficos

Los Indicadores Demográficos Básicos constituyen un conjunto de indicadores que resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

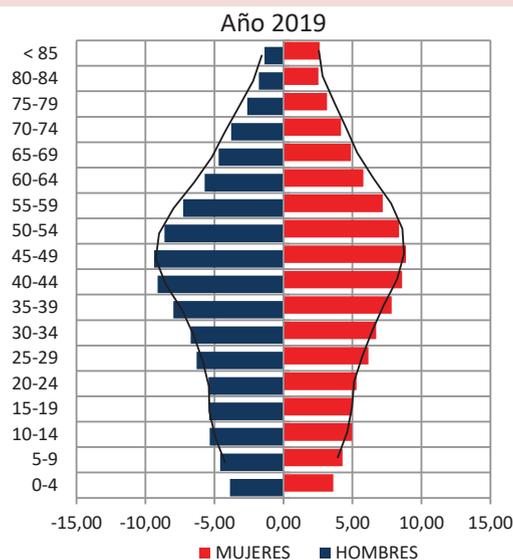
Con referencia a la estructura por edades de la población, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base mucho más estrecha que el cuerpo central, con un porcentaje de habitantes entre 15 y 19 años bastante menor que en los restantes tramos de edad. Comparándola con la pirámide provincial o autonómica, se observa que todas ellas que tienen una distribución regresiva, aunque llama la atención el alto porcentaje de personas entre 30 y 44 años que presenta la población del área de influencia del Parque Nacional de Timanfaya frente a lo observado a nivel provincial o autonómico.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Canarias



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El índice de población refleja el peso relativo de la población en cada municipio respecto al total de la comunidad.

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes	Índice Población	Número de habitantes
	2017	2017	2018	2018	2019	2019
Tinajo	28,59	6.028	28,76	6.119	29,16	6.279
Yaiza	77,12	16.257	76,56	16.289	76,95	16.571
<b>Total</b>	<b>105,71</b>	<b>22.285</b>	<b>105,32</b>	<b>22.408</b>	<b>106,11</b>	<b>22.850</b>
Islas Canarias	10.000,00	2.108.121	10.000,00	2.127.685	10.000,00	2.153.389

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Los dos municipios pertenecientes al Área de Influencia Socioeconómica presentan un comportamiento diferente de su peso relativo en cuanto a número de habitantes dentro de la Comunidad Autónoma, ya que mientras Tinajo aumenta año a año sus indicadores Yaiza pierde peso relativo de habitantes en cuanto a la comunidad autónoma, en los años estudiados.



**Tasa de Natalidad.** - Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes.

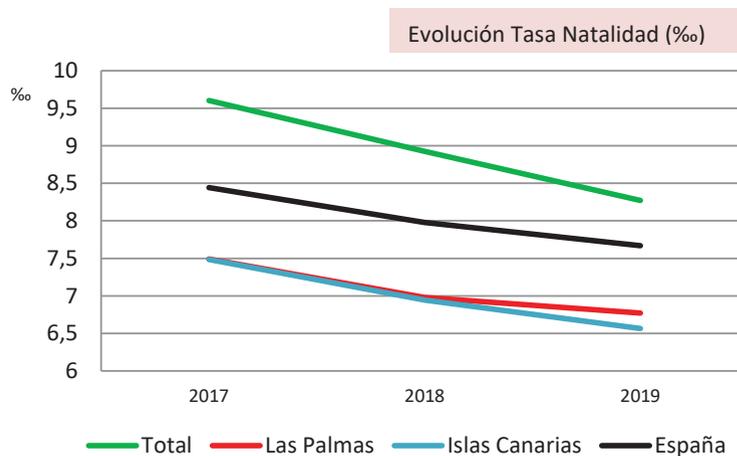
	Nacimientos		
	2017	2018	2019
Tinajo	43	32	47
Yaiza	171	168	142
<b>Total</b>	<b>214</b>	<b>200</b>	<b>189</b>
Las Palmas	8.244	7.742	7.586
Islas Canarias	15.779	14.775	14.137
España	393.181	372.777	360.617

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta Natalidad (0/00)		
	2017	2018	2019
Tinajo	7,13	5,23	7,49
Yaiza	10,52	10,31	8,57
<b>Total</b>	<b>9,60</b>	<b>8,93</b>	<b>8,27</b>
Las Palmas	7,49	6,98	6,77
Islas Canarias	7,48	6,94	6,57
España	8,44	7,98	7,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

La tasa de natalidad presenta un comportamiento muy variable con una ligera tendencia al alza frente a la estabilidad observada a nivel provincial o autonómico. En 2019, la tasa en el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional alcanza un valor de 8,3‰, cifra mayor que la provincial (6,8‰) o la autonómica (6,6‰).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



**Tasa de Mortalidad.** - Número de fallecidos por cada 1.000 habitantes.

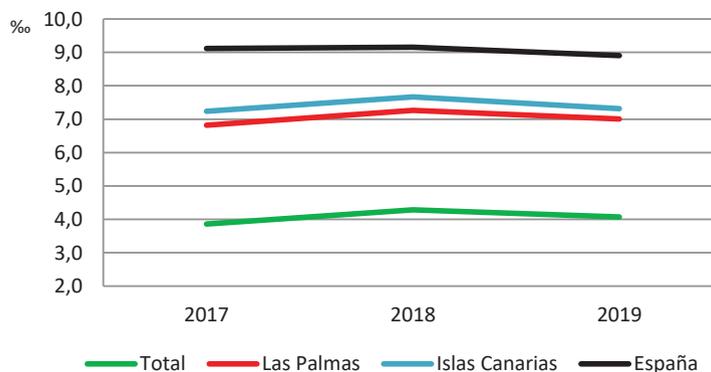
	Defunciones		
	2017	2018	2019
Tinajo	35	41	39
Yaiza	51	55	54
<b>Total</b>	<b>86</b>	<b>96</b>	<b>93</b>
Las Palmas	7.503	8.056	7.847
Islas Canarias	15.254	16.310	15.756
España	424.523	427.721	418.703

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta de Mortalidad (0/00)		
	2017	2018	2019
Tinajo	5,81	6,70	6,21
Yaiza	3,14	3,38	3,26
<b>Total</b>	<b>3,86</b>	<b>4,28</b>	<b>4,07</b>
Las Palmas	6,82	7,26	7,00
Islas Canarias	7,24	7,67	7,32
España	9,12	9,15	8,90

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Evolución Tasa Mortalidad (%)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

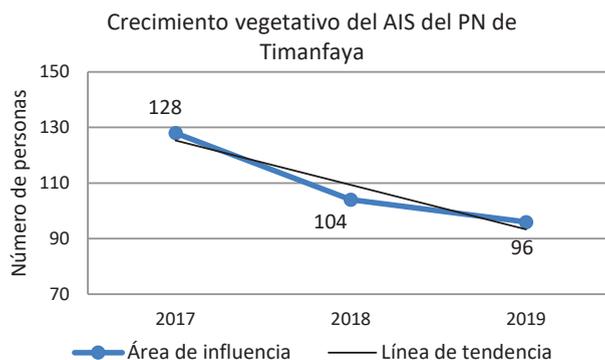
La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, presenta en los años estudiados una tendencia al alza, si bien registró valores notablemente más bajos para este indicador, que la provincia o la comunidad. Si estudiamos de forma individual los municipios, observamos que en 2019 la tasa de mortalidad en Tinajo es casi el doble (6,2‰) que en Yaiza (3,3‰).



**Crecimiento vegetativo.** - Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y de defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2017	2018	2019
Tinajo	8	-9	8
Yaiza	120	113	88
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>104</b>	<b>96</b>
Las Palmas	741	-314	-261
Islas Canarias	525	-1.535	-1.619
España	-31.342	-54.944	-58.086

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

**Edad media poblacional.** - Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

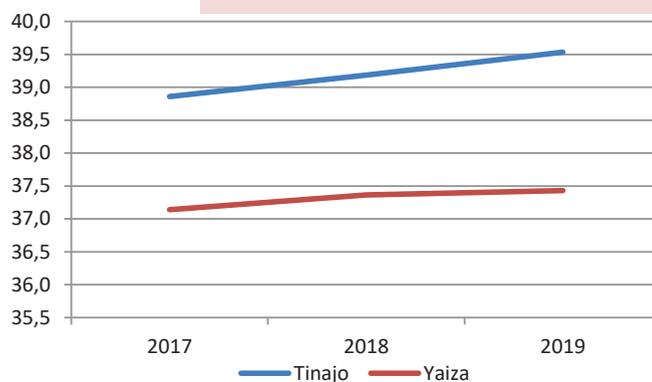
	Edad media		
	2017	2018	2019
Tinajo	38,86	39,19	39,53
Yaiza	37,14	37,36	37,43
<b>Total</b>	<b>37,60</b>	<b>37,86</b>	<b>38,01</b>
Las Palmas	40,69	41,02	41,33
Islas Canarias	41,18	41,46	41,75
España	42,36	42,58	42,79

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

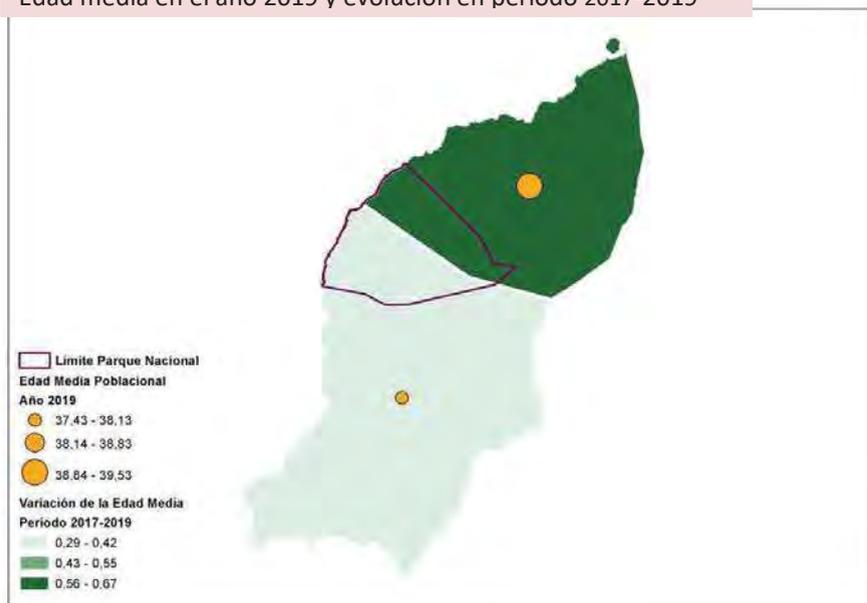
La media de edad registró un ligero incremento en el periodo estudiado. En el Área de Influencia Socioeconómica la edad media en el año 2019 fue de 38,0 años dato que se sitúa por debajo de los que presentaban tanto la provincia como la comunidad autónoma. En este periodo el municipio de Tinajo aumentó su edad media de forma más marcada que el municipio de Yaiza.



Evolución de la edad media de los municipios.



Edad media en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de infancia.** - Número de niños (0 a 14 años) por cada 100 habitantes.

	Índice Infancia (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	16,37	16,38	15,70
Yaiza	15,88	15,38	15,54
<b>Total</b>	<b>16,01</b>	<b>15,66</b>	<b>15,58</b>
Las Palmas	14,08	13,81	13,47
Islas Canarias	13,84	13,63	13,33
España	14,95	14,84	14,64

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



El índice de infancia en los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya es superior al de la provincia y la comunidad autónoma. Aunque con valores bastante igualados entre los dos municipios, Tinajo es el que presenta un mayor porcentaje de edad comprendida entre los 0 y 14 años, aunque ambos municipios presentan valores más elevados que la provincia o la Comunidad Autónoma.

**Índice de juventud.** - Número de jóvenes (15 a 29 años) por cada 100 habitantes.

	Índice de juventud (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	16,44	16,28	16,85
Yaiza	19,16	19,88	19,87
<b>Total</b>	<b>18,42</b>	<b>18,90</b>	<b>19,04</b>
Las Palmas	17,12	17,11	17,08
Islas Canarias	16,80	16,77	16,75
España	15,19	15,19	15,30

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de juventud del Área de Influencia Socioeconómica en el año 2019 era superior al provincial y al autonómico. En la evolución de los distintos censos de los dos municipios en el periodo estudiado se registra un aumento en el número de jóvenes que se repite en el conjunto del Área de Influencia Socioeconómica. Yaiza es el municipio que presenta un mayor porcentaje de jóvenes con un 19,9%.

**Índice de vejez.** Mayores (65 y más años) por cada 100 habitantes.

	Índice de vejez (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	11,93	12,18	12,52
Yaiza	9,24	9,33	9,47
<b>Total</b>	<b>9,97</b>	<b>10,11</b>	<b>10,31</b>
Las Palmas	14,36	14,71	14,97
Islas Canarias	15,31	15,58	15,82
España	18,82	19,07	19,26

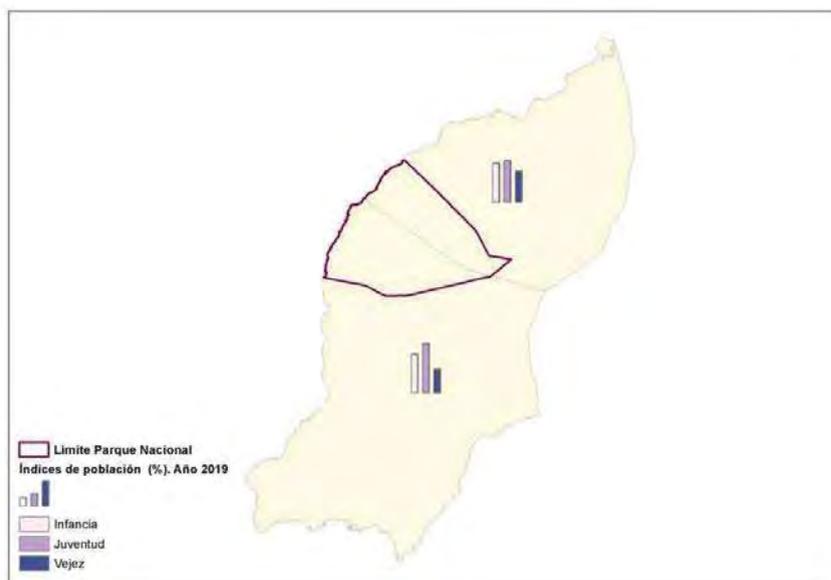
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

El índice de vejez del conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica muestra un patrón de ascenso a lo largo del periodo estudiado, igual a lo observado a nivel provincial y autonómico. Si analizamos el índice de vejez de los municipios de forma independiente, vemos que en el año 2019, el mayor porcentaje de mayores de 65 años lo tiene Tinajo con un 12,5%, muy por encima del valor registrado por Yaiza que en el mismo año tenía 9,5% de valor para este índice.

A modo de resumen de estos tres índices, situamos en el mapa siguiente los datos correspondientes a cada municipio, lo que nos orienta sobre la estructura por edades de una forma gráfica.



Índices de población de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de Friz.** Población menor de 20 años entre la población entre 30 y 50 años, expresado en porcentaje.

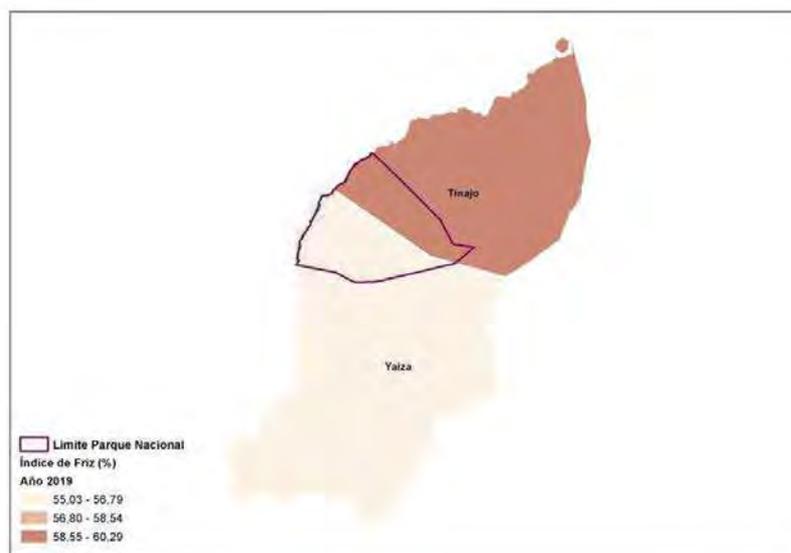
	Índice de Friz (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	59,44	59,92	60,29
Yaiza	52,46	53,69	55,03
<b>Total</b>	<b>54,28</b>	<b>55,34</b>	<b>56,42</b>
Las Palmas	56,73	57,05	56,99
Islas Canarias	56,31	56,71	56,73
España	63,39	64,28	64,91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Se observa una oscilación en los datos de este índice a lo largo de los años estudiados, pero siempre con valores por debajo del 60%, lo que implica clasificar la población como vieja. Tinajo presenta en 2019 un valor cercano al límite que marca la población vieja de la madura, pero Yaiza obtiene un índice de Friz muy bajo, lo que califica a su población como vieja.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

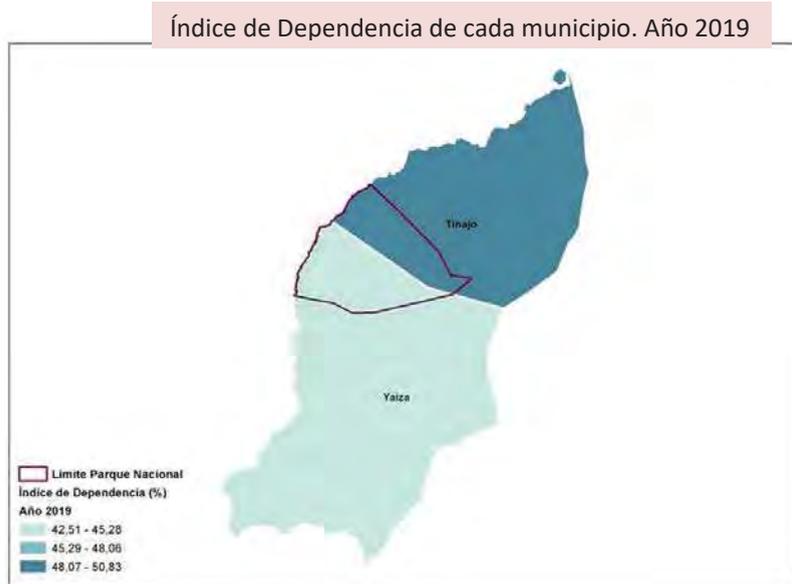
**Índice de dependencia.** Suma de la población mayor de 65 años y la de menores de 20 años, dividido por la población comprendida entre los 20 y los 65 años, expresado en porcentaje.

	Índice de Dependencia (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	50,85	50,71	50,83
Yaiza	41,60	41,67	42,51
<b>Total</b>	<b>43,99</b>	<b>44,03</b>	<b>44,70</b>
Las Palmas	50,67	50,95	50,96
Islas Canarias	52,02	52,25	52,26
España	62,68	63,22	63,51

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia en 2019 alcanzó un valor de 44,7% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) había 2,2 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años).





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

**Índice de reemplazo.** Población entre 15 y 24 años entre la población entre 55 y 64 años, expresado en porcentaje.

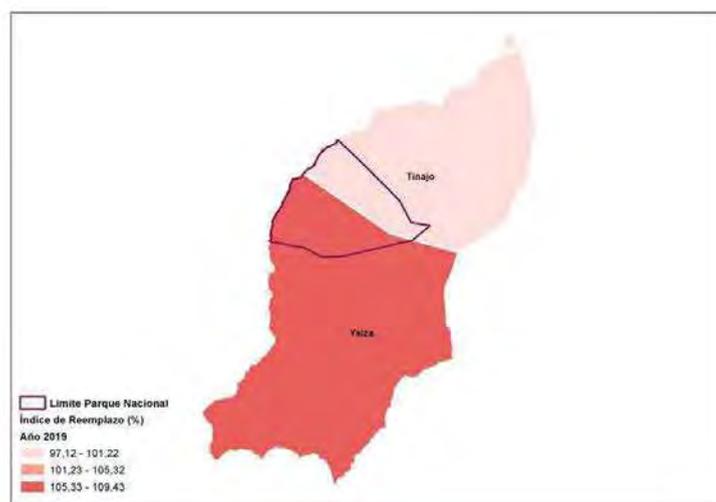
	Índice de reemplazo (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	101,07	95,74	97,12
Yaiza	108,19	110,97	109,43
<b>Total</b>	<b>106,13</b>	<b>106,52</b>	<b>105,79</b>
Las Palmas	88,77	86,21	83,66
Islas Canarias	86,17	83,49	81,16
España	78,17	76,97	76,29

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Para el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica, en el año 2019, el índice de reemplazo era de 105,8%, lo que significa que había 10,5 jóvenes de 15 a 24 años por cada diez adultos entre 55 y 64 años, dato superior a los registrados a nivel provincial y autonómico donde la ratio era de 8,3 y 8,1 por cada 10 adultos respectivamente.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

#### 4.15.5. Indicadores Sociales.

**Variación residencial.** Se refiere a los cambios de residencia de las personas producidos dentro de un territorio dado.

- Saldo por variación residencial: Es el saldo resultante de restar a la inmigración la emigración. El saldo es positivo cuando la inmigración es superior a la emigración, y negativo cuando la emigración supera a la inmigración.

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2017	2018	2019
Tinajo	100	178	156
Yaiza	93	15	427
<b>Total</b>	<b>193</b>	<b>193</b>	<b>583</b>
Las Palmas	9.224	15.566	20.020
Islas Canarias	25.177	35.603	34.080
España	226.131	412.754	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por variación residencial								
	2017			2018			2019		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Tinajo	61	39	100	118	60	178	91	65	156
Yaiza	-110	203	93	87	-72	15	-88	515	427
<b>Total</b>	<b>-49</b>	<b>242</b>	<b>193</b>	<b>205</b>	<b>-12</b>	<b>193</b>	<b>3</b>	<b>580</b>	<b>583</b>
Las Palmas	926	8.298	9.224	1.794	13.772	15.566	63	19.957	20.020
Islas Canarias	1.278	23.899	25.177	2.366	33.237	35.603	-75	34.155	34.080
España	0	226.131	226.131	0	412.754	412.754	0	528.093	528.093

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



- Tasa de migración. Es el saldo migratorio relativizado por el total de la población.

	Tasa de Migración (‰)		
	2017	2018	2019
Tinajo	16,59	29,09	24,84
Yaiza	5,72	0,92	25,77
<b>Total</b>	8,66	8,61	25,51
Las Palmas	8,38	14,03	17,87
Islas Canarias	11,94	16,73	15,83
España	4,86	8,83	11,23

*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica ha tenido un fuerte incremento en 2019 llegando a niveles comparables al año 2010. Considerando este dato para el año 2019, en el Área de Influencia Socioeconómica se alcanzan valores mucho mayores que en la provincia o en la comunidad autónoma.



*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).*

Si observamos los saldos migratorios a nivel municipal observamos que tanto el saldo interior como el saldo exterior en el municipio de Tinajo refleja valores positivos, es decir que llegan nuevos habitantes, bien desde otros lugares del territorio nacional como desde el extranjero en mayor número del que salen del municipio, mientras que en Yaiza el saldo interior es negativo por lo únicamente llegan al municipio personas procedentes de otros países.



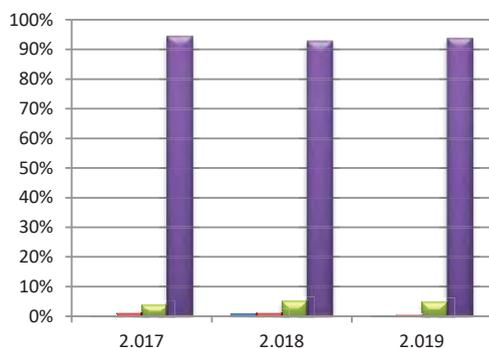
#### 4.15.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, teniendo en cuenta los contratos de trabajo registrados por sector de actividad económica, vemos que el 93,8% de los contratos, en el año 2019, correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con el 4,9%.

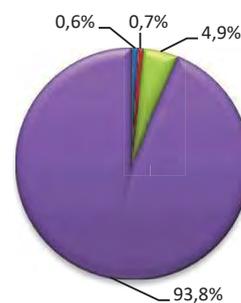
	Número de contratos por sectores											
	2017				2018				2019			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Tinajo	2	2	10	88	1	3	15	129	3	4	2	161
Yaiza	5	18	59	1.541	11	15	65	1.298	5	5	59	1.009
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>69</b>	<b>1.629</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>80</b>	<b>1.427</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>61</b>	<b>1.170</b>
Las Palmas	598	1.498	2.305	29.054	604	1.425	2.438	30.975	598	1.523	2.276	29.294
Islas Canarias	1.106	2.569	4.504	54.954	1.085	2.220	4.371	53.984	1.385	2.542	4.024	54.252
España	240.555	175.597	116.445	1.135.188	186.792	169.096	98.069	1.120.673	241.699	171.085	105.956	1.124.541

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

Porcentajes de contratos por sectores.



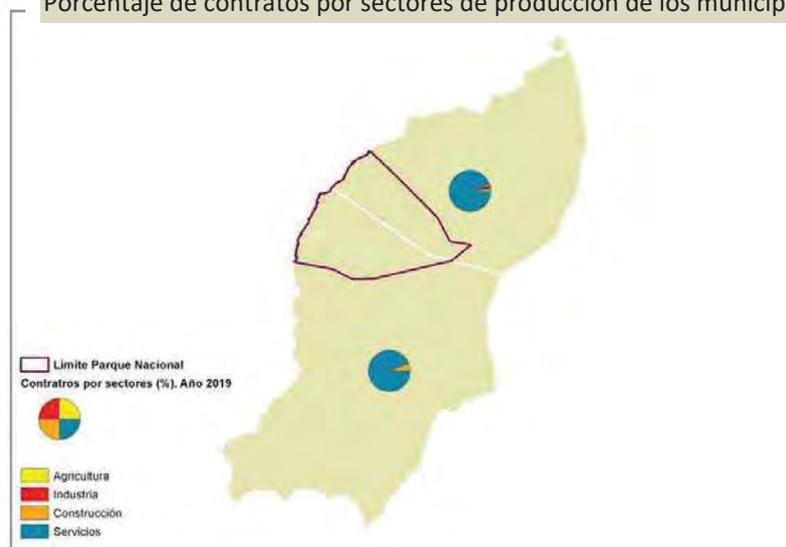
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2019



Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social y elaboración propia



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución del **paro registrado** en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra un descenso entre los años 2017 y 2018 que vuelve a remontar en el final del periodo estudiado.

	Número de parados		
	2017	2018	2019
Tinajo	470	414	393
Yaiza	930	838	949
<b>Total</b>	<b>1.400</b>	<b>1.252</b>	<b>1.342</b>
Las Palmas	120.817	111.251	109.604
Islas Canarias	230.779	213.768	209.235
España	3.702.317	3.422.551	3.255.084

Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

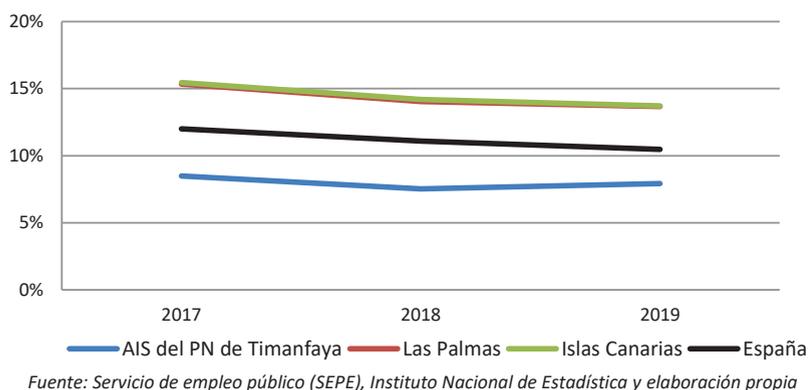
**Tasa de paro.** Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)		
	2017	2018	2019
Tinajo	10,87	9,47	8,72
Yaiza	7,64	6,83	7,64
<b>Total</b>	<b>8,49</b>	<b>7,53</b>	<b>7,93</b>
Las Palmas	15,34	14,03	13,67
Islas Canarias	15,45	14,19	13,71
España	12,00	11,08	10,47

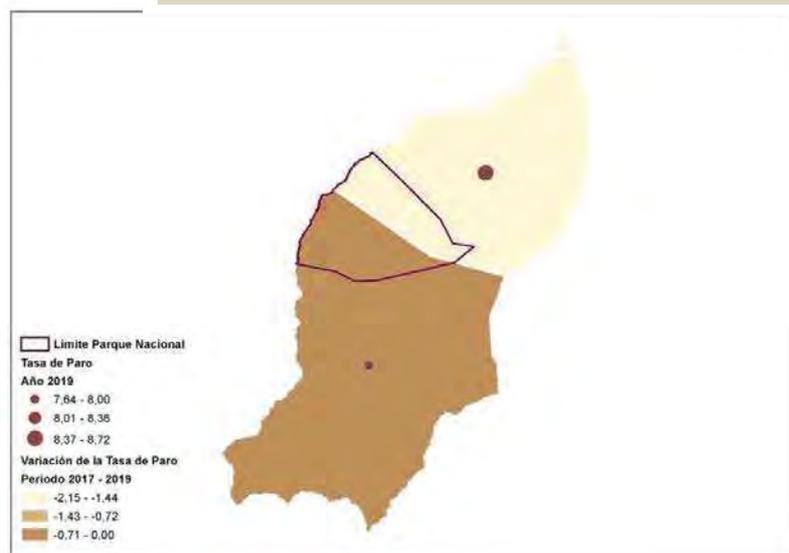
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



Evolución tasa de paro



Tasa de Paro en el año 2019 y evolución en periodo 2017-2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya muestra un descenso entre 2017 y 2018 que vuelve a aumentar entre 2018 y 2019 aunque de forma más suave que en el inicio del periodo estudiado. Este comportamiento es diferente a lo ocurrido con la tasa de paro a nivel provincial y autonómico que mantienen la bajada durante todo el periodo estudiado, aunque registrando porcentajes de parados bastante superiores a los del AIS. El municipio de Yaiza presentó en el año 2019, una tasa de paro del 7,9%, casi la mitad de la tasa provincial y autonómica, ambos con un registro de 13,7% de tasa de paro.



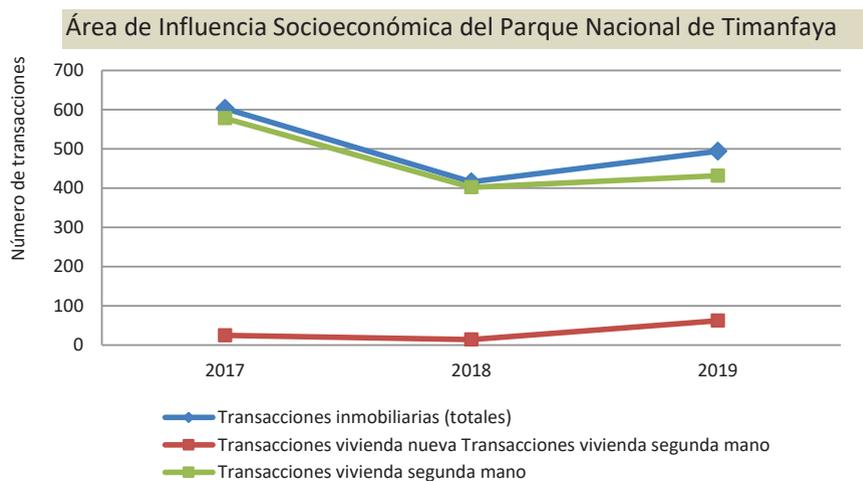
Como complemento en el seguimiento **sobre la actividad económica** en la zona incluimos unas tablas sobre las transacciones inmobiliarias que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya.

	Transacciones inmobiliarias (totales)		
	2017	2018	2019
Tinajo	33	29	29
Yaiza	570	387	465
<b>Total</b>	<b>603</b>	<b>416</b>	<b>494</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Tinajo	0	2	2	33	27	27
Yaiza	25	12	60	545	375	405
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>62</b>	<b>578</b>	<b>402</b>	<b>432</b>

Fuente: Ministerio de Fomento.



Fuente: Ministerio de Fomento.

#### 4.15.7 Afluencia de visitantes.

El número de visitantes al Parque Nacional de Timanfaya ha presentado unas cifras muy regulares a lo largo de los años estudiados llegando en el año 2019 a alcanzar 1.629.255 de visitantes lo que representa un 11,0% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

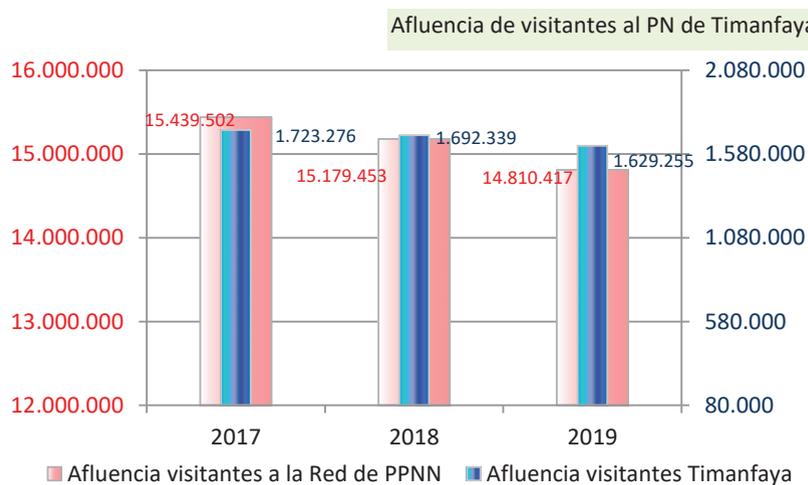
	Afluencia de visitantes		
	2017	2018	2019
Visitantes al PN de Timanfaya	1.723.276	1.692.339	1.629.255
Visitantes a la Red PPNN	15.439.502	15.179.453	14.810.417

Fuente: Memorias anuales. Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



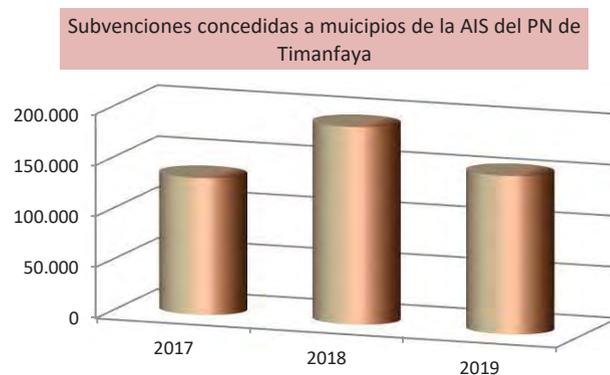
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

#### 4.15.8 Subvenciones a los municipios

Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

La gráfica siguiente muestra las subvenciones otorgadas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales a lo largo de los años de la serie estudiada.



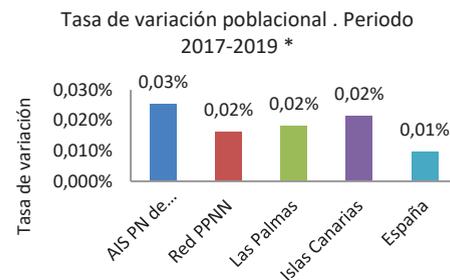


Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

#### 4.15.9 Resumen del periodo.

Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ Dos son los municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya, que en 2019 tenía una **densidad de población** de 65,8 personas/km<sup>2</sup>. La **tasa de variación poblacional** en el periodo estudiado fue de 2,5% que es el valor más alto para este indicador del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.

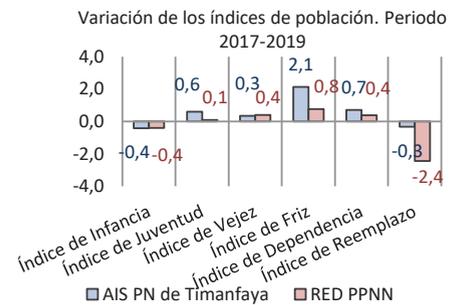
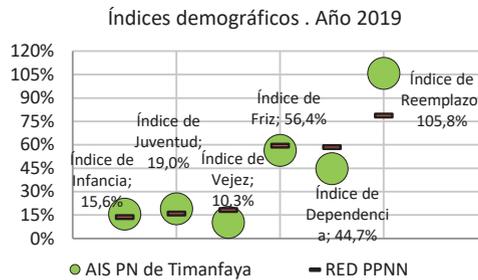
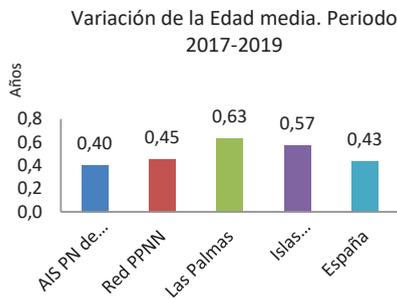


- ✓ La **población de extranjeros** registró un ascenso entre los años 2017 y 2019, pasando de un 30,7% a un 30,9%. Con este dato, ocupa el primer lugar de toda las AIS de la Red de Parques Nacionales en cuanto a número de inmigrantes, cuya **procedencia** en 2019 tenían principalmente su origen en países pertenecientes a la Unión Europea (57,8%) y en menor proporción del continente americano (18,2%).

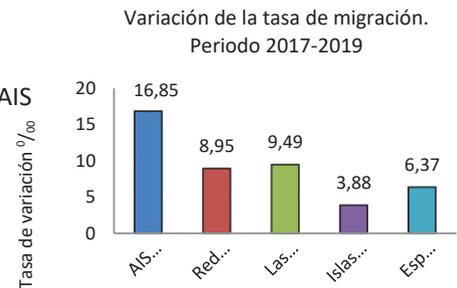


Índices demográficos

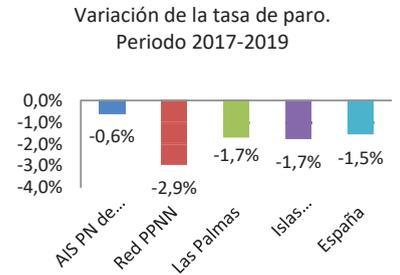
- ✓ La estructura por edades de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya muestra una población de tipo regresivo con una **tasa de natalidad** que en 2019 alcanzó un valor de 8,3‰, la tercera más alta del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales y una **tasa de mortalidad** del 4,0‰ que fue el valor más bajo para este indicador de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** fue de 38,1 años que es el dato más bajo de todas las AIS de la Red de de Parques Nacionales. El **índice de infancia** (15,6%) y el **índice de juventud** (19,0%) son, respectivamente, el segundo y el primer valor más alto de todas las Áreas de Influencia Socioeconómica de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de vejez** fue del 10,3% que, aunque con un patrón de ascenso a lo largo del periodo estudiado, es el dato más bajo de toda las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de Friz** (56,4% en 2019) registró aumentos en los valores a lo largo de los años estudiados, pero manteniéndose por debajo del 60%, lo que clasifica a la población del Área Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya como vieja. El **índice de dependencia** en 2019 alcanzó un valor de 44,7% que es el valor más bajo de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales para este indicador. En el mismo año, el **índice de reemplazo** era de 105,8%, que es el dato más alto del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ La **tasa de migración** para el año 2019 fue de 25,5‰, que es el segundo dato más alto para este indicador del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.



- ✓ Alrededor del 93,7% de los **contratos de trabajo** en el año 2019, correspondieron al sector servicios, seguido muy de lejos por la construcción con un 4,9%. La **tasa de paro** descendió en el periodo estudiado para situarse en el 7,9%. El Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, registró el segundo mayor porcentaje de contrataciones en el sector servicios en 2019, del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.



La cifra de **visitantes** en el año 2019 al Parque Nacional de Timanfaya fue de 1.629.255, cifra que representa el 11,0% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.



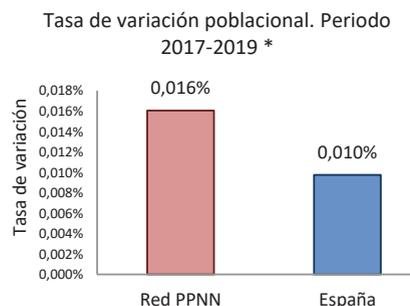
Dibujo: Juan Varela



## 5.0 Resumen del periodo. Datos de la Red de Parques Nacionales.

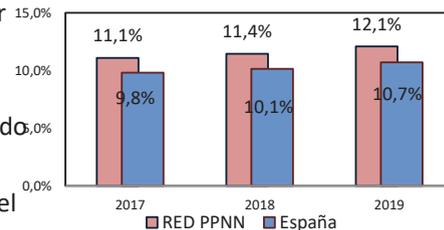
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2019 y el 2017 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco\*) ofrece la variación del indicador entre 2017 y 2019 en % respecto de 2017 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

- ✓ Las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de PPNN en 2019 están conformadas por 169 municipios repartidos en diez comunidades autónomas con una **población** que sobrepasa el 1,5 millón de habitantes en toda la Red, con una **tasa de variación poblacional** entre los años 2017 a 2019 que refleja un aumento en diez de los quince parques nacionales. Los mayores valores para este indicador, los presentan las AIS de los parques nacionales del Teide (3,20%) y Timanfaya (2,54%) mientras que las menores son las de Cabañeros (-4,70%) y Picos de Europa (-2,96%).



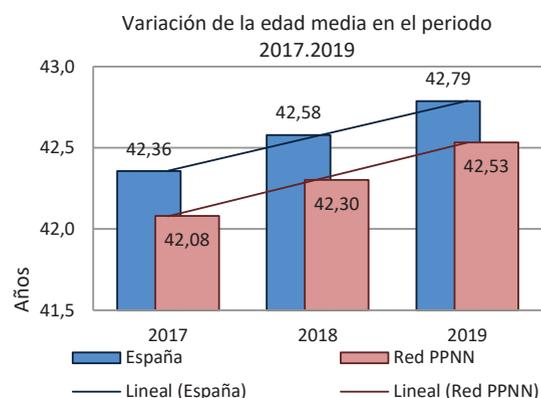
- ✓ En el año 2019, el conjunto de los municipios de las Áreas de Influencia de la Red registró un porcentaje del 12,0% de **personas extranjeras** del total de su población, destacando con un mayor dato, los parques nacionales de Timanfaya (30,8%) y Teide (18,4%). En cuanto a la evolución de este indicador, a nivel de Red el porcentaje de extranjeros aumentó un punto en el periodo 2017-2019, por encima del nivel nacional que aumenta 0,8 puntos. El AIS del PN de Doñana registró el mayor aumento en el porcentaje de población extranjera entre 2017 y 2019 de la Red de PPNN con 2,3 puntos.

Evolución del porcentaje de extranjeros.  
Periodo 2017-2019



### ✓ Índices demográficos

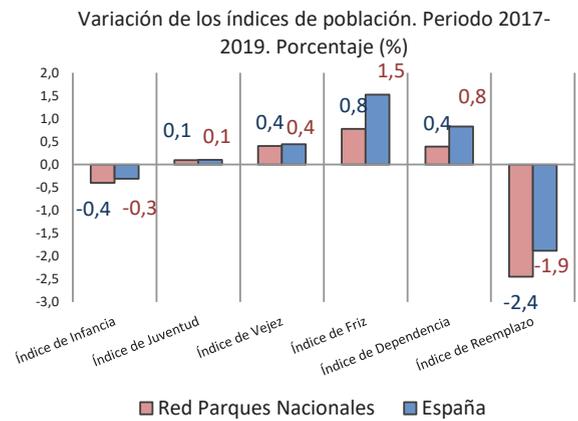
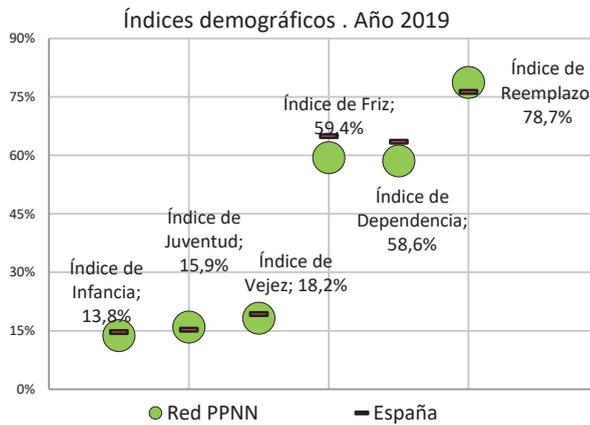
El conjunto de municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales en 2019 presentó una **Tasa de natalidad** media de 7,24‰ muy próxima a los valores nacionales (7,67‰). Este indicador, en el periodo 2017-2019, baja en doce de las quince Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. El mayor descenso se produce en el Parque Nacional de Cabañeros con una bajada de 2,7 puntos. La **Tasa de Mortalidad** en el conjunto de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales (8,20‰) presenta un comportamiento muy similar al registrado a nivel de todo el territorio nacional (8,90‰) aunque este último con valores más altos. Entre 2017 y 2019 la variación en el valor de la tasa de mortalidad sufre un descenso algo menor en la Red que lo observado a nivel nacional. La **media de edad** en los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales (42,3 años) ha evolucionado de manera similar a la observada a nivel nacional (42,79%). En el año 2019, la edad media más alta la presentaron los municipios del Parque Nacional de Cabañeros (51,2 años), y la más baja en Timanfaya con 38,0 años.



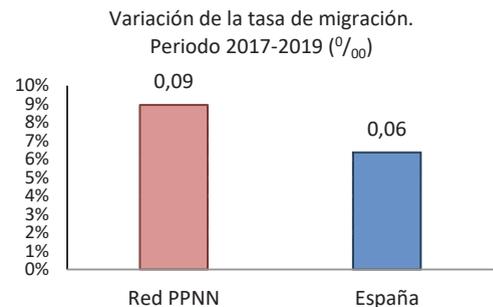
En el mismo año, el índice **de infancia** en el conjunto de la Red fue de 13,8% registrando el mayor porcentaje de niños en el año 2019 el Parque Nacional de Doñana (15,91%) y el menor en Ordesa y Monte Perdido (7,93%). El **Índice de Juventud** en las AIS de la Red de Parques Nacionales en 2019, era ligeramente mayor que el índice para todo el territorio nacional (15,95% frente a 15,30%). Si observamos la evolución de este indicador a lo largo de los años estudiados, destaca que en nueve parques nacionales se registra una tendencia a la baja. El **Índice de Vejez** en la Red de Parques Nacionales era en 2019 menor que el índice de todo el territorio nacional (18,24% frente a 19,26%). En este mismo año, el mayor porcentaje de personas mayores de 65 años se encontraba en los municipios del Parque Nacional de Cabañeros (32,8% y el menor en los del Parque Nacional de Timanfaya (10,3%). El **Índice de Friz** en las Áreas de Influencia Socioeconómica de la Red de Parques Nacionales era, en 2019, menor al obtenido para todo el territorio nacional (59,45% frente a 64,91%), sobrepasando los límites que calificarían a la población como vieja mientras que a nivel nacional se calificaría como una población madura por estar por encima de 60. El **Índice de dependencia** en las AIS de la Red de Parques Nacionales era en 2019 de 58,5%, dato por debajo del obtenido para todo el territorio nacional (63,5%). Este valor nos indica que por cada “persona no productiva” hay 1,7 “personas productivas”. En el año 2019, los valores más bajos en este índice, es decir la relación “personas no productivas/personas productivas”, más favorable los obtenían los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales de Timanfaya y Aigüestortes i Estany de San



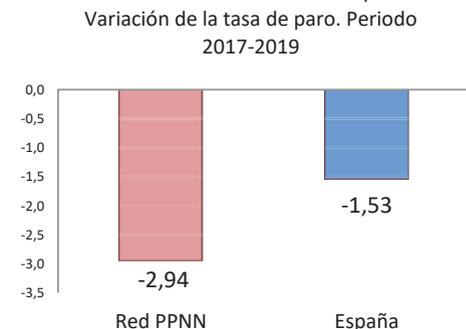
Maurici (con relaciones 2,2/1 y 1,9/1 respectivamente). En el extremo contrario se encontrarían los parques nacionales de Cabañeros y Picos de Europa con porcentajes entre el 81,3% a 70,9%, es decir, relaciones de 1,2/1 y 1,4/1). El **Índice de reemplazo** en las AIS de la Red de Parques Nacionales era, en 2019, mayor al obtenido para todo el territorio nacional (78,7 % frente a 76,2%), es decir, por cada diez personas con edad comprendida entre 55 y 64 años hay 7,8 personas con edades comprendidas entre 15 y 24 años. En el año 2019, los valores más bajos en este índice, los obtenían los municipios de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales de Picos de Europa (43,2 %) y Ordesa y Monte Perdido (47,4%). En el extremo contrario se encontrarían los parques nacionales de Timanfaya (105,7%) y Doñana (93,6%).



✓ La Red de Parques Nacionales alcanza en 2019, una **tasa de migración** de 16,5‰ con valores extremos en el Parque Nacional de Cabañeros con una tasa de -14,9‰ frente al Parque Nacional del Teide que registró un valor de 26,0‰. A nivel nacional, la tasa de migración registrada tiene el valor de 11,2‰.



✓ El conjunto de los municipios que conforman la Red de Parques Nacionales registró en el año 2019 una **tasa de paro** de 9,19%, mientras que en 2017 fue del 12,13%, por lo tanto, en el periodo analizado se ha producido una disminución de la tasa de paro de 2,9 puntos, un descenso mayor al registrado a nivel nacional donde disminuyó 0,6 puntos. El **porcentaje de contratos** registrados por sectores de producción en los diferentes parques nacionales muestra que el mayor volumen sigue registrándose en el sector servicios (70,5% en 2019) quedando los otros sectores relegados a porcentajes mucho más bajos.





MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES