

Almonte (Huelva)

Parque Nacional de Doñana

Capítulo extraído del Estudio:

“Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales”. Informe de resultados para el periodo 1991/2013



Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. Informe de resultados para el periodo 1991/2013.

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, M. 2016. Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. Informe de resultados para el periodo 1991/2013. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente.



ÍNDICE

1. Introducción.	3
1.1 Fuentes de información.....	3
1.2 Marco de trabajo	3
1.3 Variables analizadas	4
3. Análisis del seguimiento de los indicadores socioeconómicos de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales	8
3.5 PN d Doñana.....	8
3.5.1. Introducción.....	8
3.5.2 Estructura demográfica.....	9
3.5.3 Población de extranjeros.....	13
3.5.4 Indicadores demográficos.....	16
3.5.5 Indicadores sociales.....	26
3.5.6 Indicadores económicos.....	28
3.5.7 Afluencia de visitantes.....	35
3.5.8 Subvenciones a los municipios.....	36
3.5.9. Resumen de hechos relevantes	36



1. Introducción.

La Red de Parques Nacionales es un sistema integrado por aquellos espacios declarados Parques Nacionales, 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 el presente trabajo se realiza una recopilación de datos socioeconómico de los municipios incluidos en las áreas de influencia socioeconómica de los parques nacionales. 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:
 - Agricultura y medio ambiente. Censos agrarios de 1999 y 2009
 - Demografía y población. Estadística del Padrón Continuo, estadística de Variaciones Residenciales, estadísticas de nacimientos, defunciones, migraciones.
- Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE). Se han utilizado los datos de número de parados y número de contratos desagregados por municipios.
- Datos Económicos y Sociales de las Unidades Territoriales de España (Caja España).
- Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN). Se han utilizado datos reflejados en las memorias anuales de actividad o en los informes trianuales al Senado.

Es importante señalar que los resultados tienen un carácter meramente descriptivo y las diferencias encontradas no pueden atribuirse directamente a los efectos de la gestión en los parques nacionales. Para ello deberían compararse con una muestra control de municipios de características similares, pero no afectados por un parque nacional (Agencia Estatal de Evaluación de las Políticas Públicas y la Calidad de los Servicios, 2009).

1.2 Marco de trabajo

Se reflejan los datos socioeconómicos de todos los municipios de las áreas de influencia socioeconómica de los quince parques nacionales actuales, con el fin de realizar un seguimiento a largo plazo de una serie de indicadores, independientemente de la fecha de su declaración o inclusión en el parque nacional. Con el fin de recordar estas fechas de variación en la composición del número de municipios, reflejamos un listado de las sucesivas normas (*), desde 1991, que afectan a las diferentes áreas de influencia socioeconómica.



*(El listado de normas no se incluye en esta separata para aligerar la lectura de este. Se puede encontrar en el volumen general del estudio, actualmente en elaboración).

Un periodo tan amplio de datos (23 años) se ve afectado por diversas variaciones, tanto en el número de parques nacionales declarados, como en la composición de las áreas de influencia socioeconómica. Estas modificaciones quedan reflejadas en el siguiente cuadro:

	1991	2001	2010	2013	2015
Número de Parques Nacionales declarados	10	12	14	15	15
Número de municipios en las AIS	61	115	133	167	168
Número de habitantes de las AIS	620.106	791.698	1.334.906	1.481.584	1.468.619

1.3 Variables analizadas

En el presente trabajo, se han analizado treinta y nueve variables que se han agrupado seis apartados diferentes extraídas para uno o varios años, para cada uno de los 168 municipios estudiados, para las diez comunidades autónomas a las que pertenecen, así como a nivel nacional, lo que representa el manejo de algo más de cincuenta y tres mil datos en este estudio.

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 ha de cada municipio.
 - Superficie en ha. del término municipal que están dentro del parque nacional.
 - Densidad de población de cada municipio. $(\text{Población}/\text{Superficie}) * 100$.
 - Número de habitantes de cada municipio desde 1991 hasta 2013.
 - Evolución del número de habitantes de cada municipio.
- ✚ Población de extranjeros.
 - Número de extranjeros en cada municipio en 2001, 2011 y 2013.
 - Porcentaje de extranjeros en cada municipio en 2001, 2011 y 2013.
 - 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. $(\text{Población del municipio} \times 10.000 / \text{Población de la Comunidad Autónoma})$.
- Tasa de natalidad. Números de nacimientos por 1.000 habitantes $(\text{Nacidos vivos} / \text{Total población}) \times 1000$.
- Tasa de mortalidad. Número de fallecidos por 1.000 habitantes $(\text{Fallecidos} / \text{Total población}) \times 1.000$.
- 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. $\text{Población 0-14} / \text{Población total} \times 100$.
- Índice de juventud. Porcentaje de jóvenes (población de 15 a 29 años) que hay en la población. $\text{Población 15-29} / \text{Población total} \times 100$.
- Índice de vejez. Porcentaje de mayores de 65 años que hay en la población. $\text{Población } >65 / \text{Población total} \times 100$.
- Índice de Fritz. 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”. $((\text{Población } >65 + \text{Población } <20) / \text{Población 20-65}) \times 100$.
- 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). $(\text{Población 15-64} / \text{Población 55-64}) \times 100$.

 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 procedente del 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 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. $(\text{Saldo por variación residencial} / \text{Total población}) * 1.000$.

 Indicadores económicos.

- Número de empresas, por sectores de producción, en cada municipio en el año 2007.
- Número de trabajadores por sectores de producción, en cada municipio en el año 2007.
- Número de trabajadores autónomos y por cuenta ajena por municipio en el año 2007.
- Número de contratos por sectores de producción, en cada municipio, entre los años 2011-2013.
- Número de parados por municipio en el periodo 2006-2013.
- Tasa de paro. Número de parados registrados relativizado por la población en "edad productiva". $(\text{Parados registrados} / \text{Población 15-64}) * 100$.
- Ingresos municipales de los años 2006 a 2009.
- Gastos municipales de los años 2006 a 2009.
- Transacciones inmobiliarias anuales (totales, de obra nueva y de segunda mano) de cada municipio en el periodo 2005-2013.
- Superficie de aprovechamiento de tierras (Ha) por municipio. Censo agrario 2009.
- Número de explotaciones ganaderas por tipo de ganado y por municipio. Censo agrario 2009.
- Número de cabezas de ganado por tipo y por municipio. Censo agrario 2009.
- Evolución del número de unidades ganaderas entre los censos agrarios de 1999-2009. (Unidad ganadera o UG es el equivalente a una cabeza de ganado de referencia, se obtiene multiplicando por un factor de ponderación).

 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. Hasta el año 2004 estas subvenciones las concedía y financiaba el OAPN, aunque desde 2005, son las



comunidades autónomas las responsables de la tramitación y resolución de las mismas. Durante el ejercicio 2005, el 80% del presupuesto para ese año tuvo que ser destinado a los remanentes de ejercicios anteriores, por ello, se acordó en la reunión del grupo de trabajo de subvenciones que el 20% restante no fuese transferido a las CCAA en ese año al ser una cuantía bastante baja y sumarlo al presupuesto del ejercicio 2006 para aumentar la cantidad de dicho ejercicio. Algunos años no reflejan dotación económica debido a que la cantidad transferida en el ejercicio anterior no fue comprometida por lo que ese año no puede asignarse una nueva subvención.



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

3.5 Parque Nacional de Doñana

3.5.1 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 59.876 ha que incluye tanto la zona de protección del parque nacional como el territorio del parque natural colindante.

Datos Geográficos

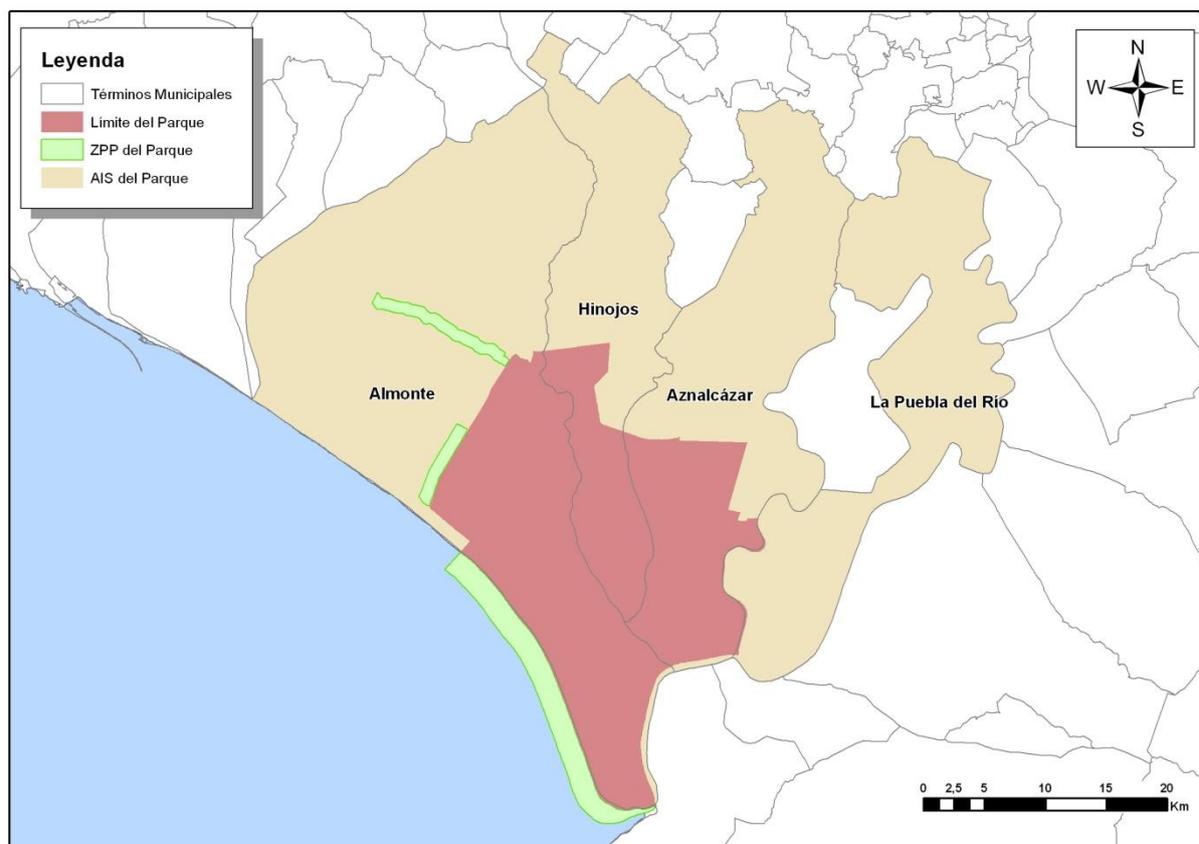
Provincia:	Huelva y Sevilla.	Superficie terrestre:	54.252,00 ha
Comunidad Autónoma:	Andalucía	Superficie marina:	0,00 ha
		Superficie total:	54.252,00 ha
Zona Periférica de Protección *	59.876,05 ha		
Área de Influencia Socioeconómica *	200.331,00 ha		
Superficie titularidad pública:	45.626,00 ha (84,10 %)		
Superficie titularidad privada:	8.626,00 ha (15,90 %)		
Altitud máxima:	Lomas de las Banderas 44 m s.n.m.		
Altitud mínima:	Playas de la costa 0 m s.n.m.		
Clima:	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.*

* 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 2013	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona periférica de protección (ha)
Almonte	22.964	86.011,96	28.809,35	1.941,25
Hinojos	3.904	32.033,71	9.776,07	-
Aznalcázar	4.257	45.042,04	14.563,54	-
La Puebla del Río	12.207	37.514,15	80,48	-
Total	43.332			

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.

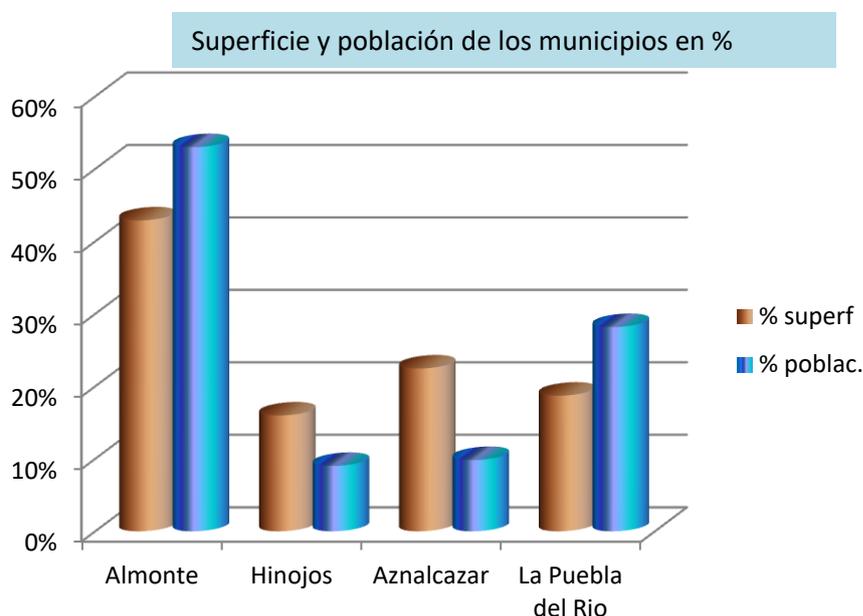
No hay núcleos con población estable dentro del Parque Nacional de Doñana.

3.5.2 Estructura demográfica

De los cuatro municipios que conforman el área de influencia socioeconómica, el municipio que mayor volumen de población tenía en el año 2013 era Almonte, lo que representa el 53% de la población de toda el área de influencia socioeconómica del parque nacional, seguido de lejos por La Puebla del Río



con el 28%. En cuanto a superficie, los términos municipales más extensos son los de Almonte y Aznalcazar.



Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del área de influencia socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2013)

	Superficie (km ²)	Densidad (personas/km ²)					
		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	859,21	24,97	25,35	25,84	26,22	26,31	26,73
Hinojos	319,88	11,90	4,53	4,57	4,57	4,58	4,54
Aznalcazar	449,84	8,90	9,03	9,18	9,35	9,47	9,46
La Puebla del Rio	374,73	31,89	32,40	32,58	32,65	32,69	32,58
Total	2.003,66	20,57	20,90	21,20	21,41	21,49	21,63
Huelva	10.128,01	50,15	50,69	51,15	51,54	51,63	51,41
Sevilla	14.036,09	133,62	135,38	136,58	137,43	138,14	138,37
Andalucía	87.597,71	93,64	94,78	95,56	96,17	96,46	96,35
España	505.962,83	91,23	92,39	92,93	93,27	93,42	93,15

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, siendo máxima en La Puebla del Rio (32,6 personas/km²) y la menor en Hinojos (4,54 personas/km²), que es el municipio con una menor superficie de término municipal. La densidad de población global del área de influencia socioeconómica está por debajo de la que presentan tanto las provincias como la comunidad autónoma

	Padrón municipal									
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Almonte	16.164	16.413	16.792	17.107	17.284	16.264		16.902	17.202	17.444
Hinojos	3.445	3.429	3.421	3.429	3.468	3.482		3.529	3.548	3.556



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica
Parque Nacional de Doñana*

Aznalcazar	3.196	3.211	3.283	3.327	3.372	3.387		3.431	3.490	3.518
La Puebla del Rio	16.377	16.542	16.847	16.976	10.888	10.650		10.660	10.660	10.688
Total	39.182	39.595	40.343	40.839	35.012	33.783		34.522	34.900	35.206
Huelva	443.476	445.584	450.758	454.995	458.674	454.735		453.958	457.507	458.998
Sevilla	1.619.703	1.634.244	1.678.168	1.701.609	1.719.446	1.705.320		1.714.845	1.725.482	1.734.917
Andalucía	6.940.105	7.000.651	7.144.997	7.249.356	7.314.361	7.234.797		7.236.459	7.305.117	7.340.052
España	38.871.331	39.136.083	39.790.092	40.225.635	40.459.278	40.578.995		39.852.360	40.201.658	40.499.291

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Padrón municipal									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Almonte	17.687	18.151	18.446	19.191	19.641	20.224	20.726	21.452	21.782	22.204
Hinojos	3.544	3.601	3.591	3.683	3.726	3.797	3.806	3.807	3.890	3.926
Aznalcazar	3.522	3.522	3.581	3.613	3.692	3.793	3.860	4.003	4.064	4.128
La Puebla del Rio	10.654	10.690	10.832	11.032	11.326	11.570	11.851	11.951	12.143	12.210
Total	35.407	35.964	36.450	37.519	38.385	39.384	40.243	41.213	41.879	42.468
Huelva	461.730	464.934	472.446	476.707	483.792	492.174	497.671	507.915	513.403	518.081
Sevilla	1.747.441	1.758.720	1.782.862	1.792.420	1.813.908	1.835.077	1.849.268	1.875.462	1.900.224	1.917.097
Andalucía	7.403.968	7.478.432	7.606.848	7.687.518	7.849.799	7.975.672	8.059.461	8.202.220	8.302.923	8.370.975
España	41.116.342	41.837.894	42.717.064	43.197.684	44.108.530	44.708.964	45.200.737	46.157.822	46.745.807	47.021.031

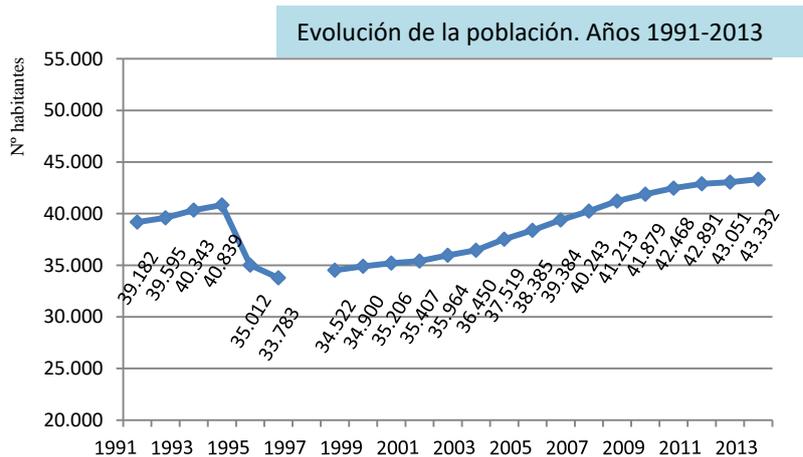
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Padrón municipal		
	2011	2012	2013
Almonte	22.525	22.609	22.964
Hinojos	3.924	3.933	3.904
Aznalcazar	4.206	4.260	4.257
La Puebla del Rio	12.236	12.249	12.207
Total	42.891	43.051	43.332
Huelva	521.968	522.862	520.668
Sevilla	1.928.962	1.938.974	1.942.155
Andalucía	8.424.102	8.449.985	8.440.300
España	47.190.493	47.265.321	47.129.783

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

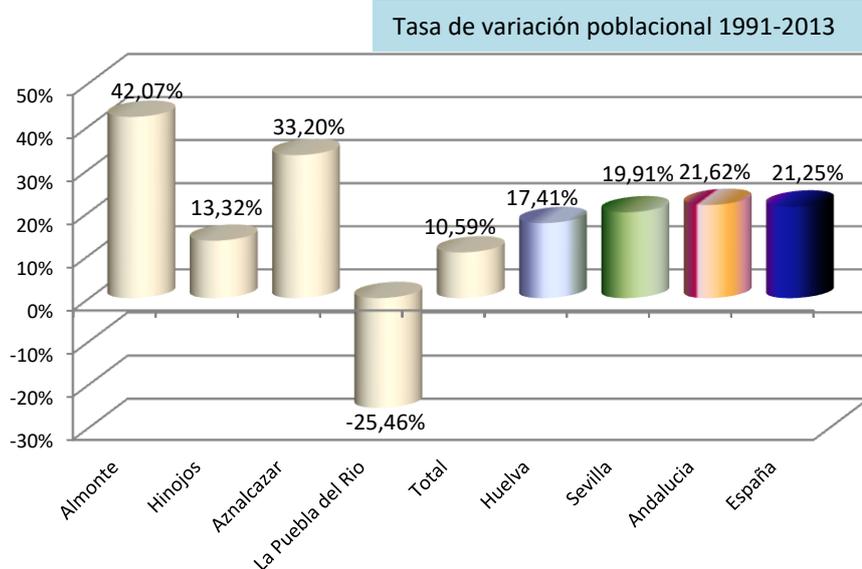
La población total del área de influencia socioeconómica sufre un fuerte descenso en los años 1995-1996, aumentando sistemáticamente desde el año 1998, pasando de 39.182 habitantes en 1991 a 43.332 habitantes en 2013, siendo este el máximo de población. Este aumento registrado (10,5%), es más bajo que la tasa de variación poblacional que presentan las dos provincias (Huelva: 17,4% y Sevilla: 19,9%) y la comunidad autónoma de Andalucía (21,6%).





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

En cuanto a los municipios, llama la atención el fortísimo descenso poblacional sufrido por La Puebla del Río entre los años 1994-1996 cayendo de los 40.839 a los 33.783 habitantes (una pérdida de 7.056 personas, más de un 17% de la población en solo dos años) debido a la constitución, ese año 1994, del nuevo municipio de Villafranco del Guadalquivir. Almonte, en esos mismos años sufre una pérdida de 843 habitantes (un 4,9%) mientras que Aznalcázar mantiene prácticamente la población, e incluso Hinojos la aumenta ligeramente. Si observamos el comportamiento a lo largo de los 23 años estudiados, se observa que La Puebla del Río ha sufrido una caída de población del 25,4%, mientras que los otros tres municipios tienen tasas de variaciones positiva, moderada en el caso de Hinojos (13,3%) y altas en los otros dos municipios 32,2% en Aznalcázar y 42,0% en Almonte. La tasa de variación de la población en toda el área de influencia socioeconómica que se sitúa en el 10,5%, es bastante inferior a lo observado a nivel provincial o autonómico, donde nos encontramos con una tasa de 19,9%, 21,6% y 21,2% respectivamente.



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



3.5.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el área de influencia socioeconómica, se observa un fuerte incremento del 0,6 al 11,3%, entre los años 2001 y 2013, superando en este año los valores alcanzados en las provincias de referencia y en la comunidad autónoma. Se observan unos porcentajes variables en los distintos municipios ya que en Almonte se llega a un 17,3% de extranjeros sobre el total de la población, mientras que los otros tres municipios tienen tasas muy inferiores, no sobrepasando el 6%. Solamente Almonte concentra más del 81% de los inmigrantes totales del área de influencia socioeconómica en el año 2013.

Datos 2001			
	Total Población	Total Extranjeros	% Extranjeros
Almonte	17.687	164	0,93
Hinojos	3.544	4	0,11
Aznalcazar	3.522	11	0,31
La Puebla del Rio	10.654	59	0,55
Total	35.407	238	0,67
Huelva	461.730	6.196	1,34
Sevilla	1.747.441	13.295	0,76
Andalucía	7.403.968	164145	2,22
España	41.116.342	1.370.657	3,33

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

Datos 2011									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Almonte	22.525	3.692	2.942	31	386	306	26	1	16,39
Hinojos	3.924	225	149	0	53	20	3	0	5,73
Aznalcazar	4.206	290	151	7	54	77	0	1	6,89
La Puebla del Rio	12.236	459	76	6	158	208	8	3	3,75
Total	42.891	4.666	3.318	44	651	611	37	5	10,88
Huelva	521.968	45.863	27.386	1.381	10.795	5.321	959	21	8,79
Sevilla	1.928.962	79.658	25.861	4.369	14.407	29.812	5.134	75	4,13
Andalucía	8.424.102	730155							8,67
España	47.190.493	5.751.487							12,19

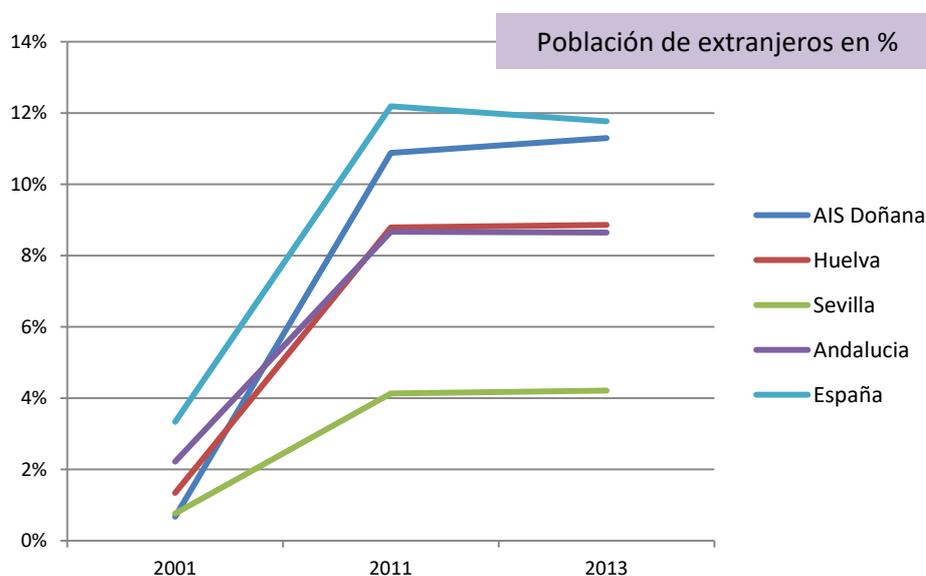
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Datos 2013									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Almonte	22.964	3.972	3.155	41	466	261	48	1	17,30
Hinojos	3.904	218	149	0	53	11	5	0	5,58



Aznalcazar	4.257	292	179	13	39	61	0	0	6,86
La Puebla del Rio	12.207	415	100	6	86	204	19	0	3,40
Total	43.332	4.897	3.583	60	644	537	72	1	11,30
Huelva	520.668	46.128	27.219	1.414	11.794	4.568	1.118	15	8,86
Sevilla	1.942.155	81.854	28.872	4.468	15.188	27.083	6.155	88	4,21
Andalucía	8.440.300	729725							8,65
España	47.129.783	5.546.238							11,77

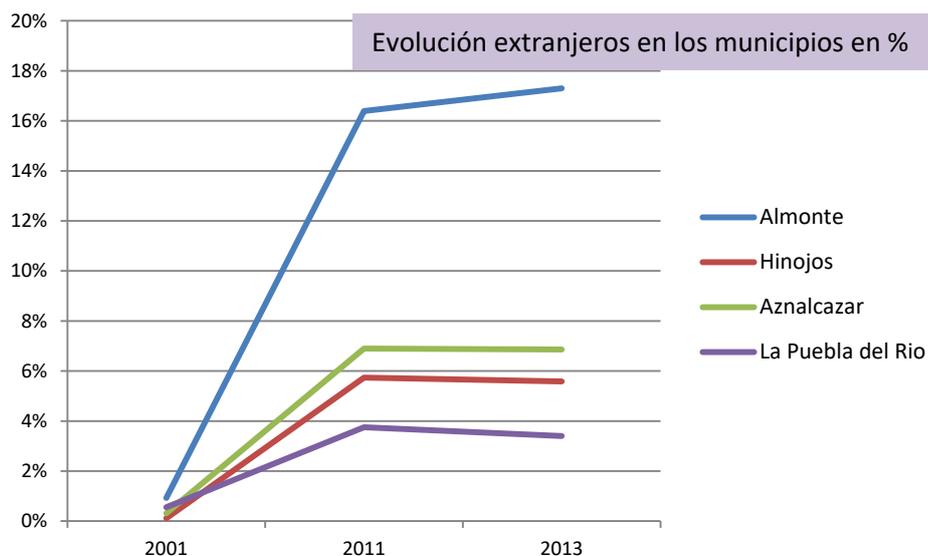
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



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

Si analizamos la variación del porcentaje de extranjeros a nivel municipal entre los años 2001 y 2013, llama la atención el elevado porcentaje que presenta el municipio de Almonte, que llega a duplicar las cifras de la provincia, mientras que el resto de los municipios se mantiene en porcentajes similares a los de las provincias de referencia o a la comunidad autónoma.

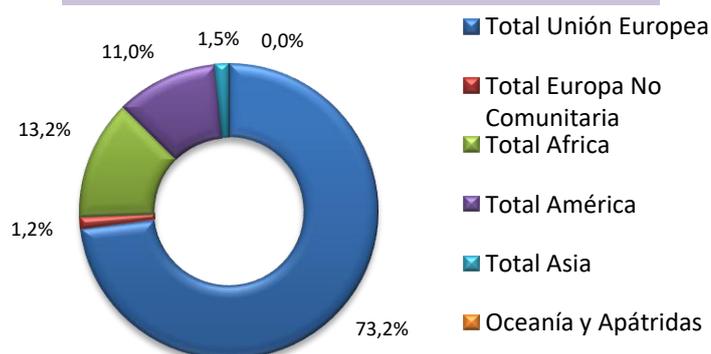




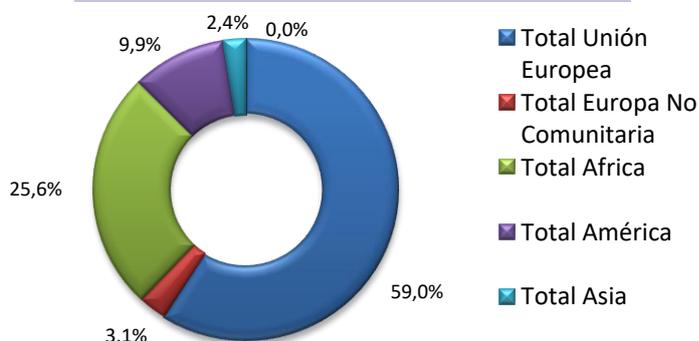
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Doñana, se observa una mayoritaria proporción de personas procedentes de países de la Unión Europea (73,2%) y muy por detrás y con porcentajes muy semejantes entre ellos, personas procedentes de países africanos y americanos. Esta distribución en la procedencia de los inmigrantes se asemeja bastante a lo que se observa a nivel de la provincia de Huelva, pero difiere bastante de los porcentajes obtenidos en la provincia de Sevilla, donde los inmigrantes de la Unión europea y los del continente americano adquieren proporciones muy similares y con porcentajes bastante menores encontramos a los inmigrantes procedentes de países africanos.

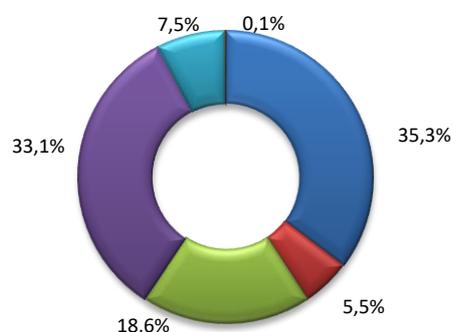
Composición de la población de extranjeros en el AIS del PN de Doñana (%). Año 2013



Composición de la población de extranjeros en la provincia de Huelva (%). Año 2013



Composición de la población de extranjeros en la provincia de Sevilla (%). Año 2013



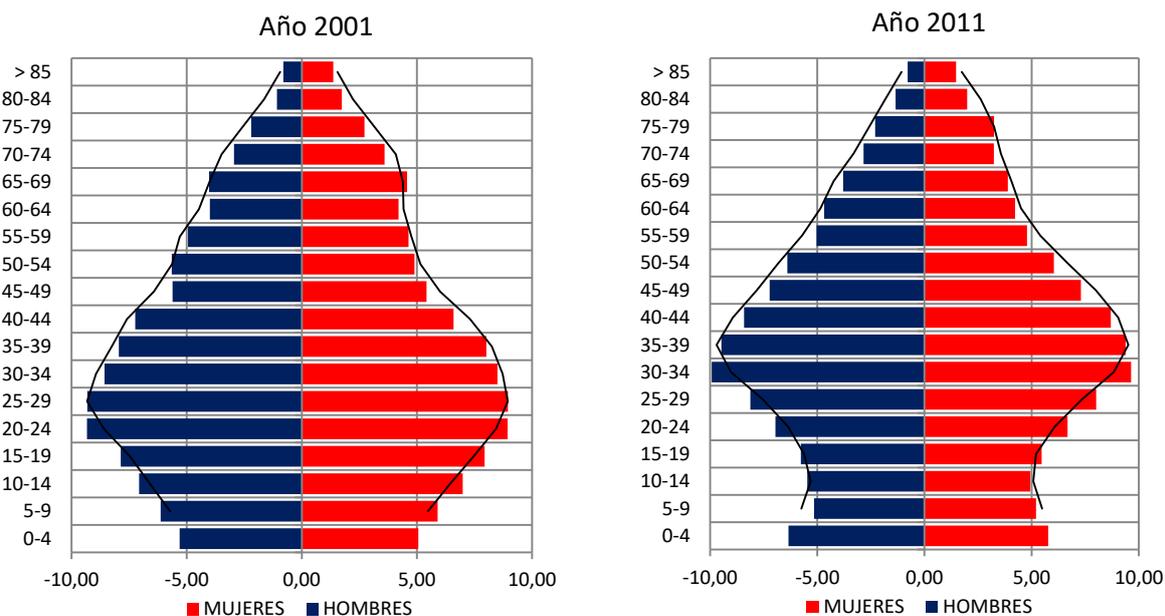
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

3.5.4 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.

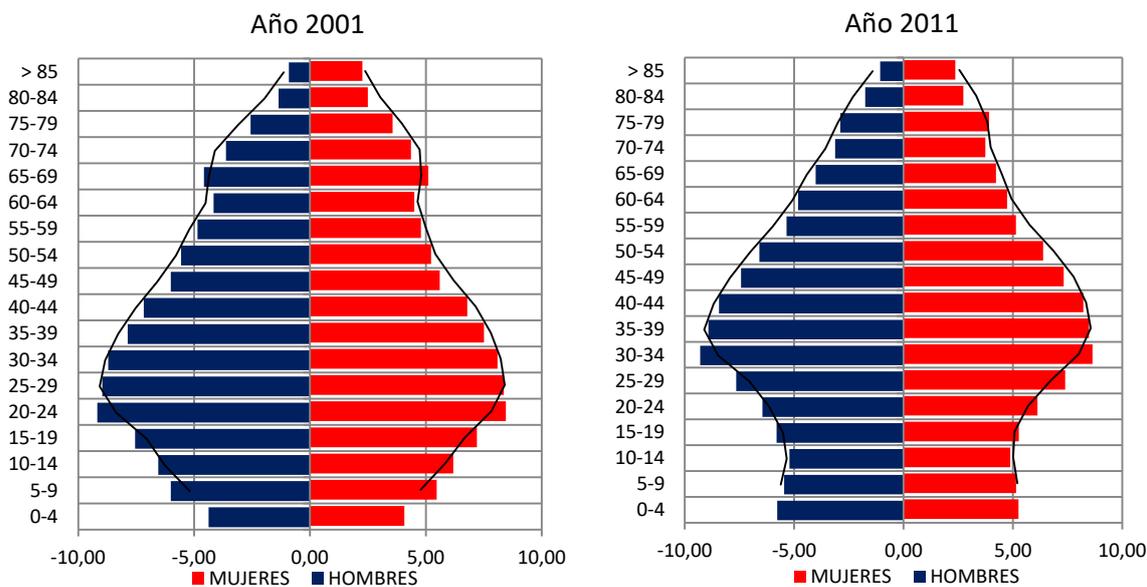
Pirámide poblacional de AIS del Parque Nacional de Doñana



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

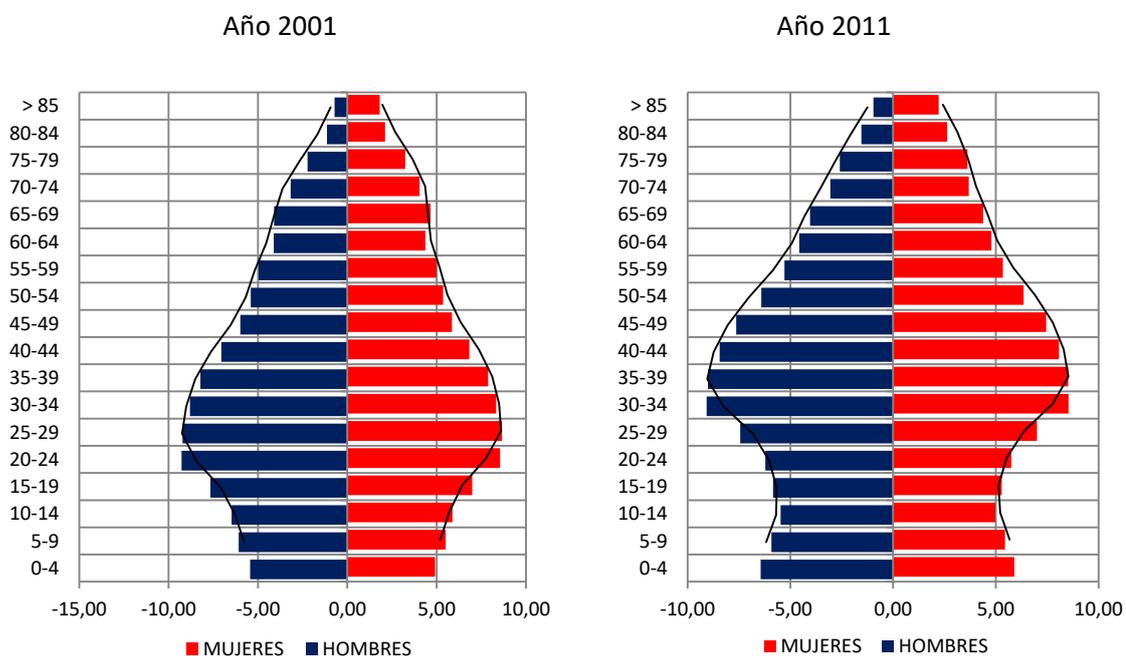


Pirámide poblacional de la provincia de Huelva



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

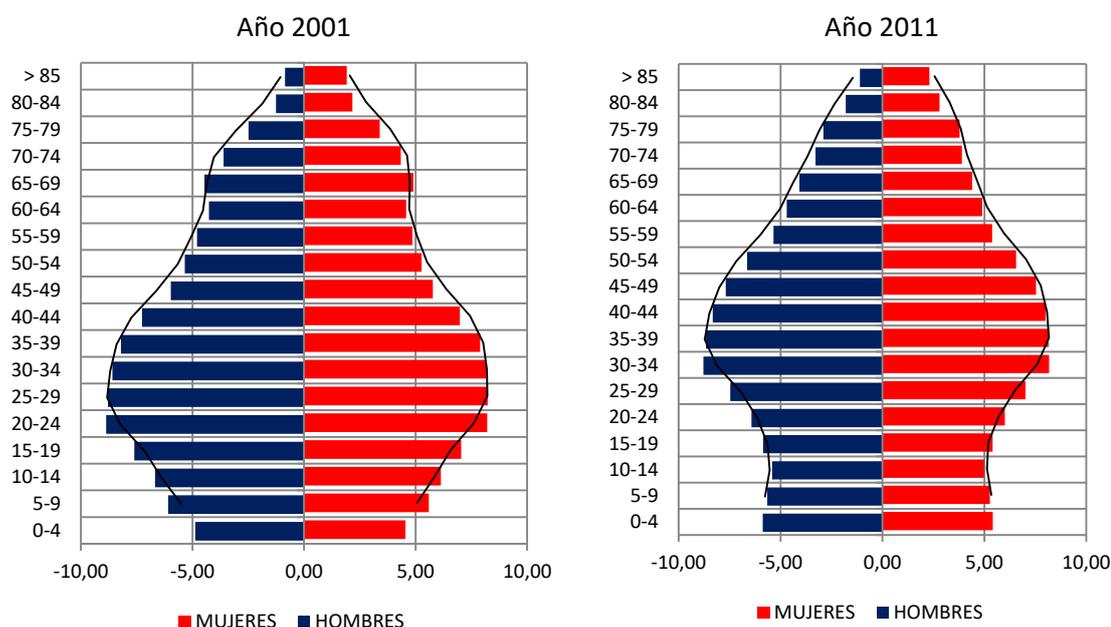
Pirámide poblacional de la provincia de Sevilla



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



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Andalucía



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	Índice Población	Número de habitantes
	1991	1991	2001	2001	2011	2011	2013	2013
Almonte	23,29	16.164	23,89	17.687	26,74	22.525	27,21	22.964
Hinojos	4,96	3.445	4,79	3.544	4,66	3.924	4,63	3.904
Aznalcazar	4,61	3.196	4,76	3.522	4,99	4.206	5,04	4.257
La Puebla del Rio	23,60	16.377	14,39	10.654	14,52	12.236	14,46	12.207
Total	56,46	39.182	47,82	35.407	50,91	42.891	51,34	43.332
Andalucía	10000,00	6.940.105	10000,00	7.403.968	10000,00	8.424.102	10000,00	8.440.300

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

Los municipios de La Puebla del Rio e Hinojos disminuyen sus indicadores de participación territorial a lo largo de los años estudiados. El municipio de Aznalcazar muestra un ligero incremento de sus índices de participación en los años estudiados, mientras que Almonte muestra un claro y continuo crecimiento a lo largo del periodo examinado.



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

	Nacimientos															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	207	185	188	211	213	222	197	245	235	258	283	245	261	240	229	256
Hinojos	25	14	14	10	29	26	18	30	44	38	49	36	44	50	37	41
Aznalcazar	32	38	46	31	46	53	46	43	43	65	59	55	57	51	53	53
La Puebla del Rio	82	116	127	95	99	105	126	142	182	145	168	183	148	158	159	138
Total	346	353	375	347	387	406	387	460	504	506	559	519	510	499	478	488
Huelva	4.481	4.737	4.829	4.927	5.008	5.204	5.237	5.503	5.634	5.820	6.147	5.832	5.764	5.503	5.215	5.261
Sevilla	18.243	18.632	19.513	19.396	19.785	20.599	21.295	22.168	23.042	23.482	25.193	23.800	23.004	22.074	21.145	20.042
Andalucía	76.632	78.768	80.579	81.108	81.865	86.120	89.022	91.807	95.304	96.062	100.293	94.616	92.201	89.552	86.375	81.470
España	365.193	380.130	397.632	406.380	418.846	441.881	454.591	466.371	482.957	492.527	519.779	494.997	486.575	471.999	454.648	425.715

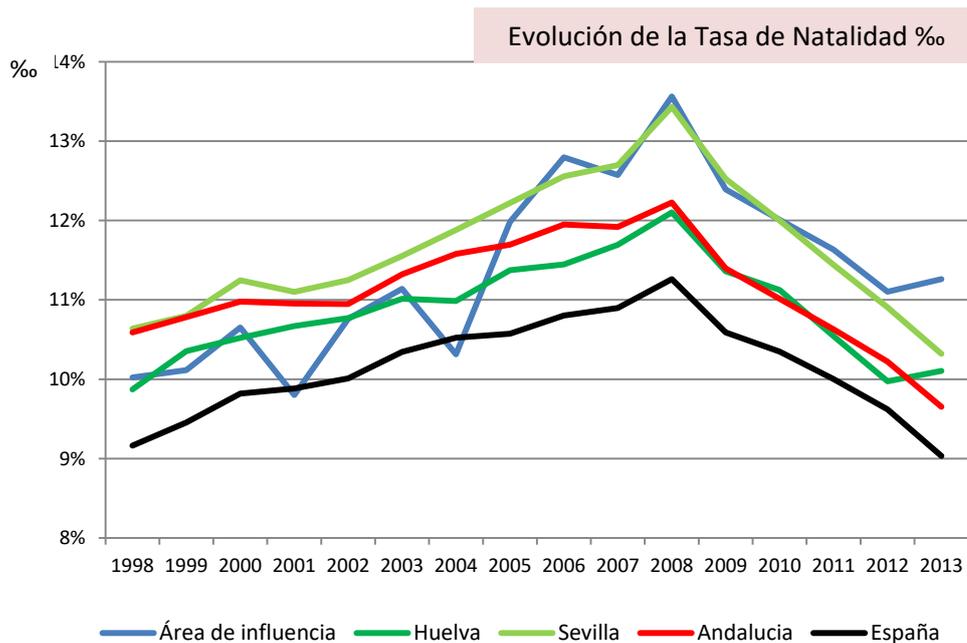
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta Natalidad (‰)															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	12,25	10,75	10,78	11,93	11,73	12,04	10,27	12,47	11,62	12,45	13,19	11,25	11,75	10,65	10,13	11,15
Hinojos	7,08	3,95	3,94	2,82	8,05	7,24	4,89	8,05	11,59	9,98	12,87	9,25	11,21	12,74	9,41	10,50
Aznalcazar	9,33	10,89	13,08	8,80	13,06	14,80	12,73	11,65	11,34	16,84	14,74	13,53	13,81	12,13	12,44	12,45
La Puebla del Rio	7,69	10,88	11,88	8,92	9,26	9,69	11,42	12,54	15,73	12,24	14,06	15,07	12,12	12,91	12,98	11,30
Total	10,02	10,11	10,65	9,80	10,76	11,14	10,31	11,98	12,80	12,57	13,56	12,39	12,01	11,63	11,10	11,26
Huelva	9,87	10,35	10,52	10,67	10,77	11,02	10,99	11,37	11,45	11,69	12,10	11,36	11,13	10,54	9,97	10,10
Sevilla	10,64	10,80	11,25	11,10	11,25	11,55	11,88	12,22	12,56	12,70	13,43	12,52	12,00	11,44	10,91	10,32
Andalucía	10,59	10,78	10,98	10,95	10,95	11,32	11,58	11,70	11,95	11,92	12,23	11,40	11,01	10,63	10,22	9,65
España	9,16	9,46	9,82	9,88	10,01	10,34	10,52	10,57	10,80	10,90	11,26	10,59	10,35	10,00	9,62	9,03

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

La evolución de la tasa de natalidad en los dieciséis años estudiados, presenta un comportamiento muy similar a lo observado a nivel provincial o autonómico, con un máximo en 2008 y una ligera disminución en los siguientes años. En general, los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, presentan en 2013, una tasa de natalidad de 11,3‰, algo mayor a las del entorno, ya sea provincial como autonómico (10‰ y 9‰ respectivamente). La tendencia general en toda el área de influencia socioeconómica, es a aumentar ligeramente la tasa de natalidad en el periodo estudiado, aunque Almonte es la única excepción ya que su tendencia es a bajar esta tasa. En el año 2013 Almonte e Hinojos presentaron un repunte para este indicador, Aznalcazar se mantiene y La Puebla del Rio disminuye su 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 (%)															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	142	161	140	139	139	164	150	161	149	155	155	154	142	148	156	171
Hinojos	24	29	23	20	44	42	36	28	39	32	38	41	38	35	37	36
Aznalcazar	39	21	36	35	42	38	35	34	34	38	38	39	37	30	29	28
La Puebla del Rio	83	75	70	69	78	79	87	78	81	88	84	84	83	95	77	78
Total	288	286	269	263	303	323	308	301	303	313	315	318	300	308	299	313
Huelva	4.189	4.257	4.227	4.220	4.116	4.333	4.126	4.396	4.155	4.474	4.307	4.219	4.152	4.230	4.591	4.380
Sevilla	14.095	14.432	13.798	13.744	14.136	15.075	14.229	14.871	14.192	14.742	14.923	14.574	14.614	14.747	15.099	14.636
Andalucía	61.143	62.163	60.366	59.959	61.742	64.843	63.036	65.904	62.428	65.224	65.583	64.730	64.471	65.702	68.361	65.690
España	360.511	371.102	360.391	360.131	368.618	384.828	371.934	387.355	371.478	385.361	386.324	384.933	382.047	387.911	402.950	390.419

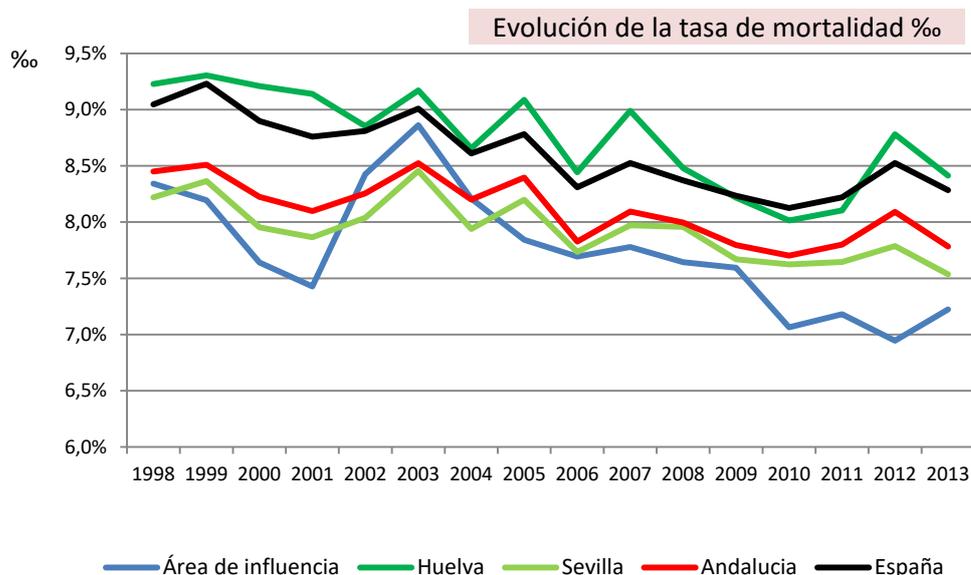
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta de Mortalidad (%)															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	8,40	9,36	8,03	7,86	7,66	8,89	7,82	8,20	7,37	7,48	7,23	7,07	6,40	6,57	6,90	7,45
Hinojos	6,80	8,17	6,47	5,64	12,22	11,70	9,77	7,51	10,27	8,41	9,98	10,54	9,68	8,92	9,41	9,22
Aznalcazar	11,37	6,02	10,23	9,94	11,93	10,61	9,69	9,21	8,96	9,84	9,49	9,60	8,96	7,13	6,81	6,58
La Puebla del Rio	7,79	7,04	6,55	6,48	7,30	7,29	7,89	6,89	7,00	7,43	7,03	6,92	6,80	7,76	6,29	6,39
Total	8,34	8,19	7,64	7,43	8,43	8,86	8,21	7,84	7,69	7,78	7,64	7,59	7,06	7,18	6,95	7,22
Huelva	9,23	9,30	9,21	9,14	8,85	9,17	8,66	9,09	8,44	8,99	8,48	8,22	8,01	8,10	8,78	8,41
Sevilla	8,22	8,36	7,95	7,87	8,04	8,46	7,94	8,20	7,73	7,97	7,96	7,67	7,62	7,65	7,79	7,54
Andalucía	8,45	8,51	8,22	8,10	8,26	8,52	8,20	8,40	7,83	8,09	8,00	7,80	7,70	7,80	8,09	7,78
España	9,05	9,23	8,90	8,76	8,81	9,01	8,61	8,78	8,31	8,53	8,37	8,23	8,13	8,22	8,53	8,28

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



La Tasa Bruta de Mortalidad de los municipios del área de influencia socioeconómica, presentan una tendencia similar a las provinciales o a la comunidad, aunque tiene un descenso más acusado en el periodo 2011-2013. Si observamos los municipios de forma individual, podemos destacar que en 2013 la mayor tasa la alcanza Hinojos (9,2‰) y la menor La Puebla del Río (6,3‰).



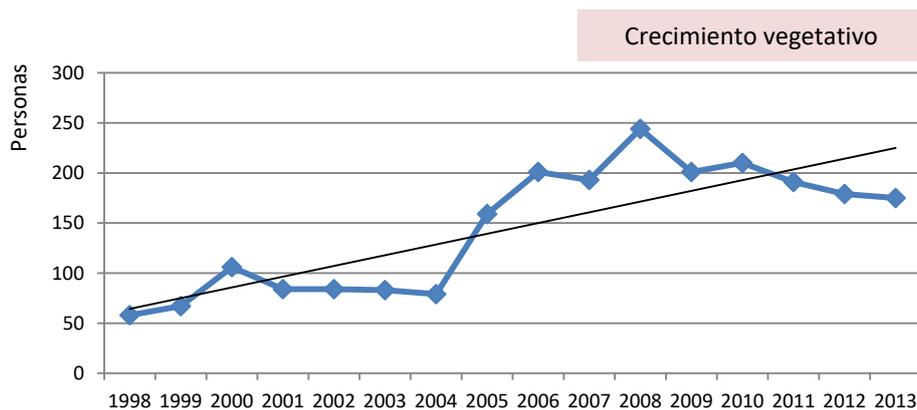
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

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

	Crecimiento Vegetativo															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	65	24	48	72	74	58	47	84	86	103	128	91	119	92	73	85
Hinojos	1	-15	-9	-10	-15	-16	-18	2	5	6	11	-5	6	15	0	5
Aznalcazar	-7	17	10	-4	4	15	11	9	9	27	21	16	20	21	24	25
La Puebla del Río	-1	41	57	26	21	26	39	64	101	57	84	99	65	63	82	60
Total	58	67	106	84	84	83	79	159	201	193	244	201	210	191	179	175
Huelva	292	480	602	707	892	871	1.111	1.107	1.479	1.346	1.840	1.613	1.612	1.273	624	881
Sevilla	4.148	4.200	5.715	5.652	5.649	5.524	7.066	7.297	8.850	8.740	10.270	9.226	8.390	7.327	6.046	5.406
Andalucía	15.489	16.605	20.213	21.149	20.123	21.277	25.986	25.903	32.876	30.838	34.710	29.886	27.730	23.850	18.014	15.780
España	4.682	9.028	37.241	46.249	50.228	57.053	82.657	79.016	111.479	107.166	133.455	110.064	104.528	84.088	51.698	35.296

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

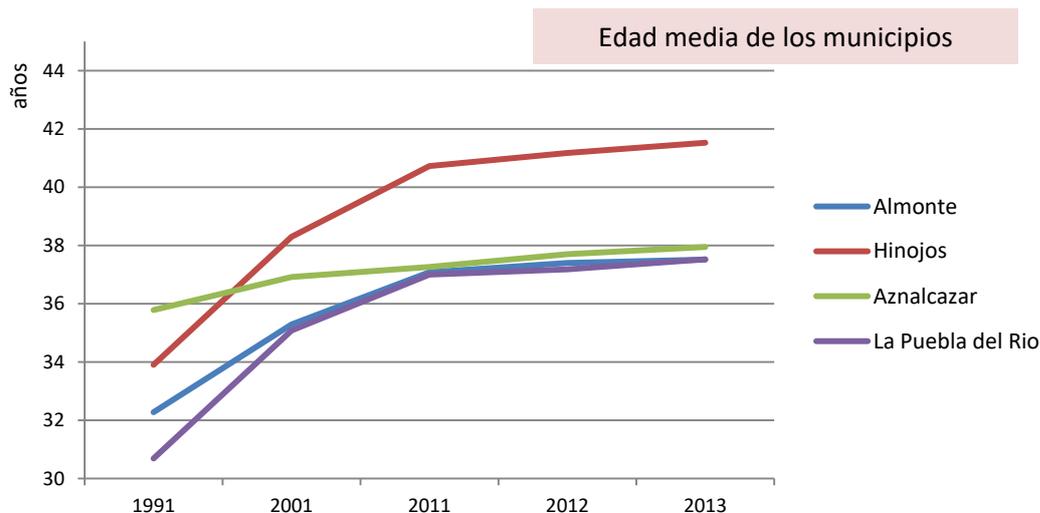
Edad media poblacional. Es la media aritmética del conjunto de edades de los habitantes de cada municipio.

	Edad media				
	1991	2001	2011	2012	2013
Almonte	32,27	35,29	37,08	37,40	37,51
Hinojos	33,91	38,30	40,73	41,17	41,52
Aznalcazar	35,78	36,92	37,26	37,70	37,95
La Puebla del Rio	30,69	35,08	37,00	37,18	37,53
Total	32,05	35,69	37,41	37,71	37,92
Huelva	34,65	37,30	39,02	39,31	39,57
Sevilla	33,55	36,73	38,47	38,73	38,97
Andalucía	33,98	37,12	39,09	39,38	39,65
España	36,44	39,52	40,83	41,08	41,35

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

La media de edad, para el año 2013, en el conjunto del área de influencia socioeconómica (37,9) es menor que en las provincias (Huelva: 39,5 y Sevilla: 38,9) y la comunidad (39,6). Históricamente, se observa que este indicador aumenta en cada uno de los sucesivos censos. El municipio con la edad media más alta en 2013 es Hinojos (41,5) mientras que los otros tres municipios tienen edades medias cercanas a los 37 años.





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

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

	Índice de infancia (%)				
	1991	2001	2011	2012	2013
Almonte	25,24	18,60	15,96	16,01	16,07
Hinojos	24,84	15,21	14,09	13,81	13,63
Aznalcazar	22,18	17,88	18,26	18,17	18,02
La Puebla del Rio	26,87	18,71	17,47	17,90	17,74
Total	25,62	18,22	16,44	16,56	16,51
Huelva	22,85	17,09	15,86	15,86	15,98
Sevilla	22,94	17,16	17,07	17,10	17,17
Andalucía	22,83	17,32	16,30	16,30	16,36
España	19,38	14,52	14,86	14,94	15,01

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

El índice de infancia en los municipios del área de influencia socioeconómica es muy semejante a los que presenta globalmente las provincias o la comunidad autónoma. La evolución en los diferentes censos es descendente, tanto a nivel del área de influencia socioeconómica como a nivel municipios, Aznalcazar (18,0%) y La Puebla del Río (17,7%) son los núcleos que más porcentaje de niños tienen, mientras que Hinojos (13,6%) y Almonte (16,0%) tienen una menor población infantil en el año 2013.

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

	Índice de juventud (%)				
	1991	2001	2011	2012	2013
Almonte	27,04	25,66	20,91	20,25	19,99
Hinojos	24,59	25,25	19,50	18,54	17,55



Aznalcazar	22,79	25,45	19,81	18,87	18,60
La Puebla del Rio	28,31	26,37	20,30	19,16	18,76
Total	27,00	25,81	20,50	19,65	19,29
Huelva	25,41	24,35	19,34	18,62	17,84
Sevilla	27,09	24,69	18,77	18,15	17,63
Andalucía	26,43	23,96	19,08	18,43	17,85
España	24,91	22,40	17,28	16,68	16,15

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

El índice de juventud del área de influencia socioeconómica en el año 2013, es algo superior a los de las provincias y la autonomía. En la evolución de los sucesivos censos se observa un fuerte descenso en el número de jóvenes en el conjunto del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana entre los años 2001 y 2013. Almonte (19,9%) presenta un porcentaje de jóvenes dos puntos superior a las provincias y a la autonomía, seguido por La Puebla del Río (18,7%) y Aznalcazar (18,6%), quedando Hinojos (17,5%) con unos datos similares a los provinciales y autonómico.

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

	Índice de vejez (%)				
	1991	2001	2011	2012	2013
Almonte	9,87	12,14	11,76	12,07	12,05
Hinojos	12,86	15,73	17,41	17,67	17,96
Aznalcazar	14,11	14,28	13,53	13,80	13,91
La Puebla del Rio	8,76	11,85	11,77	11,89	12,39
Total	10,02	12,63	12,45	12,70	12,86
Huelva	12,94	15,10	14,93	15,05	15,27
Sevilla	11,14	13,66	14,42	14,61	14,82
Andalucía	11,72	14,60	15,21	15,42	15,65
España	13,81	17,04	17,15	17,40	17,69

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

El índice de vejez global de los municipios del área de influencia socioeconómica es más bajo que los provinciales o autonómico y sigue un patrón de incremento entre los primeros censos, presentando una estabilización entre los años 2001 y 2011 de una forma similar a lo que ocurrió con los índices provinciales o autonómico. Si analizamos la evolución de los municipios de forma individual, el municipio que mayor índice de vejez presenta en el año 2013 es Hinojos (17,9%), y el que menor Almonte (12,0%).

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



	Índice de Fritz (%)		
	2001	2011	2013
Almonte	87,66	58,68	58,90
Hinojos	84,13	64,54	59,38
Aznalcazar	93,30	74,43	72,41
La Puebla del Rio	89,52	67,28	67,96
Total	88,38	62,98	62,66
Huelva	83,28	64,13	62,63
Sevilla	81,24	67,82	67,35
Andalucía	82,38	67,16	66,38
España	68,52	59,54	59,88

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

El área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana presenta un valor para el índice de Fritz de 62,6% en el año 2013, lo que define a su población como madura, rebajando su valor de 2001 de 88,3% hasta el valor actual. Según vemos por este índice, la población del área de influencia socioeconómica puede considerarse junto con la de la provincia de Huelva, como mas envejecida que las de la provincia de Sevilla o comunidad autónoma.

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 (%)		
	2001	2011	2013
Almonte	61,90	49,93	50,61
Hinojos	64,27	57,97	57,36
Aznalcazar	64,36	60,47	60,04
La Puebla del Rio	62,05	53,74	55,36
Total	62,42	52,70	53,41
Huelva	64,68	57,05	57,07
Sevilla	60,96	58,85	59,37
Andalucía	63,90	59,08	59,43
España	60,31	58,28	59,56

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

En el área de influencia socioeconómica del Parque nacional de Doñana, el índice de dependencia alcanza en el año 2013, un valor de 53,4 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), bastante similar a la proporción a nivel autonómico donde el ratio sería 1,7.

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



	Índice reemplazo (%)		
	2001	2011	2013
Almonte	187,22	143,81	134,95
Hinojos	160,37	100,92	86,02
Aznalcazar	169,73	122,17	112,22
La Puebla del Rio	214,69	130,31	116,64
Total	189,53	132,81	121,74
Huelva	173,58	118,00	104,78
Sevilla	170,11	115,52	106,55
Andalucía	168,00	116,58	105,47
España	142,76	94,76	87,24

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

El Área de Influencia Socioeconómica presenta un índice de reemplazo superior al índice a nivel provincial, autonómico o nacional en el año 2013, ya que encontramos 12,1 jóvenes por cada 10 adultos frente a 10,4, 10,6 o 10,5 jóvenes por cada 10 adultos respectivamente. Los municipios del AIS presentan índices de reemplazo muy dispares en 2013, siendo los extremos Almonte con 13,4 jóvenes por cada 10 adultos frente Hinojos que con 8,6 jóvenes por cada 10 adultos es el municipio que más se asemeja a los valores de la provincia o la comunidad.

3.5.5 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)									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	385	617	335	806	164	243	103	2	272	159
Hinojos	49	90	26	15	29	0	-7	7	2	10
Aznalcazar	51	83	70	112	54	77	64	57	-25	79
La Puebla del Rio	255	175	215	42	103	-6	-42	-47	-98	-71
Total	740	965	646	975	350	314	118	19	151	177
Huelva	4.384	7.682	5.160	7.364	3.203	2.910	2.119	596	1.152	468
Sevilla	11.104	13.913	13.308	17.402	12.919	7.567	4.409	4.671	-221	-2.633
Andalucía	105.326	105.554	90.012	90.223	63.244	36.087	29.410	21.144	9.560	-16.750
España	629.470	651.273	698.548	731.201	459.549	175.336	90.489	84.146	-6.534	-111.153

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2011			2012			2013		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Almonte	22	-20	2	128	144	272	98	61	159
Hinojos	7	0	7	-8	10	2	11	-1	10
Aznalcazar	32	25	57	-8	-17	-25	52	27	79
La Puebla del Rio	-53	6	-47	-108	10	-98	-40	-31	-71
Total	8	11	19	4	147	151	121	56	177
Huelva	-968	1.564	596	-101	1.253	1.152	-372	840	468
Sevilla	526	4.145	4.671	-1.448	1.227	-221	-2.037	-596	-2.633
Andalucía	-2.866	24.010	21.144	-6.427	15.987	9.560	-6.958	-9.792	-16.750
España	0	84.146	84.146	0	-6.534	-6.534	0	-111.153	-111.153

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

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

	Tasa de migración (‰)									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	20,1	31,4	16,6	38,9	7,6	11,2	4,6	0,1	12,0	6,9
Hinojos	13,3	24,2	6,8	3,9	7,6	0,0	-1,8	1,8	0,5	2,6
Aznalcazar	14,1	22,5	18,5	29,0	13,5	18,9	15,5	13,6	-5,9	18,6
La Puebla del Rio	23,1	15,5	18,6	3,5	8,6	-0,5	-3,4	-3,8	-8,0	-5,8
Total	19,7	25,1	16,4	24,2	8,5	7,5	2,8	0,4	3,5	4,1
Huelva	9,2	15,9	10,5	14,8	6,3	5,7	4,1	1,1	2,2	0,9
Sevilla	6,2	7,7	7,3	9,4	6,9	4,0	2,3	2,4	-0,1	-1,4
Andalucía	13,7	13,4	11,3	11,2	7,7	4,3	3,5	2,5	1,1	-2,0
España	14,6	14,8	15,6	16,2	10,0	3,8	1,9	1,8	-0,1	-2,4

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

La Tasa de Migración en el área de influencia socioeconómica ha ido disminuyendo en los sucesivos años estudiados. Si observamos el comportamiento de los municipios de forma individual, vemos que en La Puebla del Río, durante los años 2008-2013 la tasa de migración se invierte y comienza a tener valores negativos de forma constante, mientras que los otros tres municipios, Almonte, Hinojos y Aznalcazar, la tasa se mantiene positiva en 2013 aunque, en la mayoría de los casos, con valores más bajos que en años anteriores.



3.5.6 Indicadores económicos.

En la **estructura productiva** del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, teniendo en cuenta la distribución de empresas en el año 2007, predomina el sector servicios (49%) y muy por detrás, el sector agrícola (25%) y el de la construcción (18%). El sector de la industria (7%) es el menos representado.

Estos datos varían bastante entre los diferentes municipios. Almonte y La Puebla del Río presentan un mayor porcentaje de empresas en el sector servicios (53,3% y 48,3% respectivamente) seguido en segundo lugar por el sector agrícola con el 21,7% y 23,4% respectivamente. El municipio de Aznalcazar presenta unos datos similares, aunque inferiores, para el sector servicios (39,7%) y el sector agrícola (36,1%), mientras que Hinojos presenta el mayor porcentaje de empresas en el sector agrícola con un 44,3% quedando en segundo lugar el sector servicios con un 33,5%.

	Número de empresas. Año 2007				
	Nº Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Almonte	935	203	47	184	501
Hinojos	149	66	9	24	50
Aznalcazar	191	69	25	21	76
La Puebla del Río	341	80	35	61	165
Total	1.616	418	116	290	792

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Tesorería General de la Seguridad Social (Caja España).

En cuanto al número de trabajadores, en el total del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, el mayor porcentaje, corresponde al sector agrícola (41,9%) seguido por el sector servicios (35,1%). El sector de la construcción (15,6%) y el sector industrial con un 7,2% son los menos numerosos. Los trabajadores por cuenta ajena representan un 84,5% de los trabajadores frente a un 15,4% de autónomos.

	Número de trabajadores. Año 2007						
	Nº Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Autónomos	Cuenta-ajena
Almonte	8.439	3.647	381	1.466	2.945	1.167	7.272
Hinojos	1.363	764	177	134	288	146	1.217
Aznalcazar	1.401	583	212	124	482	244	1.157
La Puebla del Río	2.732	855	245	456	1.176	596	2.136
Total	13.935	5.849	1.015	2.180	4.891	2.153	11.782

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Tesorería General de la Seguridad Social (Caja España).

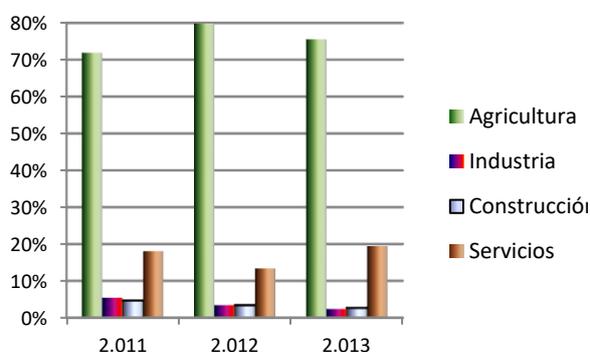
Si analizamos los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica en los tres últimos años, vemos que en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, alrededor del 75% de los contratos, en el año 2013, corresponden al sector agrícola, seguido por el sector servicios, con valores del 19,5% y de la construcción con valores cercanos al 2,6%.



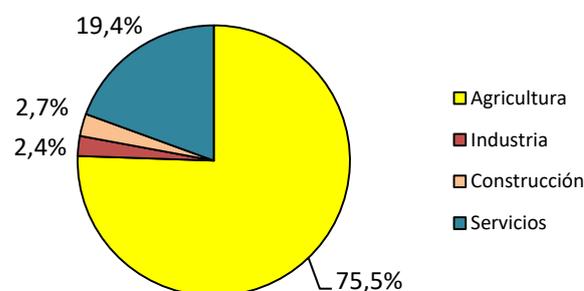
	Número de contrato por sectores											
	2011				2012				2013			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Almonte	3.587	276	148	656	3.923	161	75	533	2.684	83	57	570
Hinojos	86	12	2	197	101	5	6	49	95	2	4	52
Aznalcazar	329	9	61	79	95	9	63	48	135	4	17	56
La Puebla del Rio	52	9	52	85	57	5	35	68	30	4	26	78
Total	4.054	306	263	1.017	4.176	180	179	698	2.944	93	104	756
Huelva	50.102	3.394	6.510	27.738	23.313	872	1.698	9.867	18.298	663	1.397	10.781
Sevilla	43.220	8.332	28.494	99.444	13.651	3.351	8.327	32.599	10.985	2.872	6.844	31.053
Andalucía	375.246	34.420	102.789	375.830	90.332	12.229	30.400	130.897	69.160	10.766	25.164	127.974
España	478.526	199.734	336.151	2.137.179	124.318	61.424	90.738	713.530	102.353	54.287	71.602	708.011

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

Porcentajes de contratos por sectores.
Años 2011 - 2013



Porcentajes de contratos por sectores. Año 2013



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

La evolución del **paro registrado** en el área de influencia socioeconómica nos muestra un continuo incremento de año en año, observándose un fuerte aumento en el número de parados en el año 2009, lo que coincide con lo observado a nivel provincial, autonómico y nacional.

	Número de parados							
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	931	838	1.023	1.797	1.939	1.916	1859	2021
Hinojos	130	136	145	276	271	282	344	341
Aznalcazar	152	150	169	258	304	353	380	462
La Puebla del Rio	820	795	835	1.493	1.730	1.850	2094	2169
Total	2.033	1.919	2.172	3.824	4.244	4.401	4.677	4.993
Huelva	27.457	27.663	30.219	43.943	50.249	54.512	61.860	63.795
Sevilla	118.173	116.107	125.239	183.991	205.657	219.908	245.456	264.043
Andalucía	488.885	486.934	536.591	794.064	883.393	951.625	1.057.144	1.126.452
España	2.148.530	2.059.451	2.300.975	3.605.402	4.166.613	4.333.669	4.750.867	5.035.243

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

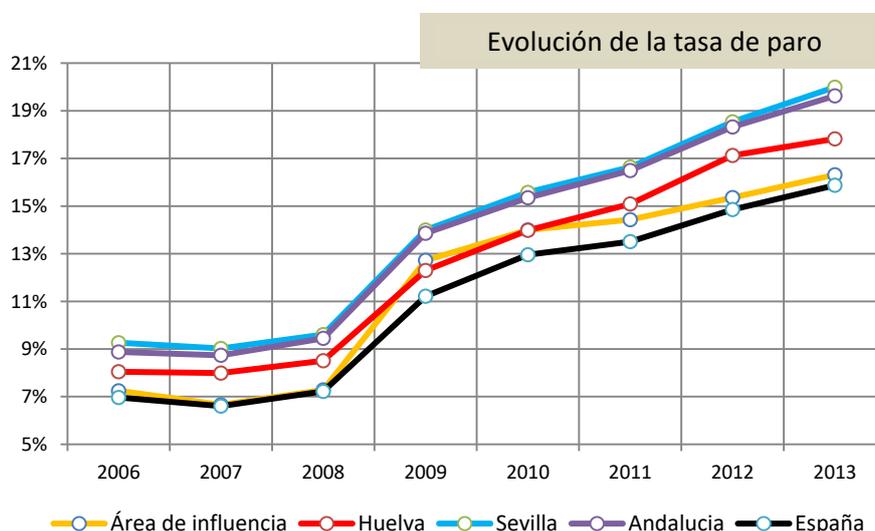


Tasa de paro. Número de parados registrados relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)							
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	6,44	5,61	6,48	11,33	12,05	11,77	11,43	12,24
Hinojos	4,82	5,04	5,40	10,19	10,01	10,49	12,76	12,77
Aznalcazar	5,81	5,63	6,09	9,23	10,74	12,30	13,11	15,94
La Puebla del Rio	9,88	9,34	9,74	17,17	19,93	21,37	24,35	25,43
Total	7,24	6,66	7,28	12,72	14,00	14,43	15,36	16,31
Huelva	8,05	7,99	8,51	12,30	13,98	15,09	17,13	17,82
Sevilla	9,26	9,02	9,60	14,00	15,57	16,64	18,54	19,99
Andalucía	8,88	8,74	9,45	13,86	15,35	16,49	18,32	19,63
España	6,96	6,60	7,22	11,22	12,96	13,51	14,86	15,87

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, se ha duplicado a lo largo del periodo estudiado, con un aumento constante y siempre en mayor medida que los referentes provinciales y autonómico. La Puebla del Río con el 25,4%, es el municipio con mayor tasa de paro en 2013, muy superior a los valores de la provincia y la comunidad. Las menores tasas de paro en 2013, fueron para los municipios de Almonte (12,2%) e Hinojos (12,7%).



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

Como complemento del seguimiento sobre la actividad económica en la zona de influencia socioeconómica incluimos unas tablas sobre la evolución de los presupuestos municipales, así como las



transacciones inmobiliarias que se han producido en cada uno de los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana.

	Presupuestos municipales			
	Ingresos municipales			
	2006	2007	2008	2009
Almonte	40.236.953,6	44.004.504,4	35.622.597,0	58.591.406,4
Hinojos	2.648.458,0	3.145.644,8	4.440.800,0	3.895.857,4
Aznalcazar	6.888.405,2	6.535.119,6	7.541.675,6	6.643.233,9
La Puebla del Rio	7.702.949,8	6.537.155,9	6.919.987,1	12.555.659,7
Total	57.476.766,6	60.222.424,7	54.525.059,7	81.686.157,4

Fuente: Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Dirección General de Coordinación Financiera (Caja España).

	Presupuestos municipales					
	Gastos municipales					
	2006	2007	2008	Inversión/Habitante 2008	2009	Inversión/Habitante 2009
Almonte	35.705.179,8	38.856.111,2	42.051.153,4	448,0	43.131.683,7	491,0
Hinojos	2.758.022,4	3.002.330,9	4.994.403,0	433,6	4.088.090,6	386,3
Aznalcazar	4.498.489,7	6.486.915,2	5.461.716,5	414,9	7.112.708,3	538,6
La Puebla del Rio	8.172.541,9	7.134.881,6	7.051.639,2	31,2	10.757.204,6	282,3
Total	51.134.233,8	55.480.238,8	59.558.912,1		65.089.687,2	

Fuente: Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Dirección General de Coordinación Financiera (Caja España).



Fuente: Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas.
Dirección General de Coordinación Financiera (Caja España).

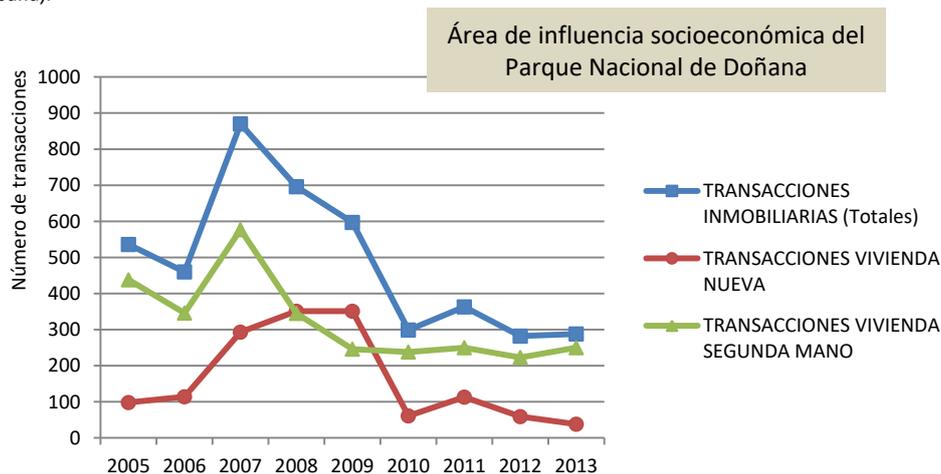
	Transacciones inmobiliarias (Totales)									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Almonte	336	267	646	519	471	204	276	200	220	
Hinojos	9	24	82	44	24	18	33	19	7	
Aznalcazar	38	20	21	47	30	19	20	17	22	
La Puebla del Rio	153	149	121	86	72	58	34	46	39	
Total	536	460	870	696	597	299	363	282	288	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas (Caja España).



	Transacciones vivienda nueva									Transacciones vivienda segunda mano								
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Almonte	24	32	187	284	284	34	77	46	33	312	235	459	235	187	170	199	154	187
Hinojos	1	7	55	9	9	8	27	5	1	8	17	27	35	15	10	6	14	6
Aznalcazar	0	1	2	24	24	11	2	2	2	38	19	19	23	6	8	18	15	20
La Puebla del Rio	73	74	49	34	34	8	7	6	2	80	75	72	52	38	50	27	40	37
Total	98	114	293	351	351	61	113	59	38	438	346	577	345	246	238	250	223	250

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas (Caja España).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas (Caja España).

La agricultura, es un sector bastante desarrollado en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana. Profundizando en el análisis de su estructura productiva, se observa que en la zona analizada destacan, en cuanto a la superficie de aprovechamiento de las tierras, los cultivos de herbáceas (40,3%) y los pastos permanentes (27,8%) que ocupan las mayores superficies, seguido por otras tierras (18,1%), y cultivo leñosas (13,6%).

	Aprovechamiento de tierras (Superficie: ha). Año 2009				
	Cultivos Herbáceos	Huerto para consumo familiar (menor a 500 m ²)	Cultivos Leñosos	Tierras para pastos permanentes	Otras tierras
Almonte	4.399,01	1,05	5.624,62	7.203,20	8.092,35
Hinojos	12.686,81	0,06	3.069,65	3.058,46	1.546,83
Aznalcazar	1.637,49	0,23	3.021,31	9.103,92	6.088,21
La Puebla del Rio	17.306,54	0,06	477,66	5.461,05	489,79
Total	36.029,85	1,40	12.193,24	24.826,63	16.217,18

Fuente: INE Censo Agrario 2009

Analizando los subgrupos de cultivos en el censo agrario de 2009 para el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, observamos que el 27,8% de la superficie está destinado a pastos permanentes y un 27,8 % al cultivo de cereales para grano. Con un 18,1% estaría el apartado otras tierras, que incluyen bosques de especies arbóreas forestales, monte bajo y cultivos no labrados, y con un 13,5% de la superficie, los cultivos de leñosas al aire libre.



	Cereales para grano	Leguminosas para grano	Patata	Cultivos industriales	Cultivos forrajeros	Hortalizas, melones y fresas	Flores y plantas ornamentales
Almonte	1.163,87	163,9	1,06	367,65	101,93	1.614,94	5,8
Aznalcazar	7.901,50	159,42	903,54	1.104,45	651,76	527,17	2,99
Hinojos	1.228,36	83,08	0,7	110,09	3,5	7,43	
La Puebla del Río	14.550,98		82,05	510,67	132,71	64,75	
Total	24.844,71	406,40	987,35	2.092,86	889,90	2.214,29	8,79

Fuente: INE Censo Agrario 2009

	Barbechos	Huerto para consumo familiar (menor a 500 m2)	Cultivos Leñosos al aire libre que no están en invernadero	Cultivos Leñosos en invernadero	Tierras para pastos permanentes	Otras tierras
Almonte	979,86	1,05	5.512,22	112,4	7.203,20	8.092,35
Aznalcázar	1.435,98	0,06	3.069,65		3.058,46	1.546,83
Hinojos	204,33	0,23	3.020,31	1	9.103,92	6.088,21
La Puebla del Río	1.965,38	0,06	477,66		5.461,05	489,79
Total	4.585,55	1,40	12.079,84	113,40	24.826,63	16.217,18

Fuente: INE Censo Agrario 2009

En cuanto al número de explotaciones ganaderas, se observa una mayoría destinadas al ganado equino (61%), seguida de las explotaciones de bovino (24%) y muy por detrás, las explotaciones aviares (7%). Si observamos el número de cabezas de ganado, la producción aviar es la más abundante con un 96% del total seguida por el ganado bovino y el ovino, ambos con el 1,5% del total.

	Número de explotaciones ganaderas. Año 2009							
	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Equinos	Porcinos	Aves	Conejos	Colmenas
Almonte	72	12	9	276	4	28	2	7
Hinojos	28	4		45		9		
Aznalcazar	28	4		37	1	5		
La Puebla del Río	24	1		26		5		
Total	152	21	9	384	5	47	2	7

Fuente: INE Censo Agrario 2009



Fuente: INE Censo Agrario 2009 y elaboración propia



	Número de cabezas de ganado. Año 2009							
	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Equinos	Porcinos	Aves	Conejos	Colmenas
Almonte	2.172	3.820	61	1.502	100	35.364	120	1.962
Hinojos	3.194	3.161		379	360	406.531		
Aznalcazar	2.205	1.950		383		136.949		
La Puebla del Rio	1.895	85		419		93		
Total	9.466	9.016	61	2.683	460	578.937	120	1.962

Fuente: INE Censo Agrario 2009



Fuente: INE Censo Agrario 2009 y elaboración propia

La evolución del número de cabezas de ganado, expresado en Unidades ganaderas (UG), comparando los censos agrarios de 1999 y de 2009, nos marca un drástico descenso en casi todos los tipos de ganado con coeficientes que van desde el 99,6% de reducción en ganadería porcina hasta el 82,9% de reducción en ganado caballar. Únicamente se observa incrementos en conejos y colmenas.

	Comparativa en unidades ganaderas (UG) 1999-2009															
	Bovinos		Ovinos		Caprinos		Equinos		Porcinos		Aves		Conejos		Colmenas	
	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009	1999	2009
Almonte	2.292	72	773	12	128	9	1.482	276	581	4	156	28	1	2	0	7
Hinojos	1.443	28	199	4	1		170	45	457		2.245	9	0		0	
Aznalcazar	3.287	28	297	4	52		408	37	278	1	3.558	5	0		0	
La Puebla del Rio	2.054	24	37	1	46		190	26	2		610	5	0		0	
Total	9.076	152	1.306	21	227	9	2.250	384	1.318	5	6.569	47	1	2	0	7

Fuente: INE Censo Agrario 2009



3.5.7 Afluencia de visitantes.

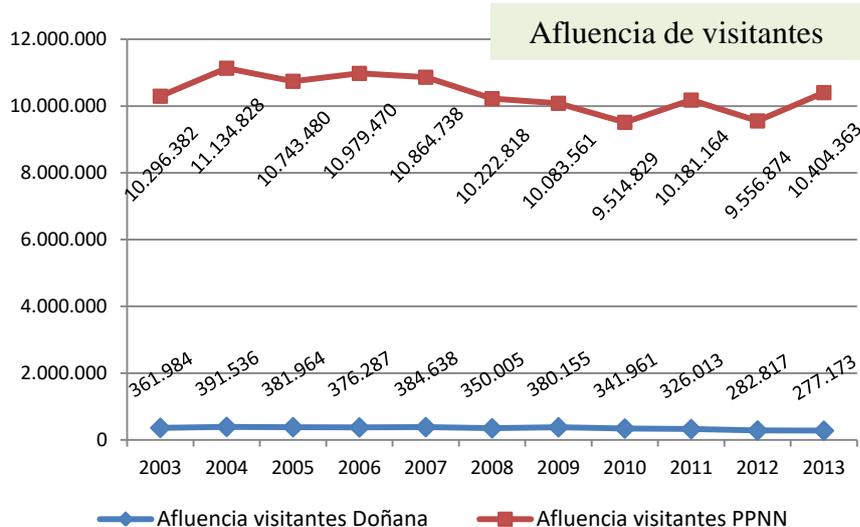
Como se observa en el cuadro adjunto, la cifra de visitantes al Parque Nacional de Doñana se mantuvo bastante constante desde el año 2003 hasta el 2009, año a partir del cual comienza a decaer hasta quedar con 277.173 visitantes en 2013, cifra muy lejos del máximo alcanzado en 2004 que recibió 391.536 visitas. En 2013 los visitantes a este parque nacional supusieron el 2,7% del total de visitantes a la Red de Parques Nacionales.

	Afluencia de visitantes										
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Afluencia visitantes al PN de Doñana	361.984	391.536	381.964	376.287	384.638	350.005	380.155	341.961	326.013	282.817	277.173
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	10.296.382	11.134.828	10.743.480	10.979.470	10.864.738	10.222.818	10.083.561	9.514.829	10.181.164	9.556.874	10.404.363

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



3.5.8 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

3.5.9 Resumen de hechos relevantes.

- ✓ El área de influencia socioeconómica del parque nacional está conformada por cuatro municipios con una **densidad de población** muy desigual, siendo la más alta en La Puebla del Río (32,6 personas/km²) y la menor en Hinojos (4,5 personas/km²). La **tasa de variación poblacional** (10,5%), es más baja que la que presentan las dos provincias (Huelva: 17,4% y Sevilla: 19,9%) y la comunidad autónoma de Andalucía (21,6%).
- ✓ En cuanto a la **presencia de extranjeros**, se observa un incremento, del 0,6% en 2001 al 11,3% de 2013. Sobre la **procedencia de los extranjeros** asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Doñana, en el año 2013, la mayor proporción eran personas procedentes de países de la Unión Europea (73,2%) y muy por detrás, y con porcentajes muy semejantes entre ellos, personas procedentes de países africanos y americanos.
- ✓ El conjunto de los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, presentaron en 2013, **una tasa de natalidad** de 11,3‰, el valor más alto de toda la Red de AIS para



este indicador. Por otro lado, la **Tasa Bruta de Mortalidad** (7,22‰), presenta una tendencia similar a las provinciales o a la comunidad, aunque tiene un descenso más acusado en el periodo 2011-2013. El **Crecimiento vegetativo** fue de 175 personas en 2013, lo que lo sitúa como el tercer valor más alto de toda la Red de parques nacionales para este indicador. La **media de edad**, en el mismo año 2013, (37,9) es la segunda cifra más baja de toda la Red de las AIS, solamente por detrás del Parque Nacional de Timanfaya. El **índice de infancia** situado en el 16,51% en 2013, a pesar del continuo descenso sufrido a lo largo del periodo estudiado, es el mejor dato de toda la Red de AIS para ese año. El **índice de juventud** a pesar de haber sufrido un continuo descenso en la evolución de los sucesivos censos en el conjunto del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana en el año 2013 (19,3%), supuso el segundo mejor dato de toda la Red para este indicador, solamente por detrás del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Tablas de Daimiel.

- ✓ El área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana presenta un valor para el **índice de Fritz** de 62,6 en el año 2013, lo que define a su población como madura, rebajando su valor de 2001 de 88,3%. El **índice de dependencia** alcanza en el año 2013, un valor de 53,4% 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. **índice de reemplazo** (121,74%) superior al índice a nivel provincial, autonómico o nacional en el año 2013, ya que encontramos 12,1 jóvenes por cada 10 adultos frente a 10,4, 10,6 o 10,5 jóvenes por cada 10 adultos. Este es el segundo mejor dato de toda la serie de la Red de las AIS de los parques nacionales para este indicador. La **Tasa de Migración** en el área de influencia socioeconómica ha ido disminuyendo en los sucesivos años estudiados hasta llegar al 4,1‰ en 2013
- ✓ En la **estructura productiva** del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, teniendo en cuenta la **distribución de empresas** en el año 2007, predomina el sector servicios (49%) y muy por detrás, el sector agrícola (25%) y el de la construcción (18%). Si analizamos los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica, vemos que alrededor del 75% de los contratos, en el año 2013, corresponden al sector agrícola, seguido por el sector servicios con el 19,5% lo que hace que ocupe el primer y último puesto respectivamente para estos dos sectores del conjunto de las AIS de la Red de parques nacionales.
- ✓ En cuanto al **número de trabajadores**, el mayor porcentaje corresponde al sector agrícola (41,9%) lo que representa el mayor porcentaje de trabajadores en el sector agrícola de todas las AIS de la Red de parques nacionales. La **tasa de paro** en el conjunto de los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana, se ha duplicado a lo largo del periodo estudiado, con un aumento constante y siempre en mayor medida que las referencias provinciales y autonómica. En 2013 fue del 16,31%.
- ✓ La agricultura, es un sector bastante desarrollado en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana destacando, en cuanto a la superficie de aprovechamiento de las tierras, los cultivos de herbáceas (40,3%) y los pastos permanentes (27,8%) que ocupan las mayores superficies. Los datos, según el censo agrario de 2009 son que el 27,8% de la superficie está destinado a pastos permanentes y el mismo porcentaje (27,8%) al cultivo de cereales para grano. La evolución del número de cabezas de ganado, expresado en Unidades ganaderas (UG), comparando los censos agrarios de 1999 y de 2009, nos marca un drástico descenso en casi todos los tipos de ganado con coeficientes que van desde el 99,6% de reducción en ganadería porcina hasta el 82,9% de reducción en ganado caballar. Únicamente se observa incrementos en la cría de conejos y apicultura.





