



Cillórigo de Liébana (Cantabria)

Parque Nacional de los Picos de Europa

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.

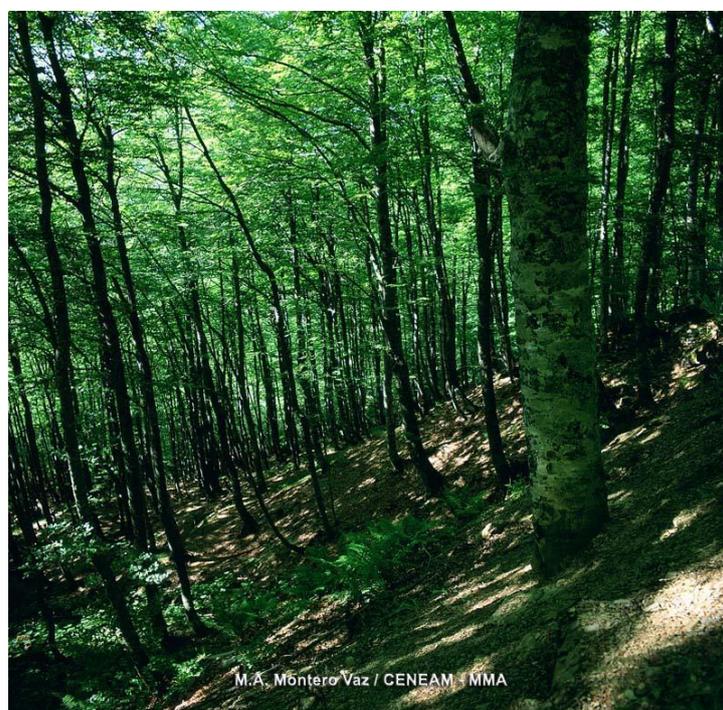
Coordinadores: Juan Perales, Rosa Martínez

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
3.10 PN de los Picos de Europa.....	8
3.10.1. Introducción.....	8
3.10.2 Estructura demográfica.....	10
3.10.3 Población de extranjeros.....	14
3.10.4 Indicadores demográficos.....	18
3.10.5 Indicadores sociales.....	29
3.10.6 Indicadores económicos.....	31
3.10.7 Afluencia de visitantes.....	40
3.10.8 Subvenciones a los municipios.....	41
3.10.9. Resumen de hechos relevantes	41



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. $\text{Números de nacimientos por 1.000 habitantes (Nacidos vivos / Total población)} \times 1000$.
- Tasa de mortalidad. $\text{Número de fallecidos por 1.000 habitantes (Fallecidos / Total población)} \times 1.000$.
- 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. $\text{Porcentaje de niños (población de 0 a 14 años) que hay en la población. Población 0-14 / Población total} \times 100$.
- Índice de juventud. $\text{Porcentaje de jóvenes (población de 15 a 29 años) que hay en la población. Población 15-29 / Población total} \times 100$.
- Índice de vejez. $\text{Porcentaje de mayores de 65 años que hay en la población. Población } > 65 / \text{Población total} \times 100$.
- 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.

3.10 Parque Nacional de los Picos de Europa

3.10.1 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

Provincia:	Asturias, Cantabria y León	Superficie terrestre:	67.127,59 ha
Comunidad Autónoma:	Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León.	Superficie marina:	0,00 ha
		Superficie total:	67.127,59 ha

Zona Periférica de Protección*: -- ha

Área de Influencia Socioeconómica[⊛]: 134.614,00 ha

Superficie titularidad pública: 64.539,60 ha (96,14 %)

Superficie titularidad privada: 2.587,99 ha (3,86 %)

Altitud máxima: Torrecerredo 2.648 m s.n.m.

Altitud mínima: Falda del Monte Aguera Lende 100 m s.n.m.

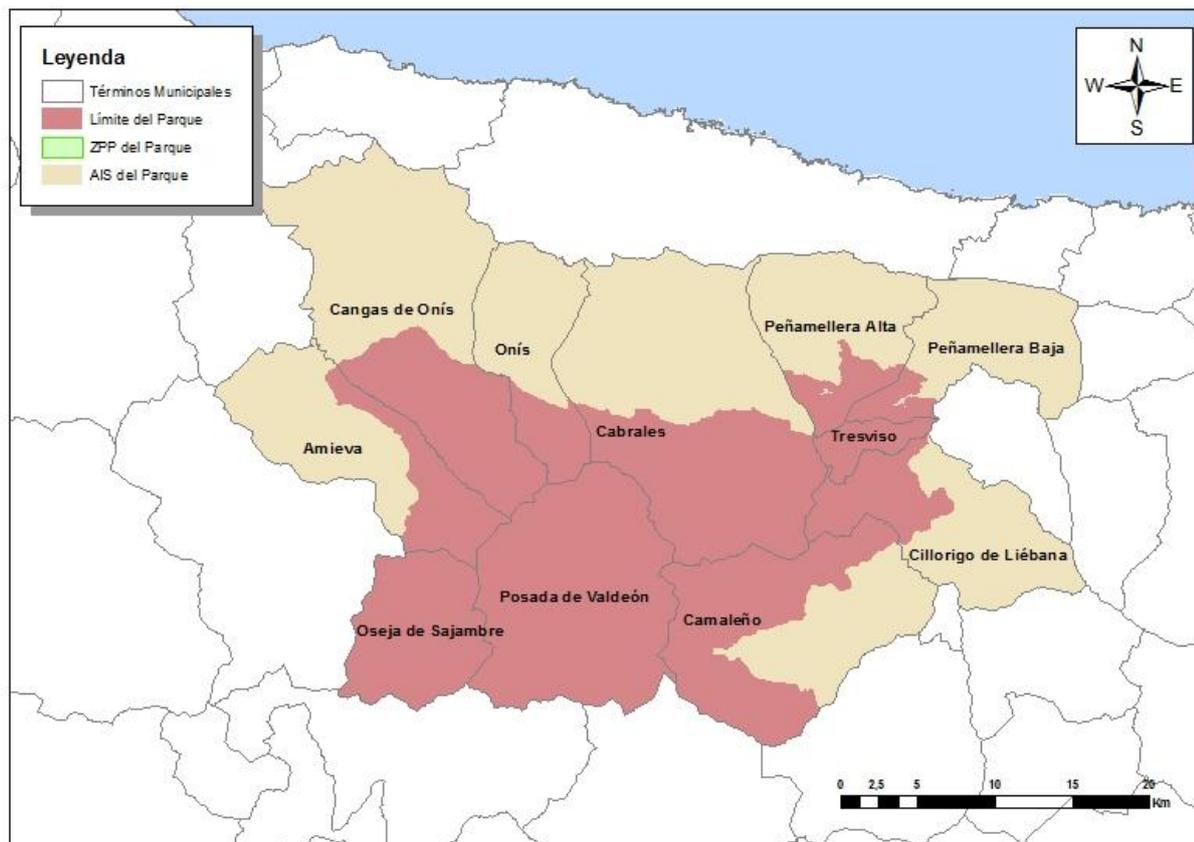
Clima: El clima es de tipo centro-europeo o eurosiberiano, con marcada influencia atlántica, en especial en la vertiente norte del macizo mucho más húmedo.

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 2013	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)
Amieva	772	11.389,70	3.891,75
Cabrales	2.140	23.823,77	10.927,79
Cangas de Onís	6.784	21.273,64	7.406,82
Onís	784	7.540,79	2.094,96
Peñamellera Alta	563	9.216,41	1.831,47
Peñamellera Baja	1.331	8.381,92	1.165,74
Camaleño	1.000	16.205,81	9.840,93
Cillorigo de Liébana	1.339	10.451,59	3.545,69
Tresviso	70	1.622,39	1.622,22
Oseja de Sajambre	282	7.330,47	7.330,47
Posada de Valdeón	481	16.447,07	16.447,07
Total	15.546		

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 2013 se distribuye de la siguiente forma:

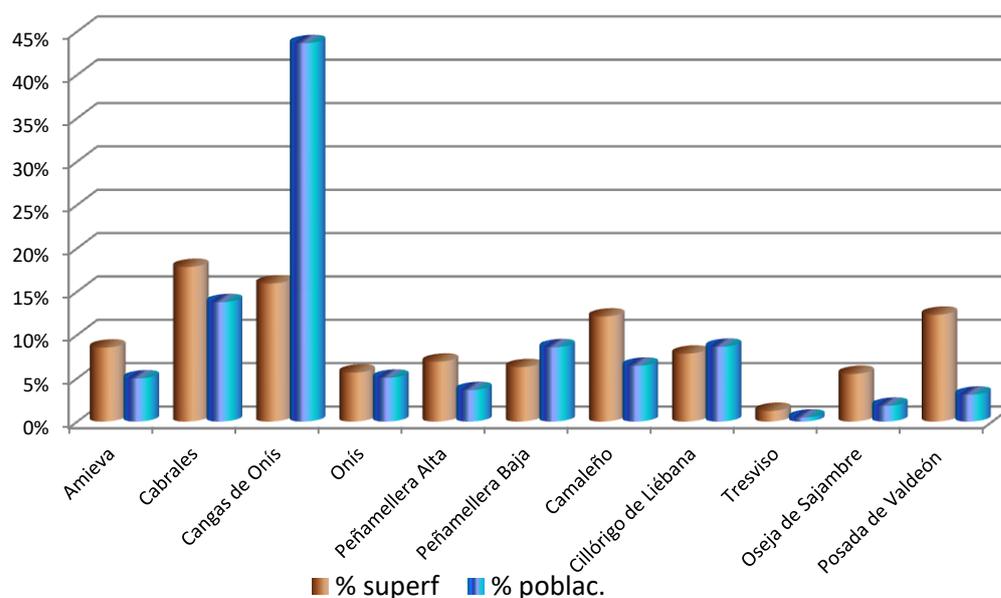
Población	Municipio	Provincia	Población Total. Año 2013	Hombres	Mujeres
Covadonga	Cangas de Onís	(Asturias)	72	30	42
Camarmeña	Cabrales	(Asturias)	13	7	6
Tielve	Cabrales	(Asturias)	69	34	35
Sotres	Cabrales	(Asturias)	129	68	61
Bulnes	Cabrales	(Asturias)	35	22	13
Tresviso	Tresviso	(Cantabria)	70	48	22
Fuente De	Camaleño	(Cantabria)	6	3	3
Oseja de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	133	81	52
Soto de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	67	37	30
Pío	Oseja de Sajambre	(León)	42	23	19
Ribota	Oseja de Sajambre	(León)	34	17	17
Vierdes	Oseja de Sajambre	(León)	6	5	1
Posada de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	90	57	33
Caldevilla	Posada de Valdeón	(León)	32	21	11
Soto de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	99	56	43
Los Llanos	Posada de Valdeón	(León)	43	30	13
Prada	Posada de Valdeón	(León)	46	30	16
Santa Marina	Posada de Valdeón	(León)	59	35	24
Cordiñanes	Posada de Valdeón	(León)	43	22	21
Caín de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	69	42	27
TOTAL			1.157	668	489

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

3.10.2 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 43,6% 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 2013)

La **densidad de población** del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa es mucho mas baja que la de la provincia o la comunidad autónoma. Los once municipios presentan densidades muy variadas siendo, en el año 2013, Cangas de Onís (31,8 personas/km²) y Peñamellera Baja (15,8 personas/km²) los que presentan un valor mas alto y, por el contrario, los que presentan cifras mas bajas son Posada de Valdeón (2,9 personas/km²), Oseja de Sajambre (3,8 personas/km²) y Tresviso (4,3 personas/km²).

	Superficie (km ²)	Densidad (personas/km ²)					
		2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	113,90	7,35	7,16	7,07	7,06	7,05	6,78
Cabrales	238,29	9,37	9,39	9,45	9,35	8,84	8,98
Cangas de Onís	212,75	31,64	31,78	31,76	31,90	31,90	31,89
Onís	75,42	10,81	10,65	10,57	10,67	10,42	10,40
Peñamellera Alta	92,19	6,97	6,51	6,58	6,69	6,49	6,11
Peñamellera Baja	83,85	16,82	16,59	15,81	15,73	15,71	15,87
Camaleño	161,81	6,88	6,64	6,49	6,48	6,36	6,18
Cillorigo de Liébana	104,55	12,34	12,48	12,86	12,78	12,80	12,81
Tresviso	16,23	5,05	4,93	4,81	4,56	4,56	4,31
Oseja de Sajambre	73,31	3,94	3,61	3,75	4,32	4,26	3,85
Posada de Valdeón	164,60	3,18	3,12	2,96	2,98	2,95	2,92
Total	1.336,90	12,83	12,73	12,68	12,71	12,56	12,49
Asturias (Principado de)	10.602,46	101,87	102,36	102,27	102,00	101,61	100,74
Cantabria	5.326,54	109,29	110,62	111,19	111,35	111,49	111,12
León	15.581,81	32,10	32,10	32,04	31,95	31,73	31,43
Castilla y León	94.226,91	27,14	27,21	27,16	27,15	27,02	26,74
España	505.962,83	91,24	92,40	92,93	93,27	93,42	93,15

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



En la siguiente tabla podemos estudiar la **evolución de la población** entre 1991 y 2013. En ella se puede percibir que el descenso de la población en el área de influencia socioeconómica durante el periodo estudiado ha sido constante, produciéndose una disminución más acusada entre los años 1995 y 1998.

	Padrón municipal									
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Amieva	1.001	1.003	1.025	1.020	1.012	958		947	927	905
Cabrales	2.543	2.546	2.526	2.486	2.485	2.393		2.318	2.367	2.371
Cangas de Onís	6.404	6.414	6.419	6.480	6.504	6.285		6.211	6.287	6.343
Onís	1.060	1.070	1.074	1.063	1.054	915		906	903	893
Peñamellera Alta	896	888	893	899	880	783		760	742	740
Peñamellera Baja	1.803	1.795	1.775	1.754	1.708	1.683		1.639	1.632	1.621
Camaleño	1.241	1.223	1.207	1.190	1.164	1.116		1.091	1.101	1.101
Cillórgo de Liébana	1.105	1.126	1.112	1.139	1.139	1.166		1.135	1.111	1.103
Tresviso	78	78	78	74	73	62		60	60	60
Oseja de Sajambre	383	379	383	385	398	356		347	348	360
Posada de Valdeón	548	548	548	535	537	511		496	484	490
Total	17.062	17.070	17.040	17.025	16.954	16.228		15.910	15.962	15.987
Asturias (Principado de)	1.093.937	1.099.296	1.112.415	1.117.762	1.117.370	1.087.885		1.081.834	1.084.314	1.076.567
Cantabria	527.326	529.819	534.730	539.121	541.885	527.437		527.137	528.478	531.159
León	525.896	527.598	530.773	531.910	532.706	517.191		506.365	506.511	502.155
Castilla y León	2.545.926	2.552.437	2.573.317	2.583.574	2.584.407	2.508.496		2.484.603	2.488.062	2.479.118
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
Amieva	883	889	883	877	868	850	847	837	815	805
Cabrales	2.382	2.362	2.328	2.291	2.249	2.257	2.225	2.233	2.237	2.253
Cangas de Onís	6.322	6.326	6.358	6.494	6.574	6.616	6.599	6.731	6.761	6.756
Onís	895	864	847	842	846	830	807	815	803	797
Peñamellera Alta	718	699	689	667	670	651	671	643	600	607
Peñamellera Baja	1.579	1.557	1.510	1.515	1.470	1.442	1.421	1.410	1.391	1.326
Camaleño	1.096	1.106	1.096	1.127	1.109	1.088	1.100	1.113	1.075	1.050
Cillórgo de Liébana	1.085	1.122	1.144	1.195	1.179	1.215	1.221	1.290	1.305	1.345
Tresviso	59	55	62	63	69	76	85	82	80	78
Oseja de Sajambre	350	331	317	323	300	290	285	289	265	275
Posada de Valdeón	495	504	515	507	536	526	543	524	514	487
Total	15.864	15.815	15.749	15.901	15.870	15.841	15.804	15.967	15.846	15.779
Asturias (Principado de)	1.075.329	1.073.971	1.075.381	1.073.761	1.076.635	1.076.896	1.074.862	1.080.138	1.085.289	1.084.341
Cantabria	537.606	542.275	549.690	554.784	562.309	568.091	572.824	582.138	589.235	592.250
León	499.517	496.655	495.998	492.720	495.902	498.223	497.387	500.200	500.169	499.284
Castilla y León	2.479.425	2.480.369	2.487.646	2.493.918	2.510.849	2.523.020	2.528.417	2.557.330	2.563.521	2.559.515
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

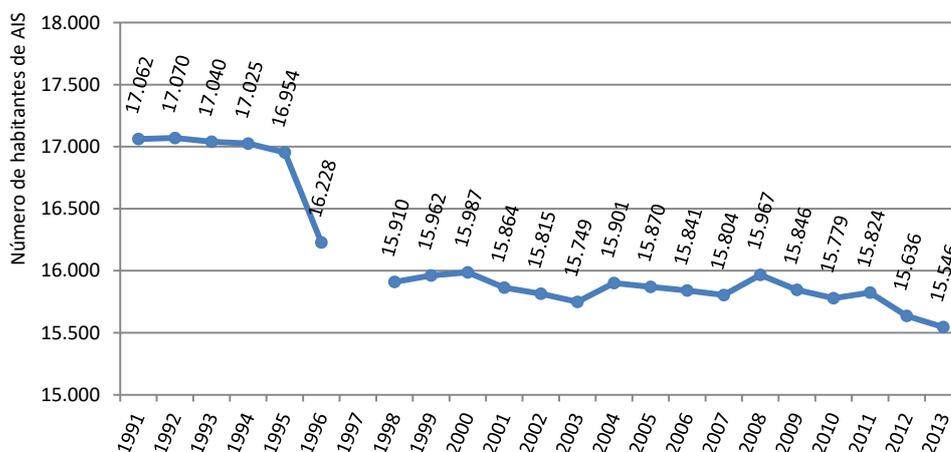
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Padrón municipal		
	2011	2012	2013
Amieva	804	803	772
Cabrales	2.227	2107	2.140
Cangas de Onís	6.786	6787	6.784
Onís	805	786	784
Peñamellera Alta	617	598	563
Peñamellera Baja	1.319	1317	1.331
Camaleño	1.048	1029	1.000
Cillórigo de Liébana	1.336	1338	1.339
Tresviso	74	74	70
Oseja de Sajambre	317	312	282
Posada de Valdeón	491	485	481
Total	15.824	15.636	15.546
Asturias (Principado de)	1.081.487	1.077.360	1.068.165
Cantabria	593.121	593.861	591.888
León	497.799	494.451	489.752
Castilla y León	2.558.463	2.546.078	2.519.875
España	47.190.493	47.265.321	47.129.783

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

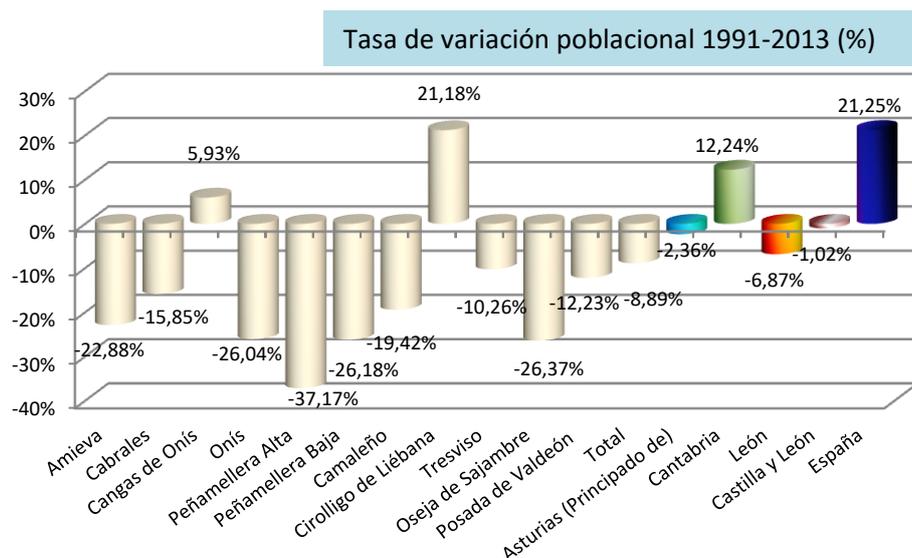
Evolución de la población 1991-2013



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si comparamos la evolución demográfica entre 1991 y 2013, vemos que la variación de la población registrada en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, ha sido negativa, perdiendo más población que el Principado de Asturias o la Comunidad de Castilla y León. Se comprueba que los únicos municipios con crecimiento poblacional han sido Cillórigo de Liébana y Cangas de Onís. El resto de municipios han perdido población en el periodo estudiado, siendo Peñamellera Alta, Oseja de Sajambre, Peñamellera Baja y Onís los que presentan mayor descenso.





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

3.10.3 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 fuerte aumento entre los años 2001 y 2011, pasando de un 0,8% a un 5,9%. Este crecimiento de la inmigración ha sido ligeramente mayor en el área de influencia socioeconómica del parque nacional que en la provincia o en la comunidad, aunque siempre han mantenido valores mucho menores que los obtenidos a nivel nacional.

Datos 2001			
	Total Población	Total Extranjeros	% Extranjeros
Amieva	883	0	0,00
Cabrales	2.382	20	0,84
Cangas de Onís	6.322	55	0,87
Onís	895	11	1,23
Peñamellera Alta	718	2	0,28
Peñamellera Baja	1.579	4	0,25
Camaleño	1.096	23	2,10
Cillorigo de Liébana	1.085	24	2,21
Tresviso	59	0	0,00
Oseja de Sajambre	350	0	0,00
Posada de Valdeón	495	1	0,20
Total	15.864	140	0,88
Asturias (Principado de)	1.075.329	10.848	1,01
Cantabria	537.606	6.833	1,27



León	499.517	7.778	1,56
Castilla y León	2.479.425	26.572	1,07
España	41.116.342	1.370.657	3,33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2011									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	804	7	0	0	0	5	2	0	0,87
Cabrales	2.227	103	46	2	1	54	0	0	4,63
Cangas de Onís	6.786	548	361	4	18	152	13	0	8,08
Onís	805	35	6	1	0	28	0	0	4,35
Peñamellera Alta	617	2	2	0	0	0	0	0	0,32
Peñamellera Baja	1.319	24	8	2	8	6	0	0	1,82
Camaleño	1.048	32	7	7	1	17	0	0	3,05
Cillórigo de Liébana	1.336	174	105	25	1	43	0	0	13,02
Tresviso	74	3	2	0	0	1	0	0	4,05
Oseja de Sajambre	317	2	0	0	0	2	0	0	0,63
Posada de Valdeón	491	15	10	0	1	4	0	0	3,05
Total	15.824	945	547	41	30	312	15	0	5,97
Asturias (Principado de)	1.081.487	50.399	19.653	1.647	5.740	21.339	1.987	33	4,66
Cantabria	593.121	38.994	13.006	4.067	3.697	16.719	1.470	35	6,57
León	497.799	26.260	11.353	661	4.275	8.722	1.229	20	5,28
Castilla y León	2.558.463	172.816							6,75
España	47.190.493	5.751.487							12,19

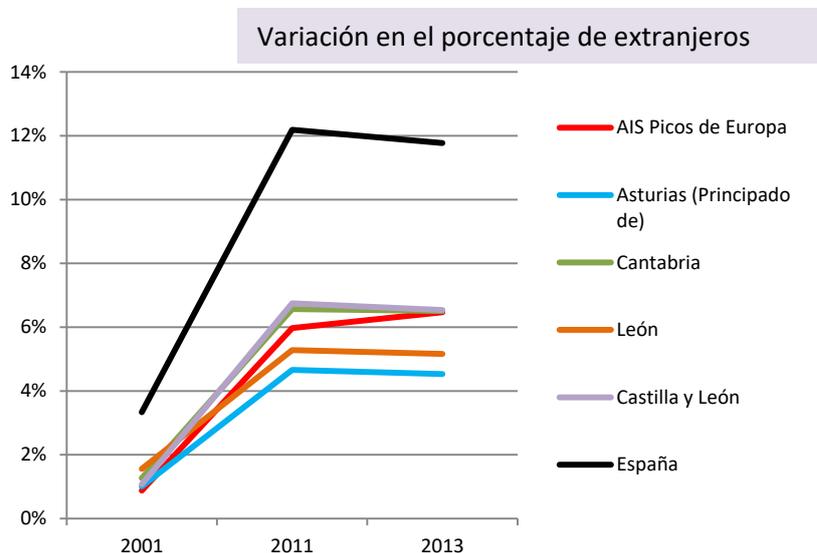
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2013									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	772	12	1	0	0	9	2	0	1,55
Cabrales	2.140	106	55	3	0	47	1	0	4,95
Cangas de Onís	6.784	609	396	4	16	179	14	0	8,98
Onís	784	27	11	1	1	14	0	0	3,44
Peñamellera Alta	563	1	1	0	0	0	0	0	0,18
Peñamellera Baja	1.331	20	8	0	3	9	0	0	1,50
Camaleño	1.000	29	9	8	0	12	0	0	2,90
Cillórigo de Liébana	1.339	182	118	24	0	40	0	0	13,59
Tresviso	70	1	0	0	0	1	0	0	1,43
Oseja de Sajambre	282	1	0	0	0	1	0	0	0,35
Posada de Valdeón	481	18	13	2	1	2	0	0	3,74
Total	15.546	1.006	612	42	21	314	17	0	6,47
Asturias (Principado de)	1.068.165	48.394	19.389	1.666	5.888	19.059	2.361	31	4,53



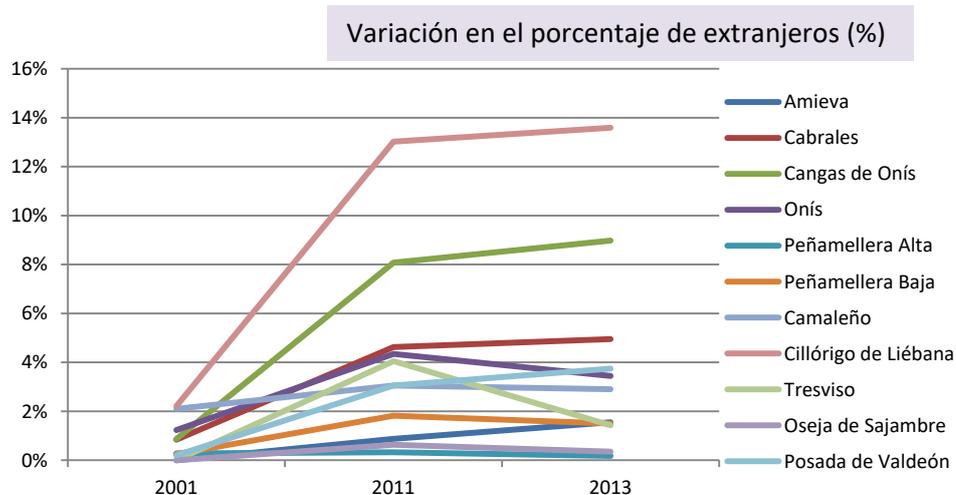
Cantabria	591.888	38.530	13.487	4.132	4.052	15.110	1.704	45	6,51
León	489.752	25.255	11.322	670	4.337	7.777	1.128	21	5,16
Castilla y León	2.519.875	164.780							6,54
España	47.129.783	5.546.238							11,77

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, observamos que el comportamiento ha sido desigual ya que, mientras que municipios como Cillórigo de Liébana y Cangas de Onís tuvieron claros incrementos en el porcentaje de extranjeros, otros mantienen este dato sin grandes diferencias, como es el caso de Peñamellera Alta, Oseja de Sajambre o Camaleño. En el año 2013, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Cillórigo de Liébana (13,5%) y Cangas de Onís (8,9%) frente a los municipios de Peñamellera Alta, Tresviso y Oseja de Sajambre que apenas incluyen extranjeros en su censo.

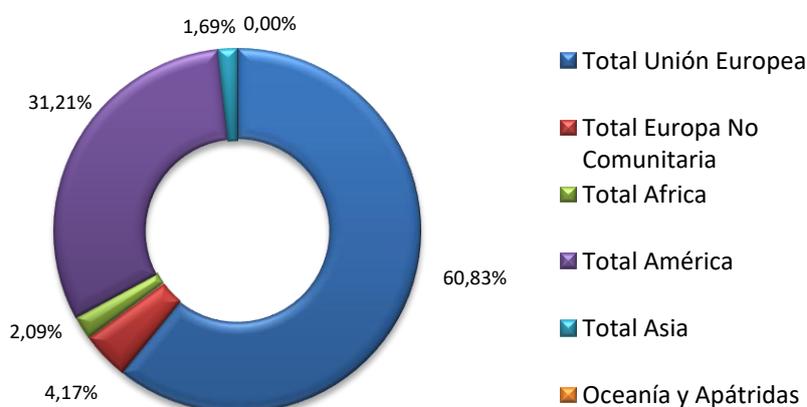


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

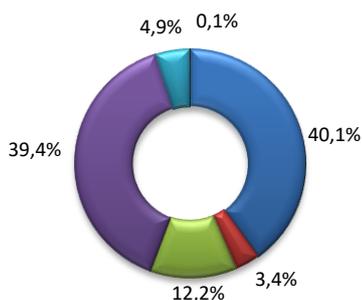


En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de los Picos de Europa, se observa una clara mayoría de personas procedentes de países de la Unión Europea (60,8%) seguidos por personas procedentes de países americanos (31,21%). A nivel de las tres provincias esta composición es similar aunque la relación de extranjeros de las dos procedencias principales varía sustancialmente ya que sus porcentajes se igualan mucho. En números absolutos, el 89 % de los inmigrantes del AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa se concentran en los municipios de Cangas de Onís (60,5%), Cillórigo de Liébana (18,0%) y Cabrales (10,5%).

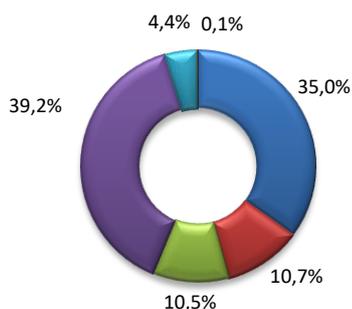
Composición de la población de extranjeros en el AIS del PN de los Picos de Europa (%). Año 2013



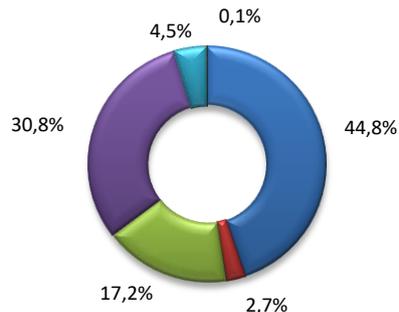
Composición de la población de extranjeros en la provincia de Asturias (%). Año 2013



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



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



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

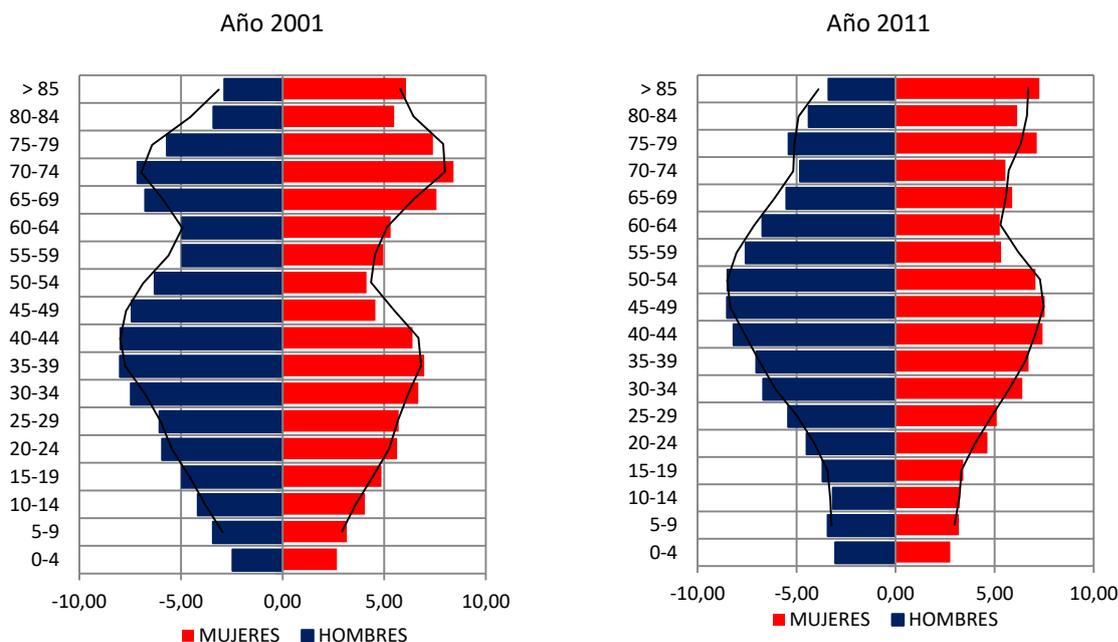


3.10.4 Indicadores demográficos

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

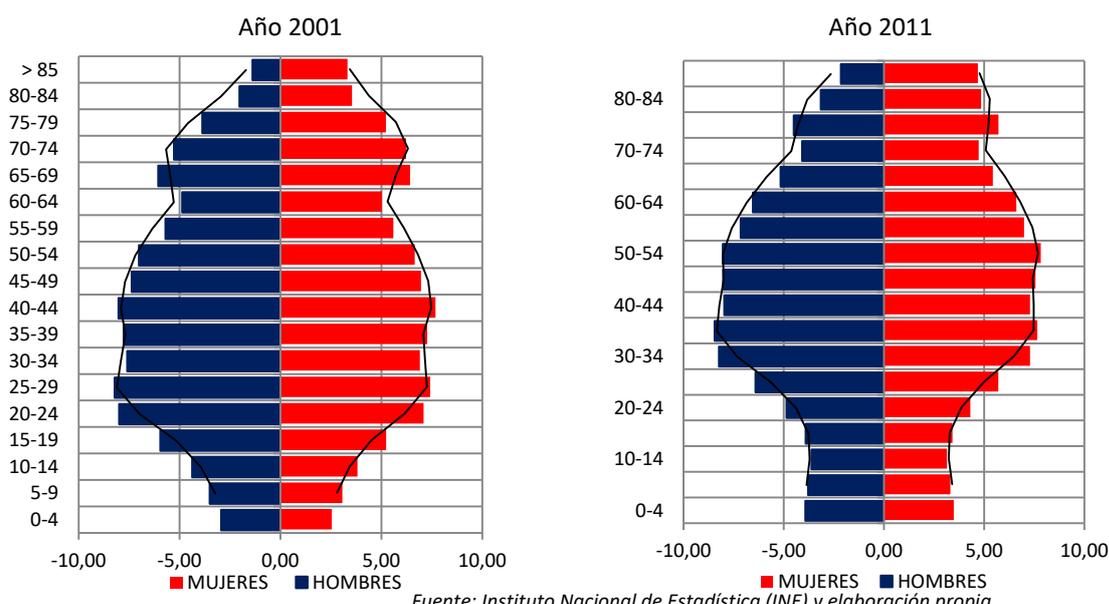
En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica del área de influencia socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide provincial se observa que tienen una distribución muy semejante si bien difiere 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.



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

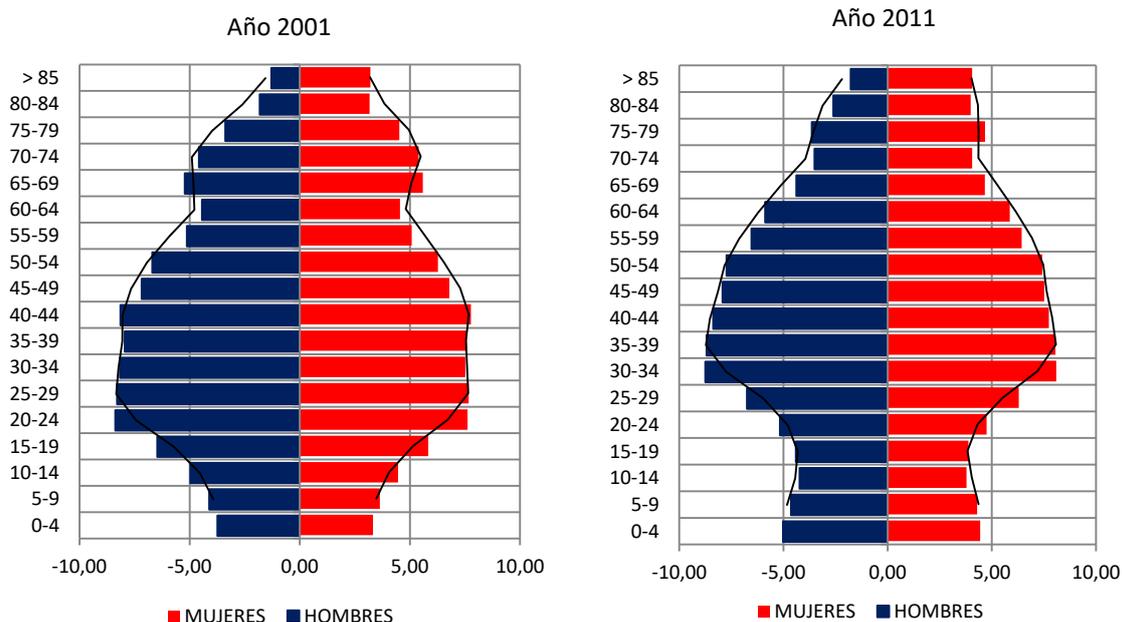
Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Asturias.



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

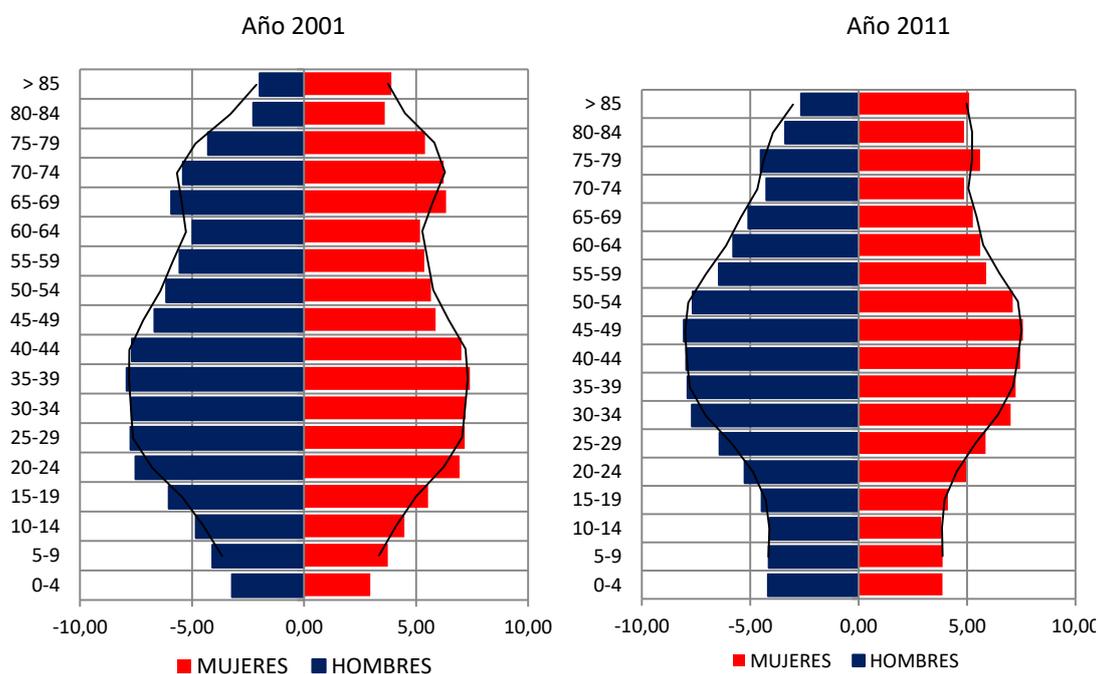


Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Cantabria.



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

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 1991	Número de habitantes 1991	Índice Población 2001	Número de habitantes 2001	Índice Población 2011	Número de habitantes 2011	Índice Población 2013	Número de habitantes 2013
Amieva	9,15	1.001	8,21	883	7,43	804	7,23	772
Cabrales	23,25	2.543	22,15	2.382	20,59	2.227	20,03	2.140
Cangas de Onís	58,54	6.404	58,79	6.322	62,75	6.786	63,51	6.784
Onís	9,69	1.060	8,32	895	7,44	805	7,34	784
Peñamellera Alta	8,19	896	6,68	718	5,71	617	5,27	563
Peñamellera Baja	16,48	1.803	14,68	1.579	12,20	1.319	12,46	1.331
Asturias (Principado de)	10000,00	1.093.937	10000,00	1.075.329	10000,00	1.081.487	10000,00	1.068.165

Camaleño	23,53	1.241	20,39	1.096	17,67	1.048	16,90	1.000
Cillórigo de Liébana	20,95	1.105	20,18	1.085	22,52	1.336	22,62	1.339
Tresviso	1,48	78	1,10	59	1,25	74	1,18	70
Cantabria	10000,00	527.326	10000,00	537.606	10000,00	593.121	10000,00	591.888

Oseja de Sajambre	1,50	383	1,41	350	1,24	317	1,12	282
Posada de Valdeón	2,15	548	2,00	495	1,92	491	1,91	481
Castilla y León	10000,00	2.545.926	10000,00	2.479.425	10000,00	2.558.463	10000,00	2.519.875

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

Los únicos municipios que incrementaron su índice de participación territorial fueron Cangas de Onís en el Principado de Asturias y Cillórigo de Liébana en Cantabria. El resto de municipios pierden peso específico en cuanto a población en sus respectivas comunidades autónomas, siendo Camaleño en Cantabria y Peñamellera Baja en Asturias los que mayor descenso sufren en sus índices de participación territorial.

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
Amieva	5	7	1	4	5	4	1	3	3	1	0	3	4	5	3	1
Cabrales	9	10	11	12	11	12	8	12	11	7	12	12	12	13	23	13
Cangas de Onís	31	33	52	50	42	48	40	48	51	49	71	55	40	50	49	38
Onís	4	4	4	5	5	1	3	7	4	4	5	2	2	5	3	8
Peñamellera Alta	4	2	1	4	0	2	3	3	5	2	3		2	6	3	1
Peñamellera Baja	9	9	6	4	8	6	9	6	3	6	8	6	3	5	8	9
Camaleño	13	4	6	7	3	14	9	4	11	9	3	4	6	4	6	2
Cillórigo de Liébana	3	10	5	11	10	7	11	15	6	14	6	9	4	15	11	9
Tresviso	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Oseja de Sajambre	3	0	2	2	1	2	0	2	3	1	1	3	1	0	1	0
Posada de Valdeón	2	3	3	2	0	3	1	0	0	1	0	1	2	1	1	1
Total	83	82	91	101	86	99	85	100	97	94	109	95	76	99	109	82
Asturias (Principado de)	6.344	6.547	6.731	6.849	6.729	7.107	7.218	7.482	7.596	7.833	8.221	8.210	7.763	7.782	7.622	6.671
Cantabria	3.835	4.021	4.341	4.280	4.560	4.873	5.060	5.267	5.229	5.379	5.886	5.619	5.575	5.344	5.064	4.831
León	3.225	3.155	3.200	3.188	3.182	3.237	3.304	3.313	3.294	3.515	3.511	3.485	3.438	3.333	3.200	3.044
Castilla y León	17.145	17.328	17.874	17.579	18.100	18.607	18.900	19.425	19.775	20.077	21.311	20.416	20.486	19.862	19.046	17.827
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

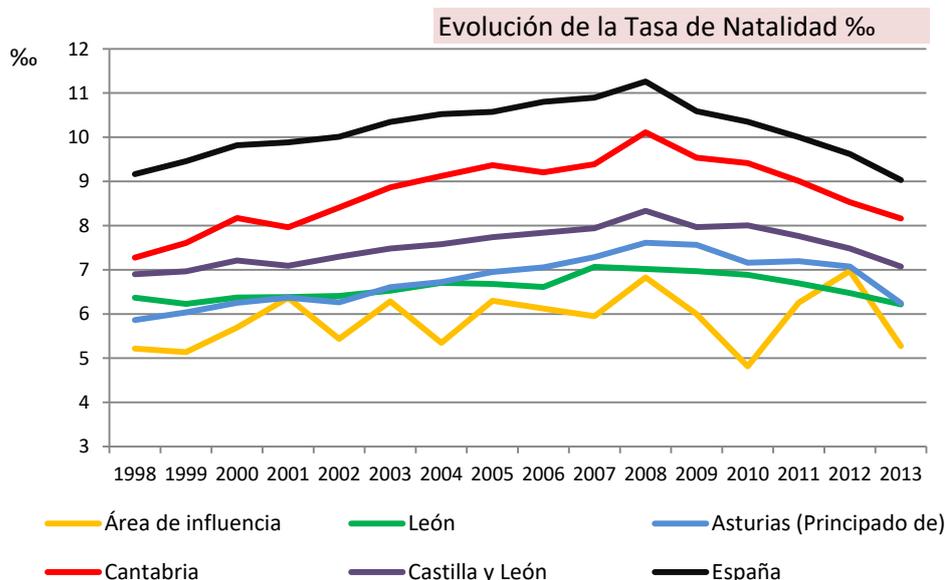
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Tasa Bruta Natalidad (‰)															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	5,28	7,55	1,10	4,53	5,62	4,53	1,14	3,46	3,53	1,18	0,00	3,68	4,97	6,22	3,74	1,30
Cabrales	3,88	4,22	4,64	5,04	4,66	5,15	3,49	5,34	4,87	3,15	5,37	5,36	5,33	5,84	10,92	6,07
Cangas de Onís	4,99	5,25	8,20	7,91	6,64	7,55	6,16	7,30	7,71	7,43	10,55	8,13	5,92	7,37	7,22	5,60
Onís	4,42	4,43	4,48	5,59	5,79	1,18	3,56	8,27	4,82	4,96	6,13	2,49	2,51	6,21	3,82	10,20
Peñamellera Alta	5,26	2,70	1,35	5,57	0,00	2,90	4,50	4,48	7,68	2,98	4,67	0,00	3,29	9,72	5,02	1,78
Peñamellera Baja	5,49	5,51	3,70	2,53	5,14	3,97	5,94	4,08	2,08	4,22	5,67	4,31	2,26	3,79	6,07	6,76
Camaleño	11,92	3,63	5,45	6,39	2,71	12,77	7,99	3,61	10,11	8,18	2,70	3,72	5,71	3,82	5,83	2,00
Cillórgo de Liébana	2,64	9,00	4,53	10,14	8,91	6,12	9,21	12,72	4,94	11,47	4,65	6,90	2,97	11,23	8,22	6,72
Tresviso	0,00	0,00	0,00	0,00	18,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,51	0,00
Oseja de Sajambre	8,65	0,00	5,56	5,71	3,02	6,31	0,00	6,67	10,34	3,51	3,46	11,32	3,64	0,00	3,21	0,00
Posada de Valdeón	4,03	6,20	6,12	4,04	0,00	5,83	1,97	0,00	0,00	1,84	0,00	1,95	4,11	2,04	2,06	2,08
Total	5,22	5,14	5,69	6,37	5,44	6,29	5,35	6,30	6,12	5,95	6,83	6,00	4,82	6,26	6,97	5,27
Asturias (Principado de)	5,86	6,04	6,25	6,37	6,27	6,61	6,72	6,95	7,05	7,29	7,61	7,56	7,16	7,20	7,07	6,25
Cantabria	7,28	7,61	8,17	7,96	8,41	8,86	9,12	9,37	9,20	9,39	10,11	9,54	9,41	9,01	8,53	8,16
León	6,37	6,23	6,37	6,38	6,41	6,53	6,71	6,68	6,61	7,07	7,02	6,97	6,89	6,70	6,47	6,22
Castilla y León	6,90	6,96	7,21	7,09	7,30	7,48	7,58	7,74	7,84	7,94	8,33	7,96	8,00	7,76	7,48	7,07
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

Los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, en 2013 presentaban una Tasa Bruta de Natalidad media de 5,2‰, menor a las del entorno, ya que las provincias muestran los siguientes resultados: Asturias 6,2‰, Cantabria 8,1‰ y León 6,2‰. De forma global, el área de influencia socioeconómica presenta un comportamiento de la tasa de natalidad bastante similar de 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															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	19	15	19	10	17	12	20	10	18	18	17	23	18	15	22	16
Cabrales	41	38	45	36	43	33	35	24	25	25	26	35	37	41	28	32
Cangas de Onís	92	97	111	105	72	82	97	90	96	74	98	101	94	93	84	90
Onís	20	12	10	10	12	19	14	15	18	16	13	18	16	19	15	21
Peñamellera Alta	20	13	18	15	12	8	12	8	9	15	20	17	8	7	9	9
Peñamellera Baja	30	25	29	25	33	30	30	31	29	24	13	33	23	23	16	18
Camaleño	25	13	8	26	15	14	13	22	13	14	20	13	12	16	20	15
Cillórgo de Liébana	16	10	13	18	8	13	11	22	16	13	13	9	8	14	11	14
Tresviso	2	2	0	1	0	0	0	2	1	0	2	0	2	1	2	1
Oseja de Sajambre	6	6	2	9	4	4	3	3	5	4	3	6	5	1	5	5
Posada de Valdeón	8	10	11	5	4	9	5	6	8	8	4	9	13	12	15	6
Total	279	241	266	260	220	224	240	233	238	211	229	264	236	242	227	227
Asturias (Principado de)	12.259	12.649	12.393	11.926	12.424	12.752	12.550	12.703	12.342	12.667	12.741	12.759	12.725	12.678	13.151	12.722
Cantabria	5.167	5.385	5.335	5.077	5.278	5.399	5.214	5.370	5.449	5.615	5.522	5.513	5.466	5.606	5.812	5.603
León	5.273	5.321	5.255	5.260	5.469	5.687	5.556	5.731	5.520	5.970	5.793	5.643	5.793	5.650	5.988	5.855
Castilla y León	25.970	26.382	25.676	25.355	26.349	27.004	26.341	27.468	26.150	27.353	27.392	27.148	27.097	27.065	28.259	27.507
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)

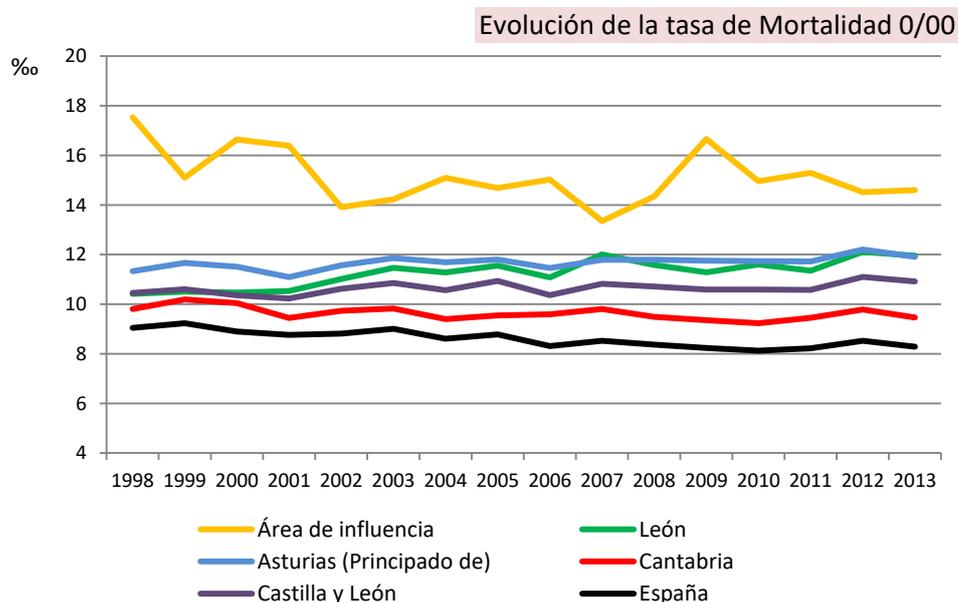
	Tasa Bruta de Mortalidad (%)															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	20,06	16,18	20,99	11,33	19,12	13,59	22,81	11,52	21,18	21,25	20,31	28,22	22,36	18,66	27,40	20,73
Cabrales	17,69	16,05	18,98	15,11	18,20	14,18	15,28	10,67	11,08	11,24	11,64	15,65	16,42	18,41	13,29	14,95
Cangas de Onís	14,81	15,43	17,50	16,61	11,38	12,90	14,94	13,69	14,51	11,21	14,56	14,94	13,91	13,70	12,38	13,27
Onís	22,08	13,29	11,20	11,17	13,89	22,43	16,63	17,73	21,69	19,83	15,95	22,42	20,08	23,60	19,08	26,79
Peñamellera Alta	26,32	17,52	24,32	20,89	17,17	11,61	17,99	11,94	13,82	22,35	31,10	28,33	13,18	11,35	15,05	15,99
Peñamellera Baja	18,30	15,32	17,89	15,83	21,19	19,87	19,80	21,09	20,11	16,89	9,22	23,72	17,35	17,44	12,15	13,52
Camaleño	22,91	11,81	7,27	23,72	13,56	12,77	11,54	19,84	11,95	12,73	17,97	12,09	11,43	15,27	19,44	15,00
Cillórgo de Liébana	14,10	9,00	11,79	16,59	7,13	11,36	9,21	18,66	13,17	10,65	10,08	6,90	5,95	10,48	8,22	10,46
Tresviso	33,33	33,33	0,00	16,95	0,00	0,00	0,00	28,99	13,16	0,00	24,39	0,00	25,64	13,51	27,03	14,29
Oseja de Sajambre	17,29	17,24	5,56	25,71	12,08	12,62	9,29	10,00	17,24	14,04	10,38	22,64	18,18	3,15	16,03	17,73
Posada de Valdeón	16,13	20,66	22,45	10,10	7,94	17,48	9,86	11,19	15,21	14,73	7,63	17,51	26,69	24,44	30,93	12,47
Total	17,54	15,10	16,64	16,39	13,91	14,22	15,09	14,68	15,02	13,35	14,34	16,66	14,96	15,29	14,52	14,60
Asturias (Principado de)	11,33	11,67	11,51	11,09	11,57	11,86	11,69	11,80	11,46	11,78	11,80	11,76	11,74	11,72	12,21	11,91
Cantabria	9,80	10,19	10,04	9,44	9,73	9,82	9,40	9,55	9,59	9,80	9,49	9,36	9,23	9,45	9,79	9,47
León	10,41	10,51	10,46	10,53	11,01	11,47	11,28	11,56	11,08	12,00	11,58	11,28	11,60	11,35	12,11	11,96
Castilla y León	10,45	10,60	10,36	10,23	10,62	10,86	10,56	10,94	10,36	10,82	10,71	10,59	10,59	10,58	11,10	10,92
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

En general, los municipios del área de influencia socioeconómica de Parque Nacional de los Picos de Europa, presentan en el año 2013 una Tasa de Mortalidad 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 una tendencia ligeramente descendente.



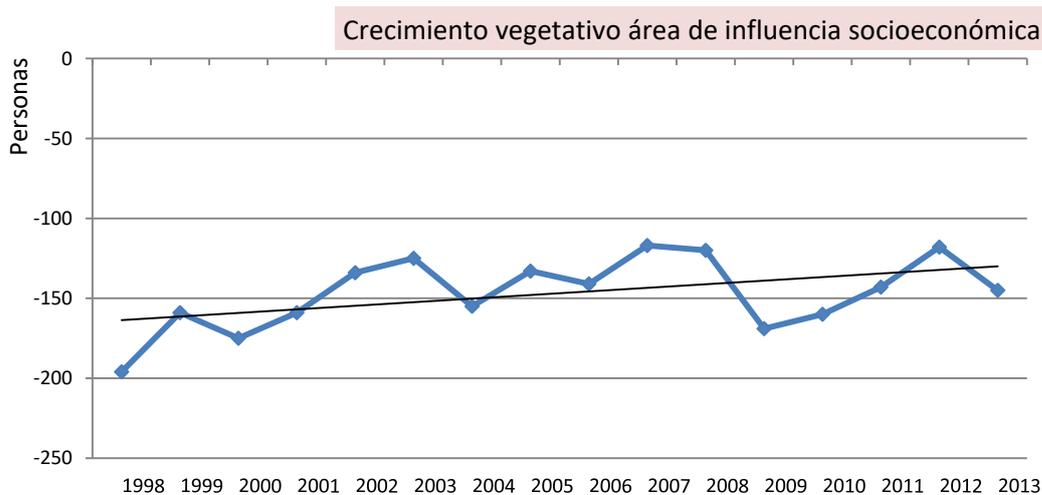
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

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

	Crecimiento vegetativo															
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	-14	-8	-18	-6	-12	-8	-19	-7	-15	-17	-17	-20	-14	-10	-19	-15
Cabrales	-32	-28	-34	-24	-32	-21	-27	-12	-14	-18	-14	-23	-25	-28	-5	-19
Cangas de Onís	-61	-64	-59	-55	-30	-34	-57	-42	-45	-25	-27	-46	-54	-43	-35	-52
Onís	-16	-8	-6	-5	-7	-18	-11	-8	-14	-12	-8	-16	-14	-14	-12	-13
Peñamellera Alta	-16	-11	-17	-11	-12	-6	-9	-5	-4	-13	-17	-17	-6	-1	-6	-8
Peñamellera Baja	-21	-16	-23	-21	-25	-24	-21	-25	-26	-18	-5	-27	-20	-18	-8	-9
Camaleño	-12	-9	-2	-19	-12	0	-4	-18	-2	-5	-17	-9	-6	-12	-14	-13
Cillorigo de Liébana	-13	0	-8	-7	2	-6	0	-7	-10	1	-7	0	-4	1	0	-5
Tresviso	-2	-2	0	-1	1	0	0	-2	-1	0	-2	0	-2	-1	-1	-1
Oseja de Sajambre	-3	-6	0	-7	-3	-2	-3	-1	-2	-3	-2	-3	-4	-1	-4	-5
Posada de Valdeón	-6	-7	-8	-3	-4	-6	-4	-6	-8	-7	-4	-8	-11	-11	-14	-5
Total	-196	-159	-175	-159	-134	-125	-155	-133	-141	-117	-120	-169	-160	-143	-118	-145
Asturias (Principado de)	-5.915	-6.102	-5.662	-5.077	-5.695	-5.645	-5.332	-5.221	-4.746	-4.834	-4.520	-4.549	-4.962	-4.896	-5.529	-6.051
Cantabria	-1.332	-1.364	-994	-797	-718	-526	-154	-103	-220	-236	364	106	109	-262	-748	-772
León	-2.048	-2.166	-2.055	-2.072	-2.287	-2.450	-2.252	-2.418	-2.226	-2.455	-2.282	-2.158	-2.355	-2.317	-2.788	-2.811
Castilla y León	-8.825	-9.054	-7.802	-7.776	-8.249	-8.397	-7.441	-8.043	-6.375	-7.276	-6.081	-6.732	-6.611	-7.213	-9.213	-9.680
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.

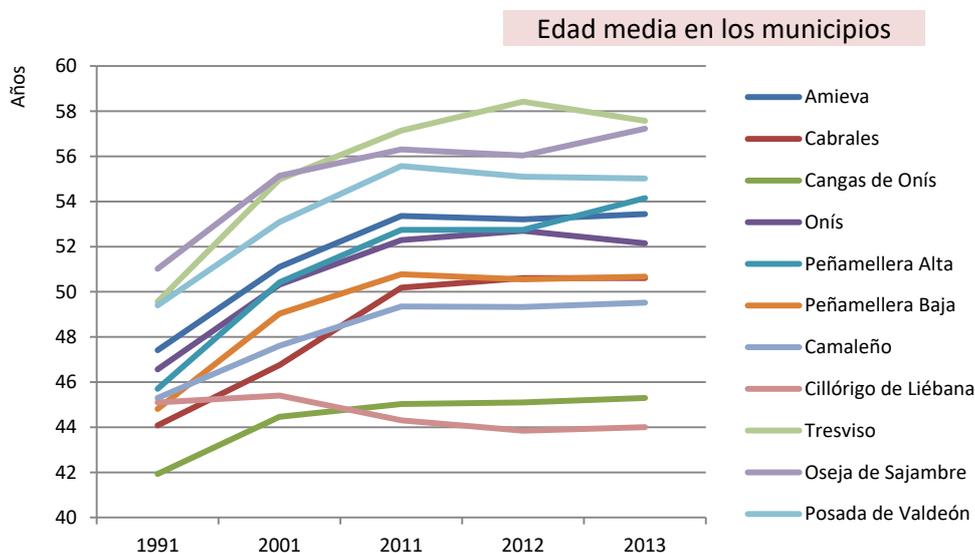
	Edad media				
	1991	2001	2011	2012	2013
Amieva	47,41	51,10	53,36	53,21	53,44
Cabrales	44,08	46,75	50,18	50,61	50,61
Cangas de Onís	41,93	44,46	45,03	45,10	45,30
Onís	46,56	50,32	52,29	52,70	52,15
Peñamellera Alta	45,70	50,42	52,74	52,74	54,15
Peñamellera Baja	44,81	49,03	50,78	50,55	50,67
Camaleño	45,30	47,61	49,35	49,33	49,52
Cillórigo de Liébana	45,10	45,40	44,31	43,85	44,00
Tresviso	49,56	54,98	57,14	58,42	57,57
Oseja de Sajambre	51,02	55,14	56,31	56,04	57,23
Posada de Valdeón	49,40	53,09	55,57	55,10	55,02
Total	44,21	46,90	48,16	48,16	48,29
Asturias (Principado de)	39,33	43,47	45,57	45,80	46,08
Cantabria	37,62	41,33	42,77	43,00	43,26
León	39,54	43,94	46,01	46,32	46,59
Castilla y León	39,24	43,04	44,74	45,01	45,30
España	36,44	39,52	40,83	41,08	41,35

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

La edad media poblacional de todos los municipios ha aumentando en el periodo estudiado con la única excepción de Cillórigo de Liébana, donde la edad media en el periodo estudiado se ha reducido en 1,1 años. Los mayores aumentos se registraron en los municipios de Peñamellera



Alta y Tresviso. El área de influencia socioeconómica globalmente en 2013, poseía una edad media de 48,2 años, mayor a las provincias y comunidades autónomas de referencia.



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
Amieva	9,99	8,30	6,47	7,47	7,51
Cabrales	15,14	9,43	7,00	7,00	7,52
Cangas de Onís	16,02	11,35	11,70	11,82	11,85
Onís	11,79	9,21	6,83	6,74	6,89
Peñamellera Alta	12,17	8,22	6,16	6,35	6,57
Peñamellera Baja	13,37	8,78	7,51	7,82	8,04
Camaleño	12,25	10,57	9,35	9,52	9,60
Cillórigo de Liébana	12,85	11,11	12,43	13,53	13,07
Tresviso	5,13	3,85	4,05	2,70	2,86
Oseja de Sajambre	5,74	4,42	3,47	3,85	4,26
Posada de Valdeón	8,76	7,52	4,07	4,12	4,16
Total	13,89	10,09	9,43	9,69	9,82
Asturias (Principado de)	16,19	10,22	10,61	10,75	10,87
Cantabria	18,32	12,19	13,19	13,37	13,48
León	16,77	11,21	10,75	10,77	10,81
Castilla y León	16,89	11,95	11,98	12,02	12,09
España	19,38	14,52	14,86	14,94	15,01

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

El índice de infancia de todos los municipios disminuyó varios puntos desde 1991 hasta 2013, con la única excepción de Cillórigo de Liébana donde se observa un aumento de 0,2% en la



población de niños. Los municipios de Cabrales, Peñamellera Alta y Peñamellera Baja son los que registran una mayor disminución de su población infantil. En el año 2013, los municipios de Cillórgo de Liébana (13,0%) y Cangas de Onís (11,8%) son los que mayor índice de infancia presentan, frente a Tresviso que únicamente alcanza un 2,8%. Globalmente, los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa presentan un índice de infancia más bajo a los de la provincia, o comunidad autónoma.

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

	Índice de juventud (%)				
	1991	2001	2011	2012	2013
Amieva	17,18	11,88	10,45	9,46	9,20
Cabrales	18,32	17,56	14,23	13,17	12,57
Cangas de Onís	20,80	18,42	14,41	14,07	13,83
Onís	15,66	14,05	11,80	11,07	11,73
Peñamellera Alta	19,87	16,85	10,86	11,20	7,99
Peñamellera Baja	19,58	15,96	11,90	12,00	12,02
Camaleño	20,95	13,91	12,50	11,86	12,00
Cillórgo de Liébana	19,46	18,27	16,02	14,65	15,38
Tresviso	16,67	3,85	8,11	5,41	5,71
Oseja de Sajambre	20,10	9,15	6,62	7,05	3,55
Posada de Valdeón	16,61	10,16	9,98	10,52	9,98
Total	19,45	16,51	13,39	12,89	12,63
Asturias (Principado de)	22,30	20,44	14,28	13,68	13,14
Cantabria	23,45	21,76	15,61	14,95	14,39
León	22,65	19,61	15,27	14,70	14,16
Castilla y León	23,25	20,08	15,53	15,01	14,46
España	24,91	22,40	17,28	16,68	16,15

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

Los municipios del área de influencia socioeconómica presentan un índice de juventud (12,6%) inferior a los de referencia (provinciales, autonómico o nacional) pero con una gran heterogeneidad entre ellos, siendo en el año 2013, los valores extremos Cillórgo de Liébana (15,3%), y Cangas de Onís (13,8%), frente a Oseja de Sajambre (3,5%) o Tresviso (5,7%). Todos los municipios registran un descenso en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo los municipios de Oseja de Sajambre, Peñamellera Alta y Tresviso los que mayor disminución presentan. Los restantes ocho municipios muestran una disminución en el porcentaje de jóvenes menor que el que se observa a nivel de las tres provincias o a nivel nacional.



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

	Índice de vejez (%)				
	1991	2001	2011	2012	2013
Amieva	30,17	35,64	36,69	36,61	35,62
Cabrales	26,54	30,39	29,32	29,58	30,23
Cangas de Onís	22,75	25,91	23,45	23,22	23,33
Onís	28,77	35,77	34,16	34,10	33,55
Peñamellera Alta	28,91	36,35	35,98	35,79	38,01
Peñamellera Baja	27,90	33,40	31,69	31,13	31,63
Camaleño	27,07	31,71	28,53	27,99	28,70
Cillórigo de Liébana	27,51	27,55	20,96	20,10	19,72
Tresviso	35,90	42,31	31,08	33,78	31,43
Oseja de Sajambre	35,77	41,32	41,01	40,71	42,20
Posada de Valdeón	33,58	41,67	38,09	36,91	35,76
Total	26,17	30,02	27,64	27,34	27,45
Asturias (Principado de)	16,76	21,92	22,36	22,69	23,06
Cantabria	15,39	19,13	18,74	18,99	19,32
León	17,70	24,46	24,71	24,90	25,08
Castilla y León	16,20	22,65	22,82	23,01	23,29
España	15,30	17,04	17,15	17,40	17,69

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

En el año 2013, los municipios del área de influencia socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años (27,4%) superior a lo observado en las provincias de referencia y en la comunidad de Castilla y León (23,2%). Los municipios que presenta un índice de vejez mayor son Oseja de Sajambre (42,2%) y Peñamellera Alta (38,0%), frente a Cillórigo de Liébana (19,7%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los veintitrés años estudiados, dos municipios disminuyeron su porcentaje de personas mayores de 65 años, son Cillórigo de Liébana y Tresviso. Los municipios con mayor aumento en el porcentaje de personas mayores de 65 años a lo largo del periodo estudiado fueron Oseja de Sajambre, Amieva y Onís.

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

	Índice de Fritz (%)		
	2001	2011	2013
Amieva	43,48	40,54	42,53
Cabrales	54,12	37,41	38,93
Cangas de Onís	57,23	47,76	49,33
Onís	54,55	40,51	36,84
Peñamellera Alta	57,23	37,80	38,30
Peñamellera Baja	48,67	41,14	41,85
Camaleño	50,15	47,92	50,77
Cillórigo de Liébana	55,49	55,83	59,26
Tresviso	17,65	25,00	18,18



Oseja de Sajambre	25,00	14,61	15,48
Posada de Valdeón	37,04	23,33	30,77
Total	53,01	44,37	46,07
Asturias (Principado de)	52,10	45,77	46,67
Cantabria	58,78	53,24	54,21
León	59,36	49,78	49,89
Castilla y León	60,63	53,48	54,11
España	68,52	59,54	59,88

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

En el año 2013 el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa mostró un valor para el índice de Fritz de 46,0%, lo que define a su población como muy envejecida, rebajando aún más su valor de 53,0% registrado en 2001 y que ya se encontraba dentro de la categoría que definía a su población como vieja.

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
Amieva	89,30	85,25	82,51
Cabrales	84,07	64,48	67,84
Cangas de Onís	73,82	63,95	64,18
Onís	96,98	78,49	73,84
Peñamellera Alta	96,17	85,29	90,85
Peñamellera Baja	86,16	75,87	74,90
Camaleño	86,68	71,52	72,12
Cillórgo de Liébana	77,94	61,74	60,36
Tresviso	92,59	54,17	52,17
Oseja de Sajambre	90,96	82,18	88,00
Posada de Valdeón	107,59	77,90	76,19
Total	82,08	68,41	68,58
Asturias (Principado de)	59,96	57,81	59,82
Cantabria	59,14	56,40	58,20
León	70,65	65,33	65,84
Castilla y León	67,20	64,19	65,24
España	60,31	58,28	59,56

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

En el área de influencia socioeconómica el índice de dependencia alcanzó, en el año 2013, un valor de 68,5% 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), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico es de 1,5 y 1,7 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”.



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

	Índice reemplazo (%)		
	2001	2011	2013
Amieva	56,25	49,11	34,13
Cabrales	146,56	56,83	46,13
Cangas de Onís	118,54	82,90	74,45
Onís	81,91	49,15	47,50
Peñamellera Alta	81,93	50,59	32,91
Peñamellera Baja	96,27	58,10	55,80
Camaleño	99,02	57,24	53,28
Cillórigo de Liébana	143,33	80,75	73,84
Tresviso	25,00	8,33	8,70
Oseja de Sajambre	28,30	23,68	18,75
Posada de Valdeón	56,25	28,38	32,94
Total	105,87	65,03	57,92
Asturias (Principado de)	117,85	60,33	54,04
Cantabria	140,73	73,65	66,42
León	120,91	76,06	66,48
Castilla y León	121,24	79,25	70,43
España	142,76	94,76	87,24

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

El área de influencia socioeconómica en el año 2013, registró un índice de reemplazo de 57,9%, es decir que en ese momento había 5,7 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 6,6 a 7,0 jóvenes por cada 10 adultos, a excepción del Principado de Asturias donde únicamente había 5,4 jóvenes por cada 10 adultos. Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2013 que en 2001, siendo Cabrales y Cillórigo de Liébana los que mayor descenso han registrado. En el año 2013, los municipios con mayor índice de reemplazo eran Cangas de Onís (7,4 jóvenes por adulto) y Cillórigo de Liébana (7,3 jóvenes por adulto), mientras que el menor índice lo obtiene Tresviso donde solo había 0,8 jóvenes por cada 10 adultos.

3.10.5 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)									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	4	-14	14	2	-3	5	7	14	-12	0
Cabrales	-19	13	-11	37	19	44	2	-23	-2	-5
Cangas de Onís	104	94	74	159	41	63	102	25	30	-30
Onís	14	-7	-7	25	-4	10	24	6	9	-13
Peñamellera Alta	-7	-13	5	-14	-22	-4	5	-9	-11	-11
Peñamellera Baja	-23	5	2	9	-7	-36	13	21	23	-16
Camaleño	-11	-9	11	20	-20	-9	4	-7	-13	11
Cillorigo de Liébana	-10	57	21	73	22	38	-2	2	5	14
Tresviso	7	9	7	-1		-2		3	-1	2
Oseja de Sajambre	-19	-6	-2	6	-24	3	-8	-34	-19	-8
Posada de Valdeón	10	-6	25	-9	-6	-21	15	0	11	-14
Total	50	123	139	307	-4	91	162	-2	20	-70
Asturias (Principado de)	4.431	5.244	5.424	8.667	9.096	4.454	2.357	2.915	-435	-1.608
Cantabria	6.053	5.968	6.701	8.468	6.571	2.822	1.319	1.353	-426	-1.185
León	1.039	1.758	3.477	4.055	2.840	1.176	1.210	211	-866	-1.458
Castilla y León	14.787	16.613	23.347	31.768	13.115	2.479	2.493	-1.047	-8.721	-12.066
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
Amieva	15	-1	14	-12	0	-12	0	0	0
Cabrales	-24	1	-23	0	-2	-2	-5	0	-5
Cangas de Onís	-3	28	25	8	22	30	-41	11	-30
Onís	-2	8	6	-1	10	9	-17	4	-13
Peñamellera Alta	-8	-1	-9	-11	0	-11	-10	-1	-11
Peñamellera Baja	17	4	21	24	-1	23	-13	-3	-16
Camaleño	-7	0	-7	-21	8	-13	8	3	11
Cillorigo de Liébana	-4	6	2	7	-2	5	16	-2	14
Tresviso	2	1	3	-1	0	-1	2	0	2
Oseja de Sajambre	-33	-1	-34	-17	-2	-19	-8	0	-8
Posada de Valdeón	-6	6	0	7	4	11	-8	-6	-14
Total	-53	51	-2	-17	37	20	-76	6	-70
Asturias (Principado de)	157	2.758	2.915	-978	543	-435	-790	-818	-1.608
Cantabria	177	1.176	1.353	-529	103	-426	-358	-827	-1.185
León	-756	967	211	-1.457	591	-866	-1.495	37	-1.458
Castilla y León	-5.656	4.609	-1.047	-7.995	-726	-8.721	-8.355	-3.711	-12.066
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
Amieva	4,6	-16,1	16,5	2,4	-3,6	6,1	8,7	17,4	-14,9	0,0
Cabrales	-8,3	5,8	-4,9	16,6	8,5	19,7	0,9	-10,3	-0,9	-2,3
Cangas de Onís	16,0	14,3	11,2	24,1	6,1	9,3	15,1	3,7	4,4	-4,4
Onís	16,6	-8,3	-8,4	31,0	-4,9	12,5	30,1	7,5	11,5	-16,6
Peñamellera Alta	-10,5	-19,4	7,7	-20,9	-34,2	-6,7	8,2	-14,6	-18,4	-19,5
Peñamellera Baja	-15,2	3,4	1,4	6,3	-5,0	-25,9	9,8	15,9	17,5	-12,0
Camaleño	-9,8	-8,1	10,1	18,2	-18,0	-8,4	3,8	-6,7	-12,6	11,0
Cillorigo de Liébana	-8,4	48,3	17,3	59,8	17,1	29,1	-1,5	1,5	3,7	10,5
Tresviso	111,1	130,4	92,1	-11,8	0,0	-25,0	0,0	40,5	-13,5	28,6
Oseja de Sajambre	-58,8	-20,0	-6,9	21,1	-83,0	11,3	-29,1	-107,3	-60,9	-28,4
Posada de Valdeón	19,7	-11,2	47,5	-16,6	-11,5	-40,9	30,8	0,0	22,7	-29,1
Total	3,1	7,8	8,8	19,4	-0,3	5,7	10,3	-0,1	1,3	-4,5
Asturias (Principado de)	4,1	4,9	5,0	8,1	8,4	4,1	2,2	2,7	-0,4	-1,5
Cantabria	10,9	10,6	11,8	14,8	11,3	4,8	2,2	2,3	-0,7	-2,0
León	2,1	3,5	7,0	8,2	5,7	2,4	2,4	0,4	-1,8	-3,0
Castilla y León	5,9	6,6	9,3	12,6	5,1	1,0	1,0	-0,4	-3,4	-4,8
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, se mantuvo en valores positivos o cercanos a cero en los primeros nueve años estudiados, para pasar en el año 2013 a tener un valor negativo. La tasa de migración obtenida en el conjunto del área de influencia socioeconómica para el año 2013 (-4,5%), confirma una mayor pérdida de población por migración que en las provincias y la autonomía. Considerando el indicador de forma desagregada, se puede observar gran disparidad de resultados ya que encontramos desde municipios que en 2013 mantienen o incrementan ligeramente su población, como es el caso de Tresviso, Camaleño o Cillorigo de Liébana hasta otros con tasas muy negativas como es el caso de Posada de Valdeón, Oseja de Sajambre o Peñamellera Alta.

3.10.6 Indicadores económicos.

En la estructura productiva del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, teniendo en cuenta la distribución de empresas en el año 2007, destaca el predominio del sector servicios (73,7%) y muy por detrás, el sector de la construcción (13,9%). El sector de la industria (8,2%) y el agrícola (3,9%) son los menos representados.



	Número de empresas. Año 2007				
	Nº Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Amieva	19		2	2	15
Cabrales	74	2	8	13	51
Cangas de Onís	331	8	18	41	264
Onís	31	3	2	8	18
Peñamellera Alta	21	3	2	5	11
Peñamellera Baja	43	1	6	12	24
Camaleño	43	6	6	2	29
Cillórigo de Liébana	48	2	4	4	38
Tresviso	1				1
Oseja de Sajambre	6		2	1	3
Posada de Valdeón	12		2		10
Total	629	25	52	88	464

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

En cuanto al número de trabajadores, el mayor porcentaje en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa correspondía al sector servicios (55,8%) seguido por el sector agrícola (23,4%). El sector de la construcción con un 14,4% y el sector industrial con un 6,4% eran los menos numerosos. Los trabajadores por cuenta ajena representan un 64,4% de los trabajadores frente a un 35,5% de autónomos.

	Número de trabajadores. Año 2007						
	Nº Total	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Autónomos	Cuenta-ajena
Amieva	184	72	5	14	93	52	132
Cabrales	585	182	32	83	288	208	377
Cangas de Onís	2.168	293	136	313	1.426	772	1.396
Onís	215	80	9	29	97	73	142
Peñamellera Alta	167	79	3	36	49	47	120
Peñamellera Baja	408	122	33	84	169	150	258
Camaleño	282	94	23	23	142	90	192
Cillórigo de Liébana	318	83	31	41	163	142	176
Tresviso	13	5			8	2	11
Oseja de Sajambre	38	12	4	4	18	16	22
Posada de Valdeón	74	20	12	9	33	31	43
Total	4.452	1.042	288	636	2.486	1.583	2.869

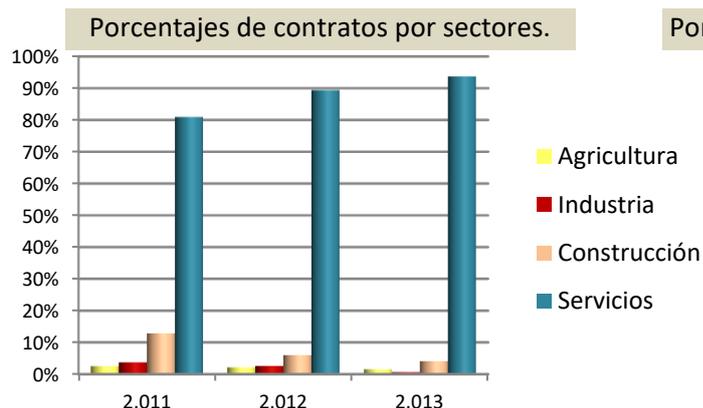
Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social. Tesorería General de la Seguridad Social (Caja España).

Si analizamos los **contratos de trabajo** registrados por sector de actividad económica en los tres últimos años estudiados, vemos que en el año 2013, en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, un 93,7% de los contratos fueron para el sector de los servicios, seguido muy de lejos por el sector de la construcción con un 4% y el agrícola con un 1,6%.

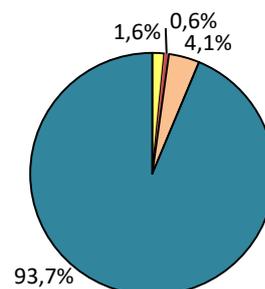


	Número de contrato por sectores											
	2011				2012				2013			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Amieva	1			2	1			4	1			8
Cabrales		1	12	9	1	1	1	23	1	1	3	43
Cangas de Onís	2	3	7	119	1	1	7	124			1	209
Onís	1		8	23		1		19				10
Peñamellera Alta				3	1		2	6			1	4
Peñamellera Baja		1	1	19				6		1	4	7
Camaleño	2		1	11		1	1	19			4	6
Cillorigo de Liébana		1	1	2	1		2	5	3			4
Tresviso												
Oseja de Sajambre			1	1		1	1	2				
Posada de Valdeón		3		6		1		2				8
Total	6	9	31	195	5	6	14	210	5	2	13	299
Asturias (Principado de)	571	4.176	5.150	42.120	213	1.457	1.178	14.759	239	1.216	994	13.942
Cantabria	389	2.746	3.252	23.645	108	780	759	8.192	177	751	477	8.256
León	416	1.912	2.290	15.063	170	556	630	4.895	124	471	435	4.722
Castilla y León	4.733	10.581	12.549	102.477	1.833	3.135	3.355	30.711	1.514	2.519	2.413	31.147
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. Año 2013



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

Analizando la tabla de datos correspondiente a la evolución del **paro registrado** en el área de influencia socioeconómica encontramos dos periodos bien diferenciados, el primero entre los años 2006 y 2008 en el que el número de parados descendió ligeramente y otro periodo entre los años 2009 y 2013 en los que se registró una fuerte subida en el número de parados.

	Número de parados								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Amieva	36	32	34	39	50	55	59	59	
Cabrales	107	91	78	108	133	188	168	142	
Cangas de Onís	366	328	295	482	493	546	654	658	
Onís	35	31	28	44	43	59	55	65	
Peñamellera Alta	32	21	20	36	44	52	55	60	
Peñamellera Baja	58	61	59	64	77	85	101	112	



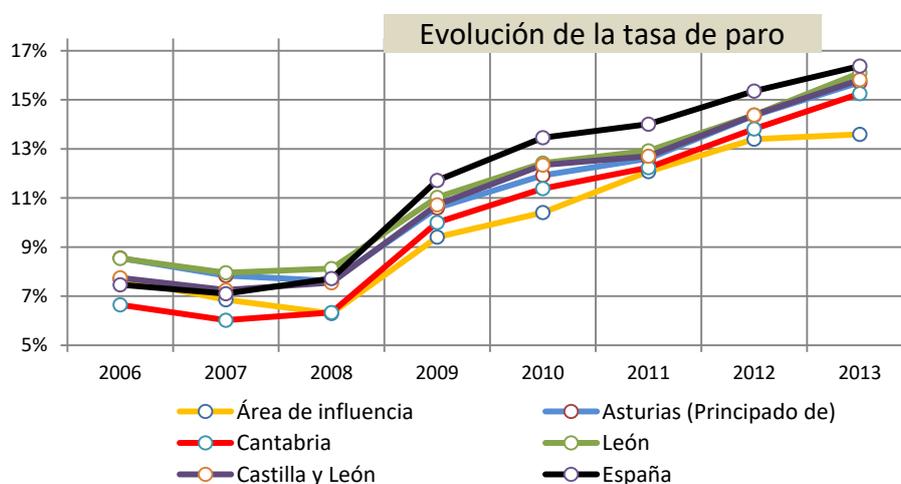
Camaleño	17	14	15	31	34	40	38	33
Cillórgo de Liébana	28	27	35	52	86	95	110	109
Tresviso	2	1	5	3	2	4	3	5
Oseja de Sajambre	6	6	5	12	7	12	13	18
Posada de Valdeón	12	8	5	12	13	17	18	16
Total	699	620	579	883	982	1.153	1.274	1.277
Asturias (Principado de)	59.124	53.738	52.474	74.381	83.606	87.740	99.388	107.350
Cantabria	24.159	21.871	23.475	38.556	44.150	47.395	53.482	58.687
León	26.002	24.102	24.828	34.171	38.550	39.902	44.146	48.984
Castilla y León	120.579	112.578	119.121	172.570	198.623	203.586	229.565	249.405
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 registrado relativizado por la población comprendida entre 15 a 64 años.

	Evolución de la tasa de paro (%)							
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Amieva	7,55	6,72	7,23	8,65	10,99	12,04	13,14	13,44
Cabrales	7,61	6,55	5,47	7,56	9,26	13,26	12,28	10,66
Cangas de Onís	8,63	7,75	6,77	11,04	11,27	12,41	14,83	14,96
Onís	7,48	6,72	5,93	9,26	9,13	12,42	11,83	13,92
Peñamellera Alta	8,94	5,51	5,52	10,37	12,39	14,57	15,90	19,23
Peñamellera Baja	6,72	7,00	6,80	7,59	9,55	10,60	12,56	13,95
Camaleño	2,59	2,07	2,14	4,63	5,21	6,14	5,91	5,35
Cillórgo de Liébana	3,67	3,49	4,20	6,03	9,67	10,67	12,39	12,11
Tresviso	4,26	1,92	9,62	5,66	3,92	8,33	6,38	10,87
Oseja de Sajambre	3,97	4,03	3,31	9,38	4,86	6,82	7,51	11,92
Posada de Valdeón	4,40	2,75	1,72	4,15	4,74	5,99	6,29	5,54
Total	7,20	6,36	5,80	8,91	9,91	11,58	12,90	13,09
Asturias (Principado de)	8,06	7,34	7,13	10,10	11,42	12,10	13,86	15,21
Cantabria	6,15	5,52	5,83	9,50	10,89	11,74	13,31	14,76
León	8,04	7,46	7,63	10,52	11,92	12,42	13,88	15,60
Castilla y León	7,25	6,75	7,05	10,22	11,84	12,20	13,88	15,32
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



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, inicia un fuerte ascenso en el año 2009, manteniendo después un crecimiento continuo del paro hasta 2012 en que se ralentiza un poco. En general el comportamiento de la tasa de paro es similar al observado en las provincias y comunidad autónoma excepto en el año 2013 donde se produce una estabilidad en el área de influencia socioeconómica para este indicador. En el año 2013, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Peñamellera Alta (19,2%) y Cangas de Onís (14,9%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Camaleño (5,3%) y Posada de Valdeón (5,5%). En conjunto, el área de influencia socioeconómica tenía en el año 2013, una tasa de paro del 13,0%, un valor por debajo de los provinciales (14,7 y 15,6%) y de la comunidad autónoma de Castilla y León (15,3%).

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona se incluyen 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 los Picos de Europa.

	Presupuestos municipales			
	Ingresos municipales			
	2006	2007	2008	2009
Amieva			0,0	0,0
Cabrales	2.581.180,4	2.651.761,2	3.122.280,7	3.364.717,8
Cangas de Onís	6.833.379,3	5.822.728,0	8.202.778,1	8.552.884,0
Onís			2.717.675,0	1.370.904,3
Peñamellera Alta	659.486,2	809.709,1	0,0	842.361,3
Peñamellera Baja	1.669.013,0	1.614.125,0	2.666.873,9	2.678.331,9
Camaleño	1.125.758,2	835.943,3	903.111,7	1.115.075,2
Cillórigo de Liébana	1.557.667,7	1.707.336,0	1.775.979,6	1.969.980,9
Tresviso			0,0	0,0
Oseja de Sajambre			0,0	0,0
Posada de Valdeón	368.562,8	985.669,1	680.035,3	1.119.068,3
Total	14.795.047,7	14.427.271,7	20.068.734,4	21.013.323,7

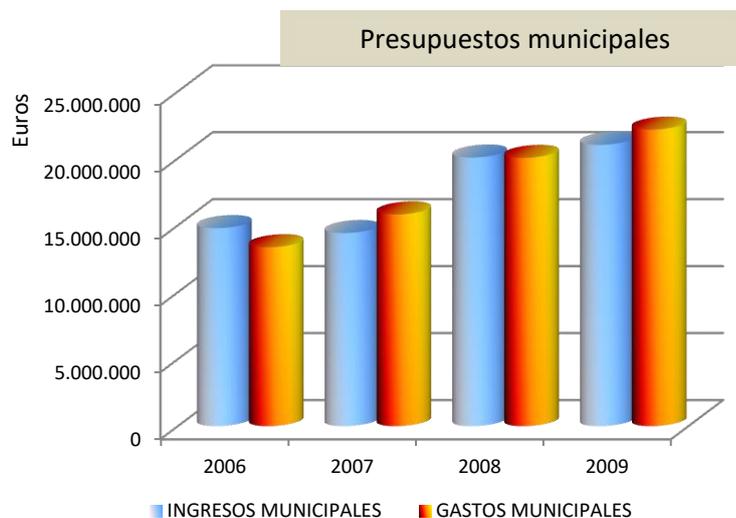
Fuente: Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Dirección General de Coordinación Financiera (Caja España).

	Presupuestos municipales					
	Gastos municipales					
	2006	2007	2008	Inversión/Habitante 2008	2009	Inversión/Habitante 2009
Amieva			0,0	0,0	0,0	0,0
Cabrales	2.516.358,1	2.727.256,0	3.108.372,4	241,3	3.494.881,6	487,9
Cangas de Onís	6.020.139,0	6.594.925,2	7.913.213,1	320,4	8.715.863,2	447,3
Onís			3.737.690,0	3.532,5	1.936.772,2	1.467,0
Peñamellera Alta	633.297,6	799.462,2	0,0	0,0	911.746,5	583,4
Peñamellera Baja	1.447.540,7	1.574.166,3	1.885.439,7	403,0	3.199.072,3	1.341,4
Camaleño	960.258,3	1.166.996,8	928.174,9	192,8	1.148.613,5	383,0
Cillórigo de Liébana	1.513.128,5	1.943.074,0	1.865.309,1	220,2	1.996.167,6	321,5
Tresviso			0,0	0,0	0,0	0,0
Oseja de Sajambre			0,0	0,0	0,0	0,0
Posada de Valdeón	269.937,7	1.006.481,6	601.499,4	574,6	746.918,9	886,6



Total	13.360.659,8	15.812.361,9	20.039.698,6		22.150.035,7
--------------	---------------------	---------------------	---------------------	--	---------------------

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	
Amieva	2	6	8	12	3	3	8	1	4	
Cabrales	13	34	59	47	42	19	33	12	10	
Cangas de Onís	119	150	159	106	174	57	57	52	28	
Onís	9	6	3	1	1	5	8	8	8	
Peñamellera Alta	6	7	12	12	8	4	5	7	5	
Peñamellera Baja	7	16	27	36	32	11	16	6	7	
Camaleño	31	40	12	6	10	6	9	2	6	
Cillorigo de Liébana	19	15	19	15	4	10	4	7	8	
Tresviso	1		1	1						
Oseja de Sajambre		3	4	1	3	2	1	1	1	
Posada de Valdeón	4	3	1	3	3		3	3	3	
Total	211	280	305	240	280	117	144	99	80	

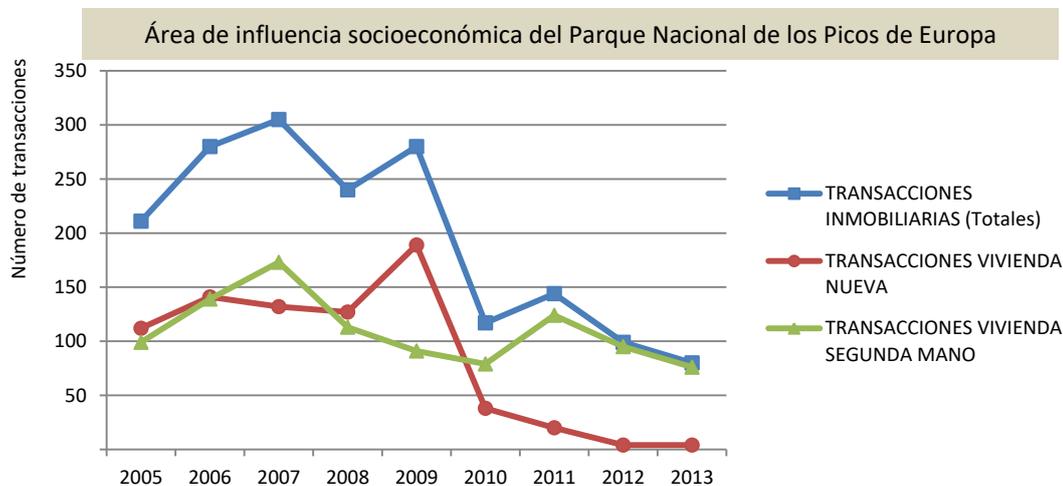
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas (Caja España).

	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		
Amieva	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	5	7	11	3	3	8	1	4		
Cabrales	2	15	40	37	32	8	2	0	0	11	19	19	10	10	11	31	12	10		
Cangas de Onís	66	73	82	54	131	19	10	4	1	53	77	77	52	43	38	47	48	27		
Onís	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	3	1	1	5	8	8	8		
Peñamellera Alta	2	2	1	0	1	0	0	0	1	4	5	11	12	7	4	5	7	4		
Peñamellera Baja	3	12	1	23	21	6	4	0	1	4	4	26	13	11	5	12	6	6		
Camaleño	25	28	5	3	4	3	3	0	0	6	12	7	3	6	3	6	2	6		
Cillorigo de Liébana	14	10	2	9	0	2	1	0	0	5	5	17	6	4	8	3	7	8		
Tresviso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0		
Oseja de Sajambre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	1	3	2	1	1	1		



Posada de Valdeón	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	3	1	3	3	0	3	3	2
Total	112	141	132	127	189	38	20	4	4	99	139	173	113	91	79	124	95	76

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 poco desarrollado en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, ya que solo representaba el 4% de las empresas registradas en la zona en el año 2007. Profundizando en el análisis de la estructura productiva, se observa en cuanto a la superficie de aprovechamiento de tierras, que dominan los pastos permanentes (68,0%), seguido por las zonas de bosque y matorral bajo englobadas bajo el epígrafe "otras tierras" con el 31,4%. Los cultivos de herbáceas (0,4%) muy alejado, queda ya en tercer lugar.

	Aprovechamiento de tierras (Superficie: ha)				
	Cultivos Herbáceos	Huerto para consumo familiar (menor a 500 m ²)	Cultivos Leñosos	Tierras para pastos permanentes	Otras tierras
Amieva	20,91	1,12	23,09	3.210,95	2.781,11
Cabrales	36,84	0,55	5,23	22.134,76	83,14
Cangas de Onís	130,16	1,74	21,75	4.838,01	901,57
Onís	10,95	0,25	1,48	2.068,86	711,37
Peñamellera Alta	21,64	0,42	28,19	4827,76	1847,56
Peñamellera Baja	74,52	0,74	8,84	3.761,88	1.161,37
Camaleño	12,77	0,9	9,3	6.094,86	1.308,25
Cillórgo de Liébana	5,09	0,77	7	3.933,63	4.127,74
Tresviso			4	319,83	1.075,55
Oseja de Sajambre	26,63	0,28		2.707,63	4.020,79
Posada de Valdeón	7,08	0,07	0,2	4.456,76	10.273,22
Total	325,68	5,72	85,99	55.143,98	25.510,56

Fuente: INE Censo Agrario 2009



En cuanto al número de explotaciones ganaderas, en la tabla correspondiente se puede observar una mayor presencia de las destinadas a la cría de bóvidos (42,1%), seguida de las de ovino (13,7%), aves (13,6%) y equinos (13,3%). Si observamos el número de cabezas de ganado, el vacuno aparece como el tipo de ganado más abundante con un 47,0%, seguido por las ovejas con un 22,4%.

	Número de explotaciones ganaderas. Año 2009							
	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Equinos	Porcinos	Aves	Conejos	Colmenas
Amieva	89	26	23	45	13	50	4	2
Cabrales	119	49	48	21	4	30	1	5
Cangas de Onís	270	65	48	78	32	85	7	7
Onís	75	22	17	13	8	20		3
Peñamellera Alta	59	30	27	13	7	24	2	
Peñamellera Baja	81	18	21	42	5	33	3	2
Camaleño	83	37	21	28	4	19	1	6
Cillóriga de Liébana	59	29	10	23	4	11		4
Tresviso	4	4	3	1	1	2		
Oseja de Sajambre	17	1	4	7	1	5		
Posada de Valdeón	15	3	6	5	1	3		
Total	871	284	228	276	80	282	18	29

Fuente: INE Censo Agrario 2009



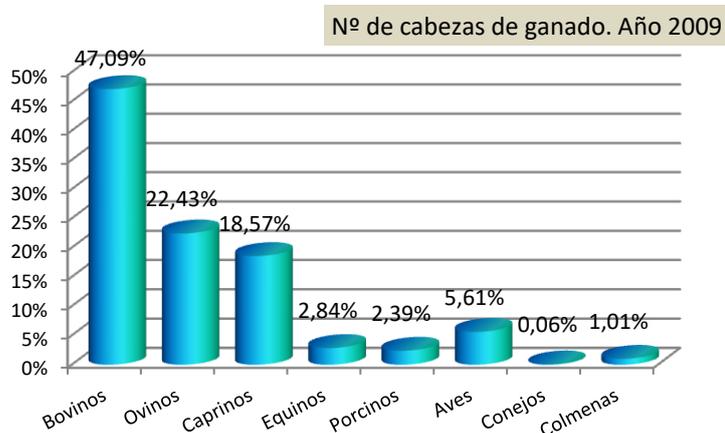
Fuente: INE Censo Agrario 2009 y elaboración propia

	Número de cabezas de ganado. Año 2009							
	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Equinos	Porcinos	Aves	Conejos	Colmenas
Amieva	3.199	527	1.038	205	53	706	9	4
Cabrales	5.486	3.281	3.883	111	14	545	2	89
Cangas de Onís	9.388	2.005	1.559	253	108	1.383	21	34
Onís	3.641	1.083	1.119	61	20	264		8
Peñamellera Alta	1.871	1.922	2.301	70	1.334	547	5	
Peñamellera Baja	4.201	535	680	501	12	533	7	6
Camaleño	2.785	2.737	1.533	336	82	225	2	251



Cillórig de Liébana	2.611	2.742	599	404	10	131		282
Tresviso	180	513	292	10	6	40		
Oseja de Sajambre	518	10	139	64	1	38		
Posada de Valdeón	658	103	256	83	2	27		
Total	31.339	14.931	12.361	1.893	1.589	3.733	37	670

Fuente: INE Censo Agrario 2009



Fuente: INE Censo Agrario 2009 y elaboración propia

Respecto a la evolución del número de cabezas de ganado expresado en Unidades ganaderas (UG), comparando los censos agrarios de 1999 y de 2009, se observa que ha habido descensos en todos los tipos de ganadería, destacando por su importancia los bajadas registradas en conejos 95%, aves 71%, porcinos 57% y ovinos 56%.

	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
Amieva	2.452	2.362,10	224	52,7	175	103,8	254	164	88	15,84	10	9,79	1	0,18		0
Cabrales	3.587	4.244,60	771	328,1	620	388,3	120	88,8	28	5,4	27	7,32	1	0,04		0
Cangas de Onís	7.331	7.009,90	517	200,5	224	155,9	370	202,4	215	28,06	103	20,53	10	0,42		0
Onís	2.389	2.711,10	290	108,3	139	111,9	98	48,8	36	7,6	13	3,54	1			0
Peñamellera Alta	1.472	1.472	423	192,2	280	230,1	95	56	432	288,8	6	7,35	2	0		
Peñamellera Baja	3.724	3.137	227	53,5	142	68	646	400,8	15	5,4	27	6,91	1	0,14		0
Camaleño	2.526	2.094,10	336	273,7	209	153,3	285	268,8	28	24,74	12	3,03	1	0,04		0
Cillórig de Liébana	2.264	1.890,80	509	274,2	188	59,9	199	323,2	25	3,6	9	1,71	0			0
Tresviso	43	144,6	146	51,3	49	29,2	2	8	0	1,8	2	0,56	0			
Oseja de Sajambre	700	386,6	22	1	47	13,9	82	51,2	17	0,3	2	0,53	0			
Posada de Valdeón	761	488,2	85	10,3	132	25,6	87	66,4	15	0,6	4	0,37	0			
Total	27.249	25.941	3.550	1.546	2.205	1.340	2.238	1.678	899	382	215	62	17	1	0	0

Fuente: INE Censo Agrario 2009



3.10.7 Afluencia de visitantes.

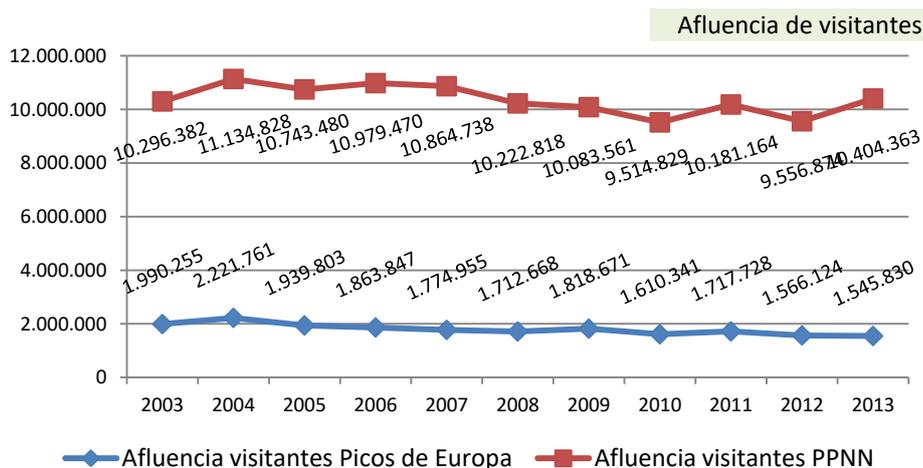
Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de los Picos de Europa ha mantenido un descenso lento en el número de visitantes desde el año 2003, siendo de forma mas acusada en los años 2012 y 2013, llegando en este último año a 1.545.830 visitantes, lejos del máximo de 2.221.761 visitantes alcanzado en el año 2004. Esta cifra representa un 14,86% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

	Afluencia de visitantes										
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Afluencia visitantes al PN de los Picos de Europa	1.990.255	2.221.761	1.939.803	1.863.847	1.774.955	1.712.668	1.818.671	1.610.341	1.717.728	1.566.124	1.545.830
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



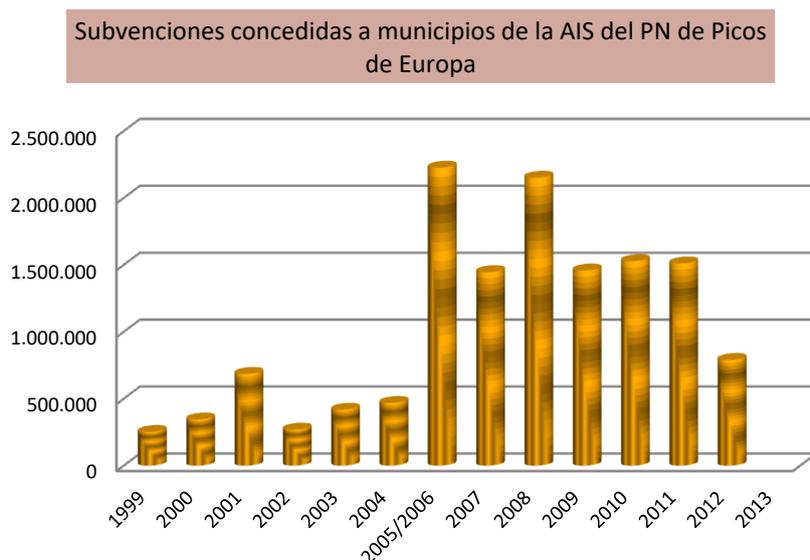
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



3.10.8 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.



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

3.10.9 Resumen de hechos relevantes.

- ✓ De los once municipios que conforman el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, en 2013 el municipio con mayor porcentaje de población era Cangas de Onís (43,6%). En este mismo año existía una población estable de 1.157 personas dentro del territorio del Parque Nacional. Este espacio natural aportaba al total de las AIS de la Red de Parques Nacionales, el 1,0% de la población.
- ✓ El descenso de la población ha sido constante a lo largo del periodo estudiado. La **tasa de variación poblacional** registrada entre 1991 y 2013 fue de -2,73%. La presencia de extranjeros, se incrementó de forma significativa entre los años 2001 y 2011, pasando de un 0,8% a un 5,9%, con una clara mayoría de personas procedentes de países de la Unión Europea (60,8%) seguidos por personas con origen en países americanos (31,21%).
- ✓ La estructura por edades de la población corresponde a una población regresiva. La **Tasa Bruta de Natalidad** media en 2013 era de 5,2‰, y la **Tasa de Mortalidad**, del 14,6‰, que es el dato



más alto de las quince áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** poblacional de todos los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa era en 2013, de 48,2 años y el **índice de infancia** en el mismo año fue del 9,94%. Aunque con una gran heterogeneidad entre ellos, todos los municipios registraron un descenso en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo el **índice de juventud** en 2013 del 12,6%, que es el segundo dato más bajo de todas las AIS de la Red para este indicador. En el mismo año, el **índice de vejez** fue del 27,4%, segundo dato más alto de todas las AIS de la Red y el **índice de Fritz** del 46,0%, lo que define a su población como vieja, lo que supone el segundo dato más bajo de las quince AIS de la Red. El **índice de dependencia** alcanzó, en el año 2013, un valor de 68,5% 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), y el **índice de reemplazo** de 57,9%, es decir que en ese momento había 5,7 jóvenes con edades comprendidas entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años. Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2013 que en 2001.

- ✓ La **tasa de migración** en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, se mantuvo en valores positivos o cercanos a cero en los primeros nueve años estudiados, para llegar a tener en el año 2013 un valor negativo (-4,5%).
- ✓ En la **estructura productiva**, teniendo en cuenta la distribución de empresas en el año 2007, destacaba el predominio del sector servicios (73,7%) y muy por detrás, el sector de la construcción (13,9%). En cuanto al **número de trabajadores**, el dato más alto correspondía al sector servicios (55,8%) seguido por el sector agrícola (23,4%). Los trabajadores por cuenta ajena representaban un 64,4% de los trabajadores frente a un 35,5% de autónomos. En el año 2013 un 93,7% de los **contratos de trabajo**, fueron para el sector de los servicios, seguido muy de lejos por la construcción con un 4% y el sector agrícola con un 1,6%. En el año 2013, la **tasa de paro** era del 13,0%, uno de los valores más bajos de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales.
- ✓ La agricultura, es un sector poco desarrollado en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, ya que solo representaba el 4% de las empresas registradas en la zona en el año 2007. En el mismo año, en cuanto a **número de explotaciones ganaderas**, la mayor presencia era las destinadas a la cría de bóvidos (42,1%), seguida de las de ovino (13,7%), aves (13,6%) y equinos (13,3%). Por **número de cabezas de ganado**, el vacuno aparece como el tipo de ganado más abundante con un 47,0%. Comparando los censos agrarios de 1999 y de 2009, se observa que ha habido descensos en todos los tipos de ganadería.
- ✓ El Parque Nacional de los Picos de Europa ha mantenido un descenso prácticamente continuo en el número de visitantes en el periodo estudiado registrando en 2013, 1.545.830 visitantes. Esta cifra representa el 14,86% del total de las visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese mismo año.



