



*Espot (Lleida)*

# Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

*Informe de resultados para el periodo 2014-2016*

**ÍNDICE.**

4. Análisis del seguimiento de los indicadores socioeconómicos de las Áreas de Influencia Socioeconómica de los parques nacionales .....	1
4.1 PN Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.....	2
4.1.1. Introducción.....	2
4.1.2 Estructura demográfica.....	4
4.1.3 Población de extranjeros.....	7
4.1.4 Indicadores demográficos.....	11
4.1.5 Indicadores Sociales.....	24
4.1.6 Indicadores Económicos.....	26
4.1.7 Afluencia de visitantes.....	31
4.1.8 Subvenciones a los municipios.....	32
4.1.9 Resumen del periodo .....	33



O.J. Contreras / CENEAM- MMA



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

### 4.1.1 Introducción

El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici fue declarado por Decreto de 21 de octubre de 1955 y reclasificado por Ley 7/1988, de 30 de marzo con el fin de cumplir lo establecido por la Ley 12/1985, de Espacios Naturales, la cual determina que los parques nacionales deben ser creados por ley. Posteriormente el 28 de diciembre de 1990 se modifican parcialmente los límites de la zona periférica de protección incluyendo, dentro del parque, terrenos del término municipal de La Vall de Boí.

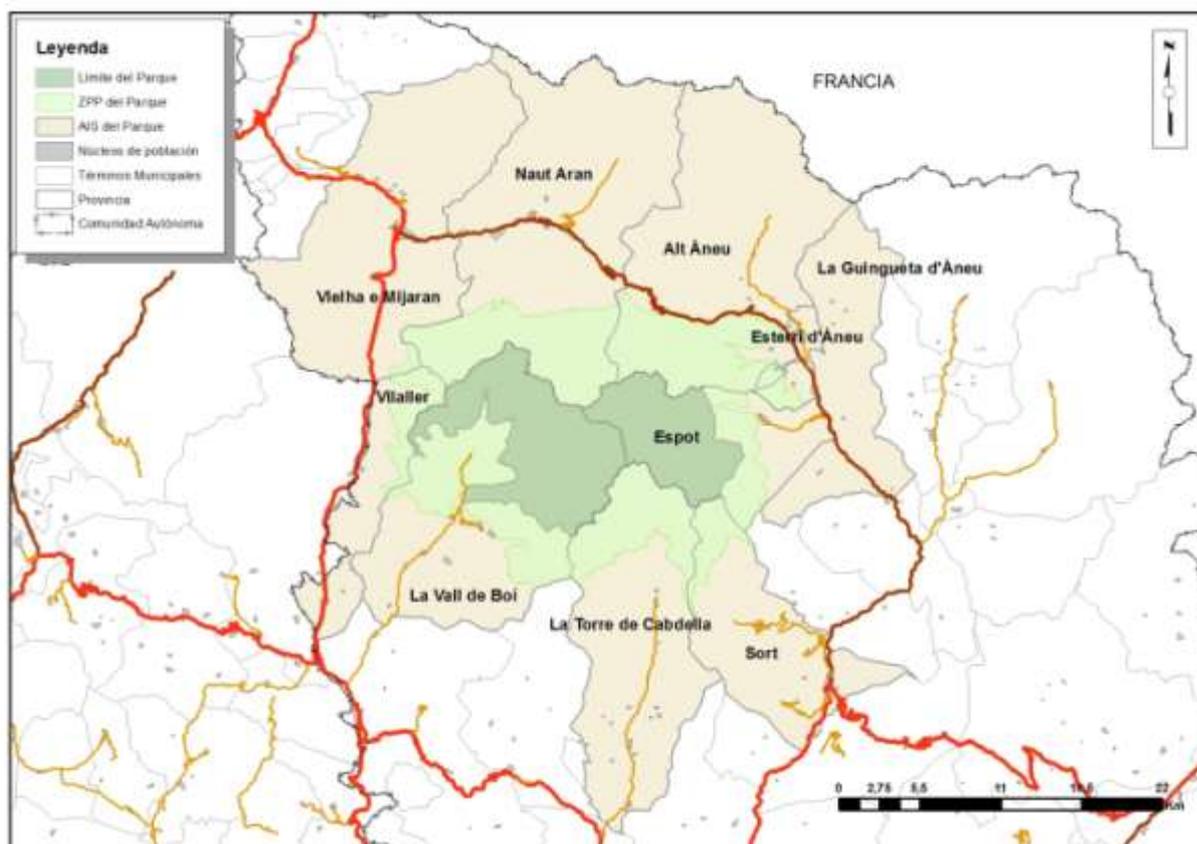
<b>Datos Geográficos</b>			
<b>Provincia:</b>	Lleida	<b>Superficie terrestre:</b>	14.119,00 ha
<b>Comunidad Autónoma:</b>	Cataluña	<b>Superficie marina:</b>	0,00 ha
		<b>Superficie total:</b>	14.119,00 ha
<b>Zona Periférica de Protección*</b>	26.733,00 ha		
<b>Área de Influencia Socioeconómica</b> ☼	144.850,00 ha		
<b>Superficie titularidad pública:</b>	14.006,00 ha (99,20%)		
<b>Superficie titularidad privada:</b>	113,00 ha (0,80%)		
<b>Altitud máxima:</b>	Pic de Comaloformo 3.033 ms.n.m.		
<b>Altitud mínima:</b>	1.090 ms.n.m.		
<b>Clima:</b>	Presenta una influencia oceánica en los valles abiertos al norte y al oeste, y mediterránea en los que miran al este o al sur.		

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

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

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





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional

Municipios	Población 2016	Superficie (ha)	Superficie en el parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Naut Aran	1.764	25.556,43	16,07	5.996,23
Vielha e Mijaran	5.459	21.140,80	0	200,11
Alt Àneu	402	21.816,88	3,60	4.925,16
Espot	361	9.755,80	5.246,84	2.124,06
Esterrri d'Àneu	789	857,05	0	175,24
Guingueta d'Àneu (La)	308	10.869,29	0	394,92
Sort	2.145	10.533,84	7,18	1.260,90
Torre de Cabdella (La)	748	16.583,36	46,14	3.991,30
Vall de Boí (La)	1.022	22.084,28	8.603,99	5.666,55
Vilaller	552	5.860,02	2,18	1.373,99
<b>Total</b>	<b>13.550</b>			

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales

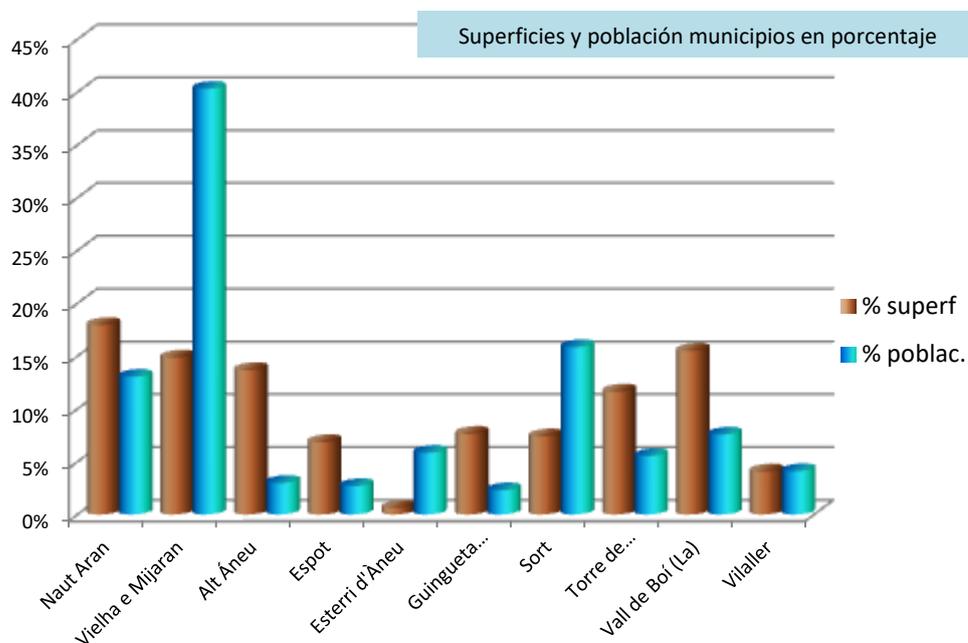
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 18 de noviembre de 2015 por el Instituto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

No hay núcleos con población estable dentro del parque nacional.



#### 4.1.2 Estructura demográfica

De los diez municipios que conforman el área de influencia socioeconómica, Naut Aran, La Vall de Boí y Alt Àneu son los que mayor superficie tienen y el que mayor porcentaje de población tiene en el año 2016, con mucha diferencia frente al resto de municipios, es Vielha e Mijaran.

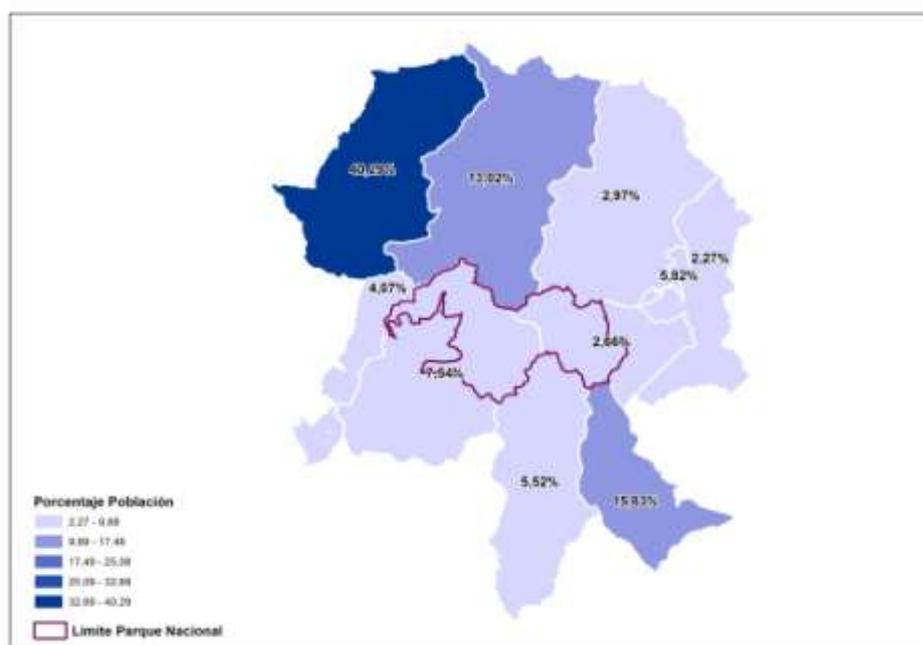


Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del área de influencia socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2016)

Como se puede observar en el mapa siguiente, el 53% de la población de todo el área de influencia socioeconómica se concentra en los dos municipios de extremo noroccidental.



Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2016



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

	Superficie (km <sup>2</sup> )	Densidad (habitantes/km <sup>2</sup> )		
		2014	2015	2016
Naut Aran	255,25	6,98	6,90	6,91
Vielha e Mijaran	211,41	25,89	25,78	25,82
Alt Àneu	194,53	2,14	2,09	2,07
Espot	97,37	3,67	3,72	3,71
Esterra d'Àneu	8,55	101,29	94,04	92,28
Guingueta d'Àneu (La)	108,47	2,92	2,90	2,84
Sort	105,13	21,28	20,92	20,40
Torre de Cabdella (La)	165,53	4,60	4,60	4,52
Vall de Boí (La)	220,5	4,50	4,55	4,63
Vilaller	57,79	9,74	9,79	9,55
<b>Total</b>	<b>1.424,53</b>	<b>9,66</b>	<b>9,57</b>	<b>9,51</b>
Lleida	12.149,62	36,05	35,89	35,72
Cataluña	32.090,54	234,30	233,97	234,42
España	505.962,83	92,44	92,15	92,02

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

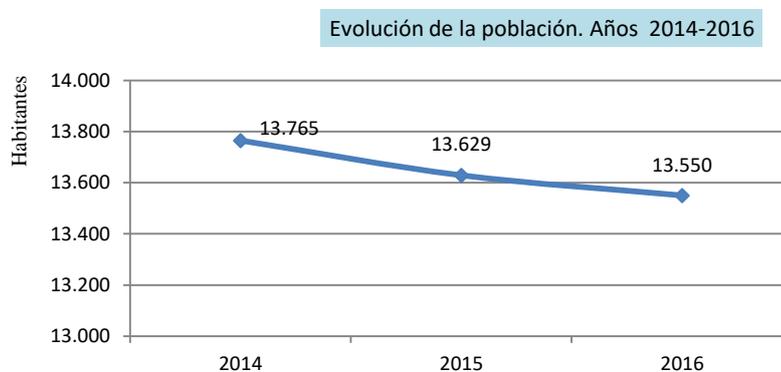
Si analizamos la evolución de la densidad de población en el conjunto del área de influencia socioeconómica, vemos que esta ha disminuido a lo largo de los años estudiados, manteniéndose muy por debajo de los valores obtenidos a nivel provincial o autonómico. Analizando los valores de los distintos municipios en el año 2016 podemos comprobar que Esterra d'Àneu es el que mayor densidad de población presenta, muy por encima de la media de la provincia.



	Padrón municipal		
	2014	2015	2016
Naut Aran	1.782	1.760	1.764
Vielha e Mijaran	5.474	5.450	5.459
Alt Àneu	416	407	402
Espot	357	362	361
Esterri d'Àneu	866	804	789
Guingueta d'Àneu (La)	317	315	308
Sort	2.237	2.199	2.145
Torre de Cabdella (La)	761	762	748
Vall de Boí (La)	992	1.004	1.022
Vilaller	563	566	552
<b>Total</b>	<b>13.765</b>	<b>13.629</b>	<b>13.550</b>
Lleida	438.001	436.029	434.041
Cataluña	7.518.903	7.508.106	7.522.596
España	46.771.341	46.624.382	46.557.008

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

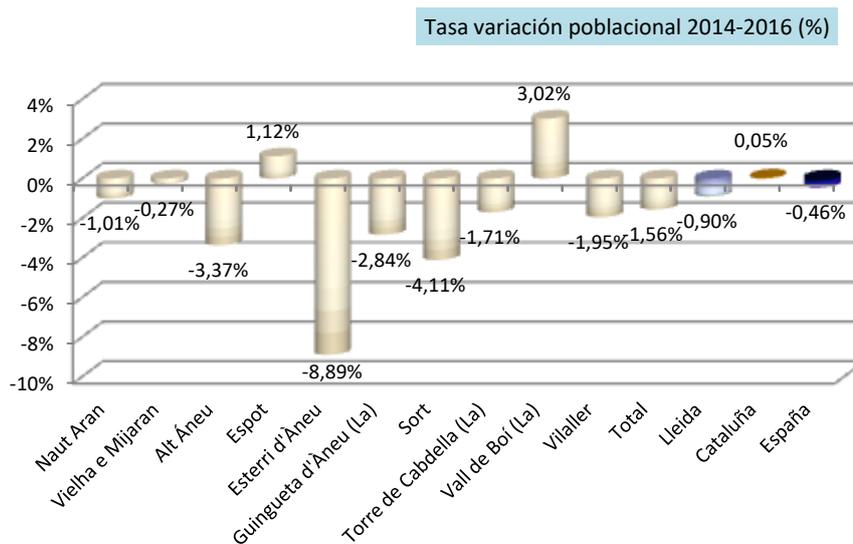
Si se compara la evolución de la población del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en los años estudiados, vemos que el descenso de población registrado (-1,56%), casi dobla la tasa de variación poblacional que presenta la provincia de Lleida (-0,9%). La Comunidad Autónoma de Cataluña (0,05%) prácticamente mantiene la población, mientras que la tasa de variación poblacional a nivel nacional (-0,46) queda en un término medio.



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

Ocho de los diez municipios presentan una tasa de variación poblacional negativa, es decir han perdido población en el periodo estudiado. Las mayores tasas negativas las obtienen los municipios de Esterri d'Àneu (-8,8%) y Sort (-4,1%), seguidos por Alt Aneu (-3,3%) y La Guingueta d'Àneu (-2,8%). En el extremo contrario encontramos a La Vall de Boí que registró el mayor aumento de población en el periodo estudiado (3,0%) seguido del municipio de Espot (1,1%).

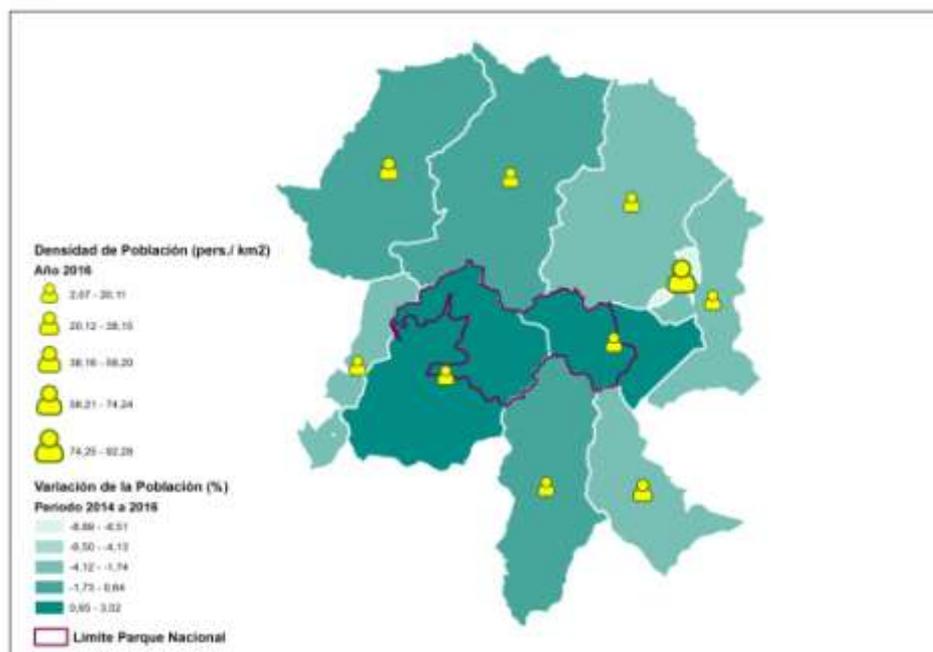




Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Al representar tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que el municipio de Esterrri d'Àneu es el que tiene mayor densidad de población (motivado por su pequeño término municipal) y a la vez es el que mayor descenso poblacional ha sufrido en el periodo estudiado, llegando a perder casi un 8,8% de su población.

Densidad de población en el año 2016 y Variación de la población periodo 2014-2016.



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

#### 4.1.3 Población de extranjeros

Respecto a este indicador, en el área de influencia socioeconómica se observa un ligero descenso del porcentaje de extranjeros entre 2014 y 2016. En el primer año el número de extranjeros en el área de



influencia socioeconómica del parque alcanza un porcentaje de 15,6% de la población total, menor al valor de la provincia pero superior al de la comunidad autónoma. Este patrón se repite en el padrón de 2016, donde se observa un porcentaje de extranjeros del 14,39%, valor que es menor que en la provincia pero ligeramente superior a la comunidad.

Datos 2014									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1.782	147	88	6	6	42	4	1	8,25
Vielha e Mijaran	5.474	1.138	570	51	245	248	24	0	20,79
Alt Àneu	416	12	6	0	0	6	0	0	2,88
Espot	357	36	32	0	3	1	0	0	10,08
Esterrri d'Àneu	866	221	155	0	24	42	0	0	25,52
Guingueta d'Àneu, La	317	37	27	0	6	0	4	0	11,67
Sort	2.237	369	233	5	39	85	7	0	16,50
Torre de Cabdella, La	761	37	23	3	4	2	5	0	4,86
Vall de Boí, La	992	85	39	4	20	21	1	0	8,57
Vilaller	563	66	42	0	19	5	0	0	11,72
<b>Total</b>	<b>13.765</b>	<b>2.148</b>	<b>1.215</b>	<b>69</b>	<b>366</b>	<b>452</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>15,60</b>
Lleida	438.001	77.045	31.553	4.573	29.355	8.695	2.862	7	17,59
Cataluña	7.518.903	1.089.214							14,49
España	46.771.341	5.023.487							10,74

Datos 2015									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1760	127	70	7	7	39	4	0	7,22
Vielha e Mijaran	5450	1072	584	55	197	213	22	1	19,67
Alt Àneu	407	13	12	0	0	1	0	0	3,19
Espot	362	37	32	0	4	1	0	0	10,22
Esterrri d'Àneu	804	172	117	0	21	30	4	0	21,39
Guingueta d'Àneu, La	315	32	25	1	5	0	1	0	10,16
Sort	2199	333	223	3	32	70	5	0	15,14
Torre de Cabdella, La	762	42	23	4	4	3	8	0	5,51
Vall de Boí, La	1004	82	43	6	12	20	1	0	8,17
Vilaller	566	63	37	0	19	7	0	0	11,13
<b>Total</b>	<b>13.629</b>	<b>1.973</b>	<b>1.166</b>	<b>76</b>	<b>301</b>	<b>384</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>14,48</b>
Lleida	436.029	74.435	36.735	4.042	23.517	7.677	2.459	5	17,07
Cataluña	7.508.106	1.028.069							13,69
España	46.624.382	4.729.644							10,14

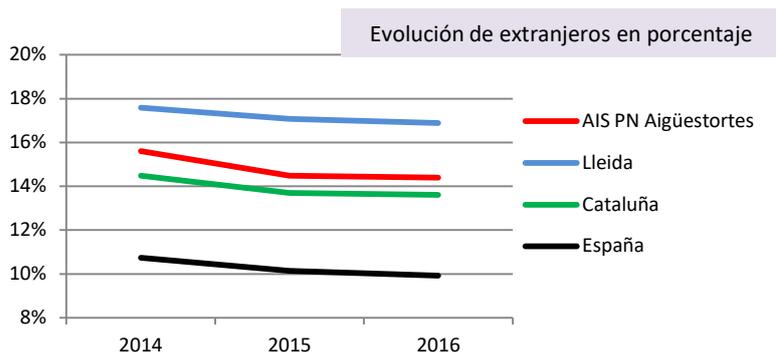
Datos 2016									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Naut Aran	1764	124	67	8	6	37	6	0	7,03
Vielha e Mijaran	5459	1114	609	55	207	215	27	1	20,41
Alt Àneu	402	11	10	0	1	0	0	0	2,74
Espot	361	36	28	0	7	1	0	0	9,97
Esterrri d'Àneu	789	169	121	0	18	28	2	0	21,42



*Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica  
Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici*

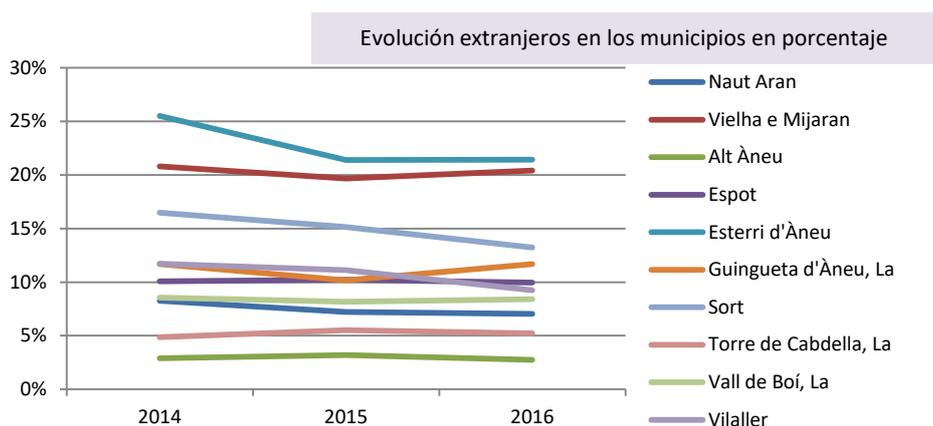
Guingueta d'Àneu, La	308	36	28	1	6	0	1	0	11,69
Sort	2145	284	181	3	34	60	6	0	13,24
Torre de Cabdella, La	748	39	18	3	6	4	8	0	5,21
Vall de Boí, La	1022	86	52	7	7	19	1	0	8,41
Vilaller	552	51	31	0	16	4	0	0	9,24
<b>Total</b>	<b>13.550</b>	<b>1.950</b>	<b>1.145</b>	<b>77</b>	<b>308</b>	<b>368</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>14,39</b>
Lleida	434.041	73.295	35.641	4.063	23.910	7.253	2.418	10	16,89
Cataluña	7.522.596	1.023.398							13,60
España	46.557.008	4.618.581							9,92

*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 2014 y 2016, vemos que prácticamente todos los municipios presentan valores negativos, siendo los municipios de Esterri d'Àneu (-4,1 puntos), y Sort (-3,2 puntos), los que mayores pérdidas sufrieron en este periodo. Los municipios de La Torre de Cabdella (0,3 puntos) y La Guingueta d'Àneu (0,02 puntos) son los únicos que mantienen o aumentan ligerísimamente su porcentaje de extranjeros.



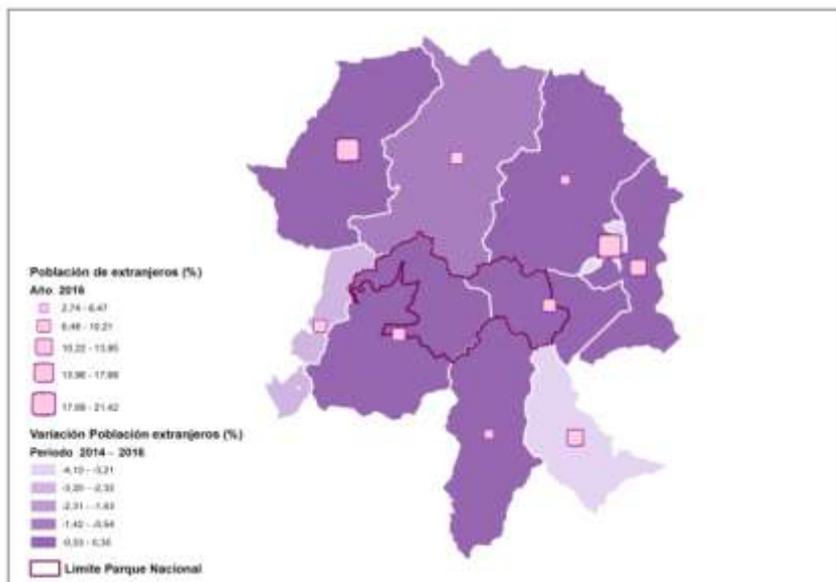
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios de Esterri d'Àneu y de Vielha e Mijaran, no siguiendo ningún patrón



geográfico ni poblacional ya que ambos municipios no están colindantes y además tienen una gran diferencia de población (789 habitantes el primer caso y 5.459 el segundo). Las mayores pérdidas de extranjeros se producen en los municipios de Esterrí d'Àneu y de Sort.

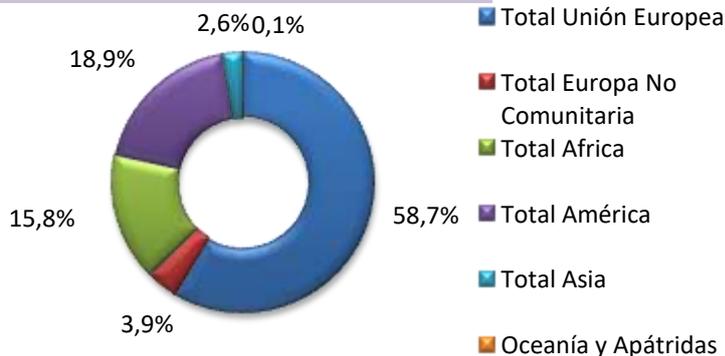
Población de extranjeros en el año 2016 y evolución en periodo 2014-2016



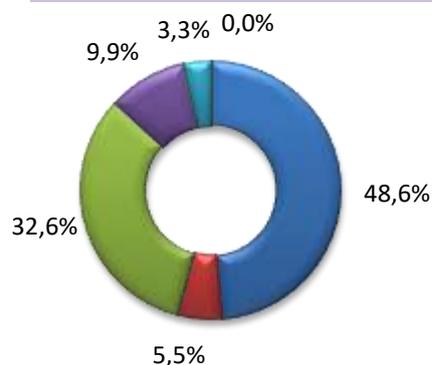
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en 2016, se observa que la mayor proporción de personas extranjeras corresponden a países pertenecientes a la Unión Europea principalmente y a América en un porcentaje muy inferior, estos últimos han sufrido un mayor descenso que el resto de nacionalidades en los tres años estudiados. A nivel provincial, el porcentaje más alto de inmigrantes también tienen origen europeo pero seguido a poca distancia por personas inmigrantes de origen africano.

Composición de la población de extranjeros en el AIS del PN Aigüestortes (%). Año 2016



Composición de la población de extranjeros en Lleida (%). Año 2016



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

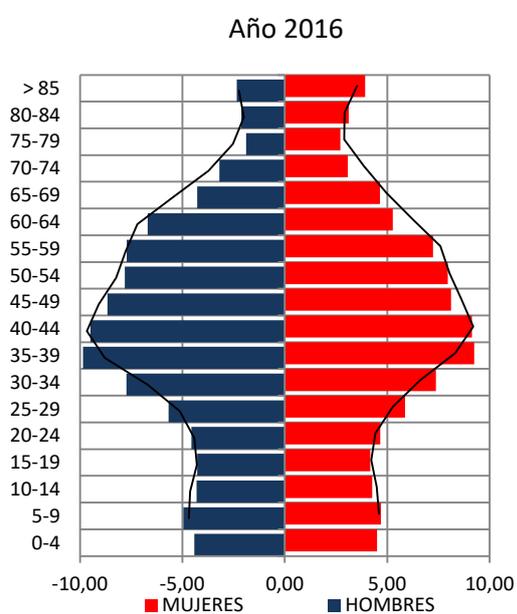


#### 4.1.4 Indicadores demográficos.

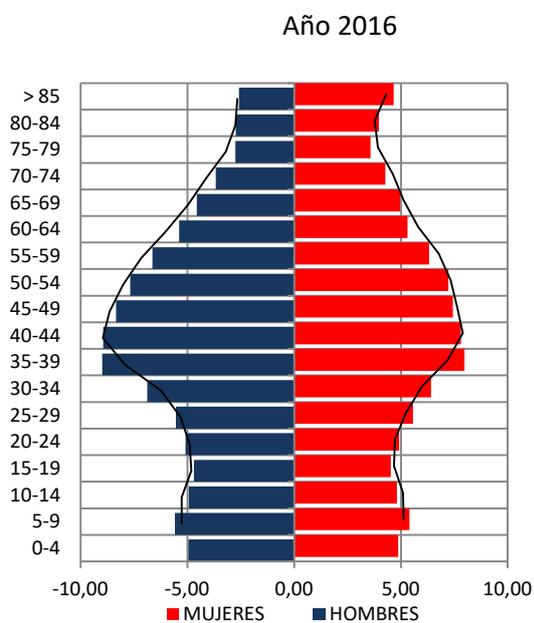
Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

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.

Área de influencia socioeconómica del  
Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de  
Sant Maurici



Pirámide poblacional de la provincia de  
Lleida

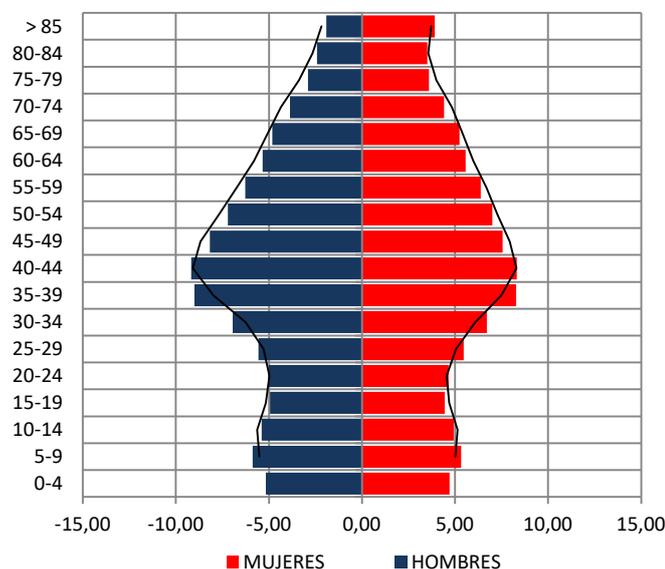


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Cataluña

Año 2016



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.  $\text{‰}_{0,000}$

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2014	Número de habitantes 2014	Índice Población 2015	Número de habitantes 2015	Índice Población 2016	Número de habitantes 2016
Naut Aran	2,37	1.782	2,34	1.760	2,34	1.764
Vielha e Mijaran	7,28	5.474	7,26	5.450	7,26	5.459
Alt Àneu	0,55	416	0,54	407	0,53	402
Espot	0,47	357	0,48	362	0,48	361
Esterrri d'Àneu	1,15	866	1,07	804	1,05	789
Guingueta d'Àneu (La)	0,42	317	0,42	315	0,41	308
Sort	2,98	2.237	2,93	2.199	2,85	2.145
Torre de Cabdella (La)	1,01	761	1,01	762	0,99	748
Vall de Boí (La)	1,32	992	1,34	1.004	1,36	1.022
Vilaller	0,75	563	0,75	566	0,73	552
Cataluña	10000,00	7.518.903	10000,00	7.508.106	10000,00	7.522.596

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

Los municipios de La Vall de Boí y Espot son los únicos que incrementaron su índice poblacional entre 2014 y 2016. El municipio de Sort es el que mayor índice de población pierde en los años estudiados.



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

	Nacimientos		
	2014	2015	2016
Naut Aran	8	16	13
Vielha e Mijaran	59	52	58
Alt Àneu	2	2	2
Espot	1	2	2
Esterrri d'Àneu	6	6	8
Guingueta d'Àneu (La)	0	1	0
Sort	21	23	12
Torre de Cabdella (La)	3	2	4
Vall de Boí (La)	9	12	9
Vilaller	2	4	2
<b>Total</b>	<b>111</b>	<b>120</b>	<b>110</b>
Lleida	4.157	3.985	3.840
Cataluña	71.589	70.450	68.908
España	427.595	420.290	410.583

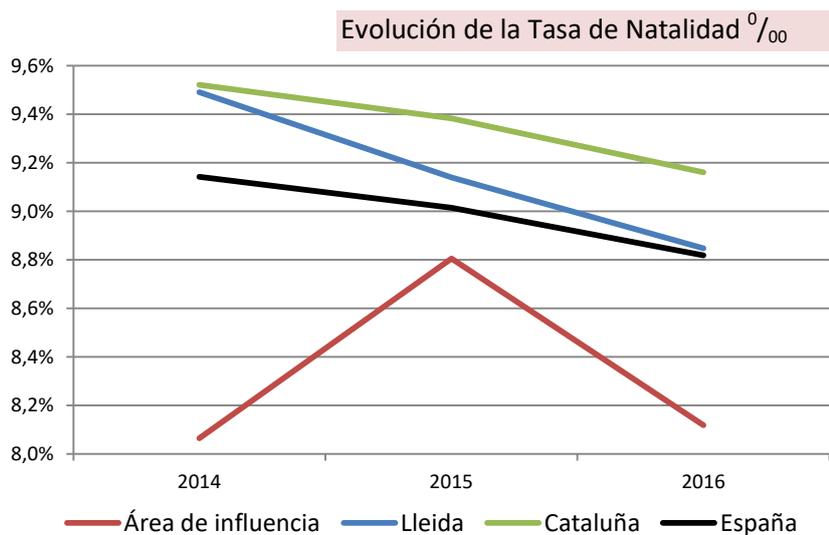
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Tasa Bruta Natalidad ( <sup>0</sup> / <sub>00</sub> )		
	2014	2015	2016
Naut Aran	4,49	9,09	7,37
Vielha e Mijaran	10,78	9,54	10,62
Alt Àneu	4,81	4,91	4,98
Espot	2,80	5,52	5,54
Esterrri d'Àneu	6,93	7,46	10,14
Guingueta d'Àneu (La)	0,00	3,17	0,00
Sort	9,39	10,46	5,59
Torre de Cabdella (La)	3,94	2,62	5,35
Vall de Boí (La)	9,07	11,95	8,81
Vilaller	3,55	7,07	3,62
<b>Total</b>	<b>8,06</b>	<b>8,80</b>	<b>8,12</b>
Lleida	9,49	9,14	8,85
Cataluña	9,52	9,38	9,16
España	9,14	9,01	8,82

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

Los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, en 2016 presentan una Tasa Bruta de Natalidad media de 8,12‰, ligeramente menor a las de la zona, ya que para la provincia de Lleida fue de 8,8 ‰ y para toda Cataluña de 9,1 ‰. En general, los municipios con menor número de habitantes presentan unas variaciones más altas para este indicador como son los casos de Espot o Naut Aran. El área de influencia socioeconómica presenta un comportamiento de la tasa de natalidad bastante diferente de lo observado a nivel de la provincia, autonomía o nacional.





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

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

	Número de defunciones		
	2014	2015	2016
Naut Aran	11	15	8
Vielha e Mijaran	35	29	28
Alt Àneu	2	3	5
Espot	1	2	7
Esterrri d'Àneu	15	10	5
Guingueta d'Àneu (La)	2	0	1
Sort	24	27	21
Torre de Cabdella (La)	4	11	5
Vall de Boí (La)	4	3	6
Vilaller	5	5	7
<b>Total</b>	<b>103</b>	<b>105</b>	<b>93</b>
Lleida	4.141	4.404	4.042
Cataluña	61.319	64.866	63.289
España	395.830	422.568	410.611

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

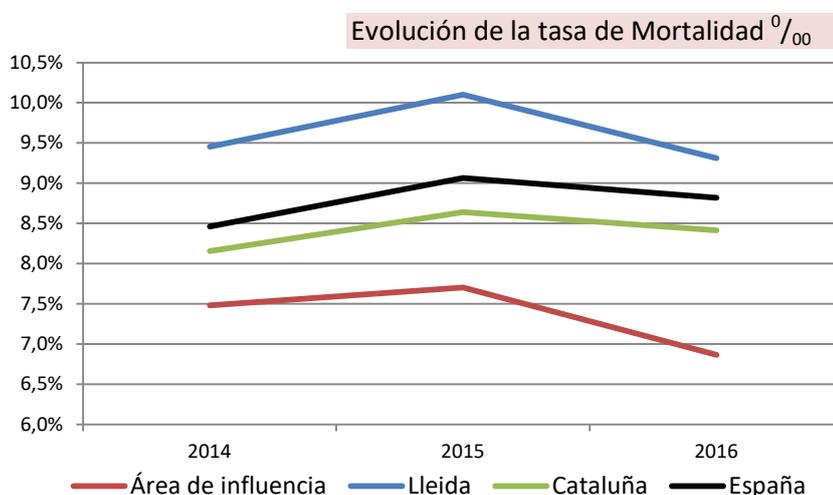
	Tasa Bruta de Mortalidad ( <sup>0</sup> / <sub>100</sub> )		
	2014	2015	2016
Naut Aran	6,17	8,52	4,54
Vielha e Mijaran	6,39	5,32	5,13
Alt Àneu	4,81	7,37	12,44
Espot	2,80	5,52	19,39
Esterrri d'Àneu	17,32	12,44	6,34
Guingueta d'Àneu (La)	6,31	0,00	3,25
Sort	10,73	12,28	9,79



Torre de Cabdella (La)	5,26	14,44	6,68
Vall de Boí (La)	4,03	2,99	5,87
Vilaller	8,88	8,83	12,68
<b>Total</b>	<b>7,48</b>	<b>7,70</b>	<b>6,86</b>
Lleida	9,45	10,10	9,31
Cataluña	8,16	8,64	8,41
España	8,46	9,06	8,82

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

En general, los municipios del área de influencia socioeconómica presentan en el año 2016 una Tasa de Mortalidad bastante más baja que las de referencia de Lleida y Cataluña que son de 9,3‰ y 8,4‰ respectivamente. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado sigue un patrón similar a las tres de referencia (provincia, comunidad autónoma y nación), con un componente ligeramente descendente.



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

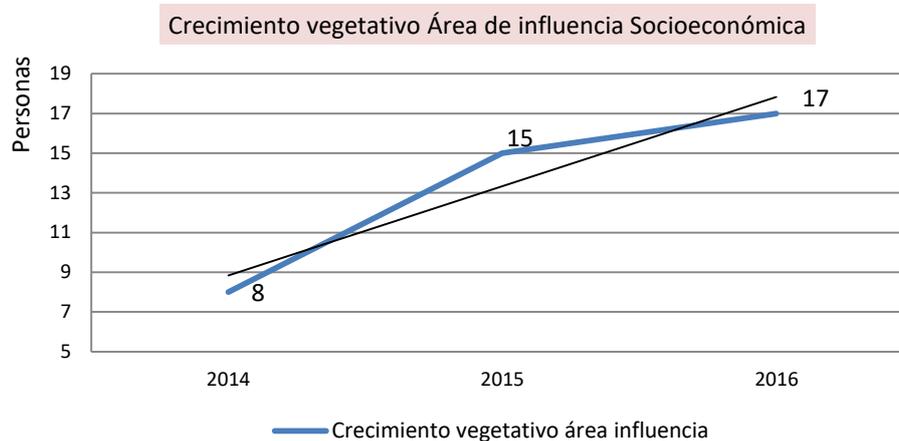
**Crecimiento vegetativo.** Es la diferencia, en términos absolutos, entre el número de nacimientos y defunciones.

	Crecimiento vegetativo		
	2014	2015	2016
Naut Aran	-3	1	5
Vielha e Mijaran	24	23	30
Alt Àneu	0	-1	-3
Espot	0	0	-5
Esterrí d'Àneu	-9	-4	3
Guingueta d'Àneu (La)	-2	1	-1
Sort	-3	-4	-9
Torre de Cabdella (La)	-1	-9	-1
Vall de Boí (La)	5	9	3



Vilaller	-3	-1	-5
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>17</b>
Lleida	16	-419	-202
Cataluña	10.270	5.584	5.619
España	31.765	-2.278	-28

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.

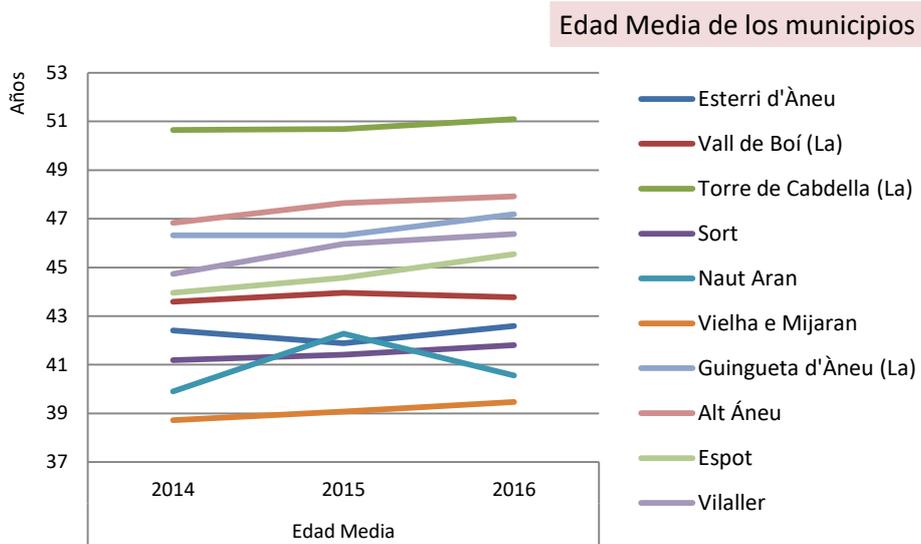
	Edad media		
	2014	2015	2016
Naut Aran	39,90	42,28	40,56
Vielha e Mijaran	38,73	39,08	39,47
Alt Àneu	46,83	47,64	47,92
Espot	43,96	44,57	45,55
Esterrí d'Àneu	42,42	41,89	42,60
Guingueta d'Àneu (La)	46,32	46,32	47,18
Sort	41,19	41,42	41,81
Torre de Cabdella (La)	50,65	50,69	51,10
Vall de Boí (La)	43,59	43,96	43,78
Vilaller	44,74	45,97	46,38
<b>Total</b>	<b>41,30</b>	<b>41,65</b>	<b>42,00</b>
Lleida	41,77	41,98	42,21
Cataluña	41,26	41,51	41,73
España	41,60	41,88	42,13

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

La edad media poblacional de todos los municipios ha aumentando en el periodo estudiado, siendo Vilaller, Espot y Alt Aneu los que han obtenido mayores aumentos. La Torre de Cabdella presenta la mayor edad media (51,1 años) de los municipios en el año 2016, mientras que la menor edad media se registra en Vielha e Mijaran (39,4 años). El área de influencia



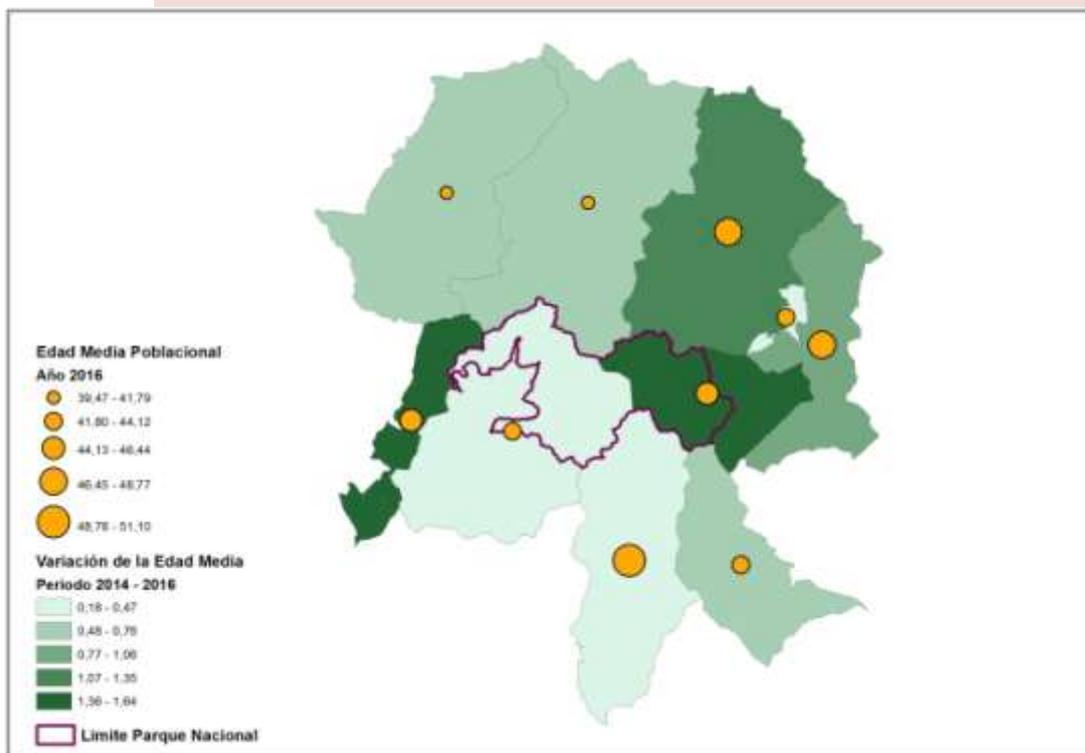
socioeconómica globalmente obtiene una edad media de 42,0 años, similar al de la provincia y algo mayor que la de la comunidad autónoma.



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

Los municipios de la parte oriental del área de influencia socioeconómica presentan mayores edades medias en su población. Por otro lado podemos ver que los menores aumentos en este índice se registran en Esterrí d'Àneu y en los municipios situados al sur del área de influencia.

**Edad Media en el año 2016 y evolución en periodo 2014-2016**



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



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

	Índice de infancia (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	14,53	14,66	15,08
Vielha e Mijaran	14,93	14,62	14,23
Alt Àneu	7,69	8,60	7,96
Espot	13,17	12,71	9,97
Esterrí d'Àneu	12,12	13,18	12,29
Guingueta d'Àneu (La)	11,99	12,06	10,71
Sort	16,23	16,33	16,50
Torre de Cabdella (La)	7,88	7,61	7,62
Vall de Boí (La)	11,09	11,06	11,74
Vilaller	11,90	11,31	12,14
<b>Total</b>	<b>13,79</b>	<b>13,74</b>	<b>13,57</b>
Lleida	15,31	15,35	15,28
Cataluña	15,77	15,75	15,69
España	15,07	15,06	15,02

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

En el año 2016, el municipio de Sort es el que mayor porcentaje de niños presenta con un 16,5%, frente a La Torre de Cabdella que únicamente alcanza un 7,6%. Globalmente, los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presentan un índice de infancia más bajo a los de la provincia y la comunidad autónoma. El índice de infancia del área de influencia socioeconómica se ha reducido en 0,2 puntos desde 2014 hasta 2016. De los diez municipios que integran esta AIS, únicamente cuatro presentan una disminución del índice, destacando Espot con una pérdida de más de 3 puntos. Los otros seis municipios han visto aumentada su población relativa de habitantes menores de 14 años. La Vall de Boí y Naut Aran han registrado los mayores incrementos.

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

	Índice de juventud (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	14,09	13,41	12,87
Vielha e Mijaran	17,15	17,08	17,07
Alt Àneu	14,90	13,51	14,18
Espot	12,04	11,60	14,13
Esterrí d'Àneu	15,24	15,55	14,83
Guingueta d'Àneu (La)	9,78	10,16	11,36
Sort	16,05	15,46	14,08
Torre de Cabdella (La)	8,41	8,27	8,16
Vall de Boí (La)	13,61	13,55	12,82
Vilaller	13,68	12,72	12,14
<b>Total</b>	<b>15,21</b>	<b>14,91</b>	<b>14,61</b>
Lleida	15,51	15,29	15,18



Cataluña	15,26	15,06	15,03
España	15,76	15,45	15,29

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

Los municipios del área de influencia socioeconómica presentan un índice de juventud (14,6%), inferior a los de referencia (provincial, autonómico o nacional) y una tendencia descendente en los años estudiados. Si observamos los índices de cada uno de los municipios, observamos una heterogeneidad entre ellos, siendo en el año 2016, los valores extremos Vielha e Mijaran (17,0%) y La Torre de Cabdella (8,1 %). Ocho de los diez municipios registran un descenso en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo los municipios de Sort y Vilaller los que mayor disminución presentan. Los municipios de Espot (2 puntos) y La Guingueta d'Àneu (1,5 puntos) son los únicos que aumentan el porcentaje de jóvenes en el trienio estudiado.

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

	Índice de vejez (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	11,90	12,50	12,41
Vielha e Mijaran	11,07	11,47	11,74
Alt Àneu	21,39	22,36	22,14
Espot	16,53	18,23	19,11
Esterri d'Àneu	16,63	15,92	16,48
Guingueta d'Àneu (La)	22,08	23,17	23,38
Sort	17,39	17,33	17,62
Torre de Cabdella (La)	27,60	27,56	28,34
Vall de Boí (La)	16,73	17,23	17,03
Vilaller	20,43	22,44	23,91
<b>Total</b>	<b>14,94</b>	<b>15,36</b>	<b>15,62</b>
Lleida	18,46	18,67	18,85
Cataluña	17,79	18,14	18,34
España	18,05	18,39	18,60

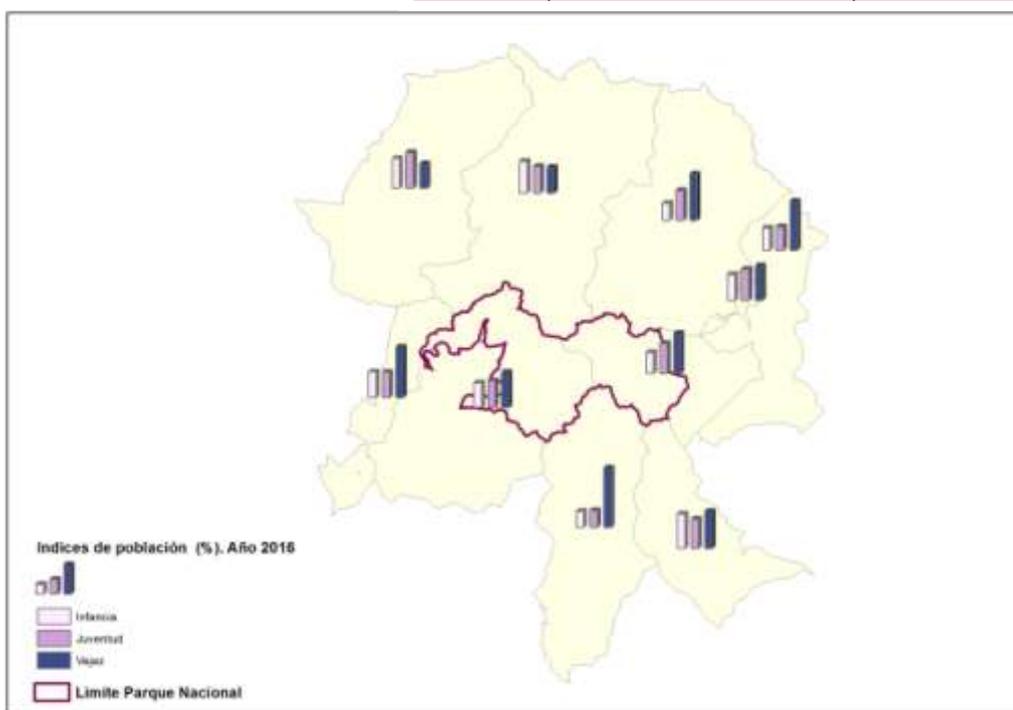
*Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia*

En el año 2016, los municipios del área de influencia socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años (15,6%) bastante más bajo que la provincia (18,8%), y los índices de la comunidad (18,3%) y estado (18,6%). Los municipios que presenta un índice de vejez mayor son La Torre de Cabdella (28,3%) y Vilaller (23,9%), frente a Vielha e Mijaran (11,7%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, solamente un municipio ha conseguido disminuir los valores de este índice, es Esterri d'Àneu que reduce su población de mayores de 65 años en 0,15 puntos. Los municipios que presentan una mayor aumento en este índice en el periodo estudiado, han sido Vilaller (3,4 puntos) y Espot (2,5 puntos).



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

Índices de población de cada municipio. Año 2016



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

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

	Índice de Friz (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	46,74	45,99	49,63
Vielha e Mijaran	51,41	50,83	51,19
Alt Àneu	41,13	43,86	44,23
Espot	52,99	51,28	53,27
Esterrri d'Àneu	40,42	46,10	45,64
Guingueta d'Àneu (La)	46,60	52,58	51,61
Sort	66,02	64,96	66,18
Torre de Cabdella (La)	33,33	32,74	32,87
Vall de Boí (La)	42,00	40,80	41,30
Vilaller	48,88	49,43	50,91
<b>Total</b>	<b>50,23</b>	<b>50,18</b>	<b>51,10</b>
Lleida	61,23	62,46	63,34
Cataluña	61,51	62,55	63,56
España	60,55	61,46	62,41

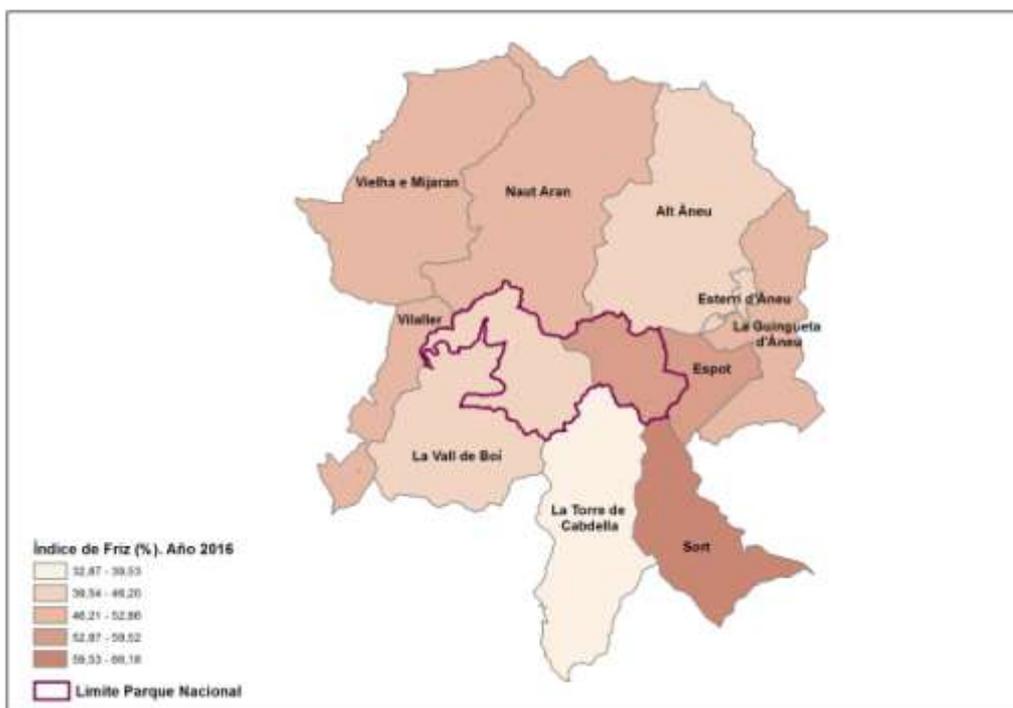
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

El área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presenta un valor para el índice de Friz de 51,1% en el año 2016, lo que define a su población como vieja. Los valores a nivel de provincia o comunidad autónoma podrían



considerarse indicadores de una población madura ya que el límite entre población madura o vieja se sitúa en el 60%.

Índice de Friz de cada municipio. Año 2016



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

El único municipio que alcanza un valor correspondiente a una población madura es Sort (66,1%), el resto tendrían valores propios de poblaciones viejas. No obstante, siete de los diez municipios han experimentado un aumento en el valor de este índice, obteniendo los mayores incrementos Esterrí d'Àneu y La Guingueta d'Àneu.

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

	Índice dependencia (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	43,71	43,67	45,42
Vielha e Mijaran	43,67	43,84	44,30
Alt Àneu	50,72	53,01	50,56
Espot	51,27	53,39	53,62
Esterrí d'Àneu	47,53	48,89	49,43
Guingueta d'Àneu (La)	59,30	64,92	63,83
Sort	62,81	61,45	63,62
Torre de Cabdella (La)	59,21	59,08	60,86
Vall de Boí (La)	46,10	45,72	46,84



Vilaller	55,96	60,34	64,29
<b>Total</b>	<b>48,93</b>	<b>49,28</b>	<b>50,19</b>
Lleida	61,96	62,74	63,25
Cataluña	61,48	62,52	63,17
España	60,55	61,47	62,08

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

En el área de influencia socioeconómica el índice de dependencia alcanza un valor de 50,1% lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 2 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico es de 1,2.



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

Como se puede observar en el mapa adjunto, los municipios que presentan un índice de dependencia menor están situados en la parte occidental del área de influencia socioeconómica, así Vielha e Mijaran, Naut Aran y La Vall de Boí presentan una relación persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años)/ “edad productiva” (de 20 a 65 años) de 0,8-0,9/1, mientras que los municipios que peor índice presentan son Vilaller, La Guingueta d'Àneu o Sort en los que la relación sería de 1,2/1.



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

	Índice reemplazo (%)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	68,84	63,64	59,00
Vielha e Mijaran	85,09	83,64	80,00
Alt Àneu	64,62	44,59	46,67
Espot	48,21	51,92	63,64
Esterri d'Àneu	87,50	97,33	84,52
Guingueta d'Àneu (La)	54,76	65,00	52,27
Sort	80,83	78,15	69,47
Torre de Cabdella (La)	27,07	28,36	25,19
Vall de Boí (La)	55,56	48,63	48,34
Vilaller	57,69	51,22	54,05
<b>Total</b>	<b>71,65</b>	<b>69,20</b>	<b>65,57</b>
Lleida	85,74	83,24	81,33
Cataluña	82,58	81,46	80,79
España	84,77	82,22	79,93

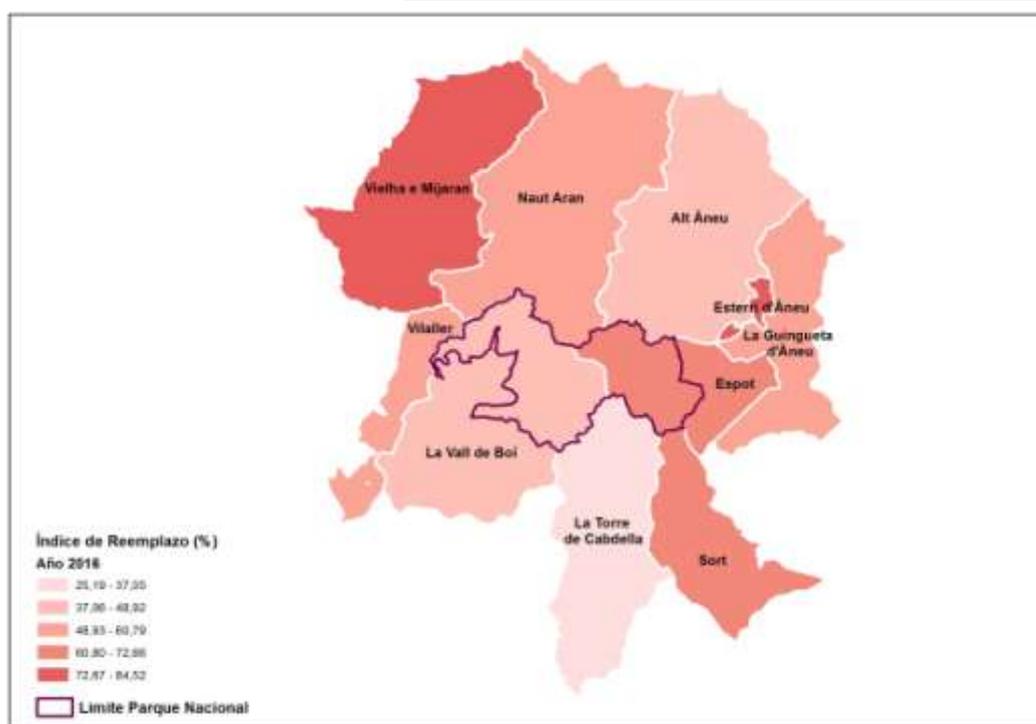
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Para el conjunto del área de influencia socioeconómica en el año 2016, obtenemos un índice de 65,6%, es decir que hay 6,5 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico la ratio es de 8,1 o 8,0 por cada 10 adultos.

Todos los municipios obtienen índices de reemplazo menores en 2016 que en 2014 a excepción de Espot que incrementa su índice de reemplazo en 15,4 puntos. Alt Àneu registra el mayor descenso llegando a perder casi 18 puntos en los tres años. En el año 2016 los municipios que presentan mayor índice de reemplazo son Esterri d'Àneu o Vielha e Mijaran, donde había 8,4 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que el menor índice lo obtiene La Torre de Cabdella donde solo había 2,5 jóvenes por cada 10 adultos.



Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2016



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

4.1.5 Indicadores sociales.

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

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

	Saldo por variación residencial (individuos)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	-27	-1	4
Vielha e Mijaran	-38	-9	10
Alt Àneu	-6	0	-15
Espot	4	0	7
Esterrí d'Àneu	-50	-11	13
Guingueta d'Àneu (La)	4	-7	6
Sort	-31	-59	15
Torre de Cabdella (La)	6	0	-7
Vall de Boí (La)	6	8	40
Vilaller	-29	-18	5



<b>Total</b>	<b>-161</b>	<b>-97</b>	<b>78</b>
Lleida	-770	-759	313
Cataluña	-5.539	26.099	49.122
España	-45.620	28.537	123.020

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2014			2015			2016		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Naut Aran	-4	-23	-27	4	-5	-1	-2	6	4
Vielha e Mijaran	0	-38	-38	-34	25	-9	9	1	10
Alt Àneu	-5	-1	-6	2	-2	0	-13	-2	-15
Espot	4	0	4	1	-1	0	11	-4	7
Esterrí d'Àneu	4	-54	-50	-8	-3	-11	1	12	13
Guingueta d'Àneu (La)	5	-1	4	-9	2	-7	-2	8	6
Sort	-11	-20	-31	-28	-31	-59	9	6	15
Torre de Cabdella (La)	7	-1	6	6	-6	0	-8	1	-7
Vall de Boí (La)	6	0	6	5	3	8	44	-4	40
Vilaller	3	-32	-29	-9	-9	-18	-1	6	5
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>-170</b>	<b>-161</b>	<b>-70</b>	<b>-27</b>	<b>-97</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>78</b>
Lleida	-16	-754	-770	-462	-297	-759	-226	539	313
Cataluña	3.413	-8.952	-5.539	5.103	20.996	26.099	3.889	45.233	49.122
España	0	-45.620	-45.620	0	28.537	28.537	0	123.020	123.020

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

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

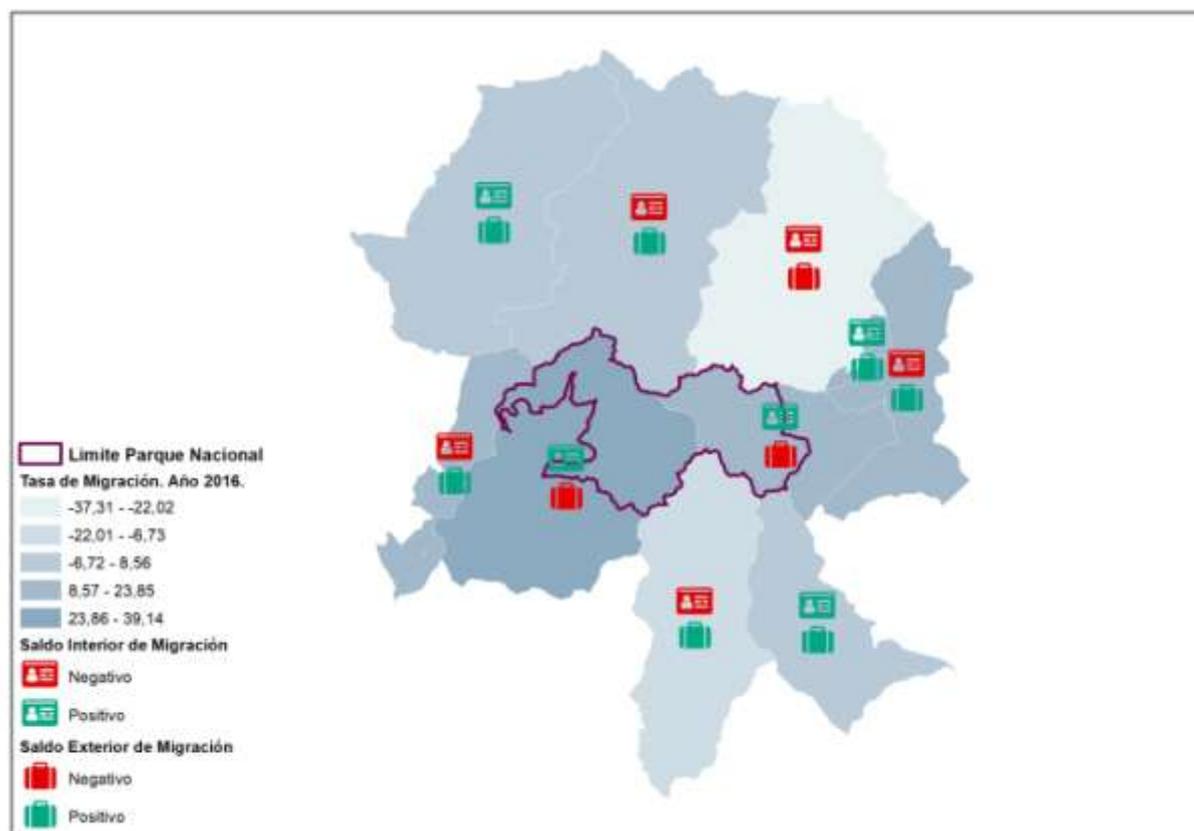
	Tasa de migración (‰)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	-15,15	-0,57	2,27
Vielha e Mijaran	-6,94	-1,65	1,83
Alt Àneu	-14,42	0,00	-37,31
Espot	11,20	0,00	19,39
Esterrí d'Àneu	-57,74	-13,68	16,48
Guingueta d'Àneu (La)	12,62	-22,22	19,48
Sort	-13,86	-26,83	6,99
Torre de Cabdella (La)	7,88	0,00	-9,36
Vall de Boí (La)	6,05	7,97	39,14
Vilaller	-51,51	-31,80	9,06
<b>Total</b>	<b>-11,70</b>	<b>-7,12</b>	<b>5,76</b>
Lleida	-1,76	-1,74	0,72
Cataluña	-0,74	3,48	6,53
España	-0,98	0,61	2,64

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



La tasa de migración en el área de influencia socioeconómica, ha pasado de ser negativa en los dos primeros años examinados a tener valores positivos en el último año estudiado. En el año 2016 la tasa de migración en el área de influencia socioeconómica es muy superior a la registrada a nivel provincial o nacional y próxima a la tasa de migración de la comunidad autónoma.

#### Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2016



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

Considerando el dato por municipio, se puede observar la gran disparidad de resultados obtenidos ya que encontramos municipios que en 2016 tienen tasas de migración negativas (Alt Aneu y La Torre de Cabdella), mientras que el resto mantienen o incrementan ligeramente su población. En el mapa anterior se han representado los saldos migratorios (positivos o negativos) de cada municipio. El saldo interior, representado por el dibujo de un carnet, refleja los cambios de residencia de un municipio a otro dentro del territorio nacional, mientras que el saldo migratorio exterior, representado por una maleta, refleja los cambios de residencia al extranjero o desde el extranjero.

#### 4.1.6 Indicadores económicos.

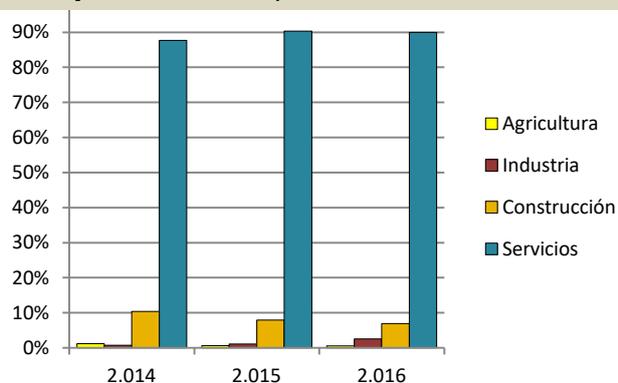
En la **estructura productiva** del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo** registrados, vemos que alrededor del 90% de los contratos en el año 2016, corresponden al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con algo menos del 7%.



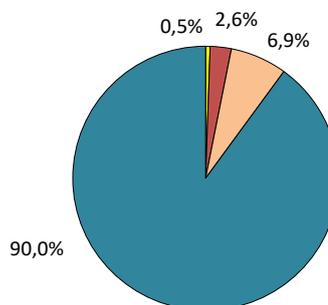
	Número de contratos por sectores											
	2014				2015				2016			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Naut Aran	0	0	0	2	0	2	4	217	0	1	2	233
Vielha e Mijaran	0	0	1	13	0	0	34	206	0	4	29	171
Alt Àneu	0	0	0	22	0	1	1	1	0	1	0	15
Espot	0	0	3	1	0	0	0	31	0	0	0	31
Esterrí d'Àneu	0	0	6	73	0	3	5	14	0	0	4	36
Guingueta d'Àneu (La)	2	0	7	38	0	0	1	11	0	0	4	17
Sort	3	0	1	2	3	0	7	82	2	7	10	80
Torre de Cabdella (La)	0	0	1	59	1	1	0	0	1	2	1	3
Vall de Boí (La)	0	0	23	142	1	1	6	107	1	1	1	74
Vilaller	0	3	0	3	0	0	1	3	0	3	0	5
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>42</b>	<b>355</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>59</b>	<b>672</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>51</b>	<b>665</b>
Lerida	1.126	878	629	5.310	1.424	1.181	792	7.021	1.049	1.338	630	6.668
Cataluña	2.750	22.491	8.839	133.866	3.350	29.440	11.802	174.007	3.130	31.329	11.062	182.292
España	221.003	126.289	92.752	776.593	190.246	152.089	107.940	991.500	189.572	161.265	101.329	1.056.715

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

Porcentajes de contratos por sectores. Años 2014-2016



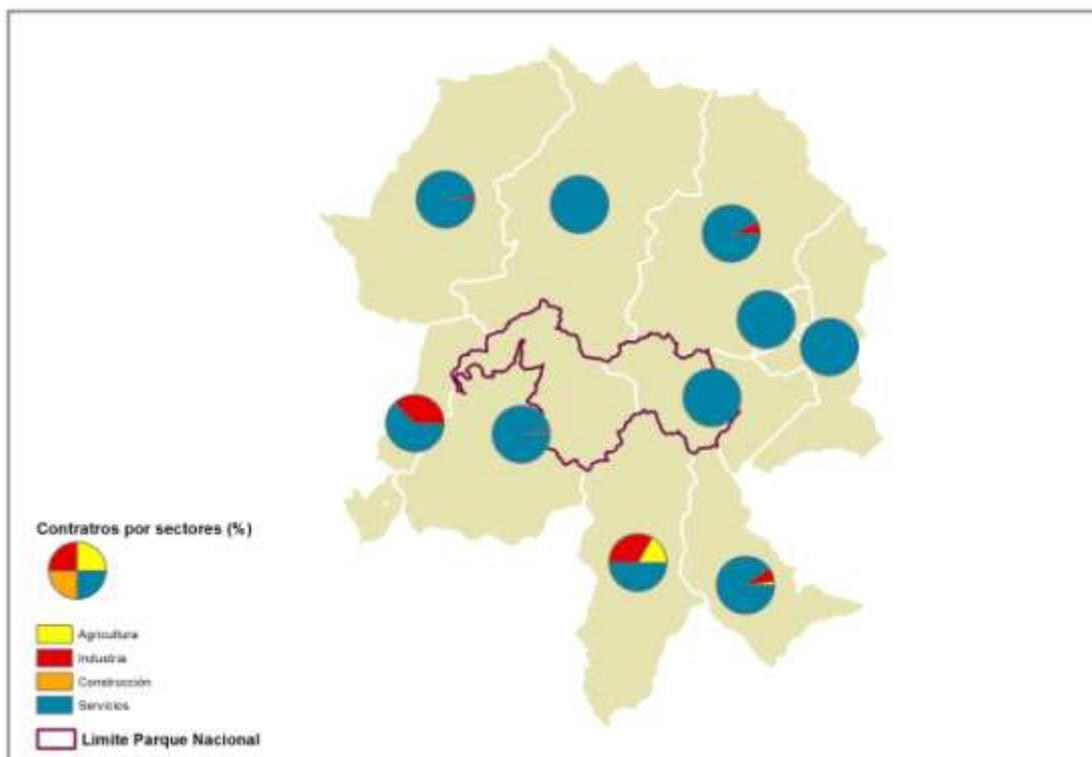
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2016



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



Porcentaje de contratos por sectores de producción de los municipios. Año 2016



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

En el mapa anterior se observa que la mayor variedad de contratos se encuentra en Vilaller y en La Torre de Cabdella, motivado por ser los dos municipios con menor número de contratos registrados por lo que la dispersión de datos es máxima.

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

	Número de parados		
	2014	2015	2016
Naut Aran	44	20	19
Vielha e Mijaran	296	231	202
Alt Àneu	17	13	11
Espot	12	8	2
Esterri d'Àneu	38	32	18
Guingueta d'Àneu (La)	10	12	7
Sort	150	130	90
Torre de Cabdella (La)	27	25	23
Vall de Boí (La)	13	7	12
Vilaller	25	24	23
<b>Total</b>	<b>632</b>	<b>502</b>	<b>407</b>
Lérida	31.097	29.126	25.984
Cataluña	624.467	571.655	499.991
España	4.795.866	4.451.939	4.094.770

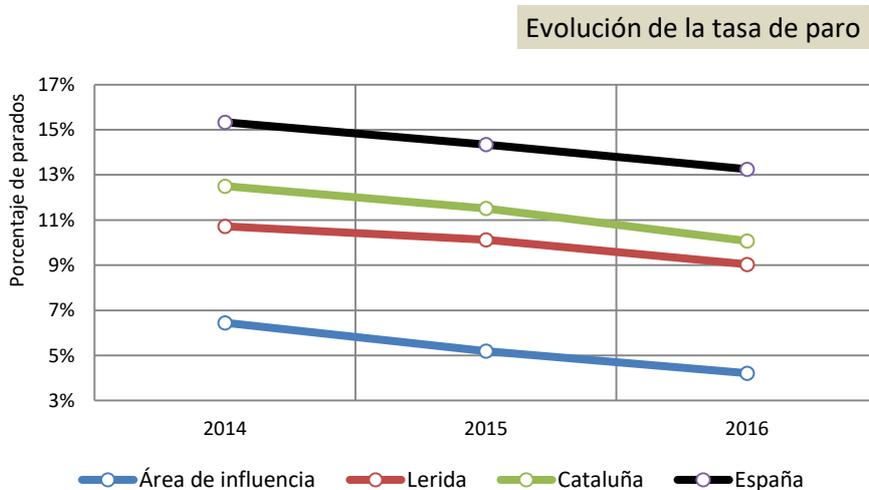


Fuente: Servicio de empleo público (SEPE). Ministerio de empleo y Seguridad Social

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

	Evolución de la tasa de paro		
	2014	2015	2016
Naut Aran	3,36	1,56	1,48
Vielha e Mijaran	7,31	5,73	5,01
Alt Àneu	5,76	4,63	3,91
Espot	4,78	3,20	0,80
Esterri d'Àneu	6,16	5,61	3,16
Guingueta d'Àneu (La)	4,78	5,88	3,43
Sort	10,10	8,91	6,17
Torre de Cabdella (La)	5,50	5,06	4,66
Vall de Boí (La)	1,82	0,97	1,67
Vilaller	6,56	6,40	6,13
<b>Total</b>	<b>6,44</b>	<b>5,20</b>	<b>4,21</b>
Lérida	10,72	10,12	9,03
Cataluña	12,50	11,52	10,07
España	15,33	14,35	13,25

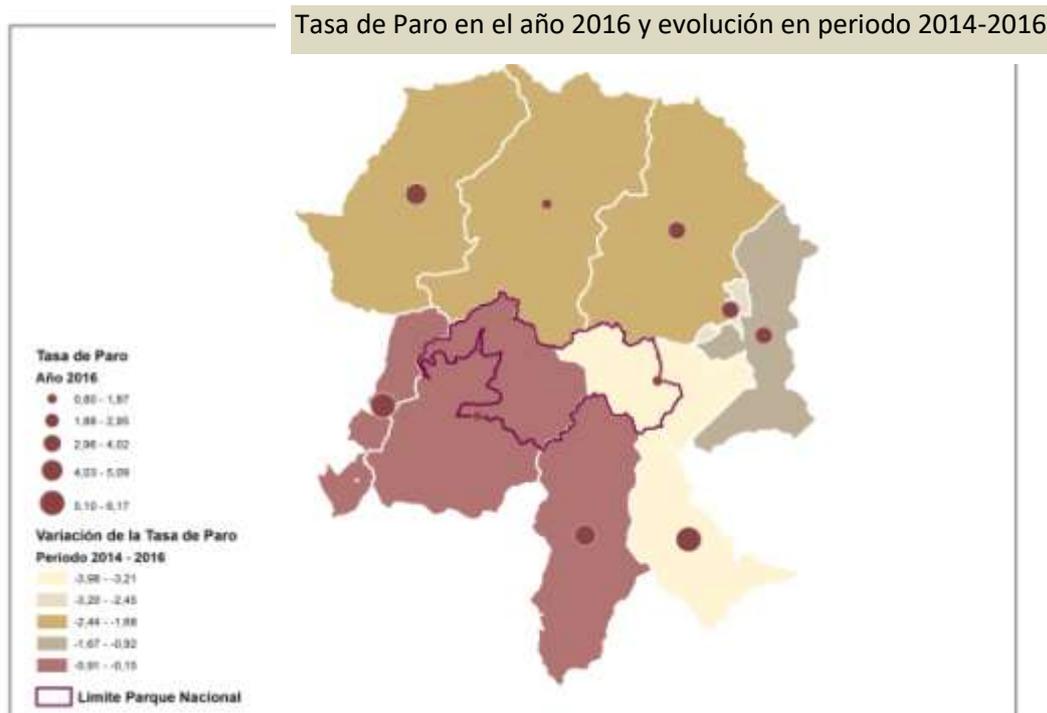
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



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 Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, mantiene un continuado descenso en los años estudiados, lo que coincide con el comportamiento de los valores a nivel provincial, autonómico y nacional aunque estos soportan porcentajes de parados bastante mayores. En los tres años estudiados, todos los municipios han reducido su tasa de paro, en menor proporción los municipios del sector sudoccidental del área de influencia y con mayores reducciones los municipios orientales, a excepción de La Guingueta d'Àneu.





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

En el año 2016, el municipio que mayor tasa de paro registraba era Sort (6,1%), por debajo de la tasa provincial (9,0%) o autonómica (10,0%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Espot (0,8%), Naut Aran (1,4%) y La Vall de Boí (1,6%) con tasas muy inferiores de la registrada a nivel provincial.

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

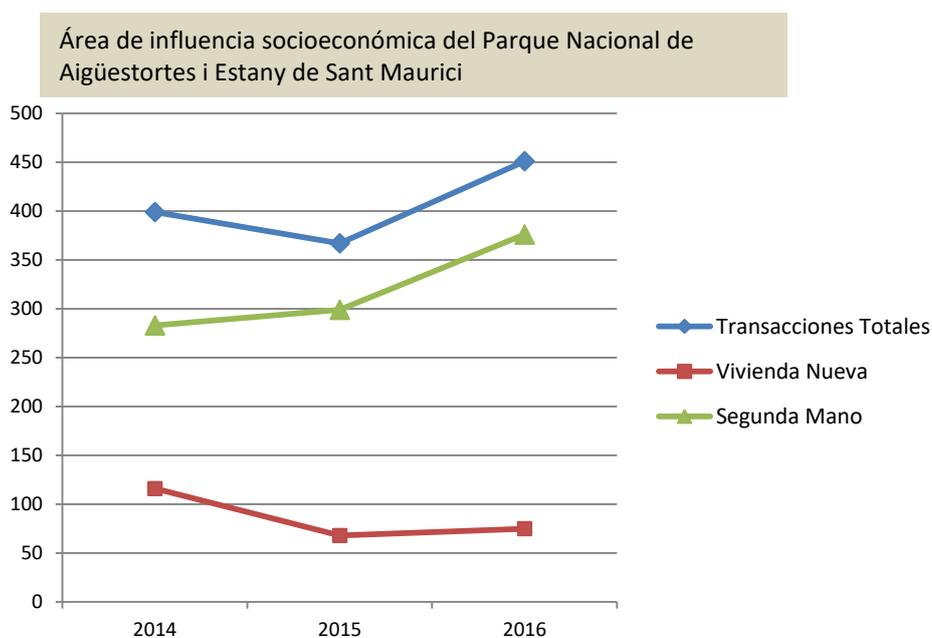
	Transacciones inmobiliarias (Totales)		
	2014	2015	2016
Naut Aran	229	143	178
Vielha e Mijaran	83	101	141
Alt Àneu	14	16	19
Espot	1	4	4
Esterrri d'Àneu	17	30	30
Guingueta d'Àneu (La)	5	5	4
Sort	12	28	25
Torre de Cabdella (La)	8	6	7
Vall de Boí (La)	17	33	39
Vilaller	13	1	4
<b>Total</b>	<b>399</b>	<b>367</b>	<b>451</b>



Fuente: Ministerio de Fomento

	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Naut Aran	96	36	53	133	107	125
Vielha e Mijaran	4	3	8	79	98	133
Alt Àneu	10	6	0	4	10	19
Espot	0	0	0	1	4	4
Esterri d'Àneu	0	16	10	17	14	20
Guingueta d'Àneu (La)	0	1	0	5	4	4
Sort	0	3	1	12	25	24
Torre de Cabdella (La)	5	1	0	3	5	7
Vall de Boí (La)	1	2	3	16	31	36
Vilaller	0	0	0	13	1	4
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>68</b>	<b>75</b>	<b>283</b>	<b>299</b>	<b>376</b>

Fuente: Ministerio de Fomento



Fuente: Ministerio de Fomento

#### 4.1.7 Afluencia de visitantes.

El número de visitantes del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, presenta un continuo ascenso en el periodo analizado, llegando en 2016 a alcanzar los 583.334 visitas, cifra que representa un 3,91 % del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese año.



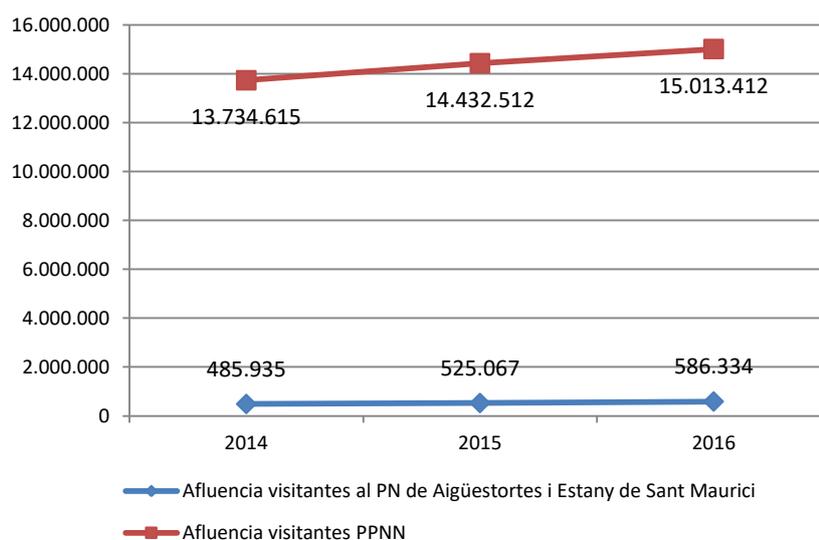
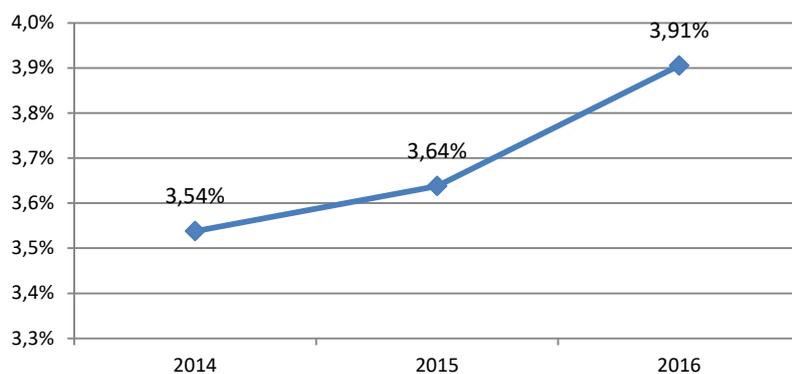
Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica  
Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

	Afluencia de visitantes		
	2014	2015	2016
Afluencia visitantes al PN de Aigüestortes	485.935	525.067	586.334
Afluencia visitantes a la Red de PPNN	13.734.615	14.255.003*	15.013.412

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

\*Se produce un reajuste del dato por solicitud de Sierra Nevada.

Porcentaje de visitantes con respecto al total de parques nacionales (%)



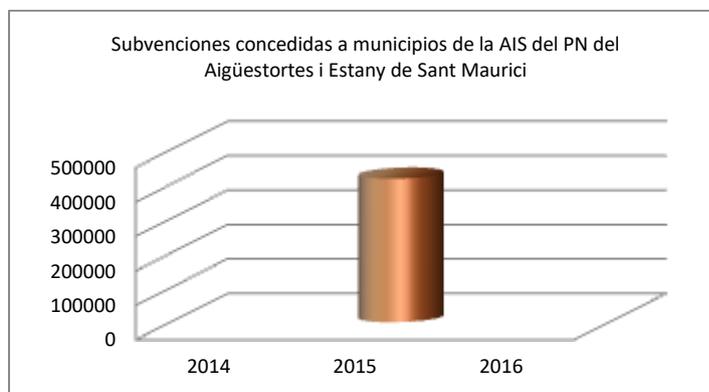
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales y elaboración propia

#### 4.1.8 Subvenciones a los municipios

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



En 2014, como resultado de los recortes presupuestarios motivados por la situación económica, no se contempló una partida específica para subvenciones en el OAPN. Durante el ejercicio 2016 no se procedió a la distribución de subvenciones en las Áreas de Influencia Socioeconómica debido a que la demora en la aprobación de los PGE suponía que las CCAA no tendrían tiempo para convocar, resolver y comprometer las cantidades asignadas a cada beneficiario y, en consecuencia, las cuantías que se hubiesen transferido a cada una de ellas hubieran quedado como remanentes.



Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN)

#### 4.1.9 Resumen del periodo.

- ✓ El área de influencia socioeconómica, está conformada por diez municipios con una **densidad de población** que ha disminuido a lo largo de los años estudiados para tener en el año 2016 un valor de 9,51hab. /Km<sup>2</sup>, lo que le sitúa muy por debajo de la provincia (35,7 hab. /Km<sup>2</sup>), y la autonomía (232,4 hab. /Km<sup>2</sup>).
- ✓ Ocho de los diez municipios presentan una **tasa de variación poblacional** negativa, es decir han perdido población en el periodo estudiado. El municipio de Esterrí d'Àneu es el que mayor descenso de poblacional ha sufrido, llegando a perder casi un 8,8% de su población.
- ✓ El área de influencia socioeconómica de este parque nacional tenía en 2016 un porcentaje de **población de extranjeros** del 14,3%, valor por debajo de la provincia (16,8%) y ligeramente superior a la comunidad (13,6%). En el conjunto de la Red de las AIS de los parques nacionales este dato fue de 11,2% en este mismo año. La **variación del porcentaje de extranjeros** a nivel municipal entre los años 2014 y 2016 presentó valores negativos en prácticamente todos los municipios. En 2016, el origen de la mayor proporción de personas extranjeras correspondía a países pertenecientes a la Unión Europea (58,7%) y a América (18,9%).
- ✓ Los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, en 2016 presentaron una **tasa de natalidad** media de 8,1‰. En el mismo año, la **tasa de mortalidad** fue del 6,86‰, bastante más baja que las de referencia de Lleida y Cataluña que fueron de 9,3‰ y 8,4‰ respectivamente. Este valor de la tasa de



mortalidad (6,86‰) fue el tercero de los valores más bajos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales.

- ✓ La **media de edad** en el año 2016 en el conjunto de los municipios del área de influencia socioeconómica era de 42 años. En cuanto a la edad media del conjunto de las AIS de la Red de los parques nacionales fue de 41,85 en el mismo año.
- ✓ Los municipios del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presentaron un **índice de infancia** de 13,5 % y un **índice de juventud** de 14,6%, con una tendencia descendente en los años estudiados para este indicador pues ocho de los diez municipios registraron un descenso en el número de jóvenes en el periodo estudiado. El Índice de Infancia en las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales en 2016 fue de 14,2% y el de Juventud de 15,9%.
- ✓ En el año 2016, el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici presentó un **índice de vejez** de 15,6%. En este mismo año, el **índice de Friz** presentó un valor de 51,1%, lo que define a su población como vieja. Siete de los diez municipios de este AIS experimentaron un aumento en el valor de este índice. El conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales presentaron un valor de 58,0% para el índice de Friz.
- ✓ Para el conjunto del área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en el año 2016 el **índice de dependencia** alcanzó un valor de 50,1% lo que significa que por cada persona “no productiva” hay 2 personas en “edad productiva”. En este mismo año, el **Índice de reemplazo** fue de 65,5%, es decir que hay 6,5 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años a excepción del municipio de Espot que incrementó su índice de reemplazo en 15,4 puntos.
- ✓ La **tasa de migración** en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en 2016, fue de (5,7<sup>0</sup>/<sub>00</sub>). Encontramos municipios con tasas de migración negativas (Alt Aneu -37,3<sup>0</sup>/<sub>00</sub> y La Torre de Cabdella, -9,3<sup>0</sup>/<sub>00</sub>), mientras que el resto mantienen o incrementan ligeramente su población.
- ✓ La **tasa de paro** en el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, fue de 4,2% que es la tasa de paro más baja del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. Alrededor del 90% de los **contratos** registrados en el año 2016, correspondieron al sector servicios, seguido por el sector de la construcción con algo menos del 7%.
- ✓ El **número de visitantes** del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, presenta un continuo ascenso en el periodo analizado, llegando en 2016 a alcanzar los 583.334 visitas, cifra que representa un 3,9 % del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles en ese año.

