





PN de los Picos de Europa. Fotografía: Aniceto Valle del Viejo. Fototeca CENEAM

Parque Nacional de los Picos de Europa

Informe de resultados para el periodo 2020-2022

Índice

4.10 Parque Nacional de los Picos de Europa	2
4.10.1 Introducción	
4.10.2 Estructura demográfica	4
4.10.3 Población de extranjeros	8
4.10.4 Indicadores demográficos	12
4.10.5 Indicadores sociales.	26
4.10.6 Indicadores económicos.	28
4.10.7 Censo agrario 2020	35
4.10.8 Afluencia de visitantes.	40
4.10.9 Subvenciones a los municipios	41
4.10.10 Resumen del periodo.	42



4.10 Parque Nacional de los Picos de Europa

4.10.1 Introducción

El Parque Nacional de los Picos de Europa fue declarado en el año 1918 (Ley de 24 de julio) como Parque Nacional de Covadonga y reclasificado por Ley 16/1995, de 30 de mayo con su nombre actual. Por resolución de 4 de febrero de 2015 se amplían sus límites por incorporación de terrenos colindantes al mismo.

Datos Geográficos

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** [☼]: 133.813,65ha

Superficie titularidad pública: 64.535,60 ha (96,14 %) **Superficie titularidad privada:** 2.591,99 ha (3,86 %)

Altitud máxima: Torrecerredo 2.648 m s.n.m.
Altitud mínima: Falda del Monte Aguera Lende 100 m s.n.m.

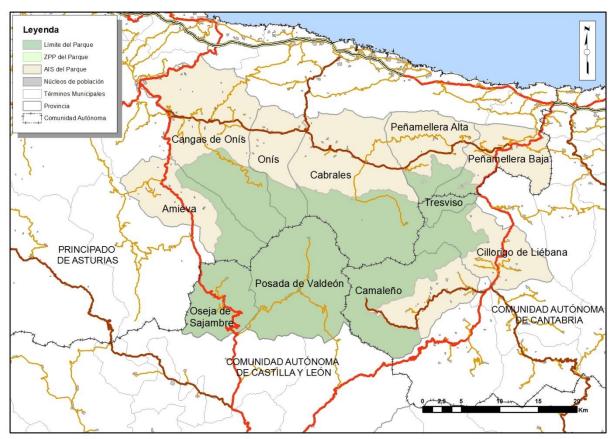
Clima: El clima es de tipo centro-europeo o eurosiberiano, con marcada influencia atlántica, en especial en la vertiente norte del macizo mucho más húmedo.

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 2022	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)
Amieva	603	11.496,86	3.961,86
Cabrales	1.907	23.876,61	10.985,40
Cangas de Onís	6.260	21.321,03	7.422,78
Onís	735	7.486,19	2.081,45
Peñamellera Alta	529	9.216,41	1.831,47
Peñamellera Baja	1.225	8.402,42	1.185,64
Camaleño	966	16.183,90	9.814,64
Cillórigo de Liébana	1.306	10.654,24	3.556,26
Tresviso	54	1.595,59	1.592,98
Oseja de Sajambre	236	7.177,32	7.162,61
Posada de Valdeón	420	16.403,08	16.403,08
Total	14.241	133.813,65	

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 10 de junio de 2020 por el Instituto Geográfico Nacional (excepto en el caso del PN de la Sierra de las Nieves, para el que se han utilizado datos de febrero de 2021) 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 2022 se distribuye de la siguiente forma:

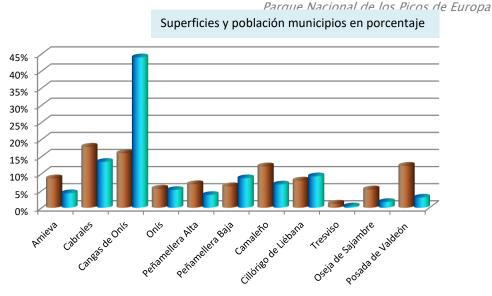
Población	Municipio	Provincia	Población Total. Año 2022	Hombres	Mujeres
Covadonga	Cangas de Onís	(Asturias)	76	30	46
Camarmeña	Cabrales	(Asturias)	26	17	9
Tielve	Cabrales	(Asturias)	69	30	39
Sotres	Cabrales	(Asturias)	163	77	86
Bulnes	Cabrales	(Asturias)	62	37	25
Tresviso	Tresviso	(Cantabria)	55	32	23
Fuente De	Camaleño	(Cantabria)	7	4	3
Oseja de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	138	80	58
Soto de Sajambre	Oseja de Sajambre	(León)	86	43	43
Pío	Oseja de Sajambre	(León)	63	32	31
Ribota	Oseja de Sajambre	(León)	34	18	16
Vierdes	Oseja de Sajambre	(León)	10	6	4
Posada de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	87	52	35
Caldevilla	Posada de Valdeón	(León)	44	26	18
Soto de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	94	50	44
Los Llanos	Posada de Valdeón	(León)	46	23	23
Prada	Posada de Valdeón	(León)	51	32	19
Santa Marina	Posada de Valdeón	(León)	51	24	27
Cordiñanes	Posada de Valdeón	(León)	43	20	23
Caín de Valdeón	Posada de Valdeón	(León)	88	55	33
TOTAL			1.293	688	605

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

4.10.2 Estructura demográfica

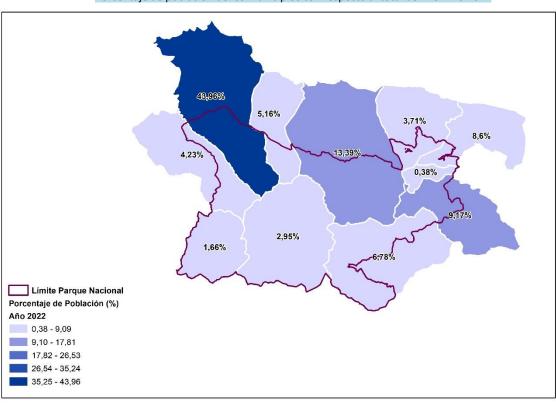
De los once municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, Cabrales es el que mayor término municipal tiene mientras que, el municipio con mayor porcentaje de población es Cangas de Onís que agrupa al 43,9% del total del Área de Influencia Socioeconómica.





Fuente: Superficie-Red de Parques Nacionales; Población (porcentaje sobre el total del Área de Influencia Socioeconómica)- Instituto Nacional de Estadística. (Datos de 2022)

■ % superf



Porcentaje de población de los municipios con respecto al total del AIS. Año 2022

■ % poblac.

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

La **densidad de población** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa es mucho mas baja que las de las provincias y comunidades autónomas de referencia. Los once municipios presentan densidades muy variadas siendo, en el año 2022, Cangas de Onís (29,4 personas/km²) y Peñamellera Baja (14,6 personas/km²) los que presentaron un valor mas alto y, por el



contrario, los que presentaron cifras mas bajas fueron Posada de Valdeón (2,5 personas/km²), Oseja de Sajambre (3,2 personas/km²) y Tresviso (3,3 personas/km²).

	Superficie	Densida	ıd (persona	s/km²)
	(km²)	2020	2021	2022
Amieva	114,97	5,51	5,41	5,29
Cabrales	238,77	8,15	8,15	8,00
Cangas de Onís	213,21	29,18	29,12	29,42
Onís	74,86	9,73	9,67	9,75
Peñamellera Alta	92,16	6,60	6,79	7,01
Peñamellera Baja	84,02	14,63	14,84	14,61
Camaleño	161,84	5,75	5,91	5,97
Cillórigo de Liébana	106,54	12,42	12,42	12,49
Tresviso	15,96	3,64	3,64	3,33
Oseja de Sajambre	71,77	3,06	3,15	3,22
Posada de Valdeón	164,03	2,52	2,58	2,55
Total	1.338,14	10,58	10,63	10,65
Asturias (Principado de)	10.602,46	96,09	95,43	94,76
Cantabria	5.326,54	109,43	109,73	109,90
León	15.581,81	29,29	28,99	28,76
Castilla y León	94.226,91	25,42	25,29	25,18
España	505.962,83	93,78	93,65	93,83

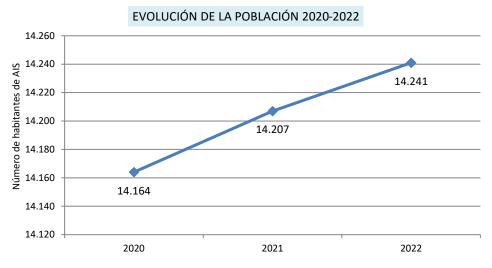
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

En la siguiente tabla se puede observar la **evolución de la población** entre 2020 y 2022. En ella se aprecia que el descenso de la población en el Área de Influencia Socioeconómica durante el periodo estudiado ha sido constante.

	Padrón municipal					
	2020	2021	2022			
Amieva	628	616	603			
Cabrales	1.941	1.942	1.907			
Cangas de Onís	6.209	6.195	6.260			
Onís	734	729	735			
Peñamellera Alta	498	512	529			
Peñamellera Baja	1.227	1.244	1.225			
Camaleño	930	956	966			
Cillórigo de Liébana	1.299	1.299	1.306			
Tresviso	59	59	54			
Oseja de Sajambre	224	231	236			
Posada de Valdeón	415	424	420			
Total	14.164	14.207	14.241			
Asturias (Principado de)	1.018.784	1.011.792	1.004.686			
Cantabria	582.905	584.507	585.402			
León	456.439	451.706	448.179			
Castilla y León	2.394.918	2.383.139	2.372.640			
España	47.450.795	47.385.107	47.475.420			

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

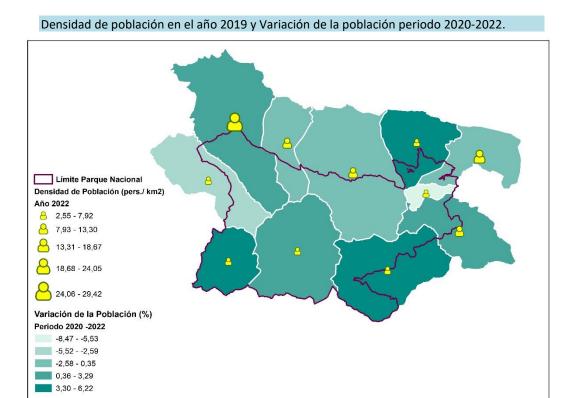
Si comparamos la evolución demográfica entre 2020 y 2022, vemos que la variación de la población registrada en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa fue de 0,54%, ligeramente mayor al de la Comunidad Autónoma de Cantabria, ambas con valores positivos frente a las Comunidades Autónoma de Asturias y la provincia de León que perdieron población. Siete municipios del AIS aumentan población en mayor o menor medida, siendo Peñamellera Alta el que mayor aumento registra (6,2%). De los cuatro municipios que pierden población, Tresviso es el que mayor proporción presenta con un descenso del 8,4%



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

Al representar geográficamente tanto la densidad como la variación de población de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que no existe un patrón claro en la distribución espacial de ambas variables.





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

4.10.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, se observa datos estables entre los años 2020 y 2022, alrededor de un 5,4%, porcentaje superior al de las provincias de referencia Asturias y León, pero inferior al porcentaje de extranjeros de Cantabria.

	Datos 2020									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros	
Amieva	628	6	3	0	0	3	0	0	0,96	
Cabrales	1.941	102	45	3	4	47	3	0	5,26	
Cangas de Onís	6.209	386	213	3	15	146	9	0	6,22	
Onís	734	30	8	0	0	22	0	0	4,09	
Peñamellera Alta	498	3	2	0	0	1	0	0	0,60	
Peñamellera Baja	1.227	25	7	1	3	13	0	1	2,04	
Camaleño	930	28	14	4	0	10	0	0	3,01	
Cillórigo de Liébana	1.299	178	116	20	2	40	0	0	13,70	
Tresviso	59	3	0	0	1	2	0	0	5,08	
Oseja de Sajambre	224	0	0	0	0	0	0	0	0,00	
Posada de Valdeón	415	5	5	0	0	0	0	0	1,20	



Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica Parque Nacional de los Picos de Europa

Total	14.164	766	413	31	25	284	12	1	5,41
Asturias (Principado de)	1.018.784	45.321	15.234	1.918	6.170	19.110	2.650	239	4,45
Cantabria	582.905	35.896	10.392	4.209	4.288	14.870	2.000	137	6,16
León	456.439	20.345	7.075	583	4.686	6.660	1.323	18	4,46
Castilla y León	2.394.918	141.157							5,89
España	47.450.795	5.434.153							11,45

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

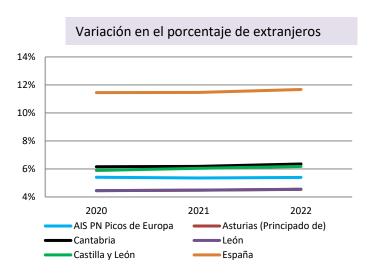
			Dat	os 2021					
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	616	11	2	4	0	5	0	0	1,79
Cabrales	1.942	104	38	8	4	51	3	0	5,36
Cangas de Onís	6.195	374	171	25	15	154	9	0	6,04
Onís	729	29	4	3	0	22	0	0	3,98
Peñamellera Alta	512	5	0	4	0	1	0	0	0,98
Peñamellera Baja	1.244	25	8	2	4	10	0	1	2,01
Camaleño	956	31	13	9	0	9	0	0	3,24
Cillórigo de Liébana	1.299	171	106	22	3	40	0	0	13,16
Tresviso	59	4	0	0	1	3	0	0	6,78
Oseja de Sajambre	231	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Posada de Valdeón	424	7	5	1	0	1	0	0	1,65
Total	14.207	761	347	78	27	296	12	1	5,36
Asturias (Principado de)	1.011.792	45.445	13.748	3.020	6.135	19.675	2.630	237	4,49
Cantabria	584.507	36.167	9.912	4.800	4.255	15.049	2.016	135	6,19
León	451.706	20.231	6.659	757	4.684	6.836	1.266	29	4,48
Castilla y León	2.383.139	144.110	•		•		•		6,05
España	47.450.795	5.440.148							11,46

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

			Dat	os 2022					
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Amieva	603	18	6	6	0	6	0	0	2,99
Cabrales	1.907	86	31	3	3	46	3	0	4,51
Cangas de Onís	6.260	395	168	29	14	173	11	0	6,31
Onís	735	31	4	1	0	26	0	0	4,22
Peñamellera Alta	529	10	1	4	0	5	0	0	1,89
Peñamellera Baja	1.225	20	7	0	2	9	0	2	1,63
Camaleño	966	29	12	11	0	6	0	0	3,00
Cillórigo de Liébana	1.306	166	96	25	3	42	0	0	12,71
Tresviso	54	3	0	0	1	2	0	0	5,56
Oseja de Sajambre	236	2	0	0	0	2	0	0	0,85
Posada de Valdeón	420	9	6	0	0	3	0	0	2,14
Total	14.241	769	331	79	23	320	14	2	5,40
Asturias (Principado de)	1.004.686	45.630	13.192	2.959	6.113	20.464	2.650	252	4,54
Cantabria	585.402	37.203	10.211	4.749	4.328	15.668	2.111	136	6,36
León	448.179	20.422	6.410	761	4.846	7.114	1.263	28	4,56
Castilla y León	2.372.640	146.655			•	•	•		6,18
España	47.475.420	5.542.932							11,68

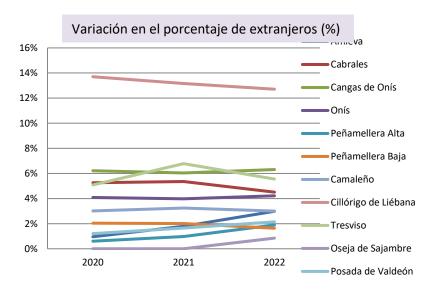
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)





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

Si estudiamos la variación en el porcentaje de extranjeros a nivel municipal, vemos que el comportamiento ha sido desigual ya que, mientras que siete municipios incrementaron su porcentaje de extranjeros (Amieva y Peñamellera Alta lo hicieron por encima del 1,2%, quedándose Posada de Valdeón, Oseja de Sajambre, Tresviso y Cangas de Onís con incrementos entre el 0,9 y el 0.1). El resto de los municipios disminuye en mayor o menor medida el porcentaje de extranjeros de su población. En el año 2022, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Cillórigo de Liébana (12,7%), Cangas de Onís (6,3%) y Tresviso (5,5%) frente a los municipios de Oseja de Sajambre, Peñamellera Baja, y Peñamellera Alta con porcentajes muy bajos de extranjeros en su censo.



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

La representación geográfica de los datos no muestra un patrón definido ni en la concentración de extranjeros ni en las variaciones producidas en el periodo estudiado.



Límite Parque Nacional Población de extranjeros (%) Año 2022 0,85 - 3,22 3,23 - 5,59 5,60 - 7,97 7,98 - 10,34 10,35 - 12,71 Variación Población extranjeros Período 2020-2022 -0.99 - -0.39 -0,38 - 0,22 0,23 - 0,82 0,83 - 1,43 1,44 - 2,03

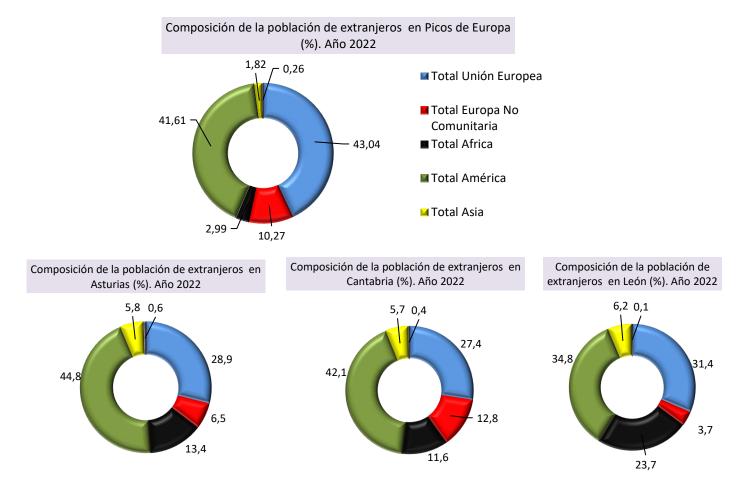
Población de extranjeros en el año 2022 y evolución en periodo 2020-2022

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

En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, se observa una clara mayoría de personas procedentes de la Unión Europea¹ (43,0%) seguidos por personas procedentes de países americanos (41,6%). A nivel de las tres provincias, la composición es similar aunque la relación de extranjeros de las dos procedencias principales, muestran algunas variaciones en sus porcentajes. En números absolutos, el 84,1 % de los inmigrantes del AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa se concentran en los municipios de Cangas de Onís (51,3%), Cillórigo de Liébana (21,5%) y Cabrales (11,1%).

¹ A partir del 1 de enero de 2021, con la entrada en vigor del Brexit, el agregado UE-27 sustituye al UE-28, sustrayendo las cifras del Reino Unido de la UE lo que se refleja en los datos recogidos para este Área de Influencia Socioeconómica donde, entre 2020 y 2021 las cifras del origen de las personas extranjeras cambian de forma notable incrementando los valores de personas europeas no comunitarias y disminuyendo drásticamente el de las personas de la Unión Europea.





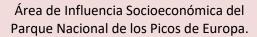
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

4.10.4 Indicadores demográficos

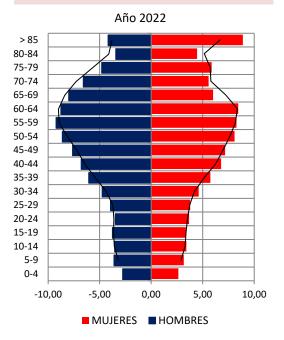
Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

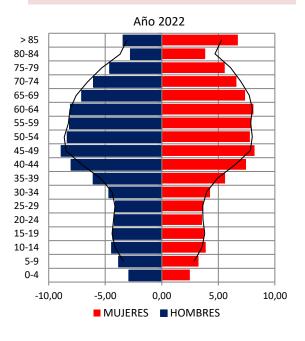
En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica del Área de Influencia Socioeconómica nos muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central, y con una clara asimetría a partir de los grupos de edad mayores de 60 años. Comparándola con las pirámides provinciales se observa que tienen una distribución parecida si bien difiere de la pirámide autonómica en los porcentajes de los intervalos de edad de las personas mayores de 65 años.





Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Asturias.

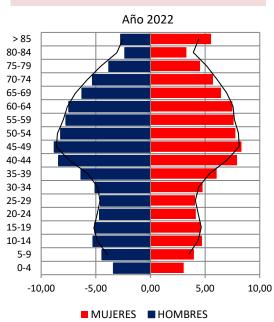


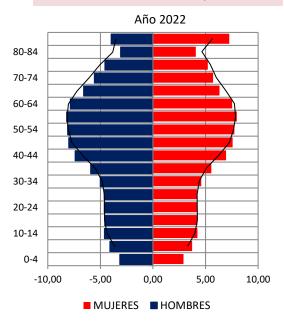


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Cantabria.

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	Número de	Índice	Número de	Índice	Número de		
	Población	habitantes	Población	habitantes	Población	habitantes		
	2020	2020	2021	2021	2022	2022		
Amieva	6,16	628	6,09	616	6,00	603		
Cabrales	19,05	1.941	19,19	1.942	18,98	1.907		
Cangas de Onís	60,95	6.209	61,23	6.195	62,31	6.260		
Onís	7,20	734	7,21	729	7,32	735		
Peñamellera Alta	4,89	498	5,06	512	5,27	529		
Peñamellera Baja	12,04	1.227	12,30	1.244	12,19	1.225		
Asturias (Principado de)	10000	1.018.784	10000	1.011.792	10000	1.004.686		
Camaleño	15,95	930	16,36	956	16,50	966		
Cillórigo de Liébana	22,28	1.299	22,22	1.299	22,31	1.306		
Tresviso	1,01	59	1,01	59	0,92	54		
Cantabria	10000	582.905	10000	584.507	10000	585.402		
Oseja de Sajambre	0,94	224	0,97	231	0,99	236		
Posada de Valdeón	1,73	415	1,78	424	1,77	420		
Castilla y León	10000	2.394.918	10000	2.383.139	10000	2.372.640		

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

Casi todos los municipios ganaron valor para su índice de participación territorial excepto Amieva y Cabrales en el Principado de Asturias, Tresviso en Cantabria y ninguno en Castilla y León, destacando Amieva por la pérdida de 0,16 puntos en el índice territorial. El resto de los municipios ganaron peso específico en cuanto a población en sus respectivas comunidades autónomas, siendo Cangas de Onís en Asturias el que mayor aumento registra en sus índices de participación territorial.

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

	Nacimientos					
	2020	2021	2022			
Amieva	1	3	9			
Cabrales	10	6	12			
Cangas de Onís	39	40	42			
Onís	6	6	7			
Peñamellera Alta	1	2	1			
Peñamellera Baja	10	4	4			
Camaleño	5	9	6			
Cillórigo de Liébana	5	5	8			
Tresviso	0	0	0			
Oseja de Sajambre	0	0	0			
Posada de Valdeón	1	3	0			
Total	78	78	89			
Asturias (Principado de)	4.771	4.785	4.744			
Cantabria	3.407	3.285	3.224			
León	2.276	2.301	2.159			
Castilla y León	13.652	13.095	13.135			
España	341.315	337.380	329.251			

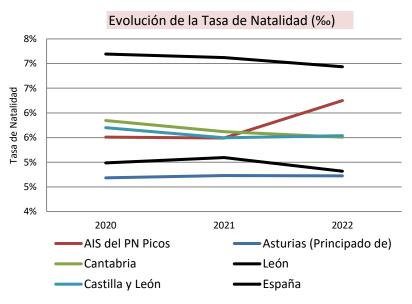
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



	Tasa B	ruta Nat (‰)	alidad
	2020	2021	2022
Amieva	1,59	4,87	14,93
Cabrales	5,15	3,09	6,29
Cangas de Onís	6,28	6,46	6,71
Onís	8,17	8,23	9,52
Peñamellera Alta	2,01	3,91	1,89
Peñamellera Baja	8,15	3,22	3,27
Camaleño	5,38	9,41	6,21
Cillórigo de Liébana	3,85	3,85	6,13
Tresviso	0,00	0,00	0,00
Oseja de Sajambre	0,00	0,00	0,00
Posada de Valdeón	2,41	7,08	0,00
Total	5,51	5,49	6,25
Asturias (Principado de)	4,68	4,73	4,72
Cantabria	5,84	5,62	5,51
León	4,99	5,09	4,82
Castilla y León	5,70	5,49	5,54
España	7,19	7,12	6,94

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 2022 presentaban una Tasa Bruta de Natalidad global de 6,2‰, superior a las del entorno, ya que las provincias muestran los siguientes resultados: Asturias 4,7‰, Cantabria 5,5‰ y León 4,8‰. En general, el Área de Influencia Socioeconómica presenta un comportamiento de la tasa de natalidad similar a lo observado a nivel de la provincia de Asturias.



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



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

	Número de defunciones			
	2020	2021	2022	
Amieva	15	16	21	
Cabrales	28	26	32	
Cangas de Onís	94	88	76	
Onís	25	10	13	
Peñamellera Alta	5	13	5	
Peñamellera Baja	18	21	16	
Camaleño	11	16	11	
Cillórigo de Liébana	17	17	18	
Tresviso	1	2	0	
Oseja de Sajambre	7	3	6	
Posada de Valdeón	9	2	4	
Total	230	214	202	
Asturias (Principado de)	14.550	13.367	13.936	
Cantabria	6.467	6.052	6.767	
León	7.637	6.220	6.651	
Castilla y León	36.197	29.299	31.017	
España	493.776	450.744	464.417	

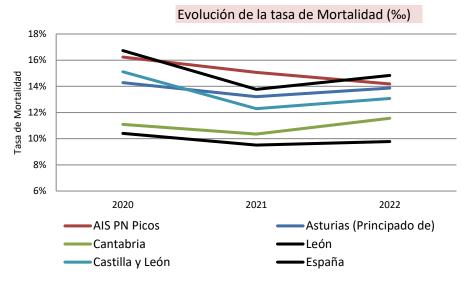
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Ta	sa Bruta	de
	Mortalidad (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	23,89	25,97	34,83
Cabrales	14,43	13,39	16,78
Cangas de Onís	15,14	14,21	12,14
Onís	34,06	13,72	17,69
Peñamellera Alta	10,04	25,39	9,45
Peñamellera Baja	14,67	16,88	13,06
Camaleño	11,83	16,74	11,39
Cillórigo de Liébana	13,09	13,09	13,78
Tresviso	16,95	33,90	0,00
Oseja de Sajambre	31,25	12,99	25,42
Posada de Valdeón	21,69	4,72	9,52
Total	16,24	15,06	14,18
Asturias (Principado de)	14,28	13,21	13,87
Cantabria	11,09	10,35	11,56
León	16,73	13,77	14,84
Castilla y León	15,11	12,29	13,07
España	10,41	9,51	9,78

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 2022 una Tasa de Mortalidad bastante similar que las provincias de referencia. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado sigue un patrón descendente.





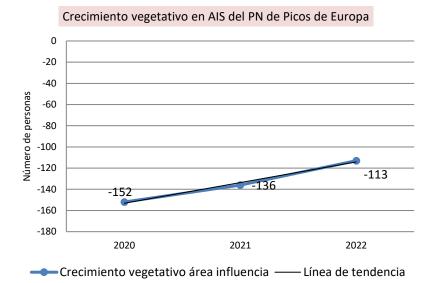
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

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

	Crecimiento vegetativo		
	2020	2021	2022
Amieva	-14	-13	-12
Cabrales	-18	-20	-20
Cangas de Onís	-55	-48	-34
Onís	-19	-4	-6
Peñamellera Alta	-4	-11	-4
Peñamellera Baja	-8	-17	-12
Camaleño	-6	-7	-5
Cillórigo de Liébana	-12	-12	-10
Tresviso	-1	-2	0
Oseja de Sajambre	-7	-3	-6
Posada de Valdeón	-8	1	-4
Total	-152	-136	-113
Asturias (Principado de)	-9.779	-8.582	-9.192
Cantabria	-3.060	-2.767	-3.543
León	-5.361	-3.919	-4.492
Castilla y León	-22.545	-16.204	-17.882
España	-152.461	-113.364	-135.166

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.

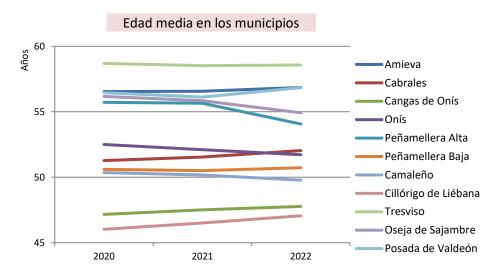
			•-
	Edad media		
	2020	2021	2022
Amieva	56,55	56,57	56,86
Cabrales	51,27	51,54	52,04
Cangas de Onís	47,17	47,51	47,77
Onís	52,50	52,11	51,72
Peñamellera Alta	55,72	55,65	54,07
Peñamellera Baja	50,61	50,51	50,73
Camaleño	50,35	50,18	49,78
Cillórigo de Liébana	46,03	46,52	47,06
Tresviso	58,69	58,53	58,57
Oseja de Sajambre	56,17	55,85	54,92
Posada de Valdeón	56,46	56,13	56,85
Total	49,59	49,77	49,92
Asturias (Principado de)	48,00	48,25	48,56
Cantabria	45,22	45,51	45,81
León	48,63	48,81	49,08
Castilla y León	47,18	47,33	47,61
España	42,99	43,25	43,51

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

Seis de los once municipios aumentaron la edad media poblacional en el periodo estudiado, siendo Cillórigo de Liébana el municipio que mas incrementó este índice (1,0 años) seguido de Cabrales (0,7 años). Redujeron sin embargo la edad media de su población los municipios de Tresviso, Camaleño, Onís, Oseja de Sajambre y Peñamellera Alta. El conjunto del Área de Influencia Socioeconómica en

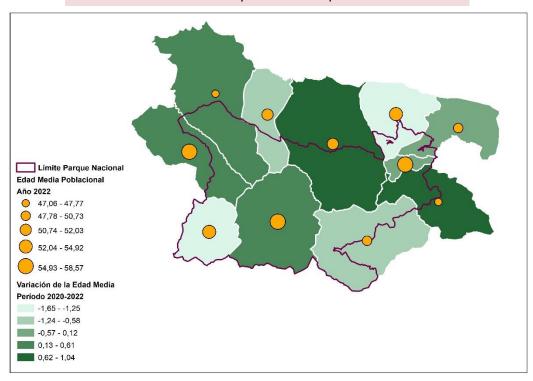


2022, poseía una edad media de 49,9 años, cifra mayor que las provincias y comunidades autónomas de referencia.



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

Edad media en el año 2022 y evolución en periodo 2020-2022



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

No existe un patrón claro en la distribución de los municipios con mayores edades medias, así como en la variación temporal de este parámetro.



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

	Índice de infancia (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	4,62	4,06	3,98
Cabrales	8,96	8,65	8,55
Cangas de Onís	11,48	11,15	11,20
Onís	8,31	8,50	8,84
Peñamellera Alta	5,02	4,88	7,18
Peñamellera Baja	9,62	9,41	9,55
Camaleño	7,20	7,53	8,07
Cillórigo de Liébana	12,24	10,78	10,87
Tresviso	1,69	1,69	1,85
Oseja de Sajambre	6,70	6,93	6,36
Posada de Valdeón	4,34	4,95	5,00
Total	9,74	9,42	9,59
Asturias (Principado de)	10,75	10,56	10,36
Cantabria	13,02	12,69	12,39
León	10,46	10,32	10,18
Castilla y León	11,74	11,58	11,36
España	14,40	14,12	13,83

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

El índice de infancia aumentó en cinco municipios (Peñamellera Alta, Camaleño, Posada de Valdeón, Onís, y Tresviso) en el periodo analizado, mientras que en el resto de los términos disminuyó la población de niños. En el año 2022, los municipios de Cangas de Onís (11,2%) y Cillórigo de Liébana (10,8%) son los que mayor índice de infancia presentaron, frente a Tresviso que únicamente alcanza un 1,8%. Globalmente en este mismo año, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa presentaron un índice de infancia de 9,6%, valor más bajo que los de las provincias o comunidad autónoma.

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

	Índice de juventud (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	8,44	8,60	8,79
Cabrales	9,12	9,17	8,76
Cangas de Onís	12,42	12,38	12,12
Onís	9,40	8,78	8,57
Peñamellera Alta	9,44	10,16	9,64
Peñamellera Baja	10,35	10,05	9,88
Camaleño	13,12	12,97	12,84
Cillórigo de Liébana	13,01	13,70	13,63
Tresviso	5,08	5,08	5,56
Oseja de Sajambre	4,46	6,06	7,20
Posada de Valdeón	7,71	8,02	7,62
Total	11,16	11,21	11,01
Asturias (Principado de)	11,62	11,70	11,76



Cantabria	13,27	13,41	13,56
León	12,22	12,21	12,18
Castilla y León	13,10	13,18	13,22
España	15,46	15,51	15,61

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

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan, en el año 2022, un índice de juventud (11,0%) dato inferior a los de referencia (provinciales, autonómico o nacional) pero con una gran heterogeneidad entre ellos siendo los valores extremos Cillórigo de Liébana (13,6%), Camaleño (12,8%) y Cangas de Onís (12,1%), frente a Tresviso (5,5%) y Oseja de Sajambre (7,2%). Cinco municipios aumentaron su porcentaje de jóvenes en el periodo analizado, registrando el resto un descenso en sus índices de juventud.

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

	Índice de vejez (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	38,06	37,18	38,31
Cabrales	31,38	31,51	32,46
Cangas de Onís	24,87	25,17	25,69
Onís	33,65	32,37	32,24
Peñamellera Alta	39,76	39,65	37,24
Peñamellera Baja	30,48	30,06	30,12
Camaleño	28,49	28,14	27,95
Cillórigo de Liébana	22,25	22,32	23,20
Tresviso	45,76	45,76	48,15
Oseja de Sajambre	37,50	35,93	33,90
Posada de Valdeón	40,72	40,33	40,71
Total	28,56	28,53	28,87
Asturias (Principado de)	26,17	26,57	27,16
Cantabria	22,20	22,59	23,07
León	27,41	27,61	28,14
Castilla y León	25,63	25,74	26,22
España	19,43	19,65	19,97

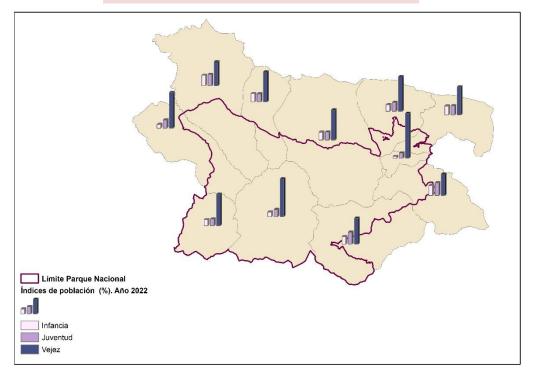
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2022, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan un porcentaje de mayores de 65 años (28,9%) dato por encima de lo observado en las provincias de referencia y en la comunidad de Castilla y León. Los municipios que presentan un índice de vejez mayor son Tresviso (48,1%), Posada de Valdeón (40,7%) y Amieva (38,3%), frente a Cillórigo de Liébana (23,2%) que tiene el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, cuatro municipios disminuyeron su porcentaje de personas mayores de 65 años, son Oseja de Sajambre, Onís, Camaleño y Amieva. Los municipios con mayor aumento en el porcentaje de personas mayores de 65 años a lo largo del periodo estudiado fueron Tresviso (2,3%) y Cabrales (1,0%).

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



Índices de población de cada municipio. Año 2022



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

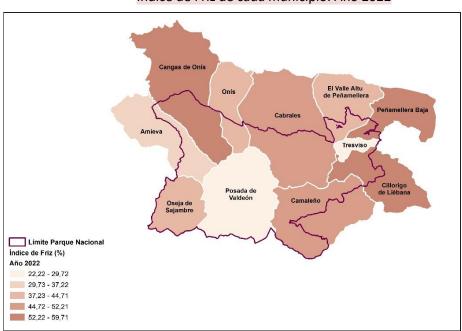
Índice de Friz. Población menor de 20 años entre la población comprendida entre los 30 y 50 años expresado en porcentaje.

	Índice de Friz (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	36,75	36,84	35,78
Cabrales	45,93	46,43	45,89
Cangas de Onís	57,62	57,00	58,43
Onís	46,51	43,78	44,39
Peñamellera Alta	30,91	36,70	43,86
Peñamellera Baja	53,36	50,96	54,08
Camaleño	48,18	47,39	50,66
Cillórigo de Liébana	63,07	58,76	59,71
Tresviso	11,11	22,22	22,22
Oseja de Sajambre	42,22	46,67	42,86
Posada de Valdeón	27,47	26,88	26,74
Total	52,53	51,69	53,06
Asturias (Principado de)	52,89	53,39	54,19
Cantabria	61,07	61,34	61,90
León	55,54	55,83	56,55
Castilla y León	60,85	61,26	61,89
España	65,29	65,49	65,96

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



En el año 2022 el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa mostró un valor para el índice de Friz de 53,0%, lo que define a su población como muy envejecida, aunque ha conseguido remontar hasta igualar su valor de 53,0% registrado en 2001. No obstante, en el periodo analizado este índice registra un aumento de 0,5 puntos.



Índice de Friz de cada municipio. Año 2022

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

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

	Índice dependencia (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	81,50	78,55	81,08
Cabrales	74,55	75,11	77,23
Cangas de Onís	67,95	67,84	69,69
Onís	80,34	76,94	77,11
Peñamellera Alta	87,22	90,33	87,59
Peñamellera Baja	76,80	74,96	75,75
Camaleño	66,37	65,40	66,27
Cillórigo de Liébana	64,85	62,17	63,86
Tresviso	90,32	96,67	107,69
Oseja de Sajambre	85,12	81,89	74,81
Posada de Valdeón	87,78	85,96	85,84
Total	71,85	71,15	72,47
Asturias (Principado de)	68,85	69,68	71,05
Cantabria	66,19	66,64	67,51
León	71,93	72,17	73,43
Castilla y León	71,41	71,43	72,39
España	63,55	63,58	63,93

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



En el Área de Influencia Socioeconómica el índice de dependencia alcanzó, en el año 2022, un valor de 72,4% lo que significa que por cada persona "no productiva" (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,3 personas en "edad productiva" (de 20 a 65 años), mientras que esta proporción a nivel provincial o autonómico alcanza valores entre 1,3 y 1,4 respectivamente. El valor más alto lo registra Tresviso en el que por cada persona en edad "no productiva" encontramos únicamente a 0,9 personas en edad "productiva".

Como vemos en el mapa, los índices de dependencia no parecen seguir un patrón geográfico definido.

Cangas de Onís El Valle Altu de Peñamellera Peñamellera Baja Amieva Posada de Oseja de Sajambre Límite Parque Nacional Índice de Dependencia (%) Año 2022 63.86 - 72.63 72,64 - 81,40 81,41 - 90,16 90,17 - 98,93 98,94 - 107,69

Índice de Dependencia de cada municipio. Año 2022

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

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

	Índice reemplazo (%)		
	2020	2021	2022
Amieva	26,32	28,36	29,23
Cabrales	30,14	29,49	29,26
Cangas de Onís	52,91	52,17	50,91
Onís	25,56	28,26	29,01
Peñamellera Alta	30,00	35,71	32,22
Peñamellera Baja	38,83	37,75	36,28
Camaleño	40,66	41,71	41,36

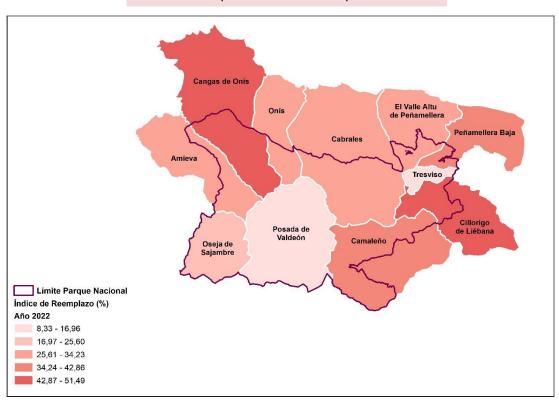


Cillórigo de Liébana	48,89	52,42	51,49
Tresviso	0,00	6,67	8,33
Oseja de Sajambre	20,59	21,95	23,91
Posada de Valdeón	31,08	25,64	16,46
Total	41,78	41,98	41,09
Asturias (Principado de)	47,94	48,29	48,88
Cantabria	59,73	60,38	61,00
León	49,80	49,19	49,10
Castilla y León	56,42	55,99	55,88
España	75,66	74,66	74,26

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

El Área de Influencia Socioeconómica en el año 2022, registró un índice de reemplazo de 41,0%, es decir que en ese momento había 4,1 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, mientras que a nivel provincial o autonómico la ratio era de entre 4,8 a 6,1 jóvenes por cada 10 adultos. Siete municipios aumentaron sus índices de reemplazo en el periodo estudiado, obteniendo los cuatro restantes valores menores en 2022 que en 2020, siendo Posada de Valdeón (-14,6%) y Peñamellera Baja (-2,5%) los que mayor descenso han registrado. En el año 2022, los municipios con mayor índice de reemplazo eran Cillórigo de Liébana (5,1 jóvenes por 10 adultos) y Cangas de Onís (5,0 jóvenes por 10 adultos), mientras que el menor índice lo obtiene Tresviso donde solo había 0,8 jóvenes por cada 10 adultos.

Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2022



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



4.10.5 Indicadores sociales.

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

En 2022 aparece el dato de Estadística de variación residencial en el INE como: **Operaciones estadísticas sin periodicidad establecida o que el INE ha dejado de elaborar**, siendo los últimos datos existentes los publicados el día 16/06/2022 relativos al año 2021.

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)				
	2020	2021	2022			
Amieva	10	-3				
Cabrales	28	4				
Cangas de Onís	35	84				
Onís	17	17	:			
Peñamellera Alta	16	27	:			
Peñamellera Baja	27	1	:			
Camaleño	33	20	:			
Cillórigo de Liébana	19	20	:			
Tresviso	-1	-4	:			
Oseja de Sajambre	10	6	:			
Posada de Valdeón	14	-2	:			
Total	208	170	:			
Asturias (Principado de)	4.757	2.427				
Cantabria	5.533	4.009				
León	1.384	1.140				
Castilla y León	12.208	7.537				
España	252.393	209.662				

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

		Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)									
		2020			2021			2022			
	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo	Saldo		
	Interior	Exterior	Total	Interior	Exterior	Total	Interior	Exterior	Total		
Amieva	3	7	10	-3	0	-3					
Cabrales	21	7	28	-1	5	4					
Cangas de Onís	11	24	35	37	47	84					
Onís	11	6	17	11	6	17					
Peñamellera Alta	14	2	16	8	19	27					
Peñamellera Baja	23	4	27	-4	5	1					
Camaleño	31	2	33	17	3	20					
Cillórigo de Liébana	18	1	19	14	6	20					
Tresviso	-1	0	-1	-4	0	-4					
Oseja de Sajambre	10	0	10	4	2	6					



Seguimiento de datos socioeconómicos en las áreas de influencia socioeconómica Parque Nacional de los Picos de Europa

Posada de Valdeón	14	0	14	-6	4	-2	 	
Total	155	53	208	73	97	170	 	
Asturias (Principado de)	2.093	2.664	4.757	308	2.119	2.427	 	
Cantabria	3.454	2.079	5.533	1.565	2.444	4.009	 	
León	363	1.021	1.384	42	1.098	1.140	 	
Castilla y León	5.774	6.434	12.208	1.140	7.841	7.537	 	
España	0	252.393	252.393		209.662	209.662	 	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

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

	Tasa de migración (‰)				
	2020	2021	2022		
Amieva	15,92	-4,87			
Cabrales	14,43	2,06			
Cangas de Onís	5,64	13,56	•••		
Onís	23,16	23,32			
Peñamellera Alta	32,13	52,73			
Peñamellera Baja	22,00	0,80			
Camaleño	35,48	20,92			
Cillórigo de Liébana	14,63	15,40			
Tresviso	-16,95	-67,80			
Oseja de Sajambre	44,64	25,97			
Posada de Valdeón	33,73	-4,72			
Total	14,69	11,97			
Asturias (Principado de)	4,67	2,40			
Cantabria	9,49	6,86			
León	3,03	2,52			
Castilla y León	5,10	3,16	•••		
España	5,32	4,42			

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

La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica alcanzó en 2021 un valor de 11,9‰, mucho más alta que as provincias de referencia, donde también la tasa de migración resulta positiva.

Considerando el indicador de forma desagregada, se puede observar gran disparidad de resultados ya que encontramos ocho municipios que en 2021 incrementan su población, siendo Peñamellera Alta, Oseja de Sajambre y Onís los municipios con tasas más elevadas, mientras que entre los tres que obtienen tasas negativas destaca el municipio de Tresviso. Seis municipios tienen saldos interiores de migración positivos destacando Cangas de Onís y los otros cinco municipios tienen saldos interiores negativos aunque con valores bastante bajos. En los saldos exteriores de migración todos los municipios obtuvieron resultados positivos, es decir llegaron mas personas de países extranjeros de las que salieron hacia estos destinos.



Limite Parque Nacional Saldo Interior de Migración Negativo Positivo Saldo Exterior de Migración Negativo Positivo Tasa de Migración Año 2021 -67.80 - -13.00 -12.99 - 9.00 9.91 - 30.00 NOTA. En 2022 aparece este dato en el INE como: Operaciones estáciticas sin periodicidad establecidas datos existentes los publicados el día 16.06/2022 relativos al Año 2021.

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2021

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

4.10.6 Indicadores económicos.

De acuerdo al nuevo formato establecido por el SEPE ² para ofrecer los datos de parados y contrataciones (según la nota al final de la página) al tener los municipios que conforman el AIS del Parque Nacional de los Picos de Europa poblaciones muy pequeñas, son varios de estos en los que no se ofrece la cifra concreta sino el dato <5. Para poder seguir elaborando las estadísticas iniciadas desde hace años y seguir observando la evolución de estos indicadores, en aquellos municipios en que el dato que ofrezca el SEPE sea <5, se ha optado por tomar el dato medio (3) y tratarlo de esta forma como un registro más. Los datos que se hayan tratado de esta forma serán destacados con un fondo distinto al resto.

En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo**³ registrados por sector de actividad económica

³ Los datos que se muestran corresponden al mes de marzo por ser el mes del año con menos oscilaciones.



Página 28

² Desde enero de 2022, la representación de datos desagregados en municipios se realiza de acuerdo con la Ley 12/1989 de 9 de mayo de la Función Estadística Pública (art. 13) y la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal (art.3) y sus posteriores actualizaciones. Según esto, se omitirá el valor para aquellos datos que por su estructura, contenido o grado de desagregación permita la identificación de personas físicas o jurídicas. En este sentido, quedará como dato no visible para aquellos casos en que el valor de la población municipal resultante se encuentre en el rango entre 1 y 4, pasando a ser representado por el contenido "<5".

vemos que en el año 2022, un 91,8% de los contratos se hicieron en el sector de los servicios, seguido muy de lejos por los sectores de la construcción y de la industria, ambos con un 3,8% y el sector agrícola con un 0,5%.

		Número de contratos por sectores										
		20)20			2021			2022			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Amieva				8				7	0	0	3	6
Cabrales		1	3	24		4	1	28	0	3	3	42
Cangas de Onís	1	2	10	156	1	1	9	107	3	11	5	384
Onís		1		14		2		26	0	3	3	23
Peñamellera Alta				6				4	0	0	3	8
Peñamellera Baja	1		1	15	1	1		3	0	3	0	16
Camaleño				33			1	18	0	0	3	54
Cillórigo de Liébana	1			5	1			4	0	0	3	10
Tresviso								1	0	3	0	0
Oseja de Sajambre								3	0	0	0	0
Posada de Valdeón				5		2		12	0	0	0	9
Total	3	4	14	266	3	10	11	213	3	23	23	552
Asturias (Principado de)	232	2.394	1.030	15.248	314	3.354	1.274	15.473	286	2.823	1.256	19.452
Cantabria	258	2.793	573	10.021	354	5.260	952	12.101	294	2.989	781	13.197
León	286	1.094	353	5.206	376	1.349	645	5.811	262	1.179	613	7.448
Castilla y León	2.846	14.564	2.056	32.232	3.626	17.477	3.281	34.628	2.324	12.928	3.123	44.905
España	201.623	155.392	76.509	822.986	239.708	192.117	95.952	876.330	203.868	171.292	106.548	1.190.133

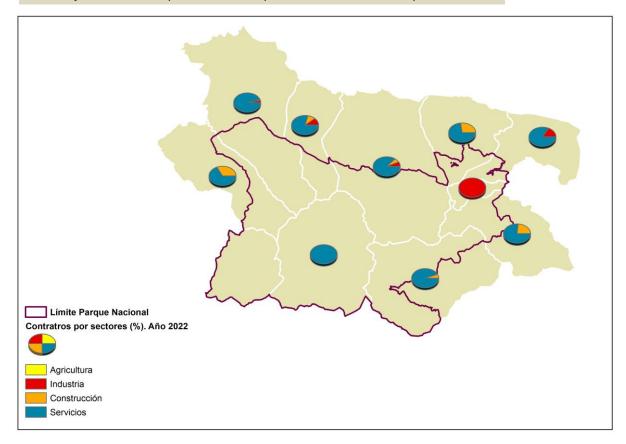
Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) Con fondo amarillo en la tabla, las AIS donde alguno de sus municipios registró valores inferiores a 5 y que han sido tomados como valor medio 3.



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 2022



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

En el mapa se puede observar que la mayor variedad de contratos se encuentra en los municipios de Cabrales y Onís mientras que el total de las contrataciones en Posada de Valdeón fue en el sector servicios y en Tresviso en el sector de la industria. Oseja de Sajambre no registró ninguna contratación en 2022.

Analizando la tabla de datos correspondiente a la evolución del **paro registrado**⁴ en el Área de Influencia Socioeconómica encontramos un aumento generalizado entre 2020 y 2021 para volver a descender en número de parados en 2022 probablemente como fruto de los problemas económicos asociados a la situación de alarma sanitaria de 2020.

	Número de parados				
	2020	2021	2022		
Amieva	46	54	48		
Cabrales	151	148	105		
Cangas de Onís	560	668	416		
Onís	38	58	47		
Peñamellera Alta	34	37	31		
Peñamellera Baja	89	96	69		
Camaleño	43	44	44		

 $^{^4}$ Los datos que se muestran corresponden al mes de marzo por ser el mes del año con menos oscilaciones.



Página 30

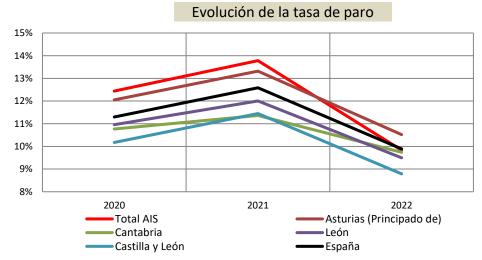
Cillórigo de Liébana	104	88	80
Tresviso	1	2	3
Oseja de Sajambre	8	7	6
Posada de Valdeón	13	13	13
Total	1.087	1.215	862
Asturias (Principado de)	77.451	84.717	66.037
Cantabria	40.642	42.987	36.802
León	31.072	33.657	26.252
Castilla y León	152.644	170.993	130.153
España	3.548.312	3.949.640	3.108.763

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 (%)				
	2020	2021	2022		
Amieva	12,78	14,92	13,79		
Cabrales	13,04	12,74	9,33		
Cangas de Onís	14,17	16,93	10,53		
Onís	8,92	13,46	10,85		
Peñamellera Alta	12,36	13,03	10,54		
Peñamellera Baja	12,11	12,75	9,34		
Camaleño	7,19	7,15	7,12		
Cillórigo de Liébana	12,22	10,13	9,29		
Tresviso	3,23	6,45	11,11		
Oseja de Sajambre	6,40	5,30	4,26		
Posada de Valdeón	5,70	5,60	5,70		
Total	12,44	13,78	9,83		
Asturias (Principado de)	12,05	13,32	10,52		
Cantabria	10,76	11,36	9,74		
León	10,96	12,00	9,50		
Castilla y León	10,18	11,45	8,79		
España	11,30	12,58	9,89		

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



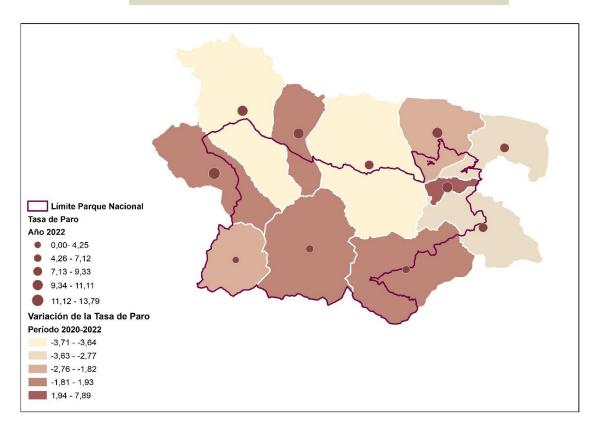
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa tuvo un descenso entre los años 2020 y 2022 de 2,6 puntos quedando en un 9,8%, comportamiento similar a lo observado en las provincias y comunidad autónoma de referencia donde se produce un descenso más comedido a lo largo del periodo estudiado. En el año 2022, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Amieva (13,7%), Tresviso (11,1%) y Onís (10,8%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Oseja de Sajambre (4,2%) y Posada de Valdeón (5,7%). En conjunto, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2022, una tasa de paro del 9,8%, valor similar al de los provinciales y mayor al de la comunidad autónoma de Castilla y León (8,7%).

Las menores tasas de paro se concentran en el sector sur del Área de Influencia Socioeconómica.

Tasa de Paro en el año 2022 y evolución en periodo 2020-2022



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

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



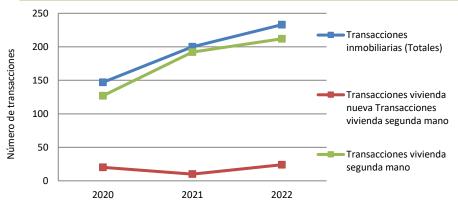
	Transacciones inmobiliarias (Totales) ⁵				
	2020	2021	2022		
Amieva	4	8	6		
Cabrales	23	43	44		
Cangas de Onís	77	57	107		
Onís	3	11	10		
Peñamellera Alta	4	13	9		
Peñamellera Baja	14	28	29		
Camaleño	10	8	12		
Cillórigo de Liébana	11	23	12		
Tresviso	0	1	0		
Oseja de Sajambre	0	5	2		
Posada de Valdeón	1	3	2		
Total	147	200	233		

Fuente: MITMA (Ministerio de Transportes Movilidad y Agenda Urbana)

	Transa	cciones vi	vienda	Transa	Transacciones vivienda		
		nueva		se	no		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	
Amieva	0	0	0	4	8	6	
Cabrales	1	9	7	22	34	37	
Cangas de Onís	16	0	14	61	59	96	
Onís	0	0	0	3	11	10	
Peñamellera Alta	0	1	0	4	12	9	
Peñamellera Baja	1	0	2	13	28	27	
Camaleño	1	0	1	9	8	11	
Cillórigo de Liébana	1	0	0	10	23	12	
Tresviso	0	0	0	0	1	0	
Oseja de Sajambre	0	0	0	0	5	2	
Posada de Valdeón	0	0	0	1	3	2	
Total	20	10	24	127	192	212	

Fuente: MITMA (Ministerio de Transportes Movilidad y Agenda Urbana)

Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa



Fuente: MITMA (Ministerio de Transportes Movilidad y Agenda Urbana)

⁵ El dato total de transacciones inmobiliarias ofrecido no coincide con los que se ofrecen desagregados en vivienda nueva y de segunda mano en algún municipio. La diferencia corresponde a la vivienda social no incluida por el MITMA en los totales.



Dentro de su apartado de estadística experimental, el INE recoge proyectos en desarrollo que cuenta con aspectos innovadores (por fuentes de información, métodos estadísticos o el ámbito de estudio). Uno de estos proyectos, recoge información sobre el **número de viviendas turísticas** desagregado por municipios. La difusión de estadísticas experimentales forma parte de la estrategia del **Sistema Estadístico Europeo (SEE)**, a la cual ya se han sumado diferentes oficinas nacionales de estadística, además de Eurostat.

Los datos que se ofrecen a continuación son fruto de estos proyectos que pueden mostrar otro foco interesante de la situación y evolución de la economía de las AIS. Se ofrecen los datos de viviendas turísticas y las plazas en el mes de agosto en cada uno de los años (M08).

Número de viviendas turísticas y plazas por vivienda

	Viviendas turísticas				Plazas	
	2020M08	2021M08	2022M08	2020M08	2021M08	2022M08
Amieva	25	25	21	134	126	110
Cabrales	88	87	111	428	413	520
Cangas de Onís	252	297	326	1276	1521	1631
Onís	32	32	36	139	120	139
Peñamellera Alta	16	19	16	90	101	95
Peñamellera Baja	30	33	41	182	183	210
Camaleño	56	80	84	252	353	373
Cillórigo de Liébana	49	65	67	270	355	362
Tresviso	2	2	2	4	4	4
Oseja de Sajambre	5	5	4	25	25	18
Posada de Valdeón	4	8	8	20	46	42
Total	559	653	716	2820	3247	3504

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La tabla que se ofrece a continuación muestra datos en porcentaje, de viviendas turísticas en los años 2021 y 2022 respecto de la situación que había en 2011. Es decir hace aproximadamente una década.

Porcentaje de viviendas turísticas sobre el total de viviendas censadas en 2011. Municipios									
	2021M08	2022M08							
Amieva	4,16	3,49							
Cabrales	5,74	7,33							
Cangas de Onís	7,91	8,68							
Onís	5,08	5,71							
Peñamellera Alta	3,53	2,97							
Peñamellera Baja	2,45	3,04							
Camaleño	9,42	9,89							
Cillórigo de Liébana	7,58	7,81							
Tresviso	3,64	3,64							
Oseja de Sajambre	1,51	1,20							
Posada de Valdeón	2,30	2,30							

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)



4.10.7 Censo agrario 2020

El área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa de 133.813,65 ha, totaliza una extensión de 47.069,84 ha de Superficie Agraria Utilizada (SAU), de la cual el 99,99% son terrenos al aire libre, existiendo pequeñas extensiones de cultivos bajo abrigo en cinco municipios del AIS.

	SAU Total	SAU al aire libre	SAU en invernadero o abrigo alto accesible
Amieva	3.112,16	3.112,14	0,02
Cabrales	7.446,15	7.445,40	0,75
Cangas de Onís	6.600,53	6.600,47	0,06
Onís	3.314,41	3.314,41	0,00
Peñamellera Alta	8.394,86	8.394,86	0,00
Peñamellera Baja	3.339,46	3.339,46	0,00
Camaleño	5.070,57	5.070,47	0,10
Cillórigo de Liébana	4.313,47	4.313,47	0,00
Tresviso	154,38	154,38	0,00
Oseja de Sajambre	3.013,21	3.013,21	0,00
Posada de Valdeón	2.310,64	2.310,62	0,02
Total	47.069,84	47.068,89	0,95

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

En la siguiente tabla se muestran los datos desagregados por municipio referidos al tipo de aprovechamiento de tierras:

Aprovechamiento de tierras. Año 2020									
	Tierra arable		Cultivo	Cultivos Leñosos		Pastos permanentes		Huertos para consumo propio	
	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)	
Amieva	8	4,07	9	3,00	84	3.104,62	33	0,45	
Cabrales	6	1,35	23	29,70	154	7.413,86	21	0,49	
Cangas de Onís	73	74,13	54	30,92	270	6.494,06	62	1,36	
Onís	4	0,83	8	4,70	69	3.308,68	13	0,20	
Peñamellera Alta	13	4,44	17	12,39	62	8.377,60	19	0,43	
Peñamellera Baja	31	28,60	21	32,26	104	3.277,95	26	0,65	
Camaleño	7	3,86	3	0,89	102	5.065,18	26	0,54	
Cillórigo de Liébana	10	4,74	33	30,19	72	4.278,05	20	0,49	
Tresviso	1	0,05	0	0,00	5	154,28	1	0,05	
Oseja de Sajambre	3	7,45	0	0,00	26	3.005,62	4	0,14	
Posada de Valdeón	1	15,05	1	0,42	23	2.295,02	4	0,13	
Total	157	144,57	169	144,47	971	46.774,92	229	4,93	

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

En el AIS, los pastos permanentes son los que, con mucha diferencia, mayor extensión ocupan con un 99.4 % de la SAU, siendo los municipios de Tresviso (99,9 %), Camaleño (99,9 %) y Onís (99,8%) los que mayor superficie de su SAU dedican a este aprovechamiento. La tierra arable representa el mismo porcentaje de SAU que los cultivos de leñosas: el 0,31% cada uno. El municipio de Cangas de Onís es el municipio que más extensión dedica a tierra arable con un 1,12% de su SAU, y el municipio de Peñamellera Baja es el que más extensión dedica al cultivo de leñosas con un porcentaje del 0,97% de su SAU.



	SAU al aire libre	Tierra arable	Cultivos Leñosos	Pastos permanentes	Huertos para consumo propio
AIS PN	47.068,89	0,31%	0,31%	99,38%	0,01%
Asturias	333.188,62	4,28%	1,51%	94,17%	0,03%
Cantabria	228.844,21	3,44%	0,25%	96,31%	0,01%
León	586.524,29	54,57%	1,27%	44,15%	0,01%

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

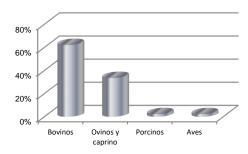
GANADERÍA

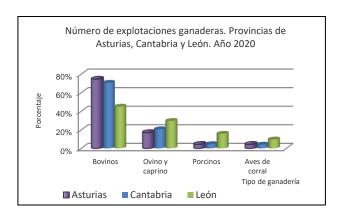
En el AIS se contabilizan 1.137 explotaciones ganaderas, el 62,1% dedicadas a ganado bovino, el 33,5% a ovino y caprino, y las explotaciones de ganadería porcina o de ganadería aviar representan el 2,20% cada una.

Número de explotaciones ganaderas. Año 2020						
	Bovinos	Bovinos Ovinos y caprino		Aves		
Amieva	70	27	5	:		
Cabrales	108	88	0	5		
Cangas de Onís	227	104	11	4		
Onís	59	28	3	3		
Peñamellera Alta	44	45		4		
Peñamellera Baja	85	35	0			
Camaleño	50	31				
Cillórigo de Liébana	47	20	3			
Tresviso	3	3	0	0		
Oseja de Sajambre	9		3	9		
Posada de Valdeón	4	6	•			
Total AIS	706	381	25	25		
Asturias	12.626	2.878	730	724		
Cantabria	5.955	1.738	387	345		
León	1.925	1.265	673	412		

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

Número de explotaciones ganaderas. (%) PN de los Picos de Europa. Año 2020





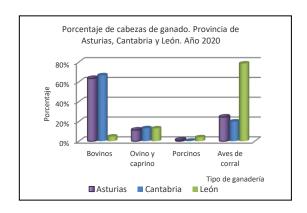
Número de cabezas de ganado. Año 2020							
	Bovinos Ovinos y caprino Porcinos Aves						
Amieva	2.662	1.278	41				
Cabrales	5.995	6.011	0	58			
Cangas de Onís	9.273	4.109	85	43			
Onís	3,405	3.111	21	46			



Peñamellera Alta	2.290	3.643		54
Peñamellera Baja	4.579	1.323	0	
Camaleño	3.052	3.463		
Cillórigo de Liébana	1.902	2.282	7	
Tresviso	111	361	0	0
Oseja de Sajambre	620		7	77
Posada de Valdeón	317	283		:
Total AIS	34.206	25.581	161	278
Asturias	409.918	72.416	7.319	157.527
Cantabria	269.640	53.021	2.082	80.444
León	164.697	455.407	139.299	2.766.669

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)



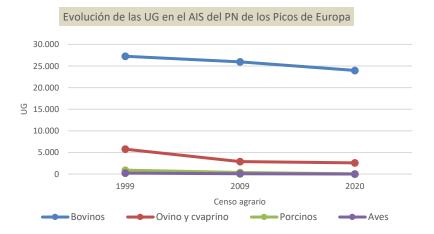


Unidades ganaderas (UG) Año 2020						
	Bovinos	Ovinos y caprino	Porcinos	Aves		
Amieva	1.834,00	127,80	11,50			
Cabrales	4.294,40	601,10	0,00	0,81		
Cangas de Onís	6.521,80	410,90	24,66	0,56		
Onís	2.416,90	311,10	7,75	0,52		
Peñamellera Alta	1.636,50	364,30		0,76		
Peñamellera Baja	3.200,20	132,30	0,00			
Camaleño	2.067,00	346,30				
Cillórigo de Liébana	1.293,60	228,20	2,10			
Tresviso	78,60	36,10	0,00	0,00		
Oseja de Sajambre	428,10		2,10	0,62		
Posada de Valdeón	202,70	28,30				
Total AIS	23.973,80	2.586,40	48,11	3,27		
Asturias	295.483,00	7.241,60	1.706,35	1.956,84		
Cantabria	198.863,80	5.302,10	555,17	1.116,61		
León	113.044,20	45.540,70	39.628,84	21.873,29		

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

Si comparamos las Unidades ganaderas en los tres últimos censos realizados, observamos un descenso en todos los sectores, aunque algo más evidente en el número de UG de ganado bovino y en el ganado ovino y caprino.





TITULARES DE LAS EXPLOTACIONES

Respecto a los titulares de las explotaciones, en el AIS del PN de los Picos de Europa, el 70,4% son hombres y el 29,6% restante mujeres.

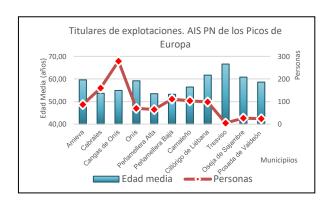
Estos datos no coinciden con el encontrado en las provincias de referencia en las que la proporción de es: 55,5%,66,5% y 69,0% de hombres y, 44,5%, 33,5% y 30,91 de mujeres en las provincias de Asturias, León y Cantabria respectivamente. En el AIS, los titulares de las explotaciones tienen una media de edad de 56,2 años, más baja a la que se obtiene a nivel de los titulares de las provincias de Asturias y León (56,3 años y 60,3 años respectivamente) pero más alta que en Cantabria (54,1 años). El municipio de Tresviso con 66,6 años es el que registra mayor edad media en los titulares de las explotaciones.

Titular de las explotaciones por género. Año 2020						
	Ambos géneros		Ho	mbres	Mujeres	
	Personas	Edad media	Personas	Edad media	Personas	Edad media
Amieva	87	59,61	63	60,13	24	58,25
Cabrales	160	53,65	112	53,20	48	54,71
Cangas de Onís	279	54,93	184	54,28	95	56,18
Onís	70	59,19	51	58,96	19	59,79
Peñamellera Alta	65	53,48	40	52,37	25	55,24
Peñamellera Baja	111	53,22	82	52,35	29	55,66
Camaleño	103	56,43	75	56,73	28	55,61
Cillórigo de Liébana	98	61,70	77	61,55	21	62,29
Tresviso	5	66,60	5	66,60	0	0,00
Oseja de Sajambre	27	60,81	21	61,14	6	59,67
Posada de Valdeón	24	58,62	14	60,50	10	56,00
Total	1.029	•	724		305	

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)







Si en vez de trabajar con edades medias, observamos la distribución de explotaciones según los tramos de edad de los titulares, resulta evidente el envejecimiento de estos profesionales ya que el 77,6% tiene más de 45 años. A nivel provincial este porcentaje toma los valores de 78,8% en Asturias, 73,9% en Cantabria y 85,1% en León.

Titular de las explotaciones por edad (Número de personas por tramo de edad) Año 2020							
	Todas las	Menos de	De 25 a 34	De 35 a	De 45 a	De 55 a	De 65 y
	edades	25 años	años	44 años	54 años	64 años	más
Amieva	87	0	4	6	13	37	27
Cabrales	160	1	9	37	32	48	33
Cangas de Onís	279	1	19	55	69	67	68
Onís	70	0	4	4	14	26	22
Peñamellera Alta	65	0	7	10	20	16	12
Peñamellera Baja	111	0	11	24	24	28	24
Camaleño	103	1	5	13	27	32	25
Cillórigo de Liébana	98	0	4	8	18	29	39
Tresviso	5	0	0	0	0	3	2
Oseja de Sajambre	27	0	1	2	7	8	9
Posada de Valdeón	24	0	0	4	4	10	6
Total AIS	1.029	3	64	163	228	304	267
Asturias	15.809	156	907	2.281	3.711	4.467	4.287
Cantabria	7.650	76	614	1.306	1.811	2.208	1.635
León	13.820	98	535	1.424	2.870	3.847	5.046

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)







En cuanto a la formación del titular de la explotación, en el AIS de este parque nacional observamos que un 71,2% trabaja con la experiencia agraria exclusivamente, el 26,1% ha realizado cursos de formación agraria, y solamente el 2,6% tiene formación agraria profesional o universitaria. A nivel provincial estos porcentajes serían: 74,1%, 23,6%. y 2,3% en la provincia de Asturias, 71,1%, 26,0% y 2,8% en Cantabria y 77,5%, 18,9% y 3,6% en la

provincia de León.

Titular de las explotaciones por formación (Número de personas). Año 2020						
	Total formaciones	Experiencia agraria exclusivamente	Cursos de formación agraria	Formación profesional agraria	Estudios Universitarios y/o superiores agrarios	
Amieva	87	69	17	1	0	
Cabrales	160	124	34	2	0	
Cangas de Onís	279	182	84	12	1	
Onís	70	46	22	1	1	
Peñamellera Alta	65	49	16	0	0	
Peñamellera Baja	111	79	30	1	1	
Camaleño	103	60	41	1	1	
Cillórigo de Liébana	98	72	22	3	1	
Tresviso	5	3	2	0	0	
Oseja de Sajambre	27	27	0	0	0	
Posada de Valdeón	24	22	1	0	1	
Total AIS	1.029	733	269	21	6	
Asturias	15.809	11.712	3.725	227	145	
Cantabria	7.650	5.443	1.989	147	71	
León	13.820	10.708	2.618	333	161	

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

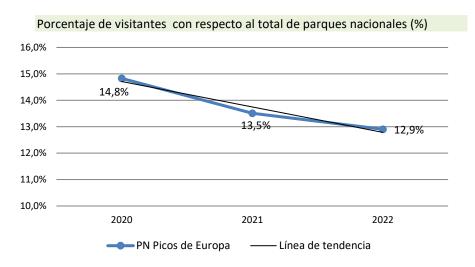
4.10.8 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de los Picos de Europa ha mantenido un aumento en el número de visitantes desde el año 2020, llegando en el año 2022 a 1.798.533 visitantes. Esta cifra representa un 12,9% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

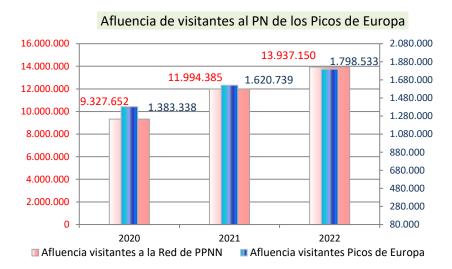
	Afluencia de visitantes				
	2020	2021	2022		
Afluencia visitantes Picos de Europa	1.383.338	1.620.739	1.798.533		
Afluencias visitantes PPNN	9.327.652	11.994.385	13.937.150		

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales





Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



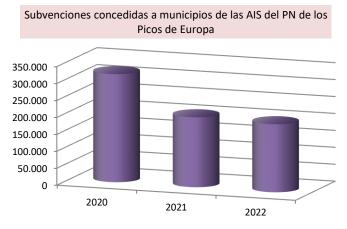
Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

4.10.9 Subvenciones a los municipios

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

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





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales

4.10.10 Resumen del periodo.

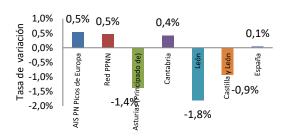
Se presenta a continuación un resumen que recoge el resultado de los indicadores estudiados acompañados de gráficos que ayudan a su interpretación. Algunos representan las diferencias de resultados ocurridas entre el año 2022 y el 2020 de forma neta mientras que otros (los acompañados en su título por un asterisco*) ofrece la variación del indicador entre 2020 y 2022 en % respecto de 2020 con el objeto de poder realizar la comparación entre núcleos de población muy dispares en cuanto a tamaño de población.

Los once municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa presentaron **densidades de población** muy variadas siendo la global del AIS de 10,6 personas /Km². El municipio que agrupa mayor porcentaje de población es Cangas de Onís con el 43,9% del total.

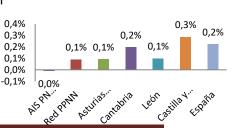
El Área de Influencia Socioeconómica tiene una **tasa de variación poblacional** de (0,54%) que la sitúa en una posición media del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales en el periodo estudiado.

El conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de los Picos de Europa mantuvo sus valores en cuanto a **presencia de extranjeros** entre los años 2020 y 2022, la mayoría procedentes de la Unión Europea (43,0%) seguidos por inmigrantes de países americanos (41,6%).

Tasa de variación poblacional . Periodo 2020-2022 *



Variación de la población de extranjeros. Periodo 2020-2022

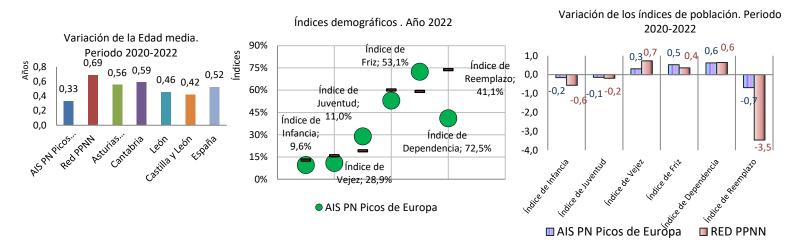




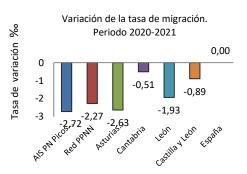
Página 42

Índices demográficos

La estructura por edades de la población del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Picos de Europa, muestra una población regresiva. En 2022 la tasa de natalidad era de 6,2% que se sitúa en la parte media de las AIS de la Red y la tasa de mortalidad era de 14,1% que es la cuarta más alta para el conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. La edad media registró un valor de 49,9 años, el índice de infancia fue del 9,5% y el índice de juventud del 11,0%. El índice de vejez se situó en el 28,8%, valor superior a lo observado en las provincias de referencia y a las tres comunidades y segundo dato más alto para este indicador de toda la Red de AIS de los Parques Nacionales. A pesar de que en el periodo analizado el índice de Friz registró un aumento de 0,5 punto, en 2022 el valor de este indicador fue de 53,1%, valor suficientemente bajo como para mantener a su población con el calificativo de vieja que además coloca a estos municipios en el segundo puesto más bajo de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. El índice de dependencia alcanzó en 2022 un valor de 72,4% y el índice de reemplazo de 41,09% siendo el segundo valor más alto y el más bajo respectivamente, del conjunto de las AIS de los PPNN.

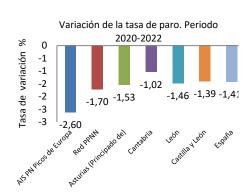


✓ La tasa de migración obtenida en el año 2021 fue del 11,9‰, aunque con gran disparidad de datos entre los distintos municipios.





✓ El 91,8% de los contratos de trabajo en 2022, se hicieron en el sector servicios lo que hace que esta sea el Área de Influencia Socioeconómica con más contratos registrados en este sector de toda la Red de AIS de Parques Nacionales. La tasa de paro fue de 9,8% aunque con un comportamiento irregular en el periodo estudiado



✓ El Parque Nacional de los Picos de Europa alcanzó en el año 2022 la cifra de 1.798.533 visitantes lo que representa un 12,9% del total de visitas efectuadas a los parques nacionales españoles.

