



PN de la Sierra de las Nieves. Fotografía: C. Valdecantos

Parque Nacional de la Sierra de las Nieves

Informe de resultados para el periodo 2020-2022

Índice

4.12 Parque Nacional de Sierra de las Nieves	3
4.12.1 Introducción.....	3
4.12.2 Estructura demográfica.....	5
4.12.3 Población de extranjeros.....	9
4.12.4 Indicadores demográficos.....	12
4.8.5 Indicadores sociales.....	27
4.12.6 Indicadores económicos.....	29
4.12.7 Censo agrario 2020.....	36
4.12.8 Afluencia de visitantes.....	43
4.12.9 Subvenciones a los municipios.....	44
4.12.10 Resumen del periodo.....	44



Fotografía: C. Valdecantos. Fototeca CENEAM



4.12 Parque Nacional de Sierra de las Nieves

4.12.1 Introducción

El Parque Nacional de Sierra de las Nieves fue declarado en el año 2021 (Ley 9/2021, de 1 de julio).

Datos Geográficos

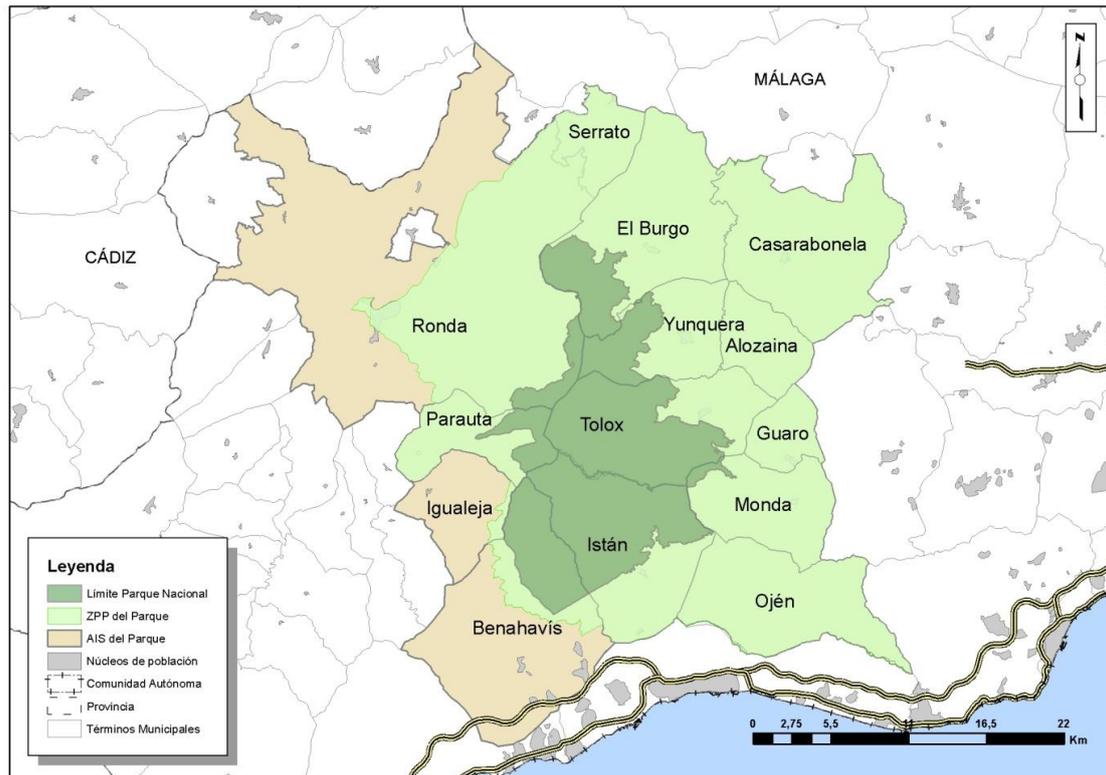
Provincia:	Málaga	Superficie terrestre:	22.979,76 ha.
Comunidad Autónoma:	Andalucía	Superficie marina:	0,0 ha
		Superficie total:	22.979,76 ha.
Zona Periférica de Protección♦:	75.119,86 ha.		
Área de Influencia Socioeconómica:	134.060,04ha.		
Superficie titularidad pública:	18.136,54 ha (79,04%)		
Superficie titularidad privada:	4.811 ha (20,96%)		
Altitud máxima:	Pico Torrecilla (Sierra de Tolox) 1.919 m s.n.m.		
Altitud mínima:	En las inmediaciones de Istán 140 m s.n.m.		
Clima:	Mediterráneo, con veranos cálidos y secos e inviernos benignos		

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

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

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





Fuente: Organismo Autónomo Parques Nacionales e Instituto Geográfico Nacional.

Municipios	Población 2022	Superficie (ha)	Superficie en el Parque (ha)	Superficie en la zona de protección (ha)
Alosaina	2.089	3.384,62	0,00	3.384,62
Benahavis	8.763	14.539,61	3.082,83	1.465,08
Casarabonela	1.791	11.372,16	0,00	11.372,16
El Burgo	2.524	11.834,54	2.529,27	9.305,27
Guaro	2.302	2.239,78	0,00	2.239,23
Igualeja	729	4.387,07	0,00	286,98
Istán	1.587	9.939,05	6.349,26	3.589,79
Monda	2.844	5.764,64	231,36	5.533,27
Ojén	4.218	8.560,15	0,00	8.560,15
Parauta	272	4.444,47	1.115,88	3.328,59
Ronda	33.401	39.727,22	1.020,50	16.827,63
Serrato	458	2.911,08	0,00	2.906,84
Tolox	2.309	9.440,79	6.723,51	2.717,28
Yunquera	2.841	5.514,85	1.927,14	3.587,71
Total	66.128	134.060,03		

Fuente: INE y Organismo Autónomo Parques Nacionales.

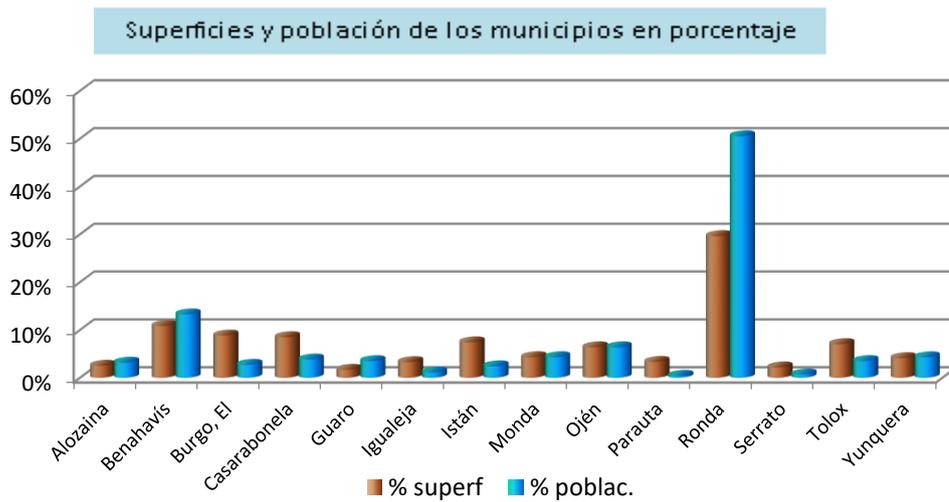
Los datos de superficies de municipios (totales, en parque nacional y en zona periférica de protección) han sido calculados mediante análisis con sistemas de información geográfica a partir de la versión de límites de términos municipales actualizados a fecha de 10 de junio de 2020 por el Instituto Geográfico 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.



No existe población estable dentro del parque nacional

4.12.2 Estructura demográfica

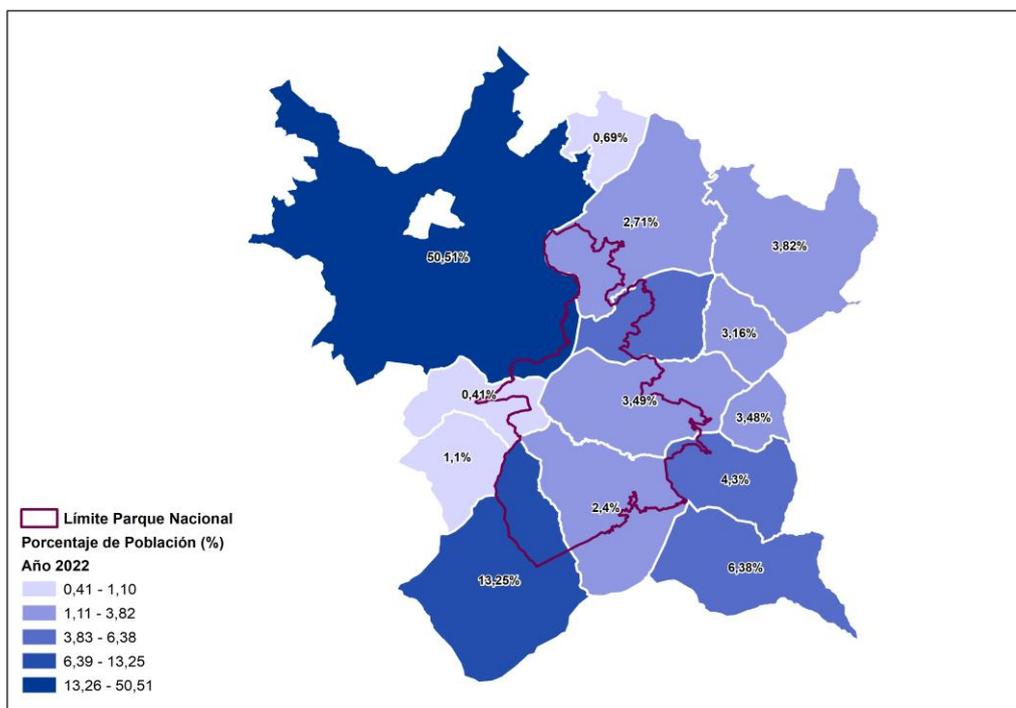
De los catorce municipios que conforman el área de Influencia socioeconómica, Ronda posee el mayor término municipal siendo además el municipio con mayor porcentaje de población.



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



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



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

La **densidad de población** del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves es mucho más baja que la de la provincia o la comunidad autónoma. Los catorce municipios presentan densidades muy variadas siendo Guaro (102,8 personas/km²) y Ronda (84,0 personas/km²) los que presentan los valores más altos y por el contrario, los que presentan cifras más bajas son Parauta (6,1 personas/km²), El Burgo (15,1 personas/km²) y Tolox (15,4 personas/km²).

	Superficie (km ²)	Densidad (personas/km ²)		
		2020	2021	2022
Alozaina	33,85	60,89	61,75	61,72
Benahavís	145,40	53,29	53,85	60,27
Burgo, El	118,35	15,14	15,25	15,13
Casarabonela	113,72	22,11	22,26	22,19
Guaro	22,40	101,80	103,85	102,78
Igualeja	43,87	17,14	16,87	16,62
Istán	99,39	15,03	15,29	15,97
Monda	57,65	46,79	47,91	49,34
Ojén	85,60	44,58	47,00	49,27
Parauta	44,44	5,38	5,65	6,12
Ronda	397,27	84,90	84,64	84,08
Serrato	29,11	16,56	16,25	15,73
Tolox	94,41	14,26	14,71	15,42
Yunquera	55,15	52,02	51,97	51,52
Total	1.340,60	48,19	48,52	49,33
Málaga	7.308,00	230,70	232,03	235,02



Andalucía	87.599,00	96,63	96,72	97,04
España	505.968,36	93,78	93,65	93,83

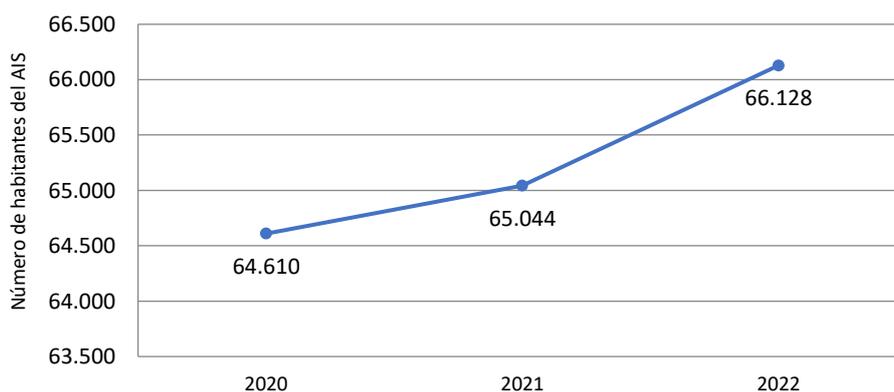
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si se observa la **evolución de la población** a lo largo de los años del periodo estudiado, en el conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica, vemos que la población ha ido aumentando en los tres años estudiados (1,67%).

	Padrón municipal		
	2020	2021	2022
Alozaina	2.061	2.090	2.089
Benahavís	7.748	7.829	8.763
Burgo, El	1.792	1.805	1.791
Casarabonela	2.514	2.532	2.524
Guaro	2.280	2.326	2.302
Igualaja	752	740	729
Istán	1.494	1.520	1.587
Monda	2.697	2.762	2.844
Ojén	3.816	4.023	4.218
Parauta	239	251	272
Ronda	33.730	33.624	33.401
Serrato	482	473	458
Tolox	2.136	2.203	2.309
Yunquera	2.869	2.866	2.841
Total	64.610	65.044	66.128
Málaga	1.685.920	1.695.651	1.717.504
Andalucía	8.464.411	8.472.407	8.500.187
España	47.450.795	47.385.107	47.475.420

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Evolución de la población. Años 2020-2022

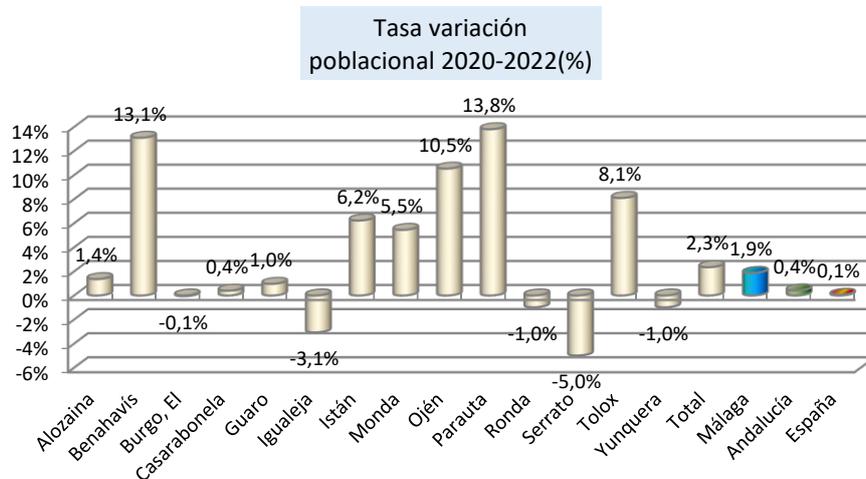


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Si observamos la tasa de variación poblacional de los años estudiados, vemos que el conjunto de municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves aumentó su población (2,3%), mientras que la provincia aumentó también (1,9%) y la comunidad autónoma prácticamente mantiene su población igual. Nueve municipios han aumentado su población en este periodo, son Parauta (13,8%), y Benahavís (13,1). De los cinco



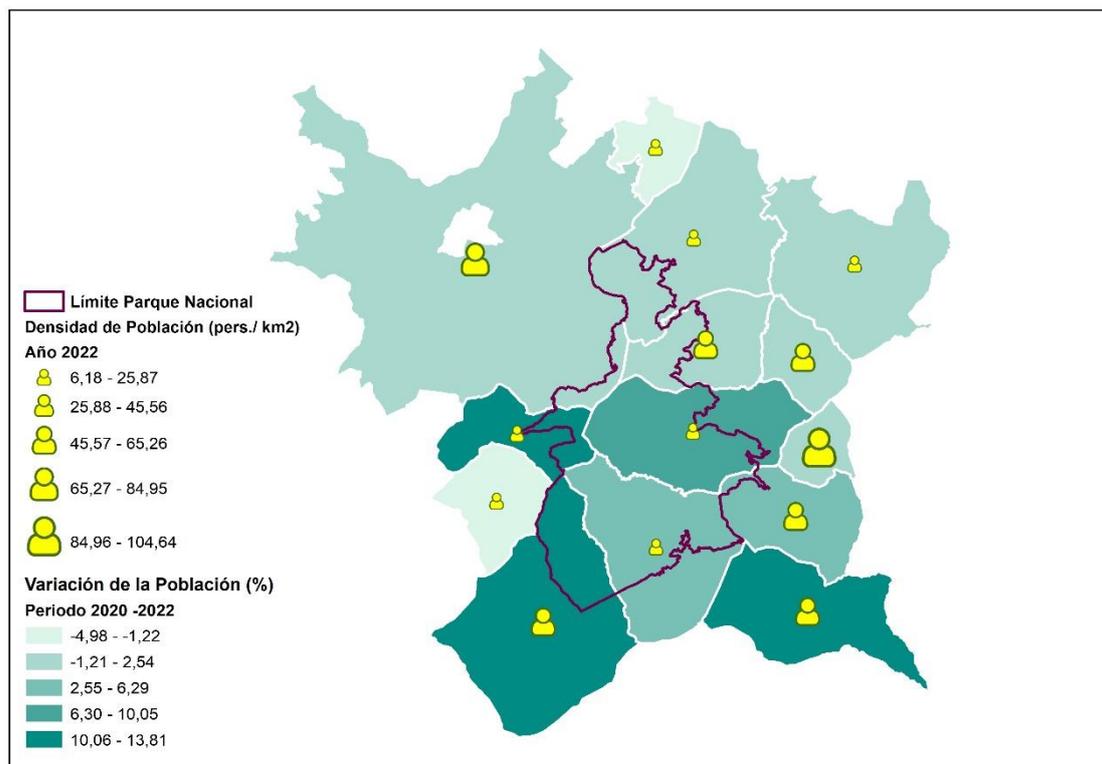
municipios que finalizaron el periodo con pérdidas de población, Serrato (-5,0%) e Igualaja (-3,1%) fueron los que registraron tasas de variación de población más bajas.



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

En términos absolutos, los municipios que mayor pérdida de población han experimentado en los años estudiados han sido ronda con un descenso de 329 habitantes y Yunquera con una pérdida de 28 habitantes.

Densidad de población en el año 2022 y Variación de la población periodo 2020-2022.



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



4.12.3 Población de extranjeros

En cuanto a la presencia de extranjeros¹ en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves se, se puede observar un ligero ascenso en el porcentaje de extranjeros entre los años 2020 y 2022, pasando de un 4,8% a un 5,1% respectivamente. Este ascenso de la inmigración fue mucho menor en la provincia o en la Comunidad Autónoma que en el Área de Influencia Socioeconómica del parque nacional.

Datos 2020									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alozaina	2.061	216	143	4	36	30	3	0	10,48
Benahavís	7.748	4.711	3.362	606	159	355	214	15	60,80
Burgo, El	1.792	36	24	1	5	6	0	0	2,01
Casarabonela	2.514	252	180	6	33	33	0	0	10,02
Guaro	2.280	438	225	16	148	41	7	1	19,21
Igualeja	752	4	4	0	0	0	0	0	0,53
Istán	1.494	256	147	31	16	60	2	0	17,14
Monda	2.697	573	313	8	180	65	5	2	21,25
Ojén	3.816	880	481	56	130	195	18	0	23,06
Parauta	239	6	3	0	0	3	0	0	2,51
Ronda	33.730	1.131	451	48	226	292	114	0	3,35
Serrato	482	17	10	1	4	2	0	0	3,53
Tolox	2.136	200	132	2	44	22	0	0	9,36
Yunquera	2.869	112	62	2	29	13	6	0	3,90
Total	64.610	8.832	5.537	781	1.010	1.117	369	18	13,67
Málaga	1.685.920	270.206	136.397	25.168	42.404	47.292	18.618	327	16,03
Andalucía	8.464.411	702.018							8,29
España	47.450.795	5.434.153							11,45

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(INE)

Datos 2021									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alozaina	2.090	254	78	79	50	44	3	0	12,15
Benahavís	7.829	4.641	1.733	2.181	149	369	194	15	59,28
Burgo, El	1.805	37	14	14	1	7	0	1	2,05
Casarabonela	2.532	266	71	123	41	31	0	0	10,51
Guaro	2.326	451	113	144	144	43	6	1	19,39
Igualeja	740	5	4	0	0	1	0	0	0,68
Istán	1.520	284	94	114	15	59	2	0	18,68
Monda	2.762	600	176	147	192	71	12	2	21,72
Ojén	4.023	971	341	249	131	233	17	0	24,14
Parauta	251	8	1	4	1	2	0	0	3,19
Ronda	33.624	1.189	333	203	219	323	111	0	3,54
Serrato	473	14	3	4	5	2	0	0	2,96
Tolox	2.203	250	58	89	82	21	0	0	11,35
Yunquera	2.866	118	20	44	35	13	6	0	4,12

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 esta 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.

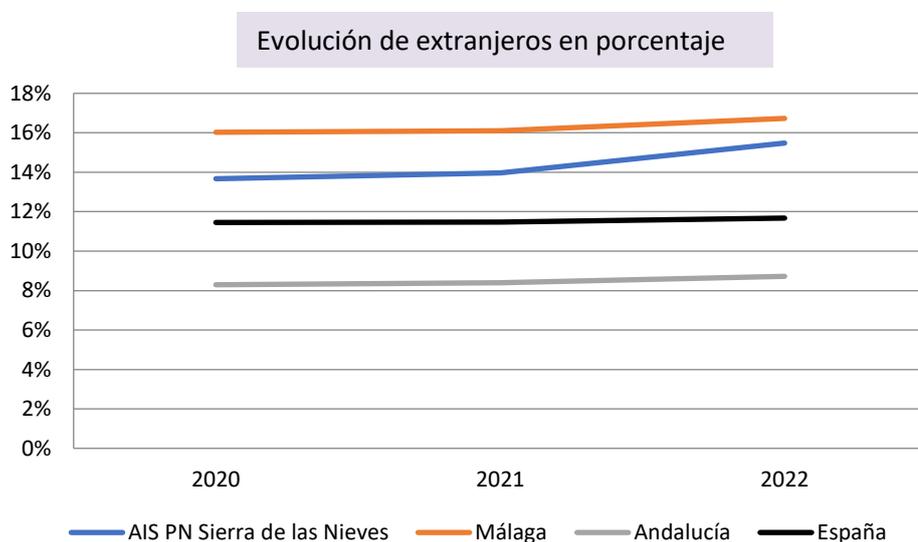


Total	65.044	9.088	3.039	3.395	1.065	1.219	351	19	13,97
Málaga	1.695.651	273.001	86.588	78.115	41.173	48.378	18.421	326	16,10
Andalucía	8.472.407	711.916							8,40
España	47.450.795	5.440.148							11,46

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Datos 2022									
	Total Población	Total Extranjeros	Total Unión Europea	Total Europa No Comunitaria	Total África	Total América	Total Asia	Oceanía y Apátridas	% Extranjeros
Alozaina	2.089	270	106	68	49	44	3	0	12,92
Benahavís	8.763	5.400	1.999	2.591	192	392	213	13	61,62
Burgo, El	1.791	33	11	12	5	4	0	1	1,84
Casarabonela	2.524	256	66	113	38	34	4	1	10,14
Guaro	2.302	435	105	131	145	45	8	1	18,90
Igualaja	729	5	4	0	0	1	0	0	0,69
Istán	1.587	320	116	121	18	56	9	0	20,16
Monda	2.844	650	181	165	210	76	15	3	22,86
Ojén	4.218	1.132	400	280	122	307	23	0	26,84
Parauta	272	16	2	3	2	9	0	0	5,88
Ronda	33.401	1.247	367	215	234	327	104	0	3,73
Serrato	458	14	3	4	6	1	0	0	3,06
Tolox	2.309	353	65	95	163	28	2	0	15,29
Yunquera	2.841	105	16	47	28	8	6	0	3,70
Total	66.128	10.236	3.441	3.845	1.212	1.332	387	19	15,48
Málaga	1.717.504	287.344	92.944	82.124	41.829	51.333	18.763	371	16,73
Andalucía	8.500.187	741.378							8,72
España	47.475.420	5.542.932							11,68

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

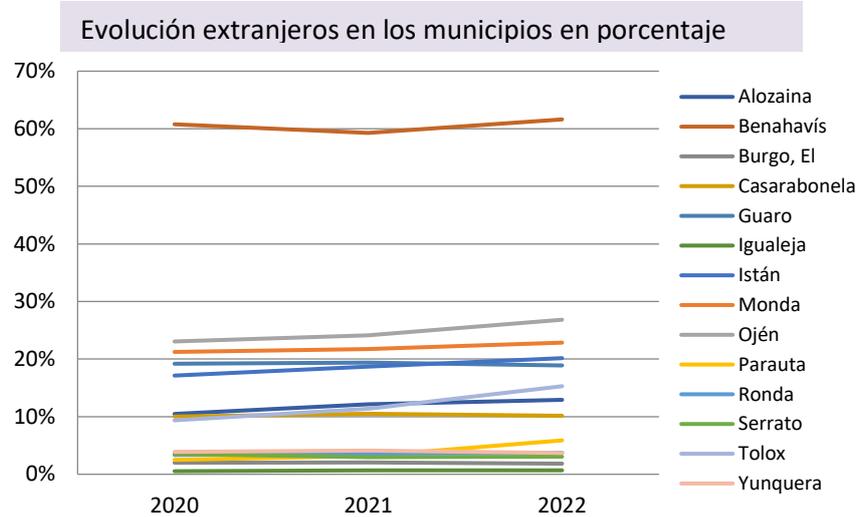


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

Respecto a la evolución en el porcentaje de extranjeros en los años estudiados, podemos observar que ha evolucionado de forma desigual en los diferentes municipios ya que diez municipios han aumentado sus porcentajes de extranjeros, siendo Tolox (5,9 puntos) y Ojén (3,8 puntos) los que mayor incremento presentan. Los cuatro municipios restantes, han



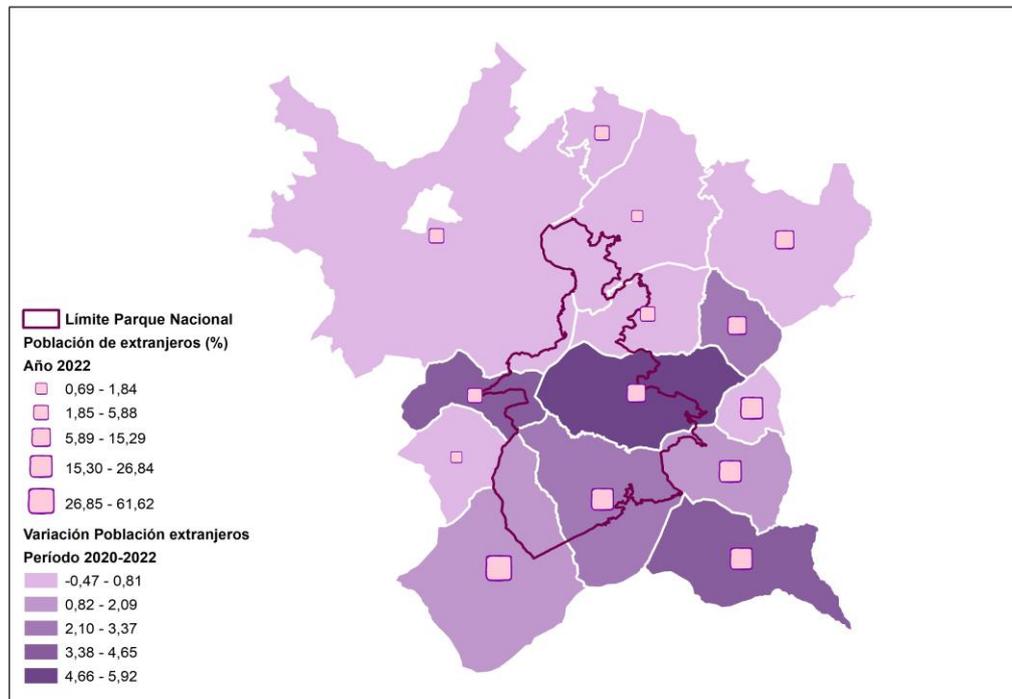
disminuido el número de extranjeros aunque de forma no muy pronunciada, siendo Serrato (-0,5 puntos) y Guaro (-0,3 puntos) los que más reducen estos porcentajes. En el año 2022, los municipios con mayor porcentaje de inmigrantes extranjeros eran Benahavís (61,6%) y Ojén (26,8 %) frente a los municipios de Igualeja (0,7%) y El Burgo (1,8%).



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

La representación geográfica de los datos nos muestra que la mayor concentración de extranjeros se registra en los municipios del extremo sur del AIS. Tolox, Ojén y Parauta presentan los mayores incrementos en el porcentaje de extranjeros, municipios que se encuentran en la zona central aproximadamente.

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

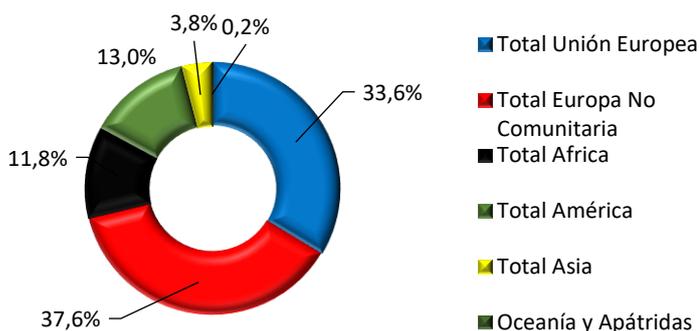


Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia (GIS, OAPN).

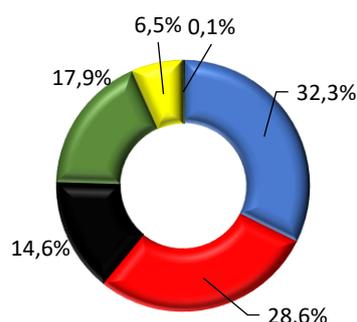


En cuanto a la procedencia de los inmigrantes asentados en el área de influencia del Parque Nacional de Sierra de las Nieves, se observa una clara mayoría de personas procedentes de países de Europa² no comunitaria seguidos por personas procedentes de países de la Unión Europea. A nivel provincial la situación es la contraria pues el porcentaje de personas europeas procedentes de la comunidad europea es mayor. En números absolutos, el 76% de los inmigrantes residentes en el AIS del Parque Nacional de Sierra de las Nieves se concentraban en los municipios de Benahavís (52,7%), Ronda (12,0%) y Ojén (11,0%)

Composición de la población de extranjeros en Sierra de las Nieves (%). Año 2022



Composición de la población de extranjeros en Málaga (%). Año 2022



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

4.12.4 Indicadores demográficos

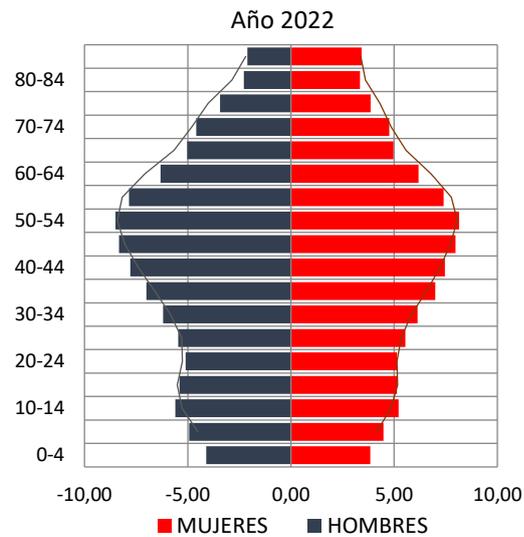
Los Indicadores Demográficos Básicos resumen la evolución histórica del comportamiento de los fenómenos demográficos básicos en una población determinada.

En cuanto a la **estructura por edades de la población**, la gráfica correspondiente al Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves muestra una población regresiva, con una base más estrecha que el cuerpo central. Comparándola con la pirámide correspondiente a la provincia se observa que tienen una distribución muy semejante si bien difiere ligeramente de la pirámide de población autonómica en los porcentajes de los intervalos de edad de las personas entre 0 a 14 años.

² 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.



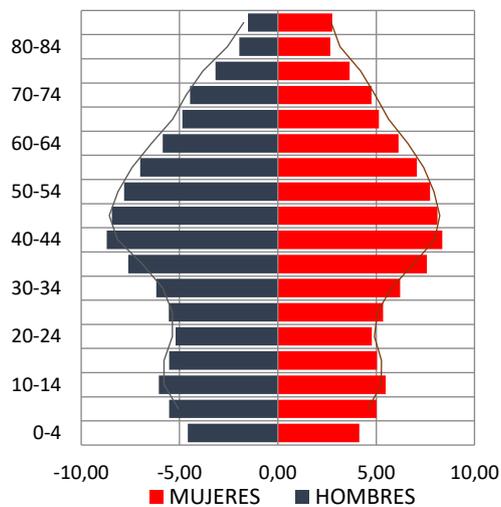
Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves.



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

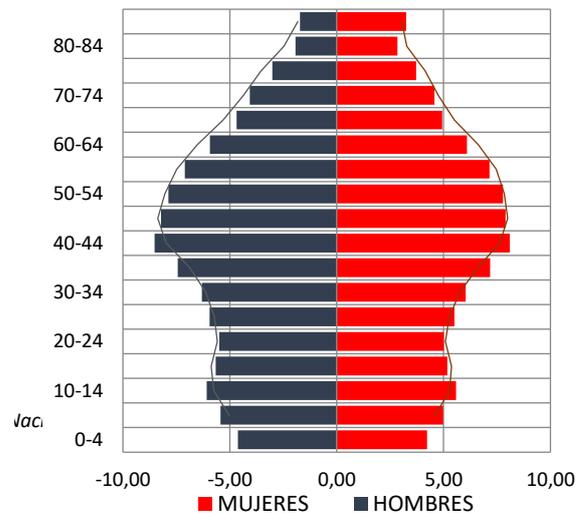
Pirámide poblacional de la provincia de Málaga.

Año 2022



Pirámide poblacional de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Año 2022



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

	Indicadores de Participación Territorial					
	Índice Población 2020	Número de habitantes 2020	Índice Población 2021	Número de habitantes 2021	Índice Población 2022	Número de habitantes 2022
Alozaina	12,22	2.061	12,33	2.090	12,16	2.089
Benahavís	45,96	7.748	46,17	7.829	51,02	8.763
Burgo, El	10,63	1.792	10,64	1.805	10,43	1.791
Casarabonela	14,91	2.514	14,93	2.532	14,70	2.524
Guaro	13,52	2.280	13,72	2.326	13,40	2.302
Igualeja	4,46	752	4,36	740	4,24	729
Istán	8,86	1.494	8,96	1.520	9,24	1.587
Monda	16,00	2.697	16,29	2.762	16,56	2.844
Ojén	22,63	3.816	23,73	4.023	24,56	4.218
Parauta	1,42	239	1,48	251	1,58	272
Ronda	200,07	33.730	198,30	33.624	194,47	33.401
Serrato	2,86	482	2,79	473	2,67	458
Tolox	12,67	2.136	12,99	2.203	13,44	2.309
Yunquera	17,02	2.869	16,90	2.866	16,54	2.841
Total	383,23	64.610	383,59	65.044	385,02	66.128
Andalucía	10000	1.685.920	10000	1.695.651	10000	1.717.504

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

De los seis municipios que incrementaron sus valores para el índice de participación territorial en los años estudiados Benahavís y Ojén fueron los que obtuvieron un mayor aumento. El resto de los municipios disminuyeron sus valores, siendo los municipios que más disminuyeron su índice de participación Ronda seguido de lejos por Yunquera.

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

	Nacimientos		
	2020	2021	2022
Alozaina	14	15	15
Benahavís	59	68	68
Burgo, El	6	12	13
Casarabonela	15	23	15
Guaro	22	17	15
Igualeja	5	4	6
Istán	9	18	14
Monda	18	20	26
Ojén	33	27	32
Parauta	3	1	1
Ronda	239	232	206
Serrato	4	2	7
Tolox	11	18	22



Yunquera	15	14	18
Total	453	471	458
Málaga	12.517	12.595	12.148
Andalucía	65.522	65.650	62.967
España	341.315	337.380	329.251

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

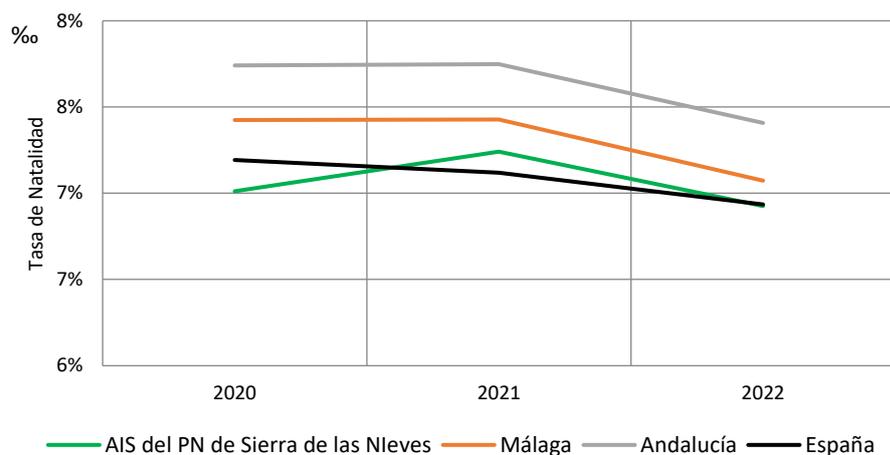
	Tasa Bruta Natalidad (0/00)		
	2020	2021	2022
Alozaina	6,79	7,18	7,18
Benahavís	7,61	8,69	7,76
Burgo, El	3,35	6,65	7,26
Casarabonela	5,97	9,08	5,94
Guaro	9,65	7,31	6,52
Igualaja	6,65	5,41	8,23
Istán	6,02	11,84	8,82
Monda	6,67	7,24	9,14
Ojén	8,65	6,71	7,59
Parauta	12,55	3,98	3,68
Ronda	7,09	6,90	6,17
Serrato	8,30	4,23	15,28
Tolox	5,15	8,17	9,53
Yunquera	5,23	4,88	6,34
Total	7,01	7,24	6,93
Málaga	7,42	7,43	7,07
Andalucía	7,74	7,75	7,41
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 la Sierra de las Nieves, en 2022 presentaron una Tasa Bruta de Natalidad media de 6,9‰, valor muy parecido a los de la zona ya que, para la provincia de Málaga fue de 7,0‰ y para toda Andalucía de 7,4‰. En general, los municipios con menor número de habitantes presentan unas variaciones más altas para este indicador. De forma global, el Área de Influencia Socioeconómica ha presentado a lo largo del tiempo estudiado un comportamiento de la tasa de natalidad descendente, comportamiento similar al observado a nivel de la provincia, autonomía o nacional.



Evolución de la Tasa de Natalidad (‰)



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

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

	Número de defunciones		
	2020	2021	2022
Alozaina	28	42	42
Benahavís	33	34	38
Burgo, El	18	33	31
Casarabonela	28	28	37
Guaro	50	29	29
Igualeja	17	14	4
Istán	15	18	20
Monda	19	17	24
Ojén	31	31	28
Parauta	5	1	5
Ronda	387	401	321
Serrato	5	6	11
Tolox	31	29	28
Yunquera	31	30	38
Total	698	713	656
Málaga	14.174	14.724	14.745
Andalucía	78.461	79.339	78.962
España	493.776	450.744	464.417

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

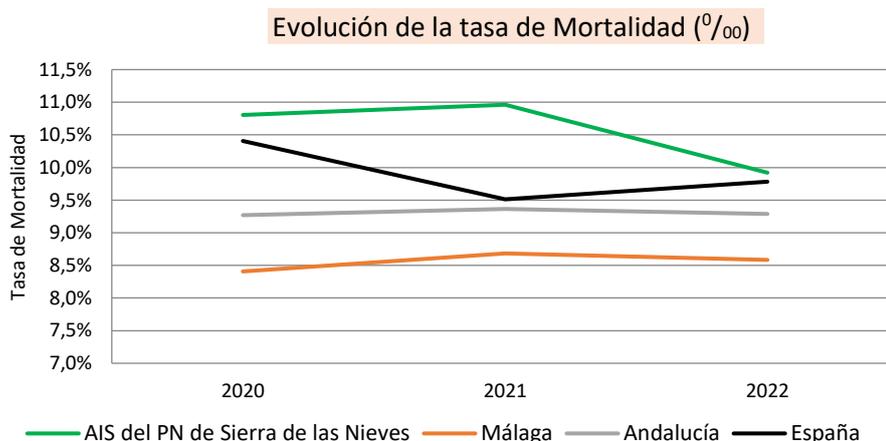
	Tasa Bruta de Mortalidad (0/00)		
	2020	2021	2022
Alozaina	13,59	20,10	20,11
Benahavís	4,26	4,34	4,34
Burgo, El	10,04	18,28	17,31
Casarabonela	11,14	11,06	14,66
Guaro	21,93	12,47	12,60



Igualeja	22,61	18,92	5,49
Istán	10,04	11,84	12,60
Monda	7,04	6,15	8,44
Ojén	8,12	7,71	6,64
Parauta	20,92	3,98	18,38
Ronda	11,47	11,93	9,61
Serrato			24,02
Tolox	14,51	13,16	12,13
Yunquera	10,81	10,47	13,38
Total	10,80	10,96	9,92
Málaga	8,41	8,68	8,59
Andalucía	9,27	9,36	9,29
España	10,41	9,51	9,78

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

El conjunto de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentó en el año 2022 una Tasa de Mortalidad (9,9‰) dato ligeramente por encima de los de referencia de la provincia y la comunidad autónoma que fueron de 8,6‰ y 9,3‰ respectivamente. El comportamiento de esta tasa a lo largo del periodo estudiado ha sido de ligera bajada siguiendo un patrón parecido a las tres referencias (provincia, comunidad autónoma).



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

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

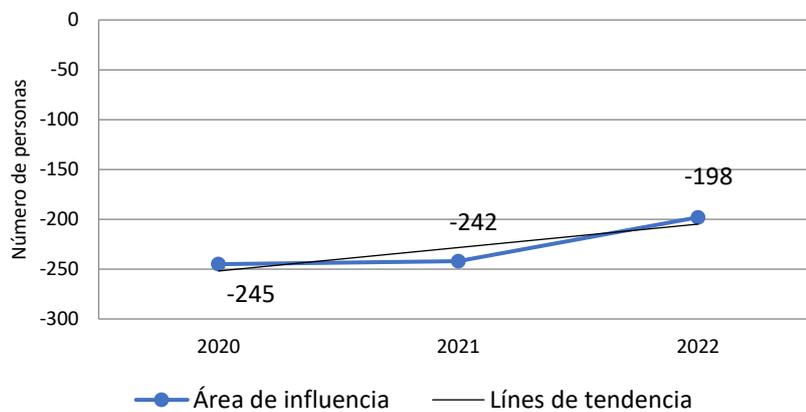
	Crecimiento vegetativo		
	2020	2021	2022
Alozaina	-14	-27	-27
Benahavís	26	34	30
Burgo, El	-12	-21	-18
Casarabonela	-13	-5	-22



Guaro	-28	-12	-14
Igualaja	-12	-10	2
Istán	-6	0	-6
Monda	-1	3	2
Ojén	2	-4	4
Parauta	-2	0	-4
Ronda	-148	-169	-115
Serrato		-4	-4
Tolox	-20	-11	-6
Yunquera	-16	-16	-20
Total	-245	-242	-198
Málaga	-1.657	-2.129	-2.597
Andalucía	-12.939	-13.689	-15.995
España	-152.461	-113.364	-135.166

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

Crecimiento vegetativo área de influencia Socioeconómica



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

La gráfica del crecimiento vegetativo en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional muestra valores negativos a lo largo de todo el periodo estudiado aunque con una tendencia de ascenso en sus valores.

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

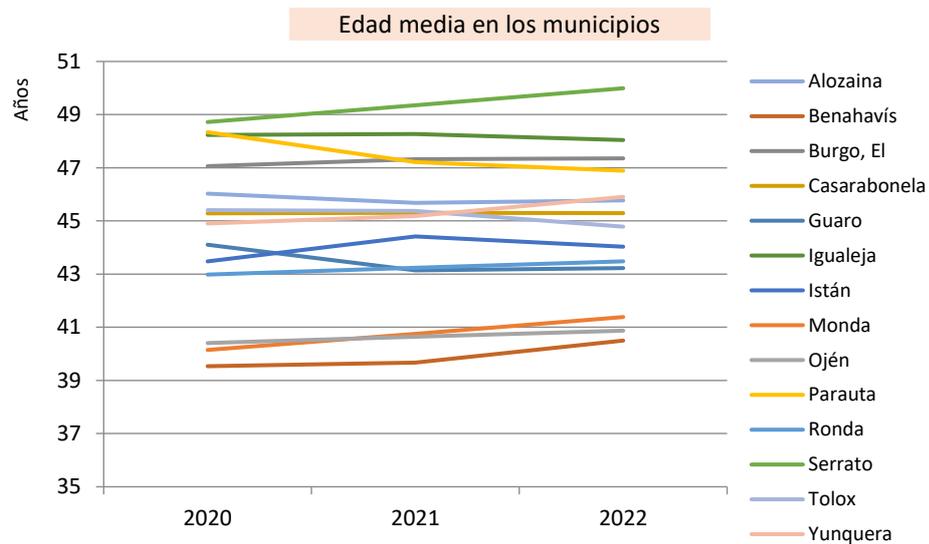
	Edad media		
	2020	2021	2022
Alozaina	46,03	45,68	45,77
Benahavís	39,54	39,67	40,50
Burgo, El	47,06	47,32	47,35
Casarabonela	45,29	45,31	45,29
Guaro	44,11	43,14	43,23
Igualaja	48,24	48,27	48,04
Istán	43,48	44,42	44,03
Monda	40,15	40,75	41,38
Ojén	40,41	40,65	40,87



Parauta	48,34	47,22	46,89
Ronda	42,98	43,24	43,48
Serrato	48,72	49,35	49,99
Tolox	45,41	45,37	44,78
Yunquera	44,91	45,18	45,91
Total	42,94	43,11	43,34
Málaga	41,10	42,06	42,37
Andalucía	41,63	41,94	42,22
España	42,99	43,25	43,51

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

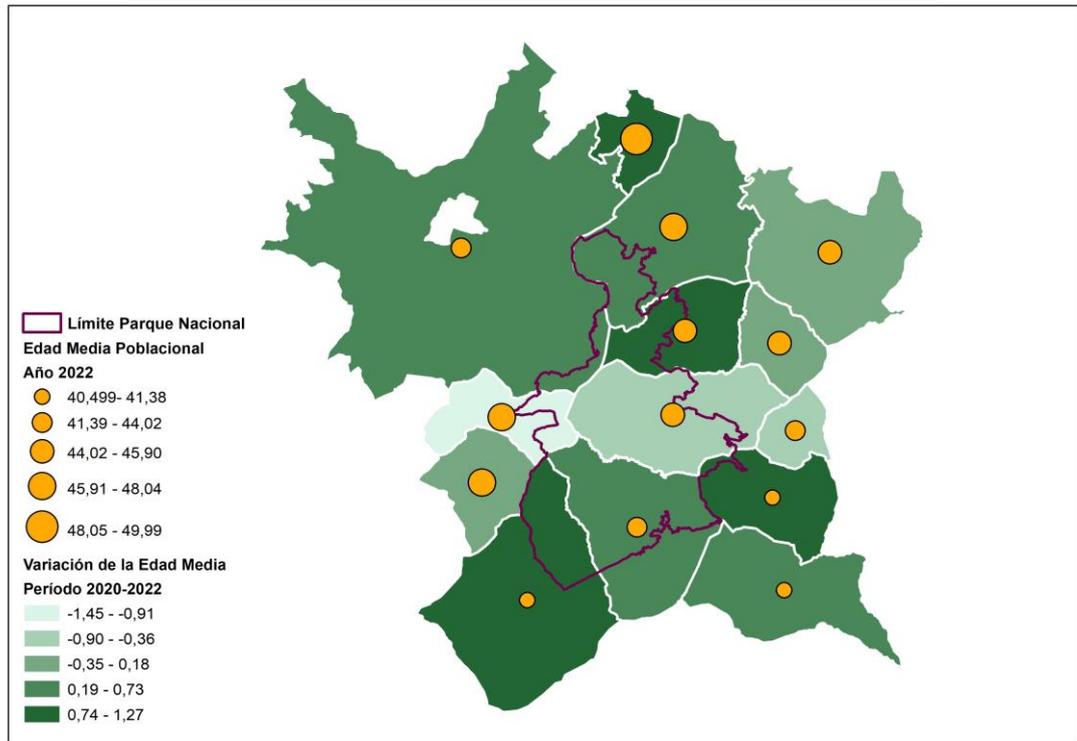
La edad media poblacional aumentó en la mayoría de los municipios a lo largo del periodo estudiado, registrándose un mayor aumento en los términos de Serrato y Monda. Únicamente los municipios de Parauta, Guaro, Tolox y Alozaina registraron una disminución en la edad media de sus habitantes. Serrato fue el municipio con la edad media más alta de todo el conjunto del AIS de este parque nacional (50,0 años) en 2022. La edad media global del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves en el mismo año se situó en 43,3 años cifra mayor que en la provincia y la comunidad autónoma.



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 podemos decir que la distribución de las mayores o menores datos de edad media en este AIS sigan un patrón definido en su distribución en el territorio salvo que podemos observar que, los municipios que bajaron sus datos para este indicador se agrupan por el centro del Área de Influencia Socioeconómica.

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

	Índice de infancia (%)		
	2020	2021	2022
Alozaina	11,11	11,58	11,49
Benahavís	18,68	18,19	17,52
Burgo, El	9,88	10,03	9,94
Casarabonela	12,33	12,36	11,97
Guaro	14,78	15,61	15,81
Igualaja	10,11	9,73	10,43
Istán	13,39	11,84	12,73
Monda	16,98	16,33	15,30
Ojén	16,22	15,86	15,72
Parauta	13,39	12,35	13,97
Ronda	13,56	13,50	13,27
Serrato	7,9	7,19	7,21
Tolox	13,06	13,03	14,08



Yunquera	11,19	11,41	10,45
Total	14,08	13,96	13,79
Málaga	15,39	15,00	14,65
Andalucía	15,45	15,11	14,75
España	14,40	14,12	13,83

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

El índice de infancia de seis de los catorce municipios aumentó en el periodo estudiado. Los que más aumentaron los valores para este indicador fueron los municipios de Guaro, Tolox, y Parauta. Los mayores descensos en el porcentaje de niños de 0 a 14 años se registraron en los municipios de Monda y Benahavís que bajaron -1,7 y -1,3 puntos respectivamente sus datos en el periodo estudiado. En el año 2022, el municipio de Guaro fue el que mayor porcentaje de niños registraba con un 15,8%, mientras que Serrato únicamente alcanza un 7,2%. Globalmente, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves presentaron un índice de infancia (13,8%) dato algo más bajo que la provincia y que su comunidad autónoma.

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

	Índice de juventud (%)		
	2020	2021	2022
Alozaina	16,45	16,08	15,99
Benahavís	13,86	14,27	14,18
Burgo, El	14,96	13,96	14,07
Casarabonela	15,67	15,44	15,57
Guaro	14,47	14,23	14,77
Igualaja	12,90	13,78	13,58
Istán	14,66	14,93	14,87
Monda	17,76	17,20	17,51
Ojén	14,49	14,24	14,58
Parauta	10,04	13,15	11,76
Ronda	16,57	16,35	16,28
Serrato	17,84	16,70	16,59
Tolox	14,42	13,98	13,60
Yunquera	17,88	17,13	17,46
Total	15,90	15,70	15,68
Málaga	15,71	15,75	15,81
Andalucía	16,38	16,39	16,45
España	15,46	15,51	15,61

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

Los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentan globalmente un índice de juventud (15,7%), valor similar al provincial, aunque menor que el autonómico. Individualmente los municipios presentan una gran heterogeneidad entre ellos, siendo en el año 2022 los valores más altos para este índice Monda y Yunquera (ambos con 17,5%) y Serrato (17,0%). Ocho de los catorce municipios registraron un descenso más o menos acusado en el número de jóvenes en el periodo estudiado, siendo los municipios de Serrato (-1,2%) y El Burgo (-0,9%), los que mayor disminución presentaron. Parauta (1,7 puntos) y Igualaja (0,7



puntos) son los municipios que más incrementaron el valor de este indicador. El resto de los municipios que aumentaron sus valores para este índice lo hicieron apenas unas décimas.

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

	Índice de vejez (%)		
	2020	2021	2022
Alozaina	23,19	22,82	22,64
Benahavís	13,85	13,78	15,19
Burgo, El	24,11	24,49	24,18
Casarabonela	22,47	22,35	21,55
Guaro	22,98	20,68	20,72
Igualaja	30,72	30,14	29,08
Istán	18,94	19,74	19,66
Monda	15,80	16,22	16,53
Ojén	14,41	14,47	14,94
Parauta	30,13	26,29	25,37
Ronda	18,77	19,18	19,38
Serrato	28,42	29,39	30,35
Tolox	23,46	22,83	22,39
Yunquera	21,09	21,42	22,18
Total	18,89	19,01	19,22
Málaga	16,78	17,82	18,16
Andalucía	17,38	17,65	17,96
España	19,43	19,65	19,97

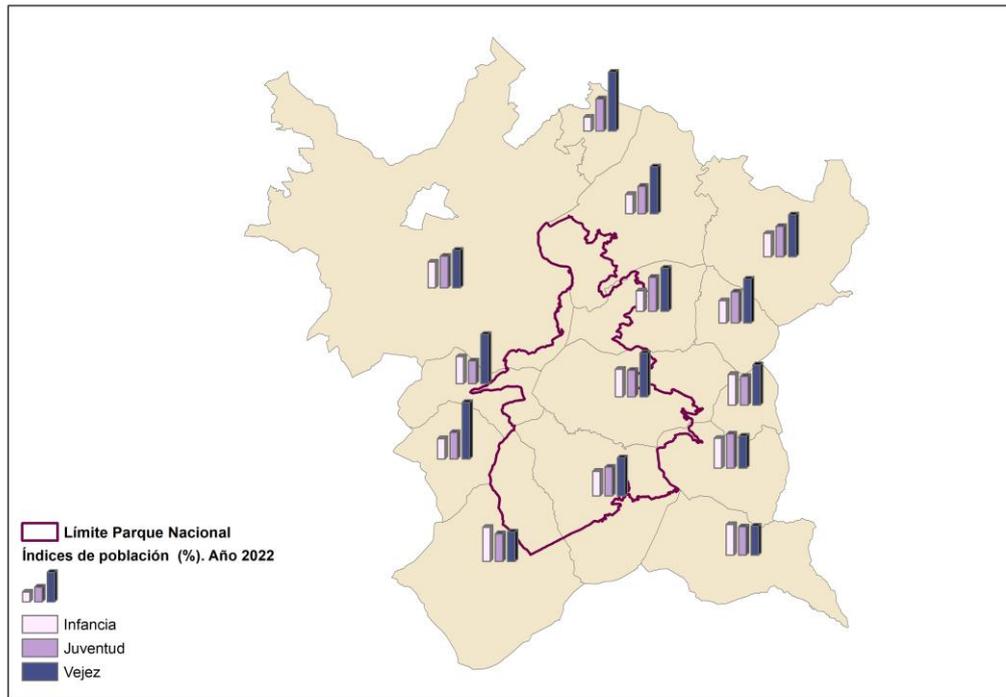
Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE) y elaboración propia

En el año 2022, los municipios del Área de Influencia Socioeconómica presentaron un porcentaje de mayores de 65 años (19,2%), dato un punto más alto que la provincia (18,2%) y la comunidad autónoma (18,0%). Los municipios con un índice de vejez mayor en el mismo año fueron Serrato (30,3%), Igualaja (29,1%) y Parauta (25,4%) frente a Ojén (14,9%) y Benahavís (15,2%) que tienen el menor porcentaje de personas mayores de 65 años. En los tres años estudiados, ocho municipios subieron sus valores del índice de vejez aumentando por encima de 1 punto porcentual los municipios de Serrato, Benahavís y Yunquera. En el otro extremo, Parauta (-4,8 puntos) y Guaro (-2,3 puntos) fueron los municipios que más bajaron el porcentaje de personas mayores de 65 años respecto al total de la población.

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



Índices de población de cada municipio. Año 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.

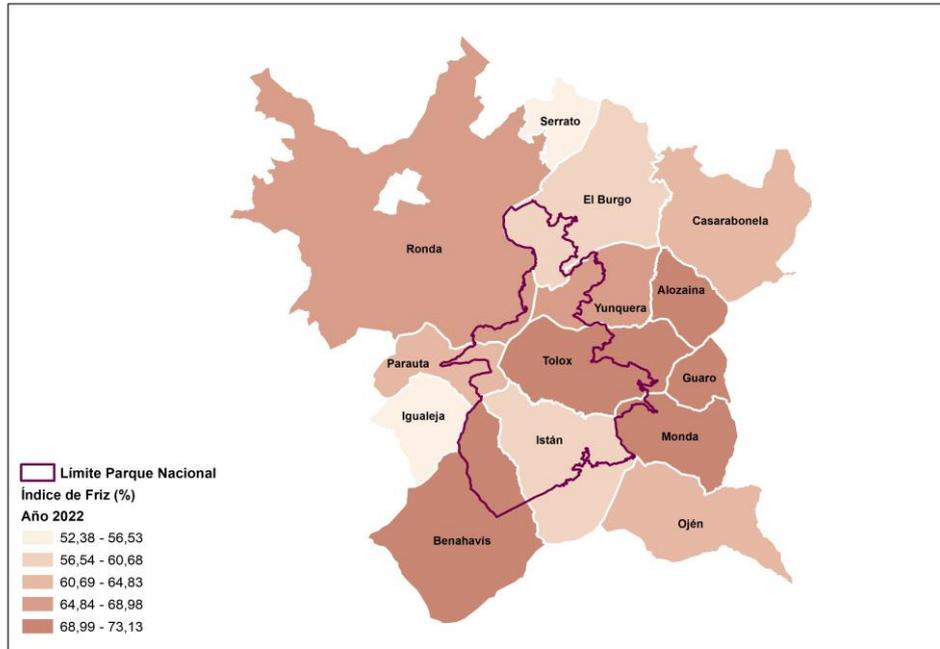
	Índice de Friz (%)		
	2020	2021	2022
Alozaina	69,90	69,90	70,04
Benahavís	72,90	72,90	72,99
Burgo, El	55,66	55,66	56,65
Casarabonela	63,57	63,57	63,93
Guaro	69,07	69,07	73,13
Igualeja	50,74	50,74	54,17
Istán	53,83	53,83	58,25
Monda	76,41	76,41	72,15
Ojén	60,81	60,81	62,12
Parauta	57,14	57,14	63,51
Ronda	66,87	66,87	67,53
Serrato	55,56	55,56	52,38
Tolox	64,83	64,83	70,36
Yunquera	68,64	68,64	65,00
Total	66,86	66,86	67,53
Málaga	67,58	67,58	67,70
Andalucía	69,91	69,91	70,06
España	65,29	65,29	65,96

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



El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves presentó un valor para el índice de Friz de 67,5% en el año 2022, lo que define a su población como madura, en el límite de una población vieja, aumentando el valor desde 66,9% que registró en 2020, propio también de una población madura.

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
Alosaina	66,61	66,61	64,49
Benahavís	61,69	61,69	61,71
Burgo, El	60,14	60,14	61,21
Casarabonela	63,35	63,35	61,79
Guaro	74,71	74,71	71,03
Igualeja	79,90	79,90	76,51
Istán	55,95	55,95	59,34
Monda	61,01	61,01	59,24
Ojén	55,19	55,19	55,99
Parauta	82,44	82,44	74,36
Ronda	61,11	61,11	61,71
Serrato	69,12	69,12	73,48
Tolox	68,19	68,19	69,78
Yunquera	61,54	61,54	60,60

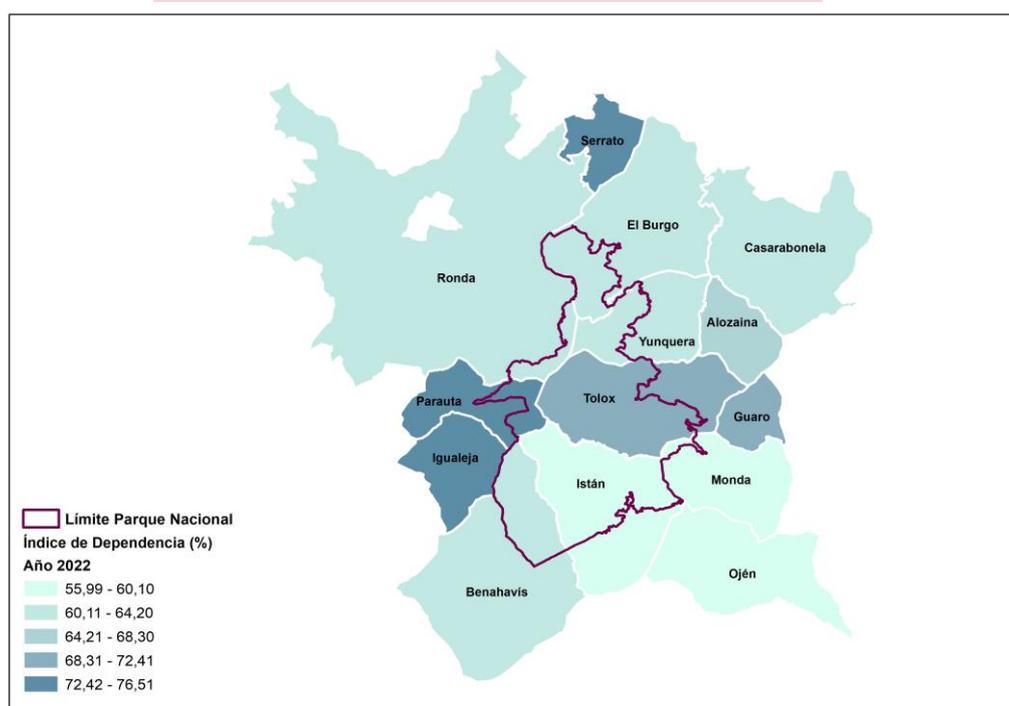


Total	61,93	61,93	62,04
Málaga	60,58	60,58	62,07
Andalucía	61,90	61,90	62,15
España	63,55	63,55	63,93

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

En el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional, el índice de dependencia alcanzó en el año 2022, un valor de 62, % lo que significa que por cada persona “no productiva” (es decir menor de 20 o mayor de 65 años) hay 1,6 personas en “edad productiva” (de 20 a 65 años). Esta proporción se repite tanto a nivel provincial como autonómico ya que los valores para este índice son prácticamente igual en estos territorios de referencia.

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
Alozaina	63,96	63,96	60,45
Benahavís	80,36	80,36	77,66
Burgo, El	51,28	51,28	45,66
Casarabonela	62,57	62,57	58,13
Guaro	77,17	77,17	76,51
Igualeja	73,03	73,03	68,69
Istán	67,16	67,16	65,52

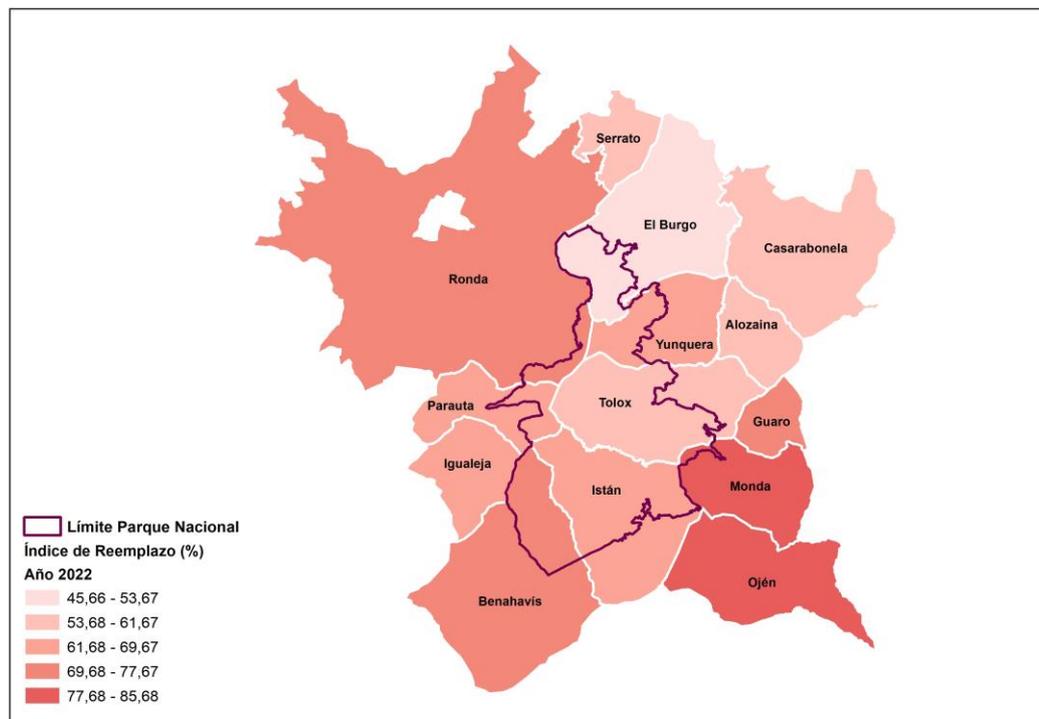


Monda	96,20	96,20	85,68
Ojén	81,47	81,47	78,76
Parauta	52,00	52,00	62,50
Ronda	77,24	77,24	72,35
Serrato	67,57	67,57	56,00
Tolox	56,07	56,07	59,83
Yunquera	71,46	71,46	62,18
Total	74,94	74,94	70,63
Málaga	78,77	78,77	76,85
Andalucía	81,15	81,15	78,80
España	75,66	75,66	74,26

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

El Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional en el año 2022, registró globalmente un índice de reemplazo de 70,6% es decir la relación era de 7,0 jóvenes con edades entre 15 y 24 años por cada 10 adultos entre 55 y 64 años, índice muy por debajo del provincial y el autonómico. Únicamente los municipios de Parauta (10,5 puntos) y Tolox (3,7%), aumentaron en los años estudiados su proporción de jóvenes/adultos mientras que el resto de los municipios bajaron sus valores para este índice entre 2020 y 2022, siendo Serrato (-11,6 puntos), Monda (-10,5 puntos) y Yunquera (-9,3 puntos) los que mayor descenso acumularon. En el año 2022, el municipio que presenta mayor índice de reemplazo es Monda, donde había 8,5 jóvenes (entre 15 y 24 años) por cada 10 adultos (entre 55 y 64 años), mientras que el menor índice lo obtiene El Burgo donde solo había 4,5 jóvenes por cada 10 adultos.

Índice de Reemplazo de cada municipio. Año 2022



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



4.8.5 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
Alozaina	64	7	...
Benahavís	187	220	...
Burgo, El	23	8	...
Casarabonela	35	55	...
Guaro	104	19	...
Igualeja	-2	-2	...
Istán	37	-18	...
Monda	99	92	...
Ojén	265	236	...
Parauta	12	22	...
Ronda	21	-120	...
Serrato	2	-10	...
Tolox	104	118	...
Yunquera	5	-16	...
Total	956	611	...
Málaga	16.757	23.411	...
Andalucía	46.207	42.527	...
España	252.393	209.662	...

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

	Saldo por Variación Residencial (antes Saldo Migratorio)								
	2020			2021			2022		
	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total	Saldo Interior	Saldo Exterior	Saldo Total
Alozaina	19	45	64	-6	13	7	...	...	...
Benahavís	174	13	187	105	115	220	...	...	...
Burgo, El	17	6	23	12	-4	8	...	...	...
Casarabonela	1	34	35	41	14	55	...	...	...
Guaro	68	36	104	-22	41	19	...	...	...
Igualeja	-2	0	-2	-3	1	-2	...	...	...



Istán	5	32	37	37	-55	-18	...	...	...
Monda	45	54	99	25	67	92	...	...	...
Ojén	119	146	265	50	186	236	...	...	...
Parauta	11	1	12	14	8	22	...	...	...
Ronda	-53	74	21	-132	12	-120	...	...	...
Serrato	1	1	2	-9	-1	-10	...	...	...
Tolox	64	40	104	45	73	118	...	...	...
Yunquera	-5	10	5	-25	9	-16	...	...	...
Total	464	492	956	132	479	611	...	...	...
Málaga	3.853	12.904	16.757	5.434	17.977	23.411	...	...	...
Andalucía	7.530	38.677	46.207	3.713	38.814	42.527	...	...	...
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
Alozaina	31,05	3,35	...
Benahavís	24,14	28,10	...
Burgo, El	12,83	4,43	...
Casarabonela	13,92	21,72	...
Guaro	45,61	8,17	...
Igualeja	-2,66	-2,70	...
Istán	24,77	-11,84	...
Monda	36,71	33,31	...
Ojén	69,44	58,66	...
Parauta	50,21	87,65	...
Ronda	0,62	-3,57	...
Serrato	215,77	249,47	...
Tolox	2,34	-7,26	...
Yunquera	0,35	0,35	...
Total	14,80	9,39	...
Málaga	9,94	13,81	...
Andalucía	5,46	5,02	...
España	5,32	4,42	...

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

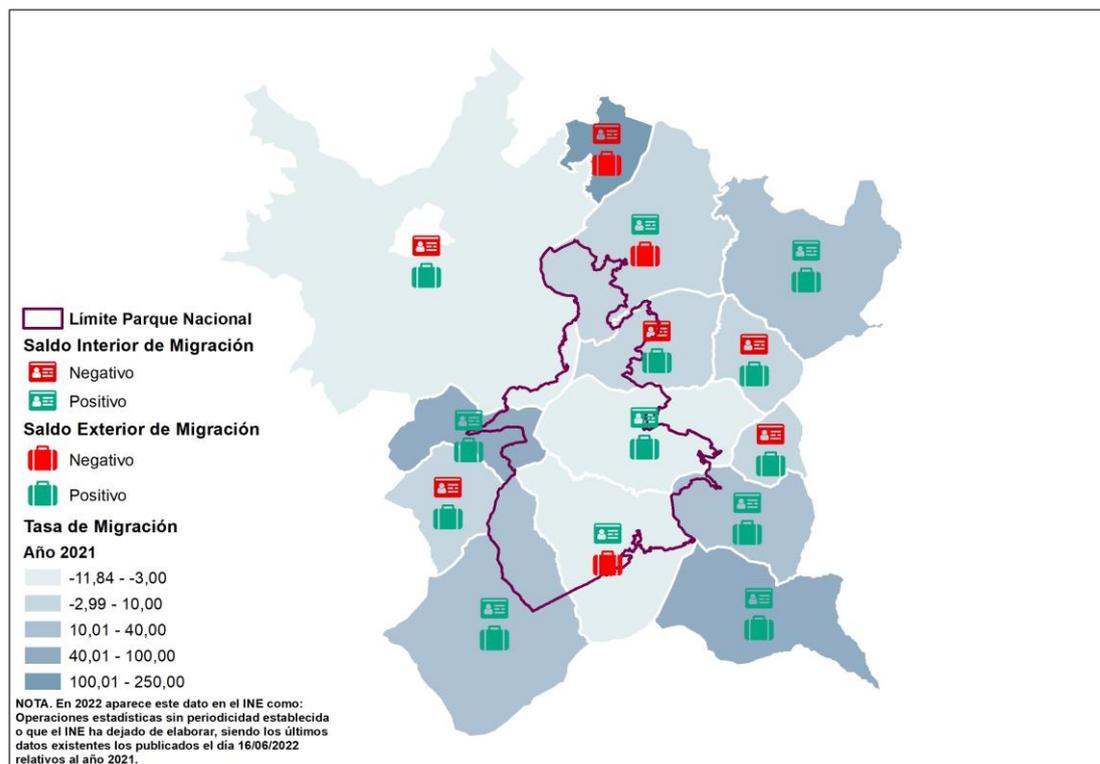
La tasa de migración en el Área de Influencia Socioeconómica se mantuvo en cifras positivas durante los dos años estudiados, si bien se observa una reducción, quedando en 2021 una tasa de 9,4‰, dato peor que el registrado a nivel provincial, pero superior al autonómico.

Examinando los datos por municipios, se puede observar la gran diversidad de resultados, ya que diez municipios registraron tasas de migración positivas en el año 2021.



En 2021 ocho municipios presentaron saldos interiores con valores positivos, es decir se produjeron más altas que bajas en los padrones municipales de personas provenientes de otros municipios del territorio nacional. Por otro lado, tres municipios registraron valores negativos en 2021 en sus datos para los saldos (Istán, El Burgo y Serrato).

Tasa de migración y Saldos Migratorios de cada municipio. Año 2022



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

4.12.6 Indicadores económicos.

De acuerdo con el nuevo formato establecido por el SEPE³ 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 Sierra de las Nieves poblaciones 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.

³ 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".

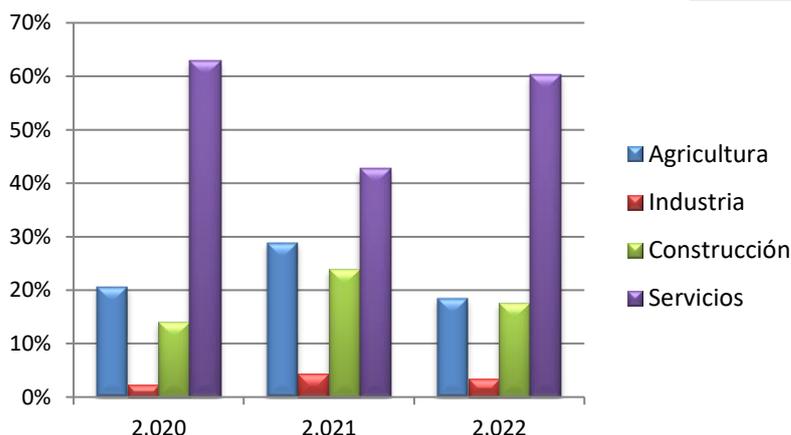


En la estructura productiva del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves, teniendo en cuenta los **contratos de trabajo**⁴ registrados en el mes de marzo de cada año, por sector de actividad económica, vemos que, en el año 2022, alrededor del 60,4% de los contratos corresponden al sector servicios, seguido por el sector agrícola y la construcción, ambos con un 18,0% quedando la industria en último lugar con un 3,0%.

	Número de contratos por sectores											
	2020				2021				2022			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Alozaina	16	2	2	15	26	2	6	14	18	3	3	32
Benahavís			73	80	4	2	82	38	3		92	73
Burgo, El	12		5	51	20		18	21	44		13	66
Casarabonela	165	9	8	129	16	2	18	39	10		3	34
Guaro	13		11	31	1		11	15			10	18
Igualeja	2		8	16	125	1	4	27	83		3	21
Istán			2	104	2		1	15	3		5	22
Monda	2	16	4	26	8	27	7	8	8	22	14	44
Ojén		1	35	22			43	27	3	3	7	28
Parauta	1			4	3			1				6
Ronda	144	12	85	632	190	29	133	377	140	38	147	659
Serrato				1				12	3			12
Tolox	12		2	17	24		6	19	19		3	22
Yunquera	5	1	20	7	6	2	23	15	3		19	12
Total	372	41	255	1.135	425	65	352	628	322	60	307	1.049
Málaga	6.245	2.608	4.907	33.178	7757	3228	5672	31181	4.989	2.871	6.691	48.849
Andalucía	108.951	18.748	25.380	158.315	139476	23537	29044	172253	114.254	20.998	32.736	224.657
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

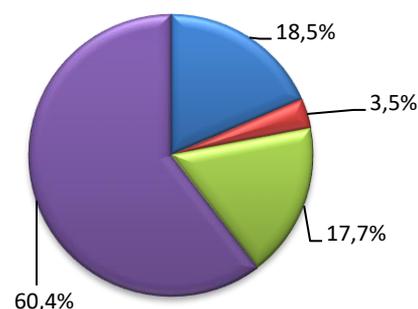
Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) Con fondo amarillo en la tabla, las AIS donde alguno de sus municipios registró valores inferiores a 5 y que han sido tomados como valor medio 3.

Porcentajes de contratos por sectores. Años 2020-2022



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

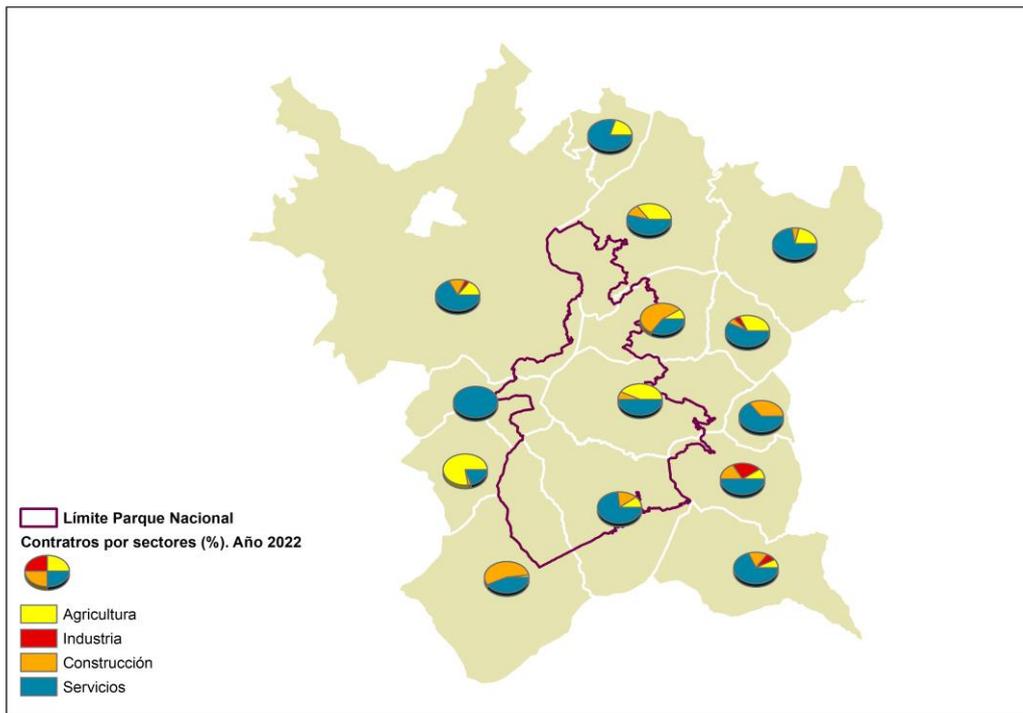
Porcentajes de contratos por sectores. Año 2022



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



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 anterior se observa que la mayor variedad y equilibrio en número de contratos se encuentra en los municipios de Monda y Ojén. Igualmente destaca que en general en todos los municipios del Área de Influencia Socioeconómica predominan los contratos en el sector servicios frente a los otros sectores, salvo en Yunquera que predomina la construcción e Igualeja que predomina el sector agrícola.

La evolución del **paro registrado**⁵ en el Área de Influencia Socioeconómica nos muestra fluctuaciones de año en año, con una tendencia a la disminución del número de parados.

	Número de parados		
	2020	2021	2022
Alozaina	241	259	213
Benahavís	283	386	217
Burgo, El	206	211	151
Casarabonela	1020	273	208
Guaro	254	276	224
Igualeja	255	36	33
Istán	129	135	99
Monda	329	379	270
Ojén	390	452	315
Parauta	15	17	14
Ronda	4119	4.255	3.288
Serrato	70	58	59
Tolox	243	219	191
Yunquera	419	419	356

⁵ Los datos que se muestran corresponden al mes de marzo por ser el mes del año con menos oscilaciones.



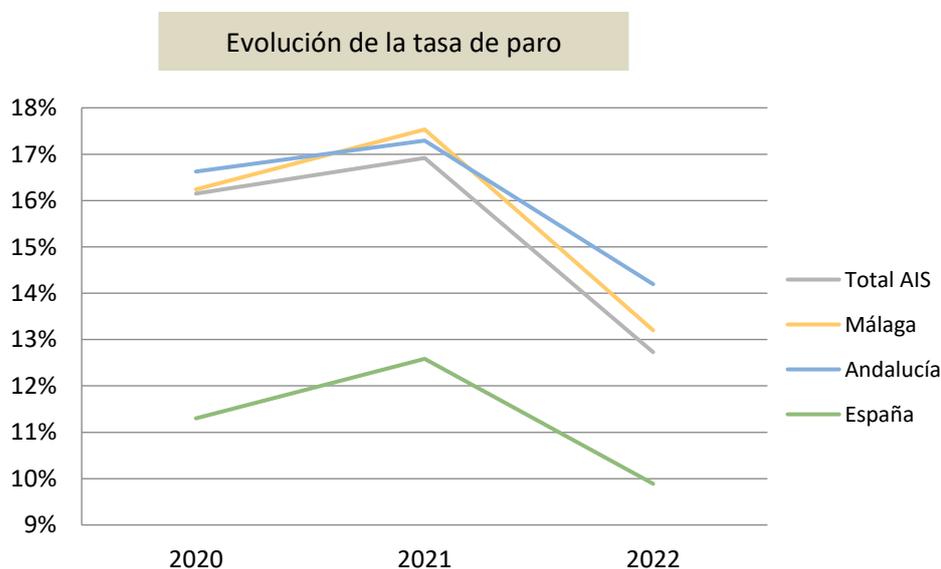
Total	7.973	7.375	5.638
Málaga	183.720	199.722	152.311
Andalucía	945.333	985.179	811.870
España	3.548.312	3.949.640	3.108.763

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
Alozaina	17,80	18,89	15,48
Benahavís	5,41	7,25	3,68
Burgo, El	17,41	17,85	12,80
Casarabonela	15,50	16,52	12,40
Guaro	17,97	18,62	15,33
Igualeja	9,21	8,09	7,48
Istán	12,76	12,98	9,23
Monda	18,15	20,34	13,92
Ojén	14,73	16,13	10,77
Parauta	11,11	11,04	8,48
Ronda	18,05	18,80	14,62
Serrato	22,80	19,33	20,63
Tolox	17,92	15,50	13,02
Yunquera	21,56	21,77	18,60
Total	16,15	16,92	12,73
Málaga	16,24	17,53	13,20
Andalucía	16,63	17,29	14,20
España	11,30	12,58	9,89

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



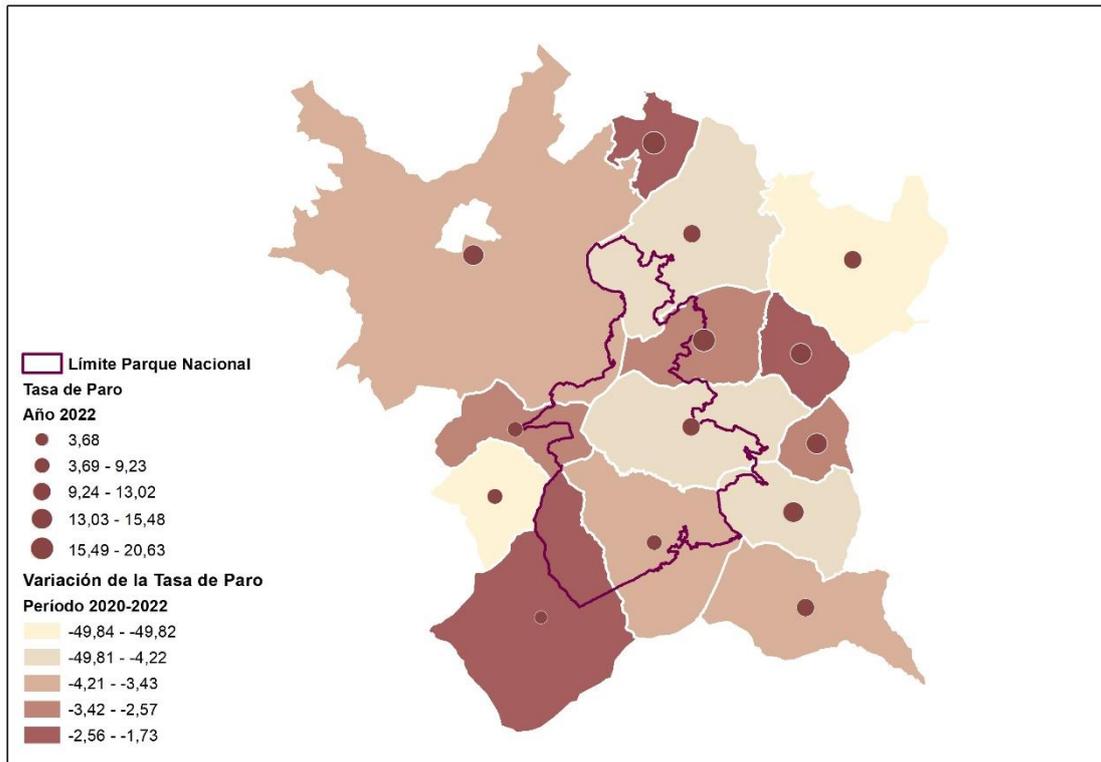
Fuente: Servicio de empleo público (SEPE), Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia

La evolución de la tasa de paro en el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves ha ido en descenso entre los años 2020 a 2022. En conjunto la



evolución de la tasa de paro registró una disminución mayor que la provincia y la comunidad autónoma. En el año 2022, los municipios que mayor tasa de paro registraban eran Serrato (20,6%), Alozaina (15,5%) y Guaro (15,3%), mientras que los municipios con menor tasa de paro eran Benahavís (3,7%) e Igualeja (7,5%). Globalmente, el Área de Influencia Socioeconómica tenía en el año 2022 una tasa de paro del 12,7%, valor inferior al de la provincia (13,2%) y la comunidad autónoma (14,2%).

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



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

Las menores tasas de paro se concentran en el sector noroeste del Área de Influencia Socioeconómica, zona en la que se producen los mayores descensos en esta tasa.

Como complemento en el seguimiento sobre la actividad económica en la zona, se muestran a continuación, varias tablas sobre las **transacciones inmobiliarias** que se han producido en cada uno de los municipios del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional Sierra de las Nieves.



	Transacciones inmobiliarias (Totales) ⁶		
	2020	2021	2022
Alozaina	11	23	24
Benahavís	457	858	1.127
Burgo, El	12	11	33
Casarabonela	20	33	52
Guaro	29	34	21
Igualaja	1	3	2
Istán	24	20	28
Monda	22	35	55
Ojén	150	240	263
Parauta	0	10	13
Ronda	297	308	372
Serrato	0	3	2
Tolox	12	25	26
Yunquera	15	26	35
Total	1.050	1.629	2.053

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

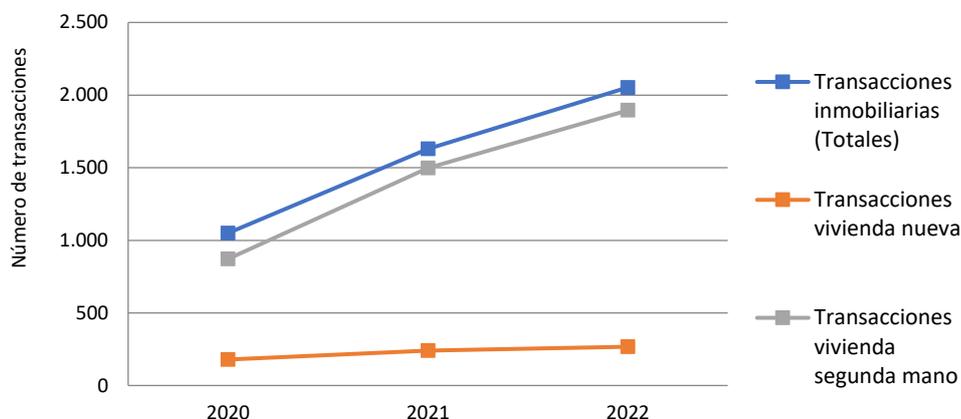
	Transacciones vivienda nueva			Transacciones vivienda segunda mano		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Alozaina	0	1	0	11	22	26
Benahavís	74	139	125	384	720	1002
Burgo, El	1	3	10	11	12	24
Casarabonela	0	0	9	20	33	43
Guaro	2	6	1	27	28	20
Igualaja	0	0	0	1	3	2
Istán	0	0	0	24	20	28
Monda	1	1	5	21	34	50
Ojén	69	67	76	81	173	187
Parauta	0	0	2	0	10	11
Ronda	30	22	38	267	391	439
Serrato	0	0	0	0	3	2
Tolox	0	0	0	12	25	27
Yunquera	2	2	1	13	24	34
Total	179	241	267	872	1498	1895

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

⁶ 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



Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves



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

Dentro de su apartado de estadística experimental, el INE recoge proyectos en desarrollo que cuentan 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
Alozaina	15	17	26	100	91	155
Benahavís	708	671	727	4498	4469	4767
Burgo, El	3	17	3	36	37	29
Casarabonela	23	25	31	121	133	169
Guaro	17	22	23	90	107	109
Igualeja	0	1	4	0	10	34
Istán	33	36	32	186	215	194
Monda	40	28	30	237	131	165
Ojén	163	152	152	793	756	760
Parauta	1	1	0	6	2	0
Ronda	448	450	522	2136	2150	2499
Serrato						
Tolox	18	22	17	99	120	94
Yunquera	4	5	10	22	32	69
Total	1473	1447	1577	8324	8253	9044

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 una década aproximadamente.

Porcentaje de viviendas turísticas sobre el total de viviendas censadas en 2011. Municipios		
	2021M08	2022M08
Alozaina	0,00	1,81
Benahavís	1,18	18,61
Burgo, El	17,18	0,24
Casarabonela	0,31	1,96
Guaro	1,58	2,03
Igualaja	1,94	0,64
Istán	0,16	2,76
Monda	3,11	2,34
Ojén	2,18	9,15
Parauta	9,15	0
Ronda	0,41	2,69
Serrato	2,32	
Tolox		0,96
Yunquera	1,25	0,47

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

4.12.7 Censo agrario 2020

El área de influencia socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves con 134.060,04 ha, totaliza una extensión de 45.548,97 ha de Superficie Agraria Utilizada, de la cual prácticamente el 100% son terrenos al aire libre, existiendo extensiones de cultivos bajo abrigo en los municipios de Ojén (0,18% de la SAU), Istán (0,07%), Tolox (0,05%), Yunquera (0,04%) o Guaro (0,01%) además de otros con superficies menores.

Aprovechamiento de tierras. Explotaciones por tipo de cultivo (Superficie ha)			
	SAU Total	SAU al aire libre	SAU en invernadero o abrigo alto accesible
Alozaina	1.407,10	1.407,09	0,01
Benahavís	296,15	296,15	0,00
Burgo, El	3.795,97	3.795,97	0,00
Casarabonela	5.791,68	5.791,68	0,00
Guaro	685,78	685,74	0,04
Igualaja	1.033,43	1.033,33	0,10
Istán	693,64	693,14	0,50
Monda	514,80	514,80	0,00
Ojén	278,01	277,51	0,50
Parauta	479,20	479,20	0,00
Ronda	25.297,11	25.296,96	0,15
Serrato	1.070,38	1.070,38	0,00
Tolox	2.905,63	2.904,21	1,42



Yunquera	1.300,09	1.299,59	0,50
Total	45.548,97	45.545,75	3,22

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

De las 45.545,75 ha de Superficie Agraria Útil (SAU) que presenta el AIS, la mayor extensión corresponde a los pastos permanentes que suponen el 49,3% del total de la SAU, siendo los municipios de Benahavís (96,7%), Tolox (73,0%) y Parauta (68,3%) los que mayor porcentaje de su SAU dedican a este aprovechamiento. También en el AIS, los cultivos leñosos (28,4%) representan el segundo lugar en los aprovechamientos siendo los municipios de Alozaina (85,1%), Guaro (83,5%) y Monda (81,1%) los que mayor porcentaje de su SAU dedican a cultivos leñosos. Finalmente, la tierra arable (22,2%) ocupa el tercer lugar de la SAU en el área de influencia socioeconómica, presentando los municipios de Serrato (36,4%), Casarabonela (36,5%) y Ronda (26,1%) los que mayor extensión de su suelo aprovechable dedican a los cultivos.

	Aprovechamiento de tierras							
	Tierra arable		Cultivos Leñosos		Pastos permanentes		Huertos para consumo propio	
	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)	Número	Superf (ha)
Alozaina	33	177,98	338	1.196,94	18	31,53	21	0,64
Benahavís	5	2,65	5	7,16	5	286,27	3	0,07
Burgo, El	79	641,75	316	1.789,64	39	1.363,80	28	0,78
Casarabonela	99	1.941,28	387	2.047,83	57	1.801,31	45	1,26
Guaro	15	41,80	199	572,95	10	70,40	20	0,59
Igualeja	17	44,93	86	360,59	25	627,53	14	0,28
Istán	13	112,92	56	107,55	11	472,14	20	0,53
Monda	13	1,53	154	417,69	15	94,84	34	0,74
Ojén	14	9,54	54	103,78	9	163,71	13	0,48
Parauta	2	0,15	24	151,66	7	327,34	2	0,05
Ronda	566	6.599,00	780	4.287,48	252	14.405,21	223	5,27
Serrato	40	389,82	56	448,49	11	231,98	3	0,09
Tolox	19	22,74	295	759,49	30	2.121,22	27	0,76
Yunquera	23	136,00	322	696,10	29	466,90	23	0,59
Total	938	10.122,09	3.072	12.947,35	518	22.464,18	476	12,13

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

Estos porcentajes difieren de los obtenidos a nivel provincial ya que los cultivos leñosos pasarían a ser los que ocupan mayor extensión (51,5%), seguido por la tierra arable (24,7%) y por los pastos permanentes (23,7%).

	SAU al aire libre	Tierra arable	Cultivos Leñosos	Pastos permanentes	Huertos para consumo propio
AIS PN	45.545,75	22,22%	28,43%	49,32%	0,03%
Málaga	311.953,59	24,70%	51,53%	23,75%	0,02%

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

GANADERÍA

En el AIS, en el censo llevado a cabo en 2020 se contabilizan 310 explotaciones ganaderas, el 95,8% de ellas dedicadas al ganado ovino y caprino y el 2,3% a ganado aviar. Ronda es el único municipio donde se registran explotaciones de porcino de todo el AIS.



	Número de explotaciones ganaderas. Año 2020			
	Bovinos	Ovinos y caprino	Porcinos	Aves
Alozaina	3	13	0	..
Benahavís	0	3	0	0
Burgo, El	0	20	..	..
Casarabonela	3	37	0	4
Guaro	0	8	0	..
Igualaja	0	19	..	..
Istán	..	5	0	..
Monda	0	11	0	..
Ojén	..	8	0	3
Parauta	..	4	0	0
Ronda	35	120	48	10
Serrato	0	3	..	..
Tolox	0	30	0	..
Yunquera	0	16	..	..
Total AIS	41	297	48	17
Málaga	264	1.666	354	230

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)



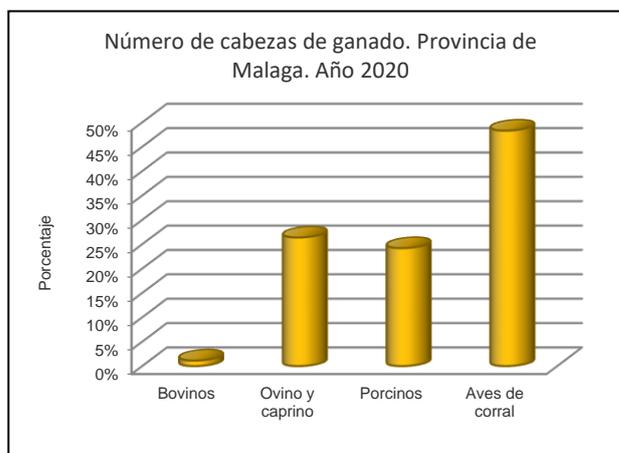
Solamente el municipio de Ronda computa ganado porcino con un total de aproximadamente 12.000 ejemplares. Todos los municipios del AIS crían ganado ovino y caprino en mayor o menor medida, pero solo Ronda alberga en sus explotaciones el 52,7% de este tipo de ganadería seguida por Casarabonela con el 18,7%.

	Número de cabezas de ganado. Año 2020			
	Bovinos	Ovinos y caprino	Porcinos	Aves
Alozaina	217	1.259	0	..
Benahavís	0	466	0	0
Burgo, El	0	7.021	..	..
Casarabonela	150	15.261	0	31
Guaro	0	522	0	..
Igualaja	0	2.883	..	..
Istán	..	676	0	..
Monda	0	1.237	0	..
Ojén	..	1.032	0	56
Parauta	..	555	0	0
Ronda	2.436	43.027	12.057	134

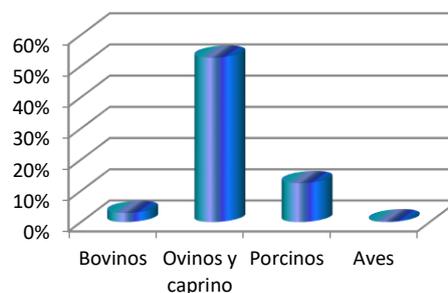


Serrato	0	790	..	..
Tolox	0	5.768	0	..
Yunquera	0	1.168	..	..
Total AIS	2.803	81.665	12.057	221
Málaga	18.540	434.176	398.280	795.068

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)



Número de cabezas de ganado. (%) AIS PN. S. de las Nieves. Año 2020

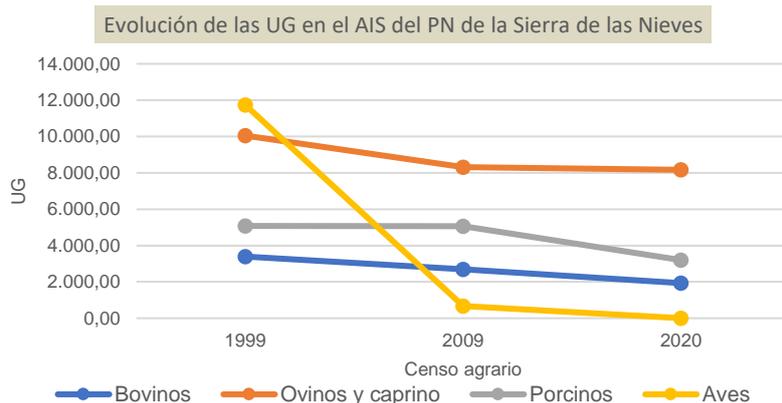


Unidades ganaderas (UG) Año 2020				
	Bovinos	Ovinos y caprino	Porcinos	Aves
Alozaina	168,40	125,90	0,00	..
Benahavís	0,00	46,60	0,00	0,00
Burgo, El	0,00	702,10	..	..
Casarabonela	100,90	1.526,10	0,00	0,39
Guaro	0,00	52,20	0,00	..
Igualaja	0,00	288,30	..	..
Istán	..	67,60	0,00	..
Monda	0,00	123,70	0,00	..
Ojén	..	103,20	0,00	0,67
Parauta	..	55,50	0,00	0,00
Ronda	1.663,10	4.302,70	3.200,72	1,50
Serrato	0,00	79,00	..	..
Tolox	0,00	576,80	0,00	..
Yunquera	0,00	116,80	..	..
Total AIS	1.932,40	8.166,50	3.200,72	2,56
Málaga	13.049,70	43.417,60	100.784,58	11.155,80

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

Si comparamos las Unidades Ganaderas en los tres últimos censos ganaderos observamos un descenso en todos los tipos de ganado, pero de forma más acusada en las UG de ganado aviar y menos marcado en los otros tres tipos de ganado.





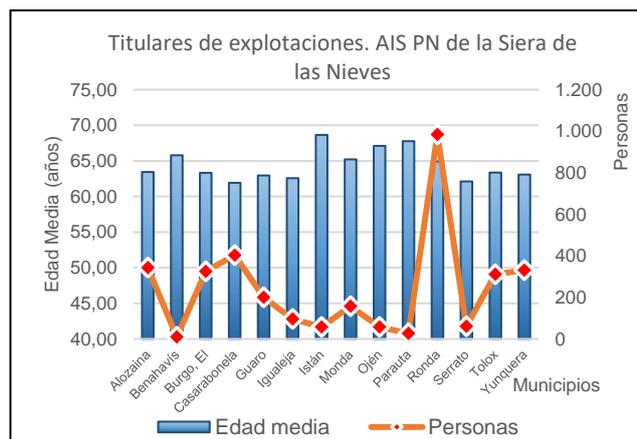
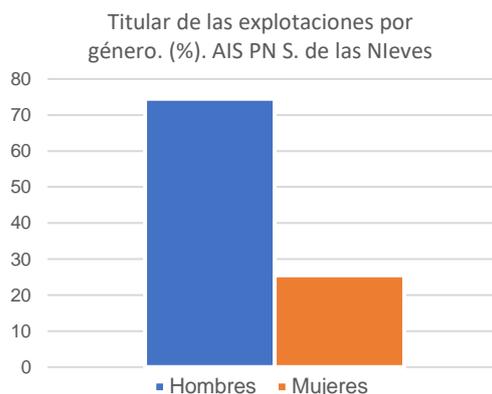
TITULARES DE LAS EXPLOTACIONES

Respecto a los titulares de las explotaciones, el 74,5 % son hombres y el 25,5% restante mujeres, dato muy parecido con el encontrado en la provincia de Málaga donde la proporción es 73,9% hombres y 26,0% mujeres. Tienen una media de edad de 63,8 años, casi dos años más alta a la que se observa en los titulares de explotaciones de la provincia, (61,9 años).

Titular de las explotaciones por género.						
	Ambos géneros		Hombres		Mujeres	
	Personas	Edad media	Personas	Edad media	Personas	Edad media
Alozaina	343	63,45	247	63,72	96	62,74
Benahavís	10	65,80	9	65,78	1	66,00
Burgo, El	325	63,33	240	63,30	85	63,42
Casarabonela	403	61,93	300	62,90	103	59,12
Guaro	201	62,96	156	63,18	45	62,18
Igualeja	96	62,58	58	62,95	38	62,03
Istán	58	68,66	46	68,63	12	68,75
Monda	158	65,22	121	64,89	37	66,27
Ojén	57	67,11	48	68,00	9	62,33
Parauta	27	67,78	17	61,82	10	77,90
Ronda	984	64,93	728	65,10	256	64,46
Serrato	60	62,12	38	60,34	22	65,18
Tolox	312	63,37	231	63,35	81	63,42
Yunquera	331	63,09	267	63,25	64	62,44
Total AIS	3.365		2.506		859	

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)





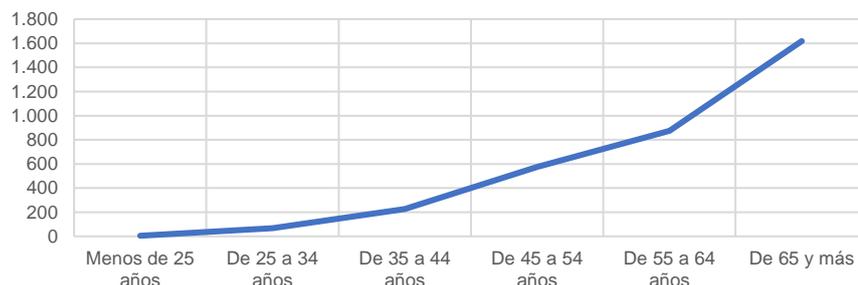
Si en vez de trabajar con edades medias, observamos la distribución de explotaciones según los tramos de edad de los titulares de la explotación resulta evidente el envejecimiento de estos ya que el 91,2 % tiene más de 45 años. A nivel provincial este porcentaje toma los valores de 87,8 % en Málaga.

Titular de las explotaciones por edad (Número de personas por tramo de edad) Año 2020							
	Todas las edades	Menos de 25 años	De 25 a 34 años	De 35 a 44 años	De 45 a 54 años	De 55 a 64 años	De 65 y más
Alozaina	343	0	7	21	58	104	153
Benahavís	10	0	0	1	3	1	5
Burgo, El	325	0	9	19	60	82	155
Casarabonela	403	2	10	29	77	126	159
Guaro	201	0	2	14	36	64	85
Igualeja	96	1	1	9	15	24	46
Istán	58	0	0	1	6	9	42
Monda	158	0	1	7	22	40	88
Ojén	57	0	0	3	6	15	33
Parauta	27	0	1	1	3	5	17
Ronda	984	1	21	74	169	204	515
Serrato	60	0	3	6	10	15	26
Tolox	312	0	5	20	50	91	146
Yunquera	331	1	7	20	60	95	148
Total AIS	3.365	5	67	225	575	875	1.618
Málaga	28.371	78	827	2.563	5.593	7.228	12.082

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)



Titular de las explotaciones por edad. AIS del PN de la Sierra de las Nieves

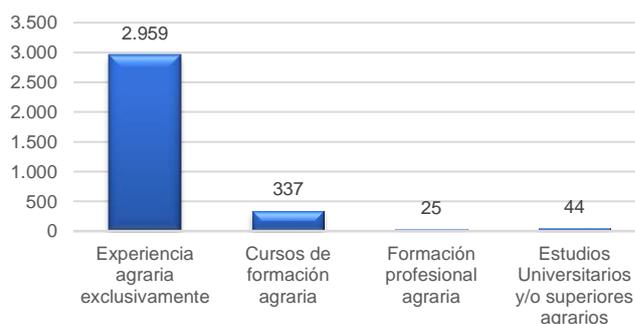


En cuanto a la formación del titular de la explotación, observamos que un 87,9 % trabaja con la experiencia agraria exclusivamente, el 10,0 % ha realizado cursos de formación agraria, y solamente el 2,0 % tiene formación agraria profesional o universitaria. A nivel provincial estos porcentajes serían: 82,5%, 15,2%. y 2,2% en la provincia de Málaga.

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
Alozaina	343	320	22	0	1
Benahavís	10	8	2	0	0
Burgo, El	325	264	59	0	2
Casarabonela	403	347	44	4	8
Guaro	201	184	14	3	0
Igualaja	96	86	9	1	0
Istán	58	47	9	1	1
Monda	158	140	14	1	3
Ojén	57	50	6	0	1
Parauta	27	22	4	1	0
Ronda	984	840	112	9	23
Serrato	60	56	2	2	0
Tolox	312	292	16	1	3
Yunquera	331	303	24	2	2
Total AIS	3.365	2.959	337	25	44
Málaga	28.371	23.420	4.319	211	421

Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

Titular de las explotaciones por formación. AIS del PN de la Sierra de las Nieves



Fuente: Censo agrario 2020 (INE)

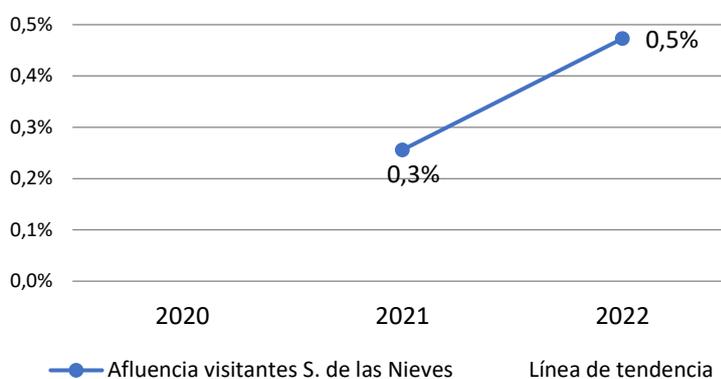
4.12.8 Afluencia de visitantes.

Como se observa en el cuadro adjunto, el Parque Nacional de la Sierra de las Nieves ha sufrido fluctuaciones en la cifra de visitas de los 30.700 en 2019 hasta las 65.900 visitas en 2022, lo que supuso el 0,4% del total de visitantes de la Red de Parques Nacionales.

	Afluencia de visitantes		
	2020	2021	2022
Afluencias visitantes al PN de Monfragüe		30.700	65.900
Afluencias visitantes a la Red de PPNN	9.327.652	11.994.385	13.937.150

Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

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



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales

Afluencia de visitantes al PN de Sierra de las Nieves



Fuente: Memorias anuales Red de Parques Nacionales



4.12.9 Subvenciones a los municipios

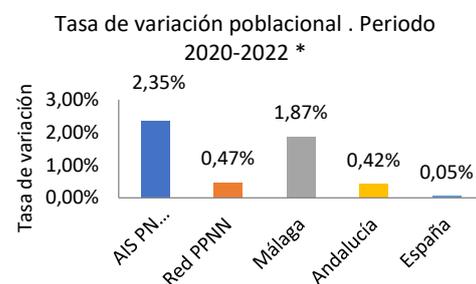
Los municipios pertenecientes a las áreas de influencia de los parques nacionales son a menudo, objeto de concesión de subvenciones que pueden proceder de diferentes estamentos.

Debido a la reciente declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves en el año 2021, no hay inversión en subvenciones por parte del Organismo Autónomo Parques Nacionales en el Área de Influencia Socioeconómica de este parque nacional en el periodo estudiado.

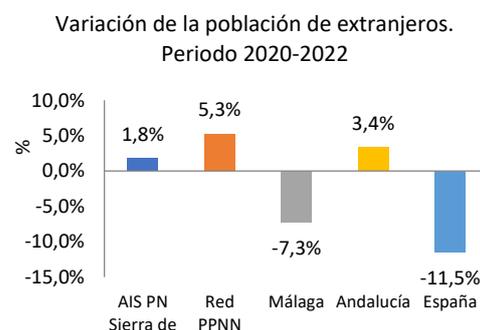
4.12.10 Resumen del periodo.

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.

- ✓ El Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra de las Nieves está conformada por catorce municipios que en 2022 presentaban una **densidad de población** de 49,33 personas/Km². Aunque a lo largo del periodo estudiado la población ha sufrido oscilaciones, finalmente la **tasa de variación poblacional** fue de 2,35%.

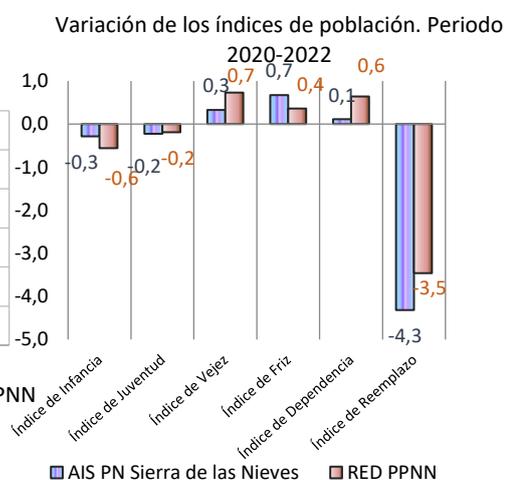
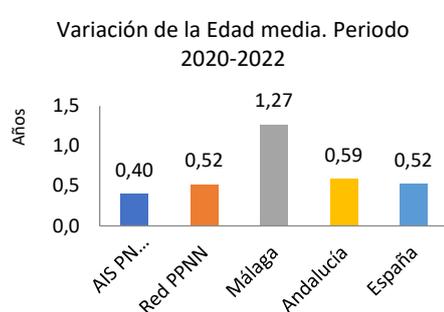


- ✓ El **porcentaje de extranjeros** registró un ligero aumento pasando de un 13,7% en 2020 a un 15,5% en 2022. La procedencia **de los inmigrantes** de forma mayoritaria está en países europeos no comunitarios (37,6%) seguido de los que proceden de países de la Unión Europea (33,6%).

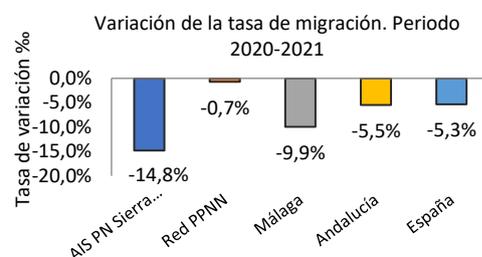


Índices demográficos

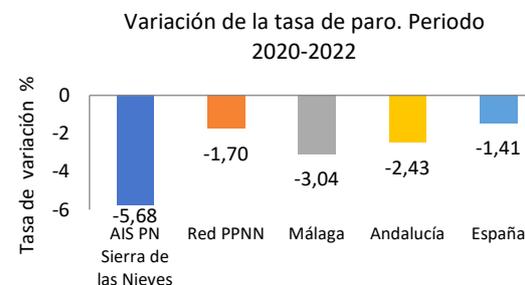
- ✓ En 2022 la **tasa de natalidad** media fue de 6,9‰ y la **tasa de mortalidad** en el mismo año de 9,9‰ que son los datos quinto y décimo más altos respectivamente para estos indicadores de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales. La **edad media** en ese mismo año se situó en 43,3 años, siendo este uno de los valores más bajos del conjunto de las AIS de la Red de Parques Nacionales. El **índice de infancia** fue de 13,8%, el **índice de juventud** de 15,7% y con un **índice de vejez** de 19,2%. El **índice de Friz** fue de 67,5% en el mismo año. El **índice de dependencia** registró un valor de 62,0%. El **índice de reemplazo** también en el año 2022 fue de 70,6%.



- ✓ La **tasa de migración** fue de 9,4‰, séptimo dato más alto de todas las AIS de la Red de Parques Nacionales en ese año, aunque con gran diversidad de datos entre sus municipios.



- ✓ Alrededor del 60,4% de los **contratos de trabajo** registrados en el año 2022 correspondieron al sector servicios, seguido por el sector agrícola con un 18,5%. La **tasa de paro** fue del 12,7% que ha registrado una importante disminución a lo largo de los tres años estudiados.



- ✓ El Parque Nacional de Sierra de las Nieves recibió 65.900 visitas en 2022, lo que supuso el 0,4% del total de **visitantes** de la Red de Parques Nacionales.

