

PLAN MUNICIPAL DE SALUD

Informe de Salud Distrito CASCO ANTIGUO

NOSDO

AYUNTAMIENTO DE SEVILLA

Área De Bienestar Social y Empleo

Servicio Municipal de Salud

INFORME DE SALUD: DISTRITO CASCO ANTIGUO

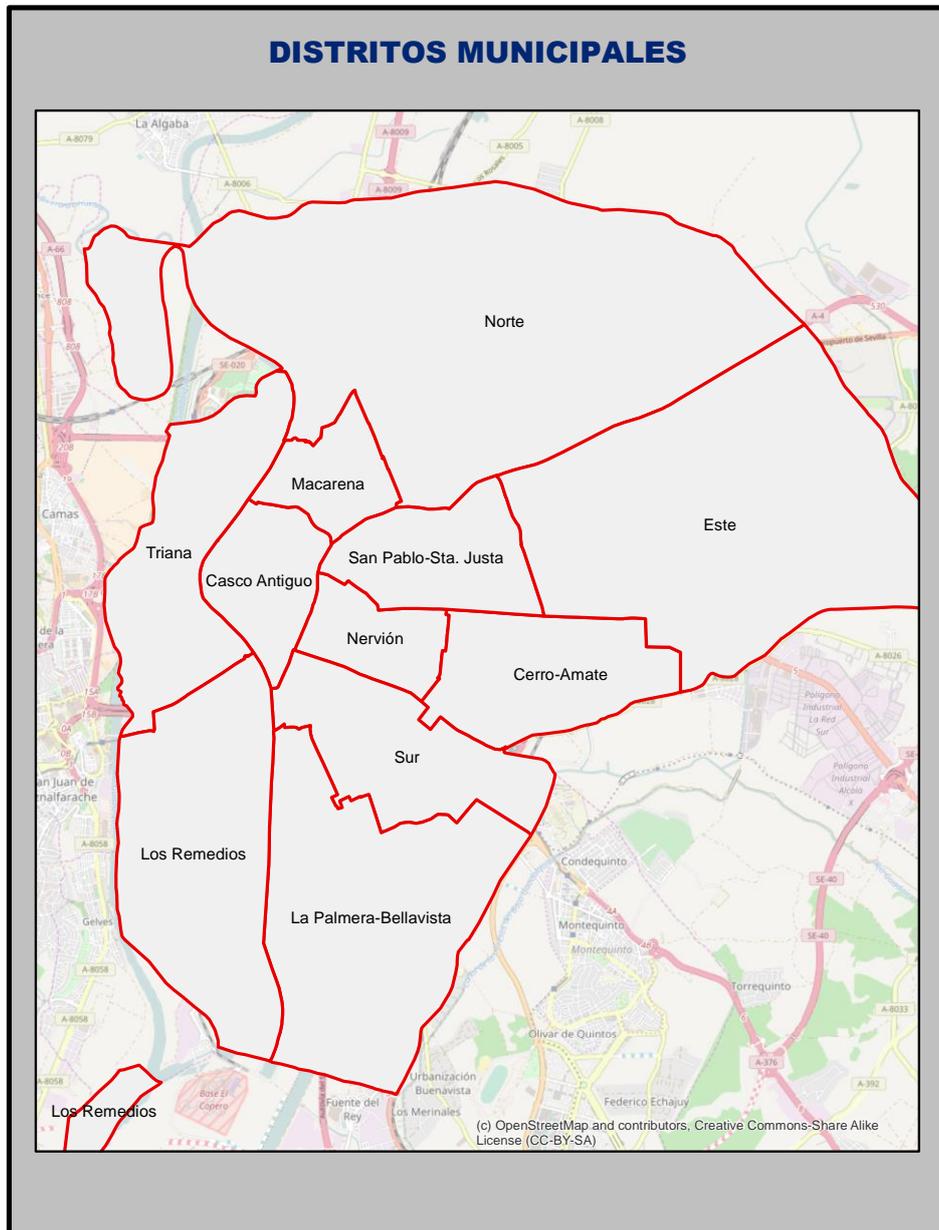
El perfil de salud debe basarse en los determinantes, ser el resultado de un proceso intersectorial, multidisciplinar y participativo, orientado a identificar desigualdades, problemas, necesidades y recursos

Factores determinantes de la Salud

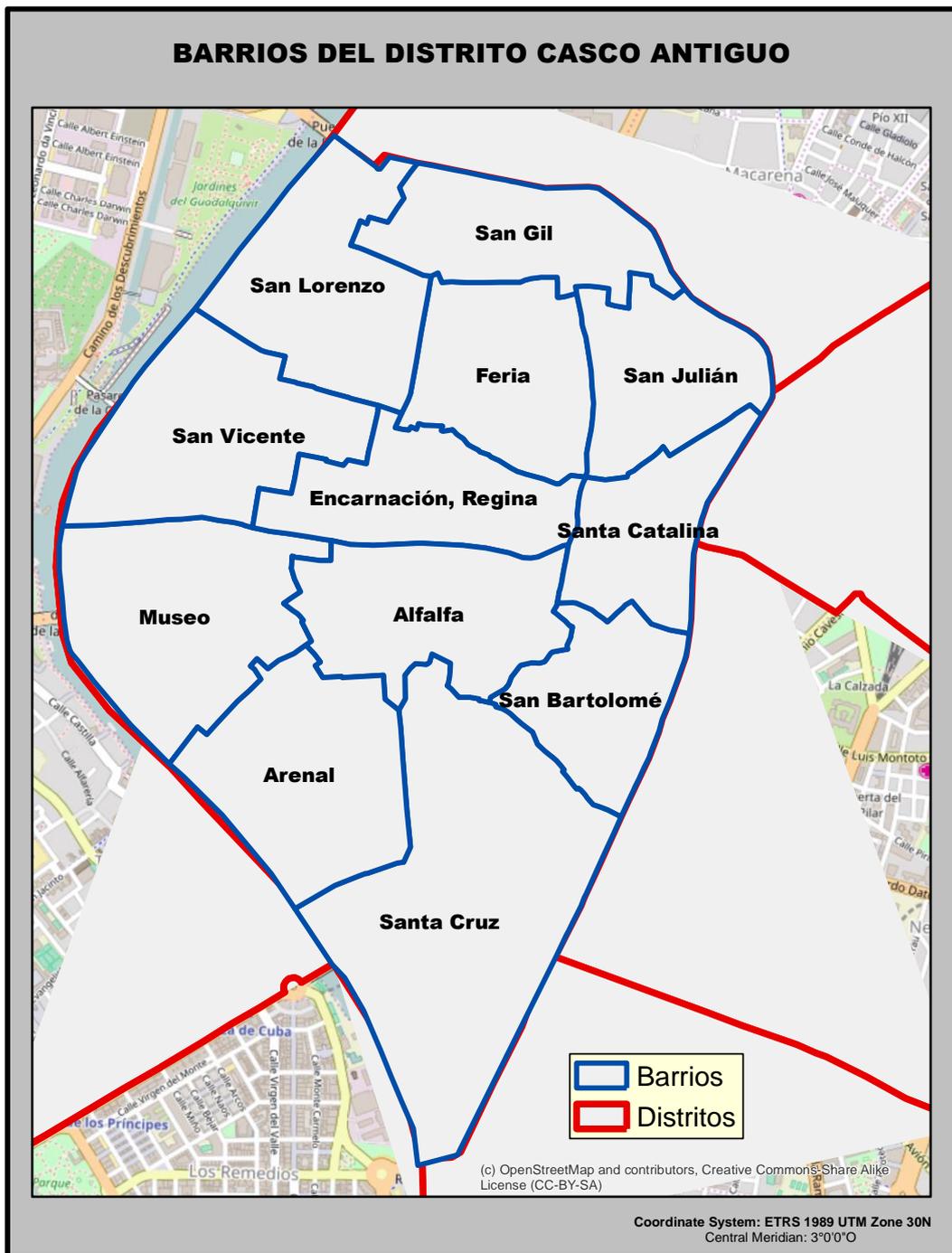
- ASPECTOS SOCIO-DEMOGRÁFICOS
- INDICADORES DEL NIVEL DE SALUD
- ENTORNO
- HÁBITOS Y ESTILOS DE VIDA

ASPECTOS SOCIO DEMOGRÁFICOS

División Administrativa



El siguiente mapa muestra la división del distrito por barrios.



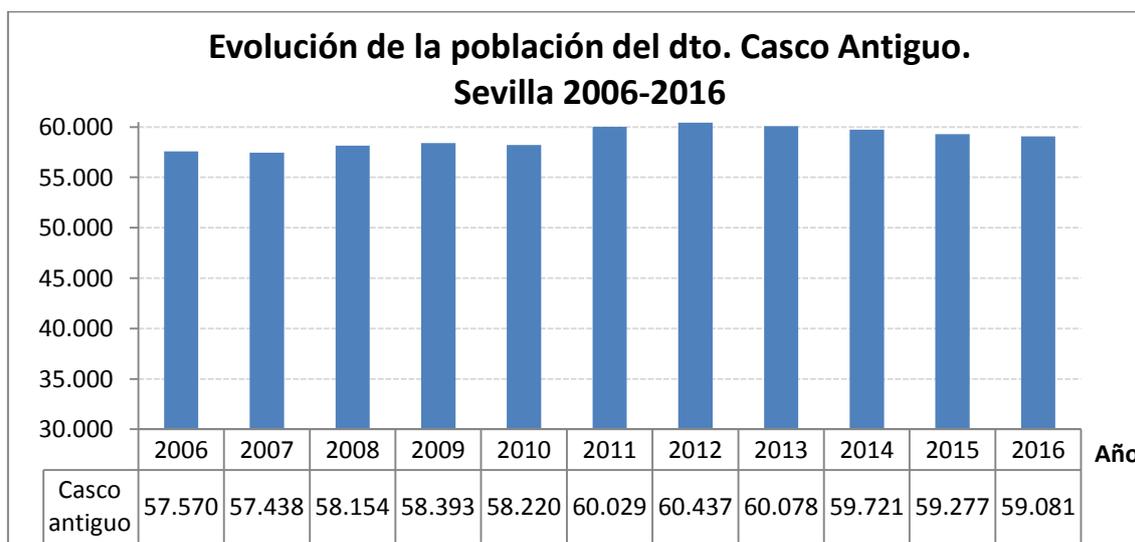
El distrito cuenta con 3 centros de salud, uno de los cuales (Esperanza Macarena) atiende también población de distritos contiguos. En el siguiente mapa se muestra el área atendida por cada centro de salud, y la tabla recoge la distribución de la población del distrito, a 1 de Enero de 2016, por centro de salud y barrio.

Casco Antiguo no es un distrito muy poblado con un total de 59.081 habitantes pero su superficie es pequeña. Esto hace que sea el tercer distrito más densamente poblado, triplicando la media de la ciudad.

DISTRITO	SUPERFICIE (km ²)	POBLACIÓN	DENSIDAD: Habitantes por Km ²
Casco Antiguo	4,23	59.081	13.967,14
Macarena	3,17	74.980	23.653,00
Nervión	3,20	51.117	15.974,06
Cerro-Amate	7,39	88.626	11.992,69
Sur	7,56	71.630	9.474,87
Triana	9,38	48.948	5.218,34
Norte	38,10	73.968	1.941,42
San Pablo-Santa Justa	5,63	60.842	10.806,75
Este	30,61	103.306	3.374,91
Bellavista-La Palmera	16,11	41.274	2.562,01
Los Remedios	14,41	25.172	1.746,84
TOTAL SEVILLA	141,29	698.944	4.946,88

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

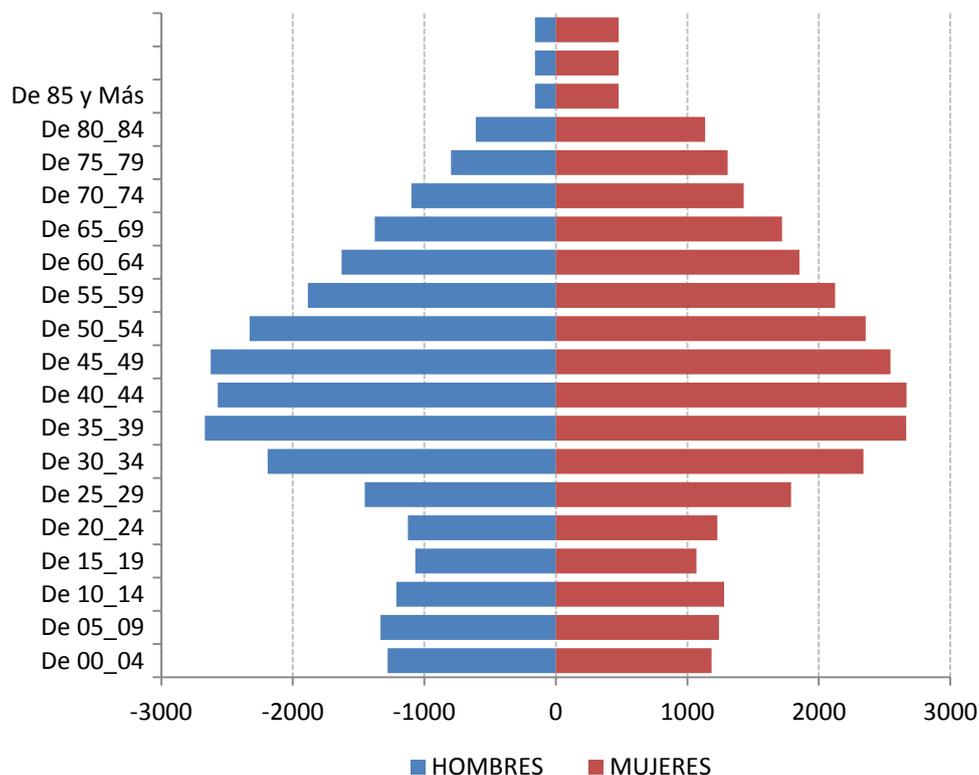
La población del distrito fue creciendo en los primeros años de la última década alcanzando un pico de población en 2012 con 60.437 personas, desde entonces ha disminuido unos 1.350 habitantes aunque continua con más población que al principio de la década.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

La población actual representada en una pirámide indica la misma tendencia que la ciudad, una población envejecida.

Población del dto. Casco Antiguo. Sevilla. Año 2016



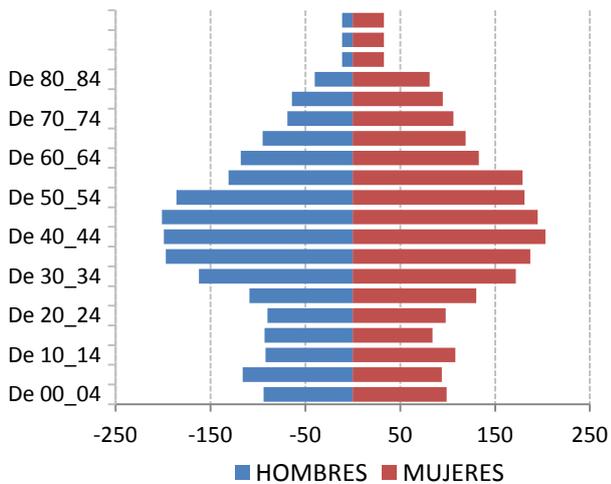
Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

El distrito Casco Antiguo se caracteriza por tener 12 barrios muy diferentes, tanto en tamaño como en estructura de la población. Esto se observa en las pirámides poblacionales de cada barrio.

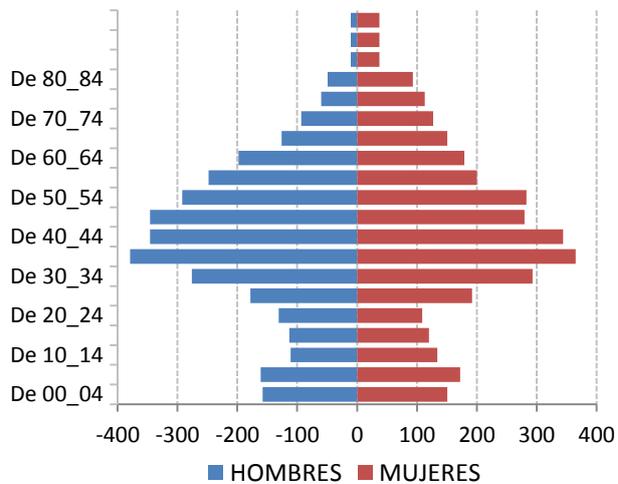
Todos los barrios presentan un estrechamiento en la base de la pirámide poblacional causando el envejecimiento demográfico en los mismos. No obstante, en los últimos cinco años, hay tres barrios (Feria, San Lorenzo y San Bartolomé) que están teniendo un crecimiento en los menores de cinco años. (Ver las pirámides de población de estos barrios).

El tamaño de la población varía entre los más de 6.700 habitantes de Feria o San Gil y los casi 2.600 habitantes de Santa Cruz.

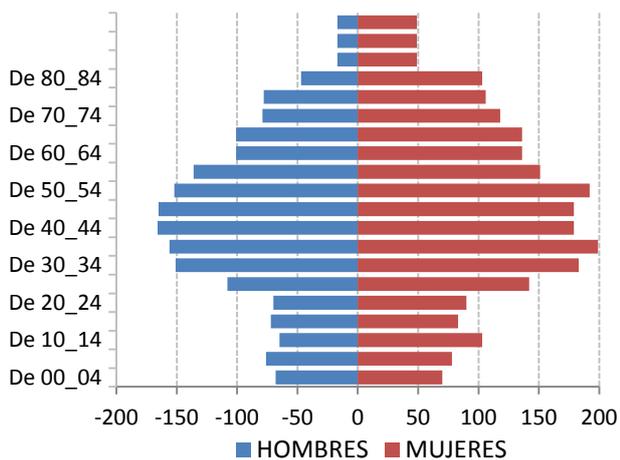
**Población del barrio Santa Catalina.
Sevilla. Año 2016**



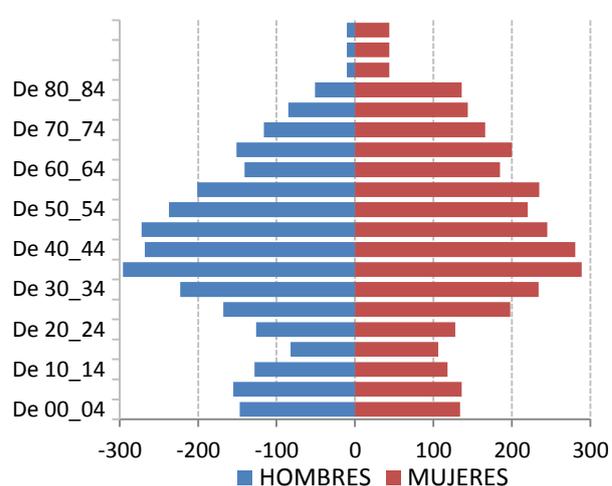
**Población del barrio Feria.
Sevilla. Año 2016**



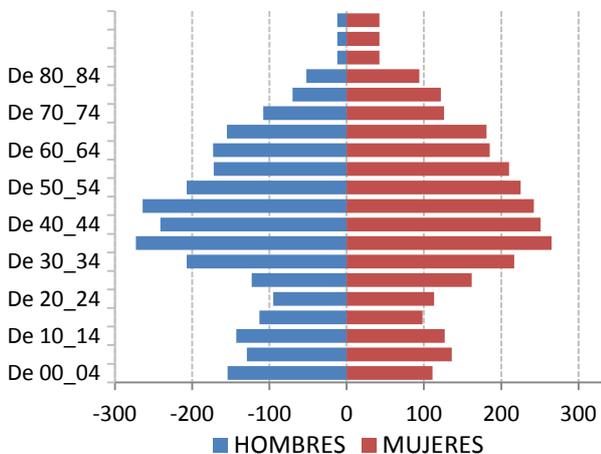
**Población del barrio Encarnación-
Regina. Sevilla. Año 2016**



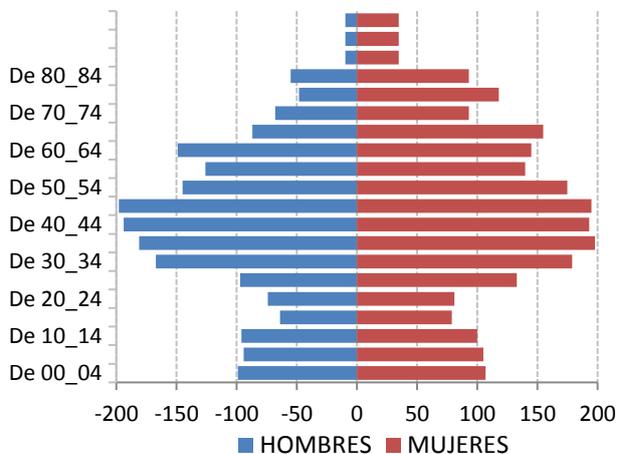
**Población del barrio San Julián.
Sevilla. Año 2016**



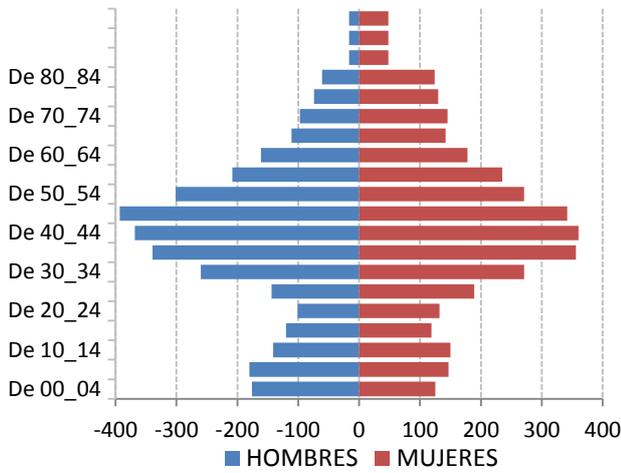
**Población del barrio San Vicente.
Sevilla. Año 2016**



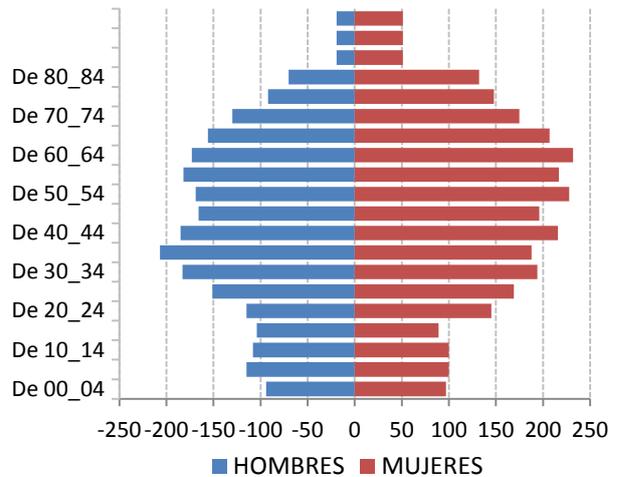
**Población del barrio San Lorenzo.
Sevilla. Año 2016**



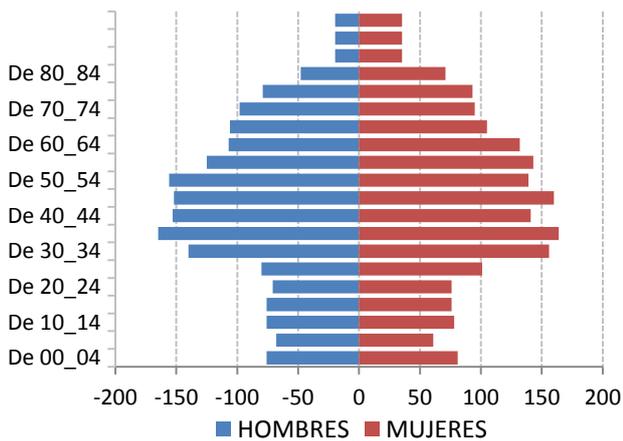
**Población del barrio San Gil.
Sevilla. Año 2016**



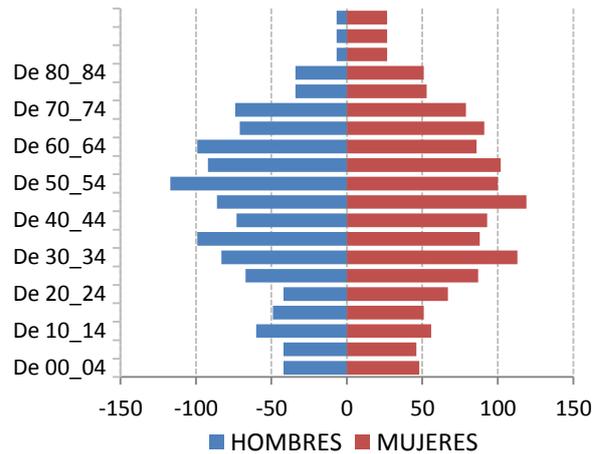
**Población del barrio Museo.
Sevilla. Año 2016**



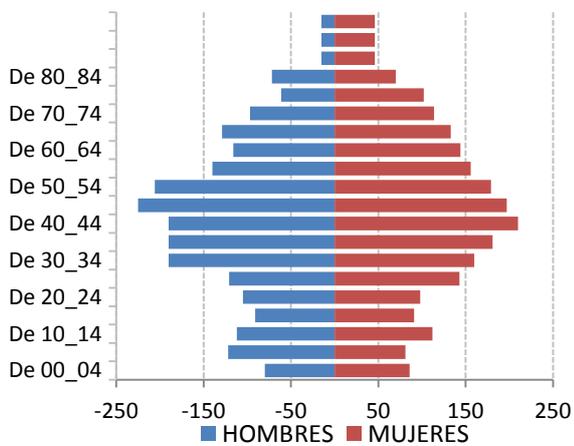
**Población del barrio Arenal.
Sevilla. Año 2016**



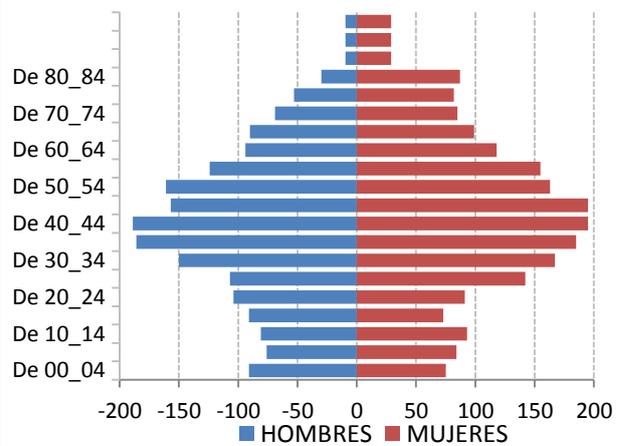
**Población del barrio Santa Cruz
Sevilla. Año 2016**



**Población del barrio Alfalfa.
Sevilla. Año 2016**



**Población del barrio San Barolomé
Sevilla. Año 2016**



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

La distribución de la población masculina, femenina y total por grupos quinquenales en cada barrio y en el distrito se muestra en las siguientes tablas.

POBLACIÓN DE HOMBRES POR GRUPOS DE EDAD Y BARRIOS. DISTRITO CASCO ANTIGUO. SEVILLA 2016																			
BARRIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y +	Total
Santa Catalina	94	116	92	93	90	109	162	197	199	201	186	131	118	95	69	64	40	34	2090
Feria	158	161	111	113	131	178	276	379	346	346	292	248	198	126	93	60	49	32	3297
Encarnación-Regina	68	76	65	72	70	108	151	156	166	165	152	136	101	101	79	78	47	51	1842
San Julián	147	155	128	82	126	168	223	296	268	272	237	201	141	151	116	85	51	31	2878
San Vicente	154	129	143	113	95	123	207	273	241	264	207	172	173	155	108	70	52	37	2716
San Lorenzo	99	94	96	64	74	97	167	181	194	198	145	126	149	87	68	48	55	29	1971
San Gil	176	180	141	120	101	144	260	339	368	393	301	208	161	111	97	74	61	49	3284
Museo	94	115	108	104	115	151	183	207	185	166	169	182	173	156	130	92	70	58	2458
Arenal	76	68	76	76	71	80	140	165	153	152	156	125	107	106	98	79	48	59	1835
Santa Cruz	42	42	60	49	42	67	83	99	73	86	117	92	99	71	74	34	34	20	1184
Alfalfa	80	122	112	91	105	121	190	190	190	225	206	140	116	129	97	61	72	45	2292
San Bartolomé	91	76	81	91	104	107	150	186	189	157	161	124	94	90	69	53	30	29	1882
Total DISTRITO	1279	1334	1213	1068	1124	1453	2192	2668	2572	2625	2329	1885	1630	1378	1098	798	609	474	27729

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

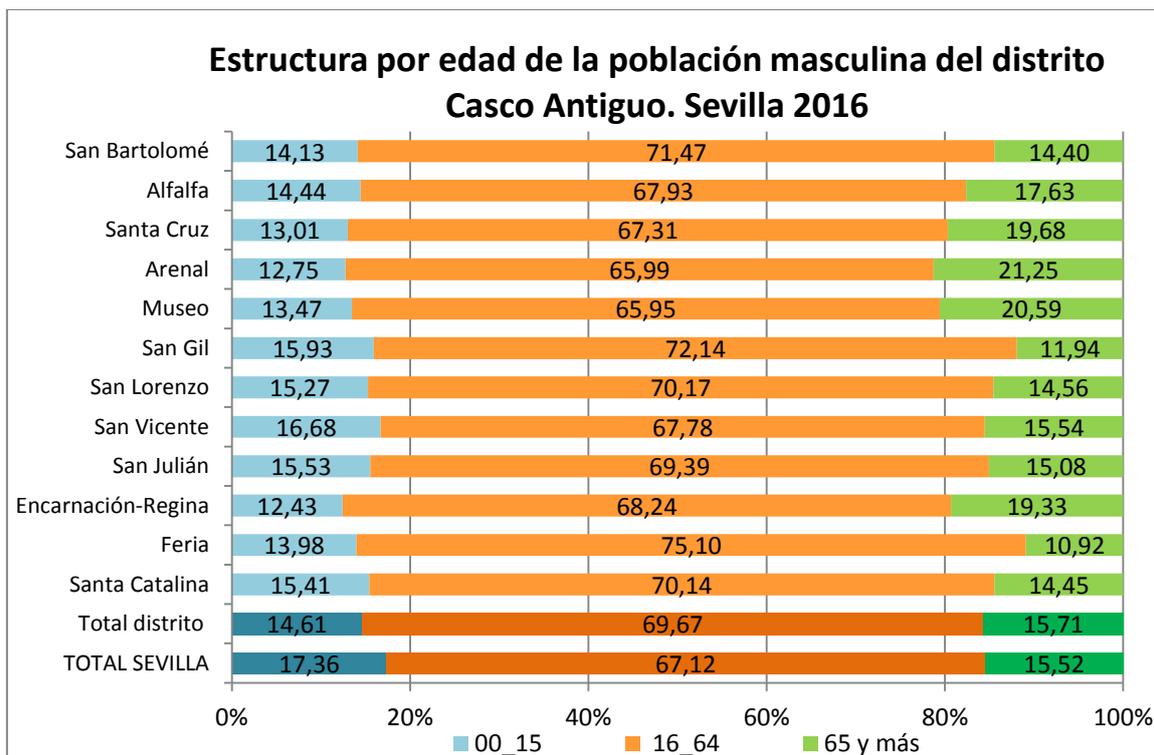
POBLACIÓN DE MUJERES POR GRUPOS DE EDAD Y BARRIOS. DISTRITO CASCO ANTIGUO. SEVILLA 2016																			
BARRIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y +	Total
Santa Catalina	99	94	108	84	98	130	172	187	203	195	181	179	133	119	106	95	81	99	2363
Feria	151	172	134	120	109	192	293	365	344	280	283	200	179	151	127	113	93	112	3418
Encarnación-Regina	70	78	103	83	90	142	183	199	179	179	192	151	136	136	118	106	103	147	2395
San Julián	134	136	118	106	128	198	234	289	281	245	220	235	185	200	166	144	136	131	3286
San Vicente	111	136	127	98	113	162	217	265	251	242	225	210	185	181	126	122	94	127	2992
San Lorenzo	107	105	100	79	81	133	179	198	193	195	175	140	145	155	93	118	93	104	2393
San Gil	125	147	150	119	132	189	271	356	360	342	271	235	178	142	145	130	124	144	3560
Museo	97	100	100	89	145	169	194	188	216	196	228	217	232	207	175	148	132	153	2986
Arenal	81	61	78	76	76	101	156	164	141	160	139	143	132	105	95	93	71	106	1978
Santa Cruz	48	46	56	51	67	87	113	88	93	119	100	102	86	91	79	53	51	80	1410
Alfalfa	86	81	112	91	98	143	160	181	210	197	179	156	144	133	114	102	70	138	2395
San Bartolomé	75	84	93	73	91	142	167	185	195	195	163	155	118	99	85	82	87	87	2176
Total DISTRITO	1184	1240	1279	1069	1228	1788	2339	2665	2666	2545	2356	2123	1853	1719	1429	1306	1135	1428	31352

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

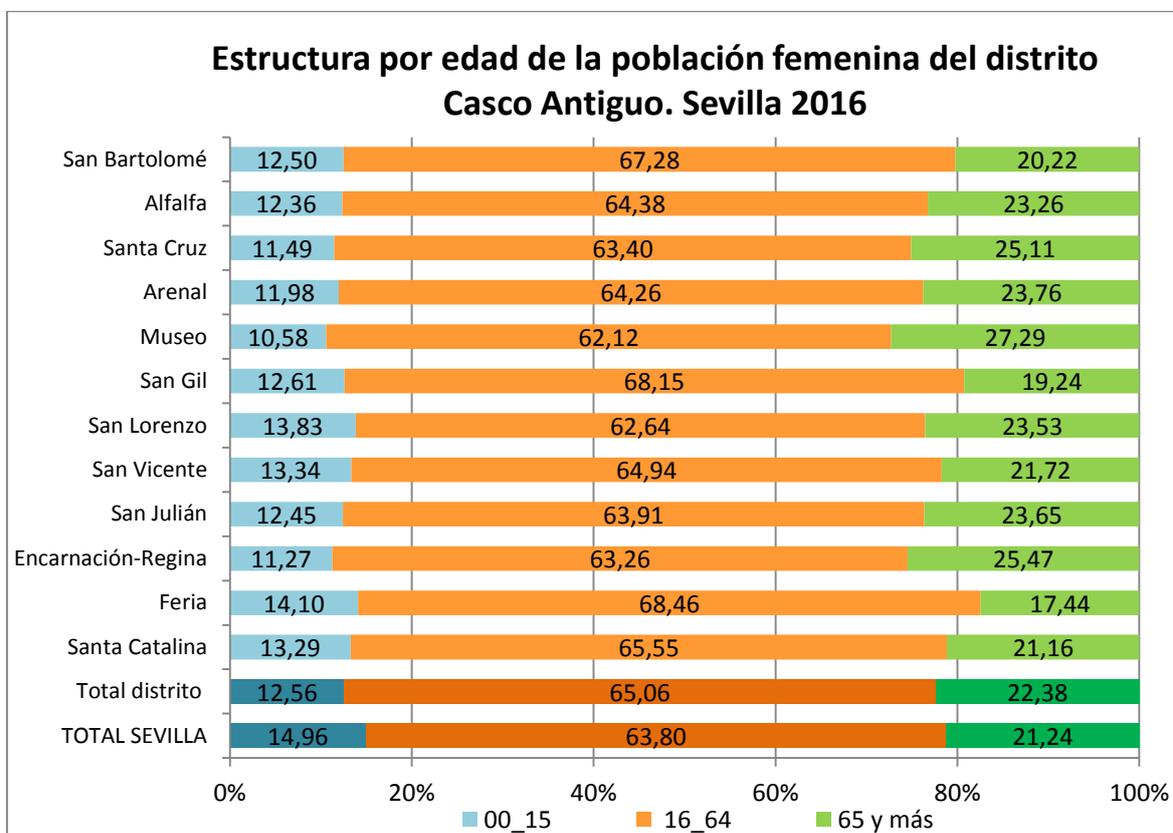
POBLACIÓN DE AMBOS SEXOS POR GRUPOS DE EDAD Y BARRIOS. DISTRITO CASCO ANTIGUO. SEVILLA 2016																			
BARRIO	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y +	Total
Santa Catalina	193	210	200	177	188	239	334	384	402	396	367	310	251	214	175	159	121	133	4453
Feria	309	333	245	233	240	370	569	744	690	626	575	448	377	277	220	173	142	144	6715
Encarnación-Regina	138	154	168	155	160	250	334	355	345	344	344	287	237	237	197	184	150	198	4237
San Julián	281	291	246	188	254	366	457	585	549	517	457	436	326	351	282	229	187	162	6164
San Vicente	265	265	270	211	208	285	424	538	492	506	432	382	358	336	234	192	146	164	5708
San Lorenzo	206	199	196	143	155	230	346	379	387	393	320	266	294	242	161	166	148	133	4364
San Gil	301	327	291	239	233	333	531	695	728	735	572	443	339	253	242	204	185	193	6844
Museo	191	215	208	193	260	320	377	395	401	362	397	399	405	363	305	240	202	211	5444
Arenal	157	129	154	152	147	181	296	329	294	312	295	268	239	211	193	172	119	165	3813
Santa Cruz	90	88	116	100	109	154	196	187	166	205	217	194	185	162	153	87	85	100	2594
Alfalfa	166	203	224	182	203	264	350	371	400	422	385	296	260	262	211	163	142	183	4687
San Bartolomé	166	160	174	164	195	249	317	371	384	352	324	279	212	189	154	135	117	116	4058
Total DISTRITO	2463	2574	2492	2137	2352	3241	4531	5333	5238	5170	4685	4008	3483	3097	2527	2104	1744	1902	59081

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

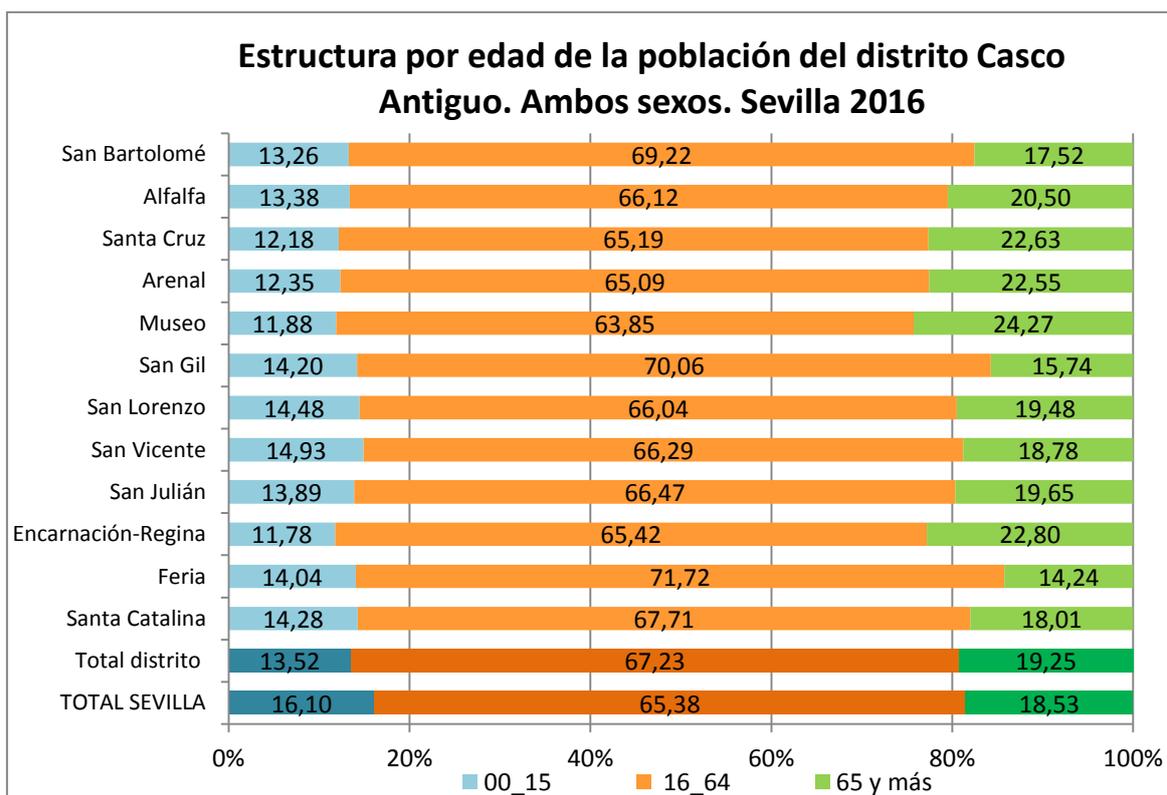
Las diferencias entre los grupos de edad de cada barrio se puede observar en el siguiente grupo de gráficas.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

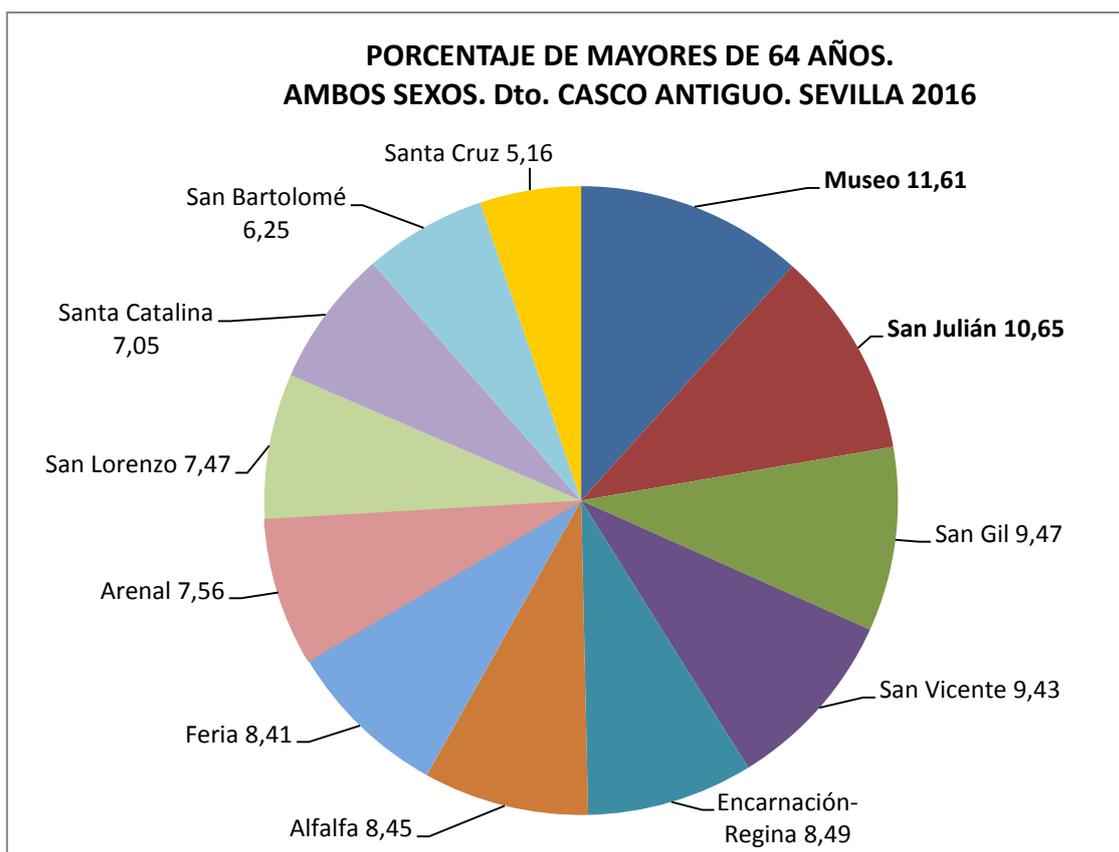


Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

Los mayores de 64 años del distrito se encuentran muy repartidos entre sus barrios, tan solo señalar que más del 20% de ellos se encuentran en el Museo y San Julián.

POBLACIÓN MAYOR DE 64 AÑOS. Dto. CASCO ANTIGUO. SEVILLA 2016				
BARRIO	HOMBRE	MUJER	TOTAL	% RESPECTO DEL TOTAL DE MAYORES DE 64 AÑOS
Santa Catalina	302	500	802	7,05
Feria	360	596	956	8,41
Encarnación-Regina	356	610	966	8,49
San Julián	434	777	1.211	10,65
San Vicente	422	650	1.072	9,43
San Lorenzo	287	563	850	7,47
San Gil	392	685	1.077	9,47
Museo	506	815	1.321	11,61
Arenal	390	470	860	7,56
Santa Cruz	233	354	587	5,16
Alfalfa	404	557	961	8,45
San Bartolomé	271	440	711	6,25
Total distrito	4.357	7.017	11.374	100,00

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

La siguiente tabla recoge una serie de indicadores demográficos por barrios.

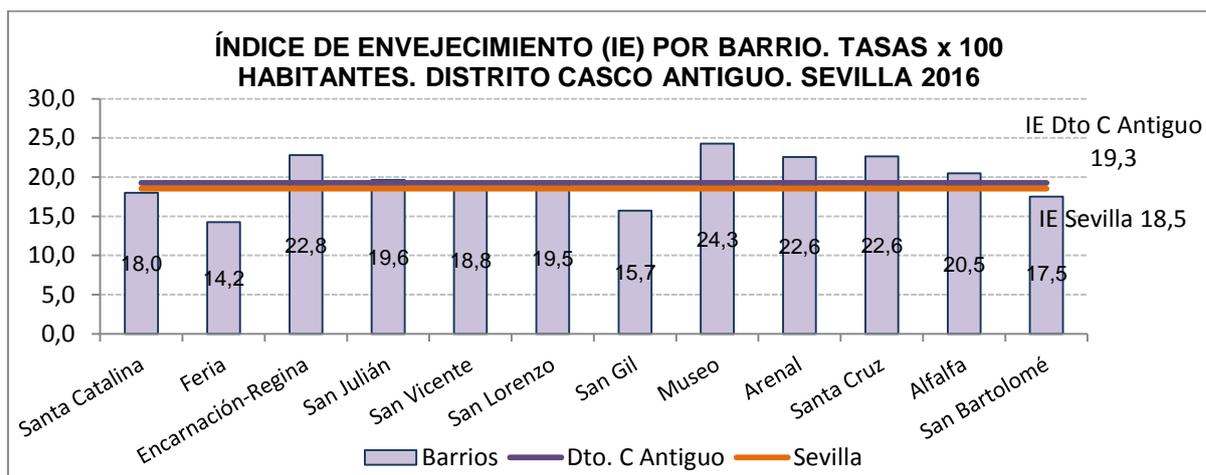
INDICADORES DEMOGRAFICOS. BARRIOS DEL DISTRITO CASCO ANTIGUO			
BARRIO	I. de Envejecimiento (IE)	I. de Vejez (IV)	Relación de dependencia (RD)
Santa Catalina	18,01	126,10	47,69
Feria	14,24	101,38	39,43
Encarnación-Regina	22,80	193,59	52,85
San Julián	19,65	141,47	50,45
San Vicente	18,78	125,82	50,85
San Lorenzo	19,48	134,49	51,42
San Gil	15,74	110,80	42,73
Museo	24,27	204,17	56,62
Arenal	22,55	182,59	53,63
Santa Cruz	22,63	185,76	53,40
Alfalfa	20,50	153,27	51,24
San Bartolomé	17,52	132,16	44,46
Total distrito	19,25	142,37	48,75
TOTAL SEVILLA	18,53	115,08	52,96

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

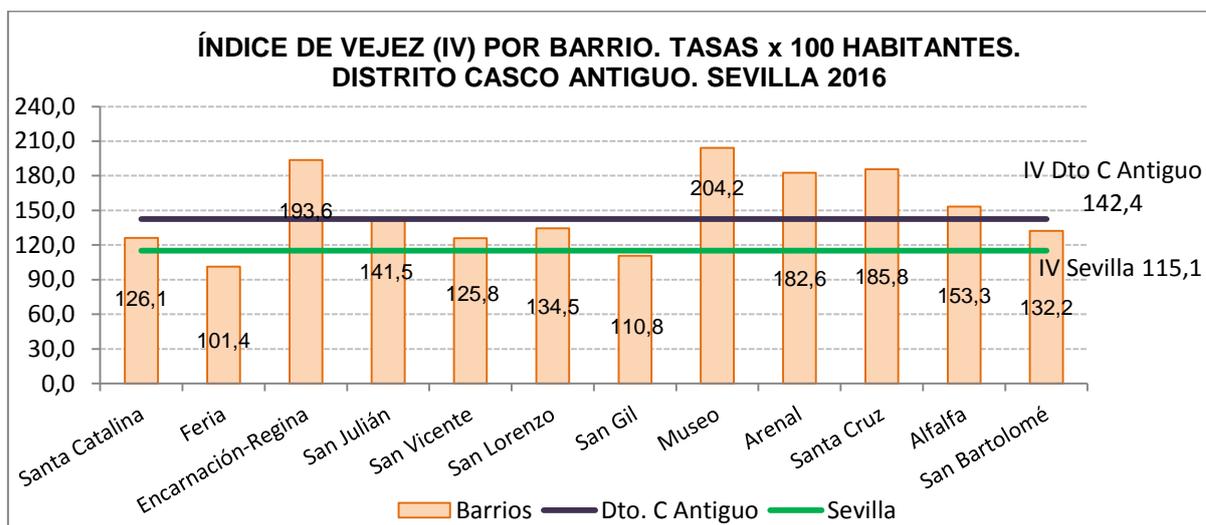
El Índice de Envejecimiento relaciona la población mayor de 64 años con la población total en porcentajes.

El Índice de Vejez informa sobre el relevo generacional, es decir, es el cociente entre la población mayor de 64 años y la población menor de 16 años multiplicada por cien.

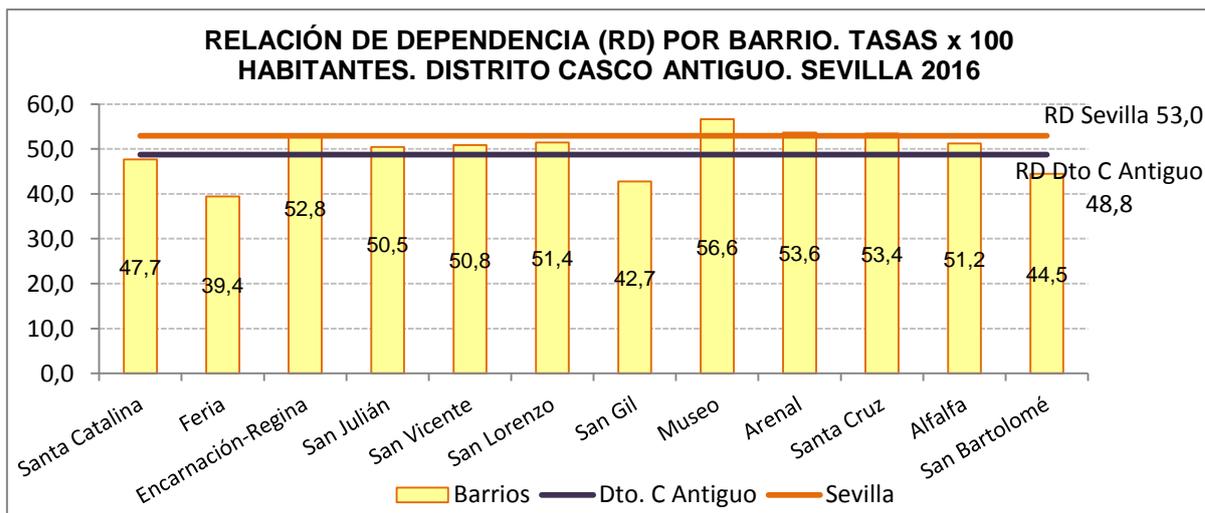
La Relación de Dependencia se refiere al cociente entre la población inactiva (población menor de 16 y mayor de 64 años) y la población activa (entre 16 y 64 años) multiplicado por cien.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.



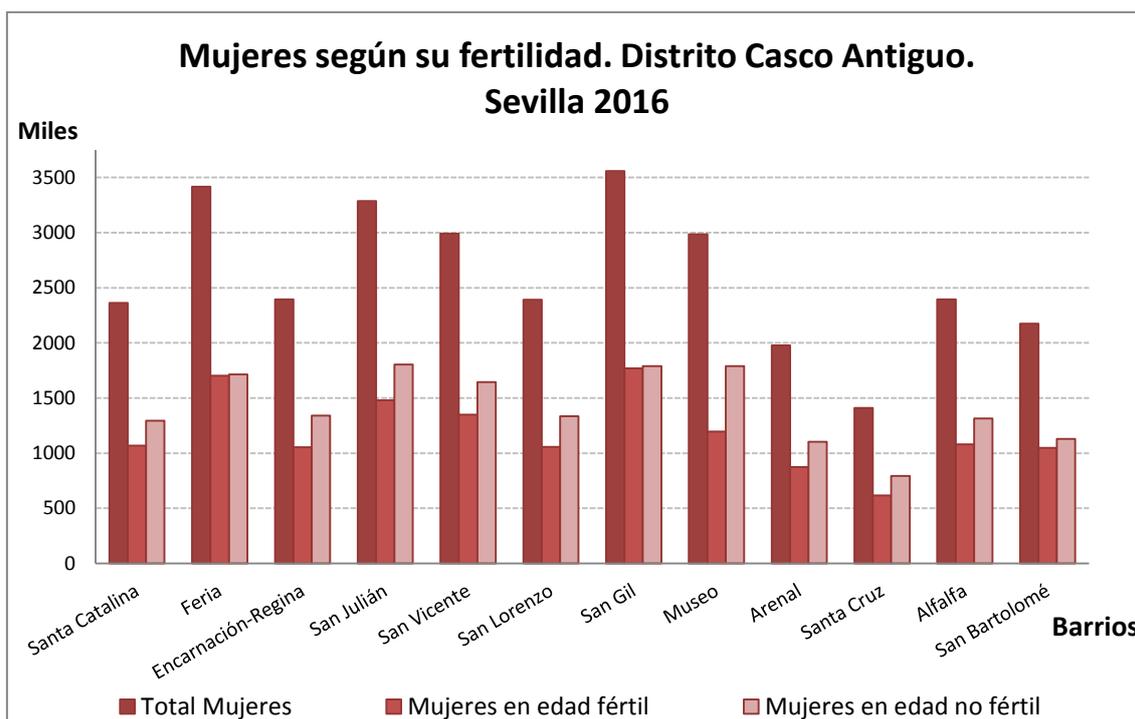
Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

Como consecuencia del envejecimiento de la población el porcentaje de mujeres en edad fértil se ha reducido situándose en la actualidad en el distrito en un 45,61%. Superado en Feria y San Gil con un 49,8% y 49,7% respectivamente, coincidiendo con los barrios más poblados y donde se encuentra la cuarta parte de la población femenina en edad fértil de este distrito.

En ningún barrio del distrito la población femenina en edad fértil supera a la población femenina en edad no fértil.

Mujeres en edad fértil. Barrios del distrito Casco Antiguo. Sevilla 2016				
Barrios	Total Mujeres	Mujeres en edad fértil	Mujeres en edad no fértil	% sobre el total del distrito
Santa Catalina	2363	1069	1294	7,5
Feria	3418	1703	1715	11,9
Encarnación-Regina	2395	1055	1340	7,4
San Julián	3286	1481	1805	10,4
San Vicente	2992	1348	1644	9,4
San Lorenzo	2393	1058	1335	7,4
San Gil	3560	1769	1791	12,4
Museo	2986	1197	1789	8,4
Arenal	1978	874	1104	6,1
Santa Cruz	1410	618	792	4,3
Alfalfa	2395	1080	1315	7,6
San Bartolomé	2176	1048	1128	7,3
Total DISTRITO	31352	14300	17052	100,0

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.



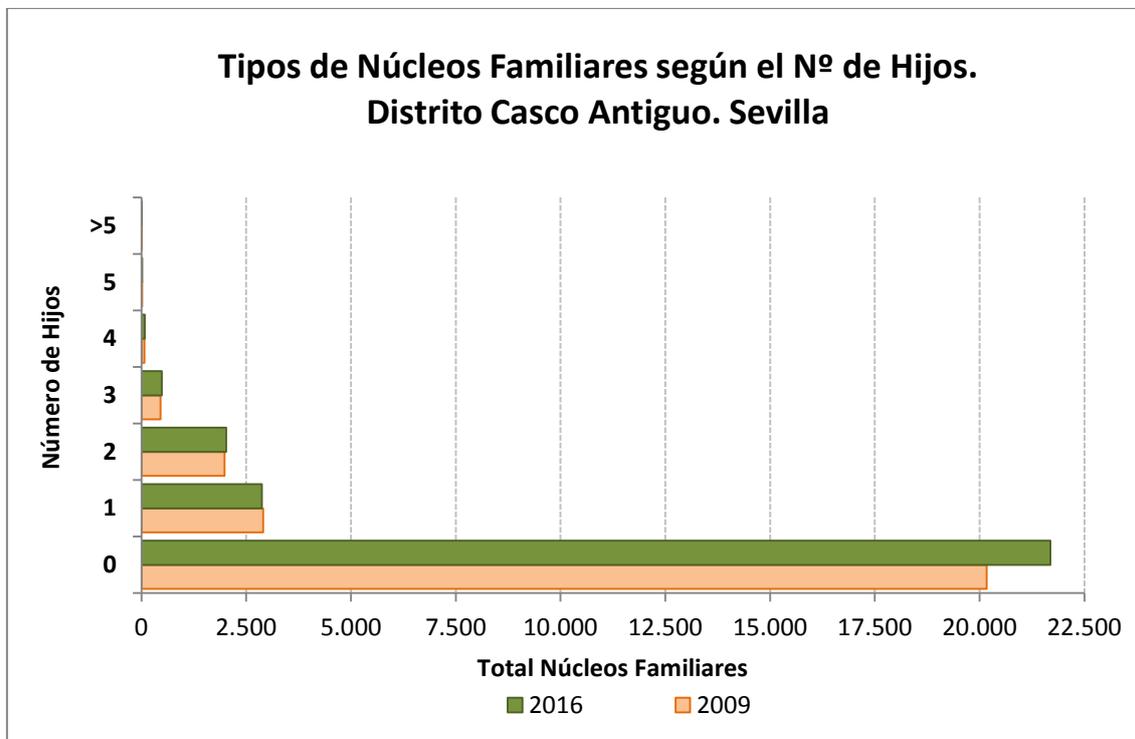
Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

Los nacimientos en el distrito están en retroceso, han disminuido un 22,4% en 6 años. Los nacimientos de este distrito representan el 7,47% de los nacidos en la ciudad

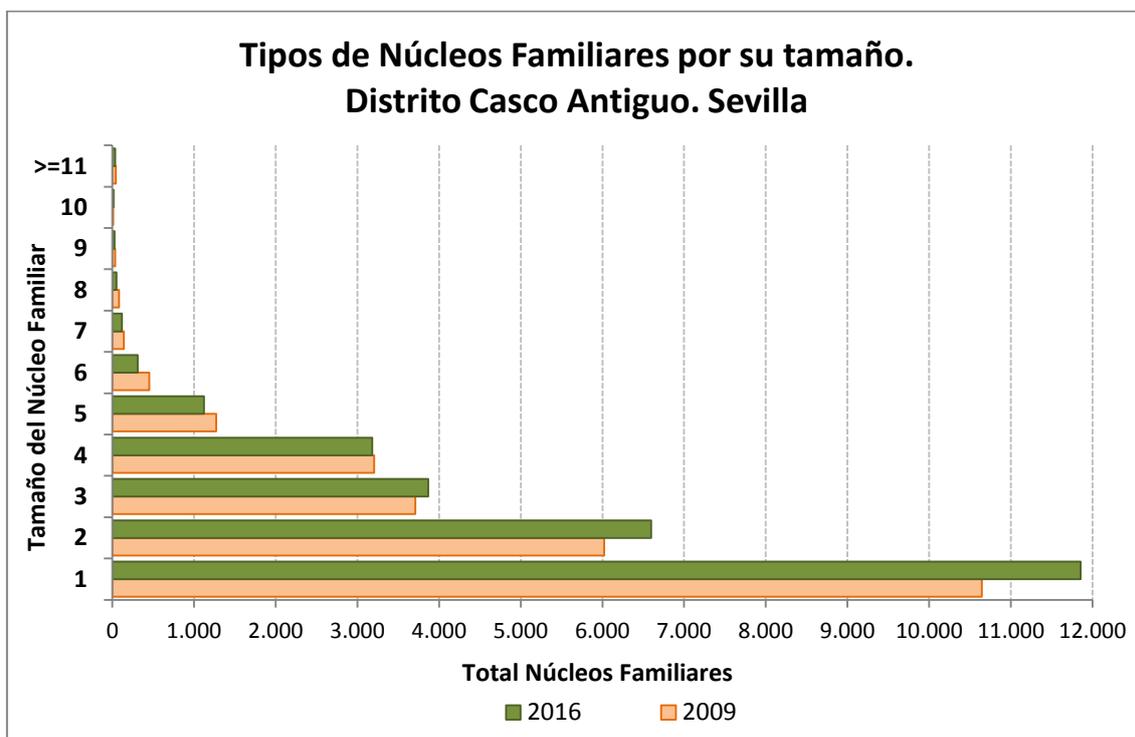
Nacimientos. Sevilla				
Distritos	2009		2015	
	N	%	N	%
C Antiguo	593	7,12	460	7,47
Macarena	852	10,23	620	10,06
Nervión	462	5,54	384	6,23
Cerro-Amate	1.347	16,17	789	12,81
Sur	933	11,20	672	10,91
Triana	507	6,08	360	5,84
Norte	891	10,69	650	10,55
S. Pablo-Sta. Justa	588	7,06	441	7,16
Este	1.383	16,60	1.052	17,08
Bellavista-La Palmera	524	6,29	521	8,46
Los Remedios	252	3,02	211	3,43
SEVILLA	8.332	100,0	6.160	100,0

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

En cuanto a la composición del núcleo familiar el distrito sigue la dinámica de la ciudad. Comparando la actualidad con el año 2009 aumentan los hogares unipersonales y disminuye el número de hijos por hogar.



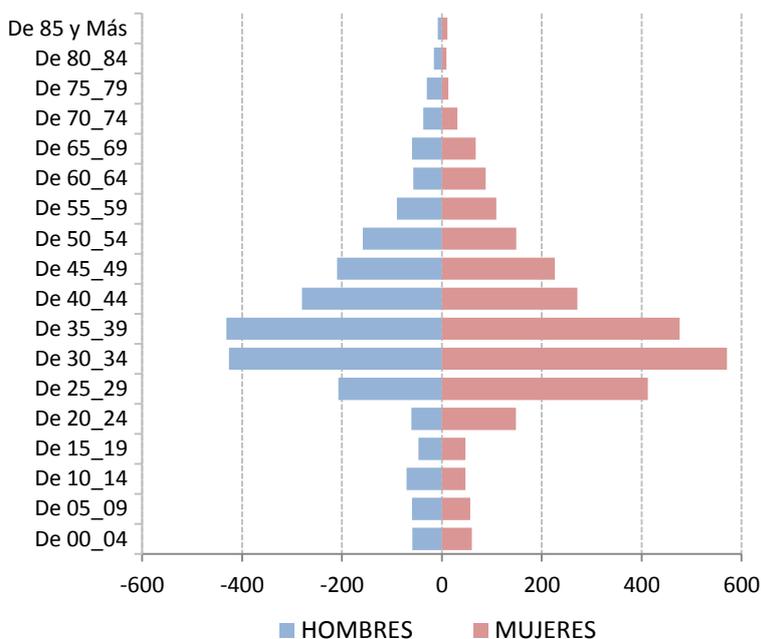
Fte.: Excmo. Ayuntamiento de Sevilla. Servicio de Estadística. Padrón Municipal de Habitantes. Elaboración propia.



Fuente: Servicio de Estadística Municipal. Elaboración propia.

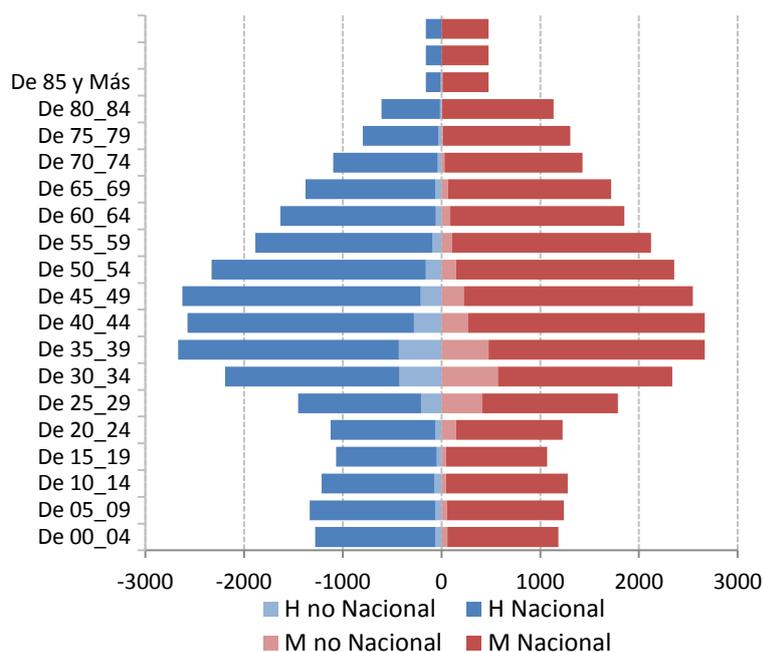
De los casi 36.000 habitantes que constituyen la población extranjera de la ciudad, en el distrito Casco Antiguo encontramos 5.101 personas de ambos sexos, es decir el **14,2% del total de la población extranjera de la ciudad**, lo que hace que sea el tercer distrito con más extranjeros de Sevilla, después del distrito Macarena y Cerro-Amate.

Población extranjera del dto. Casco Antiguo. Sevilla. Año 2016



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

Población nacional y extranjera del dto. Casco Antiguo. Sevilla. Año 2016



Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

La distribución en el distrito Casco Antiguo de dicha población extranjera por su nacionalidad se muestra a continuación. Aunque con excepciones, se han agrupado según el continente de origen, por diferencias culturales se ha separado los procedentes de Europa Occidental de la Oriental y los de América del Sur del resto del continente; en el caso de los africanos se han distinguido los procedentes de Marruecos por ser esta nacionalidad predominante con diferencia del resto del continente africano.

PROCEDENCIA POB. EXTRANJERA	HOMBRES	MUJERES	AMBOS	% EXTRANJEROS (AMBOS)
EUROPA OCCIDENTAL	1383	1396	2779	54,5
ASIA	235	376	611	12,0
AMÉRICA DEL SUR	199	290	489	9,6
RESTO DE AMÉRICA	157	303	460	9,0
EUROPA DEL ESTE	152	258	410	8,0
MARRUECOS	110	92	202	4,0
RESTO DE ÁFRICA	48	61	109	2,1
OTROS	24	17	41	0,8
TOTAL	2308	2793	5101	100,0

Fuente: Datos de Estadística Municipal. Elaboración propia.

Una amplia mayoría de la población extranjera en este distrito son ciudadanos de Europa Occidental (más del 50% con cifras similares según el sexo), Asia y América (con mayoría femenina).

Observando la relación de población extranjera respecto a la nacional nos encontramos más población extranjera en dos zonas, por un lado la antigua judería (Santa Cruz y San Bartolomé, con 14 extranjeros por cada 100 españoles) y por otro, la zona de Santa Catalina, Feria y Encarnación-Regina (con 11 extranjeros por cada 100 españoles).

Si nos centramos únicamente en la población extranjera, el 25,5% del total del distrito se concentra en los barrios más poblados, es decir, en Feria (14%) y San Gil (11,5%).

DESIGUALDADES SOCIOECONÓMICAS

Para poder estudiar y establecer las desigualdades socioeconómicas en la ciudad de Sevilla se elaboró en 2005 un índice – al que se llamó Índice Sintético de Nivel Socioeconómico - que combinaba distintas variables del Censo de Población y Vivienda de 2001.

Una vez establecido el índice, tanto para el total de la población como por sexo, el estudio se llevó a cabo por barrios (un total de 106) y, posteriormente, por secciones censales (un total de 510) de la ciudad, con el fin de poder determinar con mayor exactitud las zonas que presentaban un índice con menor nivel socioeconómico.

Por razones presupuestarias, el censo de población y viviendas 2011 no ha sido tan exhaustivo. Esta característica no ha hecho posible replicar en iguales condiciones el cálculo del ISNSE realizado a partir de los datos del censo 2001, al no poder disponer de los datos necesarios ni a nivel de sección censal ni a nivel de barrio ni por sexo.

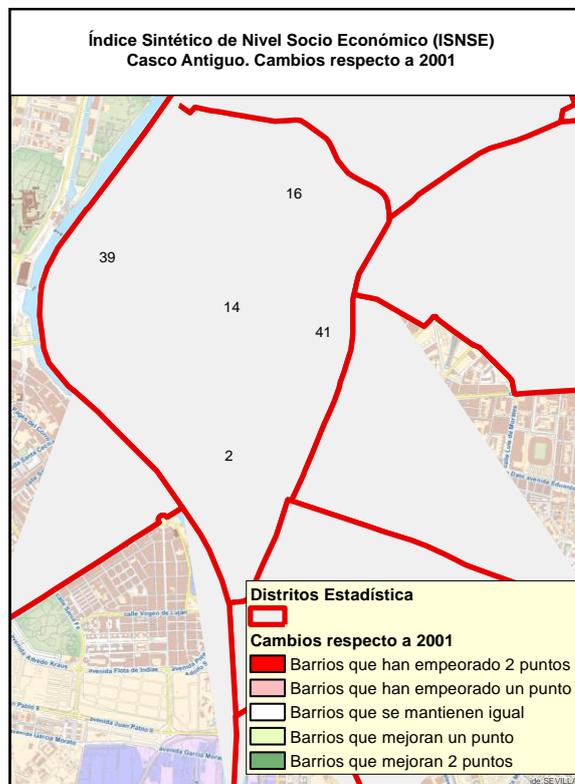
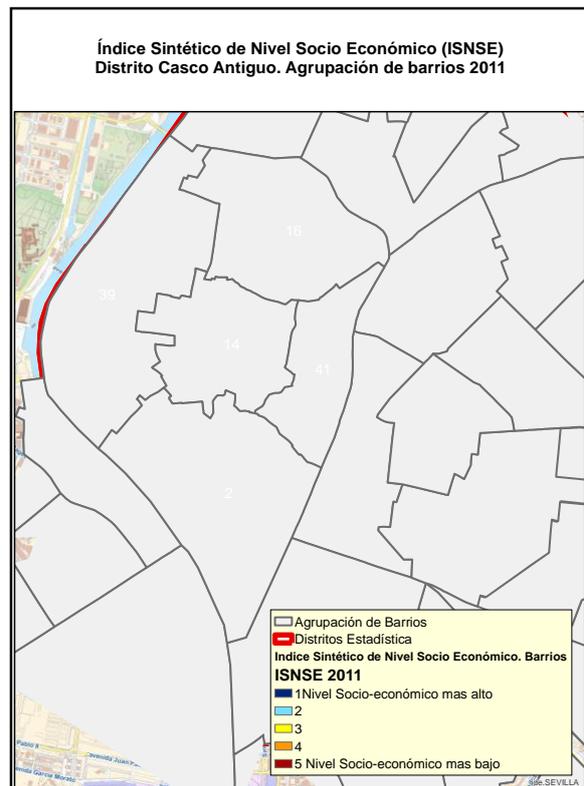
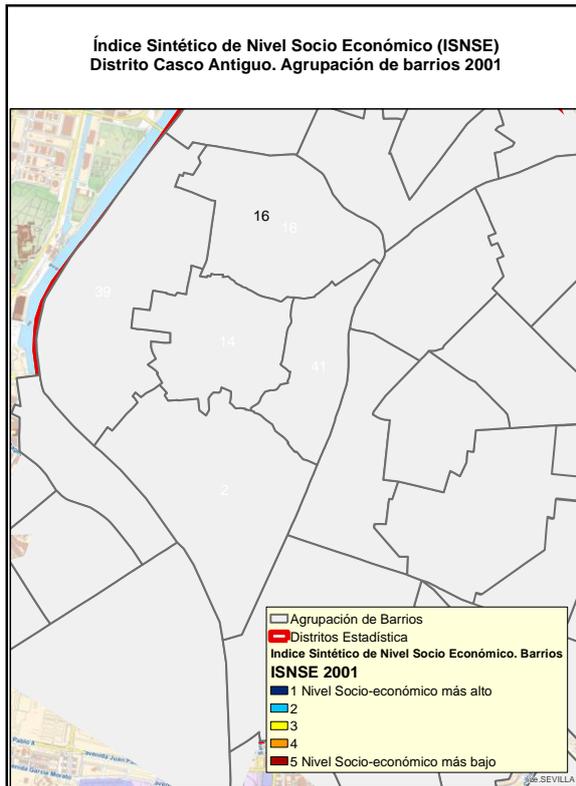
En esta ocasión ha sido necesaria una agrupación más burda para llegar a unidades de análisis con suficiente población; se tuvo en cuenta la proximidad entre barrios y la similitud en cuanto a características sociodemográficas. Finalmente se establecieron 50 unidades de análisis, agrupaciones de 1 o más barrios.

A partir de los datos aportados por el INE para cada una de las unidades de análisis y siguiendo el proceso del ISNSE 2001, se han calculado en primer lugar los siguientes indicadores:

- Porcentaje de personas con bajo nivel de instrucción
Nº de personas analfabetas o sin estudios / nº de personas de 16 o más años
- Porcentaje de parados
Nº de personas paradas / nº de personas activas
- Porcentaje de trabajadores no cualificados
Nº de personas con ocupaciones elementales / nº de personas ocupadas

En el distrito Casco Antiguo, la agrupación de barrios ha sido la siguiente: “Santa Catalina y San Bartolomé”, al que corresponde el nivel socioeconómico 2; “Encarnación, Regina y Alfalfa”, “San Julián, San Gil y Feria”, “Santa Cruz y Arena” y finalmente “San Vicente, San Lorenzo y Museo” todas estas agrupaciones de barrios con nivel socioeconómico 1, el más alto.

Los siguientes mapas recogen esta información, así como el índice basado en los datos de 2001 y los cambios producidos en el periodo analizado. Como vemos, el nivel ha bajado dos puntos en la agrupación de barrios de “San Julián, San Gil y Feria”, que pasa del nivel 3 al nivel 1, mientras que el resto se ha mantenido en el mismo nivel de 2001.



Estudio europeo sobre renta neta media por hogar

El Instituto Español de Estadística participa en un estudio a nivel europeo cuyo objetivo es la recopilación de datos estadísticos comparables de contenido socioeconómico para conocer y medir la calidad de vida en determinado número de áreas territoriales relacionadas con el ámbito urbano.

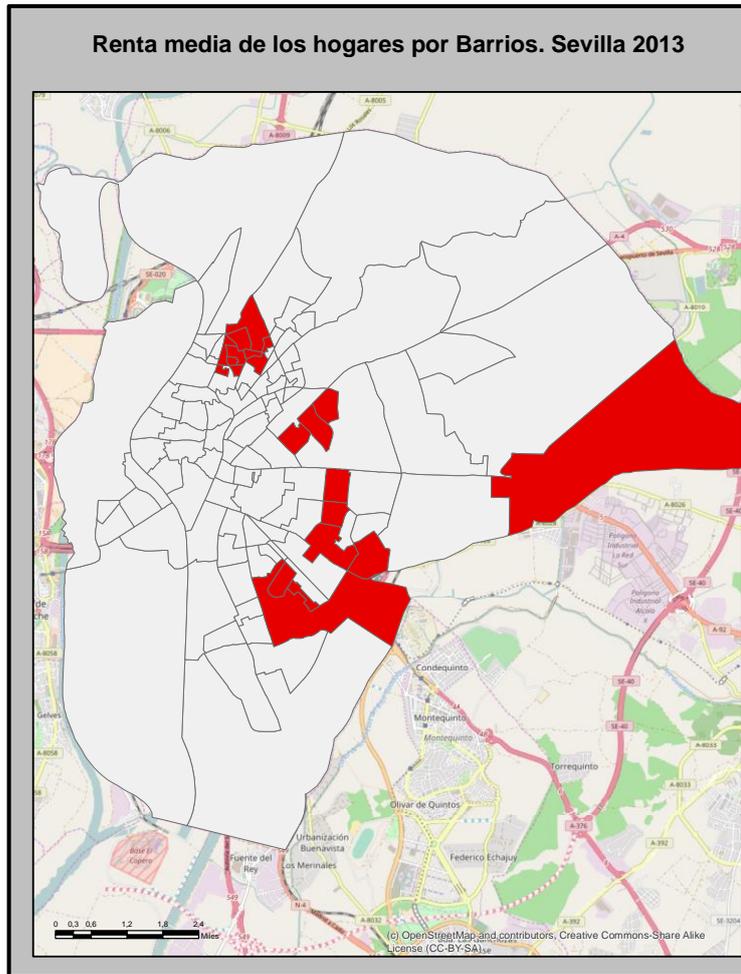
Dado que dentro de las ciudades se dan importantes desigualdades, éstas se dividen en los llamados “Sub-City District” (SCD), con una población entre 5.000 y 40.000 habitantes para que sean comparables, y que pueden coincidir con la división administrativa de distritos o barrios. En España se definen para 16 ciudades con más de 250.000 habitantes.

De la lista de los SCD, tres de los cinco con menor renta pertenecen a nuestra ciudad y siete de los quince con menor renta. No hay ningún barrio sevillano en los quince con mayor renta.

Lista de los SCDs según renta media de los hogares. Año 2012	
Menor renta	
Sevilla SCD Nº 4-E	12.614
Sevilla SCD Nº 5-A	12.777
Alicante SCD Nº 4-A	13.116
Sevilla SCD Nº 9-A	14.841
Alicante SCD Nº 5-A	16.423
Córdoba SCD Nº 3	16.633
Málaga SCD Nº 6	17.009
Sevilla SCD Nº 5-C	17.988
San Cristóbal (Madrid)	18.122
Sevilla SCD Nº 2-B	18.165
Sevilla SCD Nº 4-B	18.547
Alicante SCD Nº 3-A	18.599
Sevilla SCD Nº 8-A	18.823
Málaga SCD Nº 17	18.830
Las Palmas de Gran Canaria SCD Nº4-B	18.903

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Elaboración propia

Los barrios que representan estas zonas están en el siguiente mapa.



Los Pájaros
Amate
Polígono Sur
La Oliva
Letanías
Torreblanca
Hermandades - La Carrasca
La barzola
El Carmen El Rocío
El Cerezo
El Torrejón
Los Príncipes – La Fontanilla
Begoña Santa Catalina
Polígono Norte
Villegas
León XIII – Los Naranjos
La Plata
El Cerro
San Pablo D y E
San Pablo A y B
San Pablo C

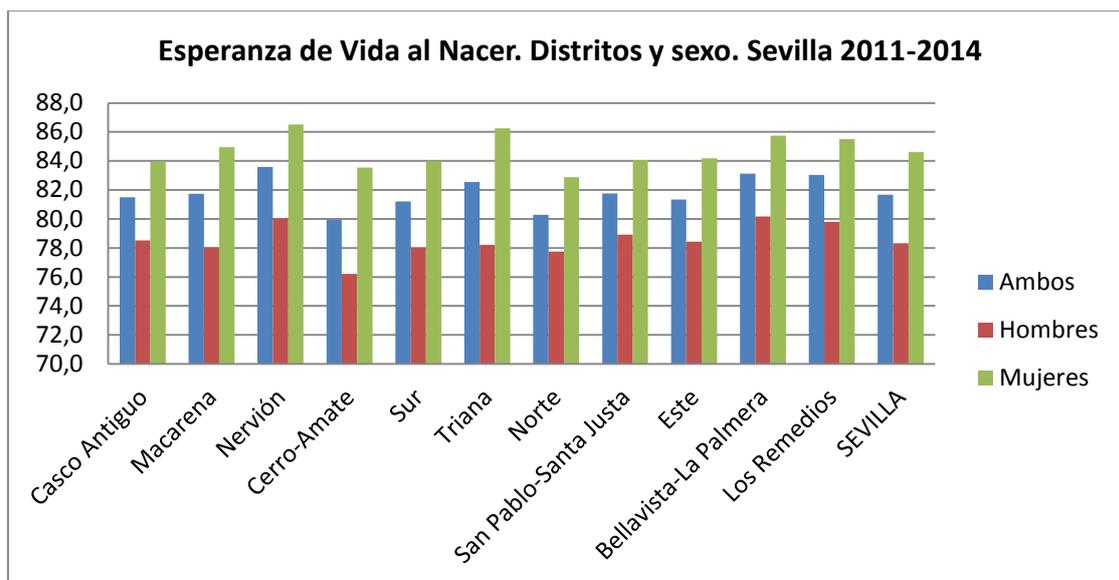
Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Elaboración propia

Ninguno de los barrios del distrito Casco Antiguo está incluido en el listado de los de menor renta media por hogar de España.

INDICADORES DEL NIVEL DE SALUD

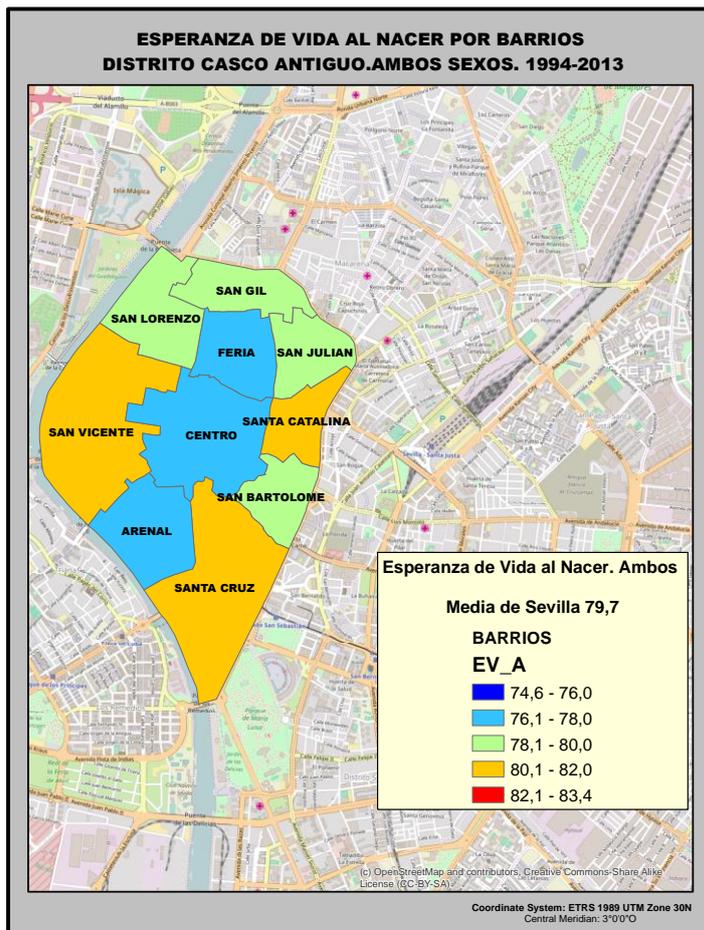
Esperanza de Vida y Mortalidad*

El distrito Casco Antiguo, en el periodo 2011-2014, ha registrado una esperanza de vida al nacer para ambos sexos de 81,5 años, algo por debajo de la media de la ciudad, 81,7 años. Analizando estos datos por sexo, encontramos que las mujeres del distrito Casco Antiguo, al igual que los hombres, tuvieron una esperanza de vida algo por debajo de la media de la ciudad.



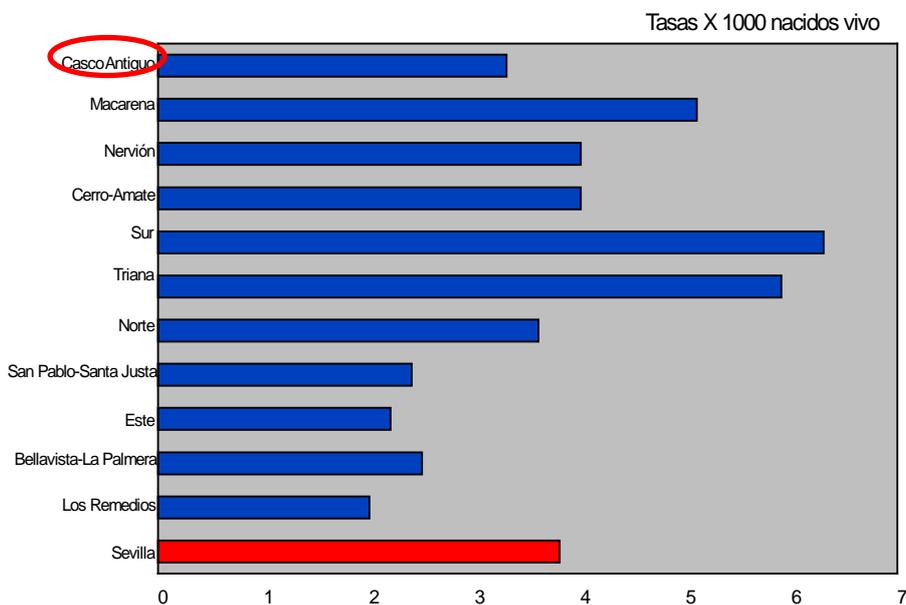
Por barrios, y analizando los datos del periodo 1994-2013, se observa que San Vicente, Santa Catalina y Santa Cruz tenían la esperanza de vida al nacer más alta del distrito, por encima de la media de la ciudad, mientras que Feria, Centro y Arenal estaban por debajo de la media de la ciudad (ver mapa siguiente).

*Todas las tablas, gráficas y mapas de mortalidad han sido elaboradas por el Observatorio de la Salud del Servicio de Salud del Ayuntamiento de Sevilla, teniendo como fuente de datos los proporcionados por el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA).



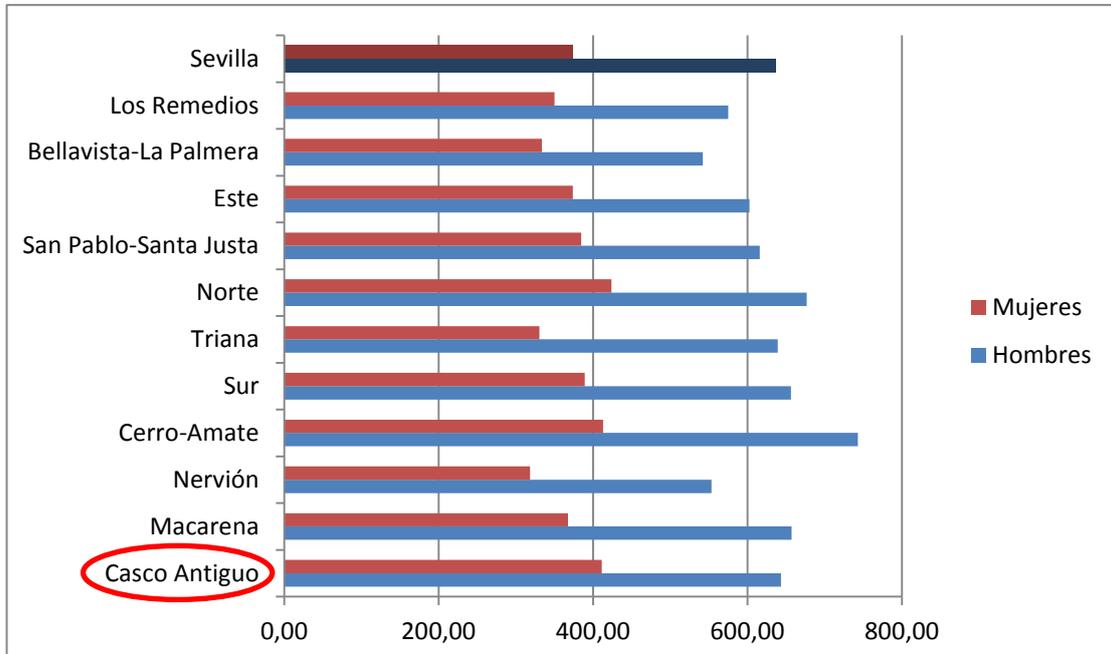
En cuanto a la mortalidad infantil, para el distrito Casco Antiguo la tasa de fallecidos, 3,4 de cada 1000 nacidos vivos, fue ligeramente más baja que para el conjunto de la ciudad, solo por encima de Este, Bellavista-La Palmera, San Pablo–Santa Justa y Los Remedios.

**Mortalidad Infantil. Distritos Municipales
Sevilla 2011-2014. Ambos sexos**



El distrito Casco Antiguo ha registrado, en el periodo 2011-2014, una tasa ajustada de Mortalidad General por 100.000 habitantes algo superior a la media de la ciudad, tanto para hombres como para mujeres.

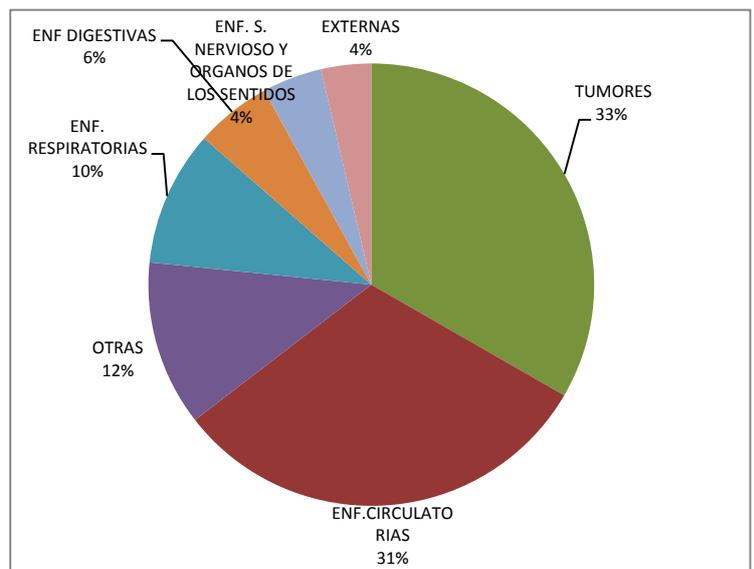
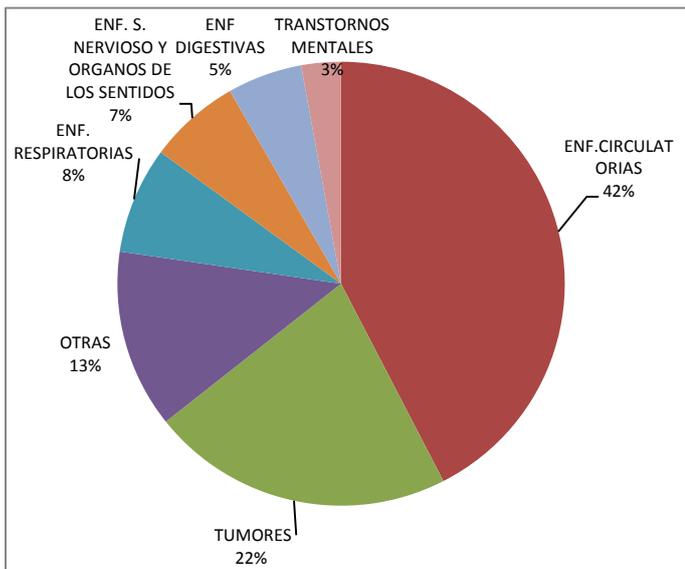
Mortalidad por todas las causas. Distritos Municipales Sevilla 2011-2014. Tasas ajustadas por 100.000 habitantes



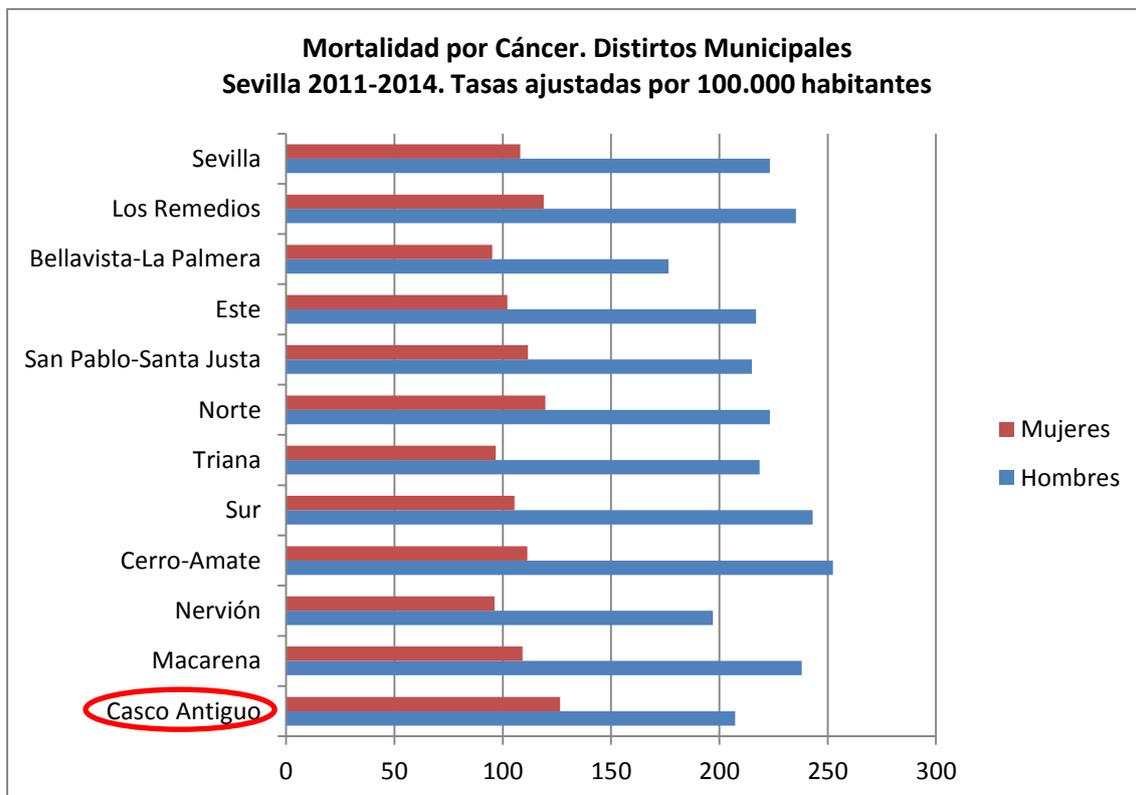
Principales causas de defunción. Todos los grupos de edad. Sevilla 2011-2014

Mujeres

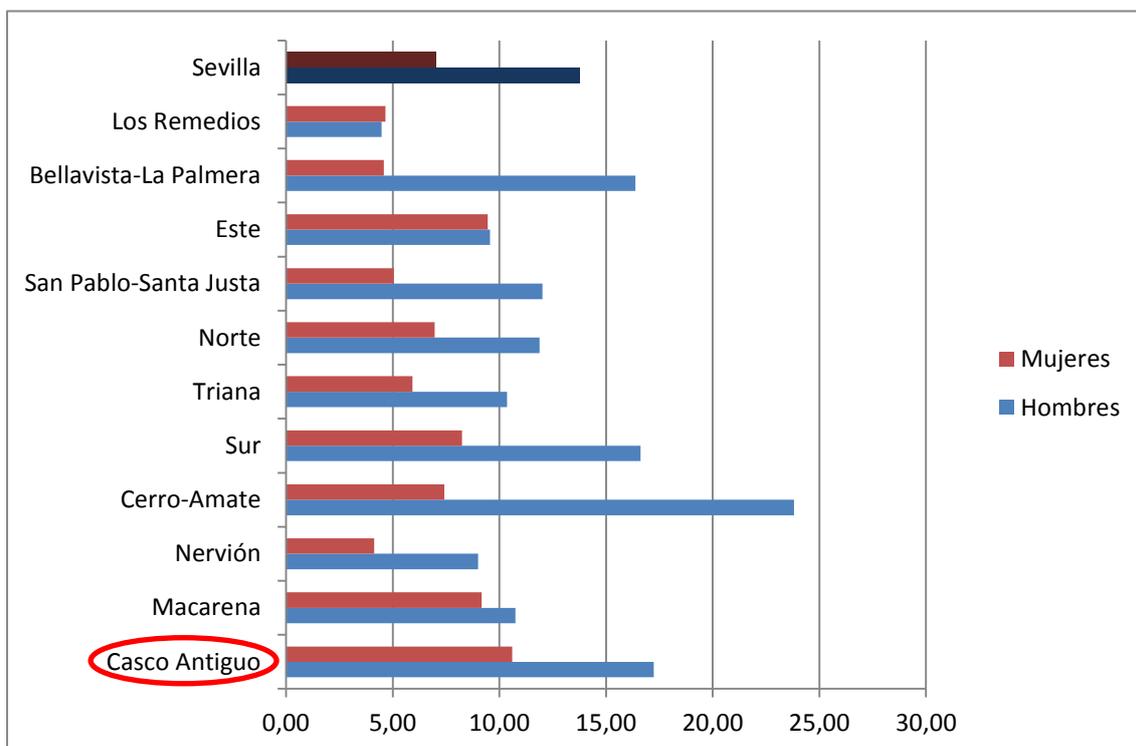
Hombres

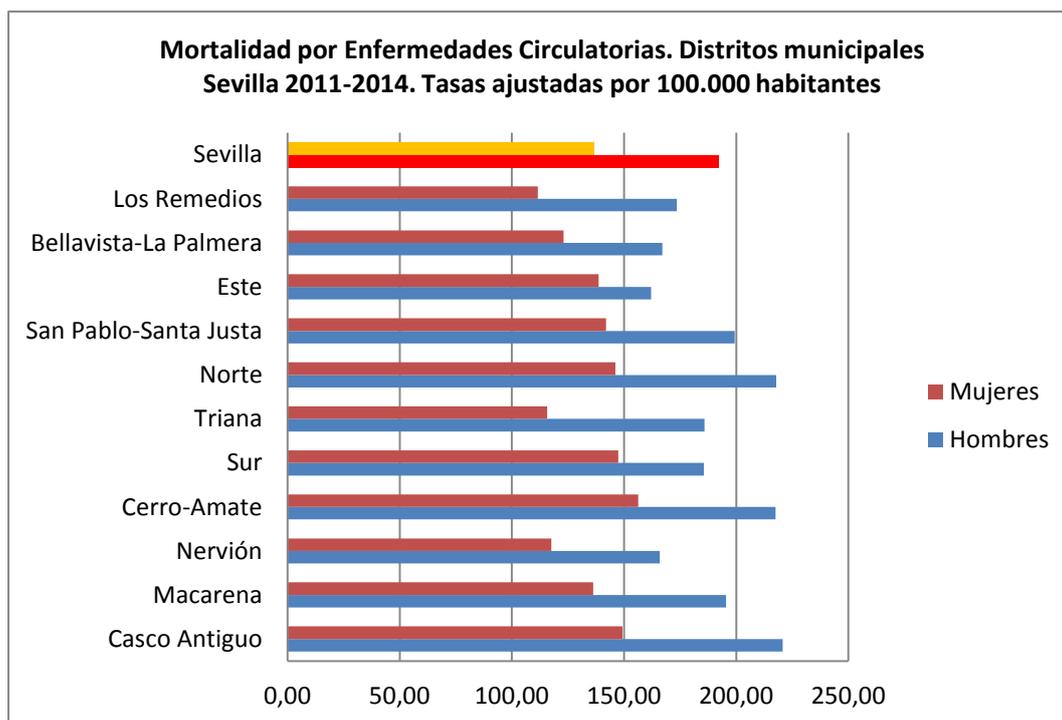


Las siguientes gráficas muestran las tasas ajustadas por 100.000 habitantes de las principales causas de mortalidad, para hombres y mujeres, por distritos y para el conjunto de la ciudad.



**Mortalidad por Enfermedades Infecciosas. Distritos Municipales
Sevilla 2011-2014. Tasas ajustadas por 100.000 habitantes**



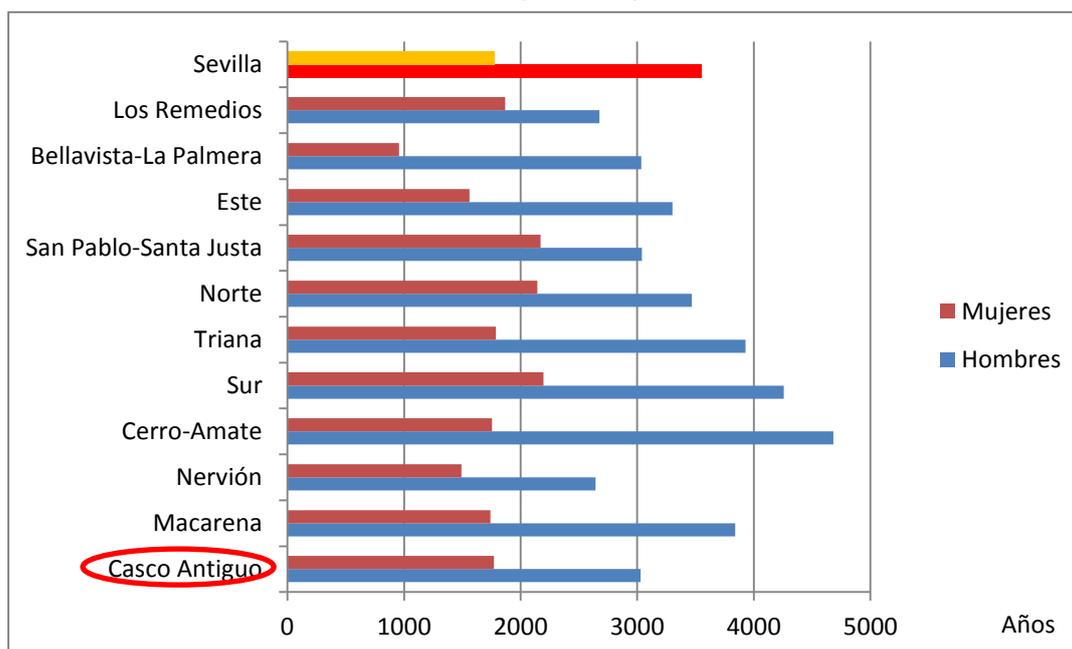


En el periodo 2011-2014, El distrito Casco Antiguo registró las tasas de mortalidad por Enfermedades Circulatorias más altas de la ciudad, tanto para hombres como para mujeres; lo mismo ocurrió con las defunciones por Enfermedades Infecciosas donde las mujeres presentaron la tasa más alta de la ciudad y los hombres la segunda tasa más alta, solo por debajo del distrito Cerro-Amate.

Los **Años Potenciales de Vida Perdidos (APVP)** son una de las medidas del impacto relativo de varias enfermedades y problemas de salud en la sociedad, que ilustran sobre las pérdidas que sufre la sociedad como consecuencia de la muerte de personas jóvenes o de fallecimientos prematuros. Se considera que una muerte es prematura cuando ocurre en un periodo de edad predeterminada, que en nuestro estudio es para los mayores de 1 año y menores 70 años. Considerar la edad a la cual mueren las personas y no sólo el evento mismo de la muerte permite asignar un peso diferente a las muertes que ocurren a diferentes momentos de la vida. El supuesto en el que se basan los APVP es que cuando más “prematura” es la muerte (i.e. más joven se muera), mayor es la pérdida de vida.

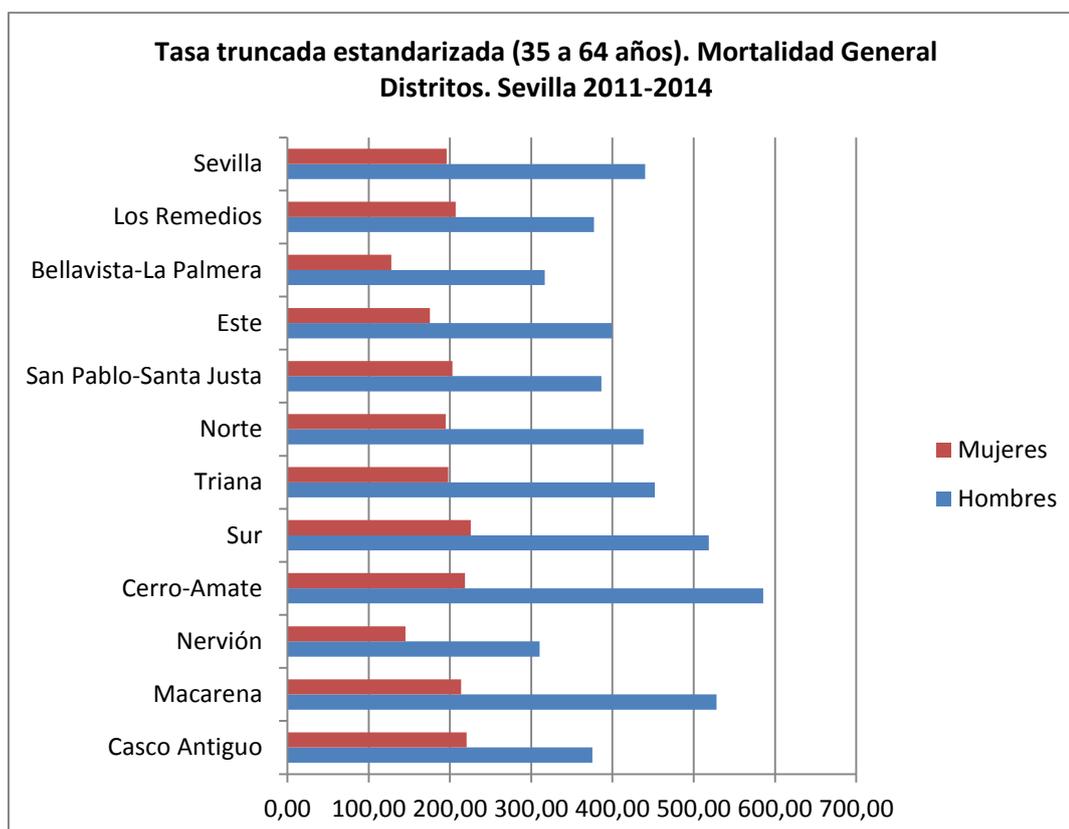
En el caso del distrito Casco Antiguo, este indicador para hombres y mujeres está por debajo de la media de la ciudad.

**APVP por todas las causas. Distritos Municipales
Sevilla 2011-2014. Tasas ajustadas por 100.000 habitantes**

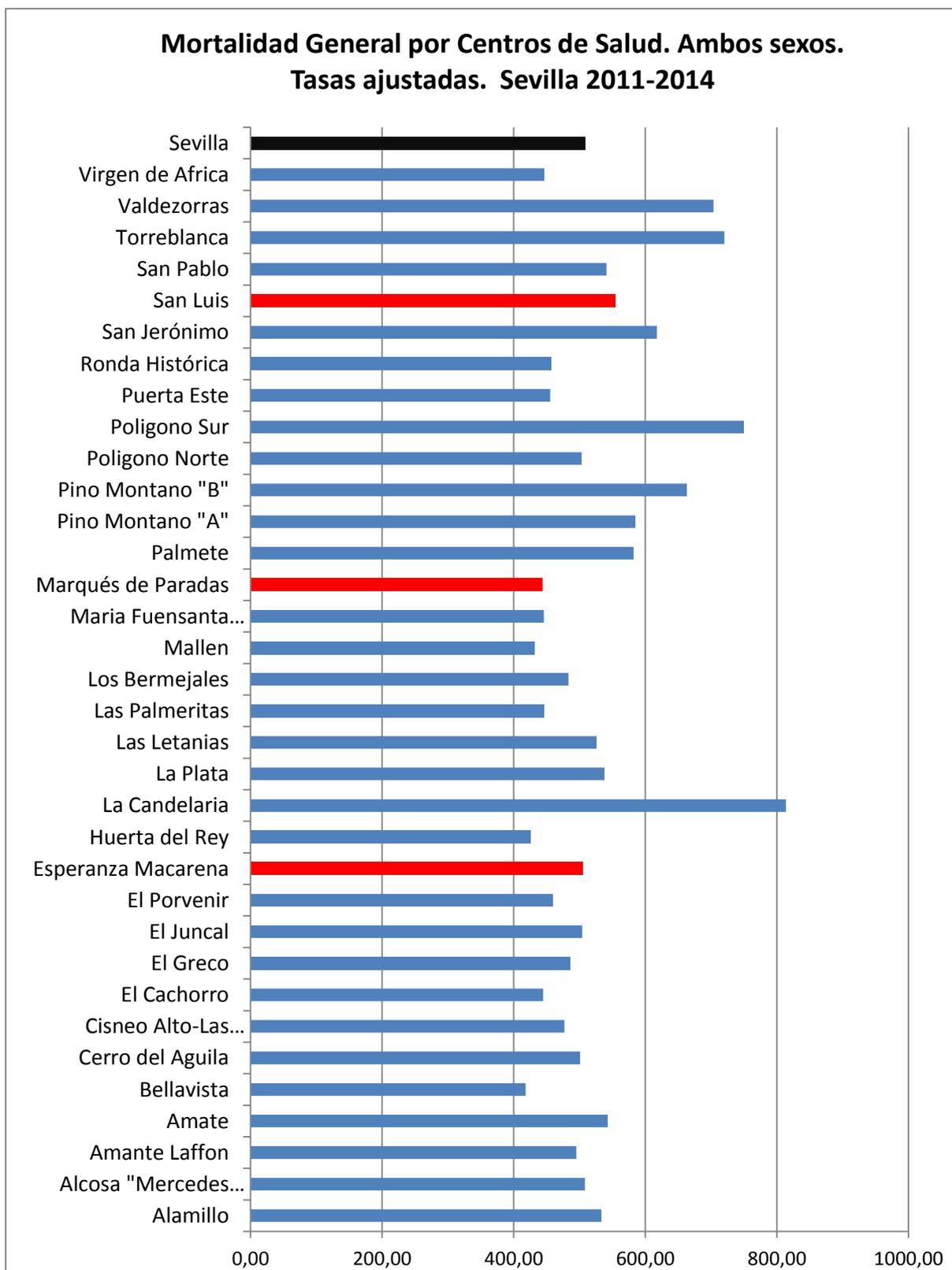


Otro indicador de muerte prematura es la tasa truncada, defunciones que se producen entre los 35 y los 64 años de edad. Dicha tasa, para hombres, se encuentra en este distrito por debajo de la media de la ciudad. Para mujeres, la tasa truncada estandarizada es más alta que la de la media de Sevilla.

**Tasa truncada estandarizada (35 a 64 años). Mortalidad General
Distritos. Sevilla 2011-2014**

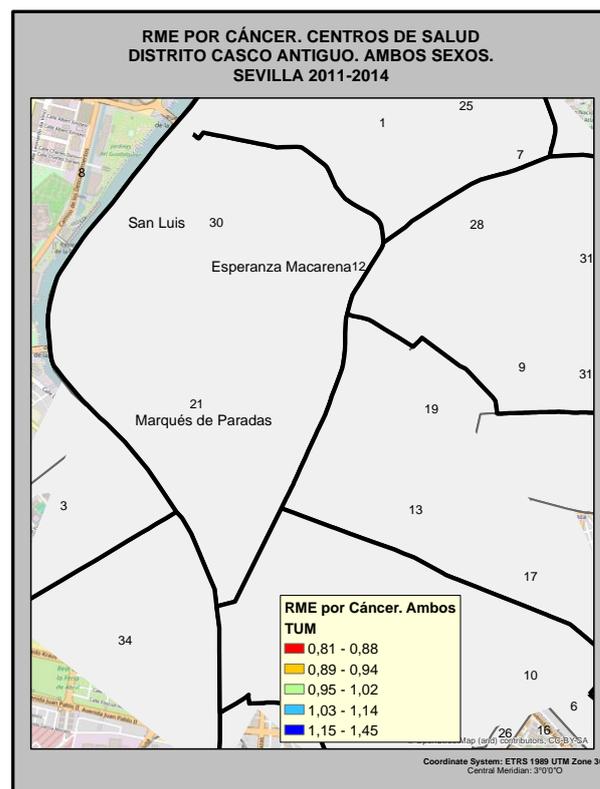
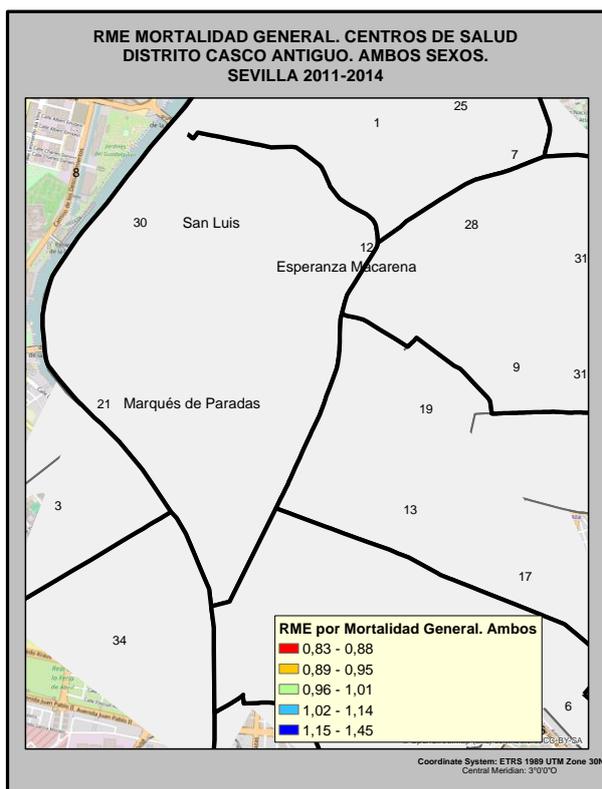


Como puede verse en la gráfica de abajo la tasa ajustada de Mortalidad General por Centros de Salud (en rojo los centros pertenecientes al distrito Casco Antiguo) nos permite estudiar dicho indicador por una agrupación territorial distinta. El CS de San Luis tiene una tasa por encima de la media de la ciudad, el resto de CS del distrito están por debajo.

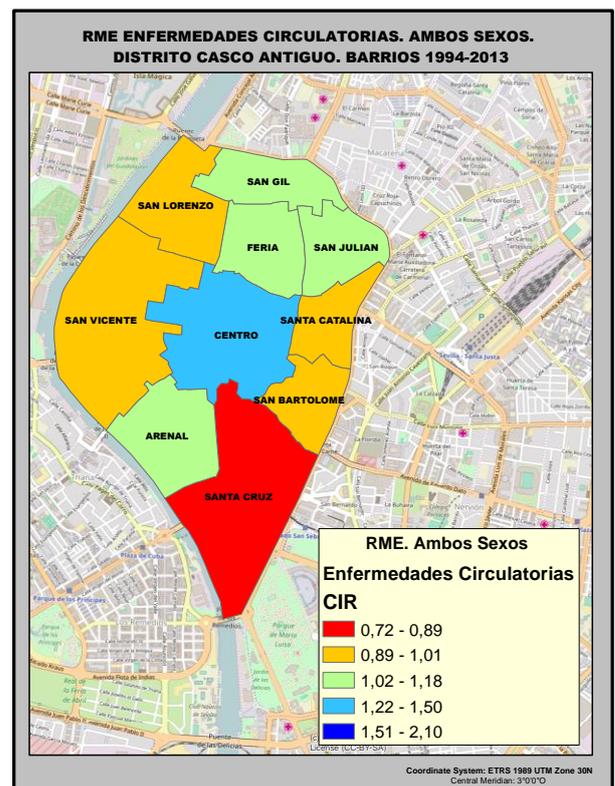
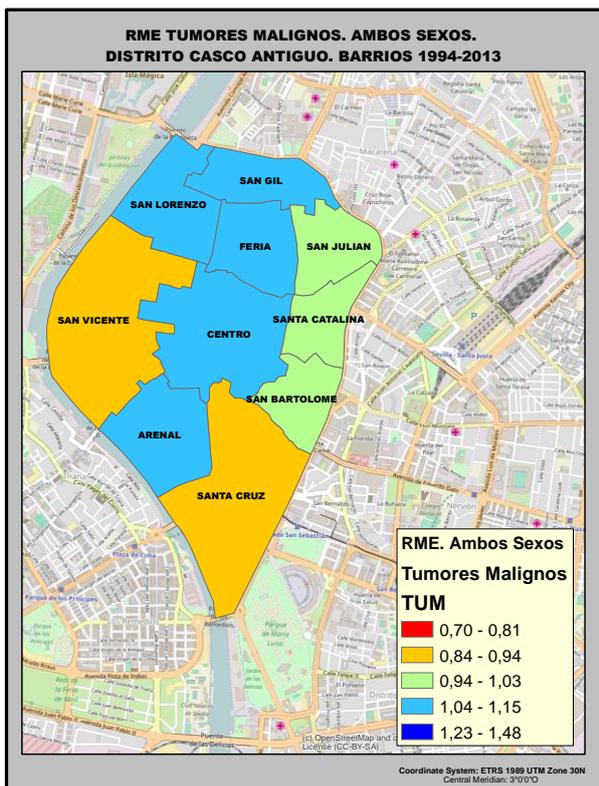
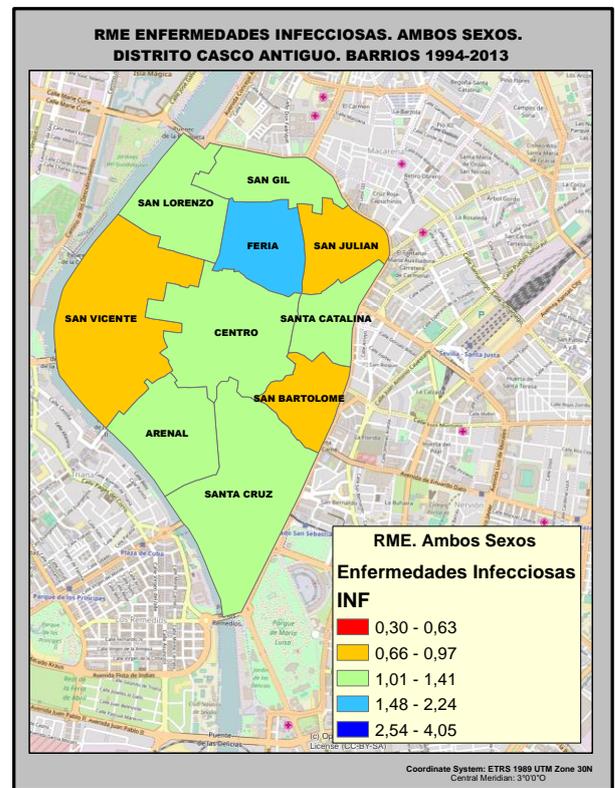
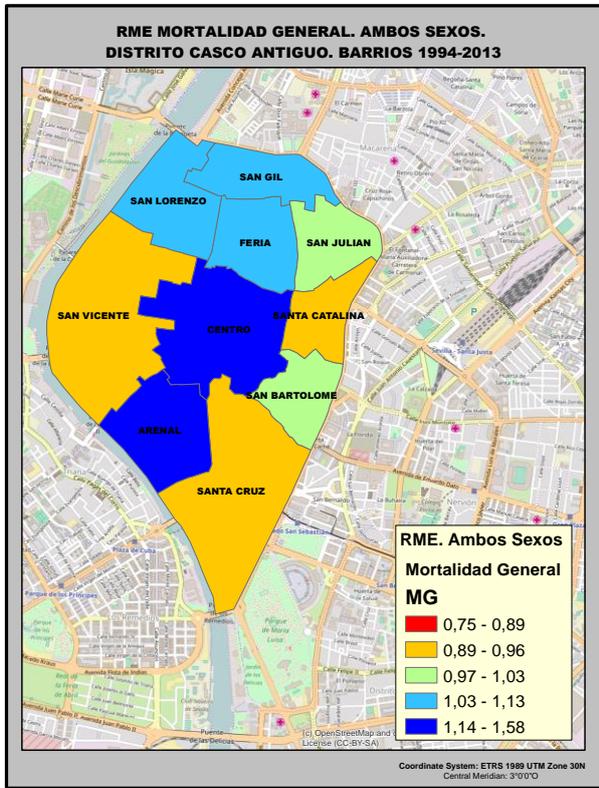


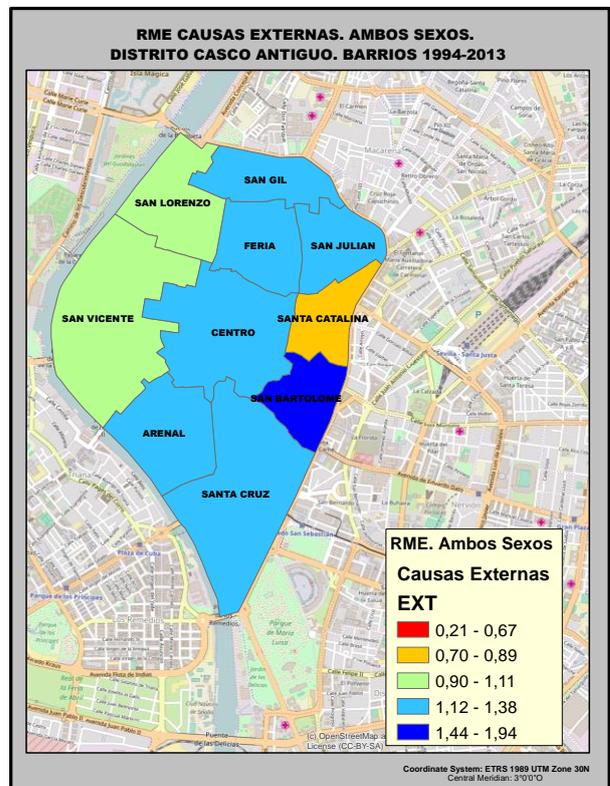
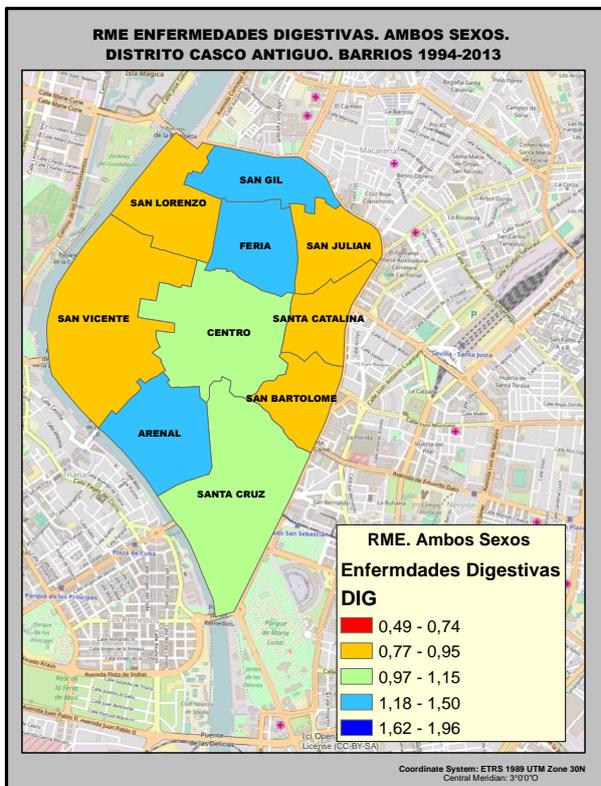
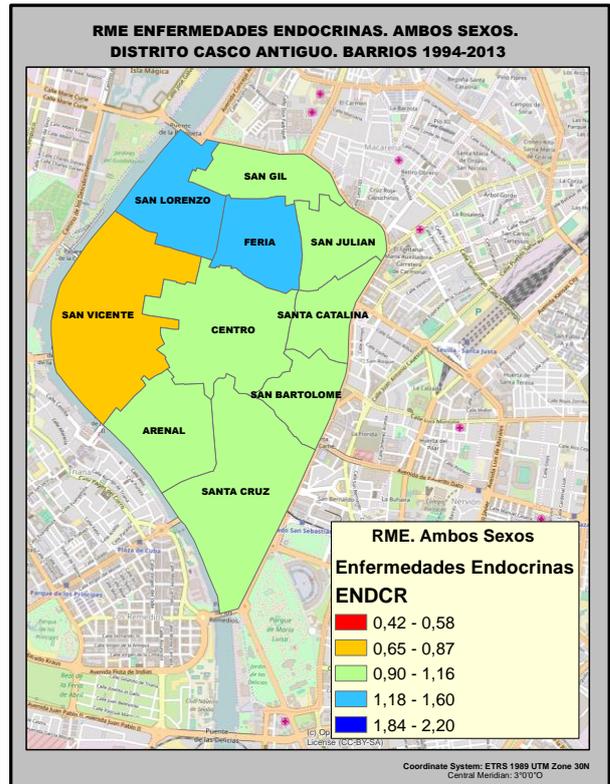
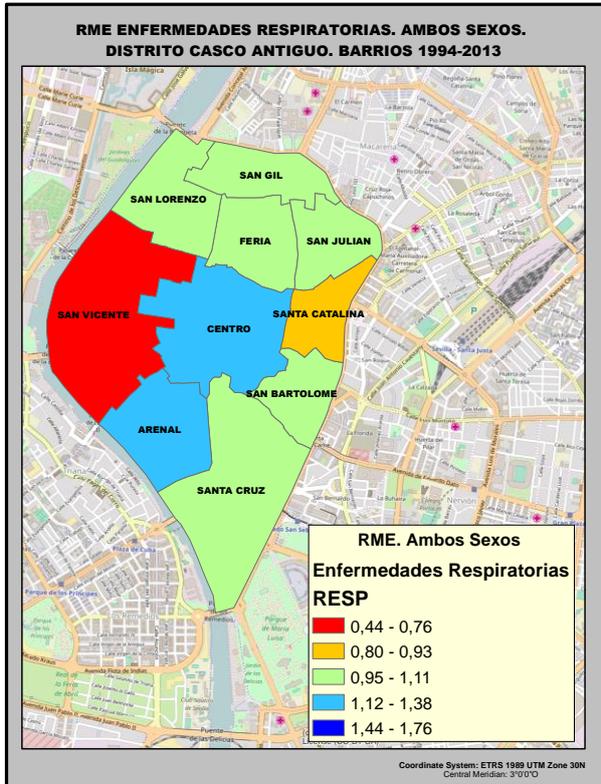
Para el análisis de la mortalidad por áreas más pequeñas que el distrito (centros de salud y barrios) utilizaremos el indicador Razón de Mortalidad Estandarizada (RME). Este indicador relaciona las muertes observadas, en cada una de las zonas territoriales estudiadas, con las esperadas para esa zona si se murieran con la misma tasa que tienen la ciudad de Sevilla, que sería el valor estándar. De tal forma que una RME igual a 1 indica que las muertes observadas y esperadas son iguales; mayor de 1 indica que la mortalidad en esa zona es mayor que la estándar (la de la ciudad de Sevilla), y menor de 1 indica que es menor que la estándar de la ciudad.

Como se muestra en los siguientes mapas, la RME por los Centros de Salud del distrito es, tanto para la mortalidad general como para algunos grupos de causa (Cáncer), menor a 1 en el CS Marqués de Paradas, mayor de 1 en el CS San Luis y alrededor de 1 en el CS Esperanza Macarena. Ello nos muestra las diferencias entre Centros de Salud de un mismo distrito Municipal.



Por Barrios la RME nos muestra que, tanto para la mortalidad general como para algunos grupos de grandes causas, es la parte norte y centro del distrito, barrios de Feria, San gil, San Lorenzo y San Julián, Centro y Arenal, donde los datos de mortalidad son más altos, superando o igualando a la media.



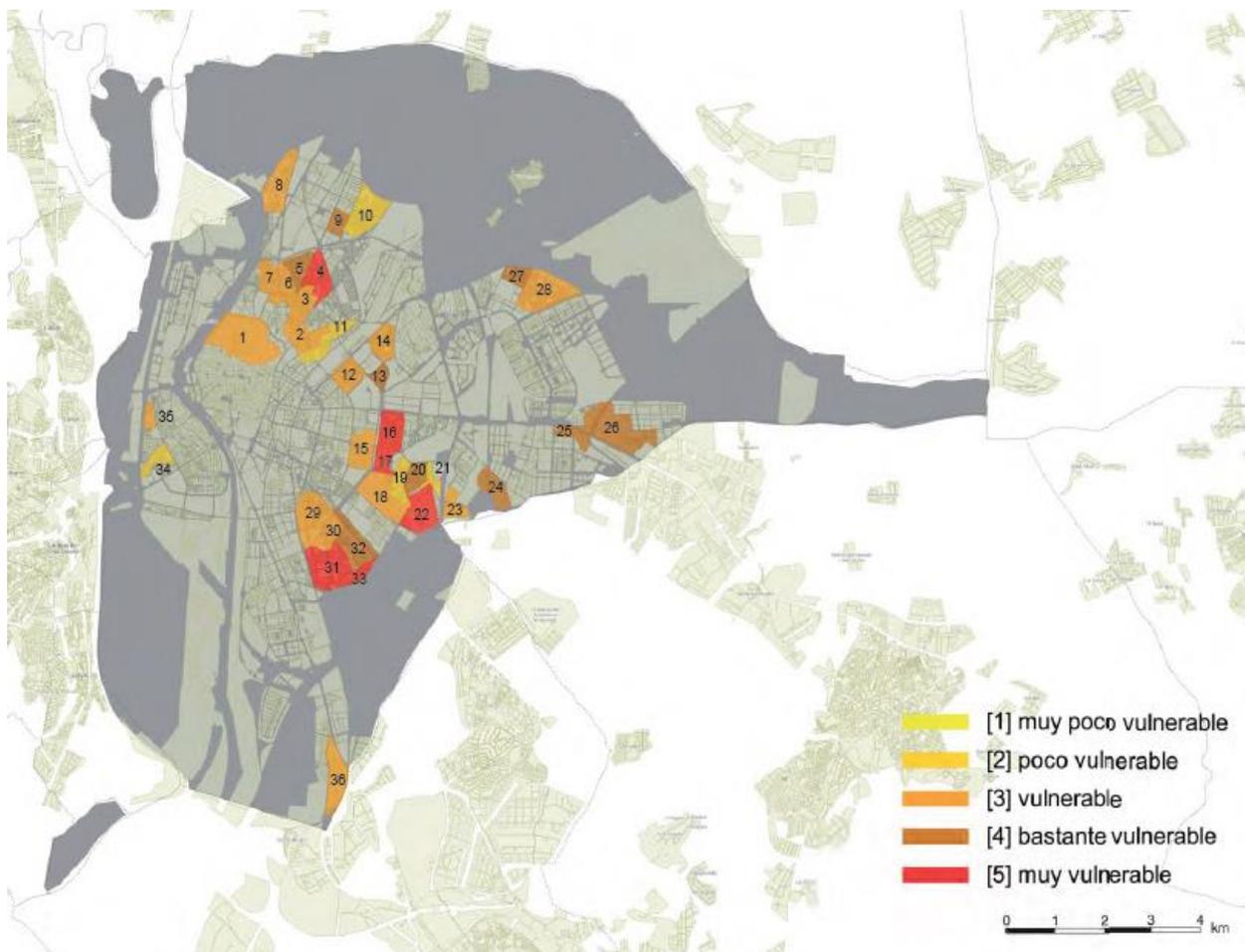


ENTORNO

Barrios vulnerables:

Fuente: Análisis Urbanístico de barrios Vulnerables de Sevilla, Ministerio de Fomento.

Plano de localización de barrios vulnerables, Sevilla



1. Casco Norte	2. Cruz Roja	3. Begoña-Pío XII
4. Villegas	5. Polígono Norte	6. El Rocío
7. Las Avenidas-El Carmen	8. San Jerónimo	9. Pino Montano Oeste
10. Pino Montano Este	11. San Carlos-Tartessos	12. San Pablo A y B
13. San Pablo C	14. San Pablo D y E	15. Ciudad Jardín
16. Los Pájaros	17. Amate	18. El Cerro
19. Rochelambert	20. Juan XXIII Oeste	21. Juan XXIII Este
22. Su Eminencia	23. Padre Pío	24. El Palmete
25. Torreblanca Oeste	26. Torreblanca Este	27. Alcosa Oeste
28. Alcosa Este	29. Tiro de Línea	30. La Oliva
31. Murillo-Antonio Machado	32. Las Letanías-Paz y Amistad	33. Las Vegas
34. El Tardón-El Carmen	35. Triana Oeste	36. Bellavista

Tal y como se recoge en la metodología del Atlas de la Vulnerabilidad Urbana en España 2001 y 2011 (Edición de diciembre de 2015, Ministerio de fomento), se consideran Indicadores Básicos de Vulnerabilidad Urbana (IBVU) los siguientes:

- Porcentaje de población en paro
- Porcentaje de población sin estudios
 - ➔ comunes para 2001 y 2011
- Porcentaje de población en viviendas sin servicio o aseo
 - ➔ indicador de las carencias en las viviendas en 2001, sustituido por el Porcentaje de viviendas en edificios en estado de conservación ruinoso, malo o deficiente para la fecha de referencia de 2011.

Estos Indicadores Básicos de Vulnerabilidad Urbana son los que se han empleado en el **Análisis Urbanístico de Barrios Vulnerables en España** (realizado a partir de los Censos de 1991, 2001, y en proceso de actualización para 2011) para la identificación de barrios vulnerables, cuando estos indicadores superan –en las secciones censales que los componen– unos determinados valores de referencia con respecto a los valores medios nacionales.

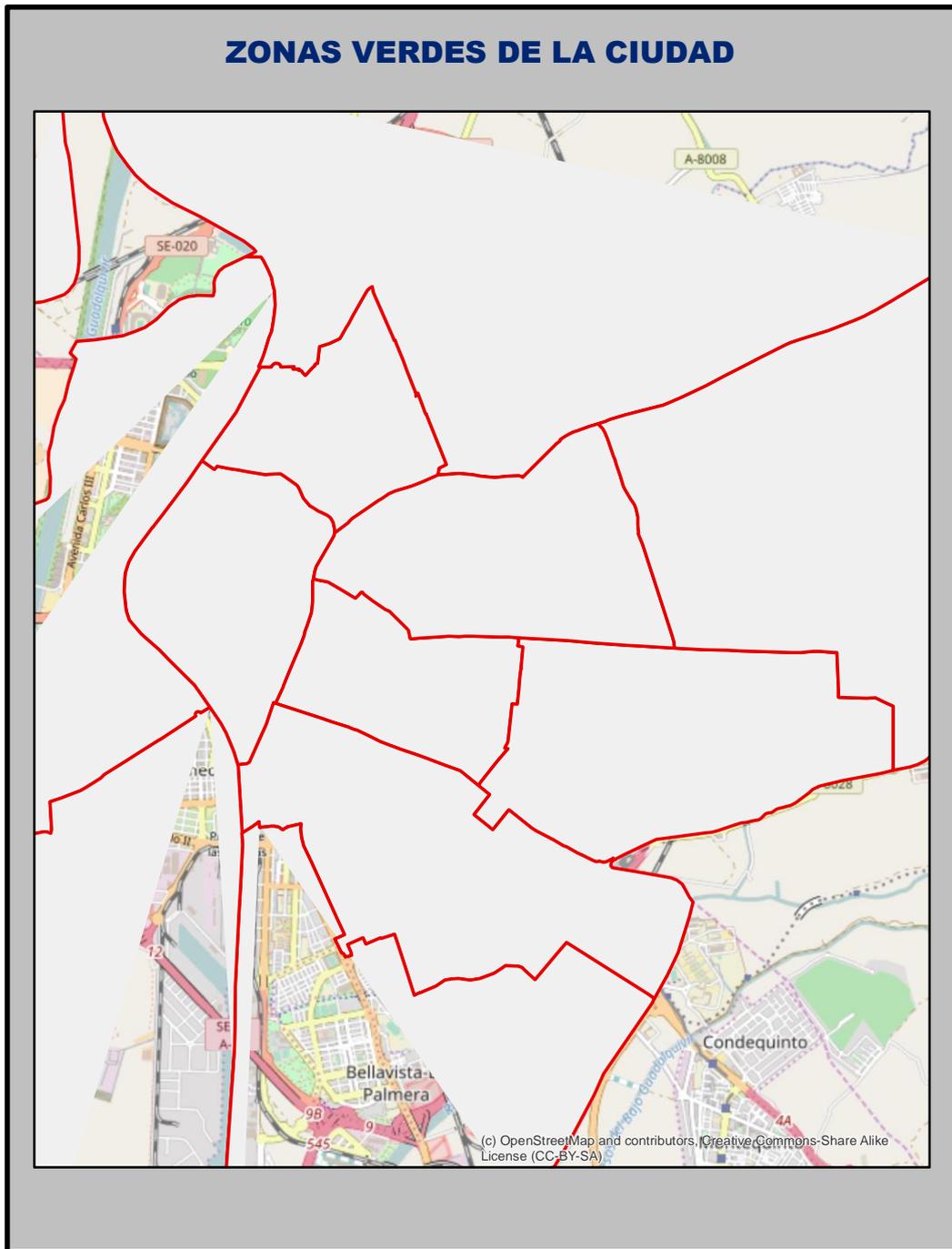
En el distrito Casco Antiguo se consideran barrios vulnerables a Feria, San Gil, parte de San Lorenzo y Parte de San Julián. Todos estos barrios están situados al norte del distrito y junto a la antigua muralla de la ciudad. No obstante, y teniendo en cuenta que parte de los datos utilizados para este estudio son de 2001 y 2011 y con los cambios que se han producido en estos barrios en la última década, es muy probable que las condiciones de vulnerabilidad hayan mejorado.

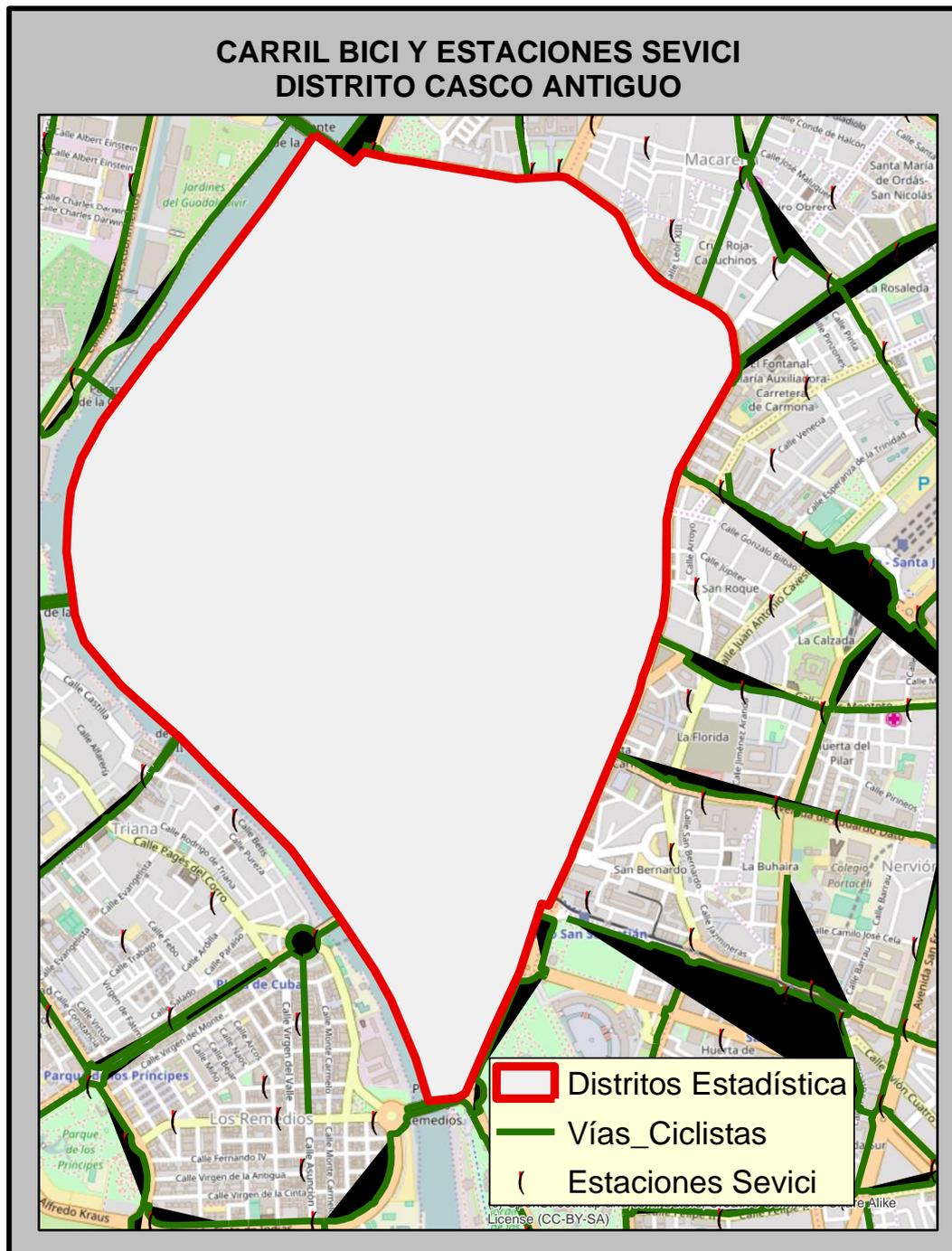
Parques y Jardines

Fuente: Servicio de Parques y Jardines, Excmo. Ayuntamiento de Sevilla. Anuario Estadístico 2014

DISTRITOS	Parques y Jardines (m ²)	Parterres en plazas, paseos y otras zonas (m ²)	Glorietas y Plazas (m ²)	Totales m ² por zona
Casco Antiguo	307.724	155.347	44.188	507.259
Macarena	--	48.402	6.070	54.472
Nervión	110.441	16.013	--	126.454
Cerro-Amate	520.491	67.851	--	588.342
Sur	1.430.727	30.632	33.404	1.494.762
Triana	1.231.202	31.224	20.961	1.283.387
Macarena Norte	1.122.100	31.866	23.168	1.177.134
San Pablo-Santa Justa	67.637	23.850	21.014	112.501
Este	1.400.750	127.400	312.300	1.840.450
Bellavista-La Palmera	620.125	74.189	6.572	700.886
Los Remedios	111.085	5.865	12.024	128.974
Total	6.922.281	612.639	479.701	8.014.621

Según estos datos, el distrito Casco Antiguo cuenta con 8,6 m² de zonas verdes por habitante, una cifra por debajo de la media de la ciudad, que se sitúa en 14m²/hab., y alejado de las recomendaciones de la OMS (entre 10 y 15 metros cuadrados como mínimo).





Fuente: IDE Sevilla.

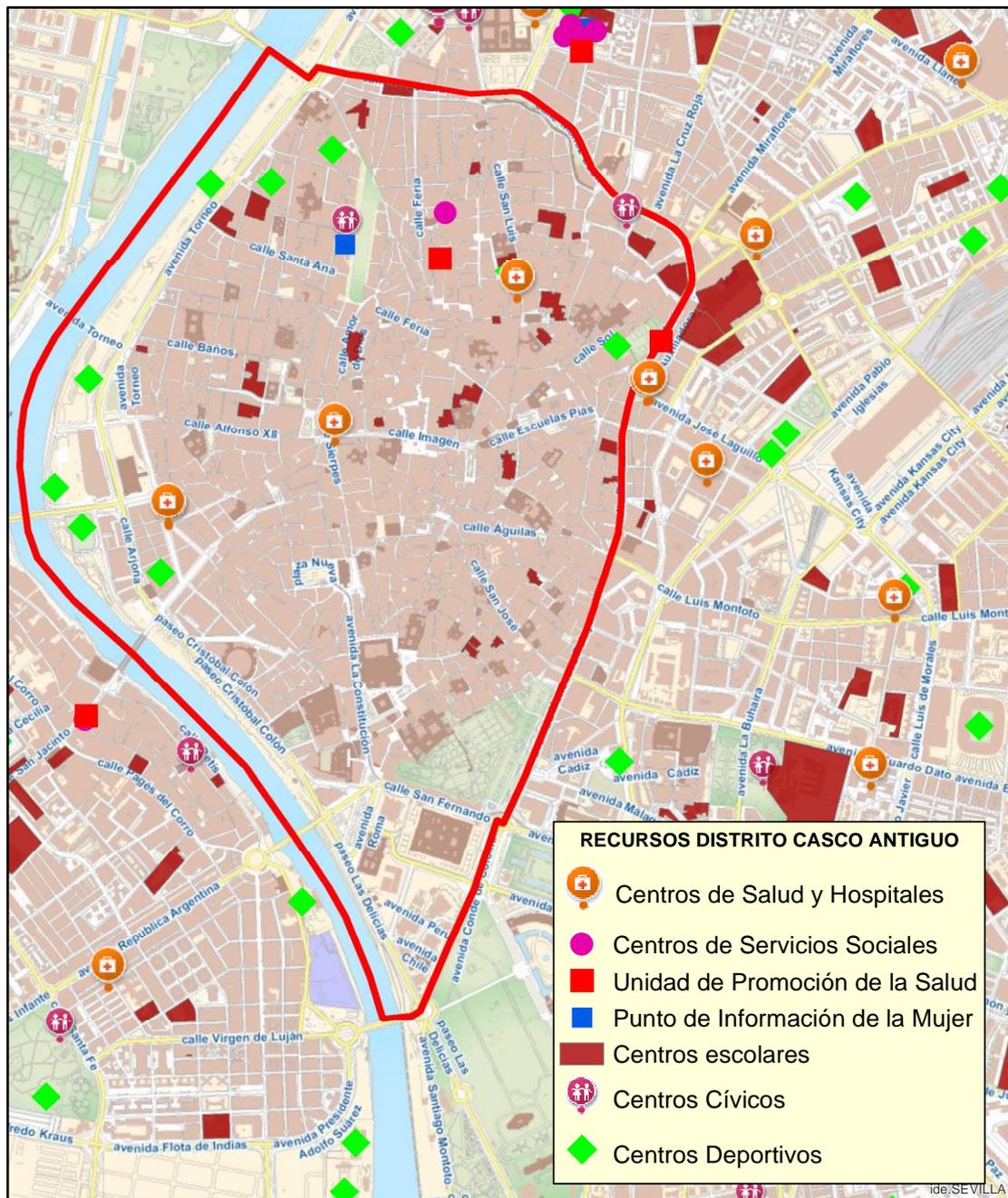
Como ocurre en el resto de distritos, el carril bici de Casco Antiguo se distribuye, sobre todo, por el perímetro del distrito, penetra muy poco por las calles del casco histórico, debido principalmente a la estrechez de sus calles, aunque como hay muchas calles cerradas al tráfico estas se utilizan como vías ciclistas.

En relación al ruido, en el distrito se han identificado cuatro zonas acústicamente saturadas:

Paseo Colón y alrededores, Calle Arjona y alrededores, Plaza de la Alfalfa y alrededores y Plaza Dos de Mayo y alrededores.

Algunos de los recursos municipales, educativos y del distrito Sanitario del distrito Casco Antiguo, se localizan en el siguiente mapa.

RECURSOS EDUCATIVOS, SANITARIOS Y MUNICIPALES DISTRITO CASCO ANTIGUO



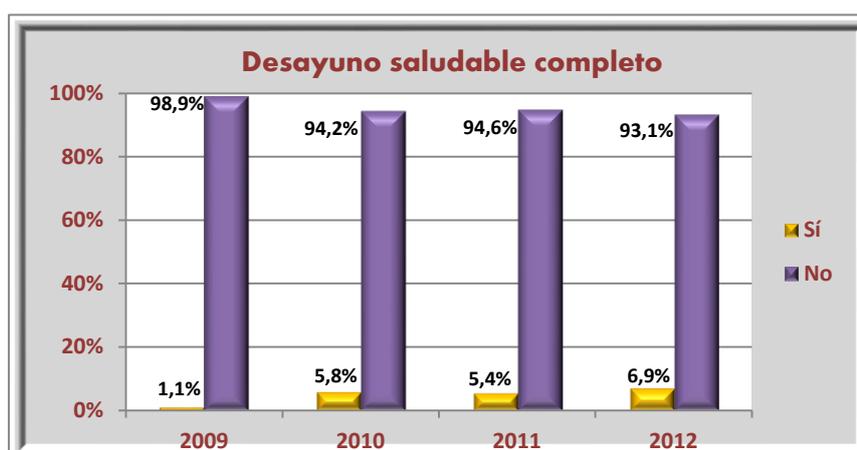
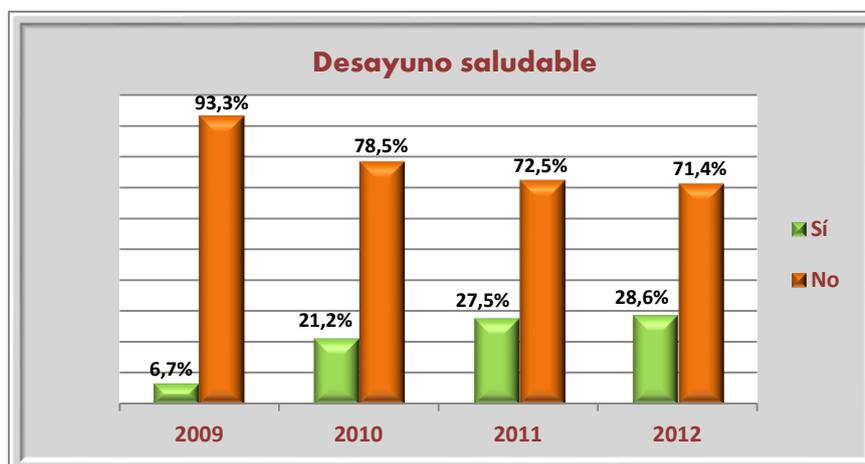
HÁBITOS Y ESTILOS DE VIDA

No disponemos de esta información desagregada por barrios por lo que los datos que aquí aportamos corresponden a toda la ciudad y en algunos casos a la provincia de Sevilla.

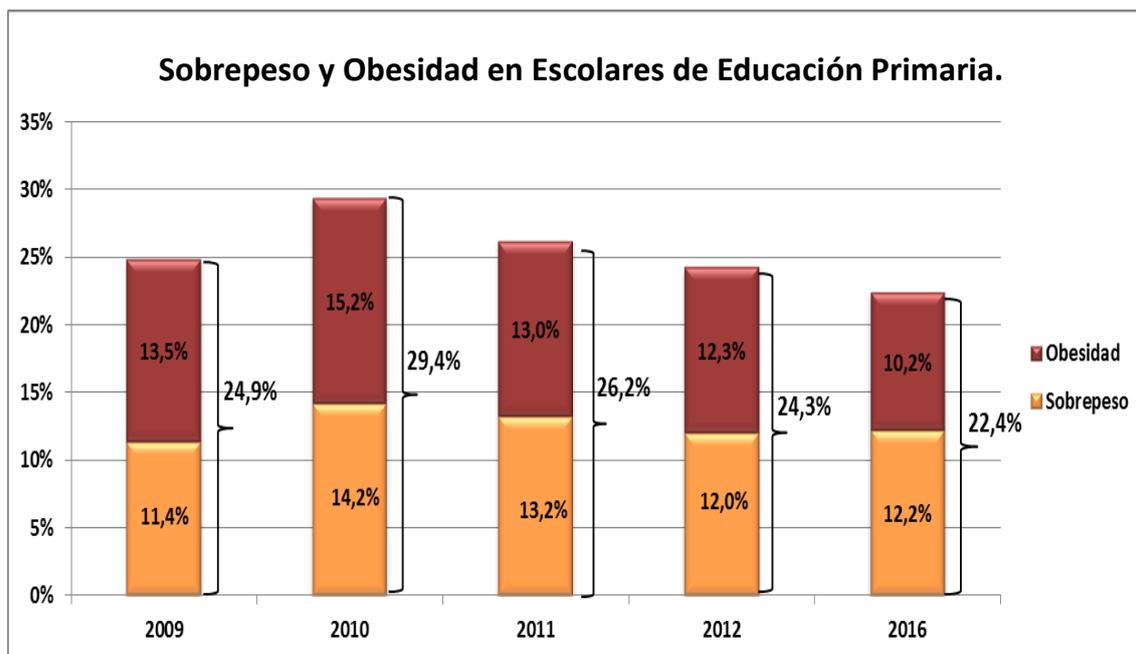
La alimentación

En la ciudad de Sevilla, disponemos de datos sobre **hábitos de alimentación de escolares de Educación Primaria procedentes** de estudios propios (Servicio de Salud, Ayto. de Sevilla, 2009 a 2012):

El porcentaje de escolares que desayunaban habitualmente antes de empezar las clases era del 96,1% (datos 2012). El cumplimiento de los criterios de un desayuno saludable, es decir, la inclusión de lácteos, cereales y fruta se ha incrementado a lo largo de los cuatro años de estudio, situándose en el 6,7% en 2009 y alcanzando el 28,6% en 2012.



Si añadimos la condición de no tomar junto a lo anterior alimentos no saludables, como bollerías o alimentos grasos, obtenemos el denominado **desayuno saludable completo**, cuyo cumplimiento ha pasado del 1,1% en 2009 al 6,9% recogido en 2012.



El **almuerzo** lo realizaban habitualmente en casa (la mayoría acompañado por algún familiar) o en el comedor del colegio, aunque un 9,1% de escolares decían comer habitualmente solos. La frecuencia de consumo de legumbres era del 22,1%, carnes el 37,2%, pescado el 13,0%, verduras el 27,8% y frutas el 25,5%. En la **cena** tomaban con más frecuencia pescado (17,5%) y menos carne (28,5%), pero más alimentos grasos (datos 2012).

A lo largo de los cuatro años de estudio, en el **almuerzo** y la **cena** se mantienen algunos patrones ya definidos en los análisis de cada año, como son un mayor consumo de carne que de pescado, insuficiente consumo de frutas y verduras, alta proporción de lácteos en el postre, ingesta elevada de alimentos grasos y dulces.

Sobrepeso y obesidad infantil: Según la EAS (datos de menores de 16 años), en el año 2011, el 27,4% de los niños y el 24,1% de las niñas de Andalucía presentaban un Índice de Masa Corporal (IMC) indicativo de sobrepeso y un 22,2% y 17,8% respectivamente eran obesos (según estándares establecidos por la OMS). En la provincia de Sevilla los resultados obtenidos fueron del 22,1% y 25,3% para sobrepeso y obesidad respectivamente.

Según estudios sobre **prevalencia de sobrepeso y obesidad en escolares de la ciudad de Sevilla** llevado a cabo por el Servicio de Salud del Ayuntamiento, se obtiene, según criterios de Orbeago-04T una disminución en las cifras desde el año 2010 a 2016.

Por sexo (datos 2016), en las niñas existe un 11,6% de obesidad y 12,3% de sobrepeso y en los niños un 8,7% de obesidad y 12,0% de sobrepeso. Además se observa cómo en las zonas de la ciudad con menor nivel socioeconómico (ISNSE 4 y 5) se dan las mayores cifras.

Actividad física

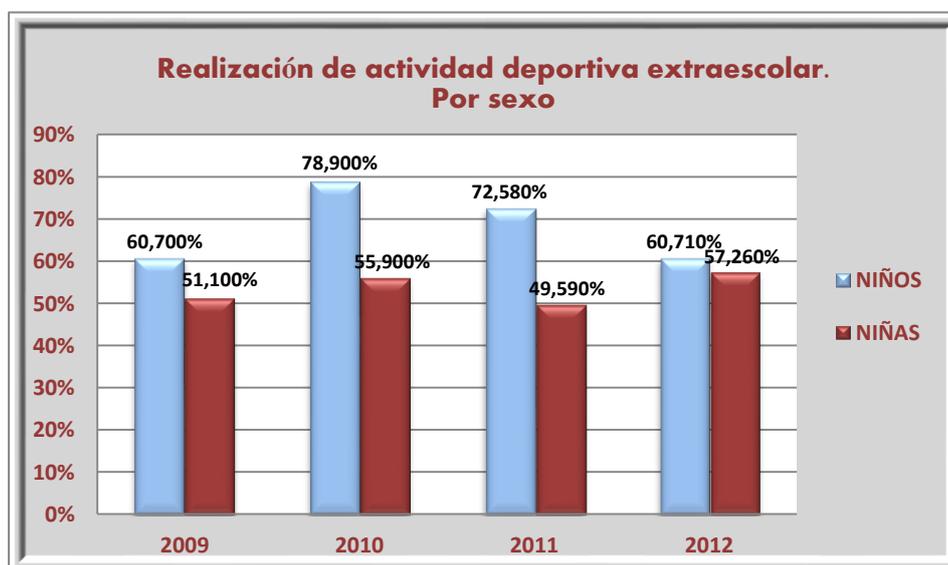
Respecto a la población infantil y adolescente de Andalucía, en el año 2011, el 18,2% no realizaba actividad física -niñas (20,7%), niños (15,8%)-. Según aumentó la edad de la población disminuyó el sedentarismo. Desde 1999 la población sedentaria ha disminuido: de un 20,2% en 1999 a un 18,2% en 2011. El porcentaje de menores sedentarios en la provincia de Sevilla fue del 19,6%.

Durante los años 2009 a 2012, a partir de estudios propios llevados a cabo por el Servicio de Salud del Ayuntamiento, se obtuvieron los siguientes datos respecto a los **hábitos de actividad física de escolares de Educación Primaria en la ciudad de Sevilla:**

En el año 2012, el 64,7% de los escolares iban al colegio caminando y el 71,9% volvían caminando a casa, aunque en una pequeña proporción caminaban más de 15 minutos en el trayecto (12,7% para la ida y 12,8% para la vuelta).

En las actividades realizadas durante el recreo, la actividad más practicada era fútbol, sobre todo en los niños (59,3%) en relación a las niñas (11,3%), que mostraban preferencia por otras actividades más sedentarias como hablar (23,4% respecto al 4,4% en los niños).

La práctica de actividades extraescolares de carácter deportivo llegaba casi al 60%, sin grandes diferencias entre sexos, y actividades de carácter sedentario estaban presentes a diario: veían la televisión más del 88%, jugaban con la videoconsola el 49% y utilizaban el ordenador para chatear o jugar el 60,0%, porcentajes que aumentaban durante el fin de semana.



En relación a las **actividades extraescolares de carácter deportivo**, hubo un aumento de 2009 a 2010 (del 56,3 al 67,0%), pero después descendieron las cifras en 2011 y 2012 (61,1% y 58,9% respectivamente), que fundamentalmente se produce a expensas de lo niños en relación a las niñas.

En el fin de semana, la realización de algún **deporte o actividad al aire libre** durante los tres últimos años supera el 95%, tanto los sábados como los domingos.

Sexualidad

Según el Informe de la SEESPAS “Salud sexual y reproductiva, y crisis económica en España, 2014”, la población española tiene una buena percepción de su salud sexual y buena disponibilidad de información.

Entre la población joven, la escuela y los servicios de salud pierden importancia como fuentes de información, mientras que aumenta Internet.

Desde el comienzo de la crisis se observa un descenso en el uso de los anticonceptivos, una reducción de la fecundidad y un retraso en la edad a la maternidad.

Según estudio sobre Conductas sexuales en adolescentes de 12 a 17 años de Andalucía (Grupo Universitario de Investigación Social y Ayuntamiento de Jerez 2012):

El 18,2% refirieron haber mantenido relaciones sexuales con penetración (chicos 18,0%, chicas 18,5%), existiendo mayor precocidad en los chicos que en las chicas respecto a la edad de su inicio (14/14,4 años), el comienzo en la masturbación (11,3 /12,7 años), el sexo oral (13,8/14,6 años) y masturbación a la pareja (13,7/14,4 años).

Los chicos tiene más parejas sexuales y más relaciones sexuales a través de Internet y las chicas han usado más un anticonceptivo en el primer coito y tienen mayor conocimiento del doble método y de las ITS.

Se puede consultar el Informe de Salud de la ciudad de Sevilla para completar la información sobre Hábitos y Estilos de Vida relacionados con la provincia y la ciudad de Sevilla.

Resumen

FACTORES DETERMINANTES DE LA SALUD

Aspectos Demográficos

La población de Sevilla no ha experimentado cambios, en número de habitantes, desde el año 2002; se mantiene alrededor de los 700.000 habitantes. La población del distrito Casco Antiguo sí ha aumentado en la última década, pasando de 57.570 habitantes en 2006 a 59.081 en 2016, un 2,6% de su población.

La población del distrito a 1 de enero de 2016, es de 59.081 habitantes, representa un 8,5% del total de la ciudad.

Los nacimientos en el distrito han disminuido, de 2009 a 2015, un 22,4%.

La pirámide muestra una población envejecida, al igual que ocurre con la de la ciudad y la de los otros distritos municipales.

En cuanto a la distribución de la población por grandes grupos de edad, el 19,3% de la población del distrito es mayor de 64 años, 1 punto por encima del porcentaje del conjunto de la ciudad. La población activa (de 16 a 64 años) está dos puntos por encima de la media de Sevilla, mientras que el porcentaje de población menor de 16 años está 2 puntos por debajo de la ciudad. El barrio con mayor porcentaje de población activa es Feria (71,7%); el de menor porcentaje es Museo (63,8%).

En este distrito viven 11.373 mayores de 64 años, el 8,78% de los mayores de 64 años de la ciudad. De este número, más de la mitad viven solos o acompañados de otro mayor; los barrios con mayor población de 65 y más años son Museo y San Julián.

Los índices de envejecimiento y vejez están por encima de la media de la ciudad, la relación de dependencia se encuentra ligeramente por debajo de la media de Sevilla.

Como consecuencia del envejecimiento de la población, el porcentaje de mujeres en edad fértil se ha reducido, situándose en la actualidad, para este distrito, en el 45,61%.

Los núcleos familiares unipersonales son los más frecuentes, seguidos de aquellos formados por dos personas. En la mayoría de los núcleos familiares del distrito no hay hijos.

En este distrito se registra el 14,2% del total de la población extranjera de la ciudad, lo que hace que sea el tercer distrito con mayor número de extranjeros de Sevilla.

Aspectos Socioeconómicos

La situación socioeconómica de los barrios del distrito, medida a través del índice sintético de nivel socioeconómico basado en datos del censo 2011, no ha sufrido grandes cambios con respecto a 2001: la mayoría de los barrios han mantenido el mismo nivel, 1 agrupación de barrios ha mejorado dos niveles (San Julián, Feria y San Gil) pasando de un nivel 3 a un nivel 1, el nivel socio- económico más alto. Este cambio se justifica por los cambios urbanísticos producidos en esta zona.

Debemos tener en cuenta las limitaciones propias del censo de población y vivienda de 2011, que ha condicionado el nivel de desagregación considerado para la determinación del Índice Sintético de Nivel Socio Económico. No obstante, creemos que esta actualización del índice puede ser una buena herramienta de clasificación de los barrios de la ciudad de Sevilla a la hora de planificar las actividades de promoción de la salud de nuestro servicio y en general las acciones futuras del Plan de Municipal de Salud

Otro indicador importante para ver la situación económica de los barrios es la renta neta media de los hogares, que confirma y señala las desigualdades entre barrios. Ninguno de los barrios del distrito Casco Antiguo está entre los de menor renta de España.

INDICADORES DEL NIVEL DE SALUD

Mortalidad

La esperanza de vida al nacer sigue aumentando para toda Andalucía; para la ciudad de Sevilla se situaba en 2014 en 84,5 años para las mujeres y en 78,4 años para los hombres; para el distrito Casco Antiguo estas cifras son algo más bajas que las de la media de la ciudad. Se observan algunas diferencias por barrios, de hasta 4 años de diferencia.

La tasa de mortalidad infantil en el distrito es ligeramente más baja a la del conjunto de la ciudad.

En general, los indicadores de mortalidad para el distrito Casco Antiguo se encuentran por debajo de la media de la ciudad en la mayoría de los grandes grupos de causas, a excepción de las Enfermedades Infecciosas y las Circulatorias. Los indicadores de mortalidad prematura están por debajo de la media de la ciudad.

Por Barrios la RME nos muestra que, tanto para la mortalidad general como para algunos grupos de grandes causas, es la parte norte y centro del distrito, barrios de Feria, San Gil, San Lorenzo y San Julián, Centro y Arenal, donde los datos de mortalidad son más altos, superando o igualando a la media.

ENTORNO

En el distrito Casco Antiguo se consideran barrios vulnerables a Feria, San Gil, parte de San Lorenzo y Parte de San Julián. Todos estos barrios están situados al norte del distrito y junto a la antigua muralla de la ciudad.

El número de metros cuadrados de zonas verdes por habitante del distrito Casco Antiguo se encuentra muy por debajo de la media de la ciudad y de las recomendaciones de la OMS.

En este distrito existen cuatro zonas acústicamente saturadas; Arjona Paseo Colón, Plaza Dos de Mayo y Plaza de la Alfalfa.

HÁBITOS Y ESTILOS DE VIDA

No disponemos de esta información desagregada por barrios por lo que los datos que aquí aportamos corresponden a toda la ciudad y en algunos casos a la provincia de Sevilla.

La actividad física

Los escolares sevillanos realizan a diario actividades sedentarias: televisión 88%, videoconsola 49% y ordenador 60,0%, porcentajes aún mayores durante el fin de semana. Realizan actividades extraescolares deportivas un 58,9% de escolares. En el fin de semana, la práctica de algún deporte o actividad al aire libre supera el 95%.

Las madres y los padres influyen en sus hijos/as adolescentes para que tengan un comportamiento sedentario según lo tengan o no ellos. Se ven influenciados por el comportamiento de sus padres para la práctica de actividad física regular, pero no les influyen sus madres.

La alimentación

En Sevilla capital, los escolares que realizan un desayuno saludable (lácteos, cereales y fruta) han aumentado de 2009 (6,7%) a 2012 (28,6%). Consumen legumbres en el almuerzo el 22,1%, carnes el 37,2%, pescado el 13,0%, verduras el 27,8% y frutas el 25,5%. En la cena toman más pescado (17,5%) y menos carne (28,5%), pero más alimentos grasos. En la merienda los alimentos más consumidos pertenecen al grupo de bollerías y análogos.

En la ciudad de Sevilla, el exceso ponderal en escolares de Educación Primaria ha presentado una disminución desde 2010 a 2016. En las niñas existe un 13,0% de obesidad y 26,1% de sobrepeso y en los niños un 17,9% de obesidad y 26,5% de sobrepeso (criterios OMS). En las zonas con menor nivel socioeconómico se dan las mayores cifras.

Los padres y especialmente las madres influyen para que sus hijos/as adolescentes realicen un desayuno saludable. Ambos influyen para que cumplan las recomendaciones de consumo de pan, frutas, verduras, legumbres, pescado, alimentos grasos y precocinados. El consumir alimentos fuera de las comidas por parte de los hijos/as está influenciado por el hecho de que lo hagan las madres y los padres que toman alimentos no saludables viendo la televisión influyen en sus hijos/as para que también los consuman.

Sexualidad

El 18,2% de adolescentes andaluces refieren haber mantenido relaciones sexuales con penetración (chicos 18,0%, chicas 18,5%). Los chicos tiene más parejas sexuales y más relaciones sexuales a través de Internet y las chicas han usado más un anticonceptivo en el primer coito y tienen mayor conocimiento del doble método y de las ITS.