

Esperanzas de vida en España, 2019

Esperanzas de vida en España, 2019

**SECRETARÍA GENERAL DE SALUD DIGITAL, INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DEL
SISTEMA NACIONAL DE SALUD**

Subdirectora General de Información Sanitaria

Mercedes Alfaro

Responsables de la edición

Enrique Regidor

Ana Clara Zoni

Cita sugerida: Esperanzas de vida en España, 2019. Madrid: Ministerio de Sanidad,
2021. Disponible en: www.mscbs.gob.es

Edita:

© MINISTERIO DE SANIDAD

CENTRO DE PUBLICACIONES

PASEO DEL PRADO, 18-20. 28014 Madrid

NIPO: 133-20-108-7

<https://cpage.mpr.gob.es/>

Índice

Resumen	5
Principales hallazgos	5
Introducción.....	7
Métodos	8
Resultados y discusión	9
Referencias	23
Listado de tablas	25
Apéndice.....	44
Anexo	50

Resumen

Objetivos: Este informe presenta las esperanzas de vida de la población residente en España, según sexo, edad y comunidad autónoma de residencia, en el año 2019, así como su evolución desde 2006.

Métodos: Las estimaciones de esperanza de vida se han obtenido de las tablas de vida de periodo, abreviada con grupos de edad quinquenales. Para su cálculo se han utilizado las defunciones ocurridas en el año calendario, proporcionadas por el Movimiento Natural de la Población, y las Cifras de Población residente a mitad de año, ambas publicadas por el Instituto Nacional de Estadística. Igualmente, sobre esas tablas de vida se han obtenido los años de vida saludable mediante el método de Sullivan, utilizando la limitación de actividad, obtenida de las encuestas nacionales de salud españolas, como variable de discapacidad.

Resultados: La esperanza de vida al nacer en España en 2019 fue de 83,8 años, 80,9 en hombres y 86,6 en mujeres. La evolución de dicha esperanza de vida ha sido muy favorable, aumentando 2,8 años desde 2006. Esta evolución favorable se ha observado tanto en hombres como en mujeres y en todas las comunidades autónomas. A la edad de 65 años, la esperanza de vida en España en 2019 fue de 21,9 años, 19,7 en hombres y 23,8 en mujeres. Desde 2006, esta esperanza de vida a los 65 años ha aumentado 1,9 años. Esta evolución favorable se ha observado tanto en hombres como en mujeres y en todas las comunidades autónomas.

En 2019, los años de vida saludable al nacer fueron 79,9 años (78,0 en hombres y 81,8 en mujeres), lo que supone alrededor de un 95% de la esperanza de vida al nacer. Desde 2006, el número de años de vida saludable ha aumentado 2,6 años, 3,5 en hombres y 1,7 en mujeres. Sin embargo, el porcentaje de años de esperanza de vida vividos sin limitación ha descendido ligeramente desde 2006. El patrón observado con los años de vida saludable a los 65 años de edad ha sido muy similar.

Principales hallazgos

- En 2019, la **esperanza de vida al nacer** en España fue de 83,8 años; 80,9 en hombres y 86,6 en mujeres. Por comunidades autónomas, la esperanza de vida al nacer variaba entre los 81,4 años de Ceuta y Melilla y los 85,7 de Madrid.
- La evolución de la esperanza de vida al nacer ha sido muy favorable. Desde el año 2006 aumentó 2,8 años; 3,2 en hombres y 2,2 en mujeres. Esta evolución positiva se observa en todas las comunidades autónomas.
- En 2019, la diferencia en la esperanza de vida al nacer entre mujeres y hombres era de 6,0 años. Desde 2006, año en que las mujeres esperaban vivir al nacimiento 6,6 años más que los hombres, esta diferencia se ha ido reduciendo.
- La **esperanza de vida a los 65 años** de edad en España en 2019 era de 21,9 años; 19,7 en los hombres y 23,8 en las mujeres. Por comunidades autónomas, la esperanza de vida a los 65 años oscilaba entre los 20,1 de Ceuta y

Melilla y los 23,3 de la comunidad de Madrid.

- La evolución de la esperanza de vida a los 65 años también ha sido favorable. Desde el año 2006, aumentó 1,9 años tanto en hombres como en mujeres. Esta evolución se observa igualmente en todas las comunidades autónomas.
- En 2019, la diferencia entre mujeres y hombres en la esperanza de vida a los 65 años de edad era de 4,1 años. Esta diferencia permanece relativamente estabilizada desde 2006.
- El número de **años de vida saludable al nacer** en 2019 era de 79,9 (78,0 en hombres y 81,8 en mujeres), lo que supone un 95,4% de los años de esperanza de vida vividos sin limitación.
- Desde el año 2006 el número de años de vida saludable al nacer ha aumentado 2,6 años, 3,5 en hombres y 1,7 en mujeres. Esta evolución favorable se observa en todas las comunidades autónomas.
- En 2019, las mujeres esperaban vivir, desde el nacimiento, 3,8 años de vida saludable más que los hombres. Esta diferencia a favor de las mujeres se ha reducido desde 2006.
- En 2019, el número de **años de vida saludable a los 65 años** de edad se situaba en 19,1 (17,8 en hombres y 20,2 en mujeres) representando un 87,3% de los años de esperanza de vida a la edad de 65 años (90,6% en hombres y 84,9% en mujeres).
- Desde 2006, los años de vida saludable a los 65 años de edad han aumentado 1,4 años, 1,8 en hombres y 1,2 en mujeres.
- En 2019, las mujeres esperaban vivir, desde la edad de 65 años, 2,4 años de vida saludable más que los

hombres. Esta diferencia a favor de la mujer ha mostrado un continuo aumento desde 2009.

Introducción

Este informe presenta los datos sobre esperanzas de vida en 2019 y desde 2006 según diversas características demográficas y geográficas en España. En concreto, proporciona información sobre la esperanza de vida a diferentes edades en la población residente en España, según el sexo y la comunidad autónoma de residencia.

La esperanza de vida es, junto a otras medidas basadas en la mortalidad, el indicador de salud más frecuentemente utilizado en la evaluación del estado de salud de las poblaciones. Ello se debe a que las estimaciones basadas en la información sobre mortalidad son las que presentan un mayor grado de validez para las comparaciones temporales y geográficas del nivel de salud. La exhaustividad de la información que ofrece el registro de mortalidad, junto a la objetividad del fenómeno que recoge, convierten a los indicadores basados en la mortalidad en un instrumento adecuado para la monitorización de los problemas de salud y el establecimiento de prioridades sanitarias. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), estos indicadores de mortalidad presentan un adecuado grado de confianza para comparar el nivel de salud entre los distintos países, dadas las limitaciones que presentan el resto de las estadísticas sanitarias para la realización de comparaciones.

La esperanza de vida a una edad x puede definirse como el número medio de años que espera vivir un individuo de esa edad x , si se mantienen las tendencias actuales en las tasas de mortalidad específicas por edad. Esa media (esperanza) se refiere al conjunto de los

individuos de la población y no a un individuo en particular, que podrá de hecho vivir más de lo indicado por la esperanza de vida o, por el contrario, fallecer antes de la expectativa correspondiente. Se trata de una medida hipotética, puesto que no mide las probabilidades reales de supervivencia. Su cálculo está basado en las tasas actuales de mortalidad que, lógicamente, están sujetas a cambios en el tiempo. Su ventaja fundamental radica en que puede utilizarse para comparar diferentes regiones o países y para observar su evolución a lo largo del tiempo, ya que no está influida por las diferencias en la estructura por edad de las diferentes comunidades objeto de comparación.

En las últimas décadas, el aumento relativo de las personas de más avanzada edad, como consecuencia del incremento experimentado por la esperanza de vida, tiene importantes consecuencias sanitarias y sociales. Los años vividos por un individuo no serán todos en un estado de perfecta salud, y la pregunta que se debe plantear es si la continua disminución del riesgo de muerte se acompaña de una mejora del nivel de salud de la población: ¿son los años de vida ganados, y en qué medida, años de vida vividos en buena salud (libres de incapacidad o de limitación)? Para responder a esta pregunta se utilizan indicadores de esperanza de vida saludable, entre los que se encuentra los años de vida saludable, que se presentan en este informe.

Siguiendo el modelo descrito a principio de los años ochenta del siglo pasado por Fries, son posibles dos escenarios: 1º) comprensión de la morbilidad, cuando la esperanza de vida saludable de una población crece en mayor medida que la

esperanza de vida, y por tanto esa población no sólo vive más años sino que esos años son también, en mayor proporción, de buena salud, y 2ª) expansión de la morbilidad, cuando ocurre lo contrario y la ganancia de años de esperanza de vida es, en buena parte, de años vividos en mala salud.

Los años de vida saludable a una edad x se interpretan de forma similar a la esperanza de vida: número medio de años de vida que espera vivir en condiciones saludables (sin incapacidad, sin limitación de actividad, etc.) un individuo de esa edad x si se mantienen las tendencias actuales en las tasas de mortalidad y en las prevalencias de mala salud (incapacidad, limitación de actividad, etc.) por edad. Al igual que ocurre con la esperanza de vida, los indicadores de esperanza de vida saludable son independientes del tamaño de la población y de su estructura por edad, por lo que permiten la comparación entre distintas poblaciones.

Métodos

En este informe se presentan distintas estimaciones de esperanzas de vida en España y sus comunidades autónomas. Para su cálculo se ha empleado la tabla de vida (o tabla de mortalidad), instrumento de extraordinario valor para demógrafos, epidemiólogos y otros profesionales de la Salud Pública.

Se han obtenido las tablas de vida de periodo, abreviada con grupos de edad quinquenales, desde 2006 a 2019. La tabla de vida calcula la duración de la vida de cada individuo perteneciente a una cohorte ficticia que se mantuviera expuesta a las tasas de mortalidad observadas en la actualidad. Aunque el

cálculo se basa en una cohorte ficticia de tamaño prefijado, la tabla de vida refleja la experiencia de mortalidad real de la población considerada.

Para el cálculo de las funciones de las tablas de vida utilizadas en este informe se han obtenido las defunciones ocurridas en el año calendario, proporcionadas por Movimiento Natural de la Población, y las Cifras de Población residente a mitad de año, ambas publicadas por el INE. Las poblaciones utilizadas provienen de las Estimaciones intercensales de la población (para los años 2006 a 2012) y de las Cifras de población (para las estimaciones de los años 2013 a 2019).

Para el cálculo de los años de vida saludable se ha utilizado el método de Sullivan o de las proporciones de prevalencia, que consiste en sustraer de los años vividos por la teórica cohorte de 100.000 nacidos vivos en la tabla de vida, los años vividos con incapacidad o mala salud. La información sobre incapacidad utilizada se basa en el índice global de limitación de actividad (GALI), un instrumento de medida de limitación de actividad o discapacidad percibida de larga duración debida a problemas de salud. Desde el informe de esperanzas de vida de 2018, para la estimación de los años de vida saludable se ha utilizado la proporción de población con una limitación severa, lo que supone un cambio respecto al criterio que se venía utilizando. Ello es la razón de que las estimaciones de la serie de años de vida saludable ofrecidas en el presente informe no coincidan con las publicadas en informes de años anteriores (ver apéndice de notas metodológicas).

La información sobre limitación percibida procede de las encuestas nacionales de salud españolas realizadas sobre muestras representativas de la población española en los años 2006, 2011 y 2017, y de las encuestas europeas de salud realizadas sobre muestras representativas de la población adulta española en los años 2009, 2014 y 2020. Con las estimaciones proporcionadas por esos estudios se ha calculado la serie de años de vida saludable de 2006 a 2019, utilizando, sobre la tabla de vida de cada año calendario, la proporción de población con limitación severa de actividad del periodo correspondiente. Los años de vida saludable de 2019 se han obtenido de la encuesta europea de salud de 2020, cuyo trabajo de campo se realizó entre julio de 2019 y julio de 2020. En los años anteriores en los que no se dispone de medición, se ha realizado una interpolación lineal de la proporción de población con limitación severa de actividad por grupos de edad, utilizando las estimaciones de las encuestas anterior y posterior. Las estimaciones obtenidas con la encuesta de salud española de 2011 se han excluido de este proceso de interpolación debido a que en ese año se registró una proporción de población con limitación de actividad muy baja en relación a las estimaciones obtenidas en periodos anteriores y posteriores.

En el caso de los menores de quince años de edad, población excluida de los marcos muestrales de las encuestas europeas de salud de 2009, 2014 y 2020, se han asumido las estimaciones de la proporción de población con limitación de actividad obtenidas en los menores de quince años en la encuesta española anterior a cada una de ellas.

En este informe se presenta la esperanza de vida y los años de vida saludable, al nacer y a los 65 años, por sexo y comunidad autónoma para los años 2006 a 2019. Igualmente se presenta el porcentaje que suponen los años de vida saludable en el conjunto de la esperanza de vida, por sexo y comunidad autónoma y tanto al nacer como a los 65 años.

Además de los datos que se analizan y discuten a continuación, y de la serie de tablas que apoyan dicho análisis, este informe incluye un apéndice de notas explicativas. En ese apéndice se presenta información sobre los principales parámetros de la tabla de vida y su cálculo, así como del método de Sullivan para la obtención de las esperanzas de vida saludables, y de la medida de limitación de actividad, o incapacidad percibida, utilizada. Finalmente, en el anexo, se presentan las tablas de vida de 2018 para España y sus comunidades autónomas para el conjunto de la población y para hombres y mujeres.

Resultados y discusión

Esperanza de vida

Esperanza de vida al nacer

La esperanza de vida al nacer en España en el año 2019 fue de 83,8 años (80,9 en hombres y 86,6 en mujeres). Esta esperanza de vida fue la mayor registrada entre los países de la Unión Europea en 2019 y la tercera a nivel mundial, solo superada por Japón y Suiza. Respecto al año anterior, la esperanza de vida al nacer en 2019 ascendió 0,5 años para el conjunto de la población. En hombres y mujeres se

observó un incremento de 0,4 y 0,5 años respectivamente (tabla I).

Como ocurre en buena parte de los países desarrollados, la evolución de la esperanza de vida al nacimiento en España es muy favorable. Durante el siglo pasado, al inicio del cual los españoles esperaban vivir desde el momento del nacimiento alrededor de 35 años, la esperanza de vida al nacer aumentó considerablemente, llegando casi hasta los 80 años de vida a finales del siglo pasado.

Tabla I. Esperanza de vida al nacer por sexo en 2019 y diferencia respecto a 2018 y a 2006

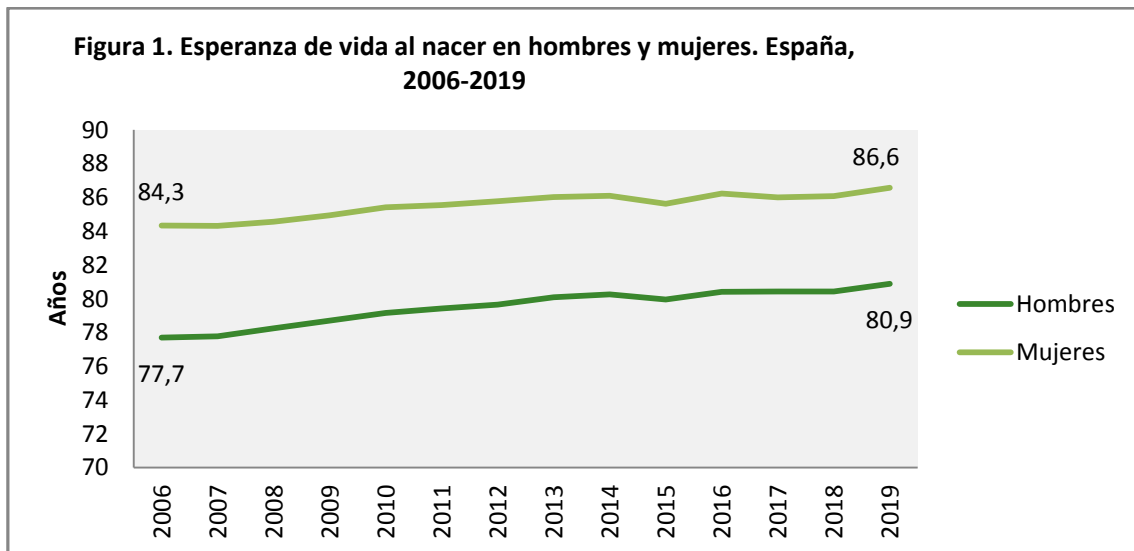
	2019	Diferencia	
		2019-2018	2019-2006
Ambos sexos	83,8	0,5	2,7
Hombres	80,9	0,4	3,2
Mujeres	86,6	0,5	2,2

Aunque la esperanza de vida durante el siglo XX aumentó en todas las edades, el mayor incremento se observó en la esperanza de vida al nacer, debido al extraordinario descenso de la mortalidad infantil operado durante los primeros dos tercios de la centuria. Hacia fin de siglo, con menor margen para la reducción de la mortalidad a edades tempranas, se operan mejoras en la esperanza de vida como consecuencia de la disminución de la mortalidad a edades más avanzadas.

Desde el año 2006, la esperanza de vida al nacer creció en términos absolutos en 2,7 años en el conjunto de la población: 3,2 en hombres y 2,2 en mujeres, lo que supuso un incremento anual medio de 0,2 años en el conjunto

del periodo 2006-2019 –tanto en hombres como en mujeres– (tabla I y figura 1). Examinando el conjunto de la serie, se aprecia una reducción del incremento de la esperanza de vida al nacer en los últimos años. Si entre 2006 y 2012 la esperanza de vida al nacer creció 1,7 años, entre 2012 y 2019 aumentó 1,0 años (tabla 1). Este fenómeno de desaceleración del crecimiento de la esperanza de vida, que afecta tanto a hombres como a mujeres, se observa en buena parte de los países desarrollados.

En el conjunto del periodo 2006-2019, en dos ocasiones se produjo una disminución en la esperanza de vida entre dos años consecutivos (tabla 1): en 2015 respecto a 2014, descenso que puede ser imputado a la concurrencia de dos fenómenos. Por un lado, un aumento de las defunciones por encima de lo esperado durante los meses de invierno, como consecuencia de la onda epidémica de gripe durante la temporada 2014-2015, cuya incidencia y letalidad fue superior a la de años previos, y por otro, un incremento de las defunciones por encima de lo esperado durante los meses de verano en 2015. Y en 2017 respecto a 2016, ligero descenso posiblemente debido a un incremento en el número de muertes por Neumonía e Influenza durante el primer trimestre del año 2017 respecto al mismo periodo de 2016.



Como ocurre en buena parte de los países de nuestro entorno, la esperanza de vida al nacer en España es mayor en las mujeres que en los hombres. La ventaja de las mujeres, que era de alrededor de dos años a principios del siglo pasado, aumentó de forma ininterrumpida hasta alcanzar su máximo en el año 1992, cuando las mujeres españolas, al nacer, esperaron vivir 7 años más que los hombres. La mayor vulnerabilidad masculina a las enfermedades del corazón y una exposición de mayor magnitud a comportamientos de riesgo relacionados con la dieta y el tabaco (cuyas muertes atribuibles explicarían hasta un 30% del exceso de mortalidad masculina), han sido las causas a las que se ha atribuido la menor esperanza de vida masculina desde inicios del siglo pasado.

A partir del año 1992, la diferencia en la esperanza de vida entre mujeres y hombres se ha venido reduciendo progresivamente, como ya había

ocurrido con anterioridad en otros países desarrollados. Este cambio de tendencia en la diferencia de la esperanza de vida al nacer entre uno y otro sexo se ha atribuido a la incorporación de la mujer a esos comportamientos de riesgo mencionados más arriba, especialmente al tabaquismo, y al aumento del riesgo de muerte por cáncer de pulmón registrado entre las mujeres.

En el año 2019, la diferencia en la esperanza de vida al nacer entre mujeres y hombres fue de 5,7 años; es decir: al nacer, las mujeres españolas esperaban vivir casi seis años más que los hombres (figura 2). Habrá que esperar a los próximos años para comprobar si se mantiene esta tendencia descendente en la diferencia en la esperanza de vida al nacer entre mujeres y hombres, que desde 2006 se redujo casi 1 año.



La esperanza de vida al nacer en 2019 varió moderadamente según comunidad autónoma. El rango se situó entre los 81,4 años de Ceuta y Melilla y los 85,7 de la Comunidad de Madrid (tabla II). Junto a Madrid, las comunidades autónomas con mayor esperanza de vida en 2019 fueron Navarra, con 84,9, Castilla y León, con 84,6 y País Vasco, con 84,4 años. Por su parte, junto a Ceuta y Melilla, Andalucía, con 82,5 años, Murcia, con 82,8 y Extremadura, con 83,0 fueron las comunidades autónomas con menor expectativa de vida al nacer en 2019.

Este patrón geográfico observado en la esperanza de vida al nacer en España, que localiza en el centro y norte las comunidades con mayor esperanza de vida, y en el sur las comunidades con menor esperanza de vida, fue muy similar en uno y otro sexo (tablas 2 y 3).

Respecto al año anterior, la esperanza de vida al nacimiento en 2019 aumentó, varió, en la mayoría de las comunidades autónomas. En Canarias, La Rioja, Andalucía, Cantabria y Galicia se registró un descenso (tabla II).

La evolución de la esperanza de vida al nacer desde el año 2006 fue favorable en todas las comunidades autónomas. Canarias registró el mayor incremento durante ese periodo (3,7 años), seguida de Madrid, donde la esperanza de vida aumentó 3,3 años y Baleares con un aumento de 3,1 años. Ceuta y Melilla y Galicia registraron un aumento de 3,0 años (tabla II).

Tabla II. Esperanza de vida al nacer por comunidad autónoma en 2019 y diferencia respecto a 2018 y a 2006.

	2019	Diferencia 2019-2018	Diferencia 2019-2006
España	83,8	0,5	2,7
Andalucía	82,5	0,6	2,7
Aragón	84,3	0,6	2,6
Asturias	83,1	0,3	2,7
Baleares	84,1	0,6	3,1
Canarias	83,4	0,9	3,7
Cantabria	83,9	0,3	2,7
Castilla-La Mancha	83,8	0,2	2,0
Castilla y León	84,6	0,3	2,3
Cataluña	84,2	0,5	2,7
Comunidad Valenciana	83,4	0,6	2,8
Extremadura	83,0	0,3	2,4
Galicia	84,0	0,6	3,0
Madrid	85,7	0,3	3,3
Murcia	82,8	-0,1	2,4
Navarra	84,9	0,6	2,6
País Vasco	84,4	0,4	2,6
La Rioja	84,1	0,3	2,0
Ceuta y Melilla	81,4	0,4	3,0

Esperanza de vida a los 65 años

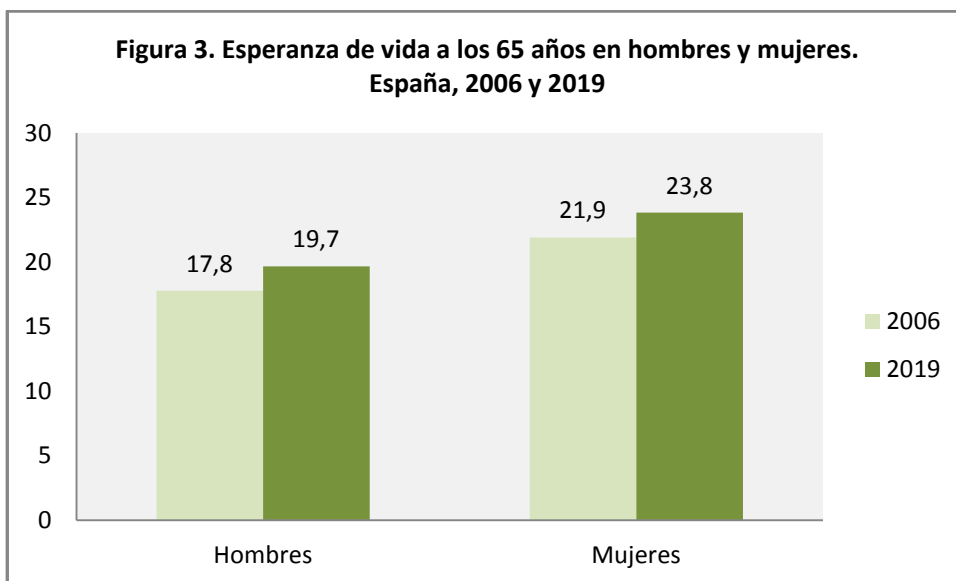
La esperanza de vida a la edad de 65 años en España en el año 2019 fue de 21,9 años (19,7 en hombres y 23,8 en mujeres). Respecto al año anterior, esa esperanza de vida aumentó 0,4 años en el conjunto de la población y en hombres y 0,5 en mujeres (tabla III).

Desde el año 2006, la esperanza de vida a la edad de 65 años creció en términos absolutos 1,9 años tanto en hombres como en mujeres, lo que supuso un incremento anual medio de 0,1 año en el conjunto del periodo 2006-2019 (tabla III y figura 3).

Tabla III. Esperanza de vida a los 65 años por sexo en 2019 y diferencia respecto a 2018 y a 2006.

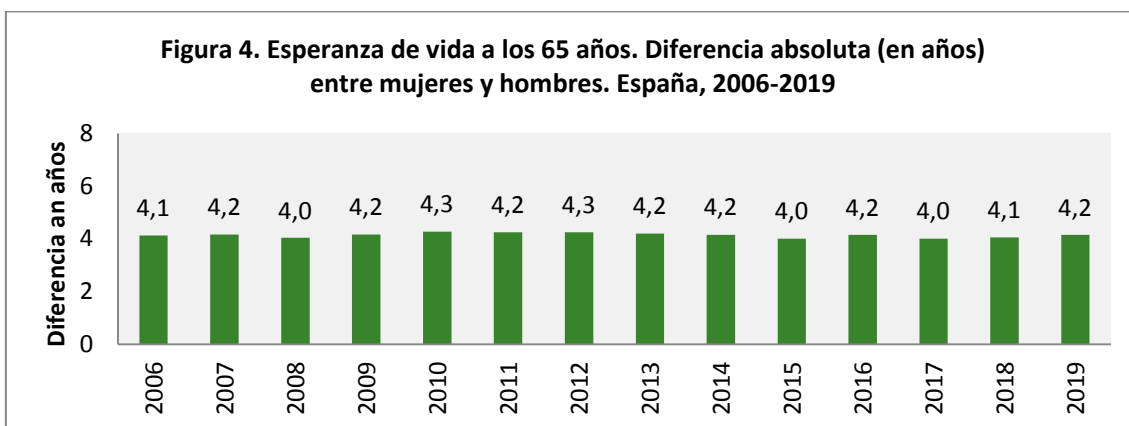
	2019	Diferencia 2019- 2018	Diferencia 2019- 2006
Ambos sexos	21,9	0,4	1,9
Hombres	19,7	0,4	1,9
Mujeres	23,8	0,5	1,9

Como en la mayoría de los países desarrollados, la esperanza de vida a los 65 años es mayor en las mujeres que en los hombres. En el año 2019, la diferencia absoluta en esa esperanza de vida entre las mujeres y los hombres fue de 4,2 años. Es decir: en 2019, a los 65 años de edad, las mujeres esperaban vivir alrededor de cuatro años más que los hombres.



La ventaja de las mujeres en la esperanza de vida a los 65 años de edad, que era muy pequeña al inicio del siglo XX (alrededor de 0,2 años), aumentó ininterrumpidamente durante toda la pasada centuria hasta los cuatro años de diferencia. Dicho aumento fue de mayor magnitud durante la segunda mitad del siglo. La diferencia entre mujeres y hombres continuó

aumentando hasta alcanzar su máximo de 4,3 años en 2010, si bien las variaciones desde 2006 son pequeñas y puede considerarse que la diferencia entre hombres y mujeres en la esperanza de vida a los 65 años permanece estabilizada (figura 4).



En 2019, la esperanza de vida a los 65 años de edad varió ligeramente según comunidad autónoma y presentó un patrón muy similar al visto en la esperanza de vida al nacer (tabla IV). El

rango se situó entre los 20,7 años de Ceuta y Melilla y los 23,3 de Madrid. Junto a Madrid, las comunidades autónomas con mayor esperanza de vida a los 65 años fueron, Navarra con

22,6 años, Castilla y León, con 22,5 años y País Vasco, con 22,4 años. Por su parte, junto a Ceuta y Melilla, Andalucía, con 20,8 años, Murcia, con 20,9 años, y Extremadura, con 21,2 fueron las comunidades con menor expectativa de vida a los 65 años de edad.

Respecto al año anterior, la esperanza de vida a los 65 años en 2019 aumentó en todas las comunidades autónomas. (tabla IV).

La evolución de la esperanza de vida a la edad de 65 años desde el año 2006 presentó un patrón muy similar al visto con la esperanza de vida al nacer y la esperanza de a los 65 años. Esta evolución fue favorable en todas las comunidades autónomas (tabla IV). Madrid, con un incremento de 2,4 años y de Ceuta y Melilla (2,7), que fue la comunidad donde la esperanza de vida a los 65 años creció en mayor grado entre 2006 y 2019 (tablas IV y 4).

Tabla IV. Esperanza de vida a los 65 años por comunidad autónoma en 2019 y diferencia respecto a 2018 y 2006.

	2019	Diferencia 2019-2018	Diferencia 2019-2006
España	21,9	0,4	1,9
Andalucía	20,8	0,5	1,9
Aragón	22,1	0,5	1,8
Asturias	21,5	0,3	1,6
Baleares	22,0	0,5	2,4
Canarias	21,8	0,8	2,5
Cantabria	21,9	0,4	1,6
Castilla-La Mancha	21,7	0,1	1,4
Castilla y León	22,5	0,2	1,3
Cataluña	22,2	0,5	1,9
Comunidad Valenciana	21,5	0,5	1,9
Extremadura	21,2	0,3	1,6
Galicia	22,3	0,6	1,9
Madrid	23,3	0,1	2,4
Murcia	20,9	0,1	1,7
Navarra	22,6	0,5	1,5
País Vasco	22,4	0,3	1,8
La Rioja	22,1	0,4	1,4
Ceuta y Melilla	20,7	0,6	2,7

Años de vida saludable

Años de vida saludable al nacer

Los años de vida saludable al nacer en España en el año 2019 fueron 79,9 (78,0 en hombres y 81,8 en mujeres), lo que supuso un aumento de 0,7 años (1,1 en hombres y 0,3 en mujeres) con respecto al año anterior (tabla V).

Desde 2006, los años de vida saludable al nacer aumentaron 2,6 años en el conjunto de la población española, 3,5 en hombres y 1,7 en mujeres. Esta tendencia ha sido suavemente creciente desde 2006, salvo el año 2011, cuando se registró, respecto a los años anteriores, un importante incremento en el número de años de vida saludable tanto en el conjunto de la población como en uno y otro sexo (tablas 7-9). Dicho aumento se debería a una disminución de la prevalencia de limitación de actividad registrada en la encuesta española de salud de 2011, prevalencia que fue sensiblemente inferior que la registrada en las encuestas anterior y posterior. Esa reducción de la limitación de actividad observada podría haber sido debida al instrumento de medida de la discapacidad percibida, ya que la pregunta incluida en el cuestionario de la encuesta española de salud 2011 difirió ligeramente de la utilizada en el resto de encuestas que nutren la presente serie de Años de vida saludable (ver apéndice de notas metodológicas), lo que podría haber tenido como resultado una menor prevalencia de discapacidad percibida y el subsiguiente incremento en el número de años de vida saludable. Por otra parte, dicho incremento podría también haber sido, al menos en parte, real y estar reflejando una reducción en

la frecuencia de limitación de actividad en la población española alrededor del año 2011. De hecho, la serie de Años de vida saludable (*Healthy Life Years*) obtenida por la Oficina Europea de Estadística (Eurostat), que utiliza como fuente de datos de limitación de actividad la encuesta de condiciones de vida (estudio en el que la pregunta sobre limitación de actividad no ha sufrido variaciones desde 2008), también registró para España un incremento del número de años de vida saludable durante el año 2011, especialmente entre las mujeres, en las que se produjo un incremento de alrededor de 2 años de vida saludable entre 2010 y 2011.

El incremento de 2,6 años observado en los años de vida saludable al nacer en 2019 en relación a 2006 es similar al aumento registrado en la esperanza de vida al nacimiento durante ese mismo periodo, que fue de 2,7 años de vida (tabla 1).

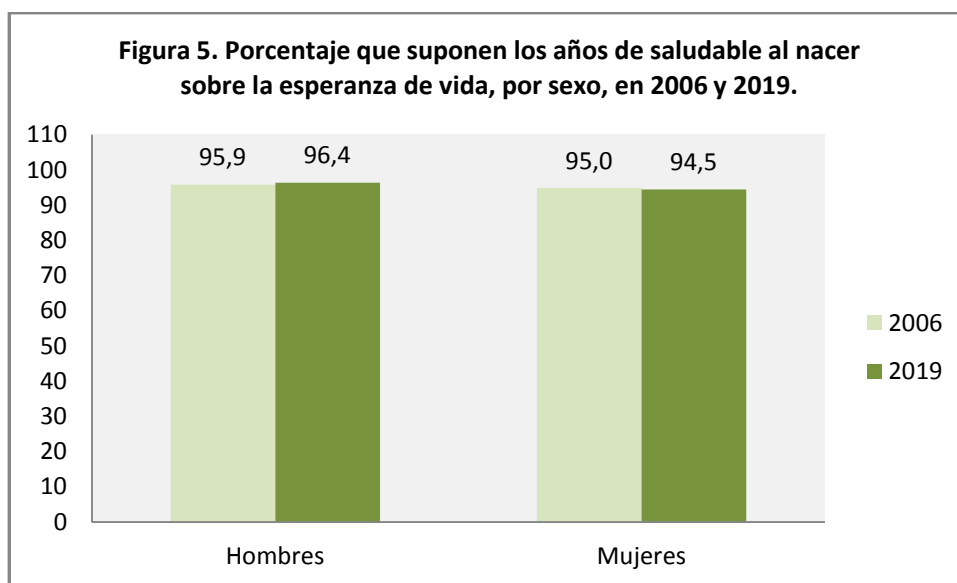
En el año 2019, las mujeres españolas esperaron vivir, desde el nacimiento, 3,8 años de vida saludable más que los hombres. Esta diferencia a favor de las mujeres se observa en el conjunto del periodo de estudio, si bien se ha reducido ligeramente desde 2006, año en que era de 5,6 años (tablas 8 y 9).

Tabla V. Años de vida saludable al nacer por sexo en 2019 y diferencia respecto a 2018 y a 2006

	2019	Diferencia 2019-2018	Diferencia 2019-2006
Ambos sexos	79,9	0,7	2,6
Hombres	78,0	1,1	3,5
Mujeres	81,8	0,3	1,7

La reducción de esta diferencia a lo largo del periodo podría reflejar un incremento relativo del riesgo de muerte en las mujeres respecto de los hombres, como de hecho se observa analizando el aumento en la esperanza de vida entre 2006 y 2019 en uno y otro sexo: 3,2 en hombres y 2,2 en mujeres (tablas 2 y 3). Además, habría

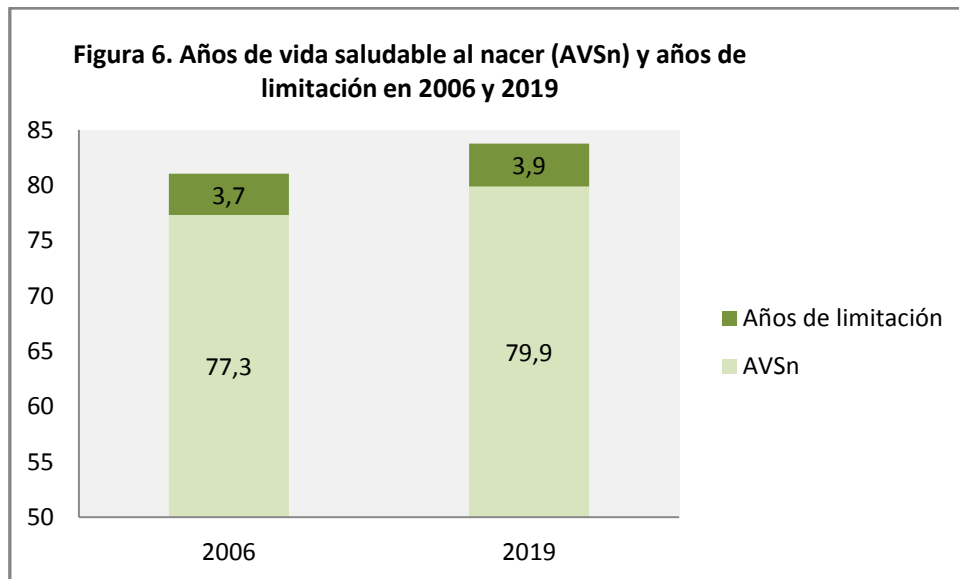
también que tener en cuenta la tendencia creciente de la prevalencia de limitación de actividad entre 2006 y 2019, que fue de mayor magnitud entre las mujeres de los grupos de edad más avanzada (80 y más años).



En el año 2019, el 95,4% de los años de esperanza de vida fueron vividos libres de incapacidad (tabla 13). Este porcentaje fue mayor en los hombres que en las mujeres (figura 5 y tablas 13 a 15). Entre 2006 y 2019, el porcentaje de años vividos sin limitación se mantuvo relativamente constante, sin grandes variaciones a lo largo del periodo de estudio (figura 5).

Otra forma de examinar la evolución de los años de vida saludable es en términos absolutos, haciendo

referencia al número de años vividos con limitación de actividad, que resulta de restar de la esperanza de vida, los años de vida saludable. Los años vividos con limitación severa pasaron de 3,7 en 2006 a 3,9 en 2019 (figura 6). Esta evolución desfavorable en el número de años vividos con limitación se observó en las mujeres (en los que pasó de 4,3 en 2006 a 4,8 en 2019). En los hombres la evolución fue favorable, en las que varió, para ese mismo periodo, de 3,2 a 2,9.



Los años de vida saludable al nacer variaron moderadamente entre unas comunidades autónomas y otras. El rango se situó entre los 81,5 años de Castilla-La Mancha, que junto a Aragón y Extremadura (ambas con 81,3 años) fueron las comunidades autónomas con mayor número de años de vida saludable en 2019, y los 69,9 años Ceuta y Melilla, que junto a Murcia (78,0) y Galicia (78,2) fueron las comunidades con menor número de años de vida saludable al nacer (tabla VI). Respecto al año anterior, la tendencia fue variable, con

comunidades autónomas donde se observó un aumento, otras donde se observó un descenso y otras en las que no varió (tabla 7). Entre 2006 y 2019, los años de vida sin limitación de actividad aumentaron en todas las comunidades autónomas, excepto en Cantabria y en Ceuta y Melilla. Extremadura, con un incremento de 5,1 años, seguida de Baleares y Navarra, con un aumento de 4,3 y 3,5 años respectivamente, fueron las comunidades donde los años de vida saludable crecieron más desde 2006.

Tabla VI. Años de vida saludable al nacer por comunidad autónoma en 2019 y diferencia respecto a 2018 y 2006.

	2019	Diferencia 2019-2018	Diferencia 2019-2006
España	79,9	0,7	2,6
Andalucía	79,5	3,4	3,2
Aragón	81,3	-0,3	2,9
Asturias	78,8	1,6	2,3
Baleares	80,5	-1,1	4,3
Canarias	79,2	0,8	1,9
Cantabria	79,0	-1,0	-0,7
Castilla-La Mancha	81,5	1,5	3,0
Castilla y León	80,5	-0,8	1,1
Cataluña	81,2	2,3	3,4
Comunidad Valenciana	78,5	-1,3	2,7
Extremadura	81,3	1,4	5,1
Galicia	78,2	-3,0	1,7
Madrid	80,4	-0,6	1,2
Murcia	78,0	2,4	3,2
Navarra	81,0	1,0	3,5
País Vasco	81,1	-0,5	2,3
La Rioja	80,2	0,0	3,2
Ceuta y Melilla	69,9	-6,3	-1,7

También hubo variaciones por comunidad autónoma en relación al porcentaje de años de la esperanza de vida vividos sin incapacidad (tabla 13). En 2019, las comunidades con un mayor porcentaje de años saludables respecto a la esperanza de vida fueron Extremadura, con un 97,9%, seguida de Castilla-La Mancha con un 97,2 % y Cataluña, 96,4%. Por su parte, Ceuta y Melilla, con un 85,9% de años vividos libres de incapacidad, y Galicia, con un 93,2%, fueron las comunidades con menor porcentaje años vividos sin limitación.

Años de vida saludable a los 65 años

Los años de vida saludable a los 65 años en España en el año 2019 fueron 19,1 años (17,8 en hombres y 20,2 en mujeres), lo que supuso un incremento

de 0,4 años para ambos sexos (0,5 años en hombres y 0,4 años en mujeres). (Tabla VII).

Tabla VII. Años de vida saludable a los 65 años por sexo en 2019 y diferencia respecto a 2018 y a 2006.

	2019	Diferencia 2019- 2018	Diferencia 2019-2006
Ambos sexos	19,1	0,4	1,4
Hombres	17,8	0,5	1,8
Mujeres	20,2	0,4	1,2

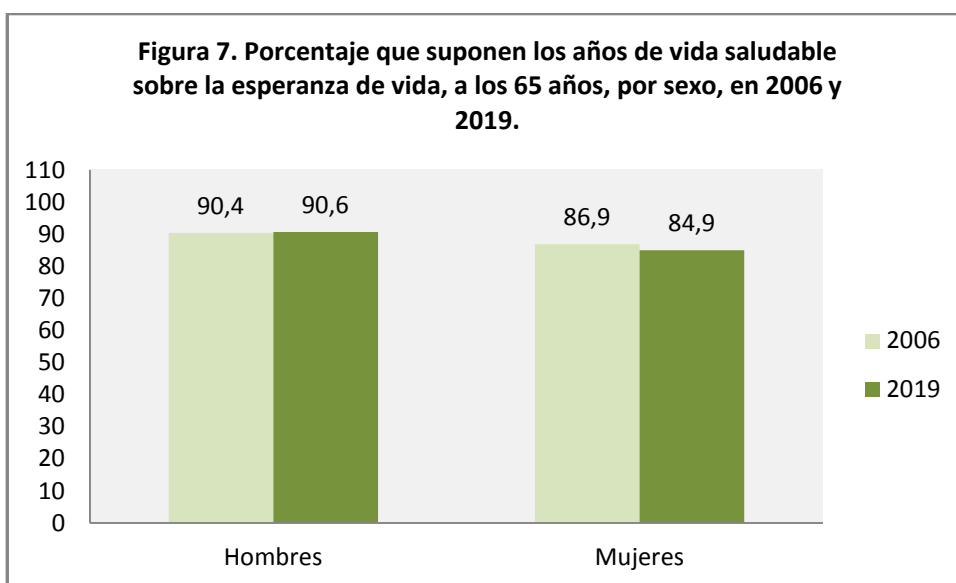
En 2019, en comparación con el año 2006, los años de vida sin limitación desde los 65 años de edad aumentaron 1,4 años en el conjunto de la población española. Este aumento fue de mayor magnitud en los hombres (1,8 años)

que en las mujeres (1,2 años). Si examinamos el conjunto del periodo de estudio, aunque hay años en que se observa una disminución respecto al año previo, la tendencia observada es, en términos generales, ascendente (tablas 10-12). Resulta especialmente significativo el incremento observado en el año 2011, con seguridad debido a las mismas razones explicadas en el apartado de los años de vida saludable al nacer.

A los 65 años de edad, entre 2006 y 2019, se observa el mismo patrón visto en los años de vida saludable al nacer: un incremento mayor de la esperanza de vida que de los años de vida saludable, y el consiguiente aumento del porcentaje de años vividos con

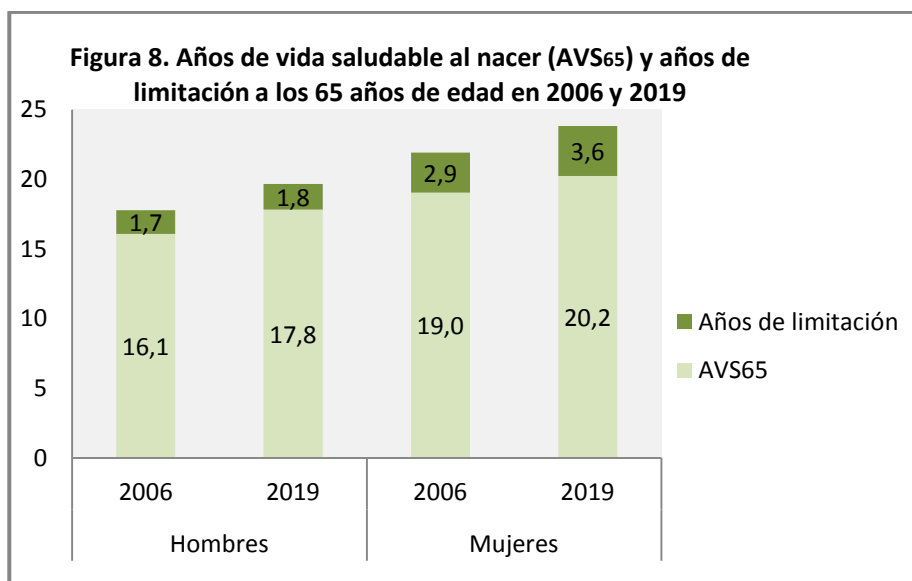
limitación. Ello mostraría un patrón de expansión de la morbilidad, que se extendería durante un mayor número de años vividos.

En el año 2019, las mujeres españolas esperaron vivir, desde la edad de 65 años, 2,4 años de vida saludable más que los hombres. Esta diferencia a favor de las mujeres, que se observa desde el inicio de la serie, alcanzó su nivel más bajo en 2009, cuando las mujeres esperaron vivir sin limitación dos años más que los hombres. Desde ese año se observa un ligero incremento en esa diferencia a favor de las mujeres (tablas 11 y 12).



En el año 2019, alrededor del 87,4% de los años de esperanza de vida desde la edad de 65 años fueron vividos sin limitación de actividad. Este porcentaje fue mayor en los hombres que en las mujeres (figura 7 y tablas 17 y 18). Entre 2006 y 2019, el porcentaje de años vividos sin limitación se redujo ligeramente, pasando del 88,4% al 87,4%. Esta reducción se observó tanto

también en las mujeres, en las que varió entre el 86,9% y el 84,9%. En los hombres, el porcentaje pasó de 90,4% a 90,6% (figura 7). En términos absolutos, entre 2006 y 2019, el número de años vividos con limitación desde la edad de 65 años pasó de 2,3 a 2,8. Este aumento se registró tanto en hombres como en mujeres (figura 8).



Los años de vida saludable a los 65 años de edad variaron moderadamente por comunidades autónomas. El rango se situó entre los 20,3 años de Castilla-La Mancha y Cataluña, que, junto a Castilla y León, con 20,1 años, fueron las comunidades autónomas con un mayor número de años de vida saludable, y los 14,5 años de Ceuta y Melilla que, junto a Murcia, con 16,7, registraron el menor número de años de vida saludable a la edad de 65 años. Respecto al año anterior, los años de vida saludable a la edad de 65 años, la tendencia fue variable, con comunidades autónomas donde se observó un aumento, otras donde se observó un descenso y otras en las que no varió (tabla VIII).

El número de años de vida saludable a los 65 años aumentó en 2019 en relación a 2006 en todas las comunidades autónomas excepto en Cantabria, en la que se mantuvo igual (tabla VIII y tabla 4).

Tabla VIII. Años de vida saludable a los 65 años por comunidad autónoma en 2019 y diferencia respecto a 2018 y 2006.

	2019	Diferencia 2019-2018	Diferencia 2019-2006
España	17,8	0,5	1,8
Andalucía	17,4	1,9	2,0
Aragón	18,1	-0,7	0,8
Asturias	16,8	-0,1	0,7
Baleares	19,5	0,9	4,9
Canarias	18,7	2,2	2,3
Cantabria	16,9	-1,3	0,0
Castilla-La Mancha	18,7	0,8	1,6
Castilla y León	18,1	0,2	1,1
Cataluña	18,3	1,3	2,1
Comunidad Valenciana	17,8	0,3	2,2
Extremadura	17,6	0,0	2,7
Galicia	17,2	-1,0	1,1
Madrid	18,2	-0,6	1,6
Murcia	16,1	0,4	0,1
Navarra	17,6	-0,1	2,3
País Vasco	18,3	-0,7	1,5
La Rioja	18,7	1,0	3,4
Ceuta y Melilla	14,9	-2,0	1,9

También hubo variaciones por comunidad autónoma en relación al porcentaje de años vividos sin limitación desde la edad de 65 años (tabla 16). En 2019, las comunidades con un mayor porcentaje de años saludables respecto a la esperanza de vida fueron Castilla-La Mancha,

Cataluña, y Extremadura, todas ellas con más de un 90%. Las comunidades con un menor porcentaje fueron Ceuta y Melilla, con un 70,2% y Murcia, con 79,8% de años vividos sin limitación desde la edad de 65 años (tabla 16).

Referencias

Arias E. United States life tables, 2010. National vital statistics reports; vol 63 nº 7. Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics, 2014.

Beltrán-Sánchez H, Finch CE, Crimmins EM. Twentieth century surge of excess adult male mortality. PNAS, 2015; 112 (29): 8993-8998.

Berger N, Van der Heyden J, Van Oyen H. The global activity limitation indicator and self-rated health: two complementary predictors of mortality. Arch Public Health 2015; 73: 25.

Berger N, Van Oyen H, Cambois E, Fouwhether T, Jagger C, Nusselder W et al. Assessing the validity of the Global Activity Limitation Indicator in fourteen European countries. BMC Medical Research Methodology 2015; 15: 1.

Berger N, Van der Heyden J, Van Oyen H. The global activity limitation indicator and self-rated health: two complementary predictors of mortality. Arch Public Health 2015; 73: 25.

Cantalapiedra Malaguila M. El cálculo de las tablas de mortalidad en España. Estadística Actuarial 2013; 32: 56-61.

European Commission. Eurostat. Data. Database. <https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&pcode=tps00150&plugin=1> Acceso, 21 de septiembre 2018.

Fries JF. Aging, natural death and the compression of morbidity. New Engl J Med 1980; 303: 130-5.

Gispert R, Ruiz-Ramos M, Bares MA, Viciano F, Clot-Razquin G. Diferencias en la esperanza de vida libre de discapacidad por sexo y comunidades autónomas en España. Rev Esp Salud Pública 2007; 81: 155-65.

Goerlich FJ, Pinilla Pareja R. Esperanza de vida en España a lo largo del siglo XX. Fundación BBVA. Documentos de trabajo nº 11. Madrid, Fundación BBVA, 2006.

Gutiérrez-Fisac JL, Suárez M, Neira M, Regidor E. Esperanzas de vida en salud en España 2007-2011. Años de vida saludable en España y sus comunidades autónomas. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, 2013. http://www.msssi.gob.es/estadestudios/estadisticas/inforRecopilaciones/Vida_Salud_2007_2011.pdf

Jagger C, Gilles C, Cambois E, Van Oyen H, Nusselder W, Robine JM. The global activity limitation index measured function and disability similarly across European countries. J Clin Epidemiol 2010; 63: 892-899.

López-Cuadrado T, de Mateo S, Jiménez-Jorge S, Savulescu C, Larrauri A. Influenza-related mortality in Spain, 1999-2005. Gac Sanit 2012; 26: 325-329.

Luy M, Di Giulio P, Di Lego V, Lazarevic P, Sauerberg M. Life expectancy: frequently used, but hardly understood. Gerontology 2019 Aug 7:1-10. doi: 10.1159/000500955

Meslé F. Life expectancy: a female advantage under threat? Population & Societies 2004; 402: 1-4.

Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social. Esperanzas de vida en España, 2016. Madrid: Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, 2019. Disponible en: www.mscbs.gob.es

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Determinantes económicos, recursos sanitarios, estilos de vida y años de vida saludable en España. Estudio exploratorio. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, 2016. www.msssi.gob.es

Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Indicadores de Salud 2017. Evolución de los indicadores del estado de salud en España y su magnitud en el contexto de la Unión Europea. Madrid: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, 2017. <http://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/inforRecopilaciones/indicadoresSalud.htm>

Raleigh, V. (2019), "Trends in life expectancy in EU and other OECD countries: Why are improvements slowing?" OECD Health Working Papers, No. 108, OECD Publishing, Paris, <https://doi.org/10.1787/223159ab-en>.

Robine JM, Cambois E. Healthy life expectancy in Europe. Population & Societies number 499, April 2013.

Robine JM, Ritchie K. Healthy life expectancy: evaluation of global indicator of change in population health. BMJ 1991; 302: 457-60.

Sullivan D F. A single index of mortality and morbidity. HSMHA Health Reports,

1971; 86:347-54.

Statistical Bulletin. Health Expectancies at birth and at age 65 in the United Kingdom, 2009-2011. Office for National Statistics, 2014. Disponible en: <http://www.ons.gov.uk/ons/rel/disability-and-health-measurement/health-expectancies-at-birth-and-age-65-in-the-united-kingdom/2009-11/stb-he-2009-2011.html>

Listado de tablas

Tabla 1. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 2. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 3. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 4. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 5. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 6. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 7. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 8. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 9. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 10. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 11. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 12. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 13. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 14. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 15. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 16. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

Tabla 17. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

Tabla 18. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

Tabla 1. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	81,04	81,05	81,42	81,85	82,32	82,52	82,75	83,10	83,22	82,83	83,36	83,25	83,29	83,76
Andalucía	79,78	79,77	80,09	80,53	81,02	81,16	81,39	81,85	82,07	81,55	82,18	82,08	81,94	82,52
Aragón	81,67	81,64	82,09	82,33	82,60	82,69	82,81	83,47	83,23	82,98	83,81	83,52	83,71	84,26
Asturias	80,38	80,52	80,90	81,26	81,47	81,68	81,83	82,50	82,47	82,34	82,64	82,84	82,80	83,11
Baleares	81,02	81,48	81,39	81,33	81,83	82,22	82,48	82,94	83,02	82,61	83,37	83,11	83,53	84,09
Canarias	79,77	79,96	80,05	81,20	81,92	81,64	82,07	82,72	82,48	82,29	82,78	83,04	82,53	83,44
Cantabria	81,13	81,16	81,80	82,24	82,53	82,83	83,03	83,43	83,13	82,90	83,52	83,63	83,54	83,86
Castilla-La Mancha	81,84	81,57	82,01	82,60	83,12	83,18	83,33	83,53	83,68	83,06	83,64	83,20	83,67	83,83
Castilla y León	82,24	82,18	82,54	83,06	83,38	83,67	83,82	84,01	84,10	83,84	84,30	84,20	84,20	84,55
Cataluña	81,52	81,55	81,88	82,20	82,66	82,96	83,19	83,46	83,61	83,36	83,86	83,64	83,67	84,20
Comunidad Valenciana	80,64	80,68	81,11	81,55	81,88	82,14	82,39	82,85	82,86	82,47	83,01	82,81	82,79	83,41
Extremadura	80,61	80,63	81,26	81,31	81,45	82,09	82,23	82,15	82,71	82,20	82,62	82,42	82,68	83,01
Galicia	81,00	81,10	81,59	81,73	82,25	82,49	82,65	82,94	83,37	82,90	83,02	83,40	83,34	83,95
Madrid	82,37	82,39	82,96	83,37	83,97	84,20	84,56	84,82	84,95	84,43	85,22	85,08	85,43	85,69
Murcia	80,39	80,45	80,57	81,08	81,92	82,03	82,28	82,73	82,86	82,44	82,89	82,61	82,84	82,76
Navarra	82,38	82,52	82,60	83,30	84,12	83,94	84,16	84,04	83,87	83,99	84,15	84,13	84,38	84,93
País Vasco	81,78	81,61	82,05	82,31	82,85	82,95	83,21	83,73	83,88	83,41	83,93	84,00	84,05	84,41
La Rioja	82,11	81,78	82,10	82,99	83,30	83,28	83,48	83,97	84,14	83,61	84,32	84,01	83,81	84,06
Ceuta y Melilla	78,38	78,62	78,94	79,48	80,11	79,88	80,12	80,38	81,07	80,52	81,32	80,65	80,96	81,37

Tabla 2. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	77,71	77,77	78,25	78,70	79,15	79,42	79,65	80,1	80,26	79,96	80,42	80,43	80,43	80,88
Andalucía	76,66	76,7	77,06	77,48	77,99	78,27	78,51	79,03	79,26	78,86	79,41	79,43	79,23	79,76
Aragón	78,6	78,36	79,29	79,22	79,56	79,65	79,76	80,4	80,28	80,07	80,62	80,61	80,86	81,44
Asturias	76,41	76,83	77,17	77,84	77,73	78,02	78,14	79,07	79,16	79,09	79,34	79,69	79,68	79,98
Baleares	77,8	78,5	78,5	78,53	78,96	79,31	79,58	80,35	80,29	79,96	80,91	80,59	81,01	81,63
Canarias	76,52	76,83	76,99	78,48	78,92	78,69	79,13	80,07	79,79	79,95	80,11	80,53	79,94	80,85
Cantabria	77,54	77,54	78,31	78,62	78,76	79,27	79,47	80,28	79,91	79,91	80,33	80,54	80,38	80,98
Castilla-La Mancha	79,08	78,95	79,18	79,91	80,44	80,68	80,84	80,82	80,95	80,42	80,94	80,70	81,15	81,38
Castilla y León	79,01	78,97	79,49	79,99	80,12	80,6	80,74	81,07	81,14	80,98	81,32	81,42	81,50	81,71
Cataluña	78,17	78,26	78,77	79,09	79,47	79,84	80,05	80,36	80,61	80,50	80,90	80,76	80,75	81,25
Comunidad Valenciana	77,56	77,61	78,17	78,57	78,97	79,23	79,49	80,16	80,22	79,72	80,30	80,16	80,15	80,59
Extremadura	77,27	77,52	78,21	78,05	78,42	78,8	78,92	79,24	79,79	79,20	79,81	79,67	79,83	80,08
Galicia	77,34	77,45	78,04	78,31	78,82	79,11	79,3	79,79	80,08	79,82	79,74	80,39	80,24	80,87
Madrid	78,91	78,97	79,57	80,07	80,74	81,02	81,37	81,68	81,92	81,48	82,24	82,30	82,49	82,90
Murcia	77,41	77,39	77,94	78,33	79,21	79,21	79,45	80,11	80,37	79,94	80,46	79,98	80,22	80,22
Navarra	78,8	79,12	79,43	80,00	81,05	81,19	81,43	80,91	80,87	81,17	81,33	81,28	81,52	82,37
País Vasco	78,09	78,13	78,57	78,77	79,44	79,51	79,75	80,19	80,71	80,27	80,67	80,87	81,04	81,28
La Rioja	78,59	78,15	79,09	79,81	80,44	80,18	80,37	81,07	80,98	80,70	81,46	81,21	80,89	81,18
Ceuta y Melilla	75,61	76,19	76,02	76,09	77,28	77,15	77,46	78,22	79,08	78,07	78,93	78,04	78,97	78,86

Tabla 3. Esperanza de vida al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	84,34	84,31	84,56	84,95	85,42	85,55	85,78	86,02	86,10	85,63	86,23	86,00	86,08	86,56
Andalucía	82,91	82,85	83,13	83,59	84,05	84,03	84,25	84,64	84,84	84,23	84,93	84,70	84,64	85,25
Aragón	84,81	85,07	84,93	85,53	85,71	85,79	85,93	86,59	86,22	85,97	87,07	86,46	86,58	87,07
Asturias	84,33	84,15	84,59	84,59	85,14	85,27	85,44	85,79	85,63	85,46	85,80	85,83	85,79	86,09
Baleares	84,32	84,48	84,31	84,16	84,73	85,17	85,4	85,49	85,75	85,30	85,81	85,64	86,04	86,49
Canarias	83,14	83,23	83,22	83,94	84,99	84,67	85,08	85,37	85,21	84,64	85,48	85,55	85,16	86,05
Cantabria	84,68	84,78	85,25	85,83	86,28	86,35	86,55	86,46	86,30	85,82	86,64	86,63	86,65	86,62
Castilla-La Mancha	84,68	84,26	84,95	85,39	85,87	85,71	85,86	86,32	86,52	85,81	86,44	85,79	86,26	86,34
Castilla y León	85,53	85,49	85,67	86,21	86,75	86,8	86,97	87,01	87,13	86,77	87,37	87,03	86,94	87,46
Cataluña	84,81	84,78	84,9	85,19	85,77	85,98	86,21	86,44	86,47	86,10	86,69	86,41	86,48	87,04
Comunidad Valenciana	83,72	83,76	84,05	84,53	84,76	85,02	85,27	85,47	85,46	85,20	85,69	85,43	85,41	86,20
Extremadura	84,08	83,85	84,39	84,73	84,58	85,53	85,69	85,16	85,72	85,31	85,51	85,27	85,65	86,06
Galicia	84,6	84,7	85,09	85,09	85,62	85,8	85,95	86	86,58	85,90	86,28	86,32	86,38	86,95
Madrid	85,48	85,48	85,99	86,29	86,82	86,99	87,36	87,57	87,59	87,05	87,83	87,51	88,01	88,12
Murcia	83,45	83,59	83,21	83,86	84,63	84,85	85,11	85,33	85,32	84,94	85,29	85,26	85,45	85,30
Navarra	86,01	85,94	85,79	86,60	87,10	86,61	86,81	87,17	86,86	86,80	86,96	86,97	87,22	87,41
País Vasco	85,4	84,99	85,45	85,75	86,13	86,28	86,55	87,14	86,87	86,41	87,05	86,99	86,89	87,39
La Rioja	85,79	85,68	85,2	86,28	86,24	86,52	86,72	86,9	87,40	86,59	87,19	86,85	86,81	86,98
Ceuta y Melilla	81,16	81,03	81,92	82,16	82,99	82,83	83,02	82,47	83,14	83,03	83,74	83,35	82,90	83,87

Tabla 4. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	19,99	19,95	20,23	20,49	20,87	21,03	21,25	21,41	21,49	21,03	21,55	21,40	21,45	21,86
Andalucía	18,87	18,69	18,99	19,35	19,69	19,82	20,03	20,26	20,40	19,81	20,42	20,33	20,25	20,76
Aragón	20,28	20,43	20,60	20,75	21,13	21,11	21,24	21,63	21,48	21,11	21,85	21,58	21,65	22,12
Asturias	19,87	19,81	20,03	20,20	20,50	20,85	21,01	21,11	21,15	20,70	21,04	21,16	21,17	21,51
Baleares	19,68	20,08	20,19	20,02	20,44	20,67	20,92	21,02	21,12	20,63	21,43	21,24	21,51	22,04
Canarias	19,25	19,26	19,54	20,02	20,69	20,43	20,83	21,22	20,97	20,78	21,25	21,41	21,02	21,79
Cantabria	20,24	20,18	20,50	20,81	21,34	21,34	21,54	21,71	21,35	21,26	21,62	21,71	21,49	21,87
Castilla-La Mancha	20,27	20,17	20,47	20,89	21,36	21,28	21,41	21,62	21,66	21,04	21,59	21,16	21,55	21,67
Castilla y León	21,18	21,03	21,22	21,56	21,88	22,13	22,28	22,27	22,27	21,85	22,32	22,27	22,24	22,46
Cataluña	20,23	20,18	20,47	20,70	21,09	21,30	21,53	21,63	21,76	21,40	21,87	21,62	21,69	22,15
Comunidad Valenciana	19,57	19,60	19,88	20,11	20,43	20,61	20,88	21,13	21,13	20,68	21,28	21,00	20,97	21,49
Extremadura	19,53	19,52	19,96	19,90	20,13	20,67	20,78	20,56	20,95	20,39	20,82	20,63	20,80	21,15
Galicia	20,36	20,36	20,76	20,79	21,10	21,30	21,48	21,46	21,85	21,43	21,69	21,74	21,62	22,25
Madrid	20,85	20,87	21,26	21,60	22,05	22,20	22,56	22,73	22,86	22,25	22,95	22,76	23,14	23,29
Murcia	19,21	19,25	19,37	19,53	20,27	20,40	20,64	21,07	21,04	20,39	21,07	20,65	20,89	20,94
Navarra	21,13	21,00	20,95	21,45	22,00	21,96	22,17	22,16	22,04	21,76	21,94	21,80	22,08	22,59
País Vasco	20,59	20,55	20,71	20,94	21,38	21,53	21,81	22,08	22,05	21,66	21,99	22,01	22,13	22,40
La Rioja	20,70	20,49	20,85	21,38	21,28	21,40	21,59	22,02	22,08	21,63	22,14	22,21	21,63	22,08
Ceuta y Melilla	17,99	18,03	18,53	18,71	19,01	18,69	18,83	19,21	19,63	19,72	20,10	19,82	20,10	20,66

Tabla 5. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	17,79	17,73	18,07	18,27	18,60	18,77	19,00	19,18	19,29	18,91	19,36	19,28	19,32	19,67
Andalucía	16,87	16,71	17,05	17,28	17,60	17,78	17,99	18,28	18,42	17,90	18,49	18,47	18,33	18,78
Aragón	18,17	18,16	18,61	18,50	18,88	18,88	19,00	19,39	19,37	18,81	19,40	19,40	19,47	19,76
Asturias	17,30	17,31	17,66	17,75	17,93	18,26	18,40	18,54	18,55	18,30	18,66	18,80	18,72	19,08
Baleares	17,61	17,95	18,22	18,05	18,52	18,51	18,77	19,17	19,20	18,66	19,71	19,44	19,60	20,17
Canarias	17,33	17,28	17,61	18,25	18,69	18,43	18,83	19,33	19,06	19,07	19,32	19,60	19,22	19,94
Cantabria	17,61	17,61	17,94	18,09	18,55	18,67	18,87	19,16	18,98	18,93	19,10	19,20	18,92	19,33
Castilla-La Mancha	18,53	18,40	18,58	19,04	19,52	19,46	19,59	19,72	19,66	19,24	19,58	19,26	19,69	19,83
Castilla y León	18,91	18,70	19,11	19,36	19,43	19,95	20,09	19,93	19,88	19,66	20,02	20,03	20,15	20,17
Cataluña	17,92	17,89	18,31	18,44	18,72	18,93	19,16	19,30	19,47	19,26	19,60	19,42	19,49	19,91
Comunidad Valenciana	17,60	17,60	17,98	18,11	18,39	18,55	18,82	19,20	19,28	18,73	19,35	19,08	19,13	19,37
Extremadura	17,39	17,42	17,85	17,59	17,97	18,38	18,45	18,36	18,87	18,28	18,72	18,62	18,66	19,02
Galicia	18,10	18,03	18,47	18,51	18,81	19,01	19,23	19,19	19,52	19,22	19,44	19,53	19,31	19,93
Madrid	18,41	18,39	18,69	19,10	19,53	19,67	20,03	20,21	20,40	19,95	20,57	20,50	20,78	21,02
Murcia	17,45	17,29	17,70	17,64	18,42	18,49	18,72	19,28	19,23	18,64	19,17	18,79	19,00	19,15
Navarra	18,61	18,44	18,52	18,90	19,68	19,81	20,06	19,75	19,74	19,53	19,54	19,53	19,89	20,47
País Vasco	17,87	18,00	18,11	18,31	18,73	18,80	19,07	19,31	19,46	19,18	19,40	19,51	19,61	19,92
La Rioja	18,16	18,08	18,45	18,99	19,23	19,16	19,36	19,64	19,73	19,37	19,75	20,16	19,26	19,78
Ceuta y Melilla	16,17	16,47	16,70	16,26	16,86	16,98	17,15	17,08	17,38	18,03	18,35	18,26	18,81	19,33

Tabla 6. Esperanza de vida a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	21,91	21,90	22,11	22,44	22,87	23,02	23,25	23,38	23,44	22,92	23,51	23,29	23,37	23,82
Andalucía	20,62	20,45	20,71	21,19	21,54	21,63	21,84	22,03	22,16	21,55	22,16	22,01	21,99	22,57
Aragón	22,21	22,54	22,39	22,85	23,22	23,18	23,33	23,70	23,42	23,30	24,17	23,61	23,67	24,32
Asturias	22,07	21,96	22,05	22,32	22,74	23,08	23,27	23,32	23,40	22,78	23,10	23,20	23,34	23,61
Baleares	21,52	21,99	21,94	21,81	22,14	22,66	22,88	22,69	22,85	22,47	22,98	22,91	23,27	23,73
Canarias	20,96	21,07	21,28	21,63	22,52	22,28	22,67	22,94	22,73	22,36	23,05	23,11	22,72	23,51
Cantabria	22,53	22,43	22,74	23,23	23,81	23,70	23,90	23,94	23,45	23,32	23,88	23,96	23,84	24,16
Castilla-La Mancha	21,85	21,81	22,22	22,60	23,03	22,95	23,09	23,37	23,55	22,74	23,51	22,99	23,32	23,41
Castilla y León	23,22	23,16	23,13	23,57	24,15	24,11	24,28	24,46	24,54	23,92	24,51	24,39	24,20	24,66
Cataluña	22,22	22,15	22,31	22,63	23,17	23,37	23,61	23,67	23,75	23,29	23,86	23,57	23,64	24,12
Comunidad Valenciana	21,31	21,39	21,58	21,91	22,27	22,47	22,74	22,85	22,79	22,46	23,04	22,76	22,64	23,44
Extremadura	21,44	21,42	21,87	22,05	22,10	22,76	22,92	22,60	22,87	22,35	22,79	22,51	22,86	23,17
Galicia	22,25	22,35	22,72	22,75	23,08	23,28	23,44	23,44	23,88	23,38	23,70	23,70	23,71	24,33
Madrid	22,78	22,85	23,32	23,59	24,05	24,22	24,59	24,76	24,84	24,13	24,88	24,60	25,08	25,14
Murcia	20,78	21,02	20,84	21,24	21,91	22,12	22,37	22,67	22,67	21,98	22,81	22,36	22,62	22,57
Navarra	23,36	23,32	23,14	23,76	24,02	23,85	24,04	24,33	24,13	23,82	24,20	23,92	24,11	24,53
País Vasco	22,93	22,74	22,96	23,20	23,65	23,91	24,21	24,51	24,29	23,82	24,28	24,21	24,35	24,58
La Rioja	23,10	22,77	23,11	23,61	23,17	23,50	23,69	24,24	24,30	23,77	24,41	24,12	23,94	24,27
Ceuta y Melilla	19,53	19,33	20,09	20,29	20,86	20,23	20,37	21,11	21,66	21,21	21,65	21,17	21,17	21,78

Tabla 7. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	77,31	77,33	77,23	77,15	77,51	79,31	77,92	78,27	78,41	78,47	79,25	79,17	79,19	79,89
Andalucía	76,28	76,28	75,59	74,92	75,27	76,96	75,17	75,36	75,27	76,14	76,29	76,22	76,10	79,48
Aragón	78,40	78,37	79,05	79,54	79,79	80,64	79,67	80,10	79,81	80,27	81,65	81,40	81,57	81,28
Asturias	76,50	76,64	76,95	77,23	77,39	77,30	77,70	78,34	78,21	77,42	77,14	77,29	77,26	78,81
Baleares	76,15	76,46	77,39	78,36	78,78	78,26	78,72	78,82	78,64	79,49	81,39	81,16	81,54	80,46
Canarias	77,35	77,54	76,62	76,66	77,29	76,75	76,98	77,27	76,73	77,33	78,61	78,80	78,40	79,22
Cantabria	79,72	79,74	79,16	78,29	78,42	79,26	78,38	78,49	77,90	78,53	80,00	80,08	80,01	79,00
Castilla-La Mancha	78,54	78,32	78,04	77,85	78,20	79,90	78,73	79,08	79,48	79,24	79,96	79,58	79,99	81,51
Castilla y León	79,43	79,39	79,69	80,12	80,38	81,70	80,18	80,09	79,86	80,36	81,37	81,28	81,29	80,49
Cataluña	77,79	77,83	78,36	78,88	79,27	79,69	78,79	78,58	78,26	78,33	78,99	78,84	78,84	81,19
Comunidad Valenciana	75,87	75,90	75,96	76,03	76,26	79,43	77,73	78,66	79,36	79,37	80,06	79,90	79,88	78,54
Extremadura	76,18	76,19	76,14	75,57	75,66	77,72	77,51	78,16	79,30	79,21	79,86	79,70	79,91	81,28
Galicia	76,57	76,67	76,20	75,45	75,84	79,23	76,74	77,33	78,01	79,22	80,90	81,26	81,20	78,23
Madrid	79,25	79,27	78,90	78,31	78,77	81,97	79,84	80,38	80,78	80,25	80,81	80,71	80,98	80,41
Murcia	74,82	74,86	74,85	75,13	75,70	79,40	76,32	76,85	77,38	76,30	75,55	75,46	75,55	77,98
Navarra	77,54	77,70	78,16	79,05	79,71	81,89	79,63	79,50	79,50	79,67	79,83	79,81	80,03	81,02
País Vasco	78,75	78,59	78,54	78,28	78,69	80,33	79,70	80,57	80,99	80,80	81,47	81,55	81,57	81,09
La Rioja	77,04	76,78	77,55	78,76	79,10	79,70	79,16	79,57	79,69	79,69	80,65	80,38	80,24	80,24
Ceuta y Melilla	71,58	71,81	73,04	74,53	74,96	75,49	75,57	76,03	76,44	76,12	76,55	75,95	76,23	69,91

Tabla 8. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	74,51	74,57	74,87	75,13	75,52	77,12	75,87	76,25	76,36	76,31	76,91	76,93	76,91	77,98
Andalucía	73,75	73,80	73,71	73,66	74,08	75,08	74,03	74,25	74,15	74,03	74,56	74,59	74,41	77,81
Aragón	75,64	75,42	76,75	77,14	77,45	78,26	77,29	77,71	77,53	78,00	79,16	79,15	79,39	79,26
Asturias	73,85	74,25	74,71	75,51	75,40	72,77	75,39	76,06	75,59	74,71	74,66	74,98	74,96	76,94
Baleares	73,79	74,35	74,86	75,43	75,80	76,21	76,20	76,84	76,78	77,34	79,11	78,80	79,22	79,92
Canarias	74,29	74,60	74,07	74,72	75,09	75,83	74,62	75,04	74,19	74,83	75,83	76,12	75,67	77,72
Cantabria	76,15	76,14	75,76	74,88	74,88	76,43	75,88	76,81	76,34	77,13	78,63	78,83	78,68	77,26
Castilla-La Mancha	76,77	76,65	76,86	77,49	77,94	79,42	77,61	77,25	77,15	76,73	77,22	77,00	77,41	79,70
Castilla y León	76,09	76,09	76,77	77,48	77,60	79,65	77,52	77,55	77,33	77,56	78,17	78,26	78,32	78,14
Cataluña	74,81	74,90	75,74	76,41	76,74	77,06	76,40	76,25	76,04	76,35	77,04	76,93	76,91	78,43
Comunidad Valenciana	73,48	73,53	74,07	74,49	74,84	76,89	75,75	76,58	77,12	76,87	77,43	77,32	77,30	77,06
Extremadura	72,64	72,88	73,87	74,13	74,44	77,11	75,91	76,77	77,82	77,39	78,14	78,00	78,16	78,71
Galicia	73,78	73,89	73,55	72,94	73,32	76,48	74,19	74,92	75,54	76,63	77,81	78,44	78,30	76,20
Madrid	75,81	75,86	76,17	76,34	76,92	79,88	78,12	78,73	79,28	78,51	78,87	78,94	79,08	78,85
Murcia	73,55	73,55	73,97	74,25	74,89	77,45	75,25	75,89	76,39	74,84	73,93	73,62	73,78	77,01
Navarra	74,12	74,44	75,74	77,22	78,09	79,54	77,77	77,10	77,02	77,47	77,81	77,76	77,97	78,78
País Vasco	75,95	75,99	75,79	75,35	75,93	76,36	76,51	77,08	77,53	77,52	78,37	78,56	78,73	79,46
La Rioja	73,70	73,35	75,04	76,49	77,06	77,39	76,99	77,65	77,71	78,06	79,15	78,87	78,63	78,70
Ceuta y Melilla	70,95	71,43	71,98	72,71	73,81	73,91	74,04	74,91	74,10	73,91	74,31	73,49	74,33	71,50

Tabla 9. Años de vida saludable al nacer en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	80,09	80,07	79,57	79,16	79,49	81,46	79,94	80,25	80,40	80,59	81,57	81,40	81,45	81,77
Andalucía	78,93	78,89	77,59	76,31	76,60	78,70	76,39	76,54	76,43	76,81	78,07	77,92	77,86	81,11
Aragón	81,47	81,65	81,65	82,26	82,42	83,17	82,30	82,70	82,28	82,72	84,31	83,78	83,89	82,86
Asturias	79,11	78,95	79,21	79,03	79,45	81,54	79,89	80,36	80,43	80,09	79,90	79,90	79,85	80,58
Baleares	78,65	78,65	79,99	81,34	81,82	80,36	81,11	80,57	80,20	81,71	84,06	83,91	84,26	81,06
Canarias	80,52	80,59	79,38	78,82	79,76	77,80	79,51	79,56	79,29	79,73	81,21	81,26	80,96	81,10
Cantabria	83,29	83,39	82,51	81,60	81,86	82,14	80,78	80,04	79,38	80,33	82,25	82,21	82,23	80,61
Castilla-La Mancha	80,63	80,31	79,33	78,14	78,38	80,32	79,81	80,90	81,80	81,81	82,82	82,26	82,67	83,29
Castilla y León	82,97	82,93	82,76	82,87	83,31	83,77	82,96	82,73	82,50	83,31	84,77	84,46	84,39	82,99
Cataluña	80,64	80,62	80,96	81,44	81,90	82,13	81,18	80,85	80,36	80,24	80,88	80,71	80,74	83,81
Comunidad Valenciana	78,17	78,19	77,77	77,46	77,56	81,88	79,67	80,72	81,68	81,87	82,62	82,41	82,39	79,91
Extremadura	79,91	79,72	78,40	76,87	76,72	78,02	79,13	79,65	81,00	81,17	81,63	81,46	81,75	83,67
Galicia	79,22	79,31	78,79	77,98	78,38	81,96	79,25	79,65	80,39	81,78	84,06	84,10	84,14	80,31
Madrid	82,36	82,36	81,37	80,12	80,49	83,57	81,38	81,82	82,06	81,85	82,64	82,38	82,78	81,77
Murcia	76,40	76,45	75,87	75,98	76,46	81,51	77,42	77,88	78,44	77,85	77,25	77,39	77,42	79,14
Navarra	80,89	80,84	80,57	80,96	81,35	84,43	81,48	81,93	82,00	81,84	81,75	81,77	81,99	83,15
País Vasco	81,51	81,16	81,25	81,10	81,33	83,95	82,64	83,73	84,01	83,85	84,49	84,45	84,33	82,76
La Rioja	80,56	80,50	79,99	80,77	80,86	82,03	81,24	81,38	81,69	81,42	82,26	82,04	81,98	81,42
Ceuta y Melilla	73,00	72,99	74,97	76,53	77,06	77,19	78,04	77,84	79,60	78,70	78,72	78,39	78,01	68,23

Tabla 10. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	17,68	17,64	17,35	17,01	17,28	18,65	17,72	17,93	18,07	18,04	18,73	18,62	18,65	19,09
Andalucía	17,01	16,85	15,84	14,78	14,99	17,01	15,55	15,88	16,15	16,41	16,21	16,16	16,09	18,17
Aragón	18,37	18,50	18,75	19,00	19,34	18,99	19,10	19,26	18,96	19,22	20,42	20,18	20,24	19,44
Asturias	17,70	17,66	17,46	17,22	17,46	18,04	18,12	18,34	18,50	17,59	17,21	17,28	17,29	18,58
Baleares	15,63	15,88	16,95	17,77	18,12	17,64	18,31	18,31	18,28	18,64	20,13	19,97	20,20	19,42
Canarias	17,97	17,98	17,62	17,41	17,99	16,60	17,16	16,95	16,31	17,14	18,42	18,53	18,24	18,86
Cantabria	19,34	19,28	18,73	18,07	18,41	18,34	18,36	18,41	18,07	18,30	18,83	18,91	18,72	18,30
Castilla-La Mancha	17,49	17,43	17,33	17,29	17,59	18,42	17,83	18,11	18,26	18,34	19,35	18,98	19,32	20,27
Castilla y León	19,33	19,21	19,22	19,35	19,61	20,55	19,65	19,50	19,35	19,51	20,33	20,29	20,27	20,12
Cataluña	18,00	17,95	18,11	18,21	18,52	19,00	18,28	18,05	17,85	17,86	18,44	18,27	18,30	20,27
Comunidad Valenciana	16,70	16,73	16,59	16,39	16,62	18,45	17,44	17,88	18,15	18,27	19,20	18,97	18,93	18,48
Extremadura	16,81	16,80	16,69	16,15	16,30	17,01	17,45	17,68	18,35	18,00	18,40	18,25	18,38	19,46
Galicia	17,47	17,48	16,98	16,21	16,41	19,51	17,20	17,49	18,03	18,80	20,09	20,13	20,02	18,57
Madrid	19,00	19,02	18,48	17,84	18,16	20,43	19,08	19,49	19,87	19,42	20,00	19,85	20,15	19,51
Murcia	15,55	15,58	15,30	15,00	15,45	18,08	15,96	16,40	16,56	15,76	15,74	15,54	15,64	16,71
Navarra	17,52	17,43	17,62	18,15	18,56	19,89	18,81	18,90	18,90	18,98	19,42	19,29	19,54	19,63
País Vasco	18,79	18,76	18,18	17,62	17,93	19,57	19,00	19,63	20,01	20,08	20,77	20,78	20,88	19,48
La Rioja	17,16	17,00	17,32	17,72	17,67	18,99	17,98	18,38	18,47	18,78	19,80	19,88	19,39	19,61
Ceuta y Melilla	13,08	13,11	13,48	13,67	13,76	15,27	15,29	16,41	17,59	17,55	17,72	17,47	17,72	14,51

Tabla 11. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	16,07	16,02	16,04	15,91	16,18	17,24	16,54	16,72	16,82	16,76	17,35	17,30	17,31	17,83
Andalucía	15,45	15,31	15,07	14,69	14,93	15,96	15,23	15,46	15,60	15,22	15,68	15,67	15,55	17,42
Aragón	17,32	17,32	17,49	17,13	17,47	17,52	17,55	17,89	17,84	17,74	18,67	18,66	18,73	18,08
Asturias	16,15	16,17	16,22	16,06	16,22	15,30	16,87	17,10	17,21	16,77	16,86	16,99	16,91	16,84
Baleares	14,54	14,77	15,31	15,50	15,92	16,03	16,39	16,89	17,04	17,10	18,64	18,38	18,55	19,47
Canarias	16,38	16,33	16,43	16,74	17,10	16,66	15,84	15,47	14,59	15,49	16,54	16,68	16,44	18,68
Cantabria	16,91	16,89	16,32	15,52	15,80	17,01	16,77	17,40	17,60	17,88	18,35	18,44	18,17	16,88
Castilla-La Mancha	17,09	16,98	16,93	17,10	17,50	18,60	17,39	17,43	17,29	17,23	17,80	17,51	17,90	18,73
Castilla y León	17,08	16,92	17,31	17,58	17,64	19,09	18,16	18,01	17,92	17,68	17,84	17,86	17,95	18,14
Cataluña	16,26	16,23	16,49	16,48	16,70	16,79	16,47	16,28	16,11	16,39	17,09	16,94	16,99	18,32
Comunidad Valenciana	15,60	15,60	15,89	15,99	16,23	17,03	16,60	16,92	16,98	16,83	17,63	17,41	17,45	17,77
Extremadura	14,88	14,91	15,52	15,51	15,83	16,69	16,76	16,96	17,69	17,18	17,57	17,48	17,52	17,56
Galicia	16,02	15,96	15,69	15,09	15,28	17,76	15,99	16,21	16,67	17,26	18,26	18,35	18,15	17,15
Madrid	16,62	16,60	16,46	16,38	16,74	18,91	17,82	18,31	18,82	18,27	18,64	18,59	18,81	18,22
Murcia	15,98	15,85	15,71	15,15	15,68	17,08	16,06	16,59	16,67	15,83	15,80	15,58	15,70	16,09
Navarra	15,31	15,18	15,88	16,76	17,36	18,36	17,46	17,22	17,16	17,21	17,46	17,45	17,77	17,64
País Vasco	16,85	16,97	16,55	16,21	16,55	16,32	16,88	17,12	17,28	17,84	18,79	18,89	18,98	18,33
La Rioja	15,29	15,24	15,60	16,04	16,22	17,80	16,60	17,00	17,22	17,34	18,08	18,44	17,65	18,66
Ceuta y Melilla	12,94	13,15	13,15	12,57	13,07	14,46	14,61	15,33	16,27	16,55	16,46	16,38	16,87	14,86

Tabla 12. Años de vida saludable a los 65 años en España según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	19,04	19,03	18,47	17,96	18,25	19,89	18,76	18,99	19,16	19,18	19,98	19,82	19,87	20,23
Andalucía	18,52	18,36	16,61	14,90	15,10	17,86	15,87	16,30	16,68	16,38	16,74	16,66	16,64	18,81
Aragón	19,47	19,71	20,03	20,84	21,18	20,47	20,67	20,66	20,12	20,72	22,13	21,65	21,69	20,31
Asturias	18,93	18,86	18,46	18,16	18,45	20,27	19,00	19,14	19,26	18,18	17,60	17,67	17,76	20,10
Baleares	16,64	16,91	18,49	19,96	20,23	19,11	19,97	19,39	19,10	20,07	21,81	21,74	22,05	19,58
Canarias	19,44	19,54	18,74	18,03	18,83	16,62	18,41	18,31	17,90	18,53	19,90	19,93	19,63	19,24
Cantabria	21,58	21,48	20,91	20,37	20,74	19,69	19,73	19,24	18,43	19,05	20,07	20,11	20,01	19,55
Castilla-La Mancha	18,11	18,12	17,76	17,37	17,58	18,13	18,14	18,62	19,03	19,34	20,86	20,42	20,70	21,72
Castilla y León	21,42	21,37	21,00	21,02	21,49	21,81	21,04	20,91	20,70	21,28	22,80	22,71	22,53	22,10
Cataluña	19,40	19,35	19,53	19,84	20,27	20,84	19,92	19,62	19,34	19,16	19,68	19,49	19,52	21,97
Comunidad Valenciana	17,63	17,69	17,12	16,61	16,82	19,64	18,16	18,77	19,28	19,57	20,54	20,31	20,20	19,09
Extremadura	18,71	18,71	17,75	16,54	16,56	16,95	18,03	18,41	19,10	18,82	19,16	18,97	19,23	20,95
Galicia	18,56	18,63	18,05	17,22	17,43	21,04	18,25	18,57	19,16	20,13	21,70	21,70	21,69	20,00
Madrid	20,87	20,94	20,13	19,06	19,37	21,42	20,11	20,44	20,69	20,40	21,20	20,98	21,36	20,59
Murcia	15,35	15,48	15,03	14,89	15,26	19,13	15,88	16,26	16,47	15,72	15,69	15,51	15,58	17,44
Navarra	19,32	19,29	19,09	19,39	19,57	21,53	20,00	20,42	20,50	20,58	21,15	20,91	21,06	21,45
País Vasco	20,45	20,30	19,59	18,81	19,10	22,10	20,70	21,60	22,07	21,91	22,53	22,48	22,58	20,57
La Rioja	18,88	18,65	18,84	19,09	18,80	20,01	19,17	19,57	19,59	20,11	21,42	21,26	21,07	20,21
Ceuta y Melilla	14,05	13,94	14,60	14,95	15,22	16,08	16,62	18,05	19,48	18,68	18,71	18,31	18,32	14,02

Tabla 13. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Ambos sexos.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	95,40	95,41	94,86	94,26	94,16	96,11	94,16	94,19	94,22	94,74	95,07	95,10	95,08	95,39
Andalucía	95,61	95,62	94,38	93,03	92,90	94,82	92,35	92,08	91,72	93,37	92,83	92,86	92,87	96,32
Aragón	96,00	96,00	96,30	96,62	96,59	97,52	96,21	95,96	95,89	96,73	97,43	97,45	97,45	96,47
Asturias	95,18	95,18	95,12	95,04	94,99	94,64	94,95	94,96	94,84	94,03	93,35	93,31	93,30	94,83
Baleares	93,99	93,84	95,08	96,35	96,28	95,18	95,44	95,03	94,72	96,22	97,62	97,65	97,61	95,69
Canarias	96,97	96,97	95,72	94,41	94,34	94,02	93,80	93,41	93,03	93,97	94,97	94,90	95,00	94,94
Cantabria	98,26	98,26	96,77	95,20	95,02	95,69	94,40	94,08	93,70	94,73	95,78	95,76	95,78	94,21
Castilla-La Mancha	95,97	96,02	95,17	94,25	94,08	96,06	94,48	94,67	94,97	95,39	95,61	95,65	95,61	97,23
Castilla y León	96,58	96,61	96,55	96,46	96,41	97,64	95,66	95,33	94,96	95,85	96,52	96,54	96,54	95,20
Cataluña	95,43	95,44	95,70	95,97	95,89	96,06	94,72	94,15	93,60	93,97	94,19	94,26	94,23	96,42
Comunidad Valenciana	94,08	94,07	93,65	93,23	93,14	96,70	94,35	94,94	95,78	96,25	96,45	96,49	96,49	94,17
Extremadura	94,50	94,50	93,69	92,94	92,89	94,68	94,27	95,15	95,88	96,37	96,66	96,69	96,65	97,91
Galicia	94,54	94,54	93,40	92,32	92,21	96,04	92,85	93,24	93,58	95,57	97,44	97,43	97,43	93,19
Madrid	96,22	96,22	95,10	93,93	93,81	97,36	94,42	94,76	95,09	95,05	94,83	94,86	94,79	93,84
Murcia	93,07	93,06	92,91	92,66	92,40	96,80	92,76	92,90	93,38	92,55	91,15	91,34	91,20	94,22
Navarra	94,13	94,16	94,63	94,90	94,76	97,55	94,61	94,60	94,79	94,86	94,87	94,87	94,85	95,40
País Vasco	96,30	96,30	95,72	95,10	94,97	96,84	95,79	96,23	96,56	96,87	97,08	97,08	97,06	96,06
La Rioja	93,83	93,89	94,45	94,90	94,96	95,70	94,82	94,76	94,71	95,31	95,65	95,67	95,74	95,46
Ceuta y Melilla	91,33	91,33	92,52	93,77	93,58	94,51	94,33	94,59	94,29	94,54	94,13	94,16	94,16	85,92

Tabla 14. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Hombres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	95,88	95,89	95,68	95,47	95,40	97,11	95,26	95,19	95,14	95,44	95,63	95,64	95,63	96,41
Andalucía	96,21	96,22	95,66	95,06	94,99	95,93	94,29	93,95	93,55	93,87	93,89	93,90	93,92	97,55
Aragón	96,24	96,25	96,80	97,38	97,35	98,25	96,90	96,66	96,57	97,42	98,19	98,18	98,18	97,33
Asturias	96,65	96,64	96,82	97,00	96,99	93,27	96,48	96,19	95,49	94,47	94,10	94,08	94,08	96,20
Baleares	94,85	94,72	95,36	96,05	96,00	96,09	95,76	95,63	95,62	96,72	97,78	97,78	97,78	97,91
Canarias	97,09	97,09	96,21	95,21	95,15	96,36	94,31	93,72	92,99	93,60	94,66	94,52	94,66	96,13
Cantabria	98,21	98,19	96,74	95,24	95,07	96,42	95,49	95,68	95,53	96,52	97,88	97,87	97,88	95,41
Castilla-La Mancha	97,08	97,09	97,06	96,98	96,90	98,44	96,01	95,58	95,31	95,41	95,40	95,42	95,39	97,93
Castilla y León	96,31	96,35	96,58	96,87	96,86	98,82	96,01	95,65	95,30	95,77	96,12	96,12	96,10	95,63
Cataluña	95,70	95,70	96,15	96,61	96,57	96,51	95,44	94,88	94,33	94,84	95,23	95,26	95,24	96,53
Comunidad Valenciana	94,74	94,74	94,76	94,81	94,77	97,04	95,30	95,53	96,13	96,42	96,42	96,46	96,45	95,62
Extremadura	94,01	94,02	94,45	94,97	94,92	97,85	96,19	96,88	97,53	97,72	97,90	97,91	97,90	98,29
Galicia	95,39	95,40	94,25	93,14	93,02	96,68	93,56	93,90	94,33	96,00	97,59	97,58	97,58	94,22
Madrid	96,08	96,07	95,72	95,34	95,27	98,60	96,01	96,39	96,78	96,35	95,90	95,91	95,86	95,12
Murcia	95,01	95,04	94,91	94,79	94,55	97,78	94,71	94,74	95,05	93,62	91,89	92,04	91,97	95,99
Navarra	94,06	94,09	95,36	96,52	96,34	97,97	95,51	95,29	95,24	95,44	95,67	95,67	95,65	95,64
País Vasco	97,26	97,26	96,46	95,66	95,57	96,04	95,94	96,12	96,06	96,57	97,15	97,15	97,14	97,76
La Rioja	93,78	93,86	94,88	95,83	95,80	96,52	95,80	95,78	95,96	96,73	97,15	97,12	97,20	96,94
Ceuta y Melilla	93,83	93,75	94,69	95,56	95,52	95,80	95,58	95,77	93,70	94,67	94,15	94,17	94,12	90,67

Tabla 15. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida al nacer según comunidad autónoma, 2006-2019. Mujeres.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	94,96	94,97	94,10	93,18	93,06	95,22	93,19	93,29	93,38	94,12	94,59	94,65	94,62	94,46
Andalucía	95,20	95,22	93,34	91,29	91,14	93,65	90,67	90,43	90,09	91,19	91,92	91,99	91,99	95,14
Aragón	96,06	95,98	96,13	96,18	96,16	96,95	95,78	95,51	95,43	96,22	96,83	96,90	96,88	95,17
Asturias	93,81	93,83	93,64	93,43	93,31	95,63	93,50	93,67	93,93	93,72	93,12	93,09	93,08	93,61
Baleares	93,27	93,10	94,88	96,65	96,57	94,35	94,97	94,24	93,52	95,79	97,96	97,98	97,92	93,72
Canarias	96,84	96,83	95,38	93,90	93,84	91,88	93,46	93,20	93,06	94,20	95,01	94,98	95,06	94,25
Cantabria	98,36	98,36	96,79	95,07	94,88	95,13	93,33	92,57	91,98	93,60	94,93	94,89	94,90	93,07
Castilla-La Mancha	95,22	95,31	93,39	91,50	91,28	93,71	92,95	93,72	94,54	95,34	95,81	95,88	95,83	96,47
Castilla y León	97,01	97,00	96,60	96,12	96,03	96,51	95,39	95,08	94,69	96,02	97,03	97,05	97,06	94,88
Cataluña	95,08	95,09	95,35	95,59	95,49	95,52	94,17	93,53	92,93	93,20	93,30	93,40	93,36	96,29
Comunidad Valenciana	93,37	93,35	92,53	91,64	91,51	96,30	93,44	94,44	95,58	96,10	96,42	96,47	96,47	92,70
Extremadura	95,04	95,08	92,90	90,72	90,70	91,22	92,34	93,53	94,49	95,15	95,46	95,53	95,45	97,22
Galicia	93,64	93,63	92,60	91,65	91,54	95,53	92,20	92,62	92,85	95,21	97,43	97,42	97,40	92,37
Madrid	96,35	96,35	94,63	92,85	92,71	96,07	93,16	93,44	93,69	94,02	94,10	94,14	94,06	92,79
Murcia	91,55	91,46	91,18	90,60	90,35	96,06	90,96	91,26	91,93	91,66	90,56	90,78	90,60	92,78
Navarra	94,04	94,07	93,91	93,49	93,40	97,48	93,86	93,99	94,40	94,28	94,01	94,03	94,00	95,12
País Vasco	95,45	95,50	95,08	94,58	94,43	97,30	95,49	96,08	96,71	97,04	97,06	97,09	97,06	94,70
La Rioja	93,90	93,96	93,88	93,61	93,76	94,82	93,68	93,64	93,47	94,03	94,34	94,46	94,43	93,61
Ceuta y Melilla	89,95	90,08	91,51	93,14	92,85	93,19	94,00	94,39	95,73	94,79	94,00	94,05	94,10	81,35

Tabla 16. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019.**Ambos sexos.**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	88,42	88,44	85,76	83,00	82,81	88,69	83,38	83,74	84,09	85,80	86,93	87,03	86,96	87,37
Andalucía	90,11	90,16	83,40	76,38	76,16	85,84	77,63	78,38	79,19	82,82	79,38	79,78	78,30	87,50
Aragón	90,57	90,55	91,06	91,54	91,50	89,96	89,93	89,05	88,25	91,04	93,46	93,50	93,49	87,90
Asturias	89,08	89,15	87,19	85,26	85,14	86,54	86,24	86,92	87,48	84,96	81,78	81,69	81,65	86,41
Baleares	79,44	79,08	83,95	88,76	88,65	85,33	87,56	87,12	86,58	90,32	93,94	93,99	93,89	88,13
Canarias	93,36	93,34	90,17	86,95	86,92	81,26	82,39	79,87	77,77	82,51	86,70	86,51	86,76	86,59
Cantabria	95,56	95,54	91,33	86,82	86,23	85,96	85,25	84,81	84,61	86,11	87,11	87,08	87,11	83,68
Castilla-La Mancha	86,29	86,42	84,68	82,78	82,37	86,56	83,27	83,78	84,28	87,16	89,62	89,68	89,62	93,55
Castilla y León	91,30	91,35	90,57	89,73	89,64	92,83	88,17	87,56	86,85	89,27	91,08	91,14	91,14	89,56
Cataluña	88,95	88,98	88,48	87,97	87,80	89,19	84,87	83,45	82,03	83,43	84,33	84,50	84,39	91,53
Comunidad Valenciana	85,37	85,35	83,41	81,49	81,33	89,51	83,53	84,64	85,89	88,35	90,22	90,32	90,30	85,99
Extremadura	86,06	86,07	83,60	81,15	81,01	82,29	83,99	86,00	87,56	88,27	88,34	88,46	88,35	92,00
Galicia	85,80	85,84	81,80	77,97	77,78	91,58	80,07	81,49	82,52	87,74	92,61	92,61	92,58	83,45
Madrid	91,14	91,14	86,96	82,58	82,38	92,04	84,57	85,77	86,90	87,28	87,14	87,21	87,07	83,74
Murcia	80,93	80,93	78,97	76,82	76,22	88,64	77,34	77,84	78,69	77,28	74,72	75,26	74,87	79,80
Navarra	82,94	83,00	84,10	84,62	84,37	90,58	84,86	85,30	85,74	87,24	88,48	88,49	88,46	86,88
País Vasco	91,25	91,28	87,76	84,17	83,89	90,89	87,11	88,89	90,77	92,71	94,42	94,43	94,36	86,94
La Rioja	82,89	82,97	83,10	82,89	83,01	88,73	83,26	83,47	83,65	86,84	89,41	89,50	89,65	88,79
Ceuta y Melilla	72,72	72,74	72,72	73,06	72,41	81,71	81,19	85,43	89,64	89,00	88,12	88,17	88,16	70,23

Tabla 17. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019.

Hombres.	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	90,38	90,40	88,77	87,11	86,98	91,84	87,04	87,14	87,22	88,63	89,65	89,70	89,64	90,63
Andalucía	91,60	91,64	88,39	85,02	84,86	89,75	84,66	84,60	84,69	85,05	84,81	84,84	84,84	92,77
Aragón	95,31	95,34	93,97	92,59	92,54	92,79	92,40	92,26	92,13	94,27	96,21	96,18	96,20	91,47
Asturias	93,36	93,40	91,85	90,50	90,47	83,78	91,73	92,22	92,75	91,65	90,37	90,34	90,34	88,27
Baleares	82,57	82,28	84,03	85,90	85,92	86,61	87,33	88,14	88,79	91,62	94,60	94,57	94,63	96,55
Canarias	94,47	94,49	93,27	91,74	91,51	90,41	84,09	80,01	76,56	81,19	85,58	85,12	85,53	93,68
Cantabria	96,01	95,91	90,96	85,80	85,17	91,10	88,89	90,83	92,74	94,41	96,04	96,03	96,04	87,35
Castilla-La Mancha	92,26	92,28	91,11	89,82	89,66	95,55	88,76	88,37	87,94	89,55	90,92	90,95	90,90	94,44
Castilla y León	90,34	90,46	90,56	90,80	90,80	95,71	90,37	90,38	90,15	89,97	89,13	89,16	89,10	89,91
Cataluña	90,69	90,70	90,05	89,33	89,24	88,65	85,97	84,36	82,74	85,10	87,19	87,26	87,18	92,05
Comunidad Valenciana	88,64	88,64	88,41	88,31	88,24	91,78	88,18	88,09	88,06	89,85	91,14	91,28	91,22	91,74
Extremadura	85,55	85,59	86,91	88,20	88,08	90,77	90,85	92,37	93,77	93,99	93,88	93,90	93,88	92,31
Galicia	88,50	88,54	84,93	81,48	81,23	93,38	83,15	84,45	85,40	89,81	93,97	93,98	93,98	86,06
Madrid	90,28	90,29	88,06	85,75	85,75	96,12	88,98	90,61	92,23	91,58	90,62	90,67	90,51	86,67
Murcia	91,59	91,66	88,76	85,92	85,10	92,37	85,80	86,09	86,71	84,91	82,43	82,94	82,65	84,00
Navarra	82,29	82,32	85,72	88,65	88,19	92,69	87,04	87,17	86,92	88,13	89,34	89,35	89,38	86,18
País Vasco	94,30	94,26	91,38	88,51	88,31	86,83	88,50	88,65	88,80	92,97	96,84	96,83	96,80	92,01
La Rioja	84,20	84,31	84,53	84,43	84,33	92,92	85,73	86,54	87,30	89,52	91,55	91,47	91,64	94,34
Ceuta y Melilla	79,99	79,85	78,79	77,35	77,53	85,13	85,20	89,79	93,57	91,84	89,73	89,71	89,66	76,85

Tabla 18. Porcentaje de los años de vida saludable sobre la esperanza de vida a los 65 años de edad según comunidad autónoma, 2006-2019.

Mujeres.	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
España	86,89	86,91	83,52	80,04	79,80	86,42	80,70	81,21	81,73	83,69	84,97	85,10	85,02	84,93
Andalucía	89,80	89,81	80,23	70,33	70,11	82,59	72,69	73,98	75,28	76,01	75,53	75,70	75,65	83,34
Aragón	87,66	87,46	89,46	91,24	91,22	88,28	88,60	87,15	85,91	88,95	91,57	91,67	91,65	83,52
Asturias	85,80	85,88	83,69	81,37	81,16	87,80	81,64	82,09	82,34	79,80	76,22	76,17	76,11	85,11
Baleares	77,31	76,89	84,28	91,51	91,33	84,33	87,30	85,45	83,56	89,29	94,87	94,92	94,75	82,49
Canarias	92,75	92,70	88,03	83,39	83,62	74,58	81,22	79,80	78,72	82,88	86,34	86,25	86,42	81,82
Cantabria	95,75	95,75	91,93	87,69	87,09	83,06	82,57	80,35	78,56	81,71	84,03	83,91	83,96	80,93
Castilla-La Mancha	82,87	83,10	79,92	76,83	76,33	78,98	78,56	79,64	80,81	85,06	88,74	88,85	88,77	92,79
Castilla y León	92,25	92,26	90,79	89,16	88,98	90,45	86,65	85,51	84,38	88,98	93,06	93,11	93,13	89,62
Cataluña	87,31	87,36	87,54	87,70	87,48	89,18	84,38	82,89	81,41	82,26	82,46	82,71	82,59	91,06
Comunidad Valenciana	82,75	82,70	79,32	75,83	75,54	87,39	79,88	82,13	84,60	87,16	89,15	89,23	89,23	81,45
Extremadura	87,25	87,34	81,17	75,03	74,93	74,47	78,68	81,45	83,55	84,21	84,09	84,28	84,12	90,41
Galicia	83,39	83,38	79,44	75,70	75,53	90,40	77,85	79,22	80,20	86,09	91,58	91,57	91,49	82,19
Madrid	91,64	91,63	86,30	80,79	80,51	88,45	81,79	82,56	83,28	84,54	85,21	85,27	85,17	81,91
Murcia	73,89	73,67	72,13	70,09	69,65	86,49	70,99	71,74	72,68	71,50	68,79	69,34	68,87	77,27
Navarra	82,71	82,70	82,51	81,59	81,46	90,28	83,21	83,92	84,95	86,38	87,39	87,40	87,34	87,44
País Vasco	89,18	89,28	85,31	81,08	80,78	92,41	85,51	88,13	90,88	91,96	92,78	92,83	92,75	83,69
La Rioja	81,72	81,90	81,52	80,88	81,15	85,12	80,91	80,71	80,64	84,57	87,74	88,14	88,00	83,27
Ceuta y Melilla	71,93	72,12	72,67	73,70	73,00	79,50	81,60	85,52	89,91	88,10	86,44	86,47	86,54	64,38

Apéndice

NOTAS METODOLÓGICAS

Tabla de vida

Se han obtenido las tablas de vida de periodo, abreviada con grupos de edad quinquenales. La tabla de vida calcula la duración de la vida de cada individuo perteneciente a una cohorte ficticia que se mantuviera expuesta a las tasas de mortalidad observadas en la actualidad. Se trata de un análisis transversal de la mortalidad y, aunque el cálculo se basa en una parte ficticia (el tamaño de la población), la tabla de vida refleja la experiencia de mortalidad real de la población considerada.

Para el cálculo de las funciones de las tablas de vida utilizadas en este informe, se han obtenido las defunciones ocurridas en el año calendario, proporcionadas por Movimiento Natural de la Población, y las Cifras de Población residente a mitad de año, ambas operaciones publicadas por el Instituto Nacional de Estadística.

Al final de este apéndice se presentan los principales parámetros de la tabla de vida para el conjunto de la población española en el año calendario. Las dos primeras columnas reflejan la edad de inicio del intervalo (**x**) y el número de años que comprende dicho intervalo (**n**). Las siguientes columnas presentan los principales parámetros de la tabla:

P_x: Población estimada a mitad del año calendario en el intervalo de edad de inicio x.

ⁿd_x: Número de defunciones ocurridas en el año calendario en el intervalo de edad de inicio x.

ⁿM_x: Tasa de mortalidad en el intervalo de edad de inicio x.

$${}^nM_x = \frac{{}^nd_x}{P_x}$$

a_x: Fracción (proporción) media de tiempo vivido en el intervalo de edad de inicio x por los individuos de la cohorte que mueren en dicho intervalo. Se obtiene de la experiencia de mortalidad de la población de estudio en el año calendario.

ⁿq_x: Probabilidad (riesgo) de muerte en el intervalo de edad de inicio x de los miembros de la cohorte ficticia.

$${}^nq_x = \frac{{}^nM_x}{1 + (1 - a_x) {}^nM_x}$$

Este parámetro es la base de la tabla de vida, sobre el que derivan los parámetros subsiguientes.

ⁿd_x teóricas: Número de defunciones de la cohorte ficticia ocurridas en el intervalo de edad de inicio x.

$${}^nd_x = l_x {}^nq_x$$

l_x: Número de supervivientes de la cohorte ficticia al inicio del intervalo de edad de inicio x. Partiendo de los 100.000 miembros de la cohorte, se obtiene restando de ellos las defunciones teóricas ocurridas en cada intervalo.

${}_nL_x$: Número de personas año vividos en el intervalo de edad de inicio x por los supervivientes al inicio de dicho intervalo.

$${}_nL_x = n(lx - ndx) + ax \ n \ ndx$$

T_x : Número total de años vividos desde la edad x por los miembros de la cohorte hasta que todos ellos hayan muerto. Se obtiene sumando de forma acumulada los ${}_nL_x$ desde el último intervalo de edad hasta el inicio.

e_x : Número de años de esperanza de vida a la edad x . Se obtiene dividiendo el número total de años vividos, por los supervivientes al inicio del intervalo de edad.

$$e_x = \frac{T_x}{l_x}$$

Tabla de vida para el cálculo de los años de vida saludable

Para obtener las estimaciones de años de vida saludable a la edad x (AVS_x), se ha utilizado el método de Sullivan o de las proporciones de prevalencia, que consiste en sustraer de los años vividos por la teórica cohorte de 100.000 nacidos vivos en la tabla de vida, los años vividos con limitación de actividad. Para ello, el número de años vividos en cada uno de los intervalos de edad (${}_nL_x$) se pondera por el complementario de la proporción de limitación de actividad en ese mismo intervalo ($1 - {}_n p_x$), obteniéndose así el número de años libres de limitación de actividad vividos en cada intervalo de edad por la teórica cohorte de 100.000 nacidos vivos. A partir de ahí, el cálculo de los años de vida saludable es similar al de la esperanza de vida y se obtiene

dividiendo el número de años vividos sin limitación desde el intervalo de edad x en adelante, por el número de supervivientes al inicio de cada intervalo de edad. En la tabla al final de este apéndice se detalla el cálculo.

Hay que señalar que la serie temporal de AVS ofrecida en el presente informe difiere de la proporcionada en informes de años anteriores. Ello se debe a que se ha modificado el criterio para la definición de limitación. En el presente informe se ha tenido en cuenta la percepción de limitación grave, mientras que los informes de años anteriores tenían en cuenta cualquier limitación percibida, con independencia de su severidad. El cambio de criterio obedece a la fuerte inestabilidad observada en las series temporales, lo que imposibilitaba una correcta interpretación de la tendencia. El uso de un grado más severo de limitación percibida de la actividad reduce la proporción de población con limitación de actividad y , en consecuencia, incrementa el número de AVS respecto a las estimaciones anteriores, a la vez que estabiliza las series, permitiendo una interpretación más correcta de las tendencias.

Medida de limitación utilizada en el cálculo de los años de vida saludable

Las estimaciones de los años de vida saludable se basan en la medida global de limitación de actividad (GALI en inglés), un índice simple de discapacidad percibida diseñado y validado específicamente para la comparabilidad de este indicador entre países europeos. Se trata de una única pregunta que pretende capturar cuatro dimensiones: la presencia de limitación

de actividad, si se trata de una limitación para las actividades que la gente normalmente realiza, si esa limitación, en el caso de que exista, se debe a un problema de salud y si su duración es de al menos 6 meses.

Para el cálculo de los AVS en las series presentadas en el presente informe se ha considerado la percepción de una limitación grave. Las preguntas para la medición del GALI en las encuestas de salud utilizadas en este informe fueron las siguientes:

Encuesta española de salud 2006

Población 15 y + años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que la gente habitualmente hace?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*

Población < 15 años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto el niño/a limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que los/las niños/as habitualmente hacen?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*

Encuesta europea de salud 2009

Población 15 y + años

Podría decirme, ¿en qué medida se ha visto limitado, durante al menos los 6 últimos meses, debido a un problema de salud para realizar las actividades que las personas hacen habitualmente. Usted diría que ha estado...

- *Gravemente limitado*
- *Limitado pero no gravemente*
- *Nada limitado*

Encuesta española de salud 2011

Población 15 y + años

Pensando ahora en los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que la gente habitualmente hace?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*

Población < 15 años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto _____ (Nombre del niño seleccionado) limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que los/las niños/as habitualmente hacen?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*

Para el cálculo de la prevalencia de limitación de actividad se utilizó cualquier tipo de limitación, con independencia de su gravedad.

Encuesta europea de salud 2014

Población 15 y + años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que la gente habitualmente hace?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a, pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*
- *No sabe*
- *No contesta*

Encuesta europea de salud 2020

Población 15 y + años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que la gente habitualmente hace?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a, pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*
- *No sabe*
- *No contesta*

Encuesta española de salud 2017

Población 15 y + años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que la gente habitualmente hace?

Gravemente limitado/a
Limitado/a, pero no gravemente
Nada limitado/a
No sabe
No contesta

Población < 15 años

Durante al menos los últimos 6 meses, ¿en qué medida se ha visto _____ (Nombre del niño seleccionado) limitado/a debido a un problema de salud para realizar las actividades que los/las niños/as habitualmente hacen?

- *Gravemente limitado/a*
- *Limitado/a, pero no gravemente*
- *Nada limitado/a*
- *No sabe*
- *No contesta*

Tabla de vida. Cálculo de la esperanza de vida. Ambos sexos. España, 2019

<i>Inicio intervalo de edad</i>	<i>Años en el intervalo</i>	P_x	${}_n d_x$	${}_n M_x$	a_x	${}_n q_x$	${}_n d_x$ teóricas	l_x	${}_n L_x$	T_x	e_x
0-	1	361862,5	977	0,002699921	0,11	0,00269342	269,342335	100000	99759	8375795	83,8
1-	4	1673262,92	247	0,000147616	0,47	0,00059028	58,8690072	99731	398799	8276036	83,0
4-	5	2341497,06	145	6,19262E-05	0,52	0,00030958	30,8568462	99672	498284	7877237	79,0
10-	5	2518783,1	216	8,57557E-05	0,50	0,00042869	42,7147585	99641	498098	7378953	74,1
15-	5	2365063	394	0,000166592	0,51	0,00083262	82,9271546	99598	497787	6880854	69,1
20-	5	2317151,6	583	0,000251602	0,50	0,00125722	125,11237	99515	497263	6383068	64,1
25-	5	2531250,47	770	0,000304197	0,50	0,00151983	151,056551	99390	496574	5885805	59,2
30-	5	2788687,49	1087	0,000389789	0,50	0,00194703	193,222008	99239	495709	5389231	54,3
35-	5	3379878,14	1861	0,000550612	0,50	0,00274928	272,304739	99046	494550	4893522	49,4
40-	5	3968864,54	3211	0,000809048	0,50	0,00403702	398,75063	98774	492864	4398972	44,5
45-	5	3844941,94	5793	0,001506655	0,50	0,00750478	738,281503	98375	490014	3906108	39,7
50-	5	3653281,19	9897	0,002709072	0,50	0,01345404	1313,60656	97637	484892	3416094	35,0
55-	5	3320754,07	14481	0,004360757	0,50	0,02156747	2077,44269	96323	476395	2931202	30,4
60-	5	2862862,23	19305	0,006743251	0,49	0,03314838	3124,08561	94246	463291	2454807	26,0
65-	5	2418628,87	23916	0,009888247	0,49	0,0482281	4394,61285	91121	444428	1991517	21,9
70-	5	2205177,89	33526	0,015203309	0,49	0,07316759	6345,59216	86727	417382	1547089	17,8
75-	5	1694636,63	42178	0,024889111	0,49	0,11699472	9404,17866	80381	377843	1129706	14,1
80-	5	1319981,59	63630	0,048205218	0,47	0,21385157	15178,5525	70977	314874	751863	10,6
85-		1538793,15	196486	0,127688377	0,48	1,0000	55798,491	55798	436990	436990	7,8

Cálculo de los años de vida saludable. Ambos sexos. España, 2019

<i>Inicio intervalo de edad</i>	<i>Años en el intervalo</i>	l_x	${}_nL_x$	${}_np_x$	$(1-np_x) {}_nL_x$	$\Sigma [(1-np_x) {}_nL_x]$	<i>AVS_x</i>
0-	1	100000	99759	0,00708	99053	7989267	79,9
1-	4	99731	398799	0,00315	397544	7890214	79,1
4-	5	99672	498284	0,00446	496062	7492670	75,2
10-	5	99641	498098	0,00415	496033	6996608	70,2
15-	5	99598	497787	0,01076	492430	6500575	65,3
20-	5	99515	497263	0,00876	492907	6008145	60,4
25-	5	99390	496574	0,01416	489543	5515238	55,5
30-	5	99239	495709	0,01241	489558	5025695	50,6
35-	5	99046	494550	0,02802	480692	4536138	45,8
40-	5	98774	492864	0,02335	481356	4055446	41,1
45-	5	98375	490014	0,03738	471696	3574090	36,3
50-	5	97637	484892	0,03357	468613	3102394	31,8
55-	5	96323	476395	0,04465	455123	2633781	27,3
60-	5	94246	463291	0,05298	438746	2178658	23,1
65-	5	91121	444428	0,04950	422430	1739913	19,1
70-	5	86727	417382	0,08622	381394	1317483	15,2
75-	5	80381	377843	0,10639	337644	936089	11,6
80-	5	70977	314874	0,14714	268545	598445	8,4
85-		55798	436990	0,24506	329900	329900	5,9

Anexo
Tablas de vida. España, 2019

España

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00269	269	100000	99759	8375795	83,76	99053	79,89
1-4	0,00059	59	99731	398799	8276036	82,98	397544	79,12
5-9	0,00031	31	99672	498284	7877237	79,03	496062	75,17
10-14	0,00043	43	99641	498098	7378953	74,06	496033	70,22
15-19	0,00083	83	99598	497787	6880854	69,09	492430	65,27
20-24	0,00126	125	99515	497263	6383068	64,14	492907	60,37
25-29	0,00152	151	99390	496574	5885805	59,22	489543	55,49
30-34	0,00195	193	99239	495709	5389231	54,31	489558	50,64
35-39	0,00275	272	99046	494550	4893522	49,41	480692	45,80
40-44	0,00404	399	98774	492864	4398972	44,54	481356	41,06
45-49	0,00750	738	98375	490014	3906108	39,71	471696	36,33
50-54	0,01345	1314	97637	484892	3416094	34,99	468613	31,77
55-59	0,02157	2077	96323	476395	2931202	30,43	455123	27,34
60-64	0,03315	3124	94246	463291	2454807	26,05	438746	23,12
65-69	0,04823	4395	91121	444428	1991517	21,86	422430	19,09
70-74	0,07317	6346	86727	417382	1547089	17,84	381394	15,19
75-79	0,11699	9404	80381	377843	1129706	14,05	337644	11,65
80-84	0,21385	15179	70977	314874	751863	10,59	268545	8,43
85+	1	55798	55798	436990	436990	7,83	329900	5,91

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00300	300	100000	99736	8087837	80,88	98403	77,98
1-4	0,00061	61	99700	398669	7988101	80,12	398537	77,22
5-9	0,00032	32	99639	498114	7589432	76,17	494508	73,27
10-14	0,00050	50	99607	497917	7091318	71,19	495873	68,33
15-19	0,00109	108	99557	497526	6593400	66,23	490957	63,38
20-24	0,00177	176	99449	496804	6095875	61,30	493036	58,52
25-29	0,00210	209	99273	495844	5599070	56,40	492968	53,65
30-34	0,00267	264	99064	494667	5103227	51,51	490908	48,79
35-39	0,00363	359	98800	493112	4608560	46,65	477954	43,95
40-44	0,00507	499	98441	490952	4115448	41,81	481633	39,26
45-49	0,00966	946	97941	487324	3624496	37,01	466627	34,54
50-54	0,01796	1742	96996	480608	3137172	32,34	466559	30,07
55-59	0,02913	2775	95254	469254	2656564	27,89	449269	25,72
60-64	0,04586	4241	92479	451616	2187310	23,65	427356	21,63
65-69	0,06808	6007	88238	425826	1735694	19,67	408952	17,83
70-74	0,10303	8472	82231	389451	1309868	15,93	355266	14,16
75-79	0,15722	11596	73759	339114	920417	12,48	307516	10,97
80-84	0,27183	16898	62162	266433	581303	9,35	240029	8,07
85+	1	45265	45265	314870	314870	6,96	261358	5,77

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00237	237	100000	99784	8656382	86,56	99784	81,77
1-4	0,00057	56	99763	398936	8556598	85,77	396493	80,96
5-9	0,00030	29	99706	498464	8157662	81,82	497722	77,03
10-14	0,00035	35	99677	498289	7659198	76,84	496198	72,06
15-19	0,00056	56	99642	498063	7160909	71,87	493992	67,10
20-24	0,00072	72	99586	497749	6662845	66,91	492783	62,18
25-29	0,00093	92	99514	497341	6165097	61,95	486324	57,27
30-34	0,00123	122	99422	496792	5667756	57,01	488131	52,44
35-39	0,00187	185	99300	496028	5170964	52,07	483426	47,58
40-44	0,00298	296	99115	494824	4674936	47,17	481049	42,80
45-49	0,00531	524	98819	492774	4180112	42,30	476769	38,06
50-54	0,00895	880	98295	489275	3687339	37,51	470627	33,41
55-59	0,01418	1381	97415	483648	3198064	32,83	461132	28,88
60-64	0,02102	2018	96034	475048	2714416	28,27	450231	24,49
65-69	0,02974	2796	94016	463048	2239368	23,82	436053	20,23
70-74	0,04670	4260	91220	445193	1776320	19,47	407342	16,07
75-79	0,08360	7270	86959	416202	1331127	15,31	366595	12,17
80-84	0,17190	13699	79689	362184	914924	11,48	296938	8,68
85+	1	65991	65991	552740	552740	8,38	394992	5,99

Andalucía

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_{xTeóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00304	304	100000	99730	8251799	82,52	99730	79,48
1-4	0,00060	60	99696	398658	8152069	81,77	398658	78,72
5-9	0,00030	30	99636	498094	7753411	77,82	492382	74,77
10-14	0,00044	43	99605	497917	7255317	72,84	494924	69,85
15-19	0,00081	80	99562	497591	6757400	67,87	497591	64,91
20-24	0,00126	126	99482	497091	6259809	62,92	497091	59,96
25-29	0,00172	171	99356	496353	5762718	58,00	493767	55,03
30-34	0,00211	209	99185	495392	5266365	53,10	495392	50,15
35-39	0,00313	310	98976	494094	4770973	48,20	484102	45,25
40-44	0,00424	419	98666	492285	4276879	43,35	488136	40,48
45-49	0,00820	806	98248	489221	3784594	38,52	478587	35,69
50-54	0,01487	1449	97442	483637	3295373	33,82	478671	31,07
55-59	0,02356	2262	95993	474225	2811736	29,29	458435	26,55
60-64	0,03540	3318	93731	460238	2337511	24,94	448033	22,30
65-69	0,05386	4870	90413	439727	1877273	20,76	417649	18,17
70-74	0,08301	7101	85543	409404	1437546	16,80	388830	14,32
75-79	0,13543	10624	78442	364615	1028142	13,11	312697	10,66
80-84	0,24353	16516	67819	295402	663527	9,78	252178	7,72
85+	1	51303	51303	368125	368125	7,18	271223	5,29

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_{xTeóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00339	339	100000	99700	7976219	79,76	99700	77,81
1-4	0,00066	66	99661	398503	7876520	79,03	398503	77,08
5-9	0,00030	30	99596	497898	7478017	75,08	486795	73,12
10-14	0,00055	55	99565	497692	6980118	70,11	493671	68,26
15-19	0,00108	107	99510	497264	6482427	65,14	497264	63,33
20-24	0,00162	161	99403	496620	5985162	60,21	496620	58,40
25-29	0,00234	232	99242	495593	5488542	55,30	495593	53,49
30-34	0,00313	310	99010	494252	4992949	50,43	494252	48,61
35-39	0,00411	406	98700	492501	4498696	45,58	480993	43,76
40-44	0,00510	501	98294	490211	4006196	40,76	488534	39,04
45-49	0,01090	1066	97792	486347	3515984	35,95	471806	34,25
50-54	0,02032	1965	96726	478825	3029637	31,32	468471	29,75
55-59	0,03218	3050	94761	466105	2550812	26,92	451275	25,42
60-64	0,04917	4509	91711	447037	2084707	22,73	438376	21,35
65-69	0,07495	6536	87202	419232	1637670	18,78	407747	17,42
70-74	0,11541	9310	80666	379280	1218438	15,10	365261	13,78
75-79	0,17823	12717	71356	323811	839158	11,76	303244	10,46
80-84	0,29810	17480	58638	247139	515348	8,79	213022	7,55
85+	1	41158	41158	268208	268208	6,52	229980	5,59

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_{xTeóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00268	268	100000	99761	8525060	85,25	99761	81,11
1-4	0,00054	54	99732	398821	8425299	84,48	398821	80,33
5-9	0,00030	30	99678	498301	8026477	80,52	498301	76,37
10-14	0,00031	31	99648	498155	7528176	75,55	496263	71,39
15-19	0,00052	52	99616	497936	7030022	70,57	497936	66,43
20-24	0,00088	88	99565	497592	6532086	65,61	497592	61,47
25-29	0,00106	105	99477	497157	6034494	60,66	491928	56,52
30-34	0,00108	107	99371	496587	5537337	55,72	496587	51,63
35-39	0,00214	212	99264	495747	5040750	50,78	486969	46,68
40-44	0,00337	333	99051	494426	4545002	45,89	487335	41,87
45-49	0,00546	539	98718	492182	4050577	41,03	485861	37,07
50-54	0,00946	929	98179	488566	3558394	36,24	488566	32,32
55-59	0,01509	1468	97250	482489	3069828	31,57	465733	27,61
60-64	0,02210	2116	95783	473625	2587340	27,01	457837	23,17
65-69	0,03382	3168	93666	460527	2113715	22,57	428035	18,81
70-74	0,05393	4881	90498	439943	1653188	18,27	413681	14,73
75-79	0,10011	8571	85617	405755	1213245	14,17	314099	10,74
80-84	0,20507	15800	77046	343255	807490	10,48	290914	7,86
85+	1	61246	61246	464235	464235	7,58	314764	5,14

Aragón

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00205	205	100000	99821	8425890	84,26	99821	81,28
1-4	0,00044	44	99795	399081	8326069	83,43	399081	80,45
5-9	0,00024	24	99751	498733	7926988	79,47	498733	76,48
10-14	0,00037	37	99727	498563	7428255	74,49	498563	71,50
15-19	0,00039	39	99690	498374	6929692	69,51	498374	66,52
20-24	0,00136	136	99651	497943	6431318	64,54	497943	61,55
25-29	0,00145	144	99515	497236	5933375	59,62	497236	56,63
30-34	0,00194	193	99371	496358	5436139	54,71	496358	51,71
35-39	0,00251	248	99178	495345	4939781	49,81	495345	46,80
40-44	0,00365	361	98930	493786	4444437	44,93	493786	41,91
45-49	0,00759	748	98568	490774	3950650	40,08	472254	37,06
50-54	0,01187	1161	97821	486169	3459876	35,37	478012	32,51
55-59	0,02072	2003	96659	478131	2973707	30,76	476306	27,96
60-64	0,03030	2868	94656	465525	2495576	26,36	441839	23,52
65-69	0,04530	4158	91788	448682	2030051	22,12	439334	19,44
70-74	0,06916	6061	87630	422640	1581369	18,05	391763	15,35
75-79	0,11230	9160	81569	384354	1158729	14,21	343285	11,69
80-84	0,20023	14498	72409	323626	774375	10,69	245552	8,42
85+	1,00000	57911	57911	450749	450749	7,78	364457	6,29

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00199	199	100000	99825	8143694	81,44	99825	79,26
1-4	0,00051	51	99801	399114	8043869	80,60	399114	78,42
5-9	0,00000	0	99749	498747	7644755	76,64	498747	74,46
10-14	0,00014	14	99749	498732	7146008	71,64	498732	69,46
15-19	0,00030	30	99735	498644	6647276	66,65	498644	64,47
20-24	0,00202	202	99705	498035	6148632	61,67	498035	59,48
25-29	0,00240	239	99503	496992	5650597	56,79	496992	54,60
30-34	0,00279	277	99264	495558	5153605	51,92	495558	49,72
35-39	0,00297	294	98987	494298	4658046	47,06	494298	44,86
40-44	0,00523	516	98693	492183	4163749	42,19	492183	39,98
45-49	0,00899	883	98177	488555	3671566	37,40	481971	35,18
50-54	0,01548	1506	97294	482707	3183011	32,72	465609	30,55
55-59	0,02737	2622	95788	472123	2700304	28,19	468875	26,16
60-64	0,03749	3493	93166	456151	2228181	23,92	416533	21,87
65-69	0,06446	5780	89673	433974	1772030	19,76	406774	18,08
70-74	0,09791	8214	83892	398532	1338056	15,95	366283	14,47
75-79	0,15398	11653	75679	348655	939524	12,41	336039	11,20
80-84	0,26417	16914	64026	275085	590869	9,23	247048	7,99
85+	1,00000	47112	47112	315784	315784	6,70	264712	5,62

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00212	212	100000	99818	8706851	87,07	99818	82,86
1-4	0,00036	36	99788	399045	8607033	86,25	399045	82,04
5-9	0,00049	49	99752	498718	8207988	82,28	498718	78,07
10-14	0,00062	62	99704	498384	7709270	77,32	498384	73,10
15-19	0,00049	49	99642	498085	7210886	72,37	498085	68,15
20-24	0,00066	66	99593	497843	6712802	67,40	497843	63,18
25-29	0,00046	46	99527	497487	6214959	62,44	497487	58,22
30-34	0,00108	107	99481	497177	5717473	57,47	497177	53,25
35-39	0,00203	202	99374	496417	5220295	52,53	496417	48,30
40-44	0,00199	198	99172	495443	4723879	47,63	495443	43,39
45-49	0,00610	604	98975	493085	4228435	42,72	459780	38,47
50-54	0,00814	801	98371	489785	3735350	37,97	489785	34,04
55-59	0,01389	1355	97569	484409	3245565	33,26	484409	29,30
60-64	0,02311	2224	96214	475295	2761156	28,70	464784	24,67
65-69	0,02713	2550	93990	463785	2285861	24,32	463785	20,31
70-74	0,04311	3942	91440	447023	1822076	19,93	418658	15,81
75-79	0,07713	6749	87498	420038	1375053	15,72	351634	11,73
80-84	0,15229	12297	80749	371367	955015	11,83	211612	8,36
85+	1,00000	68452	68452	583648	583648	8,53	463456	6,77

Asturias

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00240	240	100000	99779	8311302	83,11	99779	78,81
1-4	0,00109	108	99760	398821	8211524	82,31	398821	78,00
5-9	0,00026	26	99652	498178	7812702	78,40	498178	74,09
10-14	0,00084	84	99626	497897	7314525	73,42	497897	69,11
15-19	0,00064	64	99542	497616	6816628	68,48	497616	64,16
20-24	0,00130	130	99478	497017	6319012	63,52	497017	59,20
25-29	0,00170	169	99348	496269	5821995	58,60	476487	54,28
30-34	0,00218	216	99179	495288	5325726	53,70	492272	49,56
35-39	0,00263	260	98964	494155	4830438	48,81	481509	44,70
40-44	0,00545	538	98704	492133	4336283	43,93	482803	39,94
45-49	0,00816	801	98166	488779	3844150	39,16	467683	35,24
50-54	0,01611	1569	97365	483187	3355372	34,46	430852	30,72
55-59	0,02437	2334	95797	473235	2872185	29,98	458663	26,73
60-64	0,03487	3259	93462	459044	2398950	25,67	425592	22,49
65-69	0,05450	4917	90203	438344	1939906	21,51	413992	18,58
70-74	0,07695	6563	85287	410244	1501561	17,61	382161	14,80
75-79	0,11849	9328	78724	370957	1091317	13,86	333652	11,18
80-84	0,21391	14844	69395	308712	720360	10,38	260776	7,88
85+	1	54551	54551	411648	411648	7,55	285742	5,24

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00325	325	100000	99686	7997543	79,98	99686	76,94
1-4	0,00150	150	99675	398377	7897857	79,24	398377	76,19
5-9	0,00000	0	99526	497628	7499480	75,35	497628	72,30
10-14	0,00047	47	99526	497502	7001851	70,35	497502	67,30
15-19	0,00099	99	99479	497271	6504350	65,38	497271	62,33
20-24	0,00204	202	99380	496268	6007079	60,45	496268	57,39
25-29	0,00287	285	99178	495068	5510810	55,56	449247	52,50
30-34	0,00294	290	98893	493727	5015742	50,72	493727	48,11
35-39	0,00332	327	98603	492207	4522016	45,86	492207	43,25
40-44	0,00685	673	98275	489519	4029808	41,01	473658	38,38
45-49	0,01000	976	97602	485367	3540289	36,27	485367	33,79
50-54	0,02233	2157	96626	477971	3054922	31,62	458472	29,11
55-59	0,03118	2945	94469	464771	2576951	27,28	442081	24,92
60-64	0,04640	4247	91523	446926	2112180	23,08	442589	20,90
65-69	0,07558	6596	87277	419473	1665254	19,08	399340	16,84
70-74	0,11528	9301	80680	380220	1245781	15,44	354615	13,27
75-79	0,15731	11228	71379	329719	865562	12,13	277658	10,03
80-84	0,28697	17261	60151	256403	535843	8,91	223859	7,29
85+	1	42890	42890	279440	279440	6,52	214370	5,00

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00151	151	100000	99875	8608928	86,09	99875	80,58
1-4	0,00064	64	99849	399289	8509052	85,22	399289	79,71
5-9	0,00053	53	99785	498757	8109764	81,27	498757	75,76
10-14	0,00124	123	99731	498313	7611006	76,32	498313	70,80
15-19	0,00027	26	99608	497980	7112694	71,41	497980	65,88
20-24	0,00054	53	99582	497808	6614714	66,43	497808	60,90
25-29	0,00049	49	99528	497529	6116906	61,46	497529	55,93
30-34	0,00140	139	99479	496920	5619377	56,49	489878	50,95
35-39	0,00194	193	99340	496179	5122456	51,56	475505	46,09
40-44	0,00404	401	99147	494829	4626277	46,66	494829	41,39
45-49	0,00633	625	98747	492277	4131449	41,84	451627	36,55
50-54	0,01004	986	98122	488475	3639171	37,09	400079	32,18
55-59	0,01792	1741	97136	481707	3150697	32,44	475460	28,38
60-64	0,02432	2320	95396	471015	2668990	27,98	410775	23,92
65-69	0,03530	3286	93076	456822	2197975	23,61	428680	20,10
70-74	0,04420	3969	89790	439385	1741153	19,39	408990	16,06
75-79	0,08761	7519	85821	410743	1301768	15,17	390514	12,04
80-84	0,16426	12862	78302	358226	891025	11,38	294769	8,21
85+	1	65440	65440	532799	532799	8,14	347835	5,32

Baleares

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00209	209	100000	99817	8353306	83,53	99817	81,54
1-4	0,00063	63	99791	398996	8253489	82,71	398996	80,71
5-9	0,00033	33	99728	498593	7854493	78,76	498593	76,76
10-14	0,00041	41	99695	498349	7355900	73,78	498349	71,78
15-19	0,00132	131	99655	497947	6857551	68,81	497947	66,81
20-24	0,00143	143	99524	497291	6359603	63,90	478303	61,89
25-29	0,00143	142	99381	496492	5862313	58,99	480464	57,17
30-34	0,00168	166	99239	495750	5365820	54,07	490597	52,41
35-39	0,00274	271	99073	494742	4870070	49,16	483540	47,55
40-44	0,00388	383	98801	493023	4375329	44,28	493023	42,78
45-49	0,00668	657	98418	490357	3882305	39,45	485368	37,94
50-54	0,01254	1226	97761	485580	3391948	34,70	485580	33,23
55-59	0,02158	2084	96535	477343	2906367	30,11	470950	28,62
60-64	0,03297	3114	94451	464275	2429024	25,72	447303	24,27
65-69	0,05063	4624	91337	445317	1964749	21,51	428869	20,20
70-74	0,07224	6264	86713	417753	1519433	17,52	406613	16,33
75-79	0,11773	9471	80449	377977	1101680	13,69	373898	12,55
80-84	0,21731	15424	70977	314339	723703	10,20	276153	8,95
85+	1	55553	55553	409364	409364	7,37	359217	6,47

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00192	192	100000	99830	8100983	81,01	99830	79,22
1-4	0,00070	70	99808	399093	8001154	80,17	399093	78,37
5-9	0,00032	32	99738	498665	7602061	76,22	498665	74,42
10-14	0,00062	62	99706	498350	7103396	71,24	498350	69,44
15-19	0,00187	186	99644	497808	6605046	66,29	497808	64,49
20-24	0,00199	198	99458	496823	6107237	61,41	461976	59,60
25-29	0,00232	230	99260	495649	5610415	56,52	478014	55,07
30-34	0,00210	208	99030	494601	5114766	51,65	494601	50,37
35-39	0,00346	342	98822	493284	4620165	46,75	471093	45,47
40-44	0,00443	436	98480	491297	4126881	41,91	491297	40,84
45-49	0,00773	757	98044	488355	3635584	37,08	488355	36,01
50-54	0,01655	1610	97287	482237	3147229	32,35	482237	31,27
55-59	0,02743	2624	95677	471359	2664993	27,85	460030	26,76
60-64	0,04647	4324	93052	454161	2193634	23,57	454161	22,57
65-69	0,06992	6204	88728	428508	1739473	19,60	400220	18,55
70-74	0,10146	8373	82524	391664	1310965	15,89	378128	15,10
75-79	0,15172	11250	74152	342318	919300	12,40	342318	11,70
80-84	0,27263	17149	62902	269684	576982	9,17	218032	8,35
85+	1	45753	45753	307299	307299	6,72	307299	6,72

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00227	227	100000	99804	8604418	86,04	99804	84,26
1-4	0,00056	56	99773	398892	8504614	85,24	398892	83,45
5-9	0,00034	34	99718	498516	8105722	81,29	498516	79,49
10-14	0,00017	17	99683	498349	7607206	76,31	498349	74,52
15-19	0,00073	72	99666	498098	7108857	71,33	498098	69,53
20-24	0,00086	85	99594	497788	6610759	66,38	497788	64,58
25-29	0,00054	54	99508	497369	6112971	61,43	482837	59,63
30-34	0,00126	126	99455	496928	5615602	56,46	486445	54,81
35-39	0,00199	198	99329	496237	5118674	51,53	496237	49,98
40-44	0,00328	325	99131	494806	4622437	46,63	494806	45,08
45-49	0,00554	548	98806	492442	4127631	41,78	483482	40,22
50-54	0,00834	820	98258	489099	3635189	37,00	489099	35,52
55-59	0,01568	1528	97439	483606	3146090	32,29	483606	30,80
60-64	0,01993	1911	95911	474675	2662483	27,76	444674	26,25
65-69	0,03207	3014	93999	462465	2187808	23,27	457049	22,05
70-74	0,04515	4108	90985	444378	1725343	18,96	436895	17,76
75-79	0,087764	7625	86877	414456	1280966	14,74	406303	13,57
80-84	0,175184	13884	79252	359518	866510	10,93	338887	9,75
85+	1	65369	65369	506992	506992	7,76	433854	6,64

Canarias

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00267	267	100000	99753	8344016	83,44	99753	79,22
1-4	0,00041	41	99733	398842	8244263	82,66	398842	78,43
5-9	0,00032	32	99692	498404	7845421	78,70	498404	74,47
10-14	0,00089	89	99661	498066	7347017	73,72	498066	69,49
15-19	0,00087	87	99572	497651	6848951	68,78	497651	64,55
20-24	0,00169	169	99485	497024	6351300	63,84	469711	59,60
25-29	0,00159	158	99316	496141	5854276	58,95	496141	54,97
30-34	0,00148	147	99159	495412	5358135	54,04	476764	50,06
35-39	0,00268	266	99012	494425	4862724	49,11	484353	45,32
40-44	0,00472	466	98746	492564	4368299	44,24	483943	40,53
45-49	0,00783	770	98280	489444	3875734	39,44	473309	35,80
50-54	0,01402	1367	97510	484033	3386290	34,73	473476	31,23
55-59	0,02385	2293	96143	474880	2902257	30,19	459486	26,75
60-64	0,03792	3559	93850	460237	2427377	25,86	409022	22,51
65-69	0,05343	4824	90291	439382	1967140	21,79	414962	18,86
70-74	0,08120	6940	85467	409313	1527758	17,88	352059	15,07
75-79	0,12577	9876	78527	367039	1118445	14,24	331493	11,92
80-84	0,22838	15679	68651	301326	751405	10,95	226066	8,81
85+	1	52972	52972	450079	450079	8,50	378698	7,15

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00261	261	100000	99759	8085212	80,85	99759	77,72
1-4	0,00035	35	99739	398879	7985453	80,06	398879	76,92
5-9	0,00041	41	99705	498451	7586575	76,09	498451	72,95
10-14	0,00095	95	99664	498076	7088123	71,12	498076	67,98
15-19	0,00093	93	99569	497650	6590047	66,19	497650	63,04
20-24	0,00289	287	99476	496645	6092397	61,24	464631	58,10
25-29	0,00236	234	99189	495279	5595752	56,42	495279	53,58
30-34	0,00163	161	98955	494395	5100473	51,54	494395	48,70
35-39	0,00377	373	98793	493052	4606078	46,62	485625	43,78
40-44	0,00606	596	98420	490617	4113027	41,79	480122	39,01
45-49	0,01013	991	97824	486575	3622410	37,03	456091	34,34
50-54	0,01868	1809	96833	479421	3135834	32,38	459062	29,98
55-59	0,03205	3045	95024	467159	2656413	27,96	453204	25,72
60-64	0,05091	4683	91979	448288	2189255	23,80	360015	21,65
65-69	0,07359	6424	87296	420380	1740966	19,94	396453	18,68
70-74	0,10621	8589	80873	381934	1320587	16,33	337263	15,26
75-79	0,16267	11758	72283	331263	938653	12,99	297077	12,41
80-84	0,27627	16721	60525	257937	607390	10,04	250698	9,92
85+	1	43804	43804	349453	349453	7,98	349453	7,98

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00273	273	100000	99748	8605461	86,05	99748	81,10
1-4	0,00049	48	99727	398804	8505713	85,29	398804	80,32
5-9	0,00022	22	99679	498354	8106908	81,33	498354	76,36
10-14	0,00082	82	99657	498056	7608555	76,35	498056	71,38
15-19	0,00081	81	99575	497652	7110499	71,41	497652	66,44
20-24	0,00051	50	99494	497404	6612847	66,46	477702	61,49
25-29	0,00081	81	99444	497003	6115443	61,50	497003	56,72
30-34	0,00133	132	99363	496429	5618440	56,54	459666	51,76
35-39	0,00161	159	99231	495795	5122012	51,62	481699	47,20
40-44	0,00334	331	99071	494520	4626216	46,70	487349	42,41
45-49	0,00544	537	98740	492367	4131696	41,84	490600	37,62
50-54	0,00923	907	98203	488779	3639329	37,06	488779	32,83
55-59	0,01559	1517	97297	482845	3150550	32,38	466140	28,11
60-64	0,02511	2405	95780	472550	2667704	27,85	472550	23,69
65-69	0,03398	3173	93375	458958	2195154	23,51	434183	19,24
70-74	0,05797	5229	90201	437556	1736197	19,25	369147	15,10
75-79	0,09344	7940	84972	403954	1298641	15,28	366870	11,68
80-84	0,19198	14789	77033	345588	894687	11,61	223077	8,13
85+	1	62244	62244	549099	549099	8,82	402896	6,47

Cantabria
AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00110	110	100000	99897	8386040	83,86	99897	79,00
1-4	0,00091	91	99890	399354	8286143	82,95	399354	78,09
5-9	0,00038	38	99798	498953	7886789	79,03	495307	74,16
10-14	0,00035	35	99761	498775	7387836	74,06	498775	69,22
15-19	0,00113	113	99726	498294	6889060	69,08	498294	64,25
20-24	0,00021	21	99613	497968	6390766	64,16	497968	59,32
25-29	0,00115	115	99593	497644	5892799	59,17	485006	54,33
30-34	0,00210	209	99478	496842	5395154	54,23	496842	49,52
35-39	0,00305	303	99268	495553	4898312	49,34	462759	44,61
40-44	0,00361	357	98966	493894	4402759	44,49	481060	40,08
45-49	0,00661	652	98608	491292	3908866	39,64	465126	35,34
50-54	0,01374	1346	97956	486162	3417573	34,89	460074	30,83
55-59	0,02509	2424	96610	476357	2931411	30,34	463551	26,50
60-64	0,03266	3076	94187	462799	2455054	26,07	429118	22,26
65-69	0,05106	4653	91111	443975	1992256	21,87	411272	18,30
70-74	0,07315	6324	86458	416420	1548281	17,91	357231	14,53
75-79	0,10987	8804	80134	377929	1131861	14,12	338147	11,21
80-84	0,19646	14014	71330	320023	753932	10,57	255266	7,86
85+	1	57316	57316	433909	433909	7,57	305223	5,33

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00108	108	100000	99893	8098151	80,98	99893	77,26
1-4	0,00045	45	99892	399559	7998258	80,07	399559	76,35
5-9	0,00036	36	99847	499196	7598698	76,10	492198	72,38
10-14	0,00000	0	99811	499054	7099502	71,13	499054	67,47
15-19	0,00110	110	99811	498679	6600449	66,13	498679	62,47
20-24	0,00040	40	99701	498313	6101770	61,20	498313	57,54
25-29	0,00112	112	99661	498016	5603457	56,23	469250	52,56
30-34	0,00259	257	99549	497181	5105441	51,29	497181	47,91
35-39	0,00291	289	99291	495683	4608260	46,41	455481	43,03
40-44	0,00537	532	99002	493660	4112577	41,54	481879	38,55
45-49	0,00734	722	98470	490274	3618917	36,75	451401	33,87
50-54	0,01732	1693	97748	484172	3128644	32,01	461787	29,50
55-59	0,02824	2713	96055	472554	2644472	27,53	466957	25,21
60-64	0,04815	4494	93342	454810	2171918	23,27	454810	20,94
65-69	0,06778	6022	88848	429157	1717108	19,33	413379	16,88
70-74	0,10537	8727	82826	391447	1287951	15,55	349715	13,12
75-79	0,15732	11657	74098	340864	896504	12,10	303046	9,94
80-84	0,26436	16507	62441	269720	555640	8,90	229221	6,95
85+	1	45934	45934	285920	285920	6,22	204556	4,45

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00112	112	100000	99902	8661722	86,62	99902	80,61
1-4	0,00140	140	99888	399141	8561820	85,71	399141	79,70
5-9	0,00039	39	99748	498701	8162679	81,83	498701	75,81
10-14	0,00072	72	99709	498485	7663978	76,86	498485	70,84
15-19	0,00116	116	99637	497888	7165492	71,92	497888	65,89
20-24	0,00000	0	99521	497606	6667605	67,00	497606	60,96
25-29	0,00118	118	99521	497254	6169999	62,00	497254	55,96
30-34	0,00162	161	99403	496486	5672745	57,07	496486	51,03
35-39	0,00319	317	99242	495405	5176259	52,16	468927	46,11
40-44	0,00182	180	98926	494116	4680854	47,32	480108	41,52
45-49	0,00589	582	98746	492309	4186738	42,40	480344	36,73
50-54	0,01016	998	98164	488153	3694429	37,64	458368	32,05
55-59	0,02203	2141	97166	480141	3206276	33,00	460528	27,67
60-64	0,01758	1670	95026	470725	2726135	28,69	402420	23,44
65-69	0,03557	3320	93355	458605	2255411	24,16	413318	19,55
70-74	0,04436	3994	90035	440909	1796805	19,96	360932	15,68
75-79	0,07071	6084	86041	414029	1355896	15,76	372291	12,21
80-84	0,14816	11846	79957	368226	941867	11,78	278519	8,49
85+	1	68111	68111	573641	573641	8,42	400173	5,88

Castilla-La Mancha

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00313	313	100000	99725	8383164	83,83	99725	81,51
1-4	0,00055	54	99687	398621	8283438	83,09	398621	80,76
5-9	0,00014	14	99633	498129	7884817	79,14	498129	76,80
10-14	0,00040	40	99618	498008	7386689	74,15	498008	71,82
15-19	0,00042	42	99578	497794	6888681	69,18	497794	66,84
20-24	0,00080	80	99536	497519	6390887	64,21	497519	61,87
25-29	0,00121	121	99457	496913	5893368	59,26	496913	56,92
30-34	0,00173	172	99336	496242	5396455	54,33	485684	51,98
35-39	0,00276	274	99164	495141	4900213	49,42	487784	47,18
40-44	0,00328	325	98891	493567	4405071	44,54	484550	42,37
45-49	0,00688	678	98566	491142	3911504	39,68	481330	37,60
50-54	0,01239	1213	97888	486406	3420362	34,94	465079	32,94
55-59	0,02069	2000	96675	478227	2933956	30,35	449790	28,54
60-64	0,03021	2860	94675	466092	2455730	25,94	448436	24,40
65-69	0,04665	4283	91814	448395	1989638	21,67	432071	20,27
70-74	0,06998	6125	87531	422054	1541243	17,61	399083	16,33
75-79	0,12170	9907	81406	381926	1119189	13,75	374668	12,65
80-84	0,21493	15367	71498	316528	737263	10,31	280349	9,17
85+	1	56131	56131	420736	420736	7,50	375090	6,68

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00346	346	100000	99699	8138414	81,38	99699	79,70
1-4	0,00074	74	99654	398434	8038715	80,67	398434	78,97
5-9	0,00009	9	99580	497859	7640281	76,73	497859	75,03
10-14	0,00043	43	99571	497798	7142423	71,73	497798	70,04
15-19	0,00063	63	99528	497509	6644625	66,76	497509	65,07
20-24	0,00091	91	99465	497142	6147116	61,80	497142	60,11
25-29	0,00156	155	99374	496444	5649973	56,86	496444	55,16
30-34	0,00225	224	99219	495567	5153529	51,94	495567	50,24
35-39	0,00302	299	98996	494241	4657962	47,05	481200	45,35
40-44	0,00381	376	98696	492510	4163721	42,19	492510	40,61
45-49	0,00870	855	98321	489452	3671211	37,34	480917	35,76
50-54	0,01636	1595	97465	483318	3181760	32,64	483318	31,14
55-59	0,02823	2707	95870	472257	2698442	28,15	452184	26,61
60-64	0,04180	3894	93164	455955	2226185	23,90	427413	22,53
65-69	0,06531	5830	89270	431381	1770229	19,83	429625	18,73
70-74	0,09437	7874	83439	396998	1338848	16,05	372517	14,89
75-79	0,16448	12429	75565	346984	941850	12,46	339057	11,51
80-84	0,26394	16664	63136	271714	594866	9,42	232267	8,40
85+	1	46472	46472	323152	323152	6,95	298348	6,42

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00277	277	100000	99754	8633842	86,34	99754	83,29
1-4	0,00034	34	99723	398821	8534088	85,58	398821	82,52
5-9	0,00020	20	99689	498416	8135267	81,61	498416	78,55
10-14	0,00037	37	99669	498232	7636851	76,62	498232	73,56
15-19	0,00020	19	99633	498098	7138619	71,65	498098	68,59
20-24	0,00068	68	99613	497922	6640521	66,66	497922	63,60
25-29	0,00084	83	99545	497415	6142599	61,71	497415	58,64
30-34	0,00119	118	99462	496965	5645184	56,76	472264	53,69
35-39	0,00247	246	99344	496103	5148220	51,82	496103	49,00
40-44	0,00272	270	99098	494698	4652117	46,94	477415	44,12
45-49	0,00496	490	98828	492948	4157419	42,07	481763	39,41
50-54	0,00821	808	98338	489696	3664471	37,26	446141	34,71
55-59	0,01273	1242	97531	484596	3174775	32,55	444810	30,42
60-64	0,01816	1748	96289	476939	2690178	27,94	468131	26,19
65-69	0,02782	2630	94540	466611	2213240	23,41	439442	21,72
70-74	0,04727	4344	91911	448634	1746629	19,00	427699	17,56
75-79	0,08547	7484	87566	418230	1297995	14,82	411915	13,55
80-84	0,17822	14272	80082	361933	879765	10,99	327361	9,67
85+	1	65810	65810	517832	517832	7,87	447352	6,80

Castilla y León

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00271	271	100000	99752	8454881	84,55	99752	80,49
1-4	0,00029	29	99729	398860	8355129	83,78	389904	79,71
5-9	0,00031	31	99700	498406	7956270	79,80	498406	75,82
10-14	0,00038	38	99669	498234	7457863	74,83	498234	70,85
15-19	0,00087	87	99631	497971	6959630	69,85	488671	65,87
20-24	0,00116	116	99544	497449	6461658	64,91	497449	61,02
25-29	0,00151	150	99428	496727	5964209	59,98	483501	56,09
30-34	0,00163	162	99279	495972	5467482	55,07	495972	51,30
35-39	0,00222	220	99117	494994	4971510	50,16	469556	46,38
40-44	0,00401	396	98897	493439	4476516	45,26	456787	41,74
45-49	0,00720	709	98501	490759	3983077	40,44	454076	37,27
50-54	0,01131	1106	97792	486400	3492317	35,71	457408	32,90
55-59	0,01934	1870	96686	478817	3005917	31,09	452548	28,54
60-64	0,03232	3064	94816	466174	2527101	26,65	461328	24,33
65-69	0,04632	4250	91752	447860	2060927	22,46	420305	20,12
70-74	0,06673	5839	87502	422021	1613067	18,43	384731	16,29
75-79	0,10582	8641	81663	385601	1191046	14,58	365563	12,74
80-84	0,19380	14151	73022	328173	805445	11,03	271102	9,25
85+	1	58870	58870	477271	477271	8,11	404064	6,86

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00318	318	100000	99713	8170941	81,71	99713	78,14
1-4	0,00023	23	99682	398707	8071228	80,97	395770	77,39
5-9	0,00030	30	99660	498218	7672521	76,99	498218	73,44
10-14	0,00000	0	99630	498150	7174303	72,01	498150	68,46
15-19	0,00094	94	99630	497911	6676153	67,01	477479	63,46
20-24	0,00189	188	99536	497284	6178241	62,07	497284	58,72
25-29	0,00159	158	99348	496309	5680957	57,18	496309	53,83
30-34	0,00214	212	99190	495396	5184648	52,27	495396	48,91
35-39	0,00318	315	98978	494005	4689251	47,38	443349	44,01
40-44	0,00445	439	98663	492179	4195247	42,52	458208	39,65
45-49	0,00920	904	98224	488865	3703068	37,70	446351	35,17
50-54	0,01476	1437	97320	483164	3214202	33,03	475711	30,91
55-59	0,02588	2481	95883	473162	2731038	28,48	455970	26,41
60-64	0,04393	4103	93401	456579	2257876	24,17	456579	22,23
65-69	0,06415	5729	89299	431905	1801297	20,17	402038	18,14
70-74	0,09355	7818	83570	397186	1369392	16,39	337272	14,57
75-79	0,14723	11153	75752	349616	972207	12,83	339730	11,62
80-84	0,25091	16208	64599	280732	622590	9,64	263642	8,37
85+	1	48391	48391	341859	341859	7,06	276882	5,72

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00222	222	100000	99792	8746013	87,46	99792	82,99
1-4	0,00036	36	99778	399020	8646221	86,65	382845	82,17
5-9	0,00032	32	99741	498603	8247201	82,69	498603	78,36
10-14	0,00079	78	99710	498320	7748598	77,71	498320	73,39
15-19	0,00080	79	99631	498032	7250278	72,77	498032	68,44
20-24	0,00040	39	99552	497619	6752245	67,83	497619	63,49
25-29	0,00142	141	99512	497164	6254626	62,85	479726	58,52
30-34	0,00109	108	99371	496576	5757462	57,94	496576	53,77
35-39	0,00122	121	99263	496032	5260886	53,00	496032	48,83
40-44	0,00354	351	99142	494759	4764854	48,06	455226	43,89
45-49	0,00511	505	98791	492741	4270095	43,22	461041	39,43
50-54	0,00780	766	98286	489769	3777354	38,43	434199	34,95
55-59	0,01261	1230	97520	484701	3287585	33,71	449566	30,77
60-64	0,02023	1948	96290	476255	2802884	29,11	465881	26,49
65-69	0,02793	2635	94342	464839	2326629	24,66	439086	22,10
70-74	0,04102	3761	91707	448476	1861791	20,30	441260	17,95
75-79	0,06945	6107	87945	423499	1413315	16,07	388733	13,70
80-84	0,15060	12324	81838	376985	989816	12,09	284772	9,97
85+	1	69514	69514	612832	612832	8,82	531222	7,64

Cataluña

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00251	251	100000	99770	8420315	84,20	95382	81,19
1-4	0,00031	31	99749	398928	8320544	83,42	398928	80,43
5-9	0,00031	31	99718	498520	7921617	79,44	497295	76,46
10-14	0,00045	45	99687	498320	7423097	74,46	496516	71,49
15-19	0,00086	86	99642	498006	6924777	69,50	488633	66,54
20-24	0,00102	101	99556	497504	6426771	64,55	497504	61,69
25-29	0,00149	148	99455	496922	5929267	59,62	486127	56,75
30-34	0,00192	190	99307	496047	5432344	54,70	492351	51,94
35-39	0,00251	249	99116	494965	4936297	49,80	486628	47,08
40-44	0,00385	380	98868	493369	4441333	44,92	471787	42,27
45-49	0,00733	722	98487	490617	3947964	40,09	473734	37,64
50-54	0,01308	1279	97766	485582	3457346	35,36	476884	33,08
55-59	0,02010	1939	96487	477550	2971764	30,80	451918	28,57
60-64	0,03108	2939	94547	465308	2494215	26,38	447960	24,38
65-69	0,04494	4117	91608	447573	2028907	22,15	425979	20,27
70-74	0,06916	6051	87491	422011	1581334	18,07	396351	16,36
75-79	0,11134	9068	81440	383968	1159323	14,24	352035	12,70
80-84	0,20691	14974	72372	322104	775355	10,71	291994	9,43
85+	1	57398	57398	453251	453251	7,90	390652	6,81

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00293	293	100000	99732	8124881	81,25	89537	78,43
1-4	0,00044	43	99707	398731	8025149	80,49	398731	77,76
5-9	0,00034	34	99663	498241	7626418	76,52	498241	73,79
10-14	0,00052	52	99630	498022	7128177	71,55	494529	68,82
15-19	0,00112	112	99578	497644	6630155	66,58	479734	63,89
20-24	0,00137	136	99466	496973	6132511	61,65	496973	59,13
25-29	0,00213	212	99330	496155	5635539	56,74	482732	54,21
30-34	0,00248	246	99118	494968	5139384	51,85	494968	49,46
35-39	0,00336	332	98872	493533	4644416	46,97	476579	44,57
40-44	0,00505	497	98540	491454	4150883	42,12	475365	39,89
45-49	0,00916	898	98042	487950	3659429	37,32	464025	35,24
50-54	0,01743	1693	97145	481458	3171480	32,65	472620	30,79
55-59	0,02770	2644	95452	470517	2690022	28,18	451050	26,39
60-64	0,04418	4101	92807	453643	2219505	23,92	442112	22,28
65-69	0,06477	5746	88707	428835	1765862	19,91	409348	18,32
70-74	0,09872	8190	82961	393973	1337028	16,12	351079	14,66
75-79	0,14941	11171	74771	345316	943055	12,61	310681	11,57
80-84	0,26271	16708	63599	273967	597739	9,40	266586	8,72
85+	1	46891	46891	323773	323773	6,90	287764	6,14

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00207	207	100000	99811	8703594	87,04	99811	83,81
1-4	0,00017	17	99793	399135	8603783	86,22	399135	82,98
5-9	0,00029	29	99775	498815	8204649	82,23	496272	79,00
10-14	0,00037	37	99747	498636	7705833	77,25	498636	74,05
15-19	0,00058	58	99710	498391	7207198	72,28	498391	69,07
20-24	0,00065	64	99652	498072	6708807	67,32	498072	64,11
25-29	0,00084	83	99588	497733	6210735	62,36	489234	59,15
30-34	0,00137	136	99505	497168	5713003	57,41	489374	54,28
35-39	0,00169	167	99369	496430	5215835	52,49	496430	49,43
40-44	0,00263	261	99201	495319	4719405	47,57	468143	44,51
45-49	0,00545	539	98940	493341	4224087	42,69	483824	39,90
50-54	0,00869	856	98401	489802	3730745	37,91	481271	35,20
55-59	0,01276	1245	97545	484672	3240943	33,23	453457	30,58
60-64	0,01886	1816	96300	476937	2756271	28,62	453417	26,26
65-69	0,02697	2549	94484	466025	2279334	24,12	442214	21,97
70-74	0,04345	3995	91935	449412	1813309	19,72	435065	17,77
75-79	0,07984	7021	87941	421636	1363898	15,51	394378	13,63
80-84	0,16648	13472	80920	368528	942262	11,64	318000	9,94
85+	1	67448	67448	573734	573734	8,51	485961	7,20

Comunidad Valenciana

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_{x, Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00215	215	100000	99809	8340686	83,41	99809	78,54
01-abr	0,00057	57	99785	399019	8240877	82,59	396347	77,71
05-sep	0,00028	28	99728	498575	7841858	78,63	494320	73,78
oct-14	0,00035	35	99700	498421	7343283	73,65	496321	68,84
15-19	0,00091	90	99665	498124	6844861	68,68	481549	63,89
20-24	0,00090	90	99575	497630	6346737	63,74	490448	59,11
25-29	0,00121	121	99485	497109	5849108	58,79	481634	54,23
30-34	0,00182	181	99365	496375	5351999	53,86	486881	49,45
35-39	0,00273	271	99184	495205	4855624	48,96	466455	44,63
40-44	0,00452	447	98913	493465	4360419	44,08	476809	40,04
45-49	0,00808	795	98466	490394	3866954	39,27	474131	35,38
50-54	0,01475	1440	97671	484723	3376560	34,57	469362	30,81
55-59	0,02253	2168	96231	475746	2891838	30,05	447671	26,40
60-64	0,03349	3150	94063	462177	2416091	25,69	412236	22,24
65-69	0,04829	4390	90913	443135	1953914	21,49	419702	18,48
70-74	0,07819	6765	86523	415259	1510780	17,46	381579	14,57
75-79	0,12270	9787	79757	374106	1095521	13,74	329345	11,02
80-84	0,22700	15884	69971	308417	721415	10,31	277340	7,85
85+	1	54087	54087	412997	412997	7,64	272192	5,03

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_{x, Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00225	225	100000	99806	8058818	80,59	99806	77,06
01-abr	0,00057	57	99775	398985	7959012	79,77	398985	76,23
05-sep	0,00027	27	99718	498514	7560027	75,81	490283	72,27
oct-14	0,00046	46	99691	498359	7061513	70,83	494277	67,37
15-19	0,00138	137	99645	497933	6563153	65,87	482906	62,44
20-24	0,00128	127	99508	497194	6065220	60,95	483991	57,68
25-29	0,00181	180	99381	496459	5568026	56,03	496459	52,88
30-34	0,00249	247	99201	495405	5071567	51,12	480767	47,97
35-39	0,00323	320	98954	493941	4576162	46,25	461427	43,23
40-44	0,00585	577	98634	491724	4082221	41,39	477250	38,70
45-49	0,01033	1012	98057	487747	3590497	36,62	465449	34,06
50-54	0,01985	1927	97045	480361	3102750	31,97	464032	29,62
55-59	0,03007	2861	95118	468503	2622389	27,57	428887	25,34
60-64	0,04684	4322	92257	450190	2153886	23,35	418157	21,47
65-69	0,06862	6035	87936	423902	1703696	19,37	403627	17,77
70-74	0,11024	9029	81901	386178	1279794	15,63	365652	14,16
75-79	0,16141	11762	72872	334398	893616	12,26	307459	10,89
80-84	0,28849	17629	61110	260108	559218	9,15	240441	7,96
85+	1	43480	43480	299110	299110	6,88	245783	5,65

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_{x, Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00205	205	100000	99811	8620385	86,20	99811	79,91
01-abr	0,00056	56	99795	399055	8520574	85,38	393650	79,08
05-sep	0,00029	29	99738	498640	8121519	81,43	498640	75,17
oct-14	0,00023	23	99709	498487	7622878	76,45	498487	70,19
15-19	0,00041	41	99687	498327	7124391	71,47	480293	65,21
20-24	0,00051	50	99646	498093	6626064	66,50	498093	60,42
25-29	0,00059	58	99596	497796	6127971	61,53	462656	55,45
30-34	0,00116	115	99537	497388	5630175	56,56	492281	50,83
35-39	0,00223	221	99422	496515	5132786	51,63	472430	45,94
40-44	0,00313	311	99201	495267	4636272	46,74	476637	41,28
45-49	0,00574	567	98890	493142	4141005	41,87	482047	36,59
50-54	0,00959	943	98323	489239	3647863	37,10	475116	31,90
55-59	0,01514	1475	97380	483175	3158624	32,44	464827	27,33
60-64	0,02081	1995	95905	474307	2675449	27,90	403361	22,90
65-69	0,02951	2771	93910	462401	2201142	23,44	435682	19,09
70-74	0,04956	4517	91139	444273	1738741	19,08	397690	14,89
75-79	0,09008	7803	86622	413732	1294468	14,94	354064	11,08
80-84	0,18039	14218	78819	356464	880736	11,17	312538	7,68
85+	1	64600	64600	524271	524271	8,12	292774	4,53

Extremadura

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00235	235	100000	99792	8300952	83,01	99792	81,28
1-4	0,00069	69	99765	398915	8201159	82,20	398915	80,47
5-9	0,00010	10	99696	498448	7802245	78,26	498448	76,52
10-14	0,00000	0	99686	498429	7303796	73,27	489910	71,53
15-19	0,00112	111	99686	498181	6805367	68,27	498181	66,61
20-24	0,00091	90	99574	497714	6307185	63,34	497714	61,69
25-29	0,00159	158	99484	497076	5809472	58,40	497076	56,74
30-34	0,00166	165	99326	496218	5312395	53,48	496218	51,82
35-39	0,00267	265	99161	495198	4816178	48,57	495198	46,91
40-44	0,00548	542	98897	493093	4320980	43,69	493093	42,02
45-49	0,00713	701	98354	490009	3827887	38,92	490009	37,24
50-54	0,01540	1504	97653	484599	3337879	34,18	479518	32,49
55-59	0,02260	2173	96149	475223	2853280	29,68	468629	28,01
60-64	0,03549	3335	93976	461267	2378056	25,30	461267	23,67
65-69	0,05323	4825	90641	441033	1916790	21,15	421435	19,46
70-74	0,08218	7053	85816	411054	1475757	17,20	400622	15,64
75-79	0,12334	9715	78764	368554	1064703	13,52	368554	11,95
80-84	0,23209	16026	69049	301751	696148	10,08	260974	8,30
85+	1,00000	53023	53023	394397	394397	7,44	311955	5,88

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00281	281	100000	99753	8008268	80,08	99753	78,71
1-4	0,00067	67	99719	398745	7908515	79,31	398745	77,93
5-9	0,00000	0	99652	498260	7509770	75,36	498260	73,98
10-14	0,00000	0	99652	498260	7011510	70,36	498260	68,98
15-19	0,00163	163	99652	497850	6513250	65,36	497850	63,98
20-24	0,00106	106	99489	497211	6015400	60,46	497211	59,08
25-29	0,00212	211	99383	496535	5518189	55,52	496535	54,14
30-34	0,00260	258	99173	495165	5021654	50,64	495165	49,25
35-39	0,00414	409	98915	493648	4526488	45,76	493648	44,37
40-44	0,00777	766	98506	490640	4032840	40,94	490640	39,55
45-49	0,00956	935	97740	486238	3542200	36,24	486238	34,84
50-54	0,02061	1995	96805	479249	3055962	31,57	469867	30,15
55-59	0,03100	2939	94810	466569	2576713	27,18	466569	25,83
60-64	0,04875	4479	91871	447565	2110144	22,97	447565	21,58
65-69	0,07496	6551	87392	420978	1662579	19,02	400464	17,56
70-74	0,11894	9615	80841	379727	1241601	15,36	379727	14,03
75-79	0,16624	11841	71226	324823	861874	12,10	324823	10,59
80-84	0,29858	17731	59385	249411	537051	9,04	174911	7,23
85+	1,00000	41654	41654	287640	287640	6,91	254724	6,12

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00187	187	100000	99834	8606142	86,06	99834	83,67
1-4	0,00071	71	99813	399091	8506308	85,22	399091	82,82
5-9	0,00021	21	99742	498644	8107217	81,28	498644	78,88
10-14	0,00000	0	99721	498605	7608573	76,30	481222	73,90
15-19	0,00057	57	99721	498529	7109968	71,30	498529	69,07
20-24	0,00074	74	99664	498241	6611439	66,34	498241	64,11
25-29	0,00103	102	99590	497643	6113198	61,38	497643	59,15
30-34	0,00065	65	99487	497329	5615555	56,44	497329	54,21
35-39	0,00115	114	99422	496833	5118226	51,48	496833	49,25
40-44	0,00311	309	99308	495672	4621393	46,54	495672	44,30
45-49	0,00462	457	98999	493963	4125721	41,67	493963	39,43
50-54	0,01011	996	98542	490190	3631758	36,86	490190	34,60
55-59	0,01378	1345	97546	484325	3141568	32,21	471523	29,93
60-64	0,02144	2062	96201	475928	2657243	27,62	475928	25,45
65-69	0,03071	2891	94139	462795	2181315	23,17	444981	20,95
70-74	0,04813	4392	91248	444912	1718520	18,83	424115	16,74
75-79	0,08795	7639	86856	414935	1273608	14,66	414935	12,70
80-84	0,18338	14527	79218	356071	858673	10,84	322818	8,69
85+	1,00000	64691	64691	502602	502602	7,77	365206	5,65

Galicia

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00180	180	100000	99852	8394852	83,95	99852	78,23
1-4	0,00078	77	99820	399068	8294999	83,10	399068	77,37
5-9	0,00050	50	99743	498581	7895931	79,16	498581	73,43
10-14	0,00039	39	99692	498374	7397350	74,20	498374	68,47
15-19	0,00082	81	99654	498086	6898976	69,23	498086	63,49
20-24	0,00106	105	99572	497649	6400890	64,28	497649	58,54
25-29	0,00203	202	99467	496868	5903241	59,35	483403	53,60
30-34	0,00200	199	99265	495816	5406373	54,46	478894	48,84
35-39	0,00298	295	99067	494672	4910556	49,57	452209	44,10
40-44	0,00438	432	98771	492696	4415884	44,71	477700	39,66
45-49	0,00831	817	98339	489584	3923188	39,89	468666	34,97
50-54	0,01486	1449	97522	483958	3433604	35,21	444767	30,46
55-59	0,02371	2278	96073	474687	2949646	30,70	441365	26,29
60-64	0,03489	3272	93795	460562	2474960	26,39	403319	22,22
65-69	0,04882	4419	90523	441654	2014398	22,25	410498	18,57
70-74	0,07108	6120	86104	414985	1572744	18,27	352657	14,76
75-79	0,10899	8717	79984	377845	1157759	14,47	314965	11,48
80-84	0,20423	14555	71266	318140	779914	10,94	261212	8,46
85+	1,00000	56712	56712	461775	461775	8,14	341775	6,03

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00203	203	100000	99845	8086691	80,87	99845	76,20
1-4	0,00050	50	99797	399075	7986846	80,03	399075	75,35
5-9	0,00062	62	99747	498526	7587771	76,07	498526	71,39
10-14	0,00050	50	99686	498328	7089246	71,12	498328	66,43
15-19	0,00097	96	99636	498013	6590918	66,15	498013	61,46
20-24	0,00152	152	99539	497416	6092905	61,21	497416	56,52
25-29	0,00231	230	99388	496429	5595489	56,30	496429	51,60
30-34	0,00245	243	99158	495193	5099060	51,42	495193	46,71
35-39	0,00396	392	98915	493701	4603867	46,54	438531	41,82
40-44	0,00496	488	98524	491337	4110167	41,72	468509	37,54
45-49	0,01193	1170	98035	487222	3618830	36,91	459139	32,94
50-54	0,01962	1901	96866	479485	3131608	32,33	442089	28,60
55-59	0,03320	3153	94965	466940	2652123	27,93	446115	24,52
60-64	0,05007	4597	91812	447196	2185183	23,80	386551	20,50
65-69	0,07230	6305	87215	420288	1737987	19,93	387420	17,15
70-74	0,10121	8189	80910	383606	1317698	16,29	354638	13,70
75-79	0,14756	10731	72720	336169	934092	12,84	269955	10,36
80-84	0,26115	16188	61990	267100	597923	9,65	241264	7,80
85+	1,00000	45801	45801	330823	330823	7,22	242505	5,29

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00155	155	100000	99860	8694566	86,95	99860	80,31
1-4	0,00107	107	99845	399063	8594705	86,08	399063	79,43
5-9	0,00038	38	99738	498644	8195642	82,17	498644	75,52
10-14	0,00027	27	99700	498425	7696998	77,20	498425	70,54
15-19	0,00066	66	99674	498167	7198573	72,22	498167	65,56
20-24	0,00057	56	99608	497899	6700406	67,27	497899	60,60
25-29	0,00173	173	99552	497336	6202507	62,30	473069	55,64
30-34	0,00155	154	99379	496472	5705171	57,41	458201	50,97
35-39	0,00199	198	99225	495680	5208699	52,49	463776	46,43
40-44	0,00380	376	99027	494093	4713019	47,59	488026	41,84
45-49	0,00472	466	98651	491983	4218926	42,77	476041	37,06
50-54	0,01024	1005	98185	488443	3726943	37,96	446819	32,38
55-59	0,01458	1417	97180	482390	3238500	33,32	437071	28,12
60-64	0,02051	1964	95763	473806	2756110	28,78	420032	23,97
65-69	0,02696	2529	93799	462869	2282304	24,33	433428	20,00
70-74	0,04441	4054	91270	446216	1819436	19,93	355948	15,80
75-79	0,07745	6754	87216	419235	1373219	15,74	364606	12,46
80-84	0,16356	13161	80462	368118	953984	11,86	285844	8,97
85+	1,00000	67301	67301	585866	585866	8,71	435889	6,48

Madrid

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	nd_x Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	$avsx$
<1	0,00219	219	100000	99803	8569115	85,69	99803	80,41
1-4	0,00050	50	99781	399028	8469311	84,88	399028	79,59
5-9	0,00019	18	99731	498604	8070283	80,92	498604	75,63
10-14	0,00028	28	99713	498498	7571679	75,93	494700	70,64
15-19	0,00071	71	99685	498230	7073181	70,96	488609	65,70
20-24	0,00109	108	99614	497789	6574951	66,00	483739	60,84
25-29	0,00106	105	99506	497261	6077162	61,07	486446	56,05
30-34	0,00144	144	99401	496663	5579901	56,14	489336	51,21
35-39	0,00190	189	99257	495815	5083238	51,21	483782	46,36
40-44	0,00284	281	99068	494650	4587423	46,31	489226	41,56
45-49	0,00599	592	98787	492475	4092773	41,43	461369	36,73
50-54	0,01043	1024	98195	488358	3600297	36,66	460833	32,25
55-59	0,01758	1708	97171	481569	3111939	32,03	455080	27,85
60-64	0,02868	2738	95462	470511	2630370	27,55	442147	23,58
65-69	0,04008	3716	92724	454127	2159859	23,29	432469	19,51
70-74	0,06143	5467	89008	430998	1705732	19,16	377851	15,46
75-79	0,09796	8184	83541	396699	1274734	15,26	360798	11,95
80-84	0,18564	13989	75357	339909	878035	11,65	286506	8,46
85+	1	61368	61368	538126	538126	8,77	351051	5,72

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	$avsx$
<1	0,00240	240	100000	99791	8290101	82,90	99791	78,85
1-4	0,00058	57	99760	398913	8190311	82,10	398913	78,04
5-9	0,00022	22	99702	498440	7791398	78,15	498440	74,09
10-14	0,00040	40	99680	498309	7292957	73,16	498309	69,10
15-19	0,00081	81	99640	497977	6794648	68,19	489468	64,13
20-24	0,00147	146	99559	497421	6296671	63,25	497421	59,27
25-29	0,00143	142	99412	496679	5799250	58,34	496679	54,35
30-34	0,00196	195	99270	495916	5302570	53,42	479043	49,42
35-39	0,00250	247	99075	494765	4806654	48,52	494765	44,69
40-44	0,00339	335	98828	493317	4311889	43,63	490542	39,79
45-49	0,00743	732	98492	490657	3818572	38,77	467023	34,95
50-54	0,01356	1326	97760	485410	3327915	34,04	465748	30,43
55-59	0,02287	2205	96435	476610	2842505	29,48	443091	26,02
60-64	0,03877	3653	94230	462030	2365895	25,11	416034	21,93
65-69	0,05576	5051	90577	439908	1903866	21,02	439908	18,22
70-74	0,08633	7384	85526	408866	1463958	17,12	347371	14,15
75-79	0,13583	10614	78142	363528	1055092	13,50	331909	11,04
80-84	0,24166	16319	67528	294489	691564	10,24	250729	7,86
85+	1	51210	51210	397075	397075	7,75	280185	5,47

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	$avsx$
<1	0,00196	196	100000	99817	8812365	88,12	99817	81,77
1-4	0,00042	41	99804	399150	8712548	87,30	399150	80,93
5-9	0,00015	15	99762	498778	8313398	83,33	498778	76,96
10-14	0,00014	14	99748	498697	7814620	78,34	490927	71,97
15-19	0,00061	61	99734	498497	7315923	73,35	487466	67,06
20-24	0,00070	69	99673	498173	6817426	68,40	472633	62,21
25-29	0,00070	70	99603	497857	6319253	63,44	473476	57,51
30-34	0,00095	94	99534	497417	5821396	58,49	497417	52,79
35-39	0,00134	133	99439	496858	5323980	53,54	473997	47,84
40-44	0,00230	228	99306	495968	4827122	48,61	487880	43,13
45-49	0,00459	455	99078	494266	4331154	43,71	456404	38,31
50-54	0,00748	738	98623	491233	3836889	38,90	455576	33,86
55-59	0,01277	1250	97885	486320	3345656	34,18	465531	29,46
60-64	0,01991	1924	96635	478436	2859336	29,59	467726	25,02
65-69	0,02691	2548	94711	467107	2380900	25,14	429167	20,59
70-74	0,04114	3792	92162	450898	1913793	20,77	404752	16,50
75-79	0,06823	6029	88371	426331	1462895	16,55	386138	12,63
80-84	0,14740	12138	82342	379828	1036565	12,59	318072	8,87
85+	1	70204	70204	656736	656736	9,35	412018	5,87

Murcia

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00423	423	100000	99618	8276416	82,76	99618	77,98
1-4	0,00069	69	99577	398190	8176798	82,12	398190	77,31
5-9	0,00035	35	99508	497458	7778608	78,17	493991	73,37
10-14	0,00060	60	99473	497206	7281150	73,20	492526	68,43
15-19	0,00070	70	99413	496869	6783944	68,24	496869	63,51
20-24	0,00162	161	99344	496317	6287075	63,29	496317	58,56
25-29	0,00109	108	99182	495682	5790758	58,38	495682	53,65
30-34	0,00215	213	99075	494771	5295077	53,45	465692	48,70
35-39	0,00354	350	98861	493340	4800305	48,56	493340	44,10
40-44	0,00393	387	98511	491689	4306966	43,72	486600	39,25
45-49	0,00769	754	98124	488674	3815277	38,88	480403	34,44
50-54	0,01228	1195	97369	483830	3326603	34,16	467861	29,77
55-59	0,02165	2082	96174	475748	2842773	29,56	462073	25,28
60-64	0,03351	3153	94091	462655	2367026	25,16	449495	20,93
65-69	0,04773	4340	90938	443208	1904370	20,94	418866	16,71
70-74	0,07436	6440	86598	416582	1461163	16,87	345790	12,71
75-79	0,12441	9973	80159	375567	1044581	13,03	278385	9,42
80-84	0,23115	16224	70186	307354	669014	9,53	283799	6,79
85+	1	53962	53962	361660	361660	6,70	192885	3,57

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00402	402	100000	99654	8022351	80,22	99654	77,01
1-4	0,00049	49	99598	398326	7922697	79,55	398326	76,32
5-9	0,00057	56	99549	497639	7524371	75,58	497639	72,35
10-14	0,00063	63	99493	497275	7026732	70,63	492969	67,39
15-19	0,00101	101	99429	496852	6529458	65,67	496852	62,48
20-24	0,00244	242	99329	496037	6032606	60,73	496037	57,54
25-29	0,00111	110	99087	495228	5536569	55,88	495228	52,67
30-34	0,00299	296	98977	494119	5041341	50,93	494119	47,73
35-39	0,00525	518	98681	491978	4547223	46,08	491978	42,86
40-44	0,00487	478	98163	489725	4055245	41,31	480207	38,08
45-49	0,01019	995	97685	485819	3565519	36,50	467856	33,35
50-54	0,01726	1669	96689	479191	3079700	31,85	468896	28,85
55-59	0,03021	2871	95021	468291	2600510	27,37	457686	24,42
60-64	0,04695	4326	92150	450387	2132219	23,14	450387	20,22
65-69	0,06860	6024	87823	423630	1681832	19,15	402146	16,09
70-74	0,10336	8454	81799	387997	1258202	15,38	321005	12,35
75-79	0,16171	11860	73344	336649	870205	11,86	232675	9,40
80-84	0,28980	17818	61484	259730	533556	8,68	259730	7,43
85+	1	43666	43666	273826	273826	6,27	197198	4,52

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00444	444	100000	99581	8530091	85,30	99581	79,14
1-4	0,00091	90	99556	398049	8430510	84,68	398049	78,49
5-9	0,00012	12	99465	497270	8032461	80,76	490109	74,56
10-14	0,00057	56	99453	497138	7535191	75,77	492062	69,64
15-19	0,00036	36	99397	496892	7038053	70,81	496892	64,73
20-24	0,00075	74	99361	496624	6541161	65,83	496624	59,75
25-29	0,00106	105	99286	496176	6044537	60,88	496176	54,80
30-34	0,00130	129	99181	495470	5548361	55,94	439339	49,85
35-39	0,00178	176	99052	494770	5052891	51,01	494770	45,48
40-44	0,00291	287	98875	493759	4558121	46,10	493759	40,56
45-49	0,00502	495	98588	491710	4064362	41,23	491710	35,67
50-54	0,00712	698	98094	488756	3572652	36,42	465336	30,84
55-59	0,01306	1272	97396	483594	3083897	31,66	466013	26,28
60-64	0,02045	1965	96123	475406	2600302	27,05	451585	21,78
65-69	0,02819	2654	94158	463311	2124897	22,57	436194	17,44
70-74	0,04870	4456	91504	445623	1661586	18,16	370992	13,18
75-79	0,09365	8152	87048	414687	1215962	13,97	326335	9,59
80-84	0,18765	14805	78896	354556	801275	10,16	305712	6,44
85+	1	64091	64091	446719	446719	6,97	202682	3,16

Navarra

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00203	203	100000	99820	8492773	84,93	99820	81,02
1-4	0,00049	48	99797	399068	8392952	84,10	399068	80,18
5-9	0,00058	58	99749	498642	7993884	80,14	498642	76,22
10-14	0,00000	0	99691	498457	7495242	75,18	498457	71,26
15-19	0,00072	72	99691	498376	6996785	70,18	483908	66,26
20-24	0,00193	192	99619	497735	6498410	65,23	482170	61,45
25-29	0,00122	121	99427	496786	6000675	60,35	487518	56,72
30-34	0,00112	112	99305	496370	5503889	55,42	496370	51,88
35-39	0,00292	289	99194	495167	5007518	50,48	495167	46,94
40-44	0,00325	321	98905	493775	4512351	45,62	485264	42,07
45-49	0,00719	709	98583	491112	4018576	40,76	459530	37,28
50-54	0,01195	1170	97874	486463	3527464	36,04	460578	32,86
55-59	0,01715	1659	96704	479892	3041002	31,45	477698	28,49
60-64	0,02563	2436	95046	469002	2561109	26,95	459944	23,96
65-69	0,04558	4221	92610	452425	2092107	22,59	442417	19,63
70-74	0,06266	5539	88388	428537	1639682	18,55	362413	15,56
75-79	0,10149	8409	82850	392984	1211145	14,62	338540	12,22
80-84	0,19073	14198	74441	336028	818161	10,99	251456	9,06
85+	1	60242	60242	482133	482133	8,00	422764	7,02

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00179	179	100000	99860	8236976	82,37	99860	78,78
1-4	0,00063	63	99821	399061	8137116	81,52	399061	77,92
5-9	0,00056	56	99757	498706	7738055	77,57	498706	73,97
10-14	0,00000	0	99702	498508	7239349	72,61	498508	69,01
15-19	0,00085	85	99702	498443	6740842	67,61	498443	64,01
20-24	0,00235	234	99617	497512	6242399	62,66	464716	59,06
25-29	0,00209	208	99383	496302	5744887	57,81	496302	54,52
30-34	0,00084	84	99175	495706	5248585	52,92	495706	49,63
35-39	0,00360	357	99091	494499	4752880	47,96	494499	44,67
40-44	0,00457	451	98735	492654	4258381	43,13	481316	39,83
45-49	0,00905	890	98283	489114	3765727	38,31	469807	35,11
50-54	0,01433	1396	97394	483579	3276613	33,64	449088	30,61
55-59	0,02214	2125	95998	475233	2793034	29,09	470840	26,38
60-64	0,03364	3158	93873	461222	2317801	24,69	461222	21,96
65-69	0,06770	6141	90715	438217	1856580	20,47	438217	17,64
70-74	0,08794	7437	84574	404648	1418363	16,77	335178	13,74
75-79	0,13301	10260	77137	359874	1013715	13,14	301752	10,72
80-84	0,23723	15865	66877	294558	653841	9,78	219108	7,85
85+	1	51011	51011	359283	359283	7,04	305680	5,99

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x$ Teóricas	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00227	227	100000	99779	8741405	87,41	99779	83,15
1-4	0,00033	33	99773	399074	8641627	86,61	399074	82,34
5-9	0,00059	59	99740	498575	8242553	82,64	498575	78,36
10-14	0,00000	0	99680	498402	7743978	77,69	498402	73,41
15-19	0,00059	59	99680	498304	7245576	72,69	467333	68,41
20-24	0,00150	150	99621	497963	6747272	67,73	497963	63,76
25-29	0,00031	31	99471	497286	6249310	62,83	481961	58,85
30-34	0,00140	139	99440	497057	5752024	57,84	497057	54,02
35-39	0,00224	222	99301	495857	5254967	52,92	495857	49,09
40-44	0,00189	187	99079	494926	4759110	48,03	489454	44,19
45-49	0,00524	518	98892	493183	4264183	43,12	446552	39,33
50-54	0,00950	934	98374	489462	3771000	38,33	471333	35,00
55-59	0,01210	1179	97439	484726	3281539	33,68	484726	30,50
60-64	0,01756	1691	96260	477053	2796813	29,05	458369	25,83
65-69	0,02374	2245	94569	467098	2319760	24,53	448043	21,45
70-74	0,03930	3628	92325	453066	1852662	20,07	390169	17,12
75-79	0,07399	6563	88696	426749	1399596	15,78	378870	13,42
80-84	0,15585	12800	82134	377501	972847	11,84	283466	9,88
85+	1	69333	69333	595346	595346	8,59	527800	7,61

País Vasco

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00281	281	100000	99741	8441267	84,41	99741	81,09
1-4	0,00065	65	99719	398746	8341525	83,65	388335	80,32
5-9	0,00028	28	99654	498182	7942779	79,70	494248	76,47
10-14	0,00046	46	99625	497992	7444597	74,73	497992	71,53
15-19	0,00054	54	99580	497711	6946605	69,76	497711	66,57
20-24	0,00089	89	99526	497388	6448893	64,80	497388	61,60
25-29	0,00170	169	99437	496791	5951505	59,85	496791	56,65
30-34	0,00226	224	99268	495729	5454714	54,95	495729	51,75
35-39	0,00218	216	99044	494694	4958985	50,07	475855	46,86
40-44	0,00364	360	98828	493262	4464292	45,17	490592	42,15
45-49	0,00682	671	98468	490540	3971029	40,33	480905	37,32
50-54	0,01258	1230	97797	485875	3480489	35,59	483229	32,66
55-59	0,02014	1945	96567	478034	2994614	31,01	461753	28,07
60-64	0,03249	3075	94622	465489	2516580	26,60	465489	23,77
65-69	0,04576	4189	91547	447191	2051091	22,40	436953	19,48
70-74	0,06580	5748	87358	422135	1603900	18,36	394508	15,41
75-79	0,10783	8800	81610	386339	1181765	14,48	334022	11,66
80-84	0,19990	14555	72810	326454	795426	10,92	272701	8,48
85+	1	58255	58255	468971	468971	8,05	345031	5,92

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00311	311	100000	99717	8128260	81,28	99717	79,46
1-4	0,00063	63	99689	398593	8028543	80,54	398593	78,71
5-9	0,00018	18	99625	498055	7629950	76,59	490394	74,76
10-14	0,00062	62	99607	497871	7131895	71,60	497871	69,85
15-19	0,00085	85	99545	497430	6634024	66,64	497430	64,89
20-24	0,00134	133	99461	496934	6136593	61,70	496934	59,94
25-29	0,00226	225	99327	496147	5639660	56,78	496147	55,02
30-34	0,00328	325	99103	494648	5143513	51,90	494648	50,14
35-39	0,00310	306	98778	493115	4648865	47,06	486284	45,29
40-44	0,00434	428	98471	491367	4155750	42,20	491367	40,50
45-49	0,00880	863	98044	487998	3664383	37,38	470979	35,66
50-54	0,01686	1638	97181	481796	3176385	32,69	475881	31,13
55-59	0,02703	2582	95543	471267	2694589	28,20	467665	26,69
60-64	0,04494	4178	92960	454415	2223322	23,92	454415	22,40
65-69	0,06475	5749	88782	429149	1768907	19,92	421269	18,33
70-74	0,09695	8050	83033	394659	1339758	16,14	378614	14,53
75-79	0,15098	11321	74984	346744	945099	12,60	289673	11,04
80-84	0,26573	16917	63662	274534	598355	9,40	238940	8,45
85+	1	46745	46745	323822	323822	6,93	298996	6,40

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00250	250	100000	99767	8738919	87,39	99767	82,76
1-4	0,00067	67	99750	398908	8639152	86,61	377376	81,97
5-9	0,00039	39	99683	498316	8240243	82,66	498316	78,24
10-14	0,00028	28	99645	498120	7741927	77,70	498120	73,27
15-19	0,00020	20	99617	498011	7243807	72,72	498011	68,29
20-24	0,00043	43	99596	497870	6745796	67,73	497870	63,30
25-29	0,00114	113	99554	497466	6247926	62,76	497466	58,33
30-34	0,00125	125	99441	496839	5750460	57,83	496839	53,39
35-39	0,00127	126	99316	496296	5253621	52,90	465178	48,46
40-44	0,00294	292	99189	495178	4757325	47,96	489907	43,83
45-49	0,00480	474	98898	493116	4262147	43,10	493116	39,00
50-54	0,00833	820	98423	490010	3769031	38,29	490010	34,18
55-59	0,01358	1326	97604	484820	3279020	33,60	458065	29,45
60-64	0,02077	2000	96278	476467	2794200	29,02	476467	25,10
65-69	0,02834	2672	94278	464952	2317733	24,58	452109	20,57
70-74	0,03835	3513	91606	449063	1852781	20,23	409549	16,24
75-79	0,07246	6384	88093	424955	1403719	15,93	376713	12,24
80-84	0,15339	12534	81710	376249	978764	11,98	306740	8,58
85+	1	69176	69176	602515	602515	8,71	394525	5,70

La Rioja

AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00294	294	100000	99756	8406053	84,06	99756	80,24
1-4	0,00109	109	99706	398672	8306297	83,31	398672	79,48
5-9	0,00032	32	99597	497845	7907625	79,40	497845	75,56
10-14	0,00061	61	99565	497723	7409780	74,42	490426	70,59
15-19	0,00065	65	99504	497224	6912057	69,47	477114	65,70
20-24	0,00102	101	99439	496937	6414833	64,51	496937	60,95
25-29	0,00100	99	99338	496490	5917896	59,57	496490	56,01
30-34	0,00204	203	99239	495826	5421406	54,63	495826	51,06
35-39	0,00323	320	99036	494676	4925580	49,74	494676	46,16
40-44	0,00359	354	98716	492529	4430904	44,89	479764	41,30
45-49	0,00693	682	98362	490158	3938375	40,04	459523	36,57
50-54	0,01223	1195	97680	485907	3448217	35,30	482641	32,12
55-59	0,02182	2105	96485	477116	2962310	30,70	445519	27,51
60-64	0,03047	2876	94380	464438	2485194	26,33	414974	23,41
65-69	0,04082	3735	91504	447084	2020757	22,08	447084	19,61
70-74	0,07056	6193	87769	423088	1573673	17,93	383888	15,35
75-79	0,10474	8544	81576	387339	1150585	14,10	357070	11,81
80-84	0,21393	15624	73032	323101	763246	10,45	271163	8,30
85+	1	57408	57408	440145	440145	7,67	335048	5,84

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00252	252	100000	99755	8118185	81,18	99755	78,70
1-4	0,00140	139	99748	398735	8018430	80,39	398735	77,90
5-9	0,00062	62	99608	497771	7619695	76,50	489509	74,01
10-14	0,00118	118	99546	497535	7121924	71,54	488361	69,13
15-19	0,00127	126	99429	496566	6624389	66,62	496566	64,30
20-24	0,00135	134	99303	496261	6127823	61,71	496261	59,38
25-29	0,00133	132	99168	495512	5631561	56,79	495512	54,46
30-34	0,00295	293	99036	494658	5136050	51,86	494658	49,53
35-39	0,00459	454	98744	493001	4641391	47,00	493001	44,67
40-44	0,00408	401	98290	490167	4148390	42,21	472768	39,86
45-49	0,00812	795	97889	487655	3658224	37,37	451582	35,19
50-54	0,01457	1414	97094	482803	3170568	32,65	476129	30,83
55-59	0,02997	2867	95680	471045	2687765	28,09	441232	26,31
60-64	0,04015	3727	92813	454180	2216719	23,88	413146	22,37
65-69	0,05439	4846	89086	431535	1762539	19,78	431535	18,66
70-74	0,10255	8639	84241	399197	1331004	15,80	399197	14,62
75-79	0,14105	10664	75602	352195	931807	12,33	327669	11,01
80-84	0,30089	19539	64938	273144	579612	8,93	233586	7,77
85+	1	45399	45399	306468	306468	6,75	270806	5,97

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teoricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00336	336	100000	99757	8697671	86,98	99757	81,42
1-4	0,00076	76	99664	398619	8597914	86,27	398619	80,70
5-9	0,00000	0	99588	497941	8199295	82,33	489862	76,75
10-14	0,00000	0	99588	497941	7701354	77,33	497941	71,84
15-19	0,00000	0	99588	497941	7203413	72,33	458500	66,84
20-24	0,00068	68	99588	497672	6705472	67,33	497672	62,23
25-29	0,00067	66	99520	497531	6207800	62,38	497531	57,27
30-34	0,00115	115	99454	497054	5710269	57,42	497054	52,31
35-39	0,00186	184	99339	496408	5213215	52,48	496408	47,37
40-44	0,00307	304	99155	494965	4716808	47,57	487201	42,45
45-49	0,00569	563	98850	492744	4221843	42,71	467475	37,65
50-54	0,00991	974	98288	489121	3729099	37,94	489121	33,11
55-59	0,01352	1316	97313	483375	3239978	33,29	450101	28,41
60-64	0,02087	2004	95998	475008	2756603	28,72	415044	24,11
65-69	0,02703	2541	93994	463250	2281595	24,27	463250	20,21
70-74	0,04039	3694	91453	447891	1818346	19,88	375597	15,71
75-79	0,07250	6363	87759	423679	1370455	15,62	387394	12,09
80-84	0,14775	12026	81396	373603	946777	11,63	306507	8,28
85+	1	69370	69370	573173	573173	8,26	367157	5,29

Ceuta y Melilla
AMBOS SEXOS

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00571	571	100000	99519	8136946	81,37	99519	69,91
1-4	0,00042	42	99429	397680	8037426	80,84	380516	69,31
5-9	0,00039	38	99387	496880	7639747	76,87	487946	65,51
10-14	0,00081	81	99349	496626	7142867	71,90	492828	60,63
15-19	0,00220	218	99268	495986	6646241	66,95	474320	55,71
20-24	0,00177	175	99050	494556	6150255	62,09	494556	51,05
25-29	0,00264	261	98875	493902	5655699	57,20	451568	46,13
30-34	0,00355	350	98614	492412	5161797	52,34	442350	41,68
35-39	0,00626	615	98264	489617	4669385	47,52	441794	37,32
40-44	0,00619	605	97648	486788	4179768	42,80	421006	33,04
45-49	0,01080	1048	97044	483235	3692980	38,05	445997	28,90
50-54	0,01622	1557	95995	475537	3209745	33,44	384477	24,57
55-59	0,02890	2729	94438	465439	2734207	28,95	356506	20,91
60-64	0,04000	3669	91709	449724	2268768	24,74	340379	17,64
65-69	0,05462	4809	88040	427635	1819045	20,66	384584	14,51
70-74	0,10565	8794	83231	394336	1391410	16,72	247491	10,73
75-79	0,14621	10884	74438	346123	997074	13,39	173062	8,67
80-84	0,25539	16231	63554	275993	650951	10,24	200722	7,43
85+	1	47323	47323	374958	374958	7,92	271604	5,74

HOMBRES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00941	941	100000	99232	7886041	78,86	99232	71,46
1-4	0,00000	0	99059	396234	7786810	78,61	396234	71,14
5-9	0,00074	73	99059	495186	7390576	74,61	478055	67,14
10-14	0,00159	158	98986	494699	6895389	69,66	494699	62,36
15-19	0,00436	431	98828	493440	6400691	64,77	454739	57,45
20-24	0,00175	172	98397	491377	5907250	60,03	491377	53,08
25-29	0,00511	502	98225	490220	5415873	55,14	464357	48,17
30-34	0,00531	519	97724	487718	4925653	50,40	487718	43,67
35-39	0,00834	811	97205	484134	4437935	45,66	463362	38,88
40-44	0,00976	941	96394	479718	3953802	41,02	433381	34,40
45-49	0,01092	1043	95453	475713	3474084	36,40	468989	30,20
50-54	0,02047	1933	94411	465918	2998371	31,76	416271	25,57
55-59	0,03279	3033	92478	454411	2532452	27,38	361559	21,60
60-64	0,05063	4529	89446	436426	2078042	23,23	374557	18,29
65-69	0,05980	5078	84917	410354	1641616	19,33	375181	14,86
70-74	0,13388	10689	79838	373284	1231262	15,42	183531	11,10
75-79	0,16821	11632	69150	318838	857979	12,41	255070	10,16
80-84	0,27668	15914	57518	245380	539141	9,37	194452	7,79
85+	1	41604	41604	293760	293760	7,06	253368	6,09

MUJERES

Grupo de edad	nq_x	$n d_x^{Teóricas}$	l_x	nL_x	T_x	e_x	$(1-np_x) nL_x$	avs_x
<1	0,00193	193	100000	99814	8387161	83,87	99814	68,23
1-4	0,00087	87	99807	399157	8287347	83,03	360792	67,36
5-9	0,00000	0	99721	498603	7888190	79,10	498603	63,80
10-14	0,00000	0	99721	498603	7389587	74,10	490828	58,80
15-19	0,00000	0	99721	498603	6890984	69,10	498603	53,88
20-24	0,00179	178	99721	497824	6392381	64,10	497824	48,88
25-29	0,00000	0	99542	497712	5894557	59,22	422939	43,96
30-34	0,00178	177	99542	497306	5396845	54,22	420701	39,71
35-39	0,00418	415	99365	495320	4899539	49,31	422905	35,55
40-44	0,00251	249	98950	494145	4404218	44,51	405735	31,43
45-49	0,01068	1054	98701	491054	3910074	39,62	421666	27,40
50-54	0,01159	1132	97647	485715	3419020	35,01	348167	23,37
55-59	0,02463	2377	96515	477244	2933305	30,39	349647	20,04
60-64	0,02834	2668	94138	464177	2456061	26,09	301994	16,83
65-69	0,04896	4479	91470	446776	1991884	21,78	396198	14,02
70-74	0,07829	6810	86992	417409	1545108	17,76	319195	10,19
75-79	0,12904	10346	80181	375271	1127699	14,06	92987	7,07
80-84	0,24170	16879	69835	306705	752428	10,77	213598	6,79
85+	1	52956	52956	445723	445723	8,42	260487	4,92



GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE SANIDAD

www.msbs.gob.es