# ARAHAL (2018): SITUACIÓN DE LA SALUD Y SUS DETERMINANTES

Aurelio Cayuela
TSP Epidemiología y Programas
UGC Prevención, Promoción y Vigilancia de la Salud
Área de Gestión Sanitaria Sur de Sevilla

# ANTECEDENTES

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES
Delegación Territorial en Sevilla

En Sevilla, a 14 de noviembre de 2013

PRIMERA.- Objeto del Acuerdo

Constituye el objeto del presente Acuerdo de Colaboración la realización de acciones de prevención, protección y promoción de la salud en el ámbito local.

b) Con carácter específico:

1.- Establecer un canal formal de comunicación, colaboración y apoyo a la acción intersectorial entre la Delegación Territorial de Igualdad, Salud y Políticas Sociales en Sevilla y la Corporación Local de Arahal.

2.- Elaborar un documento de análisis de situación local en salud, teniendo en cuenta la realidad del municipio, en materia de salud.

3.- Identificar iniciativas, oportunidades, aspectos de mejora y aprovechamiento de recursos para que, con una mayor coordinación, se pueda alcanzar una mayor efectividad.

La Delegada Territorial de Igualdad, Salud y Políticas Sociales en Sevilla

Fdo. Francisca Díaz Alcalde

El Alcalde Presidente del Excmo. Ayuntamiento de Arahal

AYUNTAMIENTO ARAHAL
ALCALDÍA PRESIDENCIAL

Fdo. Miguel Ángel Márquez González

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE SALUD

SALUD LOCAL
LEBRIJA

Red Local de Acción en Salud

Acuerdo de colaboración (Junta de Andalucía – Ayuntamiento de Arahal) para poner en marcha el proyecto Red de Acción Local en Salud (**RELAS**), que tiene como **objetivo** **fomentar la prevención, promoción y vigilancia en salud de su población.**

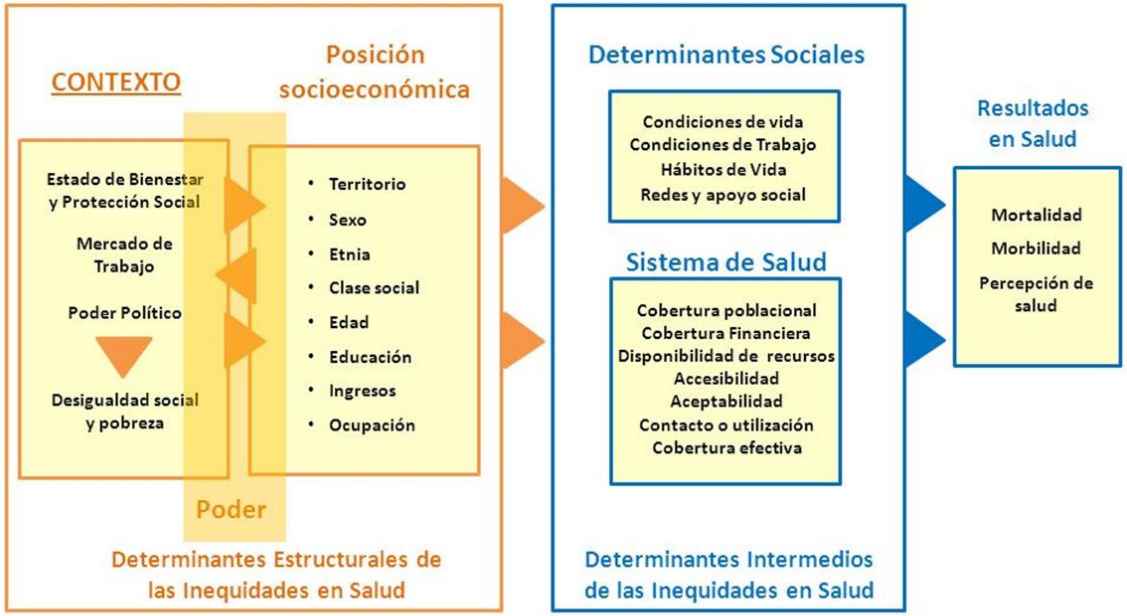
El actual documento de análisis de situación local actualiza el previo de 2013.

- Las fuentes de datos utilizadas no coinciden siempre en el tiempo, por lo que la información que se expone no puede considerarse una “instantánea” del municipio en un momento dado, sino más bien un análisis de su evolución en los últimos años.
- Para aquellos indicadores en los que no ha sido posible desagregar la información a nivel municipal, se ha optado por describir la situación del entorno más cercano (Área de Gestión sanitaria Sur de Sevilla, provincial y autonómico).

# Análisis de situación local de salud

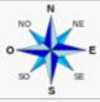
**Objetivo**:

- identificar, además de los problemas de salud, las características sociales, psicológicas, económicas, históricas, geográficas, culturales y ambientales que inciden en la salud, para desarrollar acciones que contribuyan a su solución.



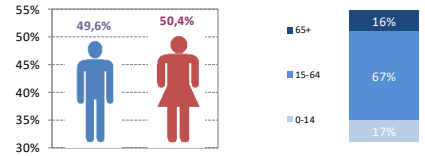
# Situación geográfica

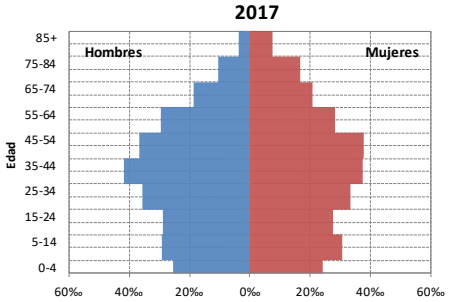
- El municipio de **Arahal**, cuyas coordenadas son 37º 15´ 43” latitud Norte y 5º 32´ 15 “ longitud Este, se encuentra situado a 44 Km de la ciudad de Sevilla, ocupando una franja de terreno al suroeste (de 201.10 km$^2$) de la provincia determinado por La Campiña, comarca y paraje natural caracterizado por sus lomas y llanuras y delimitado por la Sierra Sur, la Vega del Guadalquivir y Los Alcores.

| | | |
|---|---|---|
| *Noroeste:* Carmona | *Norte:* Carmona y Paradas | *Noreste:* Marchena |
| *Oeste:* Alcalá de Guadaíra y Los Molares |  | *Este:* Morón de la Frontera |
| *Sudoeste* El Coronil y Utrera | *Sur:* Montellano | *Sudeste:* Morón de la Frontera |

# Determinantes estructurales

- **Aspectos demográficos:**
  - La pirámide de población de **Arahal** (2017) muestra un patrón correspondiente a una **población madura.**
  - Con una base estrecha, que refleja la **disminución de natalidad**, y un ensanchamiento progresivo hacia el centro para disminuir lentamente hasta el vértice como consecuencia de:
    - **disminución de la tasa de mortalidad**
    - **aumento de la esperanza de vida**,
  - todas ellas características propias de países desarrollados.




| Edad | $P^t$ |
|---|---|
| 0 to 4 | 1069 |
| 5 to 9 | 1206 |
| 10 to 14 | 1148 |
| 15 to 19 | 988 |
| 20 to 24 | 1243 |
| 25 to 29 | 1271 |
| 30 to 34 | 1404 |
| 35 to 39 | 1569 |
| 40 to 44 | 1506 |
| 45 to 49 | 1433 |
| 50 to 54 | 1466 |
| 55 to 59 | 1216 |
| 60 to 64 | 1026 |
| 65 to 69 | 825 |
| 70 to 74 | 736 |
| 75 to 79 | 550 |
| 80 to 84 | 504 |
| 85 to 89 | 372 |
| 90 to 94 | |
| 95 to 99 | |
| 100+ | |
| TOTAL | 19532 |

| Grupos de edades seleccionados | | f | % |
|---|---|---|---|
| | $P_{0-14}$ | 3423 | 17,53 |
| | $P_{15-64}$ | 13122 | 67,18 |
| | $P_{60+}$ | 4013 | 20,55 |
| | $P_{65+}$ | 2987 | 15,29 |
| | $P_{85+}$ | 372 | 1,90 |

**Índice analítico**

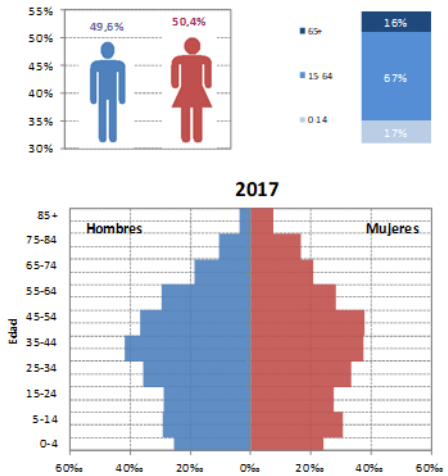
| | | |
|---|---|---|
| Índice de envejecimiento $P_{65+}$ | $(I_{env})$ | 15,29 |
| Índice de vejez $P_{65+}$ | $(I_{vej})$ | 87,26 |
| Índice de Longevidad | $(I_{long})$ | 12,45 |
| Índice de ancianidad | $(I_{anc})$ | 35,29 |
| Índice Generacional de Anciano | $(IG_{anc})$ | 2,75 |
| Índice Global de dependencia | $(IG_{dep})$ | 48,85 |
| Índice de dependencia de viejos | $(ID_{viejo})$ | 22,76 |
| Índice estrutura población activa | $(IEP_{act})$ | 1,0266 |

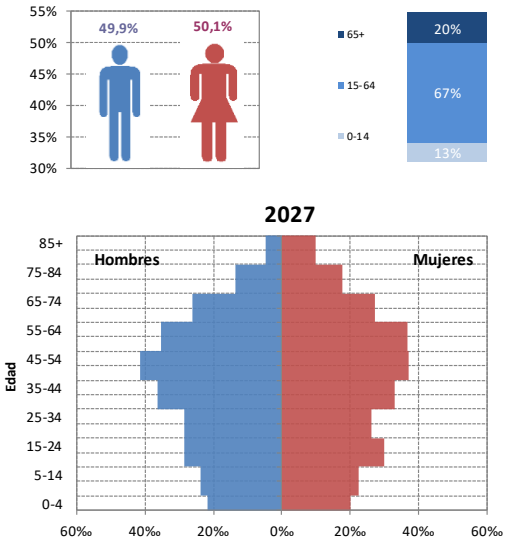
**Índice sintético**

| | | | Tipo de población |
|---|---|---|---|
| Índice de Friz $(I_{Friz})$ | 74,61 | | madura |
| Índice de Sundbarg $(I_{sundbarg})$ | 36,36 | 71,12 | vieja |
| Índice de Burgdöfer $(I_{burgdöfer})$ | 12,05 | 26,32 | vieja |
| Índice de Sauvy $(I_{sauvy})$ | 90,98 | | vieja |

# Determinantes estructurales

- **Aspectos demográficos:**
  - La forma de la pirámide poblacional de **Arahal**, al igual que la de España, nos da una idea de una **población en proceso de envejecimiento**.
  - El abultamiento en la parte correspondiente a las edades intermedias nos lleva a la conclusión de que **<u>en años sucesivos el contingente de población mayor de 65 años irá aumentando</u>**.
  - Asimismo debemos tener en cuenta la **mayor proporción de mujeres de edades avanzadas**, con unas problemáticas y unas necesidades de atención específicas.



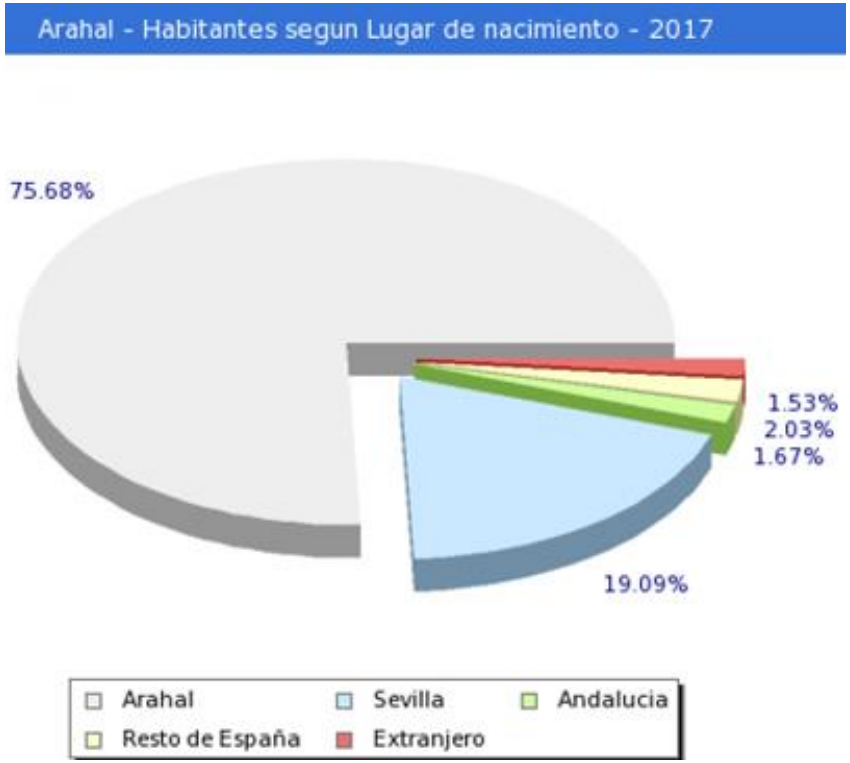



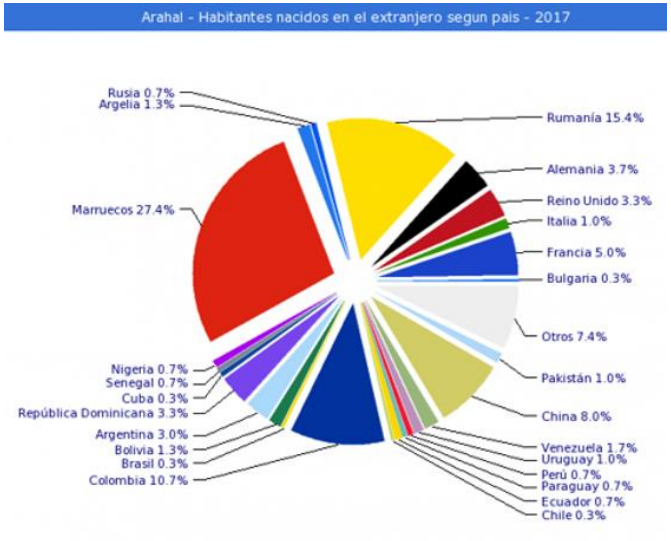
- Aislamiento Social
- Pobreza
- Nutrición Deficiente
- Sedentarismo
- Estrés
- Ansiedad
- Depresión

- Soluciones unidimensionales.

Enfoque multisectorial:
- Aliviar la pobreza
- Enseñar derechos
- Promover educación para la salud

El envejecimiento de la población es, sin duda alguna, uno de los retos sociales de este municipio para las próximas décadas.



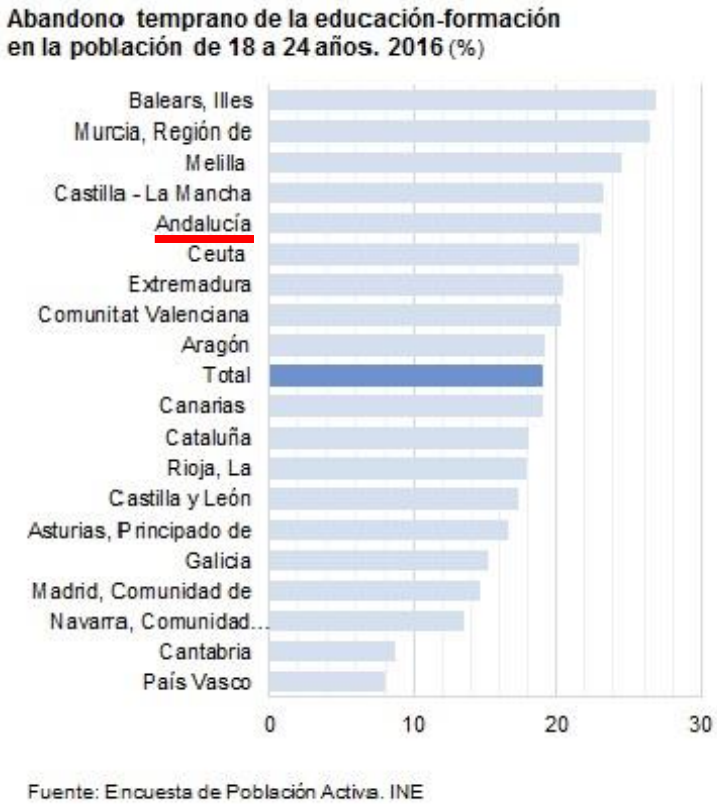



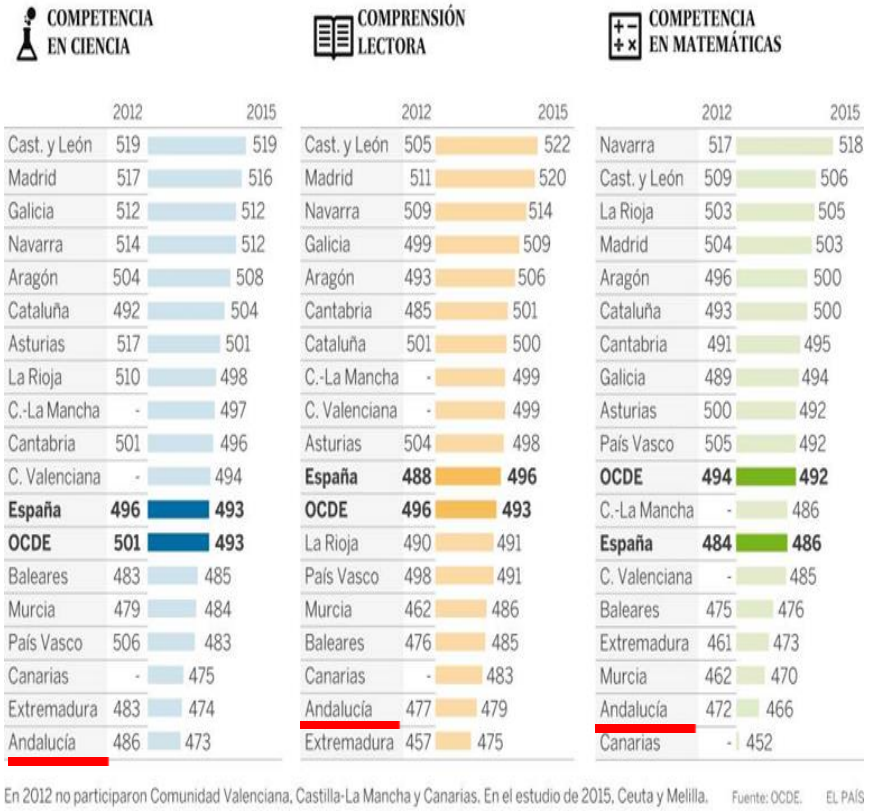

Nacido en otros paises (299).

- 95 habitantes en Europa.
- 94 habitantes en África.
- 82 habitantes en América.
- 27 habitantes en Asia.
- 1 hombre en Oceanía.

Aspectos demográficos.

Los movimientos migratorios tienen implicaciones para la salud de los que se mueven, de los que se quedan atrás y de los que acogen las migraciones



COMPETENCIA EN CIENCIA

| | 2012 | 2015 |
|---|---|---|
| Cast. y León | 519 | 519 |
| Madrid | 517 | 516 |
| Galicia | 512 | 512 |
| Navarra | 514 | 512 |
| Aragón | 504 | 508 |
| Cataluña | 492 | 504 |
| Asturias | 517 | 501 |
| La Rioja | 510 | 498 |
| C.-La Mancha | - | 497 |
| Cantabria | 501 | 496 |
| C. Valenciana | - | 494 |
| **España** | **496** | **493** |
| **OCDE** | **501** | **493** |
| Baleares | 483 | 485 |
| Murcia | 479 | 484 |
| País Vasco | 506 | 483 |
| Canarias | - | 475 |
| Extremadura | 483 | 474 |
| Andalucía | 486 | 473 |

COMPRENSIÓN LECTORA

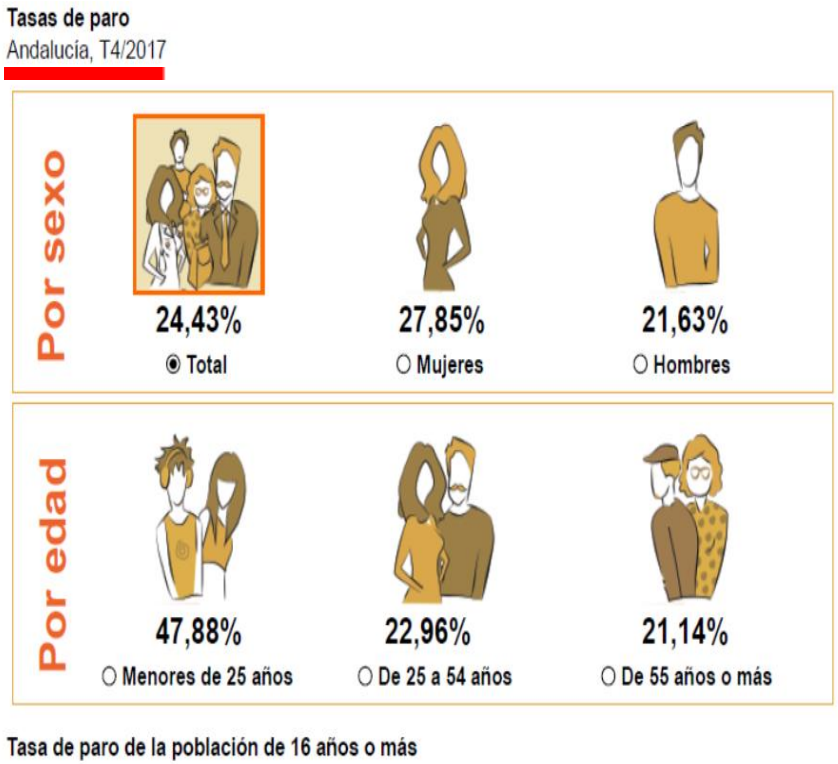
| | 2012 | 2015 |
|---|---|---|
| Cast. y León | 505 | 522 |
| Madrid | 511 | 520 |
| Navarra | 509 | 514 |
| Galicia | 499 | 509 |
| Aragón | 493 | 506 |
| Cantabria | 485 | 501 |
| Cataluña | 501 | 500 |
| C.-La Mancha | - | 499 |
| C. Valenciana | - | 499 |
| Asturias | 504 | 498 |
| **España** | **488** | **496** |
| **OCDE** | **496** | **493** |
| La Rioja | 490 | 491 |
| País Vasco | 498 | 491 |
| Murcia | 462 | 486 |
| Baleares | 476 | 485 |
| Canarias | - | 483 |
| Andalucía | 477 | 479 |
| Extremadura | 457 | 475 |

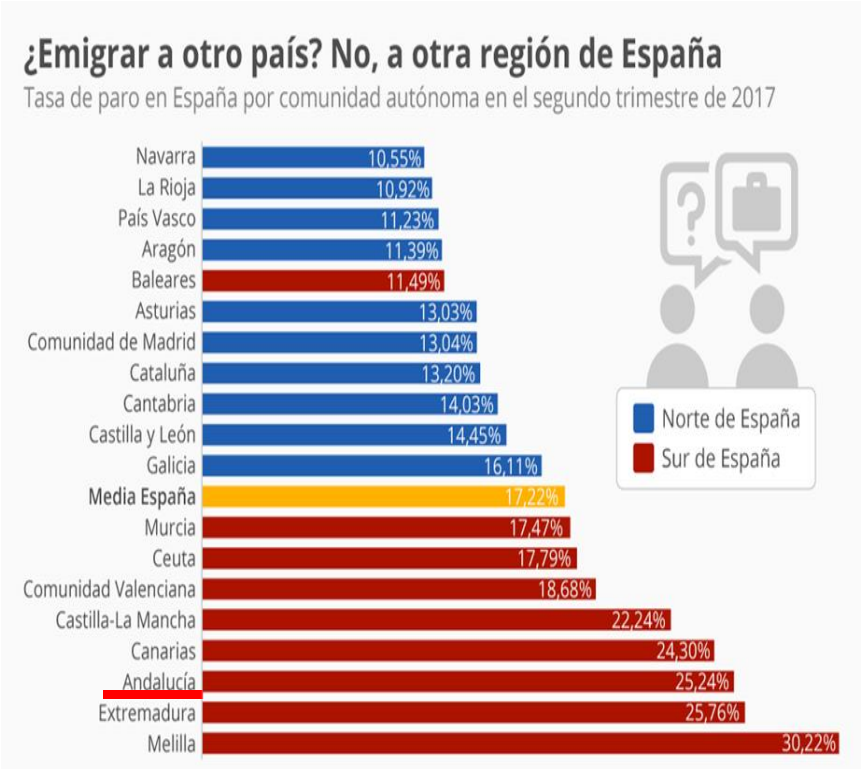
COMPETENCIA EN MATEMÁTICAS

| | 2012 | 2015 |
|---|---|---|
| Navarra | 517 | 518 |
| Cast. y León | 509 | 506 |
| La Rioja | 503 | 505 |
| Madrid | 504 | 503 |
| Aragón | 496 | 500 |
| Cataluña | 493 | 500 |
| Cantabria | 491 | 495 |
| Galicia | 489 | 494 |
| Asturias | 500 | 492 |
| País Vasco | 505 | 492 |
| **OCDE** | **494** | **492** |
| C.-La Mancha | - | 486 |
| **España** | **484** | **486** |
| C. Valenciana | - | 485 |
| Baleares | 475 | 476 |
| Extremadura | 461 | 473 |
| Murcia | 462 | 470 |
| Andalucía | 472 | 466 |
| Canarias | - | 452 |

En 2012 no participaron Comunidad Valenciana, Castilla-La Mancha y Canarias. En el estudio de 2015, Ceuta y Melilla. Fuente: OCDE. EL PAÍS

# Determinantes estructurales: Educación

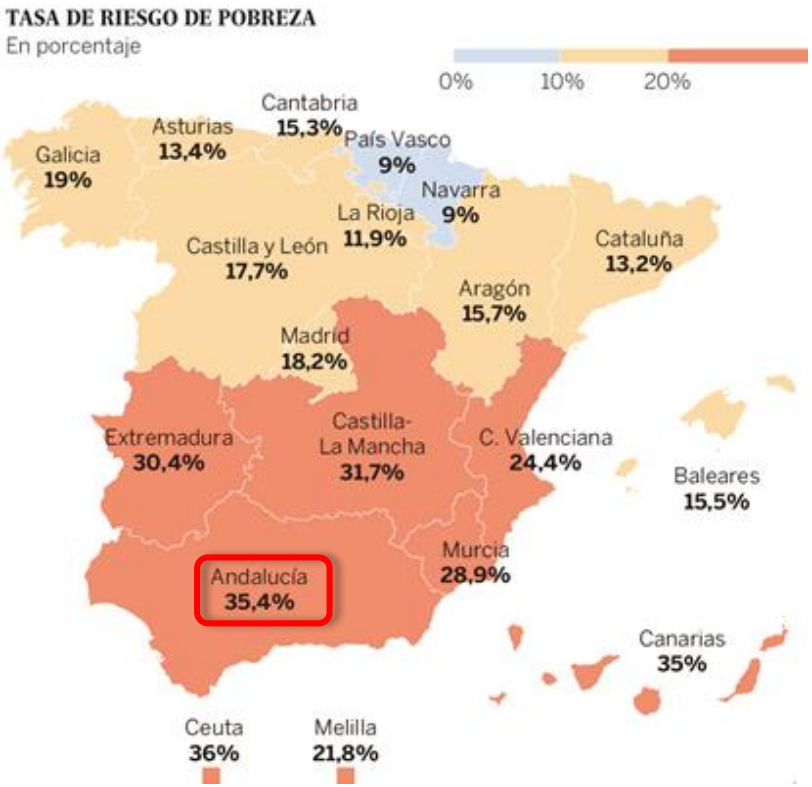



# Determinantes estructurales: Paro

# Determinantes estructurales: Paro

| Evolución del paro Arahal | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha** | Tasa de Paro Registrado | Nº de parados registrados | Población |
| **Enero 2018** | 16,69% | 1.522 | 19.532 |
| **2017** | 16,16% | 1.476 | 19.532 |
| **2016** | 18,63% | 1.696 | 19.594 |
| **2015** | 22,01% | 2.007 | 19.550 |
| **2014** | 22,76% | 2.072 | 19.585 |
| **2013** | 25,14% | 2.263 | 19.536 |
| **2012** | 26,33% | 2.397 | 19.513 |
| **2011** | 22,63% | 2.079 | 19.382 |
| **2010** | 21,32% | 1.949 | 19.335 |
| **2009** | 21,57% | 1.951 | 19.248 |
| **2008** | 20,49% | 1.832 | 19.150 |
| **2007** | 11,24% | 869 | 18.896 |
| **2006** | 10,33% | 901 | 18.861 |

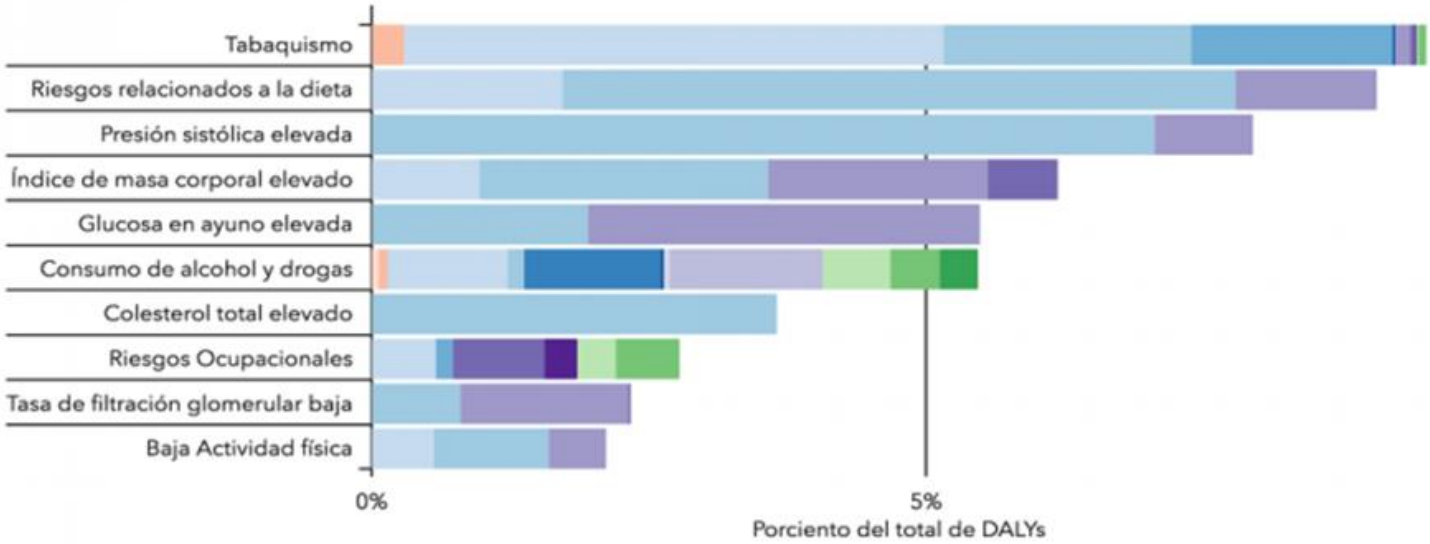



# Determinantes estructurales

- España tiene uno de los niveles de desigualdad, pobreza y exclusión social más elevados de la Unión Europea.
- 22,1% de la población española (**2015**) se encuentra en situación de riesgo de pobreza:
  - hogares unipersonales con ingresos por debajo de los 8.011€ anuales o de los 668€ al mes (sin alquiler imputado),
  - hogares de 2 adultos y 2 niños con ingresos inferiores a 16.823€ al año, o bien 1.401€ al mes.
- **Andalucía es la comunidad autónoma con la tasa de riesgo de pobreza más alta.**

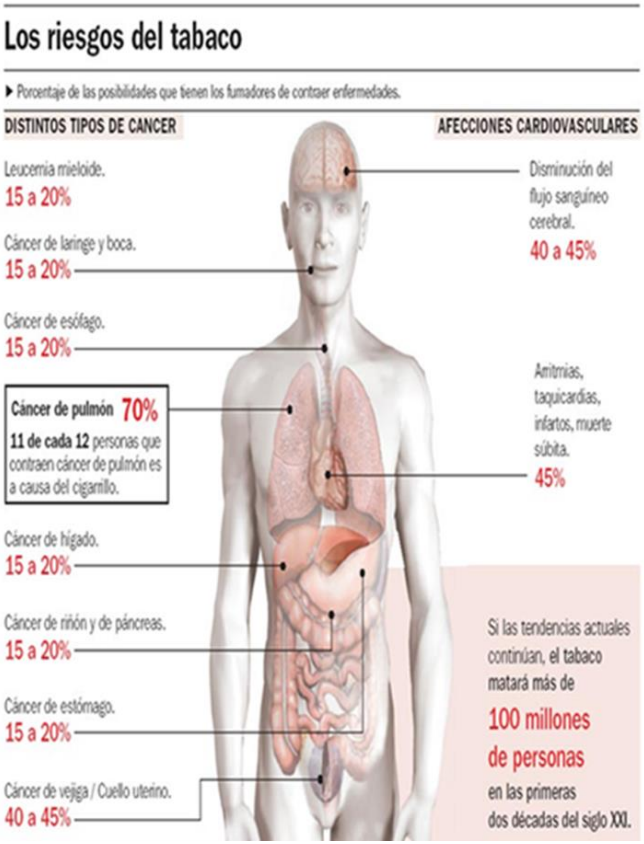
# Determinantes sociales
# Hábitos de vida

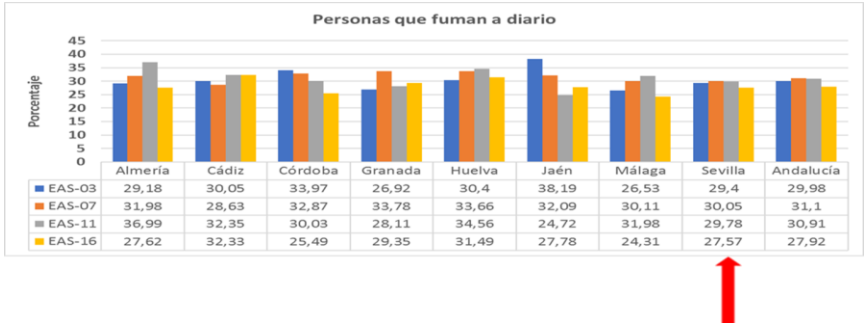
## ¿Qué factores de riesgo conducen a la mayoría de las muertes y discapacidades combinadas?




- VIH/SIDA y tuberculosis
- Enfermedades diarreicas, infecciones respiratorias bajas y otras infecciones comunes
- Otras enfermedades transmisibles, maternas, neonatales y nutricionales
- Neoplasias
- Enfermedades cardiovasculares
- Enfermedades respiratorias crónicas
- Cirrosis
- Enfermedades digestivas
- Trastornos neurolágicos
- Trastornos mentales y por consumo de sustancias
- Diabetes, y enfermedades endócrinas, urogenitales y de sangre
- Trastornos musculoesqueléticos
- Otras enfermedades no trasmisibles
- Lesiones por accidentes de transporte
- Lesiones no intencionales
- Suicidio y violencia interpersonal
- Fuerzas de la naturaleza, guerra e intervención legal

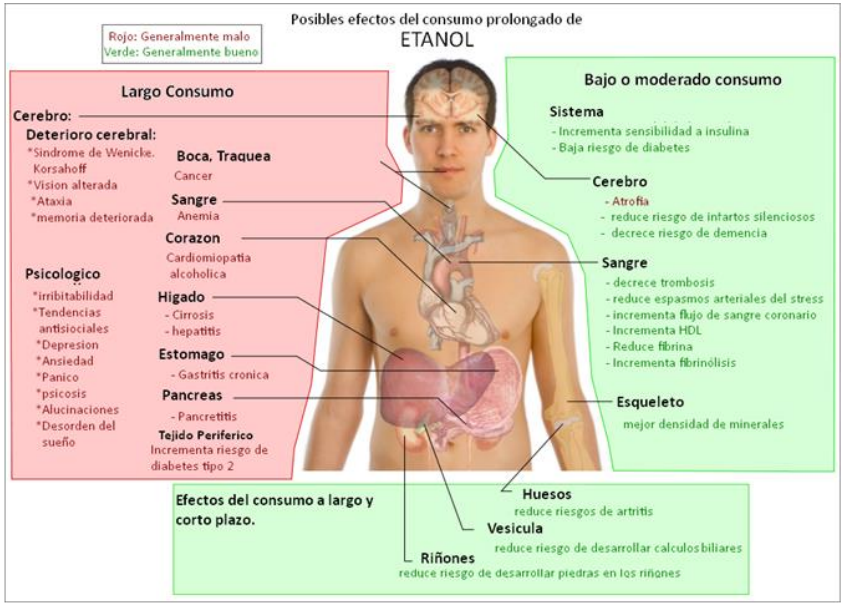
10 causas principales de DALYs con factores de riesgo claves, 2015



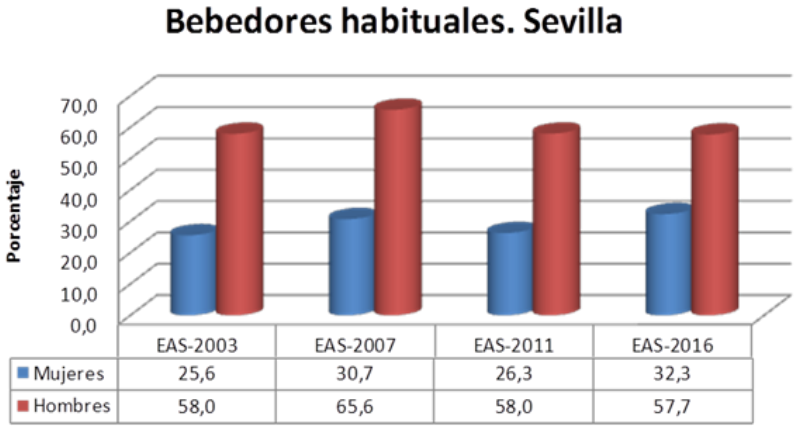




| | Almería | Cádiz | Córdoba | Granada | Huelva | Jaén | Málaga | Sevilla | Andalucía |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EAS-03 | 29,18 | 30,05 | 33,97 | 26,92 | 30,4 | 38,19 | 26,53 | 29,4 | 29,98 |
| EAS-07 | 31,98 | 28,63 | 32,87 | 33,78 | 33,66 | 32,09 | 30,11 | 30,05 | 31,1 |
| EAS-11 | 36,99 | 32,35 | 30,03 | 28,11 | 34,56 | 24,72 | 31,98 | 29,78 | 30,91 |
| EAS-16 | 27,62 | 32,33 | 25,49 | 29,35 | 31,49 | 27,78 | 24,31 | 27,57 | 27,92 |

# Tabaco

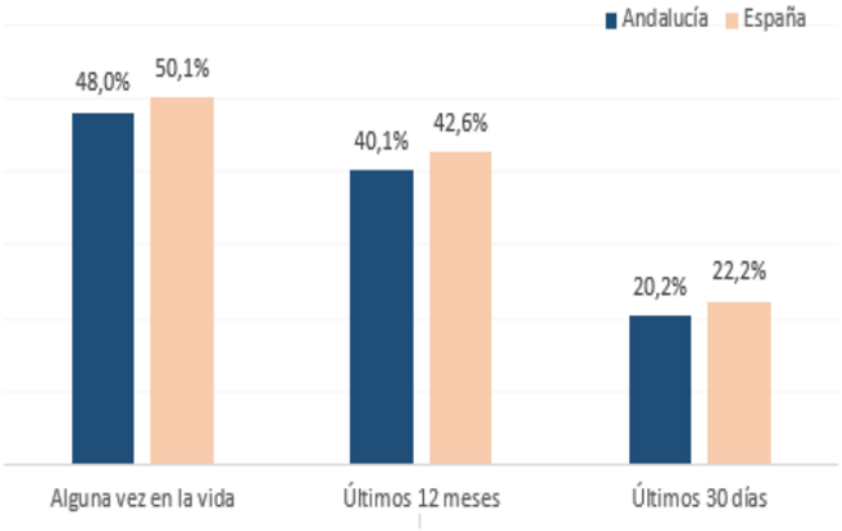



En Europa, el alcohol es el tercer factor de riesgo en relación con la salud y la mortalidad, por detrás sólo del tabaco y la hipertensión arterial.

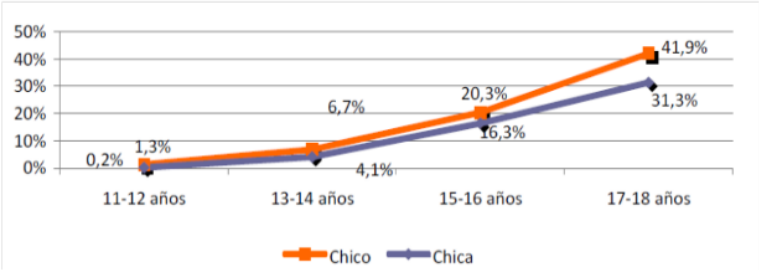



# Alcohol

**Prevalencia de borracheras entre los estudiantes de enseñanzas secundarias de 14-18 años. Andalucía y España, 2014**

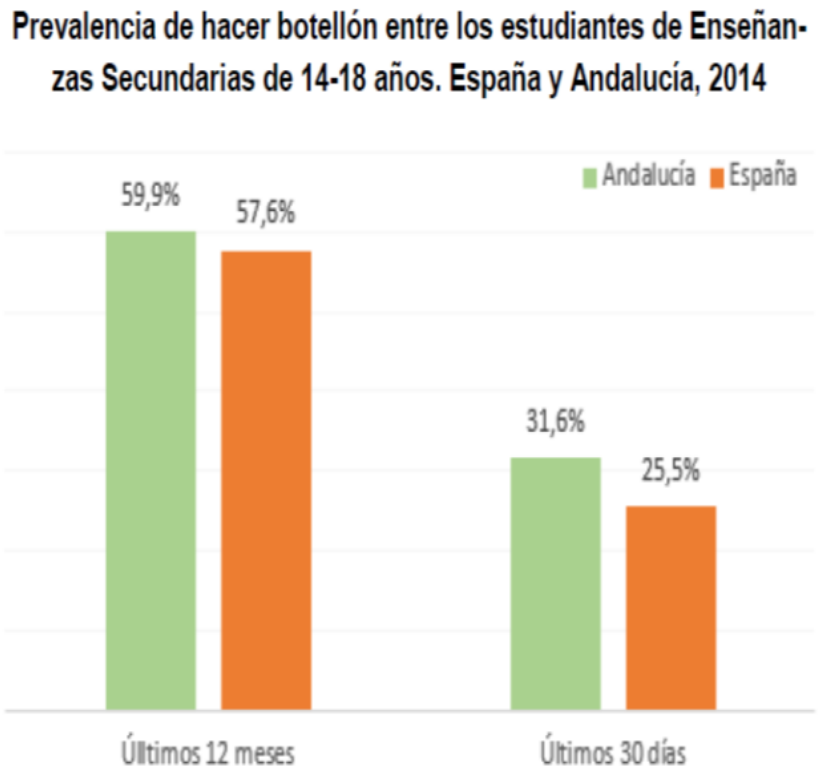



Fuente: Observatorio de la Infancia en Andalucía a partir de "Encuesta sobre uso de drogas en enseñanzas secundarias en España (ESTUDES) 1994-2014". Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. 2016



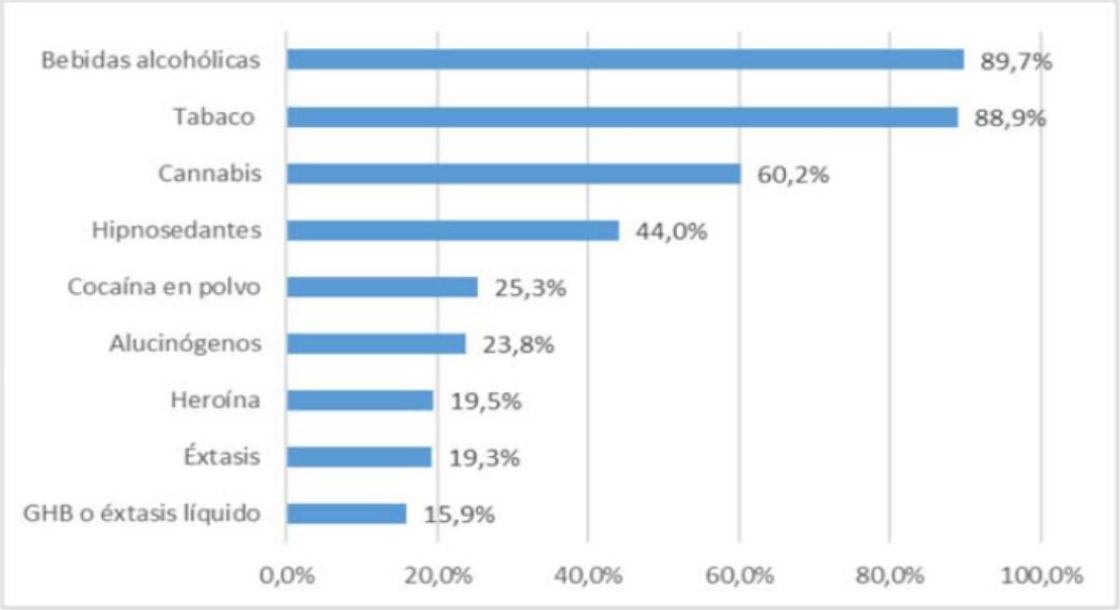

***Consumo semanal de alcohol en escolares andaluces. Estudio Health Behaviour in School-aged Children en Andalucía (HBSC-2011)).***

# Alcohol


Prevalencia de hacer botellón entre los estudiantes de Enseñanzas Secundarias de 14-18 años. España y Andalucía, 2014
Andalucía
España
59,9%
57,6%
31,6%
25,5%
Últimos 12 meses
Últimos 30 días

# Alcohol

**Porcentaje de chicos y chicas de 14-18 años que opina que conseguir en 24 horas las siguientes sustancias es relativamente fácil/muy fácil. Andalucía, 2014**

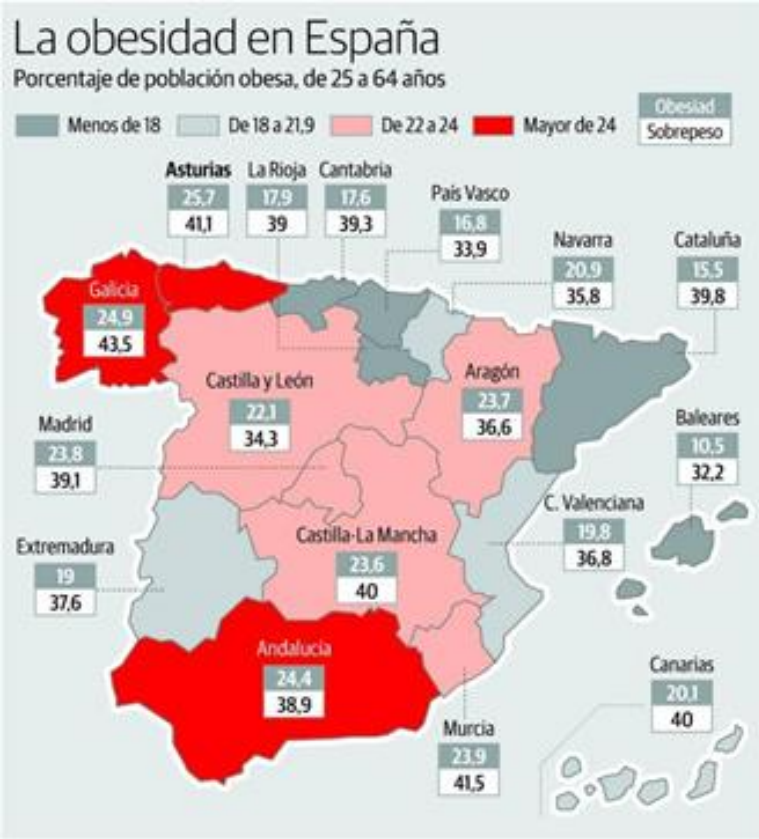


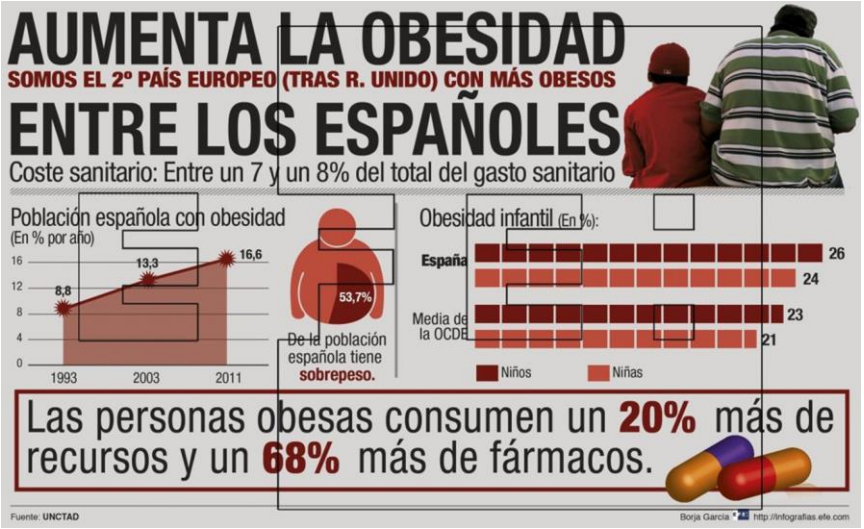

Fuente: Observatorio de la Infancia en Andalucía a partir de "Encuesta sobre uso de drogas en enseñanzas secundarias en España (ESTUDES) 1994-2014". Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. 2016

# Uso de drogas

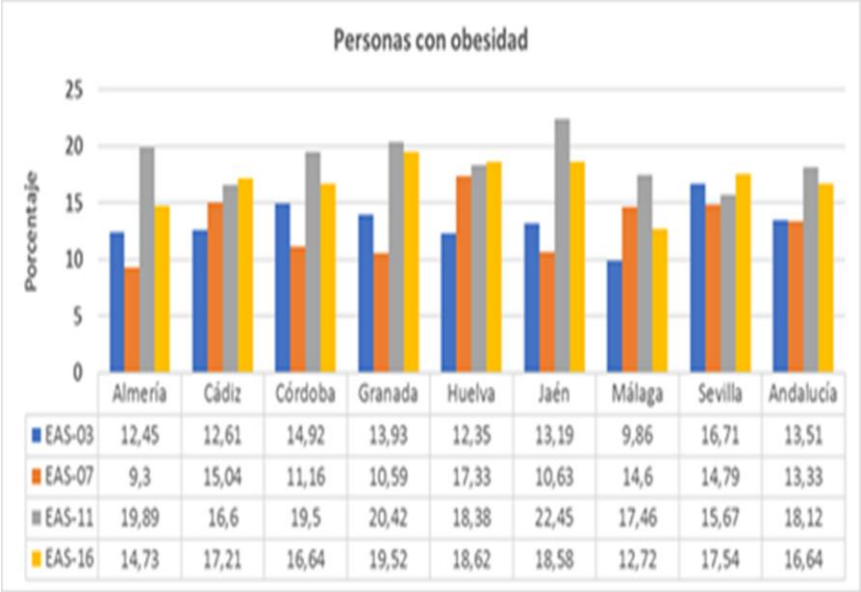
| Porcentaje de población mayor de 15 años que no realiza ejercicio o sólo ocasionalmente | | | |
|---|---|---|---|
| Provincia | 2003 | 2007 | 2011 |
| | | | |
| Almería | 95,11 | 81,40 | 80,86 |
| Cádiz | 87,75 | 83,40 | 77,31 |
| Córdoba | 87,74 | 87,29 | 86,48 |
| Granada | 85,38 | 84,45 | 86,71 |
| Huelva | 92,67 | 94,31 | 86,27 |
| Jaén | 92,36 | 87,31 | 86,04 |
| Málaga | 87,77 | 86,63 | 85,57 |
| Sevilla | 89,17 | 88,05 | 91,38 |
| | | | |
| Andalucía | 89,04 | 86,41 | 85,58 |

# Sedentarismo


La obesidad en España
Porcentaje de población obesa, de 25 a 64 años
Menos de 18
De 18 a 21,9
De 22 a 24
Mayor de 24
Obesidad
Sobrepeso
Asturias 25,7 41,1
La Rioja 17,9 39
Cantabria 17,6 39,3
País Vasco 16,8 33,9
Navarra 20,9 35,8
Cataluña 15,5 39,8
Galicia 24,9 43,5
Castilla y León 22,1 34,3
Aragón 23,7 36,6
Madrid 23,8 39,1
Baleares 10,5 32,2
C. Valenciana 19,8 36,8
Extremadura 19 37,6
Castilla-La Mancha 23,6 40
Andalucía 24,4 38,9
Canarias 20,1 40
Murcia 23,9 41,5


AUMENTA LA OBESIDAD
SOMOS EL 2º PAÍS EUROPEO (TRAS R. UNIDO) CON MÁS OBESOS
ENTRE LOS ESPAÑOLES
Coste sanitario: Entre un 7 y un 8% del total del gasto sanitario
Población española con obesidad
(En % por año)
16
12
8
4
0
8,8
13,3
16,6
1993
2003
2011
53,7%
De la población española tiene sobrepeso.
Obesidad infantil (En %):
España
26
24
Media de la OCDE
23
21
Niños
Niñas
Las personas obesas consumen un 20% más de recursos y un 68% más de fármacos.
Fuente: UNCTAD
Borja García
http://infografias.efe.com

# Obesidad




| | Almería | Cádiz | Córdoba | Granada | Huelva | Jaén | Málaga | Sevilla | Andalucía |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EAS-03 | 12,45 | 12,61 | 14,92 | 13,93 | 12,35 | 13,19 | 9,86 | 16,71 | 13,51 |
| EAS-07 | 9,3 | 15,04 | 11,16 | 10,59 | 17,33 | 10,63 | 14,6 | 14,79 | 13,33 |
| EAS-11 | 19,89 | 16,6 | 19,5 | 20,42 | 18,38 | 22,45 | 17,46 | 15,67 | 18,12 |
| EAS-16 | 14,73 | 17,21 | 16,64 | 19,52 | 18,62 | 18,58 | 12,72 | 17,54 | 16,64 |

# Obesidad

# Resultados en salud

# PQI8-Tasa de ingresos por insuficiencia cardiaca
# A.G.S. Sur de Sevilla, 2015.

| PQI8-Tasa de ingresos por insuficiencia cardiaca | | Casos numerador | | Tasas | | | IC (95%) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Zona Básica de Salud** | **Denominador** | **Observado** | **Esperado** | **Observado** | **Esperado** | **RE** | **L. Inferior** | **L. Superior** |
| **El Arahal** | 10147 | 36 | 22,1 | 354,8 | 217,6 | 1,63 | 1,14 | 2,26 |
| **Las Cabezas de San Juan** | 6441 | 22 | 12,0 | 341,6 | 186,9 | 1,83 | 1,14 | 2,77 |
| **Morón de la Frontera** | 12154 | 51 | 28,6 | 419,6 | 235,3 | 1,78 | 1,33 | 2,35 |
| **Los Palacios** | 14360 | 39 | 25,8 | 271,6 | 179,9 | 1,51 | 1,07 | 2,07 |
| **Alcalá de Guadaira** | 24379 | 74 | 44,9 | 303,5 | 184,2 | 1,65 | 1,29 | 2,07 |
| **Montellano** | 3244 | 15 | 8,2 | 462,4 | 254,2 | 1,82 | 1,02 | 3,01 |
| Utrera | 22966 | 43 | 45,7 | 187,2 | 198,8 | 0,94 | 0,68 | 1,27 |
| **Dos Hermanas** | 46621 | 128 | 75,7 | 274,6 | 162,3 | 1,69 | 1,41 | 2,01 |
| **Lebrija** | 13868 | 39 | 26,3 | 281,2 | 189,4 | 1,49 | 1,06 | 2,03 |

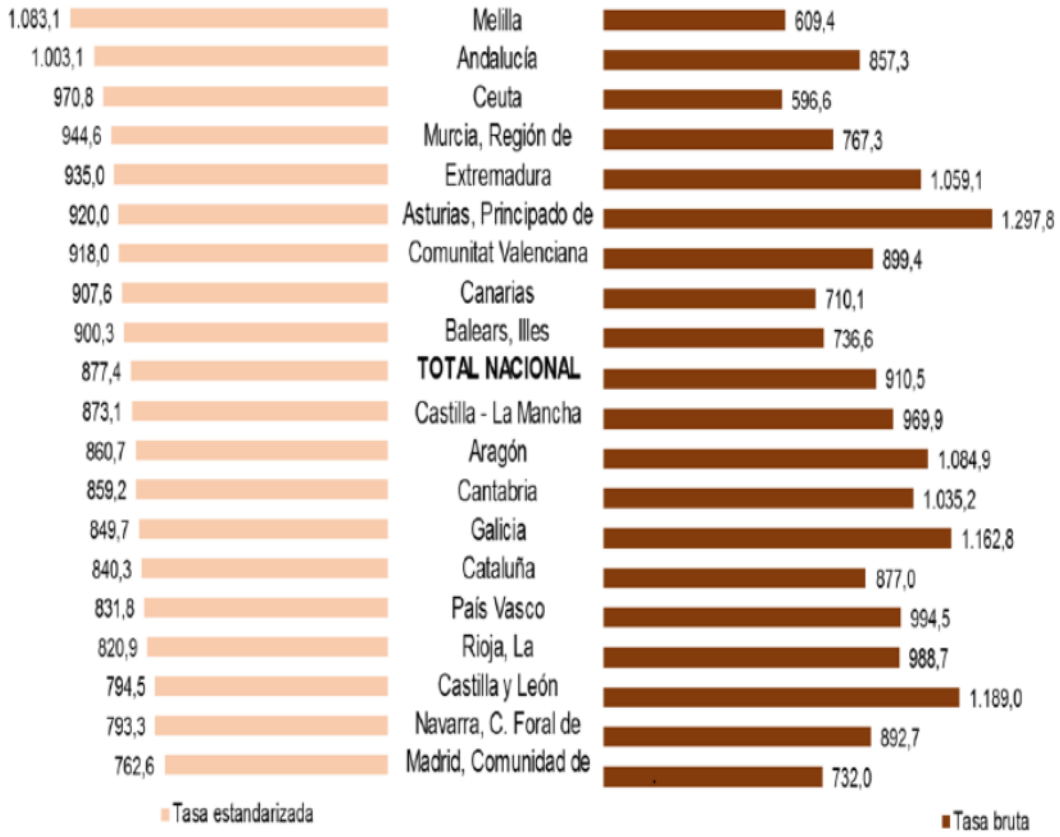
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **El Arahal** | 10717 | 52 | 24,1 | 485,2 | 225,2 | 2,15 | 1,61 | 2,83 |
| Las Cabezas de San Juan | 6597 | 15 | 11,9 | 227,4 | 179,9 | 1,26 | 0,71 | 2,09 |
| **Morón de la Frontera** | 12666 | 55 | 30,9 | 434,2 | 243,8 | 1,78 | 1,34 | 2,32 |
| **Los Palacios** | 14476 | 41 | 23,6 | 283,2 | 163,2 | 1,74 | 1,25 | 2,36 |
| Alcalá de Guadaira | 27769 | 68 | 53,3 | 244,9 | 191,8 | 1,28 | 0,99 | 1,62 |
| Montellano | 3302 | 3 | 8,5 | 90,9 | 257,6 | 0,35 | 0,07 | 1,04 |
| Utrera | 24156 | 45 | 49,1 | 186,3 | 203,2 | 0,92 | 0,67 | 1,23 |
| **Dos Hermanas** | 50545 | 104 | 82,9 | 205,8 | 164,0 | 1,25 | 1,03 | 1,52 |
| **Lebrija** | 14241 | 40 | 26,4 | 280,9 | 185,1 | 1,52 | 1,08 | 2,07 |

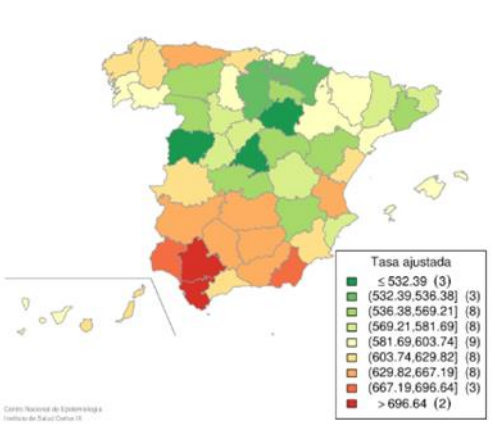
# *PQI16-Tasa de amputación de extremidades inferiores en pacientes diabéticos A.G.S. Sur de Sevilla, 2015.*

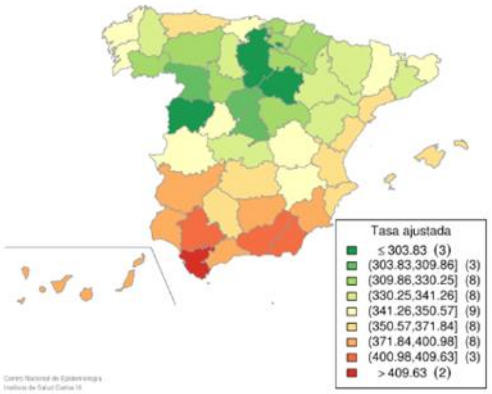
| PQI16-Tasa de amputación de extremidades inferiores | | Casos numerador | | Tasas | | | IC (95%) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Zona Básica de Salud** | **Denominador** | **Observado** | | **Observado** | | **RE** | **L. Inferior** | |
| **El Arahal** | 10147 | 7 | 2,0 | 69,0 | 19,6 | 3,52 | 1,40 | 7,30 |
| Las Cabezas de San Juan | 6441 | 3 | 1,1 | 46,6 | 17,7 | 2,63 | 0,50 | 7,78 |
| Morón de la Frontera | 12154 | 2 | 2,5 | 16,5 | 20,7 | 0,79 | 0,07 | 2,92 |
| Los Palacios | 14360 | 3 | 2,5 | 20,9 | 17,4 | 1,20 | 0,23 | 3,56 |
| Alcalá de Guadaira | 24379 | 4 | 4,4 | 16,4 | 18,0 | 0,91 | 0,24 | 2,36 |
| Montellano | 3244 | 0 | 0,7 | 0,0 | 21,3 | | | |
| Utrera | 22966 | 3 | 4,3 | 13,1 | 18,6 | 0,70 | 0,13 | 2,08 |
| Dos Hermanas | 46621 | 10 | 7,7 | 21,4 | 16,6 | 1,30 | 0,62 | 2,39 |
| Lebrija | 13868 | 4 | 2,5 | 28,8 | 17,8 | 1,62 | 0,42 | 4,19 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| El Arahal | 10717 | 1 | 0,8 | 9,3 | 7,8 | 1,20 | 0,00 | 6,85 |
| Las Cabezas de San Juan | 6597 | 0 | 0,4 | 0,0 | 6,5 | | | |
| Morón de la Frontera | 12666 | 0 | 1,1 | 0,0 | 8,4 | | | |
| Los Palacios | 14476 | 2 | 0,9 | 13,8 | 6,0 | 2,29 | 0,22 | 8,43 |
| Alcalá de Guadaira | 27769 | 4 | 1,9 | 14,4 | 6,8 | 2,11 | 0,55 | 5,44 |
| Montellano | 3302 | 0 | 0,3 | 0,0 | 8,7 | | | |
| Utrera | 24156 | 2 | 1,7 | 8,3 | 7,2 | 1,16 | 0,11 | 4,26 |
| Dos Hermanas | 50545 | 3 | 3,1 | 5,9 | 6,0 | 0,98 | 0,19 | 2,91 |
| **Lebrija** | 14241 | 5 | 0,9 | 35,1 | 6,6 | 5,33 | 1,68 | 12,53 |

# Tasas de mortalidad 2015



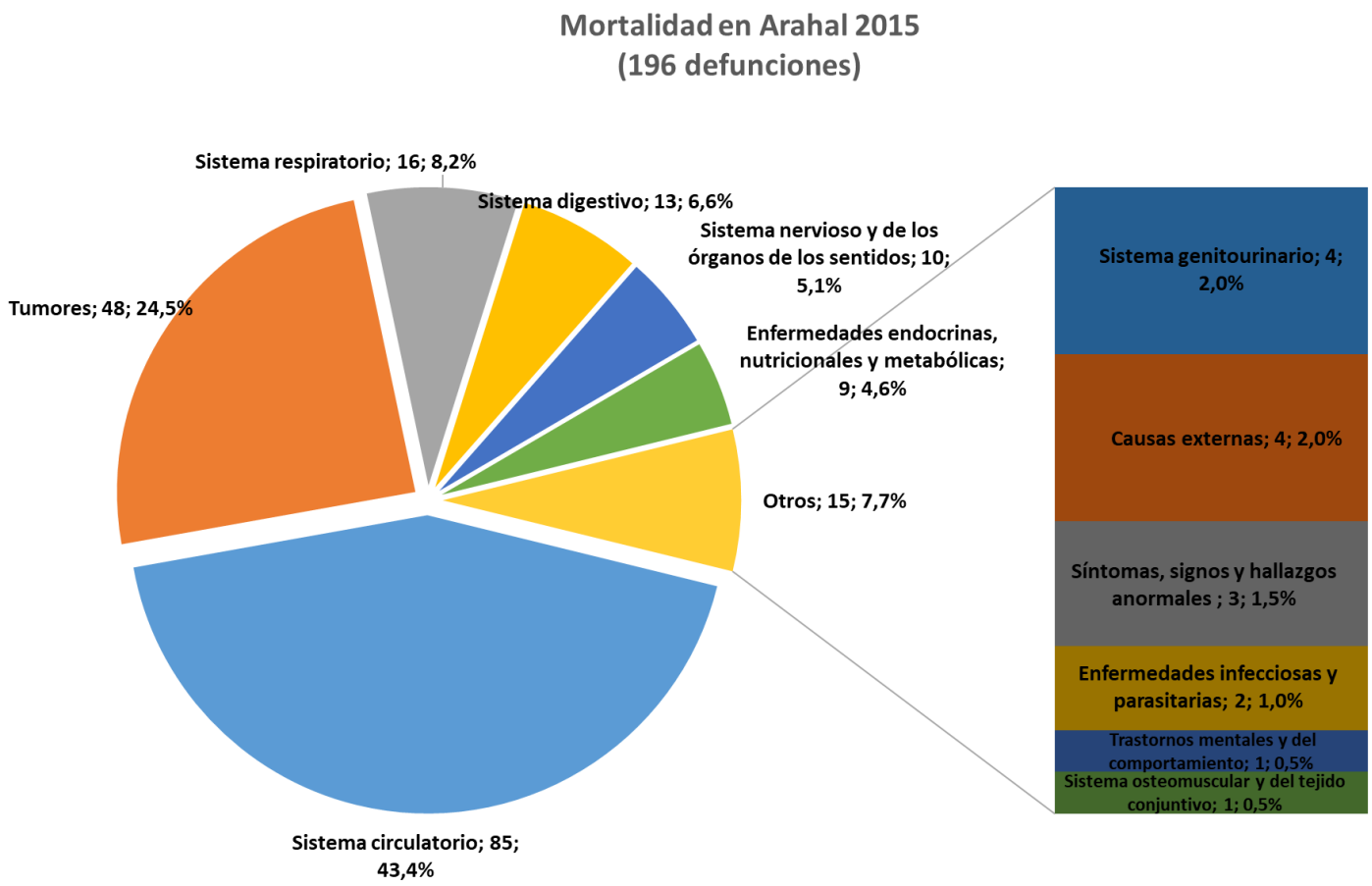


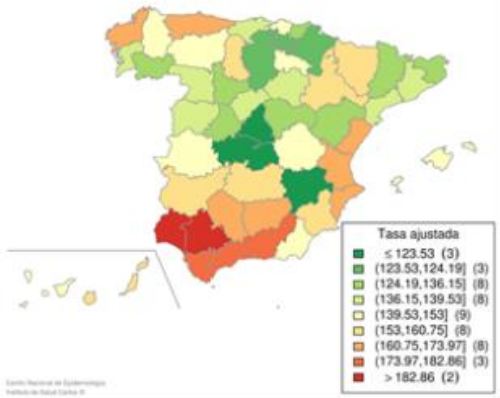
# Mortalidad según causas y sexo
# AGS Sur de Sevilla (2015)

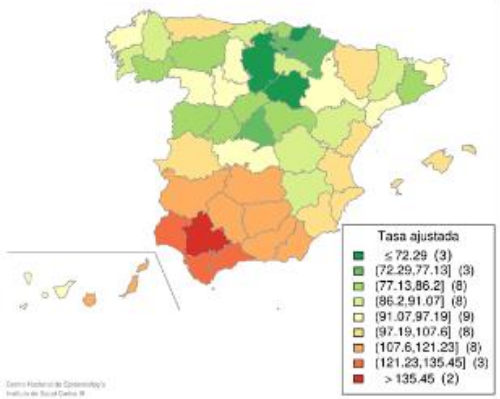
En España la primera causa de muerte (2015) fueron: enfermedades del sistema circulatorio (29,4%), tumores (26,4%) y enfermedades del sistema respiratorio (12,3%).

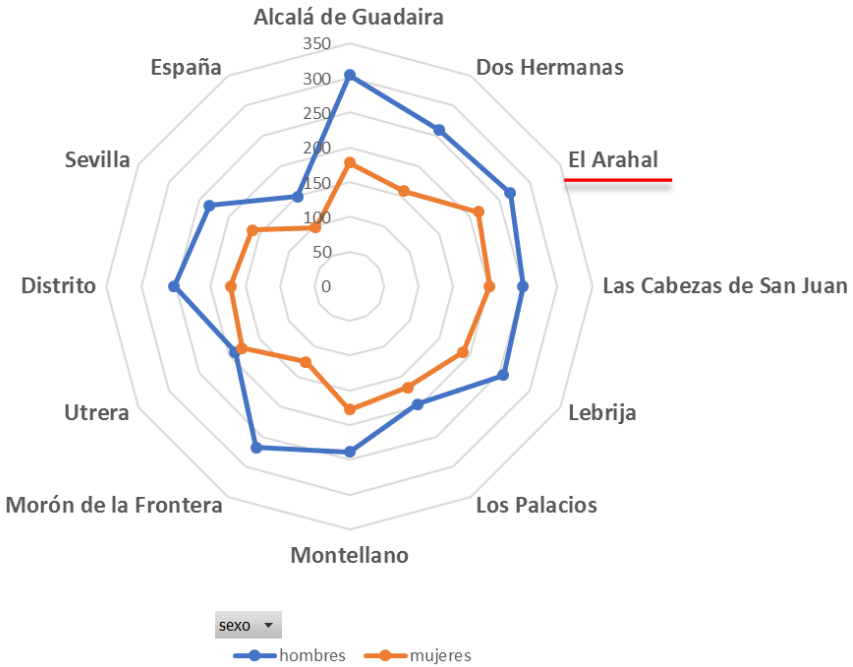
| | Hombres | | | Mujeres | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Defunciones | % | TB | Defunciones | % | TB |
| TOTAL | 1.626 | | 767,1 | 1.465 | | 689,5 |
| IX. Enfermedades del sistema circulatorio | 562 | 34,6% | 265,1 | 656 | 44,8% | 308,7 |
| II. Tumores | 491 | 30,2% | 231,6 | 265 | 18,1% | 124,7 |
| X. Enfermedades del sistema respiratorio | 168 | 10,3% | 79,3 | 107 | 7,3% | 50,4 |
| XI. Enfermedades del sistema digestivo | 97 | 6,0% | 45,8 | 77 | 5,3% | 36,2 |
| VI-VIII. Enfermedades del sistema nervioso y de los órganos de los sentidos | 68 | 4,2% | 32,1 | 101 | 6,9% | 47,5 |
| V. Trastornos mentales y del comportamiento | 33 | 2,0% | 15,6 | 72 | 4,9% | 33,9 |
| XX. Causas externas de mortalidad | 63 | 3,9% | 29,7 | 33 | 2,3% | 15,5 |
| IV. Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas | 37 | 2,3% | 17,5 | 40 | 2,7% | 18,8 |
| XIV. Enfermedades del sistema genitourinario | 36 | 2,2% | 17,0 | 41 | 2,8% | 19,3 |
| I. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias | 33 | 2,0% | 15,6 | 23 | 1,6% | 10,8 |
| XIII. Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo | 8 | 0,5% | 3,8 | 19 | 1,3% | 8,9 |
| XVIII. Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio | 10 | 0,6% | 4,7 | 13 | 0,9% | 6,1 |
| III. Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos | 8 | 0,5% | 3,8 | 6 | 0,4% | 2,8 |
| XII. Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo | 7 | 0,4% | 3,3 | 6 | 0,4% | 2,8 |
| XVI. Afecciones originadas en el período perinatal | 2 | 0,1% | ,9 | 4 | 0,3% | 1,9 |
| XVII. Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas | 3 | 0,2% | 1,4 | 1 | 0,1% | ,5 |
| XV. Embarazo, parto y puerperio | | | | 1 | 0,1% | ,5 |

# Mortalidad (2015)

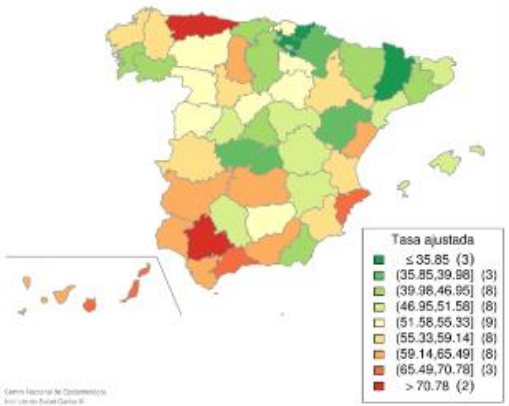


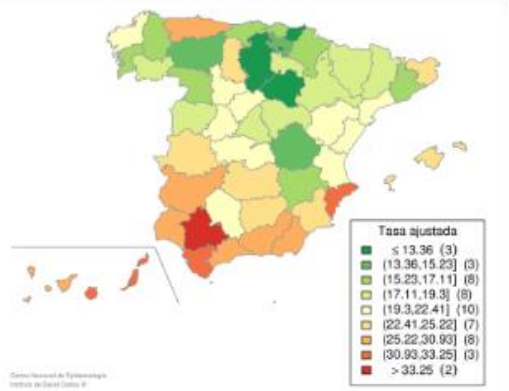


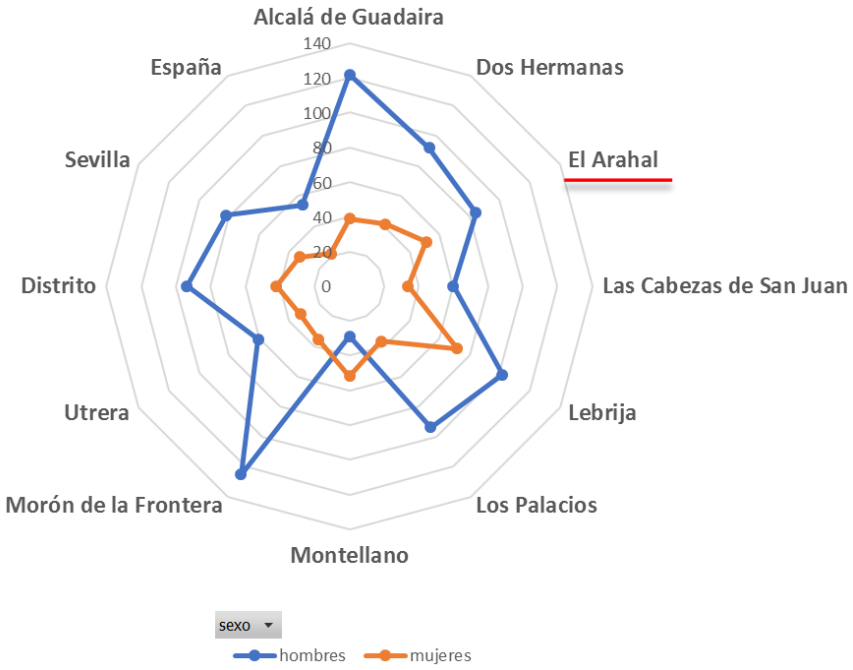




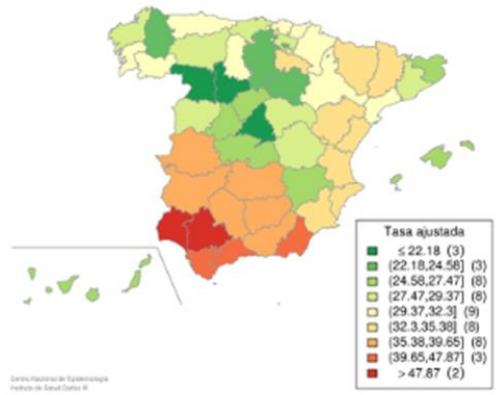

# Tasa de mortalidad por cardiovasculares (2015)

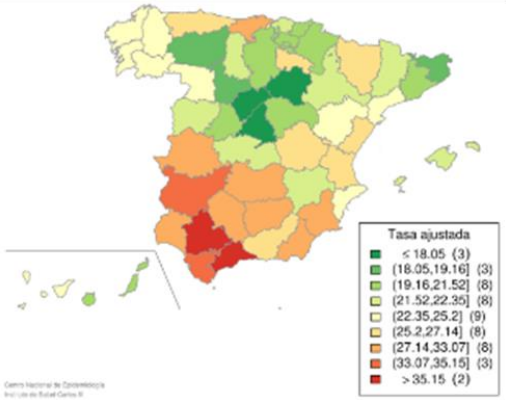


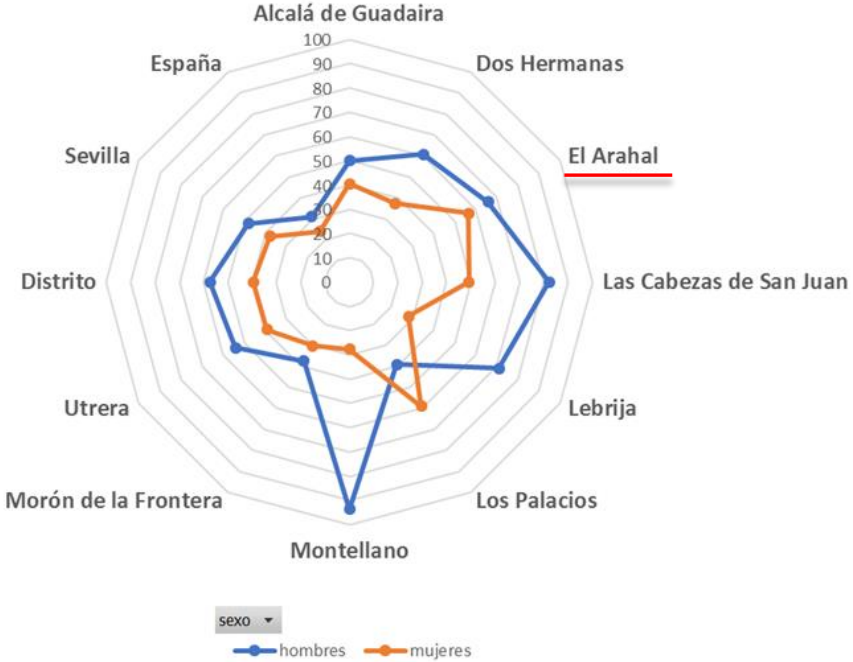





# Tasa de mortalidad por isquémicas (2015)

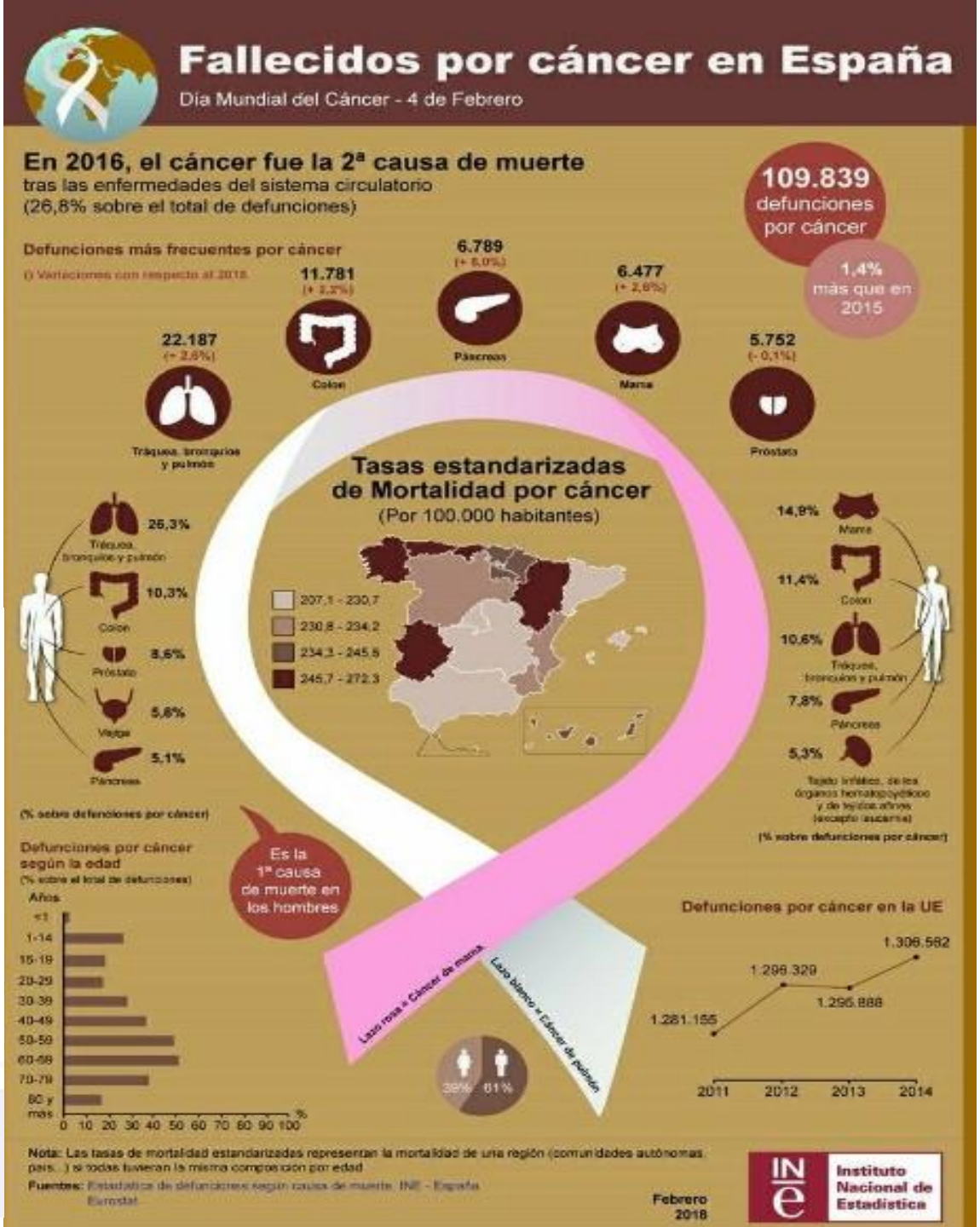


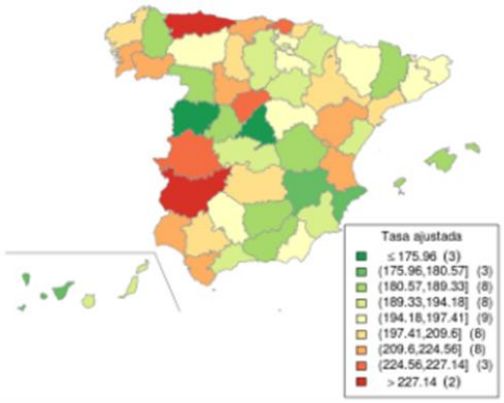


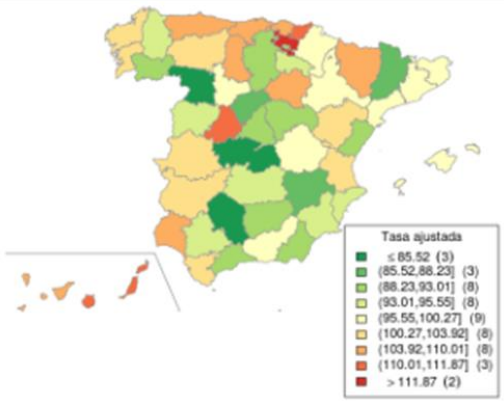



# Tasa de mortalidad por cerebrovasculares (2015)

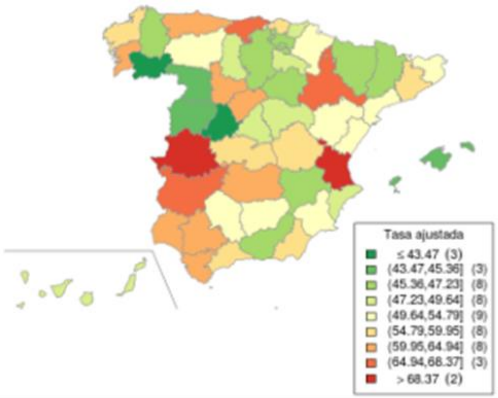
# El cáncer en España 2017

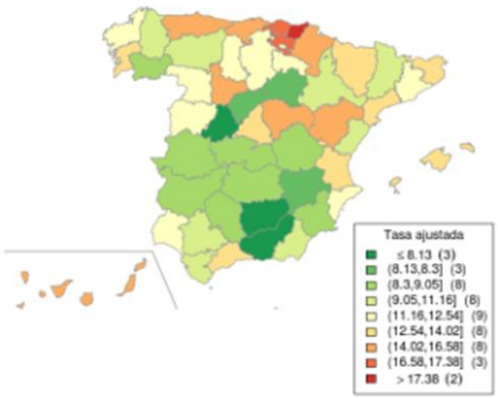


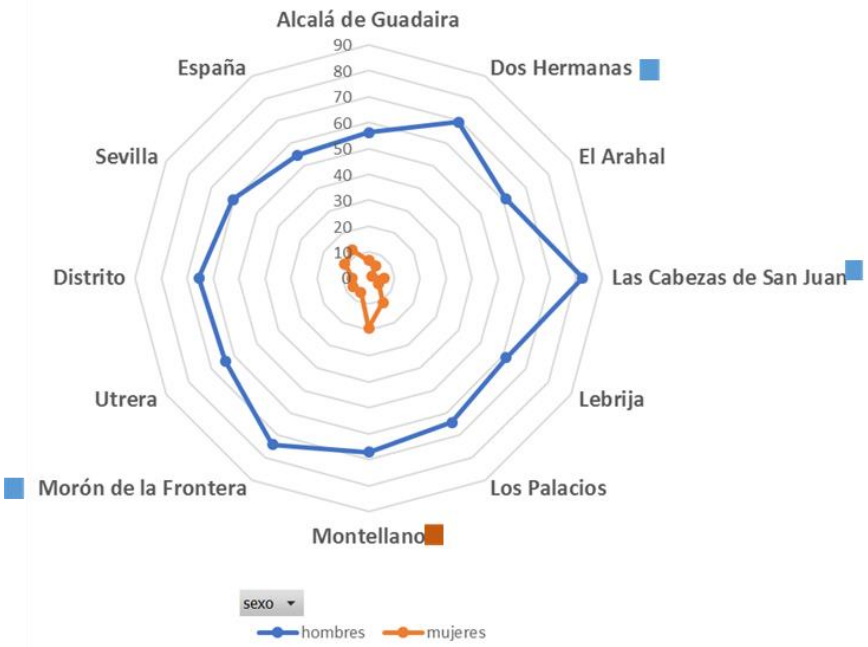




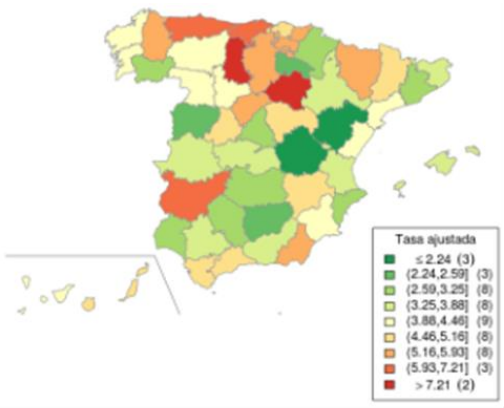
# Tasa de mortalidad por tumores malignos (2011/5)

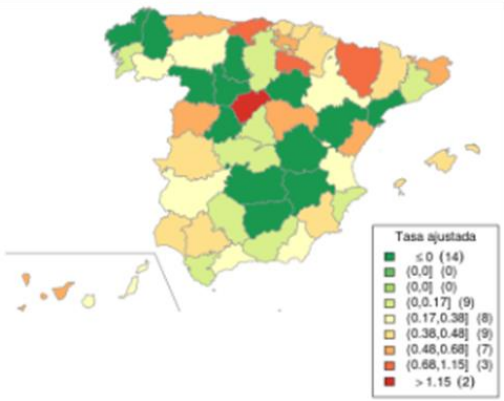


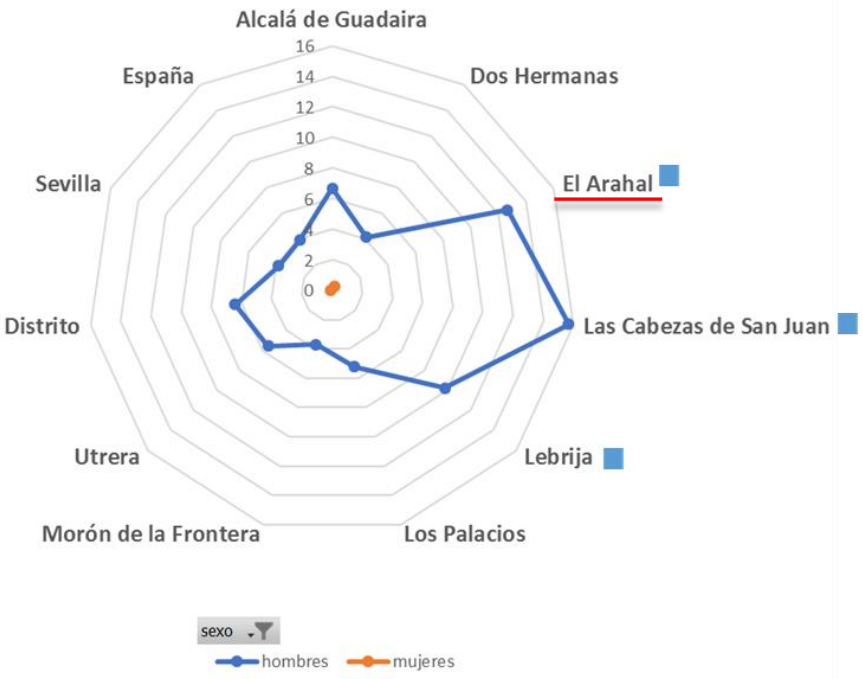




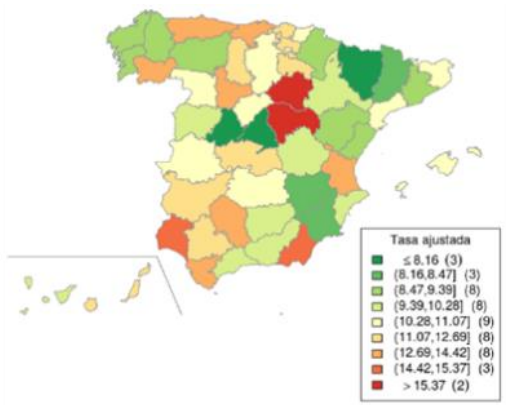

# Tasa de mortalidad por cáncer de pulmón (2011/5)

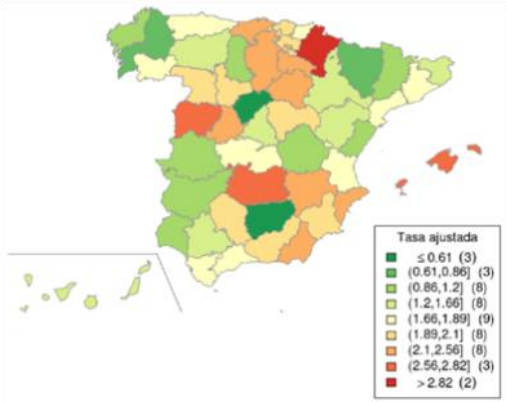


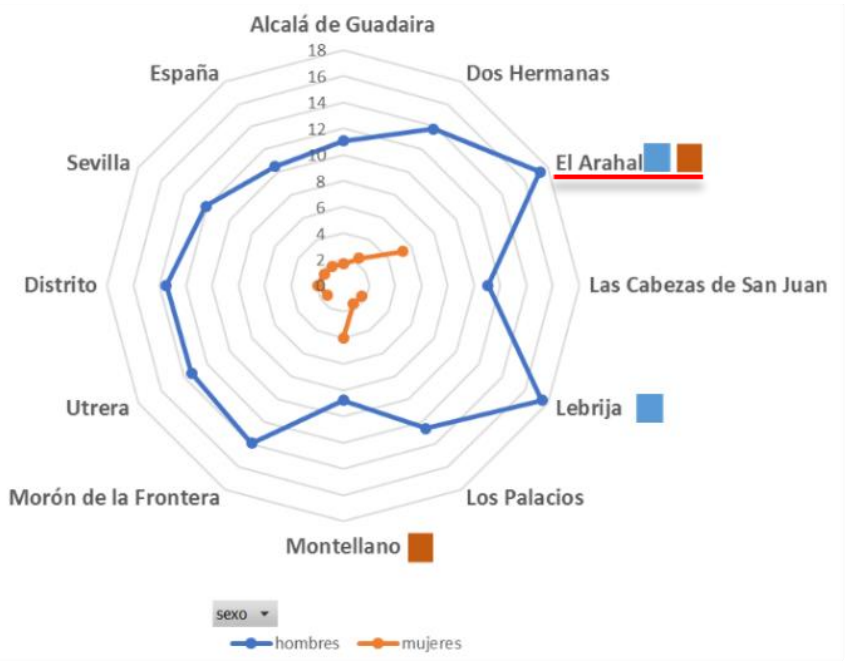




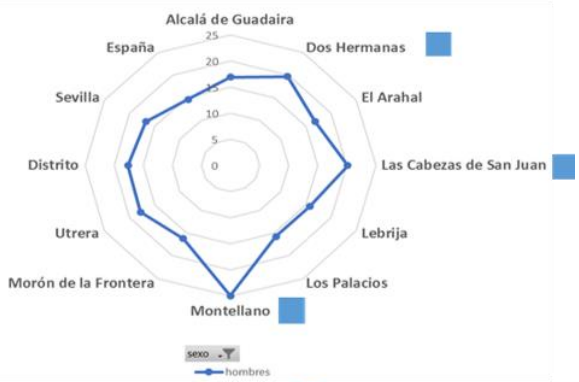

# Tasa de mortalidad por cáncer cáncer de laringe (2011/5)

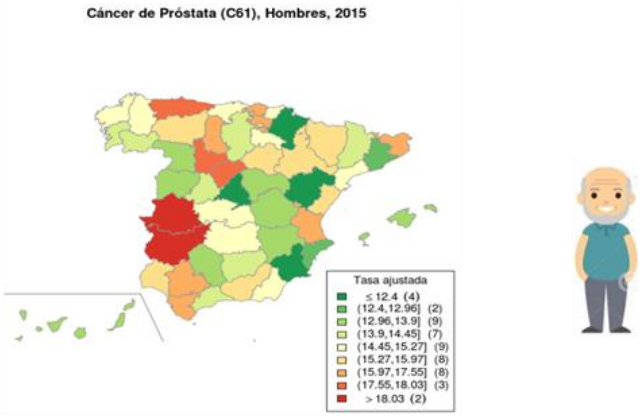


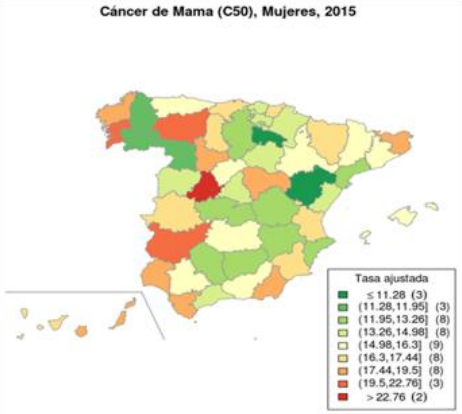





# Tasa de mortalidad por cáncer cáncer de vejiga (2011/5)

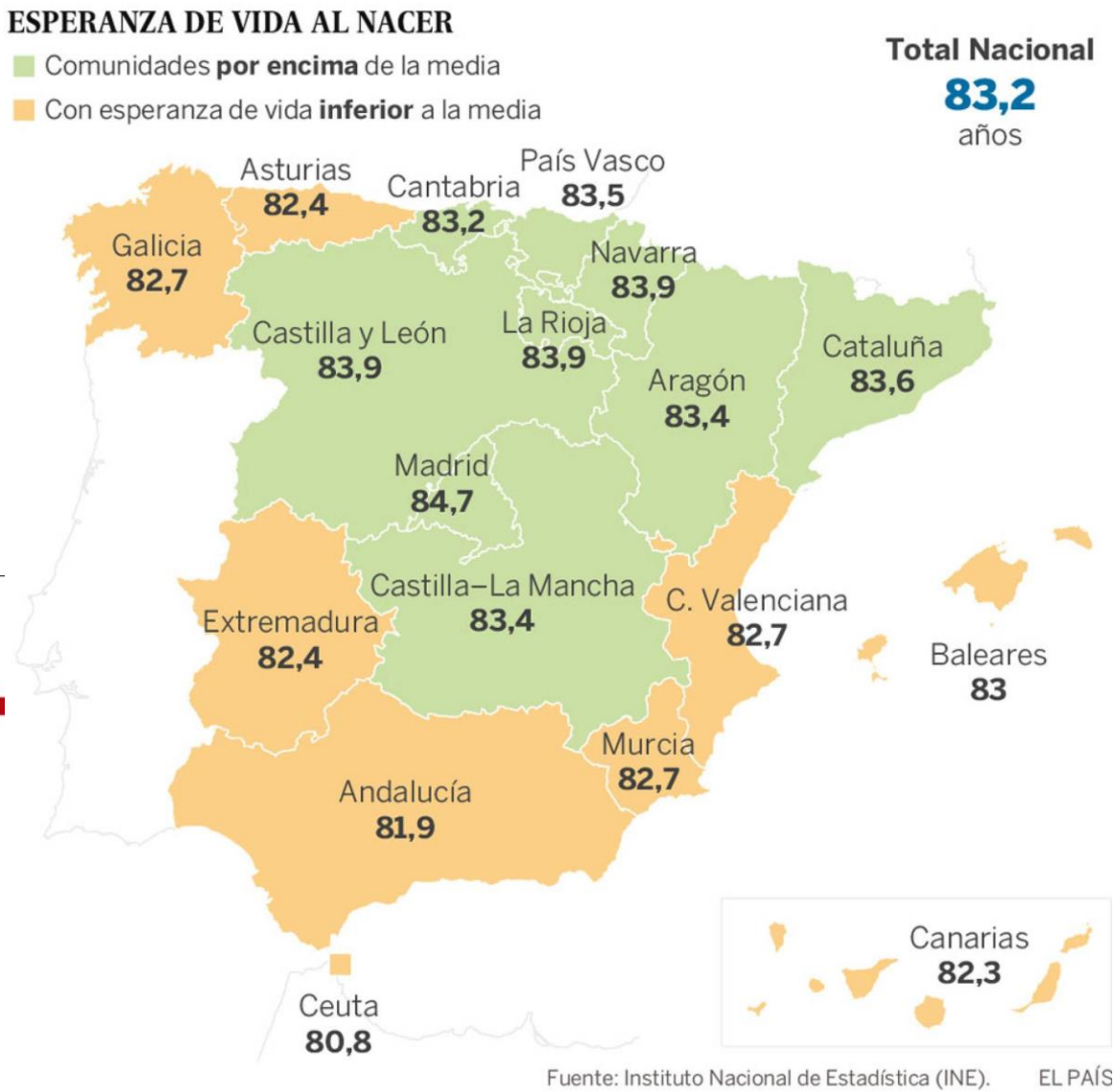





# Tasa de mortalidad por cáncer cáncer de prostata y mama (2011/5)

# Esperanza de vida al nacimiento Comunidades Autónomas 2015




## Gasto sanitario por habitante

| | Variación en 2015 (%) | Euros | Variación prevista en 2016 (%) |
|---|---|---|---|
| **País Vasco** | 0,94 | **1.584,73** | 0,80 |
| Navarra | 4,52 | **1.457,41** | 5,89 |
| Asturias | 0,77 | **1.423,53** | 1,80 |
| Cantabria | 0,27 | **1.348,00** | 2,15 |
| Castilla y León | 2,36 | **1.325,10** | 1,00 |
| Extremadura | 6,04 | **1.284,98** | 0,00 |
| Canarias | 0,99 | **1.253,81** | 0,37 |
| **Total** | 1,82 | **1.232,60** | 3,80 |
| Aragón | -0,30 | **1.214,43** | 12,61 |
| Baleares | 10,30 | **1.193,40** | 5,62 |
| C. - La Mancha | 1,38 | **1.176,77** | 0,00 |
| Madrid | 4,46 | **1.132,90** | 2,16 |
| Cataluña | 2,13 | **1.127,71** | 0,00 |
| Murcia | 1,55 | **1.123,45** | 5,94 |
| La Rioja | 0,68 | **1.114,74** | 3,52 |
| Valencia | 2,20 | **1.102,86** | 7,58 |
| Galicia | -10,37 | **1.083,27** | 18,71 |
| Andalucía | 3,09 | **1.007,11** | 4,35 |

# Evolución de los presupuestos sanitarios “per capita” por Comunidades Autónomas (cifras en euros)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016* | 2010-2016 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Andalucía | 1.174,0 | 1.113,4 | 1.114,8 | 1.004,1 | 976,5 | 1.007,1 | 1.050,9 | -10,48% |
| Aragón | 1.416,1 | 1.373,5 | 1.375,9 | 1.202,8 | 1.211,2 | 1.214,4 | 1.367,6 | -3,43% |
| Asturias | 1.512,4 | 1.434,8 | 1.440,3 | 1.391,2 | 1.398,7 | 1.423,5 | 1.449,1 | -4,19% |
| Baleares | 1.063,6 | 1.056,8 | 1.092,0 | 1.056,2 | 1.083,0 | 1.193,4 | 1.260,5 | 18,52% |
| Canarias | 1.348,6 | 1.194,7 | 1.230,2 | 1.216,8 | 1.238,9 | 1.253,8 | 1.258,4 | -6,69% |
| Cantabria | 1.343,9 | 1.229,7 | 1.269,1 | 1.306,3 | 1.336,5 | 1.348,0 | 1.376,9 | 2,46% |
| Castilla y León | 1.374,7 | 1.353,0 | 1.347,1 | 1.288,5 | 1.282,8 | 1.325,1 | 1.338,4 | -2,65% |
| Castilla-La Mancha | 1.390,8 | 1.330,3 | 1.228,5 | 1.162,9 | 1.149,9 | 1.176,8 | 1.239,7* | -10,87% |
| Cataluña | 1.316,3 | 1.220,3 | 1.157,2 | 1.097,7 | 1.102,6 | 1.127,7 | 1.127,7* | -14,32% |
| C. Valenciana | 1.119,1 | 1.077,8 | 1.070,8 | 970,7 | 1.073,9 | 1.102,9 | 1.186,4 | 6,02% |
| Extremadura | 1.530,2 | 1.417,1 | 1.365,8 | 1.187,5 | 1.204,4 | 1.285,0 | 1.403,3* | -8,29% |
| Galicia | 1.332,8 | 1.269,0 | 1.269,4 | 1.236,2 | 1.201,4 | 1.083,3 | 1.285,9 | -3,52% |
| Madrid | 1.096,4 | 1.099,3 | 1.103,7 | 1.094,8 | 1.081,6 | 1.132,9 | 1.157,4 | 5,56% |
| Murcia | 1.357,6 | 1.376,4 | 1.223,2 | 1.064,5 | 1.106,6 | 1.123,4 | 1.190,2 | -12,33% |
| C.F. Navarra | 1.549,3 | 1.513,8 | 1.419,0 | 1.329,1 | 1.393,7 | 1.457,4 | 1.543,3 | -0,39% |
| País Vasco | 1.666,5 | 1.605,0 | 1.591,2 | 1.596,4 | 1.570,2 | 1.584,7 | 1.597,5 | -4,14% |
| La Rioja | 1.276,3 | 1.196,6 | 1.131,3 | 1.078,7 | 1.100,4 | 1.114,7 | 1.154,0 | -9,59% |
| Diferencia entre el mayor y el menor (€) | 603,0 | 548,2 | 520,4 | 625,7 | 593,7 | 577,6 | 546,6 | |
| % de diferencia | 56,7% | 51,9% | 48,6% | 64,5% | 60,8% | 57,4% | 52,0% | |