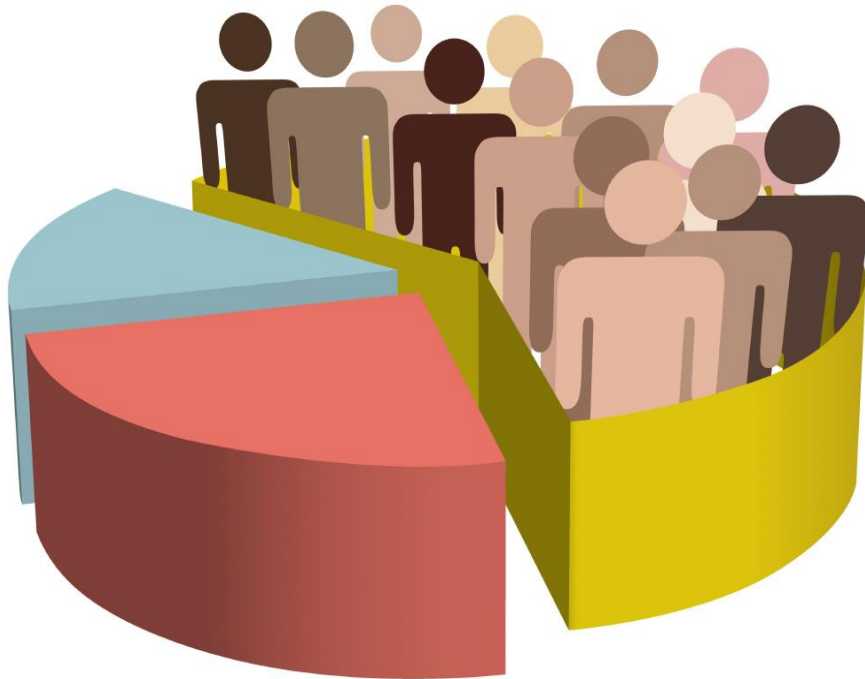


# Sistemes d'Informació en Salut Diputació de Barcelona

*Municipi de*

***Abrera***

***Data de publicació: 11 / juliol / 2018***



**Diputació  
Barcelona**

#DibaOberta

**Nota d'autoria:** s'ha de destacar que, si bé les entitats proveïdores (Institut Nacional d'Estadística, Servei Català de la Salut, Servei Català de Trànsit i Subdirecció General de la Salut i Epidemiologia del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat) van facilitar les bases de dades per a l'elaboració de l'informe, és responsabilitat dels autors i l'autora la fiabilitat i exactitud de la informació proporcionada en aquesta publicació.

© de l'edició: Diputació de Barcelona

11 / juliol / 2018

Autoria: Luis Carlos Arias Abad, Xènia Domènech Domènech, Jesús Oliván Abejer i César Frias Trigo.

Secció d'Informació i Anàlisi. Servei de Salut Pública. Àrea d'Atenció a les Persones. Diputació de Barcelona

Maquetació i producció: Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona

## ÍNDEX

<b>Presentació</b> .....	<b>5</b>
<b>1. Introducció</b> .....	<b>7</b>
<b>2. Dades més rellevants</b> .....	<b>11</b>
2.1 Evolució i estructura de la població (dades fins 2017, exc. TCN i variacions residencials).....	11
2.2 Salut Reproductiva (dades fins 2016) .....	12
2.3 Mortalitat (dades fins 2016) .....	14
2.4 Morbiditat Atesa (hospitalària i mental ambulatoria) .....	15
2.5 Accidents de Trànsit (dades fins 2016) .....	16
<b>3. Evolució i estructura de la població</b> .....	<b>21</b>
3.1 Evolució de la població .....	21
3.2 Estructura per sexe i edat de la població .....	25
3.3 Nacionalitat i naturalesa de la població .....	28
<b>4. Salut reproductiva</b> .....	<b>33</b>
4.1 Embarassos .....	35
4.2 Natalitat .....	37
4.3 Fecunditat .....	41
4.4 Interrupcions voluntàries d'embaràs .....	43
<b>5. Mortalitat</b> .....	<b>51</b>
5.1 Evolució general de la mortalitat.....	52
5.2 Mortalitat per causa .....	55
5.3 Mortalitat evitable.....	57
<b>6. Morbiditat atesa (hospitalària i mental ambulatoria)</b> .....	<b>61</b>
<b>7. Accidents de Trànsit</b> .....	<b>65</b>
7.1 Informació relativa a les persones implicades en l'accident.....	67
7.2 Característiques dels accidents.....	70
7.3 Característiques de les unitats implicades .....	73
<b>8. Taules</b> .....	<b>77</b>
8.1 Demografia .....	77
8.2 Salut reproductiva .....	78
8.3 Mortalitat .....	79

8.4 Accidents de trànsit ..... 80

## PRESENTACIÓ

Les responsabilitats dels ajuntaments en matèria de salut pública i el present context socioeconòmic requereixen de la disponibilitat d'informació sobre l'estat de salut de la població, que faciliti el coneixement de les necessitats i desigualtats en salut en el seu territori, la prioritització de les actuacions per millorar-ne la situació i la presa de decisions per a l'acció política.

El Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona treballa per construir i facilitar als municipis tota una bateria d'indicadors de salut. Es van presentar els primers informes d'indicadors de salut local en 2011.

Aquests informes, juntament amb altres eines com la Guia per a l'elaboració d'un Pla Local de Salut, tenen com a objectiu prestar-los suport al treball que fan dia a dia per millorar la salut de les persones que hi viuen.

**Laura Martínez i Portell**

Diputada delegada de Salut Pública i Consum



## 1. INTRODUCCIÓ

El coneixement de la salut de la població és un saber imprescindible per a la presa de decisions en salut ajustades a les necessitats de llurs habitants.

Per aquest motiu, el Servei de Salut Pública de l'Àrea d'Atenció a les Persones de la Diputació de Barcelona posa a disposició dels ajuntament majors de 10.000 habitants els informes de salut local (ISL), una eina que recull indicadors de salut que permeten apropar al municipi dades claus sobre la situació de salut de la seva ciutadania, conèixer la seva evolució en el temps i realitzar comparacions per a la presa de decisions en matèria de salut pública local.

Els ISL tenen com a finalitat servir d'eina per a la identificació de necessitats i la prioritització d'estratègies de salut pública en consonància amb les polítiques de salut que s'estan portant a terme a Catalunya i, al mateix temps, estendre el treball intersectorial de salut en el territori.

Els informes de salut local proporcionen informació estructurada en diferents blocs temàtics:

- **Evolució i estructura de la població**
- **Salut reproductiva (natalitat i avortaments)**
- **Mortalitat**
- **Morbiditat atesa xarxa sanitària (Hospitalària i Salut mental ambulatoria)**
- **Accidents de trànsit**

En primer lloc es presenta una síntesi que recull la informació més destacable (dades més rellevants) de l'estat de salut de les persones que resideixen en el municipi.

Posteriorment, en cadascun dels capítols de l'informe es descriu l'evolució dels principals indicadors al llarg d'un període d'anys. Així mateix, es presenta un conjunt d'indicadors que facilita conèixer la salut de la població del municipi i els accidents de trànsit que han ocorregut.

Finalment hi ha un conjunt de taules addicionals estàndards per a tots els informes amb les principals dades utilitzades per a la realització de l'informe. En el cas de precisar d'altres dades més específiques caldrà demanar-les a la Secció d'Informació i Anàlisi en Salut Pública (ssp.infoanalisi@diba.cat), de la Diputació de Barcelona, per tal de poder adequar la necessitat d'informació.

Totes les fonts d'origen per al càlcul dels indicadors són sistemàtiques, de base poblacional i pertanyen a institucions oficials:

- Institut Nacional d'Estadística (INE).
- Servei Català de la Salut (CatSalut) del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.
- Subdirecció General de Promoció de la Salut i Epidemiologia del Ministeri de Sanitat Serveis Socials i Igualtat.
- Servei Català de Trànsit.

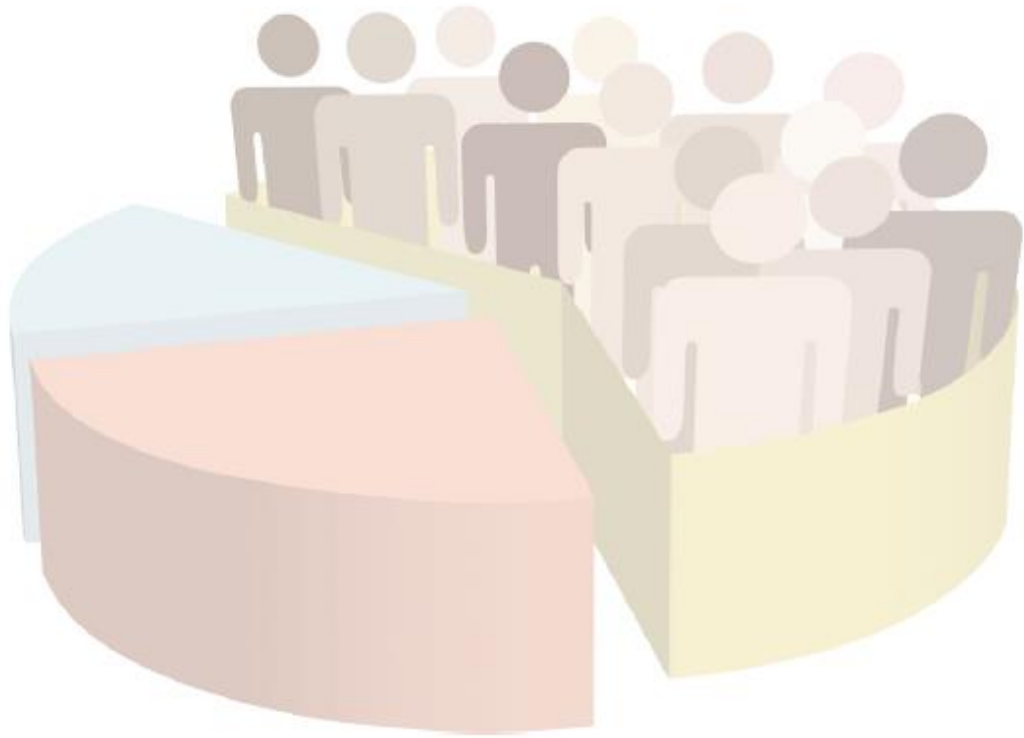
Al Web de la Diputació de Barcelona es troba la següent documentació:

- Metodologia empleada: [http://www.diba.cat/salutpublica/informes\\_indicadors\\_salut\\_local](http://www.diba.cat/salutpublica/informes_indicadors_salut_local)
- Indicadors: [http://www.diba.cat/salutpublica/informes\\_indicadors\\_salut\\_local](http://www.diba.cat/salutpublica/informes_indicadors_salut_local)





# Resum de les dades més rellevants





## 2. DADES MÉS RELLEVANTS

### 2.1 Evolució i estructura de la població (dades fins 2017, exc. TCN i variacions residencials)

#### Evolució de la població

- L'any 2017, la població resident al municipi va ser de 12.363 habitants (50,8% homes i 49,2% dones) que representa una variació de 1,20% respecte al 2016. A la demarcació de Barcelona la població l'any 2017 va tenir una variació de 0,60% habitants respecte al 2016.
- La taxa de creixement natural (TCN; diferència entre la taxa de natalitat i la de mortalitat per mil habitants) va ser de 5,79‰ habitants en el període 2014-2016, mentre que al període 2011-2013 era de 7,77‰.
- La immigració l'any 2016 va ser de 607 persones (una variació de -3,8% respecte a 2015), on la procedència va ser principalment de la Província Barcelona amb 430 persones, i sobre tot, de la comarca. El 12,2% de la immigració va ser estrangera amb 74 persones (19,4% de variació respecte al 2016), principalment Àfrica (32,4%).
- L'emigració l'any 2016 va ser de 541 persones (un 0,0% respecte a 2015), on el destí va ser principalment a la Província Barcelona amb 409 persones. El 7,9% de l'emigració va ser cap a l'estranger amb 43 persones (una variació de 65,4% respecte a 2016).

*La taxa de creixement natural es considera alta quan supera el 20‰ anual, intermèdia quan es troba entre el 10‰ i el 19‰, i baixa inferior a 10‰. Un creixement natural baix es pot explicar per la baixa natalitat i la mortalitat en creixement a causa a l'envelliment de la població. Això comporta l'augment de la població passiva (pensionistes) i poca d'activa, amb risc de fallida de les prestacions socials. A més, al no existir relleu generacional es necessita mà d'obra estrangera. Aquesta situació pot agreujar-se si disminueix la immigració i augmenta l'emigració.*

#### Estructura per sexe i edat de la població

- La variació relativa de la població resident al municipi l'any 2017 (12.363 habitants) respecte al 2007 (10.840 habitants) va ser de 14,0%, sent la distribució per grups d'edats:
  - De 0-14 anys, una variació de 29,9%.
  - De 15-29 anys, una variació de -22,0%.
  - De 30-44 anys, una variació de 0,9%.
  - De 45-64 anys, una variació de 27,9%.
  - De 65-84 anys, una variació de 67,1%.
  - De 85 i més anys, una variació de 90,5%.
- La població envellida de 65 i més anys en 2017 va ser de 1.799 habitants (el 14,6% de la població), que representa una variació del 4,2% respecte al 2016.

- L'índex de dependència global del municipi en 2017 va ser de 50,3% (per cada 100 persones de menys de 15 i més de 64 anys hi havia 50 persones entre 15 i 64 anys), mentre que a la demarcació de Barcelona era de 51,7%.
- L'índex d'envelliment en 2017 va ser de 76,9% (per cada 100 persones de 0 a 14 anys hi havia 77 persones de 65 o més anys), mentre que a la demarcació de Barcelona era de 120,6%.
- En 2017 la relació de feminització en la població de 65 i més anys va ser de 117,5% (118 dones per cada 100 homes), en la població de 85 i més anys era de 223,2%.

*L'augment de la població major de 84 anys es vincula amb l'augment de l'esperança de vida en els països desenvolupats però té implicacions sobre la salut de la població: solitud, problemes alimentaris, caigudes, malalties cròniques i dependència i, per tant, impliquen la necessitat de recursos socials i sanitaris per fer front a aquestes necessitats en el municipi.*

*El creixent pes de les persones d'edat madura i avançada, i la generalització de la supervivència fins aquestes edats, han obert noves possibilitats d'organització social i familiar, i nous "dissenys" de cicle vital individual.*

*La sobremortalitat masculina fa que la relació entre sexes sigui més favorable a la dona com més elevada és l'edat. Però aquesta característica tenia escàs efecte per al conjunt de la població quan el pes dels més grans era escàs, com ocorria en el passat. Actualment amb un pes molt més gran i creixent de les edats avançades en la piràmide poblacional, la feminització "estructural" és molt més important.*

### **Nacionalitat i naturalesa de la població**

- L'any 2017, dels residents al municipi, van néixer a l'estranger 1.218 persones (49,8% dones i 50,2% homes), que representen el 9,9% del total d'habitants (en 2016 va ser el 9,8%). A la demarcació de Barcelona el 23,6% de la població empadronada va néixer a l'estranger.
- L'increment de la població estrangera s'agrupa principalment en edats de 40 a 44 i de 45 a 49 anys.
- Les nacionalitats més freqüents, de les persones nascudes a l'estranger, pertanyen: el 34,1% a Marroc (415 persones), el 6,6% a Colòmbia (80 persones) i el 4,9% a Equador (60 persones).

*Les dades referents a l'edat de la població estrangera coincideixen amb estudis que indiquen que la població procedent d'altres països sol estar caracteritzada actualment per ser gent en edat productiva.*

## **2.2 Salut Reproductiva (dades fins 2016)**

### **Embarassos**

- L'any 2016 van haver 154 embarassos que representen una variació de 13,2% respecte al 2015.
- La distribució dels embarassos en 2016 per grups d'edat va ser:
  - Les dones de menys de 20 anys van tenir 4 embarassos (2,6% del total).
  - El grup de dones de 20 a 34 anys van tenir 93 embarassos (60,4% del total).
  - Mentre que les dones de 35 i més anys van tenir 57 embarassos (37,0% del total).

## Natalitat i fecunditat

- En el període 2015-2016 la taxa bruta de natalitat va ser de 10,2 nascuts vius per cada 1.000 habitants, amb 248 nadons (una variació de -9,2% de nadons respecte al 2013-2014). Pel que fa als naixements l'any 2016 cal destacar:
  - Es van donar principalment en dones de 30 a 34 anys (41,9% dels naixements) i de 35 a 39 anys (27,1% dels naixements), mentre que en 2006 van ser en dones de 30 a 34 anys (36,2% dels naixements) i de 25 a 29 anys (27,0% dels naixements).
  - El 10,9% dels naixements correspon a mares de nacionalitat estrangera, mentre que en 2015 va ser el 15,1%.
- Al bienni 2015-2016 la taxa general de fecunditat fou de 41,8 nascuts vius per 1.000 dones en edat fèrtil (dones de 15-49 anys), mentre que en 2013-2014 va ser de 45,2 nascuts vius per 1.000 dones en edat fèrtil. Altres dades de fecunditat en 2015-2016 són:
  - El nombre mitjà de fills, Índex Sintètic de Fecunditat, per dona, al municipi va ser de 1,39.
  - L'edat mitjana de maternitat fou de 32,02 anys.

*L'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) expressa el número de fills que hauria tingut una dona al final de la seva vida fèrtil si es mantinguessin les taxes de fecunditat per edats existents en el moment del seu càlcul. Aquest índex s'expressa en valors absoluts. Així, per exemple, si l'ISF en 2015-2016 és de 1,39 vol dir que una dona que neixi aquest bienni es calcula que als 49 anys haurà tingut 1,39 fills. L'ISF hauria de ser superior de 2,1 per garantir el relleu d'una generació.*

## Interrupcions voluntàries de l'embaràs (IVE)

- En el període 2014-2016 la taxa general d'IVEs va ser de 8,5 interrupcions per 1.000 dones de 15 a 44 anys amb 64 IVE. No es disposen de dades abans de 2014 d'IVEs.
- El pes més important d'IVEs en 2014-2016 va ser en els grups d'edat de 20 a 24 anys (taxa de 16,8 IVEs per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat) i en el de 25 a 29 anys (taxa de 14,6 IVEs per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat).
- En 2016 5 dones (20,0%) ja van realitzar un avortament voluntari anterior a l'actual.

*A Catalunya tots el centres sanitaris públics i privats autoritzats per a la realització de la interrupció voluntària de l'embaràs (IVE), d'acord amb l'Ordre de 10/desembre/1986 del Departament de Salut, proporcionen la informació que nodreix la base de dades del Registre d'IVE, atès que són de declaració obligatòria i està sotmès a vigilància epidemiològica. Els terminis i motius autoritzats estan regulats des de que va entrar en vigor la Llei orgànica 2/2010, de 3 de març, de salut sexual i reproductiva i de la interrupció voluntària de l'embaràs.*

*Quan una dona o una parella recorren a la interrupció voluntària de l'embaràs significa que han fallat les actuacions de promoció de la salut que comencen amb la informació i educació afectiva-sexual i continuen amb l'accés adequat i l'ús correcte de les mesures anticonceptives, més encara en el cas de les adolescents.*

## **Embarassos, naixements i interrupcions voluntàries de l'embaràs en població jove**

- Les dones d'entre 12 i 19 anys van presentar en 2014-2016:
  - Una taxa d'embarassos de 6,6, una taxa d'IVE de 3,7 i una taxa de natalitat de 2,9, totes elles per cada 1.000 dones d'entre 12 i 19 anys.
- Les dones d'entre 20 i 24 anys van presentar en 2014-2016:
  - Una taxa d'embarassos de 42,7, una taxa d'IVE de 16,8 i una taxa de natalitat de 25,9, totes elles per cada 1.000 dones d'entre 20 i 24 anys.

*Els embarassos en dones adolescents es vinculen amb l'impacte que tenen els programes d'educació per a la salut sexual i planificació de la reproducció, ja que la majoria de les vegades, aquests embarassos no solen ser planificats i generen una reestructuració de les relacions familiars, socials, formatives i/o laborals de les persones implicades. Aquests fets poden tenir com a conseqüències la construcció de parelles inestables, conflictes psicològics, avortaments, dificultats en l'accés al mercat laboral i/o la formació.*

## **2.3 Mortalitat (dades fins 2016)**

### **Evolució general de la mortalitat**

- L'any 2016 van haver 60 defuncions (48,3% homes i 51,7% dones), una variació de 7,1% respecte a l'any 2015. El 85,0% de les defuncions es van produir en els majors de 64 anys.
- En el període 2014-2016 (183 defuncions) la taxa bruta de mortalitat va ser de 5,03 defuncions per cada 1.000 persones (homes: 4,32 per 1.000 i dones: 5,75 per 1.000), mentre que en el període 2008-2010 va ser de 5,89 defuncions per cada 1.000 persones (homes: 6,02 per 1.000 i dones: 5,76 per 1.000).
- En aquest mateix període 2014-2016, la taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per edat (s'ha utilitzat l'estàndard europeu de població any 2013 que defineix l'Organització Mundial de la Salut) va ser de 8,32 per 1.000 persones (IC del 95% de 9,57-7,07), mentre que en el període 2008-2010 va ser de 11,95 per 1.000 persones (IC del 95% de 13,68-10,23).
- En el període 2014-2016, la mortalitat va ser significativament més elevada en homes (TEM de 8,23 amb IC del 95% de 10,34-6,12) que en les dones (TEM de 8,08 amb IC del 95% de 9,66-6,50).

*La mortalitat reflecteix, de manera indirecta, el nivell de salut de la comunitat. L'Organització Panamericana de la Salut assenyala com un dels principals objectius del treball de salut pública "augmentar l'esperança de vida de les poblacions en les millors condicions de salut possibles". Per tant, és important conèixer i monitoritzar les tendències de la mortalitat. En aquest sentit, l'anàlisi de la mortalitat constitueix un dels recursos disponibles de major importància.*

### **La mortalitat per causa**

- Segons els gran capítols de la CIE-10-MC, en el període 2014-2016, les principals causes de mortalitat van ser: Neoplàsies i Carcinomes "in situ" (51 defuncions), Malalties de l'Aparell Circulatori

(43 defuncions) i Causes externes de morbiditat i mortalitat (17 defuncions), que representen aproximadament el 60,7% de les defuncions.

- Segons el llistat de les 73 principals causes, en el període 2014-2016 els principals motius de defunció per sexe, exclosos els no classificats, van ser:
  - En els HOMES: Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó amb 8 defuncions i Malalties Isquèmiques del Cor amb 5 defuncions.
  - En les DONES: Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada i Resta Causes Externes amb 8 defuncions cadascun.

*La taxa de mortalitat general és la proporció de persones mortes respecte al total de la població (usualment expressat en tant per mil). Es considera elevada si supera el 30‰, moderada entre 15‰ i 30‰ i baixa per sota del 15‰. L'estandardització o ajust és el procediment que ens permet comparar la mortalitat en dos (o més) grups tenint en compte la influència de l'edat, atès l'efecte que té aquesta variable en la mortalitat.*

### La mortalitat evitable

- En el període 2013-2016 es van produir 47 defuncions evitables que van representar el 19,2% de totes les defuncions.
- De les 47 defuncions evitables que es van produir:
  - Susceptibles d'intervenció per polítiques sanitàries intersectorials van ser 31 defuncions evitables.
  - Susceptibles d'intervenció pels serveis d'assistència sanitària es van produir 16 defuncions evitables.

*Les anàlisis de mortalitat han avançat notablement i entre aquestes es destaca la de la mortalitat evitable per la seva importància en la salut pública, atès que es basa en el concepte que les defuncions per certes causes no haurien d'ocórrer amb la presència de polítiques i serveis de salut eficaços. La mortalitat evitable pot ser un bon indicador per detectar possibles àrees d'intervenció per investigar més a fons.*

## 2.4 Morbiditat Atesa (hospitalària i mental ambulatoria)\*

Les dades aquí tractades es basen en el registre que el CatSalut gestiona dels diferents conjunts mínims bàsics de dades (CMBD) sobre l'activitat dels hospitals d'aguts, de la xarxa de salut mental (hospitalària i ambulatoria) i dels recursos socio-sanitaris. Per tant, es refereixen a la patologia atesa en els centres públics i privats. El CMBD és un registre sistemàtic de la morbiditat i de l'activitat assistencial que ens permet conèixer la patologia atesa i com evoluciona en el temps.

**\* NOTA: Les dades de morbiditat hospitalària i salut mental ambulatoria no estan disponibles. S'estan fent les gestions pertinents per tal d'obtenir-les.**

## 2.5 Accidents de Trànsit (dades fins 2016)

Els indicadors que es descriuen a continuació fan referència únicament als **accidents ocorreguts en el municipi i no a la població empadronada**.

- En el període 2014-2016 es van produir al municipi 98 accidents de trànsit amb víctimes, que representa una variació del 24,1% respecte al període 2011-2013.
- Aquests accidents van ocasionar 135 víctimes (variació del 11,6% respecte al 2011-2013) amb 3 morts i ferits greus (variació del -66,7% respecte al bienni 2011-2013).
- En aquest període el 0,7% de les víctimes per accident de trànsit es van produir en la zona urbana del municipi, mentre que el 99,3% va ser en la zona interurbana.
- L'índex d'accidentabilitat en el trienni 2014-2016 va ser de 8,2 accidents amb morts i ferits greus per 100.000 habitants (en el trienni 2011-2013 l'índex d'accidentabilitat va ser de 23\*100.000 habitants).

*Aquests registres d'accidents de trànsit abasten els accidents amb víctimes que es produeixen en el territori. L'objectiu prioritari és potenciar la seguretat viària per tal de reduir l'accidentalitat, dins del Pla estratègic de seguretat viària de Catalunya.*

### Informació relativa a les persones implicades en l'accident

- De les 135 víctimes ocorregudes en el període 2014-2016, la distribució per sexe va ser: el 54,1% en homes i el 45,9% en dones.
- Les víctimes per accident de trànsit es van donar principalment en el cas dels homes en el grup d'edat de 25 a 34 anys (17 víctimes), i en el cas de les dones en el grup d'edat de 25 a 34 anys (14 víctimes)
- El 74,8% de les víctimes (135 víctimes en el període 2014-2016) es donen en els conductors.
- El percentatge de positius en les proves d'alcoholèmia realitzades en el 2016, en els accidents de trànsit amb víctimes, va ser del 6,6% (91 proves realitzades) mentre que en el 2015 va ser el 4,3% (140 proves realitzades).

### Característiques dels accidents

- En quant a les característiques dels accidents de trànsit (135 víctimes) ocorreguts en el municipi en el període 2014-2016 podem dir que es donen principalment:
  - Respecte a la l'hora de l'accident: a les 20 hores els caps de setmana, mentre que els dies feiners ocorren principalment a les 7 hores.
  - Respecte a la franja del dia: és a la Tarda i Mati quan major és la freqüència de víctimes per accidents.
  - Respecte al tipus de dia: són els dies feiners quan es produeixen més víctimes.



- El tipus d'accident de trànsit més freqüent que genera víctimes són: Col·lisió entre vehicles en marxa i Sortides de via.

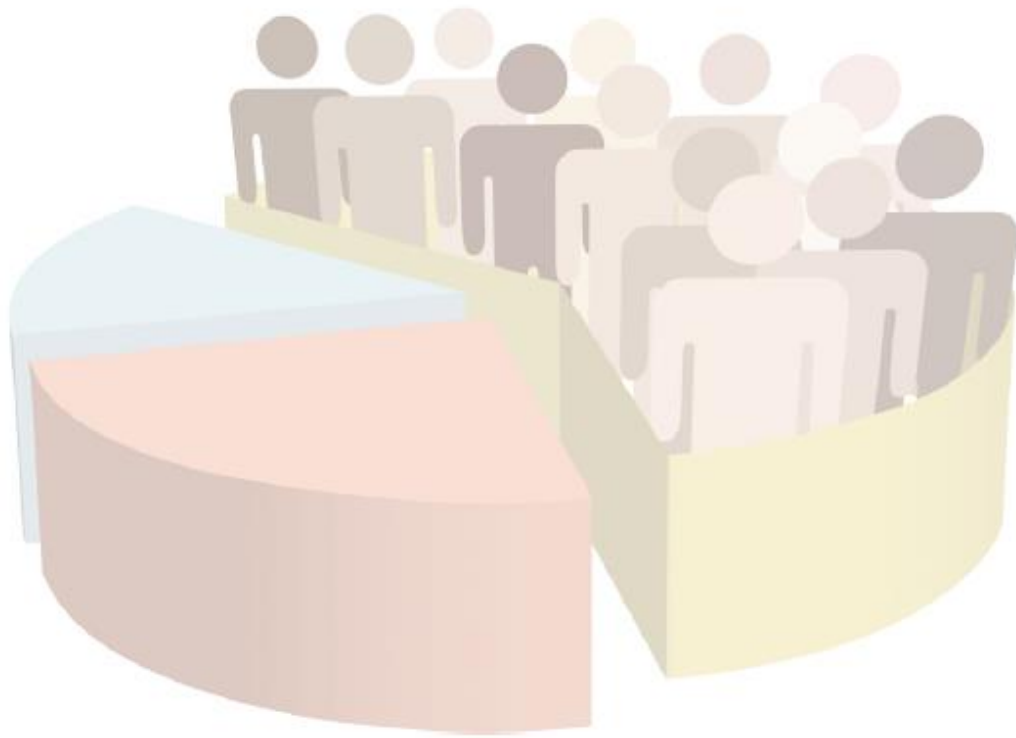
### **Característiques de les unitats implicades i conductors**

- En quant a les característiques de les unitats implicades i conductors en els accidents de trànsit (135 víctimes) ocorreguts en el municipi en el període 2014-2016 podem destacar principalment:
  - Les unitats més implicades en els accidents de trànsit són: Vehicles lleugers i Vehicles de 2 rodes.
  - Les unitats implicades en els accidents amb morts i ferits greus són: en el cas del vehicles lleugers el Turisme i en el vehicles de dos rodes la Motocicleta.

*Els accidents de trànsit són una de les principals causes de mort prematura atès que afecta principalment a persones joves. Aquestes dades han de permetre conèixer quines són les intervencions més eficaces per millorar la seguretat vial: intervencions dirigides a la modificació de comportaments, intervencions dirigides a la gestió de la mobilitat i intervencions dirigides a la millora de les infraestructures.*



# Evució i estructura de la població





### 3. EVOLUCIÓ I ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ

La salut poblacional està estretament vinculada amb les característiques de la població que analitzem. Així doncs, factors com el sexe, l'edat, el nivell socioeconòmic, l'origen, etc. determinen les pràctiques de salut i la situació de salut en el territori. Per aquest motiu, el coneixement de les característiques de la població és indispensable per dissenyar intervencions ajustades a les necessitats de les persones que habiten en el territori.

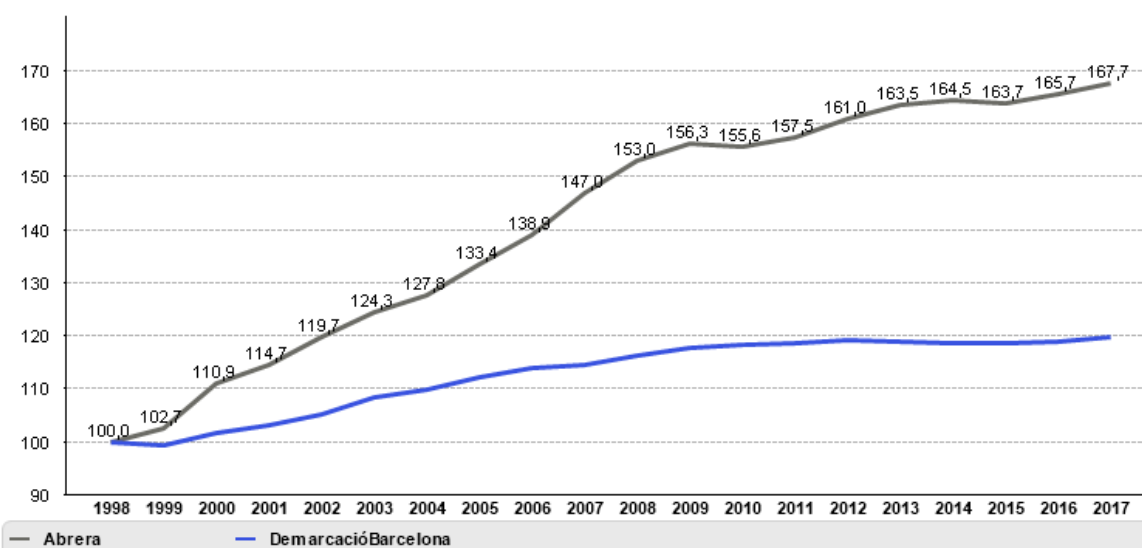
#### 3.1 Evolució de la població

Taula 1. Evolució de la població del municipi

Any	Padró 1 gener	Dones	% dones	Homes	% homes
2003	9.166	4.413	48,1%	4.753	51,9%
2004	9.422	4.532	48,1%	4.890	51,9%
2005	9.839	4.751	48,3%	5.088	51,7%
2006	10.244	4.967	48,5%	5.277	51,5%
2007	10.840	5.192	47,9%	5.648	52,1%
2008	11.278	5.396	47,8%	5.882	52,2%
2009	11.521	5.547	48,1%	5.974	51,9%
2010	11.469	5.564	48,5%	5.905	51,5%
2011	11.611	5.685	49,0%	5.926	51,0%
2012	11.870	5.798	48,8%	6.072	51,2%
2013	12.055	5.903	49,0%	6.152	51,0%
2014	12.125	5.958	49,1%	6.167	50,9%
2015	12.071	5.953	49,3%	6.118	50,7%
2016	12.216	6.001	49,1%	6.215	50,9%
2017	12.363	6.080	49,2%	6.283	50,8%

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 1. Evolució creixement poblacional en base 100. Comparativa respecte demarcació Barcelona



Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració Pròpia.

Base 100. El primer any el nombre d'habitants de la demarcació de Barcelona i del municipi prenen valors igual a 100, i a partir d'aquí es valora el percentatge de variació poblacional respecte a l'any precedent. Això ens permet comparar la variació poblacional d'un any respecte a l'anterior, així com amb la demarcació de Barcelona

Taula 2. Components del creixement de la població del municipi

Any	Padró 1 gener	Creixement total	Naixements	Defuncions	Creixement natural	Saldo + Ajustaments
2002	8.823	343	0	0	0	343
2003	9.166	256	0	0	0	256
2004	9.422	417	0	0	0	417
2005	9.839	405	0	0	0	405
2006	10.244	596	152	50	102	494
2007	10.840	438	174	52	122	316
2008	11.278	243	168	64	104	139
2009	11.521	-52	153	63	90	-142
2010	11.469	142	183	75	108	34
2011	11.611	259	168	59	109	150
2012	11.870	185	151	49	102	83
2013	12.055	70	127	62	65	5
2014	12.125	-54	146	67	79	-133
2015	12.071	145	119	56	63	82
2016	12.216	147	129	60	69	78

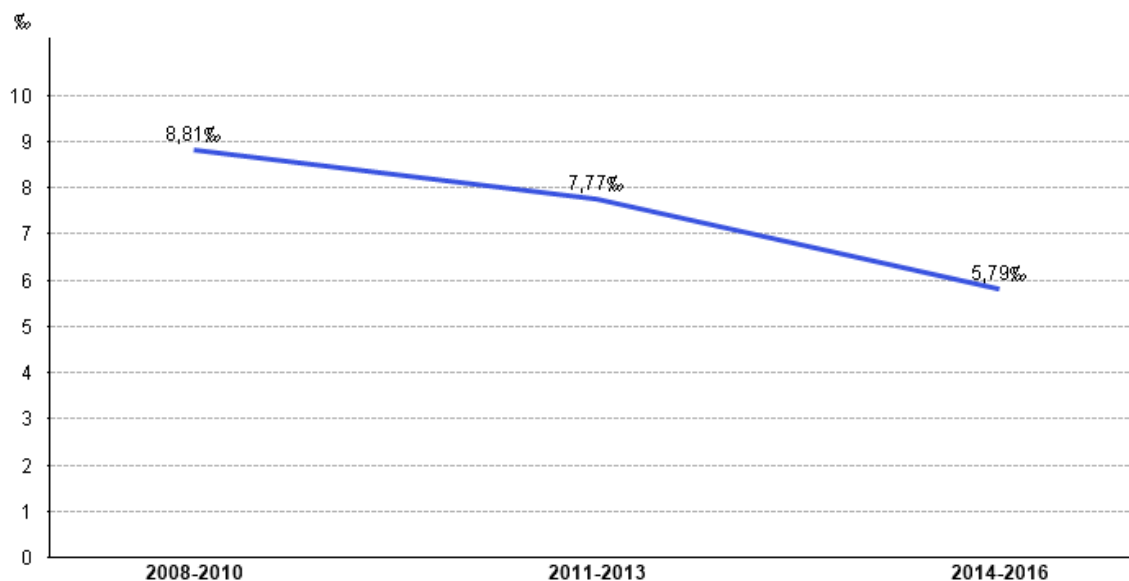
Font: Padró Municipal d'Habitants, Registre de Naixements i de Defuncions de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Creixement total: Diferència entre el nombre d'habitants l'any posterior al que es refereix i l'any de referència.

Creixement natural: Diferència entre el nombre de naixements i de defuncions segons l'any.

Saldo + Ajustaments: Diferència entre el creixement total i el natural. Aquesta diferència compren tant el saldo migratori com ajustos en la població padronal, i per tant no és comparable amb el saldo migratori que s'obté a partir de l'Estadística de Variacions Residencials.

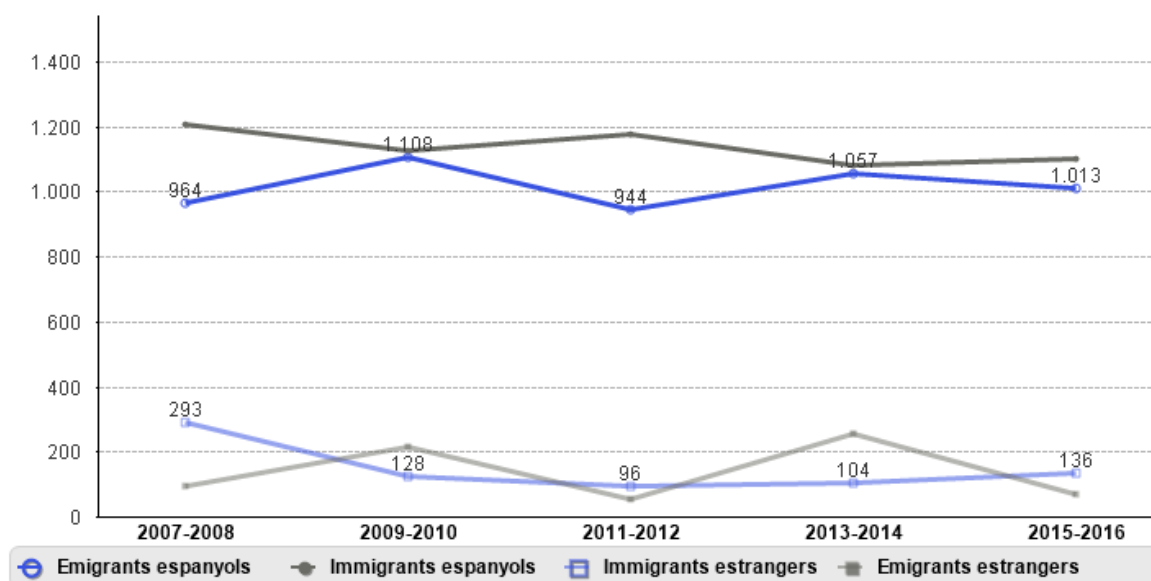
Figura 2. Evolució de la taxa de creixement natural x 1000 habitants



Font: Padró Municipal d'Habitants, Registre de Naixements i de Defuncions de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taxa creixement natural (TCN): Es defineix com la diferència entre la taxa de naixements i la taxa de defuncions dels residents del municipi per cada 1.000 habitants. La TCN es considera alta quan supera el 20 per 1.000, moderada entre 10 i el 19 per 1.000, i baixa si és inferior al 10 per 1.000, encara que aquesta escala no s'ha de prendre en sentit estricte.

Figura 3. Evolució de la immigració i l'emigració segons nacionalitat



Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

A partir del 2006 s'inclouen les baixes per caducitat. Aquestes baixes s'incorporen com a conseqüència de la modificació legislativa introduïda per la Llei orgànica 14/2003 d'estrangeria en la Llei 7/1985 reguladora de les bases de règim local, que estableix que els estrangers no comunitaris sense autorització de residència permanent tenen l'obligació de renovar la inscripció padronal cada dos anys. Si no la renoven, els ajuntaments han de declarar la caducitat de la inscripció. És per això que algun període podria reflectir aquestes baixes per caducitat.

Taula 3. Evolució de la immigració i l'emigració segons procedència i destí

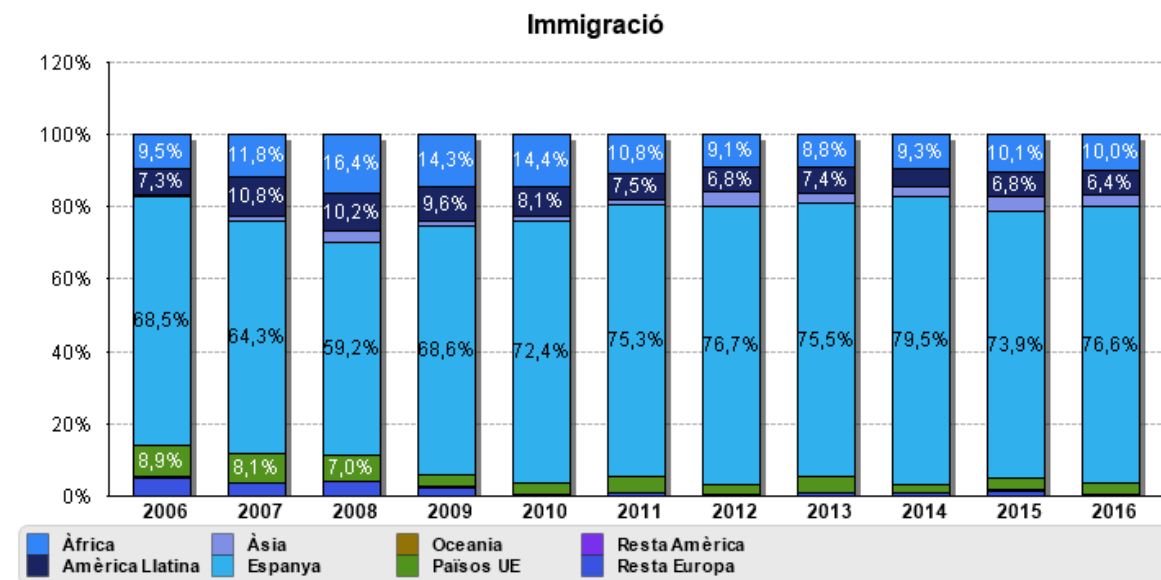
Procedència	Any	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Resta Catalunya		21	30	13	22	27	39	20	38	26	23	35
Província Barcelona		810	584	449	434	530	509	491	410	468	473	430
Estranger		185	173	120	57	71	46	50	52	52	62	74
Espanya		71	55	75	61	54	74	45	71	70	73	68
<b>Total</b>		<b>1.087</b>	<b>842</b>	<b>657</b>	<b>574</b>	<b>682</b>	<b>668</b>	<b>606</b>	<b>571</b>	<b>616</b>	<b>631</b>	<b>607</b>

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

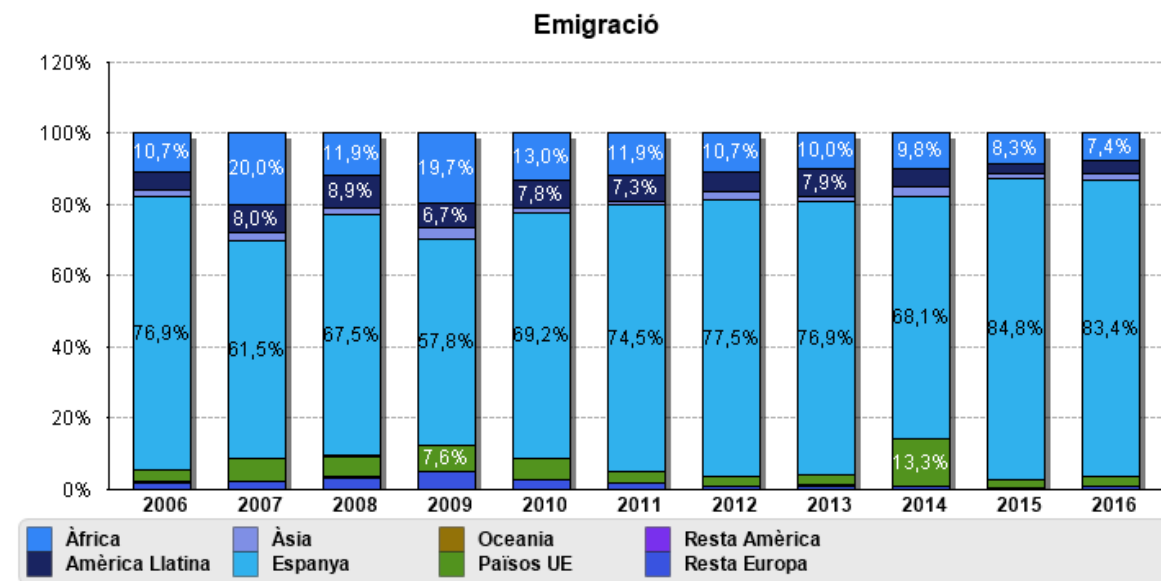
Destí	Any	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Resta Catalunya		50	35	21	30	42	29	42	31	20	32	25
Província Barcelona		430	360	378	421	462	376	361	433	437	426	409
Estranger		10	64	32	140	74	30	24	67	188	26	43
Espanya		90	105	65	79	74	60	76	67	69	57	64
<b>Total</b>		<b>580</b>	<b>564</b>	<b>496</b>	<b>670</b>	<b>652</b>	<b>495</b>	<b>503</b>	<b>598</b>	<b>714</b>	<b>541</b>	<b>541</b>

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 4. Evolució relativa dels immigrants i emigrants segons nacionalitat



Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.



Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.



### 3.2 Estructura per sexe i edat de la població

Taula 4. Població a 1 de gener per grans grups d'edat i variació. 2017 & 2007

Edat	Població 2007	Població 2017	Relatiu 2007	Relatiu 2017	Variació Absoluta 2007-2017	Variació Relativa 2007-2017
0 a 14	1.801	2.339	16,6%	18,9%	538	29,9%
15 a 29	2.191	1.708	20,2%	13,8%	-483	-22,0%
30 a 44	3.261	3.290	30,1%	26,6%	29	0,9%
45 a 64	2.524	3.227	23,3%	26,1%	703	27,9%
65 a 84	968	1.618	8,9%	13,1%	650	67,1%
85 i més	95	181	0,9%	1,5%	86	90,5%
<b>Total</b>	<b>10.840</b>	<b>12.363</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.523</b>	<b>14,0%</b>

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

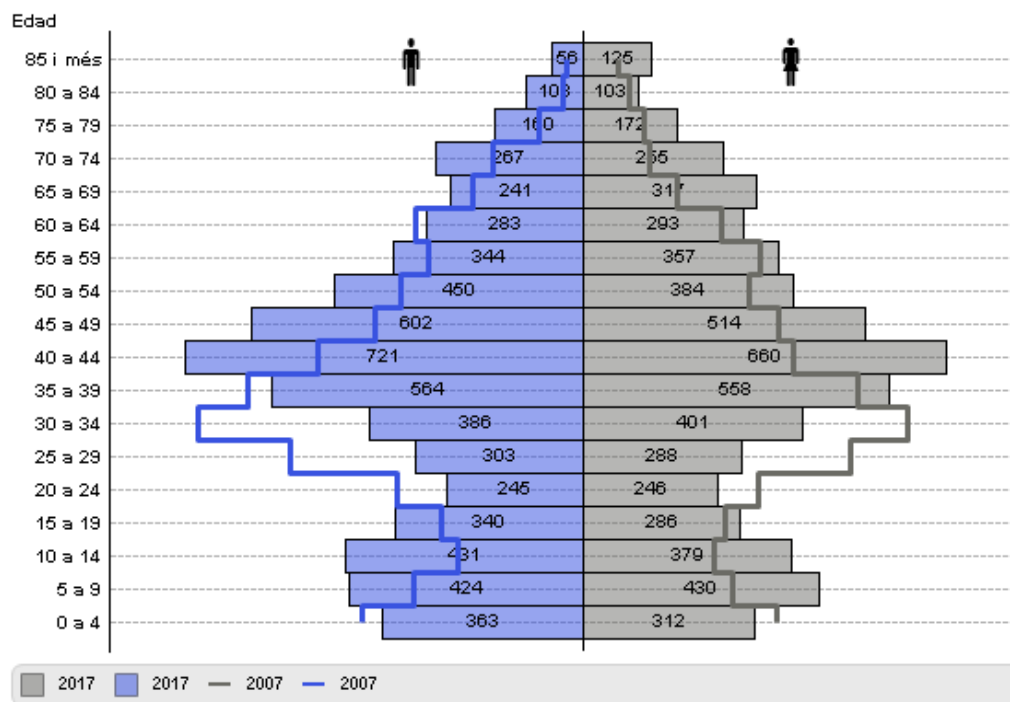
Població: Nombre absolut d'habitants segons grups d'edat.

Relatiu: Nombre d'habitants segons grups d'edat sobre el total d'habitants del mateix any.

Variació absoluta: Diferència entre el nombre d'habitants de l'any final del període i de l'any inicial del període.

Variació relativa: Variació absoluta sobre el nombre d'habitants a inici del període per 100.

Figura 5. Piràmide poblacional per edat i sexe. 2017 & 2007



Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Taula 5. Evolució dels indicadors d'envelliment**

Any	Pob 65 o +	%Pob 65 o +	%Pob 65-74	%Pob 75-84	%Pob 85 o +	Rfe 65 o + (D/H)	Rfe 85 o + (D/H)
2005	907	9,2%	59,6%	30,7%	9,7%	111,4%	203,4%
2006	988	9,6%	60,8%	29,3%	9,9%	110,2%	206,3%
2007	1.063	9,8%	61,8%	29,3%	8,9%	108,8%	216,7%
2008	1.128	10,0%	62,1%	28,5%	9,3%	103,6%	262,1%
2009	1.223	10,6%	62,9%	28,5%	8,6%	106,9%	288,9%
2010	1.306	11,4%	62,9%	28,7%	8,4%	105,3%	266,7%
2011	1.376	11,9%	63,2%	29,5%	7,3%	104,2%	274,1%
2012	1.445	12,2%	62,5%	30,0%	7,5%	106,4%	319,2%
2013	1.527	12,7%	62,9%	29,5%	7,6%	110,3%	329,6%
2014	1.617	13,3%	63,4%	28,3%	8,3%	113,6%	321,9%
2015	1.678	13,9%	63,8%	27,6%	8,6%	114,3%	278,9%
2016	1.727	14,1%	62,3%	28,8%	8,9%	114,5%	232,6%
2017	1.799	14,6%	60,0%	29,9%	10,1%	117,5%	223,2%

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Pob 65+: Nombre absolut de persones de 65 anys i més.

% Pob 65+: Nombre de persones de 65 anys i més sobre el total d'habitants (resultats en percentatges).

% Pob 65-74: Nombre de persones de 65 a 74 anys sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).

% Pob 75-84: Nombre de persones de 75 a 84 anys sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).

% Pob 85+: Nombre de persones de 85 anys i més sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).

Rfe 65+: Relació entre el nombre de dones de 65 anys i més sobre el nombre d'homes de la mateixa edat (dades per 100).

Rfe 85+: Relació entre el nombre de dones de 85 anys i més sobre el nombre d'homes de la mateixa edat (dades per 100).

En Rfe 65+ i Rfe 85+, els valors propers a 100 indiquen equitat del nombre de dones i homes d'aquell grup d'edat, mentre que els valors per sota de 100 indiquen una infrarepresentació de dones i els valors per sobre de 100 una sobrerepresentació de dones.

**Taula 6. Evolució dels indicadors de dependència demogràfica i comparativa respecte a la demarcació de Barcelona**

Any	IDG	Barcelona IDG	IDJ	Barcelona IDJ	IDS	Barcelona IDS	IE	Barcelona IE
2005	34,0%	43,5%	21,6%	20,1%	12,4%	23,4%	57,1%	116,1%
2006	35,3%	44,1%	22,3%	20,5%	13,0%	23,6%	58,6%	115,3%
2007	35,9%	44,5%	22,6%	20,8%	13,3%	23,7%	59,0%	113,8%
2008	36,6%	44,7%	22,9%	21,2%	13,7%	23,6%	59,7%	111,5%
2009	38,9%	45,4%	24,1%	21,6%	14,7%	23,8%	61,1%	110,2%
2010	41,6%	46,5%	25,5%	22,2%	16,1%	24,3%	63,2%	109,8%
2011	43,9%	47,6%	26,9%	22,6%	17,1%	25,0%	63,5%	110,3%
2012	45,2%	48,4%	27,5%	23,0%	17,7%	25,5%	64,3%	110,8%
2013	46,7%	49,4%	28,1%	23,2%	18,6%	26,1%	66,2%	112,3%
2014	47,9%	50,5%	28,2%	23,5%	19,7%	27,0%	70,0%	114,9%
2015	49,4%	51,3%	28,7%	23,6%	20,8%	27,7%	72,5%	117,3%
2016	49,9%	51,5%	28,7%	23,5%	21,2%	28,0%	73,9%	119,1%
2017	50,3%	51,7%	28,4%	23,4%	21,9%	28,3%	76,9%	120,6%

Font: Padró Municipal del Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

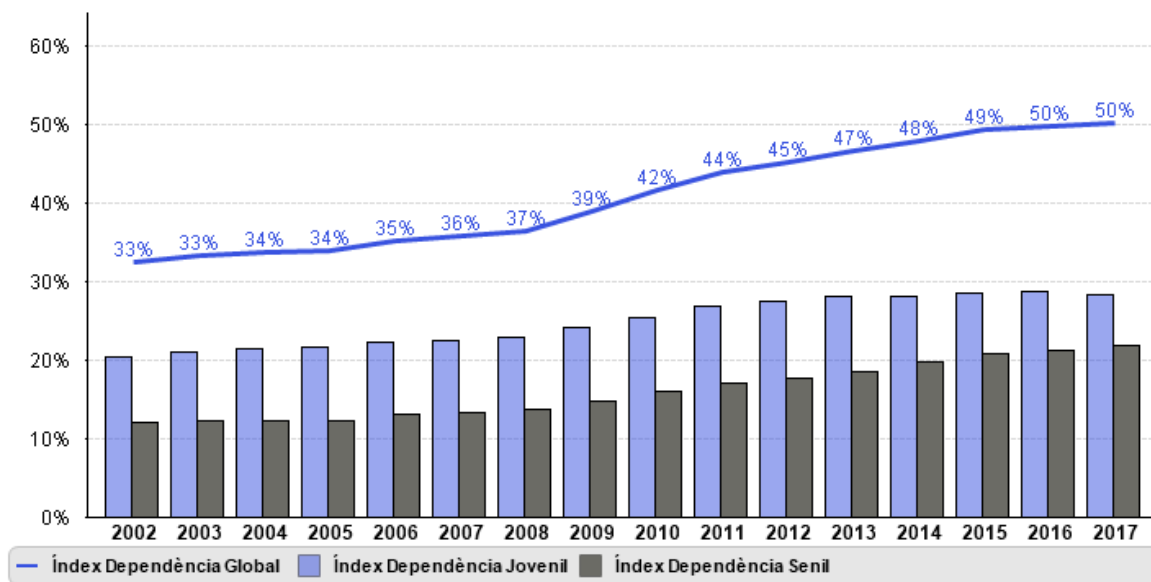
IDG: Índex de dependència global. Relació entre la població menor o igual a 14 anys i major o igual a 65 anys sobre la població de 15 i 65 anys.

IDJ: Índex de dependència juvenil. Relació entre la població menor o igual a 14 anys sobre la població de 15 a 64 anys.

IDS: Índex de dependència senil. Relació entre la població de major o igual a 65 anys sobre la població de 15 a 64 anys.

IE: Índex d'envelliment. Nombre de persones de major o igual a 65 anys per cada 100 persones menors de 15 anys.

Figura 6. Evolució dels indicadors de dependència demogràfica



Font: Padró Municipal del Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

IDG: Índex de dependència global. Relació entre la població menor o igual a 14 anys i major o igual a 65 anys sobre la població de 15 i 65 anys.

IDJ: Índex de dependència juvenil. Relació entre la població menor o igual a 14 anys sobre la població de 15 a 64 anys.

IDS: Índex de dependència senil. Relació entre la població de major o igual a 65 anys sobre la població de 15 a 64 anys.

IE: Índex d'envelliment. Nombre de persones de major o igual a 65 anys per cada 100 persones menors de 15 anys.

### 3.3 Nacionalitat i naturalesa de la població

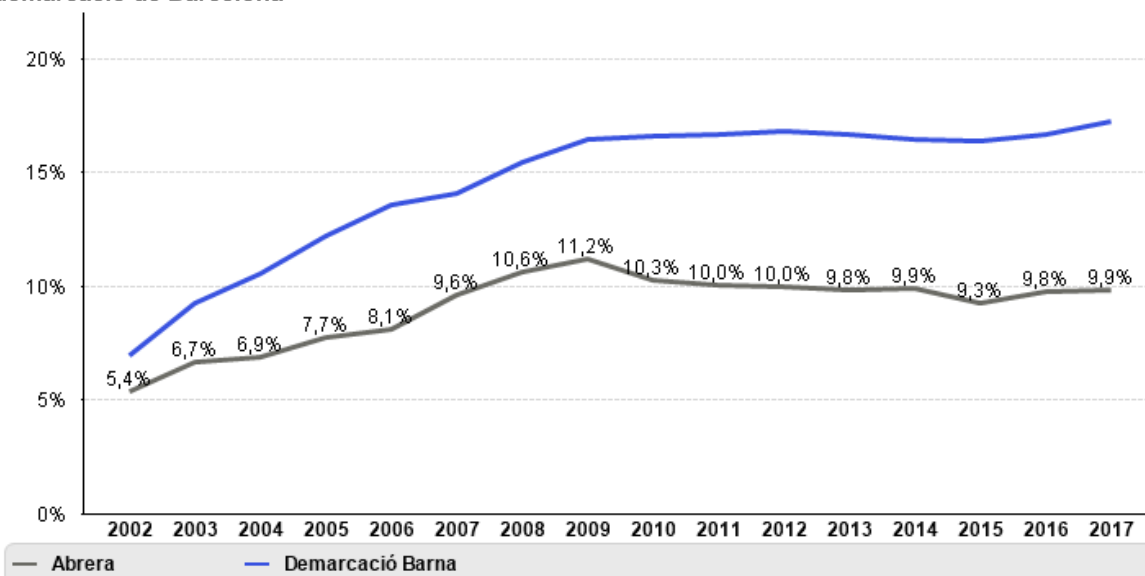
Taula 7. Evolució de la població del municipi segons lloc de naixement i nacionalitat

Any	Total	Espanyola	Estrangera	%Estrangers/es segons NAIXEMENT
2006	10.244	9.416	828	8,1%
2007	10.840	9.800	1.040	9,6%
2008	11.278	10.081	1.197	10,6%
2009	11.521	10.233	1.288	11,2%
2010	11.469	10.288	1.181	10,3%
2011	11.611	10.446	1.165	10,0%
2012	11.870	10.683	1.187	10,0%
2013	12.055	10.872	1.183	9,8%
2014	12.125	10.926	1.199	9,9%
2015	12.071	10.953	1.118	9,3%
2016	12.216	11.024	1.192	9,8%
2017	12.363	11.145	1.218	9,9%

Any	Total	Espanyola	Estrangera	%Estrangers/es segons NACIONALITAT
2006	10.244	9.523	721	7,0%
2007	10.840	9.915	925	8,5%
2008	11.278	10.210	1.068	9,5%
2009	11.521	10.369	1.152	10,0%
2010	11.469	10.450	1.019	8,9%
2011	11.611	10.642	969	8,3%
2012	11.870	10.899	971	8,2%
2013	12.055	11.113	942	7,8%
2014	12.125	11.246	879	7,2%
2015	12.071	11.314	757	6,3%
2016	12.216	11.409	807	6,6%
2017	12.363	11.558	805	6,5%

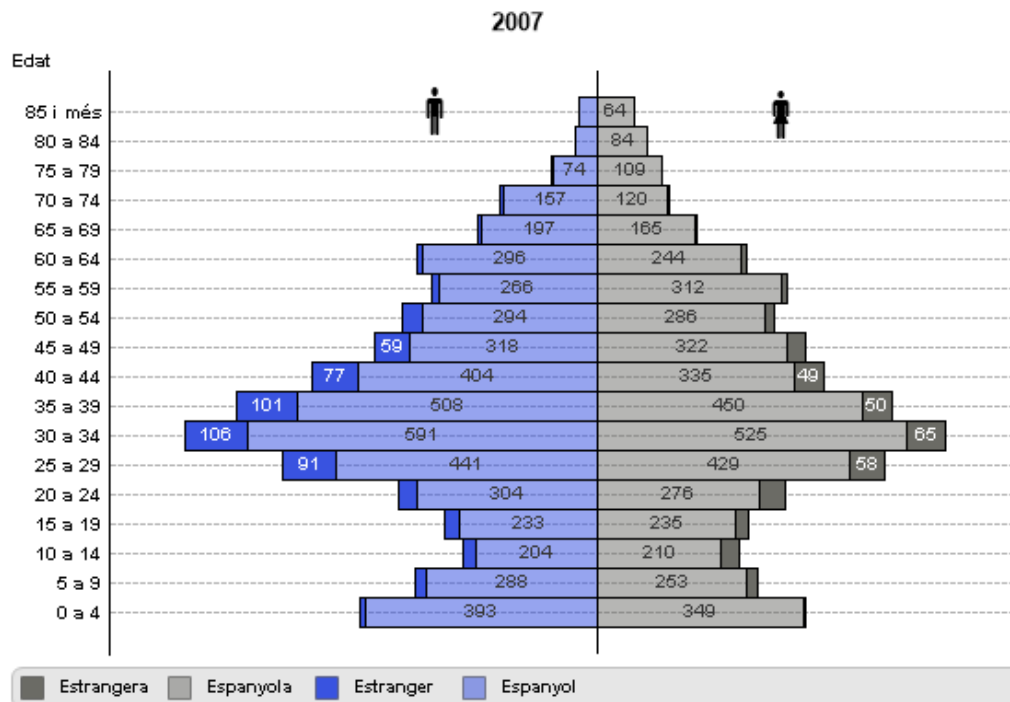
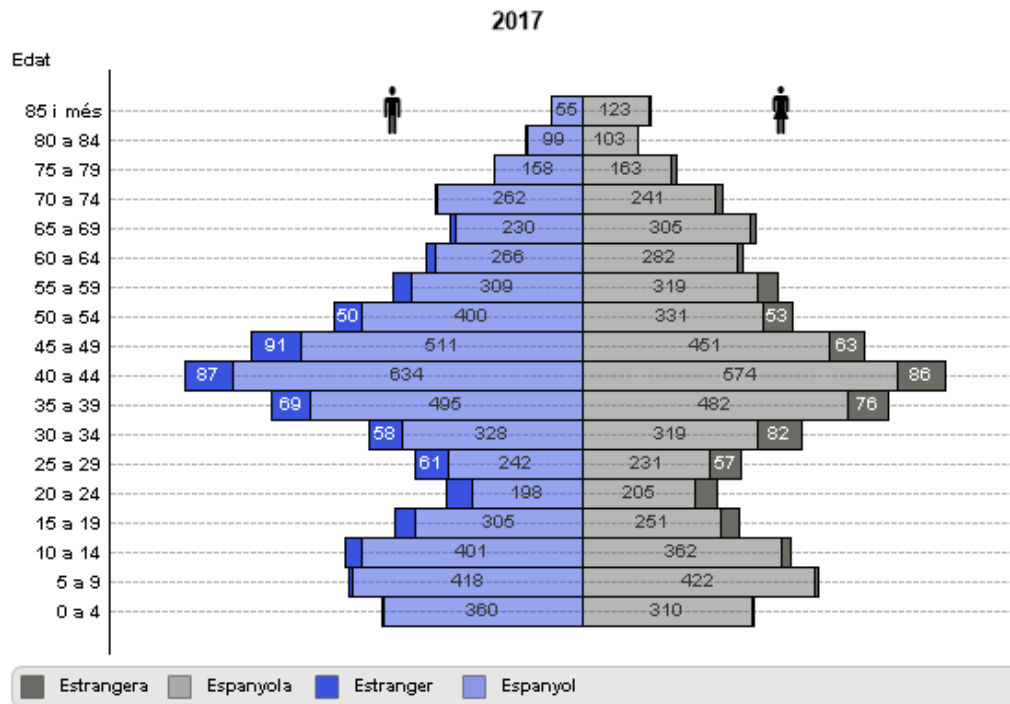
Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 7. Evolució del pes de la població del municipi nascuda a l'estranger i comparativa amb la demarcació de Barcelona



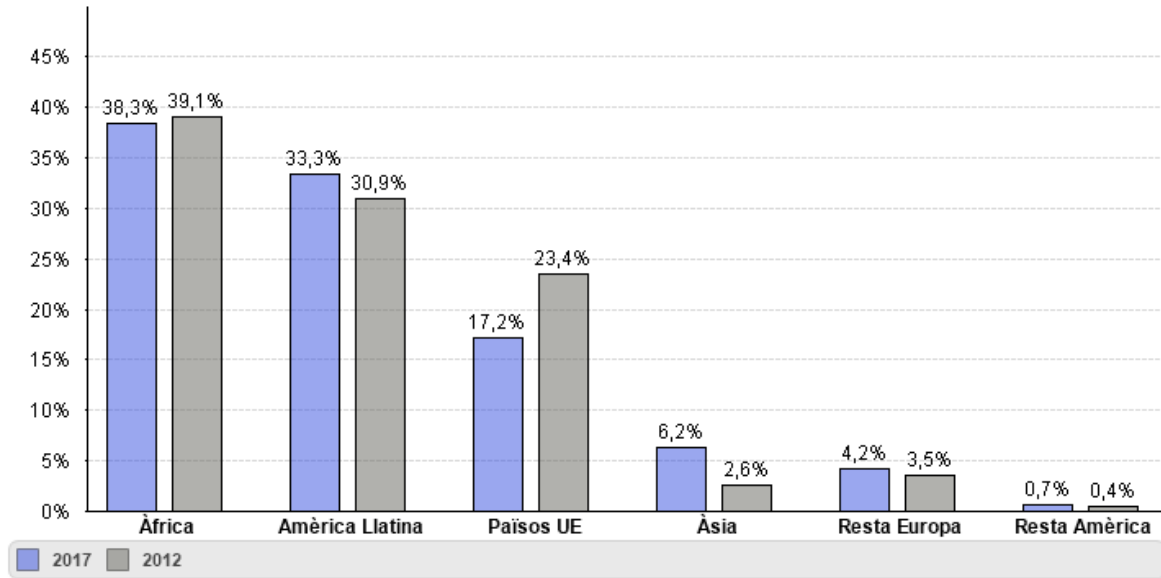
Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 8. Piràmides poblacionals per edat i sexe segons el lloc de naixement.



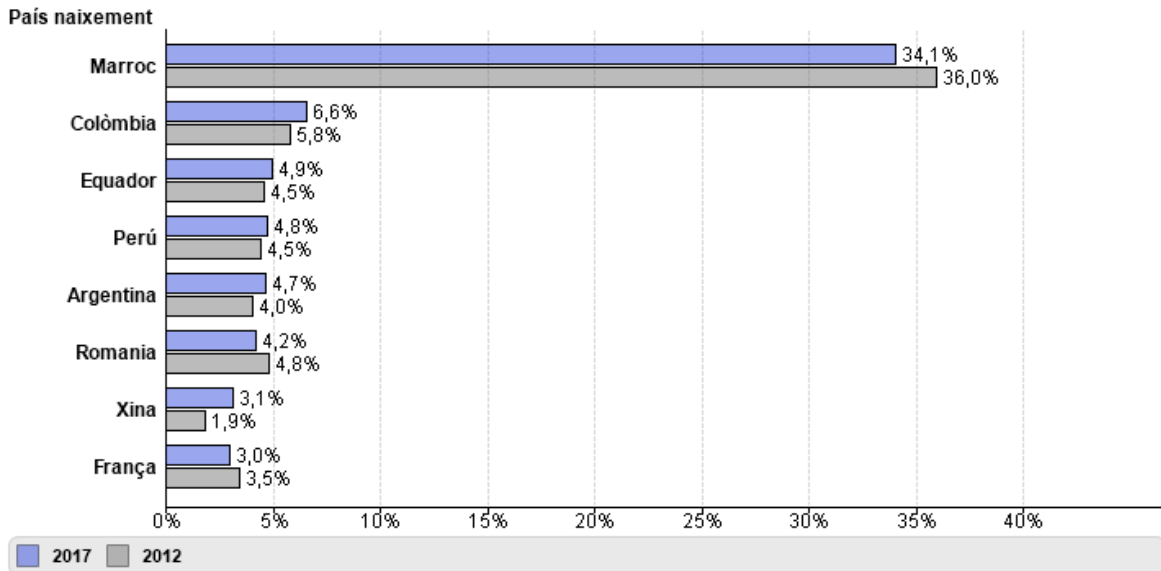
Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Figura 9. Distribució dels nascuts fora d'Espanya segons l'origen. Comparativa 2017 & 2012**



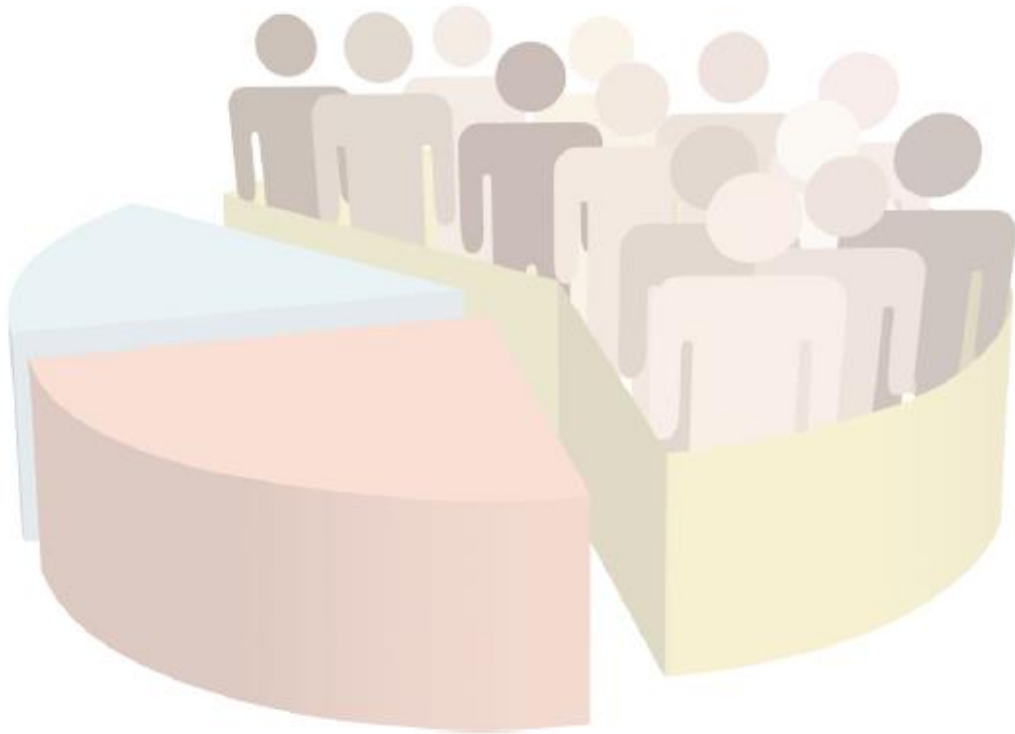
Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Figura 10. Distribució dels nascuts fora d'Espanya per països. 2017 & 2012**



Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

# Salut reproductiva







## 4. SALUT REPRODUCTIVA

Els indicadors de salut reproductiva permeten fer una anàlisi descriptiva dels elements clau a l'hora de desenvolupar actuacions de promoció de la salut en relació amb els comportaments sexuals i reproductius, la prevenció de malalties i la provisió de recursos assistencials en aquesta àrea. També permeten desenvolupar indicadors demogràfics juntament amb els registres de mortalitat.

**Taula 8. Evolució del nombre de naixements, avortaments voluntaris i embarassos de les dones residents**

Any	Naixements	% Naixements	IVE	% IVE	Embarassos
2006	152	100,0%	0	0,0%	152
2007	174	100,0%	0	0,0%	174
2008	168	100,0%	0	0,0%	168
2009	153	100,0%	0	0,0%	153
2010	183	100,0%	0	0,0%	183
2011	168	100,0%	0	0,0%	168
2012	151	100,0%	0	0,0%	151
2013	127	100,0%	0	0,0%	127
2014	146	86,9%	22	13,1%	168
2015	119	87,5%	17	12,5%	136
2016	129	83,8%	25	16,2%	154

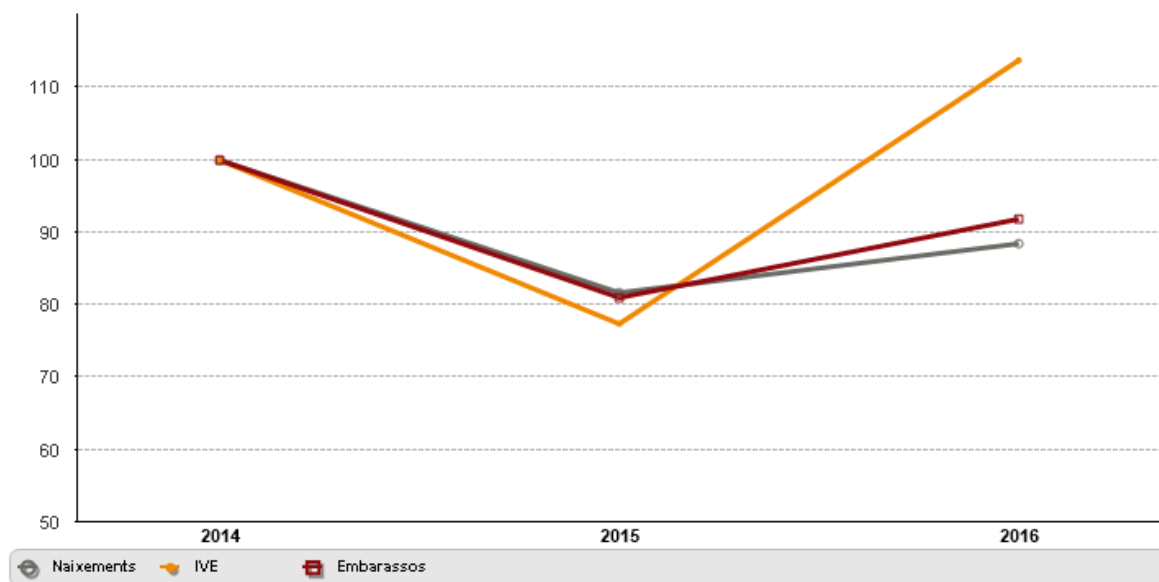
Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

**Taula 9. Distribució dels embarassos, naixements i avortaments voluntaris per grups d'edat en les dones residents al municipi. 2016**

Edat	< de 20 anys	20 a 34 anys	35 i més anys	Total
Embarassos	4	93	57	154
Naixements	1	79	49	129
IVE	3	14	8	25
% Naix	25,0%	84,9%	86,0%	83,8%
% IVE	75,0%	15,1%	14,0%	16,2%

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

**Figura 11. Evolució del nombre de naixements, avortaments voluntaris i embarassos de les dones residents al municipi en base 100**

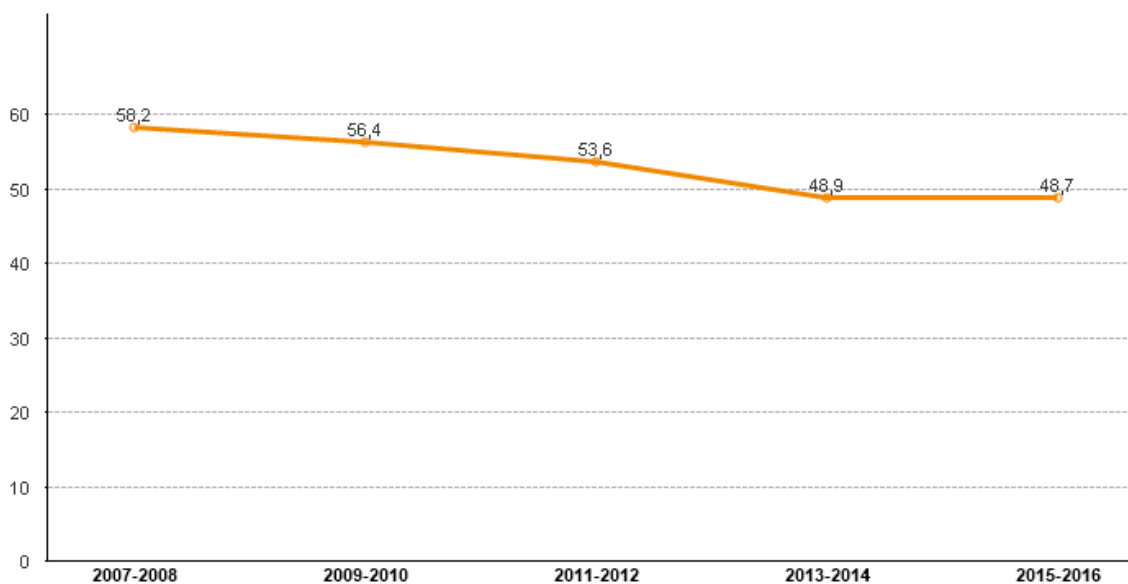


Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Base 100: El primer any el nombre de naixements, interrupcions voluntàries de l'embaràs (IVE) i embarassos de dones residents al municipi prenen valors igual a 100, i a partir d'aquí es valora el percentatge de variació respecte a l'any precedent. Això ens permet comparar i veure el comportament de cada fenomen.

## 4.1 Embarassos

Figura 12. Evolució de la taxa general d'embaràs (dones de 15-49 anys)



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Registre de Naixements i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

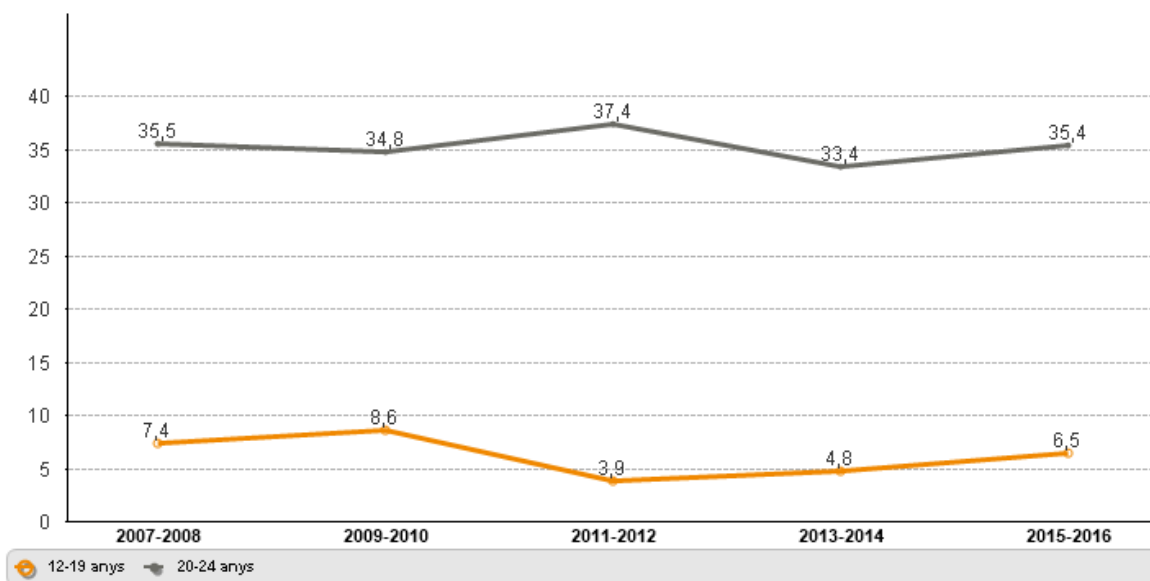
Taxes d'embaràs: Nombre d'embarassos de dones residents al municipi, segons grups d'edat, per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat.

Taula 10. Evolució de les taxes específiques d'embaràs per grups d'edats

Any	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	15-49
2007-2008	3,4	18,8	35,5	91,7	116,4	63,3	21,9	0,5	58,2
2009-2010	1,7	28,2	34,8	78,9	124,4	66,3	14,4	0,0	56,4
2011-2012	3,5	5,0	37,4	87,9	120,7	57,9	17,3	0,2	53,6
2013-2014	1,6	15,0	33,4	95,3	100,0	68,0	14,4	0,4	48,9
2015-2016	1,3	26,9	35,4	86,0	127,2	68,2	13,2	0,6	48,7

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

**Figura 13. Evolució de les taxes específiques d'embaràs dels grups joves**



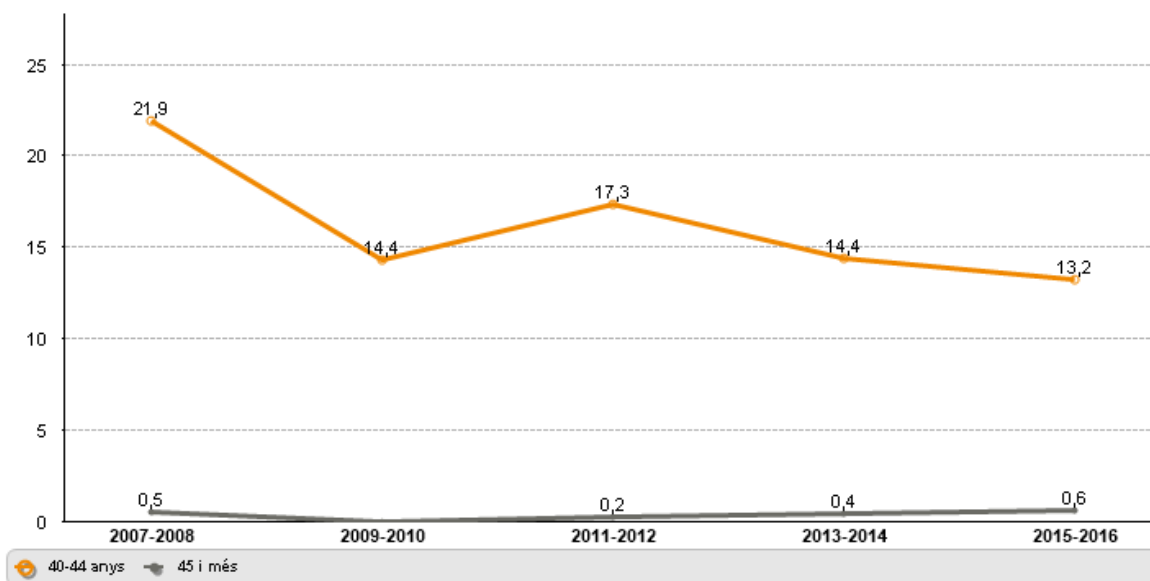
Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'embarassos en dones joves:

Nombre d'embarassos de dones de 12 a 19 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 12 a 19 anys.

Nombre d'embarassos de dones de 20 a 24 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 20 a 24 anys.

**Figura 14. Evolució de les taxes específiques d'embarassos en edats tardanes**



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

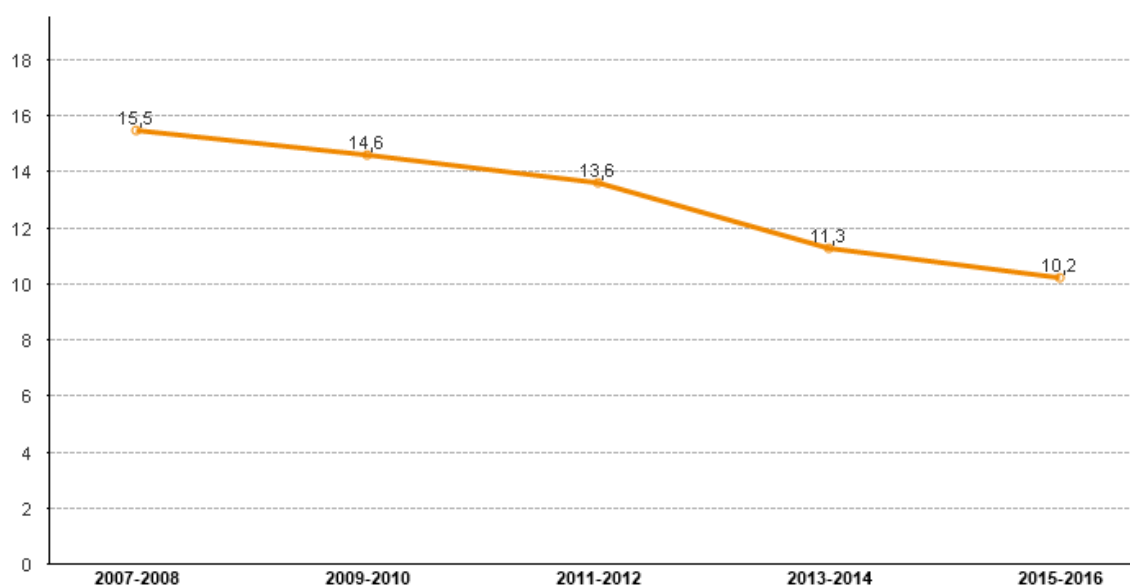
Taxa d'embarassos en dones en edats tardanes de fecunditat:

Nombre d'embarassos de dones de 40 a 44 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 40 a 44 anys.

Nombre d'embarassos de dones de 45 a 49 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 45 a 49 anys.

## 4.2 Natalitat

Figura 15. Evolució de la taxa bruta de natalitat



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

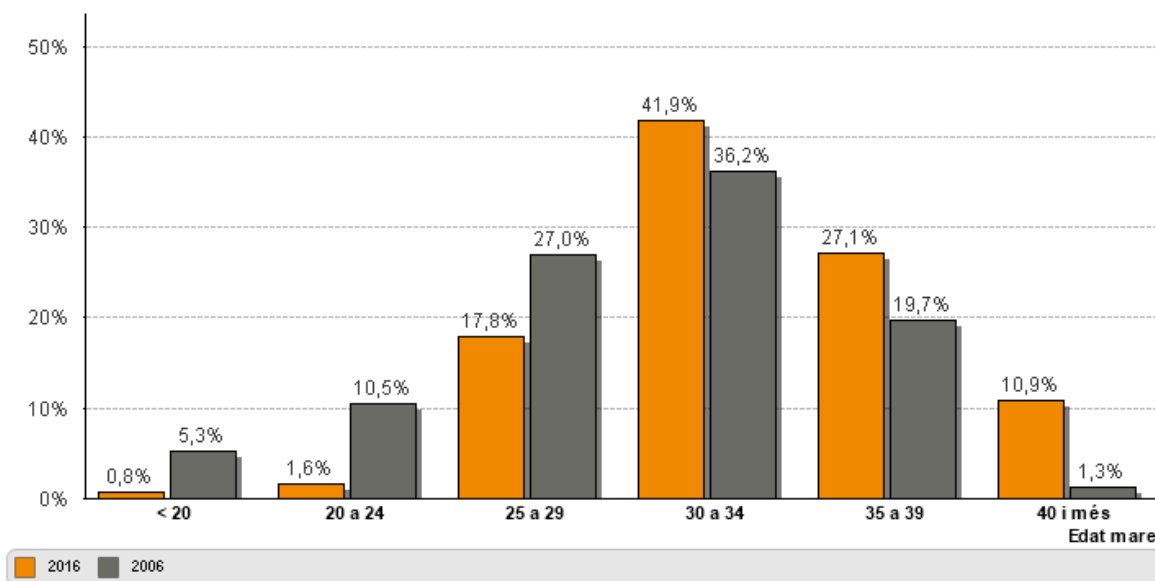
Taxa bruta de natalitat: Nombre de naixements per cada 1.000 habitants.

Taula 11. Evolució dels naixements per grups d'edat de la mare resident al municipi

Any	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total
2006	1	7	16	41	55	30	2	0	152
2007	1	4	10	49	68	31	9	2	174
2008	1	0	12	42	70	34	9	0	168
2009	0	2	10	40	58	29	14	0	153
2010	1	4	10	28	94	46	0	0	183
2011	2	1	12	38	71	33	10	1	168
2012	0	0	8	29	67	39	8	0	151
2013	0	1	3	23	48	46	5	1	127
2014	0	1	11	35	50	41	8	0	146
2015	0	2	7	24	43	40	3	0	119
2016	0	1	2	23	54	35	11	3	129

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Figura 16. Distribució de naixements segons edat de la mare, en dos períodes.**



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

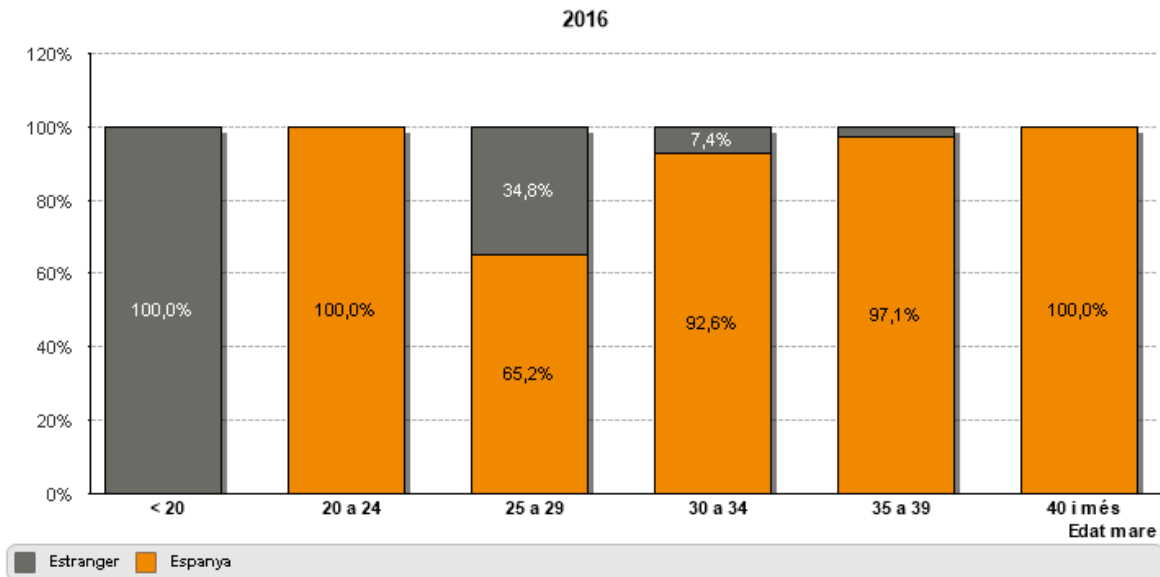
**Taula 12. Evolució dels naixements segons nacionalitat de la mare i pes relatiu dels naixements de mare estrangera**

Any	Total naixements	Mare espanyola	Mare estrangera	% Estrangera
2006	152	123	29	19,1
2007	174	141	33	19,0
2008	168	141	27	16,1
2009	153	129	24	15,7
2010	183	150	33	18,0
2011	168	132	36	21,4
2012	151	132	19	12,6
2013	127	108	19	15,0
2014	146	121	25	17,1
2015	119	101	18	15,1
2016	129	115	14	10,9

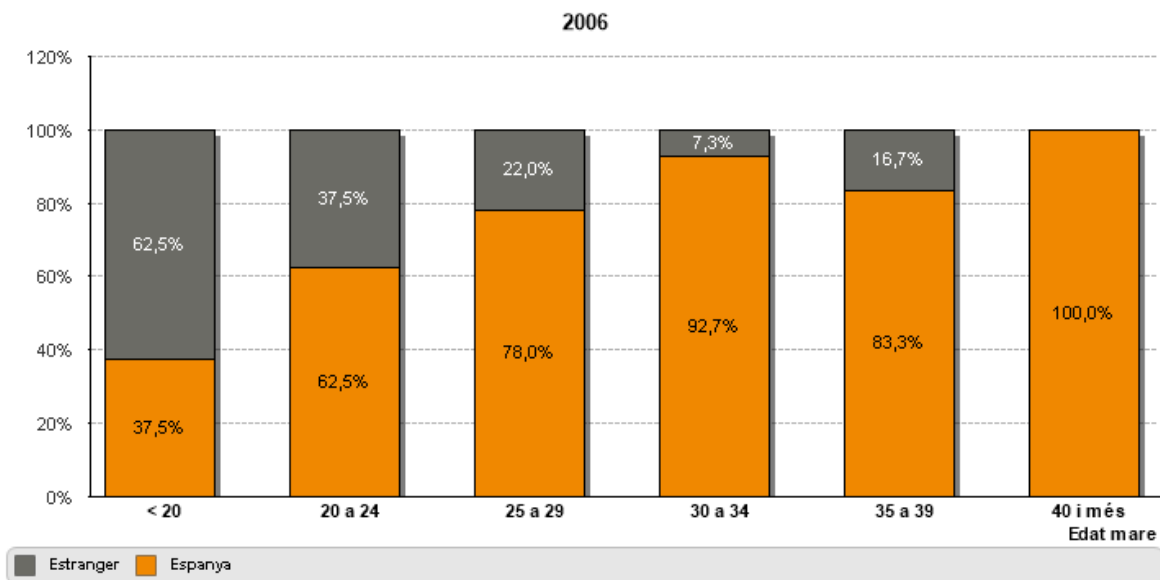
Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

% estrangera: Nombre de naixements de mares de nacionalitat estrangera sobre el total de naixements (dades presentades en percentatge).

Figura 17. Distribució relativa dels naixements segons edat i nacionalitat de la mare, en dos períodes.



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.



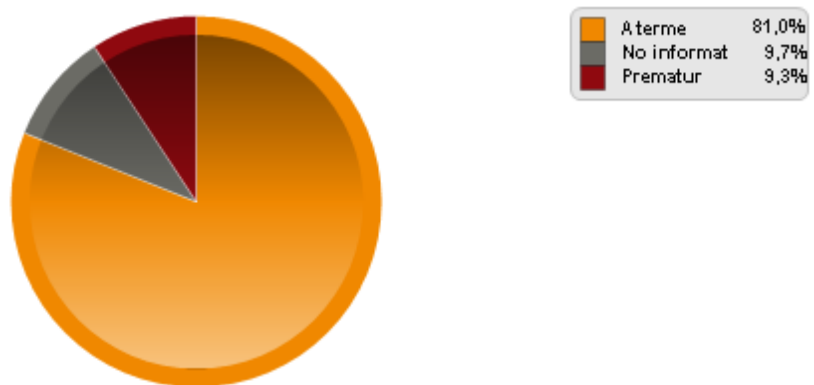
Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Figura 18. Distribució dels naixements segons parts múltiples. 2015-2016**



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

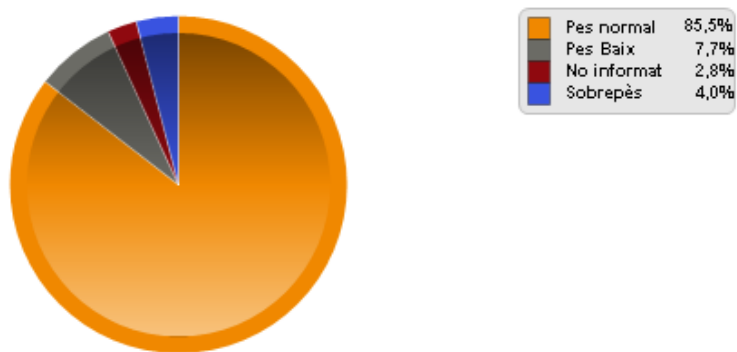
**Figura 19. Distribució dels naixements segons període de gestació. 2015-2016**



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Prematur: menys de 37 setmanes de gestació; A terme: entre 37 i 42 setmanes de gestació; Postterme: més de 42 setmanes de gestació.

**Figura 20. Distribució dels naixements segons pes. 2015-2016**



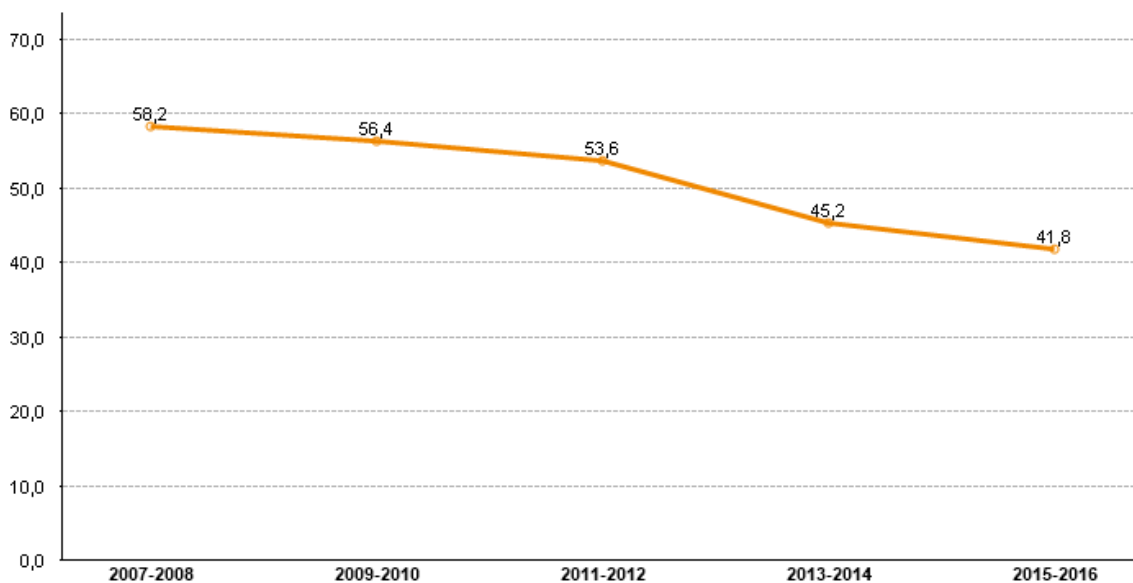
Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Baix pes: inferior a 2.500 grams; pes normal: entre 2.500 i 4.000 grams; sobrepès: superior a 4.000 grams.



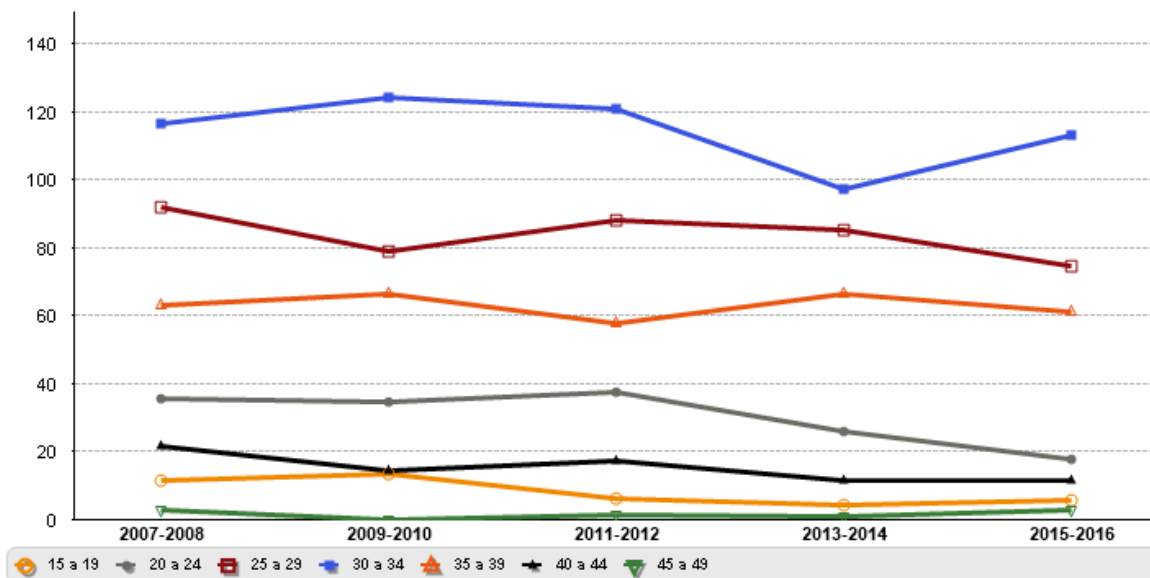
### 4.3 Fecunditat

Figura 21. Evolució de la taxa general de fecunditat (dones 15-49 anys)



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
 Taxa general de fecunditat: Nombre de naixements en el municipi per cada 1.000 dones en edat fèrtil (15 a 49 anys).

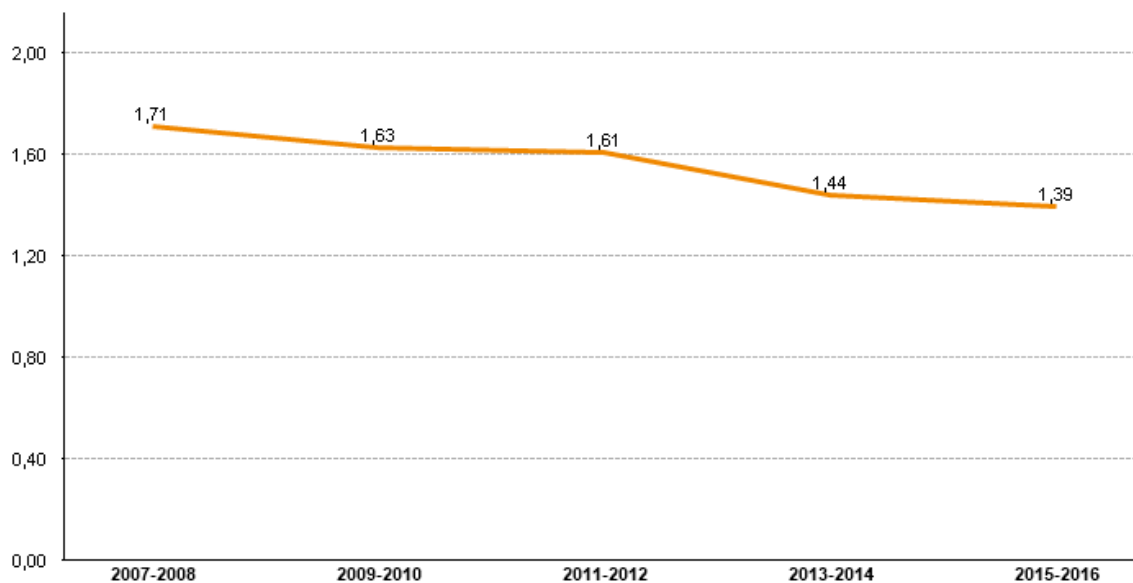
Figura 22. Evolució de les taxes específiques de fecunditat per edat de la mare



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa de fecunditat per grups d'edat: Nombre de naixements segons grup d'edat per cada 1.000 dones d'aquell mateix grup d'edat (15 a 19 anys, 20 a 24 anys, 25 a 29 anys, 30 a 34 anys, 35 a 39 anys, 40 a 44 anys i de 45 a 49 anys).

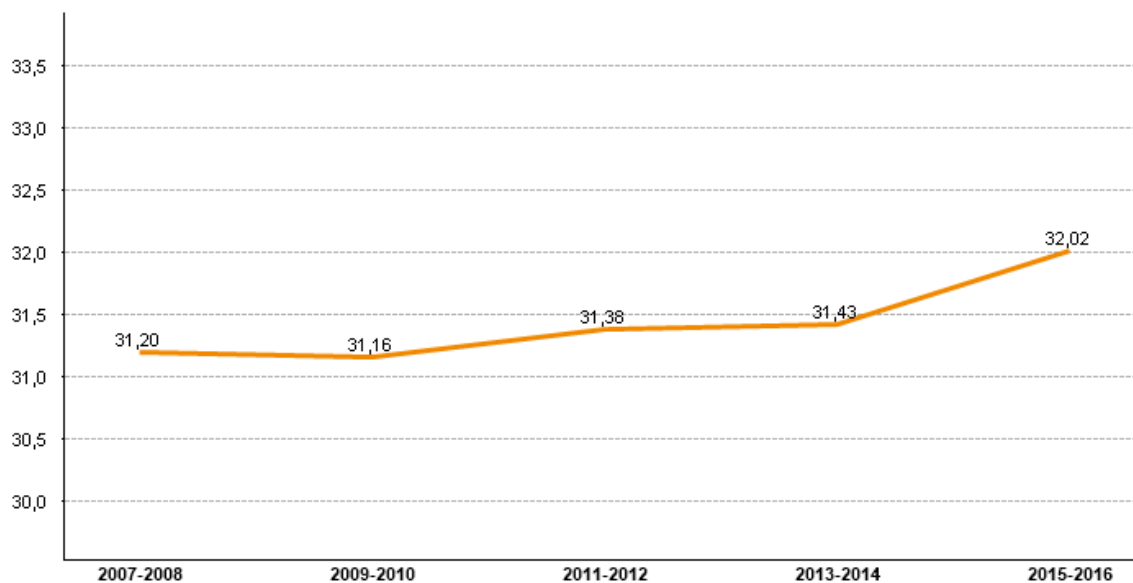
**Figura 23. Evolució de l'Índex Sintètic de Fecunditat**



Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Índex Sintètic Fecunditat (ISF): Expressa el nombre de fills que hauria tingut una dona al final de la seva vida fèrtil si es mantinguessin les taxes de fecunditat per edats existents en el moment del seu càlcul. L'ISF s'expressa en valors absoluts. Així, per exemple, si l'ISF en 2011 és de 1,6 vol dir que una dona resident que neixi aquest any es calcula que als 49 anys haurà tingut 1,6 fills. L'ISF hauria de ser superior a 2,1 per garantir el relleu d'una generació.

**Figura 24. Evolució de l'edat mitjana de maternitat**

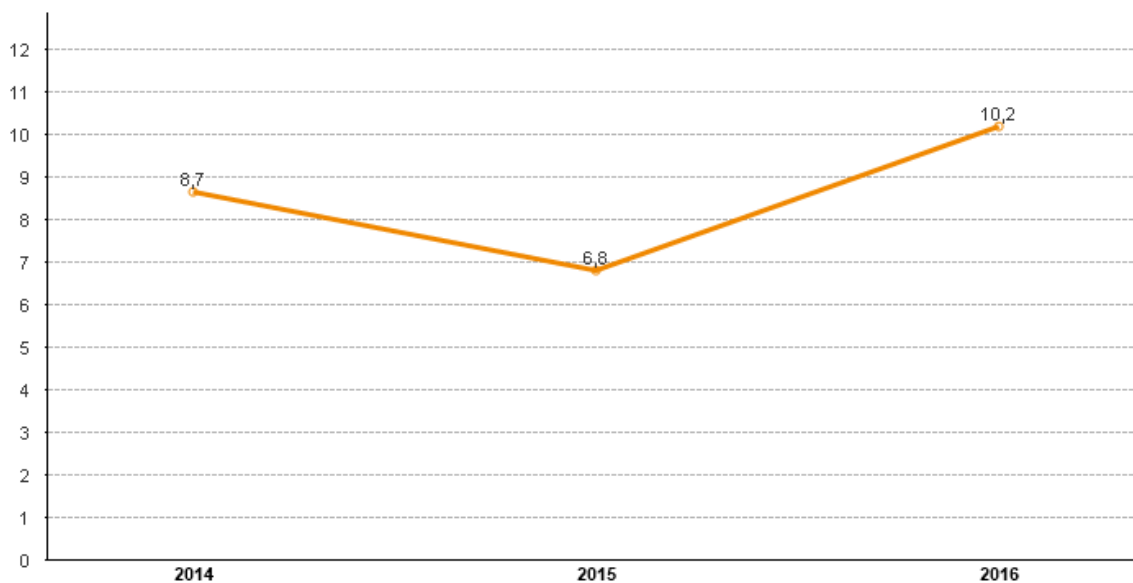


Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Edat mitjana de maternitat (EMM): Representa l'edat mitjana en què les dones tenen els seus fills. D'aquesta manera com més tard es tenen els fills menys possibilitat hi ha de tenir-ne més d'un.

### 4.4 Interrupcions voluntàries d'embaràs

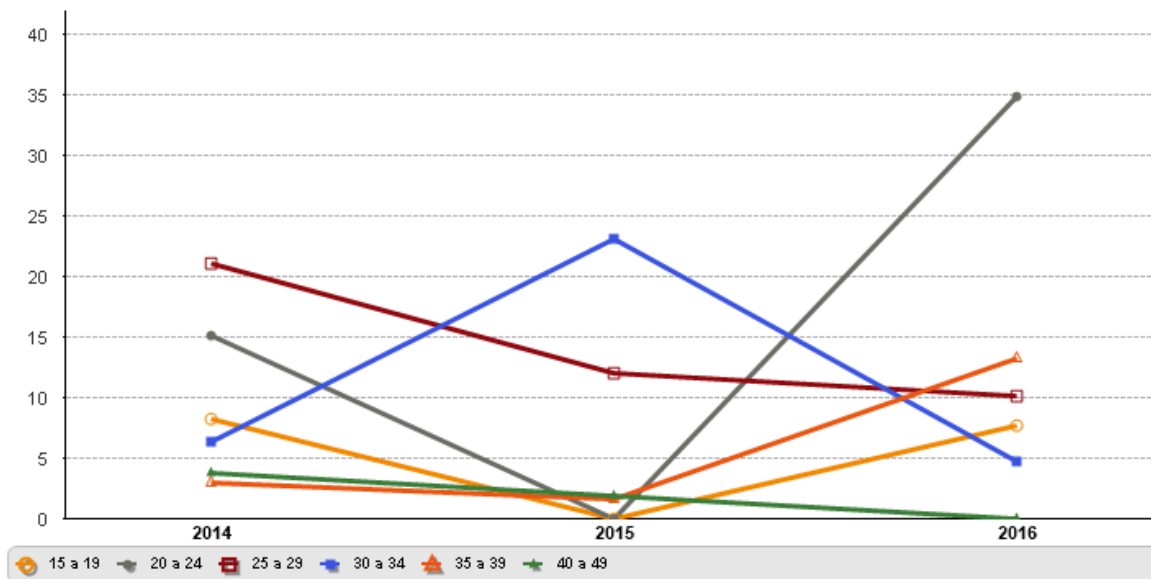
Figura 25. Evolució de la taxa general d'IVE (dones de 15-44 anys)



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa general d'IVE: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs per cada 1.000 dones en edat fèrtil (15 a 44 anys).

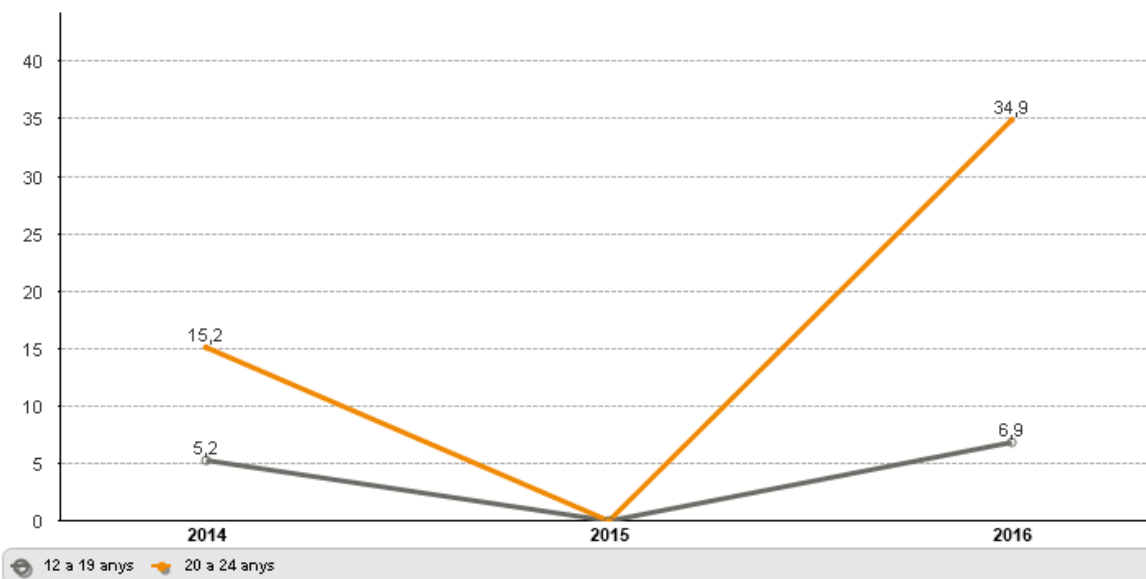
Figura 26. Evolució de les taxes específiques d'IVE per grups d'edat



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat de la mare: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat (15 a 19 anys, 20 a 24 anys, 25 a 29 anys, 30 a 34 anys, 35 a 39 anys, 40 a 49 anys).

**Figura 27. Evolució taxes específiques d'IVE en dones joves**



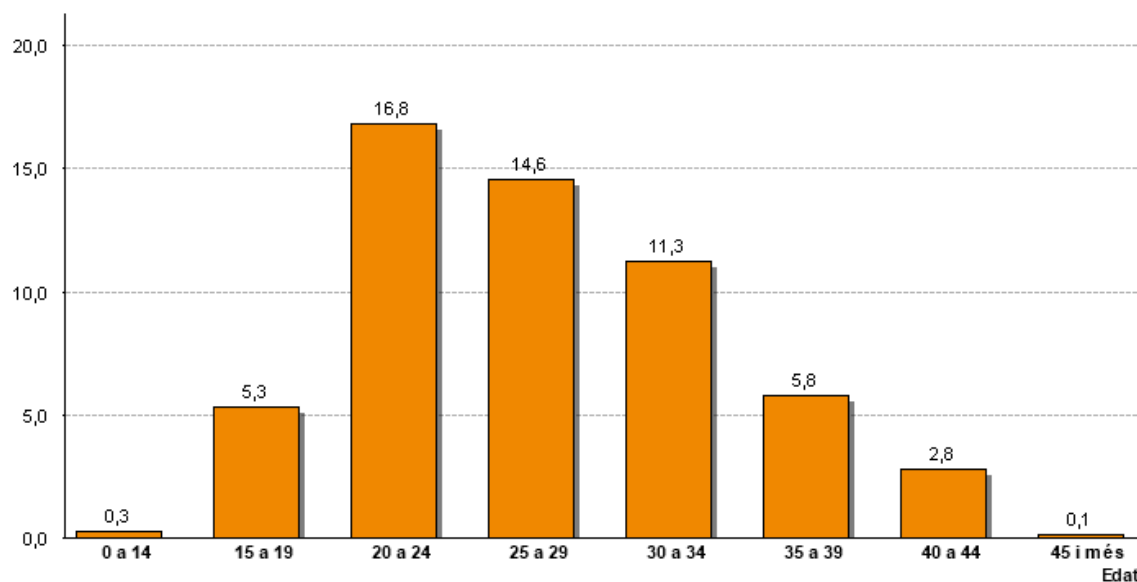
Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'interrupció voluntària de l'embaràs en dones joves:

Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs en dones de 12 a 19 anys per cada 1.000 dones de 12 a 19 anys.

Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs en dones de 20 a 24 anys per cada 1.000 dones de 20 a 24 anys.

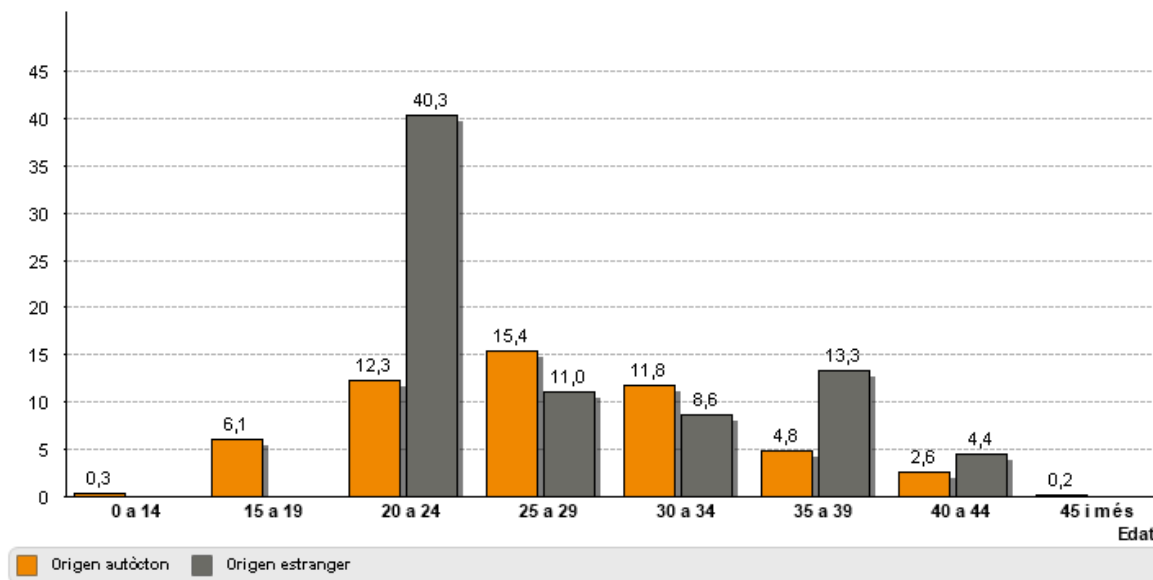
**Figura 28. Distribució taxes específiques d'IVE per grups edat. 2014-2016**



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat de la mare: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat.

Figura 29. Distribució taxes específiques d'IVE segons origen i grup d'edat. 2014-2016



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Padró continu de l'INE. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat del grup corresponen: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup origen i grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat.

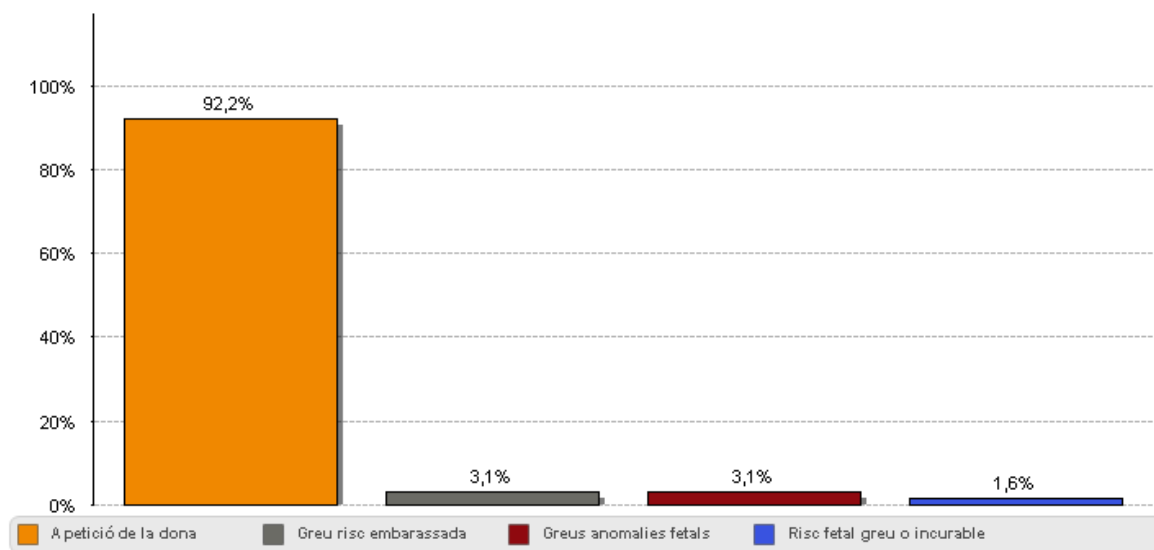
Figura 30. Distribució d'IVE de repetició per grups edat. 2014-2016



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

IVE de repetició: Dones que han realitzat més d'un IVE.

**Figura 31. Distribució d'IVE segons el motiu. 2014-2016**



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Motius autoritzats segons la Llei orgànica 2/2010, de 3 de març de salut sexual i reproductiva i de la interrupció voluntària de l'embaràs.

Dins les primeres catorze setmanes de gestació, a petició de la dona.

Dins les primeres vint-i-dues setmanes de gestació, sempre que hi hagi risc greu per a la vida o la salut de l'embarassada o anomalies greus en el fetus.

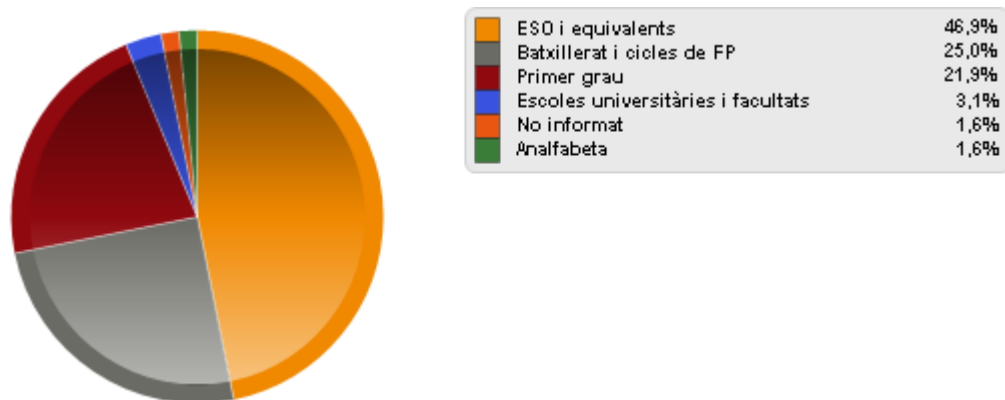
Transcorregudes les vint-i-dues setmanes de gestació, quan es detectin anomalies fetals incompatibles amb la vida o el fetus tingui una malaltia extremadament greu i incurable en el moment del diagnòstic.

**Figura 32. Distribució d'IVE segons rep informació per realitzar l'IVE. 2014-2016**



Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Figura 33. Distribució d'IVE segons nivell d'estudis de la dona. 2014-2016



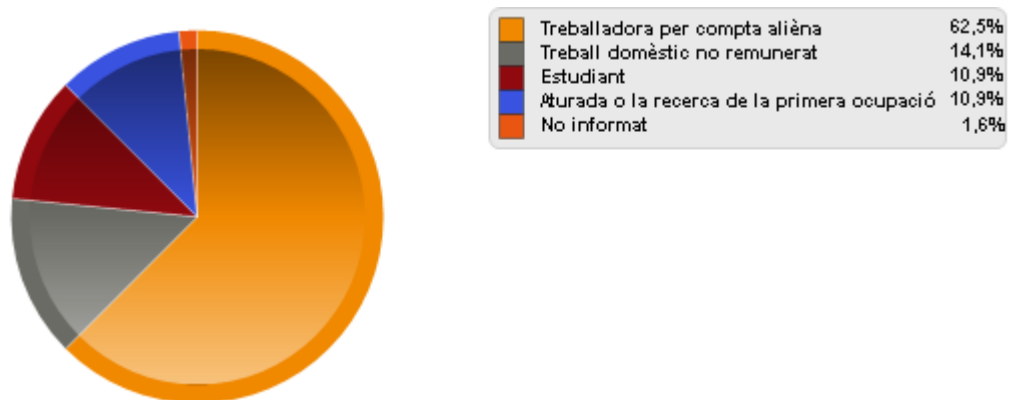
Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Es diferencien els següents nivells d'estudis:

Analfabeta (no poden llegir ni escriure o bé ho poden fer però amb dificultat).

Primer grau (5è E.G.B. inclòs o 1r i 2n cicle de la LOGSE o equivalents).

Figura 34. Distribució d'IVE segons situació laboral de la dona. 2014-2016

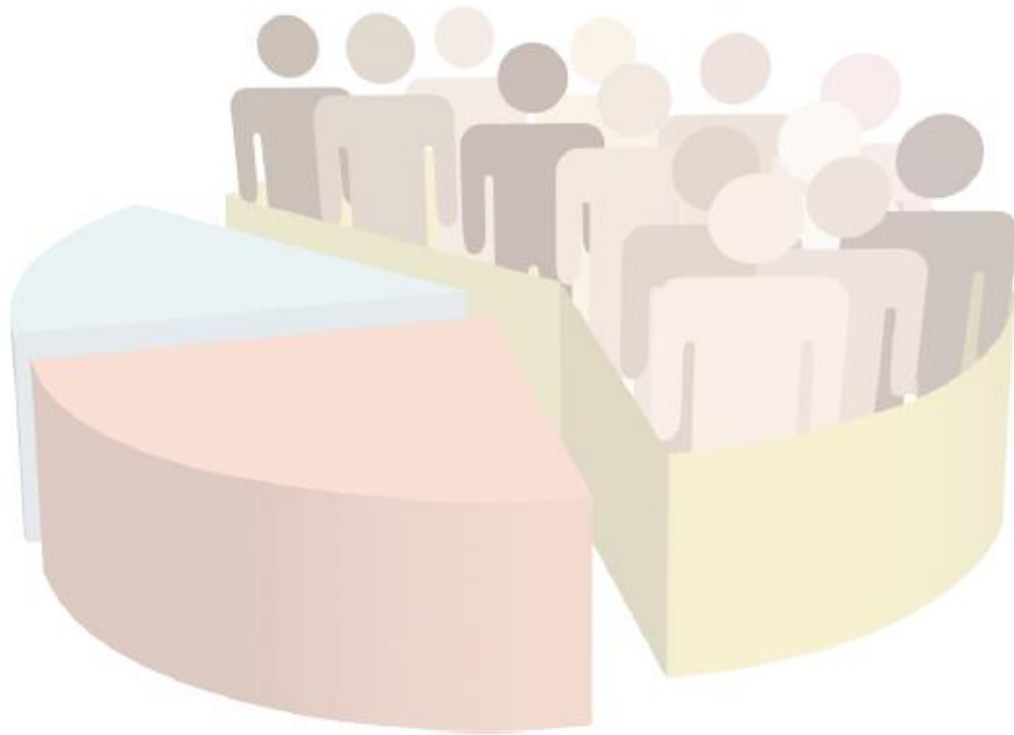


Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.





# Mortalitat





## 5. MORTALITAT

Els indicadors de mortalitat són indispensables per quantificar els problemes de salut de la població. Solen ser utilitzats per tal de conèixer els principals motius de defunció de les persones i determinar prioritats i monitoritzar les actuacions en l'àmbit de la salut de la població.

**Taula 13. Evolució del nombre de defuncions per sexe**

Any	Homes	% homes	Dones	% dones	Total defuncions
2006	26	52,0%	24	48,0%	50
2007	30	57,7%	22	42,3%	52
2008	37	57,8%	27	42,2%	64
2009	28	44,4%	35	55,6%	63
2010	42	56,0%	33	44,0%	75
2011	33	55,9%	26	44,1%	59
2012	24	49,0%	25	51,0%	49
2013	41	66,1%	21	33,9%	62
2014	28	41,8%	39	58,2%	67
2015	23	41,1%	33	58,9%	56
2016	29	48,3%	31	51,7%	60

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

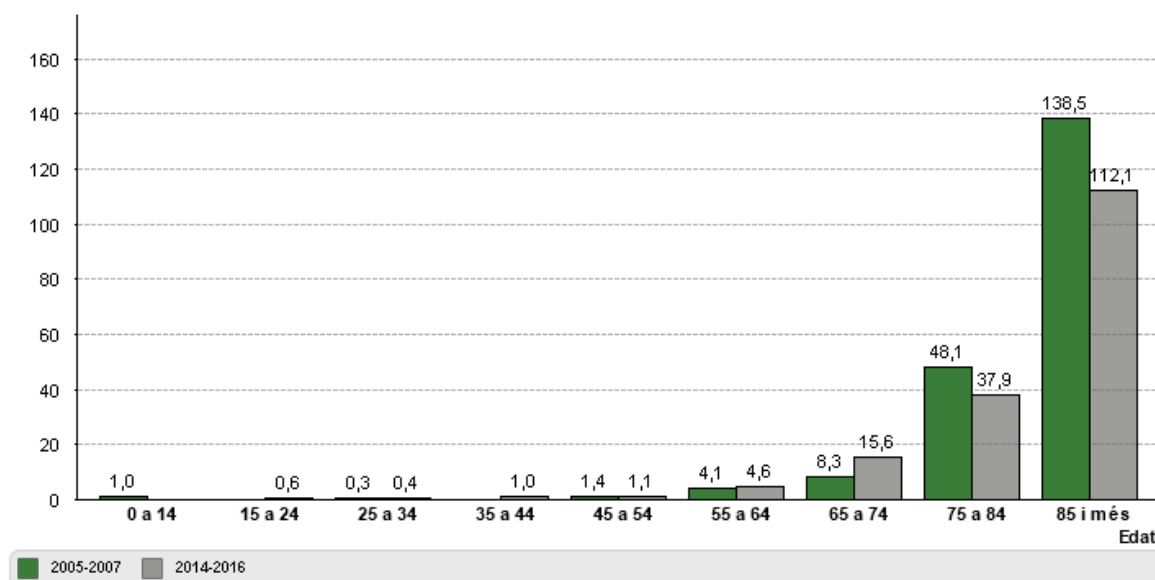
**Taula 14. Evolució pes relatiu de les defuncions per sexe en majors de 64 sobre el total**

Any	% Homes > 64	% Dones > 64	% Total > 64
2006	80,8%	79,2%	80,0%
2007	66,7%	95,5%	78,8%
2008	75,7%	74,1%	75,0%
2009	75,0%	82,9%	79,4%
2010	69,0%	90,9%	78,7%
2011	81,8%	76,9%	79,7%
2012	79,2%	92,0%	85,7%
2013	63,4%	81,0%	69,4%
2014	75,0%	84,6%	80,6%
2015	78,3%	90,9%	85,7%
2016	82,8%	87,1%	85,0%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

## 5.1 Evolució general de la mortalitat

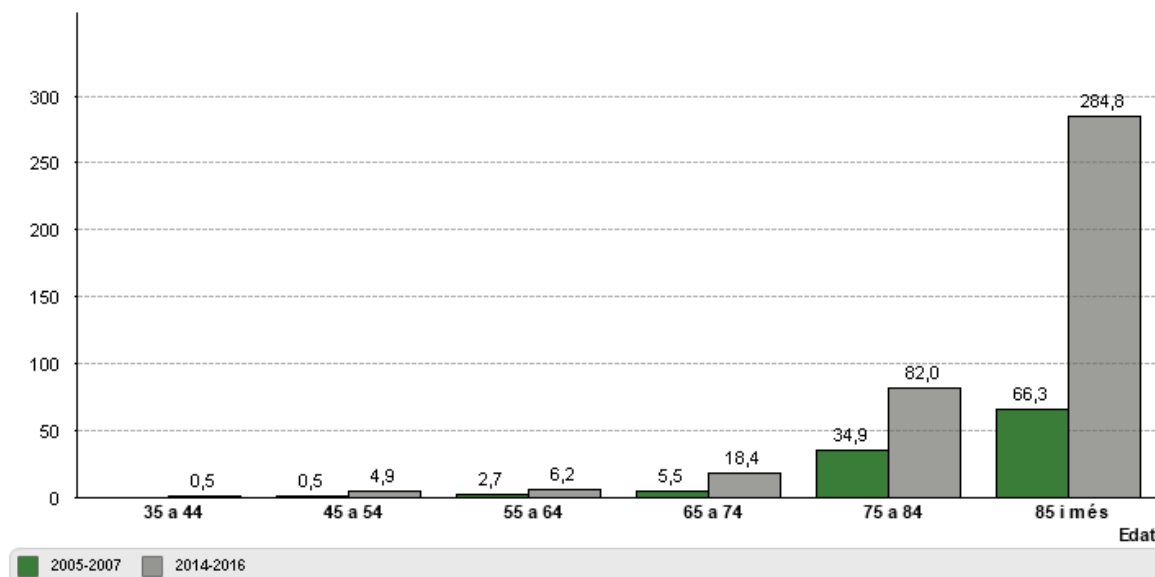
Figura 35. Comparació en dos períodes de les taxes específiques per edat en HOMES



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes, segons grup d'edat, per cada 1.000 homes del mateix grup.

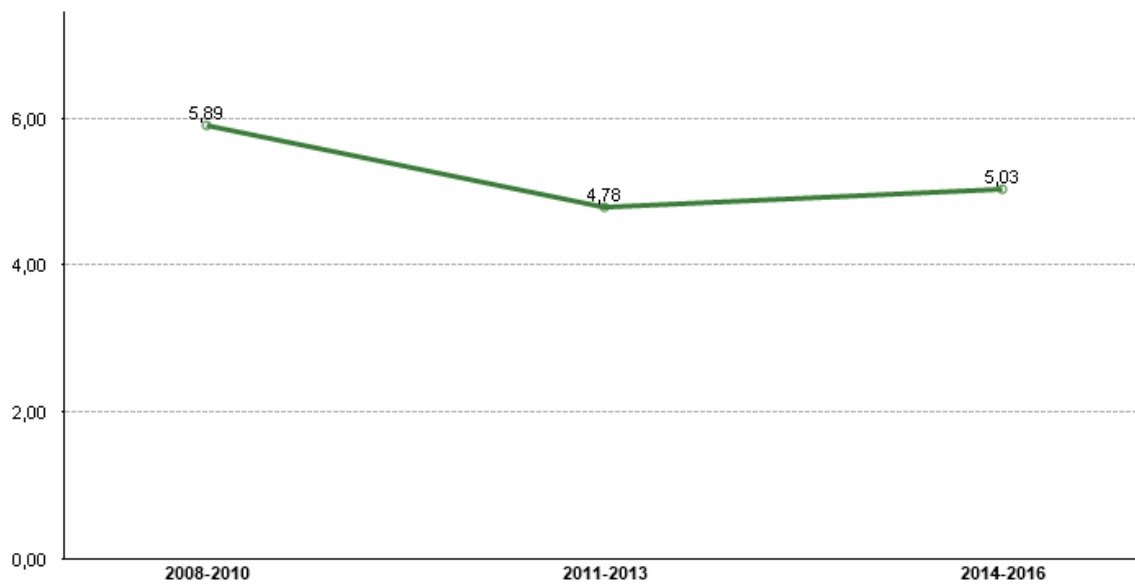
Figura 36. Comparació en dos períodes de les taxes específiques per edat en DONES



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

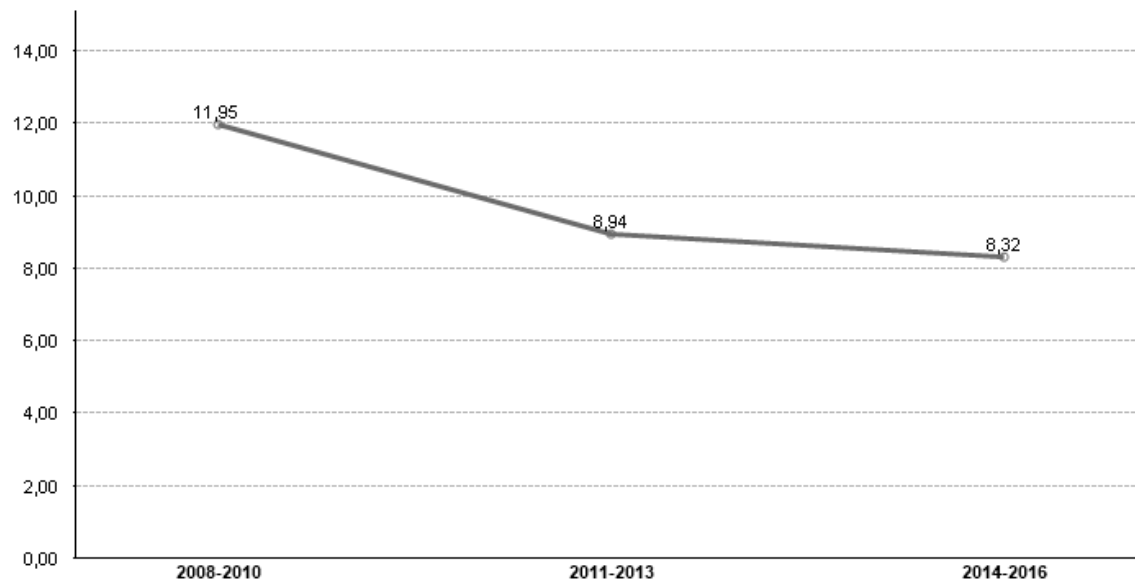
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones, segons grup d'edat, per cada 1.000 dones del mateix grup.

Figura 37. Evolució de la taxa bruta de mortalitat



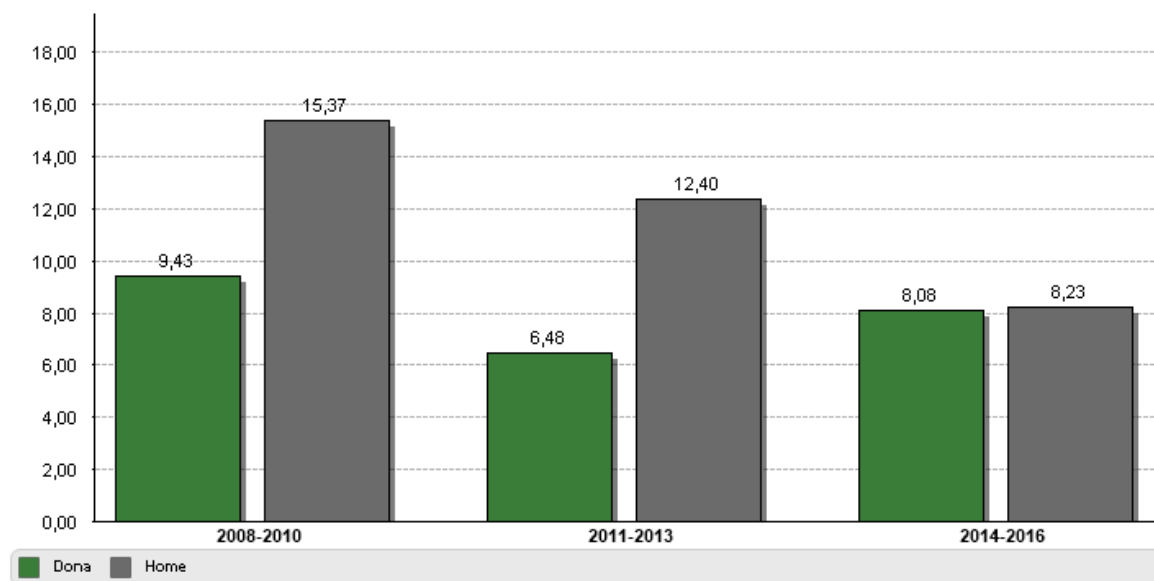
Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa bruta de mortalitat (TBM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants residents.

Figura 38. Evolució de la taxa estandarditzada de mortalitat



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.  
Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants segons la població estàndard de la UE 2013.

**Figura 39. Evolució de la taxa estandarditzada de mortalitat per sexe**



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per sexe: nombre de defuncions per sexe, per cada 1.000 habitants, segons la població estàndard de la UE 2013.

**Taula 15. Evolució de la taxa bruta i estandarditzada de mortalitat**

Any	TBMortalitat	TEMortalitat	Limit superior	Limit inferior
2008-2010	5,89	12,40	16,27	8,53
2011-2013	4,78	9,44	12,79	6,09
2014-2016	5,03	8,16	10,79	5,52

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT i Població Estàndard de la UE 2013. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants segons la població estàndard de la UE 2013. Els límits superior i inferior fan referència a l'interval de confiança de la taxa estandarditzada al 95%.

**Taula 16. Evolució de la taxa bruta i estandarditzada de mortalitat per sexe**

Any	Sexe	TBMortalitat	TEMortalitat	Limit superior	Limit inferior
2008-2010	Dona	5,76	9,43	11,36	7,51
	Home	6,02	15,37	18,72	12,01
2011-2013	Dona	4,14	6,48	8,01	4,95
	Home	5,40	12,40	15,38	9,42
2014-2016	Dona	5,75	8,08	9,66	6,50
	Home	4,32	8,23	10,34	6,12

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT i Població Estàndard de la UE 2013. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per sexe: nombre de defuncions per sexe, cada 1.000 habitants, segons la població estàndard de la UE 2013. Els límits superior i inferior fan referència a l'interval de confiança de la taxa estandarditzada al 95%.

## 5.2 Mortalitat per causa

Taula 17. Taxa específica de mortalitat per grans capítols CIE-10-MC, comparativa dos períodes.

Capítols CIE-10-MC	Defuncions 2014-2016	TBM específica 2014-2016	TBM específica 2004-2006
Tumors	51	14,01	5,76
Malalties del Sistema Circulatori	43	11,81	4,07
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	17	4,67	0,68
Trastorns Mentals i del Comportament	12	3,30	0,68
Malalties del Sistema Respiratori	12	3,30	2,37
Síntomes, Signes i Troballes No Classificades	11	3,02	0,34
SENSE CLASSIFICAR	10	2,75	0,00
Malalties del Sistema Nervios	6	1,65	0,34
Malalties del Sistema Genitourinari	6	1,65	0,34
Resta causes	15	4,12	2,37
Totes les causes	183	50,26	16,95

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions segons grans causes, per cada 10.000 habitants. Exclosos els no codificats

Taula 18. Taxa específica de mortalitat en HOMES: grans capítols CIE-10-MC, comparativa dos períodes.

Capítols	Defuncions 2014-2016	TBM específica 2014-2016	TBM específica 2004-2006
Tumors	21	11,35	5,90
Malalties del Sistema Circulatori	20	10,81	3,28
Malalties del Sistema Respiratori	6	3,24	3,93
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	6	3,24	1,31
Malalties del Sistema Genitourinari	5	2,70	0,00
Trastorns Mentals i del Comportament	4	2,16	0,00
Malalties del Sistema Digestiu	4	2,16	1,31
Síntomes, Signes i Troballes No Classificades	4	2,16	0,66
Malalties del Sistema Nervios	2	1,08	0,00
Resta causes	4	2,16	0,66
Totes les causes	76	41,08	17,04

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes segons grans causes, per cada 10.000 homes. Exclosos els no codificats

Taula 19. Taxa específica de mortalitat en DONES: grans capítols CIE-10-MC, comparativa dos períodes.

Capítols	Defuncions 2014-2016	TBM específica 2014-2016	TBM específica 2004-2006
Tumors	30	16,75	5,61
Malalties del Sistema Circulatori	23	12,84	4,91
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	11	6,14	0,00
Trastorns Mentals i del Comportament	8	4,47	1,40
Síntomes, Signes i Troballes No Classificades	7	3,91	0,00
Malalties del Sistema Respiratori	6	3,35	0,70
Malalties del Sistema Nervios	4	2,23	0,70
Malalties Endocrines, Nutricionals i Metabòliques	3	1,67	0,00
Malalties Infeccioses i Parasitàries	2	1,12	1,40
Resta causes	3	1,67	2,11
Totes les causes	97	54,15	16,84

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones segons grans causes, per cada 10.000 dones. Exclosos els no codificats

**Taula 20. Taxa específica de mortalitat en HOMES per principals defuncions segons llistat 73 causes. 2013-2016**

Llistat 73 causes	Defuncions /	% defuncions	TM específica
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	8	10,00%	4,32
Malalties Isquèmiques del Cor	5	6,25%	2,70
Malalties del Ronyó i les Vies Urinàries	5	6,25%	2,70
Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada	4	5,00%	2,16
Resta de Malalties del Cor	4	5,00%	2,16
Malalties Cerebrovasculars	4	5,00%	2,16
Resta Malalties de l'Àpares Digestiu	4	5,00%	2,16
Malalties Mal Definides i No Classificables en Altres Grups	4	5,00%	2,16
Suïcidis i Autolesions	4	5,00%	2,16
<b>Resta causes</b>	<b>34</b>	<b>42,50%</b>	<b>18,38</b>
<b>Totes les causes</b>	<b>76</b>	<b>95,00%</b>	<b>41,08</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes segons principals causes de mort (l'listat 73 causes), per cada 10.000 homes.  
Excloso els no codificats

**Taula 21. Taxa específica de mortalitat en DONES per principals defuncions segons llistat 73 causes. 2013-2016**

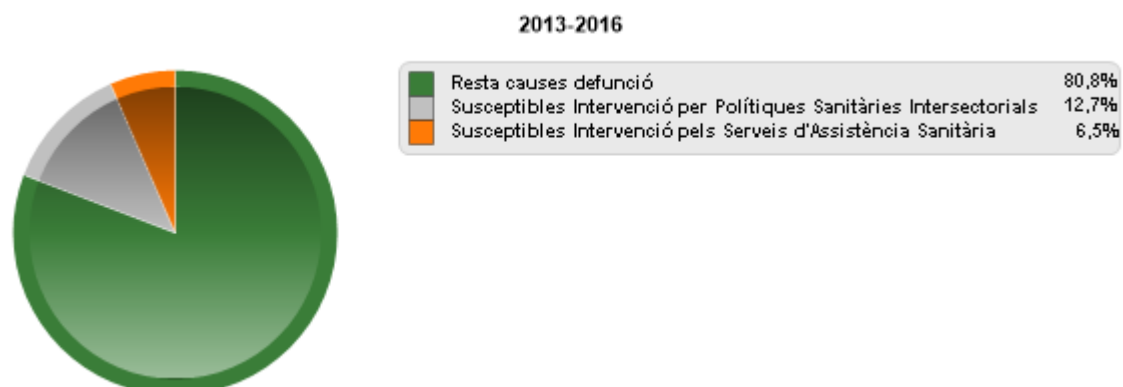
Llistat 73 causes	Defuncions /	% defuncions	TM específica
Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada	8	7,77%	4,47
Resta de Causes Externes	8	7,77%	4,47
Malalties Mal Definides i No Classificables en Altres G...	7	6,80%	3,91
Malalties Hipertensives	6	5,83%	3,35
Insuficiència Cardíaca	6	5,83%	3,35
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	5	4,85%	2,79
Malalties Isquèmiques del Cor	5	4,85%	2,79
Malalties Cerebrovasculars	5	4,85%	2,79
Tumor Maligne de Mama	4	3,88%	2,23
<b>Resta causes</b>	<b>43</b>	<b>41,75%</b>	<b>24,01</b>
<b>Total de causes</b>	<b>97</b>	<b>94,17%</b>	<b>54,15</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració Pròpia.  
Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones segons principals causes de mort (l'listat 73 causes) per cada 10.000 dones.  
Excloso els no codificats

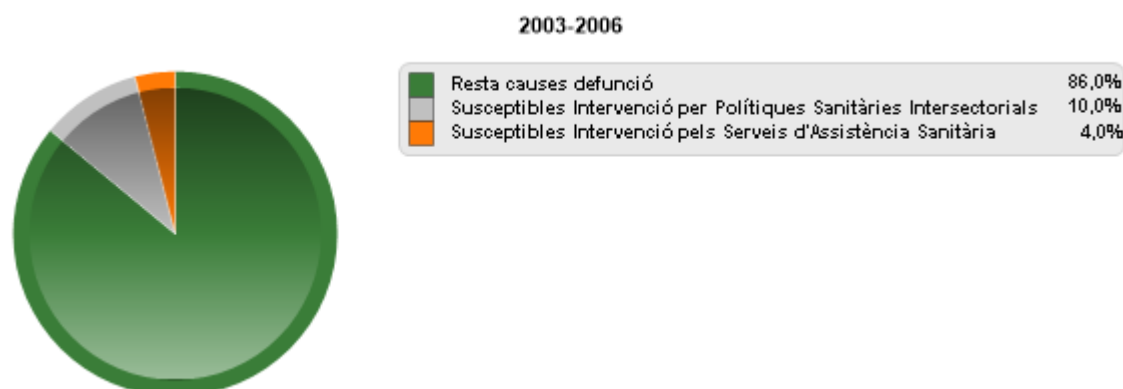


### 5.3 Mortalitat evitable

Figura 40. Pes relatiu de la mortalitat evitable sobre el total de defuncions, comparativa dos períodes.



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.



Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 22. Taxa bruta de la mortalitat evitable, comparativa dos períodes.

Causas defunció evitables	TBME 2006-2009	TBME 2013-2016	Defuncions 2013-2016	% Defuncions 2013-2016
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	3,42	3,30	16	34,0%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	7,06	6,40	31	66,0%
<b>Mortalitat evitable total</b>	<b>10,48</b>	<b>9,70</b>	<b>47</b>	<b>100,0%</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia. Taxa bruta de mortalitat evitable (TBME): nombre de defuncions evitables segons consens, per cada 10.000 habitants residents.

**Taula 23. Taxa bruta de la mortalitat evitable en HOMES, comparativa dos períodes.**

Causes defunció evitables	TBME 2006-2009	TBME 2013-2016	Defuncions 2013-2016	% Defuncions 2013-2016
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	3,07	4,06	10	35,7%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	11,85	7,30	18	64,3%
<b>Mortalitat evitable total</b>	<b>14,92</b>	<b>11,36</b>	<b>28</b>	<b>100,0%</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa bruta de mortalitat evitable (TBME): nombre de defuncions evitables, segons consens, en homes, per cada 10.000 homes residents.

**Taula 24. Taxa bruta de la mortalitat evitable en DONES, comparativa dos períodes.**

Causes defunció evitables	TBME 2006-2009	TBME 2013-2016	Defuncions 2013-2016	% Defuncions 2013-2016
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	3,79	2,52	6	31,6%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	1,90	5,46	13	68,4%
<b>Mortalitat evitable total</b>	<b>5,69</b>	<b>7,98</b>	<b>19</b>	<b>100,0%</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.  
Taxa bruta de mortalitat evitable (TBME): nombre de defuncions evitables, segons consens, en dones, per cada 10.000 habitants dones residents.

**Taula 25. Distribució de les defuncions evitables susceptibles d'intervenció per polítiques sanitàries intersectorials. 2013-2016**

Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries	Defuncions /	% defuncions	Homes	Dones
Tumor Maligne Pulmó (0-74a)	13	41,9%	11	2
Resta Causes Externes (Totes)	11	35,5%	3	8
Suïcidis (Totes)	5	16,1%	4	1
Accidents Vehicles de Motor (Totes)	2	6,5%	0	2
<b>Total causes</b>	<b>31</b>	<b>100,0%</b>	<b>18</b>	<b>13</b>

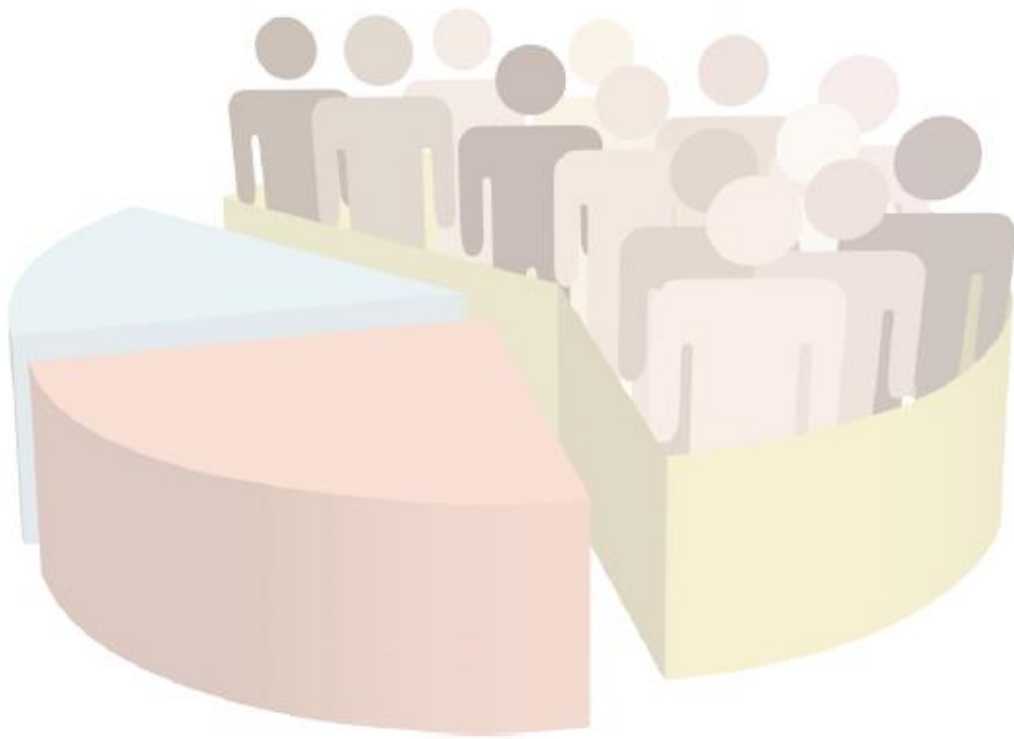
Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.  
Resta causes externes: Inclou totes aquelles causes per accidents ferroviaris, accidents de vehicles sense motor (bicicletes, tracció animal, etc.), intoxicació accidental per drogues i fàrmacs, enverinament accidental, caigudes, accidents per diversos motius (foc, factors naturals o ambientals, submersió, asfíxia, cossos estranys, etc.), reaccions adverses a drogues o fàrmacs, entre altres causes externes.

**Taula 26. Distribució de les defuncions evitables susceptibles d'intervenció pels serveis d'assistència sanitària. 2013-2016**

Susceptibles Intervenció pels Serveis Sanitaris	Defuncions /	% defuncions	Homes	Dones
Malaltia Isquèmica del Cor (35-74a)	6	37,5%	5	1
Malaltia Cerebrovascular (0-74a)	5	31,3%	3	2
Tumor Maligne Mama Femenina (0-74a)	3	18,8%	0	3
Malaltia Respiratòria Aguda, Pneumònia i Influència (0-74a)	1	6,3%	1	0
Colelitiasis/Colecistitis (0-74a)	1	6,3%	1	0
<b>Total causes</b>	<b>16</b>	<b>100,0%</b>	<b>10</b>	<b>6</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

# Morbiditat atesa (hospitalària i mental ambulatoria)





## 6. MORBIDITAT ATESA (HOSPITALÀRIA I MENTAL AMBULATÒRIA) \*

El Conjunt Mínim Bàsic de Dades (CMBD) és un registre sistemàtic de morbiditat i d'activitat assistencial que resulta de molta utilitat per a la planificació en salut perquè permet conèixer, entre altres, la patologia atesa, la seva evolució i la distribució per recurs d'atenció, per sexe i edat i motius d'alta.

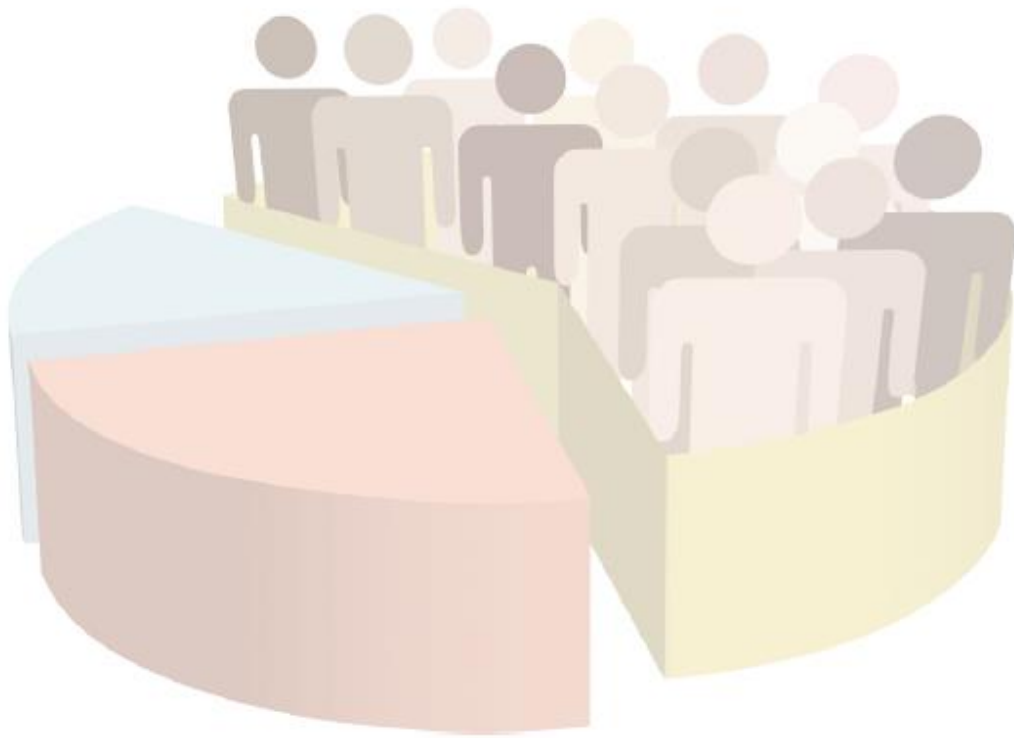
L'anàlisi aquí presentada es basa en dades hospitalàries dels registres del Conjunt Mínim Bàsic de Dades (CMBD). Específicament, es calculen indicadors referents a hospital d'aguts (registre del CMBD- HA), hospitalització en la Xarxa de Salut Mental (registre del CMBD-SMH), atenció sociosanitària (registre del CMBD-RSS) i salut mental ambulatoria (registre del CMBD-SMA).

Les dades de morbiditat hospitalària corresponen als centres que pertanyen a la Xarxa Hospitalària d'Utilització Pública (XHUP) i, per tant, no recull els hospitals privats ni mútues que no formin part de la XHUP.

**\* NOTA: Les dades de morbiditat hospitalària i salut mental ambulatoria no estan disponibles. S'estan fent les gestions pertinents per tal d'obtenir-les.**



# Accidents de Trànsit







## 7. ACCIDENTS DE TRÀNSIT

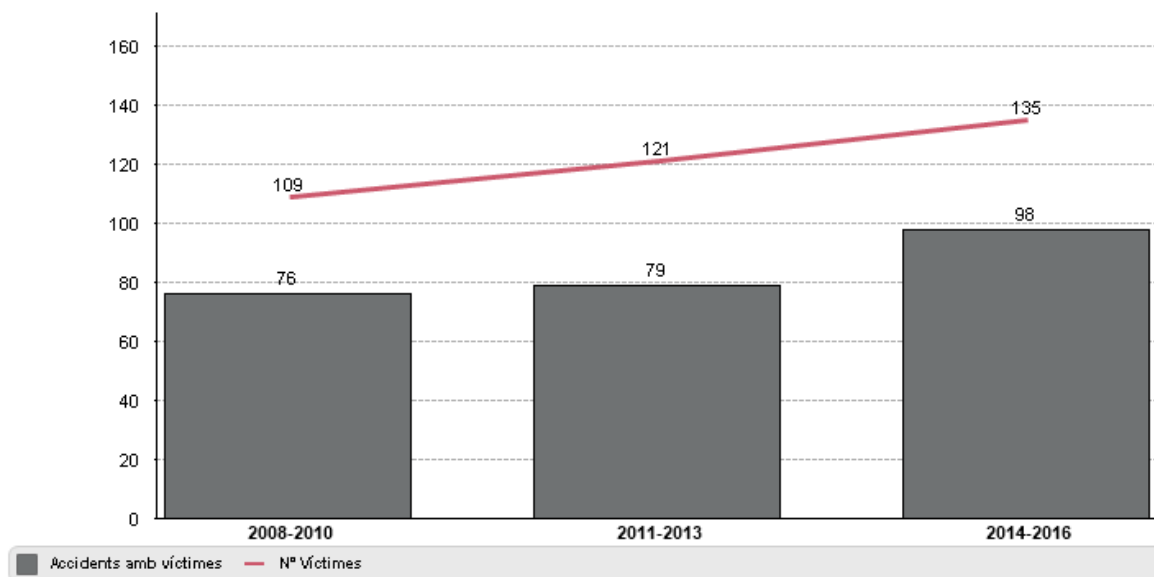
L'Organització Mundial de la Salut (OMS) durant el 2004 va dedicar el Dia Mundial de la salut a la "seguretat vial" i l'Assemblea General de les Nacions Unides (AGNU) va celebrar una sessió per examinar la seguretat vial per primera vegada en la seva història. Les lesions per trànsit són un problema de salut pública important per la mortalitat, la morbiditat i les discapacitats que originen. A més, les lesions de trànsit no acostumen a produir-se de manera fortuïta i obeeixen a factors que poden prevenir-se.

Per aquest motiu, els indicadors sobre accidents de trànsit permeten fer una anàlisi descriptiva a l'hora de desenvolupar actuacions i/o polítiques en matèria de seguretat vial en relació amb el factor humà com factor fonamental implicat en les lesions de trànsit.

Les dades provenen del sistema integral de recollida de dades d'accidents a Catalunya (SIDAT) que és el registre dels accidents de trànsit que cada unitat policial remet al Servei Català de Trànsit per al seu estudi.

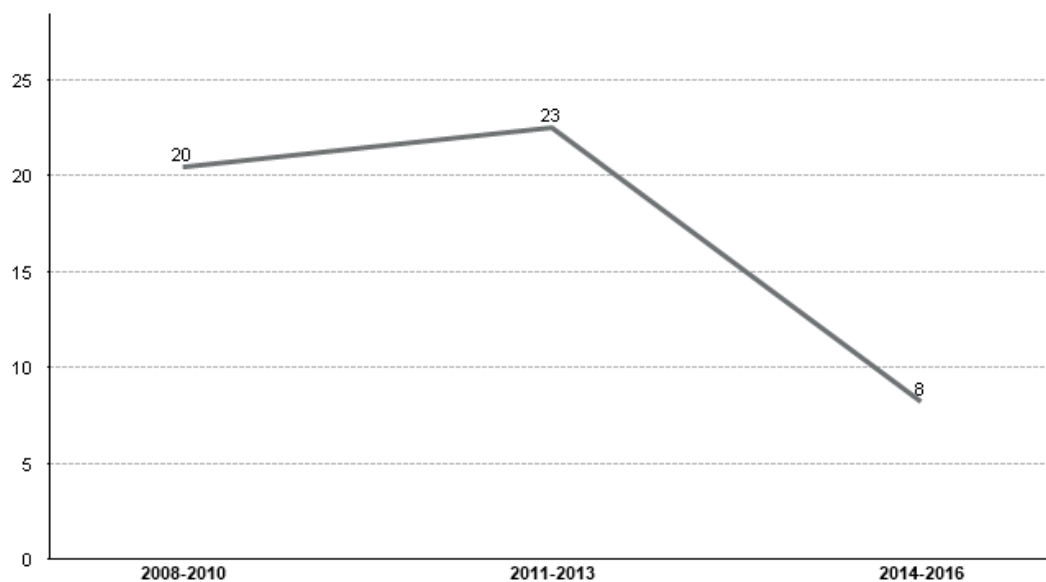
Aquest sistema abasta els accidents de trànsit amb víctimes que es produeixen a Catalunya. Les dades corresponen als accidents de trànsit amb víctimes ocorreguts en el municipi i no són, per tant, indicadors de la població empadronada.

**Figura 41. Evolució dels accidents amb víctimes i del número de víctimes ocorreguts al municipi**



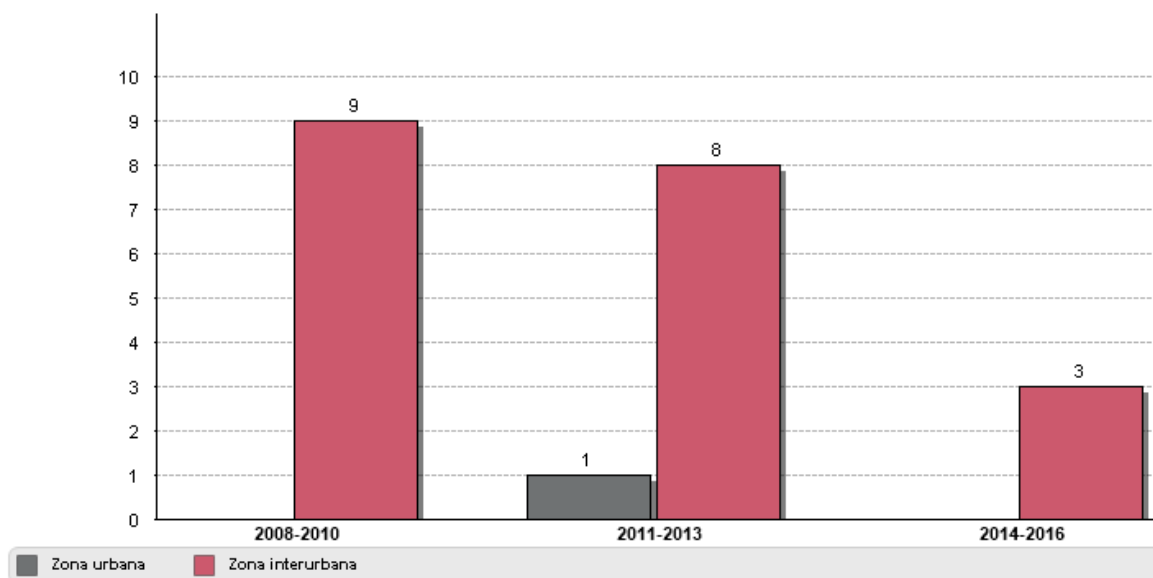
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Figura 42. Evolució de l'Índex d'Accidentabilitat (morts i ferits greus) ocorreguts al municipi**



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit i Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística. Elaboració pròpia.  
Índex Accidentabilitat: nombre d'accidents amb morts i ferits greus ocorreguts al municipi per 100.000 habitants.

**Figura 43. Evolució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit ocorreguts al municipi, segons la zona**



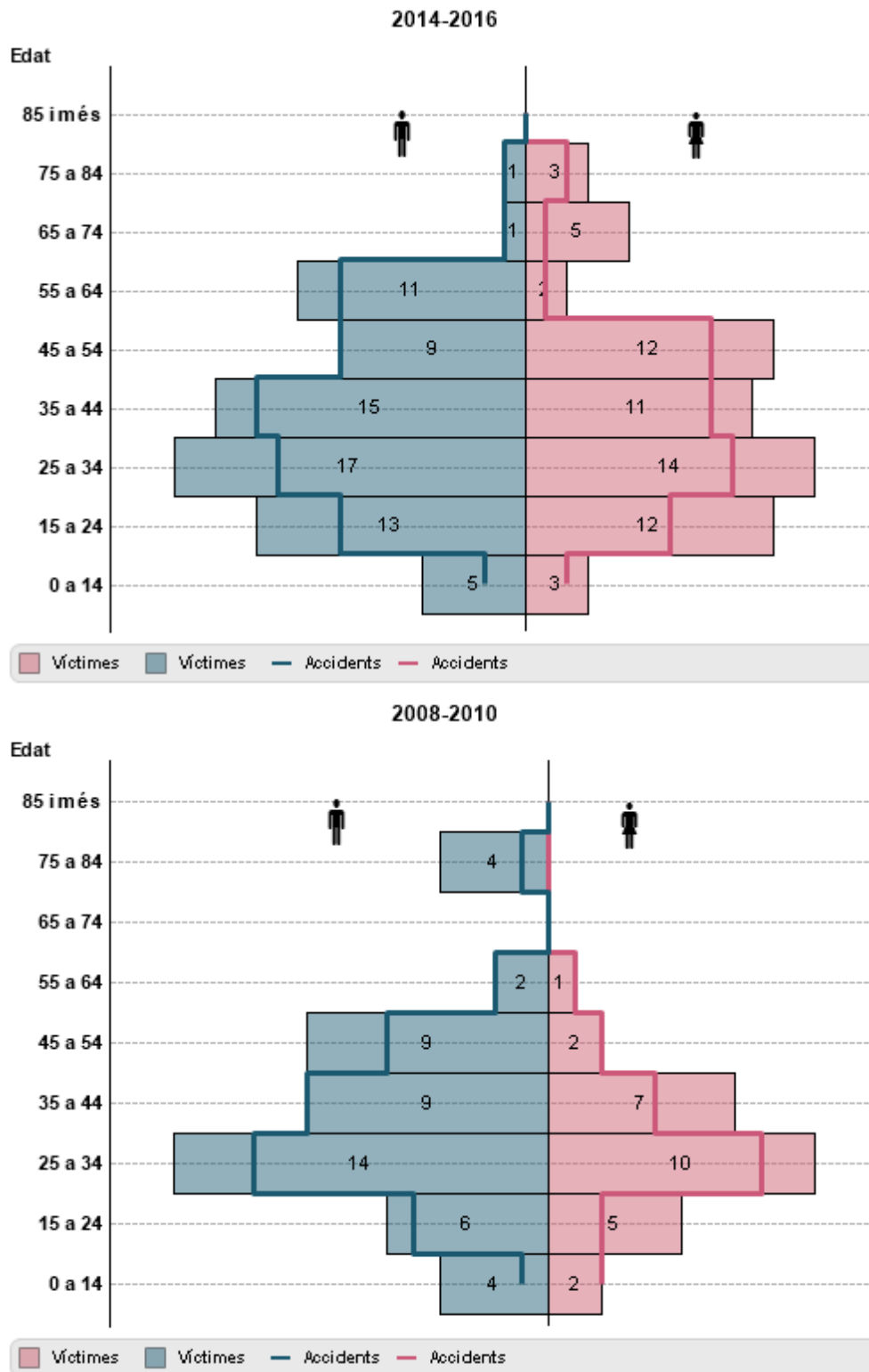
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Zona urbana: es compon de diversos tipus de vies com vies urbanes, calçades laterals, vies de serveis i totes aquelles vies que estan dins de l'entorn urbà i que serveixen per transitar o desplaçar-se per dintre del municipi.

Zona interurbana o carretera: es compon dels tipus de vies com carreteres convencionals, autopistes, autovies, ramals d'enllaç i totes aquelles vies que estan fora de l'entorn urbà.

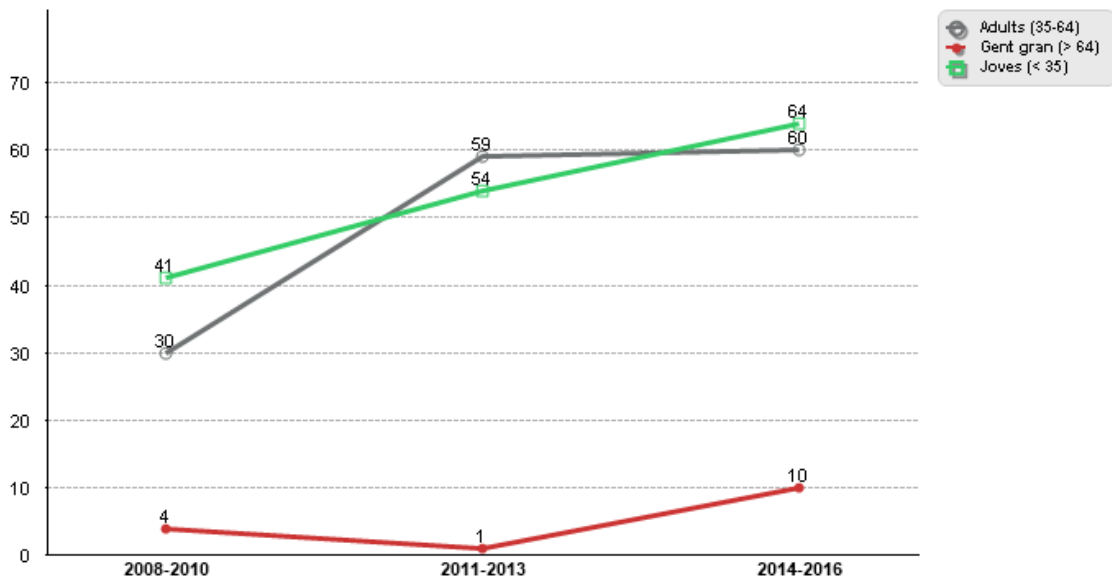
### 7.1 Informació relativa a les persones implicades en l'accident

Figura 44. Piràmides d'accidentabilitat i víctimes, segons edat i sexe. Comparativa dos biennis



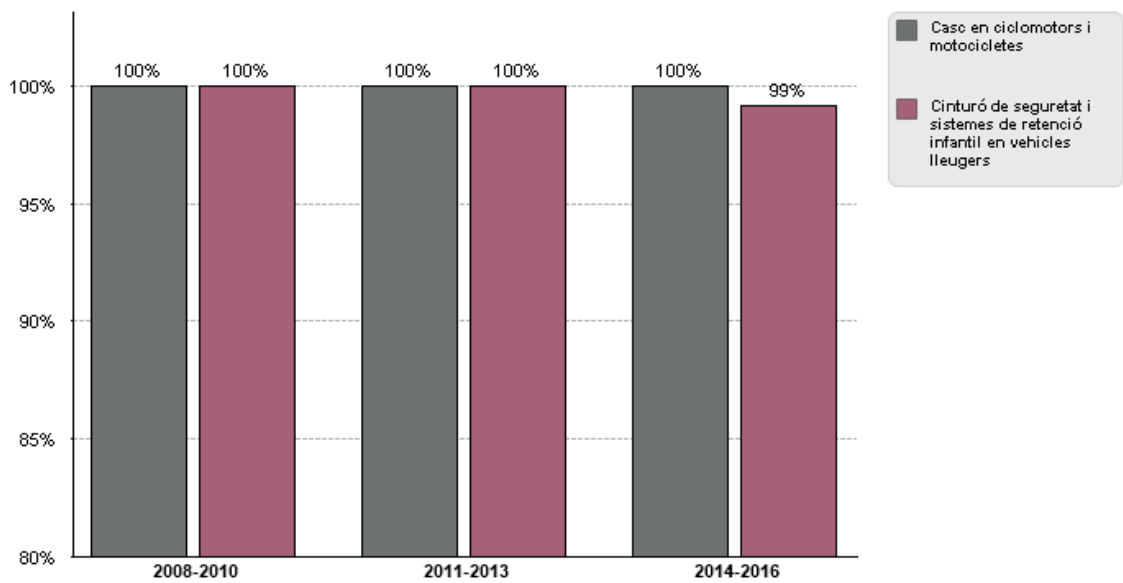
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Figura 45. Evolució de les víctimes per accident de trànsit, ocorreguts al municipi, segons grups d'edat**



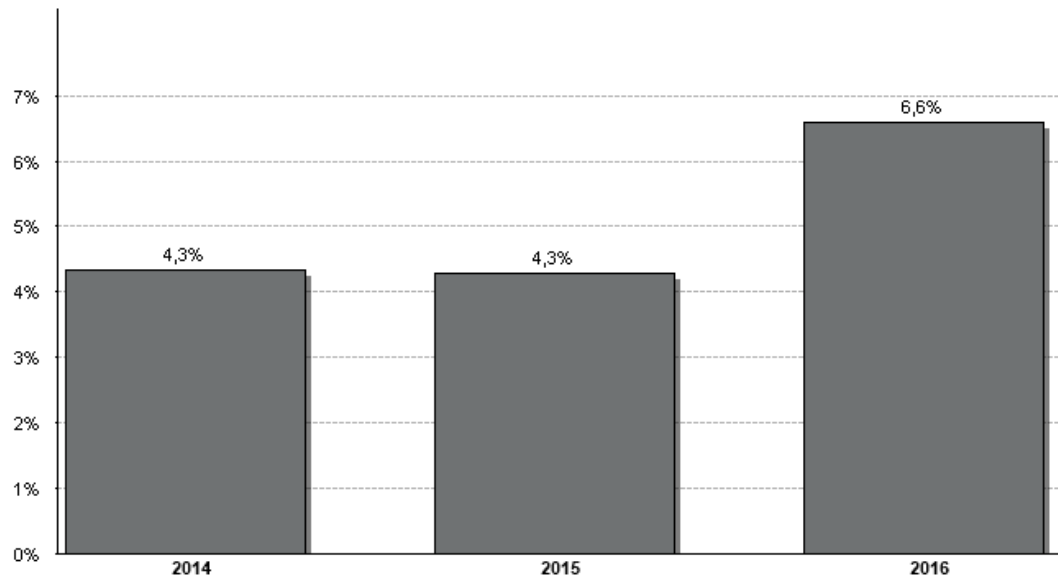
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Figura 46. Evolució de l'ús d'accessoris de seguretat en víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi**



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

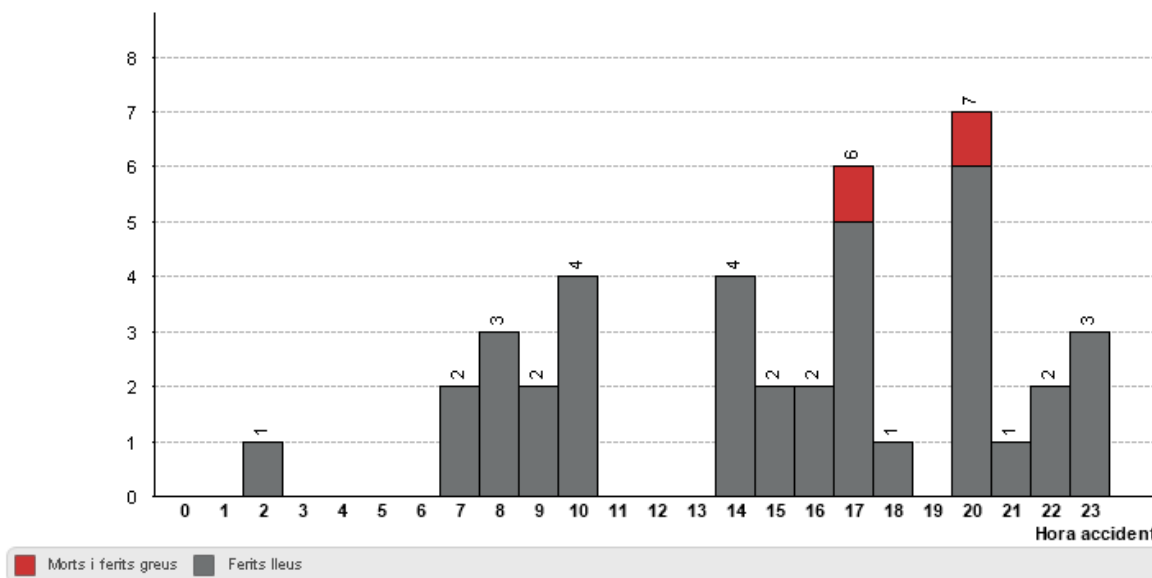
Figura 47. Evolució del percentatge de positius en els controls realitzats d'alcoholèmia en els accidents de trànsit amb víctimes, ocorreguts al municipi



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

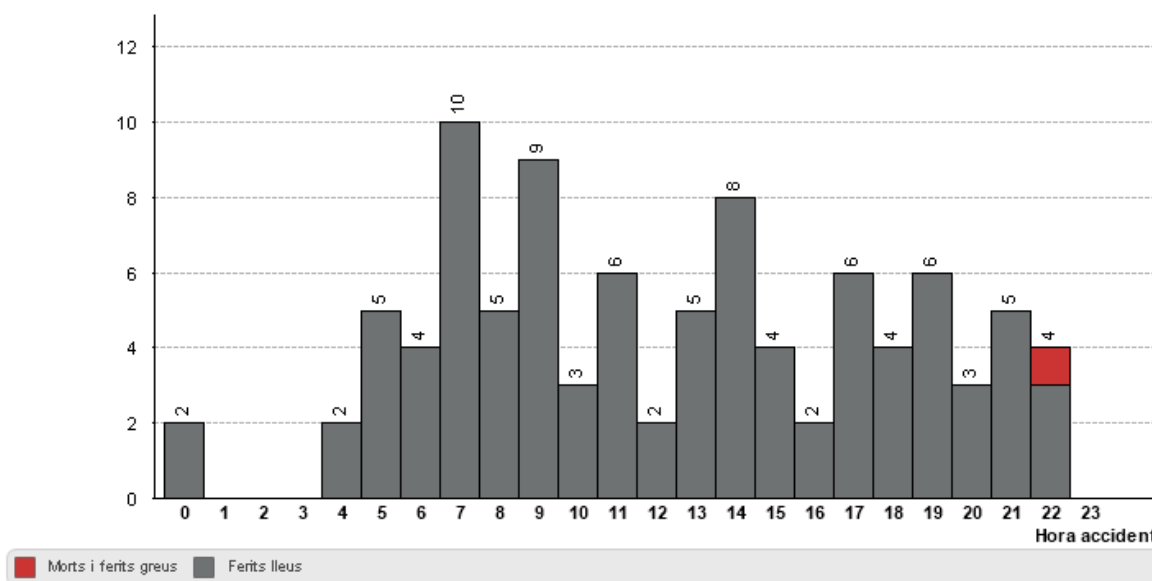
## 7.2 Característiques dels accidents

**Figura 48. Distribució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons l'hora els caps de setmana. 2014-2016**



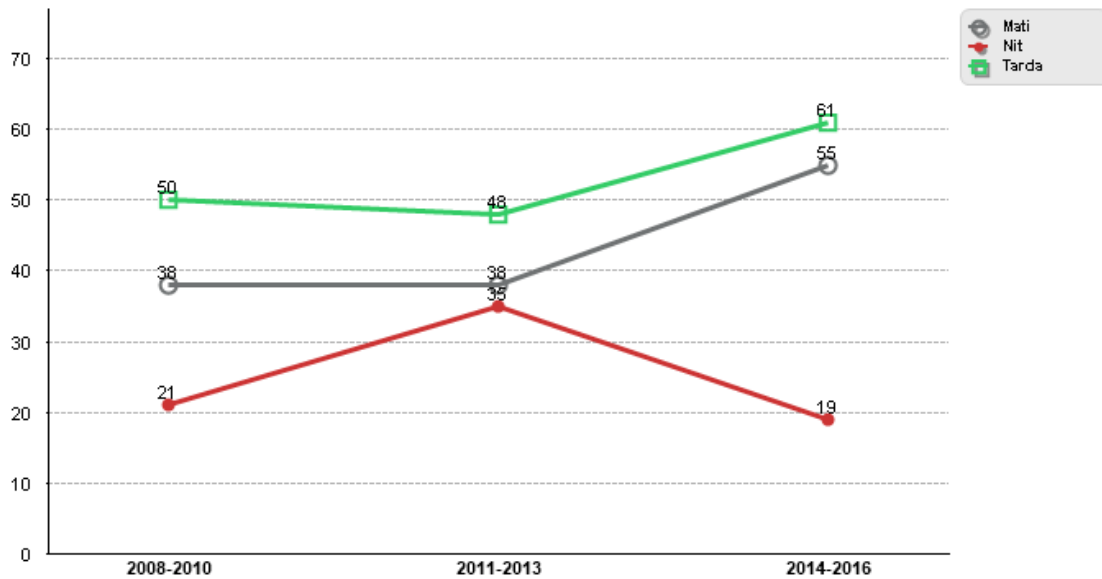
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Figura 49. Distribució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons l'hora els dies feiners. 2014-2016**



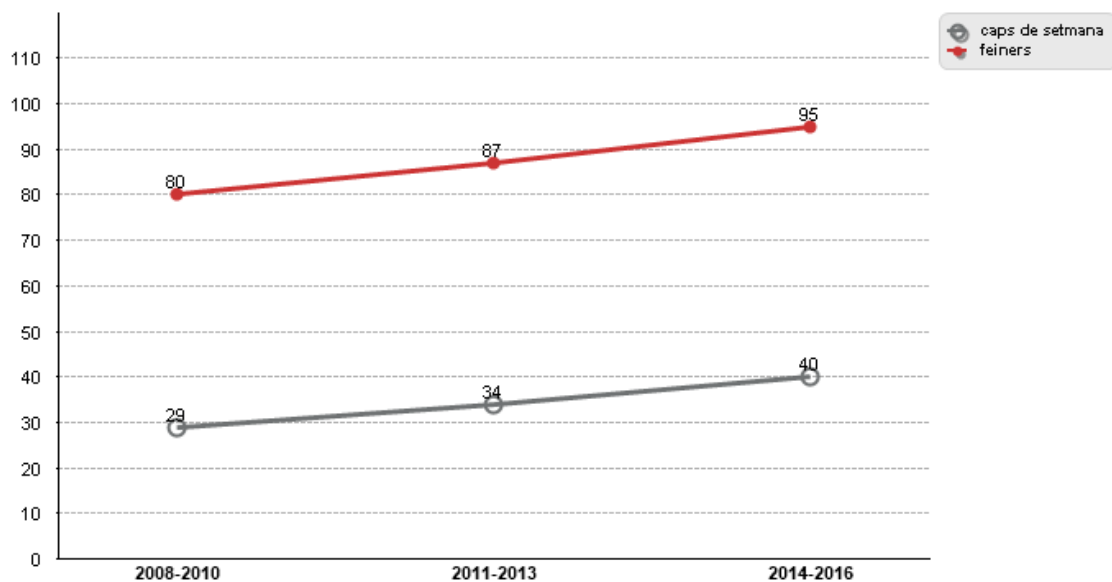
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 50. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons la franja del dia



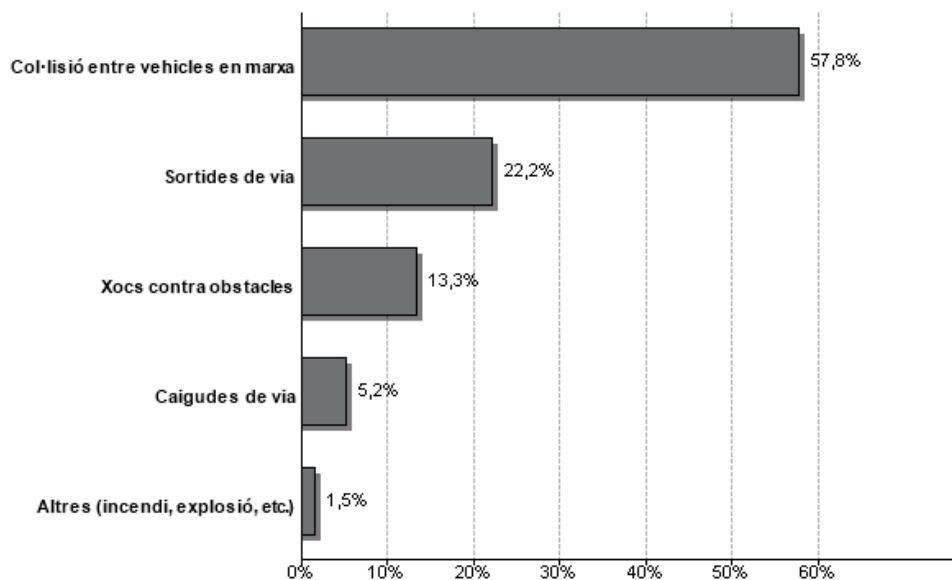
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 51. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons el tipus de dia



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Figura 52. Distribució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons tipus d'accident. 2014-2016**



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Atropellament: quan el primer succés que es produeix en l'accident és un atropellament d'un vianant o un ciclista i abans no hi ha hagut una sortida de via.

Caiguda de via o bolcada: quan el primer succés és una caiguda a la via en el cas d'un vehicle de dues rodes o una bolcada en el cas d'un vehicle de quatre rodes o més.

Sortides de via: es considera una sortida de via a efectes del plec sempre que el vehicle surti de la plataforma (calçada + voral). En zona urbana es considera "sortida de via" quan el vehicle surt de la calçada (en aquells llocs on no hi ha voral) o surt de la plataforma (en aquells casos en que hi ha voral). Un xoc contra la vorada implica prèviament una sortida de la via.

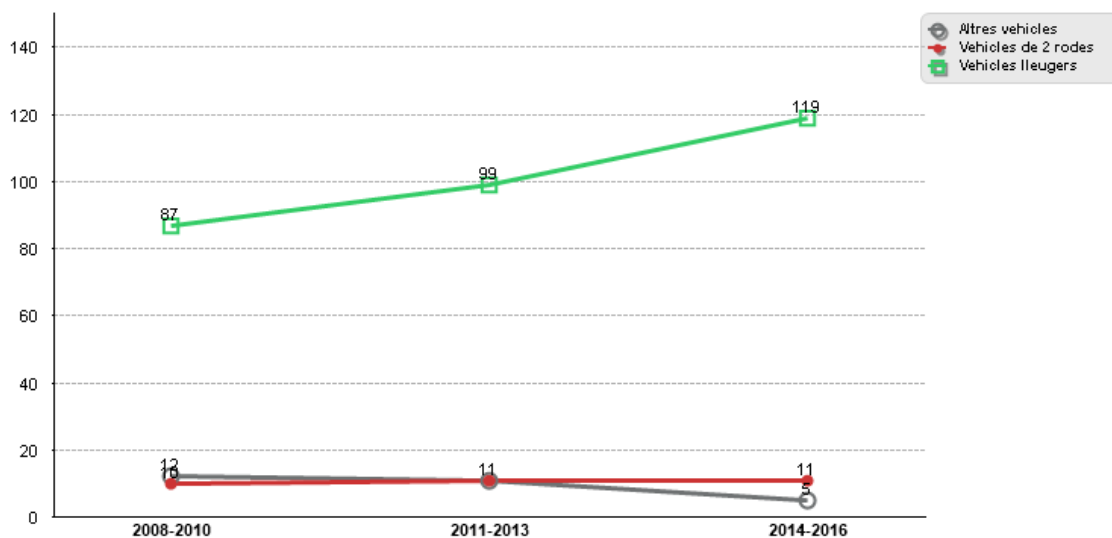
Xocs contra objecte/obstacle: quan el primer succés és una col·lisió d'un vehicle contra un objecte, obstacle o animal sense existir prèviament una sortida de via.

Altres (incendi, explosió...): quan el que ha succeït no es pot considerar dins de cap de les categories anteriors



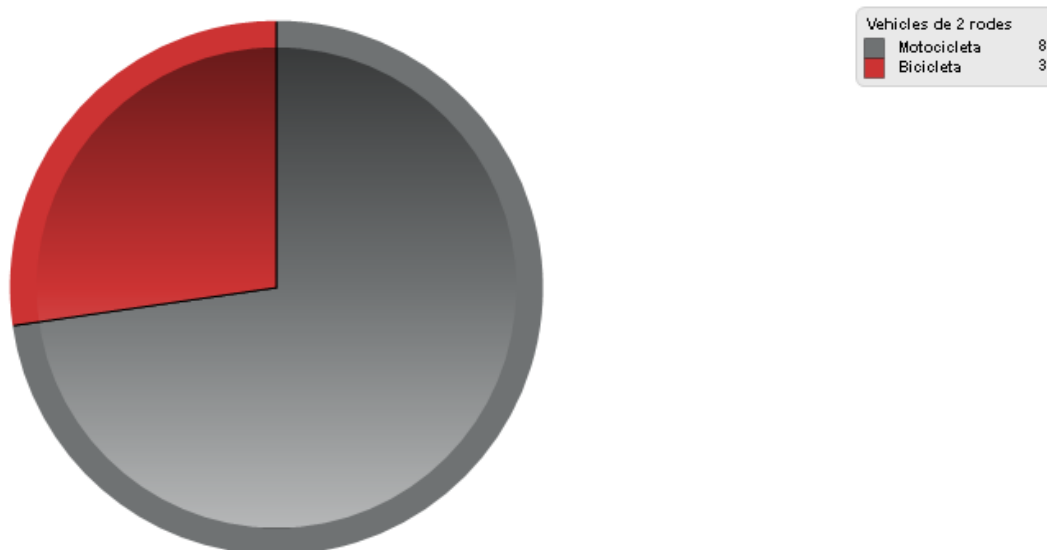
### 7.3 Característiques de les unitats implicades

Figura 53. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit segons el tipus d'unitats implicades



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

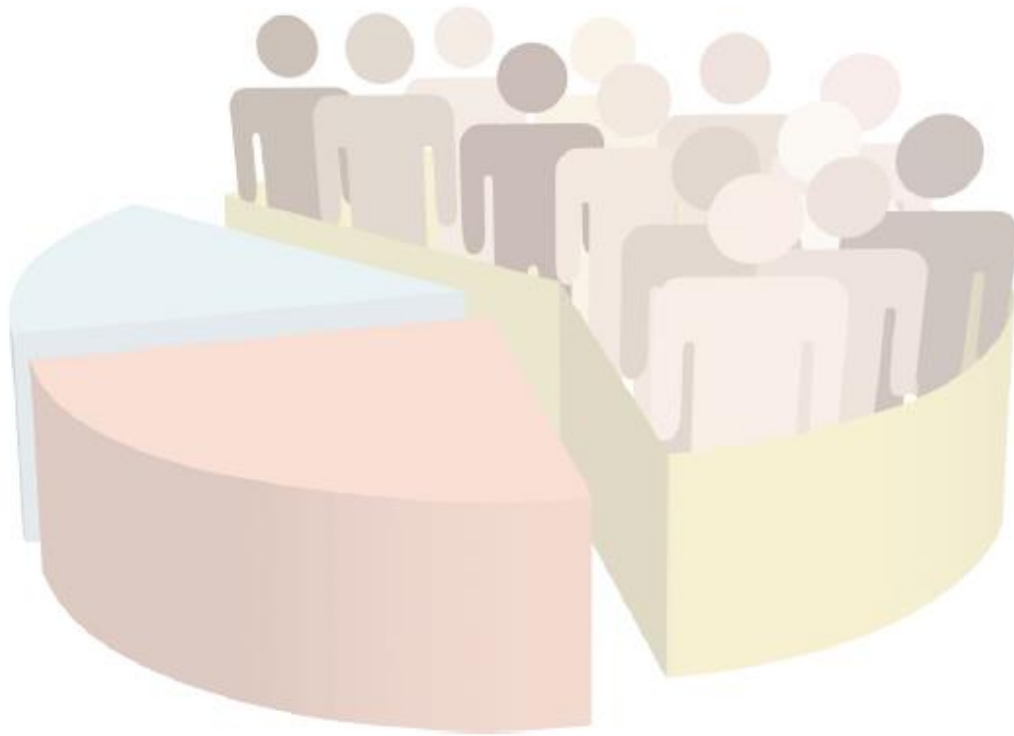
Figura 54. Principals vehicles de 2 rodes en els accidents de trànsit amb víctimes. 2014-2016



Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.



# Taules de dades





## 8. TAULES

### 8.1 Demografia

Taula 1. Distribució de la població a 1 de gener per edat, sexe i nacionalitat. 2017

Edat	Dona			Home			Total		
	Total 2017	Espanyola	Estrangera	Total 2017	Espanyola	Estrangera	Total 2017	Espanyola	Estrangera
0 a 4	312	289	23	363	333	30	675	622	53
5 a 9	430	415	15	424	405	19	854	820	34
10 a 14	379	369	10	431	409	22	810	778	32
15 a 19	286	268	18	340	323	17	626	591	35
20 a 24	246	223	23	245	211	34	491	434	57
25 a 29	288	245	43	303	256	47	591	501	90
30 a 34	401	340	61	386	339	47	787	679	108
35 a 39	558	509	49	564	509	55	1.122	1.018	104
40 a 44	660	613	47	721	674	47	1.381	1.287	94
45 a 49	514	494	20	602	552	50	1.116	1.046	70
50 a 54	384	361	23	450	429	21	834	790	44
55 a 59	357	339	18	344	327	17	701	666	35
60 a 64	293	287	6	283	276	7	576	563	13
65 a 69	317	306	11	241	236	5	558	542	16
70 a 74	255	246	9	267	265	2	522	511	11
75 a 79	172	167	5	160	159	1	332	326	6
80 a 84	103	103	0	103	102	1	206	205	1
85 i més	125	124	1	56	55	1	181	179	2
<b>Total</b>	<b>6.080</b>	<b>5.698</b>	<b>382</b>	<b>6.283</b>	<b>5.860</b>	<b>423</b>	<b>12.363</b>	<b>11.558</b>	<b>805</b>

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 2. Distribució de la població estrangera a 1 de gener segons sexe i nacionalitat. 2017

Continent	Sexe	Home	Dona	Total
Àfrica		177	142	319
Països UE		80	61	141
Amèrica Llatina		63	91	154
Àsia		38	28	66
Reste Europa		8	23	31
Reste Amèrica			2	2
No codificat		57	35	92
<b>Total</b>		<b>423</b>	<b>382</b>	<b>805</b>

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 3. Distribució dels immigrants/emigrants segons sexe i nacionalitat. 2017

Continent	Dona		Home		Total	
	Immigrants	Emigrants	Immigrants	Emigrants	Immigrants	Emigrants
Espanya	224	211	241	240	465	451
Àfrica	26	10	35	30	61	40
Amèrica Llatina	27	15	12	7	39	22
Països UE	4	7	14	8	18	15
Àsia	8	0	12	9	20	9
Reste Europa	4	4	-	-	4	4
<b>Total 2017</b>	<b>293</b>	<b>247</b>	<b>314</b>	<b>294</b>	<b>607</b>	<b>541</b>

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

## 8.2 Salut reproductiva

**Taula 4. Evolució dels embarassos per grups d'edat**

Any	15-49	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total embarassos
2001-2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2003-2004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005-2006	152	1	7	16	41	55	30	2	0	152
2007-2008	342	2	4	22	91	138	65	18	2	342
2009-2010	336	1	6	20	68	152	75	14	0	336
2011-2012	319	2	1	20	67	138	72	18	1	319
2013-2014	295	1	3	18	65	101	89	16	2	295
2015-2016	289	1	5	18	54	109	84	16	3	290

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

**Taula 5. Distribució dels naixements per grups d'edat i nacionalitat. 2015-2016**

Edat mare	Total naixements	Mare espanyola	Mare estrangera	% Estrangera
< 20	3	1	2	66,7
20 a 24	9	5	4	44,4
25 a 29	47	35	12	25,5
30 a 34	97	87	10	10,3
35 a 39	75	71	4	5,3
40 i més	17	17	0	0,0
Total	248	216	32	12,9

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

**Taula 6. Evolució dels IVE per grups d'edat**

Any	15-49	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total IVEs
2001-2002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2003-2004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2005-2006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007-2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009-2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011-2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013-2014	21	1	1	4	7	3	2	3	1	22
2015-2016	41	1	2	9	7	12	9	2	0	42

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

### 8.3 Mortalitat

Taula 7. Distribució de les defuncions per edat i sexe. 2014-2016

Edat	Home	Dona	Total
15 a 24	1	-	1
25 a 34	1	-	1
35 a 44	4	1	5
45 a 54	3	6	9
55 a 64	8	6	14
65 a 74	24	15	39
75 a 84	26	30	56
85 i més	13	45	58
<b>Total 2016</b>	<b>80</b>	<b>103</b>	<b>183</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 8. Distribució de les defuncions per sexe i grans capítols CIE-10-MC. 2014-2016

Principals capítols	Defuncions	Dones	Homes
Tumors	51	30	21
Malalties del Sistema Circulatori	43	23	20
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	17	11	6
Síntomes, Signes i Troballes No Classificades	11	7	4
Trastorns Mentals i del Comportament	12	8	4
Malalties del Sistema Respiratori	12	6	6
Malalties del Sistema Genitourinari	6	1	5
Malalties del Sistema Digestiu	6	2	4
Malalties del Sistema Nerviós	6	4	2
<b>Resta causes</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>Total defuncions</b>	<b>173</b>	<b>97</b>	<b>76</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia. Exclòs els no codificats

Taula 9. Distribució de les defuncions per sexe i causes CIE-10-MC (73 principals causes). 2014-2016

73 principals causes	Defuncions	Dones	Homes
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	13	5	8
Demència Senil, Vasculard i Demència No Especificada	12	8	4
Malalties Mal Definides i No Classificables en Altres Grups	11	7	4
Malalties Isquèmiques del Cor	10	5	5
Malalties Cerebrovasculars	9	5	4
Resta de Causes Externes	9	8	1
Insuficiència Cardíaca	9	6	3
Resta Malalties Respiratòries	7	4	3
Malalties Hipertensives	7	6	1
<b>Resta causes</b>	<b>86</b>	<b>43</b>	<b>43</b>
<b>Total defuncions</b>	<b>173</b>	<b>97</b>	<b>76</b>

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia. Exclòs els no codificats

## 8.4 Accidents de trànsit

**Taula 19. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia**

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2008-2010	76	109	2	2	74	7	100
2011-2013	79	121	2	2	77	7	112
2014-2016	98	135	2	2	96	1	132

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Taula 20. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia. Zona urbana**

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2008-2010	1	1	0	0	1	0	1
2011-2013	4	7	0	0	4	1	6
2014-2016	1	1	0	0	1	0	1

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Taula 21. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia. Zona interurbana**

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2008-2010	75	108	2	2	73	7	99
2011-2013	75	114	2	2	73	6	106
2014-2016	97	134	2	2	95	1	131

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

**Taula 22. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia, segons grups d'edat.**

Bienni	Grup edat	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Morts	Ferits greus
2008-2010	Joves (<= 35)	29	41	2	5
	Adults (35-64)	24	30	0	2
	Gent gran (> 64)	1	4	0	0
	Sene identificar	22	34	0	0
	<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>109</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
2011-2013	Joves (<= 35)	33	54	0	3
	Adults (35-64)	40	59	2	4
	Gent gran (> 64)	1	1	0	0
	Sene identificar	5	7	0	0
	<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>121</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
2014-2016	Joves (<= 35)	42	64	0	0
	Adults (35-64)	50	60	2	1
	Gent gran (> 64)	5	10	0	0
	Sene identificar	1	1	0	0
	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>135</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

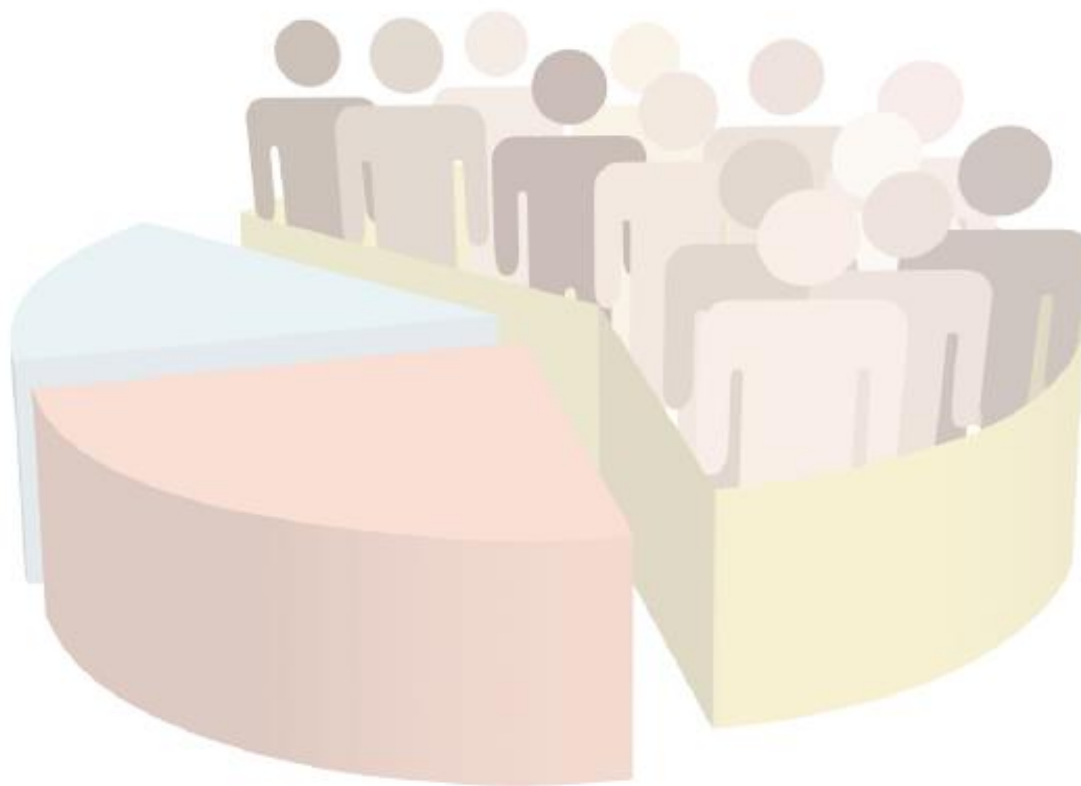
Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.



Taula 23. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia, segons tipus vehicle

Bienni	Tipus de vehicle	Accidents amb víctimes	Nº Victimes	Morts	Ferits greus
2008-2010	☐ Vehicles lleugers	58	87	2	2
	Vehicles de 2 rodes	8	10	0	2
	Altres vehicles	10	12	0	3
	<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>109</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
2011-2013	☐ Vehicles lleugers	62	99	1	5
	Vehicles de 2 rodes	9	11	1	2
	Altres vehicles	8	11	0	0
	<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>121</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
2014-2016	☐ Vehicles lleugers	83	119	0	1
	Vehicles de 2 rodes	10	11	2	0
	Altres vehicles	5	5	0	0
	<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>135</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.



**Diputació  
Barcelona** | Àrea d'Atenció  
a les Persones

Servei de Salut Pública  
Secció d'Informació i Anàlisi  
Passeig de la Vall d'Hebrón, 171  
Recinte Llars Mundet. Edifici Serradell Trabal, 2a planta  
08035 Barcelona  
Tel. 934022468  
<http://www.diba.cat/salutpublica>  
[ssp.infoanalisi@diba.cat](mailto:ssp.infoanalisi@diba.cat)