

INTRODUCCIÓ	3
EL PARC DE VEHICLES	3
CENS DE CONDUCTORS DE 1998	4
0. DEFINICIONS.....	6
1. ESTADÍSTIQUES GENERALS SOBRE L'ACCIDENTALITAT.....	9
ELS ACCIDENTS, L'ANY 1998, A CATALUNYA.....	9
Taula 1.1 Els accidents amb víctimes en zona interurbana i zona urbana	10
Taula 1.2 Les víctimes d'accidents segons la seva condició en zona interurbana i zona urbana....	10
Taula 1.3 Els vehicles implicats en accidents amb víctimes en zona interurbana i zona urbana	10
ÍNDEXS D'ACCIDENTALITAT	11
Taula 2.0 Els accidents amb víctimes per comarca	12
Taula 2.1 Evolució dels accidents de trànsit per mesos en zona interurbana i zona urbana.....	14
Taula 2.2 Els accidents amb víctimes per tipus d'accident.....	14
Taula 2.3 Els accidents de trànsit en dia feiner i cap de setmana	15
Taula.2.4 Els accidents amb víctimes per dia de la setmana	16
Taula.2.5 Els accidents amb víctimes per tipus de dia.....	16
Taula.2.6 Els accidents amb víctimes per hora.....	16
Taula.2.7 Els accidents amb víctimes segons els factors concurrents	17
Taula.2.8 Els accidents amb víctimes segons la lluminositat.....	17
Taula.2.9 Els accidents amb víctimes segons l'estat de la calçada	17
Taula.2.10 Els accidents amb víctimes segons els factors atmosfèrics	18
Taula.2.11 Els accidents amb víctimes en intersecció i fora d'intersecció	18
Taula.2.12 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de vehicles implicats	18
Taula.2.13 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de víctimes	19
Taula.2.14 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de morts	19
ACCIDENTS AMB VÍCTIMES EN ZONA INTERURBANA	19
Taula. 2.15 Els accidents amb víctimes en zona interurbana segons la titularitat	19
ACCIDENTS AMB VÍCTIMES EN ZONA URBANA.....	20
Taula.2.16 Els accidents amb víctimes en zona urbana segons el nombre d'habitants	20
3. ELS VEHICLES	21
Taula 3.0 Els vehicles implicats per comarca.....	21
Taula 3.1 Tipus de vehicles	23
Taula 3.2 Antiguitat del vehicle	23
Taula 3.3 Nombre d'ocupants.....	24
Taula 3.4 Estat del vehicle	24
4. LA PERSONA.....	25
Taula 4.0 Les víctimes segons la seva condició per comarques.....	25
Taula 4.1 Víctimes per mesos.....	26
Taula 4.2 Morts per mesos	27
Taula 4.3 Accessoris de seguretat de les víctimes.....	27
Taula 4.4 Localització de les lesions.....	28
Taula 4.5 Edat.....	29
Taula 4.6 Sexe	29
Taula 4.7 Lesivitat.....	29
Taula 4.8 Lesivitat per comarca.....	30
Taula 4.9 Lesivitat per tipus de vehicle.....	31
Taula 4.10 Lesivitat per tipus d'accident	32
Taula 4.11 Lesivitat per cap de setmana – feiner.....	33
Taula 4.12 Lesivitat per hores.....	34
Taula 4.13 Lesivitat segons la lluminositat.....	34
Taula 4.14 Lesivitat per tipus de zona interurbana.....	35

CONDUCTOR	36
<i>Taula 4.15 Tipus de permís i Taula 4.16 Antiguitat del permís</i>	36
<i>Taula 4.17 Nacionalitat del conductor</i>	37
<i>Taula 4.18 Acció del conductor</i>	37
<i>Taula 4.19 Presumpta infracció de velocitat</i>	38
VIANANTS.....	38
<i>Taula 4.20 Acció del vianant</i>	38
<i>Taula 4.21 Presumpta infracció del vianant</i>	38
<i>Taula 4.22 Els vianants víctimes per comarca</i>	39

Introducció

Catalunya, amb una superfície de 31895,30 km² i una població de 6.147.610 habitants pel 1998, disposa d'11.859 km de xarxa viària pública, dels quals 624 km són de peatge.

Tipus de via	Km	%
Autopistes de peatge	624	5%
Autovies	314	3%
Doble calçada	130	1%
Resta de la xarxa	10.791	91%
TOTAL	11.859	100%

Dels conductors de Catalunya un 81% són de la demarcació de Barcelona. Quant al sexe dels conductors censats, un 37% són dones, i un 73%, homes.

Pel que fa al parc de vehicles, aquest ha experimentat els últims anys un increment considerable. L'any 1998 es situava en 3.730.449 vehicles. La taxa de motorització és de 606,8 vehicles per cada 1.000 habitants; la demarcació de Girona destaca per sobre de la resta amb una motorització de 742,6 vehicles per cada 1.000 habitants.

El parc de vehicles

El parc de vehicles, l'any 1998, a Catalunya és de 3.730.449 vehicles, dels quals un 72% són turismes i un 16% són camions o furgonetes. Les motos representen un 10% del parc total.

El parc de vehicles a Catalunya, distribuït per demarcacions, és el següent:

Tipus vehicle/ Demarcació	CAMIONS i FURGONETES	AUTOBUSOS	TURISMES	MOTOS	TRACTORS	ALTRES	TOTAL
Barcelona	397.284	4.675	1.995.295	297.707	9.705	39.939	2.744.605
Girona	76.604	684	275.213	41.629	2.160	7.109	403.399
Lleida	45.367	387	156.180	14.889	2.493	5.780	225.096
Tarragona	70.696	593	245.609	31.638	2.335	6.478	357.349
Total	589.951	6.339	2.672.297	385.863	16.693	59.306	3.730.449

Font: Anuario estadístico general 1998. DGT

El 74% dels vehicles es troben a la demarcació de Barcelona, seguida de la de Girona amb un 11% del total.

Demarcació	% Vehicles
Barcelona	74%
Girona	11%
Lleida	6%
Tarragona	10%
Total	100%

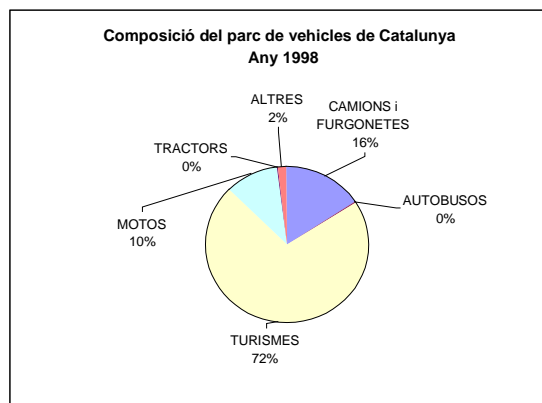
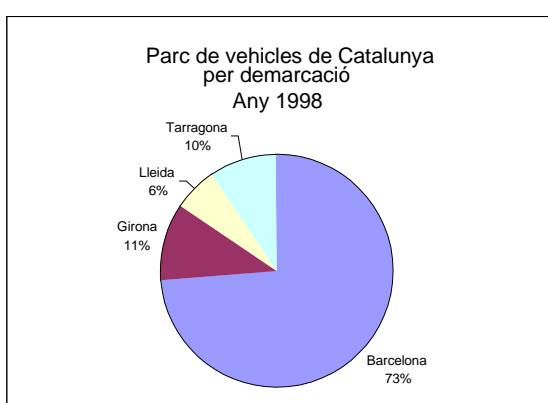
Font: Anuario estadístico general 1998. DGT

Pel que fa al tipus de vehicle, cal destacar que els turismes representen entre un 69% i un 73% a totes les demarcacions. El percentatge de camions i furgonetes, com a conjunt, és especialment significatiu a les demarcacions de Girona, Lleida i Tarragona, amb valors del voltant del 20%.

La demarcació amb més percentatge de motos és Barcelona, seguida de Girona, amb un 11% i un 10% respectivament.

Tipus vehicle/ Demarcació	CAMIONS i FURGONETES	AUTOBUSOS	TURISMES	MOTOS	TRACTORS	ALTRES	TOTAL
Barcelona	14%	0%	73%	11%	0%	1%	100%
Girona	19%	0%	68%	10%	1%	2%	100%
Lleida	20%	0%	69%	7%	1%	3%	100%
Tarragona	20%	0%	69%	9%	1%	2%	100%
Total	16%	0%	72%	10%	0%	2%	100%

Font: Anuario estadístico general 1998. DGT



Motorització de les demarcacions de Catalunya (1998)

La motorització a Catalunya és de 606,8 vehicles per cada 1.000 habitants. Destaquen la motorització de la demarcació de Girona amb 742,6 veh. / 1.000 hab., la més alta de Catalunya; per contra, la de Barcelona és la més baixa amb 588,2 veh. / 1.000 hab.

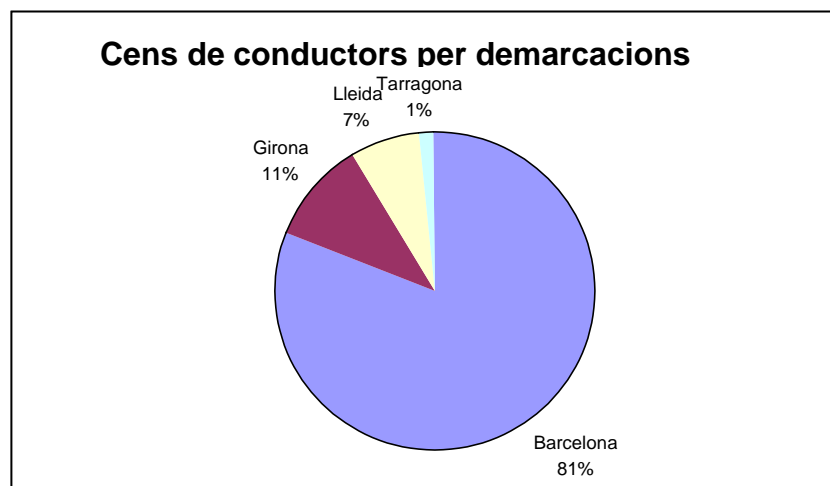
Motorització (veh./1.000 hab.)	
Barcelona	588,2
Girona	742,6
Lleida	628,9
Tarragona	615,9
Total	606,8

Cens de conductors de 1998

El cens de conductors es distribueix en un 75% de conductors censats a la demarcació de Barcelona, seguida de lluny per Girona, amb un 10% dels conductors de Catalunya.

Demarcació	Nre. conductors	% respecte a Catalunya
Barcelona	2.540.756	75%
Girona	332.810	10%
Lleida	219.952	6%
Tarragona	299.693	9%
Total	3.393.211	100%

Font: Anuario estadístico general 1998. DGT

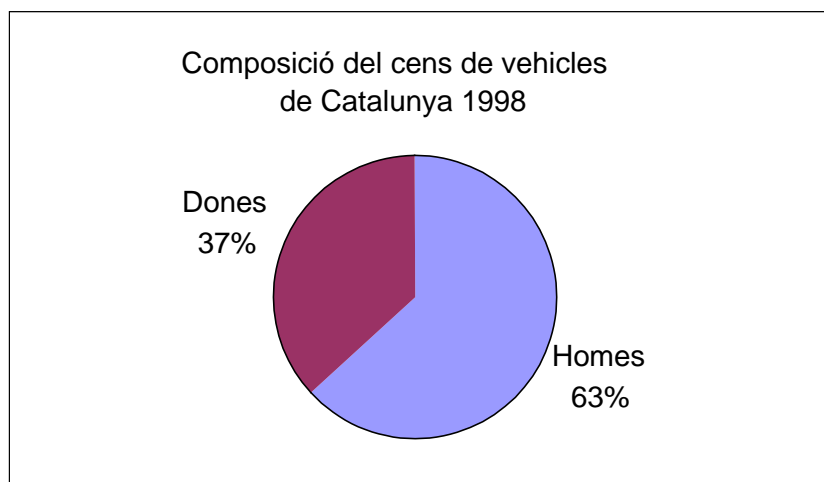


Pel que fa al sexe dels conductors censats, destaca Girona, amb un 40% de dones conductores, que és el valor més elevat, mentre que a Lleida només se n'enregistren un 34%.

Demarcació	Homes	% homes	Dones	% dones	Total
Barcelona	1.601.972	63%	938.784	37%	2.540.756
Girona	198.170	60%	134.640	40%	332.810
Lleida	145.390	66%	74.562	34%	219.952
Tarragona	184.970	62%	114.723	38%	299.693
Total	2.130.502	63%	1.262.709	37%	3.393.211

Font: Anuario estadístico general 1998. DGT

La mitjana, a Catalunya, és d'un 63% dels conductors són homes, i un 37%, dones.



0. Definicions

Segons l'Ordre del Ministeri de Relacions amb les Corts i de la Secretaria del Govern de 18 de febrer de 1993, per la qual es modifica l'estadística d'accidents de circulació (BOE núm. 47, de 24 de febrer de 1993).

ACCIDENTS DE CIRCULACIÓ

Són objecte d'aquesta estadística els que compleixen les circumstàncies següents:

1.1 Produir-se o tenir el seu origen en una de les vies o els terrenys que són objecte de la legislació sobre trànsit, circulació de vehicles de motor i seguretat viària.

1.2 Resultar-ne com a conseqüència:

- a) Una o més persones mortes o ferides
- b) Només danys materials

1.3 Estar-hi implicat, com a mínim, un vehicle en moviment.

VEHICLE IMPLICAT

Es considera que un vehicle està implicat en un accident de circulació quan hi concorren una o més de les circumstàncies següents:

2.1 Col·lisionar el vehicle amb:

- a) Un o més vehicles, en moviment o aturats o estacionats
 - b) Vianants
 - c) Animals
 - d) Un altre obstacle
- 2.2 Sense cap col·lisió, com a conseqüència de l'accident, haver resultat morts o ferits el conductor i/o un ocupant del vehicle, o bé haver-se produït només danys materials.
- 2.3 Sense cap col·lisió amb el vehicle, estar aquest aturat o estacionat en forma perillosa, de manera que constitueixi un dels factors de l'accident.
- 2.4 Sense haver patit el vehicle directament les conseqüències de l'accident, constituir el comportament del conductor o d'algun dels ocupants un dels factors que l'han provocat.
- 2.5 Resultar atropellat el conductor o bé un ocupant del vehicle per un altre vehicle en el moment en què hi entrava o en sortia; tots dos vehicles es consideren implicats en l'accident.

EXCEPCIONS

- 3.1 Atropellament del conductor o de l'ocupant d'un vehicle per un altre vehicle quan ja s'allunyava del primer; en aquest cas només el vehicle que va atropellar-lo es considera implicat en l'accident.
- 3.2 Atropellament d'un vianant que irromp a la calçada, amagat per un vehicle aturat o en marxa; en aquest cas el vehicle no es considera implicat en l'accident, si no és que es troba en alguna de les situacions descrites en l'apartat 2.

DEFINICIONS ESPECÍFIQUES

En aquesta estadística es considera:

- 4.1 **Accident amb víctimes:** aquell en el qual una o més persones resulten mortes o ferides.
- 4.2 **Accident mortal:** aquell en el qual una o més persones resulten mortes dins de les primeres 24 hores.
- 4.3 **Accidents amb danys materials:** aquell en el qual no es produeixen ni morts ni ferits.
- 4.4 **Víctima:** tota persona que resulti morta o ferida com a conseqüència d'un accident de circulació.

- 4.5 **Mort:** tota persona que, com a conseqüència de l'accident, mori en el moment de l'accident o dins dels 30 dies següents.

El nombre de morts durant les primeres 24 hores es determina mitjançant el seguiment de tots els casos; el dels morts dins dels 30 dies es determina, fins al moment en què estigui plenament garantit el seguiment real de tots els ferits durant aquest període, aplicant a la xifra de morts a 24 hores el factor de correcció que es dedueixi del seguiment real d'una mostra representativa de ferits greus, que, com a mínim cada quatre anys, realitzarà la Direcció General de Trànsit, sota la supervisió del Consell Superior de Trànsit i Seguretat de la Circulació Viària. Aquests factors de correcció es van aplicar per primera vegada l'any 1993. Van ser revisats en compliment del que estableix l'esmentada Ordre del Ministeri de Relacions amb les Corts i de la Secretaria del Govern; el 1997 s'hi van aplicar nous factors.

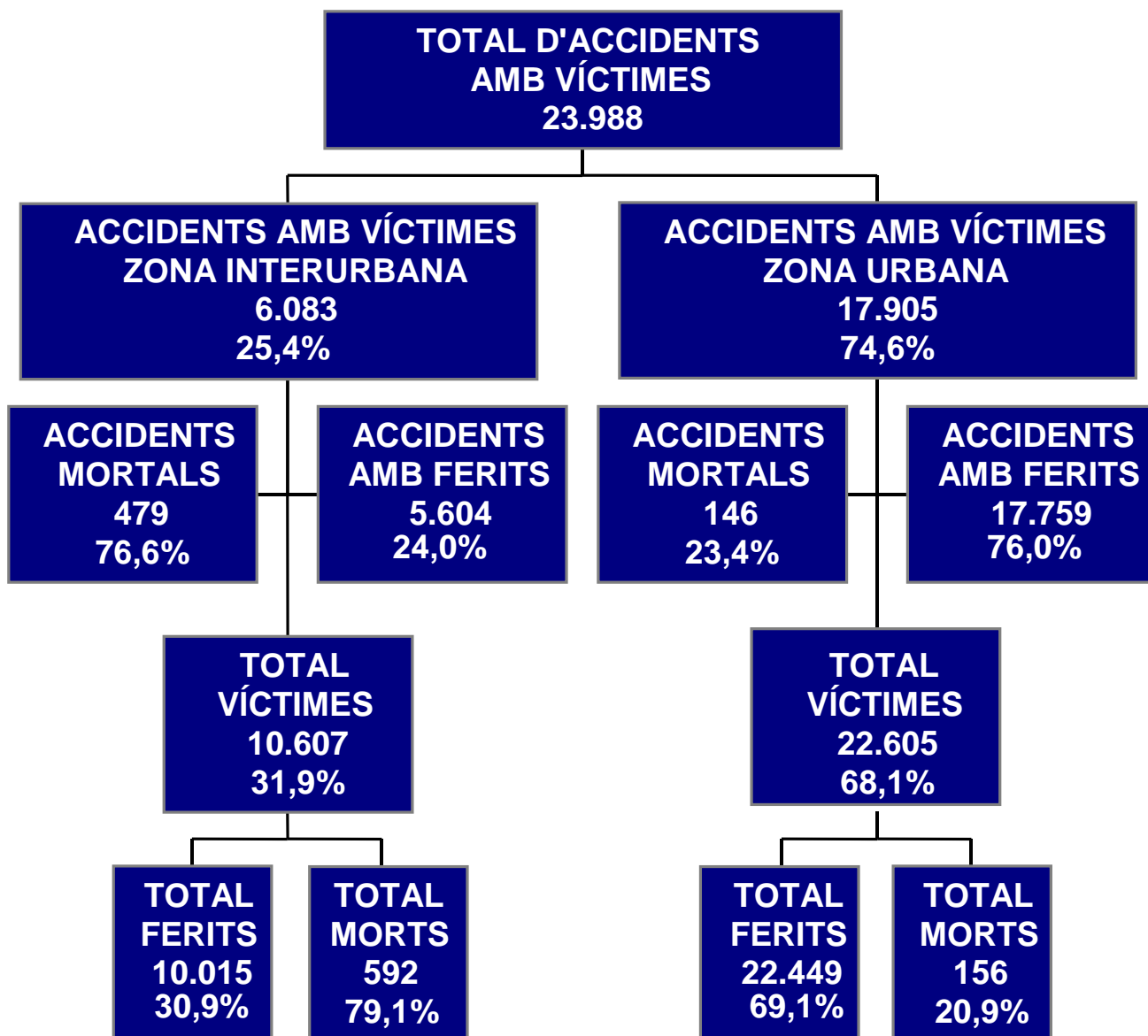
- 4.6 **Ferit:** tota persona que no ha resultat morta en un accident de circulació, però ha sofert una o més ferides greus o lleus.
- 4.7 **Ferit greu:** tota persona ferida en un accident de circulació que necessita una hospitalització superior a 24 hores.
- 4.8 **Ferit lleu:** tota persona ferida en un accident de circulació al qual no pot aplicar-se la definició de ferit greu.
- 4.9 **Conductor:** tota persona que, a les vies o els terrenys que s'esmenten en l'apartat 1.1 porta la direcció d'un vehicle, hi guia animals de tir, càrrega o cadira, o hi condueix un ramat.
- 4.10 **Ocupant:** tota persona que, sense ser conductor, es trobi dins o damunt d'un vehicle.
- 4.11 **Vianant:** tota persona que, sense ser conductor, transita a peu per les vies i els terrenys esmentats en l'apartat 1.1.

Al mateix temps, es consideren vianants els que porten un cotxet de nens, els que en porten un per a disminuïts físics o qualsevol altre vehicle sense motor (de petites dimensions), els que condueixen a peu un ciclo o ciclomotor de dues rodes, i els disminuïts físics que circulen en una cadira de dues rodes, amb motor o sense, així com les persones que van amb patins i d'altres artefactes semblants, per les vies o els terrenys esmentats anteriorment.

Són també vianants les persones que estiguin arreglant el motor, canviant una roda o fent qualsevol altra operació semblant a aquestes.

1. Estadístiques generals sobre l'accidentalitat

Els accidents, l'any 1998, a Catalunya



*Morts a 24 hores

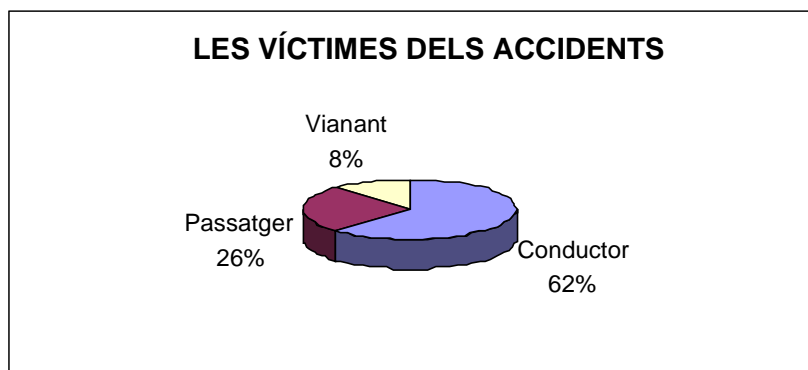
Taula 1.1 Els accidents amb víctimes en zona interurbana i zona urbana

	Total accidents amb víctimes	%	Accidents mortals	%	Víctimes totals	%	Morts	%
Zona urbana	17905	74,6	146	23,4	22605	68,1	283	20,9
Zona interurbana	6083	25,4	479	76,6	10607	31,9	667	79,1
Total	23988	100	625	100	33212	100	950	100

*Morts a 30 dies

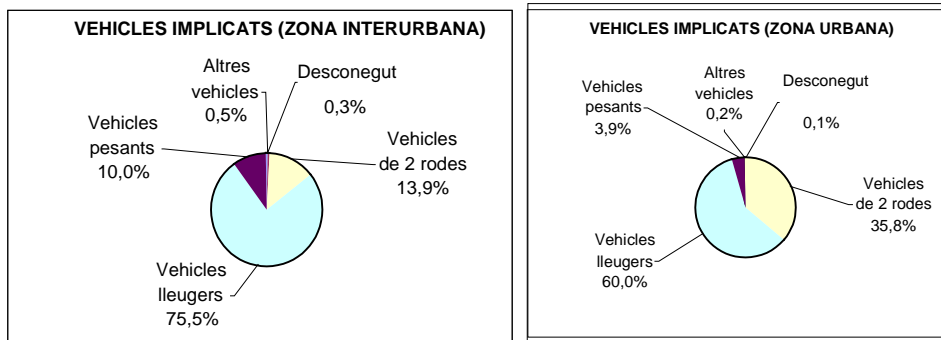
Taula 1.2 Les víctimes d'accidents segons la seva condició en zona interurbana i zona urbana

	Conductor	%	Passatger	%	Vianant	%	Total	%
Zona urbana	14422	59,0	4453	76,6	3730	18,9	22605	61,6
Zona interurbana	6224	41,0	4170	23,4	213	81,1	10607	38,4
Total general	20646	100	8623	100	3943	100	33212	100



Taula 1.3 Els vehicles implicats en accidents amb víctimes en zona interurbana i zona urbana

Típus de vehicles	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Vehicles de 2 rodes	11365	1527	12892	35,8	13,9	30,2
Vehicles lleugers	19016	8311	27327	60,0	75,5	64,0
Vehicles pesants	1232	1096	2328	3,9	10,0	5,4
Altres vehicles	76	50	126	0,2	0,5	0,3
Desconegut	22	31	53	0,1	0,3	0,1
Total general	31711	11015	42726	100	100	100



Índexs d'accidentalitat

Índex d'accidentalitat	
Accidents amb víctimes per 10 ⁵ hab.	390,2
Morts / Accident amb víctimes	0,04
Accident amb víctimes per 10 ⁵ vehicles	643,0
Morts / 10 ⁵ hab.	15,5

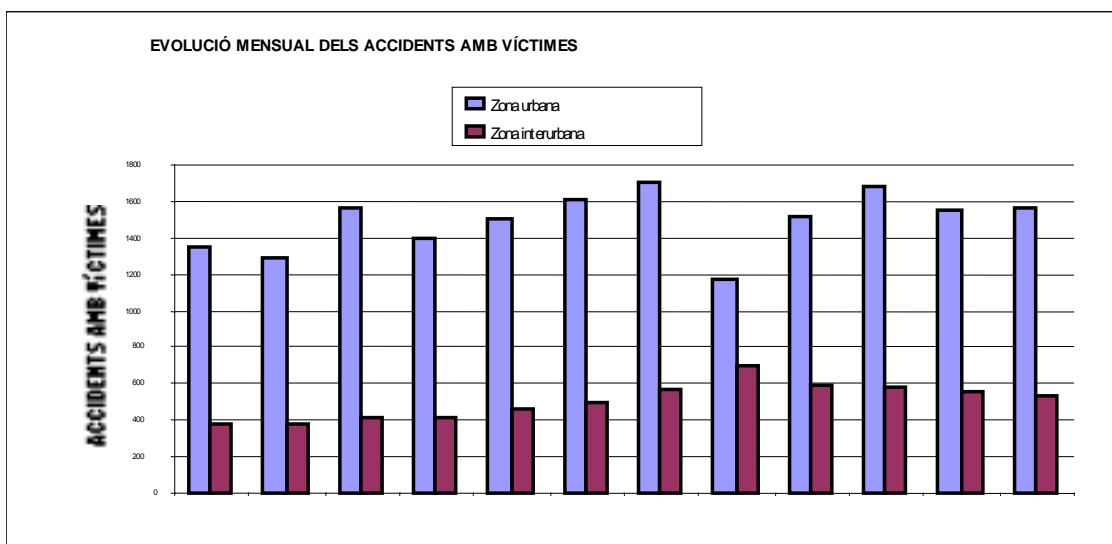
2. Els accidents amb víctimes

Taula 2.0 Els accidents amb víctimes per comarca

Comarca	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI
Alt Camp	40	123	163	0,2	2,0
Alt Empordà	137	302	439	0,8	5,0
Alt Penedès	102	207	309	0,6	3,4
Alt Urgell	1	87	88	0,0	1,4
Alta Ribagorça	0	6	6	0,0	0,1
Anoia	55	149	204	0,3	2,4
Bages	391	286	677	2,2	4,7
Baix Camp	264	242	506	1,5	4,0
Baix Ebre	89	179	268	0,5	2,9
Baix Empordà	129	225	354	0,7	3,7
Baix Llobregat	1.593	803	2.396	8,9	13,2
Baix Penedès	23	137	160	0,1	2,3
Barcelonès	11.340	154	11.494	63,3	2,5
Berguedà	38	72	110	0,2	1,2
Cerdanya	15	36	51	0,1	0,6
Conca de Barberà	6	48	54	0,0	0,8
Garraf	141	137	278	0,8	2,3
Garrigues	2	50	52	0,0	0,8
Garrotxa	74	78	152	0,4	1,3
Gironès	494	190	684	2,8	3,1
Maresme	520	288	808	2,9	4,7
Montsià	40	110	150	0,2	1,8
Noguera	0	95	95	0,0	1,6
Osona	163	136	299	0,9	2,2
Pallars Jussà	4	23	27	0,0	0,4
Pallars Sobirà	0	13	13	0,0	0,2
Pla de l'Estany	65	55	120	0,4	0,9
Pla d'Urgell	14	45	59	0,1	0,7
Priorat	1	12	13	0,0	0,2
Ribera d'Ebre	5	32	37	0,0	0,5
Ripollès	10	54	64	0,1	0,9
Segarra	91	34	125	0,5	0,6
Segrià	351	188	539	2,0	3,1
Selva	130	302	432	0,7	5,0
Solsonès	0	19	19	0,0	0,3
Tarragonès	472	316	788	2,6	5,2
Terra Alta	3	21	24	0,0	0,3
Urgell	30	51	81	0,2	0,8
Val d'Aran	3	21	24	0,0	0,3
Vallès Occidental	618	345	963	3,5	5,7
Vallès Oriental	451	412	863	2,5	6,8
Total general	17.905	6.083	23.988	100,0	100,0

Taula 2.1 Evolució dels accidents de trànsit per mesos en zona interurbana i zona urbana

Mesos	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Gener	1.350	377	1.727	7,5	6,2	7,2
Febrer	1.291	383	1.674	7,2	6,3	7,0
Març	1.562	420	1.982	8,7	6,9	8,3
Abril	1.392	412	1.804	7,8	6,8	7,5
Maig	1.508	462	1.970	8,4	7,6	8,2
Juny	1.614	498	2.112	9,0	8,2	8,8
Juliol	1.705	566	2.271	9,5	9,3	9,5
Agost	1.173	701	1.874	6,6	11,5	7,8
Setembre	1.510	595	2.105	8,4	9,8	8,8
Octubre	1.683	576	2.259	9,4	9,5	9,4
Novembre	1.551	555	2.106	8,7	9,1	8,8
Desembre	1.566	538	2.104	8,7	8,8	8,8
Total general	17.905	6.083	23.988	100,0	100,0	100,0



Taula 2.2 Els accidents amb víctimes per tipus d'accident

Típus d'accident	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% Z.U	% ZI	% Total
Atropellaments	3.438	185	3.623	19,2	3,0	15,1
Bolcades	861	129	990	4,8	2,1	4,1
Col·lisions	12.491	3.635	16.126	69,8	59,8	67,2
Sortides de calçada	727	2.048	2.775	4,1	33,7	11,6
Altres	388	86	474	2,2	1,4	2,0
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Tipus d'accident	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Atropellament: animal conduït o ramat	2	2	4	0,0	0,0	0,0
Atropellament: animal solt	19	11	30	0,1	0,2	0,1
Atropellament: conductor d'animals	1	1	2	0,0	0,0	0,0
Atropellament: vianant que aguantava una bicicleta	10	2	12	0,1	0,0	0,1
Atropellament: vianant, aïllat o en grup	3.404	165	3.569	19,0	2,7	14,9
Atropellament: vianant, que reparava el vehicle	2	4	6	0,0	0,1	0,0
Bolcada a la calçada	861	129	990	4,8	2,1	4,1
Col·lisió de vehicles en marxa: frontal	584	575	1.159	3,3	9,5	4,8
Col·lisió de vehicles en marxa: frontolateral	5.810	1.150	6.960	32,4	18,9	29,0
Col·lisió de vehicles en marxa: lateral	1.917	523	2.440	10,7	8,6	10,2
Col·lisió de vehicles en marxa: múltiple o en cua	312	329	641	1,7	5,4	2,7
Col·lisió de vehicles en marxa: per darrere	3.448	908	4.356	19,3	14,9	18,2
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: barrera de pas a nivell	2	1	3	0,0	0,0	0,0
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: tanca de defensa	45	57	102	0,3	0,9	0,4
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: un altre objecte, material	103	45	148	0,6	0,7	0,6
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: vehicle estacionat o avariats	270	47	317	1,5	0,8	1,3
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: un altre tipus de xoc	48	260	308	0,3	4,3	1,3
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	84	185	269	0,5	3,0	1,1
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	192	129	321	1,1	2,1	1,3
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	58	96	154	0,3	1,6	0,6
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: altres	4	53	57	0,0	0,9	0,2
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: bolcada	29	309	338	0,2	5,1	1,4
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: en pla	24	86	110	0,1	1,4	0,5
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: estimbada	9	85	94	0,1	1,4	0,4
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: un altre tipus de xoc	25	197	222	0,1	3,2	0,9
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	53	120	173	0,3	2,0	0,7
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	98	91	189	0,5	1,5	0,8
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	46	81	127	0,3	1,3	0,5
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: altres	9	19	28	0,1	0,3	0,1
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: bolcada	24	218	242	0,1	3,6	1,0
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: en pla	10	61	71	0,1	1,0	0,3
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: estimbada	14	58	72	0,1	1,0	0,3
Altres	388	86	474	2,2	1,4	2,0
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula 2.3 Els accidents de trànsit en dia feiner i cap de setmana

Feiner/Cap de setmana	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Feiner	13.706	3.846	17.552	76,5	63,2	73,2
Cap de setmana	4.199	2.237	6.436	23,5	36,8	26,8
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.4 Els accidents amb víctimes per dia de la setmana

Dia	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Dilluns	2.632	845	3.477	14,7	13,9	14,5
Dimarts	2.731	708	3.439	15,3	11,6	14,3
Dimecres	2.656	698	3.354	14,8	11,5	14,0
Dijous	2.783	783	3.566	15,5	12,9	14,9
Divendres	2.904	812	3.716	16,2	13,3	15,5
Dissabte	2.312	1.067	3.379	12,9	17,5	14,1
Diumenge	1.887	1.170	3.057	10,5	19,2	12,7
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.5 Els accidents amb víctimes per tipus de dia

Tipus de dia	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Feiner	11.159	3.017	14.176	62,3	49,6	59,1
Anterior a festiu	2.247	1.038	3.285	12,5	17,1	13,7
Festiu	2.250	1.398	3.648	12,6	23,0	15,2
Posterior a festiu	2.249	630	2.879	12,6	10,4	12,0
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.6 Els accidents amb víctimes per hora

Hora	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
1	314	121	435	1,8	2,0	1,8
2	203	121	324	1,1	2,0	1,4
3	179	107	286	1,0	1,8	1,2
4	192	121	313	1,1	2,0	1,3
5	195	167	362	1,1	2,7	1,5
6	279	238	517	1,6	3,9	2,2
7	333	241	574	1,9	4,0	2,4
8	707	263	970	3,9	4,3	4,0
9	813	270	1.083	4,5	4,4	4,5
10	711	263	974	4,0	4,3	4,1
11	907	324	1.231	5,1	5,3	5,1
12	1.055	290	1.345	5,9	4,8	5,6
13	1.190	368	1.558	6,6	6,0	6,5
14	1.373	368	1.741	7,7	6,0	7,3
15	1.113	273	1.386	6,2	4,5	5,8
16	930	286	1.216	5,2	4,7	5,1
17	1.130	319	1.449	6,3	5,2	6,0
18	1.173	406	1.579	6,6	6,7	6,6
19	1.312	385	1.697	7,3	6,3	7,1
20	1.148	355	1.503	6,4	5,8	6,3
21	981	257	1.238	5,5	4,2	5,2
22	855	231	1.086	4,8	3,8	4,5
23	562	183	745	3,1	3,0	3,1
24	250	126	376	1,4	2,1	1,6
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.7 Els accidents amb víctimes segons els factors concurrents

Factors concurrents	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Alcohol o drogues	351	206	557	1,8	2,7	2,0
Avaria mecànica	52	70	122	0,3	0,9	0,4
Conductor inexpert	277	115	392	1,4	1,5	1,4
Distracció	3.940	1.949	5.889	20,1	25,6	21,6
Estat o condició de la senyalització	20	16	36	0,1	0,2	0,1
Estat o condició de la via	243	109	352	1,2	1,4	1,3
Infracció d'una norma de circulació	11.894	1.956	13.850	60,5	25,7	50,8
Mal estat del vehicle	27	36	63	0,1	0,5	0,2
Mal temps	86	126	212	0,4	1,7	0,8
Malaltia, cansament o son	103	435	538	0,5	5,7	2,0
Sense opinió precisa	794	439	1.233	4,0	5,8	4,5
Tram en obres	20	20	40	0,1	0,3	0,1
Velocitat inadequada	1.488	1.913	3.401	7,6	25,1	12,5
Un altre factor	353	232	585	1,8	3,0	2,1
Total general	19.648	7.622	27.270	100	100	100

* Nota: Hi pot haver més d'un factor concurrent per accident.

Taula.2.8 Els accidents amb víctimes segons la lluminositat

Lluminositat	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Crepuscle	405	427	832	2,3	7,0	3,5
Nit: Ilum insuficient	415	316	731	2,3	5,2	3,0
Nit: Ilum suficient	4.618	409	5.027	25,8	6,7	21,0
Nit: sense il·luminació	266	1.221	1.487	1,5	20,1	6,2
Ple dia	12.201	3.710	15.911	68,1	61,0	66,3
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.9 Els accidents amb víctimes segons l'estat de la calçada

Superfície	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Amb fanguet	16	3	19	0,1	0,0	0,1
Glaçada	6	13	19	0,0	0,2	0,1
Amb grava	73	31	104	0,4	0,5	0,4
Molla	860	889	1.749	4,8	14,6	7,3
Nevada	4	4	8	0,0	0,1	0,0
Amb oli	93	15	108	0,5	0,2	0,5
Ombrívola	39	32	71	0,2	0,5	0,3
Seca i neta	16.764	5.054	21.818	93,6	83,1	91,0
Una altra	50	42	92	0,3	0,7	0,4
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.10 Els accidents amb víctimes segons els factors atmosfèrics

Climatologia	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Boira (poca)	34	30	64	0,2	0,5	0,3
Boira densa	7	46	53	0,0	0,8	0,2
Bon temps	16.938	5.105	22.043	94,6	83,9	91,9
Calamarsada	2	2	4	0,0	0,0	0,0
Nevada	2	4	6	0,0	0,1	0,0
Plugim	680	471	1.151	3,8	7,7	4,8
Vent fort	57	51	108	0,3	0,8	0,5
Xàfec	110	228	338	0,6	3,7	1,4
Altres	75	146	221	0,4	2,4	0,9
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.11 Els accidents amb víctimes en intersecció i fora d'intersecció

Fora d'intersecció	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Recta	6.632	2.532	9164	89,5	53,2	75,3
Revolt fort	136	434	570	1,8	9,1	4,7
Revolt fort amb senyal i amb la velocitat senyalitzada	59	511	570	0,8	10,7	4,7
Revolt fort amb senyal però sense la velocitat senyalitzada	27	352	379	0,4	7,4	3,1
Revolt suau	556	933	1.489	7,5	19,6	12,2
Total general	7.410	4.762	12.172	100	100	100

Intersecció	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% Z.U	% ZI	% Total
En T o Y	2.556	642	3.198	24,4	48,6	27,1
En X o +	7.375	369	7.744	70,3	27,9	65,5
Enllaç de sortida	32	81	113	0,3	6,1	1,0
Enllaç d'entrada	56	98	154	0,5	7,4	1,3
Giratòria	357	97	454	3,4	7,3	3,8
Una altra	119	34	153	1,1	2,6	1,3
Total general	10.495	1321	11.816	100	100	100

Taula.2.12 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de vehicles implicats

Vehicles implicats	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
1	5.305	2.267	7.572	29,6	37,3	31,6
2	11.700	3.050	14.750	65,3	50,1	61,5
3	692	563	1.255	3,9	9,3	5,2
4	160	125	285	0,9	2,1	1,2
Més de 5	48	78	126	0,3	1,3	0,5
Total	17905	6083	23.988	100	100	100

Taula.2.13 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de víctimes

Nombre de víctimes	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
1	14.391	3.641	18.032	80,4	59,9	75,2
2	2.728	1.355	4.083	15,2	22,3	17,0
3	523	558	1.081	2,9	9,2	4,5
4	170	297	467	0,9	4,9	1,9
5	65	136	201	0,4	2,2	0,8
Més de 5	28	96	124	0,2	1,6	0,5
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

Taula.2.14 Els accidents amb víctimes en funció del nombre de morts

Nombre de morts	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
0	17.759	5.604	23.363	99,2	92,1	97,4
1	138	404	542	0,8	6,6	2,3
2	6	55	61	0,0	0,9	0,3
3	2	9	11	0,0	0,1	0,0
4	0	6	6	0,0	0,1	0,0
5	0	3	3	0,0	0,0	0,0
6	0	2	2	0,0	0,0	0,0
Total general	17.905	6.083	23.988	100	100	100

* Nota: Morts a 24 hores.

Accidents amb víctimes en zona interurbana

Taula. 2.15 Els accidents amb víctimes en zona interurbana segons la titularitat

Titularitat	Zona interurbana	%
Titularitat autonòmica	2.725	44,8
Titularitat estatal	2.127	35,0
Titularitat municipal	111	1,8
Titularitat provincial	1.070	17,6
Altres titularitats	50	0,8
Total general	6.083	100

Accidents amb víctimes en zona urbana

Taula.2.16 Els accidents amb víctimes en zona urbana segons el nombre d'habitants

Habitants x 10 ³	Accidents	%
D'1 a 5	363	2,0
De 5 a 50	2.712	15,1
De 50 a 100	2.245	12,5
Menys d'1	62	0,3
Més de 100	12.523	69,9
Total general	17.905	100

3. Els vehicles

Taula 3.0 Els vehicles implicats per comarca

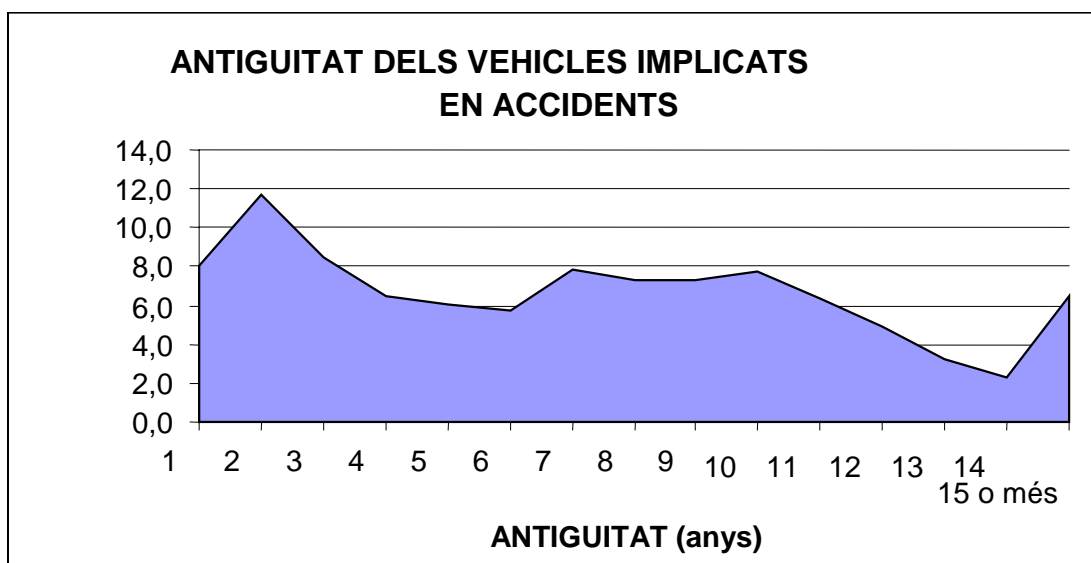
Comarca	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Alt Camp	70	211	281	0,2	1,9	0,7
Alt Empordà	254	531	785	0,8	4,8	1,8
Alt Penedès	176	378	554	0,6	3,4	1,3
Alt Urgell	1	144	145	0,0	1,3	0,3
Alta Ribagorça	0	8	8	0,0	0,1	0,0
Anoia	82	257	339	0,3	2,3	0,8
Bages	711	498	1.209	2,2	4,5	2,8
Baix Camp	459	438	897	1,4	4,0	2,1
Baix Ebre	154	292	446	0,5	2,7	1,0
Baix Empordà	213	393	606	0,7	3,6	1,4
Baix Llobregat	2.822	1.664	4.486	8,9	15,1	10,5
Baix Penedès	42	233	275	0,1	2,1	0,6
Barcelonès	20.138	322	20.460	63,5	2,9	47,9
Berguedà	56	115	171	0,2	1,0	0,4
Cerdanya	22	52	74	0,1	0,5	0,2
Conca de Barberà	9	80	89	0,0	0,7	0,2
Garraf	232	236	468	0,7	2,1	1,1
Garrigues	4	76	80	0,0	0,7	0,2
Garrotxa	125	129	254	0,4	1,2	0,6
Gironès	942	347	1.289	3,0	3,2	3,0
Maresme	931	544	1475	2,9	4,9	3,5
Montsià	68	175	243	0,2	1,6	0,6
Noguera	0	153	153	0,0	1,4	0,4
Osona	287	234	521	0,9	2,1	1,2
Pallars Jussà	5	27	32	0,0	0,2	0,1
Pallars Sobirà	0	19	19	0,0	0,2	0,0
Pla de l'Estany	112	83	195	0,4	0,8	0,5
Pla d'Urgell	24	84	108	0,1	0,8	0,3
Priorat	2	24	26	0,0	0,2	0,1
Ribera d'Ebre	11	53	64	0,0	0,5	0,1
Ripollès	17	78	95	0,1	0,7	0,2
Segarra	165	67	232	0,5	0,6	0,5
Segrià	605	322	927	1,9	2,9	2,2
Selva	214	536	750	0,7	4,9	1,8
Solsonès	0	26	26	0,0	0,2	0,1
Tarragonès	796	603	1.399	2,5	5,5	3,3
Terra Alta	5	30	35	0,0	0,3	0,1
Urgell	46	92	138	0,1	0,8	0,3
Val d'Aran	6	29	35	0,0	0,3	0,1
Vallès Occidental	1.092	670	1.762	3,4	6,1	4,1
Vallès Oriental	813	762	1.575	2,6	6,9	3,7
Total general	31.711	11.015	42.726	100,0	100,0	100,0

Taula 3.1 Tipus de vehicles

Tipus de vehicle	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Bicicleta	409	147	556	1,3	1,3	1,3
Ciclomotor	6.725	729	7.454	21,2	6,6	17,4
Motocicleta	4.231	651	4.882	13,3	5,9	11,4
Turismes	17.616	7.606	25.222	55,6	69,1	59,0
Furgoneta	1.400	705	2.105	4,4	6,4	4,9
Camió pm <= 3.500 Kg	333	260	593	1,1	2,4	1,4
Camió pm > 3.500 Kg	283	727	1.010	0,9	6,6	2,4
Autobús	594	56	650	1,9	0,5	1,5
Maquinària d'obres i agrícola	22	53	75	0,1	0,5	0,2
Altres vehicles	76	50	126	0,2	0,5	0,3
Desconegut	22	31	53	0,1	0,3	0,1
Total general	31.711	11.015	42.726	100	100	100

Taula 3.2 Antiguitat del vehicle

Antiguitat del vehicle	%
1	8,0
2	11,7
3	8,5
4	6,4
5	6,0
6	5,8
7	7,9
8	7,3
9	7,3
10	7,7
11	6,4
12	4,9
13	3,2
14	2,3
15 o més	6,5
Total	100,0



% de vehicles accidentats

Taula 3.3 Nombre d'ocupants

Ocupants	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
0	515	33	548	1,6	0,3	1,3
1	26.356	7.652	34.008	83,1	69,5	79,6
2	3.727	2.188	5.915	11,8	19,9	13,8
3	528	609	1.137	1,7	5,5	2,7
4	228	338	566	0,7	3,1	1,3
5 o més	356	192	548	1,1	1,7	1,3
Desconegut	1	3	4	0,0	0,0	0,0
Total general	31.711	11.015	42.726	100	100	100

Taula 3.4 Estat del vehicle

Estat vehicle	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Amb la càrrega mal distribuïda	4	11	15	0,0	0,1	0,0
Direcció trencada o defectuosa	14	15	29	0,0	0,1	0,1
Frens deficients	33	5	38	0,1	0,0	0,1
Llums del darrere deficients	3	20	23	0,0	0,2	0,1
Llums del davant deficients	20	15	35	0,1	0,1	0,1
Pèrdua de roda	2	3	5	0,0	0,0	0,0
Pneumàtics molt gastats	43	55	98	0,1	0,5	0,2
Punxada o rebentada	18	54	72	0,1	0,5	0,2
Sobrecarregat	33	10	43	0,1	0,1	0,1
Altres defectes	68	88	156	0,2	0,8	0,4
Aparentment sense defectes	30.508	10.438	40.946	96,2	94,8	95,8
S'ignora	965	301	1.266	3,0	2,7	3,0
Total general	31.711	11.015	42.726	100	100	100

4. La persona

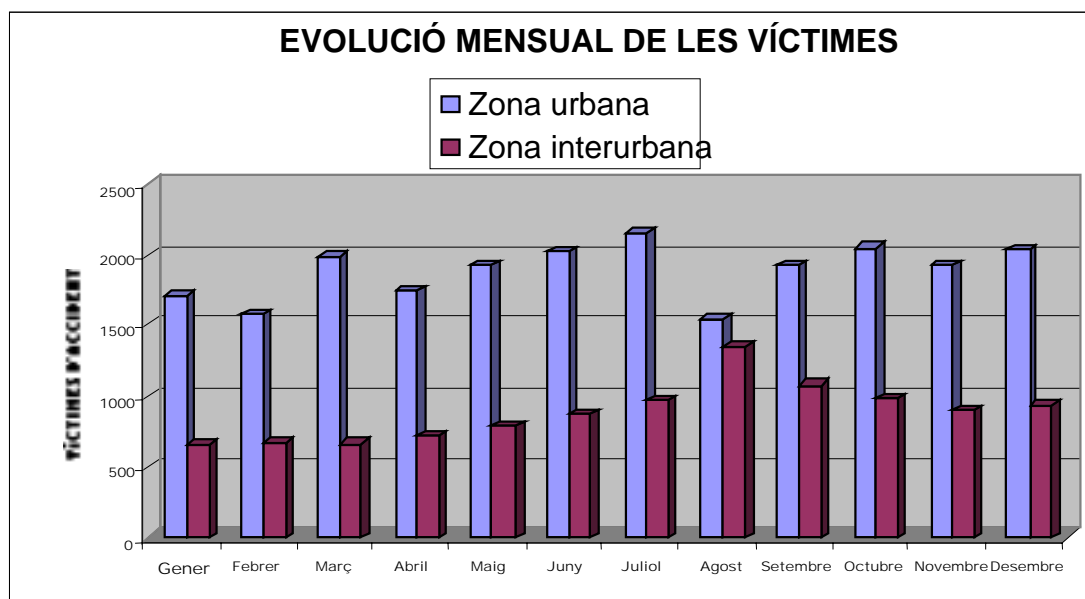
En aquest capítol s'han considerat els morts recollits a les 24 hores.

Taula 4.0 Les víctimes segons la seva condició per comarques

Comarca	ZONA URBANA		ZONA INTERURBANA	
	Conductor	Passatger	Conductor	Passatger
Alt Camp	35	10	121	119
Alt Empordà	114	52	302	219
Alt Penedès	82	29	204	144
Alt Urgell	0	0	79	71
Alta Ribagorça	0	0	5	0
Anoia	44	12	157	95
Bages	330	109	295	203
Baix Camp	187	60	262	200
Baix Ebre	73	24	180	163
Baix Empordà	100	26	227	135
Baix Llobregat	1.286	374	769	412
Baix Penedès	19	8	129	115
Barcelonès	9.037	2.786	154	110
Berguedà	24	9	65	70
Cerdanya	7	6	34	24
Conca de Barberà	4	0	51	49
Garraf	118	31	148	68
Garrigues	2	2	46	45
Garrotxa	65	16	75	60
Gironès	435	104	210	126
Maresme	446	137	306	181
Montsià	34	9	110	72
Noguera	0	0	94	80
Osona	136	35	146	104
Pallars Jussà	2	0	20	23
Pallars Sobirà	0	0	12	9
Pla de l'Estany	52	22	53	41
Pla d'Urgell	10	3	54	47
Priorat	1	0	15	17
Ribera d'Ebre	3	3	33	22
Ripollès	7	9	46	56
Segarra	75	16	40	24
Segrià	265	110	202	136
Selva	102	25	322	188
Solsonès	0	0	19	15
Tarragonès	362	122	333	206
Terra Alta	2	0	21	6
Urgell	22	5	53	38
Val d'Aran	4	0	17	18
Vallès Occidental	537	183	366	194
Vallès Oriental	400	116	449	265
Total General	14.422	4.453	6.224	4.170

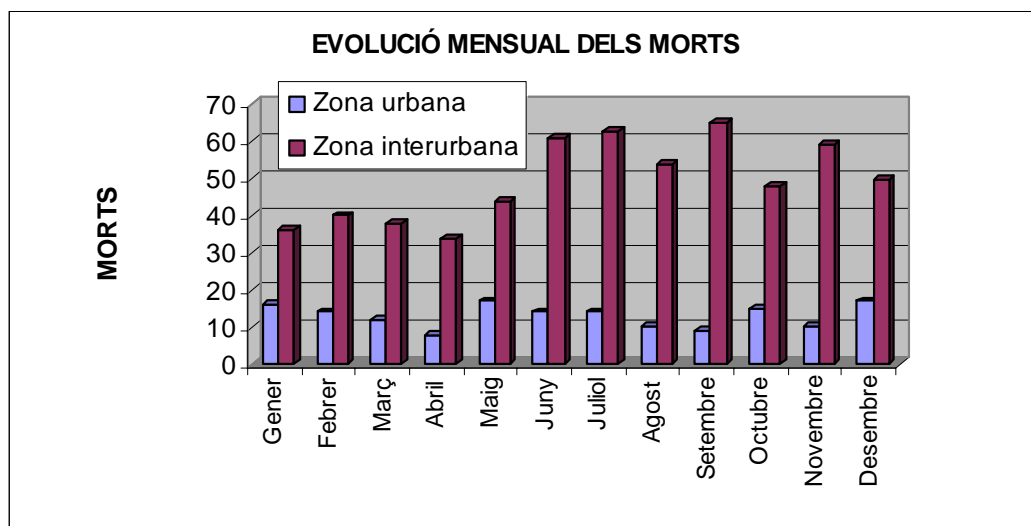
Taula 4.1 Víctimes per mesos

Víctimes	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Gener	1.706	662	2.368	7,5	6,2	7,1
Febrer	1.584	677	2.261	7,0	6,4	6,8
Març	1.985	665	2.650	8,8	6,3	8,0
Abril	1.740	716	2.456	7,7	6,8	7,4
Maig	1.932	782	2.714	8,5	7,4	8,2
Juny	2.027	875	2.902	9,0	8,2	8,7
Juliol	2.150	972	3.122	9,5	9,2	9,4
Agost	1.545	1.342	2.887	6,8	12,7	8,7
Setembre	1.921	1.076	2.997	8,5	10,1	9,0
Octubre	2.049	993	3.042	9,1	9,4	9,2
Novembre	1.928	903	2.831	8,5	8,5	8,5
Desembre	2.038	944	2.982	9,0	8,9	9,0
Total general	22.605	10.607	33.212	100	100	100



Taula 4.2 Morts per mesos

Morts	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Gener	16	36	52	10,3	6,1	7,0
Febrer	14	40	54	9,0	6,8	7,2
Març	12	38	50	7,7	6,4	6,7
Abril	8	34	42	5,1	5,7	5,6
Maig	17	44	61	10,9	7,4	8,2
Juny	14	61	75	9,0	10,3	10,0
Juliol	14	63	77	9,0	10,6	10,3
Agost	10	54	64	6,4	9,1	8,6
Setembre	9	65	74	5,8	11,0	9,9
Octubre	15	48	63	9,6	8,1	8,4
Novembre	10	59	69	6,4	10,0	9,2
Desembre	17	50	67	10,9	8,4	9,0
Total general	156	592	748	100	100	100



Taula 4.3 Accessoris de seguretat de les víctimes

Accessoris de seguretat	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Casc	9.695	1.386	11.081	42,9	13,1	33,4
Cinturó	4.666	5.916	10.582	20,6	55,8	31,9
Reflectors (vianant)	3	3	6	0,0	0,0	0,0
Sistema de retenció infantil	3	37	40	0,0	0,3	0,1
Cap	5.700	2.343	8.043	25,2	22,1	24,2
No se sap	2.538	922	3.460	11,2	8,7	10,4
Total general	22.605	10.607	33.212	100	100	100

Tipus de vehicle	Accessoris seguretat	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% Z.U	% Z.I	% Total
Vehicles de 2 rodes	Cap	704	195	899	3,7	1,9	3,1
	Casc	9693	1386	11079	51,4	13,3	37,9
	No se sap	798	65	863	4,2	0,6	2,9
Total Vehicles de 2 rodes		11195	1646	12841	59,3	15,8	43,9
Vehicles lleugers	Cap	1108	1562	2670	5,9	15,0	9,1
	Cinturó	4647	5866	10513	24,6	56,4	35,9
	No se sap	1395	747	2142	7,4	7,2	7,3
	Sistema de retenció infantil	3	37	40	0,0	0,4	0,1
Total Vehicles lleugers		7153	8212	15365	37,9	79,0	52,5
Vehicles pesants	Cap	426	409	835	2,3	3,9	2,9
	Cinturó	19	45	64	0,1	0,4	0,2
	No se sap	41	45	86	0,2	0,4	0,3
Total Vehicles pesants		486	499	985	2,6	4,8	3,4
Altres vehicles	Cap	26	15	41	0,1	0,1	0,1
	Casc	2	0	2	0,0	0,0	0,0
	Cinturó	0	5	5	0,0	0,0	0,0
	No se sap	13	15	28	0,1	0,1	0,1
Total Altres vehicles		41	35	76	0,2	0,3	0,3
Desconegut	No se sap	0	2	2	0,0	0,0	0,0
Total Desconegut		0	2	2	0,0	0,0	0,0
Total general		18875	10394	29269	100,0	100,0	100,0

*No s'inclouen els vianants víctimes

Taula 4.4 Localització de les lesions

Localització lesions	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Braç	1.332	900	2.232	5,9	8,5	6,7
Cama	3.311	1.156	4.467	14,6	10,9	13,4
Cap (part del cos)	1.479	1.694	3.173	6,5	16,0	9,6
Cara	457	530	987	2,0	5,0	3,0
Coll	1.540	1.005	2.545	6,8	9,5	7,7
Esquena	387	464	851	1,7	4,4	2,6
Panxa	174	223	397	0,8	2,1	1,2
Pit	349	954	1.303	1,5	9,0	3,9
Tot el cos	6.223	1.192	7.415	27,5	11,2	22,3
S'ignora	7.353	2.489	9.842	32,5	23,5	29,6
Total general	22.605	10.607	33.212	100	100	100

Taula 4.5 Edat

Edat	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
De 0 a 1 anys	48	27	75	0,2	0,3	0,2
De 2 a 5 anys	239	106	345	1,1	1,0	1,0
De 6 a 9 anys	318	112	430	1,4	1,1	1,3
De 10 a 14 anys	557	196	753	2,5	1,8	2,3
De 15 a 17 anys	2.202	506	2.708	9,7	4,8	8,2
De 18 a 20 anys	3.003	1.039	4.042	13,3	9,8	12,2
De 21 a 24 anys	3.705	1.424	5.129	16,4	13,4	15,4
De 25 a 29 anys	3.083	1.349	4.432	13,6	12,7	13,3
De 30 a 34 anys	1.957	995	2.952	8,7	9,4	8,9
De 35 a 39 anys	1.376	770	2.146	6,1	7,3	6,5
De 40 a 44 anys	963	606	1.569	4,3	5,7	4,7
De 45 a 49 anys	844	550	1.394	3,7	5,2	4,2
De 50 a 54 anys	784	510	1.294	3,5	4,8	3,9
De 60 a 64 anys	535	377	912	2,4	3,6	2,7
De 65 a 69 anys	477	297	774	2,1	2,8	2,3
de 70 a 74 anys	432	241	673	1,9	2,3	2,0
més de 74 anys	762	243	1.005	3,4	2,3	3,0
S'ignora	759	843	1.602	3,4	7,9	4,8
Total general	22.605	10.607	33.212	100,0	100,0	100,0

Taula 4.6 Sexe

Sexe	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Dona	7.781	3.329	11.110	34,4	31,4	33,5
Home	14.445	7.045	21.490	63,9	66,4	64,7
S'ignora	379	233	612	1,7	2,2	1,8
Total general	22.605	10607	33.212	100	100	100

Taula 4.7 Lesivitat

Lesivitat	Zona urbana	Zona interurbana	Total	% ZU	% ZI	% Total
Ferit greu	4.613	3.113	7726	20,4	29,3	23,3
Ferit lleu	17.836	6.902	24738	78,9	65,1	74,5
Mort	156	592	748	0,7	5,6	2,3
Total general	22.605	10.607	33212	100	100	100

Taula 4.8 Lesivitat per comarca

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Alt Camp	63	172	7	242
Alt Empordà	159	337	37	533
Alt Penedès	83	259	11	353
Alt Urgell	48	93	9	150
Alta Ribagorça	4	3	0	7
Anoia	93	150	14	257
Bages	141	337	33	511
Baix Camp	176	260	35	471
Baix Ebre	94	221	31	346
Baix Empordà	80	273	17	370
Baix Llobregat	256	914	31	1.201
Baix Penedès	45	188	15	248
Barcelonès	56	199	14	269
Berguedà	27	102	8	137
Cerdanya	22	34	3	59
Conca de Barberà	36	56	8	100
Garraf	59	156	3	218
Garrigues	47	35	10	92
Garrotxa	26	102	11	139
Gironès	73	240	30	343
Maresme	159	317	31	507
Montsià	37	136	9	182
Noguera	99	75	6	180
Osona	91	152	9	252
Pallars Jussà	17	28	0	45
Pallars Sobirà	11	7	4	22
Pla de l'Estany	23	70	4	97
Pla d'Urgell	43	46	14	103
Priorat	13	15	4	32
Ribera d'Ebre	21	29	5	55
Ripollès	32	69	2	103
Segarra	31	25	8	64
Segrià	156	168	21	345
Selva	123	366	31	520
Solsonès	9	23	2	34
Tarragonès	181	337	35	553
Terra Alta	10	16	1	27
Urgell	45	44	4	93
Val d'Aran	12	21	3	36
Vallès Occidental	174	372	35	581
Vallès Oriental	238	455	37	730
Total general	3.113	6.902	592	10.607

Taula 4.9 Lesivitat per tipus de vehicle

Zona urbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Vehicles de 2 rodes	2.468	8.673	54	11.195
Vehicles lleugers	1.050	6.059	44	7.153
Vehicles pesants	83	399	4	486
Altres vehicles	5	36	0	41
Total general	3.606	15.167	102	18.875

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Vehicles de 2 rodes	664	884	98	1.646
Vehicles lleugers	2.182	5.624	406	8.212
Vehicles pesants	148	303	48	499
Altres vehicles	17	16	2	35
Desconegut	1	1	0	2
Total general	3.012	6.828	554	10.394

Taula 4.10 Lesivitat per tipus d'accident

Zona urbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Atropellament: animal conduït o ramal	0	2	0	2
Atropellament: animal solt	4	16	0	20
Atropellament: conductor d'animals	1	0	0	1
Atropellament: vianant que aguantava una bicicleta	2	9	0	11
Atropellament: vianant, aïllat o en grup	1.032	2.913	55	4.000
Atropellament: vianant, que reparava el vehicle	1	2	0	3
Bolcada a la calçada	187	799	7	993
Col·lisió de vehicles en marxa: frontal	191	602	9	802
Col·lisió de vehicles en marxa: frontolateral	1.499	6.061	31	7.591
Col·lisió de vehicles en marxa: lateral	397	1.866	8	2.271
Col·lisió de vehicles en marxa: múltiple o en cua	124	411	1	536
Col·lisió de vehicles en marxa: per darrera	757	3.566	7	4.330
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: barrera de pas a nivell	2	1	0	3
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: tanca de defensa	15	47	1	63
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: un altre objecte, material	31	108	2	141
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: vehicle estacionat o avariat	63	271	0	334
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: un altre tipus de xoc	14	55	1	70
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	21	90	3	114
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	53	213	4	270
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	30	60	6	96
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: altres	1	3	0	4
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: bolcada	12	32	2	46
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: en pla	5	24	0	29
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: estimbada	2	8	0	10
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: un altre tipus de xoc	8	25	1	34
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	11	60	1	72
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	31	107	9	147
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	12	55	4	71
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: altres	2	7	1	10
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: bolcada	11	35	0	46
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: en pla	3	12	0	15
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: estimbada	4	15	2	21
Altres	87	361	1	449
Total general	4.613	17.836	156	22.605

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Atropellament: animal conduït o ramat	0	2	0	2
Atropellament: animal solt	3	11	0	14
Atropellament: conductor d'animals	1	0	0	1
Atropellament: vianant que aguantava una bicicleta	0	2	0	2
Atropellament: vianant, aïllat o en grup	97	75	35	207
Atropellament: vianant, que reparava el vehicle	1	2	3	6
Bolcada a la calçada	59	99	12	170
Col·lisió de vehicles en marxa: frontal	499	675	150	1.324
Col·lisió de vehicles en marxa: frontolateral	649	1.369	94	2.112
Col·lisió de vehicles en marxa: lateral	208	579	27	814
Col·lisió de vehicles en marxa: múltiple o en cua	163	612	18	793
Col·lisió de vehicles en marxa: per darrere	290	1064	33	1.387
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: barrera de pas a nivell	1	4	0	5
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: tanca de defensa	20	54	4	78
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: un altre objecte, material	20	45	3	68
Col·lisió d'un vehicle contra un obstacle de la calçada: vehicle estacionat o avariats	27	37	4	68
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: un altre tipus de xoc	122	280	24	426
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	95	191	10	296
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	75	114	19	208
Sortida de la calçada dreta amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	33	113	13	159
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: altres	17	61	3	81
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: bolcada	182	362	22	566
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: en pla	15	89	1	105
Sortida de la calçada dreta sense col·lisió: estimbada	53	73	13	139
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: un altre tipus de xoc	109	208	45	362
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra la cuneta o vorada	59	120	7	186
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un arbre o un pal	55	86	7	148
Sortida de la calçada esquerra amb col·lisió: xoc contra un mur o edifici	42	74	7	123
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: altres	5	26	1	32
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: bolcada	110	265	19	394
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: en pla	15	67	1	83
Sortida de la calçada esquerra sense col·lisió: estimbada	40	41	9	90
Altres	48	102	8	158
Total general	3.113	6.02	592	10.607

Taula 4.11 Lesivitat per cap de setmana – feiner

Zona urbana						
Lesivitat	Cap de setmana	%	Feiner	%	Total	%
Ferit greu	1.235	20,8	3.378	20,3	4.613	20,4
Ferit lleu	4.638	78,2	13.198	79,1	17.836	78,9
Mort	55	0,9	101	0,6	156	0,7
Total general	5.928	100,0	16.677	100,0	22.605	100,0

Zona interurbana						
Lesivitat	Cap de setmana	%	Feiner	%	Total	%
Ferit greu	1.273	29,2	1.840	29,5	3.113	29,3
Ferit lleu	2.815	64,5	4.087	65,4	6.902	65,1
Mort	273	6,3	319	5,1	592	5,6
Total general	4.361	100,0	6.246	100,0	10.607	100,0

Taula 4.12 Lesivitat per hores

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
0	71	149	15	235
1	69	135	15	219
2	60	117	16	193
3	62	98	13	173
4	49	146	18	213
5	89	187	31	307
6	156	281	26	463
7	124	247	48	419
8	124	260	27	411
9	139	292	23	454
10	114	278	28	420
11	156	360	31	547
12	144	317	26	487
13	177	413	23	613
14	174	427	21	622
15	139	305	22	466
16	144	322	15	481
17	141	409	34	584
18	209	491	45	745
19	210	437	42	689
20	165	420	17	602
21	152	298	18	468
22	127	270	29	426
23	118	243	9	370
Total general	3.113	6.902	592	10.607

Taula 4.13 Lesivitat segons la lluminositat

Zona urbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Crepuscle	127	391	8	526
Nit: llum insuficient	115	440	10	565
Nit: llum suficient	1.260	4.918	48	6.226
Nit: sense il·luminació	73	290	9	372
Ple dia	3.038	11.797	81	14.916
Total general	4.613	17.836	156	22.605

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Crepuscle	196	476	47	719
Nit: Ilum insuficient	159	374	34	567
Nit: Ilum suficient	175	438	25	638
Nit: sense il·luminació	774	1.426	163	2.363
Ple dia	1.809	4.188	323	6.320
Total general	3.113	6.902	592	10.607

Taula 4.14 Lesivitat per tipus de zona interurbana

Zona interurbana	Ferit greu	Ferit lleu	Mort	Total
Autopista	429	1129	98	1.656
Autovia	84	171	22	277
Camí local	57	117	9	183
Enllaç	30	121	6	157
Via convencional	2.305	4.874	409	7.588
Via convencional i carril lent	146	316	35	497
Via de servei	7	14	1	22
Via ràpida	36	102	9	147
D'altres tipus	19	58	3	80
Total general	3.113	6.902	592	10.607

Conductor

Taula 4.15 Tipus de permís i Taula 4.16 Antiguitat del permís

Classe de permís	%
A	1,6
A1	1,5
A2	7,6
B	20,9
B1	38,2
B2	1,6
BT	0,0
C	1,5
C1	0,5
C2	0,9
D	1,6
D1	0,0
EB	0,0
EC	0,0
EC2	0,0
ED	0,0
ED1	0,0
EL CONDUCTOR NO TÉ PERMÍS*	1,0
LC	12,6
LCC	1,2
LVA	0,0
PERMÍS DESCONEGUT O FUGIT	9,2
Total general	100,0

* El conductor no té cap mena de permís o llicència, o la que té no l'autoritza a conduir el vehicle de què es tracta.

Any de permís	%
3	10,3
4	7,5
5	6,3
6	6,0
7	5,7
8	4,7
9	4,9
10	4,5
11	3,7
12	3,3
13	2,6
14	2,5
15	2,3
16	1,9
17 o més	33,9
Total	100,0

Taula 4.17 Nacionalitat del conductor

Nacionalitat	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Alemanya	55	91	146	0,2	0,8	0,3
Bèlgica	17	31	48	0,1	0,3	0,1
Espanya	30.310	10.039	40.349	95,6	91,1	94,4
Estats Units	17	2	19	0,1	0,0	0,0
França	83	210	293	0,3	1,9	0,7
Gran Bretanya	26	31	57	0,1	0,3	0,1
Itàlia	37	31	68	0,1	0,3	0,2
Marroc	146	155	301	0,5	1,4	0,7
Altres països del Magrib	43	26	69	0,1	0,2	0,2
Països Baixos (Holanda)	31	27	58	0,1	0,2	0,1
Portugal	25	42	67	0,1	0,4	0,2
Suïssa	10	16	26	0,0	0,1	0,1
Altres països	133	155	288	0,4	1,4	0,7
Desconegut	32.489	11.174	43.663	102,5	101,4	102,2
Total general	31.711	11.015	42.726	100,0	100,0	100,0

Taula 4.18 Acció del conductor

Acció del conductor	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Avançava per la dreta	390	68	458	1,2	0,6	1,1
Avançava per l'esquerra	542	455	997	1,7	4,1	2,3
Circulava marxa enrere	266	9	275	0,8	0,1	0,6
Creuava la intersecció	9.287	497	9.784	29,3	4,5	22,9
Estacionava o sortia de l'estacionament	408	6	414	1,3	0,1	1,0
Estava aturat o estacionat / aturada o estacionada	1.281	276	1.557	4,0	2,5	3,6
Estava retingut/retinguda a causa de la circulació	1.573	418	1.991	5,0	3,8	4,7
Girava en U	145	38	183	0,5	0,3	0,4
Girava o sortia cap a una altra via o accés per la dreta	879	201	1.080	2,8	1,8	2,5
Girava o sortia cap a una altra via o accés per l'esquerra	1.598	464	2.062	5,0	4,2	4,8
Ha fet una maniobra sobtada per esquivar un obstacle o un vehicle	310	244	554	1,0	2,2	1,3
Ha fet una maniobra sobtada per esquivar un vianant aïllat o en grup	47	16	63	0,1	0,1	0,1
Ha reduït bruscamment la velocitat	347	141	488	1,1	1,3	1,1
Seguia la ruta	12.818	7.337	20.155	40,4	66,6	47,2
Ha fugit	153	61	214	0,5	0,6	0,5
S'incorporava a la via des d'una altra via o accés	825	383	1.208	2,6	3,5	2,8
Una altra acció	842	401	1.243	2,7	3,6	2,9
Total general	31.711	11.015	42.726	100,0	100,0	100,0

Taula 4.19 Presumpta infracció de velocitat

Infracció de velocitat	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Marxa lenta que dificulta la circulació	15	29	44	0,0	0,3	0,1
Superar la velocitat establerta	485	268	753	1,5	2,4	1,8
Velocitat inadequada per les condicions existents	1.418	1.822	3.240	4,5	16,5	7,6
Cap	17.705	5.866	23.571	55,8	53,3	55,2
S'ignora	12.088	3.030	15.118	38,1	27,5	35,4
Total general	31.11	11.015	42.726	100,0	100,0	100,0

Vianants

Taula 4.20 Acció del vianant

Acció del vianant	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Creuava la calçada fora de la intersecció	1.576	81	1.657	42,3	38,0	42,0
Era a la calçada per la seva dreta	66	23	89	1,8	10,8	2,3
Era a la calçada per la seva esquerra	31	8	39	0,8	3,8	1,0
Era a la vorera d'emergència, a la seva dreta	13	18	31	0,3	8,5	0,8
Era a la vorera de l'emergència, a la seva esquerra	12	10	22	0,3	4,7	0,6
Era a la vorera o en un refugi	208	4	212	5,6	1,9	5,4
Pujava en un vehicle o en baixava	39	3	42	1,0	1,4	1,1
Reparava el vehicle	7	5	12	0,2	2,3	0,3
Travessava la intersecció	1.542	24	1.566	41,3	11,3	39,7
Treballava a la calçada	18	2	20	0,5	0,9	0,5
S'ignora	218	35	253	5,8	16,4	6,4
Total general	3.730	213	3.943	100,0	100,0	100,0

Taula 4.21 Presumpta infracció del vianant

Infracció del vianant	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Irrupre a la via o travessar-la antireglamentàriament	589	101	690	15,8	47,4	17,5
No respectar el senyal de l'agent	0	1	1	0,0	0,5	0,0
No respectar el senyal de pas	243	5	248	6,5	2,3	6,3
No utilitzar el pas de vianants	876	7	883	23,5	3,3	22,4
Pujar al vehicle o baixar-ne antireglamentàriament	10	0	10	0,3	0,0	0,3
Ser a la calçada o caminar-hi antireglamentàriament	96	25	121	2,6	11,7	3,1
Altres infraccions	61	12	73	1,6	5,6	1,9
Cap infracció	1.850	55	1.905	49,6	25,8	48,3
S'ignora	5	7	12	0,1	3,3	0,3
Total general	3.730	213	3.943	100,0	100,0	100,0

Taula 4.22 Els vianants víctimes per comarca

Comarca	Zona urbana	Zona interurbana	Total general	% ZU	% ZI	% Total
Alt Empordà	17	12	29	0,5	5,6	0,7
Alt Penedès	26	5	31	0,7	2,3	0,8
Alt Urgell	1	0	1	0,0	0,0	0,0
Anoia	19	5	24	0,5	2,3	0,6
Bages	81	13	94	2,2	6,1	2,4
Baix Camp	80	9	89	2,1	4,2	2,3
Baix Ebre	20	3	23	0,5	1,4	0,6
Baix Empordà	35	8	43	0,9	3,8	1,1
S'ignora	318	20	338	8,5	9,4	8,6
Baix Penedès	2	4	6	0,1	1,9	0,2
Barcelonès	2.324	5	2.329	62,3	2,3	59,1
Berguedà	17	2	19	0,5	0,9	0,5
Cerdanya	8	1	9	0,2	0,5	0,2
Conca de Barberà	2	0	2	0,1	0,0	0,1
Garraf	34	2	36	0,9	0,9	0,9
Garrotxa	12	4	16	0,3	1,9	0,4
Gironès	78	7	85	2,1	3,3	2,2
Maresme	125	20	145	3,4	9,4	3,7
Montsià	10	0	10	0,3	0,0	0,3
Noguera	0	6	6	0,0	2,8	0,2
Osona	31	2	33	0,8	0,9	0,8
Pallars Jussà	2	2	4	0,1	0,9	0,1
Pallars Sobirà	0	1	1	0,0	0,5	0,0
Pla de l'Estany	14	3	17	0,4	1,4	0,4
Pla d'Urgell	2	2	4	0,1	0,9	0,1
Ribera d'Ebre	1	0	1	0,0	0,0	0,0
Ripollès	2	1	3	0,1	0,5	0,1
Segrià	84	7	91	2,3	3,3	2,3
Selva	45	10	55	1,2	4,7	1,4
Tarragonès	120	14	134	3,2	6,6	3,4
Terra Alta	1	0	1	0,0	0,0	0,0
Urgell	10	2	12	0,3	0,9	0,3
Val d'Aran	0	1	1	0,0	0,5	0,0
Vallès Occidental	111	21	132	3,0	9,9	3,3
Vallès Oriental	72	16	88	1,9	7,5	2,2
Alt Camp	6	2	8	0,2	0,9	0,2
Alta Ribagorça	0	2	2	0,0	0,9	0,1
Garrigues	0	1	1	0,0	0,5	0,0
Segarra	20	0	20	0,5	0,0	0,5
Total general	3.730	213	3.943	100,0	100,0	100,0

