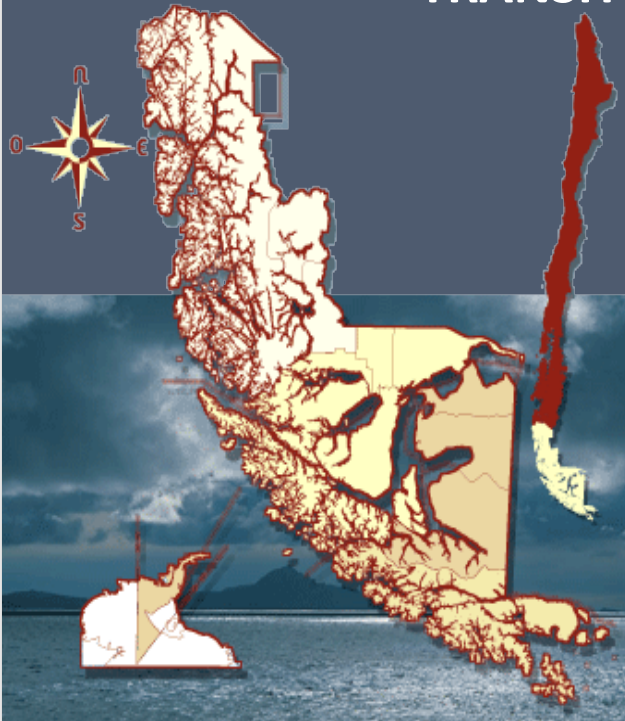




JUNTOS,  
UN CHILE  
MEJOR

# DIAGNÓSTICO DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE MAGALLANES

AÑO 2015





# Í N D I C E

## Contenido

## Diapositiva

### PORTADA

#### RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE MAGALLANES (AÑO 2015)

La Región de Magallanes en los últimos 10 años	3
La realidad de la Región de Magallanes versus total país durante 2015	4
Comparación Región de Magallanes 2015 versus 2014	5
Siniestros según el horario de ocurrencia	6
Siniestros según el día de ocurrencia	7
Siniestros según el mes de ocurrencia	8
Siniestros según la zona de ocurrencia	9
Ranking de siniestros según el tipo	10
Proporción porcentual de los tipos de siniestros de tránsito	11
Ranking de siniestros según la causa	12
Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito	13
Fallecidos por “alcohol en conductores”	14
Ranking de siniestros según la comuna de ocurrencia	15
Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia	16
Cantidad de participantes y víctimas según grupo etario	17
Cantidad de participantes y víctimas según calidad	18
Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario	19
Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario	20
Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario	21
Cantidad de participantes y víctimas según género	22
Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario	23
Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario	24
Ranking de fallecidos según tipo de usuario	25
	26



## RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE MAGALLANES (AÑO 2015)

- Durante el año 2015, se registraron en el país 79.880 siniestros de tránsito , dejando como consecuencia 1.646 fallecidos y 57.945 lesionados (7.773 graves, 3.791 menos graves y 46.416 leves). La región de Magallanes registró 1.343 (1,7% del total) siniestros de tránsito con 11 (0,7% del total) fallecidos y 903 (1,6% del total) lesionados (111 graves, 39 menos graves y 753 leves).
- La región de Magallanes presentó una disminución del 42,1 % en el número de fallecidos en siniestros de tránsito con respecto al año anterior, mientras que en el número de siniestros y lesionados presentó un aumento del 7,8% y 3,9% respectivamente .
- La región de Magallanes tiene un índice de severidad (0,82) menor al promedio de las otras regiones (2,06). Este índice refleja la cantidad de víctimas fatales por cada 100 siniestros de tránsito.
- En 2015, la región de Magallanes fue la región que registró la menor cifra de fallecidos (11 fallecidos). Los siniestros, fallecidos y lesionados ocurrieron mayormente en zonas urbanas.
- Si bien la colisión (42,6%) fue el tipo de siniestros con más ocurrencia, los fallecidos ocurrieron por volcaduras (36,4%) y atropellos (27,3%).
- En la duodécima región, los siniestros se produjeron en su mayoría por causas no determinadas (38,3%), sin embargo los fallecidos fueron a causa de la pérdida de control (36,4%) y la imprudencia del peatón (27,3%).
- Los conductores fueron quienes participaron mayoritariamente en siniestros de tránsito (80,4%) y , además tienen el mayor porcentaje de fallecidos (45,5%).
- En las rutas de la región, un importante número de siniestros ocurren en la Ruta 9, que une Punta Arenas y Natales.



## La Región de Magallanes en los últimos 10 años

Año	Siniestros			Fallecidos	Total lesionados	Índice severidad (1)	Población	Tasas c/100.000 habitantes		
	Urbana	Rural	Total					Siniestralidad (2)	Fatalidad (3)	Morbilidad (4)
2006	455	83	538	18	776	3,35	156.502	343,77	11,50	495,84
2007	524	92	616	11	801	1,79	157.032	392,28	7,00	510,09
2008	576	84	660	22	942	3,33	157.574	418,85	13,96	597,81
2009	1.019	92	1.111	9	910	0,81	158.111	702,67	5,69	575,55
2010	1.141	118	1.259	18	984	1,43	158.657	793,54	11,35	620,21
2011	907	113	1.020	22	1.045	2,16	159.154	640,89	13,82	656,60
2012	834	89	923	15	643	1,63	159.666	578,08	9,39	402,72
2013	1.122	148	1.270	17	977	1,34	160.164	792,94	10,61	610,00
2014	1.101	145	1.246	19	869	1,52	163.748	760,93	11,60	530,69
2015	1.198	145	1.343	11	903	0,82	164.661	815,62	6,68	548,40
<b>Total</b>	<b>8.877</b>	<b>1.109</b>	<b>9.986</b>	<b>162</b>	<b>8.850</b>					
<b>Promedio</b>	<b>888</b>	<b>111</b>	<b>999</b>	<b>16</b>	<b>885</b>					

1) Indica la cantidad de víctimas fatales por cada 100 siniestros de tránsito.

(2) Indica la cantidad de siniestros de tránsito por cada 100.000 habitantes.

(3) Indica la cantidad de víctimas fatales por cada 100.000 habitantes.

(4) Indica la cantidad de lesionados por cada 100.000 habitantes.

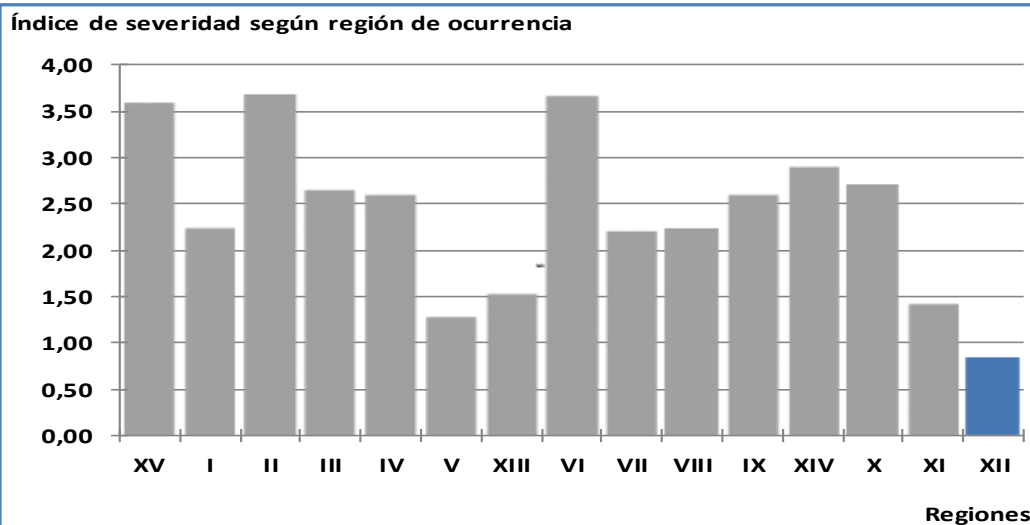
El número de personas fallecidas en siniestros de tránsito, comprende todos aquellos registros contabilizados durante las primeras 24 horas posteriores a cada siniestro de tránsito ocurrido en Chile durante el año 2015.

FUENTE: "Actualización de población 2002-2012 y proyecciones 2013-2020" – Instituto Nacional de Estadísticas (INE). Se utilizaron las cifras proyectadas para el año 2015.



### La realidad de la Región de Magallanes versus total país durante 2015

Región	Siniestros	Fallecidos	Total lesionados	Índice de severidad
XV Arica y Parinacota	1.344	48	1.167	3,57
I Tarapacá	1.568	35	1.081	2,23
II Antofagasta	1.991	73	1.786	3,67
III Atacama	1.329	35	1.040	2,63
IV Coquimbo	2.867	74	2.093	2,58
V Valparaíso	9.260	118	6.561	1,27
XIII Metropolitana	27.014	413	16.156	1,53
VI LB O'Higgins	4.509	164	3.208	3,64
VII Maule	6.308	138	4.992	2,19
VIII Bio-Bio	10.702	237	8.718	2,21
IX Araucanía	5.196	134	4.731	2,58
XIV Los Ríos	1.696	49	1.605	2,89
X Los Lagos	3.902	105	3.329	2,69
XI Aysén	851	12	575	1,41
<b>XII Magallanes</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>
<b>Total</b>	<b>79.880</b>	<b>1.646</b>	<b>57.945</b>	<b>2,06</b>

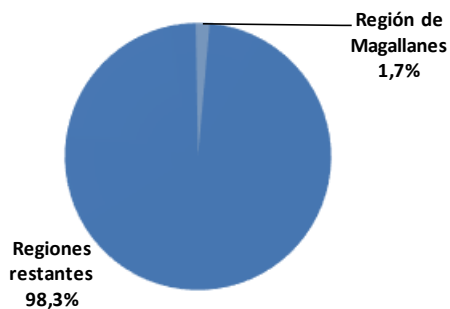


## La realidad de la Región de versus total país durante 2015

Región	Siniestros	Fallecidos	Total lesionados	Índice de severidad
Región de Magallanes	1.343	11	903	0,82
Regiones restantes	78.537	1.635	57.042	2,08
<b>Total</b>	<b>79.880</b>	<b>1.646</b>	<b>57.945</b>	<b>2,06</b>

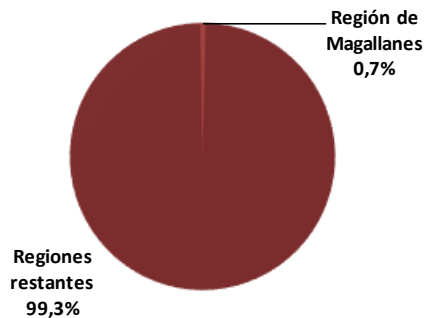
### Siniestralidad

Siniestros de tránsito  
Región de Magallanes versus Regiones restantes



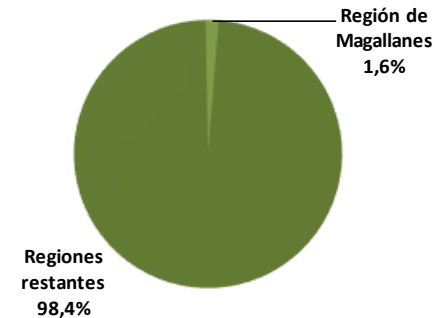
### Mortalidad

Fallecidos en siniestros de tránsito  
Región de Magallanes versus Regiones restantes



### Morbilidad

Lesionados en siniestros de tránsito  
Región de Magallanes versus Regiones restantes



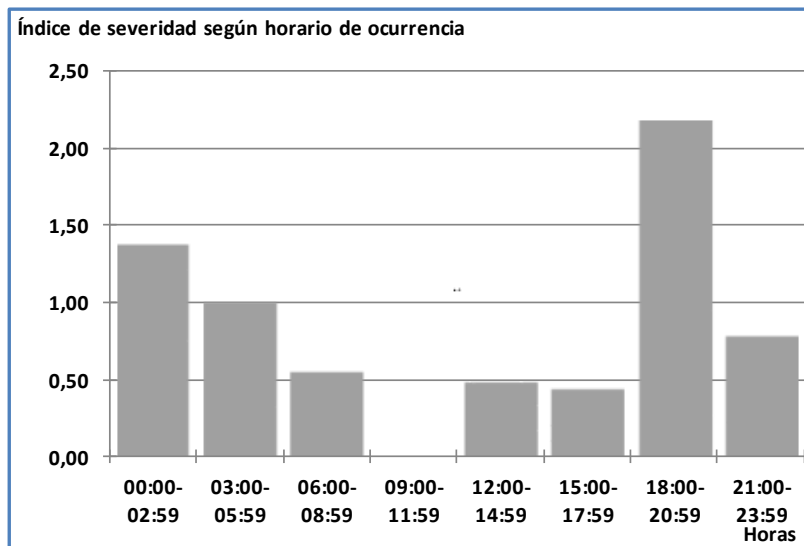
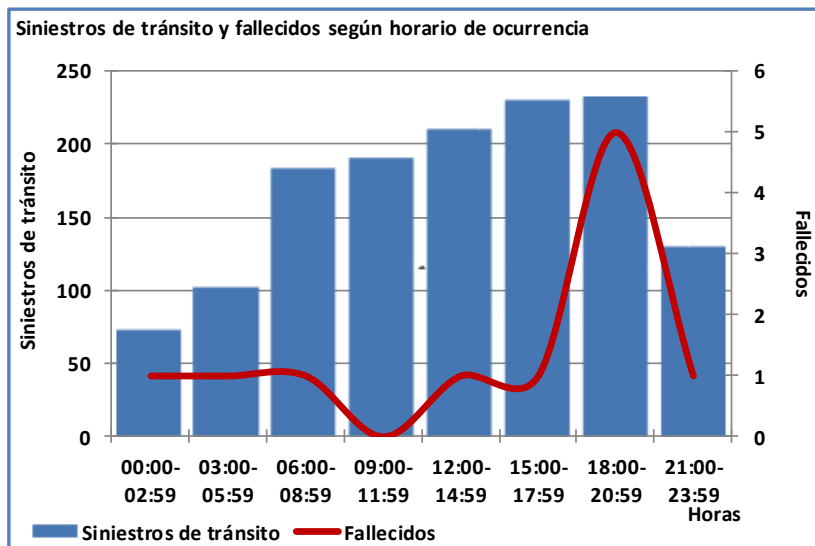
## Comparación Región de Magallanes 2015 versus 2014

Ítem	Año 2014	Año 2015	Variación (Nº)	Variación (%)
Siniestros de tránsito	1.246	1.343	97	7,8
Fallecidos	19	11	-8	-42,1
Lesionados	869	903	34	3,9



### Siniestros según el horario de ocurrencia

Horario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
00:00-02:59	73	1	10	1	32	43	1,37
03:00-05:59	101	1	10	0	38	48	0,99
06:00-08:59	182	1	8	6	114	128	0,55
09:00-11:59	189	0	14	11	106	131	0,00
12:00-14:59	209	1	17	6	104	127	0,48
15:00-17:59	229	1	12	5	141	158	0,44
18:00-20:59	231	5	27	7	129	163	2,16
21:00-23:59	129	1	13	3	89	105	0,78
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>

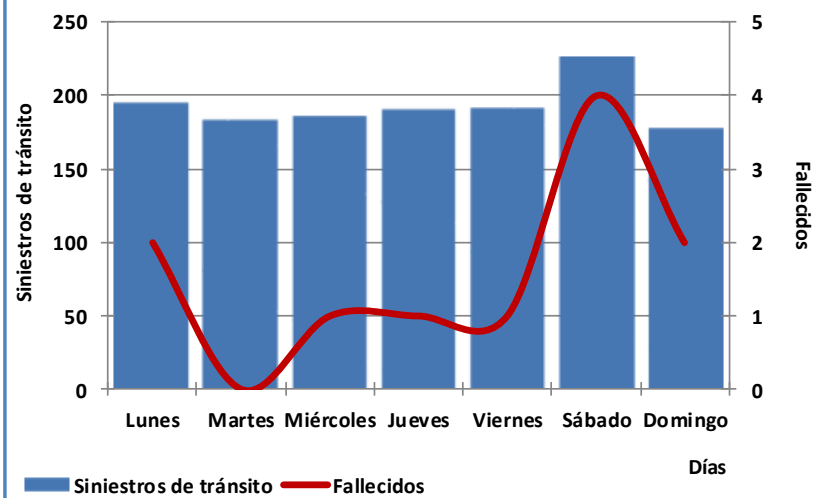




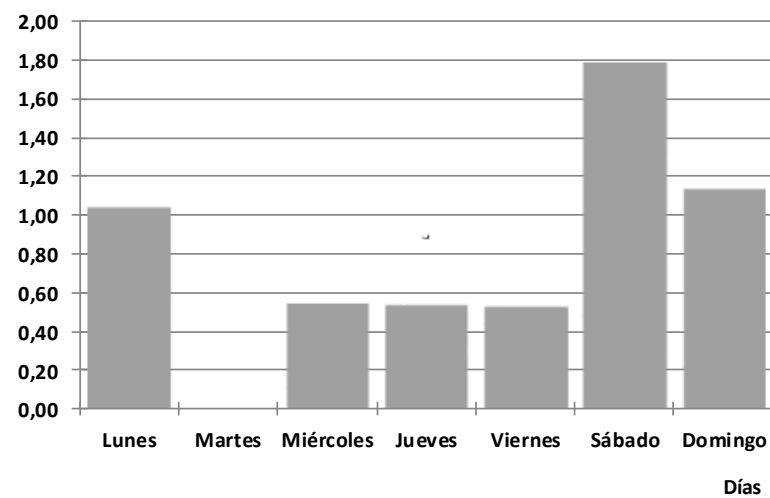
### Siniestros según el día de ocurrencia

Día	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Lunes	194	2	14	7	103	124	1,03
Martes	182	0	13	5	100	118	0,00
Miércoles	185	1	12	7	106	125	0,54
Jueves	189	1	13	4	99	116	0,53
Viernes	191	1	12	1	103	116	0,52
Sábado	225	4	28	10	132	170	1,78
Domingo	177	2	19	5	110	134	1,13
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>

Siniestros de tránsito y fallecidos según día de ocurrencia



Índice de severidad según día de ocurrencia

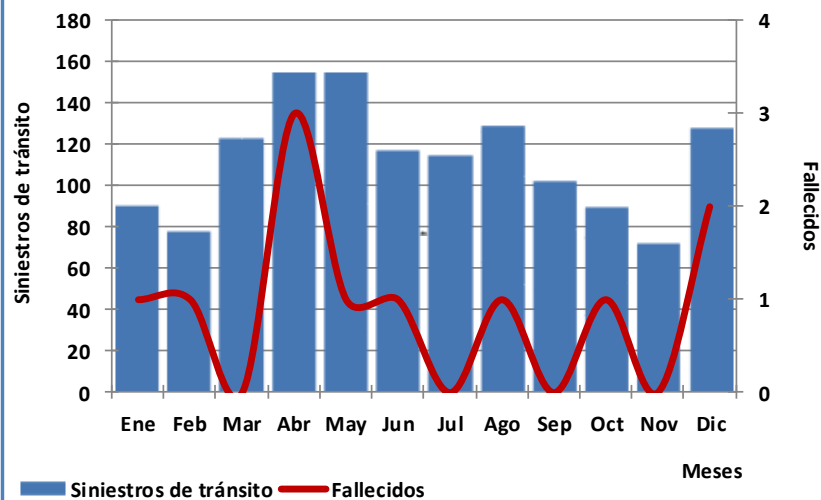




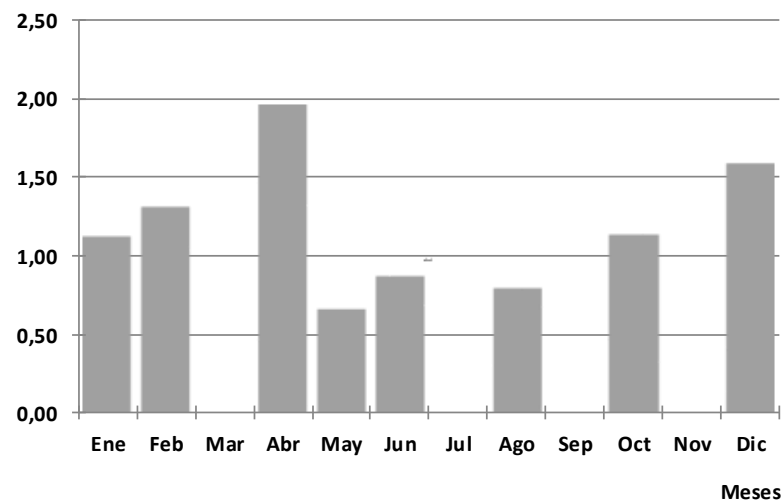
### Siniestros según el mes de ocurrencia

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Enero	90	1	4	2	74	80	1,11
Febrero	77	1	9	5	90	104	1,30
Marzo	122	0	8	4	70	82	0,00
Abril	154	3	17	1	66	84	1,95
Mayo	154	1	15	7	103	125	0,65
Junio	116	1	11	0	52	63	0,86
Julio	114	0	10	4	58	72	0,00
Agosto	128	1	7	4	56	67	0,78
Septiembre	101	0	5	1	56	62	0,00
Octubre	89	1	10	3	34	47	1,12
Noviembre	71	0	4	5	30	39	0,00
Diciembre	127	2	11	3	64	78	1,57
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>

Siniestros de tránsito y fallecidos según mes de ocurrencia



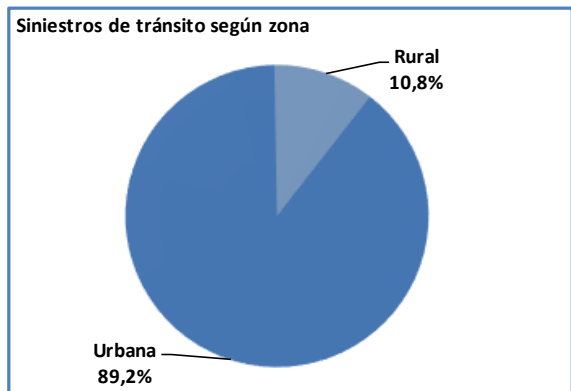
Índice de severidad según mes de ocurrencia



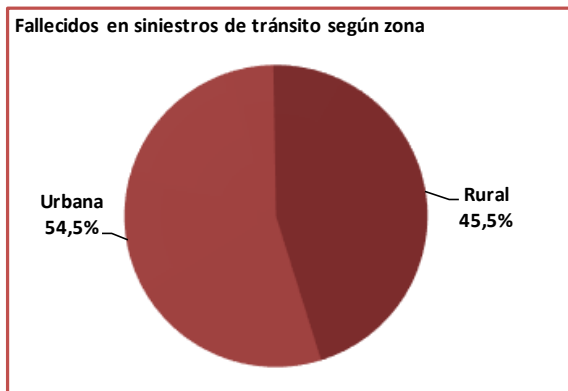
### Siniestros según la zona de ocurrencia

Zona	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Rural	145	5	32	15	187	234	3,45
Urbana	1.198	6	79	24	566	669	0,50
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>

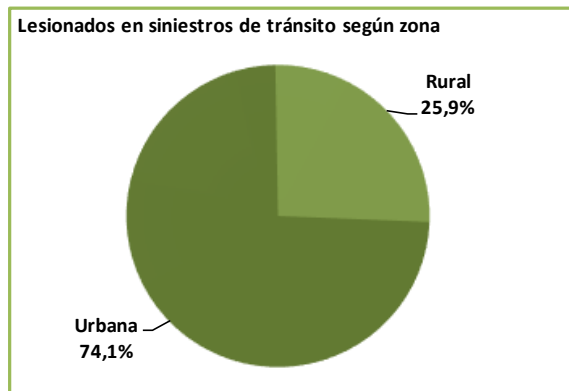
#### Siniestralidad



#### Mortalidad



#### Morbilidad





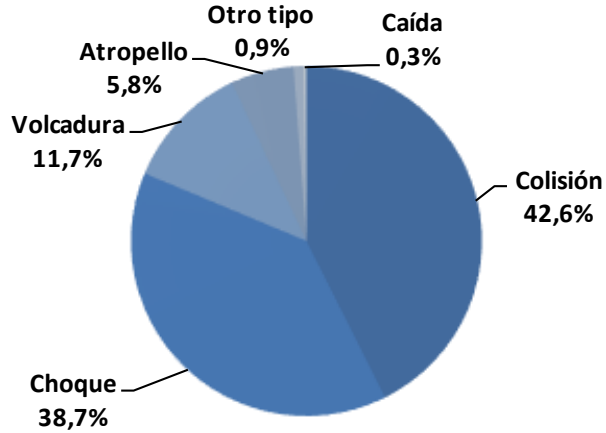
## Ranking de siniestros según el tipo

Tipo	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Colisión	572	2	41	18	372	431	0,35
Choque	520	2	16	5	117	138	0,38
Volcadura	157	4	36	11	207	254	2,55
Atropello	78	3	16	5	53	74	3,85
Otro tipo	12	0	0	0	2	2	0,00
Caída	4	0	2	0	2	4	0,00
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>

## Proporción porcentual de los tipos de siniestros de tránsito

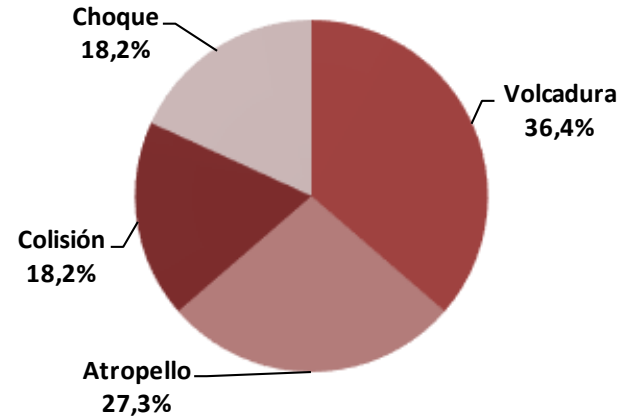
### Siniestralidad

Siniestros de tránsito según tipo



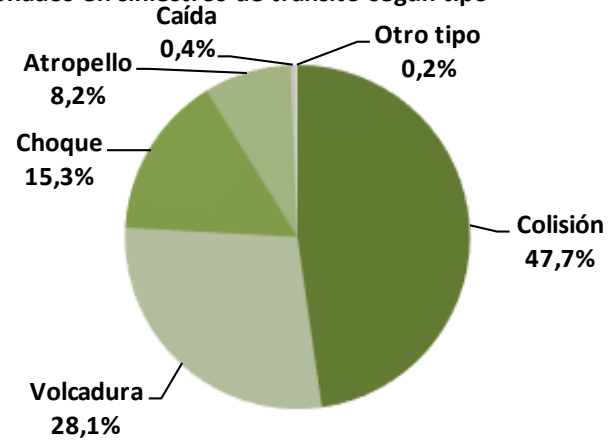
### Mortalidad

Fallecidos en siniestros de tránsito según tipo



### Morbilidad

Lesionados en siniestros de tránsito según tipo





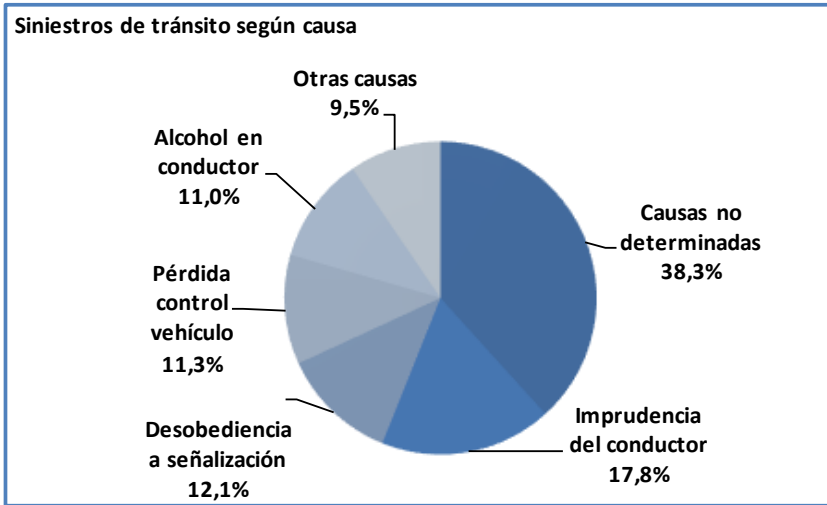
## Ranking de siniestros según la causa

Causa	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Causas no determinadas	514	0	29	5	152	186	0,00
Imprudencia del conductor	239	0	12	8	124	144	0,00
Desobediencia a señalización	162	1	18	5	139	162	0,62
Pérdida control vehículo	152	4	21	9	153	183	2,63
Alcohol en conductor	148	1	13	6	92	111	0,68
Otras causas	68	0	3	2	43	48	0,00
Imprudencia del peatón	28	3	5	2	17	24	10,71
Velocidad imprudente	18	2	9	2	23	34	11,11
Alcohol en peatón	4	0	1	0	3	4	0,00
Deficiencias viales	4	0	0	0	3	3	0,00
Fallas mecánicas	4	0	0	0	1	1	0,00
Drogas y/o fatiga en conductor	1	0	0	0	2	2	0,00
Imprudencia del pasajero	1	0	0	0	1	1	0,00
<b>Total</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>



## Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito

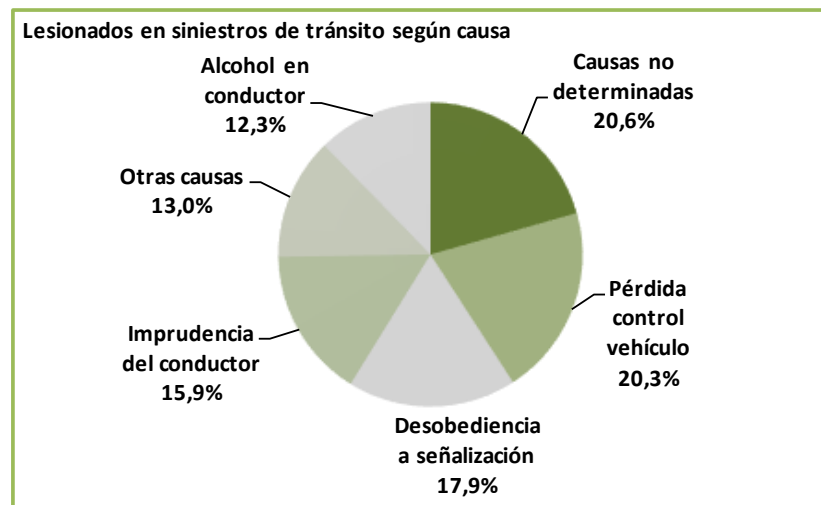
### Siniestralidad



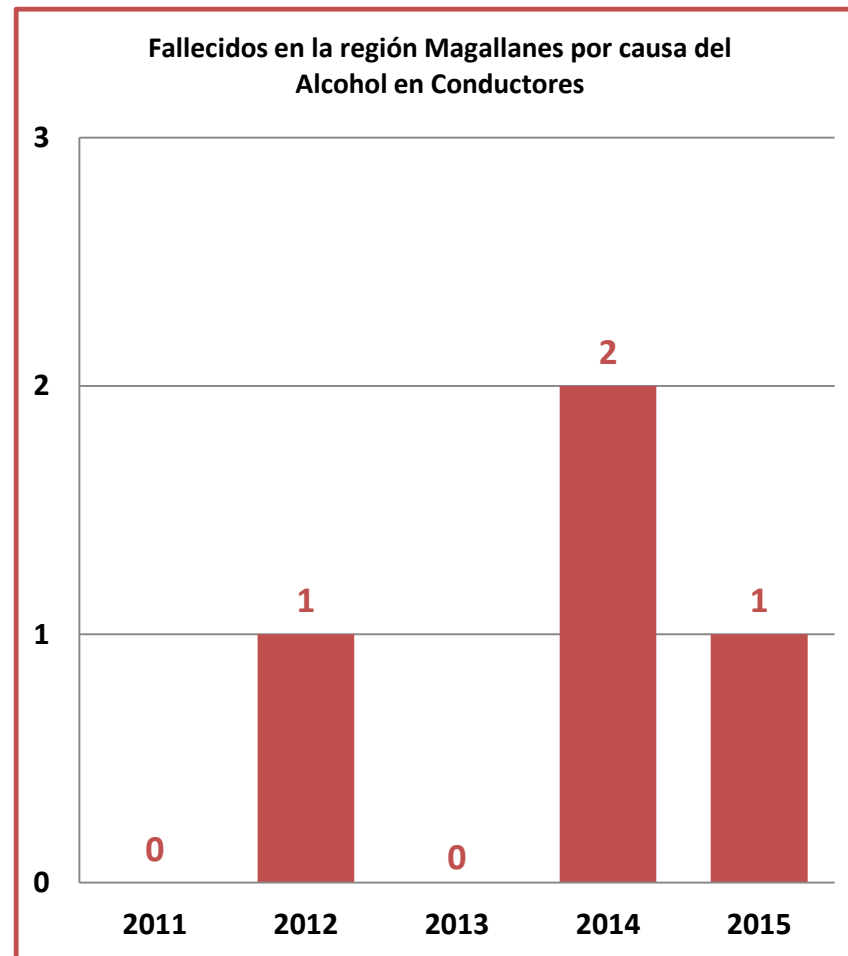
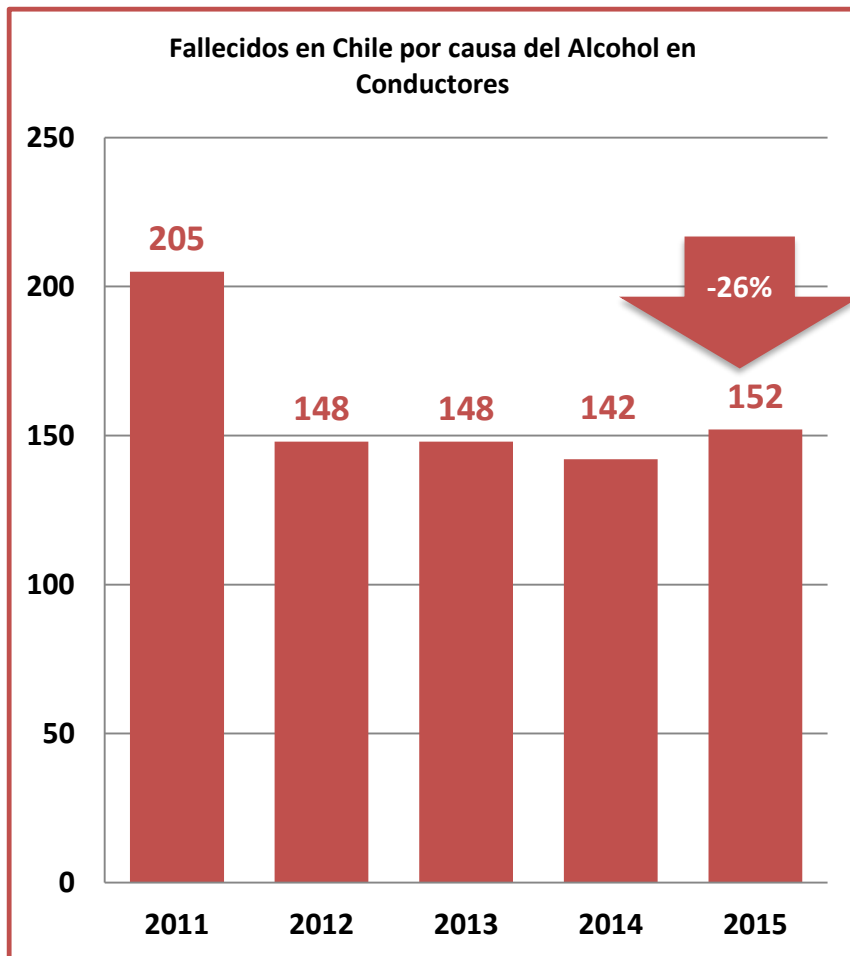
### Mortalidad



### Morbilidad



### Fallecidos por “alcohol en conductores”



Período ANTES de Ley Tolerancia Cero

Período DESPUÉS de Ley Tolerancia Cero

Período ANTES de Ley Tolerancia Cero

Período DESPUÉS de Ley Tolerancia Cero

**Ranking de siniestros según la comuna de ocurrencia**

Comuna	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Punta Arenas	1.084	7	83	31	570	684	0,65
Natales	194	4	18	5	110	133	2,06
Porvenir	39	0	4	1	43	48	0,00
Primavera	20	0	6	1	24	31	0,00
San Gregorio	3	0	0	1	0	1	0,00
Timaukel	2	0	0	0	4	4	0,00
Río Verde	1	0	0	0	2	2	0,00
<b>Total general</b>	<b>1.343</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>	<b>0,82</b>



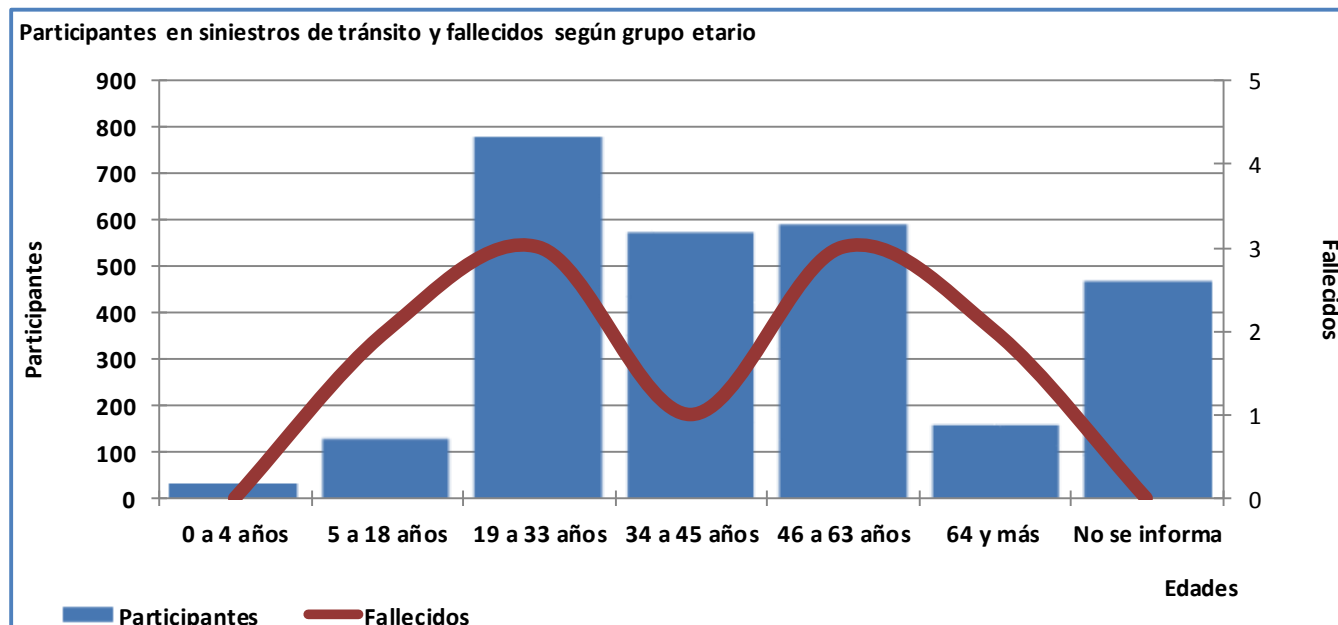


## Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia

Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Ruta 9	63	2	17	4	65	86	3,17
255 Ch	17	1	6	3	12	21	5,88
Y-65, Y-71	11	0	3	1	15	19	0,00
Y-755	8	0	1	0	11	12	0,00
Y-152, Y-150	6	0	0	2	5	7	0,00
Y-290	5	1	1	1	10	12	20,00
Y-79	5	0	2	0	3	5	0,00
Y-635	4	0	2	0	5	7	0,00
250 Ch	3	0	1	0	8	9	0,00
Y-625	3	0	0	0	3	3	0,00
Y-667	2	0	1	0	2	3	0,00
Y-629	2	0	0	0	5	5	0,00
Y-85	2	0	0	0	4	4	0,00
Y-340	2	0	0	0	3	3	0,00
Y-655	2	0	0	0	2	2	0,00
Y-685	1	0	0	1	0	1	0,00
Y-895	1	0	0	0	8	8	0,00
Y-81, Y-665	1	0	0	0	4	4	0,00
Y-330	1	0	0	0	2	2	0,00
Y-530	1	0	0	0	2	2	0,00
Y-315	1	0	0	0	1	1	0,00
Y-50, Ruta 9	1	0	0	0	1	1	0,00
Y-535, Y-545	1	0	0	0	0	0	0,00

### Cantidad de participantes y víctimas según grupo etario

Edad	Grupo etario	Participantes	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	30	0	3	1	15	19
5 a 18 años	Niños	127	2	10	2	90	102
19 a 33 años	Jóvenes	772	3	25	15	288	328
34 a 45 años	Adultos jóvenes	570	1	17	11	150	178
46 a 63 años	Adultos	587	3	27	6	142	175
64 y más	Adultos mayores	157	2	21	4	34	59
No se informa		464	0	8	0	34	42
<b>Total</b>		<b>2.707</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>

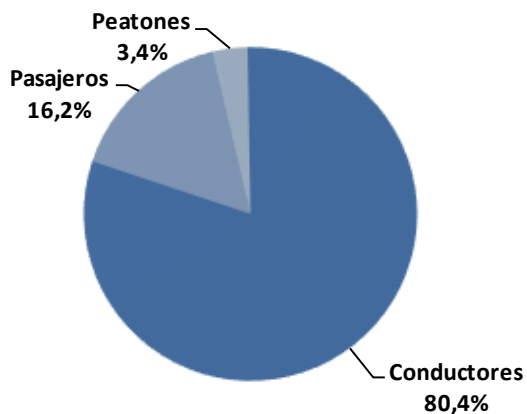


### Cantidad de participantes y víctimas según calidad

Calidad	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Conductores	2.176	5	441
Pasajeros	439	3	388
Peatones	92	3	74
<b>Total</b>	<b>2.707</b>	<b>11</b>	<b>903</b>

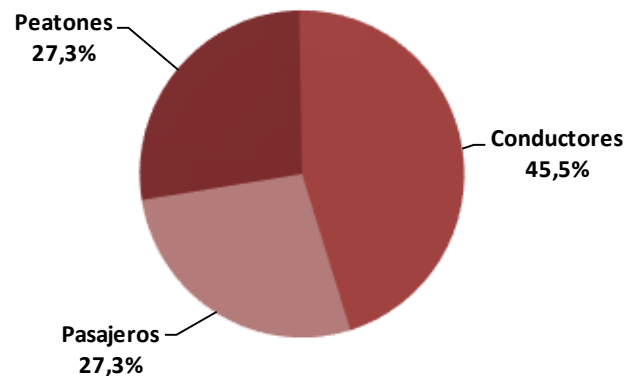
#### Participación

% Participación según calidad de usuario



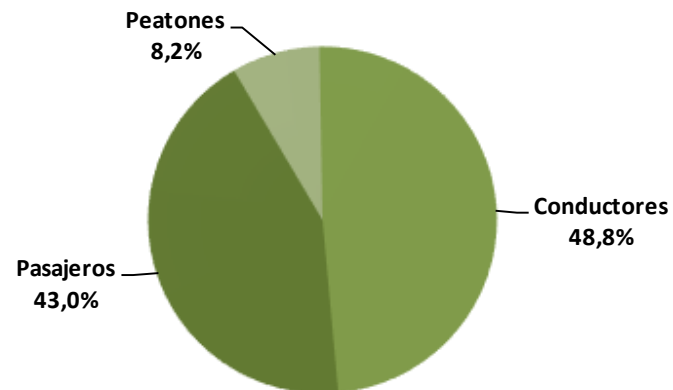
#### Mortalidad

% Fallecidos según calidad de usuario



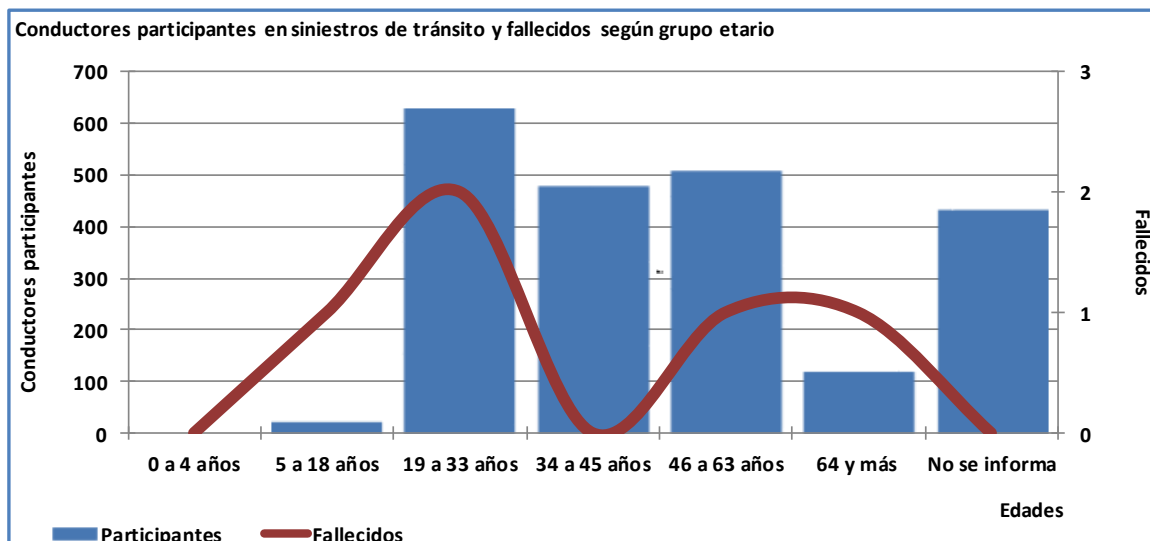
#### Morbilidad

% Lesionados según calidad de usuario



### Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario

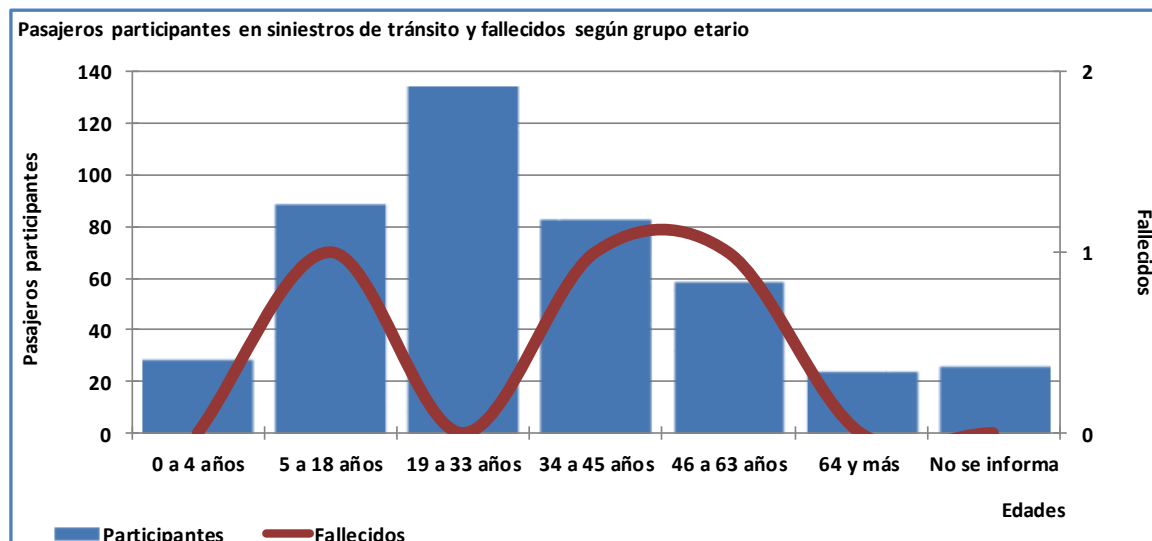
Edad	Grupo etario	CONDUCTORES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	0	0	0	0
5 a 18 años	Niños	1	1	0	8	9
19 a 33 años	Jóvenes	2	12	7	177	196
34 a 45 años	Adultos jóvenes	0	10	4	88	102
46 a 63 años	Adultos	1	14	4	90	108
64 y más	Adultos mayores	1	9	0	13	22
No se informa		0	1	0	3	4
<b>Total</b>		<b>5</b>	<b>47</b>	<b>15</b>	<b>379</b>	<b>441</b>





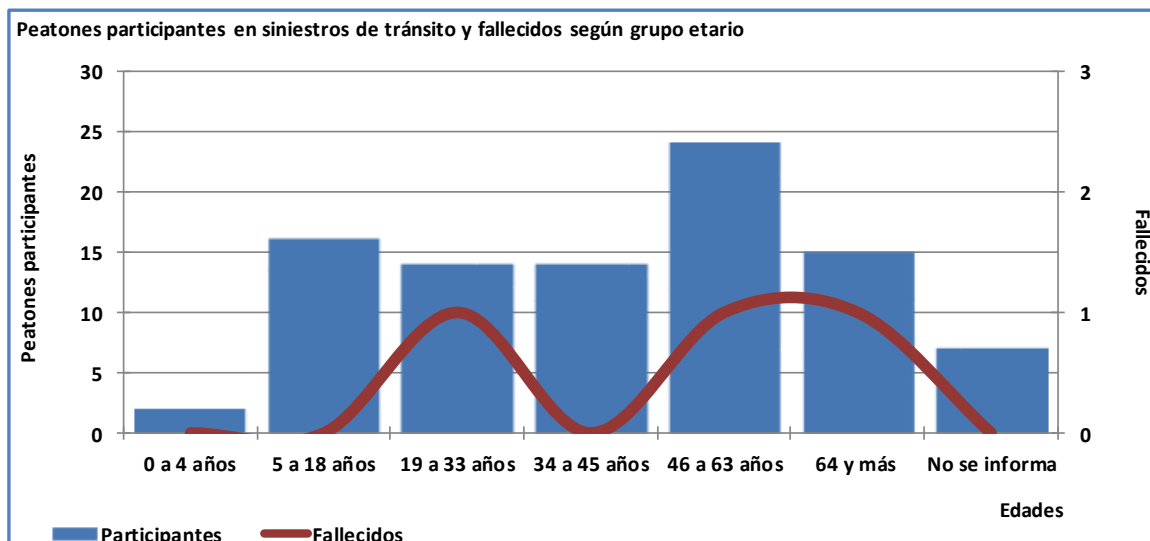
### Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	PASAJEROS				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	3	0	15	18
5 a 18 años	Niños	1	8	1	68	77
19 a 33 años	Jóvenes	0	12	8	100	120
34 a 45 años	Adultos jóvenes	1	6	5	57	68
46 a 63 años	Adultos	1	6	2	40	48
64 y más	Adultos mayores	0	7	3	14	24
No se informa		0	6	0	27	33
<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>48</b>	<b>19</b>	<b>321</b>	<b>388</b>



### Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario

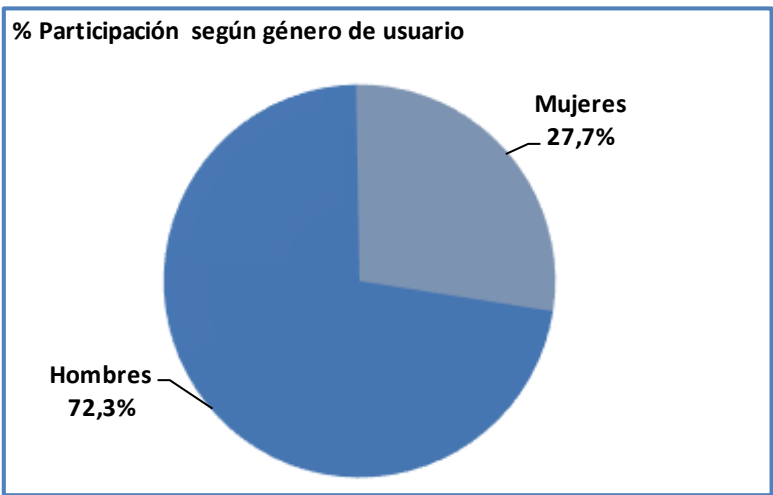
Edad	Grupo etario	PEATONES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	0	1	0	1
5 a 18 años	Niños	0	1	1	14	16
19 a 33 años	Jóvenes	1	1	0	11	12
34 a 45 años	Adultos jóvenes	0	1	2	5	8
46 a 63 años	Adultos	1	7	0	12	19
64 y más	Adultos mayores	1	5	1	7	13
No se informa		0	1	0	4	5
<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>53</b>	<b>74</b>



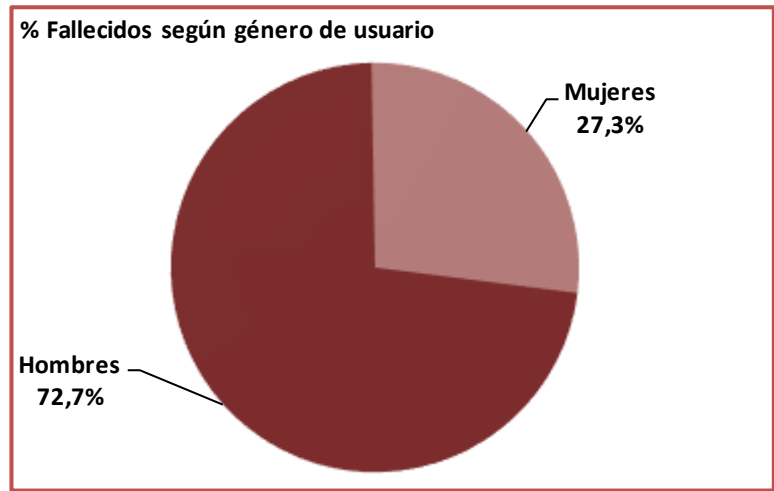
### Cantidad de participantes y víctimas según género

Género	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Mujeres	751	3	390
Hombres	1.956	8	513
<b>Total</b>	<b>2.707</b>	<b>11</b>	<b>903</b>

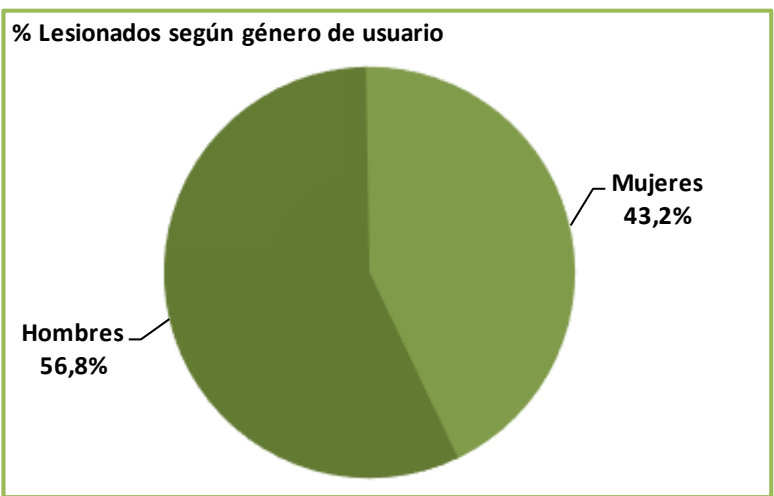
#### Participación



#### Mortalidad

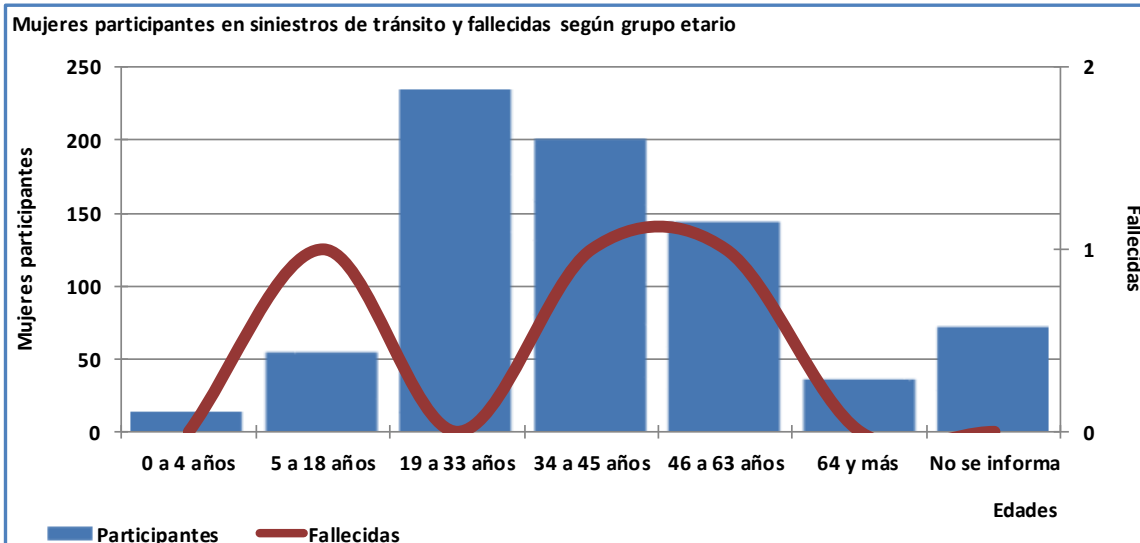


#### Morbilidad



### Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario

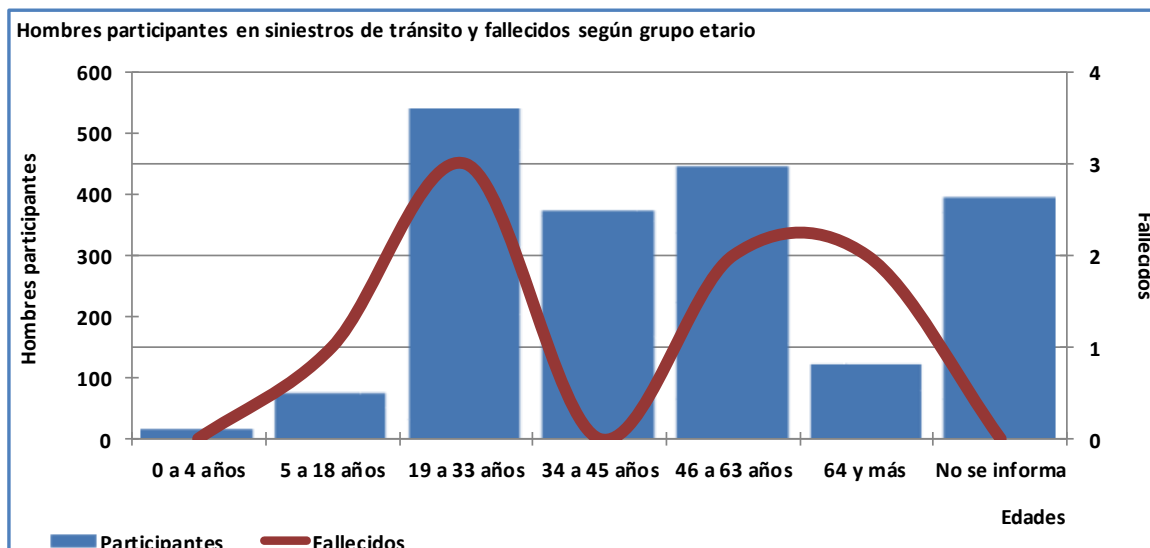
Edad	Grupo etario	MUJERES				
		Fallecidas	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionadas
0 a 4 años	Bebés	0	2	1	7	10
5 a 18 años	Niños	1	3	1	44	48
19 a 33 años	Jóvenes	0	7	9	114	130
34 a 45 años	Adultos jóvenes	1	9	5	72	86
46 a 63 años	Adultos	1	9	2	54	65
64 y más	Adultos mayores	0	7	1	19	27
No se informa		0	2	0	22	24
<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>39</b>	<b>19</b>	<b>332</b>	<b>390</b>





### Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	HOMBRES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	1	0	8	9
5 a 18 años	Niños	1	7	1	46	54
19 a 33 años	Jóvenes	3	18	6	174	198
34 a 45 años	Adultos jóvenes	0	8	6	78	92
46 a 63 años	Adultos	2	18	4	88	110
64 y más	Adultos mayores	2	14	3	15	32
No se informa		0	6	0	12	18
<b>Total</b>		<b>8</b>	<b>72</b>	<b>20</b>	<b>421</b>	<b>513</b>

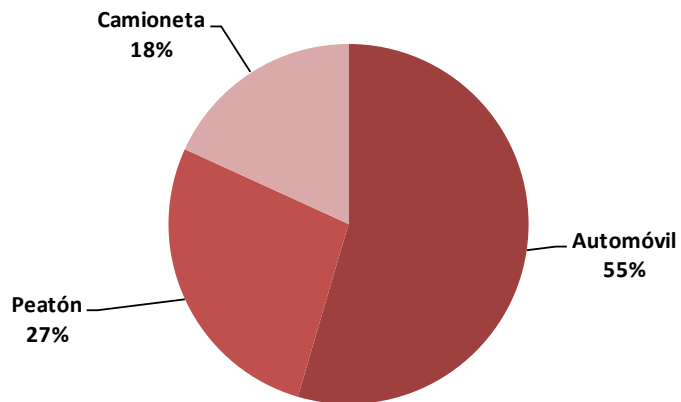


### Ranking de fallecidos según tipo de usuario (2015)

Tipo de usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Automóvil	999	6	59	18	443	520
Peatón	93	3	16	5	54	75
Camioneta	271	2	20	1	106	127
Otros	227	0	14	6	57	77
Motocicleta	13	0	1	1	12	14
Minibus	21	0	1	1	6	8
Camión	66	0	0	5	9	14
Bicicleta	15	0	0	2	9	11
Furgón	58	0	0	0	24	24
Jeep	43	0	0	0	20	20
Bus / Taxibus	32	0	0	0	13	13
Dado a la fuga	50	0	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>1.888</b>	<b>11</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>753</b>	<b>903</b>

(\*) Corresponde al número de siniestros donde participó cada tipo de usuario

Fallecidos en siniestros de tránsito según tipo de usuario (2015)





Síguenos:  Conaset  conaset\_