



JUNTOS,
UN CHILE
MEJOR

DIAGNÓSTICO DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS

AÑO 2015





Í N D I C E

Contenido

Diapositiva

PORTADA

RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DDE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS (AÑO 2015)

La Región de Los Ríos en los últimos 10 años	3
La realidad de la Región de Los Ríos versus total país durante 2015	4
Comparación Región de Los Ríos 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	20
Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario	21
Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario	22
Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario	23
Cantidad de participantes y víctimas según género	24
Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario	25
Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario	26
Ranking de fallecidos según tipo de usuario	27
	28



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE LOS RÍOS (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 Los Ríos registró 1.696 (2,1% del total) siniestros de tránsito con 49 (3% del total) fallecidos y 1.605 (2,8% del total) lesionados (184 graves, 157 menos graves y 1.264 leves).
- La región de Los Ríos presentó un aumento del 5,9% en siniestros de tránsito con respecto al año anterior y un 7,1% en el total de lesionados, mientras que el número de fallecidos registró una disminución del 9,3%.
- La región del Los Ríos posee un índice de severidad mayor (2,89) al promedio de todas las regiones (2,06). Este índice refleja la cantidad de víctimas fatales por cada 100 siniestros de tránsito.
- Valdivia es la comuna con mas fallecidos y siniestros en toda la región.
- En la región, los peatones fueron el usuario con más fallecidos (21 en total) durante 2015.
- Si bien las colisiones fueron el tipo de siniestro que ocurrió con mayor frecuencia (689 siniestros), los atropellos tienen la cifra más alta de fallecidos (21 fallecidos).
- La imprudencia del conductor (12 fallecidos) y del peatón (11 fallecidos), junto a la pérdida de control del vehículo (11 fallecidos) fueron las causas con más fallecidos en la región.
- Los fallecidos por alcohol en conductor disminuyeron en un 38% desde la puesta en marcha de la Ley Tolerancia Cero.



La Región de Los Ríos 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	386	206	592	45	1.026	7,60	373.712	158,41	12,04	274,54
2007	501	225	726	42	1.171	5,79	375.193	193,50	11,19	312,11
2008	596	221	817	55	1.102	6,73	376.704	216,88	14,60	292,54
2009	533	231	764	56	1.280	7,33	378.193	202,01	14,81	338,45
2010	677	316	993	35	1.377	3,52	379.709	261,52	9,22	362,65
2011	833	347	1.180	40	1.508	3,39	380.707	309,95	10,51	396,11
2012	984	340	1.324	39	1.376	2,95	381.720	346,85	10,22	360,47
2013	1.073	411	1.484	55	1.412	3,71	382.741	387,73	14,37	368,92
2014	1.081	521	1.602	54	1.498	3,37	401.548	398,96	13,45	373,06
2015	1.125	571	1.696	49	1.605	2,89	404.432	419,35	12,12	396,85
Total	7.789	3.389	11.178	470	13.355					
Promedio	779	339	1.118	47	1.336					

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.

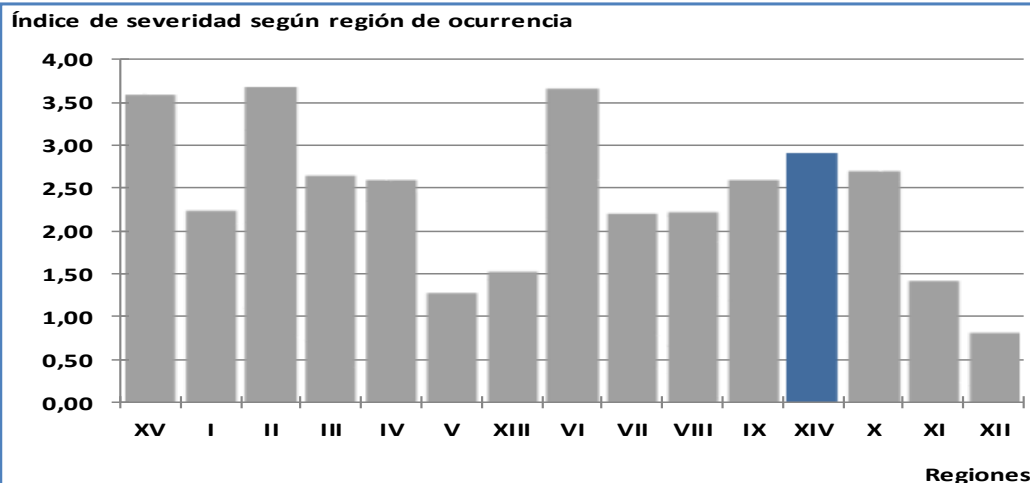
El número de personas fallecidas en siniestros de tránsito, comprende todos aquellos registros contabilizados durante las primeras 24 horas posteriores a cada siniestro de tránsito ocurrido en Chile durante el año 2015.

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 Los Ríos 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
XII Magallanes	1.343	11	903	0,82
Total	79.880	1.646	57.945	2,06

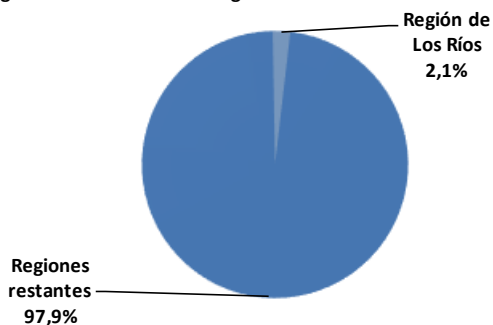


La realidad de la Región de Los Ríos versus total país durante 2015

Región	Siniestros	Fallecidos	Total lesionados	Índice de severidad
XIV Los Ríos	1.696	49	1.605	2,89
Regiones restantes	78.184	1.597	56.340	2,04
Total	79.880	1.646	57.945	2,06

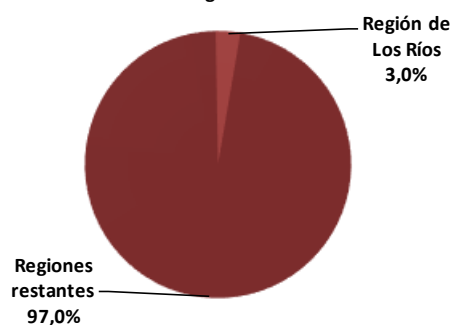
Siniestralidad

Siniestros de tránsito
Región de Los Ríos versus Regiones restantes



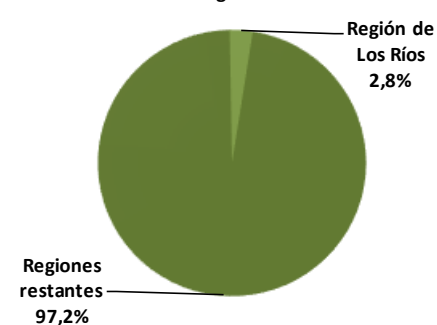
Mortalidad

Fallecidos en siniestros de tránsito
Región de Los Ríos versus Regiones restantes



Morbilidad

Lesionados en siniestros de tránsito
Región de Los Ríos versus Regiones restantes



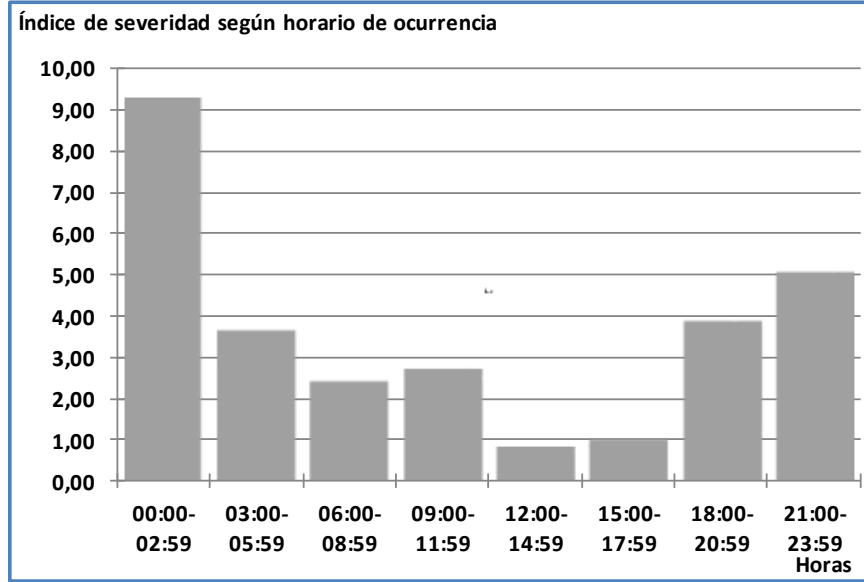
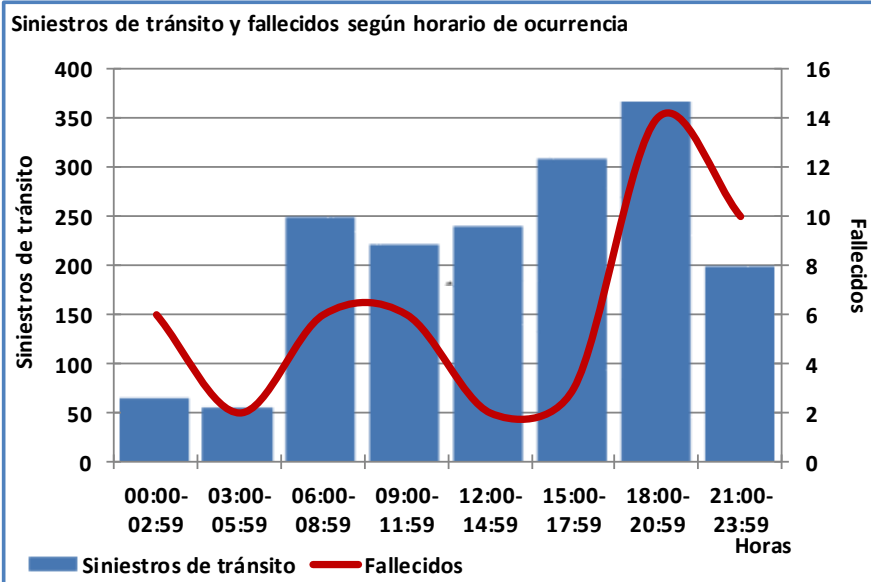
Comparación Región de Los Ríos 2015 versus 2014

Ítem	Año 2014	Año 2015	Variación (Nº)	Variación (%)
Siniestros de tránsito	1.602	1.696	94	5,9
Fallecidos	54	49	-5	-9,3
Lesionados	1.498	1.605	107	7,1



Siniestros según el horario de ocurrencia

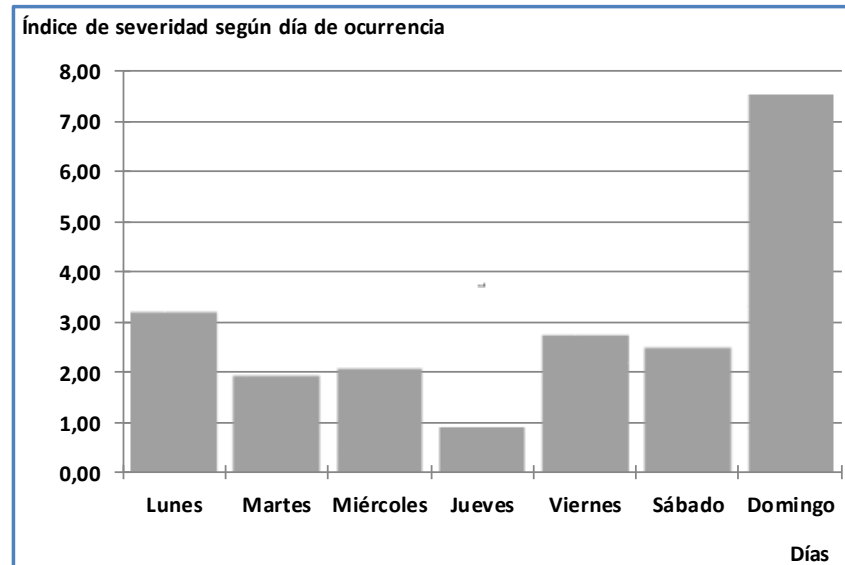
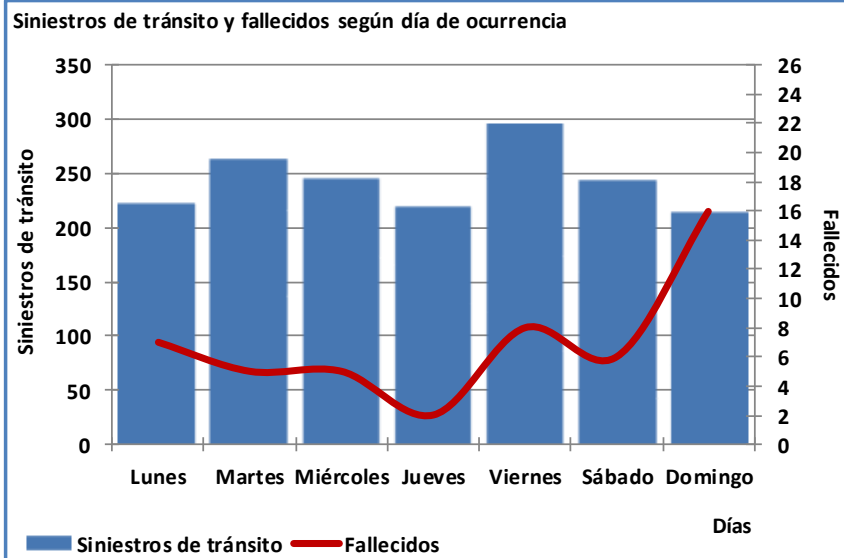
Horario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
00:00-02:59	65	6	16	4	42	62	9,23
03:00-05:59	55	2	8	9	45	62	3,64
06:00-08:59	248	6	32	17	152	201	2,42
09:00-11:59	220	6	22	13	189	224	2,73
12:00-14:59	238	2	18	18	166	202	0,84
15:00-17:59	307	3	25	32	229	286	0,98
18:00-20:59	365	14	35	38	270	343	3,84
21:00-23:59	198	10	28	26	171	225	5,05
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89





Siniestros según el día de ocurrencia

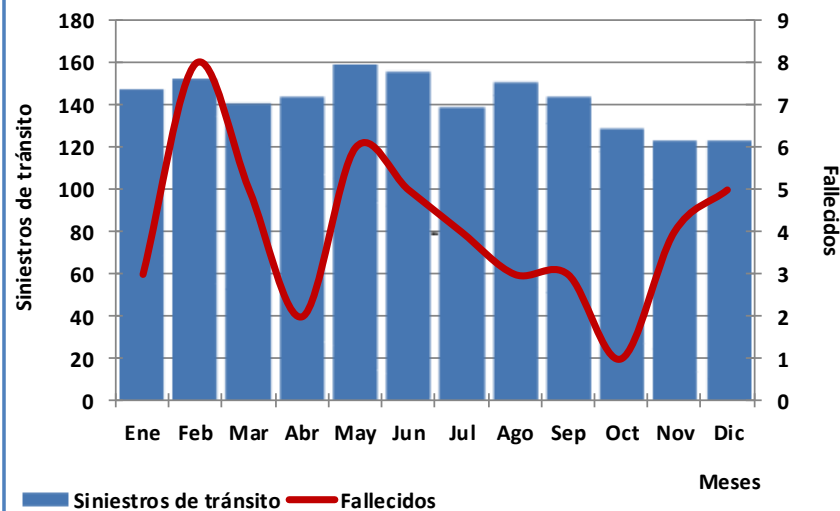
Día	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Lunes	221	7	30	16	136	182	3,17
Martes	262	5	23	21	200	244	1,91
Miércoles	244	5	21	22	173	216	2,05
Jueves	218	2	18	10	211	239	0,92
Viernes	295	8	27	28	203	258	2,71
Sábado	243	6	37	29	183	249	2,47
Domingo	213	16	28	31	158	217	7,51
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89



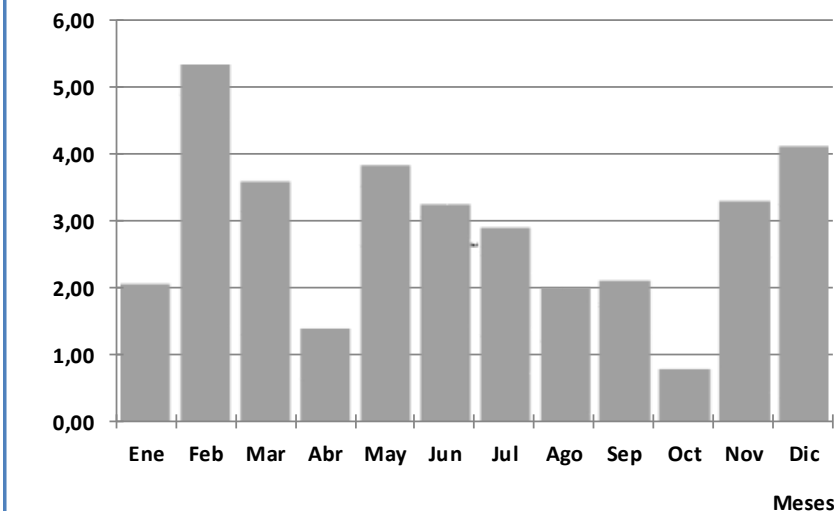
Siniestros según el mes de ocurrencia

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Enero	146	3	11	20	110	141	2,05
Febrero	151	8	26	20	125	171	5,30
Marzo	140	5	18	9	90	117	3,57
Abril	143	2	14	12	77	103	1,40
Mayo	158	6	16	18	141	175	3,80
Junio	155	5	20	15	102	137	3,23
Julio	138	4	14	8	84	106	2,90
Agosto	150	3	15	11	88	114	2,00
Septiembre	143	3	12	11	97	120	2,10
Octubre	128	1	15	13	115	143	0,78
Noviembre	122	4	10	9	102	121	3,28
Diciembre	122	5	13	11	133	157	4,10
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89

Siniestros de tránsito y fallecidos según mes de ocurrencia



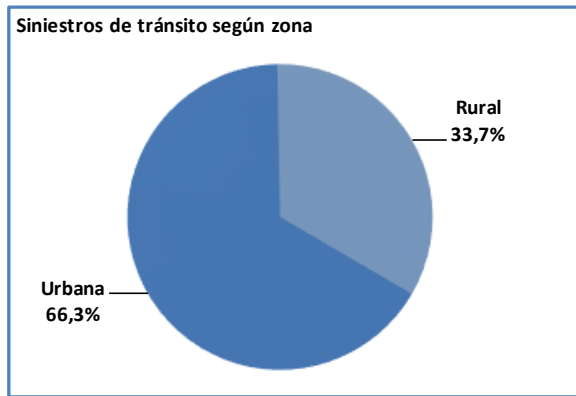
Índice de severidad según mes de ocurrencia



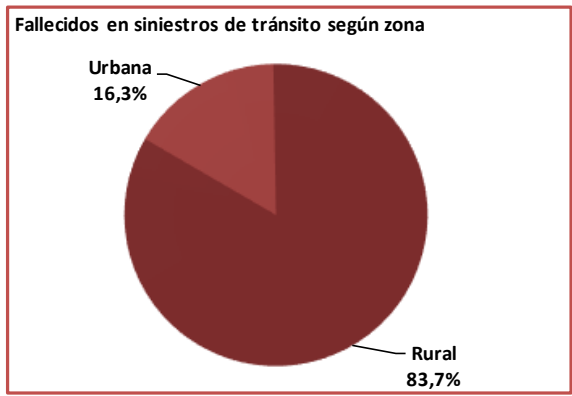
Siniestros según la zona de ocurrencia

Zona	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Rural	571	41	90	97	565	752	7,18
Urbana	1.125	8	94	60	699	853	0,71
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89

Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad





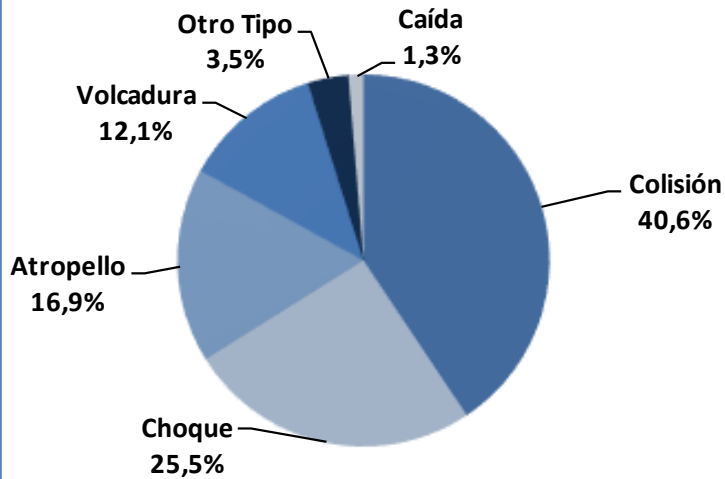
Ranking de siniestros según el tipo

Tipo	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Colisión	689	11	55	54	551	660	1,60
Choque	432	8	35	22	221	278	1,85
Atropello	287	21	54	31	206	291	7,32
Volcadura	206	9	30	46	239	315	4,37
Otro Tipo	60	0	5	4	27	36	0,00
Caída	22	0	5	0	20	25	0,00
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89

Proporción porcentual de los tipos de siniestros de tránsito

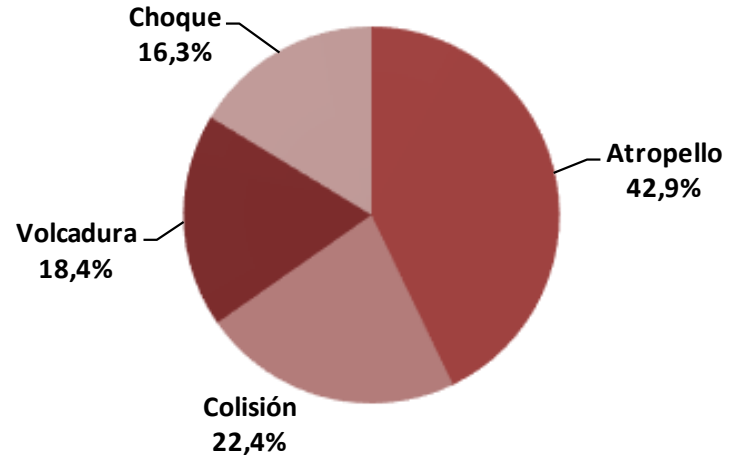
Siniestralidad

Siniestros de tránsito según tipo



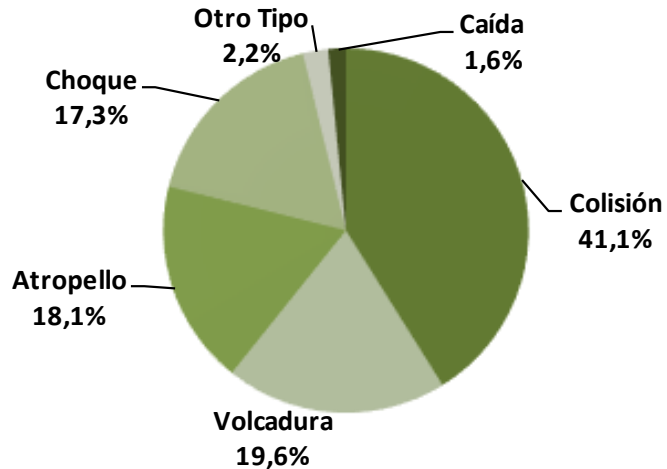
Mortalidad

Fallecidos en siniestros de tránsito según tipo



Morbilidad

Lesionados en siniestros de tránsito según tipo





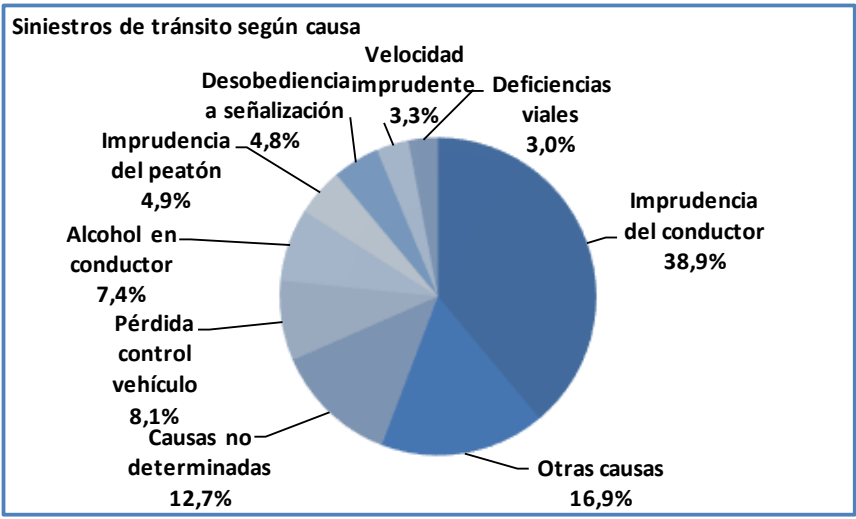
Ranking de siniestros según la causa

Causa	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Imprudencia del conductor	660	12	57	56	510	623	1,82
Causas no determinadas	215	0	18	7	110	135	0,00
Otras causas	209	0	16	11	109	136	0,00
Pérdida control vehículo	138	11	22	30	148	200	7,97
Alcohol en conductor	126	5	27	21	103	151	3,97
Imprudencia del peatón	83	11	19	5	54	78	13,25
Desobediencia a señalización	81	0	7	5	77	89	0,00
Velocidad imprudente	56	3	4	9	60	73	5,36
Deficiencias viales	51	1	3	3	26	32	1,96
Fallas mecánicas	27	0	2	3	26	31	0,00
Alcohol en peatón	24	6	3	1	19	23	25,00
Drogas y/o fatiga en conductor	21	0	6	6	19	31	0,00
Imprudencia del pasajero	4	0	0	0	3	3	0,00
Alcohol en pasajero	1	0	0	0	0	0	0,00
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89

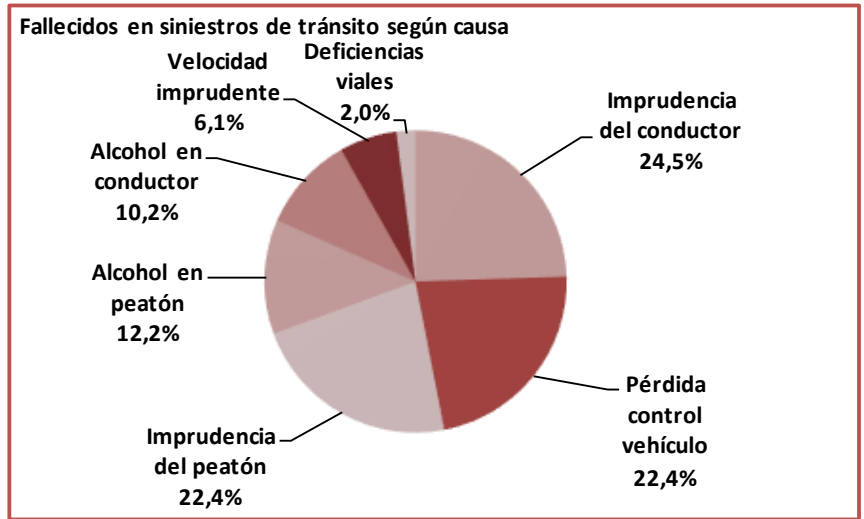


Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito

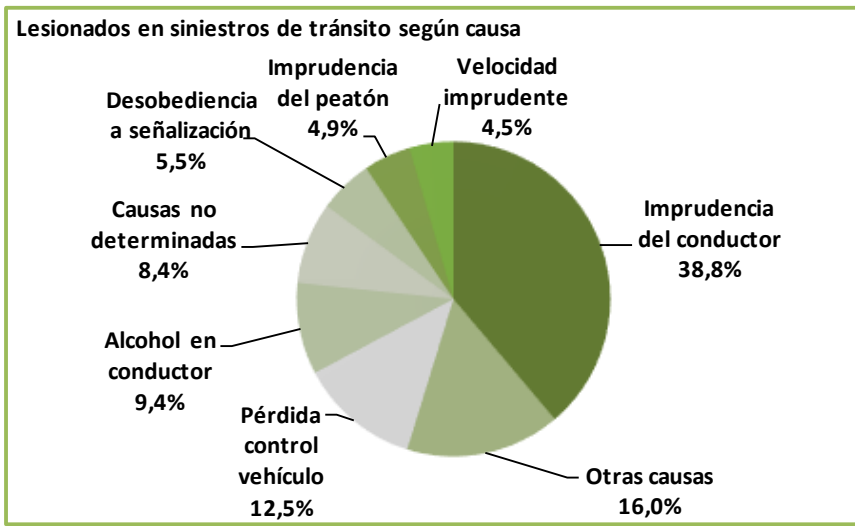
Siniestralidad



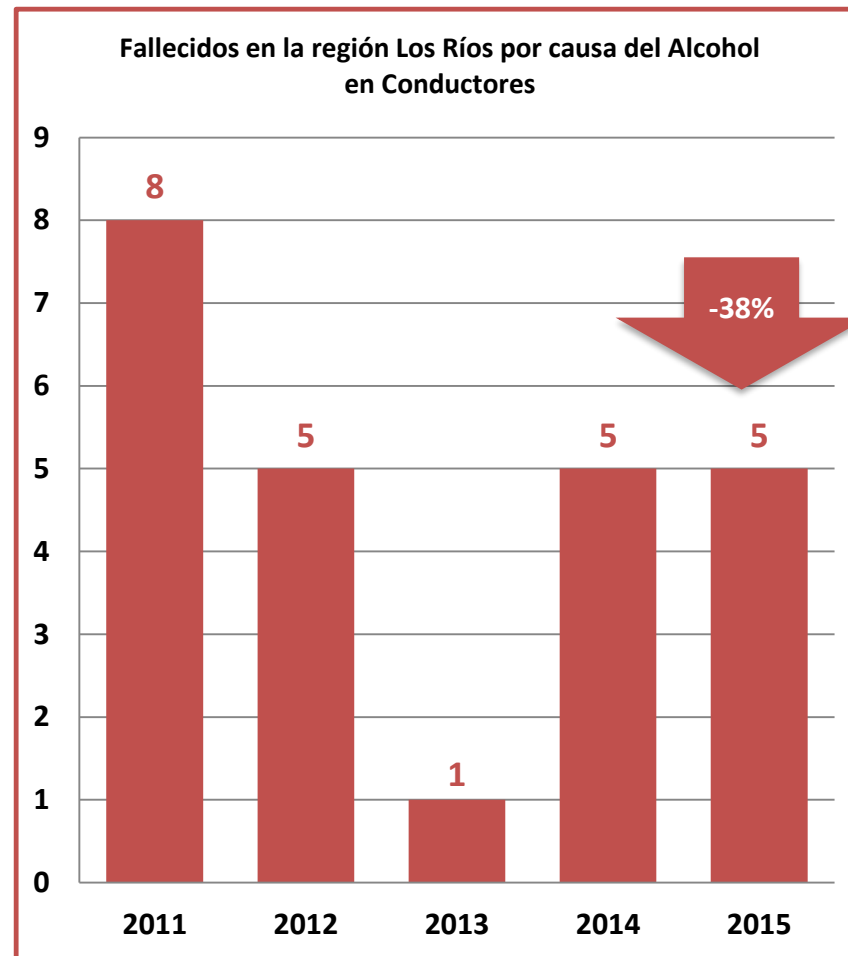
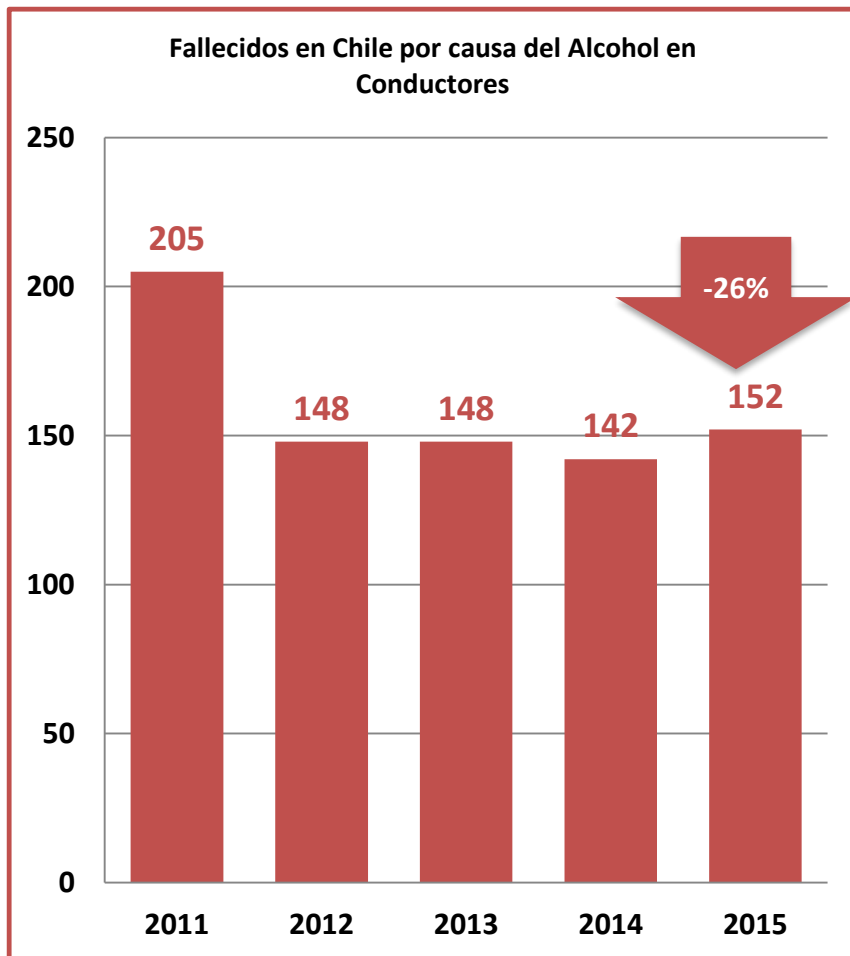
Mortalidad



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
Valdivia	936	13	88	25	589	702	1,39
La Unión	175	6	16	18	135	169	3,43
Panguipulli	131	9	12	14	111	137	6,87
Paillaco	118	2	10	18	89	117	1,69
Río Bueno	78	10	3	10	34	47	12,82
Mariquina	60	1	4	15	77	96	1,67
Lanco	56	1	24	11	50	85	1,79
Futrono	53	3	1	23	46	70	5,66
Los Lagos	51	2	16	16	64	96	3,92
Máfil	22	0	9	4	64	77	0,00
Lago Ranco	15	2	1	3	5	9	13,33
Corral	1	0	0	0	0	0	0,00
Total	1.696	49	184	157	1.264	1.605	2,89



Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia

Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Ruta 5 Sur	71	1	20	12	97	129	1,41
203 Ch	55	3	17	12	45	74	5,45
T-55	34	3	3	20	31	54	8,82
T-85	26	6	2	4	8	14	23,08
T-55, T-39	20	0	2	2	25	29	0,00
T-625	17	0	0	4	17	21	0,00
T-70	14	1	0	0	14	14	7,14
T-75	12	2	1	0	6	7	16,67
Ruta 207	11	1	1	1	12	14	9,09
T-65	11	0	0	0	10	10	0,00
T-685	10	0	2	3	7	12	0,00
T-18, T-20	9	0	0	3	16	19	0,00
T-933	9	0	0	2	5	7	0,00
201 Ch	7	1	1	1	1	3	14,29
T-45	6	0	2	2	12	16	0,00
T-206	5	4	3	0	7	10	80,00
S-95-T, T-241, T-243, T-95-S	5	2	0	3	7	10	40,00
T-225	5	2	0	0	3	3	40,00
T-71	5	1	1	2	8	11	20,00
T-80	5	0	0	2	3	5	0,00
T-720	4	0	1	0	1	2	0,00
T-393	4	0	0	0	6	6	0,00
T-848	3	1	1	2	1	4	33,33
T-202	3	1	0	0	3	3	33,33
T-239-S	3	1	0	0	3	3	33,33
T-780	3	0	1	2	4	7	0,00
T-631	3	0	1	1	4	6	0,00
T-60	3	0	1	0	7	8	0,00
T-265	3	0	1	0	3	4	0,00
T-29	3	0	0	0	4	4	0,00
T-350	2	2	0	0	2	2	100,00



Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia (continuación)

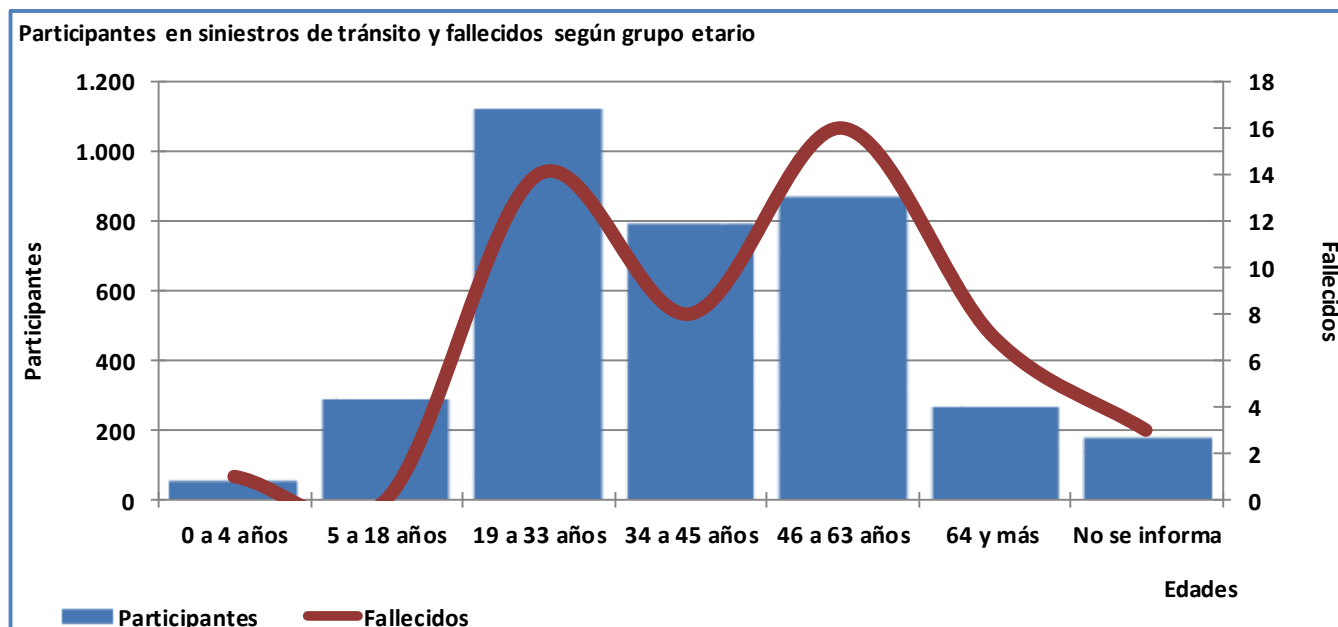
Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
T-985	2	2	0	0	0	0	100,00
T-712	2	0	1	0	0	1	0,00
T-145	2	0	0	1	4	5	0,00
T-729	2	0	0	1	3	4	0,00
T-785	2	0	0	0	4	4	0,00
T-345	2	0	0	0	3	3	0,00
T-395	2	0	0	0	3	3	0,00
T-695	2	0	0	0	3	3	0,00
T-559	2	0	0	0	2	2	0,00
T-927	2	0	0	0	2	2	0,00
T-208	2	0	0	0	1	1	0,00
T-905	2	0	0	0	0	0	0,00
T-230	1	1	0	0	0	0	100,00
T-340	1	1	0	0	0	0	100,00
T-687	1	0	2	0	0	2	0,00
T-659	1	0	1	0	0	1	0,00
T-615	1	0	0	2	0	2	0,00
T-531	1	0	0	1	0	1	0,00
T-678	1	0	0	1	0	1	0,00
T-679	1	0	0	1	0	1	0,00
T-810	1	0	0	0	5	5	0,00
T-248	1	0	0	0	4	4	0,00
T-189	1	0	0	0	3	3	0,00
T-371	1	0	0	0	2	2	0,00
T-141	1	0	0	0	1	1	0,00
T-391	1	0	0	0	1	1	0,00
T-47	1	0	0	0	1	1	0,00
T-647	1	0	0	0	1	1	0,00
T-693	1	0	0	0	1	1	0,00
T-721	1	0	0	0	1	1	0,00
T-745	1	0	0	0	1	1	0,00

**Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia (continuación)**

Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
T-804	1	0	0	0	1	1	0,00
T-849	1	0	0	0	1	1	0,00
T-99-U	1	0	0	0	1	1	0,00
T-185	1	0	0	0	0	0	0,00
T-397	1	0	0	0	0	0	0,00
T-675	1	0	0	0	0	0	0,00
T-706	1	0	0	0	0	0	0,00
T-716	1	0	0	0	0	0	0,00
T-737	1	0	0	0	0	0	0,00
T-835	1	0	0	0	0	0	0,00
U-667	1	0	0	0	0	0	0,00

Cantidad de participantes y víctimas según grupo etario

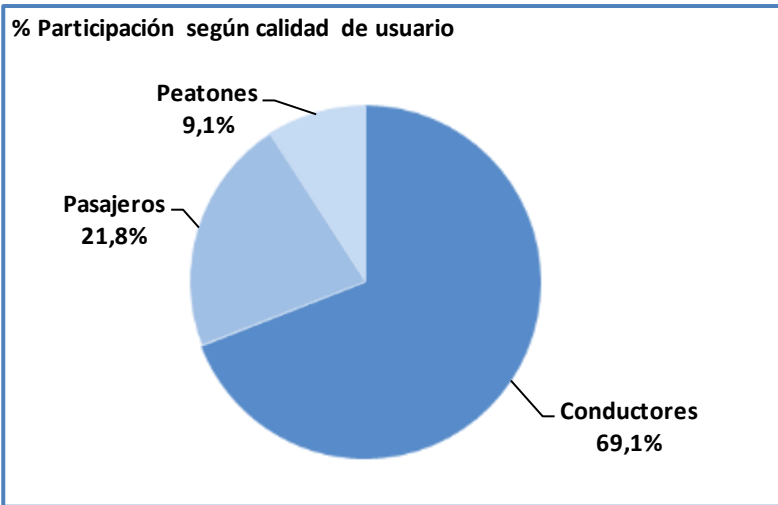
Edad	Grupo etario	Participantes	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	53	1	5	5	28	38
5 a 18 años	Niños	285	0	23	16	181	220
19 a 33 años	Jóvenes	1.116	14	46	47	425	518
34 a 45 años	Adultos jóvenes	789	8	36	30	237	303
46 a 63 años	Adultos	867	16	45	36	241	322
64 y más	Adultos mayores	264	7	21	18	96	135
No se informa		175	3	8	5	56	69
Total		3.549	49	184	157	1.264	1.605



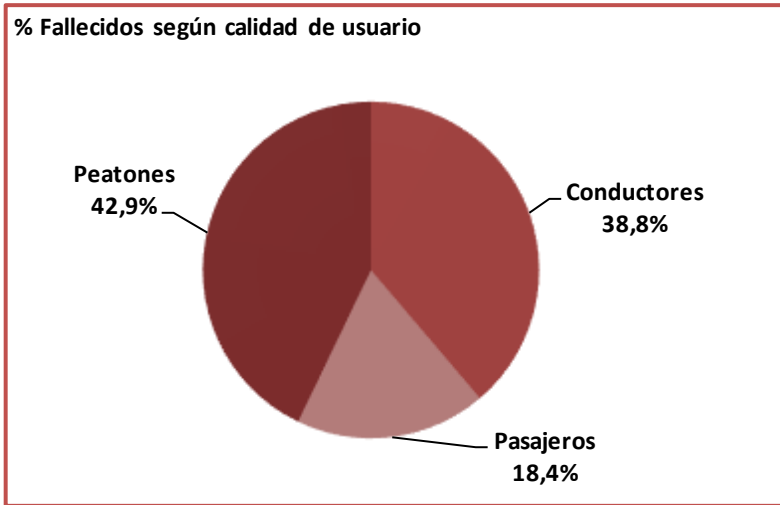
Cantidad de participantes y víctimas según calidad

Calidad	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Conductores	2.452	19	666
Pasajeros	774	9	654
Peatones	323	21	285
Total	3.549	49	1.605

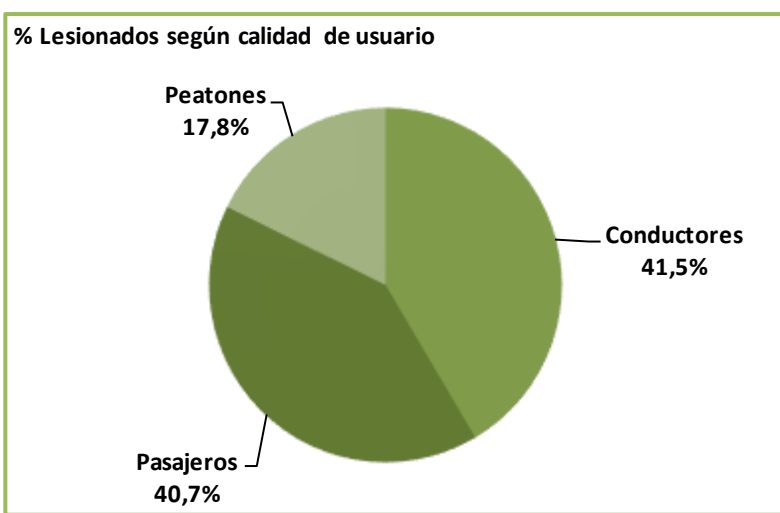
Participación



Mortalidad

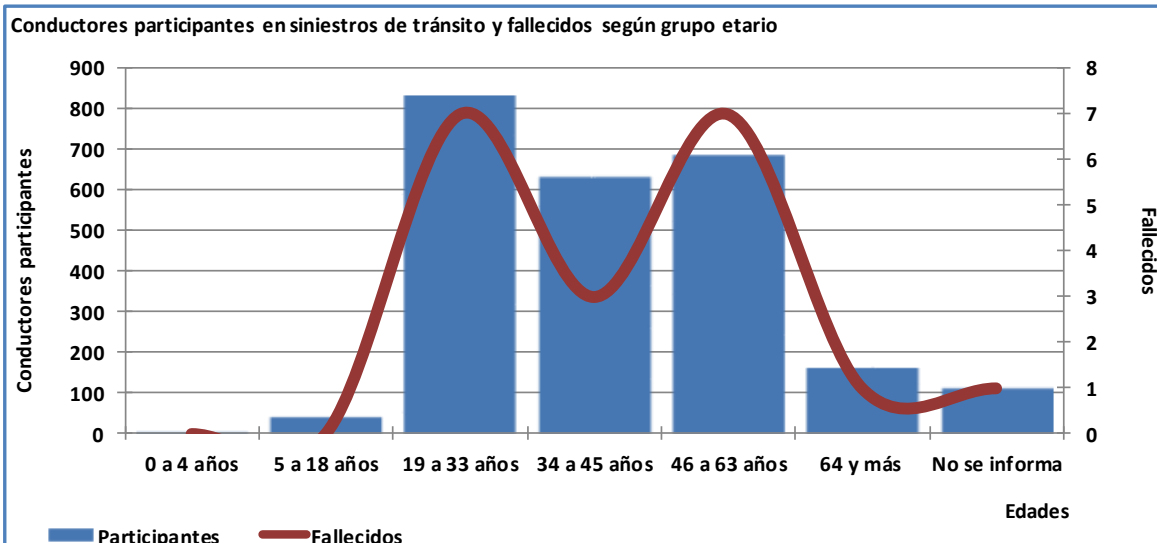


Morbilidad



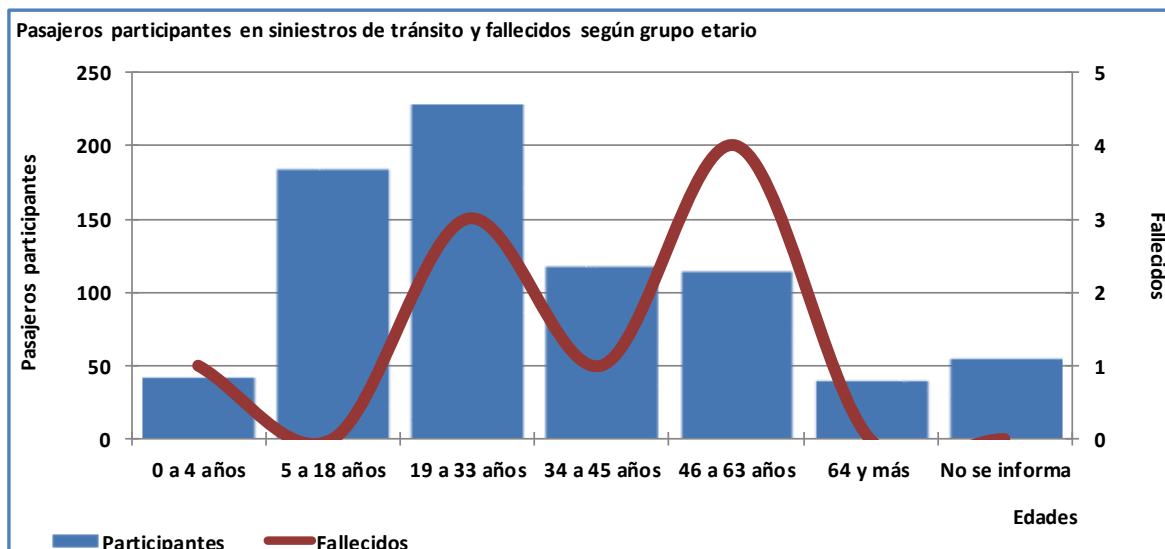
Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	CONDUCTORES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	0	0	1	1
5 a 18 años	Niños	0	4	0	21	25
19 a 33 años	Jóvenes	7	24	24	214	262
34 a 45 años	Adultos jóvenes	3	18	16	137	171
46 a 63 años	Adultos	7	22	11	125	158
64 y más	Adultos mayores	1	5	8	33	46
No se informa		1	3	0	0	3
Total		19	76	59	531	666



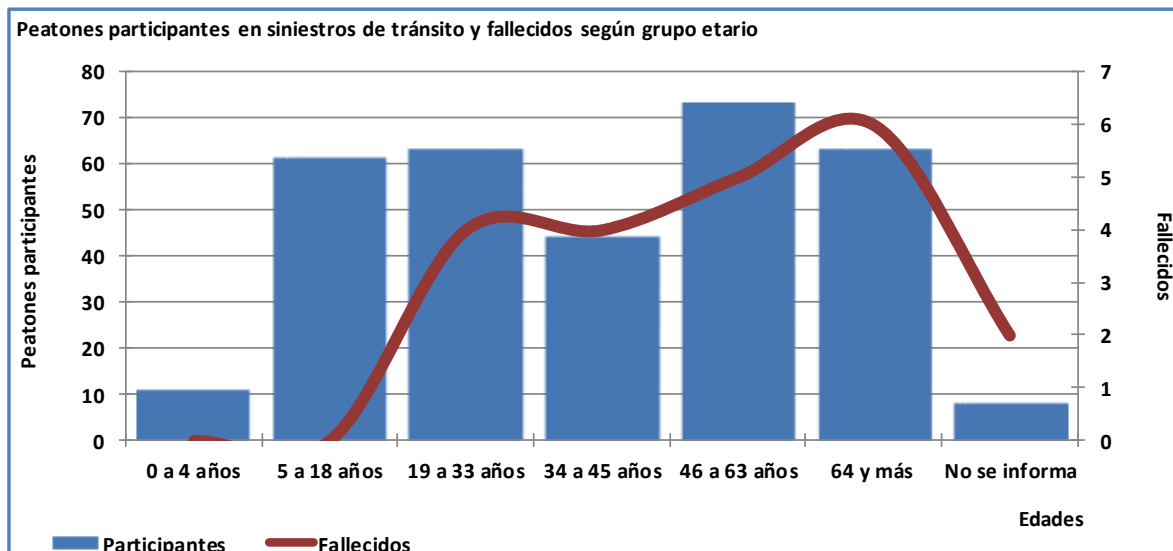
Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	PASAJEROS				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	1	3	4	21	28
5 a 18 años	Niños	0	10	11	111	132
19 a 33 años	Jóvenes	3	17	21	163	201
34 a 45 años	Adultos jóvenes	1	10	11	73	94
46 a 63 años	Adultos	4	10	12	79	101
64 y más	Adultos mayores	0	3	5	30	38
No se informa		0	4	4	52	60
Total		9	57	68	529	654



Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	PEATONES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	2	1	6	9
5 a 18 años	Niños	0	9	5	49	63
19 a 33 años	Jóvenes	4	5	2	48	55
34 a 45 años	Adultos jóvenes	4	8	3	27	38
46 a 63 años	Adultos	5	13	13	37	63
64 y más	Adultos mayores	6	13	5	33	51
No se informa		2	1	1	4	6
Total		21	51	30	204	285

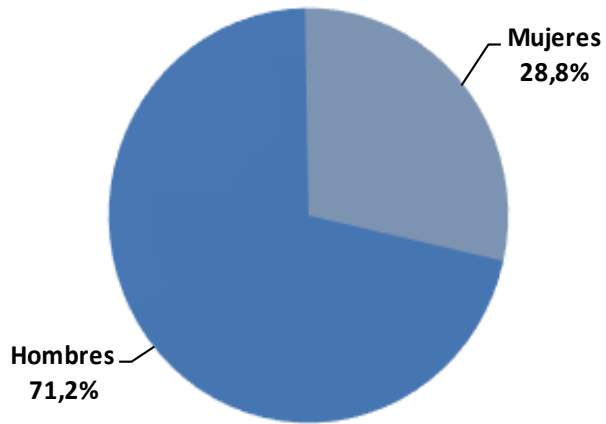


Cantidad de participantes y víctimas según género

Género	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Mujeres	1.022	11	628
Hombres	2.527	38	977
Total	3.549	49	1.605

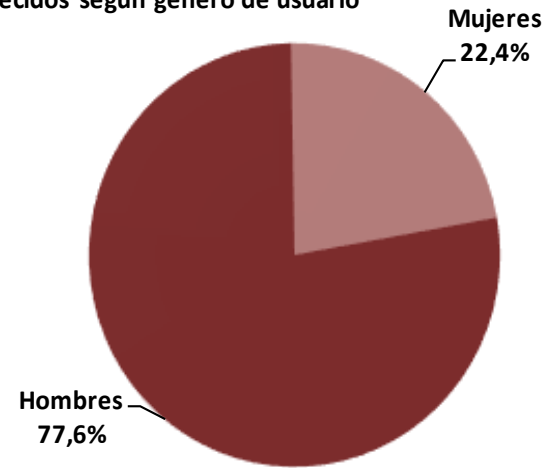
Participación

% Participación según género de usuario



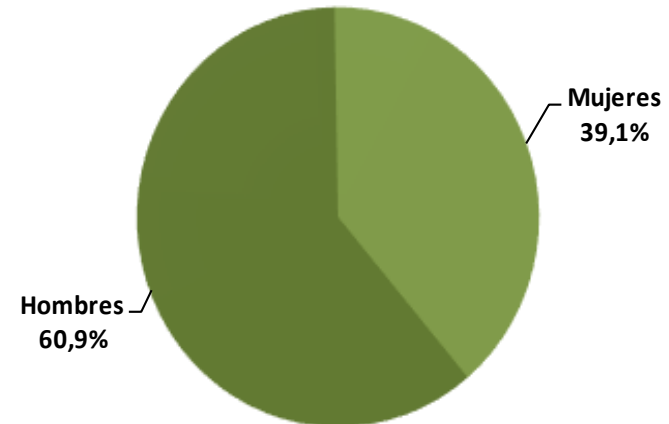
Mortalidad

% Fallecidos según género de usuario



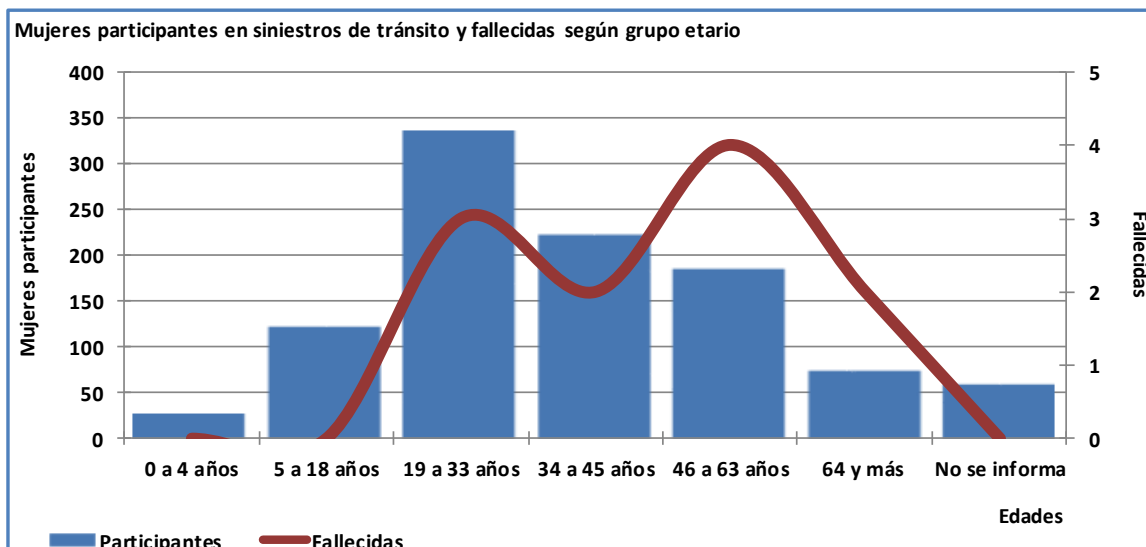
Morbilidad

% Lesionados según género de usuario



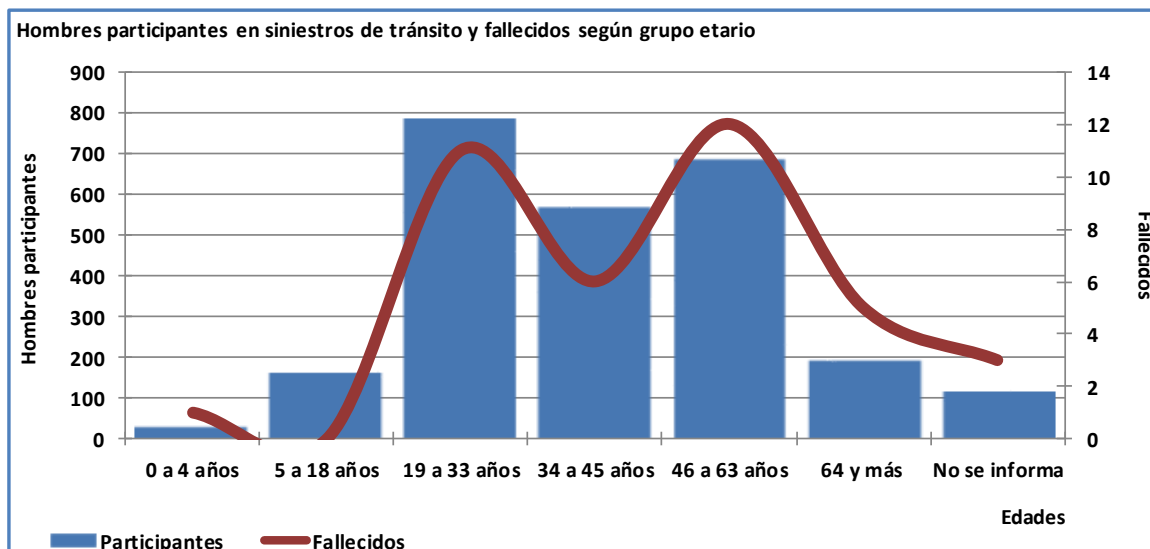
Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario

Edad	Grupo etario	MUJERES				
		Fallecidas	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionadas
0 a 4 años	Bebés	0	3	4	11	18
5 a 18 años	Niños	0	9	8	81	98
19 a 33 años	Jóvenes	3	17	16	173	206
34 a 45 años	Adultos jóvenes	2	10	9	90	109
46 a 63 años	Adultos	4	17	13	65	95
64 y más	Adultos mayores	2	7	4	44	55
No se informa		0	3	4	40	47
Total		11	66	58	504	628



Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	HOMBRES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	1	2	1	17	20
5 a 18 años	Niños	0	14	8	100	122
19 a 33 años	Jóvenes	11	29	31	252	312
34 a 45 años	Adultos jóvenes	6	26	21	147	194
46 a 63 años	Adultos	12	28	23	176	227
64 y más	Adultos mayores	5	14	14	52	80
No se informa		3	5	1	16	22
Total		38	118	99	760	977

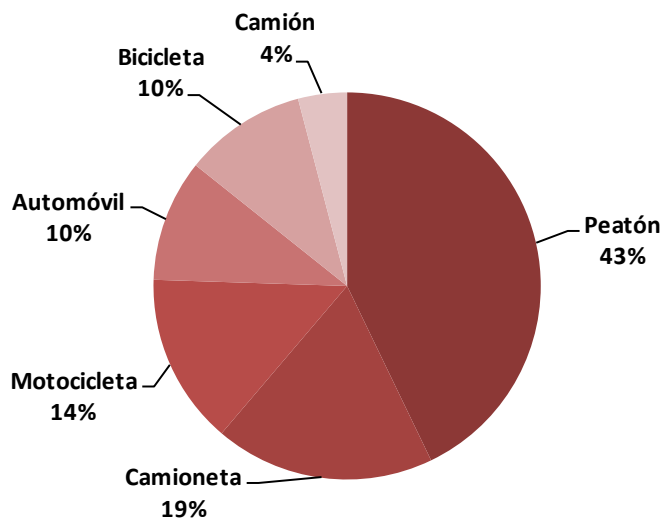


Ranking de fallecidos según tipo de usuario (2015)

Tipo de usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Peatón	307	21	52	30	204	286
Camioneta	409	9	24	21	151	196
Motocicleta	106	7	23	15	66	104
Automóvil	1.048	5	50	59	540	649
Bicicleta	93	5	18	6	60	84
Camión	150	2	2	4	42	48
Furgón	124	0	10	12	76	98
Jeep	68	0	3	9	37	49
Bus / Taxibus	90	0	1	1	68	70
Otros	39	0	1	0	16	17
Minibus	23	0	0	0	4	4
Dado a la fuga	11	0	0	0	0	0
Total	2.468	49	184	157	1.264	1.605

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

Fallecidos en siniestros de tránsito según tipo de usuario (2014)





Síguenos:  Conaset  conaset_