

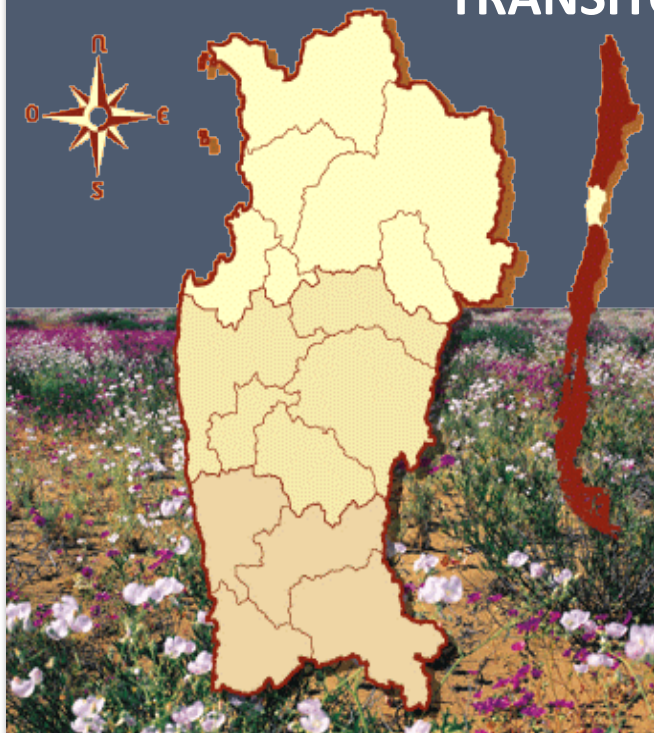


JUNTOS,
UN CHILE
MEJOR

DIAGNÓSTICO DE SINIESTROS DE

TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE COQUIMBO

AÑO 2015





Í N D I C E

Contenido

Diapositiva

PORTADA

RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN AL REGIÓN DE COQUIMBO (AÑO 2015)

La Región de Coquimbo en los últimos 10 años	3
La realidad de la Región de Coquimbo versus total país durante 2015	4
Comparación Región de Coquimbo 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	19
Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario	20
Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario	21
Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario	22
Cantidad de participantes y víctimas según género	23
Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario	24
Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario	25
Ranking de fallecidos según tipo de usuario	26
	27



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO EN LA REGIÓN DE COQUIMBO (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 46.381 leves). La región de Coquimbo registró 2.867 (3,6% del total) siniestros de tránsito con 74 (4,5% del total) fallecidos y 2.093 (3,6% del total) lesionados (281 graves, 105 menos graves y 1.707 leves).
- La región de Coquimbo presentó un aumento del 23,3% en el número de fallecidos, mientras que registró una disminución del 18,7% en los siniestros de tránsito y un 27,3% en el total de lesionados.
- La colisión fue el tipo de siniestro con mayor ocurrencia y número de fallecidos (1.436 siniestros, 28 fallecidos). Asimismo la imprudencia del conductor fue la causa que generó la mayor cantidad de fallecidos en la región (19 víctimas fatales).
- Las comunas que registran el mayor número de siniestros de tránsito y fallecidos en la región son La Serena (1.225 siniestros, 11 fallecidos), Coquimbo (756 siniestros, 26 fallecidos) y Ovalle (437 siniestros, 18 fallecidos),
- En el mes de abril hubo más fallecidos, los cuales corresponden a 14,9% del resto del año.
- El 41,9% de los fallecidos en 2015 de la región de Coquimbo fueron conductores, de los cuales, el 67,7% tenía entre 19 y 45 años de edad.
- En la región, los fallecidos por la causa de alcohol en conductor presentaron un aumento de un 57% desde la entrada en vigencia de la Ley Tolerancia Cero en 2011.



La Región de Coquimbo 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	1.103	370	1.473	61	1.629	4,14	677.300	217,48	9,01	240,51
2007	1.385	364	1.749	57	2.037	3,26	687.659	254,34	8,29	296,22
2008	1.445	385	1.830	65	2.169	3,55	698.018	262,17	9,31	310,74
2009	1.448	358	1.806	65	2.264	3,60	708.369	254,95	9,18	319,61
2010	1.544	403	1.947	75	2.557	3,85	718.717	270,90	10,44	355,77
2011	1.687	606	2.293	73	2.429	3,18	728.934	314,57	10,01	333,23
2012	1.526	580	2.106	75	2.167	3,56	739.153	284,92	10,15	293,17
2013	2.220	848	3.068	74	2.761	2,41	749.374	409,41	9,87	368,44
2014	2.578	948	3.526	60	2.879	1,70	759.228	464,42	7,90	379,20
2015	2.295	572	2.867	74	2.093	2,58	771.085	371,81	9,60	271,44
Total	17.231	5.434	22.665	679	22.985					
Promedio	1.723	543	2.267	68	2.299					

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.

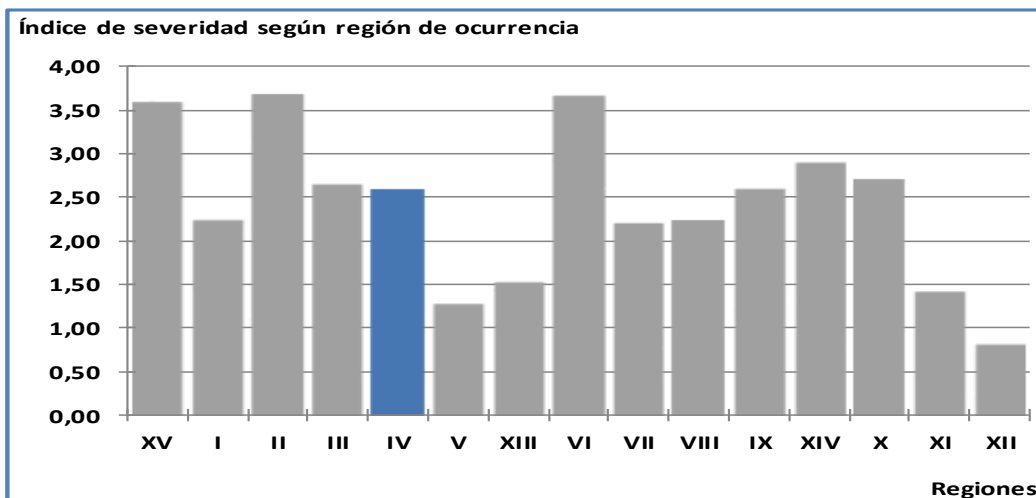
(4) Indica la cantidad de lesionados por cada 100.000 habitantes.

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 Coquimbo 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

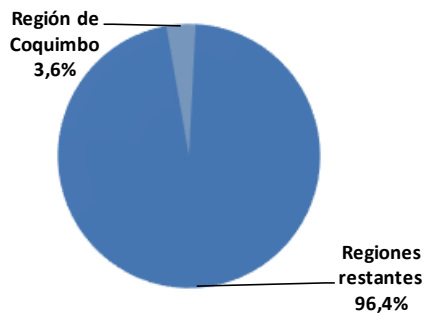


La realidad de la Región de Coquimbo versus total país durante 2015

Región	Siniestros	Fallecidos	Total lesionados	Índice de severidad
Región de Coquimbo	2.867	74	2.093	2,58
Regiones restantes	77.013	1.572	55.852	2,04
Total	79.880	1.646	57.945	2,06

Siniestralidad

Siniestros de tránsito
Región de Coquimbo versus Regiones restantes



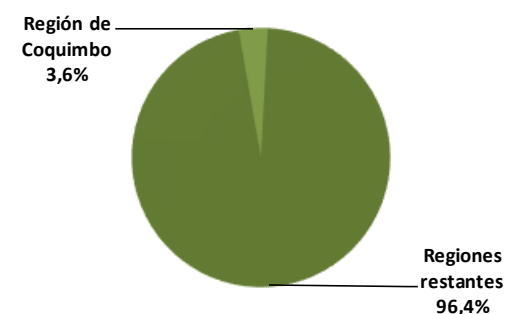
Mortalidad

Fallecidos en siniestros de tránsito
Región de Coquimbo versus Regiones restantes



Morbilidad

Lesionados en siniestros de tránsito
Región de Coquimbo versus Regiones restantes

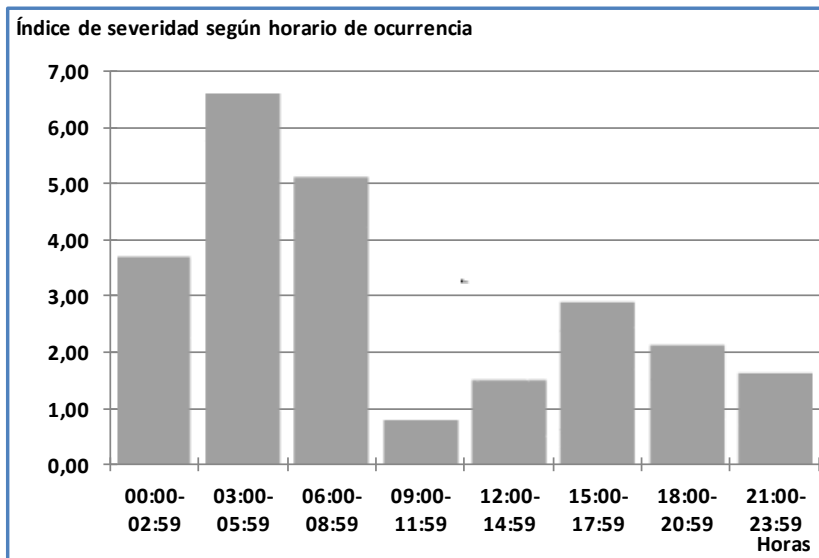
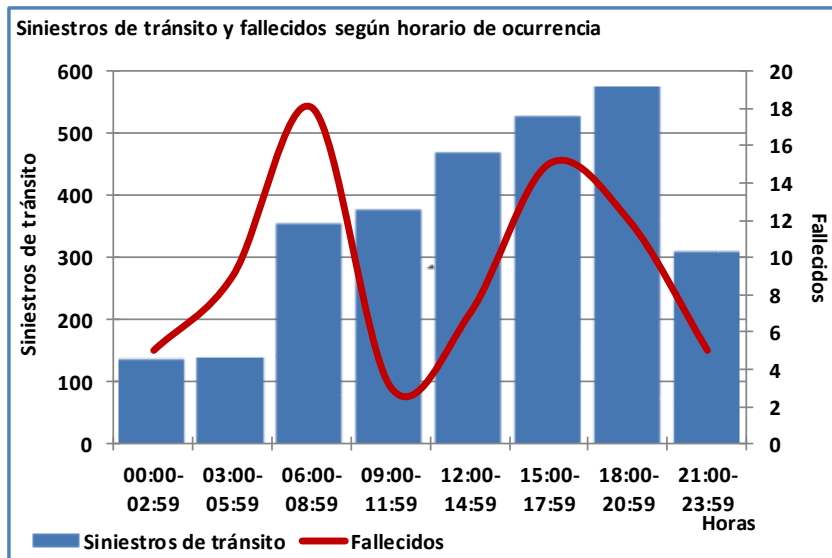


Comparación Región de Coquimbo 2015 versus 2014

Ítem	Año 2014	Año 2015	Variación (Nº)	Variación (%)
Siniestros de tránsito	3.526	2.867	-659	-18,7
Fallecidos	60	74	14	23,3
Lesionados	2.879	2.093	-786	-27,3

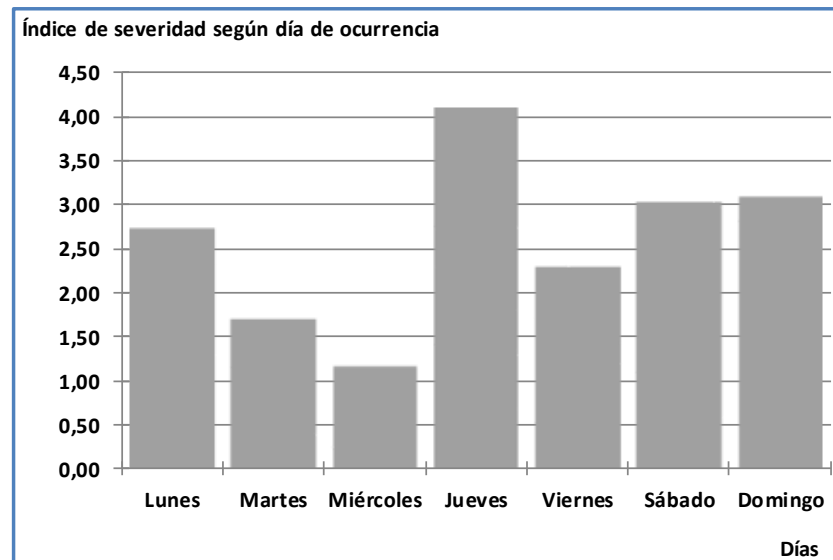
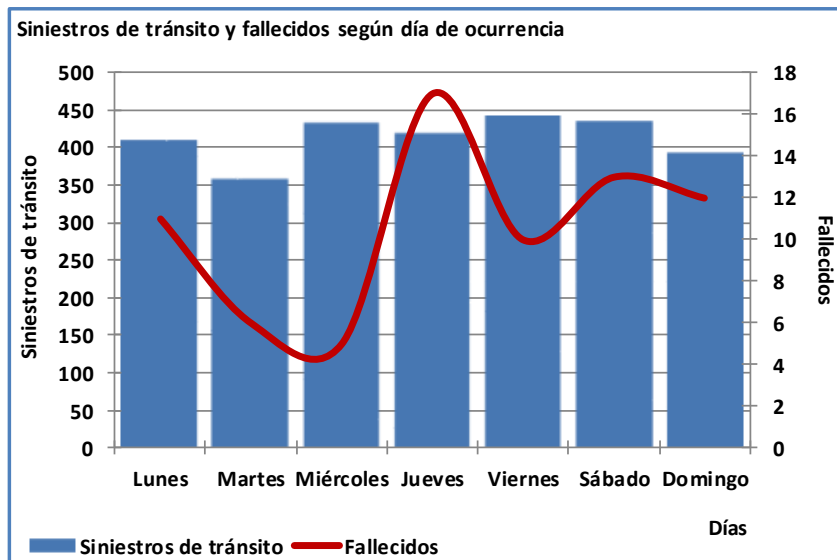
Siniestros según el horario de ocurrencia

Horario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
00:00-02:59	136	5	10	10	75	95	3,68
03:00-05:59	137	9	30	4	89	123	6,57
06:00-08:59	353	18	35	11	210	256	5,10
09:00-11:59	374	3	37	13	211	261	0,80
12:00-14:59	465	7	43	17	304	364	1,51
15:00-17:59	524	15	46	15	298	359	2,86
18:00-20:59	570	12	48	23	341	412	2,11
21:00-23:59	308	5	32	12	179	223	1,62
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58



Siniestros según el día de ocurrencia

Día	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Lunes	406	11	27	13	230	270	2,71
Martes	355	6	31	16	201	248	1,69
Miércoles	430	5	29	13	232	274	1,16
Jueves	416	17	38	10	232	280	4,09
Viernes	439	10	61	17	275	353	2,28
Sábado	431	13	49	19	291	359	3,02
Domingo	390	12	46	17	246	309	3,08
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58

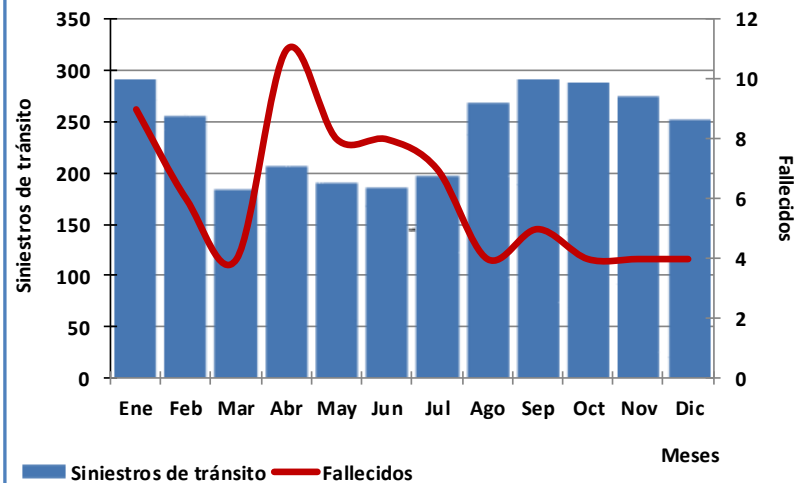




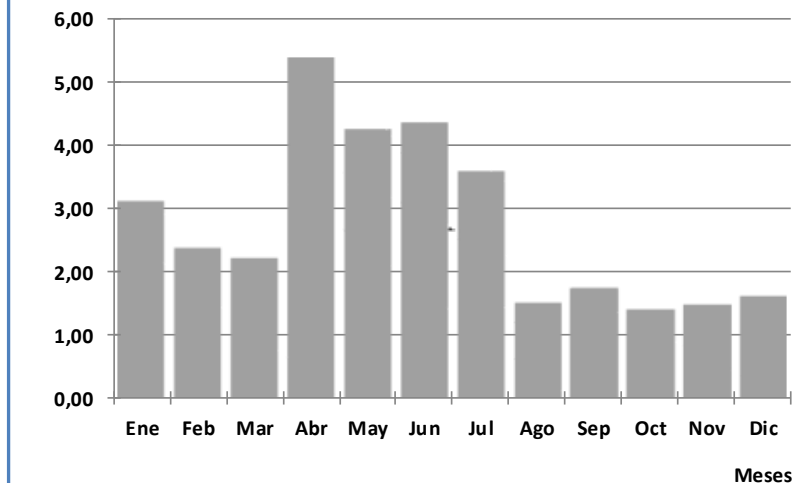
Siniestros según el mes de ocurrencia

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Enero	290	9	41	6	207	254	3,10
Febrero	254	6	29	8	206	243	2,36
Marzo	182	4	25	8	129	162	2,20
Abril	205	11	22	6	145	173	5,37
Mayo	189	8	27	7	85	119	4,23
Junio	185	8	13	9	101	123	4,32
Julio	196	7	11	12	123	146	3,57
Agosto	267	4	19	7	119	145	1,50
Septiembre	289	5	15	8	146	169	1,73
Octubre	286	4	32	9	148	189	1,40
Noviembre	273	4	15	15	152	182	1,47
Diciembre	251	4	32	10	146	188	1,59
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58

Siniestros de tránsito y fallecidos según mes de ocurrencia



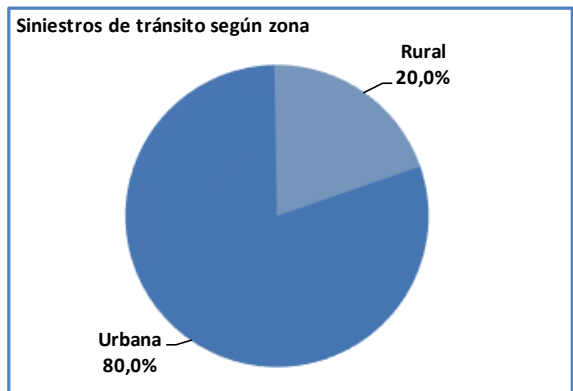
Índice de severidad según mes de ocurrencia



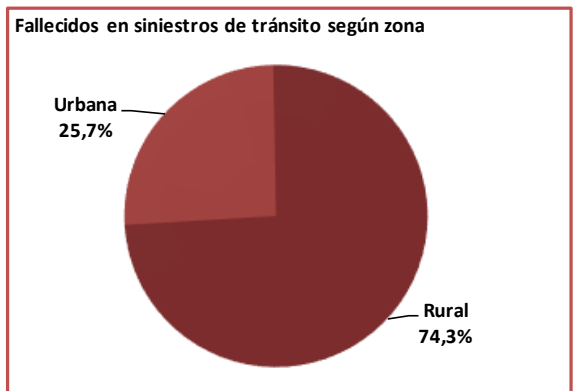
Siniestros según la zona de ocurrencia

Zona	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Rural	572	55	101	56	542	699	9,62
Urbana	2.295	19	180	49	1.165	1.394	0,83
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58

Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad



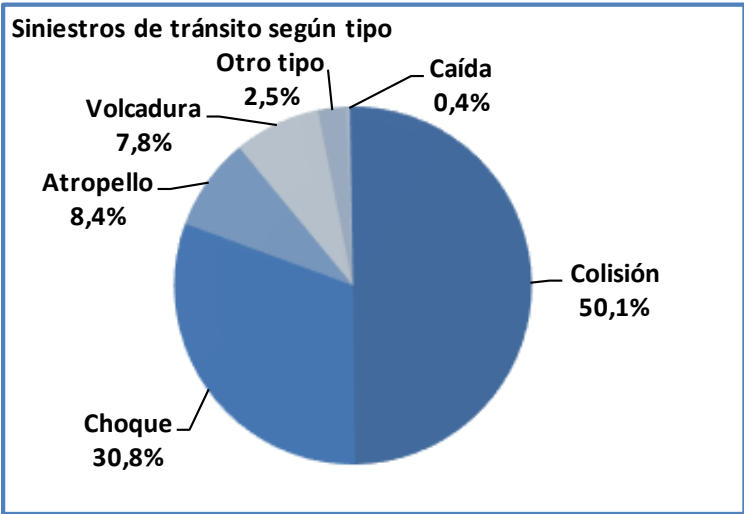


Ranking de siniestros según el tipo

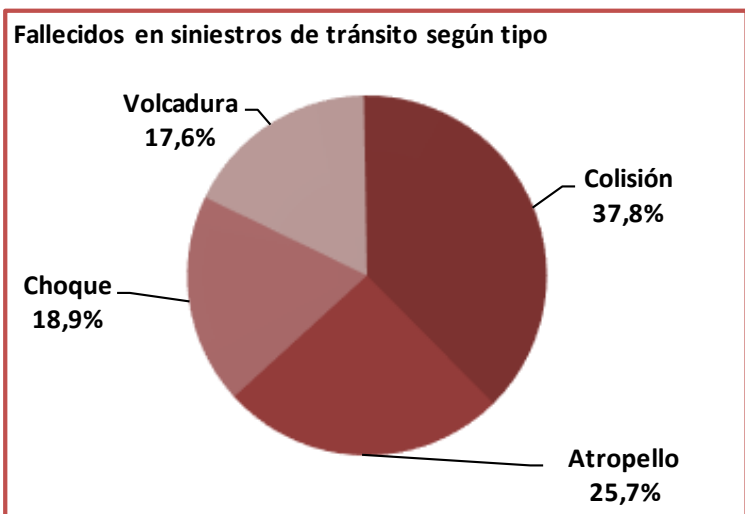
Tipo	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Colisión	1.436	28	121	53	898	1.072	1,95
Choque	883	14	47	14	332	393	1,59
Atropello	241	19	55	12	177	244	7,88
Volcadura	224	13	55	24	260	339	5,80
Otro tipo	72	0	2	1	32	35	0,00
Caída	11	0	1	1	8	10	0,00
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58

Proporción porcentual de los tipos de siniestros de tránsito

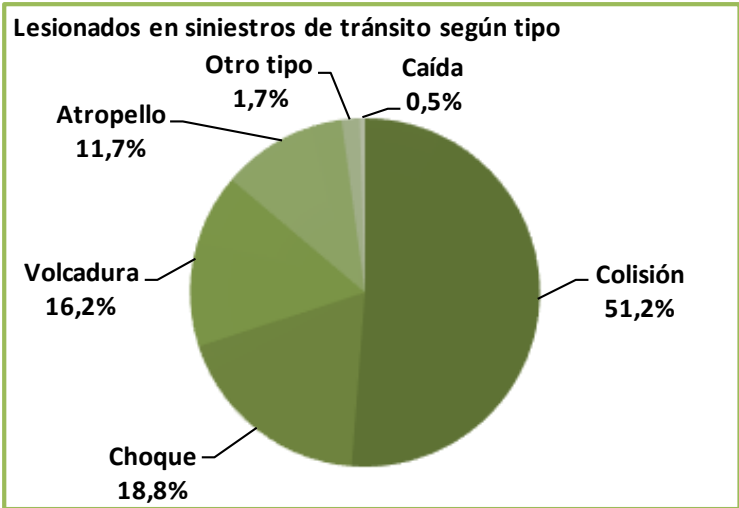
Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad





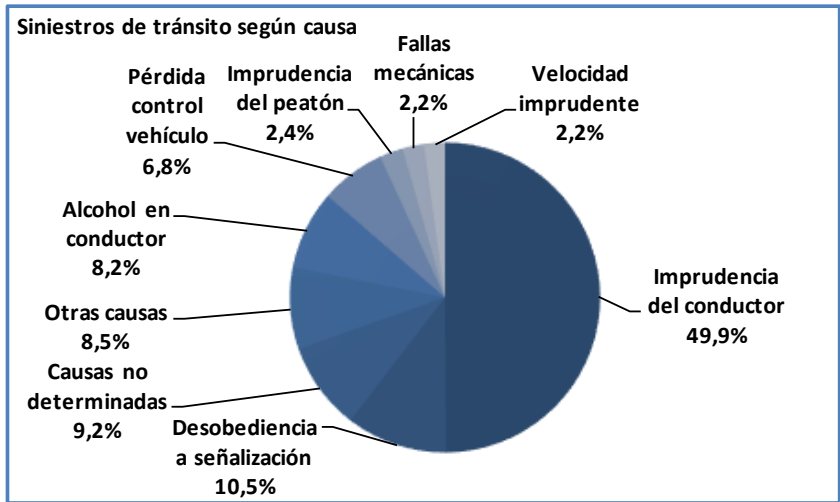
Ranking de siniestros según la causa

Causa	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Imprudencia del conductor	1.430	19	103	33	751	887	1,33
Desobediencia a señalización	302	1	26	8	213	247	0,33
Causas no determinadas	263	8	18	7	77	102	3,04
Alcohol en conductor	236	11	49	20	168	237	4,66
Pérdida control vehículo	194	15	37	15	169	221	7,73
Otras causas	148	0	10	1	79	90	0,00
Imprudencia del peatón	70	12	11	5	43	59	17,14
Fallas mecánicas	64	0	7	5	71	83	0,00
Velocidad imprudente	63	7	6	8	63	77	11,11
Drogas y/o fatiga en conductor	45	0	10	2	45	57	0,00
Deficiencias viales	44	0	1	1	26	28	0,00
Alcohol en peatón	5	1	2	0	2	4	20,00
Imprudencia del pasajero	3	0	1	0	0	1	0,00
Total	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58

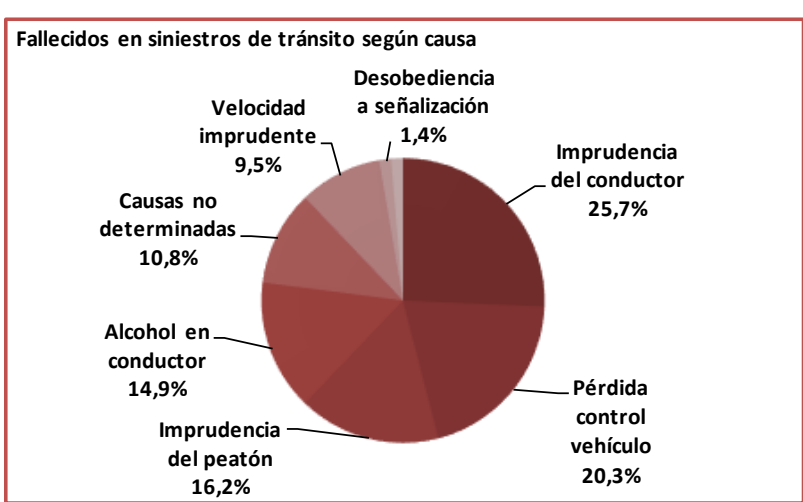


Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito

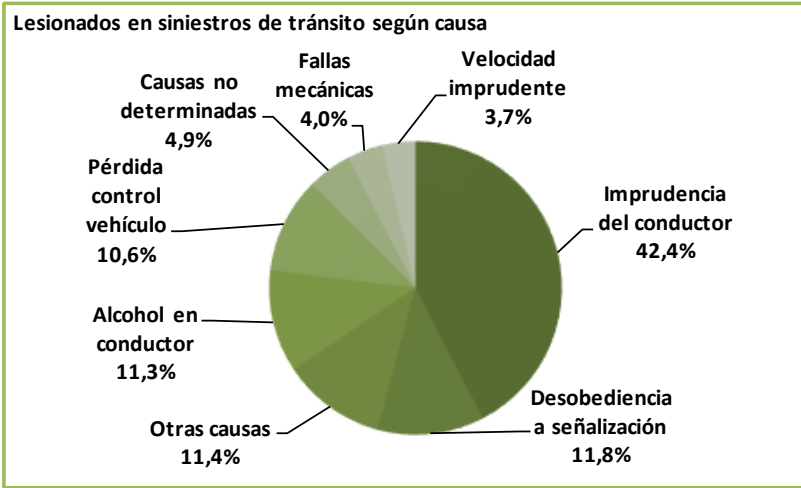
Siniestralidad



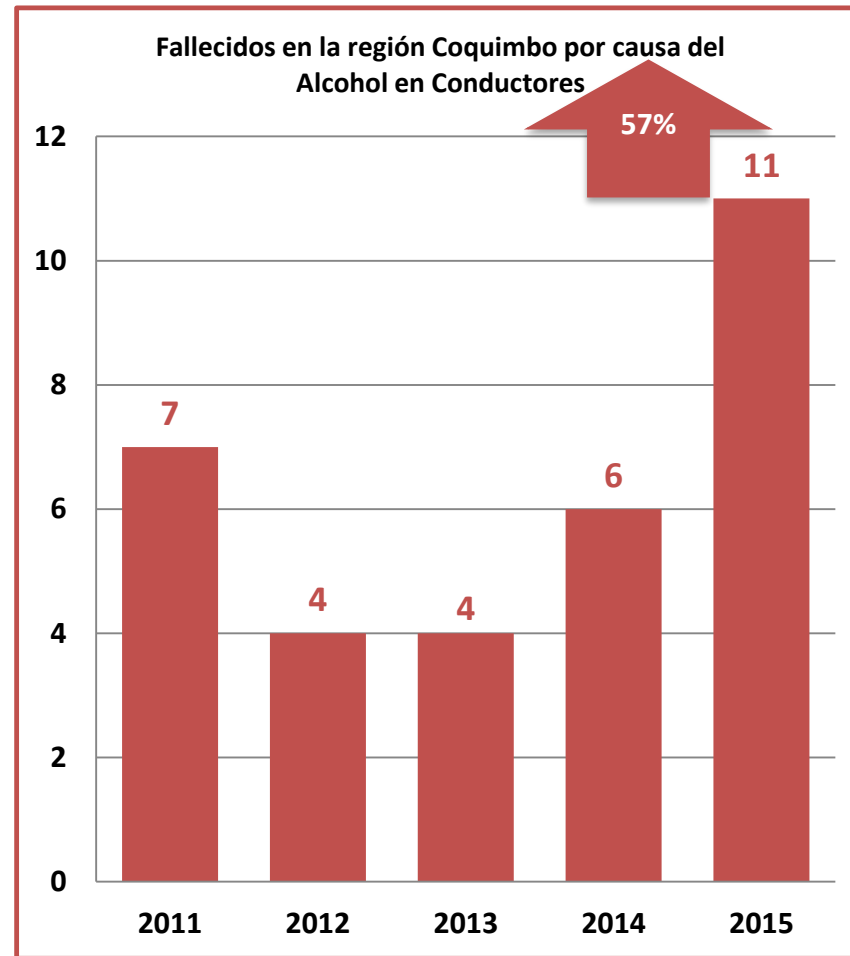
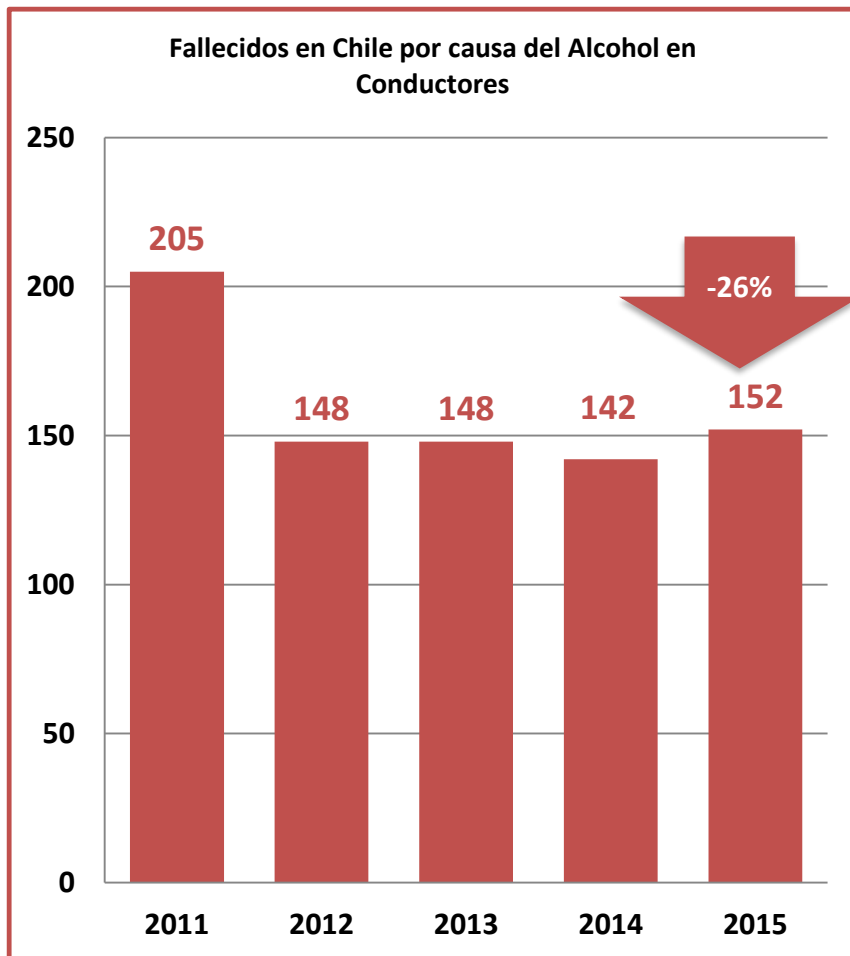
Mortalidad



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
La Serena	1.225	11	105	26	634	765	0,90
Coquimbo	756	26	74	15	347	436	3,44
Ovalle	437	18	53	37	315	405	4,12
Vicuña	164	3	14	4	188	206	1,83
Monte Patria	53	1	3	4	30	37	1,89
Los Vilos	52	4	5	8	49	62	7,69
Canela	47	1	6	2	46	54	2,13
Paihuano	36	0	1	1	34	36	0,00
La Higuera	25	7	9	0	16	25	28,00
Punitaqui	24	0	3	1	16	20	0,00
Andacollo	15	1	0	1	7	8	6,67
Illapel	13	2	3	3	10	16	15,38
Combarbalá	12	0	2	2	11	15	0,00
Salamanca	4	0	3	0	3	6	0,00
Río Hurtado	4	0	0	1	1	2	0,00
Total general	2.867	74	281	105	1.707	2.093	2,58



Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia

Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
Ruta 5 Norte	380	25	54	24	278	356	6,58
41 Ch	143	7	25	5	207	237	4,90
Ruta 43	58	10	27	3	64	94	17,24
D-71, D-55	43	2	5	3	42	50	4,65
D-605	31	2	3	4	28	35	6,45
Ruta 45	19	0	2	2	21	25	0,00
D-505	11	0	0	1	6	7	0,00
D-85	9	3	1	2	11	14	33,33
D-597	8	1	1	0	7	8	12,50
D-485	8	0	0	0	9	9	0,00
D-635	5	1	0	1	5	6	20,00
D-595, D-445	4	0	0	1	1	2	0,00
D-557	4	0	0	0	2	2	0,00
D-81, D-835	3	1	2	1	2	5	33,33
D-51	3	1	0	0	1	1	33,33
D-115	2	2	1	0	2	3	100,00
D-420	2	0	1	0	1	2	0,00
D-430	2	0	1	0	1	2	0,00
D-715	2	0	0	2	1	3	0,00
D-577	2	0	0	1	1	2	0,00
D-540	2	0	0	0	3	3	0,00
41 Ch, S/R	2	0	0	0	2	2	0,00
D-705	2	0	0	0	2	2	0,00
D-205	2	0	0	0	1	1	0,00
D-633	2	0	0	0	0	0	0,00
D-37-E	1	1	0	0	2	2	100,00
D-569	1	0	3	0	1	4	0,00
D-535	1	0	0	2	1	3	0,00
D-555	1	0	0	1	2	3	0,00
D-75	1	0	0	1	1	2	0,00
D-495	1	0	0	0	3	3	0,00

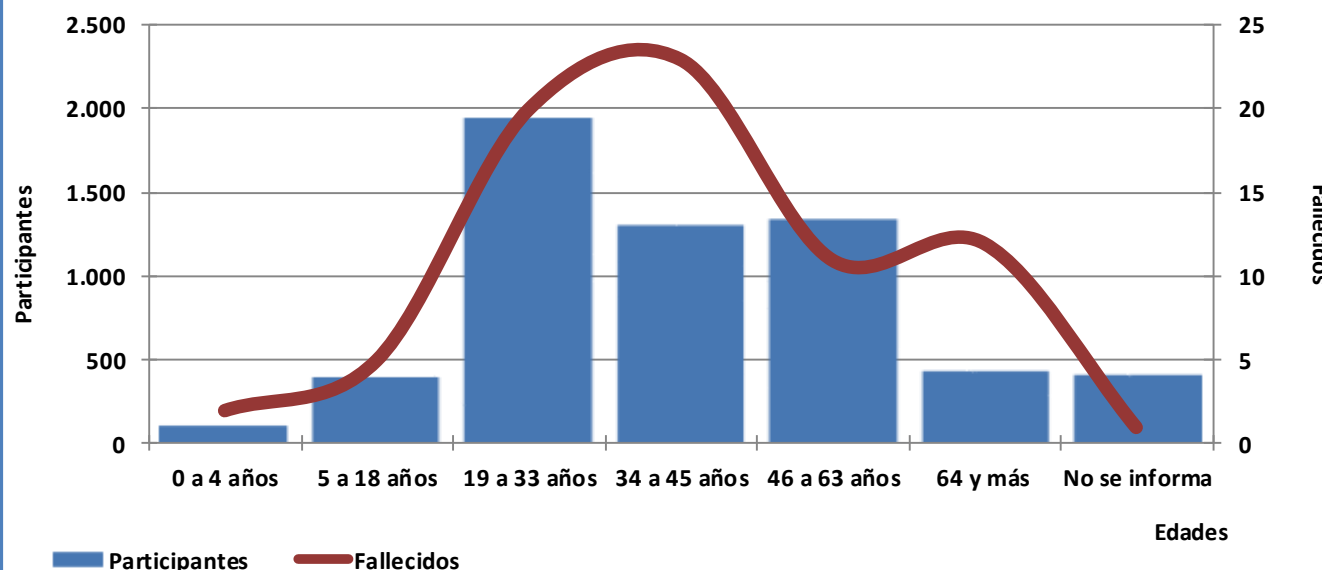
**Ranking de siniestros según la ruta de ocurrencia (continuación)**

Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados	Índice de severidad
D-699	1	0	0	0	2	2	0,00
D-880	1	0	0	0	2	2	0,00
D-420, D-440	1	0	0	0	1	1	0,00
D-893	1	0	0	0	1	1	0,00
D-357	1	0	0	0	0	0	0,00
D-487	1	0	0	0	0	0	0,00
D-585	1	0	0	0	0	0	0,00
D-695	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	99	2	8	2	60	70
5 a 18 años	Niños	393	5	41	14	258	313
19 a 33 años	Jóvenes	1.932	20	93	25	631	749
34 a 45 años	Adultos jóvenes	1.293	23	45	26	298	369
46 a 63 años	Adultos	1.328	11	41	16	264	321
64 y más	Adultos mayores	430	12	36	11	102	149
No se informa		402	1	17	11	94	122
Total		5.877	74	281	105	1.707	2.093

Participantes en siniestros de tránsito y fallecidos según grupo etario

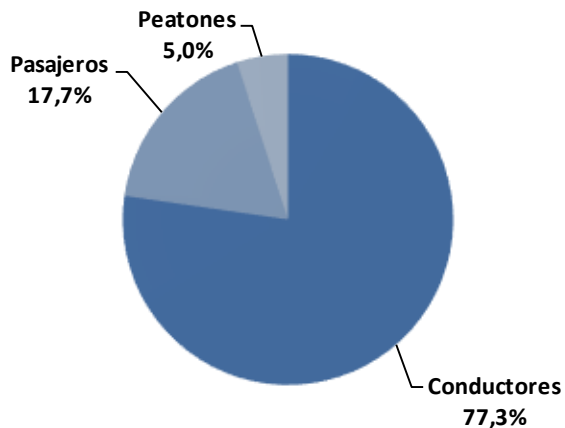


Cantidad de participantes y víctimas según calidad

Calidad	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Conductores	4.542	31	978
Pasajeros	1.041	24	875
Peatones	294	19	240
Total	5.877	74	2.093

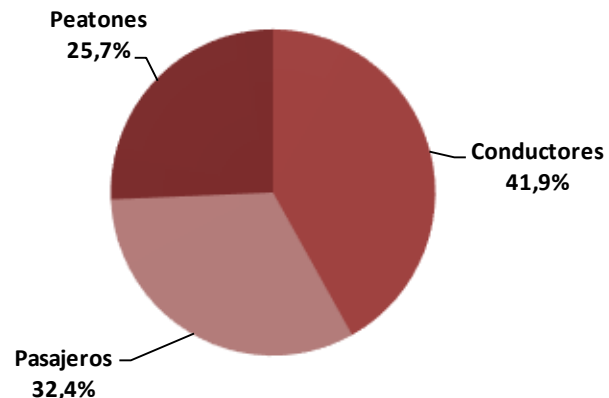
Participación

% Participación según calidad de usuario



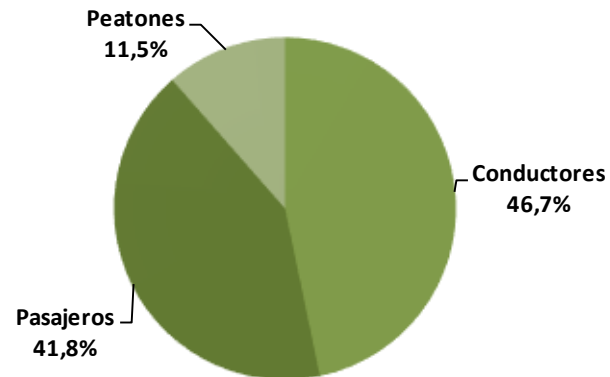
Mortalidad

% Fallecidos según calidad de usuario



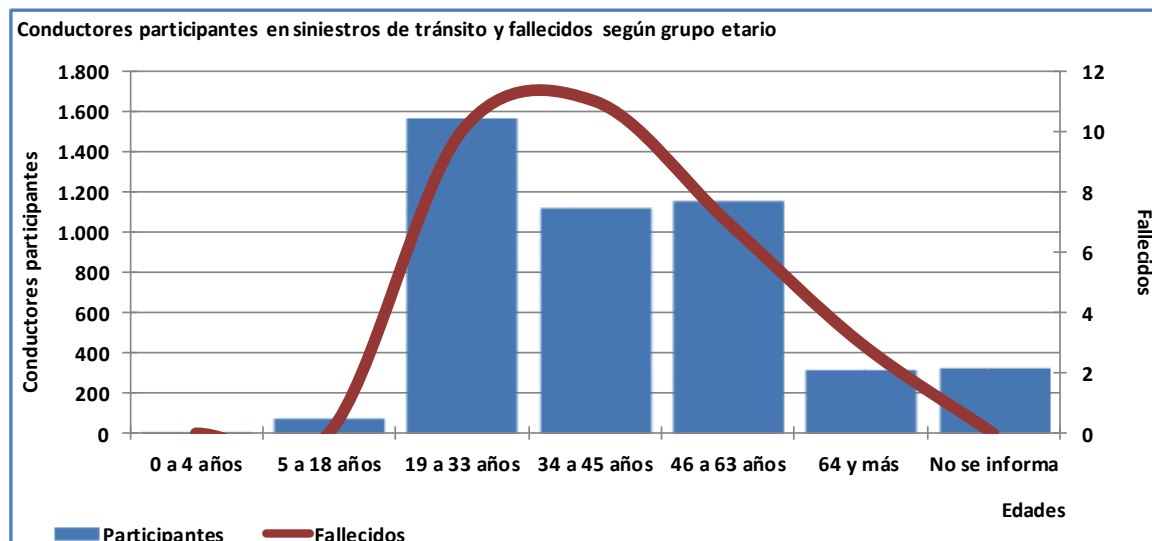
Morbilidad

% Lesionados según calidad de usuario



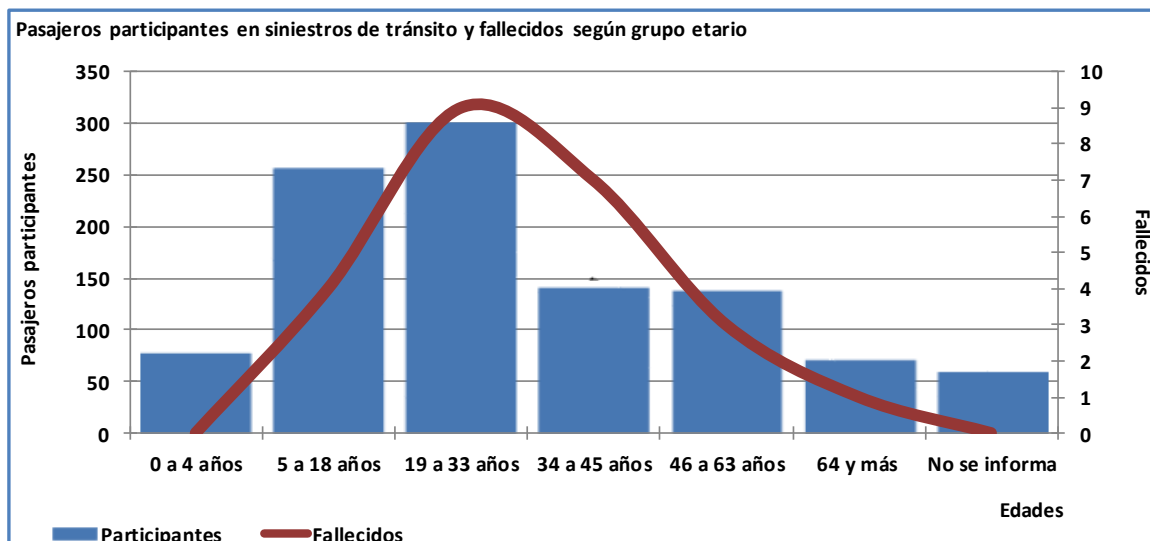
Conductores fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	CONDUCTORES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	0	0	1	1
5 a 18 años	Niños	0	2	3	28	33
19 a 33 años	Jóvenes	10	47	14	369	430
34 a 45 años	Adultos jóvenes	11	26	17	188	231
46 a 63 años	Adultos	7	18	6	158	182
64 y más	Adultos mayores	3	14	5	43	62
No se informa		0	10	8	21	39
Total		31	117	53	808	978



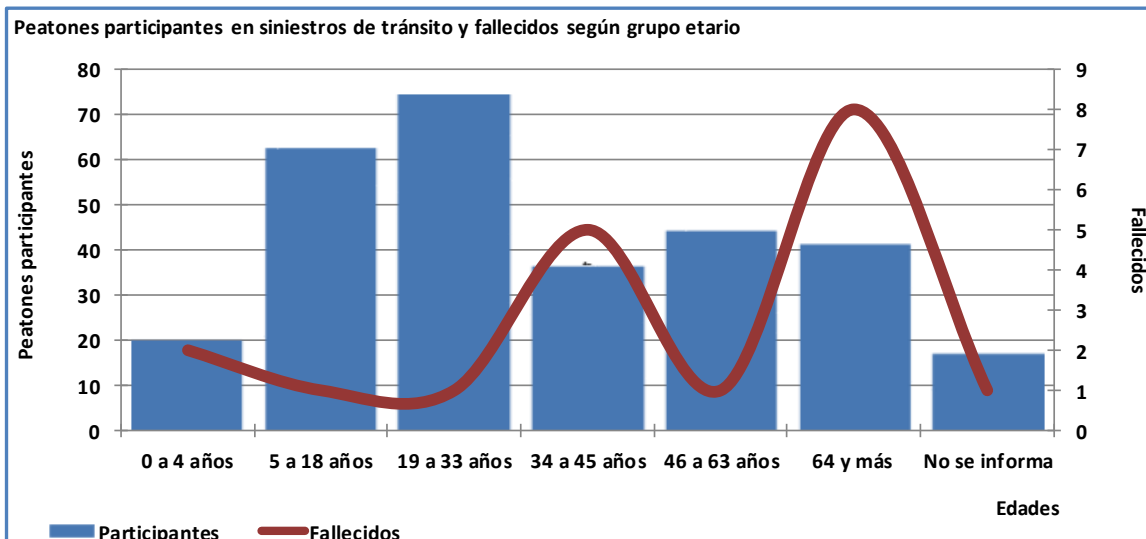
Pasajeros fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	PASAJEROS				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	6	1	45	52
5 a 18 años	Niños	4	29	7	188	224
19 a 33 años	Jóvenes	9	28	11	215	254
34 a 45 años	Adultos jóvenes	7	13	6	95	114
46 a 63 años	Adultos	3	16	8	81	105
64 y más	Adultos mayores	1	14	4	41	59
No se informa		0	3	2	62	67
Total		24	109	39	727	875



Peatones fallecidos y lesionados según grupo etario

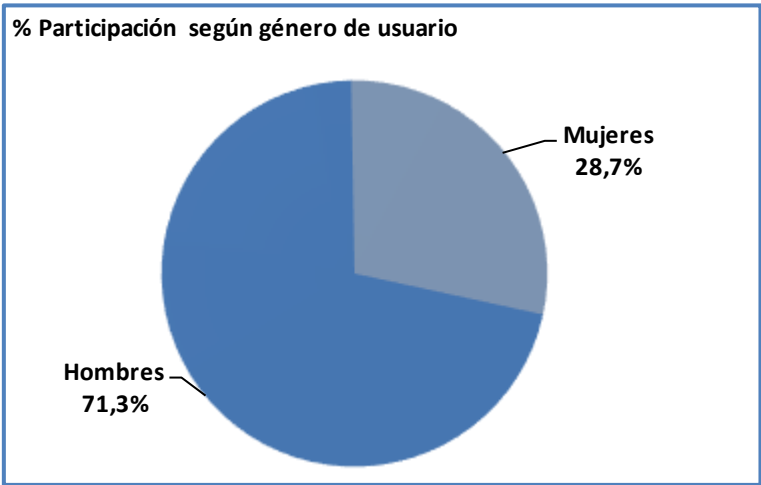
Edad	Grupo etario	PEATONES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	2	2	1	14	17
5 a 18 años	Niños	1	10	4	42	56
19 a 33 años	Jóvenes	1	18	0	47	65
34 a 45 años	Adultos jóvenes	5	6	3	15	24
46 a 63 años	Adultos	1	7	2	25	34
64 y más	Adultos mayores	8	8	2	18	28
No se informa		1	4	1	11	16
Total		19	55	13	172	240



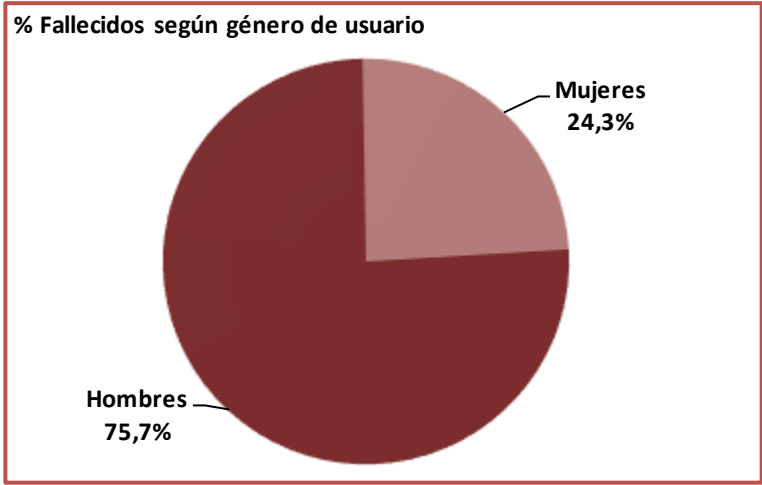
Cantidad de participantes y víctimas según género

Género	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Mujeres	1.686	18	893
Hombres	4.191	56	1.200
Total	5.877	74	2.093

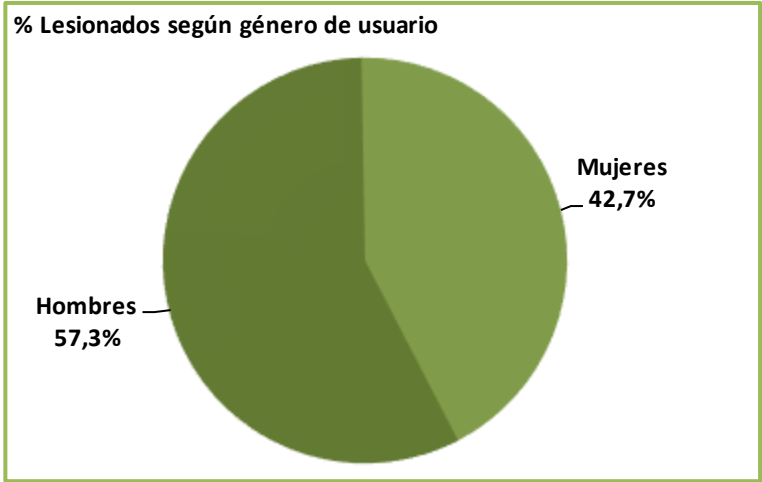
Participación



Mortalidad



Morbilidad



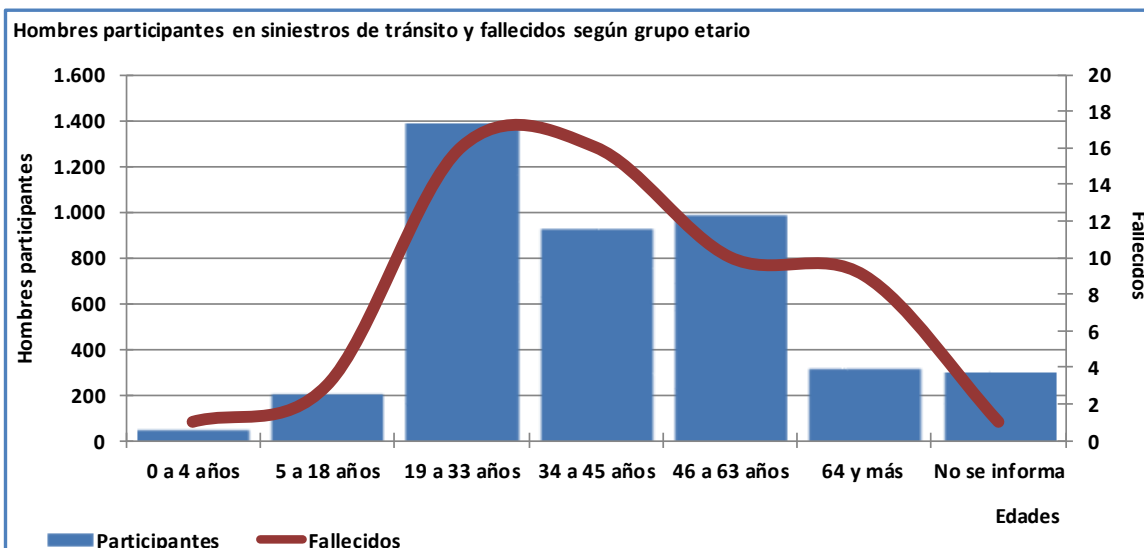
Mujeres fallecidas y lesionadas según grupo etario

Edad	Grupo etario	MUJERES				
		Fallecidas	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionadas
0 a 4 años	Bebés	1	5	1	29	35
5 a 18 años	Niños	2	20	2	137	159
19 a 33 años	Jóvenes	4	25	7	258	290
34 a 45 años	Adultos jóvenes	7	8	10	129	147
46 a 63 años	Adultos	1	17	6	119	142
64 y más	Adultos mayores	3	16	5	45	66
No se informa		0	4	3	47	54
Total		18	95	34	764	893



Hombres fallecidos y lesionados según grupo etario

Edad	Grupo etario	HOMBRES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	1	3	1	31	35
5 a 18 años	Niños	3	21	12	121	154
19 a 33 años	Jóvenes	16	68	18	373	459
34 a 45 años	Adultos jóvenes	16	37	16	169	222
46 a 63 años	Adultos	10	24	10	145	179
64 y más	Adultos mayores	9	20	6	57	83
No se informa		1	13	8	47	68
Total		56	186	71	943	1.200

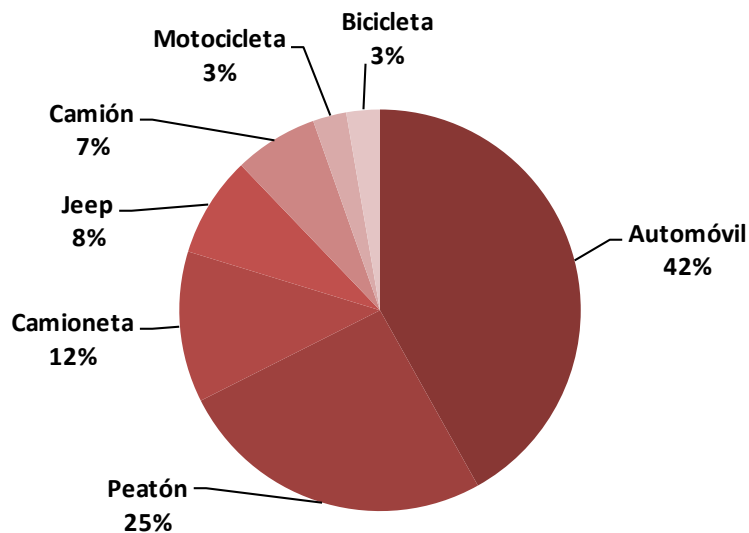


Ranking de fallecidos según tipo de usuario (2015)

Tipo de usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Automóvil	1.991	31	107	43	850	1.000
Peatón	273	19	55	13	172	240
Camioneta	757	9	33	18	245	296
Jeep	174	6	13	2	66	81
Camión	257	5	5	7	54	66
Motocicleta	214	2	46	9	128	183
Bicicleta	60	2	6	4	36	46
Otros	147	0	8	2	41	51
Furgón	109	0	4	1	28	33
Bus / Taxibus	149	0	3	5	52	60
Minibus	48	0	1	1	31	33
Dado a la fuga	23	0	0	0	4	4
Total	4.202	74	281	105	1.707	2.093

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

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





Síguenos:  Conaset  conaset_