



JUNTOS,
UN CHILE
MEJOR

SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS Y CONSECUENCIAS

2016





Índice

RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2016)	3
Ranking de siniestros según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2016)	5
Ranking de fallecidos según tipo de vehículo o usuario (2016)	6
Siniestros de tránsito en bicicletas y lesiones de sus ocupantes (período 2007-2016)	7
Comparación año 2016 versus 2015	7
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el horario (2016)	8
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el día (2016)	9
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el mes (2016)	10
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la región (2016)	11
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la zona (2016)	12
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según tipo (2016)	13
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según causa (2016)	14
Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito en bicicletas (2016)	15
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la comuna de ocurrencia (sólo hasta 35 siniestros)	16
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la ruta de ocurrencia (sólo hasta 6 siniestros)	17
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según grupo etario (2016)	18
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según género (2016)	19
Cantidad de ciclistas femeninas participantes y víctimas según grupo etario (2016)	20
Cantidad de ciclistas masculinos participantes y víctimas según grupo etario (2016)	21



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2016)

Durante el año 2016, se registraron en el país 91.711 siniestros de tránsito, dejando como consecuencia 1.675 fallecidos y 63.563 lesionados (8.830 graves, 4.344 menos graves y 50.389 leves); de estos siniestros, en 3.953 participaron bicicletas, dejando 95 ciclistas fallecidos y 3.326 lesionados (641 graves, 293 menos graves y 2.392 leves).

Los siniestros de tránsito con participación de bicicletas presentaron un aumento del 6,5% con respecto al año anterior y un 5,8% en el número de lesionados; mientras que la cifra de fallecidos registró una disminución del 24%.

En el año 2016, los fallecidos en bicicleta fueron el quinto tipo de usuario con más fallecidos a nivel nacional, representando al 5,7% de los muertos en siniestros de tránsito.

La imprudencia del conductor fue la causa que registró mayor cantidad de siniestros (50,5%) y fallecidos (72,6%). Junto con ello, 84,5% de los siniestros y 95,8% de los fallecidos en bicicleta fue debido a una colisión.

Los siniestros y fallecidos en bicicleta se concentraron entre las 18:00 y 20:59 horas (1.018 siniestros, 24 fallecidos), lo que coincide con la puesta del sol y la disminución de la luz natural.

Si bien los siniestros se distribuyen de manera similar durante el año (300 aproximadamente por mes), noviembre fue el mes con mayor número de fallecidos durante el año (13 fallecidos).



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2016)

En relación a la ubicación geográfica, las regiones con mayor número de siniestros y fallecidos con participación de bicicletas fueron: Metropolitana (1.562 siniestros, 31 fallecidos); Maule (564 siniestros, 28 fallecidos) y Bio Bio (476 siniestros, 14 fallecidos).

Asimismo, las comunas con mayor número de siniestros con participación de bicicletas fueron Santiago (166), Talca (153) y Providencia (143). Además las comunas de Melipilla (4 fallecidos) y Talca (3 fallecidos) tuvieron una mayor cantidad de fallecidos en relación a otras comunas del país.

Con respecto a la edad los jóvenes de 19 a 33 años son quienes participaron mayormente en siniestros de tránsito (1.465 participantes). Sin embargo, los adultos de 46 a 63 años y adultos mayores de 64 años, fueron quienes fallecieron mayoritariamente en bicicleta (34 y 30 fallecidos, respectivamente).

Los ciclistas que participaron y fallecieron en siniestros de tránsito, en su mayoría fueron hombres (78% y 92%, respectivamente).

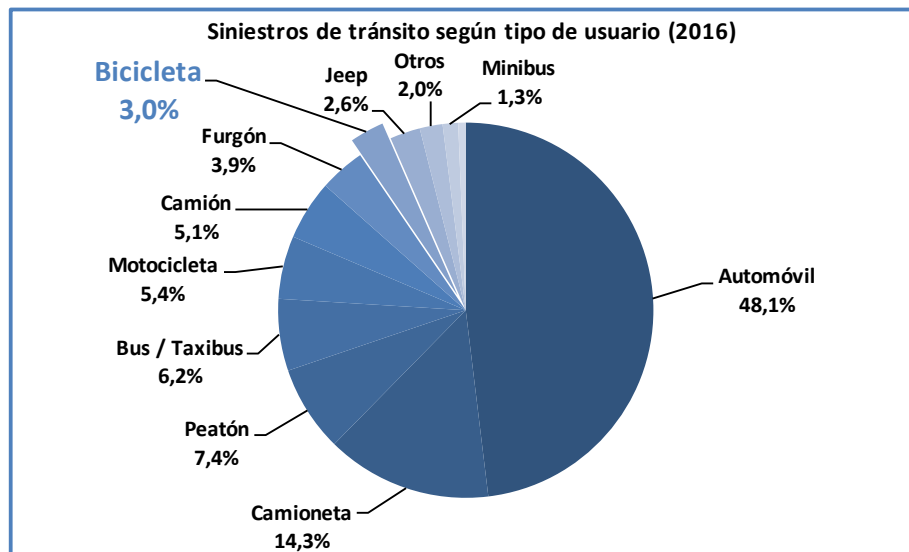
Nota: El siguiente informe estadístico entrega los resultados del número de siniestros donde participó al menos una bicicleta.



Ranking de siniestros según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2016)

Tipo de vehículo o usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Automóvil	64.247	492	2.445	1.560	23.011	27.016
Camioneta	19.073	153	756	539	5.892	7.187
Peatón	9.929	603	2.194	750	6.035	8.979
Bus / Taxibus	8.272	37	346	210	3.331	3.887
Motocicleta	7.258	145	1.673	538	3.794	6.005
Camión	6.876	74	239	128	1.335	1.702
Furgón	5.258	44	199	112	1.576	1.887
Bicicleta	3.953	95	641	293	2.392	3.326
Jeep	3.483	14	146	85	1.119	1.350
Otros	2.636	15	113	86	945	1.144
Minibus	1.776	3	73	40	917	1.030
Dado a la fuga	866	0	5	3	42	50
Total	133.627	1.675	8.830	4.344	50.389	63.563

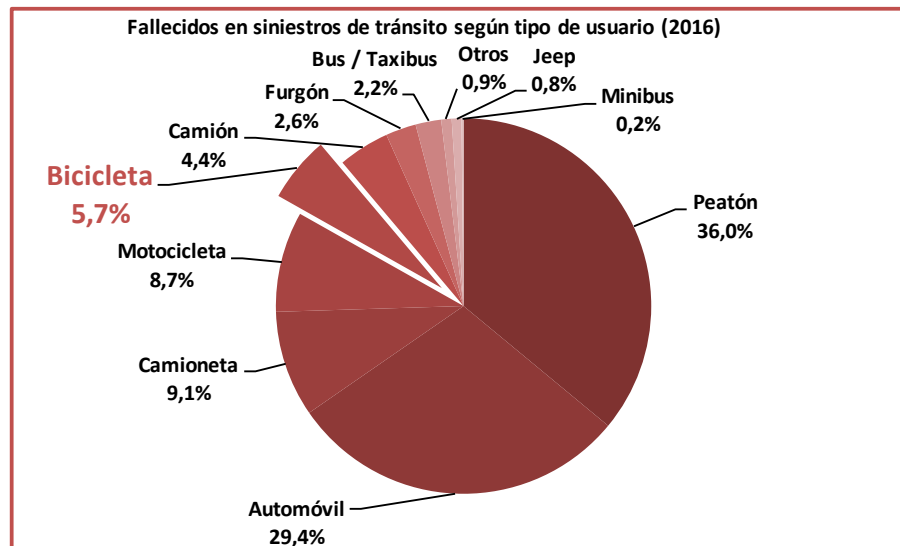
(*) Corresponde al número de siniestros donde participó cada tipo de vehículo o usuario



Ranking de fallecidos según tipo de vehículo o usuario (2016)

Tipo de vehículo o usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Peatón	9.929	603	2.194	750	6.035	8.979
Automóvil	64.247	492	2.445	1.560	23.011	27.016
Camioneta	19.073	153	756	539	5.892	7.187
Motocicleta	7.258	145	1.673	538	3.794	6.005
Bicicleta	3.953	95	641	293	2.392	3.326
Camión	6.876	74	239	128	1.335	1.702
Furgón	5.258	44	199	112	1.576	1.887
Bus / Taxibus	8.272	37	346	210	3.331	3.887
Otros	2.636	15	113	86	945	1.144
Jeep	3.483	14	146	85	1.119	1.350
Minibus	1.776	3	73	40	917	1.030
Dado a la fuga	866	0	5	3	42	50
Total	133.627	1.675	8.830	4.344	50.389	63.563

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





Siniestros de tránsito en bicicletas y lesiones de sus ocupantes (período 2007-2016)

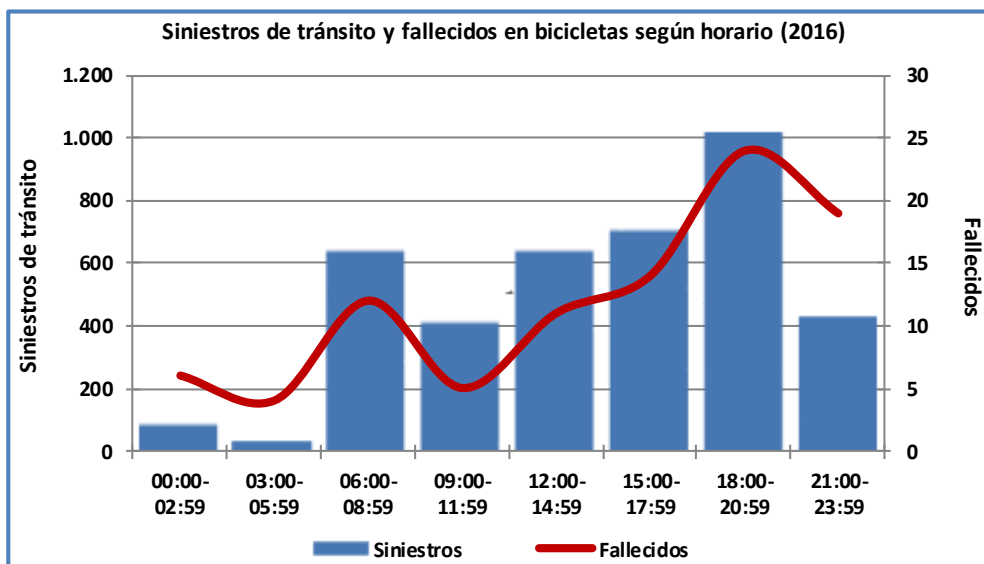
Año	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
2007	4.604	183	744	452	3.023	4.219
2008	4.456	149	696	444	2.938	4.078
2009	3.938	128	612	383	2.568	3.563
2010	3.892	145	599	325	2.583	3.507
2011	3.836	128	530	338	2.534	3.402
2012	3.662	85	521	291	2.471	3.283
2013	4.094	124	551	322	2.707	3.580
2014	3.957	109	600	277	2.536	3.413
2015	3.711	125	542	224	2.378	3.144
2016	3.953	95	641	293	2.392	3.326
Total	40.103	1.271	6.036	3.349	26.130	35.515
Promedio	4.010	127	604	335	2.613	3.552

Comparación año 2016 versus 2015

Ítem	Año 2015	Año 2016	Variación (Nº)	Variación (%)
Siniestros de tránsito	3.711	3.953	242	6,5
Fallecidos	125	95	-30	-24,0
Lesionados	3.144	3.326	182	5,8

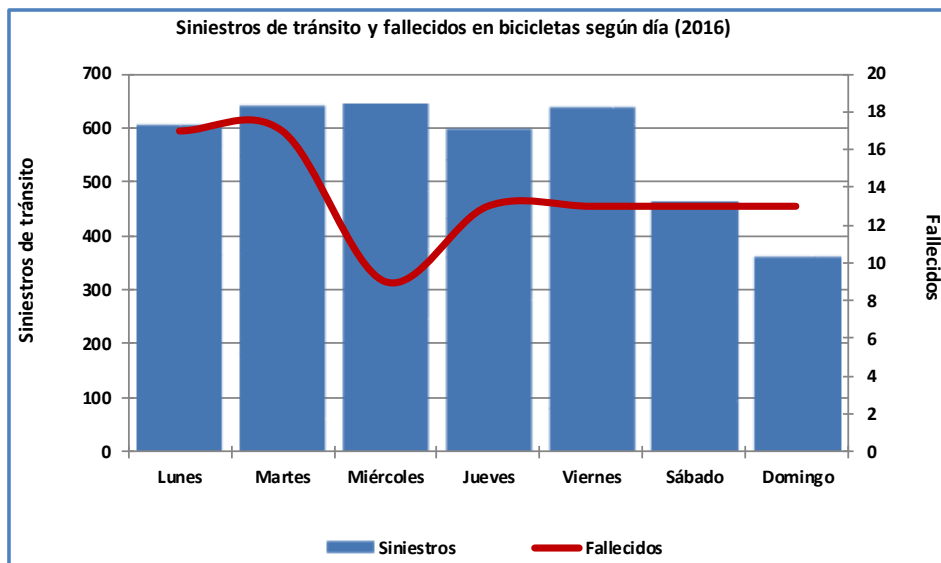
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el horario (2016)

Horario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
00:00-02:59	85	6	16	8	45	69
03:00-05:59	33	4	12	5	10	27
06:00-08:59	636	12	84	37	415	536
09:00-11:59	410	5	65	25	255	345
12:00-14:59	641	11	105	45	378	528
15:00-17:59	702	14	120	60	409	589
18:00-20:59	1.018	24	169	80	632	881
21:00-23:59	428	19	70	33	248	351
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326



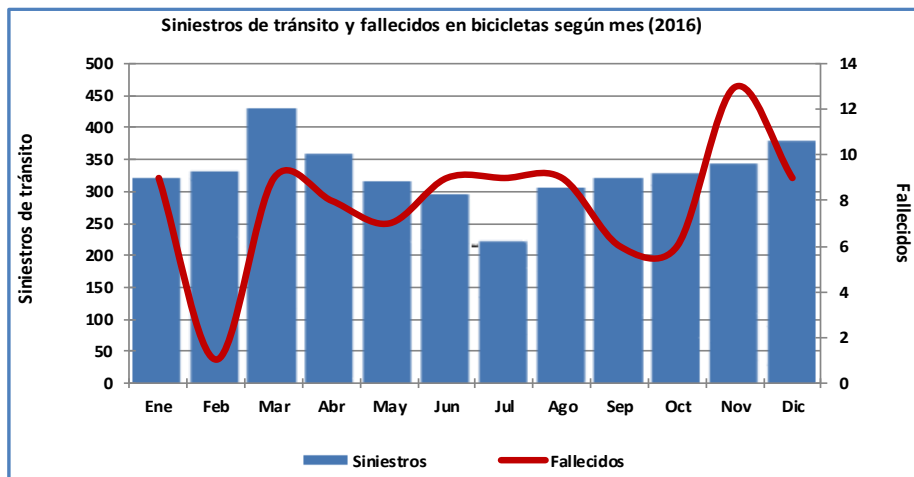
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el día (2016)

Día	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Lunes	606	17	75	52	375	502
Martes	640	17	98	52	378	528
Miércoles	644	9	95	36	427	558
Jueves	599	13	100	43	373	516
Viernes	638	13	105	42	378	525
Sábado	464	13	92	37	257	386
Domingo	362	13	76	31	204	311
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326



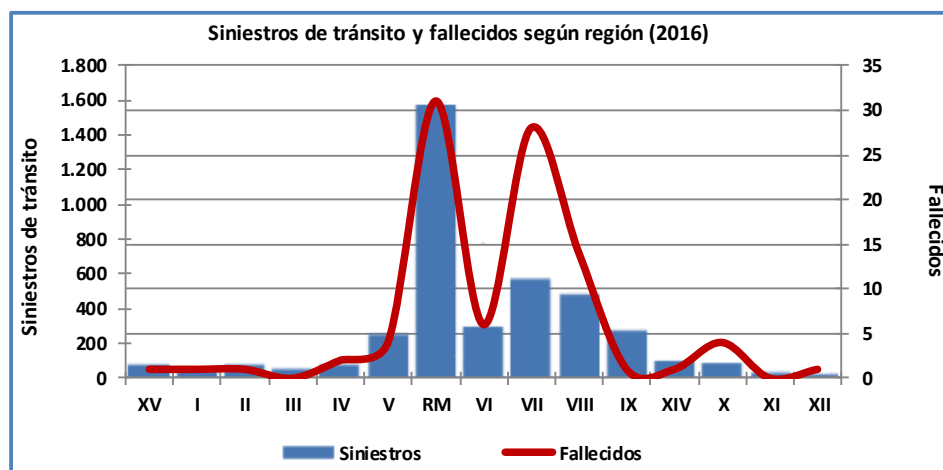
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el mes (2016)

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Enero	321	9	52	24	191	267
Febrero	330	1	50	25	206	281
Marzo	429	9	61	28	266	355
Abril	359	8	70	23	209	302
Mayo	315	7	44	24	199	267
Junio	296	9	38	24	186	248
Julio	223	9	50	22	113	185
Agosto	305	9	51	21	180	252
Septiembre	321	6	51	24	198	273
Octubre	329	6	57	21	212	290
Noviembre	345	13	57	26	194	277
Diciembre	380	9	60	31	238	329
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326



Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según región (2016)

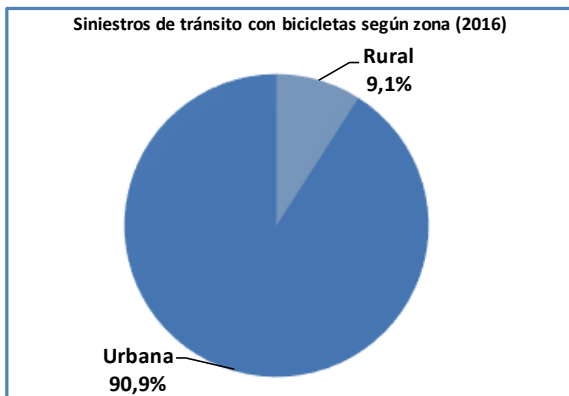
Región	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
XV Arica y Parinacota	70	1	11	7	41	59
I Tarapacá	39	1	7	2	28	37
II Antofagasta	68	1	9	7	45	61
III Atacama	53	0	8	7	26	41
IV Coquimbo	77	2	14	6	45	65
V Valparaíso	244	4	38	17	161	216
XIII Metropolitana	1.562	31	266	117	865	1.248
VI LB O'Higgins	295	6	44	26	195	265
VII Maule	564	28	75	35	352	462
VIII Bio-Bio	476	14	80	31	298	409
IX Araucanía	267	1	45	17	191	253
XIV Los Ríos	99	1	25	6	63	94
X Los Lagos	85	4	13	11	46	70
XI Aysén	31	0	2	4	21	27
XII Magallanes	23	1	4	0	15	19
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326



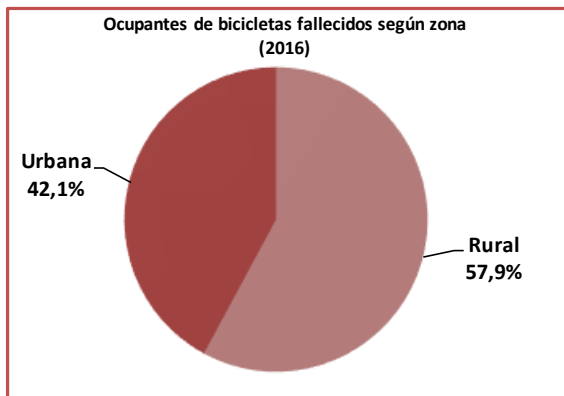
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la zona (2016)

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Rural	358	55	63	40	178	281
Urbana	3.595	40	578	253	2.214	3.045
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326

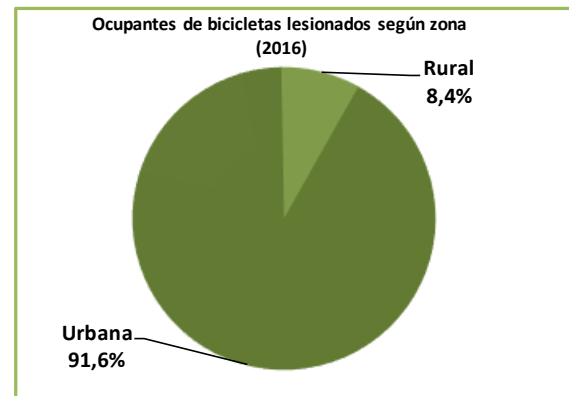
Siniestralidad



Mortalidad



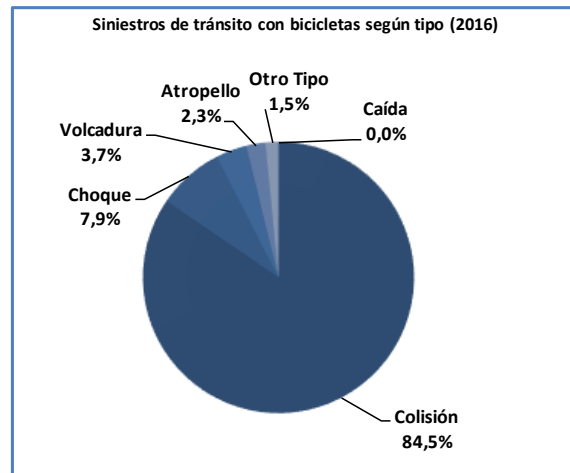
Morbilidad



Ranking de siniestros de tránsito de bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según el tipo (2016)

Tipo	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Colisión	3.342	91	550	250	2.056	2.856
Choque	313	0	43	16	187	246
Volcadura	147	3	37	21	89	147
Atropello	90	0	4	0	24	28
Otro Tipo	60	1	7	5	36	48
Caída	1	0	0	1	0	1
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326

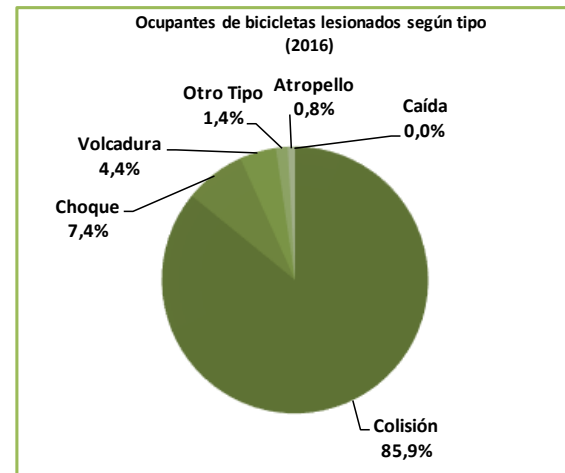
Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad



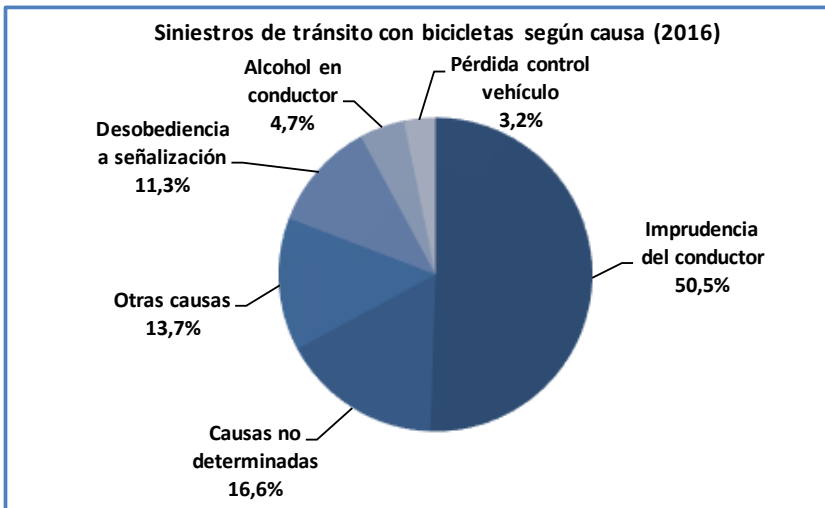


Ranking de siniestros de tránsito de bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según la causa (2016)

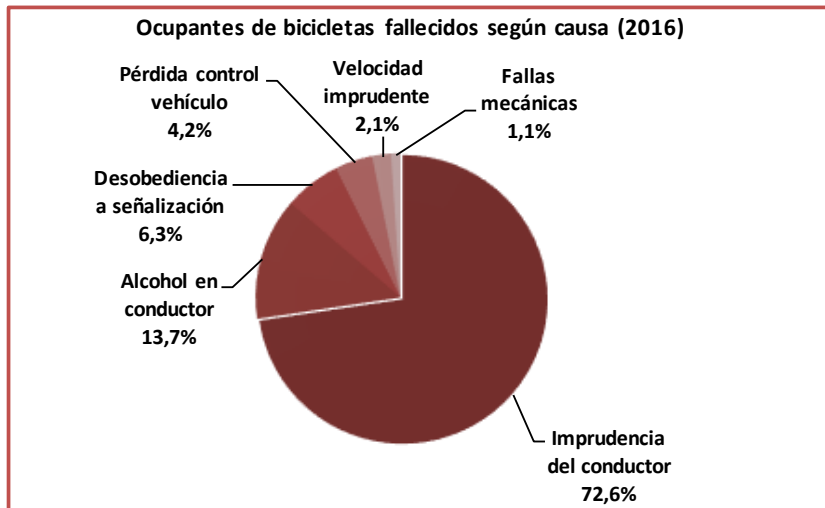
Causa	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Imprudencia del conductor	1.997	69	286	132	1.251	1.669
Causas no determinadas	656	0	126	60	372	558
Otras causas	459	0	69	37	273	379
Desobediencia a señalización	446	6	82	31	276	389
Alcohol en conductor	184	13	34	15	108	157
Pérdida control vehículo	128	4	30	11	71	112
Imprudencia del peatón	25	0	4	0	8	12
Velocidad imprudente	24	2	5	3	12	20
Fallas mecánicas	19	1	2	3	8	13
Deficiencias viales	7	0	2	0	5	7
Drogas y/o fatiga en conductor	4	0	1	0	4	5
Alcohol en peatón	2	0	0	1	1	2
Imprudencia del pasajero	2	0	0	0	3	3
Total	3.953	95	641	293	2.392	3.326

Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito en bicicletas (2016)

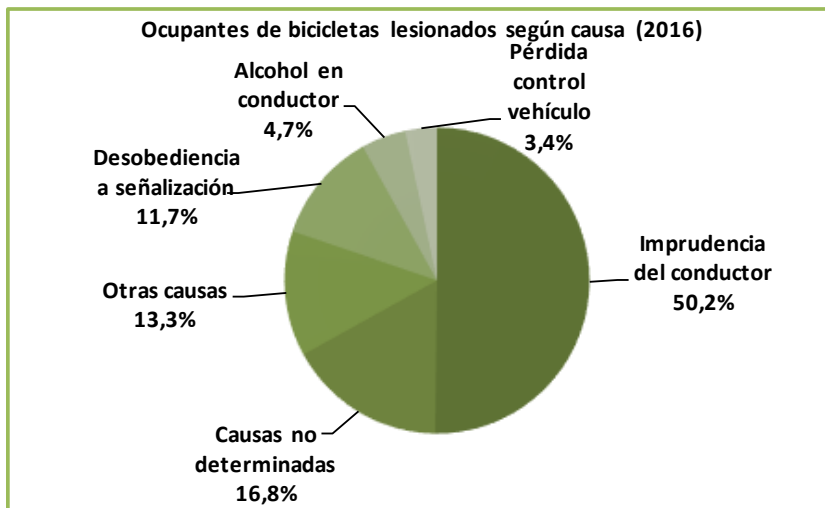
Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad





Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la comuna de ocurrencia (sólo hasta 35 siniestros)

Región	Comuna	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
XIII	Santiago	166	1	22	7	74	103
VII	Talca	153	3	13	8	96	117
XIII	Providencia	143	0	30	4	67	101
VII	Curicó	114	1	26	4	68	98
IX	Temuco	111	0	21	3	84	108
VIII	Los Ángeles	97	2	18	7	60	85
XIII	Puente Alto	95	0	9	5	55	69
XIII	Ñuñoa	84	1	16	5	59	80
XIII	Maipú	84	1	12	14	42	68
VIII	Chillán	84	0	9	7	60	76
VII	Linares	79	1	5	3	62	70
XV	Arica	70	1	11	7	41	59
XIII	Las Condes	61	1	10	4	37	51
VI	Rancagua	61	0	10	4	38	52
XIV	Valdivia	60	0	16	1	41	58
VI	San Fernando	54	1	3	4	37	44
VIII	Concepción	54	0	8	2	29	39
XIII	Quilicura	52	2	5	2	40	47
XIII	Pudahuel	51	0	19	3	22	44
XIII	Peñalolén	46	0	9	1	31	41
XIII	Melipilla	45	4	6	5	23	34
XIII	Renca	42	0	8	1	29	38
IV	La Serena	39	1	7	2	29	38
III	Copiapó	39	0	4	3	21	28
XIII	Peñaflor	38	0	1	5	28	34
XIII	El Bosque	36	1	10	5	15	30
II	Calama	36	0	7	5	25	37
XIII	Estación Central	36	0	5	1	26	32
XIII	La Florida	35	2	3	0	21	24
VI	San Vicente	35	1	7	2	24	33
V	San Felipe	35	0	8	4	22	34



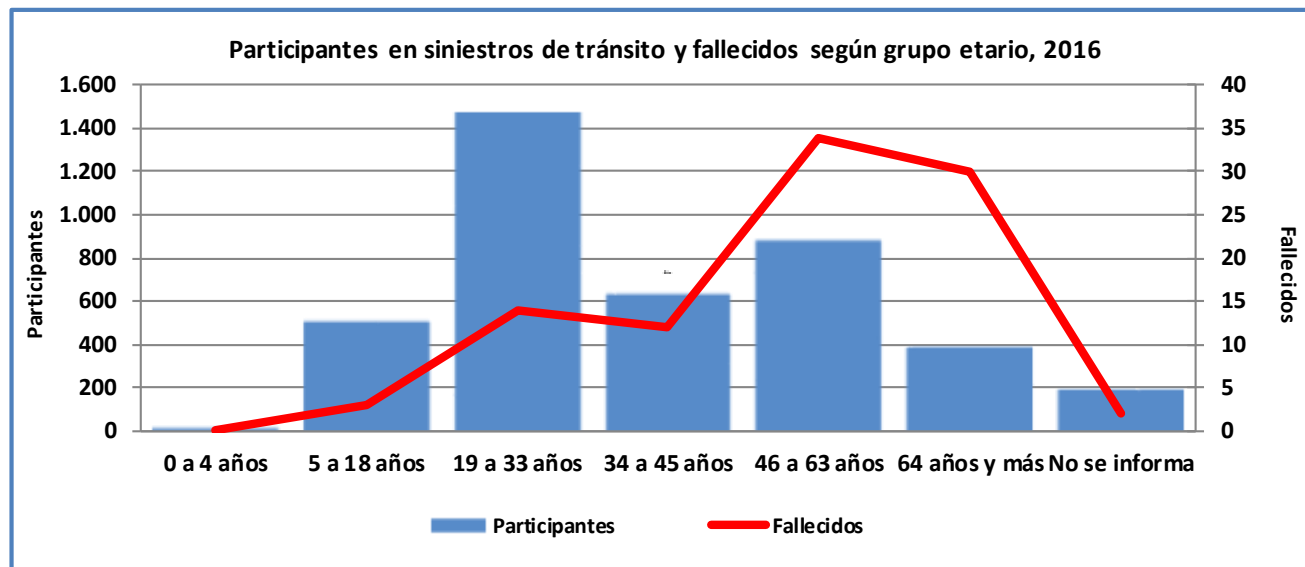
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la ruta de ocurrencia (sólo hasta 3 siniestros)

Región	Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
VII	Ruta 5 Sur	13	4	5	2	4	11
VII	J-60	7	1	2	1	3	6
VIII	N-59, Q-33-N	7	0	1	2	3	6
XIII	Ruta 68	6	0	1	1	5	7
VII	K-16	5	4	0	0	1	1
VI	I-50	5	0	3	0	2	5
VII	J-65	5	0	2	0	2	4
XIII	G-530	5	0	0	1	2	3
VI	Ruta 5 Sur	4	1	1	0	2	3
VIII	Q-20	4	1	0	2	1	3
VII	K-45	4	1	0	0	3	3
VIII	N-49	4	0	2	0	2	4
VIII	Ruta 5 Sur	3	2	1	0	1	2
VII	L-535	3	2	1	0	0	1
X	Ruta 5 Sur	3	2	0	0	1	1
VIII	P-60-R	3	1	1	0	1	2
VI	Ruta 66	3	1	0	0	2	2
VII	J-615	3	0	2	0	1	3
VII	K-620	3	0	0	2	1	3
VI	I-86	3	0	0	1	3	4
VIII	Ruta 180	3	0	0	1	2	3
IX	199 Ch	3	0	0	1	2	3
IX	Ruta 182	3	0	0	1	2	3
VIII	Ruta 148	3	0	0	1	1	2
XIII	Ruta 5 Norte	3	0	0	0	3	3
VII	K-175	3	0	0	0	2	2
VII	L-49	3	0	0	0	1	1



Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según grupo etario (2016)

Edad	Grupo etario	Participantes	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	21	0	0	0	19	19
5 a 18 años	Niños	512	3	83	36	351	470
19 a 33 años	Jóvenes	1.465	14	205	95	909	1.209
34 a 45 años	Adultos jóvenes	634	12	84	41	365	490
46 a 63 años	Adultos	874	34	167	64	491	722
64 y más	Adultos mayores	390	30	84	42	201	327
No se informa		195	2	18	15	56	89
Total		4.091	95	641	293	2.392	3.326

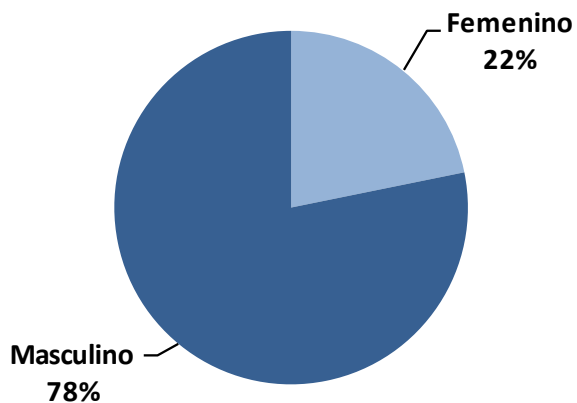


Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según género (2016)

Género	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Femenino	892	8	789
Masculino	3.199	87	2.537
Total	4.091	95	3.326

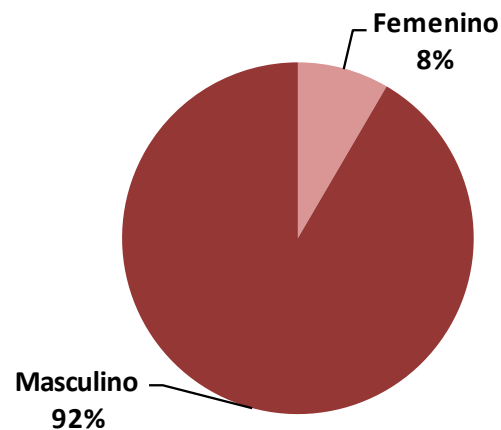
Participación

Participantes en siniestros según género (2016)



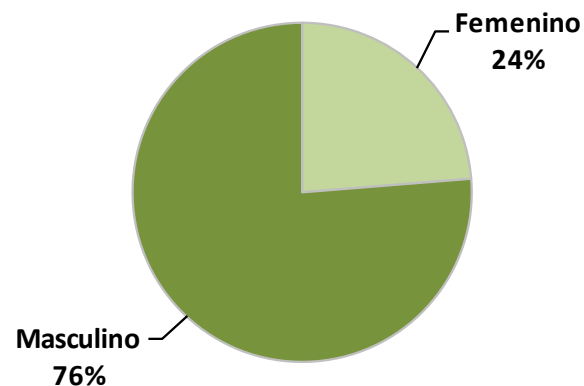
Mortalidad

Fallecidos según género (2016)



Morbilidad

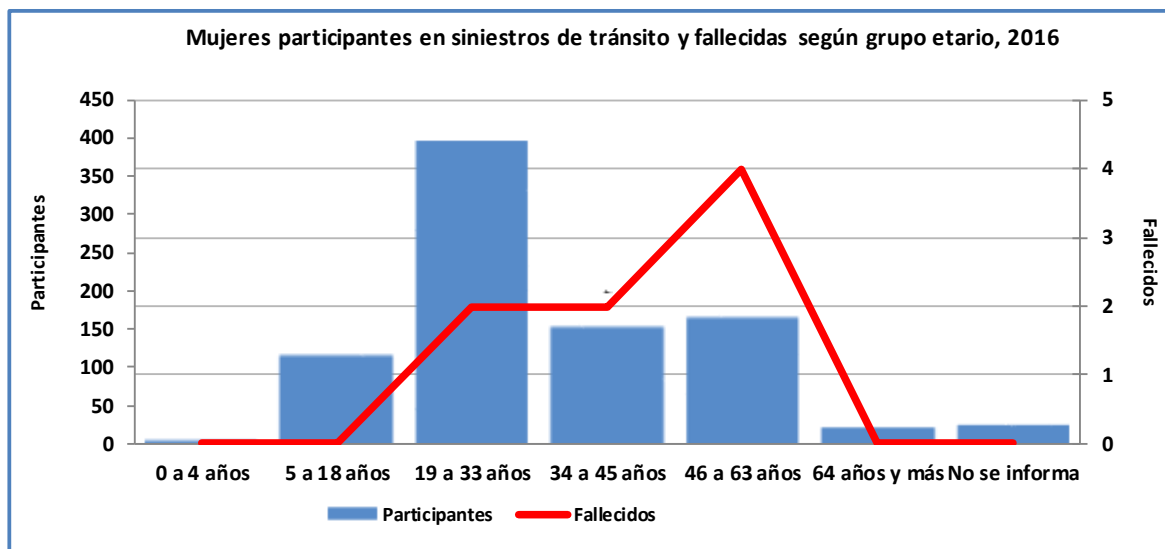
Lesionados según género (2016)





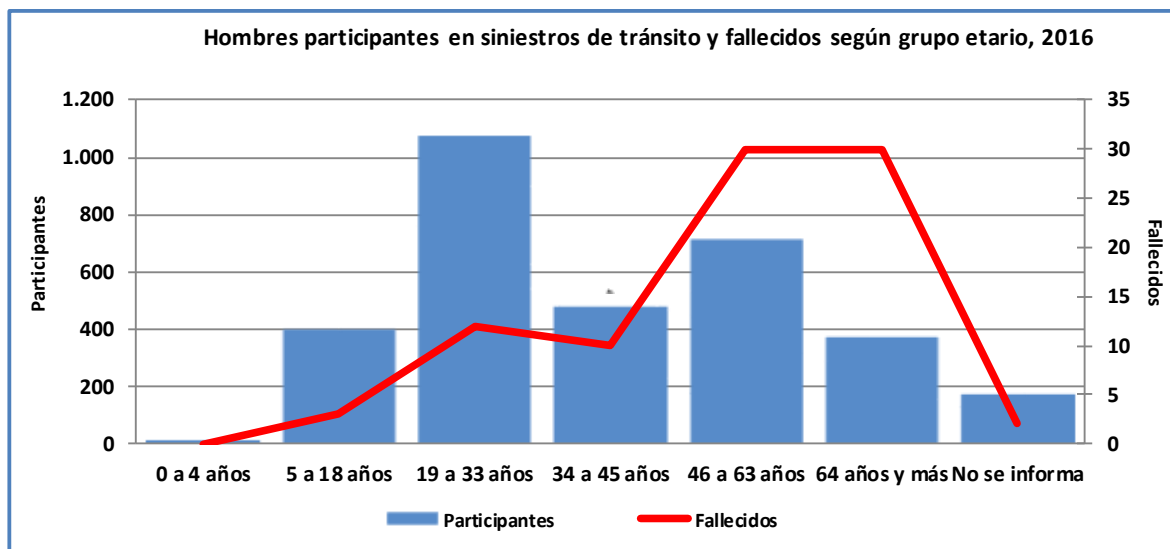
Cantidad de ciclistas femeninas participantes y víctimas según grupo etario (2016)

Edad	Grupo etario	MUJERES				
		Fallecidas	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionadas
0 a 4 años	Bebés	0	0	0	6	6
5 a 18 años	Niños	0	17	11	82	110
19 a 33 años	Jóvenes	2	54	22	276	352
34 a 45 años	Adultos jóvenes	2	15	11	105	131
46 a 63 años	Adultos	4	28	6	114	148
64 y más	Adultos mayores	0	6	2	14	22
No se informa		0	4	5	11	20
Total		8	124	57	608	789



Cantidad de ciclistas masculinos participantes y víctimas según grupo etario (2016)

Edad	Grupo etario	HOMBRES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 4 años	Bebés	0	0	0	13	13
5 a 18 años	Niños	3	66	25	269	360
19 a 33 años	Jóvenes	12	151	73	633	857
34 a 45 años	Adultos jóvenes	10	69	30	260	359
46 a 63 años	Adultos	30	139	58	377	574
64 y más	Adultos mayores	30	78	40	187	305
No se informa		2	14	10	45	69
Total		87	517	236	1.784	2.537





Síguenos:  Conaset  conaset_