



Comisión
Nacional de
Seguridad de
Tránsito
Ministerio de
Transportes y
Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS Y CONSECUENCIAS

2020



Comisión Nacional de Seguridad de Tránsito



Índice

RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2020)	3
Ranking de siniestros según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2020)	5
Ranking de fallecidos según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2020)	6
Siniestros de tránsito en bicicletas y lesiones de sus ocupantes (período 2011-2020)	7
Comparación año 2020 versus 2019	7
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según causa (2020)	8
Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito en bicicletas (2020)	9
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según tipo (2020)	10
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la región (2020)	11
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la zona (2020)	12
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la comuna de ocurrencia (sólo hasta 31 siniestros)	13
Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la ruta de ocurrencia (sólo hasta 4 siniestros)	14
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el mes (2020)	15
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el día (2020)	16
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el horario (2020)	17
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según sexo (2020)	18
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según grupo etario (2020)	19
Cantidad de ciclistas mujeres participantes y víctimas según grupo etario (2020)	20
Cantidad de ciclistas hombres participantes y víctimas según grupo etario (2020)	21



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2020)

Durante el año 2020, se registraron en el país 64.707 siniestros de tránsito, dejando como consecuencia 1.485 fallecidos y 42.103 lesionados (6.430 graves, 3.378 menos graves y 32.295 leves); de estos siniestros, en 2.934 participaron bicicletas, dejando 109 ciclistas fallecidos y 2.421 lesionados (526 graves, 235 menos graves y 1.660 leves).

En el año 2020, los fallecidos en bicicleta fueron el quinto tipo de usuario con más fallecidos a nivel nacional, representando al 7,3% de los muertos en siniestros de tránsito.

Los siniestros de tránsito con participación de bicicletas presentaron una disminución del 23,6% con respecto al año anterior y un 24,3% en el número de lesionados; mientras que la cifra de fallecidos aumentó en un 28,2% (24 fallecidos más que en 2019).

La imprudencia del conductor fue la causa que registró mayor cantidad de siniestros (62%) y fallecidos (61,5%). Junto con ello, 84,2% de los siniestros y 94,5% de los fallecidos en bicicleta fueron debido a una colisión.

En relación a la ubicación geográfica, las regiones con mayor número de siniestros con participación de bicicletas y fallecidos fueron: Metropolitana (1.008 siniestros, 36 fallecidos) y Maule (401 siniestros, 19 fallecidos). Cabe mencionar que ambas regiones disminuyeron en el número de siniestros, pero aumentaron en la cantidad de fallecidos con respecto al año anterior.

Con respecto a la zona de ocurrencia, 89,6% de los siniestros de tránsito con participación de bicicletas fueron en zona urbana dejando un 52,3% de los fallecidos. No obstante, en zona rural hubo un importante porcentaje de fallecidos (47,7%) en relación a una bastante menor ocurrencia de siniestros (10,4%), lo cual indicaría que los siniestros en este tipo de zona son mucho más severos, lo cual podría deberse a las diferencias de las velocidades máximas, la falta de exigencia de casco en zona rural, la ausencia de iluminación en ciertos tramos de vía, entre otros.

Las comunas con mayor número de siniestros con participación de bicicletas fueron Curicó (119), Santiago (118) y Temuco (95). Además la comunas de Talca (6) y Pudahuel (4) registraron la mayor cantidad de fallecidos en relación a otras comunas del país con una menor cantidad de ocurrencia de siniestros.



RESUMEN DE CIFRAS DE SINIESTROS DE TRÁNSITO DE OCUPANTES DE BICICLETAS (2020)

Con respecto a la distribución de fallecidos en el año, febrero y junio fueron los meses con más víctimas fatales (13, y 14 respectivamente), mientras que el mayor número de siniestros con participación de bicicletas ocurrió en el mes de enero (362 siniestros).

Asimismo, en los días de semana ocurren mayormente los siniestros (463 en promedio al día), siendo el sábado, el día con más fallecidos (23 fallecidos).

Los siniestros y fallecidos en bicicleta se concentraron entre las 18:00 y 20:59 horas (815 siniestros, 27 fallecidos), lo que coincide con la puesta del sol y la disminución de la luz natural, lo cual tiene también concordancia con la finalización del horario laboral, tomando así la bicicleta como un medio de transporte. Asimismo, es importante mencionar que en el horario entre las 21:00 y 23:59 horas hubo un importante número de fallecidos (23), en relación a una menor cantidad de ocurrencia de siniestros (293).

Los ciclistas que participaron y fallecieron en siniestros de tránsito, en su mayoría fueron hombres (77,7% y 82,6%, respectivamente).

Con respecto a la edad, los jóvenes de 15 a 29 años fueron quienes participaron mayormente en siniestros de tránsito (1.165 participantes). Sin embargo, los adultos de 60 años y más fueron quienes fallecieron en mayor medida en bicicleta (36 fallecidos), seguidos de los adultos de 45 a 59 años (29 fallecidos).

Es importante mencionar que hubo 1 niño de 13 años fallecido como conductor de bicicleta.

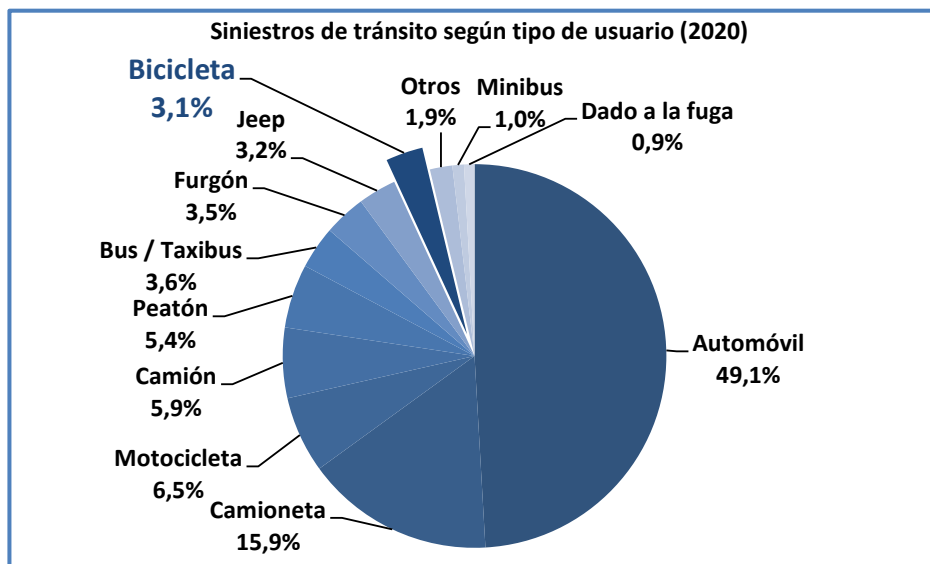
Nota: El siguiente informe estadístico entrega los resultados del número de siniestros donde participó al menos una bicicleta.



Ranking de siniestros según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2020)

Tipo de vehículo o usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Automóvil	45.904	487	2.076	1.335	16.461	19.872
Camioneta	14.880	144	608	389	4.330	5.327
Motocicleta	6.031	210	1.565	580	2.815	4.960
Camión	5.543	65	179	122	914	1.215
Peatón	5.034	401	1.058	459	2.482	3.999
Bus / Taxibus	3.362	11	97	54	919	1.070
Furgón	3.311	17	114	72	950	1.136
Jeep	3.005	20	87	57	893	1.037
Bicicleta	2.934	109	526	235	1.660	2.421
Otros	1.768	16	90	48	466	604
Minibus	908	5	27	23	373	423
Dado a la fuga	823	0	3	4	32	39
Total		1.485	6.430	3.378	32.295	42.103

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

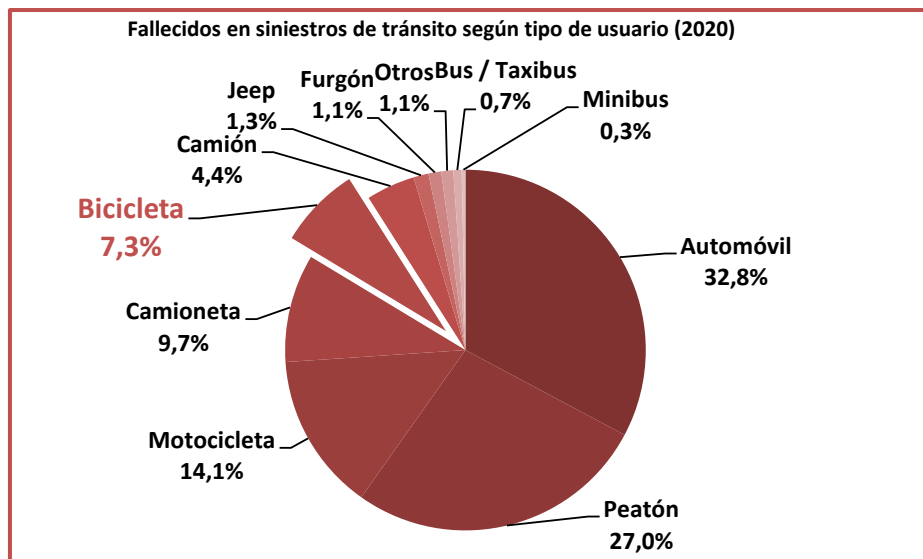




Ranking de fallecidos según vehículos involucrados y víctimas al interior de cada vehículo (2020)

Tipo de vehículo o usuario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Automóvil	45.904	487	2.076	1.335	16.461	19.872
Peatón	5.034	401	1.058	459	2.482	3.999
Motocicleta	6.031	210	1.565	580	2.815	4.960
Camioneta	14.880	144	608	389	4.330	5.327
Bicicleta	2.934	109	526	235	1.660	2.421
Camión	5.543	65	179	122	914	1.215
Jeep	3.005	20	87	57	893	1.037
Furgón	3.311	17	114	72	950	1.136
Otros	1.768	16	90	48	466	604
Bus / Taxibus	3.362	11	97	54	919	1.070
Minibus	908	5	27	23	373	423
Dado a la fuga	823	0	3	4	32	39
Total		1.485	6.430	3.378	32.295	42.103

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





Siniestros de tránsito en bicicletas y lesiones de sus ocupantes (período 2011-2020)

Año	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
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
2017	3.853	95	582	266	2.388	3.236
2018	3.907	85	592	260	2.420	3.272
2019	3.840	85	580	280	2.339	3.199
2020	2.934	109	526	235	1.660	2.421
Total	37.747	1.040	5.665	2.786	23.825	32.276
Promedio	3.775	104	567	279	2.383	3.228

Comparación año 2020 versus 2019

Ítem	Año 2019	Año 2020	Variación (Nº)	Variación (%)
Siniestros de tránsito	3.840	2.934	-906	-23,6
Fallecidos	85	109	24	28,2
Lesionados	3.199	2.421	-778	-24,3



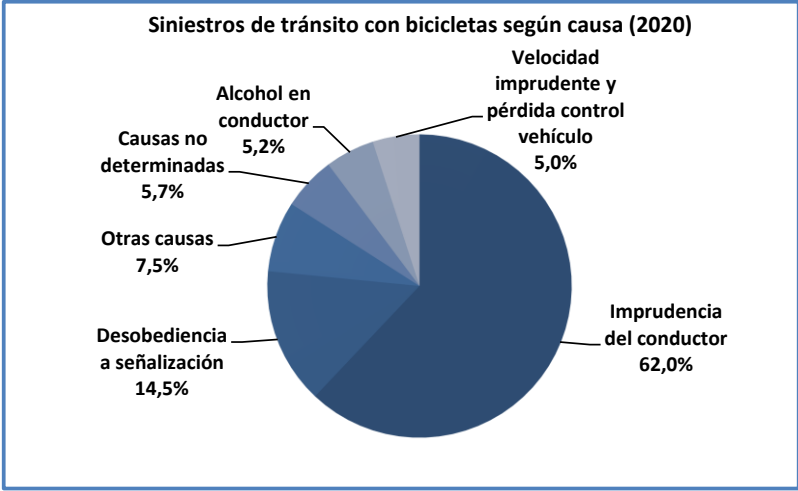
Ranking de siniestros de tránsito de bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según la causa (2020)

Causa	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Imprudencia del conductor	1.820	67	286	153	1.043	1.482
Desobediencia a señalización	426	14	80	28	254	362
Otras causas	183	6	32	14	92	138
Causas no determinadas	167	3	39	9	91	139
Alcohol en conductor	154	9	38	13	85	136
Velocidad imprudente y pérdida control vehículo	146	9	40	18	72	130
Imprudencia del peatón	14	0	5	0	7	12
Fallas mecánicas	9	1	1	0	6	7
Deficiencias viales	9	0	3	0	6	9
Drogas y/o fatiga en conductor	5	0	2	0	3	5
Imprudencia del pasajero	1	0	0	0	1	1
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421

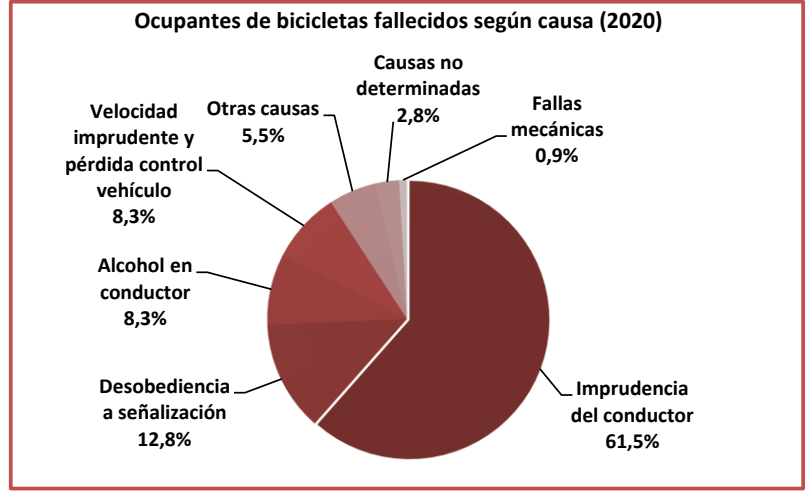


Proporción porcentual de las causas de siniestros de tránsito en bicicletas (2020)

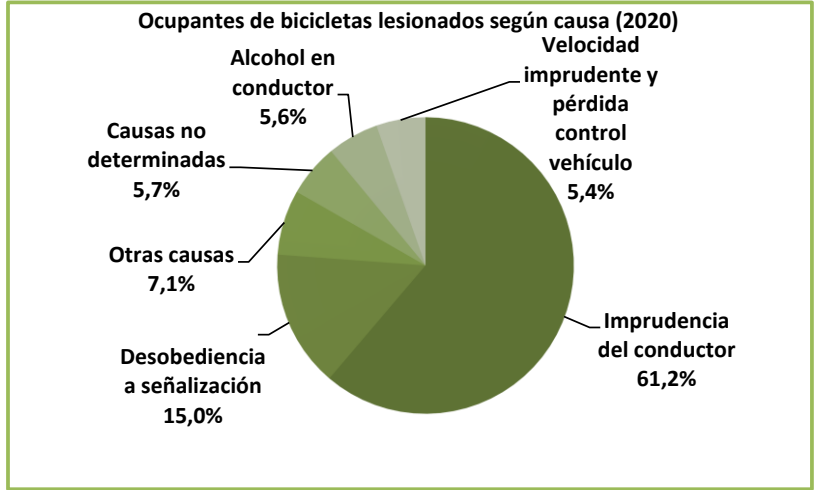
Siniestralidad



Mortalidad



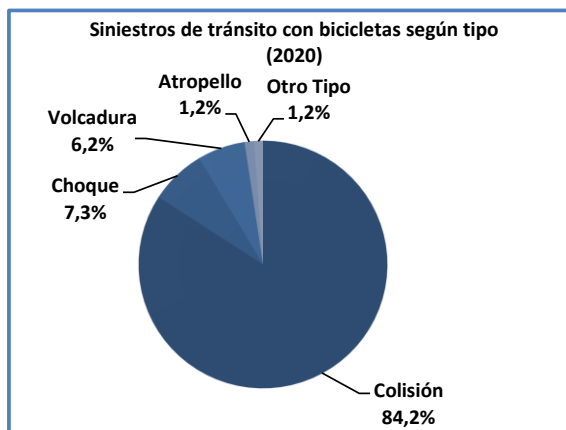
Morbilidad



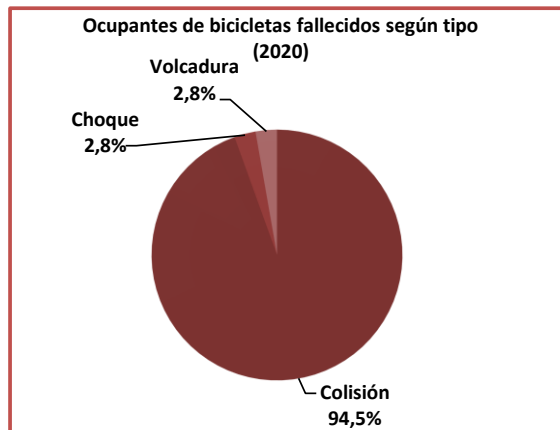
Ranking de siniestros de tránsito de bicicletas, ocupantes fallecidos y lesionados según el tipo (2020)

Tipo	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Colisión	2.469	103	436	201	1.417	2.054
Choque	213	3	35	16	106	157
Volcadura	182	3	44	14	101	159
Atropello	36	0	3	0	14	17
Otro Tipo	34	0	8	4	22	34
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421

Siniestralidad



Mortalidad

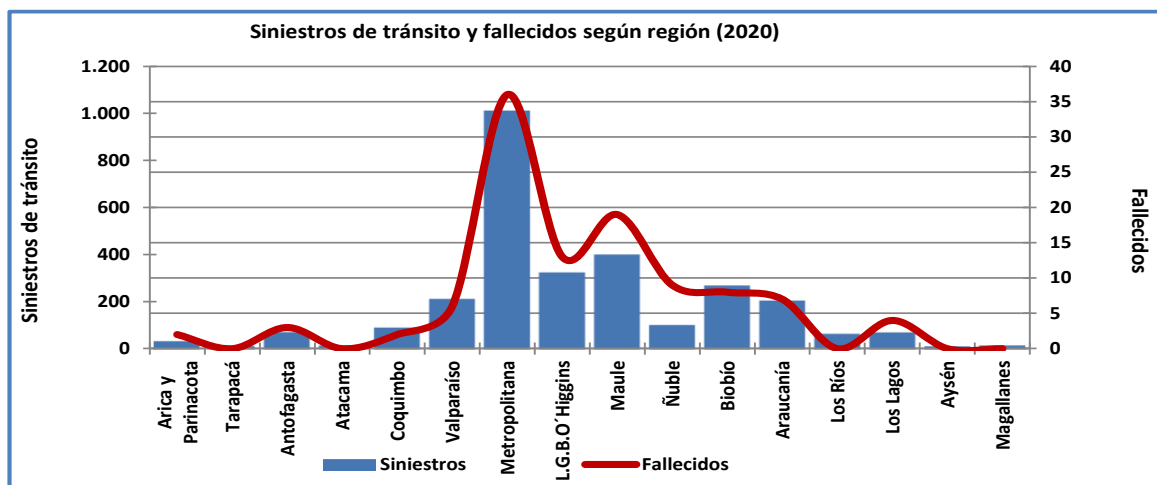


Morbilidad



Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según región (2020)

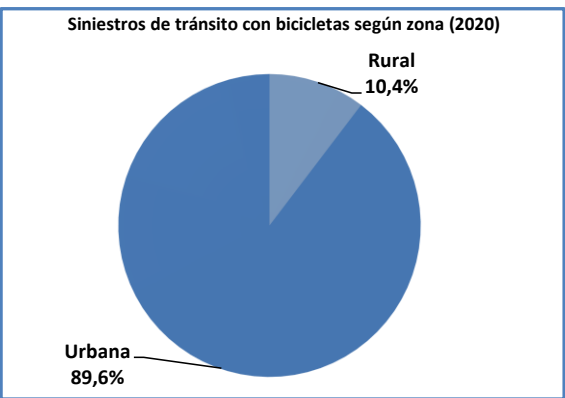
Región	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Arica y Parinacota	35	2	7	5	20	32
Tarapacá	15	0	0	1	11	12
Antofagasta	74	3	12	7	46	65
Atacama	17	0	0	1	12	13
Coquimbo	93	2	17	7	59	83
Valparaíso	214	6	42	15	130	187
Metropolitana	1.008	36	184	71	506	761
L. G. B. O'Higgins	325	13	62	24	180	266
Maule	401	19	45	42	263	350
Ñuble	104	9	23	9	57	89
Biobío	270	8	50	21	150	221
Araucanía	207	7	52	17	118	187
Los Ríos	67	0	11	7	44	62
Los Lagos	73	4	12	7	43	62
Aysén	14	0	3	0	11	14
Magallanes	17	0	6	1	10	17
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421



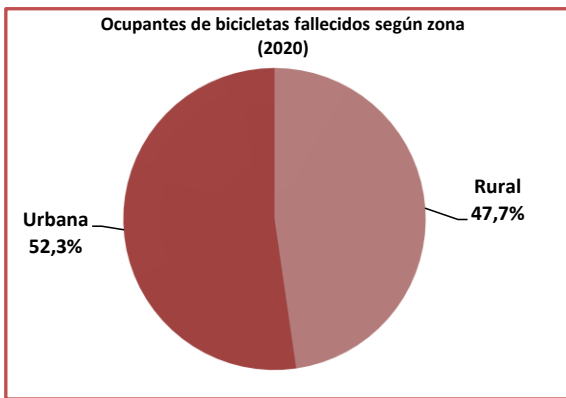
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según la zona (2020)

Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Rural	304	52	68	44	125	237
Urbana	2.630	57	458	191	1.535	2.184
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421

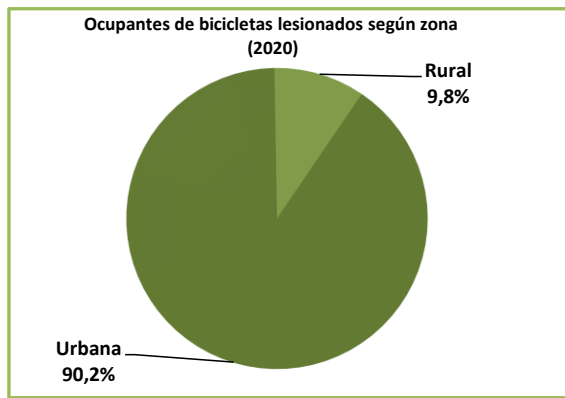
Siniestralidad



Mortalidad



Morbilidad





Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la comuna de ocurrencia (sólo hasta 31 siniestros)

Región	Comuna	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Región del Maule	Curicó	119	3	14	10	83	107
Región Metropolitana	Santiago	118	1	28	4	55	87
Región de La Araucanía	Temuco	95	1	23	6	60	89
Región del Maule	Talca	87	6	6	6	63	75
Región Metropolitana	Providencia	82	1	14	2	40	56
Región Metropolitana	Puente Alto	61	1	8	5	33	46
Región del Biobío	Los Ángeles	60	1	9	5	37	51
Región Metropolitana	Ñuñoa	60	0	13	4	30	47
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	Rancagua	58	1	8	4	34	46
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	San Fernando	51	0	7	0	33	40
Región del Biobío	Concepción	48	0	5	1	31	37
Región de Antofagasta	Antofagasta	47	0	6	4	34	44
Región de Coquimbo	La Serena	47	0	6	2	35	43
Región del Maule	Linares	45	1	3	2	34	39
Región Metropolitana	Maipú	45	0	7	4	24	35
Región de Ñuble	Chillán	43	3	8	2	26	36
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	San Vicente	43	1	15	4	19	38
Región Metropolitana	Buin	40	1	4	6	27	37
Región de Los Lagos	Osorno	36	1	7	2	26	35
Región de Valparaíso	San Felipe	36	0	8	2	25	35
Región de Los Ríos	Valdivia	35	0	6	1	24	31
Región de Arica y Parinacota	Arica	34	1	7	5	20	32
Región Metropolitana	San Bernardo	34	1	2	3	15	20
Región Metropolitana	Pudahuel	33	4	7	1	15	23
Región Metropolitana	Recoleta	31	2	3	1	17	21
Región Metropolitana	La Florida	31	0	6	3	18	27

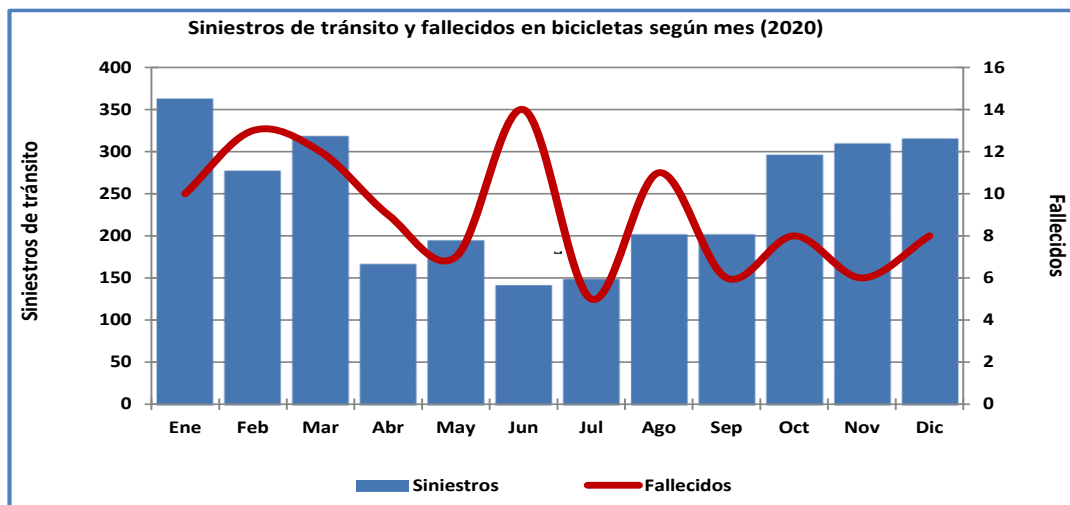


Ranking de siniestros de tránsito en bicicletas según la ruta de ocurrencia (sólo hasta 4 siniestros)

Región	Ruta	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Región del Maule	Ruta 5 Sur	10	2	2	4	3	9
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	Ruta 66	8	1	3	0	3	6
Región del Biobío	Ruta 160	6	1	0	1	2	3
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	I-86	6	0	3	1	2	6
Región del Maule	J-40	6	0	0	2	2	4
Región del Maule	J-65	5	1	1	0	4	5
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	Ruta 5 Sur	5	1	0	1	2	3
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	Ruta Travesía	4	2	0	2	0	2
Región del Maule	L-25	4	1	1	1	2	4
Región del Maule	J-60	4	1	1	0	2	3
Región de Los Lagos	Ruta 5 Sur	4	1	0	2	1	3
Región del Maule	K-610	4	1	0	1	2	3
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	I-151	4	0	3	0	1	4
Región de Ñuble	N-31	4	0	1	2	1	4

Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el mes (2020)

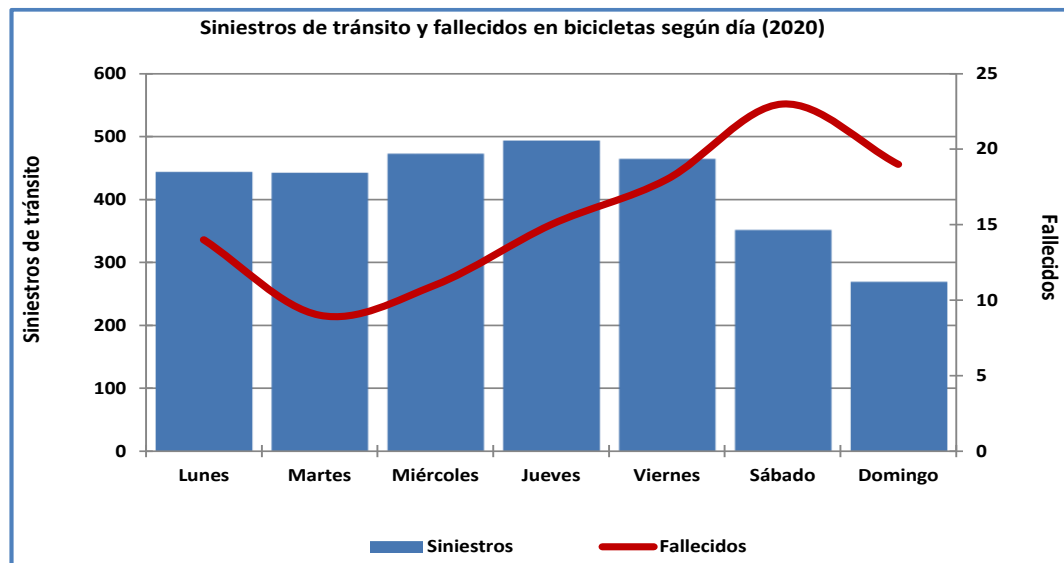
Mes	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Enero	362	10	64	31	206	301
Febrero	277	13	51	17	164	232
Marzo	318	12	56	19	189	264
Abril	167	9	22	13	95	130
Mayo	195	7	45	15	104	164
Junio	142	14	27	10	78	115
Julio	149	5	23	14	82	119
Agosto	202	11	43	26	94	163
Septiembre	202	6	25	21	125	171
Octubre	296	8	51	16	175	242
Noviembre	309	6	60	26	178	264
Diciembre	315	8	59	27	170	256
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421





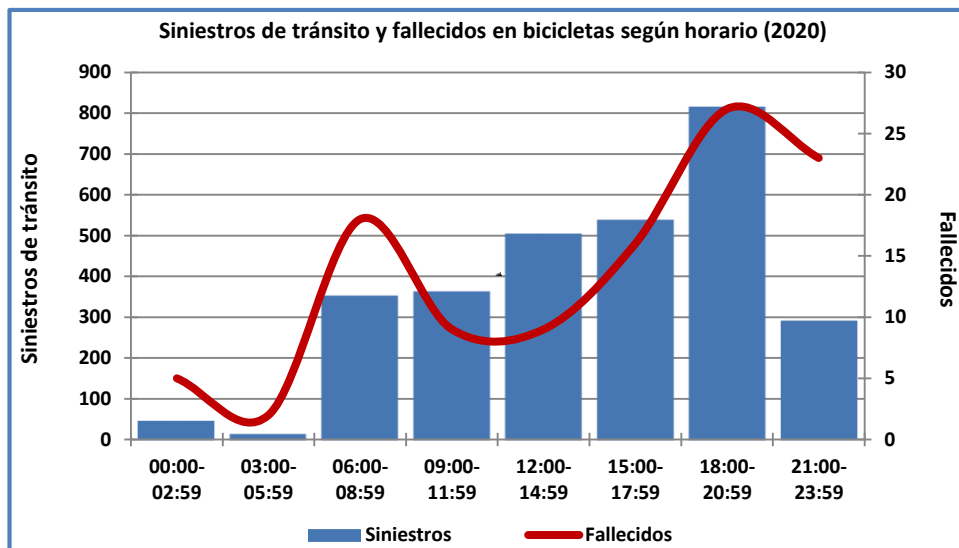
Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el día (2020)

Día	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
Lunes	443	14	74	33	256	363
Martes	442	9	78	38	253	369
Miércoles	472	11	67	45	277	389
Jueves	493	15	87	33	293	413
Viernes	464	18	95	37	260	392
Sábado	351	23	64	29	184	277
Domingo	269	19	61	20	137	218
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421



Siniestros de tránsito, ocupantes de bicicletas fallecidos y lesionados según el horario (2020)

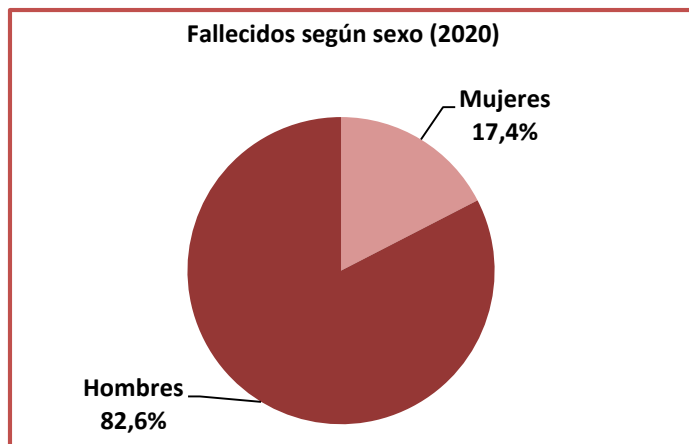
Horario	Siniestros	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
00:00-02:59	48	5	12	3	23	38
03:00-05:59	16	2	5	2	7	14
06:00-08:59	354	18	58	26	220	304
09:00-11:59	364	9	66	29	205	300
12:00-14:59	505	9	79	39	277	395
15:00-17:59	539	16	95	41	308	444
18:00-20:59	815	27	144	73	468	685
21:00-23:59	293	23	67	22	152	241
Total	2.934	109	526	235	1.660	2.421



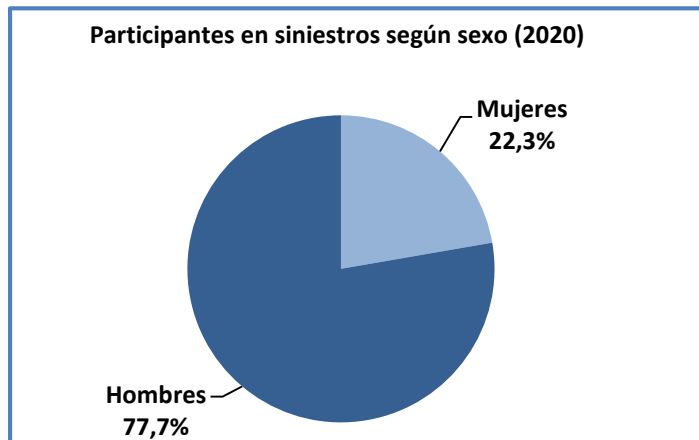
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según sexo (2020)

Sexo	Participantes	Fallecidos	Total lesionados
Mujeres	674	19	579
Hombres	2.349	90	1.842
Total	3.023	109	2.421

Mortalidad



Participación

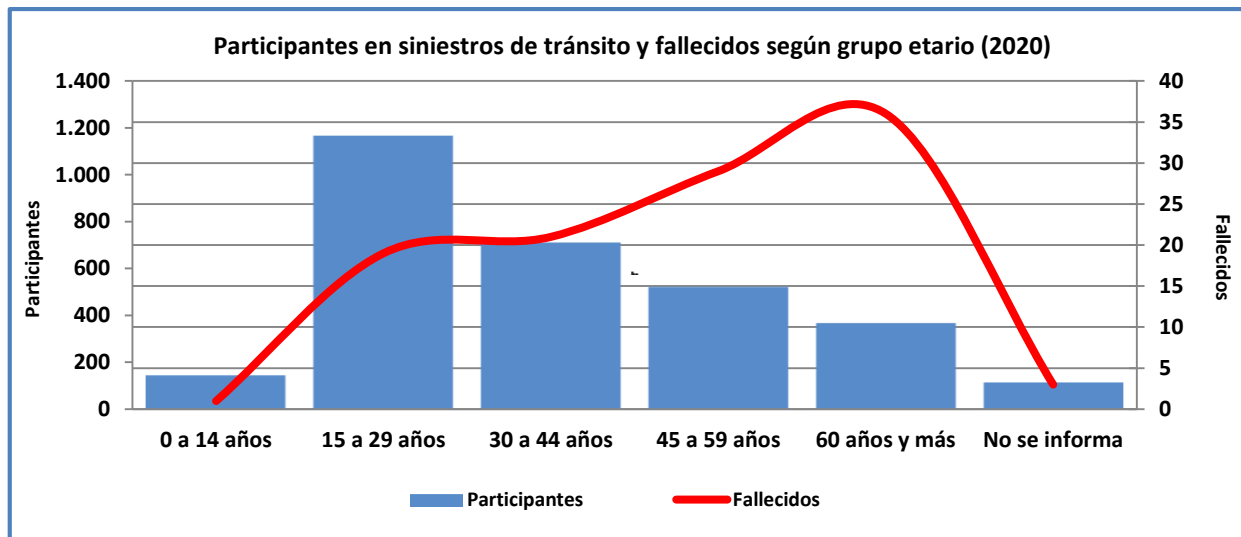


Morbilidad



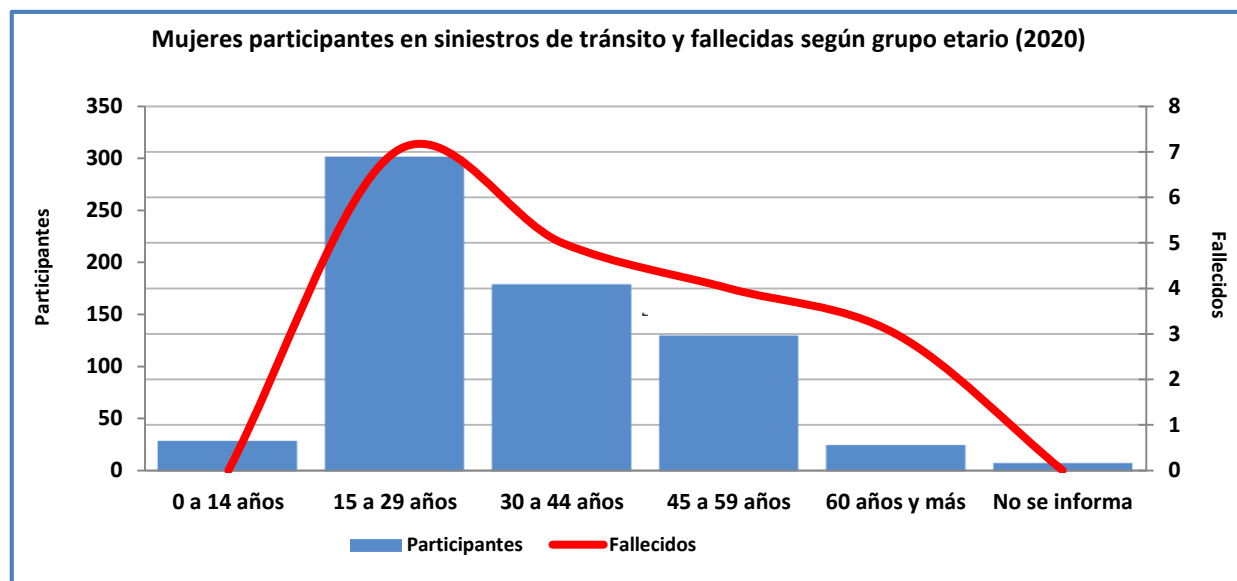
Cantidad de ciclistas participantes y víctimas según grupo etario (2020)

Edad	Grupo etario	Participantes	Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 14 años	Niños	145	1	26	11	96	133
15 a 29 años	Jóvenes	1.165	19	161	85	714	960
30 a 44 años	Adultos jóvenes	710	21	131	62	382	575
45 a 59 años	Adultos	521	29	124	48	258	430
60 años y más	Adultos mayores	367	36	79	25	195	299
No se informa		115	3	5	4	15	24
Total		3.023	109	526	235	1.660	2.421



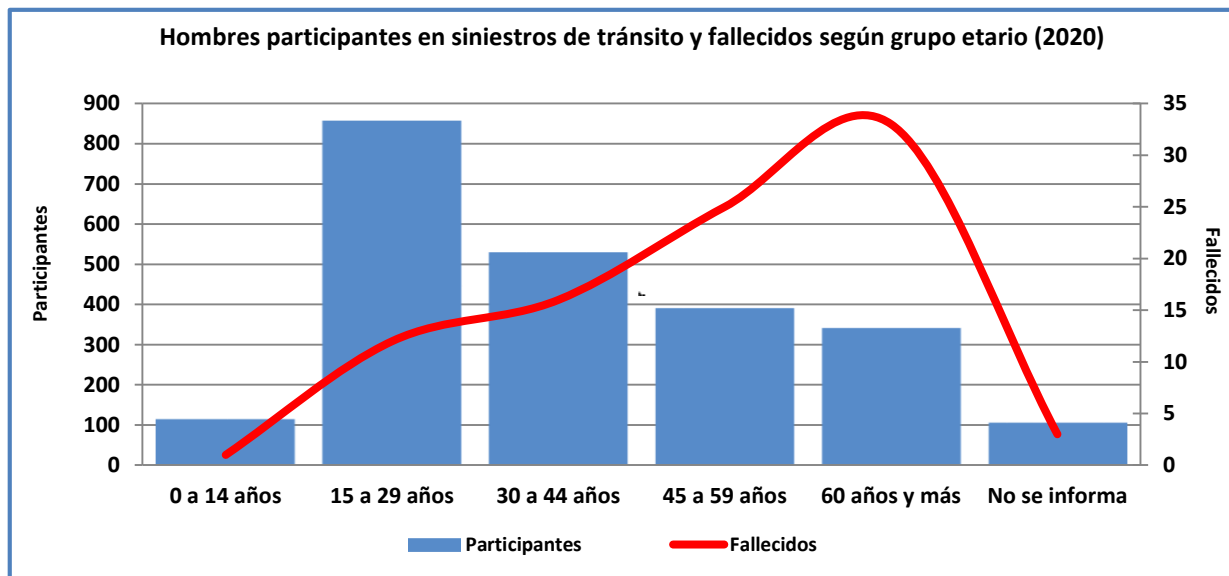
Cantidad de ciclistas mujeres participantes y víctimas según grupo etario (2020)

Edad	Grupo etario	MUJERES				
		Fallecidas	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionadas
0 a 14 años	Niños	0	5	3	18	26
15 a 29 años	Jóvenes	7	32	23	211	266
30 a 44 años	Adultos jóvenes	5	33	12	108	153
45 a 59 años	Adultos	4	26	16	68	110
60 años y más	Adultos mayores	3	8	1	10	19
No se informa		0	2	0	3	5
Total		19	106	55	418	579



Cantidad de ciclistas hombres participantes y víctimas según grupo etario (2020)

Edad	Grupo etario	HOMBRES				
		Fallecidos	Graves	Menos graves	Leves	Total lesionados
0 a 14 años	Niños	1	21	8	78	107
15 a 29 años	Jóvenes	12	129	62	503	694
30 a 44 años	Adultos jóvenes	16	98	50	274	422
45 a 59 años	Adultos	25	98	32	190	320
60 años y más	Adultos mayores	33	71	24	185	280
No se informa		3	3	4	12	19
Total		90	420	180	1.242	1.842





PUEDES ENCONTRARNOS EN

conaset.cl |   

