



Análisis de los Accidentes de Tránsito Ocurridos en el 2012

3

III. Análisis de los Accidentes de Tránsito Ocurridos en el 2012

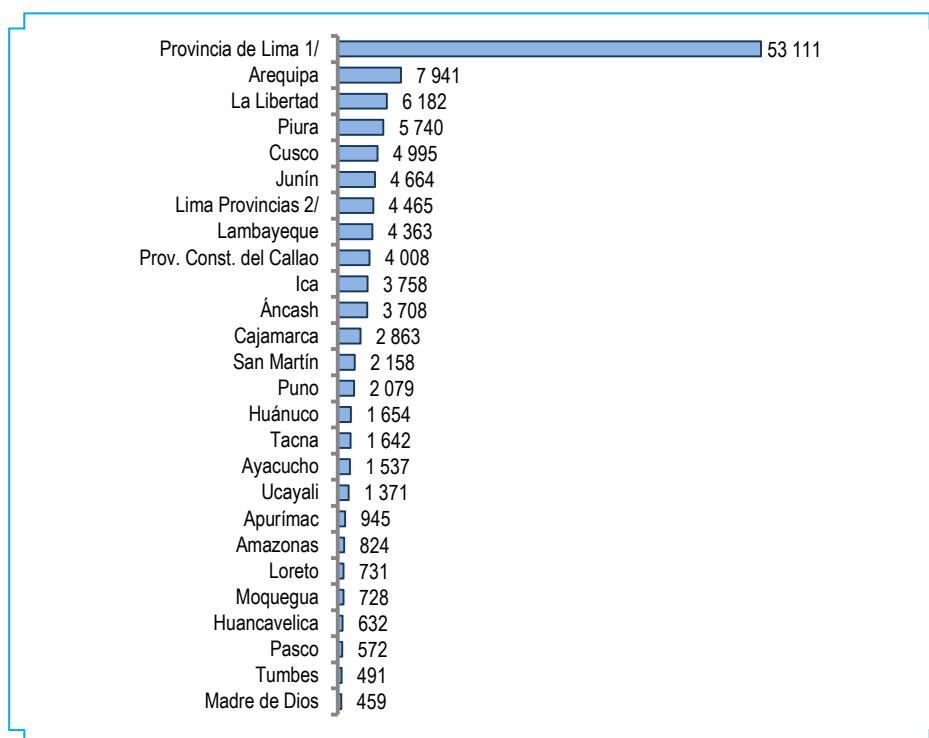
3.1 INFORMACIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO

3.1.1 Número de accidentes de tránsito registrados, 2012

Sobre la base de los diferentes documentos donde la Policía Nacional del Perú registra los accidentes de tránsito ocurridos durante el año 2012, (Libro de ocurrencias, de denuncias directas, Sistema de Denuncias Policiales - SIDPOL, etc.) se contabilizaron 121 mil 621 accidentes de tránsito a nivel nacional.

En la provincia de Lima es donde se registra la mayor incidencia de accidentes de tránsito, con 53 mil 111 (43,7%), seguida y muy distante por el departamento de Arequipa con 7 mil 941 (6,5%).

GRÁFICO N° 3.1
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO REGISTRADOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012



1/ Comprende los 43 Distritos de la provincia de Lima.

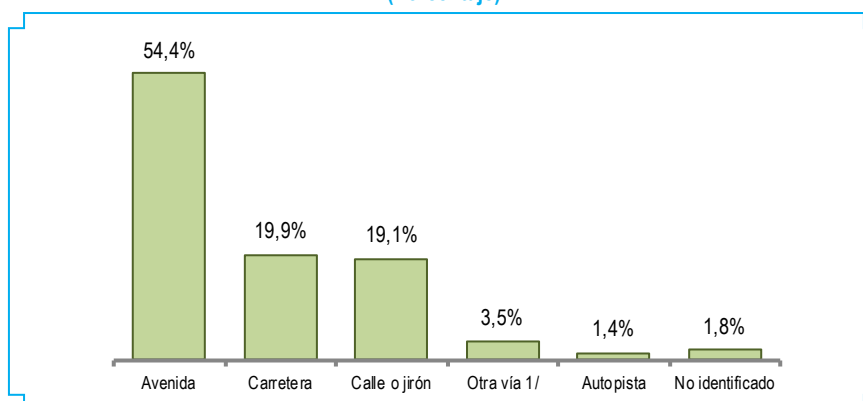
2/ Incluye las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

3.1.2 Tipo de vía de la ocurrencia del accidente de tránsito, 2012

De un total de 121 mil 621 accidentes de tránsito, más de la mitad ocurrieron en Avenidas (54,4%), un 19,9% sucedieron en Carreteras y el 19,1% en Calles o jirones.

GRÁFICO N° 3.2
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN TIPO DE VÍA DE LA OCURRENCIA, 2012
(Porcentaje)



1/ Comprende: Trocha, vía expresa, ovalo, entre otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

Por departamento, se observa que la mayor incidencia se dio en las Avenidas de la Provincia Constitucional del Callao (86,4%) y la provincia de Lima (73,3%); por el contrario, solamente el 7,0% de accidentes ocurridos en este tipo de vía se presentó en el departamento de San Martín. Cabe señalar que más del 50,0% de accidentes ocurridos en Huancavelica (68,6%) Lima Provincias (53,5%), Pasco (60,4%) y Tumbes (51,1%) se produjeron en carretera.

CUADRO N° 3.1
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO POR TIPO DE VÍA DE LA OCURRENCIA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de accidentes de tránsito	Autopista		Carretera		Avenida		Calle o jirón		No identificado		Otra vía ^{3/}	
		Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Nacional	121 621	1 644	1,4	24 157	19,9	66 102	54,4	23 245	19,1	2 234	1,8	4240	3,5
Amazonas	824	-	-	372	45,2	195	23,7	204	24,7	16	1,9	37	4,5
Ancash	3 708	-	-	1 319	35,6	1 469	39,6	682	18,4	114	3,1	123	3,3
Apurímac	945	1	0,1	322	34,0	356	37,6	135	14,3	14	1,5	118	12,5
Arequipa	7 941	25	0,3	1 499	18,9	4 182	52,7	1 869	23,5	149	1,9	218	2,7
Ayacucho	1 537	-	-	531	34,5	350	22,8	363	23,6	169	11,0	125	8,1
Cajamarca	2 863	9	0,3	1 079	37,7	893	31,2	757	26,4	14	0,5	112	3,9
Prov. Const. del Callao	4 008	3	0,1	32	0,8	3 463	86,4	425	10,6	8	0,2	77	1,9
Cusco	4 995	5	0,1	1 509	30,2	2 123	42,5	924	18,5	54	1,1	380	7,6
Huancavelica	632	-	-	434	68,6	69	11,0	49	7,8	30	4,8	50	7,9
Huánuco	1 654	-	-	667	40,3	259	15,7	479	29,0	207	12,5	41	2,5
Ica	3 758	1	0,0	1 332	35,4	1 262	33,6	903	24,0	86	2,3	173	4,6
Junín	4 664	10	0,2	1 869	40,1	1 271	27,2	1 200	25,7	130	2,8	185	4,0
La Libertad	6 182	8	0,1	1 485	24,0	2 557	41,4	1 630	26,4	377	6,1	124	2,0
Lambayeque	4 363	11	0,3	1 035	23,7	2 106	48,3	945	21,6	155	3,6	112	2,6
Provincia de Lima ^{1/}	53 111	1 502	2,8	3 221	6,1	38 953	73,3	7 531	14,2	187	0,4	1717	3,2
Lima Provincias ^{2/}	4 465	44	1,0	2 389	53,5	1 078	24,1	688	15,4	38	0,9	228	5,1
Loreto	731	-	-	87	12,0	186	25,4	430	58,8	15	2,0	13	1,8
Madre de Dios	459	-	-	120	26,2	262	57,2	63	13,7	12	2,5	2	0,4
Moquegua	728	-	-	197	27,1	267	36,7	211	29,0	15	2,1	37	5,1
Pasco	572	-	-	345	60,4	92	16,1	93	16,3	22	3,8	19	3,3
Piura	5 740	16	0,3	1 529	26,6	2 419	42,1	1 432	25,0	191	3,3	152	2,7
Puno	2 079	3	0,1	864	41,5	585	28,1	483	23,2	46	2,2	99	4,7
San Martín	2 158	1	0,0	1 071	49,6	151	7,0	830	38,5	74	3,4	30	1,4
Tacna	1 642	4	0,3	227	13,8	979	59,7	297	18,1	84	5,1	50	3,0
Tumbes	491	1	0,2	251	51,1	152	31,0	76	15,4	9	1,8	3	0,6
Ucayali	1 371	-	-	370	27,0	422	30,8	545	39,8	18	1,3	15	1,1

1/ Comprende los 43 Distritos de la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

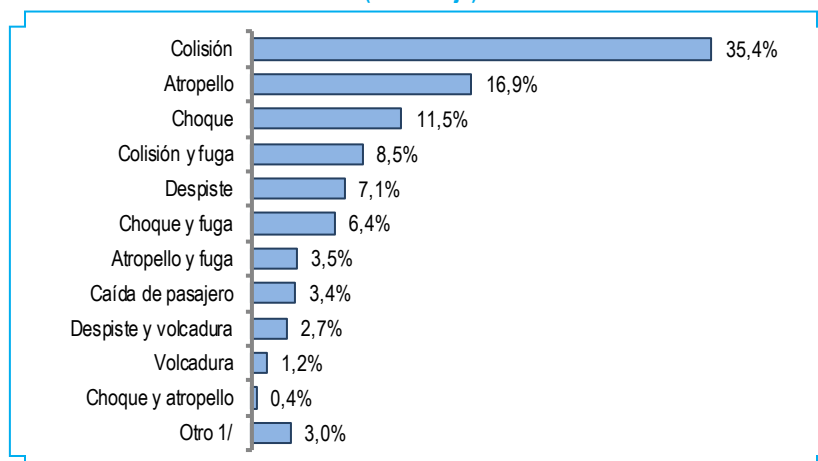
3/ Comprende: Trocha, vía expresa, ovalo, entre otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

3.1.3 Tipo de accidente de tránsito, 2012

La colisión, es el encuentro violento, accidental o imprevisto de dos o más vehículos en movimiento. Es el tipo de accidente con mayor número de casos registrados durante el año 2012 (35,4%), le siguen el Atropello y el Choque, con un 16,9% y 11,5%, respectivamente. El tipo de accidente con menor incidencia fue la Colisión y fuga (8,5%), le sigue el Despiste (7,1%) y el Choque y fuga (6,4%), entre los principales tipos de accidente.

GRÁFICO N° 3.3
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, SEGÚN TIPO, 2012
(Porcentaje)



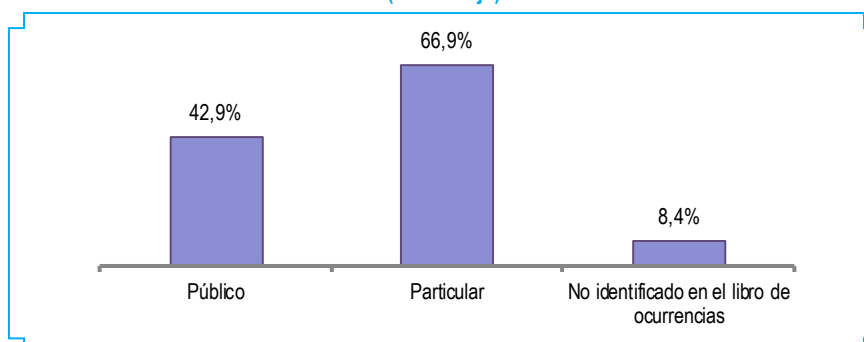
1/ Comprende: Despiste y choque, accidente especial, colisión y volcadura, entre otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

3.1.4 Tipos de vehículos involucrados en los accidentes de tránsito, 2012

De acuerdo con los registros de los libros de ocurrencias se determinó, que en los accidentes de tránsito ocurridos en el año 2012, en el 66,9% estuvieron involucrados vehículos particulares y en el 42,9% de accidentes, vehículos públicos.

GRÁFICO N° 3.4
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN TIPO DE VEHÍCULO INVOLUCRADO, 2012
(Porcentaje)



Nota: La suma de porcentajes supera el 100% debido a que en un accidente pueden intervenir vehículos públicos y privados

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

Según departamento, se observa la misma tendencia que la registrada a nivel nacional, es decir, una mayor incidencia de vehículos particulares, tal como se observa en los departamentos de Ayacucho (80,6%) y Madre de Dios (90,1%). Los departamentos que presentan el mayor número de accidentes en donde estuvieron involucrados los vehículos públicos son Tumbes (67,5%) y Ucayali (69,5%).

CUADRO N° 3.2
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO POR TIPO DE VEHÍCULO INVOLUCRADO,
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de accidentes de tránsito	Público		Particular		No identificado en el libro de ocurrencias	
		Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Nacional	121 621	52 150	42,9	81 401	66,9	10 219	8,4
Amazonas	824	363	44,0	592	71,9	21	2,6
Áncash	3 708	1 572	42,4	2 456	66,2	333	9,0
Apurímac	945	240	25,4	379	40,1	405	42,8
Arequipa	7 941	2 918	36,7	6 336	79,8	174	2,2
Ayacucho	1 537	553	36,0	1 239	80,6	12	0,8
Cajamarca	2 863	1 356	47,4	2 149	75,1	61	2,1
Prov. Const. del Callao	4 008	1 547	38,6	3 119	77,8	48	1,2
Cusco	4 995	1 420	28,4	3 034	60,7	1 109	22,2
Huancavelica	632	107	16,9	344	54,4	196	30,9
Huánuco	1 654	943	57,0	897	54,2	213	12,9
Ica	3 758	1 715	45,6	2 589	68,9	311	8,3
Junín	4 664	1 829	39,2	2 408	51,6	983	21,1
La Libertad	6 182	2 512	40,6	3 793	61,4	922	14,9
Lambayeque	4 363	2 523	57,8	2 736	62,7	227	5,2
Provincia de Lima ^{1/}	53 111	23 203	43,7	35 128	66,1	4 061	7,6
Lima Provincias ^{2/}	4 465	1 937	43,4	3 184	71,3	74	1,6
Loreto	731	295	40,4	547	74,8	83	11,3
Madre de Dios	459	148	32,3	414	90,1	11	2,4
Moquegua	728	218	30,0	413	56,7	156	21,4
Pasco	572	153	26,7	419	73,2	69	12,1
Piura	5 740	2 775	48,3	3 984	69,4	214	3,7
Puno	2 079	969	46,6	1 274	61,3	215	10,3
San Martín	2 158	1 009	46,7	1 518	70,3	168	7,8
Tacna	1 642	560	34,1	1 281	78,0	110	6,7
Tumbes	491	331	67,5	281	57,2	10	2,1
Ucayali	1 371	953	69,5	891	65,0	38	2,7

^{1/} Comprende los 43 Distritos de la provincia de Lima.

^{2/} Incluye las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

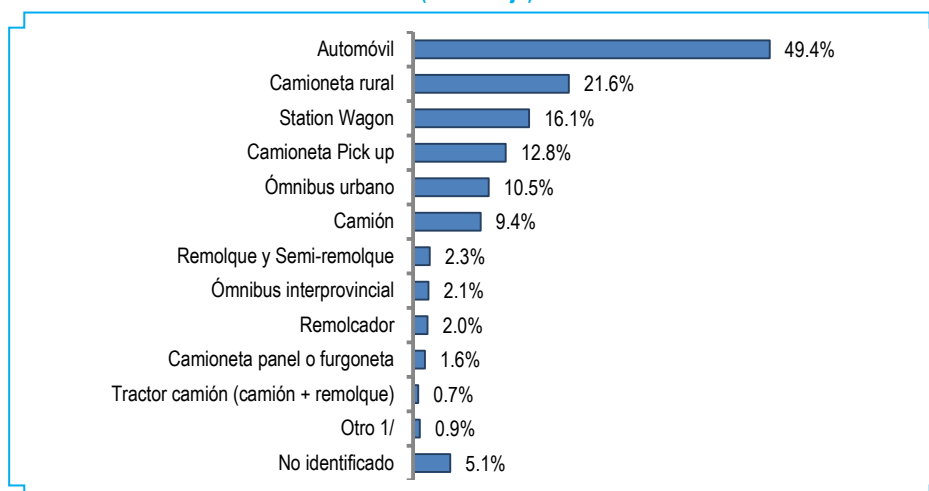
Nota: La suma de porcentajes horizontales supera el 100% debido a que en un accidente pueden intervenir vehículos públicos y privados.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

3.1.5 Tipos de vehículos mayores involucrados en accidentes de tránsito, 2012

En el año 2012, se contabilizaron 154 mil 924 vehículos mayores que estuvieron involucrados en accidentes de tránsito; de ellos, el 49,4% fueron Automóviles, el 21,6% Camionetas rurales, el 16,1% Station Wagon, el 12,8% Camionetas Pick Up, el 10,5% Ómnibus urbanos y Camión 9,4%.

GRÁFICO N° 3.5
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN TIPO DE VEHÍCULOS MAYORES INVOLUCRADOS, 2012
(Porcentaje)



1/ Comprende: Volquete, cargador frontal, tractor, entre otros.

Base: 154 924 vehículos mayores involucrados en 102 163 accidentes de tránsito.

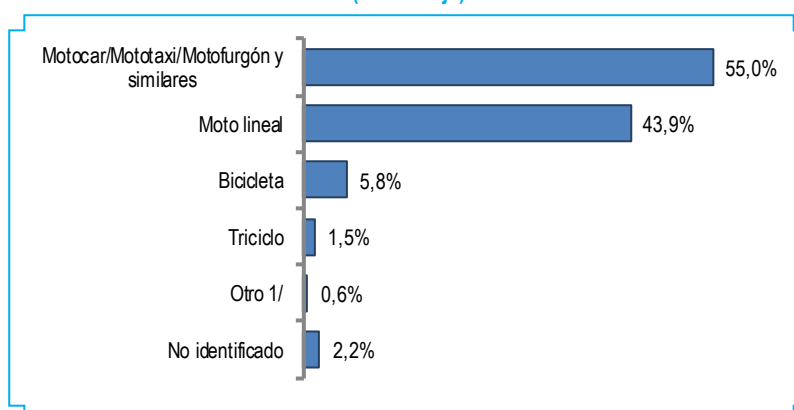
Nota: La suma de porcentajes supera el 100% debido a que en un accidente pueden intervenir vehículos públicos y privados.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarías 2013.

3.1.6 Tipos de vehículos menores involucrados en accidentes de tránsito, 2012

El número de vehículos menores involucrados en accidentes de tránsito en el año 2012 fue de 45 mil 697; de ellos, el 55,0% fueron Motocar/ Mototaxi/ Motofurgón y Similares, el 43,9% fueron Motos lineales y con porcentajes menores, las Bicicletas y Triciclos, con 5,8% y 1,5%, respectivamente.

GRÁFICO N° 3.6
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN TIPO DE VEHÍCULOS
MENORES INVOLUCRADOS, 2012
(Porcentaje)



1/ Comprende: Carreta, cuatrimoto, tricimoto, entre otros.

Base: 45 697 vehículos menores involucrados en 38 756 accidentes de tránsito.

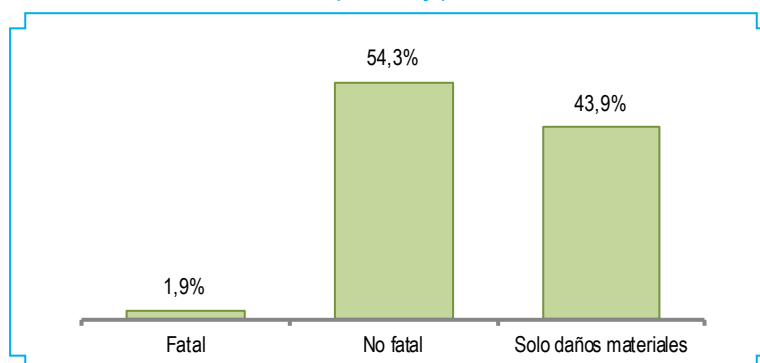
Nota: La suma de porcentajes supera el 100% debido a que en un accidente pueden intervenir uno o más vehículos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarías 2013.

3.1.7 Consecuencia de los accidentes de tránsito ocurridos, 2012

El 1,9% de accidentes de tránsito ocurridos en el año 2012 tuvieron por lo menos una persona, fallecida en el momento del accidente, en el 54,3% hubo al menos un herido (sin consecuencias fatales) y en el 43,9% únicamente hubo daños materiales.

GRÁFICO N° 3.7
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN CONSECUENCIA, 2012
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

Analizando los resultados a nivel departamental, destacan Puno y Huancavelica como los departamentos con mayor incidencia de accidentes fatales, 9,5% y 5,9%, respectivamente. Es importante señalar que Madre de Dios es el departamento donde el 81,8% de accidentes fueron no fatales y que en más de la mitad de accidentes de tránsito sucedidos en Apurímac, Ayacucho y Cajamarca (52,6%; 59,8% y 51,9% respectivamente), solo se presentaron daños materiales.

CUADRO N° 3.3
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO POR CONSECUENCIA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de accidentes de tránsito	Fatal		No fatal		Solo daños materiales	
		Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Nacional	121 621	2 258	1,9	66 005	54,3	53 358	43,9
Amazonas	824	27	3,2	540	65,6	257	31,2
Áncash	3 708	109	2,9	1 938	52,3	1 661	44,8
Apurímac	945	19	2,0	429	45,4	497	52,6
Arequipa	7 941	126	1,6	4 298	54,1	3 517	44,3
Ayacucho	1 537	57	3,7	561	36,5	919	59,8
Cajamarca	2 863	68	2,4	1 310	45,8	1 485	51,9
Prov. Const. del Callao	4 008	28	0,7	2 158	53,8	1 822	45,5
Cusco	4 995	142	2,8	2 610	52,3	2 243	44,9
Huancavelica	632	37	5,9	286	45,2	309	48,9
Huánuco	1 654	62	3,8	1 023	61,8	569	34,4
Ica	3 758	86	2,3	1 978	52,6	1 694	45,1
Junín	4 664	184	3,9	2 791	59,8	1 689	36,2
La Libertad	6 182	158	2,6	3 766	60,9	2 258	36,5
Lambayeque	4 363	93	2,1	2 791	64,0	1 479	33,9
Provincia de Lima ^{1/}	53 111	328	0,6	26 752	50,4	26 031	49,0
Lima Provincias ^{2/}	4 465	143	3,2	2 592	58,1	1 730	38,7
Loreto	731	25	3,4	527	72,1	179	24,5
Madre de Dios	459	16	3,5	375	81,8	68	14,7
Moquegua	728	19	2,7	353	48,5	356	48,8
Pasco	572	22	3,9	288	50,3	262	45,8
Piura	5 740	136	2,4	3 637	63,4	1 967	34,3
Puno	2 079	198	9,5	1 062	51,1	819	39,4
San Martín	2 158	66	3,1	1 673	77,5	418	19,4
Tacna	1 642	50	3,0	943	57,4	649	39,6
Tumbes	491	16	3,3	333	67,8	142	29,0
Ucayali	1 371	42	3,1	992	72,3	337	24,6

^{1/} Comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

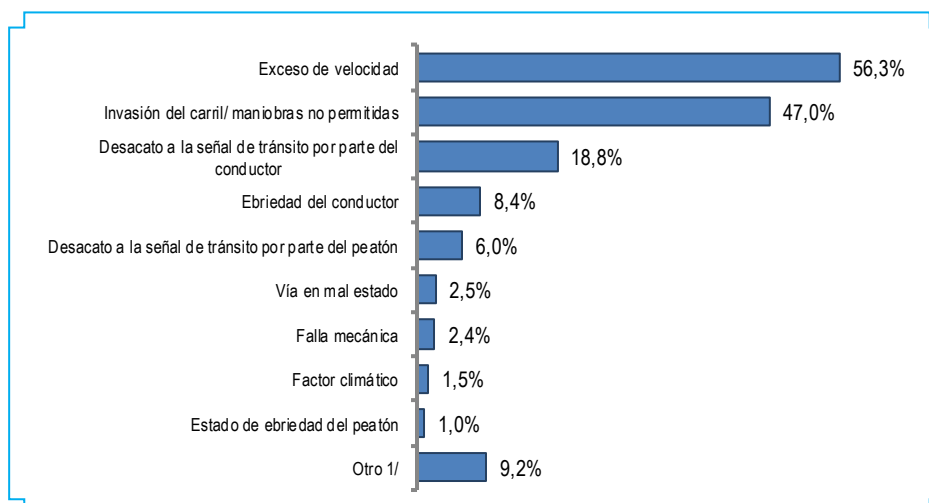
^{2/} Incluye las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarias 2013.

3.1.8 Causas más frecuentes de los accidentes de tránsito, 2012

El Exceso de velocidad (56,3%) y la Invasión del carril/maniobras no permitidas (47,0%) fueron las causas más frecuentes que ocasionaron los accidentes de tránsito, seguido del Desacato a la señal de tránsito por parte del conductor (18,8%).

GRÁFICO N° 3.8
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN CAUSAS MÁS FRECUENTES, 2012
 (Porcentaje)



1/ Comprende: Falta de iluminación en vías, exceso de carga, cansancio o fatiga del conductor, entre otros.

Base: 121 621 accidentes de tránsito registrados en el año 2012.

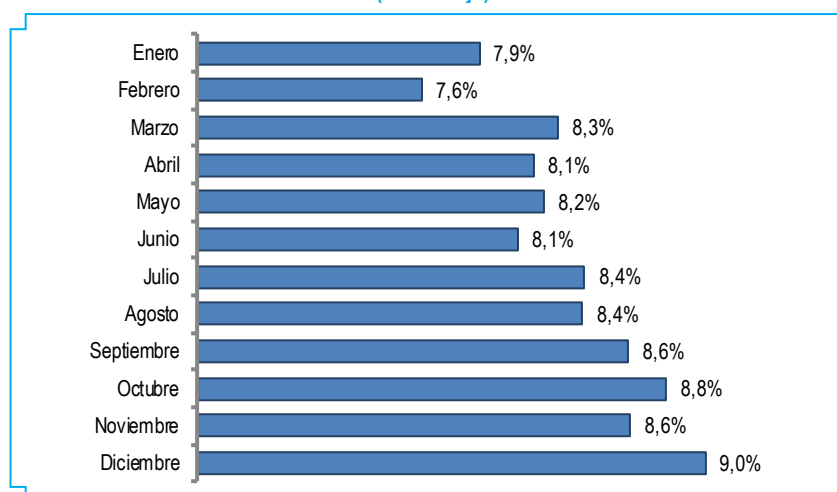
Nota: La suma de porcentajes supera el 100% debido a que el accidente puede haberse ocasionado por una o más causas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarías 2013.

3.1.9 Número de accidentes de tránsito ocurridos, según mes del año 2012

Analizando el número de accidentes de tránsito ocurridos durante los meses del año 2012, se observa que el mayor número de accidentes de tránsito se registró en el mes de Diciembre (9,0%) y Octubre (8,8%), mientras que en Enero (7,9%) y Febrero (7,6%) se registraron el menor porcentaje de accidentes de tránsito.

GRÁFICO N° 3.9
PERÚ: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN MES DEL AÑO, 2012
 (Porcentaje)



Base: 121 621 accidentes de tránsito registrados en el año 2012.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – II Censo Nacional de Comisarías 2013.

