

BOLETÍN ESTADÍSTICO

Guatemala, Julio de 2016 | Año 3

No.
32

Siniestralidad Vial



Educación Vial



Seguridad en Carreteras



Señalización



Página web
ONSET



Descarga
este
documento



DEPARTAMENTO DE
TRÁNSITO
POLICÍA NACIONAL CIVIL



ONSET Observatorio
Nacional de
Seguridad
del Tránsito

@DTransitopnc

Transitopnc

onset@transito.gob.gt

www.onset.transito.gob.gt

www.transito.gob.gt

CONTENIDO

CONTENIDO	2	Comparativa de siniestralidad vial Julio	16
ÍNDICE DE GRAFICAS	4	Comparativa tendencia mensual de hechos de tránsito	17
ÍNDICE DE TABLAS	5	Comparativa tendencia mensual de fallecidos en hechos de tránsito	18
PRESENTACIÓN	6	Comparativa tendencia mensual de lesionados en hechos de tránsito	19
DIRECTORIO	7	Distribución de siniestralidad vial por hora.....	20
Educación Vial	8	Distribución de hechos de tránsito por día de la semana según horario	21
Desarrollo del plan “No Más Muertes en la Interamericana”	8	Distribución de hechos de tránsito por área de ocurrencia.....	22
Resultados:.....	9	Distribución de hechos de tránsito por rutas de mayor siniestralidad	22
SEGURIDAD EN CARRETERA	10	Distribución de hechos de tránsito por tipo de hecho	23
Resultados de Operatividad	10	Comparativa interanual del promedio diario de siniestralidad vial	23
Vehículos más sancionados durante 2016	12	Distribución de pilotos involucrados en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016	24
Artículos más sancionados durante 2016	12	Distribución de víctimas fallecidas en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016	25
Vehículos más sancionados durante el mes de Julio del 2016	13		
Artículos más sancionados durante el mes de Julio del 2016	13		
Distribución de Multas impuestas durante 2016 por Departamento	14		
SINIESTRALIDAD VIAL	15		
Comparativa de siniestralidad vial acumulada consolidada.....	15		

Distribución de víctimas lesionadas en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016	26
Comparativa detenidos por delitos contra el tránsito	27
Distribución del parque vehicular e involucramiento en la siniestralidad vial por departamentos y regiones	28
Distribución del parque vehicular por tipo	29
Distribución de la siniestralidad vial por tipo de vehículo involucrado año 2016	29
DISTRIBUCIÓN DE LA SINIESTRALIDAD EN RUTAS DE MAYOR INCIDENCIA	30
CA-01 ORIENTE	30
CA-09 SUR	31
CA-02 OCCIDENTE	32
CA-09 NORTE	33
CA-01 OCCIDENTE	34
INDICADORES	35
Mapa de la distribución de la población por departamento	37
Mapa de la distribución del parque vehicular por departamento	38

Mapa de distribución de hechos de tránsito por departamento.....	39
Mapa de distribución de víctimas fallecidas en hechos de tránsito por departamento.....	40
Mapa de distribución de víctimas lesionadas en hechos de tránsito por departamento.....	41
Mapa de clasificación departamental según la Tasa de Hechos por Cada 100,000 Habitantes.....	42
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Fallecidos por Cada 100,000 Habitantes	43
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Lesionados por Cada 100,000 Habitantes	44
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Hechos por Cada 10,000 Vehículos.....	45
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Fallecidos por Cada 10,000 Vehículos.....	46
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Lesionados por Cada 10,000 Vehículos	47
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Fallecidos por Cada 20 Hechos.....	48
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Lesionados por Cada 20 hechos.....	49

ÍNDICE DE GRAFICAS

Grafico No. 1 Distribución porcentual de la participación de pilotos por municipio	9	Grafico No. 16 Tendencia victimas fallecidas 2015 - 2016.....	18
Grafico No. 2 Personas Identificadas 2016 DTPNC	11	Grafico No. 17 Tendencia victimas lesionadas 2015 - 2016.....	19
Grafico No. 3 Boletas de remisiones impuestas 2016 DTPNC.....	11	Grafico No. 18 Hechos de tránsito 2016 por hora.....	20
Grafico No. 4 Operativos realizados 2016 DTPNC.....	11	Grafico No. 19 Hechos de tránsito 2016 por horario según día de la semana.....	21
Grafico No. 5 Licencias consignadas 2016 DTPNC.....	11	Grafico No. 20 Hechos de tránsito 2016 por área de ocurrencia	22
Grafico No. 6 Vehículos más sancionados 2016.....	12	Grafico No. 21 Hechos de tránsito por rutas de mayor incidencia.....	22
Grafico No. 7 Vehículos más sancionados mes de julio 2016.....	13	Grafico No. 22 Hechos de tránsito 2016 por tipo de hecho	23
Grafico No. 8 Multas impuestas 2016 por Departamento	14	Grafico No. 23 Promedio diario de siniestralidad vial 2015 - 2016	23
Grafico No. 9 Comparativa 2015 - 2016 hechos de tránsito.....	15	Grafico No. 24 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por edad.....	24
Grafico No. 10 Comparativa 2015 - 2016 víctimas Fallecidas	15	Grafico No. 25 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por sexo.....	24
Grafico No. 11 Comparativa 2015 - 2016 víctimas lesionadas	15	Grafico No. 26 Victimas fallecidas 2016 por edad.....	25
Grafico No. 12 Comparativa 2015 - 2016 hechos de tránsito mes de julio	16	Grafico No. 27 Victimas fallecidas 2016 por sexo.....	25
Grafico No. 13 Comparativa 2015 - 2016 víctimas fallecidas mes de julio.....	16	Grafico No. 28 Victimas lesionadas 2016 por edad ...	26
Grafico No. 14 Comparativa 2015 - 2016 víctimas fallecidas mes de julio.....	16	Grafico No. 29 Victimas lesionadas 2016 por sexo	26
Grafico No. 15 Tendencia hechos de tránsito 2015 - 2016.....	17	Grafico No. 30 Vehículos más involucrados en hechos de tránsito.....	29

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Resultados plan no más muertes en la interamericana.....	9
Tabla 2 Resultados de operatividad	10
Tabla 3 Vehículos más sancionados 2016.....	12
Tabla 4 Artículos más sancionados 2016.....	12
Tabla 5 Vehículos más sancionados mes de Julio 2016	13
Tabla 6 Artículos más sancionados mes de Julio 2016	13
Tabla 7 Multas impuestas 2016 por Departamento	14
Tabla 8 Comparativa siniestralidad Vial 2016 - 2015	15
Tabla 9 Comparativa 2015 - 2016 siniestralidad vial mes de julio	16
Tabla 10 Hechos de tránsito 2016 por horario según día de la semana.....	21
Tabla 11 Hechos de tránsito 2016 por área de ocurrencia	22
Tabla 12 Hechos de tránsito 2016 por rutas de mayor incidencia	22
Tabla 13 Hechos de tránsito 2016 por tipo de hecho	23
Tabla 14 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por edad según sexo.....	24
Tabla 15 Víctimas fallecidas 2016 por edad según sexo	25
Tabla 16 Víctimas lesionadas 2016 por edad según sexo	26
Tabla 17 Capturas por delitos contra el tránsito 2015 - 2016	27
Tabla 18 Parque vehicular, siniestralidad vial por departamento	28
Tabla 19 Parque vehicular por tipo	29
Tabla 20 Siniestralidad vial CA-01 ORIENTE.....	30
Tabla 21 Siniestralidad vial CA-09 SUR.....	31
Tabla 22 Siniestralidad vial CA-02 OCCIDENTE	32
Tabla 23 Siniestralidad vial CA-09 NORTE	33
Tabla 24 Siniestralidad vial CA-01 OCCIDENTE	34
Tabla 25 Indicadores.....	36

PRESENTACIÓN

El Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito –ONSET–, del Departamento de Tránsito de la Policía Nacional Civil, se constituye como el referente a nivel nacional de la información estadística en materia de siniestralidad vial, sustenta su actuación con el Acuerdo Ministerial 760-2014 emitido por el Ministerio de Gobernación y la Orden General 75-2014 emitido por la Dirección General de la Policía Nacional Civil, Ley y Reglamento de Tránsito.

La adecuada rectoría ha permitido la verificación y validación de la información para garantizar a los usuarios internos y externos, informes estadísticos con datos de calidad, en estrecha relación con el ente rector en materia estadística para el país como lo es el Instituto Nacional de Estadística –INE–. En el proceso de creación instaurado, se pretende un adecuado registro y análisis de la información y que este se convierta en una unidad analítica generadora de estudios de investigación que promuevan análisis específicos que sean utilizados como insumos para la toma de decisiones inmediatas, en el establecimiento de planes, programas y políticas nacionales que busquen la reducción de la siniestralidad vial y sus consecuencias negativas.

El presente Bolefín fue diseñado con base en la necesidad de información pronta, veraz y de calidad, contiene datos en el contexto del fenómeno de la siniestralidad vial a nivel nacional, para lo cual se han utilizado las bases de datos de la Policía Nacional Civil como fuente principal, así también de las diferentes secciones del Departamento de Tránsito de la Policía Nacional Civil, Artículos de interés, Informes estadísticos específicos, entre otros. Los datos de siniestralidad vial que contienen el presente documento son solamente donde se registran víctimas tanto de mortalidad como de morbilidad. Los datos presentados a continuación son preliminares y están sujetos a cambios debido a las ampliaciones de los informes policiales.

En espera que el presente documento y la información que contiene puedan ser utilizados con el único fin de mejorar las condiciones de movilidad segura de los usuarios de las vías públicas del país.



ONSET

Observatorio
Nacional de
Seguridad
del Tránsito

DIRECTORIO

DIRECTORIO

**Jefe del Departamento de Tránsito –PNC-
Comisario General de Policía**
Otoniel Obed Sandoval Bonilla

Sub Jefe del Departamento de Tránsito –PNC-
Licda. Sharon Estefanía Umaña Portillo

Jefe del Observatorio
Yonni Alexander Aguilar Cifuentes

Eje de Siniestralidad Vial
Abner Barrientos
Keren Sandoval

Eje de Seguridad de Carreteras
Ever Yaxon
Gustavo García

Eje de Educación Vial y Señalización

Nery Saravia

Eje de Indicadores
ONSET

Unidad de Gestión y Logística de proyectos

Mirna Muñoz

Unidad de Capacitación

Víctor García

Asistente
Mindy Blanco

Diseño y Diagramación
-ONSET-

Dirección General - Policía Nacional Civil
Departamento De Tránsito
Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito – ONSET -
Calzada Raúl Aguilar Batres 35-47 zona 12, Teléfono: 2320-4545 Ext: 209

onset@transito.gob.gt - www.onset.transito.gob.gt

Educación Vial

Desarrollo del plan “No Más Muertes en la Interamericana”

El plan consistía en capacitaciones a pilotos del transporte colectivo de la ruta CA-01 Occidente, campaña en medios radiales, televisivos y escritos, en el mes de Julio 2016, en los municipios de: La Antigua Guatemala, Chimaltenango, Sololá, Totonicapán, Quetzaltenango, La Esperanza, Quetzaltenango y Santa Cruz del Quiché. Con la colaboración de agentes de PMT quienes buscaron los espacios gratuitos en los medios y la colocación de mantas vinílicas con mensajes de la campaña en cada municipio.



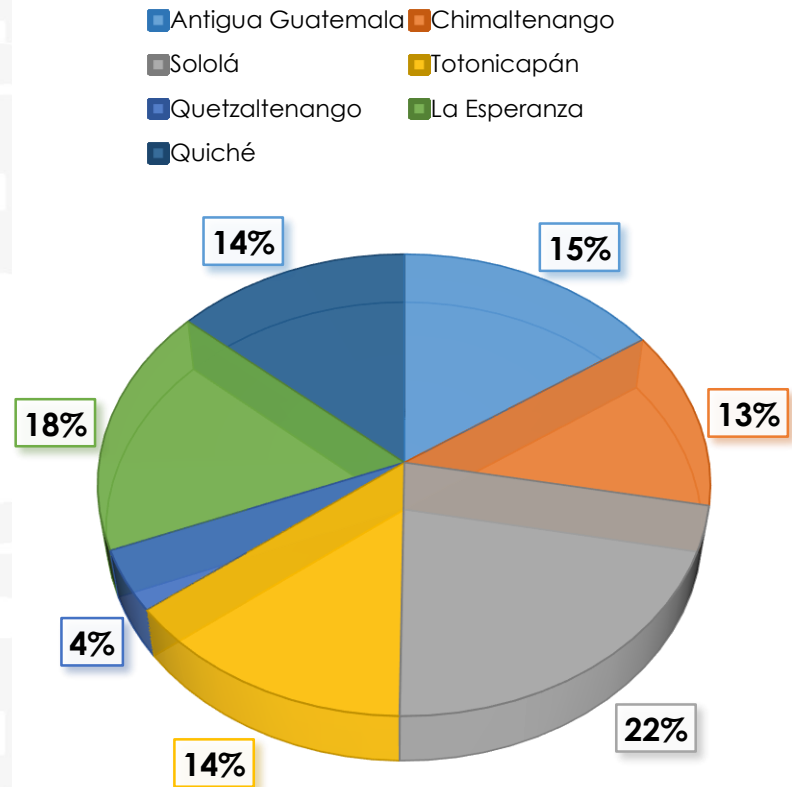
Resultados:

La mayor participación de pilotos se dio en el municipio de Sololá capacitando allí al 22% de los pilotos participantes así mismo también los municipios de La Esperanza y La Antigua Guatemala aportaron considerablemente pilotos para la actividad.

Tabla 1 Resultados plan no más muertes en la interamericana

Municipio	Total por Municipio
Antigua Guatemala	135
Chimaltenango	110
Sololá	195
Totonicapán	126
Quetzaltenango	38
La Esperanza	153
Quiché	119
Total Pilotos Capacitados	876

Grafico No. 1 Distribución porcentual de la participación de pilotos por municipio



SEGURIDAD EN CARRETERA

Resultados de Operatividad

A continuación se presentan los resultados obtenidos de **hechos positivos** por parte del personal operativo del Departamento de Tránsito de la Policía Nacional Civil a **Julio del 2016**.

Tabla 2 Resultados de operatividad

RESULTADOS	CHIMALTENANGO	SANARATE	ESCUINTLA	CENTRAL	TOTAL
Personas Identificadas	17,467	17,231	15,817	18,048	68,563
Vehículos Identificados	17,460	17,172	15,807	18,042	68,481
Hombres Identificados	17,436	17,088	15,728	17,788	68,040
Mujeres Identificadas	31	143	89	260	523
Boletas de Remisiones Impuestas	4,343	3,649	5,200	4,102	17,294
Armas de Fuego Identificadas	185	200	174	555	1,114
Licencias Consignadas	206	78	187	135	606
Asistencias Viales	11	23	24	21	79
Vehículos Consignados	1	0	5	2	8
Personas Consignadas	2	4	5	4	15
Operativos Realizados	723	731	832	1,099	3,385

Grafico No. 2 Personas Identificadas 2016 DTPNC

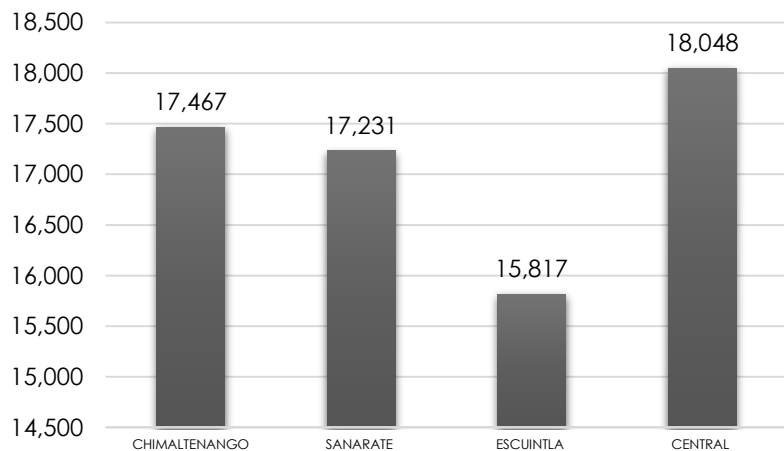


Grafico No. 4 Operativos realizados 2016 DTPNC

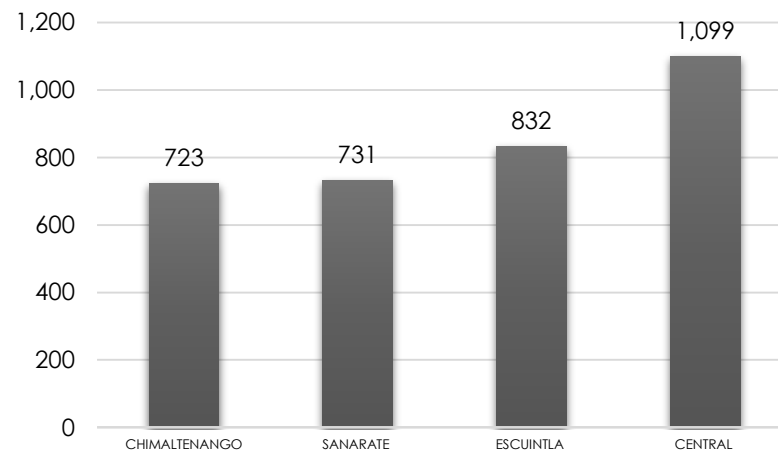


Grafico No. 3 Boletas de remisiones impuestas 2016 DTPNC

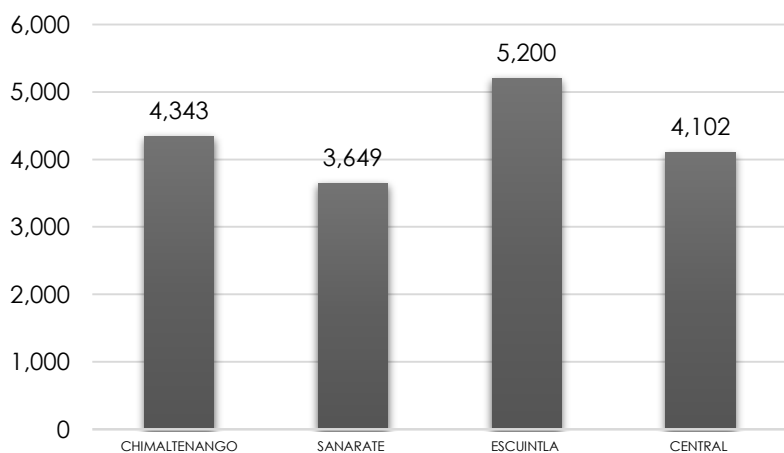
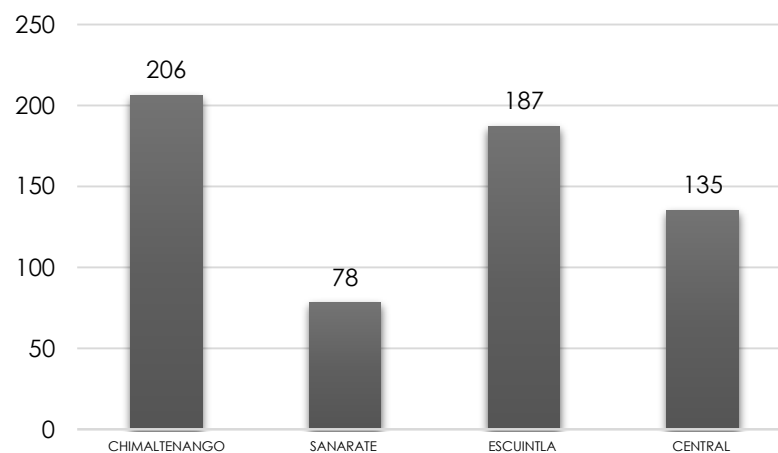


Grafico No. 5 Licencias consignadas 2016 DTPNC

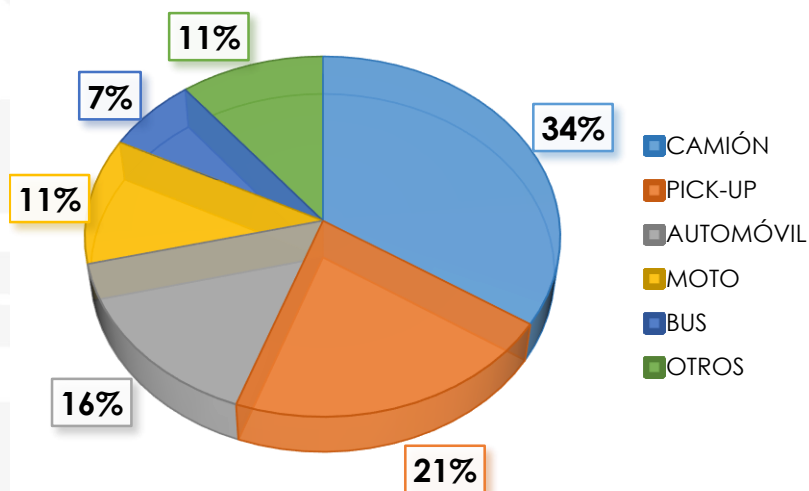


Vehículos más sancionados durante 2016

Tabla 3 Vehículos más sancionados 2016

VEHICULOS IDENTIFICADOS	CANTIDAD
CAMIÓN	5,791
PICK-UP	3,572
AUTOMÓVIL	2,656
MOTOCICLETA	1,918
BUS	1,150

Grafico No. 6 Vehículos más sancionados 2016



Artículos más sancionados durante 2016

Tabla 4 Artículos más sancionados 2016

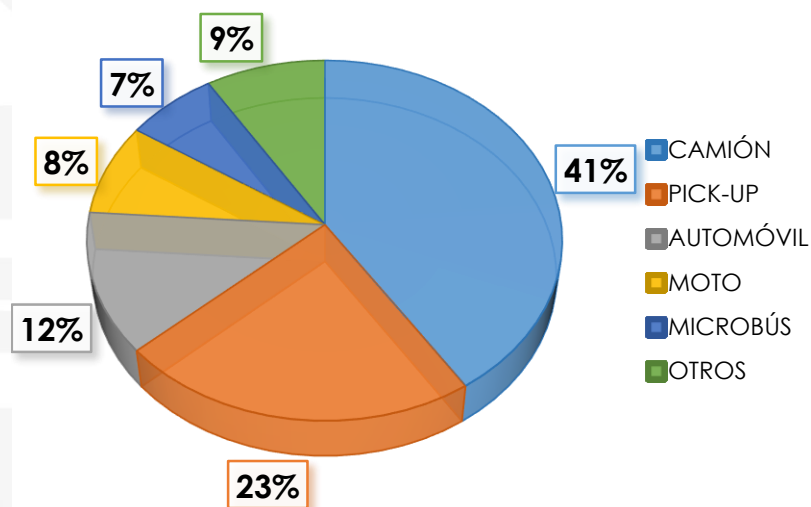
ARTICULO	DESCRIPCION	TOTAL
181.03.	Por no portar licencia de conducir	3,294
181.04.	Por no tener los vehículos automotores, con excepción de las motocicletas, el equipamiento básico según el presente reglamento	2,747
181.37.	Por circular con llantas lisas o con rotura	1,538
180.08.	Por conducir utilizando auriculares conectados y aparatos receptores o reproductores de sonido o utilizando teléfonos, radios comunicadores u otros aparatos similares	1,458
183.01.	Por conducir sin tener licencia	1,381

Vehículos más sancionados durante el mes de Julio del 2016

Tabla 5 Vehículos más sancionados mes de Julio 2016

VEHICULOS IDENTIFICADOS	CANTIDAD
CAMIÓN	617
PICK-UP	344
AUTOMÓVIL	192
MOTOCICLETA	125
MICROBÚS	103

Grafico No. 7 Vehículos más sancionados mes de julio 2016



Artículos más sancionados durante el mes de Julio del 2016

Tabla 6 Artículos más sancionados mes de Julio 2016

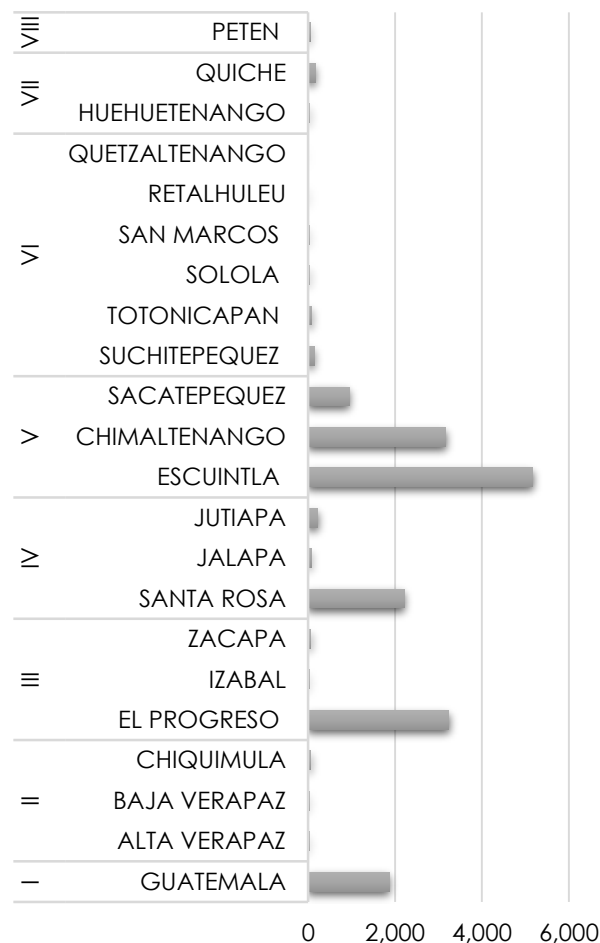
ARTICULO	DESCRIPCIÓN	TOTAL
181.03.	Por no portar licencia de conducir	311
181.04.	Por no tener los vehículos automotores, con excepción de las motocicletas, el equipamiento básico según el presente reglamento	264
180.08.	Por conducir utilizando auriculares conectados y aparatos receptores o reproductores de sonido o utilizando teléfonos, radios comunicadores u otros aparatos similares	127
181.37.	Por circular con llantas lisas o con rotura	124
184.03.	Por circular en la vía pública cuando exista restricción dispuesta por la autoridad	119
181.03.	Por no portar licencia de conducir	311

Distribución de Multas impuestas durante 2016 por Departamento

Tabla 7 Multas impuestas 2016 por Departamento

REGIÓN	DEPARTAMENTO	TOTAL
I	GUATEMALA	1,870
II	ALTA VERAPAZ	21
	BAJA VERAPAZ	32
III	CHIQUIMULA	68
	EL PROGRESO	3,240
	IZABAL	22
IV	ZACAPA	64
	SANTA ROSA	2,214
	JALAPA	75
V	JUTIAPA	231
	ESCUINTLA	5,171
	CHIMALTENANGO	3,175
VI	SACATEPEQUEZ	953
	SUCHITEPEQUEZ	138
	TOTONICAPAN	84
	SOLOLA	37
	SAN MARCOS	31
	RETALHULEU	16
	QUETZALTENANGO	9
VII	HUEHUETENANGO	34
	QUICHE	171
VIII	PETEN	50
	IGNORADO	409
	TOTAL	18,115

Grafico No. 8 Multas impuestas 2016 por Departamento



SINIESTRALIDAD VIAL

Comparativa de siniestralidad vial acumulada consolidada

Los datos expresan la diferencia interanual de siniestralidad vial, al observar los mismos se evidencia que, en comparación con el año anterior el año actual presenta un incremento a **Julio de 2016**.

Tabla 8 Comparativa siniestralidad Vial 2016 - 2015

	Hechos	Fallecidos	Lesionados
ENE-JUL 2015	3,780	913	4,941
ENE-JUL 2016	4,707	1,196	5,737
<i>Aumento Valores Absolutos</i>	927	283	796
<i>% de Variación</i>	25%	31%	16%

Grafico No. 10 Comparativa 2015 - 2016 víctimas Fallecidas

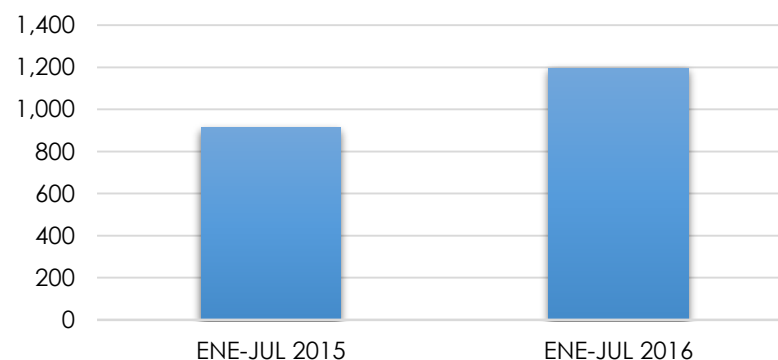


Grafico No. 9 Comparativa 2015 - 2016 hechos de tránsito

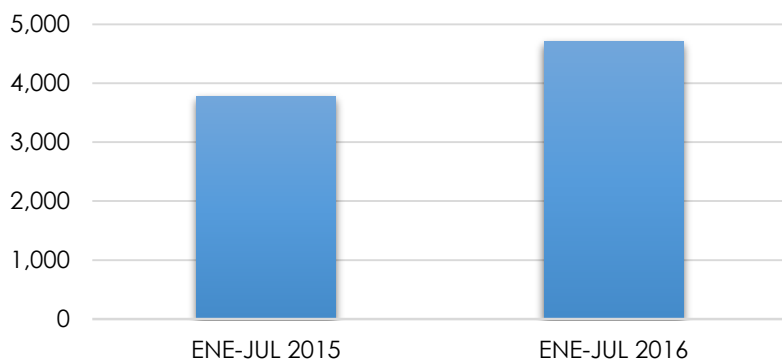
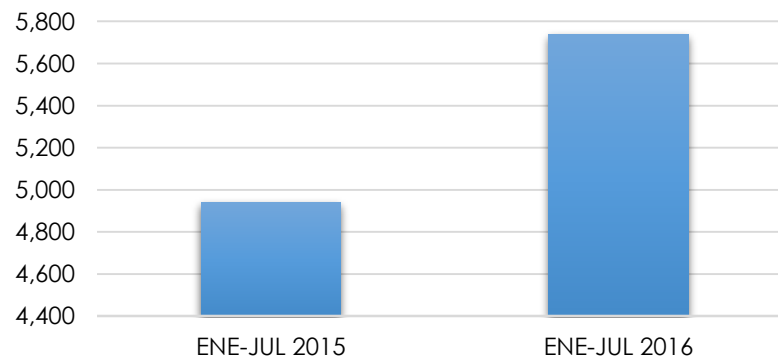


Grafico No. 11 Comparativa 2015 - 2016 víctimas lesionadas



Comparativa de siniestralidad vial Julio

Los datos expresan la diferencia interanual de siniestralidad vial del mes de Julio, al observar los mismos se evidencia que, en comparación con el año anterior el año actual presenta un incremento.

Tabla 9 Comparativa 2015 - 2016 siniestralidad vial mes de julio

	Hechos	Fallecidos	Lesionados
JUL- 2015	603	133	725
JUL- 2016	634	155	763
<i>Aumento Valores Absolutos</i>	31	22	38
<i>% de Variación</i>	5%	17%	5%

Grafico No. 13 Comparativa 2015 - 2016 víctimas fallecidas mes de julio

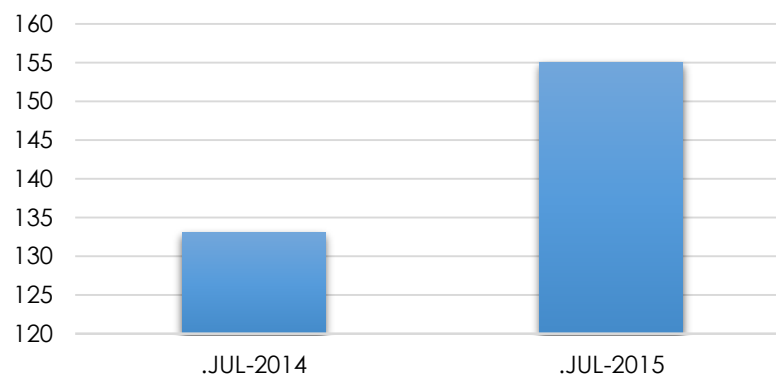


Grafico No. 12 Comparativa 2015 - 2016 hechos de tránsito mes de julio

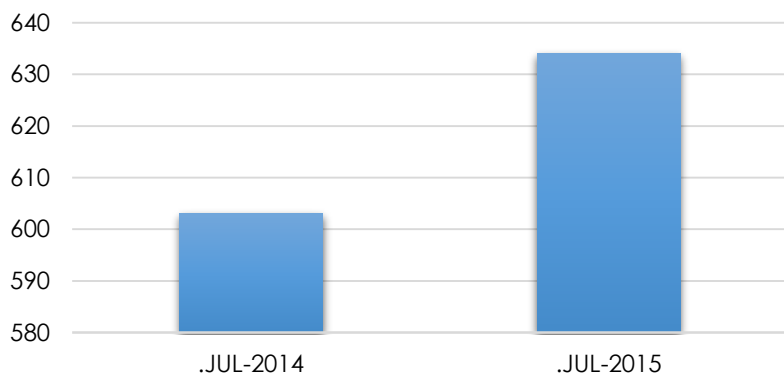
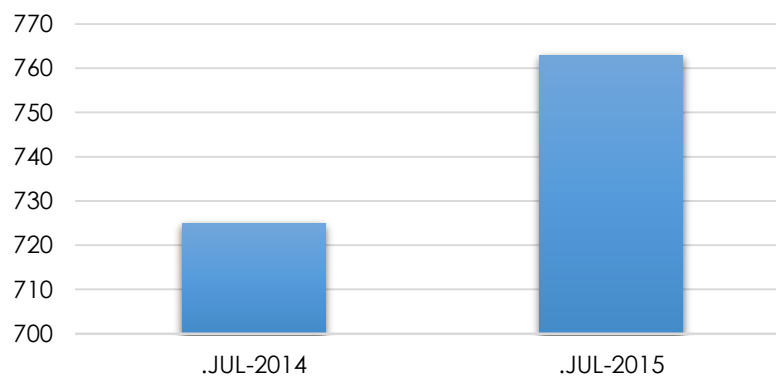


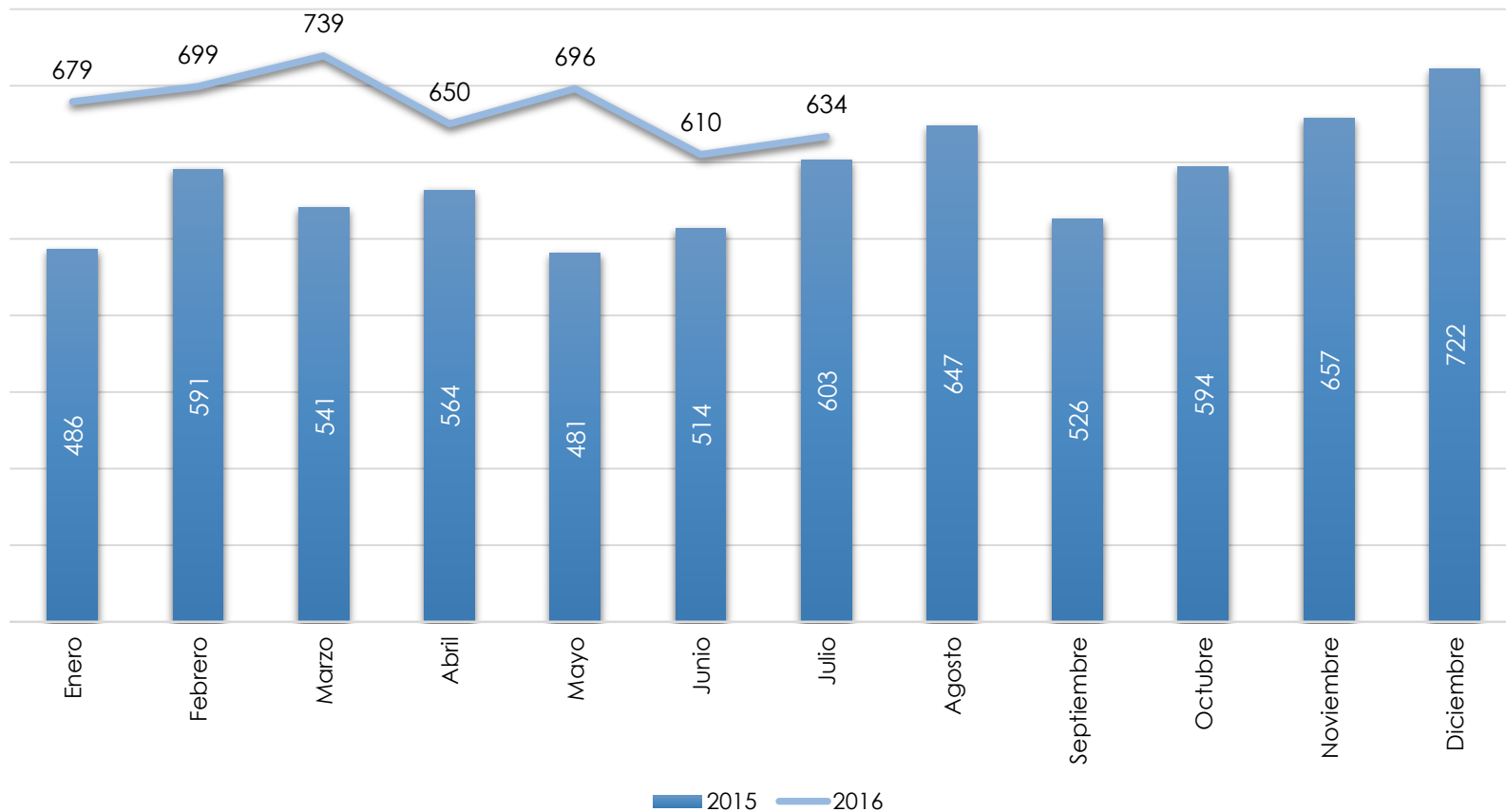
Grafico No. 14 Comparativa 2015 - 2016 víctimas fallecidas mes de julio



Comparativa tendencia mensual de hechos de tránsito

Este apartado expresa la tendencia intermensual que el presente año refleja respecto al fenómeno de siniestralidad vial, en cuanto a los hechos de tránsito.

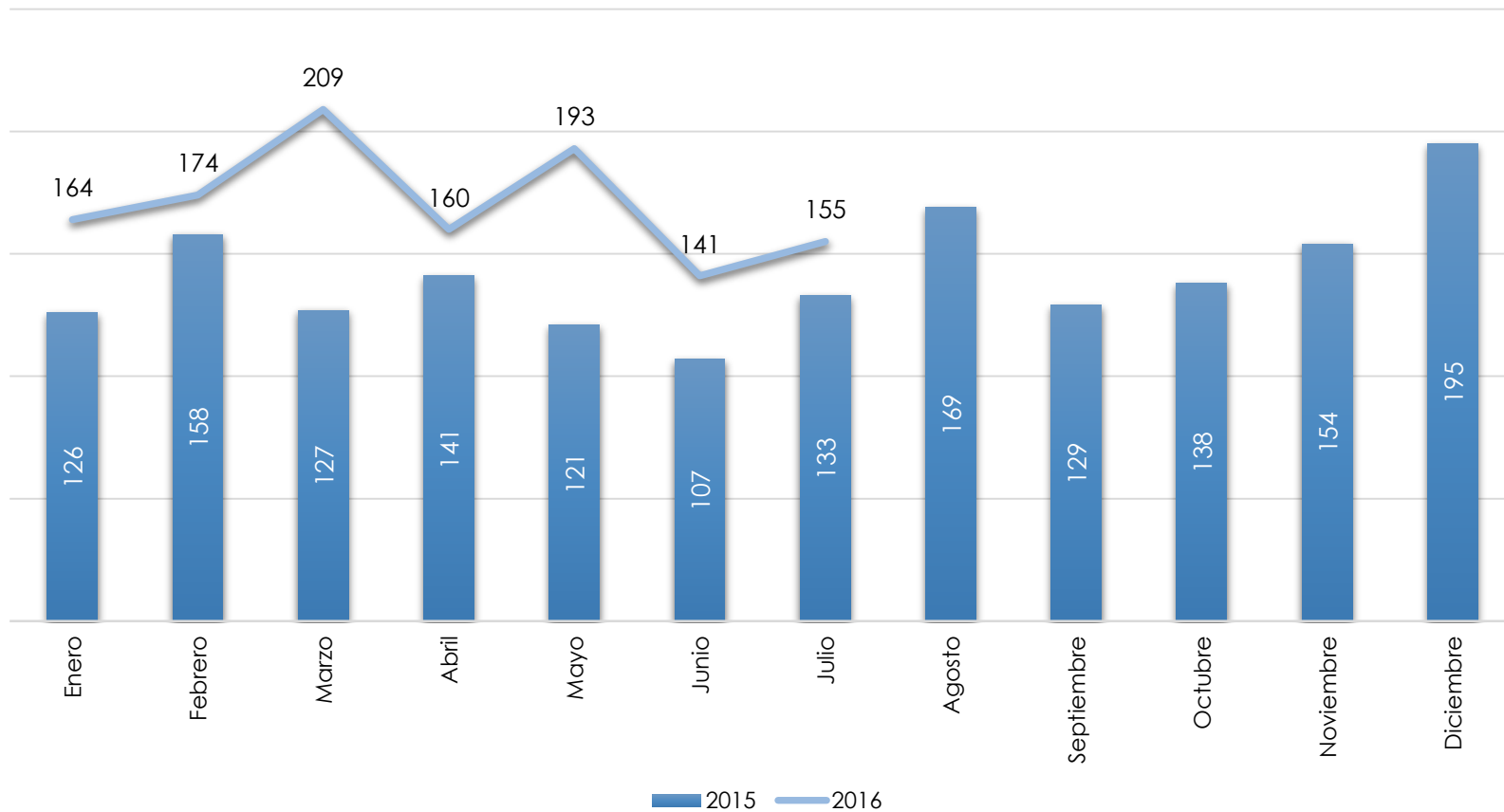
Gráfico No. 15 Tendencia hechos de tránsito 2015 - 2016



Comparativa tendencia mensual de fallecidos en hechos de tránsito

Este apartado expresa la tendencia intermensual que el presente año refleja respecto al fenómeno de siniestralidad vial, en cuanto a los fallecidos en hechos de tránsito.

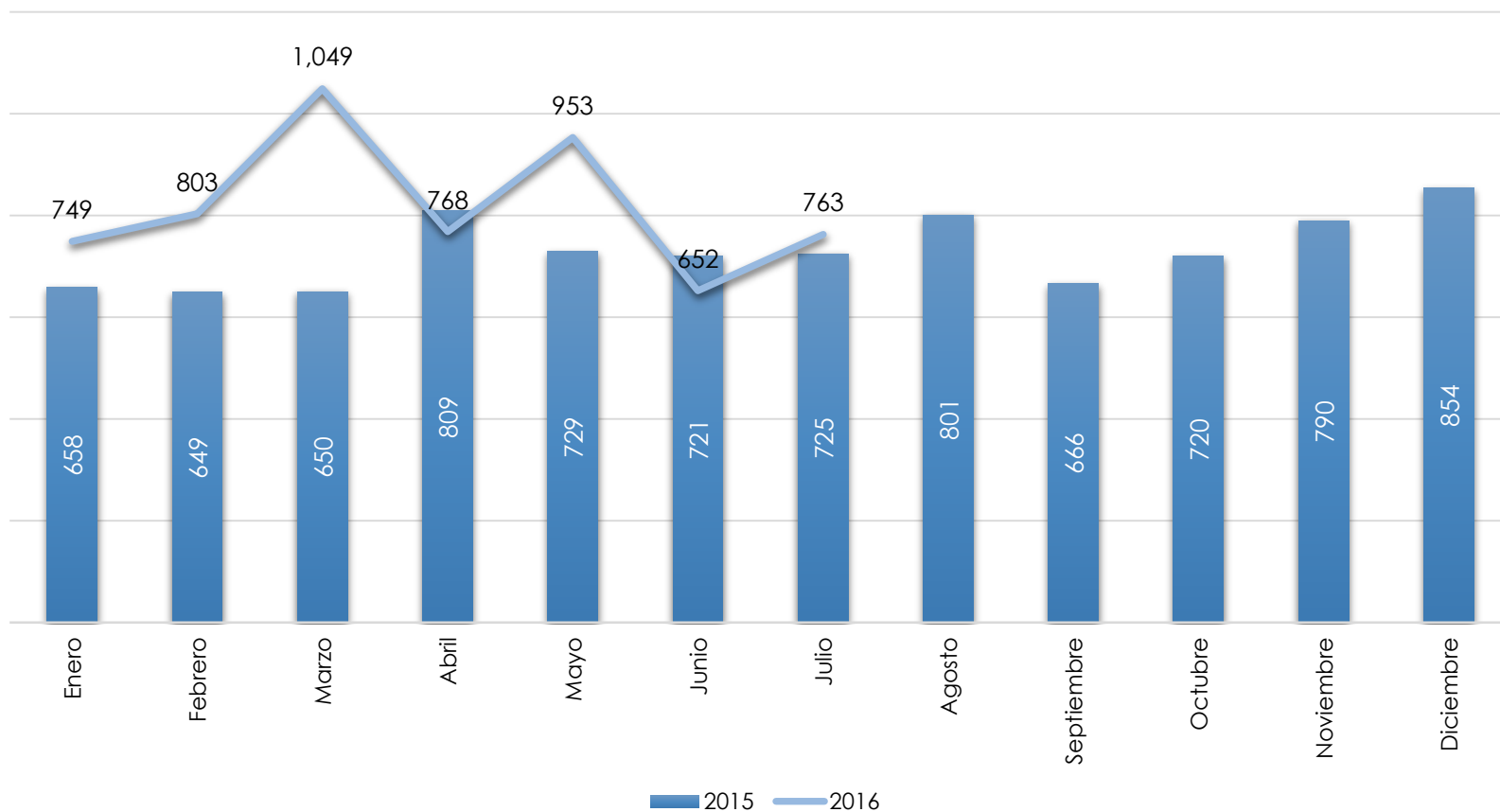
Gráfico No. 16 Tendencia víctimas fallecidas 2015 - 2016



Comparativa tendencia mensual de lesionados en hechos de tránsito

Este apartado expresa la tendencia intermensual que el presente año refleja respecto al fenómeno de siniestralidad vial, en cuanto a los lesionados en hechos de tránsito.

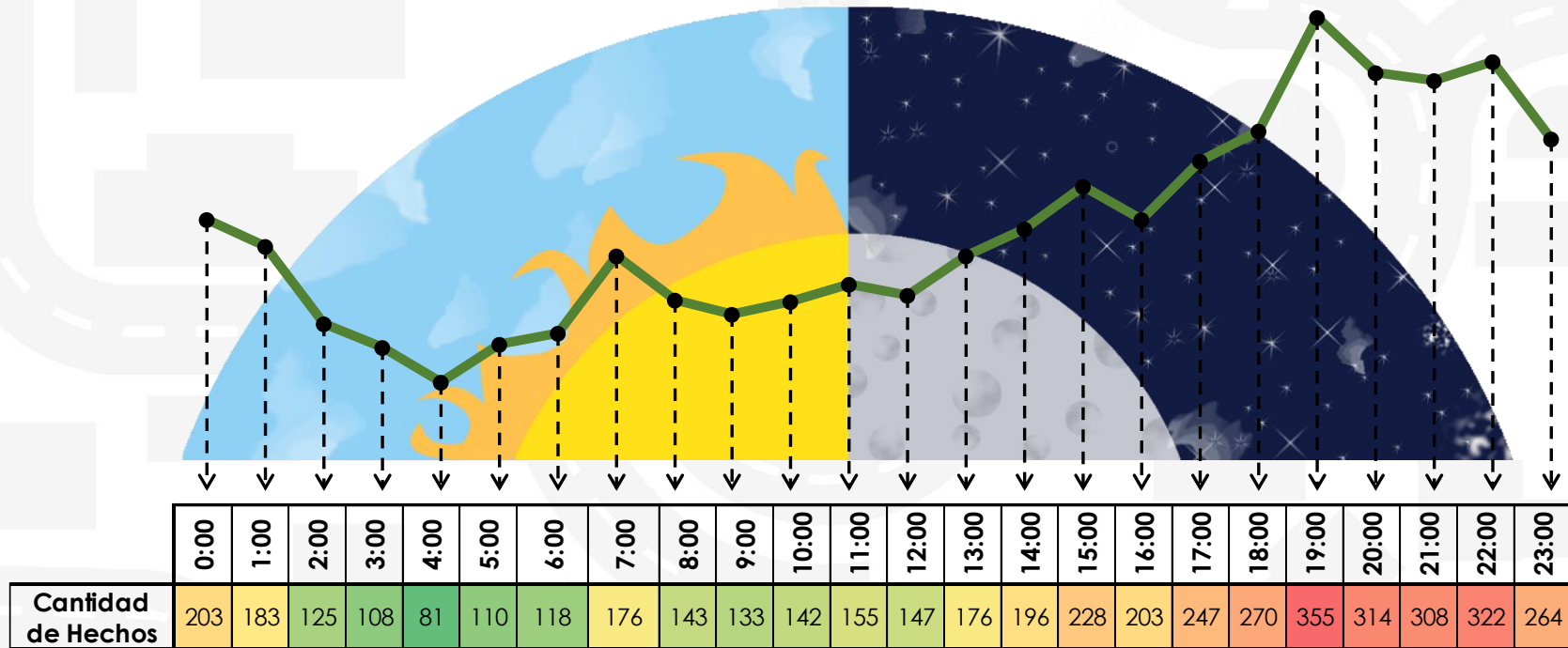
Grafico No. 17 Tendencia víctimas lesionadas 2015 - 2016



Distribución de siniestralidad vial por hora

La presente distribución expresa el despliegue de los hechos de tránsito acontecidos durante el año 2016 por hora de ocurrencia.

Grafico No. 18 Hechos de tránsito 2016 por hora



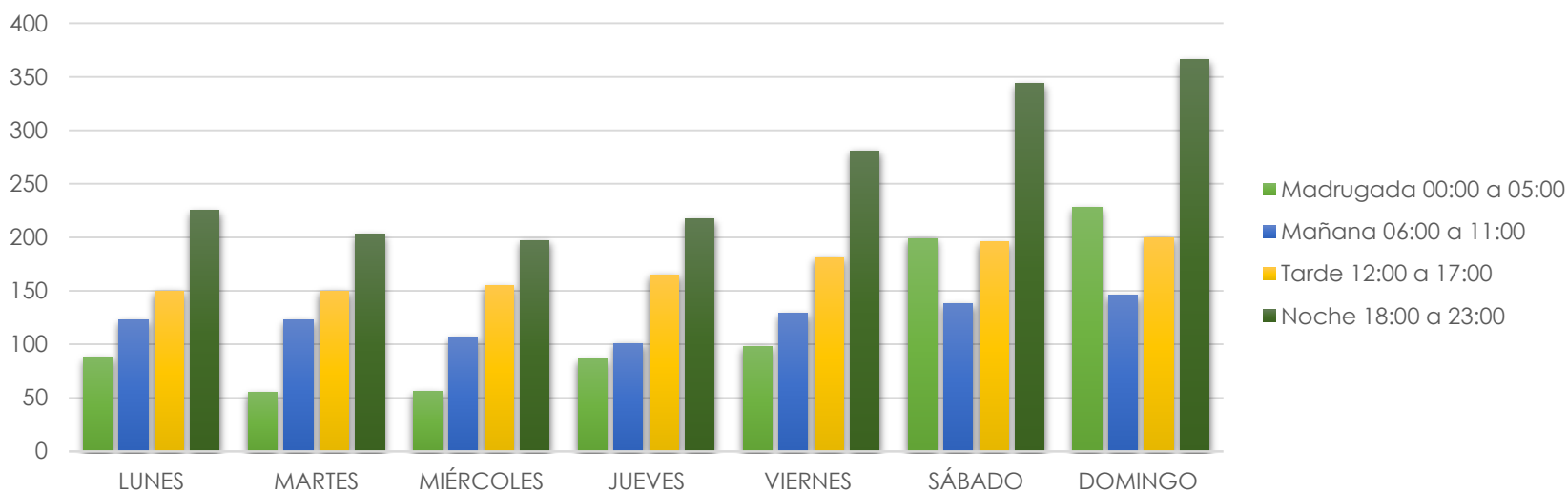
Distribución de hechos de tránsito por día de la semana según horario

La presente distribución despliega los hechos de tránsito sucedidos durante el año 2016 en los diferentes días de la semana.

Tabla 10 Hechos de tránsito 2016 por horario según día de la semana

		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
Madrugada	00:00 a 05:00	88	55	56	86	98	199	228
Mañana	06:00 a 11:00	123	123	107	101	129	138	146
Tarde	12:00 a 17:00	150	150	155	165	181	196	200
Noche	18:00 a 23:00	225	203	197	217	281	344	366
Total por Día		586	531	515	569	689	877	940

Grafico No. 19 Hechos de tránsito 2016 por horario según día de la semana



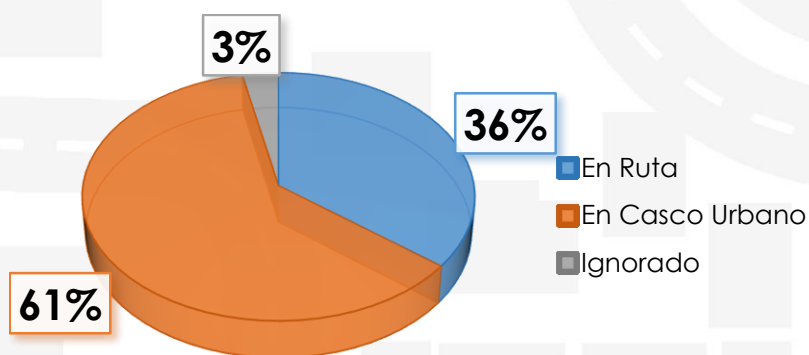
Distribución de hechos de tránsito por área de ocurrencia

Se observa a continuación el despliegue de los hechos de tránsito del año 2016 por área de ocurrencia y su representación porcentual para la siniestralidad vial.

Tabla 11 Hechos de tránsito 2016 por área de ocurrencia

	Cantidad de Hechos
En Casco Urbano	2,864
En Ruta	1,678
Ignorado	165
Total	4,707

Grafico No. 20 Hechos de tránsito 2016 por área de ocurrencia



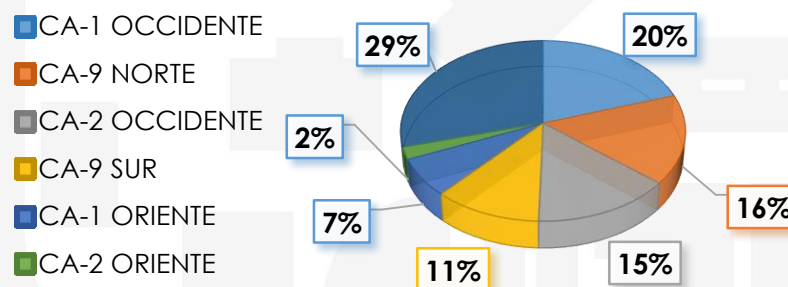
Distribución de hechos de tránsito por rutas de mayor siniestralidad

Distribución de la siniestralidad por rutas donde se concentra la incidencia más alta de hechos de tránsito durante el año 2016.

Tabla 12 Hechos de tránsito 2016 por rutas de mayor incidencia

RUTA	Cantidad de Hechos
CA-1 OCCIDENTE	334
CA-9 NORTE	269
CA-2 OCCIDENTE	244
CA-9 SUR	188
CA-1 ORIENTE	116
CA-2 ORIENTE	36

Grafico No. 21 Hechos de tránsito por rutas de mayor incidencia



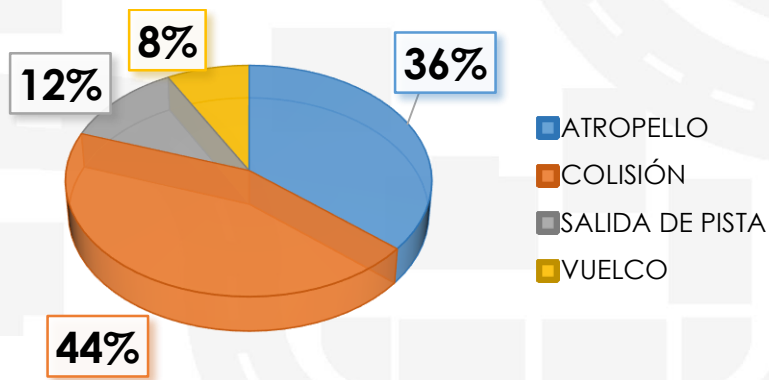
Distribución de hechos de tránsito por tipo de hecho

El despliegue de hechos de tránsito suscitados en el año 2016 por tipología y ordenados del de mayor a menor incidencia.

Tabla 13 Hechos de tránsito 2016 por tipo de hecho

	Cantidad de Hechos
Colisión	2,099
Atropello	1,688
Salida de Pista	554
Vuelco	366
Caída	0
Total	4,707

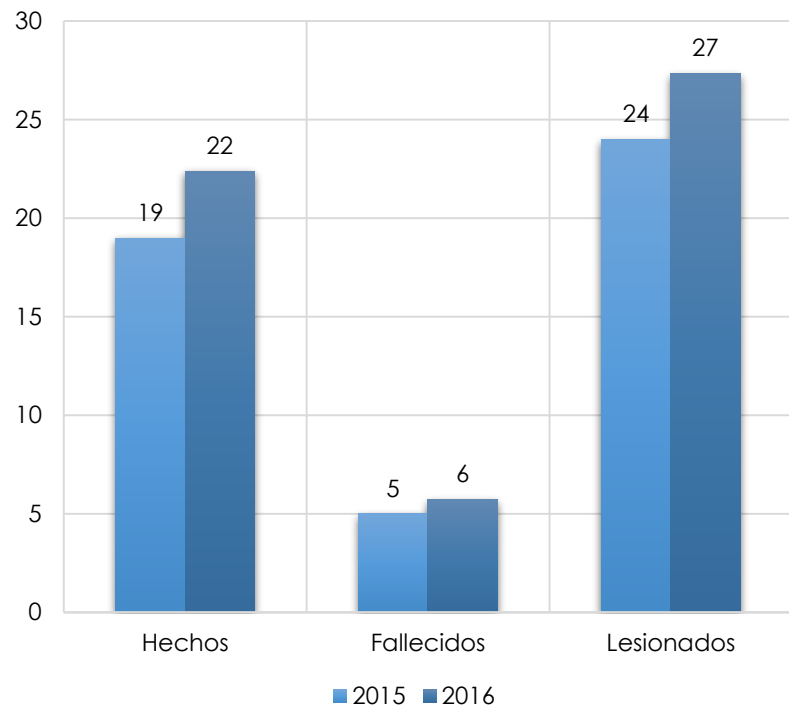
Grafico No. 22 Hechos de tránsito 2016 por tipo de hecho



Comparativa interanual del promedio diario de siniestralidad vial

Comparativa de los promedios diarios de siniestralidad vial, obtenidos por cada año.

Grafico No. 23 Promedio diario de siniestralidad vial 2015 - 2016



Distribución de pilotos involucrados en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016

Tabla 14 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por edad según sexo

Edad	Femenino	Masculino	Sexo Ignorado	Total por edad
Menores a 18	24	137	0	161
18 a 25	106	1,347	0	1,453
26 a 30	55	840	0	895
31 a 35	56	728	0	784
36 a 40	44	500	0	544
41 a 45	15	355	0	370
46 a 50	15	235	0	250
Mayores a 50	26	433	0	459
Edad Ignorada	20	327	1,568	1,915
Total por Género	361	4,902	1,568	6,831

Grafico No. 24 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por edad

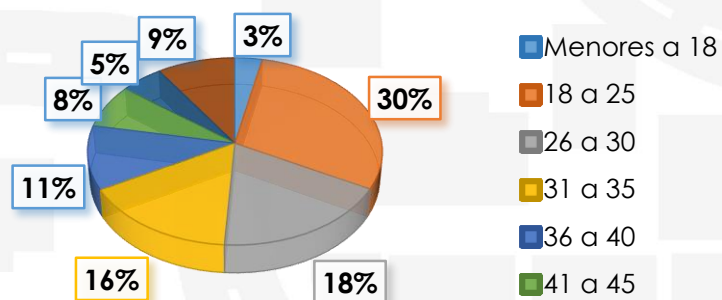
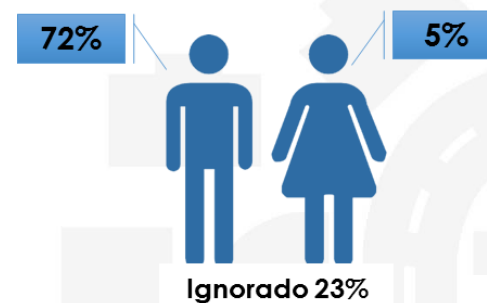


Grafico No. 25 Pilotos involucrados en hechos de tránsito 2016 por sexo



Distribución de víctimas fallecidas en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016

Tabla 15 Víctimas fallecidas 2016 por edad según sexo

Edad	Femenino	Masculino	Total por edad
Menores a 18	28	55	83
18 a 25	36	238	274
26 a 30	16	145	161
31 a 35	12	86	98
36 a 40	13	106	119
41 a 45	13	64	77
46 a 50	10	55	65
Mayores a 50	56	176	232
Edad Ignorada	10	77	87
Total por Género	194	995	1,196

Grafico No. 26 Víctimas fallecidas 2016 por edad

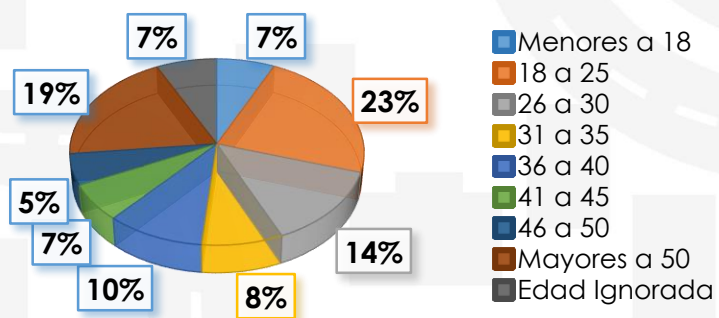
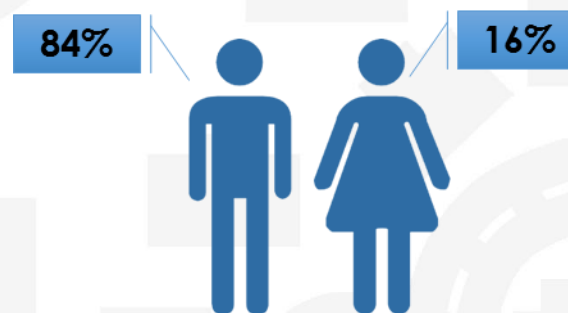


Grafico No. 27 Víctimas fallecidas 2016 por sexo



Distribución de víctimas lesionadas en hechos de tránsito por edad según sexo año 2016

Tabla 16 Víctimas lesionadas 2016 por edad según sexo

Edad	Femenino	Masculino	Total por edad
Menores a 18	446	564	1,010
18 a 25	462	1,161	1,623
26 a 30	225	525	750
31 a 35	151	373	524
36 a 40	157	258	415
41 a 45	72	183	255
46 a 50	88	123	211
Mayores a 50	232	418	650
Edad Ignorada	93	206	299
Total por Género	1,687	3,281	5,737

Grafico No. 28 Víctimas lesionadas 2016 por edad

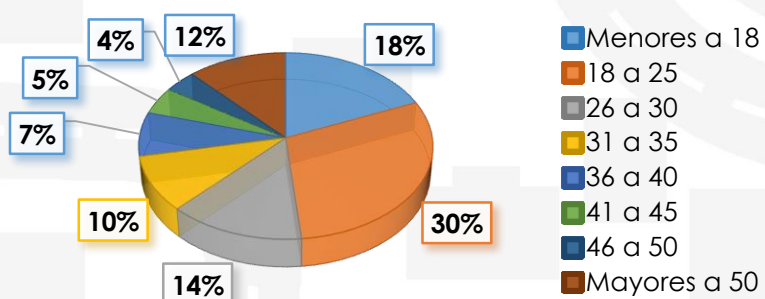
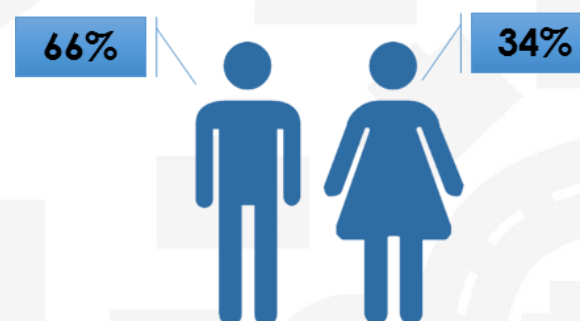


Grafico No. 29 Víctimas lesionadas 2016 por sexo



Comparativa detenidos por delitos contra el tránsito

Tabla 17 Capturas por delitos contra el tránsito 2015 - 2016

	2015		2016	
	Alcohol	Delitos contra el Tránsito	Alcohol	Delitos contra el Tránsito
Enero	364	363	459	473
Febrero	375	349	479	452
Marzo	539	368	648	445
Abril	574	452	566	451
Mayo	392	385	624	532
Junio	385	392	559	441
Julio	476	385	618	484
Agosto	524	452		
Septiembre	424	340		
Octubre	497	412		
Noviembre	560	440		
Diciembre	614	540		
TOTALES	5,724	4,878	3,953	3,278
EN PORCENTAJE	54%	46%	55%	45%



Distribución del parque vehicular e involucramiento en la siniestralidad vial por departamentos y regiones

Tabla 18 Parque vehicular, siniestralidad vial por departamento

Región	Departamento	Parque	% de Representación	Aporte de Hechos de Tránsito a Junio 2016	Aporte de Fallecidos a Junio 2016	Aporte de lesionados a Junio 2016
I	GUATEMALA	1,404,845	45%	1,564	282	1,565
II	ALTA VERAPAZ	48,387	2%	217	44	358
	BAJA VERAPAZ	35,145	1%	92	17	149
III	CHIQUMULA	71,472	2%	119	41	159
	EL PROGRESO	34,585	1%	123	32	175
	IZABAL	93,476	3%	164	66	214
	ZACAPA	74,359	2%	186	51	194
IV	JALAPA	43,630	1%	65	9	104
	JUTIAPA	92,894	3%	91	35	117
	SANTA ROSA	69,972	2%	133	40	224
V	CHIMALTENANGO	92,758	3%	247	59	300
	ESCUINTLA	200,651	6%	361	145	374
	SACATEPEQUEZ	54,626	2%	171	31	263
VI	QUETZALTENANGO	212,010	7%	207	48	228
	RETALHULEU	68,201	2%	151	30	146
	SAN MARCOS	135,127	4%	100	28	102
	SOLOLA	23,692	1%	88	48	194
	SUCHITEPEQUEZ	83,904	3%	147	57	232
	TOTONICAPAN	35,015	1%	41	10	57
VII	HUEHUETENANGO	100,118	3%	157	43	214
	QUICHE	61,019	2%	117	34	158
VIII	PETEN	93,076	3%	166	46	210
	TOTAL	3,128,962		4,707	1,196	5,737

Parque vehicular actualizado según cifras de SAT al 30 de junio



Distribución del parque vehicular por tipo

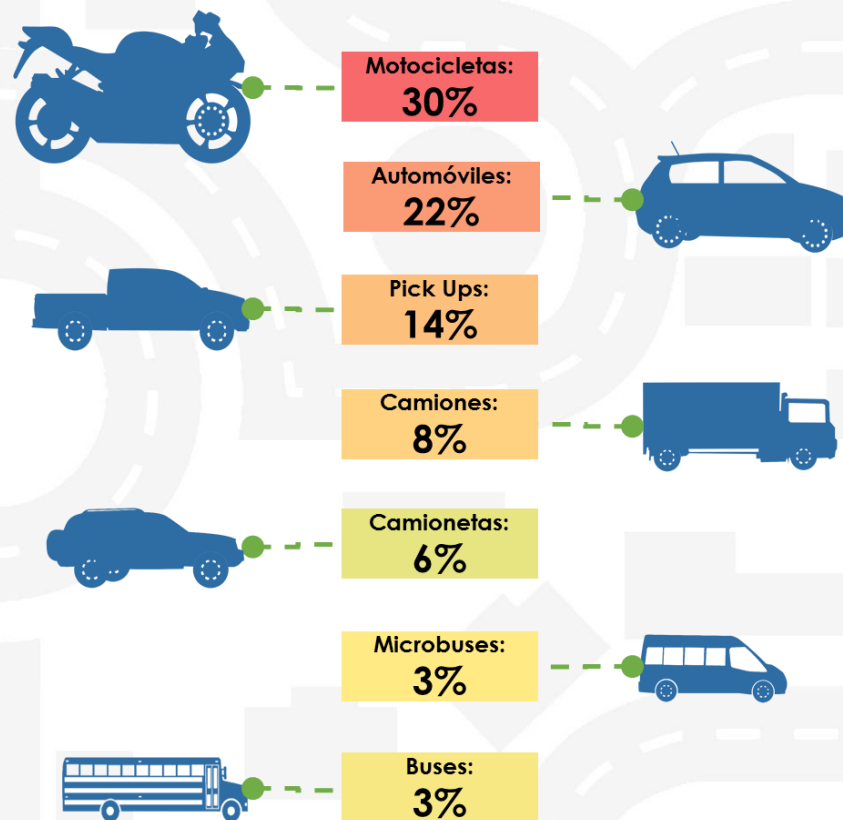
Tabla 19 Parque vehicular por tipo

Tipo De Vehículo	Parque Vehicular	% de Representación
AUTOBUSES, BUSES, MICROBUSES	111,300	3.56%
AUTOMOVILES	704,983	22.53%
CAMIONES, CABEZALES Y TRANSPORTE DE CARGA	150,929	4.82%
CAMIONETAS, CAMIONETILLAS Y PANELES	357,217	11.42%
CARRETAS, CARRETONES, REMOLQUES, ETC	9,455	0.30%
FURGONES Y PLATAFORMAS	25,701	0.82%
GRUAS	983	0.03%
JEEP	21,269	0.68%
MOTOCICLETAS	1,167,169	37.30%
PICK-UP	568,328	18.16%
TRACTORES Y MINITRACTORES	1,016	0.03%
OTROS	10,612	0.34%
Total	3,128,962	

Parque vehicular actualizado según cifras de SAT al 31 de julio de 2016

Distribución de la siniestralidad vial por tipo de vehículo involucrado año 2016

Grafico No. 30 Vehículos más involucrados en hechos de tránsito



CA-02 OCCIDENTE

Tabla 22 Siniestralidad vial CA-02 OCCIDENTE

RANGO KM		SINIESTRALIDAD			VEHICULOS INVOLUCRADOS EN LA RUTA									HORAS													DIA							TIPO HECHO																		
DE:	A :	HECHOS	FALLECIDOS	LESIONADOS	AUTOMÓVIL	BICICLETA	BUS	CAMIÓN	CAMIONETA	IGNORADO	MICROBUS	MOTOCICLETA	PICK UP	TRACTOR	TUC TUC	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	ATROPELLO	COLISIÓN	SALIDA DE PISTA	VUELCO		
65	70	4	2	3	1	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	1	2	2	0	0		
71	80	11	7	17	3	0	1	5	2	2	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	1	1	2	0	2	0	0	2	2	0	1	3	3	0	1	10	0	0		
81	90	14	8	23	1	0	1	4	1	3	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	1	1	1	3	1	0	0	5	1	2	4	2	5	8	1	0		
91	100	11	6	9	0	0	1	1	2	3	0	6	3	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	3	1	0	2	2	0	3	1	7	2	1		
101	110	6	4	9	1	0	1	2	1	2	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	1	2	0	2	0	1	1	5	0	0		
111	120	12	8	10	4	0	0	2	1	1	1	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	2	3	0	1	0	1	2	2	0	1	3	3	7	4	1	0		
121	130	4	3	3	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	1	1	1			
131	140	15	7	51	1	0	2	4	1	2	0	5	10	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	0	5	0	3	2	1	2	2	4	10	0	1	
141	150	13	7	10	2	0	1	2	0	2	2	8	7	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	0	2	0	1	1	1	1	1	0	1	3	2	3	3	1	10	0	2			
151	160	16	7	23	4	0	1	3	0	3	2	7	6	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	0	0	1	2	2	3	1	2	3	1	3	3	3	13	0	0			
161	170	19	13	54	6	0	2	3	0	5	2	7	4	0	1	2	1	0	0	0	1	1	2	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	4	0	0	5	3	1	2	3	3	2	7	9	1	2	
171	180	18	6	24	5	1	1	6	1	2	1	9	2	1	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	2	0	4	1	2	0	1	3	0	3	5	2	5	0	5	10	1	2		
181	190	27	4	22	5	0	1	6	2	2	1	12	11	0	1	0	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	3	2	1	1	1	3	1	0	3	2	0	1	3	5	2	6	4	6	1	6	12	7	2		
191	200	8	3	7	1	0	1	2	0	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	2	2	1	1	2	2	1	3		
201	210	5	0	6	0	0	1	2	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	1	2	0	2			
211	220	11	2	8	4	0	0	5	0	0	1	6	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	3	3	2	2	3	7	0	1			
221	230	6	2	2	5	0	0	3	1	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	3	1	0	0	5	1	0			
231	240	10	6	27	1	0	3	3	0	0	1	7	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	1	2	1	0	0	0	1	0	3	0	2	1	1	1	2	1	8	0	1		
241	250	8	8	6	1	0	1	1	2	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	1	2	0	0	1	3	1	3	4	0	1		
251	260	7	1	7	1	0	0	1	0	0	1	6	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	2	2	2	4	1	0		
261	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
271	280	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
281	290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
291	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total:		226	105	321	47	1	19	57	14	30	16	105	64	1	5	9	7	1	4	3	5	8	15	8	8	10	8	10	9	7	10	11	12	9	20	12	18	14	8	33	22	25	32	39	44	31	56	133	18	19		

Actualizada al 31 de Julio de 2016

www.transito.gob.gt | onset@transito.gob.gt

CA-09 NORTE

Tabla 23 Siniestralidad vial CA-09 NORTE

RANGO KM	SINIESTRALIDAD			VEHICULOS INVOLUCRADOS										HORA												DIAS					TIPO HECHO																							
														00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	LUNES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	ATROPELLO	COLISION	SALIDA DE PISTA	VUELCO							
0	10	25	6	33	8	0	2	7	1	0	3	3	10	8	0	0	1	2	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	4	1	1	1	0	1	0	2	3	0	2	2	0	6	6	4	1	1	4	10	14	1	0			
11	20	25	6	21	8	0	3	4	2	0	3	0	15	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	3	2	0	0	2	0	2	1	2	2	0	2	0	2	2	1	0	1	5	0	3	1	5	6	8	11	5	1			
21	30	9	4	10	3	0	1	1	2	0	2	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	2	0	2	1	3	0	1	1	1	2	4	1	2					
31	40	12	6	16	4	0	1	0	1	0	1	0	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	2	2	1	2	0	0	3	3	2	2	5	1	4					
41	50	7	1	14	3	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	2	0	0	1	3	3					
51	60	8	1	9	2	0	0	2	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	0	0	1	1	1	1	2	2	5	1	0			
61	70	10	3	26	4	0	1	6	1	0	1	1	1	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	1	2	0	1	4	1	6	1	2			
71	80	7	1	16	2	0	2	4	1	0	0	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	6	0	0						
81	90	12	2	18	1	0	1	9	1	0	1	1	4	3	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	0	2	0	1	0	0	3	1	3	5	2	9	0	1				
91	100	5	6	2	1	0	0	4	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	1	2	1	1	4	0	0					
101	110	5	1	5	2	0	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	1	0						
111	120	18	4	15	3	1	1	4	2	0	2	1	6	5	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	1	1	0	2	1	2	1	2	1	0	0	4	0	0	1	1	3	3	2	6	6	10	1	1		
121	130	23	6	18	7	0	0	4	1	1	5	1	9	5	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	3	1	0	2	2	2	1	4	1	0	3	1	2	3	3	7	10	12	0	1			
131	140	12	5	13	1	0	0	5	2	0	2	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	1	1	1	0	1	1	3	2	4	2	6	2	2				
141	150	14	6	11	4	1	0	1	1	0	4	0	3	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	1	0	4	2	2	0	0	3	5	3	4	2	0	0							
151	160	9	5	5	3	0	0	4	1	0	2	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	1	0	0	1	1	1	1	6	2	0	0							
161	170	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0					
171	180	8	3	11	1	0	0	4	1	0	2	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	6	1	0						
181	190	5	3	14	2	0	3	2	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	5	0	0					
191	200	4	0	8	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	1			
201	210	7	1	8	1	0	1	2	0	0	1	1	1	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	3	0	3	3	1	0				
211	220	2	1	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1			
221	230	3	1	5	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1		
231	240	2	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1			
241	250	3	1	7	1	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0
251	260	4	9	3	1	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0		
261	270	6	4	3	3	0	1	1	0	0	0	2	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
271	280	5	4	8	1	0	0	2	2	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
281	290	4	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
291	300	8	3	18	4	0	0	2	1	0	2	0	3	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
301	312	2	0	5	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		266	97	328	73	2	18	82	27	1	37	15	89	66	3	9	10	8	5	8	2	1	16	12	12	6	9	10	10	10	17	10	9	15	12	17	21	22	13	11	38	22	27	32	42	58	68	144	27	27				

Actualizada al 31 de Julio de 2016

www.transito.gob.gt | onset@transito.gob.gt

CA-01 OCCIDENTE

Tabla 24 Siniestralidad vial CA-01 OCCIDENTE

RANGO KM		SINIESTRALIDAD		VEHICULOS INVOLUCRADOS								HORAS												DIAS							TIPO HECHO																			
DE:	A:	HECHOS	FALLECIDOS	LESIONADOS	AUTOMÓVIL	BUS	CAMIÓN	CAMIONETA	IGNORADO	MICROBUS	MOTOCICLETA	PICK UP	TUC TUC	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	ATROPELO	COLISIÓN	SALIDA DE PISTA	VUELCO		
0	10	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	20	32	3	34	15	1	3	5	4	2	14	4	0	2	0	4	2	2	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	4	1	2	6	1	4	4	10	5	9	16	6	1	
21	30	15	6	27	9	2	3	0	3	3	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	3	1	1	1	5	1	0	6	8	6	1	0	
31	40	25	3	72	9	2	2	0	6	2	10	8	1	0	0	0	0	0	1	0	2	4	1	2	1	1	0	0	0	0	4	0	1	4	3	1	0	3	3	4	1	9	1	4	8	15	1	1		
41	50	18	7	45	4	2	2	1	4	1	7	3	0	0	2	1	1	0	0	2	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	2	1	3	5	2	1	1	3	3	5	6	4	3			
51	60	51	10	55	15	4	4	4	11	4	22	13	1	2	1	1	1	0	2	1	5	3	1	1	1	1	0	2	2	5	1	2	4	1	2	7	5	9	10	3	5	3	8	13	22	24	3	2		
61	70	29	9	36	18	1	3	2	5	0	5	7	0	2	1	3	0	1	1	0	2	1	0	0	1	1	2	0	0	1	2	3	4	1	2	1	0	4	5	2	4	1	5	8	11	12	4	2		
71	80	23	11	44	9	1	5	2	1	1	4	13	0	1	0	0	0	0	2	1	0	2	1	4	0	2	2	0	0	1	2	3	1	1	0	3	6	0	2	6	2	4	9	12	1	1				
81	90	18	7	19	4	0	1	0	9	1	4	4	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	3	4	0	3	2	2	0	4	5	3	2	2	12	5	0	1			
91	100	9	2	29	1	1	1	0	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	0	1	3	0	0	0	0	1	1	3	0	2	2	3	2	2	2			
101	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
111	120	7	2	7	4	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2	1	1	1	0	3	1	1	0	3	2	2	0		
121	130	8	4	30	1	1	1	0	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	2	1	2	1	2	2	0	0	4	2	1	1		
131	140	9	2	29	4	2	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	3	1	1	2	2	3	2		
141	150	9	5	8	3	0	2	0	3	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	4	1	2	5	2	0			
151	160	6	2	14	3	0	1	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	1	2	0	1	3	2				
161	170	11	30	63	2	2	2	2	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	3	0	0	1	4	1	2	1	5	4	1		
171	180	4	1	25	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	1	0	1	0	3				
181	190	6	2	4	0	1	3	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3	1	1	0	0	1	0	2	3	1	0		
191	200	8	4	17	0	3	1	0	3	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	2	1	2	0	1	1	1	3	3	2	0	
201	210	9	2	7	8	0	1	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	3	0	1	0	0	2	3	5	4	0	0	
211	220	6	2	4	2	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	1	1	0	4	2	0	0		
221	230	2	0	3	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0		
231	240	2	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0			
241	250	3	0	2	2	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	0		
251	260	4	3	2	2	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2		
261	270	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0			
271	280	3	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	0		
281	290	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0			
291	300	4	0	15	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	2	2	0		
301	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
311	320	3	1	5	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0		
321	330	2	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	
331	340	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
341	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total		331	123	601	122	25	45	21	63	26	87	81	3	11	8	9	7	5	13	11	20	18	14	9	10	8	17	12	10	9	10	15	29	22	19	25	20	49	52	22	42	50	51	65	126	138	43	24		

Actualizada al 31 de Julio de 2016

INDICADORES

El objetivo de los indicadores es presentar información de mayor relevancia para el seguimiento y análisis de las diferentes variables que integran la siniestralidad vial. Así como el análisis de la evolución de estos indicadores y las tendencias a corto y medio plazo que permiten detectar nuevos riesgos, así como aquellos emergentes.

De igual manera permitan evaluar los resultados obtenidos y el impacto causado, por las diferentes acciones ejecutadas en materia de seguridad vial y de esta cuenta obtener conclusiones que sirvan de insumo para orientar las estrategias necesarias que tiendan a garantizar la circulación segura de los diferentes usuarios de la vía pública, para tal efecto el ONSET calcula los siguientes indicadores:

Tasa de hechos por cada 100,000 habitantes: proporciona el promedio de hechos de tránsito por cada 100,000 personas que habitan en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Guatemala presenta 39 hechos por cada 100 mil habitantes.**

Tasa de fallecidos por cada 100,000 habitantes: proporciona el promedio de personas fallecidas en hechos de tránsito por cada 100,000 personas que habitan en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Alta Verapaz presenta 3 fallecidos por cada 100 mil habitantes.**

Tasa de lesionados por cada 100,000 habitantes: proporciona el promedio de personas lesionadas en hechos de tránsito por cada 100,000 personas que habitan en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Baja Verapaz presenta 46 lesionados por cada 100 mil habitantes.**

Tasa de hechos por 10,000 cada Vehículos: proporciona el promedio de hechos de tránsito por cada 10,000 vehículos registrados en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Chiquimula presenta 15 hechos por cada 10 mil vehículos.**

Tasa de Fallecidos por 10,000 cada Vehículos: proporciona el promedio de personas fallecidas en hechos de tránsito por cada 10,000 vehículos registrados en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Izabal presenta 18 lesionados por cada 10 mil vehículos.**

Tasa de Lesionados por 10,000 cada Vehículos: proporciona el promedio de personas lesionadas en hechos de tránsito por cada 10,000 vehículos registrados en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Chiquimula presenta 15 hechos por cada 10 mil vehículos.**

Tasa de Severidad de Fallecidos Cada 20 Hechos de Tránsito: proporciona el promedio de personas fallecidas por cada 20 hechos de tránsito en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Zacapa presenta 6 Fallecidos por cada 20 hechos.**

Tasa de Severidad de Lesionados Cada 20 Hechos de Tránsito: proporciona el promedio de personas lesionadas por cada 20 hechos de tránsito en un departamento. **Por ejemplo el departamento de Jalapa presenta 26 lesionados por cada 20 hechos.**

El fin de los anteriores es la estandarización de los datos para comparar el fenómeno a nivel nacional tomando como base de comparación la población y parque vehicular de cada departamento para calcular los promedios dados.

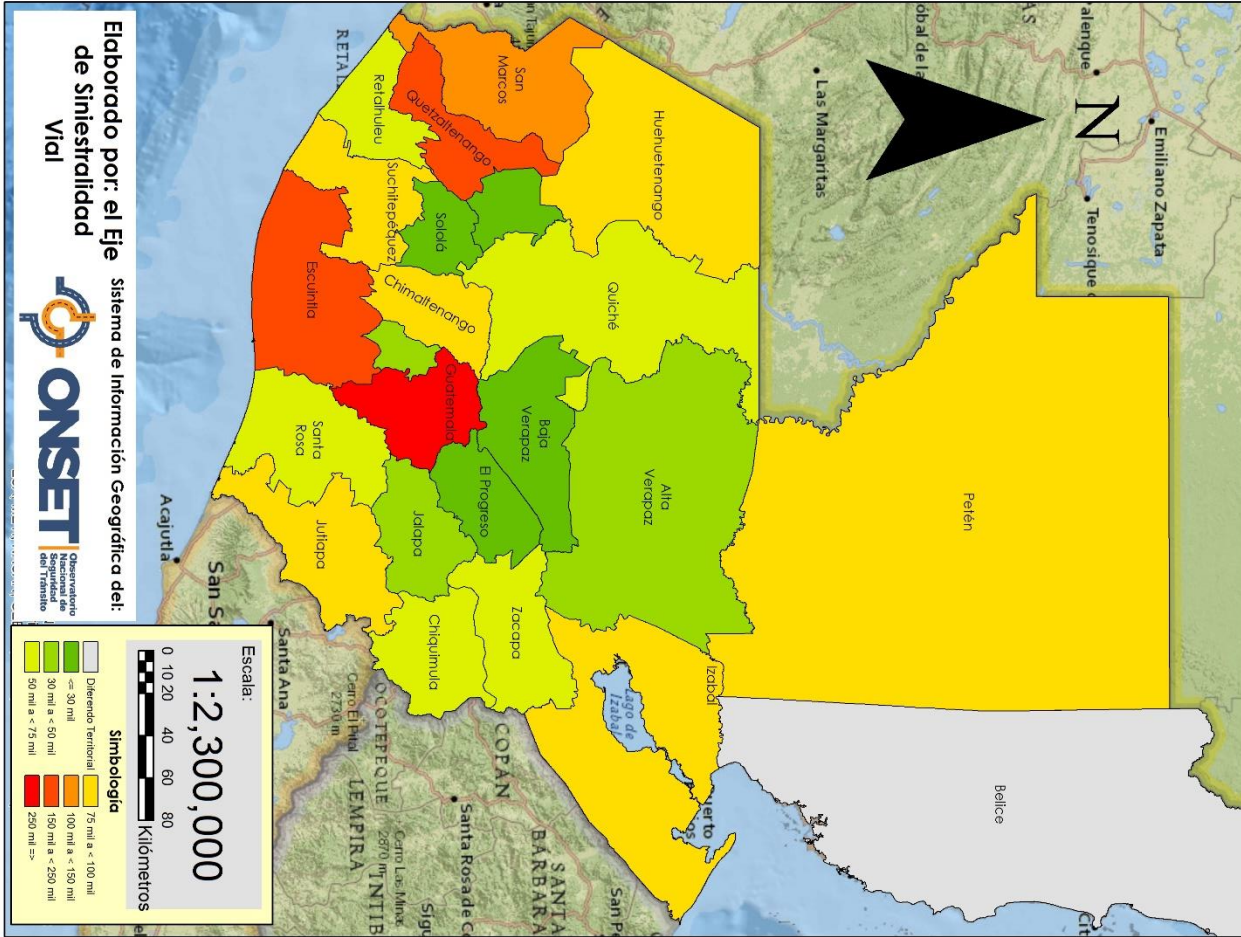
Tabla 25 Indicadores

No.	Departamento	Población*	Parque Vehicular**	Hechos	Fallecidos	Lesionados	Tasa de Hechos por Cada 100,000 Habitantes	Tasa de Fallecidos por Cada 100,000 Habitantes	Tasa de Lesionados por Cada 100,000 Habitantes	Tasa de Hechos por Cada 10,000 Vehículos	Tasa de Fallecidos por Cada 10,000 Vehículos	Tasa de Lesionados por Cada 10,000 Vehículos	Tasa de Fallecidos por Cada 20 Hechos	Tasa de Lesionados por Cada 20 Hechos
1	GUATEMALA	3,400,264	1,395,396	1,341	243	1,351	39	7	40	10	2	10	4	20
2	ALTA VERAPAZ	1,294,038	48,046	190	40	299	15	3	23	40	8	62	4	31
3	BAJA VERAPAZ	307,163	34,914	85	15	142	28	5	46	24	4	41	4	33
4	CHIQUMULA	415,868	71,007	109	34	155	26	8	37	15	5	22	6	28
5	EL PROGRESO	172,245	34,328	107	28	160	62	16	93	31	8	47	5	30
6	IZABAL	466,982	92,833	139	59	171	30	13	37	15	6	18	8	25
7	ZACAPA	240,646	73,867	157	49	167	65	20	69	21	7	23	6	21
8	JALAPA	365,443	43,355	55	6	71	15	2	19	13	1	16	2	26
9	JUTIAPA	482,248	92,283	74	31	93	15	6	19	8	3	10	8	25
10	SANTA ROSA	382,653	69,414	112	33	205	29	9	54	16	5	30	6	37
11	CHIMALTENANGO	704,380	91,740	213	46	277	30	7	39	23	5	30	4	26
12	ESCUINTLA	775,699	198,994	302	128	307	39	17	40	15	6	15	8	20
13	SACATEPEQUEZ	349,853	54,243	151	27	203	43	8	58	28	5	37	4	27
14	QUETZALTENANGO	882,606	210,495	184	40	190	21	5	22	9	2	9	4	21
15	RETALHULEU	340,139	67,715	124	26	116	36	8	34	18	4	17	4	19
16	SAN MARCOS	1,147,401	134,129	88	25	91	8	2	8	7	2	7	6	21
17	SOLOLA	505,506	23,468	77	43	181	15	9	36	33	18	77	11	47
18	SUCHITEPEQUEZ	582,162	83,278	132	52	210	23	9	36	16	6	25	8	32
19	TOTONICAPAN	553,362	34,782	35	7	47	6	1	8	10	2	14	4	27
20	HUEHUETENANGO	1,294,114	99,425	141	41	202	11	3	16	14	4	20	6	29
21	QUICHE	1,124,965	60,484	105	27	142	9	2	13	17	4	23	5	27
22	PETEN	760,431	92,272	152	41	194	20	5	26	16	4	21	5	26
	Total	16,548,168	3,106,468	4,073	1,041	4,974	25	6	30	13	3	16	5	24

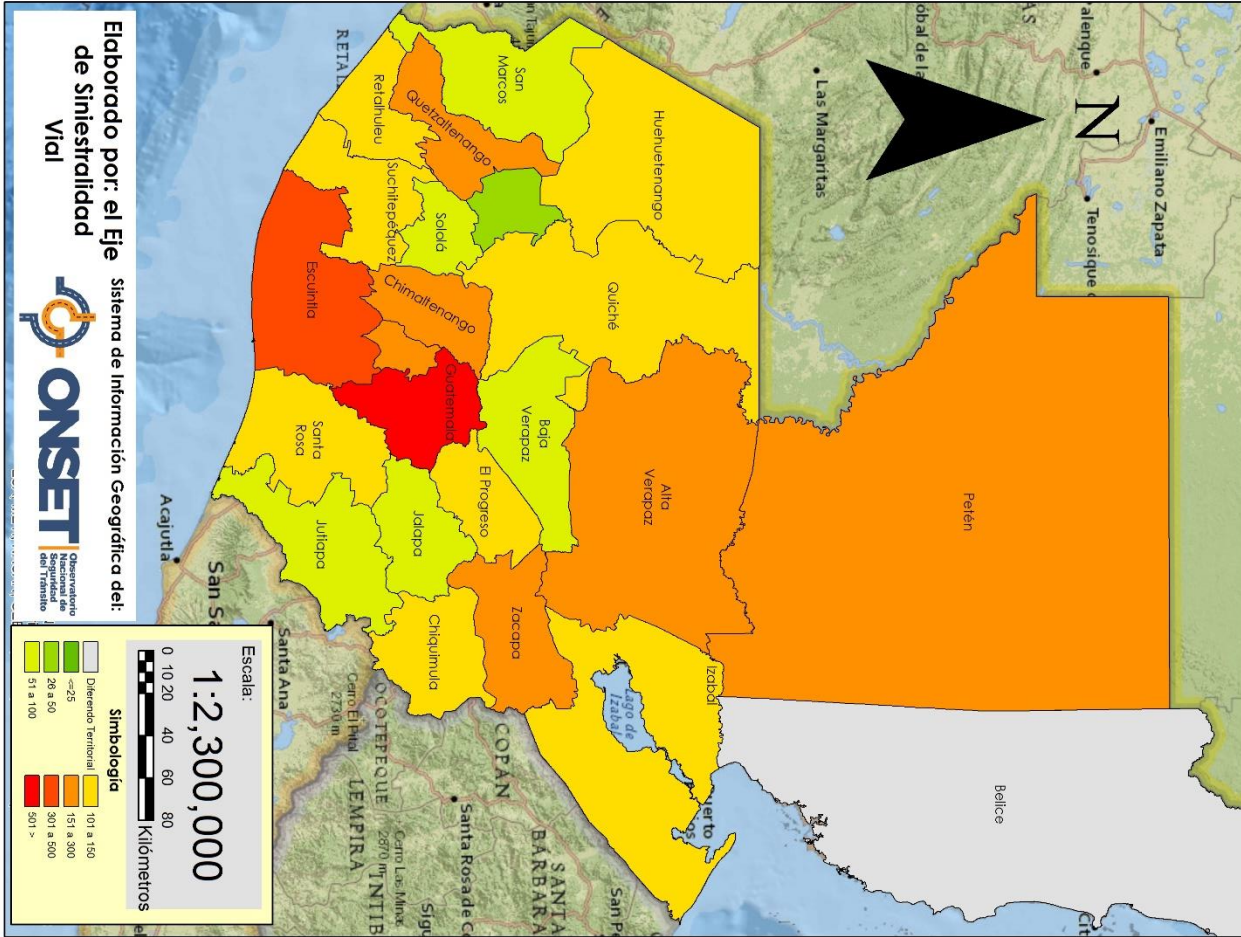
Indicadores calculados por el Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito -ONSET- en base a la siniestralidad vial al 30 de junio del 2016. * Proyección de Población del Instituto Nacional de Estadística -INE- al año 2016. **Parque Vehicular registrado por la Superintendencia de Administración Tributaria -SAT- al 30 de Junio de 2016.

A continuación se presenta una serie de mapas generados con el **Sistema de Información Geográfica ARGIS**, elaborados en base a la tabla de indicadores.

Mapa de la distribución del parque vehicular por departamento



Mapa de distribución de hechos de tránsito por departamento



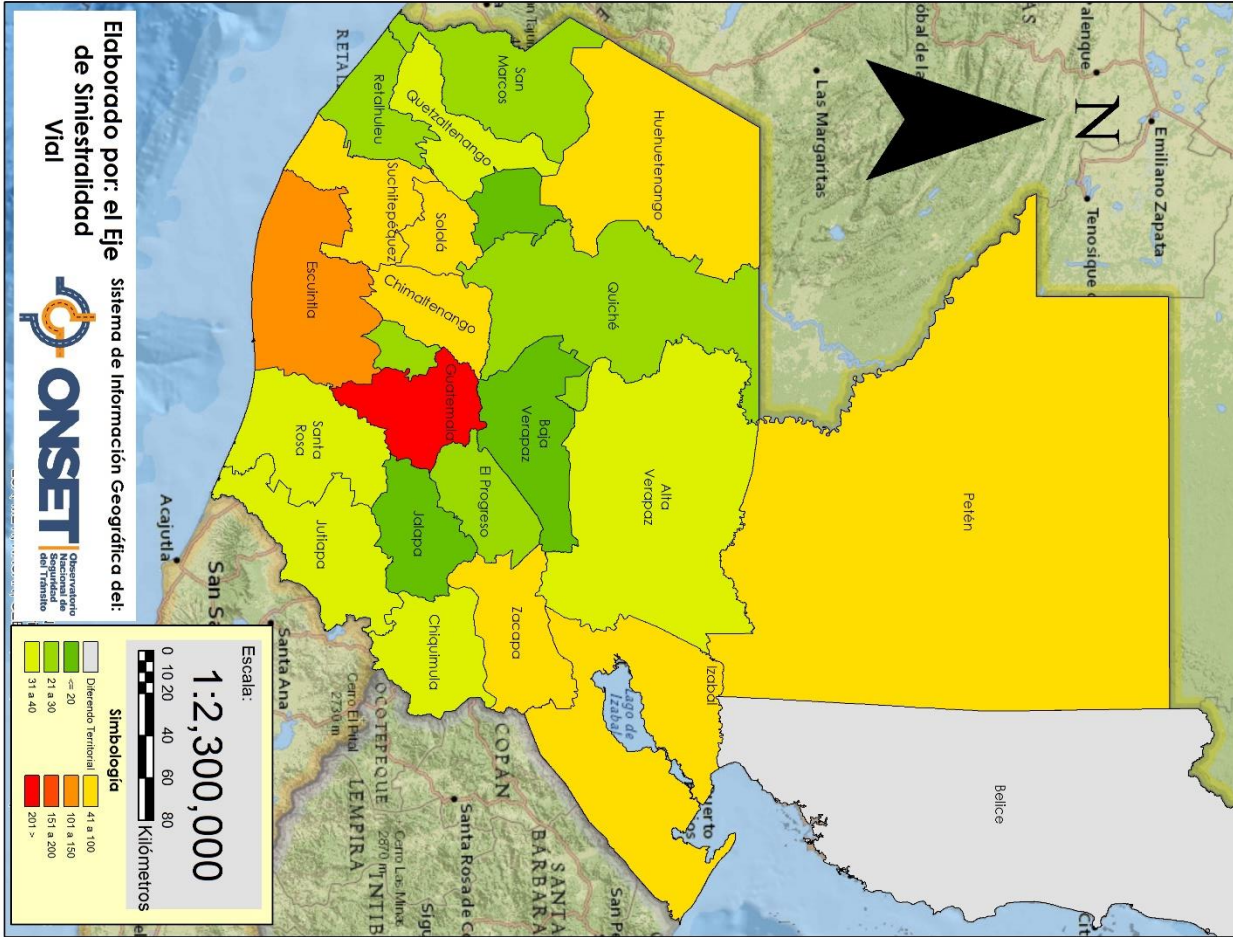
ONSET

Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito

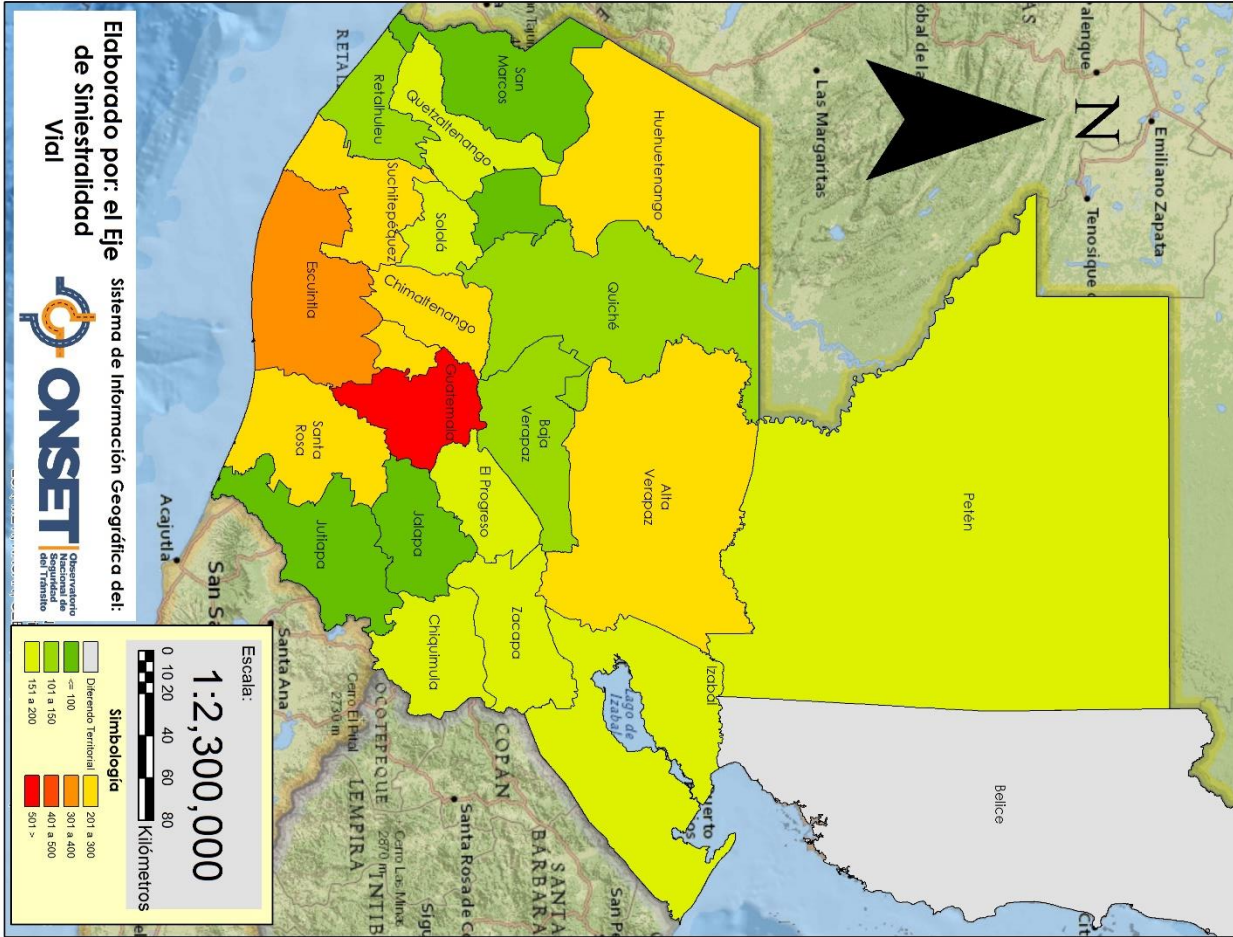
INDICADORES

39 | 52

Mapa de distribución de víctimas fallecidas en hechos de tránsito por departamento



Mapa de distribución de víctimas lesionadas en hechos de tránsito por departamento



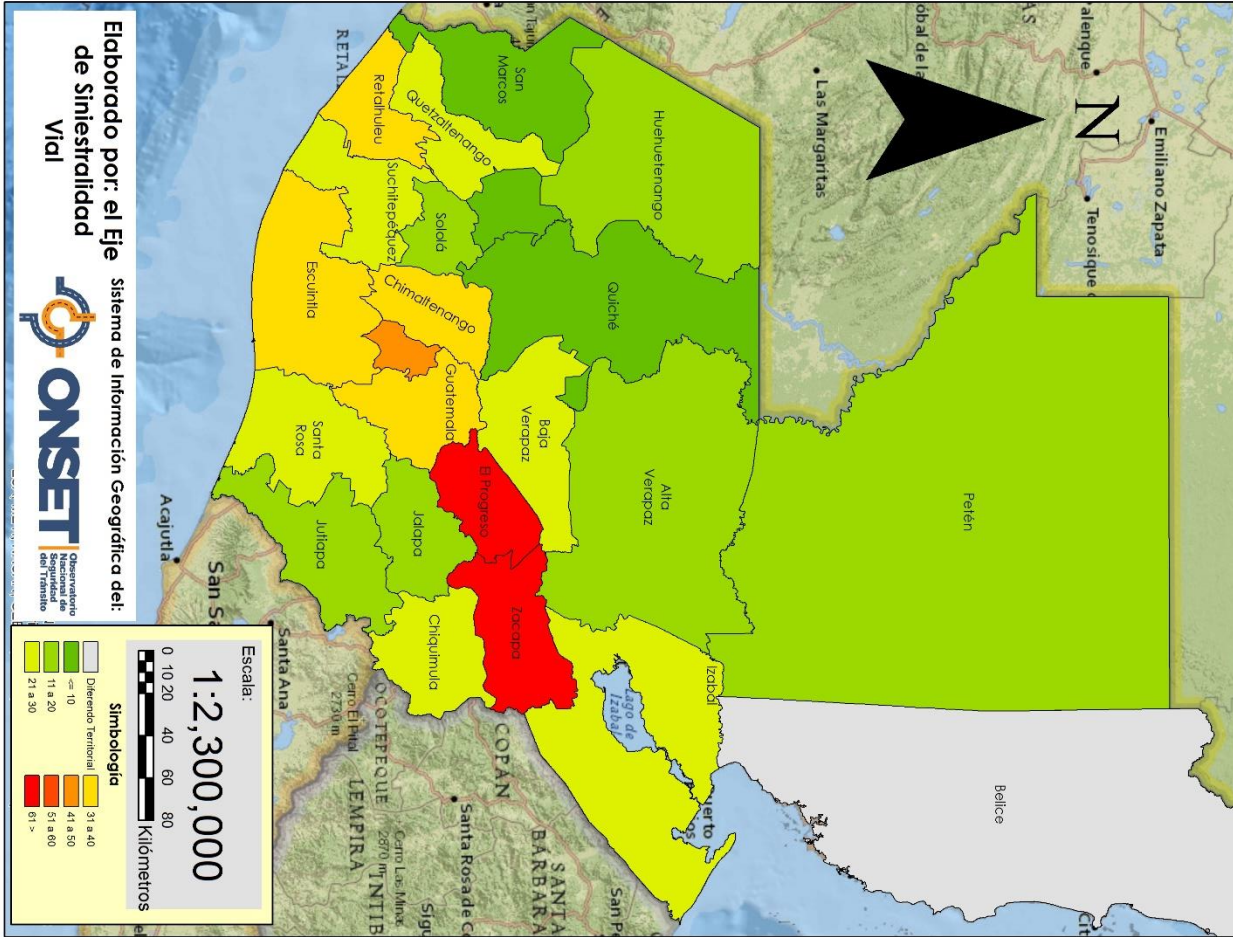
ONSET

Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito

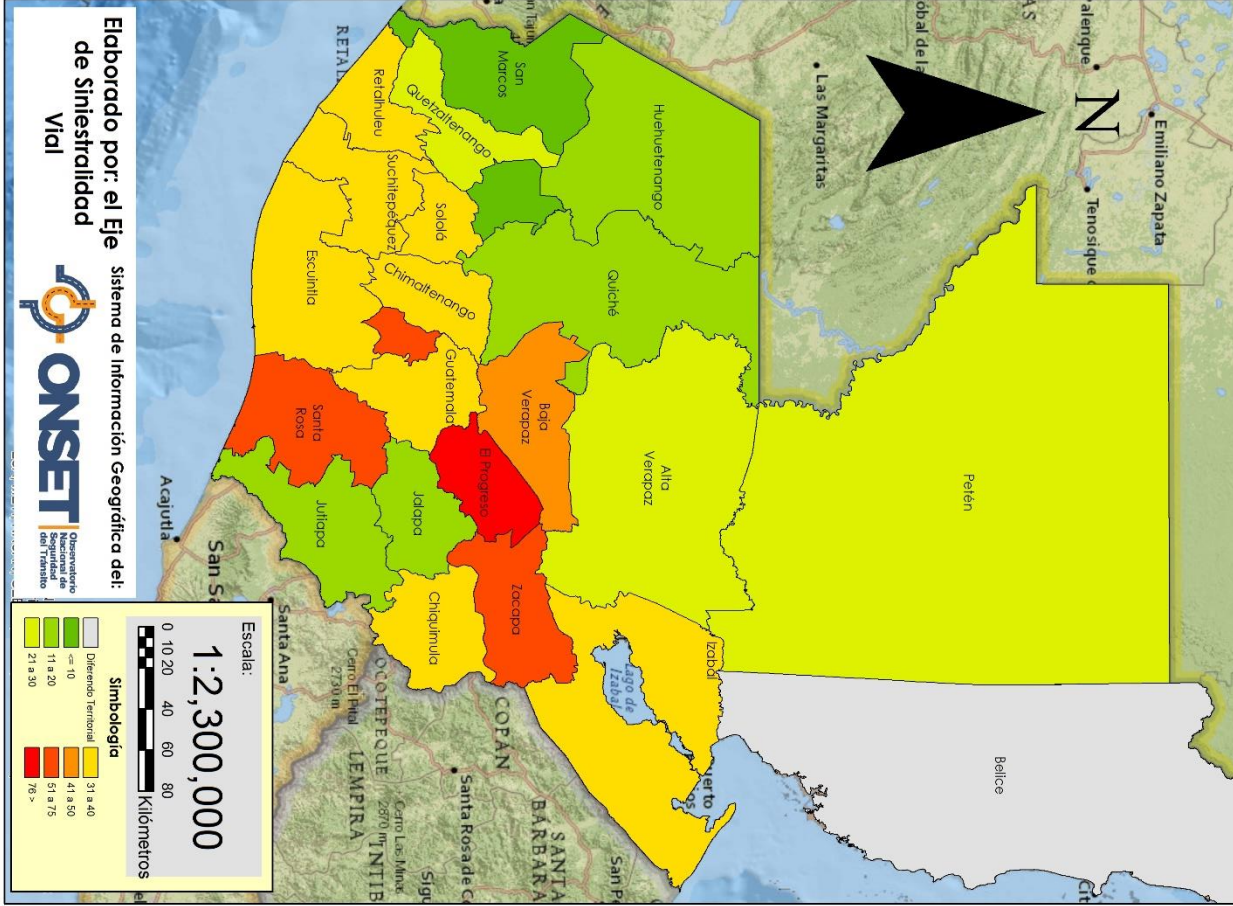
INDICADORES

41 | 52

Mapa de clasificación departamental según la Tasa de Hechos por Cada 100,000 Habitantes



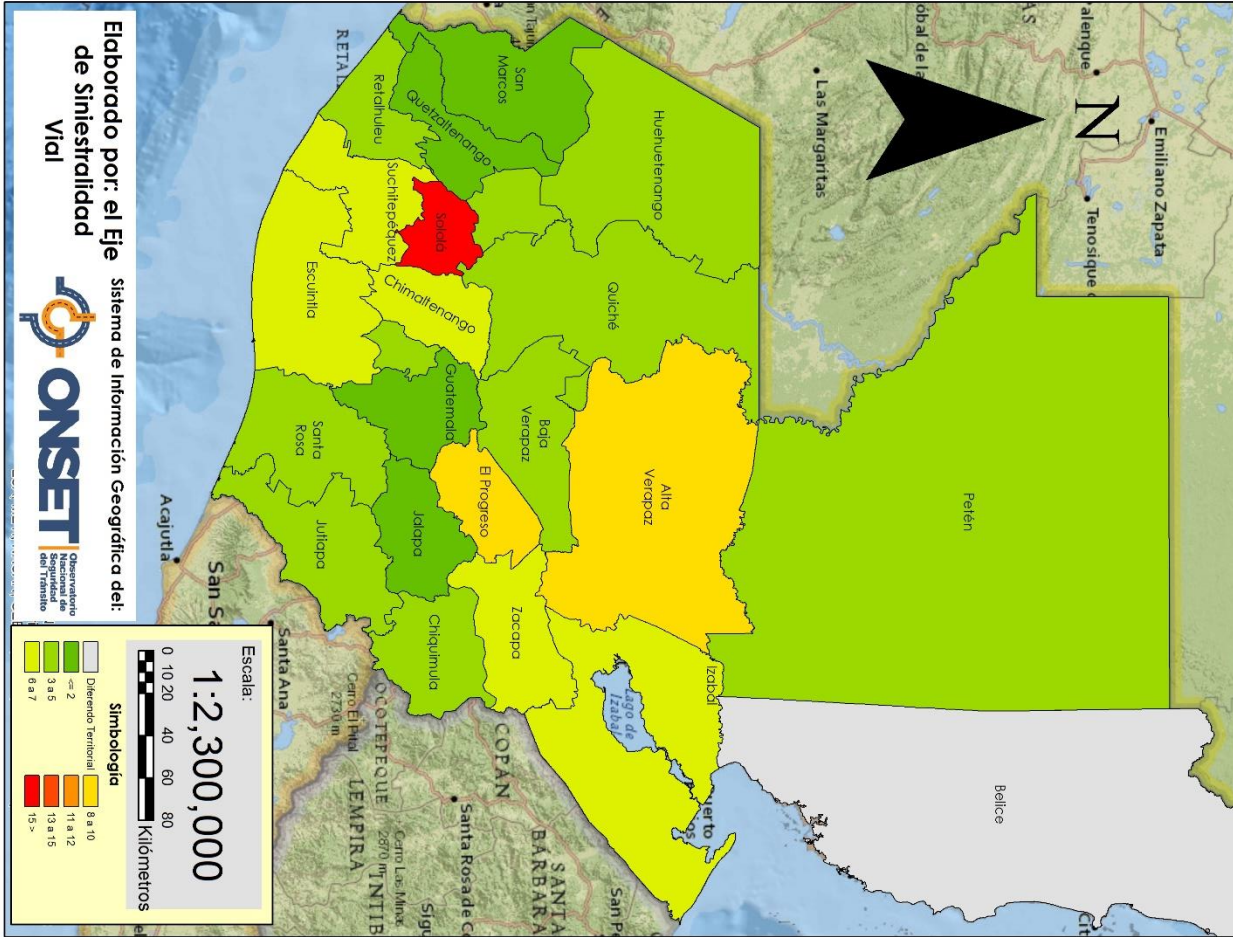
Mapa de clasificación departamental según Tasa de Lesionados por Cada 100,000 Habitantes



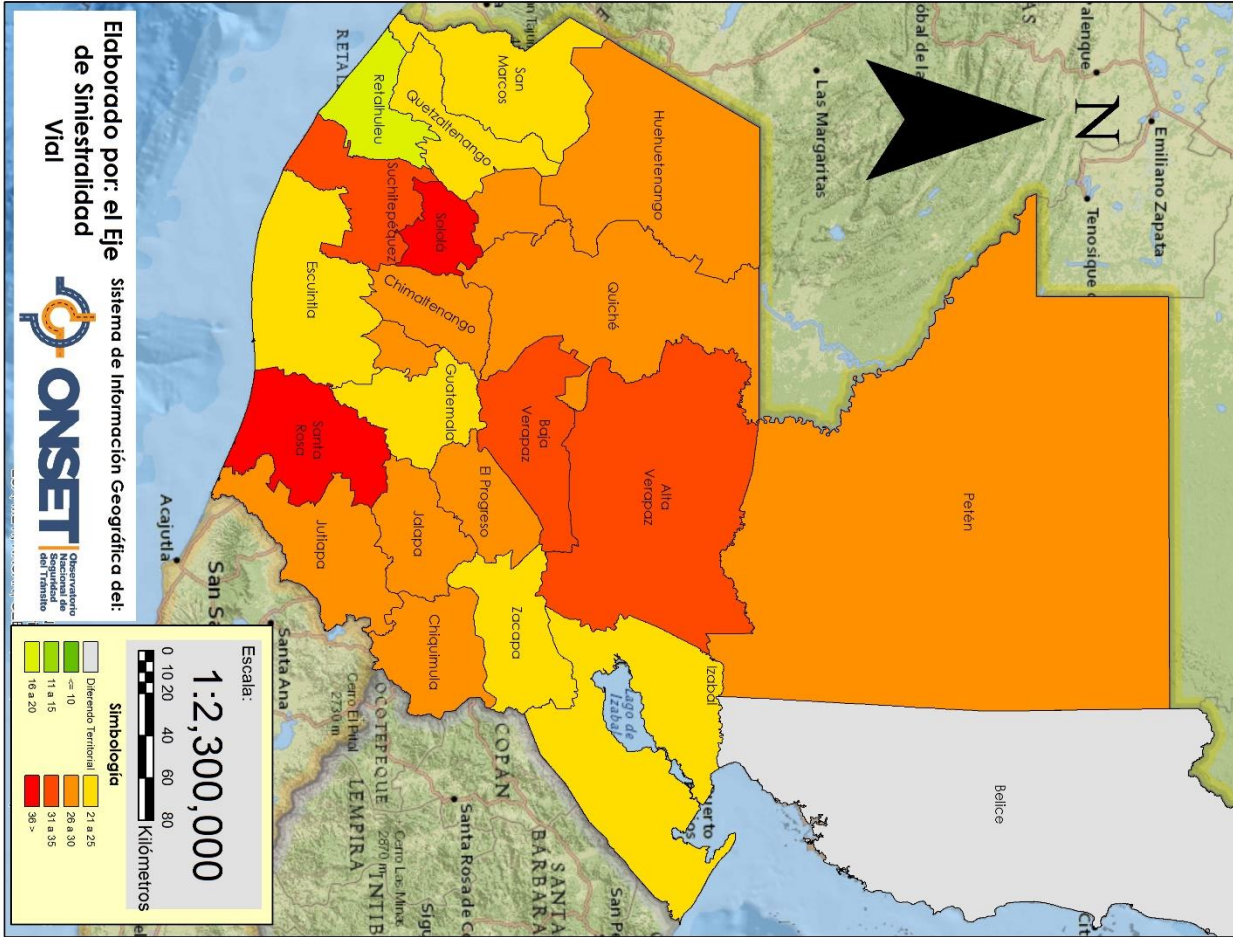
ONSET

Observatorio Nacional de Seguridad del Tránsito

Mapa de clasificación departamental según Tasa de Fallecidos por Cada 10,000 Vehículos



Mapa de clasificación departamental según Tasa de Lesionados por Cada 20 hechos



¿SABIAS QUE?

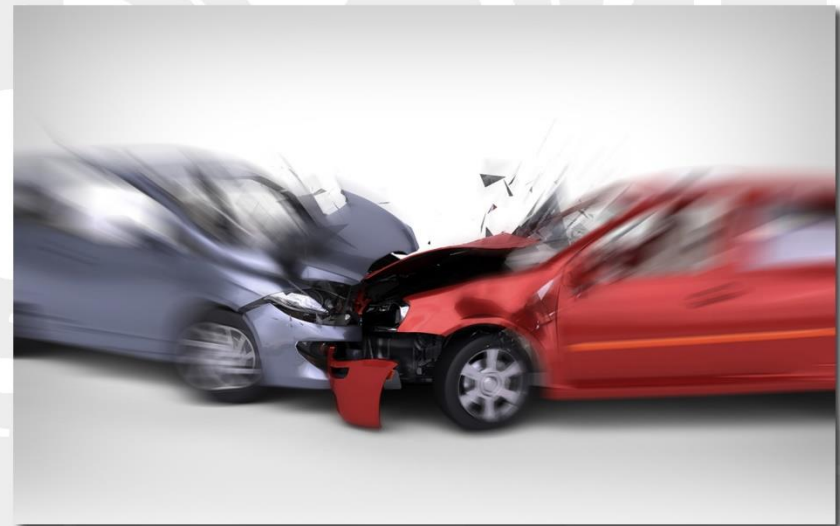
GLOSARIO DE DEFINICIONES VIALES

COLISIÓN:

Comprende el impacto de uno o más vehículos en movimiento.

Tipos:

- *Frontales**
- *Laterales**
- *Perpendiculares**



¿SABIAS QUE?

GLOSARIO DE DEFINICIONES VIALES

CHOQUE:

Se da entre un vehículo en movimiento y otro estático. De igual manera puede ser contra objetos estáticos.

Tipos:

- *Frontales
- *Laterales
- *Perpendiculares



¿SABIAS QUE?

GLOSARIO DE DEFINICIONES VIALES

ATROPELLO:

Es la acción en la que uno o varios peatones son arrollados por un vehículo en movimiento.

NOTA: a una motocicleta o motorista no se le puede considerar que se le atropello.



ONSET

Observatorio
Nacional de
Seguridad
del Tránsito

INDICADORES

52 | 52