



ANUARIO ESTADÍSTICO

2017

MAYABEQUE
ACCIDENTES DEL
TRÁNSITO

EDICIÓN 2018



OFICINA PROVINCIAL
DE ESTADÍSTICA E INFORMACIÓN
EN MAYABEQUE

ANUARIO ESTADÍSTICO DE MAYABEQUE 2017

CAPÍTULO 21: ACCIDENTES DEL TRÁNSITO

EDICIÓN 2018

CONTENIDO	
21. ACCIDENTES DEL TRÁNSITO	Página
Introducción	4
Cuadros	
21.1 Accidentes, fallecidos y lesionados por accidentes del tránsito y por municipios	6
21.2 Índice de severidad por accidente del tránsito	6
21.3 Accidentes del tránsito y sus consecuencias según principales violaciones	7
21.4 Índices del comportamiento de los usuarios	8

CAPÍTULO 21

ACCIDENTES DEL TRÁNSITO

INTRODUCCIÓN

El capítulo muestra información estadística sobre indicadores de los accidentes del tránsito.

Los accidentes en general constituyen la quinta causa de muerte en Cuba, representando en el año 2014, el 5,9 por ciento del total de fallecidos. Por esta causa se reportan 5,2 años de vida potencialmente perdidos por cada 1 000 habitantes.

Los fallecidos específicamente por accidentes del tránsito representan el 0,8 por ciento del total de defunciones, ya sea como usuarios de vehículos, bicicletas o peatones.

La seguridad vial constituye un aspecto de gran interés para el país. Para orientar las políticas y los recursos que consigan hacer las vías públicas más seguras, es imprescindible contar con información sobre el número de accidentes y sus consecuencias, así como de las circunstancias en las que estos se producen.

La fuente de información para este capítulo es del Ministerio del Interior, que cuenta dentro de la Policía Nacional Revolucionaria, con la Dirección Nacional de Tránsito.

A continuación se ofrece la **definición metodológica de los principales indicadores** que aparecen en el capítulo:

Accidentes del Tránsito: Es un evento inesperado que implica la colisión de al menos un vehículo, con o sin motor, en movimiento en la vía pública, donde resulten lesionados o no personas o animales, con daños materiales privados o de bien público.

Fallecidos en accidentes del tránsito: Son las personas que mueren en el acto y en el lugar del accidente, o en los 30 días siguientes a este evento y a consecuencia de él.

Lesionados en accidentes del tránsito: Son las personas que resultan con lesiones graves, moderadas o leves, en el acto y lugar del accidente, a consecuencia del mismo.

Daños materiales: Es la cuantificación en valores (estimada) de los daños directos ocasionados por accidentes de tráfico en los bienes privados o públicos en el lugar del hecho. No incluyen los costos económicos por servicios de emergencia, médicos, discapacidad, capital humano y otros costos materiales indirectos.

Índice de severidad: Es la severidad de los accidentes del tránsito en un lugar y período de tiempo determinado, entendida por la cantidad de defunciones que como promedio ocurren por cada accidente del tránsito.

$$\text{Índice de severidad} = \frac{A}{B}$$

Donde:

A: Número de fallecidos por accidentes del tránsito durante un período y lugar determinado.

B: Número accidentes del tránsito ocurrido en el mismo período y lugar.

Riesgo de muerte: Es el riesgo de morir en un accidente del tránsito en un lugar y período de tiempo determinado, se llama también riesgo personal.

$$\text{Riesgo de muerte} = \frac{A}{B} * 100\ 000$$

Donde:

A: Número de fallecidos por accidentes del tránsito durante un período y lugar determinado.

B: Número de habitantes en el mismo período y lugar.

Índice de comportamiento: Se refiere al comportamiento de los usuarios de las vías, son la proporción de accidentes del tránsito ocurridos por cada una de las violaciones al código del tránsito recogidas en el lugar, con respecto al total de accidentes.

$$\text{Índice de comportamiento} = \frac{A}{B} * 100$$

Donde:

A: Número de accidentes del tránsito, fallecidos, lesionados o daños ocurridos por cada violación al código del tránsito

B: Total de accidentes, fallecidos, lesionados y los daños, del mismo período

21.1 - Accidentes, fallecidos y lesionados por accidentes del tránsito y por municipios

AÑOS/MUNICIPIOS	Unidad		
	Accidentes	Fallecidos	Lesionados
2012	359	32	415
2013	300	38	318
2014	337	33	355
2015	323	55	362
2016	318	40	346
2017	313	43	337
Bejucal	11	-	13
San José de las Lajas	97	12	75
Jaruco	25	3	19
Santa Cruz del Norte	25	7	32
Madrugá	23	2	19
Nueva Paz	14	3	38
San Nicolás	13	2	14
Güines	62	7	90
Melena del Sur	11	3	9
Batabanó	20	3	18
Quivicán	12	1	10

Fuente: Dirección Provincial de Tránsito

21.2 - Índice de severidad por accidente del tránsito

PRONVINCIA/MUNICIPIOS	Defunciones por accidentes					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Mayabeque	43
Bejucal	-
San José de las Lajas	12
Jaruco	3
Santa Cruz del Norte	7
Madrugá	2
Nueva Paz	3
San Nicolás	2
Güines	7
Melena del Sur	3
Batabanó	3
Quivicán	1

Fuente: Dirección Provincial de Tránsito

21.3 - Accidentes del tránsito y sus consecuencias según principales violaciones

CONCEPTO	2016				2017			
	Accidentes	Fallecidos	Lesionados	Daños Materiales	Accidentes	Fallecidos	Lesionados	Daños Materiales
	(U)	(U)	(U)	(MP)	(U)	(U)	(U)	(MP)
Total	313	43	337	...
No respetar el derecho de vía	29	2	43	...
No atender el control del vehículo	98	10	136	...
Exceso de velocidad	6	-	3	...
No obedecer las luces del semáforo
Violaciones del peatón	3	1	2	...
Conducir bajo la ingestión de bebidas alcohólicas	29	7	39	...
Adelantamiento indebido
Maniobra de marcha atrás	19	4	19	...
Estacionamiento inadecuado	6	1	2	...
Violaciones de los conductores de ciclo	1,0	-	2	...
Animales sueltos
Desperfectos técnicos	30	1	9	...
Conductores que violan derecho del peatón	15	2	18	...
Transportación masiva
Otros
	77	15	64	...

Fuente: Dirección Provincial de Tránsito

21.4 - Índices del comportamiento de los usuarios

CONCEPTO	Por ciento							
	2016				2017			
	Accidentes	Falle- cidos	Lesio- nados	Daños Materiales	Accidentes	Falle- cidos	Lesio- nados	Daños Materiales
No respetar el derecho de vía	9,3	4,7	12,7	...
No atender el control del vehículo	31,3	23,2	40,3	...
Exceso de velocidad	1,9	-	0,8	...
No obedecer las luces del semáforo
Violaciones del peatón	0,9	2,3	0,6	...
Conducir bajo la ingestión de bebidas alcohólicas	9,2	16,2	11,5	...
Adelantamiento indebido	6,0	9,3	5,6	...
Maniobra de marcha atrás	1,9	2,3	0,6	...
Estacionamiento inadecuado	0,3	-	0,6	...
Violaciones de los conductores de ciclo
Animales sueltos	9,5	2,3	2,6	...
Desperfectos técnicos	4,7	4,7	5,3	...
Conductores que violan derecho del peatón
Transportación masiva
Otros	24,6	34,8	18,9	...

Fuente: Dirección Provincial de Tránsito