

# PROGRAMA DE ACCIÓN ESPECÍFICO PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES 2013-2018

## PERFIL MICHOACÁN, 2014

### **Causa externa**

Ahogamientos

Asfixias

Caídas

Envenenamientos e intoxicaciones

Quemaduras

### **Clasificación CIE-10**

(W65-W64)

(W75-W84)

(W00-W19)

(X40-X49) (X20-X29)

(X00-X19)

### **Fuentes de información**

Mortalidad

Egresos Hospitalarios (SAEH)

Lesiones y Violencia (SIS-17)

ENSA 2000

ENSANut 2006 y 2012

Egresos Hospitalarios (IMSS)

SUIVE

SISVEA



# Ahogamientos Michoacán

## Michoacán. Distribución porcentual y tasa de mortalidad por ahogamientos según características seleccionadas, 2014

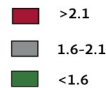
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa 1/
<b>Sexo</b>			
Hombres	73	83.0	3.3
Mujeres	15	17.0	0.6
<b>Grupos de edad</b>			
0 a 9 años	20	22.7	2.3
10 a 19 años	17	19.3	1.9
20 a 59 años	34	38.6	1.5
60 y más	16	18.2	3.3
No especificados	1	1.1	
<b>Tipo de ahogamientos</b>			
Mientras se está en la bañera	2	2.3	0.0
Mientras se está en una piscina	3	3.4	0.1
Mientras se está en aguas naturales	19	21.6	0.4
Posterior a caída en aguas naturales	4	4.5	0.1
Otros ahogamientos y sumersiones especificados	14	15.9	0.3
No especificados	46	52.3	1.0
<b>Lugar de ocurrencia</b>			
Vivienda particular	9	10.2	0.2
Vivienda Colectiva	1	1.1	0.0
Áreas deportivas	2	2.3	0.0
Calle o carretera (vía pública)	27	30.7	0.6
Área comercial o de servicios	1	1.1	0.0
Granja (rancho o parcela)	11	12.5	0.2
Otro	35	39.8	0.8
Se ignora	2	2.3	0.0
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>1.9</b>

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de defunciones 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Nacional

### Tasa de mortalidad estatal por ahogamientos, 2014

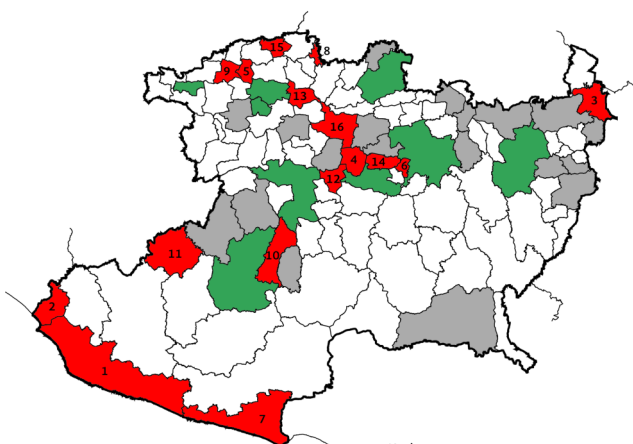


Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

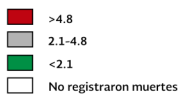
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán

### Tasa de mortalidad municipal por ahogamientos, 2014



- |                    |                    |               |
|--------------------|--------------------|---------------|
| 1. Aquila          | 8. Numarán         | 15. Yurécuaro |
| 2. Coahuayana      | 9. Pajacuarán      | 16. Zacapu    |
| 3. Coatepec        | 10. Parácuaro      |               |
| 4. Erongaricuaró   | 11. Tepalcatepec   |               |
| 5. Ixtlán          | 12. Tingambato     |               |
| 6. Lagunillas      | 13. Tlazazalca     |               |
| 7. Lázaro Cárdenas | 14. Tzitzintzuntán |               |



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

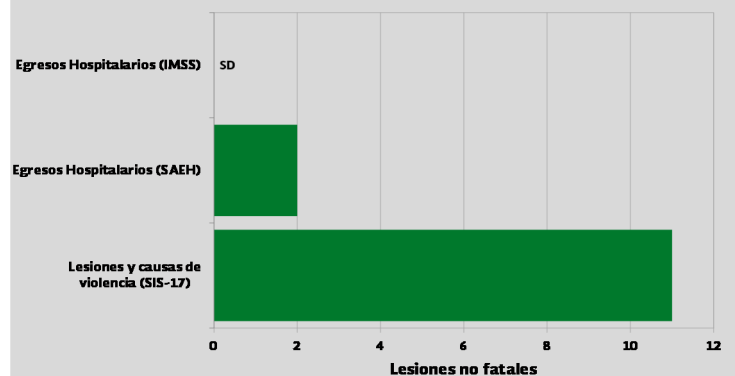
## Michoacán. Lugar que ocupan los ahogamientos dentro de las principales causas de muerte en grupos vulnerables, 2014

Lugar	Grupos de edad	Muertes	Tasa 1/
13	0 a 9 años	20	2.3
6	10 a 19 años	17	1.9
101	60 y más	16	3.3

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de Muertes 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán. Lesiones no fatales por ahogamientos según fuente de información, 2014



SD: Sin Datos.

Fuente: Base de egresos hospitalarios 2014 SAEH 2014, DGIS-SS; Base de egresos hospitalarios IMSS 2014 y Base de Lesiones y causas de violencia SIS-17, 2014.



# Asfixias

## Michoacán

### Michoacán. Distribución porcentual y tasa de mortalidad por asfixias según características seleccionadas, 2014

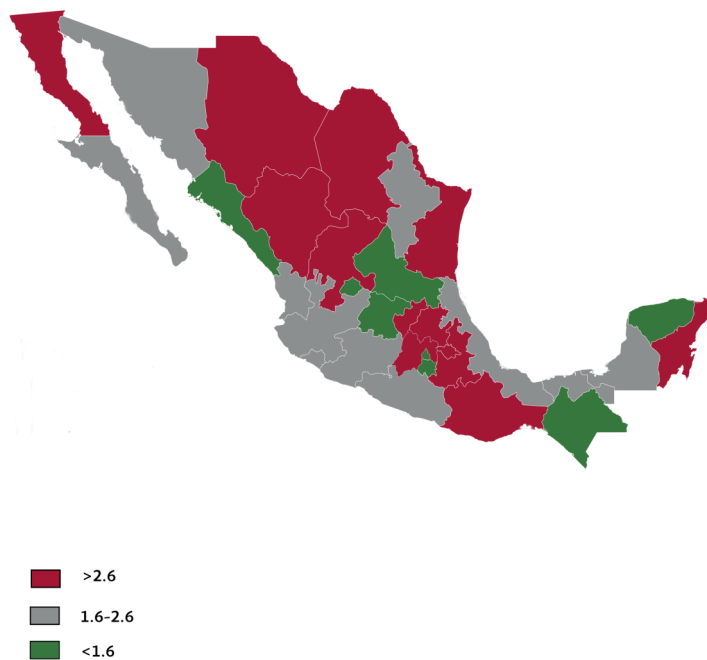
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa 1/
<b>Sexo</b>			
Hombres	45	64.3	2.0
Mujeres	25	35.7	1.1
<b>Grupos de edad</b>			
0 a 9 años	21	30.0	2.4
10 a 19 años	2	2.9	0.2
20 a 59 años	34	48.6	1.5
60 y más	13	18.6	2.7
<b>Tipo de ahogamientos</b>			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	2	2.9	0.0
Otros estrangulamientos y ahorcamientos accidentales	10	14.3	0.2
Obstrucción de la respiración debida a hundimiento, caída de tierra u otras sustancias	1	1.4	0.0
Inhalación de contenidos gástricos	12	17.1	0.3
Inhalación e ingestión de alimento que causa obstrucción de las vías respiratorias	11	15.7	0.2
Inhalación e ingestión de otros objetos que causan obstrucción de las vías respiratorias	3	4.3	0.1
Obstrucción no especificada de la respiración	31	44.3	0.7
<b>Lugar de ocurrencia</b>			
Vivienda particular	23	32.9	0.5
Vivienda Colectiva	1	1.4	0.0
Escuela u oficina pública	4	5.7	0.1
Áreas deportivas	1	1.4	0.0
Calle o carretera (vía pública)	13	18.6	0.3
Área industrial (taller, fábrica u obra)	1	1.4	0.0
Otro	11	15.7	0.2
Se ignora	16	22.9	0.4
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>100</b>	<b>1.5</b>

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de defunciones 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Nacional

#### Tasa de mortalidad estatal por asfixias, 2014

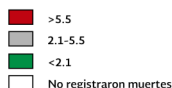
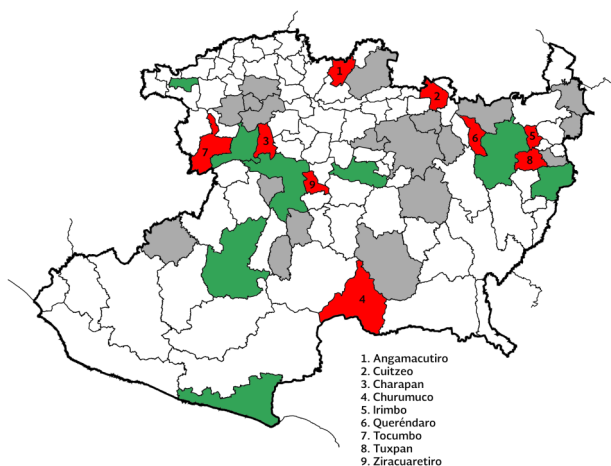


Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Michoacán

#### Tasa de mortalidad municipal por asfixias, 2014



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Michoacán. Lugar que ocupan las asfixias dentro de las principales causas de muerte en grupos vulnerables, 2014

Lugar	Grupos de edad	Muertes	Tasa 1/
11	0 a 9 años	21	2.4
41	10 a 19 años	2	0.2
103	60 y más	13	2.7

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

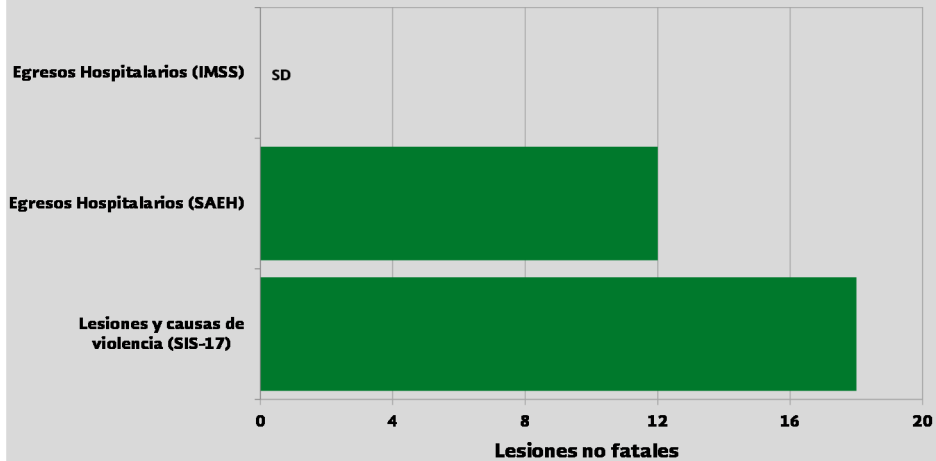
Fuente: Base de Muertes 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.



# Asfixias

## Michoacán

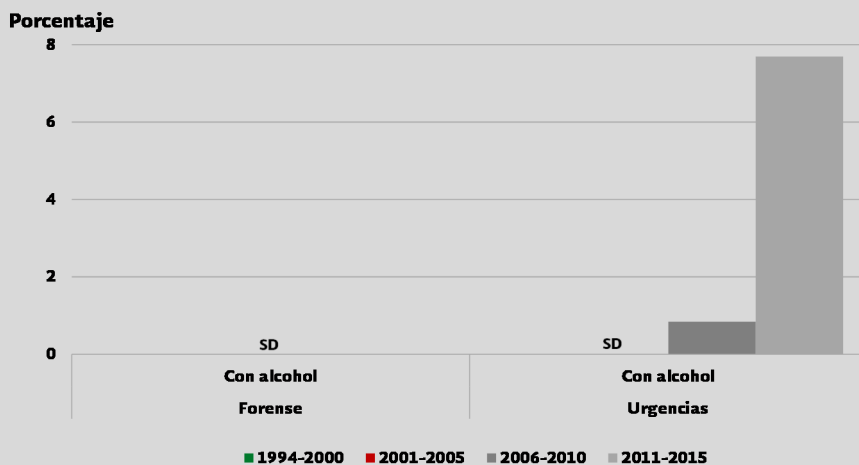
**Michoacán. Lesiones no fatales por asfixias según fuente de información, 2014**



SD: Sin Dato.

Fuente: Base de egresos hospitalarios 2014 SAEH 2014, DGIS-SS; Base de egresos hospitalarios IMSS 2014 y Base de Lesiones y causas de violencia SIS-17, 2014.

**Michoacán. Distribución porcentual de las asfixias por consumo de alcohol y tipo de servicios médico forense y urgencias hospitalarias por periodo, 1994-2015**



SD: Sin Dato.

Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones (SISVEA); Servicio Médico Forense 1994-2015 y Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2015.



# Caídas Michoacán

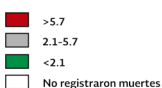
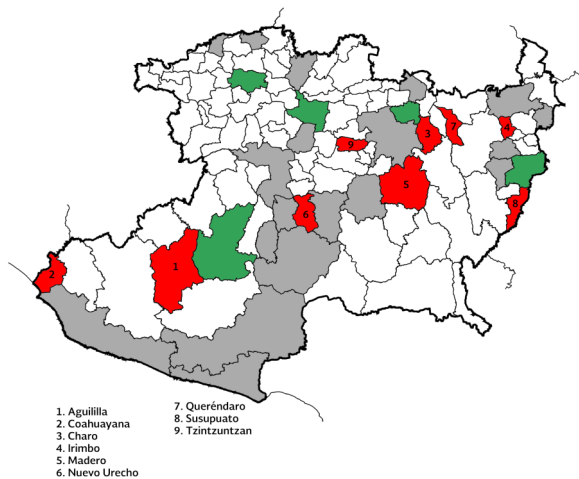
## Michoacán. Distribución porcentual y tasa de mortalidad por caídas según características seleccionadas, 2014

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa 1/
<b>Sexo</b>			
Hombres	51	73.9	2.3
Mujeres	18	26.1	0.8
<b>Grupos de edad</b>			
0 a 9 años	6	8.7	0.7
10 a 19 años	1	1.4	0.1
20 a 59 años	27	39.1	1.2
60 y más	35	50.7	7.3
<b>Tipo de ahogamientos</b>			
En el mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspie	2	2.9	0.0
Caída que implica cama	2	2.9	0.0
Caída que implica silla	1	1.4	0.0
En el mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspie	6	8.7	0.1
Caída en o desde andamio	1	1.4	0.0
Desde fuera o a través de un edificio u otra construcción	8	11.6	0.2
Caída desde un árbol	4	5.8	0.1
Caída desde peñasco	4	5.8	0.1
Otras caídas de un nivel a otro	13	18.8	0.3
Otras caídas en el mismo nivel	5	7.2	0.1
Caída no especificada	23	33.3	0.5
<b>Lugar de ocurrencia</b>			
Vivienda particular	31	44.9	0.7
Vivienda Colectiva	1	1.4	0.0
Áreas deportivas	1	1.4	0.0
Calle o carretera (vía pública)	6	8.7	0.1
Área comercial o de servicios	1	1.4	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	3	4.3	0.1
Granja (rancho o parcela)	9	13.0	0.2
Otro	12	17.4	0.3
Se ignora	5	7.2	0.1
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100</b>	<b>1.5</b>

1/ Tasas por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de defunciones 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán

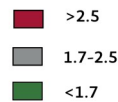
Tasa de mortalidad municipal por caídas, 2014



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Nacional

Tasa de mortalidad estatal por caídas, 2014



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán. Lugar que ocupan las caídas dentro de las principales causas de muerte en grupos vulnerables, 2014

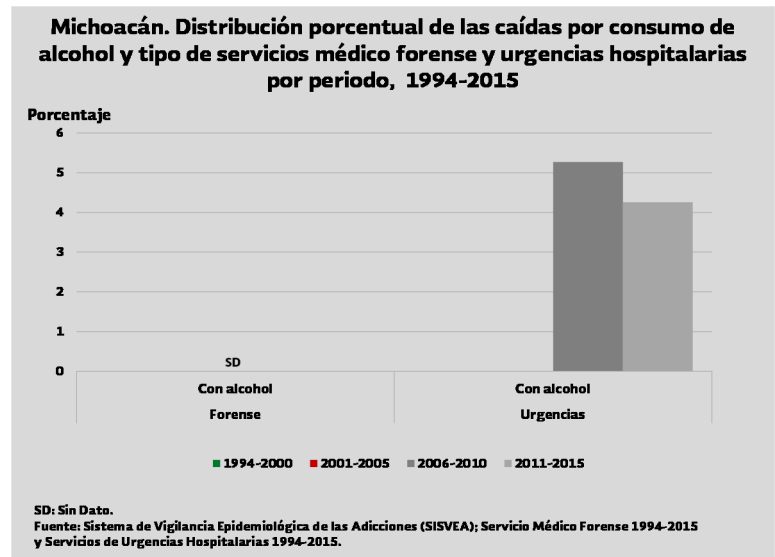
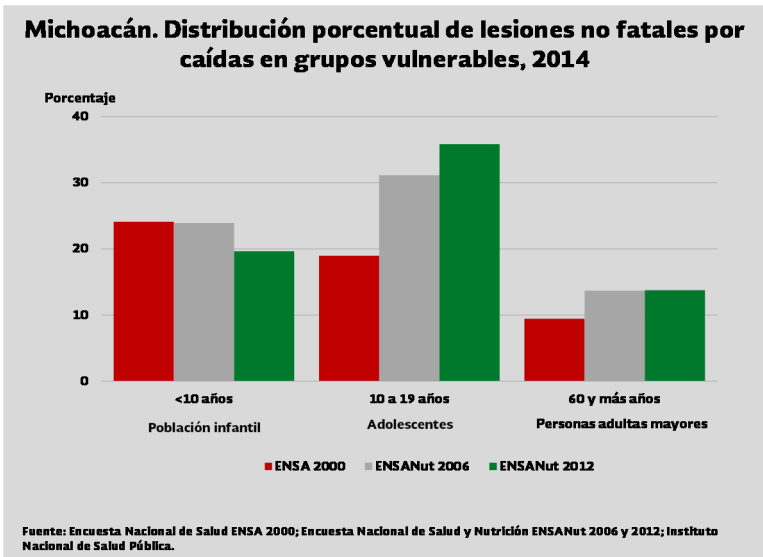
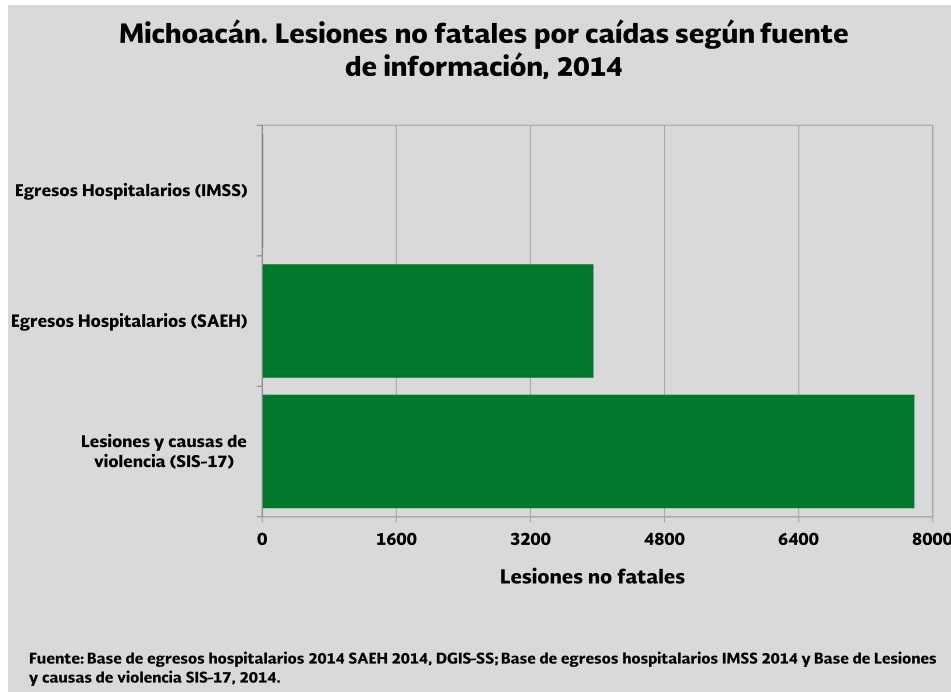
Lugar	Grupos de edad	Muertes	Tasa 1/
33	0 a 9 años	6	0.7
75	10 a 19 años	1	0.1
68	60 y más	35	7.3

1/ Tasas por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de Muertes 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.



# Caídas

## Michoacán





# Envenenamientos e intoxicaciones

## Michoacán

### Michoacán. Distribución porcentual y tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones según características seleccionadas, 2014

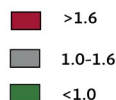
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa 1/
<b>Sexo</b>			
Hombres	41	83.7	1.9
Mujeres	8	16.3	0.3
<b>Grupos de edad</b>			
0 a 9 años	6	12.2	0.7
10 a 19 años	6	12.2	0.7
20 a 59 años	23	46.9	1.0
60 y más	13	26.5	2.7
No especificados	1	2.0	
<b>Tipo de envenenamientos e intoxicaciones</b>			
Medicamentos	2	4.1	0.0
Drogas de abuso	22	44.9	0.5
Sustancias no farmacológicas	18	36.7	0.4
Animales venenosos	3	6.1	0.1
Otros no especificados	4	8.2	0.1
<b>Lugar de ocurrencia</b>			
Vivienda particular	16	32.7	0.4
Escuela u oficina pública	1	2.0	0.0
Calle o carretera (vía pública)	6	12.2	0.1
Granja (rancho o parcela)	2	4.1	0.0
Otro	7	14.3	0.2
Se ignora	17	34.7	0.4
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>100</b>	<b>1.1</b>

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de defunciones 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Nacional

#### Tasa de mortalidad estatal por envenenamientos e intoxicaciones, 2014

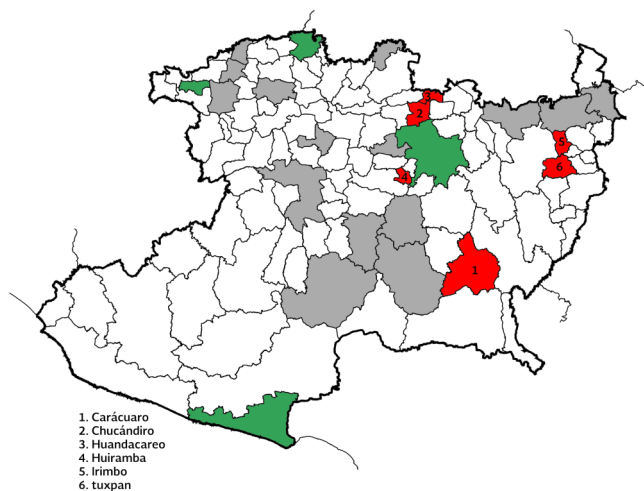


Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

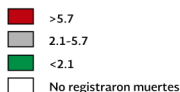
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Michoacán

#### Tasa de mortalidad municipal por envenenamientos e intoxicaciones, 2014



1. Carácuaro
2. Chucándiro
3. Huandacareo
4. Huiramba
5. Irimbo
6. Tuxpan



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

### Michoacán. Lugar que ocupan los envenenamientos e intoxicaciones dentro de las principales causas de muerte en grupos vulnerables, 2014

Lugar	Grupos de edad	Muertes	Tasa 1/
34	0 a 9 años	6	0.7
12	10 a 19 años	6	0.7
104	60 y más	13	2.7

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

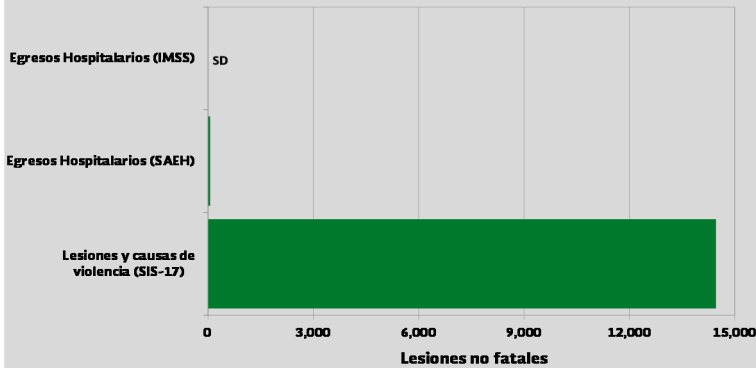
Fuente: Base de Muertes 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.



# Envenenamientos e intoxicaciones

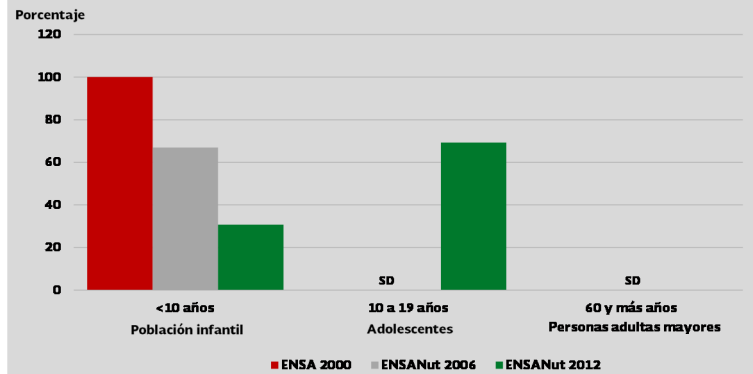
## Michoacán

**Michoacán. Lesiones no fatales por envenenamientos e intoxicaciones según fuente de información, 2014**



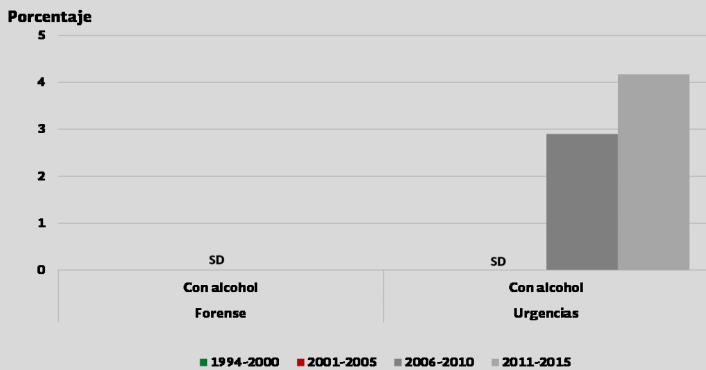
SD: Sin Datos.  
Fuente: Base de egresos hospitalarios 2014 SAEH 2014, DGIS-SS; Base de egresos hospitalarios IMSS 2014 y Base de Lesiones y causas de violencia SIS-17, 2014.

**Michoacán. Distribución porcentual de lesiones no fatales por envenenamientos e intoxicaciones en grupos vulnerables, 2014**



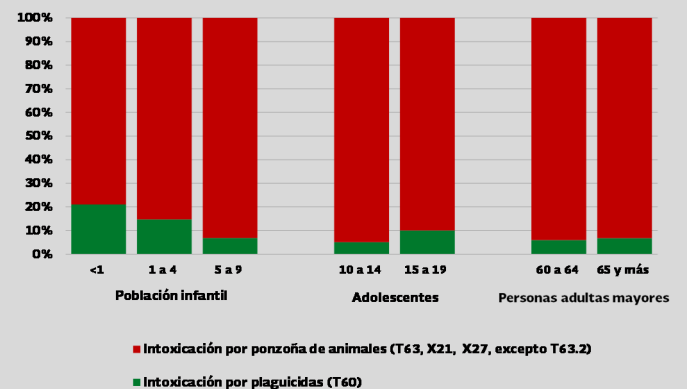
SD: Sin dato.  
Fuente: Encuesta Nacional de Salud ENSA 2000; Encuesta Nacional de Salud y Nutrición ENSANut 2006 y 2012; Instituto Nacional de Salud Pública.

**Michoacán. Distribución porcentual de los envenenamientos e intoxicaciones por consumo de alcohol y tipo de servicios médico forense y urgencias hospitalarias por periodo, 1994-2015**



SD: Sin Datos.  
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones (SISVEA); Servicio Médico Forense 1994-2015 y Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2015.

**Michoacán. Casos nuevos de enfermedad por tipo de intoxicación en grupos vulnerables, 2014**



Fuente: Notificación Semanal de Casos Nuevos de Enfermedades, SUIVE 2014; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica SUAVE.





# Quemaduras Michoacán

## Michoacán. Distribución porcentual y tasa de mortalidad por quemaduras según características seleccionadas, 2014

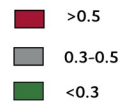
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa 1/
<b>Sexo</b>			
Hombres	5	83.3	0.2
Mujeres	1	16.7	0.0
<b>Grupos de edad</b>			
0 a 9 años	0	0.0	0.0
10 a 19 años	0	0.0	0.0
20 a 59 años	2	33.3	0.1
60 y más	4	66.7	0.8
<b>Tipo de ahogamientos</b>			
Exposición a humos, fuegos o llamas no especificados	6	100.0	0.1
<b>Lugar de ocurrencia</b>			
Vivienda particular	2	33.3	0.0
Calle o carretera (vía pública)	1	16.7	0.0
Granja (rancho o parcela)	1	16.7	0.0
Se ignora	2	33.3	0.0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>100</b>	<b>0.1</b>

1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de defunciones 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Nacional

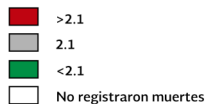
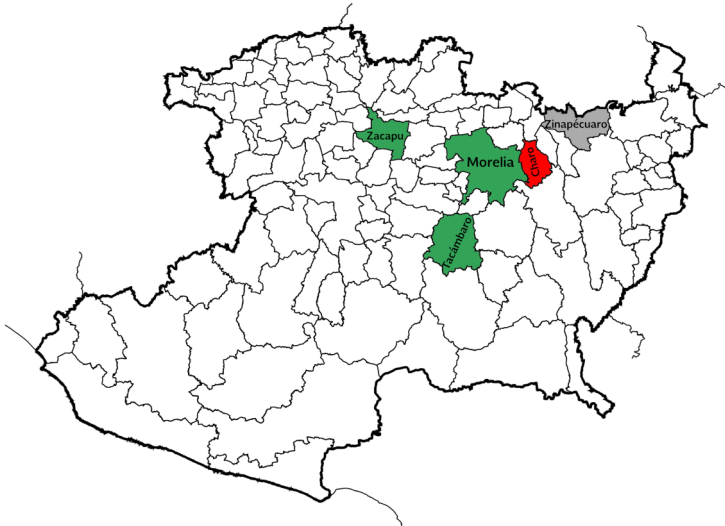
### Tasa de mortalidad estatal por quemaduras, 2014



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán

### Tasa de mortalidad municipal por quemaduras, 2014



Tasa de mortalidad por cada 100,000 personas.  
Fuente: Base de mortalidad 2014. INEGI-SS; SEED 2014 y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.

## Michoacán. Lugar que ocupan las quemaduras dentro de las principales causas de muerte en grupos vulnerables, 2014

Lugar	Grupos de edad	Muertes	Tasa 1/
151	60 y más	4	0.8

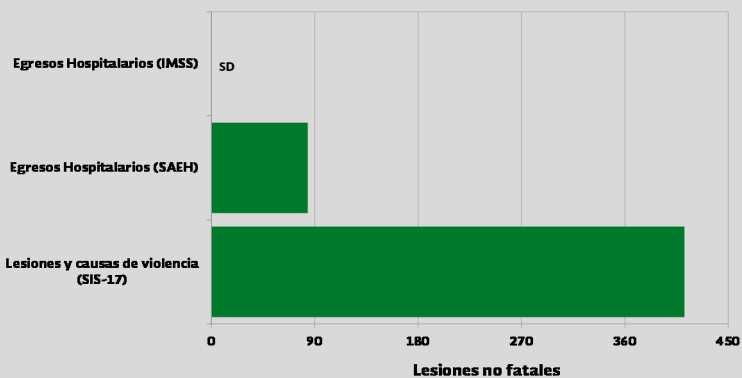
1/ Tasas por cada 100,000 personas.

Fuente: Base de Muertes 2014 INEGI-SS; SEED 2014, DGIS-SS y Proyecciones de la población de México 2010-2050 del CONAPO.



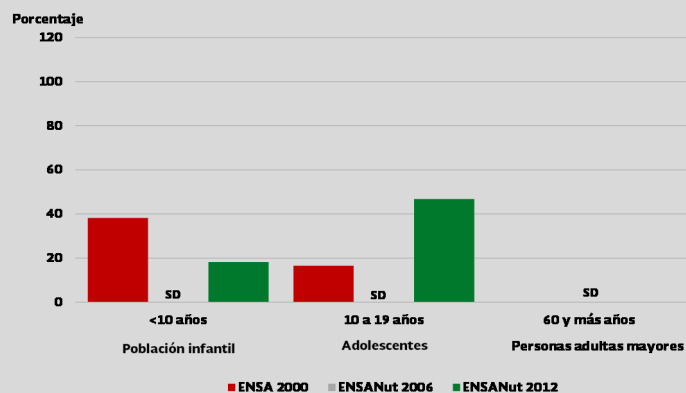
# Quemaduras Michoacán

**Michoacán. Lesiones no fatales por quemaduras según fuente de información, 2014**



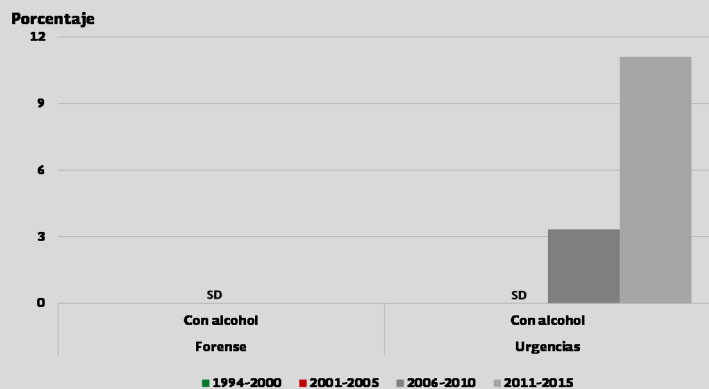
SD: Sin Dato.  
Fuente: Base de egresos hospitalarios 2014 SAEH 2014, DGIS-SS; Base de egresos hospitalarios IMSS 2014 y Base de Lesiones y causas de violencia SIS-17, 2014.

**Michoacán. Distribución porcentual de lesiones no fatales por quemaduras en grupos vulnerables, 2014**



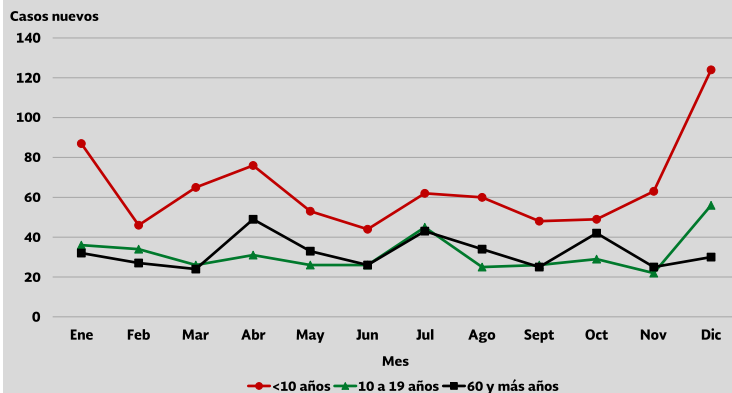
SD: Sin dato.  
Fuente: Encuesta Nacional de Salud ENSA 2000; Encuesta Nacional de Salud y Nutrición ENSANut 2006 y 2012; Instituto Nacional de Salud Pública.

**Michoacán. Distribución porcentual de las quemaduras por consumo de alcohol y tipo de servicios médico forense y urgencias hospitalarias por periodo, 1994-2015**



SD: Sin Dato.  
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones (SISVEA); Servicio Médico Forense 1994-2015 y Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2015.

**Michoacán. Casos nuevos de enfermedad por quemaduras en grupos vulnerables por mes, 2014**



Fuente: Notificación Semanal de Casos Nuevos de Enfermedades, SUIVE 2014; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica SUAVE.