#### 2014. Guatemala, América Central **Instituto Nacional de Estadística**

www.ine.gob.gt

dos de este documento con la mención de la fuente.

Está permitida la reproducción parcial o total de los conteni-

Este documento fue elaborado empleando R, Inkscape, Li-

bre Office y  $X_{\overline{1}}I_{\overline{1}}X$ .



### **AUTORIDADES**

#### JUNTA DIRECTIVA

#### Ministerio de Economía

Lic. Sergio de la Torre, Titular Lic. Jacobo Rey Sigfrido Lee, Suplente

#### Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

Ing. Elmer López, Titular Ing. Carlos Alfonso Anzueto, Suplente

#### Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia

Licda. Ekaterina Arbolievna Parrilla, Titular Licda. Dora Marina Coc, Suplente

#### Comité Coordinador de Asociaciones Agrícolas, Comerciales, Industriales y Financieras

Lic. Juan Raúl Águilar , Titular Lic. Oscar Augusto Sequeira, Suplente

#### Ministerio de Finanzas

Lic. Dorval Carías, Titular Lic. Edwin Oswaldo Martínez, Suplente

#### Ministerio de Energía y Minas

Lic. Erick Archila, Titular Licda. Ivanova Ancheta, Suplente

#### Banco de Guatemala

Lic. Julio Roberto Suárez, Titular Lic. Sergio Francisco Recinos Rivera, Suplente

#### Universidad de San Carlos de Guatemala

Ing. Murphy Olimpo Paiz, Titular Lic. Oscar René Paniagua Carrera, Suplente

#### **Universidades Privadas**

Dr. Oscar Guillermo Peláez, Titular Lic. Ariel Rivera Irías, Suplente

#### **GERENCIA**

Lic. Rubén Narciso, Gerente Lic. Jaime Mejía Salguero, Subgerente Técnico Ing. Orlando Monzón, Subgerente Administrativo Financiero

## **EQUIPO RESPONSABLE**

### **REVISIÓN GENERAL**

Rubén Narciso

### **EQUIPO TÉCNICO**

Jaime Roberto Mejía Salguero Flor de María Hernández Soto Cristian Miguel Cabrera Ayala Blanca Angelica Ramirez González Marlon Humberto Pirir Garcia

### **DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO**

Hugo Allan García Monterrosa Fabiola Beatriz Ramírez Pinto José Carlos Bonilla Aldana

# **Índice general**

1	Nacimientos	3
	1.1 Nacimientos	6 6 7 7 7 8 8 8 9 9
2	1.10 Nacimientos por asistencia recibida durante el parto	11
	<ul> <li>Defunciones por departamento</li> <li>Defunciones por día de la semana</li> <li>Mortalidad infantil</li> <li>Defunciones en menores de cinco años</li> <li>Defunciones según asistencia recibida</li> </ul>	13 13 14 14 15 15

3	Defunciones fetales	17
	3.1 Defunciones fetales 3.2 Defunciones fetales por departamento . 3.3 Defunciones fetales por semanas de gestación 3.4 Defunciones fetales por grupo de edad de la madre . 3.5 Defunciones fetales por pueblo de pertenencia de la madre . 3.6 Defunciones fetales por tipo de asistencia recibida . 3.7 Defunciones fetales por sitio de ocurrencia .	19 19 20 20 21 21 22
4	Matrimonios	23
	4.1 Matrimonios	25 25 26 26
5	Divorcios	27
	5.1 Divorcios	29 29
6	CUADROS ESTADÍSTICOS	31
	<ul> <li>Nacimientos por trimestre de ocurrencia, según departamento de residencia de la madre</li></ul>	33 33 34 35 37
7	TABLAS DE VARIACIONES	39

7.1	Nacimientos	4
7.2	Defunciones	4
7.3	Defunciones fetales	4
	Matrimonios	
7.5	Divorcios	4

### Presentación

El Instituto Nacional de Estadística -INE-, consciente de la demanda de información demográfica y siendo el ente rector de la política estadística nacional en Guatemala, en cumplimiento a su Ley Orgánica, Decreto Ley 3-85, se complace en presentar el siguiente informe, que contiene las **Estadísticas Vitales**, con información correspondiente al **primer trimestre del 2014**, información esencial para la planificación del desarrollo humano.

La información presentada a continuación fue recolectada a través del Registro Nacional de las Personas -RENAP- y consiste en los hechos ocurridos sobre nacimientos, defunciones fetales, matrimonios y divorcios registrados en el primer trimestre del 2014.

Sin embargo, los datos para el período son preliminares, sujetos a la adición de registros ingresados tardíamente.

Por lo tanto, el INE se complace en presentar este informe, con el propósito de brindar una herramienta más de análisis a la población guatemalteca, y a la vez agradece el aporte y colaboración del Registro Nacional de las Personas, a quien se insta a continuar con el apoyo a este proceso.

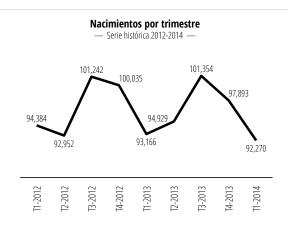
1

## **Nacimientos**

Es la expulsión completa del cuerpo de la madre, independiente de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de dicha separación, respire o dé cualquier otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

#### 1.1 Nacimientos.

Como se muestra en gráfica de la serie histórica de nacimientos, durante el primer trimestre del 2014 se registraron 92,270, 1% menos que lo registrado en el mismo período del año anterior y 5.7% menos que lo registrado en el último trimestre del 2013. Los datos se presentan como preliminares y serán ajustados por el registro tardío de los mismos.



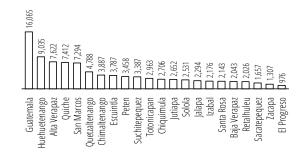
Fuente: INE, con datos del RENAP.

Históricamente se han registrado más nacimientos en el mes de septiembre de cada año, esa es la razón por la cual el tercer trimestre de cada año es el que tiene una mayor frecuencia de los hechos.

#### 1.2 Nacimientos por departamento.

La cantidad de nacimientos por departamento permite identificar la dinámica poblacional a nivel interno en el país.

### Número de nacimientos por departamento de residencia de la madre — Primer trimestre, año 2014 —



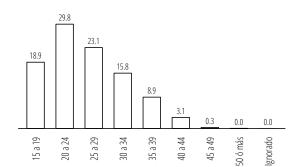
Fuente: INE, con datos del RENAP.

Al desagregar el total de nacimientos por departamento de residencia de la madre, se observa que en el departamento de Guatemala residen la mayor proporción con 17.4% del total de nacimientos, seguido de Huehuetenango con el 9.8% y Alta Verapaz con 8.3%. Los departamentos con menor proporción son El Progreso con 1.1% y Zacapa con 1.4%. Esto es consistente, ya que son los departamentos que registran mayor y menor población, respectivamente.

#### 1.3 Nacimientos por edad de la madre.

La desagregación por grupos de edad de la madre, permite identificar el tipo de fecundidad prevaleciente, es temprana si la mayoría de nacimientos ocurre entre los 20 y 24 años, tardía si es en el grupo de 25 a 29 y dilatada si no hay diferencia significativa entre los dos grupos.

## Distribución de nacimientos por grupo de edad de la madre — Primer trimestre año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

En la gráfica de distribución de nacimientos por grupo de edad de la madre, se observa que la mayor proporción de nacimientos, casi el 30%, se registran en mujeres entre 20 y 24 años, seguido del grupo de población de 25 a 29 años.

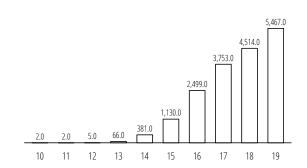
Es importante resaltar, que se registran más nacimientos en mujeres de 15 a 19 años, que en mujeres de 30 a 34 años.

#### 1.4 Nacimientos de madres menores de 20 años.

Al desagregar el total de nacimientos de las madres menores de 20 años, por edad simple, se encuentra que en el primer trimestre del 2014 se registraron 75 nacimientos de niñas de 10 a 13 años. Para las niñas de 14 años, se registraron 381 nacimientos.

De las edades de 15 a 19 años, se registraron 17,363 nacimientos.

### Número de nacimientos de madres menores de 20 años por edad simple — Primer trimestre, año 2014 —



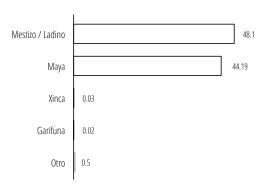
Fuente: INE, con datos del RENAP.

Los nacimientos de madres adolescentes, se consideran de alto riesgo y conlleva mayores complicaciones que los que se presentan en madres que oscilan entre los 20 y 40 años.

#### 1.5 Nacimientos por pueblo de pertenencia de la madre.

A partir del 2013 el INE empieza a divulgar datos de nacimientos según el pueblo de pertenencia de madre, anteriormente se publican únicamente por pertenencia étnica (indígena o no indígena).

### Distribución de nacimientos por pueblo de pertenencia de la madre — Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INF. con datos del RENAP.

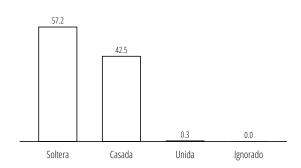
Del total de nacidos vivos ocurridos y registrados para el primer trimestre del 2014, el 48.1% corresponde a nacimientos de mujeres pertenecientes al pueblo Mestizo/Ladino, seguido por el grupo de mujeres pertenecientes al pueblo Maya con 44.2%. Se desconoce el pueblo de pertenencia de la madre del 7.2% de los nacimientos

#### 1.6 Nacimientos según estado civil de la madre.

El estado conyugal de las madres es una desagregación utilizada para realizar análisis indirectos del comportamiento reproductivo de una población. En el caso de Guatemala se cuenta con la variable estado civil, que permite desagregaciones de casadas, solteras y uniones formales, no así las madres que están separadas, divorciadas o en unión "libre".

#### Distribución de nacimientos por estado civil de la madre

— Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

Al revisar la distribución de nacimientos registrados por estado civil de la madre, se encuentra que la mayor proporción corresponde a madres solteras, con 57.2% del total de los nacimientos. El 42.5% corresponde a madres casadas y menos del 0.5% de los casos es en madres unidas.

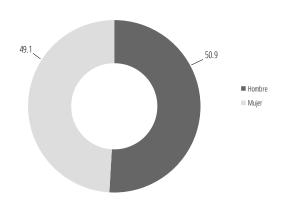
Solamente se registraron 21 casos donde se ignora el estado civil de la madre

#### 1.7 Nacimientos según sexo del recién nacido.

En análisis de los nacimientos por sexo permiten determinar el índice de masculinidad al nacer y con ello, entre otros aspectos, evaluar si existe alguna omisión en cualquiera de los dos grupos, el indicador debe oscilar alrededor de 1.05.

#### Distribución de nacimientos por sexo del recién nacido

— Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

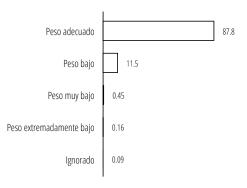
En el primer trimestre del 2014, se registraron 46,959 nacimientos de hombres y 45,311 de mujeres, que corresponden al 51% y 49%, respectivamente. Esta tendencia se mantiene, ya que la inscripción de nacidos vivos siempre ha sido superior para hombres que para mujeres.

#### 1.8 Nacimientos según peso del recién nacido.

El peso al nacer es una variable usada para evaluar las probabilidades de supervivencia del recién nacido en sus primeros días de vida, así como para evaluar las condiciones de las madres en una población.

#### Distribución de nacimientos por peso del recién nacido

Primer trimestre, año 2014 —



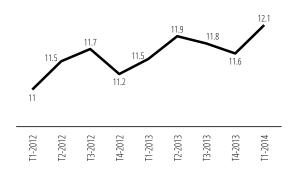
Fuente: INE, con datos del RENAP.

En el primer trimestre del 2014, el 87.8% del total de nacimientos registraron un peso adecuado al nacer (5.5 libras o más), mientras que en el 12.1% de los casos, se registró bajo peso al nacer. Del total de nacimientos con bajo peso al nacer, 0.4% presentan muy bajo peso al nacer (menos de 3.3 libras) y 0.2% extremadamente bajo peso al nacer (menos de 2.2 libras).

#### 1.9 Nacimientos con bajo peso al nacer.

Un bajo peso al nacer predispone al recién nacido a complicaciones de salud en los primeros días de vida.

## Porcentaje de nacimientos con bajo peso al nacer — Serie histórica 2012-2014 —



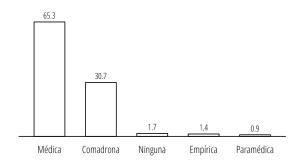
Fuente: INE, con datos del RENAP.

Se puede observar que en los últimos dos años, el porcentaje de nacimientos registrados con bajo peso al nacer, ha variado entre 11% y 12.1%. A partir del primer trimestre del 2012, el porcentaje se ha ido incrementando levemente, el mayor aumento se observó entre el primer y segundo trimestre del 2012 con 4.7%. Entre último trimestre del 2013 y el primero del 2014, el aumento fue del 4.4%.

#### 1.10 Nacimientos por asistencia recibida durante el parto.

Una adecuada atención al momento del nacimiento garantiza la salud materna e infantil de una población.

## Distribución de nacimientos por asistencia recibida durante el parto — Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

Del total de nacimientos registrados durante el primer trimestre del 2014, el 65.3% de los casos recibieron asistencia médica, el 30.7% por comadrona, 1.4% empírica y menos del 1% recibió asistencia paramédica. En 1.7% de los casos, no se recibió ninguna asistencia durante el parto.

2

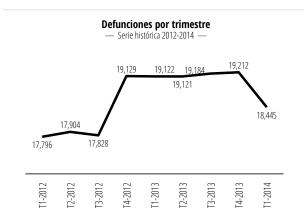
## **Defunciones**

Es la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento vivo.

#### 2.1 Defunciones.

Como se muestra en la gráfica de la serie histórica de defunciones, durante el primer trimestre del 2014 se registraron 18,445, 3,5% menos que lo registrado en el mismo período del año anterior y 4% menos que lo registrado en el último trimestre del 2013. La mayor variación trimestral se observa entre el tercer y cuarto trimestre del 2012 con un aumento del 7.3%.

Los datos se presentan como preliminares y serán ajustados por el registro tardío de los mismos



Fuente: INE, con datos del RENAP.

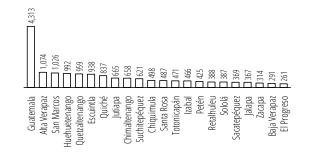
#### 2.2 Defunciones por departamento.

Como se observa en la gráfica, en el departamento de Guatemala residían la mayor proporción de personas fallecidas durante el primer trimestre del 2014 (23.4%). Le siguen los departamentos de Alta Verapaz y San Marcos con 5.8% y 5.6%, respectivamente.

En el extremo inferior se encuentran los departamentos de El Progreso con 1.4% y Baja Verapaz con 1.6%.

## Número de defunciones por departamento de residencia de la persona fallecida

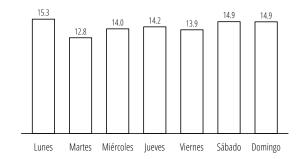
— Primer trimestre, año 2014 —



#### 2.3 Defunciones por día de la semana.

En la gráfica de defunciones por día de la semana de ocurrencia, el día martes es cuando se registraron la menor cantidad de defunciones, 12.8%. El día en que ocurrieron la mayor cantidad de defunciones fue lunes con el 15.3% de los casos, seguido de sábado y domingo, ambos con el 14.9%.

## Distribución de defunciones por día de la semana de ocurrencia — Primer trimestre. año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

Las defunciones por causas externas ocurren principalmente los días festivos y fines de semana.

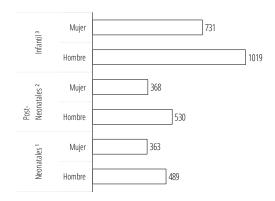
#### 2.4 Mortalidad infantil.

Durante el primer trimestre del 2014 se registraron 1,750 defunciones de menores de un año, al desagregar por sexo se observa que del total de casos, el 58.2% fueron hombres.

En cuanto a la edad del menor al momento de la muerte (neonatal y postneonatal), se observa que el 48.7% falleció entre los primeros 27 días de nacido, mientras que el 51.3% corresponde a la mortalidad ocurrida a partir de los 28 días, pero antes de cumplir el año.

#### Defunciones neonatales y post neonatales por sexo

— Primer trimestre, año 2014 —



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Niños menores de 28 días.

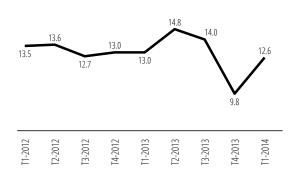
Niños de 28 días o mayores, y menores a un año.

Niños mayores a un año

#### 2.5 Defunciones en menores de cinco años.

La mortalidad en la niñez se considera como un indicador clave para poder determinar las condiciones básicas de salud de una población.

## Porcentaje de defunciones en menores de cinco años — Serie histórica 2012-2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

Como se muestra en la gráfica, el porcentaje de defunciones en menores de 5 años para el primer trimestre del 2014, representan el 12.6%, esto es un aumento del 28.5% de los casos en relación al último trimestre del 2013. El dato más bajo de la serie corresponde al cuarto trimestre del 2013 (9.8%) precisamente ese trimestre disminuyó un 29.9% en relación al trimestre precedente.

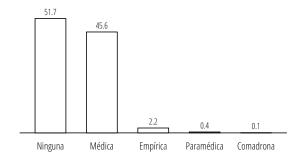
#### 2.6 Defunciones según asistencia recibida.

La desagregación de las estadísticas según el tipo de asistencia recibida al momento de la defunción, muestran que para el primer trimestre del 2014, en la mayoría de los casos, la persona fallecida no recibió ningún tipo de asistencia (51.7% de los casos). En el 45.6% de los casos recibieron asistencia médica y en 2.2% asistencia empírica.

Se registraron 69 casos que recibieron asistencia paramédica y 17 casos que recibieron asistencia de una comadrona.

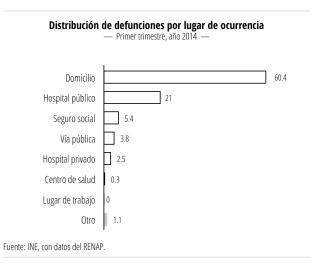
## Distribución de defunciones según asistencia recibida al momento de la defunción

Primer trimestre, año 2014 —



#### 2.7 Defunciones por lugar de ocurrencia.

El lugar de ocurrencia de una defunción está estrechamente relacionado con la atención recibida y las condiciones de la misma.



Como se advierte en la gráfica de defunciones por lugar de ocurrencia, en el 60.4% de los casos, las defunciones ocurrieron en el domicilio de la persona fallecida, en el 29.2% de los casos, en un hospital o centro de salud, registrándose la mayor proporción en un hospital público. 698 defunciones equivalente al 3.8%, ocurrieron en la vía pública y 1.1% en otro lugar. Se ignora el lugar de ocurrencia del 5.5% de las defunciones.

3

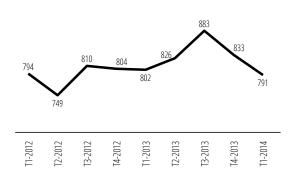
## **Defunciones fetales**

Es la muerte de un producto de la concepción, antes de su expulsión o su extracción completa del cuerpo de su madre, independientemente de la duración del embarazo; la muerte está indicada por el hecho de que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

#### 3.1 Defunciones fetales.

La defunción fetal es un resultado adverso de los embarazos, que pueden tener causas relacionadas específicamente con la madre o bien ser de carácter propiamente fetal.

## **Defunciones fetales por trimestre**— Serie histórica 2012-2014 —



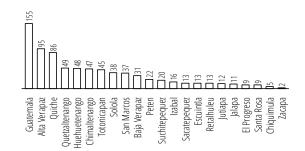
Fuente: INE, con datos del RENAP.

Como se muestra en la gráfica de la serie histórica de defunciones fetales, se registraron 791 casos durante el primer trimestre del 2014, esto representa una reducción del 5% en relación al trimestre inmediato anterior y 1.4% menos que el mismo trimestre del 2013.

#### 3.2 Defunciones fetales por departamento.

Al desagregar el total de defunciones fetales por departamento de residencia de la madre, se encuentra que en Guatemala residen el 19.6%, seguido de Alta Verapaz con 12.0% y Quiché con 10.9%. En el extremo inferior se encuentran Zacapa y Chiquimula que registran menos del 1% con 2 y 5 casos, respectivamente durante el primer trimestre del 2014.

### Número defunciones fetales por departamento de residencia de la madre — Primer trimestre, año 2014 —

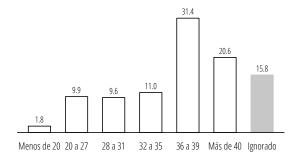


#### Defunciones fetales por semanas de gestación.

De manera general, la mayoría de las defunciones fetales en distintas poblaciones ocurren durante el tercer trimestre del embarazo.

#### Distribución de defunciones fetales por semana de gestación

— Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

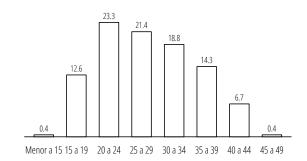
De las defunciones fetales registradas en el primer trimestre del 2014, en el 52% de los casos, la madre se encontraba con 36 semanas o más de gestación. En menos del 2% de los casos, el período era menor de 20 semanas de gestación y en el 30.5% de los casos entre 20 y 35 semanas. Se puede observar también que un 15.8 % de los casos se ignora este dato.

#### Defunciones fetales por grupo de edad de la madre.

En la gráfica de defunciones fetales por grupos de edad de la madre, se observa que la mayor proporción de defunciones se registran en el grupo de edad de 20 a 24 años con 23.3%, seguido del grupo de 25 a 29 con el 21.4%. Además, en el 12.6% de los casos, es del grupo de edad de madres adolescentes, de 15 a 19 años. También se registran, 3 casos de menores de 15 años e igual número para las madres de 45 años o más

### Distribución de defunciones fetales por grupo de edad de la madre

Primer trimestre, año 2014 —

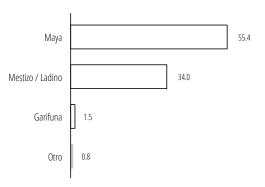


## 3.5 Defunciones fetales por pueblo de pertenencia de la madre.

La desagregación de los datos por grupos poblacionales permite identificar y focalizar los esfuerzos en mejorar las condiciones de salud de una población en particular.

## Distribución de defunciones fetales por pueblo de pertenencia de la madre

— Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

Del total de defunciones fetales registradas, el 55.4% corresponde a madres pertenecientes al pueblo Maya y 34% al pueblo Mestizo/Ladino. Se registran 12 casos del pueblo Garífuna y 5 casos registrados como otro pueblo. En el 8.3% de los casos, se ignora el pueblo de pertenencia.

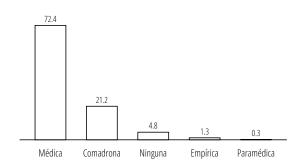
#### 3.6 Defunciones fetales por tipo de asistencia recibida.

La distribución de defunciones fetales por tipo de asistencia recibida, muestra que en el 72.4% de los casos recibió asistencia médica.

En 21.2% de los casos recibieron asistencia de una comadrona, 2 casos registrados recibieron asistencia paramédica y 10 casos asistencia empírica. En el 4.8% de los casos no recibieron ninguna asistencia

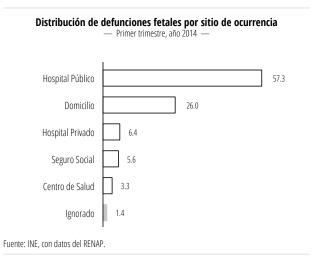
#### Distribución de defunciones fetales por tipo de asistencia recibida

— Primer trimestre, año 2014 —



#### 3.7 Defunciones fetales por sitio de ocurrencia.

El sitio de ocurrencia de una defunción fetal está relacionado con el tipo de asistencia recibida, así como de las condiciones en que ocurrió.



Al desagregar los datos según el lugar de ocurrencia, se encuentra que el 72.2% de los casos ocurrieron dentro de algún centro hospitalario público, privado o seguro social.

El 26% de las defunciones fetales ocurrieron en el domicilio. Se ignora el lugar de ocurrencia del 1.4% de los casos.

4

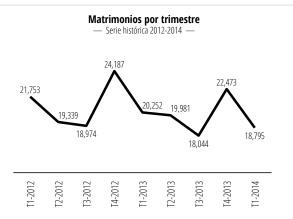
## **Matrimonios**

El matrimonio es una institución social por la que un hombre y una mujer se unen legalmente, con ánimo de permanencia y con el fin de vivir juntos, procrear, alimentar y educar a sus hijos y auxiliarse entre sí.

#### 4.1 Matrimonios.

La serie histórica de matrimonios registrados entre el primer trimestre de 2012 y el primer trimestre de 2014, muestra una pequeña tendencia del número de matrimonios registrados, que se va reduciendo del primer al tercer trimestre y aumenta en el cuarto trimestre.

En el tercer trimestre de 2013 y cuarto trimestre de 2012, se registran el menor y mayor número de matrimonios, respectivamente.



Fuente: INE, con datos del RENAP.

La tendencia descrita anteriormente es explicada por el hecho que generalmente la mayoría de matrimonios se realizan entre noviembre y diciembre de cada año.

#### 4.2 Matrimonios por departamento.

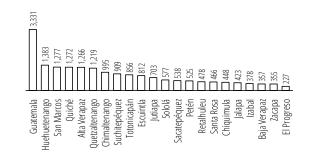
Al desagregar el total de matrimonios de este período por departamento de ocurrencia, se encuentra que casi uno de cada cuatro matrimonios, ocurrieron en el departamento de Guatemala.

Le siguen los departamentos de Huehuetenango, San Marcos y Quiché, donde se celebraron otro 20.9% de los matrimonios.

En el extremo inferior, se registran El Progreso y Zacapa con 1.2% y 1.8%, respectivamente.

#### Número de matrimonios por departamento de ocurrencia

— Primer trimestre, año 2014 —



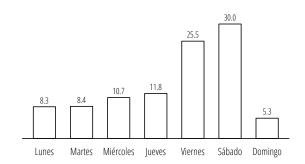
#### 4.3 Matrimonios por día de ocurrencia.

En la gráfica de distribución de matrimonios por día de ocurrencia, se puede apreciar que más de la mitad de los matrimonios registrados en el primer trimestre del 2014, ocurrieron entre viernes y sábado, con 25.5% y 30.0% del total, respectivamente.

El día que registra menos matrimonios es domingo con el 5.3% de los casos y estos aumentan diariamente a partir del lunes hasta llegar al sábado.

#### Distribución de matrimonios por día de ocurrencia

— Primer trimestre, año 2014 —



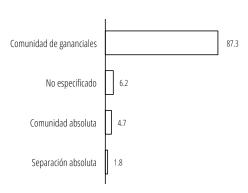
Fuente: INE, con datos del RENAP.

#### 4.4 Matrimonios por clase de unión.

Del total de matrimonios registrados en el primer trimestre de 2014, el 87.3% corresponde a la clase de unión en comunidad de gananciales, es decir, que el hombre y la mujer conservan la propiedad de los bienes que tenían al contraer matrimonio y de los que adquieren durante él, pero, harán suyos por mitad al disolverse el patrimonio, los frutos de los bienes propios de cada uno de los cónyuges, los que se compren o permuten con esos frutos y los que adquiera cada cónyuge con su trabajo, empleo, profesión o industria.

#### Distribución de matrimonios por clase de unión

— Primer trimestre, año 2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

En menor proporción se registra la unión en comunidad absoluta con 4.7% y la separación absoluta con 1.8%. En 6.2% de los casos no se especifica la clase de unión



## **Divorcios**

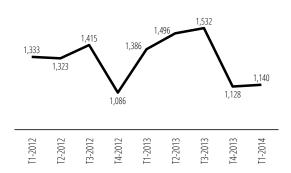
Es la disolución jurídica por medio de la cual se rompe y disuelve en absoluto el matrimonio legítimamente contraído y deja a los cónyuges en libertad de contraer nuevo matrimonio.

#### 5.1 Divorcios.

En el primer trimestre del 2014 se registraron un total de 1,140 divorcios, 17.7% menos que lo registrado en el mismo periodo del 2013.

En la gráfica de la serie histórica del primer trimestre de 2012 al primer trimestre 2014, se advierte que el número de registros varía en cada trimestre, aumentando del primero al tercero y reduciéndose en el cuarto trimestre, un comportamiento contrario al del registro de matrimonios.

## **Divorcios por trimestre**— Serie histórica 2012-2014 —



Fuente: INE, con datos del RENAP.

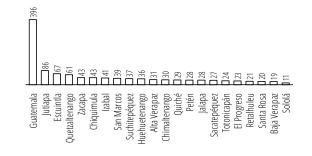
### 5.2 Divorcios por departamento de ocurrencia.

Como se muestra en la gráfica, la mayor proporción de divorcios se registran en el departamento de Guatemala, con el 34.7% del total de divorcios. Le siguen a una distancia amplia los departamentos de Jutiapa y Escuintla, con 7.5% y 5.9%, respectivamente.

En los departamentos Sololá, Baja Verapaz, Retalhuleu, El Progreso y Totonicapán, se registraron, menos de 25 divorcios durante el primer trimestre de 2014.

#### Número de divorcios por departamento de ocurrencia

— Primer trimestre, año 2014 —



## CUADROS ESTADÍSTICOS

#### Nacimientos por trimestre de ocurrencia, según de-6.1 partamento de residencia de la madre.

#### 6.2 Defunciones por trimestre de ocurrencia, según departamento de residencia de la persona fallecida.

2

1

2012

Ш

92,952

15.736

1.686

3,802

3.900

2,281

2.364

3.010

5,012

3.379

1,972

7.332

9.260

7.271

1.887

8,132

3,606

2,295

1.379

2,707

2.145

2,752

32

5,530

3,666

2,123

7.886

9.785

7.371

2.029

9,661

4.206

2,916

1.632

2,958

2.318

3,119

38

5,384

3.590

2,254

7.748

9.721 9,281

7.313

1.934

9,259

4.215

2,729

1.708

3,130

2.520

3,110

41

4,979

3.393

1,879

7.234

7.454

1.892

7,851

3.505

2,327

1,425

2,728

2.253

2,943

44

94,384

15.971

941 1,001

1.769

4,008

3.873

2.338

2.521

2.927

5,105

3.512

1.858

7.423

9,711

7.635

2.101

7,934

3.326

2,182

1.410

2,693

2.301

2,808

28

9

2013 2014 ١V Ш Ш Ш IV 100,035 93,166 94,929 101,354 101,242 97,893 92.270 16.630 16.141 16,107 16.295 17,418 16.100 16.065 1,046 1,054 946 1,042 1,117 1,097 976 1.782 1.751 1.673 1.725 1.841 1.765 1.657 4,066 3,992 3,808 3,876 4,002 4,069 3,887 4.350 4.331 3.806 4.053 4,406 4.136 3.787 2,566 2,288 2,283 2,420 2,143 2,416 2,487 2.488 2.498 2,431 2,443 2,682 2,495 2,531 3.069 3.189 2.910 3.135 3.184 3.010 2.963

4,972

3.326

1,994

7,461

9,272

7.506

1.973

8,224

3.661

2,460

1.478

2,614

2.297

2,784

45

10

5,158

3.592

2,087

7.764

9.742

7.275

2.063

9,212

4.346

2,957

1.686

2,817

2,464

3,033

74

14

5,156

3.609

2,198

7.734

9,437

7.124

1.961

8,832

3.998

2,660

1.543

2,795

2.542

62

Departamento\Trimestre **Total País** Guatemala El Progreso Sacatepéquez Chimaltenango Escuintla Santa Rosa Sololá Totonicapán Quetzaltenango Suchitepéquez Retalhuleu San Marcos Huehuetenango Ouiché Baja Verapaz

Izabal

Zacapa

Jalapa

lutiapa

Extraniero

Ignorado

Chiquimula

4,788

3.387

2,026

7.294

9,035

7.412

2.043

7,622

3,458

2,176

1.307

2,706

2.294

2,652

54

Año 2012 2013 2014 Ш Ш IV Ш IV 17.796 17.904 17.828 19.122 19.129 19.121 19.184 19,212 18.445 4.250 4.155 4.274 4.623 4.402 4.478 4.600 4.372 4.313 225 254 235 250 211 254 237 228 261 396 391 403 415 386 388 420 375 369 666 693 667 732 628 636 689 620 658 1.092 1.044 1.071 1.089 1.057 1.030 981 1.017 938 552 529 539 531 540 552 496 487 387 415 396 477 436 413 429 442 387 556 517 518 471 616 579 608 494 984 1.046 965 1.081 923 941 923 957 959 661 741 691 759 659 701 694 640 621 410 433 444 395 461 455 380 418 388 1.199 1.188 1.249 1.082 1.017 1.043 1.026 991 1.022 1,059 1,086 1,000 1,003 998 1,036 992 936 991 930 1.055 857 871 895 932 837 312 339 305 319 348 287 301 306 291 Alta Verapaz 1.122 1.093 1.170 1.059 1.002 1.140 1.074 1.096 988 Petén 391 465 509 471 458 425 440 446 495

472

345

530

421

645

38

488

337

498 551

405

648

30

1,710

485

358

426

667

38

1,539

503

351

516

462

648

23

1,661

466

314

498

367

665

72

1,566

Fuente: INE, con datos del RENAP

Año

Departamento\Trimestre

Total País

Guatemala

El Progreso

Escuintla

Santa Rosa

Totonicapan

Quetzaltenango

Suchitepequez

Retalhuleu

San Marcos

Baja Verapaz

Alta Verapaz

Ouiche

Peten

Izabal

Zacapa

Jalapa

lutiapa

Extranjero

Ignorado

Chiquimula

Huehuetenango

Solola

Sacatepequez Chimaltenango

Fuente: INF. con datos del RENAP

461

364

496

430

646

44

127

468

401

507

416

625

40

444

344

539

403

679

25

491

359

574

450

653

34

135 1,753

## Defunciones fetales por trimestre de ocurrencia, según departamento de residencia de la madre.

			3	
			_	
-	-			

Año		20	12			20	13	-	2014
Departamento\Trimestre	- 1	II	III	IV	ı	II.	III	IV	_
Total País	794	749	810	804	802	826	883	833	791
Guatemala	183	150	158	171	132	152	160	143	155
El Progreso	7	8	15	10	11	9	12	8	9
Sacatepequez	15	21	20	18	9	18	21	10	13
Chimaltenango	41	46	44	50	68	62	48	48	47
Escuintla	33	22	31	34	38	36	32	29	13
Santa Rosa	14	14	14	9	9	10	8	8	9
Solola	31	44	49	41	41	38	46	39	38
Totonicapan	41	55	52	39	44	56	48	46	45
Quetzaltenango	64	48	59	49	49	59	38	73	49
Suchitepequez	24	37	40	34	41	27	30	30	20
Retalhuleu	15	15	9	8	13	16	28	13	13
San Marcos	39	25	43	35	45	58	42	47	37
Huehuetenango	37	27	25	32	29	29	39	35	48
Quiche	49	53	49	66	68	73	80	78	86
Baja Verapaz	22	15	17	20	30	22	20	14	31
Alta Verapaz	106	78	101	109	103	80	108	117	95
Peten	19	15	18	15	16	17	14	17	22
Izabal	5	15	11	4	10	16	29	18	16
Zасара	1	3	3	1	2	5	7	6	2
Chiquimula	6	13	11	9	6	7	5	4	5
Jalapa	10	12	8	10	16	16	28	16	11
Jutiapa	17	11	12	10	7	13	13	17	12
Extranjero	0	0	0	1	0	0	1	1	1
Ignorado	15	22	21	29	15	7	26	16	14

# JUAURUS ESTADISTICOS

## 6.4 Matrimonios por trimestre, según departamento de ocurrencia.

			4						
Año		2012					13	I	2014
Departamento\Trimestre	ı	II	III	IV	ı	II	III	IV	I
Total País	21,753	19,339	18,974	24,187	20,252	19,981	18,044	22,473	18,795
Guatemala	4,178	3,733	3,907	4,994	3,852	3,966	3,938	5,422	3,331
El Progreso	238	212	218	292	295	209	229	268	227
Sacatepequez	580	495	449	654	535	546	483	644	538
Chimaltenango	1,092	954	861	1,135	1,021	1,081	841	1,043	995
Escuintla	946	1,001	991	1,114	852	1,016	866	1,030	812
Santa Rosa	616	429	390	539	532	410	345	612	466
Solola	545	531	605	703	547	560	545	547	577
Totonicapan	822	753	651	685	830	760	680	711	856
Quetzaltenango	1,300	1,135	1,208	1,551	1,310	1,203	1,133	1,391	1,219
Suchitepequez	916	831	893	1,105	925	935	931	1,006	909
Retalhuleu	606	511	483	593	537	499	457	547	478
San Marcos	1,642	1,288	1,272	1,684	1,480	1,347	1,187	1,317	1,277
Huehuetenango	1,777	1,596	1,586	1,761	1,568	1,642	1,377	1,502	1,383
Quiche	1,267	1,334	1,383	1,470	1,303	1,385	1,223	1,302	1,272
Baja Verapaz	448	401	387	501	430	388	374	394	357
Alta Verapaz	1,664	1,277	1,231	1,951	1,315	1,128	1,025	1,575	1,266
Peten	594	645	574	737	582	683	550	699	525
Izabal	441	482	411	543	326	386	408	509	378
Zасара	372	298	274	400	290	332	299	340	355
Chiquimula	536	400	340	529	540	459	321	563	448
Jalapa	477	367	280	409	428	395	318	322	423
Jutiapa	696	666	580	837	754	651	514	729	703

## 6.5 Divorcios por trimestre, según departamento de ocurrencia.

5

			-	- —					
Año		20	12			20	13		2014
Departamento\Trimestre	1	II	III	IV	ı	II	III	IV	I
Total País	1,333	1,323	1,415	1,086	1,386	1,496	1,532	1,128	1,140
Guatemala	601	567	602	382	588	653	600	420	396
El Progreso	24	22	22	21	19	24	23	20	23
Sacatepequez	20	10	26	15	37	33	28	24	27
Chimaltenango	11	18	20	18	20	26	24	12	30
Escuintla	36	59	45	36	47	56	61	46	67
Santa Rosa	21	34	22	21	13	20	28	34	20
Solola	8	12	11	17	15	14	7	16	11
Totonicapan	20	18	20	16	24	18	16	21	24
Quetzaltenango	81	65	95	81	79	93	96	76	61
Suchitepequez	46	54	80	37	54	69	79	40	37
Retalhuleu	42	29	36	45	43	53	50	32	21
San Marcos	30	30	39	27	19	21	46	36	39
Huehuetenango	35	44	37	43	48	39	54	35	36
Quiche	29	28	29	23	31	31	60	29	29
Baja Verapaz	32	29	28	19	26	29	32	29	19
Alta Verapaz	52	35	44	44	57	40	40	21	31
Peten	34	40	23	41	35	47	37	37	28
Izabal	52	66	61	40	44	36	34	41	41
Zacapa	28	43	37	41	50	50	50	38	43
Chiquimula	42	38	33	20	30	28	38	23	43
Jalapa	26	23	28	29	27	24	36	23	28
Jutiapa	63	59	77	70	80	92	93	75	86

## TABLAS DE VARIACIONES

## 7.1 Nacimientos.

7.2 Defunciones.

1

P	eriodo	Número de nacimientos	Variación entre periodos	Variación entre mismo periodo año anterior
	mar/2013	31,019	6.9	-2.2
	abr/2013	31,252	0.8	4.0
	may/2013	32,324	3.4	1.2
	jun/2013	31,353	-3.0	1.3
	jul/2013	32,919	5.0	2.3
<u> </u>	ago/2013	33,521	1.8	-0.6
Mensual	sep/2013	34,914	4.2	-1.1
Σ	oct/2013	33,540	-3.9	-3.1
	nov/2013	31,677	-5.6	-1.8
	dic/2013	32,676	3.2	-1.5
	ene/2014	32,087	-1.8	-3.1
	feb/2014	28,627	-10.8	-1.3
	mar/2014	31,556	10.2	1.7
	1-2012	94,384	-2.8	7.7
	2-2012	92,952	-1.5	3.1
	3-2012	101,242	8.9	2.5
ᆵ	4-2012	100,035	-1.2	3.0
Trimestral	1-2013	93,166	-6.9	-1.3
፷	2-2013	94,929	1.9	2.1
	3-2013	101,354	6.8	0.1
	4-2013	97,893	-3.4	-2.1
	1-2014	92,270	-5.7	-1.0
	2010	361,906	2.9	
Anual	2011	373,692	3.3	
Ā	2012	388,613	4.0	
	2013	387,342	-0.3	

2

F	eriodo	Número de defunciones	Variación entre periodos	Variación entre mismo periodo año anterior
	mar/2013	6,756	16.0	9.4
	abr/2013	6,349	-6.0	5.8
	may/2013	6,488	2.2	10.0
	jun/2013	6,284	-3.1	4.6
	jul/2013	6,502	3.5	9.4
<u>-e</u>	ago/2013	6,292	-3.2	6.5
Mensual	sep/2013	6,390	1.6	6.9
Σ	oct/2013	6,314	-1.2	0.9
	nov/2013	6,283	-0.5	-1.6
	dic/2013	6,615	5.3	2.0
	ene/2014	6,563	-0.8	0.3
	feb/2014	5,587	-14.9	-4.1
	mar/2014	6,295	12.7	-6.8
	1-2012	17,796	-1.2	0.8
	2-2012	17,904	0.6	-1.8
	3-2012	17,828	-0.4	-3.4
酉	4-2012	19,129	7.3	6.2
Trimestral	1-2013	19,122	0.0	7.5
Ë	2-2013	19,121	0.0	6.8
	3-2013	19,184	0.3	7.6
	4-2013	19,212	0.1	0.4
	1-2014	18,445	-4.0	-3.5
	2010	72,748	1.5	
Anual	2011	72,354	-0.5	
ē	2012	72,657	0.4	
	2013	76,639	5.5	

Fuente: INE, con datos del RENAP.

# | Estadísticas Vitales I-2014

## 7.3 Defunciones fetales.

1

P	Periodo	Número de defunciones fetales	Variación entre periodos	Variación entre mismo periodo año anterior
	mar/2013	272	12.9	6.3
	abr/2013	274	0.7	3.4
	may/2013	298	8.8	29.6
	jun/2013	254	-14.8	0.0
	jul/2013	296	16.5	7.2
e	ago/2013	279	-5.7	-3.1
Mensual	sep/2013	308	10.4	25.2
Σ	oct/2013	257	-16.6	-0.8
	nov/2013	275	7.0	-1.4
	dic/2013	301	9.5	13.2
	ene/2014	284	-5.6	-1.7
	feb/2014	232	-18.3	-3.7
	mar/2014	275	18.5	1.1
	1-2012	794	-1.1	-6.6
	2-2012	749	-5.7	-8.1
	3-2012	810	8.1	1.5
<u></u>	4-2012	804	-0.7	0.1
Trimestral	1-2013	802	-0.2	1.0
₽	2-2013	826	3.0	10.3
	3-2013	883	6.9	9.0
	4-2013	833	-5.7	3.6
	1-2014	791	-5.0	-1.4
	2010	3,377	4.5	
Tel.	2011	3,266	-3.3	
Anual	2012	3,157	-3.3	
	2013	3,344	5.9	

Fuente: INE, con datos del RENAP.

### 7.4 Matrimonios.

2

F	Periodo	Valor	Variación entre periodos	Variación entre mismo periodo año anterior
	mar/2013	6,897	-0.2	-20.0
	abr/2013	7,666	11.1	16.4
	may/2013	6,456	-15.8	0.4
	jun/2013	5,859	-9.2	-7.3
	jul/2013	6,120	4.5	-4.8
<u>re</u>	ago/2013	6,734	10.0	-1.0
Mensual	sep/2013	5,190	-22.9	-9.7
2	oct/2013	6,496	25.2	-3.5
	nov/2013	8,088	24.5	-2.1
	dic/2013	7,889	-2.5	-14.2
	ene/2014	5,748	-27.1	-10.8
	feb/2014	6,216	8.1	-10.0
	mar/2014	6,831	9.9	-1.0
	1-2012	21,753	1.2	4.6
	2-2012	19,339	-11.1	-0.6
	3-2012	18,974	-1.9	14.7
12	4-2012	24,187	27.5	12.5
Trimestral	1-2013	20,252	-16.3	-6.9
Ξ	2-2013	19,981	-1.3	3.3
	3-2013	18,044	-9.7	-4.9
	4-2013	22,473	24.5	-7.1
	1-2014	18,795	-16.4	-7.2
	2010	73,124	17.7	
<u>re</u>	2011	78,286	7.1	
Anual	2012	84,253	7.6	
	2013	80,750	-4.2	

## 7.5 Divorcios.

1

Periodo		Número de divorcios	Variación entre periodos	Variación entre mismo periodo año anterior
	mar/2013	488	1.9	-3.4
	abr/2013	510	4.5	29.8
	may/2013	495	-2.9	2.5
	jun/2013	491	-0.8	9.8
	jul/2013	555	13.0	23.6
_	ago/2013	519	-6.5	-1.9
Mensual	sep/2013	458	-11.8	4.8
ž	oct/2013	548	19.7	5.6
	nov/2013	295	-46.2	-11.4
	dic/2013	285	-3.4	21.8
	ene/2014	380	33.3	-9.3
	feb/2014	380	0.0	-20.7
	mar/2014	380	0.0	-22.1
	1-2012	1,333	44.6	20.9
Trimestral	2-2012	1,323	-0.8	20.3
	3-2012	1,415	7.0	16.1
	4-2012	1,086	-23.3	17.8
	1-2013	1,386	27.6	4.0
	2-2013	1,496	7.9	13.1
	3-2013	1,532	2.4	8.3
	4-2013	1,128	-26.4	3.9
	1-2014	1,140	1.1	-17.7
Annal	2010	3,645	21.3	
	2011	4,344	19.2	
	2012	5,157	18.7	
	2013	5,542	7.5	