

Índice general

1 Población	1
1.1 Evolución de la población	3
1.2 Densidad de población	3
1.3 Población por grupos de edad, año 2008	4
1.4 Población por grupos de edad, año 2015	4
1.5 Población departamental del 2008	5
1.6 Población departamental del 2015	6
1.7 Densidad poblacional departamental del 2008	7
1.8 Densidad poblacional departamental del 2015	8
1.9 Índice de desarrollo humano	9
1.10 IDH en los departamentos	10
1.11 Calidad de la vivienda en los departamentos	11
1.12 Hogares que viven en hacinamiento	12
1.13 Acceso a agua	13
1.14 Acceso a servicios de saneamiento	14
1.15 Pobreza total	15
1.16 Pobreza total rural	16
1.17 Pobreza extrema	17
1.18 Pobreza extrema rural	18
1.19 PET	19
1.20 PEA	19
1.21 Población ocupada	20
1.22 Tasa de participación según área de residencia	20
1.23 Tasa de participación según sexo	21
2 Disponibilidad de alimentos	23
2.1 Maíz	25
2.2 Rendimiento del maíz	25
2.3 Frijol	26
2.4 Rendimiento frijol	26
2.5 Arroz	27
2.6 Rendimiento del arroz	27
2.7 Trigo	28
2.8 Rendimiento del trigo	28
2.9 Ajonjolí	29
2.10 Rendimiento del ajonjolí	29
2.11 Balanza comercial de maíz blanco	30
2.12 Balanza comercial de maíz amarillo	30
2.13 Balanza comercial del frijol	31
2.14 Balanza comercial del arroz	31

2.15	Balanza comercial del trigo	32
2.16	Balanza comercial del ajonjolí	32
2.17	Disponibilidad de cereales	33
2.18	Disponibilidad leguminosas, azúcares y/o tubérculos	33
2.19	Disponibilidad de hortalizas	34
2.20	Disponibilidad de frutas	34
2.21	Disponibilidad per cápita de carnes	35
2.22	Disponibilidad de huevos, pescado y mariscos	35
2.23	Disponibilidad de productos lácteos	36
2.24	Disponibilidad de aceites y grasas	36
2.25	Disponibilidad per cápita de alimentos gratificantes	37

3 Acceso a los alimentos 39

3.1	Evolución del salario mínimo	41
3.2	Ingreso laboral mensual	41
3.3	Ingreso laboral mensual según dominio de estudio	42
3.4	Ingreso laboral mensual según etnia	42
3.5	Ingreso de afiliados al IGSS	43
3.6	Ingreso de afiliados al IGSS según rama de actividad	43
3.7	Ingreso de afiliados al IGSS por departamento	44
3.8	Costo de la canasta básica	45
3.9	Costo de la canasta básica ampliada	45

4 Consumo de alimentos 47

4.1	Lactancia en niños menores de 5 años	49
4.2	Duración de la lactancia según área de residencia	49
4.3	Duración de la lactancia según etnia	50
4.4	Duración de la lactancia por educación	50
4.5	Niños de 0 a 3 meses según lactancia	51
4.6	Niños de 0 a 3 meses según lactancia por etnia	51
4.7	Niños de 0 a 3 meses según lactancia y educación de la madre	52
4.8	Niños de 0 a 5 meses según lactancia	52
4.9	Niños de 0 a 5 meses según lactancia por etnia	53
4.10	Niños de 0 a 5 meses según lactancia y educación de la madre	53

5 Utilización biológica de los alimentos 55

5.1	Hogares formales	57
5.2	Viviendas con pared de block	57
5.3	Viviendas con techo de lámina	58
5.4	Viviendas con material del piso	58
5.5	Viviendas y acceso al agua	59
5.6	Viviendas y acceso a drenajes	59
5.7	TGF	60
5.8	TGF por área de residencia	60
5.9	Asistencia prenatal	61

5.10 Asistencia en el parto	61
5.11 Niños que reciben alguna vacuna o desparasitante	62
5.12 Diarrea	62
5.13 Diarrea según sexo	63
5.14 Casos de diarrea por departamento	64
5.15 Infecciones respiratorias agudas	65
5.16 Infecciones respiratorias agudas según sexo	65
5.17 Casos de IRA por departamento	66
6 Situación y atención a la desnutrición	67
6.1 Mujeres con anemia	69
6.2 IMC	69
6.3 IMC según área de residencia	70
6.4 Talla promedio según área de residencia	70
6.5 Peso de niños recién nacidos	71
6.6 Desnutrición global	71
6.7 Desnutrición aguda	72
6.8 Desnutrición crónica	72
6.9 Niños con anemia	73
6.10 Niños con anemia por departamento	74
7 Inversión pública en SAN	75
7.1 Asignación presupuestaria a la SESAN	77
7.2 Ejecución presupuestaria de la SESAN	77
7.3 Detalle de gasto de la SESAN	78
7.4 Asignación presupuestaria a la ventana de los mil días	78
7.5 Gasto programa ventana de los mil días	79
APÉNDICES	81
A Proyecciones de población (Dimensión 1)	83
B Disponibilidad de alimentos. (Dimensión 2)	105
C Acceso a los alimentos	117
D Utilización biológica de los alimentos	135



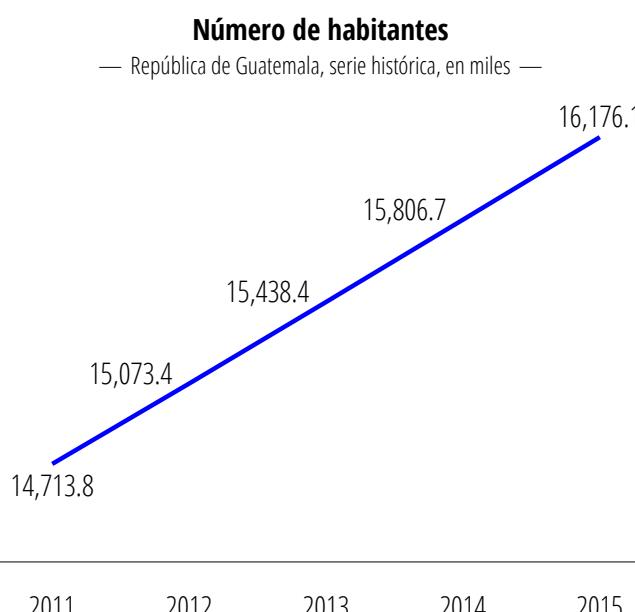
1

Población



1.1

Evolución de la población



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Las proyecciones de población a nivel nacional indican que para el 30 de junio de 2015 habrían 16.176 millones de personas.

Según la Encuesta Nacional de Condiciones de Vida de 2014, el 51.5% de la población era mujer y el 38.8% se autoidentificaba como indígena.

1.2

Densidad de población

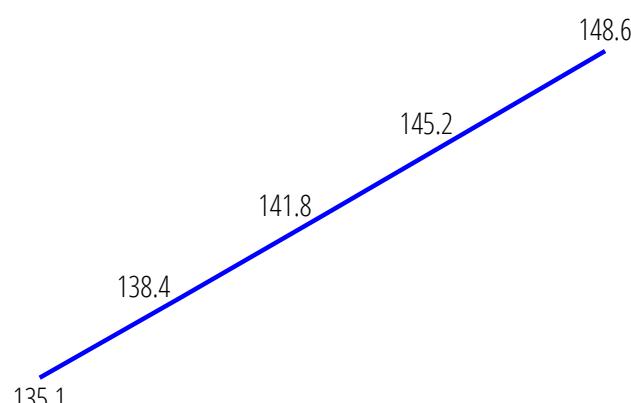
La densidad población en el 2015 fue de 149 habitantes por kilómetro cuadrado.

A la densidad calculada como el número promedio de habitantes del departamento, también se le denomina densidad relativa. Este, al ser un promedio, no muestra las diferencias dentro del territorio analizado.

De acuerdo a la definición del banco mundial, este indicador relaciona la cantidad de residentes sin importar su estado legal o de ciudadanía y el área de tierra superficial total de un país, sin incluir la superficie cubierta por masas de agua interiores.

Número de habitantes por kilómetro cuadrado

— República de Guatemala, serie histórica, en habitantes por kilómetro cuadrado —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

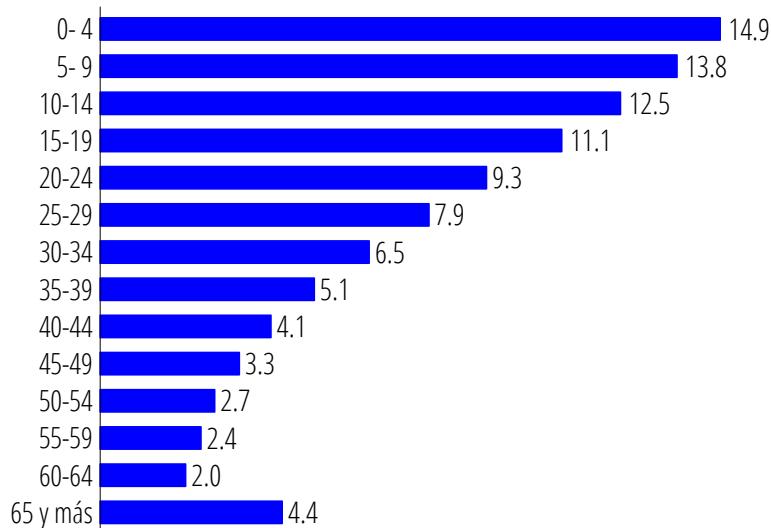


1.3

Población por grupos de edad, año 2008

Distribución de la población del 2008 por grupos de edades

— República de Guatemala, 2008, en porcentaje —



Se muestra la distribución de la población en el 2008 según grupos quinquenales de edad. En ella se destaca que la población entre 0 y 4 años era la más representativa. El 52.3% era menor de 20 años.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.4

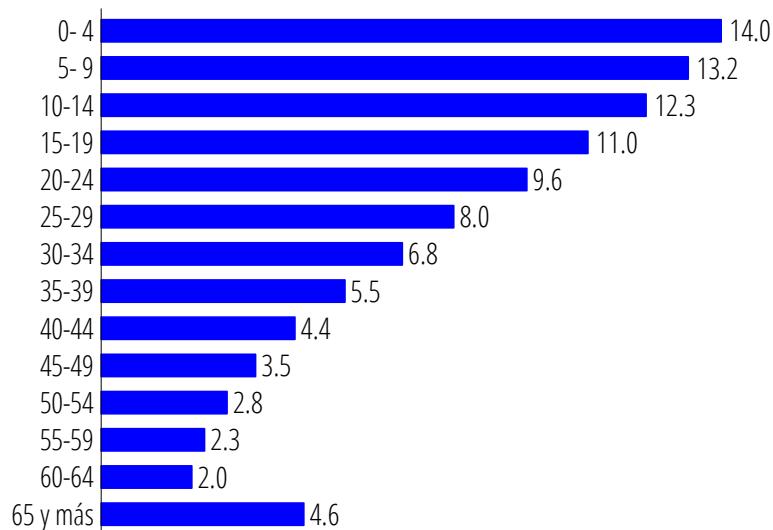
Población por grupos de edad, año 2015

En la distribución porcentual de la población del 2015 por grupos de edad se muestra que la población joven menor de 20 años representó el 50.5%, ligeramente menor a lo observado en el 2008.

En general, la distribución según edad en los últimos 7 años cambió ligeramente, reduciéndose la población joven.

Distribución de la población del 2015 por grupos de edades

— República de Guatemala, 2015, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.5

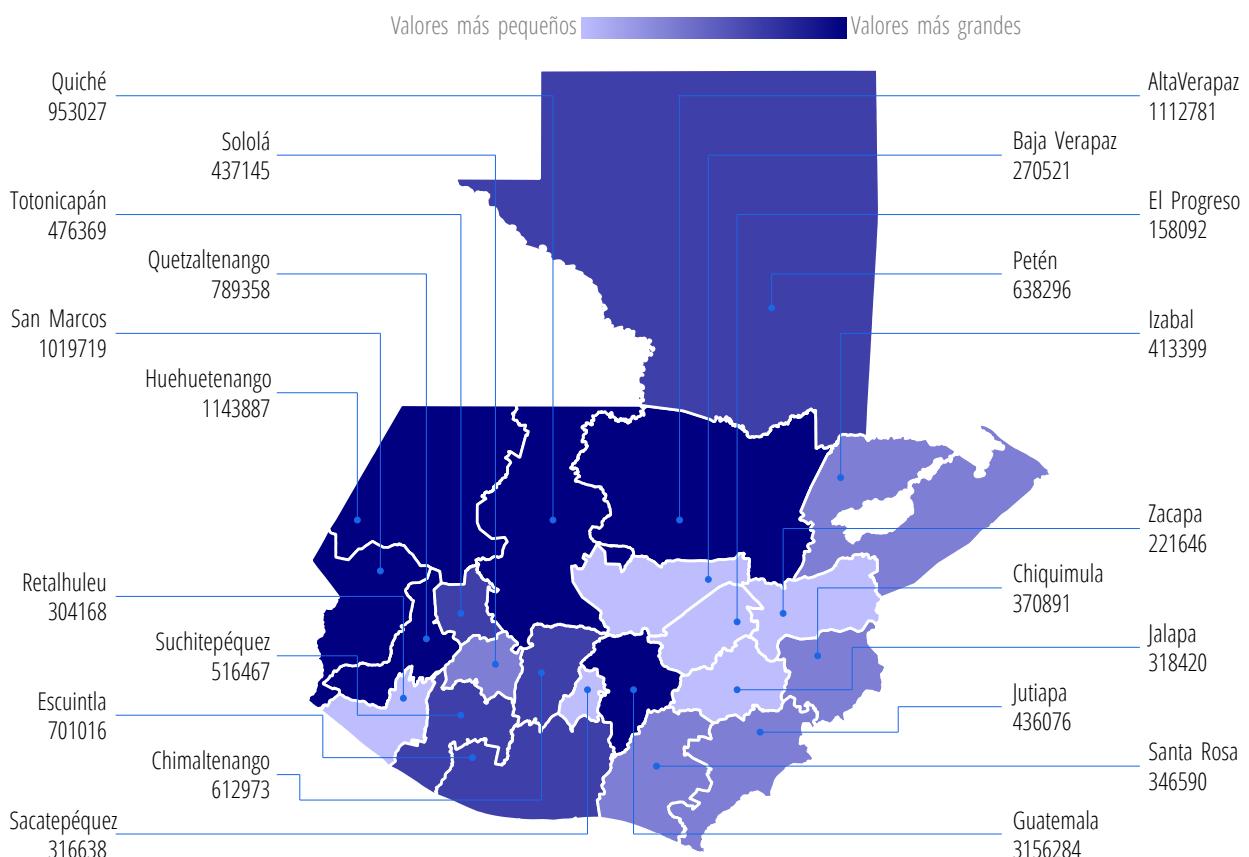
Población departamental del 2008

Los departamentos con el mayor número de habitantes en el 2008 fueron Guatemala, Quetzaltenango, San Marcos, Huehuetenango, Quiché y Alta Verapaz.

Los departamentos que tuvieron la menor cantidad de habitantes fueron Retalhuleu, Sacatepéquez, Jalapa, Zacapa, Baja Verapaz y El Progreso.

Número de habitantes en el 2008 por departamento

— República de Guatemala, por departamentos 2008, en número de habitantes —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



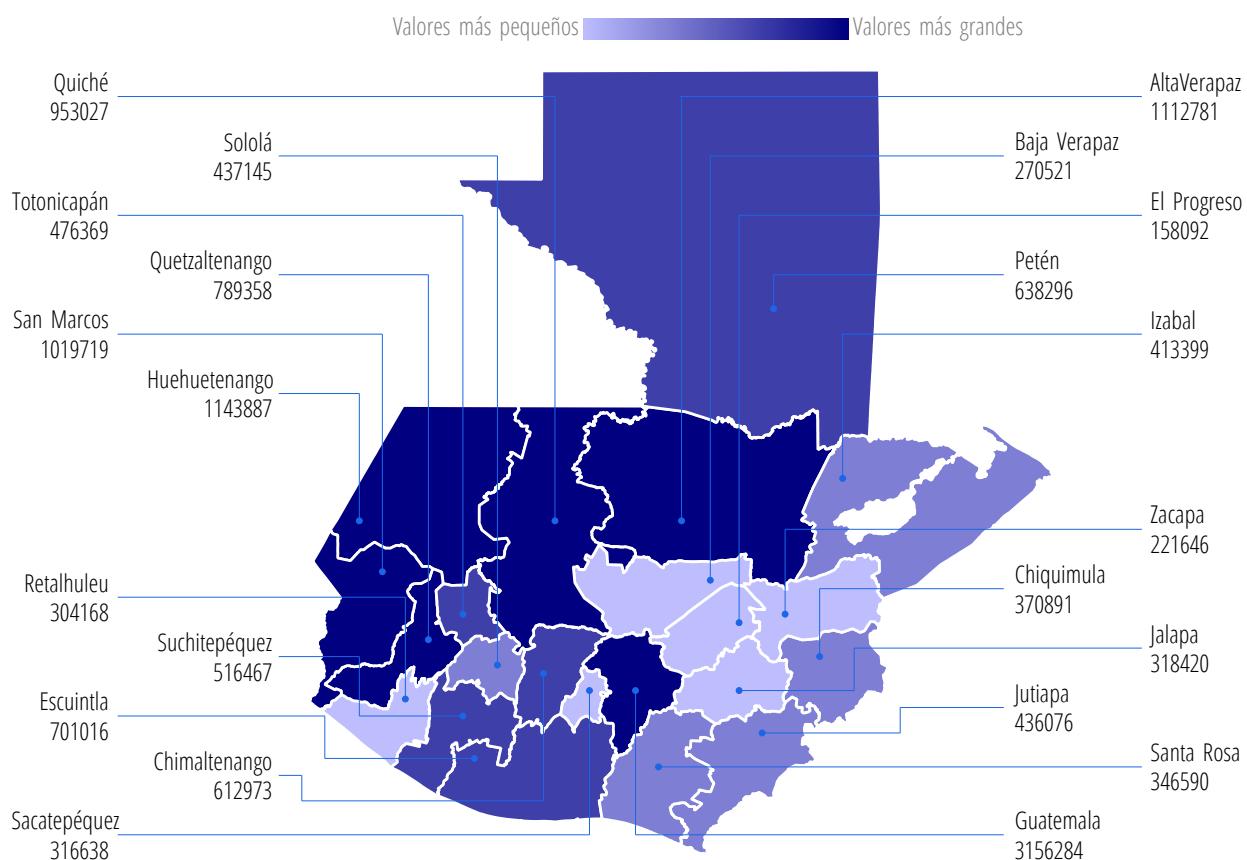
1.6

Población departamental del 2015

Al igual que en el 2008, los departamentos con la mayor cantidad de habitantes en el 2015 fueron Guatemala, el cual tuvo un crecimiento del , Quetzaltenango, San Marcos, Huehuetenango, Quiché y Alta Verapaz.

Número de habitantes en el 2015 por departamento

— República de Guatemala, por departamentos 2015, en número de habitantes —



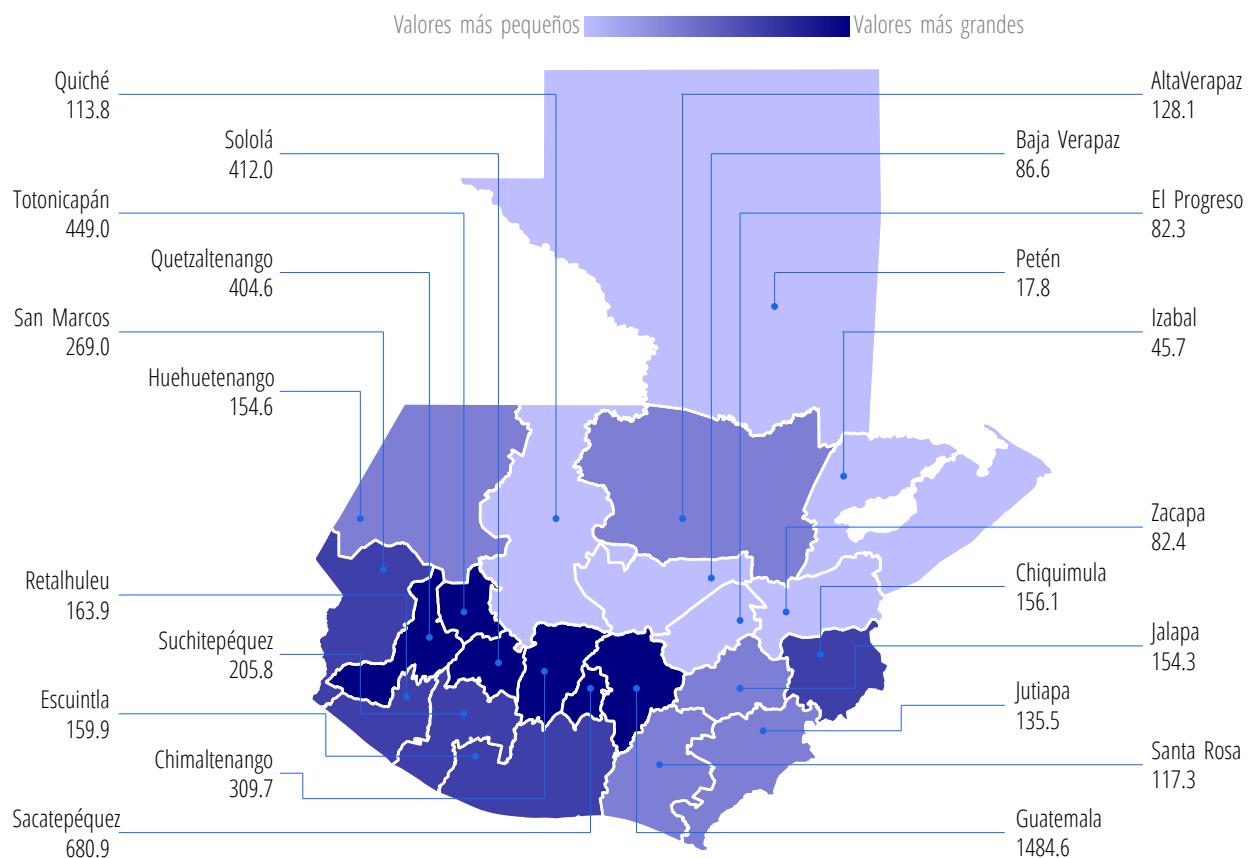
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.7

Densidad poblacional departamental del 2008

Densidad de población en el 2008 por departamento

— República de Guatemala, por departamentos 2008, en número de habitantes por kilómetro cuadrado —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

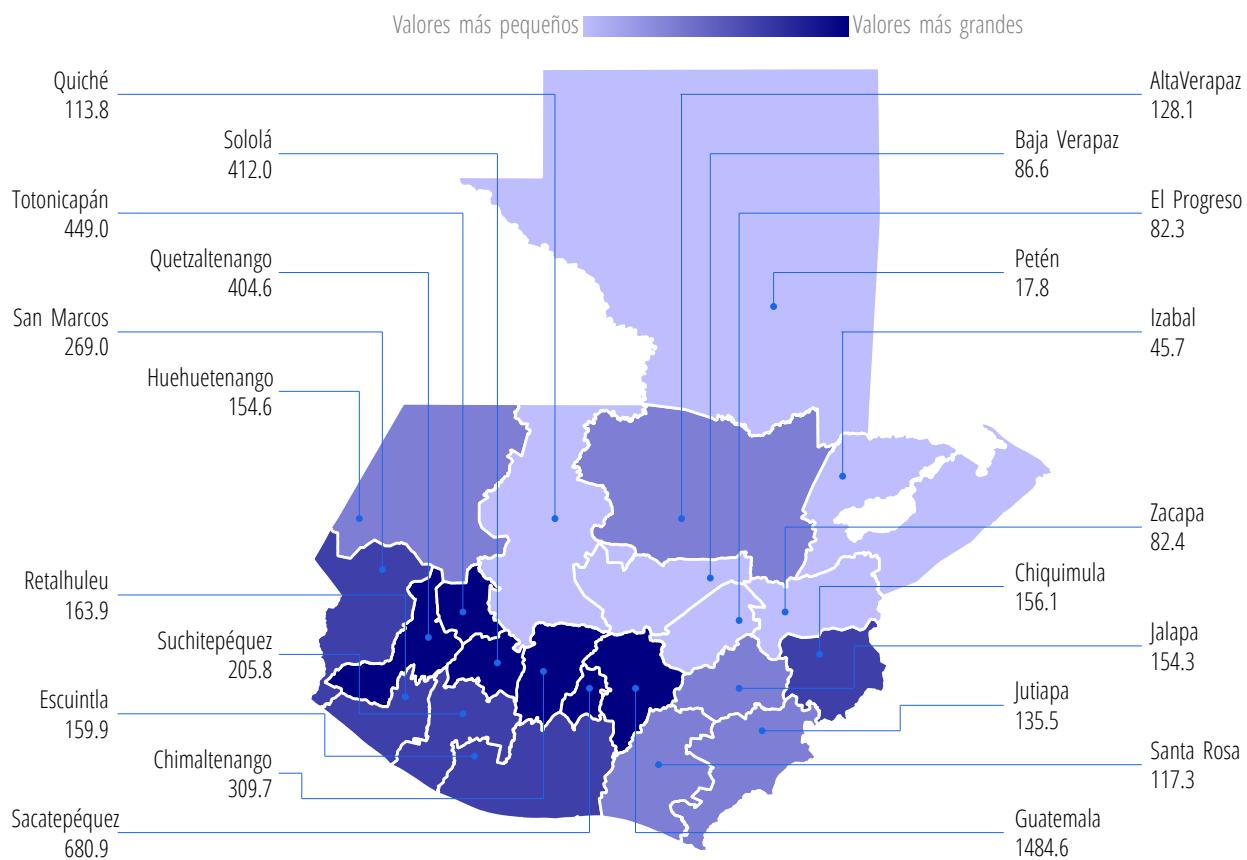


1.8

Densidad poblacional departamental del 2015

Densidad de población en el 2015 por departamento

— República de Guatemala, por departamentos 2015, en número de habitantes por kilómetro cuadrado —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.9

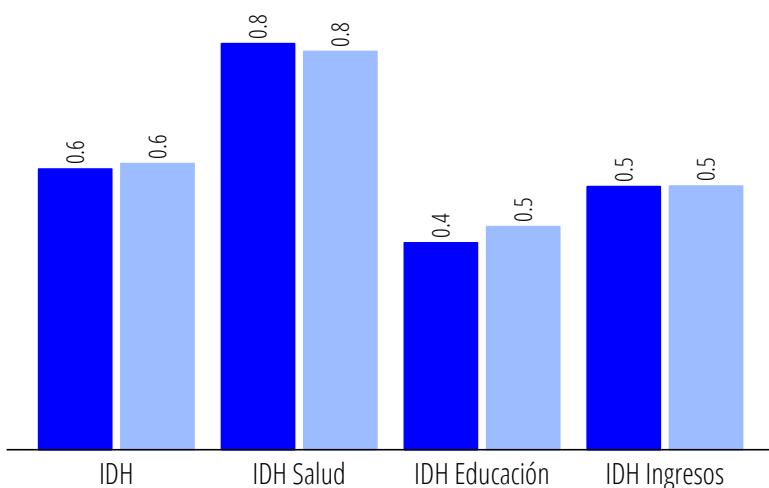
Índice de desarrollo humano

Índice de desarrollo humano y sus componentes

— República de Guatemala, años 2006 y 2015, adimensional —

■ 2006

■ 2011



Fuente: Informe Nacional de Desarrollo Humano (PNUD), con base en las Encuestas Nacionales de Condiciones de Vida (Encovi).

El índice de desarrollo humano del 2011, en esencia se mantuvo constante respecto al 2006, con 0.6.

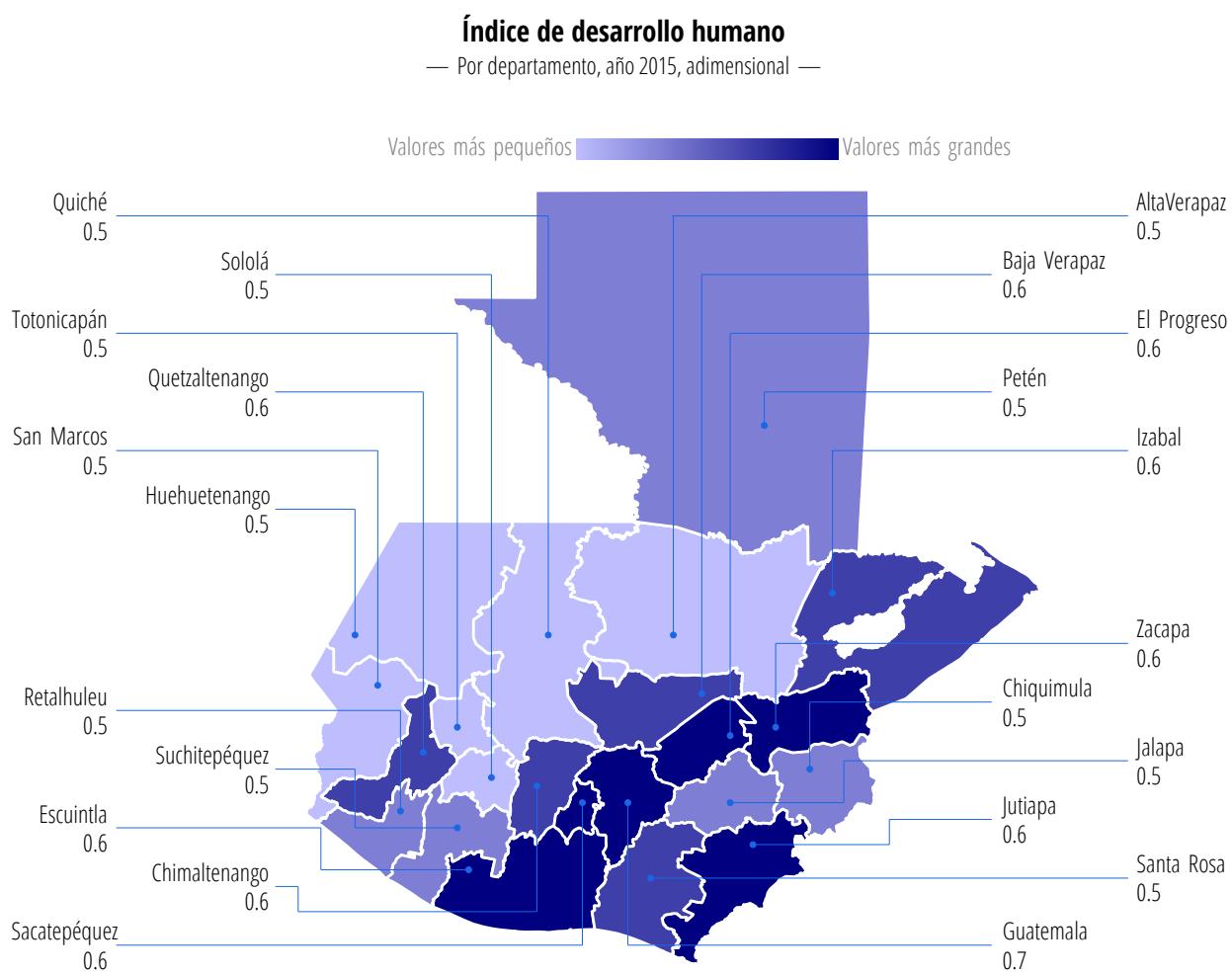
Este indicador fue elaborado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. Esta compuesto por tres parámetros: vida larga y saludable (según la esperanza de vida al nacer), educación (tasa de alfabetización de adultos, tasa bruta combinada de matriculación y años de duración de educación obligatoria.) y nivel de vida digno (medida por el PIB per cápita PPA.)

Este indicador no contempla la desigualdad, pobreza, seguridad humana ni el empoderamiento.



1.10 IDH en los departamentos

Según el índice de desarrollo humano calculado para cada departamento, Guatemala está por arriba del IDH nacional. Los departamentos de Quiché, Sololá, Totonicapán, San Marcos, Huehuetenango, Retalhuleu, Suchitepéquez, Santa Rosa, Chiquimula, Jalapa, Petén y Alta Verapaz están por debajo del IDH nacional de 0.6.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

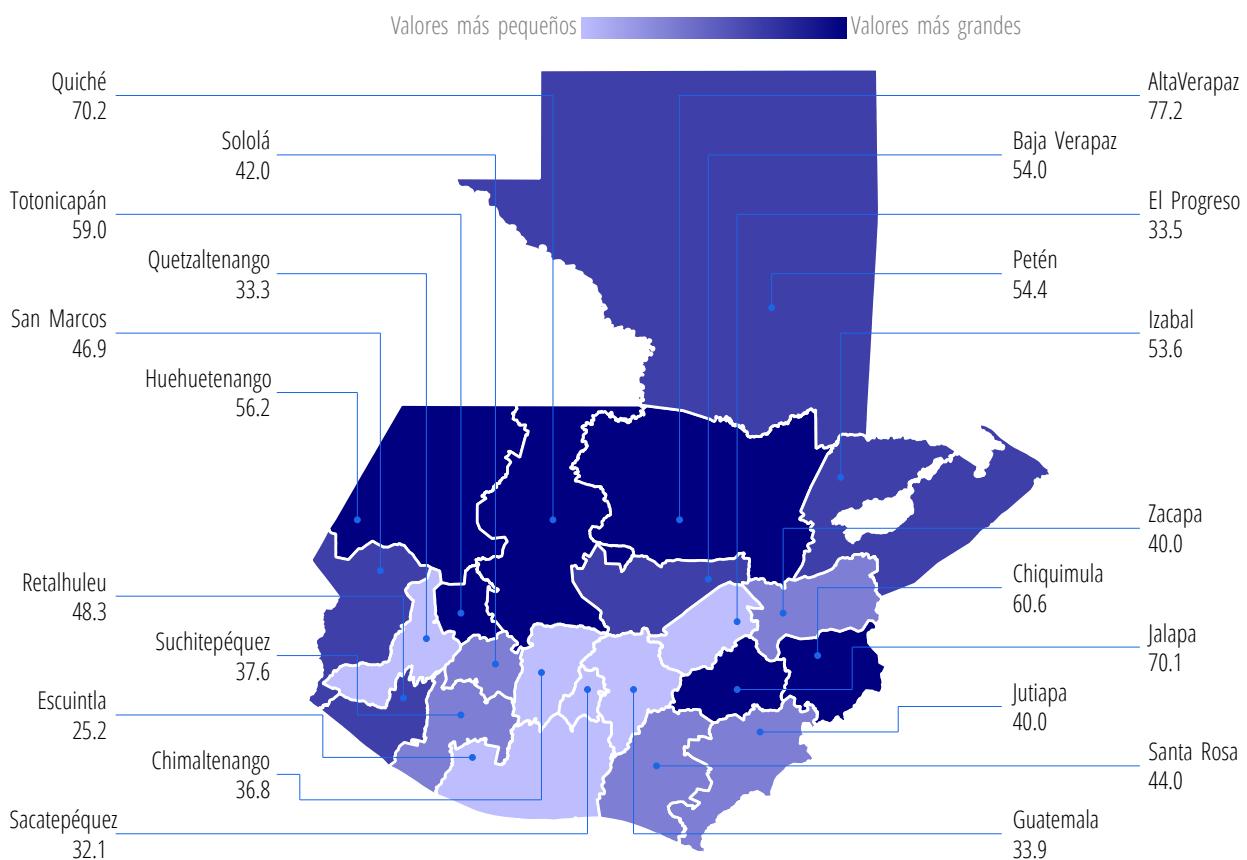
1.11 Calidad de la vivienda en los departamentos

Se incluyen las variables de la ENCOVI 2014 asociadas con los materiales de construcción utilizados en el piso, paredes y techo.

Los departamentos que en el 2014 más de la mitad de los hogares tenían esta necesidad básica insatisfecha fueron Alta Verapaz (77.2%), Jalapa (70.1%), Chiquimula (60.6%), Huehuetenango (56.2%), Totonicapán (59.0%), Petén (54.4%) e Izabal (53.6%).

Necesidad básica insatisfecha: vivienda

— Por departamento, año 2014, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Es un método directo para identificar carencias críticas en una población y caracterizar la pobreza. Toma datos disponibles de los censos de población y encuestas de condiciones de vida. La fuente más reciente de esta información es la Encuesta Nacional de Condiciones de Vida 2014.



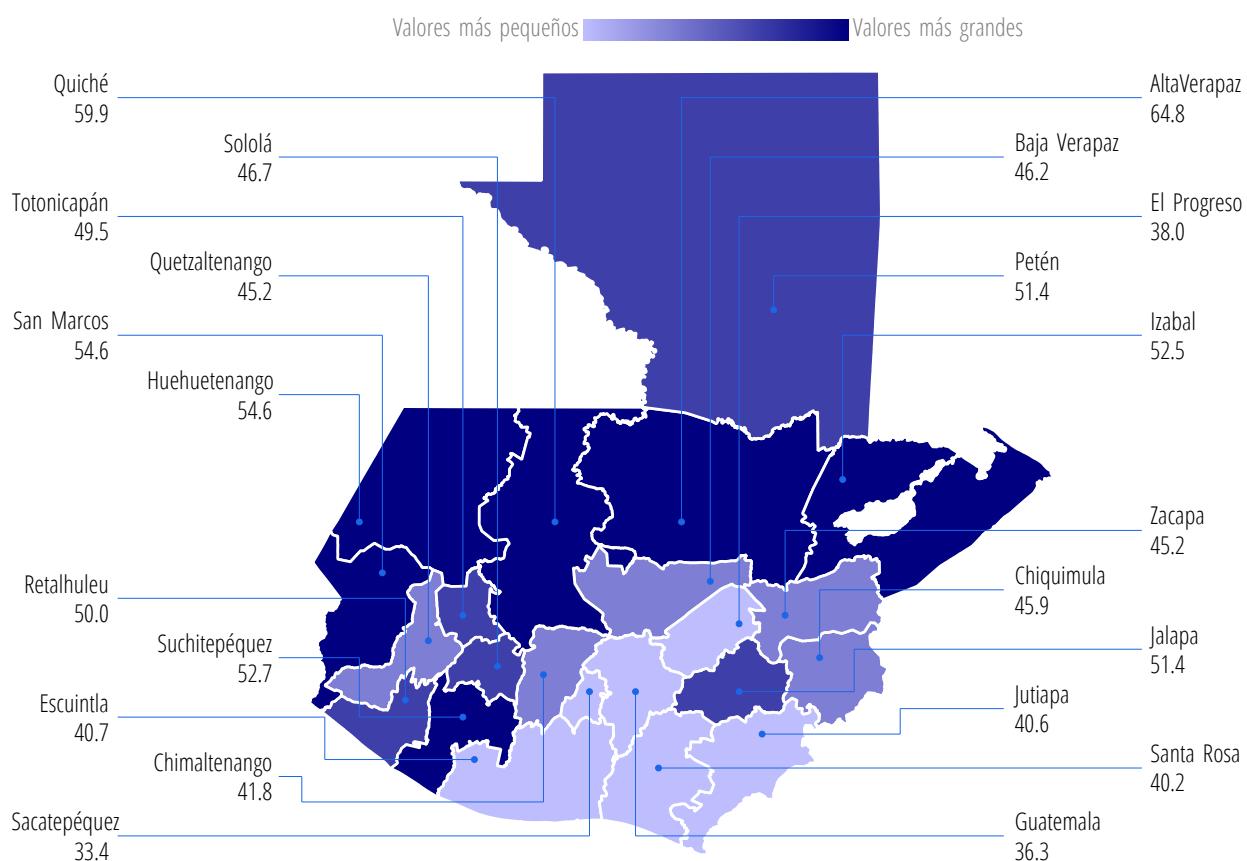
1.12 Hogares que viven en hacinamiento

El hacinamiento toma las variables de la Encuesta Nacional de Condiciones de Vida que recogen información sobre el número de personas en el hogar y el número de cuartos de la vivienda.

Los departamentos con mayor porcentaje de hogares que vivían en hacinamiento fueron Alta Verapaz (64.8%), Quiché (59.9%), Huehuetenango (54.6%), Suchitepéquez (52.8%), Izabal (52.5%), Petén (51.4%), Jalapa (51.4%)

Hogares en hacinamiento

— Por departamento, año 2014, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

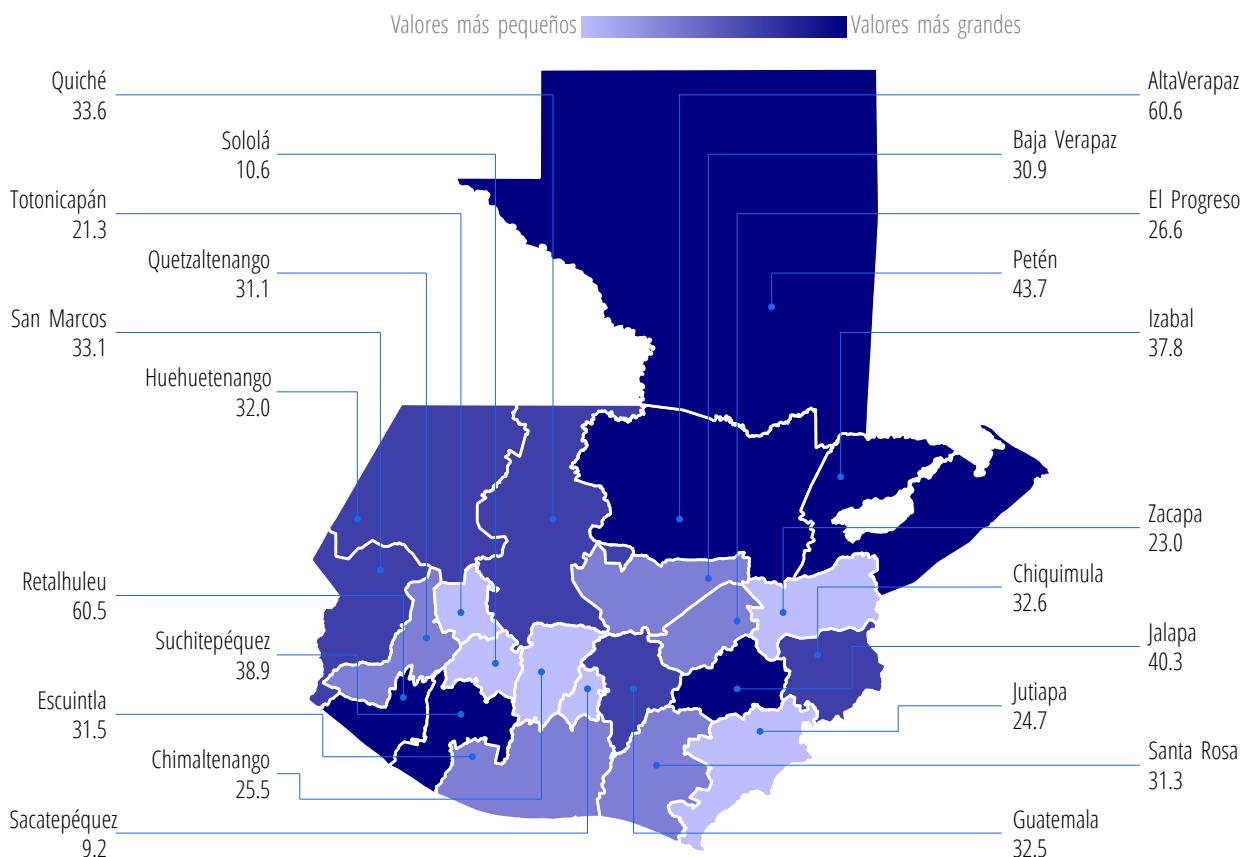
1.13 Acceso a agua

El acceso y/o disponibilidad de agua potable se encuentra en las necesidades básicas de acceso a servicios sanitarios. Se toma de las variables de la ENCOVI 2014 que recogen información sobre la fuente de abastecimiento de agua en la vivienda.

Para el 2014 el departamento de Alta Verapaz en más del 50% de hogares esta necesidad básica estaba insatisfecha.

Hogares que no poseen acceso a agua entubada

— República de Guatemala, por departamentos, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



1.14

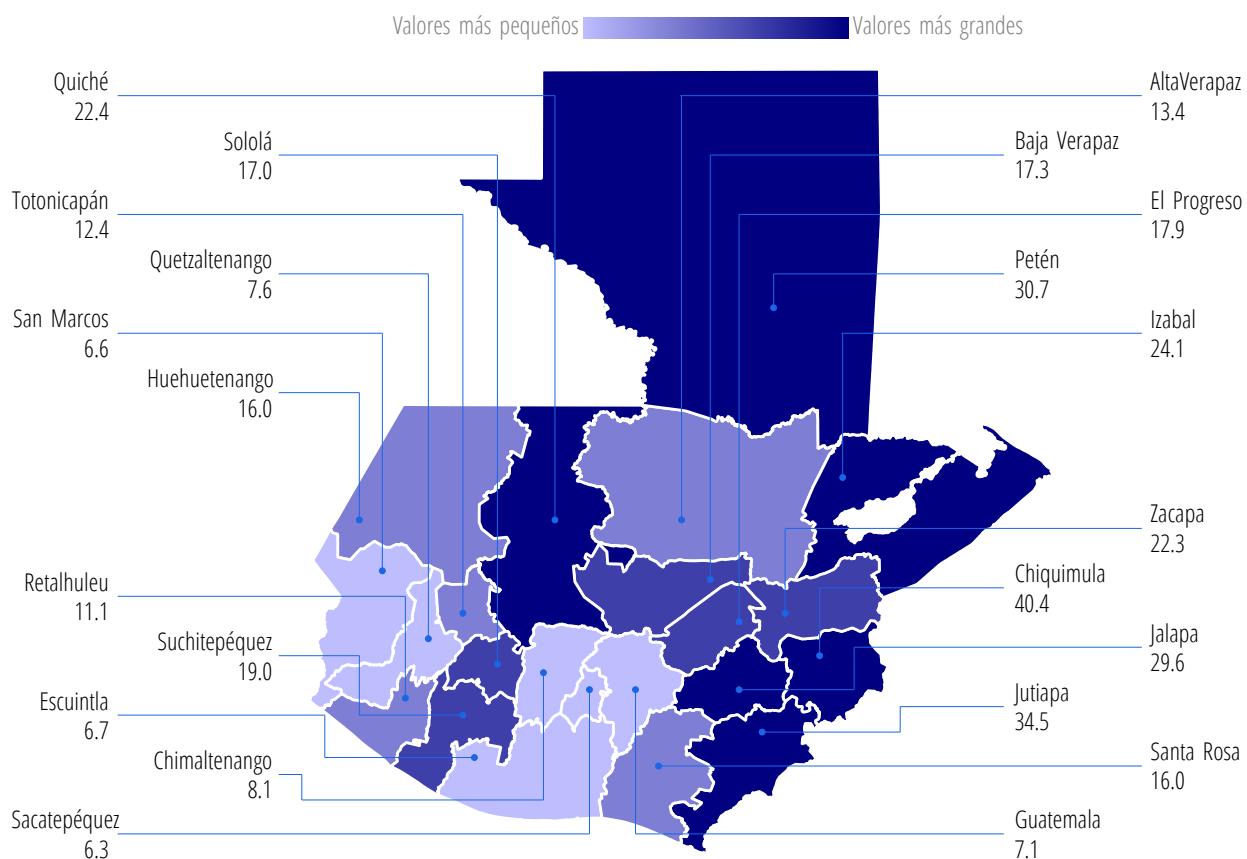
Acceso a servicios de saneamiento

Esta necesidad básica, clasificada en el acceso a servicios sanitarios, toma las variables de la Encuesta Nacional de Condiciones de Vida que recoge las variables sobre disponibilidad de servicio sanitario y sistema de eliminación de excretas.

Para el 2014, los departamentos donde 3 de cada 10 hogares no contaban con esta necesidad satisfecha fueron Chiquimula, Jalapa, Petén y Jutiapa.

Hogares sin acceso a servicios de saneamiento

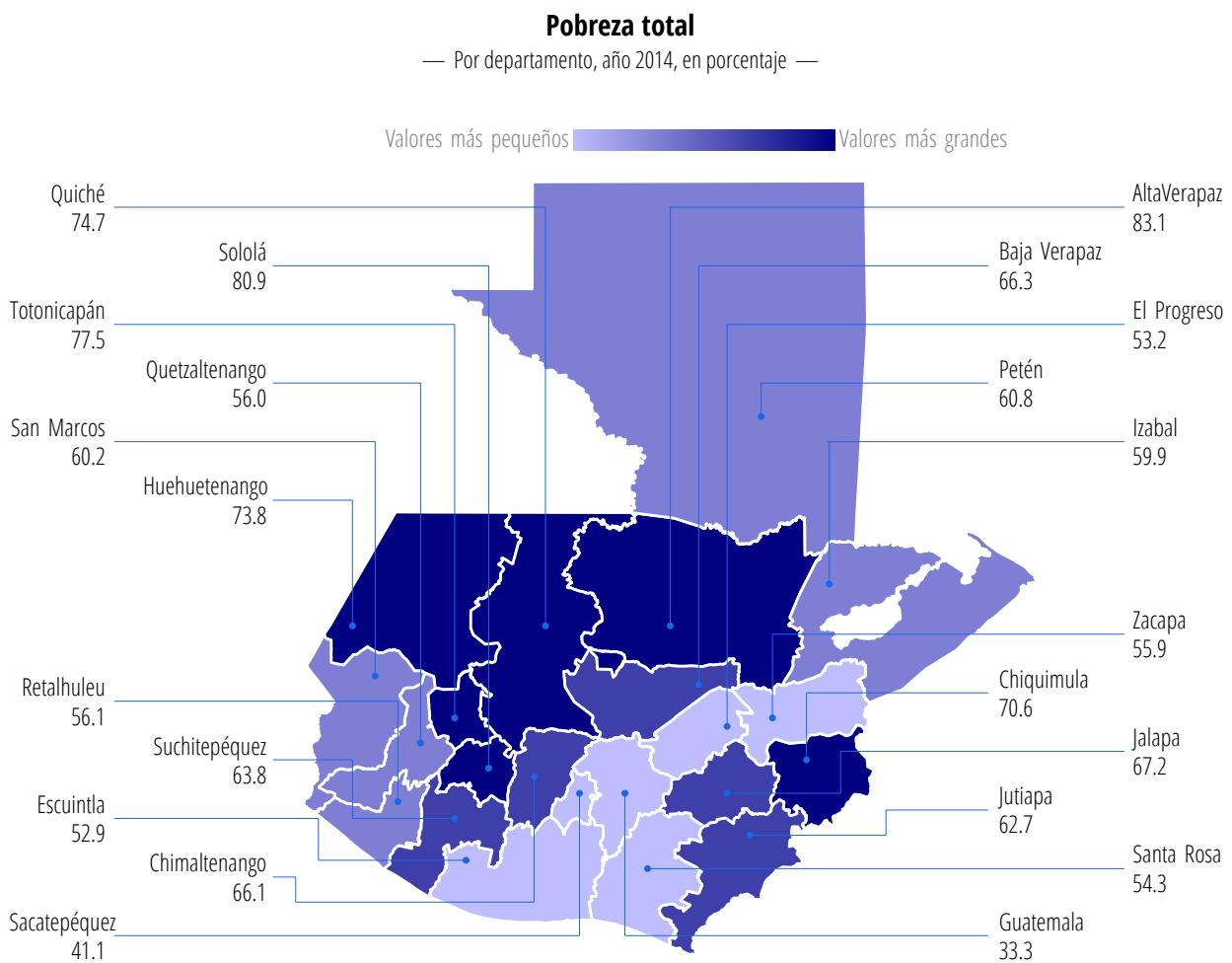
— Por departamento, año 2014, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.15 Pobreza total

Según la Encuesta Nacional de Condiciones de Vida 2014, los departamentos con mayor incidencia de pobreza (que incluye la pobreza extrema y la no extrema) fueron Alta Verapaz con el 83.1%, Sololá con 80.9%, Totonicapán 77.5% y Quiché con 74.7%.



Fuente: INE, ENCOVI 2014



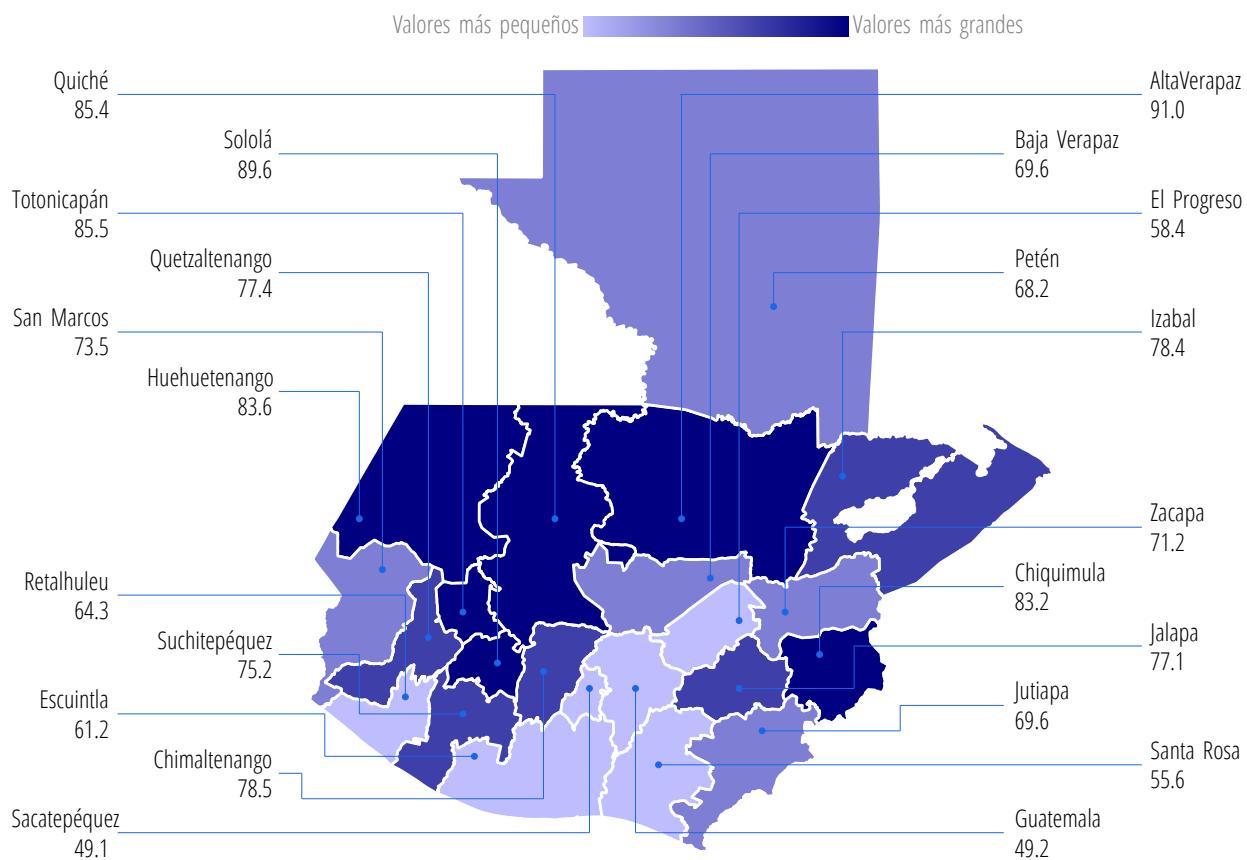
1.16

Pobreza total rural

Los departamentos donde 8 de cada 10 personas que habitaban en áreas rurales estaban en condiciones de pobreza (extremo o no extremo) fueron Alta Verapaz, Quiché, Totonicapán y Sololá

Pobreza total rural por departamentos

— República de Guatemala, por departamentos año 2014, en porcentaje —



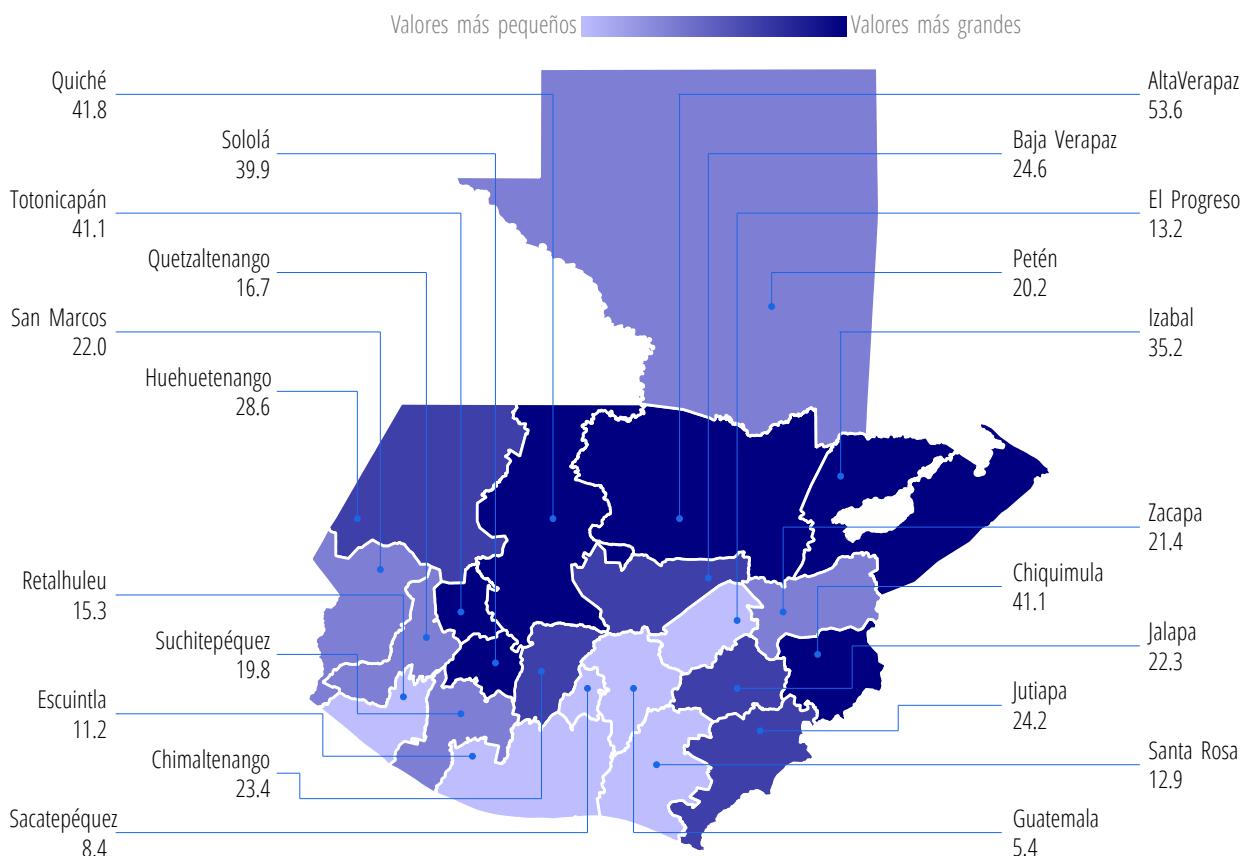
Fuente: INE, ENCOVI 2014

1.17 Pobreza extrema

La pobreza extrema a nivel departamental

El departamento con la mayor incidencia de pobreza extrema fue Alta Verapaz (53.6%).

— República de Guatemala, por departamentos año 2014, en porcentaje —



Fuente: INE, ENCOVI 2014



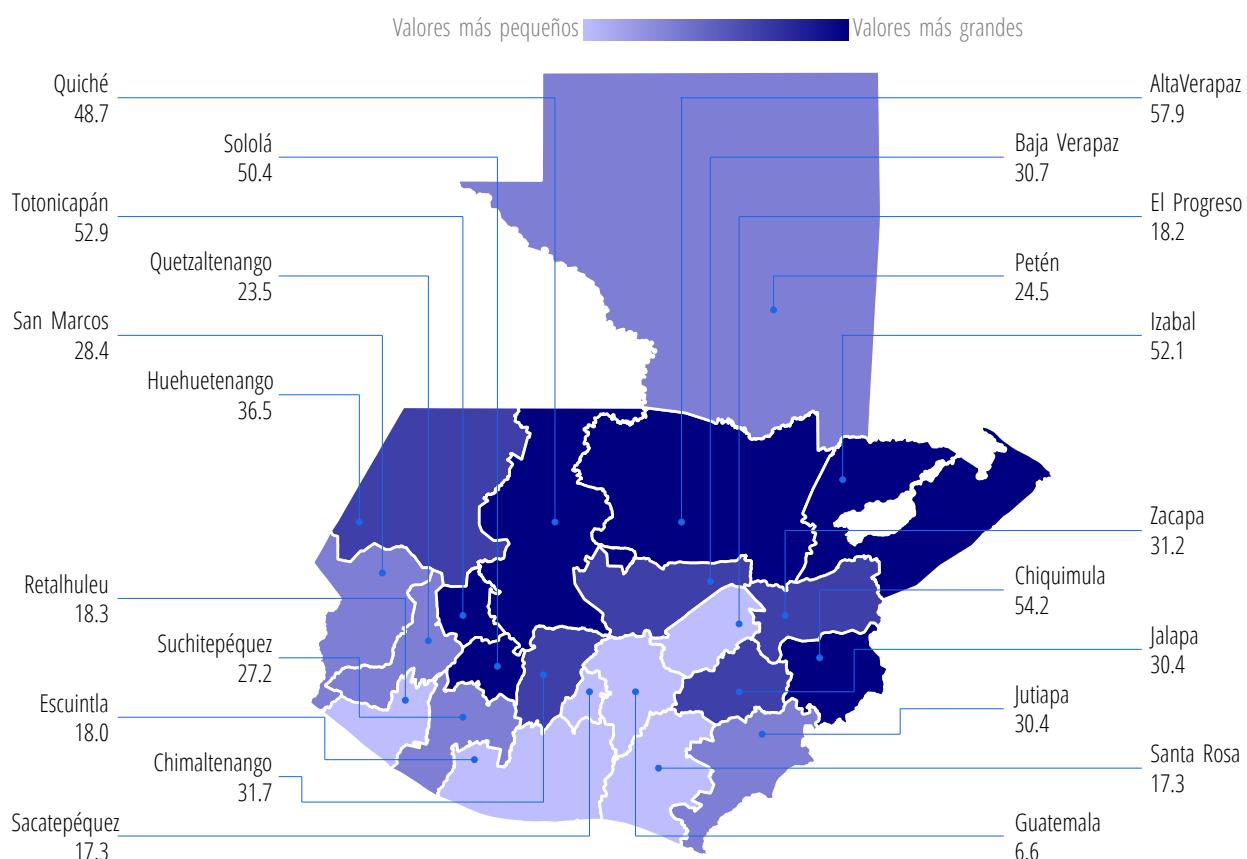
1.18 Pobreza extrema rural

El análisis de las personas que habitan en áreas rurales y desagregarlos según su nivel de pobreza, muestra que el 50.4% de los habitantes en áreas rurales en Sololá estaban debajo de la línea de pobreza extrema, así también Izabal (52.1%), 52.9% en Totonicapán, 54.2% en Chiquimula, 57.9% en Alta Verapaz, que fueron los departamentos con mayor incidencia en el 2014.

En Alta Verapaz la incidencia de pobreza extrema en las áreas rurales es mayor que la incidencia departamental en 4.3 puntos porcentuales.

Pobreza extrema rural por departamentos

— Por departamento, año 2014, en porcentaje —

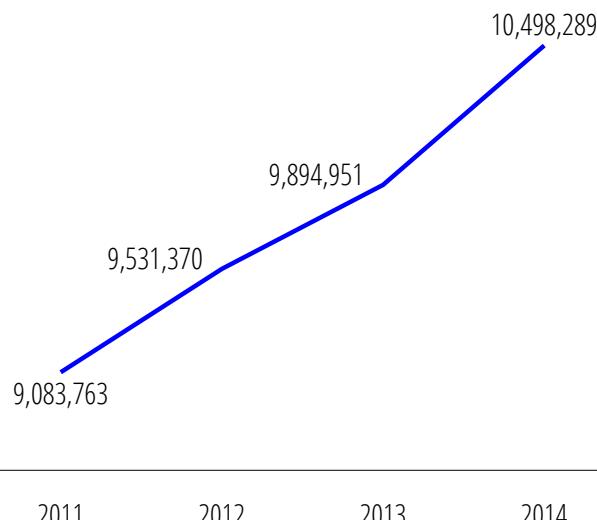


Fuente: INE, ENCOVI 2014

1.19 PET

Población en edad de trabajar

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en número de personas —

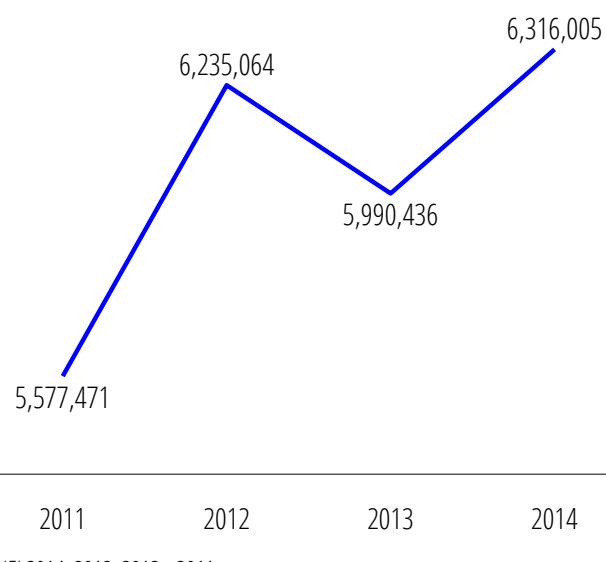


Fuente: ENEI 2014, 2013, 2012 y 2011

1.20 PEA

Población económicamente activa

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en número de personas —



Fuente: ENEI 2014, 2013, 2012 y 2011

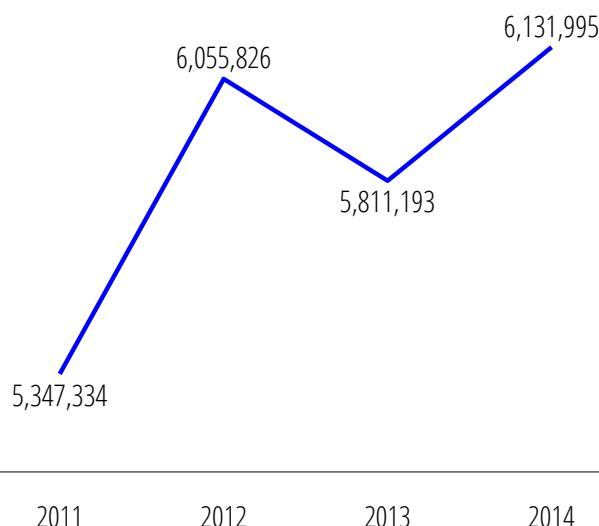


1.21

Población ocupada

Población ocupada a nivel nacional

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en número de personas —



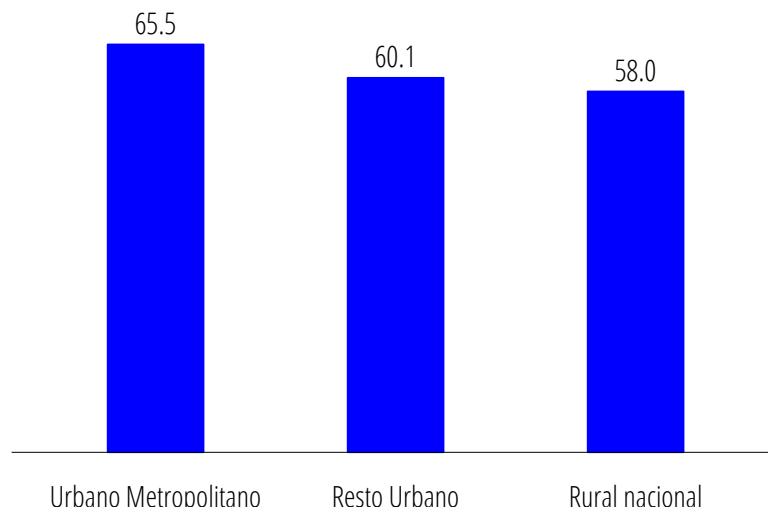
Fuente: ENEI 2014, 2013, 2012 y 2011

1.22

Tasa de participación según área de residencia

Tasa de participación de la población ocupada según el área de residencia

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en porcentaje —

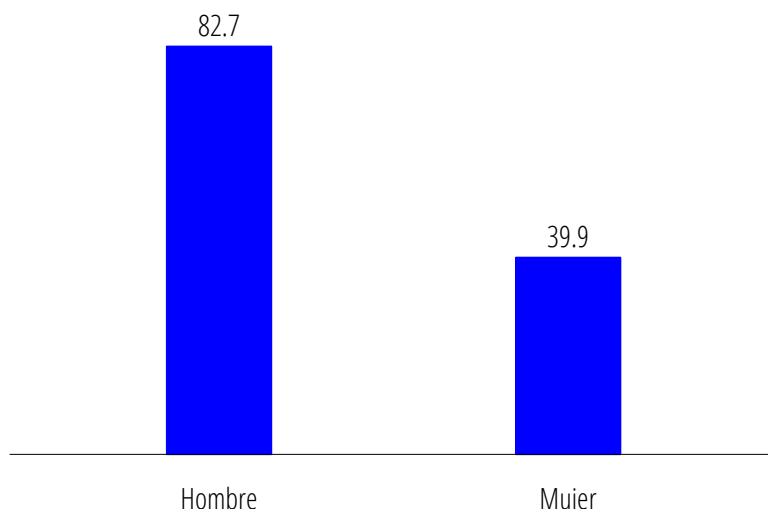


Fuente: ENEI 2014, 2013, 2012 y 2011

1.23 | Tasa de participación según sexo

Tasa de participación de la población ocupada según sexo

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en número de personas —



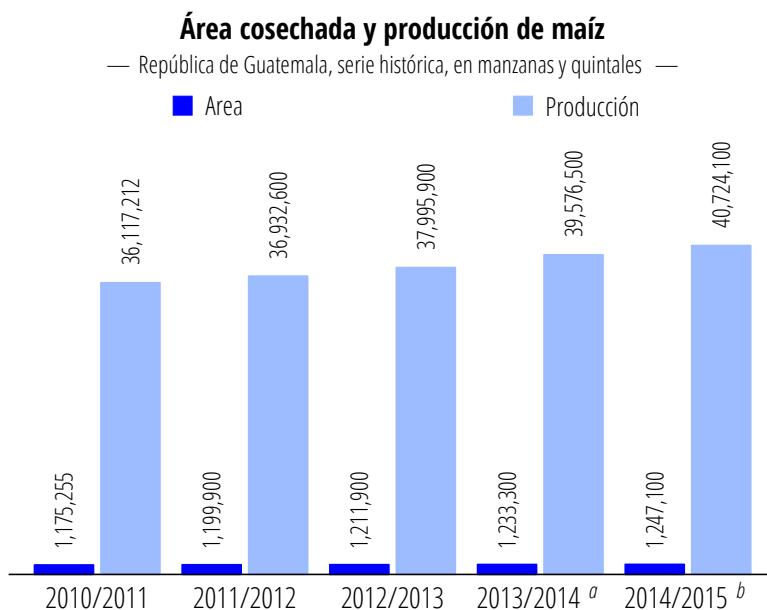
Fuente: ENEI 2014, 2013, 2012 y 2011

2

Disponibilidad de alimentos

2.1

Maíz



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

El área ocupada para la siembra de maíz, durante los períodos de siembra de mayo de un año a abril del siguiente ha tenido una tendencia creciente, llegando a ocupar 1.24 millones de manzanas en el período agrícola 2014/2015.

Así también, la producción de maíz en el territorio nacional fue de 40.7 millones de quintales en el período agrícola 2014/2015.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

2.2

Rendimiento del maíz

El rendimiento de un producto se define como la producción obtenida por cada unidad de tierra sembrada. Así, en los últimos 5 períodos de siembra aumentó tanto el área como la producción obtenida de maíz.

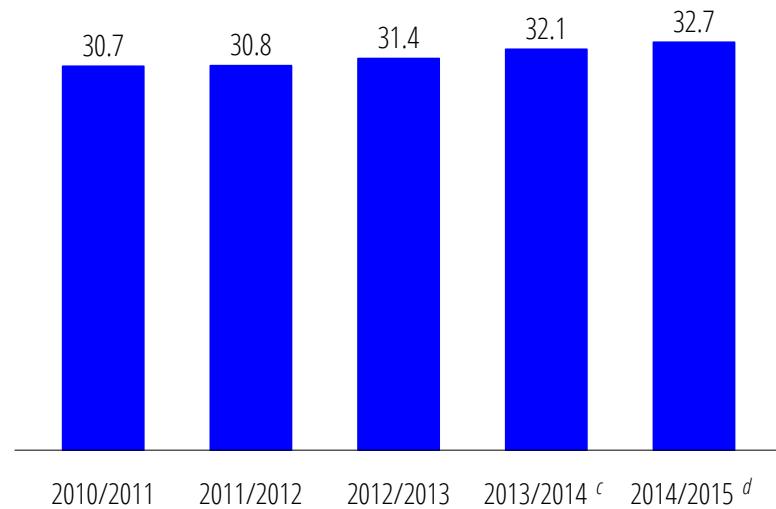
El indicador de rendimiento también ha aumentado, lo que muestra que se ha hecho ligeramente más eficiente la siembra de maíz.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Rendimiento de la siembra de maíz

— República de Guatemala, serie histórica, en quintales sobre manzanas —



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

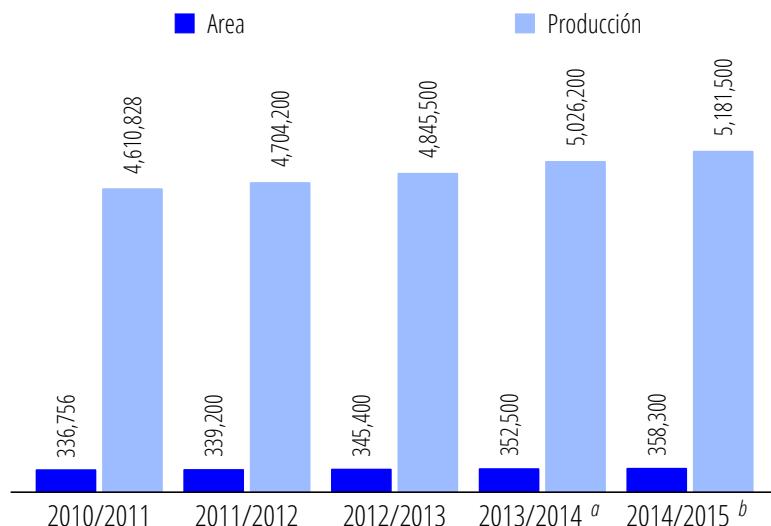


2.3

Frijol

Área cosechada y producción de frijol

— República de Guatemala, serie histórica, en manzanas y quintales —



El área ocupada para la siembra de frijol, durante los períodos de siembra de mayo de un año a abril del siguiente ha tenido una tendencia creciente, llegando a ocupar 358.3 miles de manzanas en el período agrícola 2014/2015.

Así también, la producción de frijol en el territorio nacional fue de 5.2 millones de quintales en el período agrícola 2014/2015.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Fuente: MAGA.

2.4

Rendimiento frijol

El rendimiento de un producto se define como la producción obtenida por cada unidad de tierra sembrada. Así, en los últimos 5 períodos de siembra aumentó tanto el área como la producción obtenida de frijol.

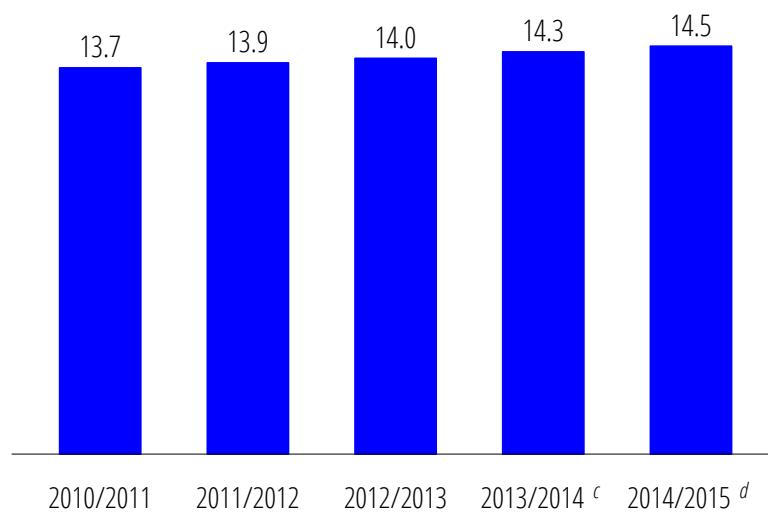
El indicador de rendimiento también ha aumentado, lo que muestra que se ha hecho ligeramente más eficiente la siembra de frijol.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Rendimiento de la siembra de frijol

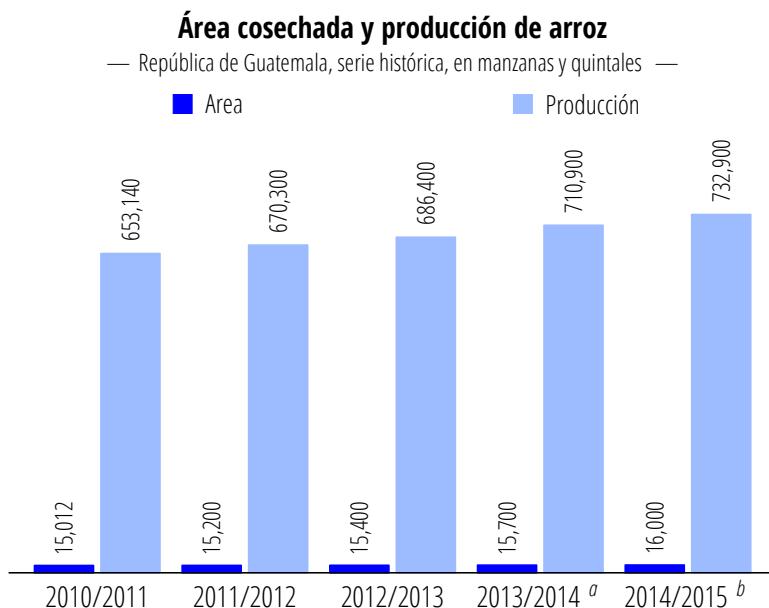
— República de Guatemala, serie histórica, en quintales sobre manzanas —



Fuente: MAGA.

2.5

Arroz



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

El área ocupada para la siembra de arroz, durante los períodos de siembra de mayo de un año a abril del siguiente ha tenido una tendencia creciente, llegando a ocupar 16 mil manzanas en el período agrícola 2014/2015.

Así también, la producción de arroz en el territorio nacional fue de 732.9 mil quintales en el período agrícola 2014/2015.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

2.6

Rendimiento del arroz

El rendimiento de un producto se define como la producción obtenida por cada unidad de tierra sembrada. Así, en los últimos 5 períodos de siembra aumentó tanto el área como la producción obtenida de arroz.

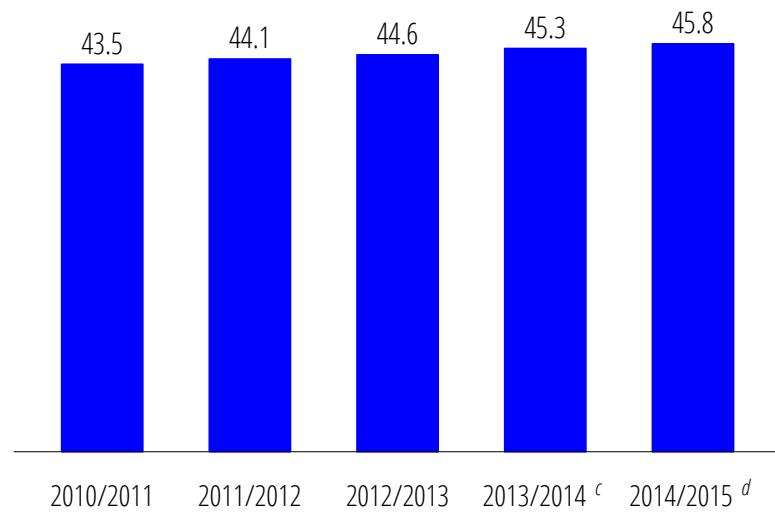
El indicador de rendimiento también ha aumentado, lo que muestra que se ha hecho ligeramente más eficiente la siembra de arroz.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Rendimiento de la siembra de arroz

— República de Guatemala, serie histórica, en quintales sobre manzanas —



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

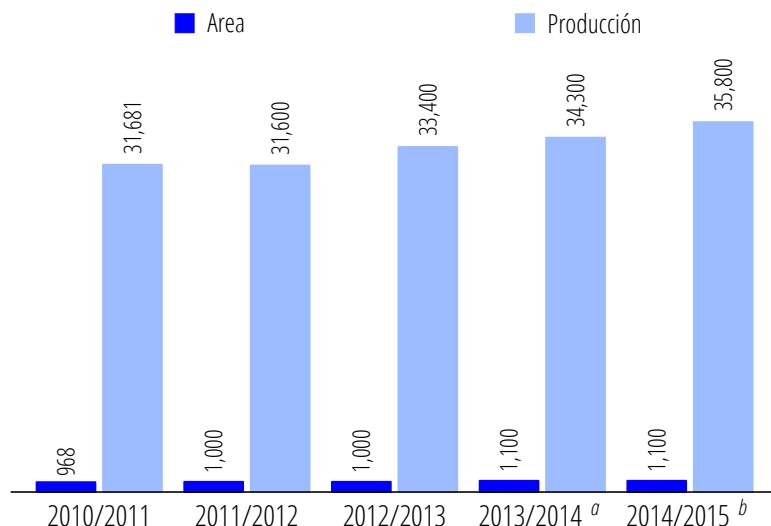


2.7

Trigo

Área cosechada y producción de trigo

— República de Guatemala, serie histórica, en manzanas y quintales —



El área ocupada para la siembra de trigo, durante los períodos de siembra de mayo de un año a abril del siguiente ha tenido una tendencia creciente, llegando a ocupar 1,100 manzanas en el período agrícola 2014/2015.

Así también, la producción de arroz en el territorio nacional fue de 35.8 mil quintales en el período agrícola 2014/2015.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Fuente: MAGA

2.8

Rendimiento del trigo

El rendimiento de un producto se define como la producción obtenida por cada unidad de tierra sembrada. Así, en los últimos 5 períodos de siembra aumentó tanto el área como la producción obtenida de trigo.

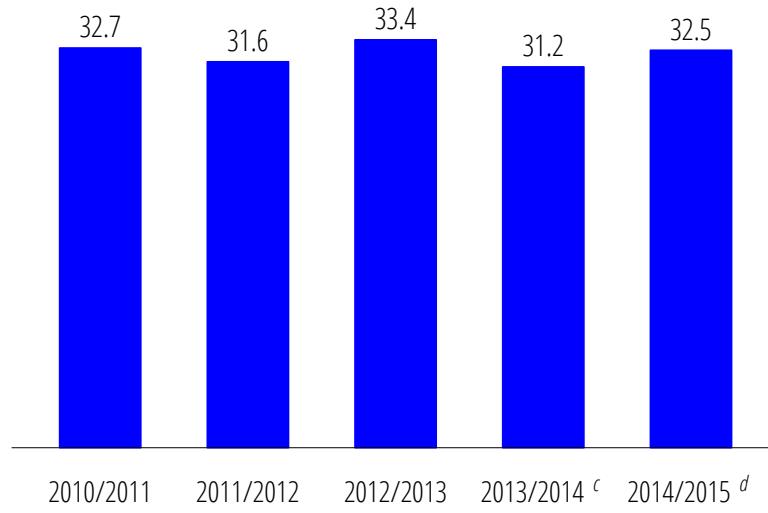
El indicador de rendimiento, sin embargo, presenta una tendencia oscilante en el período 2010/2015. Cabe recalcar que los datos de la siembra 2013/2014 son no oficializados y para la siembra 2014/2015 se trabajó con proyecciones.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados

Rendimiento de la siembra de trigo

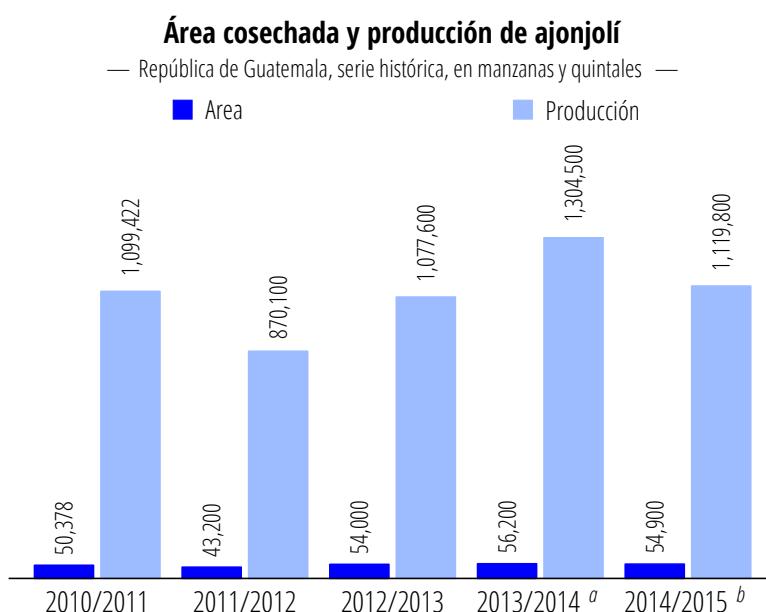
— República de Guatemala, serie histórica, en quintales sobre manzanas —



Fuente: MAGA

2.9

Ajonjolí



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

El área ocupada para la siembra de ajonjolí, durante los períodos de siembra de mayo de un año a abril del siguiente ha tenido una tendencia oscilante entre 50,000 y 56,000 manzanas. Se estima que en el período agrícola 2014/2015 esta haya llegado a ser de 54,900 manzanas.

La producción de ajonjolí en el territorio nacional fue de 1.1 millones de quintales en el período agrícola 2014/2015.
textollamada^[1]Datos preliminares

^bDatos estimados

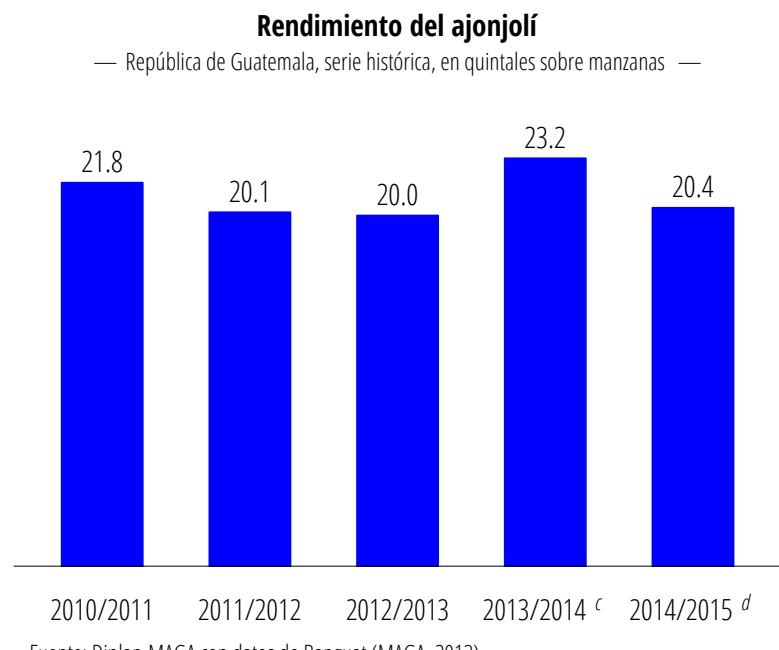
2.10

Rendimiento del ajonjolí

El rendimiento de ajonjolí obtenido en los últimos 5 años ha oscilando entre los 20 y 23.2 quintales por manzana de siembra.

^aDatos preliminares

^bDatos estimados



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

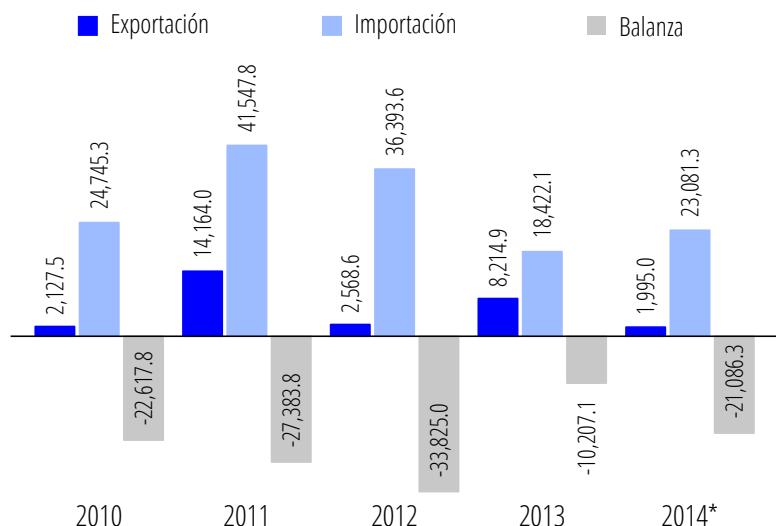


2.11

Balanza comercial de maíz blanco

Exportaciones, importaciones y balanza comercial de maíz blanco

— República de Guatemala, serie histórica, en toneladas métricas —



En relación al comercio internacional de productos, el maíz blanco tuvo una balanza negativa en el período 2010-2014, esto significa que la cantidad de producto importado fue mayor que la exportada.

En el 2014 se exportaron 2.0 mil toneladas métricas de este producto mientras que se importaron 23.0 mil toneladas métricas.

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

2.12

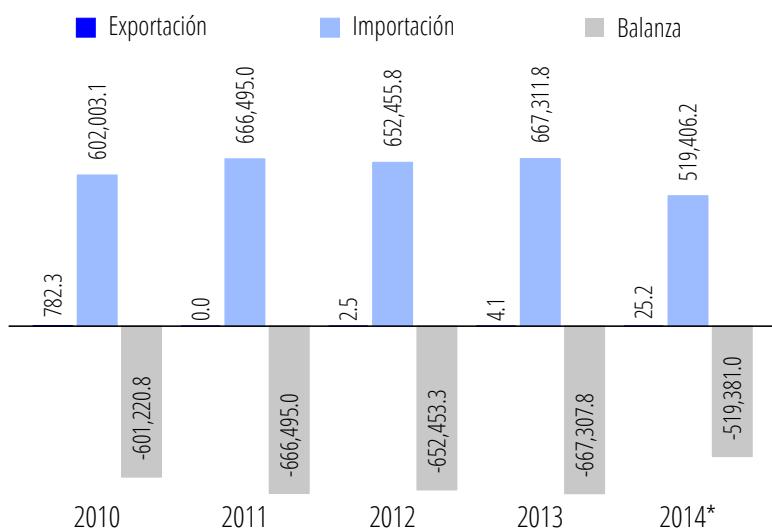
Balanza comercial de maíz amarillo

La serie histórica de las importaciones y exportaciones de maíz amarillo, muestra que el 99% del maíz que transita por las aduanas nacionales tiene fines de importación.

En el 2014 se importaron 519,406 toneladas métricas de maíz amarillo, mientras que se exportaron 25.2 toneladas métricas.

Exportaciones, importaciones y balanza comercial de maíz amarillo

— República de Guatemala, serie histórica, en toneladas métricas —

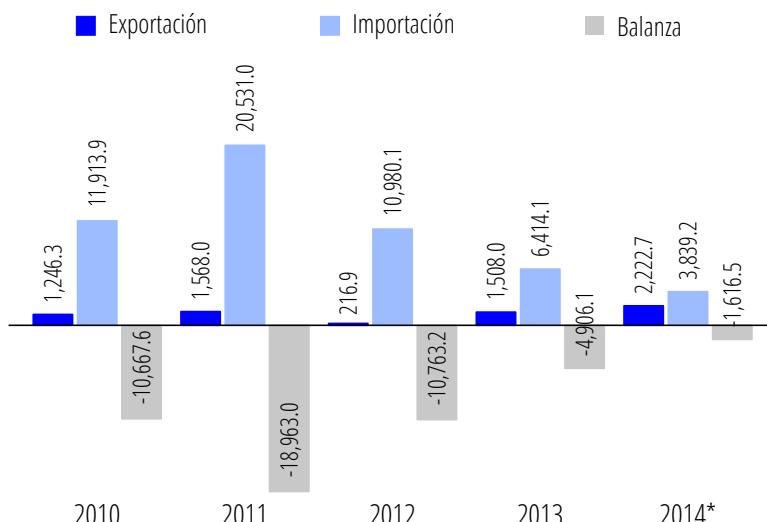


Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

2.13 Balanza comercial del frijol

Exportaciones, importaciones y balanza comercial del frijol

— República de Guatemala, serie histórica, en toneladas métricas —



Fuente: MAGA

En relación al comercio internacional de productos, el frijol tuvo una balanza negativa en el período 2010-2014, esto significa que la cantidad de producto importada fue mayor que la exportada.

En el 2014 se exportaron 2.2 mil toneladas métricas de este producto mientras que se importaron 3.9 mil toneladas métricas.

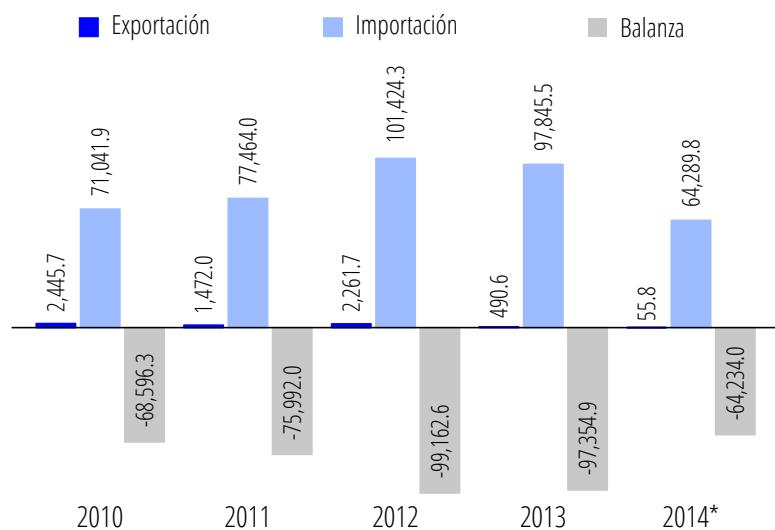
2.14 Balanza comercial del arroz

La serie histórica de las importaciones y exportaciones de arroz, muestra que el 99% del arroz que transita por las aduanas nacionales tiene fines de importación.

En el 2014 se importaron 64,289 toneladas métricas de arroz, mientras que se exportaron 55.8 toneladas métricas.

Exportaciones, importaciones y balanza comercial del arroz

— República de Guatemala, serie histórica, en toneladas métricas —

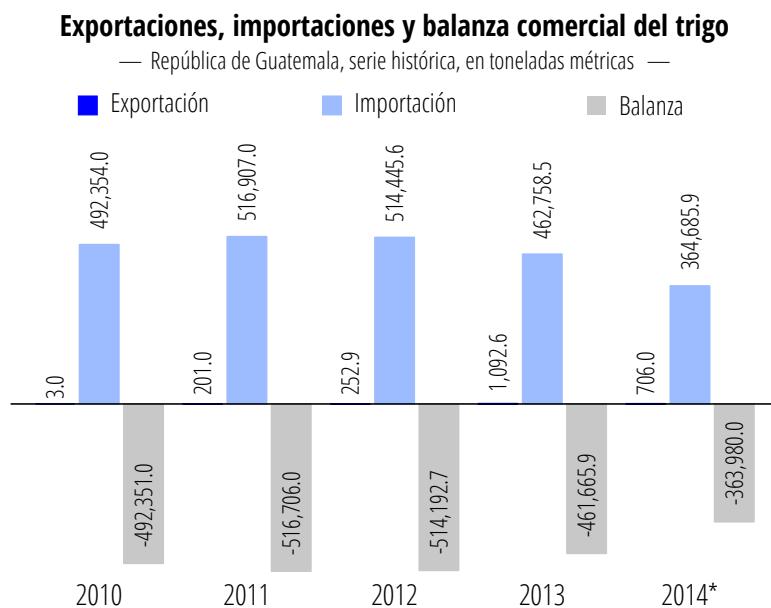


Fuente: MAGA



2.15

Balanza comercial del trigo



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

En relación al comercio internacional de productos, el trigo tuvo una balanza negativa en el período 2010-2014, esto significa que la cantidad de producto importada fue mayor que la exportada.

En el 2014 se exportaron 706 toneladas métricas de este producto mientras que se importaron 364.7 miles de toneladas métricas.

2.16

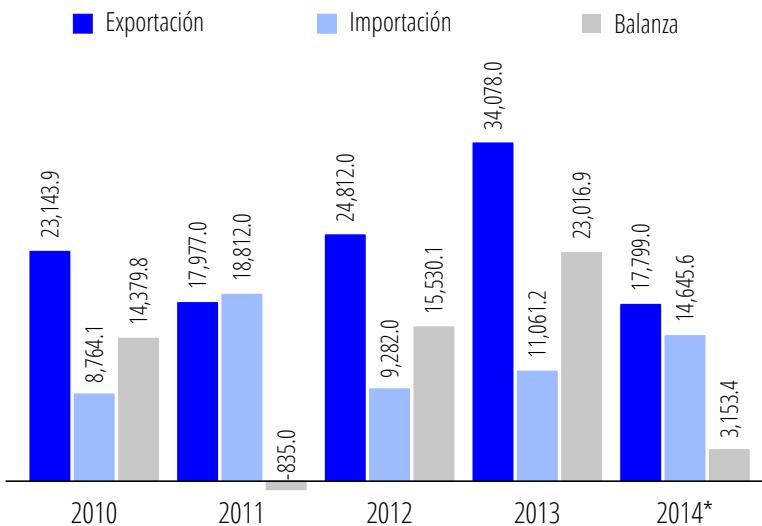
Balanza comercial del ajonjolí

La serie histórica de las importaciones y exportaciones de ajonjolí, muestra que la balanza comercial es positiva, excepto en el 2011, donde se importaron 835 toneladas métricas más de las que se exportaron.

En el 2014 se importaron 14.6 mil toneladas métricas de arroz, mientras que se exportaron 17.8 mil toneladas métricas.

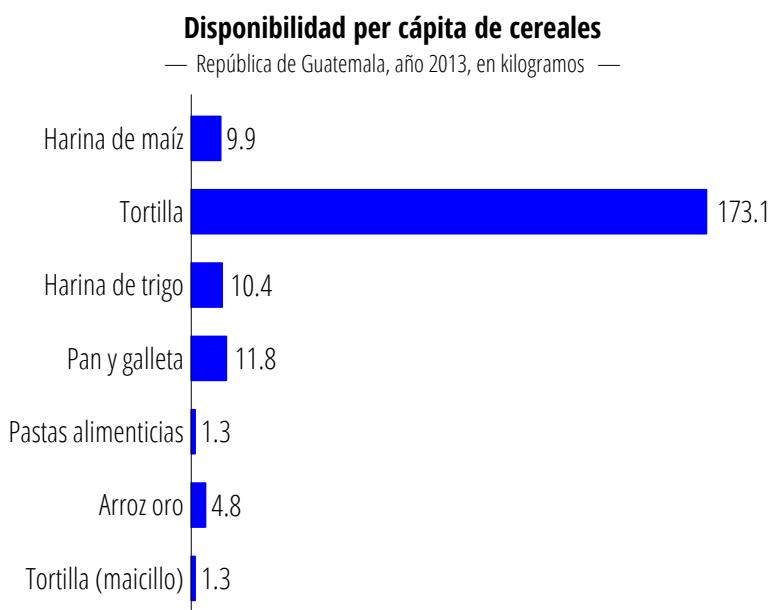
Exportaciones, importaciones y balanza comercial del ajonjolí

— República de Guatemala, serie histórica, en toneladas métricas —



Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

2.17 Disponibilidad de cereales



Fuente: INE y MAGA

La disponibilidad de alimentos, en el 2013, fue de 173.1 kilogramos de tortilla, 11.8 de pan y galleta, 10.4 de harina de trigo y 9.9 kilogramos de harina de maíz.

2.18 Disponibilidad leguminosas, azúcares y/o tubérculos

La disponibilidad de frijol fue de 11.8 kilogramos per cápita, en el año 2013.

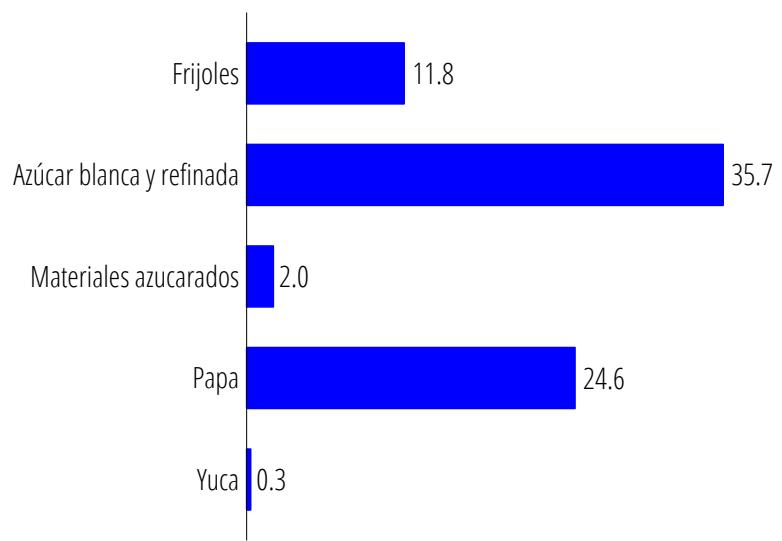
En cuanto a los azúcares, se dispone de 35.7 kilogramos per cápita, de azúcar blanca y refinada.

En cuanto a los tubérculos, se disponía en el 2013 de 24.6 kilogramos per cápita.

Las leguminosas son fuente de fibra y vitaminas del complejo B. Contienen minerales como hierro y calcio. Las leguminosas son ricas en proteínas, pero se debe mezclar con productos derivados de cereales o granos para obtener una proteína completa.

Disponibilidad per cápita de leguminosas, azúcares y/o tubérculos

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



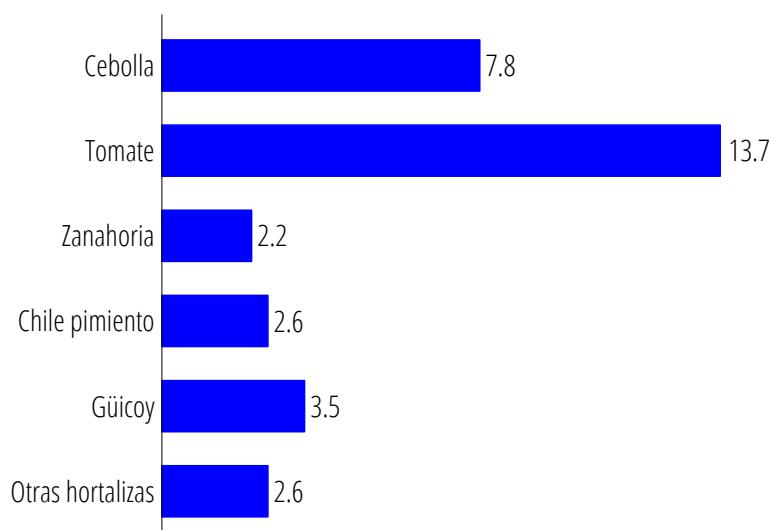
Fuente: INE y MAGA



2.19 Disponibilidad de hortalizas

Disponibilidad per cápita de hortalizas

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



En el 2013 se contaba mayormente con disponibilidad de tomate (13.7 kilogramos per cápita), seguido de la cebolla (7.8), el güicoy (3.5) y chile pimiento (2.6).

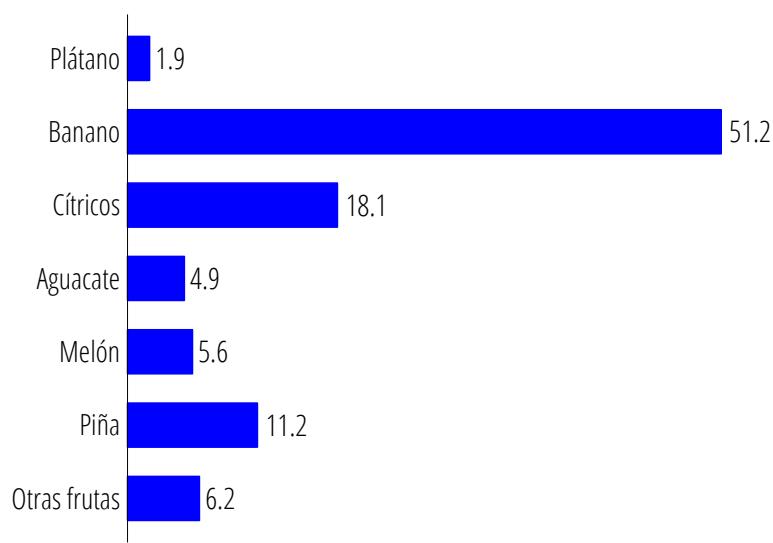
Fuente: INE y MAGA

2.20 Disponibilidad de frutas

En cuanto a las frutas, se disponía en el 2013 de 51.2 kilogramos por persona, de 18.1 kilogramos de cítricos, 11.2 kilogramos de piña y 5.6 kilogramos de melón.

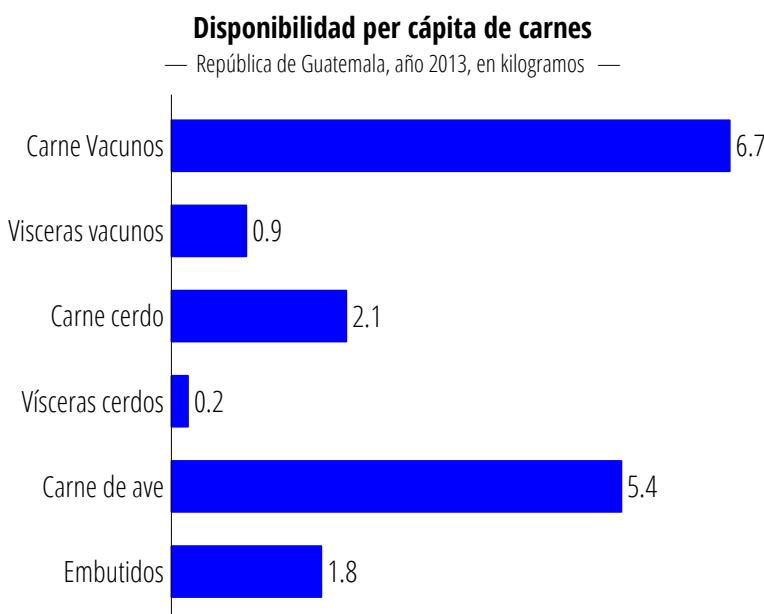
Disponibilidad per cápita de frutas

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



Fuente: INE y MAGA

2.21 Disponibilidad per cápita de carnes



En el 2013 se contaba mayormente con disponibilidad de carne de ganado vacuno (6.7 kilogramos per cápita), seguido de la carne de aves (5.4), carne de ganado porcino (2.1) y embutidos (1.8).

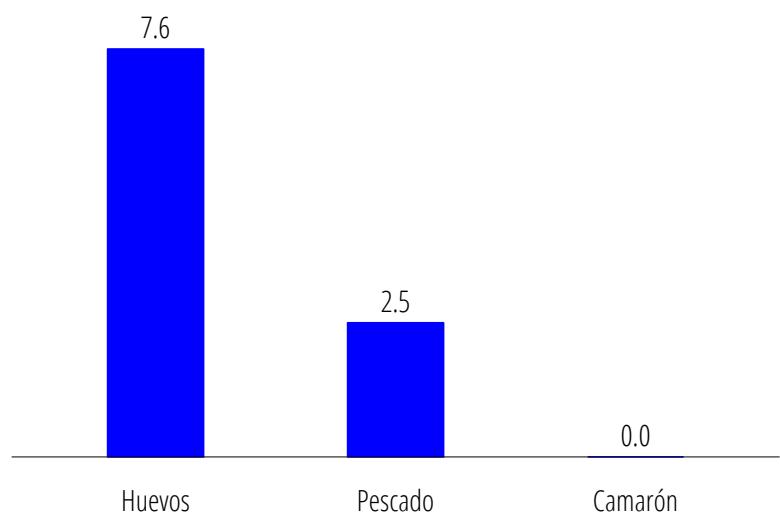
Fuente: INE y MAGA

2.22 Disponibilidad de huevos, pescado y mariscos

En cuanto a la disponibilidad de otros productos, en el 2013 se contaba con 7.6 kilogramos de huevos por persona, 2.5 kilogramos de pescado y menos de .1 gramo de camarón

Disponibilidad per cápita de huevo, pescado y mariscos

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



Fuente: INE y MAGA

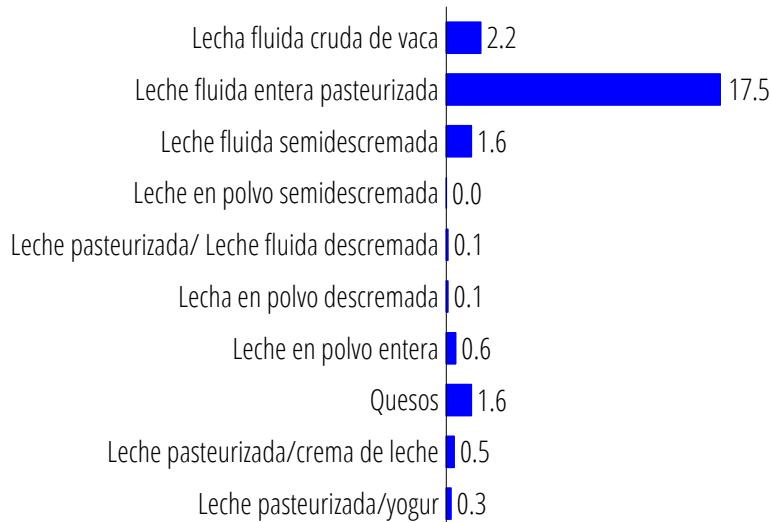


2.23

Disponibilidad de productos lácteos

Disponibilidad per cápita de productos lácteos

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



En el 2013 se contaba mayormente con disponibilidad de leche fluida entera pasteurizada (17.5 kilogramos per cápita), seguido de la leche fluida cruda de vaca (2.2), quesos (1.6) y leche fluida semidescremada (1.6).

Fuente: INE y MAGA

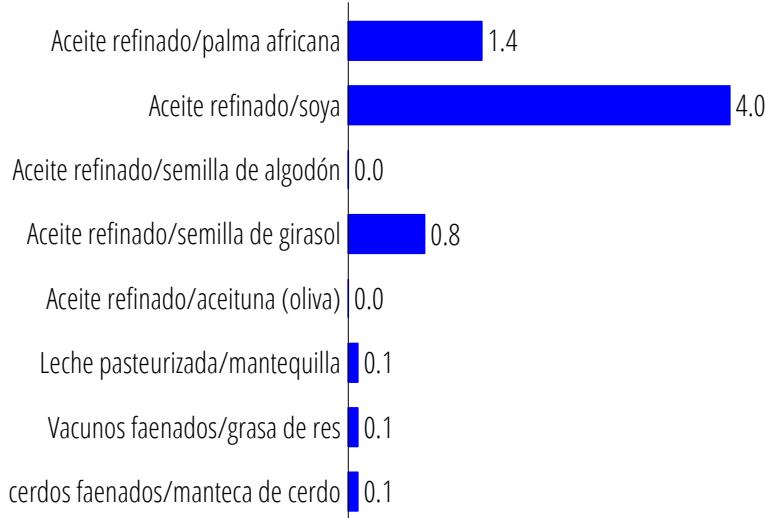
2.24

Disponibilidad de aceites y grasas

En cuanto a la disponibilidad de productos de grasas y aceites, en el 2013 se contaba con 4.0 kilogramos de aceite refinado de soya, 1.4 kilogramos aceite refinado de palma africana y 0.8 kilogramos de aceite refinado de semilla de girasol.

Disponibilidad per cápita de aceites y grasas

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



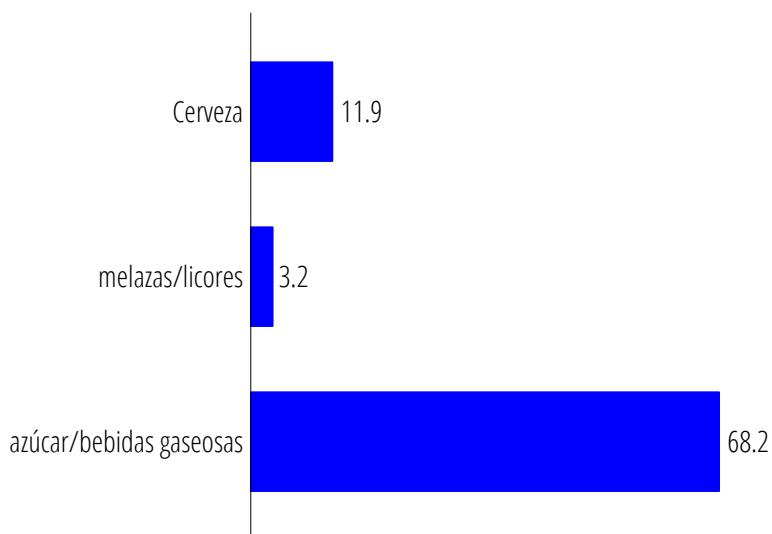
Fuente: INE y MAGA

2.25

Disponibilidad per cápita de alimentos gratificantes

Disponibilidad per cápita de alimentos gratificantes

— República de Guatemala, año 2013, en kilogramos —



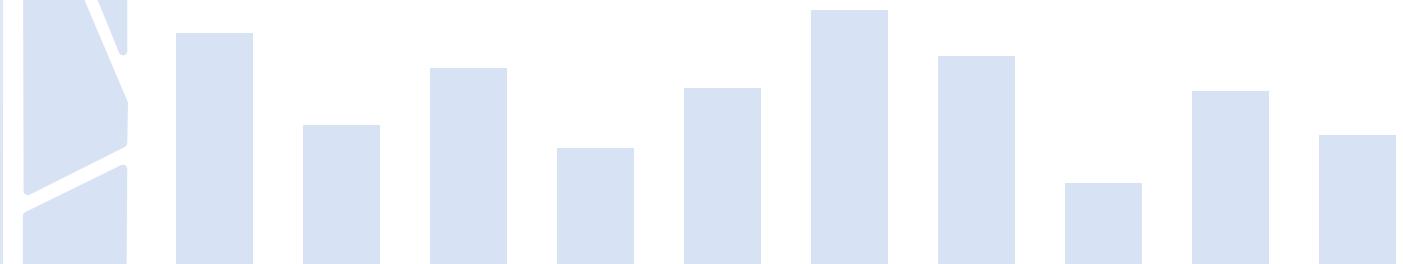
De los alimentos denominados como gratificantes, en el 2013 se contaba mayormente con disponibilidad de azúcar o bebidas gaseosas (68.2 kilogramos per cápita), seguido de la cerveza (11.9)

Fuente: INE y MAGA



3

Acceso a los alimentos

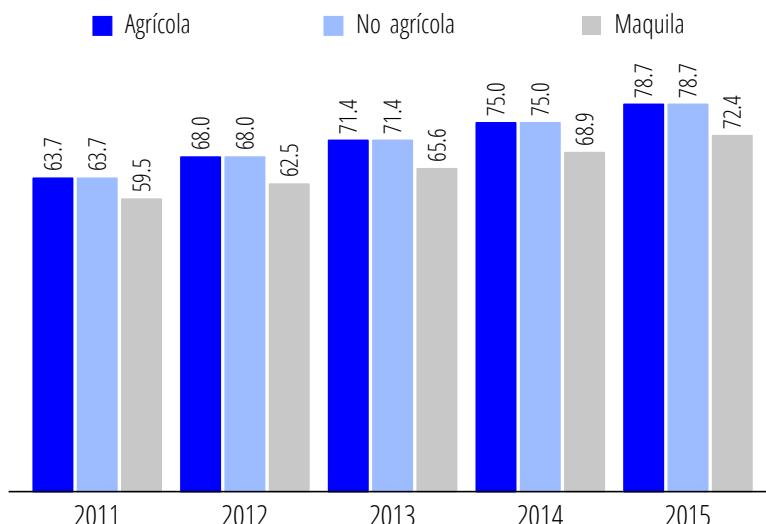


3.1

Evolución del salario mínimo

Salario mínimo diario según rama de actividad económica

— República de Guatemala, serie histórica, en quetzales —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

El salario mínimo diario se ubicó en el 2015 en Q 78.7 para las actividades agrícolas y las no agrícolas, el cual comparado con el 2011, tuvo un incremento del 23.6%.

Para las actividades de exportación y de maquila fue de 72.4 quetzales, cuyo incremento respecto del 2011 fue del 21.7%.

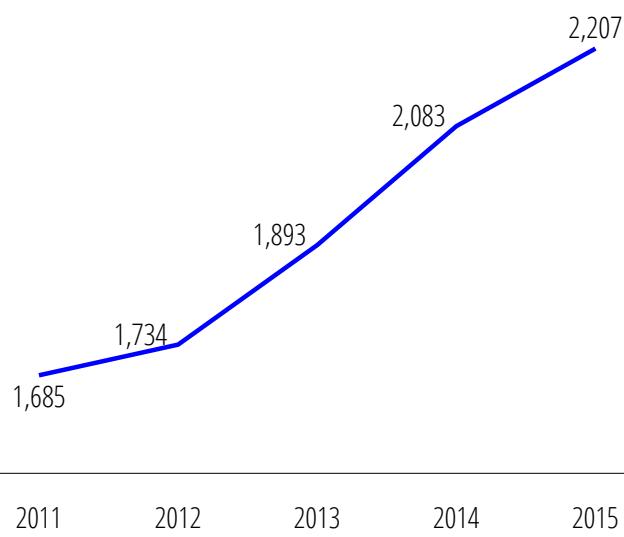
3.2

Ingreso laboral mensual

De acuerdo a los datos de la Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos, el salario laboral mensual promedio para el país en el 2014 fue de Q 2,207, el cual respecto del 2011 representó un incremento del 31.0%.

Ingreso laboral mensual promedio

— República de Guatemala, serie histórica por ENEI, en quetzales corrientes —



Fuente: ENEI 2011, 2012, 2-2013, 1-2014.

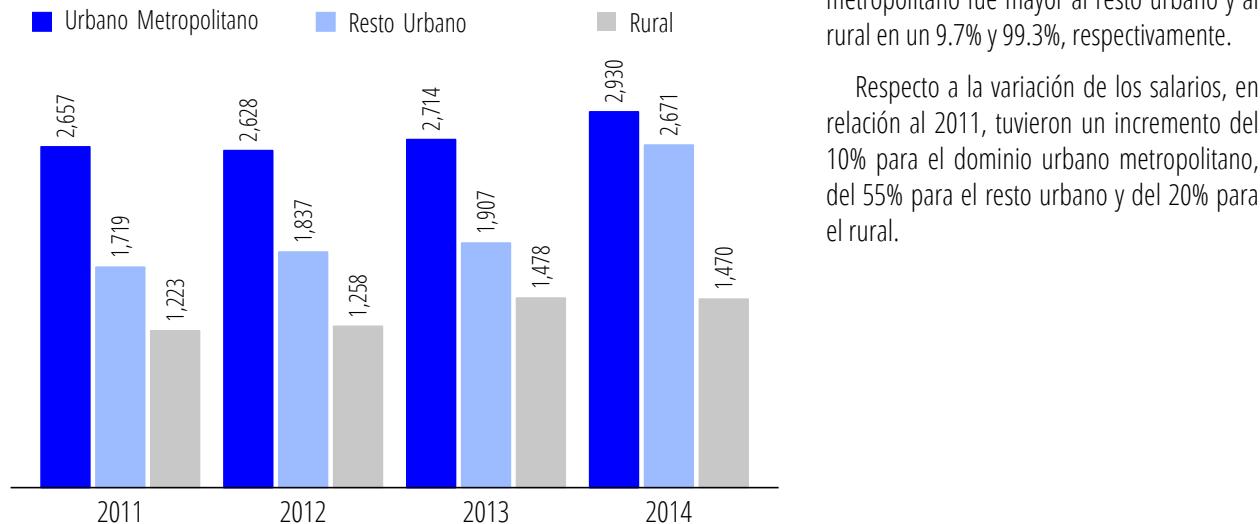


3.3

Ingreso laboral mensual según dominio de estudio

Promedio del ingreso laboral mensual según dominio de estudio

— República de Guatemala, serie histórica de ENEI, en quetzales —



Fuente: ENEI 2011, 2012, 2-2013, 2-2014.

De acuerdo a los dominios de estudio de las ENEI, en el 2014 el salario promedio en urbano metropolitano fue mayor al resto urbano y al rural en un 9.7% y 99.3%, respectivamente.

Respecto a la variación de los salarios, en relación al 2011, tuvieron un incremento del 10% para el dominio urbano metropolitano, del 55% para el resto urbano y del 20% para el rural.

3.4

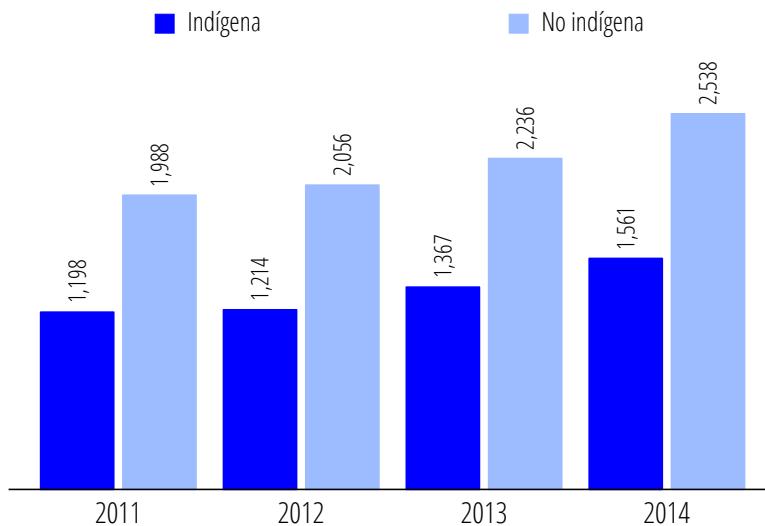
Ingreso laboral mensual según etnia

En el 2014, las personas no indígenas percibieron en promedio un ingreso de Q 2,538 y las personas indígenas Q 1,561.

De acuerdo a los salarios en el 2011, el promedio del 2014 para los no indígenas se incrementó en un 30%, y en un 28% para los indígenas.

Promedio del ingreso laboral mensual según etnia

— República de Guatemala, serie histórica de ENEI, en quetzales —

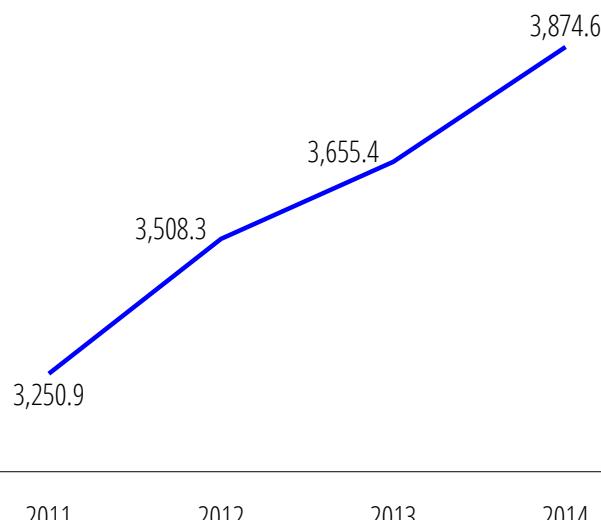


Fuente: ENEI 2011, 2012, 2-2013, 2-2014.

3.5 Ingreso de afiliados al IGSS

Promedio del ingreso laboral de trabajadores con seguro social

— República de Guatemala, serie histórica, en quetzales —



El ingreso promedio de cotizantes al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social se ubicó en Q 3,874.55 el cual tuvo un incremento del 19.2% respecto del 2011.

Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social

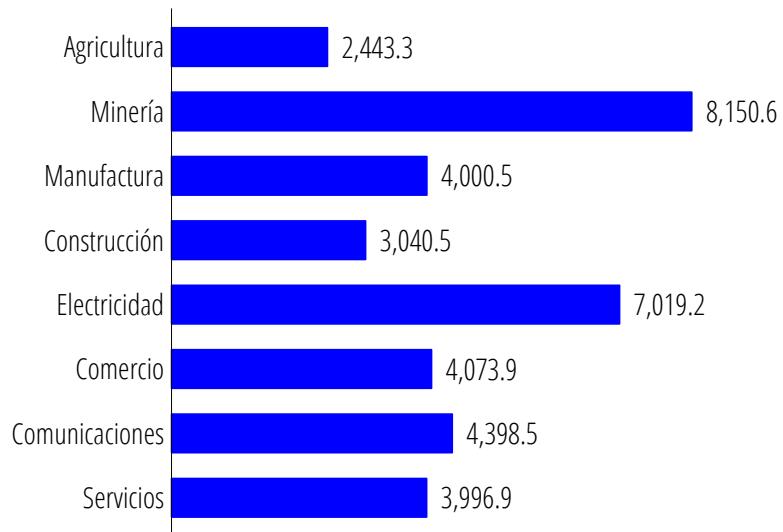
3.6 Ingreso de afiliados al IGSS según rama de actividad

De acuerdo a la rama de actividad de los cotizantes al Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, el ingreso promedio para la actividad de explotación de minas y canteras se ubicó en Q 8,150.6. El segundo ingreso promedio mayor fue para la actividad de electricidad, gas, agua y servicios, el cual fue de Q 7,019.2.

La actividad con el menor ingreso promedio, en el 2014, fue la agricultura, silvicultura, caza y pesca, que tuvo Q 2,443.3.

Promedio del ingreso laboral de trabajadores con seguro social según rama de actividad económica

— República de Guatemala, 2014, en quetzales —



Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social



3.7

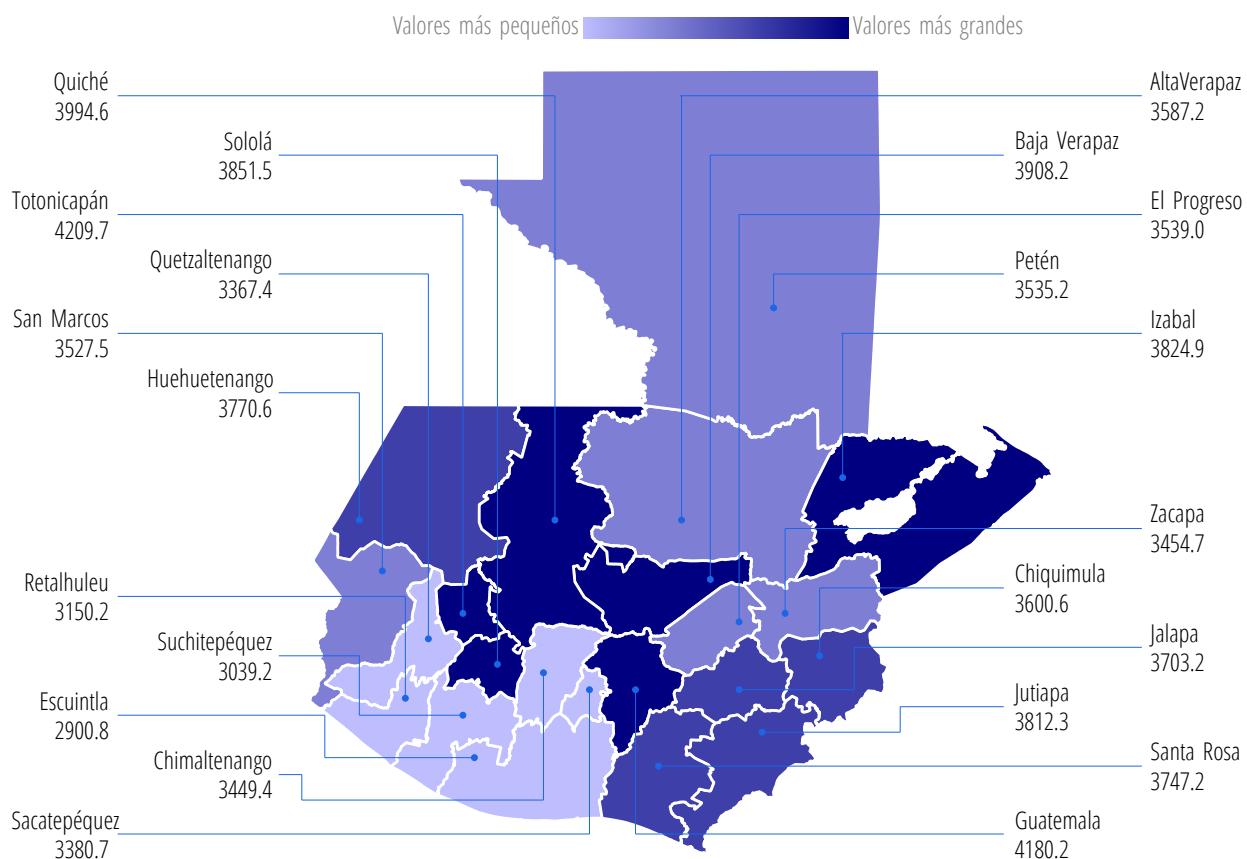
Ingreso de afiliados al IGSS por departamento

En cuanto al salario promedio mensual de trabajadores afiliados cotizantes al IGSS por departamento, Totonicapán y Guatemala tuvieron los mayores, siendo estos de Q 4,209.7 y Q 4,180.2, respectivamente.

Los departamentos con los menores promedios de ingreso, para los afiliados del IGSS en el 2014, fueron Suchitepéquez con Q 3,039.2 y Escuintla con Q 2,900.8.

Promedio del ingreso laboral de trabajadores con seguro social por departamento de residencia

— República de Guatemala, por departamentos 2014, en quetzales —



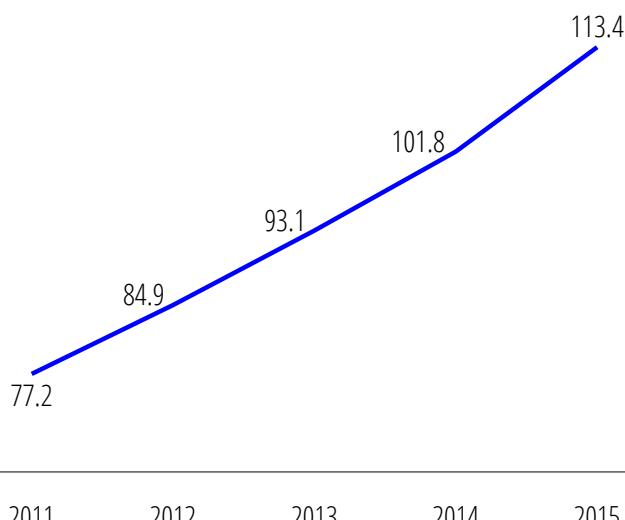
Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social

3.8

Costo de la canasta básica

Costo promedio diario de la canasta básica

— República de Guatemala, serie histórica, en quetzales —



En cuanto al acceso de alimentos, en los indicadores sobre el precio de los alimentos, se muestra el costo diario promedio de la canasta básica alimentaria, este fue para el 2015 de Q 113.4.

3.9

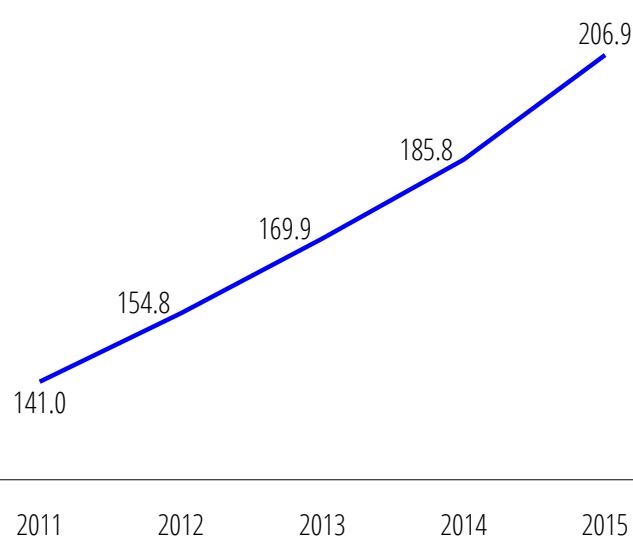
Costo de la canasta básica ampliada

En cuanto al costo promedio de la canasta básica vital o ampliada, en el 2015 este fue de Q 206.9.

La canasta básica vital incluye gastos de alimentación, vestuario y vivienda.

Costo promedio diario de la canasta básica ampliada

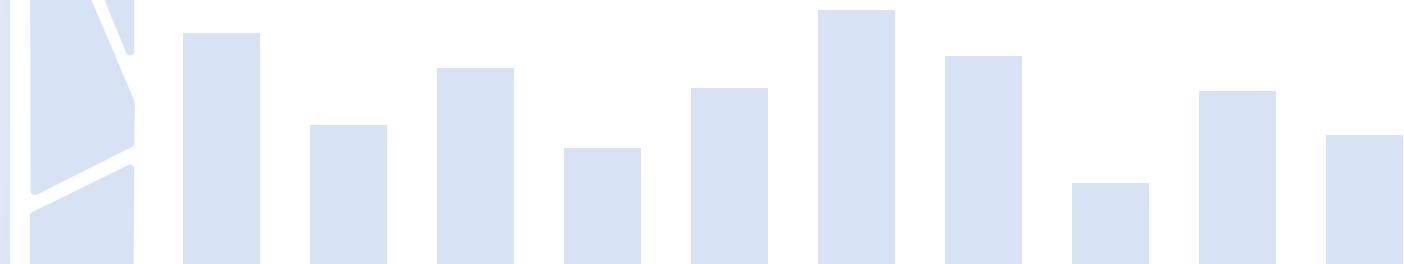
— República de Guatemala, serie histórica, en quetzales —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

4

Consumo de alimentos



4.1

Lactancia en niños menores de 5 años

Niños menores de cinco años que recibieron lactancia alguna vez, según varias características

— República de Guatemala, 2008/2009, en porcentaje —

Característica	Total	Urbana	Rural
Total	2.7	2.9	2.2
Hombre	2.4	2.7	1.9
Mujer	3.0	3.1	2.5
Indígena	2.9	2.7	3.2
No indígena	2.6	3.0	1.7
Plantel público	2.5	3.4	0.0
Cooperativa	4.0	6.5	0.0
Plantel privado	2.8	2.6	3.1
Otro	0.9	0.0	6.4

Fuente: ENSMI 2008/2009

De acuerdo a los datos de la Encuesta Nacional de Salud Materno-Infantil, en el período de análisis 2008/2009, más del 90% de los niños menores de 5 años habían recibido lactancia materna alguna vez.

Sin embargo, en el área urbana el porcentaje fue del 94.4%, 2.7 puntos porcentuales menor a lo encontrado en niños del área rural.

La región con el mayor porcentaje de niños que no recibió lactancia materna fue el Suroeste, donde fue del 6.3%.

4.2

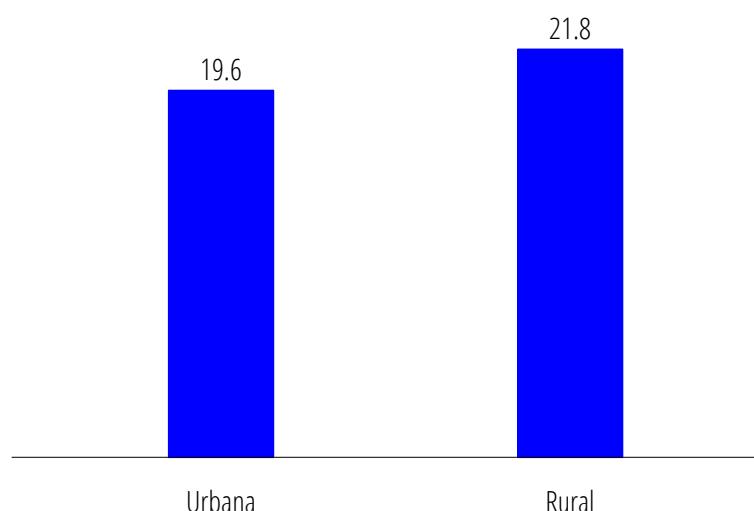
Duración de la lactancia según área de residencia

En cuanto a la duración de la lactancia materna en cualquiera de sus tipos^a, según el área geográfica de residencia, esta fue de 19.6 meses para los niños menores de 2 años en el área urbana y de 21.8 meses para el área rural.

^aLactancia exclusiva, donde solo reciben pecho. Lactancia completa, pecho y agua.

Duración de cualquier tipo de lactancia en niños menores de 2 años según área de residencia de la madre

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —



Fuente: ENSMI 2008/2009

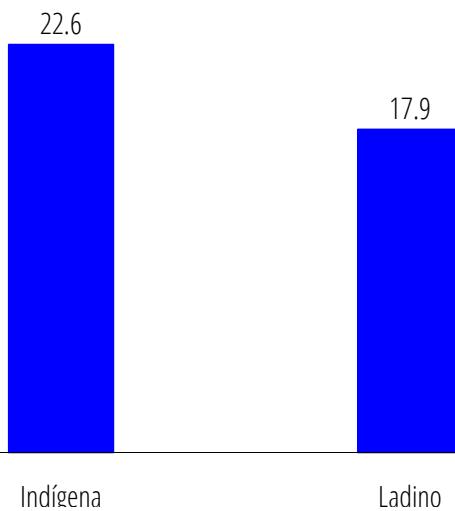


4.3

Duración de la lactancia según etnia

Duración de cualquier tipo de lactancia en niños menores de 2 años según etnia de la madre

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —



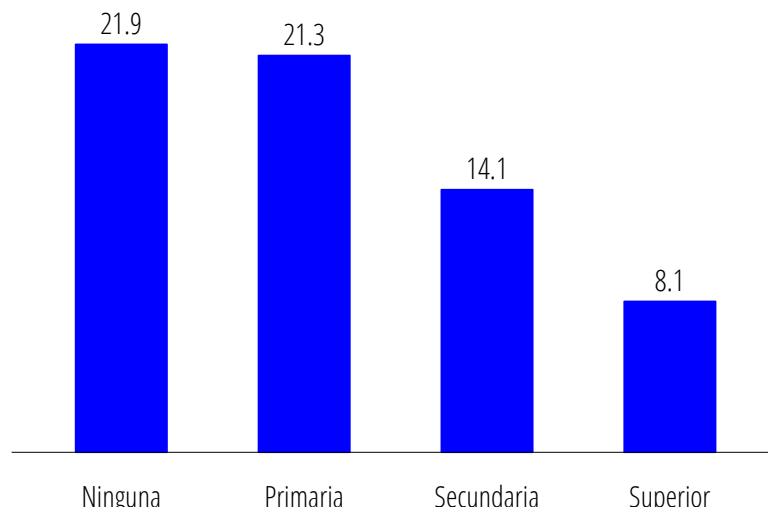
Fuente: ENSMI 2008/2009

4.4

Duración de la lactancia por educación

Duración de cualquier tipo de lactancia en niños menores de 2 años según el grado de educación de la madre

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —



Fuente: ENSMI 2008/2009

4.5

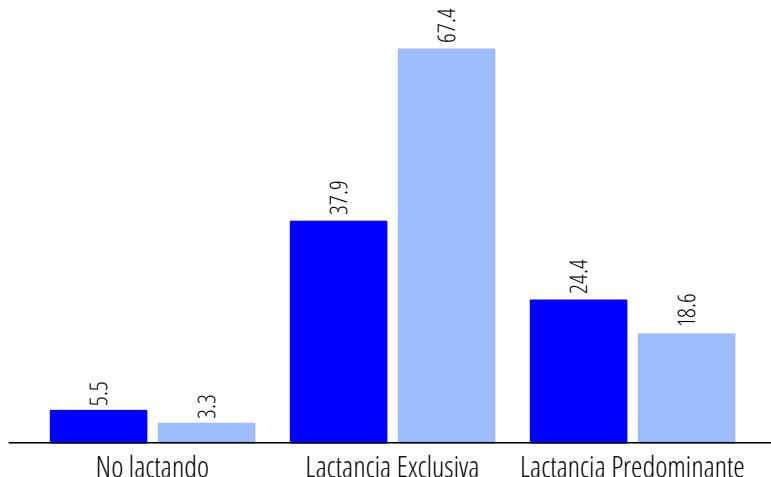
Niños de 0 a 3 meses según lactancia

Distribución de niños de 0 a 3 meses según lactancia y área de residencia

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Urbana

■ Rural



Fuente: ENSMI 2008/2009

4.6

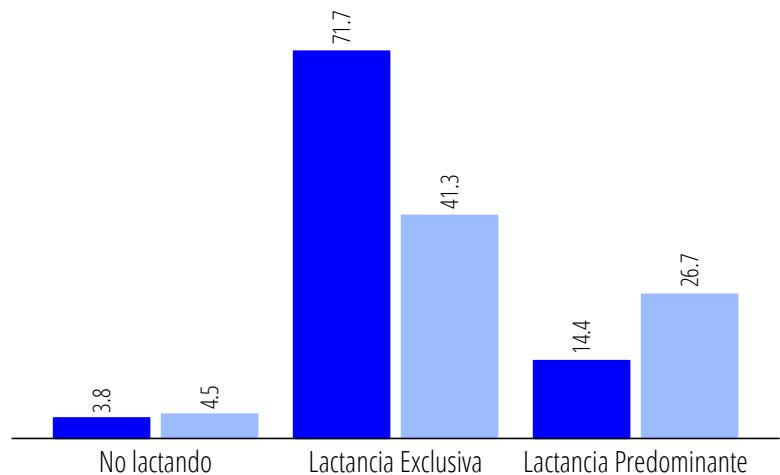
Niños de 0 a 3 meses según lactancia por etnia

Distribución de niños de 0 a 3 meses según lactancia y etnia

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Indígena

■ No indígena



Fuente: ENSMI 2008/2009



4.7

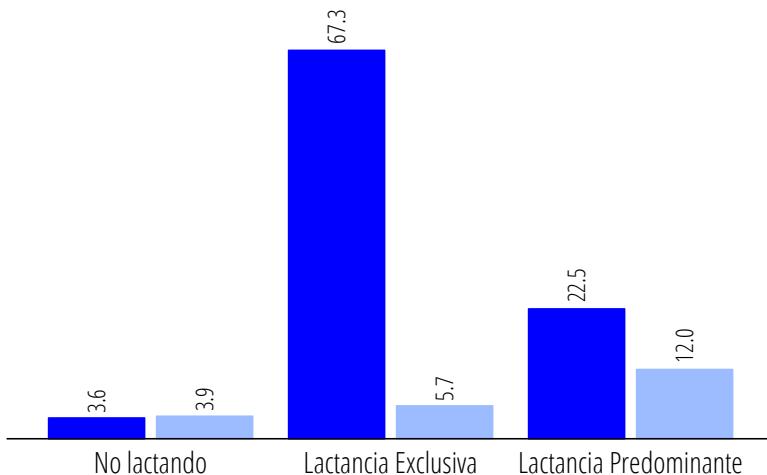
Niños de 0 a 3 meses según lactancia y educación de la madre

Distribución de niños de 0 a 3 meses según lactancia y educación de la madre

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Sin educación

■ Superior



Fuente: ENSMI 2008/2009

4.8

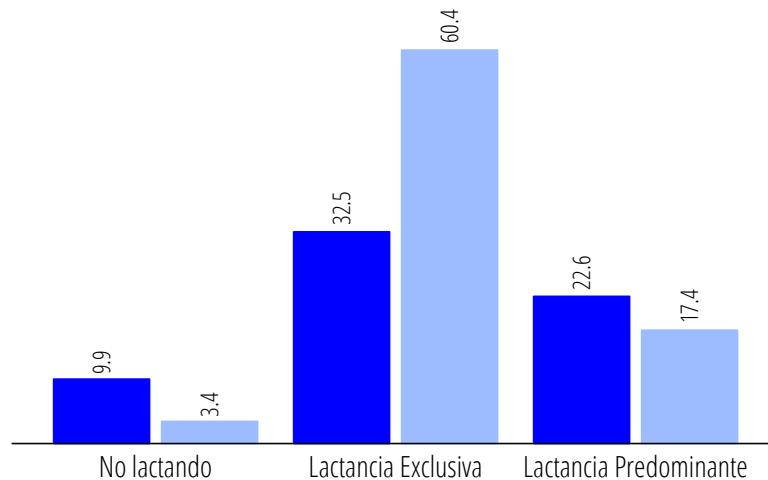
Niños de 0 a 5 meses según lactancia

Distribución de niños de 0 a 5 meses según lactancia y área de residencia

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Urbana

■ Rural



Fuente: ENSMI 2008/2009

4.9

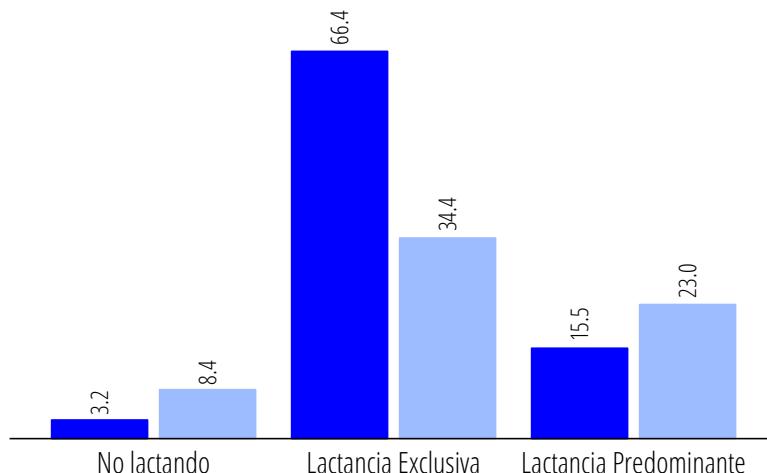
Niños de 0 a 5 meses según lactancia por etnia

Distribución de niños de 0 a 5 meses según lactancia y etnia

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Indígena

■ No indígena



Fuente: ENSMI 2008/2009

4.10

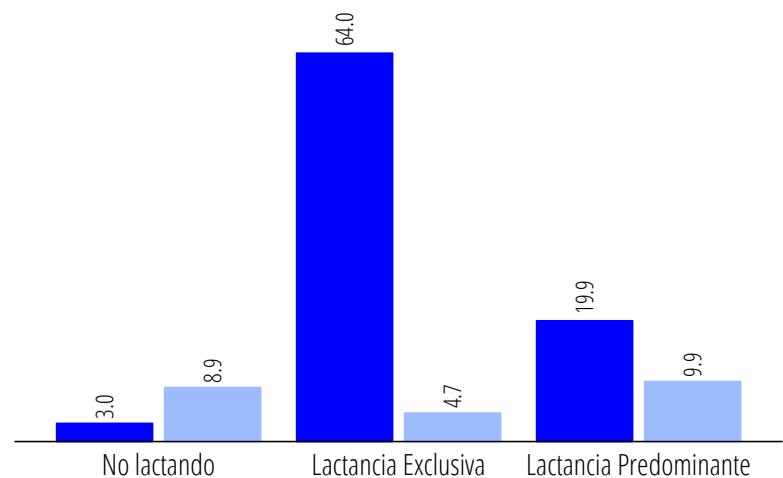
Niños de 0 a 5 meses según lactancia y educación de la madre

Distribución de niños de 0 a 5 meses según lactancia y educación de la madre

— República de Guatemala, 2008/2009, en meses —

■ Sin educación

■ Superior



Fuente: ENSMI 2008/2009

5

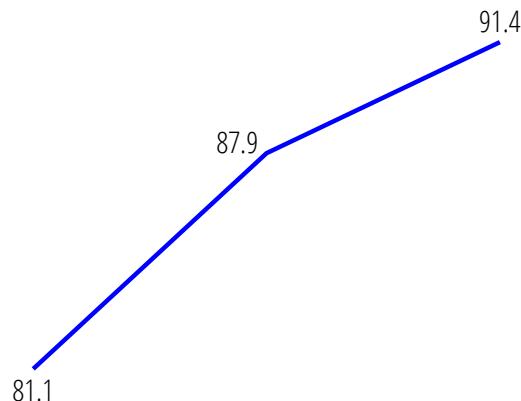
Utilización biológica de los ali- mentos

5.1

Hogares formales

Hogares con viviendas formales según tipo de pobreza

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



Pobreza Extrema

Pobreza no extrema

No pobreza

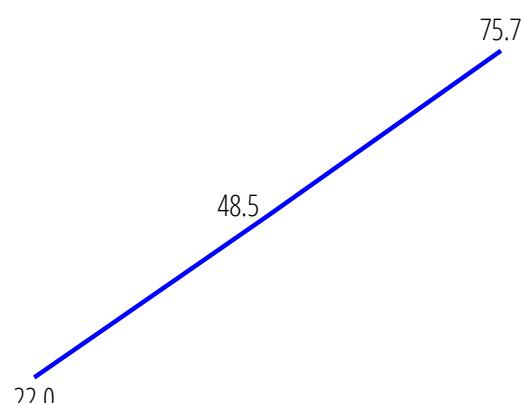
Fuente: ENCOVI 2014

5.2

Viviendas con pared de block

Viviendas con pared de block según tipo de pobreza

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



Pobreza Extrema

Pobreza no extrema

No pobreza

Fuente: ENCOVI 2014

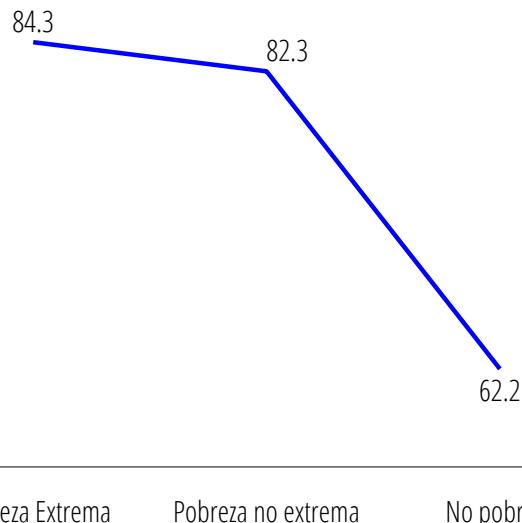


5.3

Viviendas con techo de lámina

Viviendas con techo de lámina según tipo de pobreza

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



Pobreza Extrema

Pobreza no extrema

No pobreza

Fuente: ENCOVI 2014

5.4

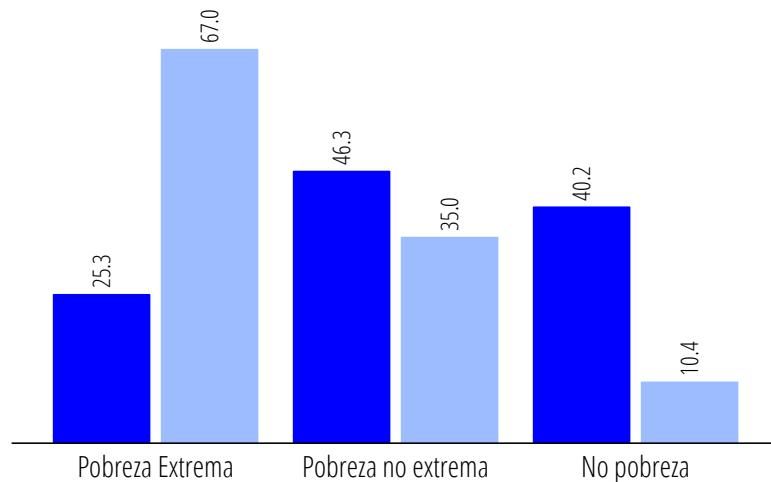
Viviendas con material del piso

Viviendas según material del piso y tipo de pobreza

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —

■ Torta de cemento

■ Tierra



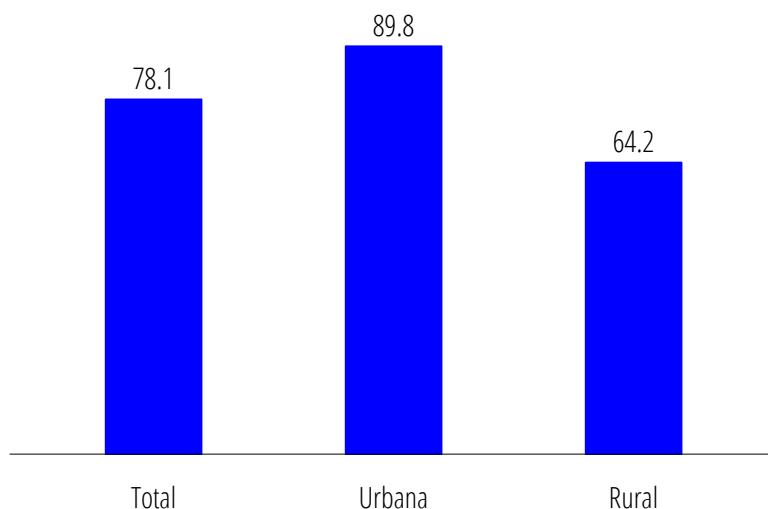
Fuente: ENCOVI 2014

5.5

Viviendas y acceso al agua

Viviendas que tienen acceso a agua según área de residencia

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



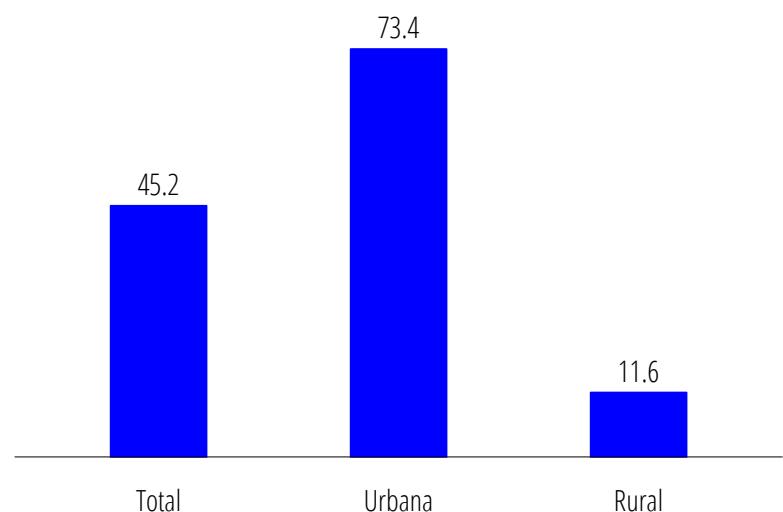
Fuente: ENCOVI 2014

5.6

Viviendas y acceso a drenajes

Viviendas que tienen acceso a drenajes según área de residencia

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



Fuente: ENCOVI 2014

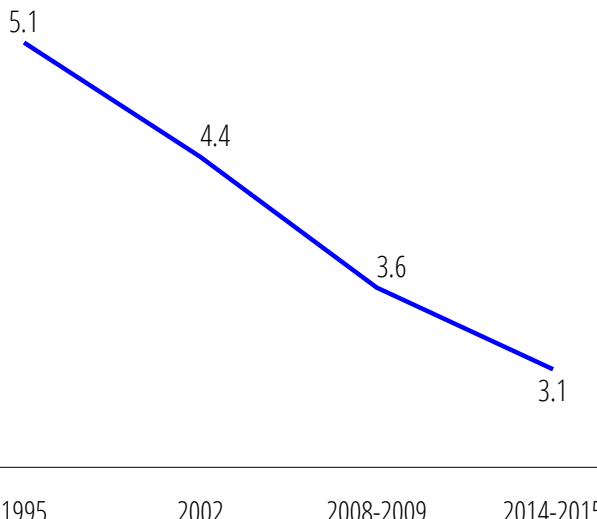


5.7

TGF

Evolución de la tasa global de fecundidad

— República de Guatemala, serie histórica, niños por mujer —



1995 2002 2008-2009 2014-2015

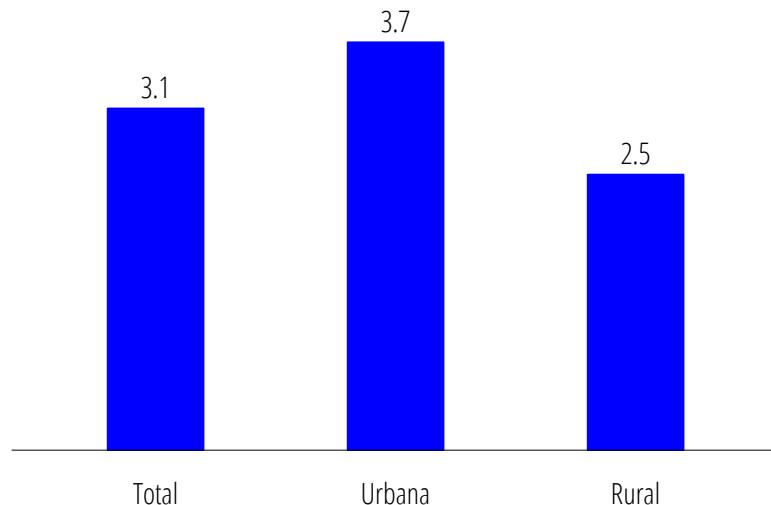
Fuente: ENSMI 2014, 2008, 2002 y 1995

5.8

TGF por área de residencia

Tasa global de fecundidad por área de residencia

— República de Guatemala, 2014, niños por mujer —

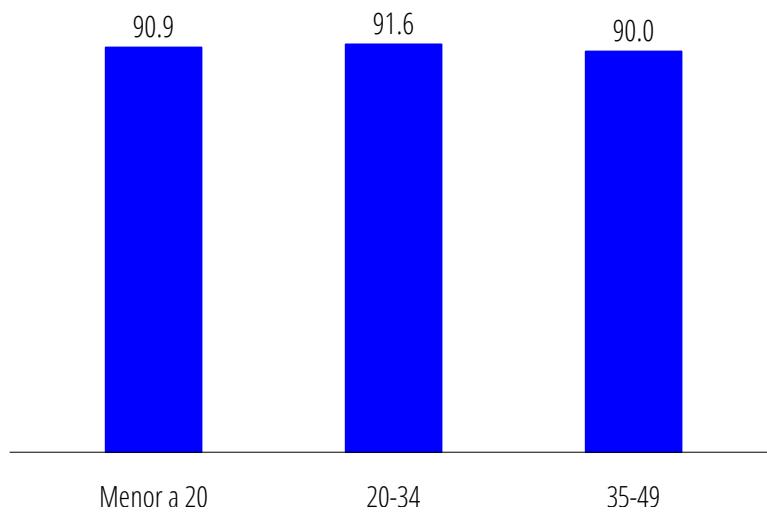


Fuente: ENSMI 2014, 2008, 2002 y 1995

5.9 Asistencia prenatal

Mujeres que recibieron atención prenatal de un proveedor calificado

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —

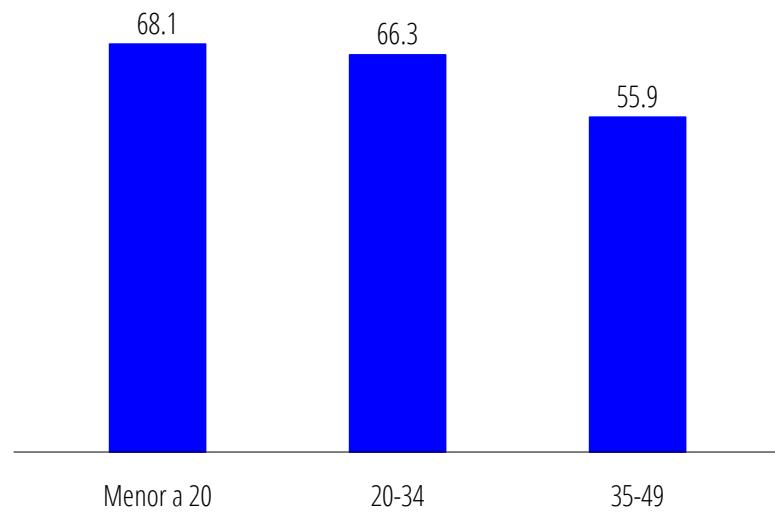


Fuente: ENSMI 2014

5.10 Asistencia en el parto

Mujeres que recibieron atención a la hora del parto de un proveedor calificado

— República de Guatemala, 2014, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2014

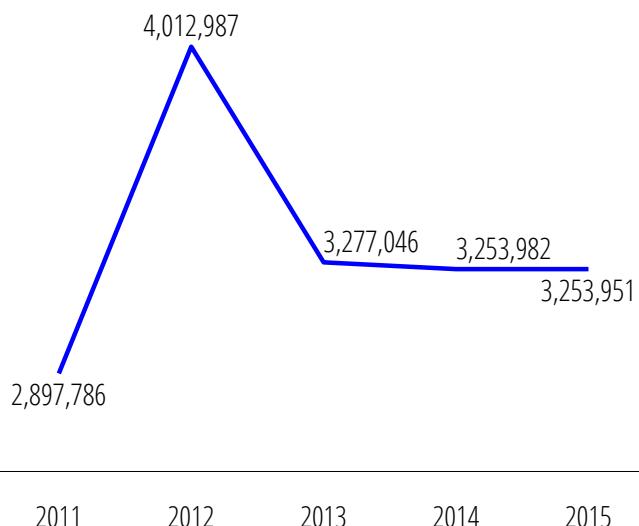


5.11

Niños que reciben alguna vacuna o desparasitante

Niños que reciben vacunas o desparasitante

— República de Guatemala, serie histórica, número de niños —



2011

2012

2013

2014

2015

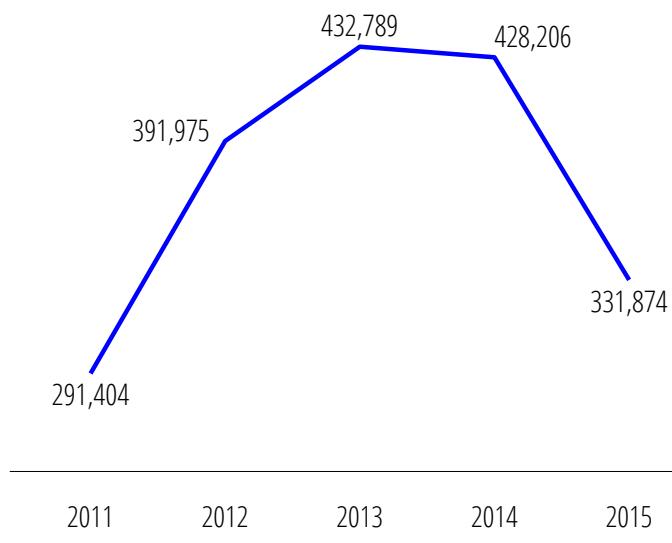
Fuente: SIGSA

5.12

Diarrea

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por diarrea

— República de Guatemala, serie histórica, número de niños —



2011

2012

2013

2014

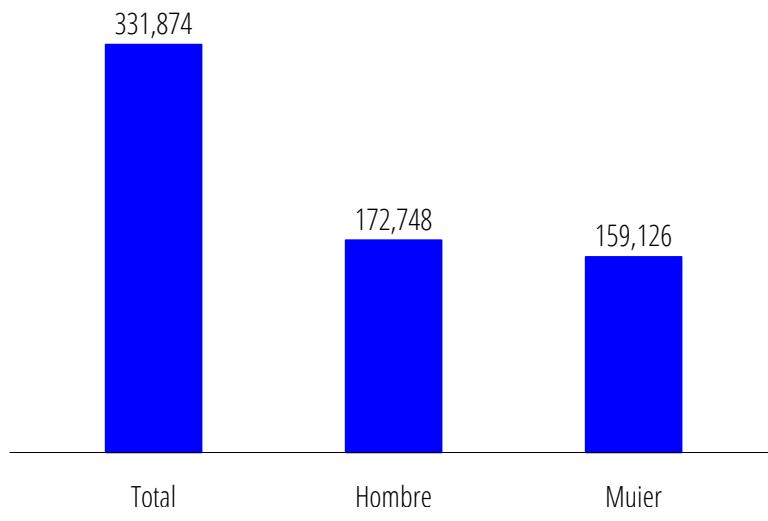
2015

Fuente: SIGSA

5.13 Diarrea según sexo

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por diarrea según sexo

— República de Guatemala, 2015, número de niños —



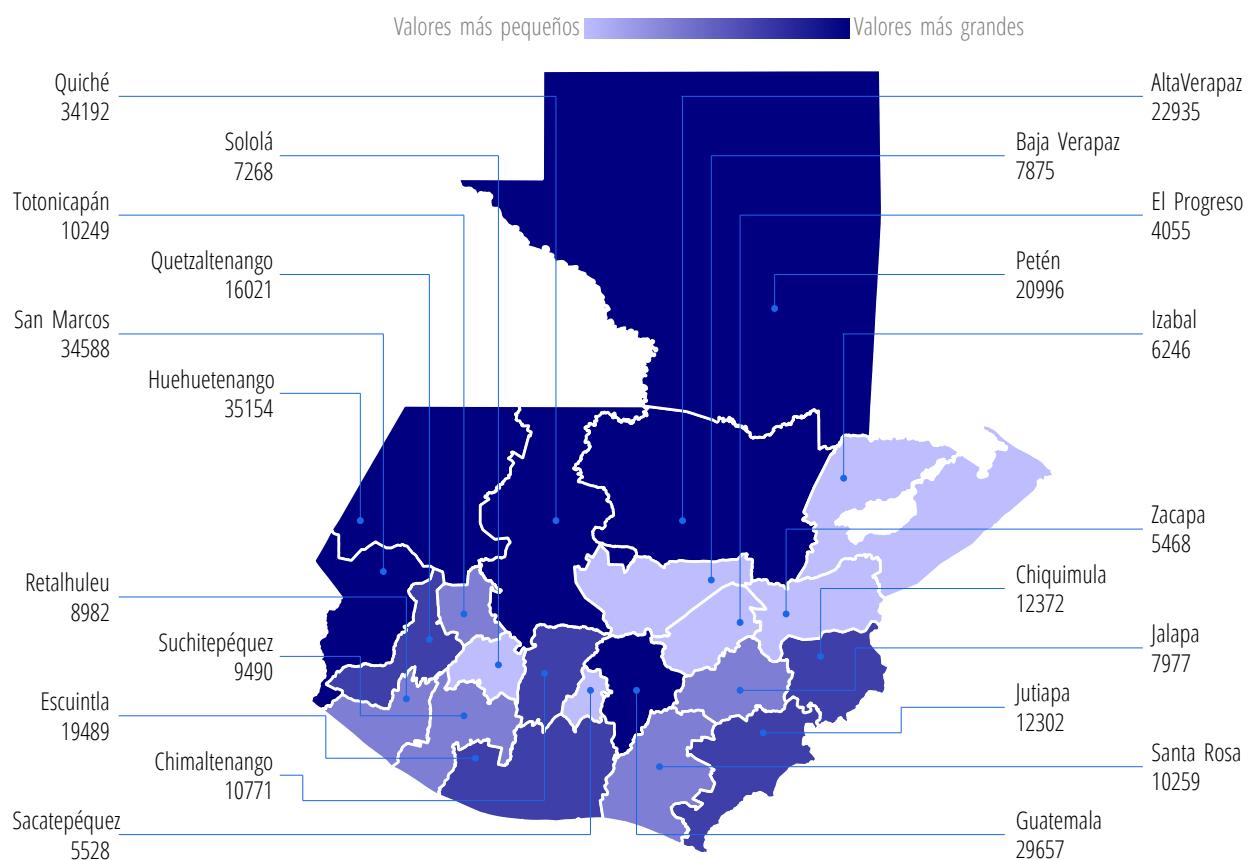
Fuente: SIGSA



5.14 Casos de diarrea por departamento

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por diarrea por departamento

— República de Guatemala, departamental, número de niños —

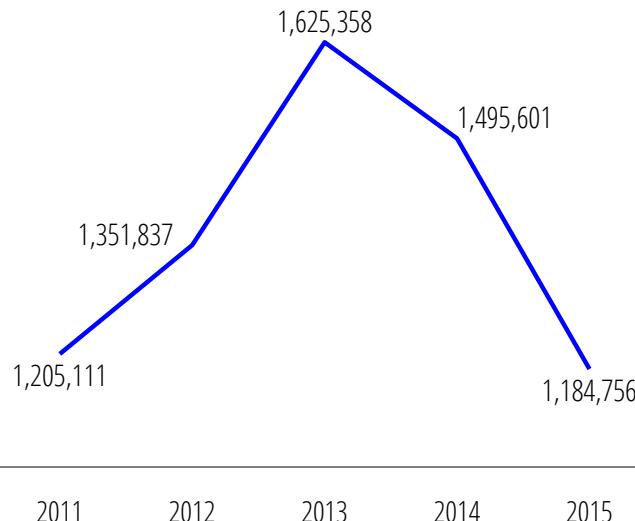


Fuente: SIGSA

5.15 Infecciones respiratorias agudas

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por infecciones respiratorias agudas

— República de Guatemala, serie histórica, número de niños —

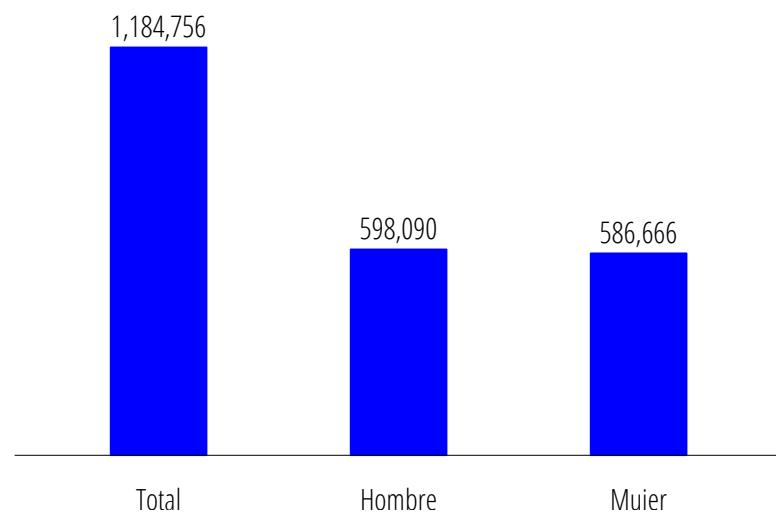


Fuente: SIGSA

5.16 Infecciones respiratorias agudas según sexo

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por infecciones respiratorias agudas según sexo

— República de Guatemala, 2015, número de niños —



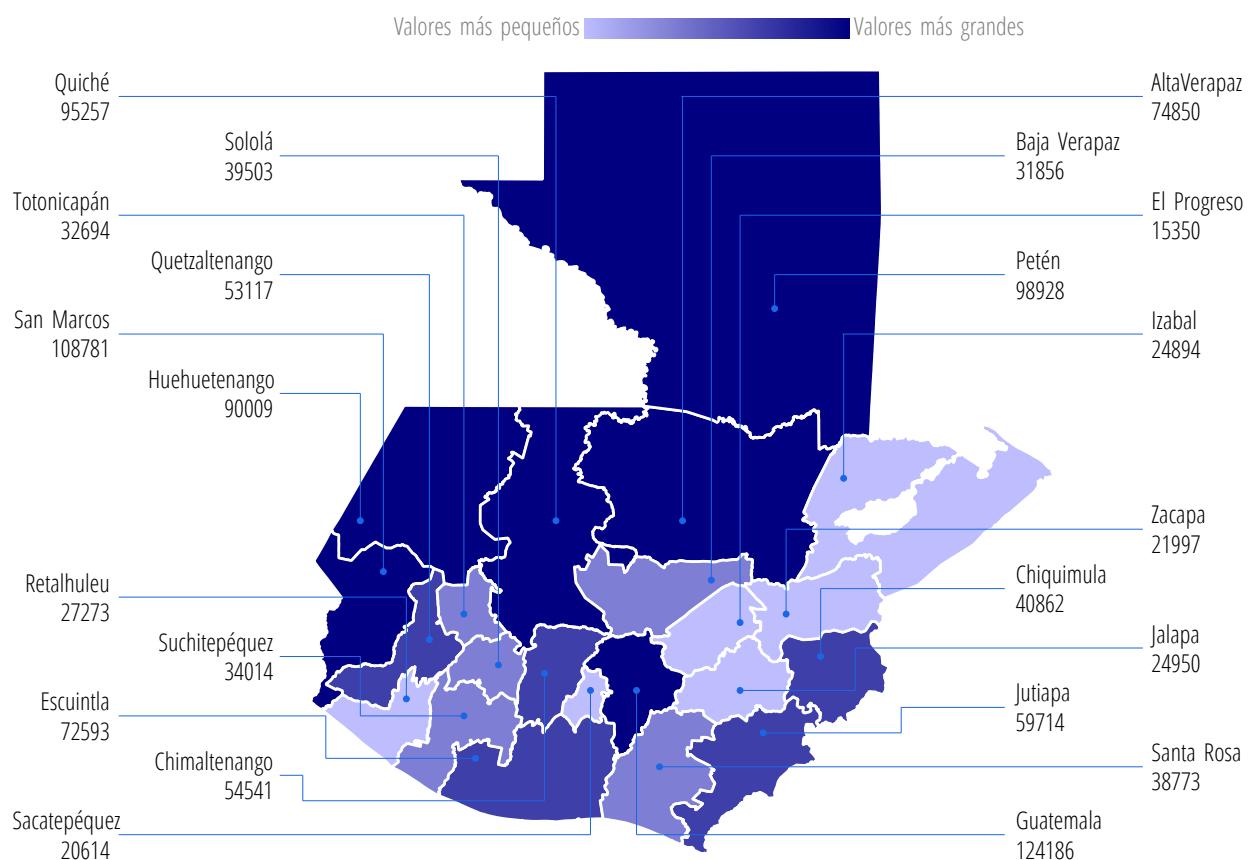
Fuente: SIGSA



5.17 Casos de IRA por departamento

Niños menores de cinco años que recibieron atención médica por infecciones respiratorias agudas por departamento

— República de Guatemala, departamental, número de niños —



Fuente: SIGSA

6

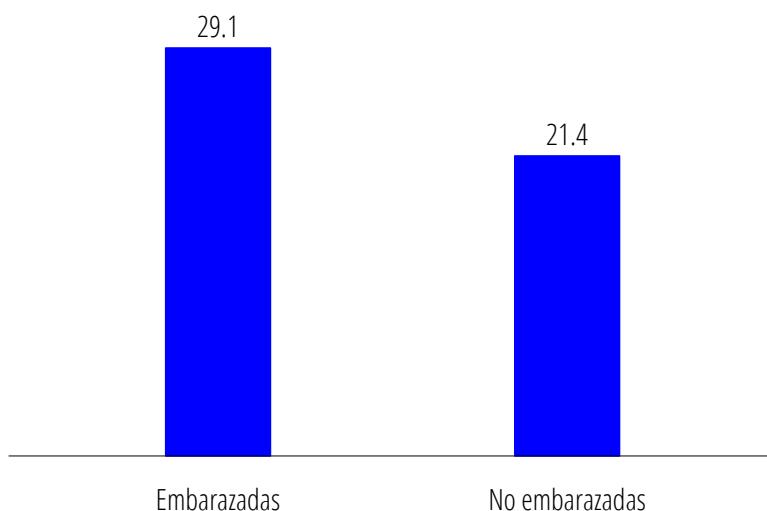
Situación y atención a la desnutrición

6.1

Mujeres con anemia

Mujeres con anemia según estado de gestación

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

La salud de las madres debe ser monitoreada durante todo el período de gestación, para evitar futuros problemas en la salud tanto de la madre como del recién nacido.

Para el año 2008 se registró que del total de las madres embarazadas el 29.1% padecía anemia^a, mientras que en las mujeres que no se encontraban en gestación el porcentaje de anemia baja en 7.7 puntos porcentuales.

^aSíndrome que se caracteriza por la disminución anormal del número o tamaño de los glóbulos rojos que contiene la sangre o de su nivel de hemoglobina.

6.2

IMC

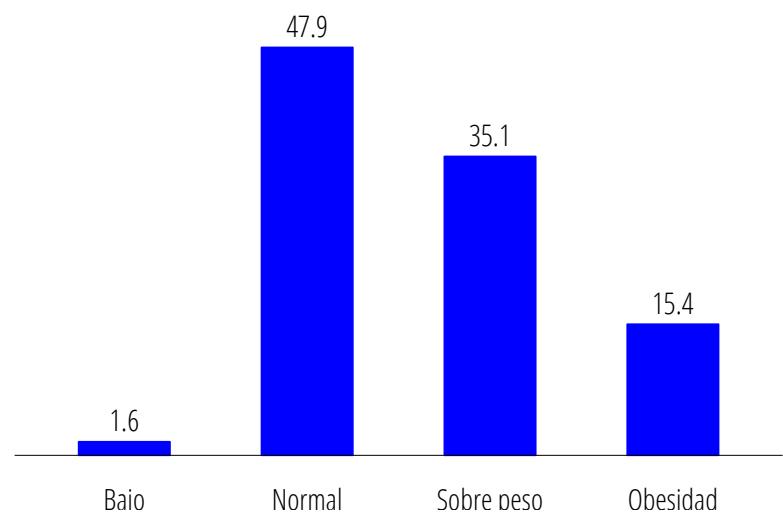
El índice de masa corporal (IMC)^a es una medida de asociación entre la masa y la talla de un individuo ideada por el estadístico belga Adolphe Quetelet, por lo que también se conoce como índice de Quetelet.

La mayoría de las mujeres guatemaltecas que no se encontraban embarazadas en el 2008 presentaban un IMC normal, mientras que solo un 1.6% tenían IMC bajo.

^aIMC = $\frac{m}{a^2}$, donde m es la masa en kilogramos y a la altura en metros.

Índice de masa corporal de mujeres no embarazadas

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —

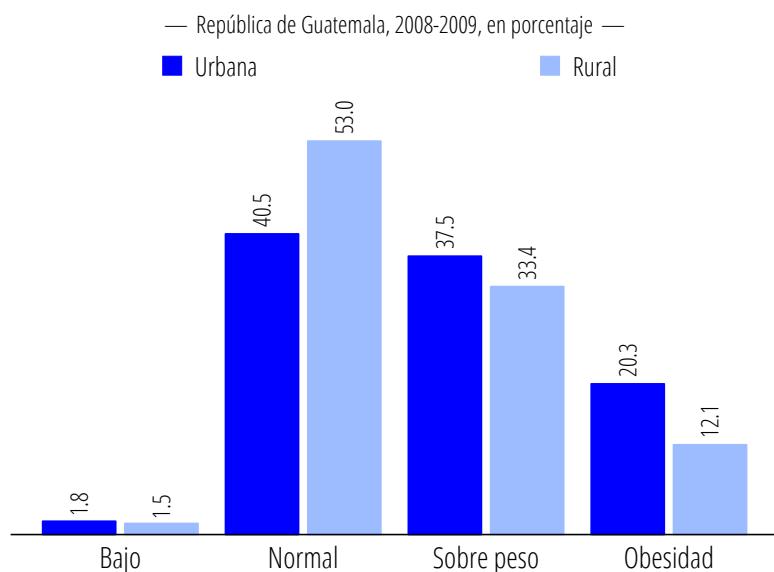


Fuente: ENSMI 2008



6.3 IMC según área de residencia

Índice de masa corporal de mujeres no embarazadas según área de residencia



En el área urbana se presenta mayor proporción de mujeres con sobre peso y obesidad (37.5% y 20.3%) que en el área rural.

Además el área rural presenta mayor proporción de mujeres con IMC normal que las del área urbana.

Fuente: ENSMI 2008

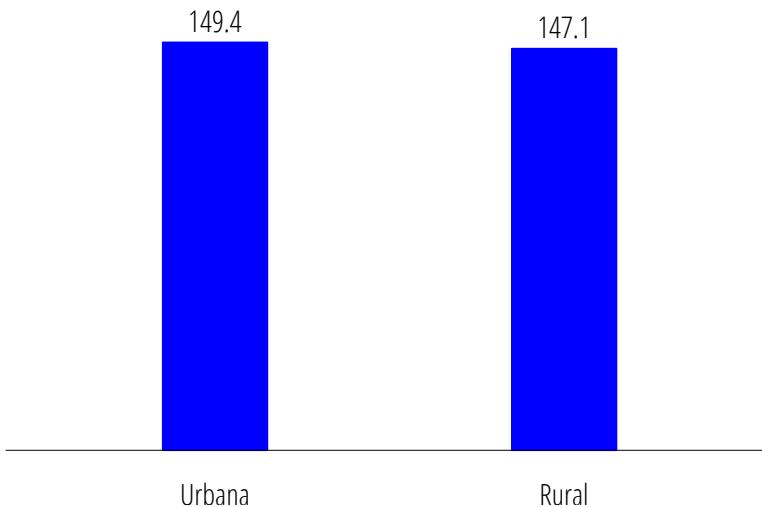
6.4 Talla promedio según área de residencia

Para el 2008 la talla^a para madres de niños menores de 5 años es apenas mayor que la de las madres (de las mismas características) del área rural.

^aHace referencia a la estatura de una persona y en este caso se presenta en centímetros.

Talla promedio de madres de niños menores de 5 años según área de residencia

— República de Guatemala, 2008-2009, en centímetros —



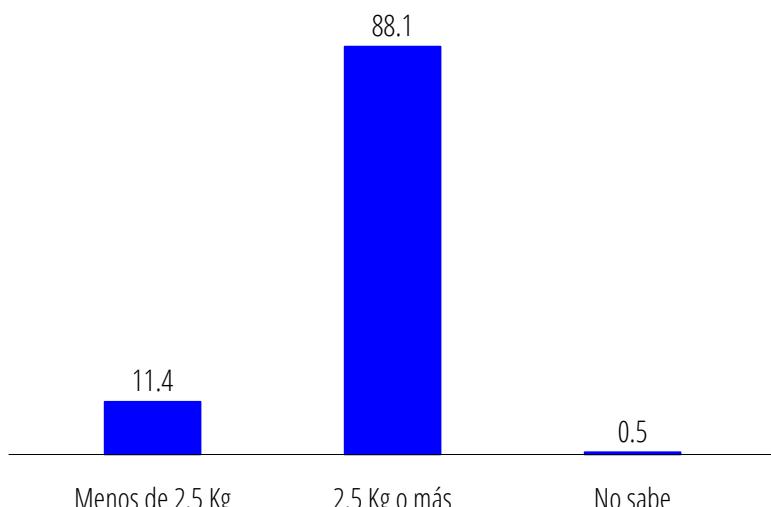
Fuente: ENSMI 2008

6.5

Peso de niños recién nacidos

Distribución de niños recién nacidos según peso reportado por la madre

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

Uno de los datos más importantes que debe ser medido en un neonato es el peso.

Para el 2008 el 88.1% de los recién nacidos presentaron un peso no menor de 2.5 kilogramos.

6.6

Desnutrición global

Durante los primeros años de vida de las niñas se debe procurar un balance alimenticio para garantizar la salud de la niñez.

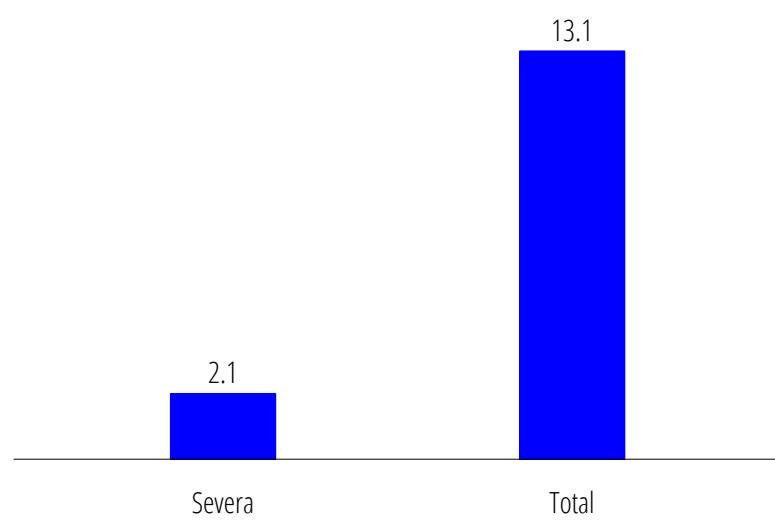
La tasa de desnutrición^a global^b total para el 2008 fue de 13.1%, siendo el 2.1% desnutrición global severa.

^aDesnutrición es una deficiencia en la ingesta de calorías y proteínas, la cual, especialmente si es crónica, dificulta la salud y puede llevar a problemas en el desarrollo físico o intelectual que se pueden manifestar en diferentes problemas de adulto

^bLa desnutrición global es la deficiencia de peso para la edad

Niños menores de 5 años con desnutrición global

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

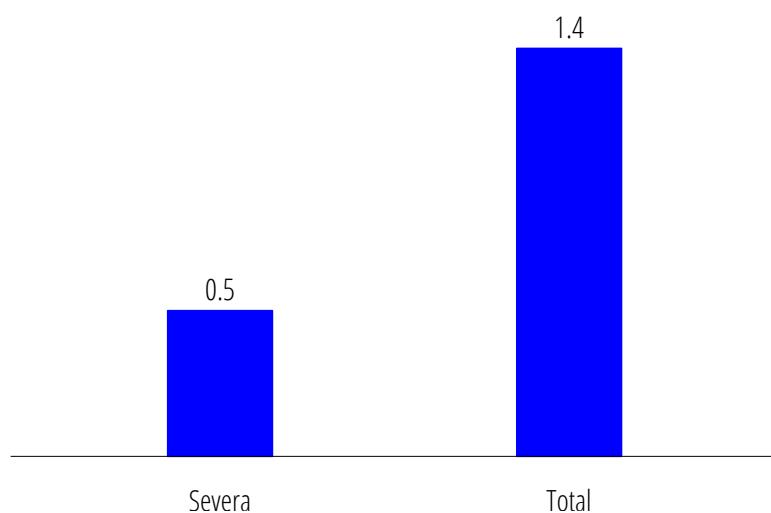


6.7

Desnutrición aguda

Niños menores de 5 años con desnutrición aguda

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

La desnutrición aguda se manifiesta por bajo peso en relación a la talla del individuo, el cual se origina por una situación reciente de falta de alimentos o una enfermedad que haya producido una pérdida rápida de peso. Este tipo de desnutrición es recuperable, sin embargo, de no ser atendida oportunamente pone en alto riesgo la vida del individuo.

Este indicador se ubicó en 1.4% para el 2008.

6.8

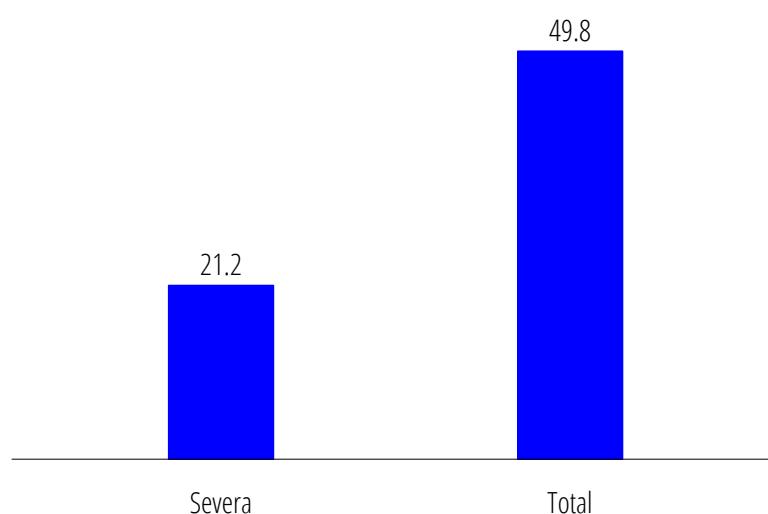
Desnutrición crónica

La desnutrición crónica es el retraso del crecimiento esperado para una edad.

Para niños menor de 5 años se observó en 2008 que el 49.8% de estos presentan una talla menor a la esperada para su edad, es decir que se encontraban con desnutrición crónica.

Niños menores de 5 años con desnutrición crónica

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



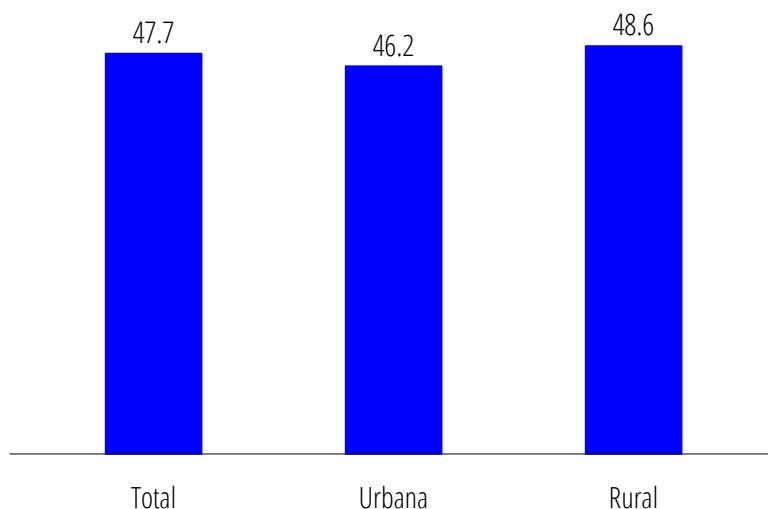
Fuente: ENSMI 2008

6.9

Niños con anemia

Niños entre 6 y 59 meses con anemia según área de residencia

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

La pérdida de peso, falta de producción de glóbulos rojos y aumento en la velocidad de destrucción de glóbulos rojos son las causas principales de la anemia.

Para la toma de políticas pública es importante conocer la tasa de anemia en niños menores de 5 años.

El área rural presenta mayor porcentaje de niños con anemia ubicándose en 48.6%, esto es 2.4 puntos por arriba del indicador para el área urbana.



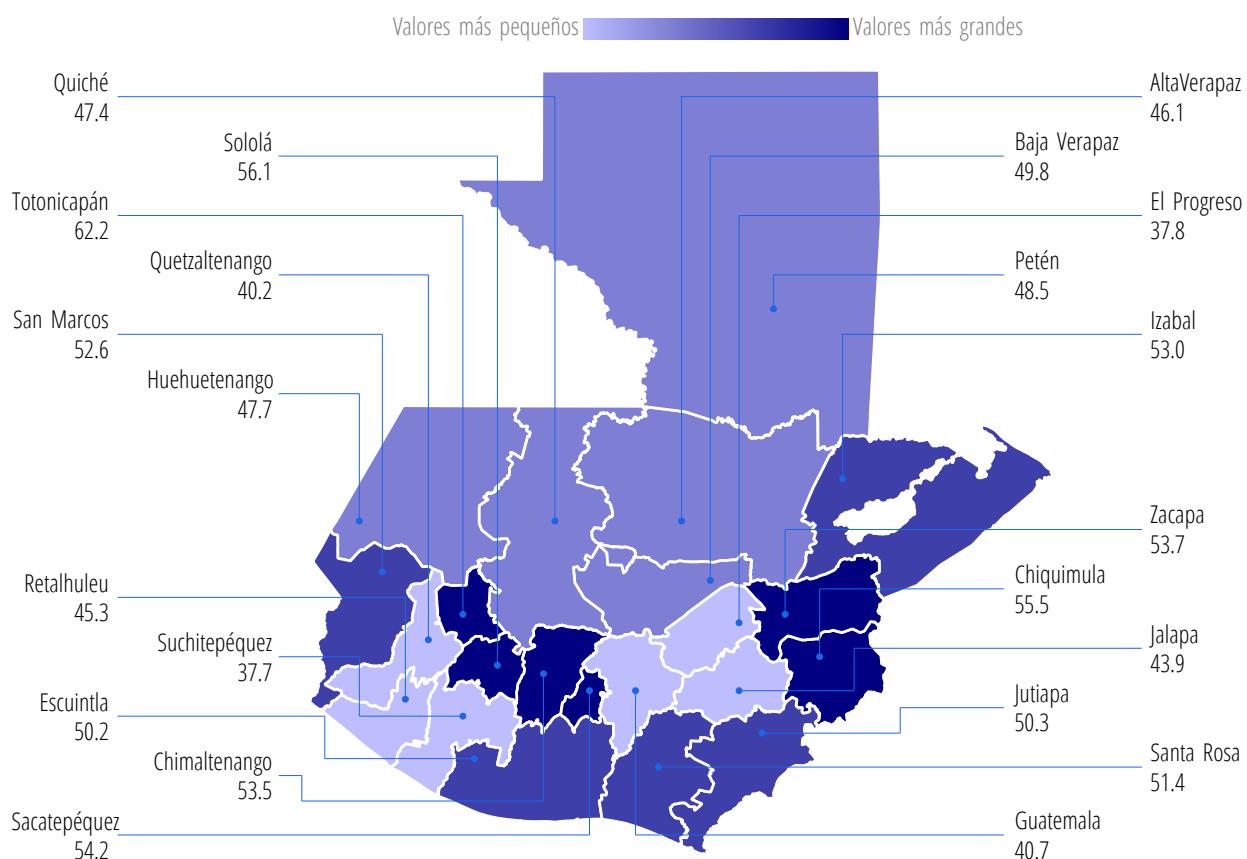
6.10 Niños con anemia por departamento

El departamento de Suchitepéquez es el que presenta menor porcentaje de niños con anemia (37.7%), seguido de El Progreso (37.8%) y Quetzaltenango (40.2%).

Los departamentos con mayor porcentaje de anemia en niños son Totonicapán, Sololá y Chiquimula con 62.2%, 56.1% y 55.5% respectivamente.

Niños entre 6 y 59 meses con anemia por departamento

— República de Guatemala, 2008-2009, en porcentaje —



Fuente: ENSMI 2008

7

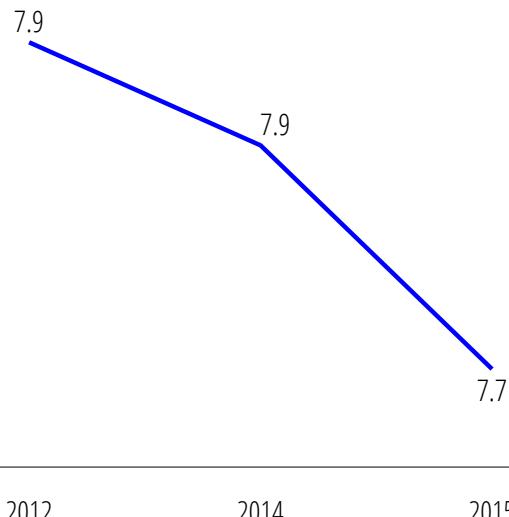
Inversión pública en SAN

7.1

Asignación presupuestaria a la SESAN

Tasa de asignación presupuestaria a la SESAN respecto del presupuesto general de la nación

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: SICOIN

La SESAN es la Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional de la presidencia de la república. Es importante conocer el porcentaje de asignación que se hace a esta secretaría respecto al presupuesto de ingresos e ingresos de la nación. En 2015 esta asignación fue del 7.7%^a.

^aLa asignación presupuestaria no siempre logra ser ejecutada en su totalidad por las instituciones de gobierno

7.2

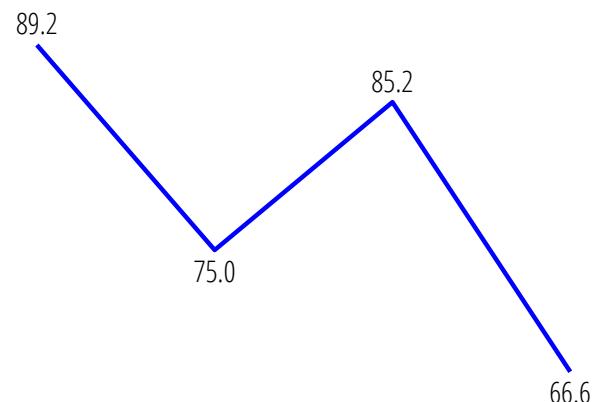
Ejecución presupuestaria de la SESAN

El porcentaje de ejecución presupuestaria es la razón entre el monto total erogado por la SESAN respecto de su asignación presupuestaria.

La ejecución presupuestaria de la SESAN entre el 2012 y 2015 ha variado entre 66.6 y 89.2 por ciento, teniendo su ejecución más baja en el 2015.

Tasa de ejecución de la SESAN respecto al presupuesto asignado

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: SICOIN

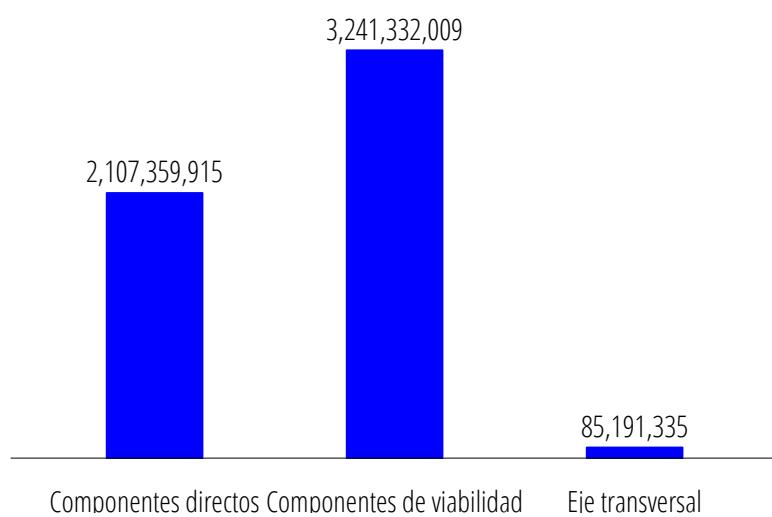


7.3

Detalle de gasto de la SESAN

Detalle de ejecución de la SESAN

— República de Guatemala, 2014, en quetzales —



Fuente: SICOIN

Para atender la desnutrición se implementó el plan hambre cero^a, siendo la SESAN parte importante en la ejecución del mismo.

En Plan Hambre Cero está compuesto por componentes directos, de viabilidad y el eje transversal^b, siendo este último el aspecto en la que más se invirtió dinero por parte de la SESAN para el 2015

^aEl Plan hambre cero representa una estrategia conjunta de atención a la desnutrición crónica, la desnutrición aguda y la inseguridad alimentaria, que afectan principalmente a la niñez guatemalteca menor de cinco años, que vive en condiciones de pobreza y pobreza extrema. Está focalizado especialmente en el área rural y urbana marginal del país, y promueve la creación de condiciones y medios necesarios para la generación en el mediano y largo plazo, de una seguridad alimentaria y nutricional efectiva y sostenible, con el propósito de disminuir en forma significativa la desnutrición crónica y la desnutrición aguda que afecta a la niñez guatemalteca.

^bLa transversalidad se refiere a aquellos temas cuyo contenido debe ser aplicado en forma intrínseca, integral y apropiada en todos los componentes del Plan Hambre Cero.

7.4

Asignación presupuestaria a la ventana de los mil días

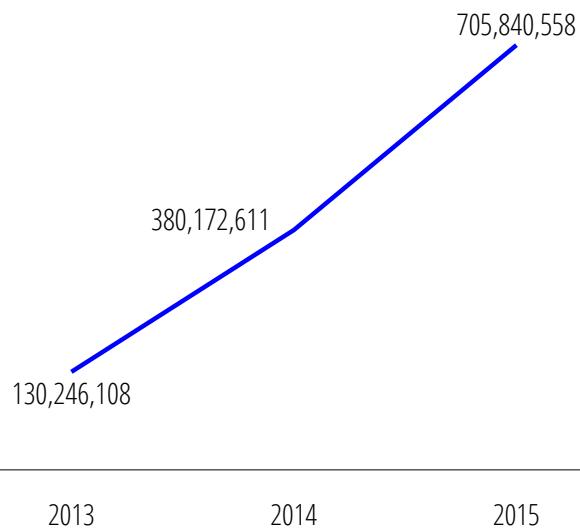
La ventana de los mil días^a es una estrategia lanzada por el Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social y funciona como un paquete de atención en salud y nutrición cuyo objetivo principal es reducir y prevenir la desnutrición crónica en Guatemala

En la serie histórica se observa que ha habido un aumento en la inversión para el plan la ventana de los mil días. En el 2015 se hizo una asignación de 705,840,558 quetzales.

^aes el período que transcurre desde el embarazo -270 días promedio- hasta los dos años de vida del niño -730 días-

Asignación presupuestaria al programa ventana de los mil días para el año 2015

— República de Guatemala, serie histórica, en quetzales —



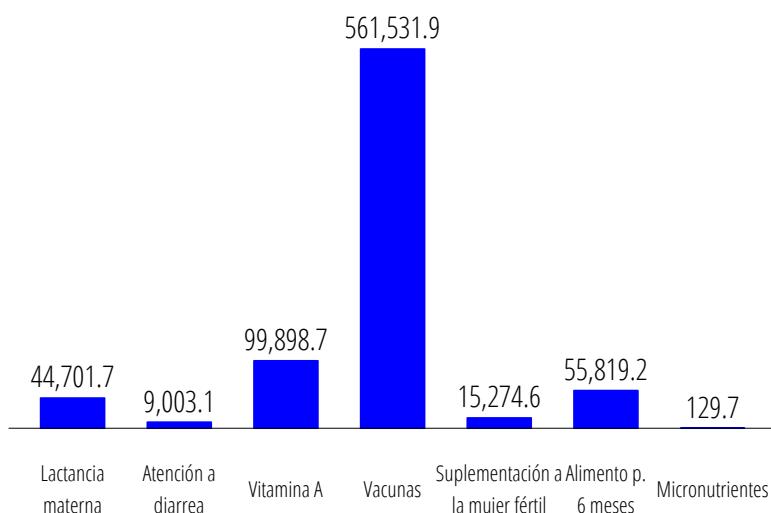
Fuente: SICOIN

7.5

Gasto programa ventana de los mil días

Detalle del gasto en el programa ventana de los mil días

— República de Guatemala, 2015, en miles de millones quetzales —



Fuente: SICOIN

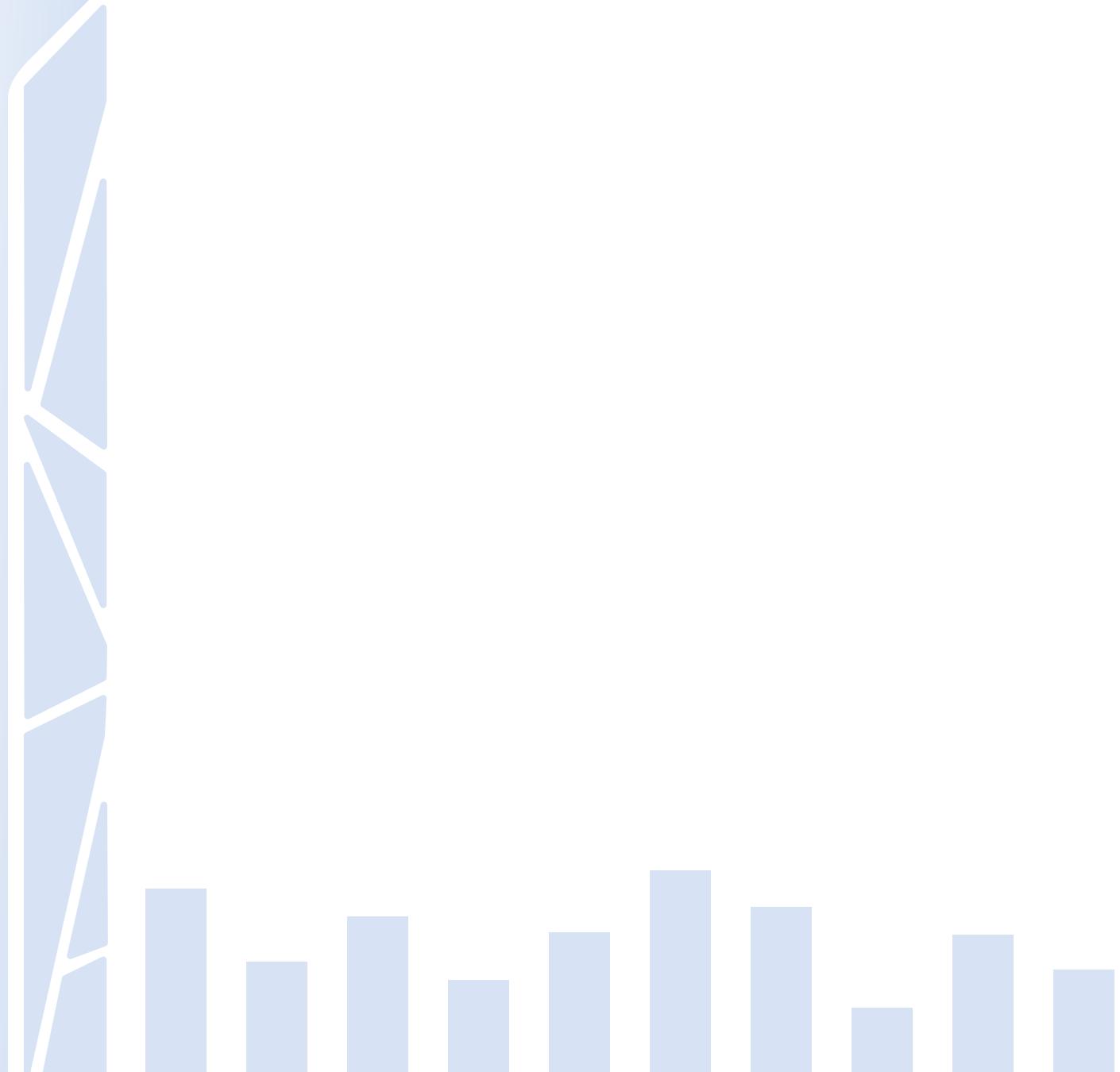
El programa la ventana de los mil días tiene varios rubros de inversión, que responden a necesidades que la población necesita satisfacer.

Para el 2015 el gasto se centralizó en la compra de vacunas, seguido de la compra de Vitamina A.

APÉNDICES

A

Proyecciones de población (Dimensión 1)



Cuadro A.1 – Proyecciones de población por departamento y por año.

(Personas)

Departamento	Año							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	13,677,815	14,017,057	14,361,666	14,713,763	15,073,375	15,438,384	15,806,675	16,176,133
Guatemala	2,994,047	3,049,601	3,103,685	3,156,284	3,207,587	3,257,616	3,306,397	3,353,951
El Progreso	151,058	153,261	155,596	158,092	160,754	163,537	166,397	169,290
Sacatepéquez	296,890	303,459	310,037	316,638	323,283	329,947	336,606	343,236
Chimaltenango	562,555	578,976	595,769	612,973	630,609	648,617	666,938	685,513
Escuintla	655,189	670,570	685,830	701,016	716,204	731,326	746,309	761,085
Santa Rosa	329,433	334,720	340,381	346,590	353,261	360,288	367,569	375,001
Sololá	398,519	411,202	424,068	437,145	450,471	464,005	477,705	491,530
Totonicapán	433,749	447,651	461,838	476,369	491,298	506,537	521,995	537,584
Quetzaltenango	737,593	754,457	771,674	789,358	807,571	826,143	844,906	863,689
Suchitepéquez	481,047	492,481	504,267	516,467	529,096	542,059	555,261	568,608
Retalhuleu	284,359	290,796	297,385	304,168	311,167	318,319	325,556	332,815
San Marcos	950,592	972,781	995,742	1,019,719	1,044,667	1,070,215	1,095,997	1,121,644
Huehuetenango	1,056,566	1,085,357	1,114,389	1,143,887	1,173,977	1,204,324	1,234,593	1,264,449
Quiché	861,089	890,764	921,390	953,027	985,690	1,019,290	1,053,737	1,088,942
Baja Verapaz	252,047	257,876	264,019	270,521	277,380	284,530	291,903	299,432
Alta Verapaz	1,014,419	1,046,185	1,078,942	1,112,781	1,147,593	1,183,241	1,219,585	1,256,486
Petén	563,832	588,860	613,693	638,296	662,779	687,192	711,585	736,010
Izabal	383,636	393,345	403,256	413,399	423,788	434,378	445,125	455,982
Zacapa	213,313	215,752	218,510	221,646	225,108	228,810	232,667	236,593
Chiquimula	347,960	355,223	362,826	370,891	379,359	388,155	397,202	406,422
Jalapa	293,926	301,755	309,908	318,420	327,297	336,484	345,926	355,566
Jutiapa	415,996	421,984	428,462	436,076	444,434	453,369	462,714	472,304

Fuente: INE. Proyecciones de Población con base en el XI Censo de Población y VI de Habitación.



Cuadro A.2 – Densidad poblacional por departamento y por año.

República de Guatemala, 2008-2015

(Personas por kilómetro cuadrado)

	Año							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total República	126	129	132	135	138	142	145	149
Guatemala	1408	1434	1460	1485	1509	1532	1555	1578
El Progreso	79	80	81	82	84	85	87	88
Sacatepéquez	638	653	667	681	695	710	724	738
Chimaltenango	284	293	301	310	319	328	337	346
Escuintla	149	153	156	160	163	167	170	174
Santa Rosa	111	113	115	117	120	122	124	127
Sololá	376	388	400	412	425	437	450	463
Totonicapán	409	422	435	449	463	477	492	507
Quetzaltenango	378	387	396	405	414	423	433	443
Suchitepéquez	192	196	201	206	211	216	221	227
Retalhuleu	153	157	160	164	168	172	175	179
San Marcos	251	257	263	269	276	282	289	296
Huehuetenango	143	147	151	155	159	163	167	171
Quiché	103	106	110	114	118	122	126	130
Baja Verapaz	81	83	85	87	89	91	93	96
Alta Verapaz	117	120	124	128	132	136	140	145
Petén	16	16	17	18	18	19	20	21
Izabal	42	44	45	46	47	48	49	50
Zacapa	79	80	81	82	84	85	86	88
Chiquimula	146	150	153	156	160	163	167	171
Jalapa	142	146	150	154	159	163	168	172
Jutiapa	129	131	133	135	138	141	144	147

Fuente: INE. Proyecciones de Población con base en el XI Censo de Población y VI de Habitación.

**Cuadro A.3 – Número de habitantes total y por sexo; según grupos quinquenales de edad.
República de Guatemala, 2008-2015**
(Personas)

Rango	Año							
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	13,677,815	14,017,057	14,361,666	14,713,763	15,073,375	15,438,384	15,806,675	16,176,133
0- 4	2,118,563	2,142,733	2,165,745	2,187,869	2,208,844	2,229,167	2,246,402	2,262,514
5- 9	1,934,742	1,971,063	2,004,670	2,035,555	2,064,591	2,092,393	2,117,797	2,142,308
10-14	1,728,741	1,762,864	1,798,262	1,836,052	1,875,512	1,914,769	1,953,293	1,988,541
15-19	1,503,455	1,548,213	1,590,147	1,628,787	1,665,901	1,702,408	1,738,858	1,776,352
20-24	1,259,936	1,288,381	1,322,125	1,363,226	1,409,899	1,458,875	1,508,001	1,553,450
25-29	1,058,598	1,094,515	1,128,960	1,160,398	1,189,507	1,218,461	1,250,250	1,286,639
30-34	845,487	878,933	913,192	949,092	986,818	1,025,113	1,062,983	1,099,039
35-39	670,838	697,509	725,691	755,662	787,422	820,315	854,804	889,673
40-44	541,392	559,931	580,303	602,581	626,480	651,879	678,855	707,191
45-49	445,635	460,246	475,449	491,013	507,211	524,383	543,038	563,431
50-54	380,865	386,090	393,702	404,004	416,153	429,651	444,291	459,432
55-59	336,368	343,414	350,124	355,719	360,033	364,368	369,601	377,242
60-64	268,582	281,316	292,331	301,501	309,722	317,174	324,161	330,803
65 o más	584,612	601,848	620,965	642,304	665,281	689,429	714,340	739,518
Hombres	6,673,533	6,836,849	7,003,337	7,173,966	7,352,869	7,535,238	7,719,396	7,903,664
0- 4	1,079,536	1,091,882	1,103,521	1,114,514	1,125,419	1,136,241	1,144,931	1,153,297
5- 9	980,907	999,773	1,017,180	1,033,112	1,048,670	1,063,755	1,077,256	1,090,294
10-14	870,648	888,268	906,603	926,237	947,338	968,295	989,122	1,008,018
15-19	749,719	772,779	794,459	814,513	834,337	853,985	873,579	893,687
20-24	613,854	628,975	646,911	668,760	694,005	720,428	747,110	771,615
25-29	501,091	519,984	538,214	555,029	571,128	587,243	604,937	624,841
30-34	384,537	401,181	418,535	437,092	457,160	477,757	498,342	517,919
35-39	299,300	310,518	323,010	336,935	352,290	368,458	385,960	403,769
40-44	243,402	250,452	258,454	267,301	276,955	287,439	299,001	311,703
45-49	204,460	209,746	215,304	220,989	227,026	233,512	240,738	248,840
50-54	179,132	180,370	182,662	186,117	190,433	195,298	200,699	206,306
55-59	160,655	163,446	165,910	167,663	168,770	169,821	171,112	173,501
60-64	129,175	134,692	139,395	143,257	146,778	149,903	152,725	155,222
65 o más	277,117	284,783	293,178	302,448	312,558	323,102	333,884	344,652
Mujeres	7,004,282	7,180,208	7,358,328	7,539,797	7,720,506	7,903,145	8,087,279	8,272,469
0- 4	1,039,027	1,050,850	1,062,224	1,073,355	1,083,425	1,092,926	1,101,471	1,109,217
5- 9	953,835	971,290	987,490	1,002,443	1,015,920	1,028,637	1,040,541	1,052,014
10-14	858,093	874,596	891,659	909,814	928,174	946,474	964,171	980,523
15-19	753,736	775,434	795,688	814,274	831,565	848,423	865,280	882,665
20-24	646,083	659,406	675,214	694,466	715,894	738,447	760,891	781,835
25-29	557,507	574,531	590,746	605,369	618,379	631,218	645,313	661,798
30-34	460,950	477,752	494,657	512,000	529,658	547,355	564,642	581,120
35-39	371,538	386,992	402,681	418,727	435,132	451,857	468,844	485,904
40-44	297,990	309,479	321,849	335,281	349,525	364,440	379,854	395,488
45-49	241,175	250,500	260,145	270,025	280,185	290,871	302,301	314,591
50-54	201,734	205,720	211,040	217,887	225,719	234,353	243,592	253,126
55-59	175,712	179,969	184,214	188,056	191,263	194,547	198,488	203,741
60-64	139,406	146,624	152,936	158,245	162,944	167,271	171,436	175,581
65 o más	307,495	317,065	327,787	339,856	352,724	366,327	380,456	394,866

Fuente: INE. Proyecciones de Población con base en el XI Censo de Población y VI de Habitación.



**Cuadro A.4 – Población por sexo y grupo quinquenal de edad.
República de Guatemala. Año 2015.**
(Personas)

Rangos	Hombres	Mujeres
0- 4	1,153,297	1,153,297
5- 9	1,090,294	1,090,294
10-14	1,008,018	1,008,018
15-19	893,687	893,687
20-24	771,615	771,615
25-29	624,841	624,841
30-34	517,919	517,919
35-39	403,769	403,769
40-44	311,703	311,703
45-49	248,840	248,840
50-54	206,306	206,306
55-59	173,501	173,501
60-64	155,222	155,222
65 o más	344,652	344,652

Fuente: INE. Proyecciones de Población con base
en el XI Censo de Población y VI de Habitación.

**Cuadro A.5 – Índice de desarrollo humano por componentes, según departamento.
República de Guatemala, años 2006 y 2011.**
(Adimensional)

Departamento	Índice de Desarrollo Humano							
	IDH		IDH Salud		IDH Educación		IDH Ingresos	
	2006	2011	2006	2011	2006	2011	2006	2011
República	0.569	0.580	0.823	0.807	0.419	0.452	0.533	0.534
Guatemala	0.703	0.697	0.867	0.846	0.636	0.636	0.631	0.631
El Progreso	0.578	0.593	0.829	0.816	0.454	0.489	0.513	0.524
Sacatepéquez	0.618	0.623	0.848	0.832	0.511	0.525	0.544	0.553
Chimaltenango	0.558	0.559	0.828	0.805	0.442	0.457	0.476	0.476
Escuintla	0.557	0.615	0.835	0.826	0.404	0.505	0.510	0.557
Santa Rosa	0.532	0.547	0.813	0.801	0.374	0.417	0.495	0.492
Sololá	0.471	0.514	0.811	0.803	0.307	0.377	0.421	0.449
Totonicapán	0.465	0.502	0.802	0.792	0.293	0.357	0.428	0.448
Quetzaltenango	0.575	0.566	0.828	0.812	0.445	0.460	0.517	0.486
Suchitepéquez	0.524	0.539	0.817	0.803	0.363	0.390	0.486	0.500
Retalhuleu	0.550	0.540	0.817	0.798	0.405	0.419	0.503	0.472
San Marcos	0.512	0.512	0.806	0.790	0.360	0.387	0.462	0.441
Huehuetenango	0.467	0.498	0.803	0.789	0.279	0.337	0.453	0.465
Quiché	0.416	0.470	0.794	0.785	0.229	0.287	0.397	0.460
Baja Verapaz	0.494	0.556	0.801	0.799	0.338	0.412	0.447	0.522
Alta Verapaz	0.474	0.507	0.784	0.768	0.288	0.342	0.473	0.495
Petén	0.525	0.524	0.795	0.783	0.356	0.367	0.511	0.502
Izabal	0.560	0.568	0.813	0.806	0.379	0.434	0.570	0.523
Zacapa	0.564	0.572	0.827	0.808	0.409	0.445	0.530	0.521
Chiquimula	0.521	0.541	0.806	0.793	0.351	0.413	0.500	0.484
Jalapa	0.486	0.526	0.796	0.790	0.315	0.401	0.457	0.459
Jutiapa	0.534	0.579	0.804	0.798	0.376	0.459	0.505	0.530

Fuente: Informe Nacional de Desarrollo Humano (PNUD), con base en las Encuestas Nacionales de Condiciones de Vida (Encovi).



**Cuadro A.6 — Necesidades Básicas Insatisfechas de los hogares rurales en vivienda, hacinamiento, agua y saneamiento; según departamento.
República de Guatemala. Año 2011.**

(Porcentaje de hogares)

Departamento	Vivienda	Hacinamiento	Agua	Saneamiento
Guatemala	33.9	36.3	32.5	7.1
El Progreso	33.5	38.0	26.6	17.9
Sacatepéquez	32.1	33.4	9.2	6.3
Chimaltenango	36.8	41.8	25.5	8.1
Escuintla	25.2	40.7	31.5	6.7
Santa Rosa	44.0	40.2	31.3	16.0
Sololá	42.0	46.7	10.6	17.0
Totonicapán	59.0	49.5	21.3	12.4
Quetzaltenango	33.3	45.2	31.1	7.6
Suchitepéquez	37.6	52.7	38.9	19.0
Retalhuleu	48.3	50.0	60.5	11.1
San Marcos	46.9	54.6	33.1	6.6
Huehuetenango	56.2	54.6	32	16.0
Quiché	70.2	59.9	33.6	22.4
Baja Verapaz	54.0	46.2	30.9	17.3
Alta Verapaz	77.2	64.8	60.6	13.4
Petén	54.4	51.4	43.7	30.7
Izabal	53.6	52.5	37.8	24.1
Zacapa	40.0	45.2	23	22.3
Chiquimula	60.6	45.9	32.6	40.4
Jalapa	70.1	51.4	40.3	29.6
Jutiapa	40.0	40.6	24.7	34.5

Fuente: ENEI 1-2014

Cuadro A.7 — Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.

(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
El Progreso	6.11	0.01	44.28	0.02
Guastatoya	2.877	0.691	24.333	2.060
Morazán	4.620	0.957	29.961	1.980
San Agustín Acasaguastlán	12.667	1.140	53.889	1.420
San Cristóbal Acasaguastlán	6.229	1.420	35.029	2.600
El Jícaro	7.602	1.240	43.372	2.580
Sansare	15.715	1.760	56.254	2.330
Sanarate	6.714	0.922	38.473	1.880
San Antonio La Paz	11.215	1.240	49.672	1.840
Sacatepéquez	11.40	0.02	62.14	0.04
Antigua Guatemala	9.270	2.400	(*)	54.048
Jocotenango	7.045	3.600	(*)	55.163
Pastores	4.638	1.940	(*)	46.423
Sumpango	20.911	4.240		71.953
Santo Domingo Xenacoj	21.251	6.870	(*)(+)	78.426
San Bartolomé Milpas Altas	0.912	2.950	(*)(+)	26.063
Magdalena Milpas Altas	13.492	4.310	(*)	65.747
Santa María De Jesús	21.103	9.920	(*)(+)	77.695
Ciudad Vieja	4.647	3.120	(*)	46.524
Alotenango	4.054	3.310	(*)(+)	46.799
Santa Catarina Barahona	9.776	9.880	(*)(+)	74.635
Chimaltenango	16.37	0.06	78.68	0.08
Chimaltenango	19.762	1.720		74.308
San José Poaquil	13.455	1.880		76.685
San Martín Jilotepeque	17.298	1.420		79.329
Comalapa	7.004	1.350		60.704
Santa Apolonia	27.755	2.540		83.046
Tecpán Guatemala	20.959	1.200		75.102
Patzún	9.609	1.040		62.809
Pochuta	31.057	2.560		77.620
Patzicia	11.578	2.130		78.167
Santa Cruz Balanyá	5.714	1.620	(*)(+)	61.588
Acatenango	16.590	1.710		73.349

Continúa en la siguiente página



**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total			
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar		
Yepocapa	24.446	2.150	78.677	1.710		
San Andrés Itzapa	20.051	2.730	78.287	2.450		
Parramos	17.141	3.070	78.218	3.150		
Zaragoza	11.587	1.850	72.472	2.020		
El Tejar	21.735	3.170	67.279	2.990		
Escuintla	3.04	0.03	47.37	0.12		
Escuintla	5.490	0.537	53.507	1.350		
Santa Lucía Cotzumalguapa	4.913	0.526	51.734	1.470		
La Democracia	1.404	0.499	(*)	28.523	1.520	
Siquinalá	9.222	0.907	68.323	1.730		
Masagua	6.478	0.619	56.146	1.840		
Tiquisate	2.871	1.020	(*)	34.583	2.750	
La Gomera	3.529	1.480	(*)	34.573	2.910	
Guanagazapa	16.166	1.330	74.936	2.040		
San José	1.393	0.489	(*)	23.947	1.570	
Iztapa	2.211	1.020	(*)	23.854	2.950	(*)
Palín	3.057	0.554	45.244	1.630		
San Vicente Pacaya	2.771	0.598	40.953	1.910		
Nueva Concepción	4.949	0.779	44.898	1.530		
Santa Rosa	14.27	0.05	62.61	0.07		
Cuilapa	11.051	1.390	61.367	0.916		
Barberena	6.033	1.310	54.204	0.967		
Santa Rosa De Lima	8.723	1.750	45.465	1.440		
Casillas	10.474	1.490	56.204	1.140		
San Rafael Las Flores	11.075	1.820	63.818	1.690		
Oratorio	15.967	1.780	61.340	1.220		
San Juan Tecuaco	19.638	2.570	70.858	1.800		
Chiquimulilla	15.937	1.170	62.745	0.735		
Taxisco	13.837	1.320	64.906	1.040		
Santa Maráa Ixhuatán	19.356	1.500	66.888	1.100		
Guazacapán	10.249	1.670	61.385	1.520		

Continúa en la siguiente página

Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total			
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar		
Santa Cruz Naranjo	8.122	1.750	47.678	1.240		
Pueblo Nuevo Viñas	15.409	1.740	69.708	1.200		
Nueva Santa Rosa	13.172	1.390	58.042	0.977		
Sololá	14.57	0.05	84.48	0.08		
Sololá	17.400	2.430	84.911	2.030		
San José Chacayá	6.303	2.970	(*)(+)	69.552	4.790	(+)
Santa María Visitación	13.454	5.800	(*)(+)	66.538	8.730	(*)(+)
Santa Lucía Utatlán	17.294	2.310		80.668	2.130	
Nahualá	13.125	2.070		85.868	1.910	
Santa Catarina Ixtahuacán	12.836	2.210		83.515	2.120	
Santa Clara La Laguna	7.252	2.680	(*)(+)	62.028	7.030	(*)(+)
Concepción	8.651	4.690	(*)(+)	86.452	4.420	(+)
San Andrés Semetabaj	19.167	3.800		82.800	2.890	
Panajachel	11.148	2.980	(*)	57.987	5.500	
Santa Catarina Palopó	28.170	8.630	(*)(+)	89.467	3.360	(+)
San Antonio Palopó	14.716	2.700		80.721	2.770	
San Lucas Tolimán	29.420	4.330		91.133	1.640	
Santa Cruz La Laguna	30.780	6.750		94.987	1.860	
San Juan La Laguna	9.723	4.460	(*)	78.044	5.470	
San Pedro La Laguna	8.222	5.450	(*)(+)	81.527	8.280	(*)(+)
Santiago Atitlán	43.738	7.450		97.305	1.270	
Totonicapán	24.50	0.05	80.57	0.06		
Totonicapán	22.577	1.650		69.653	1.580	
San Cristóbal Totonicapán	18.888	2.030		68.403	2.360	
San Francisco El Alto	20.208	2.380		70.667	2.610	
San Andrés Xecul	22.155	2.760		73.414	3.310	
Momostenango	46.974	1.500		87.904	0.812	
Santa María Chiquimula	30.907	1.870		83.088	1.340	
Santa Lucía La Reforma	70.133	3.540		97.774	0.663	
San Bartolo Aguas Calientes	35.791	3.260		82.909	2.330	
Quetzaltenango	17.31	0.08	67.33	0.10		

Continúa en la siguiente página



**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total			
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar		
Quetzaltenango	15.730	1.880	68.909	2.300		
San Carlos Sija	13.100	1.490	56.765	2.080		
Cabrican	15.569	2.000	64.841	2.680		
Cajolá	54.754	5.730	94.852	1.430		
San Miguel Siguilá	39.259	5.790	90.615	2.170		
Ostuncalco	39.471	2.500	85.577	1.340		
Concepción Chiquirichapa	11.428	2.240	61.205	3.960		
San Martín Sacatepéquez	21.053	2.200	73.600	2.420		
Cantel	22.697	3.000	76.326	2.680		
Huitán	16.521	3.430	76.465	3.270		
Colomba	13.324	1.480	52.576	2.370		
San Francisco La Unión	26.625	3.540	72.904	3.680		
El Palmar	8.952	1.710	49.310	3.090		
Coatepeque	15.713	1.030	56.655	2.030		
Génova	25.716	1.680	74.270	2.030		
Flores Costa Cuca	9.330	1.300	53.071	2.410		
Palestina De Los Altos	22.716	2.350	75.728	1.950		
Suchitepéquez	29.53	0.08	80.48	0.10		
Mazatenango	35.200	2.220	73.035	1.490		
Cuyotenango	23.763	2.310	73.667	1.880		
San Francisco Zapotitlán	18.661	3.840	78.833	4.790		
San Bernardino	5.464	3.270	(*)	49.224	5.480	(*)
San José El Ídolo	23.160	3.820		75.858		2.730
Santo Domingo Suchitepéquez	16.084	2.040		68.048		2.200
San Lorenzo	50.522	4.160		93.181		1.530
Samayac	17.116	3.430		75.058		3.470
San Pablo Jocopilas	10.077	2.340		60.455		3.840
San Antonio Suchitepéquez	11.317	2.030		61.237		3.380
San Miguel Panán	11.577	4.740	(*)	64.362	8.550	(*)
San Gabriel	36.498	6.610	(+)	77.086	4.640	(+)
Chicacao	76.599	2.700		96.435		0.748

Continúa en la siguiente página

**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
Patulul	33.178	1.920	70.641	1.780
Santa Bárbara	37.537	2.880	83.986	1.570
San Juan Bautista	20.111	4.290	78.006	4.810
Santo Tomás La Unión	26.891	4.950	80.707	4.240
Zunilito	12.967	4.920	(*)	66.987
Pueblo Nuevo	52.533	3.870	89.927	2.480
Río Bravo	37.569	4.040	88.675	1.820
Retalhuleu	15.04	0.03	68.62	0.05
Retalhuleu	13.900	1.340	64.735	1.940
Santa Cruz Muluá	10.724	2.770	(*)	58.789
San Andrés Villa Seca	6.580	1.410	45.555	2.900
Champerico	13.613	1.900	61.148	2.020
Nuevo San Carlos	17.442	2.060	71.191	2.270
El Asintal	24.611	2.690	76.255	2.430
San Marcos	18.73	0.14	76.43	0.22
San Marcos	2.365	0.501	42.286	1.420
San Pedro Sacatepéquez	3.852	0.509	50.203	1.180
San Antonio Sacatepéquez	4.232	0.869	56.487	1.730
Comitancillo	26.617	2.060	89.893	1.070
San Miguel Ixtahuacán	27.874	1.910	91.092	0.868
Concepción Tutuapa	37.418	1.650	91.915	0.689
Tacaná	37.849	1.250	88.758	0.738
Sibinal	46.907	2.090	91.170	1.120
Tajumulco	21.432	1.300	79.696	1.010
Tejutla	40.983	1.910	89.156	1.220
San Rafael Pie De La Cuesta	9.371	1.090	66.245	1.730
Nuevo Progreso	24.054	1.240	79.201	1.070
El Tumbador	14.342	1.040	72.995	1.240
El Rodeo	30.257	1.700	84.028	1.380
Malacatán	18.416	1.030	77.056	0.925
Catarina	15.545	1.330	77.288	1.570

Continúa en la siguiente página



**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total		
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar	
Ayutla	1.400	0.454	(*)	37.003	2.540
Ocós	10.440	1.060		74.942	1.820
San Pablo	14.367	0.924		71.765	1.050
El Quetzal	27.114	1.540		81.885	1.280
La Reforma	30.849	1.550		86.429	1.230
Pajapita	22.669	1.980		81.423	1.470
Ixchiguán	27.573	1.700		80.289	1.120
San José Ojetenam	53.852	2.310		93.207	0.999
San Cristóbal Cucho	16.893	1.690		78.752	1.930
Sipacapa	36.738	2.140		93.174	0.848
Esquipulas Palo Gordo	11.562	1.610		74.815	2.110
Río Blanco	7.084	1.840	(*)	60.243	2.150
San Lorenzo	33.808	2.320		86.692	1.320
Huehuetenango	11.27	0.11		67.59	0.20
Huehuetenango	1.687	0.254		37.121	1.540
Chiantla	8.987	1.230		64.646	1.050
Malacatancito	9.154	1.040		69.718	1.350
Cuilco	16.789	1.050		81.023	0.904
Nentón	17.861	2.010		78.967	1.540
San Pedro Necta	10.167	1.260		82.735	1.120
Jacaltenango	8.517	1.510		58.212	1.470
Soloma	9.911	1.300		71.805	1.340
San Ildefonso Ixtahuacán	23.045	1.850		90.857	0.942
Santa Bárbara	15.890	1.870		82.222	1.550
La Libertad	14.284	1.160		75.451	1.160
La Democracia	14.996	1.130		70.647	1.040
San Miguel Acatán	22.469	1.450		73.085	2.090
San Rafael La Independencia	31.164	1.900		84.797	2.620
Todos Santos Cuchumatán	6.538	1.240		71.865	1.150
San Juan Atitán	8.342	1.540		82.072	1.310
Santa Eulalia	7.772	1.550		74.186	1.510

Continúa en la siguiente página

**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
San Mateo Ixtatán	9.720	1.190	76.833	1.290
Colotenango	16.783	1.620	88.112	1.220
San Sebastián Huehuetenango	8.994	1.440	77.542	1.230
Tectitán	12.397	1.590	84.853	1.180
Concepción Huista	16.661	1.420	76.905	1.470
San Juan Ixcoy	18.924	1.570	82.093	1.390
San Antonio Huista	13.856	1.380	64.914	1.610
San Sebastián Coatán	6.411	1.430	74.154	1.240
Barillas	5.759	0.961	72.900	1.110
Aguacatán	2.435	0.593	52.986	1.460
San Rafael Petzal	2.881	1.020	(*) 67.663	2.330
San Gaspar Ixchil	33.063	2.270	89.381	1.610
Santiago Chimaltenango	18.935	2.780	87.934	1.600
Santa Ana Huista	9.931	1.550	61.195	1.840
Union Cantinil	15.919	2.980	74.610	2.420
Quiché	20.15	0.12	76.90	0.17
Santa Cruz Del Quiché	15.486	1.300	65.234	1.680
Chiché	10.735	1.640	61.833	2.740
Chinique	31.929	3.290	80.973	2.110
Zacualpa	23.440	2.170	77.070	2.150
Chajul	26.779	2.650	83.441	2.220
Chichicastenango	28.438	2.020	82.899	1.340
Patzté	26.524	3.320	82.435	2.460
San Antonio Ilotenango	9.942	1.370	60.301	2.300
San Pedro Jocopilas	9.598	1.660	55.403	2.320
Cunén	9.180	1.630	54.995	2.850
San Juan Cotzal	67.340	7.760	97.784	1.230
Joyabaj	32.157	2.220	81.484	1.490
Nebaj	12.110	1.280	68.301	1.980
San Andrés Sajcabaja	21.408	2.150	77.746	1.880
Uspantán	19.295	1.710	75.997	1.860

Continúa en la siguiente página



Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.

República de Guatemala, año 2011.

(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
Sacapulas	22.711	2.480	75.775	2.310
San Bartolomé Jocotenango	55.862	3.720	95.719	1.050
Canillá	17.758	2.150	65.005	2.180
Chicamán	21.486	2.290	77.529	1.930
Ixcán	16.853	2.300	62.698	1.720
Pachalum	55.402	11.500	92.950	5.160
Baja Verapaz	27.30	0.04	72.54	0.05
Salamá	16.818	0.861	60.820	0.798
San Miguel Chicaj	25.355	1.070	76.956	1.010
Rabinal	17.268	1.110	68.176	1.030
Cubulco	16.777	0.967	67.625	0.910
Granados	16.778	1.080	60.826	0.931
El Chol	6.538	0.970	44.408	1.350
San Jerónimo	16.103	0.956	62.120	0.977
Purulhá	71.336	1.780	96.508	0.453
Alta Verapaz	46.65	0.33	89.58	0.33
Cobán	25.519	0.746	78.972	0.918
Santa Cruz Verapaz	37.132	1.380	81.374	2.170
San Cristóbal Verapaz	53.592	1.590	87.059	1.900
Tactic	10.072	2.680	(*)	39.672
Tamahú	50.309	1.940	84.047	2.750
Tucurú	65.093	1.400	94.704	0.725
Panzós	75.753	1.530	96.802	0.414
Senahú	27.949	1.050	85.950	1.030
San Pedro Carchá	45.588	0.752	89.402	1.080
San Juan Chamelco	3.078	0.598	40.956	1.450
Lanquín	28.753	1.690	85.459	1.500
Cahabón	26.285	1.050	80.355	1.200
Chisec	65.453	1.140	97.290	0.442
Chahal	11.990	2.140	47.894	1.620
Fray Bartolomé De Las Casas	39.809	0.849	84.539	2.990

Continúa en la siguiente página

**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
Santa Catalina La Tinta	61.235	1.350	96.420	0.526
Raxruha	36.678	3.090	86.759	2.070
Petén	19.79	0.09	75.14	0.14
Flores	11.164	1.870	52.230	4.320
San José	31.948	3.910	83.737	2.550
San Benito	16.206	2.070	57.989	3.220
San Andrés	19.817	1.930	73.367	2.200
La Libertad	13.718	1.150	64.563	1.670
San Francisco	17.437	2.080	64.915	2.790
Santa Ana	12.457	1.540	59.956	3.120
Dolores	13.073	1.090	53.736	2.250
San Luis	45.038	2.500	86.028	1.180
Sayaxché	29.360	2.220	76.329	1.730
Melchor De Mencos	11.509	1.340	59.038	2.360
Poptún	12.488	1.380	49.156	2.150
Izabal	28.90	0.06	69.10	0.08
Puerto Barrios	9.224	1.190	43.037	1.560
Livingston	53.872	1.270	90.061	0.780
El Estor	19.680	1.850	82.395	1.730
Morales	22.137	0.917	62.444	1.010
Los Amates	30.017	1.110	75.402	0.980
Zacapa	36.72	0.03	71.64	0.03
Zacapa	37.064	2.710	73.039	2.610
Estanzuela	17.568	5.540	(*)(+)	54.364
Río Hondo	12.375	1.910	44.596	3.880
Gualán	43.135	2.310	78.864	1.990
Teculután	10.892	2.120	42.289	3.600
Usumatlán	10.776	2.130	40.004	4.270
Cabañas	16.329	3.420	50.577	4.210
San Diego	20.408	4.090	64.787	5.330
La Unión	66.227	3.280	93.527	1.410

Continúa en la siguiente página



**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total		
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar	
Huité	15.984	3.340	49.030	4.970	(*)
Chiquimula	37.00	0.07	78.98	0.07	
Chiquimula	34.878	3.290	86.453	1.480	
San José La Arada	18.877	2.440	61.122	2.470	
San Juan Ermita	39.641	2.140	83.502	1.050	
Jocotán	59.840	1.920	93.537	0.604	
Camotán	41.384	2.020	85.842	0.930	
Olopa	39.577	2.270	87.743	0.987	
Esquipulas	39.445	1.580	78.116	1.030	
Concepción Las Minas	8.635	1.210	41.273	2.380	
Quezaltepeque	27.820	1.740	75.434	1.370	
San Jacinto	31.624	2.980	81.051	1.780	
Ipala	8.370	1.330	45.756	2.170	
Jalapa	22.75	0.05	77.34	0.07	
Jalapa	36.283	1.510	89.383	0.907	
San Pedro Pinula	31.537	1.590	87.753	1.130	
San Luis Jilotepeque	24.396	1.700	73.690	2.030	
San Manuel Chaparrón	8.502	1.480	54.348	2.500	
San Carlos Alzatare	33.656	2.980	91.316	1.350	
Monjas	18.929	1.390	62.426	1.930	
Mataquescuintla	10.987	1.340	58.429	1.860	
Jutiapa	16.27	0.05	60.17	0.08	
Jutiapa	5.735	0.802	43.570	1.700	
El Progreso	8.917	1.350	39.793	2.170	
Santa Catarina Mita	6.288	1.030	38.927	2.050	
Agua Blanca	10.353	1.460	50.619	2.660	
Asunción Mita	13.031	1.610	55.504	2.090	
Yupiltepeque	10.444	1.690	50.282	2.550	
Atescatempa	10.103	1.510	52.339	2.660	
Jerez	7.454	1.570	38.393	3.610	
El Adelanto	9.580	2.690	(*)	54.371	4.620

Continúa en la siguiente página

**Cuadro A.7 – Mapa de pobreza rural, por departamento y municipio; según tipo de pobreza.
República de Guatemala, año 2011.**
(Porcentaje de personas)

Departamento y municipio	Pobreza extrema		Pobreza total	
	Incidencia	Error estándar	Incidencia	Error estándar
Zapotitlán	27.462	2.930	75.903	2.780
Comapa	28.176	1.960	71.590	1.960
Jalpatagua	27.010	2.400	74.604	1.830
Conguaco	57.036	3.250	87.127	2.640
Moyuta	53.916	2.460	90.851	0.940
Pasaco	73.113	2.770	97.345	0.650
San José Acatempa	1.468	0.552	(*)	22.014
Quezada	5.375	1.150	46.058	2.360

Fuente: INE y Banco Mundial, 2013.

Notas: - Solo áreas rurales. La tasa de pobreza total se calculó usando la línea oficial de Q.8,283. La tasa de pobreza extrema se calculó usando la línea oficial de Q.4,380.

(*) Dato no confiable porque el coeficiente de variación está por encima de 10% para la tasa de pobreza total y 25% para la tasa de pobreza extrema (valores de referencia observados en la Encovi para estas medidas).

(+) Dato no confiable porque hay menos de 500 hogares en el municipio.

Instituto Nacional de Estadística (INE) y Banco Mundial. 2013. Mapas de Pobreza Rural en Guatemala 2011. Autor, Guatemala. En: <http://www.ine.gob.gt/sistema/uploads/2014/01/10/ifRRpEnf0cjUfRZGhyXD7RQjf7EQH2Er.pdf> (Consultado: febrero 2016).



Cuadro A.8 – Incidencia de pobreza (personas) por departamentos.

República de Guatemala, año 2014.

(Porcentaje de la población)

Departamento	Pobreza			No pobreza
	Total	Extrema	No extrema	
Total	59.3	23.4	35.9	40.7
Guatemala	33	5	28	67
El Progreso	53	13	40	47
Sacatepéquez	41	8	33	59
Chimaltenango	66	23	43	34
Escuintla	53	11	42	47
Santa Rosa	54	13	41	46
Sololá	81	40	41	19
Totonicapán	77	41	36	23
Quetzaltenango	56	17	39	44
Suchitepéquez	64	20	44	36
Retalhuleu	56	15	41	44
San Marcos	60	22	38	40
Huehuetenango	74	29	45	26
Quiché	75	42	33	25
Baja Verapaz	66	25	42	34
Alta Verapaz	83	54	29	17
Petén	61	20	41	39
Izabal	60	35	25	40
Zacapa	56	21	35	44
Chiquimula	71	41	29	29
Jalapa	67	22	45	33
Jutiapa	63	24	39	37

Fuente: INE, Encuesta Nacional de Condiciones de Vida (Encovi) 2014.

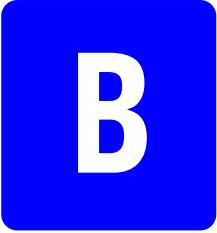
Cuadro A.9 — Principales poblaciones del mercado laboral.

República de Guatemala, varios años.

(Población de 15 o más años de edad)

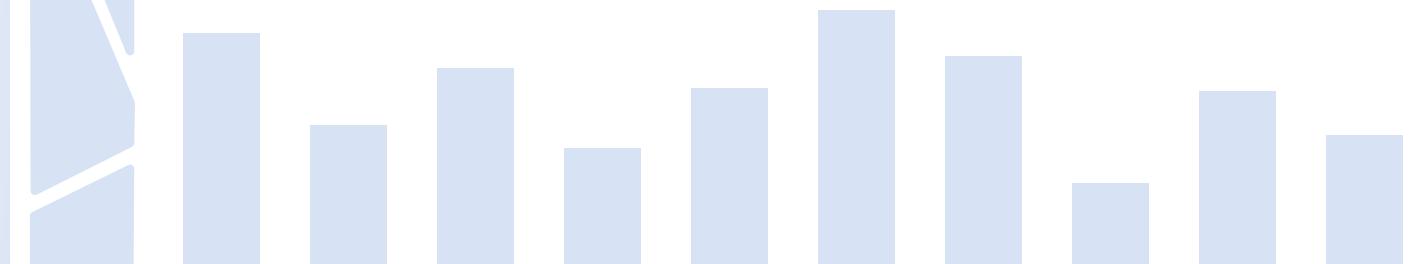
Característica	ENEI 2012	ENEI 2-2013	ENEI 2-2014
Población en edad de trabajar	9,531,370	9,894,951	10,498,289
Por sexo			
Hombre	4,479,049	4,664,729	4,965,724
Mujer	5,052,321	5,230,222	5,532,565
Por dominio de estudio			
Urbano Metropolitano	1,925,399	1,986,084	2,052,166
Resto Urbano	2,990,735	3,133,478	3,518,609
Rural nacional	4,615,236	4,775,389	4,927,514
Población económicamente activa	6,235,064	5,990,436	6,316,005
Por sexo			
Hombre	3,924,339	3,868,166	4,107,605
Mujer	2,310,725	2,122,270	2,208,400
Por dominio de estudio			
Urbano Metropolitano	1,240,741	1,311,235	1,344,195
Resto Urbano	1,976,966	1,881,020	2,116,184
Rural nacional	3,017,357	2,798,181	2,855,626
Población ocupada	6,055,826	5,811,193	6,131,995
Por sexo			
Hombre	3,829,175	3,750,099	3,995,886
Mujer	2,226,651	2,061,094	2,136,109
Por dominio de estudio			
Urbano Metropolitano	1,157,608	1,243,210	1,281,013
Resto Urbano	1,930,524	1,829,287	2,047,652
Rural nacional	2,967,694	2,738,696	2,803,330

INE, Encuesta Nacional de Empleo e Ingresos (Enei).



B

Disponibilidad de alimentos. (Dimensión 2)



— PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS

Cuadro B.1 — Maíz (*Zea mays*) por área cosechada, producción y rendimiento, según año agrícola.

República de Guatemala, años varios.

En manzanas y quintales

Año agrícola 1/	Maíz en grano		
	Área cosechada (manzanas)	Producción (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2009/2010	1,174,955	35,842,974	30.5
2010/2011	1,175,255	36,117,212	30.7
2011/2012	1,199,900	36,932,600	30.8
2012/2013	1,211,900	37,995,900	31.4
2013/2014 p/	1,233,300	39,576,500	32.1
2014/2015 e/	1,247,100	40,724,100	32.7

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

1/ De mayo de un año a abril del siguiente.

p/ Cifras preliminares. e/ Cifras estimadas.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

Cuadro B.2 — Frijol (*Phaseolus vulgaris*) por área cosechada, producción y rendimiento

República de Guatemala, años varios.

En manzanas y quintales

Año agrícola 1/	Frijol		
	Área cosechada (manzanas)	Producción (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2009/2010	336,500	4,367,660	13.0
2010/2011	336,756	4,610,828	13.7
2011/2012	339,200	4,704,200	13.9
2012/2013	345,400	4,845,500	14.0
2013/2014 p/	352,500	5,026,200	14.3
2014/2015 e/	358,300	5,181,500	14.5

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

1/ De mayo de un año a abril del siguiente.

p/ Cifras preliminares. e/ Cifras estimadas.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).



**Cuadro B.3 – Arroz (*Oryza sativa*), por área cosechada, producción y rendimiento, según año agrícola.
República de Guatemala, años varios.**
En manzanas y quintales

Arroz			
Año agrícola 1/	Área cosechada (manzanas)	Producción 2/ (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2009/2010	14,200	632,765	44.6
2010/2011	15,012	653,140	43.5
2011/2012	15,200	670,300	44.1
2012/2013	15,400	686,400	44.6
2013/2014 p/	15,700	710,900	45.3
2014/2015 e/	16,000	732,900	45.8

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

1/ De mayo de un año a abril del siguiente.

2/ Se refiere al grano en granza.

p/ Cifras preliminares. e/ Cifras estimadas.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En:

<http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

**Cuadro B.4 – Trigo (*Triticum spp.*), por área cosechada, producción y rendimiento, según año agrícola.
República de Guatemala, años varios.**

En manzanas y quintales

Trigo			
Año agrícola 1/	Área cosechada (manzanas)	Producción /2 (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2008/2009	1,005	35,633	35.5
2009/2010	975	34,125	35.0
2010/2011	968	31,681	32.7
2011/2012	1,000	31,600	31.6
2012/2013	1,000	33,400	33.4
2013/2014 p/	1,100	34,300	31.2
2014/2015 e/	1,100	35,800	32.5

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

1/ De mayo de un año a abril del siguiente.

p/ Cifras preliminares. e/ Cifras estimadas.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En:

<http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf>

(Consultado: febrero 2016).

**Cuadro B.5 – Ajonjolí (*Sesamum indicum*), por área cosechada, producción y rendimiento, según año agrícola.
República de Guatemala, años varios.**

En manzanas y quintales

Año agrícola 1/	Ajonjolí		
	Área cosechada (manzanas)	Producción 2/ (quintales)	Rendimiento (qq/mz)
2008/2009	48,900	838,000	17.1
2009/2010	50,378	1,099,422	21.8
2010/2011	43,200	870,100	20.1
2011/2012	54,000	1,077,600	20.0
2012/2013 p/	56,200	1,304,500	23.2
2013/2014 e/	54,900	1,119,800	20.4

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

1/ De octubre de un año a septiembre del siguiente.

p/ Cifras preliminares. e/ Cifras estimadas.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).



COMERCIO DE ALIMENTOS

**Cuadro B.6 – Comercio exterior de maíz blanco por año
República de Guatemala, 2005 - 2014.**
(En toneladas métricas.)

Año	Maíz blanco	
	Exportaciones	Importaciones
2005	457.09	78,206.93
2006	8.78	80,426.15
2007	4094.29	58,143.62
2008	11,977.73	19,558.90
2009	2153.46	39,092.91
2010	2127.54	24,745.31
2011	14,164.00	41,547.83
2012	2568.63	36,393.62
2013	8214.93	18,422.06
2014*	1994.95	23,081.27

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

**Cuadro B.7 – Comercio exterior de maíz amarillo, por año.
República de Guatemala, 2005 - 2014.**
(En toneladas métricas.)

Año	Maíz amarillo		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza
2005	12.9	585,177.2	-585,164.4
2006	0.0	686,018.6	-686,018.5
2007	62.1	641,780.6	-641,718.5
2008	0.8	574,103.6	-574,102.8
2009	2437.2	618,840.8	-616,403.6
2010	782.3	602,003.1	-601,220.8
2011	0.0	666,495.0	-666,495.0
2012	2.5	652,455.8	-652,453.3
2013	4.1	667,311.8	-667,307.8
2014*	25.2	519,406.2	-519,381.0

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

1 tonelada métrica = 22.046 quintales

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

**Cuadro B.8 – Comercio exterior de frijol (*Phaseolus vulgaris*), por año.
República de Guatemala, 2005 - 2014.**
(En toneladas métricas.)

Año	Frijol		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza
2005	1093.8	4778.9	-3685.1
2006	55.8	11,547.6	-11,491.8
2007	2306.1	7975.8	-5669.7
2008	2187.1	5148.7	-2961.6
2009	478.1	8134.5	-7656.4
2010	1246.3	11,913.9	-10,667.6
2011	1568.0	20,531.0	-18,963.0
2012	216.9	10,980.1	-10,763.2
2013	1508.1	6414.1	-4906.1
2014*	2222.7	3839.2	-1616.5

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

1 tonelada métrica = 22.046 quintales

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

**Cuadro B.9 – Comercio exterior de arroz (*Oriza sativa*), por año.
República de Guatemala, 2005 - 2014.**
(En toneladas métricas.)

Año	Arroz		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza
2005	3204.51	91,283.85	-88,079.34
2006	4720.84	108,190.15	-103,469.31
2007	6351.59	96,218.06	-89,866.47
2008	5338.60	88,951.71	-83,613.11
2009	4112.57	83,050.01	-78,937.44
2010	2445.67	71,041.94	-68,596.27
2011	1472.00	77,464.00	-75,992.00
2012	2261.72	101,424.27	-99,162.55
2013	490.57	97,845.52	-97,354.95
2014*	55.76	64,289.78	-64,234.02

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

1 tonelada métrica = 22.046 quintales

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).



**Cuadro B.10 – Comercio exterior de trigo (*Triticum spp.*), por año.
República de Guatemala, 2005 - 2014.**
(En toneladas métricas.)

Año	Trigo		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza
2005	2041.0	487,422.7	-485,381.7
2006	262.3	450,196.7	-449,934.4
2007	1774.0	493,626.5	-491,852.5
2008	1709.8	473,767.1	-472,057.3
2009	215.7	444,051.5	-443,835.8
2010	3.0	492,354.0	-492,351.0
2011	201.0	516,907.0	-516,706.0
2012	252.9	514,445.6	-514,192.7
2013	1092.6	462,758.5	-461,665.9
2014*	706.0	364,685.9	-363,980.0

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

1 tonelada métrica = 22.046 quintales

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

**Cuadro B.11 – Comercio exterior de ajonjolí (*Sesamum indicum*), por año
República de Guatemala, 2005 - 2014.**

(En toneladas métricas.)

Año	Ajonjolí		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza
2005	28,295.3	14,523.6	13,771.7
2006	22,306.7	11,313.0	10,993.7
2007	26,652.3	6642.2	20,010.1
2008	13,344.6	9754.8	3589.8
2009	19,261.9	9591.2	9670.6
2010	23,143.9	8764.1	14,379.8
2011	17,977.0	18,812.0	-835.0
2012	24,812.0	9282.0	15,530.1
2013	34,078.0	11,061.2	23,016.9
2014*	17,799.0	14,645.6	3153.4

Fuente: Diplan-MAGA con datos de Banguat (MAGA, 2013).

*/ Cifras al mes de agosto.

1 tonelada métrica = 22.046 quintales

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2013. El agro en cifras 2015. En: <http://web.maga.gob.gt/download/1agro-cifras2014.pdf> (Consultado: febrero 2016).

Cuadro B.12 – Disponibilidad per cápita, estimación de pérdidas de los productos de la hoja de balance de alimentos; según producto.

República de Guatemala, año 2013.

No.	Productos	Precio de productos a/	Unidad de medida	Disponibilidad per cápita (kg)	Pérdidas mermas (Tm)
1. Cereales					
1	Maíz blanco	131.71	Quintal		58066
2	Maíz amarillo	144.70	Quintal		9453
3	Harina de maíz	n.d	n.d	9.9	20863
4	Tortilla	6.27	460 gramos	173.1	
5	Trigo	n.d	n.d		47
6	Harina de trigo	n.d	n.d	10.4	1673
7	Pan y galleta	n.d	n.d	11.8	
8	Pastas alimenticias	n.d	n.d	1.3	
9	Avena	n.d	n.d	0	
10	Arroz en granza	n.d	n.d		1090
11	Arroz oro	322.96	Quintal	4.8	10032
12	Maicillo (sorgo)	n.d	n.d		1752
13	Tortilla (maicillo)	n.d	n.d	1.3	
2. Leguminosas					
1	Frijoles	5.74	460 gramos	11.8	34688
3. Azúcares					
1	Caña de azúcar	n.d	n.d		269136
2	Azúcar cruda	n.d	n.d		633
3	Azúcar blanca y refinada	3.66	460 gramos	35.7	153
4	Materiales azucarados	n.d	n.d	2	7
5	Melazas	n.d	n.d		35111
4. Tubérculos y raíces					
1	Papa	6.72	460 gramos	24.6	57914
2	Yuca	n.d	n.d	0.3	440
5. Hortalizas					
1	Cebolla	5.70	460 gramos	7.8	12169
2	Tomate	6.49	460 gramos	13.7	37788
3	Zanahoria	31.69	Red (7 a 8 docenas)	2.2	8638
4	Chile pimiento	91.72	Caja (90 a 100 unidades)	2.6	5570
5	Güicoy	n.d	n.d	3.5	6502

Continúa en la siguiente página



Cuadro B.12 – Disponibilidad per cápita, estimación de pérdidas de los productos de la hoja de balance de alimentos; según producto.

República de Guatemala, año 2013.

No.	Productos	Precio de productos a/	Unidad de medida	Disponibilidad per cápita (kg)	Pérdidas mermas (Tm)
6	Otras hortalizas (lechuga, repollo y coliflor)	n.a	n.a	2.6	15786
6. Frutas					
1	Plátano	4.56	460 gramos	1.9	17934
2	Banano	4.53	460 gramos	51.2	160054
3	Cítricos (limón, naranja)	n.d	n.d	18.1	42141
4	Aguacate	209.74	Red (90 a 100 unidades)	4.9	19192
5	Melón	501.11	Ciento	5.6	79652
6	Piña	328.70	Ciento	11.2	48705
7	Otras frutas (sandía, papaya, manzana y mango)	n.a	n.a	6.2	34072
7. Carnes					
1	Carne con y sin hueso (vacunos)	14.18	Libra	6.7	9274
2	Vísceras y menudos (vacunos)	n.d	n.d	0.9	1179
3	Carne con y sin hueso (cerdos)	12.62	Libra	2.1	2722
4	Vísceras y menudos (cerdos)	n.d	n.d	0.2	203
5	carne de ave	n.a	n.a	5.4	7725
6	Embutidos de toda clase	n.d	n.d	1.8	2113
8. Huevos					
1	Gallinas en postura (cabezas) / Huevos	17,33	648 gramos	7.6	11867
9. Pescado y mariscos					
1	Pescado	n.d	n.d	2.5	7881
2	Camarón	n.d	n.d	0.00	30
10. Productos lácteos					
1	Leche fluida cruda de vaca	n.d	n.d	2.2	57815
2	Leche fluida entera pasteurizada	11,84	Litro	17.5	
3	Leche fluida semidescremada	n.d	n.d	1.6	
4	Leche en polvo semidescremada	n.d	n.d	0	
5	Leche pasteurizada/ Leche fluida descremada	n.d	n.d	0.1	

Continúa en la siguiente página

Cuadro B.12 – Disponibilidad per cápita, estimación de pérdidas de los productos de la hoja de balance de alimentos; según producto.

República de Guatemala, año 2013.

No.	Productos	Precio de productos a/	Unidad de medida	Disponibilidad per cápita (kg)	Pérdidas mermas (Tm)
6	Lecha en polvo descremada	28,11	Bolsa (360 gramos)	0.1	
7	Leche en polvo entera	26,92	Bolsa (360 gramos)	0.6	
8	Quesos	33.98	250 ml	1.6	
9	Leche pasteurizada/crema de leche	8,76	250 ml	0.5	
10	Leche pasteurizada/yogur	n.d	n.d	0.3	
11. Aceites y grasas					
Aceites vegetales:					
1	Aceite refinado/palma africana	n.d	n.d	1.4	2838
2	Aceite refinado/soya	n.d	n.d	4	7991
3	Aceite refinado/semilla de algodón	n.d	n.d	0.00	2
4	Aceite refinado/semilla de girasol	n.d	n.d	0.8	1690
5	Aceite refinado/aceituna (oliva)	n.d	n.d	0.00	100
Grasas animales:					
1	Leche pasteurizada/mantequilla	n.d	n.d	0.1	155
2	Vacunos faenados/grasa de res	n.d	n.d	0.1	5069
3	Cerdos faenados/manteca	n.d	n.d	0.1	
12. Alimentos gratificantes					
1	Cerveza	n.d	n.d	11.9	
2	melazas/licores	n.d	n.d	3.2	805
3	azúcar/bebidas gaseosas	10,39	1000 ml	68.2	

Fuente: INE, 2014 y MAGA 2015.

Notas: - Solo áreas rurales. La tasa de pobreza total se calculó usando la línea oficial de Q.8,283.a/ los precios son promedios anuales. En la medida de lo posible se ha utilizado datos del IPC, donde no datos de precios a mayoristas.

n.d: dato no disponible.

n.a: no aplica

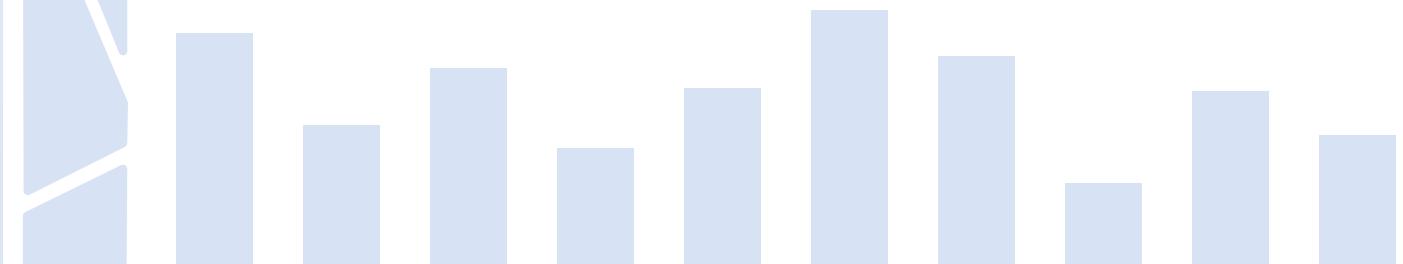
Instituto Nacional de Estadística (INE). 2014. Hoja de Balance de Alimentos 2013. Guatemala. autor.

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA). 2015. El Agro en Cifras 2014. Índice de precios al consumidor, diciembre 2013.



C

Acceso a los alimentos



NIVEL DE INGRESOS

Cuadro C.1 – Salario mínimo por actividad de actividad económica. República de Guatemala, años 2008-2015.
 (Quetzales corrientes.)

Año	Actividad económica		
	Agrícolas	No agrícolas	De exportación
Salario diario			
2008	Q. 47.00	Q. 48.50	Q47.75
2009	Q. 52.00	Q. 52.00	Q47.75
2010	Q. 56.00	Q. 56.00	Q51.75
2011	Q. 63.70	Q. 63.70	Q59.45
2012	Q. 68.00	Q. 68.00	Q62.50
2013	Q. 71.40	Q. 71.40	Q65.63
2014	Q. 74.97	Q. 74.97	Q68.91
2015	Q. 78.72	Q. 78.72	Q72.36
Salario mensual			
2008	1,433.5	1,479.3	Q1,456.38
2009	1,581.7	1,581.7	Q1,452.39
2010	1,703.3	1,703.3	Q1,574.06
2011	1,937.5	1,937.5	Q1,808.27
2012	2,074.0	2,074.0	Q1,906.25
2013	2,171.8	2,171.8	Q1,996.25
2014	2,280.3	2,280.3	Q2,096.06
2015	2,394.4	2,394.4	Q2,200.95
Salario total			
2008	1,683.5	1,729.3	Q1,706.38
2009	1,831.7	1,831.7	Q1,702.39
2010	1,953.3	1,953.3	Q1,824.06
2011	2,187.5	2,187.5	Q2,058.27
2012	2,324.0	2,324.0	Q2,156.25
2013	2,421.8	2,421.8	Q2,246.25
2014	2,530.3	2,530.3	Q2,346.06
2015	2,644.4	2,644.4	Q2,450.95

Fuente: Mintrab, Observatorio Laboral.

Nota: Bonificación incentivo de Q. 250 según decreto No. 37-2001.

**Cuadro C.2 – Acuerdos gubernativos sobre salario mínimo, según año.
República de Guatemala, años 2008-2015.**

Acuerdo Gubernativo	
2008	No. 625-2007
2009	No. 398-2008
2010	No. 347-2009
2011	No. 388-2010
2012	No. 520-2011
2013	No. 359-2012
2014	No. 537-2013
2015	No. 470-2014

Cuadro C.3 – Ingreso laboral mensual promedio por características de la población.
República de Guatemala, varios años.
 (Quetzales corrientes.)

Año	Total	Dominio de estudio		Sexo		Étnia		Grupo etario		
		Urbano metropolitano	Resto urbano	Rural	Hombre	Mujer	Indígena	No indígena	15 a 24 años	25 años o más
ENEI 2002	1,216	1,989	1,124	853	1,412	879	923	1,434	967	1,303
ENEI 2003	1,424	2,193	1,521	1,019	1,634	1,050	881	1,688	1,068	1,570
ENEI 2004	1,205	1,728	1,301	820	1,339	951	817	1,397	1,008	1,269
ENEI 2010	1,680	2,563	1,768	1,133	1,831	1,393	1,119	2,001	1,214	1,817
ENEI 2011	1,685	2,657	1,719	1,223	1,801	1,443	1,198	1,988	1,229	1,828
ENEI 2012	1,734	2,628	1,837	1,258	1,880	1,465	1,214	2,056	1,241	1,877
ENEI 2013 / 1*	1,917	2,841	1,865	1,499	2,028	1,703	1,325	2,241	1,490	2,039
ENEI 2013 / 2	1,893	2,714	1,907	1,478	2,006	1,682	1,367	2,236	1,481	2,012
ENEI 2014 / 1	2,083	3,031	2,399	1,345	2,253	1,758	1,235	2,457	1,492	2,263
ENEI 2014 / 2	2,207	2,930	2,671	1,470	2,298	2,028	1,561	2,538	1,517	2,401

Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social.

Nota: 1/ Primer semestre. 2/ Segundo semestre.

Cuadro C.4 – Salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes al IGSS por año; según departamento. República de Guatemala, años 2010-2015.
 (Quetzales corrientes.)

Actividad económica	Año								
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Total	2,454.24	2,580.30	2,798.84	2,854.14	3,048.20	3,250.93	3,508.32	3,655.44	3,874.55
Agricultura, Silv., Caza y Pesca	1,406.1	1,466.4	1,613.1	1,669.7	1,839.9	1,953.4	2,193.8	2,306.2	2,443.3
Explotación de minas y canteras	4,556.2	5,025.9	5,766.9	6,194.6	7,585.7	7,844.1	7,440.1	7,698.8	8,150.6
Industria manufacturera	2,482.1	2,653.0	2,883.3	2,971.6	3,129.8	3,399.2	3,620.1	3,789.8	4,000.5
Construcción	1,864.6	1,908.0	2,042.2	2,165.1	2,326.5	2,519.5	2,700.6	2,825.1	3,040.5
Electricidad, Gas, Agua y Servicios Sanitarios	4,659.3	5,038.4	5,209.7	5,605.6	5,432.0	5,929.9	6,199.8	6,716.4	7,019.2
Comercio	2,747.6	2,850.0	2,988.0	3,077.2	3,224.1	3,500.9	3,648.6	3,770.6	4,073.9
Transporte, almacenaje y comunicaciones	3,188.2	3,228.6	3,382.3	3,514.1	3,438.3	3,687.7	3,777.0	3,980.6	4,398.5
Servicios	2,574.9	2,718.8	2,970.4	2,994.8	3,221.4	3,373.5	3,675.0	3,798.7	3,996.9

Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social.

Cuadro C.5 – Salario medio mensual de trabajadores afiliados cotizantes al IGSS por año; según departamento. República de Guatemala, años 2010-2014.
 (Quetzales corrientes.)

Departamento	Año				
	2010	2011	2012	2013	2014
Total	3,048.0	3,250.93	3,508.32	3,655.44	3,874.55
Guatemala	3,328.0	3,549.83	3,772.82	3,903.63	4,180.22
El Progreso	3,108.2	3,239.38	2,985.83	3,114.59	3,539.03
Sacatepéquez	2,465.3	2,641.15	2,753.79	2,873.10	3,380.69
Chimaltenango	2,607.6	2,920.47	3,127.39	3,329.25	3,449.37
Escuintla	2,209.7	2,375.15	2,624.13	2,708.05	2,900.84
Santa Rosa	2,505.4	2,567.92	3,073.14	3,463.90	3,747.21
Sololá	2,892.0	3,021.07	3,244.02	3,554.79	3,851.51
Totonicapán	3,235.0	3,296.25	3,599.22	3,879.86	4,209.71
Quetzaltenango	2,670.8	2,717.05	2,966.40	3,217.36	3,367.37
Suchitepéquez	2,333.9	2,513.45	2,745.54	2,861.96	3,039.23
Retalhuleu	2,667.3	2,708.15	2,885.37	3,060.26	3,150.16
San Marcos	2,675.4	3,083.79	3,239.86	3,452.58	3,527.54
Huehuetenango	2,909.3	3,012.42	3,268.39	3,476.98	3,770.58
Quiché	3,077.0	3,146.92	3,428.62	3,615.72	3,994.57
Baja Verapaz	3,009.0	3,139.09	3,488.57	3,766.08	3,908.24
Alta Verapaz	2,652.2	2,679.48	2,883.07	3,208.40	3,587.20
Petén	2,918.3	3,029.82	3,180.43	3,303.45	3,535.21
Izabal	2,816.3	3,208.02	3,444.45	3,611.02	3,824.90
Zacapa	2,722.4	2,980.87	3,131.15	3,301.09	3,454.73
Chiquimula	2,996.7	3,031.39	3,194.29	3,338.12	3,600.57
Jalapa	2,815.3	2,994.03	3,265.29	3,432.02	3,703.20
Jutiapa	2,935.1	3,072.86	3,444.38	3,687.63	3,812.30

Fuente: Instituto Guatemalteco de Seguridad Social.



PRECIO DE ALIMENTOS

Cuadro C.6 – Costo y variación de la canasta básica alimentaria y ampliada; según año y mes.

República de Guatemala, años 2006-2015.

(Porcentaje de personas)

Año	Mes	Canasta básica alimentaria				Canasta básica ampliada			
		Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)	Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)
2006	Enero	47.4	1,420.7	1.1	6.3	86.4	2,592.5	1.1	6.3
2006	Febrero	46.5	1,394.0	(1.9)	3.2	84.8	2,543.9	(1.9)	3.2
2006	Marzo	46.5	1,396.3	0.2	4.2	84.9	2,547.9	0.2	4.2
2006	Abril	47.1	1,414.3	1.3	5.2	86.0	2,580.8	1.3	5.2
2006	Mayo	47.2	1,416.3	0.1	5.9	86.1	2,584.5	0.1	5.9
2006	Junio	47.7	1,431.9	1.1	6.1	87.1	2,613.0	1.1	6.1
2006	Julio	47.9	1,438.1	0.4	5.8	87.5	2,624.3	0.4	5.8
2006	Agosto	47.6	1,428.6	(0.7)	6.9	86.9	2,606.9	(0.7)	6.9
2006	Septiembre	46.9	1,408.5	(1.4)	2.5	85.7	2,570.2	(1.4)	2.5
2006	Octubre	47.4	1,422.3	1.0	0.1	86.5	2,595.4	1.0	0.1
2006	Noviembre	48.2	1,447.5	1.8	2.0	88.0	2,641.4	1.8	2.0
2006	Diciembre	49.8	1,493.3	3.2	6.2	90.8	2,724.9	3.2	6.2
2007	Enero	50.6	1,518.6	1.7	6.9	92.4	2,771.2	1.7	6.9
2007	Febrero	50.4	1,512.2	(0.4)	8.5	92.0	2,759.4	(0.4)	8.5
2007	Marzo	51.1	1,532.7	1.4	9.8	93.2	2,796.8	1.4	9.8
2007	Abril	50.9	1,527.7	(0.3)	8.0	92.9	2,787.8	(0.3)	8.0
2007	Mayo	50.4	1,513.2	(1.0)	6.8	92.0	2,761.2	(1.0)	6.8
2007	Junio	50.8	1,525.4	0.8	6.5	92.8	2,783.7	0.8	6.5
2007	Julio	52.4	1,572.0	3.1	9.3	95.6	2,868.6	3.1	9.3
2007	Agosto	53.8	1,613.3	2.6	12.9	98.1	2,944.0	2.6	12.9
2007	Septiembre	54.8	1,644.2	1.9	16.7	100.0	3,000.3	1.9	16.7
2007	Octubre	54.4	1,631.6	(0.8)	14.7	99.2	2,977.4	(0.8)	14.7
2007	Noviembre	56.0	1,681.1	3.0	16.1	102.3	3,067.7	3.0	16.1
2007	Diciembre	55.4	1,662.6	(1.1)	11.3	101.1	3,033.9	(1.1)	11.3
2008	Enero	56.2	1,685.0	1.3	11.0	102.5	3,074.8	1.3	11.0
2008	Febrero	55.9	1,677.2	(0.5)	10.9	102.0	3,060.6	(0.5)	10.9
2008	Marzo	58.2	1,745.3	4.1	13.9	106.2	3,184.8	4.1	13.9
2008	Abril	59.2	1,776.0	1.8	16.3	108.0	3,240.9	1.8	16.3
2008	Mayo	60.6	1,817.0	2.3	20.1	110.5	3,315.7	2.3	20.1
2008	Junio	62.4	1,872.8	3.1	22.8	113.9	3,417.6	3.1	22.8

Continúa en la siguiente página

Cuadro C.6 – Costo y variación de la canasta básica alimentaria y ampliada; según año y mes.

República de Guatemala, años 2006-2015.

(Porcentaje de personas)

Año	Mes	Canasta básica alimentaria				Canasta básica ampliada			
		Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)	Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)
2008	Julio	64.6	1,939.1	3.5	23.3	117.9	3,538.4	3.5	23.3
2008	Agosto	65.2	1,954.7	0.8	21.2	118.9	3,566.9	0.8	21.2
2008	Septiembre	64.7	1,939.2	(0.8)	17.9	118.0	3,538.7	(0.8)	17.9
2008	Octubre	65.3	1,958.1	1.0	20.0	119.1	3,573.1	1.0	20.0
2008	Noviembre	65.8	1,974.7	0.8	17.5	120.1	3,603.5	0.8	17.5
2008	Diciembre	65.9	1,976.1	0.1	18.9	120.2	3,605.9	0.1	18.9
2009	Enero	66.3	1,989.1	0.7	18.1	121.0	3,629.8	0.7	18.0
2009	Febrero	65.9	1,978.1	(0.6)	17.9	120.3	3,609.7	(0.6)	17.9
2009	Marzo	65.9	1,976.8	(0.1)	13.3	120.2	3,607.3	(0.1)	13.3
2009	Abril	65.6	1,968.1	(0.4)	10.8	119.7	3,591.4	(0.4)	10.8
2009	Mayo	65.1	1,952.5	(0.8)	7.5	118.8	3,563.0	(0.8)	7.5
2009	Junio	65.2	1,955.2	0.1	4.4	118.9	3,568.0	0.1	4.4
2009	Julio	65.3	1,958.0	0.1	1.0	119.1	3,573.1	0.1	1.0
2009	Agosto	64.7	1,940.3	(0.9)	(0.7)	118.0	3,540.6	(0.9)	(0.7)
2009	Septiembre	65.1	1,952.3	0.6	0.7	118.8	3,562.5	0.6	0.7
2009	Octubre	65.1	1,951.8	(0.0)	(0.3)	118.7	3,561.7	(0.0)	(0.3)
2009	Noviembre	63.9	1,917.3	(1.8)	(2.9)	116.6	3,498.8	(1.8)	(2.9)
2009	Diciembre	63.2	1,897.3	(1.0)	(4.0)	115.4	3,462.3	(1.0)	(4.0)
2010	Enero	64.6	1,938.3	2.2	(2.6)	117.9	3,537.0	2.2	(2.6)
2010	Febrero	65.2	1,955.1	0.9	(1.2)	118.9	3,567.6	0.9	(1.2)
2010	Marzo	66.8	2,003.9	2.5	1.4	121.9	3,656.7	2.5	1.4
2010	Abril	66.5	1,996.1	(0.4)	1.4	121.4	3,642.6	(0.4)	1.4
2010	Mayo	66.4	1,992.6	(0.2)	2.1	121.2	3,636.2	(0.2)	2.1
2010	Junio	67.5	2,024.7	1.6	3.6	123.2	3,694.7	1.6	3.6
2010	Julio	67.8	2,034.6	0.5	3.9	123.8	3,712.8	0.5	3.9
2010	Agosto	67.2	2,017.2	(0.9)	4.0	122.7	3,681.0	(0.9)	4.0
2010	Septiembre	67.7	2,030.1	0.6	4.0	123.5	3,704.6	0.6	4.0
2010	Octubre	69.6	2,089.2	2.9	7.0	127.1	3,812.4	2.9	7.0
2010	Noviembre	71.3	2,138.4	2.4	11.5	130.1	3,902.2	2.4	11.5
2010	Diciembre	71.6	2,149.2	0.5	13.3	130.7	3,921.9	0.5	13.3
2011	Enero	72.4	2,172.6	1.1	12.1	132.2	3,964.6	1.1	12.1

Continúa en la siguiente página



Cuadro C.6 – Costo y variación de la canasta básica alimentaria y ampliada; según año y mes.

República de Guatemala, años 2006-2015.

(Porcentaje de personas)

Año	Mes	Canasta básica alimentaria				Canasta básica ampliada			
		Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)	Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)
2011	Febrero	72.9	2,187.3	0.7	11.9	133.0	3,991.4	0.7	11.9
2011	Marzo	74.2	2,224.8	1.7	11.0	135.3	4,059.9	1.7	11.0
2011	Abril	75.1	2,252.7	1.3	12.9	137.0	4,110.8	1.3	12.9
2011	Mayo	75.4	2,262.0	0.4	13.5	137.6	4,127.7	0.4	13.5
2011	Junio	76.9	2,307.6	2.0	14.0	140.4	4,211.0	2.0	14.0
2011	Julio	79.2	2,376.0	3.0	16.8	144.5	4,335.8	3.0	16.8
2011	Agosto	80.1	2,403.3	1.1	19.1	146.2	4,385.6	1.1	19.1
2011	Septiembre	79.5	2,383.5	(0.8)	17.4	145.0	4,349.5	(0.8)	17.4
2011	Octubre	79.9	2,397.3	0.6	14.7	145.8	4,374.6	0.6	14.7
2011	Noviembre	80.5	2,415.6	0.8	13.0	146.9	4,408.0	0.8	13.0
2011	Diciembre	81.3	2,440.2	1.0	13.5	148.4	4,452.9	1.0	13.5
2012	Enero	81.7	2,449.8	0.4	12.8	149.0	4,470.4	0.4	12.8
2012	Febrero	83.1	2,494.2	1.8	14.0	151.7	4,551.5	1.8	14.0
2012	Marzo	83.4	2,501.1	0.3	12.4	152.1	4,564.1	0.3	12.4
2012	Abril	83.8	2,513.1	0.5	11.6	152.9	4,586.0	0.5	11.6
2012	Mayo	84.1	2,522.1	0.4	11.5	153.4	4,602.4	0.4	11.5
2012	Junio	84.5	2,534.1	0.5	9.8	154.1	4,624.3	0.5	9.8
2012	Julio	85.3	2,558.4	1.0	7.7	155.6	4,668.6	1.0	7.7
2012	Agosto	85.5	2,565.9	0.3	6.8	156.1	4,682.3	0.3	6.8
2012	Septiembre	86.2	2,585.1	0.8	8.5	157.2	4,717.3	0.8	8.5
2012	Octubre	86.6	2,596.8	0.5	8.3	158.0	4,738.7	0.5	8.3
2012	Noviembre	87.0	2,609.1	0.5	8.0	158.7	4,761.1	0.5	8.0
2012	Diciembre	87.3	2,617.8	0.3	7.3	159.2	4,777.0	0.3	7.3
2013	Enero	88.0	2,639.4	0.8	7.7	160.5	4,816.4	0.8	7.7
2013	Febrero	89.8	2,692.5	2.0	8.0	163.8	4,913.3	2.0	8.0
2013	Marzo	90.8	2,723.7	1.2	8.9	165.7	4,970.3	1.2	8.9
2013	Abril	91.0	2,730.9	0.3	8.7	166.1	4,983.4	0.3	8.7
2013	Mayo	92.4	2,772.0	1.5	9.9	168.6	5,058.4	1.5	9.9
2013	Junio	94.3	2,829.0	2.1	11.6	172.1	5,162.4	2.1	11.6
2013	Julio	94.3	2,829.3	0.0	10.6	172.1	5,163.0	0.0	10.6
2013	Agosto	94.0	2,821.2	(0.3)	10.0	171.6	5,148.2	(0.3)	10.0

Continúa en la siguiente página

Cuadro C.6 – Costo y variación de la canasta básica alimentaria y ampliada; según año y mes.

República de Guatemala, años 2006-2015.

(Porcentaje de personas)

Año	Mes	Canasta básica alimentaria				Canasta básica ampliada			
		Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)	Costo diario (Q.)	Costo mensual (Q)	Variación mensual(%)	Variación interanual(%)
2013	Septiembre	94.6	2,838.0	0.6	9.8	172.6	5,178.8	0.6	9.8
2013	Octubre	94.7	2,841.3	0.1	9.4	172.8	5,184.9	0.1	9.4
2013	Noviembre	96.6	2,896.5	1.9	11.0	176.2	5,285.6	1.9	11.0
2013	Diciembre	96.7	2,900.1	0.1	10.8	176.4	5,292.2	0.1	10.8
2014	Enero	97.4	2,922.3	0.8	10.7	177.8	5,332.7	0.8	10.7
2014	Febrero	97.7	2,929.5	0.3	8.8	178.2	5,345.8	0.3	8.8
2014	Marzo	98.2	2,945.1	0.5	8.1	179.1	5,374.3	0.5	8.1
2014	Abril	98.9	2,966.4	0.7	8.6	180.4	5,413.1	0.7	8.6
2014	Mayo	99.4	2,982.0	0.5	7.6	181.4	5,441.6	0.5	7.6
2014	Junio	100.4	3,012.3	1.0	6.5	183.2	5,496.9	1.0	6.5
2014	Julio	101.3	3,039.0	0.9	7.4	184.9	5,545.6	0.9	7.4
2014	Agosto	102.8	3,084.6	1.5	9.3	187.6	5,628.8	1.5	9.3
2014	Septiembre	104.1	3,123.6	1.3	10.1	190.0	5,700.0	1.3	10.1
2014	Octubre	106.5	3,193.5	2.2	12.4	194.3	5,827.6	2.2	12.4
2014	Noviembre	107.3	3,218.1	0.8	11.1	195.8	5,872.5	0.8	11.1
2014	Diciembre	107.9	3,236.7	0.6	11.6	196.9	5,906.4	0.6	11.6
2015	Enero	108.2	3,247.2	0.3	11.1	197.5	5,925.6	0.3	11.1
2015	Febrero	109.4	3,281.7	1.1	12.0	199.6	5,988.5	1.1	12.0
2015	Marzo	109.4	3,282.3	0.0	11.5	199.7	5,989.6	0.0	11.5
2015	Abril	110.5	3,315.0	1.0	11.8	201.6	6,049.3	1.0	11.8
2015	Mayo	112.0	3,358.5	1.3	12.6	204.3	6,128.7	1.3	12.6
2015	Junio	113.5	3,405.6	1.4	13.1	207.2	6,214.6	1.4	13.1
2015	Julio	114.1	3,422.7	0.5	12.6	208.2	6,245.8	0.5	12.6
2015	Agosto	114.0	3,420.9	(0.1)	10.9	208.1	6,242.5	(0.1)	10.9
2015	Septiembre	114.6	3,436.8	0.5	10.0	209.1	6,271.5	0.5	10.0
2015	Octubre	116.9	3,507.6	2.1	9.8	213.4	6,400.7	2.1	9.8
2015	Noviembre	118.0	3,540.6	0.9	10.0	215.4	6,461.0	0.9	10.0
2015	Diciembre	119.7	3,589.8	1.4	10.9	218.4	6,550.7	1.4	10.9

Fuente: INE

Cuadro C.7 – Niños menores de 5 años que recibieron lactancia materna; según características varias.



República de Guatemala, año 2018/2009.

(Porcentajes)

Características	Alguna vez lactó	Empezó a lactar dentro de la primera hora	Empezó a lactar durante el primer día
Total	96.0	55.5	79.2
Área geográfica			
Urbana	94.4	49	76.5
Rural	97.1	59.8	81
Región			
Metropolitana	94.2	47.3	78.6
Norte	95.9	62.5	80.3
Nororiente	95.4	58.4	80.9
Suroriental	93.7	57.2	80.2
Central	96.5	56.1	81.1
Suroccidente	97.1	54.2	78.9
Noroccidente	97.3	59.8	79
Petén	97.6	52.9	71.8
Categoría étnica de la madre			
Indígena	97.1	59.6	79.4
Ladino	95.2	52.4	79.1
Nivel de educación de la madre			
Sin educación	96.9	60.7	80.5
Primaria	96.7	56.9	80.5
Secundaria	93.3	47.7	75.6
Superior	94.1	41.3	72.3
Asistencia en el parto			
Personal médico	94.9	49.2	78
Comadrona	97.6	63.8	81
Otro o ninguno	96.3	63.6	79.7
Lugar del parto			
Establecimiento de salud	94.9	49.2	78.1
En casa	97.6	63.9	80.9
Otro	88.2	35.1	57.8

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Cuadro C.8 – Duración mediana de la lactancia para menores de 2 años e intensidad de lactancia en menores de 6 meses por características varias.
República de Guatemala, año 2018/2009.

(Meses y porcentajes)

Característica	Duración mediana (meses)			Intensidad de lactancia (porcentaje) Pecho 6 o más veces en las últimas 24 horas
	Cualquier lactancia	Lactancia exclusiva	Lactancia completa	
Total	21.0	2.9	4.2	93.7
Área geográfica				
Urbana	19.6	0.6	1.3	90.8
Rural	21.8	4.6	5	95.4
Región				
Metropolitana	13.8	0.5	0.6	91.2
Norte	21.3	5.9	6	95.5
Nororiente	22.8	0.5	1.5	91.5
Suroriente	18	0.4	1.8	94.2
Central	19.2	0.5	3	93.7
Suroccidente	21.5	4.4	4.9	94.5
Noroccidente	22.8	5.1	5.4	93.2
Petén	21.7	3.8	3.9	96.3
Categoría étnica de la madre				
Indígena	22.6	5.2	5.6	95.3
Ladino	17.9	0.9	1.5	92.2
Nivel de educación de la madre				
Sin educación	21.9	5.2	5.3	93.6
Primaria	21.3	4	4.5	96.8
Secundaria	14.1	0.5	0.6	86.8
Superior	8.1	0.3	0.3	84.7
Asistencia en el parto				
Personal médico	18.3	1	1.5	92.8
Comadrona	22.6	5.1	5.4	84.9
Otro o ninguno	21.4	5	5.2	94.7
Lugar del parto				
Establecimiento de salud	18.4	1	1.6	92.7
En casa	22.4	5.1	5.4	94.9

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Definiciones: - Lactancia exclusiva: solo pecho.

Lactancia completa: pecho y agua.

Cuadro C.9 – Niños de 0 a 23 meses por tipo de lactancia; según características varias.

República de Guatemala, año 2018/2009.

(Porcentajes)

Característica	0 - 3 meses			0 - 5 meses			6 - 9 meses	12 - 15 meses	20 - 23 meses
	No lactando	Lactancia exclusiva	Lactancia predominante	No lactando	Lactancia exclusiva	Lactancia predominante	Lactancia complementaria	Lactancia continuada	Lactancia continuada
Total	4.2	55.6	20.9	5.9	49.6	19.4	71.3	78.6	46.2
Área Geográfica									
Urbana	5.5	37.9	24.4	9.9	32.5	22.6	63.7	64	39.9
Rural	3.3	67.4	18.6	3.4	60.4	17.4	75.8	87.2	50
Región									
Metropolitana	2.3	35.6	22.2	11.9	25.8	22.8	61.4	51.1	30.6
Norte	7.3	78.2	6.4	5.7	74.4	8.4	60.4	79.5	40.1
Nororiente	9.3	46.2	18.4	10.2	36.1	14.2	71.2	68	55.8
Suroriental	4.8	40.3	34.9	3.4	35.4	29.5	81	71.6	36.3
Central	4.4	40.6	30.8	6.7	35.8	28.3	67.9	82.3	47.8
Suroccidente	3.5	63.4	22.7	4	58.3	20	74.3	91	48.1
Noroccidente	3.1	62.5	17.9	2.7	60.4	15.8	80.4	92	59.6
Petén	0	61.7	22.4	2.4	52.1	20.6	78.1	89	49.3
Categoría étnica									
Indígena	3.8	71.7	14.4	3.2	66.4	15.5	69.4	88.9	57.9
Ladino	4.5	41.3	26.7	8.4	34.4	23	72.9	69.6	35.6
Nivel de educación									
Sin educación	3.6	67.3	22.5	3	64	19.9	75.2	90	52.2
Primaria	4	62.6	19.4	5	55.1	18.9	72.4	86.9	47.2
Secundaria	5.2	32.6	24.3	10.9	26.4	21.3	67.5	51.6	40.2
Superior	3.9	5.7	12	8.9	4.7	9.9	37.2	46.8	11.1
Asistencia en el parto									
Personal médico	5.8	42.7	25	8.8	36.5	23.2	72.5	67.7	38.5

Continúa en la siguiente página

Característica	0 - 3 meses			0 - 5 meses			6 - 9 meses	12 - 15 meses	20 - 23 meses
	No lactando	Lactancia exclusiva	Lactancia predominante	No lactando	Lactancia exclusiva	Lactancia predominante	Lactancia complementaria	Lactancia continuada	Lactancia continuada
Comadrona	2	75	15.2	2.4	67.7	14.6	69.6	90.2	56.5
Lugar del parto									
Establecimiento de salud	5.6	43	25	8.8	36.6	23.2	72.4	68.1	38.6
En casa	2	74.2	14.8	2.1	67	14.5	70.1	90.6	55

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Definiciones: - Lactancia exclusiva: solo pecho.

Lactancia completa: pecho y agua.

Cuadro C.10 – Distribución porcentual de las mujeres en edad fértil (15 a 49 años de edad), por nivel de educación más alto alcanzado; según características seleccionadas.

República de Guatemala, año 2018/2009.

(Porcentajes)

Característica	Sin educación	Alfabetización	Primaria		Secundaria		Superior	Total
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa		
Total	20.2	1.0	30.8	15.1	20.2	7.1	5.6	100
Área geográfica								
Urbana	10	0.8	21.3	14.6	29.7	12.5	11.1	100
Rural	28.8	1.1	38.8	15.4	12.2	2.7	1	100
Departamento								
Guatemala	7.2	0.7	17.9	16.6	32.7	11.7	13.2	100
El Progreso	10.9	0.1	26.3	23.8	25.7	9.9	3.3	100
Sacatepéquez	12.4	1.9	29.6	18.1	24.2	8.2	5.7	100
Chimaltenango	14.7	0.8	34.4	17.3	21.4	8.3	3.0	100
Escuintla	13.3	1.3	33.6	16.9	24.6	6.0	4.3	100
Santa Rosa	9.9	0.9	33.5	22.7	22.1	7.2	3.6	100
Sololá	31.6	0.6	29.0	13.2	14.5	9.1	1.9	100
Totonicapán	28.1	1.8	30.9	14.4	16.3	5.7	2.7	100
Quetzaltenango	14.4	0.7	30.8	11.0	25.3	8.5	9.4	100
Suchitepéquez	15.2	1.8	36.9	13.5	21.3	8.1	3.2	100
Retalhuleu	15.4	0.8	35.1	16.2	20.5	6.9	5.1	100
San Marcos	19.3	0.6	39.6	16.1	15.3	5.9	3.1	100
Huehuetenango	34.4	0.8	39.6	12.3	8.3	2.7	1.9	100
Quiché	41.9	0.4	34.3	9.6	8.7	2.9	2.2	100
Baja Verapaz	32.5	1.1	32.1	12.1	13.6	5.2	3.5	100
Alta Verapaz	37.8	2.2	31.0	11.9	11.0	3.6	2.6	100
Petén	25.2	0.3	34.8	13.7	18.0	6.3	1.7	100
Izabal	17.4	1.9	27.8	15.0	25.0	9.5	3.4	100

Continúa en la siguiente página

Característica	Sin educación	Alfabetización	Primaria		Secundaria		Superior	Total
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa		
Zacapa	18.4	0.3	31.0	14.3	22.7	8.2	5.2	100
Chiquimula	26.5	1.2	27.0	18.8	13.3	6.4	6.9	100
Jalapa	16.4	0.7	42.1	11.5	17.3	6.8	5.2	100
Jutiapa	14.4	0.9	37.5	22.0	17.2	4.6	3.5	100
Grupo de edad								
15-19	7.0	0.6	26.2	20.9	40.7	3.6	1.0	100
20-24	13.8	0.6	30.4	15.1	19.6	11.4	9.2	100
25-29	19.9	0.9	32.0	15.2	15.5	8.6	7.9	100
30-34	23.9	1.3	33.3	12.4	14.5	7.8	6.8	100
35-39	28.5	1.0	37.0	11.7	10.9	6.0	4.8	100
40-44	33.9	1.4	31.8	11.8	8.9	6.4	5.8	100
45-49	38.5	1.8	28.9	11.0	7.6	6.8	5.4	100
Grupo étnico								
Indígena	34.7	1.3	35.6	13.1	10.6	3.0	1.7	100
No indígena	11.1	0.8	27.9	16.3	26.2	9.7	8.1	100

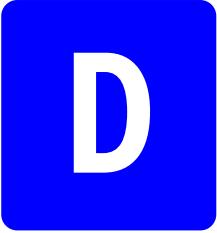
INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.



**Cuadro C.11 – Distribución porcentual de las mujeres en edad fértil (15 a 49 años de edad), por nivel de educación más alto alcanzado; según características seleccionadas.
República de Guatemala, año 2018/2009.**
(Porcentajes)

Característica	Capacidad de comprensión	Ningún medio	Una vez a la semana		Radio todos los días	Los 3 medios
			Periódico	Televisión		
Total	58.3	2.8	60.3	71.4	66.8	38.1
Área geográfica						
Urbana	75.1	1	74.8	89	69.7	51.8
Rural	44	4.2	48.1	56.5	64.4	26.6
Grupo de edad						
15-19	74.5	2.1	74	74.6	76.1	49.8
20-24	63.8	3.7	63.7	72.2	67.1	39.3
25-29	58.2	3.4	58.5	70.3	63.4	36.3
30-34	53.8	3.2	55.9	70.8	62.1	33.9
35-39	46.7	2.5	52.5	68.5	65.4	34
40-44	44.8	2.6	51.3	67.4	60.3	29.8
45-49	39.2	1.1	46.1	72.2	62.9	28.3
Grupo étnico						
Indígena	35.9	4.3	41.9	51.4	64.5	23.4
No indígena	72.2	1.8	71.8	83.8	68.2	74.3
Nivel de educación						
Sin educación	0.8	0.6	3.9	39	53.6	1.7
Primaria incompleta	41.7	6.6	58.1	65.6	65.3	30.7
Primaria completa	79.9	2.8	77.2	79.9	72.4	48.5
Secundaria incompleta	100.0	0.6	88.2	91.2	75.5	62.2
Secundaria completa	100.0	0.5	90.5	95.3	69.1	62.1
Superior	100.0	0	92.3	96.1	73.5	67.2
Alfabetización	26.3	4.1	51.4	62.6	64.8	25.2

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.



D

Utilización biológica de los ali- mentos

**Cuadro D.1 – Consultas por diarrea aguda en niños y niñas menores de cinco años; según departamento.
República de Guatemala, año 2011/2015.**

(Número de consultas)

Departamento	2011			2012			2013			2014			2015		
	Mujer	Hombre	Total												
Total	145,156	146,248	291,404	189,029	202,946	391,975	208,999	223,790	432,789	207,233	220,973	428,206	159,126	172,748	331,874
Alta Verapaz	10,387	9,835	20,222	15,584	15,969	31,553	16,744	17,499	34,243	15,404	16,258	31,662	10,878	12,057	22,935
Baja Verapaz	2,921	2,906	5,827	4,763	4,956	9,719	4,116	4,326	8,442	4,856	5,127	9,983	3,851	4,024	7,875
Chimaltenango	4,784	4,973	9,757	5,590	6,098	11,688	7,183	8,027	15,210	6,886	7,571	14,457	5,113	5,658	10,771
Chiquimula	7,185	7,185	14,370	7,993	8,433	16,426	9,279	9,159	18,438	7,804	7,652	15,456	6,149	6,223	12,372
El Petén	6,728	6,894	13,622	8,480	9,133	17,613	9,454	10,385	19,839	12,457	13,636	26,093	9,978	11,018	20,996
El Progreso	1,536	1,553	3,089	2,370	2,854	5,224	2,494	2,883	5,377	2,473	2,872	5,345	1,923	2,132	4,055
Escuintla	8,515	8,946	17,461	10,469	12,173	22,642	9,920	11,987	21,907	11,150	12,655	23,805	9,261	10,228	19,489
Guatemala	11,799	12,582	24,381	19,492	21,679	41,171	19,521	21,667	41,188	19,714	21,332	41,046	14,169	15,488	29,657
Huehuetenango	15,067	14,924	29,991	23,453	24,320	47,773	27,031	28,038	55,069	21,327	22,324	43,651	17,072	18,082	35,154
Izabal	4,008	3,954	7,962	5,097	5,155	10,252	4,198	4,322	8,520	4,264	4,396	8,660	2,968	3,278	6,246
Jalapa	5,721	6,153	11,874	4,963	5,311	10,274	4,918	5,139	10,057	4,719	5,245	9,964	3,860	4,117	7,977
Jutiapa	4,172	4,380	8,552	6,197	7,082	13,279	7,654	8,210	15,864	7,024	7,647	14,671	5,863	6,439	12,302
Quetzaltenango	6,950	6,775	13,725	9,305	9,734	19,039	9,703	10,351	20,054	11,005	11,571	22,576	7,591	8,430	16,021
Quiché	17,316	17,425	34,741	21,064	23,224	44,288	22,585	24,774	47,359	19,796	21,481	41,277	16,419	17,773	34,192
Retalhuleu	1,734	1,557	3,291	2,078	1,993	4,071	4,553	4,806	9,359	5,352	5,637	10,989	4,231	4,751	8,982
Sacatepéquez	2,031	2,330	4,361	3,366	4,016	7,382	3,407	3,688	7,095	3,227	3,750	6,977	2,575	2,953	5,528
San Marcos	16,544	15,326	31,870	16,029	15,959	31,988	19,407	19,613	39,020	20,444	20,856	41,300	16,849	17,739	34,588
Santa Rosa	4,085	4,678	8,763	5,386	6,313	11,699	5,878	6,371	12,249	6,638	7,134	13,772	5,054	5,205	10,259
Solola	4,093	4,095	8,188	3,928	3,976	7,904	5,948	6,283	12,231	5,301	5,583	10,884	3,358	3,910	7,268
Suchitepéquez	2,912	3,151	6,063	5,333	5,711	11,044	5,985	6,802	12,787	6,766	7,172	13,938	4,426	5,064	9,490
Totonicapan	4,034	3,619	7,653	4,444	4,741	9,185	5,592	5,776	11,368	7,236	7,241	14,477	4,962	5,287	10,249
Zacapa	2,634	3,007	5,641	3,645	4,116	7,761	3,429	3,684	7,113	3,390	3,833	7,223	2,576	2,892	5,468

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Cuadro D.2 – Consultas por Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) en niños y niñas menores de cinco años; según departamento.

República de Guatemala, año 2011/2015.

(Número de consultas)

Departamento	2011			2012			2013			2014			2015		
	Mujer	Hombre	Total												
Total	617,843	587,268	1,205,111	674,529	677,308	1,351,837	809,593	815,765	1,625,358	745,808	749,793	1,495,601	586,666	598,090	1,184,756
Alta Verapaz	35,181	32,061	67,242	45,419	43,908	89,327	60,356	59,433	119,789	48,715	46,957	95,672	37,227	37,623	74,850
Baja Verapaz	21,318	20,258	41,576	24,873	23,859	48,732	21,098	20,093	41,191	23,040	22,460	45,500	15,712	16,144	31,856
Chimaltenango	29,272	27,990	57,262	29,563	31,050	60,613	39,570	41,333	80,903	36,023	36,451	72,474	26,924	27,617	54,541
Chiquimula	28,815	27,446	56,261	27,957	26,683	54,640	35,531	33,402	68,933	27,313	26,176	53,489	20,898	19,964	40,862
Peten	36,902	34,128	71,030	39,894	37,359	77,253	50,355	50,383	100,738	54,042	53,531	107,573	49,174	49,754	98,928
El Progreso	7,048	7,019	14,067	8,755	9,784	18,539	9,851	10,853	20,704	9,851	10,500	20,351	7,484	7,866	15,350
Escuintla	57,161	53,015	110,176	43,005	46,114	89,119	42,428	45,492	87,920	43,251	45,023	88,274	35,610	36,983	72,593
Guatemala	52,798	51,851	104,649	75,305	79,130	154,435	88,562	90,093	178,655	82,014	83,492	165,506	61,081	63,105	124,186
Huehuetenango	45,457	42,544	88,001	62,305	60,278	122,583	75,661	75,829	151,490	57,479	57,322	114,801	44,782	45,227	90,009
Izabal	20,389	19,229	39,618	19,396	18,573	37,969	19,280	19,525	38,805	18,600	18,435	37,035	12,171	12,723	24,894
Jalapa	19,685	19,767	39,452	16,755	16,558	33,313	19,289	19,692	38,981	16,339	16,517	32,856	12,560	12,390	24,950
Jutiapa	25,456	25,176	50,632	31,731	32,303	64,034	40,031	40,008	80,039	36,017	36,722	72,739	29,589	30,125	59,714
Quetzaltenango	30,386	28,456	58,842	33,344	33,419	66,763	36,381	37,202	73,583	34,261	34,643	68,904	25,955	27,162	53,117
Quiché	47,930	46,056	93,986	55,228	55,364	110,592	67,545	68,487	136,032	55,785	56,943	112,728	47,127	48,130	95,257
Retalhuleu	12,538	11,417	23,955	12,962	12,134	25,096	15,216	14,964	30,180	16,432	16,082	32,514	13,586	13,687	27,273
Sacatepéquez	7,722	7,449	15,171	12,045	12,931	24,976	15,144	15,558	30,702	11,983	12,911	24,894	10,055	10,559	20,614
San Marcos	57,622	51,751	109,373	47,553	46,903	94,456	62,182	61,683	123,865	64,197	63,767	127,964	54,416	54,365	108,781
Santa Rosa	15,967	17,143	33,110	17,423	19,233	36,656	22,055	23,279	45,334	22,751	24,055	46,806	18,974	19,799	38,773
Sololá	24,438	24,208	48,646	20,983	20,854	41,837	29,204	28,546	57,750	26,209	25,703	51,912	19,416	20,087	39,503
Suchitepéquez	12,990	12,425	25,415	17,667	18,277	35,944	20,464	20,963	41,427	21,885	22,762	44,647	16,815	17,199	34,014
Totonicapán	14,854	13,701	28,555	17,192	16,864	34,056	21,092	20,750	41,842	25,019	24,467	49,486	16,153	16,541	32,694
Zacapa	13,914	14,178	28,092	15,174	15,730	30,904	18,298	18,197	36,495	14,602	14,874	29,476	10,957	11,040	21,997

Continúa en la siguiente página

Departamento	2011			2012			2013			2014			2015		
	Mujer	Hombre	Total												

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Datos preliminares a noviembre, para el año 2015.

Cuadro D.3 – Mujeres embarazadas al momento de la encuesta, que recibieron atención pre natal, por establecimiento o lugar a donde asistieron; según características varias.

República de Guatemala, año 2008/2009.

(Porcentajes)

Característica	Lugar de atención prenatal										
	Hospital	Centro	Puesto	Centro	IGSS	Hospital	Consultorio	Aprofam	Casa	Casa de	Otro
	público	de salud	de salud	comunitario		privado*			Comadrona	entrevistada	
Total	8.1	26.8	16.4	17	6.6	15.3	7.6	2.2	33.2	10.7	2.8
Área geográfica											
Urbana	13.3	27.2	9.0	1.4	11.3	27.2	13.4	2.8	27.4	7.1	1.7
Rural	5.0	26.5	20.8	26.4	3.7	8.1	4.1	1.8	36.7	12.9	3.4
Departamentos											
Guatemala	10.0	28.3	7.2	-	14.0	25.2	17.5	2.9	30.3	3.3	1.8
El Progreso	20.1	26.3	8.0	-	25.5	22.7	4.1	3.2	23.7	-	-
Sacatepéquez	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Chimaltenango	7.0	16.3	23.4	14.2	3.0	21.2	6.1	-	34.3	2.9	-
Escuintla	10.1	13.7	4.7	-	29.6	21.4	5.1	11.8	54.4	1.4	2.2
Santa Rosa	5.3	47.2	4.0	14.3	-	11.5	7.4	10.2	34.9	8.9	-
Sololá	-	51.1	21.4	7.9	-	14.6	-	-	12.0	24.8	10.2
Totonicapán	1.4	43.6	33.8	14.5	-	13.3	2.0	-	6.9	38.1	-
Quetzaltenango	18.8	25.5	16.5	9.8	-	13.6	11.0	-	37.0	3.3	-
Suchitepéquez	10.0	29.7	10.3	10.3	12.2	13.2	12.3	-	44.8	11.0	2.8
Retalhuleu	13.2	25.7	15.7	11.6	7.5	20.5	6.1	-	43.9	16.1	1.9
San Marcos	3.2	28.1	19.4	15.7	5.3	21.8	1.8	3.8	43.4	2.8	1.5
Huehuetenango	8.3	12.8	45.1	7.3	-	9.2	4.6	-	44.1	19.0	3.4

Continúa en la siguiente página

Característica	Lugar de atención prenatal										
	Hospital	Centro	Puesto	Centro	IGSS	Hospital	Consultorio	Aprofam	Casa	Casa de	Otro
	público	de salud	de salud	comunitario		privado*			Comadrona	entrevistada	
Quiché	9.0	28.2	16.2	29.6	-	7.7	-	-	35.0	13.5	3.1
Baja Verapaz	2.5	11.9	9.1	47.2	7.2	1.9	14.1	-	10.9	25.9	-
Alta Verapaz	4.9	26.2	4.9	49.3	3.0	5.5	4.9	2.3	11.8	21.1	8.0
Petén	37.7	18.9	39.6	9.1	-	14.3	2.8	1.8	39.5	6.4	1.8
Izabal	5.0	33.0	21.4	14.3	8.5	13.0	9.1	-	24.6	18.3	-
Zacapa	2.7	38.0	17.9	-	12.0	15.2	19.1	-	22.4	-	-
Chiquimula	-	21.7	6.1	59.6	-	17.7	3.2	-	27.2	11.1	3.6
Jalapa	1.4	31.8	21.3	18.7	-	7.5	4.7	-	40.9	2.0	12.5
Jutiapa	4.0	28.4	14.6	36.2	4.5	13.0	9.8	-	46.4	7.7	-
Categoría étnica											
Indígena	3.1	27.4	19.3	26.7	2.1	8.7	4.3	1.2	30.8	20.0	3.3
Ladino	11.7	26.3	14.3	10.1	9.8	20.0	10.0	2.9	35.0	4.1	2.4
Nivel de educación											
Sin educación	4.2	21.4	21.4	29.0	1.3	4.1	0.5	0.6	38.9	17.1	3.5
Primaria	9.0	30.5	19.0	18.2	3.3	10.4	6.9	2.0	37.7	11.1	3.1
Secundaria	10.6	27.5	8.3	5.1	17.3	28.6	13.2	4.5	22.8	5.4	1.8
Superior	5.4	8.0	1.0	-	15.4	65.0	25.6	1.4	4.6	-	-

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

* Menos de 25 casos.



Cuadro D.4 – Distribución porcentual de niñas y niños nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta, por trimestre en que las madres recibieron su primera atención prenatal; según características varias.

República de Guatemala, años 2008/2009.

(Porcentajes)

Característica	Tuvo atención	Trimestre			No sabe	No tuvo
		Primero	Segundo	Tercero		
Total	93.2	60.4	28.3	4.4	0.1	6.8
Área geográfica						
Urbana	95.9	70.6	21.9	3.3	0.1	4.1
Rural	91.7	54.5	32	5	0.1	8.3
Departamentos						
Guatemala	96.6	71.9	21.6	3.2	0	3.4
El Progreso	90.8	74.4	14.9	1.4	0.1	9.2
Sacatepéquez	94.2	66.9	24.4	3	0	5.8
Chimaltenango	95.9	57	32.6	5.8	0.5	4.1
Escuintla	91.4	66.2	20.5	4.4	0.4	8.6
Santa Rosa	93.4	69.5	20.6	2.8	0.5	6.6
Sololá	92.6	44.2	35.2	12.8	0.5	7.4
Totonicapán	96.2	46	42.5	7.6	0.2	3.8
Quetzaltenango	97.2	67	26.9	3.3	0	2.8
Suchitepéquez	94.5	61.3	27.7	5.6	0	5.5
Retalhuleu	90.8	59.1	26.1	4.9	0.7	9.2
San Marcos	91.8	54.7	33.5	3.4	0.1	8.2
Huehuetenango	91.8	52	32.8	7	0	8.2
Quiché	94.9	50.7	37.9	6.2	0.1	5.1
Baja Verapaz	96.2	59.7	34.6	1.9	0	3.8
Alta Verapaz	92.4	61.3	28	2.9	0.2	7.6
Petén	88.5	56	28.5	3.9	0.1	11.5
Izabal	91.2	65.5	24.2	1.5	0	8.8
Zacapa	78.2	57.8	17.9	2.4	0	21.8
Chiquimula	84	48.8	31.4	3.8	0	16
Jalapa	96.9	65.8	25.4	5.7	0	3.1
Jutiapa	94.2	71.6	21.9	0.7	0	5.8
Categoría étnica						
Indígena	92.7	51.8	35.2	5.6	0.1	7.3
Ladino	93.7	67.8	22.4	3.4	0.1	6.3
Nivel de educación						
Sin educación	89.8	49.2	34.3	6.2	0.1	10.2
Primaria	93.1	59.2	29.6	4.2	0.2	6.9
Secundaria	98.3	77.9	17.8	2.6	0	1.7
Superior	99.7	90	9	0.7	0	0.3

Fuente: INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi), 2008/2009.

Cuadro D.5 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, años 2010-2015.

(Dosis aplicadas)

Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total general	5,818,857	2,897,786	4,012,987	3,277,046	3,253,982	3,253,951
Alta Verapaz	676,557	298,083	299,852	270,848	147,273	249,026
Ácido fólico	308,789	89,156	55,170	33,856	8,566	1,047
Sulfato ferroso	310,396	91,694	57,593	34,739	9,988	1,505
Vitamina A	54,488	110,767	123,385	124,278	60,396	93,415
Vitaminas y minerales espolvoreados	2,884	6,466	18,102	21,063	39,510	99,052
Desparasitante	0	0	45,602	56,912	28,813	54,007
Baja Verapaz	168,654	74,437	95,368	72,480	77,389	84,859
Ácido fólico	63,005	20,738	24,107	3,451	298	25
Sulfato ferroso	63,864	21,806	25,525	3,836	404	12
Vitamina A	38,893	28,101	39,065	29,521	32,182	26,100
Vitaminas y minerales espolvoreados	2,892	3,792	6,671	18,846	26,594	38,713
Desparasitante	0	0	18,681	16,826	17,911	20,009
Chimaltenango	334,669	169,275	300,169	217,131	201,093	194,297
Ácido fólico	126,483	64,766	107,944	19,755	988	7
Sulfato ferroso	128,074	65,023	109,558	20,565	2,918	6
Vitamina A	80,084	39,428	74,255	81,901	85,552	69,914
Vitaminas y minerales espolvoreados	28	58	8,412	51,365	60,465	79,293
Desparasitante	0	0	38,650	43,545	51,170	45,077
Chiquimula	257,733	140,742	171,295	141,162	122,570	111,942
Ácido fólico	82,758	44,626	54,264	20,913	14,732	294
Sulfato ferroso	81,816	46,233	56,528	21,308	15,440	255
Vitamina A	93,126	49,005	57,715	53,704	47,409	40,021
Vitaminas y minerales espolvoreados	33	878	2,788	17,262	21,095	45,951
Desparasitante	0	0	28,323	27,975	23,894	25,421
Petén	310,174	159,506	290,736	239,607	253,237	241,389
Ácido fólico	118,175	54,942	83,942	13,671	1,163	483
Sulfato ferroso	120,577	56,180	87,994	17,429	2,142	458
Vitamina A	67,013	40,957	104,757	85,413	97,615	86,501
Vitaminas y minerales espolvoreados	4,409	7,427	14,043	75,274	96,449	96,362
Desparasitante	0	0	56,801	47,820	55,868	57,585
El Progreso	100,822	16,254	26,427	23,025	32,811	35,839
Ácido fólico	40,770	5,721	10,141	1,512	1,413	169
Sulfato ferroso	36,908	5,663	8,632	1,773	1,670	193
Vitamina A	23,135	4,854	7,578	8,287	13,635	14,191
Vitaminas y minerales espolvoreados	9	16	76	7,992	13,343	15,996
Desparasitante	0	0	2,461	3,461	2,750	5,290
Escuintla	291,259	92,160	320,399	182,696	217,270	181,492
Ácido fólico	113,689	26,656	120,237	1,097	87	58
Sulfato ferroso	109,985	38,211	112,802	1,044	121	46
Vitamina A	67,555	27,215	82,914	72,094	90,704	66,892

Continúa en la siguiente página



Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Vitaminas y minerales espolvoreados	30	78	4,446	80,068	89,989	80,725
Desparasitante	0	0	35,134	28,393	36,369	33,771
Guatemala	522,835	527,912	633,965	441,264	435,114	373,748
Ácido fólico	194,234	189,958	225,923	56,380	8,973	1,737
Sulfato ferroso	203,597	194,853	232,826	57,482	9,340	1,989
Vitamina A	124,928	142,930	173,813	176,127	181,336	147,636
Vitaminas y minerales espolvoreados	76	171	1,403	122,882	159,786	162,240
Desparasitante	0	0	61,838	28,393	75,679	60,146
Huehuetenango	565,152	145,201	417,399	277,705	215,078	241,351
Ácido fólico	250,839	43,379	138,016	34,051	20,194	4,337
Sulfato ferroso	252,256	46,475	138,050	36,514	21,335	6,105
Vitamina A	60,569	49,713	121,369	156,458	93,937	101,450
Vitaminas y minerales espolvoreados	1,488	5,634	19,964	50,682	44,066	85,079
Desparasitante	0	0	46,850	76,552	35,546	44,380
Izabal	156,302	100,449	120,110	95,112	71,318	51,989
Ácido fólico	58,385	30,867	40,410	15,675	6,948	1,147
Sulfato ferroso	59,439	33,133	42,470	16,044	8,643	1,443
Vitamina A	38,447	36,363	36,098	43,777	32,007	18,065
Vitaminas y minerales espolvoreados	31	86	1,132	20	9,165	20,846
Desparasitante	0	0	17,156	19,596	14,555	10,488
Jalapa	141,523	41,147	73,987	104,116	99,288	97,043
Ácido fólico	44,523	6,260	18,179	10,480	374	11
Sulfato ferroso	45,590	5,967	17,309	11,705	1,137	3
Vitamina A	48,028	23,911	27,434	44,271	48,629	35,271
Vitaminas y minerales espolvoreados	3,382	5,009	11,065	16,236	23,199	40,541
Desparasitante	0	0	13,113	21,424	25,949	21,217
Jutiapa	98,343	61,250	96,721	76,586	120,300	145,241
Ácido fólico	34,979	18,571	27,441	3,772	2,900	225
Sulfato ferroso	37,596	18,751	29,164	3,869	4,289	224
Vitamina A	23,534	18,001	28,201	31,293	48,876	53,711
Vitaminas y minerales espolvoreados	2,234	5,927	11,915	24,319	40,331	59,871
Desparasitante	0	0	10,854	13,333	23,904	31,210
Quetzaltenango	263,348	79,281	153,991	168,727	216,336	184,840
Ácido fólico	93,958	26,894	53,649	32,845	21,205	86
Sulfato ferroso	101,928	27,966	53,235	33,036	21,456	117
Vitamina A	67,322	23,834	42,279	51,916	75,727	70,291
Vitaminas y minerales espolvoreados	140	587	4,828	30,421	62,472	77,105
Desparasitante	0	0	14,458	20,509	35,476	37,241
Quiché	504,455	314,251	343,531	365,826	261,067	280,623
Ácido fólico	197,546	110,266	100,495	79,958	24,185	1,977
Sulfato ferroso	199,444	111,370	107,337	82,003	24,470	2,183
Vitamina A	105,575	86,037	109,816	115,713	95,321	101,880
Vitaminas y minerales espolvoreados	1,890	6,578	25,883	29,400	66,847	111,507
Desparasitante	0	0	44,847	58,752	50,244	63,076
Retalhuleu	95,041	29,413	91,789	64,996	83,680	82,806
Ácido fólico	30,230	9,661	30,468	6,667	4,285	320
Sulfato ferroso	37,319	10,884	30,979	7,288	5,561	497
Vitamina A	27,417	8,651	29,064	21,721	31,387	30,948

Continúa en la siguiente página

Departamento	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Vitaminas y minerales espolvoreados	75	217	1,278	19,785	27,571	33,672
Desparasitante	0	0	12,159	9,535	14,876	17,369
Sacatepéquez	115,886	77,089	60,128	30,914	49,414	67,304
Ácido fólico	36,934	23,905	23,085	5,583	108	10
Sulfato ferroso	47,425	31,045	23,004	5,596	190	15
Vitamina A	31,518	22,097	13,920	9,309	19,608	24,161
Vitaminas y minerales espolvoreados	9	42	119	6,850	20,741	29,606
Desparasitante	0	0	7,777	3,576	8,767	13,512
San Marcos	347,730	148,955	97,456	67,073	191,824	154,420
Ácido fólico	95,188	42,327	29,923	12,001	38,775	12,410
Sulfato ferroso	118,553	48,322	30,668	13,436	41,612	13,449
Vitamina A	132,795	55,237	25,173	22,100	73,885	64,487
Vitaminas y minerales espolvoreados	1,194	3,069	11,692	13,050	28,785	42,820
Desparasitante	0	0	10,194	6,486	8,767	21,254
Santa Rosa	231,323	127,352	127,635	100,421	69,969	85,457
Ácido fólico	86,861	46,956	44,118	13,190	2,350	14
Sulfato ferroso	87,775	46,709	44,028	15,602	2,889	47
Vitamina A	56,175	32,456	36,248	32,916	27,196	29,820
Vitaminas y minerales espolvoreados	512	1,231	3,241	24,421	24,626	36,735
Desparasitante	0	0	14,951	14,292	12,908	18,841
Sololá	260,816	59,698	63,489	100,417	122,299	114,384
Ácido fólico	99,642	17,430	14,143	19,239	11,526	44
Sulfato ferroso	104,550	17,962	14,344	19,722	12,005	63
Vitamina A	53,951	19,571	24,099	31,361	44,041	39,642
Vitaminas y minerales espolvoreados	2,673	4,735	10,903	13,223	30,559	47,108
Desparasitante	0	0	10,458	16,872	24,168	27,527
Suchitepéquez	124,230	75,017	80,974	140,845	131,261	131,543
Ácido fólico	31,422	12,231	18,467	1,557	724	170
Sulfato ferroso	39,805	27,262	28,387	4,562	2,812	631
Vitamina A	52,987	35,426	33,707	56,294	56,663	54,366
Vitaminas y minerales espolvoreados	16	98	413	55,469	47,922	53,792
Desparasitante	0	0	9,365	22,963	23,140	22,584
Totonicapán	114,182	123,607	64,202	67,422	75,234	88,291
Ácido fólico	36,541	28,081	12,426	10,908	3,805	19
Sulfato ferroso	36,709	35,162	12,925	10,679	4,311	33
Vitamina A	37,190	53,712	29,051	24,501	28,788	34,179
Vitaminas y minerales espolvoreados	3,742	6,652	9,800	10,985	23,588	37,841
Desparasitante	0	0	9,971	10,349	14,742	16,219
Zacapa	137,822	36,707	83,364	28,673	60,157	56,067
Ácido fólico	54,147	13,030	25,411	1,429	2,841	265
Sulfato ferroso	53,522	13,514	29,371	2,330	3,362	273
Vitamina A	30,035	9,738	26,628	12,787	23,847	22,089
Vitaminas y minerales espolvoreados	118	425	1,954	6,559	20,028	21,880
Desparasitante	0	0	10,410	5,568	10,079	11,560

INE. Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil (Ensmi) 2008/2009.

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año								Entre 1 y 2 años				4 años			
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*			DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Total		286,123	96,437	354,206	334,688	282,830	334,945	265,266	172	54	27	295,202	271,830	330,677	254,214	236,152	
Enero	Alta Verapaz	2,305	477	2,823	1,707	891	2,110	901	-	-	-	1,486	1,500	252	1,450	1,396	
Enero	Baja Verapaz	597	239	492	647	589	533	539	-	-	-	920	531	214	807	496	
Enero	Chimaltenango	1,138	394	1,473	1,209	799	1,729	848	-	-	-	1,222	1,041	9	1,027	955	
Enero	Chiquimula	837	444	885	1,041	593	708	546	-	-	-	761	648	46	670	571	
Enero	Petén	1,191	478	1,445	1,449	1,005	1,349	1,185	1	-	-	726	655	457	655	593	
Enero	El Progreso	352	130	454	492	269	322	286	-	-	-	433	274	50	395	235	
Enero	Escuintla	1,132	133	777	578	363	980	700	-	-	-	444	465	166	424	429	
Enero	Guatemala	4,095	721	5,163	4,975	3,452	7,049	4,129	-	-	-	5,695	4,046	75	3,764	2,903	
Enero	Huehuetenango	1,922	334	1,341	696	503	974	444	-	2	-	772	807	36	616	635	
Enero	Izabal	786	32	826	621	307	568	360	1	-	-	245	377	27	174	287	
Enero	Jalapa	680	402	460	766	352	750	710	-	-	-	1,116	331	1	784	285	
Enero	Jutiapa	1,269	222	1,287	1,283	714	1,051	933	-	-	-	1,056	954	86	873	779	
Enero	Quetzaltenango	1,645	79	1,979	1,965	1,449	758	506	-	-	-	588	1,030	116	482	683	
Enero	Quiché	2,391	843	2,235	2,261	1,359	2,017	1,229	5	-	3	2,219	1,812	43	1,743	1,481	
Enero	Retalhuleu	585	55	839	944	507	719	535	-	-	-	572	541	29	454	376	
Enero	Sacatepéquez	294	16	843	1,042	594	742	542	-	-	-	574	541	-	498	510	

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Enero	San Marcos	3,015	617	2,082	1,623	951	2,874	1,380	1	2	2	2,332	1,122	63	1,545	875
Enero	Santa Rosa	622	373	1,101	883	489	814	617	-	-	-	812	839	105	806	812
Enero	Solola	416	71	548	509	301	524	430	6	-	-	273	328	20	260	264
Enero	Suchitepéquez	947	178	1,292	1,289	883	909	711	1	1	-	924	847	93	791	675
Enero	Totonicapán	799	126	749	581	436	100	102	-	-	1	69	336	15	52	176
Enero	Zacapa	460	193	721	722	478	634	457	-	-	-	473	474	67	308	305
Febrero	Alta Verapaz	3,036	707	3,361	2,286	1,125	2,659	978	-	-	-	2,078	1,803	1,871	1,609	1,488
Febrero	Baja Verapaz	652	251	716	804	690	694	584	-	-	-	806	730	1,003	638	579
Febrero	Chimaltenango	1,343	714	1,499	1,250	1,031	1,450	831	-	-	-	1,562	1,334	1,918	1,214	1,117
Febrero	Chiquimula	1,037	460	1,054	994	749	1,186	648	-	-	-	998	728	1,413	1,012	794
Febrero	Petén	1,561	852	2,020	2,058	1,559	1,837	1,602	-	-	-	3,001	2,807	1,335	2,661	2,509
Febrero	El Progreso	377	152	491	568	387	637	411	-	-	-	545	443	745	413	327
Febrero	Escuintla	2,242	476	2,754	2,157	1,824	2,588	1,874	-	-	-	2,337	2,260	2,173	2,627	2,527
Febrero	Guatemala	3,875	1,152	5,813	4,964	3,882	7,355	4,387	-	-	-	5,893	4,530	7,714	3,794	2,987
Febrero	Huehuetenango	4,540	539	5,416	3,467	2,200	5,321	2,172	19	5	-	4,837	4,535	5,158	4,015	3,807
Febrero	Izabal	765	262	1,176	985	471	953	465	-	-	-	425	599	799	372	485

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Febrero	Jalapa	924	482	1,158	1,528	684	1,268	572	1	-	-	1,509	1,007	2,144	1,210	801
Febrero	Jutiapa	1,282	341	913	1,010	625	1,301	1,132	-	1	-	1,508	933	2,440	1,248	757
Febrero	Quetzaltenango	1,867	337	1,740	1,571	1,314	3,139	1,776	1	-	-	2,807	1,459	2,207	2,267	1,240
Febrero	Quiché	2,959	967	2,572	2,274	1,678	3,129	1,738	1	1	1	2,857	2,034	3,477	2,285	1,814
Febrero	Retalhuleu	675	102	813	744	590	1,020	678	-	-	-	841	642	971	625	438
Febrero	Sacatepéquez	279	39	991	835	711	1,350	815	-	-	-	1,096	720	1,107	884	678
Febrero	San Marcos	4,436	1,176	4,396	3,473	2,216	5,430	2,206	1	-	1	4,233	2,718	5,469	3,255	2,300
Febrero	Santa Rosa	652	180	687	608	425	1,117	803	-	-	-	1,119	528	909	972	520
Febrero	Sololá	499	195	779	698	602	787	567	1	-	-	972	766	742	760	646
Febrero	Suchitepéquez	1,117	344	1,387	1,310	1,059	1,666	1,081	-	1	-	2,192	1,467	2,390	1,644	1,191
Febrero	Totonicapán	940	228	1,009	762	529	1,001	651	-	-	-	813	659	626	544	455
Febrero	Zacapa	563	182	673	726	532	734	590	-	-	1	704	603	620	493	396
Marzo	Alta Verapaz	2,256	627	2,903	2,161	1,128	2,695	1,329	-	-	-	1,830	1,489	2,859	1,675	1,366
Marzo	Baja Verapaz	553	258	602	594	588	479	459	1	-	-	588	599	753	481	496
Marzo	Chimaltenango	1,113	615	1,015	908	755	1,534	988	-	-	-	1,000	737	1,573	869	603
Marzo	Chiquimula	816	274	1,148	1,054	912	1,227	775	-	-	-	1,059	888	1,791	1,021	889

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Marzo	Petén	1,372	792	1,379	1,685	1,583	1,296	1,462	-	-	-	1,556	1,499	1,847	1,263	1,240
Marzo	El Progreso	274	195	549	555	508	452	378	-	-	-	365	440	571	335	357
Marzo	Escuintla	1,627	310	1,168	848	715	1,220	774	-	-	-	1,118	1,035	1,558	1,006	909
Marzo	Guatemala	3,191	1,272	6,184	5,818	4,756	4,722	4,374	1	-	-	5,124	4,950	8,160	3,565	3,366
Marzo	Huehuetenango	3,230	810	4,446	3,001	2,033	4,360	1,998	20	2	1	4,279	3,936	4,613	3,301	3,047
Marzo	Izabal	446	238	981	800	567	905	555	1	1	1	707	558	1,122	608	486
Marzo	Jalapa	638	220	1,016	847	729	636	504	-	-	-	930	793	1,083	666	630
Marzo	Jutiapa	1,040	294	1,906	1,772	1,523	1,396	1,092	-	-	-	1,736	1,542	1,835	1,430	1,329
Marzo	Quetzaltenango	1,555	409	2,182	2,166	1,688	2,111	1,808	-	-	-	2,033	1,455	3,127	1,518	1,130
Marzo	Quiché	2,814	723	3,533	2,990	2,317	3,372	2,189	-	1	1	4,046	2,950	4,224	3,330	2,636
Marzo	Retalhuleu	545	135	921	935	754	748	628	-	-	-	715	723	907	538	514
Marzo	Sacatepéquez	300	54	630	638	668	691	711	-	-	-	591	496	1,059	494	411
Marzo	San Marcos	2,735	828	3,895	3,163	2,341	3,163	2,260	1	-	2	1,936	2,153	2,708	1,454	1,409
Marzo	Santa Rosa	663	237	979	980	697	674	614	-	-	-	766	822	1,415	668	643
Marzo	Sololá	525	178	911	730	645	852	586	-	-	-	649	683	1,465	647	668
Marzo	Suchitepéquez	792	298	1,317	1,341	1,227	1,160	994	1	-	-	1,379	1,308	2,102	1,035	972

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Marzo	Totonicapán	847	196	809	774	604	859	568	-	-	-	526	472	1,089	417	385
Marzo	Zacapa	465	173	569	614	586	573	590	-	-	-	676	564	784	386	340
Mayo	Alta Verapaz	1,931	607	2,453	2,237	1,458	2,163	1,757	1	-	1	2,000	1,603	2,238	1,663	1,447
Mayo	Baja Verapaz	702	240	916	810	711	753	660	-	-	-	831	847	660	812	748
Mayo	Chimaltenango	1,229	540	1,593	1,516	1,296	1,364	1,151	-	-	-	1,489	1,426	1,480	1,309	1,231
Mayo	Chiquimula	1,045	320	1,544	1,451	1,119	1,015	895	-	-	-	1,093	1,065	614	1,007	979
Mayo	Petén	1,484	889	1,632	1,672	1,899	1,420	1,322	-	-	-	1,622	1,600	1,679	1,277	1,265
Mayo	El Progreso	265	173	446	601	567	397	433	1	-	-	403	457	478	303	316
Mayo	Escuintla	1,156	525	1,777	1,940	1,484	1,440	1,396	-	-	-	2,104	1,976	2,385	2,025	1,887
Mayo	Guatemala	2,977	1,128	5,873	5,893	5,182	5,123	4,482	-	-	-	4,943	4,930	6,357	4,366	4,290
Mayo	Huehuetenango	2,857	934	3,711	4,070	2,857	2,719	2,569	7	3	-	3,473	3,420	2,325	2,530	2,439
Mayo	Izabal	836	156	667	786	622	146	152	2	1	1	553	489	644	487	422
Mayo	Jalapa	764	404	924	1,118	893	1,109	843	-	-	-	695	935	890	512	669
Mayo	Jutiapa	888	438	1,659	1,864	1,767	1,048	1,005	1	-	-	1,808	1,607	496	1,535	1,443
Mayo	Quetzaltenango	1,832	209	2,090	2,208	2,102	1,500	1,257	-	-	-	1,813	1,764	2,332	1,778	1,630
Mayo	Quiché	2,728	1,103	3,205	3,181	2,759	2,700	2,395	1	-	-	3,087	2,688	2,527	2,824	2,513

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Mayo	Retalhuleu	649	204	836	935	907	742	677	1	1	-	851	963	678	693	740
Mayo	Sacatepéquez	413	54	791	781	754	666	635	-	-	-	598	596	709	564	551
Mayo	San Marcos	3,274	732	3,877	4,213	3,296	2,938	2,529	3	1	1	2,928	2,739	2,159	2,104	1,978
Mayo	Santa Rosa	660	464	899	985	877	687	652	1	-	-	839	846	387	767	768
Mayo	Solola	529	238	894	937	742	751	753	-	-	-	842	817	670	791	744
Mayo	Suchitepéquez	876	327	1,294	1,370	1,236	1,075	1,101	4	-	-	1,401	1,459	939	1,298	1,310
Mayo	Totonicapán	1,040	318	945	930	964	896	711	-	-	-	638	629	135	569	566
Mayo	Zacapa	358	138	544	575	584	387	409	2	1	1	491	534	348	323	335
Abril	Alta Verapaz	1,068	698	2,072	2,140	1,270	1,915	1,558	-	-	-	1,584	1,279	2,012	1,030	887
Abril	Baja Verapaz	497	267	709	620	590	825	696	-	-	-	722	550	849	649	543
Abril	Chimaltenango	909	636	1,520	1,451	1,064	1,295	1,087	-	-	-	1,382	1,290	1,615	1,286	1,191
Abril	Chiquimula	704	24	425	446	355	490	387	-	-	-	474	328	1,013	441	303
Abril	Petén	1,248	636	1,165	1,334	1,320	1,172	1,229	-	-	-	1,444	1,454	1,947	1,146	1,134
Abril	El Progreso	299	175	455	545	524	398	428	-	-	-	298	348	492	300	327
Abril	Escuintla	1,435	431	1,228	1,338	1,011	1,348	1,414	-	-	-	985	813	1,389	827	669
Abril	Guatemala	3,270	1,121	5,832	5,540	4,653	4,936	4,850	2	1	-	4,367	4,099	5,875	3,236	3,104

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Abril	Huehuetenango	2,637	806	3,232	3,245	2,214	3,264	2,620	4	3	1	3,321	3,249	1,701	2,690	2,606
Abril	Izabal	253	115	663	763	598	545	451	1	-	-	395	414	701	312	323
Abril	Jalapa	528	535	999	1,018	957	896	944	-	-	-	858	893	1,291	686	714
Abril	Jutiapa	853	561	1,375	1,412	1,297	890	723	1	-	-	1,516	1,368	591	1,162	1,089
Abril	Quetzaltenango	1,119	150	2,035	2,070	1,685	1,250	1,285	-	-	-	1,865	1,554	2,171	1,676	1,314
Abril	Quiché	2,402	631	2,987	2,920	2,364	2,326	1,907	-	-	-	2,447	2,275	2,659	2,237	2,057
Abril	Retalhuleu	556	156	871	938	727	752	792	-	-	-	804	853	850	591	594
Abril	Sacatepéquez	427	46	766	850	644	749	831	-	-	-	630	526	845	540	457
Abril	San Marcos	1,638	918	3,642	3,108	2,446	2,466	2,142	1	-	-	2,133	2,136	3,623	1,512	1,432
Abril	Santa Rosa	673	258	928	939	752	863	891	-	-	-	765	783	770	740	731
Abril	Sololá	576	215	827	739	655	814	655	-	-	-	596	570	951	472	483
Abril	Suchitepéquez	838	359	1,221	1,228	1,037	1,017	1,055	1	-	-	1,139	1,125	1,299	997	948
Abril	Totonicapán	683	208	831	792	602	823	652	-	-	-	522	500	245	433	428
Abril	Zacapa	452	140	591	717	672	453	549	-	-	-	530	576	545	335	365
Agosto	Alta Verapaz	2,804	579	2,150	2,076	1,630	2,048	1,591	2	-	-	1,554	1,267	1,933	1,514	1,260
Agosto	Baja Verapaz	758	281	572	648	634	604	617	-	1	-	631	668	733	581	598

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Agosto	Chimaltenango	1,230	716	960	844	723	1,240	1,154	-	-	-	1,149	978	1,140	1,015	892
Agosto	Chiquimula	846	138	983	1,098	969	1,032	879	-	-	-	737	742	1,045	683	674
Agosto	Petén	1,427	1,007	1,318	1,283	1,303	1,297	1,209	2	-	1	1,257	1,252	1,370	1,244	1,242
Agosto	El Progreso	332	178	420	468	518	392	408	-	-	-	288	286	416	305	318
Agosto	Escuintla	1,367	565	1,244	1,206	1,012	1,358	1,194	-	-	-	1,276	1,237	1,460	1,125	1,101
Agosto	Guatemala	3,447	1,328	5,006	4,892	4,224	4,670	4,472	-	-	-	3,155	3,322	3,930	2,599	2,700
Agosto	Huehuetenango	2,682	865	2,496	2,433	2,305	2,697	2,342	12	3	-	2,593	2,513	3,072	1,877	1,848
Agosto	Izabal	901	64	649	590	540	860	477	1	-	-	528	478	720	588	507
Agosto	Jalapa	706	216	685	643	669	737	811	-	-	-	756	737	924	738	662
Agosto	Jutiapa	1,138	283	1,606	1,347	1,346	1,669	1,305	-	-	-	1,063	1,057	1,505	940	900
Agosto	Quetzaltenango	1,585	198	1,983	1,960	1,682	2,002	1,773	2	-	-	1,392	1,275	1,666	1,245	1,225
Agosto	Quiché	1,965	1,021	2,236	2,238	2,079	2,227	2,254	2	-	-	1,893	1,817	2,027	1,808	1,776
Agosto	Retalhuleu	667	65	772	736	789	761	634	-	-	-	575	563	669	484	488
Agosto	Sacatepéquez	251	46	628	651	562	620	605	-	-	-	345	342	514	297	290
Agosto	San Marcos	2,610	1,094	2,588	2,745	2,551	2,218	1,864	2	-	-	2,267	2,265	2,629	1,760	1,745
Agosto	Santa Rosa	752	201	731	843	818	746	814	-	-	-	757	791	1,004	739	748

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Agosto	Sololá	554	265	814	687	642	759	586	-	-	-	650	616	905	511	500
Agosto	Suchitepéquez	628	247	1,072	1,008	986	1,025	921	-	-	-	917	908	1,010	840	830
Agosto	Totonicapán	978	259	920	828	779	944	808	-	-	-	661	658	1,172	516	520
Agosto	Zacapa	363	123	454	447	449	444	444	-	-	-	303	303	420	286	283
Julio	Alta Verapaz	2,240	521	2,387	2,122	1,673	1,730	1,423	-	-	-	1,661	1,559	2,014	1,401	1,301
Julio	Baja Verapaz	573	234	581	626	664	575	577	-	-	-	576	577	694	546	584
Julio	Chimaltenango	1,364	683	1,412	1,449	1,436	1,557	1,413	-	-	-	1,209	1,213	1,371	1,268	1,283
Julio	Chiquimula	873	405	713	884	855	717	686	-	-	-	682	667	893	613	613
Julio	Petén	1,128	955	1,032	1,020	1,050	1,037	953	-	-	-	913	914	1,090	877	881
Julio	El Progreso	202	202	208	255	290	187	196	-	-	-	152	151	219	144	145
Julio	Escuintla	1,177	544	925	1,033	1,036	885	823	-	-	-	790	794	1,004	780	757
Julio	Guatemala	3,041	1,214	4,992	5,056	4,608	4,535	4,344	-	-	-	3,188	3,338	4,104	2,449	2,505
Julio	Huehuetenango	3,028	898	3,716	3,557	3,539	3,369	2,487	3	1	1	3,108	3,069	3,631	2,301	2,228
Julio	Izabal	287	62	318	316	277	276	150	-	-	-	324	280	356	247	189
Julio	Jalapa	924	402	1,007	1,143	1,065	827	856	-	-	-	1,358	988	885	1,090	810
Julio	Jutiapa	767	215	792	901	865	778	628	-	-	-	721	566	1,000	606	500

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Julio	Quetzaltenango	1,370	199	1,854	1,772	1,610	1,882	1,608	3	1	-	1,210	1,238	1,519	1,022	1,045
Julio	Quiché	2,032	1,189	2,340	2,409	2,324	2,337	2,086	2	-	-	2,093	2,002	2,446	1,847	1,762
Julio	Retalhuleu	528	88	631	628	715	601	518	1	-	-	523	532	615	430	432
Julio	Sacatepéquez	291	59	700	717	612	681	653	-	-	-	422	417	550	428	430
Julio	San marcos	2,537	1,074	2,528	2,871	2,700	2,144	1,806	2	1	-	2,289	2,228	2,927	1,707	1,656
Julio	Santa rosa	463	157	515	573	597	537	519	-	-	-	490	459	614	459	406
Julio	Sololá	537	241	812	716	765	785	595	-	-	-	705	691	822	605	594
Julio	Suchitepéquez	749	256	1,184	1,222	1,165	1,002	871	-	-	-	1,101	1,110	1,530	982	970
Julio	Totonicapán	831	267	902	904	756	960	832	-	-	-	674	677	1,336	516	516
Julio	Zacapa	204	104	340	368	368	354	336	-	-	-	248	262	351	200	207
Junio	Alta Verapaz	1,518	581	1,924	1,810	1,426	2,192	1,493	1	1	-	1,697	1,302	1,867	1,416	1,041
Junio	Baja Verapaz	572	229	649	752	610	720	685	-	-	-	645	597	658	658	595
Junio	Chimaltenango	1,239	728	1,357	1,440	1,227	1,670	1,314	-	-	-	1,309	1,325	1,293	1,227	1,205
Junio	Chiquimula	904	367	1,181	1,096	924	1,055	760	-	-	-	933	982	1,503	807	851
Junio	Petén	1,560	1,051	1,306	1,424	1,479	1,321	1,345	-	-	-	1,363	1,350	1,488	1,065	1,054
Junio	El Progreso	286	207	403	445	445	381	349	-	-	-	274	312	354	278	309

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Junio	Escuintla	1,393	509	1,723	1,555	1,495	1,626	1,266	-	-	-	1,442	1,456	1,662	1,467	1,458
Junio	Guatemala	3,159	1,202	5,780	5,517	5,038	5,571	4,857	1	-	-	3,901	4,134	5,082	3,221	3,202
Junio	Huehuetenango	2,382	984	3,899	3,954	3,390	3,558	2,970	4	5	3	3,417	3,303	5,042	2,572	2,435
Junio	Izabal	632	74	612	652	564	692	462	-	-	-	567	471	592	452	387
Junio	Jalapa	739	23	450	525	416	903	764	-	-	-	116	324	634	88	263
Junio	Jutiapa	1,001	292	926	997	943	1,221	933	-	-	-	730	648	1,209	624	570
Junio	Quetzaltenango	1,760	172	1,984	2,100	2,001	2,455	1,924	-	-	-	1,553	1,437	2,013	1,526	1,430
Junio	Quiché	2,667	1,379	2,501	2,689	2,465	2,939	2,417	3	-	-	2,284	2,124	3,405	2,059	1,924
Junio	Retalhuleu	604	194	709	811	793	661	638	-	-	-	556	607	782	454	457
Junio	Sacatepéquez	423	68	806	854	805	778	727	-	-	-	547	567	721	545	564
Junio	San Marcos	3,086	1,335	3,566	3,862	3,272	2,643	2,154	3	-	-	2,951	2,801	4,255	2,264	2,152
Junio	Santa Rosa	547	272	789	853	854	872	810	-	1	-	744	709	803	667	610
Junio	Sololá	676	298	807	848	668	775	715	-	-	-	701	686	657	607	592
Junio	Suchitepéquez	712	333	1,280	1,305	1,213	1,079	967	4	-	-	1,125	1,147	1,586	943	940
Junio	Totonicapán	1,048	324	983	897	822	1,129	896	-	-	-	652	646	1,779	529	522
Junio	Zacapa	373	169	490	519	559	553	512	2	1	1	358	361	474	254	264

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Septiembre	Alta Verapaz	1,653	576	1,296	1,123	1,012	1,277	1,112	-	-	-	747	681	1,189	894	776
Septiembre	Baja Verapaz	329	241	471	453	488	347	300	-	-	-	510	497	565	484	462
Septiembre	Chimaltenango	1,194	679	1,143	1,178	1,091	1,065	1,074	-	-	-	854	808	982	899	846
Septiembre	Chiquimula	685	233	870	763	804	853	652	-	-	-	548	536	773	641	676
Septiembre	Petén	1,602	1,137	1,296	1,192	1,100	1,273	1,110	-	-	-	1,085	1,062	1,495	1,171	1,169
Septiembre	El Progreso	307	198	303	278	321	303	236	-	-	-	248	222	296	291	304
Septiembre	Escuintla	1,267	444	1,548	1,278	1,236	1,338	1,015	-	-	1	1,057	1,081	1,283	1,094	1,096
Septiembre	Guatemala	3,539	1,143	3,763	3,628	3,197	4,148	3,878	-	-	1	2,779	2,421	3,753	2,331	2,060
Septiembre	Huehuetenango	2,681	560	2,521	2,488	2,203	2,490	2,176	3	-	-	1,888	1,865	2,384	1,595	1,573
Septiembre	Izabal	330	50	588	349	315	495	269	-	-	-	301	299	478	430	398
Septiembre	Jalapa	611	275	159	173	162	580	557	-	-	-	156	117	482	153	123
Septiembre	Jutiapa	967	439	1,110	1,023	1,042	1,135	839	-	-	-	781	726	596	847	825
Septiembre	Quetzaltenango	1,481	216	1,519	1,451	1,400	1,263	1,158	-	-	-	1,114	1,102	1,448	1,131	1,093
Septiembre	Quiché	1,766	990	2,024	2,049	1,931	1,937	1,893	1	-	-	1,576	1,463	1,830	1,461	1,440
Septiembre	Retalhuleu	542	128	661	640	605	641	589	-	1	-	425	432	543	442	448
Septiembre	Sacatepéquez	252	62	622	557	518	607	547	-	-	-	424	398	581	454	452

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Septiembre	San Marcos	1,939	886	2,307	2,270	2,236	2,066	1,672	-	-	-	1,560	1,607	2,417	1,444	1,416
Septiembre	Santa Rosa	679	228	655	629	610	675	574	-	-	-	580	562	744	664	622
Septiembre	Sololá	624	281	716	649	496	662	554	-	-	-	543	508	665	503	478
Septiembre	Suchitepéquez	806	298	1,298	1,168	1,080	1,119	954	1	-	-	1,000	953	1,220	899	899
Septiembre	Totonicapán	924	267	888	779	729	870	701	-	-	-	546	545	934	509	502
Septiembre	Zacapa	290	88	353	313	297	350	292	-	-	-	275	269	376	249	253
Octubre	Alta Verapaz	1,941	368	2,243	2,035	1,654	1,677	1,350	-	1	-	1,183	1,209	1,786	1,590	1,523
Octubre	Baja Verapaz	472	189	507	463	503	622	565	-	-	-	452	456	460	419	414
Octubre	Chimaltenango	1,214	668	1,579	1,280	1,206	1,399	1,167	-	-	-	1,098	1,139	1,341	1,176	1,199
Octubre	Chiquimula	626	16	871	764	693	854	690	-	-	-	562	513	889	686	704
Octubre	Petén	1,447	958	1,368	1,298	1,269	1,306	1,208	-	-	-	1,256	1,251	1,568	1,332	1,328
Octubre	El Progreso	280	169	315	303	338	310	256	-	-	-	221	189	316	278	281
Octubre	Escuintla	1,310	358	1,502	1,250	1,101	1,315	962	-	-	-	1,060	1,084	1,406	1,160	1,177
Octubre	Guatemala	2,571	778	3,828	3,472	3,233	3,601	3,129	-	-	-	2,673	2,640	3,146	2,012	2,012
Octubre	Huehuetenango	2,756	583	3,253	2,782	2,560	2,852	2,170	2	3	-	2,063	2,040	3,014	1,938	1,932
Octubre	Izabal	444	27	606	398	312	642	384	-	-	-	280	287	491	360	375

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años				4 años				
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Octubre	Jalapa	749	82	1,398	1,410	1,361	875	803	-	-	-	1,087	1,137	880	1,042	1,092
Octubre	Jutiapa	616	152	1,144	1,154	1,026	1,068	979	1	1	-	896	841	1,385	925	914
Octubre	Quetzaltenango	1,327	176	1,855	1,698	1,561	1,921	1,644	1	3	-	1,183	1,187	1,482	1,150	1,180
Octubre	Quiché	1,429	688	2,063	2,008	1,878	1,933	1,828	-	-	-	1,695	1,692	1,892	1,605	1,626
Octubre	Retalhuleu	295	66	687	730	673	681	639	2	-	-	561	543	668	605	608
Octubre	Sacatepéquez	240	43	625	527	548	595	469	-	-	-	436	418	540	412	415
Octubre	San Marcos	1,751	905	1,846	1,566	1,563	1,877	1,373	3	-	-	1,218	1,161	1,781	1,248	1,147
Octubre	Santa Rosa	723	253	772	736	769	722	635	-	-	-	648	661	877	709	708
Octubre	Sololá	639	241	786	740	624	810	720	-	-	-	560	549	708	543	527
Octubre	Suchitepéquez	592	258	1,027	983	953	984	912	-	-	-	860	851	1,082	945	939
Octubre	Totonicapán	896	253	979	848	795	969	792	-	-	-	638	647	1,018	606	608
Octubre	Zacapa	238	50	367	327	366	380	312	-	-	-	252	259	356	251	256
Noviembre	Alta Verapaz	1,006	89	1,023	798	752	810	510	-	-	-	514	520	937	725	745
Noviembre	Baja Verapaz	406	120	522	430	378	474	355	1	-	-	385	375	448	389	395
Noviembre	Chimaltenango	929	465	1,087	1,017	1,060	645	506	-	-	-	853	865	1,060	1,004	998
Noviembre	Chiquimula	529	20	769	691	553	638	524	-	-	-	370	380	599	534	556

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Noviembre	Petén	940	677	1,107	848	925	914	659	-	-	-	861	856	1,083	935	929
Noviembre	El Progreso	264	65	274	221	231	267	210	-	-	-	202	194	223	234	241
Noviembre	Escuintla	1,051	157	1,321	1,067	1,011	1,240	961	-	-	-	1,031	1,080	1,467	1,130	1,165
Noviembre	Guatemala	1,958	490	3,251	2,556	2,463	3,019	2,265	-	-	-	2,275	2,321	2,825	2,140	2,156
Noviembre	Huehuetenango	1,554	307	1,718	1,225	1,167	1,488	940	1	-	-	1,029	1,006	1,524	1,083	1,067
Noviembre	Izabal	168	3	203	201	114	258	159	-	-	-	86	77	185	178	168
Noviembre	Jalapa	695	83	720	310	320	594	469	-	-	-	768	680	764	806	766
Noviembre	Jutiapa	447	104	979	1,025	923	930	837	-	-	-	705	756	1,316	955	1,025
Noviembre	Quetzaltenango	1,141	87	1,388	1,189	1,086	1,364	1,071	1	-	-	1,016	1,010	1,313	1,030	1,063
Noviembre	Quiché	1,082	425	1,240	1,195	1,125	1,111	949	-	-	-	923	926	1,140	981	1,013
Noviembre	Retalhuleu	320	61	676	581	555	661	551	-	-	-	497	492	615	520	517
Noviembre	Sacatepéquez	217	43	553	481	413	546	463	-	-	-	349	346	454	357	355
Noviembre	San Marcos	1,062	474	1,007	792	767	672	488	1	1	-	544	576	807	562	532
Noviembre	Santa Rosa	566	53	620	505	513	615	464	-	-	-	457	468	690	552	558
Noviembre	Sololá	304	89	519	493	432	500	426	-	1	-	375	360	610	432	425
Noviembre	Suchitepéquez	555	161	947	890	767	917	804	4	-	-	739	711	1,001	847	844

Continúa en la siguiente página

Cuadro D.6 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.

República de Guatemala, año 2015.

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Menores a 1 año						Entre 1 y 2 años			4 años					
		BCG		Hep B		OPV		Rotavirus 2*		Rotavirus 3*		DPT	OPV	SPR	DPT	
		1°	1°	1°	2°	3°	1°	2°	1°	2°	3°	R1	R1	1°	R2	R2
Noviembre	Totonicapán	829	181	786	676	626	765	623	-	-	-	409	406	755	501	497
Noviembre	Zacapa	204	26	243	221	197	243	196	-	-	-	153	152	237	143	142

Fuente: SIGSA

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años									Otras		
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Total		43,118	20,232	10,109	21,818	45,535	38,686	17,673	23,757	6	-	-	
Enero	Alta Verapaz	180	144	47	153	355	240	123	12	-	-	-	
Enero	Baja Verapaz	25	63	6	6	24	13	26	1	-	-	-	
Enero	Chimaltenango	35	347	5	8	33	37	244	-	-	-	-	
Enero	Chiquimula	27	6	10	32	76	42	7	-	-	-	-	
Enero	Petén	25	7	25	26	74	41	5	9	-	-	-	
Enero	El Progreso	20	1	21	-	-	4	1	-	-	-	-	
Enero	Escuintla	31	43	7	3	13	33	46	4	-	-	-	
Enero	Guatemala	387	354	66	73	283	342	295	-	-	-	-	
Enero	Huehuetenango	65	36	14	13	18	42	23	2	-	-	-	
Enero	Izabal	46	5	19	21	43	52	17	3	-	-	-	
Enero	Jalapa	30	98	-	4	14	16	63	-	-	-	-	
Enero	Jutiapa	37	48	12	3	3	24	42	3	-	-	-	
Enero	Quetzaltenango	20	21	16	38	118	76	30	15	-	-	-	
Enero	Quiché	118	124	35	41	127	95	94	3	-	-	-	
Enero	Retalhuleu	19	4	14	8	28	13	5	1	-	-	-	
Enero	Sacatepéquez	44	50	10	28	109	83	51	-	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Enero	San Marcos	230	226	34	14	28	45	51	7	-	-	-	
Enero	Santa Rosa	43	7	3	12	63	44	7	1	-	-	-	
Enero	Solola	14	5	4	5	14	28	12	9	-	-	-	
Enero	Suchitepéquez	30	35	8	13	14	32	40	3	-	-	-	
Enero	Totonicapán	3	2	5	14	16	10	3	-	-	-	-	
Enero	Zacapa	20	4	21	5	11	5	1	-	-	-	-	
Febrero	Alta Verapaz	466	416	72	304	722	501	338	798	-	-	-	
Febrero	Baja Verapaz	43	89	1	9	31	42	96	4	-	-	-	
Febrero	Chimaltenango	159	381	11	33	65	158	307	1,558	-	-	-	
Febrero	Chiquimula	71	12	14	41	101	78	10	8	-	-	-	
Febrero	Petén	258	17	49	83	184	250	16	34	-	-	-	
Febrero	El Progreso	13	3	2	4	4	4	1	8	-	-	-	
Febrero	Escuintla	231	111	28	56	168	223	109	69	-	-	-	
Febrero	Guatemala	577	304	69	176	492	447	212	137	-	-	-	
Febrero	Huehuetenango	504	203	114	88	221	411	131	80	-	-	-	
Febrero	Izabal	70	7	52	52	168	76	8	216	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Febrero	Jalapa	192	214	6	57	210	122	117	532	-	-	-	
Febrero	Jutiapa	23	18	7	4	10	11	6	12	-	-	-	
Febrero	Quetzaltenango	219	145	30	88	222	155	93	70	-	-	-	
Febrero	Quiché	269	159	36	116	239	164	90	291	-	-	-	
Febrero	Retalhuleu	48	22	28	25	52	36	19	122	-	-	-	
Febrero	Sacatepéquez	86	81	15	43	141	107	68	19	-	-	-	
Febrero	San Marcos	351	297	91	32	126	153	185	503	-	-	-	
Febrero	Santa Rosa	63	22	5	16	70	46	12	6	-	-	-	
Febrero	Sololá	133	62	9	22	37	135	66	20	-	-	-	
Febrero	Suchitepéquez	82	31	18	38	126	88	40	19	-	-	-	
Febrero	Totonicapán	34	3	25	35	38	38	3	4	-	-	-	
Febrero	Zacapa	50	18	30	17	39	26	18	12	5	-	-	
Marzo	Alta Verapaz	743	315	128	410	641	588	255	1,251	-	-	-	
Marzo	Baja Verapaz	21	17	1	26	64	24	24	22	-	-	-	
Marzo	Chimaltenango	170	218	19	17	53	73	87	799	-	-	-	
Marzo	Chiquimula	126	16	21	73	172	128	16	26	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Marzo	Petén	224	33	51	120	139	220	27	89	-	-	-	-
Marzo	El Progreso	16	2	7	22	35	13	3	14	-	-	-	-
Marzo	Escuintla	114	45	15	51	74	92	37	69	-	-	-	-
Marzo	Guatemala	658	396	105	304	734	623	382	350	-	-	-	-
Marzo	Huehuetenango	525	217	110	115	233	399	176	93	-	-	-	-
Marzo	Izabal	132	28	31	69	137	93	35	130	-	-	-	-
Marzo	Jalapa	148	119	10	51	167	120	81	210	-	-	-	-
Marzo	Jutiapa	48	15	10	27	43	52	7	16	-	-	-	-
Marzo	Quetzaltenango	232	89	42	110	246	157	83	58	-	-	-	-
Marzo	Quiché	469	136	66	209	420	366	96	716	-	-	-	-
Marzo	Retalhuleu	46	16	15	30	103	41	10	113	-	-	-	-
Marzo	Sacatepéquez	108	46	7	71	141	135	20	27	-	-	-	-
Marzo	San Marcos	177	131	64	70	127	140	124	235	-	-	-	-
Marzo	Santa Rosa	90	10	10	54	133	99	12	24	-	-	-	-
Marzo	Sololá	140	53	15	30	62	157	49	104	-	-	-	-
Marzo	Suchitepéquez	91	48	13	46	126	93	46	11	-	-	-	-

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Marzo	Totonicapán	28	6	17	28	66	25	5	13	-	-	-	
Marzo	Zacapa	45	5	26	9	30	21	4	13	-	-	-	
Mayo	Alta Verapaz	791	425	252	506	734	628	390	621	-	-	-	
Mayo	Baja Verapaz	141	61	18	47	133	113	48	6	-	-	-	
Mayo	Chimaltenango	294	131	24	67	166	238	108	354	-	-	-	
Mayo	Chiquimula	120	18	71	161	289	159	17	14	-	-	-	
Mayo	Petén	165	22	69	119	223	184	16	54	-	-	-	
Mayo	El Progreso	18	2	7	31	70	15	1	8	-	-	-	
Mayo	Escuintla	399	153	38	97	262	361	128	128	-	-	-	
Mayo	Guatemala	1,546	876	261	517	1,016	1,375	844	566	-	-	-	
Mayo	Huehuetenango	728	348	140	222	432	568	307	55	-	-	-	
Mayo	Izabal	145	21	33	66	113	101	9	50	-	-	-	
Mayo	Jalapa	116	72	39	131	347	177	83	79	-	-	-	
Mayo	Jutiapa	101	23	42	36	88	60	16	5	-	-	-	
Mayo	Quetzaltenango	533	98	99	242	454	478	91	113	-	-	-	
Mayo	Quiché	793	310	170	395	707	601	247	485	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Mayo	Retalhuleu	146	46	31	57	103	129	51	54	-	-	-	-
Mayo	Sacatepéquez	195	34	41	95	173	199	34	63	-	-	-	-
Mayo	San Marcos	474	413	146	141	256	266	275	189	-	-	-	-
Mayo	Santa Rosa	149	27	24	75	156	142	25	11	-	-	-	-
Mayo	Solola	263	106	35	69	130	238	106	27	-	-	-	-
Mayo	Suchitepéquez	159	69	47	131	288	150	68	35	-	-	-	-
Mayo	Totonicapán	85	22	43	51	130	74	20	2	-	-	-	-
Mayo	Zacapa	86	31	32	30	34	33	14	3	-	-	-	-
Abril	Alta Verapaz	424	189	68	282	507	360	151	333	-	-	-	-
Abril	Baja Verapaz	83	47	6	26	67	56	25	14	-	-	-	-
Abril	Chimaltenango	226	178	19	38	111	146	142	417	-	-	-	-
Abril	Chiquimula	61	7	6	13	66	39	3	19	-	-	-	-
Abril	Petén	144	17	44	77	148	130	12	82	-	-	-	-
Abril	El Progreso	14	5	2	13	25	12	4	9	-	-	-	-
Abril	Escuintla	110	62	5	19	83	85	55	36	-	-	-	-
Abril	Guatemala	649	453	106	291	676	594	406	262	-	-	-	-

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Abril	Huehuetenango	526	211	109	72	159	426	204	30	-	-	-	
Abril	Izabal	85	17	22	45	89	86	22	28	-	-	-	
Abril	Jalapa	180	72	43	91	283	187	73	199	-	-	-	
Abril	Jutiapa	41	6	7	19	42	37	6	4	-	-	-	
Abril	Quetzaltenango	323	92	58	113	295	284	84	126	-	-	-	
Abril	Quiché	338	135	54	139	309	250	106	281	-	-	-	
Abril	Retalhuleu	75	47	33	53	108	90	36	81	-	-	-	
Abril	Sacatepéquez	110	25	27	63	114	110	21	40	-	-	-	
Abril	San Marcos	117	135	63	94	161	81	105	100	-	-	-	
Abril	Santa Rosa	107	10	25	44	155	103	10	12	-	-	-	
Abril	Sololá	115	66	15	39	72	119	59	79	-	-	-	
Abril	Suchitepéquez	63	28	5	46	123	67	28	19	-	-	-	
Abril	Totonicapán	38	14	21	29	56	34	13	2	-	-	-	
Abril	Zacapa	35	10	34	8	28	17	7	8	-	-	-	
Agosto	Alta Verapaz	623	239	189	519	781	537	184	298	-	-	-	
Agosto	Baja Verapaz	38	8	11	29	71	43	10	18	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Agosto	Chimaltenango	142	53	12	35	95	113	43	68	-	-	-	-
Agosto	Chiquimula	122	21	38	82	282	128	18	26	-	-	-	-
Agosto	Petén	82	24	37	51	118	68	24	47	-	-	-	-
Agosto	El Progreso	5	3	3	10	16	6	3	8	-	-	-	-
Agosto	Escuintla	169	35	18	41	116	158	36	35	-	-	-	-
Agosto	Guatemala	481	322	109	249	575	525	414	255	-	-	-	-
Agosto	Huehuetenango	582	250	109	152	308	513	227	213	-	-	-	-
Agosto	Izabal	114	19	20	46	103	86	12	28	-	-	-	-
Agosto	Jalapa	123	62	16	53	167	101	47	39	-	-	-	-
Agosto	Jutiapa	22	7	12	24	58	19	5	20	-	-	-	-
Agosto	Quetzaltenango	282	93	54	179	336	318	91	73	-	-	-	-
Agosto	Quiché	268	81	66	219	440	273	82	104	-	-	-	-
Agosto	Retalhuleu	38	12	13	27	70	31	13	22	-	-	-	-
Agosto	Sacatepéquez	60	11	26	42	104	77	12	30	-	-	-	-
Agosto	San Marcos	294	119	71	147	282	225	94	143	-	-	-	-
Agosto	Santa Rosa	85	21	15	57	137	104	20	37	-	-	-	-

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Agosto	Sololá	134	59	33	62	94	109	56	68	-	-	-	
Agosto	Suchitepéquez	116	43	38	57	142	116	46	41	-	-	-	
Agosto	Totonicapán	82	15	42	63	127	88	14	69	-	-	-	
Agosto	Zacapa	29	17	17	6	23	20	18	9	-	-	-	
Julio	Alta Verapaz	681	309	351	605	776	674	282	414	-	-	-	
Julio	Baja Verapaz	44	14	16	30	85	57	11	33	-	-	-	
Julio	Chimaltenango	217	100	31	72	148	201	98	128	-	-	-	
Julio	Chiquimula	114	10	34	109	239	84	9	21	-	-	-	
Julio	Petén	89	12	44	44	91	80	11	56	-	-	-	
Julio	El Progreso	10	4	2	5	35	11	3	2	-	-	-	
Julio	Escuintla	135	42	12	41	104	130	44	37	-	-	-	
Julio	Guatemala	507	352	81	276	592	529	456	202	-	-	-	
Julio	Huehuetenango	606	303	148	275	543	547	269	178	-	-	-	
Julio	Izabal	80	18	13	29	43	41	13	15	-	-	-	
Julio	Jalapa	215	113	28	146	351	168	97	37	-	-	-	
Julio	Jutiapa	25	10	2	16	63	25	8	20	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Julio	Quetzaltenango	267	81	66	206	346	290	76	83	-	-	-	-
Julio	Quiché	321	96	97	238	517	288	80	202	-	-	-	-
Julio	Retalhuleu	43	20	10	35	93	44	17	34	-	-	-	-
Julio	Sacatepéquez	71	12	16	53	118	87	17	28	-	-	-	-
Julio	San marcos	335	83	139	177	357	257	76	192	-	-	-	-
Julio	Santa rosa	57	12	11	29	88	61	11	22	-	-	-	-
Julio	Sololá	184	74	33	42	102	172	76	47	-	-	-	-
Julio	Suchitepéquez	113	86	29	137	299	113	84	46	-	-	-	-
Julio	Totonicapán	106	23	30	72	122	109	23	35	-	-	-	-
Julio	Zacapa	27	10	11	11	27	15	11	6	-	-	-	-
Junio	Alta Verapaz	540	250	176	396	589	425	162	361	1	-	-	-
Junio	Baja Verapaz	70	37	20	47	94	28	27	9	-	-	-	-
Junio	Chimaltenango	186	93	22	78	173	153	74	155	-	-	-	-
Junio	Chiquimula	154	24	67	225	322	173	22	26	-	-	-	-
Junio	Petén	122	19	39	98	176	131	14	52	-	-	-	-
Junio	El Progreso	22	6	13	11	37	26	4	10	-	-	-	-

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Junio	Escuintla	245	89	36	84	186	254	82	67	-	-	-	
Junio	Guatemala	910	447	164	349	763	831	510	379	-	-	-	
Junio	Huehuetenango	733	391	148	209	430	665	367	162	-	-	-	
Junio	Izabal	121	35	22	65	124	85	27	32	-	-	-	
Junio	Jalapa	34	3	14	29	108	29	22	84	-	-	-	
Junio	Jutiapa	38	16	12	25	43	27	4	7	-	-	-	
Junio	Quetzaltenango	421	107	92	219	422	392	86	101	-	-	-	
Junio	Quiché	537	187	126	315	574	416	138	285	-	-	-	
Junio	Retalhuleu	53	19	20	33	65	49	15	36	-	-	-	
Junio	Sacatepéquez	127	22	30	88	134	106	25	29	-	-	-	
Junio	San Marcos	373	159	163	238	356	336	148	320	-	-	-	
Junio	Santa Rosa	103	31	25	55	144	89	20	32	-	-	-	
Junio	Sololá	215	65	31	68	124	215	64	35	-	-	-	
Junio	Suchitepéquez	102	56	41	81	197	91	46	34	-	-	-	
Junio	Totonicapán	80	21	35	75	144	76	20	46	-	-	-	
Junio	Zacapa	39	20	12	17	41	22	12	5	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Septiembre	Alta Verapaz	216	123	63	239	433	203	97	124	-	-	-	
Septiembre	Baja Verapaz	19	9	1	6	15	18	10	9	-	-	-	
Septiembre	Chimaltenango	76	20	14	32	107	57	21	31	-	-	-	
Septiembre	Chiquimula	92	18	20	95	190	103	21	30	-	-	-	
Septiembre	Petén	70	4	31	64	135	67	6	38	-	-	-	
Septiembre	El Progreso	15	6	4	15	26	11	2	9	-	-	-	
Septiembre	Escuintla	116	41	26	46	145	121	39	37	-	-	-	
Septiembre	Guatemala	409	291	69	147	388	336	270	192	-	-	-	
Septiembre	Huehuetenango	363	167	94	177	341	340	159	163	-	-	-	
Septiembre	Izabal	109	29	51	70	148	88	21	26	-	-	-	
Septiembre	Jalapa	39	16	1	7	8	8	3	22	-	-	-	
Septiembre	Jutiapa	31	7	5	22	64	28	10	6	-	-	-	
Septiembre	Quetzaltenango	179	50	39	120	222	180	49	64	-	-	-	
Septiembre	Quiché	195	55	73	154	358	179	53	100	-	-	-	
Septiembre	Retalhuleu	25	11	17	16	45	20	11	27	-	-	-	
Septiembre	Sacatepéquez	92	22	16	58	92	96	27	21	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR		Rotavirus 3 Dosis			
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Septiembre	San Marcos	147	61	75	136	242	144	51	150	-	-	-	
Septiembre	Santa Rosa	54	17	5	27	91	57	17	22	-	-	-	
Septiembre	Sololá	119	76	24	50	84	105	73	45	-	-	-	
Septiembre	Suchitepéquez	89	14	17	77	174	85	16	42	-	-	-	
Septiembre	Totonicapán	82	13	33	77	101	83	13	50	-	-	-	
Septiembre	Zacapa	18	26	8	7	17	16	24	6	-	-	-	
Octubre	Alta Verapaz	478	168	143	510	881	497	132	222	-	-	-	
Octubre	Baja Verapaz	7	10	1	7	16	8	11	1	-	-	-	
Octubre	Chimaltenango	148	38	25	100	197	142	38	53	-	-	-	
Octubre	Chiquimula	98	13	31	91	219	94	13	57	-	-	-	
Octubre	Petén	85	12	32	47	120	93	15	45	-	-	-	
Octubre	El Progreso	12	4	6	12	22	13	4	1	-	-	-	
Octubre	Escuintla	171	48	28	78	265	185	50	64	-	-	-	
Octubre	Guatemala	370	271	87	184	445	352	285	162	-	-	-	
Octubre	Huehuetenango	471	227	126	310	584	435	226	206	-	-	-	
Octubre	Izabal	102	34	51	91	142	102	25	32	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años								Otras			
		DTP				OPV				SPR	Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Octubre	Jalapa	123	44	44	156	416	142	54	15	-	-	-	
Octubre	Jutiapa	58	15	21	55	130	50	9	24	-	-	-	
Octubre	Quetzaltenango	197	56	72	107	273	231	62	59	-	-	-	
Octubre	Quiché	215	71	61	157	370	244	83	114	-	-	-	
Octubre	Retalhuleu	63	19	14	21	72	61	19	37	-	-	-	
Octubre	Sacatepéquez	102	45	24	46	107	113	48	36	-	-	-	
Octubre	San Marcos	118	47	50	98	200	73	26	138	-	-	-	
Octubre	Santa Rosa	94	26	16	46	133	120	30	43	-	-	-	
Octubre	Sololá	139	45	18	43	84	138	40	37	-	-	-	
Octubre	Suchitepéquez	129	43	27	63	148	131	42	43	-	-	-	
Octubre	Totonicapán	118	29	44	106	172	112	26	64	-	-	-	
Octubre	Zacapa	15	19	4	7	18	15	17	5	-	-	-	
Noviembre	Alta Verapaz	247	99	87	199	422	257	129	93	-	-	-	
Noviembre	Baja Verapaz	48	10	3	23	50	44	11	7	-	-	-	
Noviembre	Chimaltenango	100	26	20	60	150	106	23	40	-	-	-	
Noviembre	Chiquimula	81	7	12	33	111	81	7	33	-	-	-	

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras					
		DTP			OPV			SPR			Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1	R2	1°	1°	2°	3°	
Noviembre	Petén	69	12	14	30	96	71	10	38	-	-	-	-
Noviembre	El Progreso	11	3	3	6	16	12	2	5	-	-	-	-
Noviembre	Escuintla	264	87	46	106	281	274	87	81	-	-	-	-
Noviembre	Guatemala	509	334	128	223	481	524	331	252	-	-	-	-
Noviembre	Huehuetenango	272	140	96	175	263	265	128	147	-	-	-	-
Noviembre	Izabal	93	2	13	16	42	80	2	12	-	-	-	-
Noviembre	Jalapa	106	40	12	58	184	116	42	14	-	-	-	-
Noviembre	Jutiapa	88	39	21	93	202	101	29	64	-	-	-	-
Noviembre	Quetzaltenango	172	53	59	91	212	192	55	61	-	-	-	-
Noviembre	Quiché	138	46	43	93	183	152	39	69	-	-	-	-
Noviembre	Retalhuleu	43	14	20	22	61	39	18	12	-	-	-	-
Noviembre	Sacatepéquez	78	22	16	42	71	91	19	43	-	-	-	-
Noviembre	San Marcos	79	41	31	32	60	42	23	63	-	-	-	-
Noviembre	Santa Rosa	56	15	14	32	94	55	16	31	-	-	-	-
Noviembre	Sololá	124	46	22	43	125	122	40	46	-	-	-	-
Noviembre	Suchitepéquez	118	52	24	65	131	119	55	57	-	-	-	-

Continúa en la siguiente página

**Cuadro D.7 – Esquema de vacunación por mes y departamento; según tipo de vacunas y grupos de edad.
República de Guatemala, año 2015.**

(Dosis aplicadas)

Mes	Departamento	Entre 1 y 6 años						Otras			
		DTP			OPV			SPR	Rotavirus 3 Dosis		
		R1	R2	1°	2°	3°	R1		R2	1°	1°
Noviembre	Totonicapán	116	35	40	92	159	118	35	76	-	-
Noviembre	Zacapa	22	14	2	3	14	20	14	4	-	-

Fuente: S/GSA



Cuadro D.8 – Hogares conectados a red de distribución de agua y drenajes; según características varias.
República de Guatemala, año 2014.
(Porcentajes)

Característica	Agua	Drenajes
Total	78.1	45.2
Área		
Urbana	89.8	73.4
Rural	64.2	11.6
Pobreza		
Pobreza extrema	60.8	12.1
Pobreza no extrema	72.6	31.4
No pobreza	87.0	64.3
Departamento		
Guatemala	91.3	78.0
El Progreso	82.3	39.1
Sacatepéquez	91.9	81.9
Chimaltenango	78.2	52.8
Escuintla	62.6	51.0
Santa Rosa	64.2	32.1
Sololá	94.9	21.8
Totonicapán	84.7	24.9
Quetzaltenango	81.2	56.1
Suchitepéquez	70.2	50.4
Retalhuleu	58.2	26.6
San Marcos	76.1	29.1
Huehuetenango	77.2	33.6
Quiché	83.3	32.7
Baja Verapaz	82.4	30.7
Alta Verapaz	45.6	12.5
Petén	66.9	7.4
Izabal	72.2	27.6
Zacapa	87.0	46.3
Chiquimula	71.4	32.6
Jalapa	78.6	32.2
Jutiapa	79.1	32.8

Fuente: Encuesta Nacional de Condiciones de Vida (Encovi), 2014.

Cuadro D.9 – Hogares por tipo de material predominante en las paredes, techo y piso de la vivienda del hogar;según características varias.

República de Guatemala, año 2014.

(Porcentajes)

Característica	Casa Formal	Viviendas con pared de block	Viviendas con techo de lámina	Material del piso	
				Torta de cemento	Tierra
Total	88.6	58.2	72.3	39.7	27.5
Área					
Urbana	88.7	72.3	63.4	40.0	14.0
Rural	88.5	41.4	82.8	39.5	43.6
Situación de pobreza					
Pobreza extrema	81.1	22.0	84.3	25.3	67.0
Pobreza no extrema	87.9	48.5	82.3	46.3	35.0
No pobreza	91.4	75.7	62.2	40.2	10.4
Departamento					
Guatemala	81.3	75.7	57.1	36.5	10.0
El Progreso	95.5	72.2	78.2	48.4	15.5
Sacatepéquez	91.8	77.9	74.8	48.8	17.9
Chimaltenango	94.4	75.9	81.1	49.4	24.3
Escuintla	86.0	78.2	90.0	64.8	15.1
Santa Rosa	82.0	61.6	87.3	41.7	30.9
Sololá	97.9	60.2	78.1	52.9	20.7
Totonicapán	99.6	39.7	57.6	29.8	44.6
Quetzaltenango	96.1	76.6	58.3	42.0	12.0
Suchitepéquez	76.0	61.1	88.6	51.8	28.4
Retalhuleu	78.9	68.3	87.6	44.3	33.9
San Marcos	94.8	53.2	77.4	48.9	29.6
Huehuetenango	95.7	37.1	70.2	31.6	40.7
Quiché	96.1	31.7	54.7	26.2	44.4
Baja Verapaz	93.4	34.6	70.7	46.9	39.8
Alta Verapaz	81.6	35.4	92.3	29.1	62.4
Petén	88.9	44.6	87.5	40.4	33.8
Izabal	84.1	56.2	84.5	41.0	31.3
Zacapa	93.0	54.0	86.2	64.0	16.0
Chiquimula	85.5	36.8	76.3	25.9	42.7
Jalapa	96.5	26.2	75.7	18.9	51.8
Jutiapa	95.6	47.2	78.3	28.3	30.7

Fuente: Encuesta Nacional de Condiciones de Vida (Encovi), 2014.