

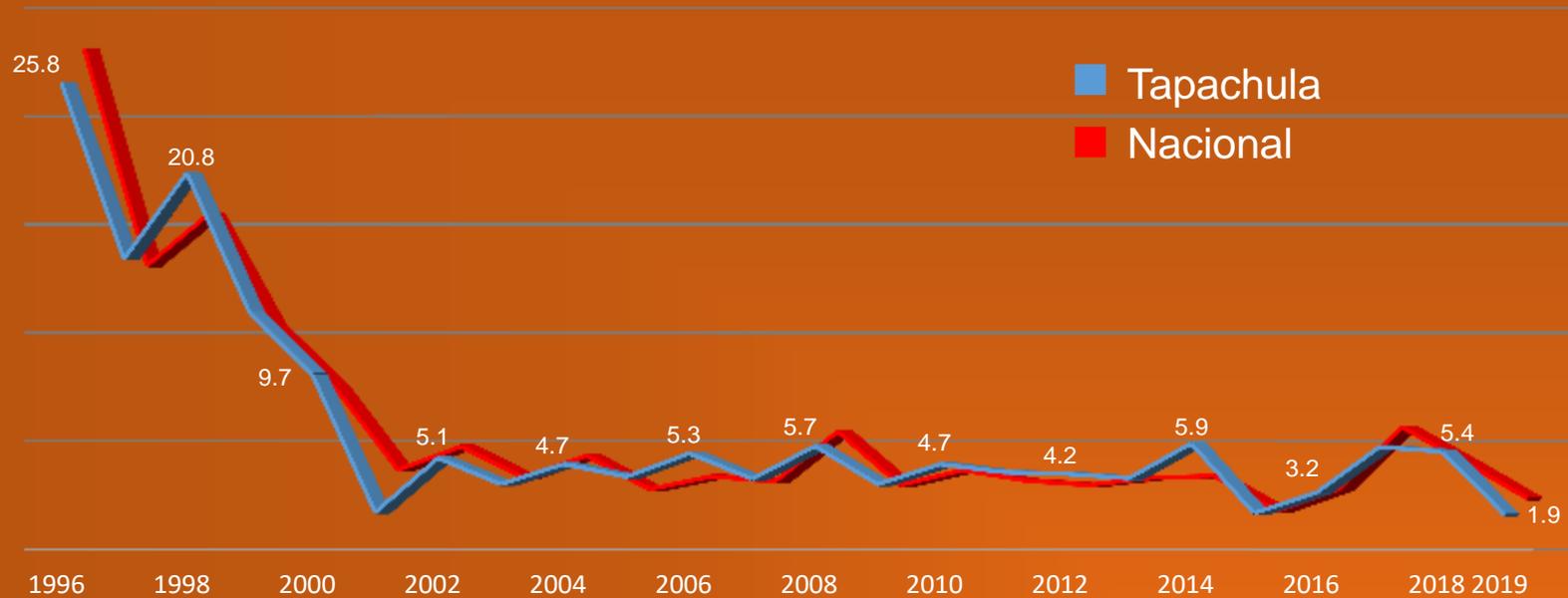


# Megatendencias de Chiapas



# 1. La actividad económica

# Inflación acumulada anual



La inflación acumulada en la Ciudad de Tapachula en Julio de 2020 es de 3.23%; mientras en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez es de 3.65 por ciento.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

# Inflación acumulada anual por objeto del gasto en Tapachula, 2019



Nota: Se refiere a la inflación acumulada de diciembre de 2018 a diciembre de 2019.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

## Inflación acumulada por objeto del gasto en Tapachula, 2020



Nota: Se refiere a la inflación acumulada de diciembre de 2019 a julio de 2020.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

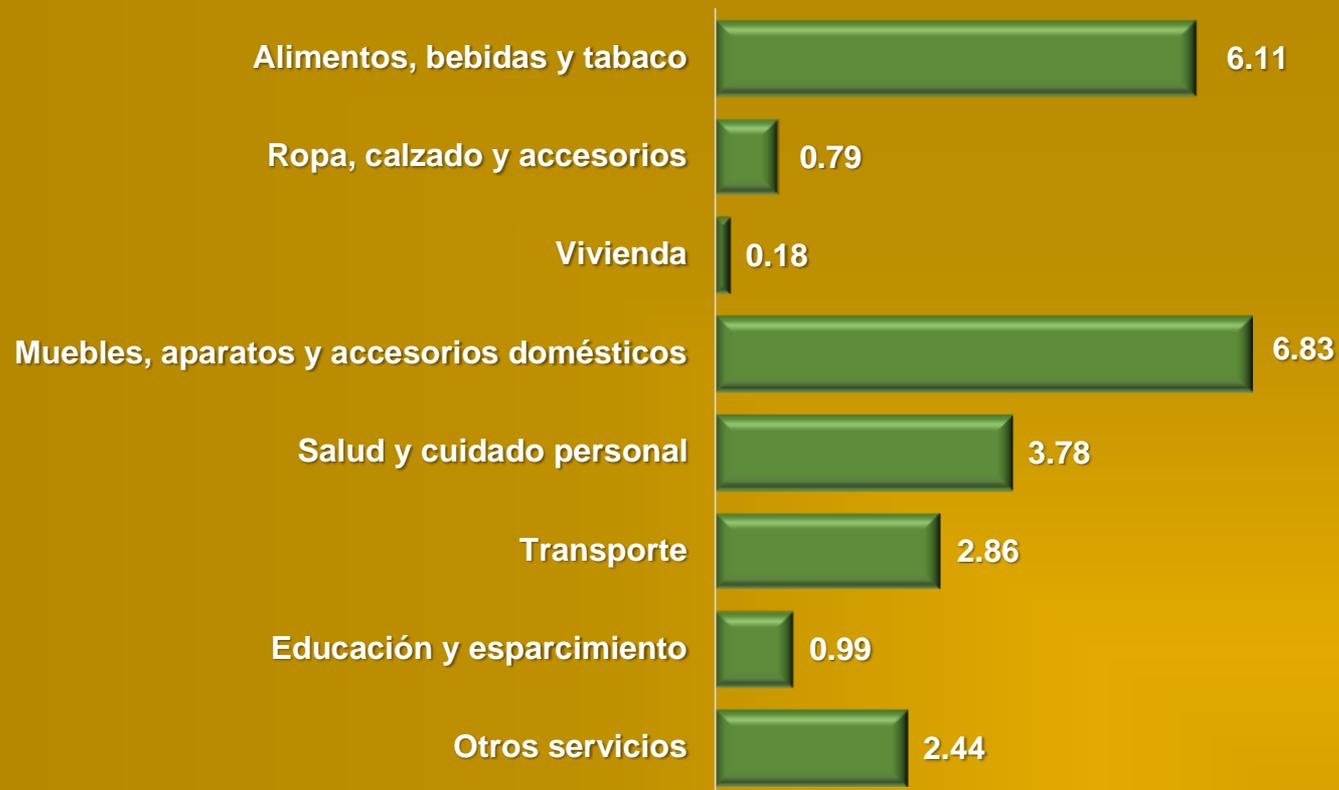
## Inflación acumulada anual por objeto del gasto en Tuxtla Gutiérrez, 2019



Nota: Se refiere a la inflación acumulada de diciembre de 2018 a diciembre de 2019.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

# Inflación acumulada por objeto del gasto en Tuxtla Gutiérrez, 2020



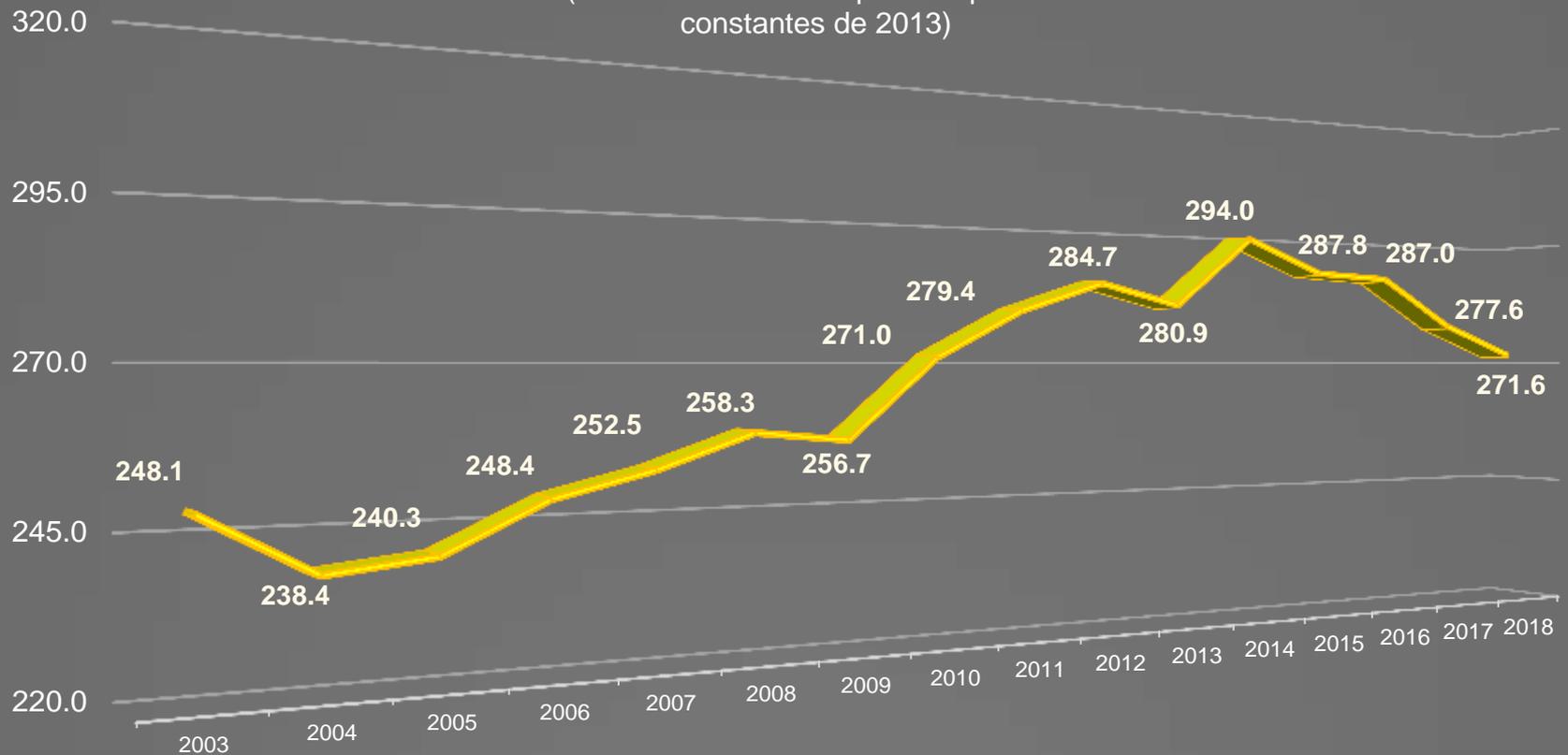
Nota: Se refiere a la inflación acumulada de diciembre de 2019 a julio de 2020.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios al Consumidor.

# El PIB de Chiapas muestra un descenso en los últimos años...

## Producto Interno Bruto

(Miles de millones de pesos a precios constantes de 2013)

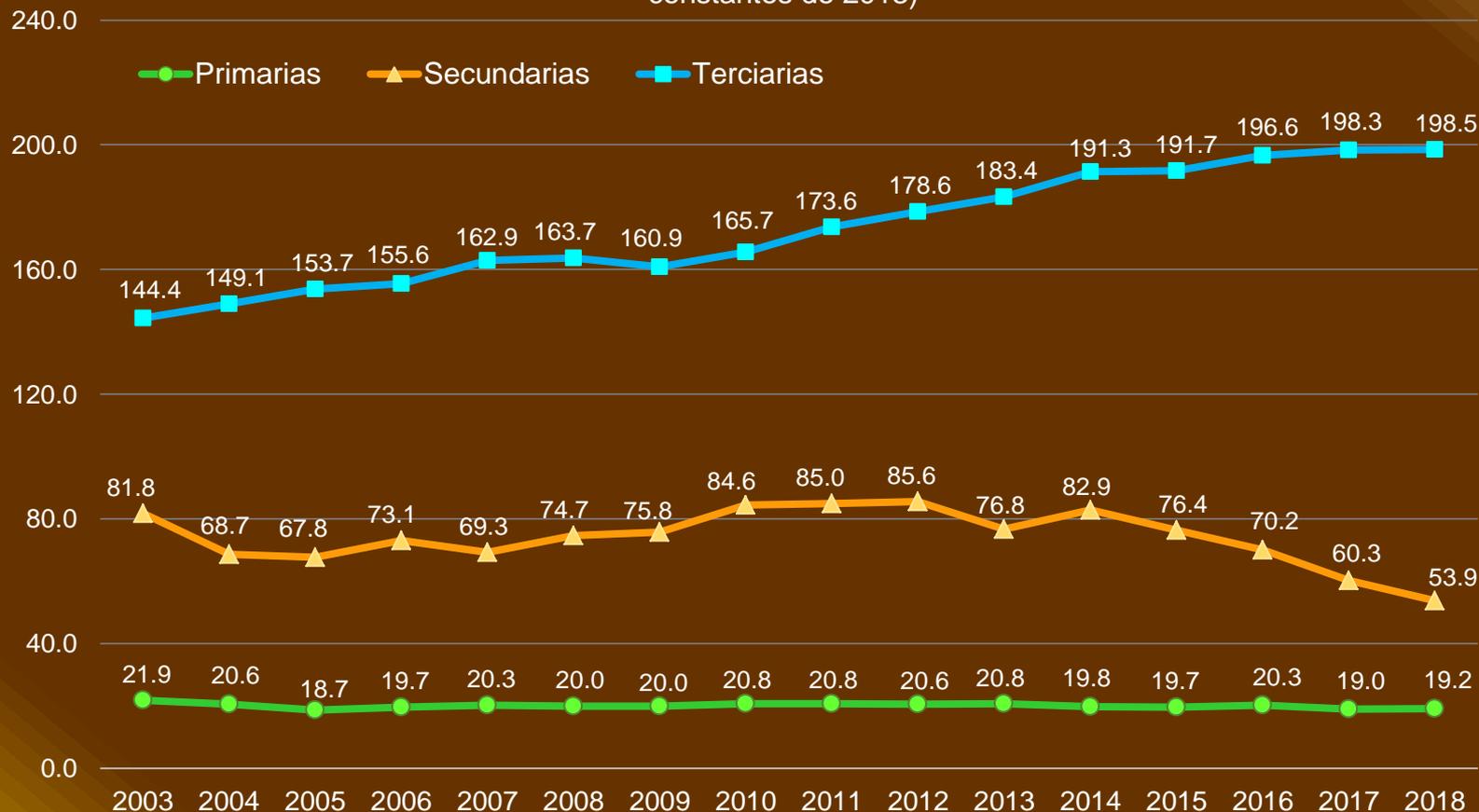


Fuente: INEGI. SCNM. PIB por Entidad Federativa 2003-2018.  
2014 a 2018 Cifras revisadas.

# ...focalizado en el sector terciario.

## Producto Interno Bruto

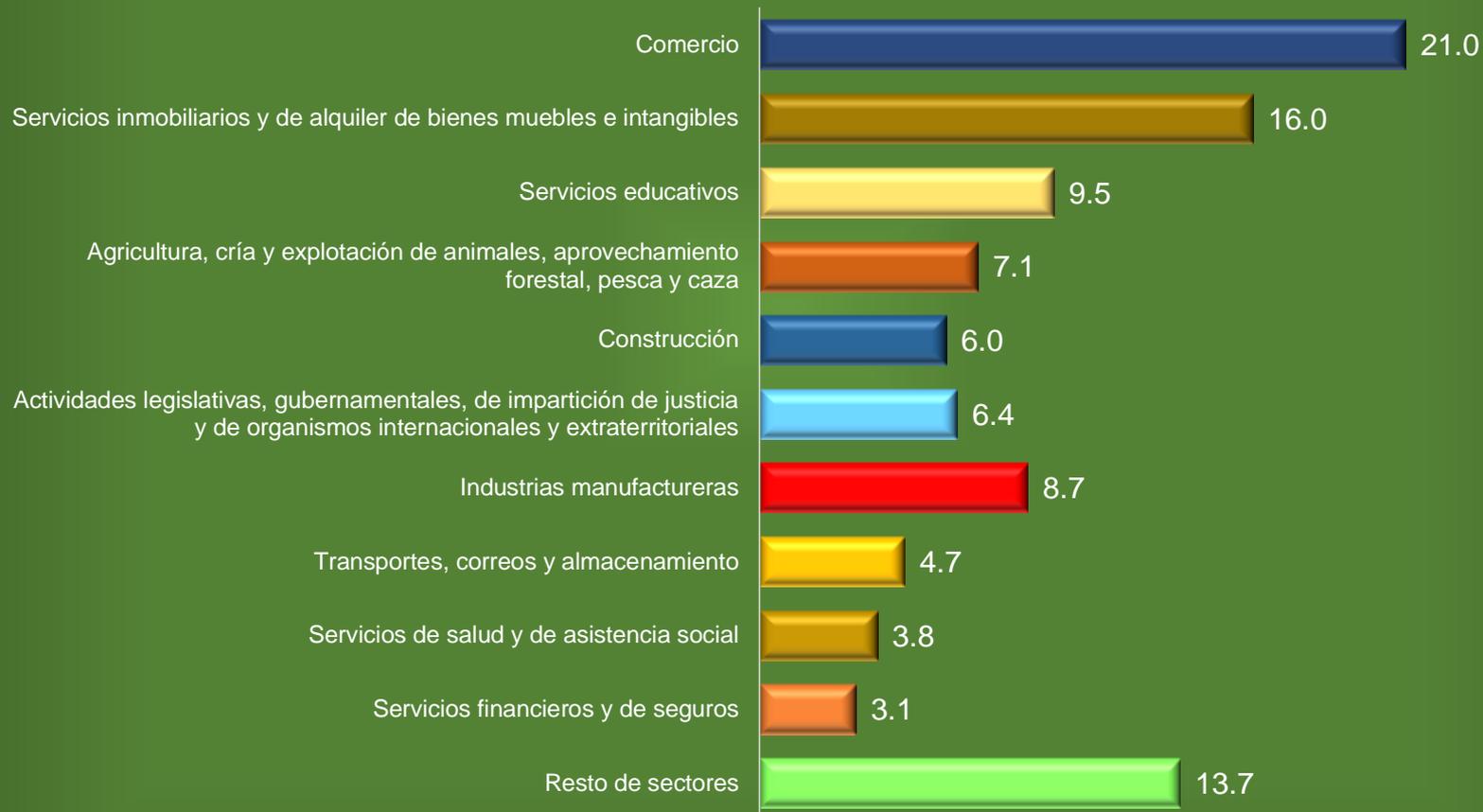
(Miles de millones de pesos a precios constantes de 2013)



Fuente: INEGI. SCNM. PIB por Entidad Federativa 2003-2018.  
2014 a 2018 Cifras revisadas.

# Las actividades que más contribuyen al PIB de Chiapas son...

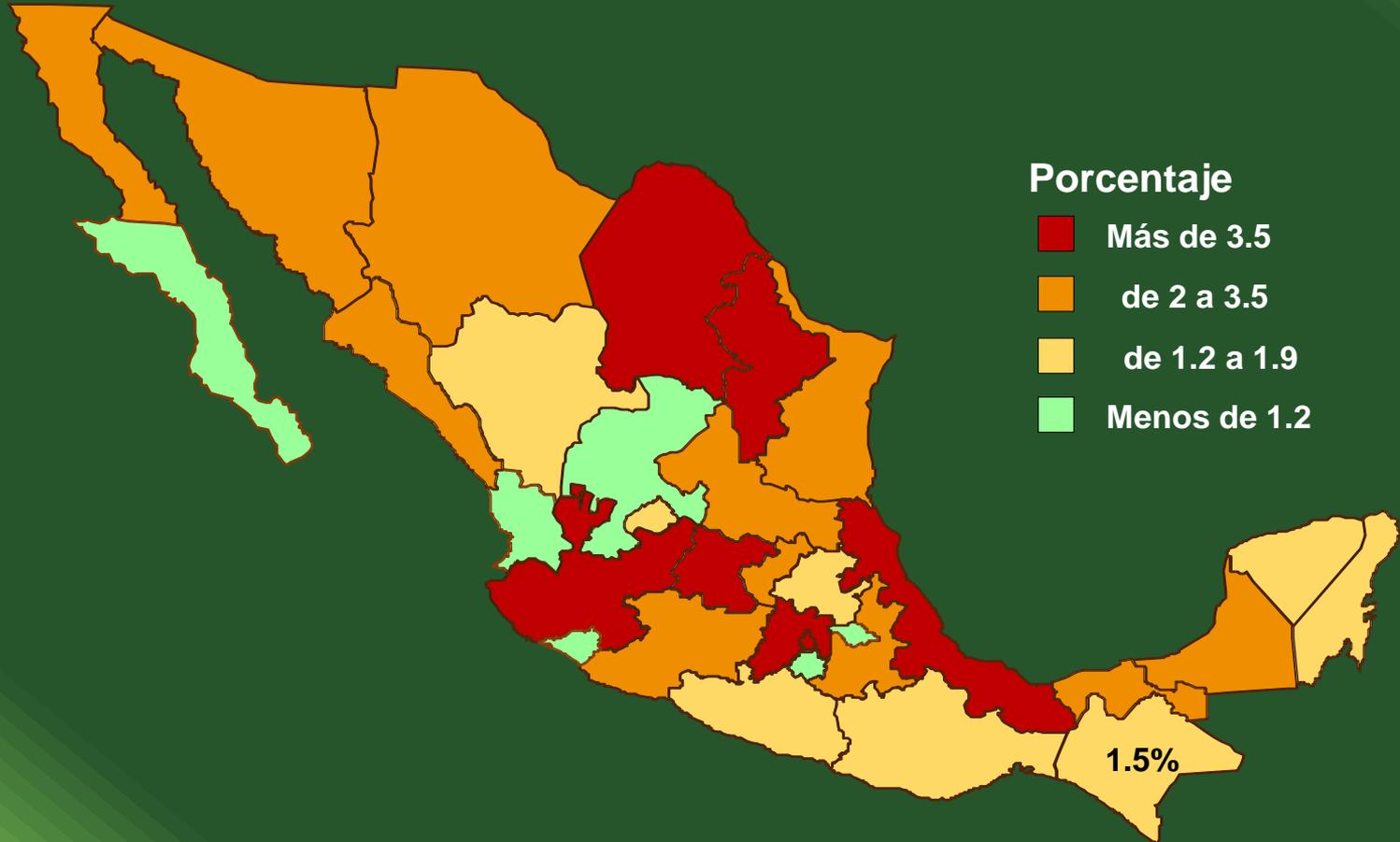
## Producto Interno Bruto (Porcentaje a precios corrientes)



Fuente: INEGI. SCNM. PIB por Entidad Federativa 2018. Cifras revisadas.

# Pero su contribución al PIB Nacional es baja

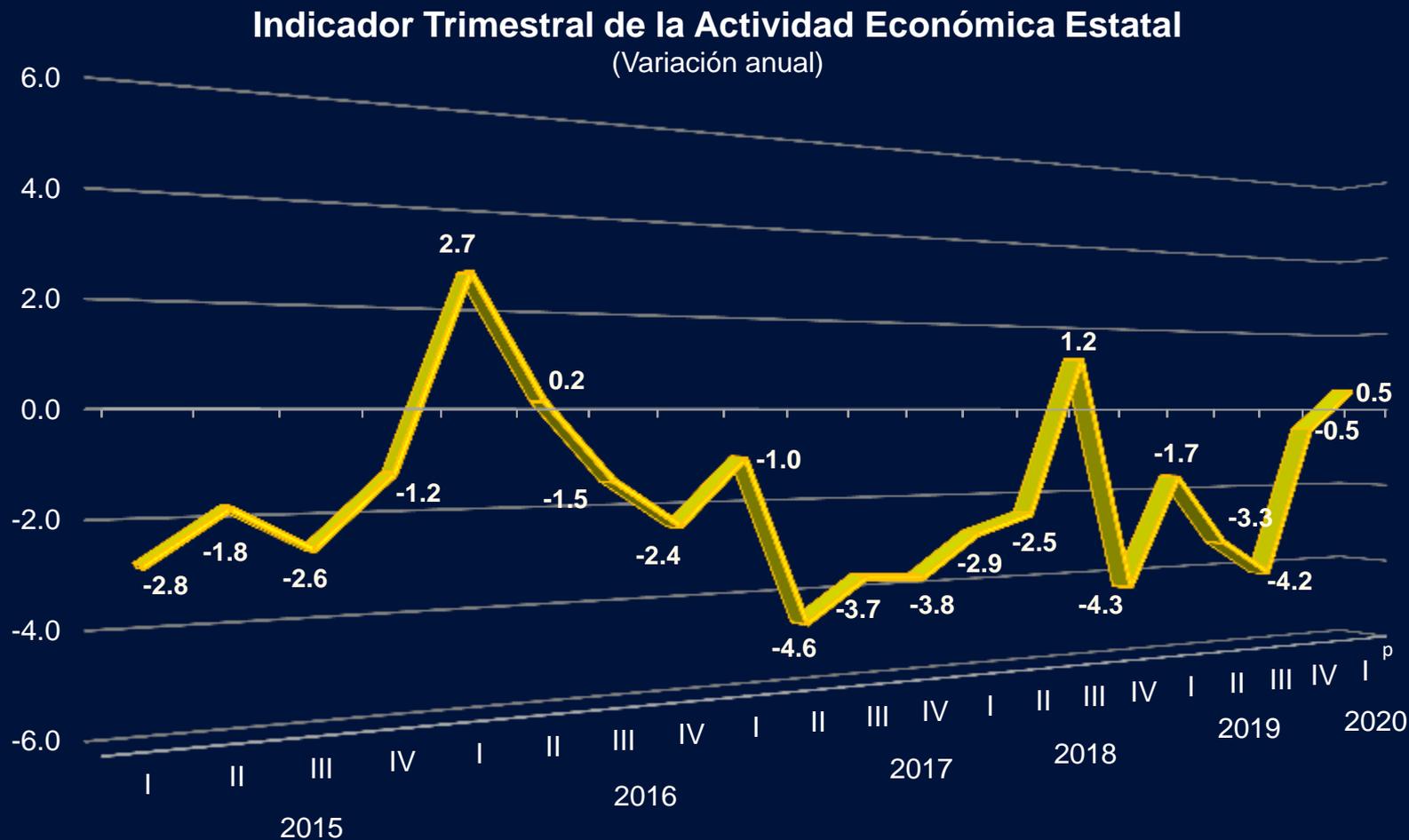
En el año 2018, Chiapas ocupa el lugar 21



Nota: Precios corrientes.

Fuente: INEGI. SCNM. PIB por Entidad Federativa 2018. Cifras revisadas.

# La actividad económica muestra cierta recuperación...



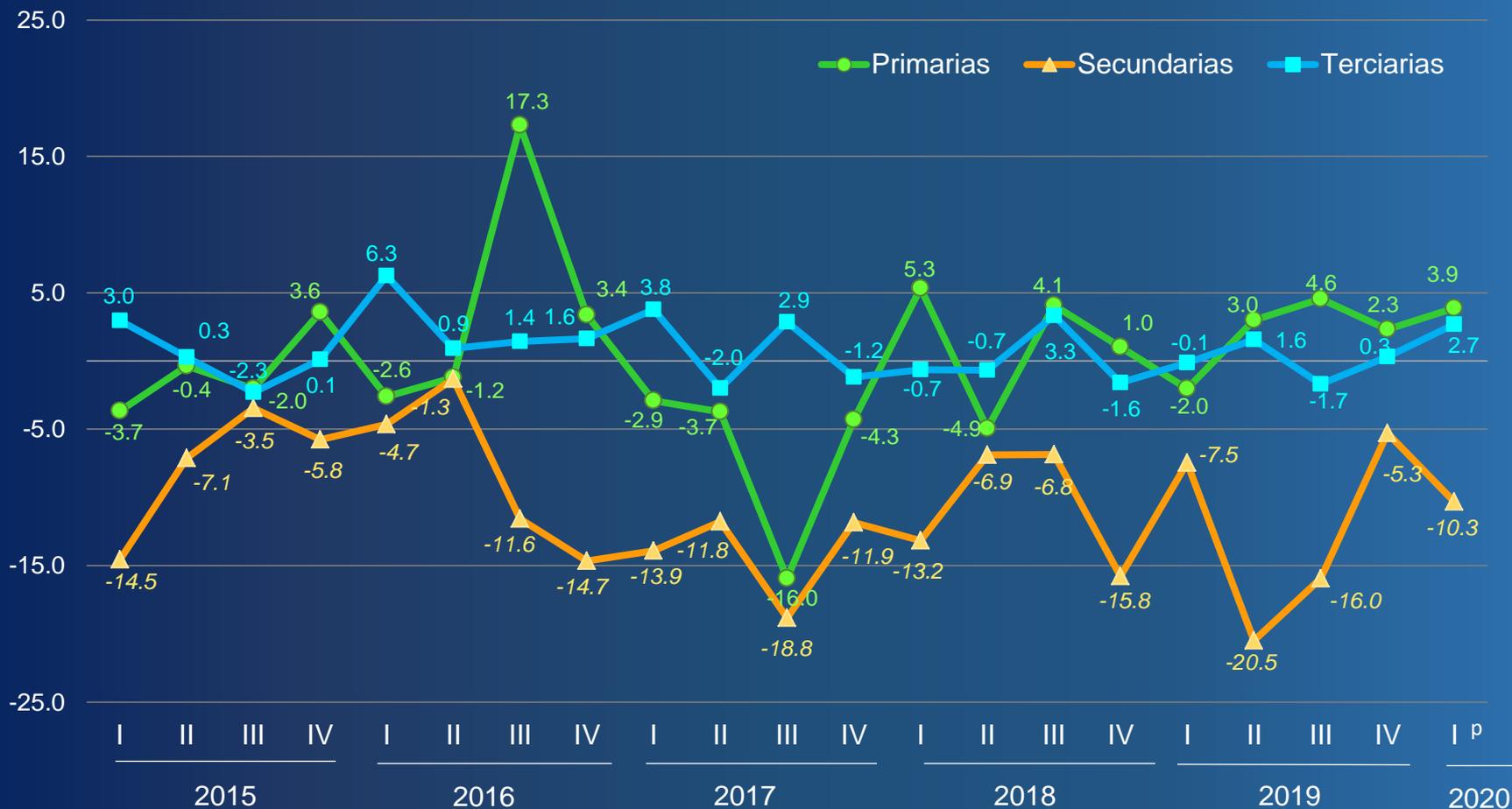
NOTA: Se refiere a la serie original.

<sup>p</sup> Preliminares

Fuente: INEGI. SCNM. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAE). Año Base 2013. Serie 2015-2020.

...que se pueden apreciar por tipo de actividad.

Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal  
(Variación anual)



NOTA: Se refiere a la serie original.

<sup>P</sup> Preliminares

Fuente: INEGI. SCNM. Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE). Año Base 2013. Serie 2015-2020.

**2. La economía esta  
caracterizada por  
establecimientos pequeños y  
una creciente concentración de  
la actividad económica**



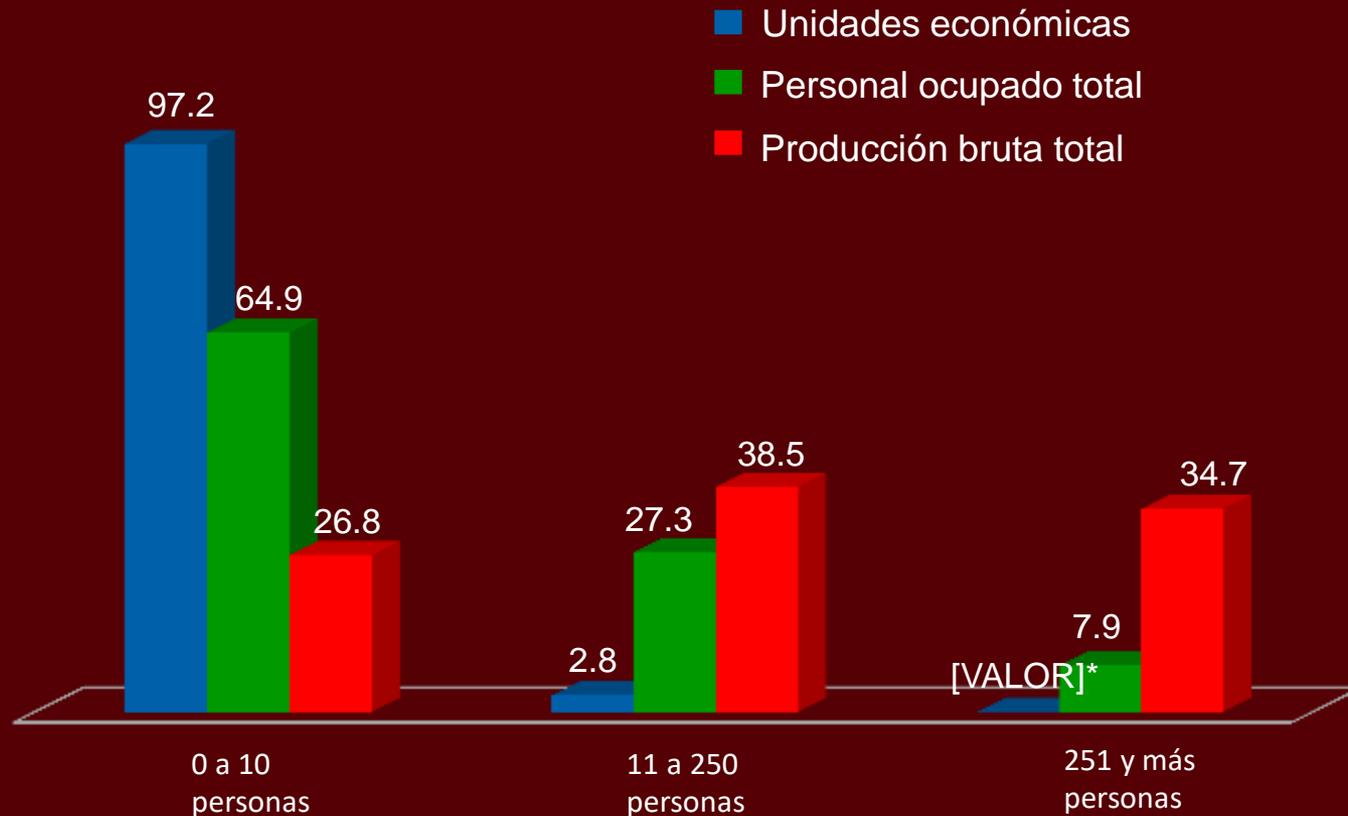
# El número de establecimientos se sigue incrementando...



Periodo	Tasa de crecimiento media anual	
	Nacional	Chiapas
2004 a 2009	3.7	5.8
2009 a 2014	1.9	1.0
2014 a 2019	2.4	5.0

Fuente: Resultados definitivos de los Censos Económicos 2009, 2014 y 2019.

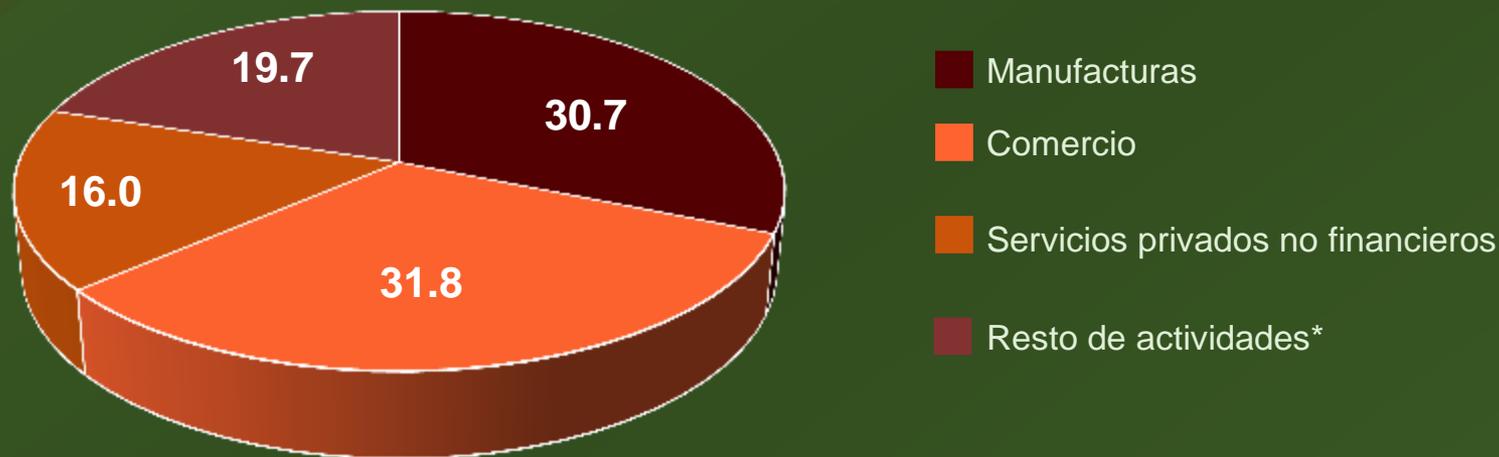
# Tenemos un sector económico caracterizado por negocios pequeños de baja productividad...



\* menos de 100 Unidades Económicas

Fuente: Resultados definitivos de los Censos Económicos 2019.

## La mayor producción de la economía se concentra en el comercio y las manufacturas...

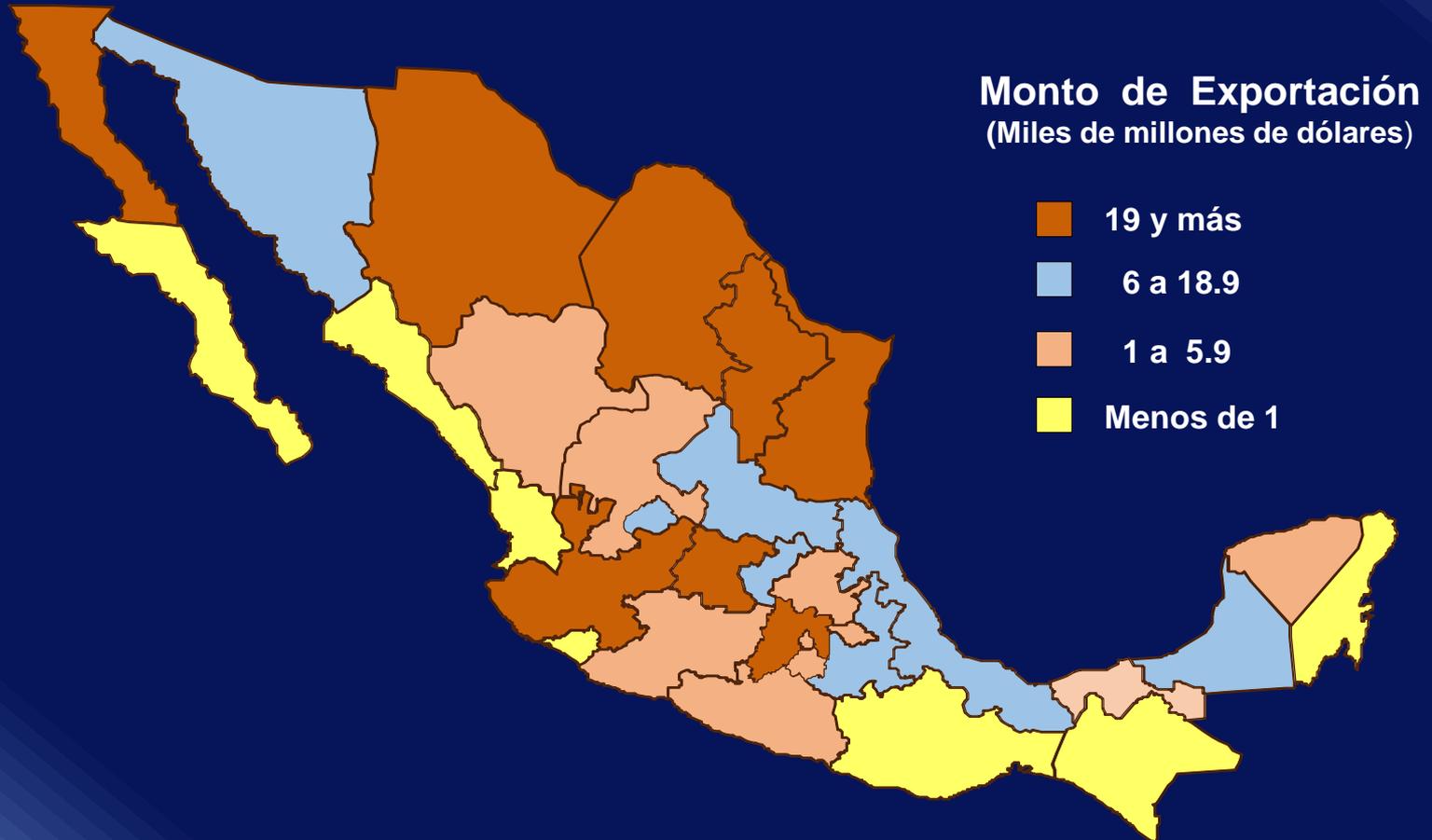


Fuente: Resultados definitivos de los Censos Económicos 2019. Producción Bruta Total.

\* Comprende: Pesca y acuicultura, y Servicios relacionados con las actividades agropecuarias y forestales (1125, 1141 y 115); 21 Minería; 22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final; 23 Construcción; 48-49 Transportes, correos y almacenamiento; 52 Servicios financieros y de seguros.

# El monto de las exportaciones de Chiapas es bajo.

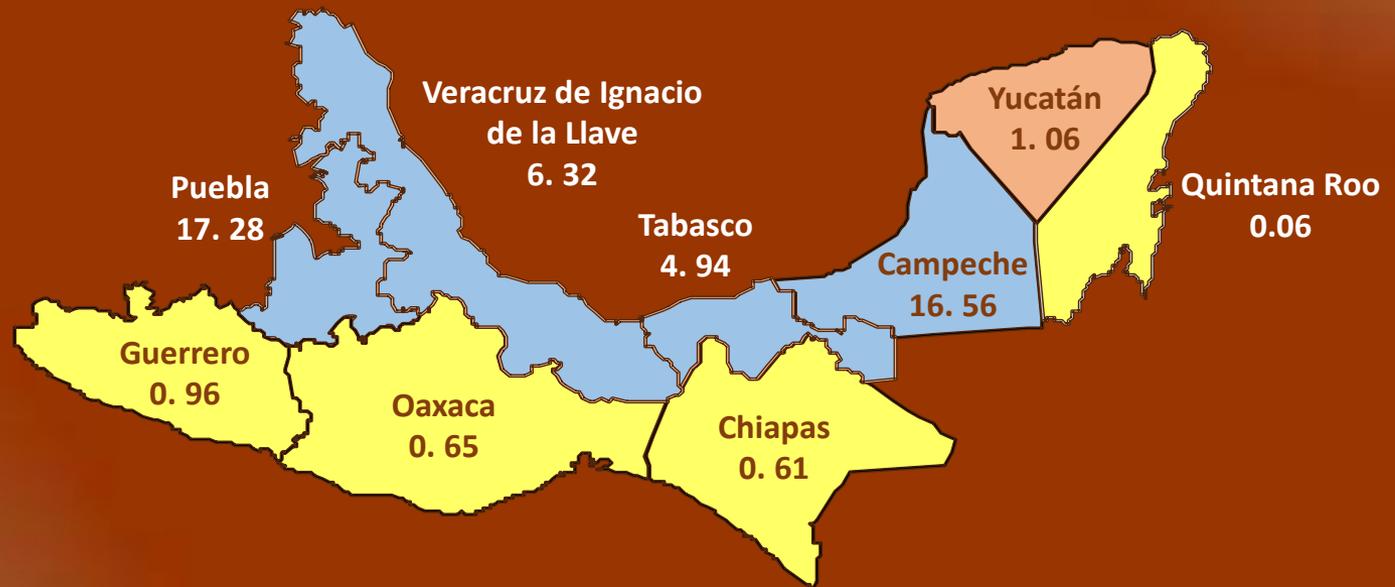
Entidades Federativas por estratos de exportación  
2019



Fuente: INEGI. Exportaciones por Entidad Federativa 2019.  
No se incluye al Sector Agropecuario.

# El octavo lugar en la zona Sur-Sureste.

Exportaciones de las Entidades Federativas de la Zona Sur-Sureste, 2019  
(Miles de millones de dólares)

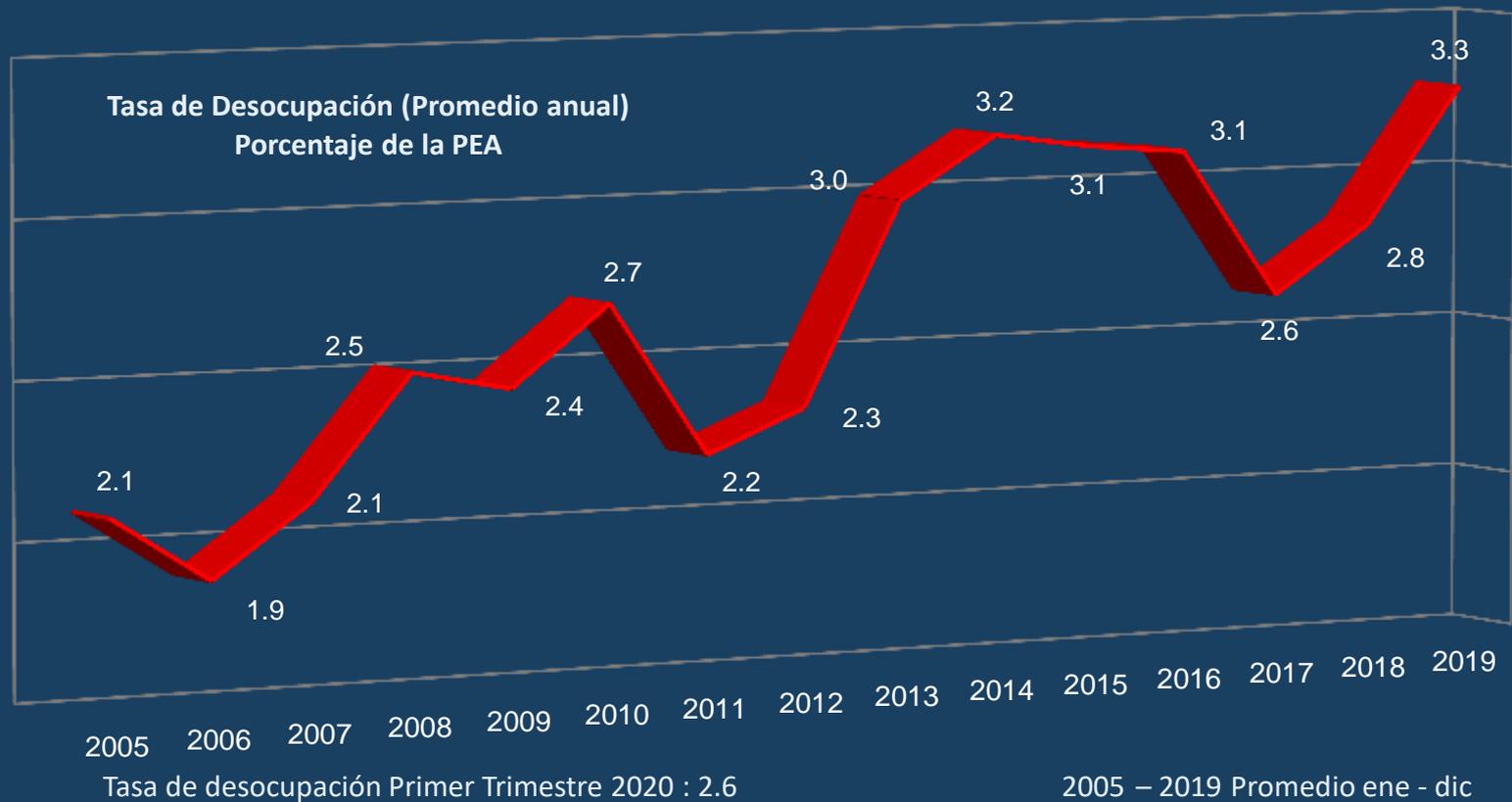


Fuente: INEGI. Exportaciones por Entidad Federativa 2019.  
No se incluye al Sector Agropecuario.

### 3. El mercado de trabajo

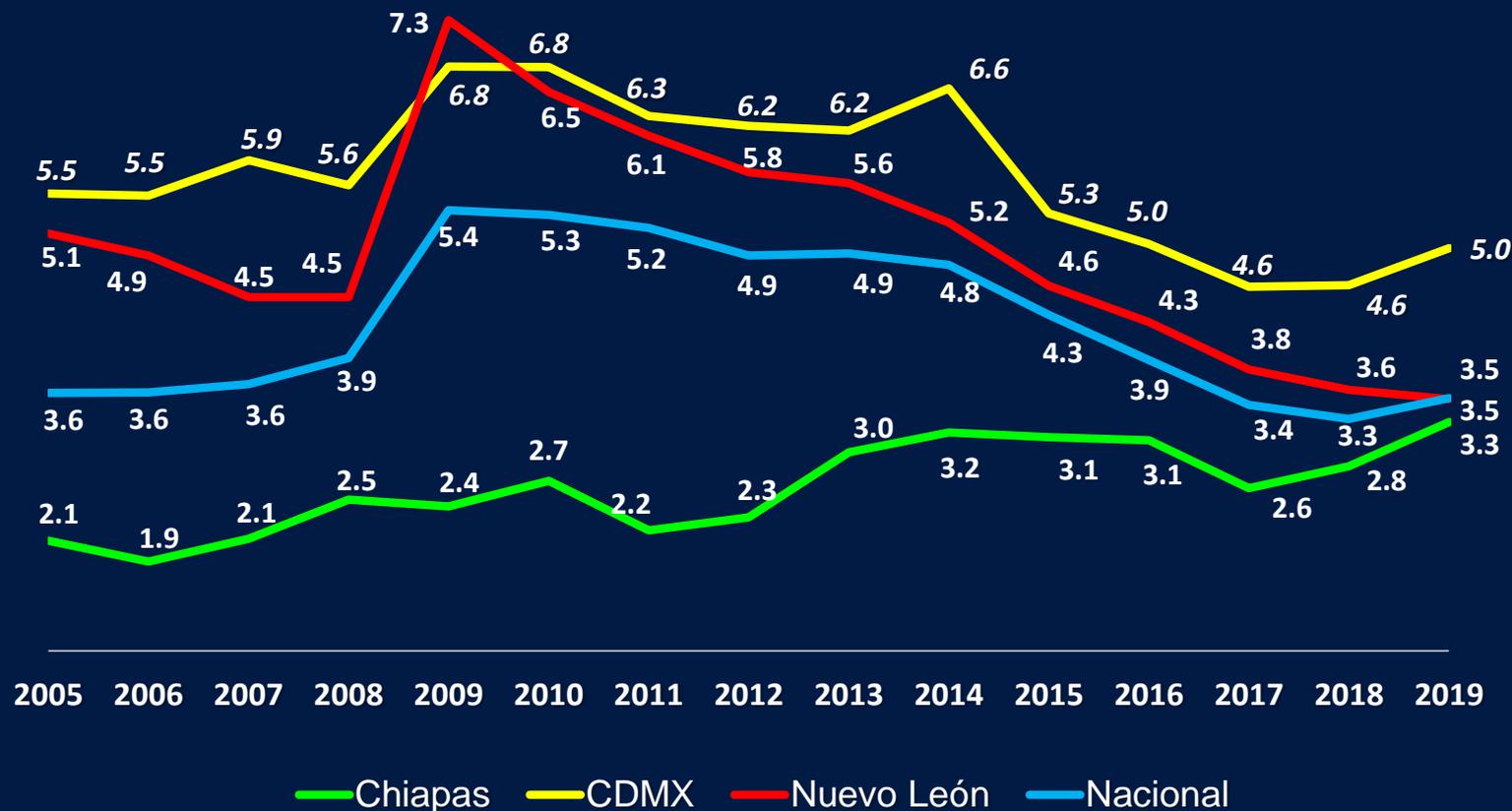


# La tasa de desocupación en Chiapas muestra una tendencia creciente



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Serie original.

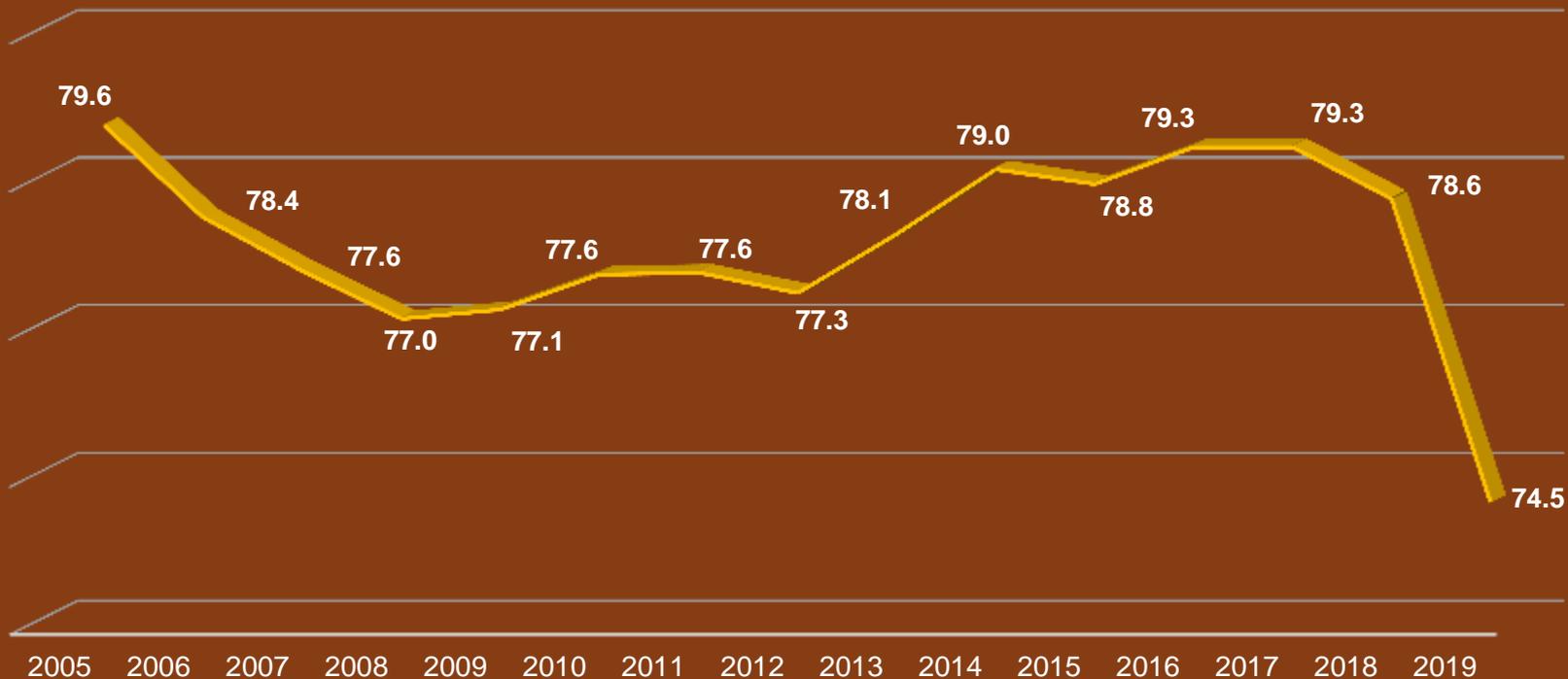
# Es de las más bajas en el contexto nacional...



2005 – 2019 Promedio ene - dic

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Serie original.

# La tasa de informalidad laboral en Chiapas disminuyó en el 2019

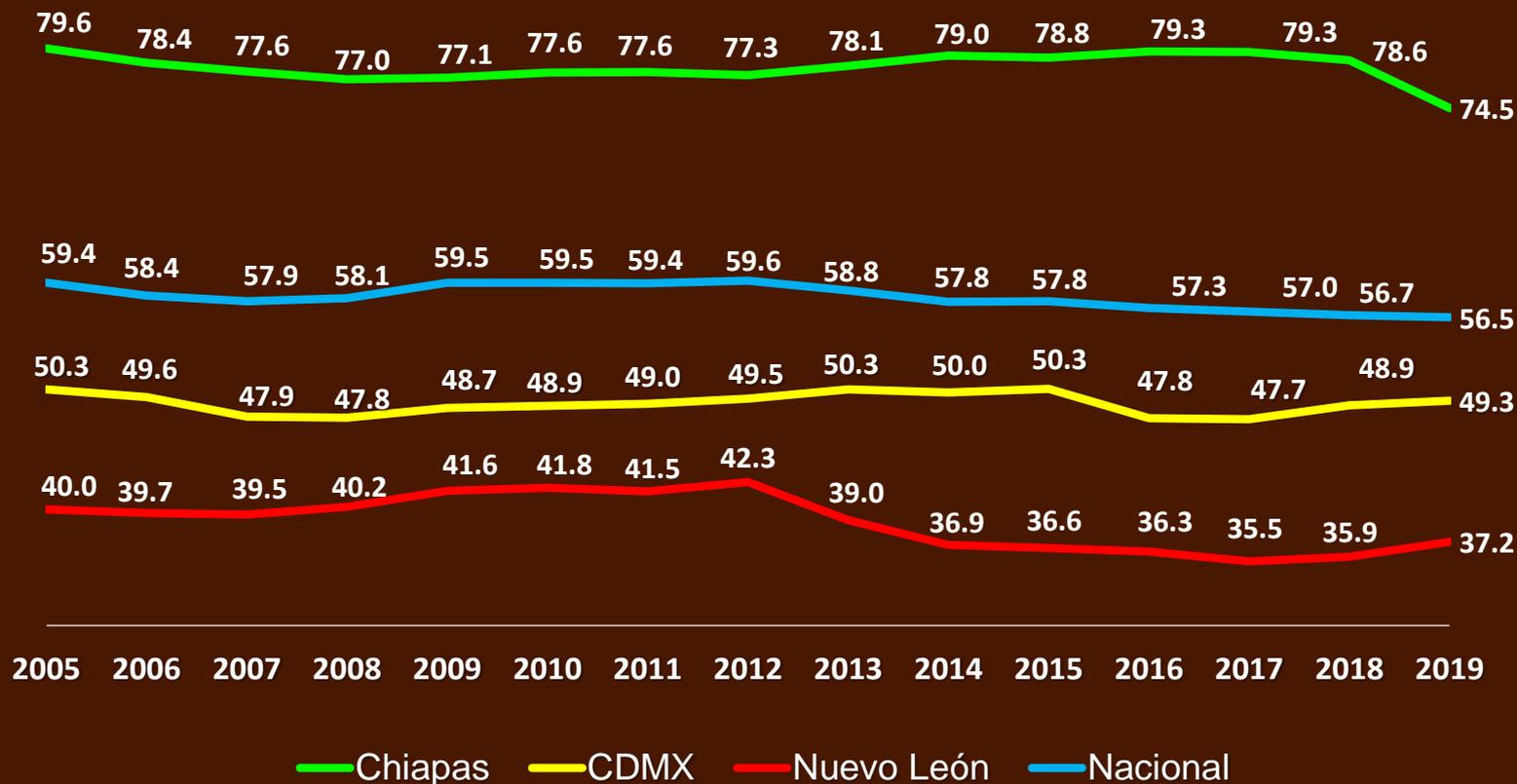


Tasa de informalidad laboral Primer Trimestre 2020: 73.1

2005 – 2019 Promedio ene - dic

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Serie original.

## Es de las más altas en el contexto nacional...



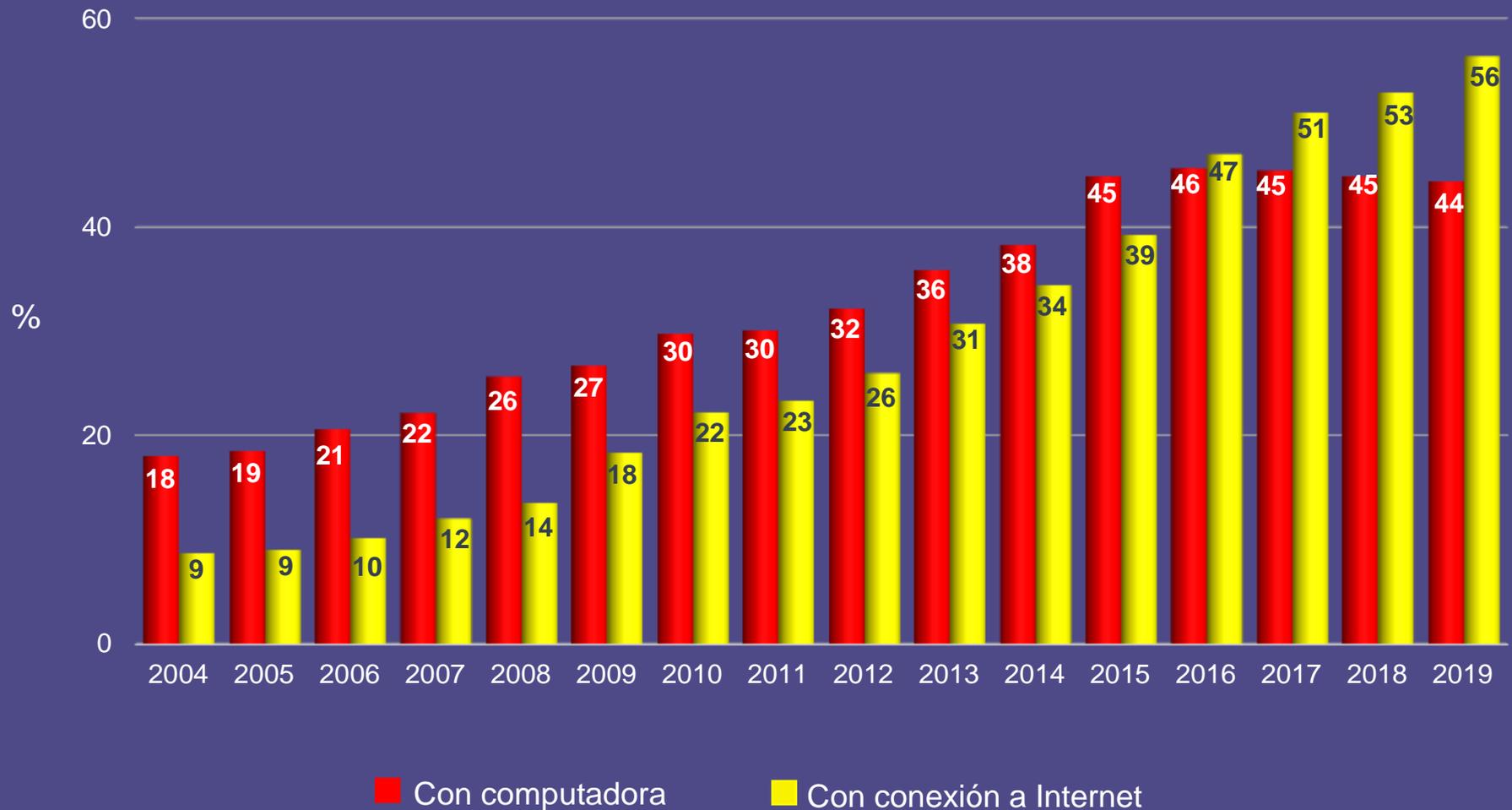
2005 – 2019 Promedio ene - dic

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo. Serie original.



**4. Se ha incrementado la penetración de las TIC'S pero a niveles insuficientes si la comparamos con el ámbito internacional**

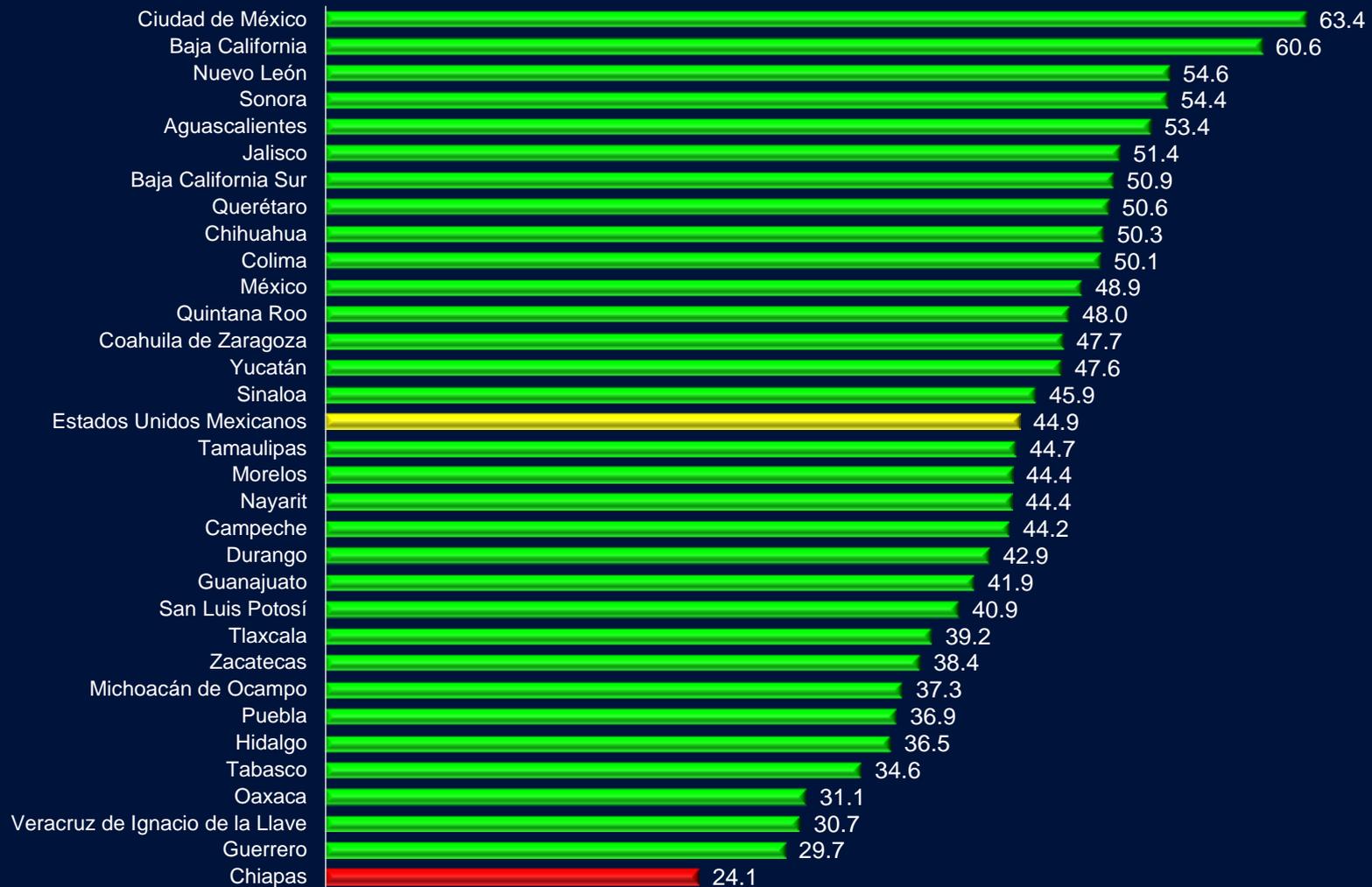
# En México se ha incrementado la penetración de las TIC's en los hogares...



Fuente: INEGI. Módulo sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (2001-2014).  
Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares (2015-2019).

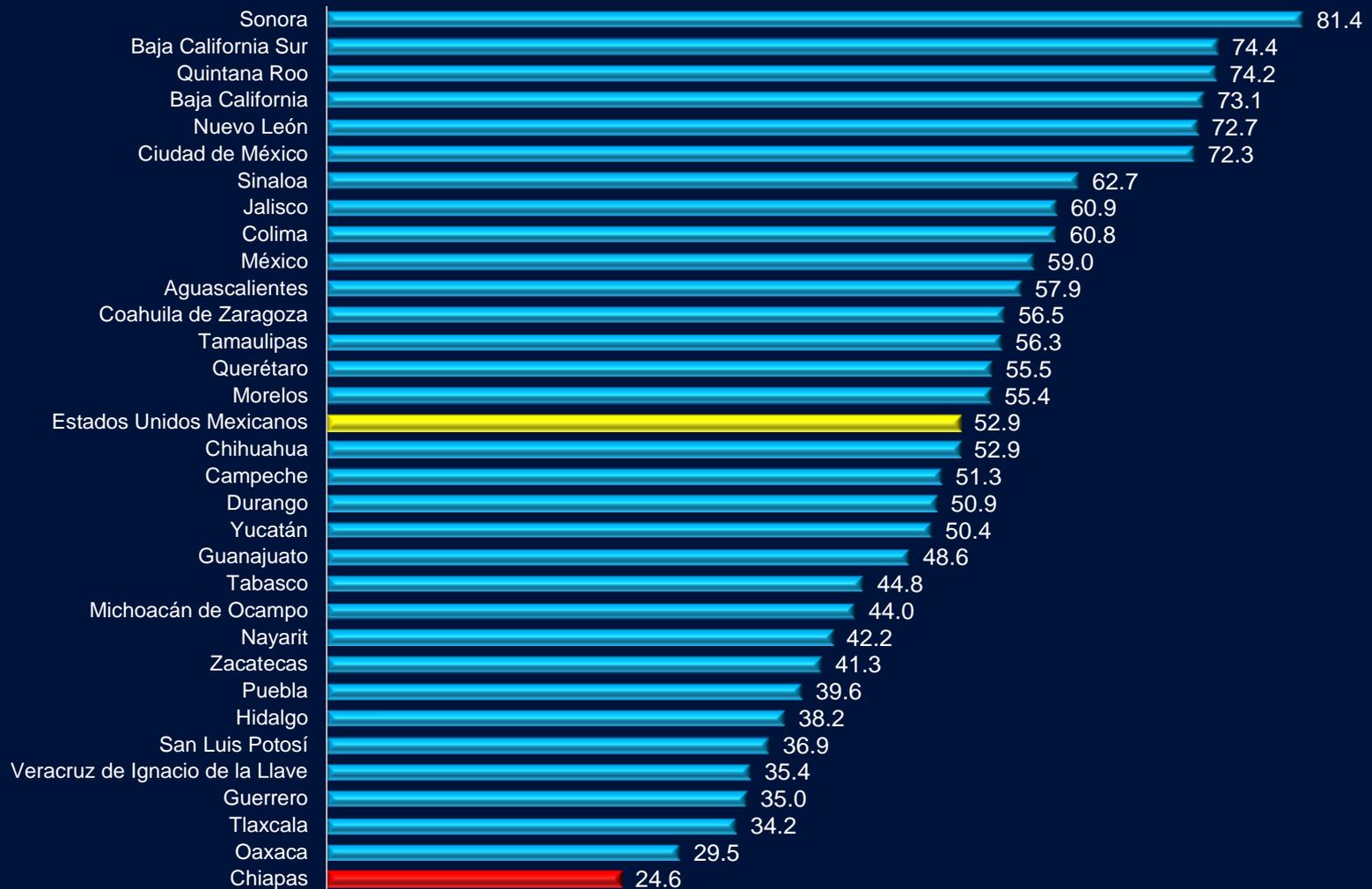
# ...por entidad federativa Chiapas presenta grandes desafíos

Proporción de hogares con computadora, 2018



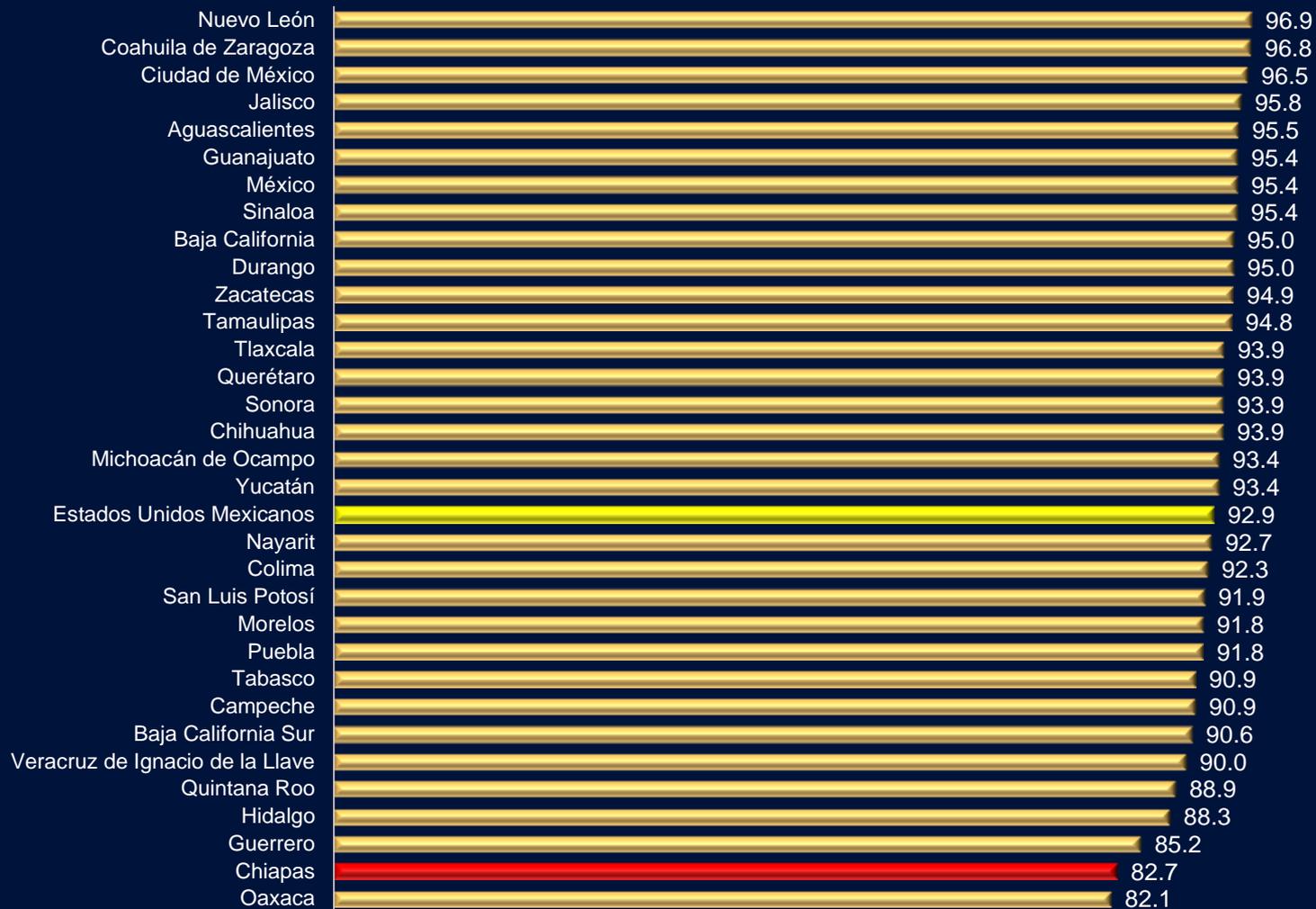
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, 2018.

# Hogares con acceso a Internet, 2018...



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, 2018.

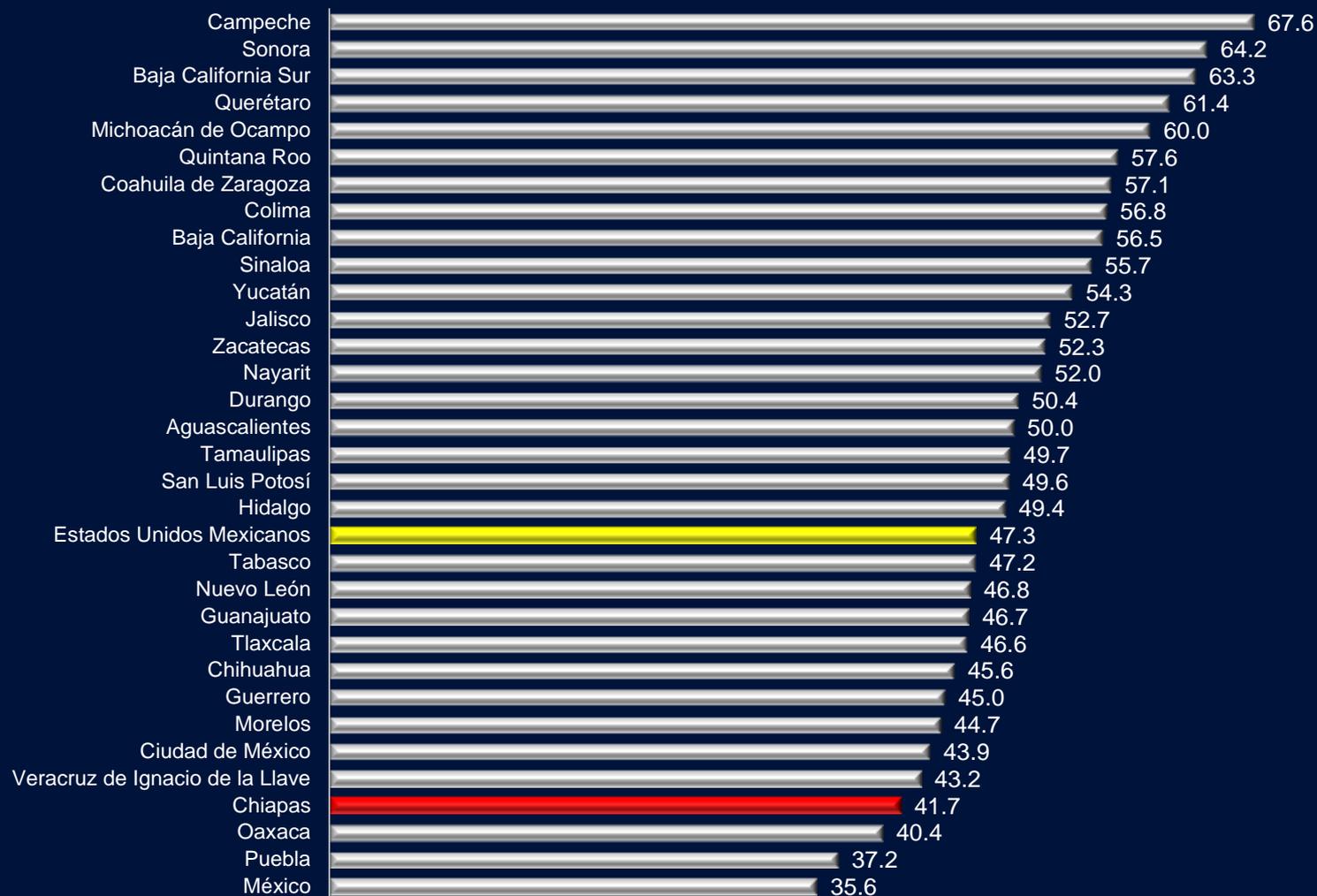
# La proporción de hogares que disponen de televisor<sup>1</sup>...



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, 2018.

<sup>1</sup> Incluye televisor analógico y pantalla plana.

# Mientras la proporción de hogares que disponen de TV de paga...



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, 2018.

# La proporción de hogares que disponen de telefonía<sup>1</sup>...



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares, 2018.

<sup>1</sup> Incluye telefonía fija y móvil.

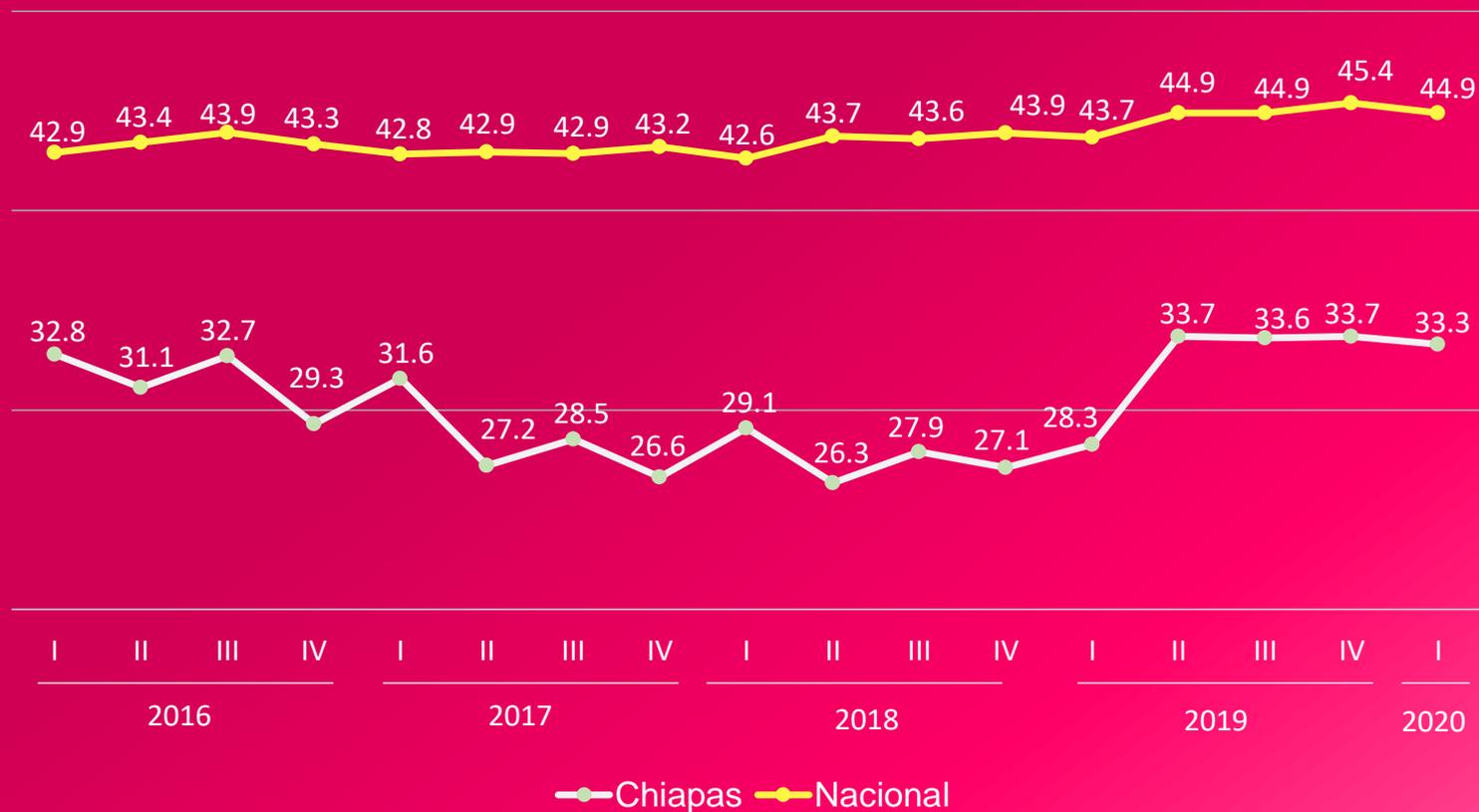


## 5. Participación de la mujer en el mercado de trabajo



# La participación de la mujer en el mercado de trabajo...

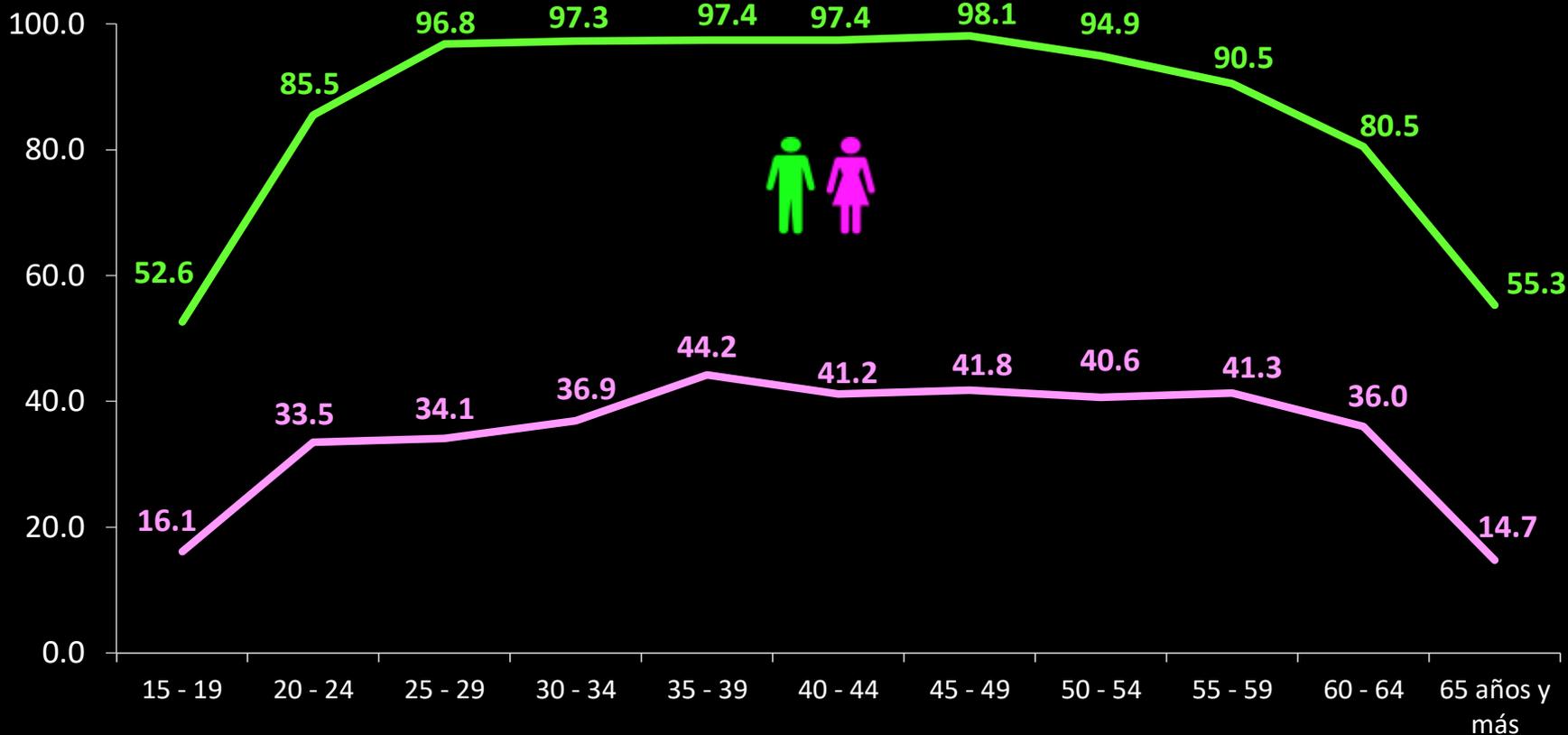
Tasa de participación femenina  
(2016-2020)



Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 2016-2020.

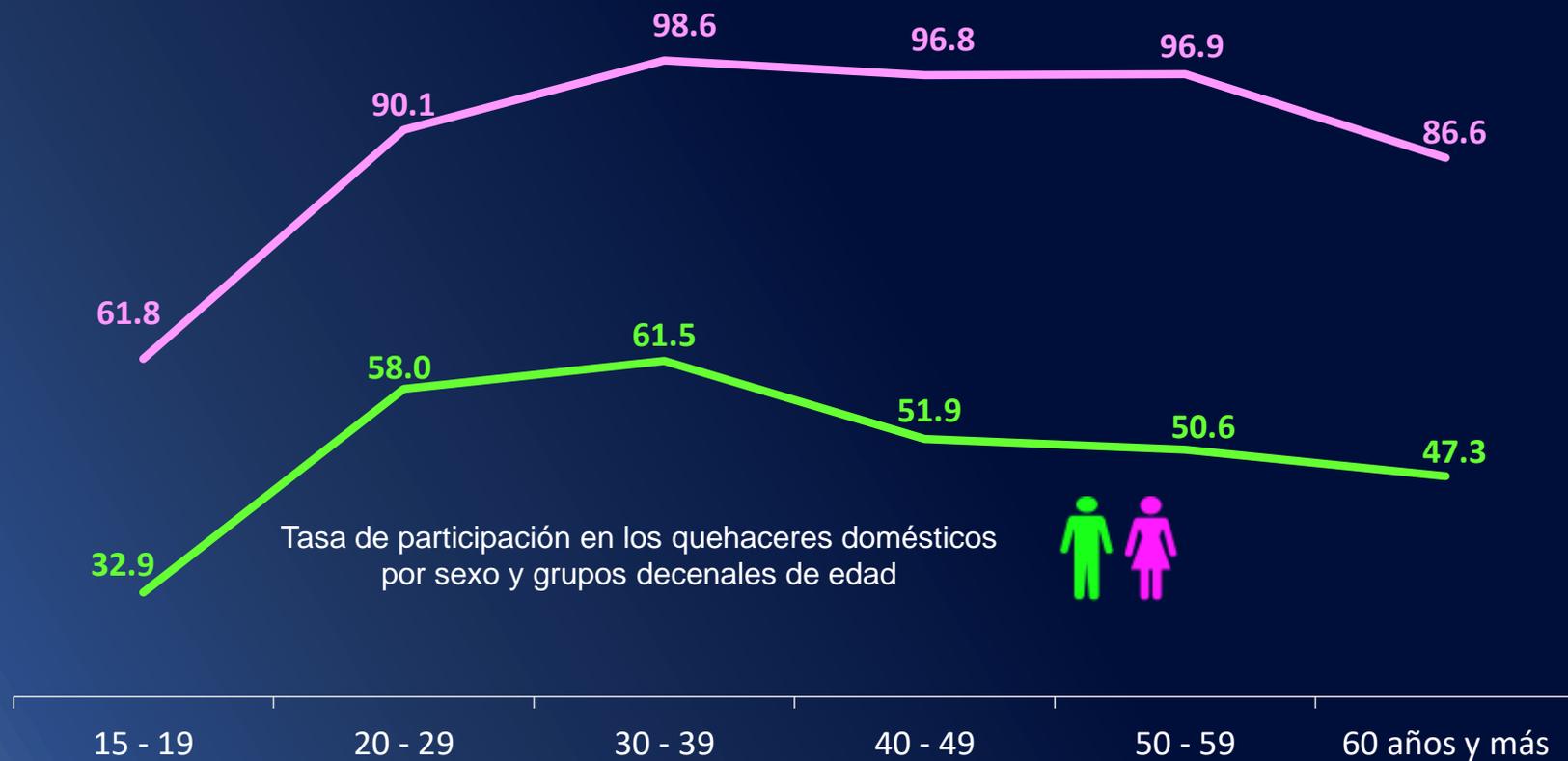
# ...es significativamente menor que la del género masculino...

Tasa de participación por edad y sexo



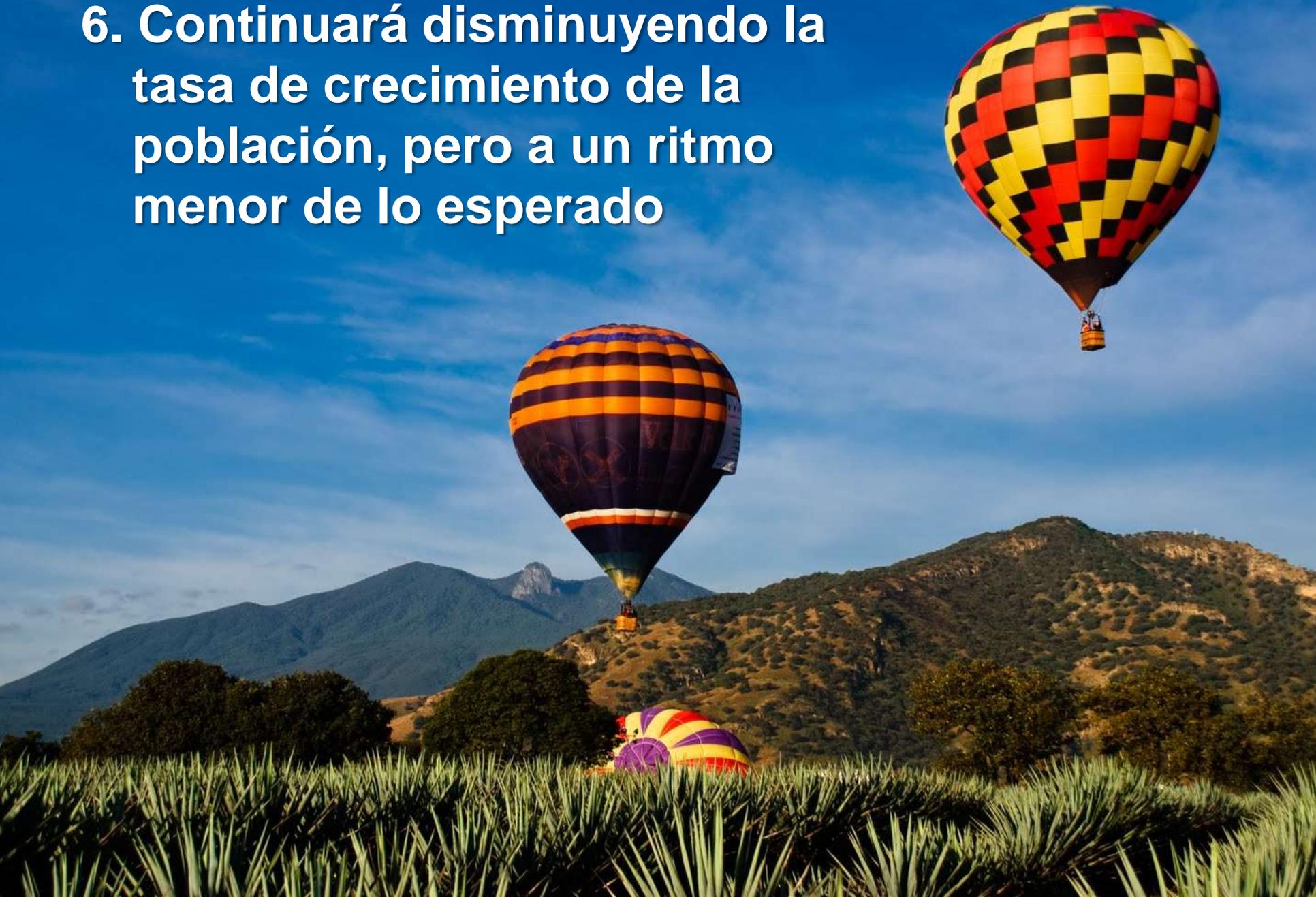
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), primer trimestre de 2020.

# No obstante, cuando se observa la participación en los quehaceres domésticos las cosas se ven diferentes...

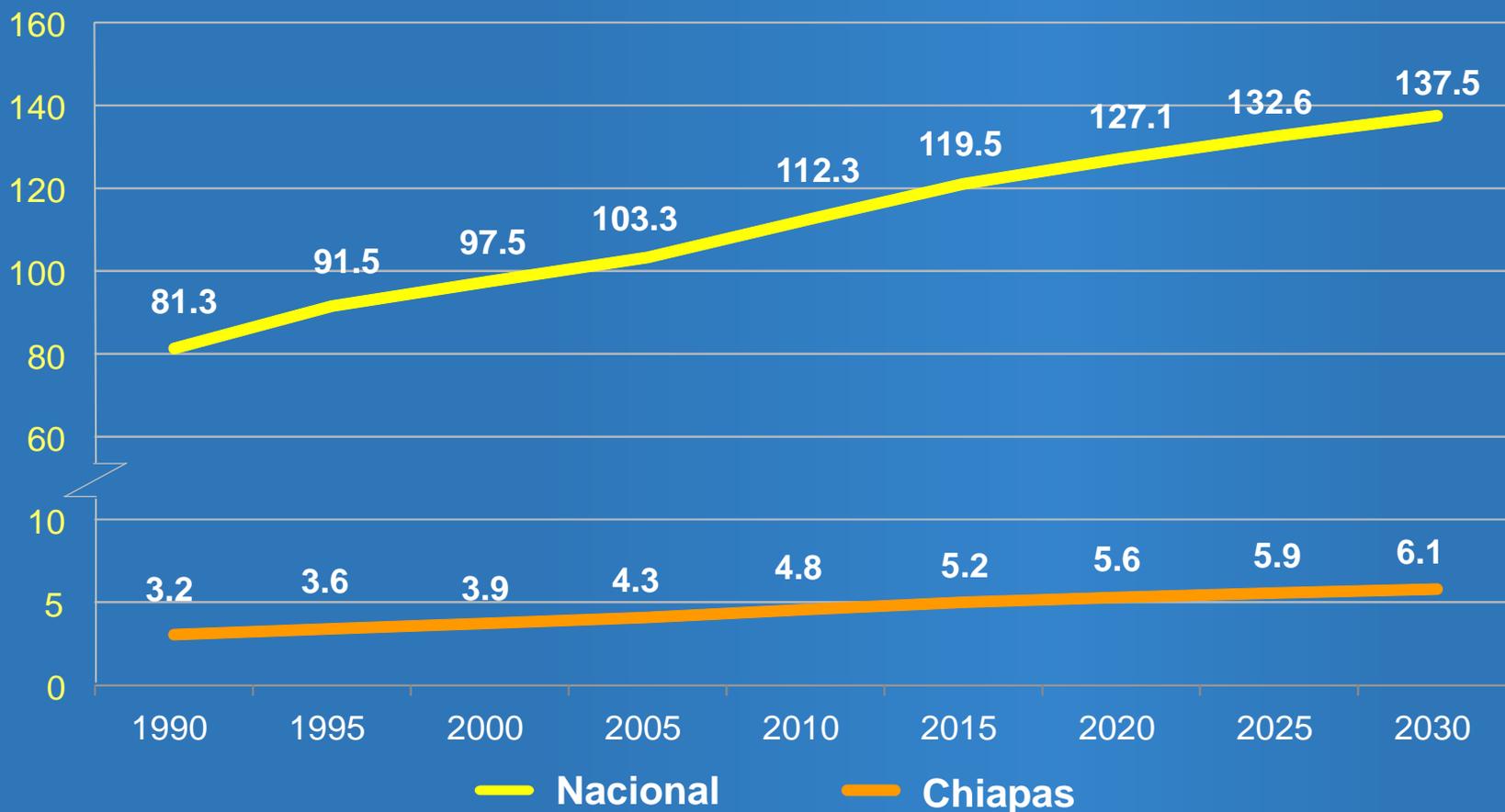


Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) primer trimestre de 2020.

**6. Continuará disminuyendo la tasa de crecimiento de la población, pero a un ritmo menor de lo esperado**



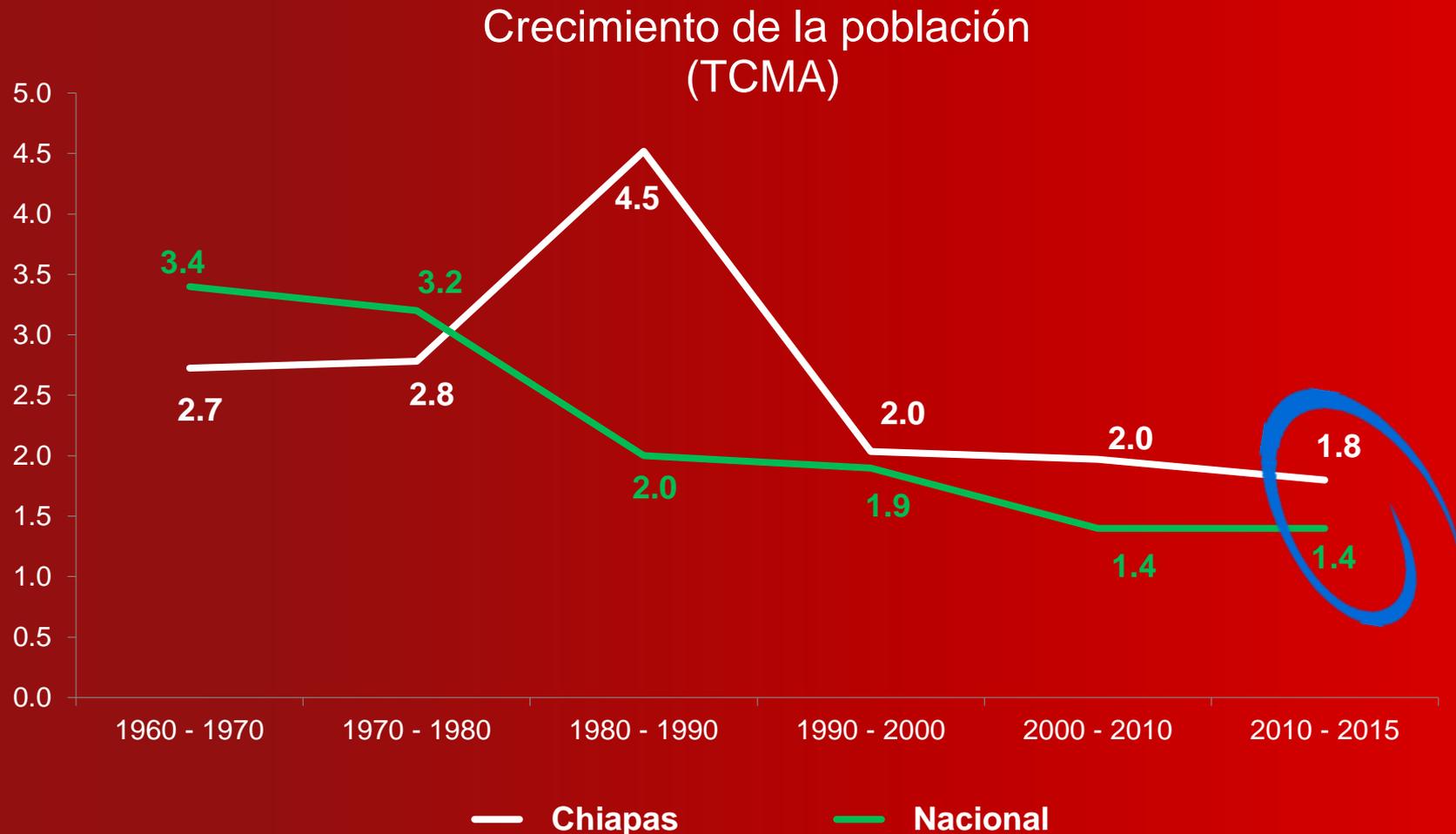
# La población en México y en Chiapas continúa creciendo...



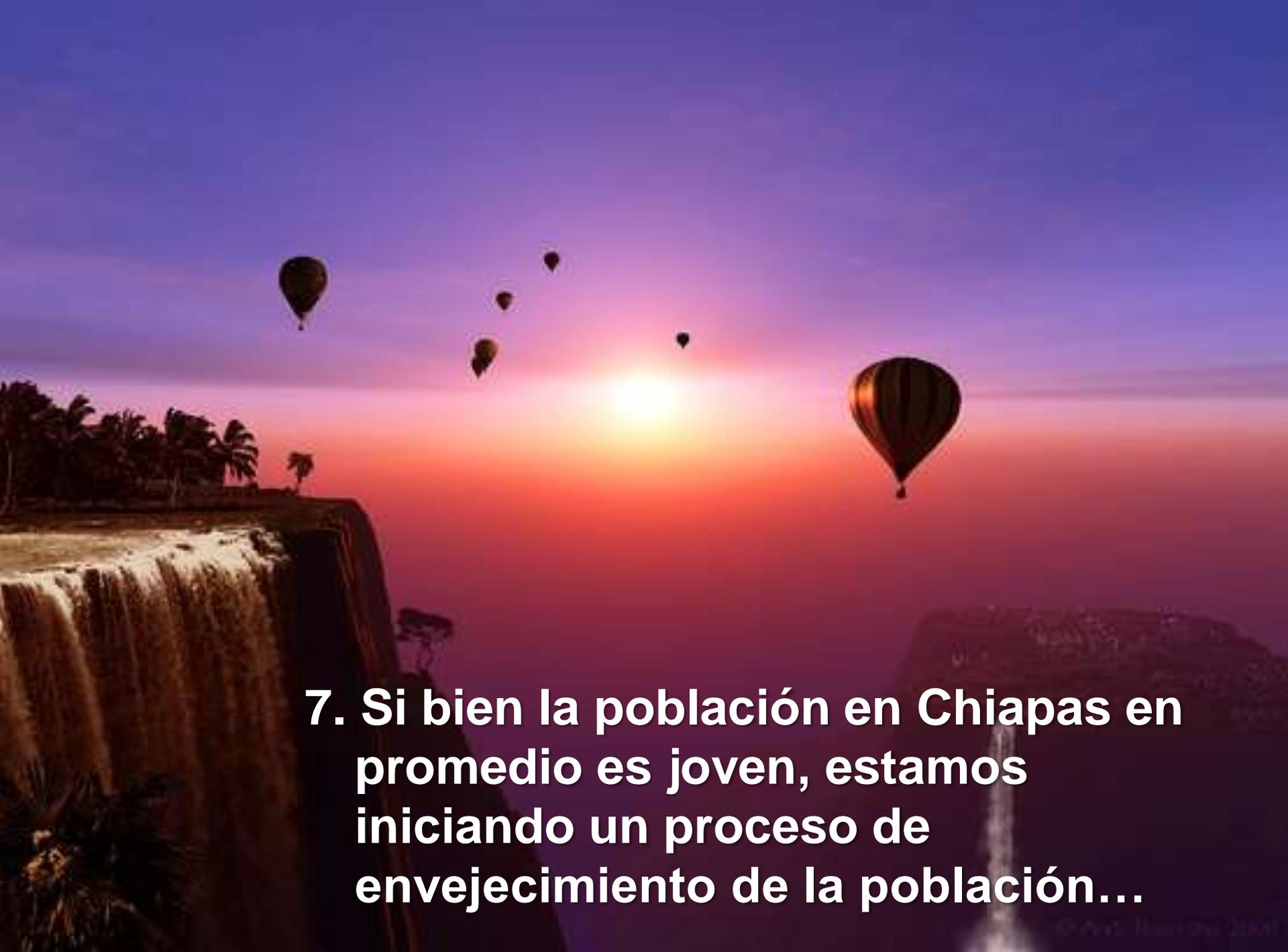
Fuente: INEGI. Censos de Población y Vivienda 1990-2010, Encuesta Intercensal 2015.  
CONAPO. Proyecciones de la Población de México. Base 2010-2050.  
CONAPO. Proyecciones de la Población de Chiapas. Base 2010-2030.

**Se estima que la población continuará creciendo hasta el año 2030**

# Aunque a tasas menores de crecimiento...

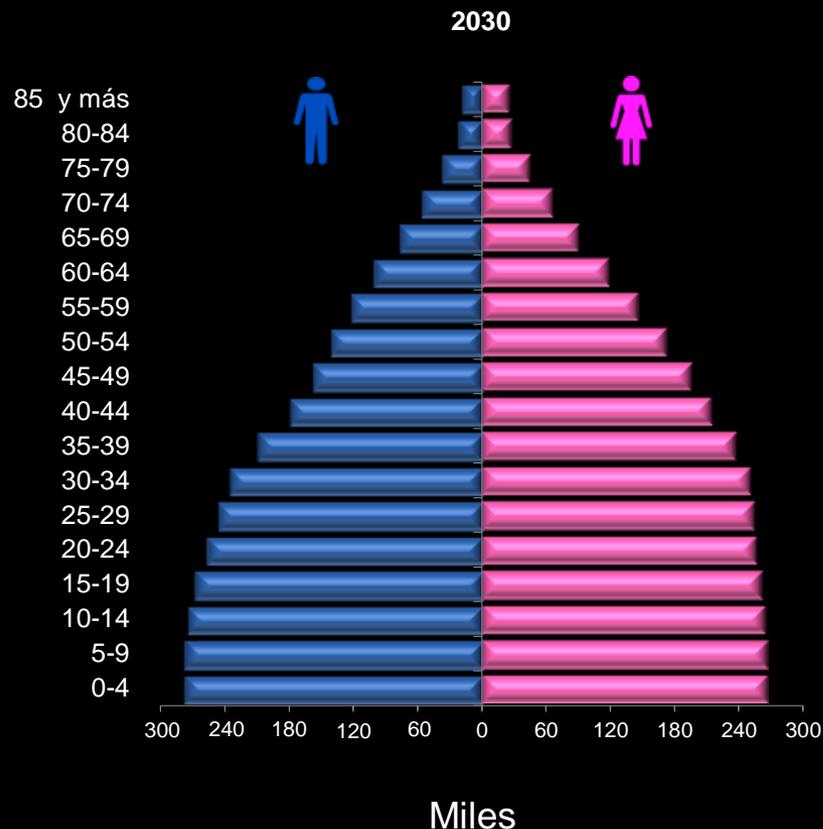
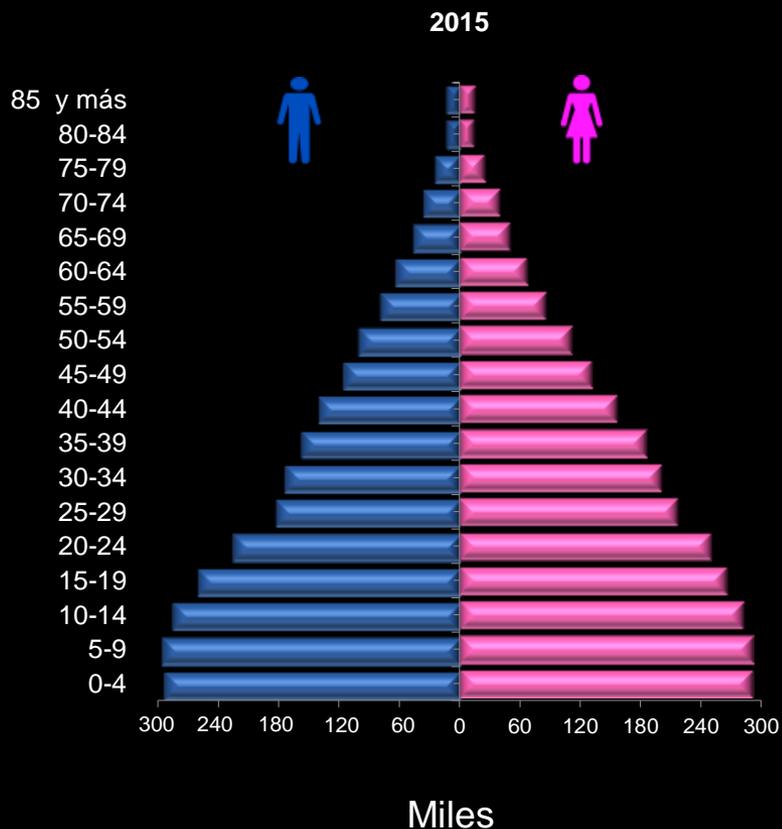


Fuente: INEGI. Censos de Población y Vivienda 1960-2010, Encuesta Intercensal 2015.

A scenic landscape at sunset. The sky is a gradient of purple, pink, and orange, with a bright sun low on the horizon. Several hot air balloons are floating in the sky. In the foreground, there is a waterfall on the left side, and a large rock formation on the right. The overall atmosphere is peaceful and beautiful.

**7. Si bien la población en Chiapas en promedio es joven, estamos iniciando un proceso de envejecimiento de la población...**

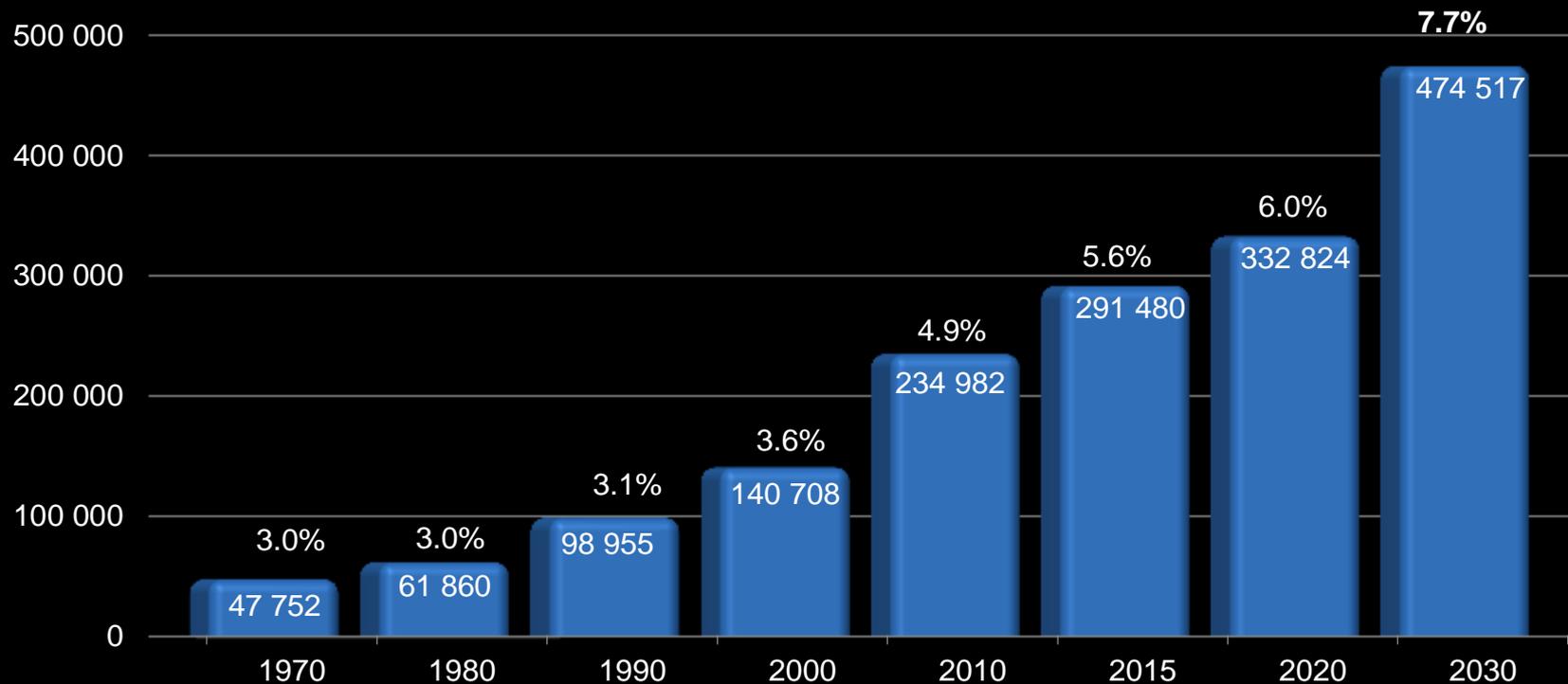
# La estructura de la población por edad seguirá cambiando...



Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

CONAPO. Proyecciones de la Población de Chiapas. Base 2010-2030.

## Lo anterior acompañado de un incremento de la población de 65 años y más...

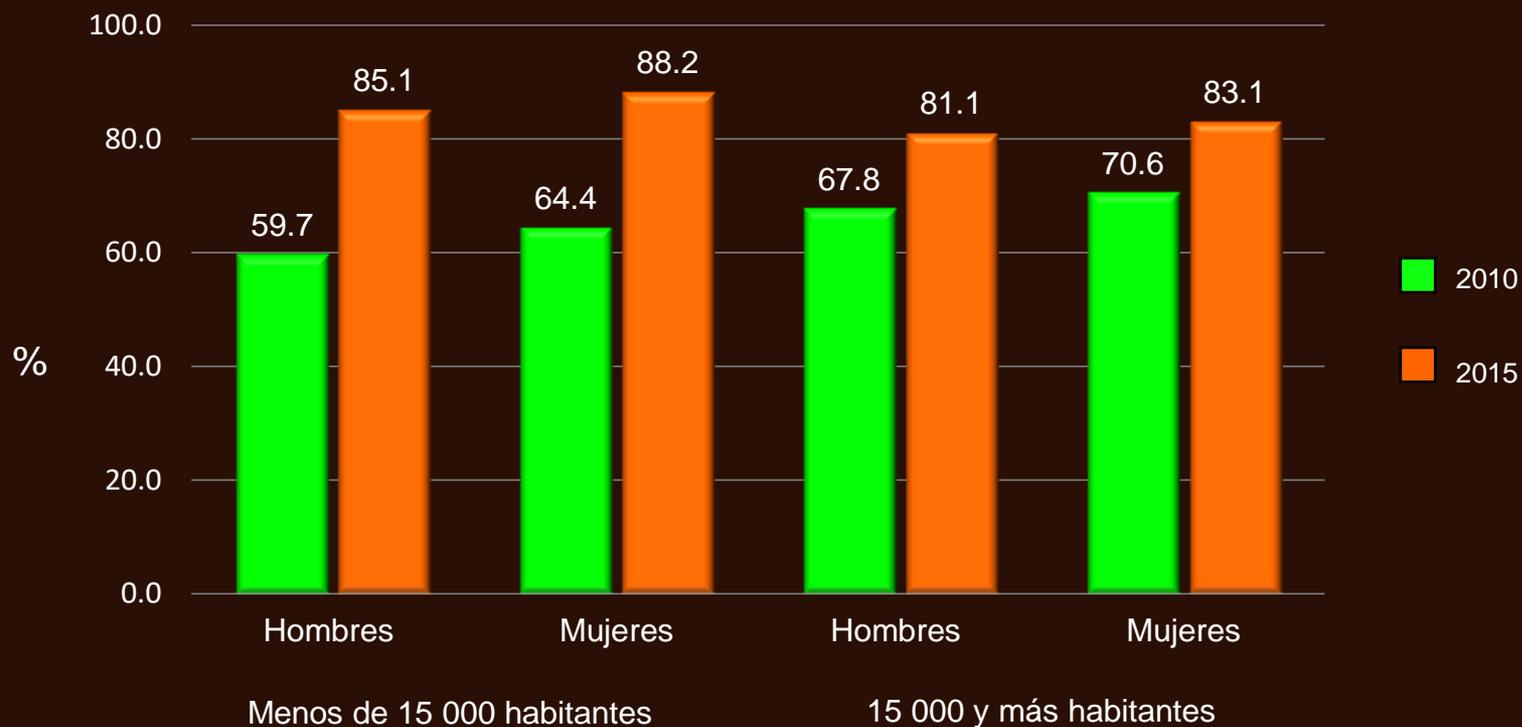


...de éstas, 255 996 serán mujeres y 218 521 serán hombres.

Fuente: INEGI. Censos de Población y Vivienda 1970-2010, Encuesta Intercensal 2015.  
CONAPO. Proyecciones de la Población de Chiapas. Base 2010-2030.

# El aumento de la derechohabiencia a servicios de salud fue mayor en áreas rurales...

Porcentajes para la población de 60 años y más



Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010, Encuesta Intercensal 2015.

## **8. Se ha incrementado la escolaridad**

**...pero no a los niveles que  
requerimos para competir**

# Se ha dado un incremento en la escolaridad...

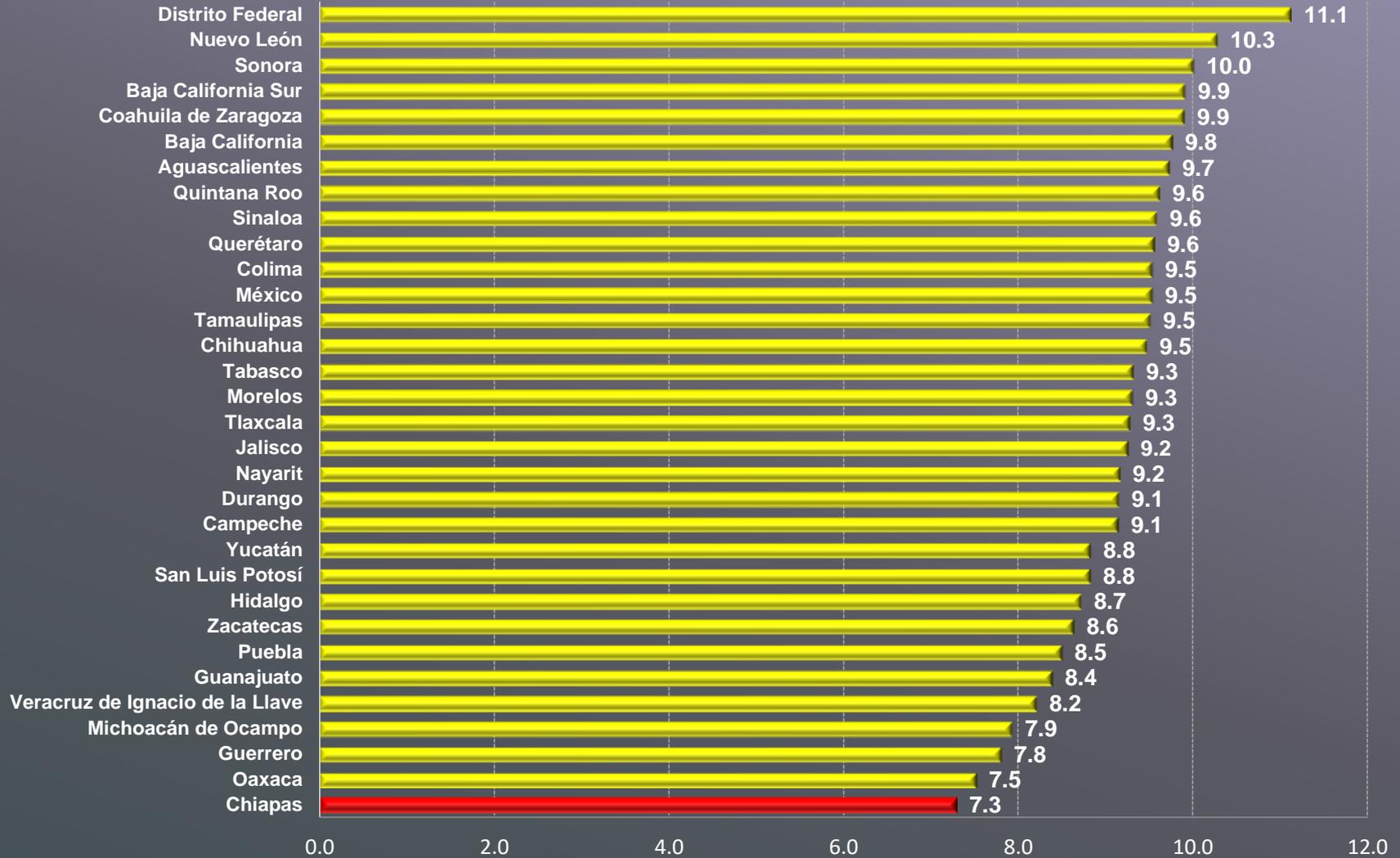
GRADO PROMEDIO DE ESCOLARIDAD DE LA POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS



Fuente: INEGI. Censos de Población y Vivienda 1970 – 2010.  
Encuesta Intercensal 2015.

# Aunque insuficiente cuando la comparamos a nivel nacional...

Grado promedio de escolaridad, 2015  
(Población de 15 y más años)



Fuente: INEGI. Encuesta Intercensal 2015.

# y con grandes retos en la educación...

Eficiencia terminal por nivel de escolaridad  
Ciclo escolar 2018 – 2019<sup>P</sup>



P: Cifras preliminares

Fuente: SEP. Principales Cifras del Sistema Educativo Nacional 2018 – 2019.

Disponible en: <https://www.planeacion.sep.gob.mx>.

## 9. Ha disminuido la mortalidad materna e infantil, pero tenemos retos importantes



# Lo anterior va de la mano con la dinámica de la mortalidad materna...

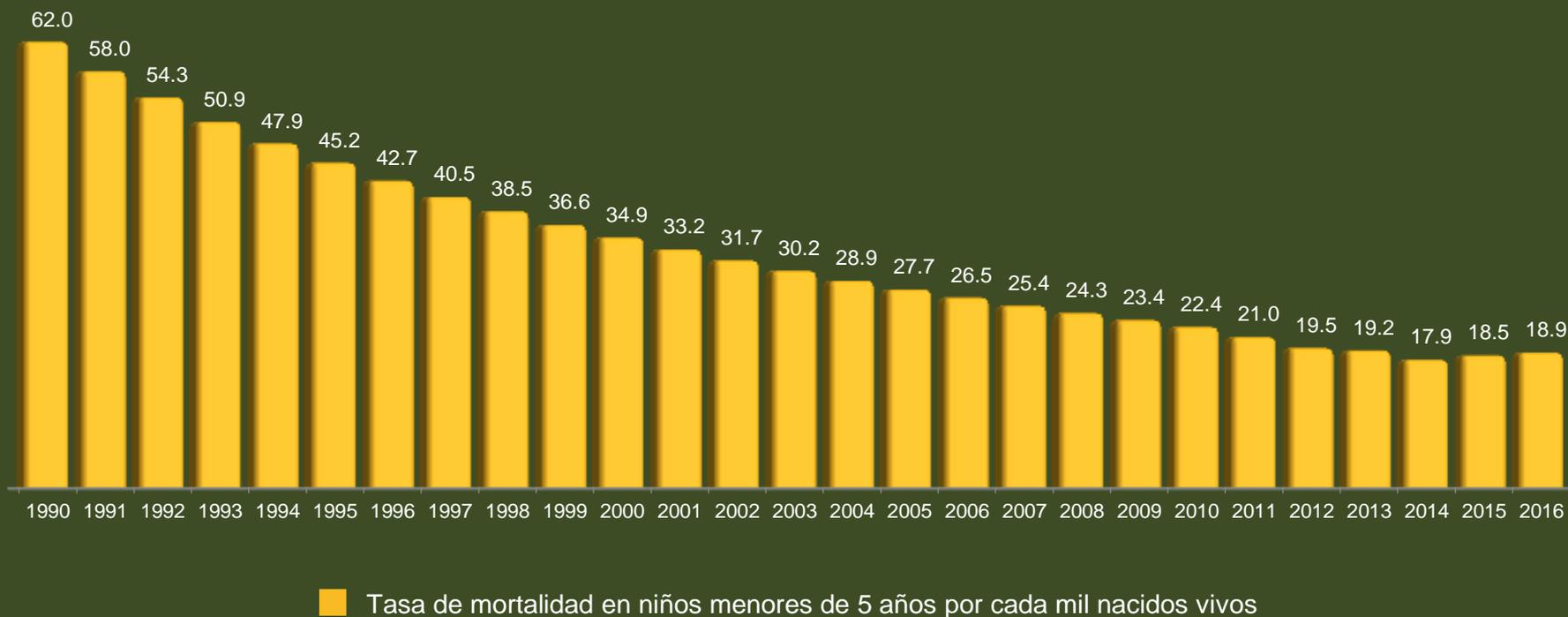
De aquí a 2030, reducir la tasa mundial de mortalidad materna a menos de 70 por cada 100,000 nacidos vivos



Fuente: ODS – México: Sistema de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.  
Disponible en: <http://agenda2030.mx/#/home>

## y la mortalidad en niños...

De aquí a 2030, poner fin a las muertes evitables de niños menores de 5 años, logrando que todos los países intenten reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años al menos a 25 por cada 1,000 nacidos vivos



Fuente: ODS – México: Sistema de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Disponible en: <http://agenda2030.mx/#/home>



**10. La pobreza continúa  
a niveles  
inaceptables**

# Medición de la Pobreza Multidimensional

## Componentes

1. Rezago Educativo
2. Acceso a Servicios de Salud
3. Acceso a Seguridad Social
4. Calidad y Espacio de la Vivienda
5. Acceso a los Servicios Básicos en la Vivienda
6. Acceso a la Alimentación

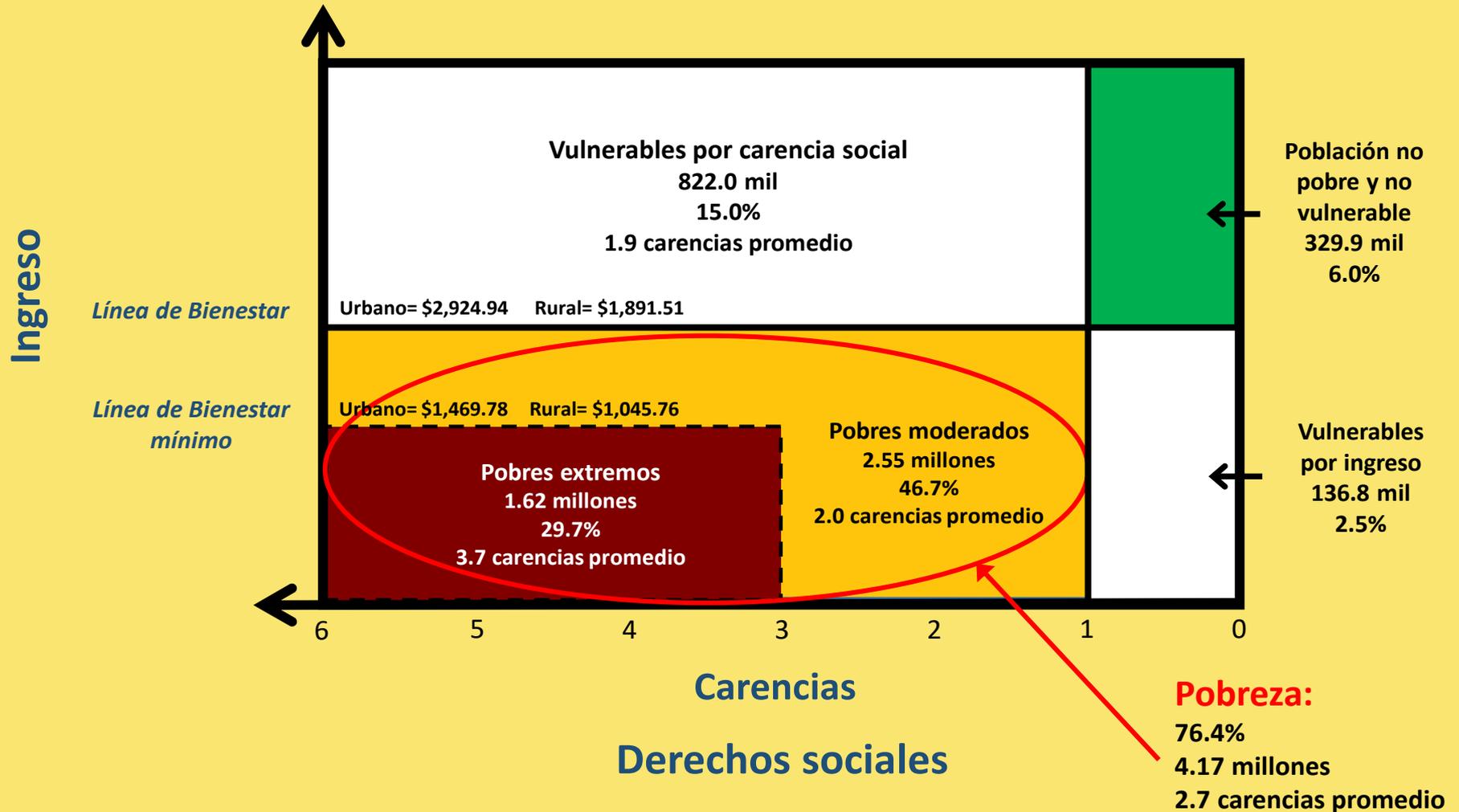
---

**Línea de Bienestar Económico (LBE):** Permite identificar a la población que no cuenta con recursos monetarios suficientes para adquirir los bienes y servicios que requiere para satisfacer sus necesidades. Para efectos de la aplicación de estos lineamientos, se toma como referencia el valor de la canasta del mes de agosto del año 2014.

**Línea de Bienestar Mínimo (LBM):** Permite identificar a la población que, aún al hacer uso de todo su ingreso en la compra de alimentos, no podría adquirir lo indispensable para tener una nutrición adecuada. Se toma como referencia el valor de la canasta del mes de agosto del año 2014.

# Chiapas

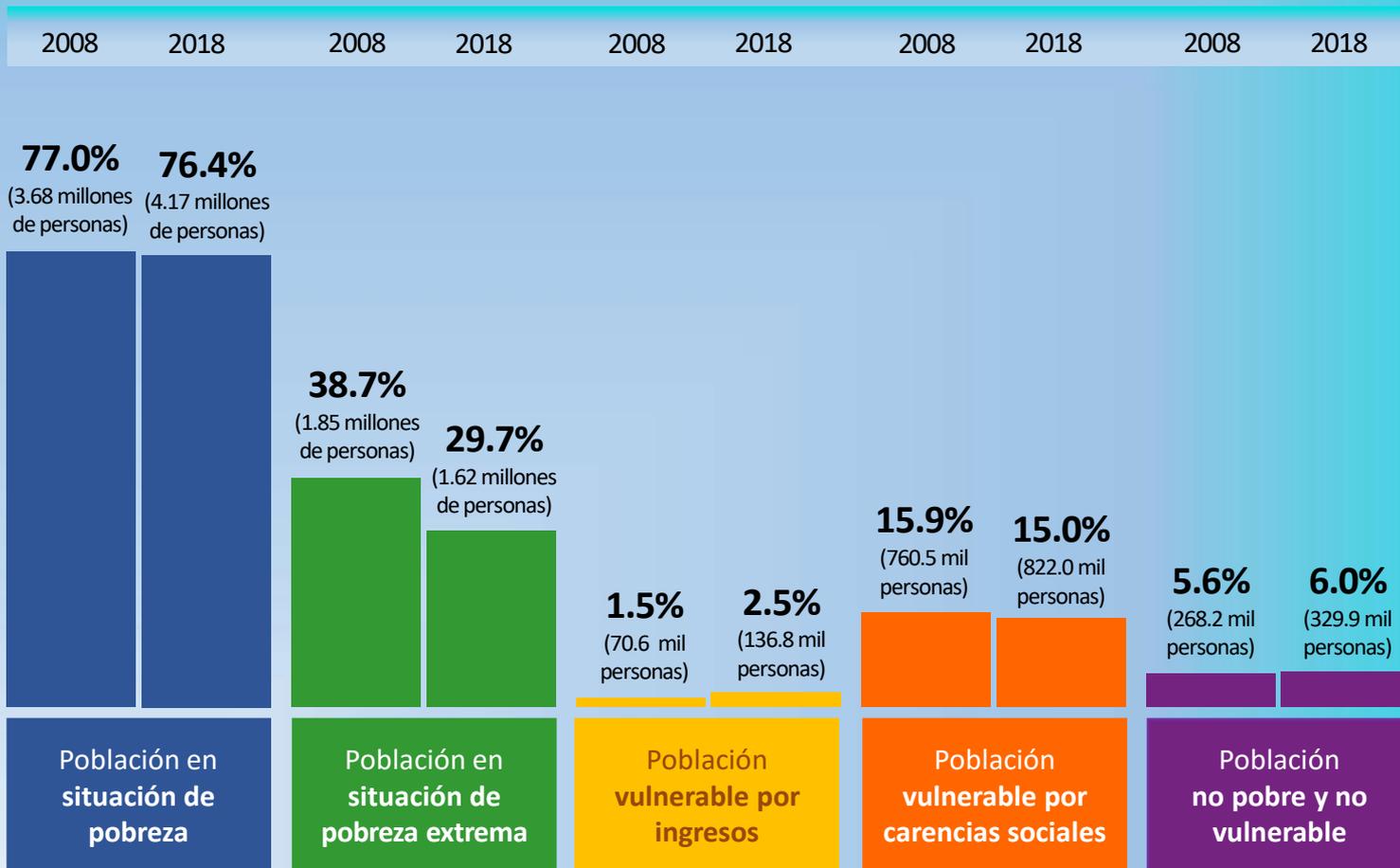
## Medición de Pobreza, 2018



Nota: Los valores de la línea de bienestar mínimo y de la línea de bienestar corresponden a octubre de 2017.

Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MEC 2018 del MCS-ENIGH.

# Medición de pobreza 2008-2018



Fuente: estimaciones del CONEVAL con base en el MCS-ENIGH 2008 y el MEC del MCS-ENIGH 2018.

## Porcentaje de población en pobreza extrema en municipios seleccionados, 2015

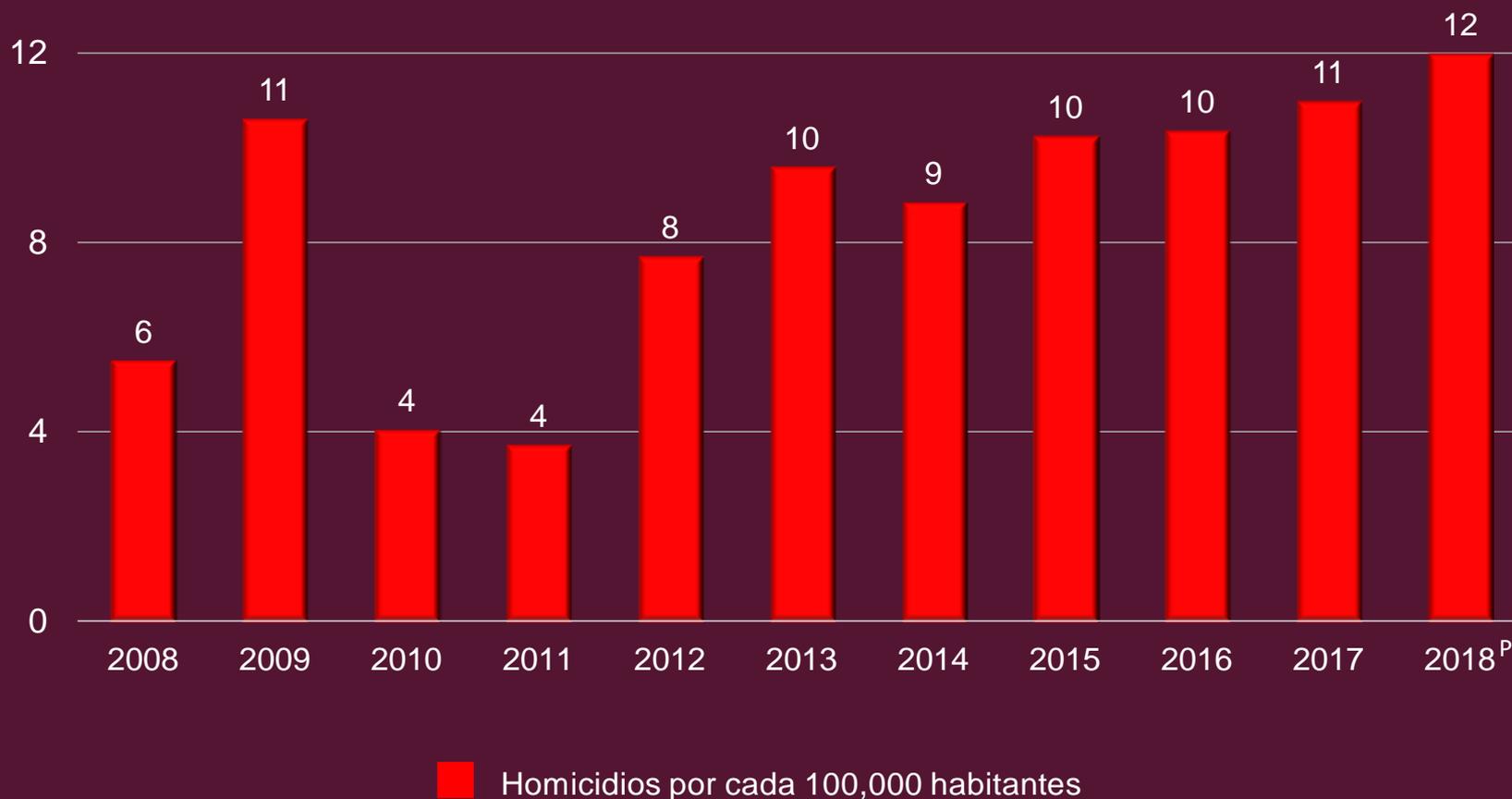


Fuente: CONEVAL. Consulta dinámica de resultados de pobreza a nivel municipio, 2015.



## 11. La inseguridad...

# En Chiapas la tasa de homicidios ha aumentado...



<sup>P</sup> Cifra preliminar.

Fuente: INEGI. Estadísticas vitales.

CONAPO. Proyecciones de la Población. Base 2010-2030.

## La tasa de homicidios es menor al promedio nacional...

<b>Yucatán</b>	<b>3</b>	<b>Chihuahua</b>	<b>77</b>
<b>Aguascalientes</b>	<b>6</b>	<b>Baja California</b>	<b>80</b>
<b>Campeche</b>	<b>8</b>	<b>Guerrero</b>	<b>64</b>
<b>Chiapas</b>	<b>12</b>	<b>Baja California Sur</b>	<b>24</b>
<b>Nacional</b>	<b>29</b>	<b>Colima</b>	<b>98</b>

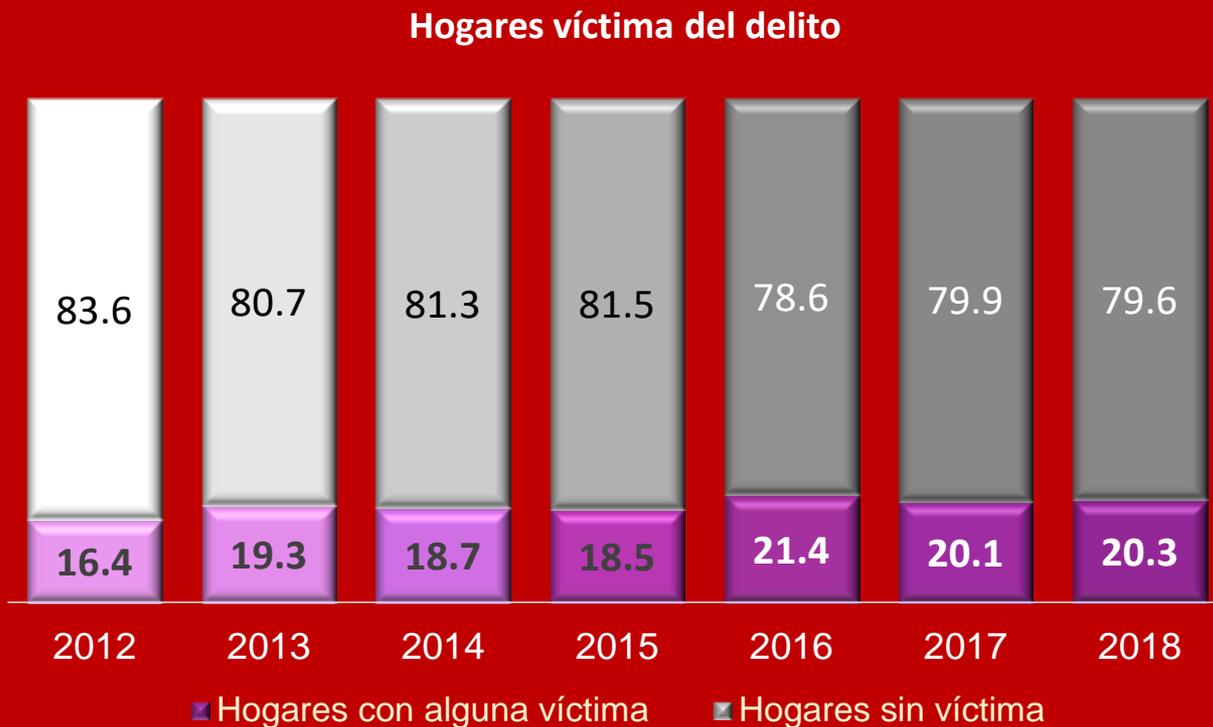
Homicidios por cada 100,000 habitantes por entidad federativa, 2018<sup>P</sup>.

<sup>P</sup> Cifra preliminar.

Fuente: INEGI. Estadísticas vitales.

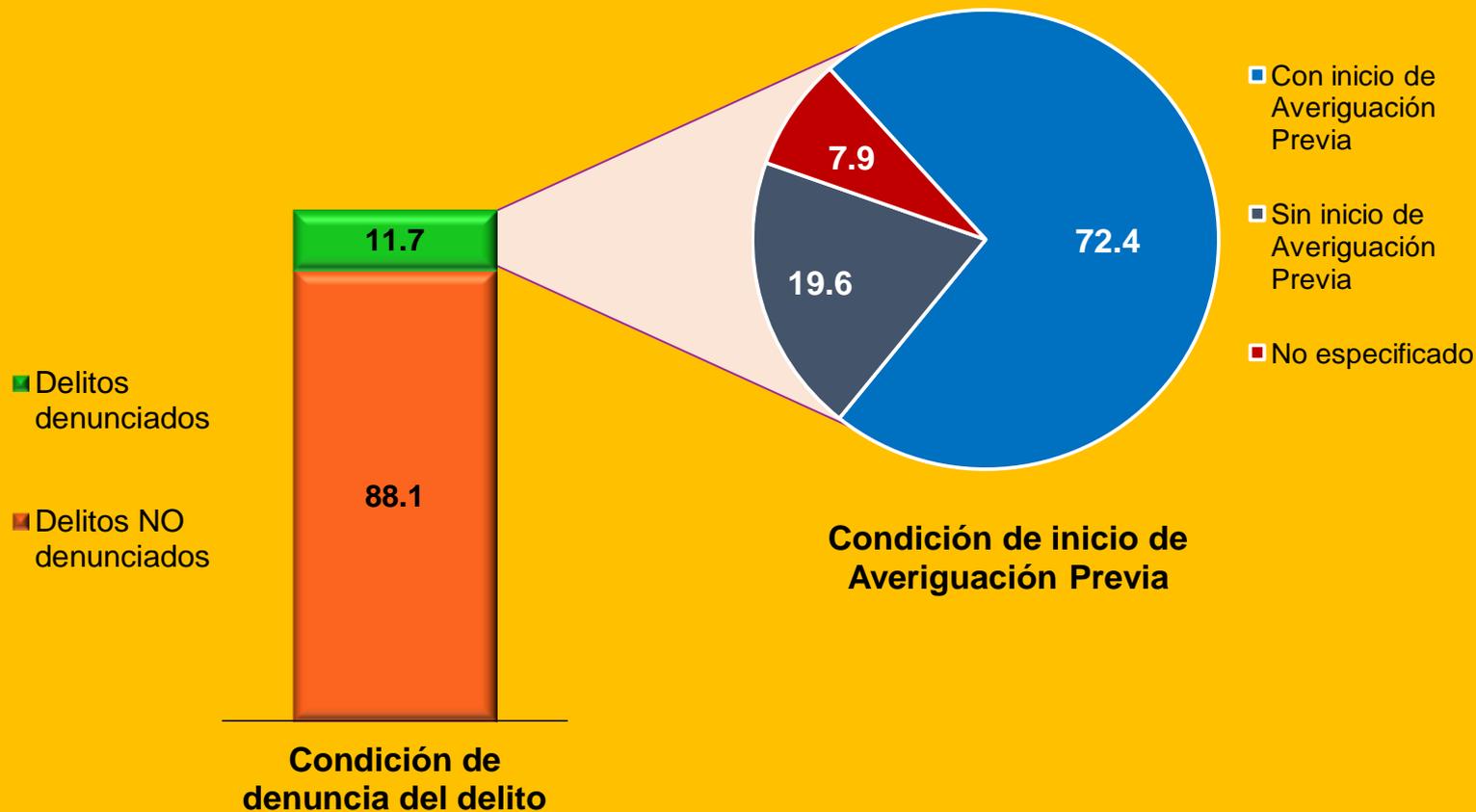
CONAPO. Proyecciones de la Población. Base 2010-2030.

# 20.3% de los hogares de Chiapas tuvieron al menos una víctima de algún delito durante 2018...



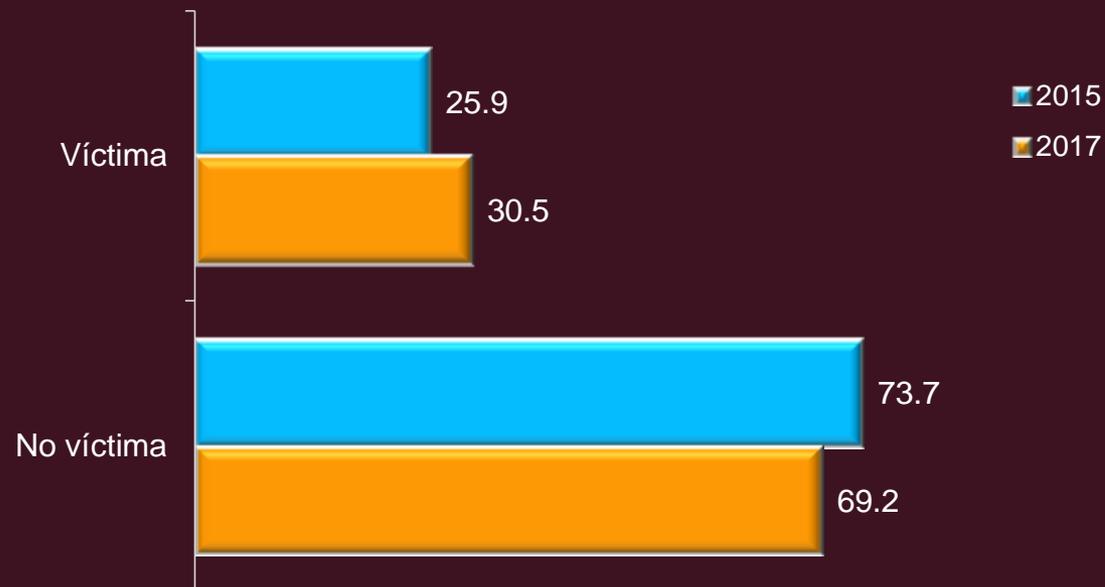
**En el nivel nacional, el porcentaje de hogares con víctimas de algún delito fue de 33.9%**

# En 2018 en Chiapas sólo se denunciaron 11.7% de los delitos...



# También las unidades económicas son víctimas del delito...

Distribución de las unidades económicas según condición de victimización



**En el nivel nacional, 33.7% fue víctima de algún delito**

NOTA: La suma de los parciales puede no dar 100 debido a que no se grafica el no especificado.  
Fuente: INEGI. ENVE 2016 y 2018.

# El crecimiento urbano...

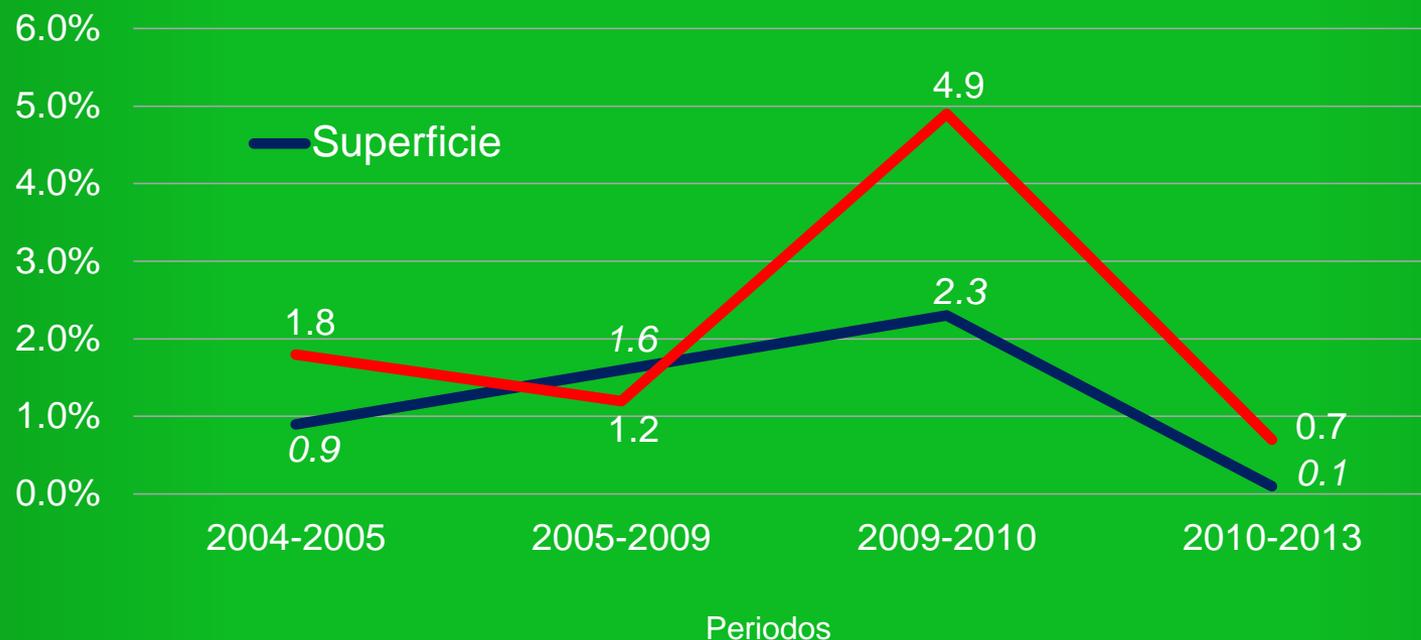


# trae cambios y evolución a los estados...



# Localidades urbanas en franca expansión ...

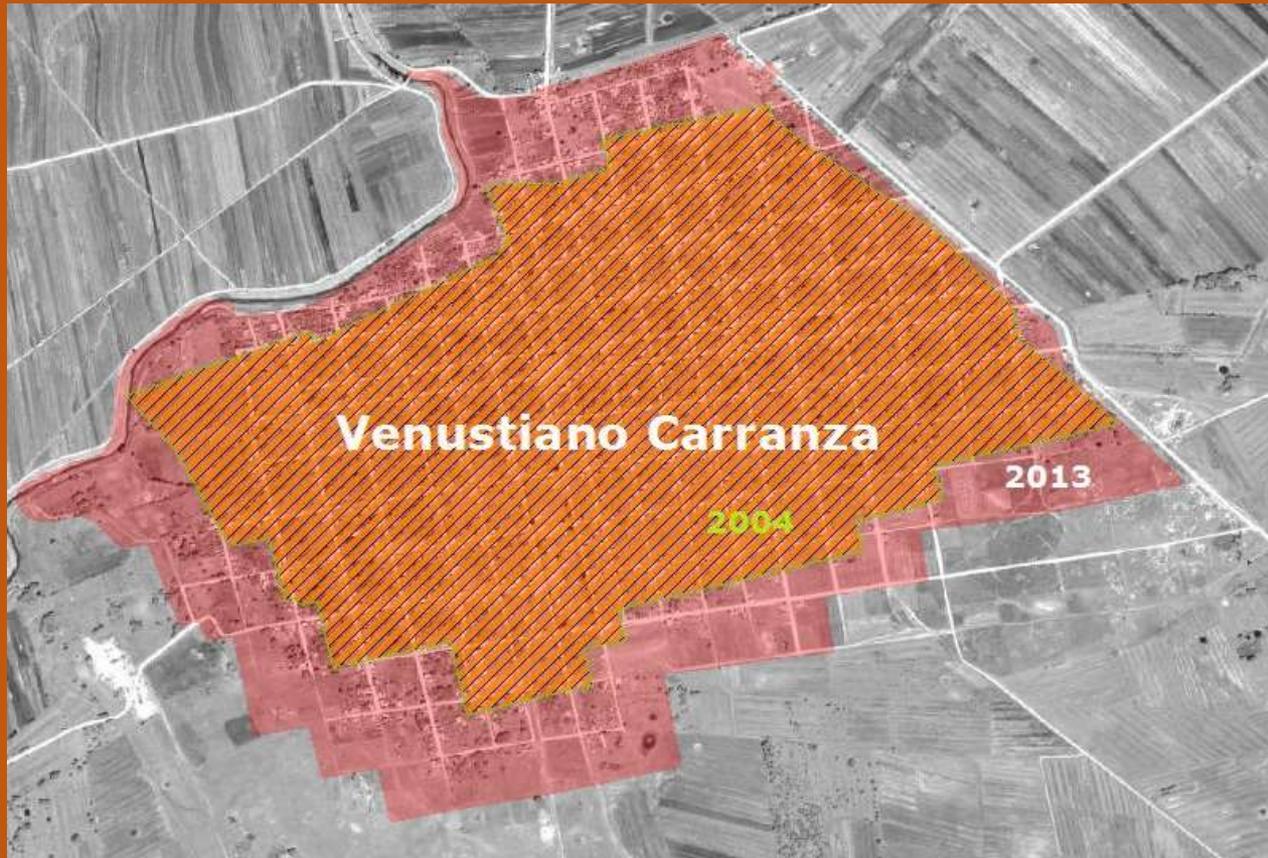
Tasa porcentual de crecimiento anual en superficie y manzanas de las localidades urbanas



FUENTE: INEGI, Marco Geoestadístico al término del levantamiento de los Censos Económicos 2004 y 2009, Censo de Población y Vivienda 2005, Censo de Población y Vivienda 2010, y del CEMABE 2013.

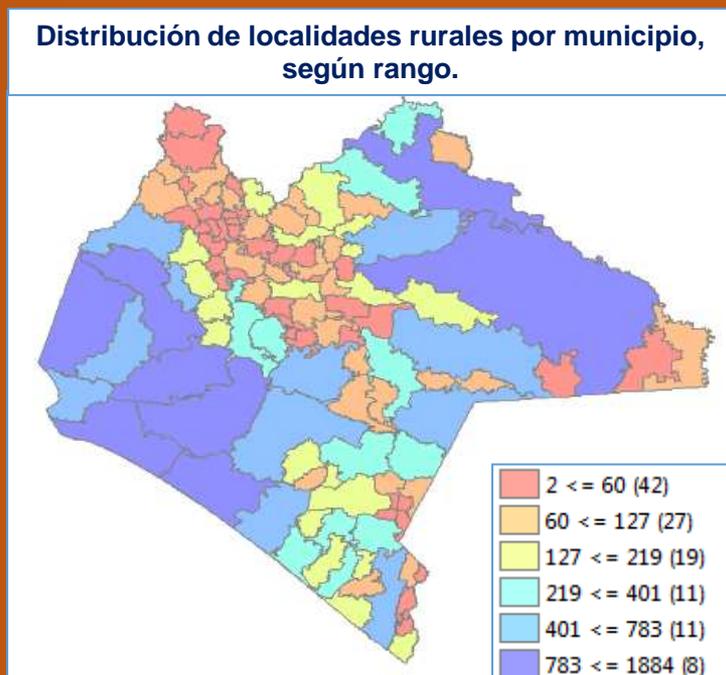
De 2004 a 2013, la superficie de las localidades urbanas se incremento un 10.4%, y la cantidad de manzanas un 14.7 por ciento.

...De 2004 a 2013 las localidades urbanas en conjunto incrementaron 7,506.5 hectáreas y 5,769 manzanas y **se adicionaron** 13 localidades urbanas a las 175 existentes.



**FUENTE:** INEGI, Marco Geoestadístico al término del levantamiento de los Censos Económicos 2004 y 2009, Censo de Población y Vivienda 2005, Censo de Población y Vivienda 2010, y del CEMABE 2013.

## ...y la dispersión de las localidades rurales continúa.

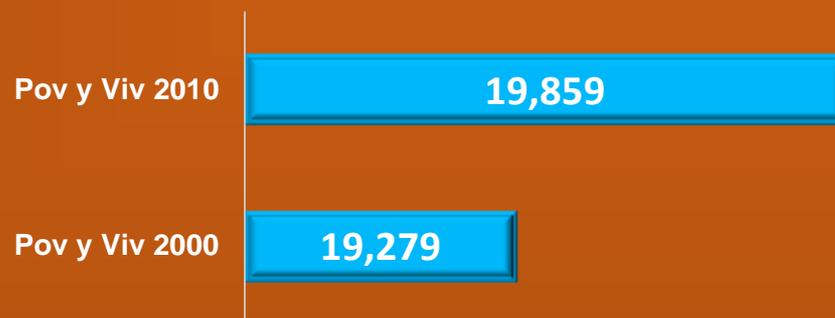


**Municipios del estado de Chiapas que presentan un mayor número de localidades rurales**

Cve	Municipio	Loc. rurales
107	Villa Corzo	1,884
108	Villaflores	1,502
069	Pijijiapan	1,270
059	Ocosingo	1,176
061	Ocozocoautla de Espinosa	1,003
097	Tonalá	902
065	Palenque	876
017	Cintalapa	856
020	La Concordia	783

levantamiento del Censo de Población y Vivienda del 2000 y del 2010.

### Localidades rurales habitadas, existentes en 2000 y 2010





Se observa un aumento  
en la contaminación...



# ...la generación de aguas residuales es un tema por atender...

En 2010, se registraron 135 puntos de descargas de aguas residuales sin tratamiento; el 79% de éstos se localiza en ríos y arroyos.



FUENTE: INEGI, Módulos Ambientales, resultados 2012, gestión de los servicios de agua potable y saneamiento y residuos sólidos urbanos

Seis municipios, concentran 17.9% del total de puntos de descargas de aguas residuales sin tratamiento en ríos y arroyos de la entidad.



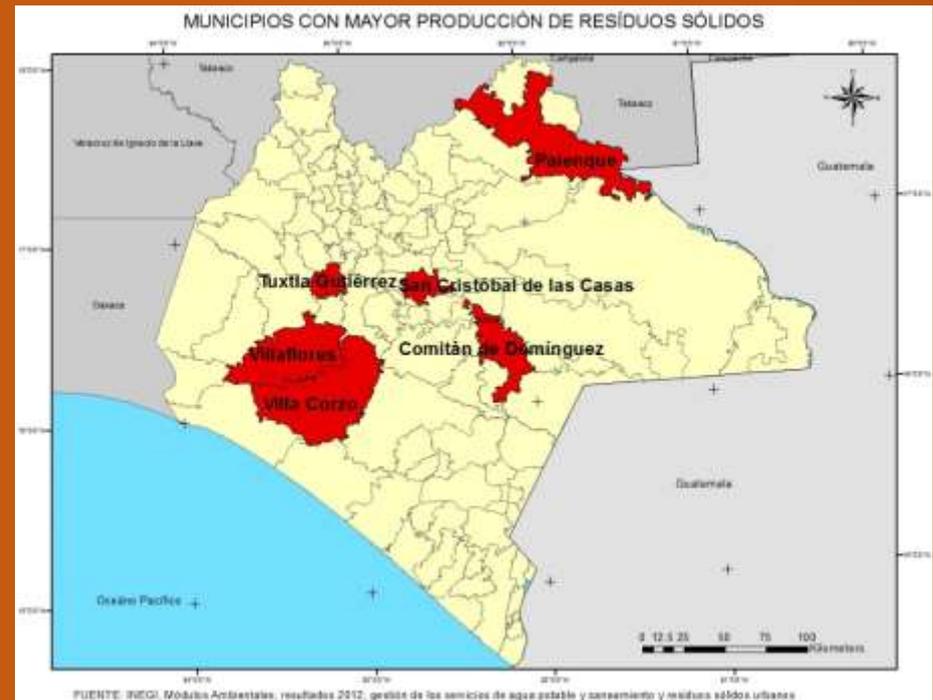
# ...y la generación de residuos sólidos urbanos es también un tema relevante.

En la entidad se recolectan en promedio 1 914 toneladas diarias de residuos sólidos urbanos o desechos ( representan 2.2% de la recolección nacional)

Municipio	Cantidad recolectada (kgs.)	Población	Recolección per cápita diaria
Villa Corzo	72,000	74,477	0.966
San Cristóbal de las Casas	170,000	185,917	0.914
Villaflores	85,000	98,618	0.861
Tuxtla Gutiérrez	472,000	553,374	0.852
Palenque	80,000	110,918	0.721
Comitán de Domínguez	93,000	141,013	0.659

Los municipios reportaron la existencia de 107 sitios para la disposición final de los residuos sólidos urbanos; mas del 90% de éstos son tiraderos a cielo abierto y el resto son rellenos sanitarios.

En seis municipios se recoge el 50.8% de todos los residuos.

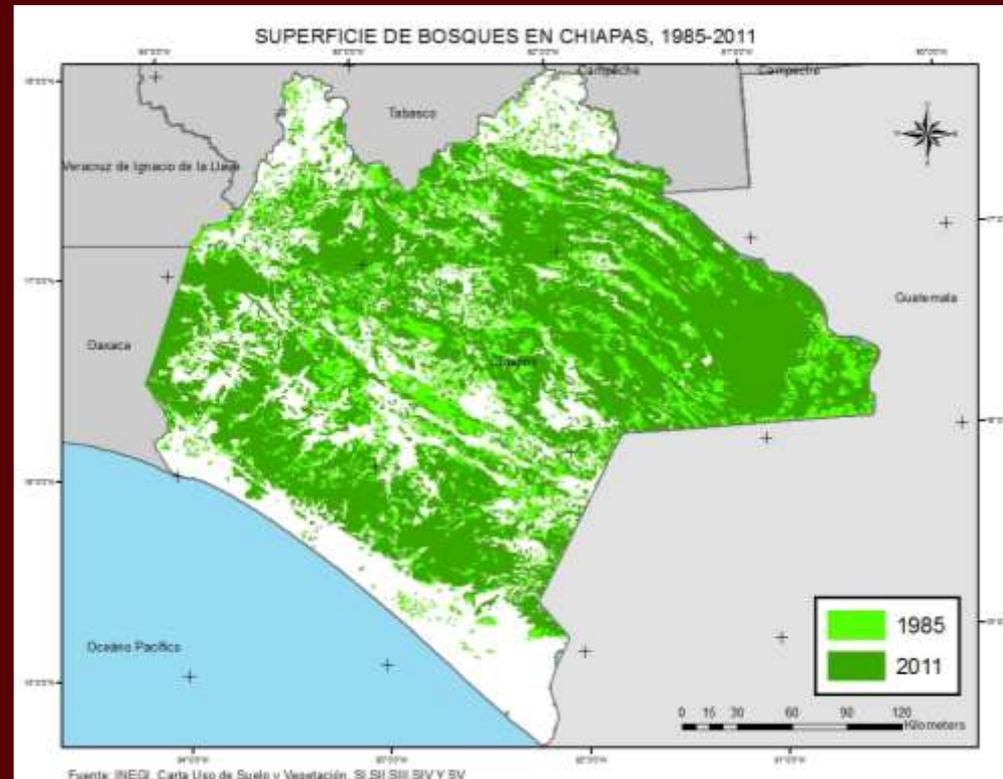


**La superficie de bosques y selvas en disminución paulatina...**



...aunque a un ritmo inferior en años recientes...

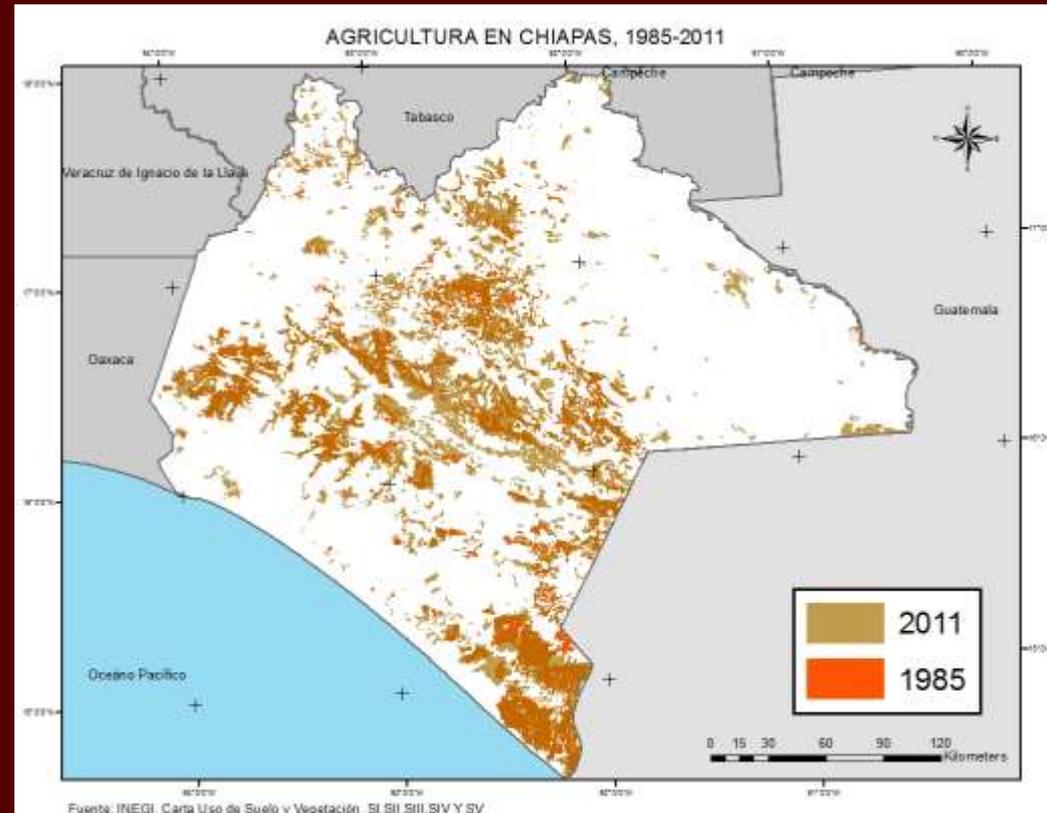
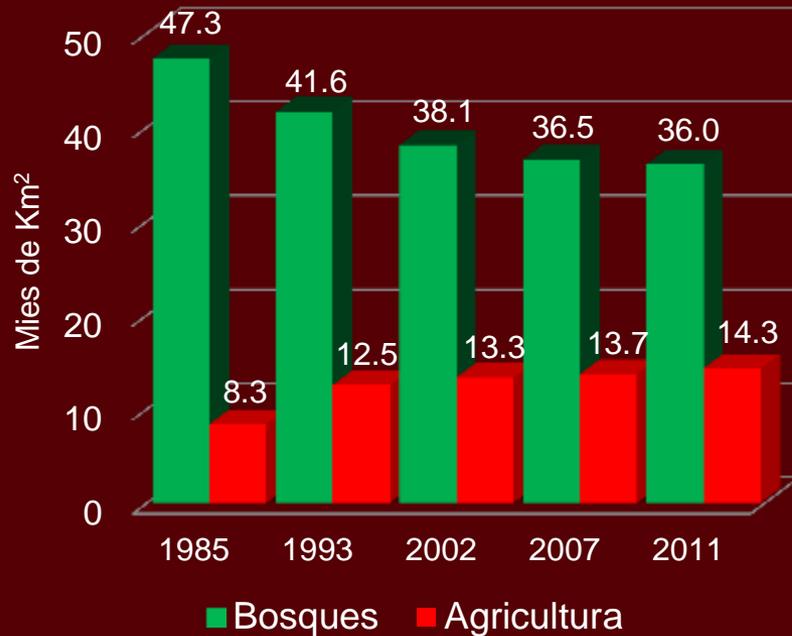
Superficie de bosques en Chiapas, 1985- 2011



Fuente: INEGI. Carta Uso de Suelo y Vegetación. SI, SII, SIII, SIV y SV.

...por el contrario, la superficie dedicada a la agricultura va en aumento.

Superficie de terreno de bosques y dedicada a la Agricultura en Chiapas 1985 -2011



Fuente: INEGI. Carta Uso de Suelo y Vegetación. SI, SII, SIII, SIV y SV.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

# Megatendencias

## del Chiapas de hoy

