

# Boletín del **CIEPS**

Perspectivas y opiniones sobre la política pública  
desde el desarrollo social

## **EVOLUCIÓN DE INDICADORES SOCIALES CON INSTRUMENTOS CENSALES EN EL ESTADO DE MÉXICO 1990-2015**

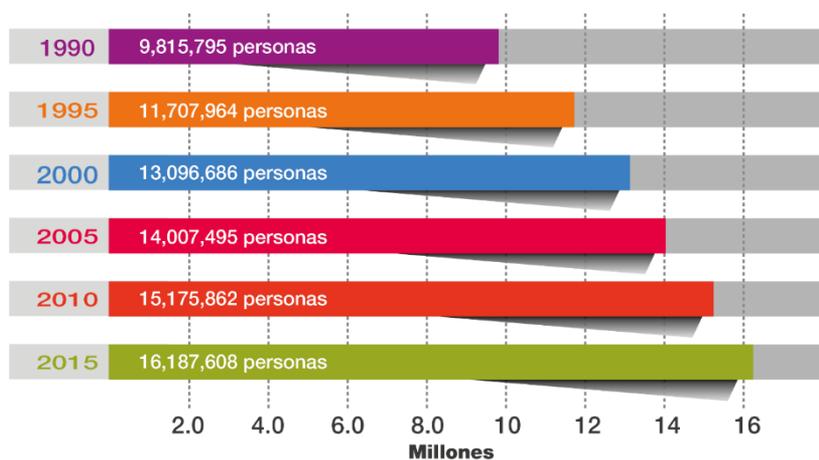
Año 10, número 01, enero de 2020

# INTRODUCCIÓN



La idea de este documento es contar con una aproximación cuantitativa de la evolución de los indicadores de desarrollo social y humano (lo más cercano a las carencias sociales), que pueden estimarse con instrumentos censales para el Estado de México en los últimos 25 años.

## Población total en el Estado de México, 1990-2015



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

Desde el año de 1990 se ha incrementado exponencialmente el número de personas que residen en la entidad, pasando de 9 millones 815 mil 795 a 16 millones 187 mil 608 en 2015. Esto se debe en gran medida a la dinámica poblacional pero, también a la migración.

## Hombres y mujeres en el Estado de México 1990-2015

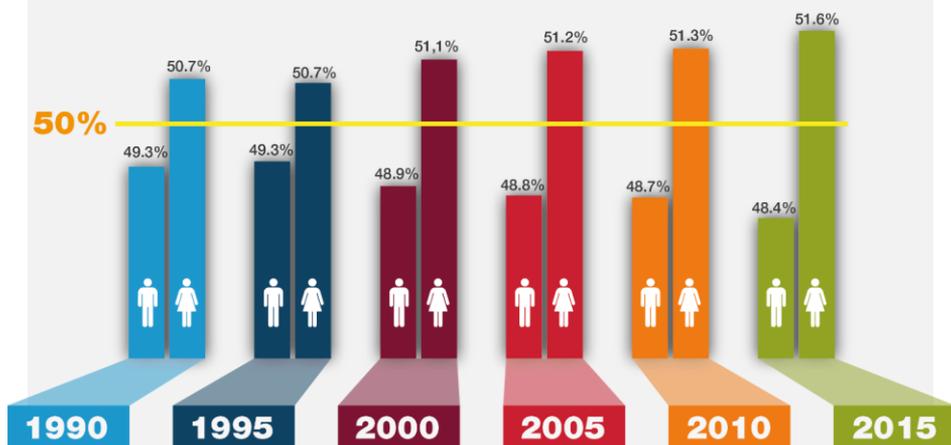
Algo que es importante resaltar es que en los últimos 25 años (con información censal), la población femenina pasó del 50.7% al 51.6%, es decir, hay más mujeres que hombres.

### Número de hombres y mujeres en el Estado de México, 1990-2015

| Sexo    | 1990      | 1995      | 2000      | 2005      | 2010      | 2015      |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Hombres | 4,834,549 | 5,776,054 | 6,407,213 | 6,832,822 | 7,396,986 | 7,834,068 |
| Mujeres | 4,981,246 | 5,931,910 | 6,689,473 | 7,174,673 | 7,778,876 | 8,353,540 |

Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

### Hombres y mujeres en el Estado de México 1990-2015



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

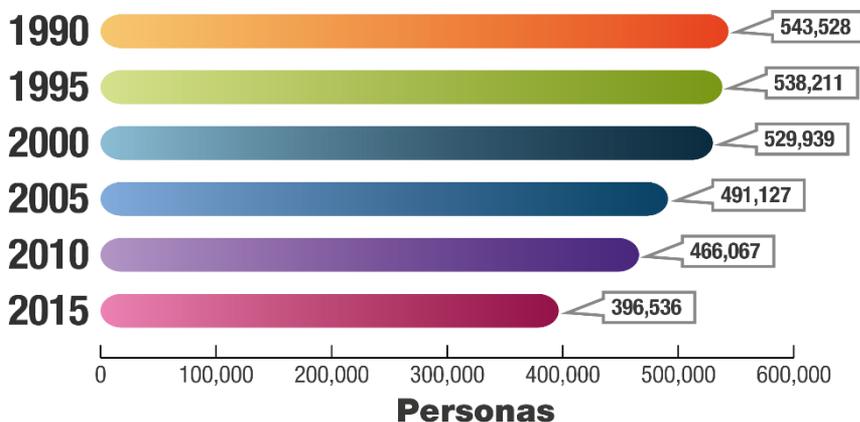
## Población de 15 años y más analfabeta

La relevancia de medir el analfabetismo en la entidad, radica en que esta variable se relaciona con un bajo acceso a la información y con una menor calidad de vida, ya que este fenómeno restringe el pleno desarrollo de las competencias elementales para adquirir otros conocimientos y genera un limitado desarrollo en el mercado laboral.

En el Estado de México se ha observado una reducción en las personas que no saben leer ni escribir; mientras que en 1990 había 543 mil 528 individuos en esta condición, para el año 2015 se cuantificaron 396 mil 536.



### Población de 15 años y más analfabeta en el Estado de México, 1990-2015



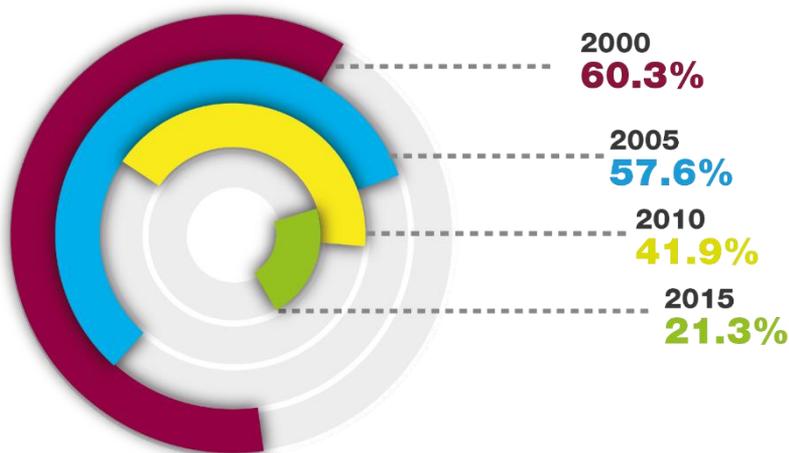
Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

## Porcentaje de personas sin derechohabencia a servicios de salud 2000-2015

El Artículo 4° de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos establece que toda la población mexicana tiene derecho a la protección de la salud. En términos de la Ley General de Salud (LGS), este derecho constitucional se refiere al derecho de todos los mexicanos a ser incorporados al Sistema de Protección Social en Salud. No contar con este derecho vulnera a los mexiquenses en caso de enfermedad o invalidez.

Para el caso de la entidad mexiquense se han logrado importantes avances, en el año 2000 el 60.3% de las personas que radicaban en nuestra demarcación no contaban con derechohabencia a servicios de salud, para el año 2015, este porcentaje se redujo a 21.3%.

### Porcentaje de mexiquenses sin derechohabencia a servicios de salud, 2000-2015



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

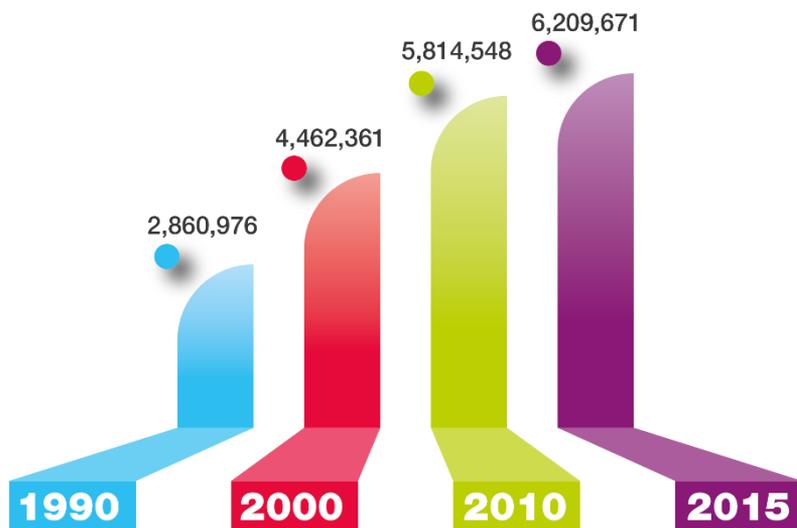
## Población ocupada 1990-2015

La importancia de incluir este indicador radica en que nos da un panorama de las personas en edad de trabajar incluidas en el mercado laboral, este dato se asocia (indirectamente) con la capacidad de recibir alguna remuneración.

En el Estado de México se incrementó de 2 millones 860 mil 976 personas ocupadas en 1990 a 6 millones 209 mil 671 en 2015, es decir, un incremento de más de 3.3 millones de personas en esta condición.



### Población ocupada en el Estado de México, 1990-2015

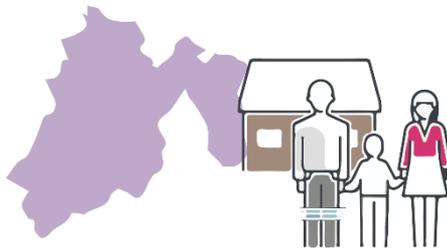


Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

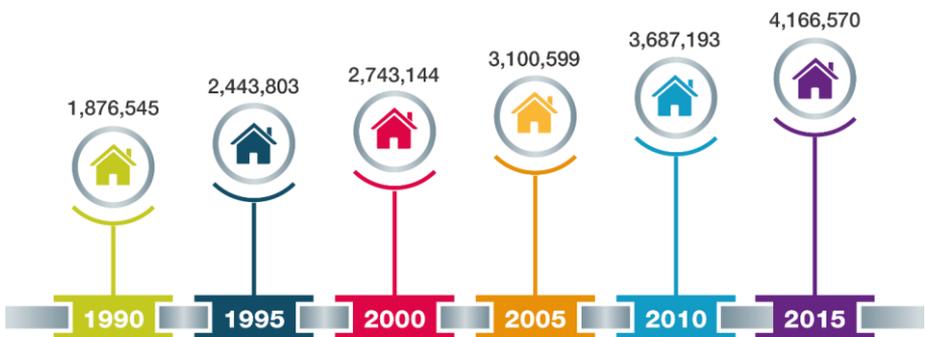
## Viviendas particulares habitadas

Una vivienda es aquella estructura física o espacio construido donde se alojan y desarrollan funciones humanas básicas. La importancia de este indicador radica en que es el escenario de interacción más antiguo e importante, tanto a nivel individual como en lo colectivo (sociedades). Es el elemento que constituye el uso predominante del espacio urbano (entre 50% y 75%) y el sitio donde se construyen las redes del tejido social de las comunidades rurales.

Durante los últimos 25 años en el Estado de México se incrementaron 2.2 millones de viviendas, pasando de 1 millón 876 mil 545 en 1990 a 4 millones 166 mil 570 en 2015.



### Viviendas particulares habitadas en el Estado de México, 1990-2015



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

## Viviendas con piso de tierra

Las personas que habitan en este tipo de viviendas se enfrentan a un mayor peligro de contraer enfermedades gastrointestinales y respiratorias, lo que eleva el riesgo de fallecer de los menores de edad, o agudizar las morbilidades en adultos mayores, principalmente donde es más difícil el acceso a los servicios de salud.

El Estado de México ha logrado que, en los últimos 25 años, haya disminuido radicalmente el porcentaje de viviendas con esta característica, pasando de 11.9% en 1990 a 1.8% en 2015.

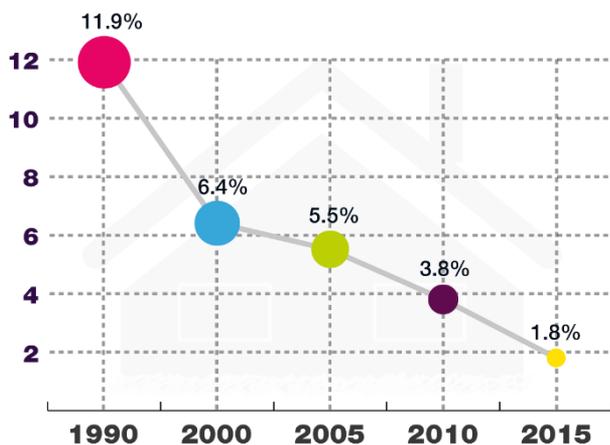
### Viviendas con piso de tierra en el Estado de México, 1990-2015

| Indicador                    | 1990    | 2000    | 2005    | 2010    | 2015   |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Viviendas con piso de tierra | 222,699 | 176,192 | 169,135 | 138,658 | 75,597 |

Nota: en 1995 no hay datos para este indicador.

Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

### Porcentaje de viviendas con piso de tierra en el Estado de México, 1990-2015



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

## Viviendas con agua entubada

No contar con la provisión de este servicio dentro de la vivienda, provoca que el vital líquido (y necesidad básica del ser humano) se utilice en condiciones perjudiciales para la salud, debido a las formas de almacenamiento poco sanitarias, lo que además obliga a invertir tiempo y esfuerzo físico en su acarreo, y dificulta el desempeño de las labores domésticas.

Entre los beneficios de contar con este indicador está en que el suministro de agua diario dentro de las viviendas, contribuyen al manejo adecuado de los desechos domésticos, lo cual incide en la reducción del riesgo de enfermedades prevenibles que son generalmente causadas por la falta de condiciones salubres en los espacios dentro de la vivienda. Por ejemplo, disponer de un baño con instalaciones adecuadas contribuye al aseo personal de los integrantes a través de la correcta disposición de las necesidades fisiológicas de las personas.

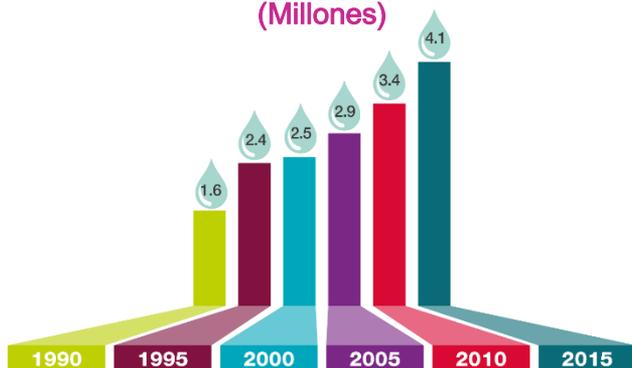
El Estado de México ha mostrado grandes avances en el suministro de agua potable, mientras que en 1990 había 1.6 millones de viviendas con este servicio, para el 2015 la cifra se incrementó a 4.1 millones.

### Viviendas con agua entubada en el Estado de México, 1990-2015

| Indicador                   | 1990      | 1995      | 2000      | 2005      | 2010      | 2015      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Viviendas con agua entubada | 1,596,532 | 2,385,632 | 2,465,287 | 2,864,729 | 3,383,418 | 4,140,048 |

Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

### Viviendas con agua entubada en el Estado de México, 1990-2015 (Millones)



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

## Viviendas con energía eléctrica

La falta de electricidad excluye a la población del disfrute de diversas amenidades, como es la participación en los sistemas modernos de comunicación y el uso de aparatos electrodomésticos. Ello también redundaría en el uso de ineficientes fuentes de energía alternas con altos costos ambientales.

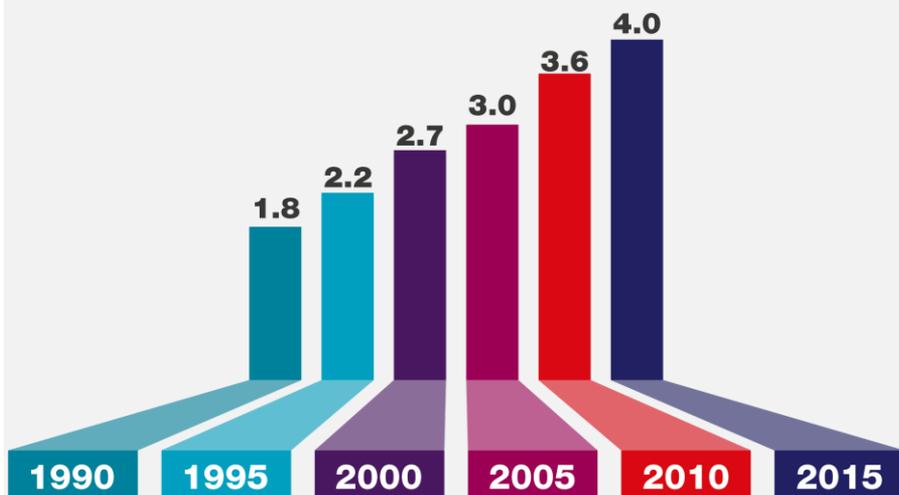
La entidad mexiquense ha logrado que en 25 años, 4 millones de viviendas cuenten con este servicio, 2.2 millones más que en 1990.

### Viviendas con agua energía eléctrica en el Estado de México, 1990-2015

| Indicador                       | 1990      | 1995      | 2000      | 2005      | 2010      | 2015      |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Viviendas con energía eléctrica | 1,760,052 | 2,224,622 | 2,685,595 | 3,038,513 | 3,646,743 | 3,994,387 |

Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.

### Viviendas con agua energía eléctrica en el Estado de México, 1990-2015 (Millones)



Fuente: elaboración propia con base en INEGI, 1990-2015.



## **DIRECTORIO**

**Alfredo Del Mazo Maza**

Gobernador Constitucional del Estado de México

**Eric Sevilla Montes De Oca**

Secretario de Desarrollo Social

**Marihño Raúl Cárdenas Zuñiga**

Secretario Ejecutivo del Consejo de Investigación  
y Evaluación de la Política Social

**Karla Marlene Ortega Sánchez**

Coordinación técnica y editorial

**Luis Ángel Gonzáles de Jesús**

Edición técnica