



# TLÁHUAC



# Panorama Geográfico y Estadístico

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

Panorama geográfico y estadístico de la Alcaldía Tláhuac es una publicación del Gobierno de la Ciudad de México, a través del Instituto de Planeación Democrática y Prospectiva de la Ciudad de México.

Primera Edición 2024

Dr. Martí Batres Guadarrama  
Jefe de Gobierno de la Ciudad de México

Instituto de Planeación Democrática y Prospectiva de la Ciudad de México

Arq. Federico Taboada López  
Titular Encargado de Despacho de la Dirección General

Mtro. Rogelio Valdés Sánchez  
Dirección Ejecutiva de Ordenamiento Territorial

## Equipo técnico

Alan Castillo Ferraez	Rubén Ortega Barrón
Paola Hernández Martínez	Isaac Hernández Ramírez
Elisa Godínez Pérez	Lluvia Fernanda Maldonado Saenz
Domingo Rafael García Cruz	Erick Serna Luna
Israel Rodríguez Ramírez	Brenda Pérez Vidal
Alan Molina Islas	Juan Carlos Martínez Vázquez
Sandra Álvarez Tejeda	Sebastián Azuceno Ramírez
Elliot Ulloa Benítez	

Derechos Reservados Gobierno de la Ciudad de México 2024.  
La reproducción total o parcial de los contenidos de esta publicación está permitida, siempre y cuando se cite la fuente.

Instituto de Planeación Democrática y Prospectiva de la Ciudad de México  
San Lorenzo 712 Colonia Del Valle Sur, Alcaldía Benito Juárez C.P. 03104, Ciudad de México  
ipdp.cdmx.gob.mx

# TLÁHUAC

El Instituto de Planeación Democrática y Prospectiva de la Ciudad de México presenta el panorama geográfico y estadístico de la alcaldía Tláhuac, el cual ofrece información referente a sus características medioambientales, sus condiciones socioeconómicas y culturales, su sistema de movilidad, infraestructura y equipamientos e información de seguridad y justicia.

La diversidad de fuentes utilizadas, reflejan el gran potencial de su territorio, así como sus áreas de oportunidad. Se ha utilizado información lo más actualizada; sin embargo, puede darse el caso que a la fecha de realización y publicación del presente documento hayan existido cambios en algunos de los elementos considerados.

Este trabajo debe entenderse como un insumo que apoye a la planeación y a la evaluación de resultados, así como un canal de comunicación entre dependencias y usuarios.

Nota: Para la producción cartográfica los límites territoriales son meramente referenciales, no obedecen a los señalados en la Ley del Territorio de la Ciudad de México, y se representan mediante los límites geoestadísticos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] los cuales tienen por objeto referenciar información estadística.

# ÍNDICE

TLÁHUAC





# 01

CARACTERÍSTICAS  
GEOGRÁFICAS  
E HISTÓRICAS

06



# 02

POBLACIÓN

10



# 03

EDUCACIÓN

26



# 04

VIVIENDA

34



# 05

HOGARES

48



# 06

PATRIMONIO

52



# 07

ECONOMÍA

55



# 08

INFRAESTRUCTURA

64



# 09

EQUIPAMIENTOS

72



# 10

MOVILIDAD

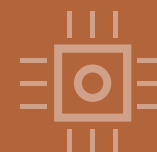
78



# 11

MEDIO  
AMBIENTE

88



# 12

SEGURIDAD  
Y JUSTICIA

90



# 13

GLOSARIO

92



# CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS E HISTÓRICAS

**01.1** Orografía e Hidrografía

08

**01.2** Climas

09



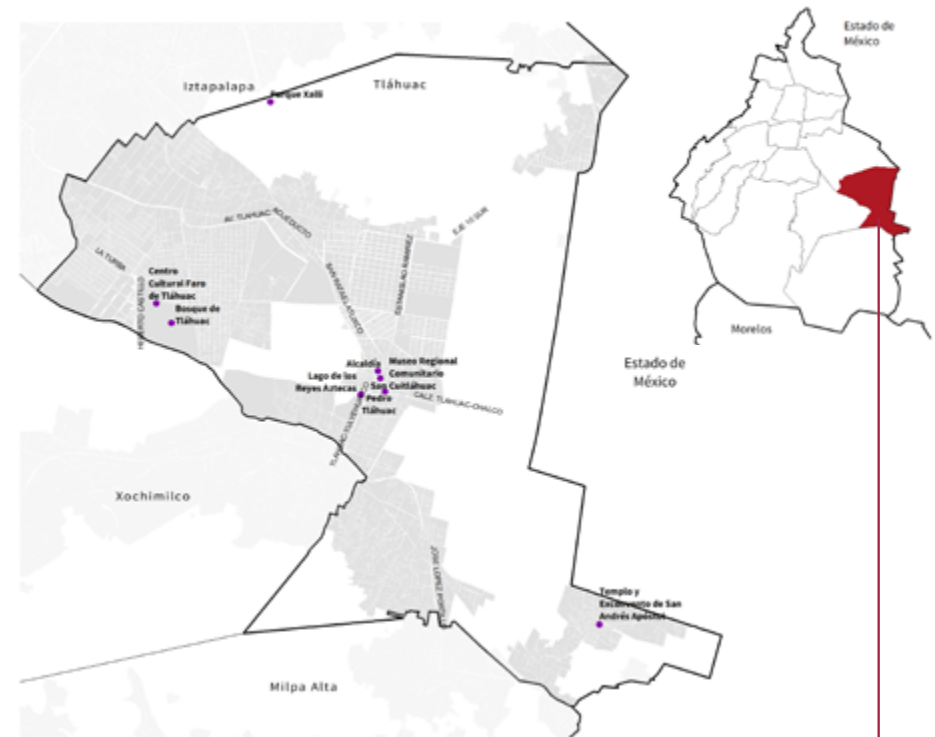
# CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS E HISTÓRICAS

La Alcaldía Tláhuac se localiza al sur oriente de la Ciudad de México, colindando al norte con la alcaldía Iztapalapa, al oriente con el municipio de Valle de Chalco Solidaridad del Estado de México, al poniente con las alcaldías de Xochimilco e Iztapalapa y al sur con la alcaldía Milpa Alta.

La Alcaldía Tláhuac tiene una extensión territorial de 85.38 kilómetros cuadrados, lo que representa el 5.7% de la superficie de la Ciudad de México. Su densidad poblacional es de 4,595 habitantes por kilómetro cuadrado.

Durante la época prehispánica, esta región albergó aldeas agrícolas, las cuales, eran conocidas como Cuitláhuac. Con la llegada de los españoles, fue llamada como San Pedro Tláhuac. Hasta la década de 1980, Tláhuac era predominantemente rural y era reconocida como La Provincia del Anáhuac, debido a que estaba completamente dentro de la cuenca del Anahuac. El núcleo de su territorio correspondía a la extensión de los lagos de Chalco y Xochimilco. En la actualidad, sólo subsiste un sistema de canales que discurre entre las chinampas de los pueblos de Tláhuac y Míxquic.

Los sitios más importantes que se encuentran en la alcaldía son: el Lago de los Reyes Aztecas, el Bosque de Tláhuac, el Museo Regional Comunitario Cuitláhuac, el Faro Tláhuac, San Pedro Tláhuac, el Templo y Ex Convento de San Andrés Apóstol y el Parque Ecológico Xalli.



Extensión territorial

**85.38**  
km<sup>2</sup>

Representa el

**5.7%**

de la superficie de Ciudad de México

01.1

## Orografía e Hidrografía

La alcaldía Tláhuac tiene una altitud máxima de 2,748 msnm y una altitud mínima de 2,206 msnm, ubicándola como una de las alcaldías con menor altitud en la capital.

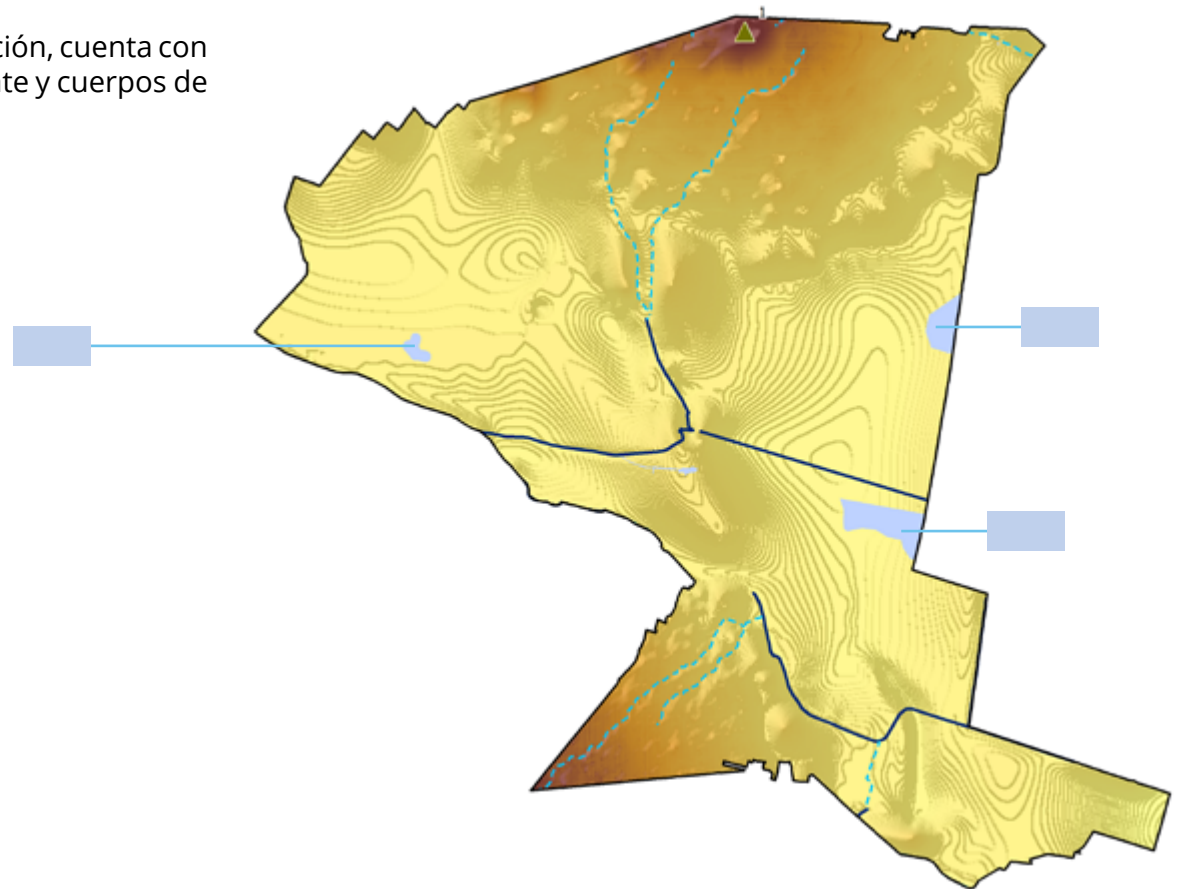
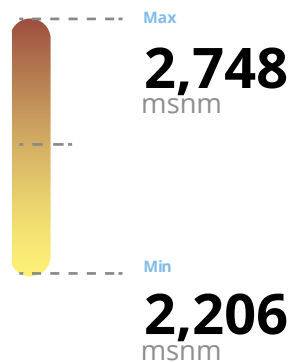
Debido a sus características físicas, posee una elevación, cuenta con canales en operación, corrientes de agua intermitente y cuerpos de agua.

### Red Hidrográfica

- Canal en operación
- - - Corriente de agua intermitente
- Cuerpo de agua
- ▲ Volcán

1. Volcán Guadalupe

### Elevación en metros sobre el nivel del mar



Alcaldía Tláhuac

## 01.2

# Climas

De los climas existentes en la Ciudad de México, la alcaldía Tláhuac presenta:

- Templado subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad
- Templado subhúmedo con lluvias en verano de humedad media

El tipo de clima predominante en la alcaldía es el templado subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad localizado en la parte centro y norte del territorio.



Alcaldía Tláhuac

### Climas existentes

Templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad

Templado subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2008). Conjunto de Datos vectoriales de unidades climáticas.



# POBLACIÓN

<b>02.1</b>	<b>Población, características y ubicación</b>	12
02.1.1	Población total por sexo 1990-2020	12
02.1.2	Población total 2020	13
<b>02.2</b>	<b>Tasa de crecimiento media anual de la población total</b> 1990-2020	14
<b>02.3</b>	<b>Población total según edad quinquenal y sexo</b> 2020	15
<b>02.4</b>	<b>Nacimientos registrados y características de la madre</b>	16
<b>02.5</b>	<b>Defunciones ocurridas y según causa de la muerte</b>	17

<b>02.6</b>	<b>Población en condición de discapacidad o limitación según grupo quinquenal de edad y sexo</b>	18
	2000-2020	
<b>02.7</b>	<b>Población hablante de lenguas indígenas</b>	20
02.7.1	Población hablante de lenguas indígenas según edad y sexo	20
	1990-2020	
02.7.2	Población que habla alguna lengua indígena	22
	2020	
<b>02.8</b>	<b>Población que se reconoce como afromexicana o afrodescendiente según edad y sexo</b>	23
	2020	
<b>02.9</b>	<b>Población según servicio médico e institución en que se atiende</b>	24
	2020	
<b>02.10</b>	<b>Población según condición de afiliación a servicios de salud</b>	24
	2000-2020	
<b>02.11</b>	<b>Índice de desarrollo social</b>	25
	2020	

02.1

# Población, características y ubicación



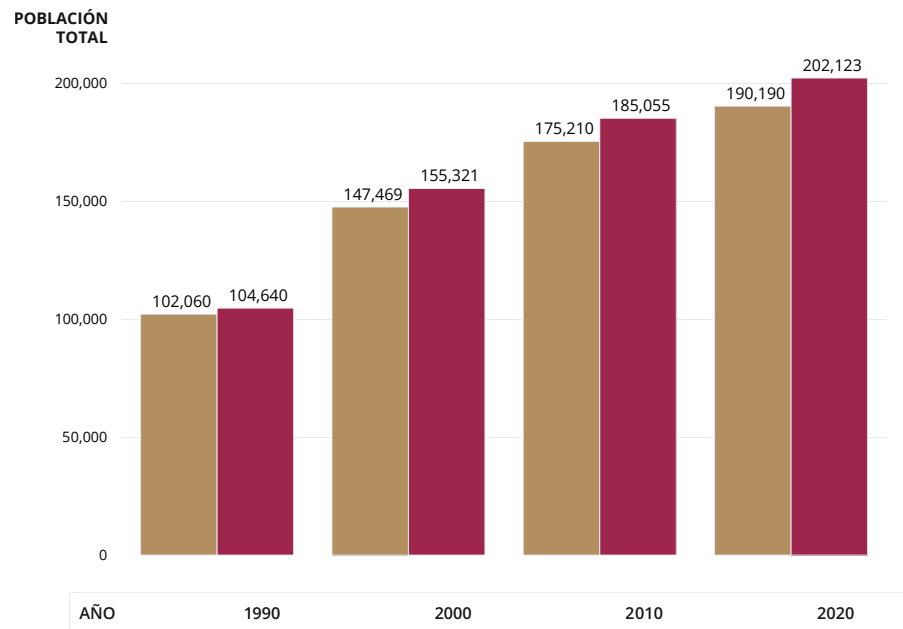
Hombres

Mujeres

02.1.1

## Población total por sexo 1990-2020

Alcaldía Tláhuac



Para el 2020, la población total en la alcaldía Tláhuac eran de 392,313 habitantes. Dando un total de 202,123 mujeres y 190,190 hombres, lo que equivale a 94 hombres por cada 100 mujeres.



Total de población

## 02.1.2

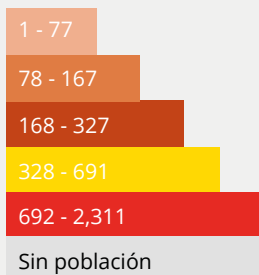
# Población total 2020

La población de la alcaldía es de 392,313 personas, éstas se distribuyen en el 97% de las manzanas urbanas. Existen zonas en donde se concentra mayor población que en otras, particularmente, en las zonas noroeste y sur de la alcaldía.

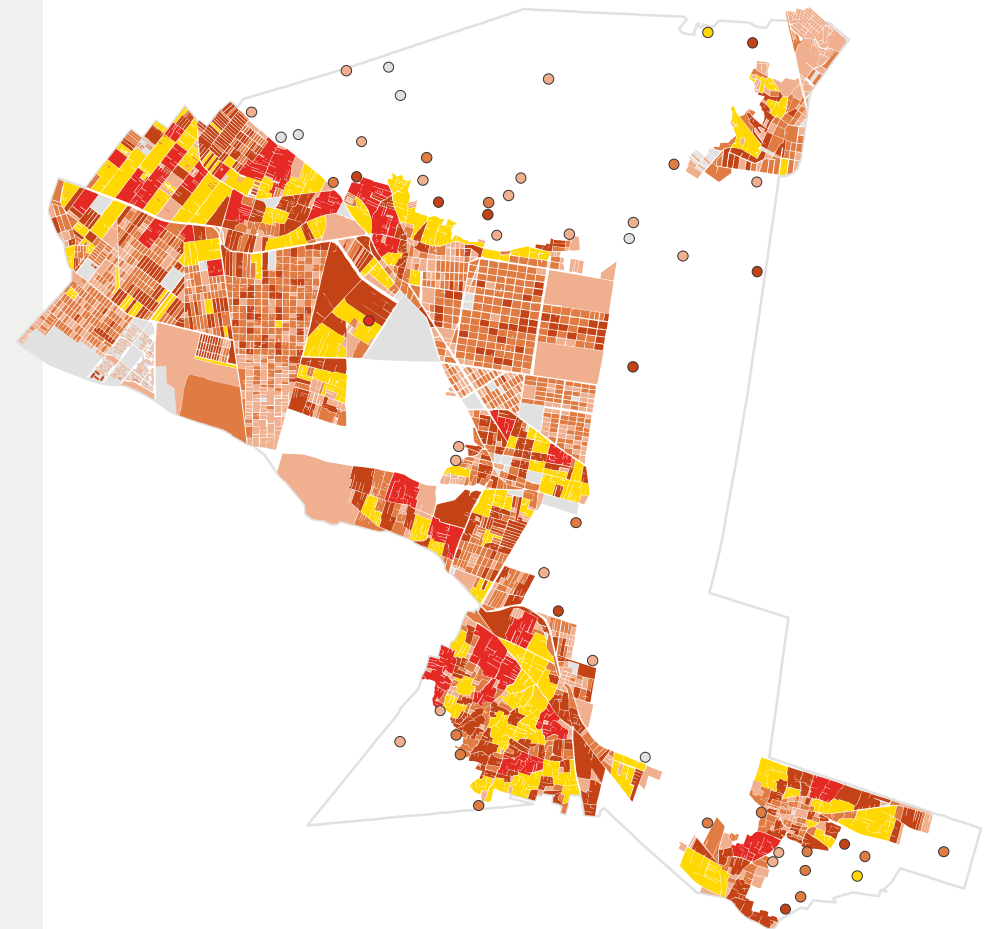
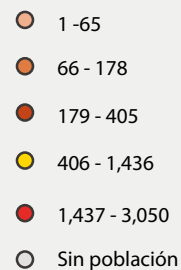
Tláhuac es una de las siete alcaldías de la Ciudad de México que todavía poseen localidades rurales, es decir, asentamientos con menos de 2,500 habitantes. Tláhuac cuenta con un total de 53 localidades rurales, de las cuales, las más pobladas se localizan en la zona centro de la alcaldía.

La población rural total de Tláhuac en 1990 fue de 1,060 personas mientras que en 2020 fue de 6,992. Lo que representó un incremento de 5,932 habitantes.

### Manzana urbana



### Localidad rural



Alcaldía Tláhuac

02.2

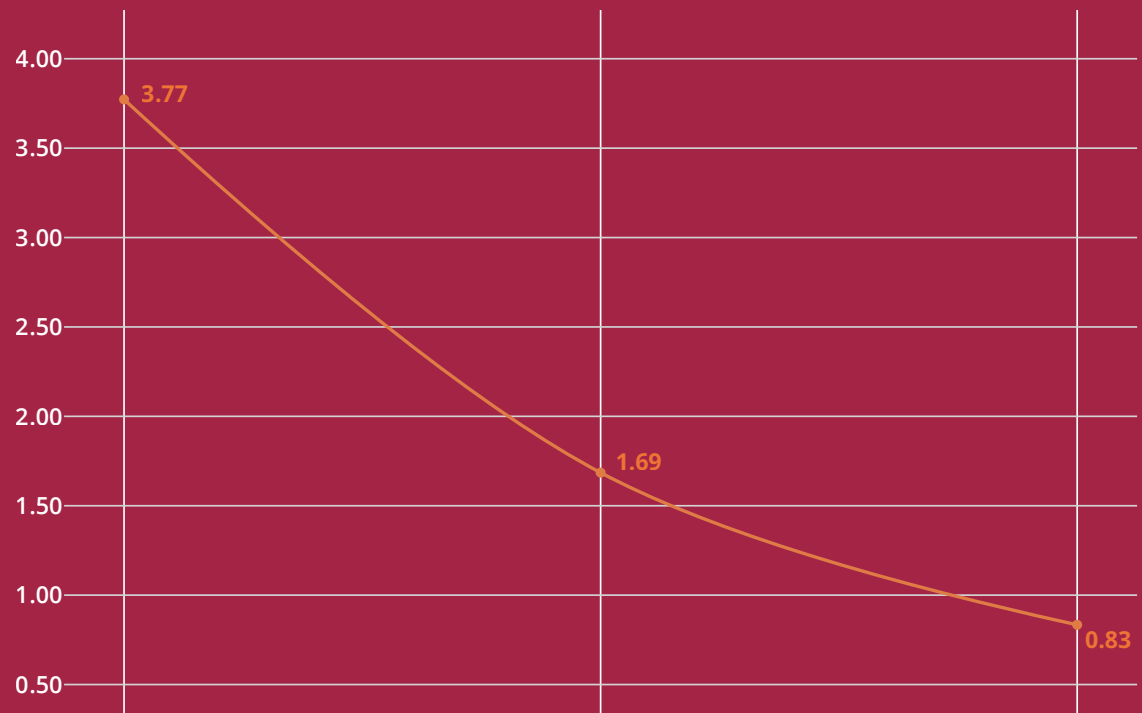
# Tasa de crecimiento media anual de la población total 1990-2020

En 2020, la alcaldía ocupó el treceavo lugar de población en la Ciudad de México, con una tasa de crecimiento media anual entre 1990 y 2020 de 3.77% a 0.83%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda

Alcaldía Tláhuac

TASA DE CRECIMIENTO



AÑO 1990-2000

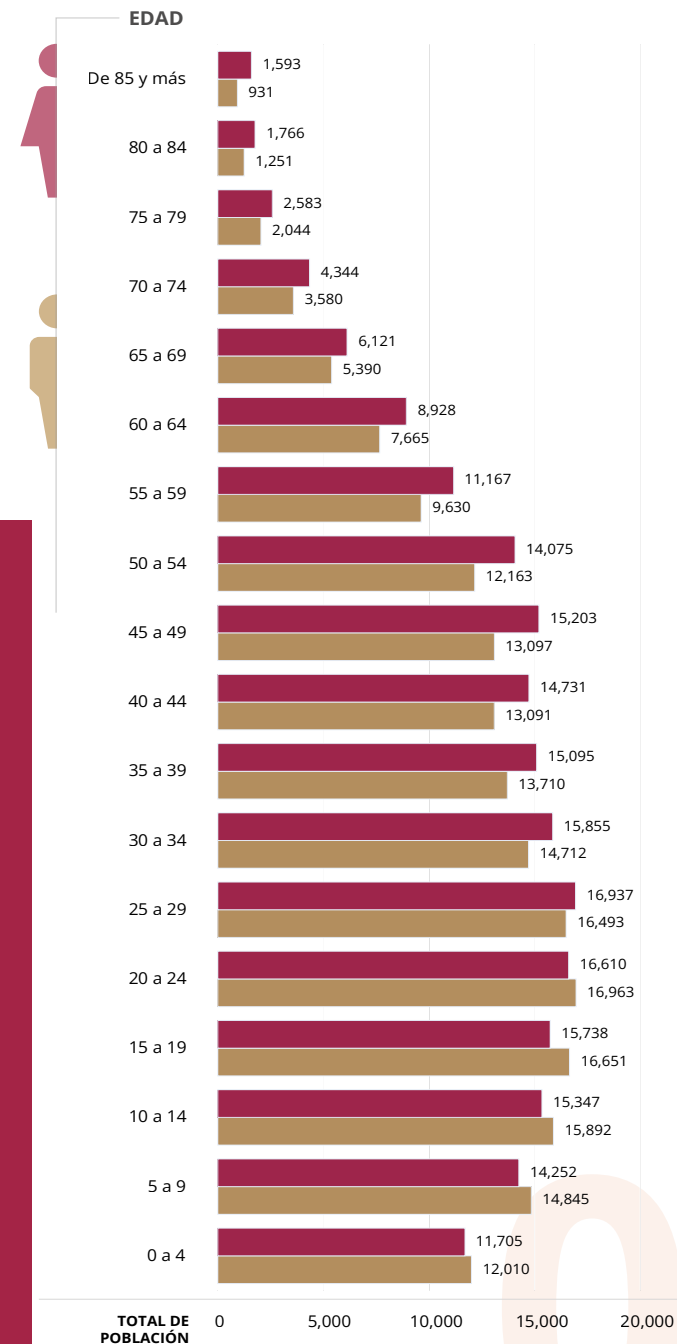
2000-2010

2010-2020

## 02.3 Población total según edad quinquenal y sexo 2020

Durante estos periodos, destaca que la población femenina experimentó un crecimiento más acelerado que la población masculina.

En Tláhuac la distribución de la población por grupos quinquenales es más representativa en el grupo de 20 a 24 años, representando el 9% del total de sus habitantes.



02.4

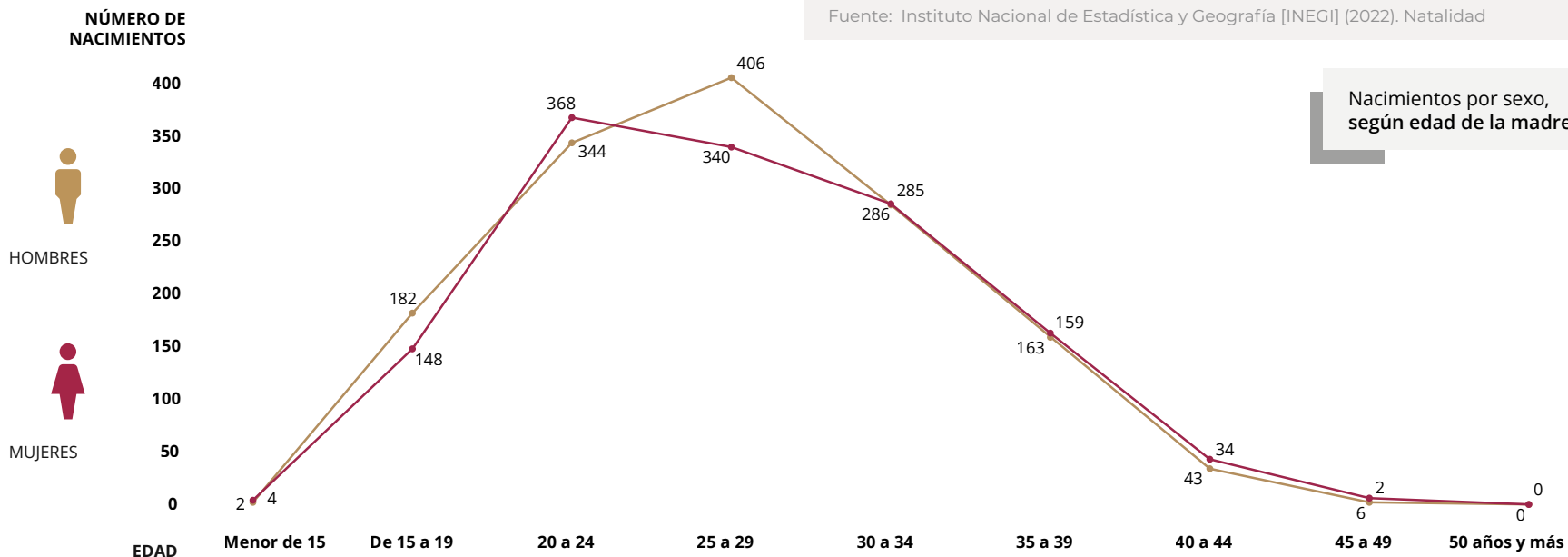
# Nacimientos registrados y características de la madre

Durante 2022, se registraron 2,779 nacimientos en Tláhuac. De acuerdo con las características de la madre, el 27% de las madres de los nacimientos están en el grupo de edad de 25 a 29 años y el 68% de los nacimientos del periodo fueron de parejas en unión libre.

La esperanza de vida se refiere al número de años que una persona puede vivir, esto se basa en una estimación estadística de la edad promedio que tendrán los miembros de un grupo de población particular cuando mueran.

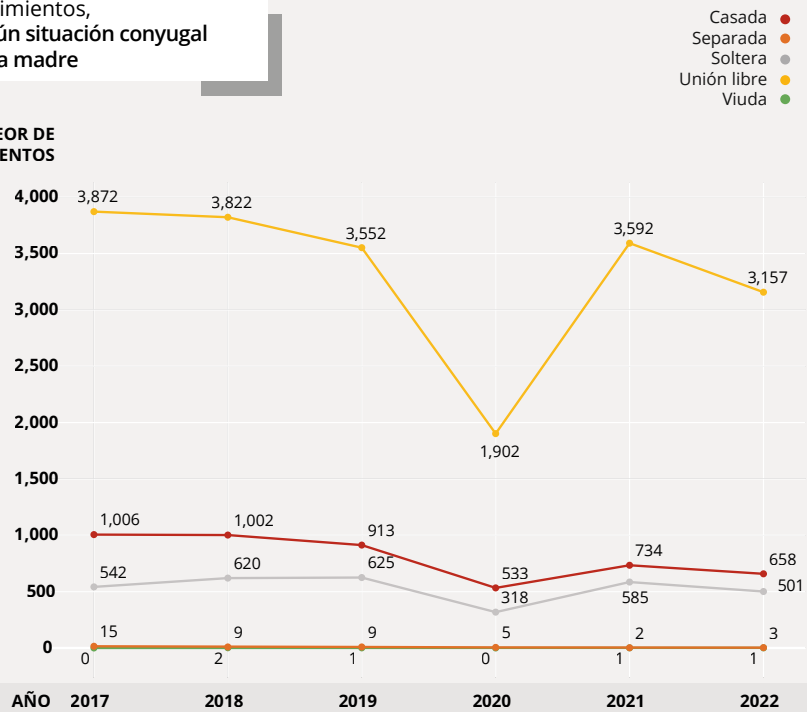
Para la alcaldía la esperanza de vida es de 68.50 años.

Alcaldía Tláhuac



Nacimientos, según situación conyugal de la madre

NÚMERO DE NACIMIENTOS



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2022). Natalidad

Nacimientos por sexo, según edad de la madre, 2022

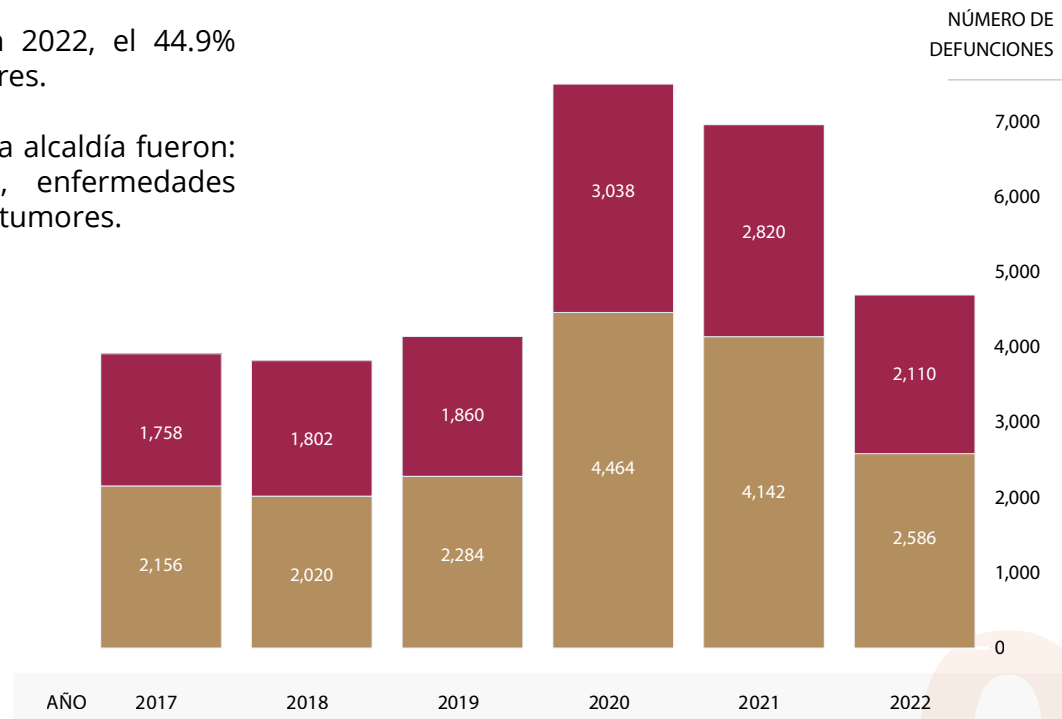
## 02.5

# Defunciones ocurridas según causa de la muerte

Defunciones totales según sexo

De las 4,696 defunciones registradas en 2022, el 44.9% correspondió a mujeres y el 55.1% a hombres.

Las tres principales causas de muerte en la alcaldía fueron: enfermedades del sistema circulatorio, enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; y tumores.



02.6

# Población en condición de discapacidad o limitación según grupo quinquenal de edad y sexo 2000-2020

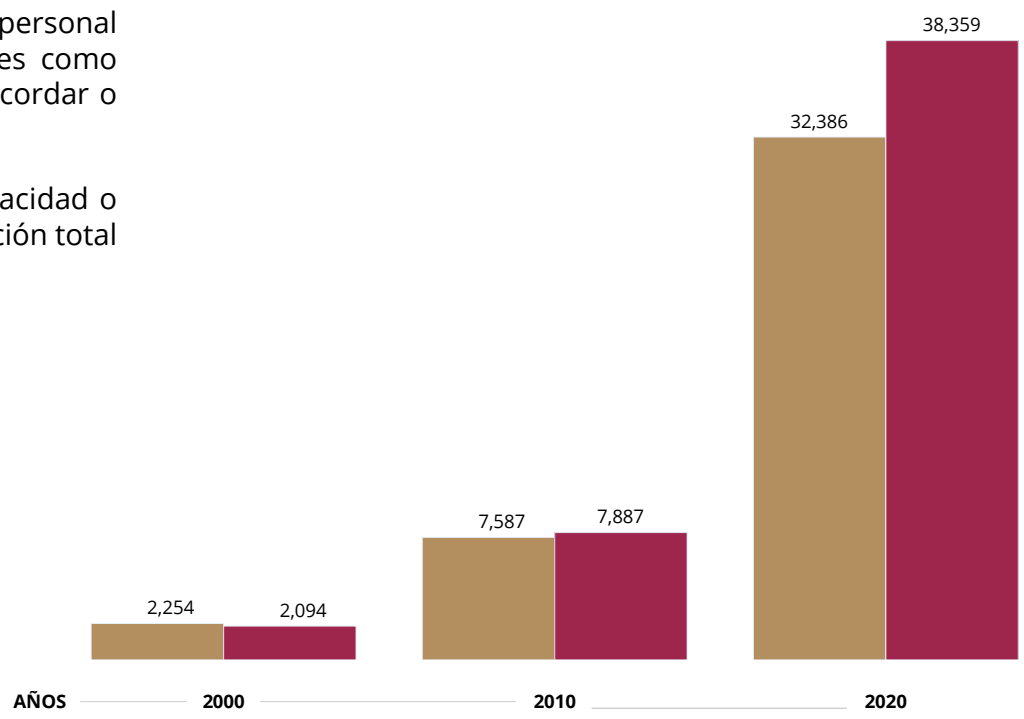
Alcaldía Tláhuac

Se considera a la población en condición de discapacidad cuando se tiene la existencia de limitaciones en la capacidad personal para llevar a cabo tareas básicas de la vida diaria, tales como caminar, subir o bajar, ver, oír, hablar o comunicarse, recordar o concentrarse.

Existen 70,745 personas con alguna condición de discapacidad o limitante registrada, lo que representa el 18% de la población total de la alcaldía en 2020.



Población en condición de discapacidad o limitación, según sexo



Del total de personas en condición de discapacidad o limitación, 54.2% son mujeres y 45.8% hombres, y está presente principalmente en el grupo quinquenal de edad de 50 a 54 años al grupo de 70 a 74 años.

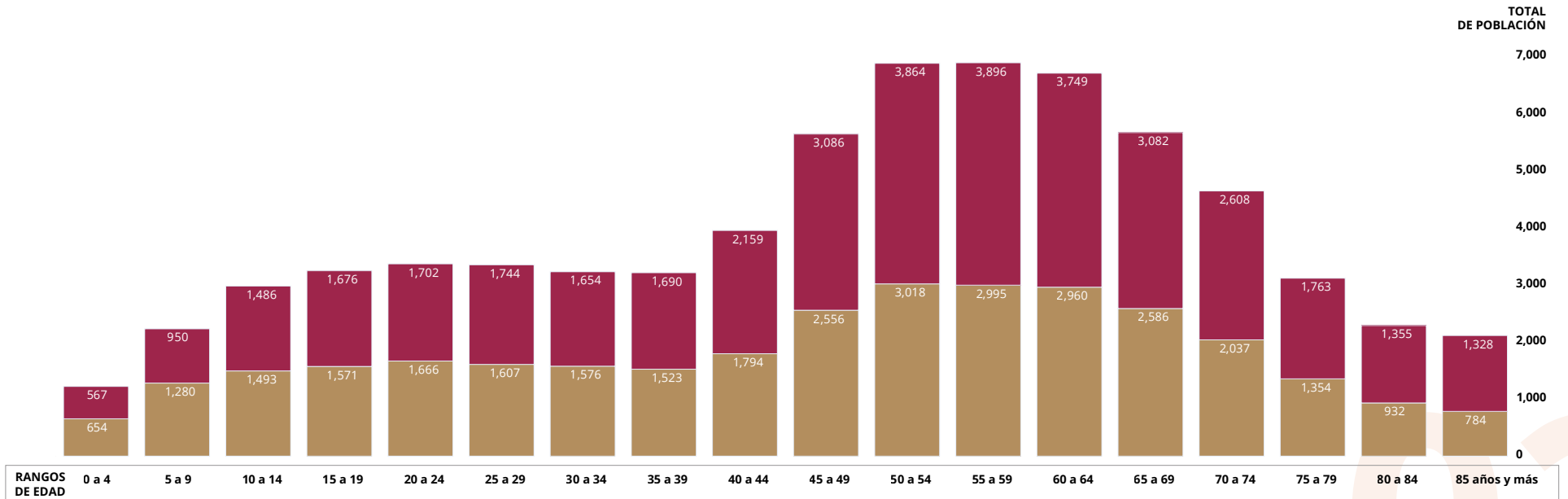
Población en condición de discapacidad o limitación por grupo quinquenal de edad, según sexo



Hombres



Mujeres



02.7

# Población hablante de lenguas indígenas

02.7.1

## Población hablante de lenguas indígenas según edad y sexo 1990-2020

En 2020, la población hablante de lenguas indígenas representó el 1.3% con respecto al total de la población de la alcaldía. De esta población la mayor presencia se encuentra en el rango de edad de 40 a 44 años, de los cuales el 48% son hombres.

Por otro lado, entre 1990 y 2020 se presenció un aumento en la población hablante de lengua indígena donde las mujeres tuvieron diferencia de 111% y los hombres de 87%

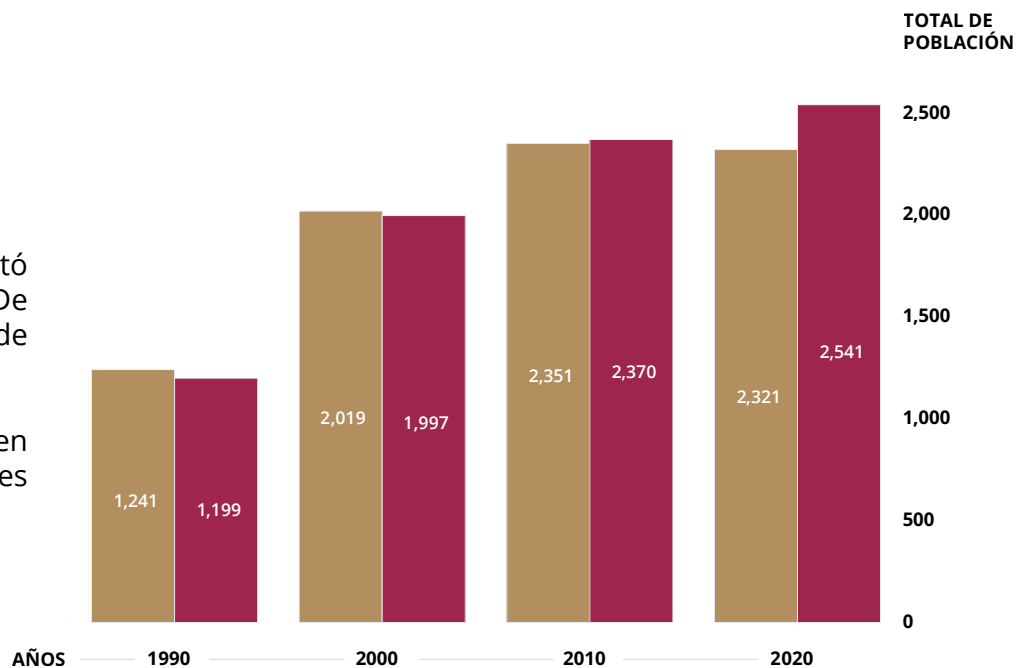


Hombres



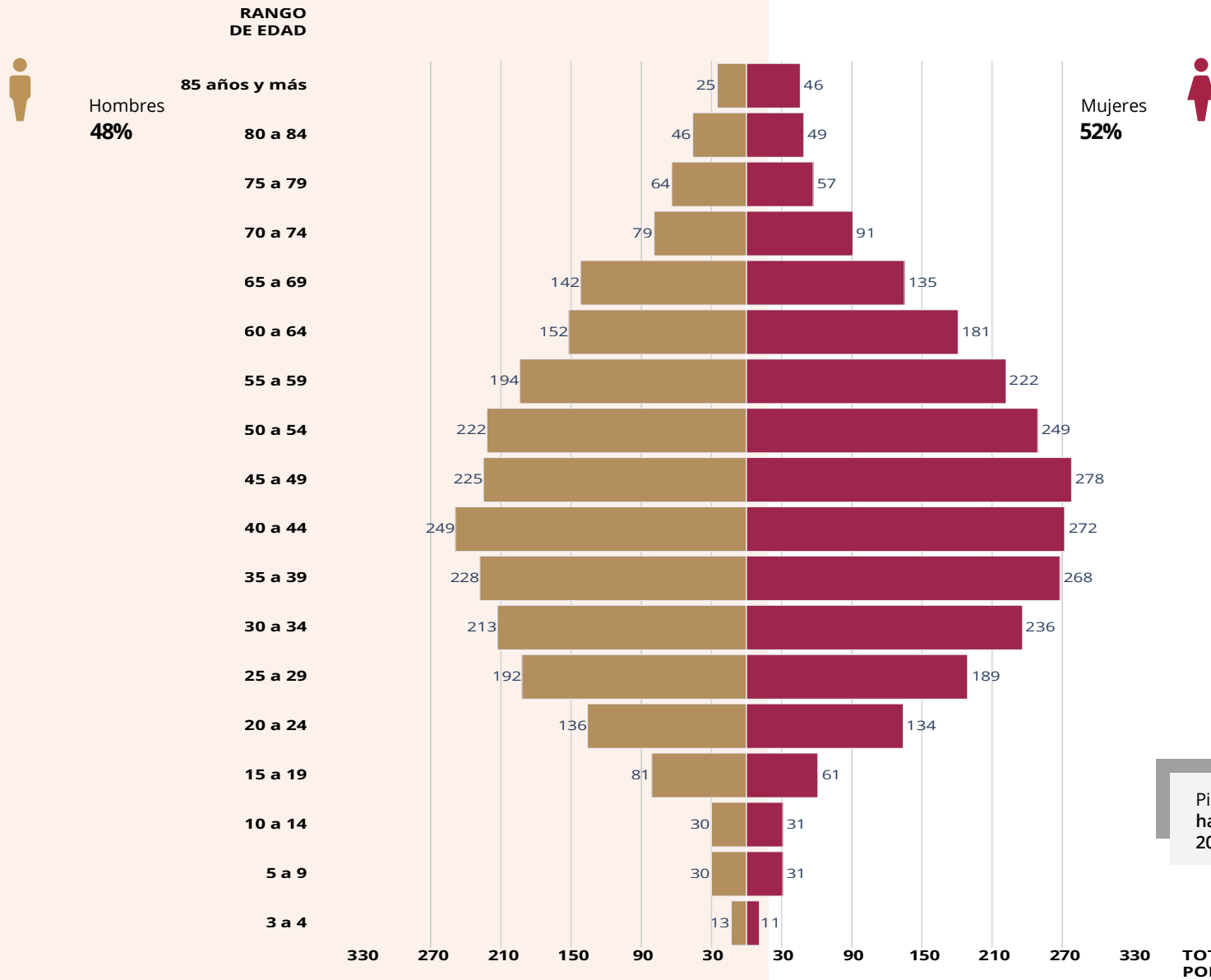
Mujeres

Población hablante de lenguas indígenas por sexo



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda





Pirámide de población hablante de lenguas indígenas 2020

Alcaldía Tlahuac

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda

02.7.2

# Población que habla alguna lengua indígena 2020

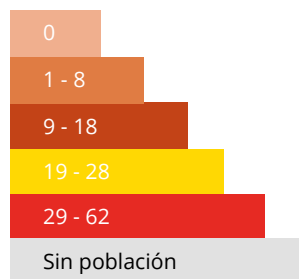
La Ciudad de México se caracteriza por su diversidad cultural y lingüística, lo que la convierte en un espacio en donde conviven grupos sociales con diferentes culturas y lenguas. La población hablante de lenguas indígenas se distribuye de manera desigual en la ciudad. En el caso de Tláhuac, 0.06% de las manzanas urbanas concentran entre 29 y 62 personas de tres años y más que hablan alguna lengua indígena.

En cuanto a las localidades rurales existen 30 con al menos una persona hablante de lengua indígena.

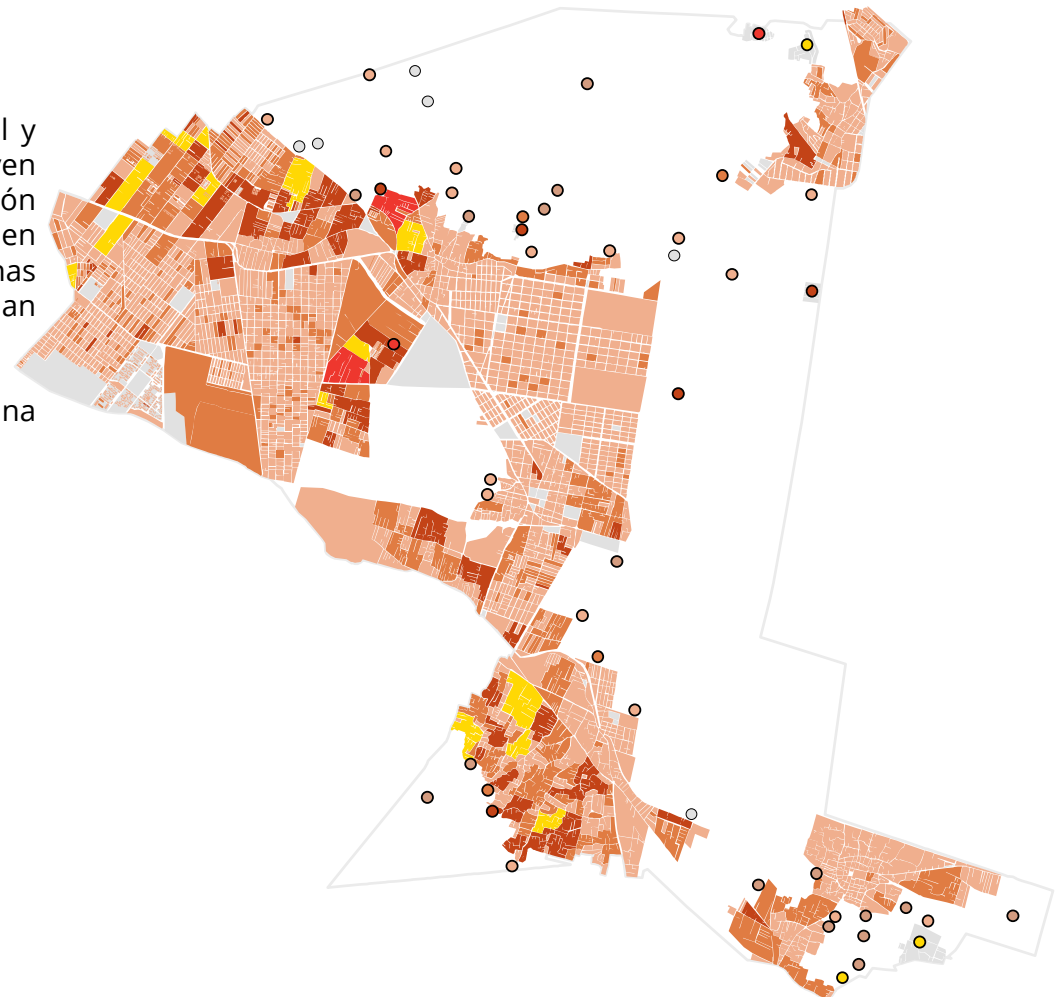
Alcaldía Tláhuac

Población de 3 años y más que habla alguna lengua indígena

**Manzana urbana**



**Localidad rural**



02.8

# Población que se reconoce como afrodescendiente según edad y sexo 2020

El total de la población de la alcaldía que se considera afrodescendiente fue de 7,289 personas; los hombres representan el 49.7% mientras que las mujeres el 50.3%.



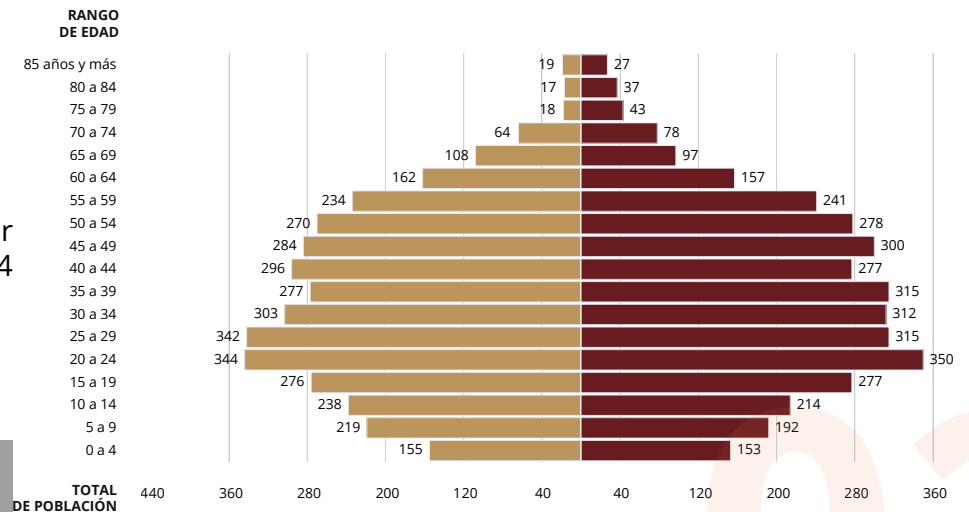
Hombres  
**49.7%**



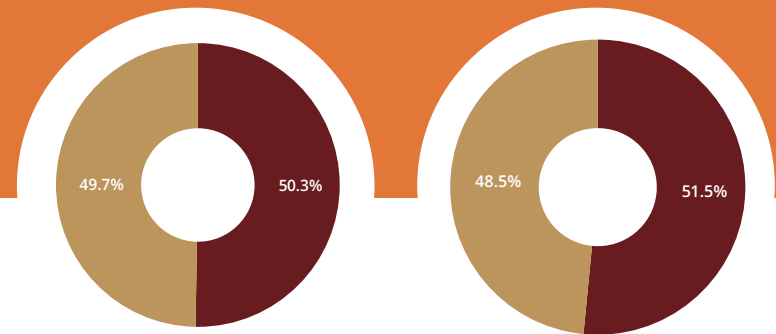
Mujeres  
**50.3%**

En 2020, la población que se considera afrodescendiente es mayor en los grupos de 20 a 24 años donde tienen una población de 694 personas (50% mujeres y 50% hombres).

Pirámide poblacional según condición de autoadscripción afrodescendiente 2020



Distribución porcentual de la población por condición de afrodescendencia según sexo, 2020



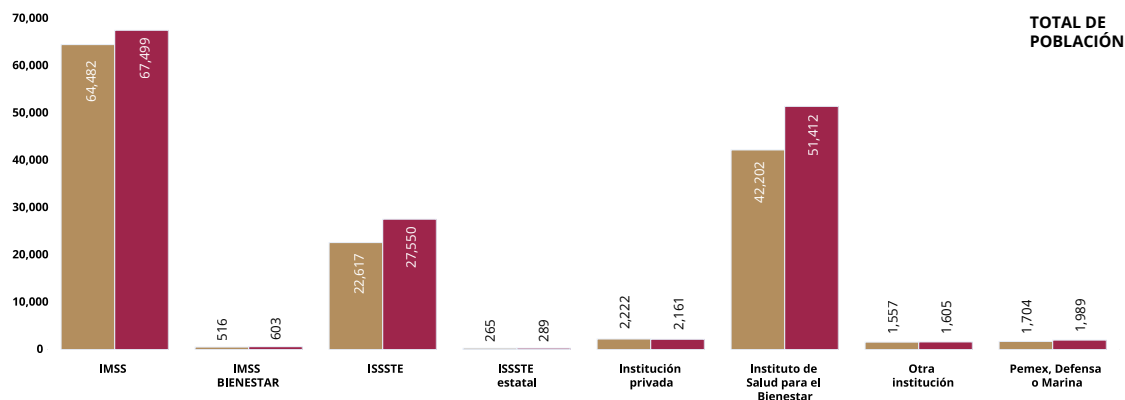
Afrodescendiente

No afrodescendiente

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020). Censos de Población y Vivienda

02.9

## Población con afiliación a servicios de salud según tipo de institución y sexo 2020



En 2020, el total de afiliaciones a alguna institución de salud alcanzó la cifra de 288,673 personas, lo que equivale al 74% del total de la población de la alcaldía. Dentro de este grupo, 131,981 personas, lo que representa un 46%, están afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). En cuanto a la distribución por sexo, el 51% de estas afiliaciones corresponden a mujeres, mientras que el 49% a hombres.

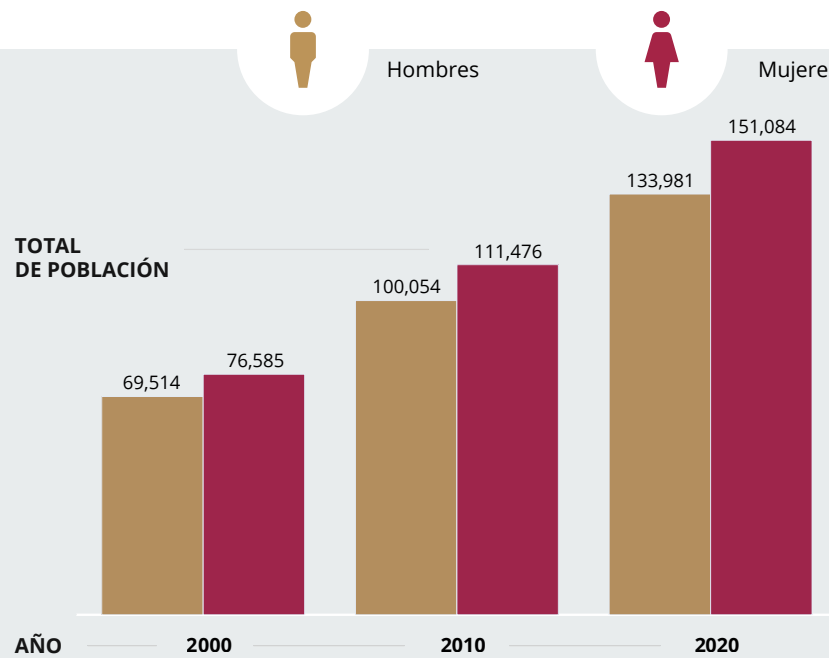
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Censos de Población y Vivienda

Alcaldía Tláhuac

02.10

## Población con afiliación a servicios de salud según sexo 2000-2020

Para el año 2000, el 25% de personas en condición de afiliación eran mujeres (76,585). Para el 2020, de manera general hubo un incremento de personas con afiliación a servicios de salud en la alcaldía, en donde la mujer representa 39% de este total con 151,084 personas. En este mismo año del total de la población según condición de afiliación, de 285,065 personas 53% son mujeres y 47% son hombres.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020, 2010, 2000). Censos de Población y Vivienda

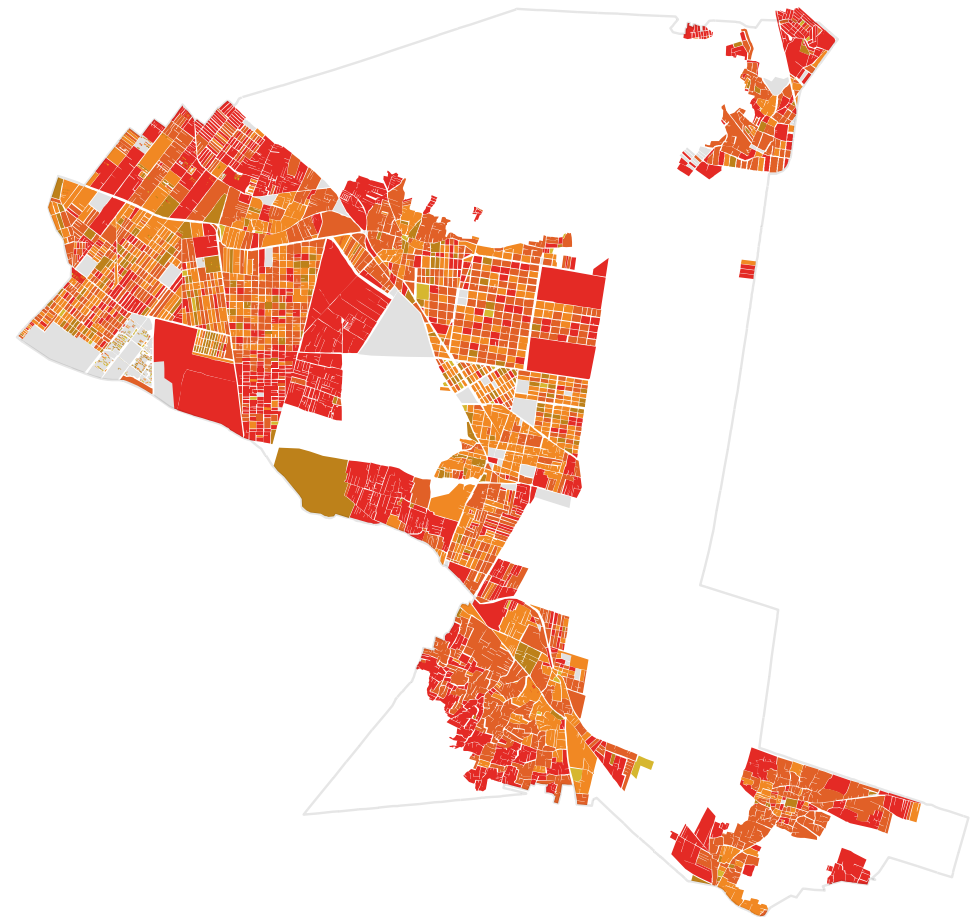
## 02.11

# Índice de desarrollo social 2020

El Índice de Desarrollo Social [IDS] permite conocer las características de los hogares y viviendas de un lugar determinado, con lo que se determina su grado de bienestar.

En la actualidad, la alcaldía Tláhuac tiene un grado de desarrollo social bajo, igual que en el año 2010.

A partir de las manzanas que integran la alcaldía Tláhuac, se muestra que el nivel de desarrollo social es desigual en todo el territorio. Así, se observa que las condiciones generales de bienestar suelen ser mucho más elevadas en la zona centro de la alcaldía que en su zona sur.



Alcaldía Tláhuac

### Manzana urbana



Fuente: Consejo de Evaluación de la Ciudad de México [EVALÚA] (2020). Índice de Desarrollo Social, Ciudad de México, 2020.



# EDUCACIÓN

<b>03.1</b>	<b>Grado promedio de escolaridad</b>	28
03.1.1	Población de 3 años y más según nivel de escolaridad 2010-2020	28
03.1.2	Grado promedio de escolaridad 2020	30
<b>03.2</b>	<b>Educación superior</b>	31
<b>03.3</b>	<b>Condición de analfabetismo</b>	32
03.3.1	Población de 15 años y más analfabeta 1990-2020	32
03.3.2	Población de 15 años y más analfabeta 2020	33



## 03.1

## Grado promedio de escolaridad

El grado promedio de escolaridad permite conocer el nivel educativo de las personas a partir de los años de estudio que aprobaron.

La división de los niveles que conforman el Sistema Educativo Nacional, son los siguientes:



Educación básica  
6 grados acumulados



Educación media superior  
12 grados acumulados



Educación superior  
16 o más grados acumulados

## 03.1.1

### Población de 3 años y más según nivel de escolaridad 2010-2020

Para el año 2020, hubo un incremento en el total de población con educación superior, donde las mujeres tienen una mayor presencia en este grupo de población.

Sin embargo, la educación básica continuó siendo el grado de escolaridad más común, con un total de 198,148 personas, representando el 54% del total.



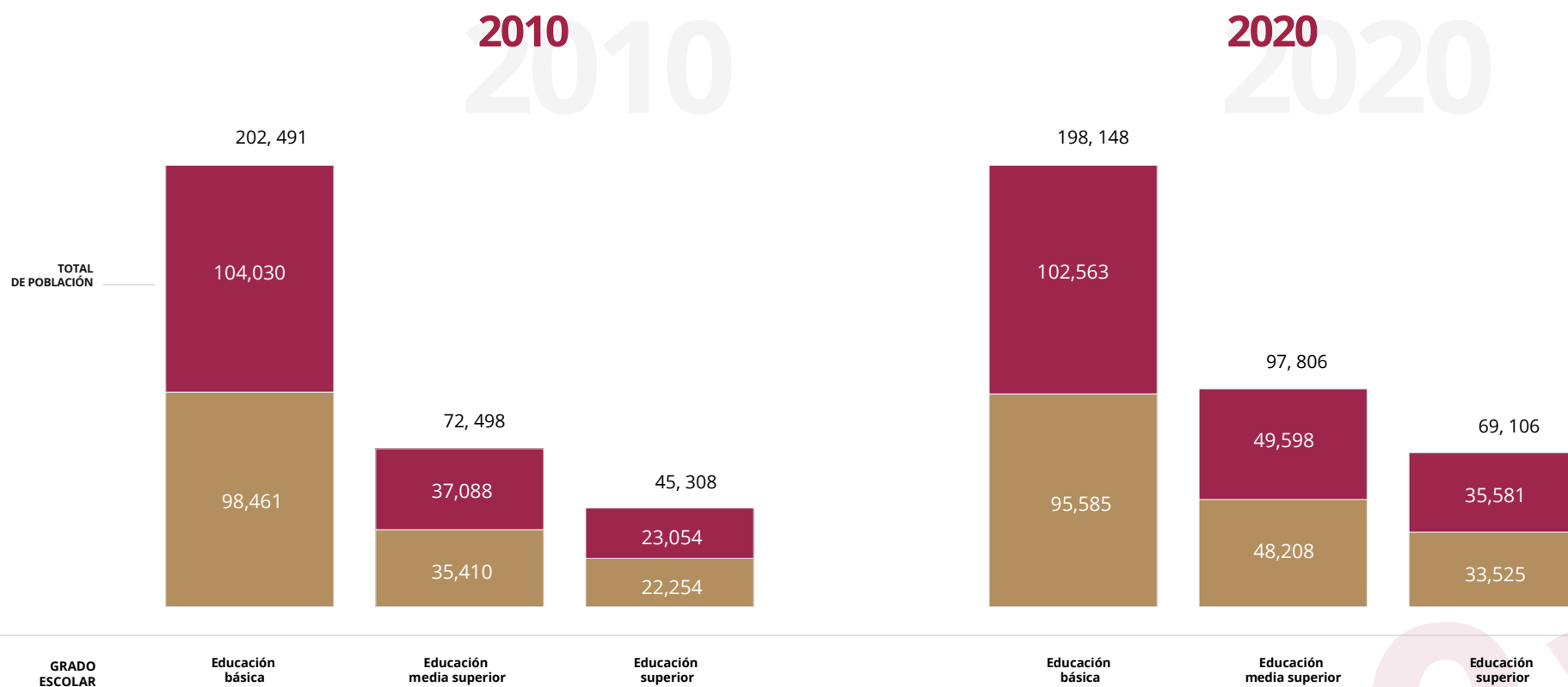
Población de 3 años y más **según** nivel de escolaridad 2010-2020



Hombres



Mujeres



Alcaldía Tláhuac

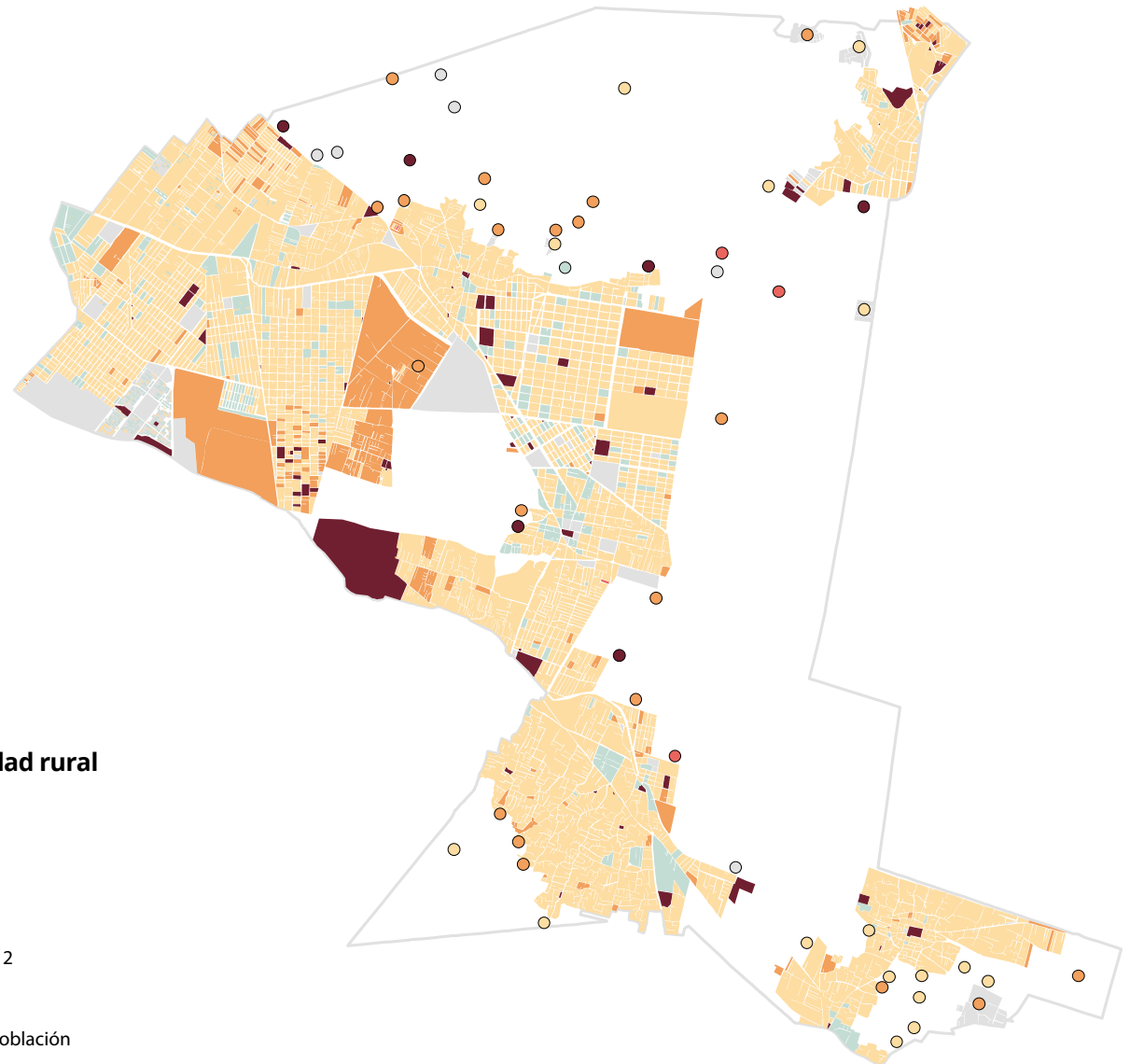
03.1.2

# Grado promedio de escolaridad 2020

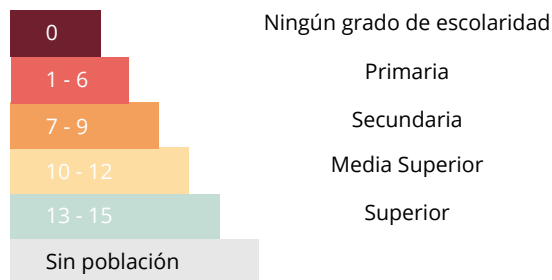
En el caso de la alcaldía Tláhuac si bien son relativamente pocas las manzanas en donde hay personas sin ningún nivel de instrucción, el 75% de éstas concentran a la población con un grado promedio de escolaridad equivalente al nivel medio superior.

Las características de la población que habita en las localidades rurales suelen ser diferentes a las de la población que habita en el ámbito urbano. Así, se aprecia que el 43% de las localidades rurales de la alcaldía Tláhuac el grado promedio de escolaridad es secundaria.

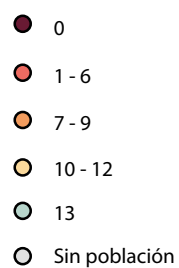
Alcaldía Tláhuac



### Manzana urbana



### Localidad rural



## 03.2

# Educación superior

De las Universidades e Instituciones de Educación Superior que se localizan en la alcaldía, el campo de formación profesional con el mayor número de estudiantes es ingeniería, manufactura y construcción con 2,619, lo que representa al 46% del total de la población matriculada en el ciclo escolar 2022-2023.

NÚMERO DE ESTUDIANTES

2,500

2,000

1,500

1,000

500

0

Administración y negocios

Artes y humanidades

Ciencias naturales, matemáticas y estadística

Ciencias sociales y derecho

Educación

Ingeniería, manufactura y construcción

Tecnologías de la información y la comunicación

1,321

47

54

248

128

2,619

1,290

Estudiantes según campo de formación profesional

Alcaldía Tlaxhuac

### 03.3

## Condición de analfabetismo

### 03.3.1

## Población de 15 años y más analfabeta 1990-2020

La condición de analfabetismo es cuando se distingue a aquellas personas que no saben leer y escribir. El promedio anual de la población en situación de analfabetismo en el periodo de 1990 a 2020 fue de 3.3%, principalmente las personas de 60 años y más.

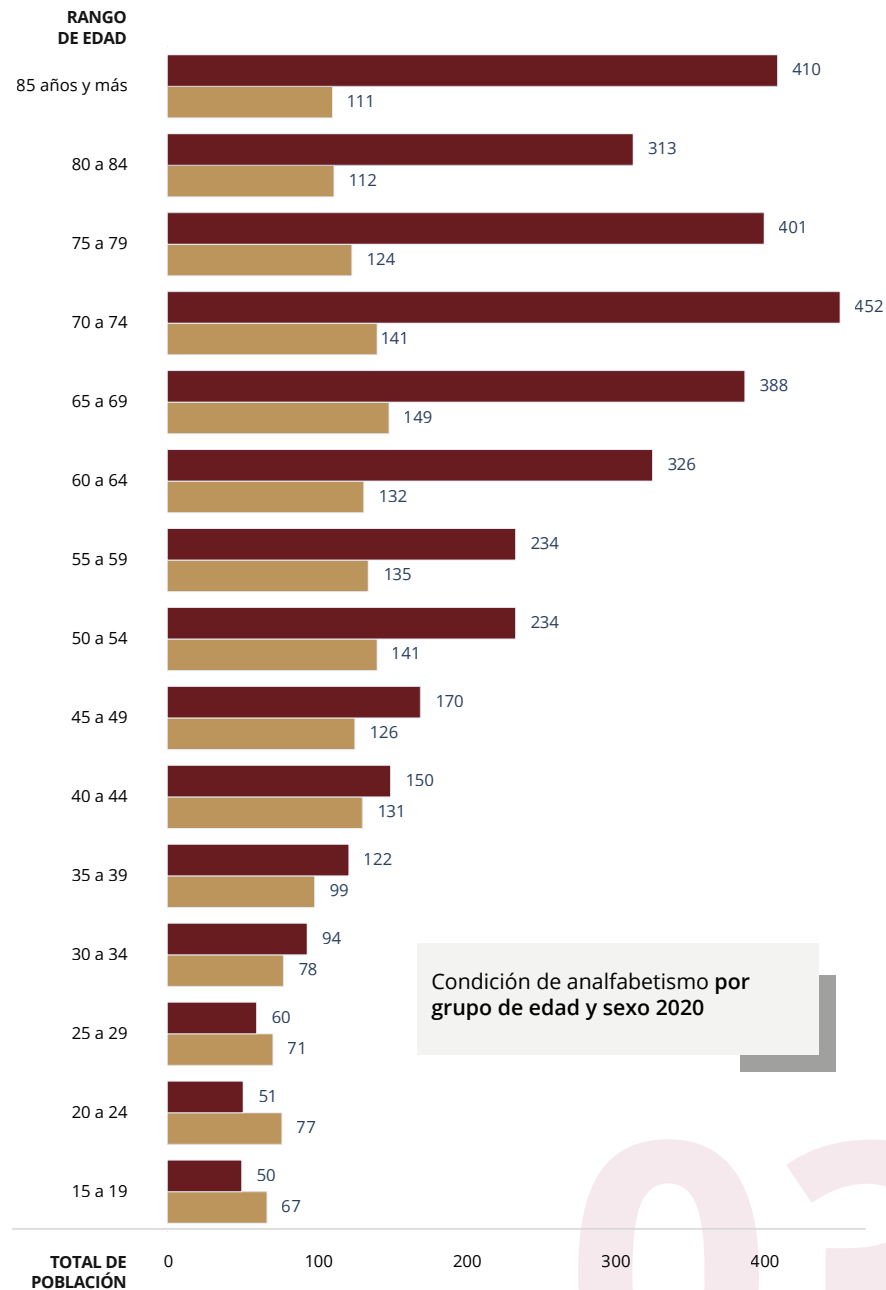
Para 2020, las mujeres del grupo de 70 a 74 años son las que presentan mayor condición de analfabetismo.



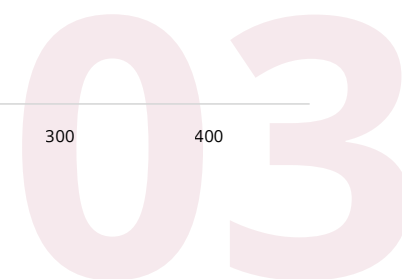
Hombres



Mujeres



Condición de analfabetismo por grupo de edad y sexo 2020



### 03.3.2

## Población de 15 años y más analfabeta 2020

Si bien el grado promedio de escolaridad por manzana en la alcaldía Tláhuac muestra el avance en la educación de la población, aún hay personas que no han podido asistir a la escuela y que no saben leer ni escribir un recado, es decir, que son analfabetas.

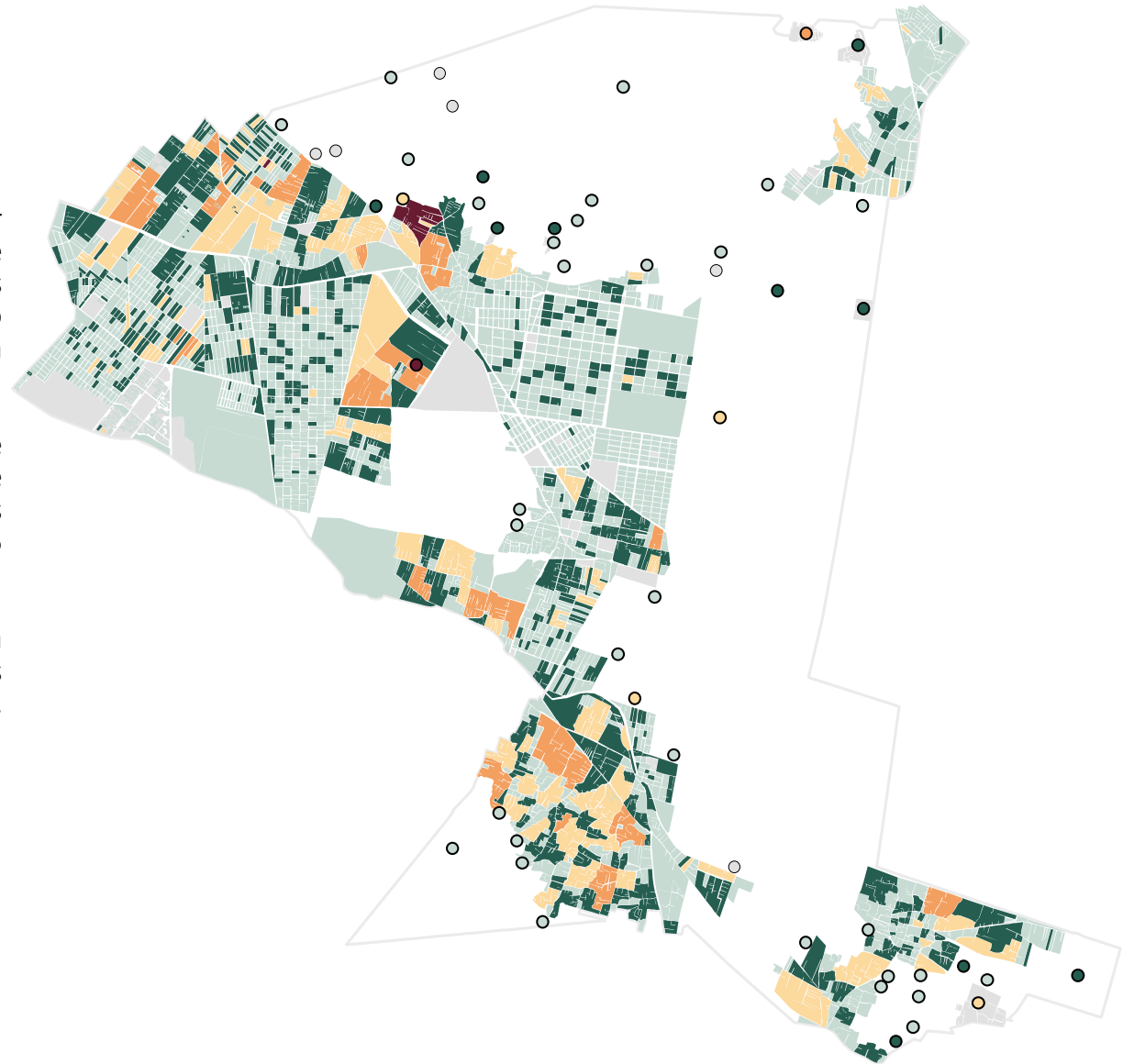
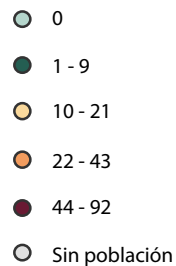
La mayor parte de las manzanas urbanas de Tláhuac no tiene población analfabeta, se puede observar que solo el 0.06% de las manzanas urbanas concentran entre 23 y 34 personas de 15 años y más que no saben leer ni escribir.

Del total de localidades rurales habitadas de la alcaldía Tláhuac, 35 localidades tienen uno o más habitantes que no saben leer ni escribir un recado.

#### Manzana urbana



#### Localidad rural



Alcaldía Tláhuac

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda



## VIVIENDA

<b>04.1</b>	<b>Viviendas</b>	<b>36</b>
04.1.1	Viviendas particulares 2020	36
04.1.2	Viviendas particulares habitadas según número de ocupantes 1990-2020	37
04.1.3	Viviendas particulares deshabitadas 2010-2020	38
04.1.4	Porcentaje de viviendas según condición de rezago habitacional 1990-2020	38

<b>04.2</b>	<b>Características de la vivienda</b>	
	2020	39
04.2.1	Viviendas particulares habitadas que disponen de: Energía eléctrica, agua entubada, drenaje	39
<b>04.3</b>	<b>Disponibilidad de bienes en la vivienda</b>	
	2020	41
04.3.1	Viviendas particulares habitadas que disponen de: Lavadora, horno de microondas, radio, televisor, Computadora, laptop o tablet	41
<b>04.4</b>	<b>Forma de adquisición de la vivienda</b>	
	2020	47

04.1

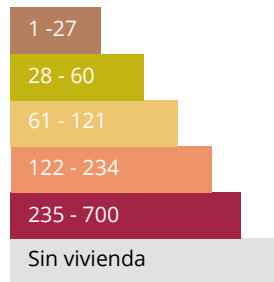
Viviendas

04.1.1

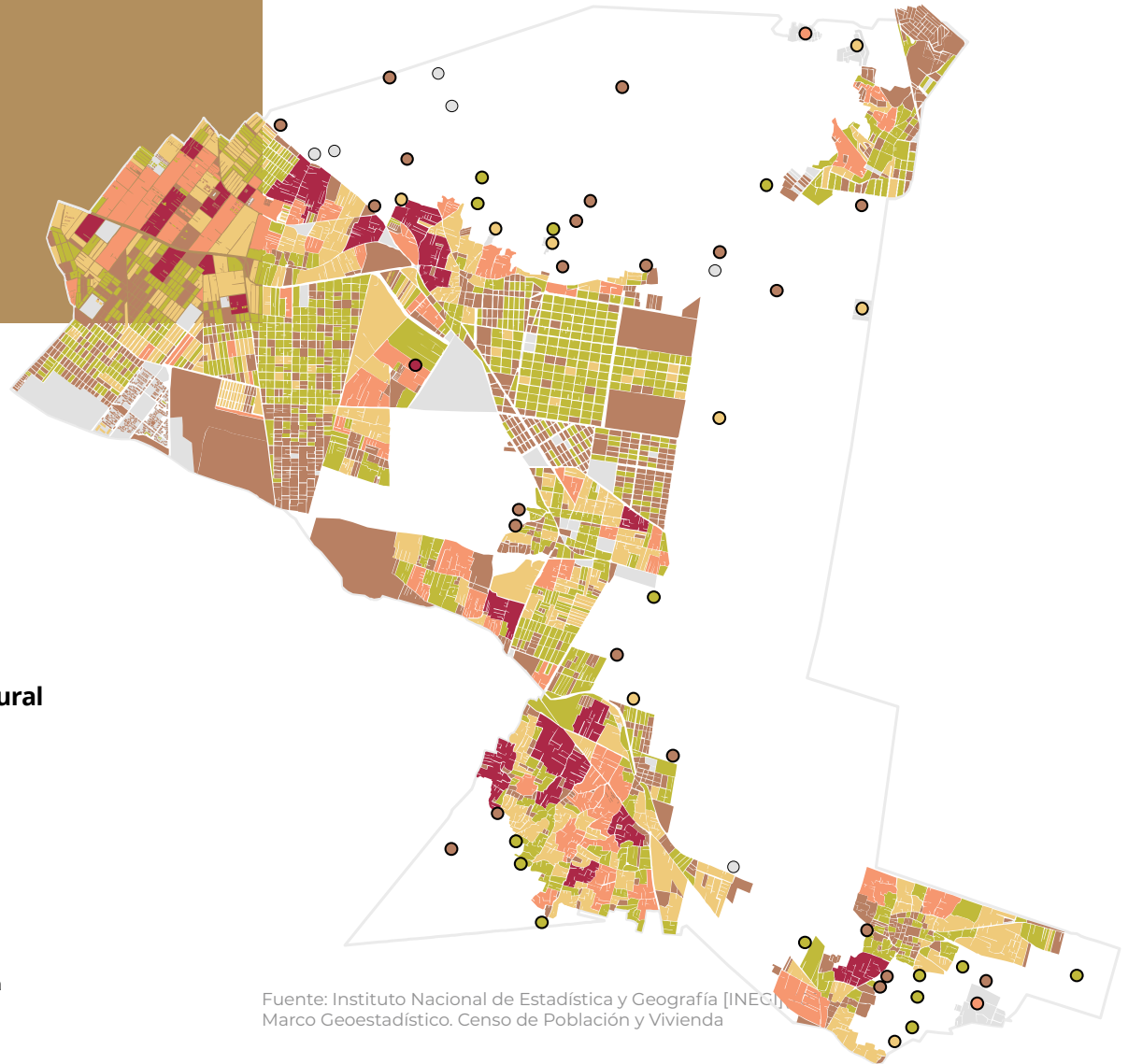
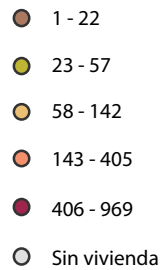
Viviendas particulares  
2020

Alcaldía Tláhuac

Manzana urbana



Localidad rural



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI], Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda

De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), una vivienda es un espacio delimitado por paredes y techos de diversos materiales en donde las personas duermen, preparan los alimentos y se resguardan de la intemperie.

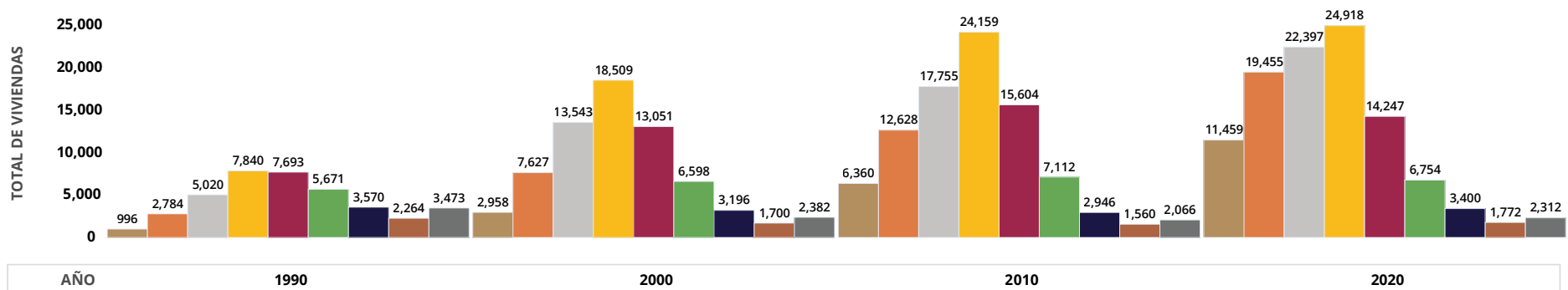
contabilizaron 118,983 viviendas particulares lo que representa el 3.92% con respecto al total de la Ciudad de México, las cuales se localizan en el 97% de las manzanas urbanas y se aprecia su concentración en las manzanas ubicadas en la parte noroeste y suroeste de su territorio. La concentración de viviendas en las manzanas urbanas y en las localidades rurales, es variable. Es posible notar que las localidades ubicadas al noreste y sureste de la alcaldía Tláhuac concentran más viviendas que el resto.



## 04.1.2

# Viviendas particulares habitadas según número de ocupantes 1990-2020

En 1990 del total de viviendas particulares habitadas (39,311), las viviendas con cuatro ocupantes representaban el mayor porcentaje con el 19.94%. Para el año 2020 estas viviendas (106,714) representarán el 23.35%.



04.1.3

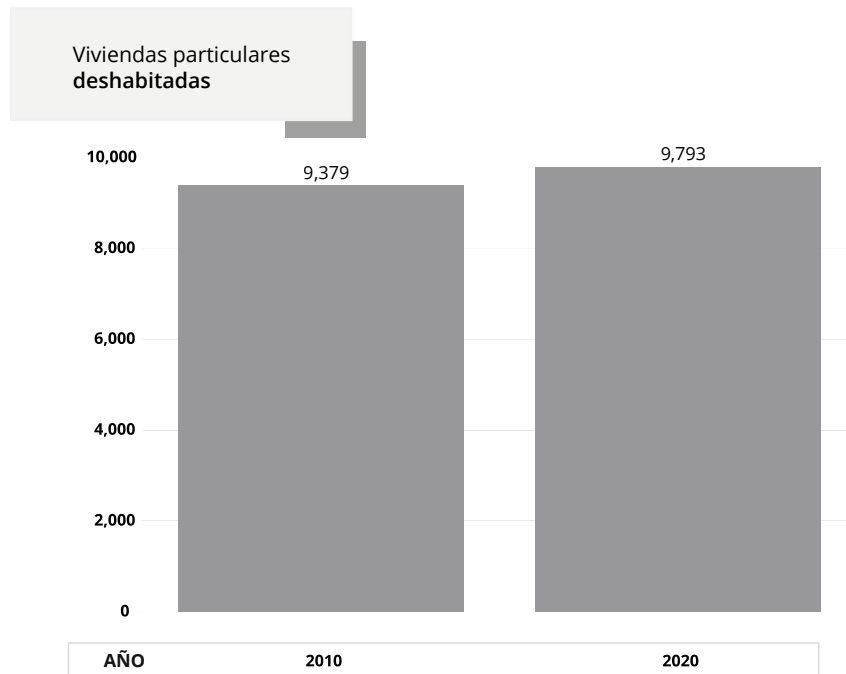
## Viviendas particulares deshabitadas

2010-2020

En 2020 se registró el mayor número de viviendas particulares deshabitadas, con 9,793 viviendas.

De 2010 a 2020 hubo un aumento de 414 viviendas deshabitadas, lo que es un incremento del 0.4%. Para 2020 el número de viviendas particulares deshabitadas representó el 8% del total de viviendas de la alcaldía.

Alcaldía Tláhuac



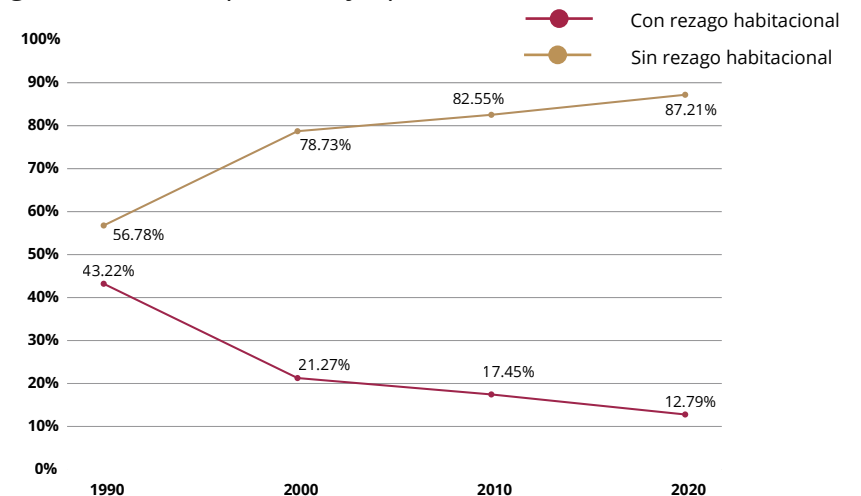
04.1.4

## Porcentaje de viviendas según condición de rezago habitacional

1990-2020

De acuerdo con la Comisión Nacional de Vivienda [CONAVI] el rezago habitacional es la condición de desigualdad y exclusión que se manifiesta en la brecha de condiciones mínimas de habitabilidad y ubicación, la funcionalidad de la vivienda, los elementos que reflejan la identidad cultural de los residentes y la posibilidad de acceder a ella, con la garantía y certeza que pueden habitarla en libertad. Esto se puede medir en función de si las viviendas tienen materiales precarios en techos, pisos y muros, que no cuentan con excusado y presentan hacinamiento.

En 1990, se observó el mayor porcentaje de viviendas con rezago habitacional, con un promedio de 43.22%. En contraste, en 2020 se registró el menor porcentaje, promediando un 12.79%.



Fuente: Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano [SEDATU], Comisión Nacional de Vivienda [CONVI] (2024). Sistema Estadístico de la CONAVI [SIESCO]. Rezago habitacional

## 04.2

# Características de la vivienda 2020

### 04.2.1

## Viviendas particulares habitadas que disponen de:

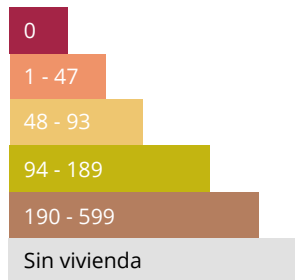
Energía eléctrica  
Agua entubada  
Drenaje

Para asegurar el derecho humano a la vivienda adecuada, ésta debe garantizar el bienestar y el desarrollo pleno de sus habitantes, entre lo que destaca: el acceso a servicios básicos como agua entubada, drenaje y energía eléctrica.

En el caso de la alcaldía Tláhuac, el 97% de las manzanas concentran viviendas que disponen de todos los servicios, aunque también, se aprecian viviendas sin servicios básicos dispersas en su territorio.

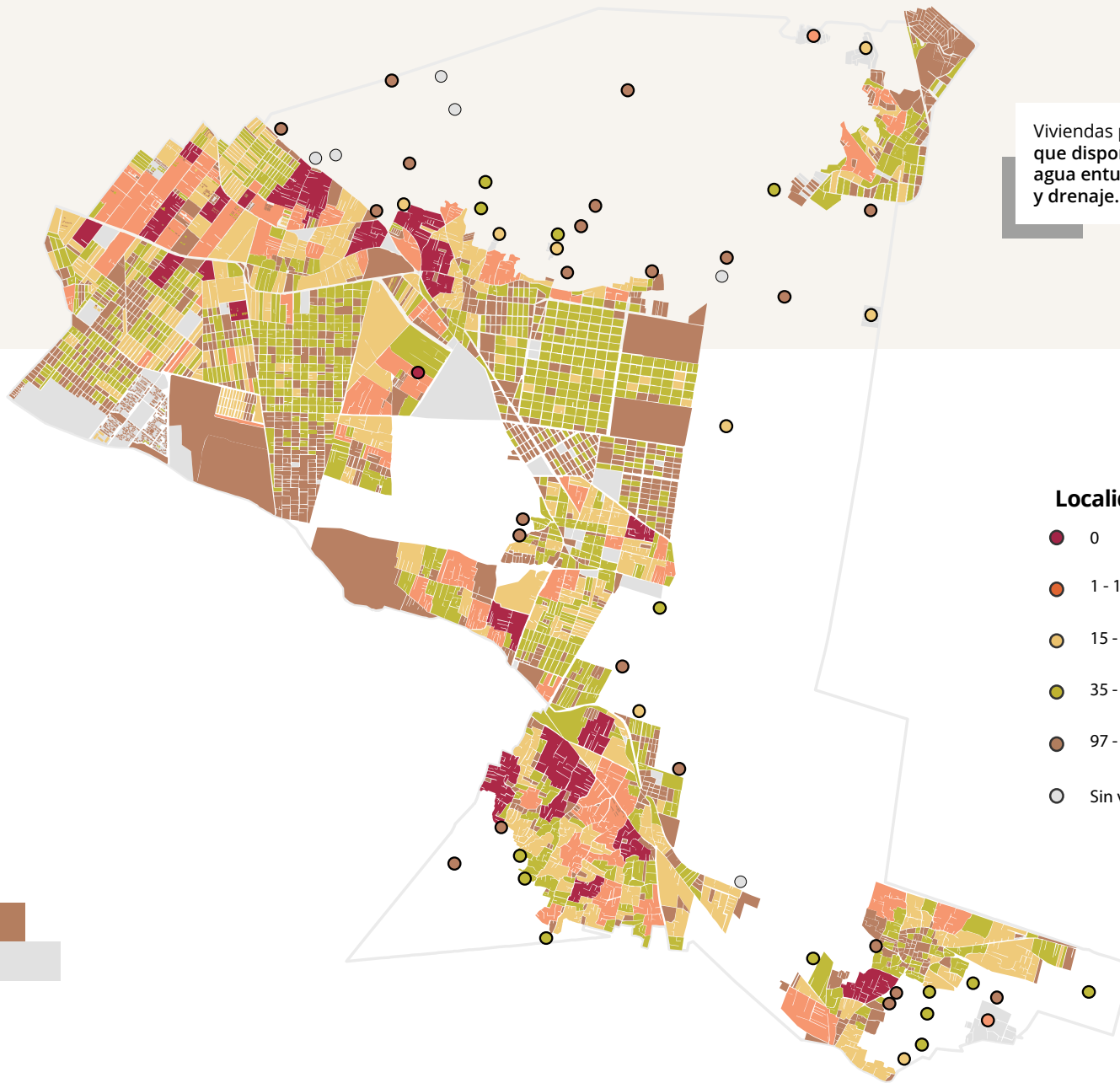
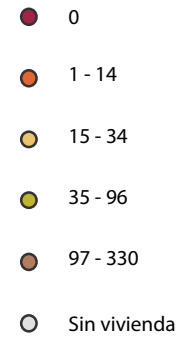
Las viviendas en las localidades rurales, también son susceptibles a enfrentar la dotación desigual de servicios básicos. Es así que en siete de las 47 localidades rurales de la alcaldía, no cuentan con algunos de los servicios básicos que son energía eléctrica, agua entubada de la red pública y drenaje.

**Manzana urbana**



Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica, agua entubada de la red pública y drenaje.

**Localidad rural**



## 04.3

# Disponibilidad de bienes en la vivienda

2020

### 04.3.1

## Viviendas particulares habitadas que disponen de:

Lavadora

Horno de microondas

Radio

Televisor

Computadora, laptop o tablet

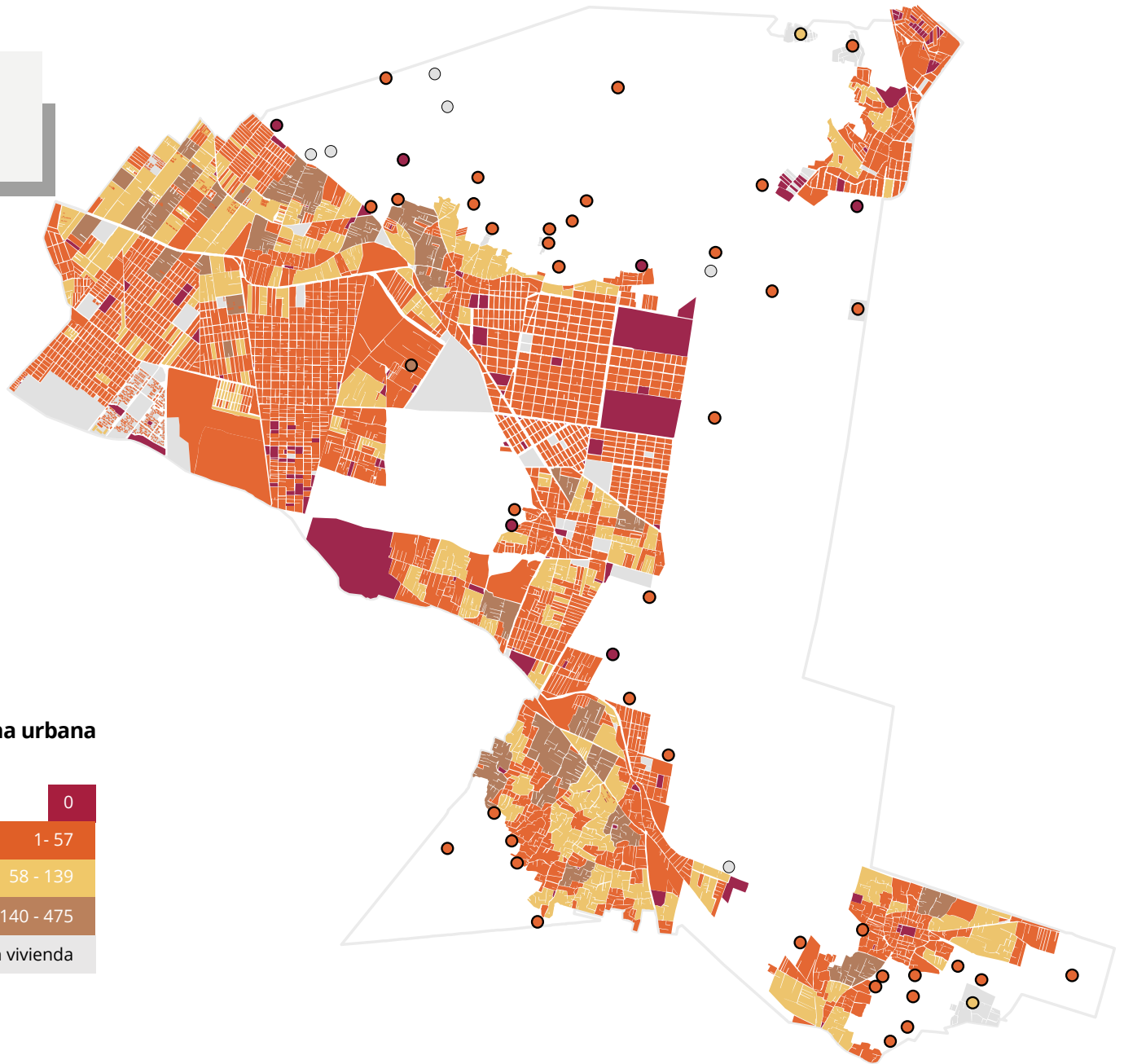
La disponibilidad de bienes, tales como electrodomésticos y tecnologías de la información (TICs), son componentes que contribuyen al bienestar de las personas y de sus hogares. En el caso de la alcaldía Tláhuac se aprecia que pocas manzanas cuentan con viviendas que carecen de lavadora, microondas, televisor, radio y computadora o laptop.

Asi mismo, se observa que algunas de las localidades rurales que se localizan en la alcaldía Tláhuac no dispone de lavadora, microondas, televisor, radio y computadora o laptop.



Viviendas particulares habitadas que disponen de lavadora

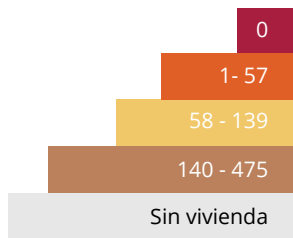
Alcaldía Tláhuac

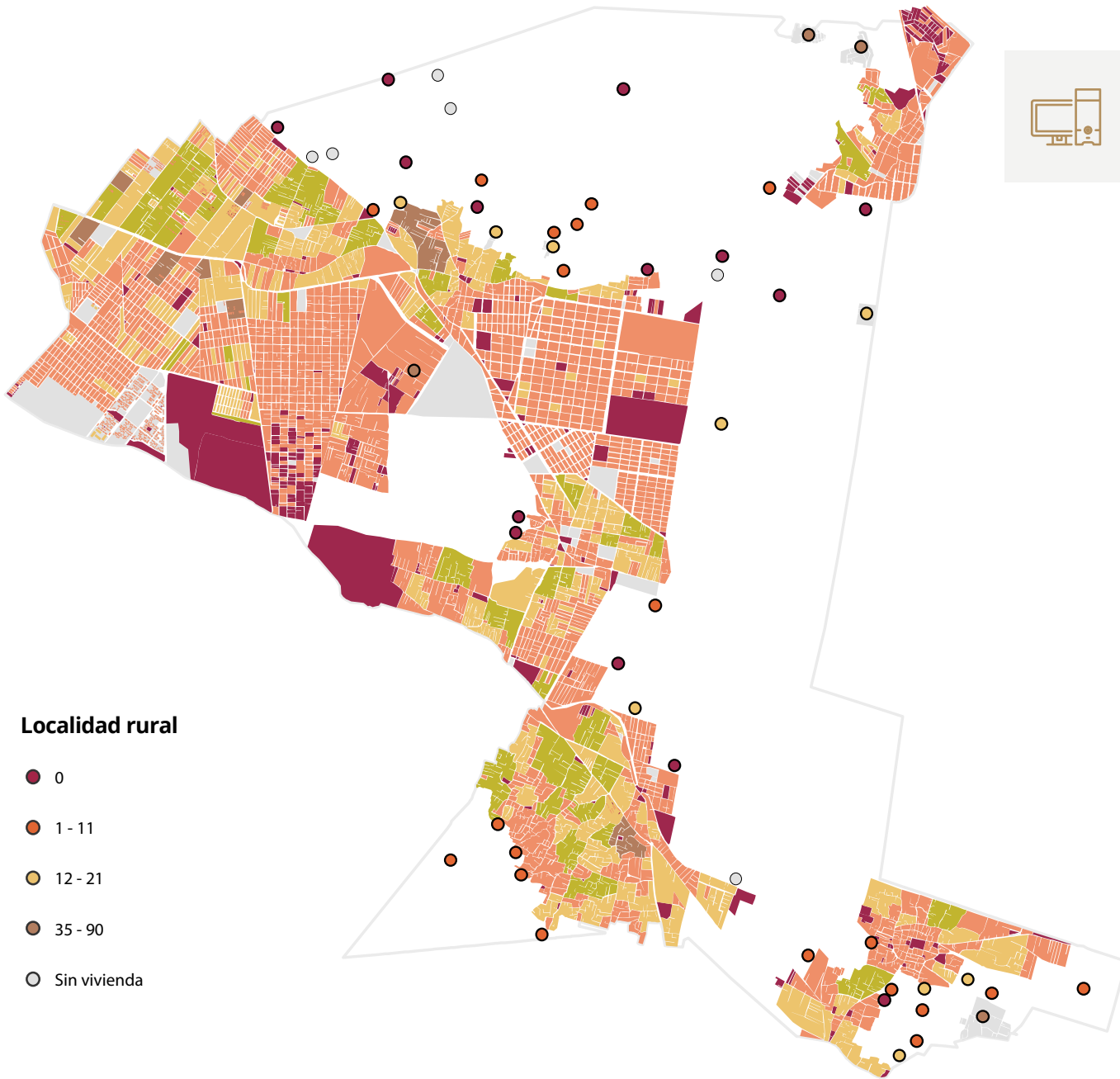


**Localidad rural**

- 0
- 1 - 65
- 66 - 163
- 164 - 302
- Sin vivienda

**Manzana urbana**



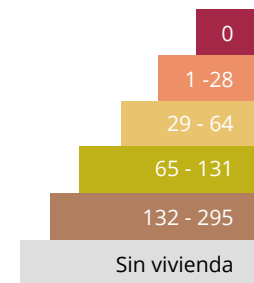


Viviendas particulares habitadas que disponen de computadora, laptop o tablet

**Localidad rural**

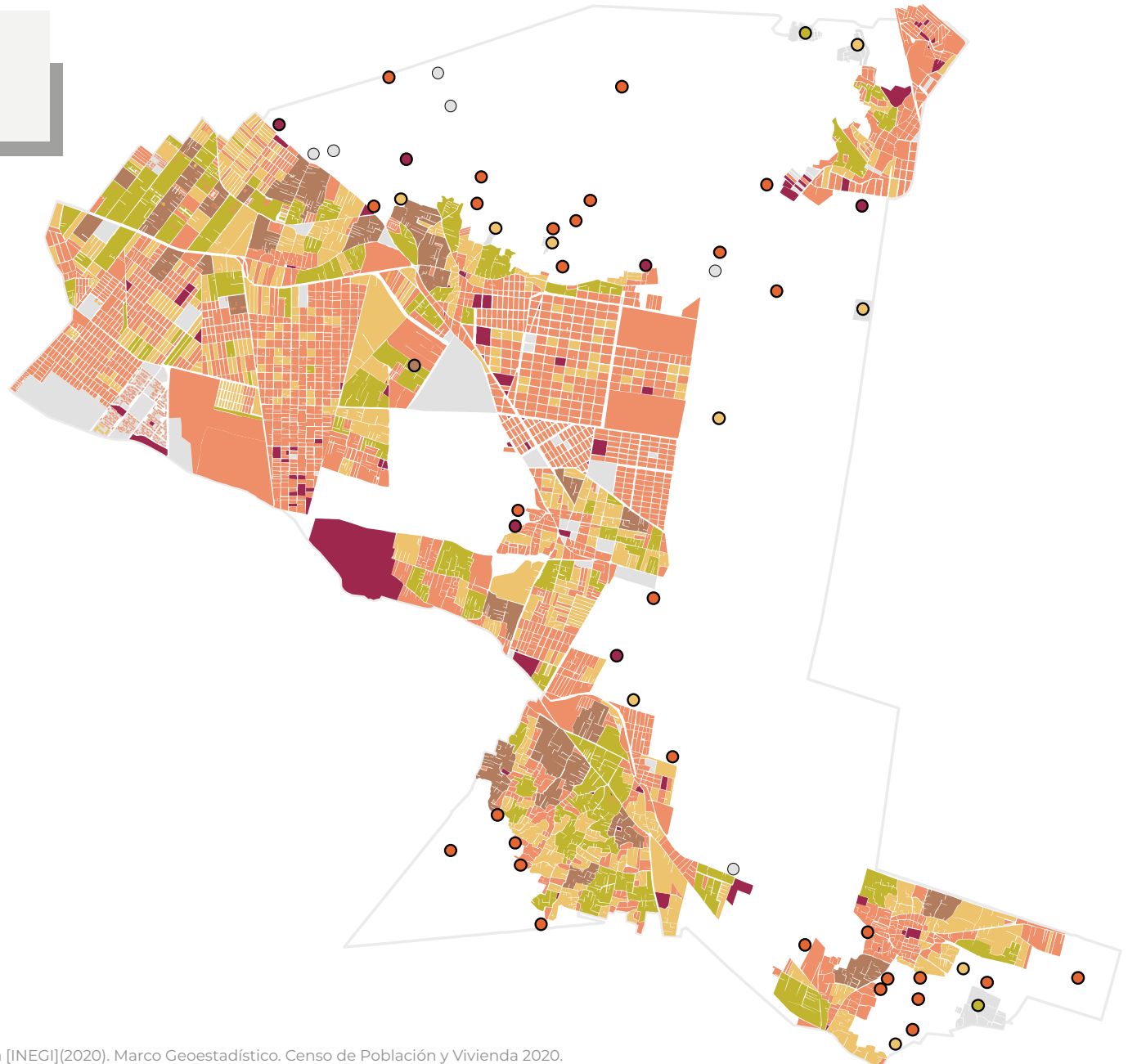
- 0
- 1 - 11
- 12 - 21
- 35 - 90
- Sin vivienda

**Manzana urbana**





Viviendas particulares habitadas que disponen de televisión

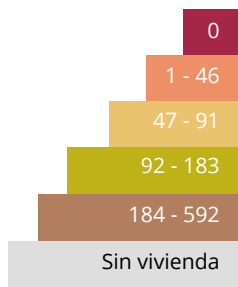


Alcaidía Tiáhuac

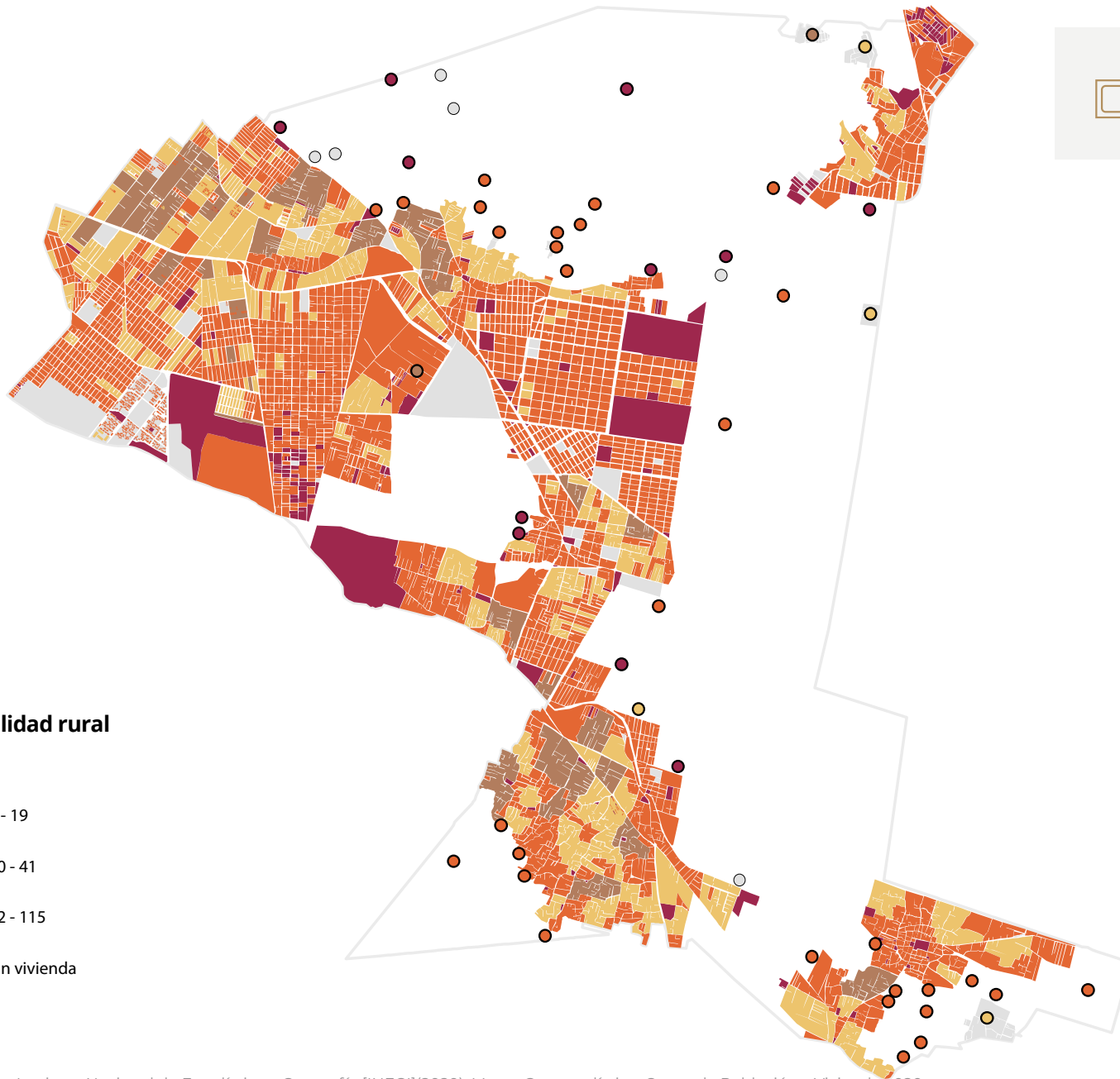
Localidad rural


- 0
- 1 - 38
- 39 - 85
- 86 - 306
- 307 - 707
- Sin vivienda

Manzana urbana










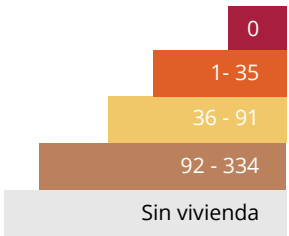


 Viviendas particulares habitadas que disponen de microondas

**Localidad rural**

-  0
-  1 - 19
-  20 - 41
-  42 - 115
-  Sin vivienda

**Manzana urbana**

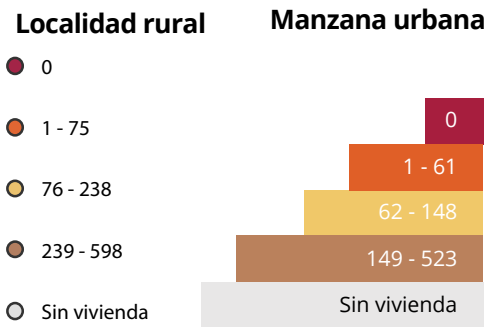
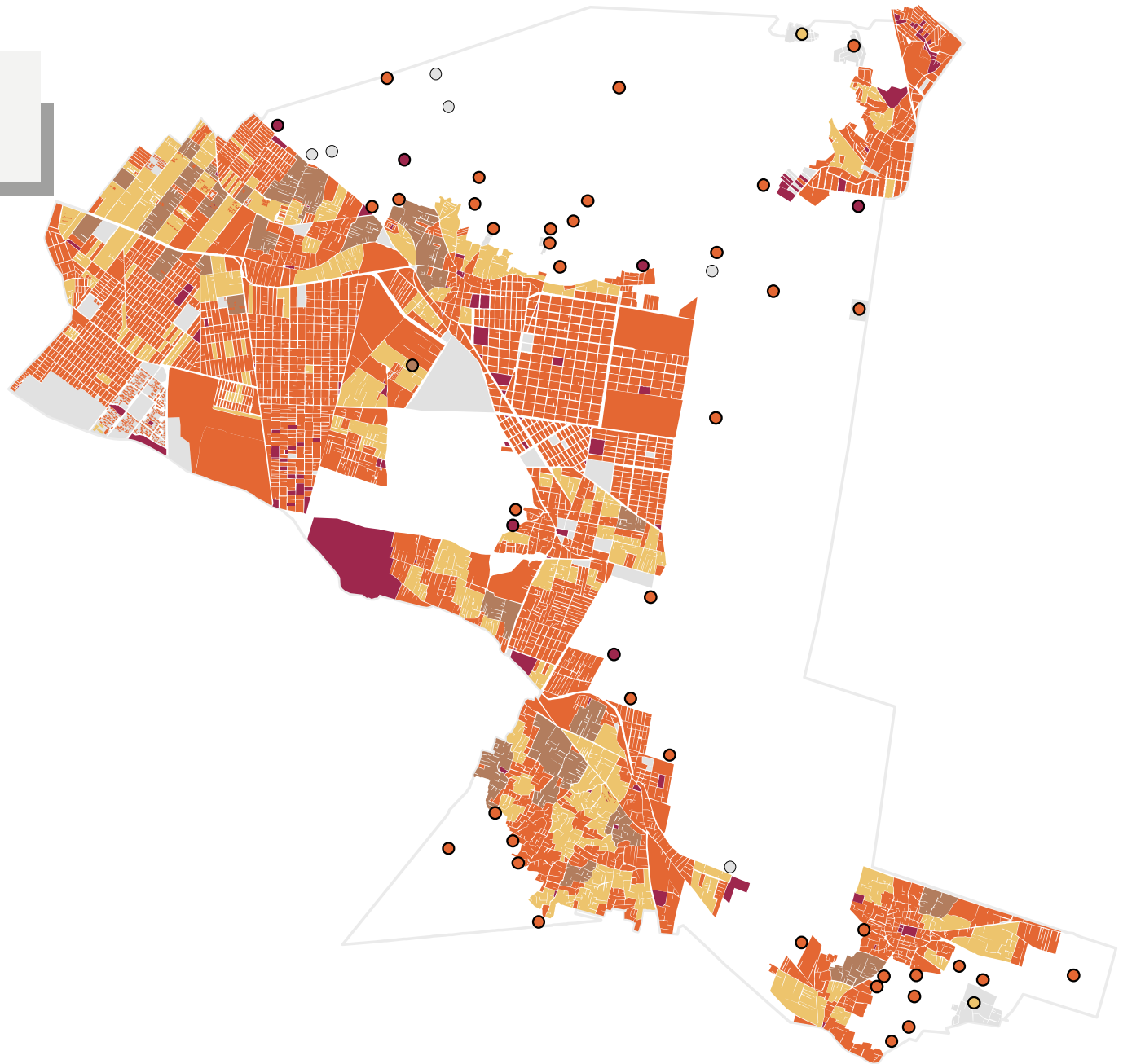


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda 2020.



Viviendas particulares habitadas que disponen de radio

Alcaldía Tláhuac



## 04.4

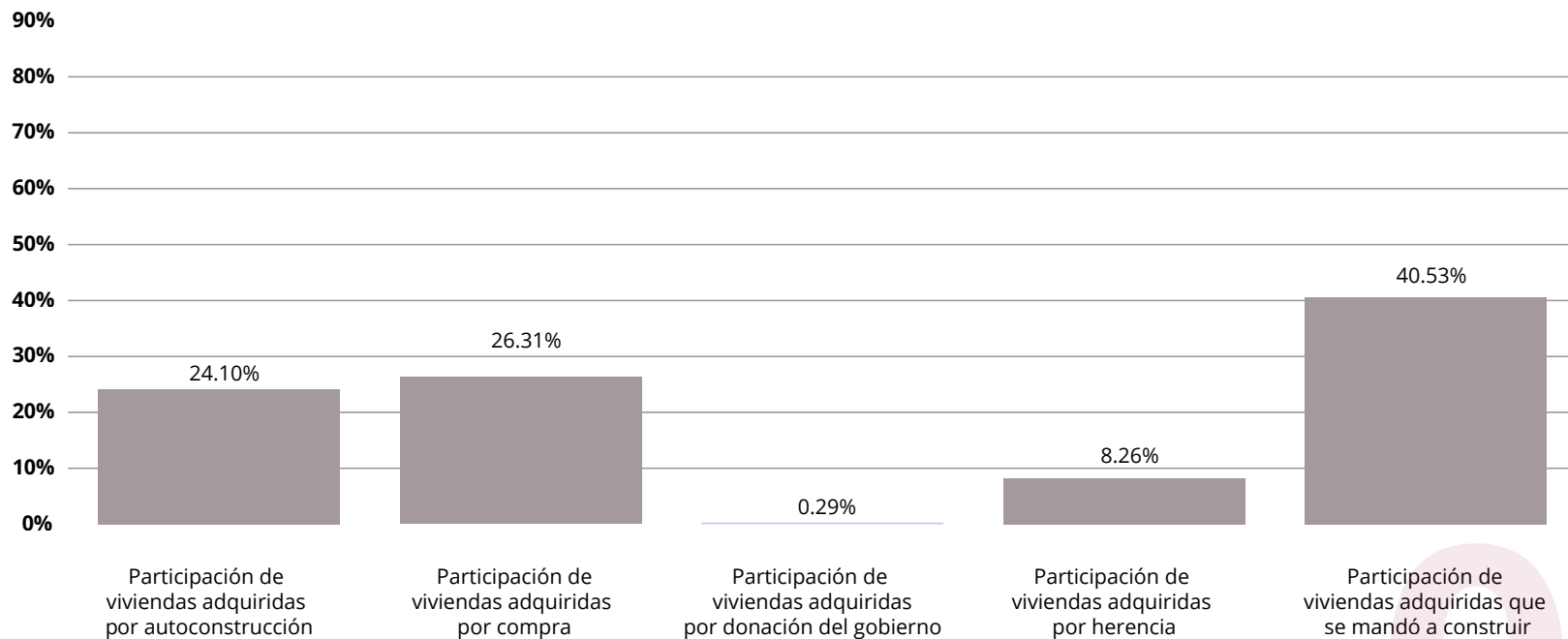
# Forma de adquisición de la vivienda

2020

En el año 2020, las viviendas que fueron mandadas a construir, fue la principal vía de adquisición de vivienda, con el 40.5% del total de formas de adquisición de la vivienda.

Viviendas particulares según tipo de adquisición 2020

PORCENTAJE





## HOGARES

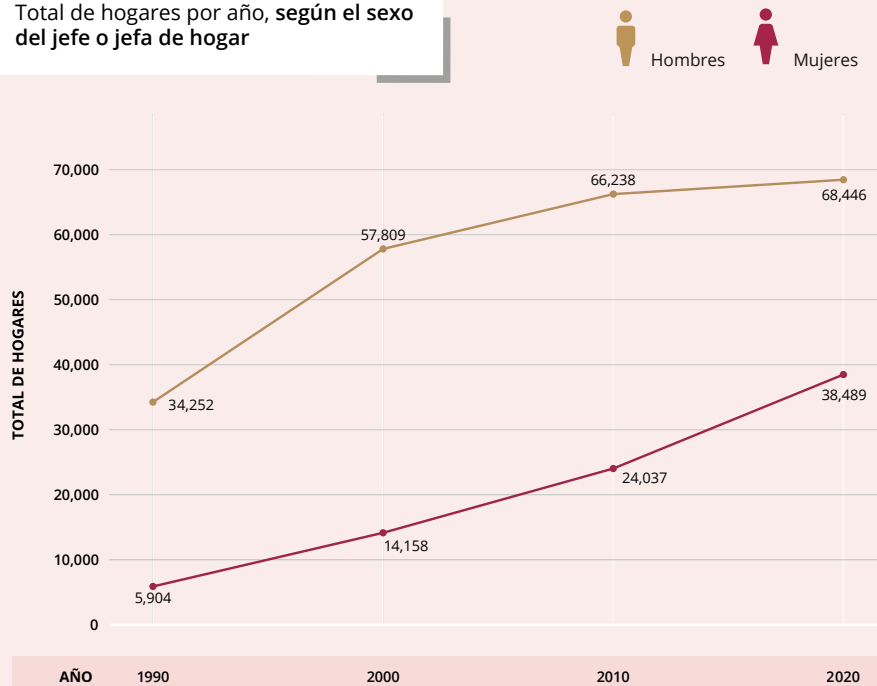
<b>5.1</b>	<b>Hogares según jefatura</b>	<b>49</b>
<b>05.2</b>	<b>Hogares censales con persona de referencia mujer</b> 2020	<b>50</b>
<b>05.3</b>	<b>Total de hogares por número de integrantes</b> 1990-2020	<b>51</b>

## 05.1 Hogares según jefatura

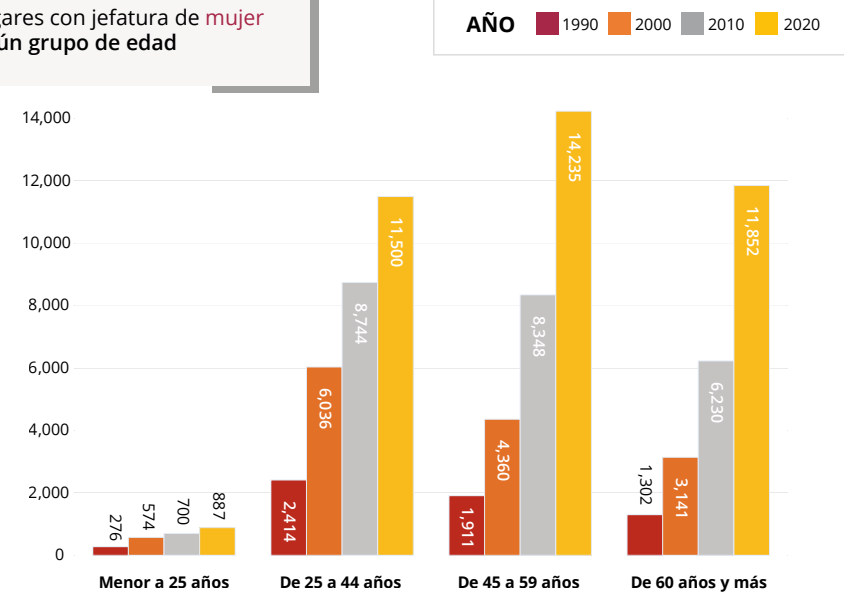
Según el sexo del principal sostén del hogar, muestra que los hombres sostienen la mayor cantidad de hogares de la demarcación. El registro de estos hogares en 1990 fue de 34,252 hogares, para el 2020 se contó con 68,446 hogares, dicha cifra indica una tendencia a la alta en 30 años, es decir, el 99.8%. En el mismo periodo, la misma tendencia se muestra con los hogares de jefatura de mujer, la cual pasó de 5,904 a 38,489 hogares, por lo que subió un 551.9%.

En 2020 se registraron 106,935 hogares, de los cuales las mujeres entre los 45 a 59 años encabezaban el 36% y los hombres el 64%.

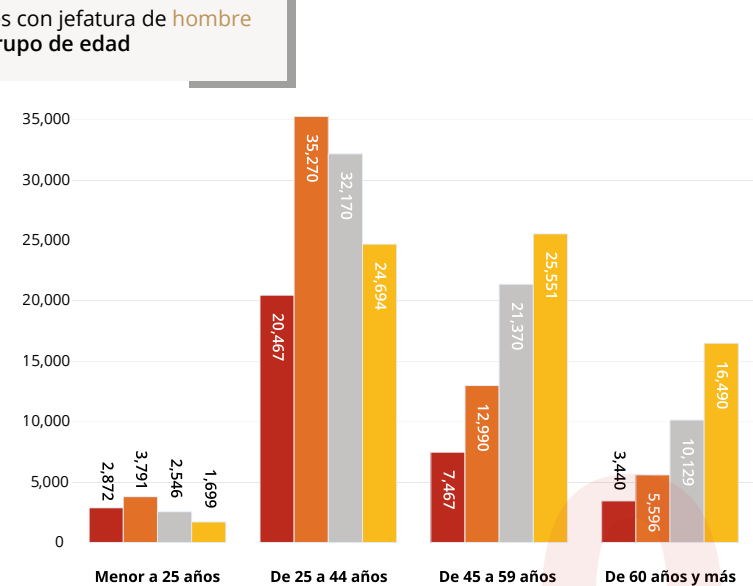
Total de hogares por año, según el sexo del jefe o jefa de hogar



Hogares con jefatura de **mujer** según grupo de edad



Hogares con jefatura de **hombre** según grupo de edad



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda.

05.2

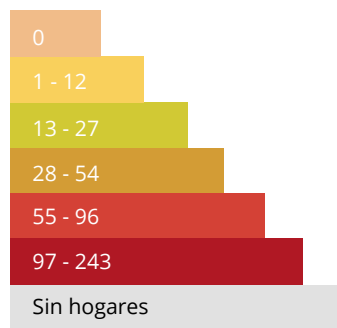
# Hogares censales con persona de referencia mujer

2020

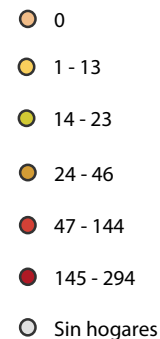
El hogar se constituye por la unidad de personas vinculadas entre sí, por parentesco u otros vínculos, quienes, por lo general, habitan en un mismo espacio físico. El hogar también representa uno de los pilares de la sociedad al establecer los cimientos culturales, afectivos, emocionales y cívicos de sus integrantes. Conocer la composición de los hogares, así como los roles que en su interior se reproducen, permite identificar los cambios que caracterizan a la población. Aunque el rol de “principal sostén del hogar” (o persona de referencia) se ha asociado tradicionalmente al hombre como jefe de hogar y que sigue siendo el predominante, en la actualidad se ha incrementado el número de hogares de referencia mujer.

Alcaldía Tláhuac

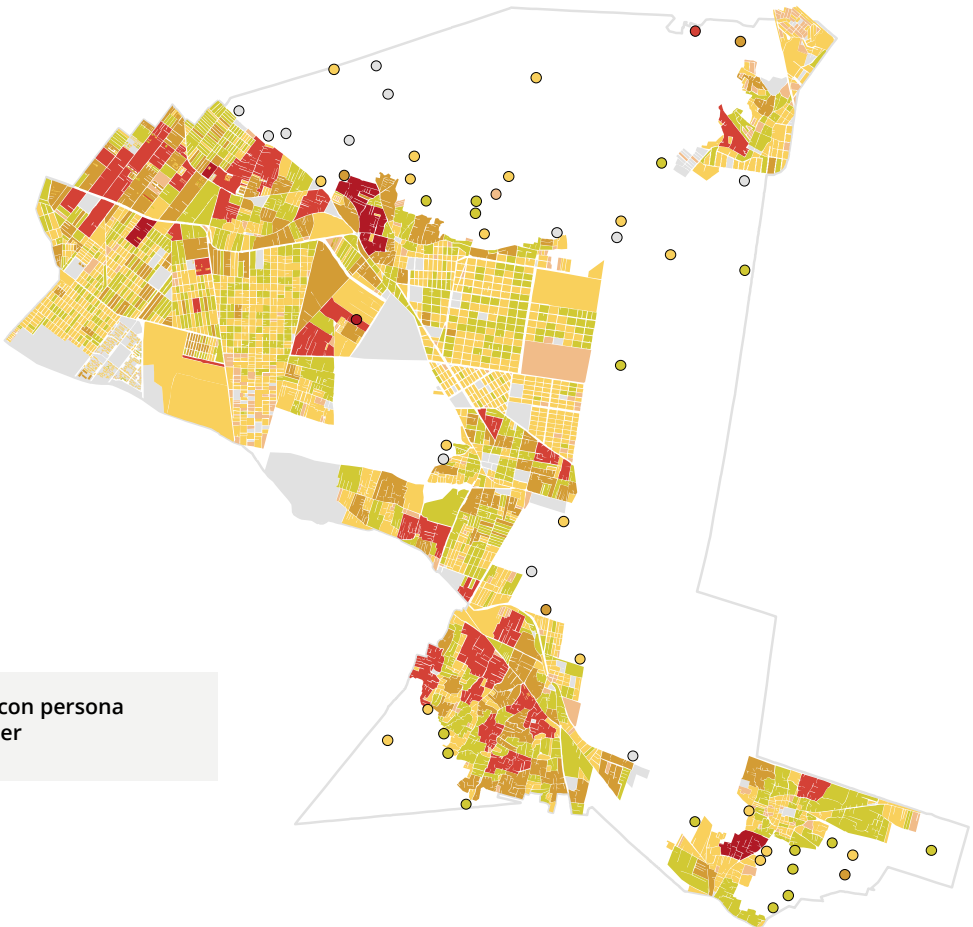
### Manzana urbana



### Localidad rural



Hogares censales con persona de referencia mujer



En Tláhuac se observó que las manzanas que concentran hogares con jefatura de referencia mujer se localizan en la zona noroeste de la alcaldía.

En el caso de las localidades rurales de Tláhuac se aprecia que una localidad ubicada en la zona centro cuenta con el mayor número de hogares con jefatura de referencia mujer.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda 2020.

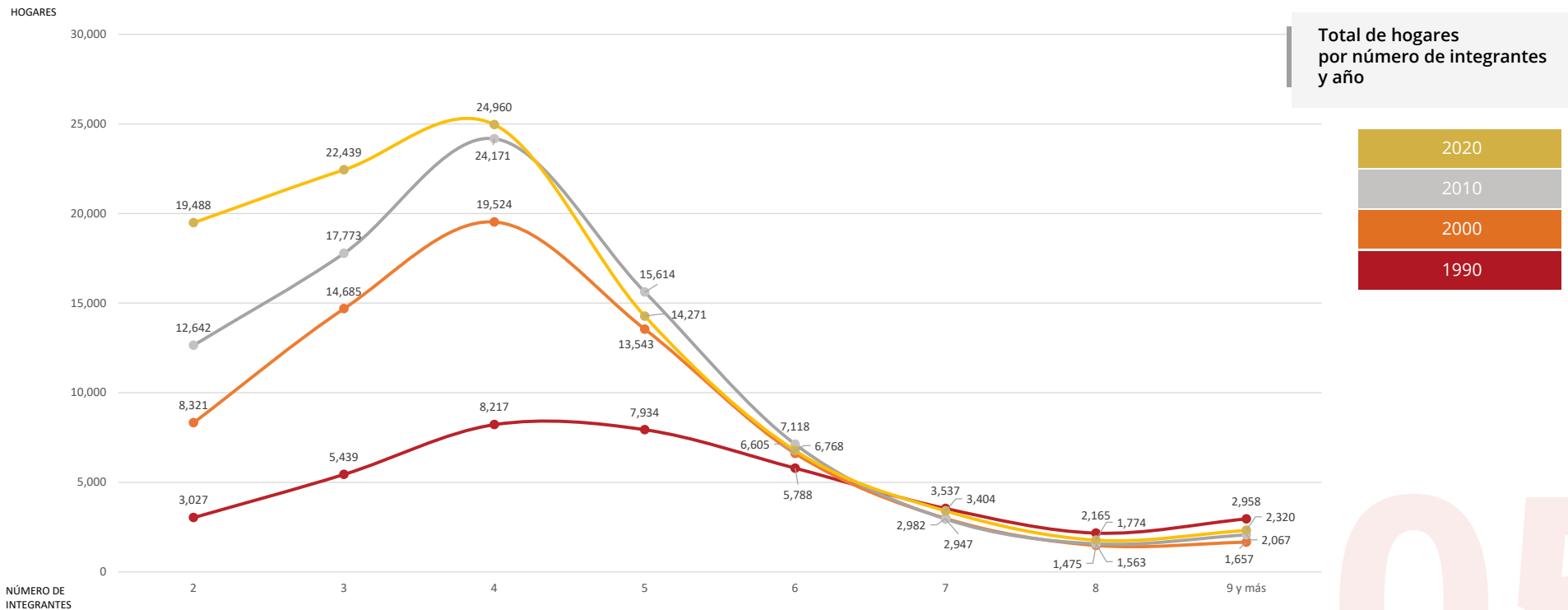
### 05.3

## Total de hogares por número de integrantes

1990-2020

Durante el período 1990-2020, del total de hogares, según el número de sus integrantes, se observó que los hogares con siete integrantes y más son los que más han disminuido, en contraste, los hogares con dos integrantes son los que han aumentado a lo largo de este período.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda.





# PATRIMONIO

06	Patrimonio	53
06.1	Pueblos Originarios	54





# Patrimonio

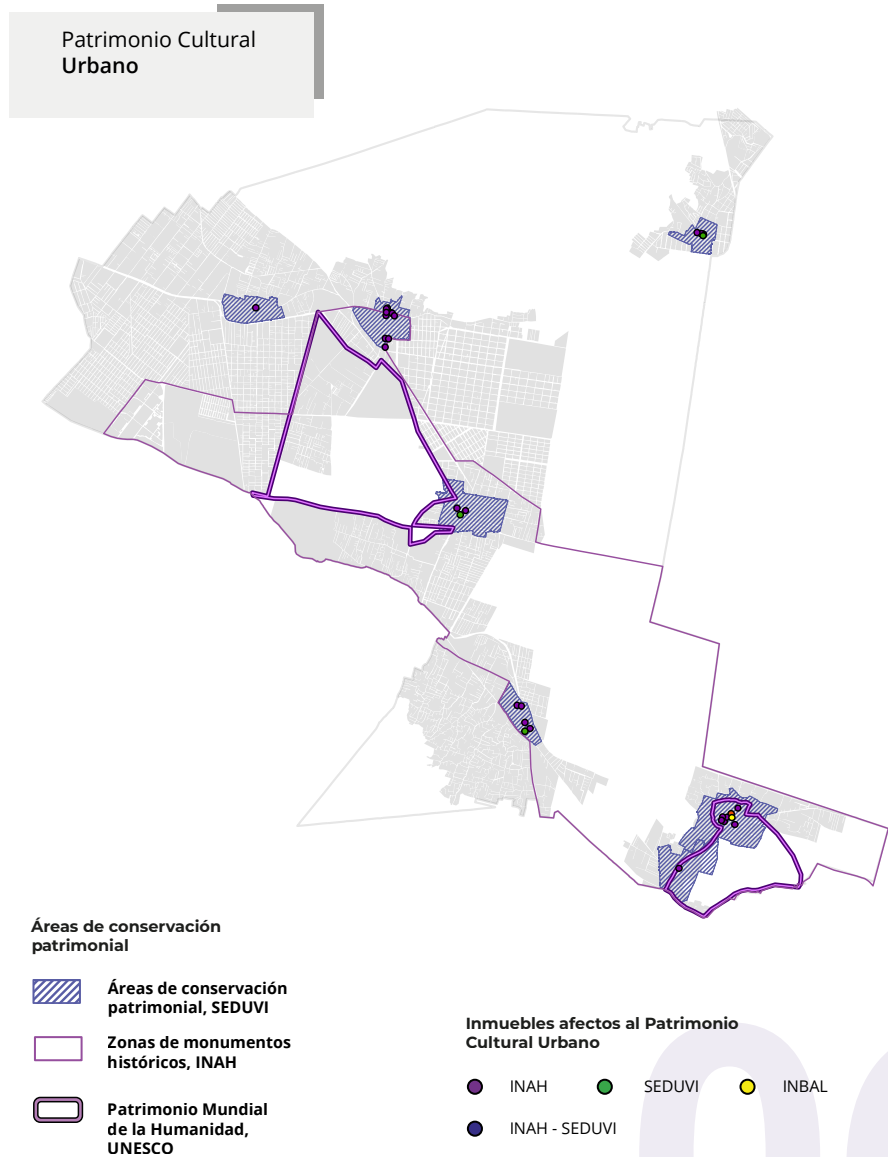
El patrimonio cultural, natural y biocultural es un conjunto de elementos y manifestaciones materiales e inmateriales que poseen un valor único con significado social, ya sean producidas por el ser humano o por la naturaleza, por lo que requieren de ser preservadas.

En Tláhuac, como parte de algunos elementos de su Patrimonio Cultural es posible identificar inmuebles afectos al patrimonio cultural urbano, así como siete áreas de conservación patrimonial y una zona de monumentos históricos, además de zonas declaradas como Patrimonio Mundial Cultural de la Humanidad por la UNESCO.

Así mismo como parte de su patrimonio biocultural se llevan a cabo los festejos del 1 y 2 de noviembre con motivo del Día de Muertos, en donde se realizan eventos en los distintos barrios, acompañados de concursos de ofrendas, venta de productos locales y visitas a los panteones. La Alumbrada de Mixquic, es la actividad más reconocida, debido al embellecimiento de las tumbas, mediante flores de cempasúchil, velas y veladoras, entre otros elementos.

Otras celebraciones destacables, son: los Carnavales de los barrios, celebrados a partir del inicio de la cuaresma; y la Feria del Elote y la Tortilla, realizada en el mes de agosto en San Juan Ixtayopan, la cual presenta a una gran variedad de productores, cocineros y artesanos, ofreciendo una amplia gama de productos provenientes del maíz como: tamales, tortillas, elotes, esquites, entre otros. Como parte de su patrimonio natural se reconocen sus Áreas Naturales Protegidas, y con un amplio potencial para ser considerados como patrimoniales los lagos de los Reyes y Tláhuac Xico, así como sus áreas verdes en camellones, jardines y parques.

Fuente: Gaceta Oficial del Distrito Federal (21 de enero de 2005). Decreto de delimitación de las áreas de actuación del Programa General de Desarrollo Urbano del Distrito Federal. Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda de la Ciudad de México [SEDUVI] (2022). Catálogo de Inmuebles Afectos al Patrimonio Cultural Urbano de la Ciudad de México.





Fuente: Gaceta Oficial de la Ciudad de México (11 de mayo de 2023) Aviso por el que se da a conocer la procedencia de la inscripción de 50 pueblos originarios en el sistema de registro y documentación de pueblos y barrios originarios y comunidades indígenas residentes de la Ciudad de México

## 06.1

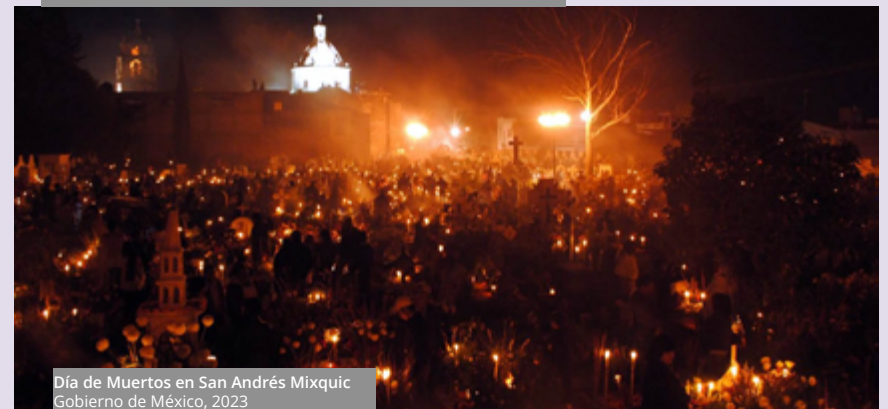
# Pueblos Originarios

Con base en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, los pueblos indígenas (originarios) son aquellos que preceden al proceso de colonización de México y que, en la actualidad, conservan instituciones sociales, económicas y culturales propias, entre otras características.

En la actualidad, existen 50 pueblos originarios registrados por la Secretaría de Pueblos y Barrios Originarios y Comunidades Indígenas Residentes en la Ciudad de México, de los cuales siete se localizan en la alcaldía Tláhuac, que son: San Andrés Mixquic, San Francisco Tlaltenco, San Juan Ixtayopan, San Nicolás Tetelco, San Pedro Tláhuac, Santa Catarina Yecahuizotl y Santiago Zapotitlán.



Parroquia de San Andrés Apóstol  
Instituto Nacional de Antropología e Historia [INAH], 2023



Día de Muertos en San Andrés Mixquic  
Gobierno de México, 2023



# ECONOMÍA

<b>07.1</b>	<b>Población económicamente activa</b>	56
07.1.1	Tasa de participación económica 1990-2020	56
07.1.2	Población económicamente activa 2020	57
<b>07.2</b>	<b>Unidades económicas</b>	58
07.2.1	Unidades económicas y personal ocupado según gran sector de actividad económica 2003-2018	58
07.2.2	Localización de unidades económicas	59
<b>07.3</b>	<b>Sector turístico</b>	62
07.3.1	Total de hoteles, número de cuartos de hospedaje	62
07.3.2	Total de unidades económicas y personal ocupado en servicios de alojamiento temporal 2003-2018	62
07.3.3	Total de turistas hospedados 2012-2022	63
07.3.4	Producto interno bruto turístico 2018-2020	63

## 07.1

## Población económicamente activa

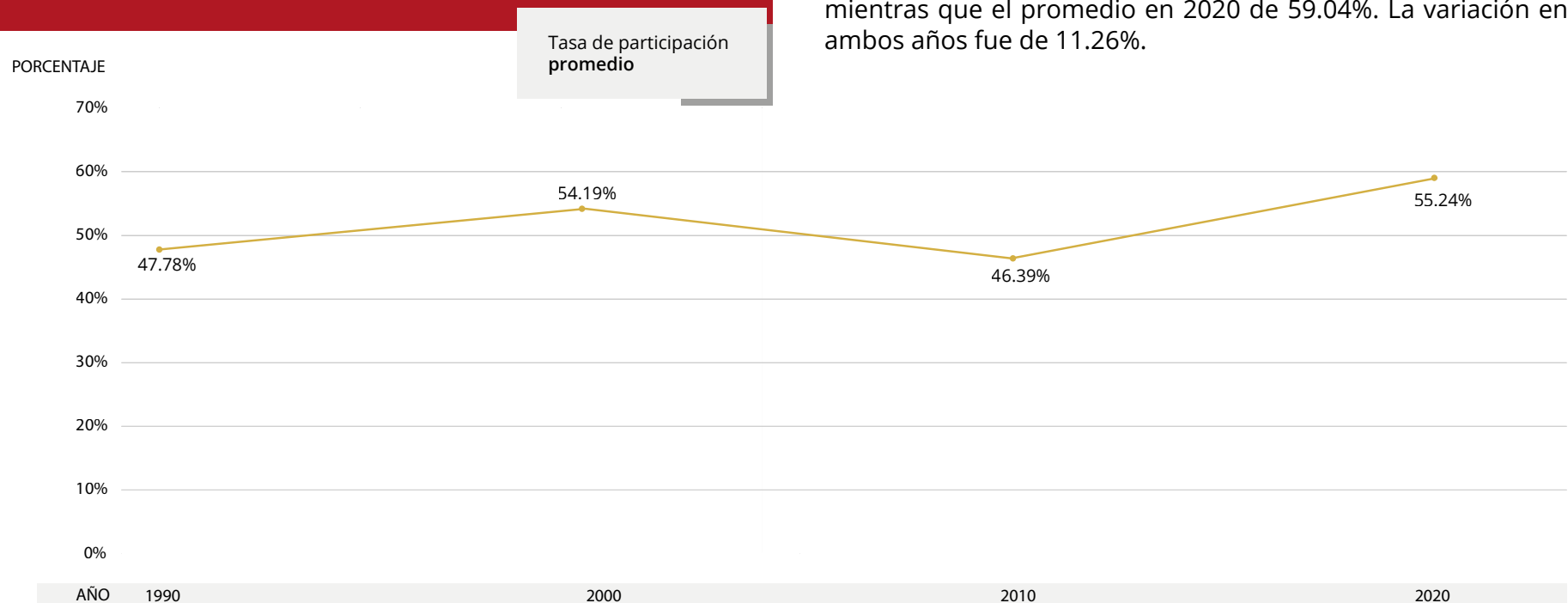
## 07.1.1

### Tasa de participación económica 1990-2020

Alcaldía Tiáhuac

La Tasa de Participación Económica es el porcentaje que representa la población económicamente activa (PEA) respecto a la de 15 y más años de edad.

El promedio de la tasa de participación en 1990 fue del 47.78%, mientras que el promedio en 2020 de 59.04%. La variación entre ambos años fue de 11.26%.



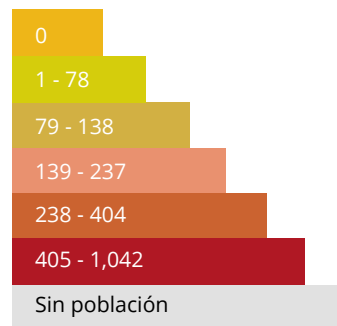
## 07.1.2

# Población económicamente activa 2020

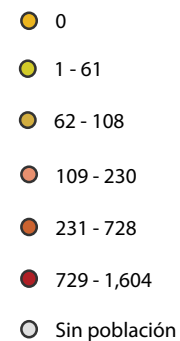
Según el INEGI (2020), la PEA permite conocer la “fuerza de trabajo [disponible] para la producción de bienes y servicios, estas son las personas de 15 años y más”. En la alcaldía Tláhuac, el 2.61% de las manzanas urbanas concentran a la mayor cantidad de PEA, lo que muestra la disponibilidad de fuerza de trabajo en la alcaldía.

La distribución de la PEA es dispersa, tanto en el ámbito rural como urbano. En el caso de Tláhuac, el 2% de las localidades, cuentan con entre 729 y 1,604 personas en edad productiva.

### Manzana urbana



### Localidad rural



Población económicamente activa



Alcaldía Tláhuac

07.2

# Unidades económicas

07.2.1

## Unidades económicas y personal ocupado según gran sector de actividad económica

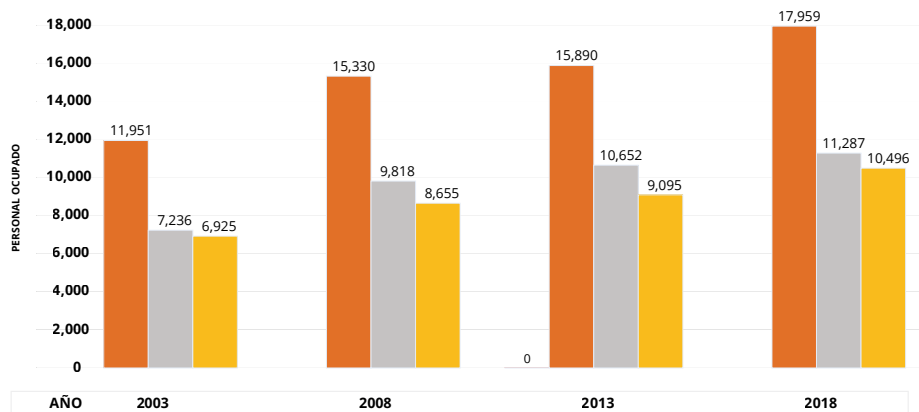
2003 - 2018

En 2018, el número total de unidades económicas fue de 16,610, siendo la actividad con mayor participación el Comercio al por menor con el 49%. En tanto que el personal ocupado registrado en la demarcación es de 39,742 personas, destacando la actividad comercial con una participación del 45%.

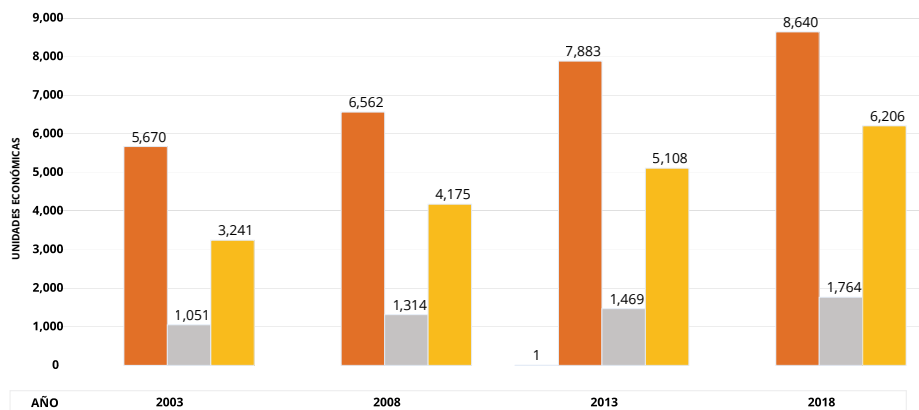
Alcaldía Tláhuac



Personal ocupado según gran sector de actividad económica



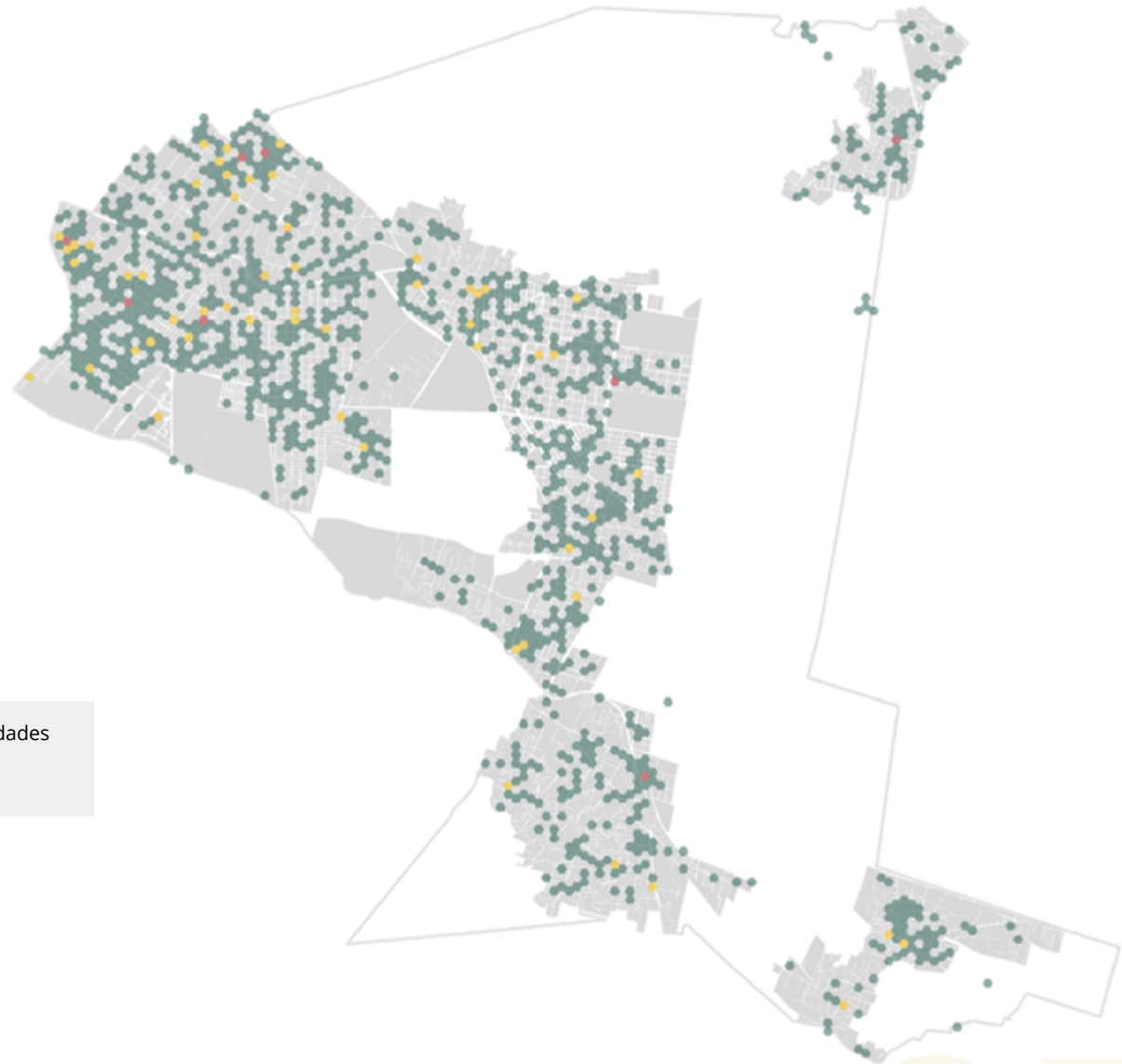
Personal ocupado según gran sector de actividad económica



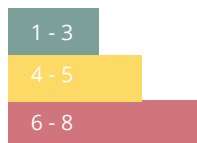
## 07.2.2

# Localización de unidades económicas

La localización de las actividades económicas nos permite conocer la distribución de lo que se produce en el espacio, así como los lugares en donde se pueden encontrar determinados bienes y servicios. En Tlhuac las industrias representan el 10.23% de las unidades económicas de la alcaldía; mientras que las actividades comerciales concentran un 49.03% y las actividades de servicios el 40.74%.



### Número de UE



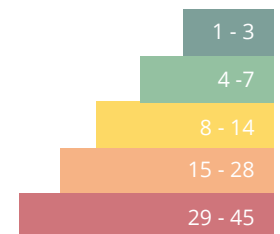


Localización de Unidades Económicas (UE) de Servicios



Alcaldía Tláhuac

Número de UE



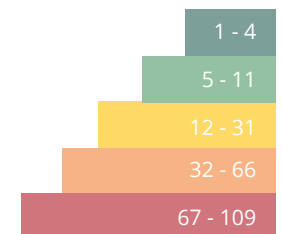


Localización de Unidades Económicas (UE) de Comercio



Alcaldía Tlahuac

Número de UE



## 07.3 Sector turístico

### 07.3.1 Total de hoteles, número de cuartos de hospedaje 2023

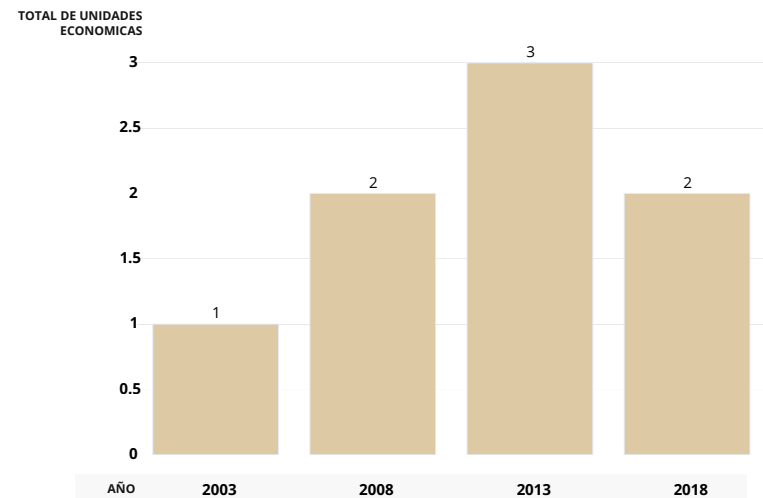
De acuerdo con la Secretaría de Turismo de la Ciudad de México al cierre de diciembre 2023, en Tláhuac se aprecia una disponibilidad de 168 cuartos de hotel y un total de 2 hoteles en su territorio.



Unidades económicas  
Servicios de alojamiento temporal

### 07.3.2 Total de unidades económicas y personal ocupado en servicios de alojamiento temporal 2003-2018

Durante 2003-2018, el número de unidades económicas dedicadas a los servicios de alojamiento temporal aumentó de una a dos unidades económicas, destacando el 2013 como aquel en el que se registró el mayor incremento de hoteles, moteles y establecimientos similares. No se cuenta con información disponible de personal ocupado.



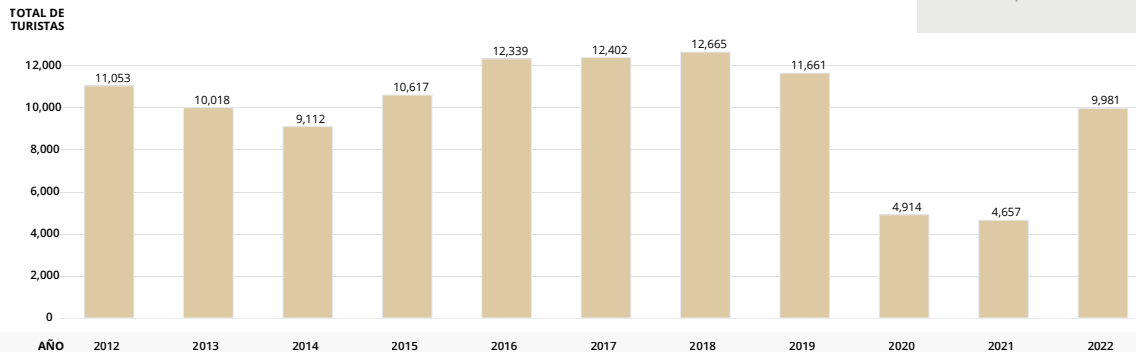
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2003, 2008, 2013, 2018). Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). Censos Económicos.

### 07.3.3

## Total de turistas hospedados 2012-2022

Entre 2012 y 2022, el mayor número de turistas hospedados se presentó en el 2018 con un total de 12,665 registros.

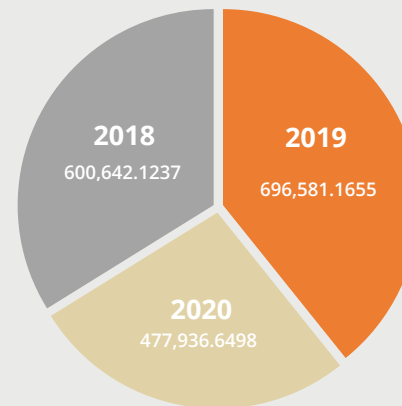
Número de  
Turistas Hospedados



### 07.3.4

## Producto interno bruto turístico 2018-2020

Entre 2018 y 2020, el PIB turístico pasó de \$600,642.12 a \$477,936.65 MXN, representando respectivamente el 7.03% y el 6.14% del total de la alcaldía.



Producto interno bruto  
sector turístico

Fuente: Secretaría de Turismo (2020). El PIB turístico estatal y municipal 2018-2020 en México. Una aproximación inicial.



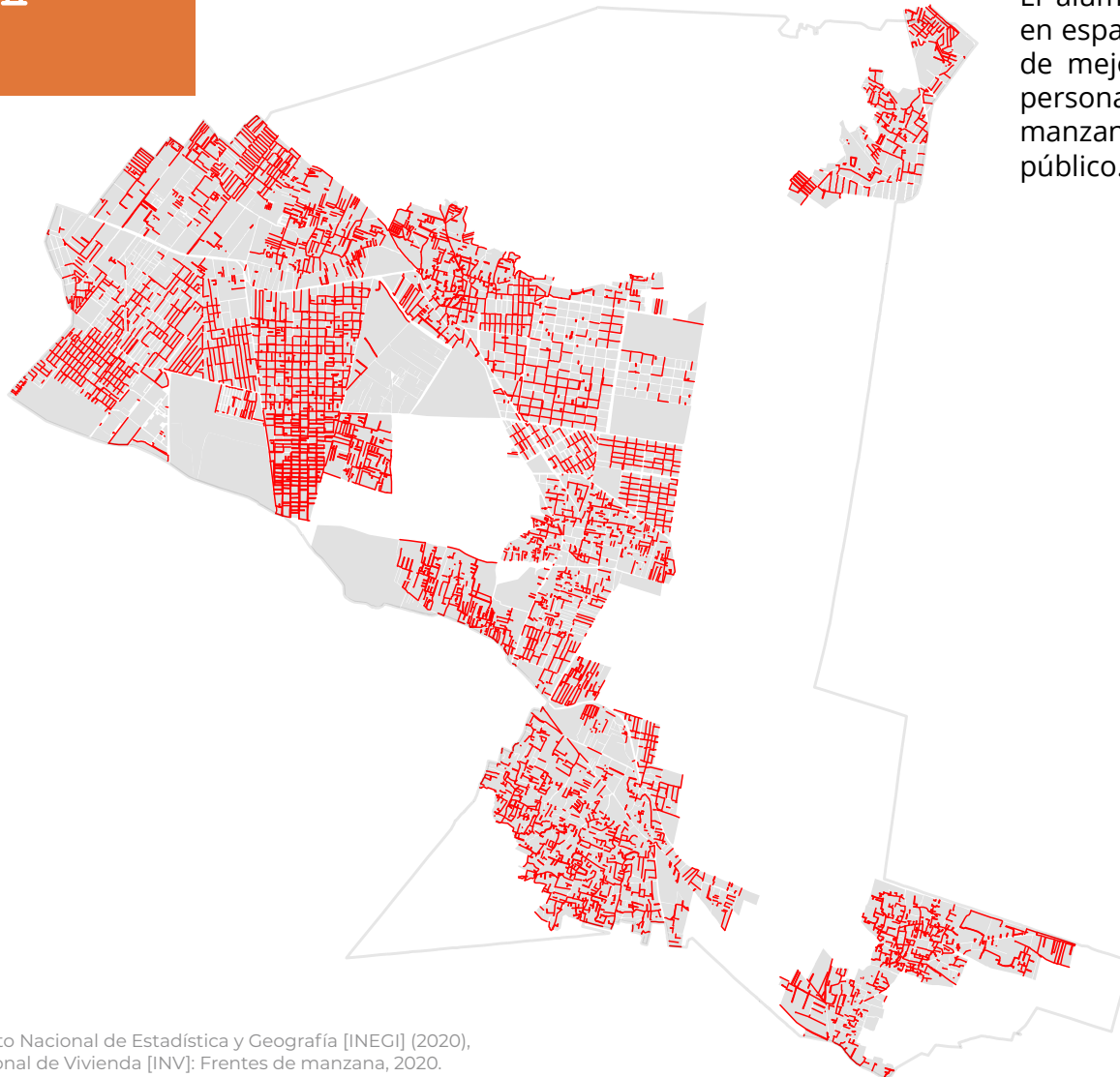
## INFRAESTRUCTURA

08.1	Alumbrado público	66
08.2	Arbolado	67
08.3	Banquetas	68
08.4	Rampas para sillas de ruedas	69
08.5	Recubrimiento vial	70
08.6	Distribución de puntos Wi-Fi Gratuitos	71





Alcaldía Tláhuac

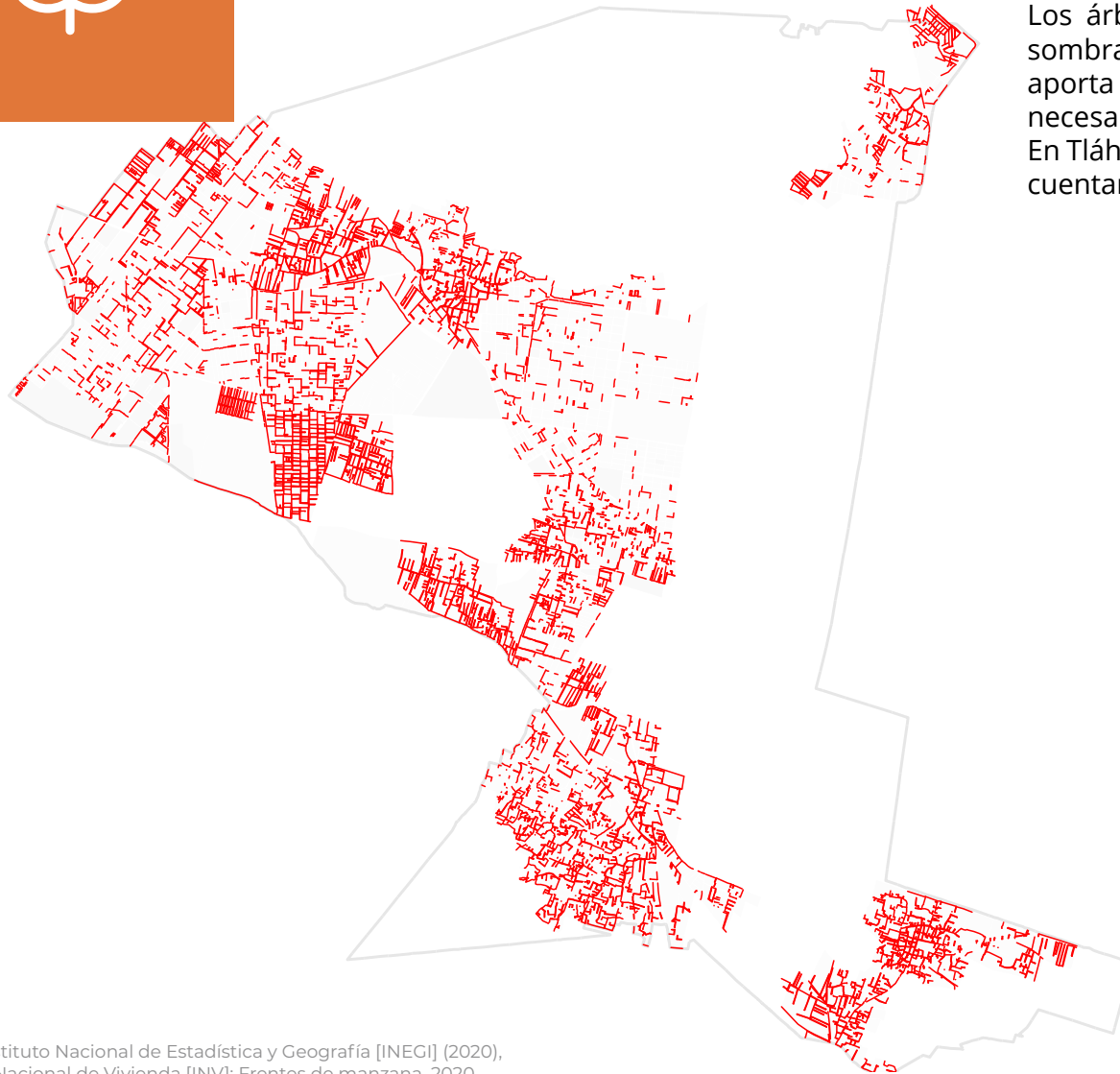


### 08.1

#### Alumbrado público

El alumbrado público se refiere a la iluminación en espacios públicos y vialidades, con el propósito de mejorar las condiciones de seguridad de las personas. En Tláhuac el 38% de los frentes de manzanas urbanas cuentan con este servicio público.

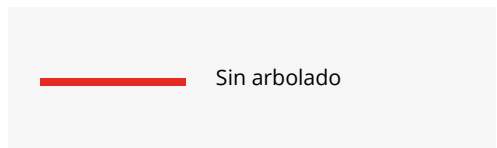
 Sin alumbrado



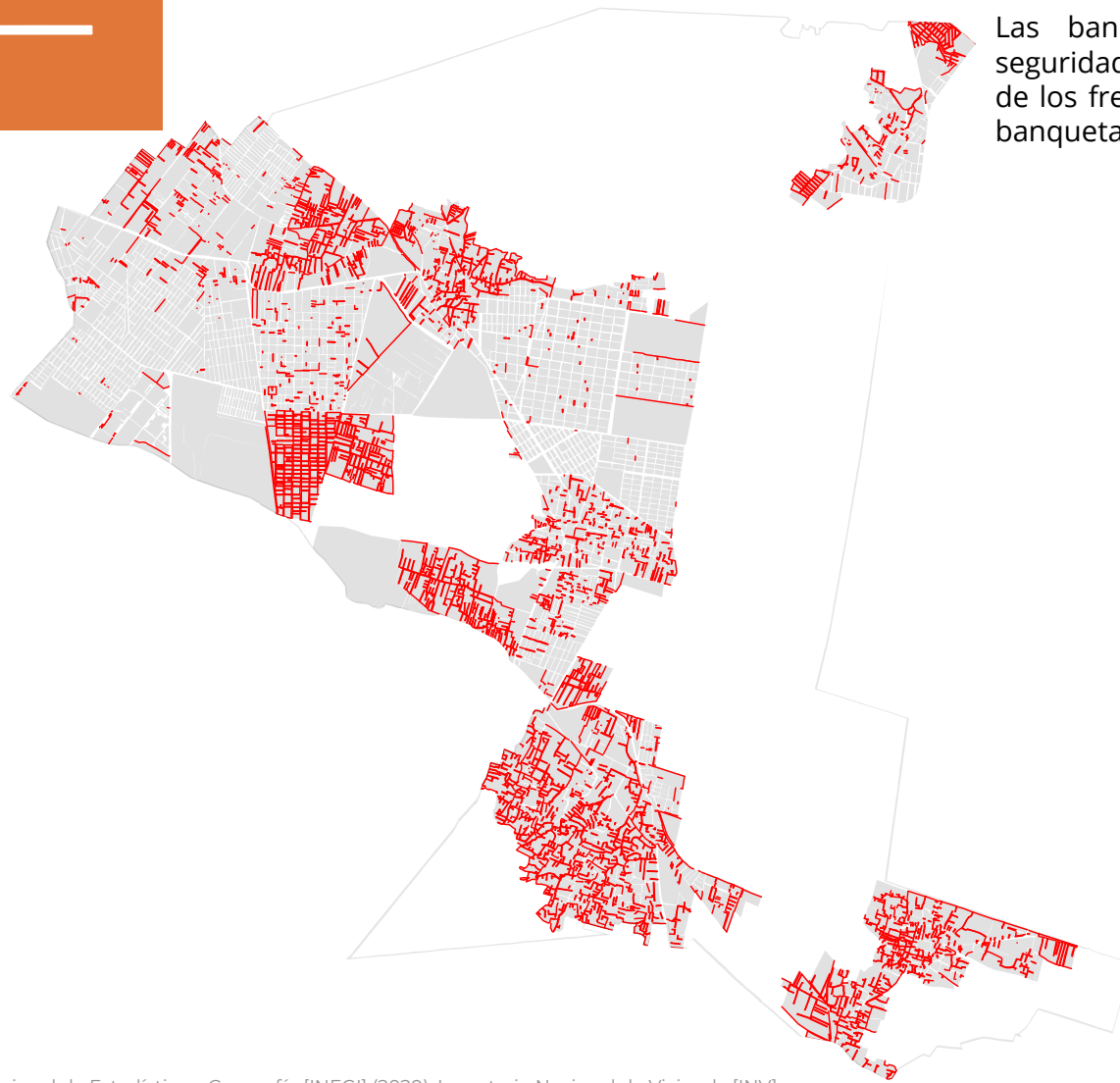
## 08.2

### Arbolado

Los árboles reducen la contaminación y brindan sombra que regula la temperatura de la ciudad y aporta una gran biodiversidad, por lo que resulta necesario conocer su distribución en el territorio. En Tláhuac el 34% los frentes de manzanas urbanas cuentan con algún tipo de arbolado.



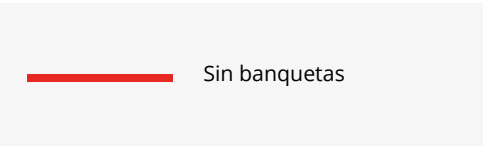
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020), Inventario Nacional de Vivienda [INV]: Frentes de manzana, 2020.



### 08.3

#### Banquetas

Las banquetas proporcionan un espacio de seguridad para el tránsito de los peatones. El 39% de los frentes de manzanas urbanas cuentan con banquetas.



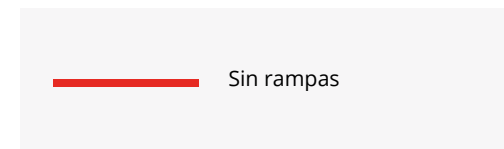
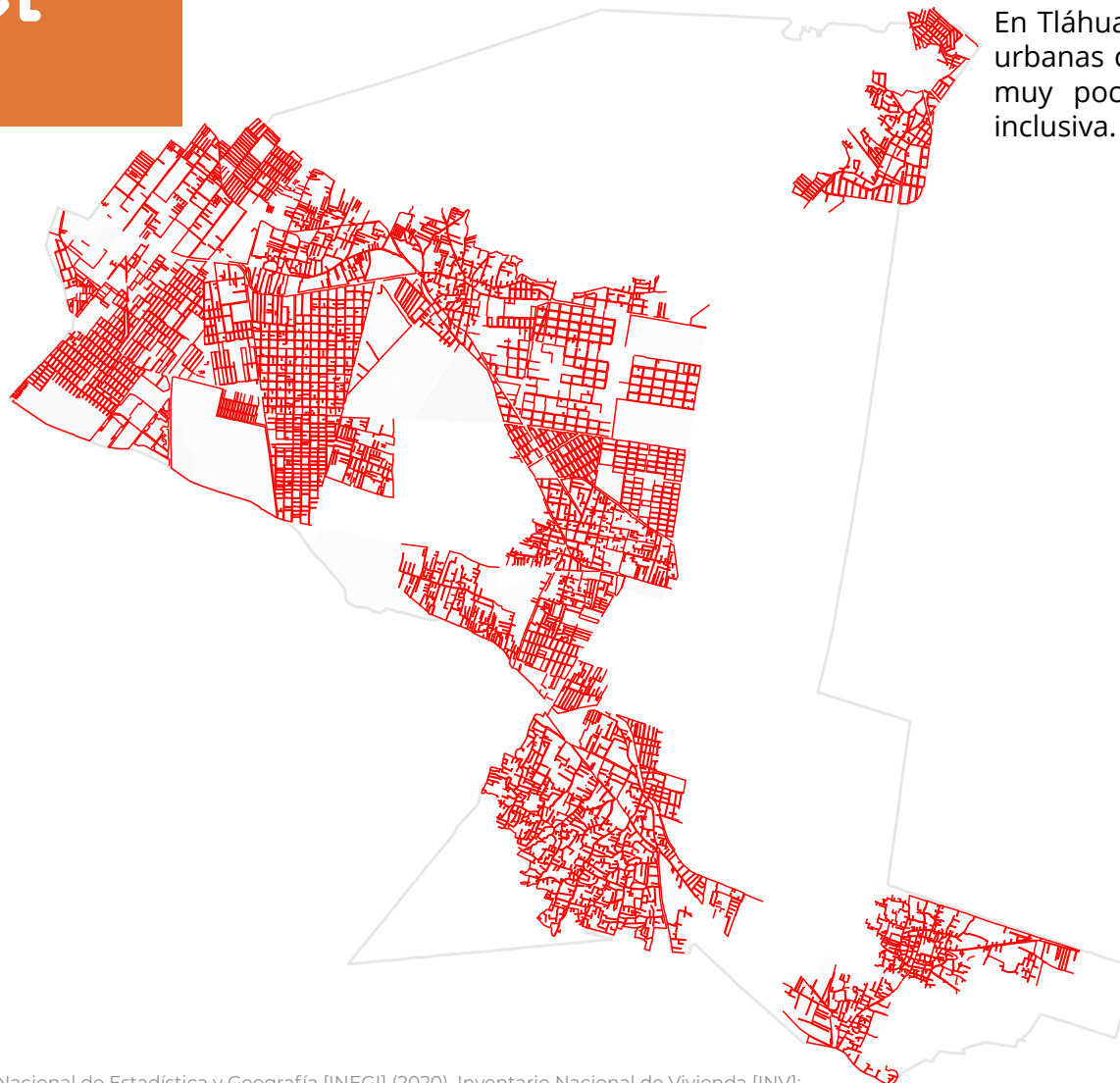




## 08.4

### Rampas para sillas de ruedas

En Tláhuac solo el 6% de los frentes de manzanas urbanas cuentan con rampas, lo que significa que muy pocas manzanas permiten una movilidad inclusiva.

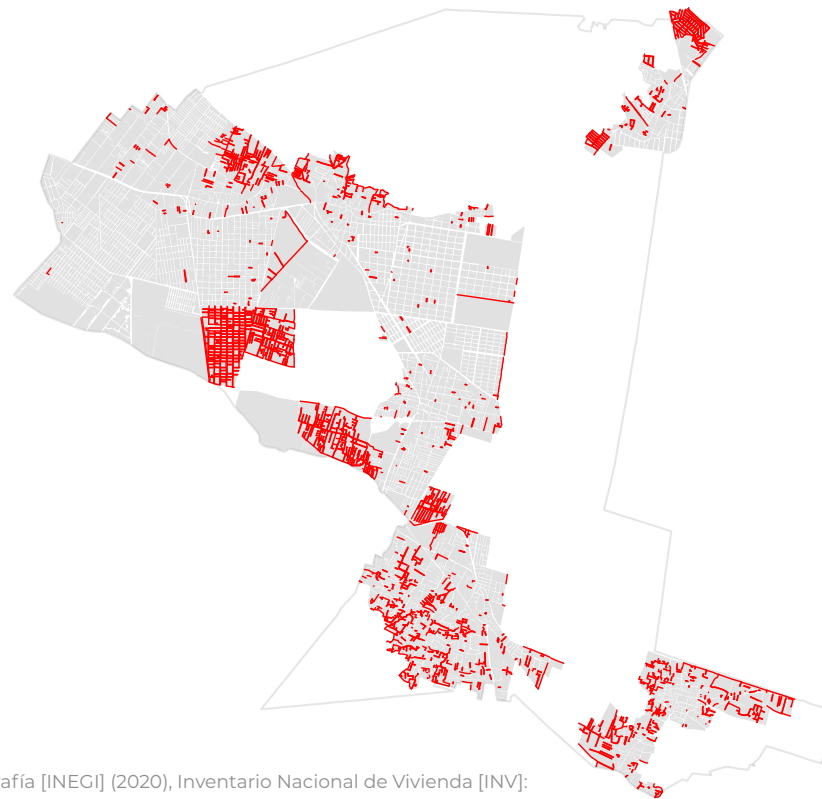





## 08.5

### Recubrimiento vial

El arroyo vial permite la circulación de vehículos motorizados y no motorizados. En las ciudades el arroyo vial suele estar recubierto de pavimento o concreto. En el caso de Tláhuac, 73% de las vialidades de la alcaldía se encuentran recubiertas de materiales tales como pavimento o concreto.



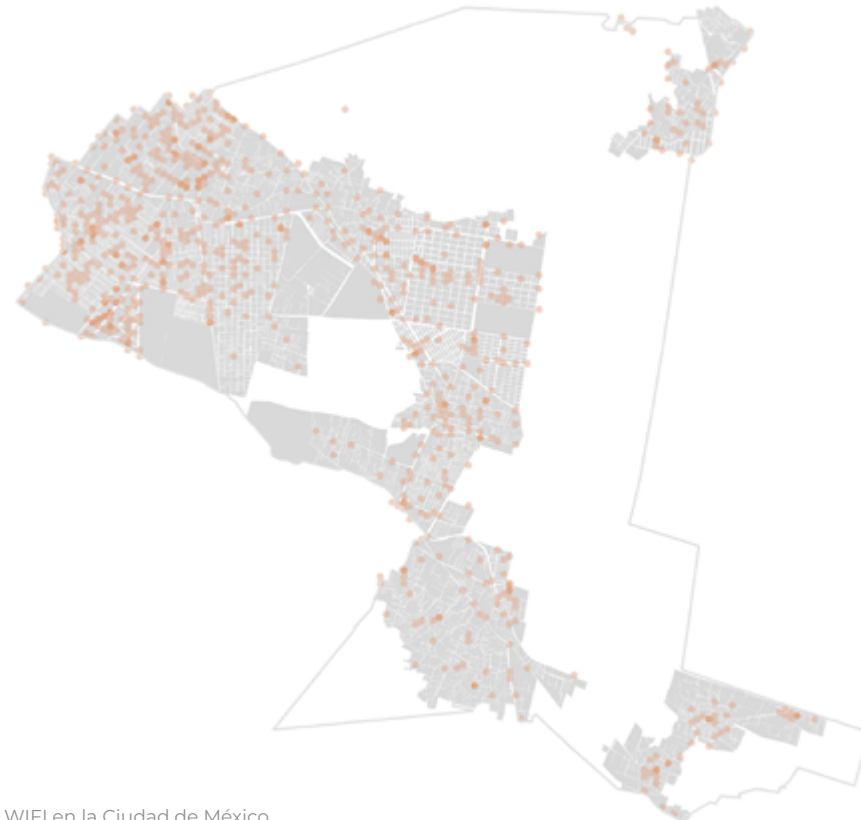
 Sin recubrimiento



## 08.6

### Distribución de puntos Wi-Fi Gratuito

El acceso a internet es un derecho humano que le permite a las personas informarse y comunicarse de manera efectiva, impulsando una sociedad más igualitaria e incluyente. La alcaldía Tláhuac cuenta con un total de 949 puntos de Wi-Fi gratuitos, esto la ubica como la décima segunda alcaldía con puntos de conectividad gratuita de la capital.



#### Total de puntos Wi-Fi

1 - 2

3 - 7



## EQUIPAMIENTOS PÚBLICOS

<b>09.1</b>	<b>Equipamiento de salud</b>	<b>73</b>
9.1.1	Unidades médicas por tipo de atención	73
9.1.2	Disponibilidad de recursos para la atención en salud 2016-2022	74
<b>09.2</b>	<b>Equipamiento educativo</b>	<b>75</b>
<b>09.3</b>	<b>Equipamiento cultural</b>	<b>76</b>
<b>09.4</b>	<b>Equipamiento de comercio</b>	<b>77</b>

## 09.1

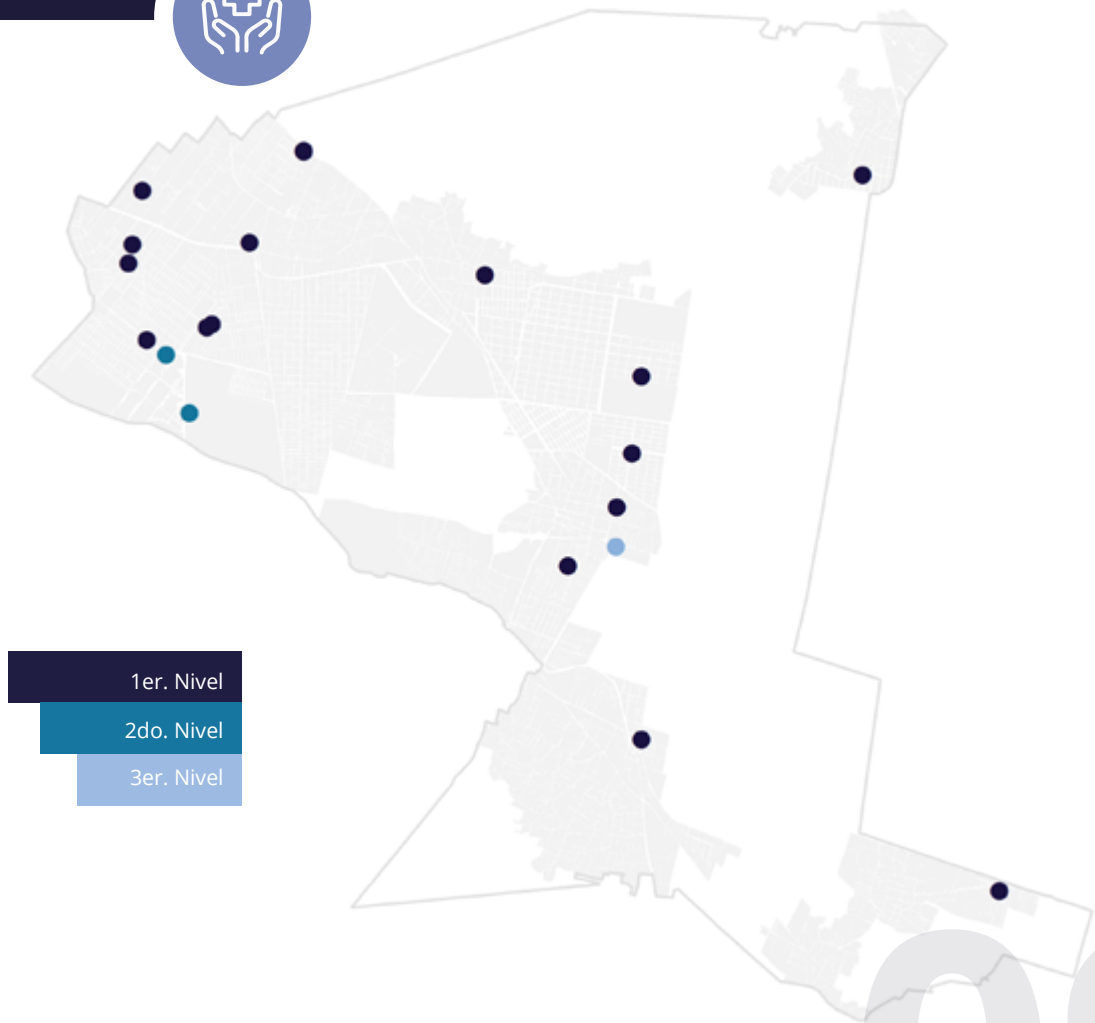
# Equipamiento de salud



### 9.1.1

## Unidades médicas por tipo de atención

Los equipamientos de salud son aquellos inmuebles destinados a atender y mejorar las condiciones de salud y bienestar de las personas. La alcaldía Tlhuac cuenta con 17 unidades de primer contacto y atención ambulatoria (primer nivel); tres hospitales de segundo nivel que atienden especialidades básicas; y una unidad de tercer nivel, que atienden padecimientos especializados, lo cual la coloca entre las alcaldías con menor número de equipamientos de salud en la Ciudad.



9.1.2

# Disponibilidad de recursos para la atención en salud 2016-2022

Según los datos entre 2016-2022 los establecimientos de salud en operación clasificados por tipo de (atención de consulta externa y de hospitalización) muestran que 2018 fue el año con más establecimientos en operación. Destacan los de consultas externas con 22 en comparación con los de hospitalización que aumentarán un establecimiento para el 2022.

Entre 2016 y 2022, el número total de consultorios mostro un incremento significativo en 2022. Durante este periodo, los consultorios destinados a la consulta externa aumentaron en una unidad, mientras que los consultorios destinados a la hospitalización aumentaron en 46 unidades.

Alcaldía Tláhuac



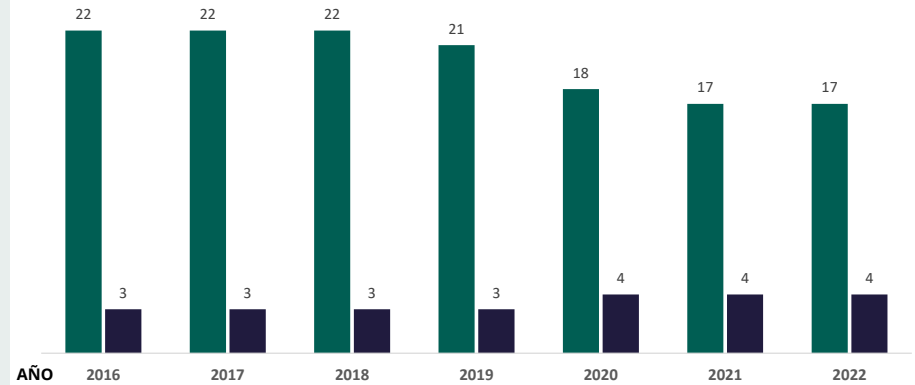
De consulta externa



De hospitalización

TOTAL DE ESTABLECIMIENTOS

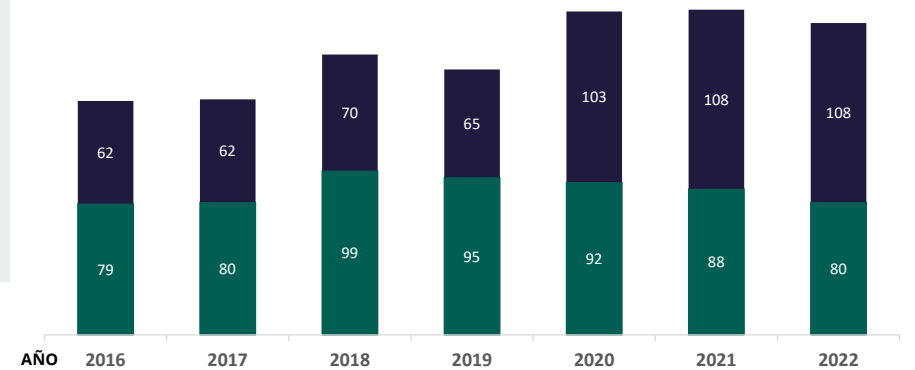
Total de establecimientos de salud en operación



Fuente: Secretaría de Salud [SALUD], Dirección General de Información en Salud [DGIS] (2022). Catálogo de Clave Única de Establecimientos de Salud [CLUES].

TOTAL DE CONSULTORIOS

Total de consultorios por tipo de establecimiento



Fuente: Secretaría de Salud [SALUD], Dirección General de Información en Salud [DGIS] (2022). Catálogo de Clave Única de Establecimientos de Salud [CLUES].

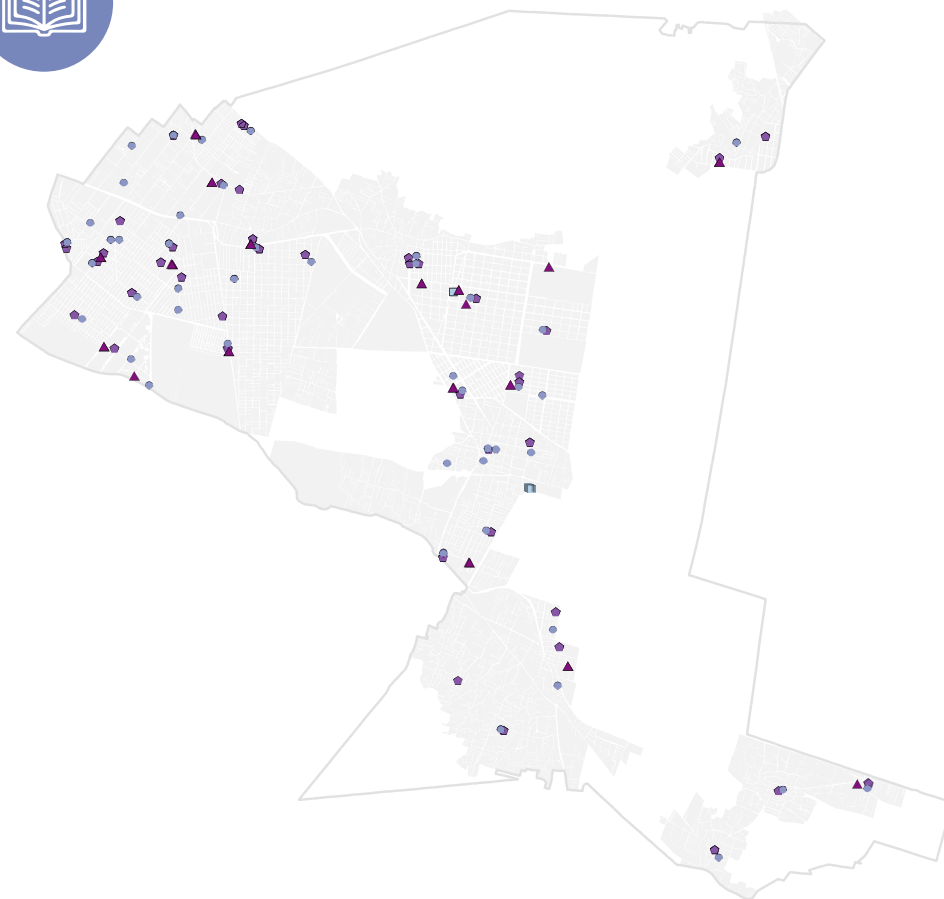
## 09.2

# Equipamiento educativo



La educación obligatoria comprende los niveles básico (preescolar, primaria y secundaria) y medio superior.

Tláhuac cuenta con 184 centros de trabajo de nivel básico, de las cuales 62 son preescolares; 82 escuelas primarias y 34 escuelas secundarias. Destacan seis Centros de Atención Múltiple (CAM), los cuales son equipamientos educativos de nivel básico especializados en la atención de niñas, niños y jóvenes con discapacidad o trastornos del desarrollo que dificultan su integración en escuelas regulares.



Alcaldía Tláhuac

Localización de escuelas de nivel básico

### Nivel educativo

- Centro de Atención Múltiple (CAM)
- Preescolar
- Primaria
- Secundaria

09.3

# Equipamiento cultural

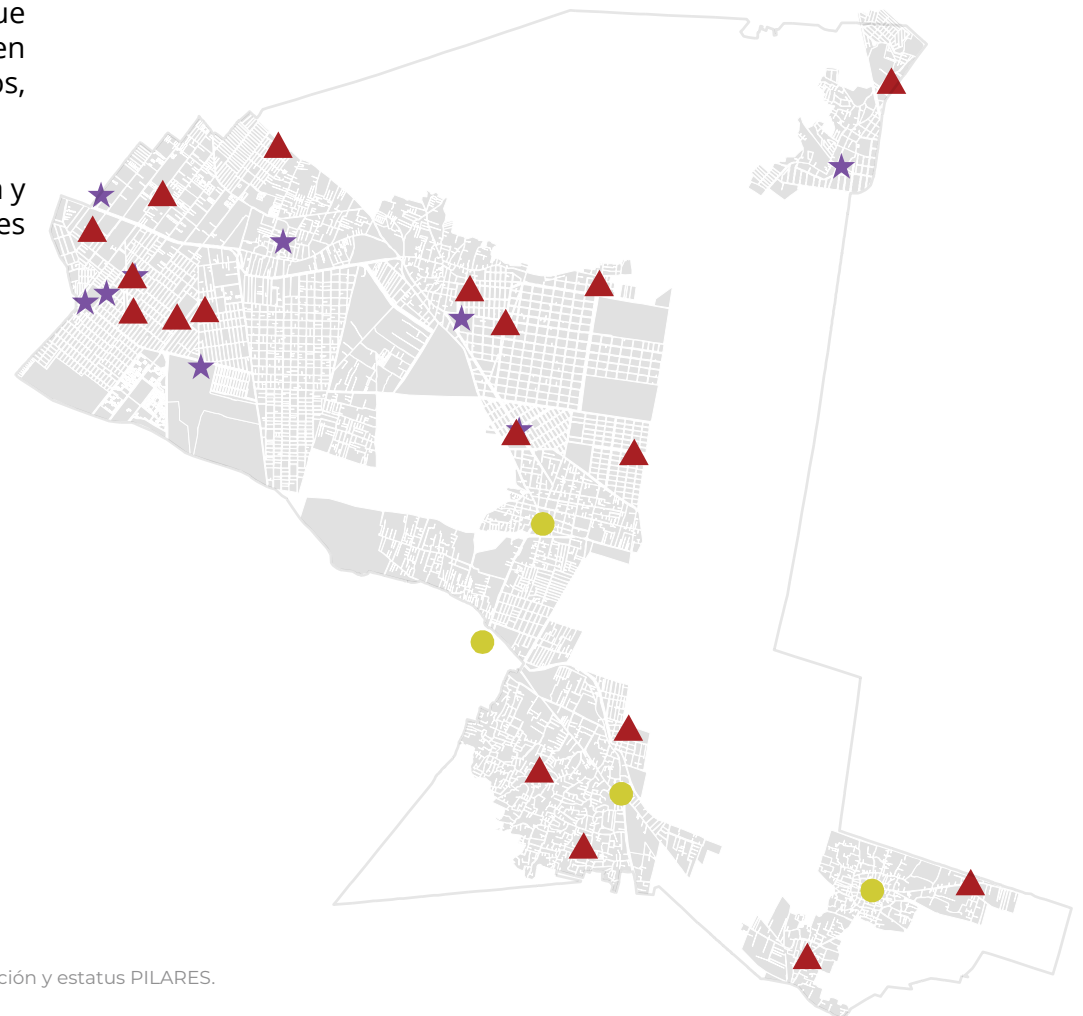
Los equipamientos culturales y recreativos son lugares destinados a las expresiones artísticas y culturales que favorecen el desarrollo, el bienestar social y que promueven la recreación de las personas, estos pueden ser públicos, privados o comunitarios.

Tláhuac cuenta con cuatro museos; nueve centros de cultura y 18 Puntos de Innovación, Libertad, Arte, Educación y Saberes (PILARES).

Alcaldía Tláhuac

### Localización de museos, bibliotecas, centros de cultura y PILARES

- Bibliotecas
- Museos
- ▲ PILARES
- ★ Centros de cultura





## 09.4

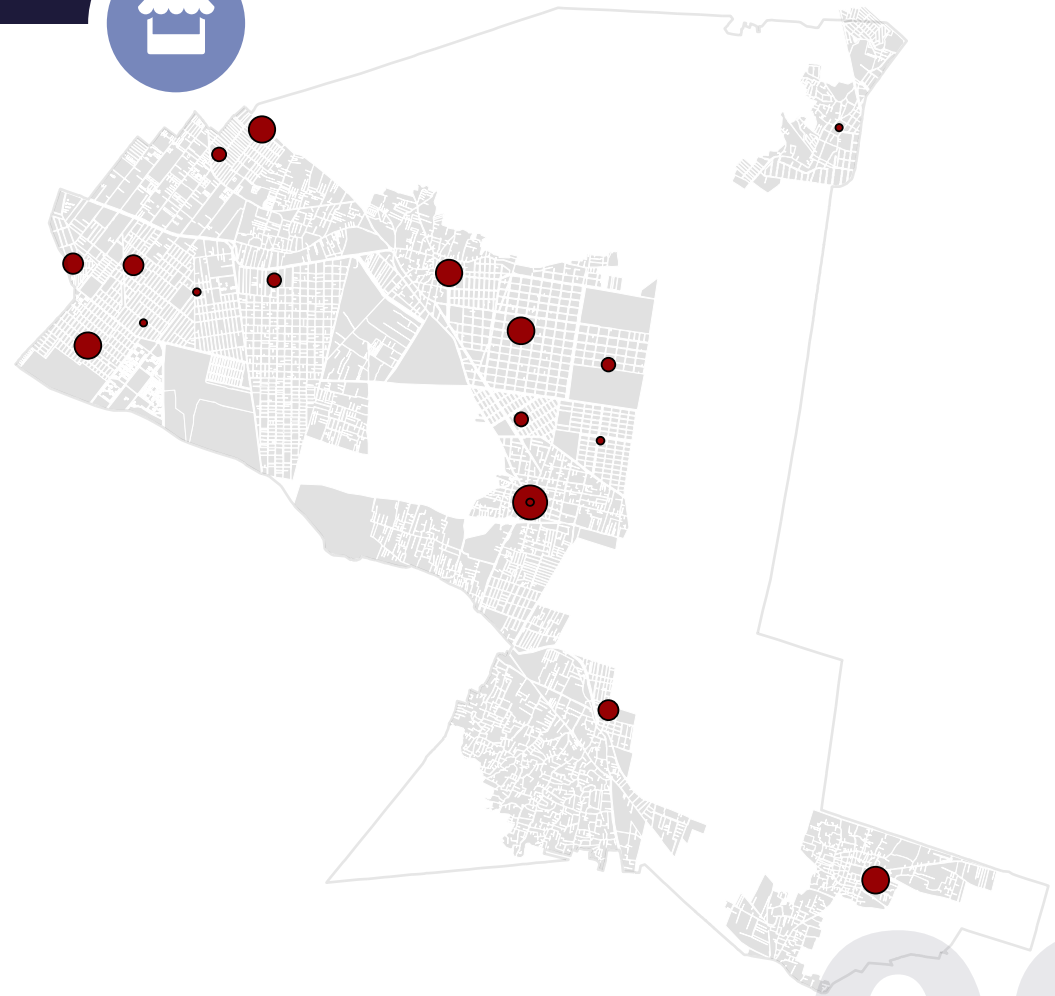
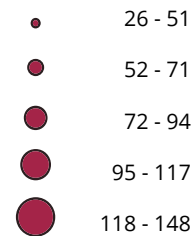
# Equipamiento de comercio



Los mercados públicos son establecimientos dedicados al abastecimiento de productos de primera necesidad para la población. La Ciudad cuenta con 329 mercados públicos, de los cuales 18 se localizan en Tláhuac.

Mercados

### Número de locales



Alcaldía Tláhuac



## MOVILIDAD

<b>10.1</b>	<b>Sistemas de movilidad integrada</b>	80
<b>10.2</b>	<b>Disponibilidad de algún medio de transporte en la vivienda</b>	82
10.2.1	Viviendas que disponen de algún medio de transporte 2020	82
10.2.2	Viviendas que disponen de automóvil o camioneta como medio de transporte 2020	83
10.2.3	Viviendas que disponen de bicicleta como medio de transporte 2020	84

<b>10.3</b>	<b>Distribución porcentual de la población según medio de transporte utilizado para ir al trabajo</b> 2020	85
<b>10.4</b>	<b>Distribución porcentual de la población por grupo de edad, según tiempo de traslado al trabajo</b> 2020	86
<b>10.5</b>	<b>Origen-destino en hogares de la zona Metropolitana del Valle de México</b>	87

10.1

## Sistemas de movilidad integrada

El derecho a la movilidad es entendido como el desplazamiento libre y en las mejores condiciones posibles para las personas. Para garantizar dicho derecho, se ha impulsado un modelo de movilidad integrado que articula funcional y operativamente los sistemas de transporte público de la Ciudad de México. La alcaldía Tláhuac cuenta con un Centro de Transferencia Modal (CETRAM); una línea de metro; así como con infraestructura para la circulación de trolebús, RTP, e infraestructura vial ciclista.

Alcaldía Tláhuac



## Movilidad Integrada



- 

**Estaciones de Metro**



**Paradas de Trolebús**
- 

**STC Metro**  
Línea de metro



**Trolebús**  
Línea de trolebús
- 

**Estaciones de Autobuses**



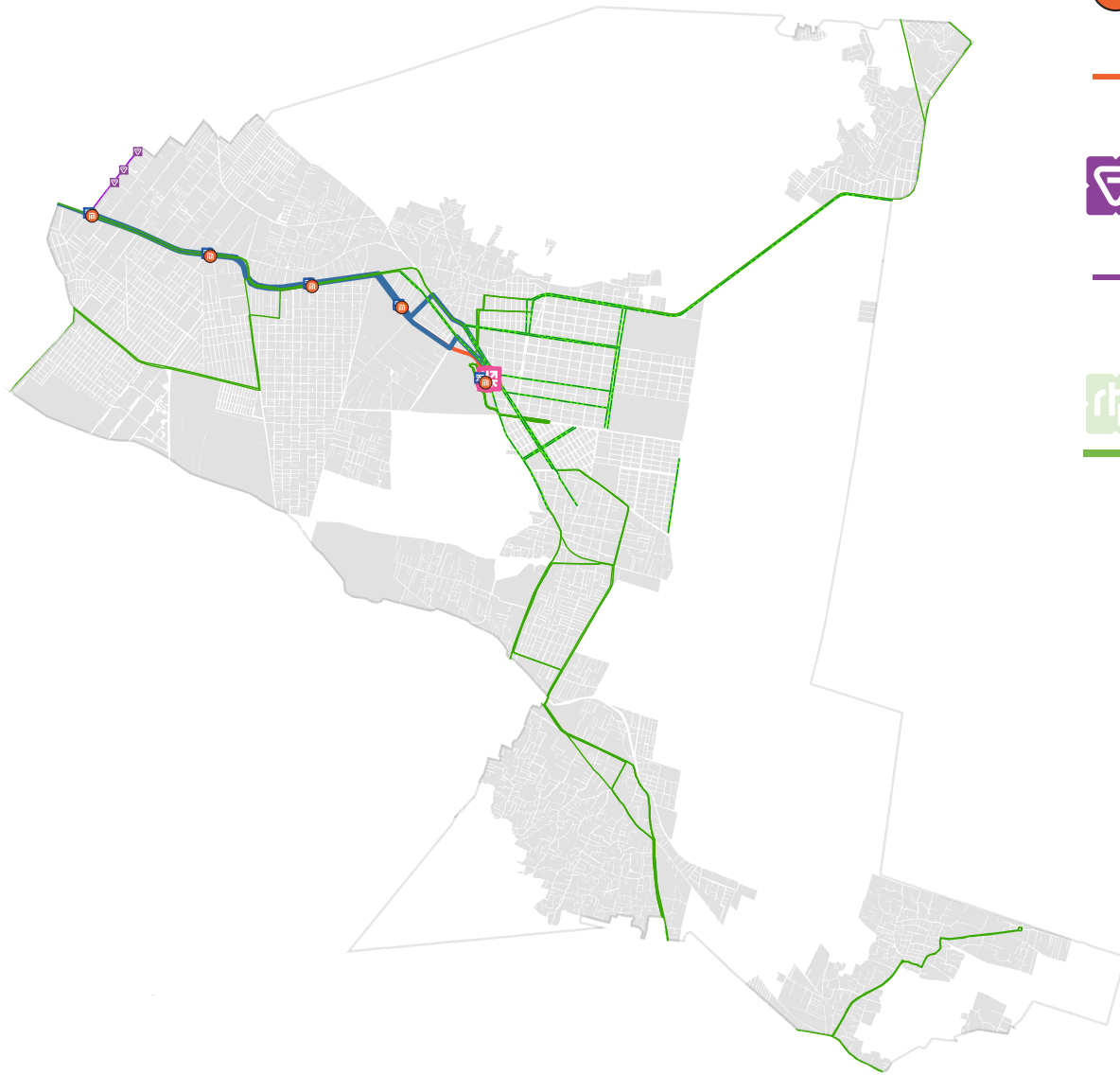
**CETRAM**
- 

**Autobuses**  
Línea de autobús



**Red de transporte de pasajeros**  
Línea de red
- 

**Infraestructura vial ciclista**  
Línea de infraestructura vial



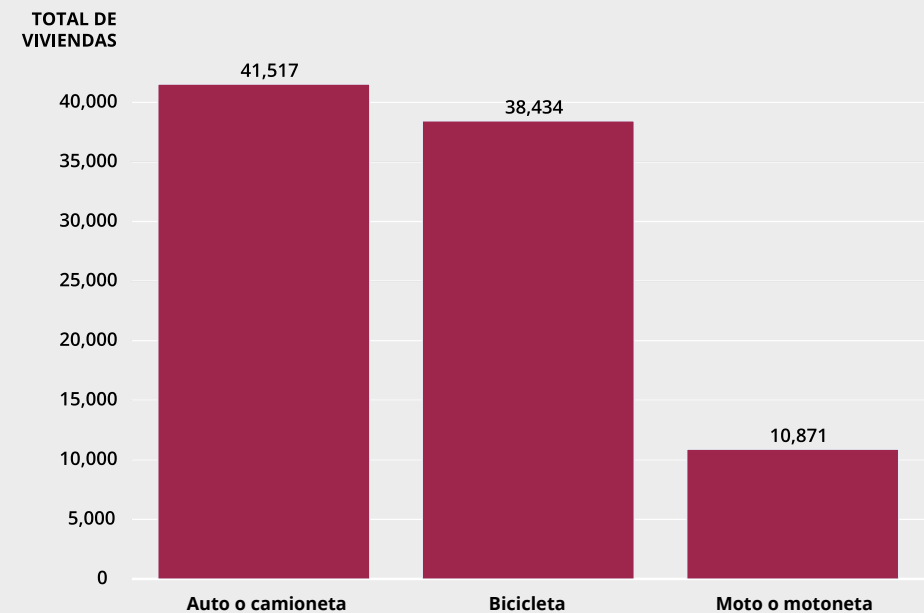
## 10.2 Disponibilidad de algún medio de transporte en la vivienda

### 10.2.1 Viviendas que disponen de algún medio de transporte 2020

En 2020, el 57% (60,094 viviendas) de las viviendas de la alcaldía no disponían de automóvil o camioneta, ni de motocicleta o motoneta.

De aquellas viviendas que disponen de algún medio de transporte particular, el 39 % cuenta con auto o camioneta, el 36% con bicicleta y el 10% con moto o motoneta.

Viviendas con disponibilidad  
de medios de transporte



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020). Censos de Población y Vivienda.

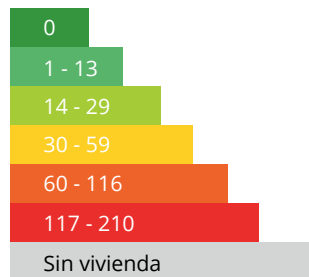
## 10.2.2

# Viviendas que disponen de automóvil o camioneta como medio de transporte 2020

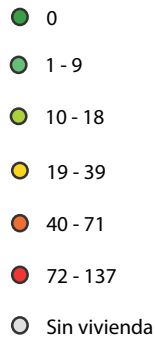
La mayor parte de las manzanas urbanas en Tláhuac, cuentan con al menos una vivienda que utiliza habitualmente automóvil o camioneta para desplazarse, lo cual equivale a un 91.37% del total de manzanas urbanas de la alcaldía.

De las localidades rurales de la alcaldía Tláhuac, el 12.20% no cuentan con alguna vivienda que emplee el automóvil como medio de transporte habitual.

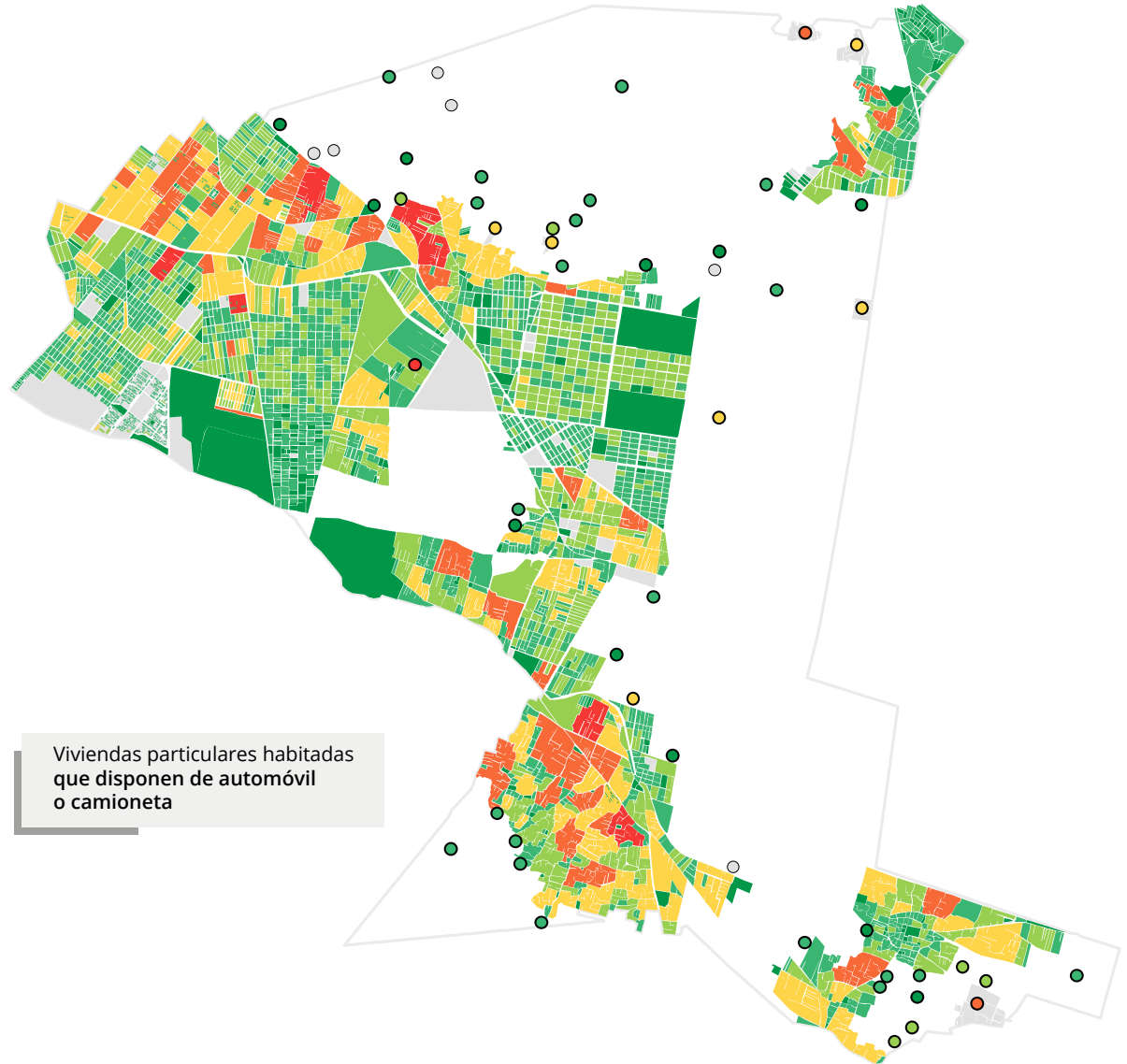
### Manzana urbana



### Localidad rural



Viviendas particulares habitadas que disponen de automóvil o camioneta



Alcaldía Tláhuac

10.2.3

# Viviendas que disponen de bicicleta como medio de transporte

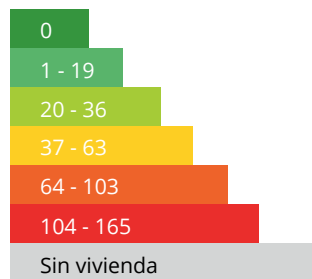
2020

Además de los medios de transporte públicos, existen alternativas particulares que le permiten a las personas desplazarse de un lugar a otro. Este es el caso de las viviendas que cuentan con una bicicleta como medio de transporte. En Tláhuac se observa que el 77% de las manzanas cuentan con al menos una vivienda que sí dispone de bicicleta como un medio de transporte para desplazarse habitualmente.

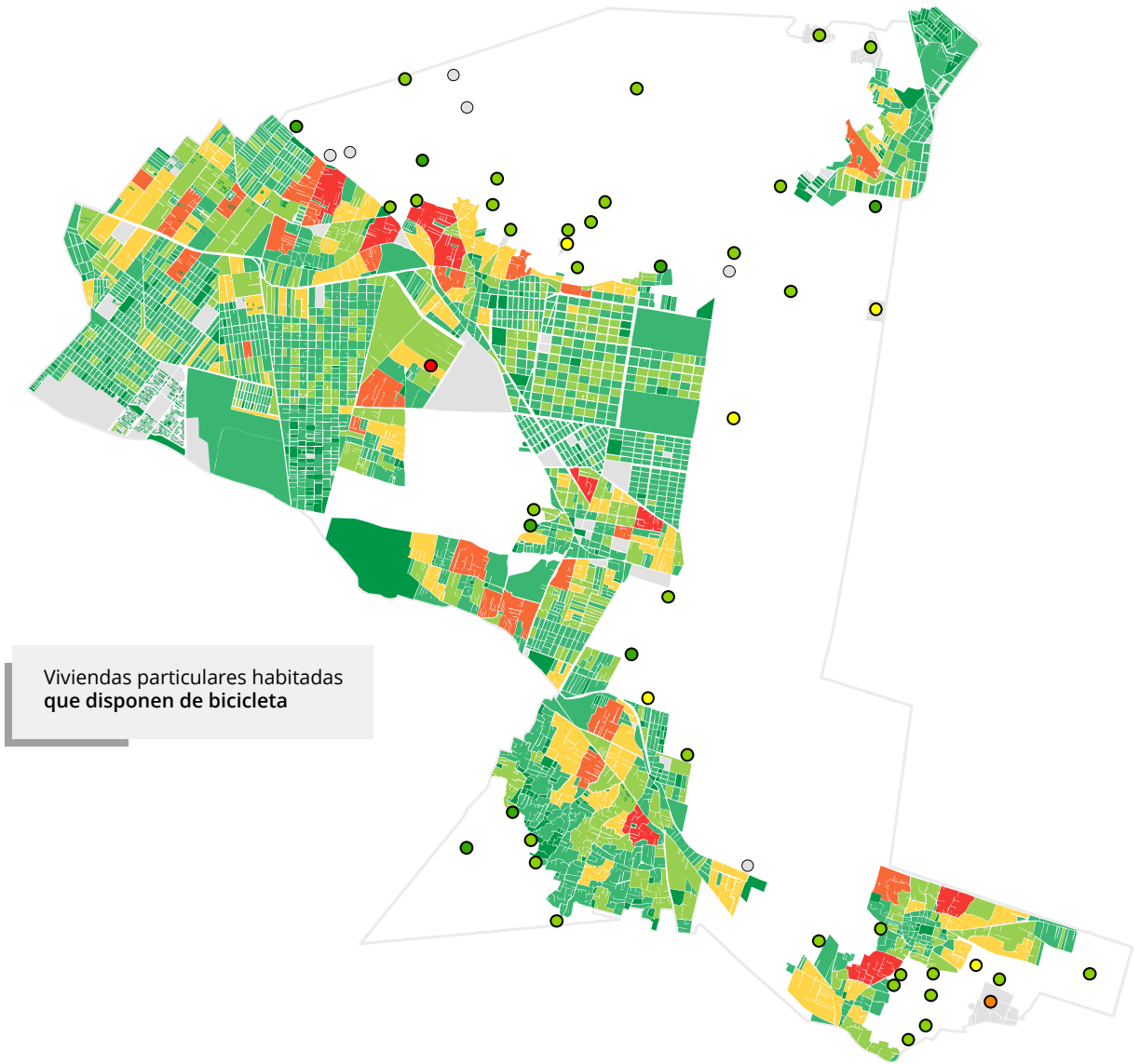
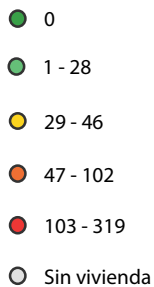
En la alcaldía Tláhuac se observa que sólo el 77% de las localidades rurales cuentan con al menos una vivienda en la que sus habitantes utilizan este medio de transporte habitualmente.

Alcaldía Tláhuac

**Manzana urbana**



**Localidad rural**



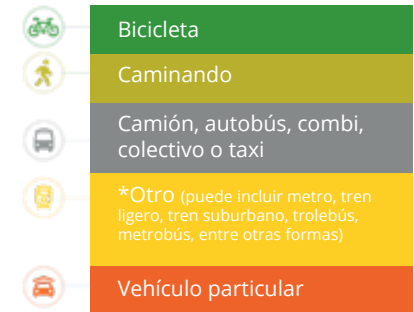
Viviendas particulares habitadas que disponen de bicicleta



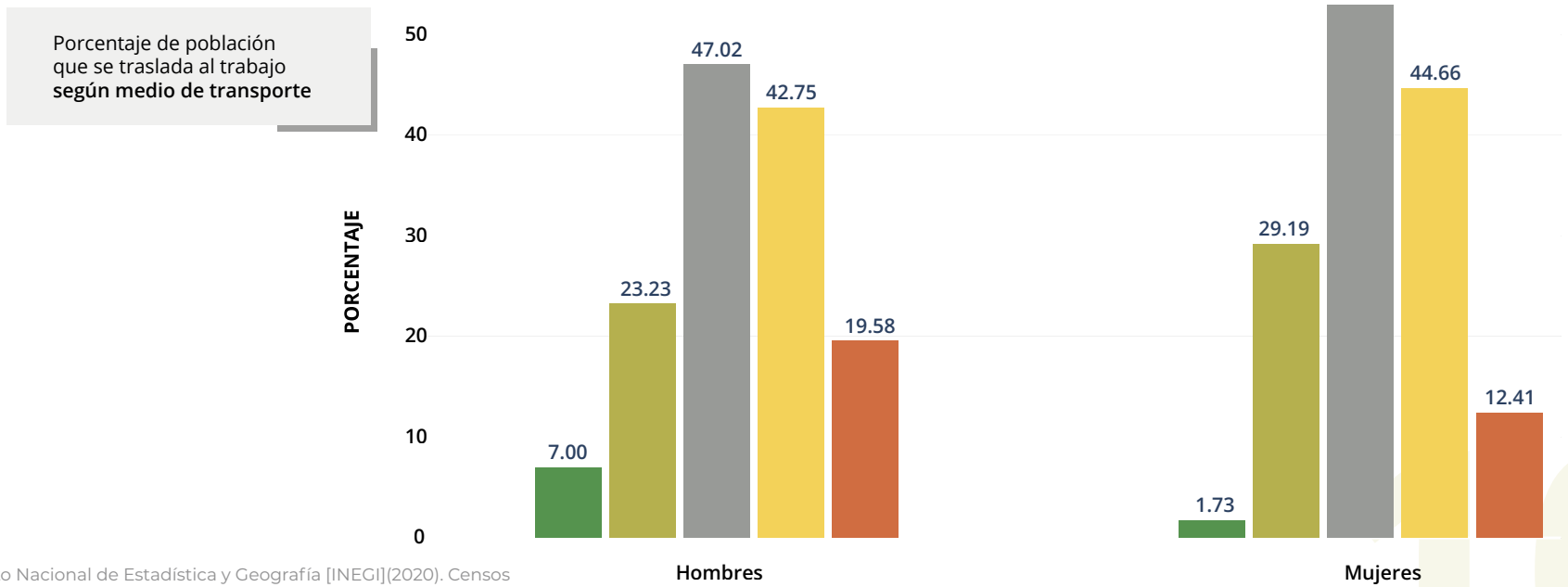
10.3

# Distribución porcentual de la población según medio de transporte utilizado para ir al trabajo

2020



En 2020 el medio de transporte más utilizado por la población para ir a trabajar fue el camión, autobús, combi, colectivo o taxi, representando el 52.90% para las mujeres y 47.02% para los hombres, mientras que el menos utilizado es la bicicleta con el 1.73% y el 7.00% respectivamente.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Censos de Población y Vivienda.

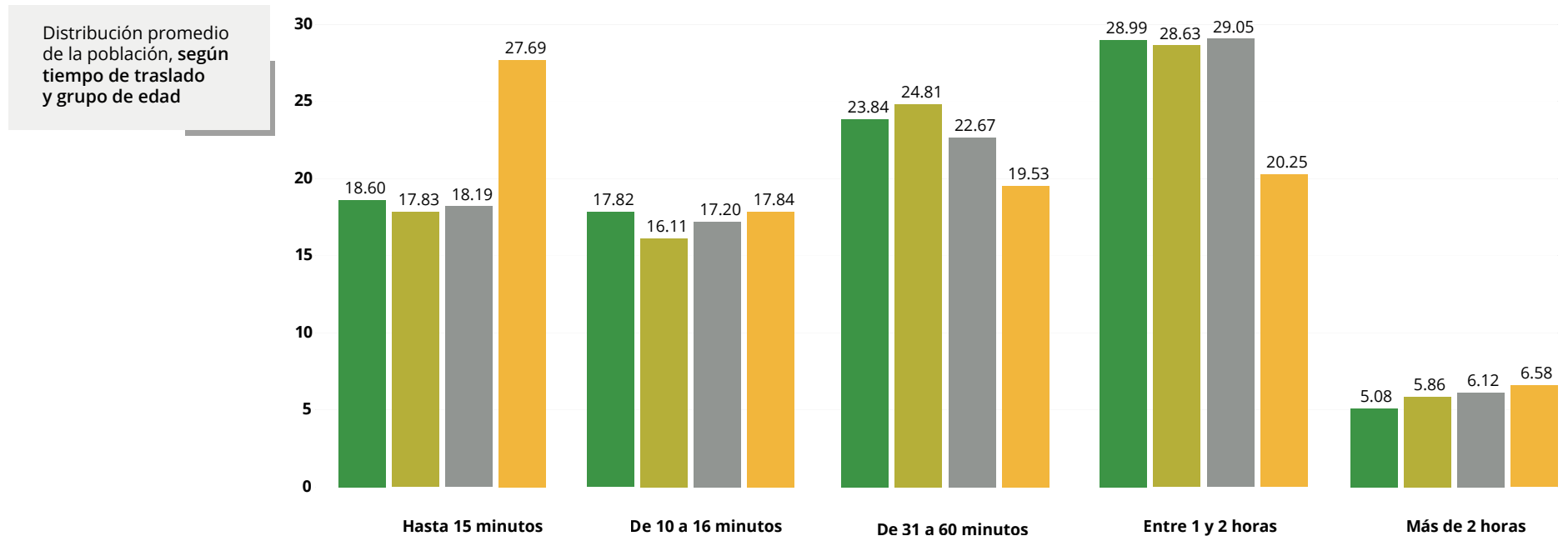
## 10.4

# Distribución porcentual de la población por grupo de edad, según tiempo de traslado al trabajo 2020



El tiempo de traslado frecuente es de una a dos horas, y se concentra en el 26.73% de la población, indistintamente de la edad. En cambio, el 5.91% de la población hace traslados de más de dos horas.

Alcaldía Tláhuac

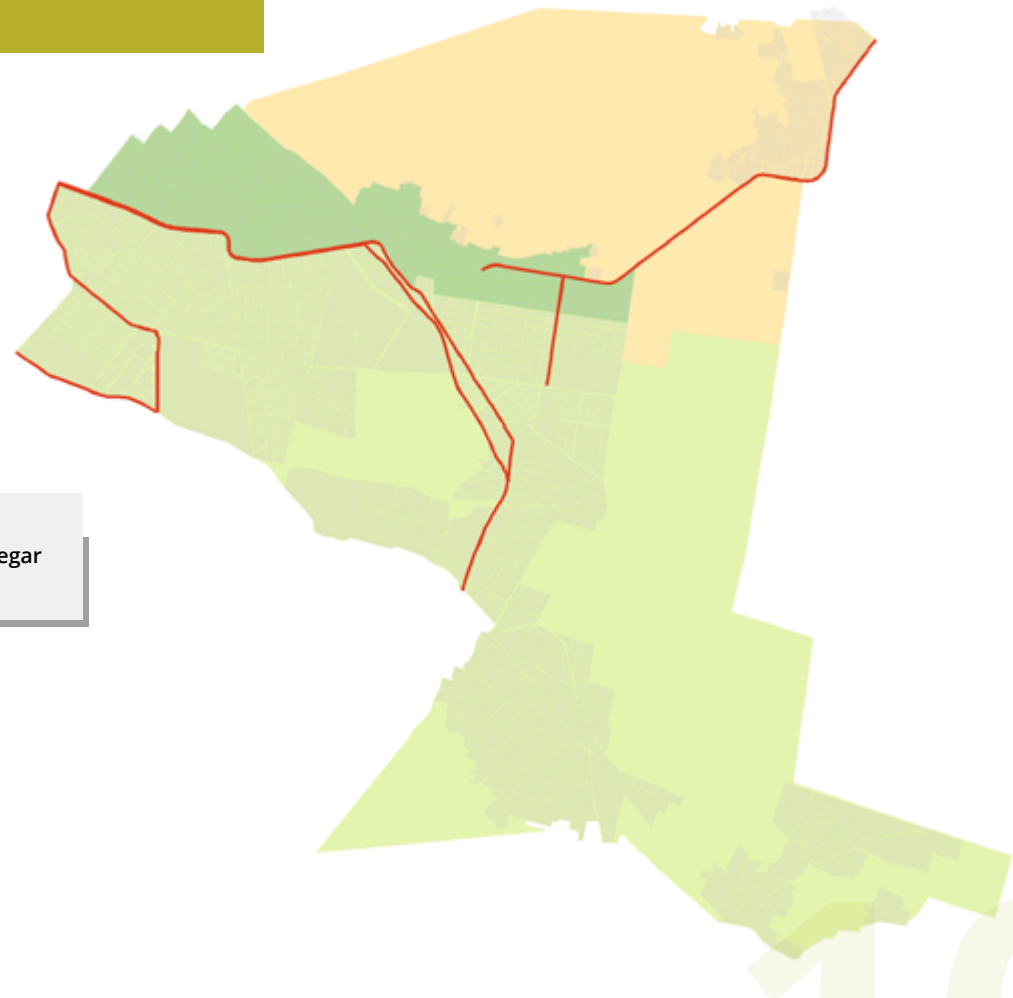
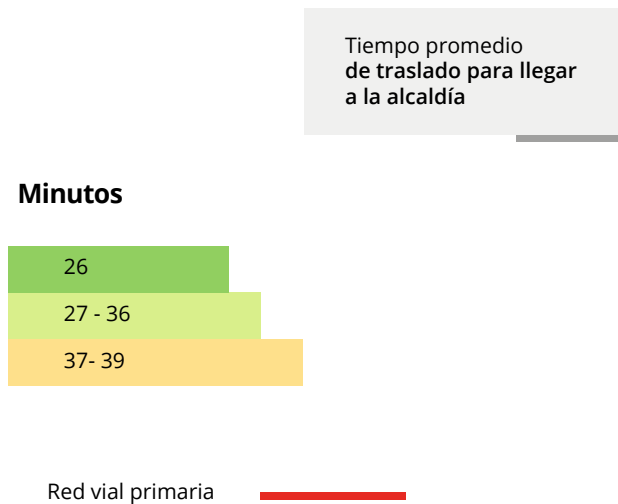


## 10.5

# Tiempo promedio de traslado para llegar a la alcaldía

El tiempo de traslado en la Ciudad es muy variable. Es posible observar que mientras en algunos distritos que integran la alcaldía Tlhuac se puede llegar en un tiempo de 26 minutos, el tiempo de viaje para llegar a otros distritos puede ser de hasta 38 minutos; es decir, poco más de media hora.

El tiempo promedio de traslado al distrito de destino es de 33 minutos.





## MEDIO AMBIENTE

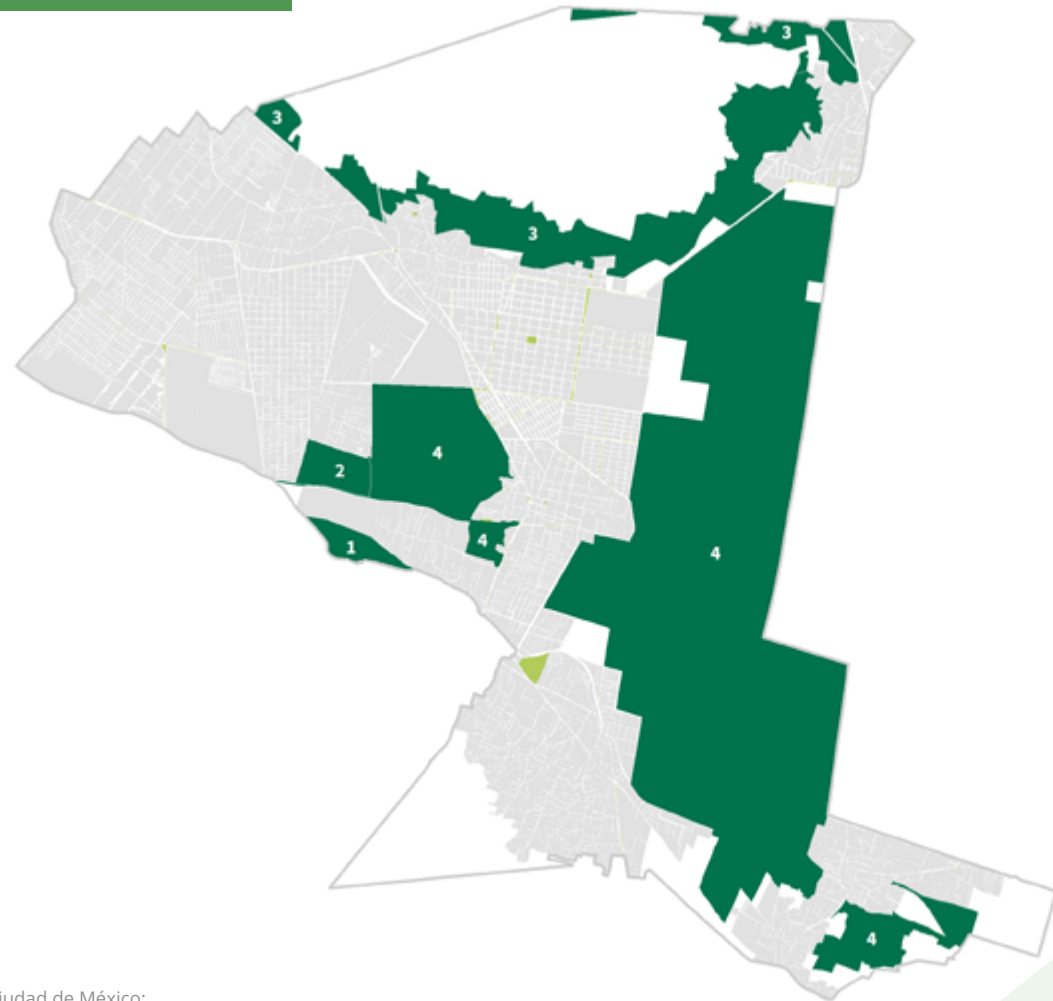
### 11.1 Áreas Naturales Protegidas (ANP), y Áreas verdes

89

## 11.1

# Áreas Naturales Protegidas (ANP) y Áreas verdes

En la alcaldía Tláhuac existen diversas áreas verdes. Destaca la presencia de tres áreas naturales protegidas, destinadas a la conservación de la naturaleza y a los servicios ecosistémicos, que, si bien tienen presencia humana por estar en el área urbana de la ciudad se debe de trabajar para su conservación ya que estos sitios contribuyen a recargar el agua de los acuíferos y al medio ambiente a la ciudad.



Alcaldía Tláhuac

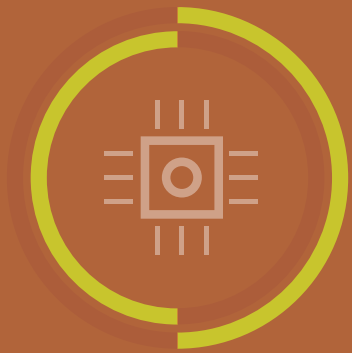
Áreas verdes

Áreas naturales protegidas

### ANP

1. Ejidos de Xochimilco
2. Tempeluli
3. Sierra de Santa Catarina
4. Lago Tláhuac - Xico

Fuente: Secretaría del Medio Ambiente [SEDEMA] (2017). Áreas verdes de la Ciudad de México; Secretaría del Medio Ambiente [SEDEMA] (2017). Áreas naturales protegidas de la Ciudad de México; Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas [CONANP] (2020). Subsistema de información, monitoreo y evaluación para la conservación



## SEGURIDAD Y JUSTICIA

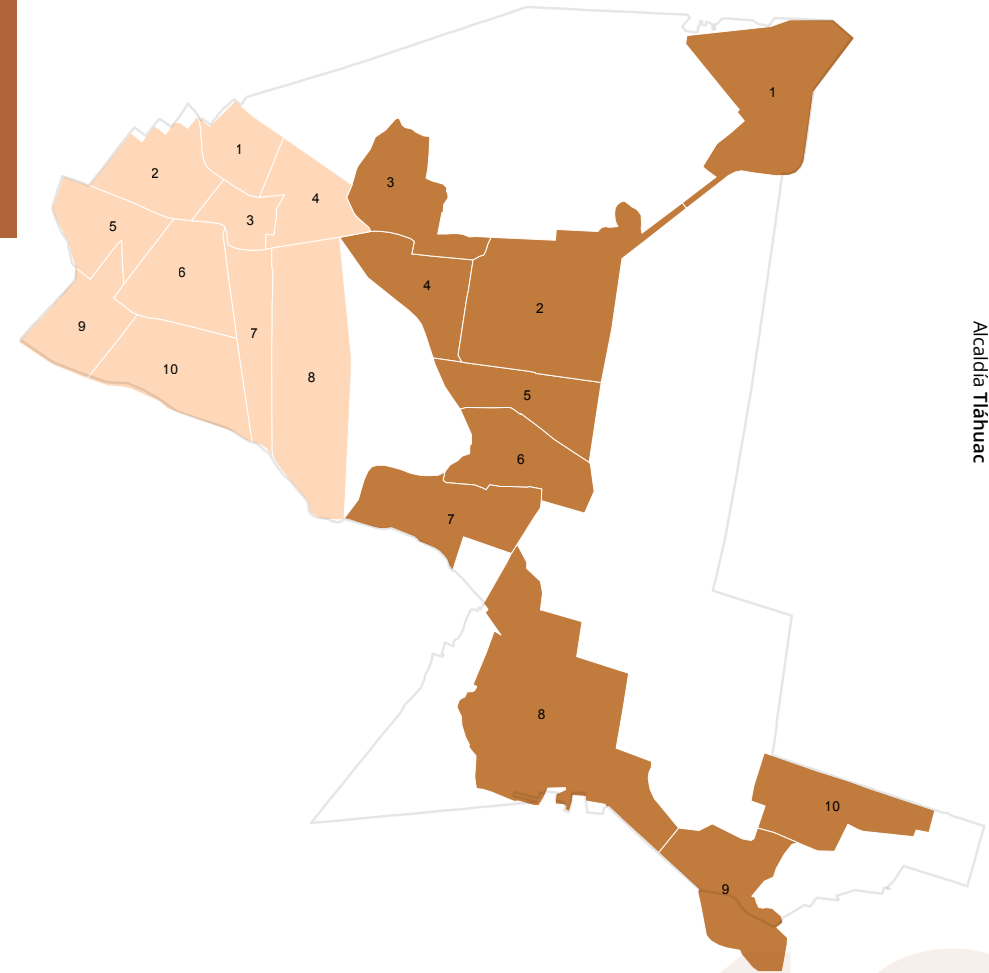
- 12.1** Cuadrantes de la Secretaría de Seguridad Ciudadana de la Ciudad de México  
2021 91
- 12.2** Incidentes viales  
2022 - 2024 92

## 12.1

# Cuadrantes de la Secretaría de Seguridad Ciudadana de la Ciudad de México

2021

Tláhuac cuenta con dos sectores y 20 cuadrantes, que son la territorialización más pequeña y con mayor proximidad a la ciudadanía. A estos se les asignan policías; patrullas y equipos de comunicación (radios y teléfonos celulares); cada cuadrante cuenta con un Jefe de Cuadrante, garantizando que las 24 horas del día y los 365 días del año, exista un responsable de la vigilancia, la atención de emergencias y la prevención del delito.



### Sector

Mixquic

Zapotitla

Fuente: Secretaría de Seguridad Ciudadana [SSC](2021). Cuadrantes de la Secretaría de Seguridad Ciudadana.

## 12.2

# Incidentes viales

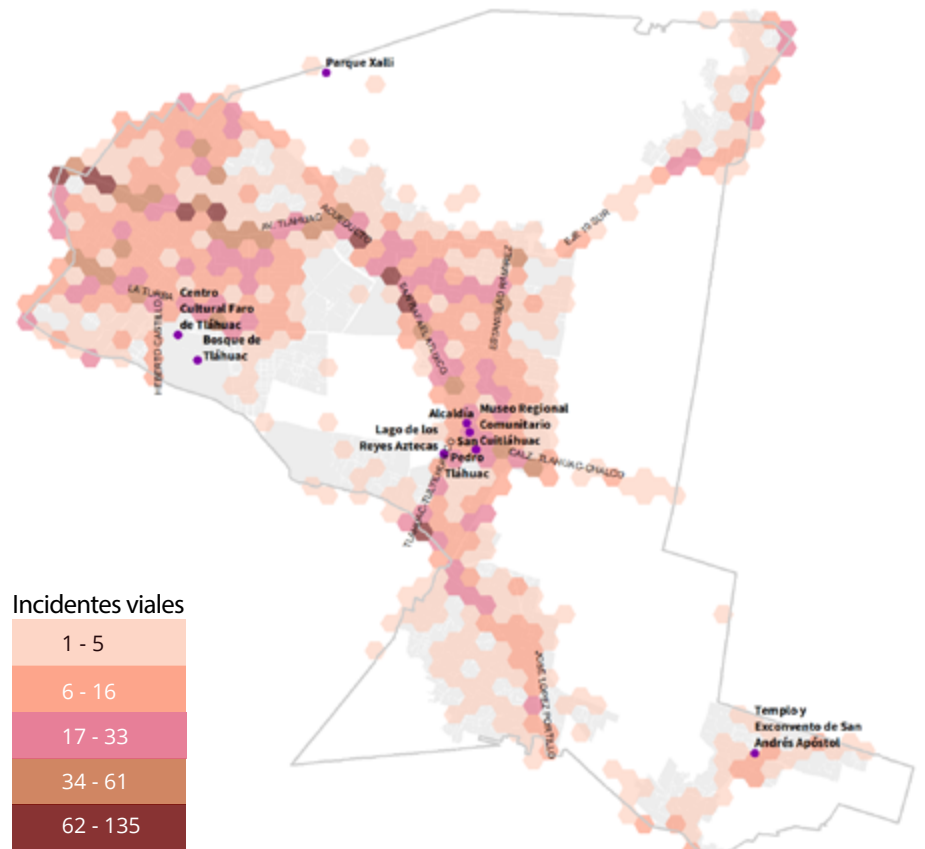
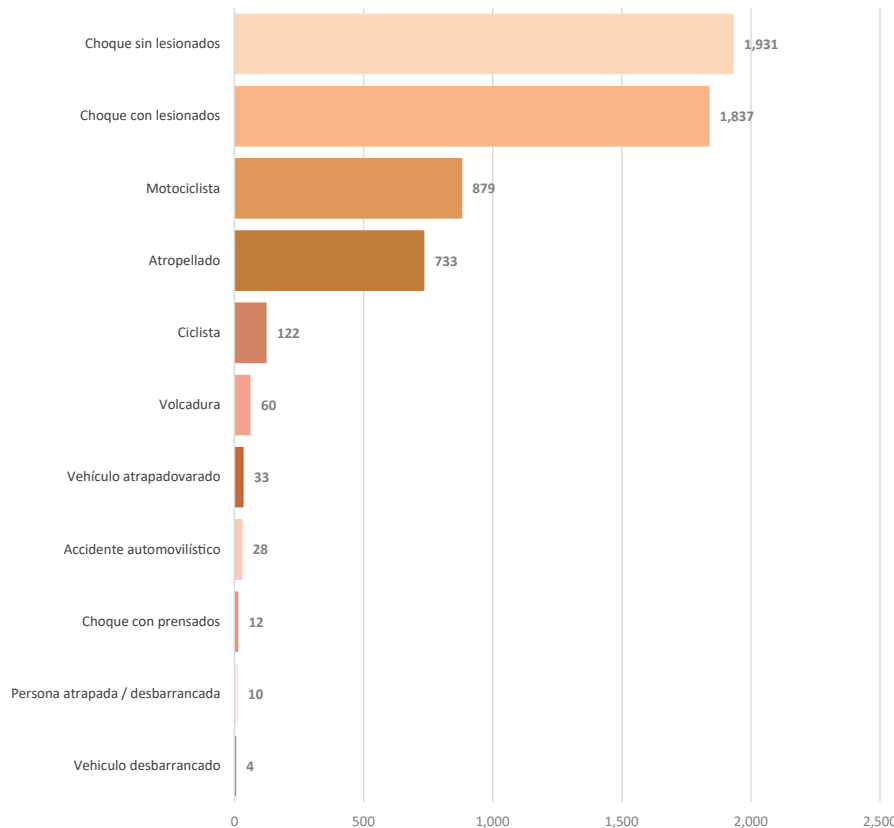
2022 -2024

El Informe sobre la situación mundial de la seguridad vial 2023 que publicó la Organización Mundial de la Salud, muestra que el número de muertes anuales por accidentes de tránsito ha disminuido ligeramente. A pesar de ello, el precio que se paga por la movilidad sigue siendo demasiado alto ya que las lesiones por accidentes de tránsito siguen siendo la principal causa de muerte entre niños y jóvenes de entre 5 y 29 años y más de la mitad de las muertes ocurren a peatones, ciclistas y motociclistas.

Aunado a lo anterior, los incidentes de tránsito generan graves afectaciones en la movilidad urbana, principalmente durante las horas pico, un choque en vías principales puede causar atascos que afectan a miles de personas y aumentan el tiempo de traslado de la población.

En la alcaldía, el mayor porcentaje de incidentes de tránsito son Choque sin lesionados con el 40%, el 11% pertenecen a motociclistas, el 10% atropellado y el 2% ciclistas. Algunos de los cruces donde ocurre la mayor concentración de estos incidentes son: Av. San Rafael Atlixco y Av. Tláhuac

Alcaldía Tláhuac



Fuente: Centro de Comando, Control, Cómputo, Comunicación y Contacto Ciudadano [C5](2024). Incidentes viales reportados.



# GLOSARIO

## Afromexicanos(as) o afrodescendientes

Son quienes descienden de personas provenientes del continente africano que llegaron a México durante el periodo colonial. También incluye a las personas de origen africano que llegaron a México en épocas posteriores y actualmente.

## Área natural protegida (ANP)

Zonas del territorio nacional y aquellas sobre las que la Nación ejerce soberanía y jurisdicción, en las que los ambientes originales no han sido significativamente alterados por la actividad del ser humano, o que sus ecosistemas y funciones integrales requieren ser preservadas y restauradas.

## Área urbana

Área donde existe un agrupamiento de construcciones permanentes, de acuerdo con una traza urbana, a la que se le asocia un nombre.

## Canal en operación

Cauce artificial abierto empleado para irrigación, transporte de aguas residuales o conducción en sistemas de abastecimiento o en sistemas de generación de energía eléctrica.

## Condición de habla indígena

Situación que distingue a la población de 3 años y más de edad, según declare hablar o no alguna lengua indígena.

## Corrientes de agua

Flujo de agua que depende de precipitación pluvial o afloramiento subterráneo. La corriente de agua intermitente cuenta con presencia de agua en determinadas épocas del año. La corriente de agua perenne cuenta con presencia de agua permanentemente.

## Cuerpo de agua

Masa o extensión de agua que en asociación con el terreno circundante genera nichos ecosistémicos con funciones únicas e imprescindibles para la vida humana.

## Derechohabiencia a servicios de salud

Derecho de las personas a recibir servicios médicos en instituciones de salud públicas o privadas, como resultado de una prestación laboral.

### **Educación básica**

Conformación de los estudios que comprenden la educación preescolar, primaria y secundaria.

### **Educación media superior**

Conformación de los estudios de los estudios de preparatoria o bachillerato, carreras técnicas o comerciales con antecedente de secundaria y normal básica.

### **Educación superior**

Conformación de los estudios de licenciatura, profesional, normal superior, técnico superior o tecnológico, maestría y doctorado.

### **Equipamiento cultural**

Está integrado por el conjunto de inmuebles que proporcionan a la población la posibilidad de acceso a la recreación intelectual y estética, así como a la superación cultural, complementarias al sistema de educación formal.

### **Equipamiento de comercio**

Está integrado por establecimientos donde se realiza la distribución de productos al menudeo, para su adquisición por la población usuaria y/o consumidora final, siendo esta etapa la que concluye el proceso de comercialización.

### **Equipamiento de salud**

Está integrado por los inmuebles que se caracterizan por la prestación de servicios médicos de atención general y específica.

### **Equipamiento educativo**

Está integrado por establecimientos en los que se imparte a la población los servicios educacionales, ya sea en aspectos generales de la cultura humana o en la capacitación de aspectos particulares y específicos de alguna rama de las ciencias o de las técnicas.

### **Hidrografía**

Descripción de las características de las aguas de la Tierra. También se refiere al conjunto de ríos, superficiales y subterráneos, lagos, lagunas, presas y cenotes.

## Hogar

Conjunto de personas que residen habitualmente en la misma vivienda particular y se sostienen de un gasto común, principalmente para alimentación.

## Hogares censales con persona de referencia mujer

Personas en hogares censales donde la persona de referencia es mujer. Se considera un hogar en cada vivienda particular. Incluye casa única en el terreno; casa que comparte terreno con otra(s); casa dúplex; departamento en edificio; vivienda en vecindad o cuartería; vivienda en cuarto de azotea; local no construido para habitación; vivienda móvil; refugio y no especificado de vivienda particular.

## Índice de desarrollo social (IDS)

Utiliza información referente a la calidad y espacio de la vivienda, al acceso a servicios sanitarios (agua, drenaje y excusado), a la adecuación energética, el acceso a internet y la disponibilidad de telefonía (fija o celular), así como el rezago educativo, el acceso a los servicios de salud y a la seguridad social. Permite conocer las características de los hogares y viviendas de un lugar determinado, con lo que se determina su grado de bienestar.

## Localidad rural

Aquellas áreas que no están ameznadas y las que sí lo están, pero tienen menos de 2,500 habitantes o cuyo uso de suelo es predominantemente agrícola o forestal.

## Manzana urbana

Espacio geográfico de superficie variable que está constituido por una o un conjunto de viviendas, edificios o terrenos de uso habitacional, comercial, industrial y/o de servicios, entre otros. Generalmente se puede rodear en su totalidad y está delimitado por calles, andadores, brechas, veredas, cercas, arroyos, límites de parcelas y otros elementos.

## MSNM

Metros sobre el nivel del mar.

## Nivel de escolaridad

División de los niveles que conforman el Sistema Educativo Nacional. Estos son: básico, medio superior y superior.

### **Producto interno bruto (PIB)**

Es la suma del valor (en dinero) de todos los bienes y servicios de uso final que genera un país o entidad federativa durante un periodo (comúnmente un año o trimestre).

### **Producto interno bruto turístico**

Representa el valor de todos los bienes, servicios y actividades finales específicamente del sector turístico, generados por el estado en un periodo de tiempo determinado.

### **Población afiliada a servicios de salud**

Total de personas que están afiliadas a servicios médicos en alguna institución de salud pública o privada como: el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE e ISSSTE estatal).

### **Población con discapacidad**

Personas que tienen mucha dificultad o no pueden hacer al menos una de las actividades de la vida diaria como ver, oír, caminar, recordar o concentrarse, bañarse, vestirse o comer, hablar o comunicarse.

### **Población con limitación**

Personas que tienen poca dificultad para realizar al menos una de las actividades de la vida diaria como ver, oír, caminar, recordar o concentrarse, bañarse, vestirse o comer, hablar o comunicarse.

### **Población económicamente activa (PEA)**

Personas de 15 y más años de edad que tuvieron vínculo con la actividad económica o que lo buscaron en la semana de referencia, por lo que se encontraban ocupadas o desocupadas.

### **Rezago habitacional**

Término empleado para referirse a las viviendas en hacinamiento o cuyos materiales de edificación se encuentran en deterioro y no logran satisfacer un mínimo de bienestar para sus ocupantes.

### **Sector de actividad económica**

Clasificación de la actividad a la que se dedica una unidad económica según la división del área económica: primaria (producción agropecuaria), secundaria (manufactura e industria) y terciaria (servicios).

### **Sexo**

Condición biológica que distingue a las personas en mujeres y hombres.

### **Situación conyugal**

Condición de unión libre o matrimonio en el momento de las personas de 15 y más años de edad, de acuerdo con las costumbres o leyes del país.

### **Unidad económica**

Entidad (institución, empresa, negocio o persona) que se dedica a la producción de bienes, compra-venta de mercancías o prestación de servicios públicos y privados.

### **Vivienda**

Espacio delimitado generalmente por paredes y techos de cualquier material, con entrada independiente, que se construyó para la habitación de personas, o que al momento del levantamiento se utiliza para vivir, es decir, dormir, preparar alimentos, comer y protegerse del ambiente.

### **Vivienda particular deshabitada**

Vivienda particular que está totalmente construida y disponible para ser habitada que no tiene residentes habituales, no es de uso temporal y no es utilizada como local con actividad económica.

### **Vivienda particular habitada**

Vivienda particular que está totalmente construida y disponible para ser habitada y tiene residentes habituales que forman hogares. Incluye también cualquier recinto o local que estén habitados.



**TLÁHUAC**

Panorama Geográfico y Estadístico  
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

20  
24