



# GUSTAVO A. MADERO



# Panorama Geográfico y Estadístico

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

---

Panorama geográfico y estadístico de la Alcaldía Gustavo A. Madero 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 Ramirez
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

# GUSTAVO A. MADERO

El Instituto de Planeación Democrática y Prospectiva de la Ciudad de México presenta el panorama geográfico y estadístico de la alcaldía Gustavo A. Madero, 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 apoya 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

GUSTAVO A. MADERO





# 01

CARACTERÍSTICAS  
GEOGRÁFICAS  
E HISTÓRICAS

06



# 02

POBLACIÓN

10



# 03

EDUCACIÓN

26



# 04

VIVIENDA

34



# 05

HOGARES

48



# 06

PATRIMONIO

52



# 07

ECONOMÍA

54



# 08

INFRAESTRUCTURA

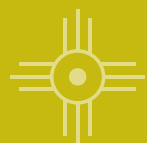
64



# 09

EQUIPAMIENTOS

72



# 10

MOVILIDAD

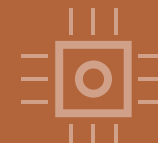
78



# 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

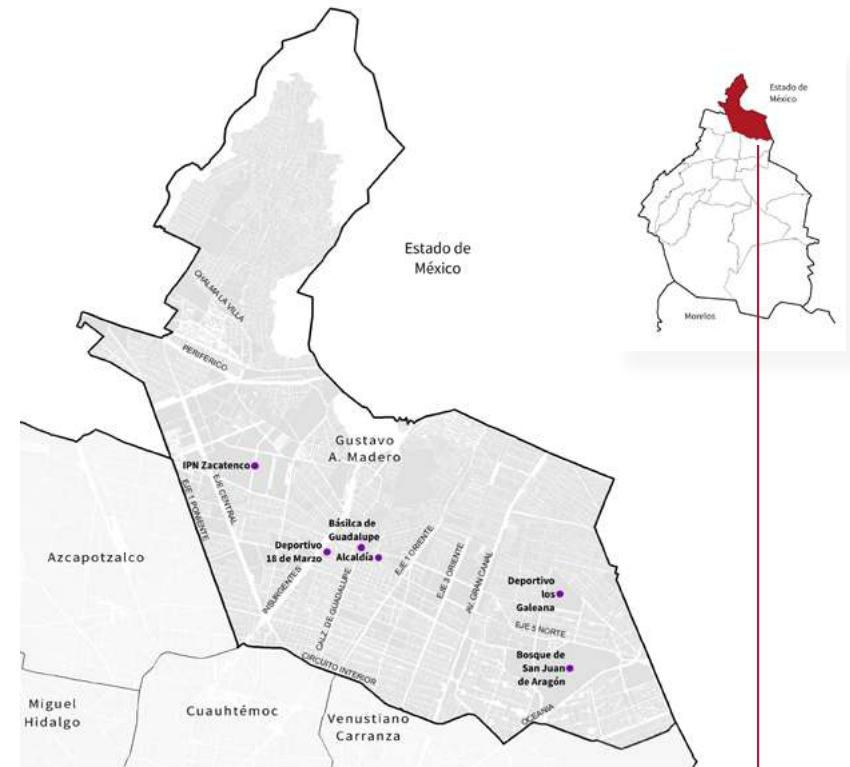
# CARACTERÍSTICAS GEOGRÁFICAS E HISTÓRICAS

La Alcaldía Gustavo A. Madero se ubica en el nororiente de la Ciudad de México, ocupa una posición central con respecto a la Zona Metropolitana de la Ciudad de México y varios municipios conurbados del Estado de México (Tlalnepantla, Tultitlán, Ecatepec y Netzahualcóyotl).

Tiene una extensión territorial de 87.38 kilómetros cuadrados lo que representa el 5.85% de la superficie de la Ciudad de México. Su densidad poblacional es de 13,428 habitantes por kilómetro cuadrado.

El nombre de la alcaldía es un homenaje a Gustavo Adolfo Madero, un político que participó en la Revolución mexicana, hermano de Francisco I. Madero. Antiguamente, el territorio era conocido como Tepeyac, ubicado en la nariz del cerro de Guadalupe-Hidalgo, en alusión a las apariciones de la Virgen de Guadalupe y en honor a Miguel Hidalgo.

La alcaldía Gustavo A. Madero cuenta con diversos centros deportivos, como: el Deportivo 18 de Marzo, el Deportivo Oceanía y el Deportivo Hermanos Galeana. Además, alberga a la sede principal del Instituto Politécnico Nacional y a planteles de Prepa 3 y 9, CCH Vallejo de la Universidad Nacional Autónoma de México. También cuenta con notables espacios recreativos como el Bosque de San Juan de Aragón.



Alcaldía Gustavo A. Madero

Extensión territorial

**87.38**  
km<sup>2</sup>

Representa el

**5.85%**

de la superficie  
de Ciudad de México

01.1

# Orografía e Hidrografía

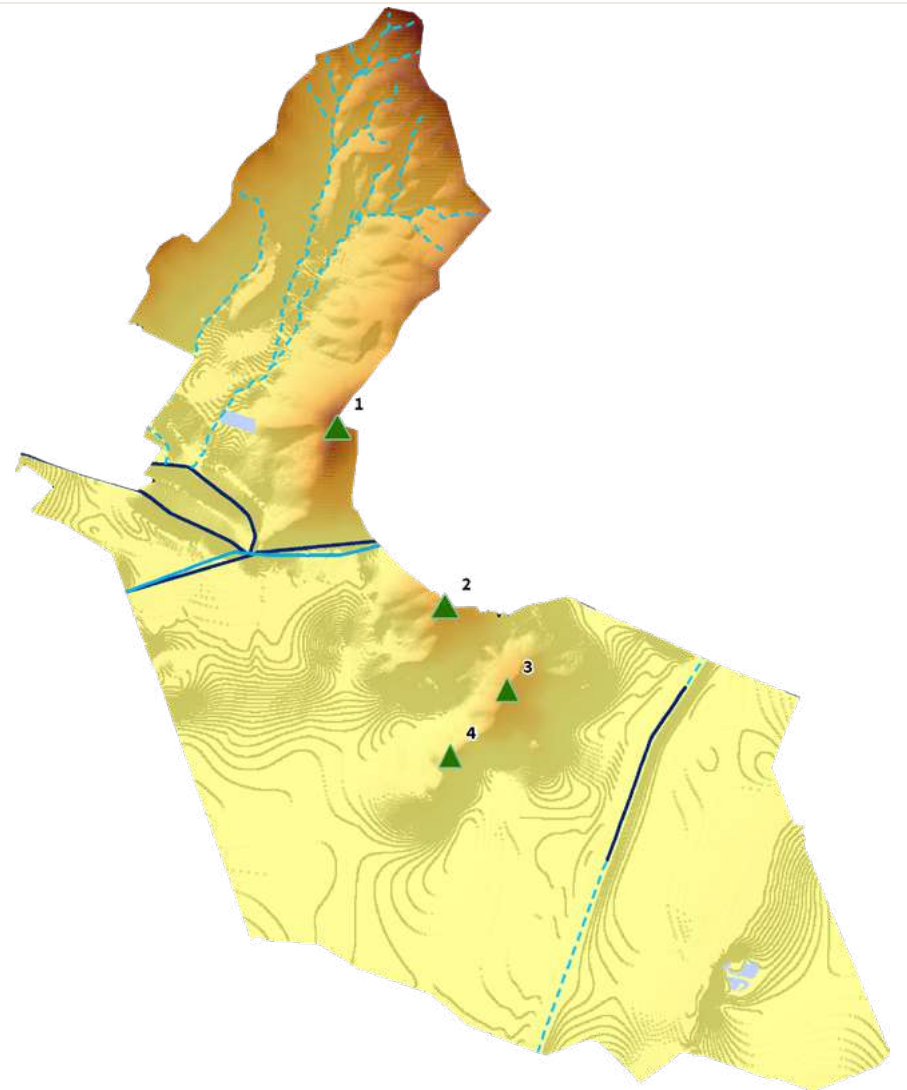
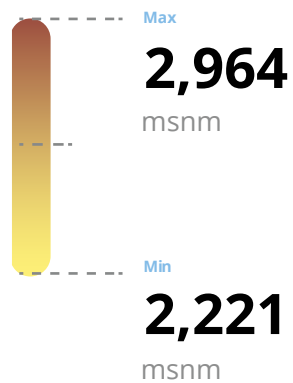
La alcaldía Gustavo A. Madero tiene una altitud máxima de 2,964 msnm y una altitud mínima de 2,221 msnm, ubicándola como una de las alcaldías con menor altitud de la capital.

Debido a sus características físicas, posee cuatro elevaciones, cuenta con canales en operación, corrientes de agua intermitentes, perennes y con cuerpos de agua

## Red Hidrográfica

- Corriente de agua intermitente
- Corriente de agua perenne
- Cuerpo de agua
- Canal en Operación

## Elevación en metros sobre el nivel del mar



- ▲ Cerro
- 1. Cerro del Chiquihuite
- 2. Cerro Zacatenco
- 3. Cerro Vicente Guerrero
- 4. Cerro Los Gachupines

## 01.2

# Climas

De los climas existentes en la Ciudad de México, la Alcaldía Gustavo A. Madero presenta:

- Semiseco templado
- Templado subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad

El tipo de clima predominante en la alcaldía es el templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad que se localiza en la parte centro y oeste del territorio.



Alcaldía Gustavo A. Madero

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

Semiseco templado

Templado subhúmedo con lluvias en verano de menor humedad



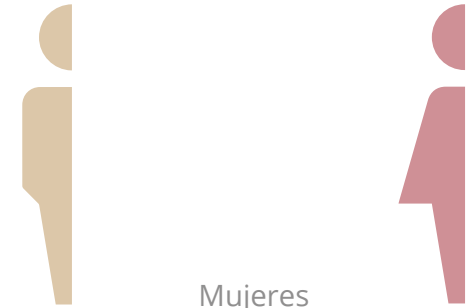
# POBLACIÓN

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

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

02.1

# Población, características y ubicación



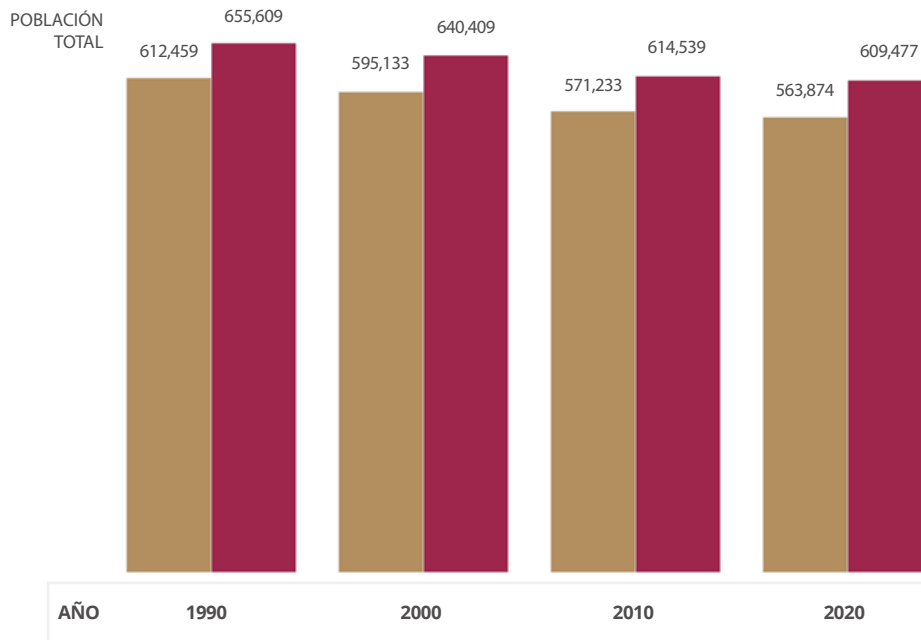
Hombres

Mujeres

02.1.1

## Población total por sexo 1990-2020

Alcaldía Gustavo A. Madero



Para el año 2020, la población total en la alcaldía Gustavo A. Madero era de 1,173,351 habitantes. Dando un total de 609,477 mujeres y 563,874 hombres, lo que equivale a 93 hombres por cada 100 mujeres.

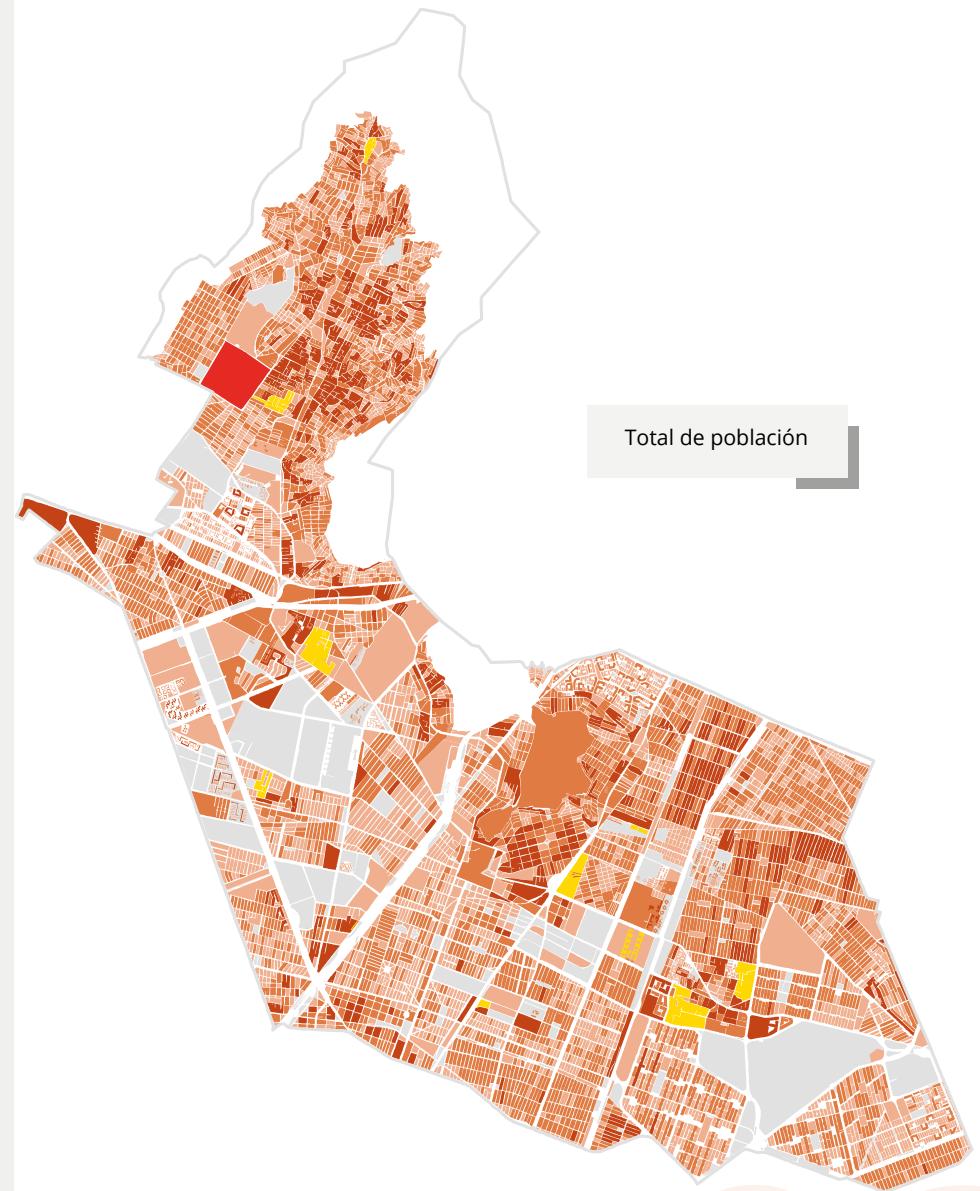
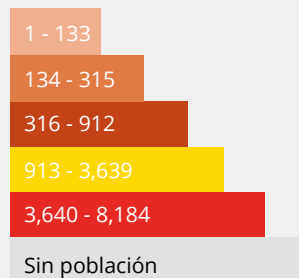


## 02.1.2

# Población total 2020

La población de la alcaldía es de **1,173,351 personas**, éstas se distribuyen en el **96%** de las manzanas urbanas. Existen zonas en donde se concentra más población que en otras, particularmente, en las **zonas norte y noreste** de la alcaldía.

### Manzana urbana



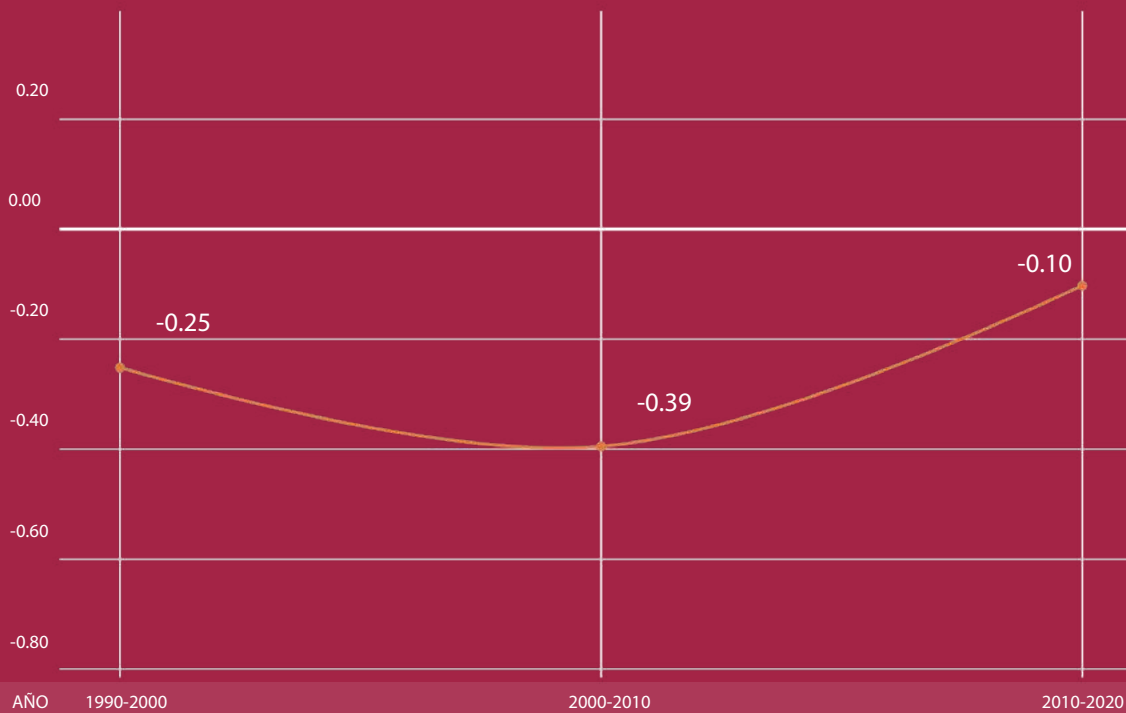
02.2

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

En 2020, la alcaldía ocupa el segundo lugar de población en la Ciudad de México con una tasa de crecimiento media anual entre 1990 y 2020 de -0.25% a -0.10%.

Alcaldía Gustavo A. Madero

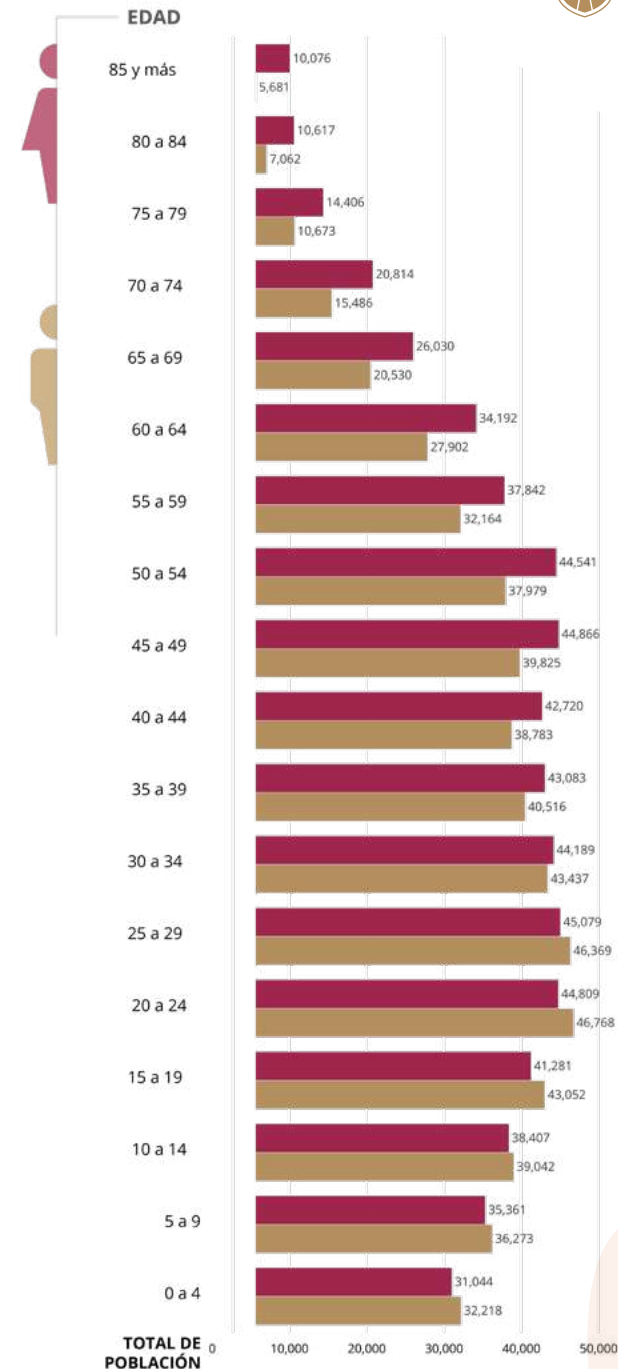
TASA DE CRECIMIENTO



## 02.3 Población total según edad quinquenal y sexo 2020

Durante el período 1990-2020, destaca que la población de hombres experimentó un decrecimiento más acelerado que la población de mujeres.

En Gustavo A. Madero la distribución de la población por grupos quinquenales es más representativa en el grupo de 20 a 24 años.



## 02.4

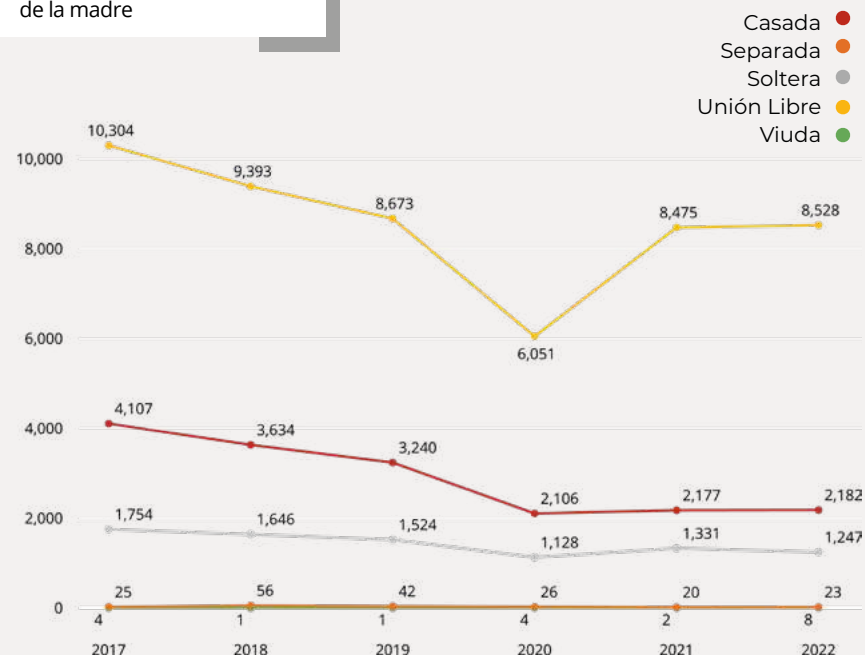
# Nacimientos registrados y características de la madre

Durante 2022 se registraron 9,383 nacimientos en Gustavo A. Madero. De acuerdo con las características de la madre, el 26% de las madres de los nacimientos están en el grupo de edad de 25 a 29 años y el 64% 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.

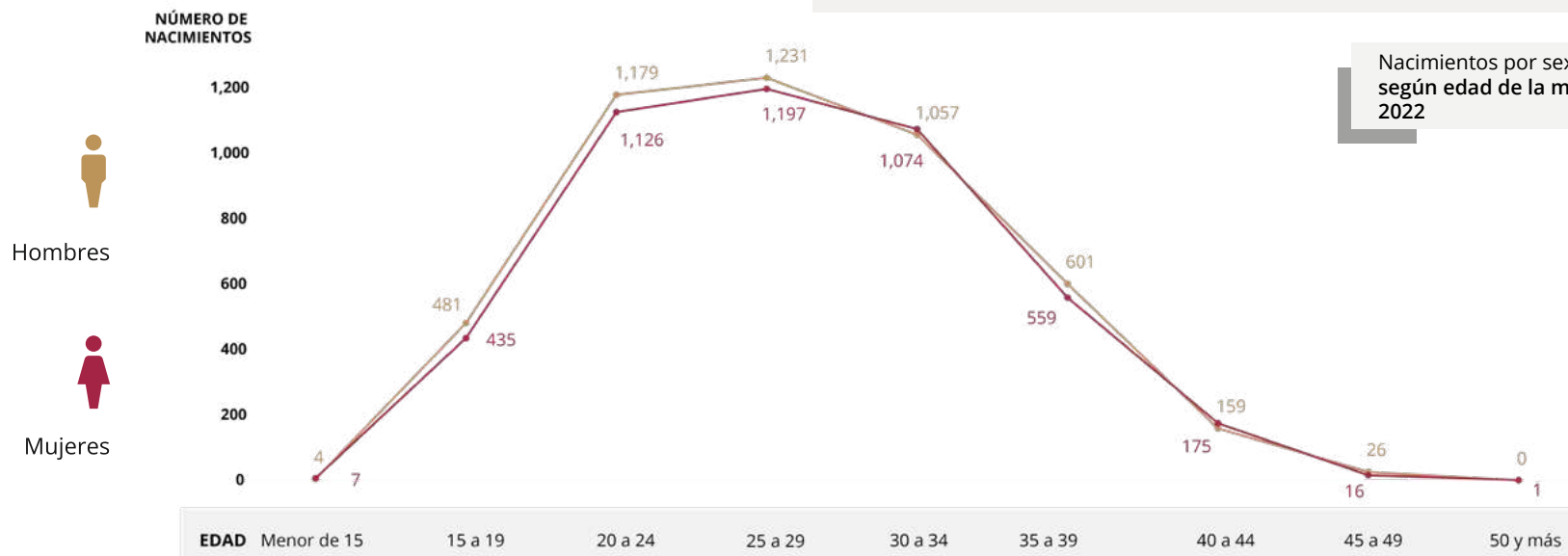
Para la alcaldía la esperanza de vida es de 68.06 años.

Nacimientos, según situación conyugal de la madre



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

Nacimientos por sexo, según edad de la madre, 2022

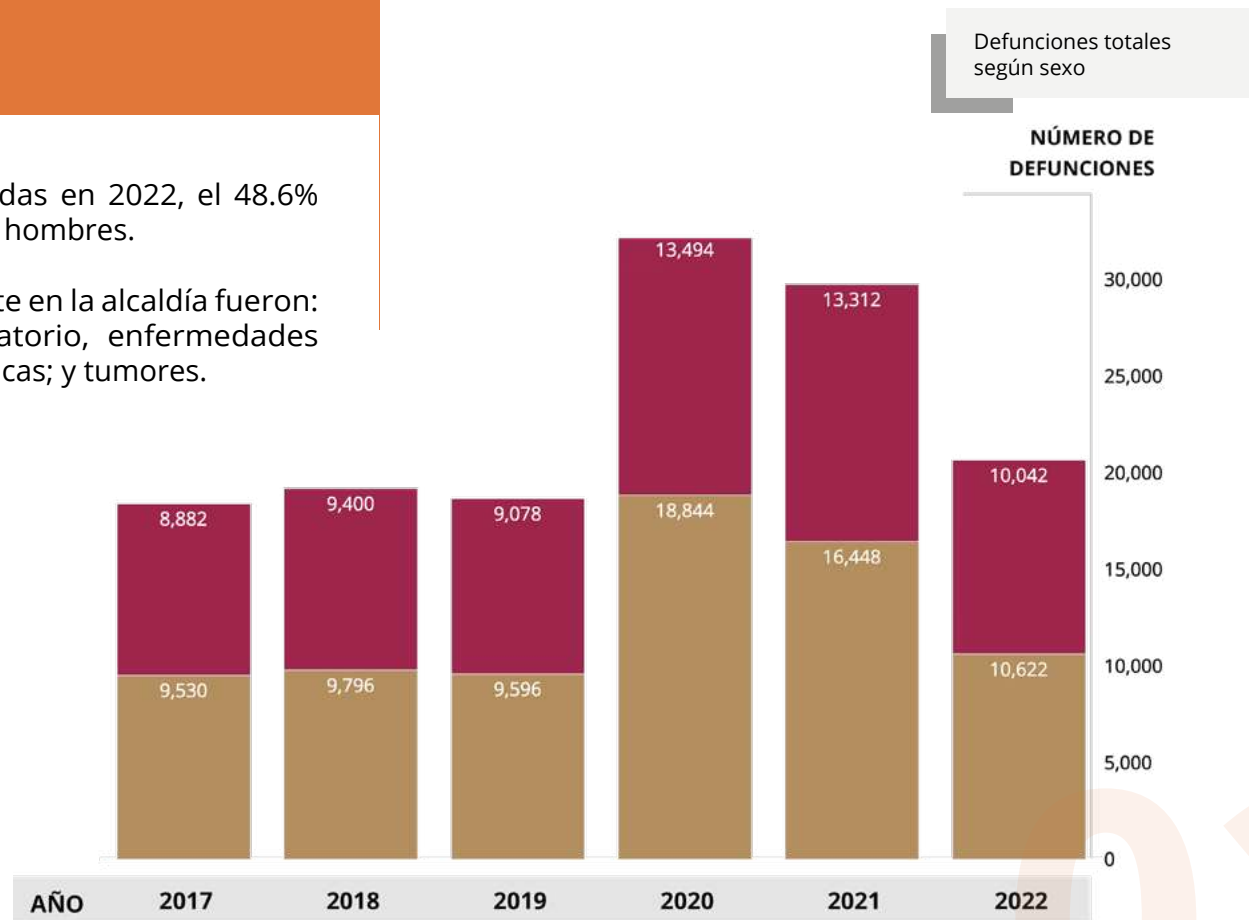


## 02.5

# Defunciones ocurridas según causa de la muerte

De las 20,664 defunciones registradas en 2022, el 48.6% correspondió a mujeres y el 51.4% 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

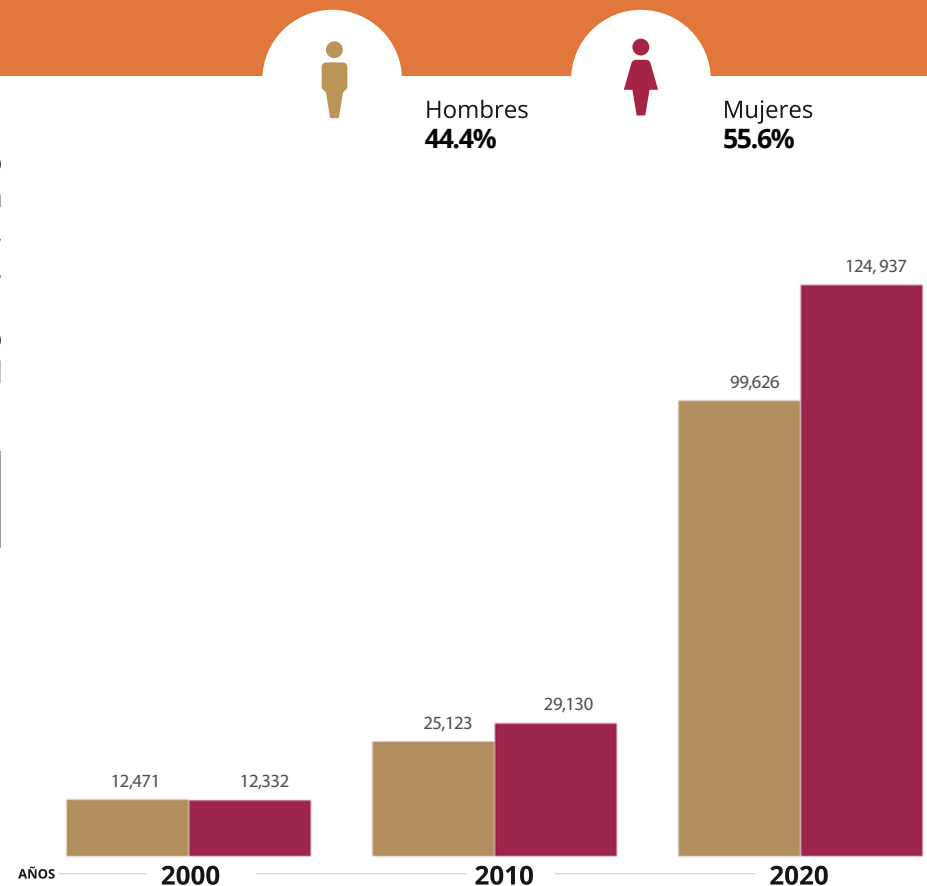
# Población en condición de discapacidad o limitación según grupo quinquenal de edad y sexo 2000-2020

Alcaldía Gustavo A. Madero

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 **224,563** personas con alguna condición de discapacidad o limitante registrada, lo que representa al **19.1%** de la población total de la alcaldía en 2020.

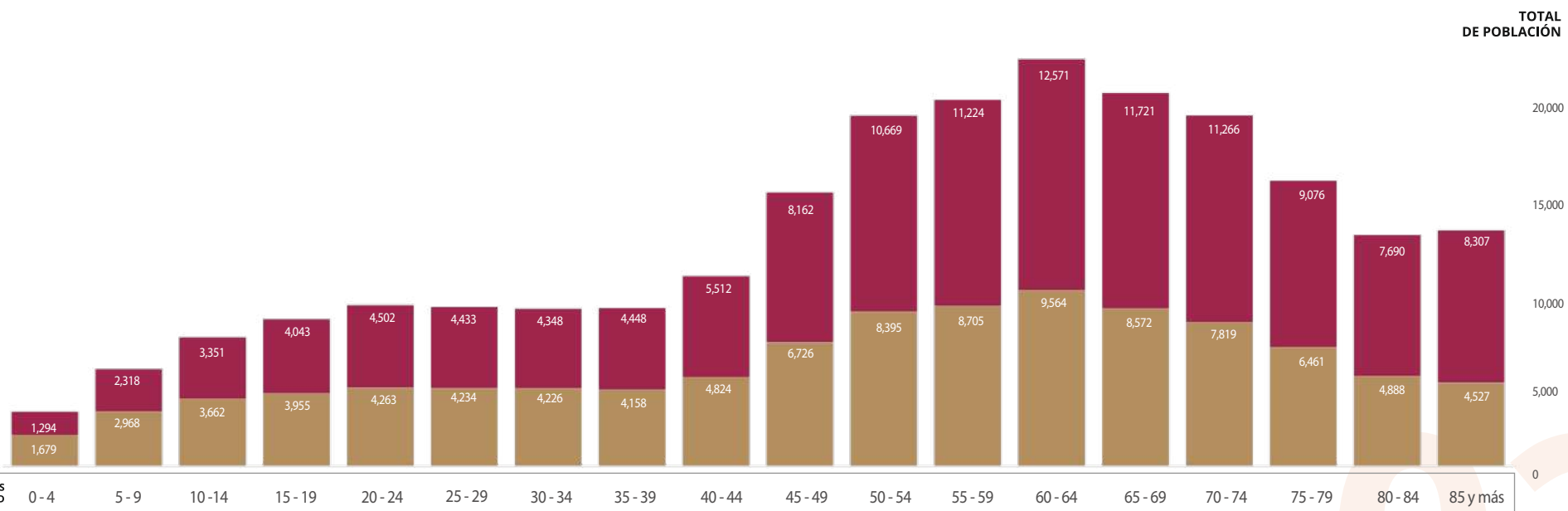
Población en condición de discapacidad o limitación, según sexo



Del total de personas en condición de discapacidad o limitación, **55.6%** son mujeres y **44.4%** hombres, y se presentan principalmente en el grupo quinquenal de 60 a 64 años.



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



02.7

# Población hablante de lenguas indígenas

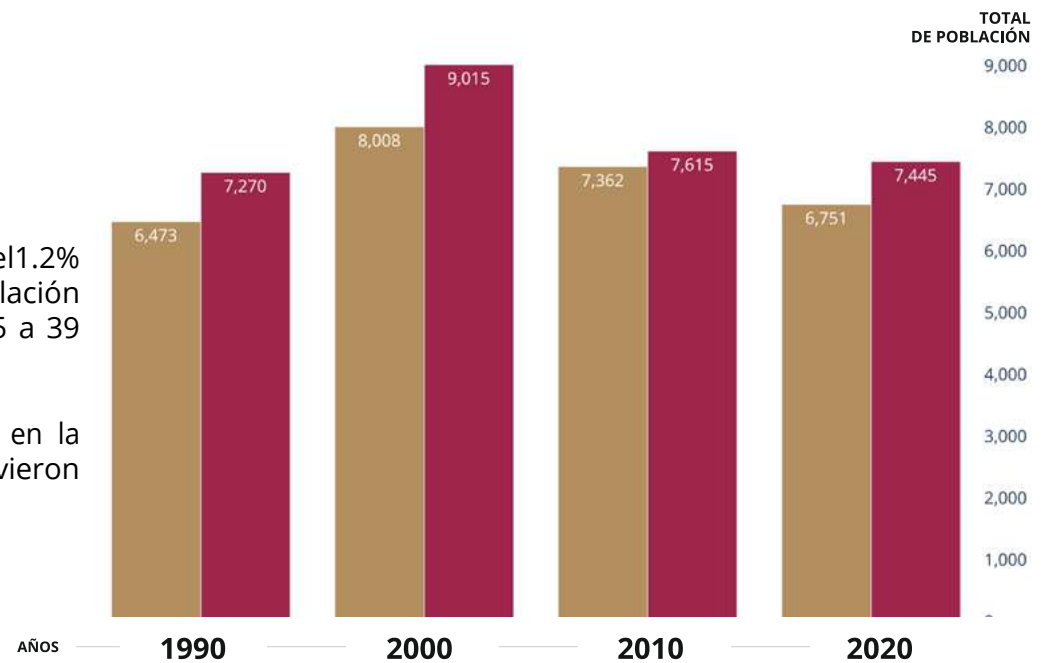
Población hablante de lenguas indígenas por sexo

02.7.1

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

En 2020, la población hablante de lengua indígena representó el 1.2% con respecto al total de la población de la alcaldía. De esta población la mayor presencia se encuentra en el rango de edad de 35 a 39 años, de los cuales el 46% 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 2% y los hombres de 4%



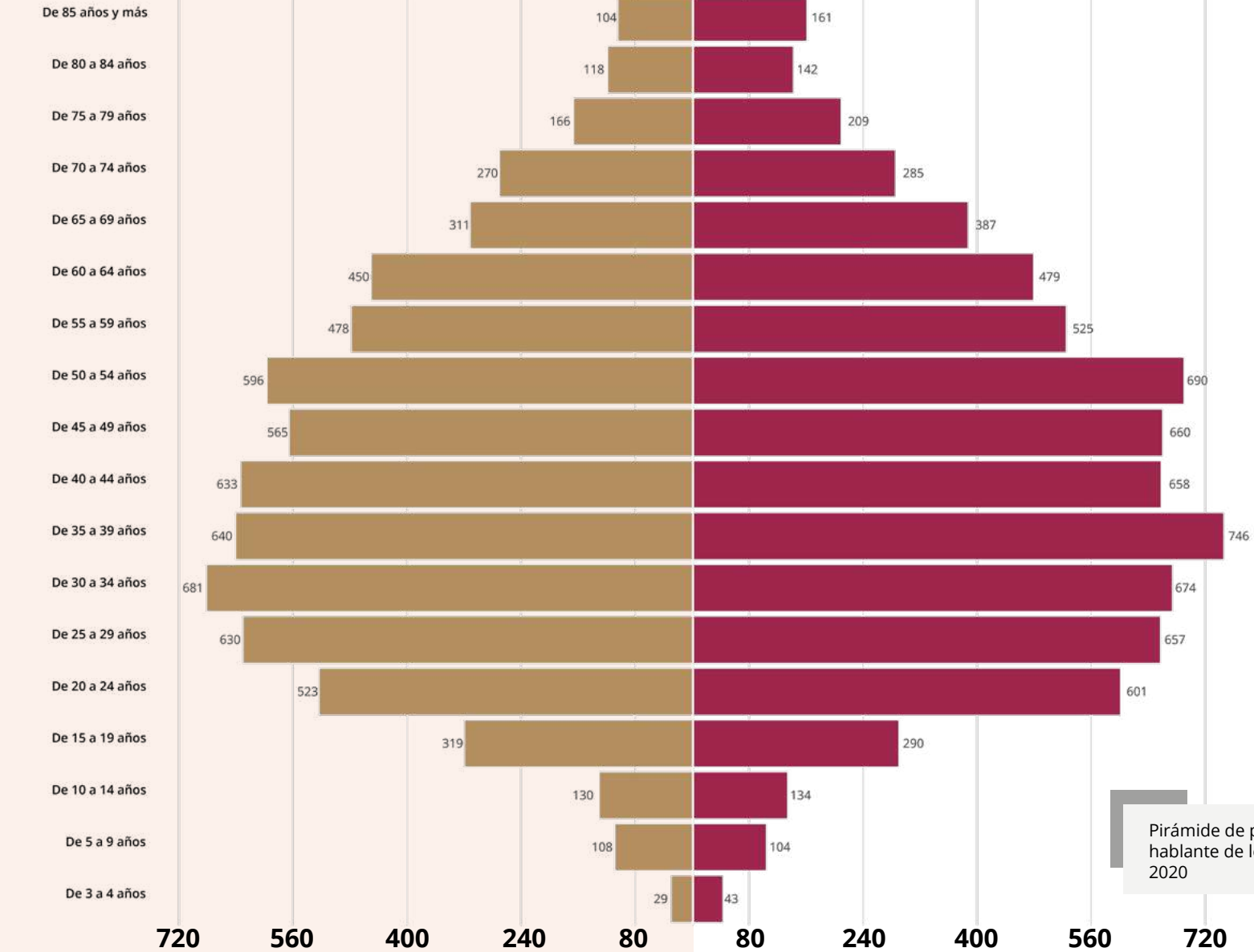
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda



Hombres  
47.56%

Mujeres  
52.44%

RANGO DE EDAD



Pirámide de población hablante de lenguas indígenas 2020

TOTAL DE POBLACIÓN

Alcaldía Gustavo A. Madero

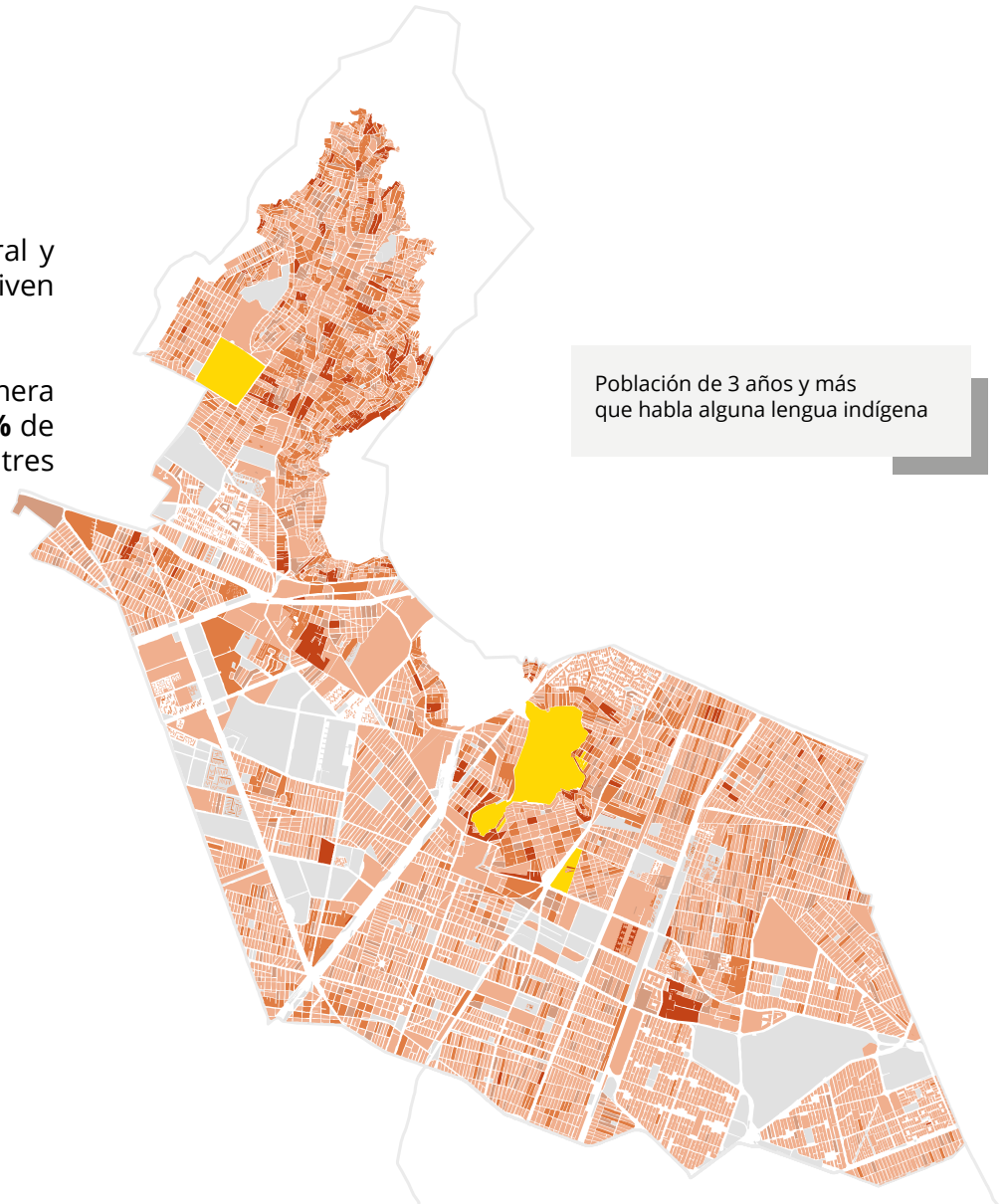
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020,2010,2000,1990). Censos de Población y Vivienda

02.7.2

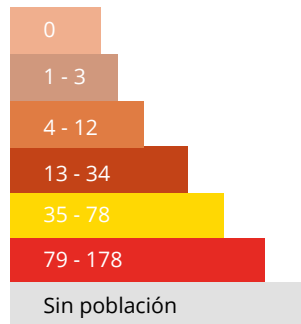
# Población que habla alguna lengua indígena 2020

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 Gustavo A. Madero, **0.01%** de las manzanas urbanas concentran entre **79 y 178** personas de tres años y más que hablan alguna lengua indígena.



Manzana urbana



02.8

# Población que se reconoce como afroamericana o afrodescendiente según edad y sexo

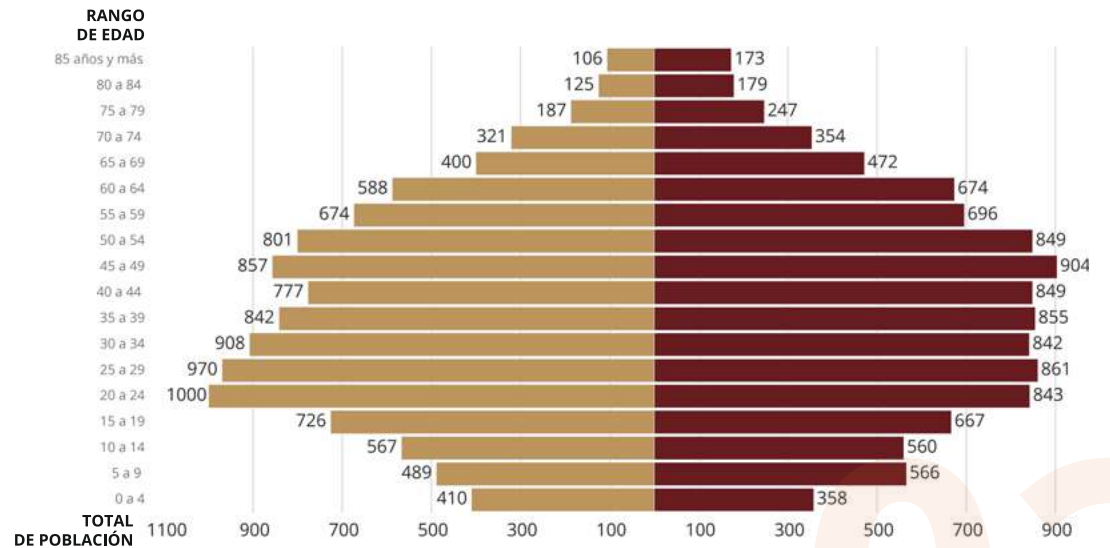
2020

El total de la población de la alcaldía que se considera afrodescendiente fue de 21,697 personas; los hombres representan el 49.5% mientras que las mujeres el 50.5%.

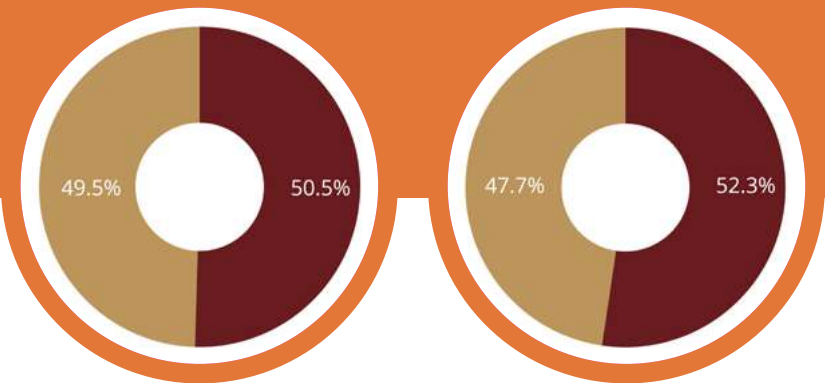


En 2020, la población que se considera afrodescendiente es mayor en los grupos de 20 a 24 años donde tienen una población de 1,843 personas (46% mujeres y 54% hombres).

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

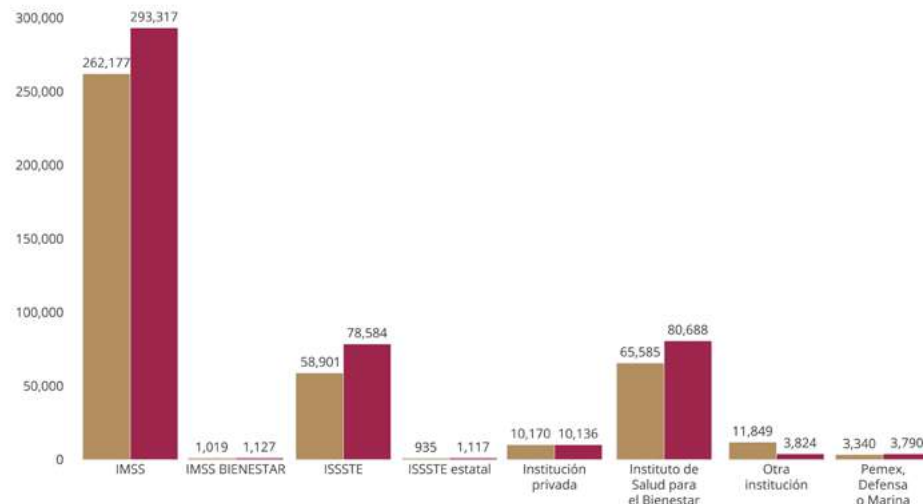
02.9

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

2020

En el 2020, el total de afiliaciones a alguna institución de salud alcanzó la cifra de **886,559** personas, lo que equivale al 76% del total de la población de la alcaldía. Dentro de este grupo, **555,494** personas, que representa un **63%**, están afiliados al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). En cuanto a la distribución por sexo, el **53%** de estas afiliaciones corresponden a mujeres, mientras que el **47%** a hombres.

TOTAL DE POBLACIÓN



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

Alcaldía Gustavo A. Madero

02.10

## Población con afiliación a servicios de salud según sexo

2000-2020

Para el año 2000, el 29% de personas en condición de afiliación eran mujeres (353,711). 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 40% de este total con 464,257 personas. En este mismo año del total de la población según condición de afiliación, de 871,522 personas 53% son mujeres y 47% son hombres.

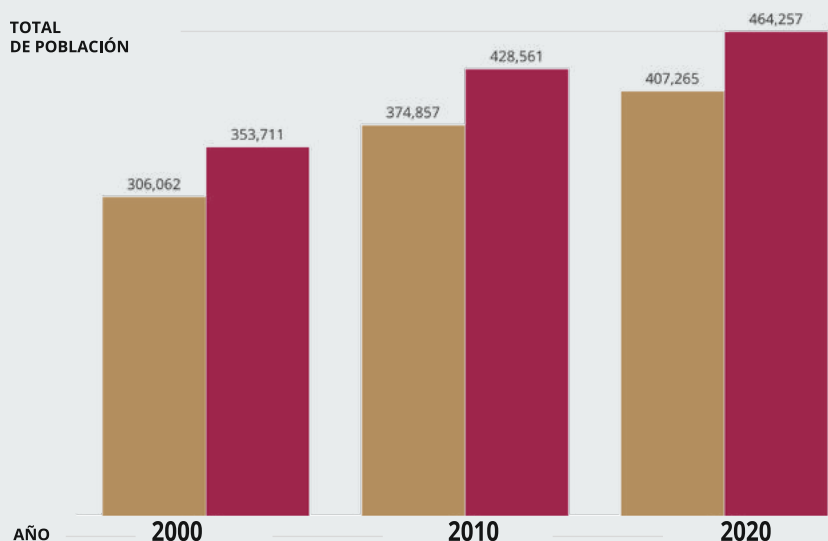


Hombres



Mujeres

TOTAL DE POBLACIÓN



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

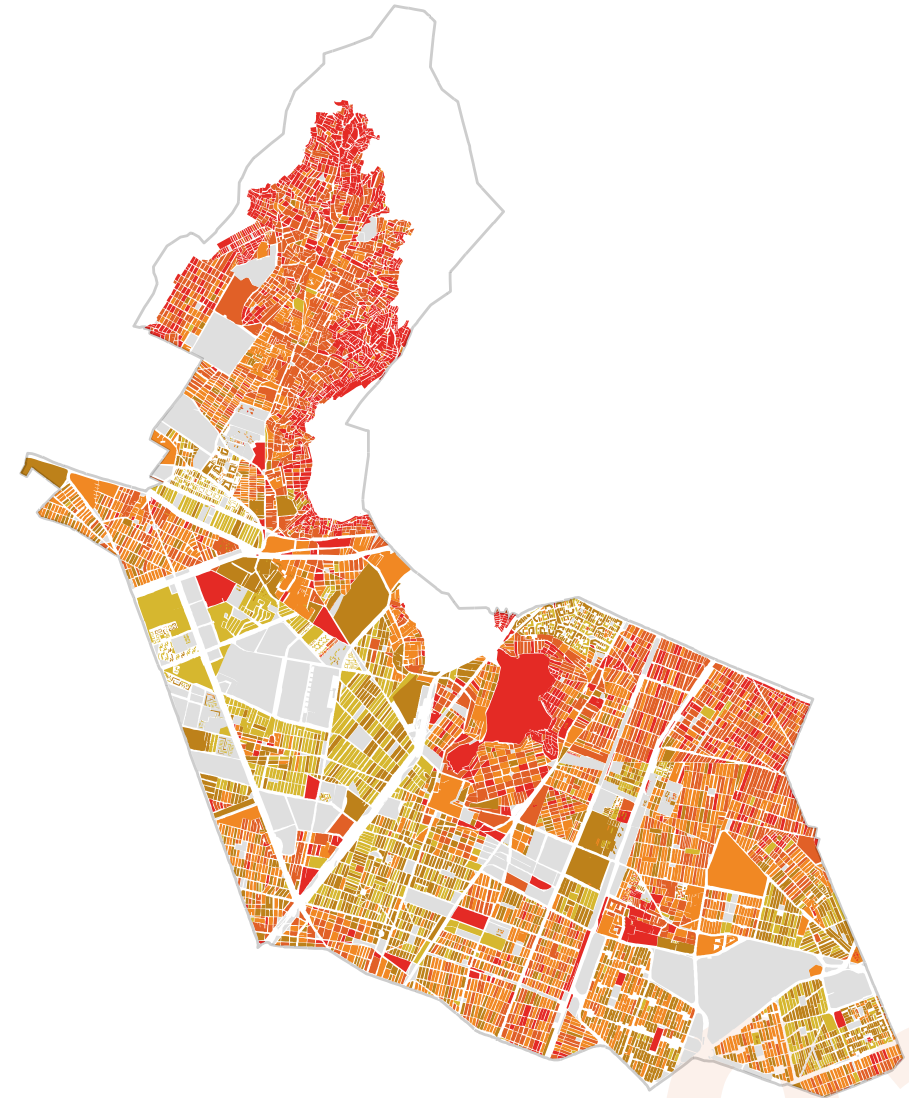
## 02.11

# Índice de desarrollo social 2020

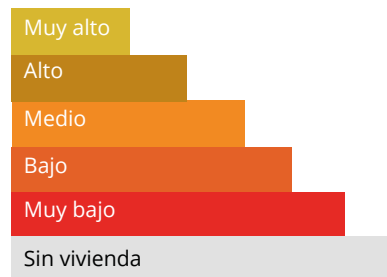
El Índice de Desarrollo Social (IDS) permite conocer las características de los hogares y viviendas de un lugar determinado, con lo que se determina su grado de bienestar.

En la actualidad, la alcaldía Gustavo A. Madero tiene un grado de desarrollo social medio, igual que en el 2010.

A partir de las manzanas que integran la alcaldía **Gustavo A. Madero**, 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 norte.



### 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 2020, hubo un incremento de la educación superior siendo, donde las mujeres tienen una mayor presencia en este grupo de población.

Sin embargo, la educación básica continuó siendo el grado de escolaridad común, con un total de 518,528 personas, representando el 47% del total.



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



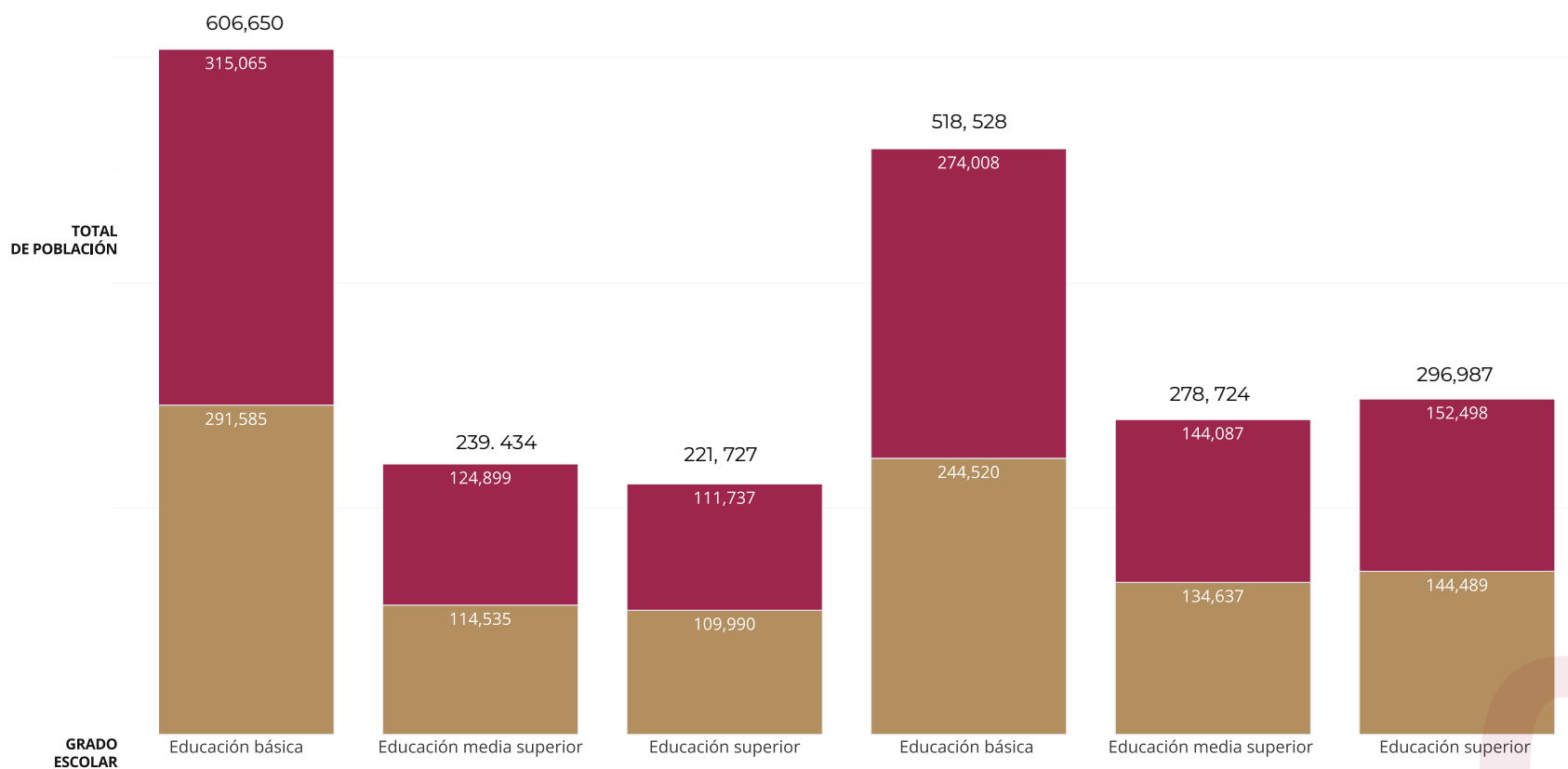
Hombres



Mujeres

2010

2020

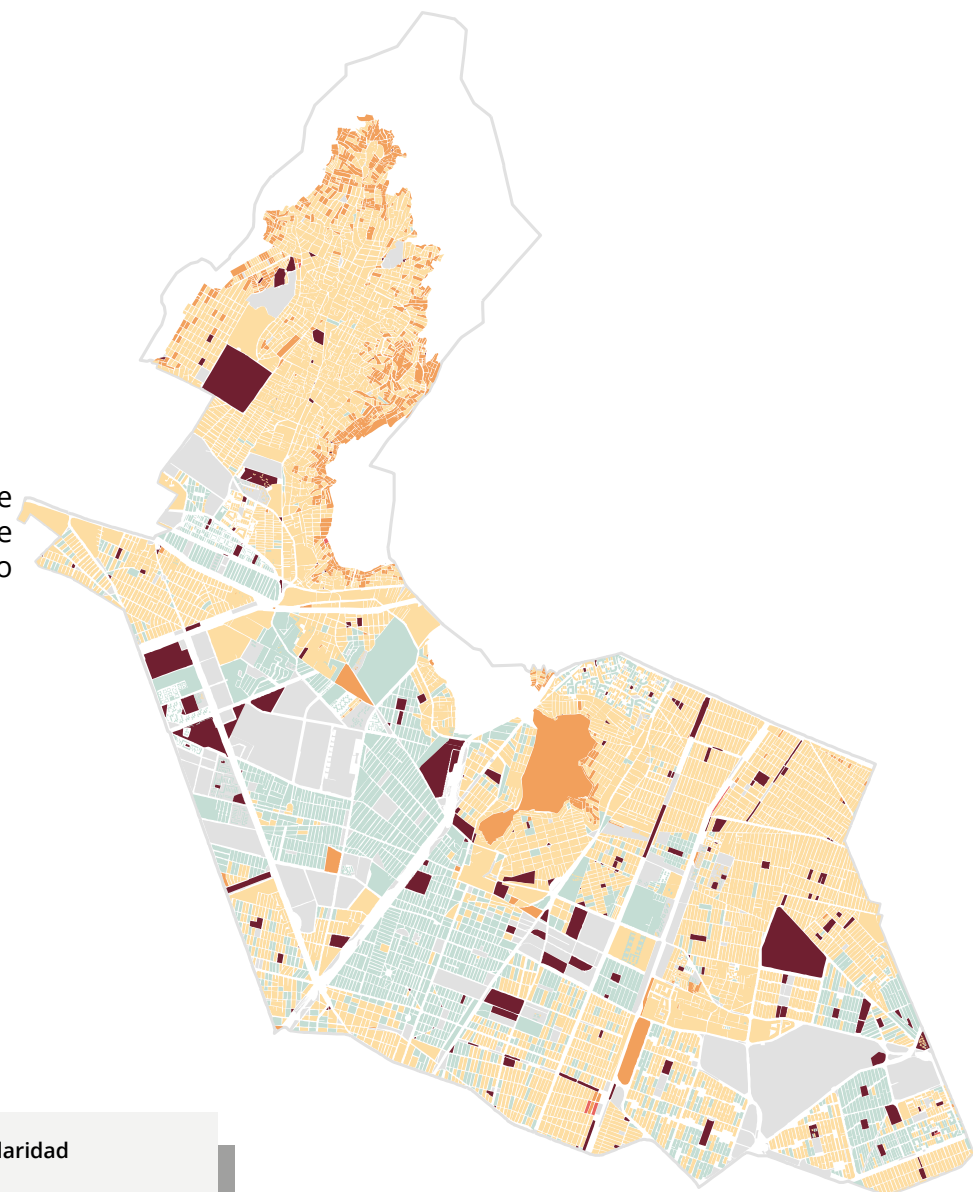


03.1.2

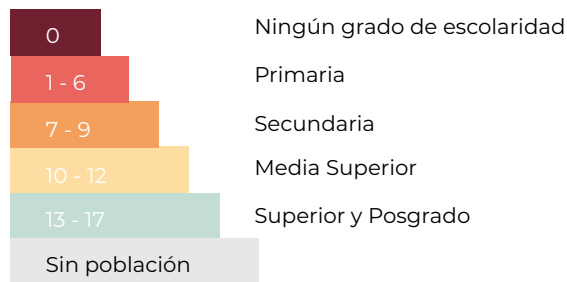
# Grado promedio de escolaridad 2020

En el caso de la alcaldía Gustavo A. Madero si bien son relativamente pocas las manzanas en donde hay personas sin ningún nivel de instrucción, el **57%** de éstas concentran a la población con un grado promedio de escolaridad equivalente al nivel medio superior.

Alcaldía Gustavo A. Madero



### Manzana urbana



Grados de escolaridad acumulados

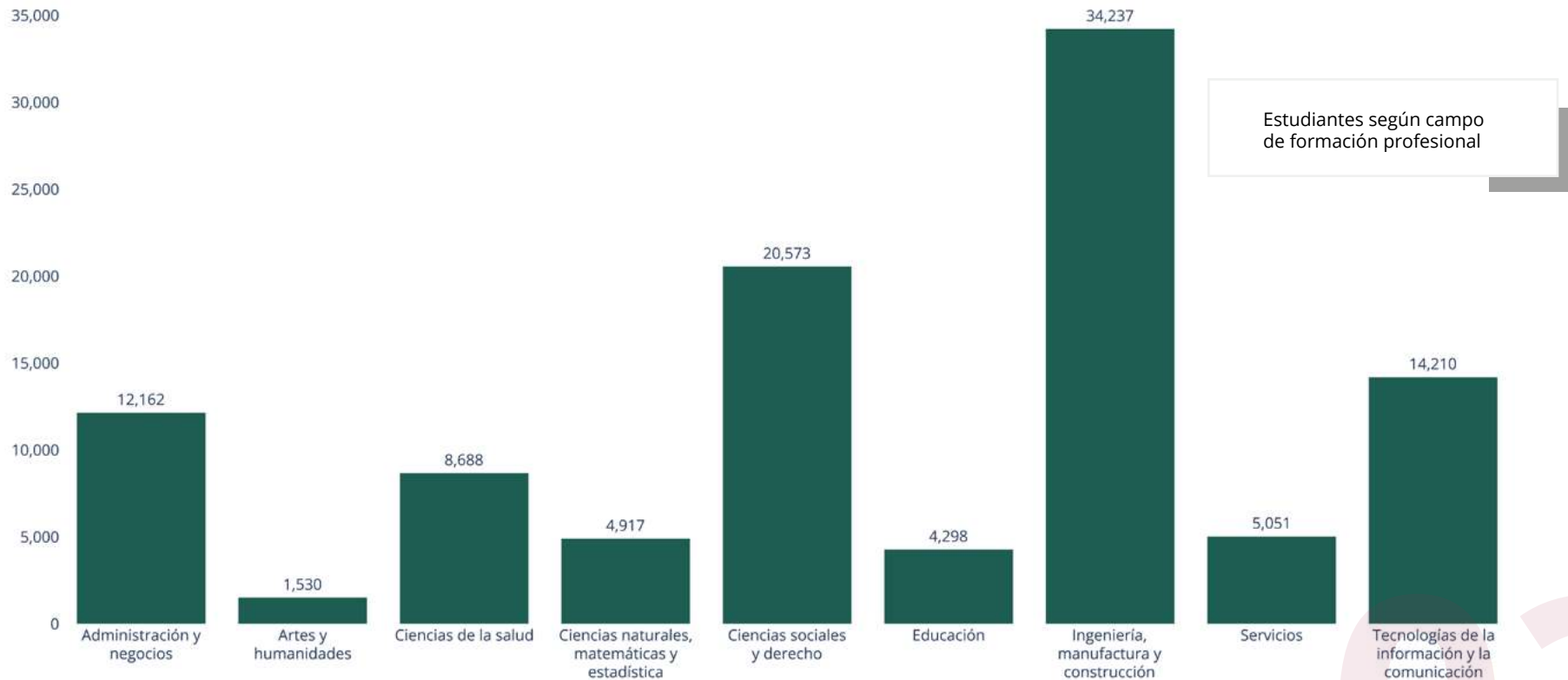
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda

## 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 **34,237 estudiantes**, lo que representa al **32%** del total de la población matriculada en el ciclo escolar 2022-2023.

### NÚMERO DE ESTUDIANTES



## 03.2

# Condición de analfabetismo

### 03.2.1

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

La condición de analfabetismo es cuando se distingue a aquellas personas que no saben leer ni escribir.

El promedio anual de la población en situación de analfabetismo en el periodo de 1990 a 2020 fue de 2.7%, principalmente las personas de 50 años y más.

Para el 2020, las **mujeres** del grupo de edad de **85 años y más** son las que presentan mayor condición de analfabetismo.

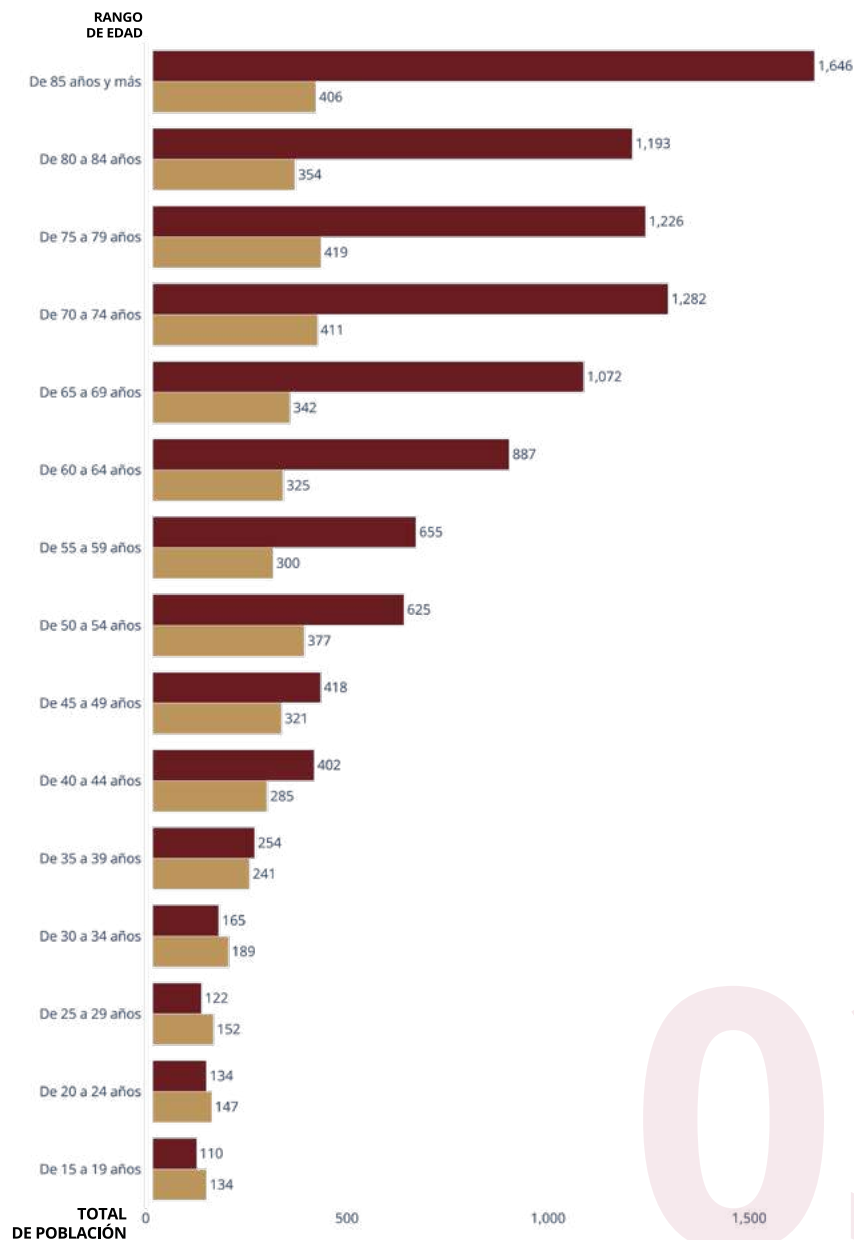


Hombres



Mujeres

Condición de analfabetismo por grupo de edad y sexo 2020

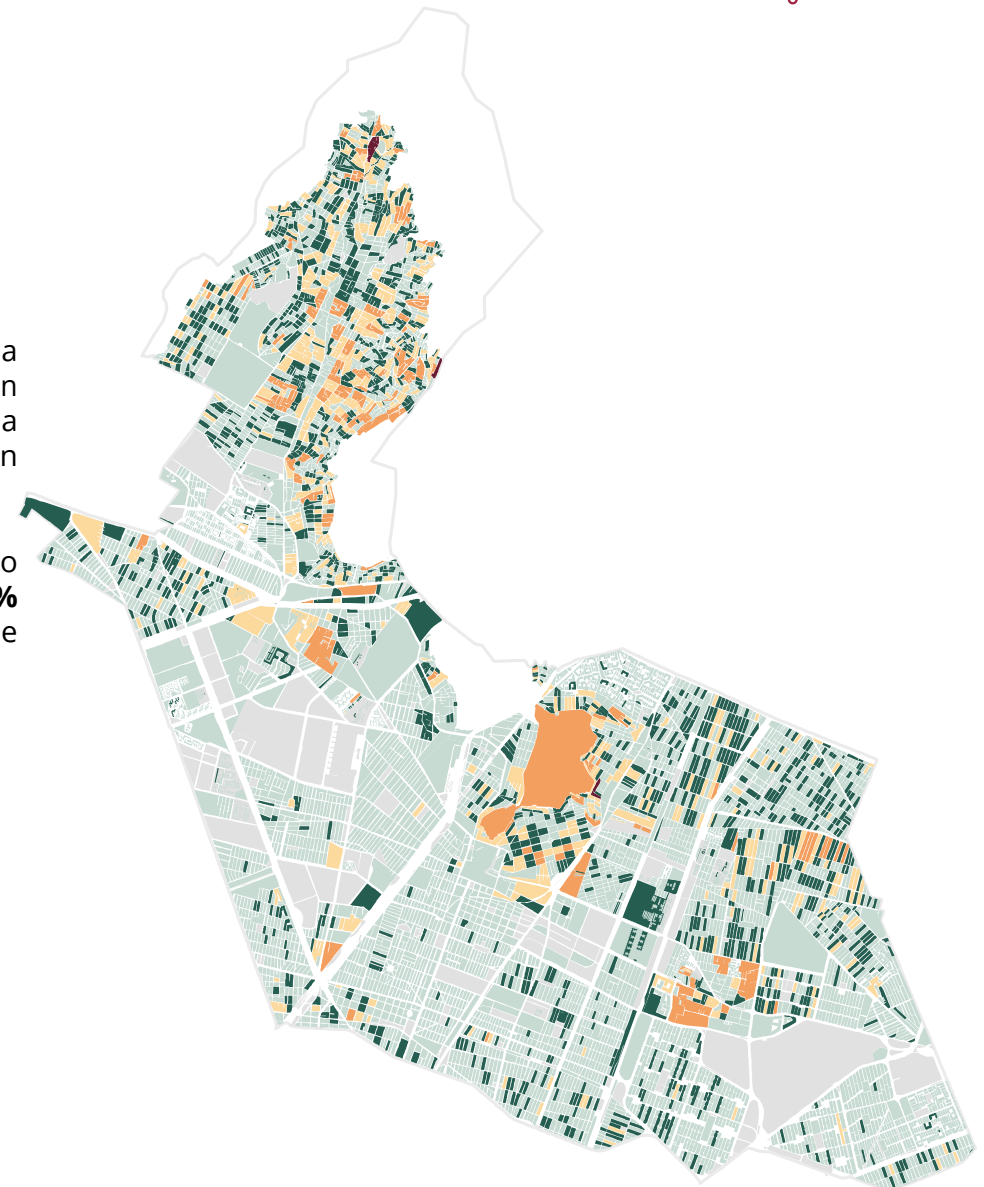


### 03.2.2

## Población de 15 años y más analfabeta 2020

Si bien el grado promedio de escolaridad por manzana en la alcaldía Gustavo A. Madero 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 Gustavo A. Madero no tiene población analfabeta, se puede observar que solo el **0.04%** de las manzanas urbanas concentran entre **23 y 42 personas** de 15 años y más que no saben leer ni escribir.



Manzana urbana





## 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>	Características de la vivienda 2020	39
04.2.1	Viviendas particulares habitadas que disponen de: Energía eléctrica, agua entubada, drenaje	39
<b>04.3</b>	Disponibilidad de bienes en la vivienda 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>	Forma de adquisición de la vivienda 2020	47

04.1

Viviendas

04.1.1

Viviendas particulares  
2020

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.

La distribución de las viviendas en un lugar depende de diversos factores tales como: la cercanía al trabajo, la escuela y a medios de transporte, entre otros. En el caso de la alcaldía Gustavo A. Madero, se contabilizaron **370,297 viviendas particulares** lo que representa el **12.20%** con respecto al total de la Ciudad de México, las cuales se localizan en el **95%** de las manzanas urbanas y se aprecia una concentración en las manzanas que van de la parte **norte hacia el sur** de su territorio.



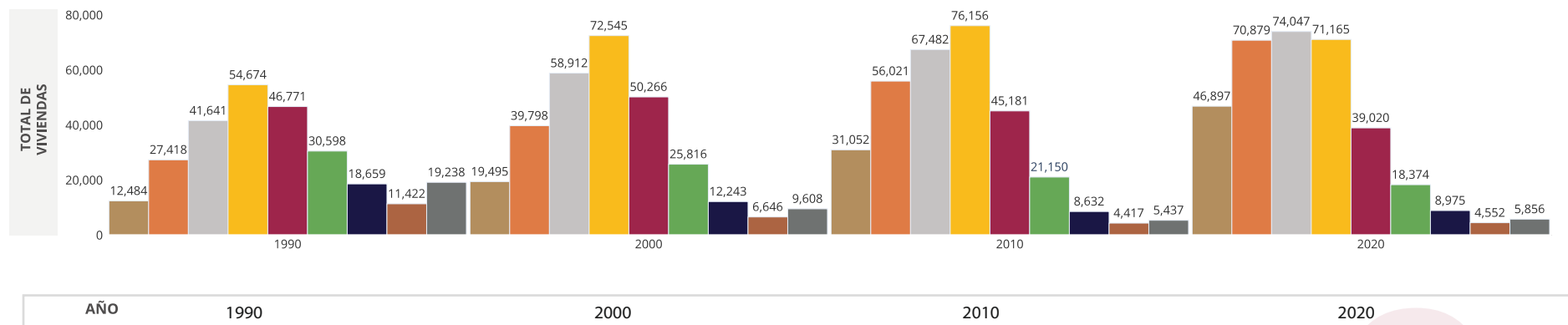
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda



### 04.1.2

## Viviendas particulares habitadas según número de ocupantes 1990-2020

En 1990 del total de viviendas particulares habitadas (262,905), las viviendas con cuatro ocupantes representaban el mayor porcentaje con el 20.8%. Sin embargo, para el año 2020 del total (339,765), las viviendas con tres ocupantes representarán el mayor porcentaje con el 21.79%.



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

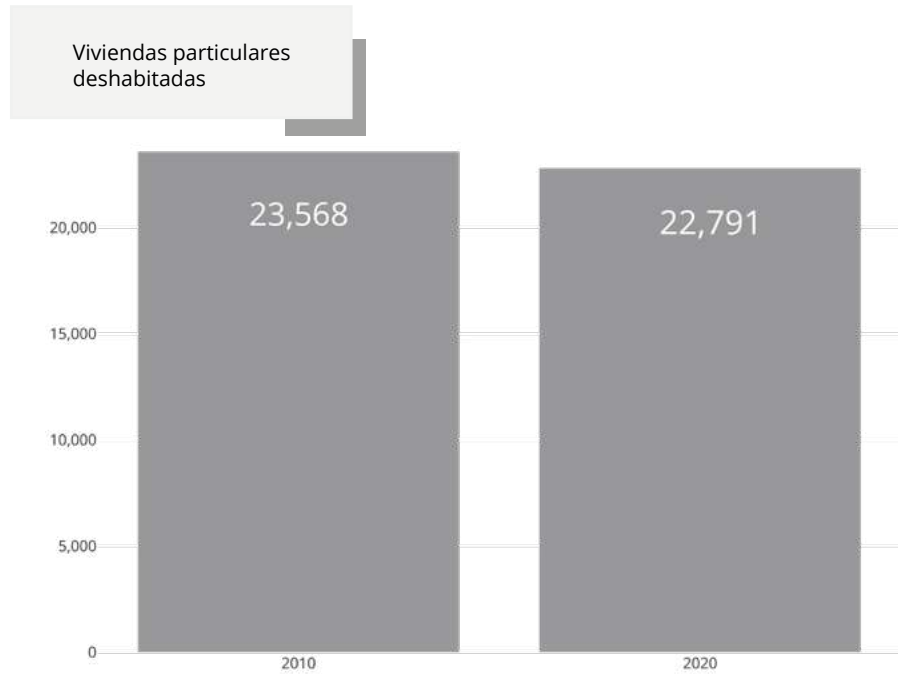
04.1.3

## Viviendas particulares deshabitadas

2010-2020

En 2010 se registró el mayor número de viviendas particulares deshabitadas, con **23,568 viviendas**.

De 2010 a 2020 hubo una disminución de 777 viviendas deshabitadas, lo que es una reducción del 0.22%. Para 2020 el número de viviendas particulares deshabitadas representó el 6% del total de viviendas de la alcaldía.



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

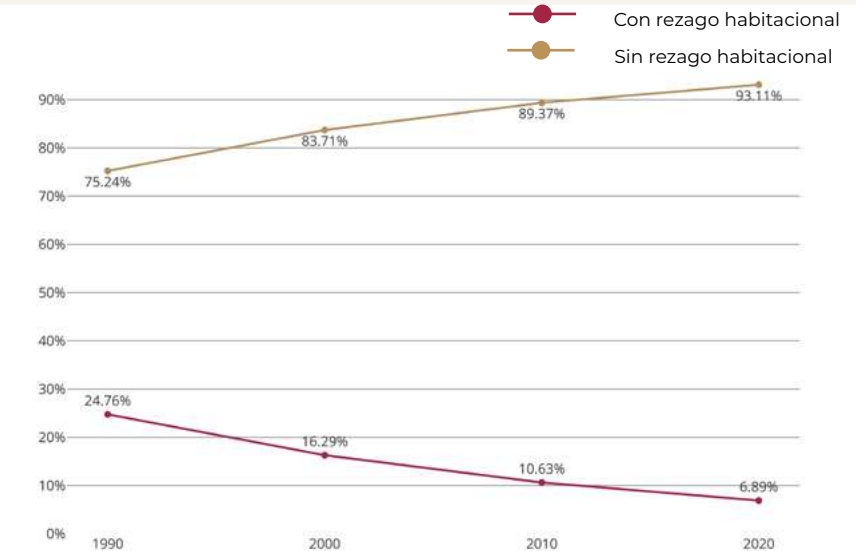
04.1.4

## 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 **24.76%**. En contraste, en 2020 se registró el menor porcentaje, promediando un **6.89%**.



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

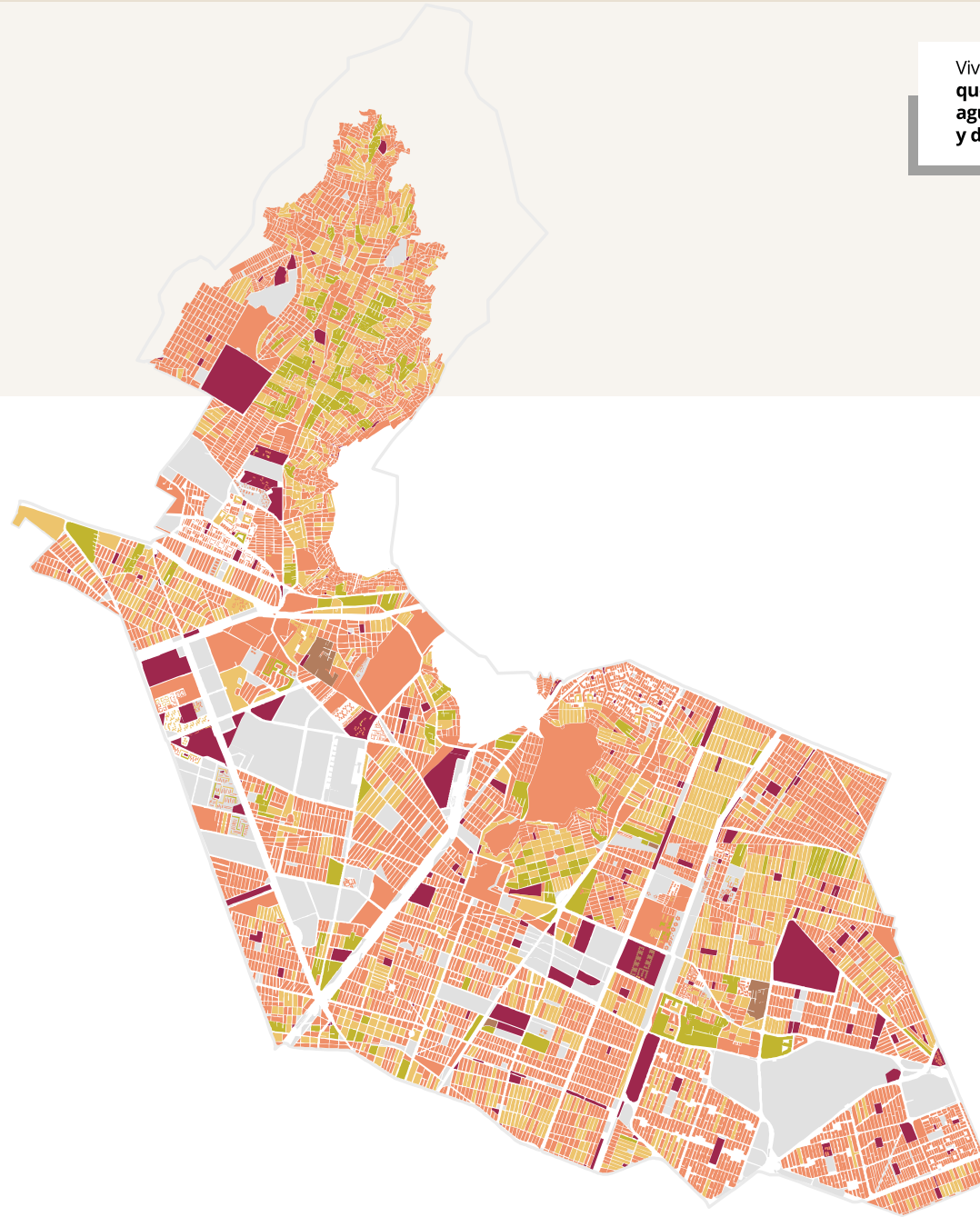
### Viviendas particulares habitadas que disponen de:

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.

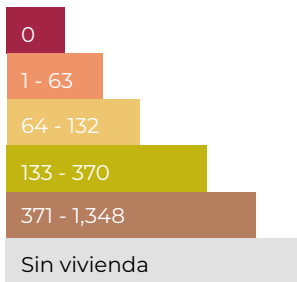
En el caso de la alcaldía Gustavo A. Madero, el **95%** de las manzanas concentran viviendas que disponen de todos los servicios, aunque también, se aprecian viviendas sin servicios básicos dispersas en su territorio.

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



Alcaldía Gustavo A. Madero

**Manzana urbana**



## 04.3

# Disponibilidad de bienes en la vivienda

2020

### 04.3.1

## Viviendas particulares habitadas que disponen de:

Lavadora

Horno de microondas

Radio

Televisor

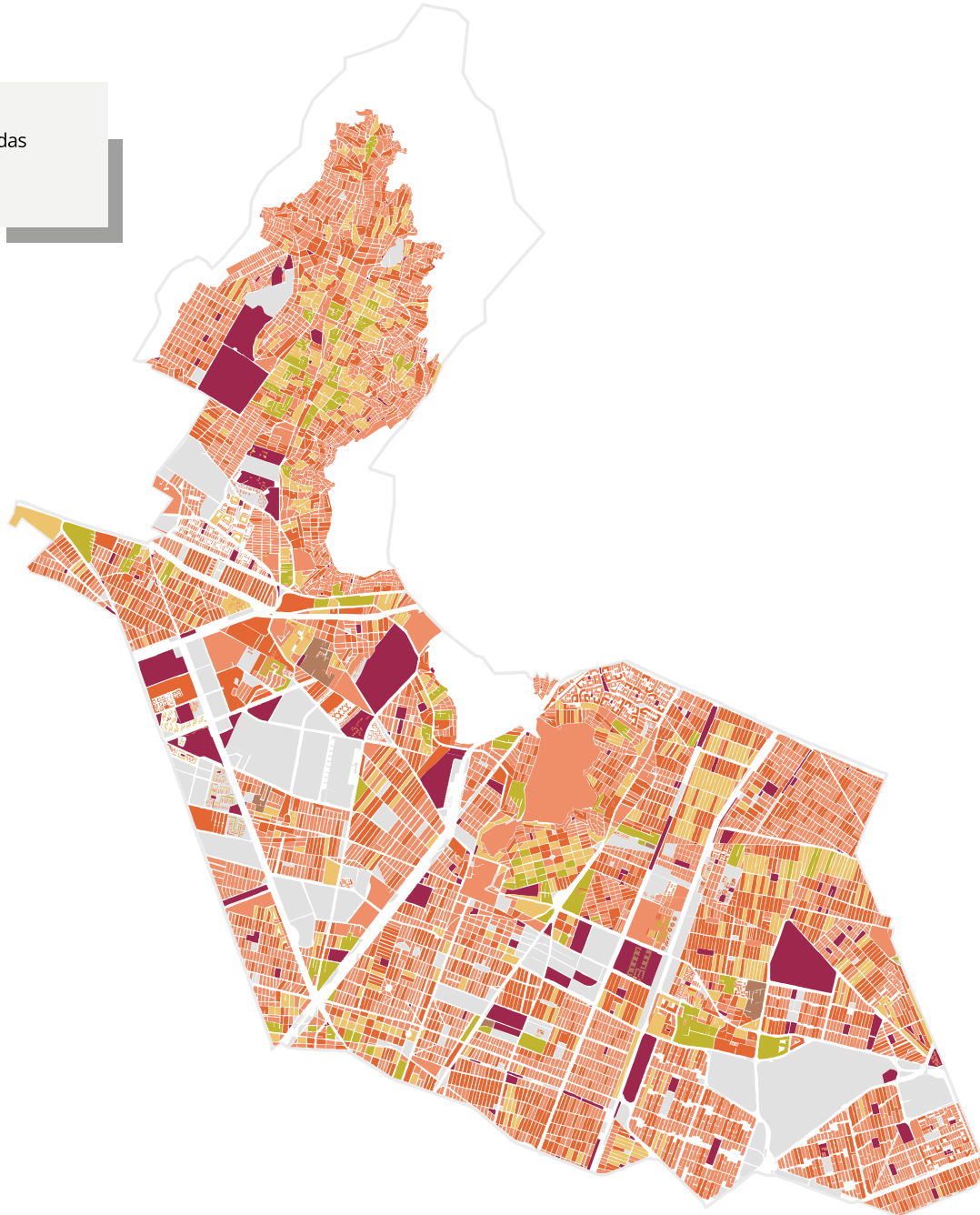
Computadora, laptop o tablet

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.

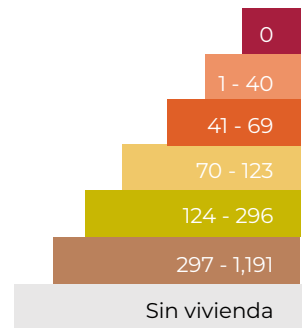
En el caso de la alcaldía Gustavo A. Madero se aprecia que muy pocas manzanas cuentan con viviendas que carecen de lavadora, microondas, televisor, radio y computadora o laptop.



Viviendas particulares habitadas  
que disponen de lavadora

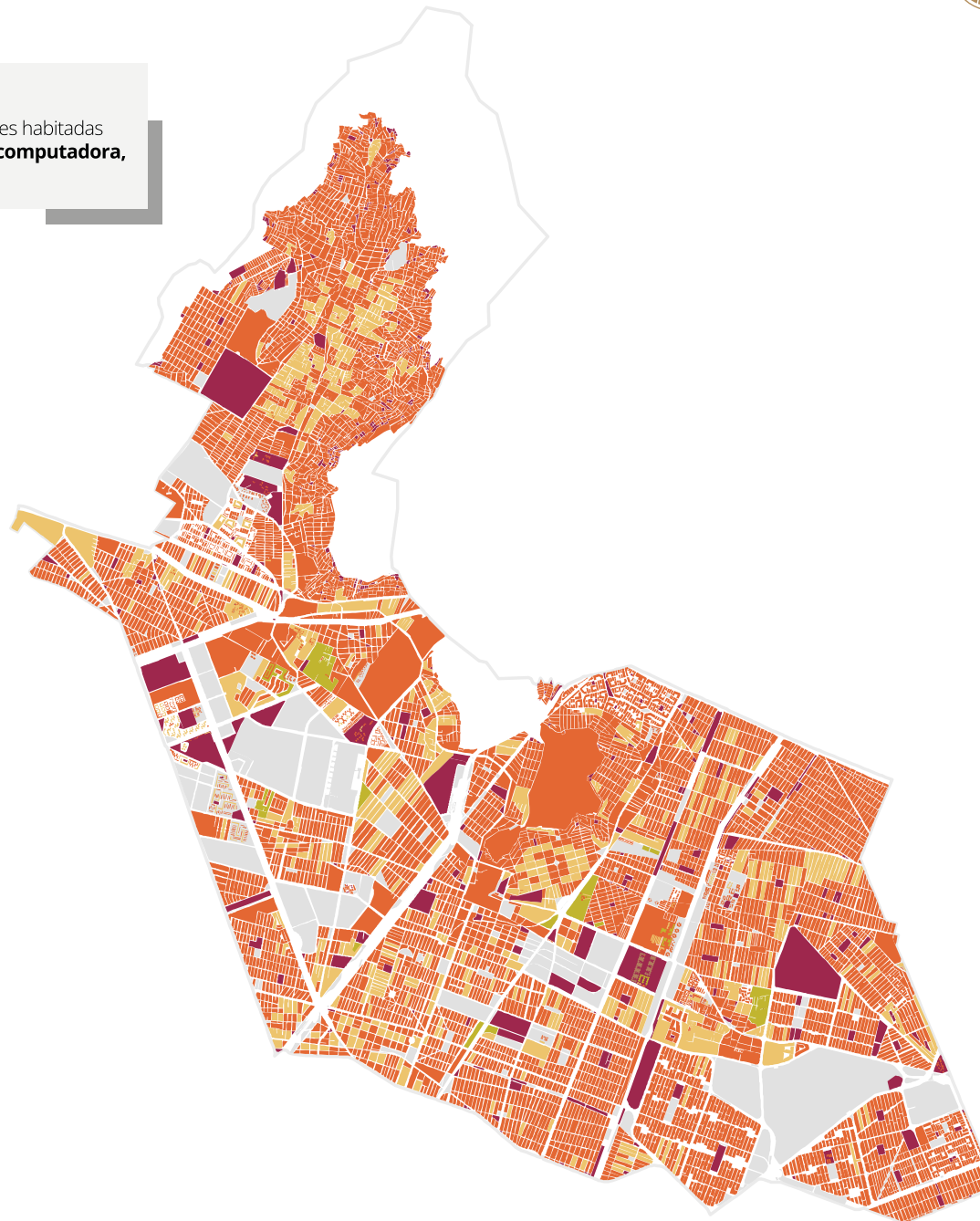


Manzana urbana

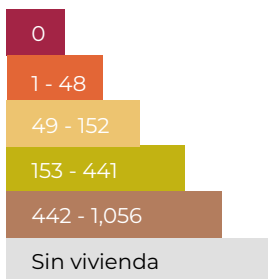




Viviendas particulares habitadas  
**que disponen de computadora,  
laptop o tablet**



**Manzana urbana**

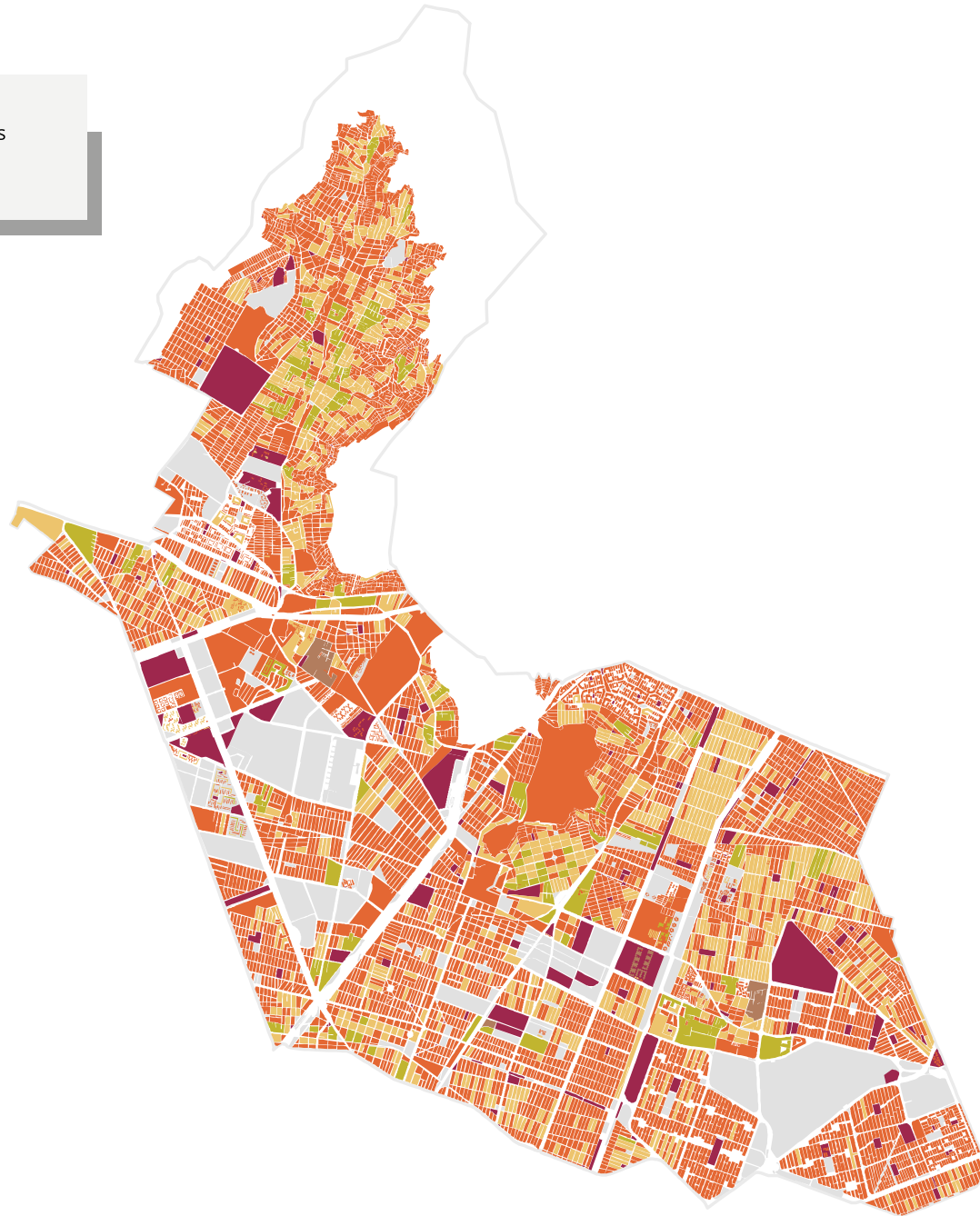


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda 2020.

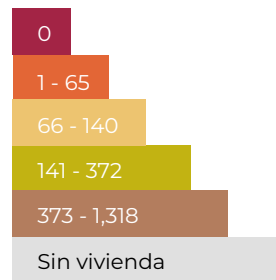




Viviendas particulares habitadas  
**que disponen de televisión**



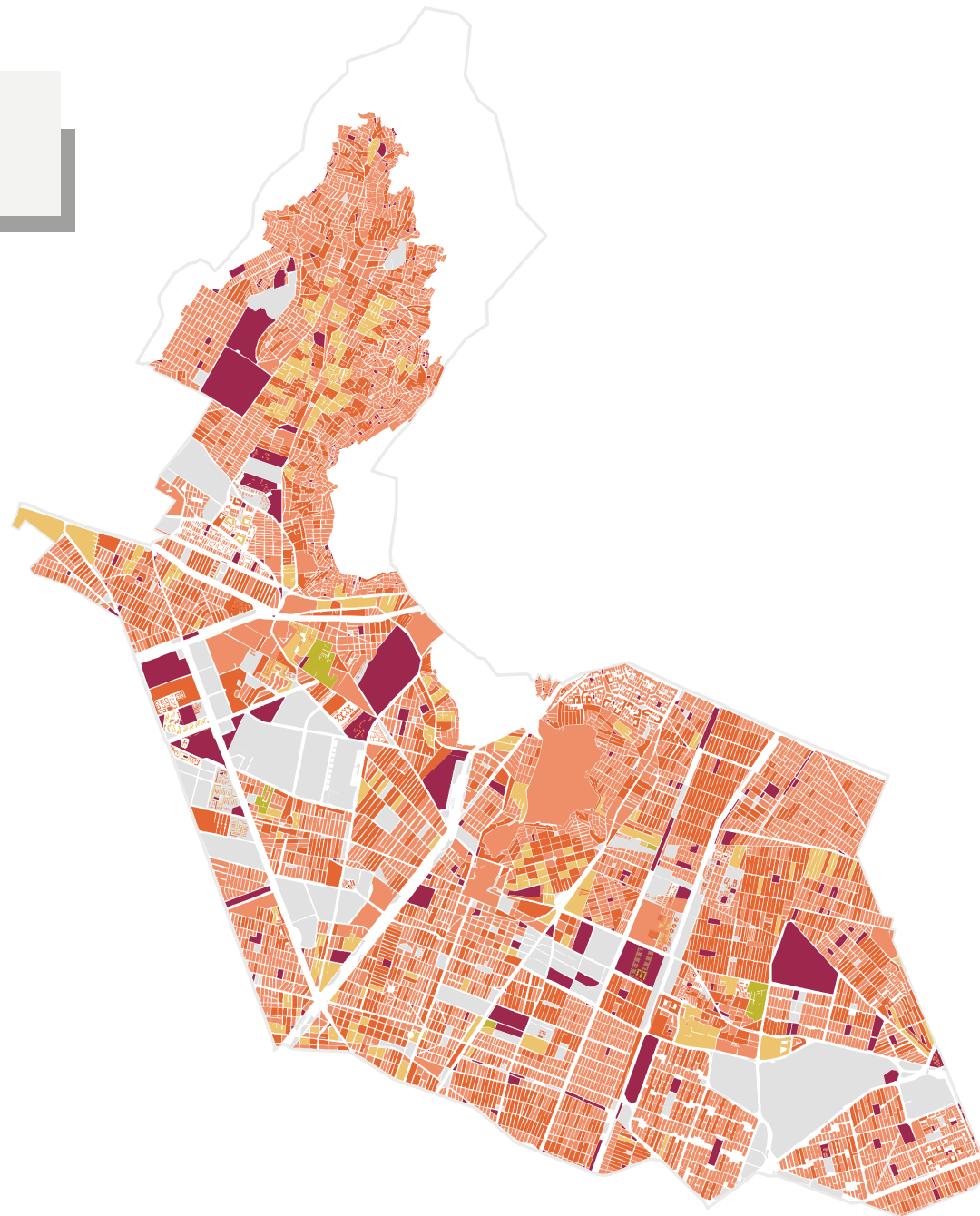
**Manzana urbana**



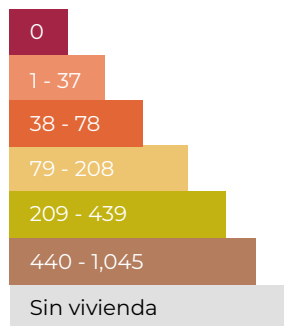




Viviendas particulares habitadas  
que disponen de microondas



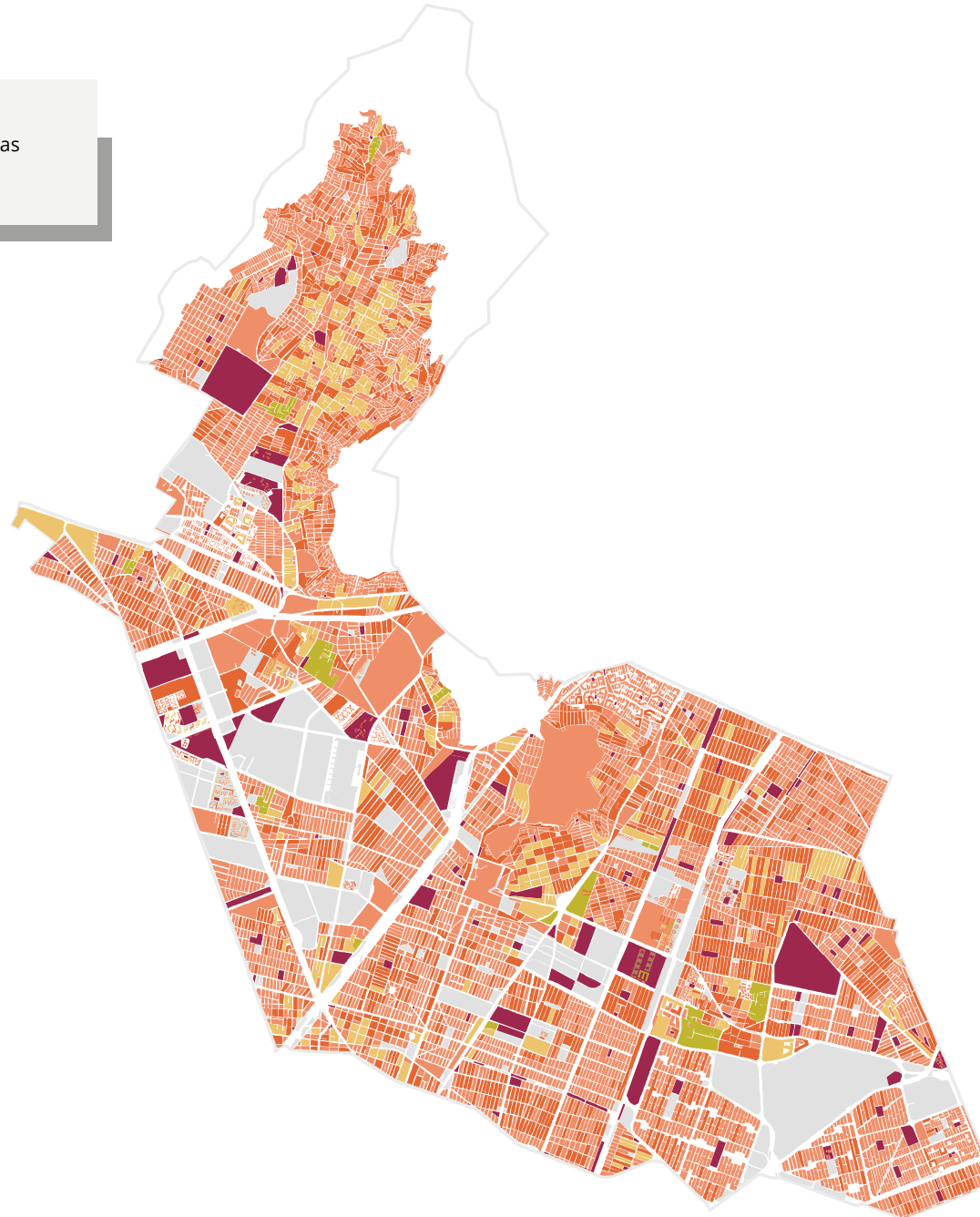
**Manzana urbana**



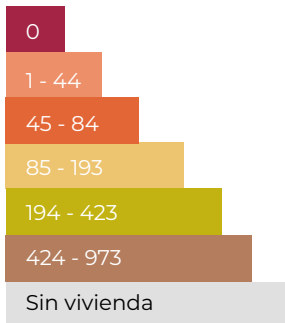
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI](2020). Marco Geoestadístico. Censo de Población y Vivienda 2020.



Viviendas particulares habitadas  
**que disponen de radio**



**Manzana urbana**



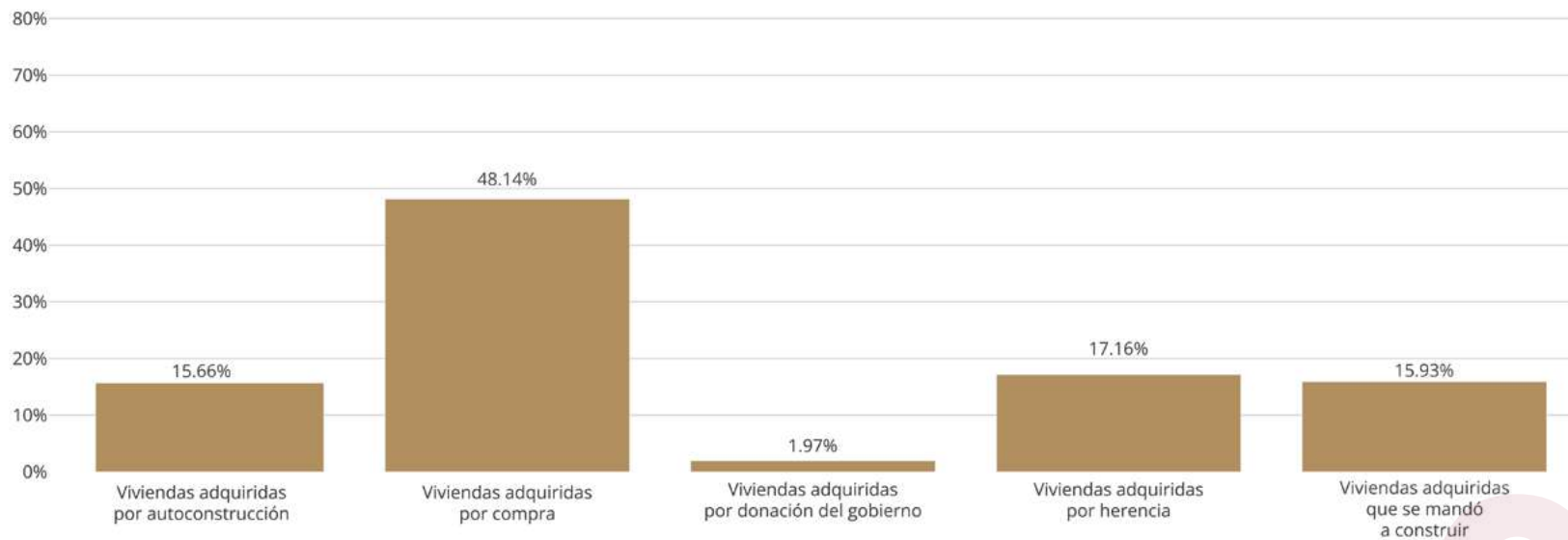
## 04.4

# Forma de adquisición de la vivienda

2020

En el año 2020, la compra fue la principal vía de adquisición de vivienda, con el 48.14% del total de formas de adquisición de la vivienda.

Viviendas particulares según tipo de adquisición 2020



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



## HOGARES

- 05.1** Hogares según jefatura 49
- 05.2** Hogares censales con persona de referencia mujer 2020 50
- 05.3** Total de hogares por número de integrantes 1990-2020 51

## 05.1

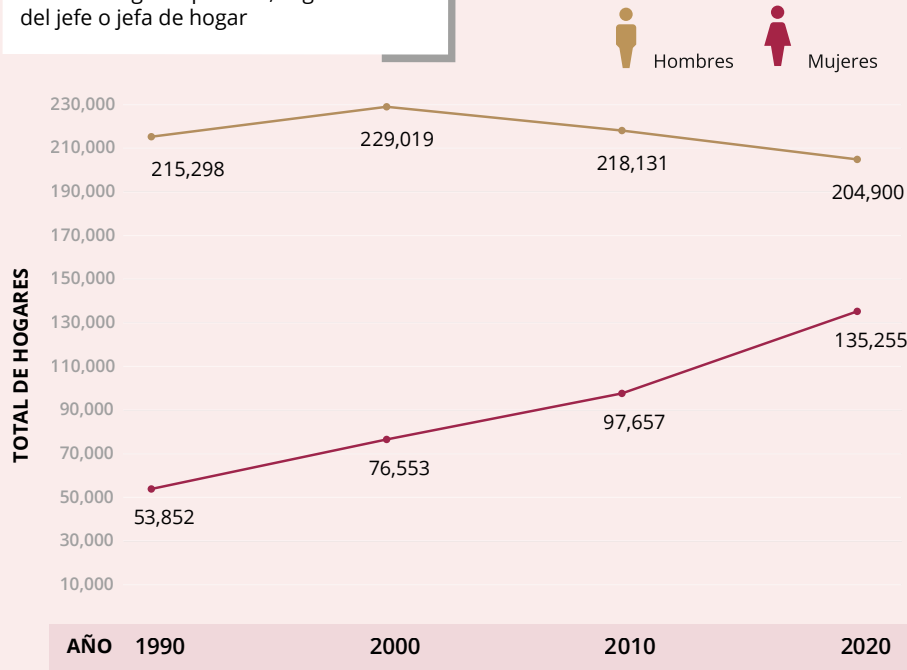
# Hogares según jefatura

Según el sexo del principal sostén del hogar, muestra que los hombres sostienen la mayor cantidad de hogares de la demarcación.

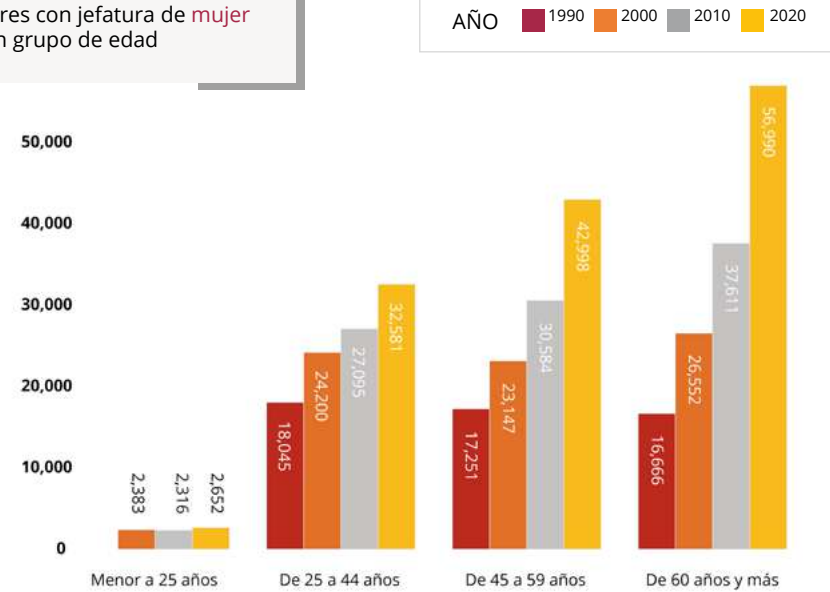
El registro de estos hogares en 1990 fue de 215,298 hogares, para el 2020 se contó con 204,900 hogares, dicha cifra indica una tendencia a la baja en 30 años, es decir, el 4.8%. En el mismo periodo, se muestra una tendencia opuesta con los hogares de jefatura de mujer, la cual pasó de 53,852 a 135,255 hogares, por lo que subió un 151.2%.

En 2020 se registraron 340,155 hogares, de los cuales las mujeres entre los 60 años y más encabezaban el 46% y los hombres el 54%.

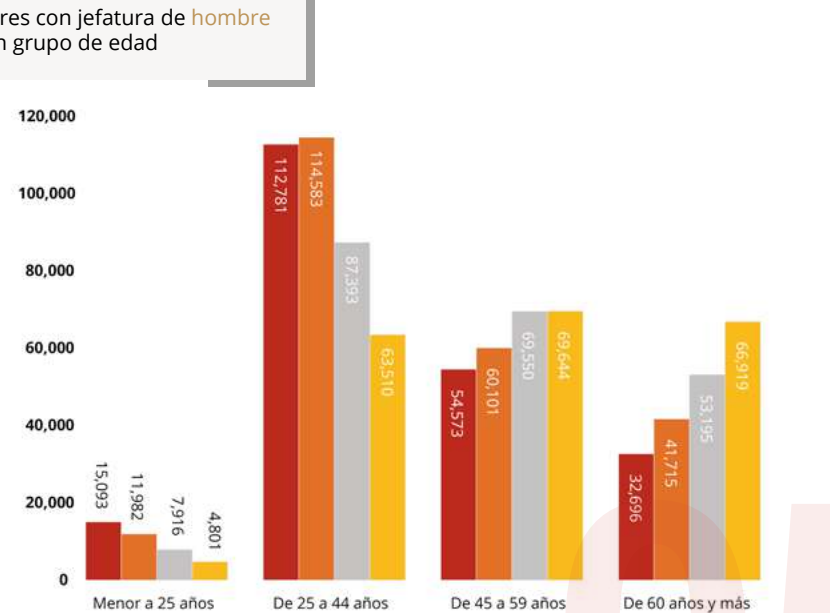
Total de hogares por año, según el sexo del jefe o jefa de hogar



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

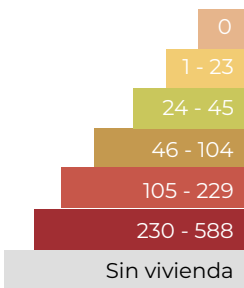
2020

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.

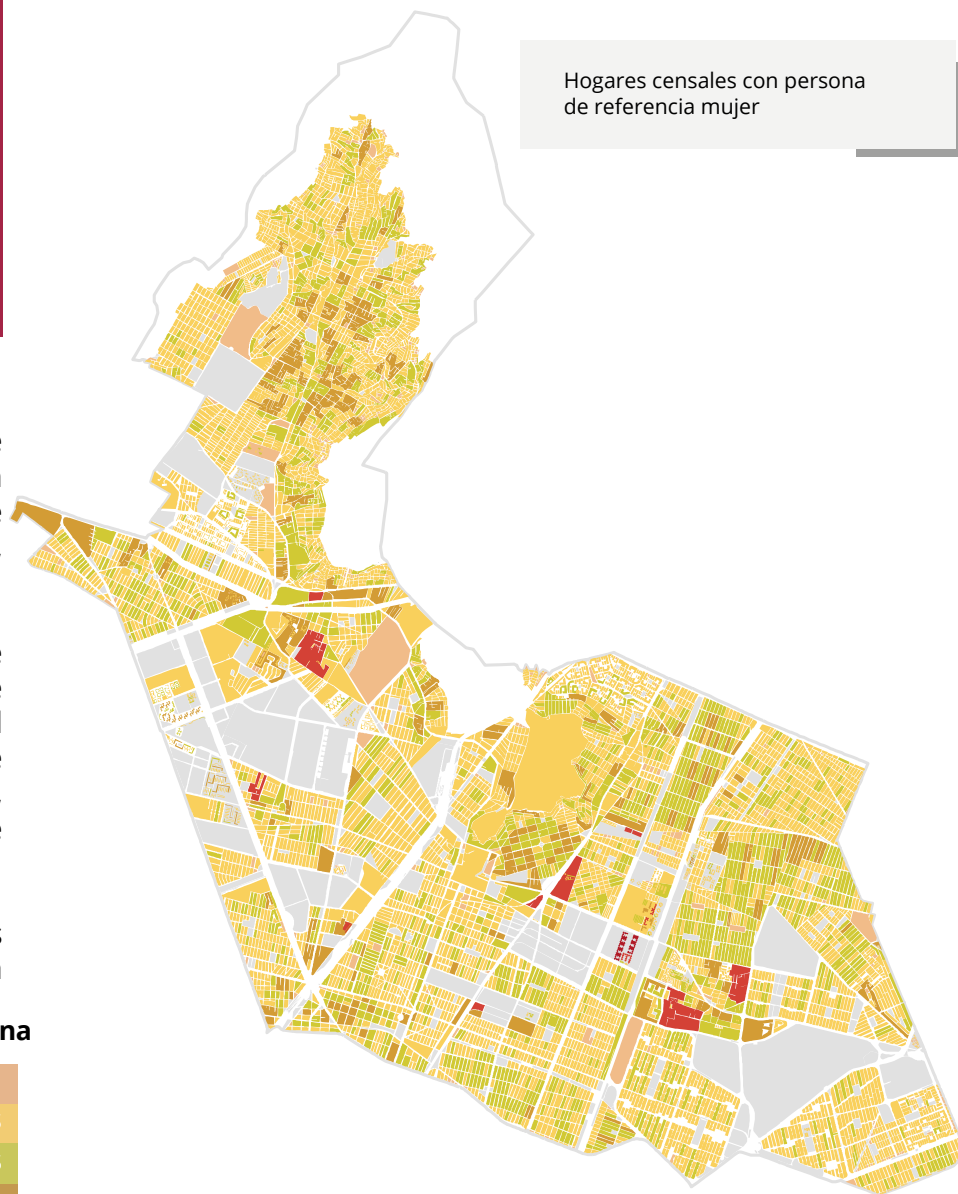
Conocer la composición de los hogares, así como los roles que en su interior se reproducen, permite identificar los cambios que caracterizan a la población. Aunque el rol de "principal sostén del hogar" (o persona de referencia) se ha asociado tradicionalmente al hombre como jefe de hogar y que sigue siendo el predominante, en la actualidad se ha incrementado el número de hogares de referencia mujer.

En Gustavo A. Madero se observó que las manzanas que concentran hogares con jefatura de referencia mujer se localizan en la zona sureste de la alcaldía.

Manzana urbana



Hogares censales con persona de referencia mujer



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

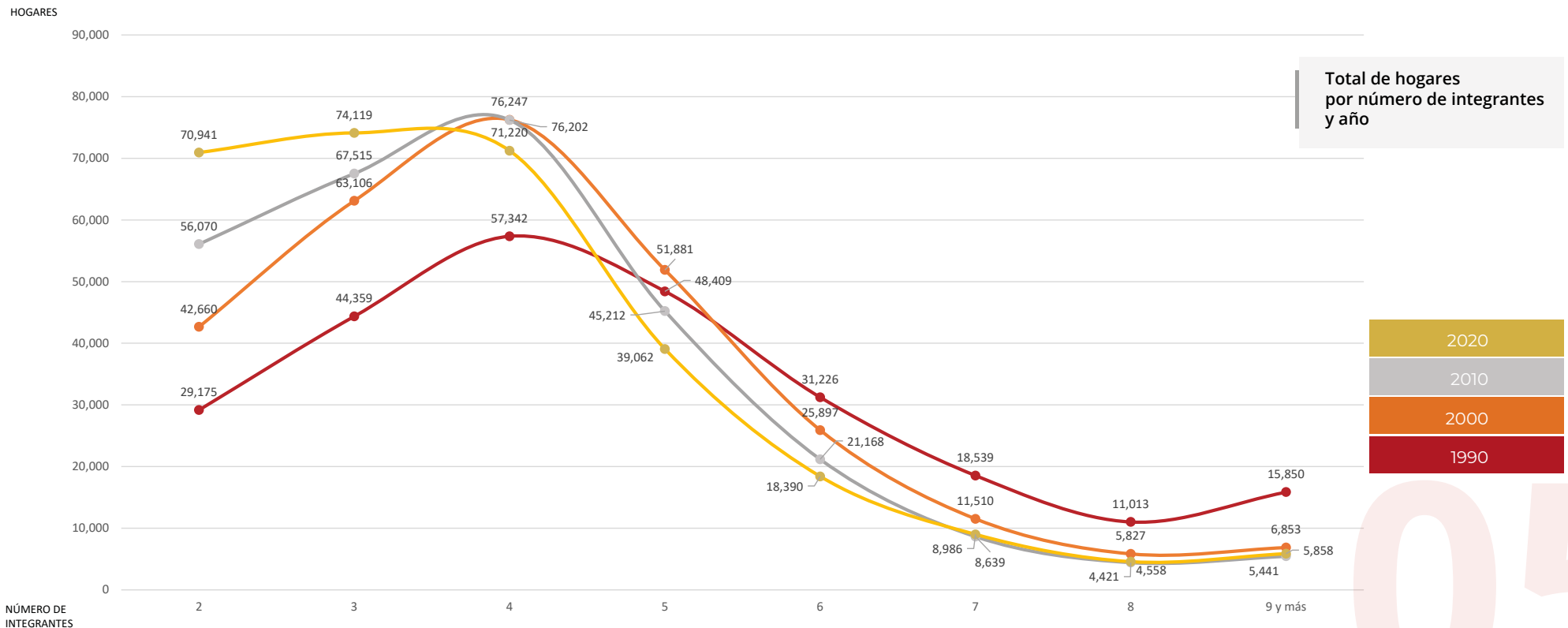
## 05.3 Total de hogares por número de integrantes

### 1990-2020

Durante el período 1990-2020, del total de hogares, según el número de sus integrantes, se observó que los hogares con cinco 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.

Alcaldía Gustavo A. Madero







# PATRIMONIO

06 Patrimonio

53





## 06 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 Gustavo A. Madero como parte de algunos elementos de su Patrimonio Cultural es posible identificar inmuebles afectos al patrimonio cultural urbano, así como 14 áreas de conservación patrimonial.

Así mismo, como parte de su patrimonio cultural inmaterial, cada año en San Juan de Aragón se recrea la famosa batalla del 5 de mayo de 1862, en la que el general Ignacio Zaragoza venció al ejército francés. El desfile dura casi dos horas. En ella se representan los Tratados de la Soledad, las declaraciones de guerra por parte del general Lorencez y del general Zaragoza, así como la batalla.

Dentro de su patrimonio natural destacan sus Áreas Naturales Protegidas, y sus áreas verdes en camellones, jardines y parques, las cuales presentan un amplio potencial para ser consideradas como patrimonio.



San Juan Crisóstomo, Aragón  
Secretaría de Turismo y Cultura de la Ciudad de México, 2023

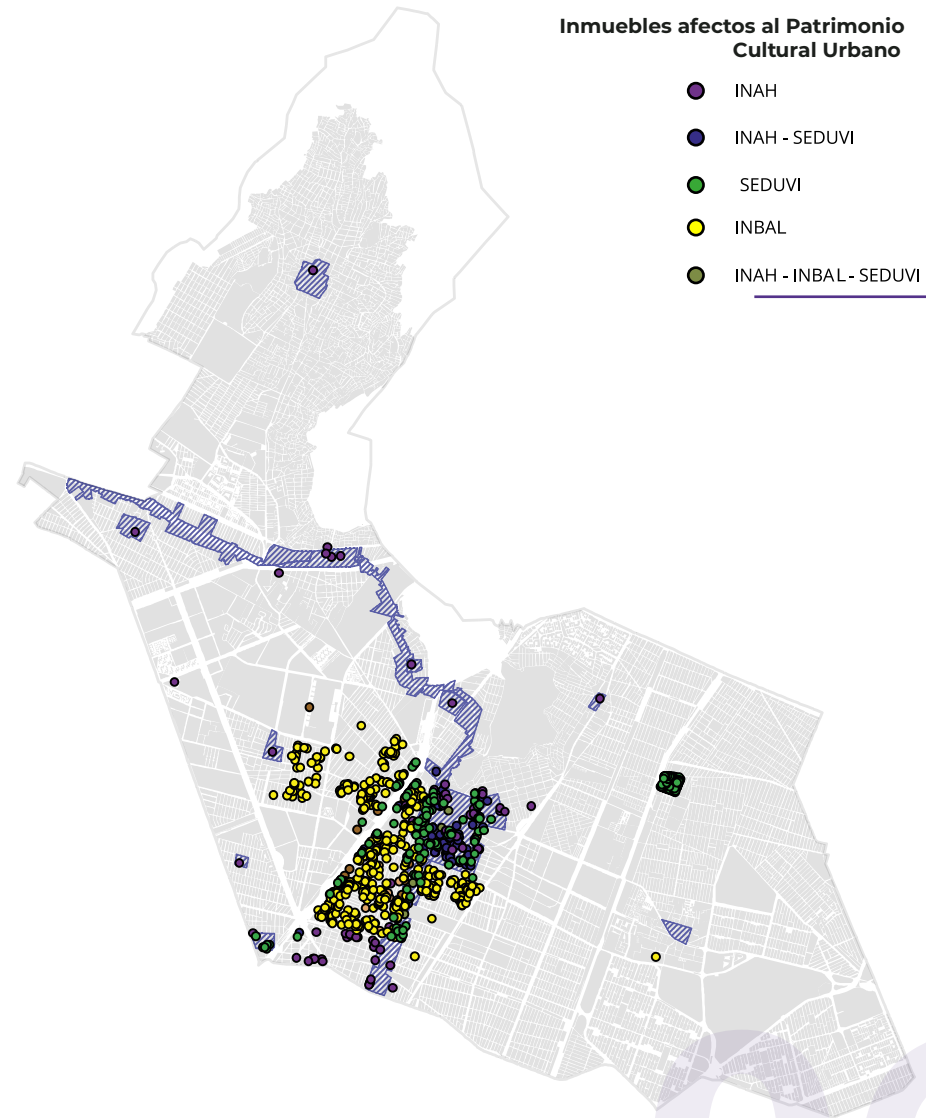
Patrimonio Cultural Urbano

Áreas de conservación patrimonial

SEDUVI

Inmuebles afectos al Patrimonio Cultural Urbano

- INAH
- INAH - SEDUVI
- SEDUVI
- INBAL
- INAH - INBAL - SEDUVI





## ECONOMÍA

<b>07.1</b>	Población económicamente activa	56
07.1.1	Tasa de participación económica 1990-2020	56
07.1.2	Población económicamente activa 2020	57
<b>07.2</b>	Unidades económicas	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>	<b>62</b>
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

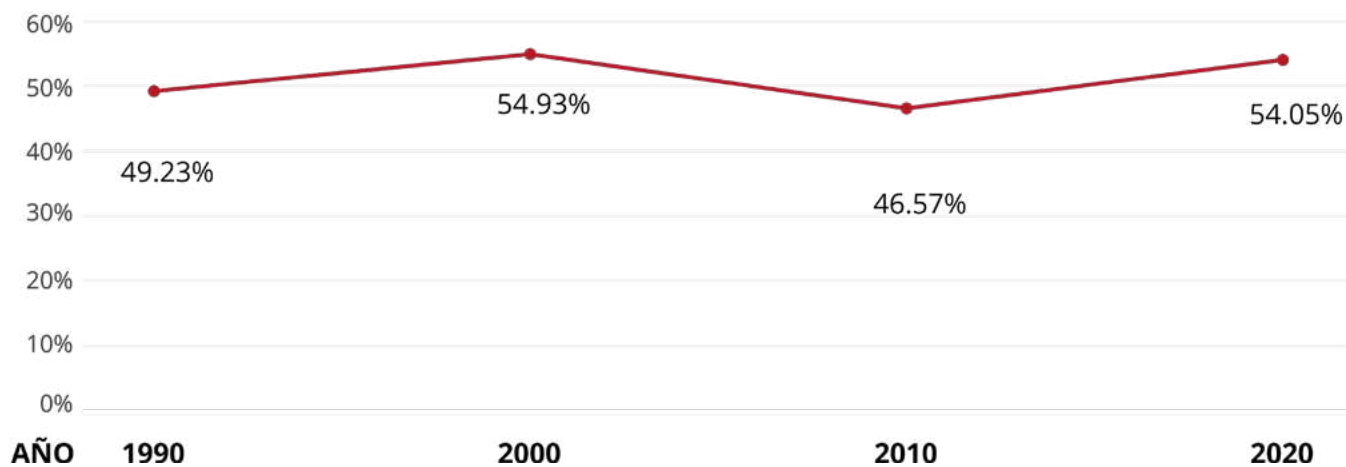
### 07.1.1 Tasa de participación económica 1990-2020

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 de 49.23%, mientras que el promedio en 2020 de 54.05%. La variación entre ambos años fue de 4.82%.

Tasa de participación promedio

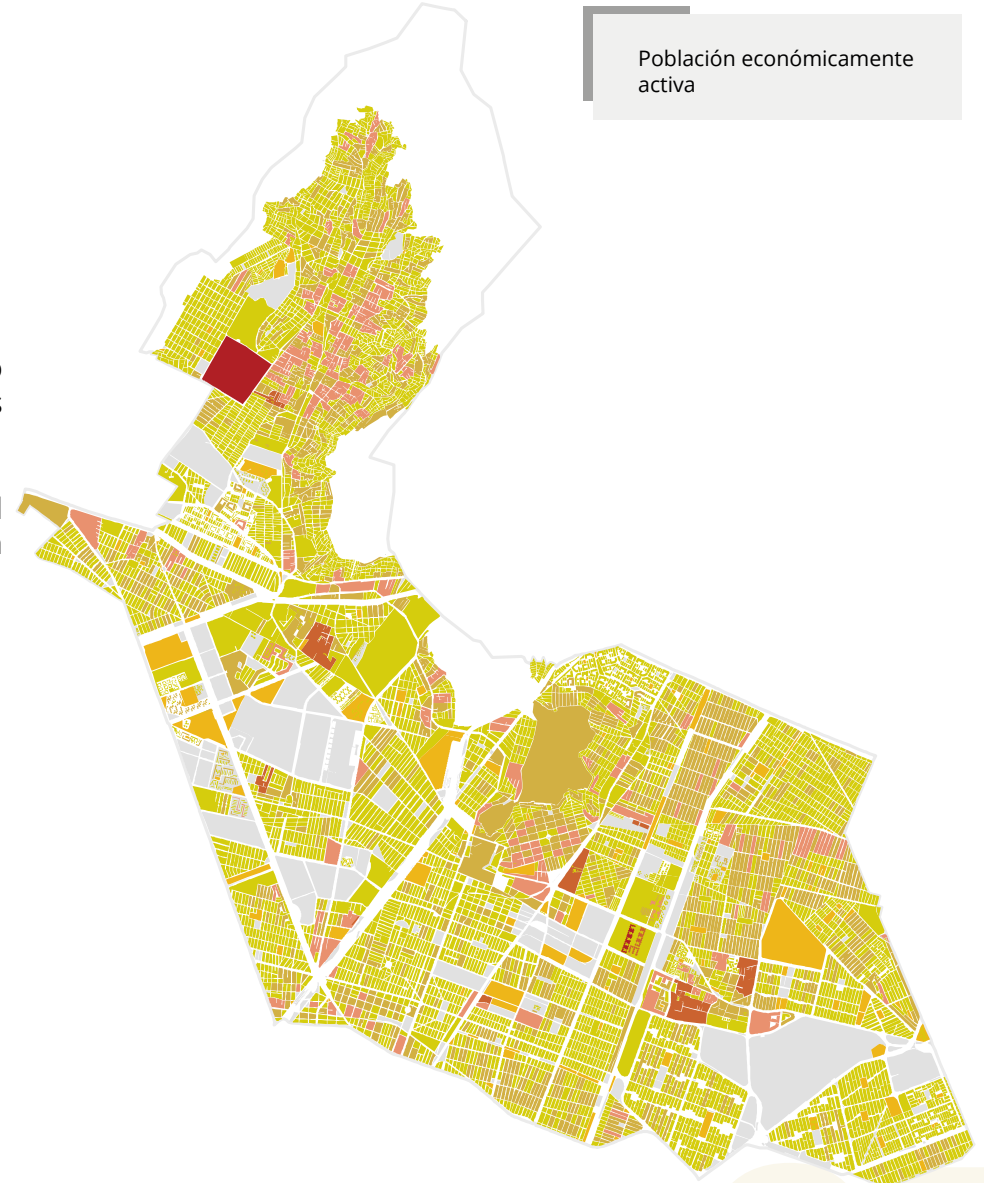
#### PORCENTAJE



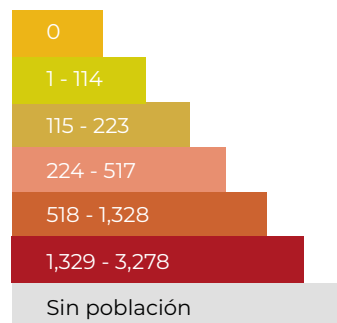
## 07.1.2 Población económicamente activa 2020

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 Gustavo A. Madero, las manzanas urbanas del sureste concentran a la mayor cantidad de PEA, lo que muestra la disponibilidad de mano de obra en la alcaldía.



### Manzana urbana



## 07.2 Unidades económicas

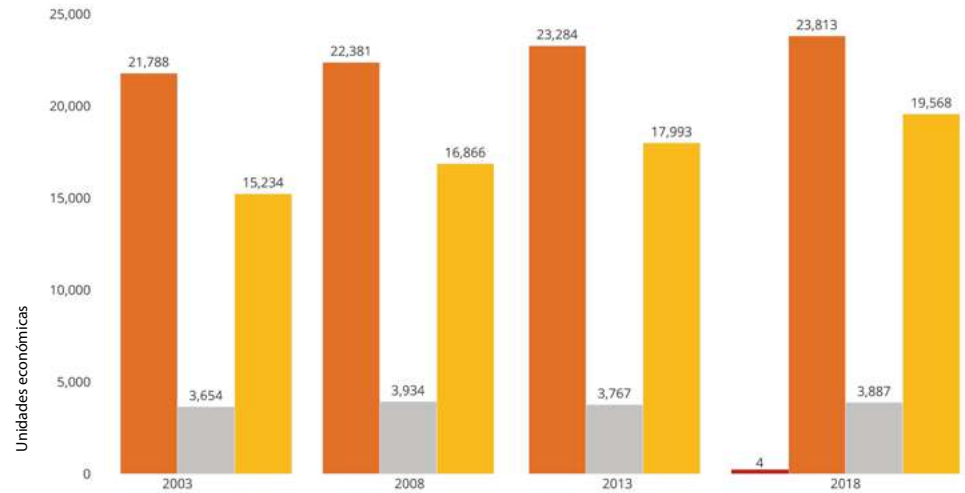
### 07.2.1 Unidades económicas y personal ocupado según gran sector de actividad económica 2003 - 2018

En 2018 el número total de unidades económicas fue de **47,272**, siendo el **Comercio**, la actividad con mayor participación **con un 50%**.

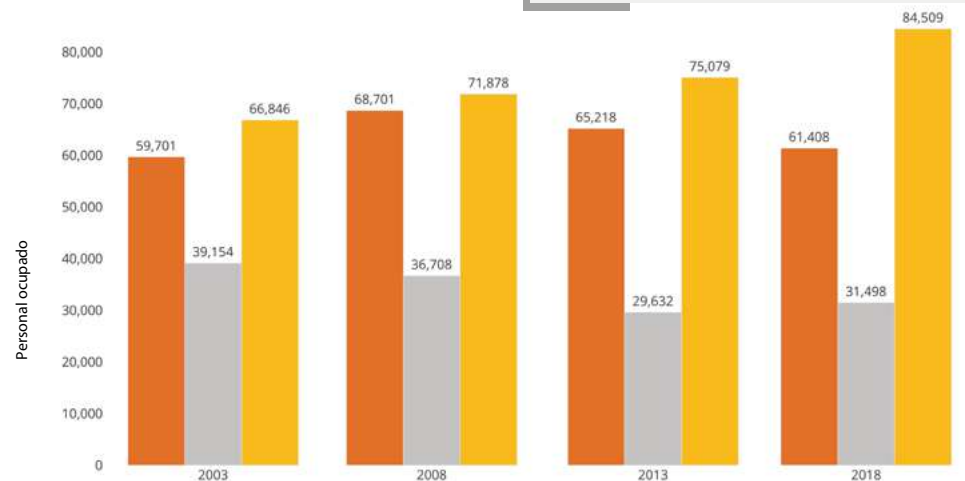
En tanto que el personal ocupado registrado en la demarcación es de **177,415 personas**, destacando la actividad de Servicios con una participación del **48%**.



Unidades económicas según gran sector de actividad económica



Personal ocupado según gran sector de actividad económica

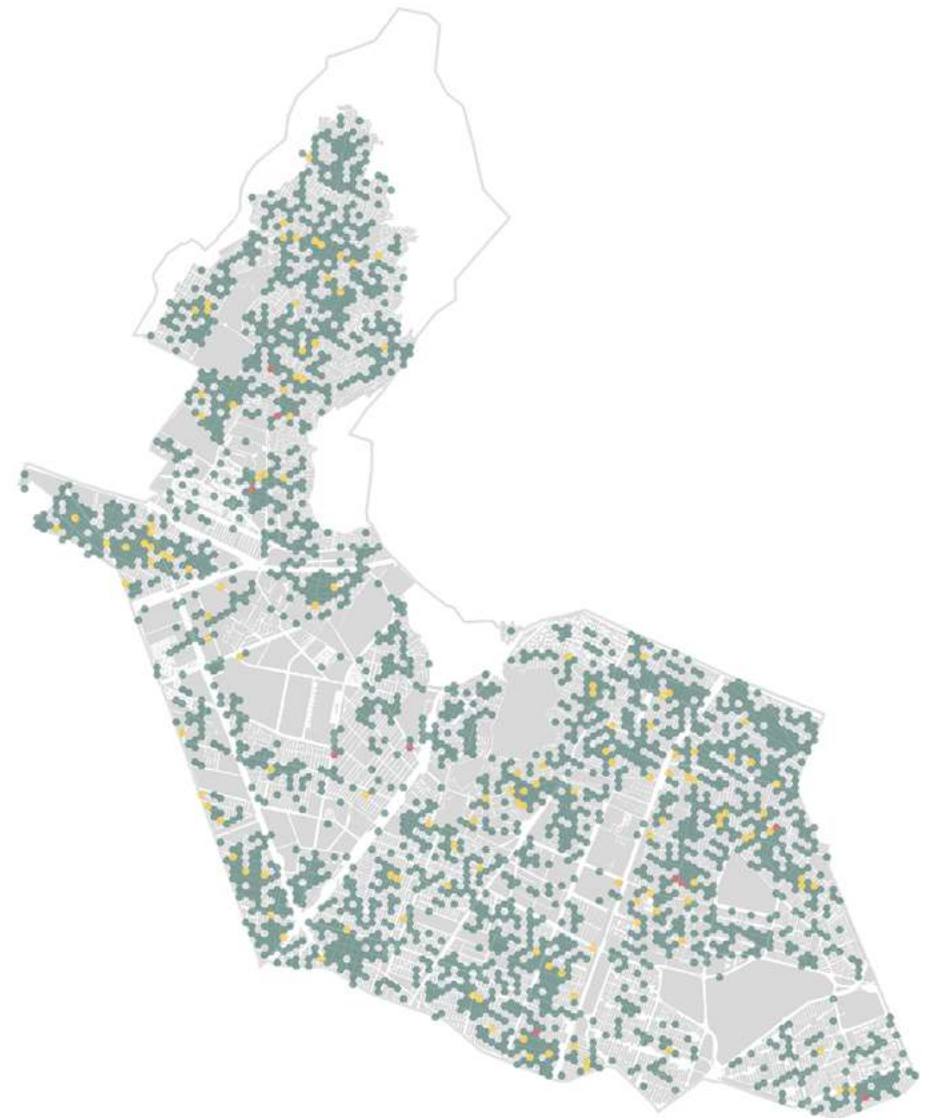


## 07.2.2

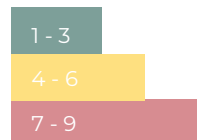
# Localización de unidades económicas

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 Gustavo A. Madero, las industrias representan el 7.87% de las unidades económicas de la alcaldía; mientras que las actividades comerciales concentran un 47.35% y las actividades de servicios el 44.78%.

Localización de Unidades Económicas (UE) Industriales



### Número de UE

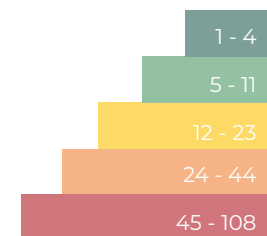




Localización de Unidades Económicas (UE) de Servicios



Número de UE

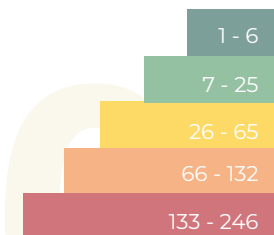




Localización de Unidades Económicas (UE) de Comercio



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 de 2023, en Gustavo A. Madero se aprecia una disponibilidad de 2,758 cuartos de hotel y un total de 50 hoteles en su territorio.



Unidades económicas  
Servicios de alojamiento  
temporal

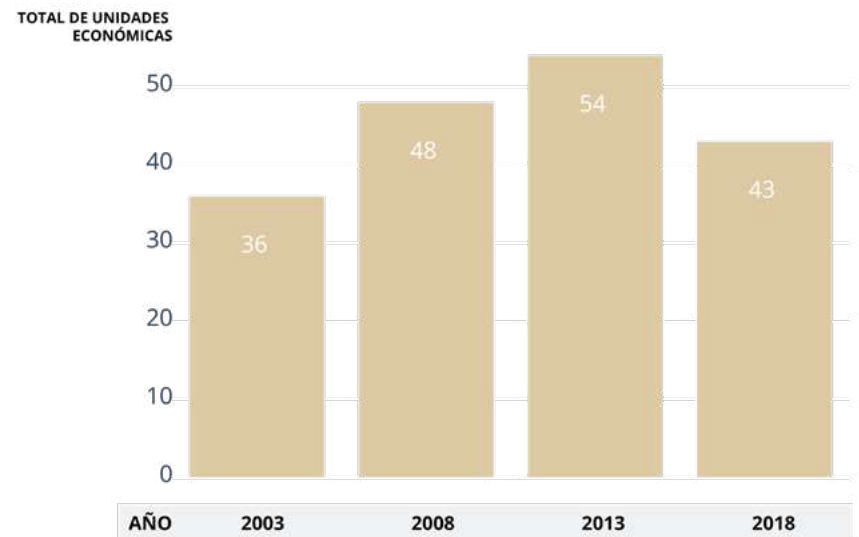
### 07.3.2

## 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 36 a 43 unidades económicas, destacando el año 2013 como aquel en el que se registró el mayor incremento en la cantidad de hoteles, moteles y establecimientos similares.

En tanto que el personal ocupado en esta actividad contó con un total de 914.



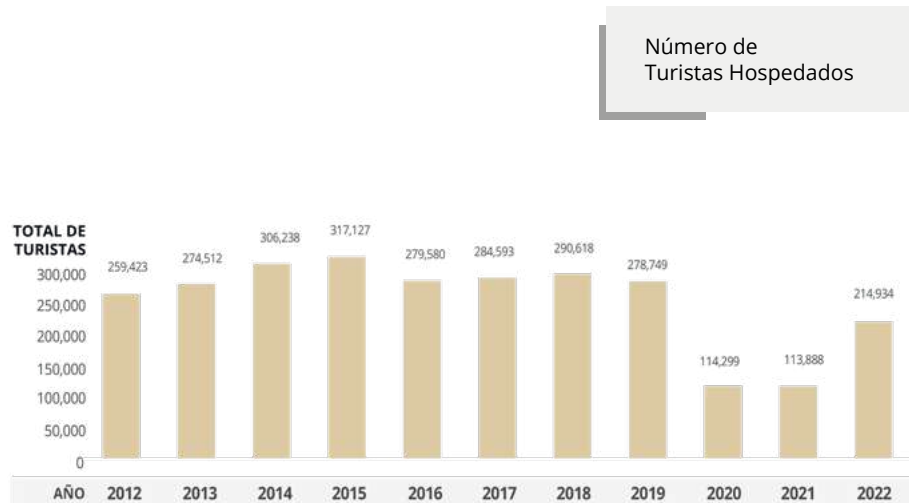
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2003, 2008, 2013, 2018). Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC). Censos Económicos.

### 07.3.3

## Total de turistas hospedados

2012-2022

Entre 2012 y 2022, el mayor número de turistas hospedados se presentó en 2015, con un total de 317,127 registros.



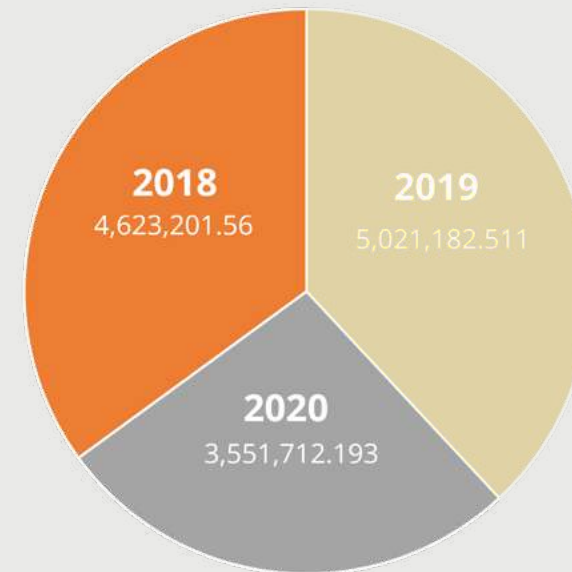
Fuente: Secretaría de Turismo de la Ciudad de México [SECTUR] (2023). Estadísticas de la actividad turística.

### 07.3.4

## Producto interno bruto turístico

2018-2020

Entre 2018 y 2020, el PIB turístico pasó de \$4,623,201.56 a \$3,551,712.19 MXN, representando respectivamente el 8.1% y el 6.8% del total de la alcaldía.



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



## INFRAESTRUCTURA

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

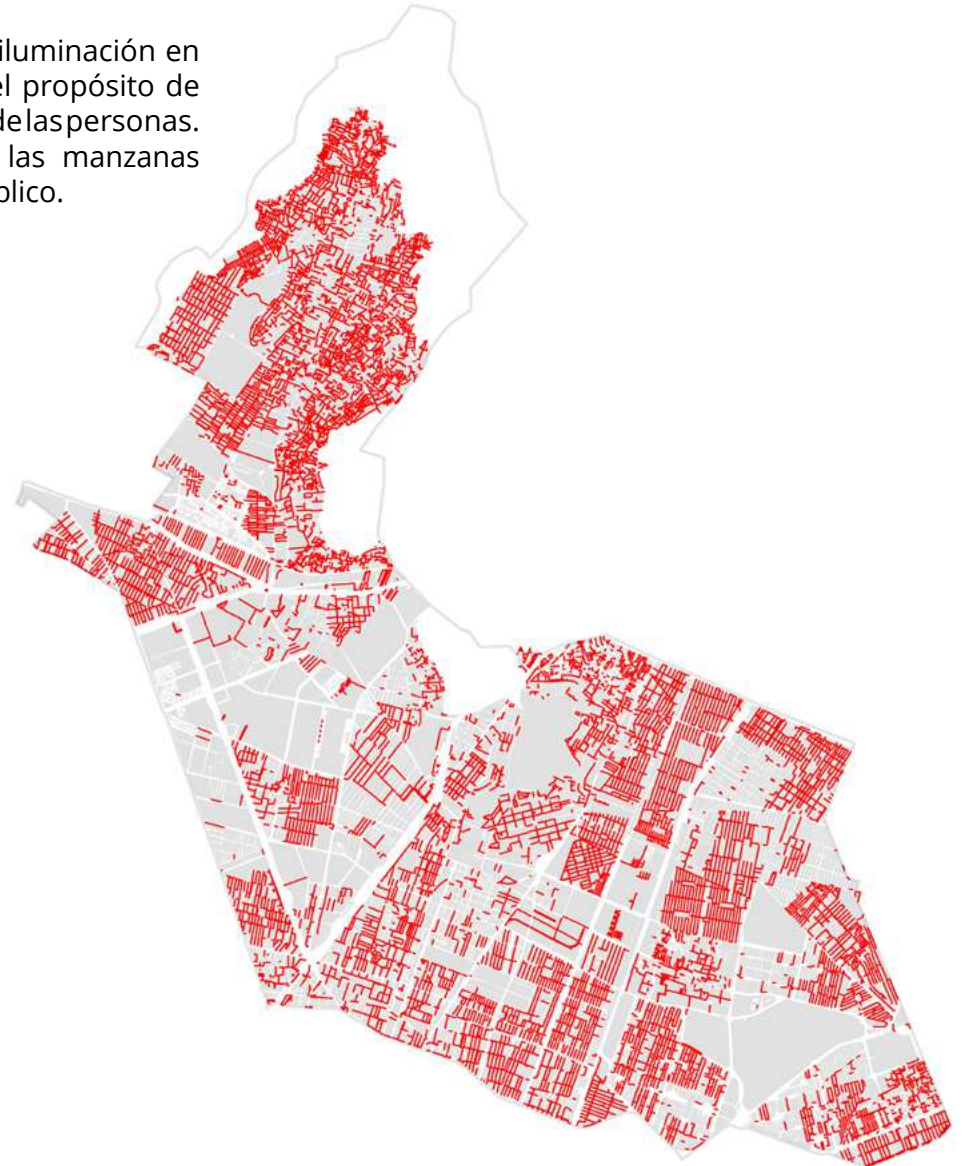




### 08.1

#### 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 Gustavo A. Madero el 51% de las manzanas urbanas cuentan con este servicio público.



 Sin alumbrado

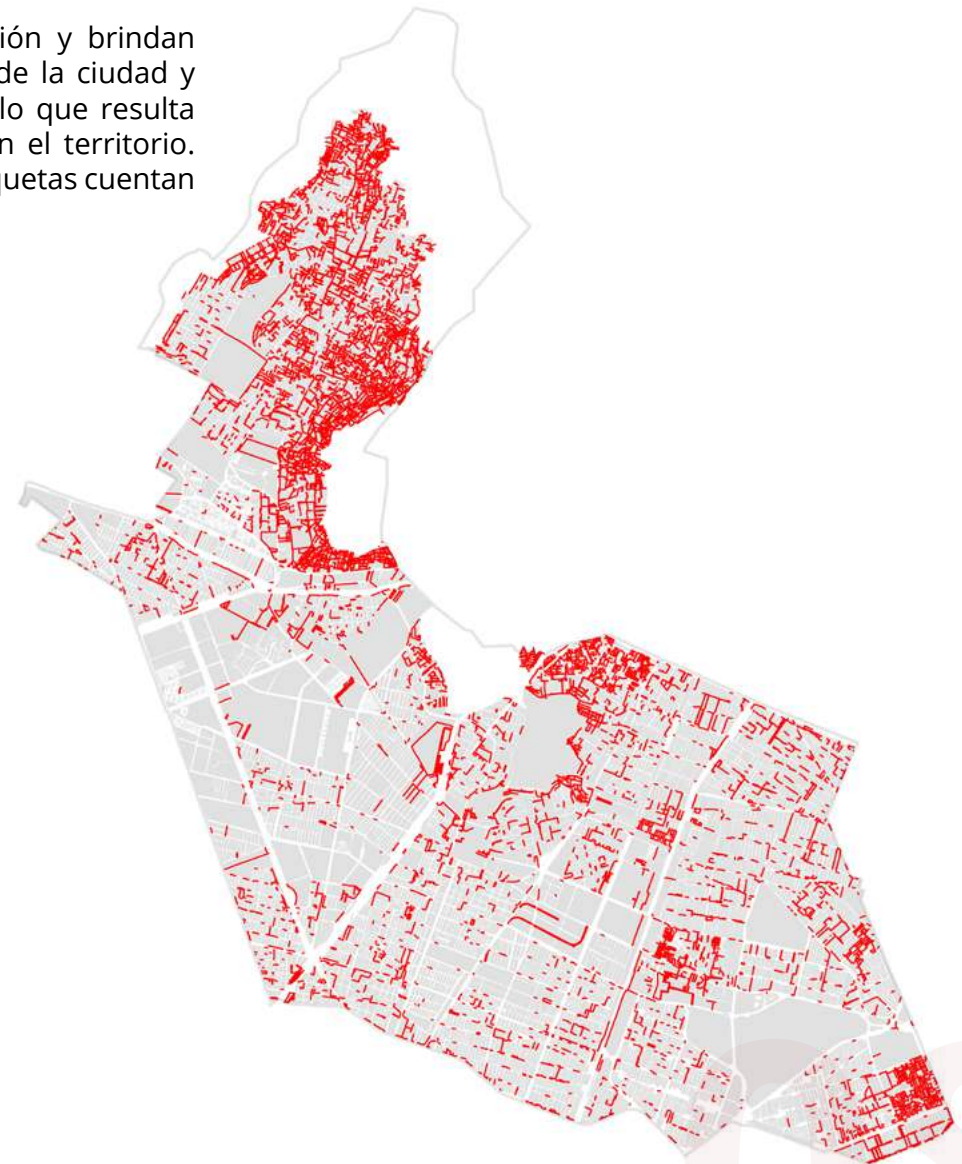


## 08.2

### 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 Gustavo A. Madero el 53% de banquetas cuentan con algún tipo de arbolado.

 Sin arbolado



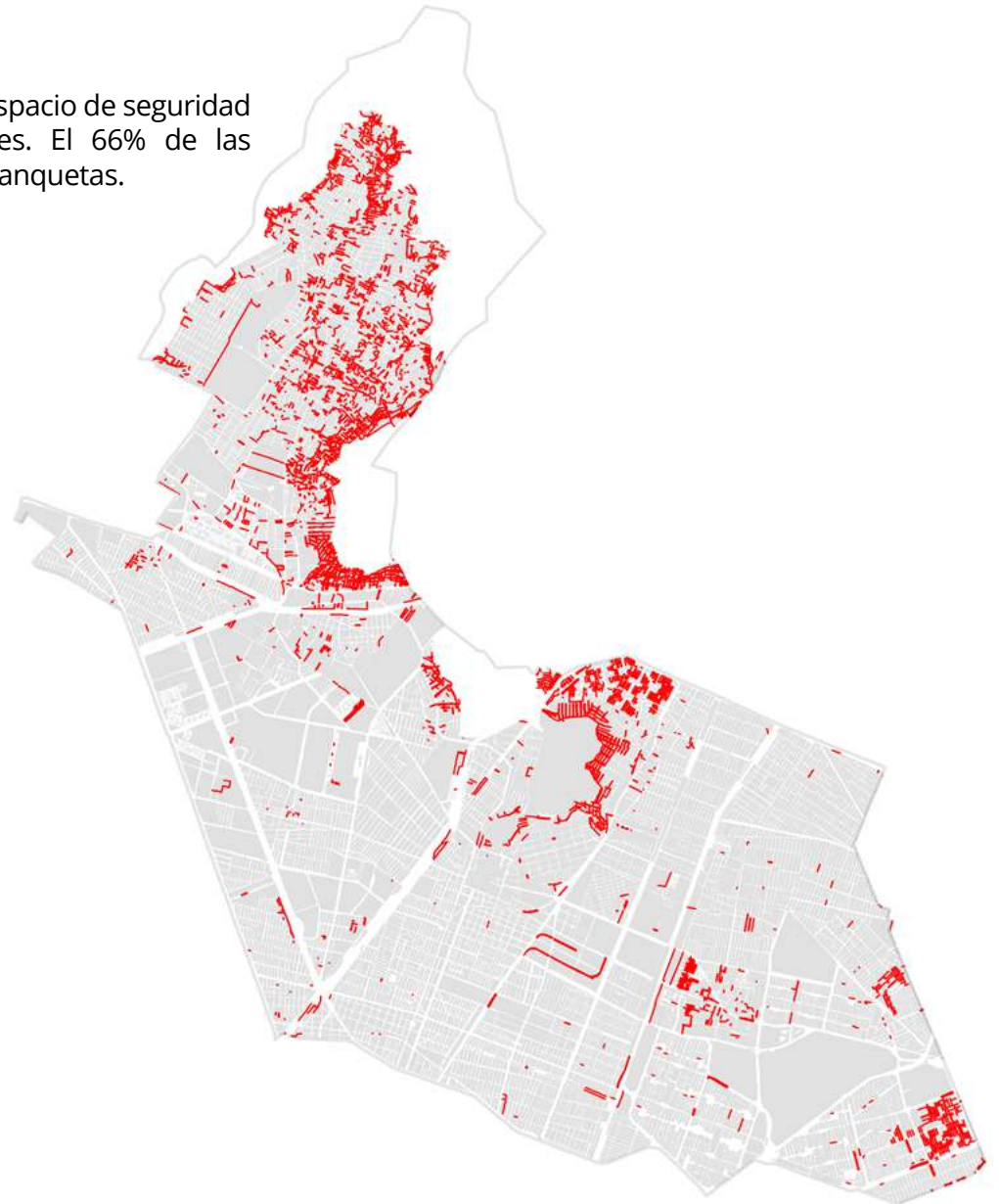




### 08.3

#### Banquetas

Las banquetas proporcionan un espacio de seguridad para el tránsito de los peatones. El 66% de las manzanas urbanas cuentan con banquetas.



 Sin banquetas

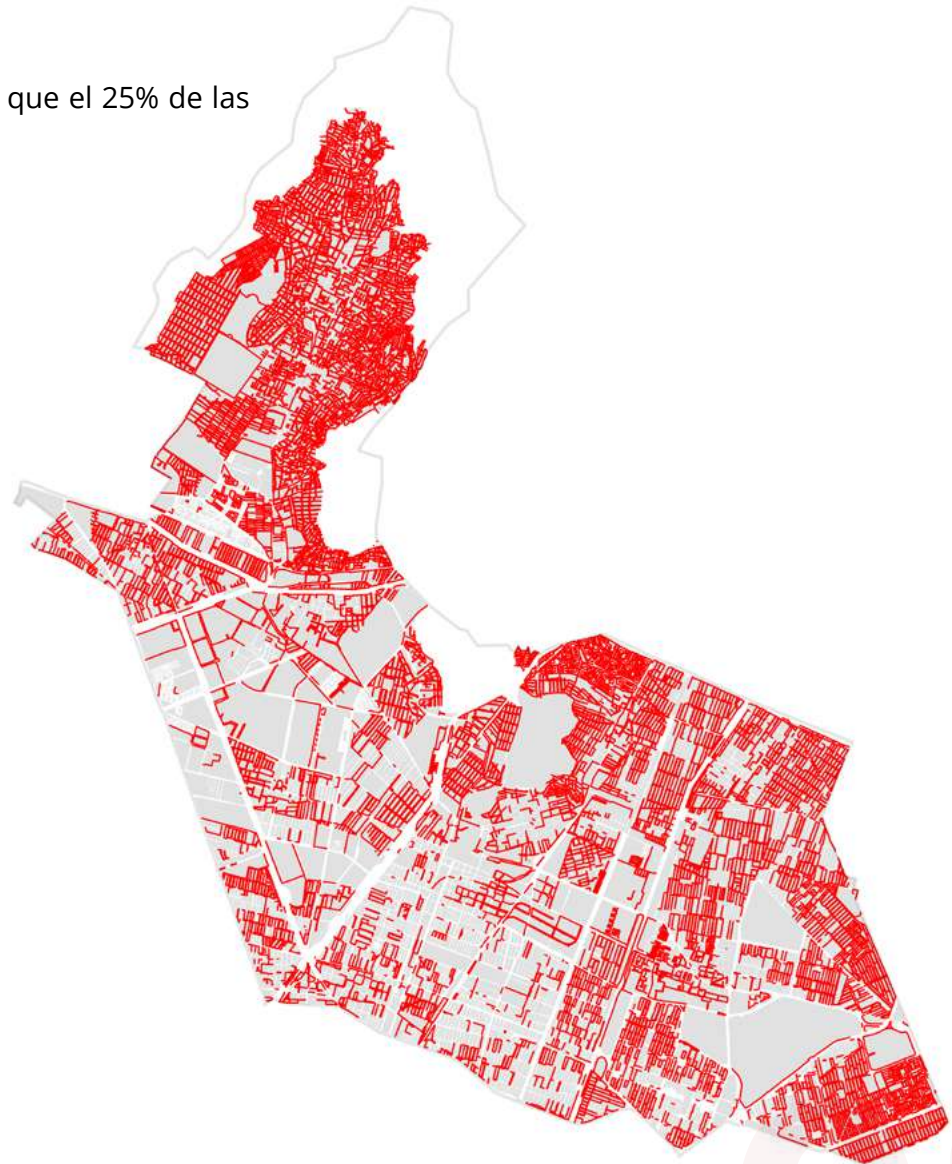




## 08.4

### Rampas para sillas de ruedas

En Gustavo A. Madero se aprecia que el 25% de las manzanas cuentan con rampas.



 Sin rampas

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

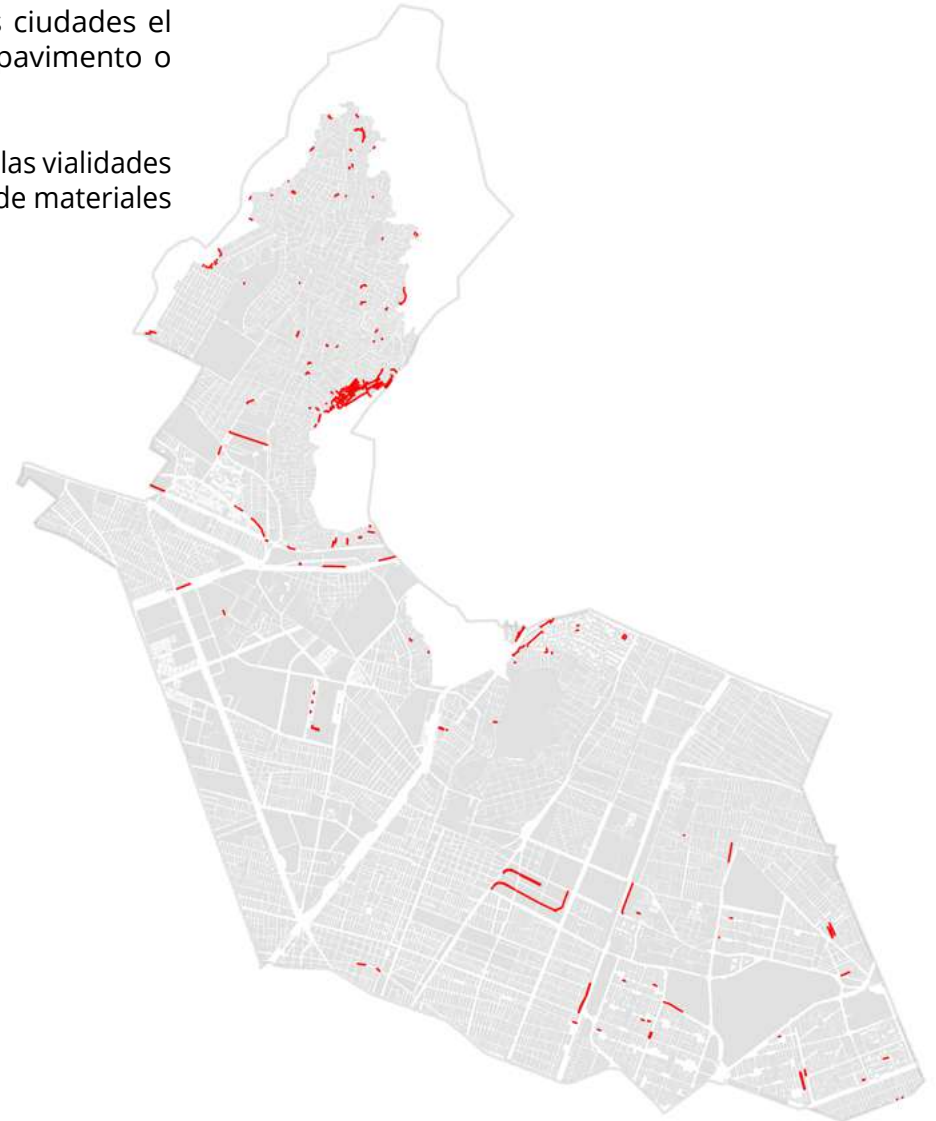



## 08.5

### 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 Gustavo A. Madero, 95% de las vialidades de la alcaldía se encuentran recubiertas de materiales tales como pavimento o concreto.



 Sin recubrimiento

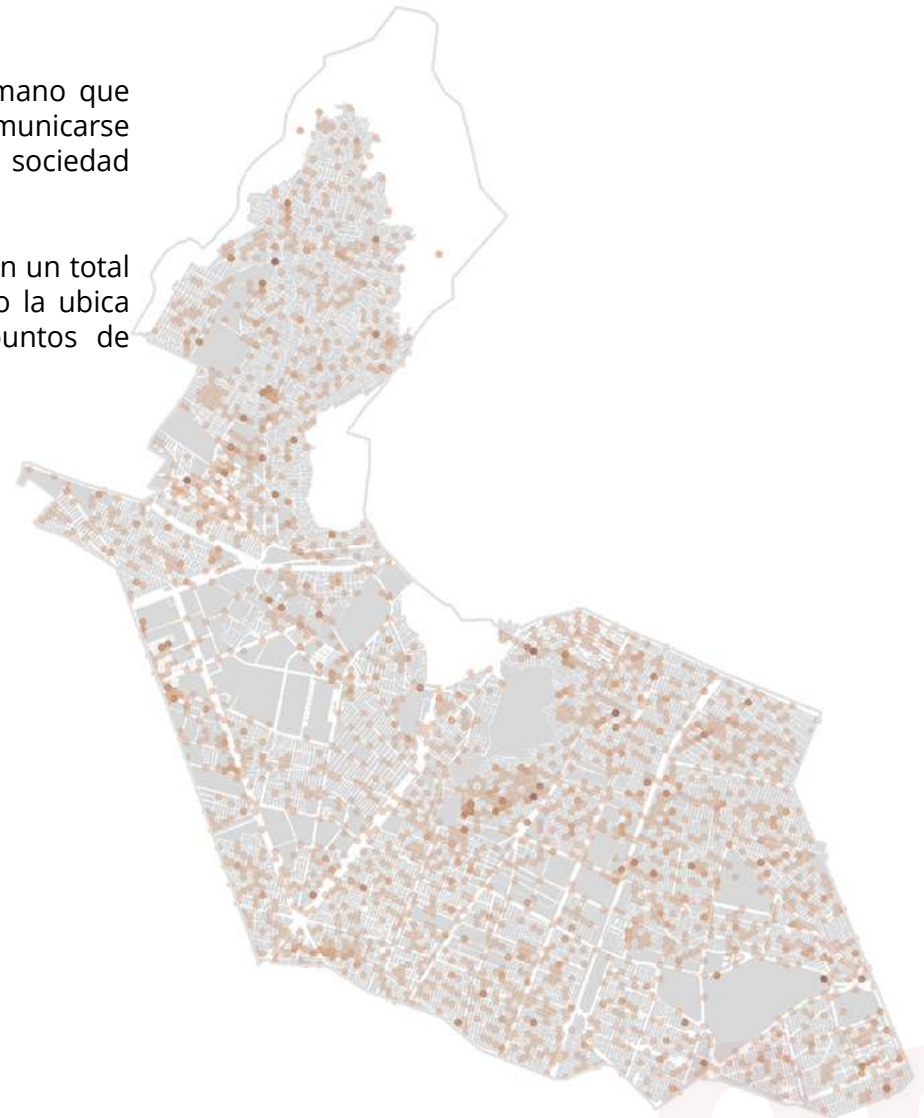


## 08.6

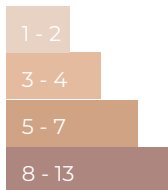
### Distribución de puntos Wi-Fi Gratuitos

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 Gustavo A. Madero cuenta con un total de 3,693 puntos de Wi-Fi gratuitos, esto la ubica como la segunda alcaldía con más puntos de conectividad gratuita de la capital.



#### Total de puntos Wi-Fi





## EQUIPAMIENTOS PÚBLICOS

<b>09.1</b>	<b>Equipamiento de salud</b>	73
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>	75
<b>09.3</b>	<b>Equipamiento cultural</b>	76
<b>09.4</b>	<b>Equipamiento de comercio</b>	77

## 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 Gustavo A. Madero cuenta con **68 unidades** de primer contacto y atención ambulatoria (primer nivel); **nueve hospitales de segundo nivel** que atienden especialidades básicas; y **siete unidades de tercer nivel**, que atienden padecimientos especializados, lo cual la coloca entre las alcaldías con mayor 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 72 en comparación con los de hospitalización que se mantuvieron constantes con 14.

Entre 2016 y 2022, el número total de consultorios mostró un incremento significativo en 2022. Durante este periodo, los consultorios destinados a la consulta externa aumentaron 43 unidades, mientras que los consultorios destinados a la hospitalización aumentaron en 20 unidades.

Alcaldía Gustavo A. Madero



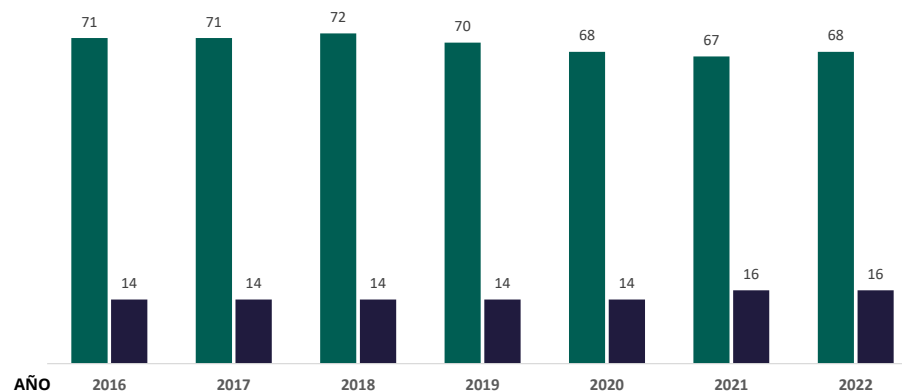
De consulta externa



De hospitalización

Total de establecimientos de salud en operación

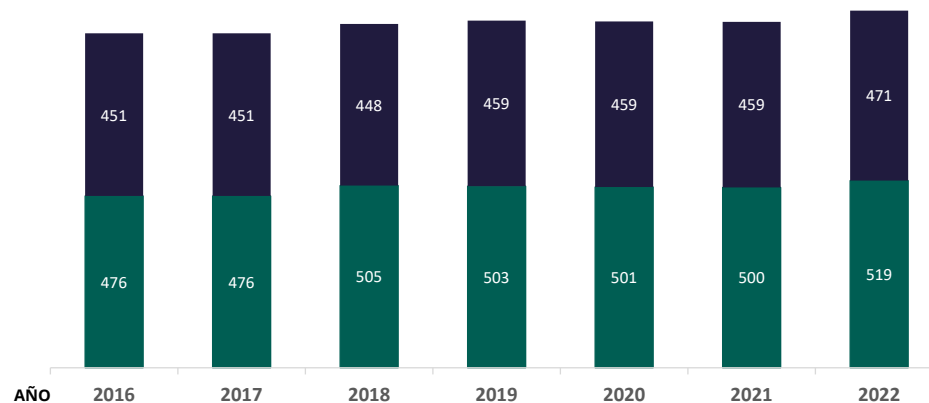
TOTAL DE ESTABLECIMIENTOS



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 por tipo de establecimiento

TOTAL DE CONSULTORIOS



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

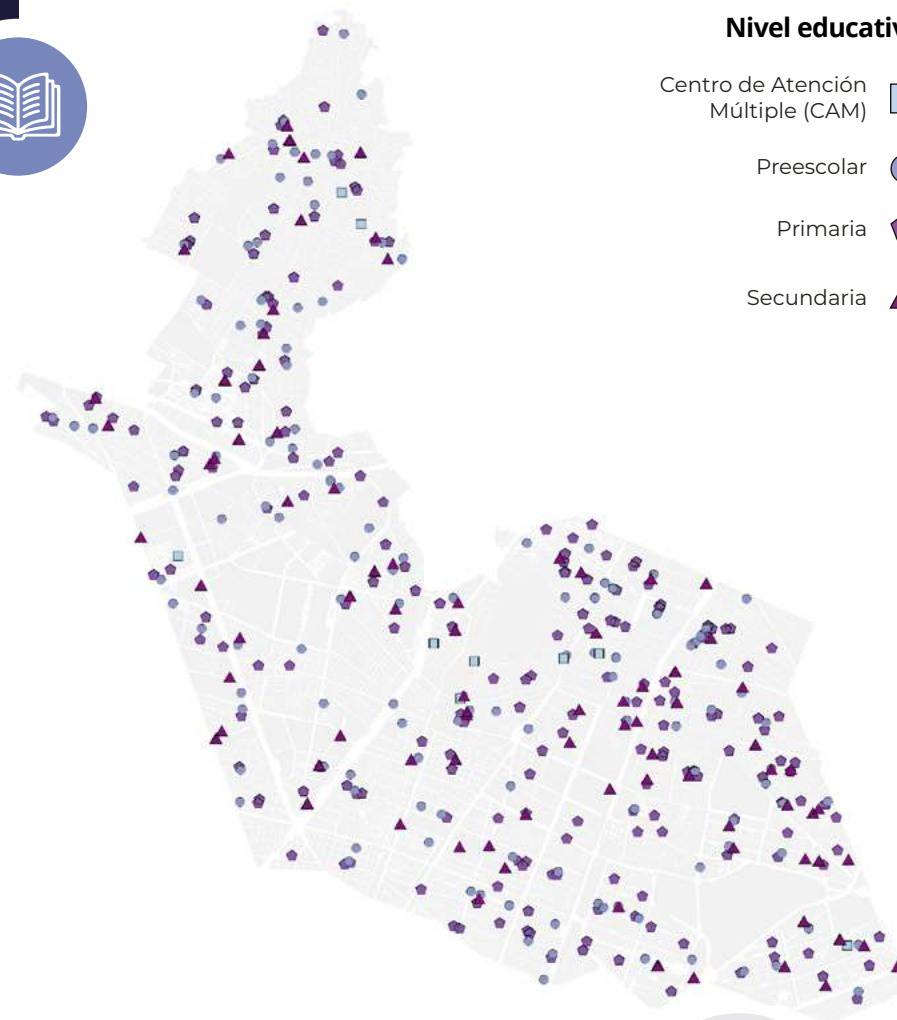


Gustavo A. Madero cuenta con 631 centros de trabajo de nivel básico, de los cuales 162 son preescolares; 299 primarias y 138 secundarias. Destacan 32 Centros de Atención Múltiple (CAM), los cuales son equipamientos educativos de nivel básico especializados en la atención de niñas, niños y jóvenes con discapacidad o trastornos del desarrollo que dificultan su integración en escuelas regulares.

Localización de escuelas de nivel básico

### Nivel educativo

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



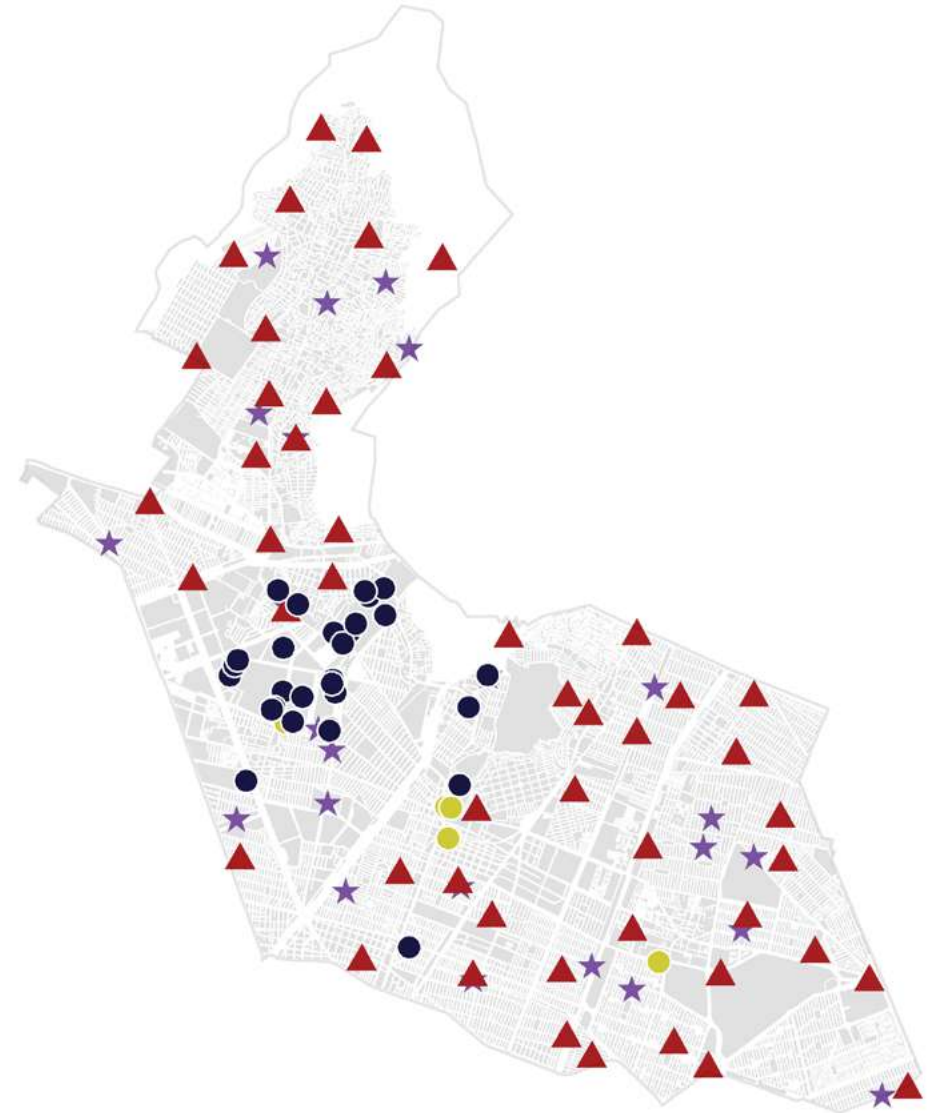


## 09.3

## 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.

Gustavo A. Madero cuenta con seis museos; 32 bibliotecas; 24 centros de cultura y 49 Puntos de Innovación, Libertad, Arte, Educación y Saberes (PILARES).



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

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



## 09.4

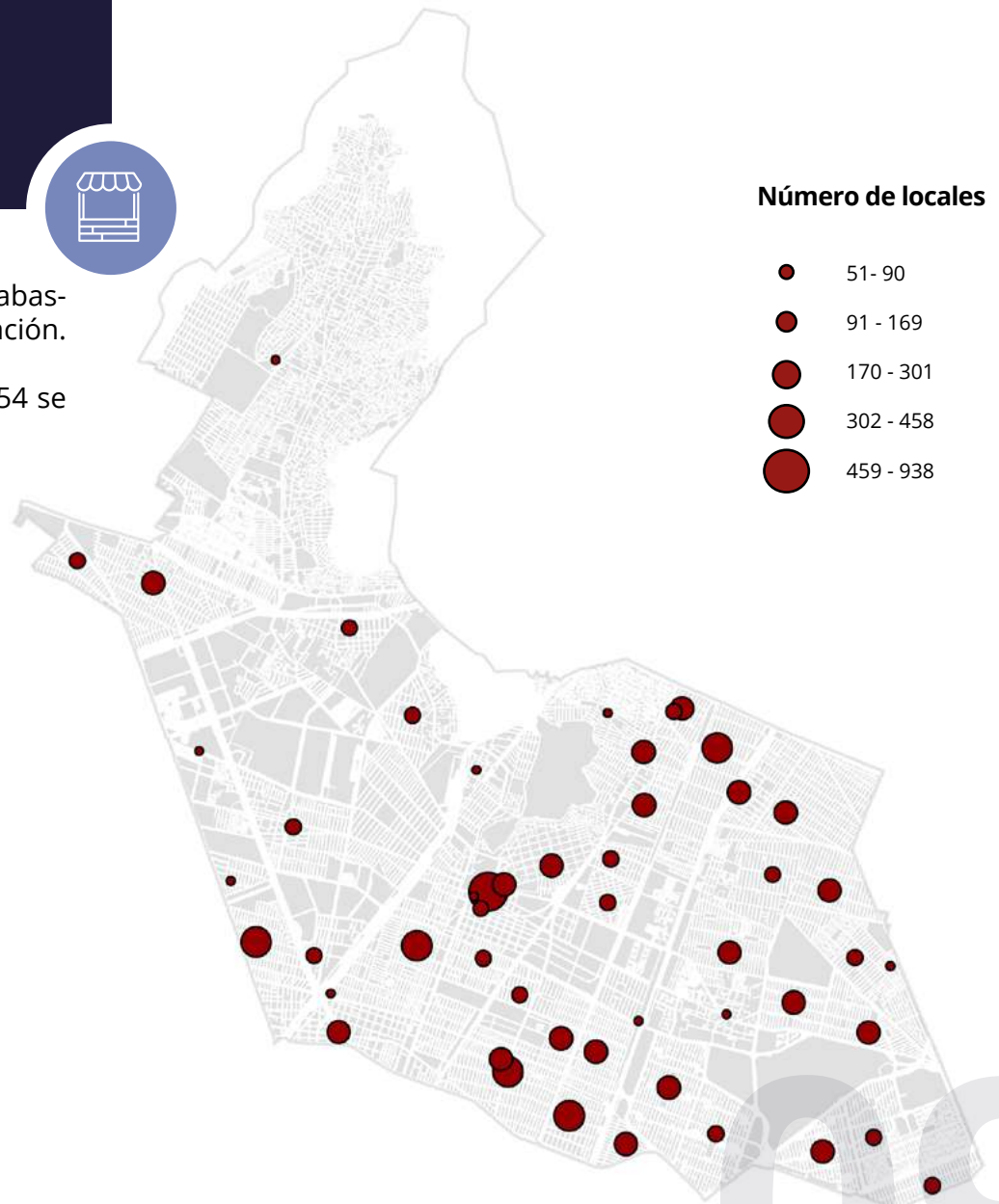
# Equipamiento de comercio



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 54 se localizan en Gustavo A. Madero.

Mercados





## MOVILIDAD

<b>10.1</b>	Sistemas de movilidad integrada	80
<b>10.2</b>	Disponibilidad de algún medio de transporte en la vivienda	82
10.2.1	Viviendas que disponen de algún tipo 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>	Distribución porcentual de la población según medio de transporte utilizado para ir al trabajo 2020	85
<b>10.4</b>	Distribución porcentual de la población por grupo de edad, según tiempo de traslado al trabajo 2020	86
<b>10.5</b>	Origen-destino en hogares de la zona Metropolitana del Valle de México	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 Gustavo A. Madero cuenta con **siete Centros de Transferencia Modal (CE-TRAM); cinco líneas de metro; cinco líneas de metrobús;** así como con infraestructura para la circulación de trolebús, Cablebús, RTP, e infraestructura vial ciclista.

Alcaldía Gustavo A. Madero



## Movilidad Integrada

Centros y Estaciones de Transferencia Modal CETRAM

Tren Interurbano México - Toluca El Insurgente

Sistema de Transporte Colectivo Metro

Servicio de Transportes Eléctricos Tren Ligero

Metrobús

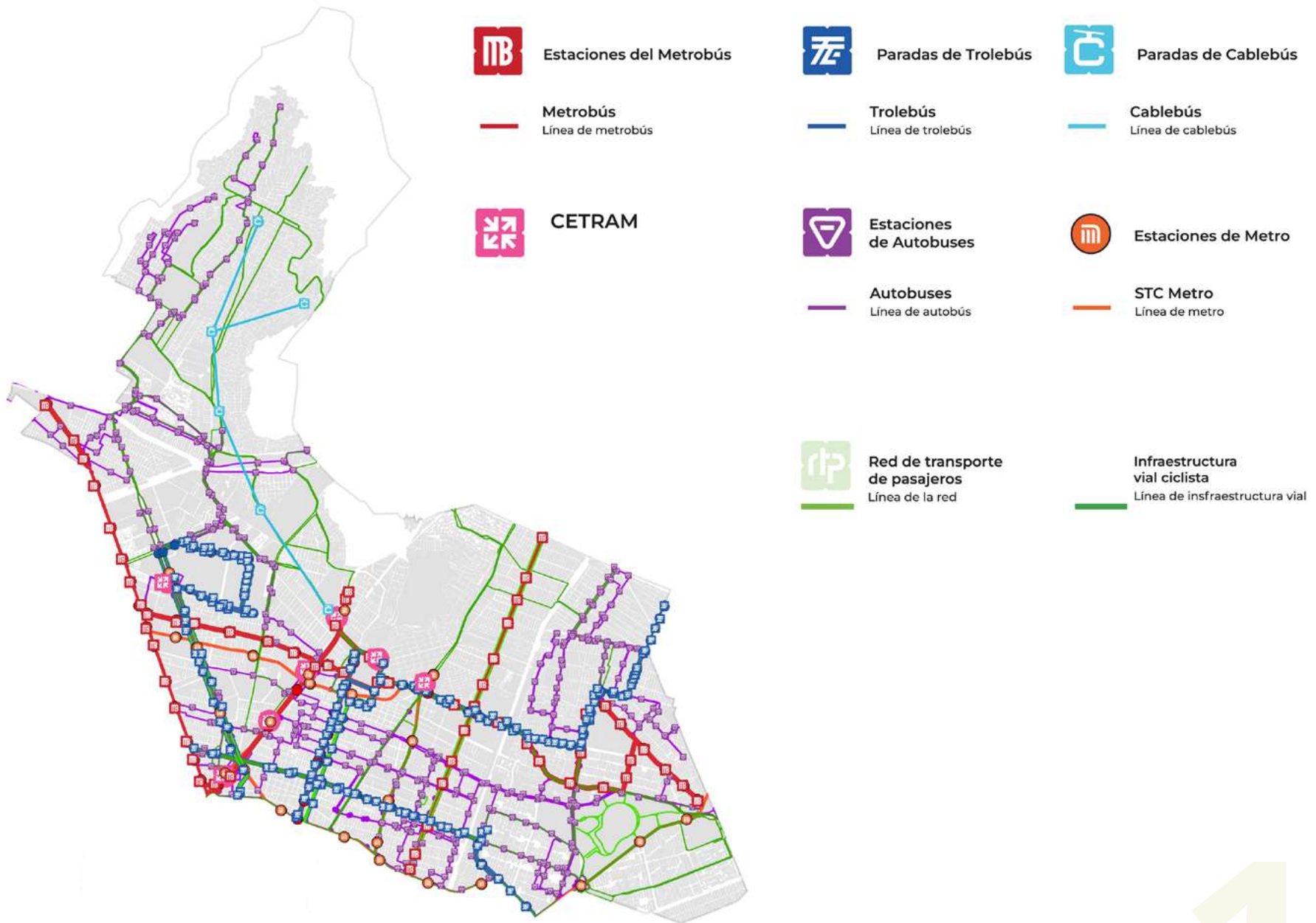
Servicio de Transportes Eléctricos Red de Trolebús

Transporte Concesionado

Servicio de Transportes Eléctricos Cablebús

Red de Transporte de Pasajeros

Sistema de Transporte Individual en Bicicleta Pública ECOBICI



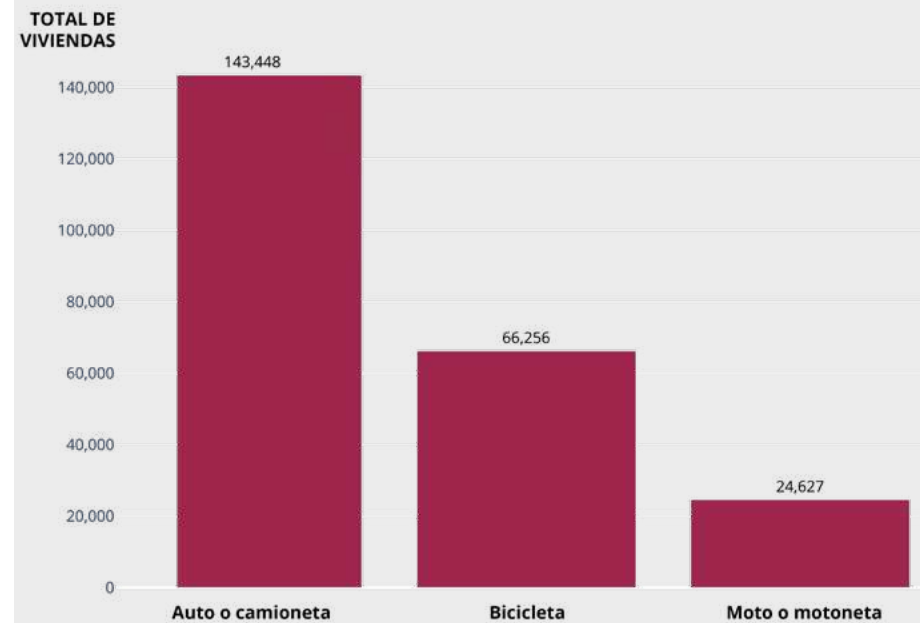
## 10.2 Disponibilidad de algún medio de transporte en la vivienda

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

En 2020, el 56% (187,544 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 43 % cuenta con auto o camioneta, el 20% con bicicleta y el 7% con moto o motoneta.

Viviendas con disponibilidad  
de medios de transporte

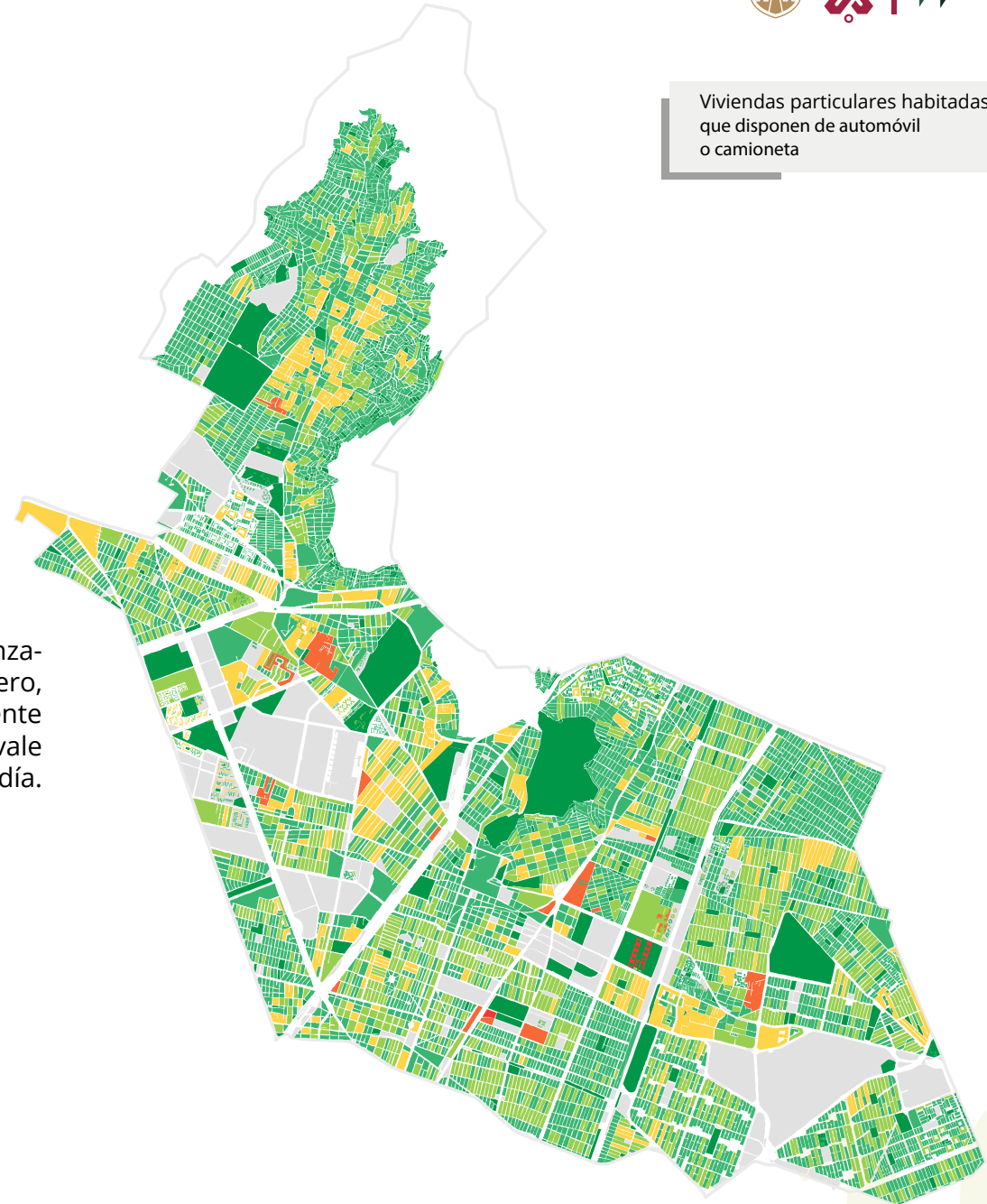


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía [INEGI] (2020). Censos de Población y Vivienda.

## 10.2.2

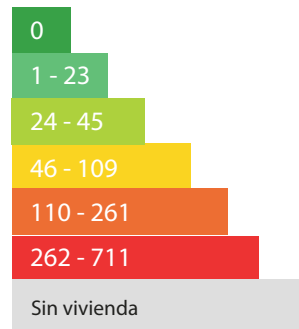
# Viviendas que disponen de automóvil o camioneta como medio de transporte 2020

Viviendas particulares habitadas que disponen de automóvil o camioneta



La mayor parte de las manzanas urbanas en Gustavo A. Madero, cuentan con al menos una vivienda que utiliza habitualmente automóvil o camioneta para desplazarse, lo cual equivale a un **93.62%** del total de manzanas urbanas de la alcaldía.

### Manzana urbana



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



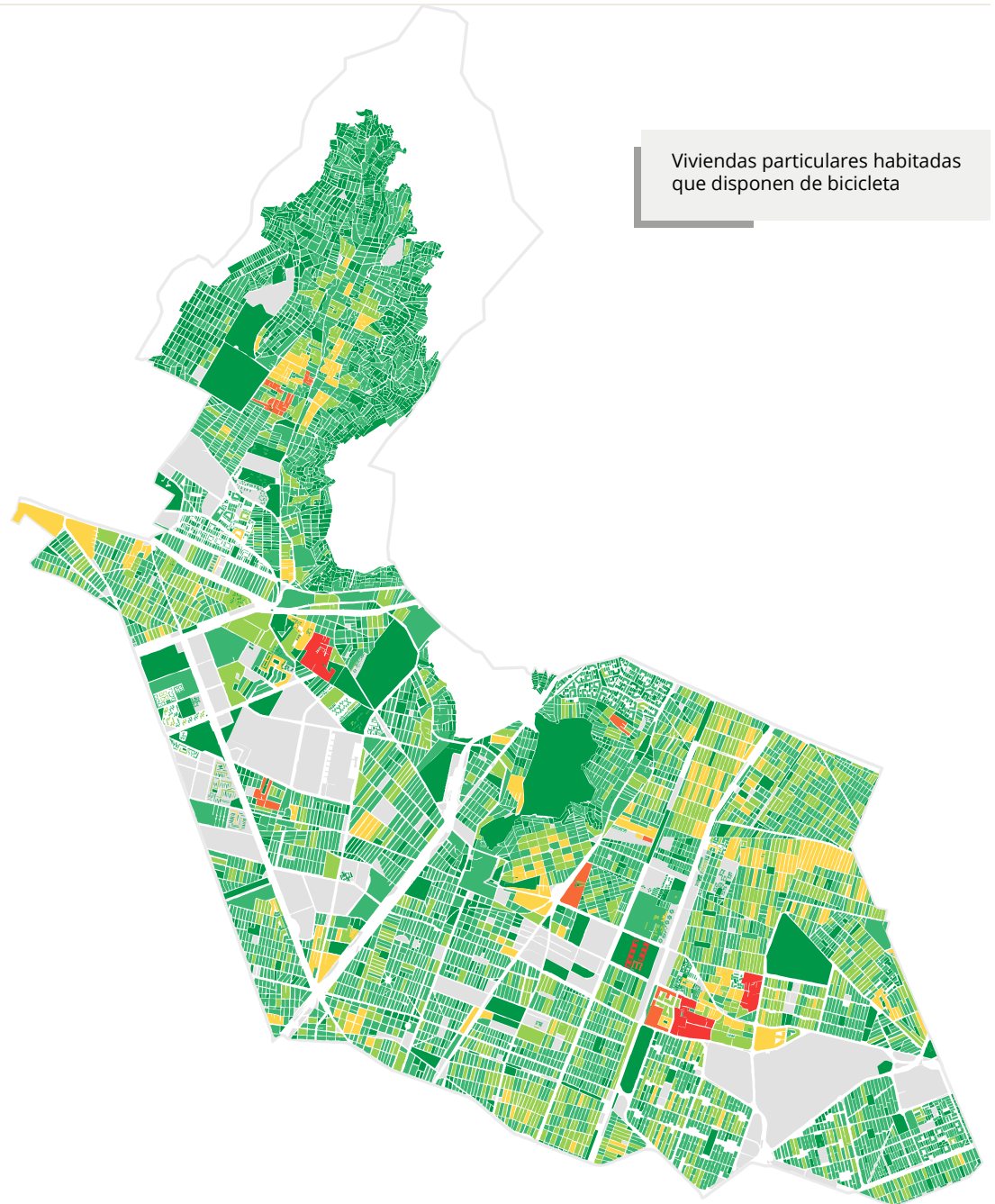
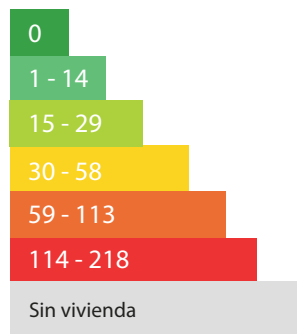
10.2.3

# 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 Gustavo A. Madero se observa que el **66%** de las manzanas cuentan con al menos una vivienda que sí dispone de bicicleta como un medio de transporte para desplazarse habitualmente.

Alcaldía Gustavo A. Madero

**Manzana urbana**



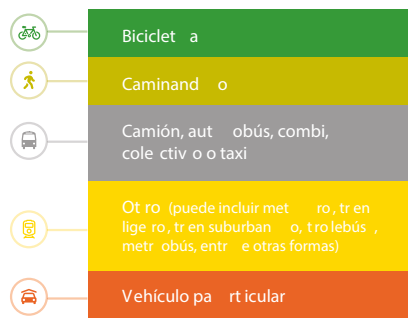


### 10.3

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

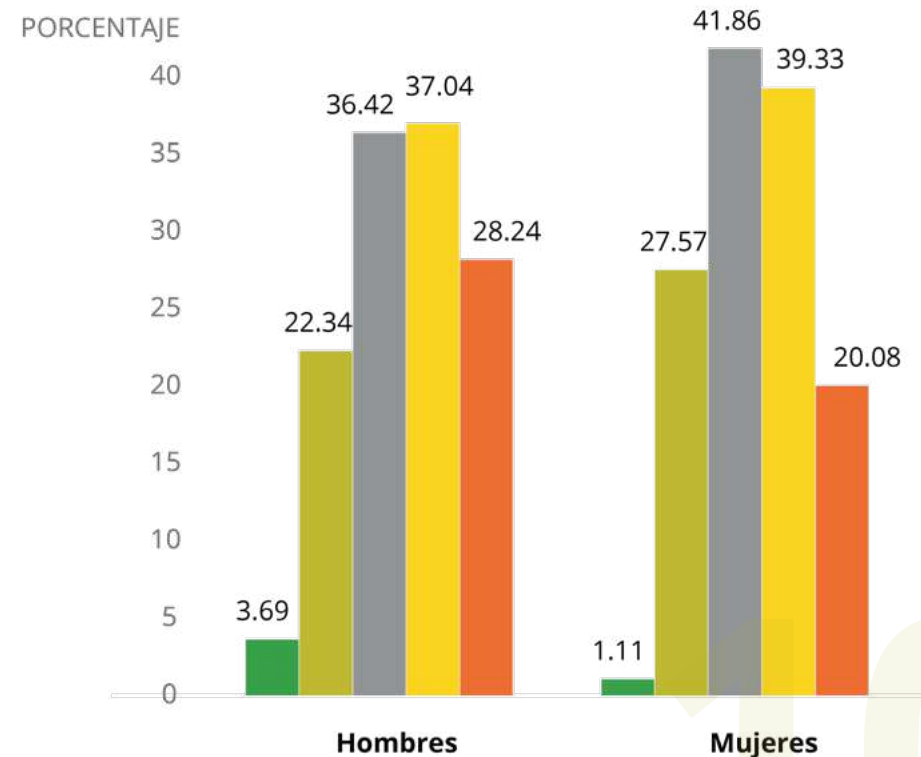
2020

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 **41.86%** para las mujeres, para los hombres fue otro (incluye metro, tren ligero, tren suburbano, trolebús, metrobús, entre otros) representando el **37.04%**, mientras que el menos utilizado es la bicicleta con el **1.11 y 3.69%** respectivamente.



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

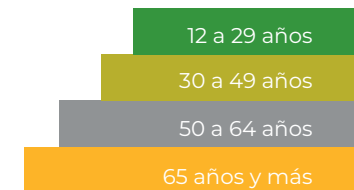
Porcentaje de población que se traslada al trabajo según medio de transporte



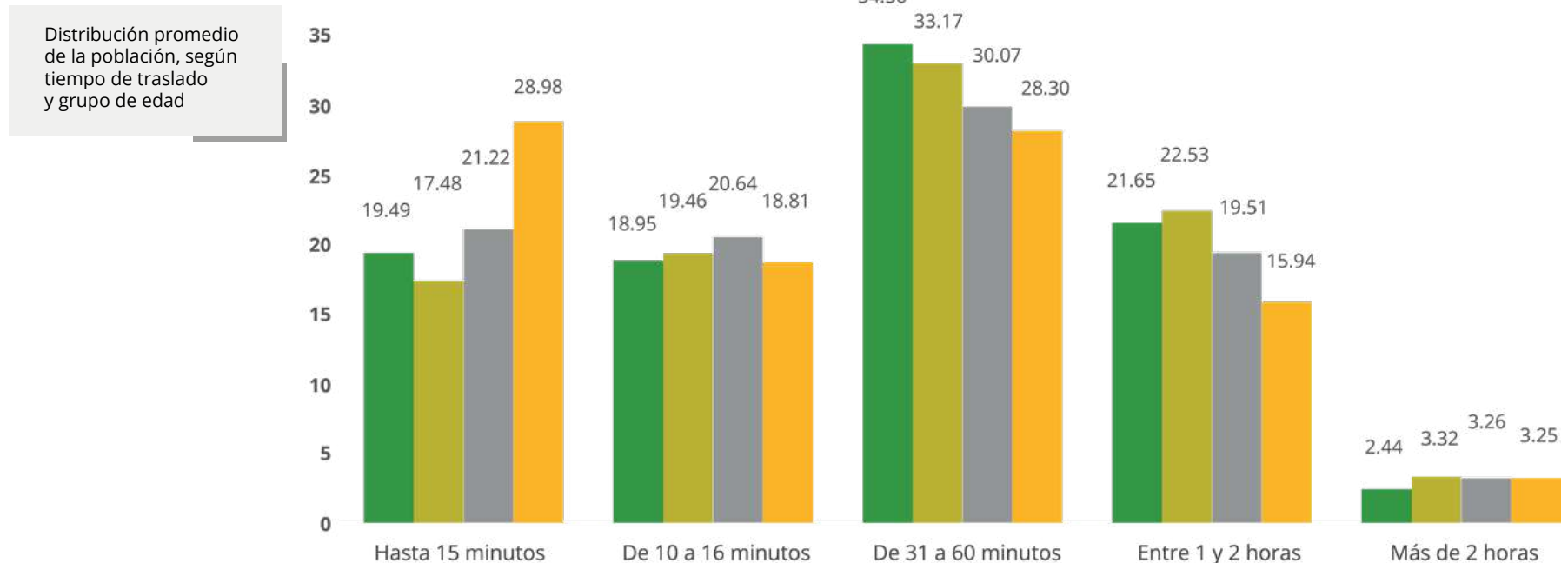
## 10.4

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

El tiempo de traslado frecuente es de 31 a 60 minutos, y se concentra en el **31.52%** de la población, indistintamente de la edad. En cambio, el **3.06%** de la población hace traslados de **más de dos horas**.



Alcaldía Gustavo A. Madero



## 10.5

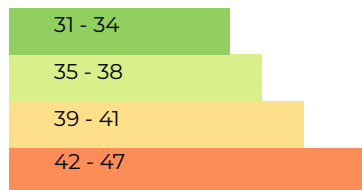
# Tiempo promedio de traslado para llegar a la alcaldía

El tiempo de traslado en la Ciudad es muy variable. Es posible observar que mientras en algunos distritos que integran la alcaldía Gustavo A. Madero se puede llegar en 31 minutos, el tiempo de viaje para llegar a otros distritos puede ser de hasta 45 minutos; es decir, en poco menos de una hora.

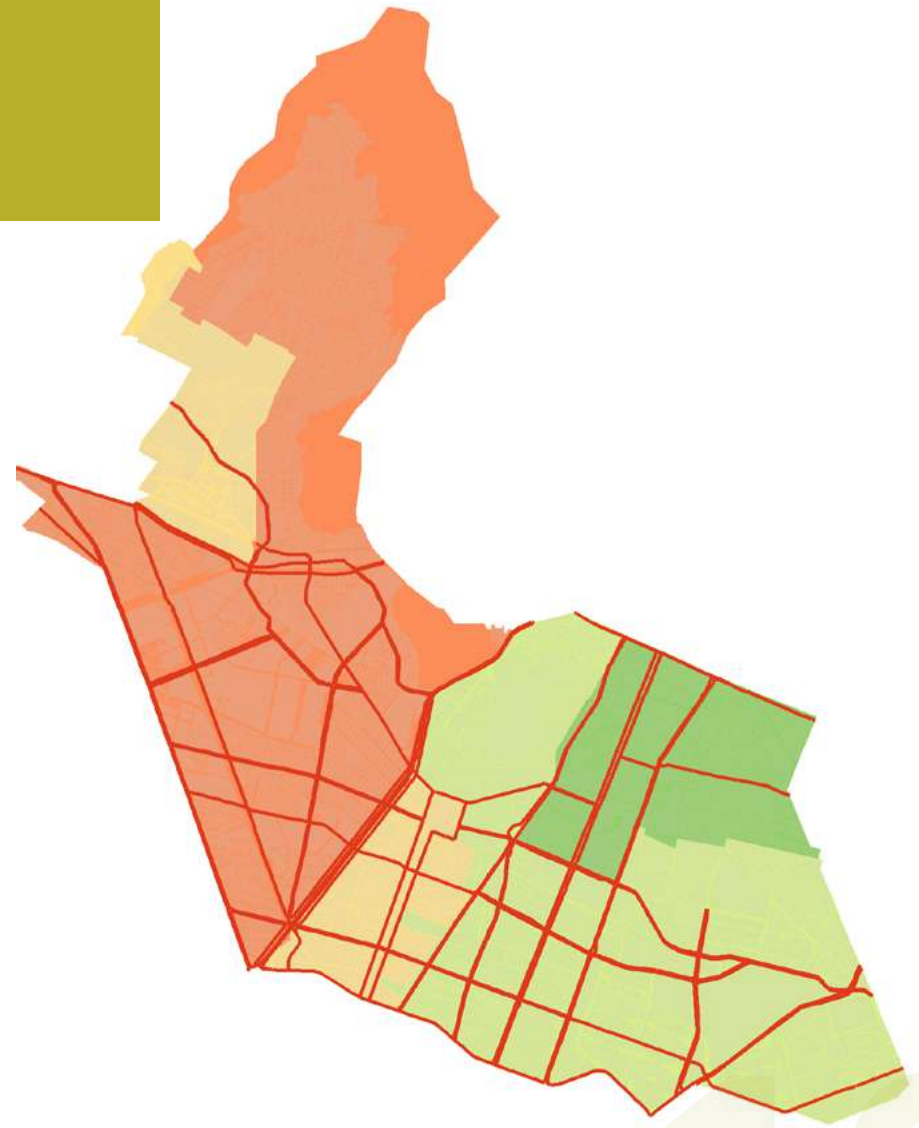
El tiempo promedio de traslado al distrito de destino es de 39 minutos.

Tiempo promedio de traslado para llegar a la alcaldía

### Minutos



Red vial primaria 



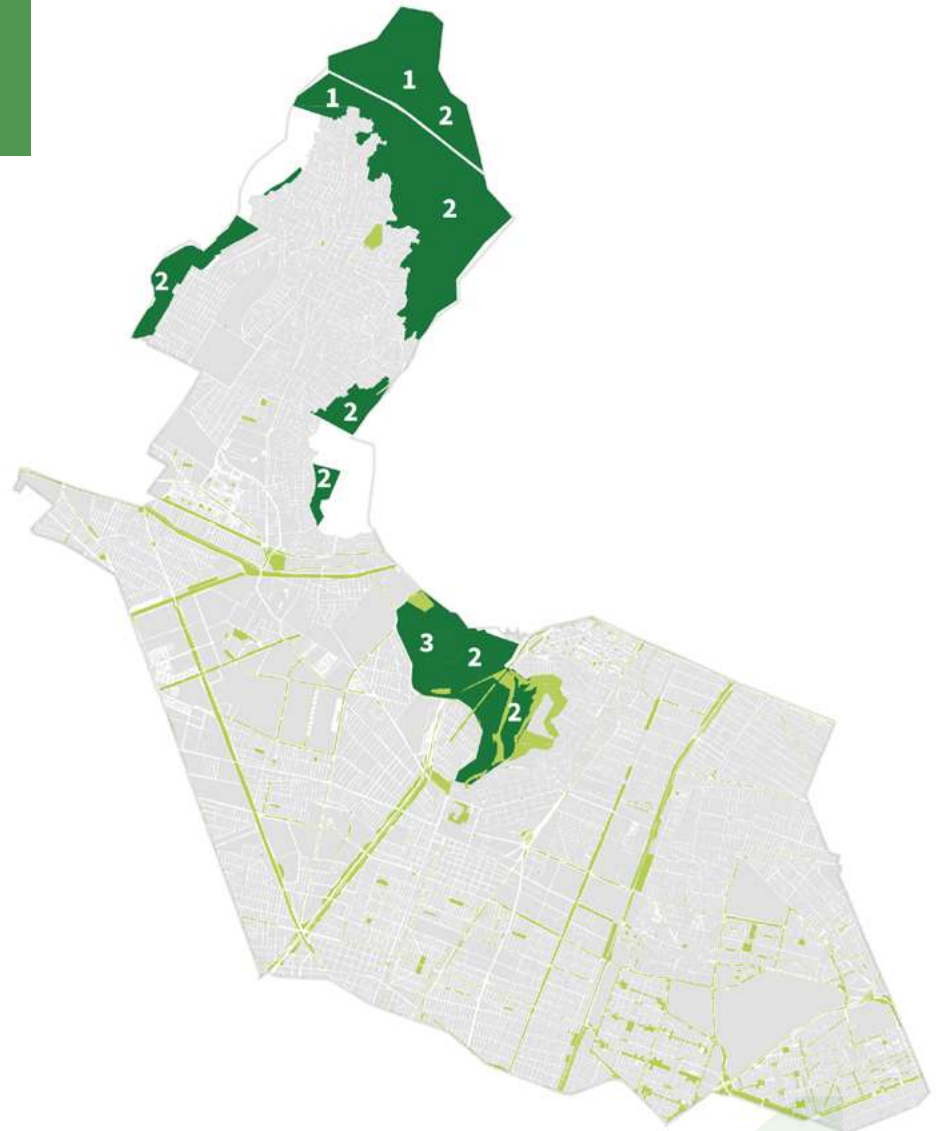
Alcaldía Gustavo A. Madero



## 11.1

# Áreas Naturales Protegidas (ANP) y Áreas Verdes

En la alcaldía Gustavo A. Madero 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 trabajar para su conservación ya que estos sitios que contribuyen a recargar el agua de los acuíferos y al medio ambiente a la ciudad.

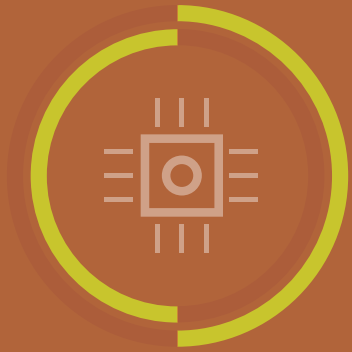


Áreas verdes

Áreas naturales protegidas

### Nombre ANP

1. La Armella
2. Sierra de Guadalupe
3. El Tepeyac



## SEGURIDAD Y JUSTICIA

<b>12.1</b>	Cuadrantes de la Secretaría de Seguridad Ciudadana de la Ciudad de México 2021	91
<b>12.2</b>	Incidentes viales 2022 - 2024	92

## 12.1

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

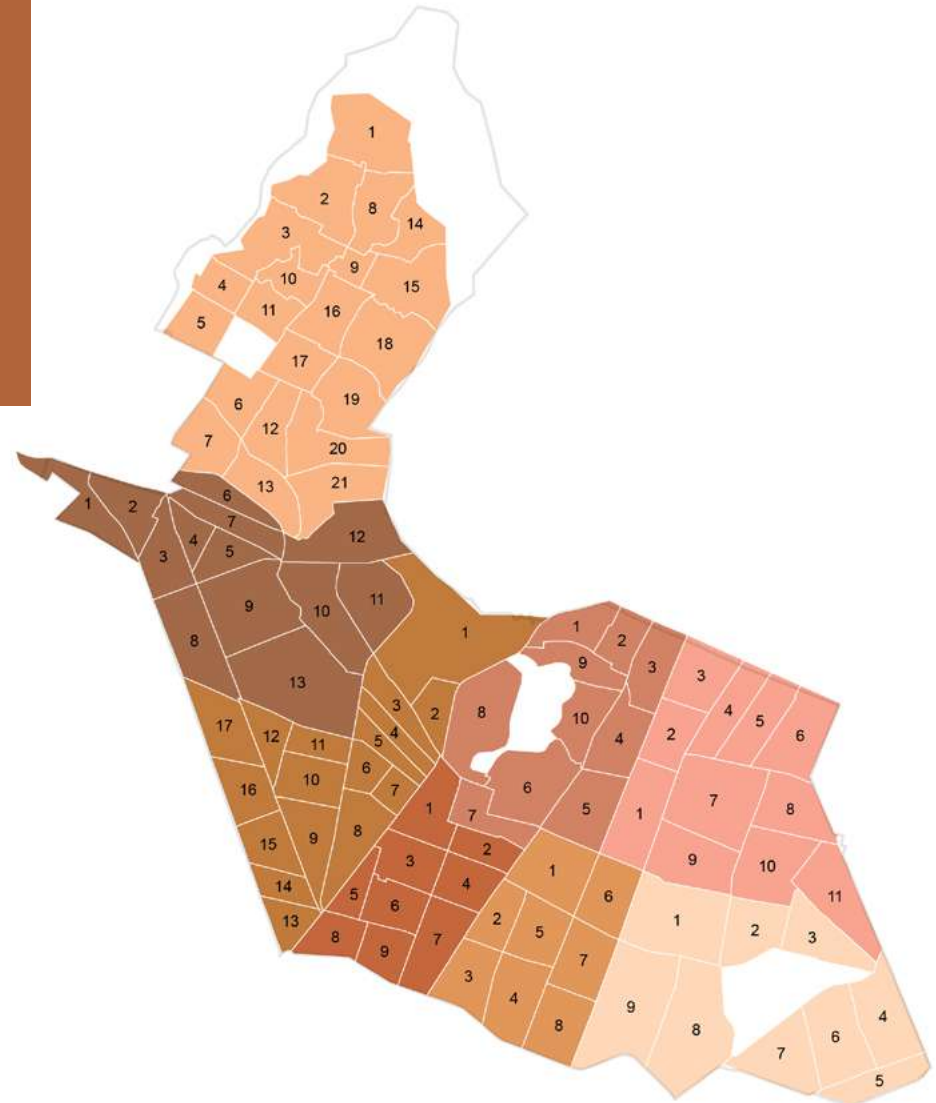
2021

Gustavo A. Madero cuenta con **ocho sectores y 98 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

Aragon
Cuauhtepalc
Cuachilla
Lindavista
Pradería
Quiróga
Tepeyac
Ticomán

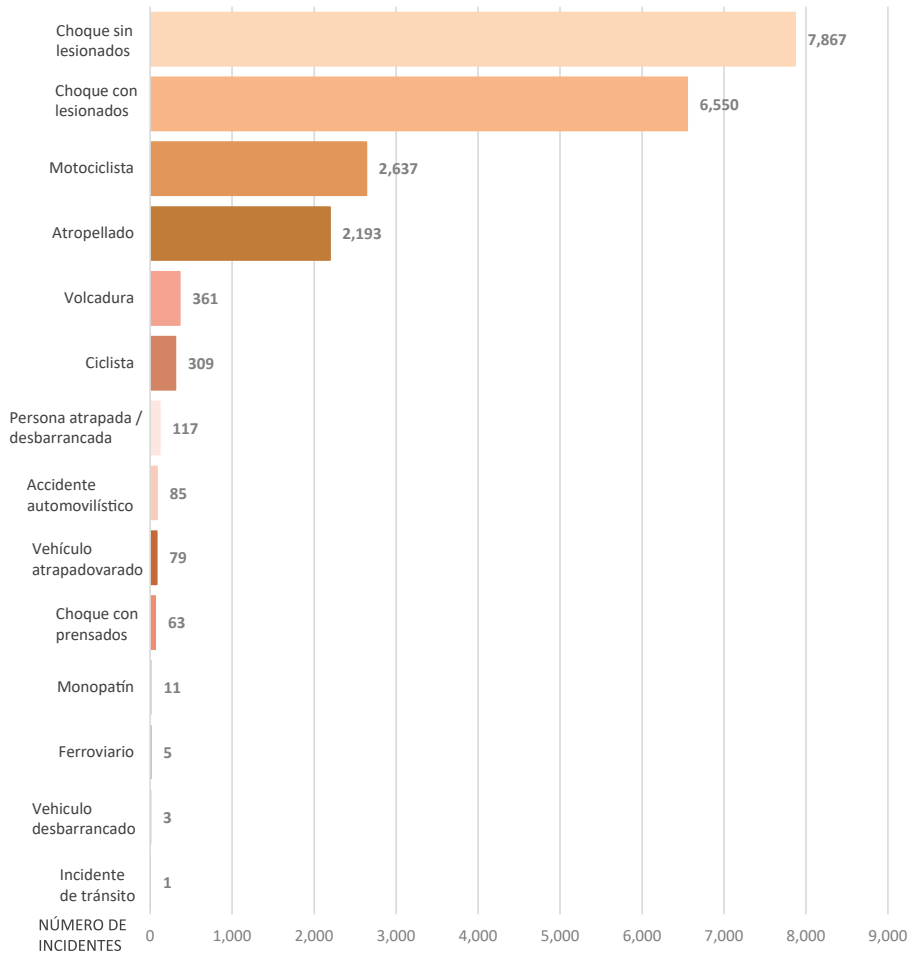


## 12.2 Incidentes viales

2022 -2024

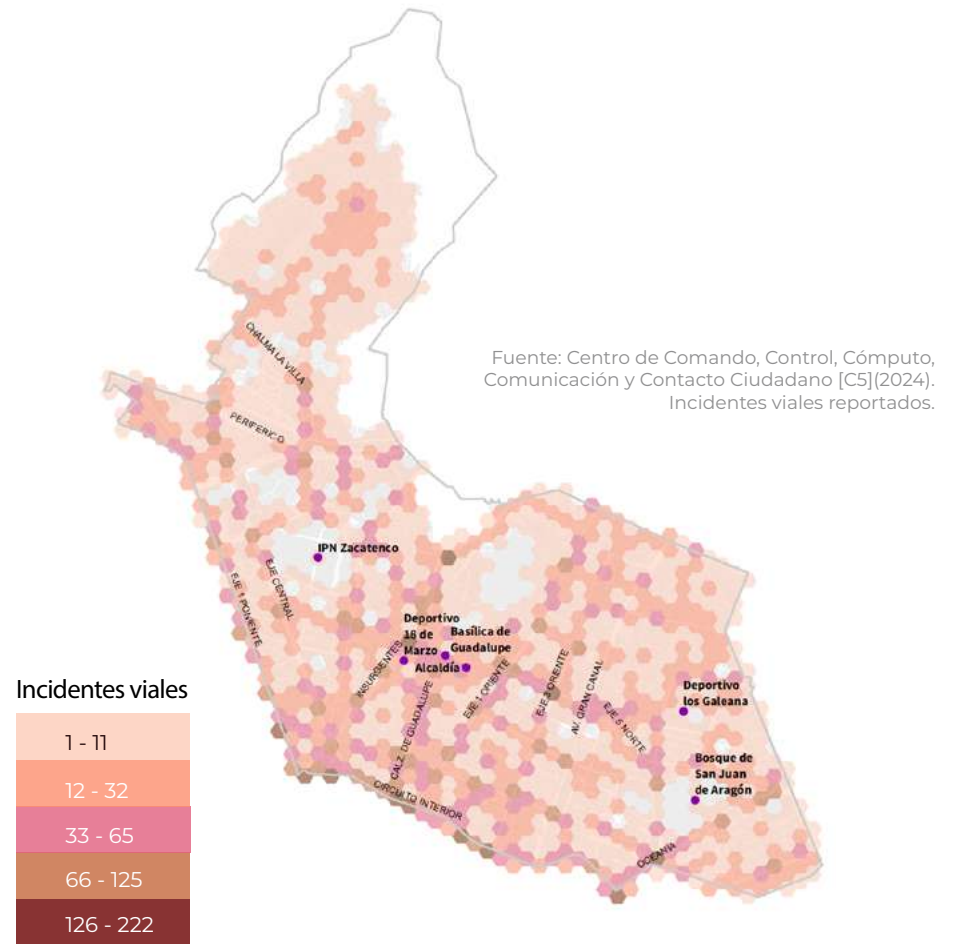
El Informe sobre la situación mundial de la seguridad vial 2023 que publicó la Organización Mundial de la Salud, muestra que el número de muertes anuales por accidentes de tránsito ha disminuido ligeramente. A pesar de ello, el precio que se paga por la movilidad sigue siendo demasiado alto ya que las 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 entre peatones, ciclistas y motociclistas.

Alcaldía Gustavo A. Madero



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 38%, el 12% pertenecen a motociclistas, el 10% atropellado y el 1% ciclistas. Algunos de los cruces donde ocurre la mayor concentración de estos incidentes son: Av. Insurgentes Norte esquina Cto. Interior y Av. Oceania esquina Cto. Interior





# 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.

## Derechohabencia 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 amanzanadas 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.



**GUSTAVO  
A. MADERO**

Panorama Geográfico y Estadístico  
**GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO**

**20  
24**