



PRINCIPALES INDICADORES LABORALES DE LAS CIUDADES

- **ENCUESTA NACIONAL DE
OCCUPACIÓN Y EMPLEO**

ENOE CUARTO TRIMESTRE DE 2024



Febrero 2025

CONTEXTO

El INEGI presenta los resultados de los **principales indicadores laborales de las ciudades** correspondientes al **cuarto trimestre de 2024** de la **Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)**.

La **ENOE** proporciona estimaciones sobre la ocupación y desocupación de la población de 15 años y más, Nacional, Entidad federativa y para las **ciudades urbanas** de 100 mil habitantes o más.

La **ENOE** tiene una cobertura para **39 ciudades**.

El diseño conceptual parte del marco conceptual de la **ENOE**, el cual tiene su base en las recomendaciones internacionales en materia de estadísticas de la fuerza de trabajo emitidas por la Organización Internacional del Trabajo (OIT) a través de las Conferencias Internacionales de Estadísticos del Trabajo (**CIET**), así como los lineamientos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (**OCDE**).

OBJETIVO

General

Obtener información estadística sobre las características ocupacionales de la población de 15 años y más a nivel nacional, entidad federativa y ciudades, así como de variables demográficas y económicas para el análisis de la fuerza de trabajo, la toma de decisiones, el diseño y seguimiento de las políticas laborales.

Específicos

Captar información sobre el tamaño, composición y distribución de la **fuerza de trabajo** y de los niveles de participación en la actividad económica.

Contar con cifras del volumen de **población desocupada**, sus características y de los niveles de desocupación de las personas.

Recabar datos sobre la **inserción laboral, calificación y relaciones laborales** de la fuerza de trabajo.

Conocer las **condiciones laborales**: salarios, horas trabajadas, prestaciones, seguridad social y forma de contratación de los trabajadores.

Disponer de estimaciones de la **subocupación e informalidad** laboral de las personas que actualmente están ocupadas.

Proveer de información para el análisis de la **dinámica y tendencias del mercado laboral** mexicano.

TEMÁTICA

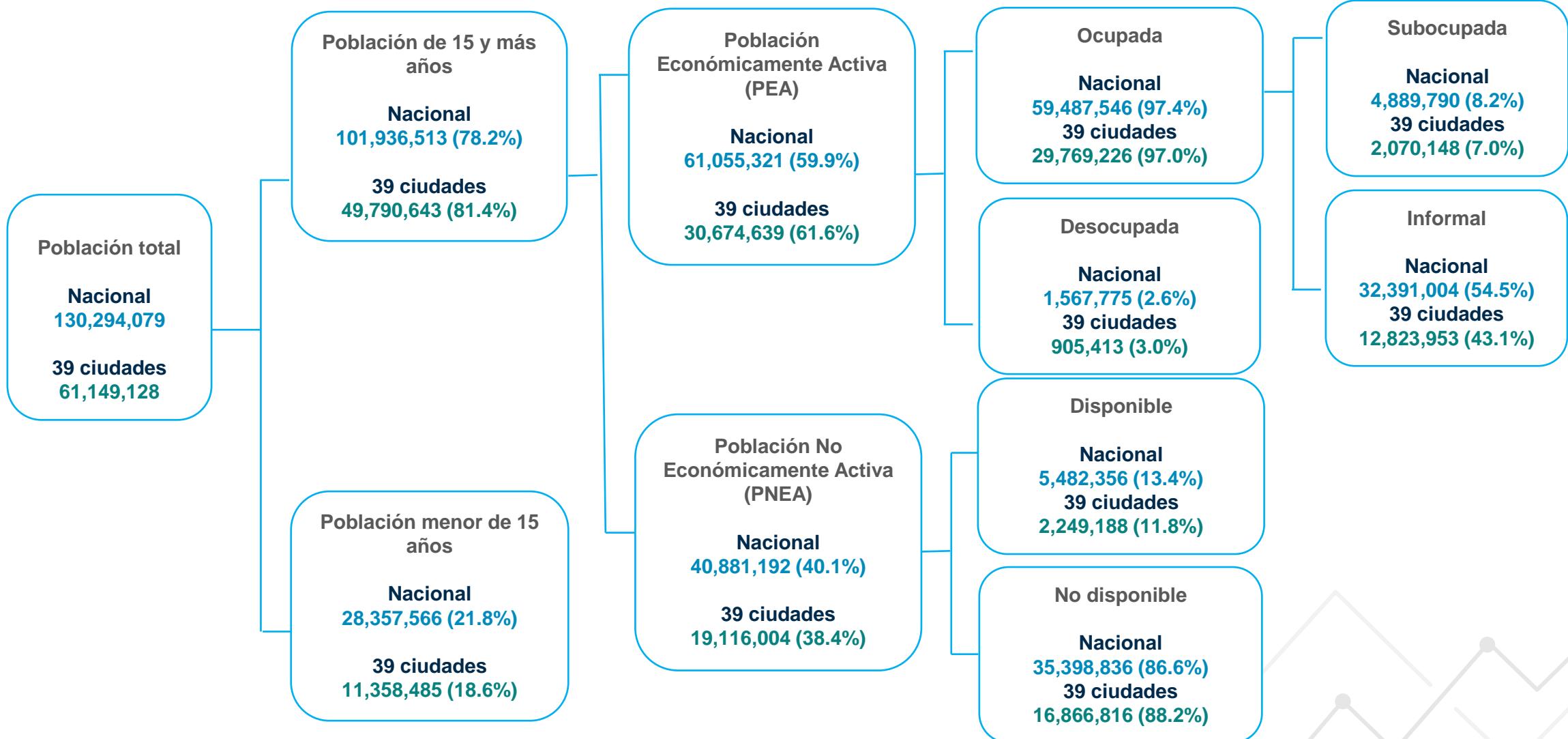
La **Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)** tiene una periodicidad trimestral e incluye conceptos relevantes, tales como:

Concepto	Descripción
Situación laboral	Condición de actividad económica y de ocupación, ausencia laboral, tiempo de búsqueda de trabajo, disponibilidad para trabajar, deseos de trabajar, etc.
Contexto laboral	Grupos de ocupación, posición en la ocupación, número de trabajadores, sindicalización, contratación, prestaciones, antigüedad laboral.
Características de la unidad económica	Sector de actividad económica, tipo de unidad económica, lugar de trabajo, tipo de local, registros contables, cadenas de negocios, empleo en multinacionales.
Jornada y regularidad laboral	Tipo de jornada, días y horas trabajadas, nivel de actividad, motivos por los que no trabajó las horas habituales, meses trabajados, motivos por los que no trabaja todos los meses del año*.
Ingresos, atención médica y lugar de trabajo	Forma de pago, periodo de pago, monto de ingresos. Sueldos y salarios mensuales, acceso a seguridad social y lugar de trabajo.
Trabajo secundario	Posición en la ocupación, grupos de ocupación, sector de actividad económica, acceso a seguridad social, número de trabajadores, ingreso y horas trabajadas.
Búsqueda de otro trabajo	Condición de búsqueda y motivo de búsqueda de otro trabajo.
Antecedentes laborales	Motivo por el que perdió o abandonó el empleo o negocio, año de término, grupos de ocupación, sector de actividad, seguridad social, prestaciones e ingresos.
Apoyos económicos	Apoyos gubernamentales*, transferencias y servicio de salud para el bienestar*.
Otras actividades	Estudio, cuidado de personas, quehaceres domésticos, servicios comunitarios y horas que dedican a la semana a dichas actividades.

DISEÑO ESTADÍSTICO

Periodo de referencia de la información	Octubre – Diciembre de 2024
Marco muestral	Marco Nacional de Viviendas del INEGI.
Esquema de muestreo	Probabilístico, bietápico, estratificado y por conglomerados.
Unidad de muestreo	Vivienda particular.
Unidades de observación	Los hogares y residentes habituales de las viviendas particulares seleccionadas.
Población de estudio	Población total y población de 12 y más años.
Tamaño de la muestra	78,798 viviendas correspondientes a las ciudades urbanas .
Rotación de la muestra	La muestra es de panel rotatorio donde una quinta parte de las viviendas se renueva cada trimestre.
Representatividad geográfica	Nacional, cuatro tamaños de localidad a nivel nacional, 32 entidades federativas y 39 ciudades .

TAMAÑO Y COMPOSICIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO



• RESULTADOS PRINCIPALES DE LAS 39 CIUDADES

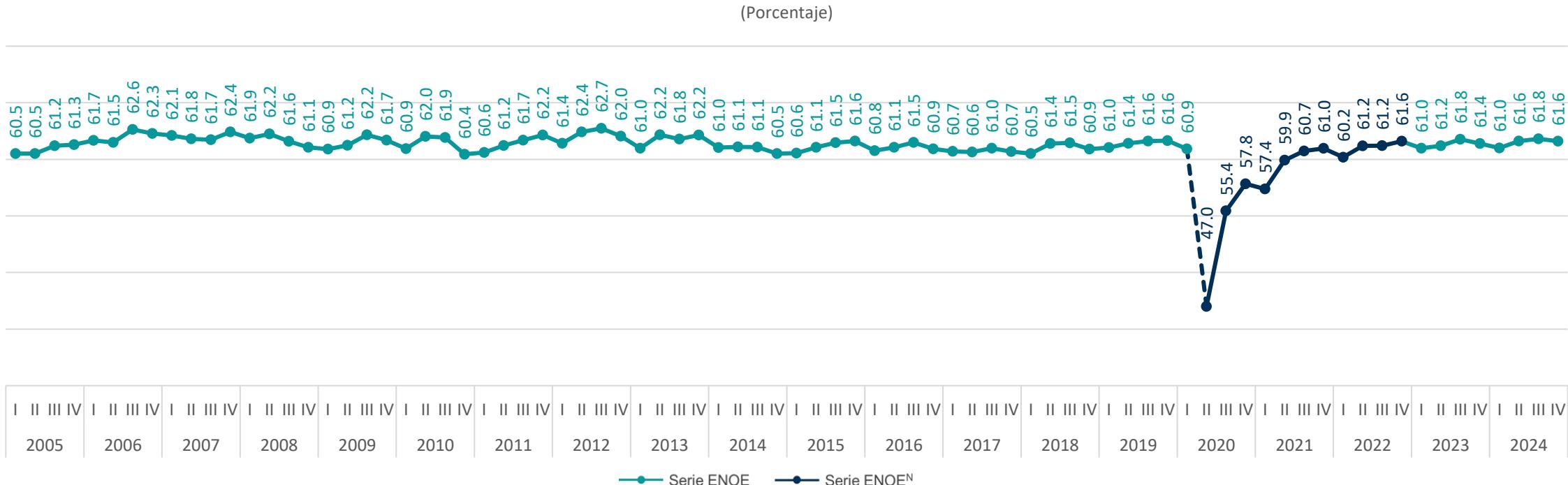
ENOE



(cifras originales que no incluyen ajustes por efectos de calendario)



Serie histórica de la tasa de participación del agregado de las ciudades, 2005 - 2024

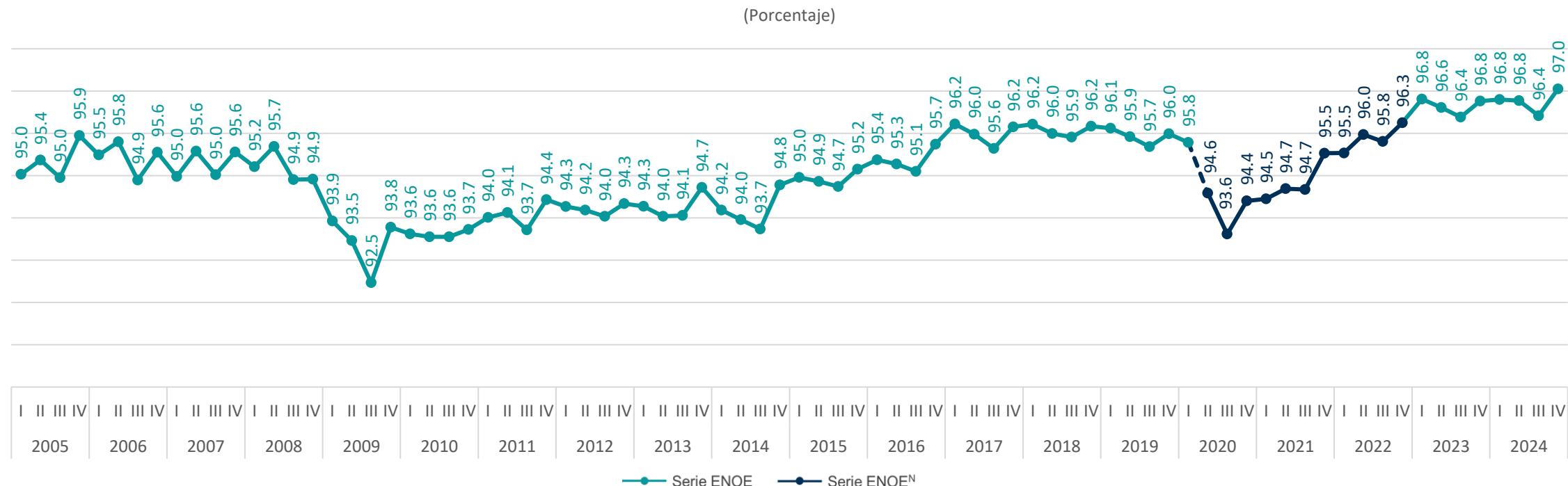


Tasa de participación por ciudad del cuarto trimestre de 2024

León (LEÓN)	67.6
Tepic (TEPIC)	67.4
La Paz (LA PAZ)	66.8
Colima (COL)	64.7
Mérida (MER)	63.9
Cancún (CANCÚN)	63.8
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	63.5
Ciudad del Carmen (CAR)	63.5
Querétaro (QRO)	63.4
Hermosillo (HMO)	63.4
Mexicali (MXL)	62.5
Chihuahua (CHIH)	62.4
Ciudad de México (CDMX)	62.3
Saltillo (SAL)	62.2
Durango (DGO)	62.0
Pachuca (PACH)	61.7
Culiacán (CUL)	61.6
Oaxaca (OAX)	61.4
Torreón (TORR)	61.3
Tlaxcala (TLAX)	60.9
Monterrey (MTY)	60.9
Villahermosa (VHSA)	60.9
Morelia (MOR)	60.9
Campeche (CAMP)	60.8
San Luis Potosí (SLP)	60.8
Aguascalientes (AGS)	60.6
Guadalajara (GDL)	60.4
Puebla (PUE)	60.1
Zacatecas (ZAC)	60.0
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	59.8
Tijuana (TIJ)	59.1
Coatzacoalcos (COAT)	59.0
Toluca (TOL)	58.6
Reynosa (REYNOSA)	58.2
Acapulco (ACAP)	58.2
Cuernavaca (CUER)	57.8
Tapachula (TAP)	57.4
Tampico (TAMP)	56.3
Veracruz (VER)	56.2



Serie histórica de la tasa de ocupación del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



inegi.org.mx

Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

Nota 1: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. La información del primero al cuarto trimestre de 2005 toma en cuenta la estimación de población con base en las proyecciones demográficas de CONAPO, creadas en 2013.

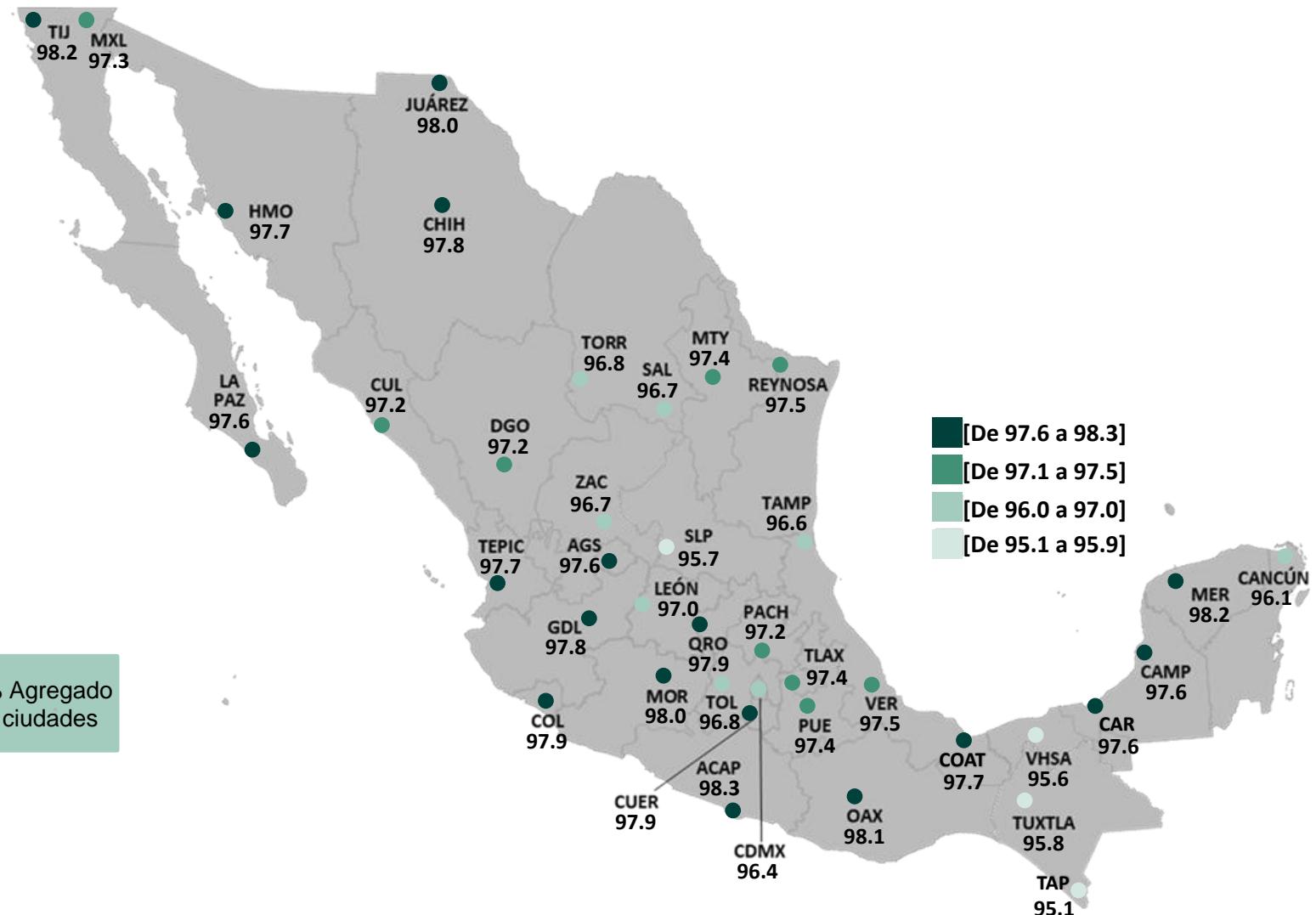
Nota 2: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Abril, mayo y junio de 2020
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOEN^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

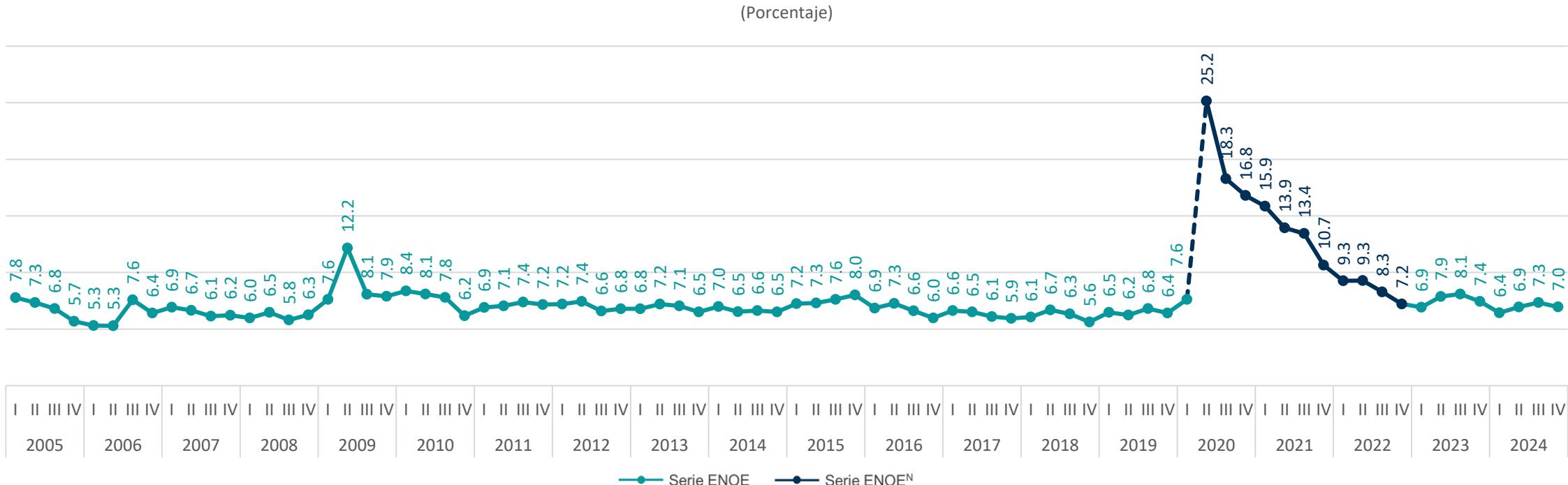
Tasa de ocupación por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Acapulco (ACAP)	98.3
Mérida (MER)	98.2
Tijuana (TIJ)	98.2
Oaxaca (OAX)	98.1
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	98.0
Morelia (MOR)	98.0
Cuernavaca (CUER)	97.9
Colima (COL)	97.9
Querétaro (QRO)	97.9
Guadalajara (GDL)	97.8
Chihuahua (CHIH)	97.8
Hermosillo (HMO)	97.7
Coatzacoalcos (COAT)	97.7
Tepic (TEPIC)	97.7
Ciudad del Carmen (CAR)	97.6
Aguascalientes (AGS)	97.6
La Paz (LA PAZ)	97.6
Campeche (CAMP)	97.6
Veracruz (VER)	97.5
Reynosa (REYNOSA)	97.5
Puebla (PUE)	97.4
Tlaxcala (TLAX)	97.4
Monterrey (MTY)	97.4
Mexicali (MXL)	97.3
Culiacán (CUL)	97.2
Durango (DGO)	97.2
Pachuca (PACH)	97.2
León (LEON)	97.0
Torreón (TORR)	96.8
Toluca (TOL)	96.8
Zacatecas (ZAC)	96.7
Saltillo (SAL)	96.7
Tampico (TAMP)	96.6
Ciudad de México (CDMX)	96.4
Cancún (CANCÚN)	96.1
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	95.8
San Luis Potosí (SLP)	95.7
Villahermosa (VHSA)	95.6
Tapachula (TAP)	95.1

97.0% Agregado
a 39 ciudades



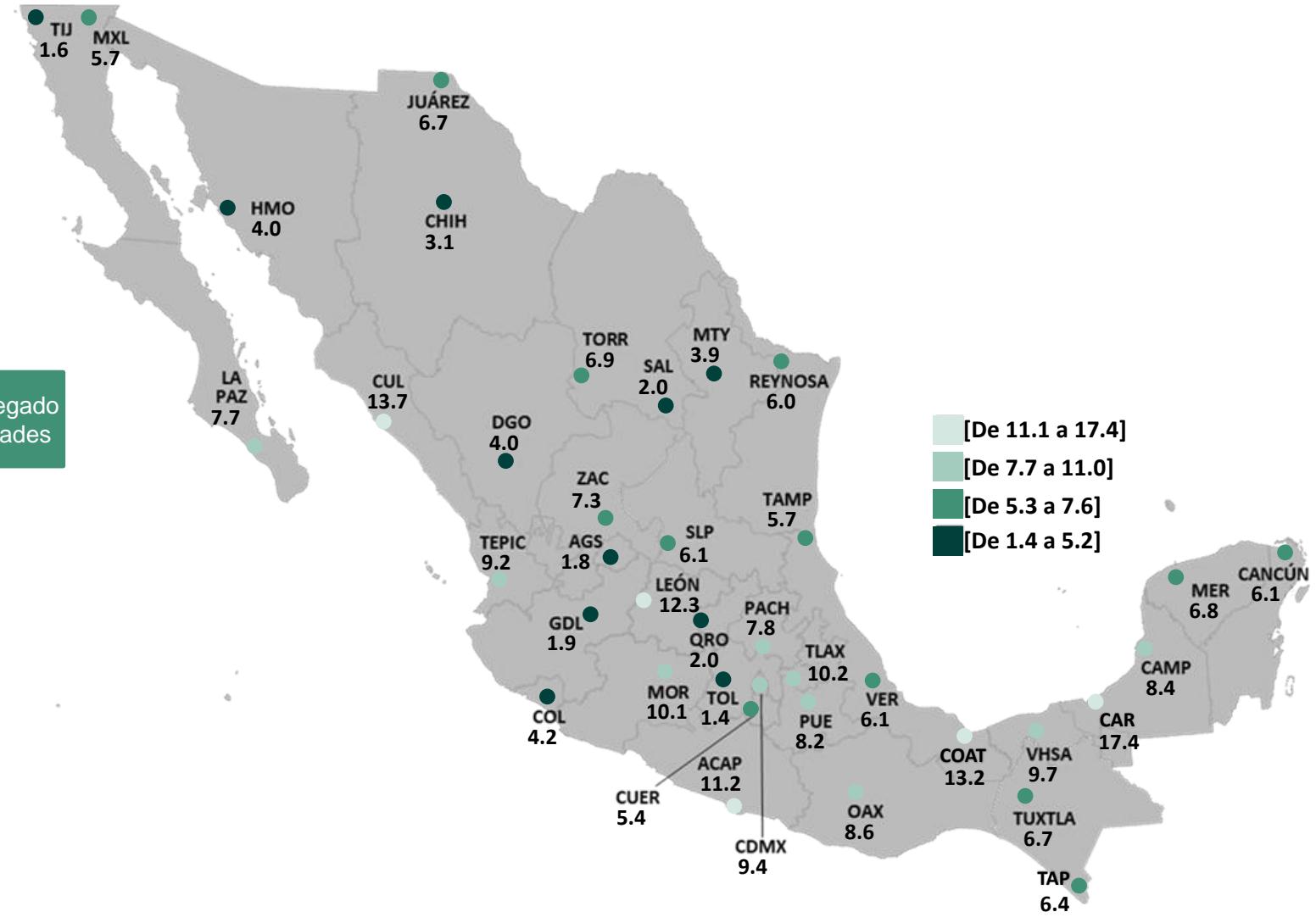
Serie histórica de la tasa de subocupación del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



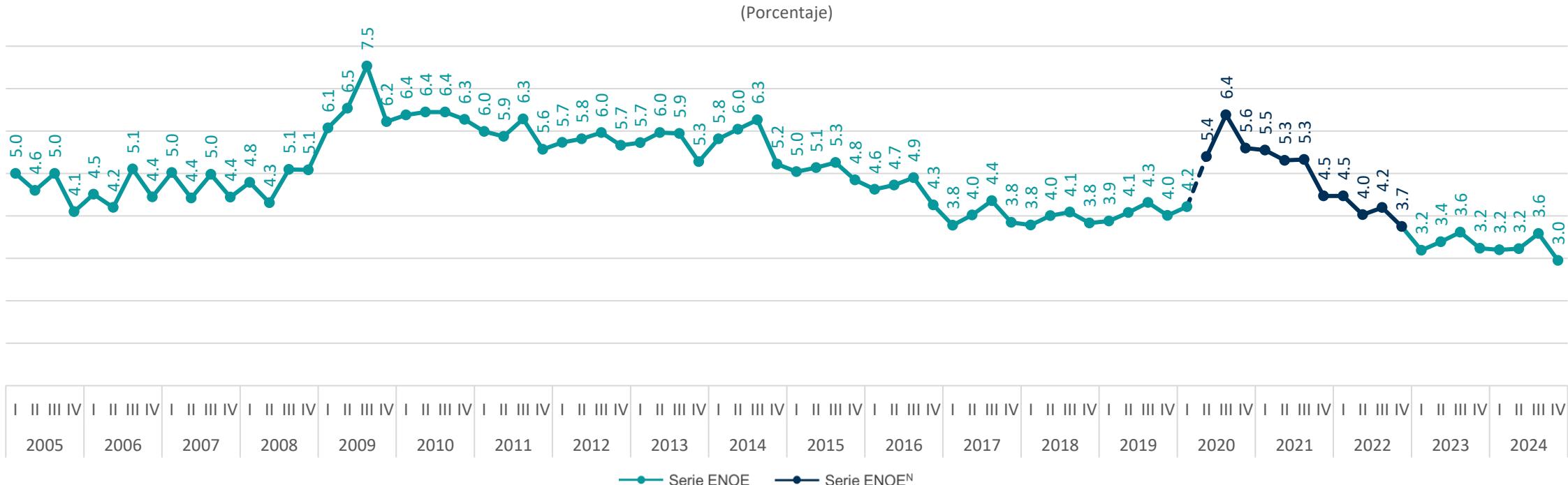
Tasa de subocupación por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Ciudad del Carmen (CAR)	17.4
Culiacán (CUL)	13.7
Coatzacoalcos (COAT)	13.2
León (LEÓN)	12.3
Acapulco (ACAP)	11.2
Tlaxcala (TLAX)	10.2
Morelia (MOR)	10.1
Villahermosa (VHSA)	9.7
Ciudad de México (CDMX)	9.4
Tepic (TEPIC)	9.2
Oaxaca (OAX)	8.6
Campeche (CAMP)	8.4
Puebla (PUE)	8.2
Pachuca (PACH)	7.8
La Paz (LA PAZ)	7.7
Zacatecas (ZAC)	7.3
Torreón (TORR)	6.9
Mérida (MER)	6.8
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	6.7
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	6.7
Tapachula (TAP)	6.4
San Luis Potosí (SLP)	6.1
Veracruz (VER)	6.1
Cancún (CANCÚN)	6.1
Reynosa (REYNOSA)	6.0
Mexicali (MXL)	5.7
Tampico (TAMP)	5.7
Cuernavaca (CUER)	5.4
Colima (COL)	4.2
Hermosillo (HMO)	4.0
Durango (DGO)	4.0
Monterrey (MTY)	3.9
Chihuahua (CHIH)	3.1
Saltillo (SAL)	2.0
Querétaro (QRO)	2.0
Guadalajara (GDL)	1.9
Aguascalientes (AGS)	1.8
Tijuana (TIJ)	1.6
Toluca (TOL)	1.4

7.0% Agregado
a 39 ciudades



Serie histórica de la tasa de desocupación del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

Nota 1: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. La información del primero al cuarto trimestre de 2005 toma en cuenta la estimación de población con base en las proyecciones demográficas de CONAPO, creadas en 2013.

Nota 2: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

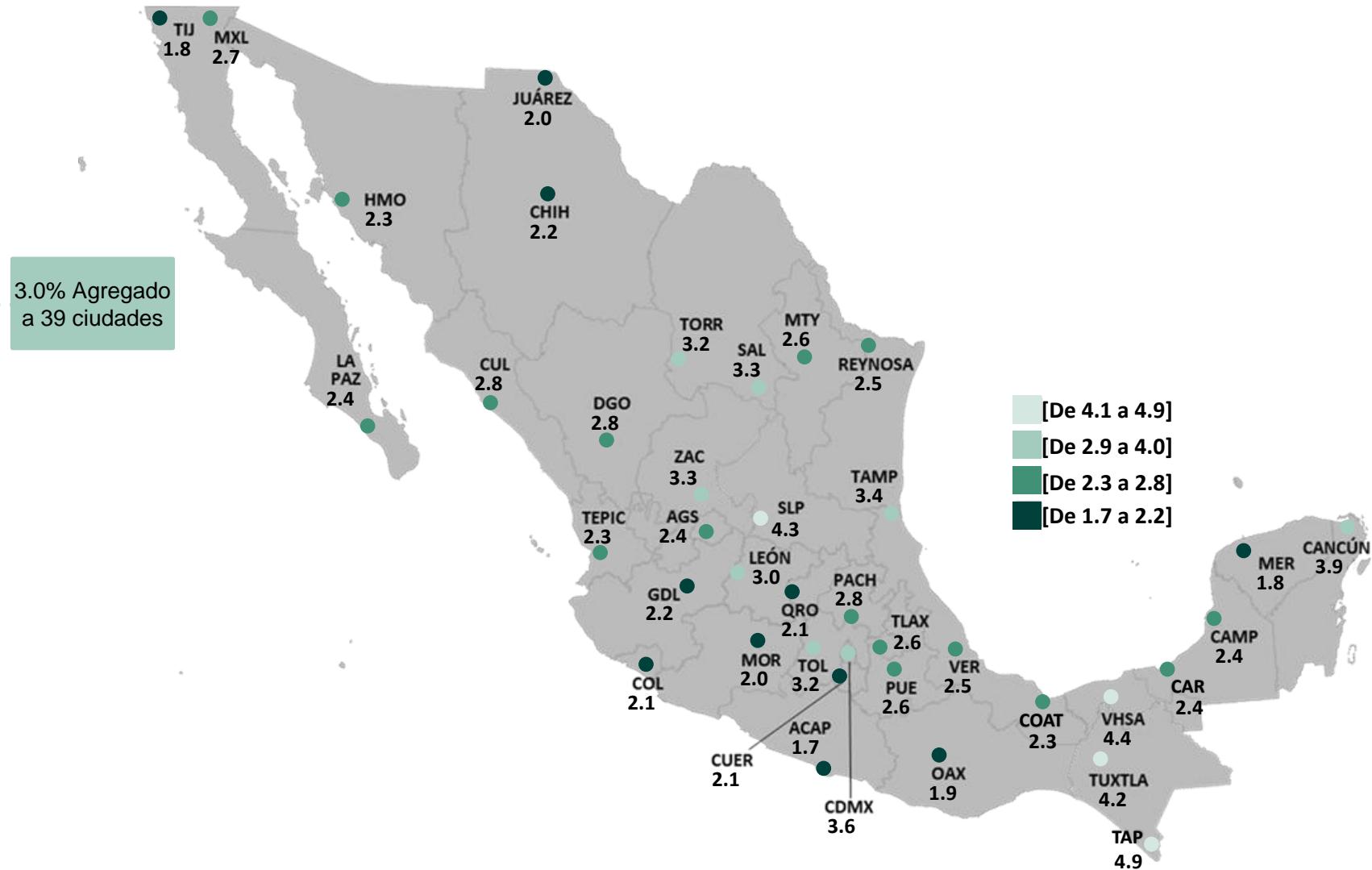
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023

Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Abril, mayo y junio de 2020

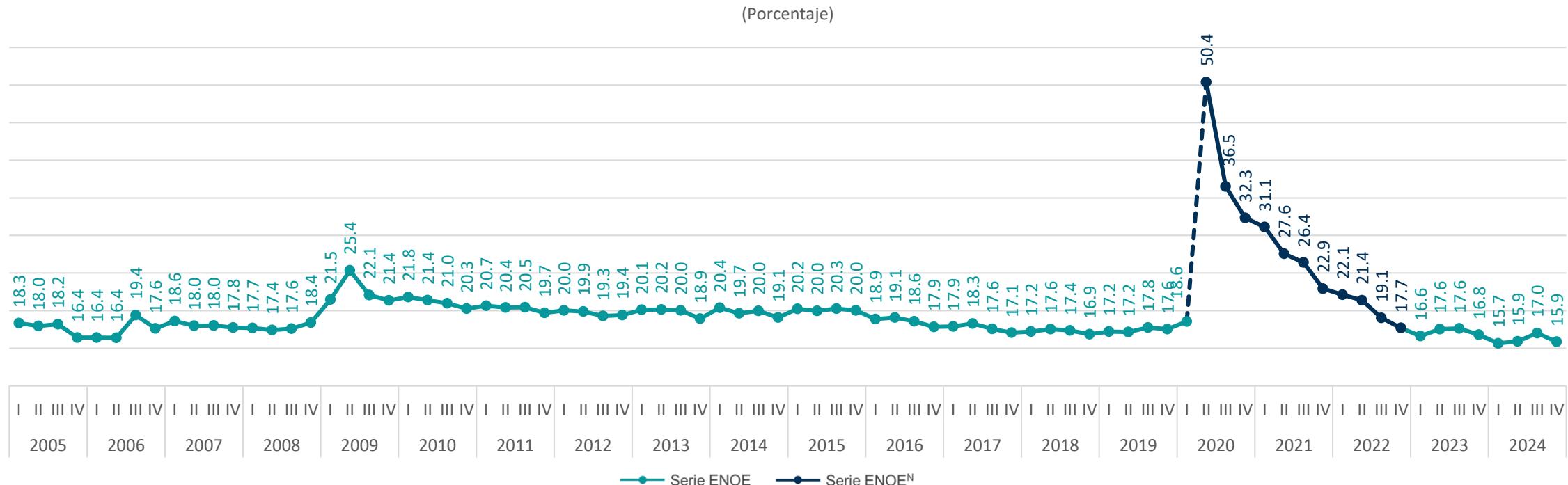
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOEN^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

Tasa de desocupación por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Tapachula (TAP)	4.9
Villahermosa (VHSA)	4.4
San Luis Potosí (SLP)	4.3
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	4.2
Cancún (CANCÚN)	3.9
Ciudad de México (CDMX)	3.6
Tampico (TAMP)	3.4
Saltillo (SAL)	3.3
Zacatecas (ZAC)	3.3
Toluca (TOL)	3.2
Torreón (TORR)	3.2
León (LEÓN)	3.0
Pachuca (PACH)	2.8
Durango (DGO)	2.8
Culiacán (CUL)	2.8
Mexicali (MXL)	2.7
Monterrey (MTY)	2.6
Tlaxcala (TLAX)	2.6
Puebla (PUE)	2.6
Reynosa (REYNOSA)	2.5
Veracruz (VER)	2.5
Campeche (CAMP)	2.4
La Paz (LA PAZ)	2.4
Aguascalientes (AGS)	2.4
Ciudad del Carmen (CAR)	2.4
Tepic (TEPIC)	2.3
Coatzacoalcos (COAT)	2.3
Hermosillo (HMO)	2.3
Chihuahua (CHIH)	2.2
Guadalajara (GDL)	2.2
Querétaro (QRO)	2.1
Colima (COL)	2.1
Cuernavaca (CUER)	2.1
Morelia (MOR)	2.0
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	2.0
Oaxaca (OAX)	1.9
Tijuana (TIJ)	1.8
Mérida (MER)	1.8
Acapulco (ACAP)	1.7



Serie histórica de la tasa de subutilización de la fuerza de trabajo* del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

*Subutilización de la fuerza de trabajo:
suma de subocupados, desocupados y
disponibles para trabajar.

Nota 1: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. La información del primero al cuarto trimestre de 2005 toma en cuenta la estimación de población con base en las proyecciones demográficas de CONAPO, creadas en 2013.

Nota 2: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Abril, mayo y junio de 2020
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOEN^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo* por ciudad del cuarto trimestre de 2024

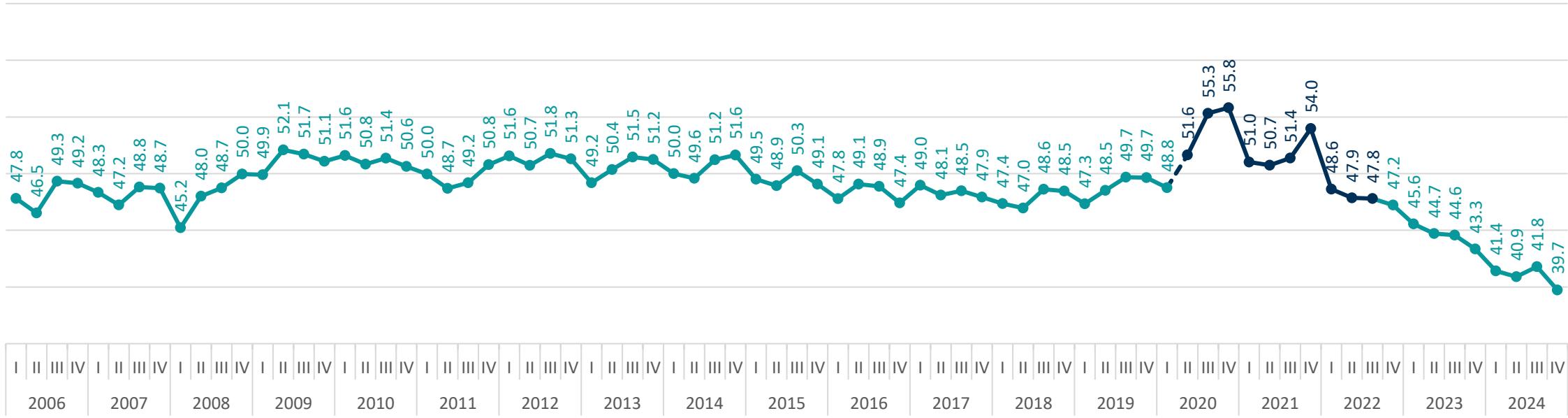
Ciudad del Carmen (CAR)	23.7
Culiacán (CUL)	22.3
Coatzacoalcos (COAT)	22.2
León (LEÓN)	21.8
Tlaxcala (TLAX)	21.1
Villahermosa (VHSA)	20.3
Ciudad de México (CDMX)	19.6
Morelia (MOR)	19.3
Acapulco (ACAP)	19.3
Tapachula (TAP)	18.7
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	18.5
Torreón (TORR)	18.4
Oaxaca (OAX)	18.0
Veracruz (VER)	18.0
Puebla (PUE)	17.6
Campeche (CAMP)	17.5
Tepic (TEPIC)	17.4
Tampico (TAMP)	16.8
Pachuca (PACH)	15.7
Mexicali (MXL)	15.5
Durango (DGO)	15.1
Zacatecas (ZAC)	14.7
San Luis Potosí (SLP)	14.6
Cuernavaca (CUER)	14.0
Mérida (MER)	13.6
La Paz (LA PAZ)	13.6
Reynosa (REYNOSA)	13.4
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	13.1
Cancún (CANCÚN)	12.7
Colima (COL)	12.3
Tijuana (TIJ)	11.6
Hermosillo (HMO)	11.4
Chihuahua (CHIH)	11.2
Monterrey (MTY)	11.0
Querétaro (QRO)	8.8
Aguascalientes (AGS)	8.7
Saltillo (SAL)	7.8
Guadalajara (GDL)	7.5
Toluca (TOL)	6.1



*Subutilización de la fuerza de trabajo:
suma de subocupados, desocupados y
disponibles para trabajar.

Serie histórica de la tasa de **crítica laboral*** del agregado de las ciudades, 2005 - 2024

(Porcentaje)



Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

Nota 1: Para la comparación en el tiempo de la Tasa de Crítica Laboral, se presentan resultados a partir de salarios mínimos equivalentes base enero 2024.

Nota 2: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI.

Nota 3: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023

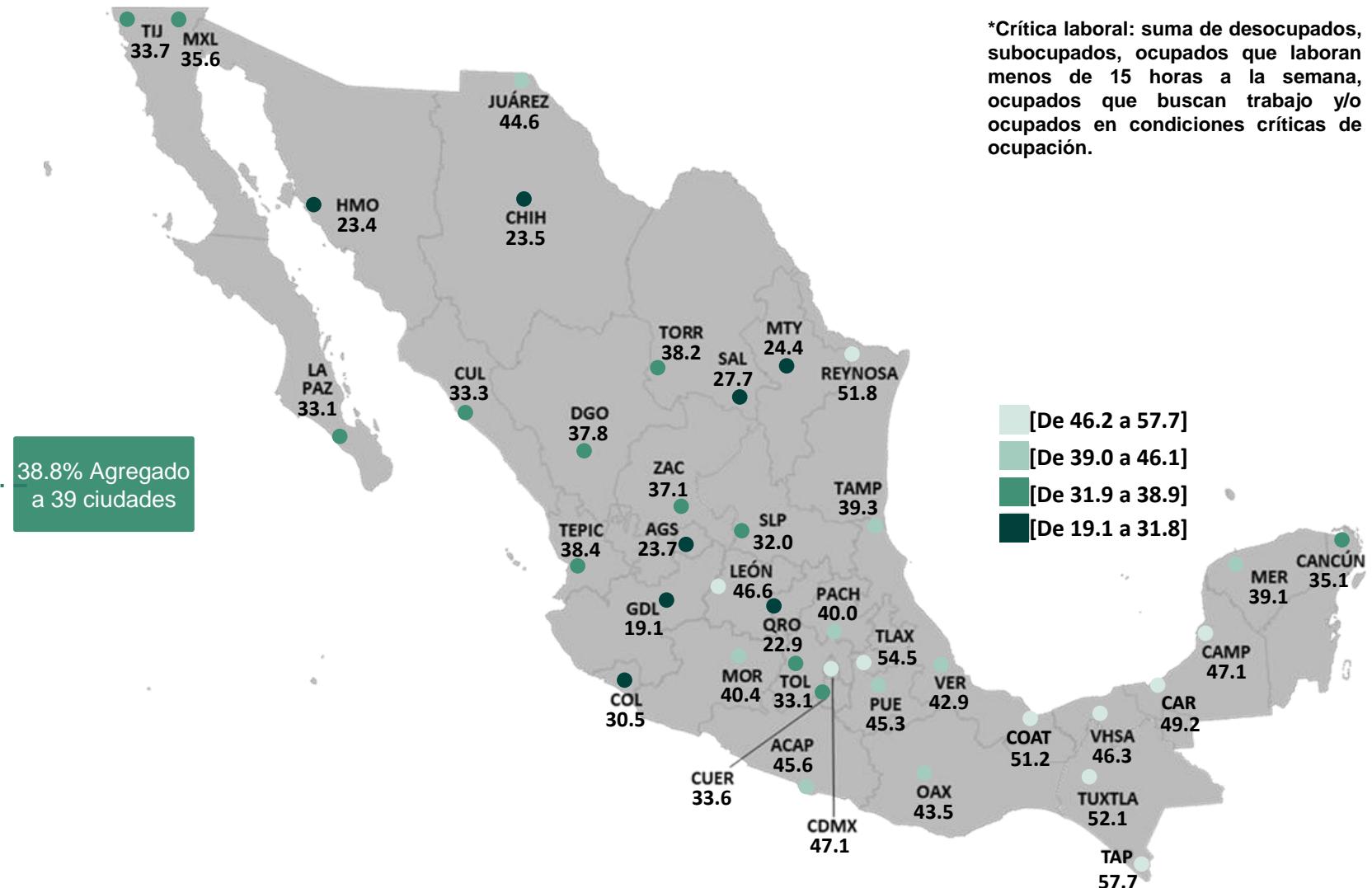
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Abril, mayo y junio de 2020

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOEN^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

*Crítica laboral: suma de desocupados, subocupados, ocupados que laboran menos de 15 horas a la semana, ocupados que buscan trabajo y/o ocupados en condiciones críticas de ocupación.

Tasa de crítica laboral* por ciudad del cuarto trimestre de 2024

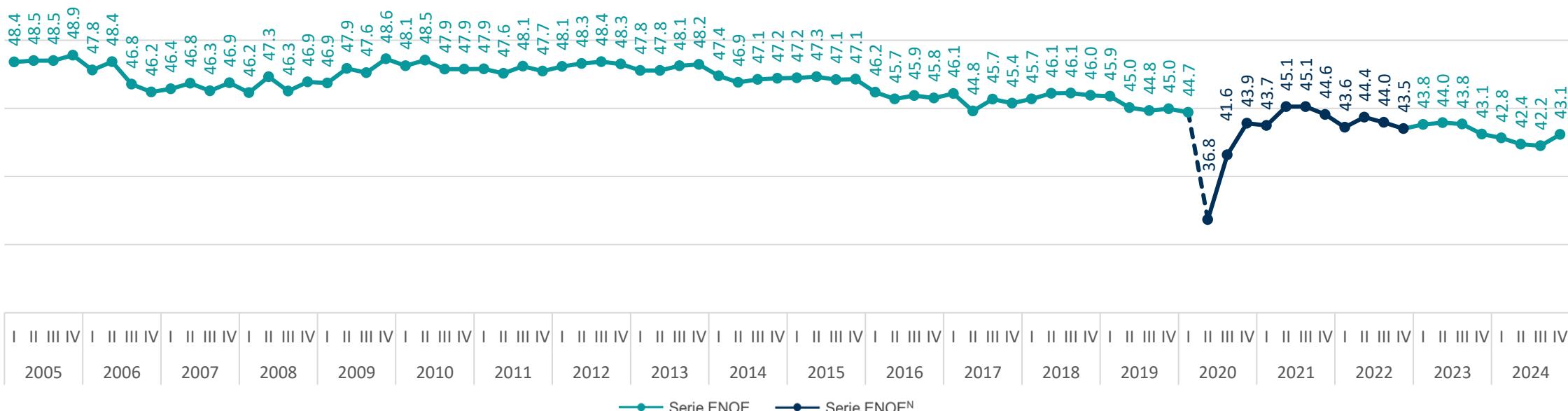
Tapachula (TAP)	57.7
Tlaxcala (TLAX)	54.5
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	52.1
Reynosa (REYNOSA)	51.8
Coatzacoalcos (COAT)	51.2
Ciudad del Carmen (CAR)	49.2
Ciudad de México (CDMX)	47.1
Campeche (CAMP)	47.1
León (LEÓN)	46.6
Villahermosa (VHSA)	46.3
Acapulco (ACAP)	45.6
Puebla (PUE)	45.3
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	44.6
Oaxaca (OAX)	43.5
Veracruz (VER)	42.9
Morelia (MOR)	40.4
Pachuca (PACH)	40.0
Tampico (TAMP)	39.3
Mérida (MER)	39.1
Tepic (TEPIC)	38.4
Torreón (TORR)	38.2
Durango (DGO)	37.8
Zacatecas (ZAC)	37.1
Mexicali (MXL)	35.6
Cancún (CANCÚN)	35.1
Tijuana (TIJ)	33.7
Cuernavaca (CUER)	33.6
Culiacán (CUL)	33.3
Toluca (TOL)	33.1
La Paz (LA PAZ)	33.1
San Luis Potosí (SLP)	32.0
Colima (COL)	30.5
Saltillo (SAL)	27.7
Monterrey (MTY)	24.4
Aguascalientes (AGS)	23.7
Chihuahua (CHIH)	23.5
Hermosillo (HMO)	23.4
Querétaro (QRO)	22.9
Guadalajara (GDL)	19.1



*Crítica laboral: suma de desocupados, subocupados, ocupados que laboran menos de 15 horas a la semana, ocupados que buscan trabajo y/o ocupados en condiciones críticas de ocupación.

Serie histórica de la tasa de informalidad laboral del agregado de las ciudades, 2005 - 2024

(Porcentaje)



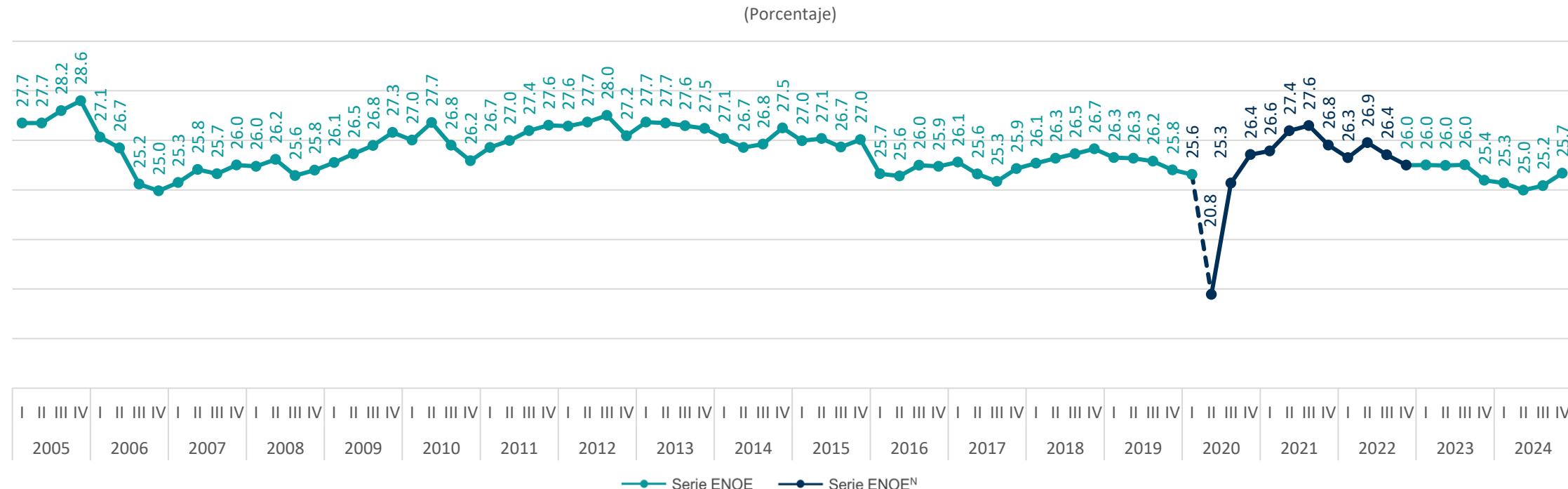
Tasa de informalidad laboral por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Tlaxcala (TLAX)	66.1
Acapulco (ACAP)	60.9
Oaxaca (OAX)	60.4
Cuernavaca (CUER)	58.2
Tapachula (TAP)	55.7
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	54.3
Coatzacoalcos (COAT)	53.2
Pachuca (PACH)	52.3
Puebla (PUE)	50.7
Villahermosa (VHSA)	50.1
León (LEÓN)	48.6
Ciudad de México (CDMX)	47.7
Morelia (MOR)	46.8
Veracruz (VER)	46.4
Mérida (MER)	46.1
Ciudad del Carmen (CAR)	46.0
Campeche (CAMP)	45.0
Tepic (TEPIC)	44.5
Toluca (TOL)	44.1
Tampico (TAMP)	42.8
Durango (DGO)	42.2
Colima (COL)	40.7
Culiacán (CUL)	38.5
Guadalajara (GDL)	38.3
Zacatecas (ZAC)	37.9
Torreón (TORR)	37.2
Tijuana (TIJ)	36.9
Aguascalientes (AGS)	36.9
Mexicali (MXL)	36.4
La Paz (LA PAZ)	36.0
San Luis Potosí (SLP)	35.3
Cancún (CANCÚN)	34.4
Hermosillo (HMO)	33.5
Reynosa (REYNOSA)	33.3
Querétaro (QRO)	33.1
Monterrey (MTY)	31.6
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	28.2
Chihuahua (CHIH)	26.5
Saltillo (SAL)	25.7

43.1% Agregado
a 39 ciudades



Serie histórica de la tasa de **ocupación en el sector informal** del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

Nota 1: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. La información del primero al cuarto trimestre de 2005 toma en cuenta la estimación de población con base en las proyecciones demográficas de CONAPO, creadas en 2013.

Nota 2: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023

Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE). Abril, mayo y junio de 2020

Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOEN^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

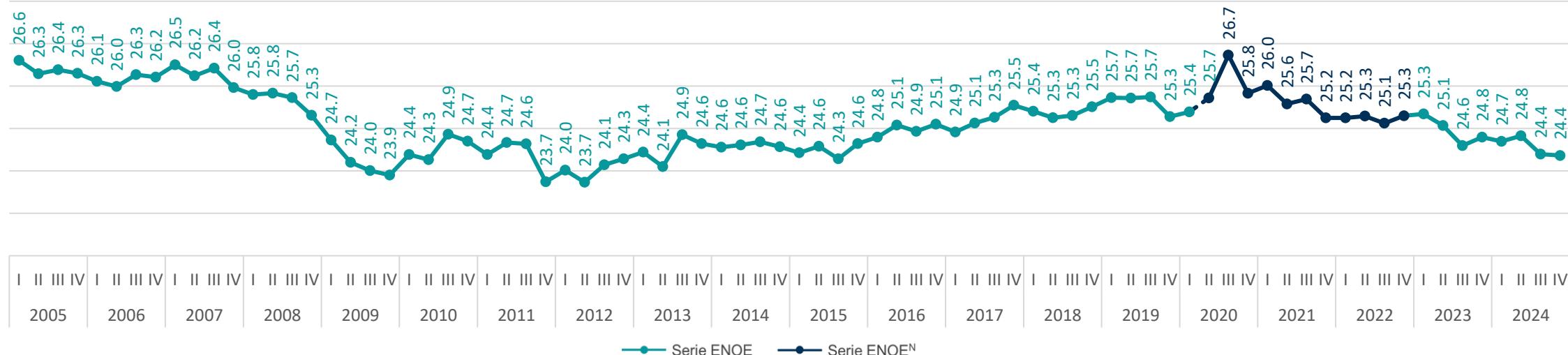
Tasa de ocupación en el sector informal por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Tlaxcala (TLAX)	42.4
Oaxaca (OAX)	38.8
Acapulco (ACAP)	38.2
Coatzacoalcos (COAT)	32.4
Ciudad de México (CDMX)	30.6
Cuernavaca (CUER)	29.8
Tapachula (TAP)	29.6
Puebla (PUE)	28.9
Pachuca (PACH)	28.6
Villahermosa (VHSA)	28.4
Ciudad del Carmen (CAR)	28.3
Toluca (TOL)	28.0
Veracruz (VER)	27.9
León (LEÓN)	26.9
Morelia (MOR)	26.6
Mérida (MER)	26.2
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	25.9
Durango (DGO)	23.9
Tepic (TEPIC)	23.2
Reynosa (REYNOSA)	23.0
Tampico (TAMP)	22.9
Campeche (CAMP)	21.8
Culiacán (CUL)	21.7
Guadalajara (GDL)	21.4
Aguascalientes (AGS)	21.4
Torreón (TORR)	21.3
San Luis Potosí (SLP)	20.1
La Paz (LA PAZ)	20.0
Tijuana (TIJ)	20.0
Monterrey (MTY)	19.6
Cancún (CANCÚN)	18.7
Zacatecas (ZAC)	18.4
Hermosillo (HMO)	18.3
Colima (COL)	17.5
Mexicali (MXL)	17.2
Saltillo (SAL)	16.8
Querétaro (QRO)	16.5
Chihuahua (CHIH)	15.4
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	13.0



Serie histórica de la tasa de ocupación en el sector secundario del agregado de las ciudades, 2005 - 2024

(Porcentaje)



Agregado urbano a 39 ciudades a partir del I trimestre de 2020

Agregado urbano a 36 ciudades a partir del I trimestre de 2019 al IV trimestre de 2019

Agregado urbano a 33 ciudades a partir del II trimestre de 2017 al IV trimestre de 2018

Agregado urbano a 32 ciudades hasta el I trimestre de 2017

Nota 1: A partir del primer trimestre de 2021 y del primer trimestre de 2006 al cuarto trimestre de 2020, la información considera las estimaciones poblacionales trimestrales generadas por el Marco de Muestreo de Viviendas del INEGI. La información del primero al cuarto trimestre de 2005 toma en cuenta la estimación de población con base en las proyecciones demográficas de CONAPO, creadas en 2013.

Nota 2: La información del segundo trimestre de 2020 se construyó a partir del promedio de los resultados mensuales de la Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE) que ofrece información para los meses de abril, mayo y junio de 2020.

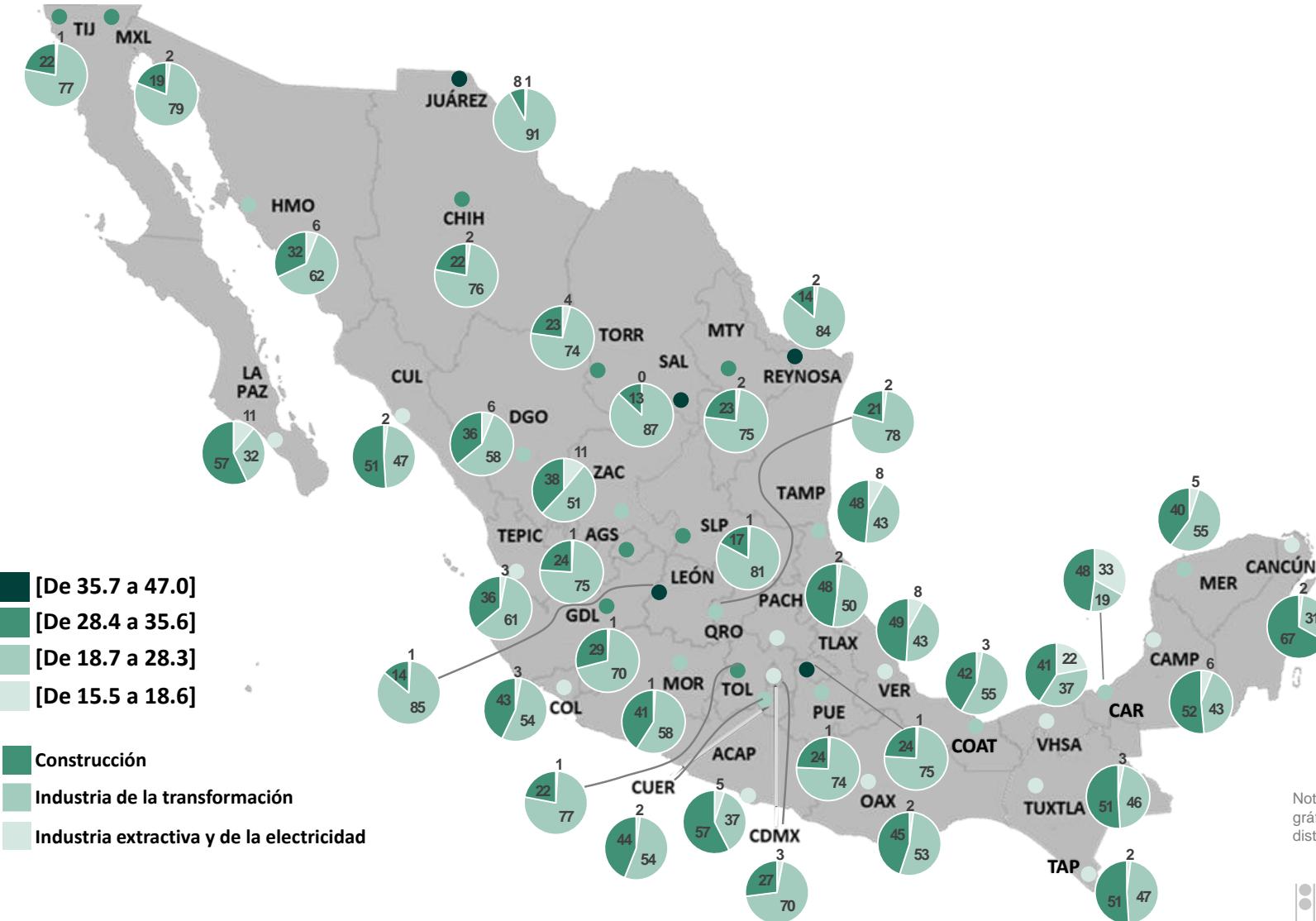
Fuente: INEGI. Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENO). Serie trimestral, trimestre I 2005 a trimestre I 2020 y a partir del trimestre I 2023
Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETO). Abril, mayo y junio de 2020
Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENO^N) (Nueva edición). Serie trimestral, trimestre III 2020 a trimestre IV 2022

Tasa de ocupación en el sector secundario por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Reynosa (REYNOSA)	47.0
Saltillo (SAL)	46.2
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	44.2
León (LEÓN)	37.0
Tlaxcala (TLAX)	35.8
Chihuahua (CHIH)	33.9
San Luis Potosí (SLP)	33.9
Toluca (TOL)	33.5
Tijuana (TIJ)	31.6
Monterrey (MTY)	31.3
Torreón (TORR)	30.5
Mexicali (MXL)	30.0
Aguascalientes (AGS)	29.4
Guadalajara (GDL)	28.5
Querétaro (QRO)	26.7
Hermosillo (HMO)	25.6
Ciudad del Carmen (CAR)	25.6
Puebla (PUE)	24.5
Durango (DGO)	23.3
Coatzacoalcos (COAT)	21.7
Tampico (TAMP)	21.7
Zacatecas (ZAC)	20.0
Cuernavaca (CUER)	19.3
Mérida (MER)	19.2
Morelia (MOR)	18.8
Villahermosa (VHSA)	18.1
Culiacán (CUL)	17.9
Campeche (CAMP)	17.8
Pachuca (PACH)	17.6
La Paz (LA PAZ)	17.5
Ciudad de México (CDMX)	17.4
Colima (COL)	17.1
Tepic (TEPIC)	17.0
Oaxaca (OAX)	16.9
Veracruz (VER)	16.7
Cancún (CANCÚN)	16.6
Acapulco (ACAP)	16.5
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	15.7
Tapachula (TAP)	15.5

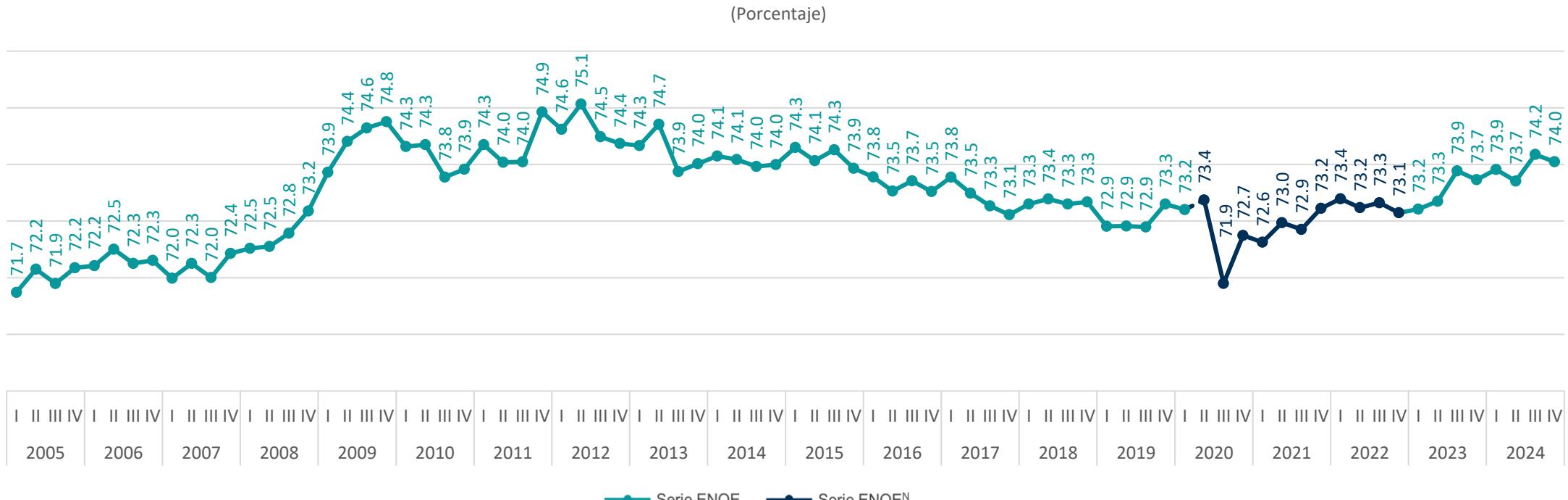


Composición del sector secundario por ciudad del cuarto trimestre de 2024



Nota: La suma de los porcentajes de los gráficos de cada ciudad, puede ser distinto al 100%, debido a redondeo.

Serie histórica de la tasa de **ocupación** en el sector terciario del agregado de las ciudades, 2005 - 2024



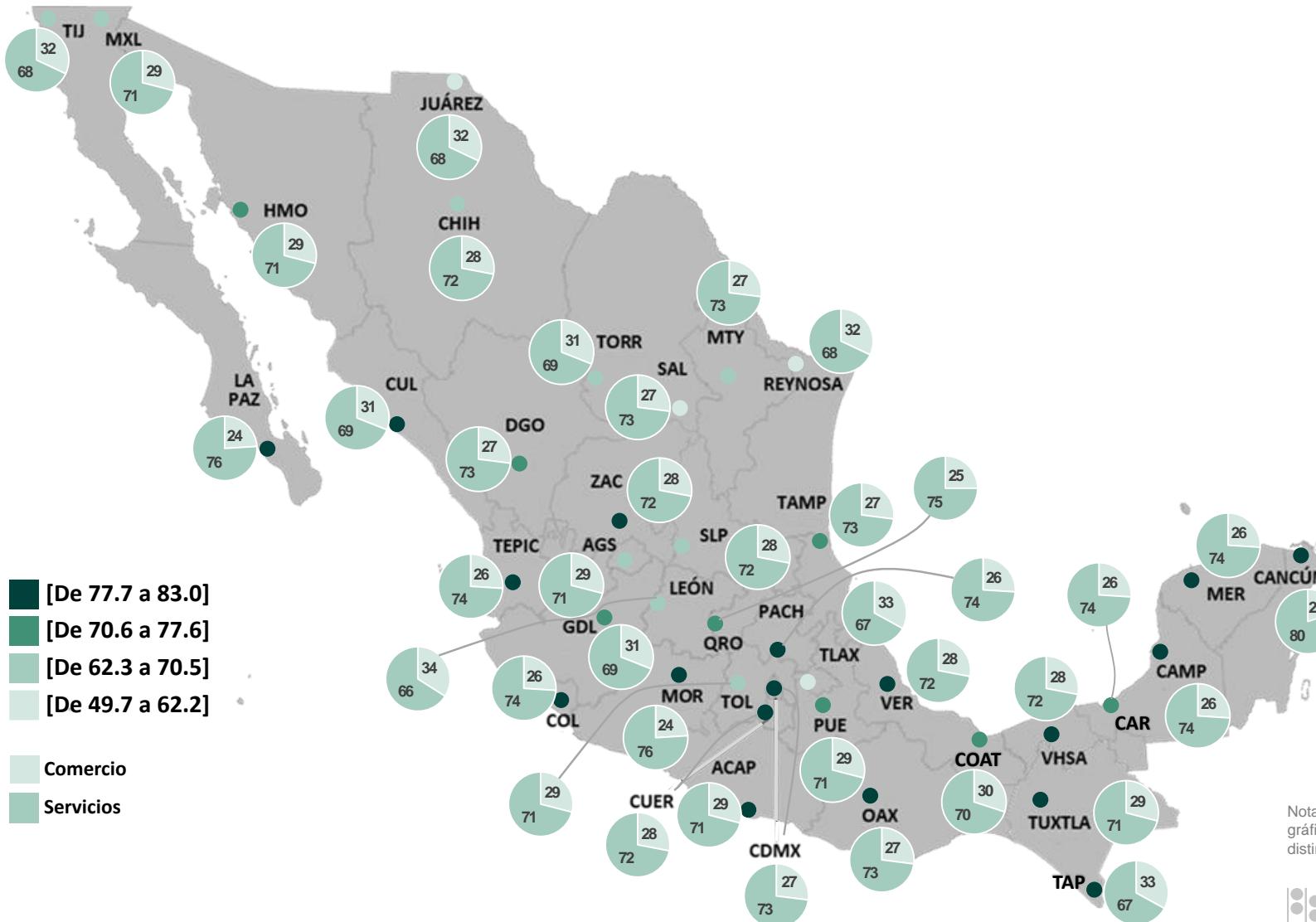
Tasa de ocupación en el sector terciario por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Cancún (CANCÚN)	83.0
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	83.0
Acapulco (ACAP)	82.4
Veracruz (VER)	82.1
Ciudad de México (CDMX)	81.5
Oaxaca (OAX)	81.4
Pachuca (PACH)	81.4
Tapachula (TAP)	81.4
La Paz (LA PAZ)	80.9
Campeche (CAMP)	80.3
Villahermosa (VHSA)	80.2
Morelia (MOR)	80.1
Colima (COL)	80.0
Culiacán (CUL)	80.0
Mérida (MER)	79.7
Tepic (TEPIC)	79.7
Zacatecas (ZAC)	78.2
Cuernavaca (CUER)	77.8
Tampico (TAMP)	76.3
Durango (DGO)	75.5
Coatzacoalcos (COAT)	75.2
Puebla (PUE)	73.6
Ciudad del Carmen (CAR)	72.2
Querétaro (QRO)	72.1
Hermosillo (HMO)	72.0
Guadalajara (GDL)	70.7
Aguascalientes (AGS)	69.3
Torreón (TORR)	68.1
Monterrey (MTY)	68.0
Mexicali (MXL)	65.8
Chihuahua (CHIH)	65.5
Toluca (TOL)	64.6
San Luis Potosí (SLP)	64.4
Tijuana (TIJ)	62.5
León (LEÓN)	62.4
Tlaxcala (TLAX)	59.2
Saltillo (SAL)	53.2
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	50.5
Reynosa (REYNOSA)	49.7

74.0% Agregado
a 39 ciudades



Composición del sector terciario por ciudad del cuarto trimestre de 2024



Sector de actividad económica predominante por ciudad del cuarto trimestre de 2024

Cancún (CANCÚN)	25.0
Ciudad Juárez (JUÁREZ)	40.2
Saltillo (SAL)	40.1
Reynosa (REYNOSA)	39.7
León (LEÓN)	31.5
San Luis Potosí (SLP)	27.6
Tlaxcala (TLAX)	27.0
Chihuahua (CHIH)	25.8
Toluca (TOL)	25.7
Tijuana (TIJ)	24.4
Mexicali (MXL)	23.7
Monterrey (MTY)	23.4
Torreón (TORR)	22.4
Aguascalientes (AGS)	22.1
Querétaro (QRO)	20.7
Guadalajara (GDL)	20.0
Puebla (PUE)	18.2
Tapachula (TAP)	23.1
Acapulco (ACAP)	21.0
Tuxtla Gutiérrez (TUXTLA)	20.8
Culiacán (CUL)	20.5
Coatzacoalcos (COAT)	19.9
Oaxaca (OAX)	19.8
Veracruz (VER)	19.6
Ciudad de México (CDMX)	19.3
Villahermosa (VHSA)	19.1
Zacatecas (ZAC)	18.8
Campeche (CAMP)	18.7
Colima (COL)	18.1
Durango (DGO)	18.1
Cuernavaca (CUER)	17.8
Pachuca (PACH)	17.6
Tepic (TEPIC)	17.5
Mérida (MER)	17.2
Hermosillo (HMO)	16.7
Morelia (MOR)	16.5
Tampico (TAMP)	16.0
La Paz (LA PAZ)	15.8
Ciudad del Carmen (CAR)	15.6



GLOSARIO

- **Tasa de ocupación.** Porcentaje de la población económicamente activa que estaba trabajando en la semana de referencia o que estando ausente mantenía un vínculo laboral con la unidad empleadora.
- **Tasa de desocupación.** Porcentaje de la población económicamente activa que se encuentra sin trabajar, pero que está disponible y buscando trabajo.
- **Tasa de subocupación.** Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de ofertar más tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite.
- **Tasa de condiciones críticas de ocupación.** Porcentaje de la población ocupada que representan los ocupados que se encuentran trabajando menos de 35 horas a la semana por razones de mercado, los que trabajan más de 35 horas semanales con ingresos mensuales de hasta un salario mínimo y los que laboran más de 48 horas semanales ganando más de uno hasta dos salarios mínimos.
- **Tasa de informalidad laboral.** Porcentaje de la población ocupada que es laboralmente vulnerable por la naturaleza de la unidad económica para la que trabajan y/o cuyo vínculo o dependencia laboral no le da acceso a la seguridad social o no es reconocido por su fuente de trabajo.
- **Tasa de ocupación en el sector informal.** Porcentaje de la población ocupada que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar.
- **Tasa de subutilización de la fuerza de trabajo.** Porcentaje de la fuerza de trabajo ampliada (población económicamente activa más población no económicamente activa disponible para trabajar) que representan los desocupados, subocupados y no económicamente activos disponibles para trabajar.
- **Tasa crítica laboral.** Porcentaje de la población económicamente activa que representan los desocupados, subocupados, ocupados que laboran menos de 15 horas a la semana, ocupados que buscan trabajo y/o ocupados en condiciones críticas de ocupación.



CONOCIENDO **MÉ**
XI
CO

¡GRACIAS!

800 111 46 34
www.inegi.org.mx
atencion.usuarios@inegi.org.mx



INEGIINFORMA