



**ENSENADA**  
**XXIV AYUNTAMIENTO**  
"JUNTOS SEGUIREMOS CUMPLIENDO"



**COPLADEM**  
Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal

# VISIÓN EN CIFRAS DEL MUNICIPIO DE ENSENADA

Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal  
Coordinación de Estudios Demográficos  
Noviembre 2021



Tel.: (646)1723441 y 42 ext. 1870



copladem.ens@gmail.com



<http://copladem.ensenada.gob.mx>

# Contenido



## Información geográfica y del medio ambiente

Datos geográficos del municipio  
Marco Geoestadístico Municipal



## Características sociodemográficas

Población total  
Distribución porcentual de población y tasa de crecimiento anual  
Edad mediana  
Nacimientos registrados por entidad de residencia habitual de la madre  
Defunciones generales por entidad de residencia habitual del fallecido  
Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución  
Grado promedio de escolaridad  
Tasa de analfabetismo de la población de 15 años y más



## Características de las viviendas

Participación porcentual de viviendas particulares habitadas y tasa de crecimiento  
Porcentaje de viviendas particulares habitadas según disponibilidad de principales servicios



**COPLADEM**  
Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal



# Contenido



## Características económicas

Población ocupada

Características económicas

Unidades económicas

Superficie total con agricultura a cielo abierto según superficie sembrada estimada y disponibilidad del agua



## Características del gobierno

Inversión pública ejercida según finalidad

Instituciones de la administración pública municipal según clasificación administrativa y personal

Número de habitantes por policía



# Geografía y medio ambiente

# Datos geográficos del municipio

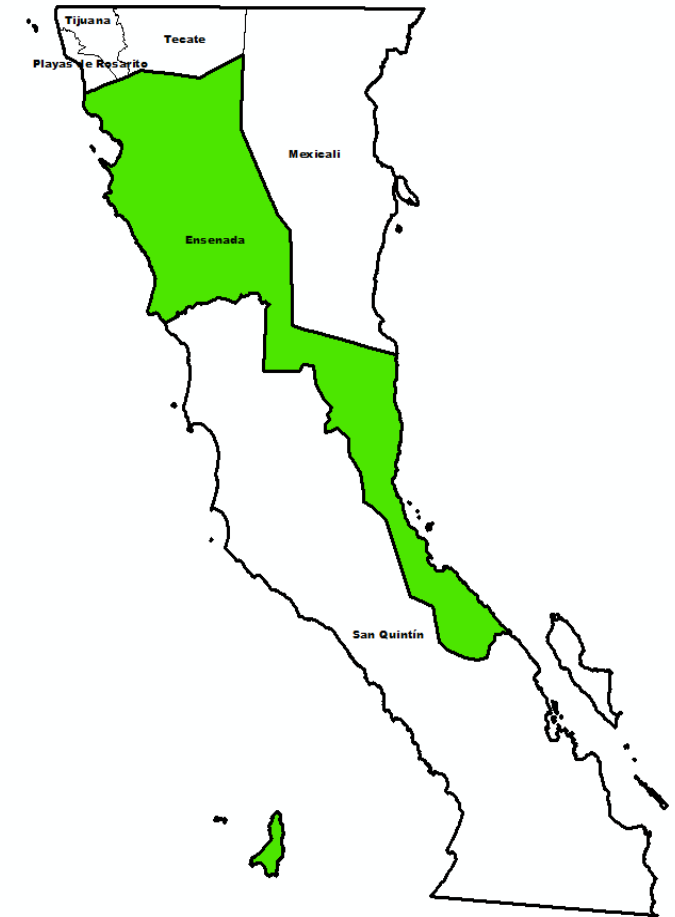
## Ubicación y colindancias

El municipio de Ensenada se ubica entre los paralelos 28° 00' y 32° 24' de latitud norte; los meridianos 113° 50' y 116° 53' de longitud oeste; altitud entre 0 y 2940 m. Colinda al norte los Municipios de Playas de Rosarito, Tijuana, Tecate y Mexicali; al Este con el Golfo de California; al sur con el Municipio de San Quintín; al oeste con Océano Pacífico.

## Superficie territorial

La extensión del municipio es **20,017.096 km<sup>2</sup>** que representa el **27.23 %** del territorio estatal, que por su tamaño la ubica en el lugar 2 del estado.

Fuente: **INEGI**. Marco Geoestadístico, octubre 2020.  
**INEGI**. Continuo de Elevaciones Mexicano 3.0 (CEM 3.0)



Fuente: Mapa Digital de México versión Web  
Marco geoestadístico 2015

# Datos geográficos del municipio

## Relieve

Provincia: Península de Baja California (97.14%), Llanura Sonorense (2.86%). Subprovincia: Sierra de Baja California Norte (95.34%), Desierto de Altar (2.91%), Desierto de San Sebastián Vizcaíno (1.75%). Sistemas de topoformas: Sierra (44.97%), Meseta (8.7%), Lomerío (19.48%), Llanura aluvial (12.06%), Bajada (7.29%), Valle (6.87%), Campo de dunas (0.63%).

## Clima

Seco mediterráneo templado (49.55%), Muy seco semicálido (23.18%), Semifríos subhúmedos con lluvias en invierno (11.59%), Muy seco muy cálido y cálidos (7.16%), Muy seco templado (3.25%), Templados subhúmedos con lluvias en invierno (5.27%).

Fuente: INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Baja California.

# Datos geográficos del municipio

## Hidrografía

Región hidrológica: Baja California Noroeste (Ensenada) (60.94%) Baja California Noreste (Laguna Salada) (26.94%), Baja California Centro - Este (Santa Rosalia) (12.08%) Río Colorado (0.04%)

Cuenca: A. Las Ánimas - A. Santo Domingo (38.55%), A. Agua Dulce - Santa Clara (23.07%), R. Tijuana - A. De Maneadero (21.88%), A. Calamajue y Otros (11.65%), L. Salado - A. Del Diablo (3.71%), A. Escopeta - C. San Fernando (0.45%), Río Colorado (0.37%), A Santa Catarina - A. Rosarito (0.32%)

Subcuenca: R. Guadalupe (11.30%), A. Huatamote (10.81%), R. San Vicente (9.69%), A. El Salado (9.48%), A. San Fermín (6.77%), R. San Rafael (6.53%), (Asamblea) (5.22%), A. Las Ánimas (5.16%), R. Sto. Tomás (5.01%), A. de Maneadero (4.43%), B. Ensenada (3.87%), L. Salado (3.56%), L. Agua Amarga (2.52%), A. De la Palma y San Luis (2.39%), A. Sto. Domingo (2.31%), R. Las Palmas (2.28%), A. Agua Dulce (2.24%), Santa Clara (2.11%), A. Calamajue (1.57%), San Felipe (1.22%), R. San Telmo (0.78%), A. San Simón (0.24%), Canal Cerro Prieto (0.17%), A. del Rosario (0.1%), Cuenca Cerrada (0.08%), A. Jaraguay (0.08%), A. De San José (0.07%)

Corrientes de agua: Intermitentes: Agua de Sagredo, Agua del Flaco, Agua Las vivoras, Alamia, Alamito, Alamo, A. Amargo, A. Ancho, Asamblea, Bellotas, Boronda, Cañada de Los Encinos, Cañada del Trigo, Cañada Honda, Cañada Las Ladronas, Cañada Verde, Cañon de Enmedio, Cañon de la Republica, Cañon Seco, Caitamul, Calamajué, Dolores, Duques, El Alamo, El Barbon, El Barroso, El Beltran, El Bramador, El Burro, El Cajón, El Calabozo, R. El Carrizo, El Chivero, El Chocolate. Perenes: Maneadero, Santa Clara, entre otras.

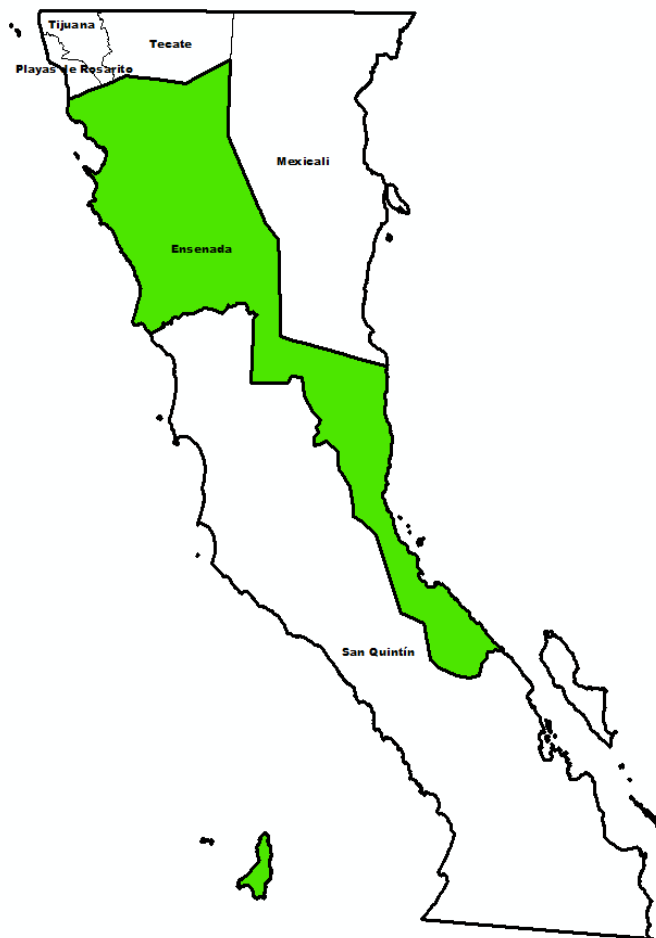
Cuerpos de agua: Perene: Punta Banda. Intermitente: Agua Amarga, Juárez (Laguna Hanson), Presa Emilio López Zamora.

## Uso del suelo y vegetación

Uso del suelo: Agricultura (6.7%), Zona Urbana (0.53%) Vegetación: Matorral (83.66%), Bosque (5.82%), Pastizal (2.41%) Vegetación Halófila (0.58%), Vegetación de Dunas Costeras (0.29%), Tular (0.01%).

Fuente: INEGI. Compendio de información geográfica municipal 2010. Baja California.

# Marco Geoestadístico Municipal



Fuente: Mapa Digital de México versión Web  
Marco geoestadístico 2020.



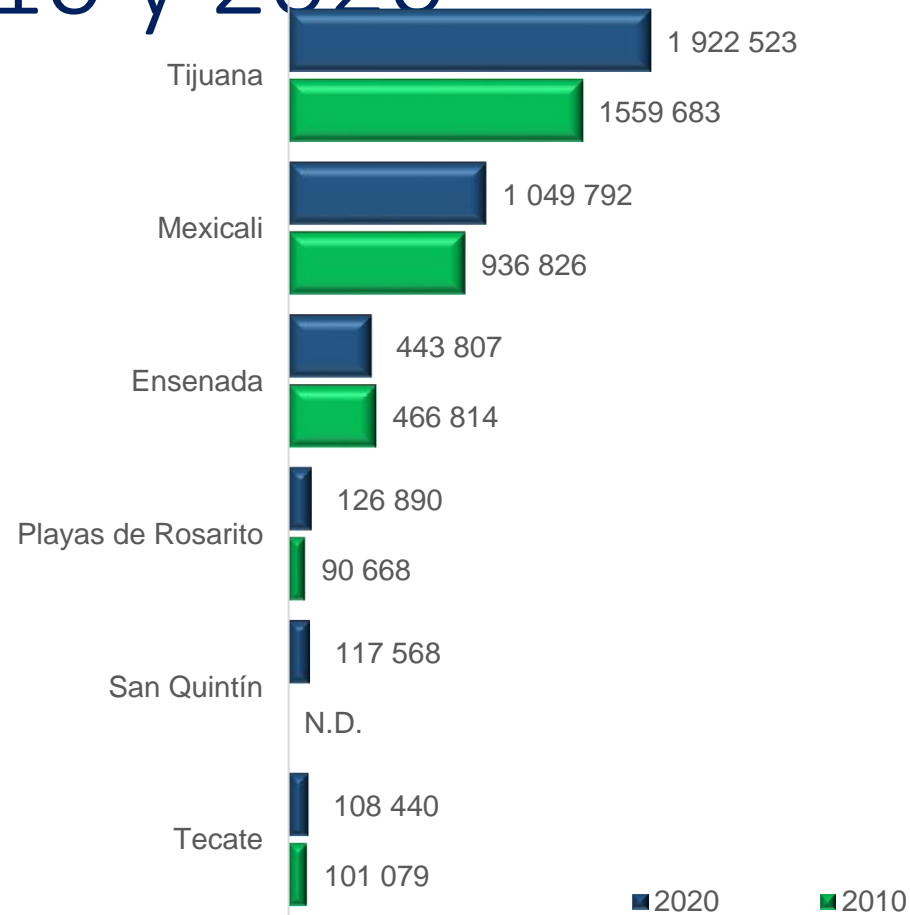
**COPLADEM**  
Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal





# Características Sociodemográficas

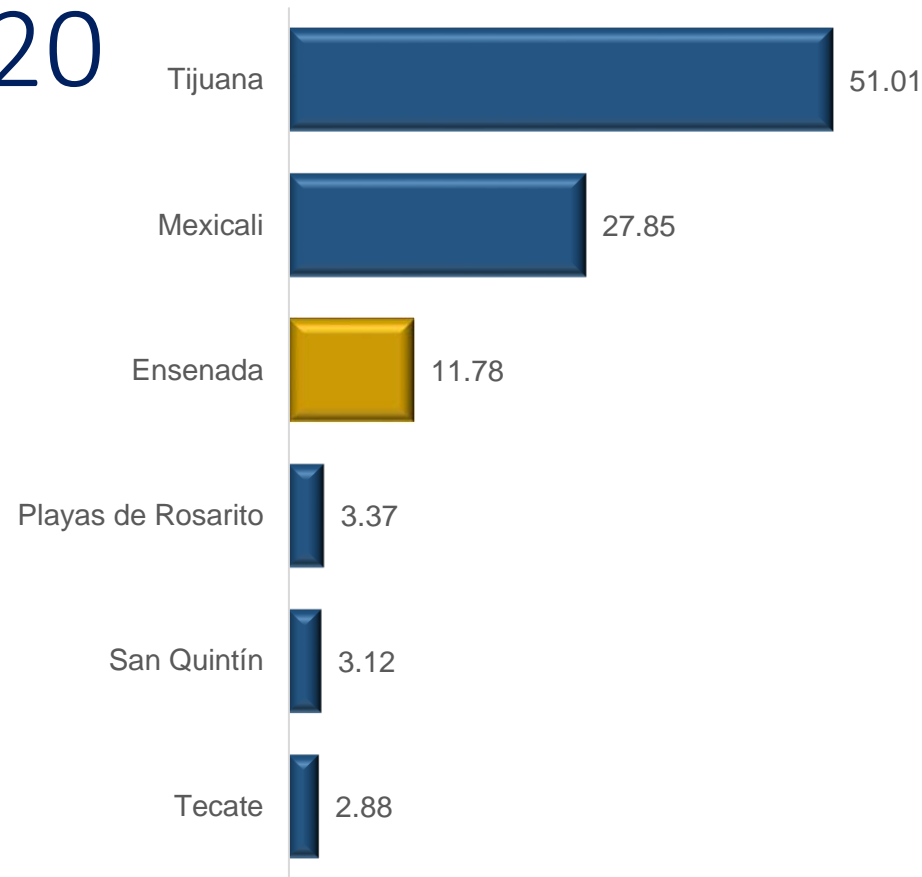
# Población total 2010 y 2020



**En 2020 la población en el estado era de 3 769 020 habitantes.**

Fuente: **INEGI**. Censos de Población y Vivienda 2010 y 2020. Tabulados del cuestionario básico. Población 2.

# Distribución porcentual de población y tasa de crecimiento anual 2020



| Tasa de crecimiento |             |
|---------------------|-------------|
| 2000-2010           | 2010-2020   |
| 2.5                 | 2.2         |
| 2.0                 | 1.2         |
| 2.3                 | -0.5        |
| 3.5                 | 3.5         |
| N.D.                | N.D.        |
| 2.6                 | 0.7         |
| <b>2.3*</b>         | <b>1.8*</b> |

Fuente: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Consulta interactiva. Censos de Población y Vivienda 2010 y 2020. Tabulados del cuestionario básico. Población 2.  
\*Dato Estatal

# Edad mediana

## 2020

(Años)



Nota: Esta medida divide la distribución por edades de una población determinada en dos grupos numéricamente iguales; la mitad de los casos quedan por para su cálculo se excluye a la población con edad no especificada.

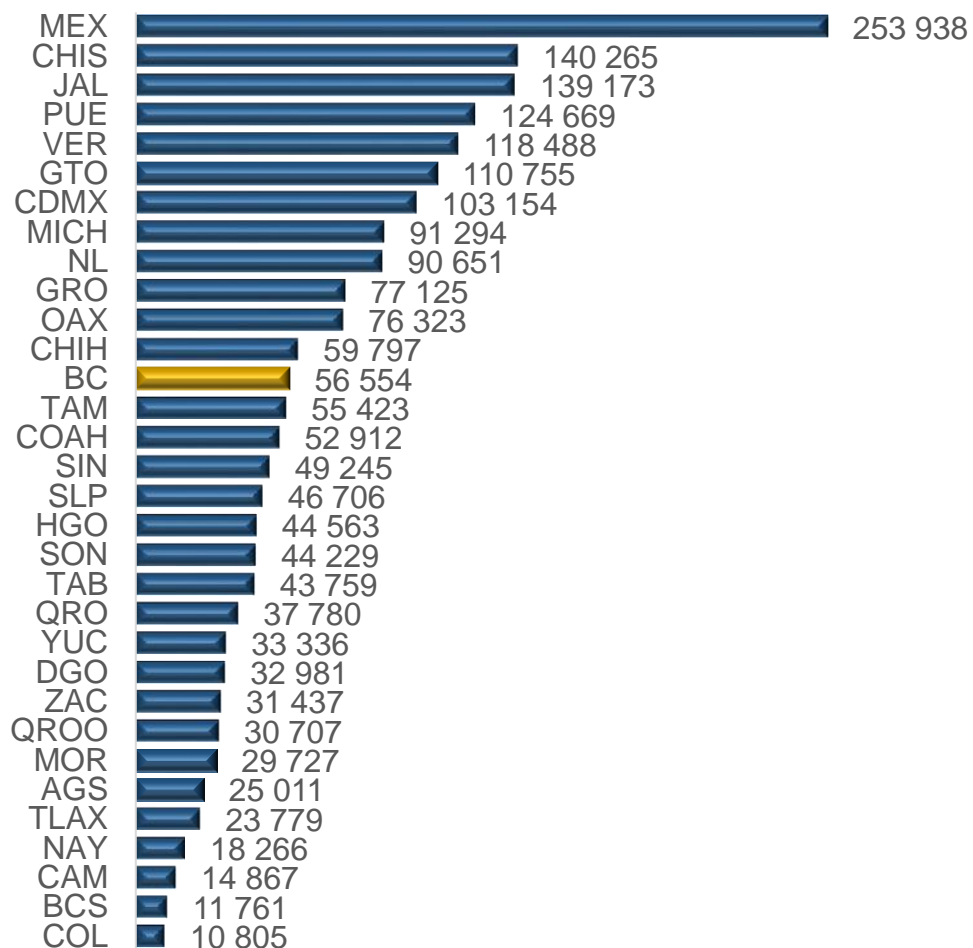
Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del cuestionario básico. Población 4.



COPLADEM  
Comité de Planeación y Desarrollo Municipal



# Nacimientos registrados por entidad de residencia habitual de la madre 2019

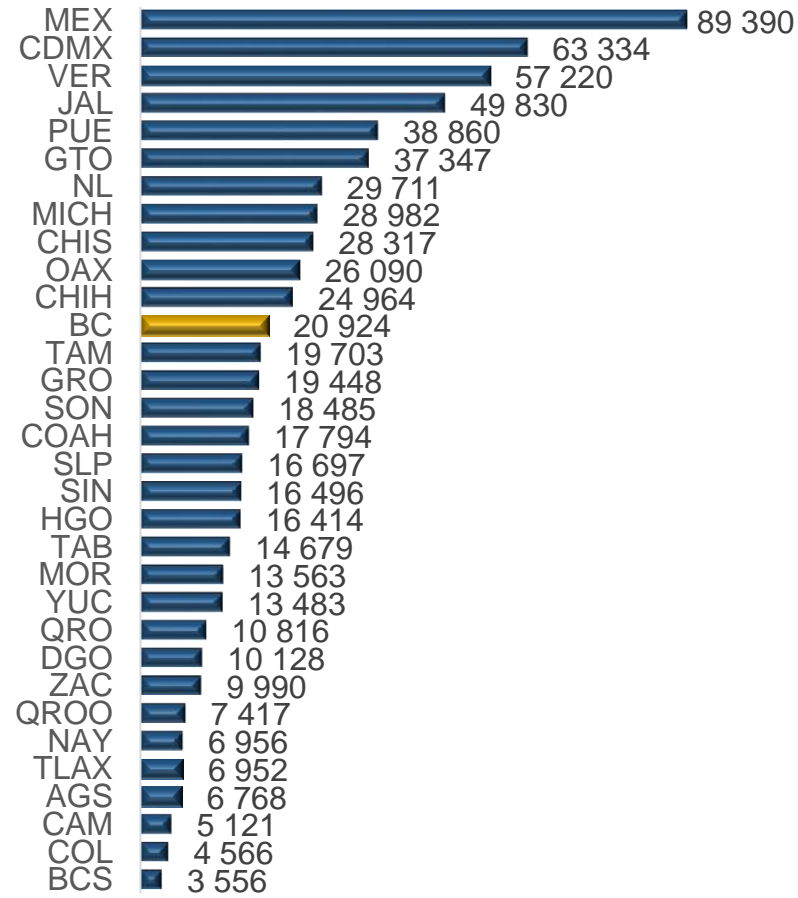


## Distribución porcentual de nacimientos por municipio de residencia habitual de la madre 2019

| Municipio          | Porcentaje de nacimientos |
|--------------------|---------------------------|
| Estado             | 2.7                       |
| Tijuana            | 52.2                      |
| Mexicali           | 24.9                      |
| <b>Ensenada</b>    | <b>16.3</b>               |
| Tecate             | 3.5                       |
| Playas de Rosarito | 3.1                       |

Nota: Se excluyen los nacimientos cuya residencia habitual de la madre es en el extranjero o no se especificó.  
Fuente: INEGI. Estadísticas de Natalidad 2019. Consulta interactiva de datos.

# Defunciones generales por entidad de residencia habitual del fallecido 2019



## Distribución porcentual de defunciones generales por municipio de residencia habitual del fallecido

2019

| Municipio          | Porcentaje de defunciones |
|--------------------|---------------------------|
| Estado             | 2.8                       |
| Tijuana            | 49.8                      |
| Mexicali           | 29.1                      |
| <b>Ensenada</b>    | <b>15.4</b>               |
| Playas de Rosarito | 2.9                       |
| Tecate             | 2.7                       |

Nota: Se excluyen las defunciones cuya residencia habitual del fallecido es en el extranjero o no se especificó.

Fuente: INEGI. Estadísticas de mortalidad 2019. Tabulado 4.

# Unidades médicas en servicio de las instituciones del sector público de salud según institución Al 31 de diciembre del 2019

| Municipio          | Total      | IMSS     | ISSSTE   | SEDENA    | SEMAR    | ISSSTECALI | IMSS-BIENESTAR | SSA a/    | Instituto de Psiquiatría del Estado de Baja California |
|--------------------|------------|----------|----------|-----------|----------|------------|----------------|-----------|--|
| Estado             | 312        | 37       | 14       | ND        | 2        | 24         | 17             | 196       | 22   |
| <b>Ensenada</b>    | <b>100</b> | <b>8</b> | <b>6</b> | <b>ND</b> | <b>1</b> | <b>6</b>   | <b>11</b>      | <b>61</b> | <b>7</b>   |
| Mexicali           | 95         | 14       | 4        | ND        | 1        | 11         | 6              | 52        | 7  |
| Playas de Rosarito | 12         | 1        | 1        | 0         | 0        | 1          | 0              | 8         | 1  |
| Tecate             | 16         | 2        | 1        | 0         | 0        | 1          | 0              | 10        | 2  |
| Tijuana            | 89         | 12       | 2        | 0         | 0        | 5          | 0              | 65        | 5  |

a/ Se refiere al Instituto de Servicios de Salud Pública del Estado de Baja California (ISESALUD).

**Fuente:** INEGI. Datos calculados con base en la información proporcionada por las fuentes.

IMSS, Delegación Regional en Baja California. Jefatura de Prestaciones Médicas; Coordinación de Información en Salud.

ISSSTE, Delegación en Baja California. Subdelegación Médica; Departamento de Atención Médica.

SEMAR, Segunda Región Naval. Hospital General Naval de Ensenada; Departamento de Consulta Externa. Servicio de Medicina Preventiva.

ISSSTECALI. Subdirección General Médica; Dirección de Servicios Médicos. Dirección de Medicina Preventiva.

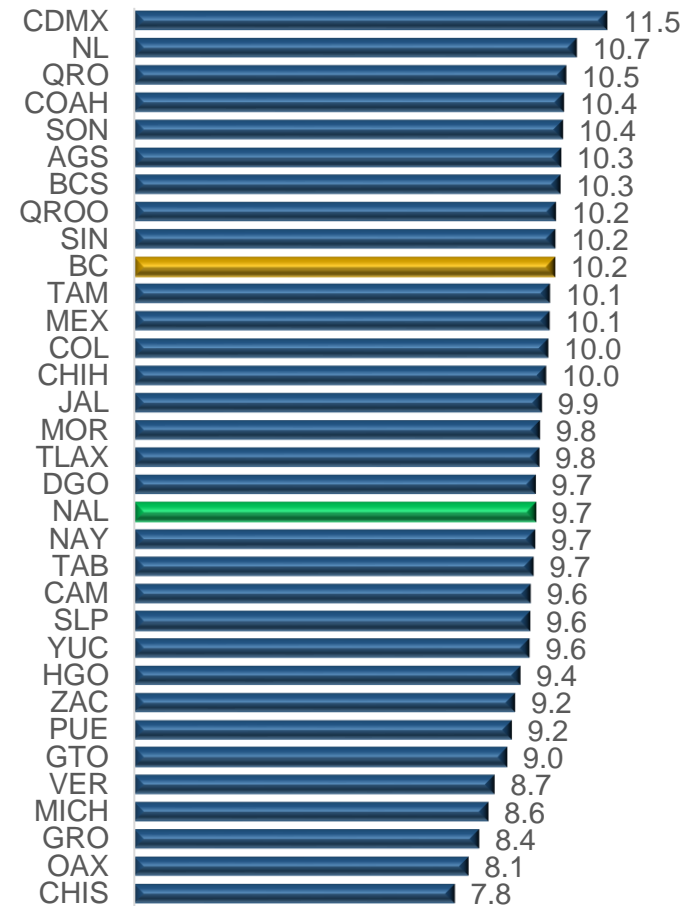
IMSS, Delegación Regional en Baja California. Jefatura de Prestaciones Médicas; Programa IMSS-BIENESTAR, Sistema Integral de Información en Salud para la Población Abierta, Primer y Segundo

Nivel de Atención (SISPA).

ISESALUD. Departamento de Informática Médica.

Instituto de Psiquiatría del Estado de Baja California. Subdirección Médica.

# Grado promedio de escolaridad 2020



## Grado promedio de escolaridad 2020

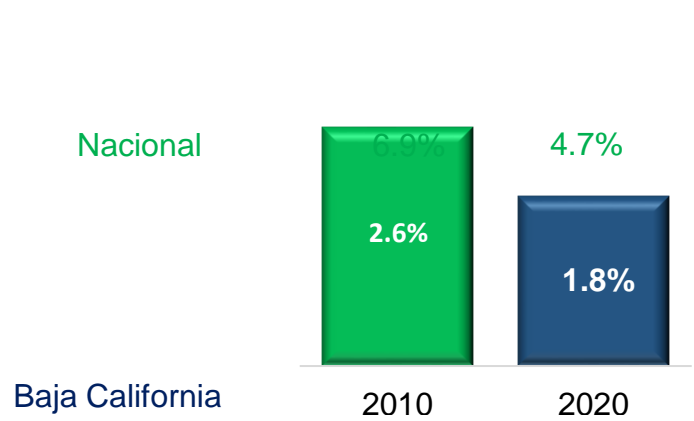
| Municipio          | Grado promedio |
|--------------------|----------------|
| Nacional           | 9.7            |
| Estado             | 10.2           |
| Mexicali           | 10.5           |
| <b>Ensenada</b>    | <b>10.3</b>    |
| Tijuana            | 10.2           |
| Tecate             | 9.8            |
| Playas de Rosarito | 9.6            |
| San Quintín        | 7.8            |

Fuente: INEGI. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados del cuestionario básico. Educación 14. Principales resultados por localidad (ITER).

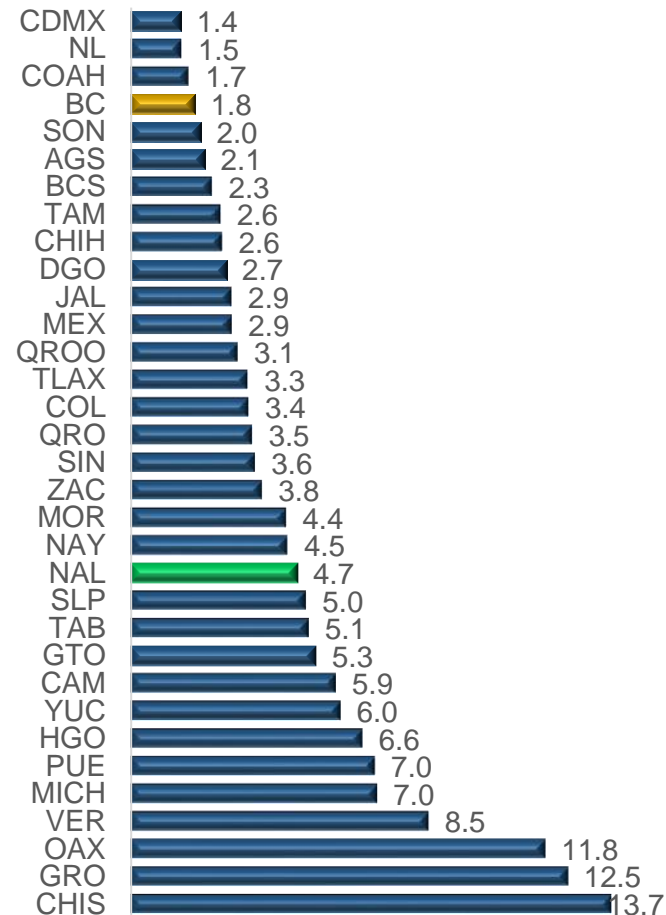


# Tasa de analfabetismo de la población de 15 años y más 2010 y 2020

Tasa de analfabetismo de la población de 15 años y más 2010 y 2020



Tasa de analfabetismo 2020



Tasa de analfabetismo 2020

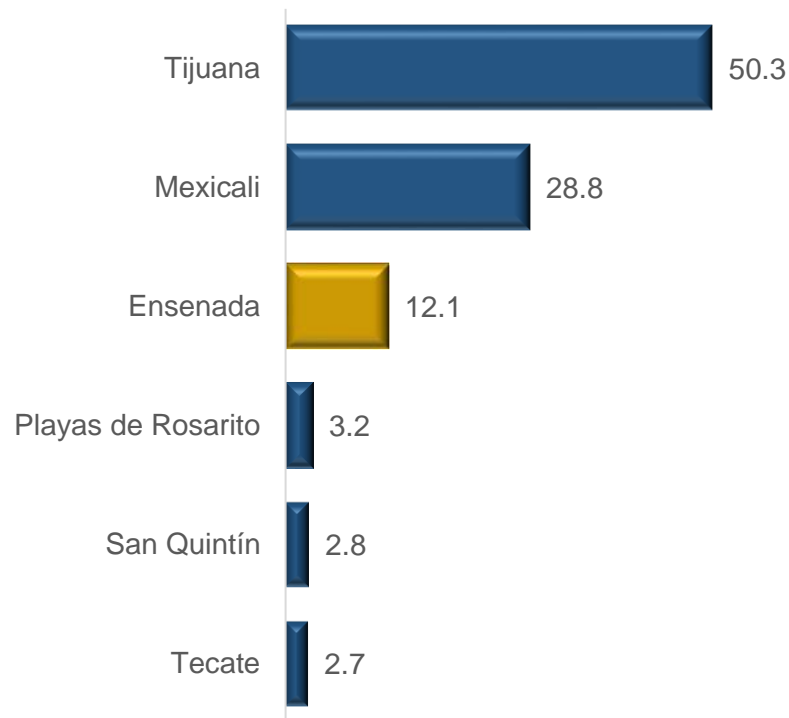
| Municipio          | Tasa       |
|--------------------|------------|
| Estado             | 1.8        |
| <b>Ensenada</b>    | <b>2.3</b> |
| Mexicali           | 1.6        |
| Playas de Rosarito | 2.0        |
| San Quintín        | 8.1        |
| Tecate             | 1.9        |
| Tijuana            | 1.5        |



# Características de las viviendas

# Participación porcentual de viviendas particulares habitadas y tasa de crecimiento 2020

## Participación porcentual de viviendas particulares habitadas 2020



## Tasa de crecimiento 2000-2010 2010-2020

| Municipio          | 2000-2010 | 2010-2020 |
|--------------------|-----------|-----------|
| Tijuana            | 4.5       | 3.3       |
| Mexicali           | 3.6       | 2.5       |
| Ensenada           | 4.0       | 1.0       |
| Playas de Rosarito | 5.6       | 5.0       |
| San Quintín        | ND        | ND        |
| Tecate             | 3.9       | 2.0       |

## Tasa de crecimiento

2000-2010 2010-2020

| Categoría | 2000-2010 | 2010-2020 |
|-----------|-----------|-----------|
| Nacional  | 2.6%      | 2.3%      |
| Estado    | 4.2%      | 3.1%      |

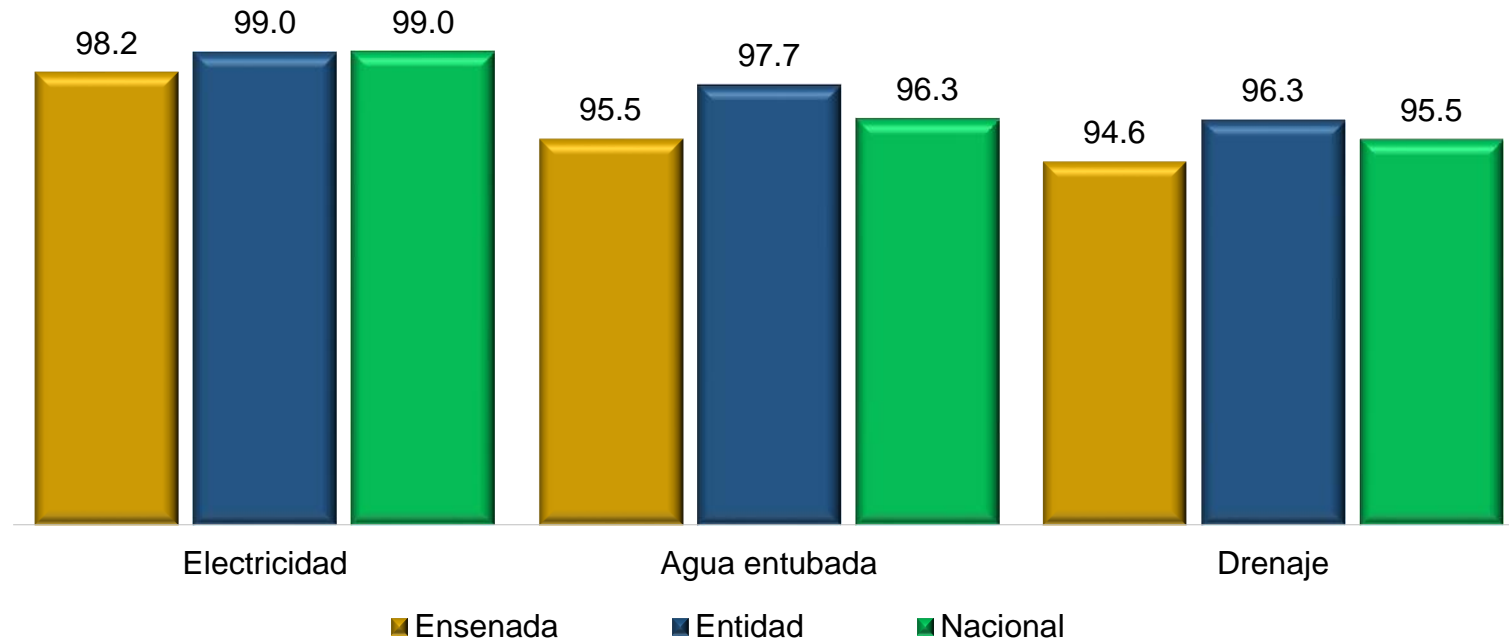
En el estado existen 1 144 251 viviendas particulares habitadas que representa el 3.3 a nivel nacional.

Nota: Incluye una estimación de 303 506 personas que corresponden a 89 157 viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos; excluye 1 448 locales no construidos

Fuente: INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Consulta interactiva.

Censos de Población y Vivienda 2010 y 2020. Tabulados del Cuestionario Básico. Vivienda 4.

# Porcentaje de viviendas particulares habitadas según disponibilidad de principales servicios 2020



Nota: Incluye una estimación de 303 506 personas que corresponden a 89 157 viviendas sin información de ocupantes y menores omitidos; excluye 1 448 locales no construidos.  
Fuente: **INEGI**. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados interactivos y Tabulados de Cuestionario Básico. Vivienda 10.

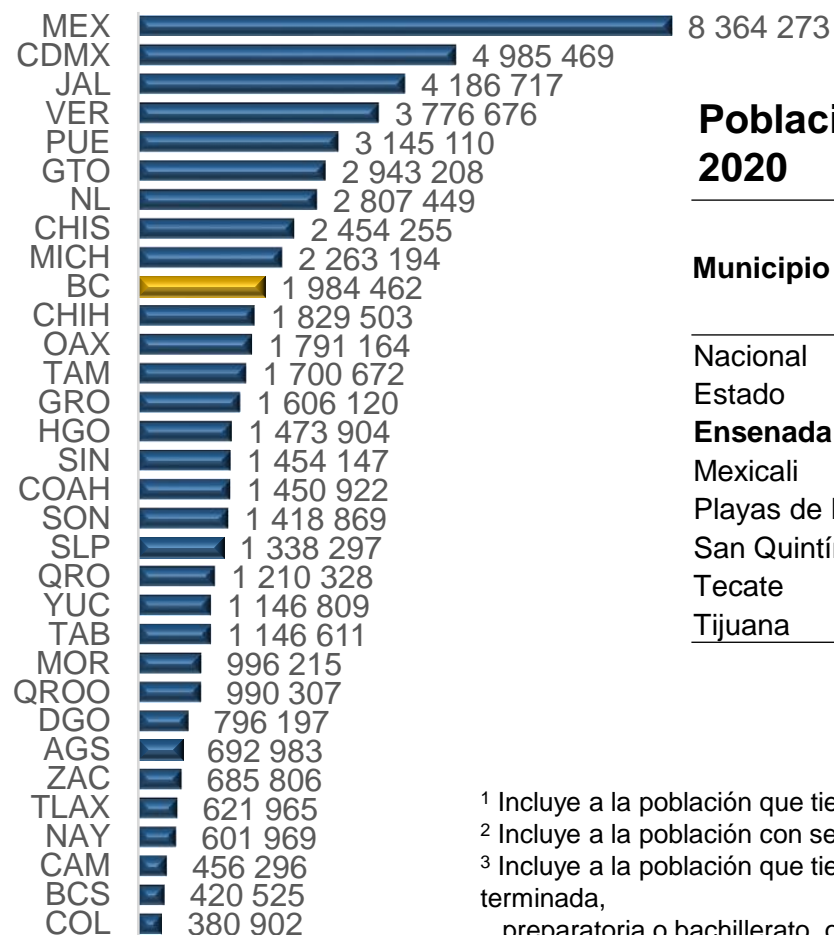


**COPLADEM**  
Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal



# Características económicas

# Población ocupada 2020



## Población ocupada según escolaridad por municipio 2020

| Municipio          | Población<br>Ocupada | Escolaridad        |                       |                         |                                |                       | No<br>especificado |
|--------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|
|                    |                      | Sin<br>escolaridad | Primaria <sup>1</sup> | Secundaria <sup>2</sup> | Media<br>superior <sup>3</sup> | Superior <sup>4</sup> |                    |
| Nacional           | 61 121 324           | 2 106 875          | 12 110 335            | 17 455 365              | 14 266 876                     | 15 109 350            | 72 523             |
| Estado             | 1 984 462            | 42 589             | 318 369               | 597 145                 | 545 159                        | 477 707               | 3 493              |
| <b>Ensenada</b>    | <b>228 454</b>       | <b>6 185</b>       | <b>35 990</b>         | <b>63 111</b>           | <b>61 166</b>                  | <b>61 721</b>         | <b>281</b>         |
| Mexicali           | 540 835              | 9 076              | 68 712                | 165 015                 | 144 935                        | 152 190               | 907                |
| Playas de Rosarito | 66 033               | 1 858              | 13 434                | 20 720                  | 18 302                         | 11 509                | 210                |
| San Quintín        | 58 585               | 5 174              | 19 493                | 16 365                  | 10 425                         | 7 076                 | 52                 |
| Tecate             | 52 095               | 1 067              | 8 848                 | 16 512                  | 14 962                         | 10 565                | 141                |
| Tijuana            | 1 038 460            | 19 229             | 171 892               | 315 422                 | 295 369                        | 234 646               | 1 902              |

<sup>1</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en primaria.

<sup>2</sup> Incluye a la población con secundaria incompleta y con estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.

<sup>3</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada,

preparatoria o bachillerato, o normal básica.

<sup>4</sup> Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada,

profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), especialidad, maestría o doctorado.

Fuente: **INEGI**. Censo de Población y Vivienda 2020. Tabulados predefinidos características económicas.



**COPLADEM**  
Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal

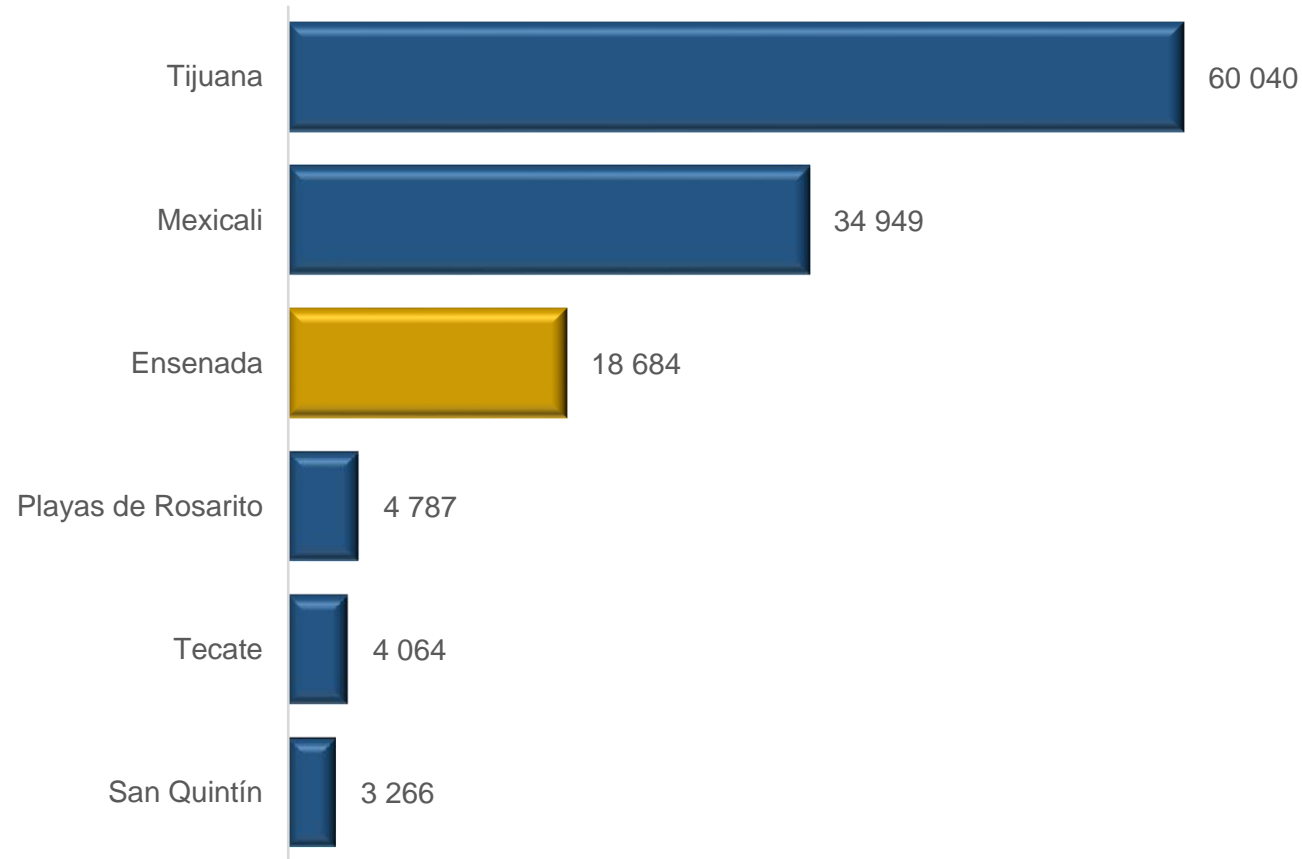
# Características económicas 2018

| Municipio          | Unidades Económicas | Personal Ocupado Total | Producción bruta total<br>(Millones de pesos) |
|--------------------|---------------------|------------------------|---|
| Nacional           | 4 800 157           | 27 132 927             | 22 212 250                                    |
| Estado             | 105 215             | 1 034 332              | 615 636                                       |
| <b>Ensenada</b>    | <b>18 335</b>       | <b>121 831</b>         | <b>51 672</b>                                 |
| Mexicali           | 29 280              | 268 086                | 184 249                                       |
| Tecate             | 3 221               | 31 421                 | 20 390  |
| Tijuana            | 50 340              | 584 216                | 345 982                                       |
| Playas de Rosarito | 4 039               | 28 778                 | 13 344  |

Fuente: **INEGI**. Censos Económicos 2019. Consulta al Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC).



# Unidades económicas 2021



El estado de Baja California cuenta con 125 790 unidades económicas registradas en el DENUE

Fuente: **INEGI**. Directorio Estadístico Nacional de Unidades Económicas (DENUE), mayo 2021.



# Superficie total con agricultura a cielo abierto según superficie sembrada estimada y disponibilidad del agua 2016

| Municipio          | Superficie total con agricultura a cielo abierto | Superficie sembrada estimada y disponibilidad del agua <sup>1</sup> |                  |                  |
|--------------------|--|---|------------------|------------------|
|                    |  | Total   | Temporal         | De riego         |
| Nacional           | 47 273 018.19                                    | 15 306 704.87   | 11 568 477.99    | 3 738 226.89     |
| Estado             | 681 511.66                                       | 214 390.45  | 24 922.82        | 189 467.63       |
| Mexicali           | 245 020.93                                       | 156 991.86  | 0.00             | 156 991.86       |
| <b>Ensenada</b>    | <b>401 588.99</b>                                | <b>55 092.63</b>  | <b>23 745.34</b> | <b>31 347.29</b> |
| Tecate             | 25 801.84  | 1 072.25  | 305.88           | 766.37           |
| Tijuana            | 5 601.40   | 1 059.49  | 856.66           | 202.83           |
| Playas de Rosarito | 3 498.50   | 174.22  | 14.94            | 159.28           |

<sup>1</sup> La superficie sembrada total por entidad y por municipio corresponde solo a la superficie de los cultivos seleccionados, no a la total de la entidad.  
Fuente: **INEGI**. Actualización del marco censal agropecuario 2016. Cuadro AMCA\_2016\_07



# Características de gobierno

# Inversión pública ejercida según finalidad 2019

(Miles de pesos)

| Municipio          | Total          | Gobierno      | Desarrollo social | Desarrollo económico |
|--------------------|----------------|---------------|-------------------|----------------------|
| Estado             | 2 938 486      | 122 852       | 762 284           | 86 087               |
| <b>Ensenada</b>    | <b>154 596</b> | <b>36 044</b> | <b>108 432</b>    | <b>10 120</b>        |
| Mexicali           | 350 155        | 28 643        | 266 200           | 55 313               |
| Playas de Rosarito | 45 157         | 169           | 41 602            | 3 385                |
| Tecate             | 28 839         | 8 954         | 19 280            | 606                  |
| Tijuana            | 357 284        | 42 231        | 299 305           | 15 749               |
| No especificado a/ | 2 002 454      | 6 811         | 27 465            | 914                  |

Nota: Debido al redondeo de las cifras, la suma de los parciales puede o no coincidir con los totales.

a/ Se refiere a obras con beneficio en más de un municipio.

Fuente: Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado. Cierre de la Cuenta Pública 2018; apartado Infraestructura.



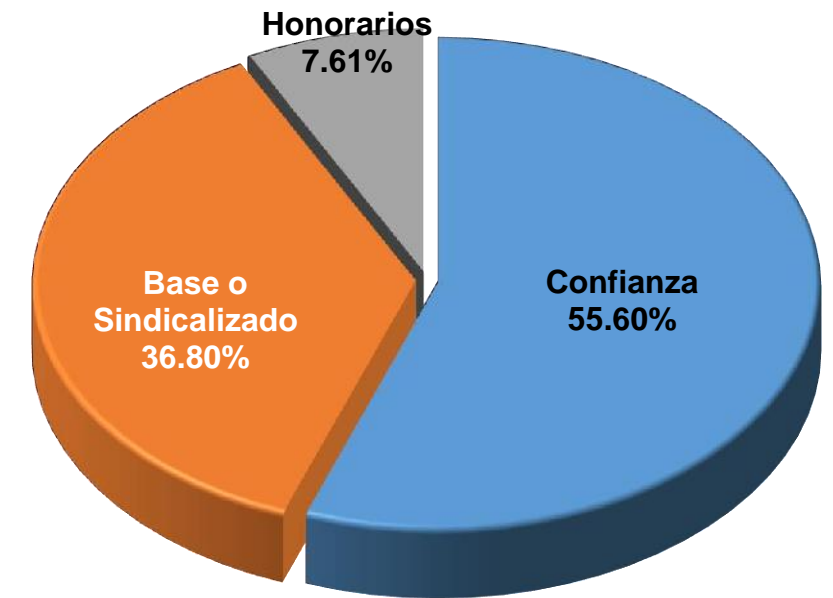
**COPLADEM**  
Comité de Planeación y Desarrollo Municipal



# Instituciones de la administración pública municipal según clasificación administrativa y personal 2018

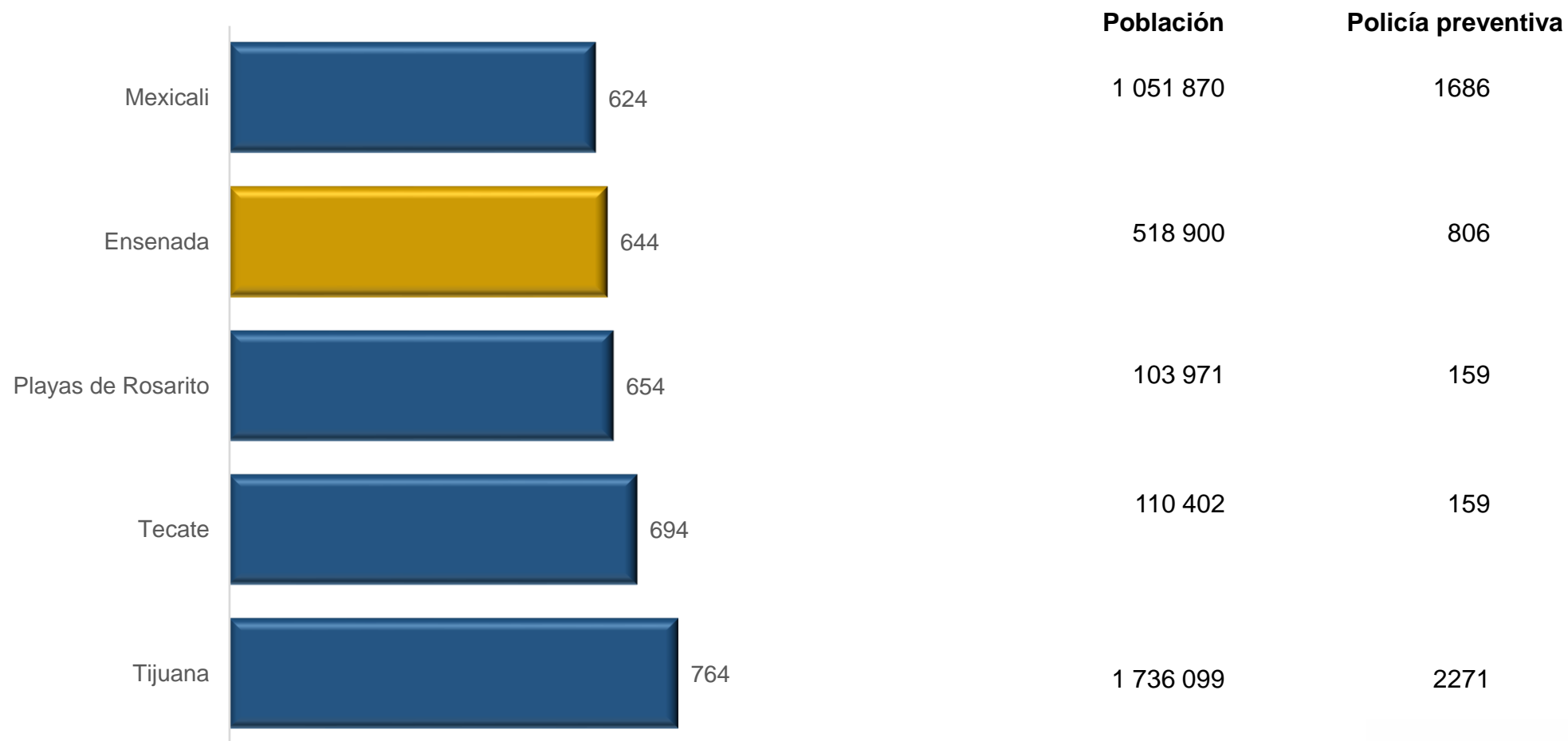
| Municipio          | Total Instituciones | Administración |               | Personal     |
|--------------------|---------------------|----------------|---------------|--------------|
|                    |                     | Central        | Paramunicipal |              |
| Nacional           | 45 146              | 41 676         | 3 470         | 1018 926     |
| Estado             | 83                  | 77             | 6             | 21 739       |
| <b>Ensenada</b>    | <b>23</b>           | <b>18</b>      | <b>5</b>      | <b>3 090</b> |
| Mexicali           | 15                  | 15             | 0             | 5 847        |
| Tecate             | 16                  | 15             | 1             | 1 146        |
| Tijuana            | 13                  | 13             | 0             | 10 584       |
| Playas de Rosarito | 16                  | 16             | 0             | 1 072        |

Personal por tipo de contratación  
Ensenada  
2018



Fuente: **INEGI**. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Tabulados básicos. Cuadros 2.1 y 2.3.

# Número de habitantes por policía 2018



Nota: El número de habitantes por policía preventivo se obtuvo de dividir el total de la población del municipio entre número de policías preventivos del municipio correspondiente al 31 de diciembre de 2018.

Fuente: **INEGI**. Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México 2019. Tabulados interactivos. Consejo Nacional de Población (CONAPO). Proyección de población por municipio, 2015-2030.