



SECRETARÍA  
DE INNOVACIÓN  
Y DESARROLLO ECONÓMICO

# PRONTUARIO ESTADÍSTICO

CENTRO DE INFORMACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL

## JUNIO 2020



**Lic. Javier Corral Jurado**  
**Gobernador**  
**Constitucional del Estado de Chihuahua**

**Ing. Alejandra de la Vega Arizpe**  
**Secretaria de Innovación y Desarrollo Económico**

**M.S.C. Rodolfo Javier Vázquez Triana**  
**Subsecretario**

**M.A. Gloria Alicia Rodríguez Segovia**  
**Dirección de Gestión Estratégica y Eficacia Institucional**

---

Publicación Realizada por el Centro de Información Económica y Social de la Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico de Gobierno del Estado.

Av. Don Quijote de la Mancha N°1, Complejo Industrial Chihuahua, C.P. 31136,  
Chihuahua, Chih, México.  
Teléfono (614) 442-3300 ext. 3446 y 3445  
[www.chihuahua.com.mx](http://www.chihuahua.com.mx)



SECRETARÍA  
**DE INNOVACIÓN  
Y DESARROLLO ECONÓMICO**



CENTRO  
**DE INFORMACIÓN  
ECONÓMICA  
Y SOCIAL**

# ÍNDICE

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| <b>4</b>  | Información Relevante        |
| <b>6</b>  | Empleo Formal                |
| <b>8</b>  | Ocupación y Empleo           |
| <b>12</b> | Producto Interno Bruto       |
| <b>16</b> | Inversión Extranjera Directa |
| <b>19</b> | IMMEX por Entidad Federativa |
| <b>21</b> | Sector Minero                |
| <b>23</b> | Comercio y Sector Externo    |
| <b>30</b> | Sector Turismo               |
| <b>33</b> | Sector Agropecuario          |
| <b>38</b> | Educación                    |
| <b>40</b> | Salud                        |
| <b>43</b> | Población                    |
| <b>46</b> | Anexos                       |

## OCUPACIÓN Y EMPLEO

- Salario diario asociado a trabajadores del IMSS es de 399.98 (2%) menor al Nacional. Un crecimiento de 6.9% con respecto a mayo de 2019.
- Al I trimestre de 2020, se tiene una tasa de desempleo de 3.5%, 0.01 puntos porcentuales menor a la nacional.
- Tasa de subocupación de 4.7%, 3.8 puntos porcentuales menor a la nacional.
- Segunda menor tasa de ocupación en el sector informal en el país de 36.2%.
- Al I trimestre de 2020, la Población Económicamente Activa (PEA), se ubicó en 1.78 millones de personas, el 61% de la población de 15 años y más.

• En junio de 2020 se ganaron 4,440 empleos. El estado se ubica en el segundo lugar a nivel nacional en generación de empleos formales.

## PRODUCTO INTERNO BRUTO

- El crecimiento de la economía estatal en 2018 fue de 1.6% y el promedio al IV trimestre de 2019, fue de 2.1%.
- De 2010 a 2019 el PIB per Cápita creció 27% a precios constantes de 2013.

El PIB per cápita, en pesos corrientes es de 198,924, cifra mayor en 10.2% a la nacional.

## INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

- IED total en el I trimestre de 2020 de 268 mdd, 2.6% del nacional, 10° lugar.
- IED manufacturera de 182 MDD, 4 % del nacional, 9° lugar.

6° Mayor receptor de IED en el periodo 2013 a 2019 con 13.4 Mil MDD.

## IMMEX

Tercer lugar nacional en número de establecimientos IMMEX con 497 al mes de abril de 2020.

1er lugar nacional en personal ocupado en la IMMEX con 381 mil 625 personas.

## SECTOR MINERO

- 2do lugar nacional en producción de oro, con una participación de 16%.
- 2do lugar nacional en producción de plata, con una participación de 19%.
- 2do lugar nacional en producción de plomo, con una participación de 13%.
- 3er lugar nacional en producción de zinc, con una participación de 14%.

3er lugar nacional en valor de producción minero-metalúrgica, 15.3% del nacional.

## COMERCIO Y SECTOR EXTERNO

- Chihuahua ocupa el primer lugar en exportación de equipo de computación y comunicaciones participando con el 40% del Nacional.
- La inflación en Cd. Juárez se situó en 3.13% a tasa anual en junio de 2020, mientras que la de Chihuahua fue de 2.34% y la Nacional fué de 3.33%.
- 281.3 MDD en ingresos por remesas familiares en el I Trimestre 2020, mayor a la cifra del mismo periodo de 2019 en 14.3%.
- En 2019, las ventas de autos fueron inferiores en 11% comparado con 2018, sumando un total de 34 mil 333 vehículos según datos de AMDA y UCAN.

1er lugar nacional en exportaciones manufactureras y mineras con 12 mil 898 MDD durante el primer trimestre 2020, 13.8% del total nacional.

## TURISMO

- Al mes de junio de 2020 se recibieron en el Estado de Chihuahua 1 millón 915 mil 520 visitantes.
- El porcentaje de ocupación hotelera en el estado fue de 15.94% en el mes de junio de 2020. (información basada en 4 centros turísticos que monitorea Datatur)
- El número de pasajeros por vía aérea fué de 51.7% menor a la cifra de mayo de 2019.
- A mayo de 2020, el aforo carretero en las casetas fue menor 17.4% a la cifra acumulada de enero a mayo de 2019.

*• El total de pasajeros en el período Ene-Mar de 2020 en el CHEPE, fue de 41,830 pasajeros, 18.2% menor que el mismo período del año anterior.*

## AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL

- La producción agroindustrial representó el 43% de la producción manufacturera a abril 2020.
- 1.12 millones de hectáreas destinadas a uso agrícola, 51% de riego.
- 1º lugar nacional en producción de semilla de cacahuete, viveros de durazno, viveros de manzana, pistache, semilla de soya, algodón hueso, viveros de nuez, manzana, nuez, semilla de avena grano, avena grano, semilla de papa, trigo forrajero verde, avena forrajera en verde, cacahuete, alfalfa y cebolla.
- 2º lugar chile verde, cereza, durazno y triticale forrajero en verde.
- 3º lugar nacional en inventario de bovinos con participación del 7%.
- 3º lugar nacional en triticale forrajero en verde, leche de bovino, semilla de trigo grano, sandía y semilla de frijol.
- 4º lugar nacional en producción de membrillo, bovino carne y bovino ganado.
- 5º lugar nacional producción de frijol, camore y leche caprino.

*1º lugar nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.*

*El PIB agroindustrial y agropecuario representaron el 10.9% del PIB total en 2018.*

## EDUCACIÓN

- Hay 1 millón 237 mil 715 estudiantes en el Estado, 32% de la población total.
- 59% son de Nivel Básico.
- 13% son de Media Superior
- 12% de Superior
- 16% Otras modalidades
- 81% de alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez
- 28% de alumnos de nivel superior cursan Ingeniería, Manufactura y Construcción.

*Hay 1 millón 237 mil 715 estudiantes en el Estado, en 7,336 Escuelas.*

## SALUD

- A diciembre de 2017 había 689 Unidades médicas, 89.4% del sector público.
- El personal médico estatal asciende a 12,328, 65% en el sector público.

*El personal médico estatal asciende a 12,328 65% en el sector público.*

## OTROS

- La mitad de la población es menor a 27 años.
- A mayo 2020, transitaron por los cruces fronterizos 1 millón 650 mil 030 camiones comerciales, 2 millones 998 mil 082 vehículos privados y 1 millón 598 mil 175 peatones.

*Densidad de población de 15 habitantes/km2, mientras que a nivel nacional es de 57.3*

# Empleo Formal

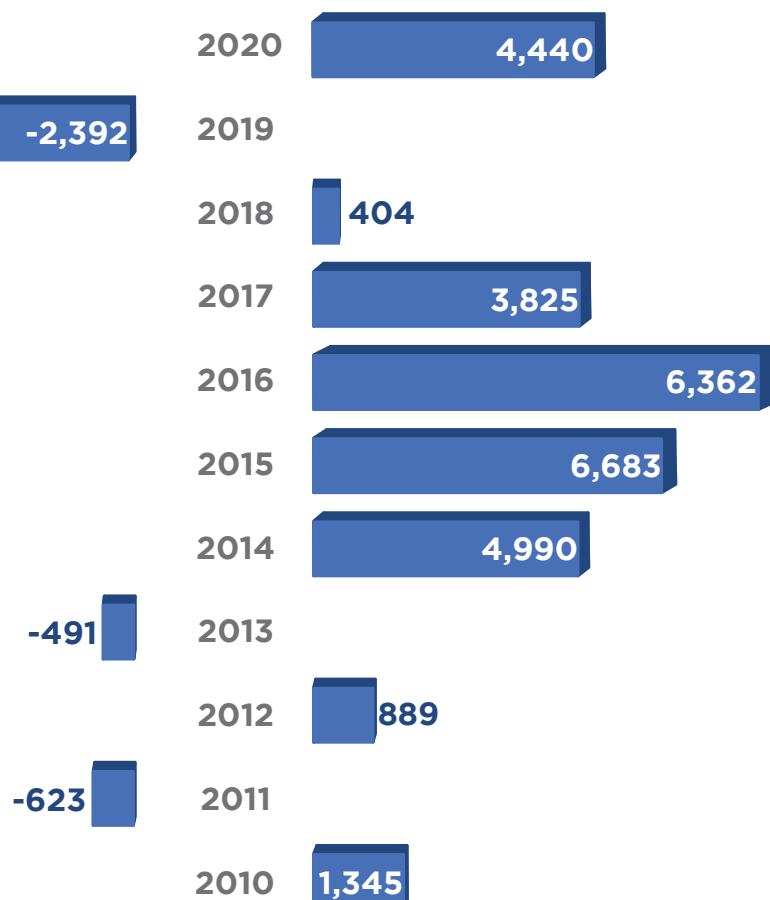
Al mes de junio 2020 hay **875 mil 288** puestos de trabajo formales registrados en el IMSS.

Se ganaron 4 mil 440 puestos de trabajo formales.



## Empleo Generado por año

AL MES DE JUNIO DE CADA AÑO



**29 mil 275**

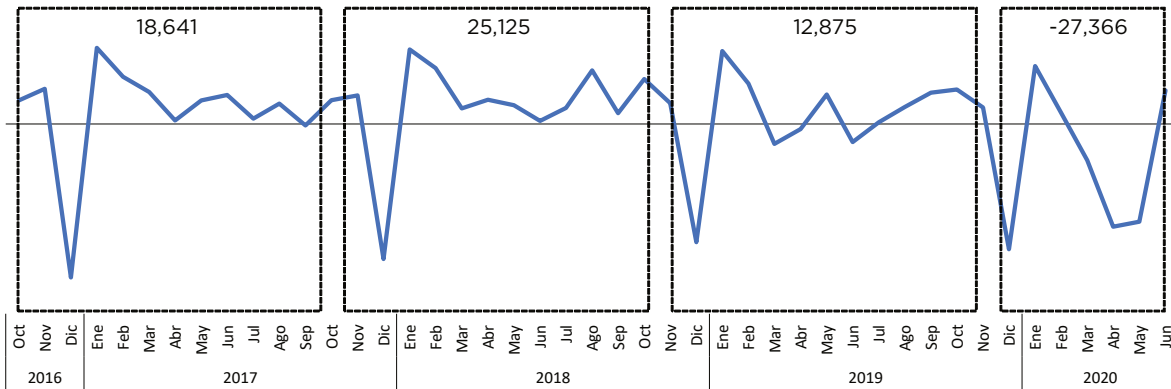
Acumulado en la actual administración  
(octubre 2016 a junio 2020)



Nota: A partir del mes de octubre de 2016, se incluyeron en la estadística de los trabajadores eventuales del campo, con el fin de homologar las cifras que se manejan a nivel nacional para fines comparativos.



### Empleo generado, en el periodo oct'16 - Jun'20

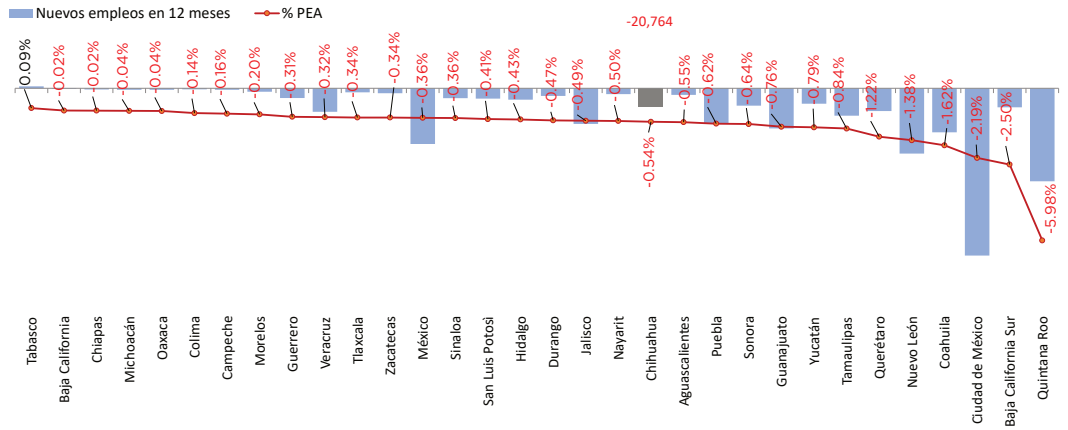


FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



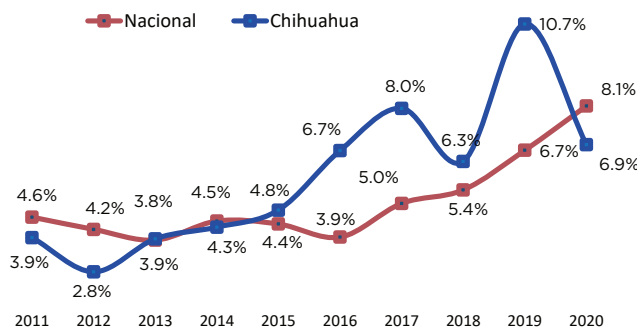
### Empleos formales generados en los últimos 12 meses por entidad federativa como proporción de la Población Económicamente Activa (PEA).

En el acumulado de los últimos 12 meses, se tiene un decremento de **20 mil 764** empleos, siendo la entidad No. 20, en empleo generado como proporción de la PEA.

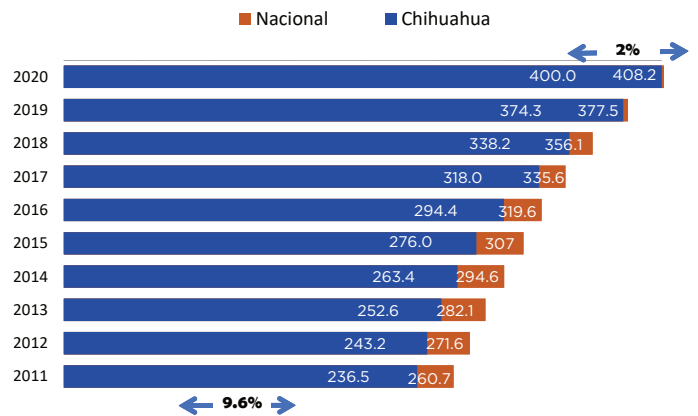


### Salario diario asociado a trabajadores asegurados del IMSS

CRECIMIENTO ANUAL DEL SALARIO DIARIO ASOCIADO A LOS TRABAJADORES. TASA ANUAL AL MES DE MAYO



COMPARATIVO CON LA MEDIA NACIONAL DE CADA AÑO (PESOS POR DÍA)



FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

El salario diario de los trabajadores afiliados al IMSS refiere al ingreso integrado que incluye los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones (utilidades y aguinaldo), percepciones, alimentación, habitación, primas (incluye prima vacacional), comisiones, prestaciones en especie y cualquier otra cantidad o prestación que se integra al trabajador por su trabajo



# Ocupación y Empleo



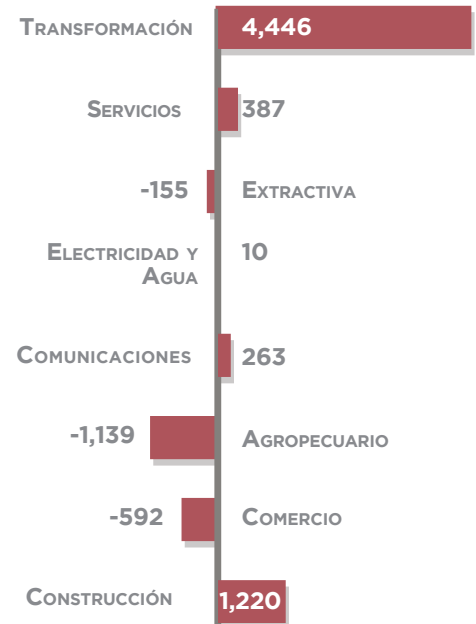
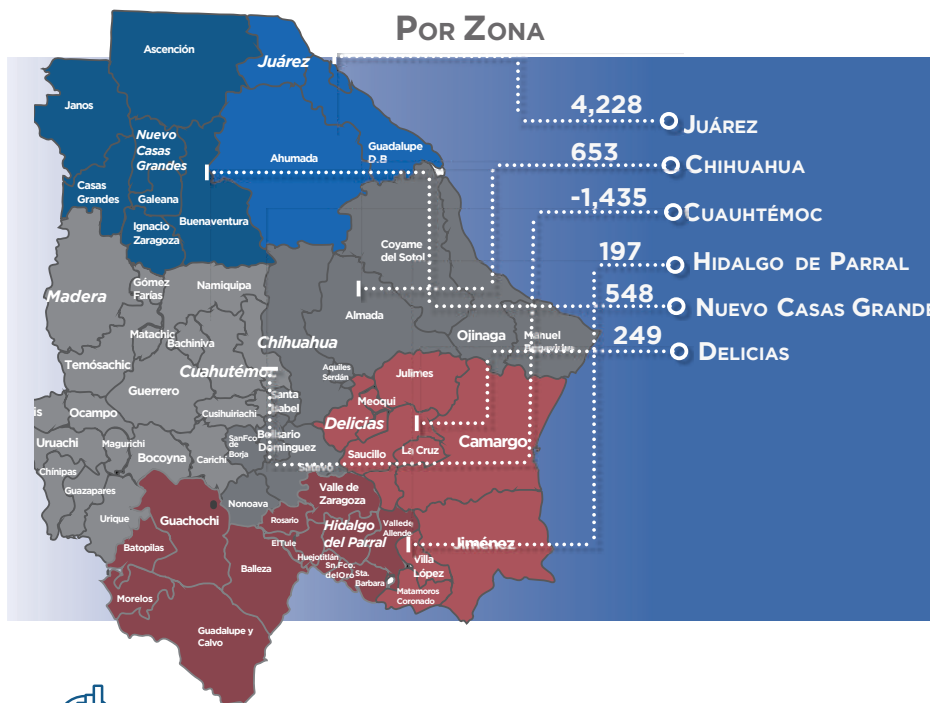
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO



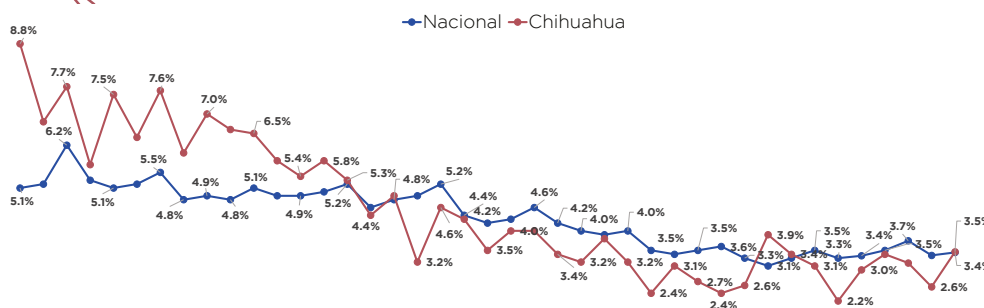
## Crecimiento neto del empleo formal por zonas y actividad económica

JUNIO 2020

POR SECTOR



## Tasa de desempleo



El Estado presenta una tasa de desocupación de **3.5%**.



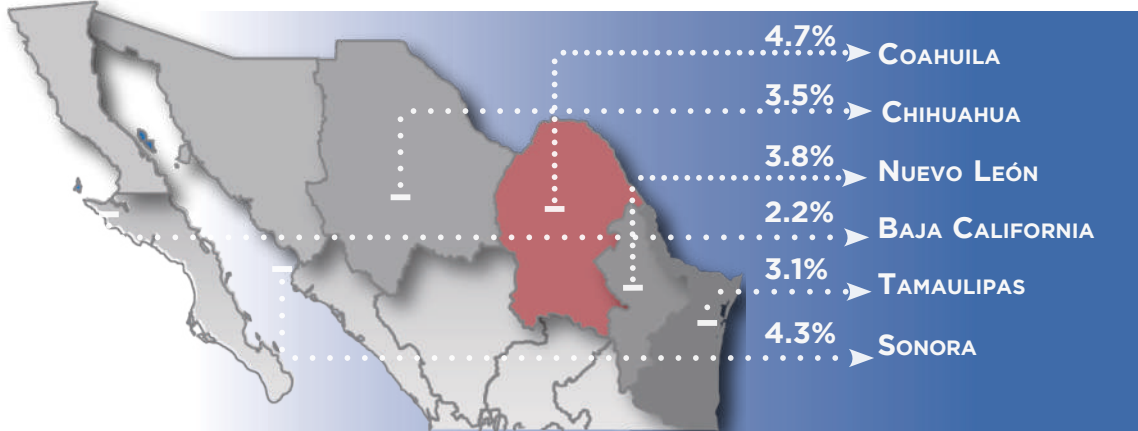




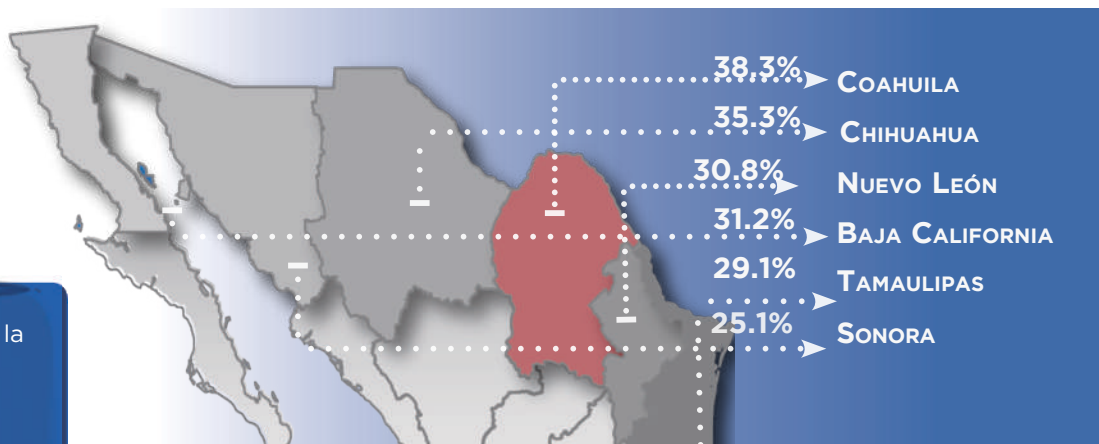
## Ocupación y empleo en la frontera norte

I TRIMESTRE DE 2020

### TASA DE DESOCUPACIÓN



### POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA

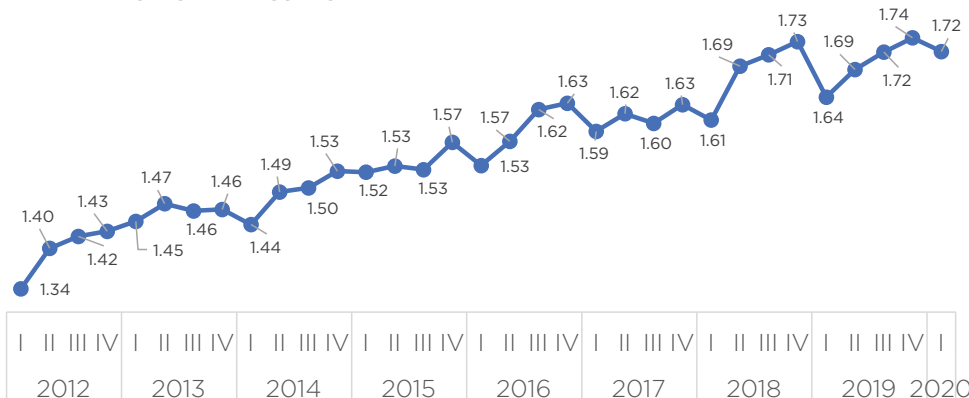


Durante el primer trimestre de 2020, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.78 millones de personas, las que representaron el 61% de la población de 15 años y más. En el mismo periodo, un total de 1.72 millones de personas se encontraban ocupadas, tanto en el sector formal como en el informal.



### Población ocupada en el estado de Chihuahua

AL I TRIMESTRE DE 2020  
MILLONES DE PERSONAS

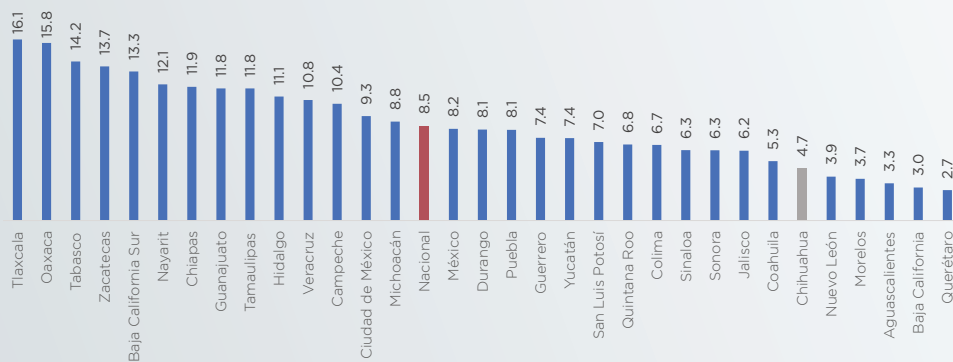


FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE.  
NOTA: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores

**Tasa de sub-ocupación de 4.7%, cifra menor en 3.8 puntos porcentuales a la nacional, lo que nos posiciona en 6° lugar.**

### Tasa de subocupación\*

I TRIMESTRE DE 2020

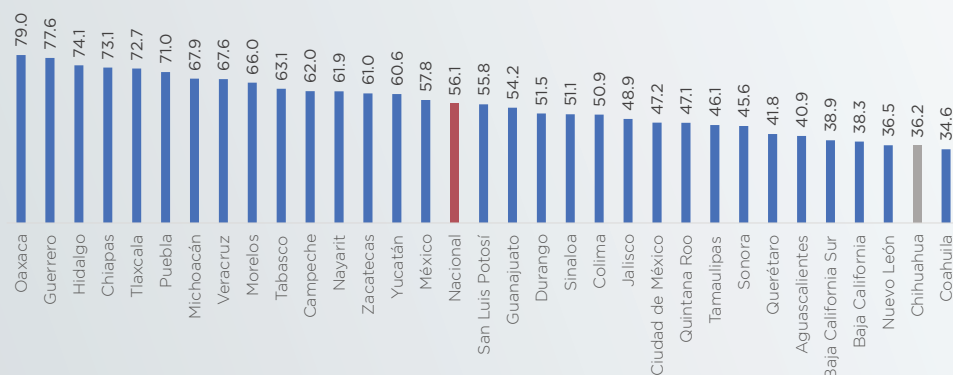


\*Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener mas tiempo de trabajo

**Segundo lugar con la tasa más baja de informalidad laboral en el país de 36.2%, cifra menor en 19.9 puntos porcentuales a la Nacional.**

### Tasa de informalidad laboral\*

I TRIMESTRE DE 2020



\*Población ocupada que labora en empresas perfectamente constituidas y se les paga "por fuera de nómina"

**El estado cuenta con la menor tasa de ocupación en el sector informal con 261 mil 962 personas, lo que representa el 15.3%.**

### Tasa de ocupación en el sector informal\*

I TRIMESTRE DE 2020

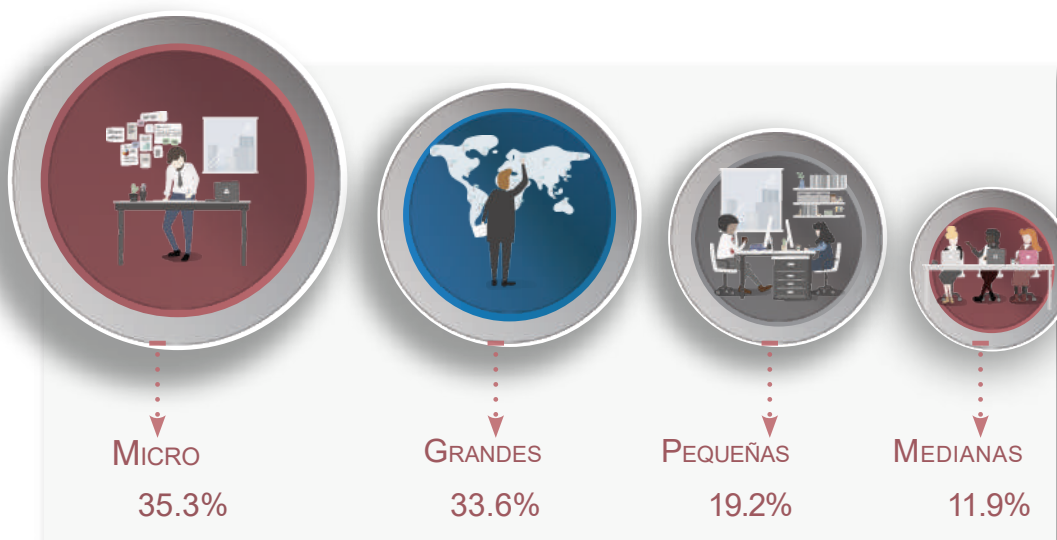


\*Población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa.

## Personal ocupado según tamaño de la unidad económica en el estado de Chihuahua

AL I TRIMESTRE DE 2020

**54.5%** del personal ocupado, se encuentra en las Micro y pequeñas empresas



La estadística no contempla el personal ocupado agropecuario. Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta. FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE.



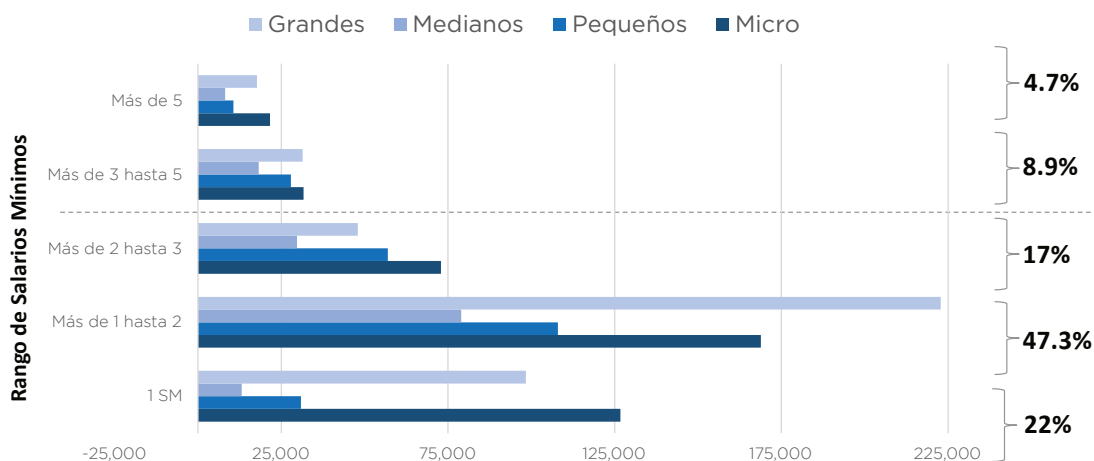
## Salarios del personal ocupado (formal e informal) por tamaño de establecimiento en el estado de Chihuahua

AL I TRIMESTRE DE 2020

**86.3%** del personal ocupado total percibe de 1 a 3 SM

De \$102.68 a \$308.04 pesos diarios

En frontera Norte de \$176.72 a 530.16 pesos diarios



### Personal Ocupado que recibe Ingresos

La estadística contempla solo el personal ocupado no agropecuario. Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta, por lo que se considera una población ocupada que recibe ingresos de 1,222,173 trabajadores. FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al I T 2020, publicación trimestral.

# Producto Interno Bruto

## PIB ESTATAL

Precios constantes: **580,446 Mdp**

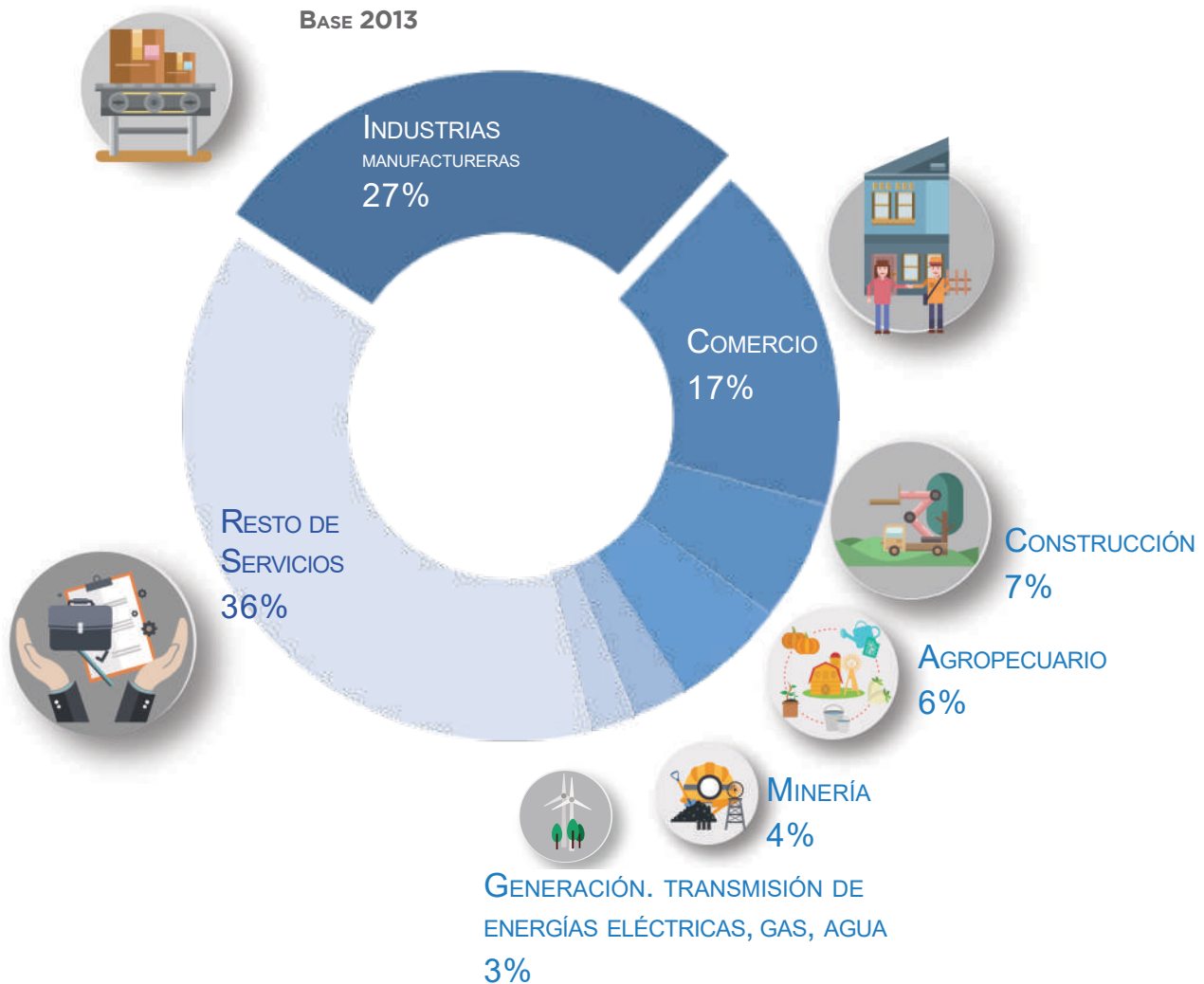
Precios corrientes: **768,387 Mdp**



### Producto interno bruto por principales sectores de actividad

ESTIMADO AL 2019\*

BASE 2013



Los servicios incluyen: servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte, información en medios masivos y servicios de alojamiento temporal.

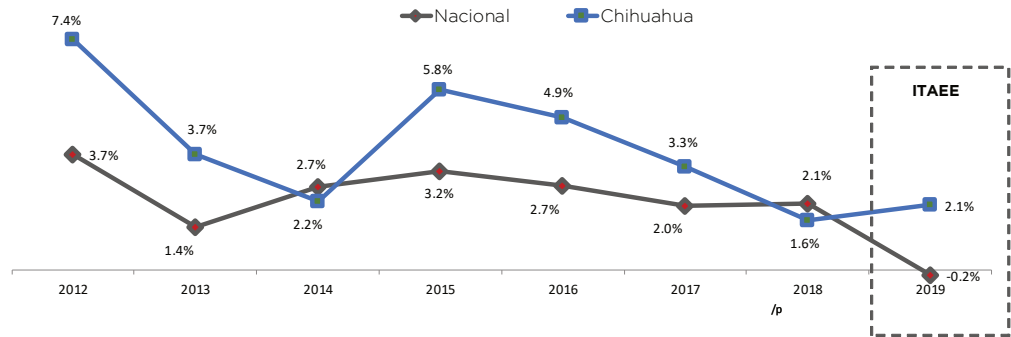
\* Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al promedio de 2019 con cifras originales. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre



### Variación del producto interno bruto

2012 A 2019\*

Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de junio de 2020, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2020 es de -8.16% y para 2021 es de 2.51%.



FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa /p Cifras preliminares

\*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAEE) al IV T de 2019 con cifras desestacionalizadas y para el Nacional la cifra es el promedio del PIB anual a 2019.

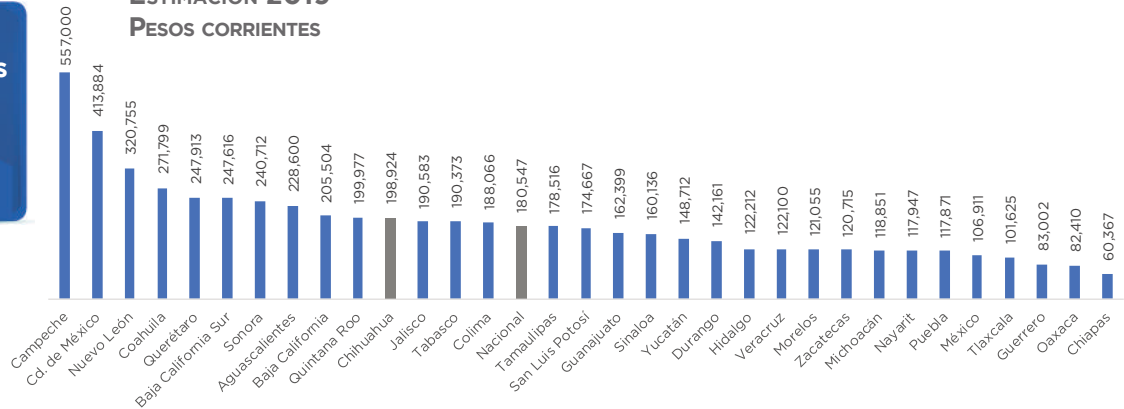
Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres del año en el ITAAEE, puede considerarse como un indicador preliminar de la tendencia del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE) de ese mismo año.



### Producto interno bruto per cápita por entidad federativa

ESTIMACIÓN 2019  
PESOS CORRIENTES

El PIB Per Cápita del Estado de Chihuahua es de **198,924** pesos corrientes.



La información del PIB a 2017 es preliminar, por lo que puede presentar ajustes cuando se publique la información revisada.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, cuentas nacionales PIB de 2016 con base 2013, población tomada del ENOE al IV trimestre de 2017



### Crecimiento del producto interno bruto per cápita

2010-2019

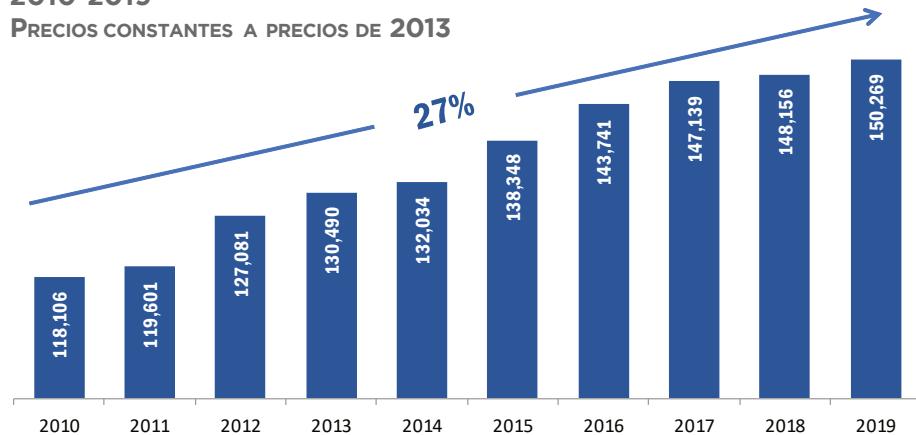
PRECIOS CONSTANTES A PRECIOS DE 2013

El PIB Per cápita a precios constantes de 2013 en Chihuahua

creció **27%**, de 2010 a 2019

En 2019 el PIB Per Cápita Nacional a precios constantes de 2013 es

**\$140,119** Pesos



La información del PIB 2019 es estimada, por lo que puede presentar ajustes cuando se publique la información revisada.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, cuentas nacionales PIB de 2018 e ITAAE IVT (cifras originales) con precios base 2013, población tomada del ENOE al IV trimestre de 2019

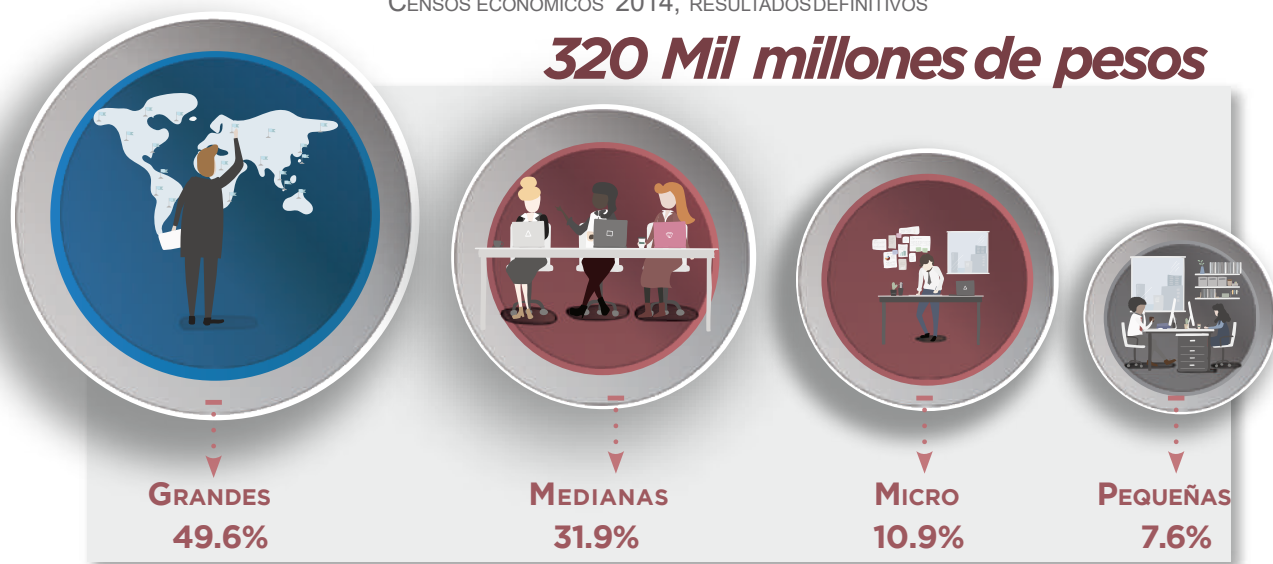
# Producción Bruta Total



## Producción bruta\* total del estado de Chihuahua por tamaño de empresa

CENSOS ECONÓMICOS 2014, RESULTADOS DEFINITIVOS

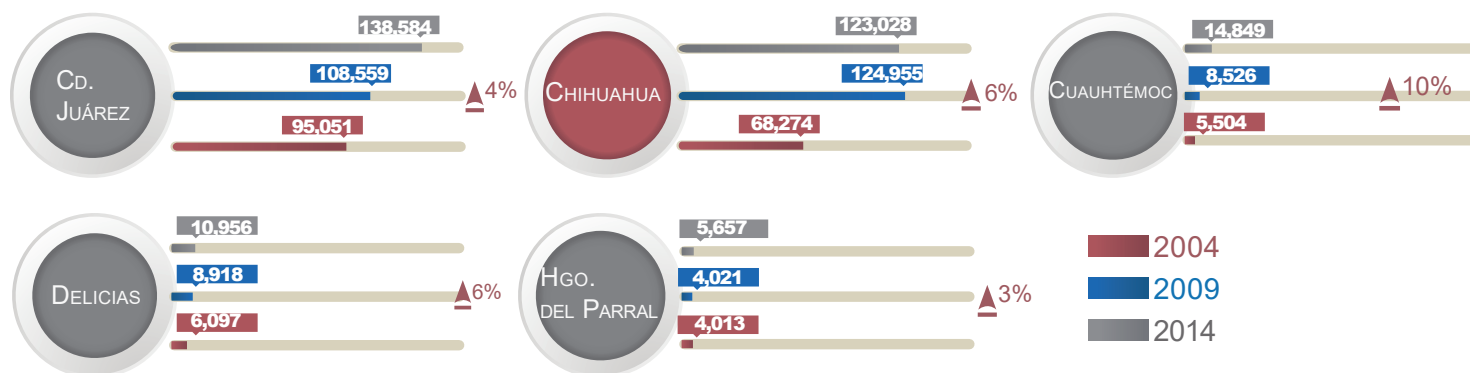
### 320 Mil millones de pesos



## Producción bruta\* de los principales municipios del estado de Chihuahua

CENSOS ECONÓMICOS 2014, RESULTADOS DEFINITIVOS

MILLONES DE PESOS



FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Censos Económicos 2004, 2009 y 2014

\* Producción Bruta: Es el valor de todos los bienes y servicios emanados de la actividad económica como resultado de las operaciones realizadas por las unidades económicas, incluido el margen de comercialización de las mercancías revendidas de las firmas.

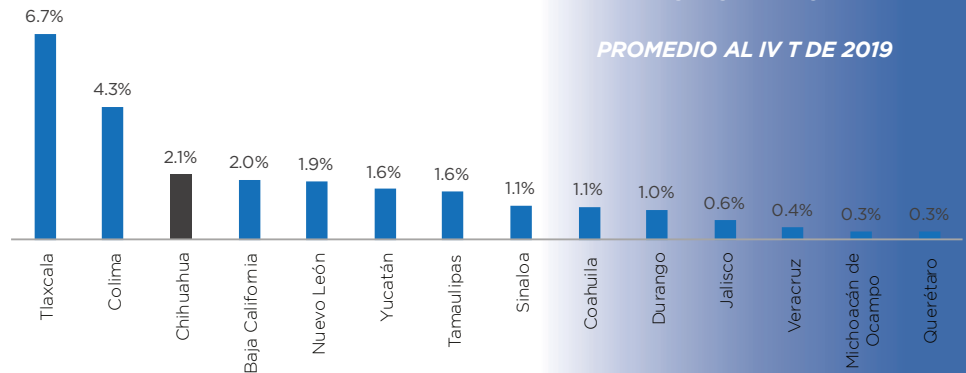


# Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal

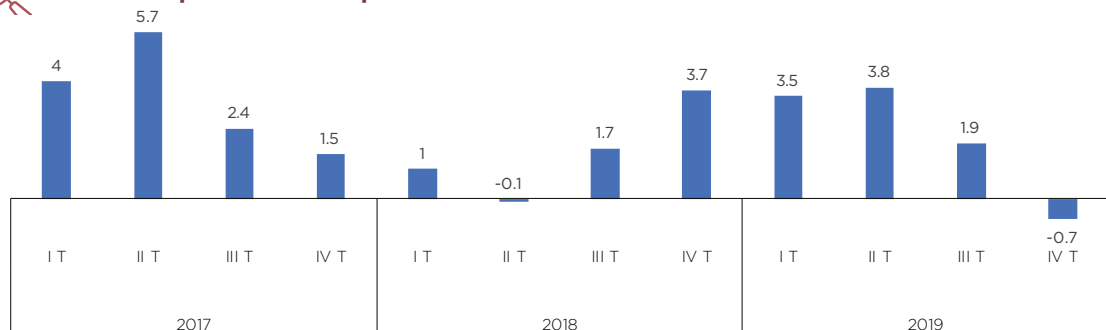


SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

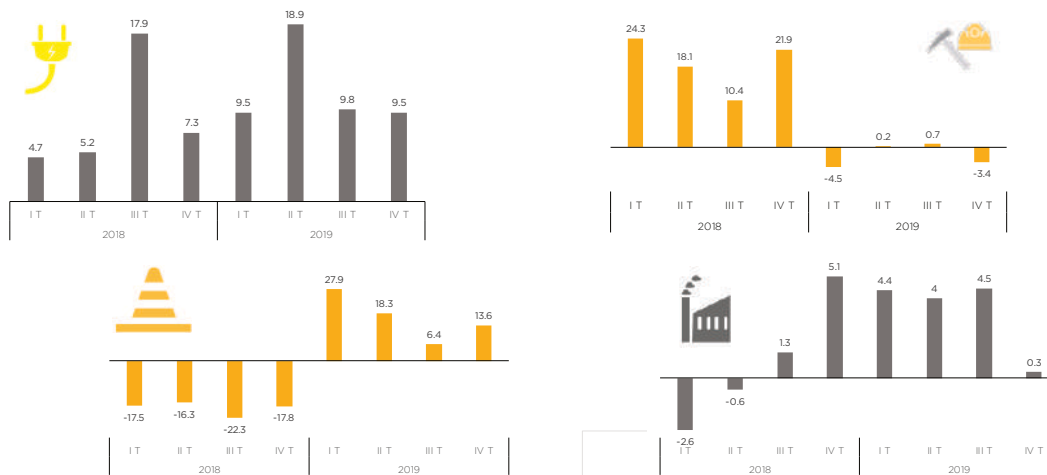
## Crecimiento Económico por Entidad Federativa, IV Trimestre de 2019 (series desestacionalizadas)



## Comportamiento de la Actividad Económica de Chihuahua Variación porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior



## Variación anual de la Actividad Económica por Sector en Chihuahua



FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Indicador Trimestral de la Actividad Económica, ITAEE, IV Trim 2019.



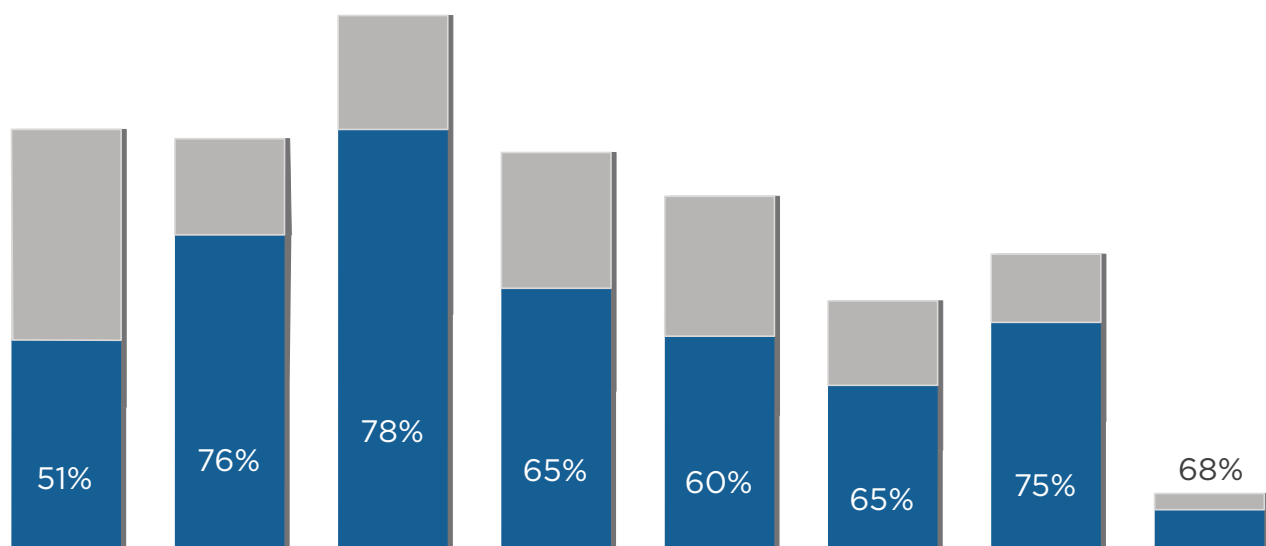
# Inversión Extranjera Directa

Al I Trim de 2020, la industria manufacturera recibió el 68% del total de la IED estatal

## Inversión extranjera directa

2013 AL I T 2020\*

MILLONES DE DÓLARES



### Total

Industrias  
Manufactureras

|       |       |       |       |       |       |       |     |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 2,307 | 1,934 | 2,480 | 1,983 | 1,822 | 1,239 | 1,389 | 268 |
| 1,166 | 1,461 | 1,937 | 1,299 | 1,095 | 810   | 1,048 | 182 |



\*Nota: Es pertinente mencionar que la Ciudad de México registra una desproporcionada concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, los corporativos de las empresas.

# INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

I TRIM 2020



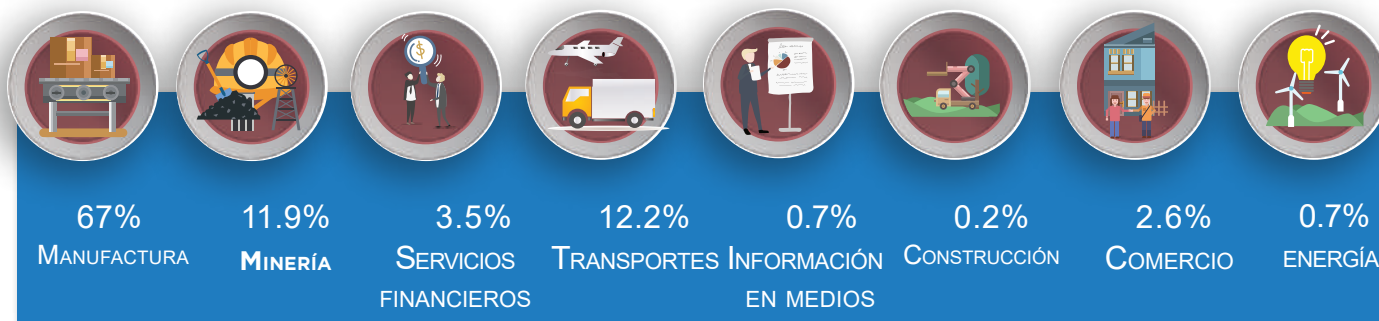
## Origen de la inversión extranjera directa en Chihuahua

Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, al I Trim. de 2020, México registró 10 mil 334 millones de dólares (mdd) por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED).

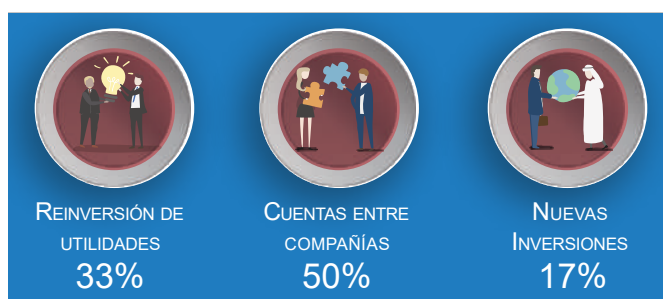
En lo que respecta a Chihuahua, en el mismo periodo, recibió 268 mdd, con lo que aporta el 2.6% al total nacional, además se posiciona en 10° lugar como receptor de IED después de Cd. De México, Nuevo León, Jalisco, Edo de México, Veracruz, Baja California, Tamaulipas, Puebla y Querétaro.



## Por sector estado de Chihuahua acumulada desde 2013 al IT 2020



## Por tipo de inversión estado de Chihuahua acumulada desde 2013 al IT 2020



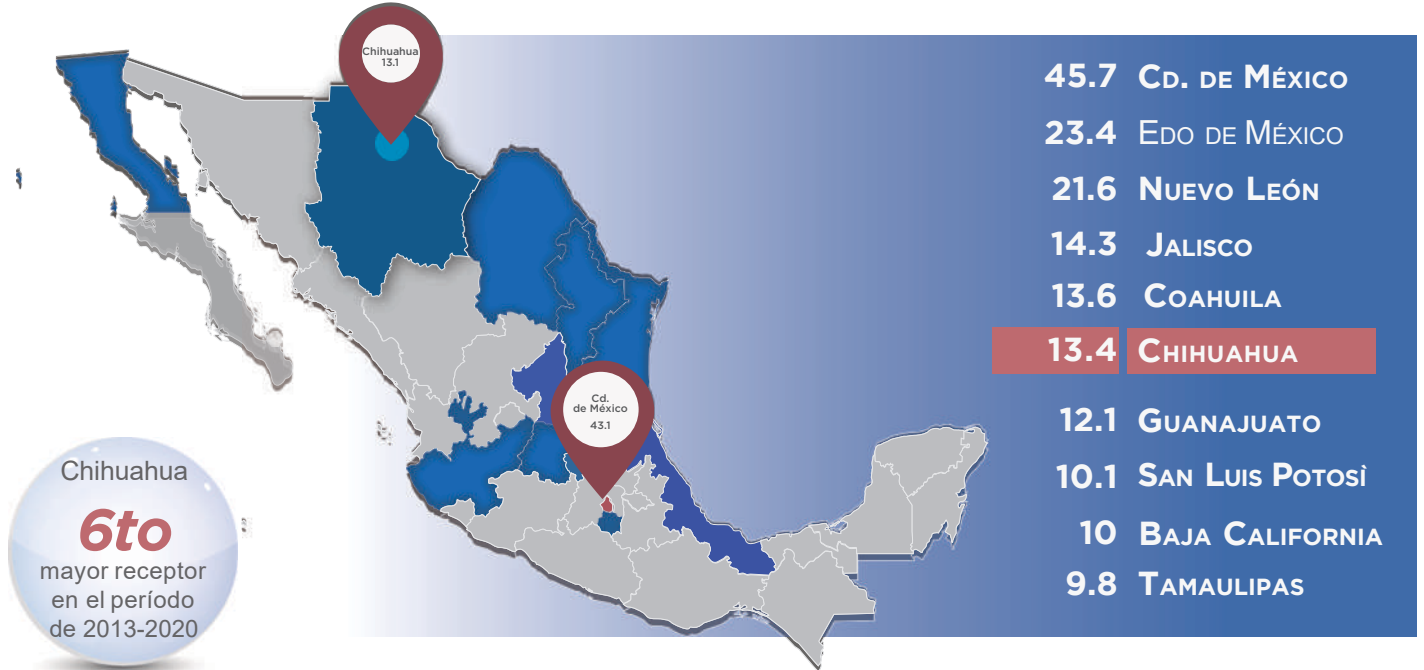
FUENTE: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, RNIE al Primer trimestre de 2020.



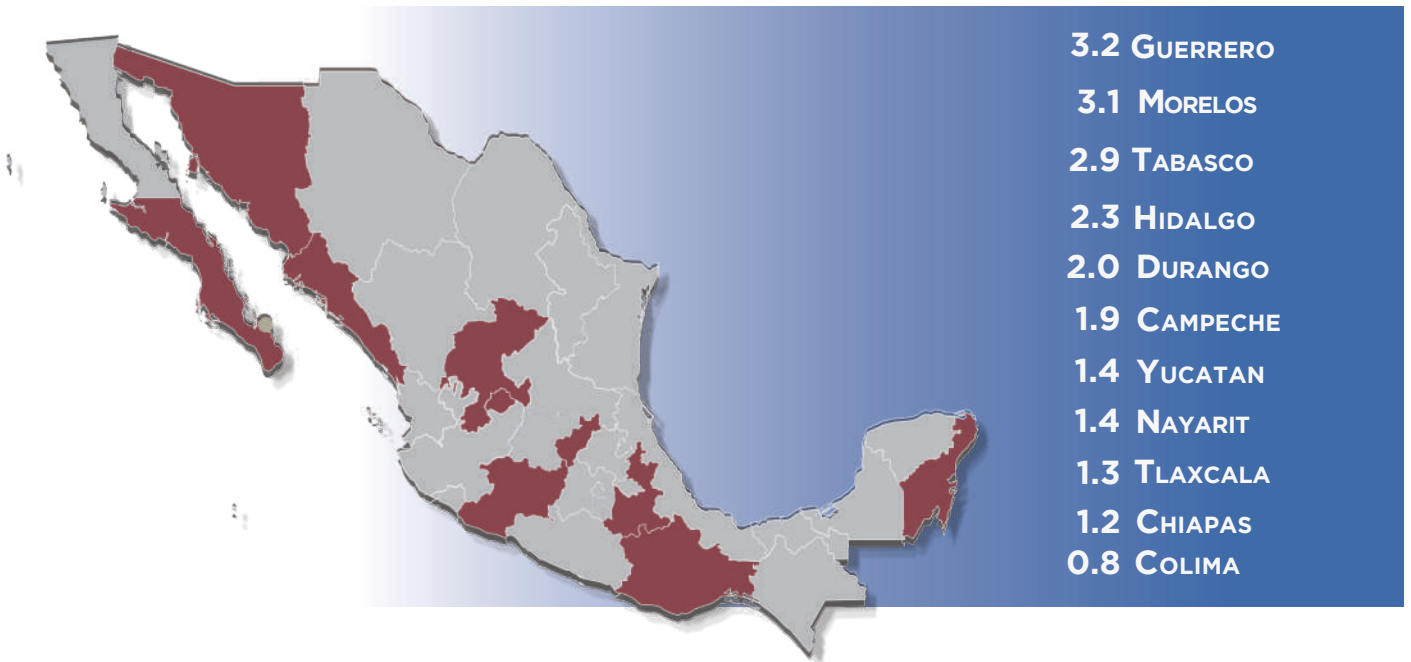
## Inversión extranjera directa captada por entidad federativa

CIFRAS EN: MILES DE MILLONES DE DÓLARES

### Entidades que captaron mas IED, acumulada desde 2013 al IT 2020



### Entidades que captaron menos IED, acumulada desde 2013 al IT 2020



# Indicadores IMMEX por Entidad Federativa

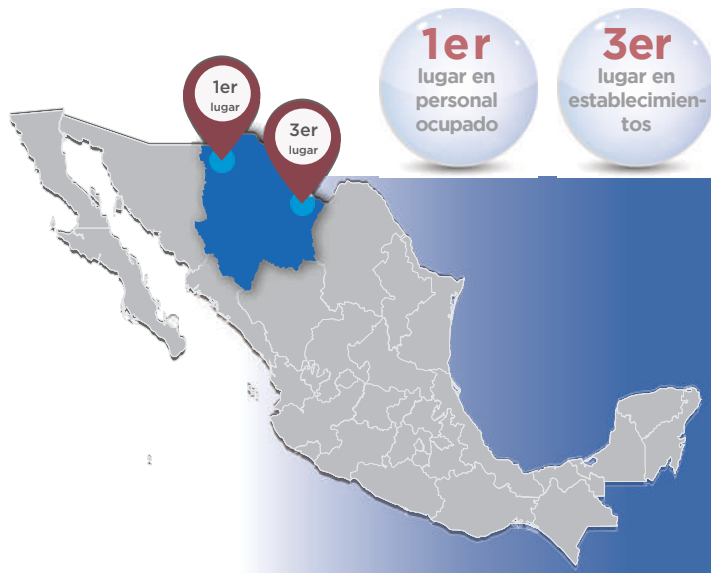


SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO



## Establecimientos y personal ocupado IMMEX

ABRIL 2020



| Estado           | Personal Ocupado | Estado           | Establecimientos |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Chihuahua</b> | <b>381,625</b>   | Baja California  | 919              |
| Baja California  | 324,461          | Nuevo León       | 648              |
| Nuevo León       | 273,635          | <b>Chihuahua</b> | <b>497</b>       |
| Coahuila         | 257,135          | Coahuila         | 394              |
| Tamaulipas       | 235,520          | Tamaulipas       | 359              |
| Guanajuato       | 152,921          | Guanajuato       | 332              |
| Jalisco          | 146,634          | México           | 275              |
| Otras entidades  | 141,353          | Jalisco          | 272              |
| México           | 130,226          | Otras entidades  | 267              |
| Sonora           | 129,874          | Querétaro        | 240              |
| Querétaro        | 101,021          | Sonora           | 235              |
| San Luis Potosí  | 85,964           | Puebla           | 179              |
| Puebla           | 73,700           | San Luis Potosí  | 177              |
| Aguascalientes   | 59,641           | Aguascalientes   | 88               |
| Durango          | 42,256           | Ciudad de México | 80               |
| Yucatán          | 27,680           | Durango          | 77               |
| Cd de México     | 23,722           | Veracruz         | 56               |
| Veracruz         | 20,130           | Yucatán          | 55               |
| Nacional         | 2,607,498        | Nacional         | 5150             |



**NOTA METODOLÓGICA:** A finales de 2006 la Secretaría de Economía Federal instrumenta el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), con el cual las unidades económicas que cumplen con los requisitos para aprovechar las prerrogativas que ofrece, obtienen autorización para elaborar, transformar o reparar bienes importados temporalmente con el propósito de realizar una exportación posterior y/o brindar un servicio de exportación.

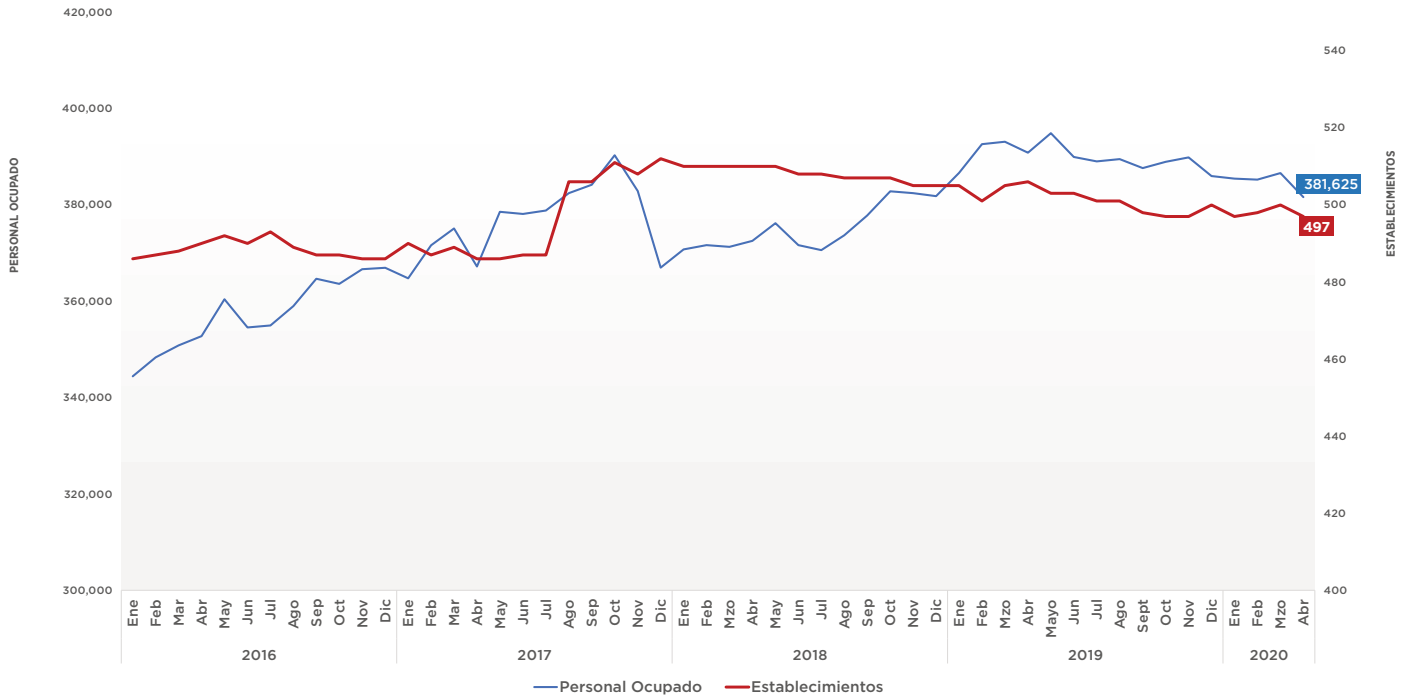
FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

Al mes de abril de 2020 el personal ocupado de la IMMEX creció 2.4%,  
**9,207** empleos menos, con respecto al mismo mes del año 2019.



## Establecimientos y personal ocupado IMMEX en el estado de Chihuahua

2016 - ABRIL 2020



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

# Indicadores del Sector Minero



SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

**3er**

lugar Nacional en valor de la producción, participación del 15.3%



## Valor de producción de los principales metales

2012 - Abril 2020

MILLONES DE PESOS



Fuente: CIES con base en datos de INEGI, Estadísticas de la Industria Minero metalúrgica, EIMM



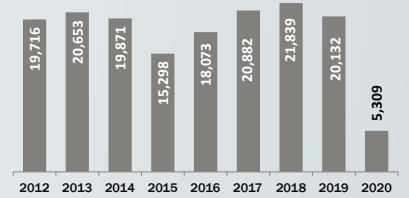
## Volumen de la producción de los principales metales ABRIL 2020



**2do**  
lugar nacional  
en producción  
de Oro

|                  |            |
|------------------|------------|
| Sonora           | 34%        |
| <b>Chihuahua</b> | <b>16%</b> |
| Guerrero         | 15%        |
| Zacatecas        | 14%        |
| Otros            | 21%        |

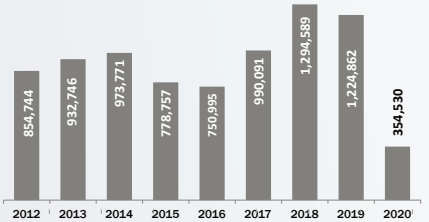
KILOGRAMOS ANUALES



**2do**  
lugar nacional  
en producción  
de Plata

|                  |            |
|------------------|------------|
| Zacatecas        | 39%        |
| <b>Chihuahua</b> | <b>19%</b> |
| Durango          | 16%        |
| Sonora           | 9%         |
| Otros            | 16%        |

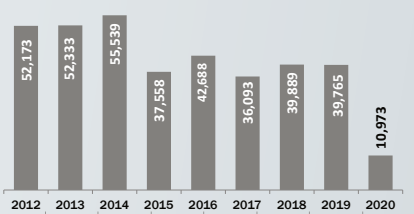
KILOGRAMOS ANUALES



**2do**  
lugar nacional  
en producción  
de Plomo

|                  |            |
|------------------|------------|
| Zacatecas        | 60%        |
| <b>Chihuahua</b> | <b>13%</b> |
| Durango          | 10%        |
| Sonora           | 3%         |
| Otros            | 14%        |

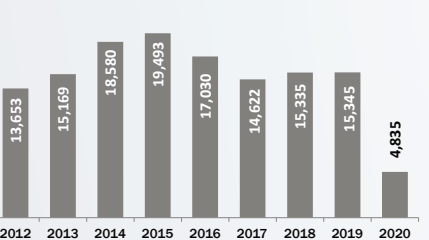
TONELADAS ANUALES



**4to**  
lugar nacional  
en producción  
de Cobre

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Sonora           | 83%       |
| Zacatecas        | 6%        |
| San Luis Potosí  | 3%        |
| <b>Chihuahua</b> | <b>2%</b> |
| Otros            | 6%        |

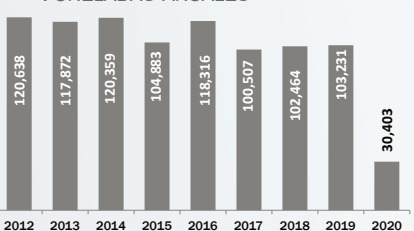
TONELADAS ANUALES



**3er**  
lugar nacional  
en producción  
de Zinc

|                  |            |
|------------------|------------|
| Zacatecas        | 49%        |
| Durango          | 16%        |
| <b>Chihuahua</b> | <b>14%</b> |
| México           | 5%         |
| Otros            | 17%        |

TONELADAS ANUALES



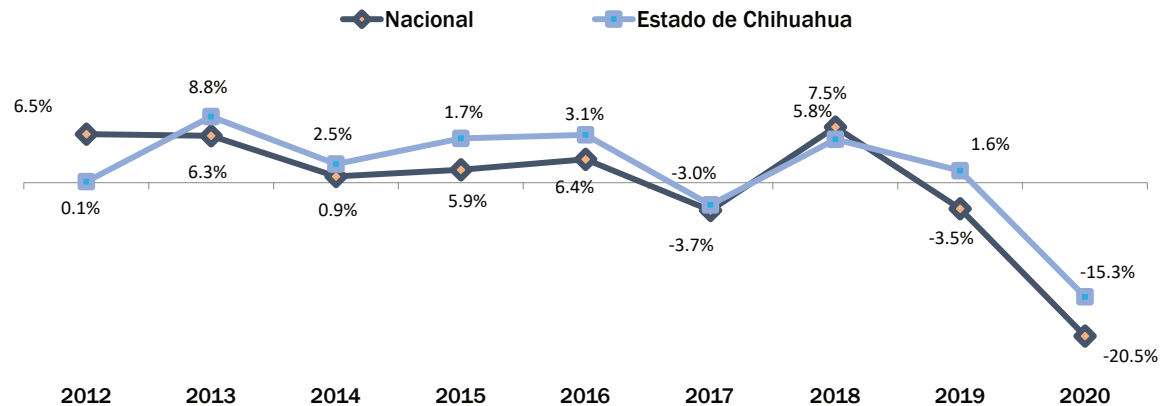


# Indicadores del Comercio y Sector Externo



## Variación anual del índice de ingresos por suministros de bienes y servicios en establecimientos comerciales al por mayor

AL MES DE ABRIL DE CADA AÑO  
VARIACIÓN ANUAL

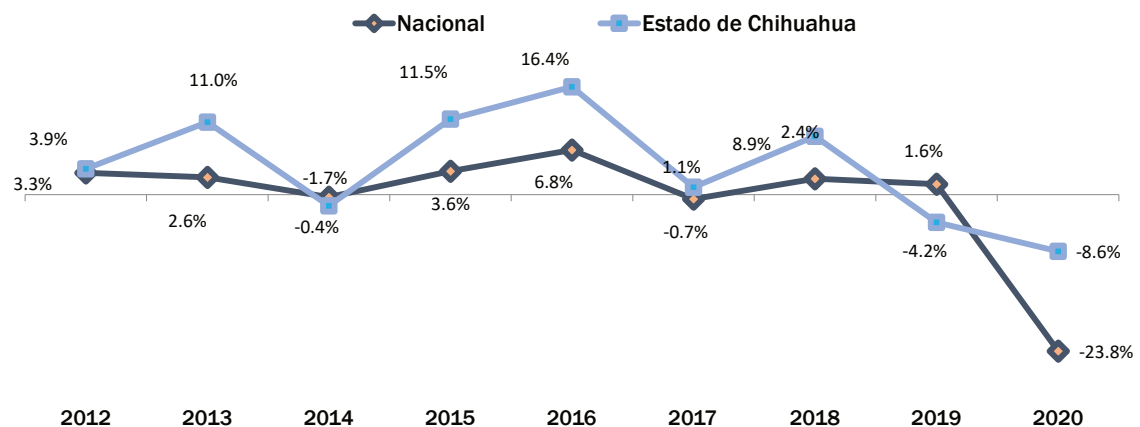


Chihuahua presentó un decremento del 15.3% con respecto al índice del mismo periodo de 2019, mientras que el Nacional decreció 20.5%



## Variación anual del índice de ingresos por suministros de bienes y servicios en establecimientos comerciales al por menor

AL MES DE ABRIL DE CADA AÑO  
VARIACIÓN ANUAL



En el mes de abril Chihuahua presenta un decrecimiento de 8.6% con respecto al índice del mismo periodo de 2019, mientras que el Nacional, decreció un 23.8% respecto al mismo periodo del 2019.

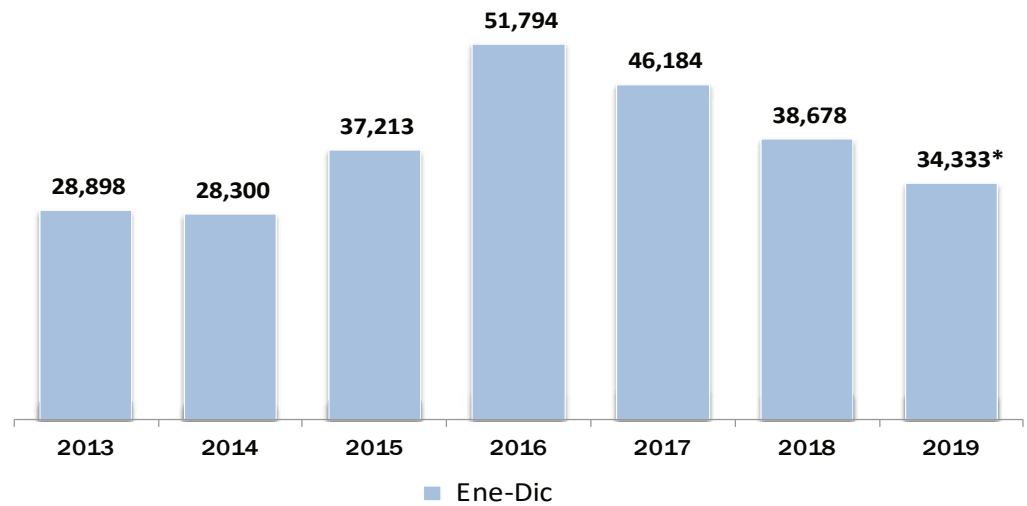
FUENTE: CIES con base en datos de INEGI, Encuesta mensual sobre empresas comerciales



## Comportamiento de ventas de autos nuevos en el estado

2013 A 2019  
UNIDADES

De enero a diciembre de 2019 la venta de autos decrecieron en 11 % con respecto al mismo período de 2018.

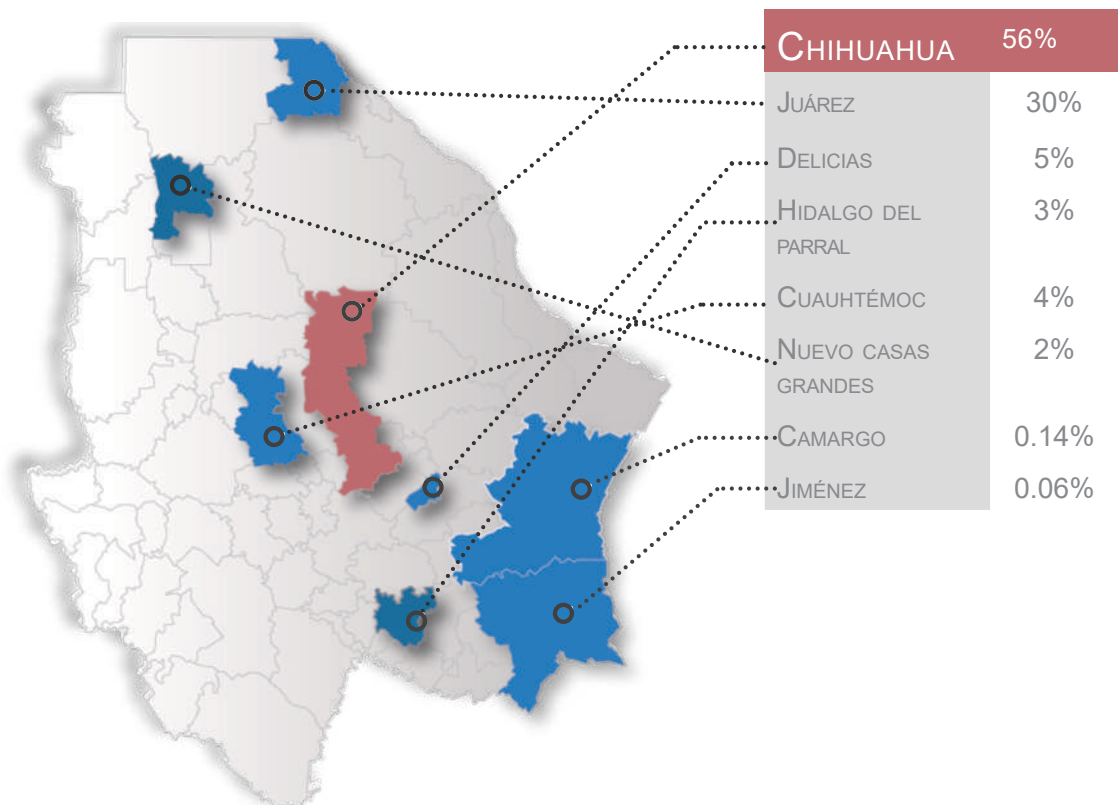


Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN  
\* Cifras Preliminares



## Participación de municipios en la venta de autos nuevos

ENERO - DICIEMBRE 2019



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

# INFLACIÓN ANUAL

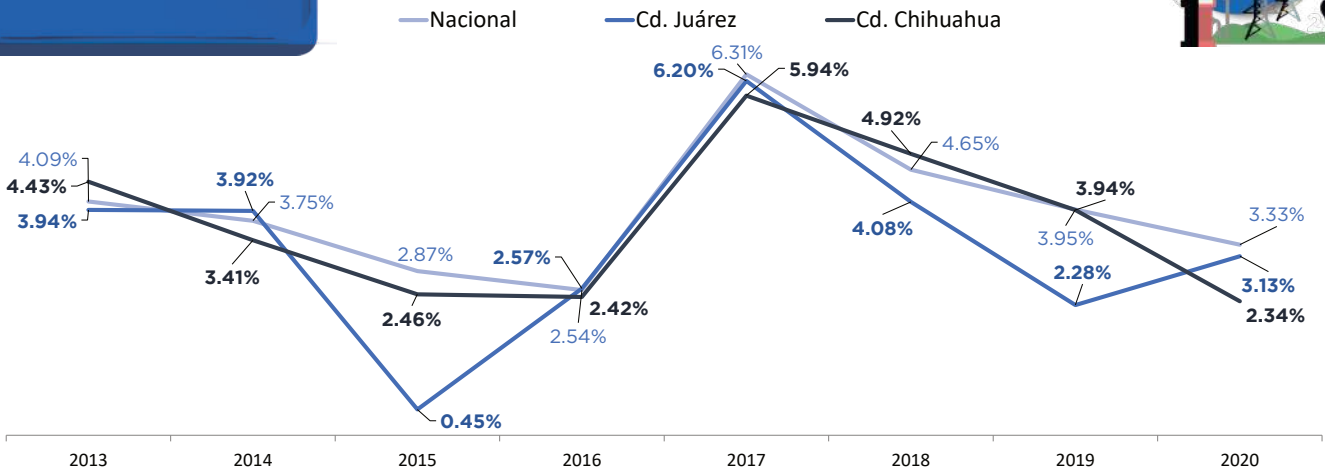
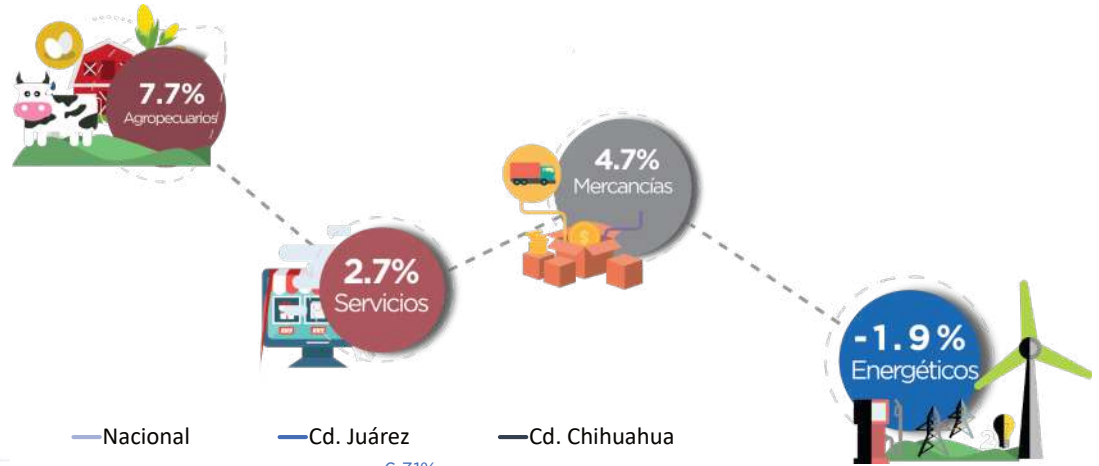
2013 - 2020 AL MES DE JUNIO DE CADA AÑO

## Sectores con mayor incremento a nivel nacional



VARIACIÓN ANUAL

En junio de 2020, Cd. Juárez presentó una inflación anual de 3.13%, mayor a la del mes anterior en 0.85 puntos porcentuales; el valor para Chihuahua es de 2.34% menor la del mes anterior que fue de 3.94%, mientras que la nacional se sitúa en 3.33%. Los subíndices con mayor incremento fueron el agropecuario con 7.7% y mercancías con 4.7%



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.



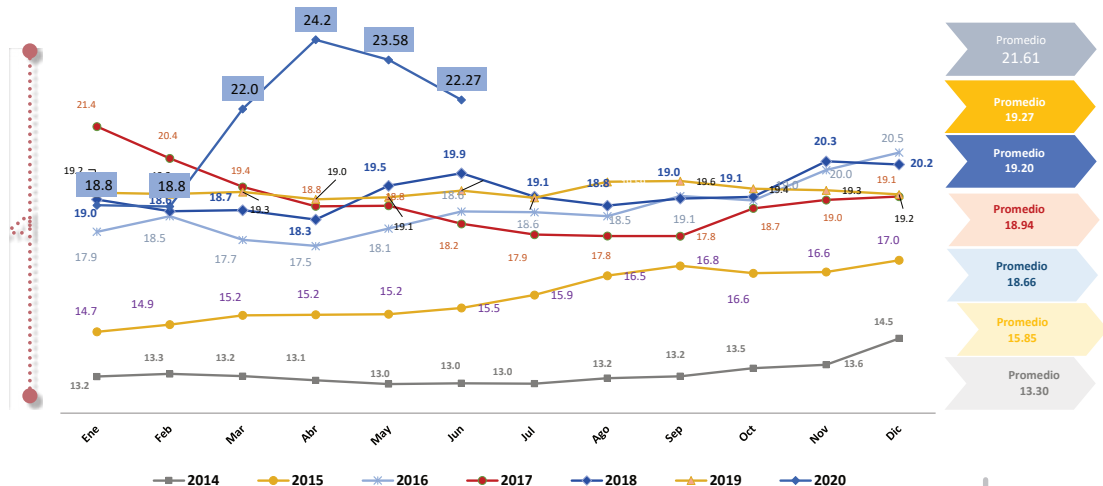
## Variación del tipo de cambio promedio mensual

2012 - Junio 2020

**Proyección Banxico**  
Al cierre de:  
2020: 23.30  
2021: 23

62.5%

DEPRECIACIÓN DE 2014 A LA FECHA



FUENTE: CIES con base en datos de Banco de México.

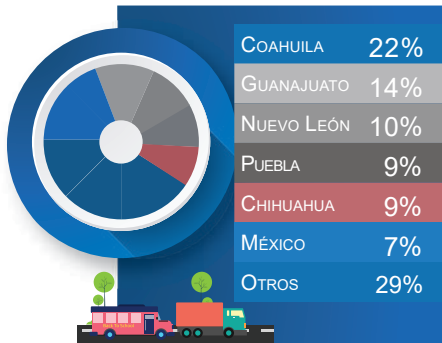


## Exportaciones por principales subsectores

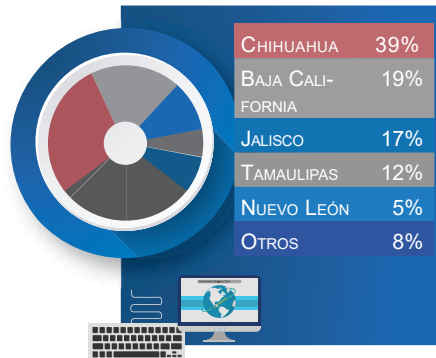
IT 2020

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL

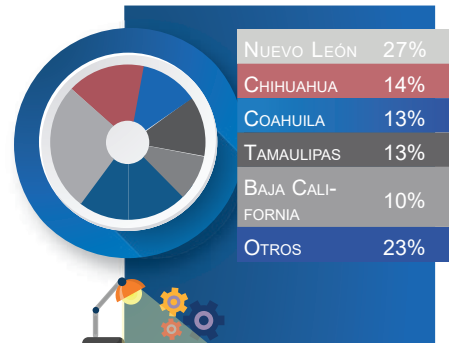
### FABRICACIÓN Y EQUIPO DE TRANSPORTE



### FABRICACIÓN DE EQUIPO DE COMPUTACIÓN Y COMUNICACIÓN



### FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS



Fuente: CIES con datos del INEGI

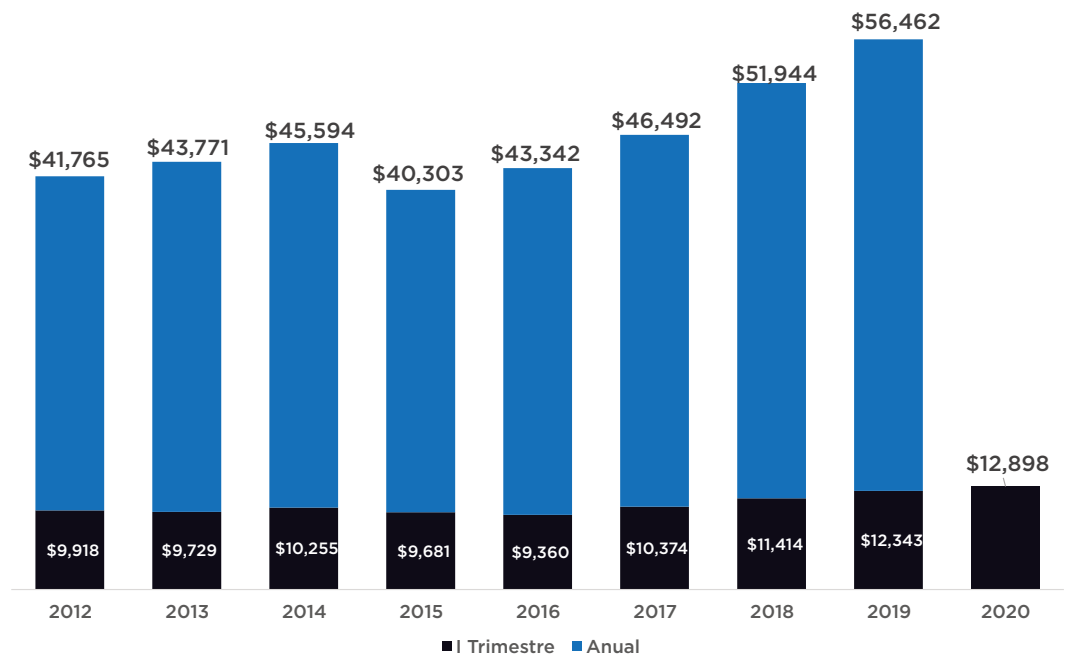


## Exportaciones no petroleras del sector Manufacturero y Minero Metalúrgico del estado de Chihuahua.

2012 - IT 2020

MILLONES DE DÓLARES

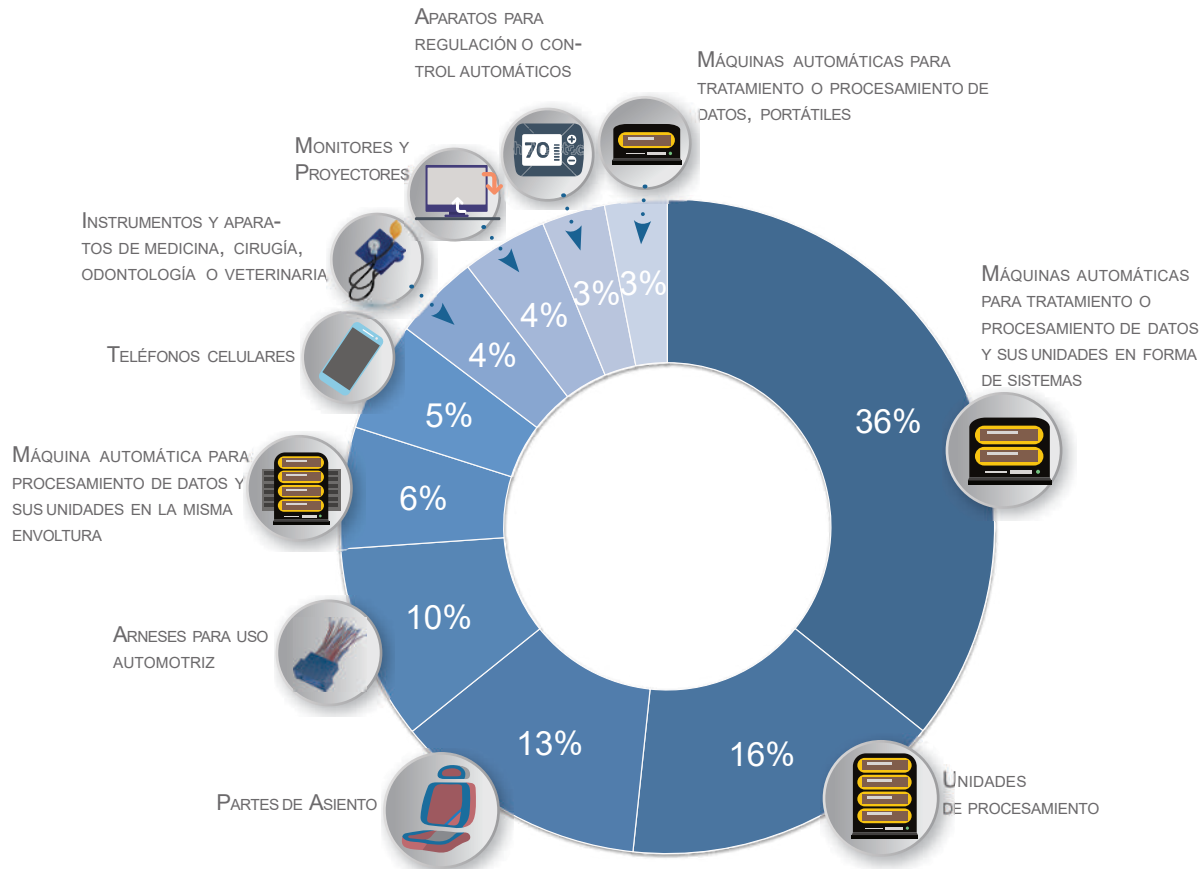
**CRECIMIENTO DEL 4.5%**  
del IT 2020 al mismo  
periodo del año 2019.



FUENTE: INEGI exportaciones trimestrales por Entidad Federativa.



## Productos principales exportados en el estado de Chihuahua por partida 2018



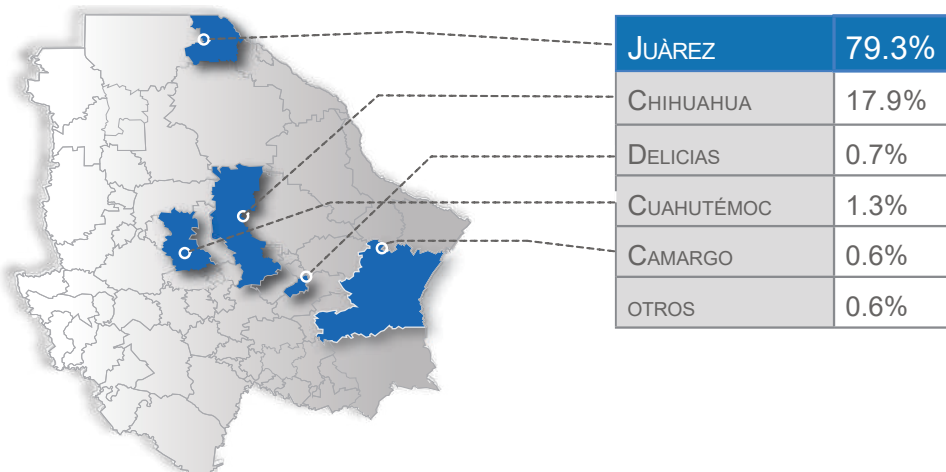
FUENTE: Datos estimados con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información. \* Cifras estimadas.



## Municipios con mayor monto de exportaciones no petroleras en el estado de Chihuahua

2018



FUENTE: Grupo de trabajo integrado por INEGI-BANXICO-SAT (Servicio de Administración Tributaria) y la Secretaría de Economía Estatal. Datos estimados CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

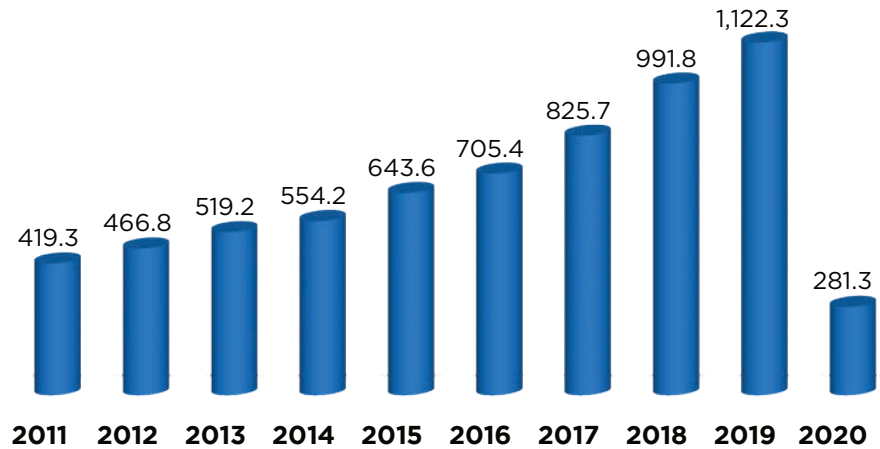
\*Cifras estimadas



## Ingresos por remesas familiares en el estado de Chihuahua

2011 - IT 2020  
MILLONES DE DÓLARES

A Diciembre de 2019 la tendencia de crecimiento promedio anual de las remesas familiares provenientes del Extranjero es de un 13%.



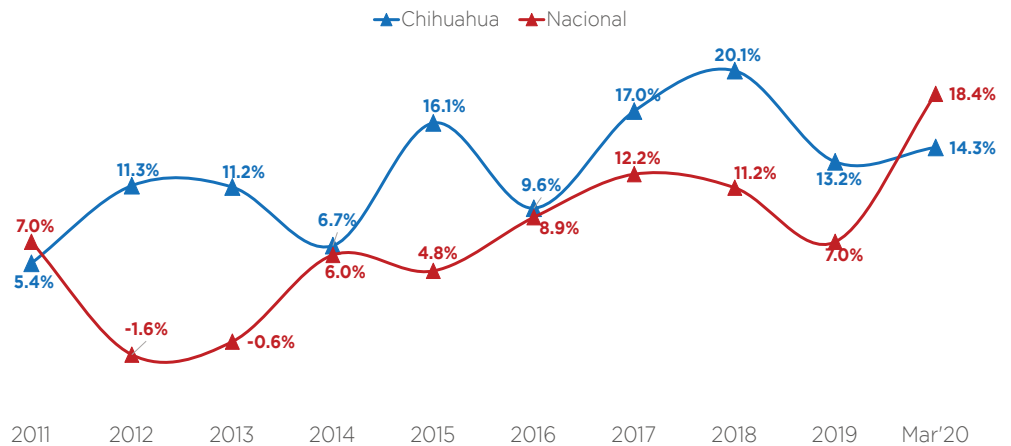
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.  
NOTA : Las cifras de remesas familiares tienen carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.



## Variación anual de los ingresos por remesas familiares

2011 - IT 2020

En 2011 las remesas en Chihuahua tuvieron un crecimiento del 5.4%, llegando en 2018 a un crecimiento del 20.1%, con una tendencia contra cíclica respecto al Nacional hasta 2016. Después de este año, se comportan de la misma manera.

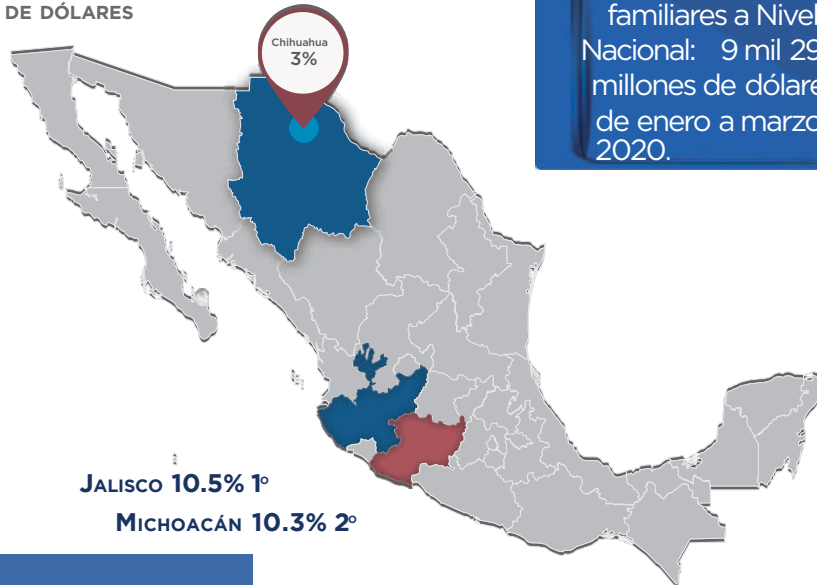


FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.  
NOTA : Las cifras de remesas familiares tienen carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.



## Ingresos por remesas familiares

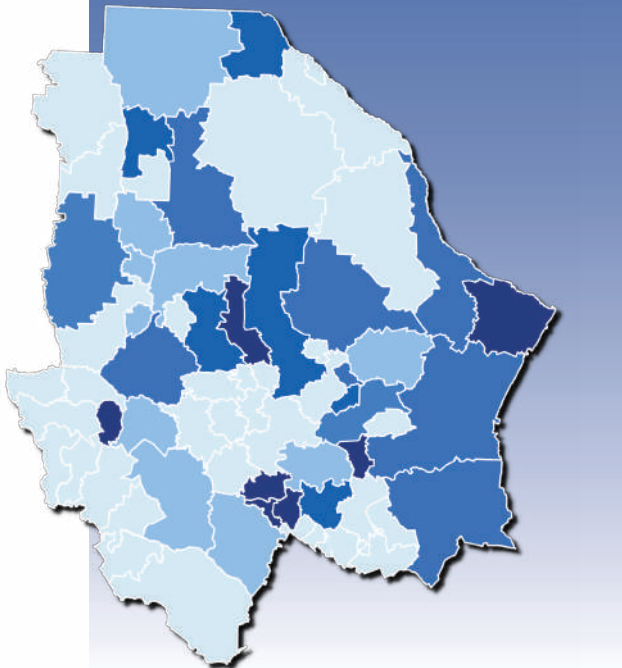
A MARZO DE 2020 MILLONES DE DÓLARES



Total de remesas familiares a Nivel Nacional: 9 mil 294 millones de dólares de enero a marzo 2020.

### POR MUNICIPIO

- 0>1 MILLONES DE DÓLARES (46)
- 1>5 MILLONES DE DÓLARES (13)
- 5>25 MILLONES DE DÓLARES (6)
- MÁS DE 25 MILLONES DE DÓLARES (2)
- NO ESPECIFICADO (1)



| Estatal |                     | 281 | Municipal              |     |
|---------|---------------------|-----|------------------------|-----|
|         | Juárez              | 84  | Valle de Zaragoza      | 1   |
|         | Chihuahua           | 74  | Balleza                | 1   |
|         | Delicias            | 20  | Julimes                | 0.7 |
|         | Cuauhtémoc          | 18  | Bocoyna                | 0.5 |
|         | Hidalgo del Parral  | 16  | Matachí                | 0.4 |
|         | Nuevo Casas Grandes | 13  | Temósachic             | 0.3 |
|         | Meoqui              | 8   | Rosales                | 0.3 |
|         | Camargo             | 8   | San Francisco de Borja | 0.3 |
|         | Ojinaga             | 5   | Guachochi              | 0.2 |
|         | Jiménez             | 5   | Santa Bárbara          | 0.2 |
|         | Aldama              | 4   | Nonoava                | 0.1 |
|         | Saucillo            | 4   | Allende                | 0.1 |
|         | Buenaventura        | 4   | Guazapares             | 0.1 |
|         | Guerrero            | 4   | Urique                 | 0.1 |
|         | Namiquipa           | 3   | Guadalupe y Calvo      | 0.1 |
|         | Madera              | 2   | Janos                  | 0.0 |
|         | Ascensión           | 2   | Casas Grandes          | 0.0 |
|         | Ignacio Zaragoza    | 1   | Ahumada                | 0.0 |
|         | Gómez Farías        | 1   | Galeana                | 0.0 |
|         |                     |     | Otros                  | 1   |

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.  
 NOTA : Las cifras de remesas familiares tienen carácter de preliminar y están sujetas a revisiones posteriores.



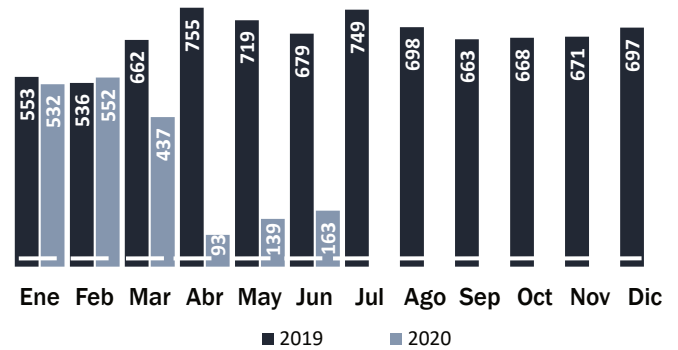
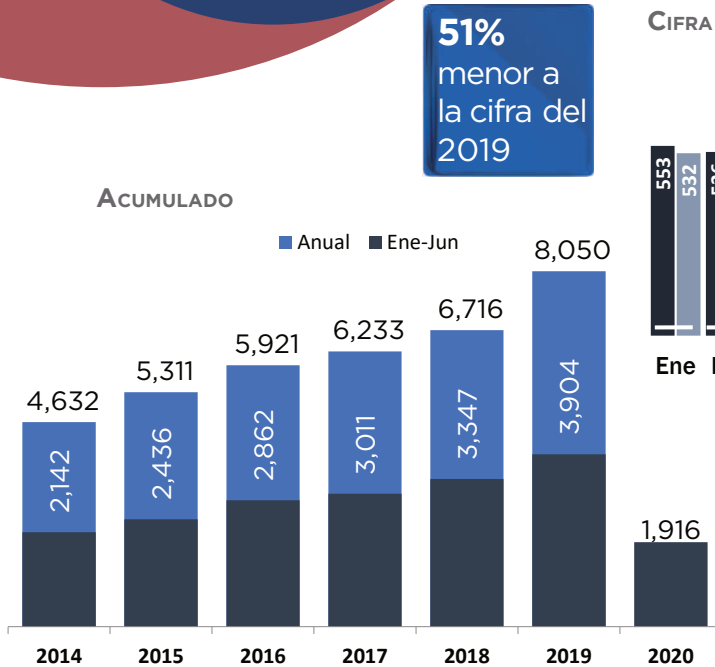
# Indicadores del Sector Turismo



## Número de visitantes en el estado

CIFRAS EN MILES DE VISITANTES  
2014-Junio 2020

CIFRA MENSUAL

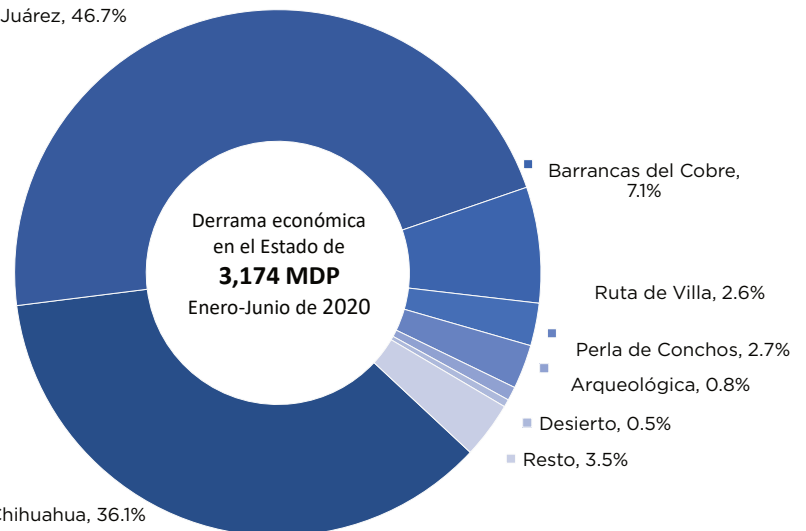


## Derrama económica por región turística

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS  
JUNIO 2020

Juárez, 46.7%

Chihuahua, 36.1%



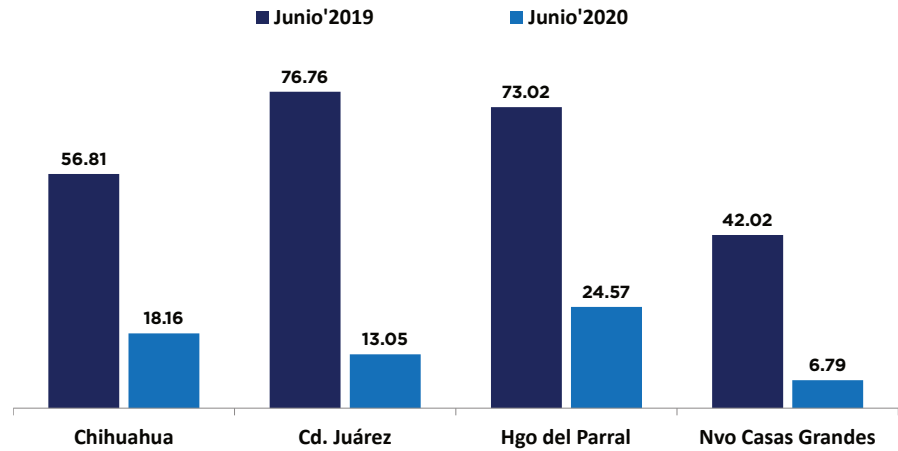
**Nota Metodología:** Se realizó una actualización en las unidades de hospedaje en los 67 municipios, en la cual se identificaron 674 unidades con un total de 21,141 habitaciones. Con esta actualización se pudo conocer la categoría, que consiste en 1 a 5 estrellas. Derivado de esto, se efectuó un cambio en la metodología actual, la cual consiste en separar a los visitantes que pernoctan en unidades de hospedaje de 3-5 estrellas y que serán considerados como turistas, y los que se hospedan en unidades con categoría de 1-2 estrellas, se denominarán visitantes. Este cambio se realizó con el fin de estimar con mayor precisión el número de visitantes y la derrama que estos generan en cada región



## Porcentaje de ocupación hotelera

Promedio estatal a junio de 2020 de 15.9%\*

NOTA METODOLÓGICA: El porcentaje se obtiene con la suma de los cuartos ocupados, divididos entre las habitaciones disponibles: expresadas en porcentaje. \*El promedio estatal se obtiene de los 4 centros turísticos que monitorea Datatur. Fuente: CIES con información de DATATUR.



### JUNIO 2020 HABITACIONES POR REGIÓN TURÍSTICA

706

Establecimientos de hospedaje

22,634

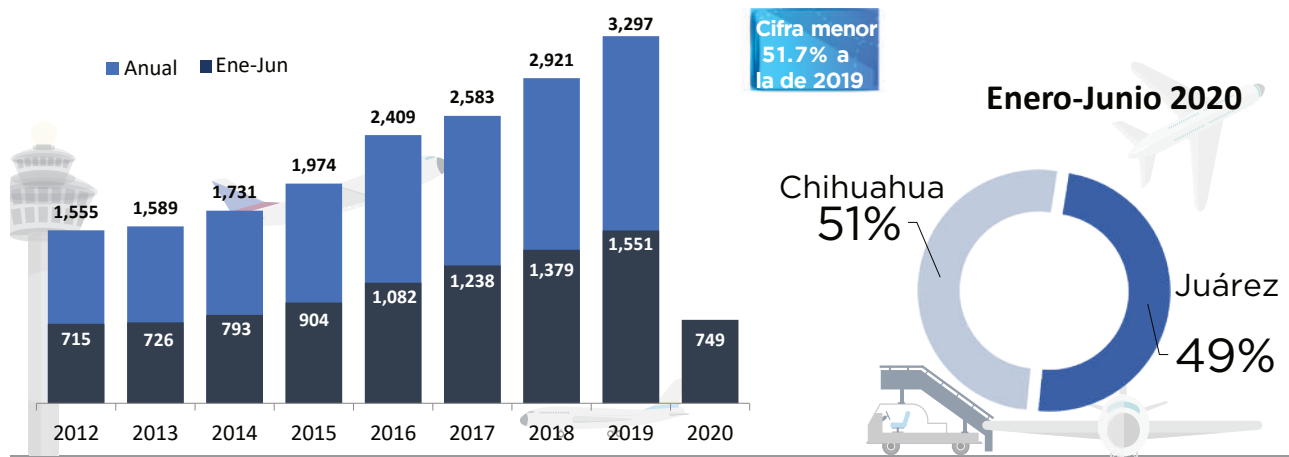
Habitaciones



## Tráfico de pasajeros en aeropuertos de Chihuahua y Juárez

2012 - JUNIO 2020

CIFRAS EXPRESADAS EN MILES DE PASAJEROS



Fuente: CIES con base en datos OMA

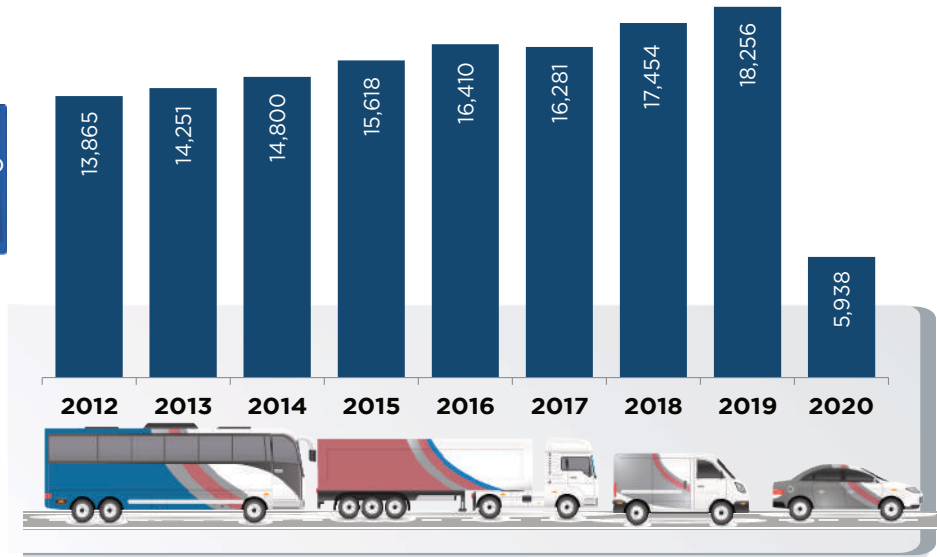
NOTA: Toda referencia sobre volumen de pasajeros se refiere a pasajeros terminales, los cuales incluyen los pasajeros de los tres tipos de aviación (comercial, charter y aviación general), y excluye los pasajeros en tránsito.



## Aforo vehicular en el estado de Chihuahua

AUTOMÓVILES, CAMIONES, AUTOBUSES, IAVE Y PREFERENCIAL  
CIFRAS EN MILES DE UNIDADES PERIODO 2012 A MAYO 2020

Decrecimiento de **17.4%** con respecto al mismo periodo de 2019.



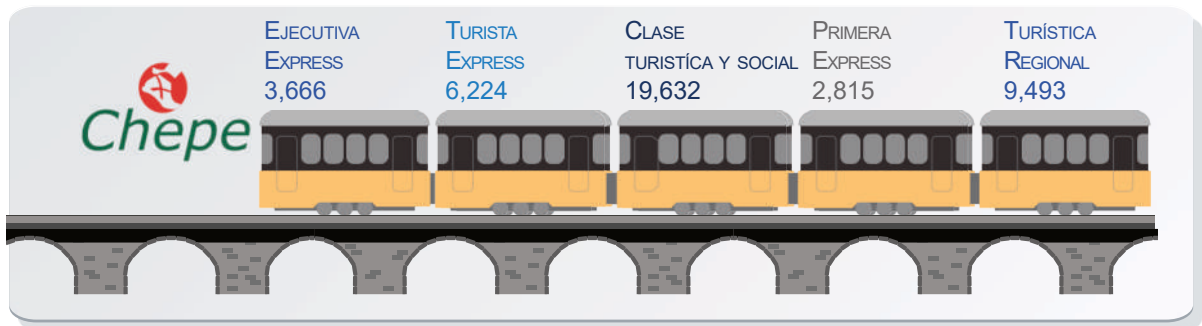
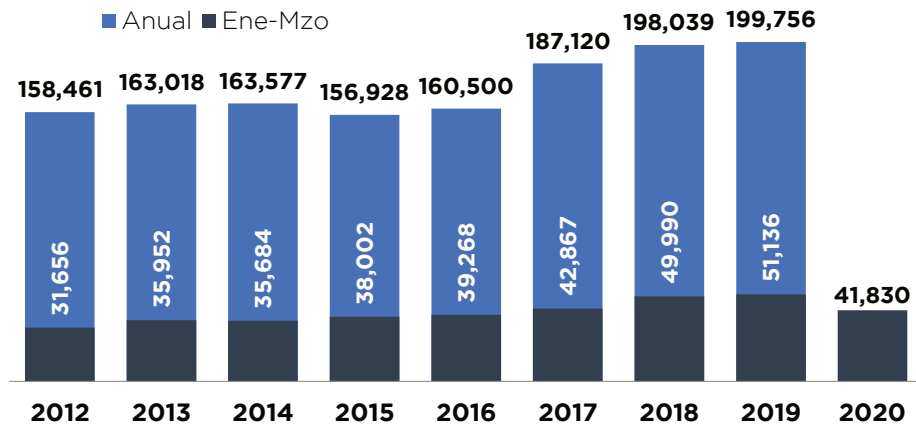
Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal



## Número de pasajeros por tren

PERIODO 2012 A MARZO 2020

El total de pasajeros de marzo de 2020, tuvo un decremento de 18.2% con respecto a la cifra de 2019.

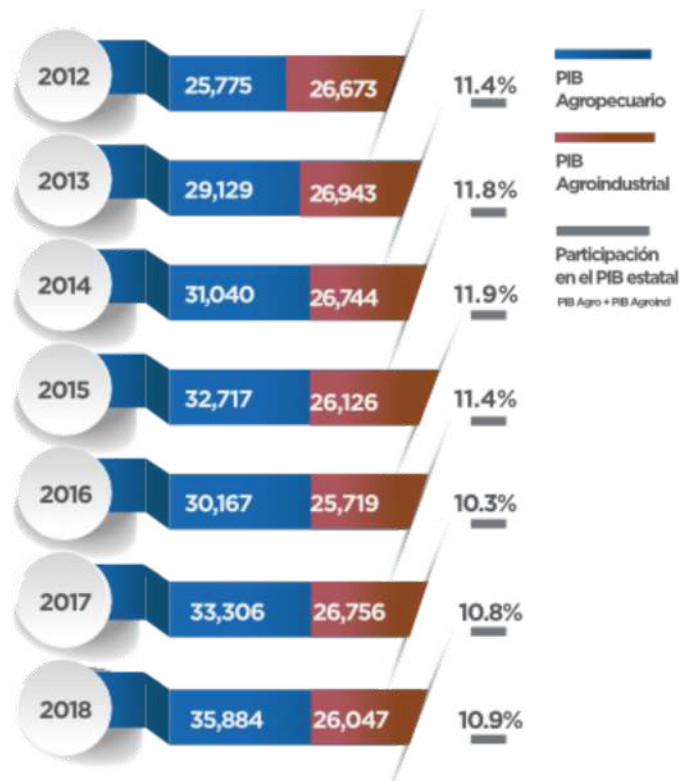


Fuente: CIES con datos de Ferrocarril Mexicano "Ferromex"

# Indicadores del Sector Agropecuario



## PIB agropecuario y agroindustrial



En 2018, el PIB Agroindustrial y Agropecuario participaron con 10.9 % en el PIB Total Estatal.

- En este periodo el PIB agroindustrial decreció 2.6% y el agropecuario creció 7.7%

Fuente: CIES con base en datos del INEGI

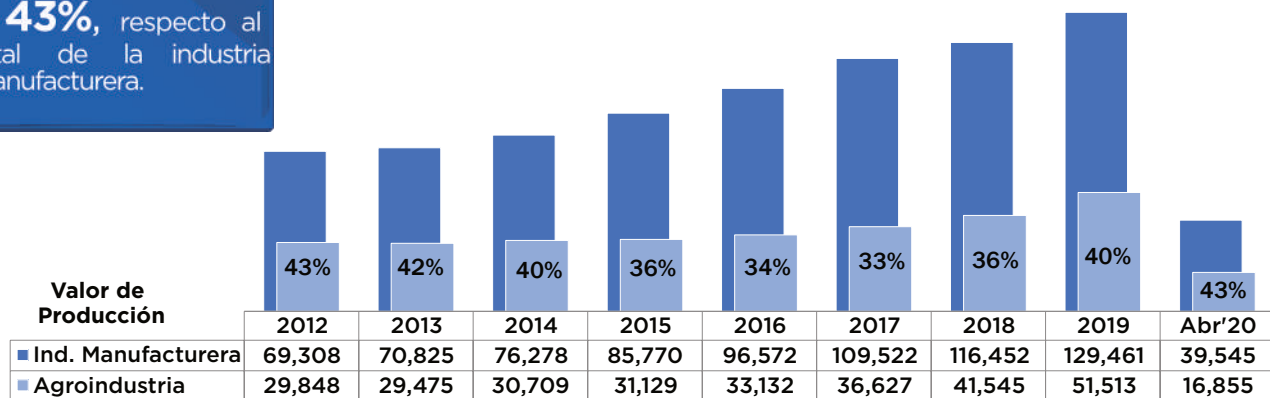
El sector agroindustrial mantiene una participación promedio anual de **43%**, respecto al total de la industria manufacturera.



## Participación de la producción agroindustrial en el total de la industria manufacturera

2012 - Abril 2020

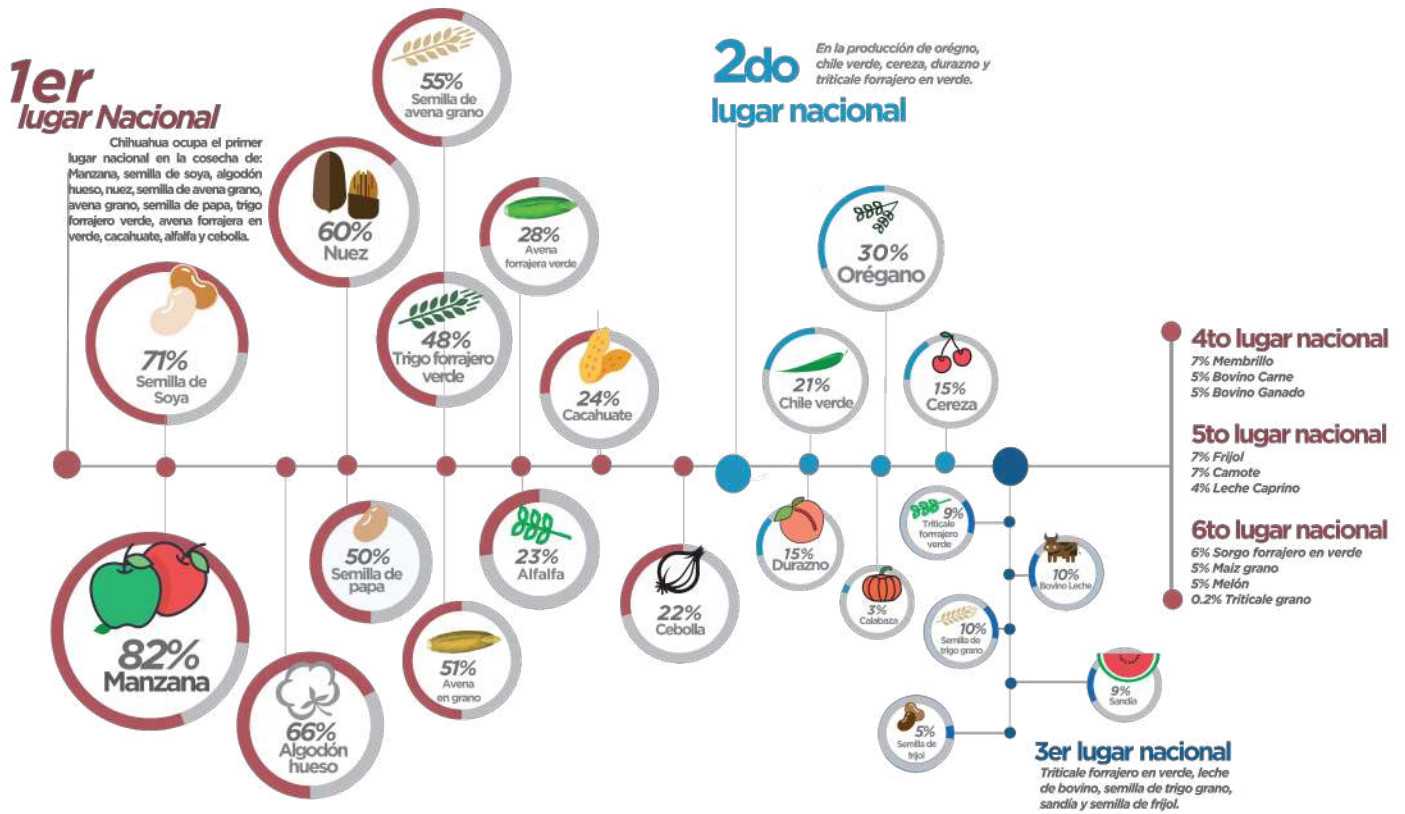
CIFRAS EXPRESADAS EN MILLONES DE PESOS



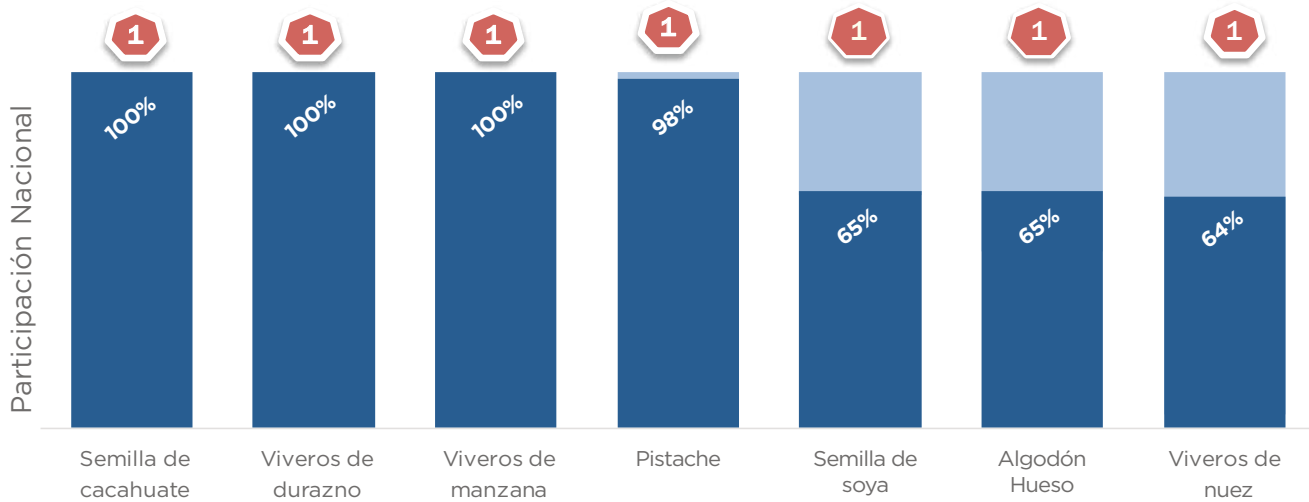
Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual

# Principales productos agropecuarios en el estado

VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN 2019



## Lugar Nacional



Fuente: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

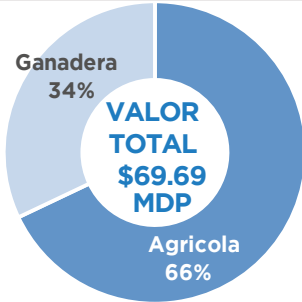




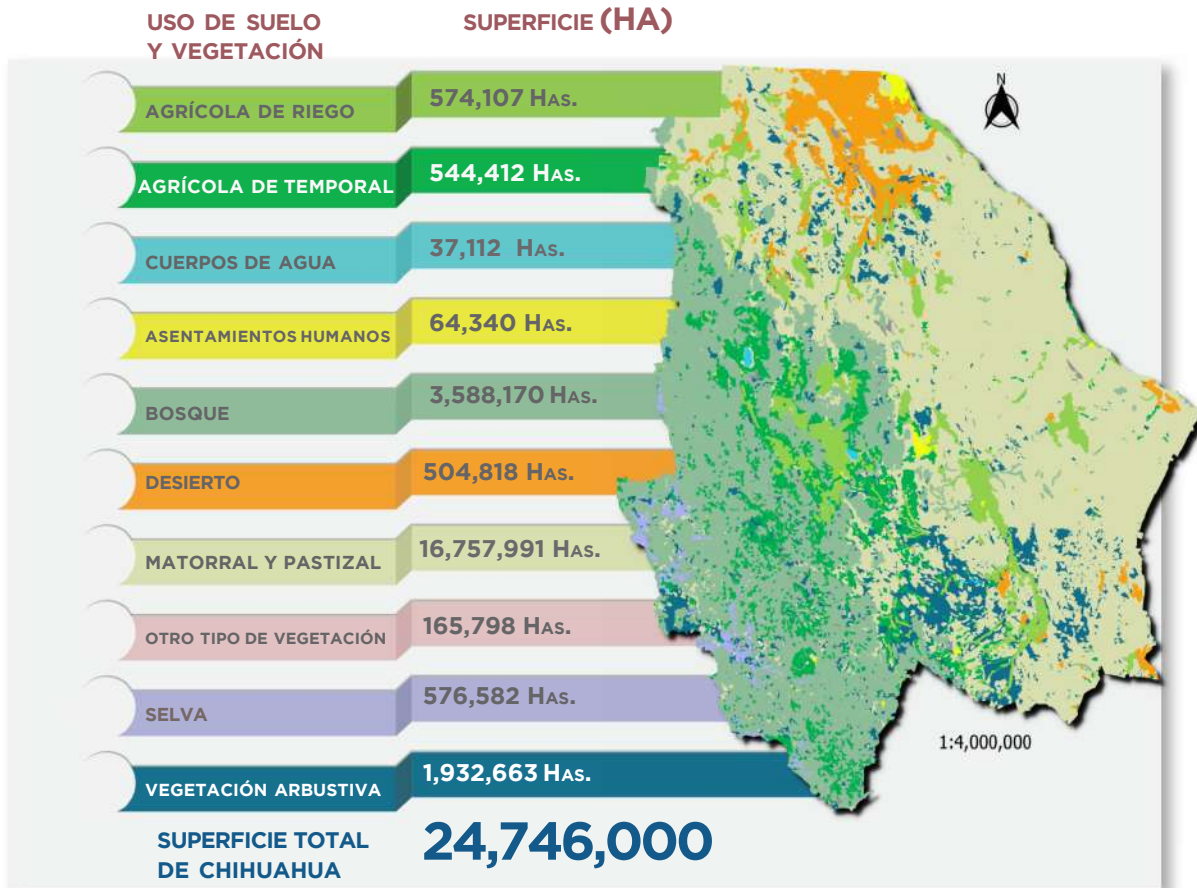
## Productos agropecuarios con mayor valor en el estado de Chihuahua

CIERRE DE LA PRODUCCIÓN 2019  
MILLONES DE PESOS

El valor de estos 12 productos, equivale al 92% del valor total de la producción agrícola y ganadera en el Estado



## Uso actual del suelo



Fuente: Estimaciones CIES con base en el Conjunto de Datos Vectoriales de Uso de Suelo y Vegetación, Serie VI INEGI  
Nota: Datos ordenados en base al valor de la producción estatal



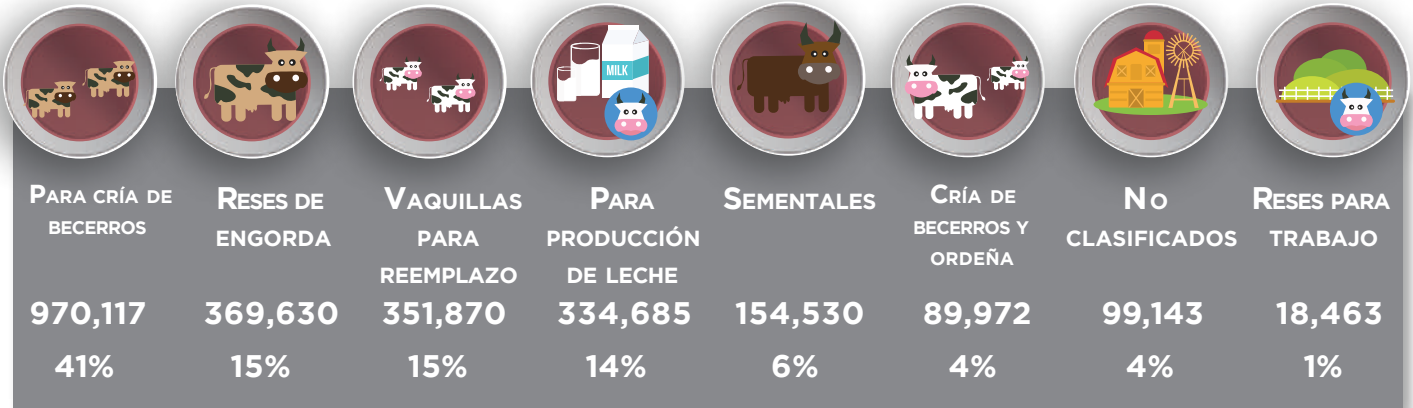
## Inventario Ganadero

2017

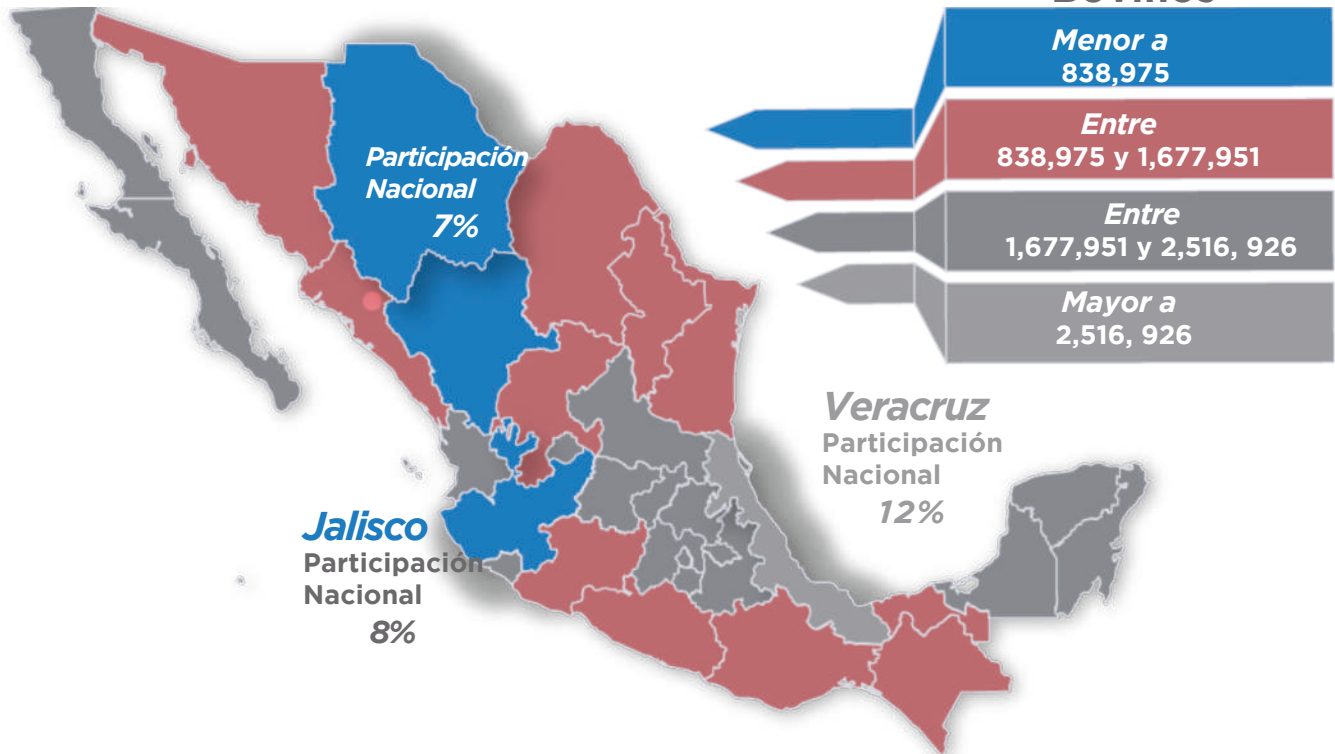


Hato ganadero en el Estado de Chihuahua

**2,388,411** cabezas



### Densidad de Bovinos







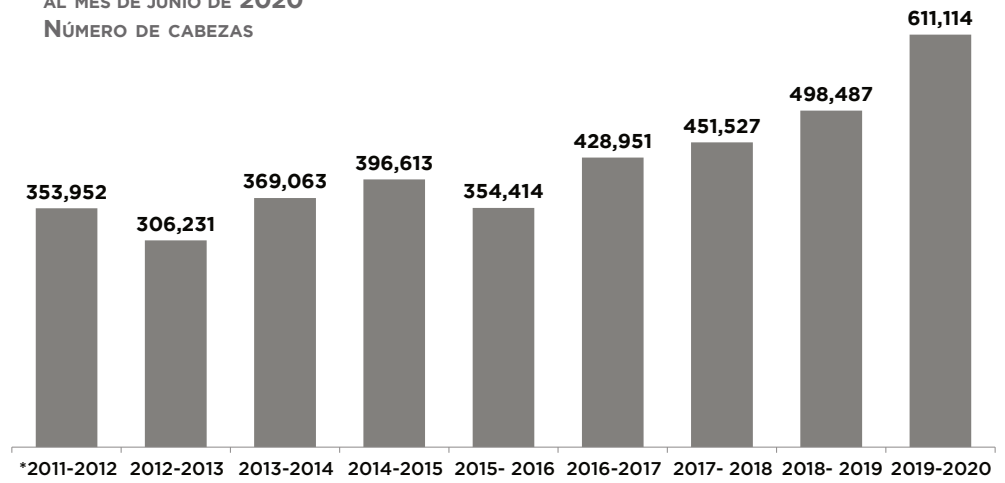
## Exportación de ganado en pie, cuarentenarias San Jeronimo, Ojinaga y Palomas

AL MES DE JUNIO DE 2020  
NÚMERO DE CABEZAS

El período de septiembre a junio del año ganadero (2019-2020) fue mayor

**39%**

a la cifra del mismo período del año ganadero (2018-2019)



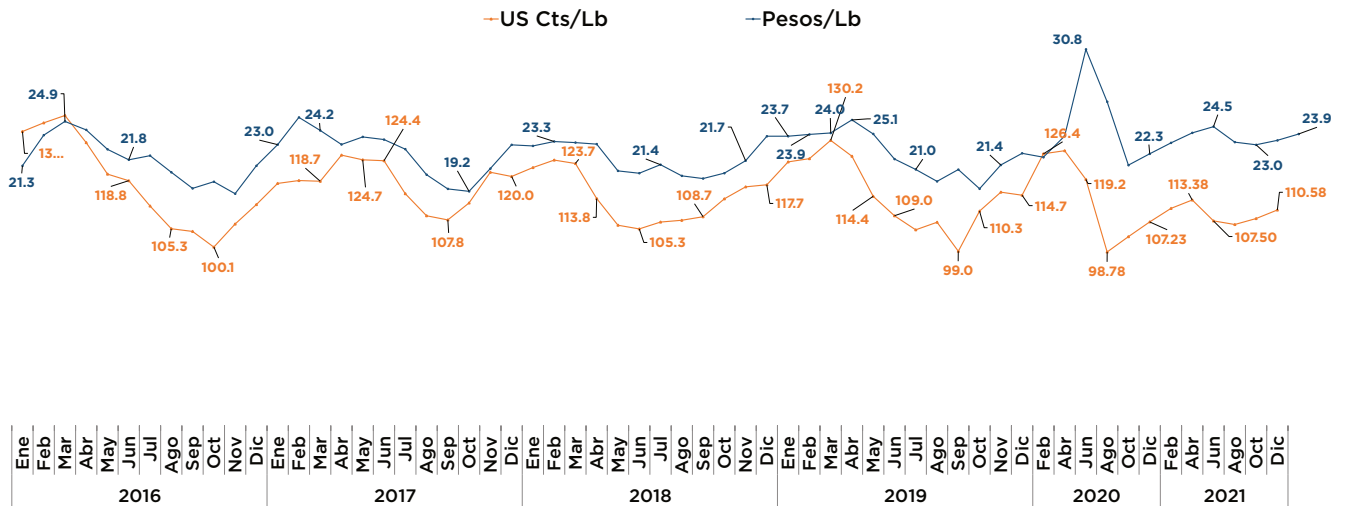
Fuente: Unión Ganadera Regional

- Año Ganadero (Desde septiembre al mes de agosto del siguiente año)
- \*Cambio de Status Sanitario



## Futuros de ganado en pie

CENTAVOS DE DÓLAR POR LIBRA  
2016 - DICIEMBRE 2021



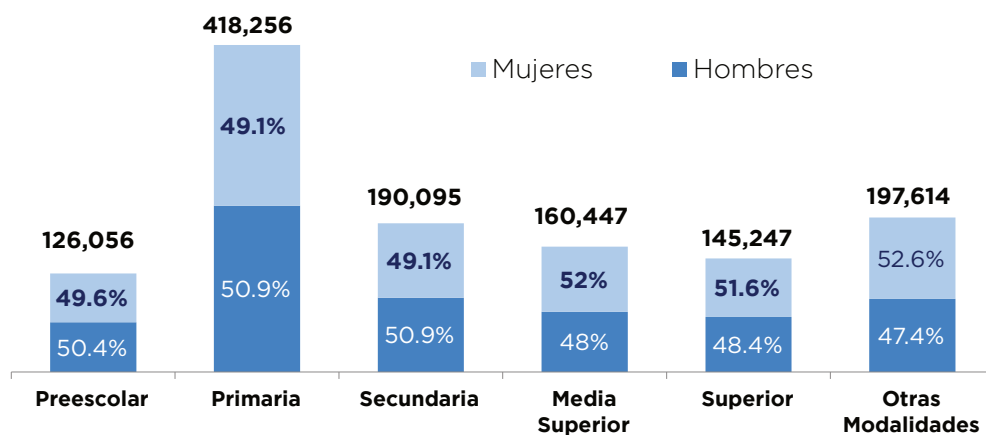
Fuente: INVESTING, sección commodities/live-cattle

# Indicadores de Educación



## Alumnos inscritos por nivel educativo y sexo

CICLO INICIO 2019 - 2020



**32%**

de la población de Chihuahua son estudiantes

**1,237,715**  
Estudiantes

Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



## Distribución de los alumnos inscritos por nivel educativo

CICLO INICIO 2019 - 2020



**59%**

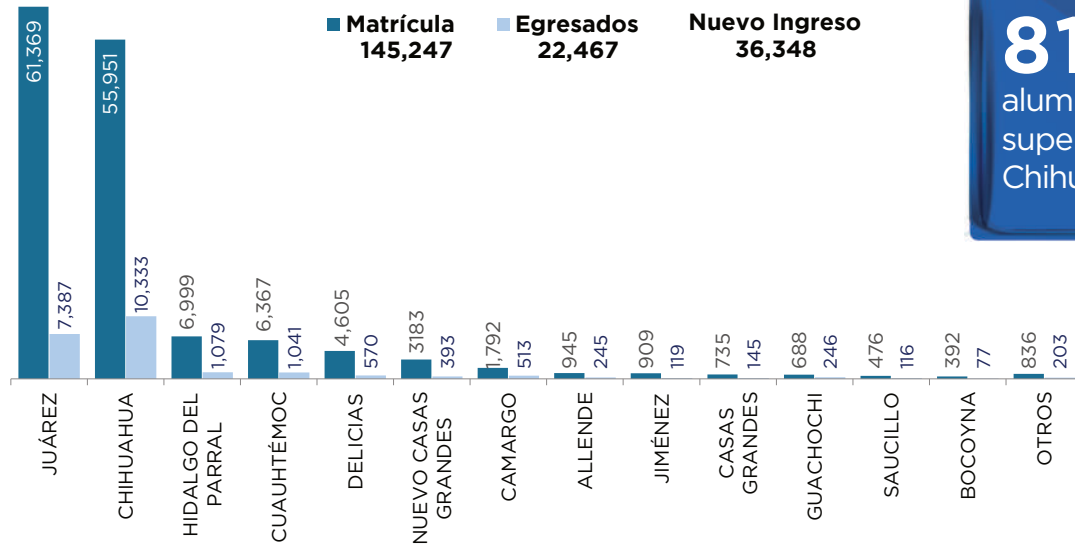
de los alumnos están en nivel básico

Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).  
Nota: El porcentaje disminuyó debido a que se incorporó la estadística de otras modalidades, que incluye, educación inicial (Indígena), educación especial (USAER, CAM), Capacitación para el trabajo (CEBAS-CEDEX y Capacitación No formal para el trabajo), Educación extraescolar, ICHEA y 36 atención a niños migrantes



## Alumnos inscritos y egresados de nivel superior por municipio

CICLO INICIO 2019 - 2020



**81%** de los alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez

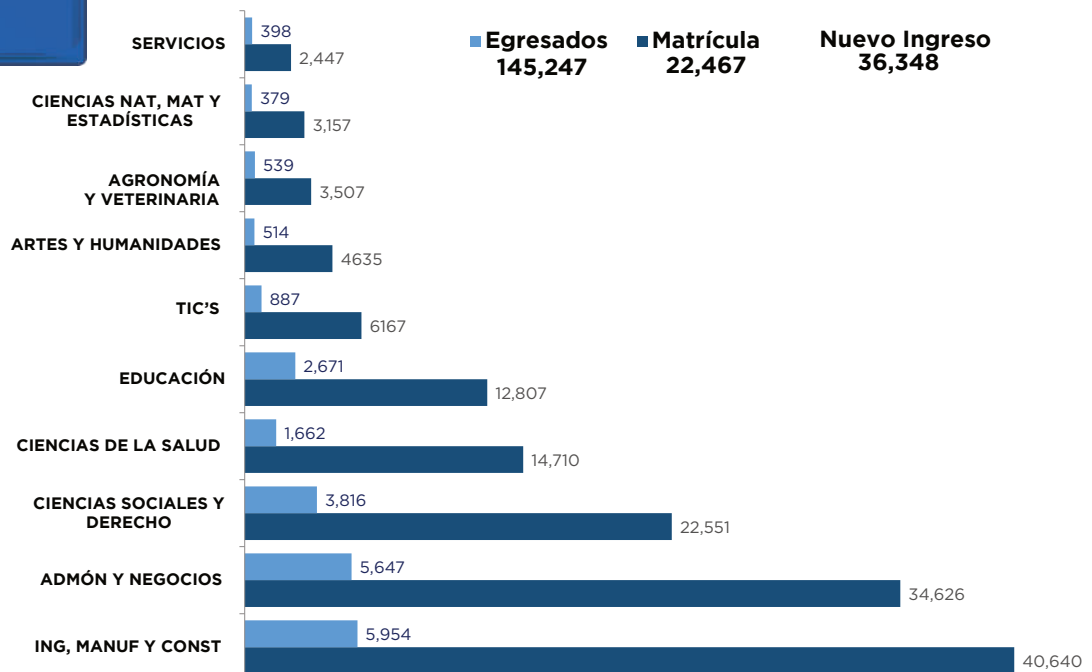
Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

**28%** de los alumnos están en Ingeniería, Manufactura o Construcción.



## Alumnos inscritos y egresados de educación superior por área de estudio

CICLO INICIO 2019 - 2020



Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

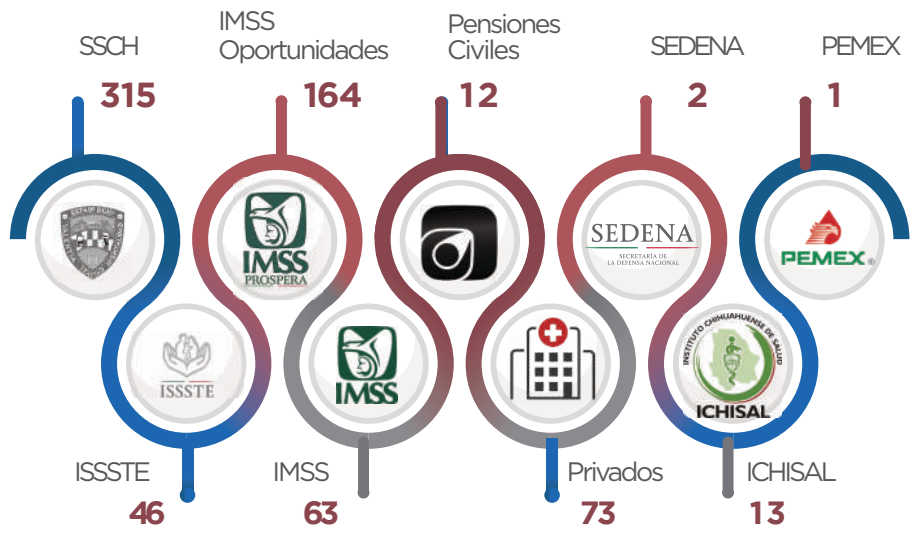
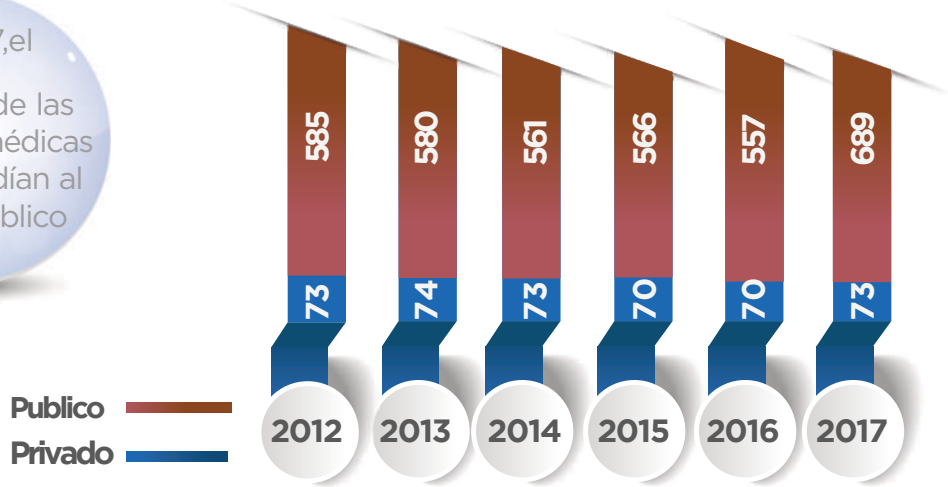
# Salud



## Evolución de las unidades médicas en el sector salud público y privado en el estado de Chihuahua

2012 - 2017

En 2017, el **89%** de las unidades médicas correspondían al sector público

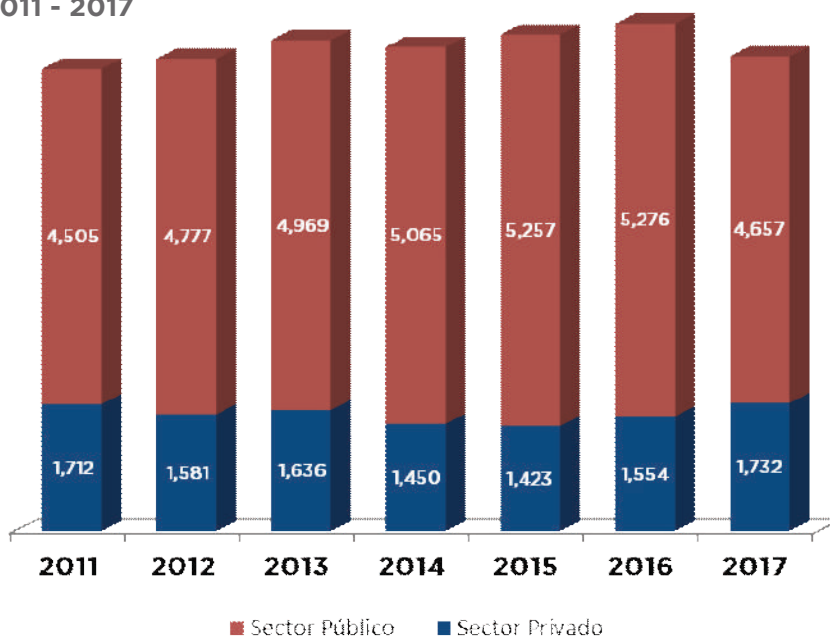




## Número de camas en las instituciones del sector salud público y privado en el estado de Chihuahua

2011 - 2017

En 2017,  
el **73%** de las  
camas correspondían  
a las unidades  
médicas del sector  
público



Fuente: CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

Nota: El sector público incluye IMSS, IMSS Oportunidades, ISSSTE, PEMEX, SEDENA, Pensiones Civiles, Servicios de Salud de Chihuahua e Instituto Chihuahuense de Salud del Gobierno del Estado.

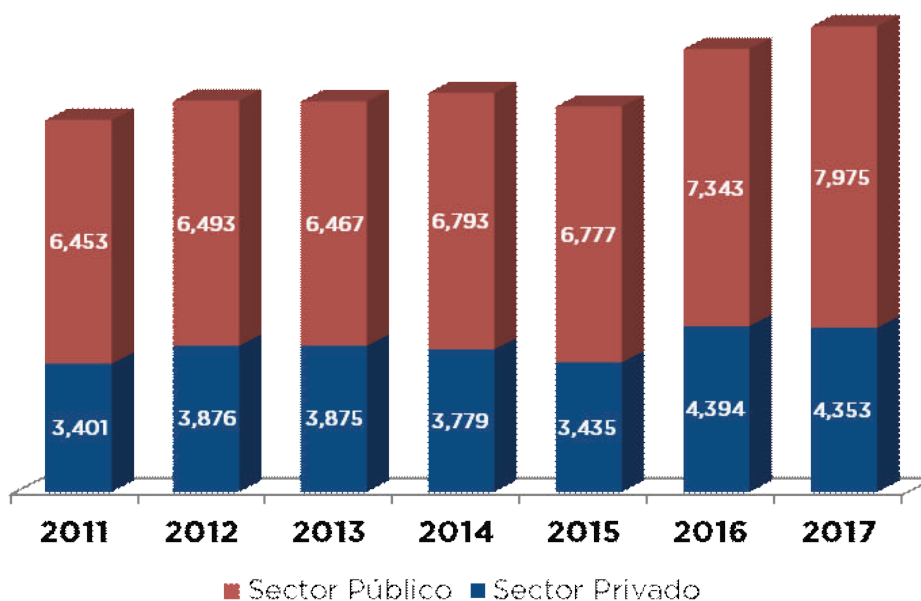
El IMSS Oportunidades es un programa que contribuye a garantizar el derecho a la protección de la salud mediante el otorgamiento de servicios preventivos gratuitos en comunidades rurales y urbano marginadas de nuestro país.



## Evolución del personal médico en el sector salud público y privado en el Estado de Chihuahua

2011 - 2017

El **65%** del  
personal médico  
labora en el sector  
público



Fuente: CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

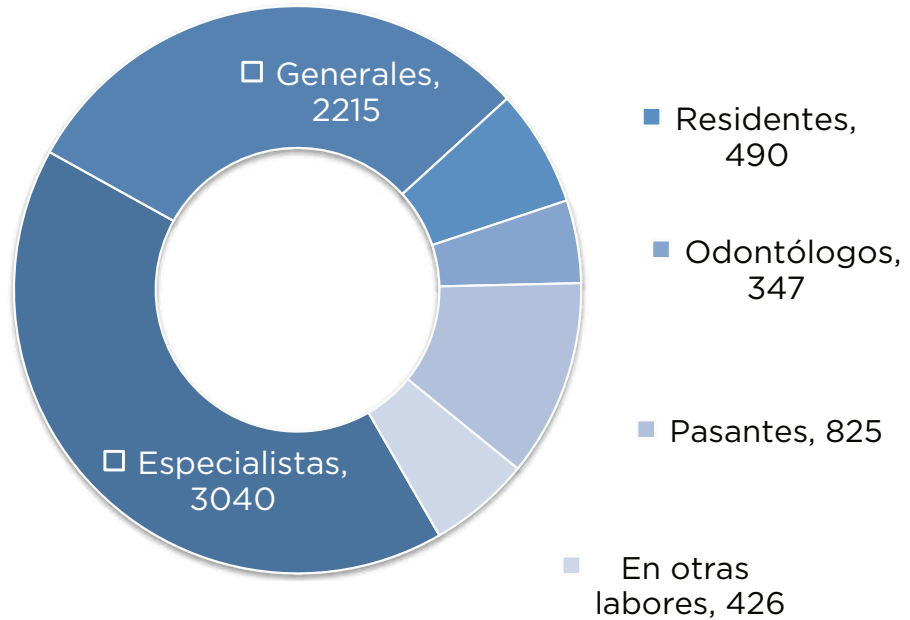
Nota: El sector público incluye IMSS, IMSS Oportunidades, ISSSTE, PEMEX, SEDENA, Pensiones Civiles, Servicios de Salud de Chihuahua e Instituto Chihuahuense de Salud del Gobierno del Estado.

El IMSS Oportunidades es un programa que contribuye a garantizar el derecho a la protección de la salud mediante el otorgamiento de servicios preventivos gratuitos en comunidades rurales y urbano marginadas de nuestro país.

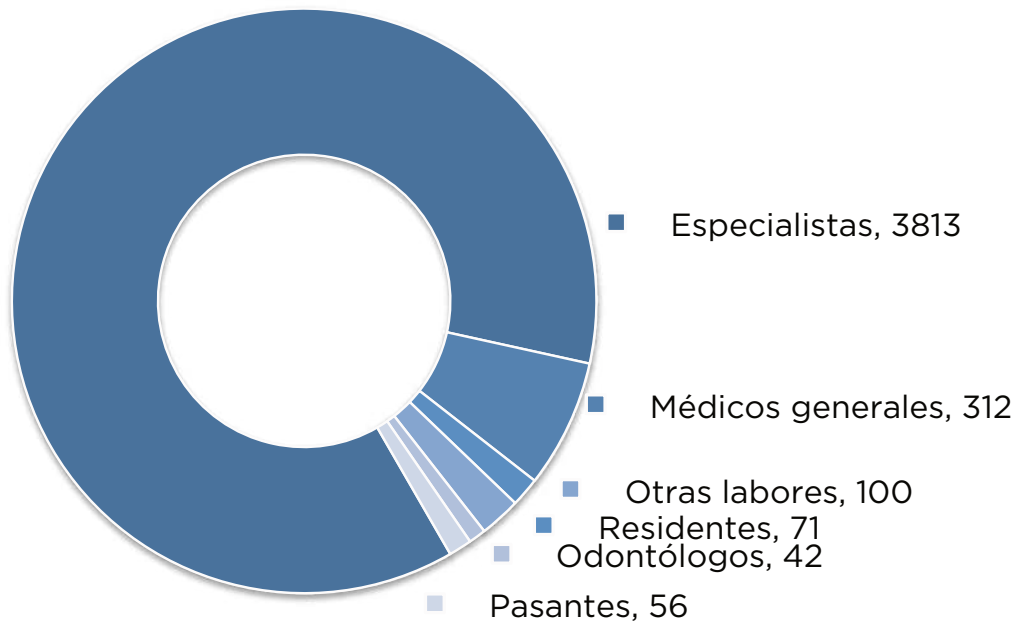
El **65%** del personal médico labora en el sector público



### Sector público 2017



### Sector privado 2017



Fuente: CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

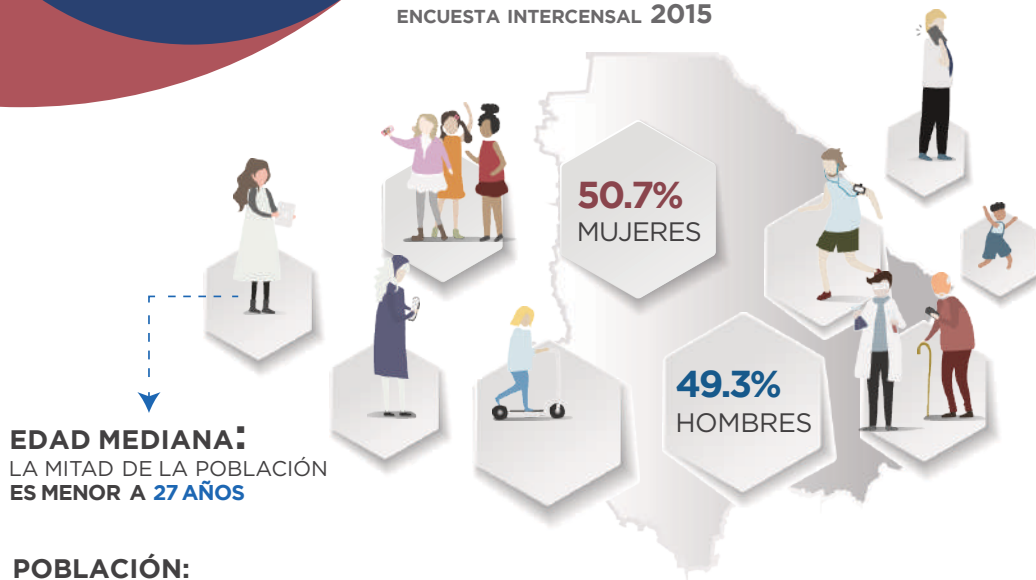
Nota: En el sector público, las unidades de Pensiones Civiles incluyen el personal médico contratado por honorarios. En la estadística del sector privado se incluye el personal médico en nómina y los que cuentan con acuerdo especial en la unidad, en donde el personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral y el personal médico con acuerdo especial, es el contratado y remunerado por los usuarios, los cuales pagan por sus servicios.



# Población

## Asistencia escolar por grupos de edad

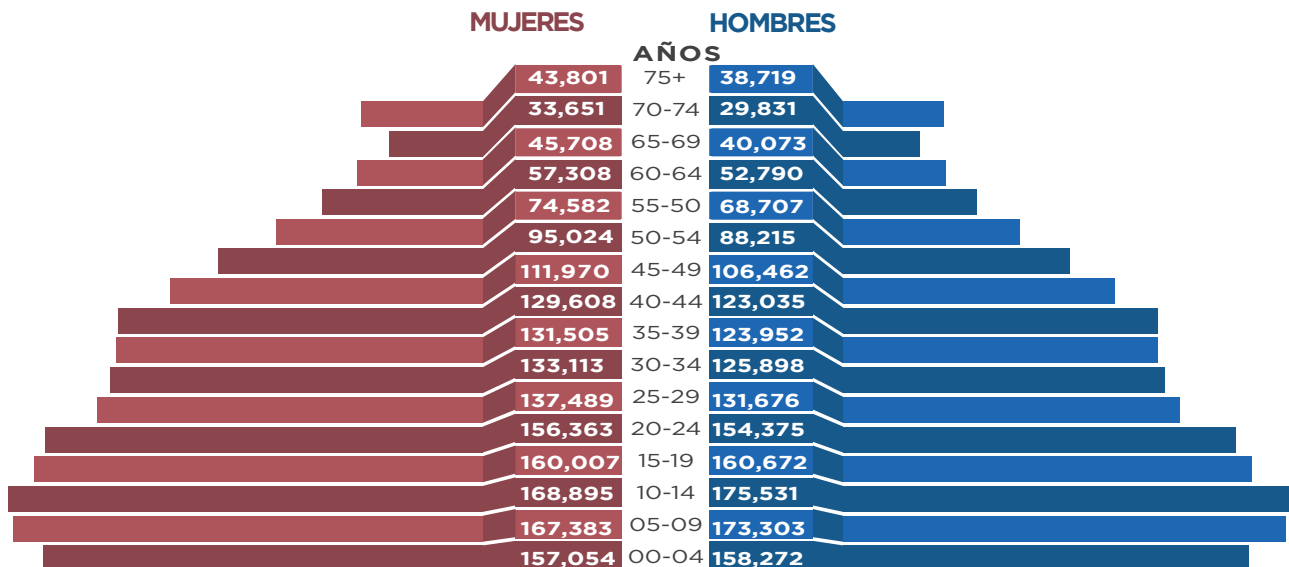
ENCUESTA INTERCENSAL 2015



### POBLACIÓN:

LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA ASCIENDE A 3,555,574 QUE REPRESENTA EL 3% DEL NACIONAL.

## Composición de las viviendas habitadas por grupos de edad



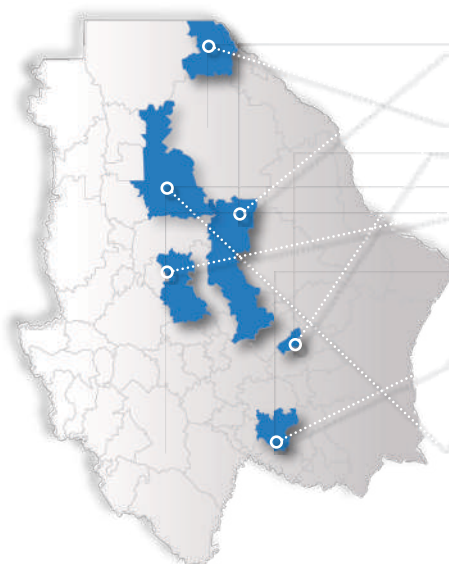
Fuente: CIES con base en datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI  
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional.



## Población en viviendas habitadas por principales municipios

ENCUESTA INTERCENSAL 2015

POBLACIÓN:  
Cd. Juárez y Chihuahua participan con 63.8% de la población total del Estado

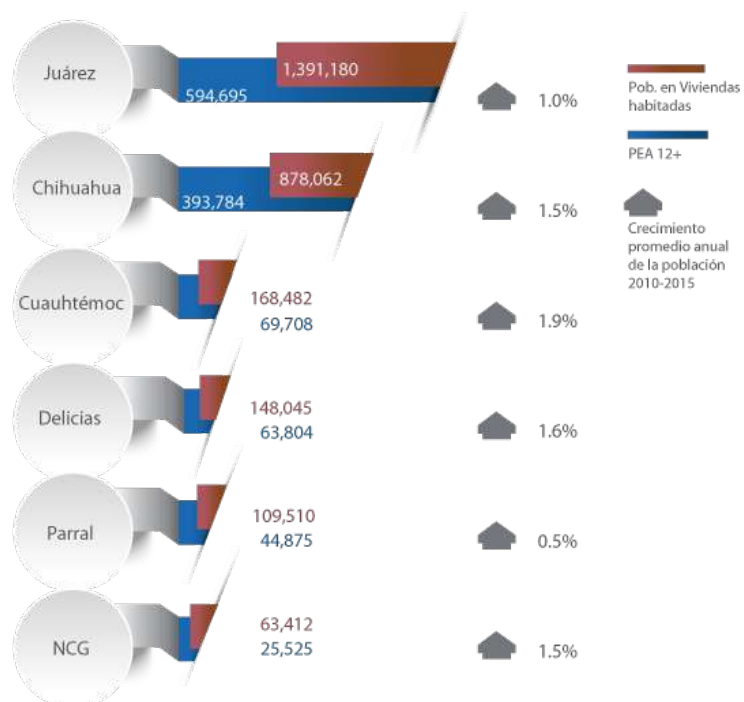


|                     |              |
|---------------------|--------------|
| CHIHUAHUA           | 24.7%        |
| <b>JUÁREZ</b>       | <b>39.1%</b> |
| DELICIAS            | 4.2%         |
| CUAHUTÉMOC          | 4.7%         |
| HIDALGO DEL PARRAL  | 3.1%         |
| NUEVO CASAS GRANDES | 1.8%         |
| RESTO               | 22.4%        |



## Población en viviendas habitadas por principales municipios y su población económicamente activa

ENCUESTA INTERCENSAL 2015

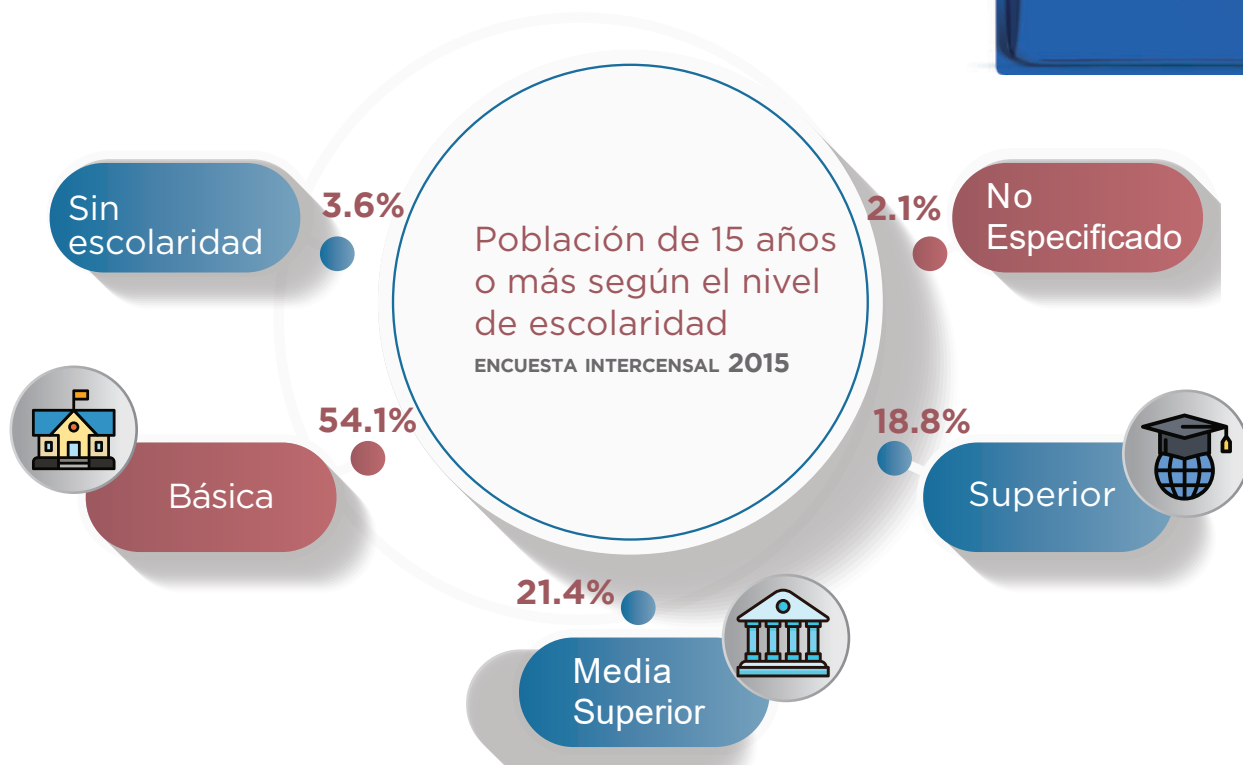
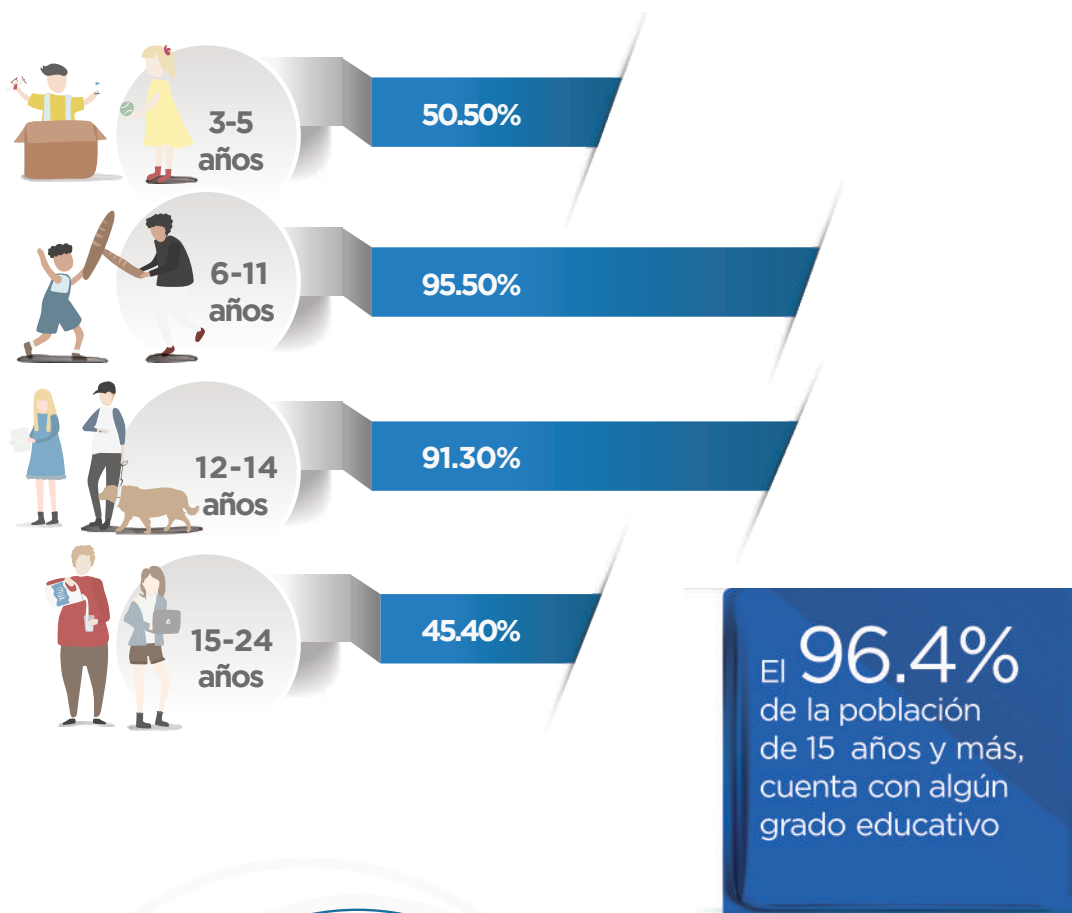


Fuente: CIES con base en datos del la Encuesta Intercensal 2015, INEGI  
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional.  
LA PEA esta compuesta por población de 12 años y más.



## Asistencia escolar por grupos de edad

ENCUESTA INTERCENSAL 2015



Nota: Los Indicadores presentados son estimadores obtenidos a partir de la Encuesta Intercensal 2015. Fuente: CIES con base en datos INEGI, Encuesta Intercensal 2015

# ANEXOS



## Población según principales municipios

Periodo 2015

| Municipio                  | Población Estimada | Densidad de Población * |
|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>Nacional</b>            | <b>121,005,815</b> | <b>57.3</b>             |
| <b>Estado de Chihuahua</b> | <b>3,710,129</b>   | <b>15.0</b>             |
| Juárez                     | 1,423,166          | 399.6                   |
| Chihuahua                  | 910,505            | 108.6                   |
| Cuauhtémoc                 | 175,356            | 48.5                    |
| Delicias                   | 152,648            | 285.4                   |
| Hidalgo del Parral         | 116,270            | 60.5                    |
| Nuevo Casas Grandes        | 65,681             | 24.8                    |
| Guadalupe y Calvo          | 57,067             | 5.9                     |
| Guachochi                  | 54,366             | 7.8                     |
| Camargo                    | 52,527             | 3.8                     |
| Meoqui                     | 47,682             | 111.1                   |
| Jiménez                    | 44,099             | 4.1                     |
| Guerrero                   | 43,102             | 7.5                     |
| Saucillo                   | 36,229             | 11.9                    |
| Ojinaga                    | 30,682             | 4.5                     |
| Madera                     | 30,176             | 3.4                     |
| Bocoyna                    | 30,149             | 11.1                    |
| Ascensión                  | 26,002             | 2.0                     |
| Namiquipa                  | 25,383             | 5.2                     |
| Aldama                     | 24,952             | 2.7                     |
| Buenaventura               | 24,504             | 3.1                     |
| Resto                      | 339,585            | 2.8                     |

Fuente: CIES con base en datos estimados de población a 2015 de CONAPO, datos de Territorio de INEGI, Anuario Estadístico 2008 \*Número de habitantes por Km2.



## Trabajadores asegurados en el IMSS según actividad económica y zona en el estado

| SECTOR                     | Variación |         |         |         |                          |                                    |       |                      |        |
|----------------------------|-----------|---------|---------|---------|--------------------------|------------------------------------|-------|----------------------|--------|
|                            | Sep' 16   | Dic'19  | May'20  | Jun'20  | Mensual<br>Jun'20/May'20 | Lo que va del año<br>Jun'20/Dic'19 | %     | En la Administración |        |
|                            |           |         |         |         |                          |                                    |       | Jun'20/Sep' 16       | %      |
|                            | 846,013   | 892,899 | 870,848 | 875,288 | 4,440                    | -17,611                            | 0.5%  | 29,275               | 3.5%   |
| <b>Transformación</b>      | 438,675   | 450,769 | 440,795 | 445,241 | 4,446                    | -5,528                             | -1.2% | 6,566                | 1.5%   |
| <b>Servicios</b>           | 165,045   | 177,080 | 171,487 | 171,874 | 387                      | -5,206                             | -2.9% | 6,829                | 4.1%   |
| <b>Extractiva</b>          | 11,121    | 11,627  | 11,521  | 11,366  | -155                     | -261                               | -2.2% | 245                  | 2.2%   |
| <b>Electricidad y agua</b> | 4,465     | 4,464   | 4,468   | 4,478   | 10                       | 14                                 | 0.3%  | 13                   | 0.3%   |
| <b>Comunic. y transp.</b>  | 33,529    | 52,177  | 51,115  | 51,378  | 263                      | -799                               | -1.5% | 17,849               | 53.2%  |
| <b>Agropecuario</b>        | 18,039    | 19,149  | 20,336  | 19,197  | -1,139                   | 48                                 | 0.3%  | 1,158                | 6.4%   |
| <b>Comercio</b>            | 128,188   | 134,301 | 132,927 | 132,335 | -592                     | -1,966                             | -1.5% | 4,147                | 3.2%   |
| <b>Construcción</b>        | 46,951    | 43,332  | 38,199  | 39,419  | 1,220                    | -3,913                             | -9.0% | -7,532               | -16.0% |
| <b>ZONA</b>                | 846,013   | 892,899 | 870,848 | 875,288 | 4,440                    | -17,611                            | 0.5%  | 29,275               | 3.5%   |
| <b>Juárez</b>              | 433,450   | 456,501 | 448,835 | 453,063 | 4,228                    | -3,438                             | -0.8% | 19,613               | 4.5%   |
| <b>Chihuahua</b>           | 250,362   | 276,276 | 261,493 | 262,146 | 653                      | -14,130                            | -5.1% | 11,784               | 4.7%   |
| <b>Cuauhtémoc</b>          | 53,063    | 54,016  | 55,877  | 54,442  | -1,435                   | 426                                | 0.8%  | 1,379                | 2.6%   |
| <b>Delicias</b>            | 54,502    | 52,076  | 52,334  | 52,583  | 249                      | 507                                | 1.0%  | -1,919               | -3.5%  |
| <b>Hidalgo del Parral</b>  | 32,628    | 33,099  | 32,124  | 32,321  | 197                      | -778                               | -2.4% | -307                 | -0.9%  |
| <b>Nuevo Casas Grandes</b> | 22,008    | 20,931  | 20,185  | 20,733  | 548                      | -198                               | -0.9% | -1,275               | -5.8%  |

Fuente: CIES con base en el IMSS.



## Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio y zona en el estado 1/2

| Zona                     | MUNICIPIO                | 2016/Sep       | 2019/Dic       | 2020/May       | 2020/Jun       | Variación Mensual | Lo que va del año | Generado en la Administración |
|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|
| Zona I Juárez            | Ahumada                  | 1,584          | 2,615          | 2,203          | 2,170          | -33               | -445              | 586                           |
|                          | Guadalupe                | 186            | 267            | 206            | 209            | 3                 | -58               | 23                            |
|                          | Juárez                   | 431,517        | 453,056        | 445,885        | 450,098        | 4,213             | -2,958            | 18,581                        |
|                          | Praxedis G. Guerrero     | 163            | 563            | 541            | 586            | 45                | 23                | 423                           |
|                          | <b>Zona I Juárez</b>     | <b>433,450</b> | <b>456,501</b> | <b>448,835</b> | <b>453,063</b> | <b>4,228</b>      | <b>-3,438</b>     | <b>19,613</b>                 |
| Zona II Chihuahua        | Aldama                   | 1,511          | 1,331          | 1,222          | 1,222          | 0                 | -109              | -289                          |
|                          | Aquiles Serdán           | 1,809          | 1,070          | 681            | 653            | -28               | -417              | -1,156                        |
|                          | Chihuahua                | 244,385        | 270,622        | 256,539        | 257,388        | 849               | -13,234           | 13,003                        |
|                          | Coyame del Sotol         | 13             | 45             | 45             | 46             | 1                 | 1                 | 33                            |
|                          | Manuel Benavides         | 1              | 9              | 24             | 22             | -2                | 13                | 21                            |
|                          | Ojinaga                  | 2,362          | 2,377          | 2,192          | 2,099          | -93               | -278              | -263                          |
|                          | Santa Isabel             | 105            | 112            | 115            | 111            | -4                | -1                | 6                             |
|                          | Satevó                   | 176            | 710            | 675            | 605            | -70               | -105              | 429                           |
| <b>Zona II Chihuahua</b> | <b>250,362</b>           | <b>276,276</b> | <b>261,493</b> | <b>262,146</b> | <b>653</b>     | <b>-14,130</b>    | <b>11,784</b>     |                               |
| Zona III Delicias        | Camargo                  | 7,055          | 6,374          | 6,472          | 6,434          | -38               | 60                | -621                          |
|                          | Delicias                 | 32,954         | 33,114         | 32,568         | 32,533         | -35               | -581              | -421                          |
|                          | Julimes                  | 306            | 373            | 383            | 374            | -9                | 1                 | 68                            |
|                          | La Cruz                  | 66             | 80             | 80             | 83             | 3                 | 3                 | 17                            |
|                          | Meoqui                   | 9,262          | 8,076          | 8,930          | 9,173          | 243               | 1,097             | -89                           |
|                          | Rosales                  | 1,808          | 1,505          | 1,286          | 1,344          | 58                | -161              | -464                          |
|                          | San Francisco de Conchos | 54             | 100            | 93             | 100            | 7                 | 0                 | 46                            |
|                          | Saucillo                 | 2,997          | 2,454          | 2,522          | 2,542          | 20                | 88                | -455                          |
| <b>Zona III Delicias</b> | <b>54,502</b>            | <b>52,076</b>  | <b>52,334</b>  | <b>52,583</b>  | <b>249</b>     | <b>507</b>        | <b>-1,919</b>     |                               |
| Zona IV Parral           | Allende                  | 304            | 523            | 539            | 553            | 14                | 30                | 249                           |
|                          | Balleza                  | 52             | 84             | 80             | 80             | 0                 | -4                | 28                            |
|                          | Batopilas                | 0              | 4              | 3              | 3              | 0                 | -1                | 3                             |
|                          | Coronado                 | 4              | 13             | 11             | 11             | 0                 | -2                | 7                             |
|                          | El Tule                  | 1              | 1              | 1              | 1              | 0                 | 0                 | 0                             |
|                          | Guachochi                | 755            | 796            | 813            | 803            | -10               | 7                 | 48                            |
|                          | Guadalupe y Calvo        | 905            | 1,526          | 1,703          | 1,702          | -1                | 176               | 797                           |
|                          | Hidalgo del Parral       | 21,438         | 21,364         | 20,472         | 20,678         | 206               | -686              | -760                          |
|                          | Huejotitán               | 0              | 1              | 1              | 2              | 1                 | 1                 | 2                             |
|                          | Jiménez                  | 5,729          | 5,602          | 5,362          | 5,464          | 102               | -138              | -265                          |
|                          | López                    | 95             | 161            | 108            | 105            | -3                | -56               | 10                            |
|                          | Matamoros                | 577            | 148            | 156            | 155            | -1                | 7                 | -422                          |
|                          | Morelos                  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                 | 0                 | 0                             |
|                          | Rosario                  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                 | 0                 | 0                             |
|                          | San Francisco del Oro    | 810            | 850            | 897            | 804            | -93               | -46               | -6                            |
|                          | Santa Bárbara            | 1,891          | 1,955          | 1,896          | 1,885          | -11               | -70               | -6                            |
| Valle de Zaragoza        | 67                       | 71             | 82             | 75             | -7             | 4                 | 8                 |                               |
| <b>Zona IV Parral</b>    | <b>32,628</b>            | <b>33,099</b>  | <b>32,124</b>  | <b>32,321</b>  | <b>197</b>     | <b>-778</b>       | <b>-307</b>       |                               |





## Trabajadores asegurados en el IMSS por municipio y zona en el estado 2/2

| Zona                           | MUNICIPIO               | 2016/Sep                           | 2019/Dic       | 2020/May       | 2020/Jun       | Variación Mensual | Lo que va del año | Generado en la Administración |
|--------------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|
| Zona V<br>Cauhtémoc            | Bachíniva               | 363                                | 351            | 622            | 425            | -197              | 74                | 62                            |
|                                | Bocoyna                 | 705                                | 857            | 837            | 832            | -5                | -25               | 127                           |
|                                | Carichí                 | 83                                 | 109            | 103            | 104            | 1                 | -5                | 21                            |
|                                | Chínipas                | 934                                | 984            | 999            | 1,016          | 17                | 32                | 82                            |
|                                | Cauhtémoc               | 35,032                             | 37,199         | 38,322         | 37,594         | -728              | 395               | 2,562                         |
|                                | Cusiuhuirachi           | 704                                | 588            | 577            | 515            | -62               | -73               | -189                          |
|                                | Dr. Belisario Domínguez | 7                                  | 10             | 10             | 10             | 0                 | 0                 | 3                             |
|                                | Gómez Farías            | 1,047                              | 946            | 833            | 840            | 7                 | -106              | -207                          |
|                                | Gran Morelos            | 111                                | 97             | 104            | 103            | -1                | 6                 | -8                            |
|                                | Guazapares              | 55                                 | 40             | 49             | 56             | 7                 | 16                | 1                             |
|                                | Guerrero                | 2,692                              | 2,505          | 3,203          | 2,684          | -519              | 179               | -8                            |
|                                | Ignacio Zaragoza        | 863                                | 765            | 587            | 609            | 22                | -156              | -254                          |
|                                | Madera                  | 4,020                              | 3,971          | 3,992          | 4,065          | 73                | 94                | 45                            |
|                                | Maguarichi              | 0                                  | 9              | 18             | 10             | -8                | 1                 | 10                            |
|                                | Matachí                 | 514                                | 376            | 272            | 331            | 59                | -45               | -183                          |
|                                | Moris                   | 25                                 | 32             | 23             | 13             | -10               | -19               | -12                           |
|                                | Namiquipa               | 1,557                              | 1,287          | 1,523          | 1,455          | -68               | 168               | -102                          |
|                                | Nonoava                 | 18                                 | 18             | 18             | 18             | 0                 | 0                 | 0                             |
|                                | Ocampo                  | 3,252                              | 2,743          | 2,638          | 2,637          | -1                | -106              | -615                          |
|                                | Riva Palacio            | 521                                | 521            | 537            | 534            | -3                | 13                | 13                            |
|                                | San Francisco de Borja  | 32                                 | 25             | 27             | 27             | 0                 | 2                 | -5                            |
|                                | Temósachi               | 39                                 | 57             | 65             | 63             | -2                | 6                 | 24                            |
|                                | Urique                  | 484                                | 525            | 514            | 489            | -25               | -36               | 5                             |
|                                | Uruachi                 | 5                                  | 1              | 4              | 12             | 8                 | 11                | 7                             |
|                                | <b>Zona V Cauhtémoc</b> | <b>53,063</b>                      | <b>54,016</b>  | <b>55,877</b>  | <b>54,442</b>  | <b>-1,435</b>     | <b>426</b>        | <b>1,379</b>                  |
| Zona VI<br>Nuevo Casas Grandes | Ascensión               | 3,045                              | 3,146          | 3,049          | 2,979          | -70               | -167              | -66                           |
|                                | Buenaventura            | 3,228                              | 2,896          | 2,606          | 2,812          | 206               | -84               | -416                          |
|                                | Casas Grandes           | 805                                | 765            | 924            | 1,017          | 93                | 252               | 212                           |
|                                | Galeana                 | 149                                | 266            | 231            | 228            | -3                | -38               | 79                            |
|                                | Janos                   | 786                                | 894            | 815            | 896            | 81                | 2                 | 110                           |
|                                | Nuevo Casas Grandes     | 13,995                             | 12,964         | 12,560         | 12,801         | 241               | -163              | -1,194                        |
|                                |                         | <b>Zona VI Nuevo Casas Grandes</b> | <b>22,008</b>  | <b>20,931</b>  | <b>20,185</b>  | <b>20,733</b>     | <b>548</b>        | <b>-198</b>                   |
| <b>Total Estado</b>            |                         | <b>846,013</b>                     | <b>892,899</b> | <b>870,848</b> | <b>875,288</b> | <b>4,440</b>      | <b>-17,611</b>    | <b>29,275</b>                 |

Fuente: CIES con base datos IMSS



## Ocupación y desempleo en la frontera norte y nacional

I Trimestre de 2020

| INDICADOR   | BAJA CALIFORNIA | CHIHUAHUA | COAHUILA  | NVO LEON  | SONORA    | TAMAULIPAS | NACIONAL    |
|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| Población total                                     | 3,711,772       | 3,870,810 | 3,117,642 | 5,414,474 | 3,112,025 | 3,722,002  | 126,661,703 |
| Población económicamente activa (PEA) <sup>2/</sup> | 1,726,324       | 1,779,249 | 1,384,095 | 2,613,855 | 1,495,721 | 1,699,521  | 57,328,364  |
| Desocupada  | 38,358          | 61,569    | 65,409    | 99,799    | 64,973    | 52,920     | 1,976,060   |
| Ocupada   | 1,687,966       | 1,717,680 | 1,318,686 | 2,514,056 | 1,430,748 | 1,646,601  | 55,352,304  |
| Primario  | 73,871          | 160,252   | 55,682    | 40,913    | 184,280   | 104,320    | 6,574,359   |
| Secundario  | 538,212         | 628,396   | 529,832   | 805,775   | 376,092   | 494,176    | 13,803,972  |
| Terciario   | 997,230         | 899,965   | 723,805   | 1,658,885 | 843,630   | 1,020,482  | 34,646,072  |
| Gobierno y Org. Internacionales                     | 60,679          | 74,141    | 43,208    | 80,227    | 66,009    | 74,450     | 2,478,591   |
| No especificado                                     | 78,653          | 29,067    | 9,367     | 8,483     | 26,746    | 27,623     | 327,901     |
| Informalidad laboral                                | 646,628         | 622,327   | 456,896   | 917,917   | 652,023   | 758,713    | 31,041,240  |
| Sector informal                                     | 306,877         | 261,962   | 254,857   | 523,645   | 288,336   | 372,359    | 15,282,826  |
| Tasas   |                 |           |           |           |           |            |             |
| Informalidad Laboral                                | 38.3            | 36.2      | 34.6      | 36.5      | 45.6      | 46.1       | 56.1        |
| Ocupación en el sector informal                     | 18.2            | 15.3      | 19.3      | 20.8      | 20.2      | 22.6       | 27.6        |
| Tasa de desocupación <sup>3/</sup>                  | 2.2             | 3.5       | 4.7       | 3.8       | 4.3       | 3.1        | 3.4         |

Fuente: CIES con base datos del INEGI, ENOE



## Producto interno bruto por principales sectores de actividad

Estimado al IV trimestre de 2019\*

Millones de pesos a precios del 2013

| Sector   | Nacional          | Prop        | Chihuahua      | Prop        | Participación | Lugar     |
|--|-------------------|-------------|----------------|-------------|---------------|-----------|
| Industrias manufactureras  | 2,949,146         | 17%         | 159,209        | 27%         | 5.4%          | 6°        |
| Comercio   | 3,246,630         | 18%         | 98,286         | 17%         | 3.0%          | 9°        |
| Construcción   | 1,229,597         | 7%          | 38,140         | 7%          | 3.1%          | 12°       |
| Agropecuario   | 604,061           | 3%          | 35,907         | 6%          | 5.9%          | 6°        |
| Minería  | 849,521           | 5%          | 23,611         | 4%          | 2.8%          | 5°        |
| Generación, transm. de energ. Eléc., agua, gas                     | 294,452           | 2%          | 14,661         | 3%          | 5.0%          | 7°        |
| Servicios  | 8,533,672         | 48%         | 210,632        | 36%         | 2.5%          | 11°       |
| <b>Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2013</b> | <b>17,707,080</b> | <b>100%</b> | <b>580,446</b> | <b>100%</b> | <b>3.3%</b>   | <b>9°</b> |
| <b>Total PIB en Millones de pesos a precios corrientes</b>         | <b>22,815,910</b> |             | <b>768,387</b> |             | <b>3.4%</b>   | <b>8°</b> |

Fuente: CIES con base datos del INEGI

\*Estimaciones con base en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al IV Trimestre de 2019, con cifras originales.



## Inversión extranjera directa por Entidad Federativa

2013- I T 2020

Millones de dólares

| Entidad Federativa   | 2013          | 2014          | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          | I T 2020      | Suma del Período | Posición Nacional |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------|
| Cd. De Mexico        | 5,759         | 6,117         | 5,915         | 6,701         | 5,050         | 5,726         | 8,012         | 2,462         | 45,741           | 1                 |
| Edo. De Mexico       | 4,606         | 3,563         | 2,953         | 2,391         | 3,802         | 2,300         | 2,922         | 870           | 23,407           | 2                 |
| Nuevo León           | 2,211         | 1,575         | 3,352         | 3,332         | 2,050         | 4,684         | 3,225         | 1,143         | 21,572           | 3                 |
| Jalisco              | 2,939         | 1,686         | 2,705         | 2,036         | 1,543         | 935           | 1,573         | 881           | 14,297           | 4                 |
| Coahuila             | 1,805         | 1,625         | 1,367         | 1,210         | 2,678         | 3,272         | 1,443         | 166           | 13,565           | 5                 |
| <b>Chihuahua</b>     | <b>2,307</b>  | <b>1,934</b>  | <b>2,480</b>  | <b>1,983</b>  | <b>1,822</b>  | <b>1,239</b>  | <b>1,389</b>  | <b>268</b>    | <b>13,422</b>    | <b>6</b>          |
| Guanajuato           | 2,621         | 1,318         | 1,753         | 1,332         | 1,754         | 2,449         | 828           | 47            | 12,102           | 7                 |
| San Luis Potosí      | 2,008         | 1,065         | 1,901         | 813           | 1,412         | 1,769         | 868           | 216           | 10,051           | 8                 |
| Baja California      | 1,291         | 1,216         | 1,166         | 1,565         | 1,677         | 1,634         | 961           | 501           | 10,011           | 9                 |
| Tamaulipas           | 1,738         | 721           | 1,094         | 1,140         | 1,551         | 1,502         | 1,617         | 467           | 9,829            | 10                |
| Veracruz             | 1,702         | 1,271         | 1,588         | 1,044         | 927           | 963           | 1,112         | 623           | 9,229            | 11                |
| Puebla               | 1,440         | 1,055         | 790           | 1,159         | 950           | 642           | 2,066         | 460           | 8,562            | 12                |
| Queretaro            | 912           | 1,105         | 1,429         | 1,066         | 996           | 1,173         | 1,173         | 404           | 8,258            | 13                |
| Zacatecas            | 3,973         | 759           | 108           | 533           | 458           | 302           | 746           | - 14          | 6,864            | 14                |
| Aguascalientes       | 45            | 939           | 791           | 593           | 1,576         | 1,197         | 474           | 184           | 5,798            | 15                |
| Sonora               | 2,088         | 992           | 609           | 496           | 361           | 159           | 417           | 188           | 5,312            | 16                |
| Michoacán            | 2,246         | 211           | 418           | 193           | 294           | 436           | 318           | 138           | 4,255            | 17                |
| Oaxaca               | 1,943         | 483           | 297           | 196           | 500           | 486           | 57            | 184           | 4,145            | 18                |
| Quintana Roo         | 1,006         | 224           | 327           | 296           | 483           | 579           | 634           | - 73          | 3,477            | 19                |
| Sinaloa              | 605           | 400           | 429           | 435           | 762           | 413           | 253           | 101           | 3,398            | 20                |
| Baja California Sur  | 421           | 233           | 373           | 522           | 590           | 487           | 621           | 79            | 3,326            | 21                |
| Otros                | 4,542         | 1,939         | 3,567         | 1,962         | 2,942         | 2,483         | 3,018         | 1,039         | 21,492           | n/a               |
| <b>Total General</b> | <b>48,207</b> | <b>30,429</b> | <b>35,412</b> | <b>30,996</b> | <b>34,177</b> | <b>34,829</b> | <b>33,728</b> | <b>10,334</b> | <b>258,113</b>   |                   |

Nota: Es conveniente mencionar que la Ciudad de México (CDMX) tiene una alta concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, las oficinas centrales de los corporativos. \*Información ordenada con base a datos acumulados del 2013 al I T 2020.



## Inversión extranjera directa por sector en el estado

2013- I T 2020

Millones de dólares

Fuente: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía Federal. Nota metodológica: La metodología para medir y dar a conocer los flujos de inversión extranjera directa (IED) hacia México fue elaborada de manera conjunta por la Secretaría de Economía (SE) y el Banco de México, siguiendo las recomendaciones de dos organismos internacionales y sus respectivos documentos: Fondo Monetario Internacional (FMI): Manual de Balanza de Pagos, Quinta Edición (MBP5) Capítulo XVIII, 1993. Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE): Benchmark Definition of Foreign Direct Investment. Cuarta edición (BD4), 2008. Información preliminar por cambio de metodología. 47

| Sector  | 2013         | 2014         | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020       |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| Industrias manufactureras                         | 1,166        | 1,461        | 1,937        | 1,299        | 1,095        | 810          | 1,048        | 182        |
| Minería   | 543          | 366          | 254          | 144          | 146          | 123          | 14           | 0          |
| Transportes, correos y almacenamiento             | 357          | 135          | 196          | 405          | 434          | 72           | 37           | -4         |
| Comercio  | 32           | 31           | 54           | 38           | 33           | 77           | 70           | 18         |
| Información en medios masivos                     | 115          | -166         | 6            | 32           | 20           | 26           | 47           | 19         |
| Servicios financieros y de seguros                | -17          | 112          | 61           | 2            | 116          | 34           | 108          | 48         |
| Servicios de apoyo a los negocios                 | 2            | 12           | 6            | 1            | 2            | 0            | 0            | 0          |
| Generación, transmisión y distribución de energía | 1            | -0           | 0            | 0            | -37          | 96           | 33           | 0          |
| Construcción                                      | 10           | -12          | 4            | 19           | 6            | 5            | -3           | 0          |
| Otros   | 97           | -6           | -45          | 28           | 8            | -4           | 31           | 7          |
| <b>Total</b>                                      | <b>2,307</b> | <b>1,934</b> | <b>2,480</b> | <b>1,983</b> | <b>1,822</b> | <b>1,239</b> | <b>1,389</b> | <b>268</b> |



Cifras expresadas en n° de unidades  
**Unidades Económicas**  
Abril 2020



**Exportaciones Manufactureras y  
Minero Metalúrgicas**  
2012- I T 2020

Cifras expresadas en millones de dólares

| MiPyMe's            | Nacional         | Estructura  | Chihuahua      | Estructura  |
|---------------------|------------------|-------------|----------------|-------------|
| Micro               | 5,119,909        | 93.3%       | 114,695        | 90.4%       |
| Pequeña             | 287,835          | 5.2%        | 9,482          | 7.5%        |
| Mediana             | 47,332           | 0.9%        | 1,503          | 1.2%        |
| Grande              | 31,985           | 0.6%        | 1,169          | 0.9%        |
| <b>Total Estab.</b> | <b>5,487,061</b> | <b>100%</b> | <b>126,849</b> | <b>100%</b> |
| Sectores            | Nacional         | Estructura  | Chihuahua      | Estructura  |
| Primario            | 22,227           | 0.4%        | 71             | 0.1%        |
| Secundario          | 641,741          | 11.7%       | 10,313         | 8.1%        |
| Comercio            | 2,379,227        | 43.4%       | 51,779         | 40.8%       |
| Servicios           | 2,443,866        | 44.5%       | 64,686         | 51.0%       |
| <b>Total Estab.</b> | <b>5,487,061</b> | <b>100%</b> | <b>126,849</b> | <b>100%</b> |

| Periodo  | Nacional | Chihuahua | Participación |
|----------|----------|-----------|---------------|
| 2012     | 320,014  | 41,765    | 13.1%         |
| 2013     | 329,563  | 43,771    | 13.3%         |
| 2014     | 347,560  | 45,594    | 13.1%         |
| 2015     | 337,170  | 40,303    | 12.0%         |
| 2016     | 324,901  | 43,342    | 13.3%         |
| 2017     | 351,726  | 46,492    | 13.2%         |
| 2018     | 387,443  | 51,944    | 13.4%         |
| 2019     | 402,803  | 56,462    | 14.0%         |
| I T 2020 | 93,512   | 12,898    | 13.8%         |

Fuente: CIES con base datos INEGI, DENUE



**Principales productos exportados en el Estado de Chihuahua por fracción**  
I T 2020

Cifras expresadas en miles de dólares

| Sector   | Monto             |
|--|-------------------|
| 334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos | 6,077,596         |
| 336 Fabricación de equipo de transporte  | 3,323,215         |
| 339 Otras industrias manufactureras  | 1,022,930         |
| 335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica                             | 749,126           |
| 333 Fabricación de maquinaria y equipo   | 654,976           |
| 332 Fabricación de productos metálicos   | 268,349           |
| 212 Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas  | 207,640           |
| 326 Industria del plástico y del hule  | 159,357           |
| 311 Industria alimentaria  | 129,858           |
| 331 Industrias metálicas básicas   | 81,076            |
| 325 Industria química  | 69,989            |
| 337 Fabricación de muebles, colchones y persianas  | 62,569            |
| 327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos  | 19,174            |
| 322 Industria del papel  | 17,725            |
| Subsectores no especificados   | 16,740            |
| 316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos                   | 13,480            |
| 312 Industria de las bebidas y el tabaco   | 11,471            |
| 315 Fabricación de prendas de vestir   | 6,271             |
| 321 Industria de la madera   | 4,224             |
| 323 Impresión e industrias conexas   | 2,703             |
| <b>Total general</b>   | <b>12,898,469</b> |

Fuente: Grupo de trabajo integrado por INEGI-BANXICO-SAT (Servicio de Administración Tributaria) y la Secretaría de Economía Estatal.

Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

Nota metodológica: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.



## Producción pecuaria Cierre 2019

|                                  | Chihuahua        | Nacional          | Participación | Lugar |
|----------------------------------|------------------|-------------------|---------------|-------|
| <b>Carne (toneladas)</b>         | <b>98,645</b>    | <b>7,225,538</b>  | <b>1.4%</b>   |       |
| Ave                              | 2,984            | 3,476,622         | 0.1%          | 27    |
| Bovino                           | 85,405           | 2,027,634         | 4.2%          | 9     |
| Caprino                          | 624              | 39,937            | 1.6%          | 16    |
| Guajolote                        | 508              | 16,868            | 3.0%          | 11    |
| Ovino                            | 1,451            | 64,031            | 2.3%          | 15    |
| Porcino                          | 7,673            | 1,600,446         | 0.5%          | 22    |
| <b>Ganado en pie (toneladas)</b> | <b>176,383</b>   | <b>10,419,061</b> | <b>1.7%</b>   |       |
| Ave                              | 3,882            | 4,468,249         | 0.1%          | 27    |
| Bovino                           | 157,480          | 3,699,673         | 4.3%          | 9     |
| Caprino                          | 1,213            | 77,730            | 1.6%          | 16    |
| Guajolote                        | 655              | 22,689            | 2.9%          | 11    |
| Ovino                            | 2,806            | 124,038           | 2.3%          | 14    |
| Porcino                          | 10,347           | 2,026,683         | 0.5%          | 22    |
| <b>Leche (Miles de litros)</b>   | <b>1,167,773</b> | <b>12,437,766</b> | <b>9.4%</b>   |       |
| Bovino                           | 1,160,432        | 12,275,865        | 9.5%          | 4     |
| Caprino                          | 7,341            | 161,901           | 4.5%          | 5     |
| <b>Total General</b>             | <b>1,442,801</b> | <b>30,082,365</b> | <b>4.8%</b>   |       |

Fuente: CIES con base en datos de la SAGARPA, SIAP



## Exportación de ganado del Estado de Chihuahua por las cuarentenas de San Jerónimo, Ojinaga y Palomas

2011 - 2012 al 2019-2020

Año ganadero (Septiembre-Junio)

Cabezas

|         | 2011-<br>2012 | 2012-<br>2013 | 2013-<br>2014 | 2014-<br>2015 | 2015-<br>2016 | 2016-<br>2017 | 2017-<br>2018 | 2018-<br>2019 | 2019-<br>2020 |
|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Machos  | 232,613       | 210,134       | 276,710       | 316,901       | 288,885       | 335,903       | 326,073       | 155,316       | 389,791       |
| Hembras | 121,339       | 96,097        | 92,353        | 79,712        | 65,529        | 93,048        | 125,454       | 343,171       | 221,323       |
| Total   | 353,952       | 306,231       | 369,063       | 396,613       | 354,414       | 428,951       | 451,527       | 498,487       | 611,114       |

Fuente: CIES con base en datos de la Unión Ganadera Regional de Chihuahua



## Resumen educativo por servicio

### Inicio de cursos 2019-2020

| Nivel Educativo           | Escuelas     | Alumnos          | %          | Egresados      | %          |
|---------------------------|--------------|------------------|------------|----------------|------------|
| <b>Básica</b>             |              |                  |            |                |            |
| Ed. Preescolar            | 2,125        | 126,056          |            | n/a            |            |
| Ed. Primaria              | 2,686        | 418,256          |            | 69,602         |            |
| Ed. Secundaria            | 952          | 190,095          |            | 54,558         |            |
| <b>Total</b>              | <b>5,763</b> | <b>734,407</b>   | <b>59%</b> | <b>124,160</b> | <b>58%</b> |
| <b>Media Superior</b>     |              |                  |            |                |            |
| Prof. Medio               | 634          | 160,447          |            | 40,218         |            |
| <b>Total</b>              | <b>634</b>   | <b>160,447</b>   | <b>13%</b> | <b>40,218</b>  | <b>19%</b> |
| <b>Educación superior</b> |              |                  |            |                |            |
| Normal                    | 13           | 2,666            |            | 726            |            |
| Técnico Superior          | -            | 12,869           |            | 2,565          |            |
| Licenciatura              | 178          | 122,265          |            | 17,007         |            |
| Post- Grado               | 100          | 7,447            |            | 2,169          |            |
| <b>Total</b>              | <b>291</b>   | <b>145,247</b>   | <b>12%</b> | <b>22,467</b>  | <b>11%</b> |
| <b>Otras</b>              |              |                  |            |                |            |
| Otras                     | 648          | 197,614          |            | 26,390         |            |
| <b>Total Matriculas</b>   | <b>7,336</b> | <b>1,237,715</b> | <b>87%</b> | <b>213,235</b> | <b>88%</b> |

Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH)

Nota: Se incorporó a la estadística otras modalidades que incluye, educación inicial (indígena), educación especial (USAER, CAM), Capacitación para el trabajo (CEBAS-CEDEX y capacitación no formal para el trabajo), educación extra escolar, ICHEA y atención a niños migrantes. Las escuelas del nivel técnico superior se incluyen en el nivel licenciatura.



## Egresados de educación superior por área de estudio

### Inicio de cursos 2019-2020

| Municipio            | Ing, Manuf Y Const | Admón Y Negocios | Ciencias Sociales Y Derecho | Educación    | Ciencias De La Salud | Tic's      | Agronomía Y Veterinaria | Servicios  | Artes Y Humanidades | Ciencias Nat, Matem, Estad. | Total General |
|----------------------|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------|----------------------|------------|-------------------------|------------|---------------------|-----------------------------|---------------|
| CHIHUAHUA            | 2,745              | 2,072            | 1,963                       | 1,210        | 1,044                | 333        | 117                     | 237        | 330                 | 282                         | 10,333        |
| JUÁREZ               | 1,856              | 2,309            | 1,309                       | 588          | 487                  | 337        | 115                     | 128        | 162                 | 96                          | 7,387         |
| HIDALGO DEL PARRAL   | 558                | 161              | 105                         | 168          | 17                   | 67         |                         |            | 3                   |                             | 1,079         |
| CUAUHTÉMOC           | 289                | 319              | 181                         | 169          | 27                   | 34         | 0                       | 9          | 12                  | 1                           | 1,041         |
| DELICIAS             | 129                | 245              | 20                          | 33           | 25                   | 37         | 74                      |            | 7                   |                             | 570           |
| CAMARGO              | 177                | 146              | 52                          | 64           | 0                    |            | 66                      | 8          |                     |                             | 513           |
| NUEVO CASAS GRANDES  | 54                 | 130              | 24                          | 126          | 18                   | 19         | 18                      | 4          | 0                   |                             | 393           |
| GUACHOCHI            | 23                 | 6                | 9                           | 74           | 36                   | 3          | 85                      | 10         |                     |                             | 246           |
| ALLENDE              | 16                 | 31               | 153                         | 43           |                      |            |                         | 2          | 0                   |                             | 245           |
| CASAS GRANDES        |                    | 89               |                             |              |                      | 25         | 31                      |            |                     |                             | 145           |
| OTROS                | 107                | 139              | 0                           | 196          | 8                    | 32         | 33                      | 0          | 0                   | 0                           | 515           |
| <b>Total General</b> | <b>5,954</b>       | <b>5,647</b>     | <b>3,816</b>                | <b>2,671</b> | <b>1,662</b>         | <b>887</b> | <b>539</b>              | <b>398</b> | <b>514</b>          | <b>379</b>                  | <b>22,467</b> |

Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH)





## Salario mínimo general

| Vigencia   | Zona Libre de la Frontera Norte* | Resto de los Municipios ** |
|------------|----------------------------------|----------------------------|
| 01/01/2020 | \$185.56                         | \$123.22                   |
| 01/01/2019 | \$176.72                         | \$102.68                   |
| 01/12/2017 |                                  | \$88.36                    |
| 01/01/2017 |                                  | \$80.04                    |
| 01/01/2016 |                                  | \$73.04                    |
| 01/10/2015 |                                  | \$70.10                    |

Fuente: Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

\* Integrada por los municipios que hacen frontera con los Estados Unidos de Norteamérica

\*\* Resto de los municipios del país y las demarcaciones territoriales (Alcaldías) de la Ciudad de México.



## Extensión territorial y límites con frontera

| Territorio             | Nacional      | Chihuahua   | Participación |
|------------------------|---------------|-------------|---------------|
| Superficie Total       | 1,961,008 KM2 | 247,087 KM2 | 13%           |
| Frontera Internacional | 4,108 KM      | 913 KM      | 22%           |
| Frontera E.U.A         | 3,152 KM      | 913 KM      | 29%           |

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.



## Cruces Fronterizos

| Puente Mexicano Mayo 2020                  | Peatones         | Vehículos Privados | Camiones Comerciales |
|--|------------------|--------------------|----------------------|
| El Berrendo (Janos)                        | -                | -                  | -                    |
| Rodrigo Quevedo (Palomas)                  | -                | -                  | 30,133               |
| San Jerónimo (Juárez)                      | -                | 1                  | 31,894               |
| Puente Sta. Fé (Juárez)                    | -                | 149                | 207,716              |
| Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez) | 3,412            | 130                | 214,929              |
| Puente el Buen Vecino (Juárez)             | -                | -                  | 46,407               |
| Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)            | -                | -                  | 177,868              |
| Línea Expres (Juárez)                      | -                | -                  | 33,788               |
| Puente La Caseta (P.G.Guerrero)            | -                | -                  | 18,783               |
| El Porvenir (Gpe.)                         | -                | -                  | 5,427                |
| Ojinaga                                    | -                | 37                 | 43,433               |
| Boquillas                                  | -                | -                  | -                    |
| <b>Total Mayo 2020</b>                     | <b>3,412</b>     | <b>317</b>         | <b>810,378</b>       |
| <b>Acumulado 2020 a Mayo</b>               | <b>1,598,175</b> | <b>2,998,082</b>   | <b>1,650,030</b>     |

FUENTE: CIES con base en datos de U.S. Customs Services, El Paso, Tx.



## Aforo vehicular

Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial  
cifras en miles de unidades  
periodo 2012 - mayo 2020

| Mes                | 2012          | 2013          | 2014          | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          | 2020         |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Enero              | 1,133         | 1,156         | 1,215         | 1,278         | 1,355         | 908           | 1,476         | 1,546         | 1,546        |
| Febrero            | 980           | 965           | 1,005         | 1,056         | 1,121         | 1,088         | 1,193         | 1,251         | 1,299        |
| Marzo              | 1,101         | 1,187         | 1,163         | 1,246         | 1,402         | 1,322         | 1,486         | 1,432         | 1,309        |
| Abril              | 1,176         | 1,140         | 1,248         | 1,274         | 1,287         | 1,450         | 1,426         | 1,527         | 828          |
| Mayo               | 1,110         | 1,145         | 1,186         | 1,269         | 1,321         | 1,350         | 1,403         | 1,430         | 956          |
| Junio              | 1,115         | 1,163         | 1,180         | 1,256         | 1,269         | 1,318         | 1,438         | 1,509         |              |
| Julio              | 1,316         | 1,365         | 1,409         | 1,482         | 1,435         | 1,601         | 1,982         | 1,777         |              |
| Agosto             | 1,206         | 1,268         | 1,335         | 1,429         | 1,594         | 1,488         | 1,564         | 1,646         |              |
| Septiembre         | 1,078         | 1,107         | 1,137         | 1,203         | 1,286         | 1,319         | 1,386         | 1,428         |              |
| Octubre            | 1,111         | 1,143         | 1,188         | 1,243         | 1,334         | 1,360         | 1,426         | 1,459         |              |
| Noviembre          | 1,146         | 1,173         | 1,226         | 1,302         | 1,330         | 1,392         | 1,458         | 1,456         |              |
| Diciembre          | 1,392         | 1,438         | 1,508         | 1,578         | 1,677         | 1,685         | 1,217         | 1,794         |              |
| <b>Total anual</b> | <b>13,865</b> | <b>14,251</b> | <b>14,800</b> | <b>15,618</b> | <b>16,410</b> | <b>16,281</b> | <b>17,453</b> | <b>18,256</b> | <b>5,938</b> |

Fuente: CIES con datos de la Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal



## Posición Chihuahua

| INDICADOR                           | PERIODO      | UNIDADES                  | NACIONAL     | CHIHUAHUA   | % DEL NACIONAL | POSICIÓN NACIONAL | PRIMEROS LUGARES             |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|-------------|----------------|-------------------|------------------------------|
|                                     | IV T 2019    |                           |              |             |                |                   |                              |
| Producto Interno Bruto              |              | Millones de Pesos de 2013 | \$17,707,080 | \$ 580,446  | 3.3%           | 9°                | Cd.Mex, México y N.L.        |
| PIB Percápita                       | 2019         | Pesos Corrientes          | \$ 180,547   | \$ 198,924  | n/a            | 11°               | Camp, Cd.Mex, y N.L.         |
| Población (ENOE)                    | I T 2020     | Personas                  | 126,661,703  | 3,870,810   | 3.1%           | 12°               | Mx, Cd.Mex, y Jal            |
| PEA                                 |              | Personas                  | 57,328,364   | 1,779,249   | 3.1%           | 10°               | Mx, Cd.Mex, y Jal            |
| Población Ocupada INEGI             |              | Personal Ocupado          | 55,352,304   | 1,717,680   | 3.1%           | 12°               | Mx, Cd.Mex, y Jal            |
| Empleo IMSS                         | May'2020     | Asegurados                | 19,499,859   | 365,288     | 1.9%           | 7°                | Cd.Mex, Mx y Jal             |
| COMERCIO INTERNACIONAL              | I T 2020     |                           |              |             |                |                   |                              |
| Exportaciones                       |              | Millones de dólares       | \$ 93,512    | \$ 12,898   | 14%            | 1°                | Chihuahua                    |
| INVERSIÓN                           | I T 2020     |                           |              |             |                |                   |                              |
| IED                                 |              | Millones de dólares       | \$ 10,334    | \$ 268      | 2.6%           | 10°               | C.Mx., NL, Jal, Edo Mx, Ver. |
| IED Manufactura                     |              | Millones de dólares       | \$ 4,559     | \$ 182      | 4.0%           | 9°                | C.Mx., NL, Jal, Edo Mx, Ver. |
| Producción Manufacturera            | Ene-Abr 2020 | Millones de dólares       | \$ 98,958    | \$ 1,634    | 2%             | 16°               | NL, Edo de Mex, Coah y Gto.  |
| IMMEX                               | Mzo'2020     |                           |              |             |                |                   |                              |
| Empleos                             |              | Empleos                   | 2,607,498    | 381,625     | 15%            | 1°                | Chih, B.C., y N.L.           |
| Establecimientos                    |              | Establecimientos          | 5,150        | 497         | 10%            | 3°                | B.C., N.L. y Chih            |
| Valor Agregado *                    | Ene-Abr 2020 | Millones de dólares       | 39,891       | 2,403       | 6%             | 8°                | N.L., Coah., Mex             |
| Ingresos provenientes por maquila * |              | Millones de dólares       | 10,315       | 2,219       | 22%            | 1°                | Chih, B.C. y Tam             |
| MINERÍA (Producción)                | Ene-Abr 2020 |                           |              |             |                |                   |                              |
| Oro                                 |              | Kilogramos                | 32,677       | 5,309       | 16%            | 2°                | Sonora, Chih, Gue            |
| Plata                               |              | Kilogramos                | 1,838,398    | 354,530     | 19%            | 2°                | Zacatecas, Chih y Dgo.       |
| Plomo                               |              | Toneladas                 | 85,613       | 10,973      | 13%            | 2°                | Zacatecas, Chih. y Dgo.      |
| Cobre                               |              | Toneladas                 | 239,660      | 4,835       | 2%             | 4°                | Son, Zac y S.L.P             |
| Zinc                                |              | Toneladas                 | 223,162      | 30,403      | 14%            | 3°                | Zac, Dgo y Chih              |
| AGRICULTURA (Producción)            | 2019         |                           |              |             |                |                   |                              |
| Pistache                            |              | Toneladas                 | 38.6         | 38.2        | 96%            | 1°                | Chih, B.C.                   |
| Viveros de nuez                     |              | Plantas                   | 2,557,791.0  | 2,268,756.0 | 86%            | 1°                | Chih, N.L.                   |
| Manzana                             |              | Toneladas                 | 761,483.4    | 624,696.4   | 69%            | 1°                | Chih, Coah, Pue.             |
| Semilla de soya                     |              | Toneladas                 | 2,136.2      | 1,523.6     | 64%            | 1°                | Chih, Chis.                  |
| Algodón Hueso                       |              | Toneladas                 | 916,983.9    | 605,781.9   | 20%            | 1°                | Chih, BC, Coah.              |
| Nuez                                |              | Toneladas                 | 171,367.9    | 102,537.6   | 54%            | 1°                | Chih, Son, Coah.             |
| Semilla de avena grano              |              | Toneladas                 | 11,552.0     | 6,381.9     | 28%            | 1°                | Chih, Zac, Dgo.              |
| Avena grano                         |              | Toneladas                 | 100,672.2    | 50,801.9    | 50%            | 1°                | Chih, Mx, Tlax.              |
| Semilla de papa                     |              | Toneladas                 | 15,850.8     | 7,952.0     | 21%            | 1°                | Chih, Sin, Son.              |
| Trigo forrajero verde               |              | Toneladas                 | 16244.4      | 7835.2      | 52%            | 1°                | Chih, Son, Dgo.              |
| Avena forrajera en verde            |              | Toneladas                 | 10,485,608.5 | 2,954,073.1 | 21%            | 1°                | Chih, Dgo, Zac.              |
| Cacahuete                           |              | Toneladas                 | 81,413       | 19,334.3    | 22%            | 1°                | Chih, Chps, Sin.             |
| Alfalfa                             |              | Toneladas                 | 34,705,759.1 | 8,116,222.1 | 17%            | 1°                | Chih, Hgo, Gto.              |
| Cebolla                             |              | Toneladas                 | 1,487,102.0  | 330,371.9   | 8%             | 1°                | Chih, Gto, Zac.              |
| Orégano                             |              | Toneladas                 | 147.7        | 44.0        | 5%             | 2°                | B.C.S, Chih, Oax.            |
| GANADERÍA (Producción)              | 2019         |                           |              |             |                |                   |                              |
| Guajolote en Pie                    |              | Toneladas                 | 22,689.0     | 654.8       | 3%             | 11°               | Yuc, Pue, Mx.                |
| Bovino Carne                        |              | Toneladas                 | 3,699,672.8  | 157,480.4   | 4%             | 9°                | Ver, Jal, S.L.P.             |
| Bovino en Pie                       |              | Toneladas                 | 2,027,634.3  | 85,405.2    | 4%             | 9°                | Ver, Jal Y S.L.P.            |
| Bovino Leche                        |              | Miles de Litros           | 12,275,865.2 | 1,160,432.2 | 9%             | 4°                | Jal, Coah, Dgo, Chih.        |
| Caprino Leche                       |              | Miles de Litros           | 161,901.3    | 7,340.8     | 5%             | 5°                | Coah, Gto, Dgo, Jal, Chih.   |

\*El valor agregado considera las remuneraciones pagadas, los insumos nacionales y el consumo de bienes y servicios.

Fuente: CIES con base de datos de SAGARPA, INEGI, IMSS y CIES.

1/Para calcular el PIB Per capita en dólares se tomó el tipo de cambio promedio 2020.

El PIB 2019 se estima en base al promedio de las variaciones anuales de cada trimestre del ITAEE.

Las exportaciones son Manufactureras y Minero Metalúrgias exclusivamente.

## **Gobierno del Estado de Chihuahua**

Secretaria de Innovación y Desarrollo Económico

---

Publicación Realizada por la Dirección de Gestión Estratégica y Eficacia Institucional de la Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico de Gobierno del Estado.

Centro de Información Económica y Social

Av. Don Quijote de la Mancha N°1,  
Complejo Industrial Chihuahua,  
C.P. 31136, Chihuahua, Chih, México.  
Teléfono (614) 442-3300 ext. 3446 y 3445  
[www.chihuahua.com.mx](http://www.chihuahua.com.mx)

**PRONTUARIO ESTADÍSTICO**  
CENTRO DE INFORMACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL  
**JUNIO 2020**