



PRONTUARIO ESTADÍSTICO

Centro de Información Económica y Social

Catedral, Cd. Madera, Chihuahua

Marzo 2018

Lic. Javier Corral Jurado

Gobernador Constitucional del Estado de Chihuahua

Ing. Alejandra de la Vega Arizpe

Secretaria de Innovación y Desarrollo Económico

Lic. Omar Saucedo Macías

Subsecretario

M.A. Jesús Guillermo Mesta Fitzmaurice

Subsecretario

Dr. C. Alfredo de la Torre Aranda

Director 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

Don Quijote de la Mancha N° 1, Complejo Industrial Chihuahua, C.P. 31136, Chihuahua,
Chih., México.
Teléfono (614) 442-3300
www.chihuahua.com.mx

ÍNDICE

	4	Información Relevante
	6	Empleo Formal
	8	Ocupación y Empleo
	12	Producto Interno Bruto
	16	Inversión Extranjera Directa
	18	IMMEX por Entidad Federativa
	19	Sector Minero
	21	Comercio y Sector Externo
	28	Sector Turismo
	31	Sector Agropecuario
	36	Educación
	38	Salud
	40	Población
	43	Anexos

Información Relevante



Ocupación y Empleo

- En marzo de 2018 se generaron **2 mil 61** nuevos empleos formales.
- Salario diario asociado a trabajadores del IMSS es de **334.2, (4.4%)** menor al Nacional
- Al IV trimestre de 2017, se tiene una tasa de desempleo de **2.6%**, 0.7 puntos porcentuales menor a la nacional.
- Tasa de subocupación de **3.2%** la segunda mas baja del país
- Menor tasa de ocupación en el sector informal en el país de **17.1%**.
- Al IV trimestre de 2017, la Población Económicamente Activa (PEA), se ubicó en **1.67** millones de personas, el **61%** de la población de 15 años y más.

Producto Interno Bruto

- Con datos del ITAEE el crecimiento de la economía estatal en los tres primeros trimestres de 2017 fue de **2.6%**.
- Crecimiento promedio anual de **4.4%** en los últimos 3 años
- De 2009 a 2016 el PIB per Cápita creció **21%** a precios constantes de 2013.
- El PIB per cápita es de **171,343**, cifra mayor en **11.6%** a la nacional.

Inversión Extranjera Directa

- IED total de **1,723 MDD** en 2017, **6%** del nacional, **5°** lugar.
- IED manufacturera de **1001 MDD**, **7%** del nacional, **7°** lugar.
- **4°** Mayor receptor de IED en el periodo 1999 al 2017 con **31.7 Mil MDD**.

IMMEX

- **1^{er} lugar** nacional en personal ocupado en la IMMEX con **370 mil 756** personas.
- **3^{er} lugar** nacional en número de establecimientos IMMEX con **510** al mes de enero de 2018.

Sector Minero

- **3^{er} lugar** nacional en **valor de producción** anual minero-metalúrgica, **13.8%** del nacional.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **oro**, con una participación de **18%**.
- **2^{er} lugar** nacional en producción de **plata**, con una participación de **14%**.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de **plomo** con una participación de **16%**.
- **2^{er} lugar** nacional en producción de **zinc**, con una participación de **13%**.

Comercio y Sector Externo

- **1^{er} lugar** nacional en exportaciones no petroleras estimadas en **51 mil 444 MDD** en 2016, **14%** del total nacional.
- Juárez aporta el **78%** de las exportaciones estatales, y Chihuahua el **19%**.
- La inflación en Cd. Juárez se situó en **5.15%** a tasa anual en marzo 2018 y de la Cd. De Chihuahua en **4.83%**., en comparación con el **5.04%** del Nacional
- **768.1 MDD** en ingresos por remesas familiares, al cierre de 2017, **9.9%** mayor a la del mismo periodo de 2016
- El primer trimestre de 2018 las ventas de autos fueron inferiores **22%** comparado con el mismo periodo de 2017, sumando un total de **9 mil 510 vehículos** según datos de AMDA.

Información Relevante



- En el primer bimestre de 2018, el número de visitantes fue superior **29%** comparado con el mismo periodo de 2017, para llegar a una cifra de **1.055 millones de visitantes**.
- El porcentaje de ocupación hotelera en el estado fue de **61.92%** en febrero de 2018. *(información basada en 4 centros turísticos que monitorea Datatur)*
- El número de pasajeros por vía aérea a marzo de 2018 fue **8.9%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2017.
- En el primer trimestre de 2018, el aforo carretero en las casetas fue mayor 25% a la cifra del mismo trimestre de 2017
- El total de pasajeros acumulados a febrero de 2018 en el CHEPE, fue **29%** mayor al mismo periodo de 2017.

- El PIB agroindustrial y agropecuario representaron el **10.5%** del PIB total en 2016.
- La producción agroindustrial representó el **34%** de la producción manufacturera, al mes de febrero de 2018
- **1.38 millones de hectáreas** destinadas a uso agrícola, 39% de riego.
- **1° lugar** nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.
- **1° lugar** nacional en producción de pistache, cereza, manzana, trigo forrajero verde, algodón hueso, nuez, avena grano, maíz amarillo, avena forrajera, chile verde, orégano, cacahuete, cebolla.
- **2° lugar** Sorgo Forrajero Verde.
- **3° lugar** nacional en inventario de bovinos con participación del **7%**.
- **3° lugar** nacional en frijol, durazno, zempoalxochitl, frijol, sandía, guajolote carne y en pie.
- **4° lugar** nacional en producción de membrillo, camote y leche de bovino
- **5° lugar** nacional en producción de leche de caprino.
- **9° lugar** nacional en bovino carne y bovino en pie

- Hay **1 millón 177 mil 726 estudiantes** en el Estado, **31%** de la población total.
 - **63%** son de Nivel Básico.
 - **14%** son de Media Superior
 - **11%** de Superior
 - **12%** Otras modalidades
 - 81% de alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez
- **32%** de alumnos de nivel superior cursan Ingeniería, Manufactura y Construcción.

- A diciembre de 2016 había **627 Unidades médicas**, **88.8%** del sector público.
- El personal médico estatal asciende a **11,737**, **63%** en el sector público.

- **La mitad de la población es menor a 27 años.**
- Densidad de población de **15 habitantes/km2**, mientras que a nivel nacional es de **57.3**.
- En el periodo enero a marzo de 2018, transitaron por los cruces fronterizos **226 mil 994** camiones comerciales, **3 millones 852 mil** vehículos privados y **1 millón 908 mil** peatones.

Turismo

Agropecuario
y
Agroindustrial

Educación

Salud

Otros



Empleo Formal

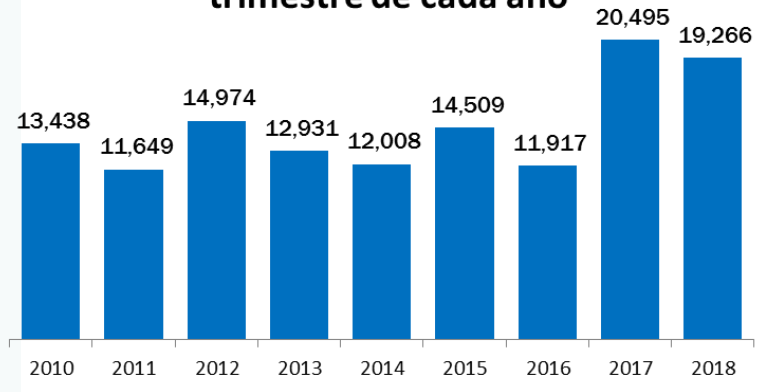
EMPLEO FORMAL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, MARZO 2018

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

El IMSS informa que al 31 de marzo de 2018 había registrados **873 mil 040** puestos de trabajo formales.

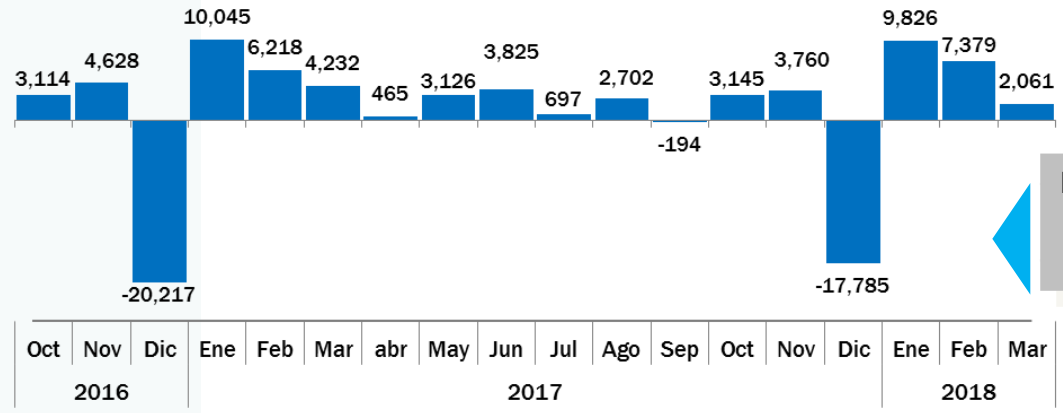
Durante el mes de marzo de 2018 se generaron 2,061 nuevos puestos de trabajo, con esta cifra se acumulan 19,266 en el primer trimestre de 2018.

Empleo Generado en el primer trimestre de cada año



De octubre de 2016 a marzo de 2018, **se tiene una generación neta de 27 mil 027 nuevas plazas**. Debido a las disminuciones presentadas en diciembre de 2016 y diciembre de 2017.

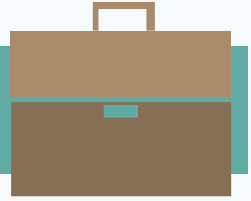
Empleo generado en el periodo Oct'16 a- Mar'18



La pérdida fue menor en 12% a la de diciembre de 2016

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

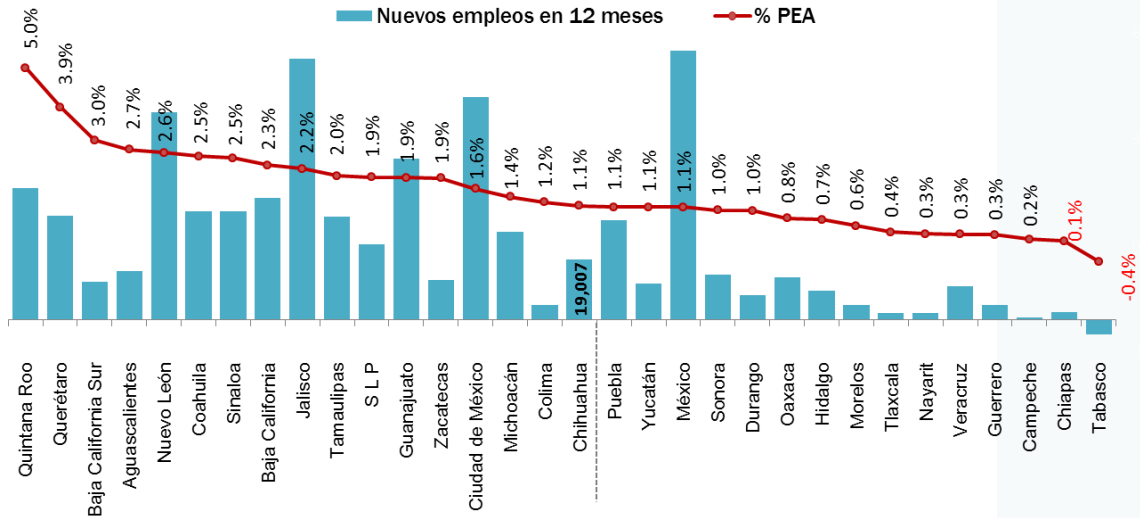
Empleo Formal



EMPLEOS FORMALES GENERADOS EN LOS ULTIMOS 12 MESES POR ENTIDAD FEDERATIVA COMO PROPORCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

A marzo de 2018

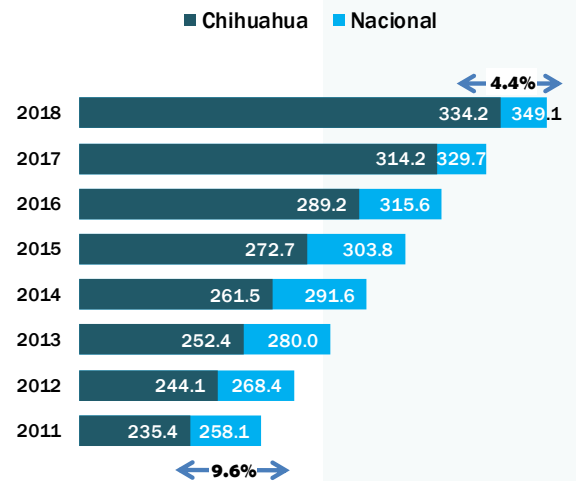
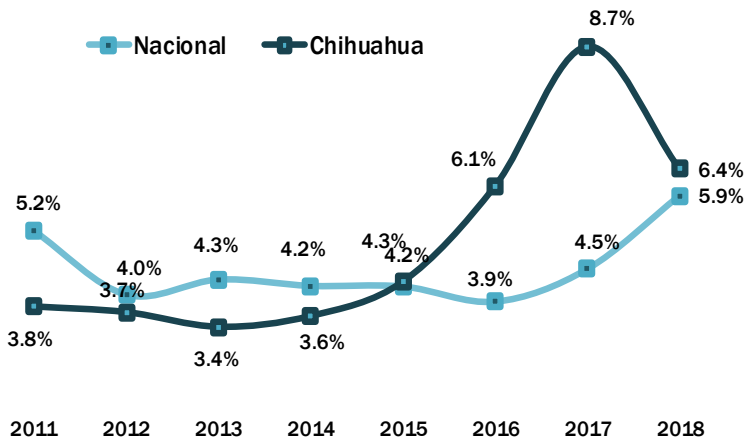
En el acumulado de los últimos 12 meses, se tiene un aumento de **19 mil 007 empleos**, siendo la entidad No. 17, en empleo generado como proporción de la Población Económicamente Activa (PEA).



SALARIO DIARIO ASOCIADO A TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS

Crecimiento Anual del Salario diario Asociado a los trabajadores
Tasa anual al mes de marzo

Comparativo con la media nacional
Marzo de cada año
(pesos por día)



FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

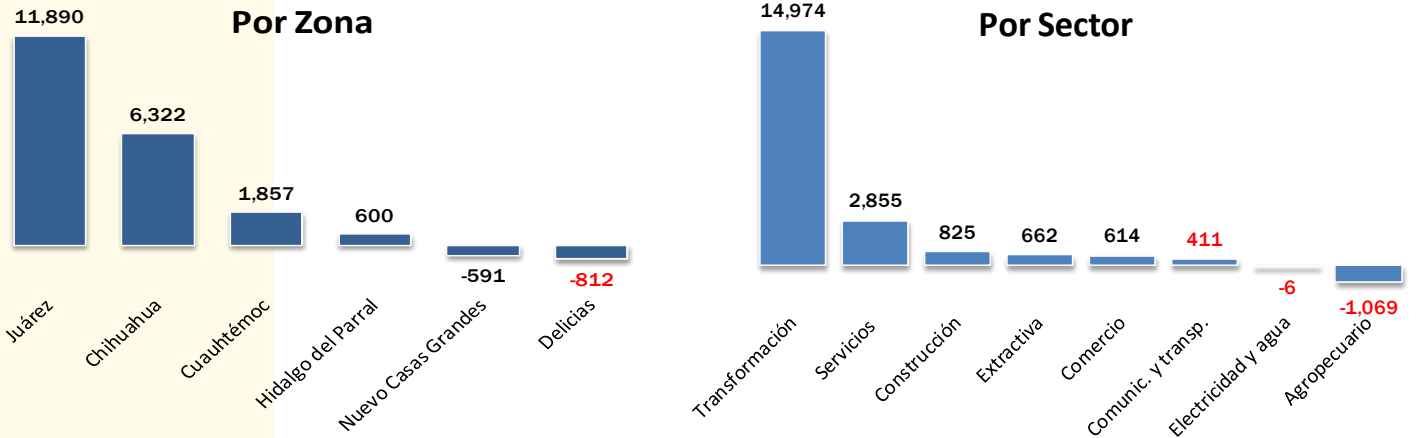
El salario diario de los trabajadores afiliados al IMSS refiere al ingreso integrado que incluye los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones (utilidades y aguinaldo), percepciones, alimentación, habitación, primas (incluye prima vacacional), comisiones, prestaciones en especie y cualquier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



Ocupación y Empleo

CRECIMIENTO NETO DEL EMPLEO FORMAL POR ZONAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA

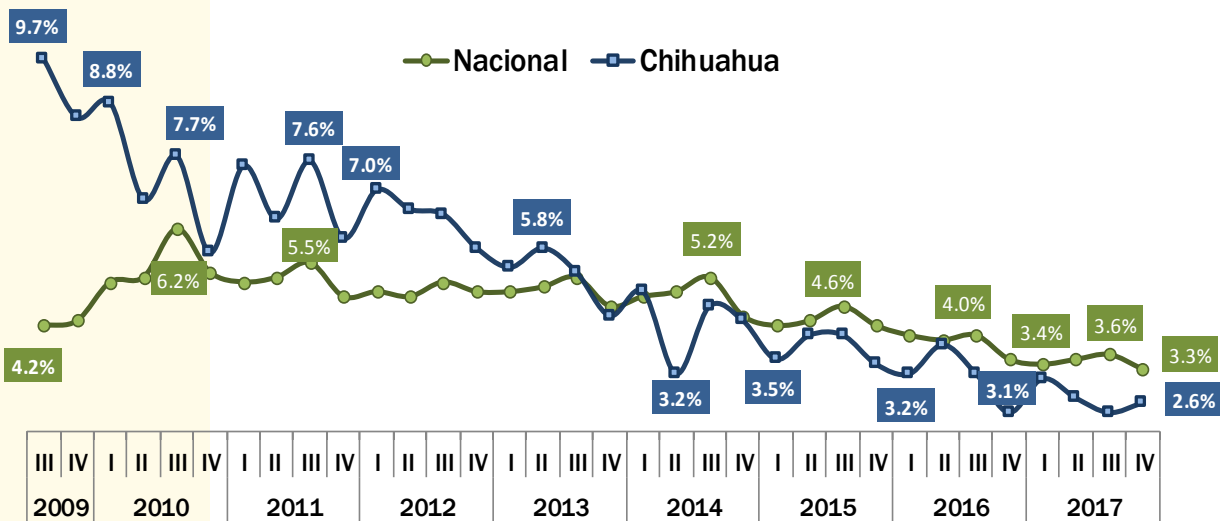
Marzo de 2018



TASA DE DESEMPLEO

Al IV Trimestre de 2017

- El Estado presenta una tasa de desocupación de **2.6%**, 0.7 puntos porcentuales por debajo del nacional.
- Chihuahua **11º lugar** a nivel nacional con menor desocupación.



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2017, publicación trimestral.

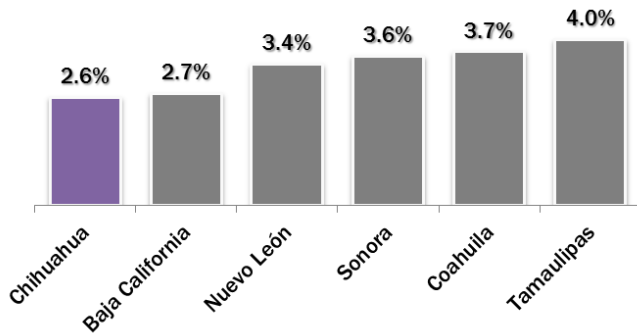
Ocupación y Empleo



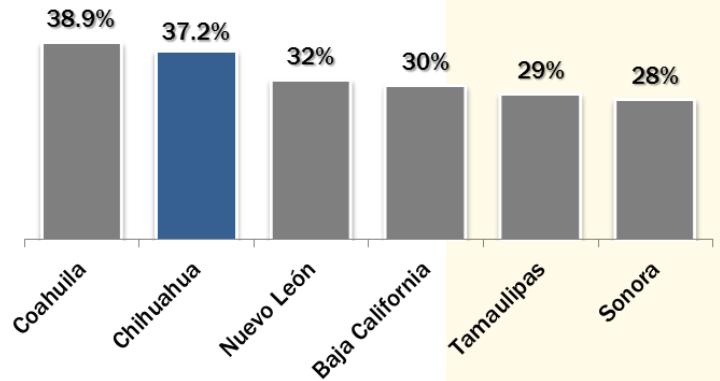
OCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

IV Trimestre de 2017

TASA DE DESOCUPACIÓN



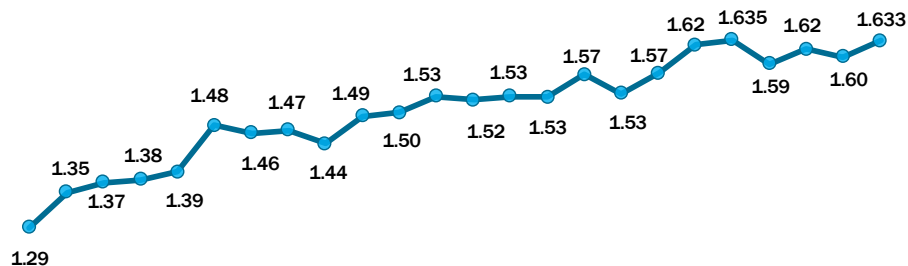
POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA



Durante el cuarto trimestre de 2017, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.67 millones de personas, las que representaron el 61% de la población de 15 años y más. **En el mismo periodo, un total de 1.63 millones de personas se encontraban ocupadas**, tanto en el sector formal como en el informal, presentando una tasa de crecimiento promedio anual de 3.5% en los últimos 5 periodos.

POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Al IV Trim 2017
Millones de personas



I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV

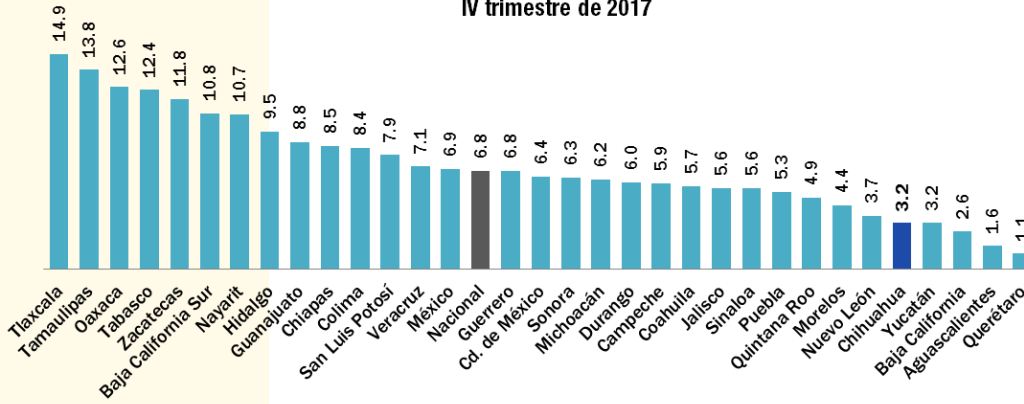
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2017, publicación trimestral.

NOTA: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores



Ocupación y Empleo

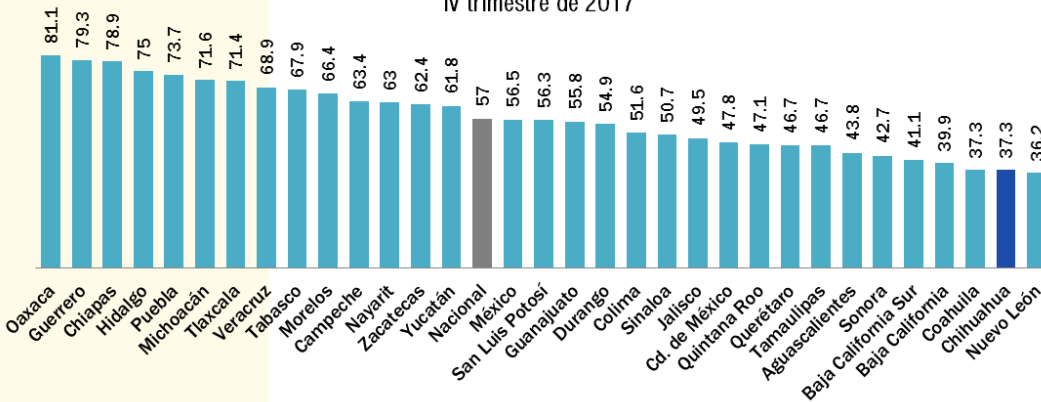
Tasa de Subocupación*
IV trimestre de 2017



Chihuahua es el quinto estado con la tasa más baja de subocupación de 3.2%, cifra menor en 3.6 puntos porcentuales a la nacional.

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

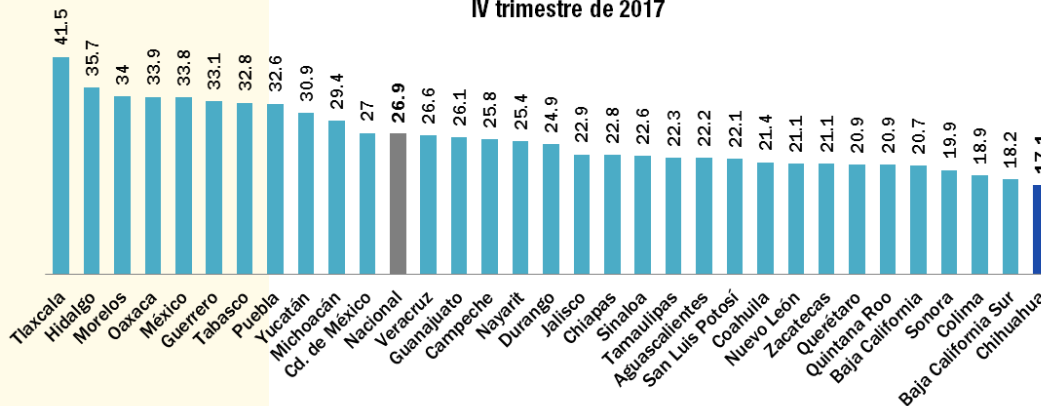
Tasa de Informalidad Laboral*
IV trimestre de 2017



El Estado presenta la segunda tasa más baja de informalidad laboral de 37.3%, cifra menor en 19.7 puntos porcentuales a la nacional.

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

Tasa de Ocupación en el Sector Informal*
IV trimestre de 2017



La población ocupada en el sector informal fue de 279 mil 879 personas, lo que representa el 17.1% de la misma. La menor tasa a nivel nacional.

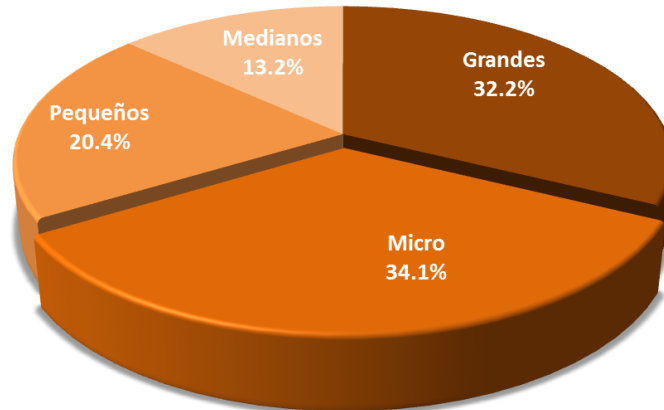
*Población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa.

Ocupación y Empleo



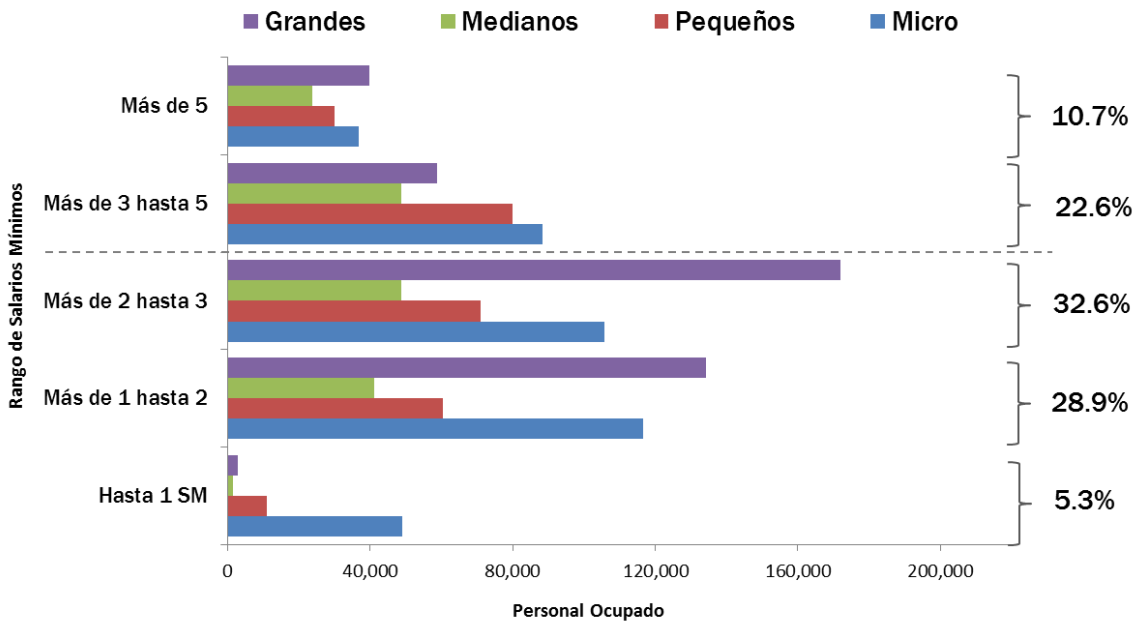
PERSONAL OCUPADO SEGUN TAMAÑO DE LA UNIDAD ECONÓMICA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA AL IV TRIMESTRE DE 2017

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



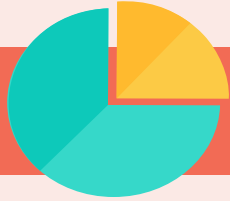
La estadística no contempla el personal ocupado agropecuario.
Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta.
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE IV T 2017

SALARIOS DEL PERSONAL OCUPADO (FORMAL E INFORMAL) POR TAMAÑO DE ESTABLECIMIENTO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA AL IV TRIMESTRE DE 2017



66.7% del personal ocupado total percibe de 1 a 3 SM De \$88.36 a \$265.08 pesos diarios

La estadística contempla solo el personal ocupado no 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 al IV T 2017, publicación trimestral.

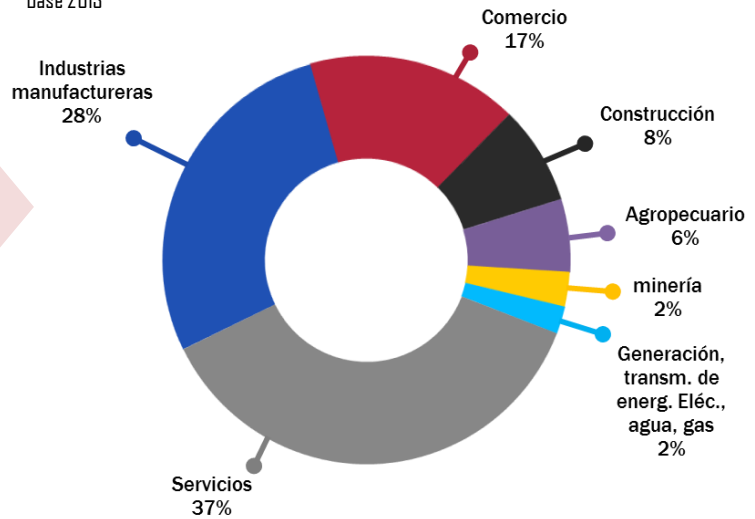


Producto Interno Bruto

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Estimado al III Trimestre 2017*

Base 2013



PIB Estatal

Precios constantes: 553,101 Mdp

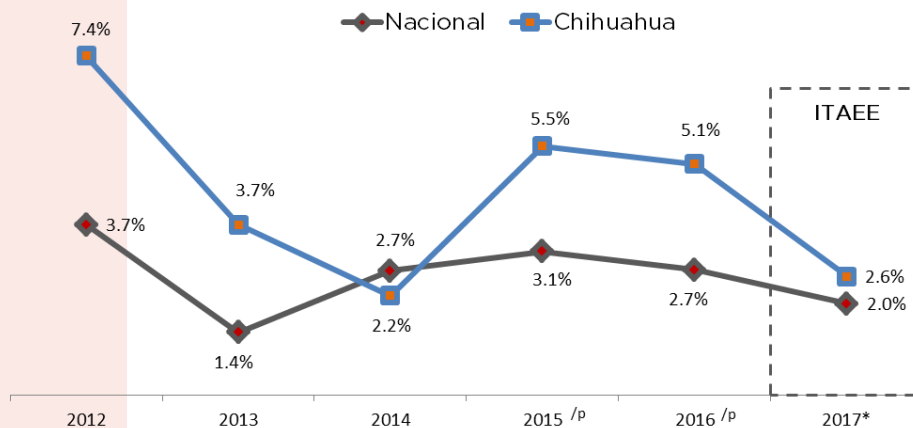
Precios corrientes: 661,552 Mdp

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 (ITAAE) al III Trimestre de 2017. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre

VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO

2012 al III Trimestre 2017*



Crecimiento promedio anual de **4.4%** en los últimos 3 años.

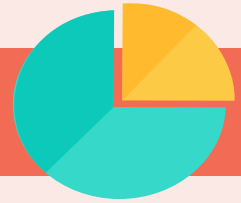
Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de diciembre de 2017, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2018 es de 2.24% y para 2019 es de 2.35%.

FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa

/p Cifras preliminares

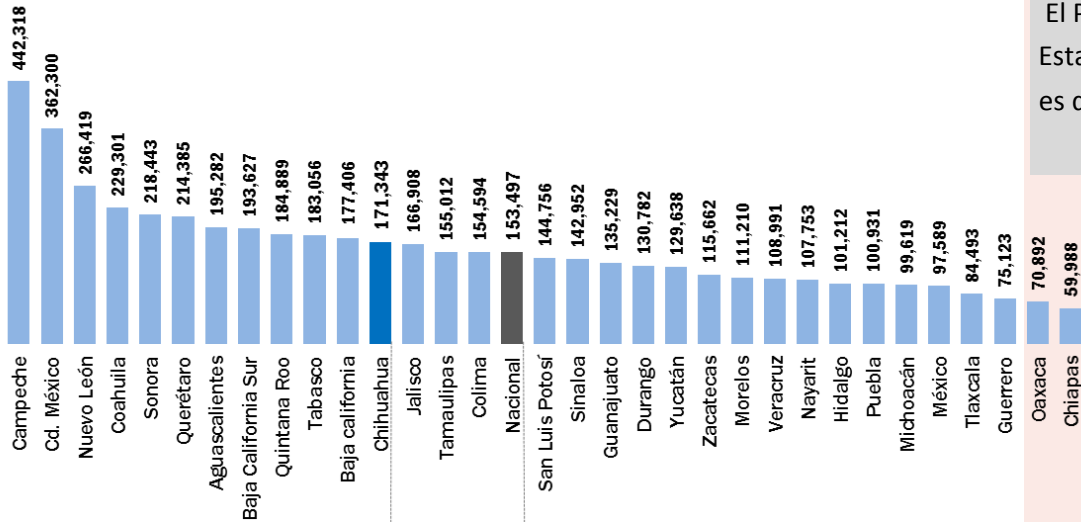
*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAE) al III T de 2017 y para el Nacional la cifra es el promedio del PIB trimestral al III T 2017.

Producto Interno Bruto



PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

Estimación 2016
Pesos corrientes



El PIB Per Cápita del Estado de Chihuahua es de **171,343** pesos corrientes.

La información del PIB a 2016 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 2016

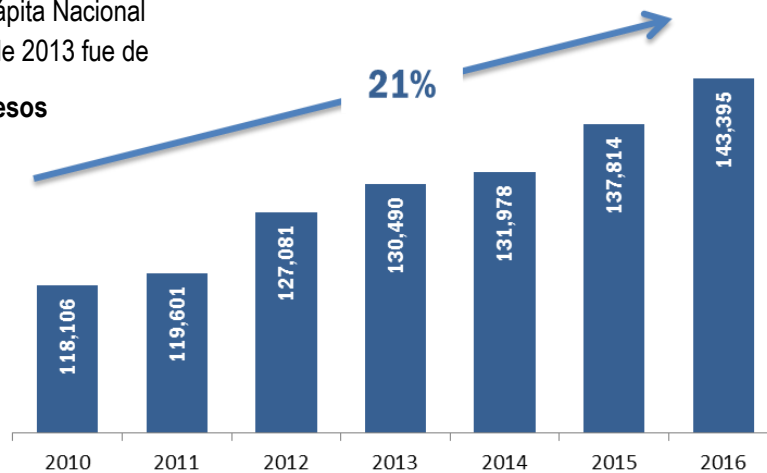
CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA

2010 - 2016

Pesos constantes a precios de 2013

En 2016 el PIB Per Cápita Nacional a precios constantes de 2013 fue de

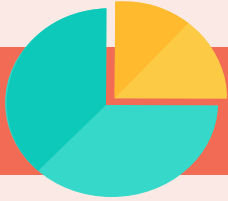
\$ 138,032 Pesos



El PIB Per cápita a precios constantes de 2013 en Chihuahua creció 21%, de 2010 a 2016

La información del PIB 2015 y 2016 es preliminar, por lo que puede presentar ajustes cuando se publique la información revisada.

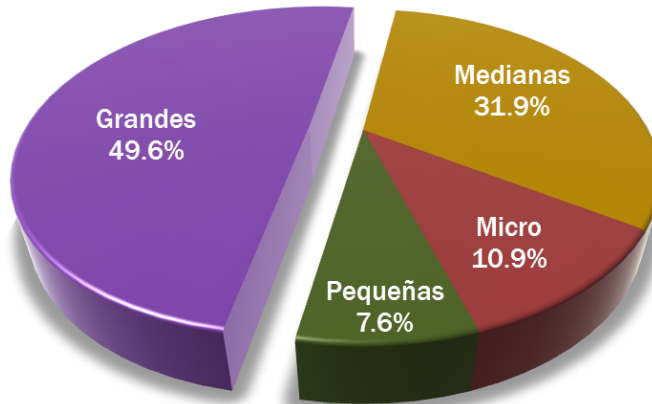
Fuente: CIES con base en datos INEGI, cuentas nacionales PIB de 2016 con base 2013, población tomada del ENOE al IV trimestre de 2016



Producción Bruta total

PRODUCCIÓN BRUTA* TOTAL DEL ESTADO DE CHIHUAHUA POR TAMAÑO DE EMPRESA CENSOS ECONÓMICOS 2014, RESULTADOS DEFINITIVOS

320 mil millones de pesos

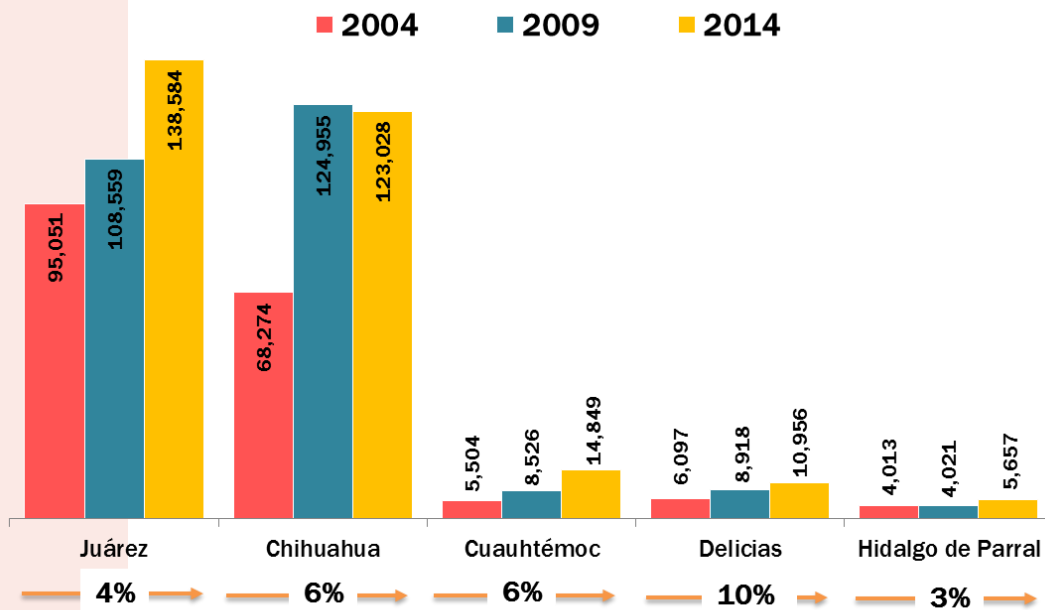


Participación Nacional

2.3%

PRODUCCIÓN BRUTA* DE LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA CENSOS ECONÓMICOS 2014, RESULTADOS DEFINITIVOS

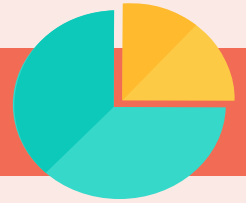
Millones de pesos



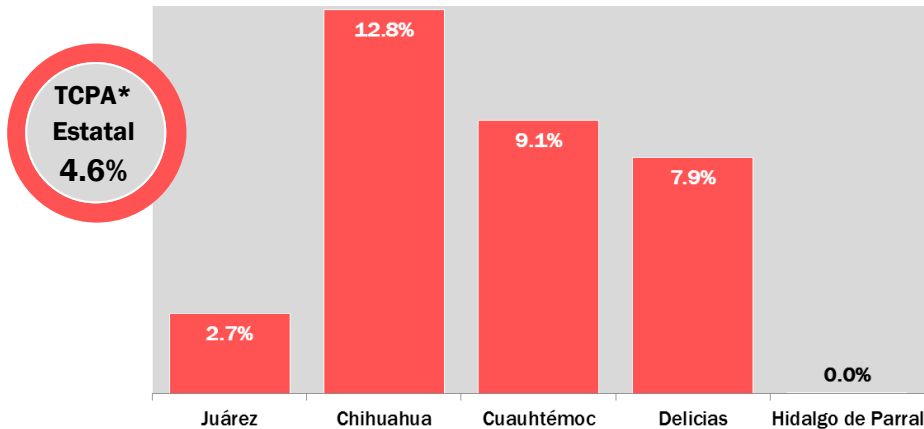
FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Censos Económicos 2004, 2009 y 2014

* 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 .

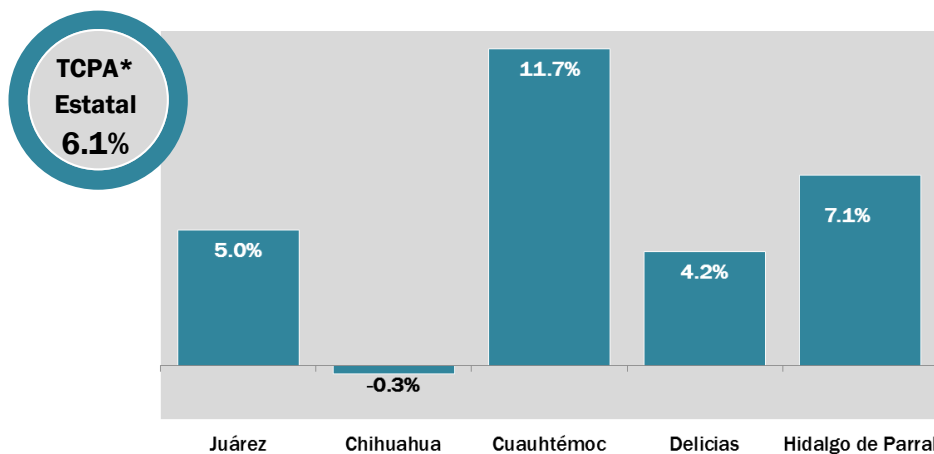
Producción Bruta total



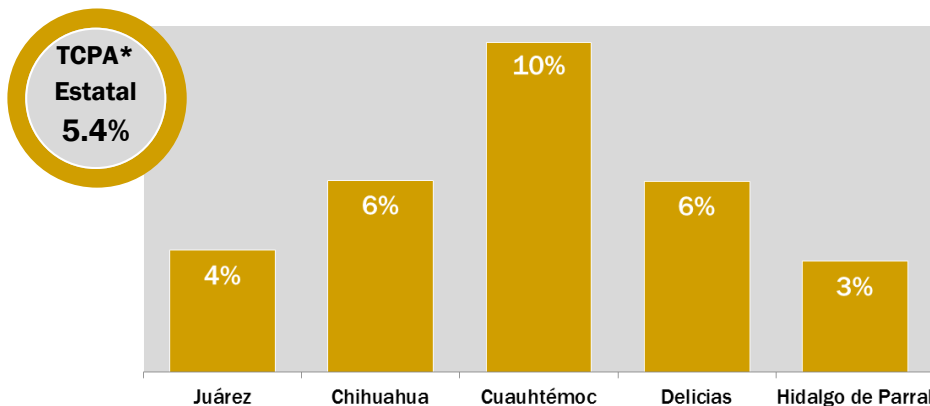
TASA DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA PRODUCCIÓN BRUTA EN LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA



**CENSOS ECONÓMICOS
COMPARATIVO
2004-2009**



**CENSOS ECONÓMICOS
COMPARATIVO
2009-2014**



**CENSOS ECONÓMICOS
COMPARATIVO
2004-2014**

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

* (TCPA) Tasa de crecimiento promedio anual

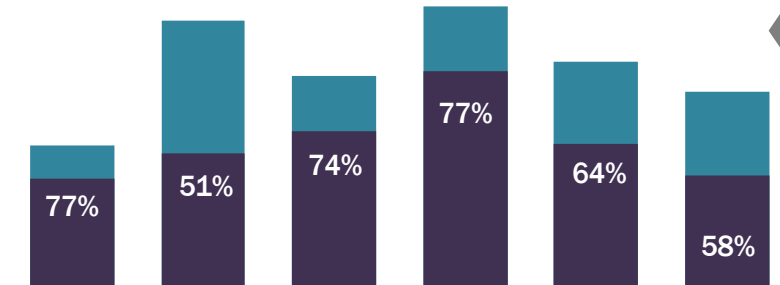


Inversión Extranjera Directa

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

2012 al 2017
Millones de dólares

■ Total ■ Industria manufacturera



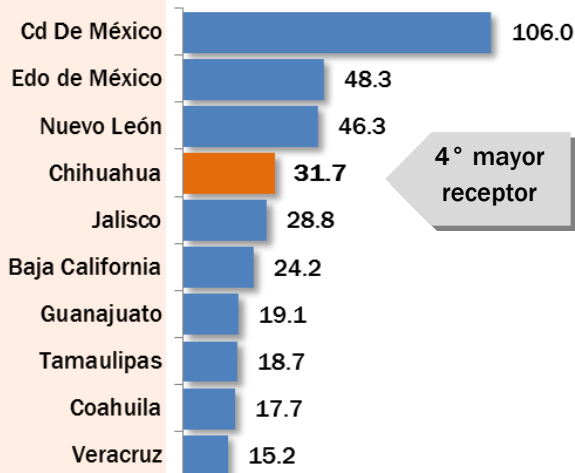
En 2017, la industria manufacturera recibió el 58% del total de la IED estatal.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
■ Total	1,253	2,346	1,859	2,475	1,986	1,723
■ Industria manufacturera	965	1,194	1,378	1,902	1,275	1,001

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA CAPTADA POR ENTIDAD FEDERATIVA

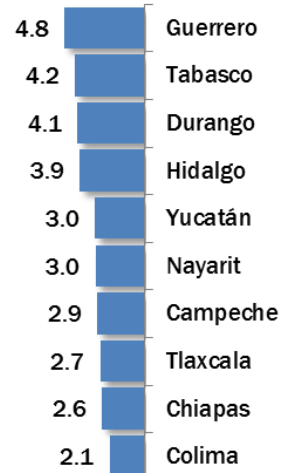
Acumulada desde 1999 al 2017
Cifras en: Miles de millones de dólares

Entidades que captaron mas IED



4° mayor receptor

Entidades que captaron menos IED



*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.

FUENTE: CIES Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal.

Inversión Extranjera Directa

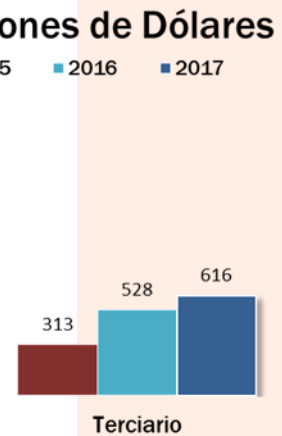
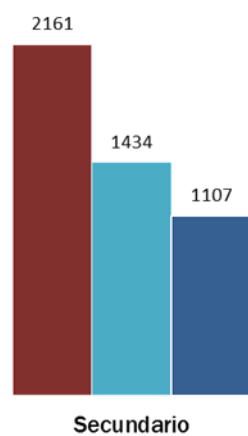
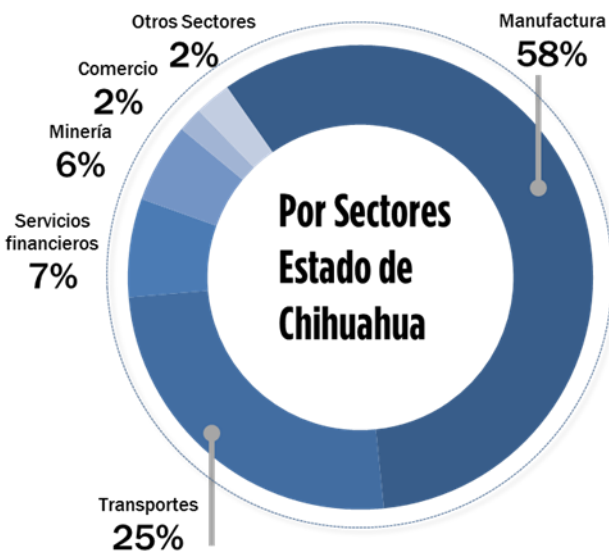
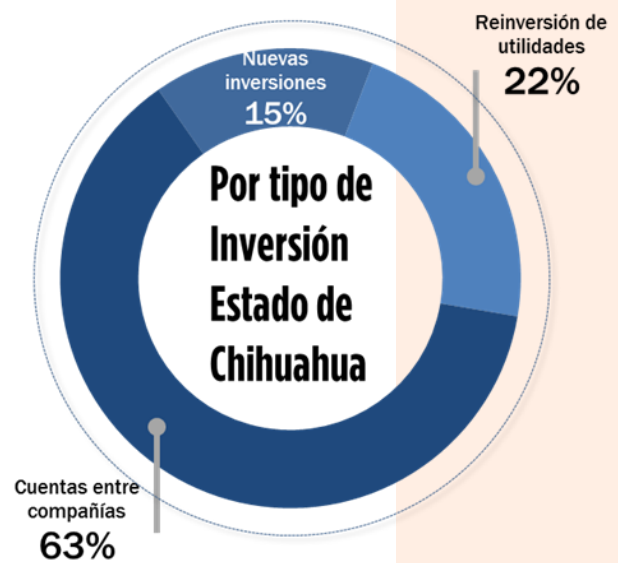
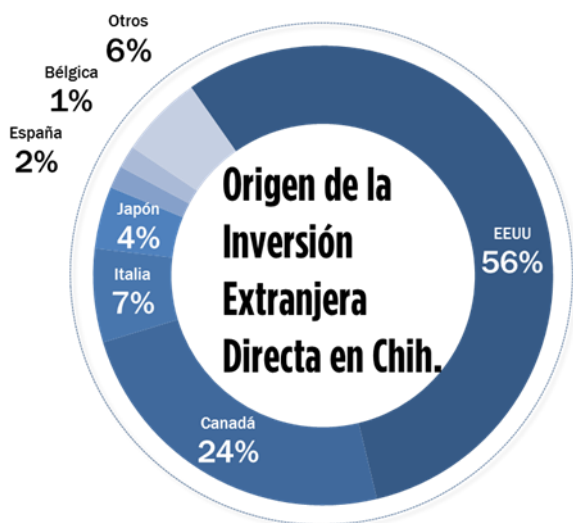


INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

2017

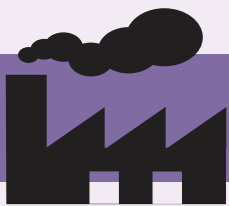
Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, en 2017, México registró 29 mil 695 millones de dólares (mdd) por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED).

En lo que respecta a Chihuahua, en 2017, recibió 1,723 mdd, con lo que aporta el 6% al total nacional, además se posiciona en **5º lugar** como receptor de IED después de Cd. De México, Edo. De México, Coahuila y Nuevo León.



El sector terciario creció 17% en 2017

FUENTE: CIES con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, RNIE al 2017.



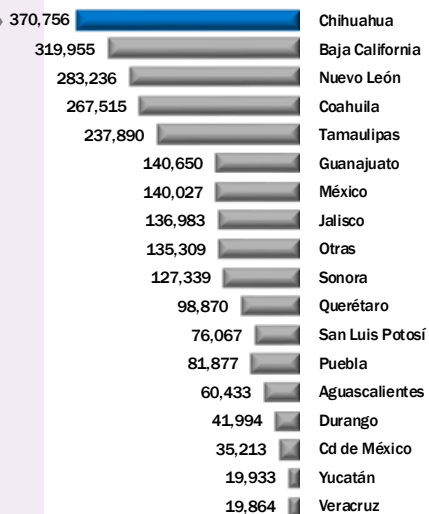
Indicadores IMMEX por Entidad Federativa

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX

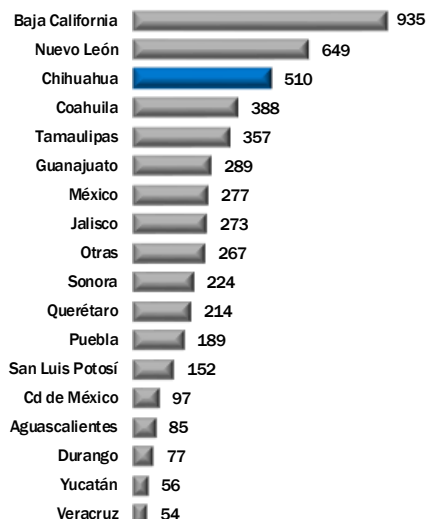
Enero de 2018

1° Lugar en personal Ocupado

Personal ocupado



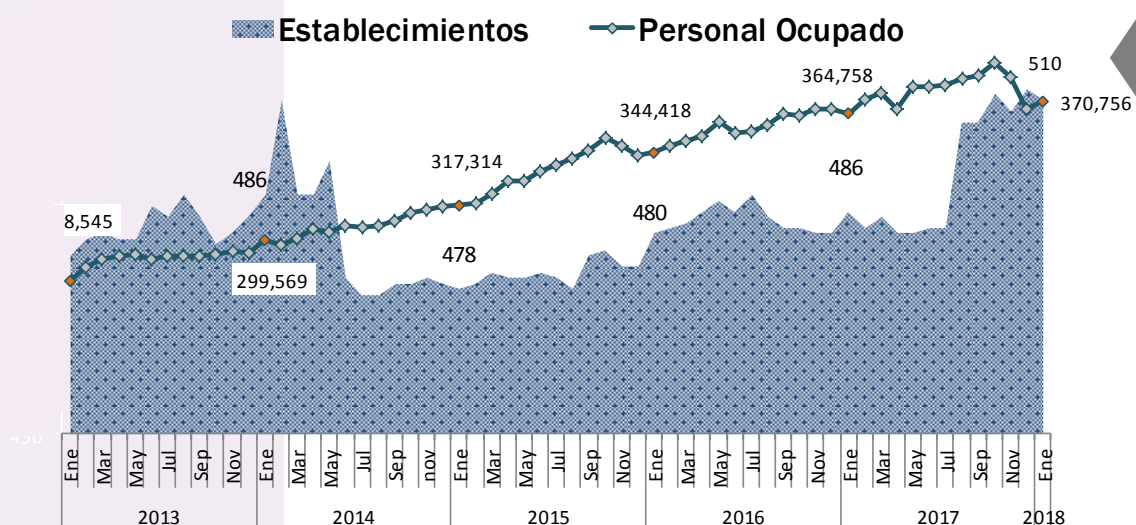
Número de establecimientos



3° Lugar en Establecimientos

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2013 - Enero 2018



En enero de 2018 el personal ocupado en IMMEX creció **1.6%** con respecto a la cifra del mismo periodo de 2017, es decir 5,998 nuevos empleos más para el estado.

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

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.

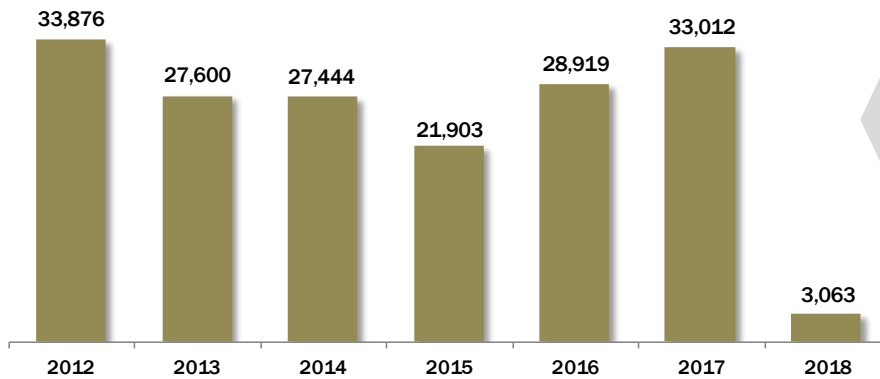
Indicadores del Sector Minero



VALOR DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

2012 - Enero 2018

Millones de pesos



3er lugar nacional en valor de la producción, participación del **13.8%**.

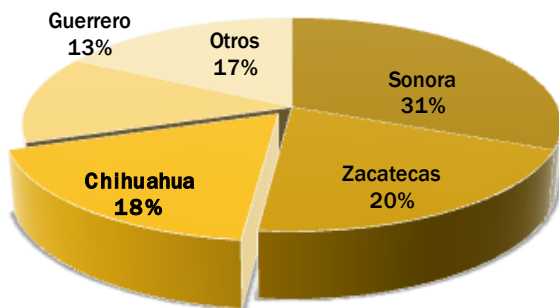
El valor de los principales metales en 2017, fue mayor 14% a la cifra del 2016

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

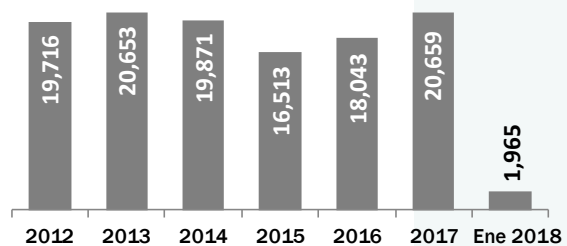
Enero 2018

ORO

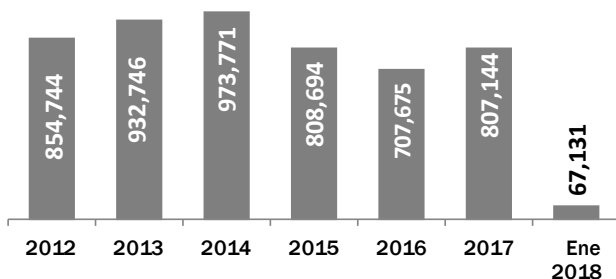
3° Lugar Nacional



Kilogramos Anuales

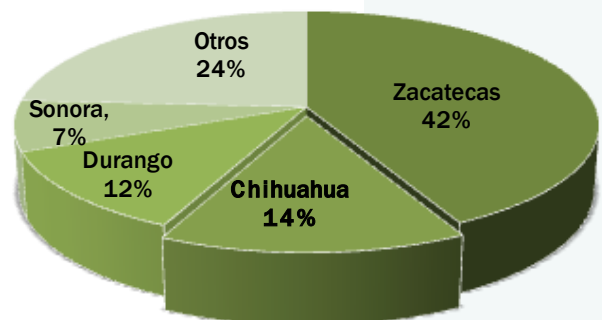


Kilogramos Anuales



PLATA

2° Lugar Nacional





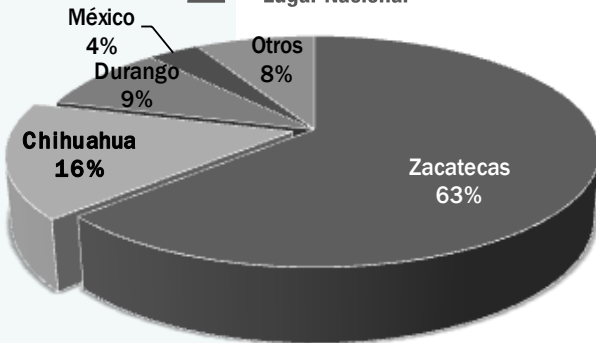
Indicadores del Sector Minero

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

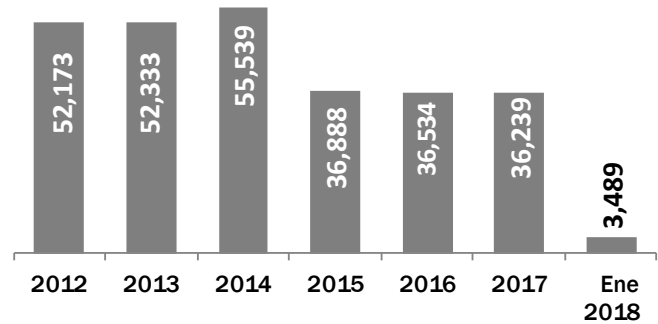
Enero 2018

PLOMO

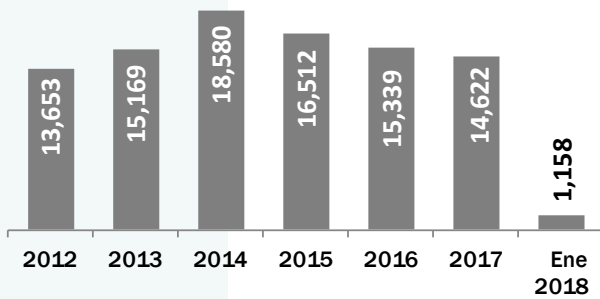
2° Lugar Nacional



Toneladas Anuales

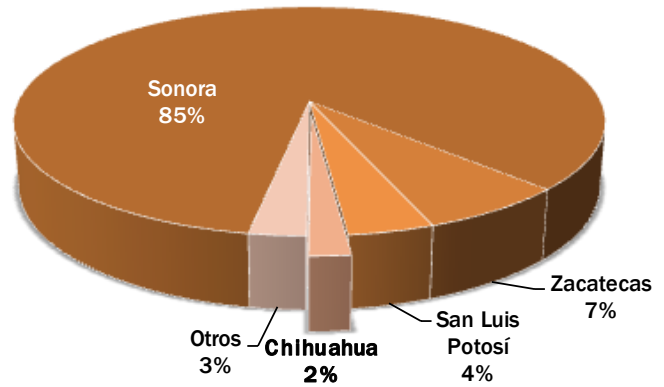


Toneladas Anuales



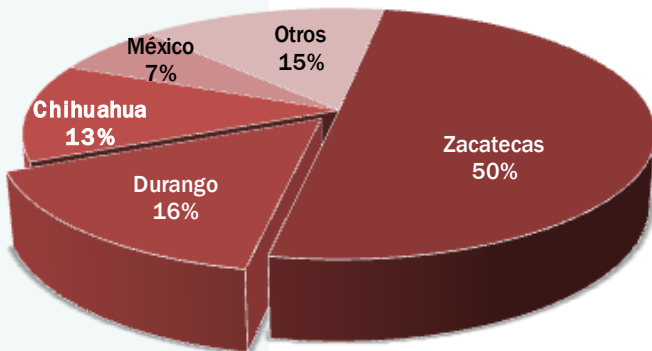
COBRE

4° Lugar Nacional

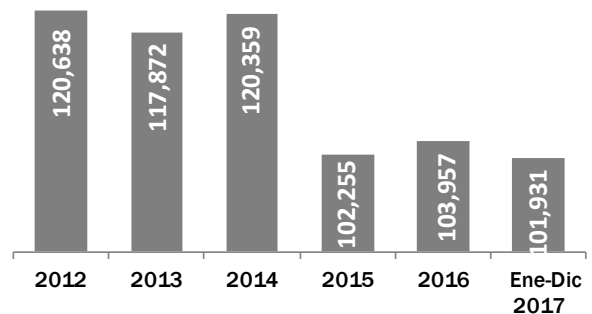


ZINC

3° Lugar Nacional



Toneladas Anuales

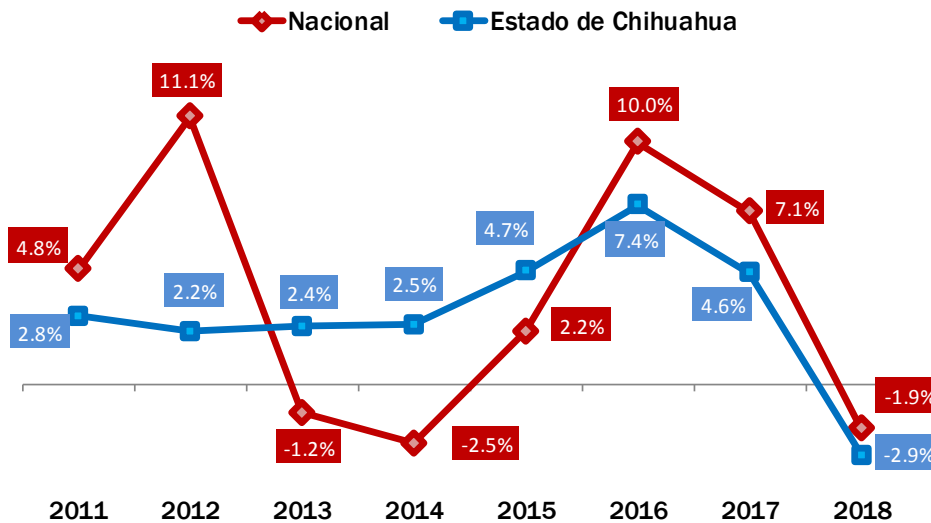




VARIACIÓN ANUAL DEL ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MAYOR

Al mes de enero de cada año

VARIACIÓN ANUAL

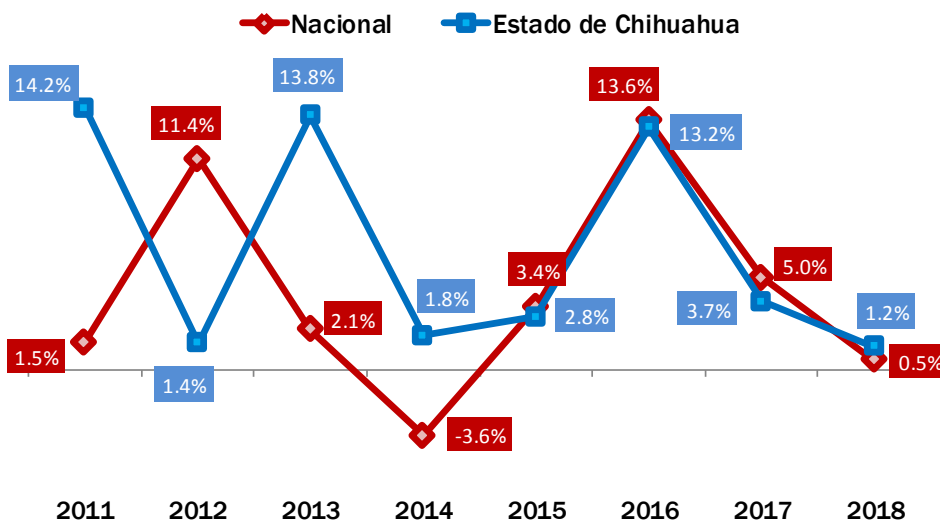


Chihuahua disminuyó 2.9% con respecto al mismo periodo de 2017, mientras que el nacional decreció 1.9%

VARIACIÓN ANUAL DEL ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES AL POR MENOR

Al mes de enero de cada año

VARIACIÓN ANUAL

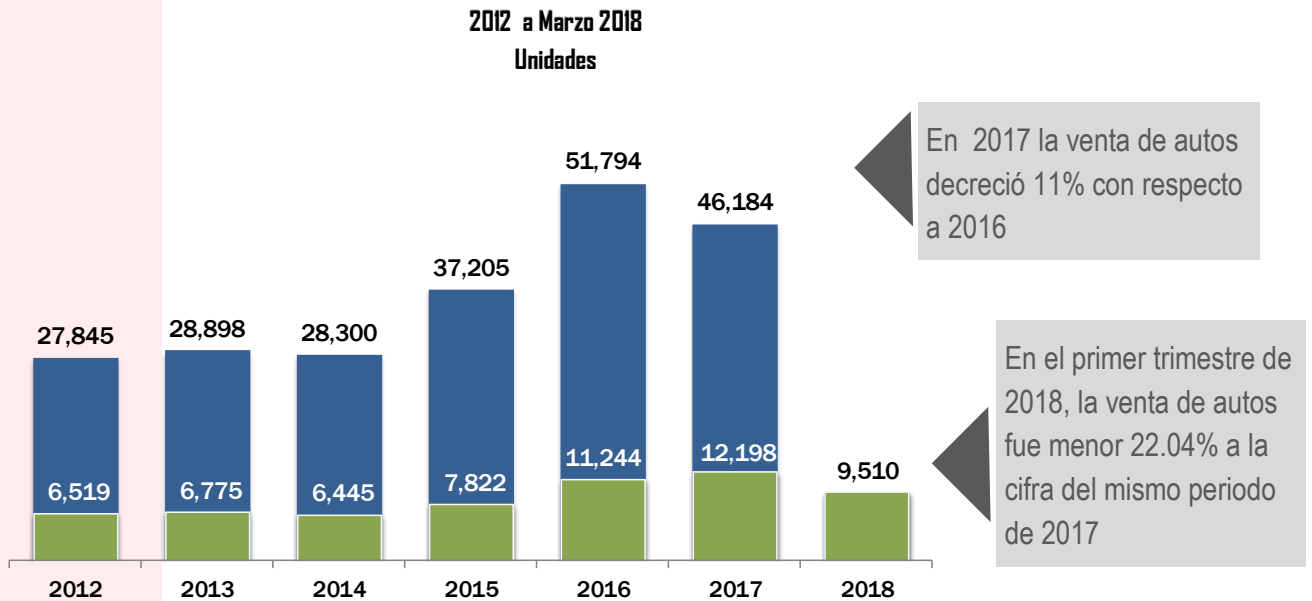


Chihuahua tuvo un crecimiento de 1.2% con respecto al mismo mes de 2017, mientras que la cifra nacional fue de 0.5%



Indicadores del Comercio y Sector Externo

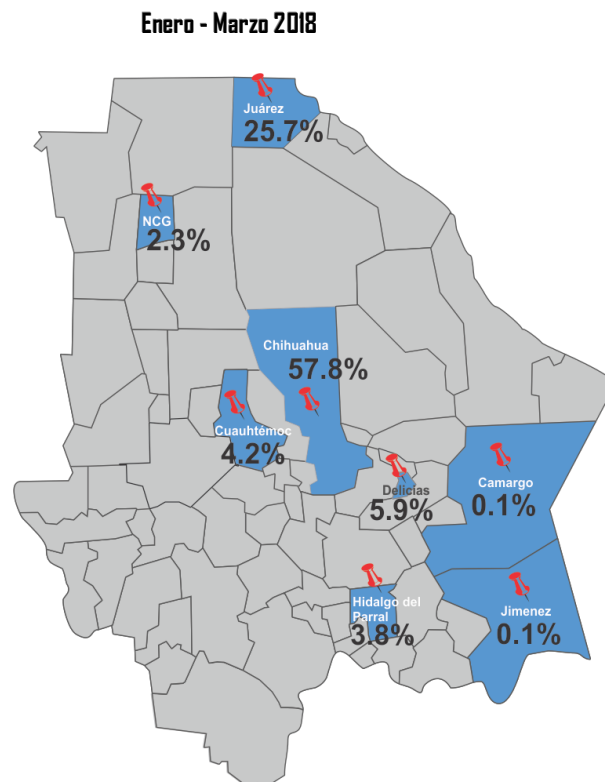
COMPORTAMIENTO ANUAL DE LAS VENTAS DE AUTOS NUEVOS EN EL ESTADO



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

* Cifras Preliminares

PARTICIPACIÓN DE LOS MUNICIPIOS EN LA VENTA DE AUTOS NUEVOS



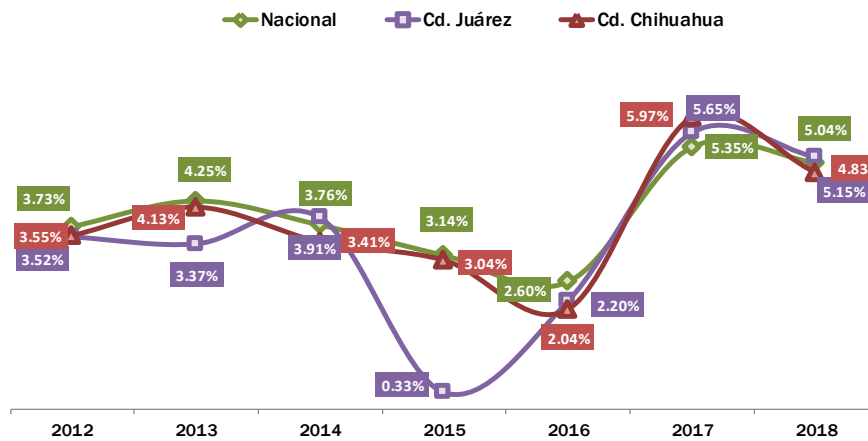


INFLACIÓN ANUAL

2012 - 2018

Al mes de marzo de cada año

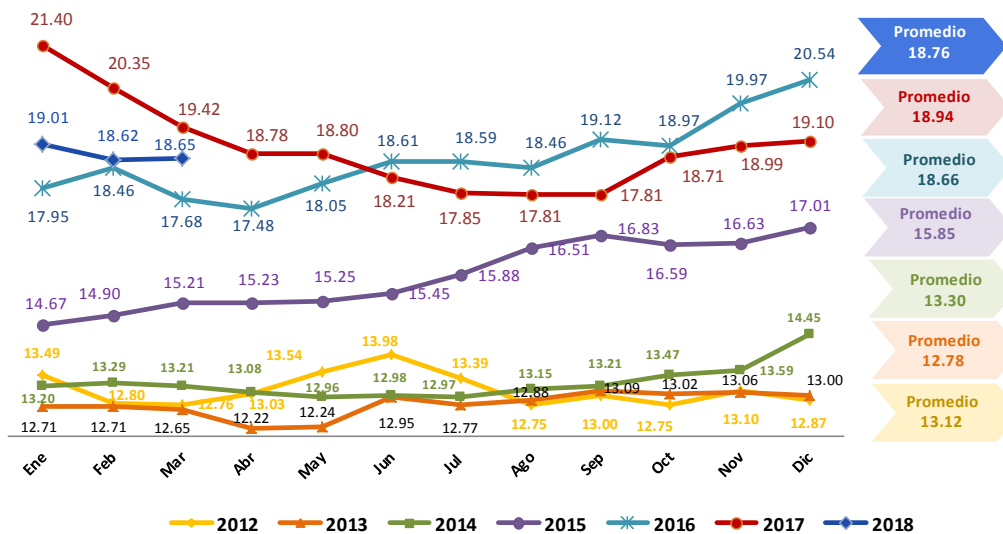
Al mes de marzo de 2018, Cd. Juárez presentó una inflación anual de 5.15%, 0.5 puntos porcentuales menor a la del mes anterior, el valor de Chihuahua disminuyó 1.13 puntos porcentuales respecto al mes de febrero para llegar a 4.83%, mientras que la nacional se sitúa en 5.04%. El subíndice con mayor incremento fue el de productos agropecuarios que tuvo una variación anual del 7.74%, seguido por los energéticos con un incremento anual del 8.19%.



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL

2012 - Marzo 2018



46.8% Depreciación de 2013 a la fecha

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



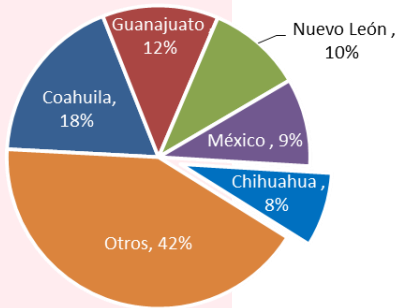
Indicadores del Comercio y Sector Externo

EXPORTACIONES POR PRINCIPALES SUBSECTORES

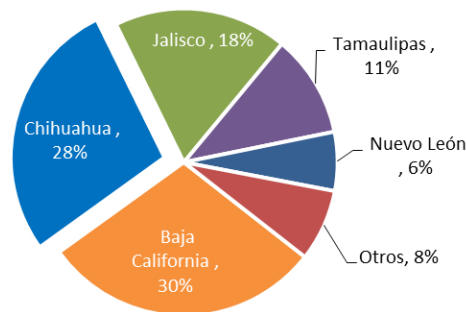
2015

Participación porcentual

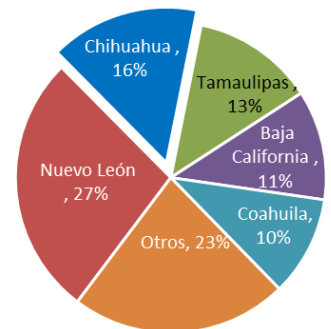
Fabricación y Equipo de Transporte



Fabricación de Equipo de Computación y Comunicación



Fabricación de Aparatos Eléctricos

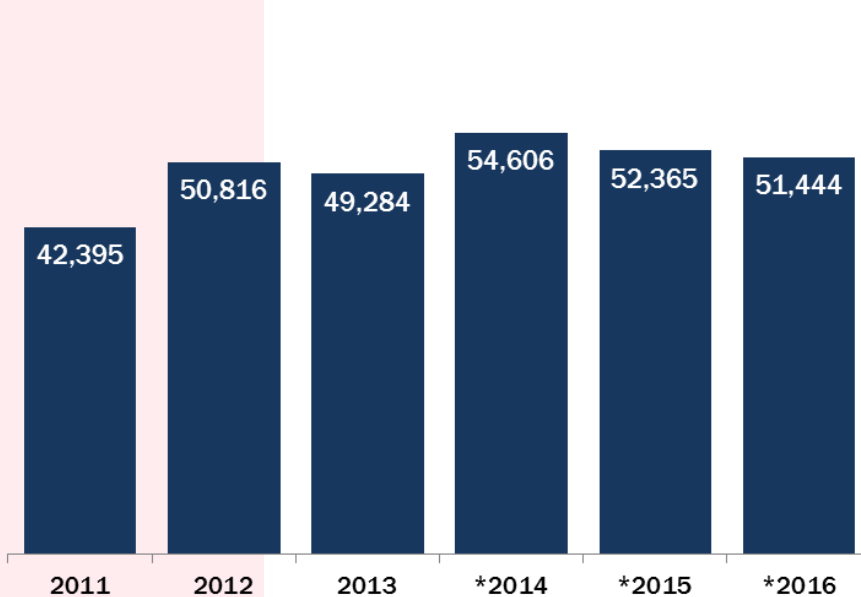


FUENTE: CIES con datos de INEGI.

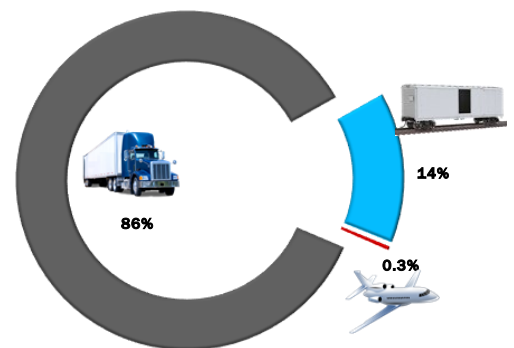
EXPORTACIONES NO PETROLERAS TOTALES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

2011 – 2016

Millones de dólares



Crecimiento de 21% en el periodo 2011-2016



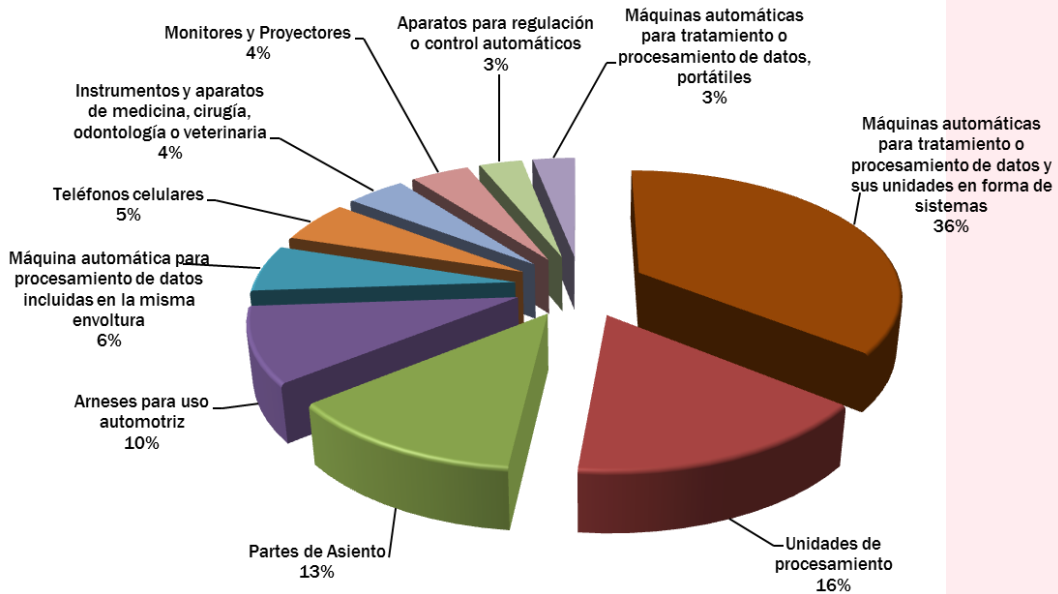
FUENTE: INEGI con base en SAT, SE, BANXICO, INEGI. Balanza Comercial de Mercancías de México. SNIEG. Información de Interés Nacional.

* Cifras Estimadas con información preliminar y pueden variar conforme se actualice la información.



PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR PARTIDA

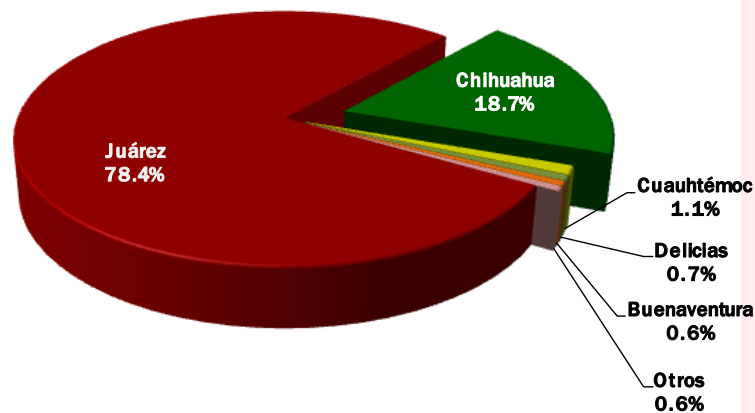
2015



FUENTE: 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.
 * Cifras estimadas.

PRINCIPALES MUNICIPIOS CON MAYOR MONTO DE EXPORTACIONES NO PETROLERAS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2015

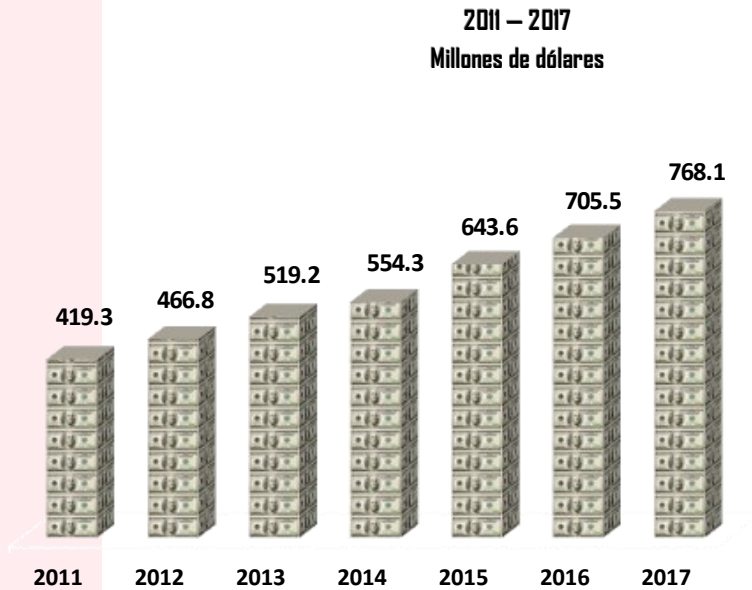


FUENTE: Grupo de trabajo integrado por INEGI-BANXICO-SAT (Servicio de Administración Tributaria) y la Secretaría de Economía Estatal.
 Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.
 NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.
 *Cifras estimadas



Indicadores del Comercio y Sector Externo

INGRESOS POR REMESAS FAMILIARES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

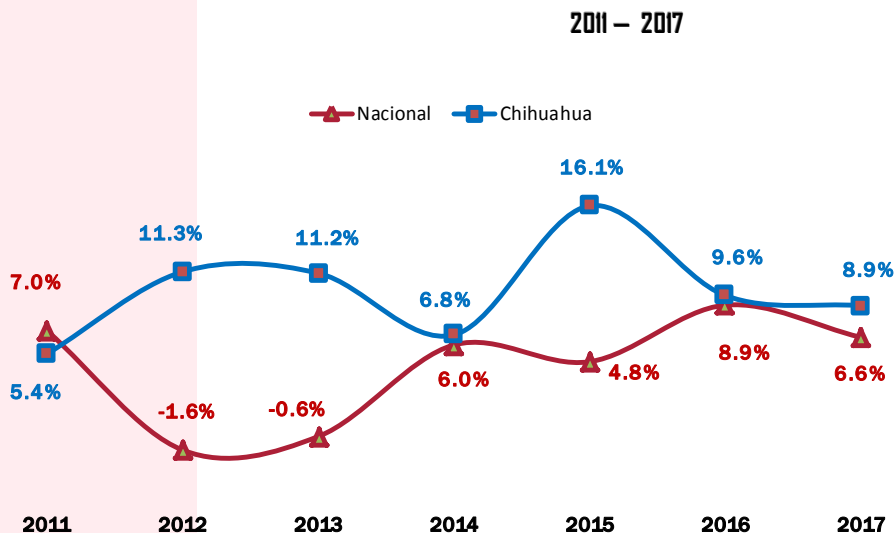


Tendencia alcista, crecimiento promedio anual de **9.9%** en el periodo 2011-2017

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



En 2011 las remesas en Chihuahua tuvieron un crecimiento del 7%, llegando en 2015 a un crecimiento del 16.1%, con una tendencia contra cíclica respecto al Nacional

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

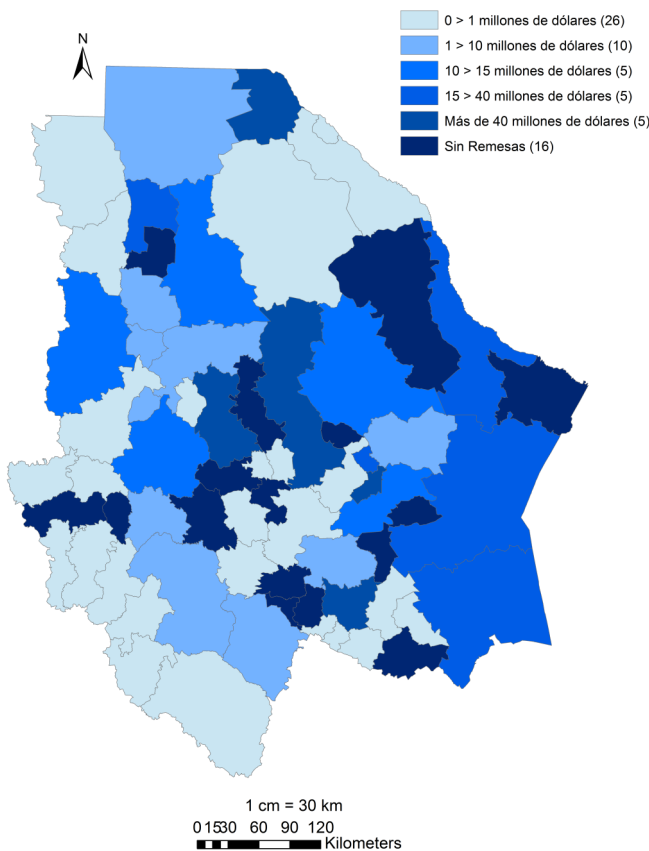
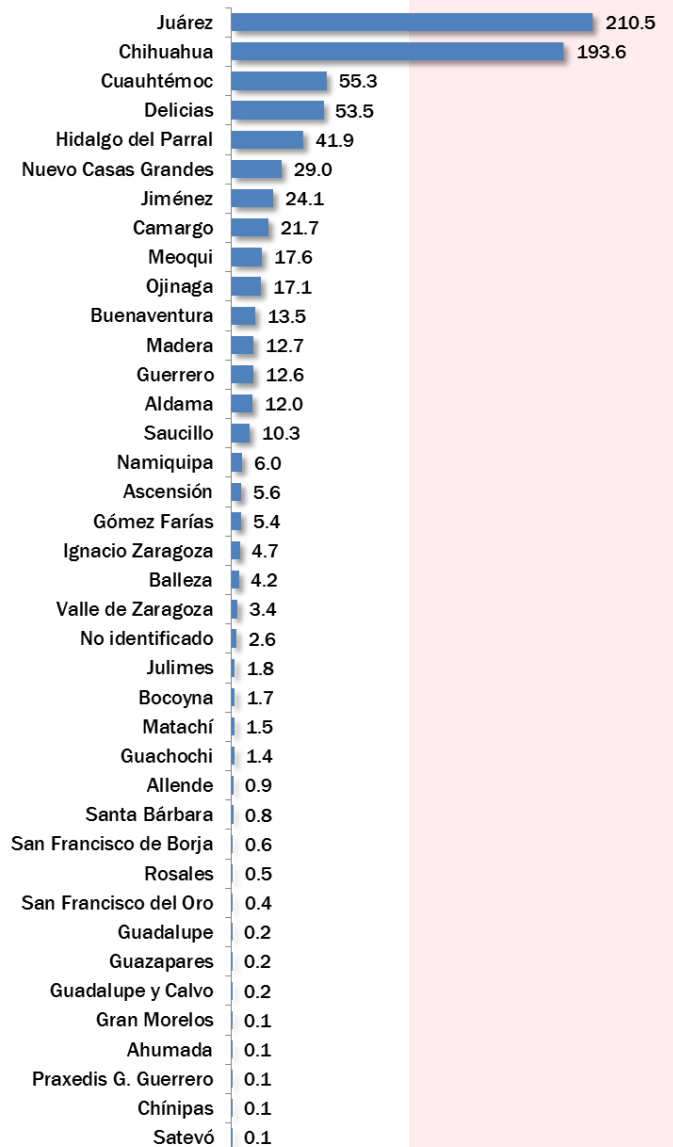
2017

Millones de dólares

Nacional



Por Municipio



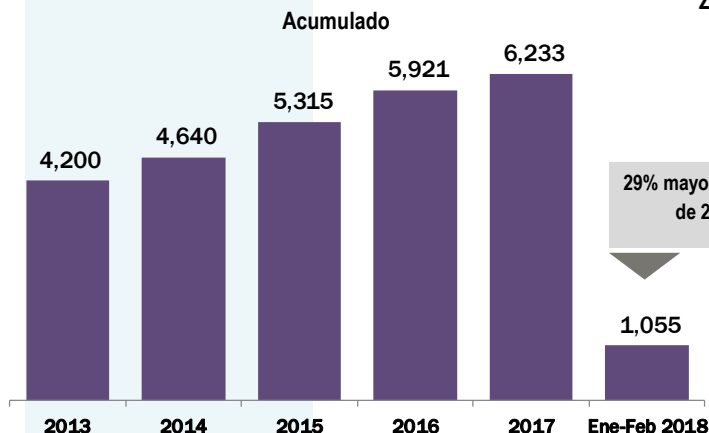
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI y Banco de México.



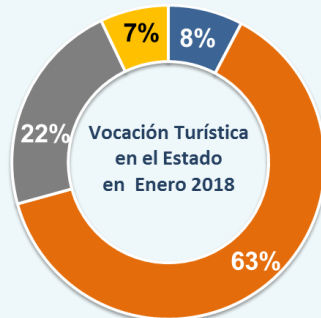
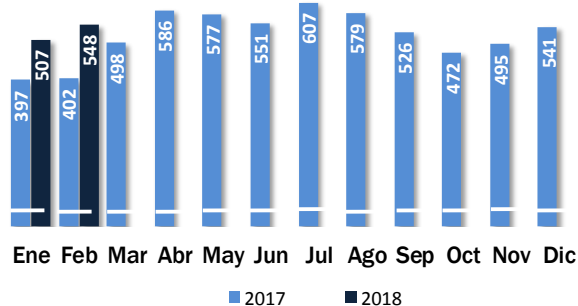
Indicadores del Sector Turismo

NÚMERO DE VISITANTES EN EL ESTADO

Cifras en miles de visitantes
2012-2018



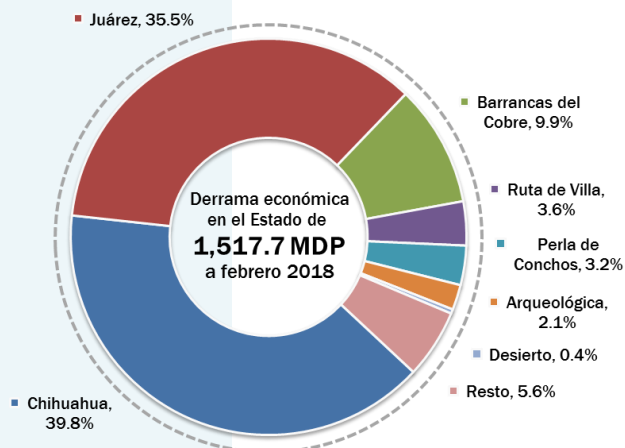
Cifra Mensual



- Turismo Cultural
- Turismo de Reuniones y Negocios
- Naturaleza
- Otros

DERRAMA ECONÓMICA POR REGIÓN TURÍSTICA

Cifras en millones de pesos
Enero-Febrero 2018

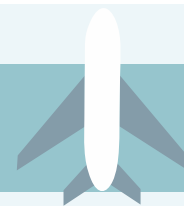


Nota Metodología: Se realizó una actualización en las unidades de hospedaje en los 67 municipios, en la cual se identificaron 674 unidades con un total de 21,141 habitaciones. Con esta actualización se pudo conocer la categoría, que consiste en 1 a 5 estrellas. Derivado de esto, se efectuó un cambio 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.

FUENTE: Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico, Dirección de Turismo con información de DATATUR e información generada a través del programa de monitoreo de la ocupación en servicios turísticos de hospedaje.

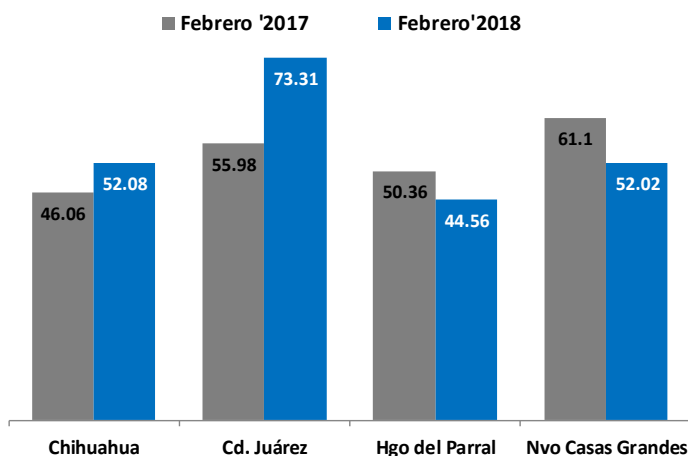
La suma de los datos mensuales puede no coincidir con el total por el redondeo .

Indicadores del Sector Turismo



PORCENTAJE DE OCUPACIÓN HOTELERA

Promedio Estatal febrero 2018 de **61.92%***
10.2 puntos porcentuales mayor a febrero 2017



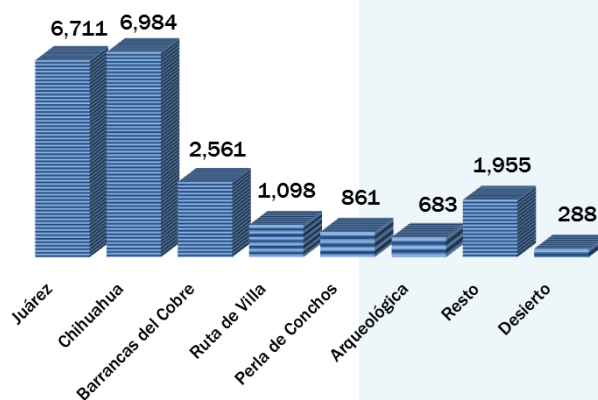
NOTA METODOLÓGICA: El porcentaje se obtiene con la suma de los cuartos ocupados, divididos entre las habitaciones disponibles: expresadas en porcentaje. *El promedio estatal se obtiene de los 4 centros turísticos que monitorea Datatur. Fuente: CIES con información de DATATUR.

INFRAESTRUCTURA HOTELERA EN EL ESTADO

2018

Habitaciones por región turística

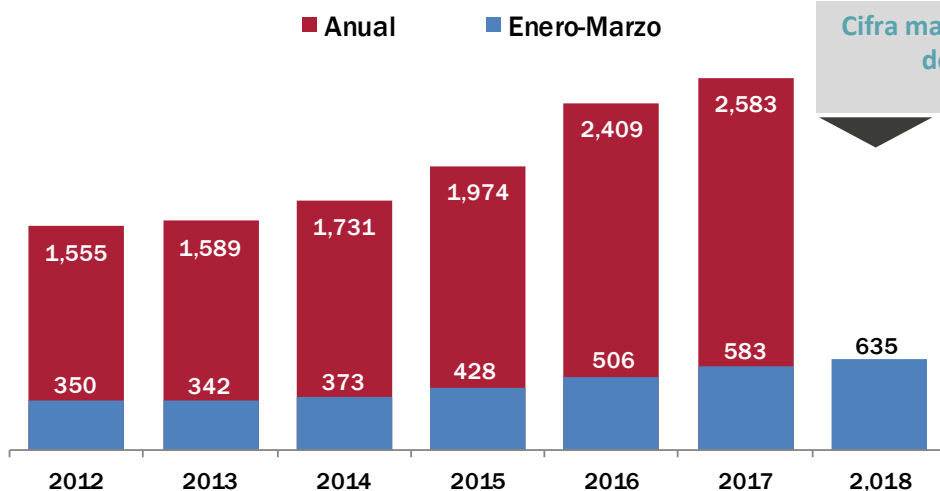
674 Establecimientos de hospedaje
21,141 Habitaciones



TRÁFICO DE PASAJEROS EN AEROPUERTOS DE CHIHUAHUA Y JUÁREZ

2012 a marzo 2018

Cifras expresadas en miles de pasajeros.



Cifra mayor 8.8% a la de 2017

Enero - Marzo 2018



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.



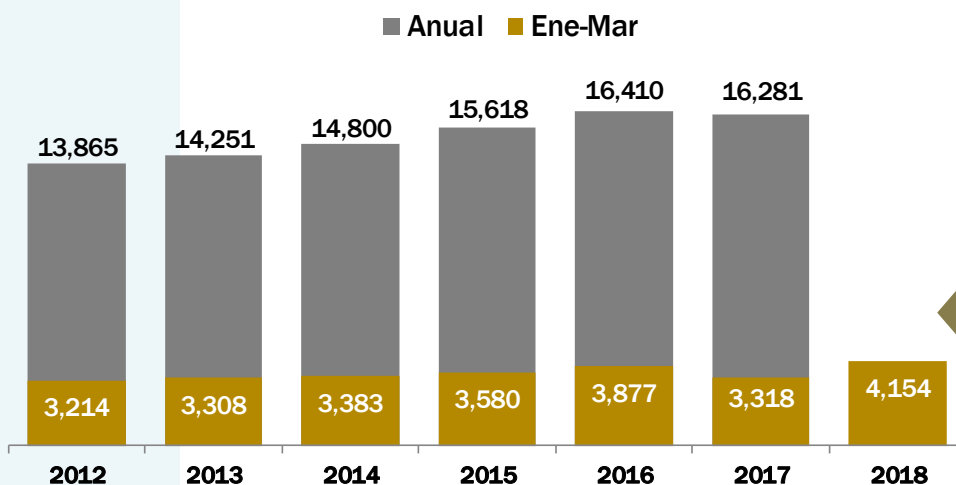
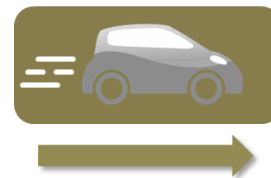
Indicadores del Sector Turismo

AFORO VEHICULAR EN EL ESTADO

Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Periodo: 2012 a marzo 2018

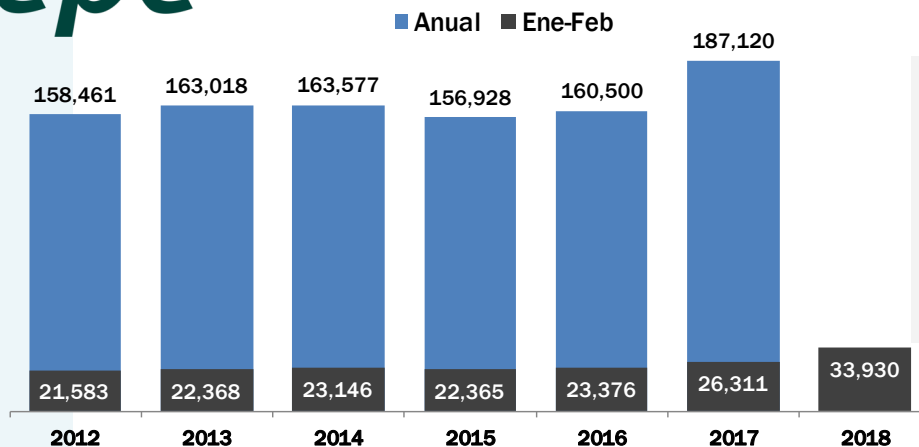


25% menor al mismo periodo de 2017

Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal

NÚMERO DE PASAJEROS POR TREN

Periodo: 2012 a febrero 2018



El total de pasajeros del primer bimestre de 2018, fue mayor 29% con respecto a la cifra del mismo periodo de 2017

Fuente: CIES con datos de Ferrocarril Mexicano "Ferromex"

Indicadores del Sector Agropecuario

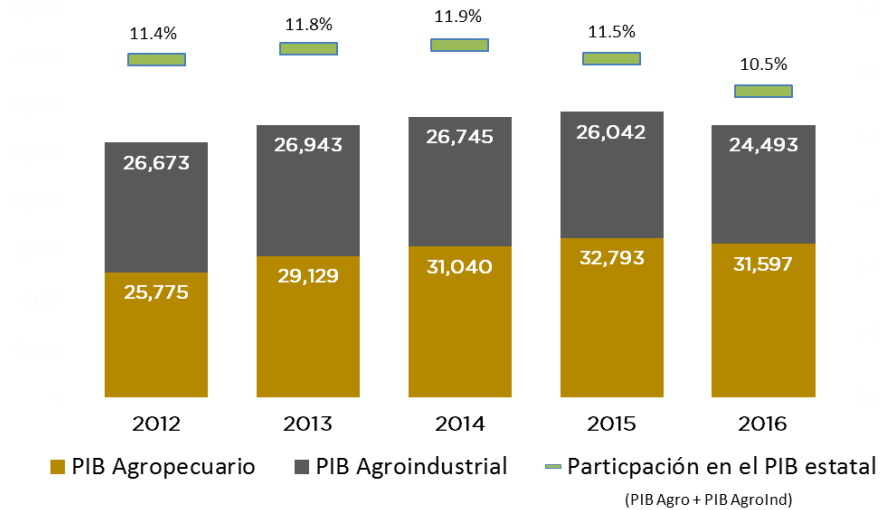


PIB AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL

2012–2016

Millones de pesos

- En 2016, el PIB Agroindustrial y Agropecuario participaron con 10.5 % en el PIB Total Estatal.
- En este periodo el PIB agroindustrial retrocedió 5.9% y el agropecuario 3.6%



Fuente: CIES con base en datos del INEGI

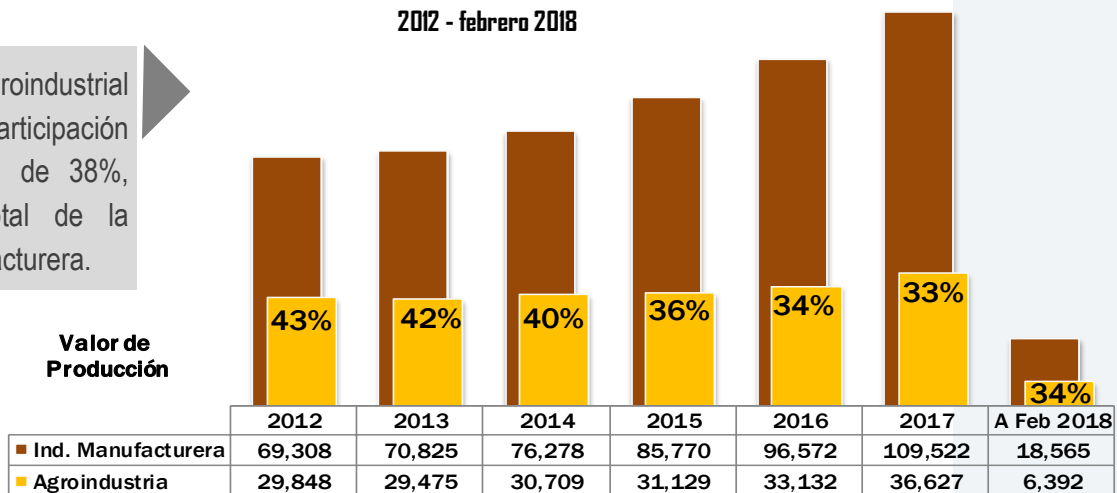
La cifra de 2016 es estimada basada en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al IV Trimestre de 2016. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre

PARTICIPACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL EN EL TOTAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Cifras expresadas en millones de pesos.

2012 - febrero 2018

El sector agroindustrial mantiene una participación promedio anual de 38%, respecto al total de la industria manufacturera.



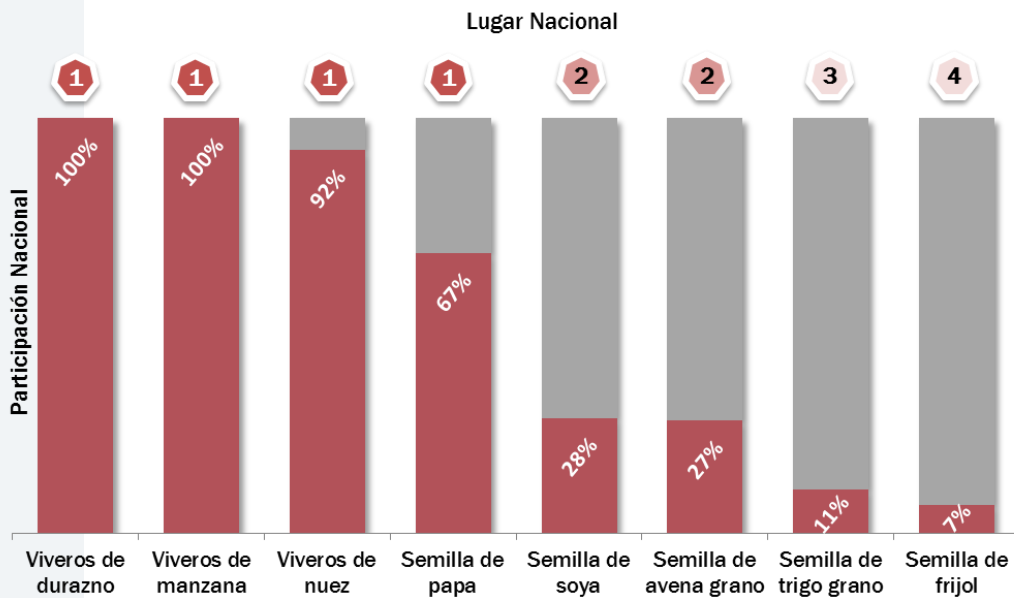
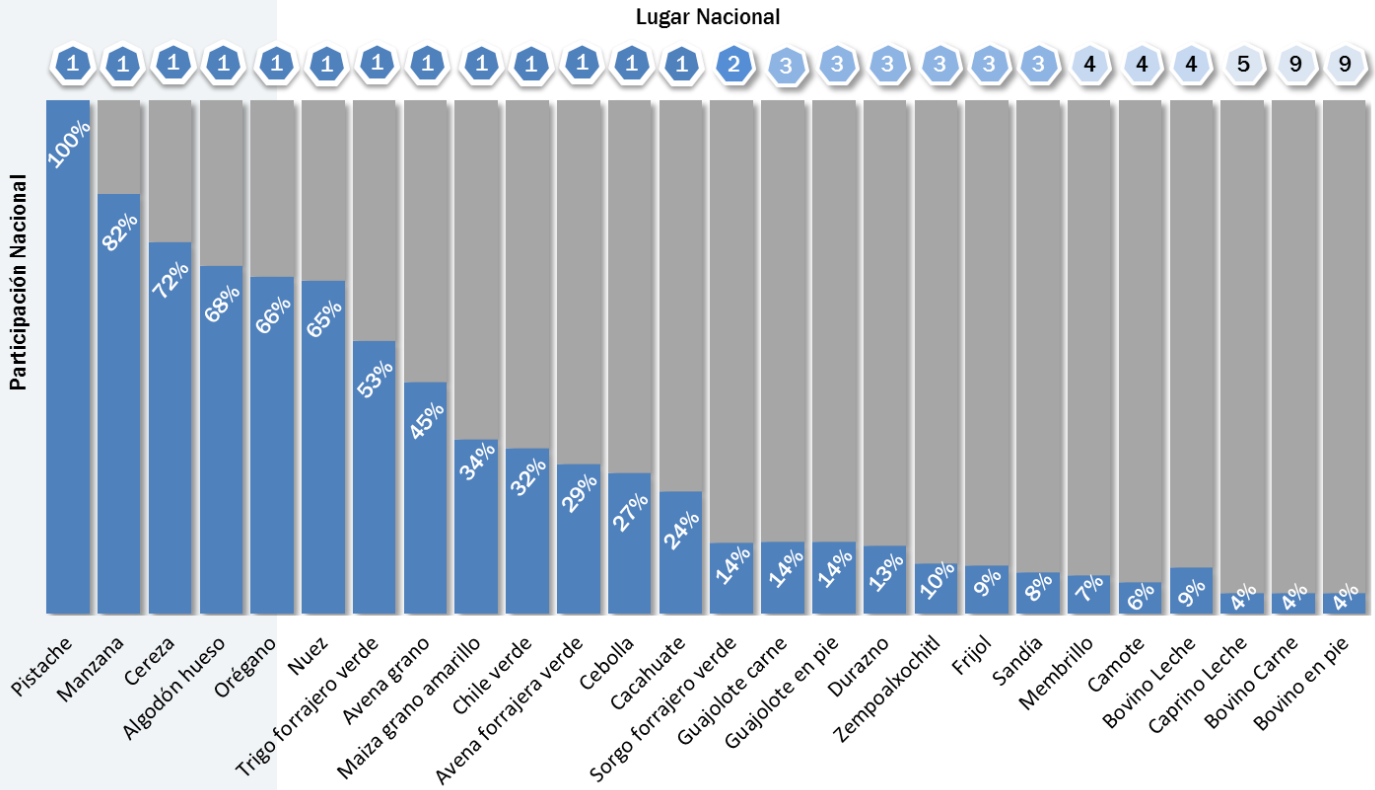
Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual



Indicadores del Sector Agropecuario

PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS EN EL ESTADO

Volumen de Producción 2016



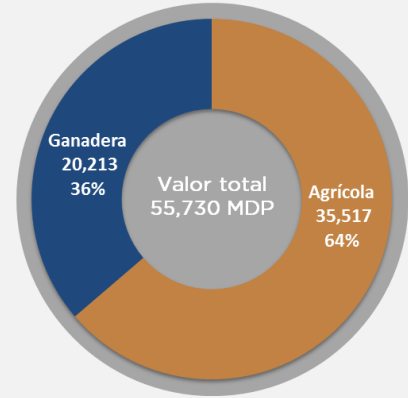


PRODUCTOS AGROPECUARIOS CON MAYOR VALOR EN EL ESTADO

Cierre de la Producción 2016

Cifras en millones de pesos

El valor de estos 12 productos, equivale al 91% del valor total de la producción agrícola y ganadera en el Estado



USO ACTUAL DEL SUELO



Fuente: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

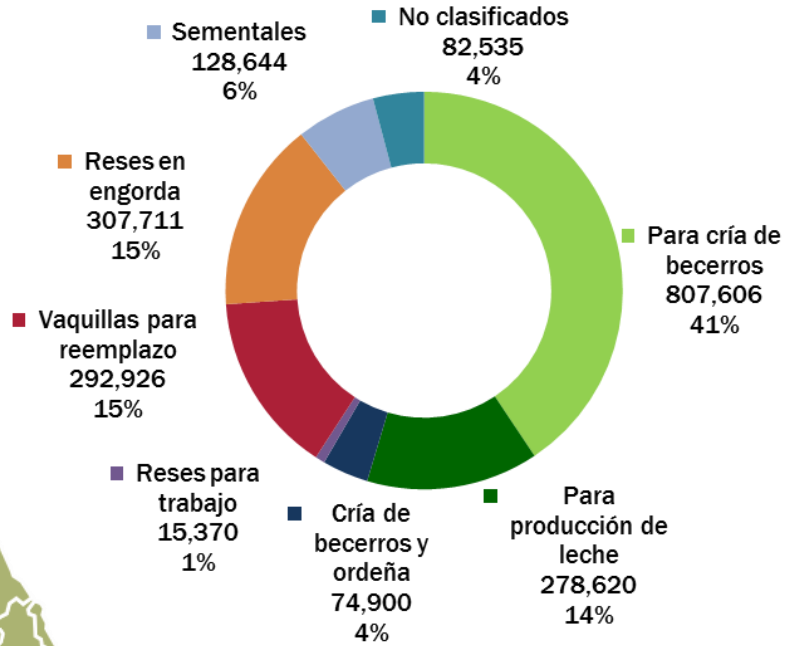
Nota: Datos ordenados en base al valor de la producción estatal



Indicadores del Sector Agropecuario

INVENTARIO GANADERO 2014

Hato ganadero en el Estado de Chihuahua
1,988,311 cabezas
3° Lugar Nacional



Densidad de Bovinos



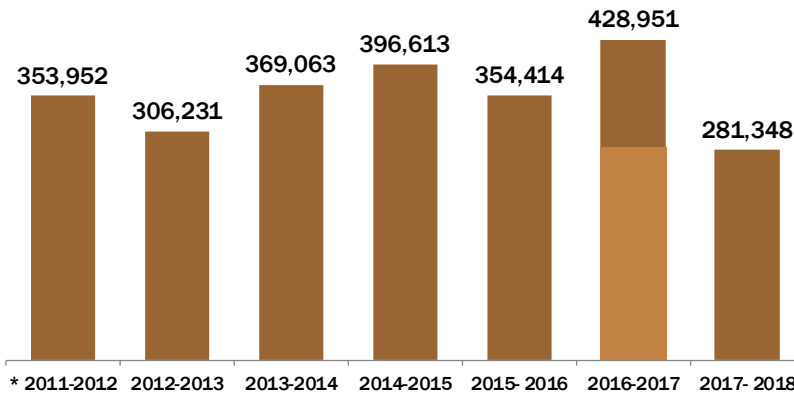
Fuente: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Nacional Agropecuaria 2014



EXPORTACIÓN DE GANADO EN PIE, CUARENTENARIAS SAN JERONIMO, OJINAGA Y PALOMAS

Al mes de marzo de 2018

Número de Cabezas



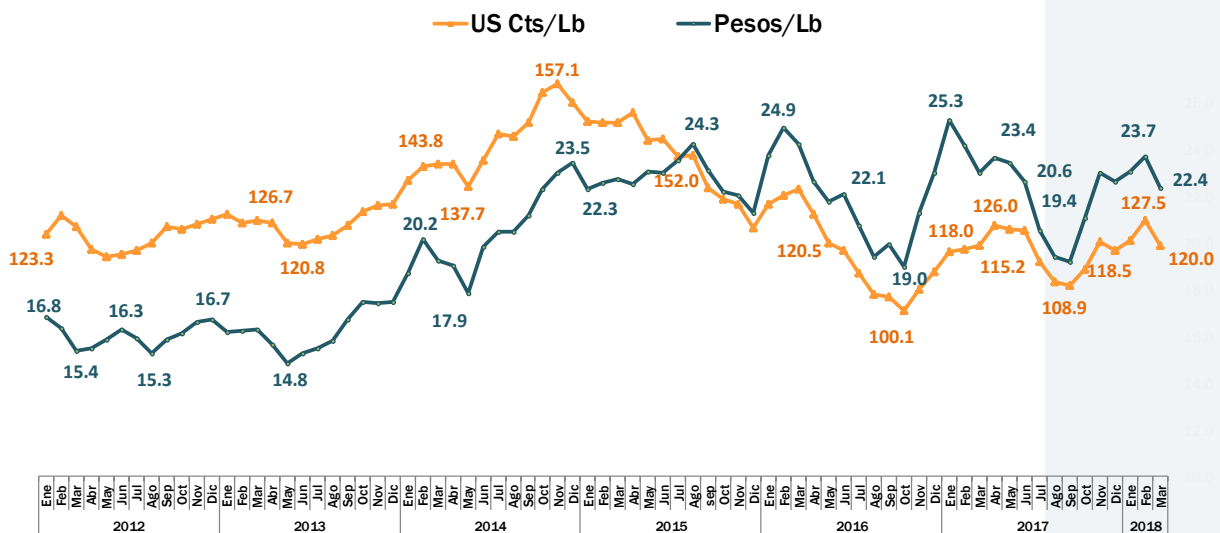
4 % menor a la cifra del mismo periodo del año ganadero anterior (2016-2017)

Fuente: Unión Ganadera Regional

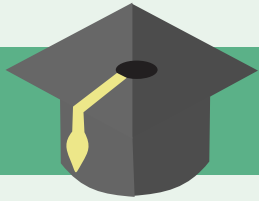
- Año Ganadero (Desde septiembre al mes de agosto del siguiente año)
- *Cambio de Status Sanitario
- 2017-2018 contempla de septiembre a marzo de 2018

FUTUROS DE GANADO EN PIE

Centavos de dólar por libra
2012- marzo 2018



Fuente: INVESTING, sección commodities/live-cattle



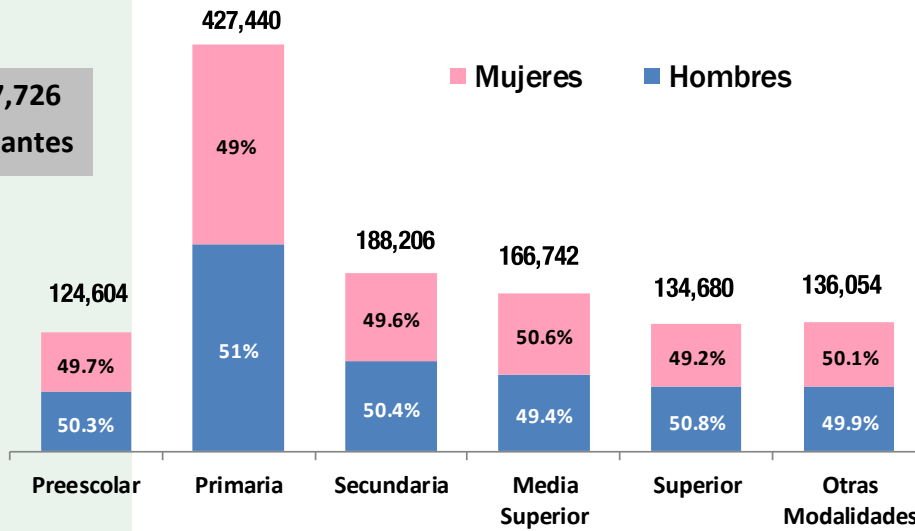
Indicadores de Educación

RESUMEN ESTADÍSTICO DE EDUCACIÓN ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL

Ciclo Inicio 2016-2017

1,177,726
Estudiantes

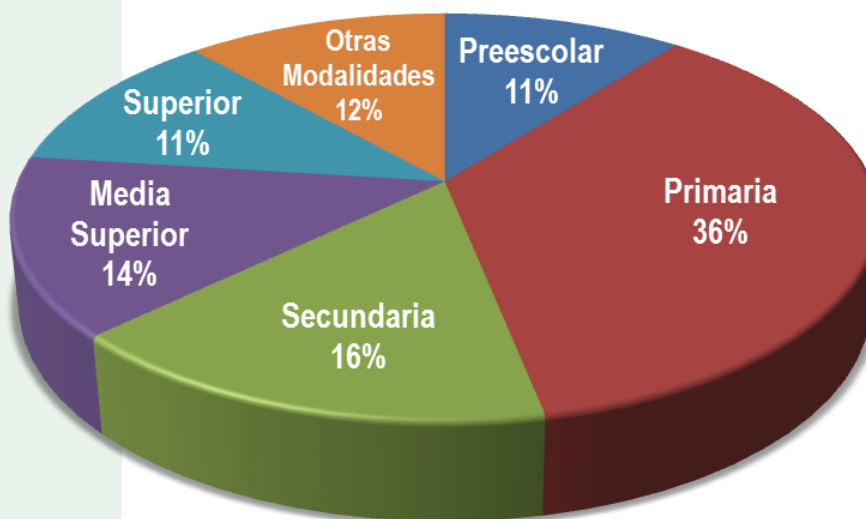
31% de la
Población de
Chihuahua son
Estudiantes



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

DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL EDUCATIVO

Ciclo Inicio 2016-2017



63%* de
los alumnos, están
en Nivel Básico

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

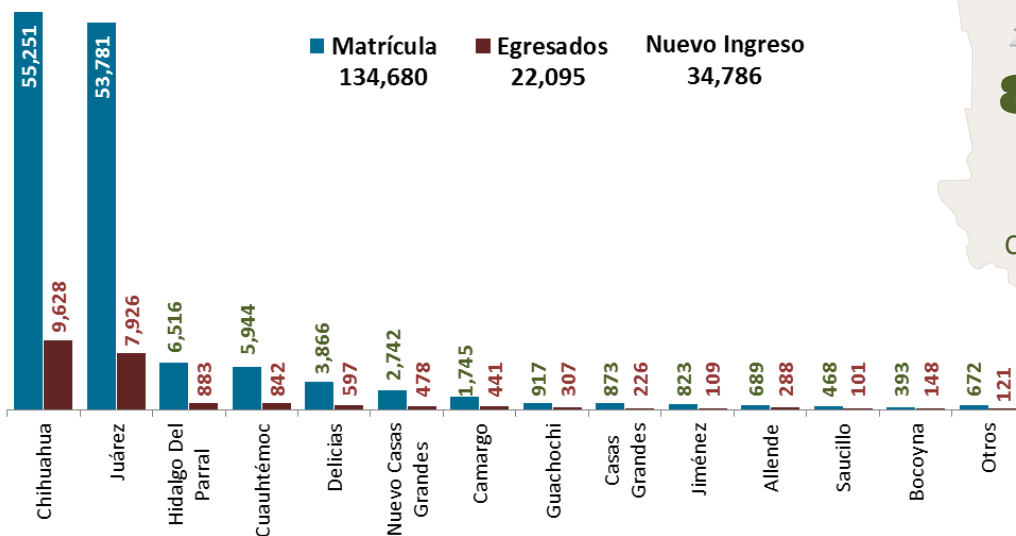
Nota: El porcentaje disminuyó debido a que se incorporó la estadística de otras modalidades, que incluye, educación inicial (Indígena), educación especial (USAER, CAM), Capacitación para el trabajo (CEBAS-CEDEX y Capacitación No formal para el trabajo), Educación extraescolar, ICHEA y atención a niños migrantes

Indicadores de Educación



ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR MUNICIPIO

Ciclo Inicio 2016-2017

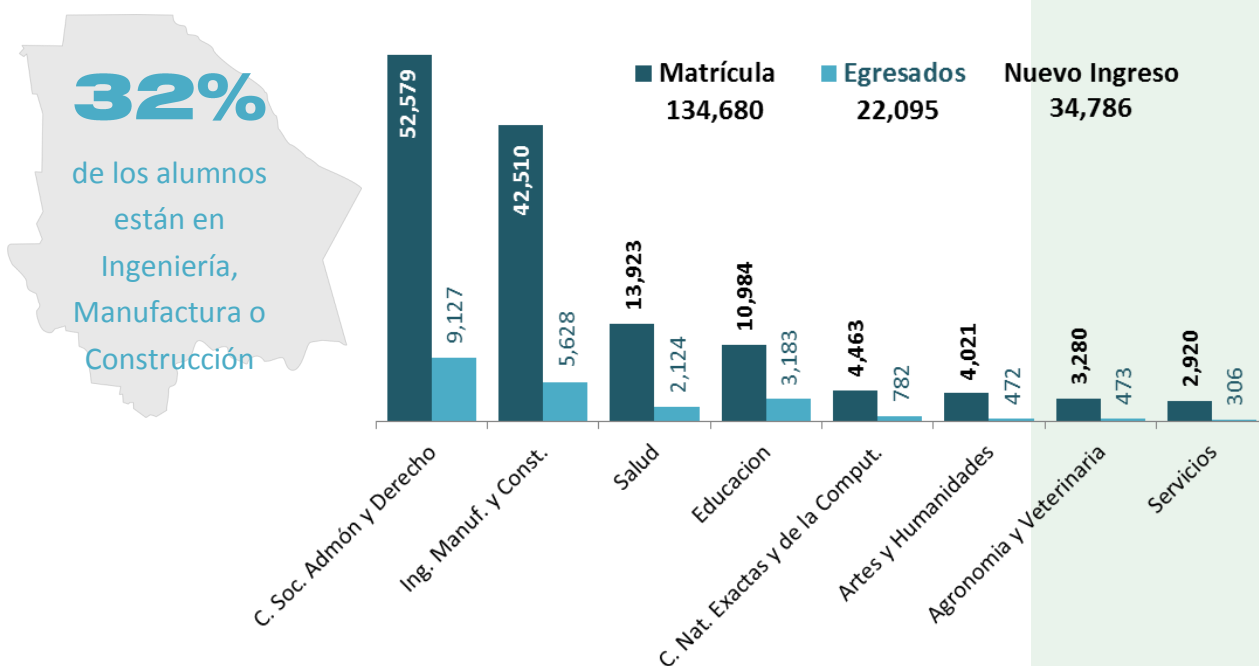


81% de los alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez

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

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO

Ciclo Inicio 2016-2017



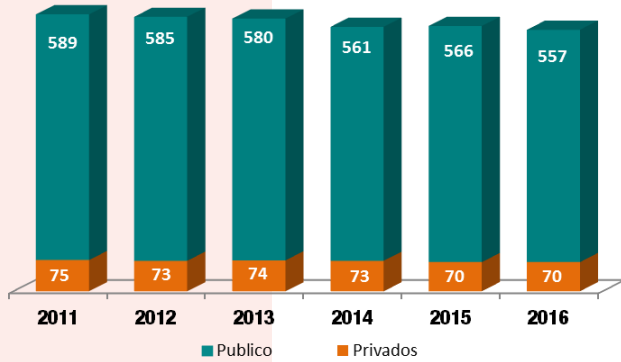
Fuente: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



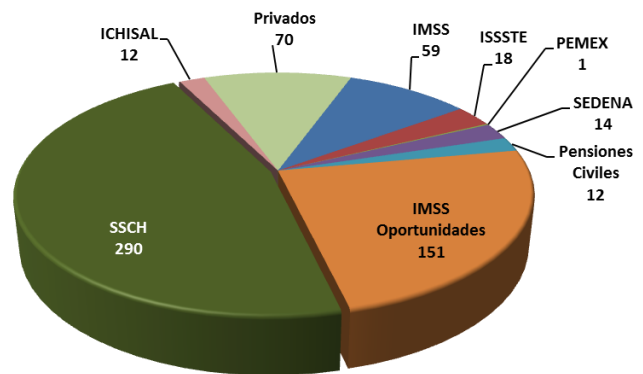
Salud

EVOLUCIÓN DE LAS UNIDADES MÉDICAS EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2011-2016

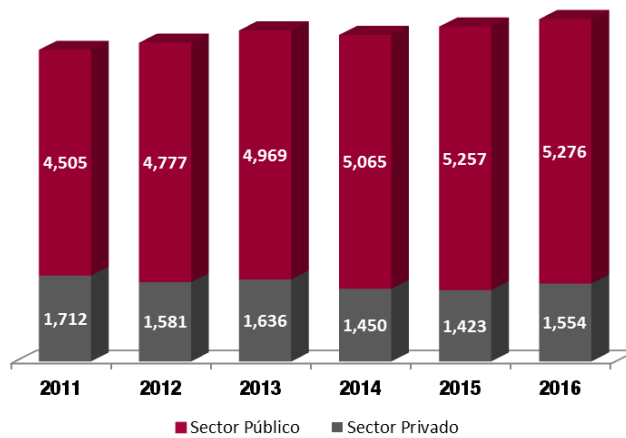


En 2016, el **89 %** de las unidades médicas correspondían al sector público



NÚMERO DE CAMAS EN LAS INSTITUCIONES DEL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2011-2016



En 2016, el **77 %** 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.

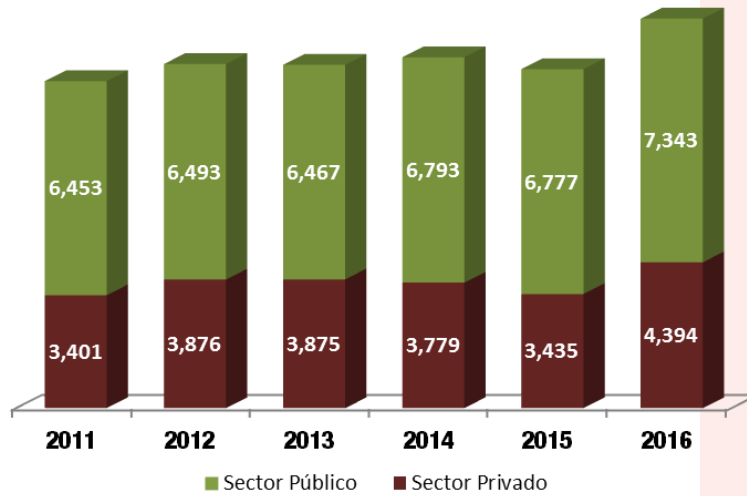


EVOLUCIÓN DEL PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2011-2016

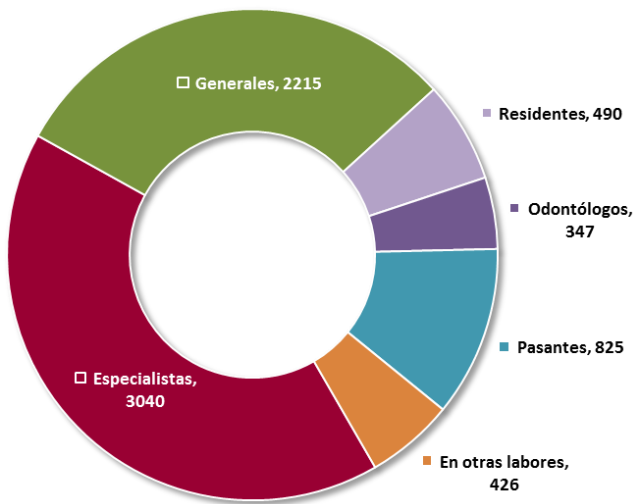


El **63 %** del personal médico labora en el sector público



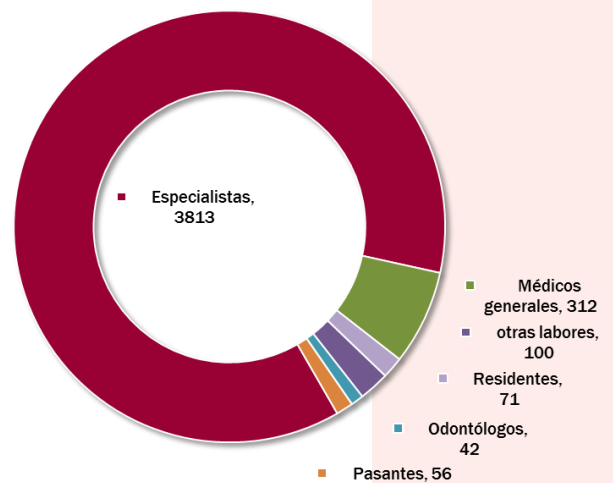
PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PÚBLICO

2016



PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PRIVADO

2016



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

COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS SEGÚN SEXO

Encuesta Intercensal 2015



POBLACIÓN:

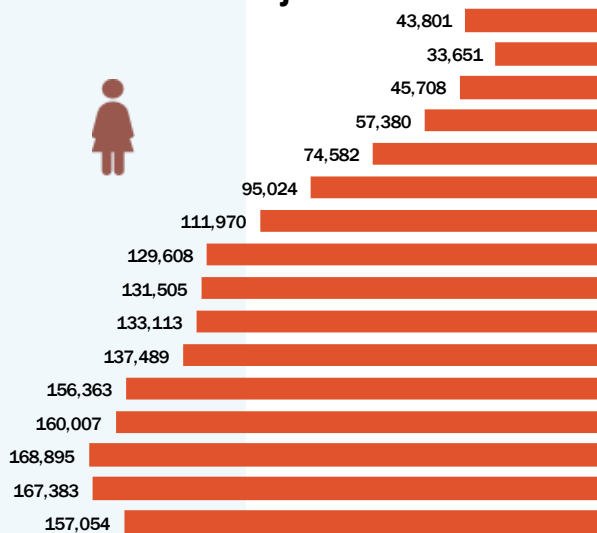
La población en viviendas habitadas en el estado de Chihuahua asciende a **3,556,574** que representa el **3%** de la nacional

COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR GRUPOS DE EDAD

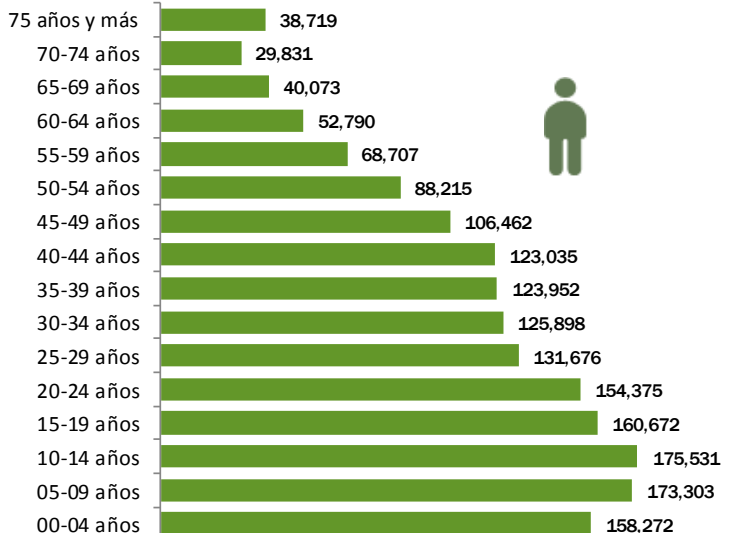
Encuesta Intercensal 2015

Edad mediana: La mitad de la población es menor a 27 años

Mujeres



Hombres



FUENTE: CIES con base en datos de la Encuesta Intercensal 2015, INEGI

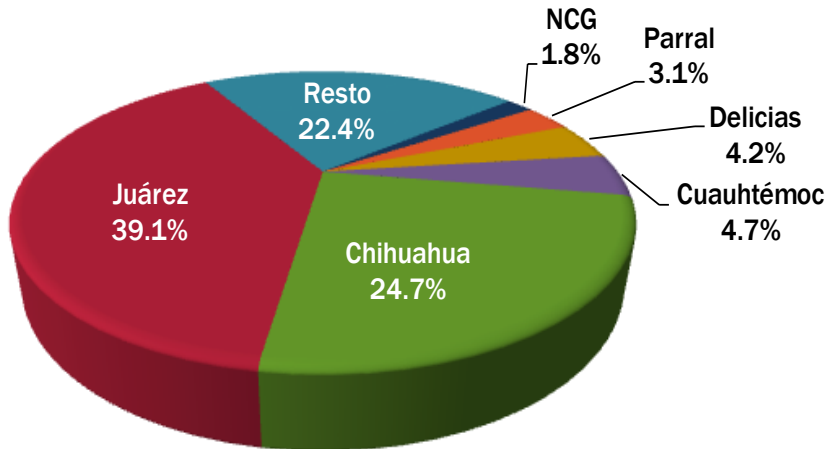
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional

Población



POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS

Encuesta Intercensal 2015

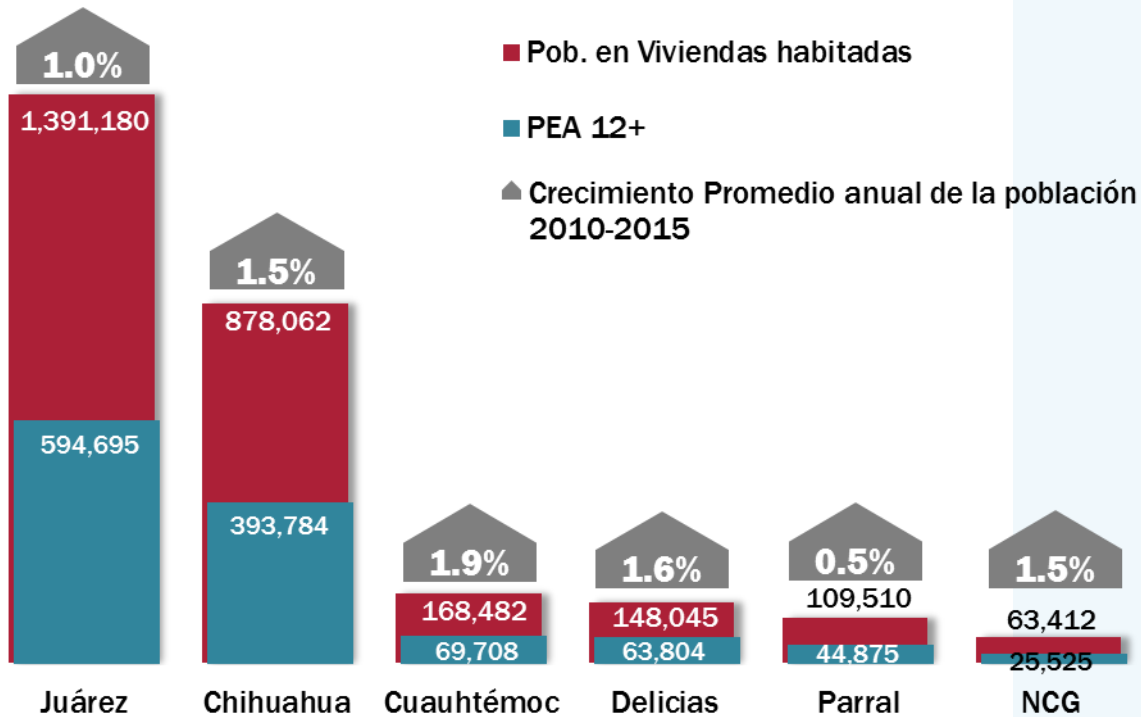


POBLACIÓN:
Juárez y Chihuahua participan con el 63.8% de la población total del Estado

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS Y SU POBLACIÓN

ECONÓMICAMENTE ACTIVA

Encuesta Intercensal 2015



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.

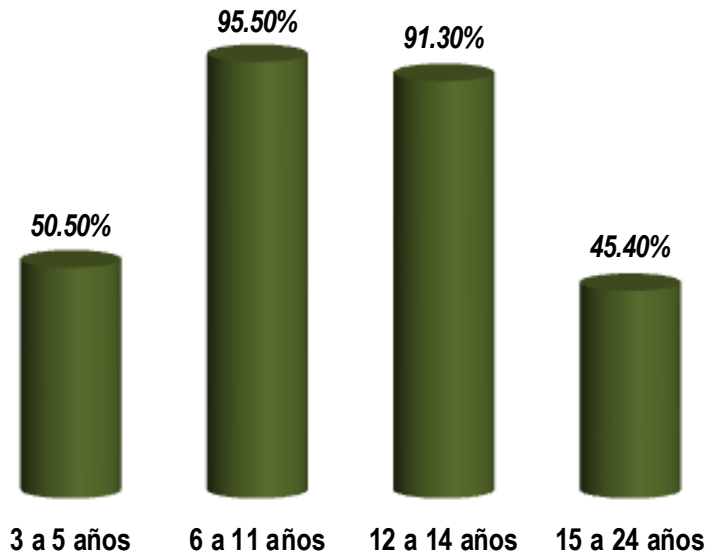
LA PEA esta compuesta por población de 12 años y más.



Población

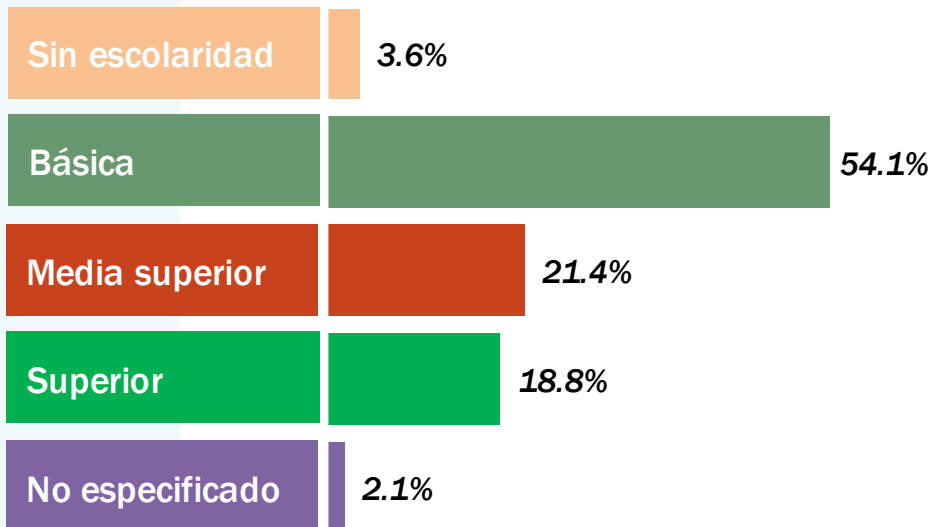
ASISTENCIA ESCOLAR POR GRUPOS DE EDAD

Encuesta Intercensal 2015



POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD

Encuesta Intercensal 2015



El **96.4%** de la población de 15 años y más, cuenta con algún grado educativo

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 *
Nacional	121,005,815	57.3
Estado de Chihuahua	3,710,129	15.0
Juárez	1,423,166	399.6
Chihuahua	910,505	108.6
Cuahtémoc	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									
					Mensual	Lo que va del año		En la Administración		
	Sep' 16	Dic' 17	Feb' 18	Mar' 18	Mar' 18/Feb' 18	Mar' 18/Dic' 17	%	Mar' 18/Sep' 16	%	
	846,013	853,774	870,979	873,040	2,061	19,266	2.3%	27,027	3.2%	
Transformación	438,675	435,249	448,586	450,223	1,637	14,974	3.4%	11,548	2.6%	
Servicios	165,045	167,404	169,431	170,259	828	2,855	1.7%	5,214	3.2%	
Comercio	128,188	128,420	129,077	129,034	-43	614	0.5%	846	0.7%	
Construcción	46,951	44,430	44,730	45,255	525	825	1.9%	-1,696	-3.6%	
Comunic. y transp.	33,529	44,131	44,867	44,542	-325	411	0.9%	11,013	32.8%	
Agropecuario	18,039	18,053	17,547	16,984	-563	-1,069	-5.9%	-1,055	-5.8%	
Extractiva	11,121	11,773	12,474	12,435	-39	662	5.6%	1,314	11.8%	
Electricidad y agua	4,465	4,314	4,267	4,308	41	-6	-0.1%	-157	-3.5%	
ZONA	846,013	853,774	870,979	873,040	2,061	19,266	2.3%	27,027	3.2%	
Juárez	433,450	437,402	447,619	449,292	1,673	11,890	2.7%	15,842	3.7%	
Chihuahua	250,362	257,423	262,809	263,745	936	6,322	2.5%	13,383	5.3%	
Delicias	54,502	54,414	54,026	53,602	-424	-812	-1.5%	-900	-1.7%	
Cuahtémoc	53,063	51,026	52,675	52,883	208	1,857	3.6%	-180	-0.3%	
Hidalgo del Parral	32,628	32,430	32,943	33,030	87	600	1.9%	402	1.2%	
Nuevo Casas Grandes	22,008	21,079	20,907	20,488	-419	-591	-2.8%	-1,520	-6.9%	

Fuente: CIES con base en datos del IMSS.



Anexos

TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO EN EL ESTADO (1/2)

Zona	MUNICIPIO	2016/Sep	2017/Dic	2018/Feb	2018/Mar	Variación Mensual	Lo que va del año	Generado en la Administración
Zona I Juárez	Ahumada	1,584	2,048	2,075	1,963	-112	-85	379
	Guadalupe	186	297	260	262	2	-35	76
	Juárez	431,517	434,773	444,971	446,764	1,793	11,991	15,247
	Praxedis G. Guerrero	163	284	313	303	-10	19	140
	Zona I Juárez	433,450	437,402	447,619	449,292	1,673	11,890	15,842
Zona II Chihuahua	Aldama	1,511	1,359	1,432	1,460	28	101	-51
	Aquiles Serdán	1,809	1,079	1,109	1,128	19	49	-681
	Chihuahua	244,385	252,539	257,674	258,576	902	6,037	14,191
	Coyame del Sotol	13	12	37	44	7	32	31
	Manuel Benavides	1	3	3	4	1	1	3
	Ojinaga	2,362	2,067	2,123	2,096	-27	29	-266
	Santa Isabel	105	128	126	123	-3	-5	18
	Satevó	176	236	305	314	9	78	138
	Zona II Chihuahua	250,362	257,423	262,809	263,745	936	6,322	13,383
Zona III Delicias	Camargo	7,055	6,809	6,528	6,398	-130	-411	-657
	Delicias	32,954	33,564	34,106	33,908	-198	344	954
	Julimes	306	307	310	318	8	11	12
	La Cruz	66	71	71	63	-8	-8	-3
	Meoqui	9262	9,080	8,283	8,199	-84	-881	-1,063
	Rosales	1,808	1,566	1,645	1,626	-19	60	-182
	San Francisco de Conchos	54	59	56	61	5	2	7
	Saucillo	2,997	2,958	3,027	3,029	2	71	32
Zona III Delicias	54,502	54,414	54,026	53,602	-424	-812	-900	
Zona IV Parral	Allende	304	317	325	329	4	12	25
	Balleza	52	68	61	73	12	5	21
	Coronado	4	10	12	13	1	3	9
	El Tule	1	1	1	1	0	0	0
	Guachochi	755	860	858	877	19	17	122
	Guadalupe y Calvo	905	951	1,221	1,153	-68	202	248
	Hidalgo del Parral	21,438	21,611	21,730	21,845	115	234	407
	Jiménez	5,729	5,575	5,640	5,656	16	81	-73
	López	95	131	118	110	-8	-21	15
	Matamoros	577	175	177	178	1	3	-399
	Morelos	0	0	0	0	0	0	0
	Rosario	0	1	1	0	-1	-1	0
	San Francisco del Oro	810	888	895	903	8	15	93
	Santa Bárbara	1,891	1,755	1,814	1,804	-10	49	-87
Valle de Zaragoza	67	87	90	88	-2	1	21	
Zona IV Parral	32,628	32,430	32,943	33,030	87	600	402	

Fuente: CIES con base en datos del IMSS.

Anexos



TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO EN EL ESTADO (2/2)

Zona	MUNICIPIO	2016/Sep	2017/Dic	2018/Feb	2018/Mar	Variación Mensual	Lo que va del año	Generado en la Administración
Zona V Cuauhtémoc	Bachíniva	363	297	332	343	11	46	-20
	Bocoyna	705	786	775	792	17	6	87
	Carichí	83	83	83	83	0	0	0
	Chínipas	934	1,001	1,006	993	-13	-8	59
	Cuauhtémoc	35,032	33,921	34,858	34,924	66	1,003	-108
	Cusihuirachi	704	701	623	625	2	-76	-79
	Dr. Belisario Domínguez	7	5	5	6	1	1	-1
	Gómez Farías	1,047	920	1,046	1,067	21	147	20
	Gran Morelos	111	109	113	109	-4	0	-2
	Guazapares	55	44	40	48	8	4	-7
	Guerrero	2,692	2,280	2,399	2,365	-34	85	-327
	Ignacio Zaragoza	863	730	844	842	-2	112	-21
	Madera	4,020	3,754	4,012	4,139	127	385	119
	Maguarichi	0	0	0	0	0	0	0
	Matachí	514	463	441	436	-5	-27	-78
	Moris	25	9	14	14	0	5	-11
	Namiquipa	1,557	1,226	1,363	1,337	-26	111	-220
	Nonoava	18	20	21	21	0	1	3
	Ocampo	3,252	3,516	3,523	3,557	34	41	305
	Riva Palacio	521	513	513	522	9	9	1
San Francisco de Borja	32	29	29	29	0	0	-3	
Temósachi	39	46	56	59	3	13	20	
Urique	484	572	578	571	-7	-1	87	
Uruachi	5	1	1	1	0	0	-4	
	Zona V Cuauhtémoc	53,063	51,026	52,675	52,883	208	1,857	-180
Zona VI Nuevo Casas Grandes	Ascensión	3045	3,491	3,494	3,346	-148	-145	301
	Buenaventura	3228	3,105	2,817	2,807	-10	-298	-421
	Casas Grandes	805	794	763	743	-20	-51	-62
	Galeana	149	216	245	214	-31	-2	65
	Janos	786	696	613	594	-19	-102	-192
	Nuevo Casas Grandes	13995	12,777	12,975	12,784	-191	7	-1,211
	Zona VI Nuevo Casas Grandes	22,008	21,079	20,907	20,488	-419	-591	-1,520
Total Estado		846,013	853,774	870,979	873,040	2,061	19,266	27,027

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Anexos

OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LA FRONTERA NORTE Y NACIONAL IV Trimestre de 2017

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,603,298	3,795,324	3,042,622	5,256,452	3,026,511	3,637,270	123,982,528
Población económicamente activa (PEA) ^{2/}	1,677,618	1,676,051	1,350,875	2,473,654	1,422,873	1,647,462	54,696,638
Desocupada	46,052	43,551	49,524	85,123	50,810	65,599	1,830,793
Ocupada	1,631,566	1,632,500	1,301,351	2,388,531	1,372,063	1,581,863	52,865,845
Primario	71,815	138,890	55,670	39,218	156,278	110,474	7,056,744
Secundario	510,564	623,153	524,989	778,161	394,155	473,854	13,524,988
Terciario	973,607	846,671	714,060	1,560,850	800,848	976,427	31,969,381
Gobierno y Org. Internacionales	54,246	61,285	41,339	62,967	50,234	69,048	2,224,773
No especificado	75,580	23,786	6,632	10,302	20,782	21,108	314,732
Informalidad laboral	651,690	608,531	485,658	863,498	585,760	739,386	30,157,326
Sector informal	338,230	279,879	278,265	503,637	272,636	353,338	14,240,749
Tasas							
Informalidad Laboral	39.9%	37.3%	37.3%	36.2%	42.7%	46.7%	57.0%
Ocupación en el sector informal	20.7%	17.1%	21.4%	21.1%	19.9%	22.3%	26.9%
Tasa de desocupación ^{3/}	2.7%	2.6%	3.7%	3.4%	3.6%	4.0%	3.3%

Fuente: CIES con base en datos del INEGI, ENOE

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Estimado al III Trimestre 2017*

Millones de pesos base 2013

Sector	Nacional	Prop	Chihuahua	Prop	Participación	Lugar
Industrias manufactureras	2,874,682	17%	153,721	28%	5.3%	8°
Comercio	3,071,663	18%	92,776	17%	3.0%	11°
Construcción	1,266,910	7%	43,369	8%	3.4%	11°
Agropecuaria	537,245	3%	31,937	6%	5.9%	6°
minería	947,263	6%	15,098	3%	1.6%	7°
Generación, transm. de energ. Eléc., agua, gas	268,243	2%	12,081	2%	4.5%	9°
Servicios	8,182,991	48%	204,119	37%	2.5%	10°
Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2013	17,148,998	100%	553,101	100%	3.2%	10°
Total PIB en Millones de pesos a precios corrientes	20,160,148		661,552		3.3%	10°

Fuente: CIES con base en datos INEGI.

*Estimaciones con base en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III Trimestre de 2017, con cifras originales.

Anexos



*INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD FEDERATIVA

2012 - 2017

Millones de dólares

Entidad Federativa	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Ciudad de México	1,253	5,839	5,627	5,619	5,911	4,574
Estado de México	3,095	4,586	3,428	2,883	2,294	3,905
Coahuila	479	1,742	1,561	1,395	1,307	2,262
Nuevo León	1,328	2,324	1,653	3,290	2,747	1,875
Chihuahua	1,253	2,346	1,859	2,475	1,986	1,723
Guanajuato	1,341	2,635	1,296	1,768	1,287	1,511
Baja California	1,008	1,293	1,132	1,194	1,470	1,440
Tamaulipas	1,038	1,735	678	1,085	1,173	1,326
Jalisco	1,418	2,940	1,671	2,746	1,978	1,303
Aguascalientes	352	361	628	692	480	1,132
Veracruz	1,051	1,463	1,074	1,645	1,065	1,068
San Luis Potosí	880	2,000	1,044	1,855	922	1,046
Querétaro	94	906	1,091	1,428	968	997
Sinaloa	437	625	400	439	419	747
Baja California Sur	691	418	243	373	461	502
Quintana Roo	624	999	217	361	264	442
Tabasco	324	324	240	689	241	385
Morelos	273	610	313	452	183	367
Hidalgo	178	474	- 77	528	429	357
Campeche	210	278	217	520	215	312
Sonora	1,198	1,935	934	605	573	253
Otras Entidades	3,172	12,650	3,446	2,799	3,035	2,168
Total General	21,696	48,482	28,673	34,843	29,405	29,695

Nota: Es conveniente mencionar que el Distrito Federal (DF) 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 en 2017

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR SECTOR EN EL ESTADO

2012 - 2017

Millones de dólares

Sector	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Industria manufacturera	965	1,194	1,378	1,902	1,275	1,001
Minería	125	542	380	254	173	95
Servicios financieros y de seguros	17	- 13	110	36	26	118
Transportes, correos y almacenamiento	9	358	135	196	405	435
Comercio	52	32	33	57	34	30
Servicios Inmobiliarios y de alquiler	1	34	1	- 51	30	4
Información en medios masivos	62	115	- 164	55	30	20
Servicios de apoyo a los negocios	3	10	12	7	1	2
Construcción	15	9	- 19	6	14	10
Otros	5	65	- 7	14	- 2	8
Total	1,253	2,346	1,859	2,475	1,986	1,723

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.



Anexos

UNIDADES ECONÓMICAS MARZO 2018

Cifras expresadas en número de unidades.

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	4,756,689	93.7%	111,927	91.1%
Pequeña	216,125	4.3%	7,426	6.0%
Mediana	75,134	1.5%	2,353	1.9%
Grande	30,787	0.6%	1,219	1.0%
Total Estab.	5,078,735	100%	122,925	100%
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	21,096	0.4%	85	0.1%
Secundario	568,871	11.2%	10,368	8.4%
Comercio	2,267,186	44.6%	51,513	41.9%
Servicios	2,221,582	43.7%	60,959	49.6%

Fuente : CIES con base en datos de INEGI, DENUE.

EXPORTACIONES NO PETROLERAS A NIVEL NACIONAL Y ESTATAL

2011 - 2016

Cifras expresadas en millones de dólares.

Periodo	Nacional	Chihuahua	Participación
2011	292,990	42,395	14%
2012	317,814	50,816	16%
2013	330,534	49,284	15%
*2014	354,542	54,606	15%
*2015	357,450	52,365	15%
*2016	355,187	51,444	14%

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR FRACCIÓN

2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

Fracción	Descripción	Monto
84714901	Otras máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades presentadas en forma de sistemas.	3,974.7
84715001	Unidades de proceso, excepto las de las subpartidas 8471.41 u 8471.49, aunque incluyan en la misma envoltura uno o dos de los tipos siguientes de unidades: unidad de memoria, unidad de entrada y unidad de salida.	1,772.9
94019001	Partes de Asientos reconocibles como concebidas exclusivamente para lo comprendido en la fracción 9401.20.01.	1,395.8
85443002	Amesnes reconocibles como concebidos exclusivamente para uso automotriz.	1,075.7
84714101	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos y sus unidades que incluyan en la misma envoltura, al menos, una unidad central de proceso y, aunque estén combinadas, una unidad de entrada y una de salida.	668.4
85171201	Teléfonos celulares	603.2
90189099	Otros Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria, incluidos los de centellografía y demás aparatos electromédicos, así como los aparatos para pruebas visuales	471.6
85287206	Monitores y proyectores, que no incorporen aparato receptor de televisión con pantalla plana	470.2
90328999	Otros Instrumentos y aparatos para regulación o control automáticos	347.6
84713001	Máquinas automáticas para tratamiento o procesamiento de datos, portátiles, de peso inferior o igual a 10 kg, que estén constituidas, al menos, por una unidad central de proceso, un teclado y un visualizador.	342.4

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.

* Datos Estimados



PRODUCCIÓN PECUARIA

CIERRE 2016

Etiquetas de fila	Chihuahua	Nacional	Participación	Lugar
Carne (Toneladas)	90,398	6,449,429	1.4%	
Ave	3,264	3,077,874	0.1%	27°
Bovino	76,050	1,878,705	4.0%	9°
Caprino	598	39,531	1.5%	15°
Guajolote	2,392	16,759	14.3%	3°
Ovino	1,339	60,362	2.2%	17°
Porcino	6,754	1,376,199	0.5%	21°
Ganado en pie (Ton)	161,053	9,221,662	1.7%	
Ave	4,113	3,798,928	0.1%	27°
Bovino	141,122	3,451,231	4.1%	9°
Caprino	1,194	77,090	1.5%	15°
Guajolote	3,014	22,319	13.5%	3°
Ovino	2,634	117,862	2.2%	16°
Porcino	8,976	1,754,231	0.5%	21°
Leche (Miles de litros)	1,058,413	11,768,617	9.0%	
Bovino	1,051,731	11,608,400	9.1%	4°
Caprino	6,682	160,217	4.2%	5°
Total general	1,315,509	30,221,958	4.4%	

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

EXPORTACIÓN DE GANADO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA POR LAS CUARENTENARIAS DE SAN JERÓNIMO, OJINAGA Y PALOMAS

2011-2012 al 2017-2018

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	***2017-2018
Machos	232,613	210,134	276,710	316,901	288,885	335,903	205,840
Hembras	121,339	96,097	92,353	79,712	65,529	93,048	75,508
Total	353,952	306,231	369,063	396,613	354,414	428,951	281,348

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

- ✓ * Cifras Preliminares
- ✓ ** 2011-2012 Cambio de status sanitario
- ✓ ***2017-2018 solo contempla de septiembre 2017 a marzo de 2018



Anexos

RESUMEN EDUCATIVO POR SERVICIO

Nivel Educativo	Instituciones	Alumnos	%	Egresados	%
Básica					
Ed. Preescolar	2,180	124,604		n/a	
Ed. Primaria	2,779	427,440		68,732	
Ed. Secundaria	970	188,206		55,476	
Total	5,929	740,250	63%	124,208	51%
Media Superior					
Bachillerato y Prof. Medio	651	166,742		40,189	
Total	651	166,742	14%	40,189	16%
Educación superior					
Normal (Escolarizado)	7	2,840		760	
Normal (No Escolarizado y Mixto)	7	671		79	
Técnico Superior	15	14,019		2,248	
Total	29	17,530	1%	3,087	1%
Educación Superior					
Licenciatura	151	109,914		15,906	
Post- Grado	92	7,236		3,102	
Total	243	117,150	10%	19,008	8%
Otras Modalidades					
Total	646	136,054	12%	58,264	24%
Total Matriculas	7,498	1,177,726	100%	244,756	100%

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 extraescolar, ICHEA y atención a niños migrantes

CRUCES FRONTERIZOS

Comparativo, cifras acumuladas
Enero - marzo 2017 y enero - marzo 2018

Puente Mexicano	Peatones	Vehiculos Privados	Camiones Comerciales
El Berrendo (Janos)	-	2,717	-
Rodrigo Quevedo (Palomas)	65,857	99,846	1,303
San Jerónimo (Juárez)	30,824	139,238	27,773
Puente Sta. Fé (Juárez)	1,128,520	735,303	-
Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez)	291,177	1,038,256	65,488
Puente el Buen Vecino (Juárez)	-	327,155	-
Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)	327,059	958,414	130,249
Línea Expres (Juárez)	-	292,395	-
Puente La Caseta (P.G.Guerrero)	9,837	65,694	-
El Porvenir (Gpe.)	420	21,059	-
Ojinaga	54,048	172,971	2,181
Total 2018	1,907,742	3,853,048	226,994
Total 2017	1,710,779	3,578,760	224,260

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



SALARIO MÍNIMO GENERAL

ÁREA GEOGRÁFICA ÚNICA

Vigencia	Importe
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.

EXTENSIÓN TERRITORIAL Y LÍMITES DE FRONTERA

Territorio	Nacional	Chihuahua	Participación
Superficie Total	1'961,008 Km. ²	247,087 Km. ²	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.

AFORO VEHICULAR

Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Periodo 2012-2018

Mes	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enero	1,133	1,156	1,215	1,278	1,355	908	1,476
Febrero	980	965	1,005	1,056	1,121	1,088	1,193
Marzo	1,101	1,187	1,163	1,246	1,402	1,322	1,486
Abril	1,176	1,140	1,248	1,274	1,287	1,450	
Mayo	1,110	1,145	1,186	1,269	1,321	1,350	
Junio	1,115	1,163	1,180	1,256	1,269	1,318	
Julio	1,316	1,365	1,409	1,482	1,435	1,601	
Agosto	1,206	1,268	1,335	1,429	1,594	1,488	
Septiembre	1,078	1,107	1,137	1,203	1,286	1,319	
Octubre	1,111	1,143	1,188	1,243	1,334	1,360	
Noviembre	1,146	1,173	1,226	1,302	1,330	1,392	
Diciembre	1,392	1,438	1,508	1,578	1,677	1,685	
Total anual	13,865	14,251	14,800	15,618	16,410	16,282	4,154

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



Anexos

POSICIÓN DE CHIHUAHUA

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
INDICADORES MACROECONÓMICOS							
Producto Interno Bruto	III Trim.2017	Millones de Pesos de 2013	\$ 17,148,998	\$ 553,101	3.2%	10°	Cd.Mex, México y N.L.
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos Corrientes	\$ 20,160,148	\$ 661,552	3.3%	10°	Cd.Mex, México y N.L.
PIB Per cápita	2016	Pesos Corrientes	\$ 153,497	\$ 171,343	n.a.	12°	Campeche, Cd.Mex, y N.L.
PIB Per cápita		Dólares	\$ 8,226	\$ 9,182	n.a.	12°	Campeche, Cd.Mex, y N.L.
Población (ENOE)	IV Trim.2017	Personas	123,982,528	3,795,324	3%	11°	México, Cd.Mex, y Veracruz
PEA		Personas	54,696,638	1,676,051	3%	12°	México, Cd.Mex, y Jalisco
Población Ocupada INEGI		Personal Ocupado	52,865,845	1,632,500	3%	11°	México, Cd.Mex, y Jalisco
Empleo IMSS	Mar 2018	Asegurados	19,786,997	873,040	4%	6°	Cd. Mex., Jalisco, N.L.
COMERCIO INTERNACIONAL							
	2016						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 373,930	\$ 51,444	14%	1°	Chihuahua
Importaciones		Millones de dólares	\$ 387,064	\$ 42,867	11%	n.d	n.d.
INVERSIÓN							
	Al IV T 2017						
IED		Millones de dólares	\$ 29,695	\$ 1,723	6%	5°	C.Mx. , Edo Mx, Coah.
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 13,440	\$ 1,001	7%	7°	Coah, Cd. Mx, Edo Mx.
	Feb 2018						
Producción Manufacturera		Millones de dólares	\$ 61,945	\$ 980	2%	16°	Edo de Mex, NL y Gto.
IMMEX							
	Ene 2018						
Empleos		Empleos	2,593,911	370,756	14%	1°	Chihuahua, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,093	510	10%	3°	B.C., N.L. y Chihuahua
Valor Agregado *		Millones de dólares	\$ 10,607	\$ 561	5%	8°	N.L., Coah., Puebla
Ingresos provenientes por maquila		Millones de dólares	\$ 2,489	\$ 534	21%	1°	Chihuahua, B.C. y Tamaulipas
MINERÍA (Producción)							
	Ene 2018						
Oro		Kilogramos	8,815	1,965	22%	3°	Sonora, Zacatecas y Chih
Plata		Kilogramos	289,158	67,131	23%	2°	Zacatecas, Chih y Dgo.
Plomo		Toneladas	13,968	3,489	25%	2°	Zacatecas, Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	40,669	1,158	3%	4°	Sonora, Zacatecas y S.L.P.Chih
Zinc		Toneladas	35,184	6,759	19%	3°	Zacatecas, Dgo y Chihuahua.
AGRICULTURA (Producción)							
	2016						
Pistache		Toneladas	54	54	100%	1°	Chihuahua
Manzana		Toneladas	716,931	586,593	82%	1°	Chihuahua, Durango y Puebla
Cereza		Toneladas	207	150	72%	1°	Chihuahua, Puebla
Algodón hueso		Toneladas	487,914	330,837	68%	1°	Chihuahua, Coahuila, B.C.
Orégano		Toneladas	213	140	66%	1°	Chihuahua, BCS, México
Nuez		Toneladas	141,818	91,988	65%	1°	Chihuahua, Sonora, Coahuila
Trigo forrajero verde		Toneladas	55,987	29,763	53%	1°	Chihuahua, Coahuila, Dgo.
Avena grano		Toneladas	71,152	32,032	45%	1°	Chihuahua, México, Hidalgo
Chile verde		Toneladas	2,737,028	880,036	32%	1°	Chih., Sinaloa, Zacatecas
Avena forrajera en verde		Toneladas	10,476,492	3,045,418	29%	1°	Chihuahua, Dgo, México
Cebolla		Toneladas	1,635,049	447,607	27%	1°	Chihuahua, Tmps, Zacatecas
Cacahuete		Toneladas	95,983	22,899	24%	1°	Chihuahua, Sinaloa, Chiapas
Maiz amarillo		Toneladas	3,555,006	1,208,938	34%	1°	Chihuahua, Tmps, Jalisco
Sorgo forrajero en verde		Toneladas	3,037,307	419,987	14%	2°	Coahuila, Chih, Sonora
Durazno		Toneladas	176,909	23,391	13%	3°	Michoacan, Zac., Chih.
Frijol		Toneladas	1,088,767	102,233	9%	3°	Zacatecas, Durango, Chih
Alfalfa verde		Toneladas	23,263,937	1,486,570	6%	7°	Hidalgo, Gto, Durango
GANADERÍA (Producción)							
	2016						
Guajolote Carne			16,759	2,392	14%	3°	Chihuahua, México, Puebla
Guajolote en Pie			22,319	3,014	14%	3°	Chihuahua, México, Puebla
Bovino Carne		Toneladas	1,878,706	76,050	4%	9°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Bovino en Pie		Toneladas	3,451,231	141,122	4%	9°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Bovino Leche		Miles de Litros	11,608,400	1,051,731	9%	4°	Jalisco, Coah., Durango y Chih

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

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

1/ Para calcular el PIB Per cápita en dólares se tomó el tipo de cambio promedio Ene-Dic 2016

El PIB 2017 se estima en base al promedio de las variaciones anuales de cada trimestre del ITAEE .

Gobierno del Estado de Chihuahua

Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico

Av. Quijote de la Mancha No. 1,
Complejo Industrial Chihuahua, Chih
C.P. 31136, Chihuahua, Chih., México

Elaborado por el Centro de Información Económica y Social

Teléfono 442-3300 ext. 3446 y 3445

www.chihuahua.com.mx