

Chihuahua
Gobierno del Estado
Secretaría de Economía



Centro de Información Económica y Social

Prontuario ESTADÍSTICO

Febrero 2016





Lic. César Duarte Jáquez

Gobernador Constitucional del Estado
de Chihuahua

Lic. Manuel Enrique Russek Valles
Secretario de Economía

Lic. Juan Humberto Ortiz Elías
Director CIES

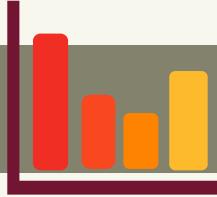
Publicación realizada por el Centro de Información Económica y Social de la Secretaría de Economía del Gobierno del Estado.

Don Quijote de la Mancha N°1, Complejo Industrial Chihuahua C.P. 31109, Chihuahua,
Chih., México.
Teléfono (614) 442-3300
www.chihuahua.com.mx

ÍNDICE

-  4 Información Relevante
-  6 Empleo Formal
-  8 Ocupación y Empleo
-  11 Producto Interno Bruto
-  13 Inversión Extranjera Directa
-  15 IMMEX por Entidad Federativa
-  16 Sector Minero
-  18 Comercio y Sector Externo
-  24 Sector Turismo
-  28 Sector Agropecuario
-  33 Educación
-  35 Salud
-  37 Población
-  39 Anexos

Información Relevante



Ocupación y Empleo

- En enero 2016 se generaron **7 mil 291** empleos formales, 40% mas que enero de 2015.
- Creación de **165 mil 998** empleos formales en la presente administración, crecimiento de **26%**.
- Al IV trimestre de 2015, se tiene una tasa de desempleo de **3.4%**, 0.8% menor a la nacional.
- La tasa mas baja de subocupación a nivel nacional de **1.6%**.
- Menor tasa de ocupación informal en el país de **17.6%**.
- Durante el IV trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA), se ubicó en **1.63** millones de personas, el **61%** de la población de 15 años y más.
- La mitad de la población es menor a **27** años.

Producto Interno Bruto

- Al III trimestre de 2015 la economía creció **5%**, **2.6** puntos porcentuales arriba del nacional.
- Crecimiento promedio anual de **4.7%** en los últimos 4 años.
- Del 2010 al tercer trimestre de 2015 el PIB per Cápita creció **32%**.

Inversión Extranjera Directa

- **5^{er} lugar** nacional en atracción de IED acumulada en los últimos 5 años, con **8,725 MDD**.
- En 2015, **5^{to}** lugar nacional en IED total con **2,119 MDD**, **7%** del nacional.
- En 2015, **2^{do}** lugar nacional en IED manufacturera con **1,762 MDD**, **12%** del nacional.

IMMEX

- **1^{er} lugar** nacional en personal ocupado en la IMMEX con **348 mil 225** personas.
- Crecimiento de **39%** en personal ocupado IMMEX, en lo que va de la actual administración.
- **3^{er} lugar** nacional en número de establecimientos IMMEX con **480**.

Sector Minero

- **3^{er} lugar** nacional en valor de producción anual minero-metalúrgica, **13%** del nacional.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **oro**, con una participación de **13%**.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de **plata**, con una participación de **14%**.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de **plomo** con una participación de **15%**.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **zinc**, con una participación de **15%**.

Comercio y Sector Externo

- **1^{er} lugar** nacional en exportaciones no petroleras estimado en **53 mil 600 MDD** en 2015, **15%** del total nacional.
- Juárez representa el **78%** de las exportaciones, y Chihuahua el **19%**.
- La inflación en Cd. Juárez se situó en **2.6%** a tasa anual en enero 2016, 0.04 puntos porcentuales menor al nacional.
- Chihuahua recibió en 2015 **643 MDD** en remesas familiares, **62%** mayor a la cifra de 2010.
- En 2015 las ventas de autos registraron un incremento del **31%** con relación a 2014.

Información Relevante



- En 2015 el número de visitantes y la derrama económica crecieron **44%**, con respecto al 2010.
- Crecimiento de **17%** en el número de cuartos de hoteles, con relación al 2010.
- En enero de 2016 el porcentaje de ocupación hotelera en el Estado se ubicó en **48.7%**.
- El promedio estatal de ocupación hotelera fue superior **3.9 puntos porcentuales** al promedio de enero de 2015.
- En 2015 el pasaje aéreo en el Estado, creció **35%** con relación a 2010.
- Crecimiento en el número de visitantes del programa paisano de **128%** en los últimos 5 años.

Turismo

- El PIB agroindustrial y agropecuario representaron el **13.29%** del PIB total en 2015.
- En 2015, la producción agroindustrial representó el **37%** de la producción manufacturera
- **1.38 millones de hectáreas** destinadas a uso agrícola.
- **1^{er} lugar** nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.
- **1^{er} lugar** nacional en producción de pistache, cereza, manzana, papa (semilla), trigo forrajero verde, algodón hueso, nuez, avena grano, maíz amarillo, avena forrajera, chile verde, alfalfa verde y cebolla.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de cacahuate y guajolote.
- **3^{er} lugar** nacional en inventario de bovinos con participación del **7%**.
- **3^{er} lugar** nacional en sorgo forrajero verde y durazno.
- **4^{to} lugar** nacional en producción de leche (bovino) y frijol.

Agropecuario
y
Agroindustrial

- Crecimiento de **28%** en estudiantes de media superior y superior en la presente administración.
- Hay **1 millón 21 mil 436 estudiantes** en el Estado, **29%** de la población.
- **73%** de la población estudiantil son de Nivel Básico.
- **81%** de alumnos de nivel superior están en Chihuahua y Juárez.
- **31%** de alumnos de nivel superior están en Ingeniería, Manufactura y Construcción.

Educación

- Al 2014 había **634 Unidades médicas**, **89%** del sector público.
- El personal médico asciende a **10,572, 64%** en el sector público.

Salud

- Densidad de población de **14 habitantes/km²**, mientras que a nivel nacional es de **57.3**.
- En enero de 2016, transitaron por los cruces fronterizos más de **68 mil camiones comerciales, 1 millón 200 mil** de vehículos privados y **594 mil** de peatones.

Otros



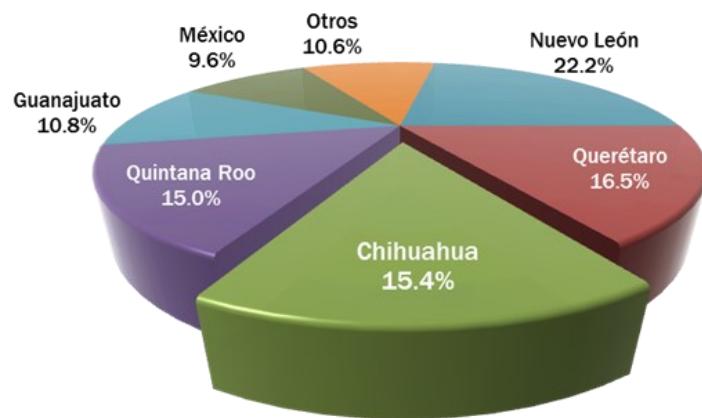
Empleo Formal

EMPLEO FORMAL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, ENERO 2016

El IMSS informa que al **31 de enero de 2016** tenía registrados **807,958** puestos de trabajo formales.

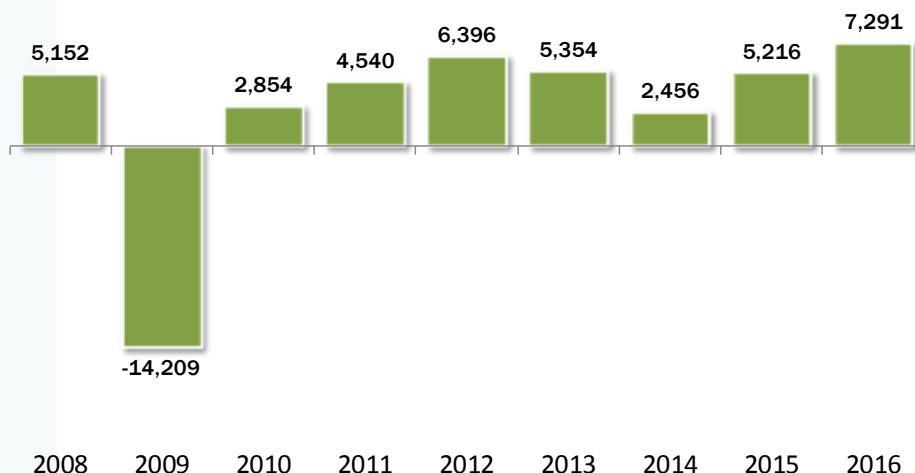
En enero la entidad ganó **7,291 nuevos empleos formales**, lo que posicionó a Chihuahua como la tercera entidad que más empleo generó en el mes, con lo que aporta **15.4%** de nuevas plazas formales a la cifra nacional.

Empleos generados por entidad federativa



En este periodo se generó la cifra más alta de empleos formales de los últimos 8 años

Empleos formales generados en enero de cada año



NOTA: Nota: La cifra total, excluye a los trabajadores eventuales del campo, los cuales aportarían 2,997 empleos a la estadística, lo que sumaría un total de 810 mil 955 trabajadores registrados.

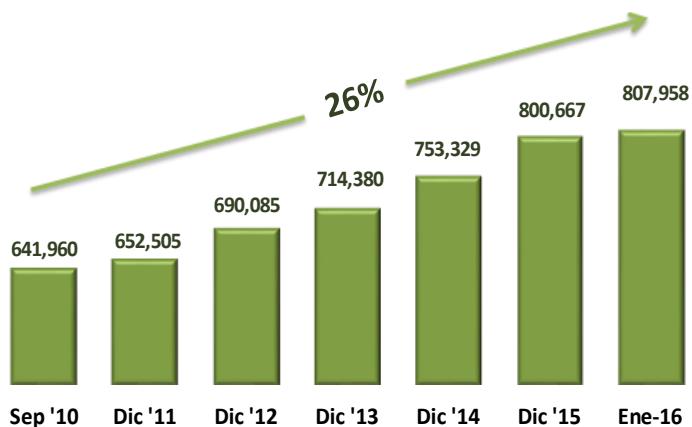
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Empleo Formal

ASEGURADOS EN EL IMSS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Al mes de enero de 2016

En la presente administración se han creado **165,998 empleos formales**, lo que representa un incremento de **26%** sobre la cifra registrada en septiembre de 2010.



EMPLEOS FORMALES GANADOS:

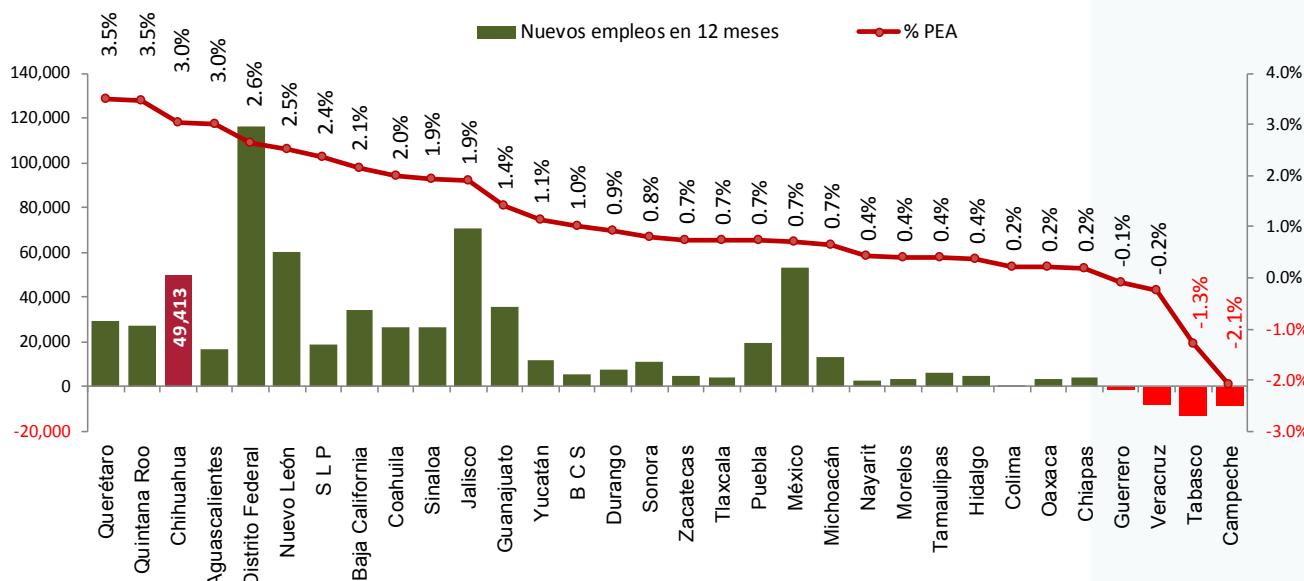
Acumulados en la Administración:	165,998
Total acumulado en 2015:	47,338
En enero de 2016:	7,291

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

Al mes de enero de 2016



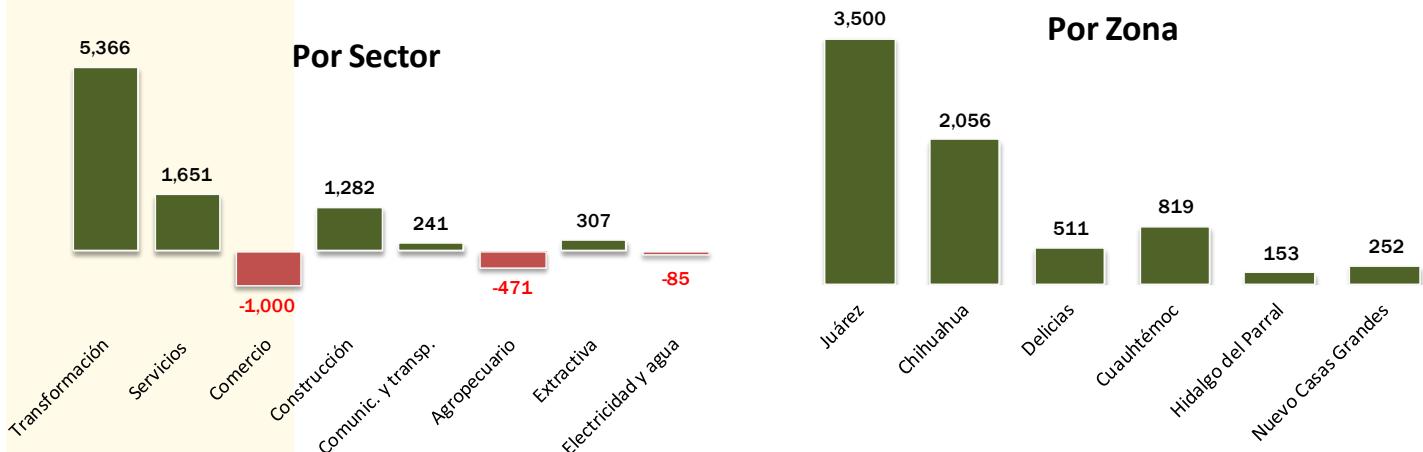
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Ocupación y Empleo

CRECIMIENTO NETO DEL EMPLEO FORMAL POR ZONAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA

Enero de 2016

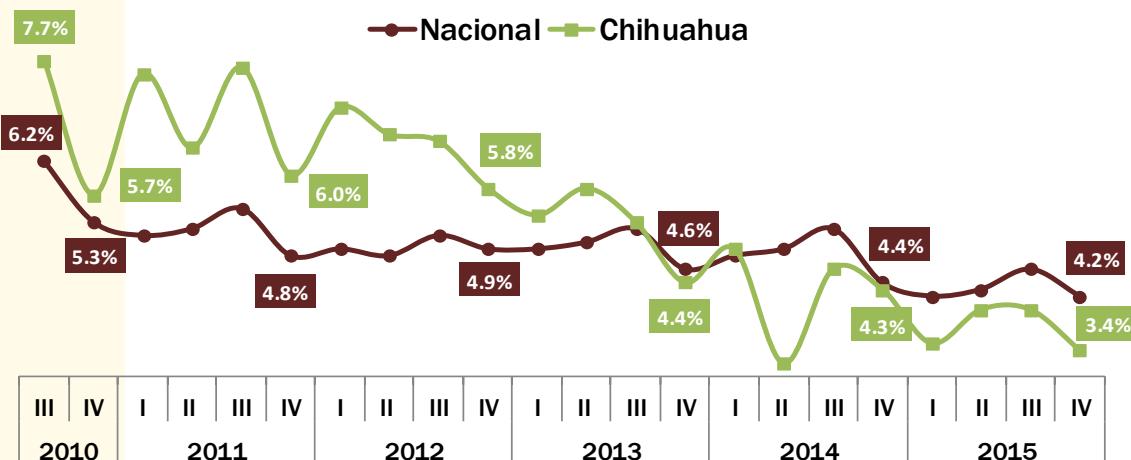


TASA DE DESEMPLEO

Al IV Trimestre de 2015

- La tasa de desempleo ha mantenido una tendencia a la baja en la presente administración.
- El Estado presenta una tasa de desocupación de **3.4%**, 0.8 puntos porcentuales por debajo del nacional.
- La entidad presenta la **segunda tasa de desempleo más baja en 5 años** y es **4.3 puntos porcentuales menor a la cifra del tercer trimestre de 2010**

Tasa de Desempleo



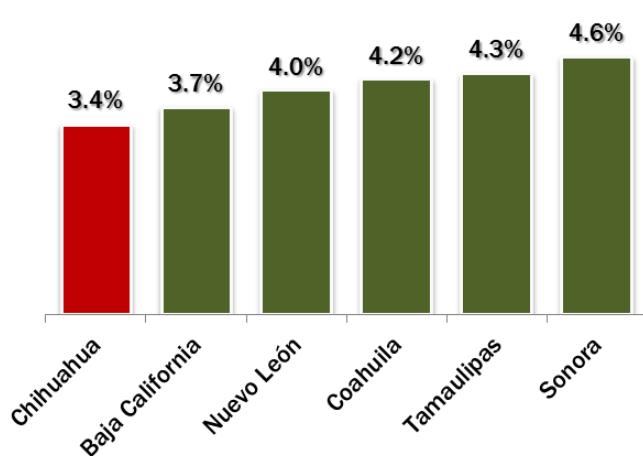
Ocupación y Empleo



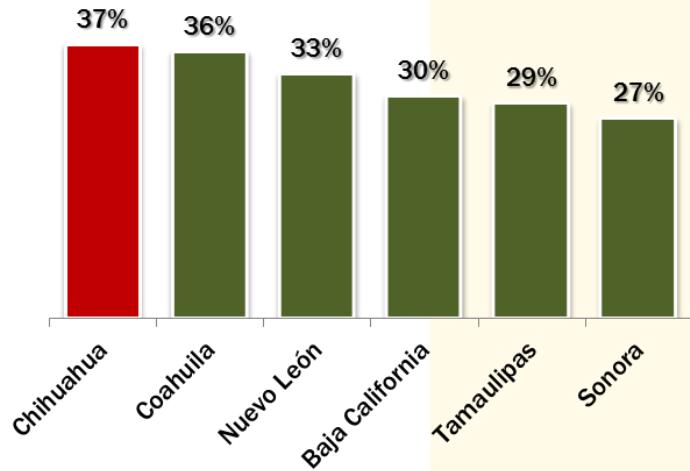
OCCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

IV Trimestre de 2015

TAZA DE DESOCUPACIÓN



POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO

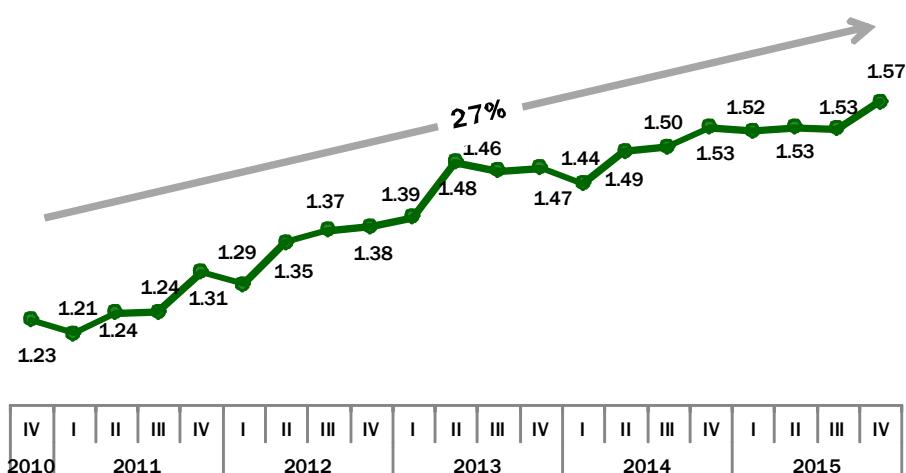


Durante el cuarto trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.63 millones de personas, las que representaron el 61% de la población de 15 años y más. En el mismo periodo, un total de 1.57 millones de personas se encontraban ocupadas, tanto en el sector formal como en el informal, superando en 340 mil 274 personas a la cifra del cuarto trimestre de 2010.

POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

IV Trim 2010 — IV Trim 2015

Millones de personas



Fuente: CIES con datos INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

Nota: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores



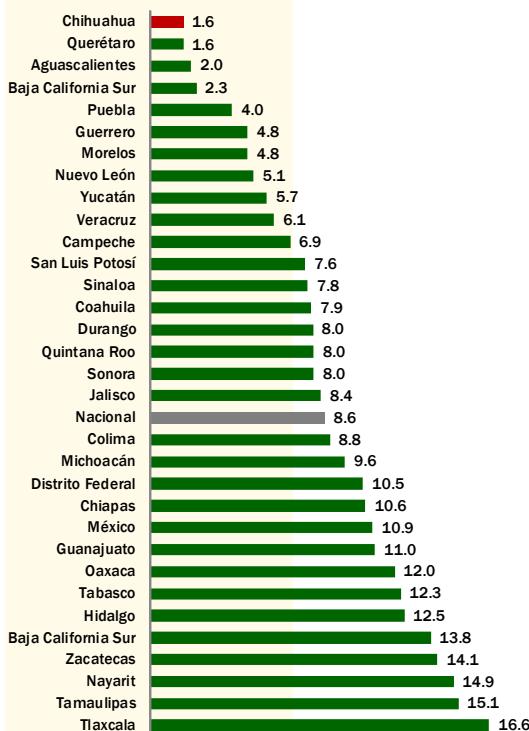
Ocupación y Empleo

TAZA DE SUB OCUPACIÓN Y OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL

Tasa de Subocupación

IV trimestre de 2015

Tasa de Sub ocupación: Porcentaje de la población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener mas tiempo de trabajo de lo que su ocupación actual le permite.



La población ocupada en el sector informal alcanzó la cifra de 276,408 personas, que representa el 17.6% de la población ocupada .

Chihuahua es el estado con menos informalidad en el país.

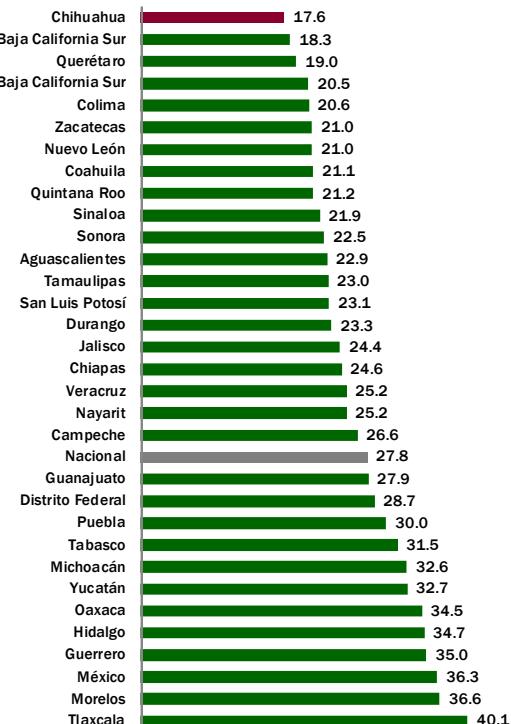
Durante el cuarto trimestre de 2015 la población sub ocupada en el Estado fue de **25 mil 153** personas y representó **1.6%** de las personas ocupadas. **7 puntos porcentuales menor a la media nacional.**

Chihuahua presenta la tasa más baja de subocupación a nivel nacional.

Tasa de Ocupación en el Sector Informal

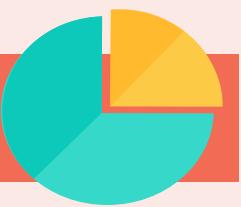
IV trimestre de 2015

Tasa de Ocupación en el Sector Informal: Porcentaje de la población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar.



Fuente: CIES con datos de INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

Producto Interno Bruto



PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al III Trimestre 2015**

Millones de pesos base 2008

PIB Estatal

Precios constantes: 403,759 Mdp

Precios corrientes: 487,236 Mdp

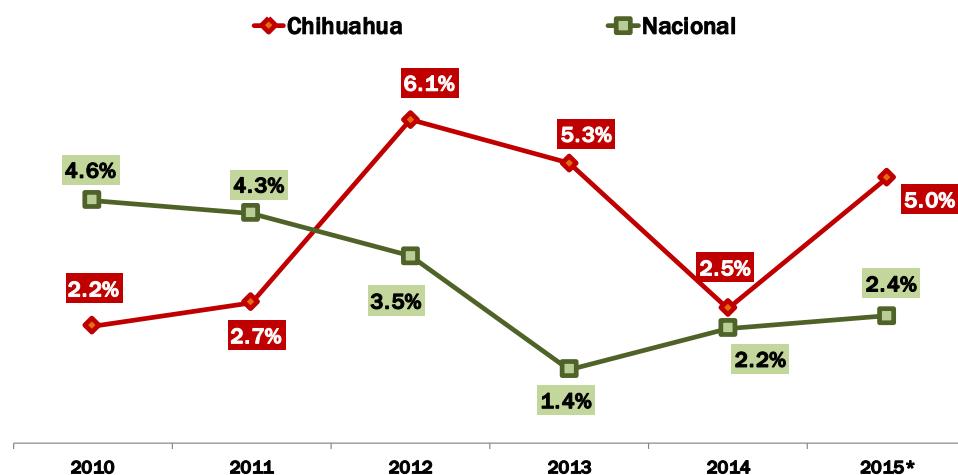


* Incluye servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte e información en medios masivos.

** Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre

VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO

2010 al III Trimestre 2015*



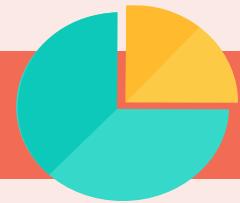
- Crecimiento promedio anual del 4.7% en los últimos 4 años.

FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa Variación porcentual anual, 2014

*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al III T de 2015 (cifras originales) y para el Nacional la cifra es el promedio de la variación del PIB trimestral al III T 2015.

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

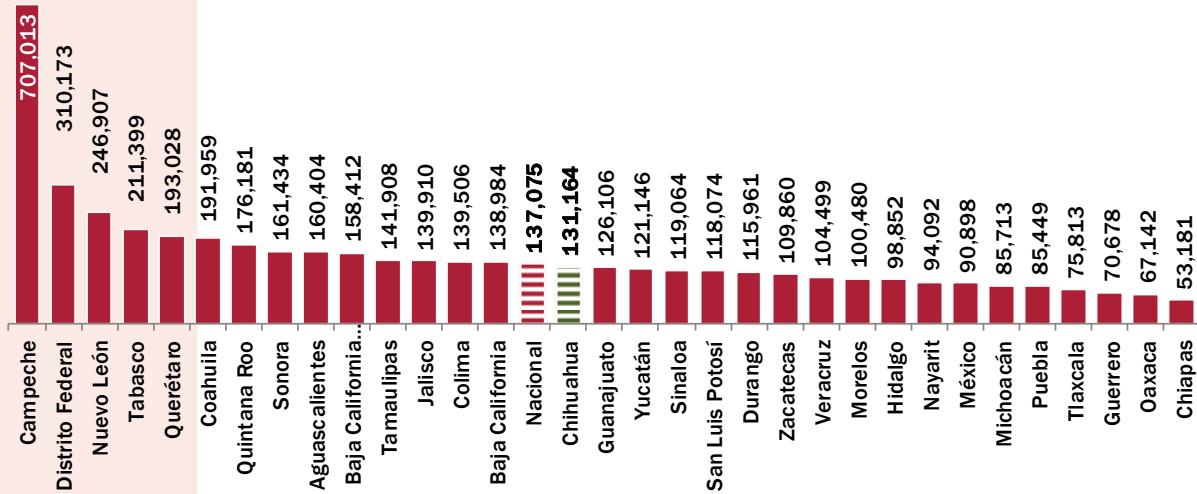
Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de diciembre, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2015 asciende a una tasa anual de 2.45%, 2016 2.74% y 2017 3.29%.



Producto Interno Bruto

PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

2015**



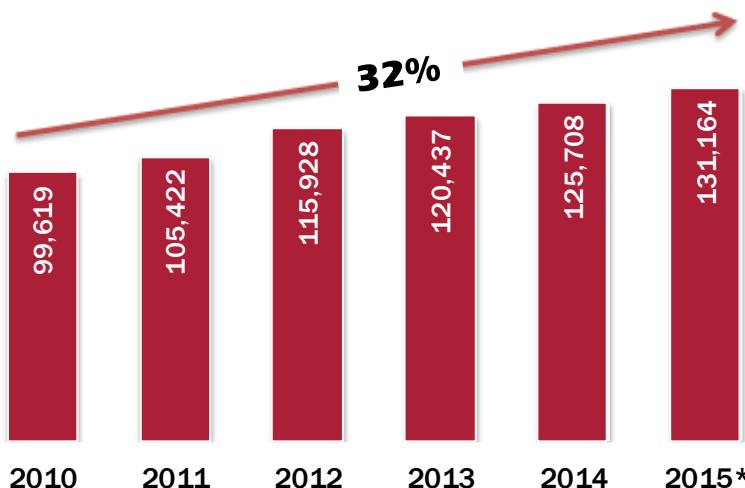
** Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, CONAPO, Banxico

CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA

2010 - 2015**

Pesos corrientes



** Cifras estimadas con precios corrientes, basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

Fuente: CIES con base en datos INEGI, CONAPO, Banxico

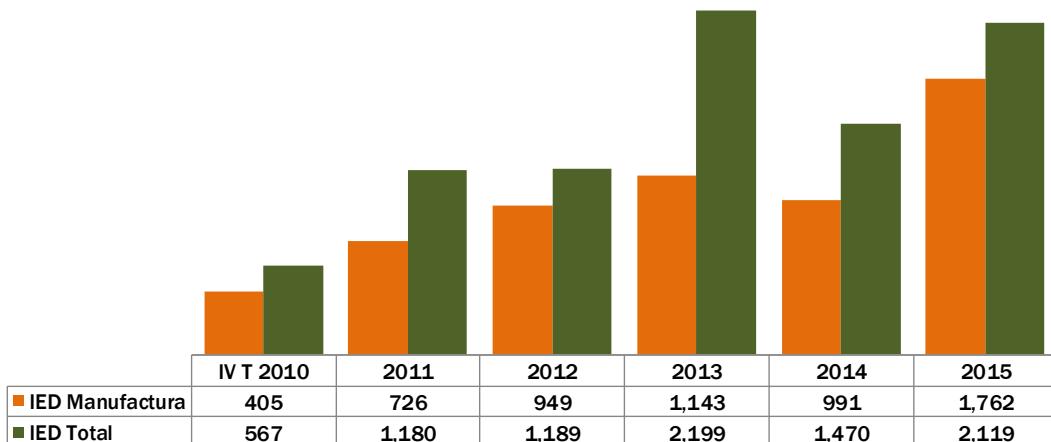
Inversión Extranjera Directa

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

IV Trimestre de 2010 al 2015

Millones de dólares

■ IED Manufactura ■ IED Total



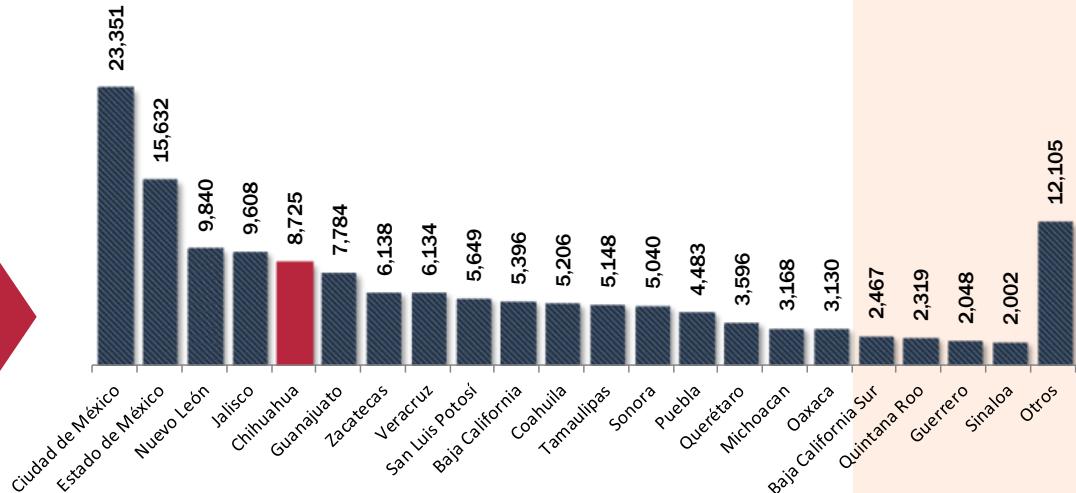
En los últimos 5 años, Chihuahua recibió 8 mil 725 mdd, por Inversión Extranjera Directa, que equivale al 6% del Nacional.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD

IV Trimestre de 2010 al 2015

Millones de dólares

En los últimos 5 años, Chihuahua se sitúa en 5° lugar nacional en atracción de Inversión Extranjera Directa (IED).



*Nota: Es pertinente mencionar que el Distrito Federal (DF) 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

Al 2015

Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, en el cuarto trimestre de 2015, México registró **4 mil 891 millones de dólares (mdp)** por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED), para acumular **28 mil 382 mdp** en 2015.

En lo que respecta a Chihuahua, en el cuarto trimestre de 2015, recibió **289 mdp**, para cerrar el año con **2 mil 119 mdp**, esto representa:

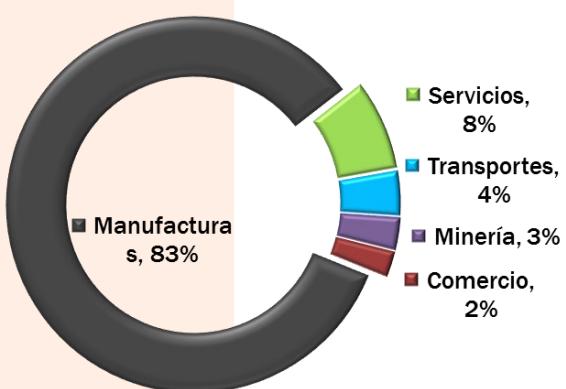
44% mayor a la cifra total de 2014.

8% del total nacional.

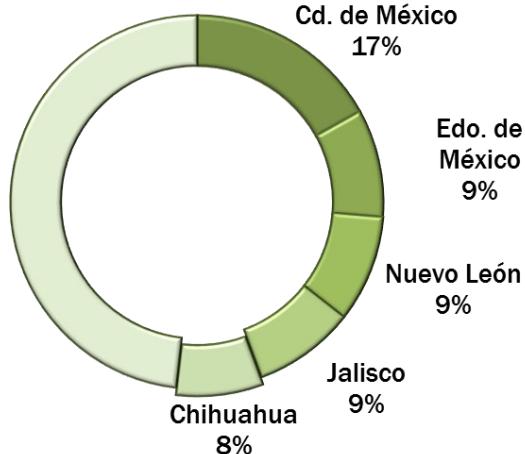
5º lugar nacional.

Además con esta cifra Chihuahua acumula **8 mil 725 mdp** de IED total en la actual administración.

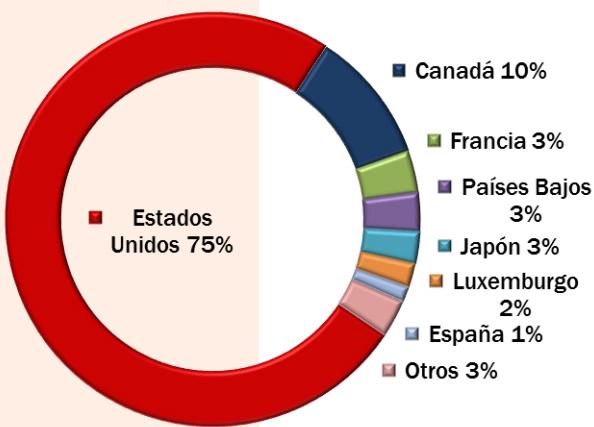
Por Sector



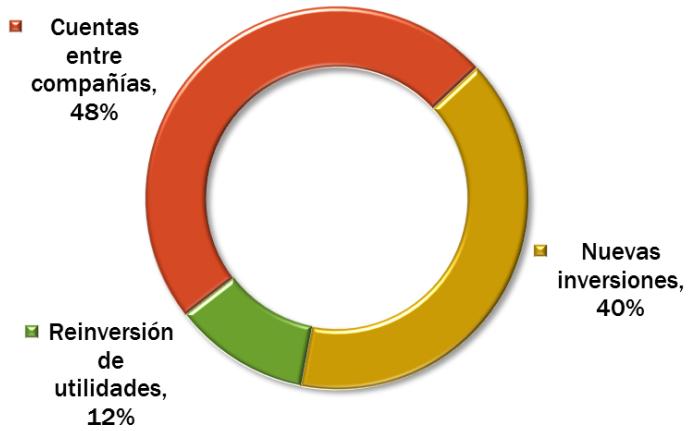
Por Entidad



Por País

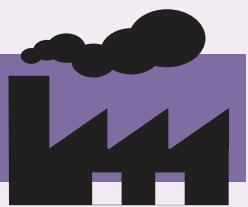


Tipo de Inversión



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

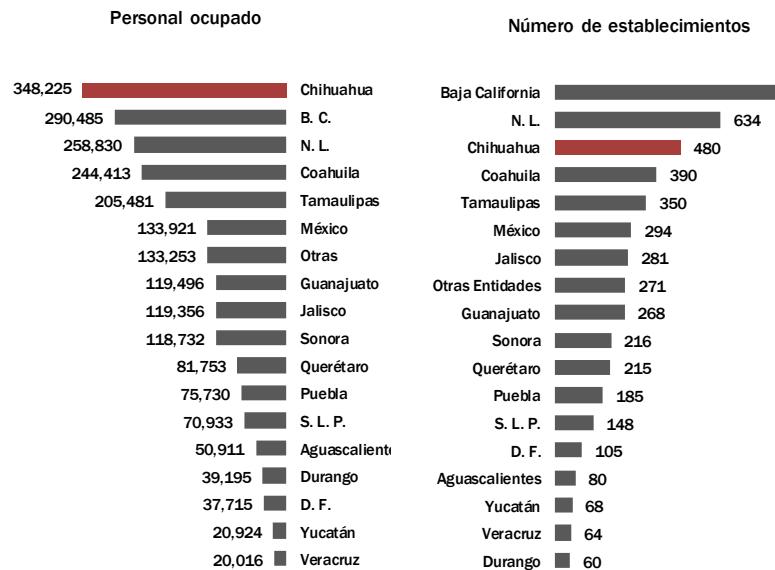
Indicadores IMMEX por Entidad Federativa



ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX

Noviembre de 2015

1º Lugar en
personal Ocupado

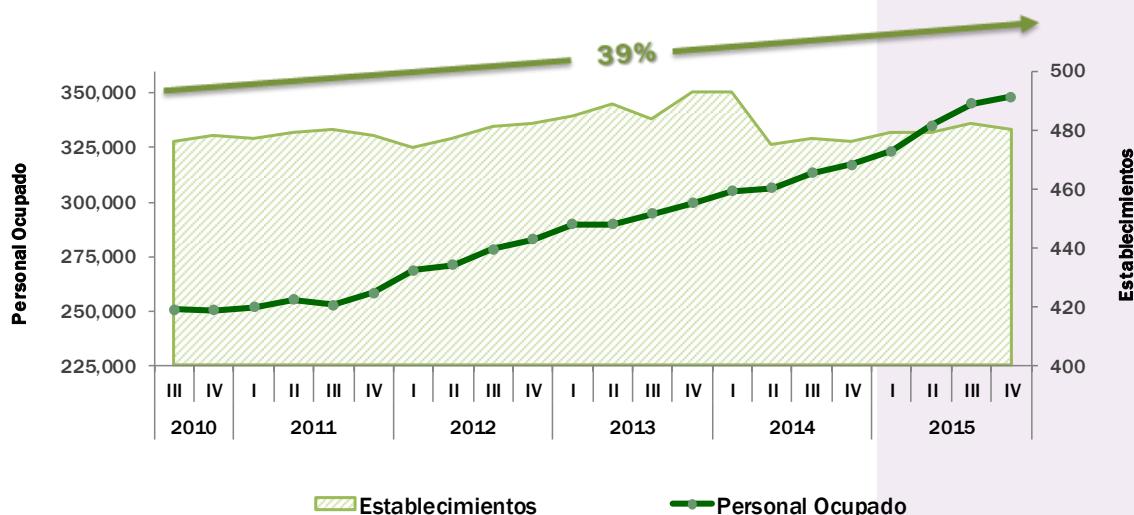


3º Lugar en
Establecimientos

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Octubre 2010 - Noviembre 2015

Crecimiento del
personal ocupado en
la IMMEX del **39%** en
la presente
administración



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

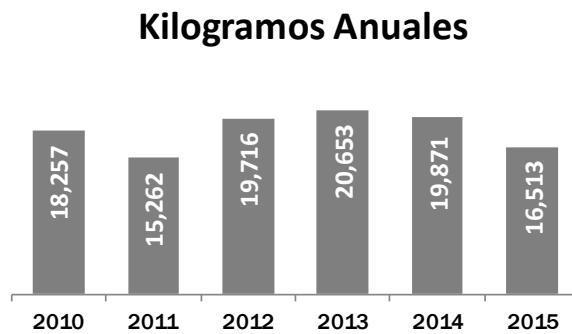
NOTA METODOLÓGICA: A finales de 2006 la Secretaría de Economía Federal instrumenta el Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicios de Exportación (IMMEX), con el cual las unidades económicas que cumplen con los requisitos para aprovechar las prerrogativas que ofrece, obtienen autorización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



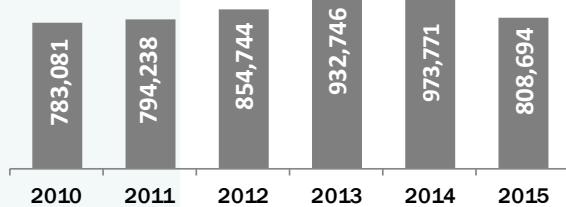
Indicadores del Sector Minero

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Acumulado a diciembre de 2015

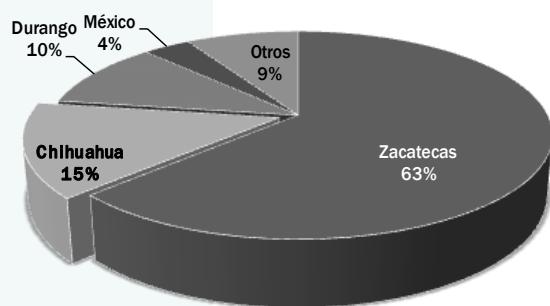


Kilogramos Anuales

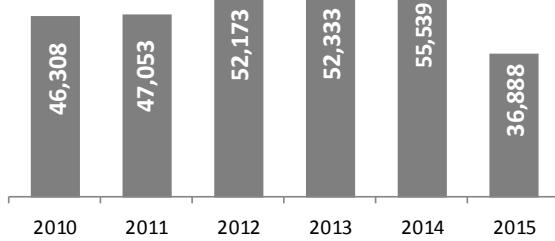


PLOMO

2º Lugar Nacional



Toneladas Anuales



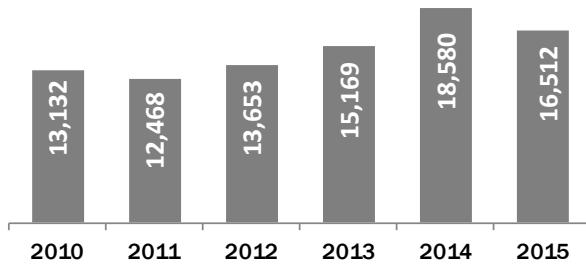
Indicadores del Sector Minero



VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

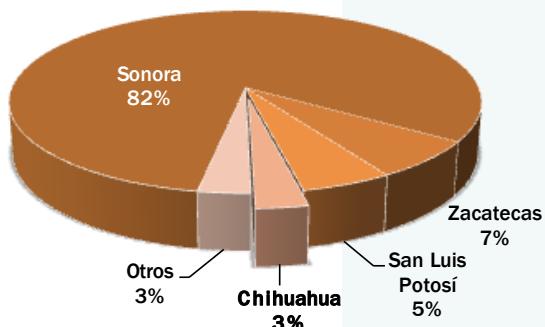
Acumulado a diciembre de 2015

Toneladas Anuales



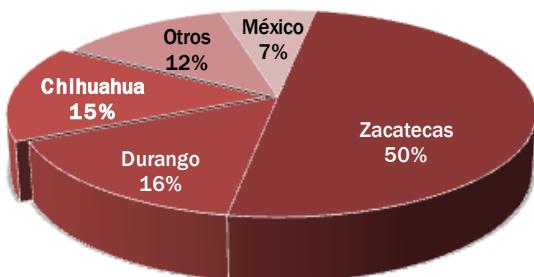
COBRE

4º Lugar Nacional

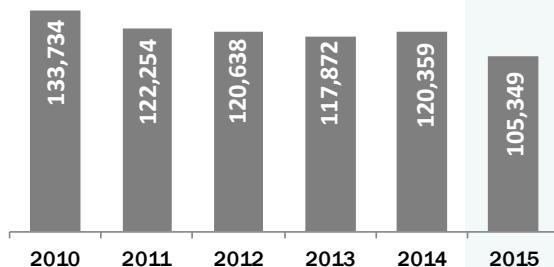


ZINC

3º Lugar Nacional



Toneladas Anuales

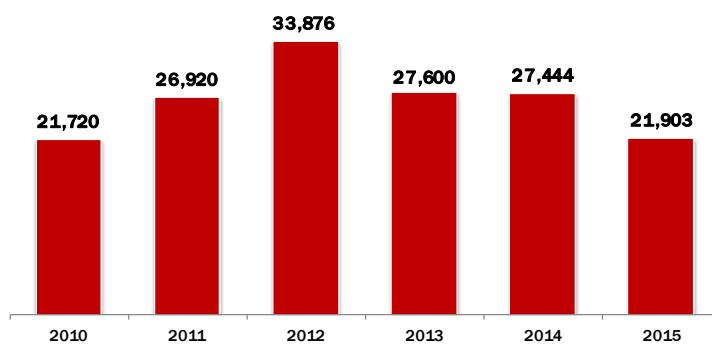


VALOR DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Acumulado a diciembre de 2015

Millones de pesos

Las reducciones en los precios de los metales han impedido que el valor de la producción crezca en la misma proporción que los volúmenes respectivos



3er lugar nacional en valor de la producción, participación del 13%



Indicadores del Comercio y Sector Externo

INDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR

Al mes de diciembre de cada año

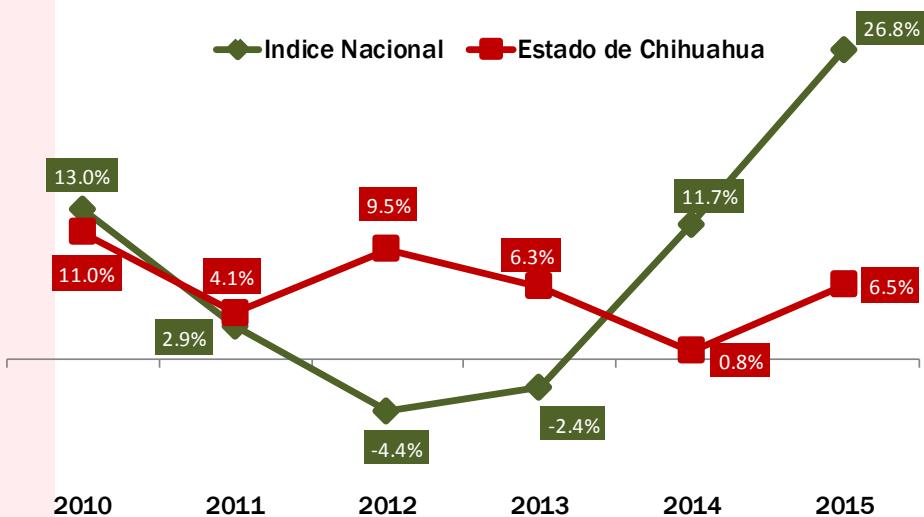
VARIACIÓN ANUAL



INDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR

Al mes de diciembre de cada año

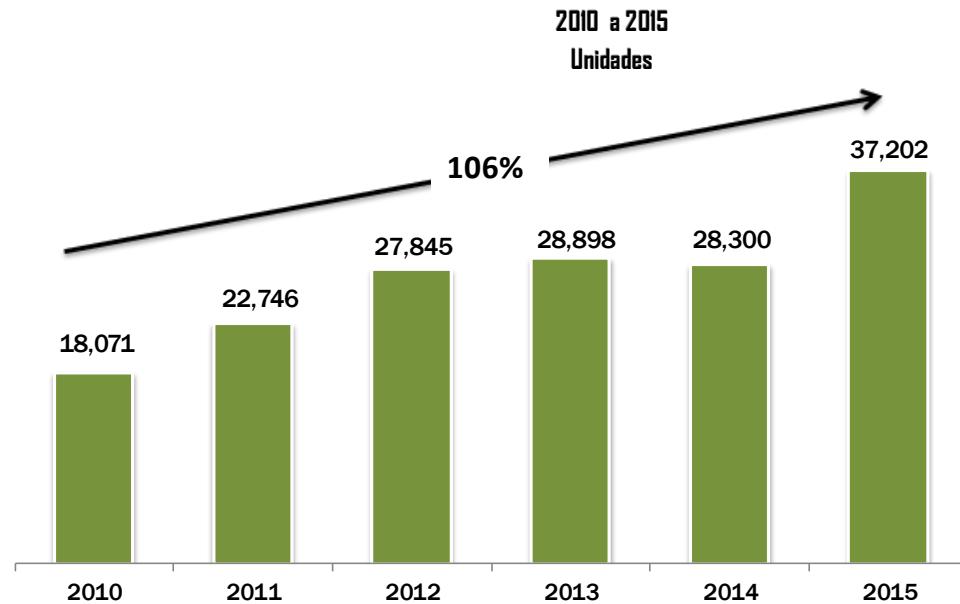
VARIACIÓN ANUAL



Indicadores del Comercio y Sector Externo



COMPORTAMIENTO ANUAL DE LAS VENTAS DE AUTOS NUEVOS EN EL ESTADO



De 2010 al 2015 las ventas de autos nuevos se incrementaron **106%**.

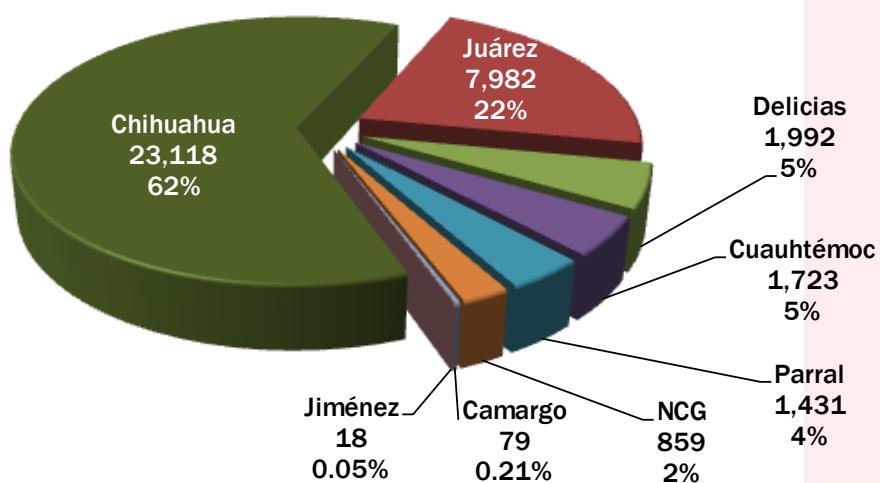
En el último año **31%**.

Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

* Cifras Preliminares

VENTAS DE AUTOS NUEVOS POR MUNICIPIO

Enero a Diciembre de 2015



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

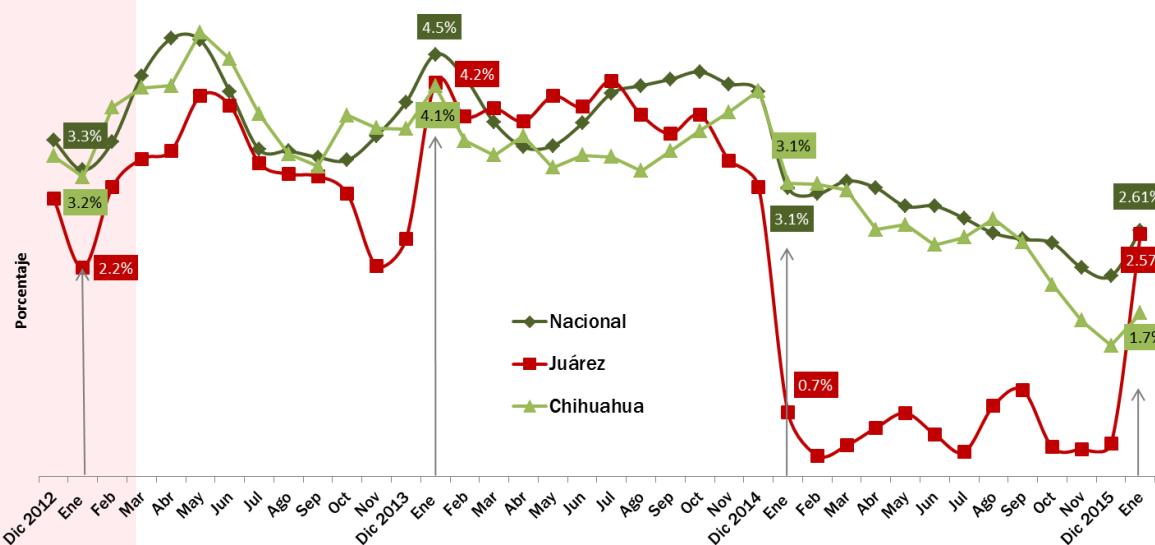


Indicadores del Comercio y Sector Externo

INFLACIÓN ANUAL

2010 - 2016

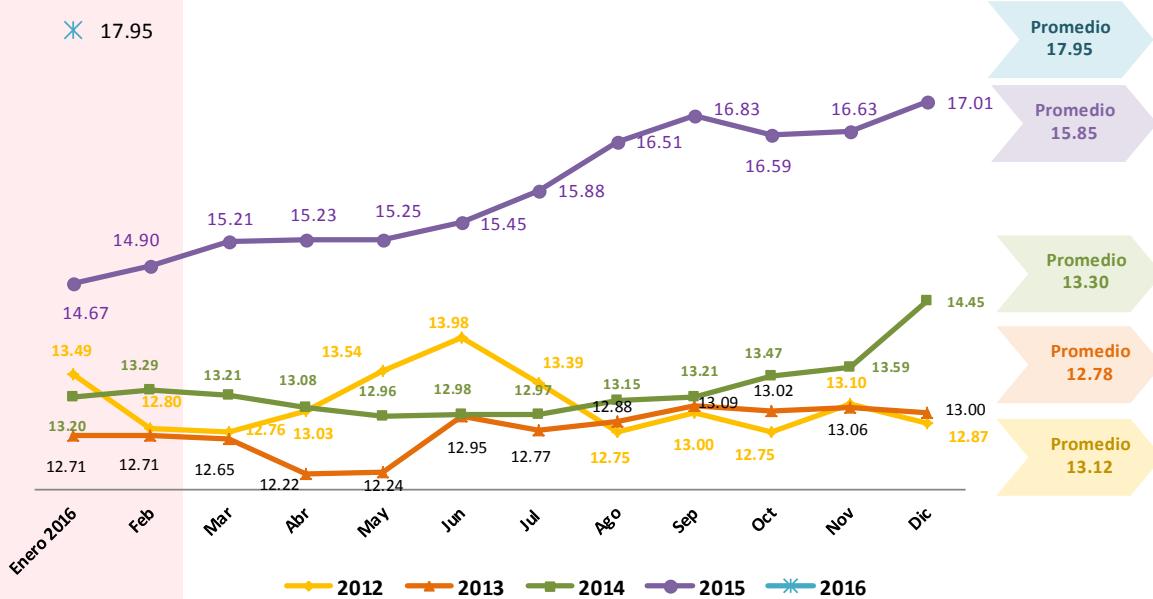
- Al mes de enero de 2015, Chihuahua presentó una inflación anual de 1.70%, menor en 0.9 puntos porcentuales a la tasa nacional.
- En el mismo periodo la inflación anual de Cd. Juárez fue de 2.57%, menor en 0.04 puntos porcentuales a la tasa nacional.



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL

2012 – 2016



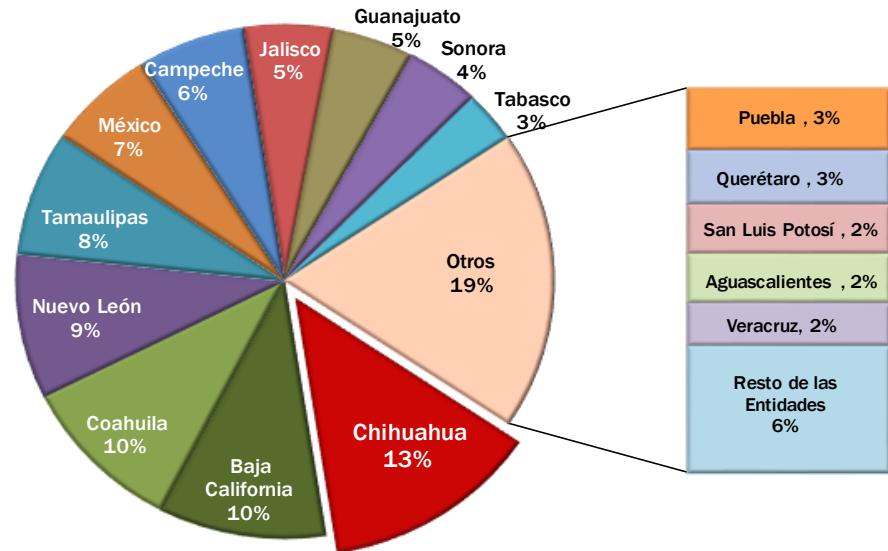
FUENTE: CIES con base en datos de Banco de México.



Indicadores del Comercio y Sector Externo

EXPORTACIONES NO PETROLERAS EN MANUFACTURA Y MINERÍA POR ENTIDAD FEDERATIVA

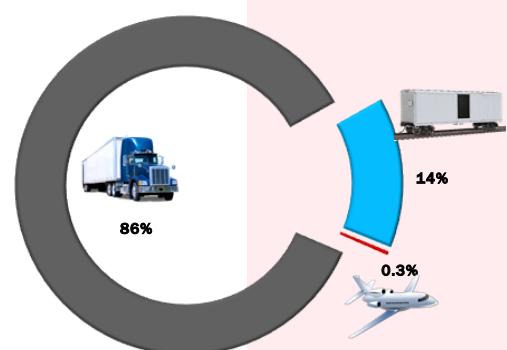
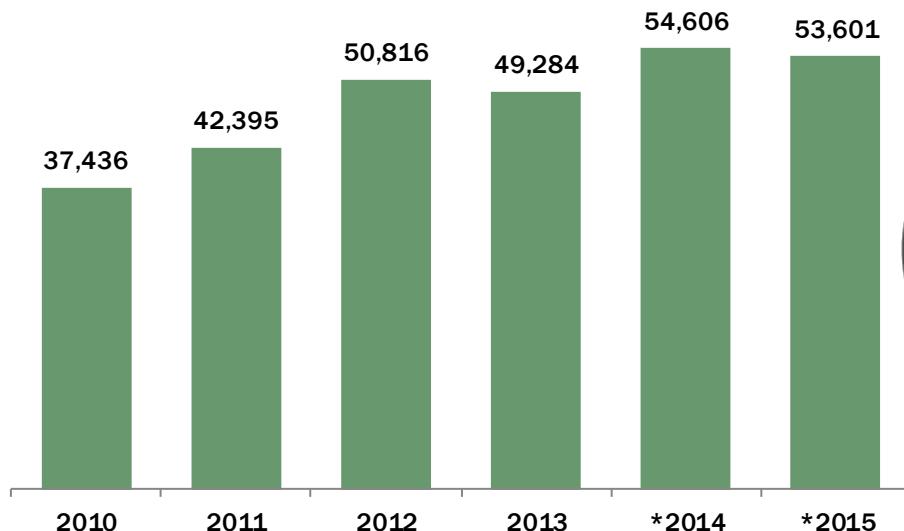
Chihuahua, 1º Lugar Nacional 2014



FUENTE: Información Publicada por el INEGI

EXPORTACIONES NO PETROLERAS TOTALES DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010 – 2015
Millones de dólares



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

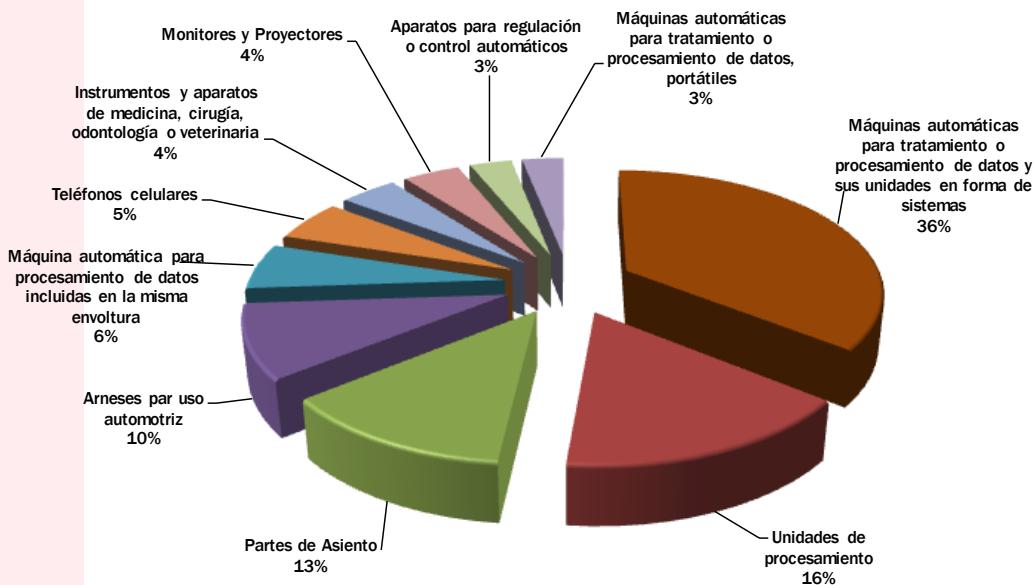
* Cifras Estimadas.



Indicadores del Comercio y Sector Externo

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR PARTIDA

2015



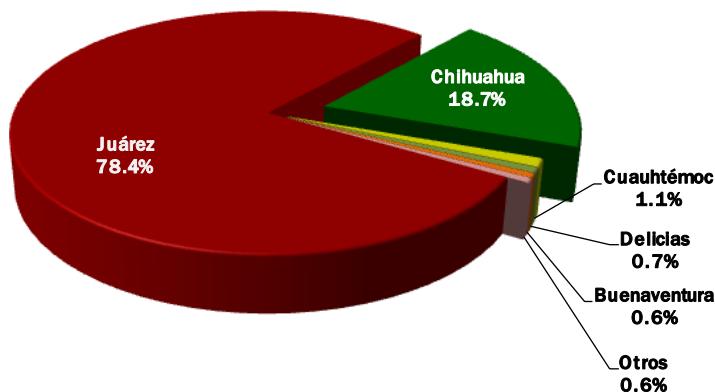
FUENTE: Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

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.

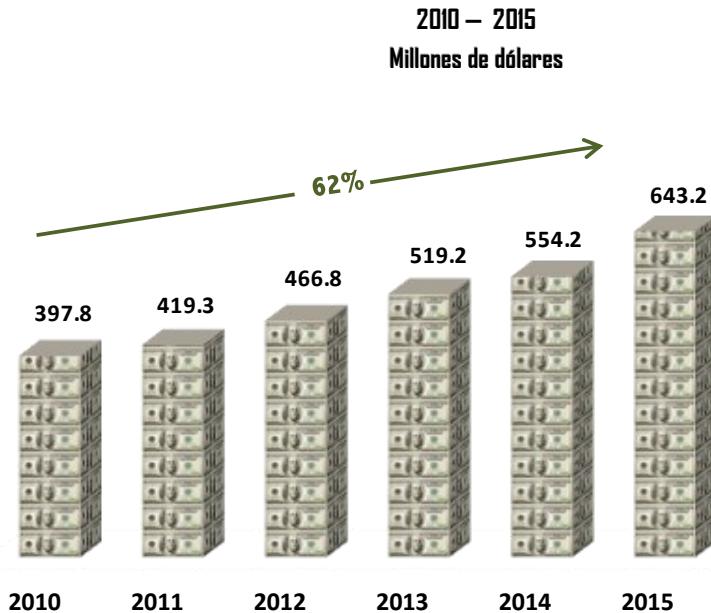
NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

*Cifras estimadas

Indicadores del Comercio y Sector Externo



INGRESOS POR REMESAS FAMILIARES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA



Tendencia alcista,
62% de crecimiento
en los últimos 5
años.

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

2010 – 2015



En 2010 las remesas en Chihuahua tuvieron un decrecimiento del 3.5%, llegando en 2015 a un crecimiento del 16.1%, situación que se presenta contra cíclica con 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.



Indicadores del Sector Turismo

NÚMERO DE VISITANTES EN EL ESTADO

Cifras en miles de visitantes

2010-2015



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Año completo	3,687	3,715	3,889	4,200	4,632	5,311	
Enero	270	267	285	294	313	358	423

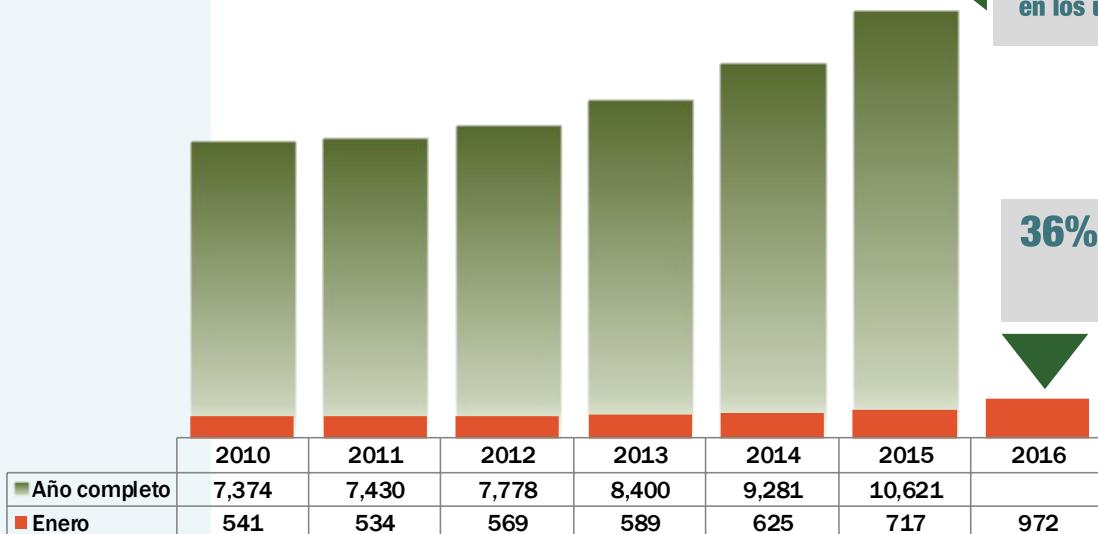
Crecimiento de **44%**
en los últimos 5 años

18% más que enero
de 2015

DERRAMA ECONÓMICA POR TURISMO

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2015



Crecimiento de **44%**
en los últimos 5 años

36% más que enero
de 2015

FUENTE: Secretaría de Economía, Dirección de Turismo.

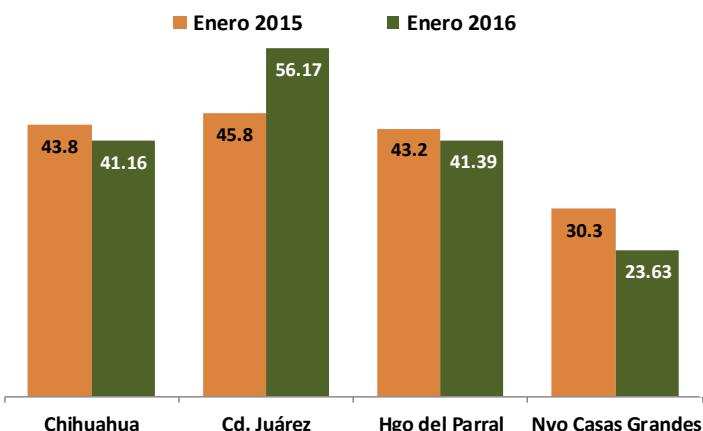
Indicadores del Sector Turismo



PORCENTAJE DE OCUPACIÓN HOTELERA

Promedio Estatal Enero 2016 de 48.67%

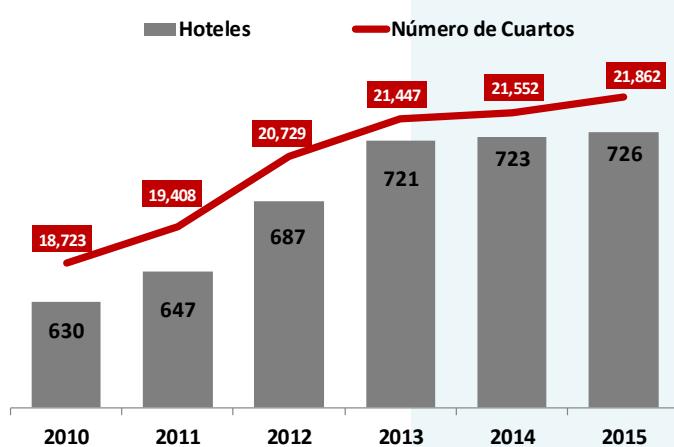
Promedio estatal mayor 3.9 puntos porcentuales al promedio del mismo periodo de 2015



INFRAESTRUCTURA HOTELERA EN EL ESTADO

2010 - 2015

Crecimiento del 17% en número de cuartos y 15% en el número de hoteles



NOTA METODOLÓGICA: El porcentaje se obtiene con la suma de los cuartos ocupados, divididos entre las habitaciones disponibles: expresadas en porcentaje.

FESTIVAL INTERNACIONAL DE TURISMO DE AVENTURA 2015

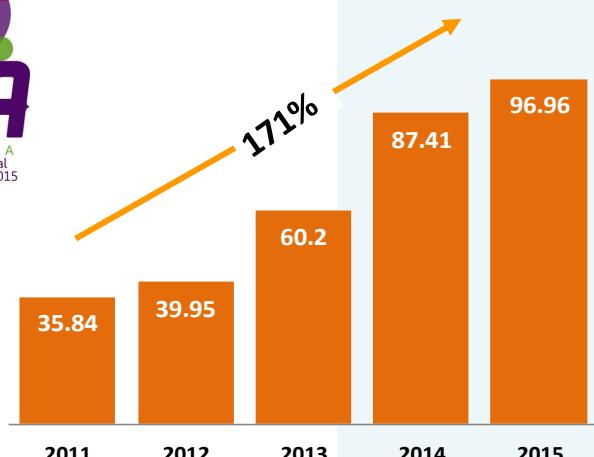
2011 - 2015 Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos

VISITANTES

578% mas que 2011
debido a que se
anexaron eventos de
mayor trascendencia y
con mayor promoción



DERRAMA ECONÓMICA



FUENTE: Sistema Nacional de Información Estadística del Sector Turismo de México-DATATUR, con base en información generada a través del programa de monitoreo de la ocupación en servicios turísticos de hospedaje y Secretaría de Economía Estatal, Dirección de Turismo.

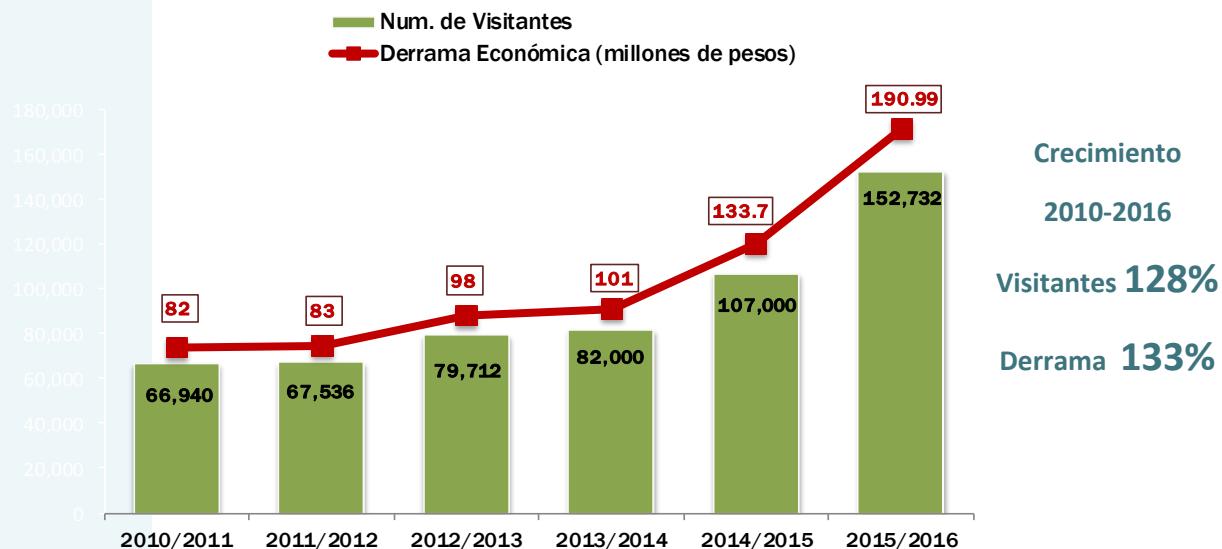


Indicadores del Sector Turismo

DERRAMA ECONÓMICA Y VISITANTES EN EL PROGRAMA PAISANO

Periodo: 2010/2011 - 2015/2016

Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos

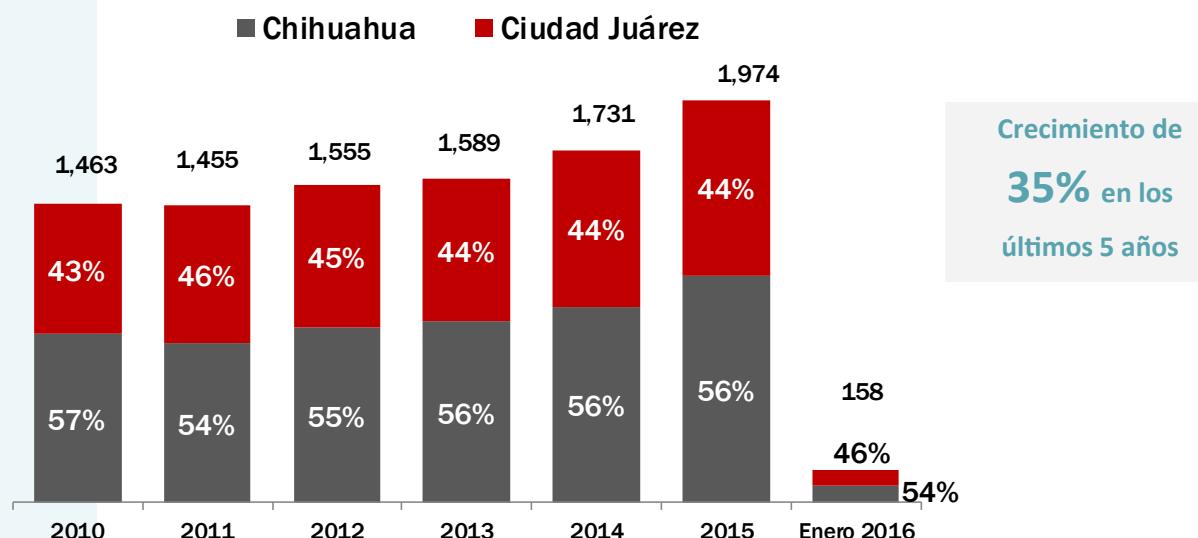


Fuente: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía Estatal

TRÁFICO DE PASAJEROS EN AEROPUERTOS DE CHIHUAHUA Y JUÁREZ

2010 - 2016

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.

Indicadores del Sector Turismo



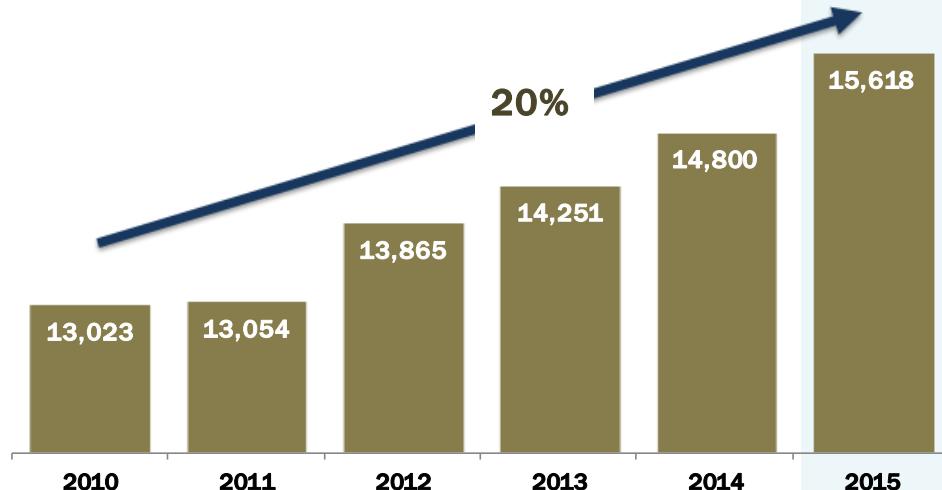
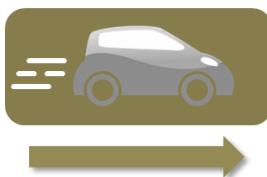
AFORO VEHICULAR EN EL ESTADO

Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Periodo: 2010 al 2015

Incremento del 20% en los últimos 5 años.

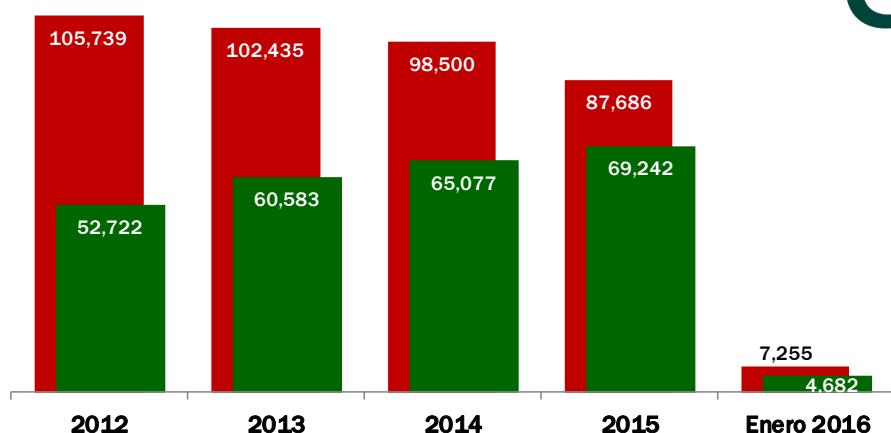


Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal

NÚMERO DE PASAJEROS POR TREN

2012 - 2016

■ Clase Turística y Social ■ Primera Express



FUENTE: Ferrocarril Mexicano "Ferromex"



Chepe

Incremento de 31% en
Clase Primera Express
en 3 años



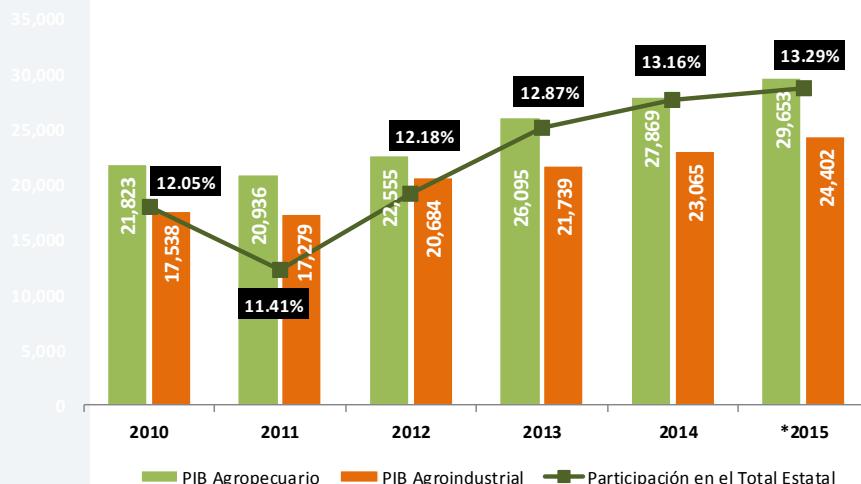
Indicadores del Sector Agropecuario

PIB AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL

2010–2015

Millones de pesos

- En 2015, el PIB Agroindustrial y Agropecuario participaron con 13.3 % en el PIB Total Estatal.
- En conjunto, ambos sectores tuvieron un crecimiento del 37 % respecto a 2010.



FUENTE: CIES con base en datos de la INEGI

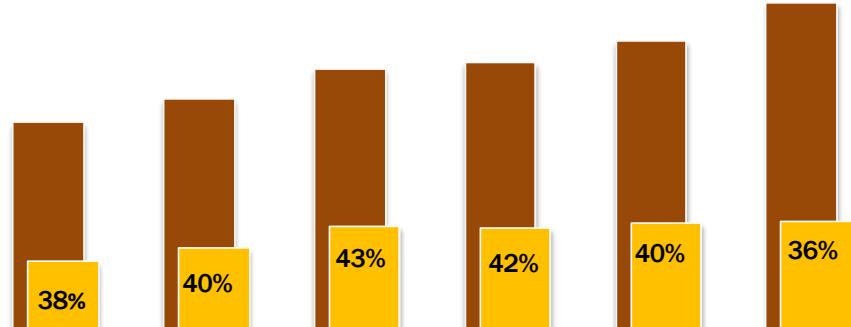
NOTA: El PIB 2015 es estimado en base al ITAEE publicado por el INEGI al III Trimestre de 2015.

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

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2015

El valor de la Industria Manufacturera creció 54% en el periodo 2010-2015, en el cual, la agroindustria mantiene una participación promedio anual de 40%.



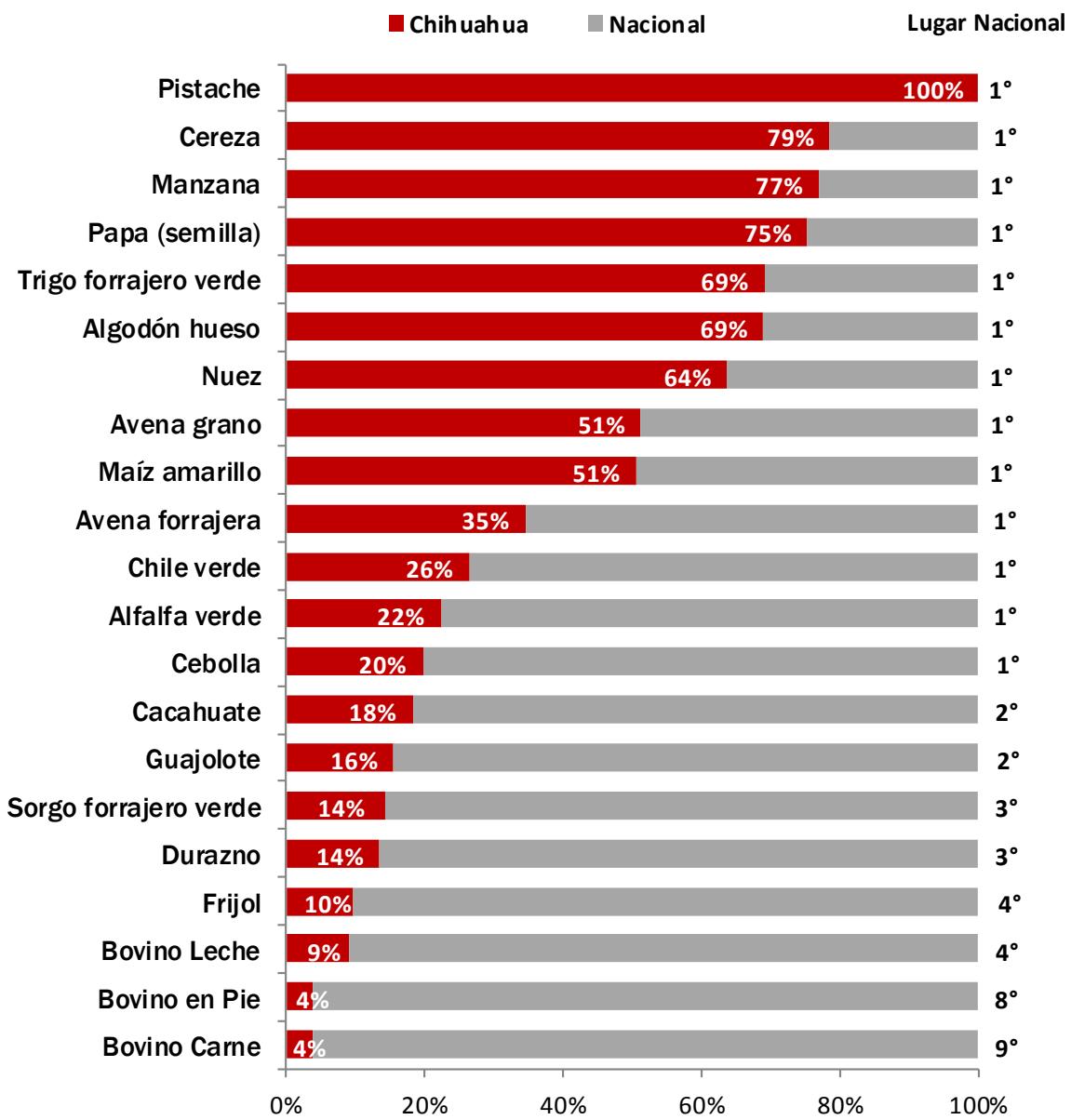
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual

Indicadores del Sector Agropecuario



PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS EN EL ESTADO

Volumen de Producción 2014



FUENTE: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

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

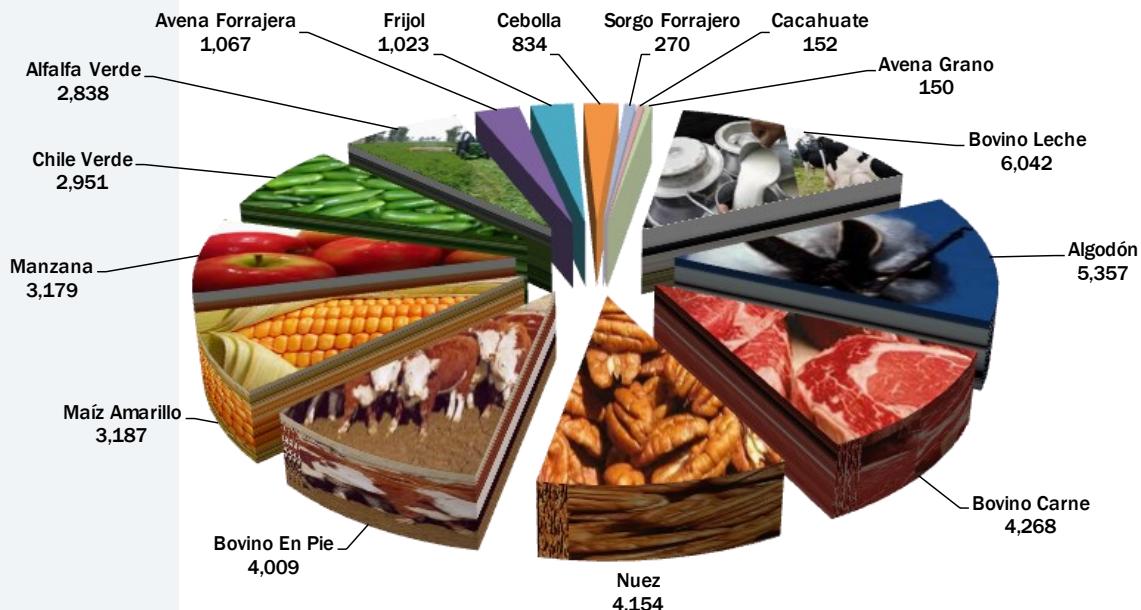


Indicadores del Sector Agropecuario

VALOR DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y AGROINDUSTRIALES EN EL ESTADO

Cierre de la Producción 2014

Cifras en millones de pesos



USO ACTUAL DEL SUELO



Agrícola de Riego

540 Mil Has.

Agrícola de Temporal

840 Mil Has.

Otros Usos

6.3 Millones de Has.

Pecuario

17 Millones de Has.

Total

24.7 Millones de Has.

FUENTE: CIES con base en datos de SAGARPA, SIAP

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

Indicadores del Sector Agropecuario



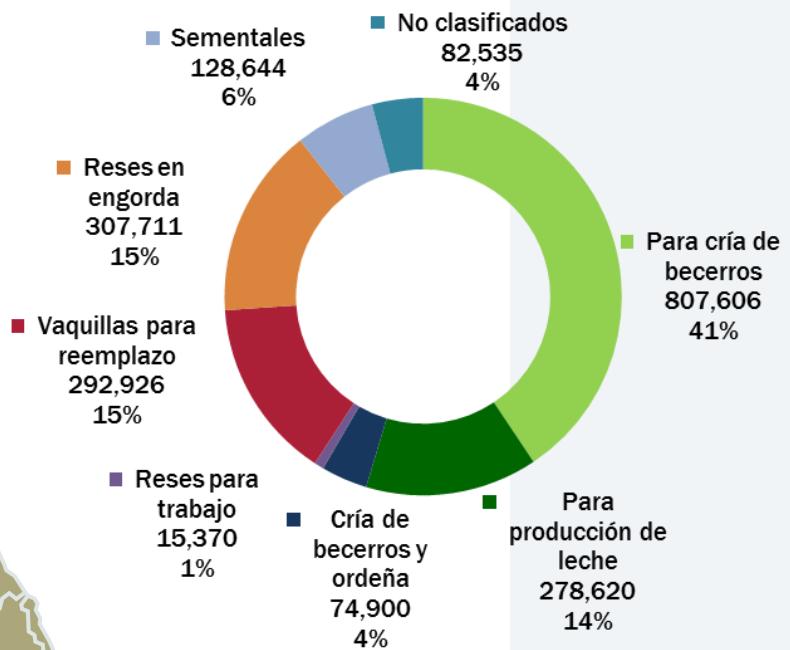
INVENTARIO GANADERO

2014

Hato ganadero en el Estado de Chihuahua

1,988,311

3º Lugar Nacional



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

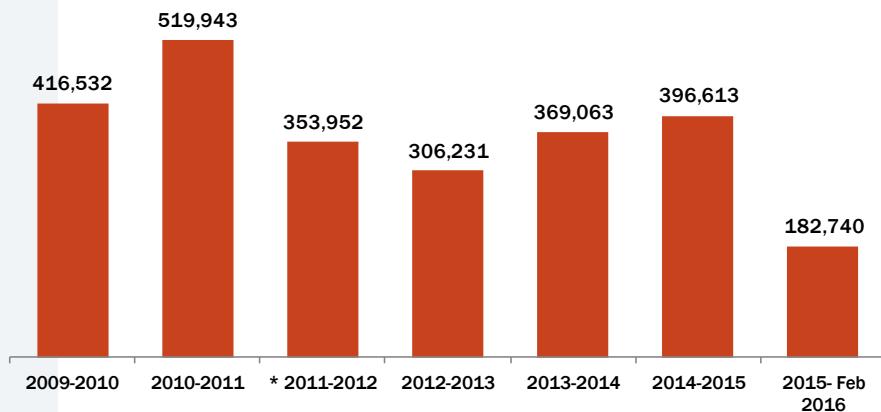


Indicadores del Sector Agropecuario

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

Año Ganadero

Cabezas



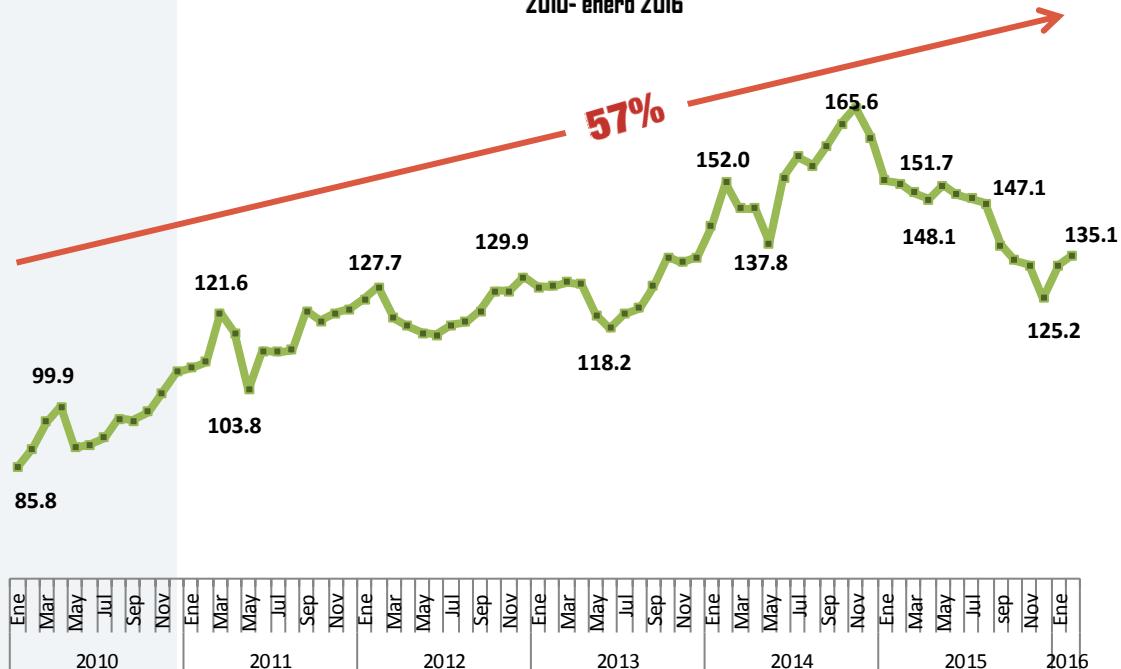
FUENTE: Unión Ganadera Regional

* Cambio de Status Sanitario

PRECIOS DE GANADO EN PIE

Centavos de dólar por libra

2010- enero 2016



FUENTE: INVESTING, sección commodities/live-cattle

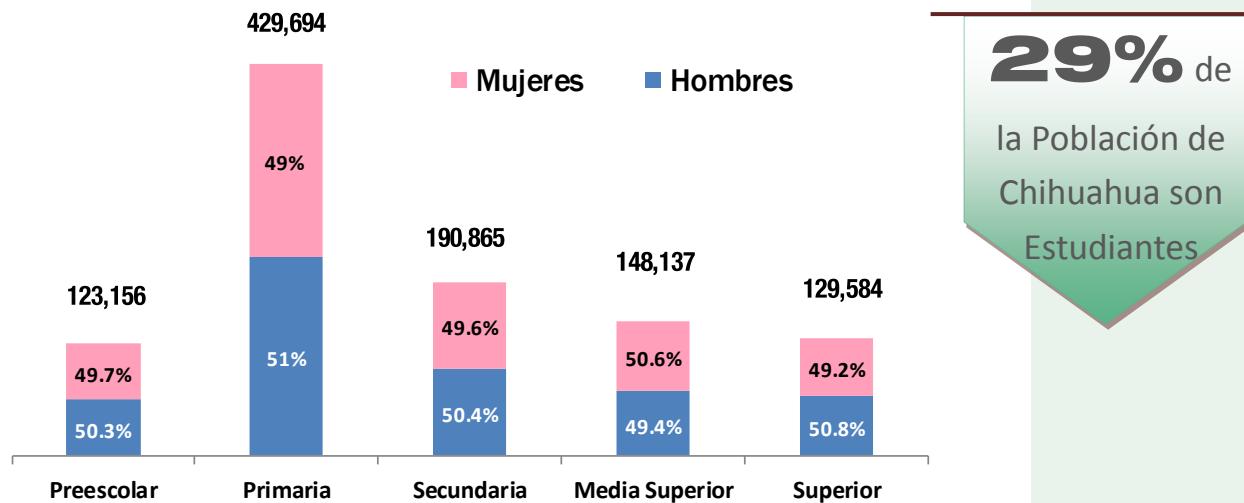
Indicadores de Educación



RESUMEN ESTADÍSTICO DE EDUCACIÓN

ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL

Ciclo 2015-2016



29% de
la Población de
Chihuahua son
Estudiantes

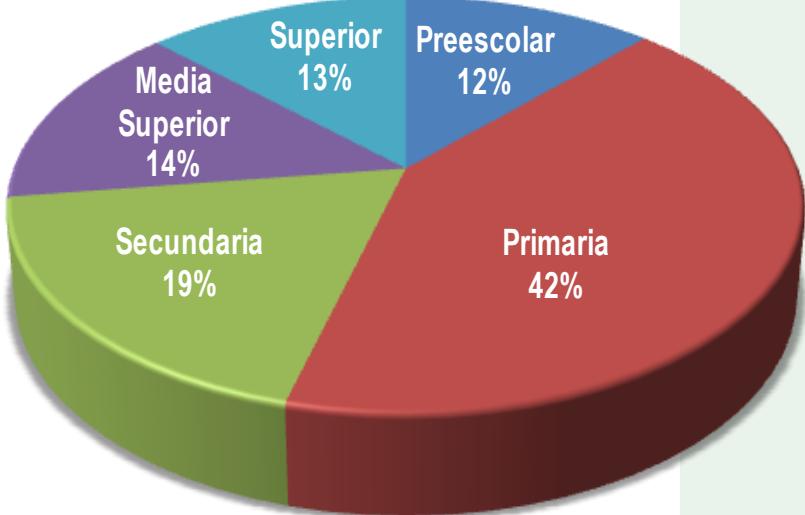
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL EDUCATIVO

Ciclo 2015-2016



73% de
los alumnos, son
de Nivel Básico



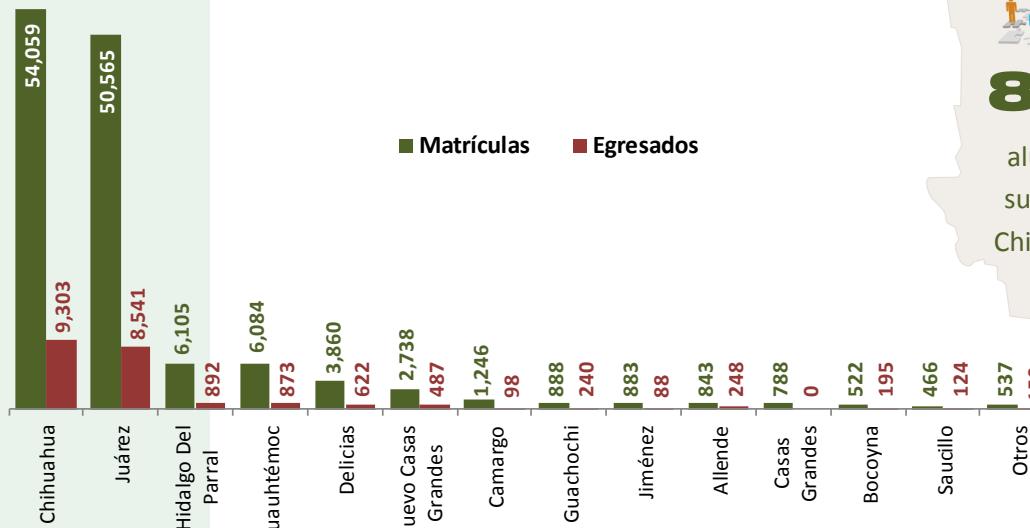
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



Indicadores de Educación

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR MUNICIPIO

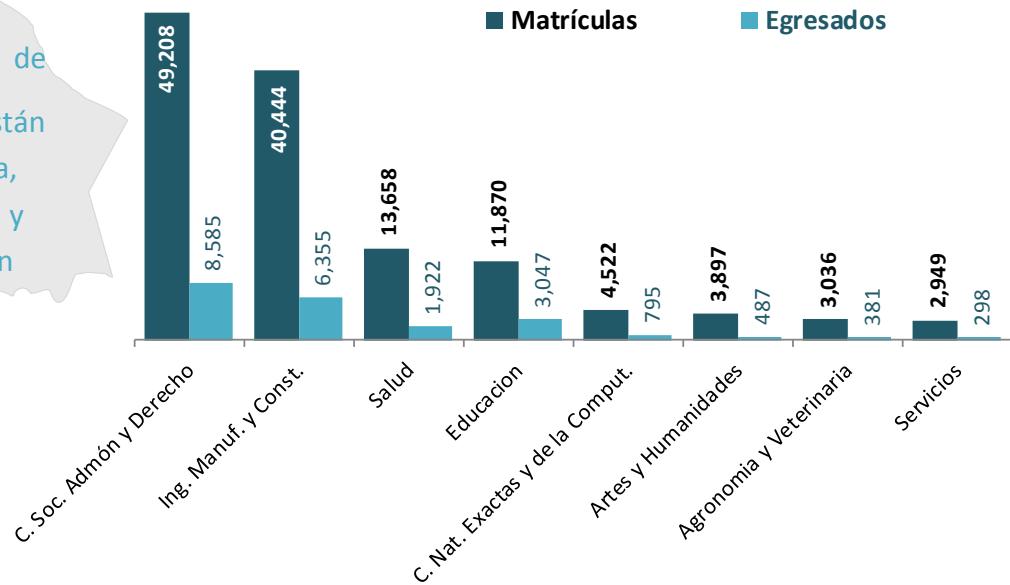
Ciclo 2015-2016



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

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO

Ciclo 2015-2016



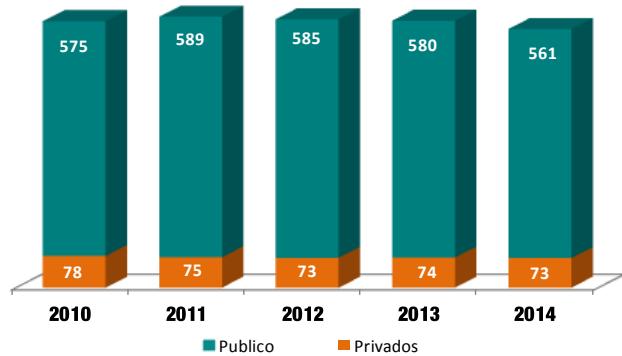
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

Salud

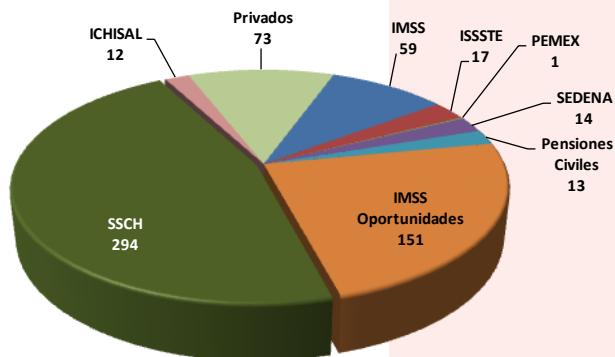


EVOLUCIÓN DE LA UNIDADES MÉDICAS EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014

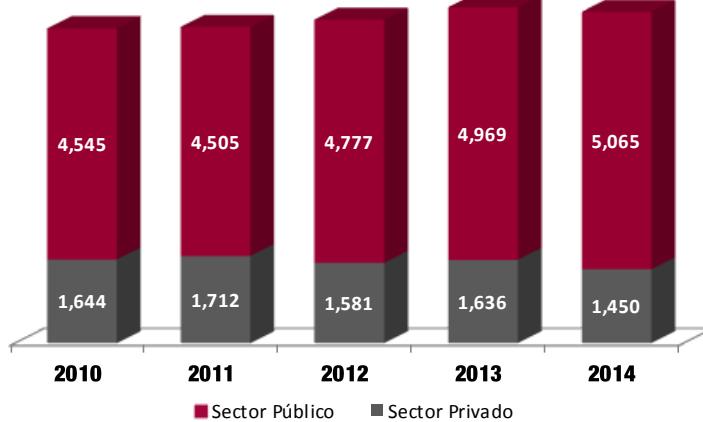


En 2014, el **89 %** de las unidades médicas correspondían al sector público



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

2010-2014



En 2014, el **78 %** 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.



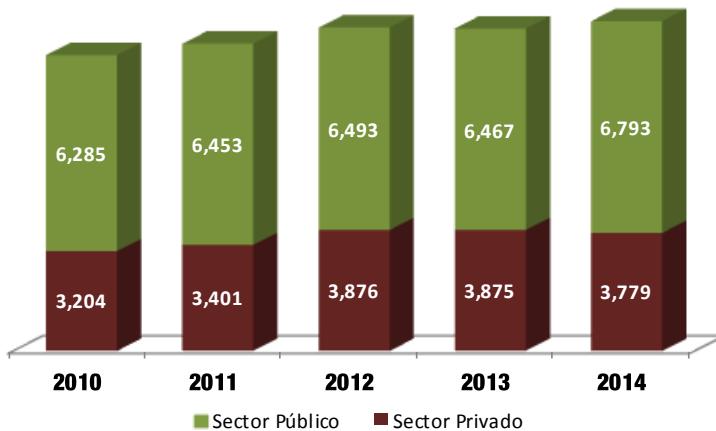
Salud

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

2010-2014

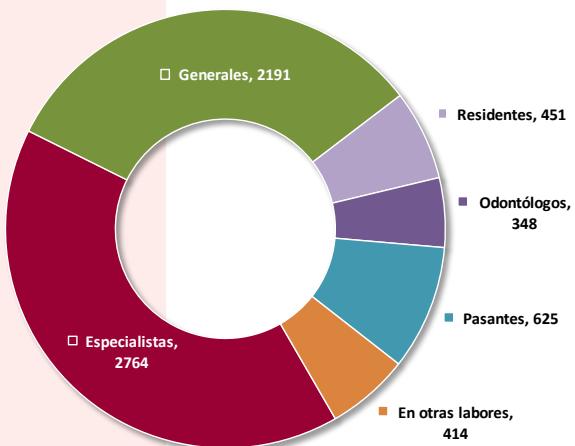


El **64 %** del personal médico labora en el sector público



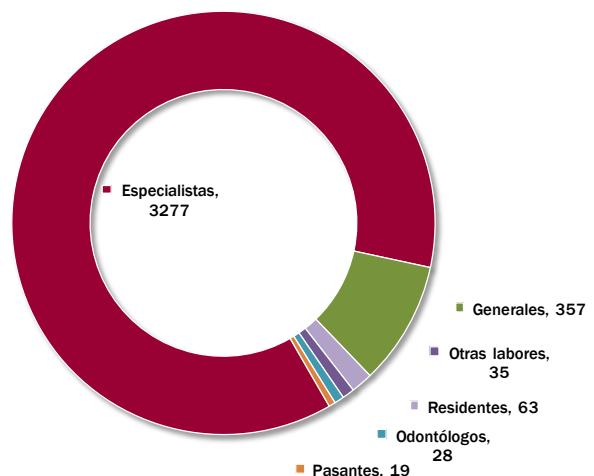
PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PÚBLICO

2014



PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PRIVADO

2014

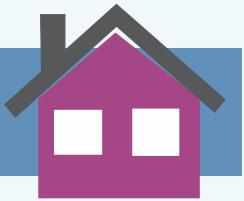


Fuente CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

Nota: En el sector público, las unidades de Pensiones Civiles incluyen el personal médico contratado por honorarios.

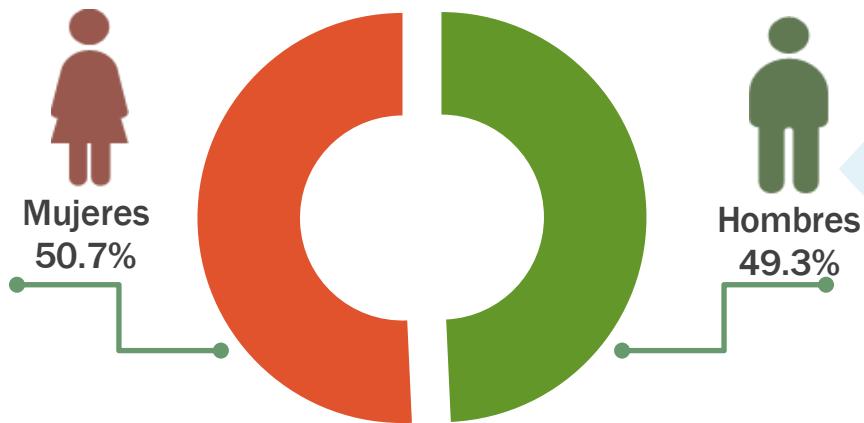
En la estadística del sector privado se incluye el personal médico en nómina y los que cuentan con acuerdo especial en la unidad, en donde el personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral y el personal médico con 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



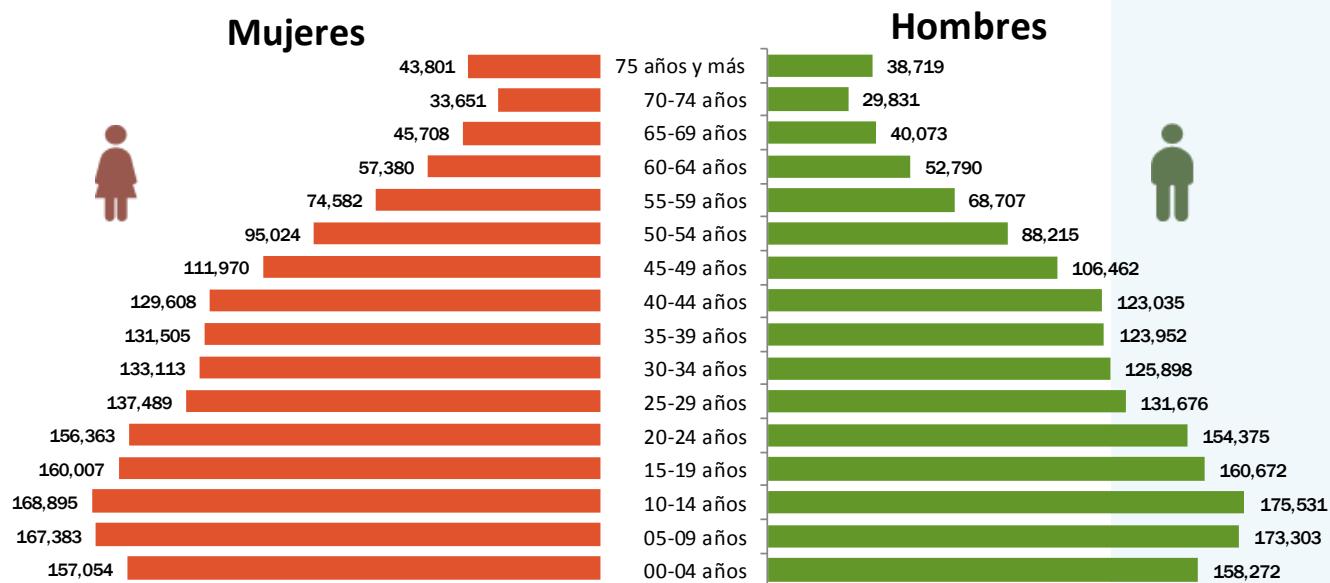
POBLACIÓN:

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



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

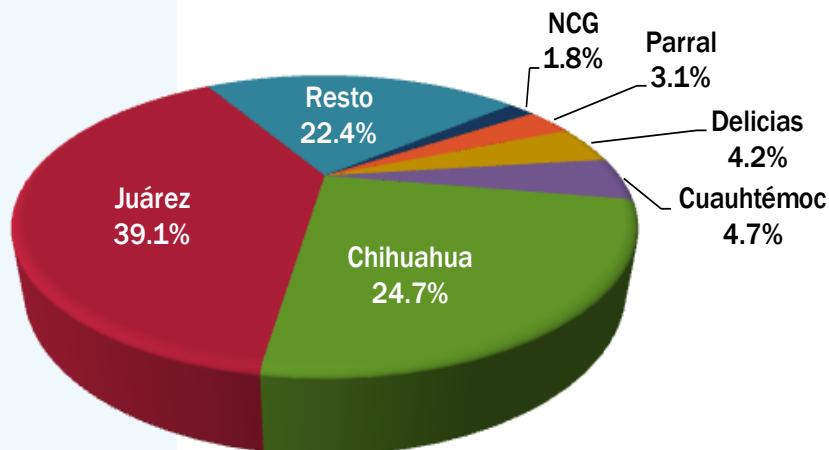
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional



Población

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS

Encuesta Intercensal 2015

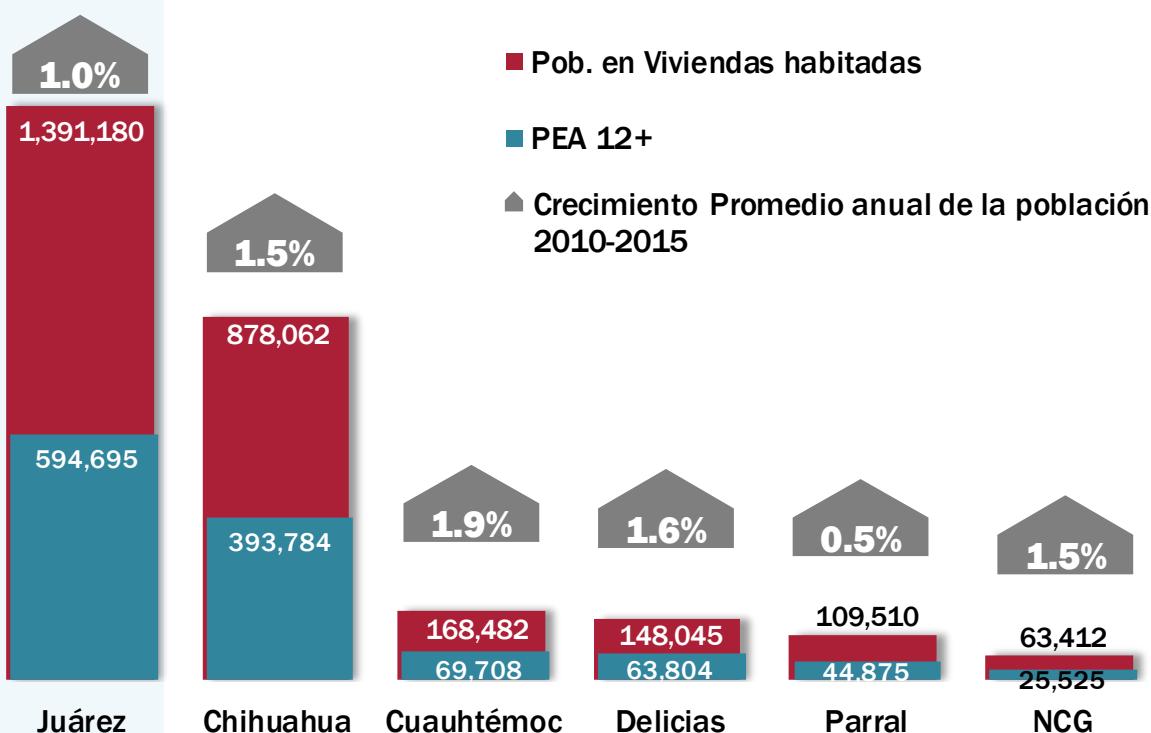


POBLACIÓN:

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

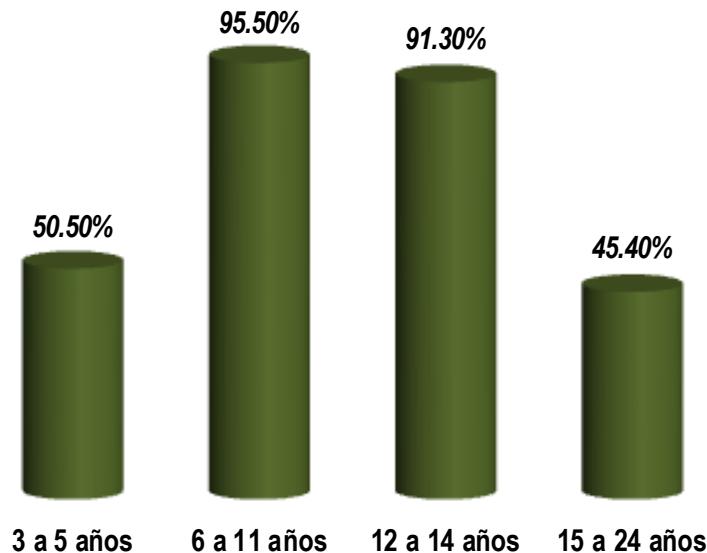
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional

Población



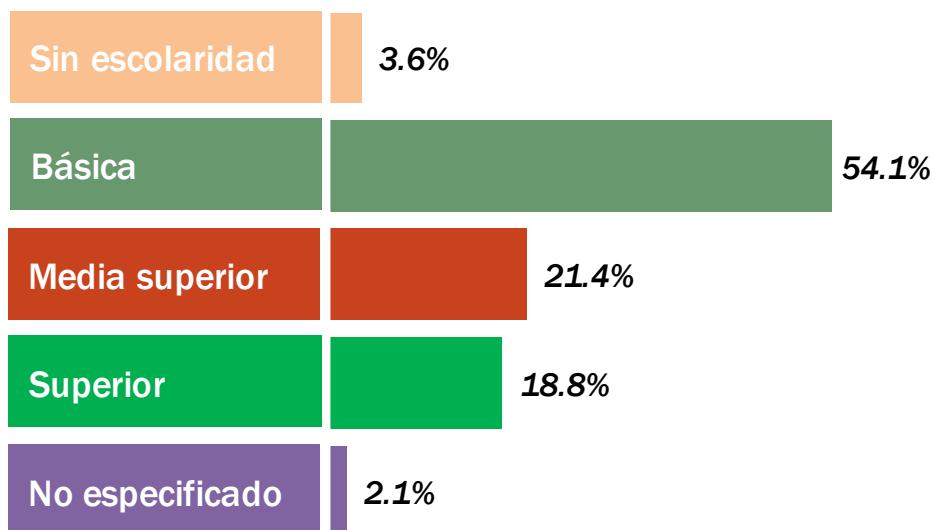
ASISTENCIA ESCOLAR POR GRUPOS DE EDAD

2015



POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD

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
Estado de Chihuahua	3,710,129	15
Juárez	1,423,166	400
Chihuahua	910,505	109
Cuauhtémoc	175,356	49
Delicias	152,648	285
Hidalgo del Parral	116,270	61
Nuevo Casas Grandes	65,681	25
Guadalupe y Calvo	57,067	6
Guachochi	54,366	8
Camargo	52,527	4
Meoqui	47,682	111
Jiménez	44,099	4
Guerrero	43,102	8
Saucillo	36,229	12
Ojinaga	30,682	5
Madera	30,176	3
Bocoyna	30,149	11
Ascensión	26,002	2
Namiquipa	25,383	5
Aldama	24,952	3
Buenaventura	24,504	3
Resto	339,585	3

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.

ASEGURADOS EN EL IMSS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA Y ZONA EN EL ESTADO

SECTOR	Variación Mensual				Variación lo que va del año		Variación en la Administración		
	Sep 10	Dic-15	Ene-16	Ene-16/Dic-15	%	Ene-16/Dic-15	%	Dic-15/Sep-10	%
	641,960	800,667	807,958	7,291	0.9	7,291	0.9	165,998	25.9
Transformación	293,800	411,667	417,033	5,366	1.3	5,366	1.3	123,233	41.9
Servicios	156,850	160,769	162,420	1,651	1.0	1,651	1.0	5,570	3.6
Comercio	107,988	125,476	124,476	-1,000	-0.8	-1,000	-0.8	16,488	15.3
Construcción	33,897	42,418	43,700	1,282	3.0	1,282	3.0	9,803	28.9
Comunic. y transp.	24,290	31,523	31,764	241	0.8	241	0.8	7,474	30.8
Agropecuario	12,380	13,643	13,172	-471	-3.5	-471	-3.5	792	6.4
Extractiva	8,224	10,607	10,914	307	2.9	307	2.9	2,690	32.7
Electricidad y agua	4,531	4,564	4,479	-85	-1.9	-85	-1.9	-52	-1.1
ZONA	641,960	800,667	807,958	7,291	0.9	7,291	0.9	165,998	25.9
Juárez	319,597	410,743	414,243	3,500	0.9	3,500	0.9	94,646	29.6
Chihuahua	193,153	240,748	242,804	2,056	0.9	2,056	0.9	49,651	25.7
Delicias	45,405	49,769	50,280	511	1.0	511	1.0	4,875	10.7
Cuauhtémoc	41,663	49,011	49,830	819	1.7	819	1.7	8,167	19.6
Hidalgo del Parral	25,890	30,663	30,816	153	0.5	153	0.5	4,926	19.0
Nuevo Casas Grandes	16,252	19,733	19,985	252	1.3	252	1.3	3,733	23.0

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Anexos

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

ZONA	MUNICIPIO	2010/Sep	2015/Dic	2016/Ene	VARIACIÓN MENSUAL	EN LO QUE VA DEL AÑO	EN LO QUE VA DE LA ADMÓN.
Zona I Juárez	Ahumada	1,491	1,775	1,680	-95	-95	189
	Guadalupe	142	184	185	1	1	43
	Juárez	317,845	408,607	412,221	3,614	3,614	94,376
	Praxedis G. Guerrero	119	177	157	-20	-20	38
Zona I Juárez		319,597	410,743	414,243	3,500	3,500	94,646
Zona II Chihuahua	Aldama	1,200	1,459	1,485	26	26	285
	Aquiles Serdán	388	1,202	1,210	8	8	822
	Chihuahua	189,512	235,534	237,503	1,969	1,969	47,991
	Coyame del Sotol	6	11	11	0	0	5
	Manuel Benavides	0	1	1	0	0	1
	Ojinaga	1,925	2,284	2,329	45	45	404
	Santa Isabel	80	100	101	1	1	21
	Satevó	42	157	164	7	7	122
Zona II Chihuahua		193,153	240,748	242,804	2,056	2,056	49,651
Zona III Delicias	Camargo	5,245	6,866	6,804	-62	-62	1,559
	Delicias	29,203	29,862	30,385	523	523	1,182
	Julimes	278	296	289	-7	-7	11
	La Cruz	38	42	43	1	1	5
	Meoqui	6,922	8,157	8,299	142	142	1,377
	Rosales	547	1,742	1,719	-23	-23	1,172
	San Francisco de Conchos	38	40	43	3	3	5
	Saucillo	3,134	2,764	2,698	-66	-66	-436
Zona III Delicias		45,405	49,769	50,280	511	511	4,875
Zona IV Parral	Allende	424	278	277	-1	-1	-147
	Balleza	246	41	40	-1	-1	-206
	Coronado	0	10	9	-1	-1	9
	El Tule	0	0	0	0	0	0
	Guachochi	561	741	694	-47	-47	133
	Guadalupe y Calvo	86	480	619	139	139	533
	Hidalgo del Parral	17,308	20,928	21,072	144	144	3,764
	Jiménez	4,488	4,989	4,943	-46	-46	455
	López	61	81	80	-1	-1	19
	Matamoros	230	316	355	39	39	125
	Morelos	0	0	0	0	0	0
	Rosario	0	76	2	-74	-74	2
	San Francisco del Oro	846	927	925	-2	-2	79
	Santa Bárbara	1,564	1,718	1,725	7	7	161
	Valle de Zaragoza	76	78	75	-3	-3	-1
Zona IV Parral		25,890	30,663	30,816	153	153	4,926

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Anexos

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

ZONA	MUNICIPIO	2010/Sep	2015/Dic	2016/Ene	VARIACIÓN MENSUAL	EN LO QUE VA DEL AÑO	EN LO QUE VA DE LA ADMÓN.
Zona V Cuauhtémoc	Bachíniva	228	212	201	-11	-11	-27
	Bocoyna	718	667	672	5	5	-46
	Carichí	98	83	84	1	1	-14
	Chínipas	931	840	827	-13	-13	-104
	Cuauhtémoc	26,919	32,260	32,734	474	474	5,815
	Cusihuiriachi	457	636	659	23	23	202
	Dr. Belisario Domínguez	11	6	10	4	4	-1
	Gómez Farías	910	1,163	1,176	13	13	266
	Gran Morelos	145	114	113	-1	-1	-32
	Guazapares	109	79	97	18	18	-12
	Guerrero	2,060	2,220	2,347	127	127	287
	Ignacio Zaragoza	817	869	895	26	26	78
	Madera	3,041	3,690	3,711	21	21	670
	Maguarichi	0	503	0	-503	-503	0
	Matachí	232	0	495	495	495	263
	Moris	201	64	34	-30	-30	-167
	Namiquipa	1,219	1,299	1,442	143	143	223
	Nonoava	44	16	16	0	0	-28
	Ocampo	2,051	3,209	3,220	11	11	1,169
	Riva Palacio	504	520	517	-3	-3	13
	San Francisco de Borja	46	33	33	0	0	-13
	Temósachi	48	43	45	2	2	-3
	Urique	868	461	494	33	33	-374
	Uruachi	6	24	8	-16	-16	2
Zona V Cuauhtémoc		41,663	49,011	49,830	819	819	8,167
Zona VI Nuevo Casas Grandes	Ascensión	2,255	2,271	2,313	42	42	58
	Buenaventura	2,326	3,342	3,226	-116	-116	900
	Casas Grandes	462	597	606	9	9	144
	Galeana	180	172	170	-2	-2	-10
	Janos	192	520	505	-15	-15	313
Nuevo Casas Grandes		10,837	12,831	13,165	334	334	2,328
Zona VI Nuevo Casas Grandes		16,252	19,733	19,985	252	252	3,733
Total Estado		641,960	800,667	807,958	7,291	7,291	165,998

NOTA: Sólo considera a los Trabajadores Eventuales Urbanos. Excluye a los Trabajadores Eventuales del Campo.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Anexos

OCCUPACIÓN Y DESEMPLÉO EN LA FRONTERA NORTE Y NACIONAL IV trimestre de 2015

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,503,256	3,723,857	2,973,809	5,113,006	2,947,880	3,558,491	121,486,582
Población económicamente activa (PEA) ^{2/}	1,597,427	1,627,360	1,313,758	2,370,447	1,386,422	1,600,479	53,809,017
Ocupada	1,537,687	1,572,106	1,258,009	2,275,935	1,322,077	1,531,729	51,568,519
Primario	84,821	139,395	71,308	33,251	152,801	88,788	6,895,957
Secundario	481,767	602,869	475,824	793,318	371,671	460,376	12,743,204
Terciario	906,814	809,852	704,316	1,443,177	783,251	959,761	31,628,130
Gobierno y Org. Internacionales	48,528	62,155	41,177	67,894	57,535	68,136	2,236,073
No especificado	64,285	19,990	6,561	6,189	14,354	22,804	301,228
Sector informal	315,708	276,408	265,998	478,120	297,223	352,440	14,312,543
Tasa de ocupación en el sector informal	20.5%	17.6%	21.1%	21.0%	22.5%	23.0%	27.8%
Desocupada	59,740	55,254	55,749	94,512	64,345	68,750	2,240,498
Tasa de desocupación ^{3/}	3.7%	3.4%	4.2%	4.0%	4.6%	4.3%	4.2%

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al III Trimestre 2015*

Millones de pesos base 2008

Sector	Nacional	Prop.	Chihuahua	Prop.	Part.	1/Lugar
Manufactura	\$ 2,366,668	17.5%	\$ 85,780	21.25%	3.6%	10°
Comercio	\$ 2,176,442	16.1%	\$ 60,840	15.07%	2.8%	13°
Construcción	\$ 1,012,621	7.5%	\$ 31,550	7.81%	3.1%	10°
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	\$ 412,774	3.0%	\$ 30,244	7.49%	7.3%	5°
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	\$ 324,425	2.4%	\$ 14,943	3.70%	4.6%	7°
Minería	\$ 951,877	7.0%	\$ 9,413	2.33%	1.0%	10°
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y beb	\$ 298,542	2.2%	\$ 5,233	1.30%	1.8%	16°
Resto de los servicios *	\$ 6,011,455	44.3%	\$ 165,757	41.05%	2.8%	-
Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2008	\$ 13,554,803	100.0%	\$ 403,759	100.0%	3%	13°
Total PIB en Millones de Pesos a precios Corrientes	\$ 16,609,116		\$ 487,237		3%	12°

FUENTE: CIES con base en datos INEGI.

*Estimaciones con base en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) III Trimestre de 2015, con cifras originales.



Anexos

*INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD FEDERATIVA

IV Trim 2010 al 2015

Millones de dólares

Entidad Federativa	IV 2010	2011	2012	2013	2014	2015	Acum Administración	Posición Nacional	
Ciudad de México	695	6,359	964	5,276	5,254	4,804	23,351	1	
Estado de México	180	2,454	2,928	4,280	3,124	2,665	15,632	2	
Nuevo León	750	1,762	1,180	2,156	1,358	2,634	9,840	3	
Jalisco	666	994	1,306	2,760	1,398	2,485	9,608	4	
Chihuahua	567	1,180	1,189	2,199	1,470	2,119	8,725	5	
Guanajuato	86	1,393	1,292	2,476	1,180	1,356	7,784	6	
Zacatecas	191	491	736	3,958	696	67	6,138	7	
Veracruz	56	1,155	1,017	1,398	1,002	1,506	6,134	8	
San Luis Potosí	116	230	827	1,943	947	1,585	5,649	9	
Baja California	318	812	980	1,271	1,094	920	5,396	10	
Coahuila	207	631	439	1,609	1,319	1,000	5,206	11	
Tamaulipas	117	833	1,071	1,708	571	847	5,148	12	
Sonora	251	325	1,186	1,921	861	498	5,040	13	
Puebla	331	598	705	1,390	892	566	4,483	14	
Querétaro	146	852	-	37	718	897	1,021	15	
Michoacan	13	150	332	2,247	139	287	3,168	16	
Oaxaca	6	177	350	1,937	480	181	3,130	17	
Baja California Sur	160	659	682	399	236	330	2,467	18	
Quintana Roo	55	460	589	760	169	285	2,319	19	
Guerrero	-	4	196	160	1,081	475	140	2,048	20
Sinaloa	33	226	417	580	344	402	2,002	21	
Otros	240	1,809	1,991	3,659	1,723	2,683	12,105	n/a	
Total General	5,179	23,746	20,306	45,726	25,629	28,382	148,968		

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 preliminar por cambio de metodología

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR SECTOR EN EL ESTADO

IV Trim 2010 al 2015

Millones de dólares

Sector	IV T 2010	2011	2012	2013	2014	2015	Acumulado Administración	Participación
Industrias manufactureras	405	726	949	1,143	991	1,762	5,975	68.5%
Minería	143	215	121	521	382	60	1,442	16.5%
Servicios financieros y de seguros	3	38	10	83	236	131	501	5.7%
Transportes, correos y almacenamiento	12	33	9	262	11	82	409	4.7%
Comercio	6	47	51	-	12	20	47	1.8%
Servicios profesionales, científicos y -	4	18	0	64	-	6	20	93
Información en medios masivos	1	80	26	82	-	160	34	64
Servicios de apoyo a los negocios	0	14	3	10	13	9	48	0.6%
Construcción	-	1	0	15	9	-	19	7
Otros	2	9	5	36	2	-	31	11
Total	567	1,180	1,189	2,199	1,470	2,119	8,725	100%

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 2016

Cifras expresadas en número de unidades.

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	4,696,072	93.6%	110,205	91.2%
Pequeña	248,963	5.0%	8,366	6.9%
Mediana	59,388	1.2%	1,796	1.5%
Grande	10,841	0.2%	510	0.4%
Total Estab.	5,015,264		120,877	
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	21,214	0.4%	66	0.1%
Secundario	563,054	11.2%	10,155	8.4%
Comercio	2,244,997	44.8%	50,649	41.9%
Servicios	2,185,999	43.6%	60,007	49.6%

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

EXPORTACIONES NO PETROLERAS A NIVEL NACIONAL Y ESTATAL

COMPARATIVO 2011 - 2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

	Nacional	Chihuahua	Participación
2010	256,780	37,436	15%
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	357,340	53,601	15%

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	Arneses 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.

* Dato Estimado



Anexos

PRODUCCIÓN PECUARIA

CIERRE 2014

Especie	Nacional	Estatal	Participación Nacional	Lugar Nacional
<i>Carne en Canal (Ton)</i>				
Bovino	1,827,153	72,387	4%	9°
Ovino	58,288	1,501	3%	14°
Guajolote	19,238	2,958	15%	2°
<i>Leche (Lts)</i>				
Caprino	155,497	6,578	4%	5°
Bovino	11,129,623	1,007,346	9%	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

2009-2010 al 2015-2016

Año Ganadero

Cabezas

	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Machos	331,127	374,388	232,613	210,134	276,710	316,901	149,432
Hembras	85,405	145,555	121,339	96,097	92,353	79,712	33,308
Total	416,532	519,943	353,952	306,231	369,063	396,613	182,740

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

✓ * Cifras Preliminares

✓ ** 2011-2012 Cambio de status sanitario

Anexos

RESUMEN EDUCATIVO POR SERVICIO Inicio de cursos 2015-2016

Nivel Educativo	Escuelas	Alumnos	%	Egresados	%
Básica					
Ed. Preescolar	2,259	123,156		61,951	
Ed. Primaria	2,834	429,694		68,685	
Ed. Secundaria	966	190,865		55,225	
Total	6,059	743,715	71%	185,861	76%
Media Superior					
Bachillerato y Prof. Medio	668	170,308		37,992	
Total	668	170,308	16%	37,992	15%
Educación superior					
Normal Básica (Lic.)	4	2,196		575	
Normal Superior (Especialidad)	5	1,565		269	
Técnico Superior	18	13,373		2,882	
Total	27	17,134	2%	3,726	2%
Educación Superior					
Licenciatura	154	105,063		15,222	
Post- Grado	96	7,387		2,922	
Total	250	112,450	11%	18,144	7%
Total Matriculas	7,004	1,043,607	100%	245,723	100%

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

CRUCES FRONTERIZOS

Periodo enero 2015 y enero 2016

Puente Mexicano	Peatones	Vehiculos Privados	Camiones Comerciales
El Berrendo (Janos)	-	909	-
Rodrigo Quevedo (Palomas)	24,898	32,147	594
San Jerónimo (Juárez)	13,499	43,582	9,230
Puente Sta. Fé (Juárez)	364,248	221,956	-
Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez)	75,373	339,673	35,337
Puente el Buen Vecino (Juárez)	-	99,454	-
Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)	87,312	300,629	22,399
Línea Expres (Juárez)	-	76,711	-
Puente La Caseta (P.G.Guerrero)	22,291	17,396	-
El Porvenir (Gpe.)	173	6,042	-
Ojinaga	6,514	56,076	551
Total (Ene 2016)	594,308	1,194,575	68,111
Total (Ene 2015)	527,475	1,106,012	68,148

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



Anexos

SALARIO MÍNIMO 2016

Área geográfica	Importe
Única	\$ 73.04

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.

DERRAMA ECONÓMICA EN TURISMO

Periodo 2015

Millones de pesos

Región Turística	Número de Cuartos	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulado 2015
Cd. Chihuahua	5,133	181.0	168.2	214.0	203.6	189.9	183.3	207.4	205.3	204.6	226.0	212.9	193.7	2,390
Cd. Juárez	8,300	306.2	279.6	359.8	325.6	380.0	396.3	416.0	397.5	385.2	455.0	413.7	339.0	4,454
Sierra Tarahumara														
Creel	910	23.5	17.4	37.2	51.0	22.3	29.6	70.1	45.8	29.9	29.9	37.3	41.1	435
Divisadero	370	4.8	8.8	14.7	21.0	8.1	13.6	24.1	23.4	17.3	16.8	17.4	25.5	196
Cerocahui	140	2.5	2.5	5.2	4.5	4.3	3.4	6.4	5.9	4.5	4.9	4.1	5.5	54
Guachochi	323	5.3	6.4	7.7	7.5	7.8	8.7	18.3	15.7	10.2	16.6	9.3	10.3	124
Basaseachi	186	1.0	1.9	2.1	2.0	2.1	3.0	12.5	12.5	7.0	2.1	5.0	6.2	57
Guerrero	180	0.9	1.6	5.4	5.2	5.4	6.0	7.1	7.3	8.6	6.1	5.2	8.9	68
Resto de la Sierra	562	13.9	11.5	12.7	17.2	15.2	15.7	27.9	20.3	17.2	17.8	17.2	20.3	207
Total Sierra	2,671	52.0	50.1	84.9	108.4	65.0	80.1	166.4	130.9	94.8	94.1	95.5		1,140
Otras Ciudades														
Nuevo Casas Grandes	527	15.7	15.4	20.6	20.0	20.7	17.7	20.9	21.8	18.8	17.4	18.9	17.8	226
Delicias	610	15.8	15.1	21.1	23.7	24.3	23.7	30.6	31.5	32.3	27.6	33.1	36.2	315
Jiménez	256	6.0	16.3	12.1	14.6	9.0	13.1	18.1	12.1	8.8	15.1	5.8	6.8	138
H. Parral	862	39.0	32.2	35.9	39.9	41.7	36.0	55.2	42.4	35.3	36.9	34.4	40.6	469
Camargo	358	9.6	11.6	17.8	18.7	15.5	15.8	17.6	18.8	14.9	13.5	13.4	12.9	180
San Francisco de C.	233	6.0	5.4	9.5	12.7	11.9	13.8	14.3	14.3	9.2	8.3	6.9	7.2	120
Cuauhtemoc	770	37.8	28.5	36.5	36.4	34.4	32.3	34.5	32.3	35.1	36.5	38.4	42.0	425
Madera	251	4.6	5.6	6.6	6.4	4.7	6.4	8.7	8.6	6.0	10.0	8.2	7.4	83
Ojinaga	332	10.9	6.0	10.1	9.8	14.6	10.9	12.5	11.3	9.9	11.0	11.4	13.4	132
Otras regiones	1,299	32.2	34.9	45.1	56.1	51.6	43.7	51.6	45.1	49.8	45.1	43.7	51.6	550
Total Otras Ciudades	5,498	177.6	171.1	215.3	238.3	228.4	213.4	263.8	238.2	220.1	221.3	214.3	235.8	2,638
Total Estado	21,602	716.9	669.0	874.0	875.8	863.3	873.1	1,053.6	971.8	904.7	996.5	936.3	768.5	10,621

FUENTE: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía

Anexos

POSICIÓN DE CHIHUAHUA

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
INDICADORES MACROECONOMICOS	III Trim.2015						
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos de 2008	\$ 13,560,159	\$ 403,759	3%	12°	D.F., Mexico y N.L.
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos Corrientes	\$ 16,544,930	\$ 487,236	3%	12°	D.F., Mexico y N.L.
PIB Percápita		Pesos Corrientes	\$ 137,075	\$ 131,164	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
PIB Percápita		Dólares	\$ 8,815	\$ 8,435	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
Población (ENOE)	IV Trim.2015	Personas	121,486,582	3,723,857	3%	11°	Mexico, D.F. y Veracruz
PEA		Personas	53,809,017	1,627,360	3%	13°	Mexico, D.F. y Jalisco
Población Ocupada INEGI		Personal Ocupado	51,568,519	1,572,106	3%	11°	Mexico, D.F. y Jalisco
Empleo IMSS	Ene 2016	Asegurados	17,732,720	807,958	5%	6°	D.F., Jalisco, N.L., México y Gto.
COMERCIO INTERNACIONAL	2015						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 357,340	\$ 53,601	15%	1°	Chihuahua
Importaciones		Millones de dólares	\$ 363,345	\$ 39,968	11%	n.d	n.d.
INVERSIÓN	2015						
IED		Millones de dólares	\$ 28,382	\$ 2,119	7%	5°	C.M., Edo Mex y N.L.
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 14,205	\$ 1,762	12%	2°	N.L., Chih y Veracruz
INDUSTRIA	2015						
Producción Manufacturera		Millones de dólares	\$ 354,744	\$ 5,432	2%	18°	Mexico, N.L. Coah.
IMMEX	Ene-Nov 2015						
Empleos		Empleos	2,369,369	348,225	15%	1°	Chihuahua, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,010	480	10%	3°	B.C., N.L. y Chihuahua
Valor Agregado *		Millones de dólares	\$ 105,362	\$ 5,978	6%	7°	N.L., Coah., México, Puebla
Ingresos provenientes por maquila		Millones de dólares	\$ 25,167	\$ 5,816	23%	1°	Chihuahua, B.C. y Tamaulipas
MINERÍA	2015						
Oro		Kilogramos	124,581	16,513	13%	3°	Sonora, Zacatecas y Chih.
Plata		Kilogramos	5,591,510	808,694	14%	2°	Zacatecas, Chih. y Dgo.
Plomo		Toneladas	253,890	36,888	15%	2°	Zacatecas, Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	540,468	16,512	3%	4°	Sonora, Zacatecas y S.L.P. Chih
Zinc		Toneladas	677,018	102,255	15%	3°	Zacatecas, Dgo y Chih.
AGRICULTURA	2014						
Pistache		Toneladas	30	30	100%	1°	Chihuahua
Cereza		Toneladas	142	112	79%	1°	Chihuahua
Manzana		Toneladas	716,865	551,467	77%	1°	Chihuahua, Durango, Coahuila
Papa (semilla)		Toneladas	24,057	18,112	75%	1°	Chihuahua, B.C. Sonora
Trigo forrajero verde		Toneladas	68,561	47,341	69%	1°	Chihuahua, Coahuila, Zacatecas
Algodón hueso		Toneladas	861,531	593,982	69%	1°	Chihuahua, B. C. y Coahuila
Nuez		Toneladas	125,758	80,124	64%	1°	Chihuahua, Coahuila, Sonora
Avena grano		Toneladas	93,021	47,717	51%	1°	Chihuahua, Edo. Mex, Hidalgo
Maíz amarillo		Toneladas	2,422,715	1,223,006	50%	1°	Chih., Jalisco, Tamaulipas
Avena forrajera		Toneladas	10,838,129	3,741,409	35%	1°	Chihuahua, Durango y Edo Méx
Chile verde		Toneladas	2,732,635	722,709	26%	1°	Chihuahua, Sinaloa, Zacatecas
Alfalfa verde		Toneladas	31,538,099	7,036,798	22%	1°	Chihuahua, Hidalgo y Gto.
Cebolla		Toneladas	1,368,184	269,316	20%	1°	Chihuahua, Zacatecas y Gto.
Cacahuate		Toneladas	96,346	17,580	18%	2°	Sinaloa, Chihuahua y Chiapas
Sorgo forrajero verde		Toneladas	4,447,356	636,646	14%	3°	Coahuila, Durango y Chihuahua
Durazno		Toneladas	173,464	23,477	14%	3°	Edo. Mex., Michoacán y Chih
GANADERÍA (Producción)	2014						
Bovino Carne		Toneladas	1,827,153	72,387	4%	9°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Bovino en Pie		Toneladas	3,381,952	134,713	4%	8°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Leche bovina		Miles de Litros	11,129,623	1,007,346	9%	4°	Jalisco, Coahuila y Durango

* 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 Percápita en dólares se tomó el tipo de cambio promedio Ene- Sep 2015

El PIB al II Trimestre de 2015 se estima en base a la variación anual del ITAE con cifras originales.

Secretaría de Economía

Av. Quijote de la Mancha No. 1,
Complejo Industrial Chihuahua, Chih
C.P. 31109, Chihuahua, Chih., México

Elaborado por el Centro de Información Económica y Social
Teléfono 442-3300 ext. 3446 y 3445
www.chihuahuahua.com.mx