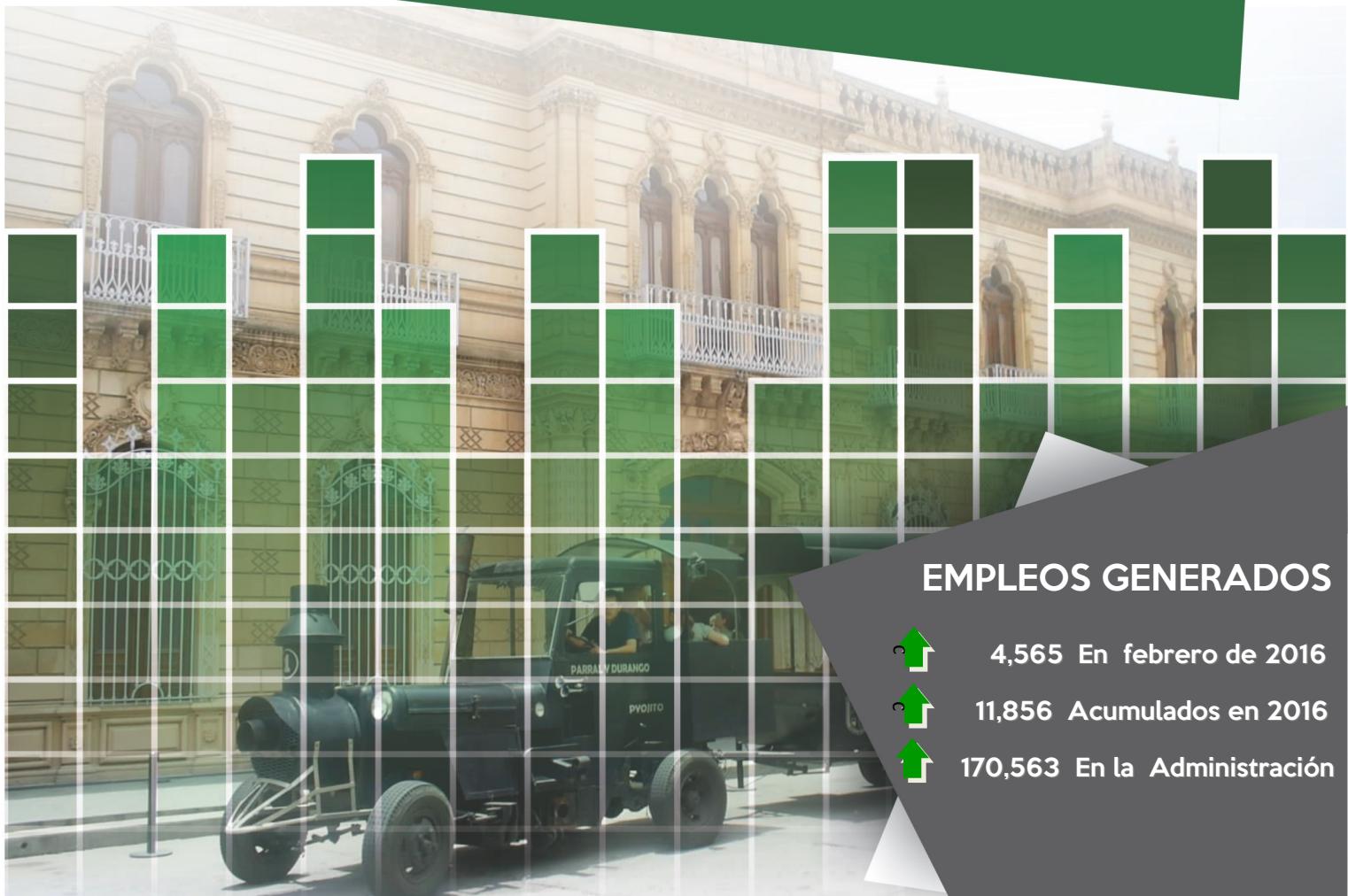


**Marzo 2016**

**Centro de Información Económica y Social**

# **Prontuario ESTADÍSTICO**



Chihuahua

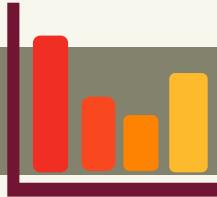


Hidalgo del Parral, Templo Virgen del Rayo

# 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 febrero de 2016 se generaron **4 mil 565** empleos formales, para acumular **11,856** en los **primeros dos meses** del año.
- Creación de **170 mil 563** empleos formales en la presente administración, crecimiento de **27%**.
- Al IV trimestre de 2015, se tiene una tasa de desempleo de **3.4%**, 0.8 puntos porcentuales 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%**.
- Al 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.

## 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<sup>to</sup>** lugar nacional en atracción de IED acumulada en los últimos 5 años, con **8,725 MDD**.
- **5<sup>to</sup>** lugar nacional en IED total con **2,119 MDD** en 2015, **7%** del nacional.
- **2<sup>do</sup>** lugar nacional en IED manufacturera con **1,762 MDD** en 2015, **12%** del nacional.

## IMMEX

- **1<sup>er</sup>** lugar nacional en personal ocupado en la IMMEX con **343 mil 180** personas.
- Crecimiento de **37%** en personal ocupado IMMEX, en lo que va de la actual administración.
- **3<sup>er</sup>** lugar nacional en número de establecimientos IMMEX con **480**.

## Sector Minero

- **3<sup>er</sup>** lugar nacional en valor de producción anual minero-metalúrgica, **13%** del nacional.
- **3<sup>er</sup>** lugar nacional en producción de **oro**, con una participación de **14%**.
- **3<sup>er</sup>** lugar nacional en producción de **plata**, con una participación de **12%**.
- **2<sup>do</sup>** lugar nacional en producción de **plomo** con una participación de **16%**.
- **3<sup>er</sup>** lugar nacional en producción de **zinc**, con una participación de **16%**.

## Comercio y Sector Externo

- **1<sup>er</sup>** 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 estatales, y Chihuahua el **19%**.
- La inflación en Cd. Juárez se situó en **2.8%** a tasa anual en febrero 2016, 0.1 punto porcentual 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 **106%** con relación a 2010.

# Información Relevante



- En 2015 el número de visitantes y la derrama económica crecieron **44%**, con respecto al 2010.
- La derrama económica del primer bimestre de 2016 es **22%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2015.
- Crecimiento de **17%** en el número de cuartos de hoteles, con relación al 2010.
- En febrero de 2016 el porcentaje de ocupación hotelera en el Estado se ubicó en **58.57%**.
- El promedio estatal de ocupación hotelera fue superior **12.9 puntos porcentuales** al promedio de febrero de 2015.
- El número de pasajeros a febrero de 2016 es **21%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2015.
- Crecimiento en el número de visitantes del programa paisano de **128%** en los últimos 5 años.
- Crecimiento en el número de visitantes en el periodo de vacaciones de Semana Santa de **179%** con respecto a 2010.

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<sup>er</sup> lugar** nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.
- **1<sup>er</sup> 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<sup>do</sup> lugar** nacional en producción de cacahuate y guajolote.
- **3<sup>er</sup> lugar** nacional en inventario de bovinos con participación del **7%**.
- **3<sup>er</sup> lugar** nacional en sorgo forrajero verde y durazno.
- **4<sup>to</sup> 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.

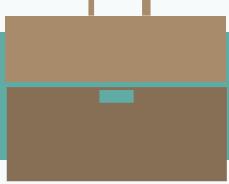
Educación

- 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/km<sup>2</sup>**, mientras que a nivel nacional es de **57.3**.
- Al mes de febrero de 2016, transitaron por los cruces fronterizos más de **137 mil** camiones comerciales, **2 millones 300 mil** vehículos privados y **1 millón 155 mil** peatones.

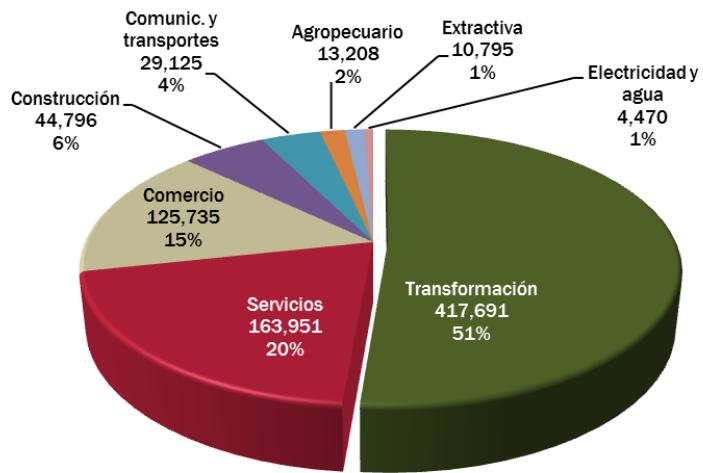
Otros



# Empleo Formal

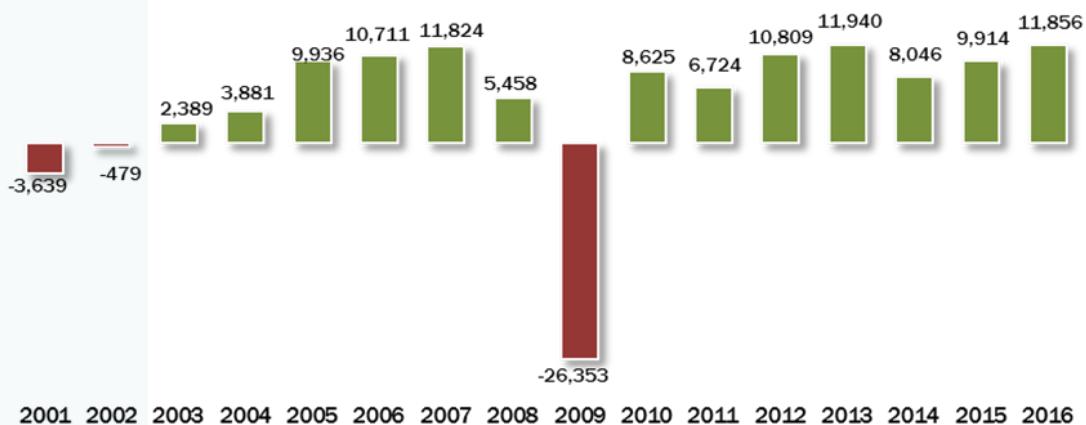
## EMPLEO FORMAL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, FEBRERO 2016

El IMSS informa que al 29 de febrero de 2016 tenía registrados 812 mil 523 puestos de trabajo formales.



En febrero la entidad ganó 4,565 nuevos empleos formales, con lo que se acumulan 11,856 en los primeros dos meses del año, 20% superior que el mismo periodo del año anterior y es la segunda cifra más alta en los últimos 16 años, después de la registrada en 2013.

### Empleos formales generados en el primer bimestre de cada año



NOTA: La cifra total, excluye a los trabajadores eventuales del campo, los cuales aportarían 2,973 empleos a la estadística, lo que sumaría un total de 815 mil 496 trabajadores registrados.

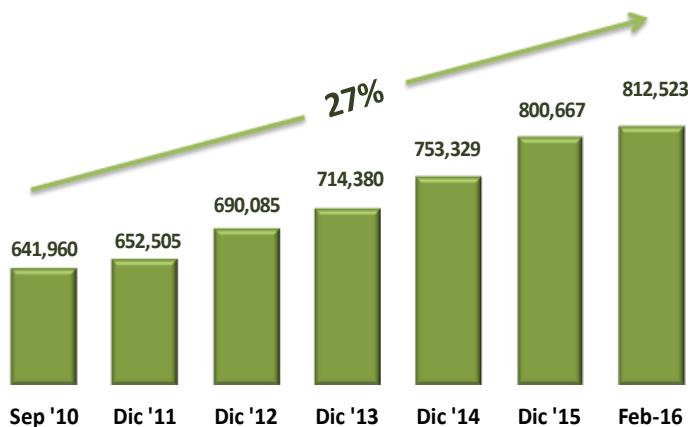
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

# Empleo Formal

## ASEGURADOS EN EL IMSS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Al mes de febrero de 2016

En la presente administración se han creado 170 mil 563 empleos formales, lo que representa un incremento de 27% sobre la cifra registrada en septiembre de 2010.



### EMPLEOS FORMALES GANADOS:

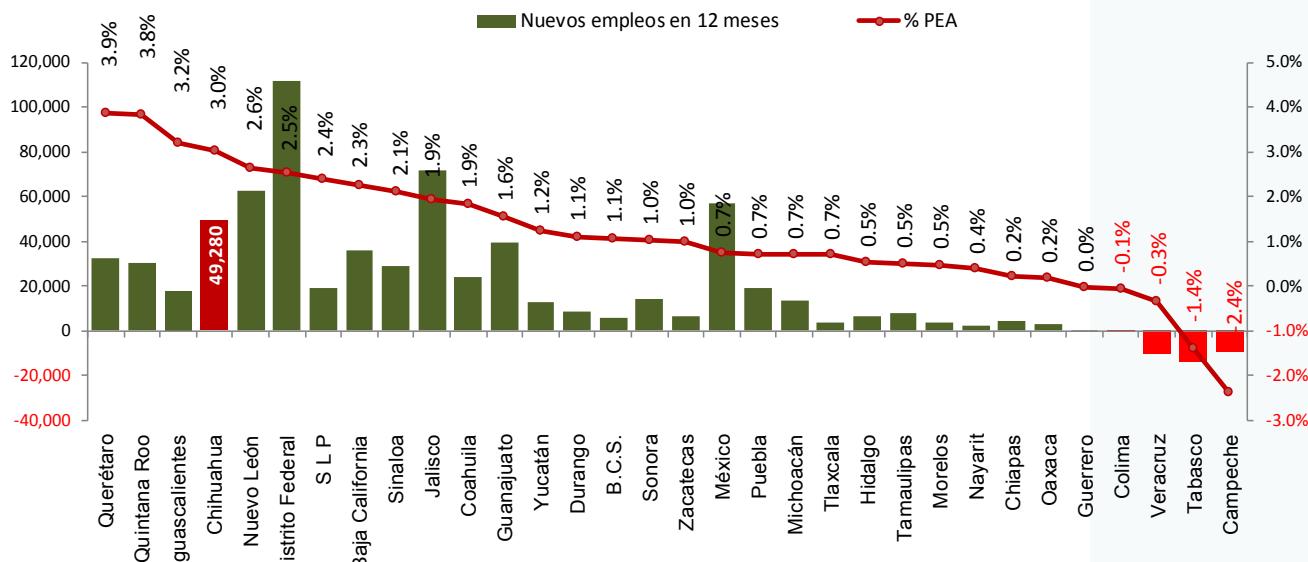
|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Acumulados en la Administración: | 170 ,563 |
| Total acumulado en 2015:         | 47,338   |
| Acumulado a febrero de 2016:     | 11,856   |
| En febrero de 2016:              | 4,565    |

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 febrero de 2016



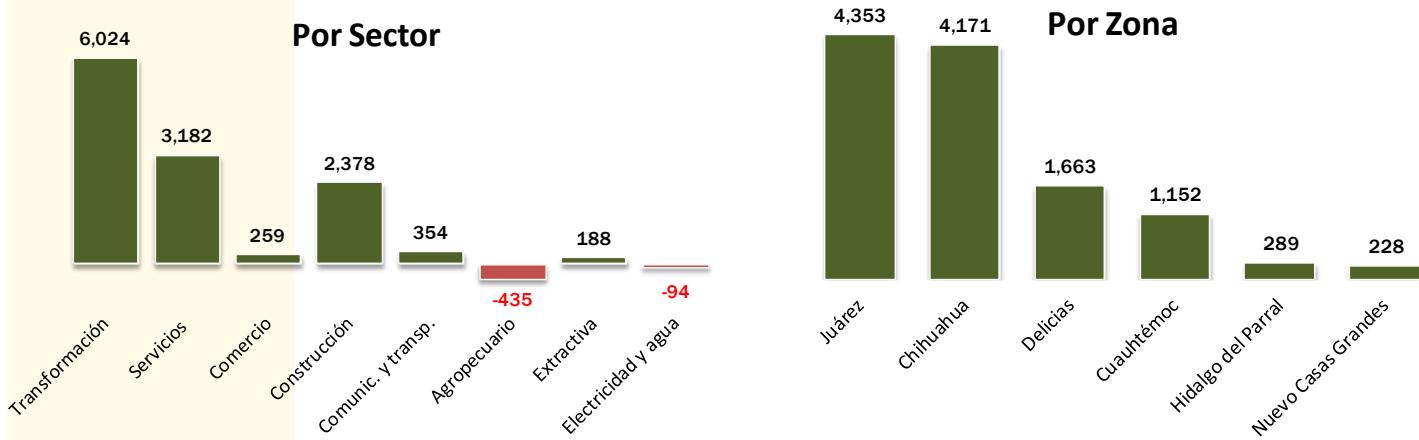
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



# Ocupación y Empleo

## CRECIMIENTO NETO DEL EMPLEO FORMAL POR ZONAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA

Febrero 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



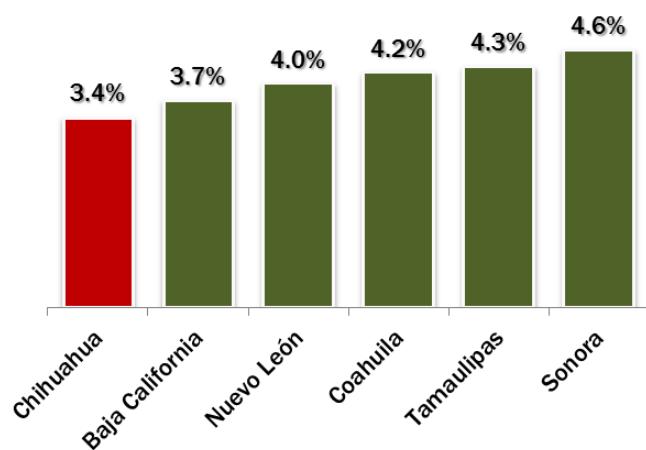
# Ocupación y Empleo



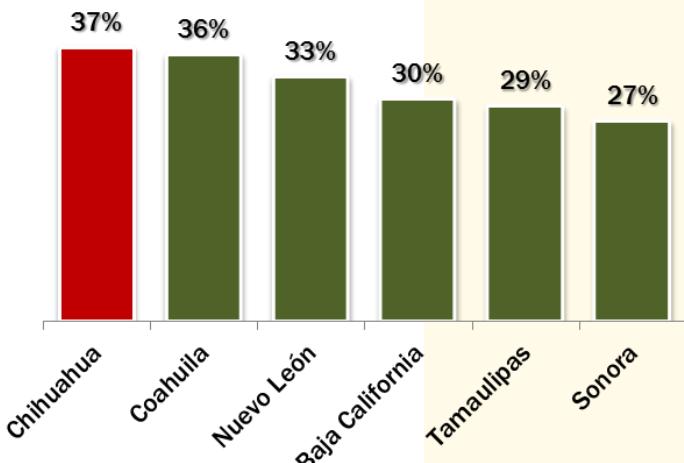
## OCCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

IV Trimestre de 2015

### TASA DE DESOCUPACIÓN



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

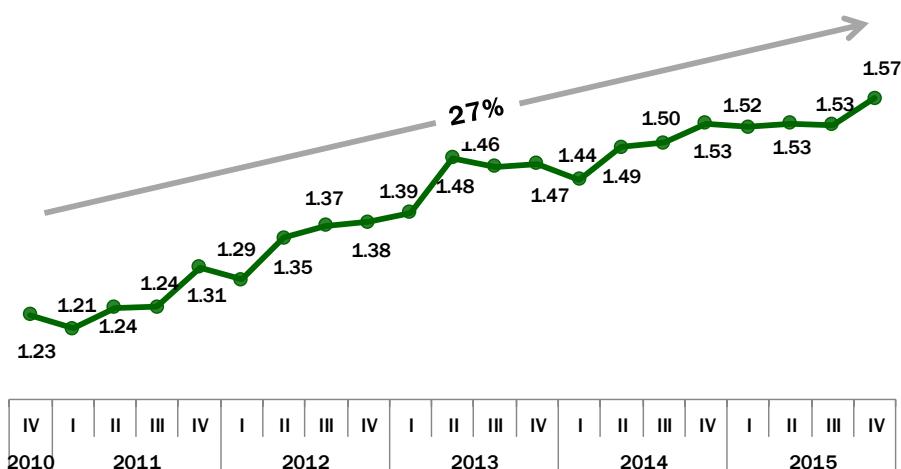


Durante el cuarto trimestre de 2015, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.63 millones de personas, las que representaron el 61% de la población de 15 años y más. En el mismo periodo, un total de 1.57 millones de personas se encontraban ocupadas, tanto en el sector formal 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 base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

NOTA: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores



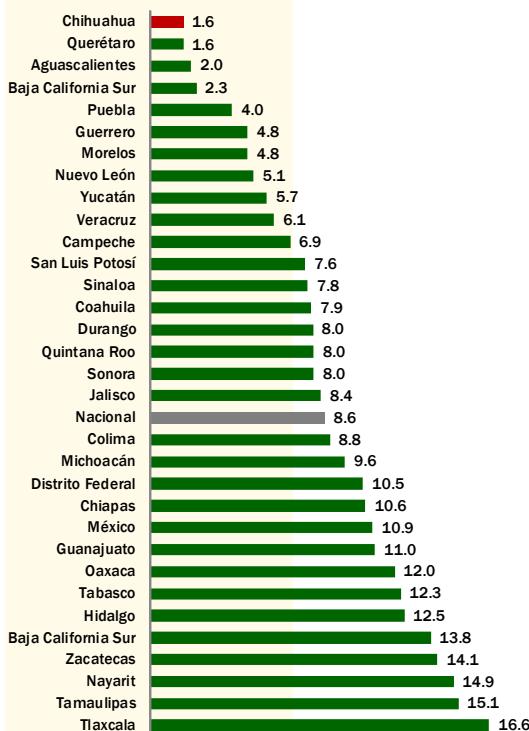
# Ocupación y Empleo

## 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.**

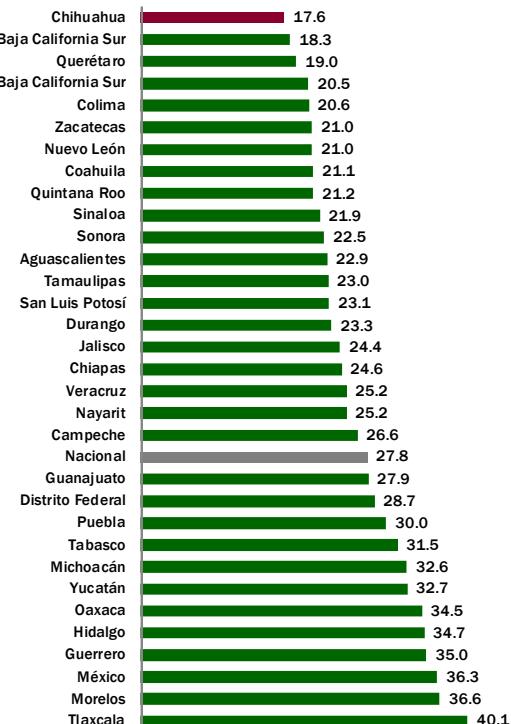
Durante el cuarto trimestre de 2015 la población sub ocupada en el Estado fue de **25 mil 153** personas y representó **1.6%** de las personas ocupadas. **7 puntos porcentuales menor a la media nacional.**

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

### Tasa de Ocupación en el Sector Informal

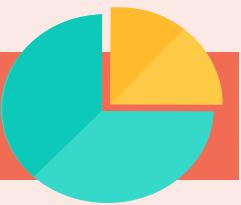
IV trimestre de 2015

**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 base en datos del INEGI, ENOE al IV trimestre de 2015

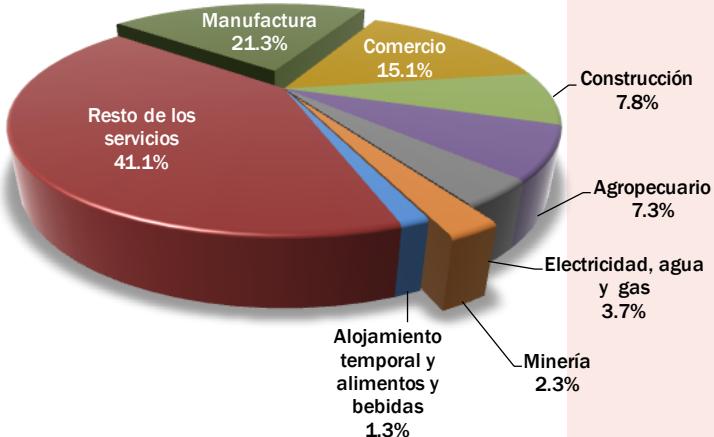
# Producto Interno Bruto



## PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al III Trimestre 2015\*\*

Millones de pesos base 2008

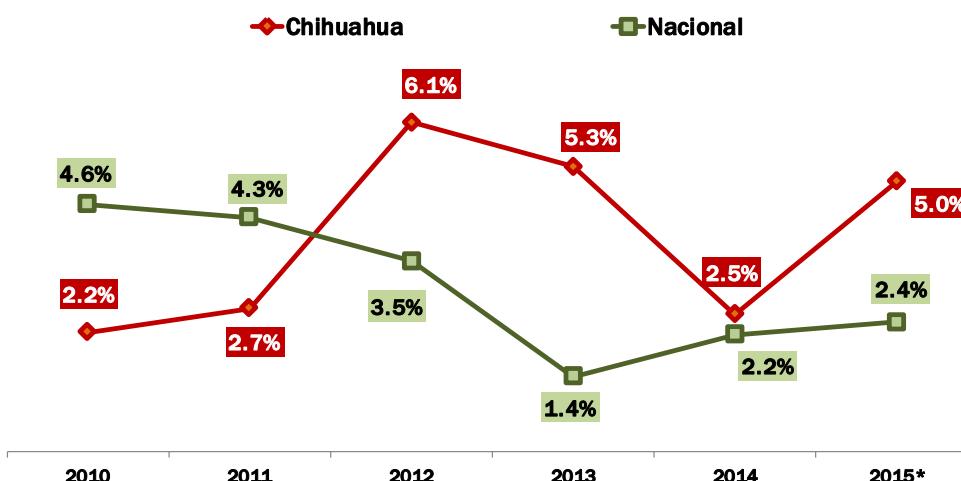


\* Incluye servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte e información en medios masivos.

\*\* 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\*



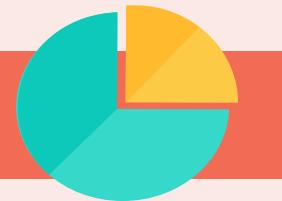
- Crecimiento promedio anual del 4.7% en los últimos 4 años.

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 marzo de 2016, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2016 2.40% y 2017 2.92%.

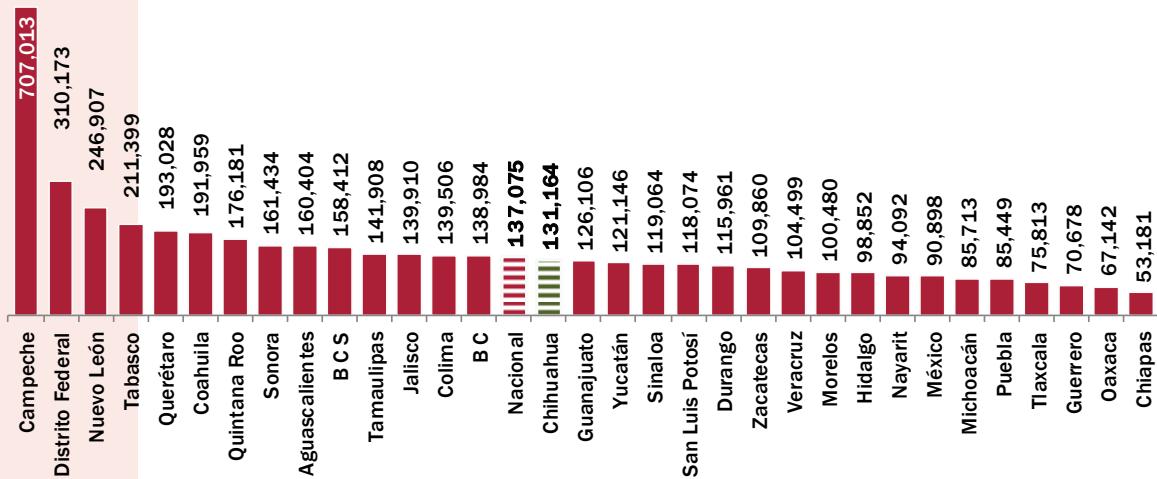


# Producto Interno Bruto

## PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

2015\*\*

Pesos corrientes



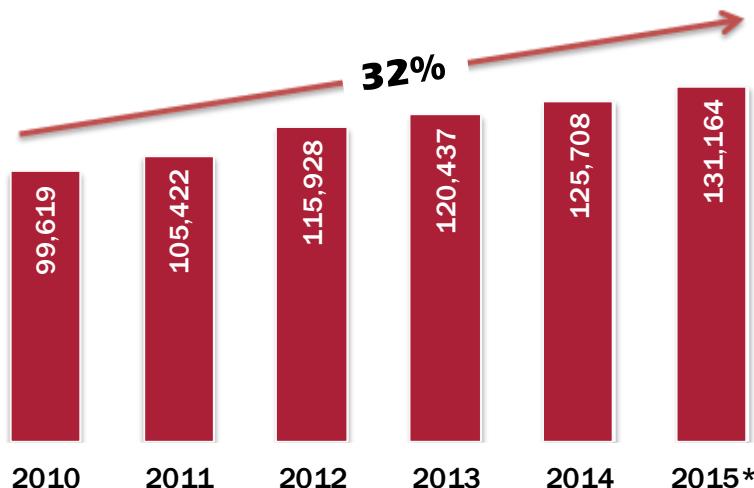
\*\* Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) al III Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

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 (ITAEE) 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

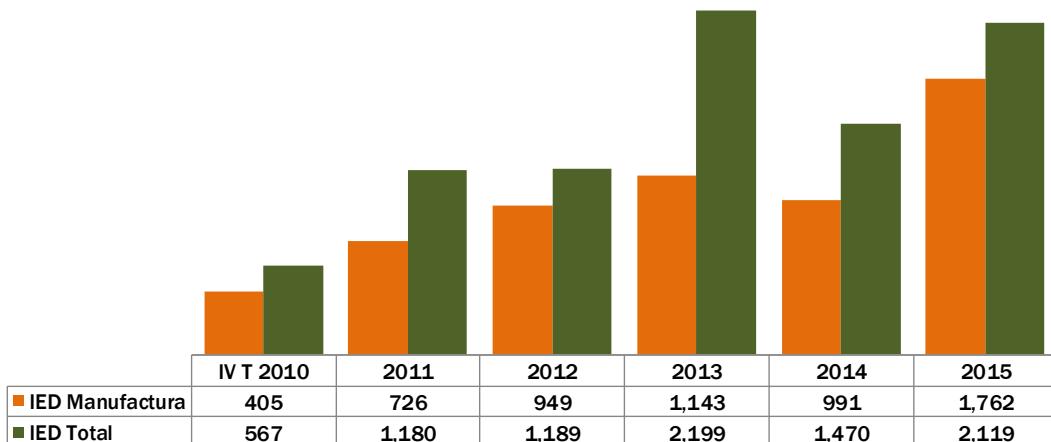
# Inversión Extranjera Directa

## INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

IV Trimestre de 2010 al 2015

Millones de dólares

■ IED Manufactura ■ IED Total



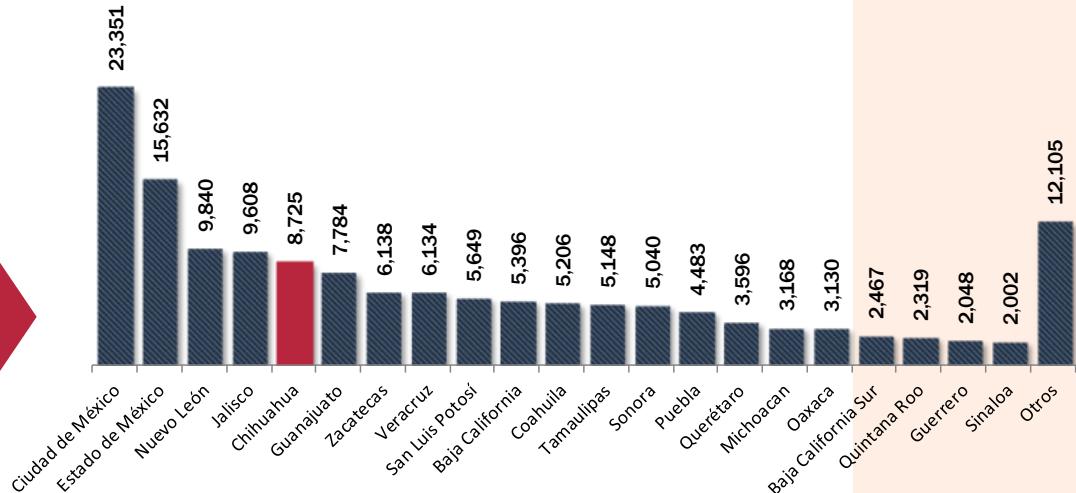
En los últimos 5 años, Chihuahua recibió 8 mil 725 mdd, por Inversión Extranjera Directa, que equivale al 6% del Nacional.

## 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

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 (mdd)** por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED), para acumular **28 mil 382 mdd** en 2015.

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

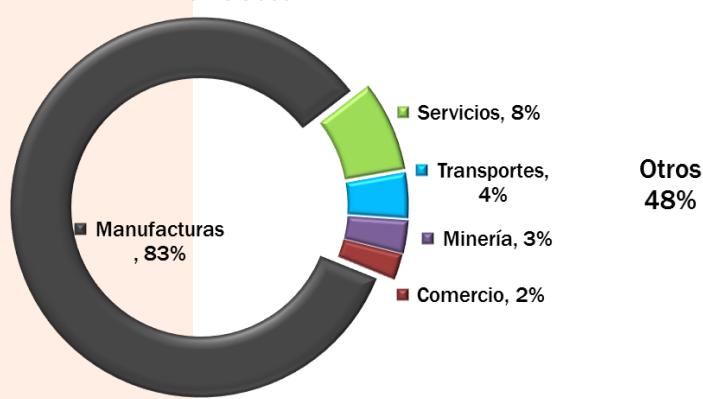
**44%** mayor a la cifra total de 2014.

**8%** del total nacional.

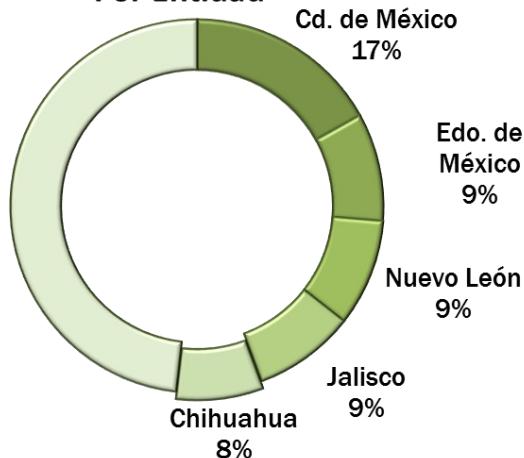
**5º** lugar nacional.

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

Por Sector



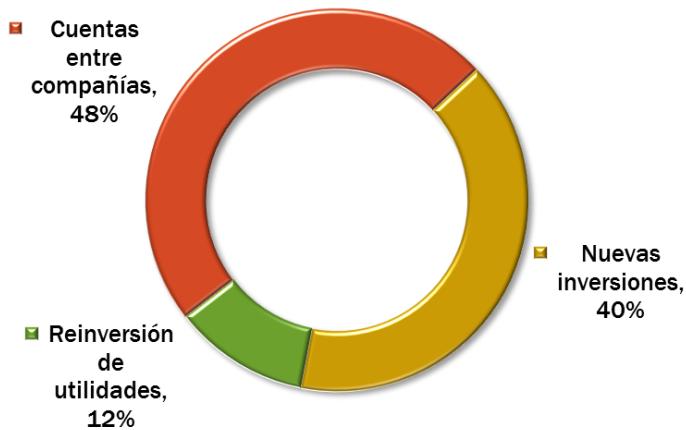
Por Entidad



Por País

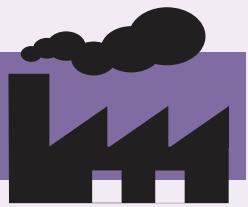


Tipo de Inversión



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

## Indicadores IMMEX por Entidad Federativa

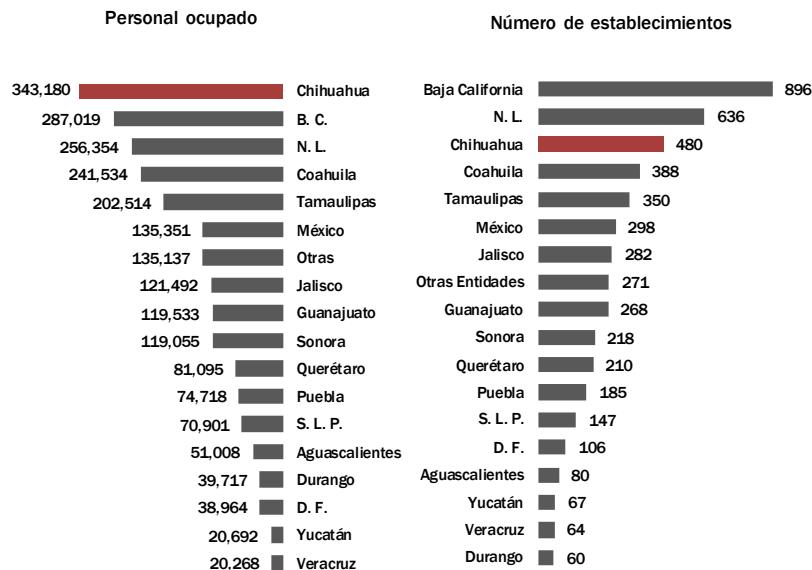


### ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX

Diciembre de 2015

1º Lugar en  
personal Ocupado

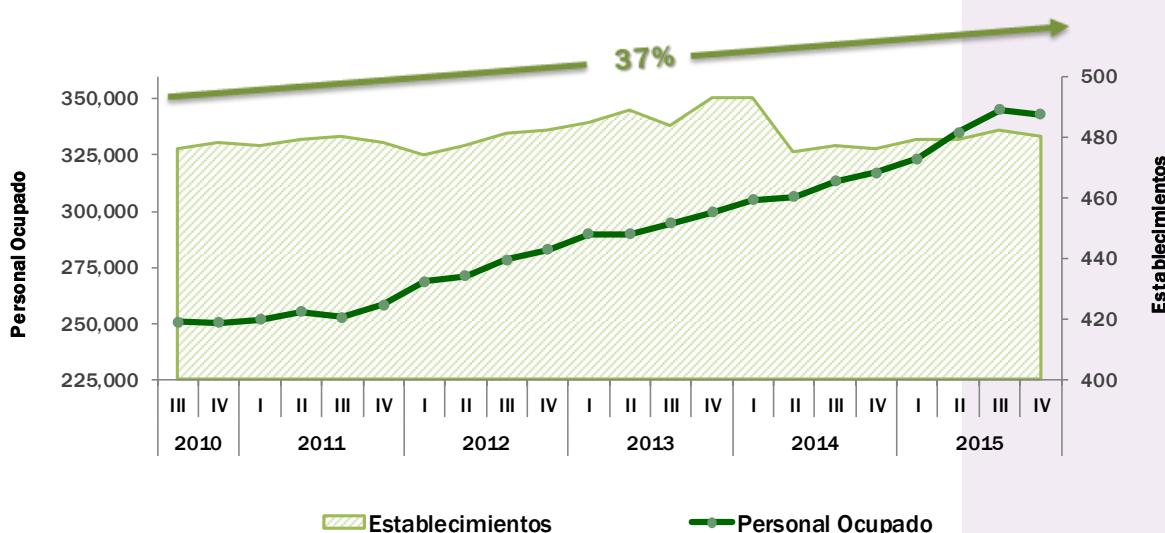
3º Lugar en  
Establecimientos



### ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Octubre 2010 - Diciembre 2015

Crecimiento  
del personal  
ocupado en la  
IMMEX del  
**37%** 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.



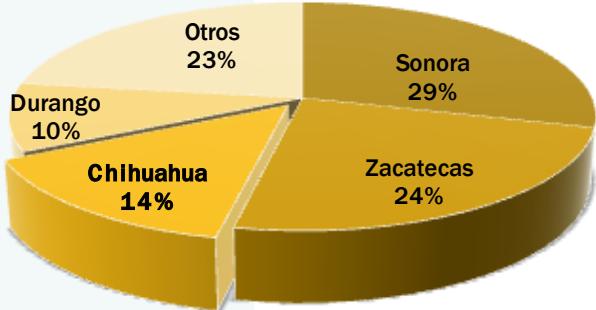
# Indicadores del Sector Minero

## VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

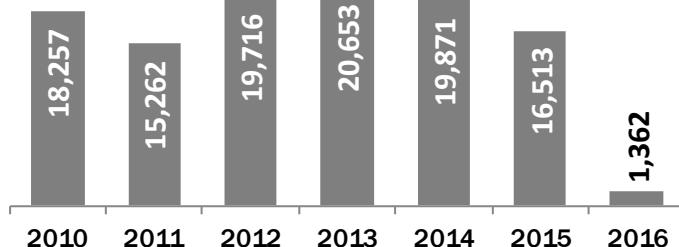
Enero de 2016

### ORO

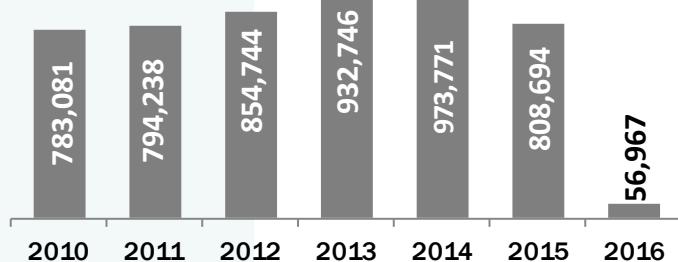
**3º Lugar Nacional**



### Kilogramos Anuales

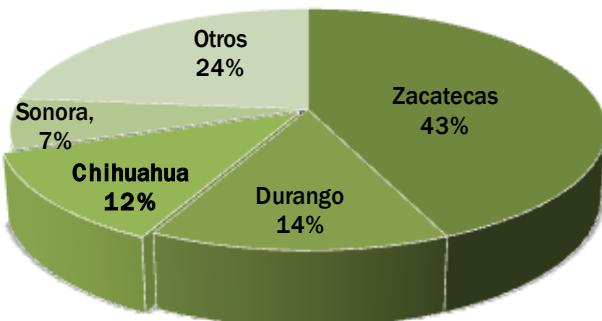


### Kilogramos Anuales



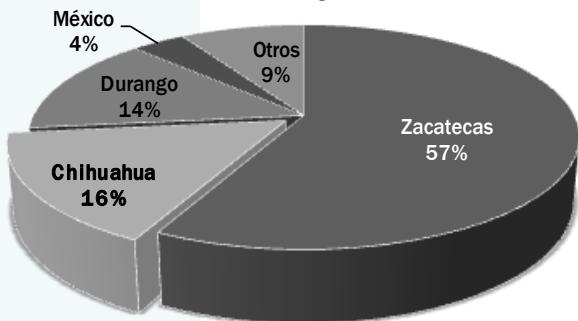
### PLATA

**3º Lugar Nacional**

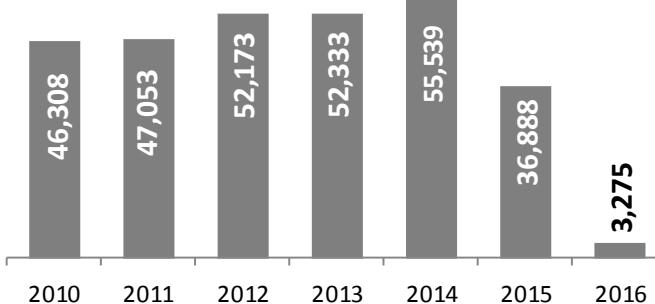


### PLOMO

**2º Lugar Nacional**



### Toneladas Anuales

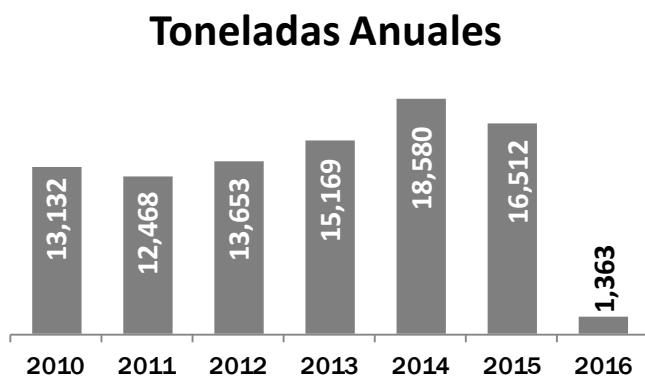


# Indicadores del Sector Minero



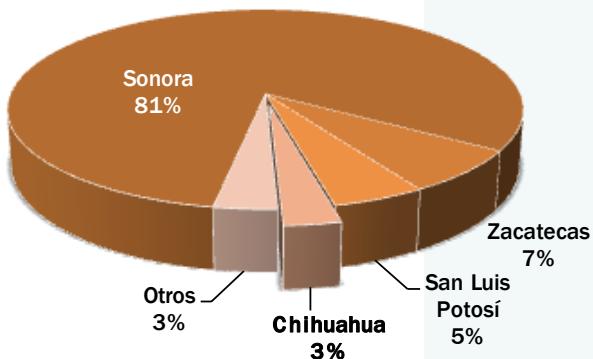
## VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Enero 2016



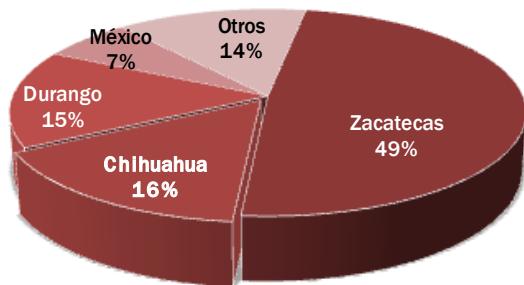
### COBRE

4º Lugar Nacional



### ZINC

3º Lugar Nacional



### Toneladas Anuales

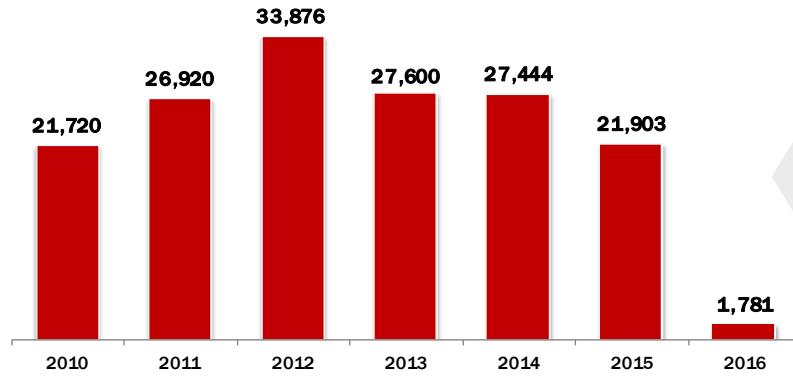


## VALOR DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Enero de 2016

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

### ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MAYOR

Al mes de enero de cada año

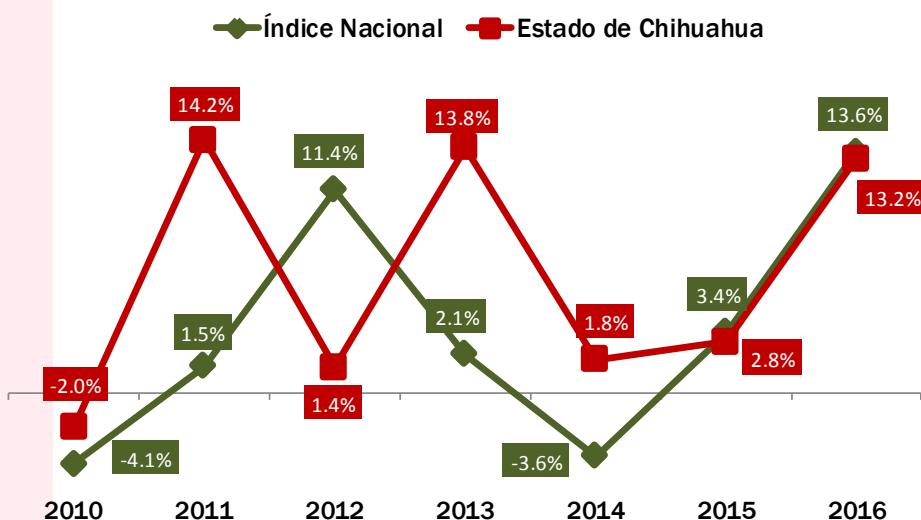
#### VARIACIÓN ANUAL



### ÍNDICE DE INGRESOS POR SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS EN ESTABLECIMIENTOS AL POR MENOR

Al mes de enero de cada año

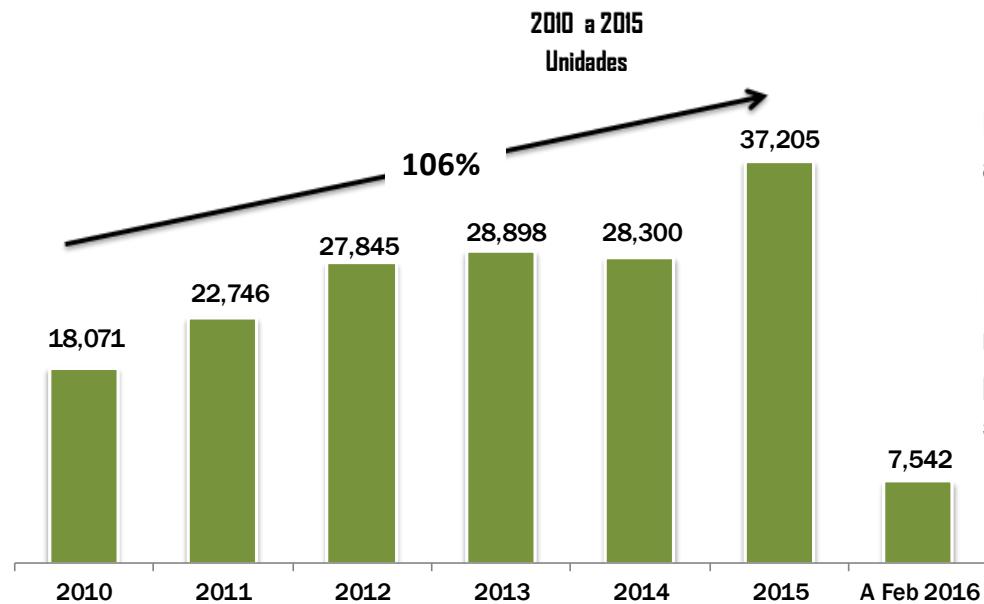
#### VARIACIÓN ANUAL



## 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%**.

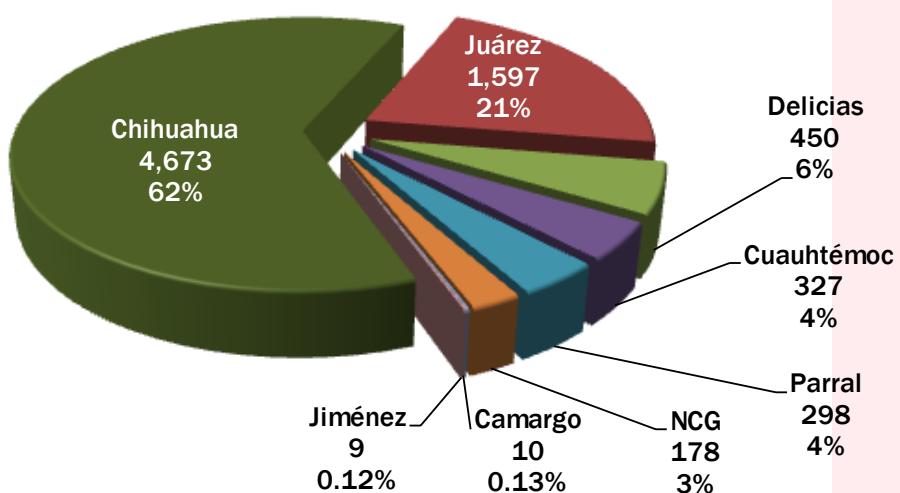
El primer bimestre de 2016 es mayor en 47% que el mismo periodo de 2015, que fue de 5,119 unidades.

Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

\* Cifras Preliminares

### VENTAS DE AUTOS NUEVOS POR MUNICIPIO

Enero a Febrero de 2016



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

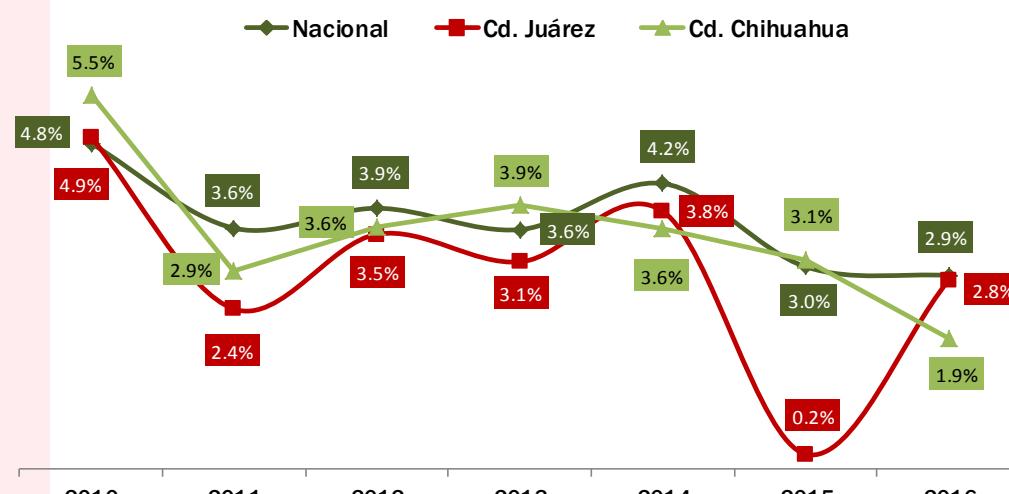


## Indicadores del Comercio y Sector Externo

### INFLACIÓN ANUAL

2010 - 2016

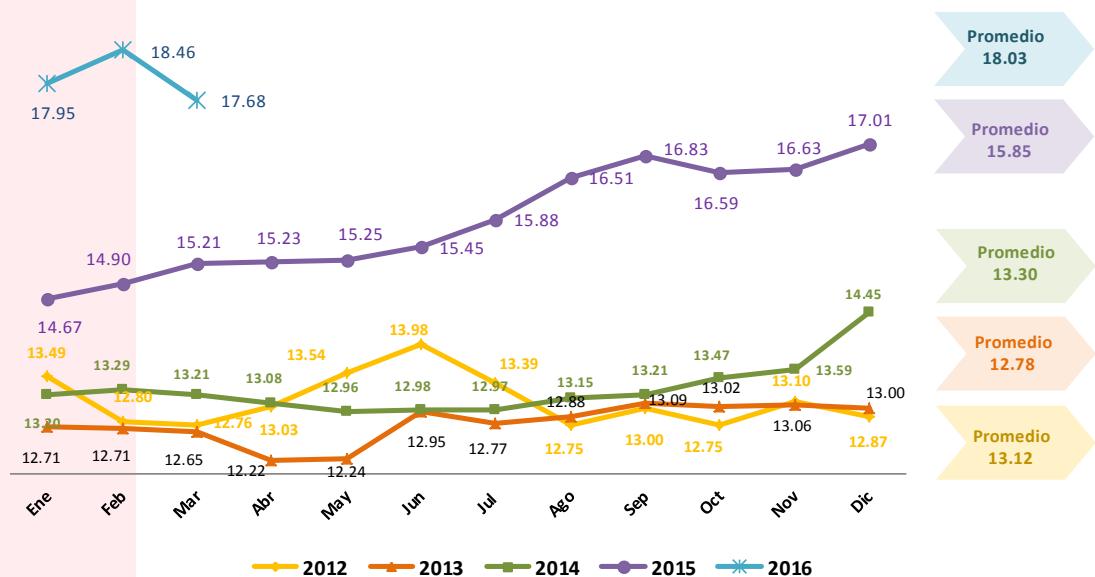
- Al mes de febrero de 2016, Chihuahua presentó una inflación anual de 1.9%, menor en un punto porcentual a la tasa nacional.
- En el mismo periodo la inflación anual de Cd. Juárez fue de 2.8%, menor en 0.1 puntos porcentuales a la tasa nacional.



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

### VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL

2012 – 2016

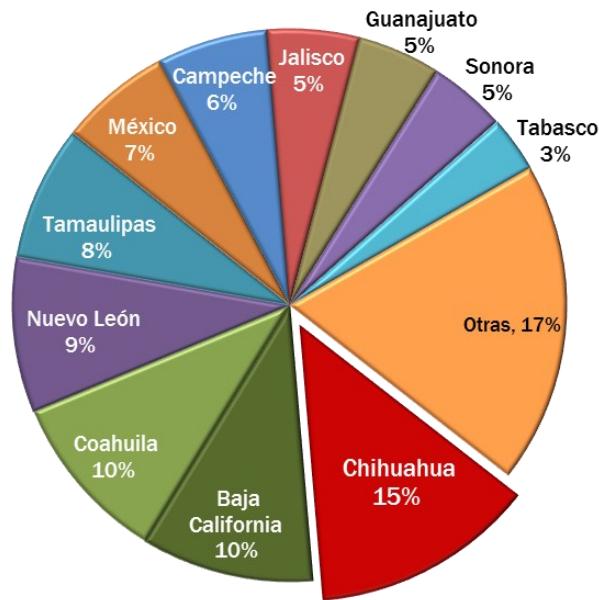


FUENTE: CIES con base en datos de Banco de México.



### EXPORTACIONES NO PETROLERAS POR ENTIDAD FEDERATIVA

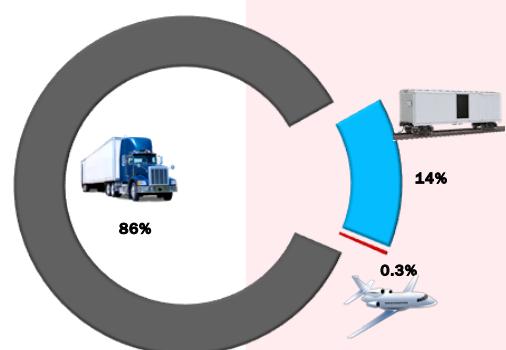
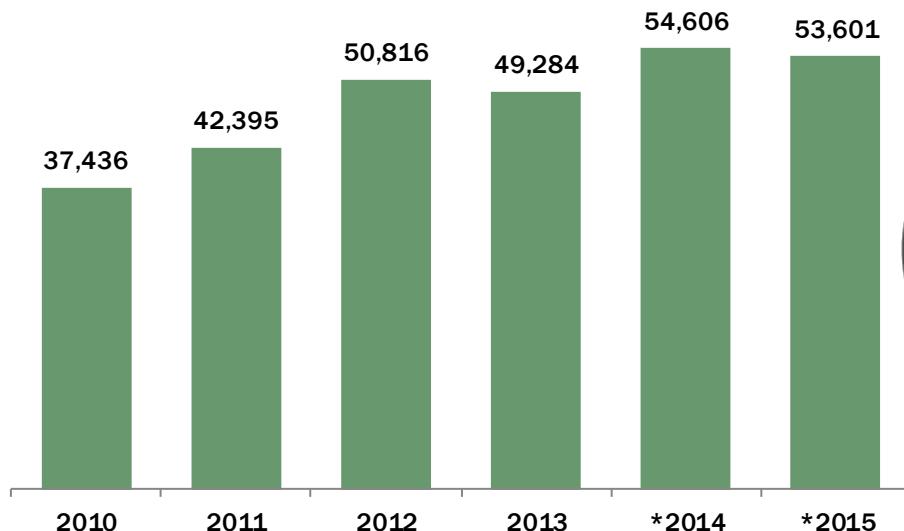
Chihuahua, 1º Lugar Nacional 2014



FUENTE: Estimación CIES con datos de INEGI y Dirección General de Aduanas, SAT.

### 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.

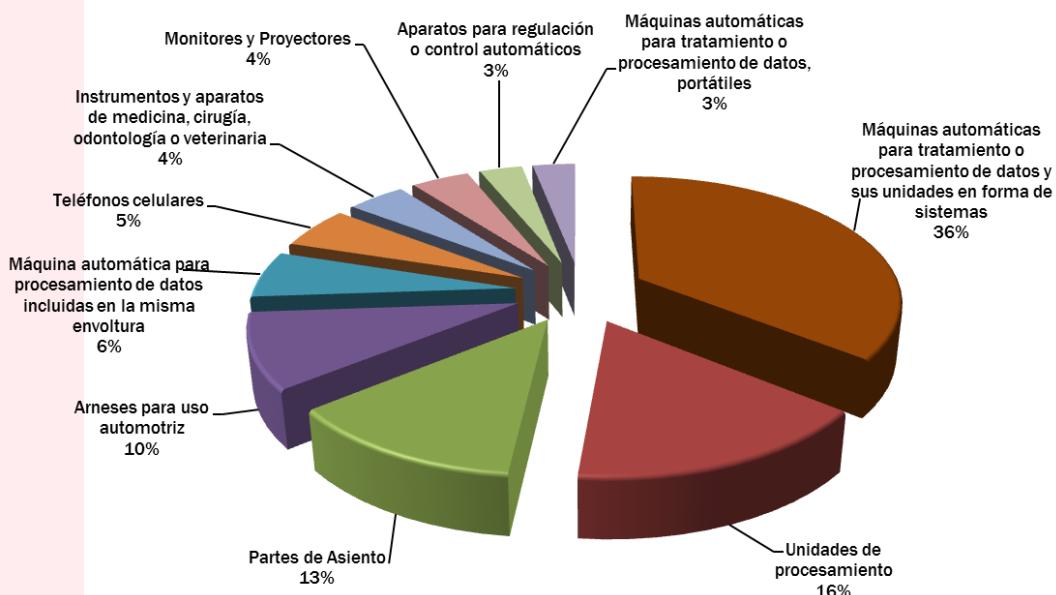
\* Cifras Estimadas.



## Indicadores del Comercio y Sector Externo

### PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR PARTIDA

2015



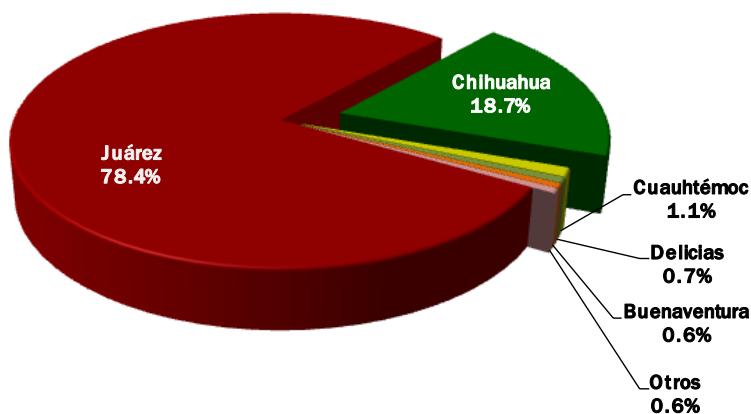
FUENTE: Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

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.

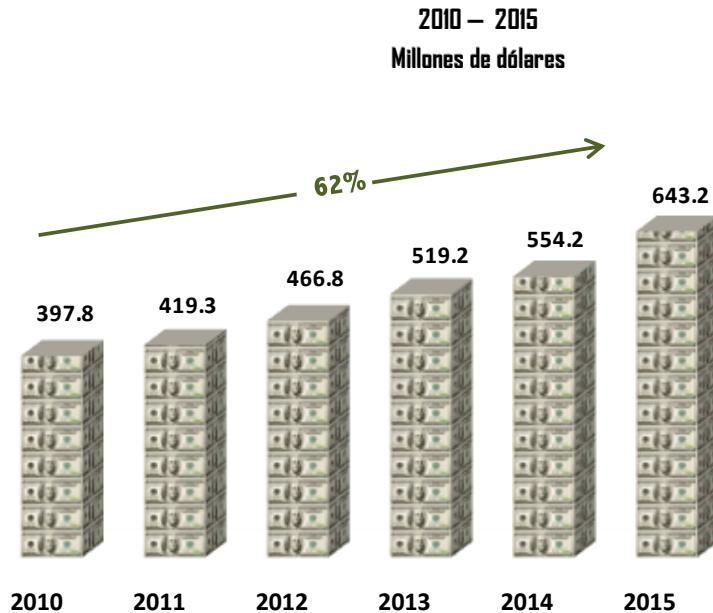
NOTA METODOLÓGICA: Debido al método de estimación, la serie puede ser modificada al incorporarse nueva información.

\*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

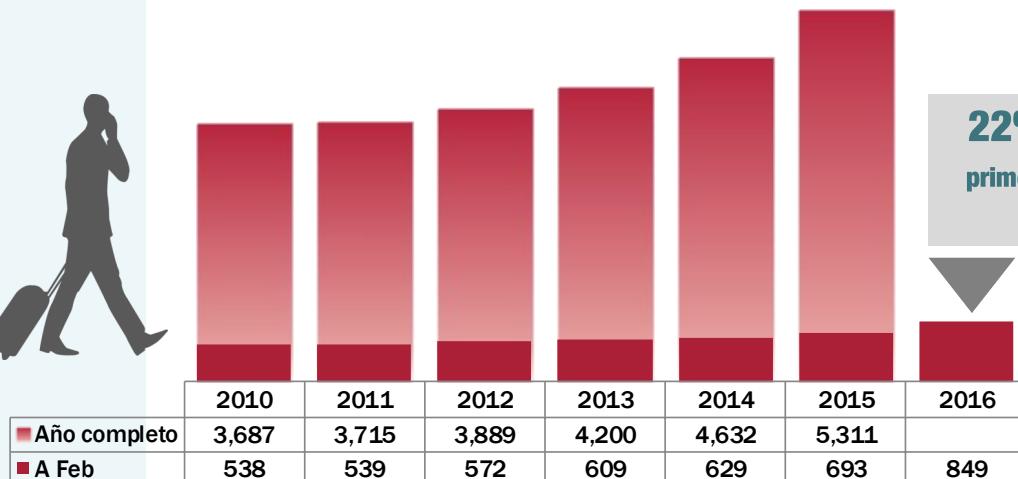
### NÚMERO DE VISITANTES EN EL ESTADO

Cifras en miles de visitantes

2010- 2016



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



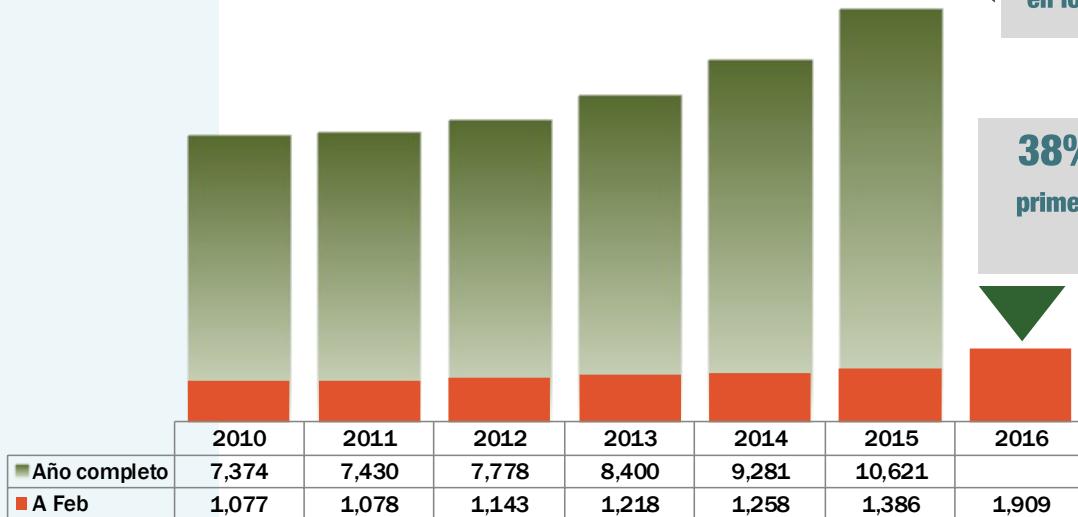
**22%** más que el  
primer bimestre de  
2015

### DERRAMA ECONÓMICA POR TURISMO

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2016

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



**38%** más que el  
primer bimestre de  
2015

FUENTE: Secretaría de Economía, Dirección de Turismo.

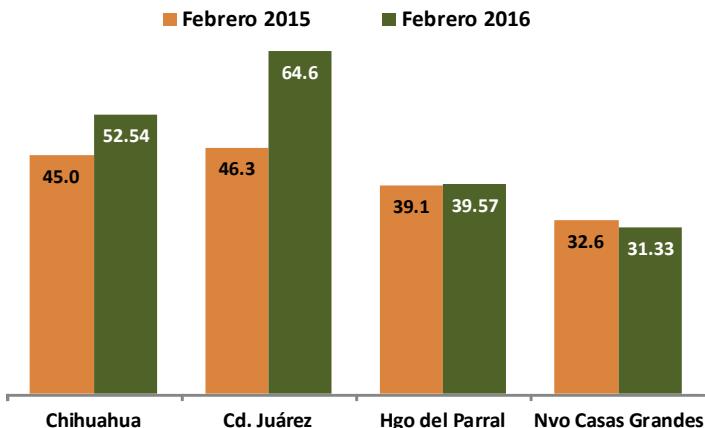
# Indicadores del Sector Turismo



## PORCENTAJE DE OCUPACIÓN HOTELERA

**Promedio Estatal Febrero 2016 de 58.57%**

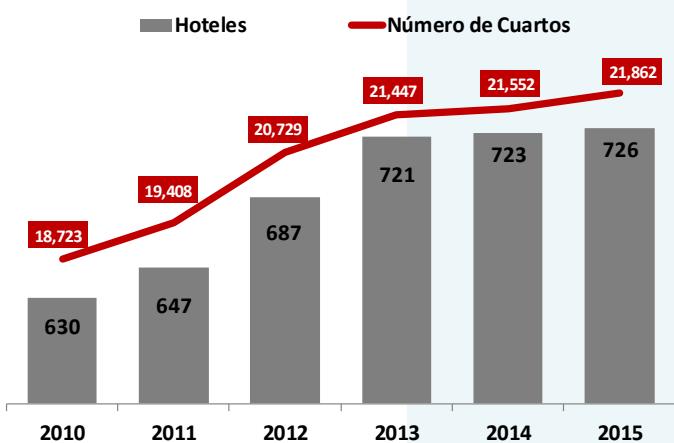
Promedio estatal mayor 12.9 puntos porcentuales al promedio del mismo periodo de 2015



## INFRAESTRUCTURA HOTELERA EN EL ESTADO

2010 - 2015

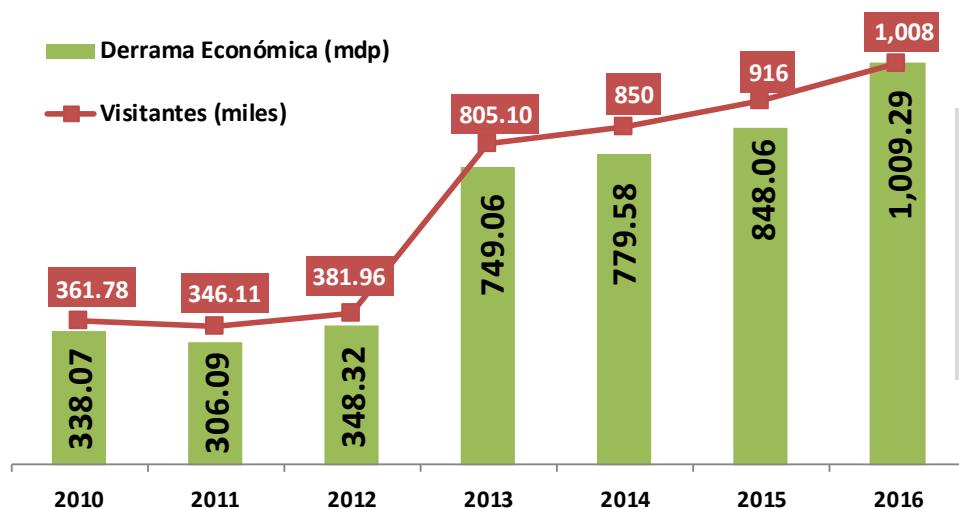
Crecimiento del 17% en número de cuartos y 15% en el número de hoteles



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

## VISITANTES EN PERÍODO DE SEMANA SANTA

2010 - 2016 Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos



Crecimiento en el número de visitantes en período vacacional de Semana Santa de 179% con respecto a 2010

FUENTE: CIES con información de la Dirección de Turismo, Secretaría de Economía Estatal

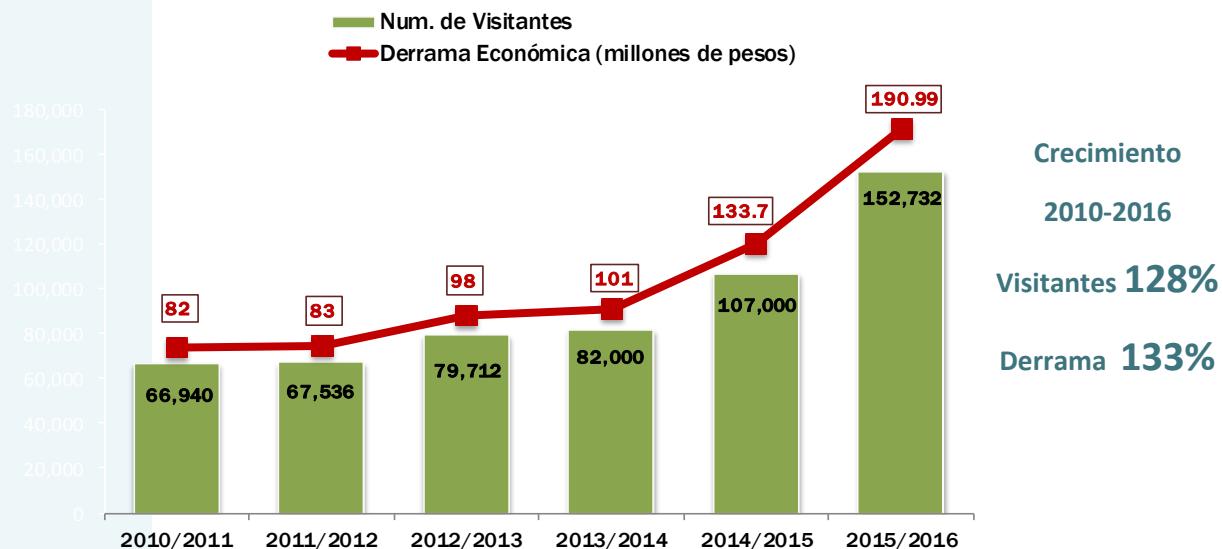


# Indicadores del Sector Turismo

## DERRAMA ECONÓMICA Y VISITANTES EN EL PROGRAMA PAISANO

Periodo: 2010/2011 - 2015/2016

Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos

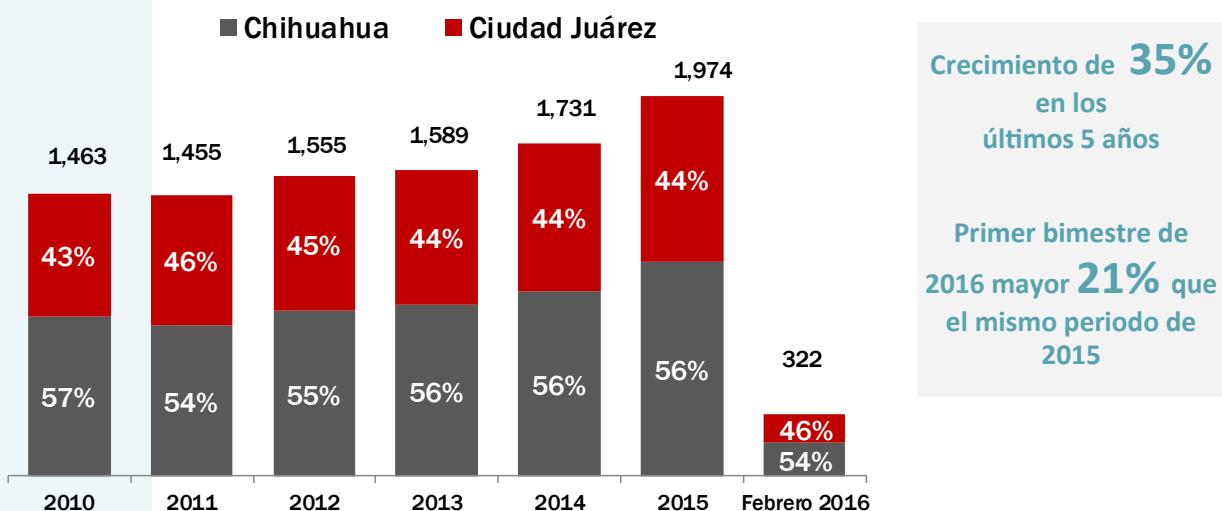


Fuente: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía Estatal

## 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

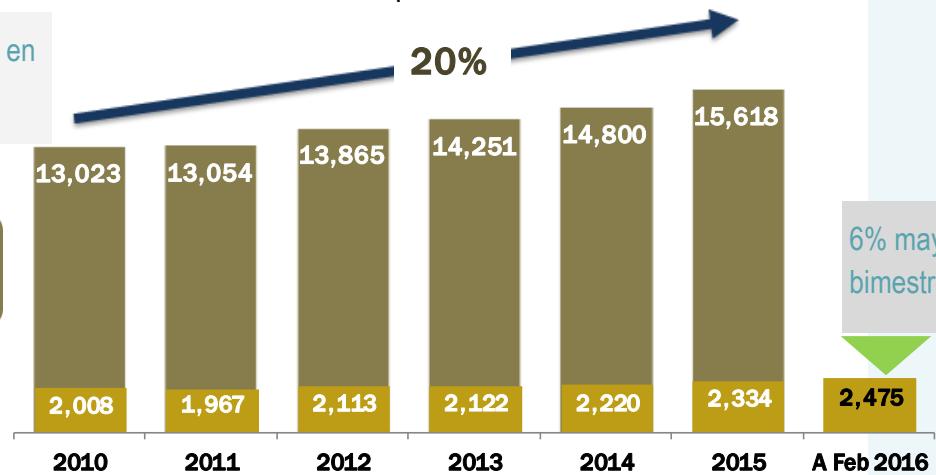
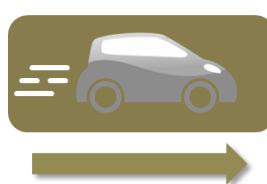
Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Periodo: 2010 a febrero de 2016

■ Año completo ■ A Feb de cada año

Incremento del 20% en los últimos 5 años.



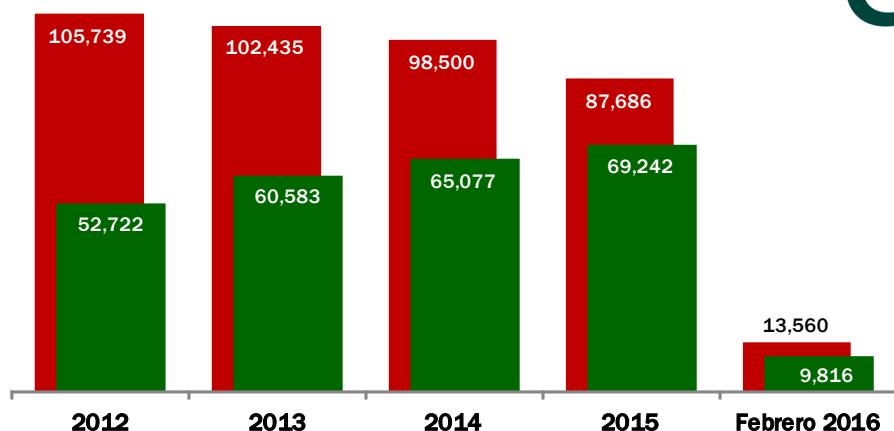
Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal

6% mayor al mismo bimestre de 2015

## NÚMERO DE PASAJEROS POR TREN

2012 - 2016

■ Clase Turística y Social ■ Primera Express



Incremento de 31% en Clase Primera Express en 3 años

FUENTE: Ferrocarril Mexicano "Ferromex"



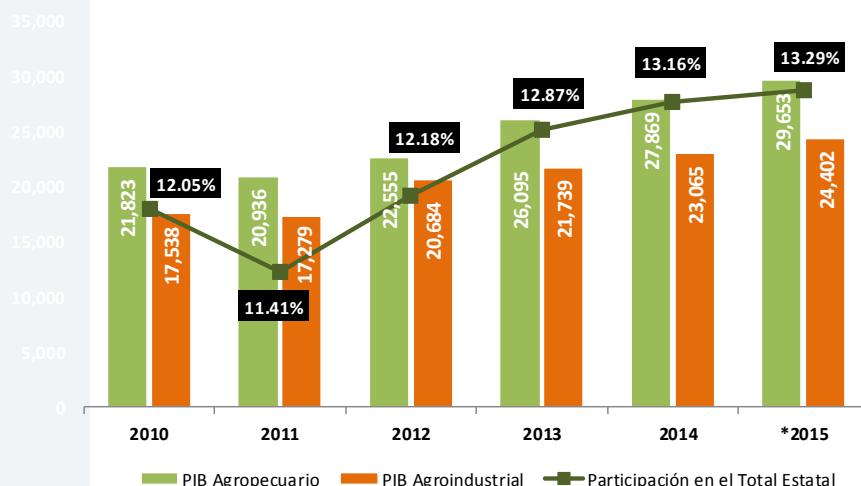
## Indicadores del Sector Agropecuario

### 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 del INEGI

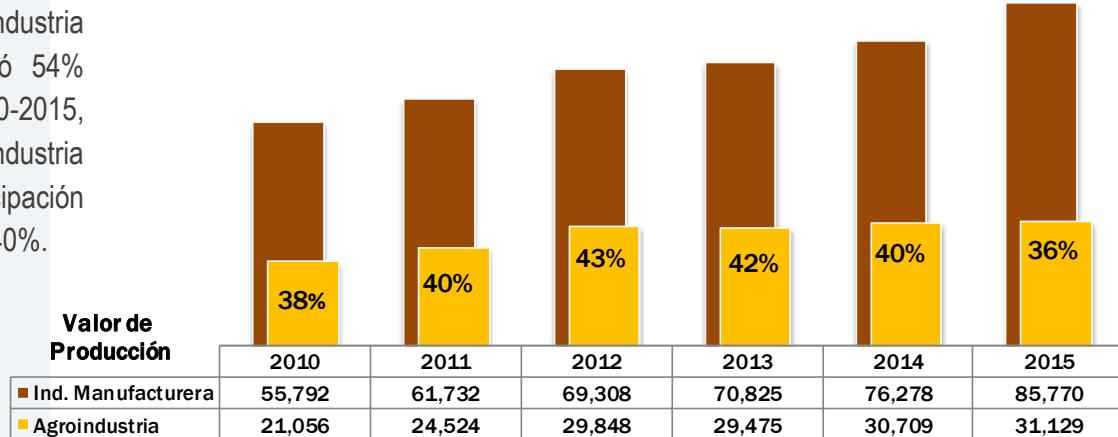
NOTA: El PIB 2015 es estimado en base al ITAEE publicado por el INEGI al III Trimestre de 2015.

### 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%.



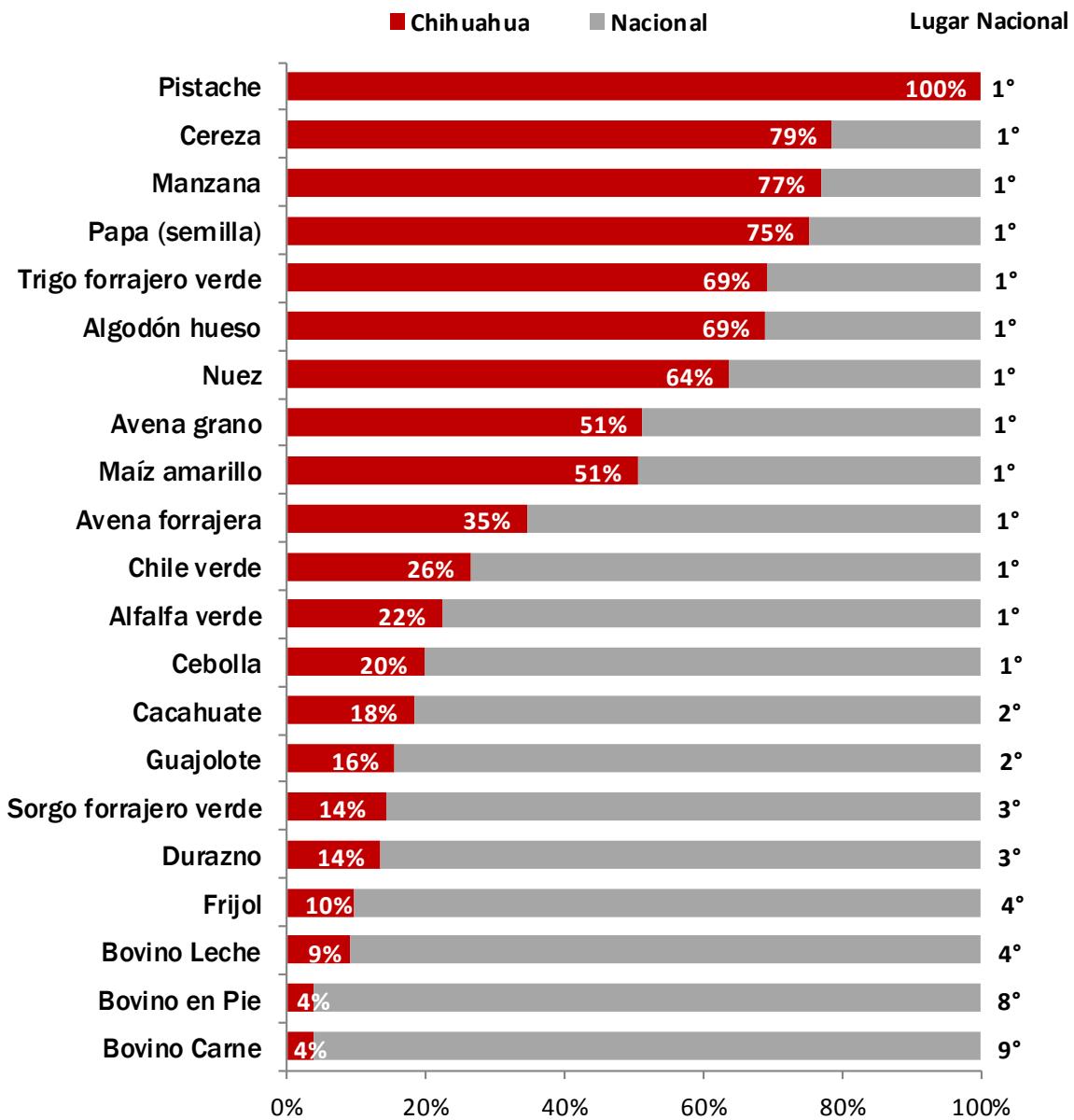
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual

## 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

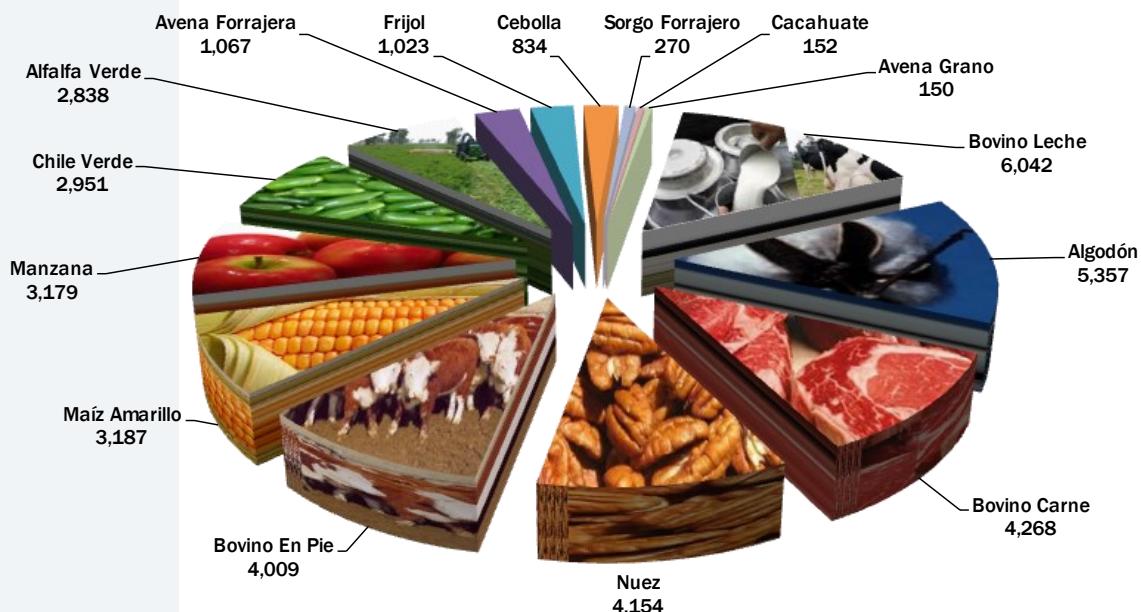


## Indicadores del Sector Agropecuario

### 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



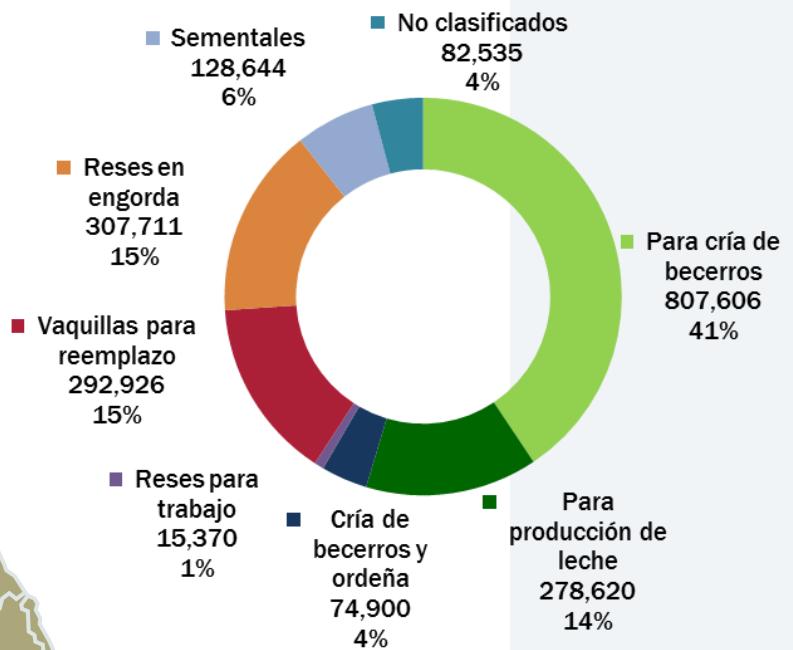
### INVENTARIO GANADERO

2014

**Hato ganadero en el Estado de Chihuahua**

**1,988,311**

**3º Lugar Nacional**



#### Bovinos

Menor a  
838,975

Entre  
838,975 y  
1,677,951

Entre  
1,677,951 y  
2,516,926

Mayor a  
2,516,926

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

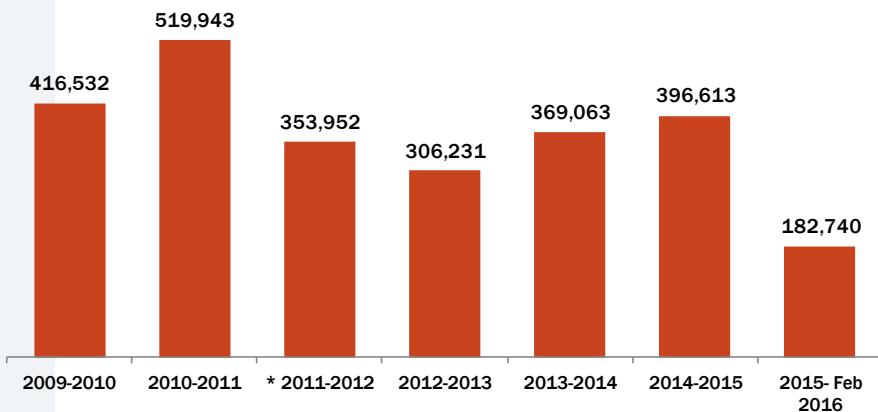


## Indicadores del Sector Agropecuario

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

Año Ganadero

Cabezas



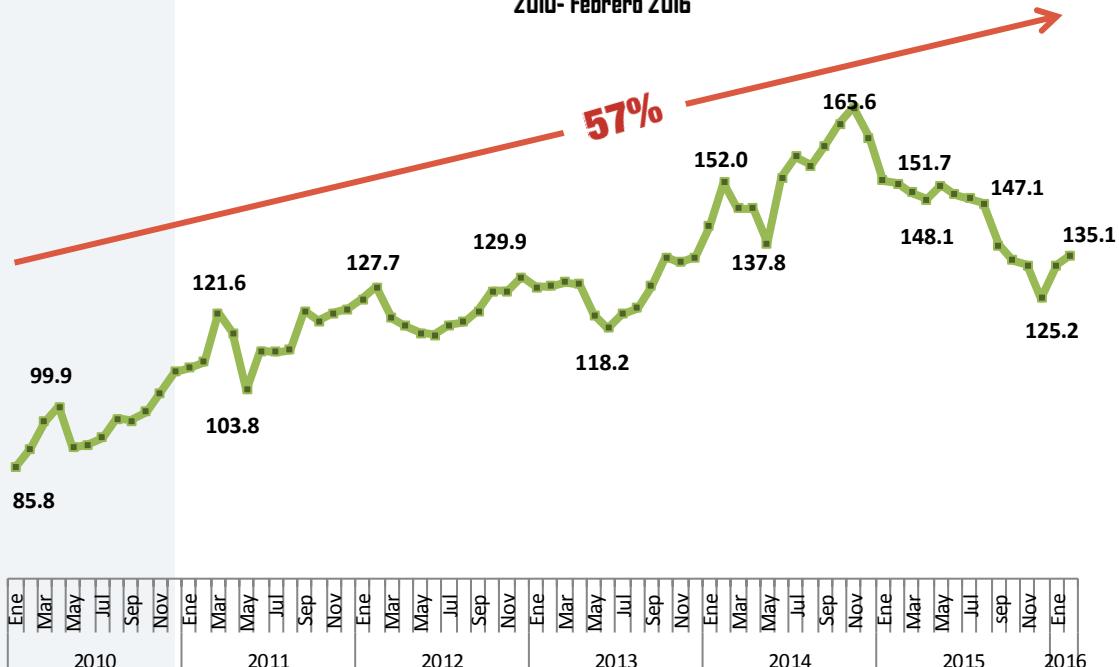
FUENTE: Unión Ganadera Regional

\* Cambio de Status Sanitario

### PRECIOS DE GANADO EN PIE

Centavos de dólar por libra

2010- Febrero 2016



FUENTE: INVESTING, sección commodities/live-cattle

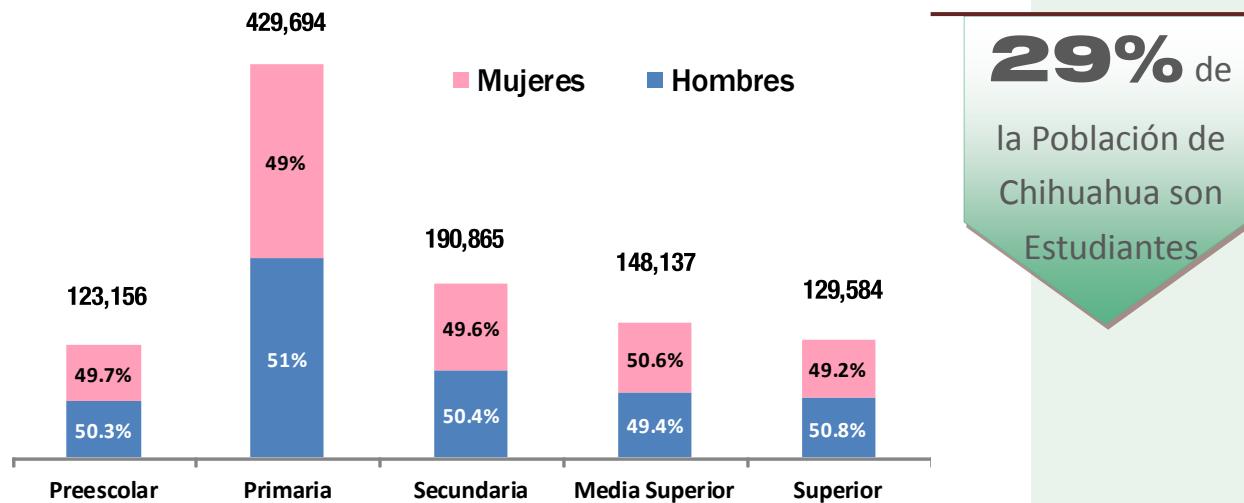
# Indicadores de Educación



## RESUMEN ESTADÍSTICO DE EDUCACIÓN

### ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL

Ciclo 2015-2016



**29%** de  
la Población de  
Chihuahua son  
Estudiantes

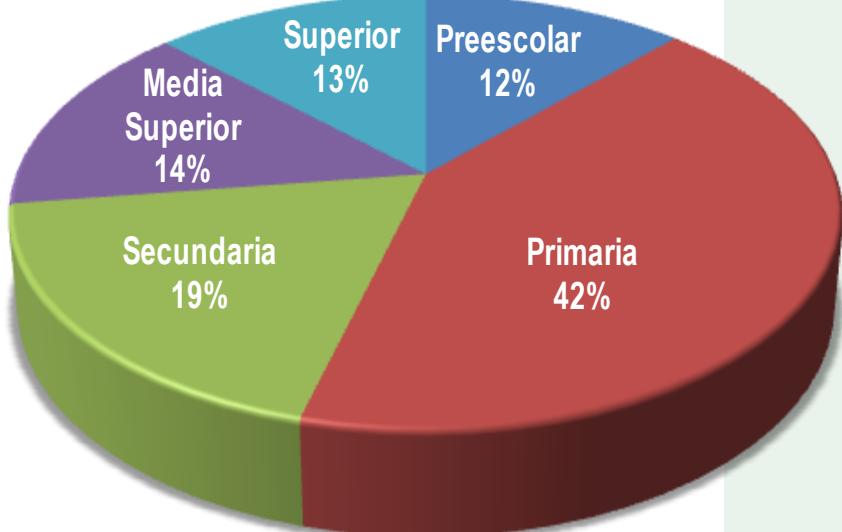
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

## DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL EDUCATIVO

Ciclo 2015-2016



**73%** de  
los alumnos, son  
de Nivel Básico



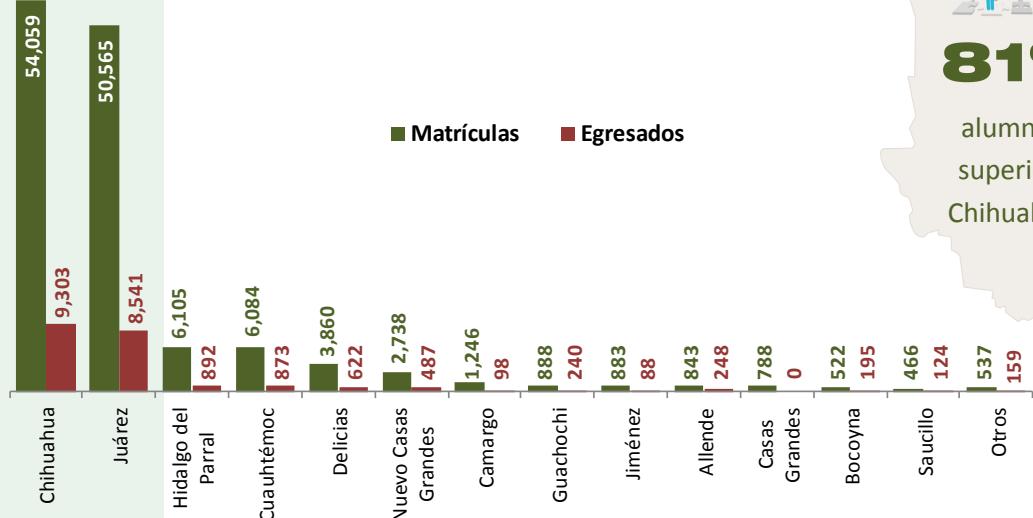
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).



# Indicadores de Educación

## ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR MUNICIPIO

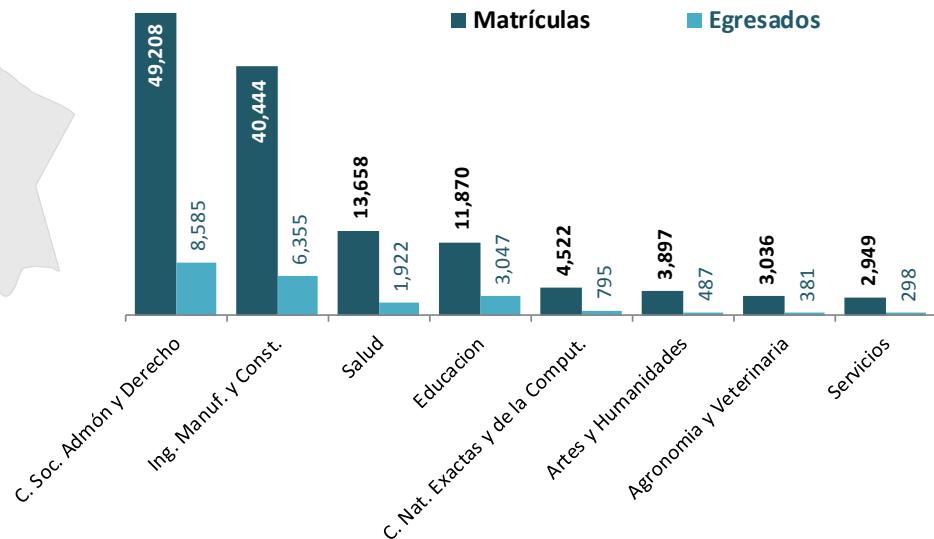
Ciclo 2015-2016



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

## ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO

Ciclo 2015-2016



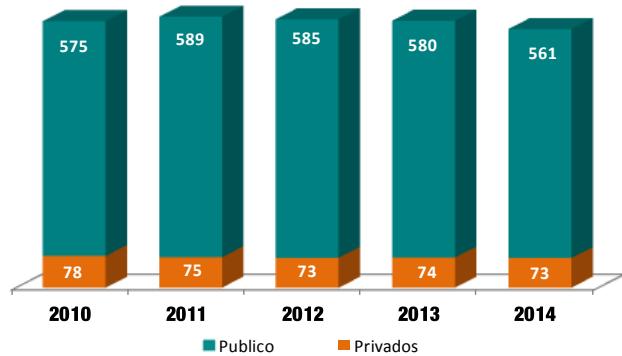
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

# Salud

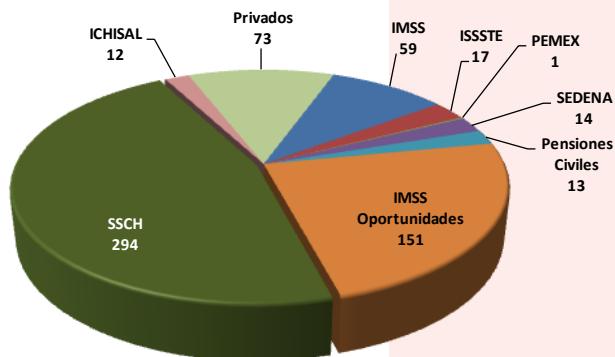


## EVOLUCIÓN DE LAS UNIDADES MÉDICAS EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014

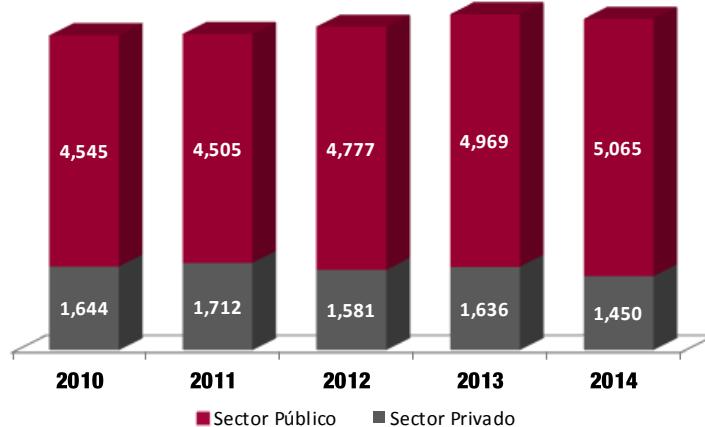


En 2014, el **89 %** de las unidades médicas correspondían al sector público



## 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.



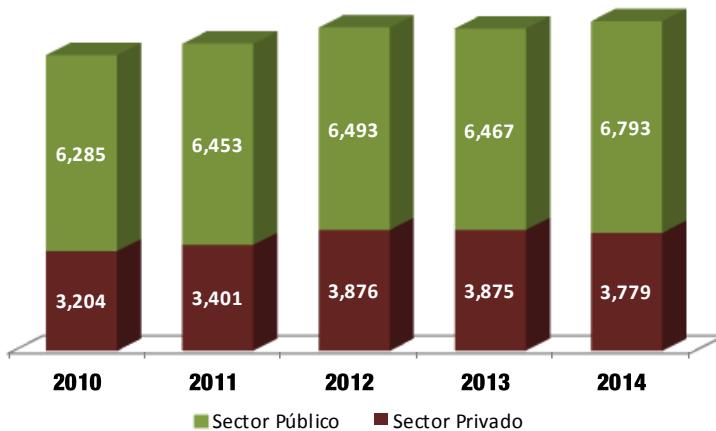
# Salud

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

2010-2014

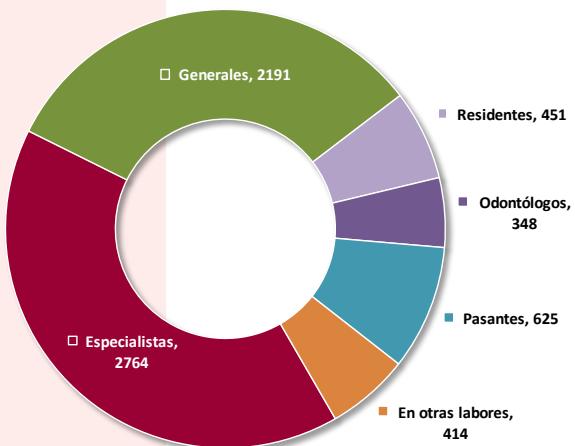


El **64 %** del personal médico labora en el sector público



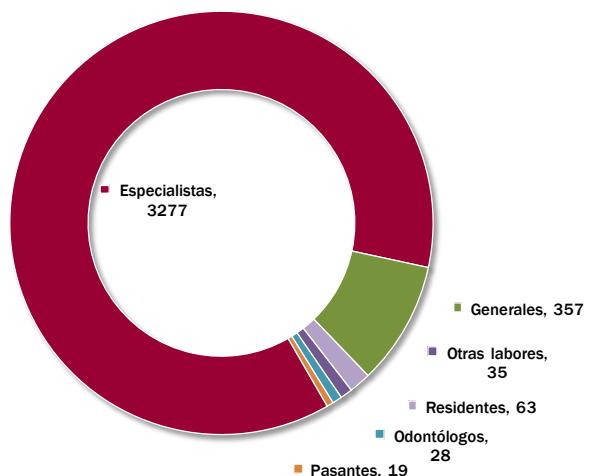
## PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PÚBLICO

2014



## PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PRIVADO

2014

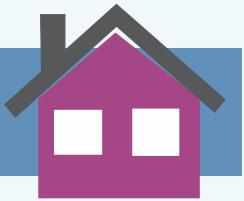


Fuente CIES con base en datos del Anuario Estadístico de Chihuahua, publicado por el INEGI.

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

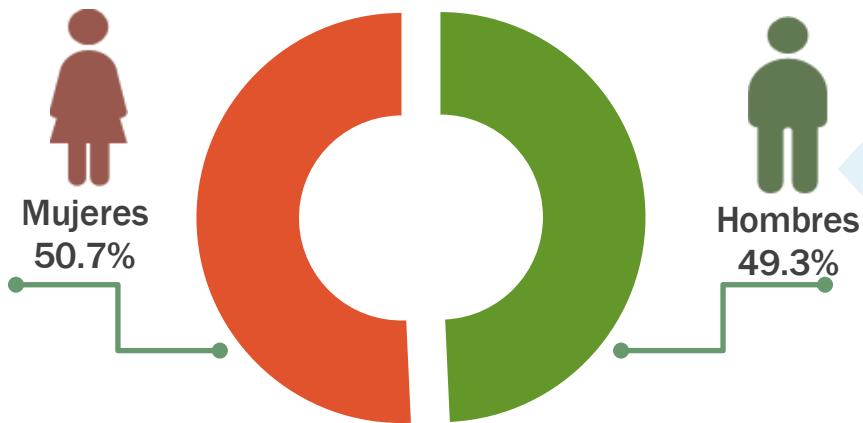
En la estadística del sector privado se incluye el personal médico en nómina y los que cuentan con acuerdo especial en la unidad, en donde el personal médico en nómina es el registrado en la plantilla del establecimiento y es pagado por el hospital cubriendo una jornada laboral y el personal médico con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



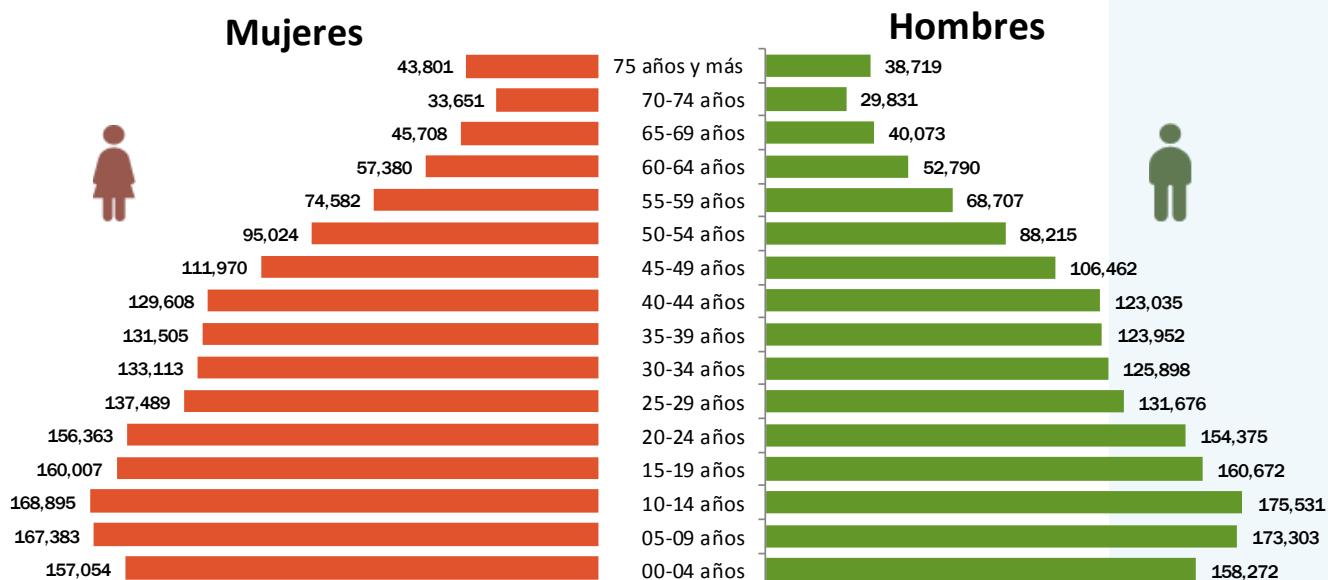
### POBLACIÓN:

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

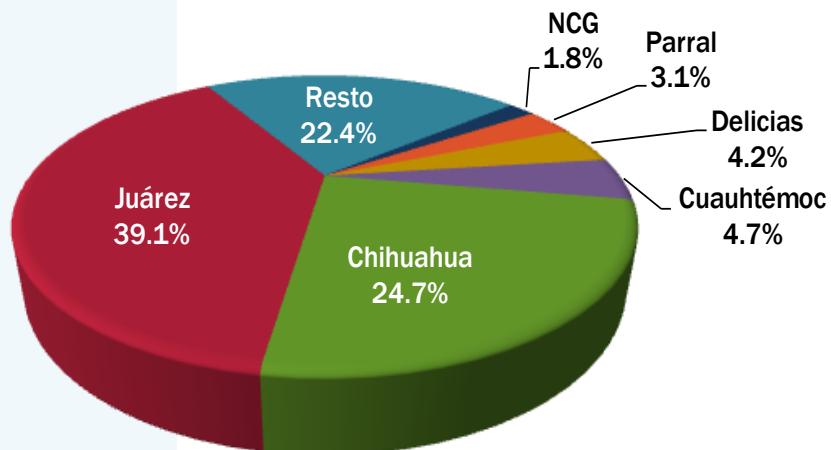
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional



# Población

## POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS

Encuesta Intercensal 2015

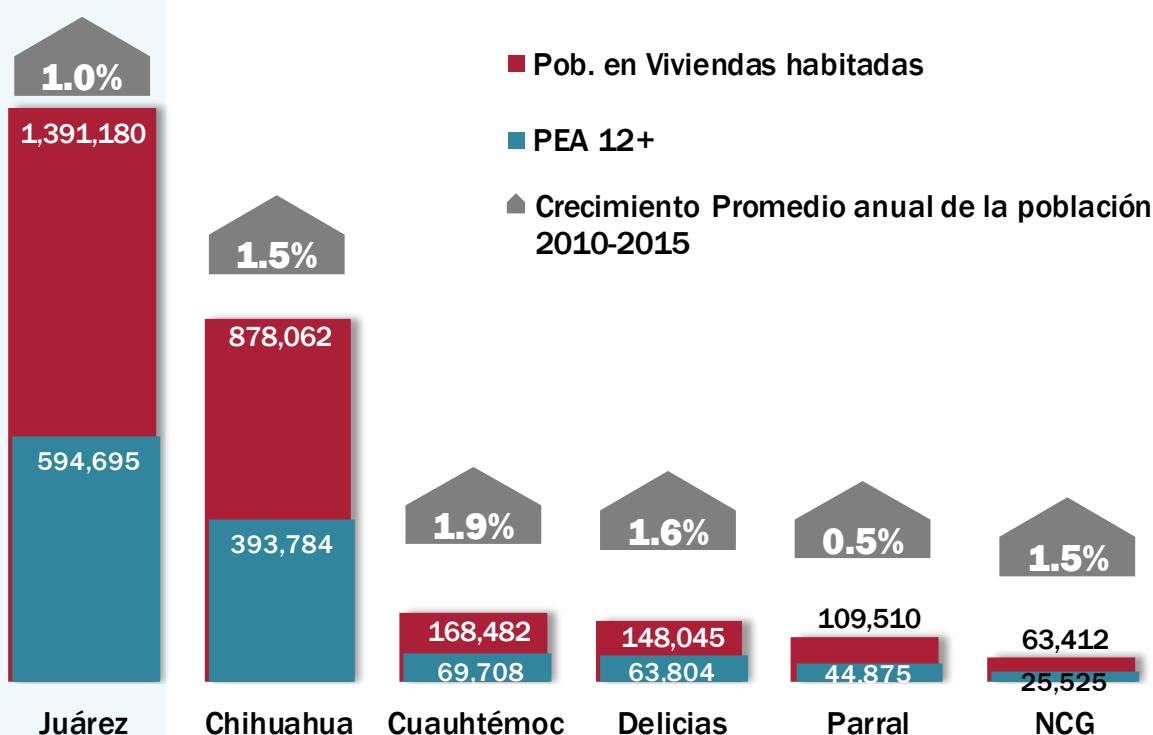


### POBLACIÓN:

**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

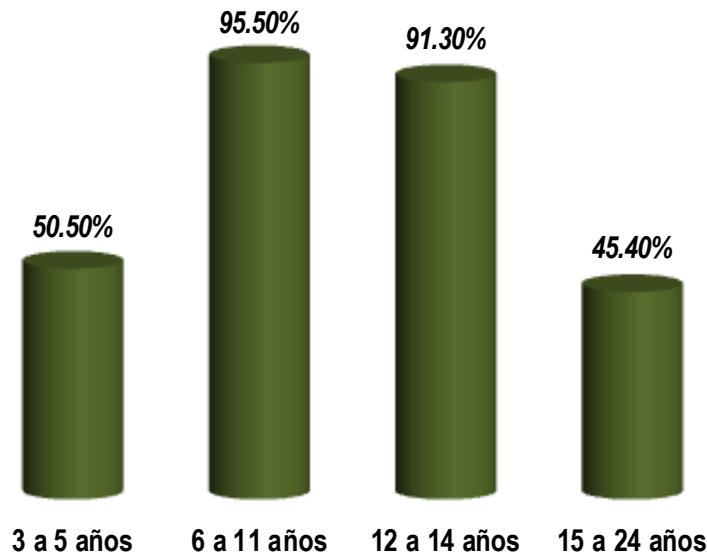
La Encuesta Intercensal 2015 esta basada en estimaciones del volumen, composición y distribución de la población y de las viviendas particulares habitadas del territorio nacional

# Población



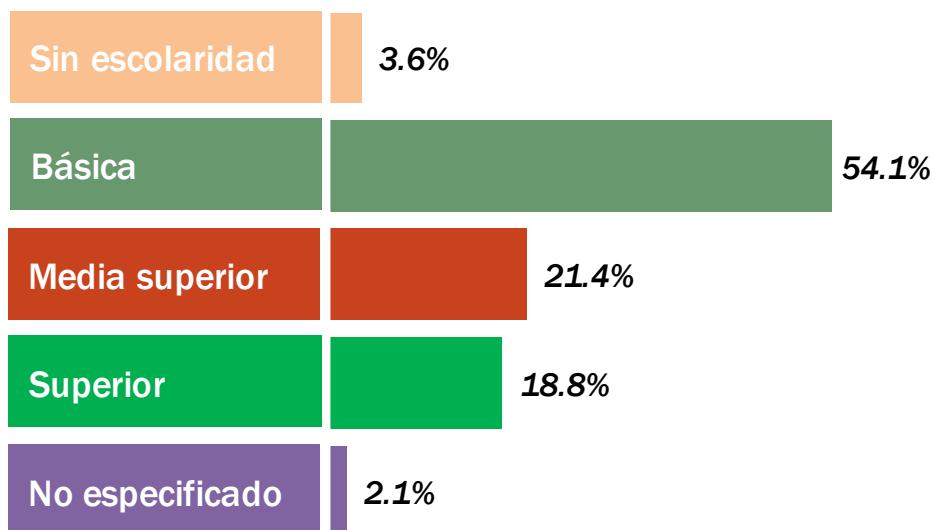
## ASISTENCIA ESCOLAR POR GRUPOS DE EDAD

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 * |
|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>Nacional</b>            | <b>121,005,815</b> | <b>57</b>               |
| <b>Estado de Chihuahua</b> | <b>3,710,129</b>   | <b>15</b>               |
| 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 Km<sup>2</sup>.

## 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  | Feb-16  | Feb-16/Ene-16 | %                           | Feb-16/Dic-15 | %                              | Feb-16/Sep-10 | %    |
|                     | 641,960           | 800,667 | 807,958 | 812,523 | 4,565         | 0.6                         | 11,856        | 1.5                            | 170,563       | 26.6 |
| Transformación      | 293,800           | 411,667 | 417,033 | 417,691 | 658           | 0.2                         | 6,024         | 1.5                            | 123,891       | 42.2 |
| Servicios           | 156,850           | 160,769 | 162,420 | 163,951 | 1,531         | 0.9                         | 3,182         | 2.0                            | 7,101         | 4.5  |
| Comercio            | 107,988           | 125,476 | 124,476 | 125,735 | 1,259         | 1.0                         | 259           | 0.2                            | 17,747        | 16.4 |
| Construcción        | 33,897            | 42,418  | 43,700  | 44,796  | 1,096         | 2.5                         | 2,378         | 5.6                            | 10,899        | 32.2 |
| Comunic. y transp.  | 24,290            | 31,523  | 31,764  | 31,877  | 113           | 0.4                         | 354           | 1.1                            | 7,587         | 31.2 |
| Agropecuario        | 12,380            | 13,643  | 13,172  | 13,208  | 36            | 0.3                         | -435          | -3.2                           | 828           | 6.7  |
| Extractiva          | 8,224             | 10,607  | 10,914  | 10,795  | -119          | -1.1                        | 188           | 1.8                            | 2,571         | 31.3 |
| Electricidad y agua | 4,531             | 4,564   | 4,479   | 4,470   | -9            | -0.2                        | -94           | -2.1                           | -61           | -1.3 |
| ZONA                | 641,960           | 800,667 | 807,958 | 812,523 | 4,565         | 0.6                         | 11,856        | 1.5                            | 170,563       | 26.6 |
| Juárez              | 319,597           | 410,743 | 414,243 | 415,096 | 853           | 0.2                         | 4,353         | 1.1                            | 95,499        | 29.9 |
| Chihuahua           | 193,153           | 240,748 | 242,804 | 244,919 | 2,115         | 0.9                         | 4,171         | 1.7                            | 51,766        | 26.8 |
| Delicias            | 45,405            | 49,769  | 50,280  | 51,432  | 1,152         | 2.3                         | 1,663         | 3.3                            | 6,027         | 13.3 |
| Cuauhtémoc          | 41,663            | 49,011  | 49,830  | 50,163  | 333           | 0.7                         | 1,152         | 2.4                            | 8,500         | 20.4 |
| Hidalgo del Parral  | 25,890            | 30,663  | 30,816  | 30,952  | 136           | 0.4                         | 289           | 0.9                            | 5,062         | 19.6 |
| Nuevo Casas Grandes | 16,252            | 19,733  | 19,985  | 19,961  | -24           | -0.1                        | 228           | 1.2                            | 3,709         | 22.8 |

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       | 2016/Feb       | VARIACIÓN<br>MENSUAL | EN LO QUE VA DEL AÑO | EN LO QUE VA DE LA<br>ADMÓN. |
|-------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------------|------------------------------|
| Zona I Juárez     | Ahumada                  | 1,491          | 1,775          | 1,680          | 1,646          | -34                  | -129                 | 155                          |
|                   | Guadalupe                | 142            | 184            | 185            | 180            | -5                   | -4                   | 38                           |
|                   | Juárez                   | 317,845        | 408,607        | 412,221        | 413,122        | 901                  | 4,515                | 95,277                       |
|                   | Praxedis G. Guerrero     | 119            | 177            | 157            | 148            | -9                   | -29                  | 29                           |
|                   | <b>Zona I Juárez</b>     | <b>319,597</b> | <b>410,743</b> | <b>414,243</b> | <b>415,096</b> | <b>853</b>           | <b>4,353</b>         | <b>95,499</b>                |
| Zona II Chihuahua | Aldama                   | 1,200          | 1,459          | 1,485          | 1,480          | -5                   | 21                   | 280                          |
|                   | Aquiles Serdán           | 388            | 1,202          | 1,210          | 1,247          | 37                   | 45                   | 859                          |
|                   | Chihuahua                | 189,512        | 235,534        | 237,503        | 239,586        | 2,083                | 4,052                | 50,074                       |
|                   | Coyame del Sotol         | 6              | 11             | 11             | 12             | 1                    | 1                    | 6                            |
|                   | Manuel Benavides         | 0              | 1              | 1              | 1              | 0                    | 0                    | 1                            |
|                   | Ojinaga                  | 1,925          | 2,284          | 2,329          | 2,302          | -27                  | 18                   | 377                          |
|                   | Santa Isabel             | 80             | 100            | 101            | 122            | 21                   | 22                   | 42                           |
|                   | Satevó                   | 42             | 157            | 164            | 169            | 5                    | 12                   | 127                          |
|                   | <b>Zona II Chihuahua</b> | <b>193,153</b> | <b>240,748</b> | <b>242,804</b> | <b>244,919</b> | <b>2,115</b>         | <b>4,171</b>         | <b>51,766</b>                |
| Zona III Delicias | Camargo                  | 5,245          | 6,866          | 6,804          | 6,800          | -4                   | -66                  | 1,555                        |
|                   | Delicias                 | 29,203         | 29,862         | 30,385         | 31,198         | 813                  | 1,336                | 1,995                        |
|                   | Julimes                  | 278            | 296            | 289            | 288            | -1                   | -8                   | 10                           |
|                   | La Cruz                  | 38             | 42             | 43             | 48             | 5                    | 6                    | 10                           |
|                   | Meoqui                   | 6,922          | 8,157          | 8,299          | 8,654          | 355                  | 497                  | 1,732                        |
|                   | Rosales                  | 547            | 1,742          | 1,719          | 1,674          | -45                  | -68                  | 1,127                        |
|                   | San Francisco de Conchos | 38             | 40             | 43             | 48             | 5                    | 8                    | 10                           |
|                   | Saucillo                 | 3,134          | 2,764          | 2,698          | 2,722          | 24                   | -42                  | -412                         |
|                   | <b>Zona III Delicias</b> | <b>45,405</b>  | <b>49,769</b>  | <b>50,280</b>  | <b>51,432</b>  | <b>1,152</b>         | <b>1,663</b>         | <b>6,027</b>                 |
| Zona IV Parral    | Allende                  | 424            | 278            | 277            | 276            | -1                   | -2                   | -148                         |
|                   | Balleza                  | 246            | 41             | 40             | 40             | 0                    | -1                   | -206                         |
|                   | Coronado                 | 0              | 10             | 9              | 9              | 0                    | -1                   | 9                            |
|                   | El Tule                  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                    | 0                    | 0                            |
|                   | Guachochi                | 561            | 741            | 694            | 694            | 0                    | -47                  | 133                          |
|                   | Guadalupe y Calvo        | 86             | 480            | 619            | 706            | 87                   | 226                  | 620                          |
|                   | Hidalgo del Parral       | 17,308         | 20,928         | 21,072         | 21,147         | 75                   | 219                  | 3,839                        |
|                   | Jiménez                  | 4,488          | 4,989          | 4,943          | 4,936          | -7                   | -53                  | 448                          |
|                   | López                    | 61             | 81             | 80             | 79             | -1                   | -2                   | 18                           |
|                   | Matamoros                | 230            | 316            | 355            | 362            | 7                    | 46                   | 132                          |
|                   | Morelos                  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                    | 0                    | 0                            |
|                   | Rosario                  | 0              | 76             | 2              | 0              | -2                   | -76                  | 0                            |
|                   | San Francisco del Oro    | 846            | 927            | 925            | 835            | -90                  | -92                  | -11                          |
|                   | Santa Bárbara            | 1,564          | 1,718          | 1,725          | 1,746          | 21                   | 28                   | 182                          |
|                   | Valle de Zaragoza        | 76             | 78             | 75             | 122            | 47                   | 44                   | 46                           |
|                   | <b>Zona IV Parral</b>    | <b>25,890</b>  | <b>30,663</b>  | <b>30,816</b>  | <b>30,952</b>  | <b>136</b>           | <b>289</b>           | <b>5,062</b>                 |

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 | 2016/Feb | VARIACIÓN<br>MENSUAL | EN LO QUE VA DEL AÑO | EN LO QUE VA DE LA<br>ADMÓN. |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|----------------------|------------------------------|
| Zona V Cuahtémoc            | Bachíniva                   | 228      | 212      | 201      | 194      | -7                   | -18                  | -34                          |
|                             | Bocoyna                     | 718      | 667      | 672      | 675      | 3                    | 8                    | -43                          |
|                             | Carichí                     | 98       | 83       | 84       | 85       | 1                    | 2                    | -13                          |
|                             | Chínipas                    | 931      | 840      | 827      | 834      | 7                    | -6                   | -97                          |
|                             | Cuauhtémoc                  | 26,919   | 32,260   | 32,734   | 32,934   | 200                  | 674                  | 6,015                        |
|                             | Cusihuiriachi               | 457      | 636      | 659      | 624      | -35                  | -12                  | 167                          |
|                             | Dr. Belisario Domínguez     | 11       | 6        | 10       | 10       | 0                    | 4                    | -1                           |
|                             | Gómez Farías                | 910      | 1,163    | 1,176    | 1,141    | -35                  | -22                  | 231                          |
|                             | Gran Morelos                | 145      | 114      | 113      | 113      | 0                    | -1                   | -32                          |
|                             | Guazapares                  | 109      | 79       | 97       | 92       | -5                   | 13                   | -17                          |
|                             | Guerrero                    | 2,060    | 2,220    | 2,347    | 2,387    | 40                   | 167                  | 327                          |
|                             | Ignacio Zaragoza            | 817      | 869      | 895      | 909      | 14                   | 40                   | 92                           |
|                             | Madera                      | 3,041    | 3,690    | 3,711    | 3,867    | 156                  | 177                  | 826                          |
|                             | Maguarichi                  | 0        | 503      | 0        | 0        | 0                    | -503                 | 0                            |
|                             | Matachí                     | 232      | 0        | 495      | 487      | -8                   | 487                  | 255                          |
|                             | Moris                       | 201      | 64       | 34       | 23       | -11                  | -41                  | -178                         |
|                             | Namiquipa                   | 1,219    | 1,299    | 1,442    | 1,458    | 16                   | 159                  | 239                          |
|                             | Nonoava                     | 44       | 16       | 16       | 15       | -1                   | -1                   | -29                          |
|                             | Ocampo                      | 2,051    | 3,209    | 3,220    | 3,216    | -4                   | 7                    | 1,165                        |
|                             | Riva Palacio                | 504      | 520      | 517      | 515      | -2                   | -5                   | 11                           |
|                             | San Francisco de Borja      | 46       | 33       | 33       | 33       | 0                    | 0                    | -13                          |
|                             | Temósachi                   | 48       | 43       | 45       | 41       | -4                   | -2                   | -7                           |
|                             | Urique                      | 868      | 461      | 494      | 504      | 10                   | 43                   | -364                         |
|                             | Uruachi                     | 6        | 24       | 8        | 6        | -2                   | -18                  | 0                            |
| Zona VI Nuevo Casas Grandes | Zona V Cuahtémoc            | 41,663   | 49,011   | 49,830   | 50,163   | 333                  | 1,152                | 8,500                        |
|                             | Ascensión                   | 2,255    | 2,271    | 2,313    | 2,323    | 10                   | 52                   | 68                           |
|                             | Buenaventura                | 2,326    | 3,342    | 3,226    | 3,084    | -142                 | -258                 | 758                          |
|                             | Casas Grandes               | 462      | 597      | 606      | 612      | 6                    | 15                   | 150                          |
|                             | Galeana                     | 180      | 172      | 170      | 162      | -8                   | -10                  | -18                          |
|                             | Janos                       | 192      | 520      | 505      | 504      | -1                   | -16                  | 312                          |
|                             | Nuevo Casas Grandes         | 10,837   | 12,831   | 13,165   | 13,276   | 111                  | 445                  | 2,439                        |
|                             | Zona VI Nuevo Casas Grandes | 16,252   | 19,733   | 19,985   | 19,961   | -24                  | 228                  | 3,709                        |
| Total Estado                |                             | 641,960  | 800,667  | 807,958  | 812,523  | 4,565                | 11,856               | 170,563                      |

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) <sup>2/</sup> | 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 <sup>3/</sup>                  | 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% | <b>3.6%</b> | 10°     |
| Comercio  | \$ 2,176,442         | 16.1%  | \$ 60,840         | 15.07% | <b>2.8%</b> | 13°     |
| Construcción  | \$ 1,012,621         | 7.5%   | \$ 31,550         | 7.81%  | <b>3.1%</b> | 10°     |
| Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza        | \$ 412,774           | 3.0%   | \$ 30,244         | 7.49%  | <b>7.3%</b> | 5°      |
| Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final | \$ 324,425           | 2.4%   | \$ 14,943         | 3.70%  | <b>4.6%</b> | 7°      |
| Minería   | \$ 951,877           | 7.0%   | \$ 9,413          | 2.33%  | <b>1.0%</b> | 10°     |
| Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y beb | \$ 298,542           | 2.2%   | \$ 5,233          | 1.30%  | <b>1.8%</b> | 16°     |
| Resto de los servicios *  | \$ 6,011,455         | 44.3%  | \$ 165,757        | 41.05% | <b>2.8%</b> | -       |
| <b>Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2008</b>    | <b>\$ 13,554,803</b> | 100.0% | <b>\$ 403,759</b> | 100.0% | <b>3%</b>   | 13°     |
| <b>Total PIB en Millones de Pesos a precios Corrientes</b>            | <b>\$ 16,609,116</b> |        | <b>\$ 487,237</b> |        | <b>3%</b>   | 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<br>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                 |
| <b>Chihuahua</b>    | <b>567</b> | <b>1,180</b> | <b>1,189</b> | <b>2,199</b> | <b>1,470</b> | <b>2,119</b> | <b>8,725</b>           | <b>5</b>          |
| 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                |
| Michoacán           | 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                    | 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<br>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            |
| <b>Total</b>                             | <b>567</b> | <b>1,180</b> | <b>1,189</b> | <b>2,199</b> | <b>1,470</b> | <b>2,119</b> | <b>8,725</b>                | <b>100%</b>   |

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%       |
| <b>Total Estab.</b> | <b>5,015,264</b> |            | <b>120,877</b> |            |
| 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 |
|--------------|----------|-----------|---------------|
| <b>2010</b>  | 256,780  | 37,436    | 15%           |
| <b>2011</b>  | 292,990  | 42,395    | 14%           |
| <b>2012</b>  | 317,814  | 50,816    | 16%           |
| <b>2013</b>  | 330,534  | 49,284    | 15%           |
| <b>*2014</b> | 354,542  | 54,606    | 15%           |
| <b>*2015</b> | 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      | %           |
|--------------------------------|--------------|------------------|-------------|----------------|-------------|
| <b>Básica</b>                  |              |                  |             |                |             |
| Ed. Preescolar                 | 2,259        | 123,156          |             | 61,951         |             |
| Ed. Primaria                   | 2,834        | 429,694          |             | 68,685         |             |
| Ed. Secundaria                 | 966          | 190,865          |             | 55,225         |             |
| <b>Total</b>                   | <b>6,059</b> | <b>743,715</b>   | <b>71%</b>  | <b>185,861</b> | <b>76%</b>  |
| <b>Media Superior</b>          |              |                  |             |                |             |
| Bachillerato y Prof. Medio     | 668          | 170,308          |             | 37,992         |             |
| <b>Total</b>                   | <b>668</b>   | <b>170,308</b>   | <b>16%</b>  | <b>37,992</b>  | <b>15%</b>  |
| <b>Educación superior</b>      |              |                  |             |                |             |
| Normal Básica ( Lic.)          | 4            | 2,196            |             | 575            |             |
| Normal Superior (Especialidad) | 5            | 1,565            |             | 269            |             |
| Técnico Superior               | 18           | 13,373           |             | 2,882          |             |
| <b>Total</b>                   | <b>27</b>    | <b>17,134</b>    | <b>2%</b>   | <b>3,726</b>   | <b>2%</b>   |
| <b>Educación Superior</b>      |              |                  |             |                |             |
| Licenciatura                   | 154          | 105,063          |             | 15,222         |             |
| Post- Grado                    | 96           | 7,387            |             | 2,922          |             |
| <b>Total</b>                   | <b>250</b>   | <b>112,450</b>   | <b>11%</b>  | <b>18,144</b>  | <b>7%</b>   |
| <b>Total Matriculas</b>        | <b>7,004</b> | <b>1,043,607</b> | <b>100%</b> | <b>245,723</b> | <b>100%</b> |

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

## CRUCES FRONTERIZOS Acumulado a febrero 2015 y febrero 2016

| Puente Mexicano                            | Peatones         | Vehiculos Privados | Camiones Comerciales |
|--|------------------|--------------------|----------------------|
| El Berrendo (Janos)                        | -                | 1,589              | -                    |
| Rodrigo Quevedo (Palomas)                  | 50,194           | 63,808             | 1,080                |
| San Jerónimo (Juárez)                      | 22,085           | 81,414             | 18,201               |
| Puente Sta. Fé (Juárez)                    | 726,913          | 438,106            | -                    |
| Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez) | 146,961          | 644,042            | 56,420               |
| Puente el Buen Vecino (Juárez)             | -                | 196,090            | -                    |
| Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)            | 174,738          | 583,302            | 60,877               |
| Línea Expres (Juárez)                      | -                | 152,897            | -                    |
| Puente La Caseta (P.G.Guerrero)            | 24,802           | 34,622             | -                    |
| El Porvenir (Gpe.)                         | 400              | 11,932             | -                    |
| Ojinaga                                    | 9,814            | 106,593            | 1,102                |
| <b>Total (Ene-Feb 2016)</b>                | <b>1,155,907</b> | <b>2,314,395</b>   | <b>137,680</b>       |
| <b>Total (Ene-Feb 2015)</b>                | <b>1,070,344</b> | <b>2,180,697</b>   | <b>134,252</b>       |

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. <sup>2</sup> | 247,087 Km. <sup>2</sup> | 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 2016

Millones de pesos

| Región Turística            | Número de Cuartos | Enero        | Febrero      | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Acumulado 2016 |
|-----------------------------|-------------------|--------------|--------------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|----------------|
| Cd. Chihuahua               | 5,133             | 205.3        | 215.9        |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 421            |
| Cd. Juárez                  | 8,300             | 422.7        | 439.1        |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 862            |
| <b>Sierra Tarahumara</b>    |                   |              |              |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           |                |
| Creel                       | 910               | 34.9         | 28.7         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 64             |
| Divisadero                  | 370               | 20.1         | 15.5         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 36             |
| Cerocahui                   | 140               | 3.4          | 3.2          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 7              |
| Guachochi                   | 323               | 7.8          | 8.3          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 16             |
| Basaseachi                  | 186               | 1.2          | 5.3          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 6              |
| Guerrero                    | 180               | 3.0          | 0.9          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 4              |
| Resto de la Sierra          | 562               | 18.8         | 19.8         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 39             |
| <b>Total Sierra</b>         | <b>2,671</b>      | <b>89.3</b>  | <b>81.8</b>  | -     | -     | -    | -     | -     | -      | -          | -       | -         | -         | <b>171</b>     |
| <b>Otras Ciudades</b>       |                   |              |              |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           |                |
| Nuevo Casas Grandes         | 527               | 13.9         | 16.6         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 31             |
| Delicias                    | 610               | 41.8         | 36.4         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 78             |
| Jiménez                     | 256               | 8.5          | 4.6          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 13             |
| H. Parral                   | 862               | 40.3         | 36.1         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 76             |
| Camargo                     | 358               | 13.4         | 13.1         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 26             |
| San Francisco de C.         | 233               | 5.4          | 6.1          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 11             |
| Cuauhtemoc                  | 770               | 48.7         | 40.8         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 90             |
| Madera                      | 251               | 8.4          | 6.4          |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 15             |
| Ojinaga                     | 332               | 10.3         | 15.1         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 25             |
| Otras regiones              | 1,299             | 43.5         | 45.8         |       |       |      |       |       |        |            |         |           |           | 89             |
| <b>Total Otras Ciudades</b> | <b>5,498</b>      | <b>234.1</b> | <b>221.1</b> | -     | -     | -    | -     | -     | -      | -          | -       | -         | -         | <b>455</b>     |
| <b>Total Estado</b>         | <b>21,602</b>     | <b>951.4</b> | <b>957.9</b> | -     | -     | -    | -     | -     | -      | -          | -       | -         | -         | <b>1,909</b>   |

FUENTE: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía

# Anexos

## POSICIÓN DE CHIHUAHUA

| INDICADOR                          | PERIODO       | UNIDADES                     | NACIONAL      | CHIHUAHUA  | % DEL NACIONAL | POSICIÓN NACIONAL | PRIMEROS LUGARES                   |
|------------------------------------|---------------|------------------------------|---------------|------------|----------------|-------------------|------------------------------------|
| <b>INDICADORES MACROECONÓMICOS</b> | III Trim.2015 |                              |               |            |                |                   |                                    |
| Producto Interno Bruto             |               | Millones de Pesos de 2008    | \$ 13,560,159 | \$ 403,759 | 3%             | 12°               | D.F., México y N.L.                |
| Producto Interno Bruto             |               | Millones de Pesos Corrientes | \$ 16,544,930 | \$ 487,236 | 3%             | 12°               | D.F., México 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.             |
| <b>Población (ENOE)</b>            | IV Trim.2015  | Personas                     | 121,486,582   | 3,723,857  | 3%             | 11°               | México, D.F., y Veracruz           |
| PEA                                |               | Personas                     | 53,809,017    | 1,627,360  | 3%             | 13°               | México, D.F., y Jalisco            |
| Población Ocupada INEGI            |               | Personal Ocupado             | 51,568,519    | 1,572,106  | 3%             | 11°               | México, D.F., y Jalisco            |
| Empleo IMSS                        | Feb 2016      | Asegurados                   | 17,879,860    | 812,523    | 5%             | 6°                | D.F., Jalisco, N.L., México y Gto. |
| <b>COMERCIO INTERNACIONAL</b>      | 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.                               |
| <b>INVERSIÓN</b>                   | 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              |
| <b>INDUSTRIA</b>                   | 2015          |                              |               |            |                |                   |                                    |
| Producción Manufacturera           |               | Millones de dólares          | \$ 354,744    | \$ 5,432   | 2%             | 18°               | Mexico, N.L. Coah.                 |
| <b>IMMEX</b>                       | 2015          |                              |               |            |                |                   |                                    |
| Empleos                            |               | Empleos                      | 2,358,532     | 343,180    | 15%            | 1°                | Chihuahua, B.C., y N.L.            |
| Establecimientos                   |               | Establecimientos             | 5,006         | 480        | 10%            | 3°                | B.C., N.L. y Chihuahua             |
| Valor Agregado *                   |               | Millones de dólares          | \$ 114,555    | \$ 6,513   | 6%             | 8°                | N.L., Coah., México, Puebla        |
| Ingresos provenientes por maquila  |               | Millones de dólares          | \$ 27,484     | \$ 6,344   | 23%            | 1°                | Chihuahua, B.C. y Tamaulipas       |
| <b>MINERÍA</b>                     | Ene 2016      |                              |               |            |                |                   |                                    |
| Oro                                |               | Kilogramos                   | 9,464         | 1,362      | 14%            | 3°                | Sonora, Zacatecas y Chih.          |
| Plata                              |               | Kilogramos                   | 460,404       | 56,967     | 12%            | 2°                | Zacatecas, Dgo y Chih.             |
| Plomo                              |               | Toneladas                    | 20,624        | 3,275      | 16%            | 2°                | Zacatecas, Chih. y Dgo.            |
| Cobre                              |               | Toneladas                    | 44,432        | 1,363      | 3%             | 4°                | Sonora, Zacatecas y S.L.P.Chih     |
| Zinc                               |               | Toneladas                    | 56,273        | 8,851      | 16%            | 3°                | Zacatecas, Dgo y Chih.             |
| <b>AGRICULTURA</b>                 | 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        |
| <b>GANADERÍA (Producción)</b>      | 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 III 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](http://www.chihuahuahua.com.mx)