



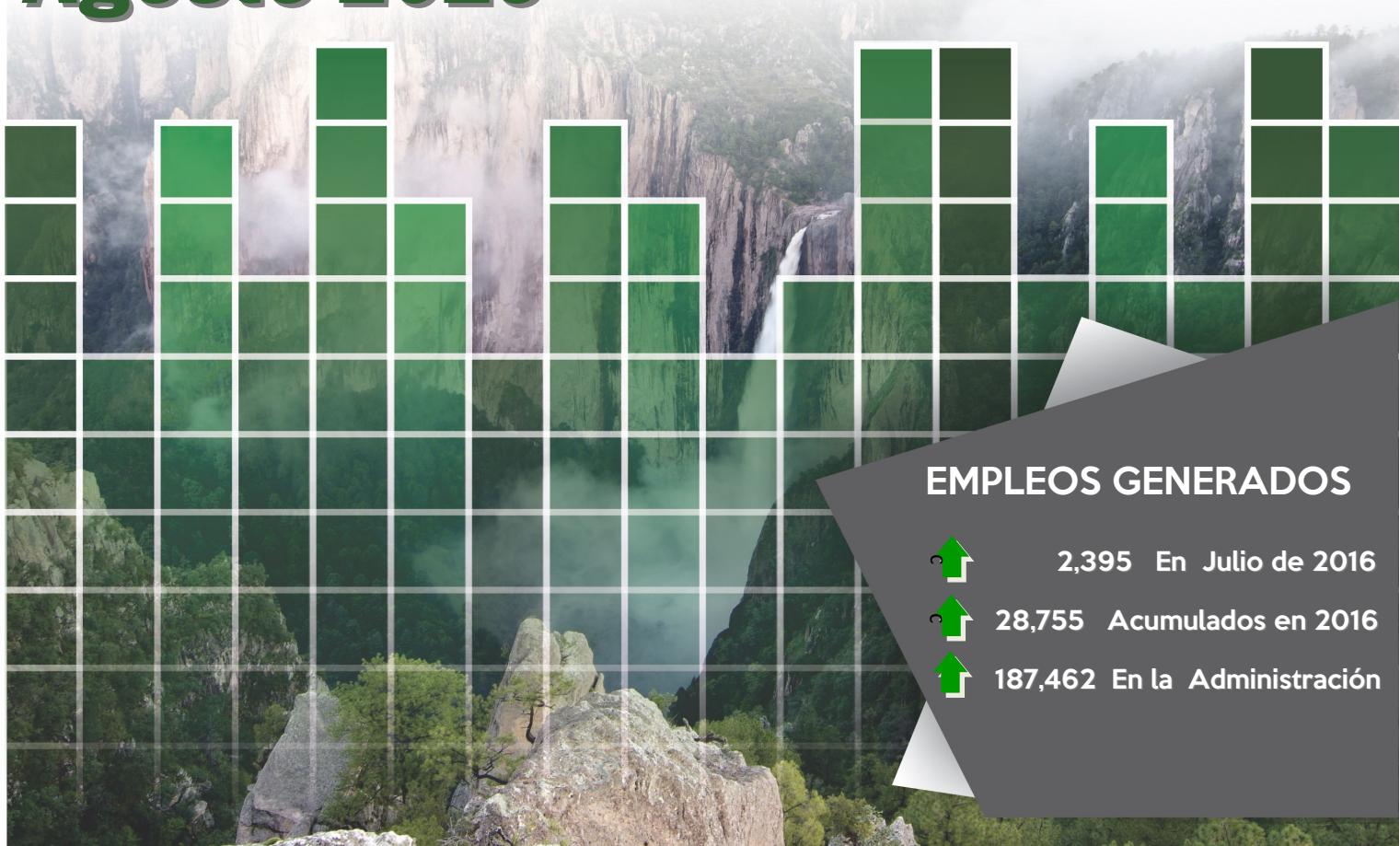
Chihuahua
Gobierno del Estado
Secretaría de Economía



Centro de Información Económica y Social

Prontuario ESTADÍSTICO

Agosto 2016





Lic. César Duarte Jáquez

Gobernador Constitucional del Estado
de Chihuahua

Lic. Manuel Enrique Russek Valles
Secretario de Economía

Lic. Juan Humberto Ortiz Elías
Director CIES

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

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

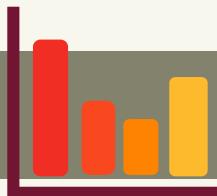


Chihuahua

ÍNDICE

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

Información Relevante



Ocupación y Empleo

- En julio de 2016 se generaron **2,395** empleos formales, para acumular **28 mil 755** en los primeros siete meses de 2016.
- **187 mil 462** nuevos empleos formales en la presente administración, crecimiento de **29%**.
- Al II trimestre de 2016, se tiene una tasa de desempleo de **3.8%**, 0.1 punto porcentual menor a la nacional.
- La tasa mas baja de subocupación a nivel nacional de **1.2%**.
- Menor tasa de ocupación en el sector informal en el país de **14.6%**.
- Al II trimestre de 2016, la Población Económicamente Activa (PEA), se ubicó en **1.64** millones de personas, el **60%** de la población de 15 años y más.
- La mitad de la población es menor a **27** años.

Producto Internos Bruto

- En el IV trimestre de 2015 Chihuahua registró una expansión económica del **6.8 % anual, entidad con mayor crecimiento**.
- Crecimiento promedio anual del PIB de **4.8%** en los últimos 4 años.
- Del 2010 al 2015 el PIB per Cápita creció **32%**.
- El **0.8%** de establecimientos en el Estado son Grandes y participan con el **50%** de la Producción Bruta Estatal

Inversión Extranjera Directa

- **5^{to} lugar** nacional en atracción de IED acumulada en los últimos 6 años, con **10 mil 135 MDD**.
- IED total de **741 MDD** al segundo trimestre de 2016, **5.2%** del nacional.
- IED manufacturera de **457 MDD** al segundo trimestre de 2016, **5.1%** del nacional.

IMMEX

- **1^{er} lugar** nacional en personal ocupado en la IMMEX con **360 mil 414** personas.
- Crecimiento de **43%** en personal ocupado IMMEX, en lo que va de la actual administración.
- **3^{er} lugar** nacional en número de establecimientos IMMEX con **492**.

Sector Minero

- **3^{er} lugar** nacional en valor de producción anual minero-metalúrgica, **12%** del nacional.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **oro**, con una participación de **15%**.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **plata**, con una participación de **13%**.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de **plomo** con una participación de **16%**.
- **3^{er} lugar** nacional en producción de **zinc**, con una participación de **16%**.

Comercio y Sector Externo

- **1^{er} lugar** nacional en exportaciones no petroleras estimado en **53 mil 601 MDD** en 2015, **15%** del total nacional.
- Juárez representa el **78%** de las exportaciones estatales, y Chihuahua el **19%**.
- La inflación en Cd. Chihuahua se situó en **2.5%** a tasa anual en julio 2016, 0.2 puntos porcentuales menor al nacional.
- **347 MDD** en ingresos por remesas al primer semestre de 2016, **12%** mayor al mismo semestre de 2015
- De 2010 a 2015 las ventas de autos se incrementaron **106%**

Información Relevante



- En 2015 el número de visitantes y la derrama económica crecieron **44%**, con respecto al 2010.
- De enero a julio de 2016, la derrama económica fue **32%** mayor a la cifra del mismo periodo de 2015.
- Crecimiento de **18%** en el número de cuartos de hoteles, con relación al 2010.
- En julio de 2016 el porcentaje de ocupación hotelera en el Estado se ubicó en **60.9%**.
- El número de pasajeros por vía aérea al mes de julio de 2016, fue **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 **13.4%** del PIB total en 2015.
- En 2015, la producción agroindustrial representó el **36%** de la producción manufacturera
- **1.38 millones de hectáreas** destinadas a uso agrícola.
- **1^{er} lugar** nacional en exportación de becerros en pie hacia los Estados Unidos.
- **1^{er} lugar** nacional en producción de pistache, cereza, manzana, papa (semilla), trigo forrajero verde, algodón hueso, nuez, avena grano, maíz amarillo, avena forrajera, chile verde, alfalfa verde y cebolla.
- **2^{do} lugar** nacional en producción de cacahuate y guajolote.
- **3^{er} lugar** nacional en inventario de bovinos con participación del **7%**.
- **3^{er} lugar** nacional en sorgo forrajero verde y durazno.
- **4^{to} lugar** nacional en producción de leche (bovino) y frijol.

Agropecuario
y
Agroindustrial

- Crecimiento de **28%** en estudiantes de media superior y superior en la presente administración.
- Hay **1 millón 21 mil 436 estudiantes** en el Estado, **29%** de la población total.
- **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 cursan 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 **15 habitantes/km²**, mientras que a nivel nacional es de **57.3**.
- De enero a julio de 2016, transitaron por los cruces fronterizos más de **515,876 mil** camiones comerciales, **8 millones 557 mil** vehículos privados y **4 millones 345 mil** peatones.

Otros



Empleo Formal

EMPLEO FORMAL EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA, JULIO 2016

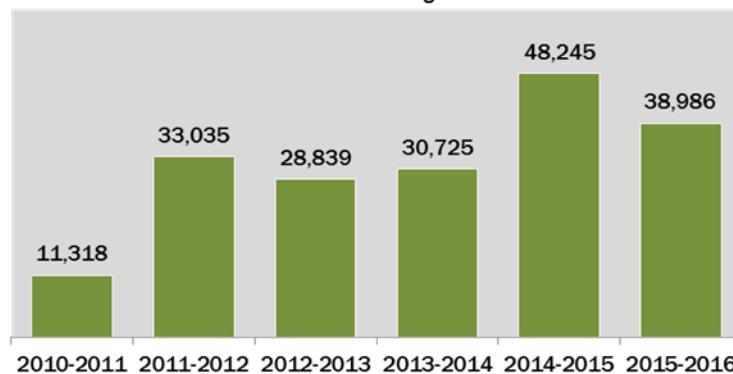
El IMSS informa que al 31 de julio de 2016 tenía **registrados 829 mil 422** puestos de trabajo formales.

En julio la entidad ganó **2 mil 395 nuevos empleos formales**, con lo que se acumulan **28,755 en los primeros siete meses del año**.

En el acumulado de **12 meses**, se tiene un aumento de **38 mil 986 empleos**, la segunda cifra mas alta de los últimos 6 años.

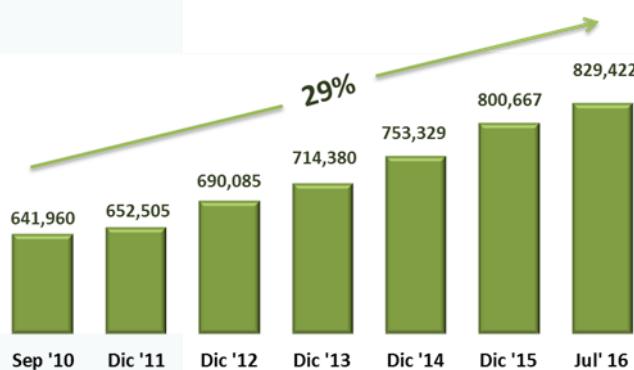
Empleo Acumulado en 12 meses

Periodo de Agosto a Julio



En la presente administración se han creado **187 mil 462 empleos formales**, lo que representa un incremento de 29% sobre la cifra registrada en septiembre de 2010. Cifra impulsada principalmente por la industria de transformación, la cual generó el 73% del total y en 6 años tuvo un crecimiento de 47%.

Empleo formal acumulado



EMPLEOS FORMALES GANADOS:

Acumulados en la Administración:	187,462
Total generado en 2015:	47,338
A julio de 2016:	28,755
En julio:	2,395

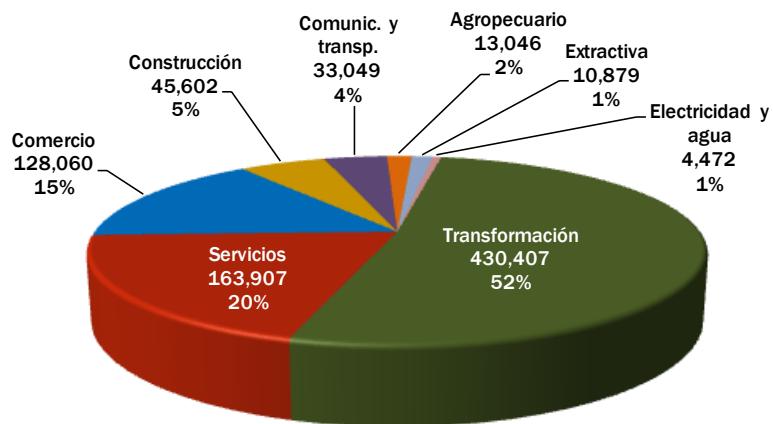
NOTA: La cifra total, excluye a los trabajadores eventuales del campo, los cuales aportarían 4,484 empleos a la estadística, lo que sumaría un total de 833 mil 906 trabajadores registrados.

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.

Empleo Formal

EMPLEO FORMAL REGISTRADO EN IMSS POR ACTIVIDAD ECONÓMICA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

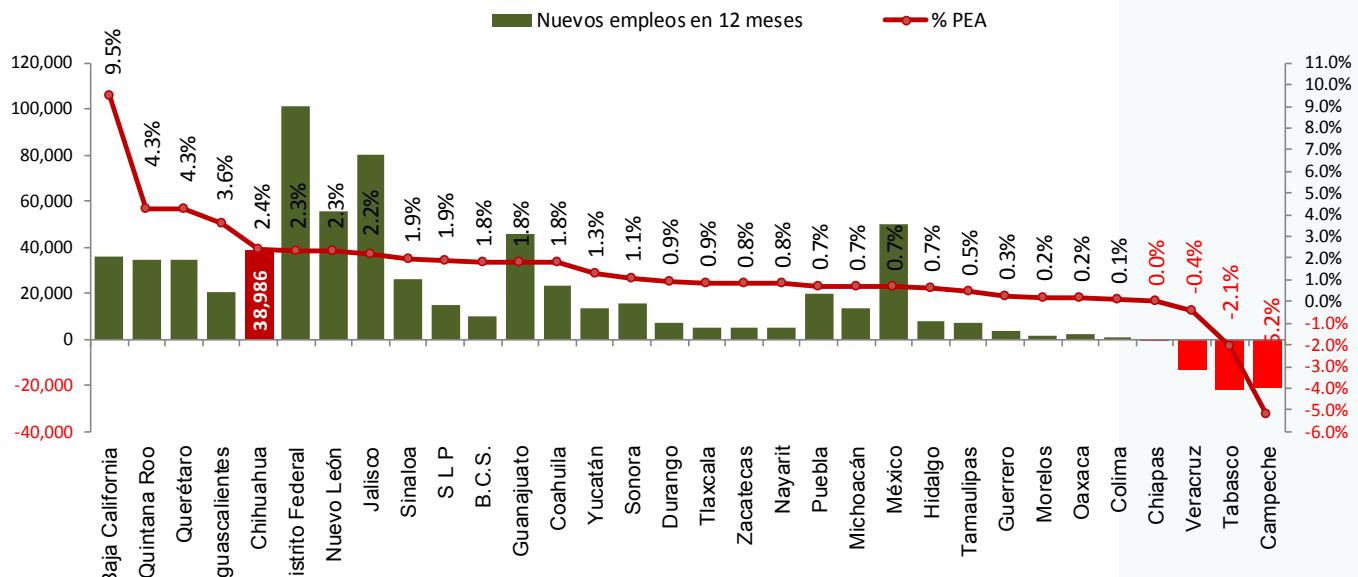
A julio de 2016



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

A julio de 2016



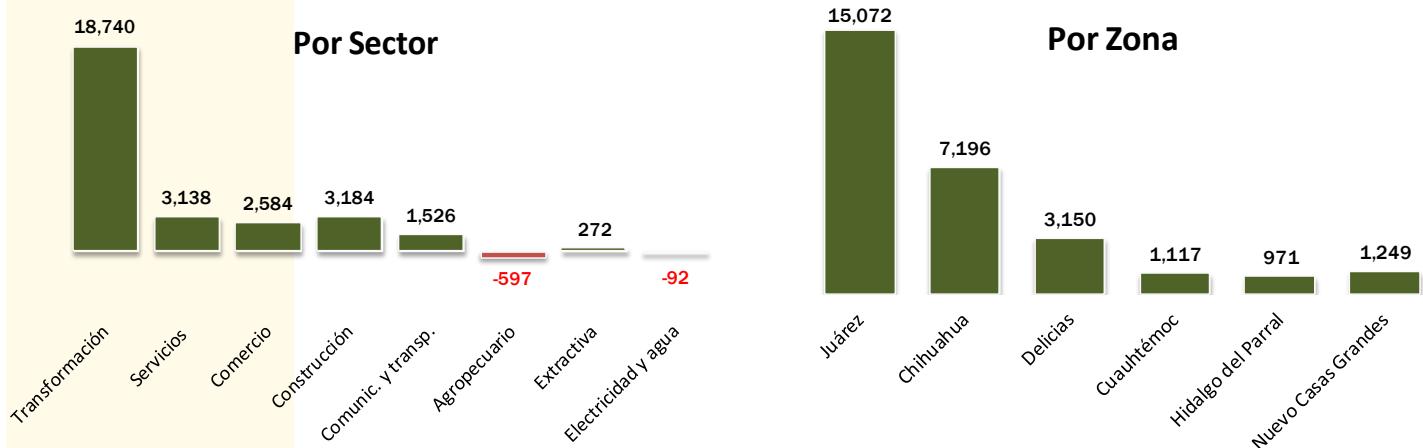
FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Ocupación y Empleo

CRECIMIENTO NETO DEL EMPLEO FORMAL POR ZONAS Y ACTIVIDAD ECONÓMICA

A julio de 2016

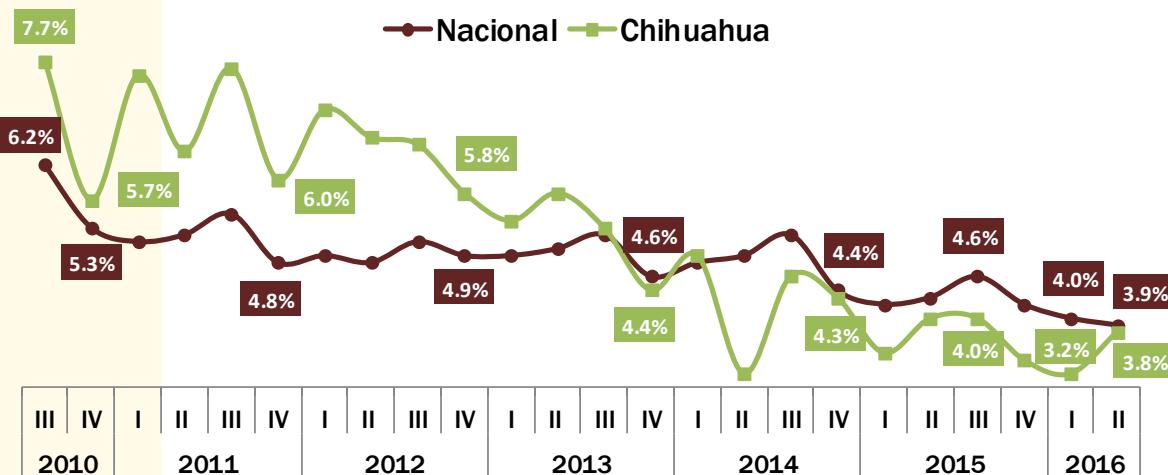


TASA DE DESEMPLEO

Al II Trimestre de 2016

- La tasa de desempleo ha mantenido una tendencia a la baja en la presente administración.
- El Estado presenta una tasa de desocupación de **3.8%**, 0.1 punto porcentual por debajo del nacional.
- Menor en **3.9 puntos porcentuales** a la cifra que se presentó en el tercer trimestre de 2010

Tasa de Desempleo



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE.

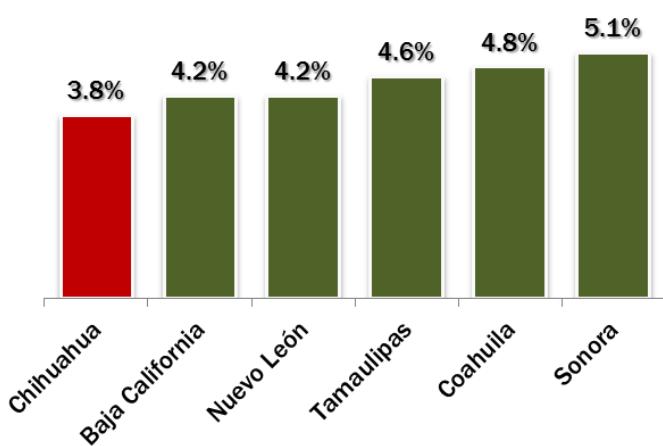
Ocupación y Empleo



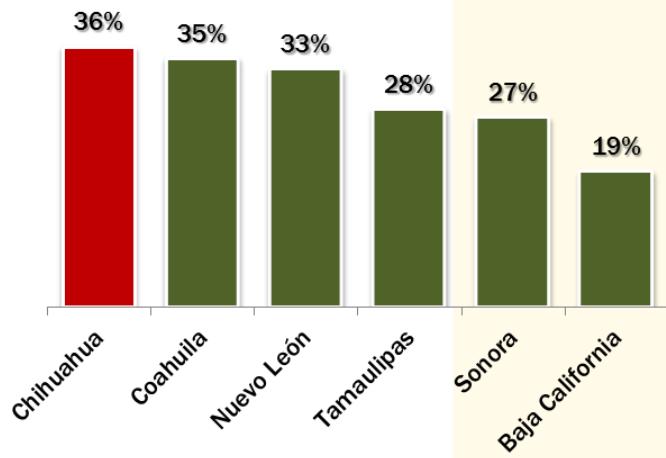
OCCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

II Trimestre de 2016

TASA DE DESOCUPACIÓN



POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA

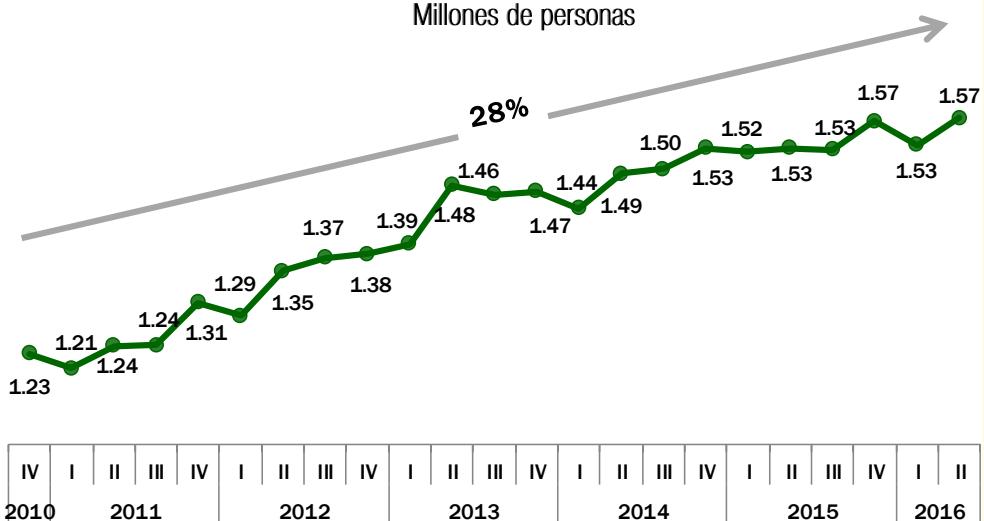


Durante el segundo trimestre de 2016, la Población Económicamente Activa (PEA) del Estado, se ubicó en 1.64 millones de personas, las que representaron el 60% de la población de 15 años y más. En el mismo periodo, un total de 1.57 millones de personas se encontraban ocupadas, tanto en el sector formal como en el informal, superando en 342 mil 015 personas a la cifra del cuarto trimestre de 2010.

POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

IV Trim 2010 — II Trim 2016

Millones de personas



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al II trimestre de 2016

NOTA: Incluye empleo formal e informal de todos los sectores



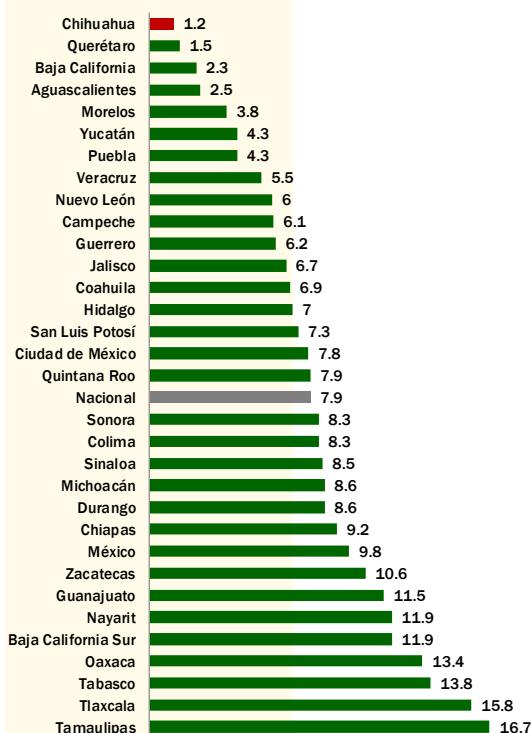
Ocupación y Empleo

TAZA DE SUB OCUPACIÓN Y OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL

Tasa de Subocupación

II trimestre de 2016

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 **229 mil 679** personas, que representa el **14.6%** de la población ocupada.

Chihuahua es el estado con menos informalidad en el país.

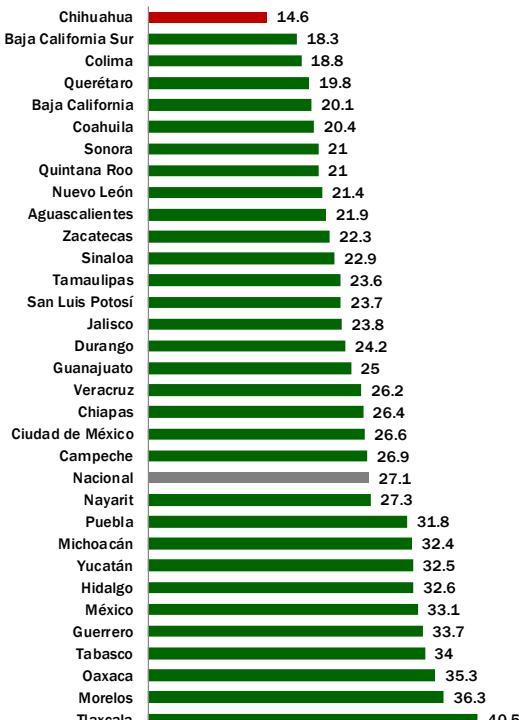
Durante el segundo trimestre de 2016 la población sub ocupada en el Estado fue de **18 mil 886** personas y representó **1.3%** de las personas ocupadas. **6.7 puntos porcentuales menor a la media nacional.**

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

Tasa de Ocupación en el Sector Informal

II trimestre de 2016

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.

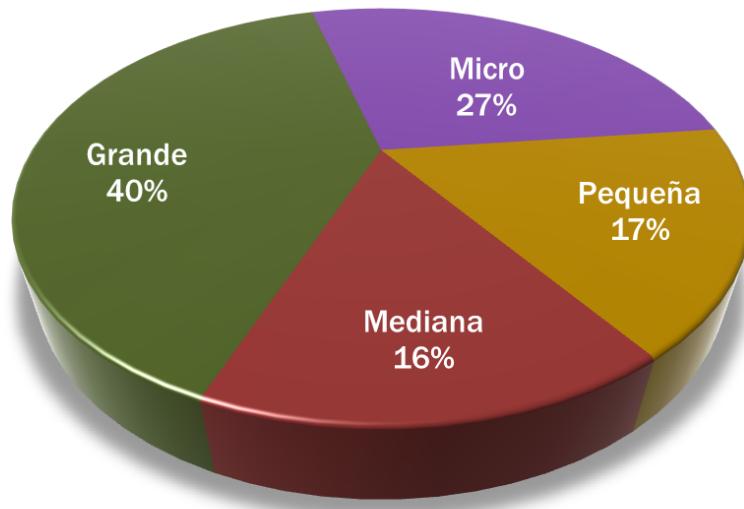


FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE al II trimestre de 2016

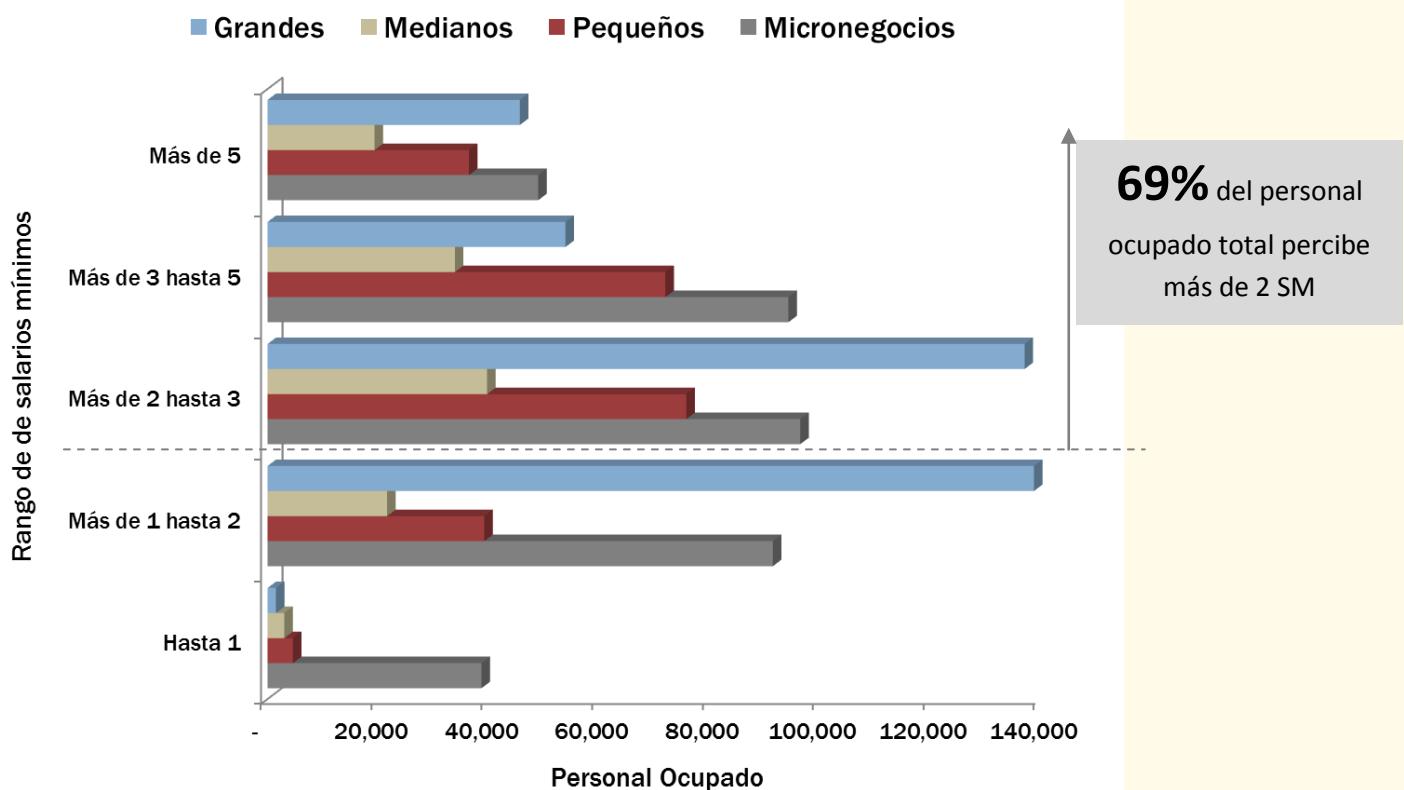
Ocupación y Empleo

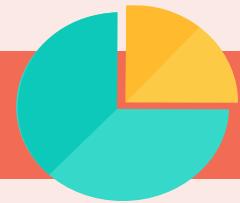


PERSONAL OCUPADO POR TAMAÑO DE ESTABLECIMIENTO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA EN 2015



SALARIOS DEL PERSONAL OCUPADO POR TAMAÑO DE ESTABLECIMIENTO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA EN 2015



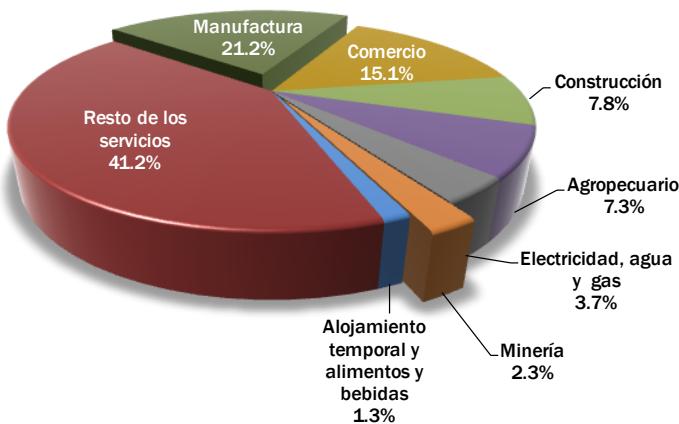


Producto Interno Bruto

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al IV Trimestre 2015**

Millones de pesos base 2008



PIB Estatal

Precios constantes: 404,565 Mdp

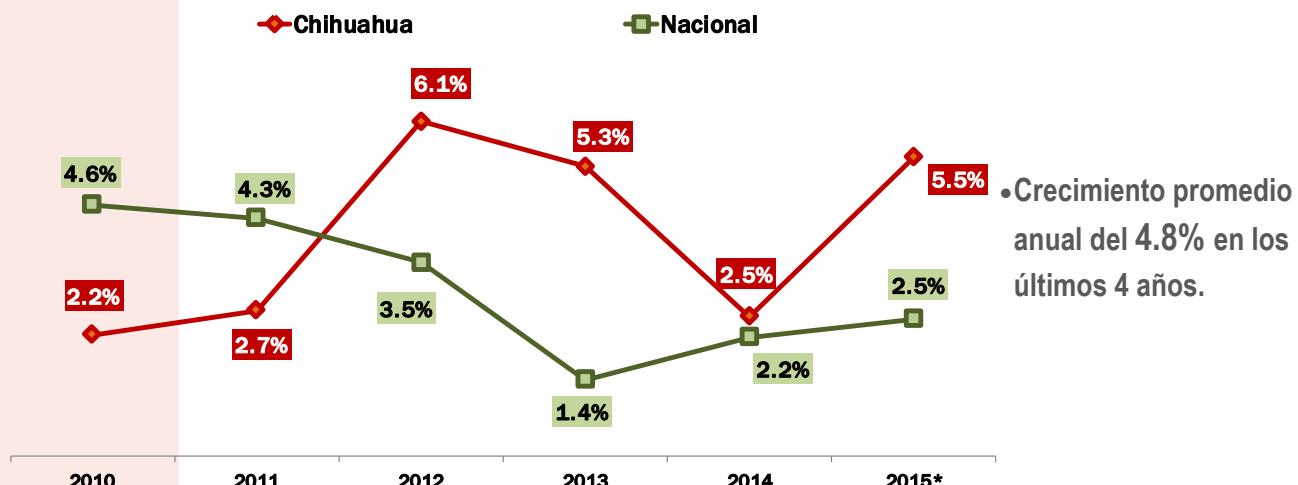
Precios corrientes: 488,222 Mdp

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

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

VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO

2010 al IV Trimestre 2015*



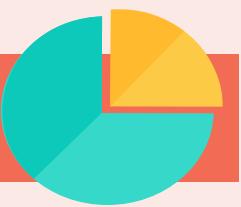
FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa Variación porcentual anual, 2014

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

Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres del año en el ITAAE, 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 julio de 2016, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2016 es de 2.28% y para 2017 es de 2.62%.

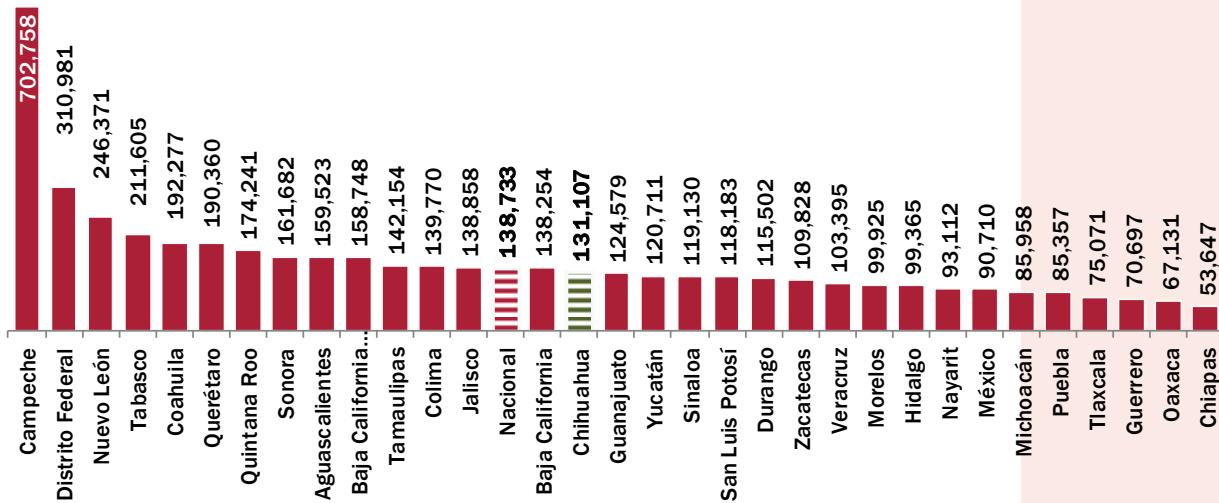
Producto Interno Bruto



PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

2015**

Pesos corrientes



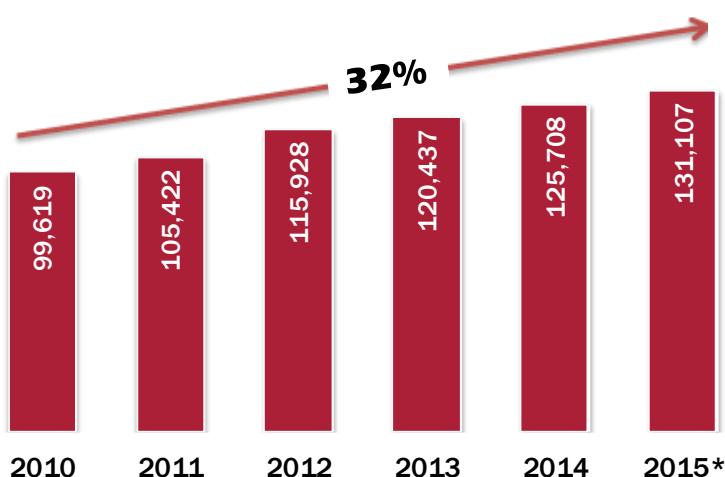
** Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAAE) al IV Trimestre de 2015 (cifras originales). Por lo que la cifra puede presentar ajustes en cada trimestre.

Fuente: CIES con base en datos INEGI.

CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA

2010 - 2015**

Pesos corrientes



De 2010 a 2015 el PIB Per cápita en Chihuahua creció 32%, mientras que el Nacional creció 25%

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

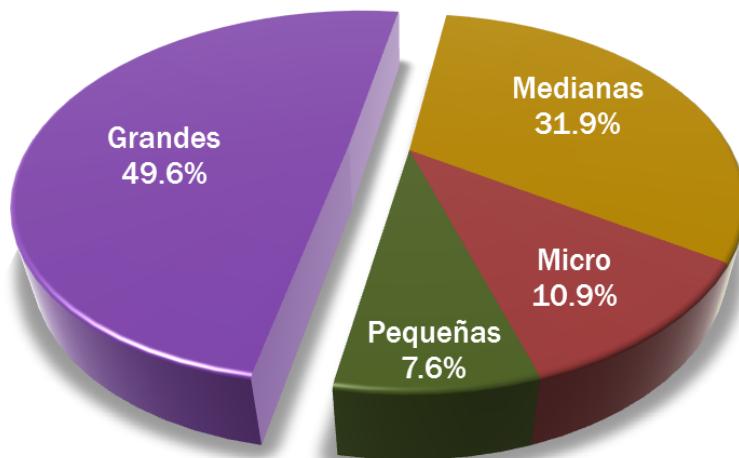
Fuente: CIES con base en datos INEGI.



Producción Bruta total

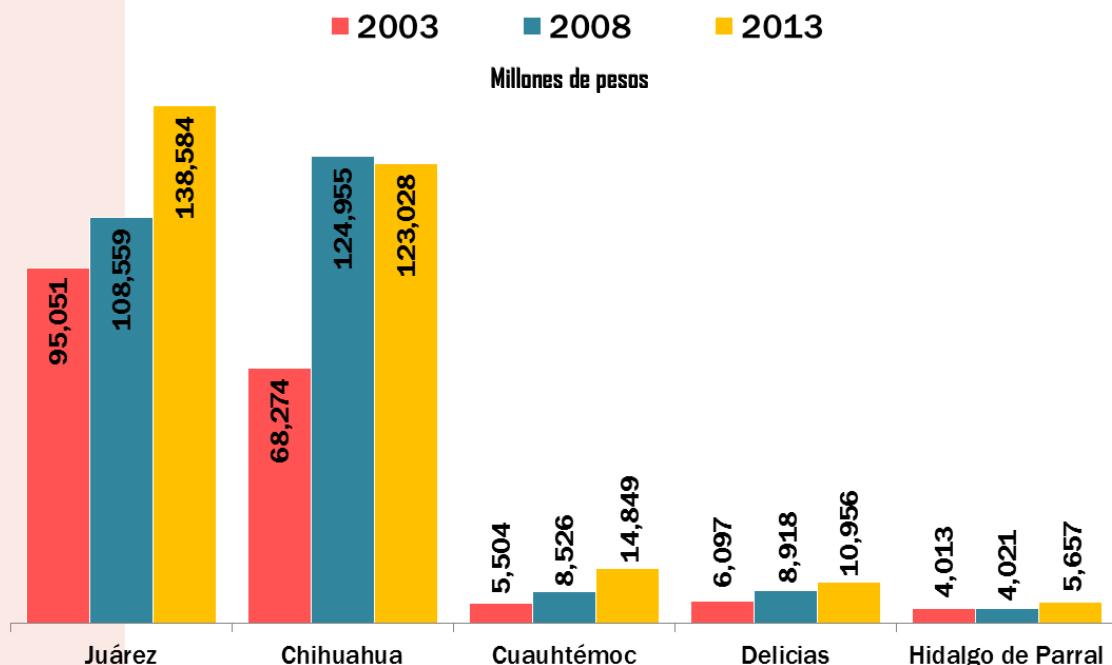
PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL DEL ESTADO DE CHIHUAHUA POR TAMAÑO DE EMPRESA EN
2013

320 mil millones de pesos



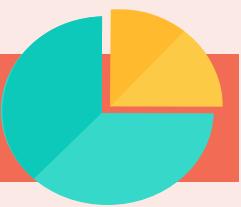
Participación Nacional
2.3%

PRODUCCIÓN BRUTA DE LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

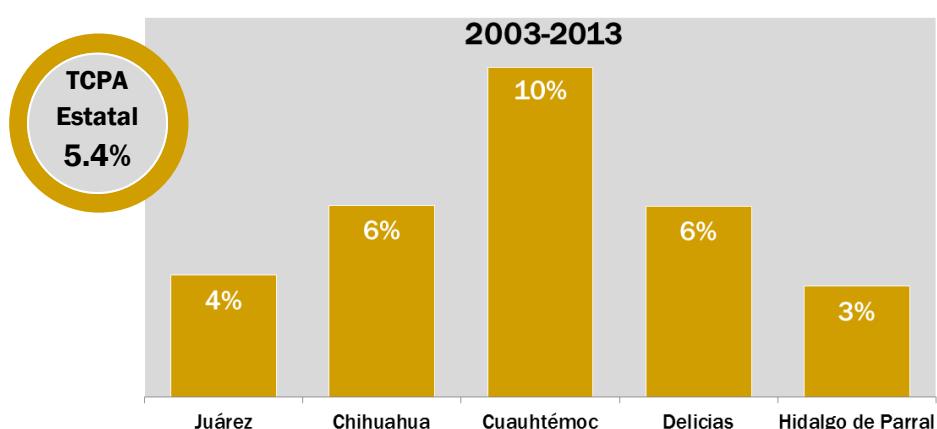
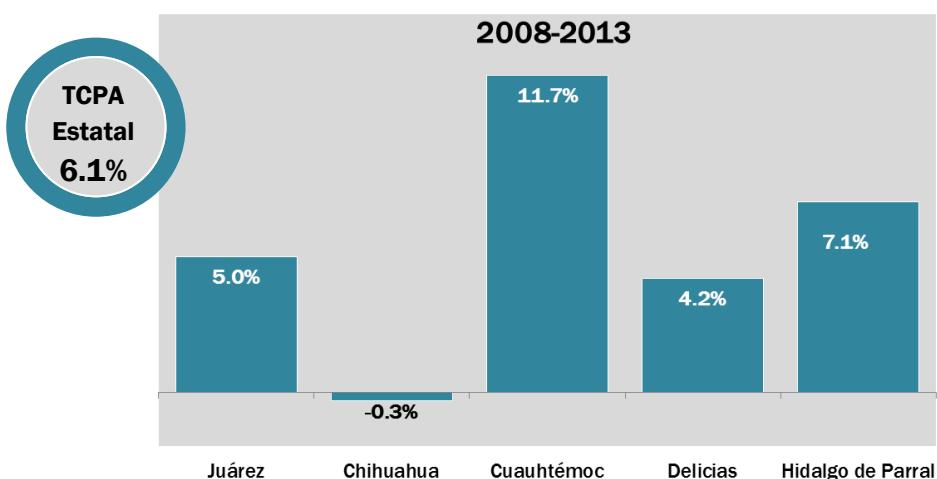
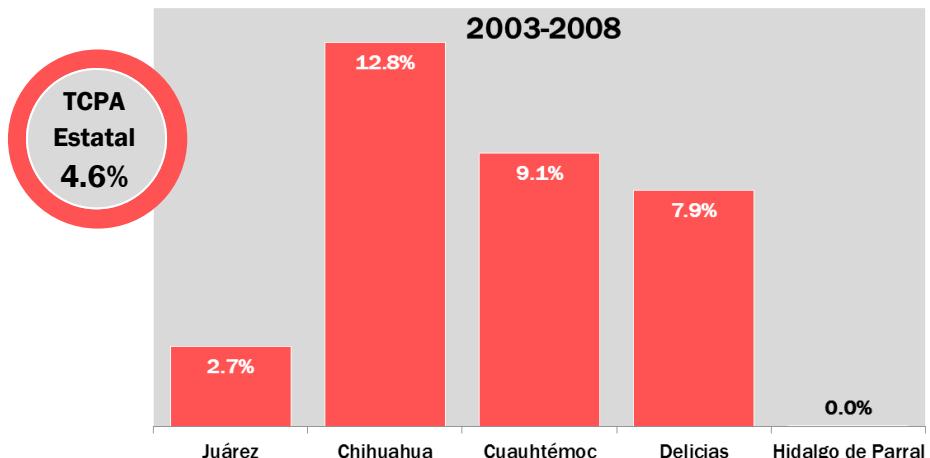


FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Censos Económicos 2004, 2009 y 2014

Producción Bruta total



TASA DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA PRODUCCIÓN BRUTA EN LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA (CENSOS ECONÓMICOS)



FUENTE: CIES con base en datos INEGI, Censos Económicos 2004, 2009 y 2014
Tasa de crecimiento promedio anual (TCPA)

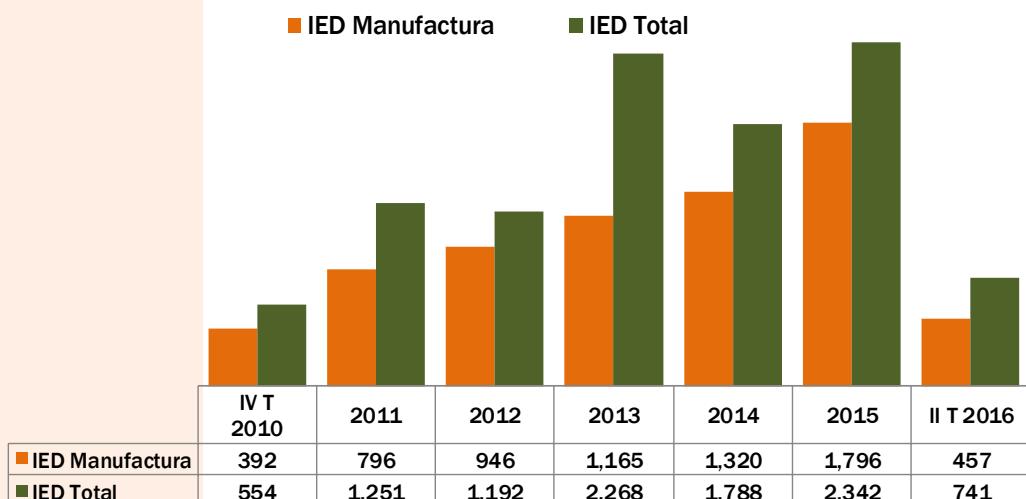


Inversión Extranjera Directa

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

IV Trimestre de 2010 al II Trimestre de 2016

Millones de dólares



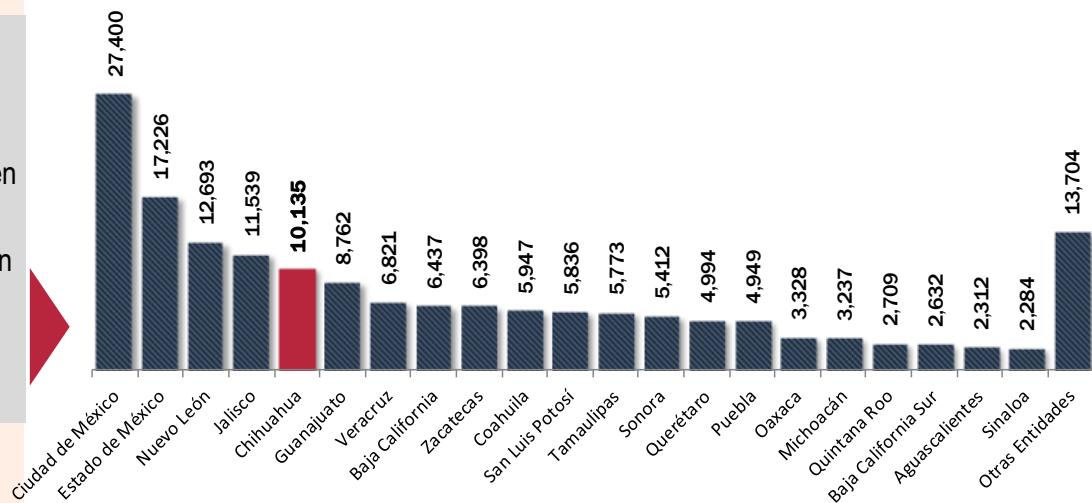
Del cuarto trimestre de 2010 al segundo trimestre de 2016, Chihuahua recibió 10 mil 135 mdd, por Inversión Extranjera Directa, que equivale al 6% del Nacional.

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD

IV Trimestre de 2010 al II Trimestre de 2016

Millones de dólares

Del cuarto trimestre de 2010 al segundo trimestre de 2016, Chihuahua se sitúa en 5° lugar nacional en atracción de Inversión Extranjera Directa (IED).



*Nota: Es pertinente mencionar que el Distrito Federal (DF) registra una desproporcionada concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, los corporativos de las empresas.

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

Inversión Extranjera Directa

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

Al II trimestre de 2016

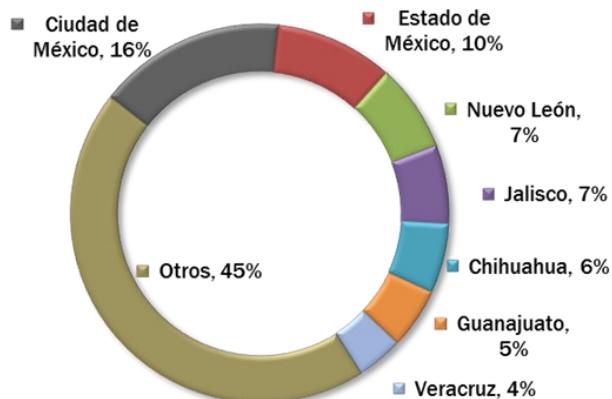
Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, en el segundo trimestre de 2016, México registró 5 mil 394 mdd por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED), para acumular **14 mil 385 mdd** en el primer semestre de 2016.

En lo que respecta a Chihuahua, en el segundo trimestre de 2016, recibió **390 mdd**, para acumular **741 mdd** en la primera mitad de 2016, esto representa **5.2%** del Nacional, colocando a la entidad en sexto lugar nacional.

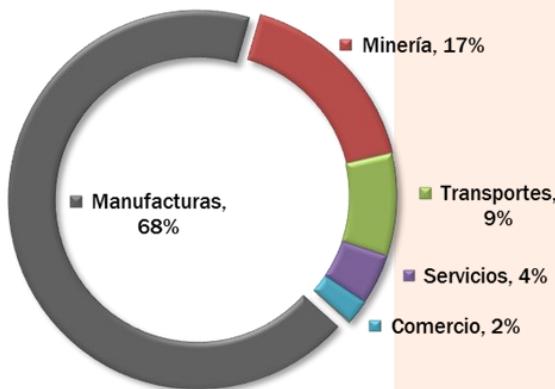
Además con esta cifra Chihuahua acumula **10 mil 135 mdd** de IED total en la actual administración.

El principal sector generador de IED en Chihuahua es la **manufactura**, que **en 6 años** captó **6 mil 871 mdd**, lo que lo posiciona en quinto lugar nacional, seguido de la **minería** que capto el **1 mil 708 mdd**, cifra que coloca a la entidad en tercer lugar nacional en este sector.

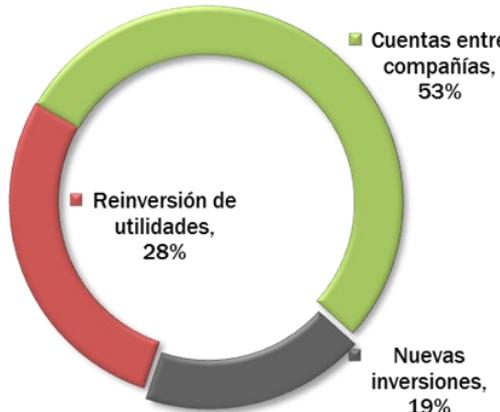
Por Estado



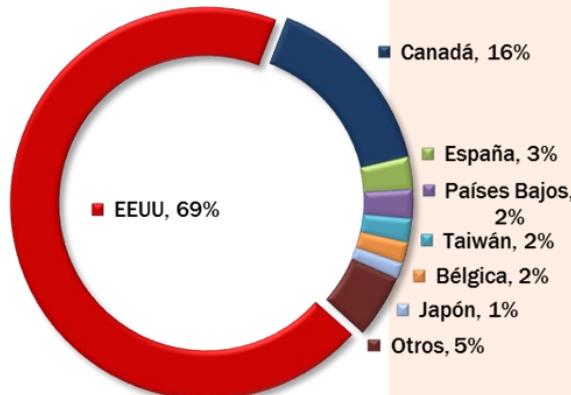
Por Sector



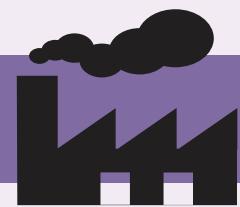
Tipo de Inversión



Origen de Inversión



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



Indicadores IMMEX por Entidad Federativa

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX

Mayo de 2016

1º Lugar en
personal Ocupado

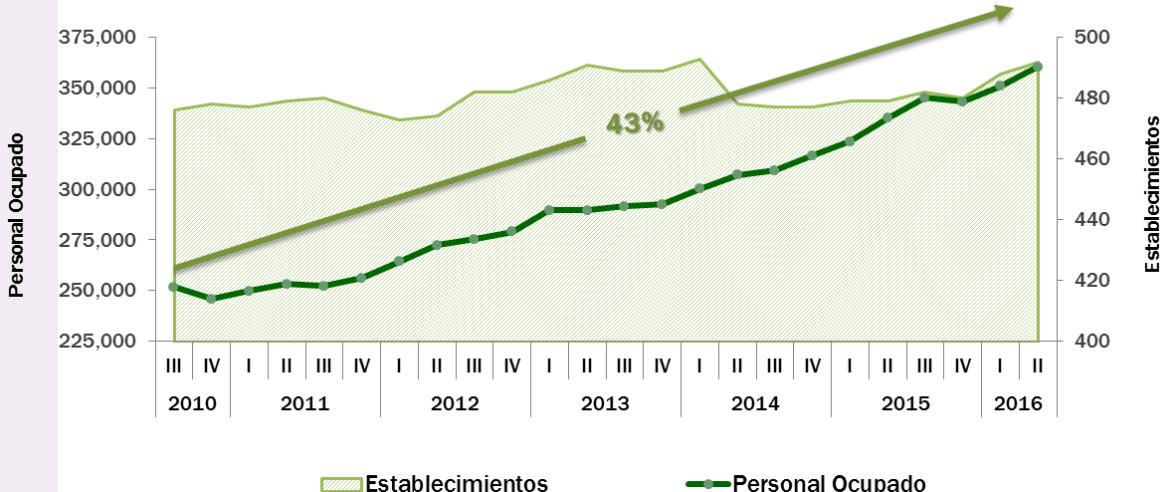
3º Lugar en
Establecimientos

	Personal ocupado		Número de establecimientos
360,414	Chihuahua	Baja California	912
297,809	Baja California	Nuevo León	632
264,371	Nuevo León	Chihuahua	492
245,446	Coahuila	Coahuila	393
213,066	Tamaulipas	Tamaulipas	354
141,012	Otras Entidades	México	293
137,139	México	Jalisco	275
124,350	Guanajuato	Guanajuato	271
120,360	Jalisco	Otras Entidades	270
120,277	Sonora	Sonora	223
83,650	Querétaro	Querétaro	209
75,224	Puebla	Puebla	183
69,126	S. L. P.	S. L. P.	150
52,195	Aguascalientes	Cd. México	103
42,325	Durango	Aguascalientes	82
38,576	Cd. De México	Yucatán	67
20,167	Yucatán	Durango	64
18,862	Veracruz	Veracruz	59

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Octubre 2010 - Mayo 2016

Crecimiento del
personal ocupado
en la IMMEX del
43% 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

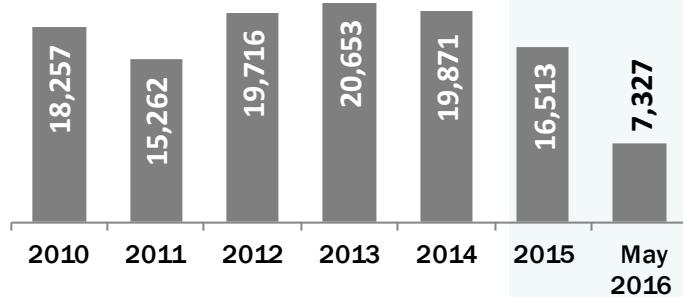
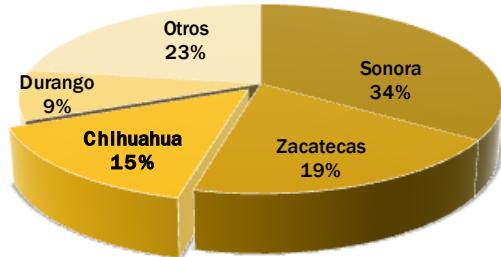
Mayo de 2016

Kilogramos Anuales

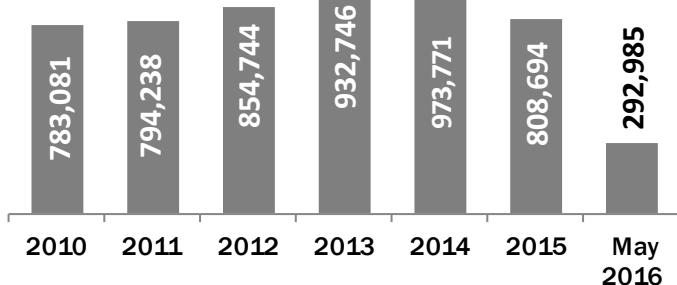
ORO

3º

Lugar Nacional



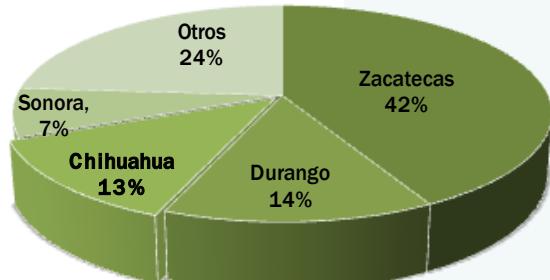
Kilogramos Anuales



PLATA

3º

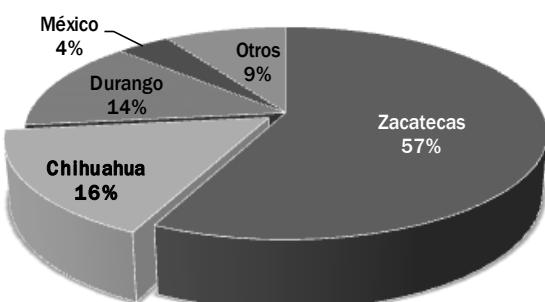
Lugar Nacional



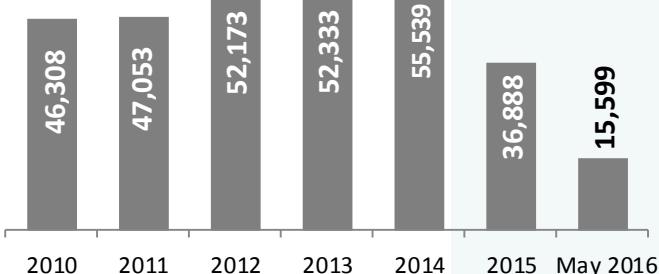
PLOMO

2º

Lugar Nacional



Toneladas Anuales

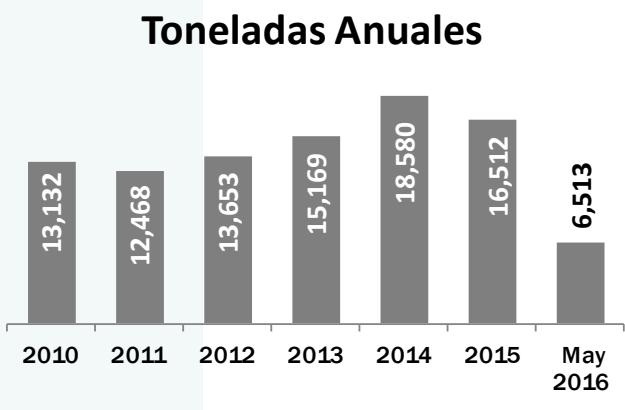




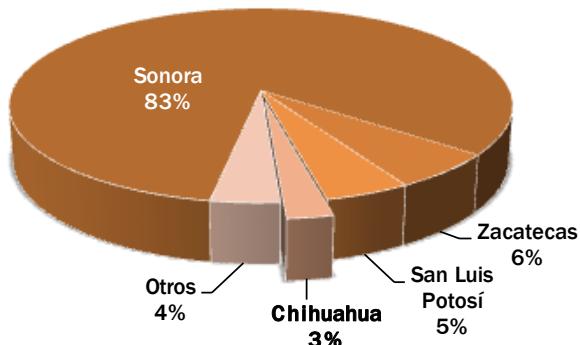
Indicadores del Sector Minero

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

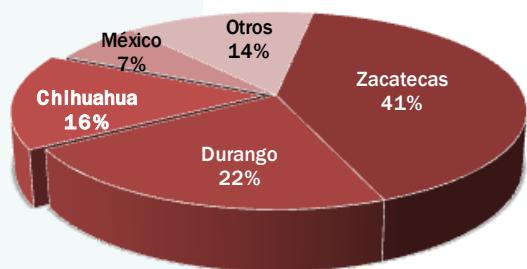
Mayo 2016



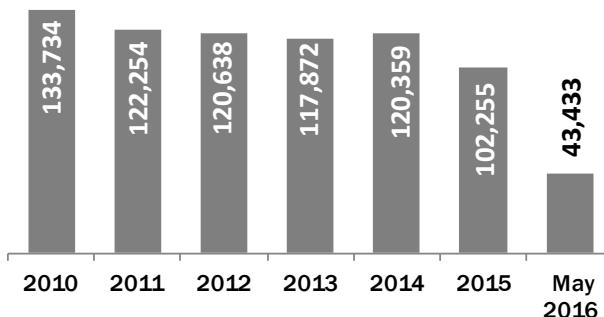
COBRE
4º Lugar Nacional



ZINC
3º Lugar Nacional



Toneladas Anuales

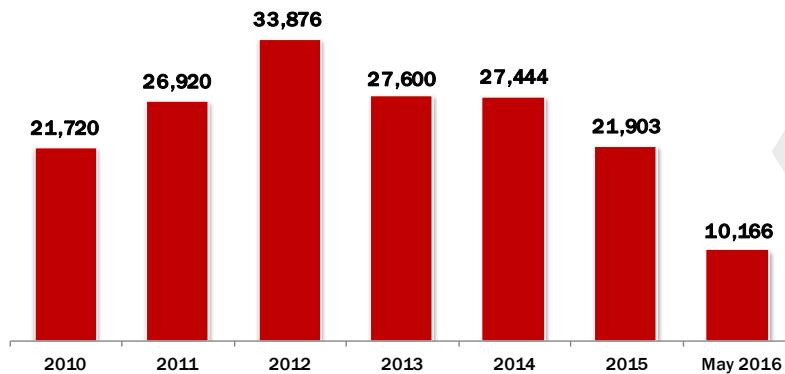


VALOR DE PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES METALES

Mayo 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 12%

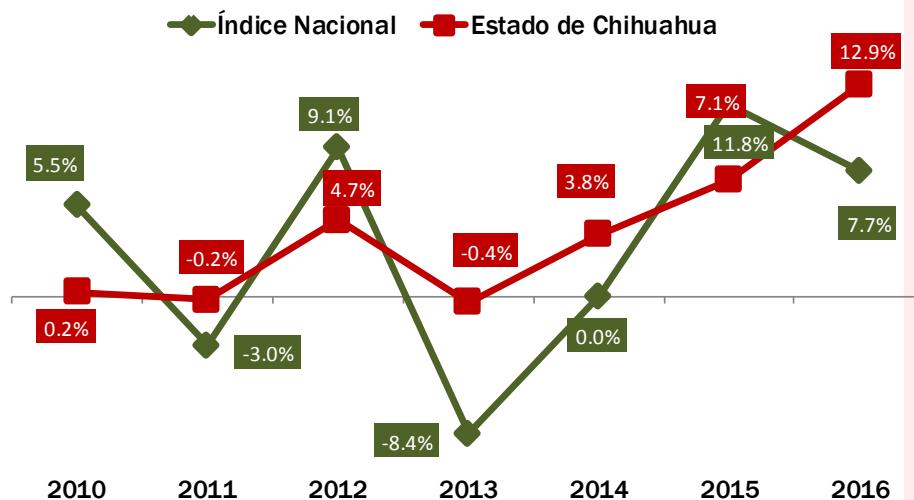
Indicadores del Comercio y Sector Externo



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

Al mes de junio de cada año

VARIACIÓN ANUAL



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

Al mes de junio de cada año

VARIACIÓN ANUAL

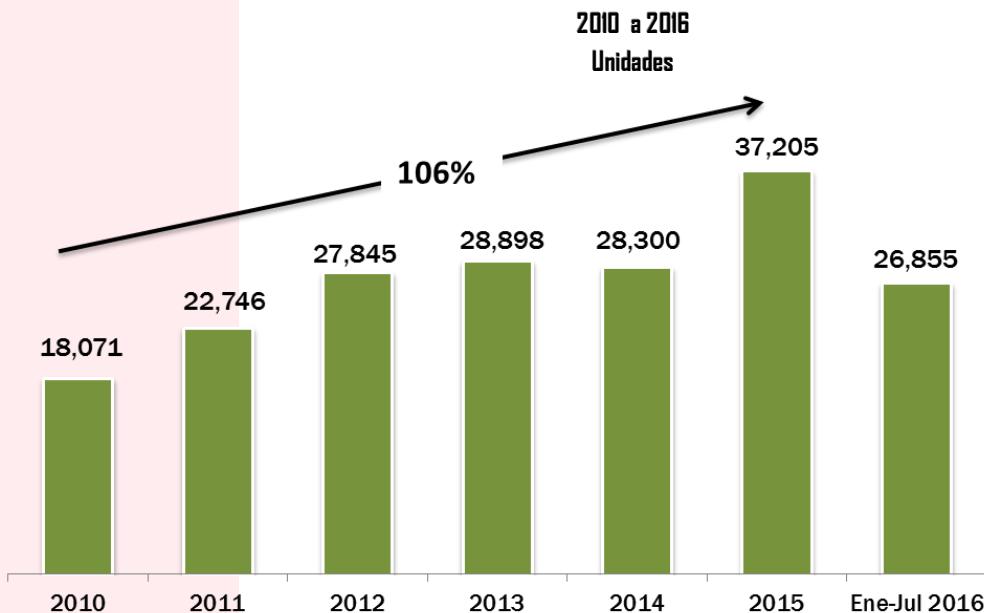


FUENTE : CIES con base en datos de INEGI, Encuesta mensual sobre empresas comerciales



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%**.

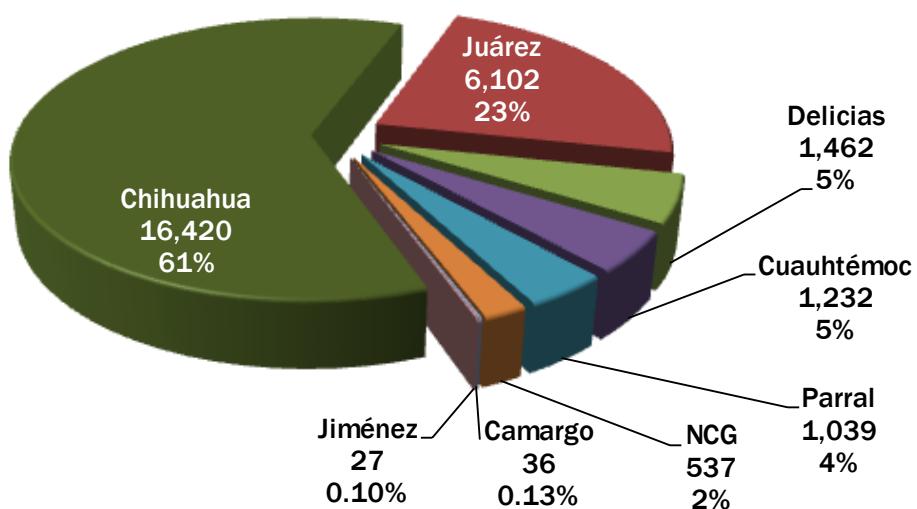
El periodo de enero-julio de 2016 es mayor en 41% que el mismo periodo de 2015

Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN

* Cifras Preliminares

VENTAS DE AUTOS NUEVOS POR MUNICIPIO

Enero a Julio de 2016



Fuente: CIES con base en datos AMDA y UCAN



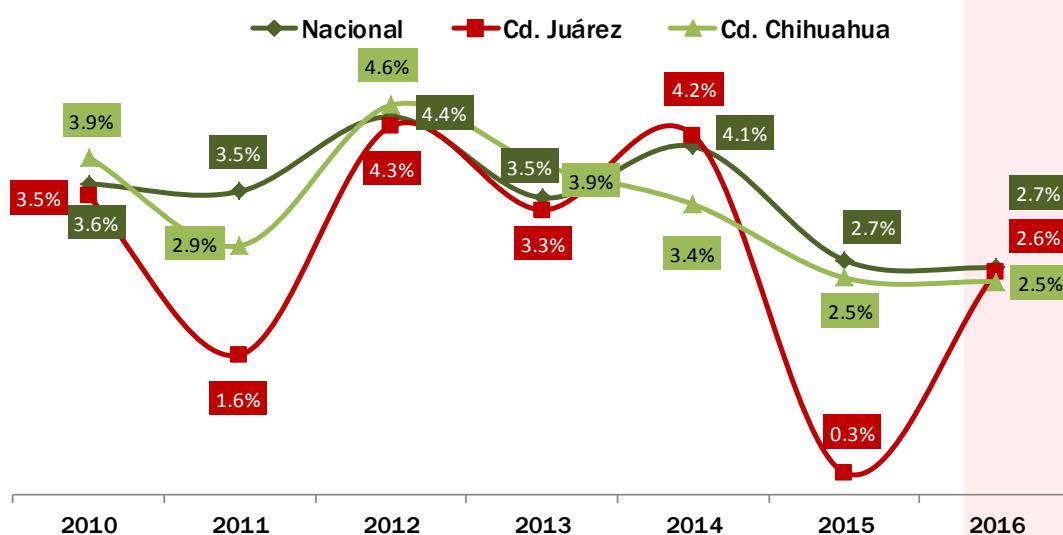
Indicadores del Comercio y Sector Externo

INFLACIÓN ANUAL

2010 - 2016

Julio

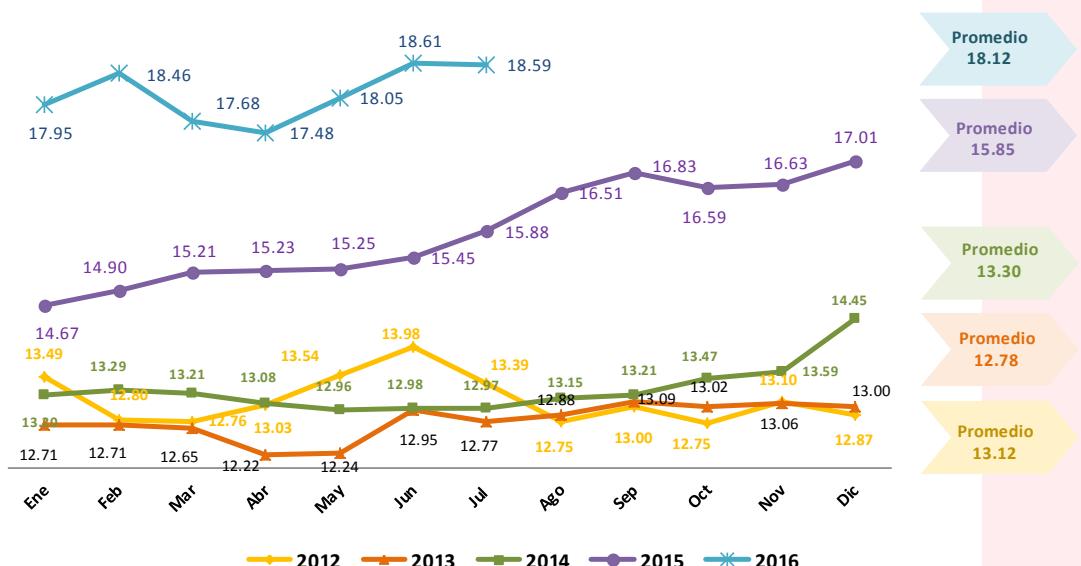
- Al mes de julio de 2016, Cd. Chihuahua presentó una inflación anual de 2.5%, cifra menor en 0.2 puntos porcentuales a la nacional



FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL

2012 – 2016



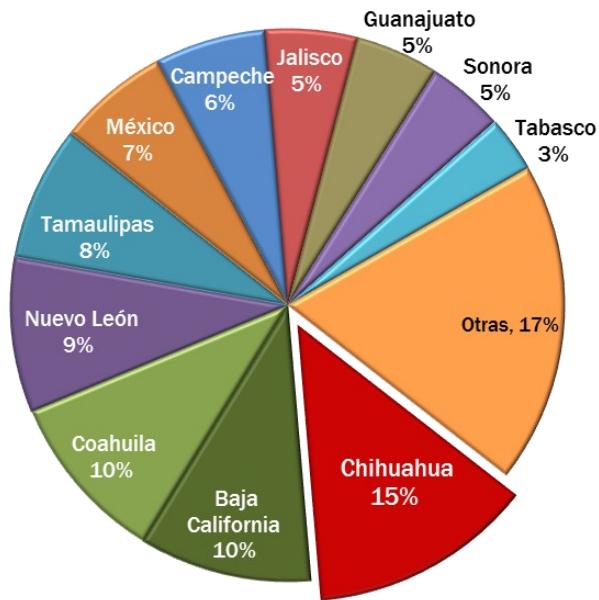
FUENTE: CIES con base en datos de Banco de México.



Indicadores del Comercio y Sector Externo

EXPORTACIONES NO PETROLERAS POR ENTIDAD FEDERATIVA

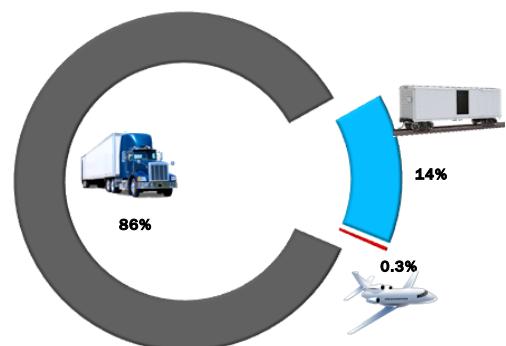
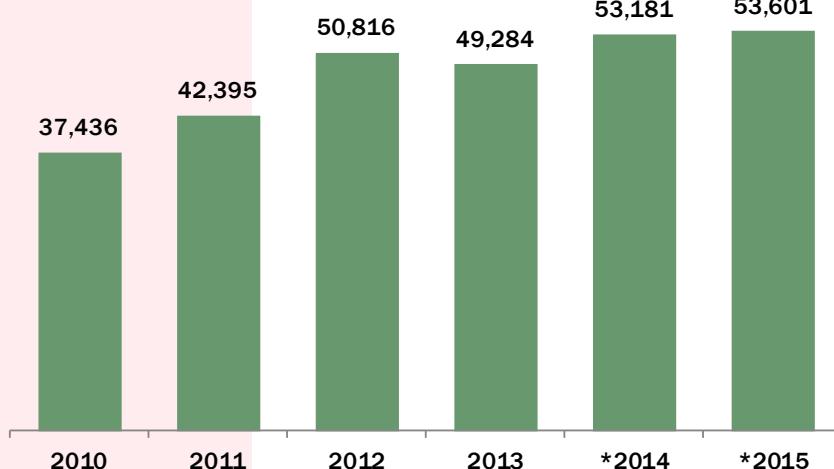
Chihuahua, 1º Lugar Nacional 2014



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.

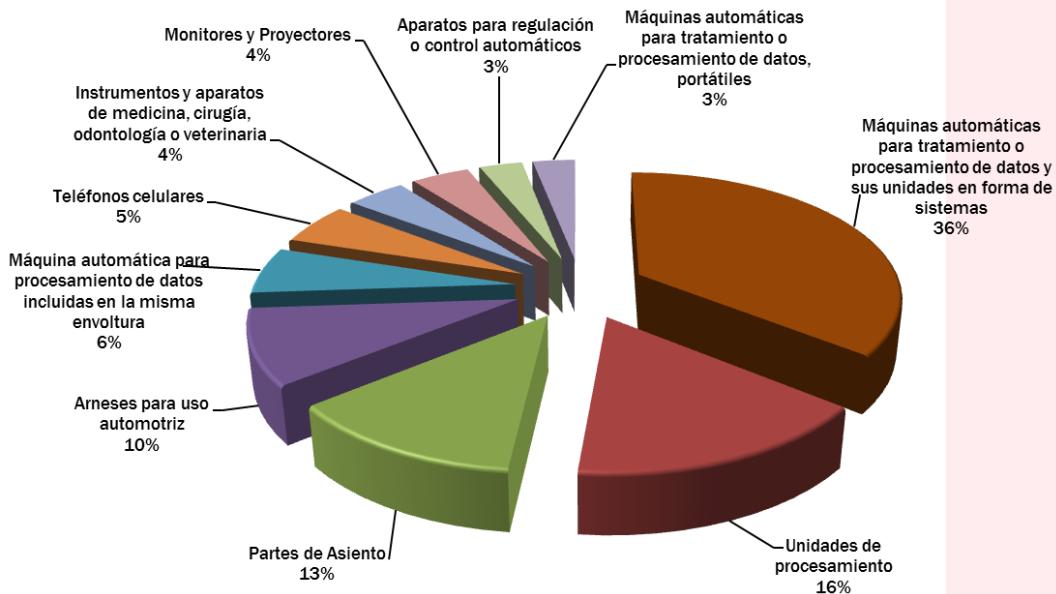
* Cifras Estimadas.



Indicadores del Comercio y Sector Externo

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR PARTIDA

2015



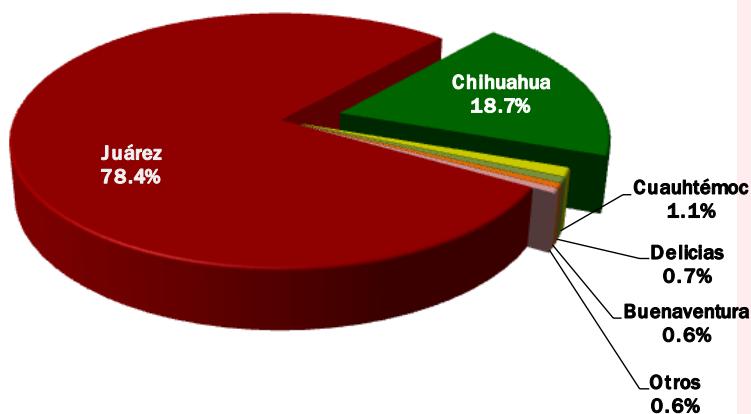
FUENTE: Datos estimados SECE-CIES, con información de la Dirección General de Aduanas, SAT.

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

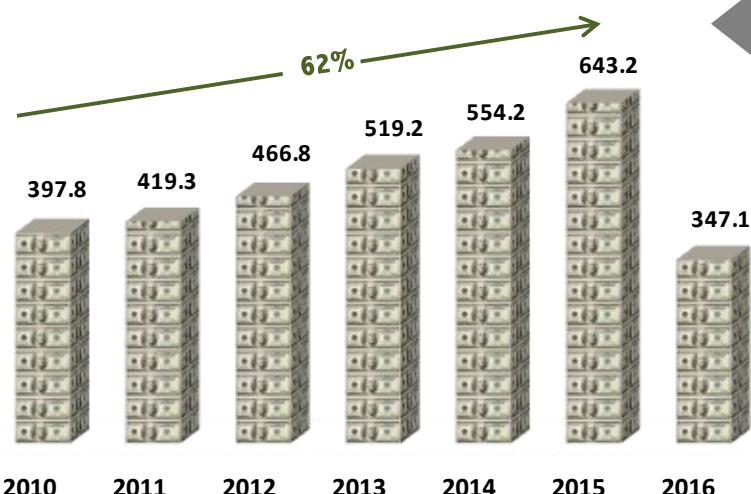


Indicadores del Comercio y Sector Externo

INGRESOS POR REMESAS FAMILIARES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010 – I^{er} Semestre de 2016

Millones de dólares



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

Primer semestre de 2016 superior en 12% al mismo periodo de 2015

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%, con una tendencia 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 el periodo 2010-2015

17% más que el
mismo periodo de
2015

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Año completo	3,687	3,715	3,889	4,200	4,632	5,311	
Al mes de Jul	2,210	2,219	2,245	2,420	2,599	2,963	3,471

DERRAMA ECONÓMICA POR TURISMO

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2016

Crecimiento de 44%
en el periodo 2010-2015

32% más que el
mismo periodo de
2015

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Año completo	7,374	7,430	7,778	8,400	9,281	10,621	
al mes de Julio	4,419	4,438	4,490	4,839	5,198	5,926	7,809

FUENTE: Secretaría de Economía, Dirección de Turismo.

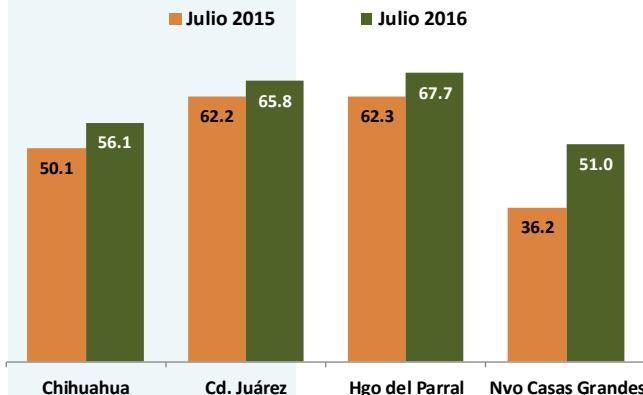


Indicadores del Sector Turismo

PORCENTAJE DE OCUPACIÓN HOTELERA

Promedio Estatal julio 2016 de 60.9%

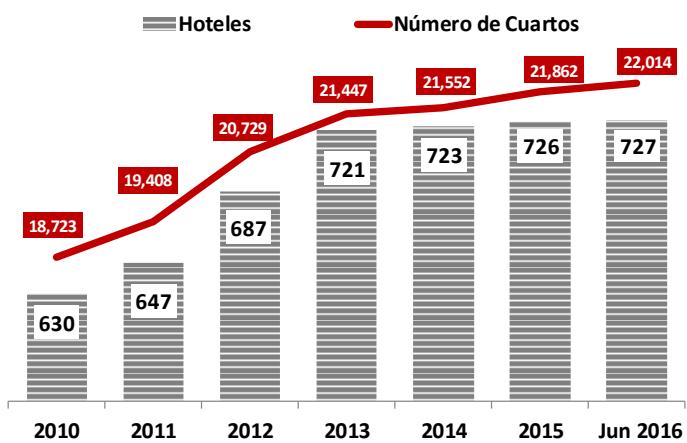
Promedio estatal mayor 4.8 puntos porcentuales al promedio del mismo periodo de 2015



INFRAESTRUCTURA HOTELERA EN EL ESTADO

2010 - 2016

Crecimiento del 18% en número de cuartos y 15% en el número de hoteles

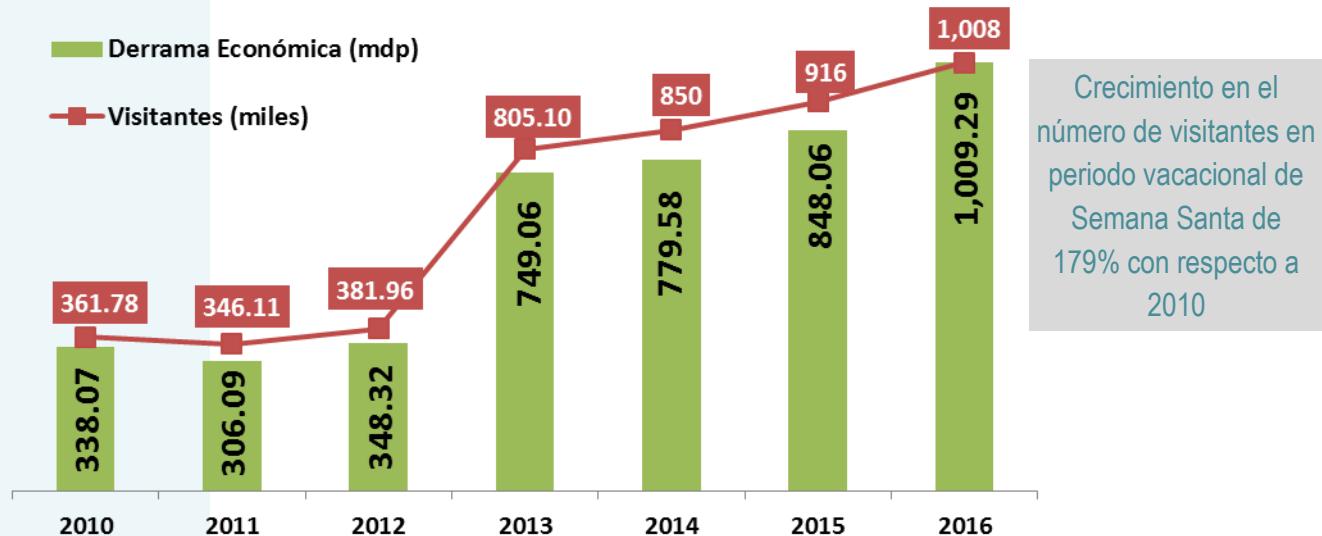


NOTA METODOLÓGICA: El porcentaje se obtiene con la suma de los cuartos ocupados, divididos entre las habitaciones disponibles: expresadas en porcentaje.

VISITANTES EN PERÍODO DE SEMANA SANTA

2010 - 2016

Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos



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

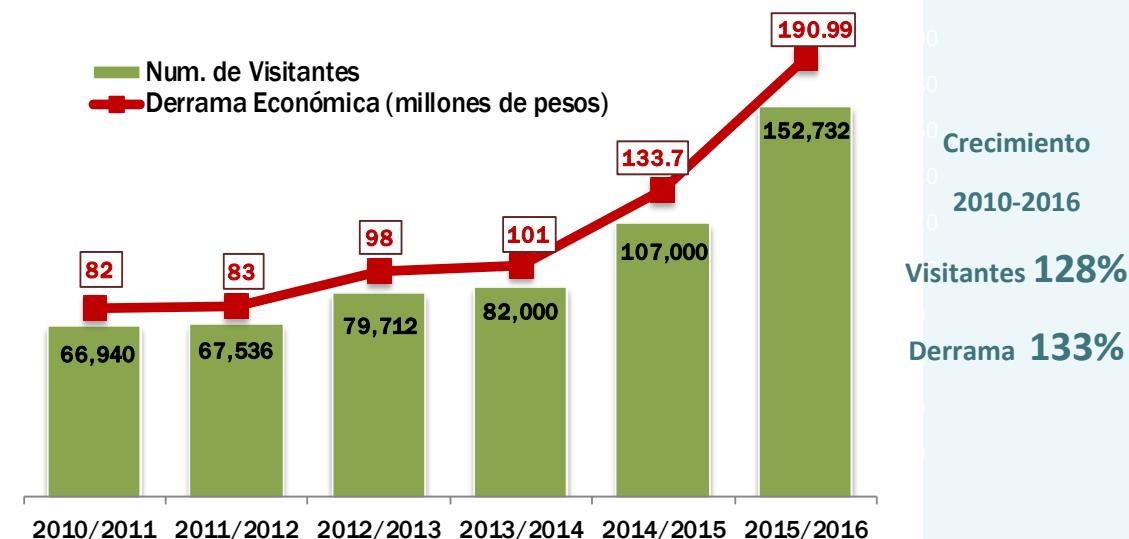
Indicadores del Sector Turismo



DERRAMA ECONÓMICA Y VISITANTES EN EL PROGRAMA PAISANO

Periodo: 2010/2011 - 2015/2016

Cifras expresadas para derrama económica en millones de pesos

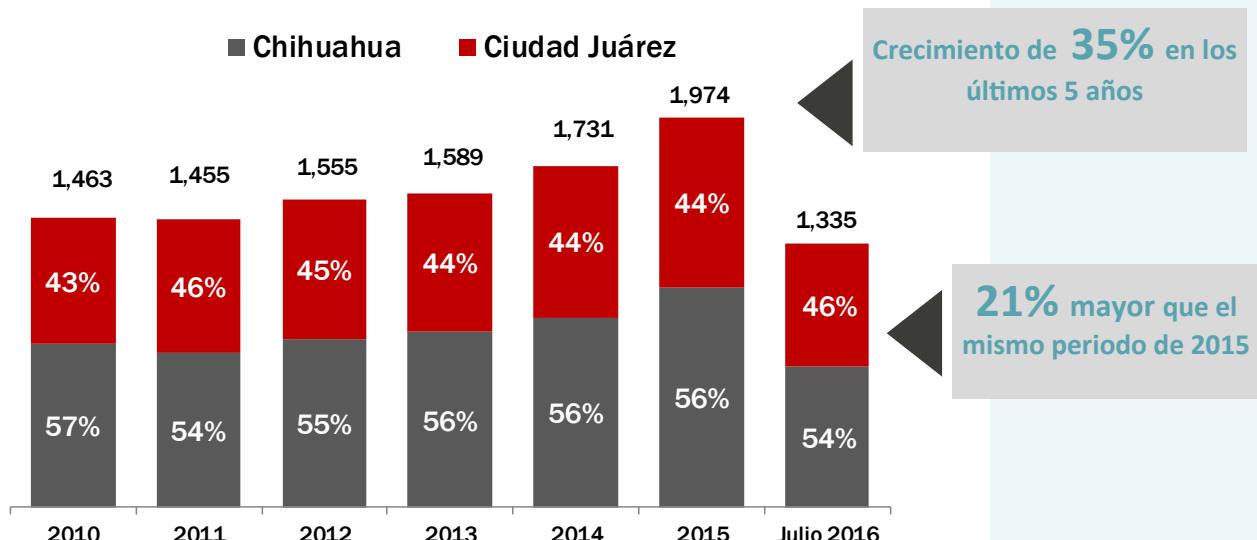


Fuente: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía Estatal

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.



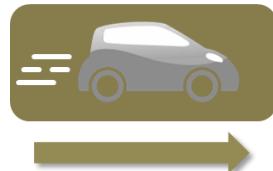
Indicadores del Sector Turismo

AFORO VEHICULAR EN EL ESTADO

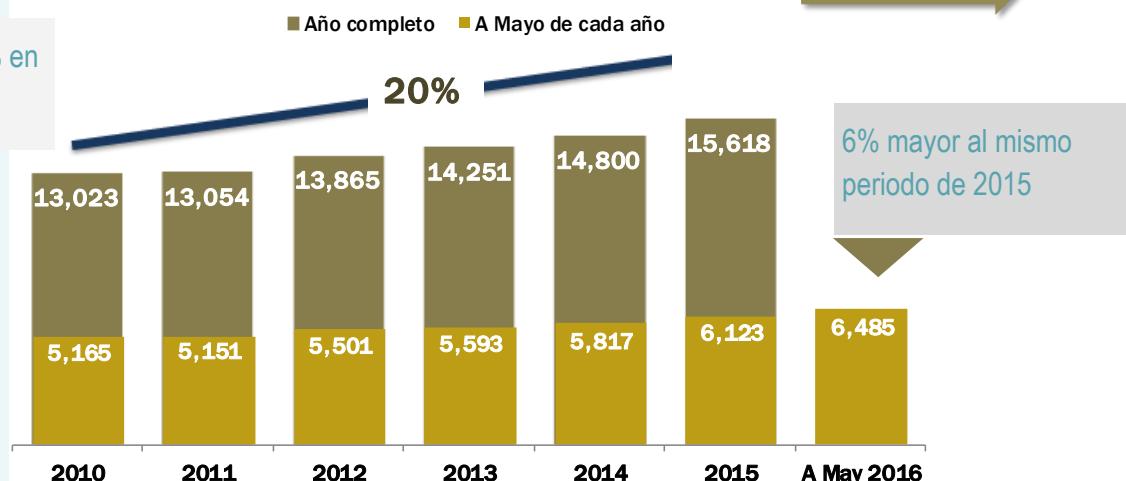
Automóviles, camiones, autobuses, IAVE y preferencial

Cifras en miles de unidades

Período: 2010 a Mayo de 2016



Incremento del 20% en los últimos 5 años.

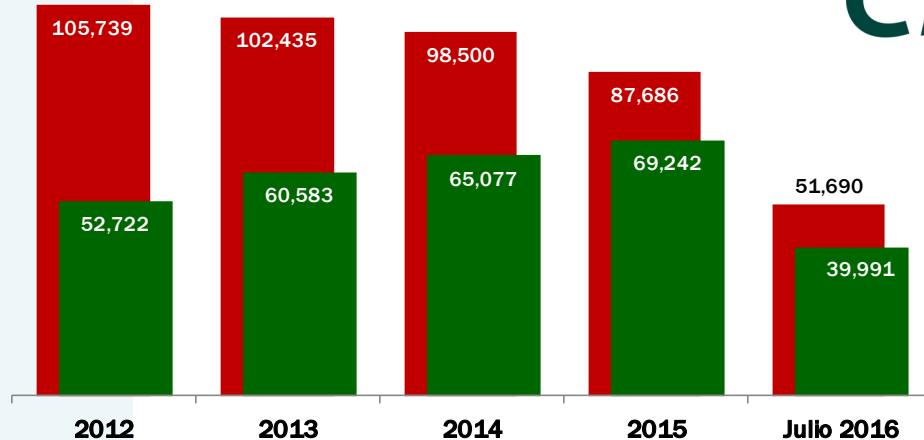


Fuente: Dirección de Ingresos de la Secretaría de Hacienda Estatal

NÚMERO DE PASAJEROS POR TREN

2012 - 2016

■ Clase Turística y Social ■ Primera Express



Incremento de 31% en Clase Primera Express en 3 años

FUENTE: Ferrocarril Mexicano "Ferromex"

Indicadores del Sector Agropecuario

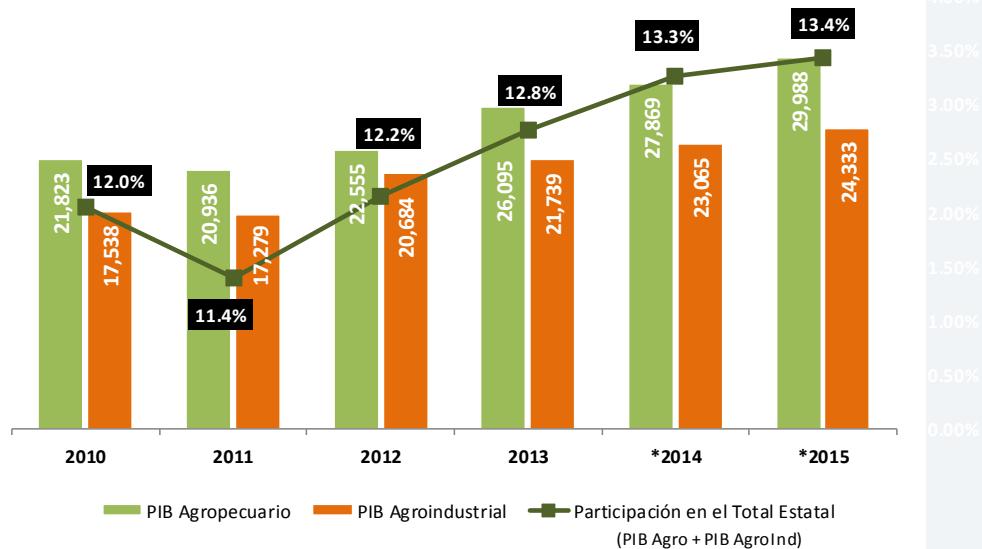


PIB AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL

2010–2015

Millones de pesos

- En 2015, el PIB Agroindustrial y Agropecuario participaron con 13.4 % en el PIB Total Estatal.
- En conjunto, ambos sectores tuvieron un crecimiento del 38 % respecto a 2010.



FUENTE: CIES con base en datos del INEGI

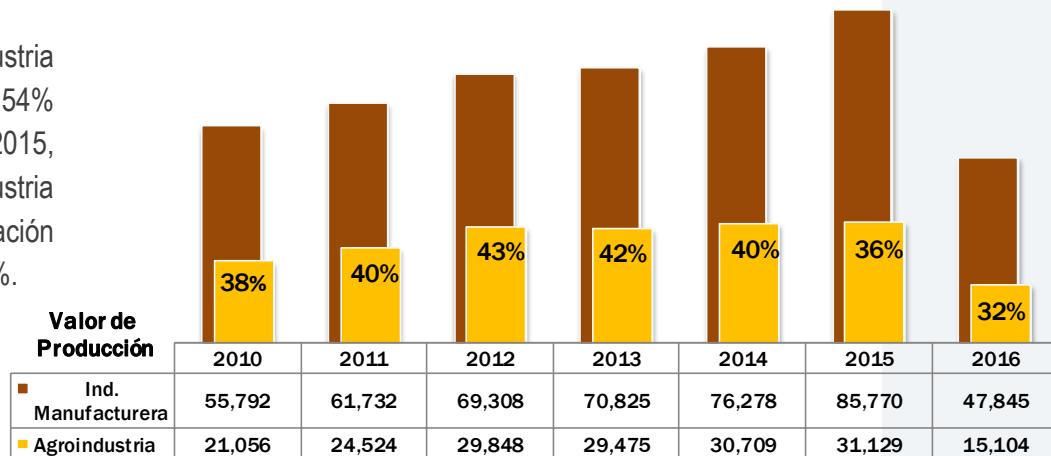
NOTA: El PIB 2015 es estimado en base al ITAEE publicado por el INEGI al IV Trimestre de 2015.

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

Cifras expresadas en millones de pesos.

2010 - 2016

El valor de la Industria Manufacturera creció 54% en el periodo 2010-2015, en el cual, la agroindustria mantiene una participación promedio anual de 39%.



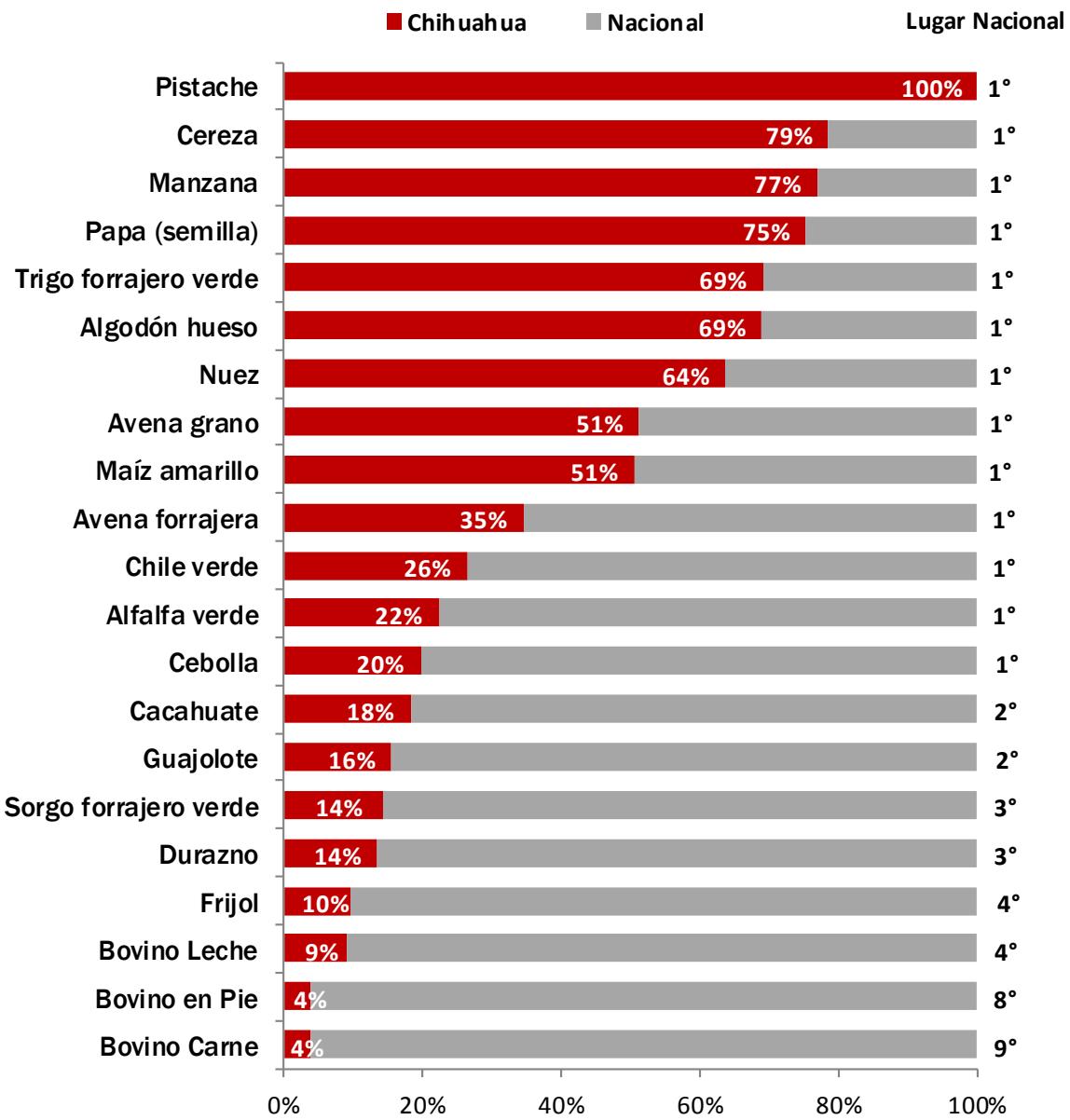
FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, Encuesta Industrial Mensual



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

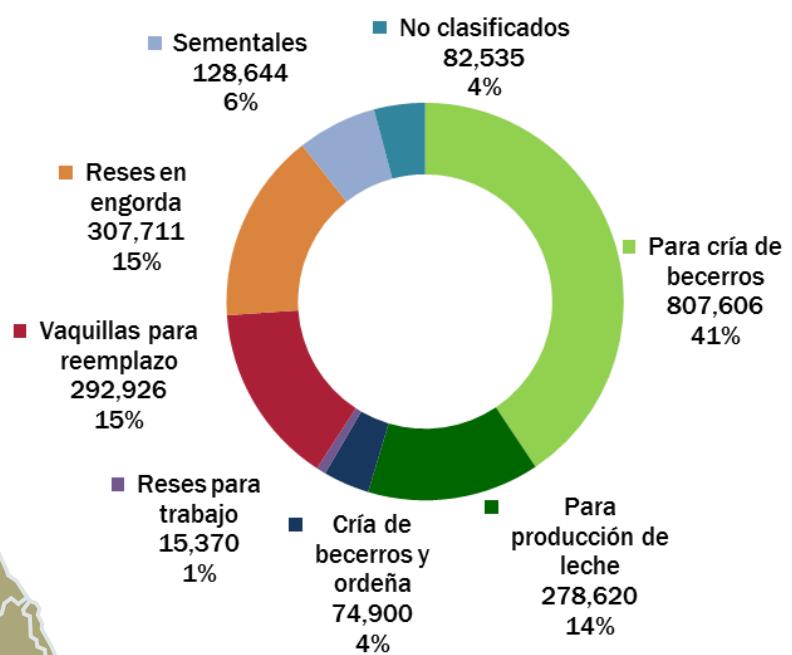
INVENTARIO GANADERO

2014

Hato ganadero en el Estado de Chihuahua

1,988,311

3º Lugar Nacional



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

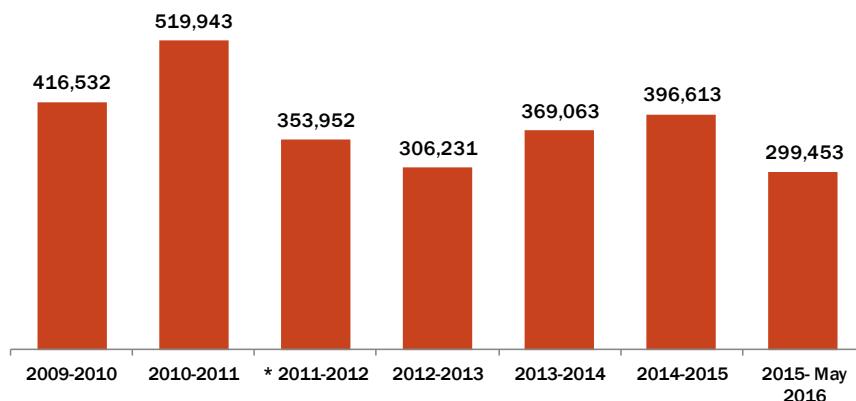


EXPORTACIÓN DE GANADO EN PIE, CUARENTENARIAS

SAN JERONIMO, OJINAGA Y PALOMAS

Año Ganadero (Septiembre - Agosto)

Cabezas



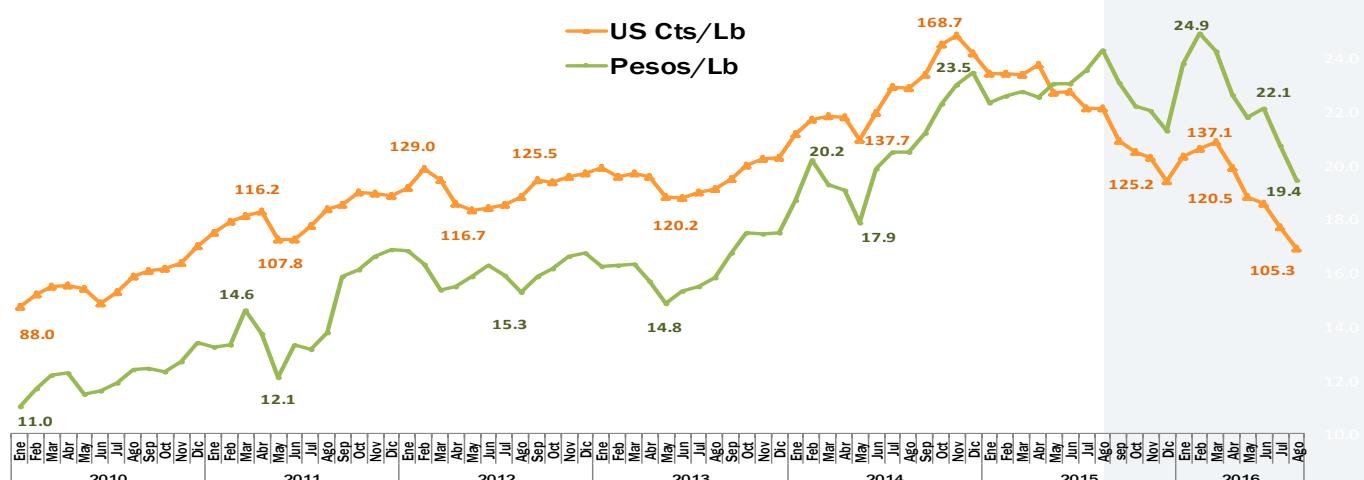
FUENTE: Unión Ganadera Regional

* Cambio de Status Sanitario

FUTUROS DE GANADO EN PIE

Centavos de dólar por libra

2010- Junio 2016



FUENTE: INVESTING, sección commodities/live-cattle

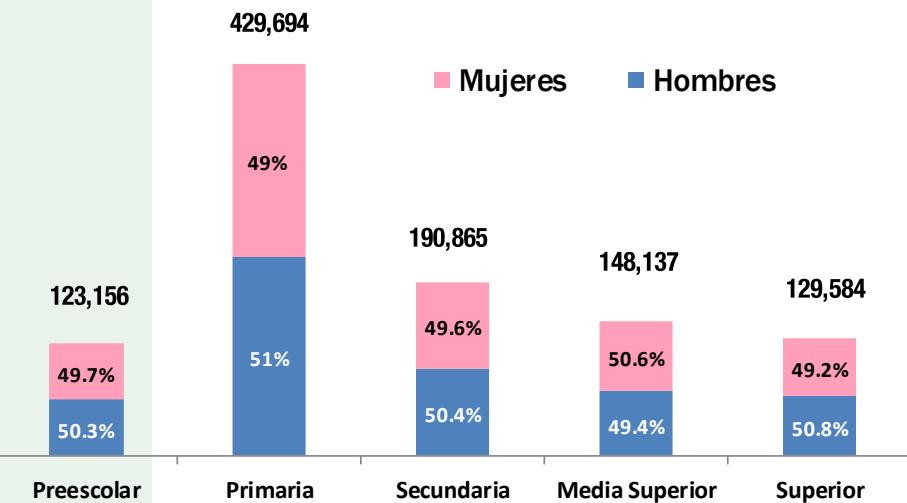


Indicadores de Educación

RESUMEN ESTADÍSTICO DE EDUCACIÓN

ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL

Ciclo 2015-2016



29% de
la Población de
Chihuahua son
Estudiantes

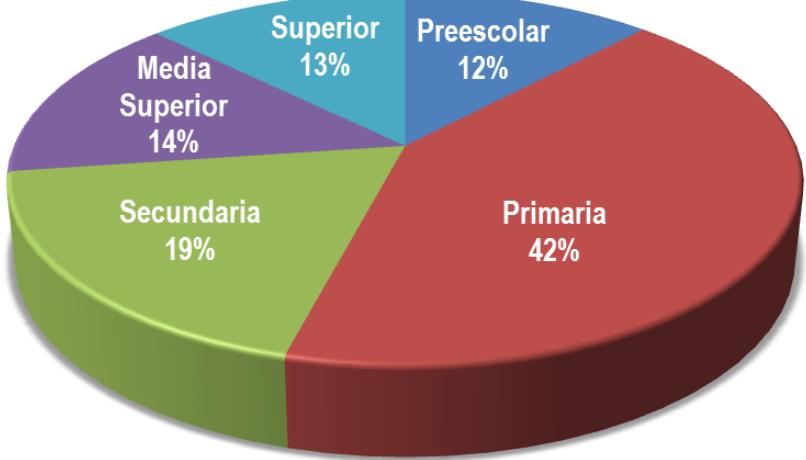
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

DISTRIBUCIÓN DE LOS ALUMNOS INSCRITOS POR NIVEL EDUCATIVO

Ciclo 2015-2016



73% de
los alumnos, están
en Nivel Básico



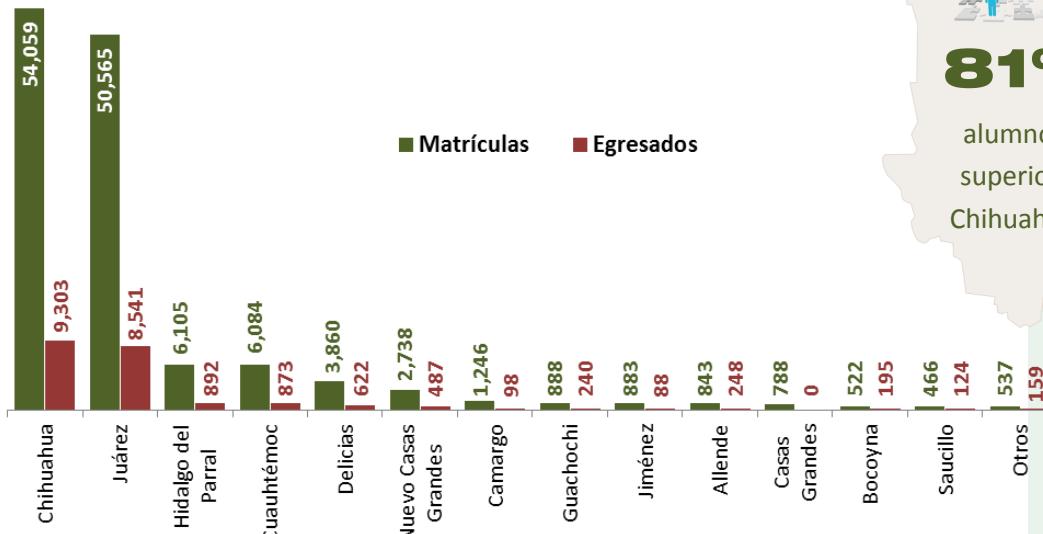
FUENTE: CIES con base en Servicios Educativos del Estado (SEECH).

Indicadores de Educación



ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR MUNICIPIO

Ciclo 2015-2016



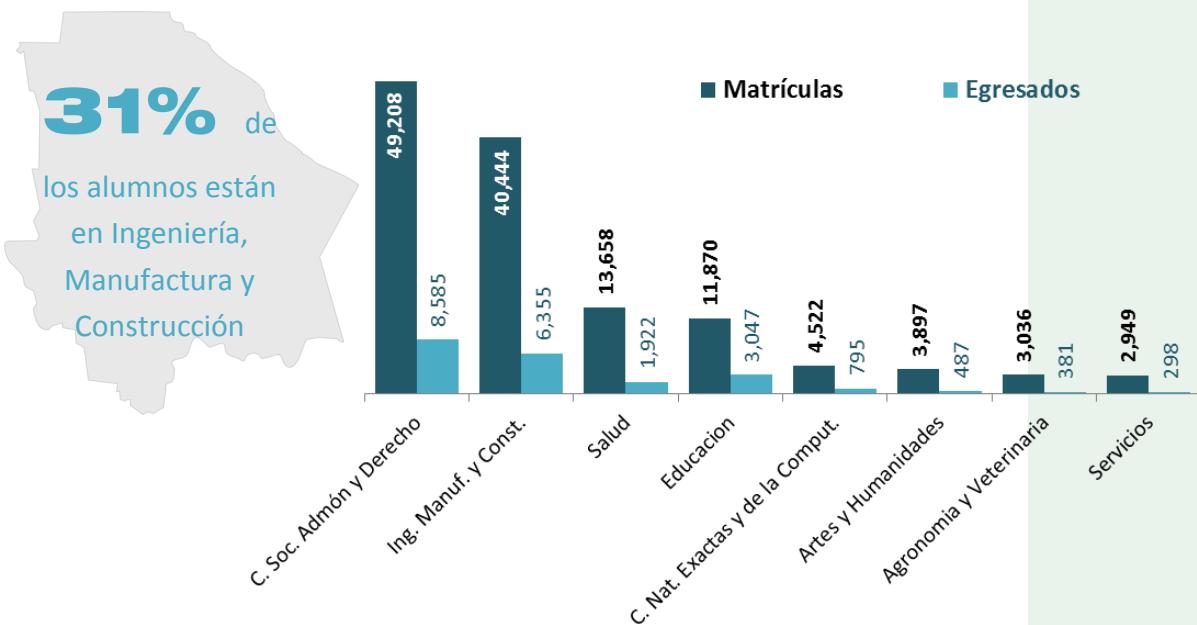
81% de los

alumnos de nivel
superior están en
Chihuahua y Juárez

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

ALUMNOS INSCRITOS Y EGRESADOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR POR ÁREA DE ESTUDIO

Ciclo 2015-2016



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

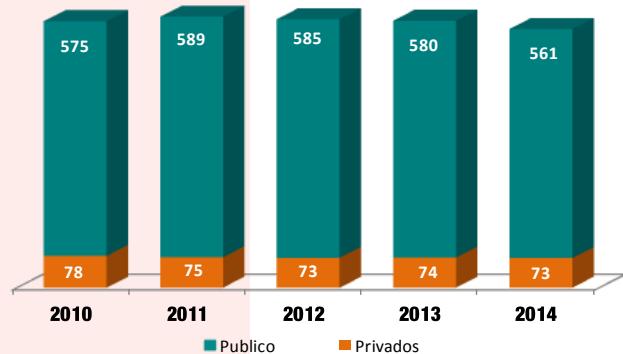


Salud

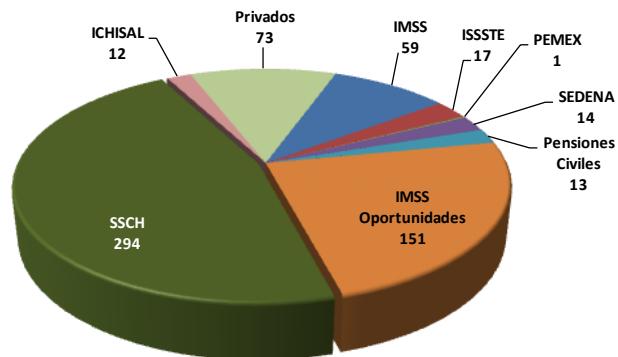
Evolución de las Unidades Médicas en el Sector Salud Público y Privado

EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014



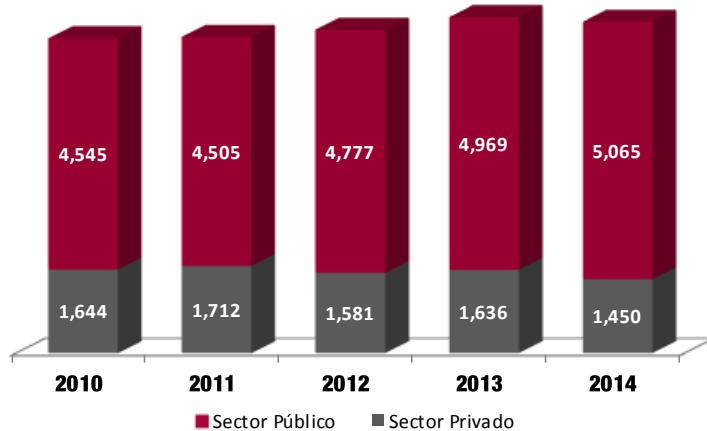
En 2014, el **89 %** de las unidades médicas correspondían al sector público



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.

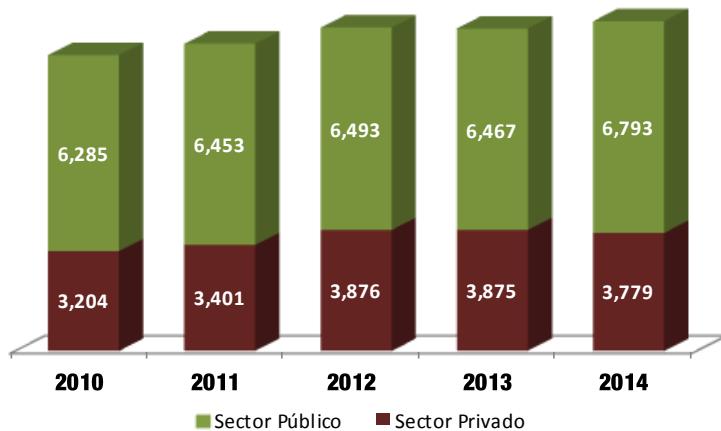


EVOLUCIÓN DEL PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR SALUD PÚBLICO Y PRIVADO EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2010-2014

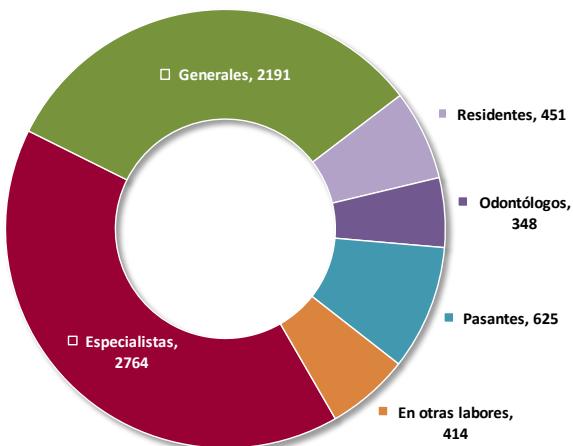


El **64 %** del personal médico labora en el sector público



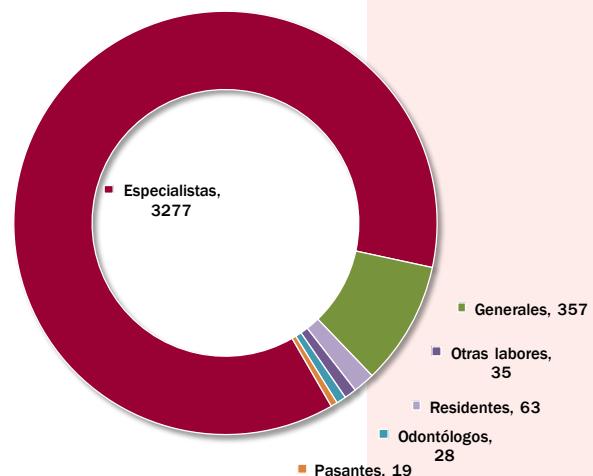
PERSONAL MÉDICO EN EL SECTOR PÚBLICO

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:

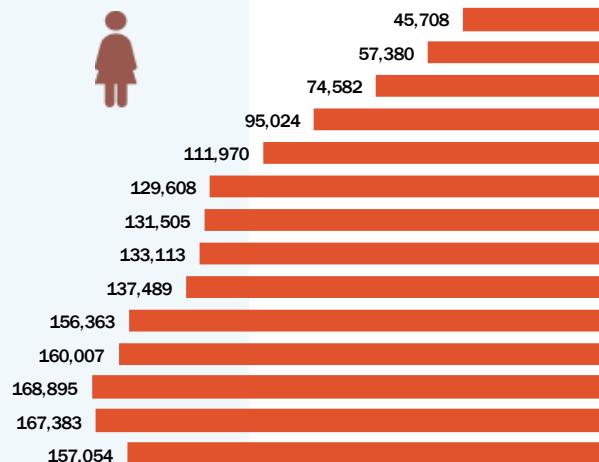
La población en viviendas habitadas en el estado de Chihuahua asciende a 3,556,574 que representa el 3% de la nacional

COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR GRUPOS DE EDAD

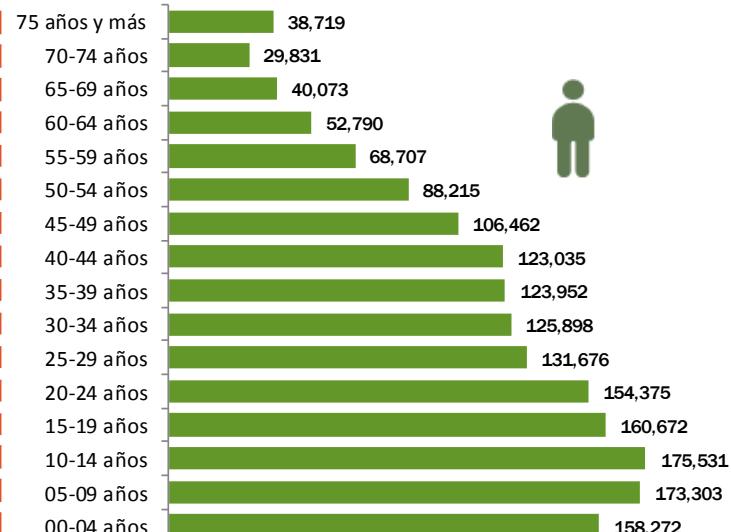
Encuesta Intercensal 2015

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

Mujeres



Hombres



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

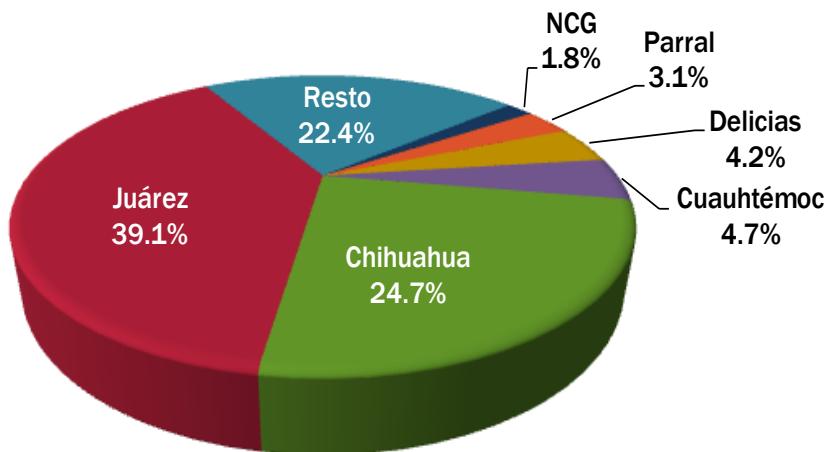
del territorio nacional

Población

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS



Encuesta Intercensal 2015

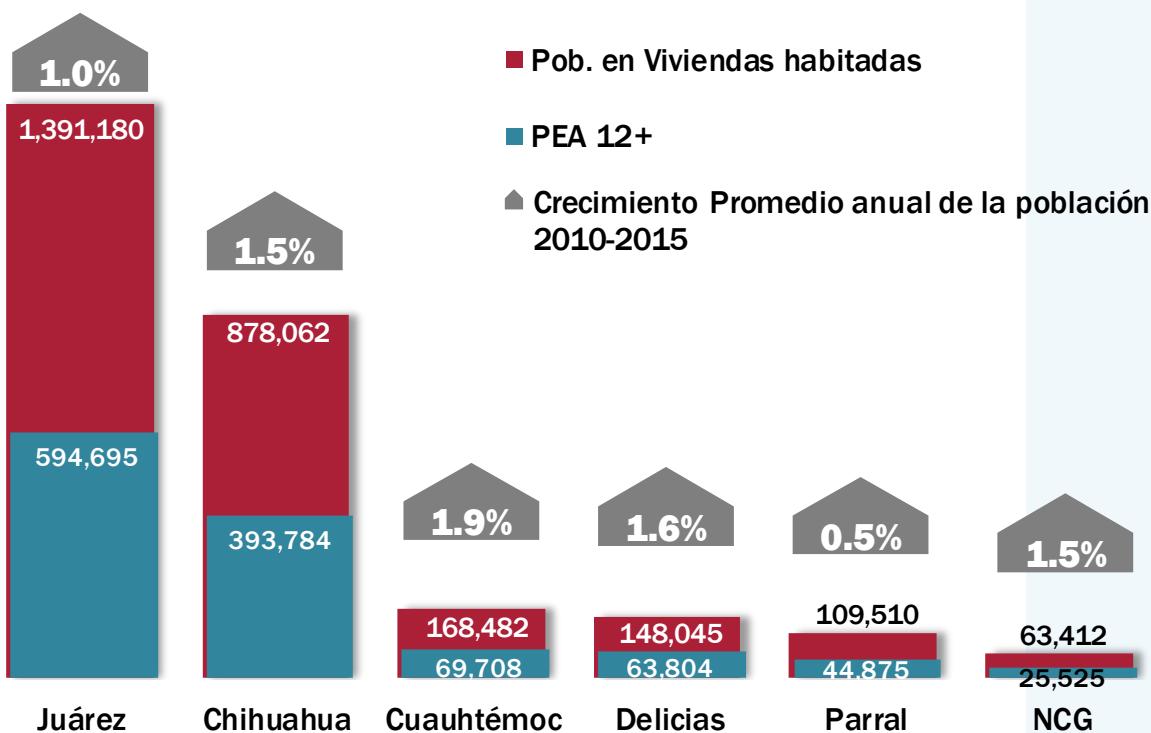


POBLACIÓN:

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

POBLACIÓN EN VIVIENDAS HABITADAS POR PRINCIPALES MUNICIPIOS Y SU POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

Encuesta Intercensal 2015



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

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

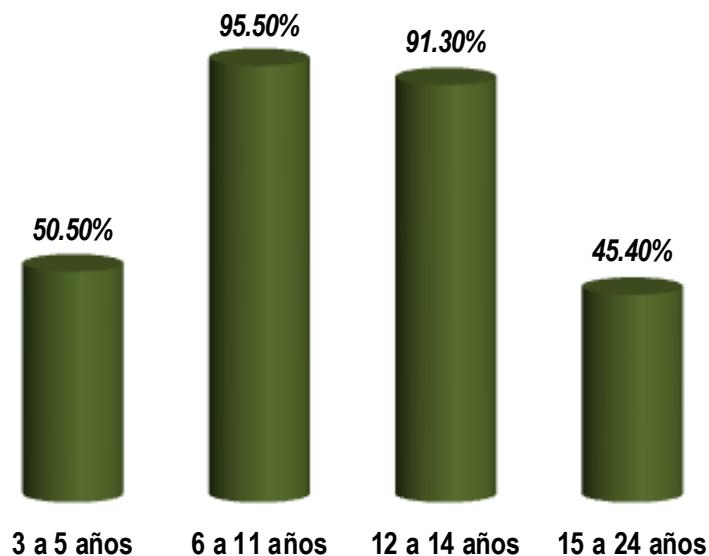
LA PEA esta compuesta por población de 12 años y más.



Población

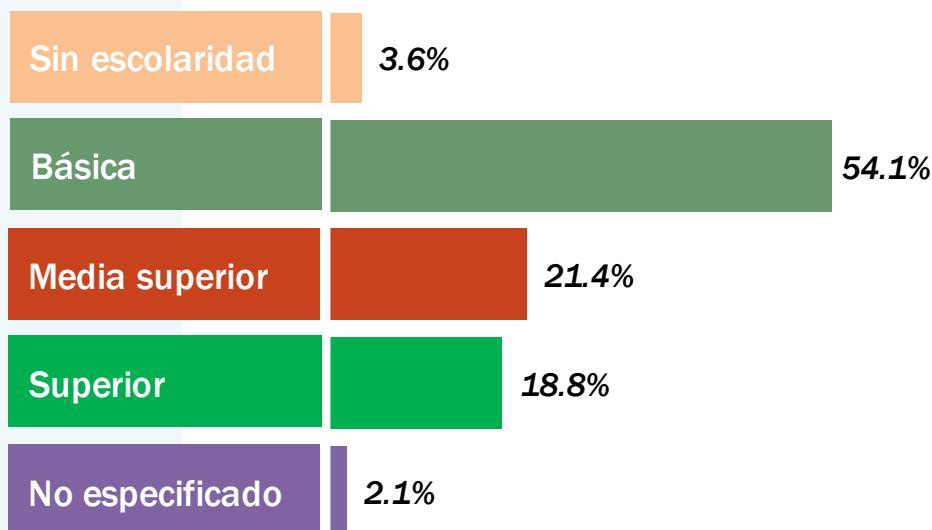
ASISTENCIA ESCOLAR POR GRUPOS DE EDAD

Encuesta Intercensal 2015



POBLACIÓN DE 15 AÑOS Y MÁS SEGÚN NIVEL DE ESCOLARIDAD

Encuesta Intercensal 2015



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

NOTA: Los Indicadores presentados son estimadores obtenidos a partir de la Encuesta Intercensal 2015.

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

Anexos

POBLACIÓN SEGÚN PRINCIPALES MUNICIPIOS Periodo 2015

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

Fuente: CIES con base en datos estimados de población a 2015 de CONAPO, datos de Territorio de INEGI, Anuario Estadístico 2008

*Número de habitantes por Km².

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

SECTOR	Variación					Variación		Variación		
	Mensual					lo que va del año		en la Administración		
	Sep 10	Dic-15	Jun' 16	Jul' 16	Jul' 16/Jun' 16	%	Jul-16/Dic-15	%	Jul-16/Sep-10	%
	641,960	800,667	827,027	829,422	2,395	0.3	28,755	3.6	187,462	29.2
Transformación	293,800	411,667	427,785	430,407	2,622	0.6	18,740	4.6	136,607	46.5
Servicios	156,850	160,769	165,522	163,907	-1,615	-1.0	3,138	2.0	7,057	4.5
Comercio	107,988	125,476	127,908	128,060	152	0.1	2,584	2.1	20,072	18.6
Construcción	33,897	42,418	44,884	45,602	718	1.6	3,184	7.5	11,705	34.5
Comunic. y transp.	24,290	31,523	32,511	33,049	538	1.7	1,526	4.8	8,759	36.1
Agropecuario	12,380	13,643	13,129	13,046	-83	-0.6	-597	-4.4	666	5.4
Extractiva	8,224	10,607	10,846	10,879	33	0.3	272	2.6	2,655	32.3
Electricidad y agua	4,531	4,564	4,442	4,472	30	0.7	-92	-2.0	-59	-1.3
ZONA	641,960	800,667	827,027	829,422	2,395	0.3	28,755	3.6	187,462	29.2
Juárez	319,597	410,743	424,012	425,815	1,803	0.4	15,072	3.7	106,218	33.2
Chihuahua	193,153	240,748	247,956	247,944	-12	-0.0	7,196	3.0	54,791	28.4
Delicias	45,405	49,769	52,624	52,919	295	0.6	3,150	6.3	7,514	16.5
Cuauhtémoc	41,663	49,011	50,288	50,128	-160	-0.3	1,117	2.3	8,465	20.3
Hidalgo del Parral	25,890	30,663	31,390	31,634	244	0.8	971	3.2	5,744	22.2
Nuevo Casas Grandes	16,252	19,733	20,757	20,982	225	1.1	1,249	6.3	4,730	29.1

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/Jun	2016/Jul	VARIACIÓN MENSUAL	EN LO QUE VA DEL AÑO	EN LO QUE VA DE LA ADMÓN.
Zona I Juárez	Ahumada	1,491	1,775	1,561	1,571	10	-204	80
	Guadalupe	142	184	186	183	-3	-1	41
	Juárez	317,845	408,607	422,127	423,904	1,777	15,297	106,059
	Praxedis G. Guerrero	119	177	138	157	19	-20	38
Zona I Juárez		319,597	410,743	424,012	425,815	1,803	15,072	106,218
Zona II Chihuahua	Aldama	1,200	1,459	1,475	1,446	-29	-13	246
	Aquiles Serdán	388	1,202	1,452	1,651	199	449	1,263
	Chihuahua	189,512	235,534	242,415	242,169	-246	6,635	52,657
	Coyame del Sotol	6	11	12	11	-1	0	5
	Manuel Benavides	0	1	1	1	0	0	1
	Ojinaga	1,925	2,284	2,291	2,369	78	85	444
	Santa Isabel	80	100	136	123	-13	23	43
	Satevó	42	157	174	174	0	17	132
Zona II Chihuahua		193,153	240,748	247,956	247,944	-12	7,196	54,791
Zona III Delicias	Camargo	5,245	6,866	6,934	6,948	14	82	1,703
	Delicias	29,203	29,862	31,779	31,946	167	2,084	2,743
	Julimes	278	296	293	286	-7	-10	8
	La Cruz	38	42	49	51	2	9	13
	Meoqui	6,922	8,157	8,918	8,985	67	828	2,063
	Rosales	547	1,742	1,732	1,792	60	50	1,245
	San Francisco de Conchos	38	40	53	54	1	14	16
	Saucillo	3,134	2,764	2,866	2,857	-9	93	-277
Zona III Delicias		45,405	49,769	52,624	52,919	295	3,150	7,514
Zona IV Parral	Allende	424	278	300	298	-2	20	-126
	Balleza	246	41	52	48	-4	7	-198
	Coronado	0	10	3	3	0	-7	3
	El Tule	0	0	0	0	0	0	0
	Guachochi	561	741	719	746	27	5	185
	Guadalupe y Calvo	86	480	829	842	13	362	756
	Hidalgo del Parral	17,308	20,928	21,196	21,262	66	334	3,954
	Jiménez	4,488	4,989	4,971	5,042	71	53	554
	López	61	81	79	78	-1	-3	17
	Matamoros	230	316	480	577	97	261	347
	Morelos	0	0	0	0	0	0	0
	Rosario	0	76	0	0	0	-76	0
	San Francisco del Oro	846	927	795	788	-7	-139	-58
	Santa Bárbara	1,564	1,718	1,900	1,885	-15	167	321
	Valle de Zaragoza	76	78	66	65	-1	-13	-11
Zona IV Parral		25,890	30,663	31,390	31,634	244	971	5,744

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/Jun	2016/Jul	VARIACIÓN MENSUAL	EN LO QUE VA DEL AÑO	EN LO QUE VA DE LA ADMÓN.
Zona V Cuahtémoc	Bachíniva	228	212	195	195	0	-17	-33
	Bocoyna	718	667	684	662	-22	-5	-56
	Carichí	98	83	85	86	1	3	-12
	Chínipas	931	840	918	919	1	79	-12
	Cuauhémoc	26,919	32,260	33,338	33,115	-223	855	6,196
	Cusihuiriachi	457	636	551	554	3	-82	97
	Dr. Belisario Domínguez	11	6	6	6	0	0	-5
	Gómez Farías	910	1,163	1,088	1,083	-5	-80	173
	Gran Morelos	145	114	111	110	-1	-4	-35
	Guazapares	109	79	72	60	-12	-19	-49
	Guerrero	2,060	2,220	2,026	2,165	139	-55	105
	Ignacio Zaragoza	817	869	896	872	-24	3	55
	Madera	3,041	3,690	3,980	4,021	41	331	980
	Maguarichi	0	503	0	0	0	-503	0
	Matachí	232	0	478	502	24	502	270
	Moris	201	64	17	16	-1	-48	-185
	Namiquipa	1,219	1,299	1,490	1,438	-52	139	219
	Nonoava	44	16	17	18	1	2	-26
	Ocampo	2,051	3,209	3,212	3,196	-16	-13	1,145
	Riva Palacio	504	520	522	524	2	4	20
	San Francisco de Borja	46	33	35	34	-1	1	-12
	Temósachi	48	43	56	53	-3	10	5
	Urique	868	461	498	493	-5	32	-375
	Uruachi	6	24	13	6	-7	-18	0
Zona V Cuahtémoc		41,663	49,011	50,288	50,128	-160	1,117	8,465
Zona VI Nuevo Casas Grandes	Ascensión	2,255	2,271	2,666	2,678	12	407	423
	Buenaventura	2,326	3,342	3,196	3,228	32	-114	902
	Casas Grandes	462	597	660	653	-7	56	191
	Galeana	180	172	153	148	-5	-24	-32
	Janos	192	520	524	525	1	5	333
Nuevo Casas Grandes		10,837	12,831	13,558	13,750	192	919	2,913
Zona VI Nuevo Casas Grandes		16,252	19,733	20,757	20,982	225	1,249	4,730
Total Estado		641,960	800,667	827,027	829,422	2,395	28,755	187,462

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

FUENTE: CIES con base en datos del IMSS.



Anexos

Ocupación y Desempleo en la Frontera Norte y Nacional

II trimestre de 2016

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	783,986	3,741,825	2,991,086	5,148,878	2,967,672	3,578,363	122,117,027
Población económicamente activa (PEA) ^{2/}	377,394	1,636,034	1,322,393	2,390,721	1,418,100	1,623,511	53,539,565
Ocupada	361,645	1,573,847	1,258,370	2,290,795	1,346,390	1,549,043	51,433,590
Primario	40,549	147,854	65,790	26,843	153,321	108,377	6,615,476
Secundario	71,522	595,754	460,257	794,694	376,003	449,191	13,022,846
Terciario	248,554	815,240	724,764	1,464,871	803,527	968,306	31,527,453
Gobierno y Org. Internacionales	25,860	70,113	45,625	61,991	54,329	57,277	2,261,546
No especificado	1,020	14,999	7,559	4,387	13,539	23,169	267,815
Sector informal	66,148	229,679	256,757	490,760	283,121	366,327	13,929,211
Tasa de ocupación en el sector informal	18.3%	14.6%	20.4%	21.4%	21.0%	23.6%	27.1%
Desocupada	15,749	62,187	64,023	99,926	71,710	74,468	2,105,975
Tasa de desocupación ^{3/}	4.2%	3.8%	4.8%	4.2%	5.1%	4.6%	3.9%

FUENTE: CIES con base en datos del INEGI, ENOE

PRODUCTO INTERNO BRUTO POR PRINCIPALES SECTORES DE ACTIVIDAD

Al IV Trimestre 2015*

Millones de pesos base 2008

Sector	Nacional	Prop.	Chihuahua	Prop.	Part.	1/Lugar
Manufactura	\$ 2,366,668	16.6%	\$ 85,930	21.24%	3.6%	10°
Comercio	\$ 2,176,442	15.3%	\$ 61,134	15.11%	2.8%	13°
Construcción	\$ 1,012,621	7.1%	\$ 31,605	7.81%	3.1%	12°
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	\$ 412,774	2.9%	\$ 29,682	7.34%	7.2%	5°
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	\$ 324,425	2.3%	\$ 14,969	3.70%	4.6%	7°
Minería	\$ 951,877	6.7%	\$ 9,430	2.33%	1.0%	11°
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y beb	\$ 298,542	2.1%	\$ 5,258	1.30%	1.8%	18°
Resto de los servicios *	\$ 6,011,455	42.1%	\$ 166,558	41.17%	2.8%	-
Total PIB en Millones de pesos constantes de 2008	\$ 14,268,895	100.0%	\$ 404,565	100.0%	3%	13°
Total PIB en Millones de Pesos a precios Corrientes	\$ 17,611,095		\$ 488,222		3%	12°

FUENTE: CIES con base en datos INEGI.

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

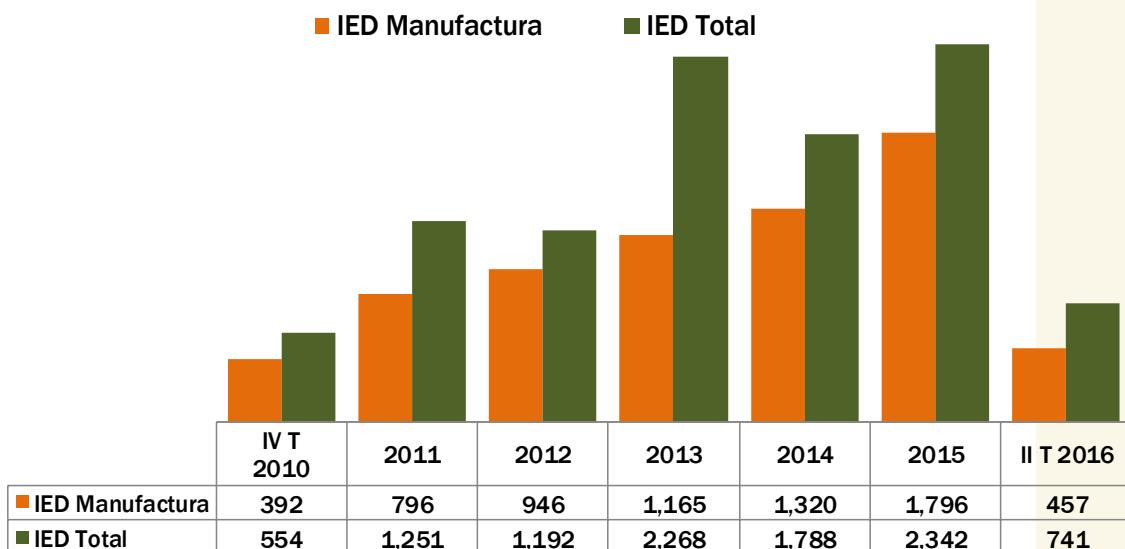
Anexos



*INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA POR ENTIDAD FEDERATIVA

IV Trim 2010 al II Trim de 2016

Millones de dólares



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 II Trim 2016

Millones de dólares

Sector	IV T 2010	2011	2012	2013	2014	2015	II T 2016	Acumulado Administración	Participación
Industrias manufactureras	392	796	946	1,165	1,320	1,796	457	6,871	67.8%
Minería	143	215	121	521	376	252	81	1,708	16.9%
Servicios financieros y de seguros	3	39	17	-	13	110	35	209	2.1%
Transportes, correos y almacenamiento	12	33	8	358	136	196	148	892	8.8%
Comercio	6	49	51	31	20	45	10	213	2.1%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4	18	0	61	6	19	0	88	0.9%
Información en medios masivos	1	80	26	87	164	34	2	67	0.7%
Servicios de apoyo a los negocios	-	14	3	10	12	7	1	46	0.5%
Construcción	-	1	0	15	9	19	5	8	0.1%
Otros	2	7	5	38	2	48	26	33	0.3%
Total	554	1,251	1,192	2,268	1,788	2,342	741	10,135	100%

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

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

* Información preliminar por cambio de metodología.



Anexos

UNIDADES ECONÓMICAS 2016

Cifras expresadas en número de unidades.

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	4,696,068	93.8%	110,204	91.3%
Pequeña	248,965	5.0%	8,363	6.9%
Mediana	49,110	1.0%	897	0.7%
Grande	10,843	0.2%	1,198	1.0%
Total Estab.	5,004,986	100%	120,662	100%
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	20,901	0.4%	61	0.1%
Secundario	562,075	11.2%	10,172	8.4%
Comercio	2,242,988	44.8%	50,645	42.0%
Servicios	2,179,022	43.5%	59,784	49.5%

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

EXPORTACIONES NO PETROLERAS A NIVEL NACIONAL Y ESTATAL

COMPARATIVO 2011 - 2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

	Nacional	Chihuahua	Participación
2010	256,780	37,436	15%
2011	292,990	42,395	14%
2012	317,814	50,816	16%
2013	330,534	49,284	15%
*2014	354,542	53,181	15%
*2015	357,340	53,601	15%

PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA POR FRACCIÓN 2015

Cifras expresadas en millones de dólares.

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

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

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

* Datos Estimados

Anexos



PRODUCCIÓN PECUARIA

CIERRE 2014

Especie	Nacional	Estatatal	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-May 2016
Machos	331,127	374,388	232,613	210,134	276,710	316,901	244,102
Hembras	85,405	145,555	121,339	96,097	92,353	79,712	55,351
Total	416,532	519,943	353,952	306,231	369,063	396,613	299,453

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

✓ * Cifras Preliminares

✓ ** 2011-2012 Cambio de status sanitario



Anexos

RESUMEN EDUCATIVO POR SERVICIO Inicio de cursos 2015-2016

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

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

CRUCES FRONTERIZOS Acumulado Enero-Julio de 2015 y 2016

Puente Mexicano	Peatones	Vehiculos Privados	Camiones Comerciales
El Berrendo (Janos)	-	5,741	-
Rodrigo Quevedo (Palomas)	159,634	242,039	3,640
San Jerónimo (Juárez)	95,153	346,457	67,810
Puente Sta. Fé (Juárez)	2,747,031	1,597,211	-
Puente Libre Cordova-Las Américas (Juárez)	565,089	2,394,885	178,102
Puente el Buen Vecino (Juárez)	-	697,355	-
Puente Zaragoza-Ysleta (Juárez)	697,912	2,134,706	261,988
Línea Expres (Juárez)	-	569,265	-
Puente La Caseta (P.G.Guerrero)	37,929	135,827	59
El Porvenir (Gpe.)	1,678	43,406	-
Ojinaga	41,537	390,312	4,277
Total (Ene-Jul 2016)	4,345,963	8,557,204	515,876
Total (Ene-Jul 2015)	3,478,704	6,931,561	429,690

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

Anexos



SALARIO MÍNIMO 2016

Área geográfica	Importe
Única	\$ 73.04

FUENTE: Comisión Nacional de Salarios Mínimos.

EXTENSIÓN TERRITORIAL Y LÍMITES DE FRONTERA

Territorio	Nacional	Chihuahua	Participación
Superficie Total	1'961,008 Km. ²	247,087 Km. ²	13%
Frontera Internacional	4,108 Km	913 Km	22%
Frontera E.U.A.	3,152 Km.	913 Km	29%

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

DERRAMA ECONÓMICA EN TURISMO

Periodo 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	5,500	205.3	215.9	244.9	237.1	264.0	253.8	279.8						1,701
Cd. Juárez	8,300	422.7	439.1	465.6	490.1	472.3	524.9	495.1						3,310
Sierra Tarahumara														
Creel	910	34.9	28.7	59.3	34.5	40.3	43.7	82.3						324
Divisadero	424	20.1	15.5	35.7	17.7	9.8	18.0	33.7						150
Cerocahui	140	3.4	3.2	8.8	3.2	7.0	4.3	7.8						38
Guachochi	323	7.8	8.3	15.4	11.4	12.1	12.4	20.3						88
Basaseachi	186	1.2	5.3	9.3	2.3	2.3	6.3	14.0						41
Guerrero	180	3.0	0.9	10.0	9.7	2.0	12.6	8.0						46
Resto de la Sierra	562	18.8	19.8	28.9	21.2	22.0	21.2	34.5						166
Total Sierra	2,725	89.3	81.8	167.4	100.0	95.5	118.7	200.6	-	-	-	-	-	853
Otras Ciudades														
Nuevo Casas Grandes	527	13.9	16.6	26.0	22.4	20.7	23.3	30.0						153
Delicias	610	41.8	36.4	42.9	45.4	47.9	42.9	38.5						296
Jiménez	256	8.5	4.6	20.4	21.3	15.3	19.7	20.4						110
H. Parral	862	40.3	36.1	48.0	47.4	47.2	43.8	66.6						329
Camargo	358	13.4	13.1	24.2	19.2	20.0	17.4	23.1						130
San Francisco de C.	233	5.4	6.1	17.4	15.6	13.4	11.7	18.8						88
Cuauhtemoc	1,012	48.7	40.8	45.2	44.1	42.4	38.9	54.1						314
Madera	251	8.4	6.4	12.2	5.5	7.6	7.4	9.0						57
Ojinaga	332	10.3	15.1	13.4	12.7	14.9	14.2	14.3						95
Otras regiones	1,299	43.5	45.8	69.6	53.3	50.8	49.1	60.9						373
Total Otras Ciudades	5,740	234.1	221.1	319.4	287.0	280.1	268.4	335.6	-	-	-	-	-	1,946
Total Estado	22,265	951.4	957.9	1,197.2	1,114.2	1,111.8	1,165.8	1,311.1	-	-	-	-	-	7,809

FUENTE: Dirección de Turismo de la Secretaría de Economía



Anexos

POSICIÓN DE CHIHUAHUA

INDICADOR	PERÍODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
INDICADORES MACROECONÓMICOS	IV Trim.2015						
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos de 2008	\$ 14,268,895	\$ 404,565	3%	13°	D.F., México y N.L.
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos Corrientes	\$ 17,611,095	\$ 488,222	3%	12°	D.F., México y N.L.
PIB Percápita		Pesos Corrientes	\$ 144,963	\$ 131,107	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
PIB Percápita		Dólares	\$ 9,146	\$ 8,272	n.a.	15°	Campeche, D.F., y N.L.
Población (ENOE)	II Trim.2016	Personas	122,117,027	3,741,825	3%	11°	México, D.F. y Veracruz
PEA		Personas	53,539,565	1,636,034	3%	11°	México, D.F. y Jalisco
Población Ocupada INEGI		Personal Ocupado	51,433,590	1,573,847	3%	11°	México, D.F. y Jalisco
Empleo IMSS	Jul 2016	Asegurados	18,215,964	829,422	5%	6°	D.F., Jalisco, N.L., México y Gto.
COMERCIO INTERNACIONAL	2015						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 357,340	\$ 53,601	15%	1°	Chihuahua
Importaciones		Millones de dólares	\$ 363,345	\$ 39,968	11%	n.d	n.d.
INVERSIÓN	Al II 2016						
IED		Millones de dólares	\$ 12,281	\$ 741	6%	7°	C.M., Edo Mex y N.L.
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 7,743	\$ 457	6%	7°	N.L., Chih y Veracruz
INDUSTRIA	A Jun 2016						
Producción Manufacturera		Millones de dólares	\$ 158,429	\$ 2,570	2%	17°	Mexico, N.L., Coah,Gto. y Jal.
IMMEX	A May 2016						
Empleos		Empleos	2,424,369	360,414	15%	1°	Chihuahua, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,032	492	10%	3°	B.C., N.L. y Chihuahua
Valor Agregado *		Millones de dólares	43,282	2,491	6%	7°	N.L., Coah., México
Ingresos provenientes por maquila		Millones de dólares	\$ 11,070	\$ 2,574	23%	1°	Chihuahua, B.C. y Tamaulipas
MINERÍA	A May 2016						
Oro		Kilogramos	48,996	7,327	15%	3°	Sonora, Zacatecas y Chih
Plata		Kilogramos	2,284,233	292,985	13%	3°	Zacatecas, Dgo y Chih.
Plomo		Toneladas	96,026	15,599	16%	2°	Zacatecas, Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	255,764	6,513	3%	4°	Sonora, Zacatecas y S.L.P.Chih
Zinc		Toneladas	278,650	43,433	16%	3°	Zacatecas, Dgo y Chih.
AGRICULTURA	2014						
Pistache		Toneladas	30	30	100%	1°	Chihuahua
Cereza		Toneladas	142	112	79%	1°	Chihuahua
Manzana		Toneladas	716,865	551,467	77%	1°	Chihuahua, Durango, Coahuila
Papa (semilla)		Toneladas	24,057	18,112	75%	1°	Chihuahua, B.C. Sonora
Trigo forrajero verde		Toneladas	68,561	47,341	69%	1°	Chihuahua, Coahuila, Zacatecas
Algodón hueso		Toneladas	861,531	593,982	69%	1°	Chihuahua, B. C. y Coahuila
Nuez		Toneladas	125,758	80,124	64%	1°	Chihuahua, Coahuila, Sonora
Avena grano		Toneladas	93,021	47,717	51%	1°	Chihuahua, Edo. Mex , Hidalgo
Maíz amarillo		Toneladas	2,422,715	1,223,006	50%	1°	Chih., Jalisco, Tamaulipas
Avena forrajera		Toneladas	10,838,129	3,741,409	35%	1°	Chihuahua, Durango y Edo Méx
Chile verde		Toneladas	2,732,635	722,709	26%	1°	Chihuahua, Sinaloa, Zacatecas
Alfalfa verde		Toneladas	31,538,099	7,036,798	22%	1°	Chihuahua, Hidalgo y Gto.
Cebolla		Toneladas	1,368,184	269,316	20%	1°	Chihuahua, Zacatecas y Gto.
Cacahuate		Toneladas	96,346	17,580	18%	2°	Sinaloa, Chihuahua y Chiapas
Sorgo forrajero verde		Toneladas	4,447,356	636,646	14%	3°	Coahuila, Durango y Chihuahua
Durazno		Toneladas	173,464	23,477	14%	3°	Edo. Mex., Michoacán y Chih
GANADERÍA (Producción)	2014						
Bovino Carne		Toneladas	1,827,153	72,387	4%	9°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Bovino en Pie		Toneladas	3,381,952	134,713	4%	8°	Veracruz, Jalisco y Chiapas
Leche bovina		Miles de Litros	11,129,623	1,007,346	9%	4°	Jalisco, Coahuila y Durango

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

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

1/ Para calcular el PIB Percápita en dólares se tomó el tipo de cambio promedio Ene 2016

El PIB al IV 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.chihuahua.com.mx