



Prontuario Estadístico

**SEPTIEMBRE**

**2023**

**Mtra. María Eugenia Campos Galván**  
**Gobernadora**  
**Constitucional del Estado de Chihuahua**

**Mtra. María Angélica Granados Trespacios**  
**Secretaria de Innovación y Desarrollo Económico**

**Mtro. Ulises Alejandro Fernández Gamboa**  
**Subsecretario de Innovación, Competitividad y Desarrollo Empresarial**

**Mtro. Fernando Alba Quiñónez**  
**Subsecretario de Minería, Industria y Energía**

**Lic. René Arvizo Cantú**  
**Director de Gestión Estratégica y Eficacia Institucional**

**Ing. Ana Cristina López Muela**  
**Lic. Oswaldo Alonso Lara Morales**  
**Lic. Víctor Manuel Torres González**  
**Investigadores**

---

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

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

# SECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

## MISIÓN

Desarrollar un entorno que favorezca la competitividad de las empresas del estado, con el fin de impulsar la prosperidad de las y los chihuahuenses.

## VISIÓN

Lograr que el Estado de Chihuahua se transforme en una economía líder en áreas de alto valor y con capacidad de competir a nivel global, mediante políticas públicas que apoyen al desarrollo de talento, la innovación, tecnología, competitividad empresarial y el ecosistema de emprendimiento para mejorar la calidad de vida de la población.

## VALORES

- Valor compartido
- Innovación
- Equidad
- Sustentabilidad
- Resiliencia
- Inclusión
- Orientación por resultados

## OBJETIVOS RECTORES

La SIDE trabaja bajo ocho objetivos rectores que ayudarán a mejorar la calidad de vida de las y los chihuahuenses:



# TABLA DE CONTENIDO

- 5** PRINCIPALES INDICADORES Y EMPLEO EN EL ESTADO
- 6** POBLACIÓN
- 7** EMPLEO FORMAL
- 8** SALARIO DIARIO ASOCIADO
- 9** OCUPACIÓN Y EMPLEO
- 10** POBLACIÓN OCUPADA
- 11** EDUCACIÓN SUPERIOR
- 12** PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)
- 13** PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL
- 14** INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL (ITAEE)
- 15** INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA (IED)
- 16** INDUSTRIA MANUFACTURERA, MAQUILADORA Y SERVICIOS DE EXPORTACIÓN (IMMEX)
- 17** SECTOR MINERO
- 18** INFLACIÓN Y TIPO DE CAMBIO
- 19** EXPORTACIONES
- 20** INGRESOS POR REMESAS
- 21** SECTOR TURÍSTICO
- 22** TRÁFICO DE PASAJEROS
- 23** ANEXOS

# PRINCIPALES INDICADORES



Fuente: CIES, actualización al mes de agosto del 2023.

## EMPLEO EN EL ESTADO

	Total	Generados Netos		
		En el mes	En el año	En la administración
<b>AGOSTO 2023</b>	<b>7°</b>	<b>13°</b>	<b>10°</b>	<b>No Aplica</b>
<b>EMPLEO POR ACTIVIDAD</b>	<b>989,672</b>	<b>4,116</b>	<b>26,767</b>	<b>56,445</b>
Transformación	508,483	-1,141	6,474	20,091
Servicios	187,515	1,651	5,565	13,999
Extractiva	11,171	43	-165	-465
Electricidad y agua	5,097	-8	109	281
Comunicaciones y transportes	48,646	886	2,143	3,887
Agropecuario	19,587	1,431	407	-1,267
Comercio	157,577	507	7,365	11,468
Construcción	51,596	747	4,869	8,451
<b>EMPLEO POR REGIÓN</b>				
Juárez	513,971	664	10,716	29,731
Chihuahua	301,394	1,860	11,440	26,308
Delicias	64,291	-344	282	-1,030
Cuauhtémoc	59,401	1,698	3,552	1,842
Parral	27,918	48	156	154
Nuevo Casas Grandes	22,697	190	621	-560

 Lugar Nacional

Fuente: CIES con datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Está conformada por personas con características diversas, que comparten entre otras cosas el territorio, la historia, el idioma y algunas costumbres.

## PIRAMIDE POBLACIONAL DEL ESTADO AL II TRIMESTRE DE 2023



Al segundo trimestre de 2023, el estado de Chihuahua tenía una población de **3,849,572** personas.

FUENTE: ESTIMACIÓN CIES CON DATOS DE INEGI, ENOE.  
Nota: Los datos pueden no coincidir ya que no se incluye la población no específica en la pirámide.

## PANORAMA GENERAL

**32 años**  
Edad Media

Existen **50 mujeres**  
por cada 50 hombres

**11°**  
Lugar a nivel nacional por su número de habitantes

## REGIONALIZACIÓN

### NVO. CASAS GRANDES

- 005 Ascensión
- 010 Buenaventura
- 013 Casas Grandes
- 023 Galeana
- 034 Ignacio Zaragoza
- 035 Janos
- 050 Nuevo Casas Grandes

### CUAUHTÉMOC

- 006 Bahíniva
- 009 Bocoyna
- 012 Carichí
- 017 Cuahtémoc
- 018 Cusiuhiriachi
- 020 Chinipas
- 025 Gómez Farias
- 030 Guazapares
- 031 Guerrero
- 040 Madera
- 041 Maguarichi
- 043 Matachi
- 047 Moris
- 048 Namiquipa
- 051 Ocampo
- 054 Riva Palacio
- 063 Temósachi
- 065 Urique
- 066 Uruachi

### JUÁREZ

- 001 Ahumada
- 028 Guadalupe
- 037 Juárez
- 053 Praxedis G. Guerrero

### PARRAL

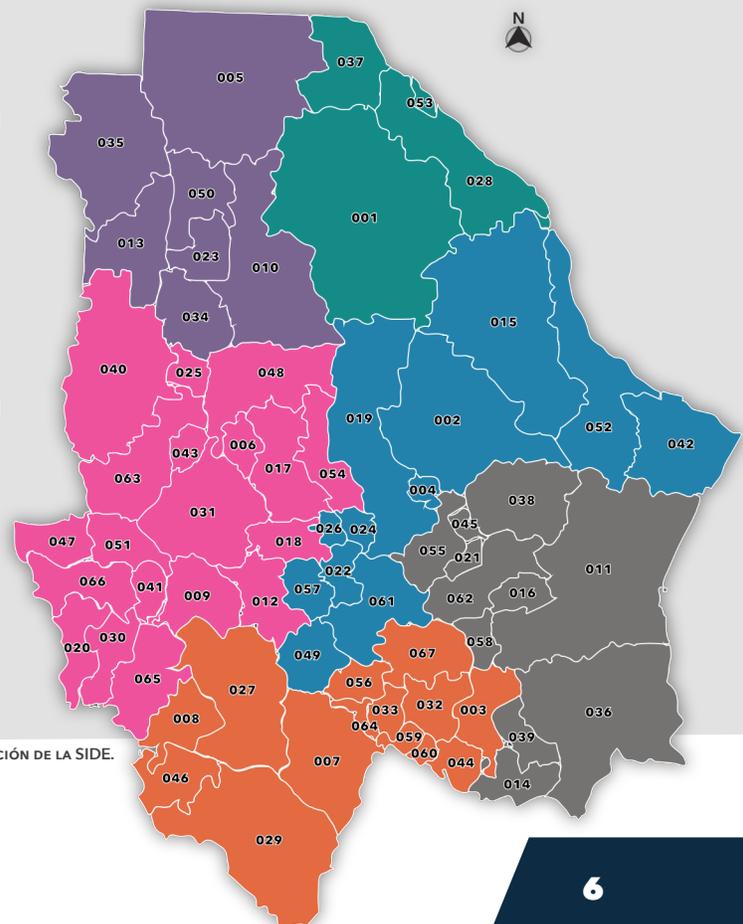
- 003 Allende
- 007 Balleza
- 008 Batopilas
- 027 Guachochi
- 029 Guadalupe y Calvo
- 032 Hidalgo del Parral
- 033 Huejotitán
- 044 Matamoros
- 046 Morelos
- 056 Rosario
- 059 San Francisco del Oro
- 060 Santa Bárbara
- 064 El Tule
- 067 Valle de Zaragoza

### CHIHUAHUA

- 002 Aldama
- 004 Aquiles Serdán
- 015 Coyame del Sotol
- 019 Chihuahua
- 022 Dr. Belisario Domínguez
- 024 Santa Isabel
- 026 Gran Morelos
- 042 Manuel Benavides
- 049 Nonoava
- 052 Ojinaga
- 057 San Francisco de Borja
- 061 Satevo

### DELICIAS

- 011 Camargo
- 014 Coronado
- 016 La Cruz
- 021 Delicias
- 036 Jiménez
- 038 Julimes
- 039 López
- 045 Meoqui
- 055 Rosales
- 058 San Francisco de Conchos
- 062 Saucillo



FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA DEL CIES CON BASE EN LA REGIONALIZACIÓN DE LA SIDE.

# EMPLEO FORMAL

El empleo formal se conforma por los trabajadores asalariados registrados a la seguridad social, principalmente en empresas formales medianas y grandes.

**989,672**

EMPLEO TOTAL ESTATAL  
AGOSTO 2023

**4,116**

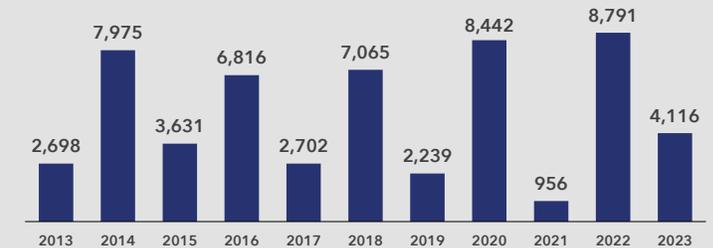
EMPLEO MENSUAL  
GENERADO EN AGO 2023

**26,767**

EMPLEO GENERADO  
ENE - AGO 2023

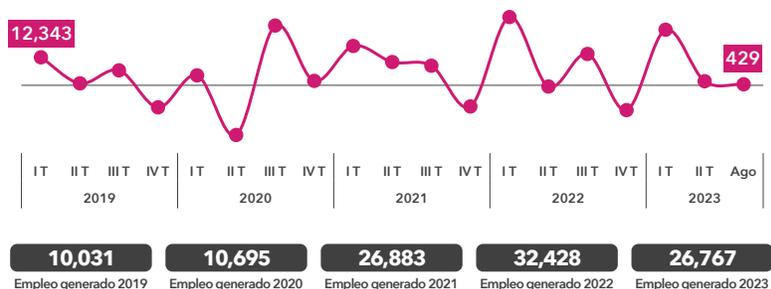
## EMPLEO ESTATAL GENERADO POR MES

### COMPARATIVO ANUAL A AGOSTO DE CADA AÑO

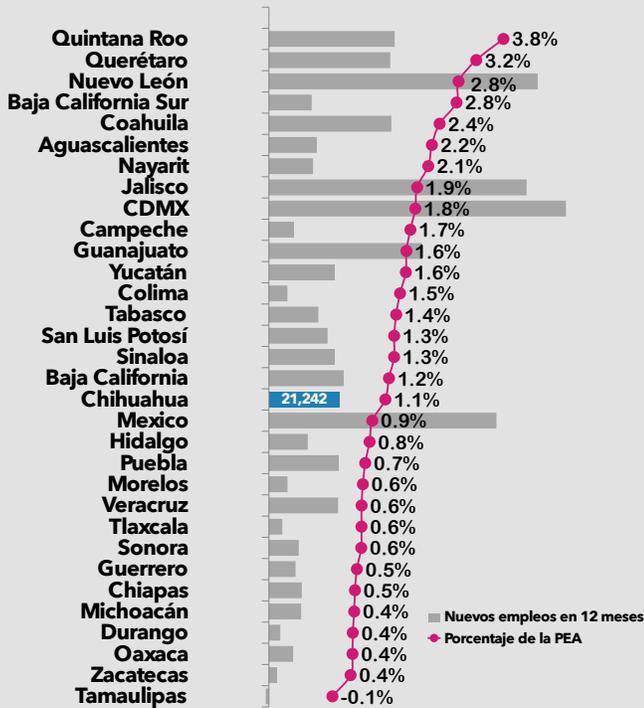


Nota: A partir del mes de octubre de 2016, se incluyeron en la estadística los trabajadores eventuales del campo, con el fin de homologar las cifras que se manejan a nivel nacional para fines comparativos.

### COMPARATIVO TRIMESTRAL IT DE 2019 A AGOSTO 2023

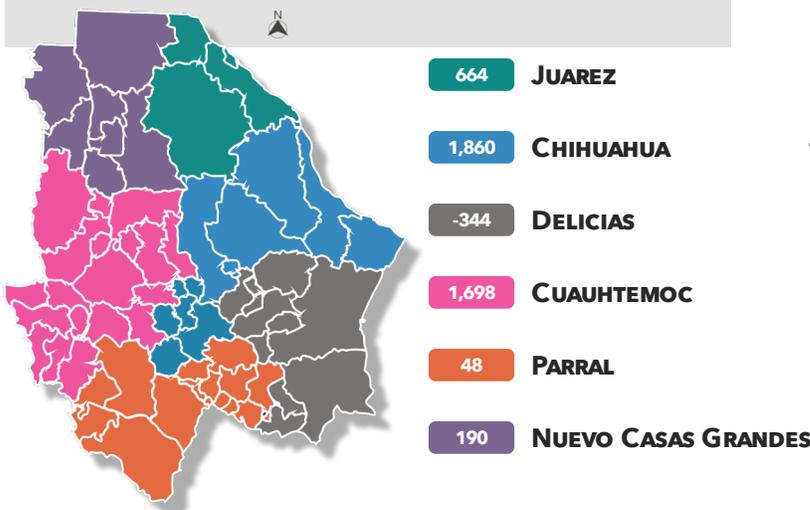


### GENERADO EN LOS ÚLTIMOS 12 MESES POR ENTIDAD COMO PROPORCIÓN A LA PEA\*

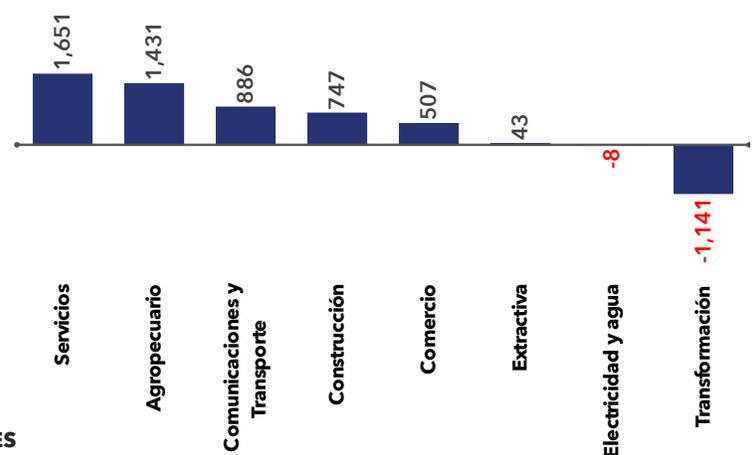


En el acumulado de agosto 2022 al mismo período de 2023, se tiene un crecimiento de **21,242** empleos, siendo la entidad décimo cuarto lugar en empleo generado como proporción de la PEA.

### POR REGIÓN (A AGOSTO 2023)



### POR SECTOR (A AGOSTO 2023)



## SALARIO POR SECTOR AGO 2023 (PESOS POR DÍA)

GENERAL

\$544.90

AGROPECUARIO

\$312.16

COMERCIO

\$476.66

COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTE

\$552.48

CONSTRUCCIÓN

\$404.60

ELECTRICIDAD  
Y AGUA

\$1,199.05

EXTRACCIÓN

\$1,016.44

SERVICIOS

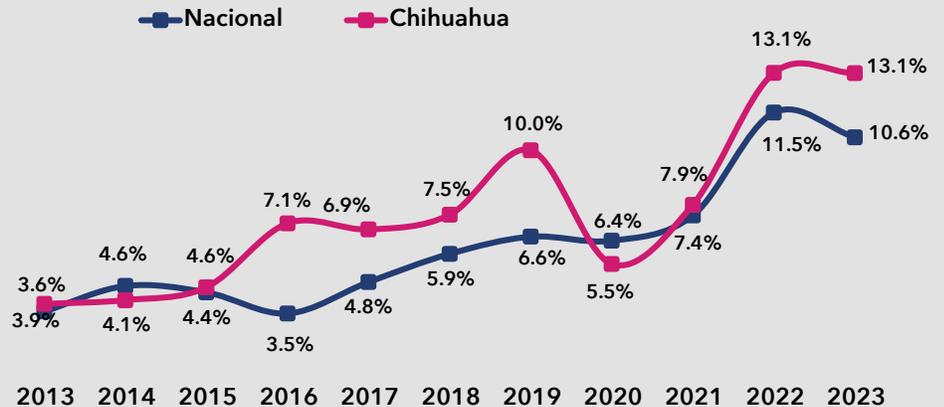
\$502.11

TRANSFORMACIÓN

\$586.90

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

## CRECIMIENTO ANUAL DEL SALARIO TASA ANUAL AL MES DE AGOSTO



## COMPARATIVO CON LA MEDIA NACIONAL AL MES DE AGOSTO DE CADA AÑO (PESOS POR DÍA)



## SALARIO POR REGIÓN - AGO 2023 (PESOS POR DÍA)

\$544.90  
PROMEDIO  
ESTATAL

\$597.34  
JUÁREZ

\$522.73  
CHIHUAHUA

\$471.49  
CUAUHTÉMOC

\$450.62  
PARRAL

\$391.65  
NVO. CASAS  
GRANDES

\$387.30  
DELICIAS

# OCUPACIÓN Y EMPLEO

La ocupación se refiere a las tareas o actividades que desempeña la población ocupada en su trabajo.

## POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

AL II TRIMESTRE 2023

**1,852,357**

PEA TOTAL - 100%

**1,806,446**

POBLACIÓN OCUPADA - 97.5%

**45,911**

POB. DESOCUPADA - 2.5%

## TASA DE DESOCUPACIÓN

I TRIMESTRE 2019 AL II TRIMESTRE 2023

■ Nacional ▲ Chihuahua



IT	IIT	IIIT	IVT	IT	IIT												

La tasa de desocupación, corresponde al porcentaje de la población económicamente activa (PEA) que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo (ver población desocupada).

## TASA DE OCUPACIÓN Y EMPLEO

AL II TRIMESTRE 2023



SUBOCUPACIÓN

**3.8%**

Tasa 3.8 puntos porcentuales menor a la Nacional que es de 8.0.

Población ocupada que tiene la necesidad y disponibilidad de obtener más tiempo de trabajo.



CON MENOR INFORMALIDAD LABORAL

**35.1%**

Tasa 20.1 puntos menor a la nacional que es de 55.2.

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



CON MENOR OCUPACIÓN EN EL SECTOR INFORMAL

**15.6%**

Tasa 12.7 puntos menor a la nacional que es de 28.3.

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

## OCUPACIÓN Y EMPLEO EN LA FRONTERA NORTE

AL II TRIMESTRE 2023

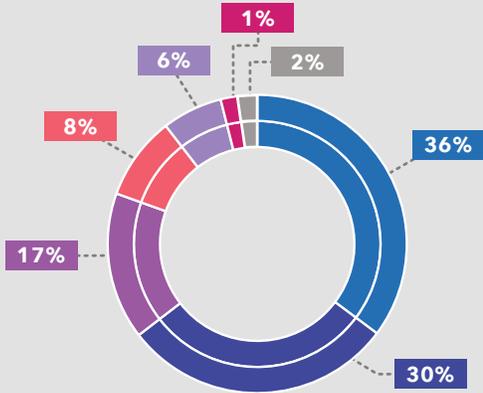


	TASA DE DESOCUPACIÓN	POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA*
Baja California	<b>2.3%</b>	<b>31.1%</b>
Sonora	<b>2.6%</b>	<b>26.5%</b>
Chihuahua	<b>2.5%</b>	<b>36.1%</b>
Coahuila	<b>3.7%</b>	<b>38.4%</b>
Nuevo León	<b>3.4%</b>	<b>32.6%</b>
Tamaulipas	<b>3.2%</b>	<b>28.2%</b>

El estado presenta una tasa de desocupación de **2.5%** al segundo trimestre de 2023.

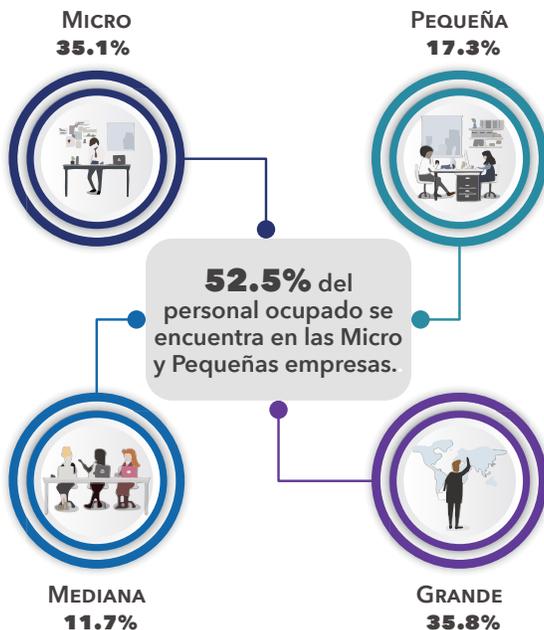
Está compuesta por las personas que tienen un empleo remunerado o ejercen una actividad independiente y han trabajado al menos una hora durante la semana de referencia y aquellas que, no habiéndolo hecho, mantienen un vínculo formal con su empleo.

## PERSONAL OCUPADO SEGÚN SECTOR ECONÓMICO AL II TRIMESTRE 2023



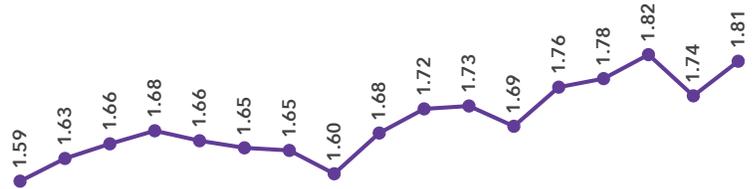
SERVICIOS	648,213
TRANSFORMACIÓN	538,696
COMERCIO	298,823
AGRICULTURA	145,314
CONSTRUCCIÓN	102,419
EXTRACCIÓN	27,272
No ESPECÍFICO	45,709

## PERSONAL OCUPADO SEGÚN TAMAÑO DE LA UNIDAD ECONÓMICA AL II TRIMESTRE 2023



## POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO

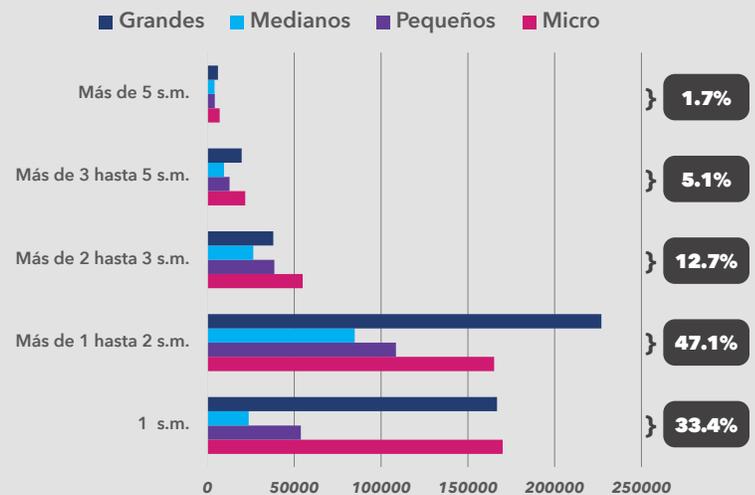
I TRIMESTRE 2019 AL II TRIMESTRE 2023  
CIFRAS EN MILLONES DE PERSONAS



IT	IIT	IIIT	IIIT	IVT	IT	IIT	IIIT	IIIT	IVT	IT	IIT	IIIT	IIIT	IVT	IT	IIT
2019	2020	2021	2022	2023												

Durante el segundo trimestre de 2023, la **Población Económicamente Activa (PEA)** se ubicó en **1.85 millones de personas**, las que representarán el 62% de la población de 15 años y más. En el mismo período, un total de **1.81 millones de personas** se encontraban ocupadas.

## SALARIOS DEL PERSONAL OCUPADO POR TAMAÑO DEL ESTABLECIMIENTO EN EL ESTADO AL II TRIMESTRE 2023



**93.2%** del personal ocupado total percibe de 1 a 3 S.M. de **\$207.44 a \$622.32 pesos** diarios. En Frontera Norte de **\$312.41 a \$937.23 pesos** diarios.

Nota: La estadística contempla solo el personal ocupado no agropecuario. Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta, por lo que se considera una población ocupada de 1,242,506 trabajadores que reciben ingresos.

Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta. La estadística no contempla el personal ocupado agropecuario.

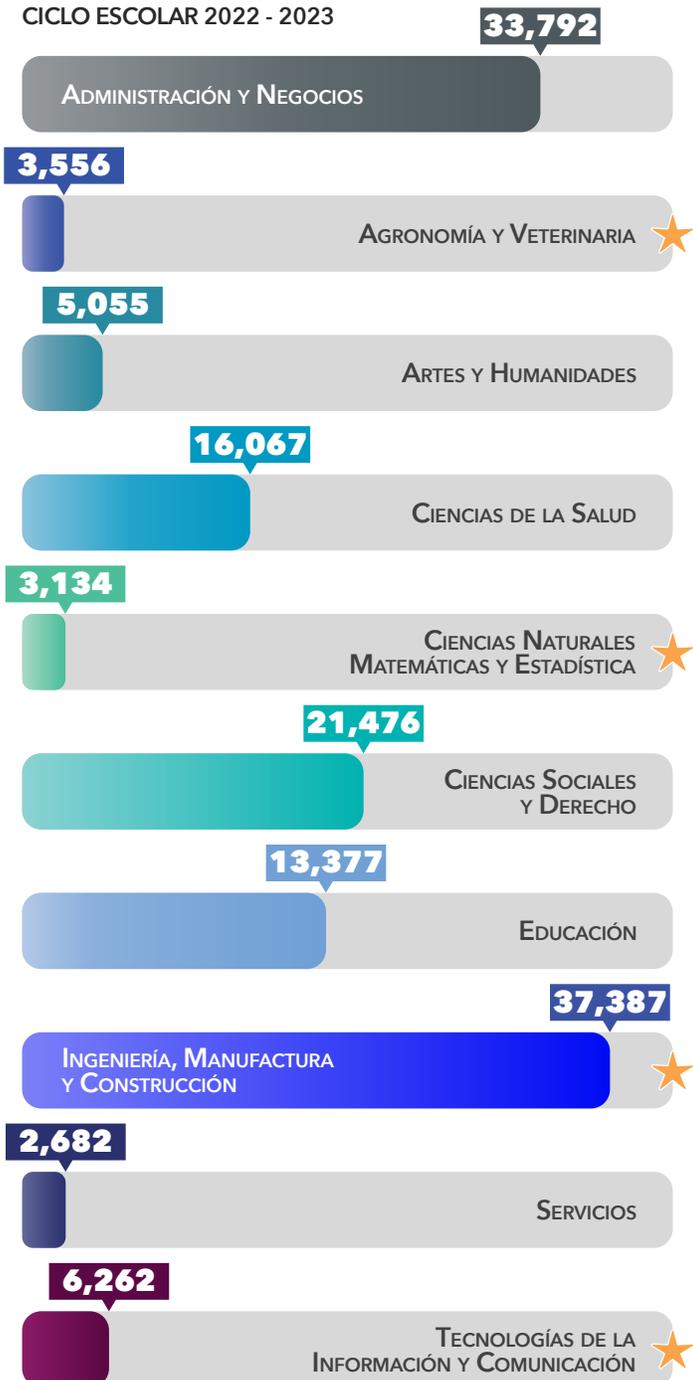
Fuente: CIES con datos de INEGI, ENOE.  
Nota: Se excluyen datos del II T 2020 debido a la contingencia.

# EDUCACIÓN SUPERIOR

La Educación Superior está compuesta por los niveles de técnico superior universitario profesional asociado u otros equivalentes, licenciatura, especialidad, maestría y doctorado. Incluye la educación universitaria, tecnológica, normal y de formación docente.

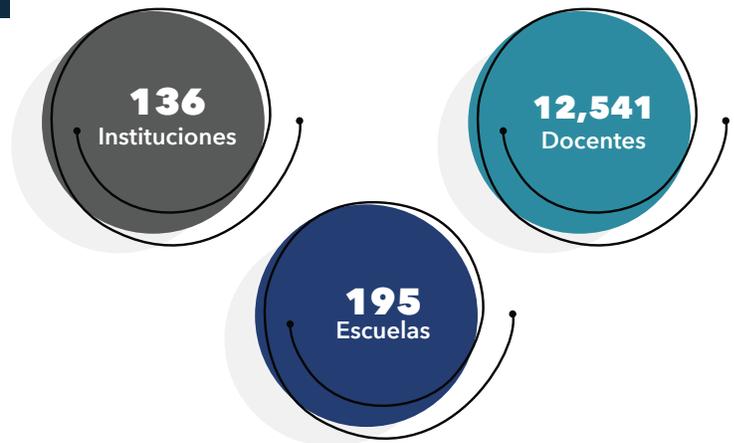
## MATRÍCULA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

POR ÁREA DE ESTUDIO  
CICLO ESCOLAR 2022 - 2023



★ STEM\*

## INFRAESTRUCTURA DEL ESTADO EDUCACIÓN SUPERIOR



## EDUCACIÓN SUPERIOR EN EL ESTADO

POR NIVEL EDUCATIVO  
CICLO ESCOLAR 2022 - 2023

NIVEL	NUEVO INGRESO	MATRÍCULA	EGRESADOS
LICENCIATURA	28,495	122,620	18,269
TÉCNICO SUPERIOR	4,786	11,347	1,907
MAESTRÍA	2,309	6,669	2,848
ESPECIALIDAD	663	1,378	105
DOCTORADO	155	774	235
TOTAL	34,578	145,878	23,783

Durante el ciclo escolar 2022 - 2023, las **Áreas de Estudio** más demandadas en el Estado fueron: la **Ingeniería, Manufactura y Construcción**; la **Administración y Negocios**, y las **Ciencias Sociales y Derecho**.

El término STEM\* es el acrónimo de los términos en inglés Science, Technology, Engineering and Mathematics (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas), y estas áreas se asocian con habilidades que son cada vez más importantes y valiosas, como solución de problemas complejos, pensamiento analítico y crítico, y capacidad de aprendizaje.

El Producto Interno Bruto (PIB) es la suma del valor (en dinero) de todos los bienes y servicios de uso final que genera un país o entidad federativa durante un período (comúnmente un año o trimestre).

**\$883,847**

PIB ESTATAL AL I T 2023  
MDP CONSTANTES

**\$1,017,353**

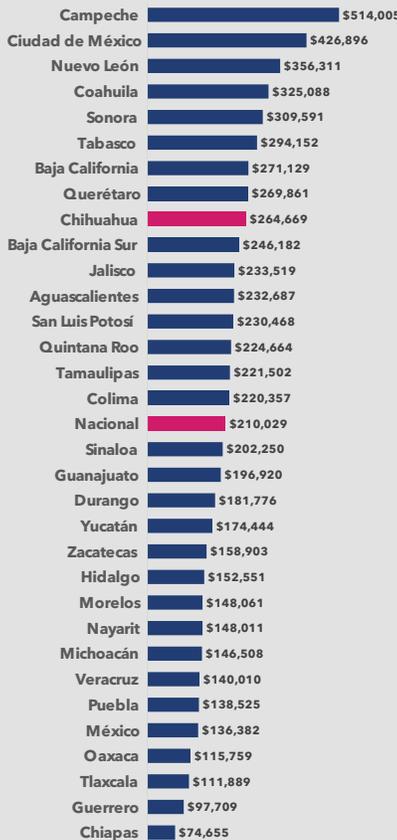
PIB ESTATAL AL I T 2023  
MDP CORRIENTES

**\$264,669**

PIB PER CÁPITA (I T 2023)  
PESOS CORRIENTES

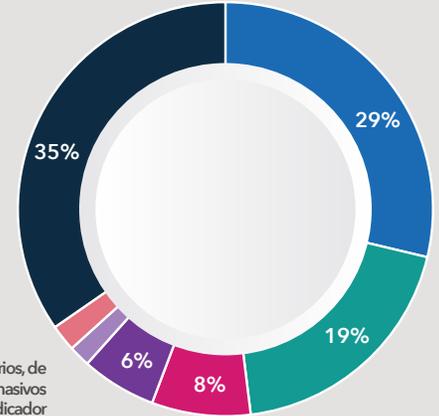
## PIB PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

CIFRAS EN PESOS CORRIENTES  
ESTIMACIÓN AL I T 2023



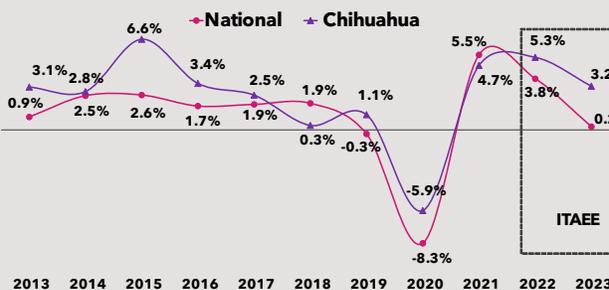
El PIB per cápita del Estado de Chihuahua es de **\$264,669** pesos corrientes, equivalente a **\$14,785** dólares.

## PRODUCTO INTERNO BRUTO POR SECTOR - AL I T 2023



Los servicios incluyen: servicios financieros, salud, educativos, inmobiliarios, de apoyo a los negocios, gobierno, transporte, información en medios masivos y servicios de alojamiento temporal. \* Cifras estimadas basadas en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al I T 2023 con cifras originales. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre.

## VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO 2012 AL I T 2023\*



Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de agosto 2023, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2023 es de 3.04% y para 2024 es de 1.66%.

\*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al I T de 2023 con cifras desestacionalizadas y para el Nacional la cifra es el promedio del PIB anual al I T 2023. Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres del año en el ITAE, puede considerarse como un indicador preliminar de la tendencia del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE) de ese mismo año.

## CRECIMIENTO DEL PIB PER CÁPITA

CIFRAS EN PESOS CONSTANTES A PRECIOS DE 2018 - 2013 AL I T 2023

El PIB per Cápita a precios constantes en Chihuahua creció 21% de 2013 a 2023.

En 2023, el PIB per Cápita Nacional a precios constantes de 2018 es de: **\$177,800** Pesos



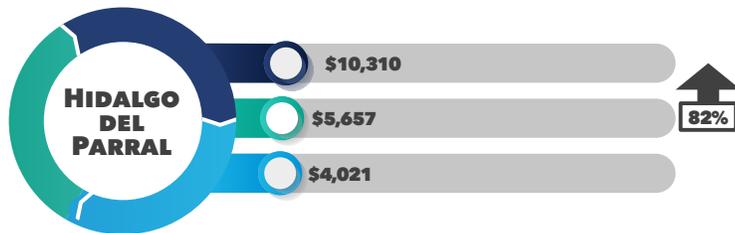
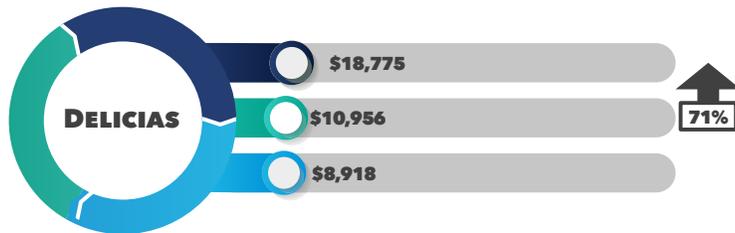
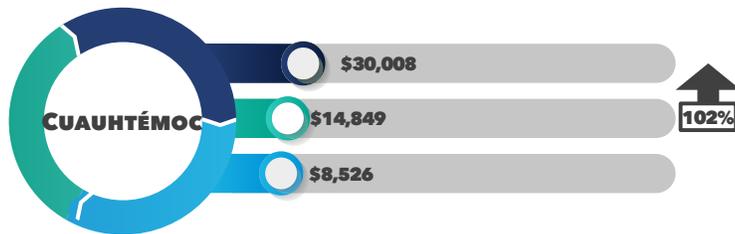
# PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL

Es el valor de todos los bienes y servicios producidos o comercializados por los establecimientos en un período determinado. Se integra por la suma de la producción de todas las actividades económicas del país.

## PRODUCCIÓN BRUTA DE LOS PRINCIPALES MUNICIPIOS DEL ESTADO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS  
CENSOS ECONÓMICOS 2019 - RESULTADOS DEFINITIVOS

● 2019 \$542,573 MDP   
 ● 2014 \$320,012 MDP   
 ● 2009 \$272,985 MDP   
 ↑ Crecimiento 2014 a 2019



## PRODUCCIÓN BRUTA POR TAMAÑO DE EMPRESA

EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA  
CENSOS ECONÓMICOS 2019 - RESULTADOS DEFINITIVOS

GRANDES  
**54.9%**



MEDIANAS  
**19.5%**



PEQUEÑAS  
**13.6%**



MICRO  
**12.0%**



Nota: La Producción Bruta Total comprende el valor de los productos elaborados; el margen bruto de comercialización; las obras ejecutadas; los ingresos por la prestación de servicios, así como el alquiler de maquinaria y equipo, y otros bienes muebles e inmuebles; el valor de los activos fijos producidos para uso propio, entre otros.

# INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL

El Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) brinda información de corto plazo que permite ofrecer un panorama de la evolución económica de las 32 entidades federativas que conforman el país.

## CRECIMIENTO ECONÓMICO

**3.2%**

TOTAL ESTATAL  
VARIACIÓN ANUAL PROMEDIO 2023  
SERIES DESESTACIONALIZADAS

**2.8%**

TOTAL ESTATAL  
VARIACIÓN TRIMESTRAL EN EL I T 2023  
SERIES DESESTACIONALIZADAS

**15.3%**

SECTOR ENERGÍA  
VARIACIÓN ANUAL EN EL I T 2023  
SERIES ORIGINALES

**13.4%**

SECTOR CONSTRUCCIÓN  
VARIACIÓN ANUAL EN EL I T 2023  
SERIES ORIGINALES

**0.2%**

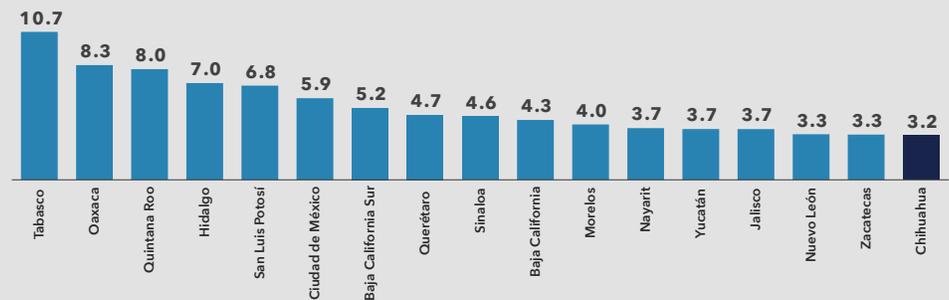
SECTOR MANUFACTURA  
VARIACIÓN ANUAL EN EL I T 2023  
SERIES ORIGINALES

**1.2%**

SECTOR MINERÍA  
VARIACIÓN ANUAL EN EL I T 2023  
SERIES ORIGINALES

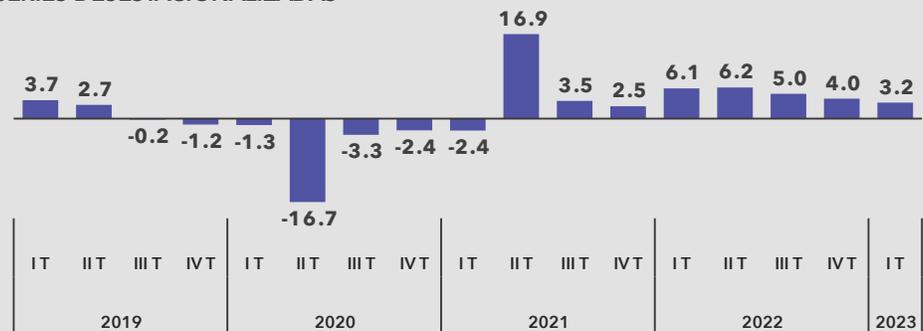
## CRECIMIENTO ECONÓMICO PROMEDIO POR ENTIDAD

VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL - PROMEDIO AL I T 2023  
SERIES DESESTACIONALIZADAS

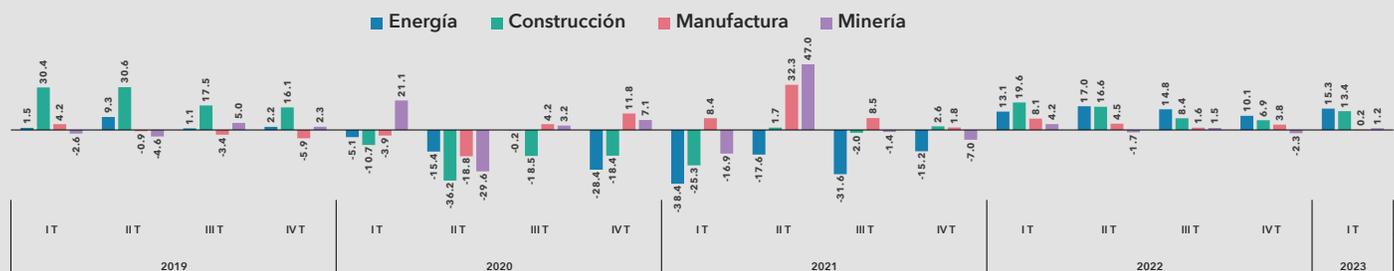


## COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL

VARIACIÓN RESPECTO AL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR  
SERIES DESESTACIONALIZADAS



## VARIACIÓN ANUAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA EN SECTORES INDUSTRIALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA - SERIES ORIGINALES



# INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

La Inversión Extranjera Directa (IED) es aquella que tiene como propósito crear un vínculo duradero con fines económicos y empresariales de largo plazo, por parte de un inversionista extranjero en el país receptor.

**\$301.7 MDD**

IED TOTAL RECIBIDA DURANTE EL II T 2023

**\$1,092.4 MDD**

IED TOTAL RECIBIDA EN EL ACUMULADO AL II T 2023

**\$797.1 MDD**

IED MANUFACTURERA RECIBIDA EN EL ACUMULADO AL II T 2023

## ORIGEN DE LA INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN EL ESTADO - II TRIMESTRE 2023

Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, al II Trim. de 2023, México registró 29 mil 040.8 millones de dólares (mdd) por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED).

En lo que respecta a Chihuahua, en el mismo período, recibió 1,092.4 mdd, con lo que aporta el 3.0% al total nacional, además se posiciona en 9° lugar como receptor de IED después de Cd. De México, Nuevo León, Baja California, Jalisco, Edo. de México, Aguascalientes, San Luis Potosí y Coahuila.



## TIPO DE INVERSIÓN DE LA IED - II TRIMESTRE 2023

**59%**  
Reinversión de utilidades



**41%**  
Cuentas entre compañías



**0.02%**  
Nuevas Inversiones



## IED POR SECTOR

ACUMULADO 2013 AL II T 2023 EN EL ESTADO

**67.3%**  
Manufactura



**11.8%**  
Extracción



**3.4%**  
Servicios Financieros



**10.8%**  
Transporte



**0.8%**  
Información en Medios



**0.1%**  
Construcción



**2.4%**  
Comercio



**0.9%**  
Energía



## INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA CAPTADA POR ENTIDAD

AL II T 2023 - CIFRAS EN MILES DE MILLONES DE DÓLARES



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

### Entidades que captaron más IED

<b>10.22</b>	Cd. de México	<b>1.24</b>	Aguascalientes
<b>2.79</b>	Nuevo León	<b>1.21</b>	San Luis Potosí
<b>1.46</b>	Baja California	<b>1.19</b>	Coahuila
<b>1.39</b>	Jalisco	<b>1.09</b>	Chihuahua
<b>1.33</b>	Edo. de México	<b>1.00</b>	Puebla

### Entidades que captaron menos IED

<b>0.19</b>	Sinaloa	<b>0.06</b>	Guerrero
<b>0.16</b>	Morelos	<b>0.05</b>	Oaxaca
<b>0.15</b>	Yucatán	<b>0.03</b>	Colima
<b>0.12</b>	Nayarit	<b>-0.01</b>	Campeche
<b>0.06</b>	Chiapas	<b>-0.02</b>	Tabasco

## INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN EL ESTADO

2013 AL II T 2023 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



# INDUSTRIA MANUFACTURERA, MAQ. Y SERVICIOS DE EXPORTACIÓN

El Programa de la Industria Manufacturera, Maquiladora y Servicios de Exportación (IMMEX) es un instrumento mediante el cual se permite importar temporalmente los bienes necesarios para ser utilizados en un proceso industrial o de servicio destinado a la elaboración, transformación o reparación de mercancías de procedencia extranjera.

**470,821**

PERSONAL OCUPADO  
JULIO 2023

**480**

ESTABLECIMIENTOS  
JULIO 2023

**\$140,347**

VALOR AGREGADO IMMEX  
ACUMULADO 2023 (MDP)

**\$70,367**

REMUNERACIONES PAGADAS  
ACUMULADO 2023 (MDP)

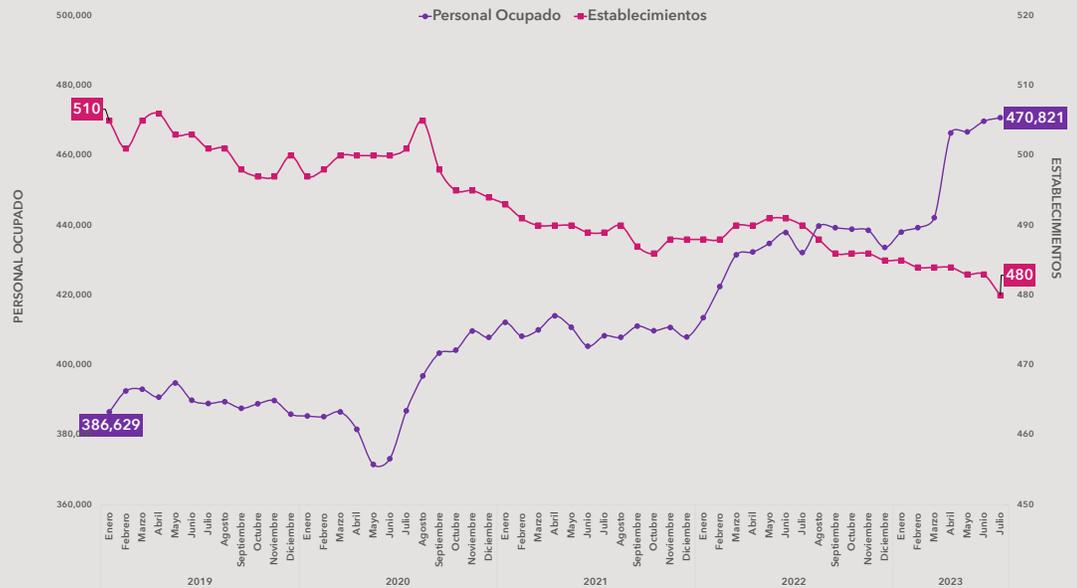
**\$27,391**

INSUMOS NACIONALES  
ACUMULADO 2023 (MDP)

**\$39,588**

CONSUMO DE BIENES Y SERV.  
JULIO 2023 (MDP)

## ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX EN EL ESTADO - 2019 A JULIO 2023



Al mes de julio 2023 el personal ocupado de la IMMEX creció 8.93%, 38,596 empleos más, con respecto al mismo mes del año 2022.

## ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX - JULIO 2023

Estado	Personal Ocupado	Estado	Establecimientos
<b>Chihuahua</b>	<b>470,821</b>	Baja California	956
Baja California	382,643	Nuevo León	689
Nuevo León	340,002	<b>Chihuahua</b>	<b>480</b>
Coahuila	293,389	Coahuila	399
Tamaulipas	252,725	Tamaulipas	369
Guanajuato	187,965	Guanajuato	348
Jalisco	169,386	Jalisco	293
México	150,674	México	275
Querétaro	121,108	Querétaro	247
Sonora	109,656	Sonora	219
San Luis Potosí	97,495	San Luis Potosí	183
Puebla	81,704	Puebla	176
Aguascalientes	70,176	Aguascalientes	88
Durango	51,284	Durango	73
Yucatán	23,119	Ciudad de México	68
Ciudad de México	21,554	Veracruz	57
Veracruz	21,193	Yucatán	46
Otras entidades	142,907	Otras entidades	258
Total nacional	2,987,801	Total nacional	5,224

## VALOR AGREGADO IMMEX EN EL ESTADO - CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



# MINERÍA

La minería es una actividad económica encargada de la extracción, explotación y aprovechamiento de los minerales.

VALOR DE PRODUCCIÓN MINERA ESTATAL

**\$26,350 MDP**  
11.1% DEL TOTAL - 4<sup>TO</sup> LUGAR NACIONAL

## VALOR DE PRODUCCIÓN ESTATAL

2013 A JULIO 2023 - PRINCIPALES METALES  
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



El acumulado a julio de 2023 el valor de la producción minera decreció 13.5% con respecto al mismo período de 2022.

## VALOR DE PRODUCCIÓN POR ENTIDAD

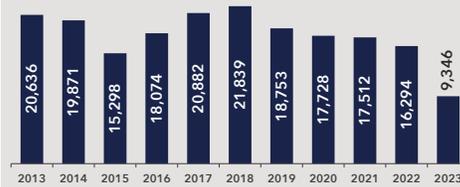
ACUMULADO A JULIO 2023 - PRINCIPALES ENTIDADES  
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



## VOLUMEN DE PRODUCCIÓN

JULIO 2023 - PRINCIPALES METALES

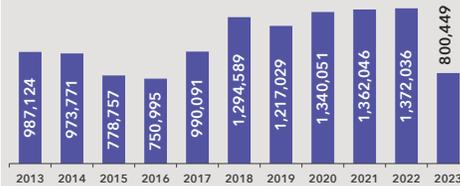
PRODUCCIÓN DE ORO  
2013 A JULIO 2023 - KILOGRAMOS



5<sup>to</sup> Lugar Nacional

Zacatecas	28%
Sonora	25%
Guerrero	14%
Durango	14%
<b>Chihuahua</b>	<b>11%</b>

PRODUCCIÓN DE PLATA  
2013 A JULIO 2023 - KILOGRAMOS



3<sup>er</sup> Lugar Nacional

Zacatecas	34%
Durango	21%
<b>Chihuahua</b>	<b>21%</b>
Sonora	6%
Others	18%

PRODUCCIÓN DE PLOMO  
2013 A JULIO 2023 - TONELADAS



2<sup>do</sup> Lugar Nacional

Zacatecas	62%
<b>Chihuahua</b>	<b>14%</b>
Durango	10%
Oaxaca	4%
Otros	10%

PRODUCCIÓN DE COBRE  
2013 A JULIO 2023 - TONELADAS



4<sup>to</sup> Lugar Nacional

Sonora	76%
Zacatecas	13%
San Luis Potosí	4%
<b>Chihuahua</b>	<b>3%</b>
Otros	4%

PRODUCCIÓN DE ZINC  
2013 A JULIO 2023 - TONELADAS



3<sup>ro</sup> Lugar Nacional

Zacatecas	47%
Durango	18%
<b>Chihuahua</b>	<b>11%</b>
México	6%
Otros	18%

\*Lugar nacional y porcentajes de participación basados en el acumulado 2023.

# TIPO DE CAMBIO - PESO DOLLAR PROMEDIO MENSUAL

El tipo de cambio es una referencia que se usa en el mercado cambiario para conocer el número de unidades de moneda nacional (pesos) que deben pagarse para obtener una moneda extranjera (dólares).

**\$17.90**  
TIPO DE CAMBIO EN PESOS  
PROMEDIO 2023

**3.4%**  
INFLACIÓN ANUAL ESTATAL  
AGOSTO 2023

**6.9%**  
MERCANCIAS  
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - AGO 2023

**5.1%**  
SERVICIOS  
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - AGO 2023

**3.9%**  
AGROPECUARIO  
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - AGO 2023

**-2.7%**  
ENERGÉTICOS  
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - AGO 2023

## VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL 2016 AL MES DE AGOSTO 2023 - CIFRAS EN PESOS

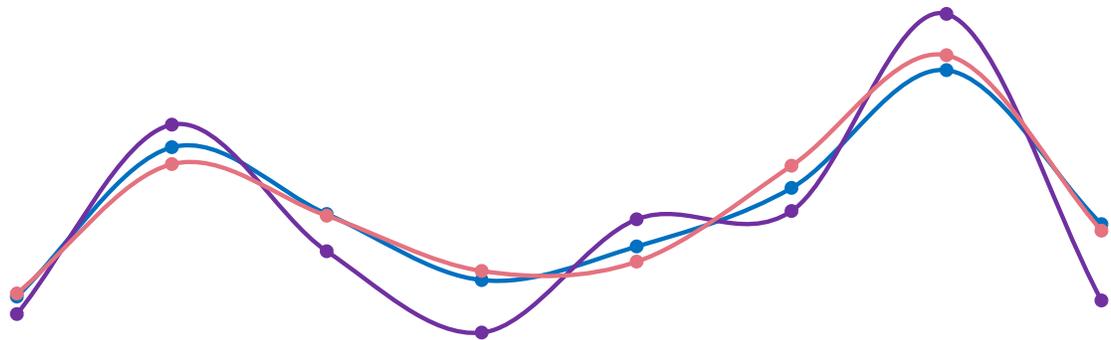


\*Depreciación de 2016 a la fecha.

Fuente: CIES con datos del Banco de México (BANXICO)

## INFLACIÓN ANUAL

2016 - 2023 AL MES DE AGOSTO DE CADA AÑO



	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
● Nacional	2.7%	6.7%	4.9%	3.2%	4.0%	5.6%	8.7%	4.6%
● Juárez	2.3%	7.3%	3.9%	1.8%	4.8%	5.0%	10.2%	2.6%
● Chihuahua	2.8%	6.2%	4.9%	3.4%	3.6%	6.2%	9.1%	4.5%

Al mes de agosto 2023, Cd. Juárez presentó una inflación anual de 2.6%, menor a la del mismo período de 2022 en 7.6 puntos porcentuales; el valor para Chihuahua es de 4.5 menor a la de agosto de 2022 que fue de 9.1%, mientras que la Nacional se sitúa en 4.6%.

# EXPORTACIONES

Es el total de mercancías, cuyo monto puede ser expresado en términos de cantidad, peso y valor monetario, que salen del territorio nacional de forma definitiva o temporal, mediante un pedimento aduanero, cumpliendo con las disposiciones de la Ley y Normatividad Aduanera vigente.

**\$16,934 MDD**  
EXPORTACIONES TOTALES  
EN EL I T 2023

## EXPORTACIONES TOTALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2012 AL I TRIMESTRE DE 2023 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES

■ Anual ■ I Trimestre



## EXPORTACIONES POR PRINCIPALES SUBSECTORES

AL I TRIMESTRE DE 2023

- PARTICIPACIÓN PORCENTUAL

### FABRICACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE



### FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS



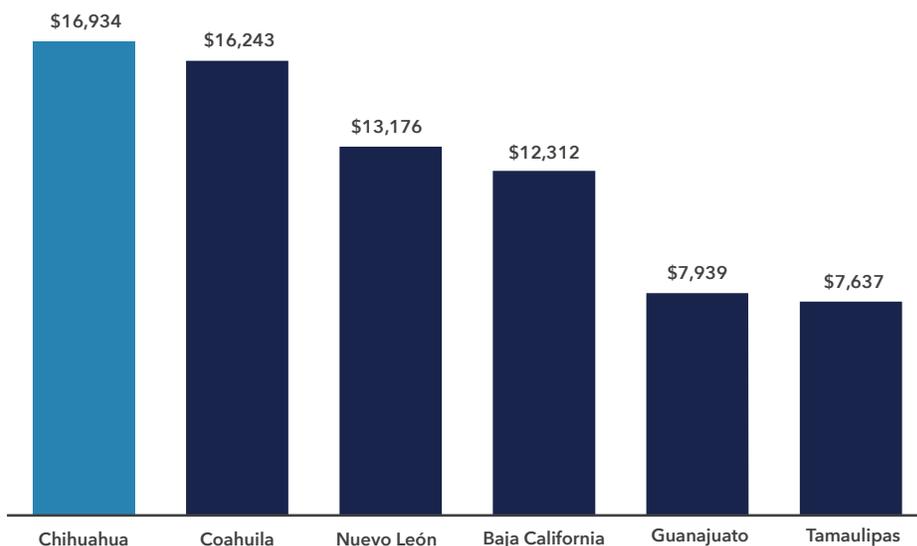
### FABRICACIÓN DE EQUIPO DE COMPUTACIÓN Y COMUNICACIÓN



## EXPORTACIONES TOTALES POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS

ACUMULADO AL I TRIMESTRE DE 2023

- CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



En el acumulado al primer trimestre de 2023, Chihuahua, Coahuila, Baja California, Nuevo León, Tamaulipas y Guanajuato representaron **\$74,240 MDD, 58.4%** del total de las exportaciones nacionales.

# INGRESOS POR REMESAS

Las remesas consisten en todas las transferencias corrientes, en efectivo o en especie, de hogares no residentes a favor de hogares residentes, generadas principalmente por la migración de personas a economías extranjeras, o viceversa.

Total Nacional de Remesas

**\$30,283.3 MDD**

Jalisco

1°

**8.8%**  
DEL TOTAL NACIONAL

Guanajuato

2°

**8.6%**  
DEL TOTAL NACIONAL

Chihuahua

13°

**2.7%**  
DEL TOTAL NACIONAL

○ LUGAR NACIONAL

De 2012 a 2016, las remesas en Chihuahua presentaron una tendencia contra cíclica respecto a la cifra nacional. El punto más alto registrado para el estado en los últimos 12 años fue en 2021, con un crecimiento del 24.2%.

## INGRESOS POR REMESAS EN EL ESTADO

2012 AL II TRIMESTRE DE 2023 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



A junio 2023, la tasa de crecimiento promedio anual de las remesas provenientes del extranjero fue de 5.6%

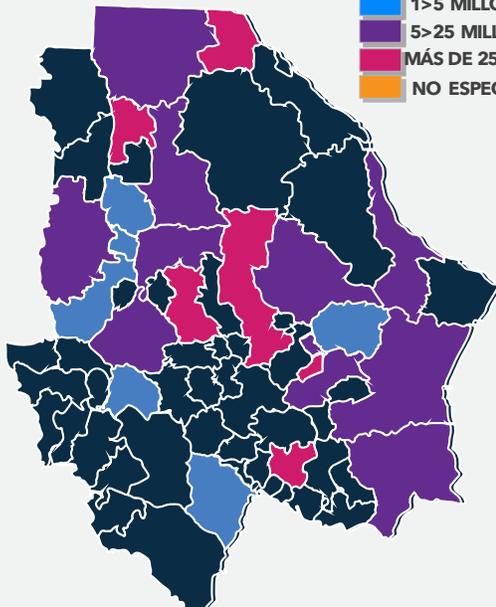
## VARIACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR REMESAS

2012 AL II TRIMESTRE DE 2023



### POR MUNICIPIO

- 0 > 1 MILLONES DE DÓLARES (44)
- 1 > 5 MILLONES DE DÓLARES (6)
- 5 > 25 MILLONES DE DÓLARES (11)
- MÁS DE 25 MILLONES DE DÓLARES (6)
- NO ESPECIFICADO (1)



### Estatal 816.9

Juárez	239.7	Julimes	1.7
Chihuahua	187.5	Bocoyna	1.1
Delicias	89.5	Temósachic	1.1
Cuauhtémoc	45.8	Valle de Zaragoza	0.9
Hidalgo del Parral	45.4	Matachí	0.7
Nuevo Casas Grandes	36.8	Janos	0.7
Camargo	24.3	Nonoava	0.6
Meoquí	22.7	Satevó	0.6
Jiménez	14.7	Chínipas	0.6
Ascensión	13.4	Rosales	0.5
Saucillo	13.2	Santa Bárbara	0.5
Namiquipa	11.7	San Francisco de Borja	0.5
Ojinaga	11.4	Santa Isabel	0.4
Guerrero	10.6	Gran Morelos	0.4
Buenaventura	8.4	Allende	0.4
Aldama	8.3	Guachochi	0.3
Madera	5.8	Praxedis G. Guerrero	0.2
Gómez Farías	3.3	Guazapares	0.2
Ignacio Zaragoza	3.0	Guadalupe y Calvo	0.2
Balleza	1.9	Otros	8.2

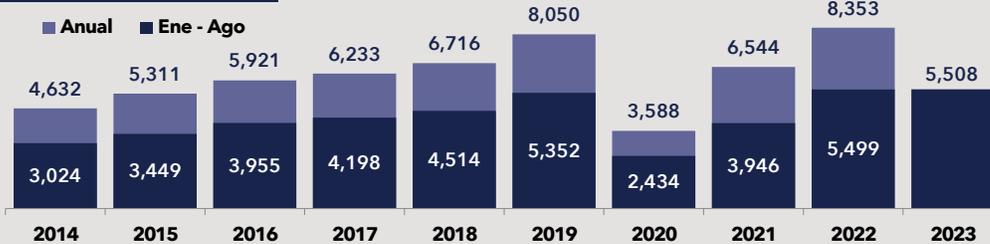
# SECTOR TURÍSTICO

El turismo comprende las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, y otros motivos no relacionados con el ejercicio de una actividad remunerada en el lugar visitado.

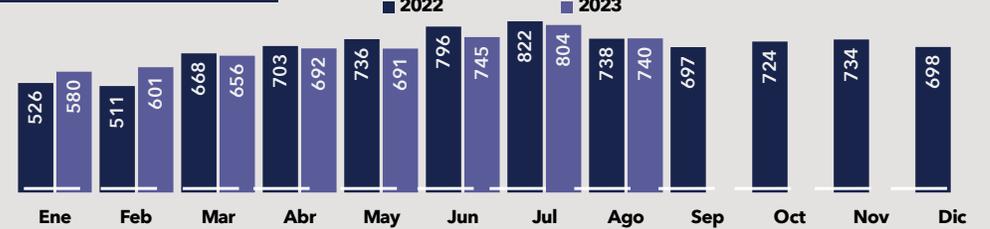
## NÚMERO DE TURISTAS NOCHE EN EL ESTADO

2014 A 2023 - CIFRAS EN MILES DE TURISTAS NOCHE

### ACUMULADO



### CIFRA MENSUAL



**\$10,749 MDP**  
DERRAMA ECONÓMICA  
ENE - AGO 2023

**5,508 MILES**  
TURISTAS NOCHE  
ENE - AGO 2023

**64.3%**  
OCUPACIÓN HOTELERA ESTATAL  
AGOSTO 2023

**805**  
ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE  
AGOSTO 2023

**23,471**  
HABITACIONES  
AGOSTO 2023

## HABITACIONES POR REGION TURÍSTICA



## DERRAMA ECONÓMICA POR REGION TURÍSTICA - ENE - AGO 2023

CIFRAS EN PORCENTAJE



## OCUPACIÓN HOTELERA PORCENTAJE AL MES DE AGOSTO



\*Nota Metodología: Se realizó una actualización en las unidades de hospedaje en los 67 municipios, en la cual se identificaron 805 unidades con un total de 23,471 habitaciones. Con esta actualización se pudo conocer la categoría, que consiste en 1 a 5 estrellas. Derivado de esto, se efectuó un cambio en la metodología actual, la cual consiste en separar a los visitantes que pernactan en unidades de hospedaje de 3-5 estrellas y que serán considerados como turistas, y los que se hospedan en unidades con categoría de 1-2 estrellas, se denominarán visitantes. Este cambio se realizó con el fin de estimar con mayor precisión el número de visitantes y la derrama que estos generan en cada región.

En el acumulado a Agosto 2023 se tiene una derrama económica generada por turismo de **\$10,749 MDP**.

El pasajero es toda persona transportada en cualquier medio de transporte (exceptuando al conductor) y que se encuentran viajando de un punto o ubicación hacia otra.

**2,773 MILES**

PASAJEROS EN AEROPUERTOS  
ACUMULADO ESTATAL EN 2023

**1,521 MILES**

PASAJEROS EN AEROPUERTOS  
ACUMULADO JUÁREZ EN 2023

**1,252 MILES**

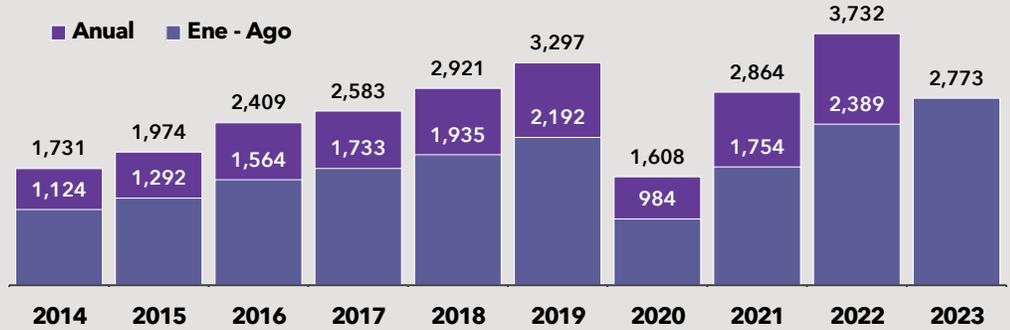
PASAJEROS EN AEROPUERTOS  
ACUMULADO CHIHUAHUA EN 2023

**106,550**

PASAJEROS EN TREN  
ACUMULADO EN 2023

## TRÁFICO EN AEROPUERTOS

2014 A 2023- CIFRAS EN MILES DE PASAJEROS

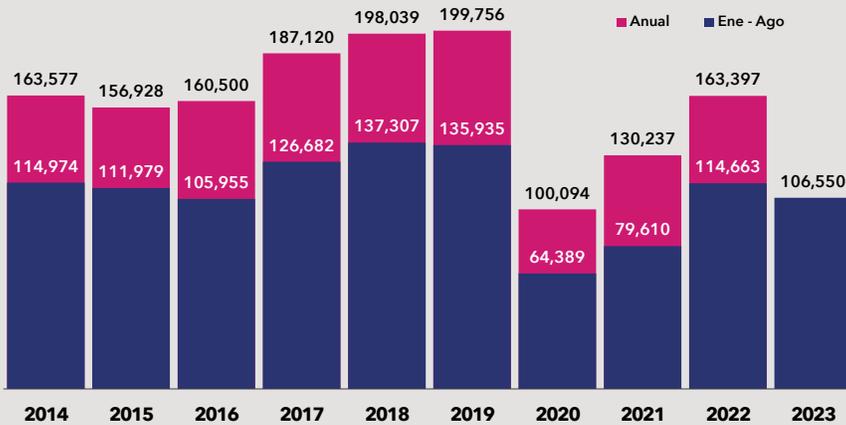


En el acumulado a agosto 2023 se recibieron 2,773 miles de pasajeros aéreos, cifra mayor en 16.1% al mismo período de 2022.

Fuente: CIES con datos del Grupo Aeroportuario Centro Norte (OMA).

## TRÁFICO DE PASAJEROS POR TREN

PERÍODO 2014 A AGOSTO 2023



## TRÁFICO DE PASAJEROS

POR TIPO DE CLASE - ACUMULADO 2023

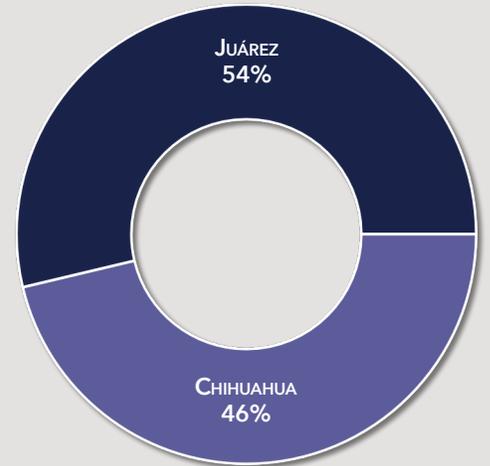
EJECUTIVA EXPRESS	TURISTA EXPRESS	CLASE TURÍSTICA Y SOCIAL	PRIMERA EXPRESS	TURÍSTICA REGIONAL
17,781	15,406	50,684	12,774	9,905



En el acumulado al mes de agosto de 2023, el tráfico de pasajeros por tren fue menor 7.1% con respecto al mismo período del año anterior.

Fuente: CIES con base en datos de Ferrocarril Mexicano "FERROMEX".

## TRÁFICO DE PASAJEROS POR UBICACIÓN DEL AEROPUERTO ACUMULADO A AGOSTO 2023



El 54% de los pasajeros aéreos se recibieron en el aeropuerto de Juárez.

Fuente: CIES con datos del Grupo Aeroportuario Centro Norte (OMA).

\*Nota: Toda referencia sobre volumen de pasajeros se refiere a pasajeros terminales, los cuales incluyen los pasajeros de los tres tipos de avión (comercial, charter y aviación general).

## TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA Y REGIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

SECTOR	Variación									
					Mensual		Lo que va del año		En la Administración	
	Ago 21	Dic 22	Jul 23	Ago 23	Jul 23/Ago 23	%	Dic 22/Ago 23	%	Ago 21/Ago 23	%
	933,227	962,905	985,556	989,672	4,116	0.4%	26,767	2.8%	56,445	6.0%
<b>Transformación</b>	488,392	502,009	509,624	508,483	-1,141	-0.2%	6,474	1.3%	20,091	4.1%
<b>Servicios</b>	173,516	181,950	185,864	187,515	1,651	0.9%	5,565	3.1%	13,999	8.1%
<b>Extractiva</b>	11,636	11,336	11,128	11,171	43	0.4%	-165	-1.5%	-465	-4.0%
<b>Electricidad y agua</b>	4,816	4,988	5,105	5,097	-8	-0.2%	109	2.2%	281	5.8%
<b>Comunic. y transp.</b>	44,759	46,503	47,760	48,646	886	1.9%	2,143	4.6%	3,887	8.7%
<b>Agropecuario</b>	20,854	19,180	18,156	19,587	1,431	7.9%	407	2.1%	-1,267	-6.1%
<b>Comercio</b>	146,109	150,212	157,070	157,577	507	0.3%	7,365	4.9%	11,468	7.8%
<b>Construcción</b>	43,145	46,727	50,849	51,596	747	1.5%	4,869	10.4%	8,451	19.6%
<b>Región</b>	933,227	982,033	985,556	989,672	4,116	0.4%	26,767	0.8%	56,445	6.0%
<b>Juárez</b>	484,240	503,255	513,307	513,971	664	0.1%	10,716	2.1%	29,731	6.1%
<b>Chihuahua</b>	275,086	289,954	299,534	301,394	1,860	0.6%	11,440	3.9%	26,308	9.6%
<b>Delicias</b>	65,321	64,009	64,635	64,291	-344	-0.5%	282	0.4%	-1,030	-1.6%
<b>Cuauhtémoc</b>	57,559	55,849	57,703	59,401	1,698	2.9%	3,552	6.4%	1,842	3.2%
<b>Parral</b>	27,764	27,762	27,870	27,918	48	0.2%	156	0.6%	154	0.6%
<b>Nuevos Casas Grandes</b>	23,257	22,076	22,507	22,697	190	0.8%	621	2.8%	-560	-2.4%

Fuente: CIES con base en el IMSS. Regiones con base en la zonificación de Gobierno del Estado.

## TRABAJADORES ASEGURADOS EN EL IMSS POR MUNICIPIO Y REGIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

Región	Municipio	2021/Ago	2022/Dic	2023/Jul	2023/Ago	Variación Mensual	Lo que va del año	Generado en la Administración
Región Juárez	Ahumada	2,118	2,419	2,284	2,282	-2	-37	164
	Guadalupe	157	234	197	197	0	-37	40
	Juárez	481,432	499,977	510,410	511,087	677	11,110	29,655
	Praxedis G. Guerrero	533	625	416	405	-11	-220	-128
	<b>Región Juárez</b>	484,240	503,255	513,307	513,971	664	10,716	29,731
Región Chihuahua	Aldama	1,747	1,888	1,721	1,803	82	-85	56
	Aquiles Serdán	1,080	1,212	1,218	1,212	-6	0	132
	Chihuahua	267,614	281,569	290,903	293,118	2,215	11,549	25,504
	Coyame del Sotol	42	42	45	46	1	4	4
	Dr. Belisario Domínguez	8	4	5	4	-1	0	-4
	Gran Morelos	92	95	90	90	0	-5	-2
	Manuel Benavides	27	25	11	11	0	-14	-16
	Nonoava	19	16	16	18	2	2	-1
	Ojinaga	3,489	3,853	3,831	3,844	13	-9	355
	San Francisco de Borja	25	18	16	16	0	-2	-9
	Santa Isabel	131	247	264	261	-3	14	130
	Satevó	812	985	1,414	971	-443	-14	159
	<b>Región Chihuahua</b>	275,086	289,954	299,534	301,394	1,860	11,440	26,308
Región Delicias	Camargo	7,726	6,742	6,896	7,056	160	314	-670
	Coronado	11	8	8	8	0	0	-3
	Delicias	35,079	34,116	34,982	34,726	-256	610	-353
	Jiménez	7,470	7,948	7,643	7,464	-179	-484	-6
	Jullimes	378	338	338	333	-5	-5	-65
	La Cruz	79	87	74	76	2	-11	-3
	López	117	179	111	141	30	-38	24
	Mesoqui	9,866	10,576	10,609	10,608	-1	32	742
	Rosales	1,855	1,576	1,654	1,576	-78	0	-279
	San Francisco de Conchos	97	96	91	93	2	-3	-4
	Saucillo	2,643	2,343	2,229	2,210	-19	-133	-433
	<b>Región Delicias</b>	65,321	64,009	64,635	64,291	-344	282	-1,030
	Región Parral	Allende	563	499	449	446	-3	-53
Balleza		77	81	79	79	0	-2	2
Batopilas		4	11	9	8	-1	-3	4
El Tule		1	3	4	4	0	1	3
Guachochil		874	921	878	864	-14	-57	-10
Guadalupe y Calvo		1,815	1,900	2,009	1,991	-18	91	176
Hidalgo del Parral		21,186	20,953	21,234	21,190	-44	237	4
Huejotitán		1	1	1	1	0	0	0
Matamoros		131	130	114	119	5	-11	-12
Morelos		0	0	0	0	0	0	0
Rosaño		5	7	5	5	0	-2	0
San Francisco del Oro		778	787	551	656	105	-131	-122
Santa Bárbara		2,244	2,389	2,452	2,473	21	84	229
Valle de Zaragoza	85	80	85	82	-3	2	-3	
<b>Región Parral</b>	27,764	27,762	27,870	27,918	48	156	154	
Región Cuauhtémoc	Bachíniva	649	504	380	934	554	430	285
	Bocovina	872	1,055	1,086	1,095	9	40	223
	Carichí	110	99	97	105	8	6	-5
	Chihúas	1,146	1,076	1,123	1,098	-25	22	-48
	Cuauhtémoc	39,719	39,724	41,291	41,966	675	2,242	2,247
	Cuihuahuita	536	529	514	522	8	-7	-14
	Gomez Farias	926	822	836	848	12	26	-78
	Guazapares	62	46	47	53	6	7	-9
	Guerrero	3,115	2,453	2,340	3,047	707	594	-68
	Madera	4,735	3,989	3,935	3,797	-138	-192	-938
	Magueyachi	0	2	51	51	0	49	51
	Matachí	416	347	337	336	-1	-11	-80
	Moris	3	4	0	1	1	-3	-2
Namiquipa	1,502	1,488	1,626	1,653	27	165	151	
Ocampo	2,503	2,486	2,354	2,336	-18	-150	-167	
Riva Palacio	613	556	754	799	45	243	186	
Temósacac	64	54	203	52	-151	-2	-12	
Únque	585	611	724	704	-20	93	119	
Unachi	3	4	5	4	-1	0	1	
<b>Región Cuauhtémoc</b>	57,559	55,849	57,703	59,401	1,698	3,552	1,842	
Región Nuevo Casas Grandes	Ascensión	2,565	2,585	2,596	2,582	-14	-3	17
	Buenaventura	3,233	2,995	2,585	2,776	191	-219	-457
	Casas Grandes	1,019	725	755	782	27	57	-237
	Galeana	304	357	372	402	30	45	98
	Ignacio Zaragoza	731	559	516	518	2	-41	-213
	Janos	1,123	918	886	864	-22	-54	-259
	Nuevo Casas Grandes	14,282	13,937	14,797	14,773	-24	836	491
	<b>Región Nuevo Casas Grandes</b>	23,257	22,076	22,507	22,697	190	621	-560
	<b>Total Estado</b>	933,227	962,905	985,556	989,672	4,116	26,767	56,445

Fuente: CIES con base en el IMSS.

## UNIDADES ECONÓMICAS NOVIEMBRE 2022

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	5,163,013	93.3%	115,944	90.4%
Pequeña	288,365	5.2%	9,580	7.5%
Mediana	48,771	0.9%	1,554	1.2%
Grande	30,776	0.6%	1,209	0.9%
Total Estab.	5,530,925	100%	128,287	100%
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	22,010	0.4%	79	0.1%
Secundario	648,024	11.7%	10,493	8.2%
Comercio	2,405,069	43.5%	52,716	41.1%
Servicios	2,455,822	44.4%	64,999	50.7%
Total Estab.	5,530,925	100%	128,287	100%

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI. DENEU. \*Cifras expresadas en número de unidades.

## SALARIO MÍNIMO GENERAL

Vigencia	Zona Libre de la Frontera Norte*	Resto de los Municipios**
01/01/2023	\$312.41	\$207.44
01/01/2022	\$260.34	\$172.87
01/01/2021	\$213.39	\$141.70
01/01/2020	\$185.56	\$123.22
01/01/2019	\$176.72	\$102.68
01/12/2017		\$88.36
01/01/2017		\$80.04
01/01/2016		\$73.04
01/01/2015		\$70.10

FUENTE: Comisión Nacional de Salarios Mínimos. \* Integrada por los municipios que hacen frontera con los Estados Unidos de Norteamérica. \*\* Resto de los municipios del país y las demarcaciones territoriales (Alcaldías) de la Ciudad de México.

## CRUCES FRONTERIZOS JULIO 2023

Puente Mexicano	Peatones	Vehículos Privados	Camiones Comerciales
Cruce Internacional El Berrendo	0	7,149	0
Puente Libre Córdoba - Las Américas	534,883	2,385,923	49,157
Rodrigo Quevedo (Palomas)	132,993	214,132	8,284
Puente La Caseta (El Tomillo)	16,550	215,741	0
Puente El Porvenir	999	50,252	0
Puente Juárez Santa Fé	1,712,295	1,649,846	0
Puente Ojinaga	130,616	412,026	6,428
Puente San Jerónimo	80,762	397,156	94,680
Puente El Buen Vecino	0	884,983	0
Puente Zaragoza - Ysleta	761,355	1,057,111	402,665
Puente Ysleta DCL (Express)	0	800,144	0
<b>Total</b>	<b>3,370,453</b>	<b>8,074,463</b>	<b>561,214</b>

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

## EXTENSIÓN TERRITORIAL Y LÍMITES CON LA FRONTERA

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

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI.

## AFORO VEHICULAR

AUTOMÓVILES, CAMIONES, AUTOBUSES, IAVE Y PREFERENCIAL  
2018 - 2022. CIFRAS EN MILES DE UNIDADES

Mes	2018	2019	2020	2021	2022
Enero	1,476	1,546	1,546	1,448	1,624
Febrero	1,193	1,251	1,299	1,257	1,400
Marzo	1,486	1,432	1,309	1,535	1,647
Abril	1,426	1,527	828	1,524	1,741
Mayo	1,403	1,430	956	1,549	1,692
Junio	1,438	1,509	1,211	1,609	1,683
Julio	1,982	1,777	1,422	1,864	1,941
Agosto	1,564	1,646	1,370	1,724	1,848
Septiembre	1,386	1,428	1,272	1,557	1,666
Octubre	1,426	1,459	1,440	1,613	1,728
Noviembre	1,458	1,456	1,262	1,629	1,705
Diciembre	1,217	1,794	1,564	1,963	2,022
<b>Total anual</b>	<b>17,455</b>	<b>18,255</b>	<b>15,479</b>	<b>19,272</b>	<b>20,698</b>

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

## OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LA FRONTERA NORTE NACIONAL AL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2023

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NUEVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,803,821	3,849,572	3,314,657	6,017,578	3,009,990	3,589,309	129,202,482
Población económicamente activa (PEA) <sup>2/</sup>	1,846,385	1,852,357	1,558,041	2,896,509	1,509,288	1,702,013	60,216,432
Desocupada	42,604	45,911	57,690	97,733	39,071	53,643	1,694,442
Ocupada	1,803,781	1,806,446	1,500,351	2,798,776	1,470,217	1,648,370	58,521,990
Primario	54,513	145,314	42,873	62,179	159,357	99,049	6,589,469
Secundario	573,410	668,387	598,844	943,416	400,019	480,186	14,582,597
Terciario	1,081,041	947,036	848,622	1,782,126	878,872	1,039,615	36,946,096
Gobierno y Org. Internacionales	54,588	61,793	50,808	79,038	60,060	58,708	2,341,556
No especificado	94,817	45,709	10,012	11,055	31,969	29,520	403,828
Informalidad laboral	676,681	634,442	525,405	1,010,971	636,286	739,355	32,293,370
Sector informal	329,675	281,844	324,164	580,987	303,617	373,738	16,535,622
Tasas							
Informalidad Laboral	37.5	35.1	35.0	36.1	43.3	44.9	55.2
Ocupación en el sector informal	18.3	15.6	21.6	20.8	20.7	22.7	28.3
Tasa de desocupación	2.3	2.5	3.7	3.4	2.6	3.2	2.8

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

## PIB POR SECTORES DE ACTIVIDAD AL I T 2023 - MILLONES DE PESOS A PRECIOS DE 2018

Sector	Nacional	Prop	Chihuahua	Prop	Participación	Lugar
Servicios	9,687,308	42%	253,891	29%	3%	11°
Comercio	4,620,186	20%	170,791	19%	4%	9°
Agropecuario	778,163	3%	68,039	8%	9%	4°
Construcción	1,354,594	6%	51,704	6%	4%	9°
Minería	980,160	4%	14,745	2%	2%	9°
Generación, transm. de energ. Eléc., agua, gas	327,849	1%	18,399	2%	6%	8°
Industrias manufactureras	5,194,353	23%	306,278	35%	6%	7°
<b>Total PIB en Millones de pesos a precios constantes de 2013</b>	<b>22,942,612</b>	<b>100%</b>	<b>883,847</b>	<b>100%</b>	<b>3.9%</b>	<b>9°</b>
<b>Total PIB en Millones de pesos a precios corrientes</b>	<b>28,716,677</b>		<b>1,017,353</b>		<b>3.5%</b>	<b>9°</b>

Fuente: CIES con base en datos de INEGI. \*Estimaciones con base en el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) de cada sector al I trimestre de 2023, con cifras originales.

## IED POR SECTOR EN EL ESTADO 2013 AL I T 2023 - MILLONES DE DÓLARES

Sector	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Industrias manufactureras	1,152	1,440	1,952	1,247	1,224	846	1,048	439	1,159	1,312	797
Minería	535	370	257	152	145	123	14	-28	355	118	168
Transportes, correos y almacenamiento	357	124	193	400	435	77	60	8	130	240	0
Comercio	44	43	48	35	35	38	64	27	81	21	9
Información en medios masivos	119	-166	4	32	20	27	46	42	23	-2	1
Servicios financieros y de seguros	-86	107	47	45	40	35	97	122	90	55	86
Servicios de apoyo a los negocios	9	12	6	1	2	0	-0	-2	7	-0	0
Generación, transmisión y distribución de energía	61	0	0	0	-38	95	38	-10	-5	19	9
Construcción	14	-11	-0	19	6	5	-1	-7	1	2	0
Otros	106	18	17	56	-44	-3	41	50	66	105	23
<b>Total</b>	<b>2,311</b>	<b>1,937</b>	<b>2,525</b>	<b>1,986</b>	<b>1,825</b>	<b>1,242</b>	<b>1,407</b>	<b>641</b>	<b>1,908</b>	<b>1,869</b>	<b>1,092</b>

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

## PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS EN EL ESTADO POR FRACCIÓN - I T 2023 - MONTO EN MDD

Sector	Monto
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	\$8,025
336 Fabricación de equipo de transporte	\$4,076
339 Otras industrias manufactureras	\$1,360
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	\$937
333 Fabricación de maquinaria y equipo	\$914
332 Fabricación de productos metálicos	\$403
311 Industria alimentaria	\$230
326 Industria del plástico y del hule	\$181
212 Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	\$172
111 Agricultura	\$148
112 Cría y explotación de animales	\$100
325 Industria química	\$100
331 Industrias metálicas básicas	\$95
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	\$63
322 Industria del papel	\$33
312 Industria de las bebidas y el tabaco	\$22
400 Subsectores no especificados	\$21
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	\$14
315 Industria de la madera	\$14
321 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	\$12
<b>Total general</b>	<b>\$16,935</b>

Fuente: CIES con base en datos de INEGI.

## IED POR ENTIDAD FEDERATIVA 2013 AL I T 2023 - MILLONES DE DÓLARES

Entidad Federativa	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	I T 2023	Suma del Periodo
Ciudad de México	5,835	6,127	5,909	6,750	5,106	5,837	8,778	6,994	5,505	11,182	10,225	68,998
Nuevo León	2,215	1,579	3,362	3,346	1,996	3,676	3,275	3,143	3,292	4,429	2,795	31,558
Estado de México	4,608	3,581	2,960	2,408	3,761	2,334	2,933	2,385	1,535	2,293	1,330	31,431
Jalisco	2,938	1,685	3,138	2,102	1,583	1,015	1,568	2,134	2,142	2,978	1,390	22,587
Chihuahua	2,311	1,937	2,525	1,986	1,825	1,242	1,407	641	1,908	1,869	1,092	18,844
Cochahuila de Zaragoza	1,805	1,625	1,367	1,210	2,673	3,290	1,492	852	1,039	873	1,189	16,853
Baja California	1,291	1,223	1,167	1,567	1,679	1,631	1,184	1,195	2,223	1,874	1,463	16,685
Guanajuato	2,621	1,318	1,753	1,333	1,678	2,470	796	199	1,798	1,571	891	16,056
San Luis Potosí	2,008	1,065	1,899	815	1,406	1,766	854	913	702	330	1,212	13,386
Tamaulipas	1,732	724	1,103	1,150	1,543	1,514	1,630	708	1,273	979	324	12,685
Veracruz de Ignacio de la Llave	1,703	1,271	1,589	1,046	915	962	1,081	1,001	935	0	806	11,564
Puebla	1,505	1,057	791	1,167	954	644	2,044	583	628	797	1,002	10,863
Querétaro	927	1,129	1,442	1,075	986	1,228	1,169	861	880	735	500	10,512
Aguaascalientes	69	979	813	595	1,576	1,197	452	744	42	598	1,240	8,552
Zacatecas	3,973	759	108	533	458	302	746	-406	1,320	9	256	8,106
Sonora	2,089	815	610	506	368	155	450	582	899	464	491	6,077
Baja California Sur	421	229	352	511	569	443	465	608	1,085	814	533	5,910
Michoacán de Ocampo	2,348	211	419	194	295	437	298	273	1,034	167	233	5,895
Sinaloa	605	400	429	435	762	415	263	744	543	871	193	4,982
Quintana Roo	930	224	325	297	479	591	664	161	471	456	497	4,604
Oaxaca	1,943	483	297	196	485	488	57	244	-93	158	49	4,376
Otros	2,564	-83	1,570	-46	935	446	991	1,627	646	929	1,327	26,822
<b>Total General</b>	<b>48,354</b>	<b>30,351</b>	<b>35,944</b>	<b>31,189</b>	<b>34,018</b>	<b>34,101</b>	<b>34,615</b>	<b>28,206</b>	<b>31,829</b>	<b>36,396</b>	<b>29,041</b>	<b>357,146</b>

Nota: Es conveniente mencionar que la Ciudad de México (CDMX) tiene una alta concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, las oficinas centrales de los corporativos. \*Información ordenada con base a datos acumulados del 2012 al I T 2023. Cifras preliminares.

## EXPORTACIONES TOTALES 2012 AL I T 2023 - MILLONES DE DÓLARES

Periodo	Nacional	Chihuahua	Participación
2023	127,109	16,934	13.3%
2022	521,011	75,551	14.5%
2021	440,821	58,615	13.3%
2020	375,145	54,965	14.7%
2019	417,580	57,434	13.8%
2018	400,710	52,864	13.2%
2017	351,726	46,492	13.2%
2016	324,901	43,342	13.3%
2015	337,170	40,303	12.0%
2014	347,560	45,594	13.1%
2013	329,563	43,771	13.3%
2012	320,014	41,765	13.1%

Fuente: CIES con base en el INEGI.

## PRODUCCIÓN MINERA MUNICIPAL ENERO - JULIO 2023

Municipio	Oro (Kg)	Plata (Kg)	Plomo (Ton)	Cobre (Ton)	Zinc (Ton)
Ascensión	3.5	0	68	0	0
Chinipas	2,001.0	146,361	0	0	0
Cuahuahua	31.6	35,165	242	0	41
Guadalupe y Calvo	1,163.2	263,961	5,720	0	18,988
Guazapares	0.0	86,231	0	0	0
Hidalgo del Parral	41.5	1,548	0	0	0
Madera	2,518.7	102,131	0	0	0
Matamoros	0.0	0	89	0	0
Ocampo	2,735.2	60,139	0	0	0
San Francisco del Oro	16.1	12,325	2,886	779	6,495
Santa Bárbara	115.9	65,976	10,778	2,959	17,416
Urique	691.1	26,560	0	8,004	162
Temósachic	27.7	52	0	0	0
<b>Total</b>	<b>9,346</b>	<b>800,449</b>	<b>19,783</b>	<b>11,742</b>	<b>43,102</b>

Fuente: CIES con base en datos de INEGI.

## POSICIÓN CHIHUAHUA

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
	<b>IT 2023</b>						
Producto Interno Bruto		Millones de Pesos constantes de 2013	\$ 22,942,612	\$ 883,847	3.9%	9°	Cd.Mex, Mx y N.L.
PIB Percápita		Pesos Corrientes	\$ 222,548	\$ 264,669	n/a	9°	Camp., Cd.Mex, Tab.
Población (ENOE)	<b>II T 2023</b>	Personas	129,202,482	3,849,572	3.0%	11°	Mx, Cd.Mex, y Jal
PEA		Personas	60,216,432	1,852,357	3.1%	10°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Población Ocupada		Personal Ocupado	58,521,990	1,806,446	3.1%	11°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Empleo IMSS	<b>2023/Ago</b>	Asegurados	21,996,875	989,672	4.5%	7°	Cd.Mex, Jal y N.L.
<b>COMERCIO INTERNACIONAL</b>	<b>IT 2023</b>						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 127,109	\$ 16,934	13.3%	1°	Chih., Coah., B.C.
<b>INVERSIÓN</b>	<b>II T 2023</b>						
IED		Millones de dólares	\$ 29,041	\$ 1,092.4	3.8%	9°	Cd.Mex, N.L. y Jal
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 16,524.2	\$ 797.1	4.8%	10°	Cd.Mex, N.L. y Pue
Producción Manufacturera	<b>Jul 2023</b>	Millones de dólares	\$ 337,106.2	\$ 4,180.7	1.2%	19°	NL, Gto. y Mx.
<b>IMMEX</b>	<b>Jul 2023</b>						
Empleos		Personal Ocupado	2,987,801	470,821	16%	1°	Chih, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,224	480	9%	3°	B.C., N.L. y Chih
Valor Agregado	<b>Ene - Jul 2023</b>	Millones de dólares	102,039	6,974	7%	6°	N.L., Coah., Gto.
Ingresos provenientes por maquila		Millones de dólares	30,144	6,840	23%	1°	Chih, B.C. y Tam
<b>MINERÍA (Producción)</b>	<b>Ene - Jul 2023</b>						
Oro		Kilogramos	81,396	9,346	11%	5°	Son., Zac. y Dgo.
Plata		Kilogramos	3,738,388	800,449	21%	3°	Zac., Chih y Dgo.
Plomo		Toneladas	144,734	19,783	14%	2°	Zac., Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	434,019	11,742	3%	4°	Son, Zac y S.L.P
Zinc		Toneladas	404,899	43,102	11%	3°	Zac, Dgo y Chih
<b>AGRICULTURA (Producción)</b>	<b>2022</b>						
Semilla de cacahuete		Tonelada	221.0	221.0	100%	1°	Chihuahua
Viveros de durazno		Planta	10,000.0	10,000.0	100%	1°	Chihuahua
Viveros de manzana		Planta	404,000.0	404,000.0	100%	1°	Chihuahua
Zempoalxochitl (gruesa)		Gruesa	984.0	984.0	100%	1°	Chihuahua
Pistache		Tonelada	66.8	65.6	98%	1°	Chih., B.C. y B.C.S
Semilla de avena grano		Tonelada	6,874.3	6,261.4	91%	1°	Chih., Mich. y Pue.
Manzana		Tonelada	808,906.0	688,788.7	85%	1°	Chih., Coah. y Pue.
Algodón hueso		Tonelada	909,809.2	700,014.8	77%	1°	Chih., B.C. y Coah.
Trigo forrajero verde		Tonelada	17,119.4	11,746.6	69%	1°	Chih., Son. y Dgo.
Nuez		Tonelada	177,581.7	106,128.7	60%	1°	Chih., Son. y Coah.
Cereza		Tonelada	144.5	85.9	59%	1°	Chih. y Pue.
Semilla de papa		Tonelada	11,926.0	6,698.0	56%	1°	Chih., Sin. y Son.
Viveros de nuez		Planta	270,000.0	150,000.0	56%	1°	Chih. y N.L.
Alfalfa achicalada		Tonelada	3,212,507.4	1,697,261.8	53%	1°	Chih., Son. y B.C.
Avena forrajera en verde		Tonelada	10,502,262.8	2,573,529.3	25%	1°	Chih., Dgo. y Zac.
Cebolla		Tonelada	1,528,450.1	293,695.4	19%	1°	Chih., Gto. y Zac.
Triticale forrajero en verde		Tonelada	299,060.8	55,584.0	19%	1°	Chih., Dgo. y Jal.
<b>GANADERÍA (Producción)</b>	<b>2022</b>						
Bovino Leche		Miles de Litros	13,104,851.6	1,242,356.2	9%	4°	Jal., Coah. y Dgo.
Caprino Leche		Miles de Litros	168,614.9	7,803.1	5%	5°	Coah., Gto. y Dgo.
Bovino Carne		Toneladas	2,175,576.8	91,141.2	4%	9°	Ver., Jal. y S.L.P
Bovino en Pie		Toneladas	3,933,268.5	167,220.7	4%	9°	Ver., Jal. y S.L.P
Guajolote Carne		Toneladas	18,216.3	633.4	3%	9°	Yuc., Pue. y Mx.

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.

## GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

### SECRETARIA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO

---

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

---



(614) 442-3300  
ext. 3446 y 3425



[cies@chihuahua.com.mx](mailto:cies@chihuahua.com.mx)  
[www.chihuahua.com.mx](http://www.chihuahua.com.mx)



Av. Don Quijote de la Mancha N°1, Complejo Industrial  
Chihuahua, C.P. 31136, Chihuahua, Chih, México.