



Prontuario Estadístico

FEBRERO

2024

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

Mtro. Ulises Alejandro Fernández Gamboa
Secretario de Innovación y Desarrollo Económico

Mtro. Jesús García López
Subsecretario de Innovación, Competitividad y Desarrollo Empresarial

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

Lic. Oswaldo Alonso Lara Morales
Director de Gestión Estratégica y Eficacia Institucional

Ing. Ana Cristina López Muela
Lic. Nancy Arely Cera Nieto
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

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 enero del 2024
 Valor Agregado Bruto (VAB)

EMPLEO EN EL ESTADO

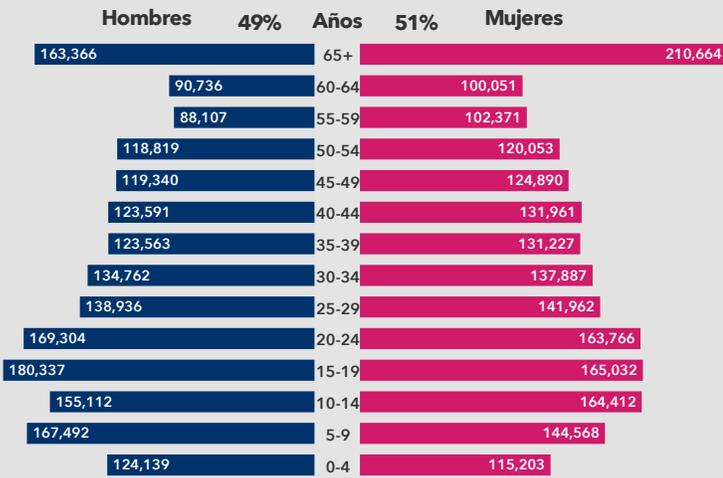
	Total	Generados Netos		
		En el mes	En el año	En la administración
ENERO 2024	7°	6°	6°	No Aplica
EMPLEO POR ACTIVIDAD	976,755	8,877	8,877	43,528
Transformación	494,864	5,235	5,235	6,472
Servicios	188,757	2,246	2,246	15,241
Extractiva	10,574	115	115	-1,062
Electricidad y agua	5,107	-64	-64	291
Comunicaciones y transportes	49,586	752	752	4,827
Agropecuario	18,363	-485	-485	-2,491
Comercio	158,708	-1,081	-1,081	12,599
Construcción	50,796	2,159	2,159	7,651
EMPLEO POR REGIÓN				
Juárez	502,315	4,787	4,787	18,075
Chihuahua	302,125	2,477	2,477	27,039
Delicias	64,434	331	331	-887
Cuauhtémoc	58,347	1,004	1,004	788
Parral	27,562	158	158	-202
Nuevo Casas Grandes	21,972	120	120	-1,285

 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 III TRIMESTRE DE 2023



Al tercer trimestre de 2023, el estado de Chihuahua tenía una población de **3,851,651** 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 **51**
mujeres
por cada 49
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

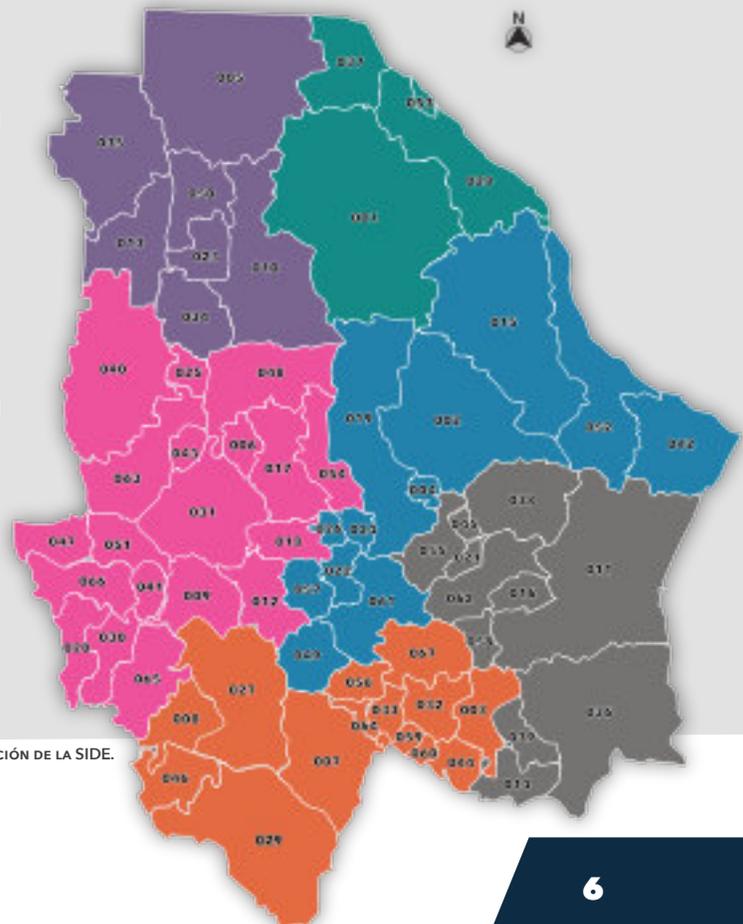
- 003 Allende
- 007 Balleza
- 008 Batopilas
- 027 Guachochi
- 029 Guadalupe y Calvo
- 032 Hidalgo del Parral
- 033 Huejotitán
- 044 Matamoros
- 046 Morelos
- 056 Rosario
- 059 San Francisco del Oro
- 060 Santa Bárbara
- 064 El Tule
- 067 Valle de Zaragoza

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.

976,755

EMPLEO TOTAL ESTATAL
ENERO 2024

8,877

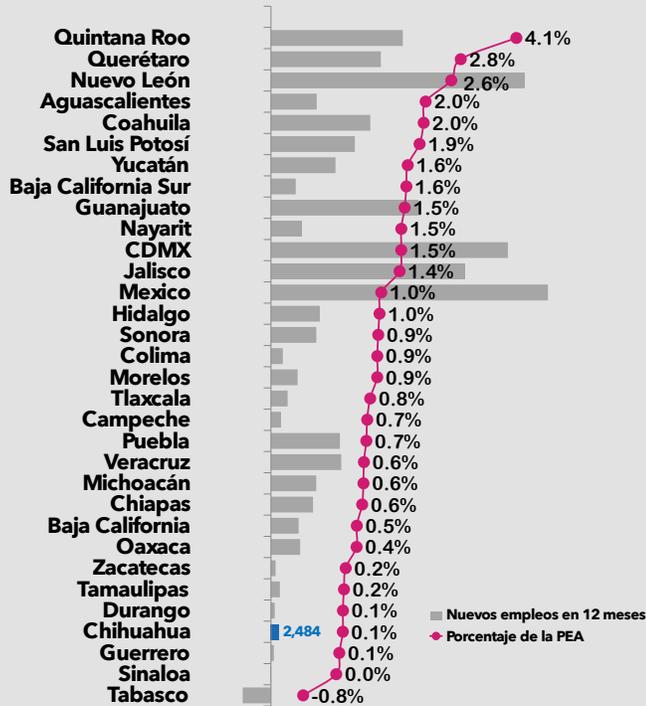
EMPLEO MENSUAL
GENERADO EN ENE 2024

8,877

EMPLEO GENERADO
ENE 2024

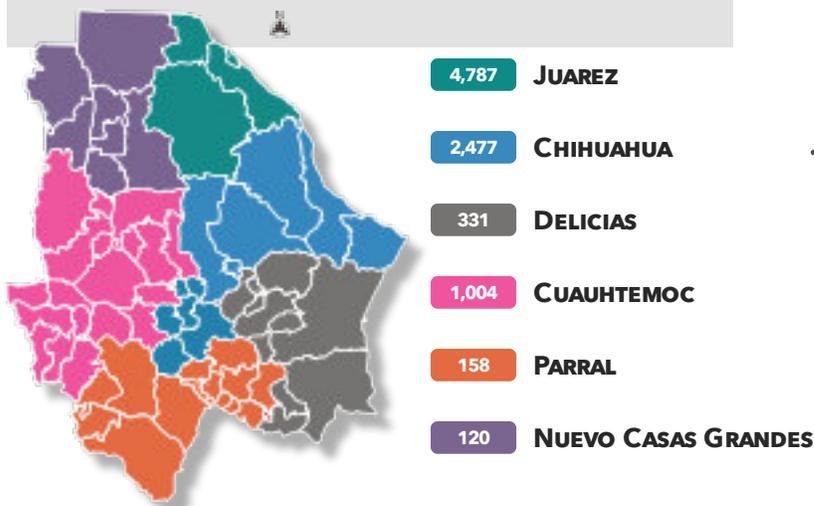
EMPLEO ESTATAL GENERADO POR MES

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

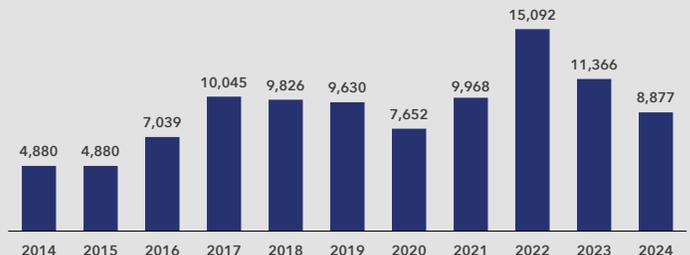


En el acumulado de enero 2023 al mismo período de 2024, se tiene un crecimiento de **2,484** empleos, siendo la entidad vigésimo segundo lugar en empleo generado como proporción de la PEA.

POR REGIÓN (A ENERO 2024)



COMPARATIVO ANUAL A ENERO DE CADA AÑO

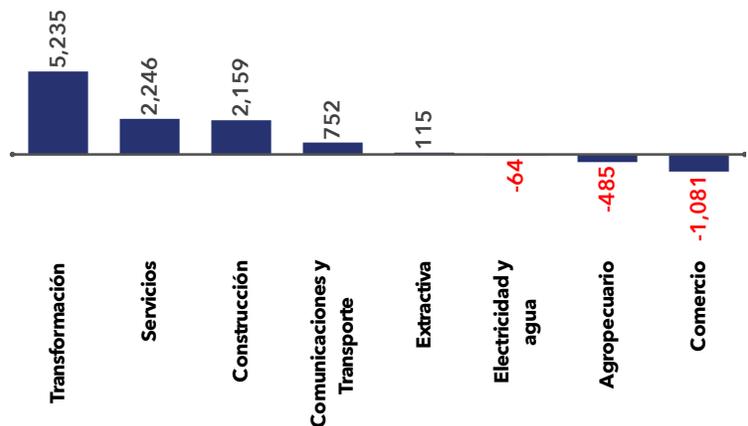


Nota: A partir del mes de octubre de 2016, se incluyeron en la estadística los trabajadores eventuales del campo, con el fin de homologar las cifras que se manejan a nivel nacional para fines comparativos.

COMPARATIVO TRIMESTRAL IT DE 2020 A ENERO 2024



POR SECTOR (A ENERO 2024)



SALARIO POR SECTOR ENE 2024 (PESOS POR DÍA)

GENERAL

\$587.99

AGROPECUARIO

\$356.60

COMERCIO

\$542.25

COMUNICACIONES
Y TRANSPORTE

\$589.30

CONSTRUCCIÓN

\$450.69

ELECTRICIDAD
Y AGUA

\$1,309.08

EXTRACCIÓN

\$939.61

SERVICIOS

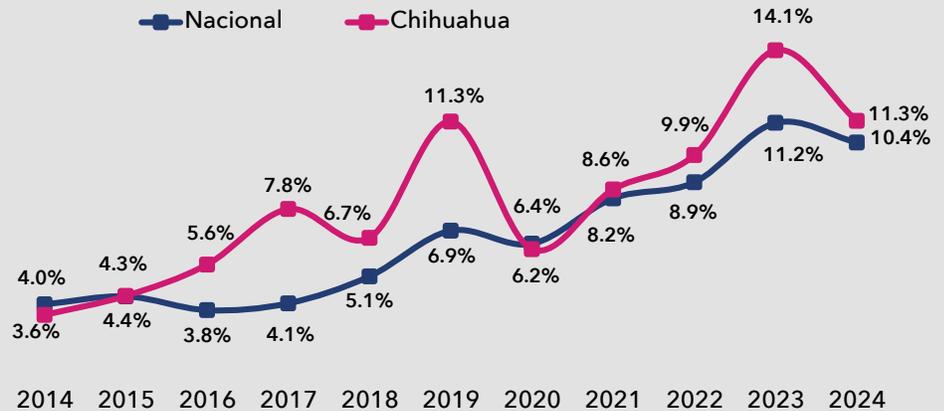
\$551.85

TRANSFORMACIÓN

\$623.61

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 ENERO



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



• SALARIO POR REGIÓN - ENE 2024 (PESOS POR DÍA) •

\$587.99
PROMEDIO
ESTATAL

\$650.39
JUÁREZ

\$557.46
CHIHUAHUA

\$492.07
CUAUHTÉMOC

\$480.60
PARRAL

\$428.51
Nvo. CASAS
GRANDES

\$426.30
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 III TRIMESTRE 2023

1,864,066

PEA TOTAL - 100%

1,811,593

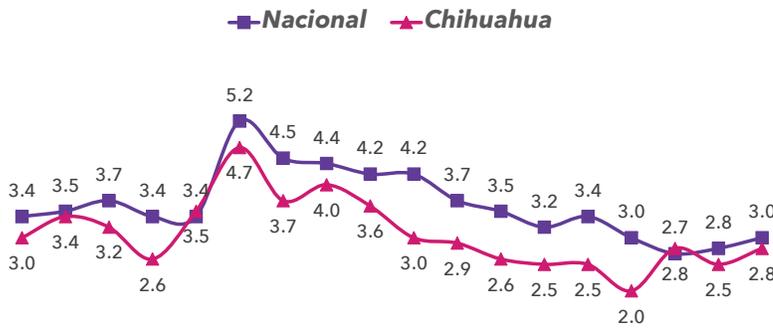
POBLACIÓN OCUPADA - 97.2%

52,473

POB. DESOCUPADA - 2.8%

TASA DE DESOCUPACIÓN

I TRIMESTRE 2019 AL III TRIMESTRE 2023



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

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 III TRIMESTRE 2023



SUBOCUPACIÓN

4.7%

Tasa 3.3 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

36.1%

Tasa 19 puntos menor a la nacional que es de 55.1.

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 12.6 puntos menor a la nacional que es de 28.2.

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 III TRIMESTRE 2023



	TASA DE DESOCUPACIÓN	POBLACIÓN OCUPADA EN EL SECTOR SECUNDARIO RESPECTO A LA PEA*
Baja California	2.4%	31.4%
Sonora	2.9%	29.4%
Chihuahua	2.8%	36.9%
Coahuila	3.9%	40.0%
Nuevo León	3.2%	32.8%
Tamaulipas	3.3%	30.3%

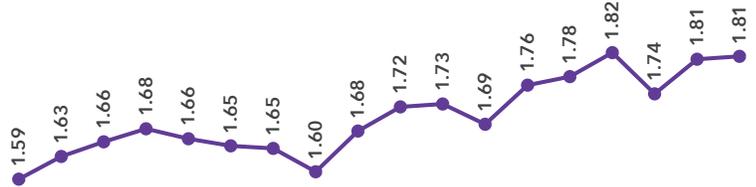
El estado presenta una tasa de desocupación de **2.8%** al tercer trimestre de 2023.

POBLACIÓN OCUPADA

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.

POBLACIÓN OCUPADA EN EL ESTADO

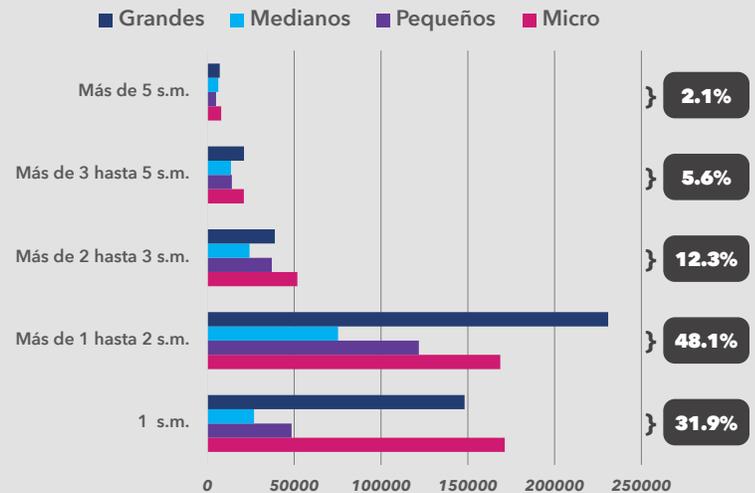
I TRIMESTRE 2019 AL III TRIMESTRE 2023
CIFRAS EN MILLONES DE PERSONAS



IT	IIT	IIIT	IIIT	IVT	IT	IIT	IIIT	IIIT	IVT	IT	IIT	IIIT

Durante el tercer trimestre de 2023, la **Población Económicamente Activa (PEA)** se ubicó en **1.86 millones de personas**, las que representarán el 63% de la población de 15 años y más. En el mismo período, un total de **1.81 millones de personas** se encontraban ocupadas.

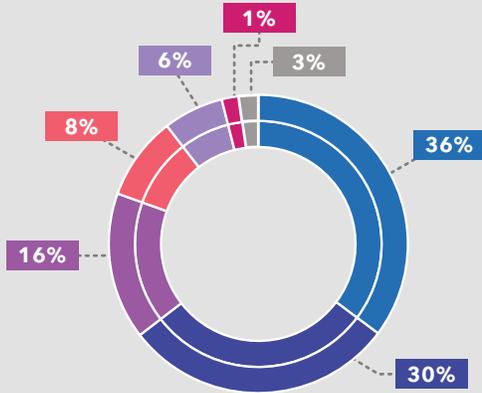
SALARIOS DEL POBLACIÓN OCUPADA POR TAMAÑO DEL ESTABLECIMIENTO EN EL ESTADO AL III TRIMESTRE 2023



92.3% 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.

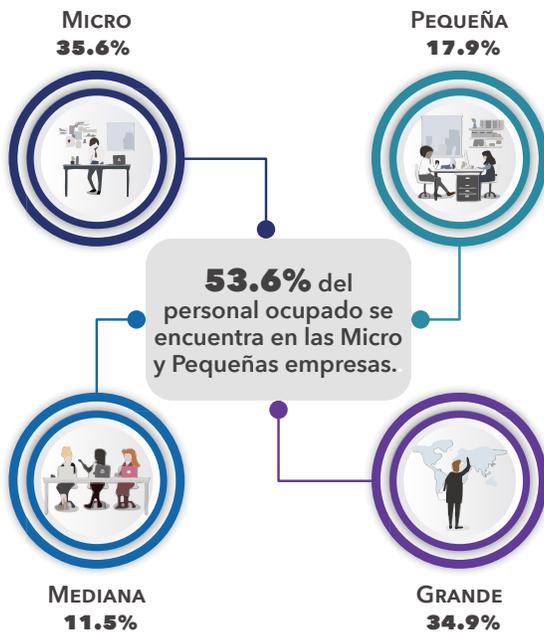
Nota: La estadística contempla solo el personal ocupado no agropecuario. Se omiten datos del personal ocupado en gobierno, otros y no especificado en la encuesta, por lo que se considera una población ocupada de 1,239,216 trabajadores que reciben ingresos.

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN SECTOR ECONÓMICO AL III TRIMESTRE 2023



SERVICIOS	658,545
TRANSFORMACIÓN	538,262
COMERCIO	298,818
AGRICULTURA	137,023
CONSTRUCCIÓN	107,576
EXTRACCIÓN	22,770
No ESPECÍFICO	48,599

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN TAMAÑO DE LA UNIDAD ECONÓMICA AL III TRIMESTRE 2023



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

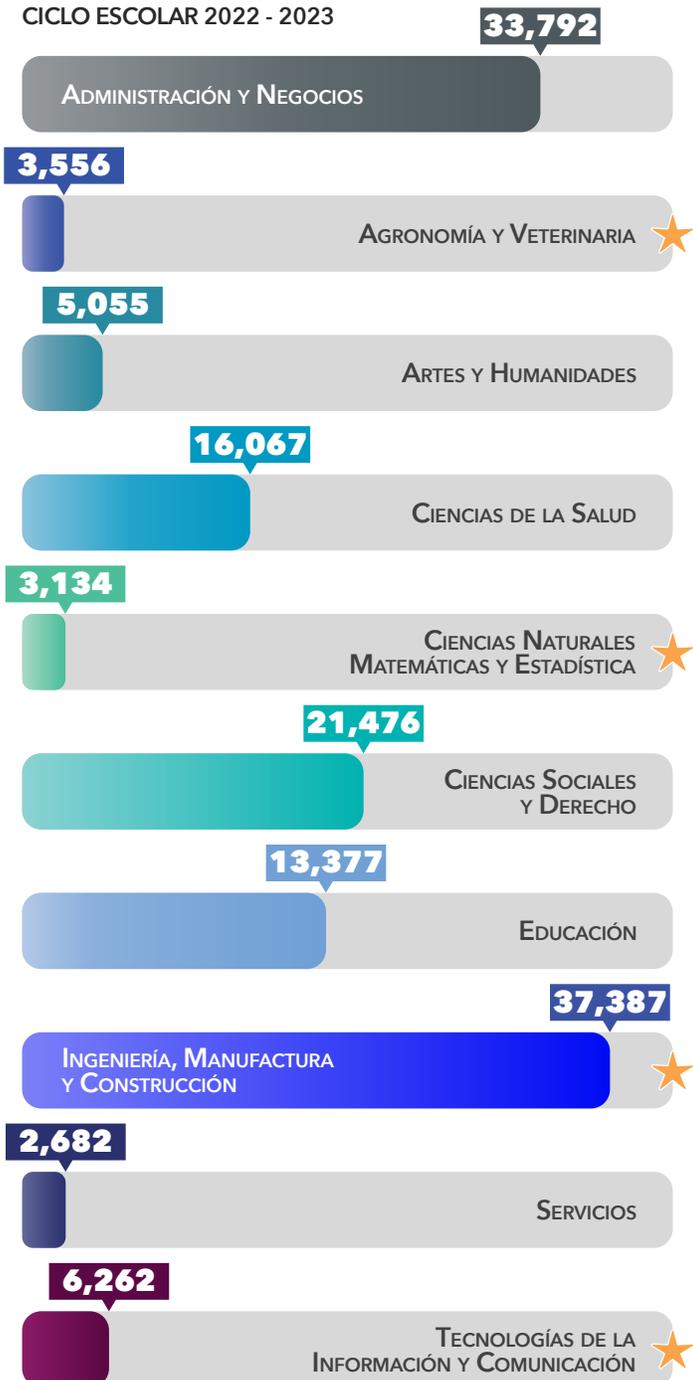
Fuente: CIES con datos de INEGI, ENOE.
Nota: Se excluyen datos del II T 2020 debido a la contingencia.

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.

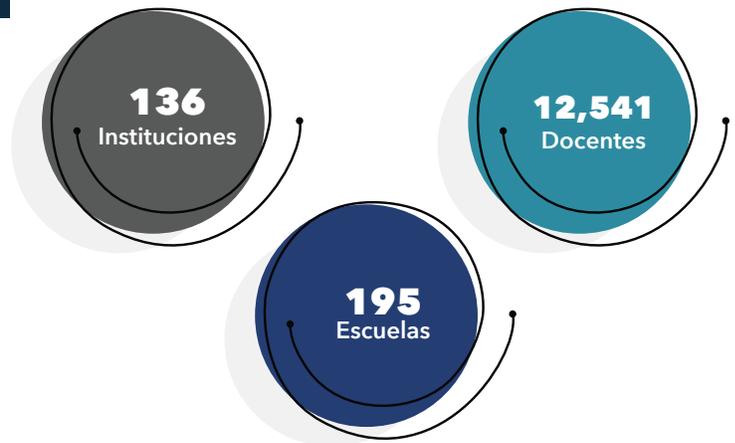
MATRÍCULA DE EDUCACIÓN SUPERIOR

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	36,408	142,788	23,364

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 valor agregado bruto (VAB) se define como la suma de los valores monetarios de los bienes y servicios, libre de duplicaciones, producidos durante un período determinado, generalmente un año. Ha sido calculado mediante la diferencia de la producción bruta total menos los insumos totales.

\$900,325

VAB ESTATAL AL III T 2023
MDP CONSTANTES

\$1,114,407

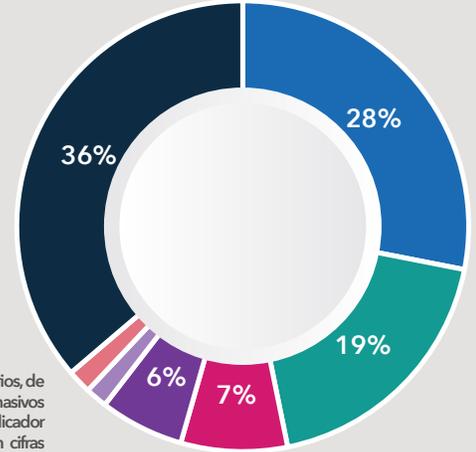
PIB ESTATAL AL III T 2023
MDP CORRIENTES

\$289,332

PIB PER CÁPITA (III T 2023)
PESOS CORRIENTES

VALOR AGREGADO BRUTO POR SECTOR - AL III T 2023

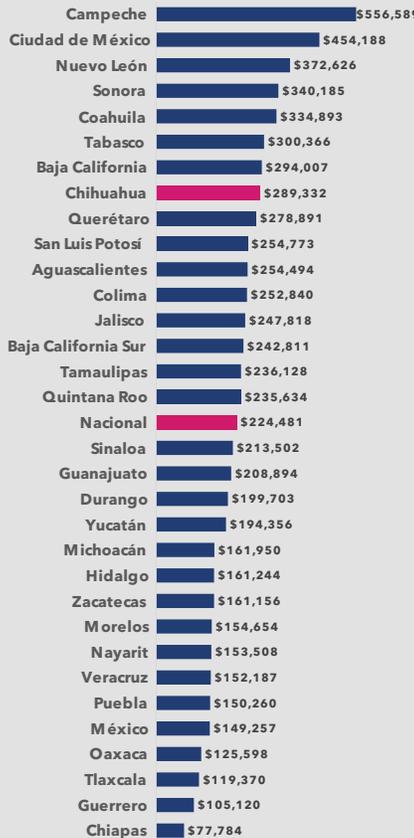
- Industrias Manufactureras
- Servicios
- Comercio
- Agropecuario
- Construcción
- Minería - 2%
- Generación, Transmisión de energías eléctricas, Gas y Agua - 2%



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 III T 2023 con cifras originales. Por lo que la información puede presentar ajustes en cada trimestre.

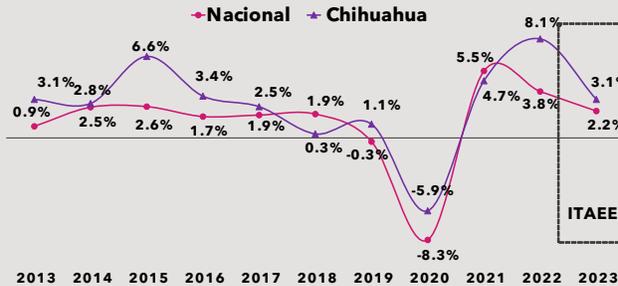
VAB PER CÁPITA POR ENTIDAD FEDERATIVA

CIFRAS EN PESOS CORRIENTES ESTIMACIÓN AL III T 2023



El VAB per cápita del Estado de Chihuahua es de **\$289,332** pesos corrientes, equivalente a **\$16,285** dólares.

VARIACIÓN DEL VALOR AGREGADO BRUTO 2013 AL III T 2023*



Con base en datos publicados por el Banco de México en el boletín del mes de noviembre 2023, la expectativa de crecimiento del PIB Nacional para 2023 es de 3.37% y para 2024 es de 2.18%.

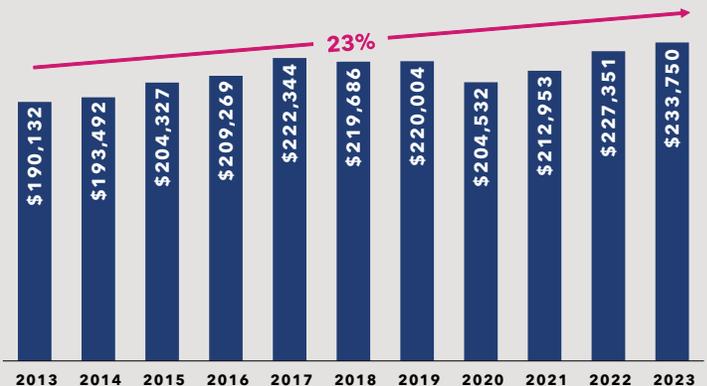
*Para Chihuahua la cifra es el promedio de las variaciones del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE) al III T de 2023 con cifras desestacionalizadas y para el Nacional la cifra es el promedio del VAB anual al III T 2023. Nota: El INEGI señala que el promedio de los trimestres 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 VAB PER CÁPITA

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

El PIB per cápita a precios constantes en Chihuahua creció 23% de 2013 a 2023.

En 2023, el PIB per cápita Nacional a precios constantes de 2018 es de: **\$180,755** Pesos



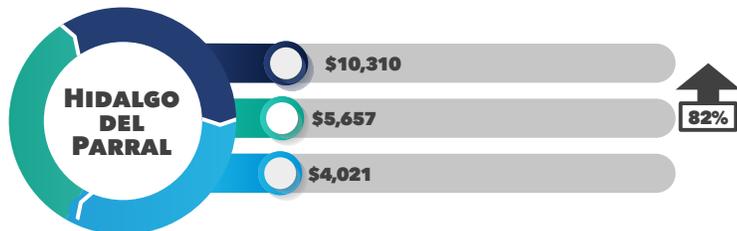
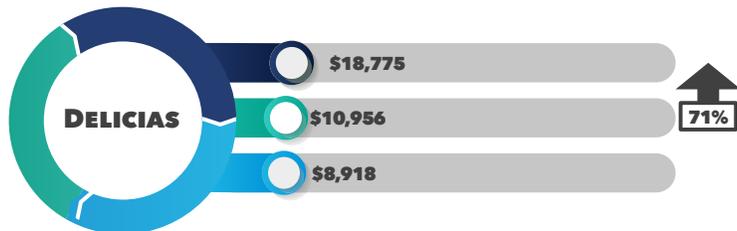
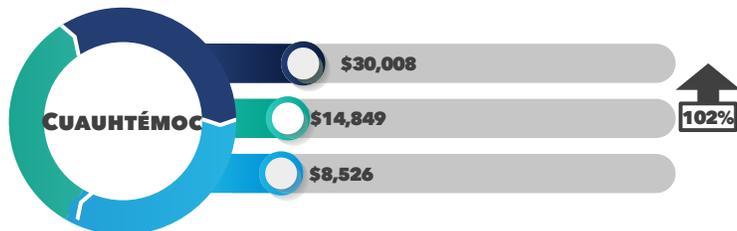
PRODUCCIÓN BRUTA TOTAL

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

3.1%

TOTAL ESTATAL
VARIACIÓN ANUAL PROMEDIO 2023
SERIES DESESTACIONALIZADAS

2.6%

TOTAL ESTATAL
VARIACIÓN TRIMESTRAL EN EL III T 2023
SERIES DESESTACIONALIZADAS

10.5%

SECTOR ENERGÍA
VARIACIÓN ANUAL EN EL III T 2023
SERIES ORIGINALES

32.5%

SECTOR CONSTRUCCIÓN
VARIACIÓN ANUAL EN EL III T 2023
SERIES ORIGINALES

-2.1%

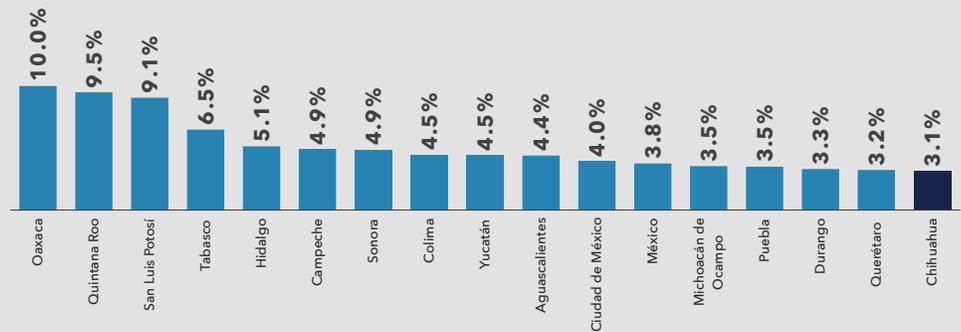
SECTOR MANUFACTURA
VARIACIÓN ANUAL EN EL III T 2023
SERIES ORIGINALES

-3.1%

SECTOR MINERÍA
VARIACIÓN ANUAL EN EL III T 2023
SERIES ORIGINALES

CRECIMIENTO ECONÓMICO PROMEDIO POR ENTIDAD

VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL - PROMEDIO AL III 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.

\$443.2 MDD

IED TOTAL RECIBIDA DURANTE EL III T 2023

\$1,517.8 MDD

IED TOTAL RECIBIDA EN EL ACUMULADO AL III T 2023

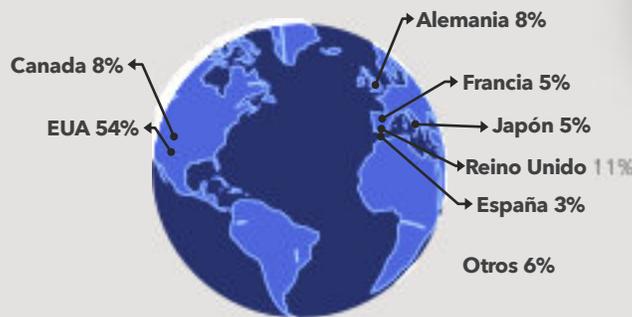
\$1,269.2 MDD

IED MANUFACTURERA RECIBIDA EN EL ACUMULADO AL III T 2023

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

Con base en datos de la Secretaría de Economía Federal, al III Trim. de 2023, México registró 32 mil 926.4 millones de dólares (mdd) por concepto de Inversión Extranjera Directa (IED).

En lo que respecta a Chihuahua, en el mismo período, recibió 1,517.8 mdd, con lo que aporta el 4.6% al total nacional, además se posiciona en 4° lugar como receptor de IED después de Cd. De México, Nuevo León y Sonora.



TIPO DE INVERSIÓN DE LA IED - III TRIMESTRE 2023

45.1%
Reinversión de utilidades



54.8%
Cuentas entre compañías



0.1%
Nuevas Inversiones



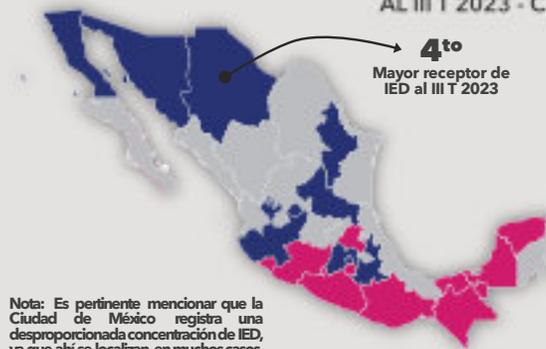
IED POR SECTOR

ACUMULADO 2013 AL III T 2023 EN EL ESTADO



INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA CAPTADA POR ENTIDAD

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



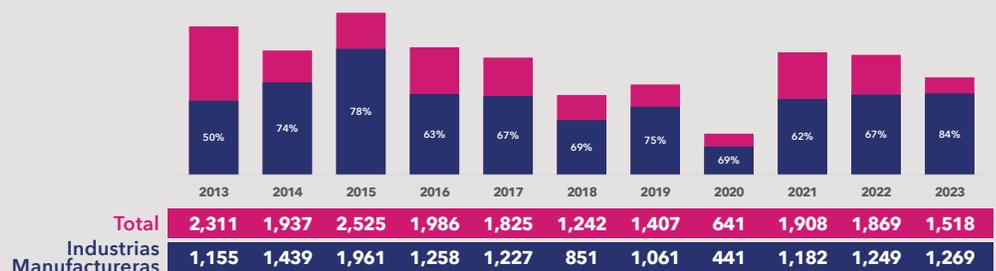
Nota: Es pertinente mencionar que la Ciudad de México registra una desproporcionada concentración de IED, ya que ahí se localizan, en muchos casos, los corporativos de las empresas.

Entidades que captaron más IED			
10.58	Cd. de México	1.41	San Luis Potosí
2.83	Nuevo León	1.39	Aguascalientes
2.54	Sonora	1.36	Jalisco
1.52	Chihuahua	1.19	Baja California
1.47	Edo. de México	1.02	Puebla

Entidades que captaron menos IED			
0.21	Hidalgo	0.04	Colima
0.19	Michoacán	0.04	Oaxaca
0.16	Morelos	0.04	Guerrero
0.16	Yucatán	0.04	Chiapas
0.12	Tabasco	0.02	Campeche

INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN EL ESTADO

2013 AL III 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.

440,433

PERSONAL OCUPADO
DICIEMBRE 2023

480

ESTABLECIMIENTOS
DICIEMBRE 2023

\$251,294

VALOR AGREGADO IMMEX
ACUMULADO 2023 (MDP)

\$128,223

REMUNERACIONES PAGADAS
ACUMULADO 2023 (MDP)

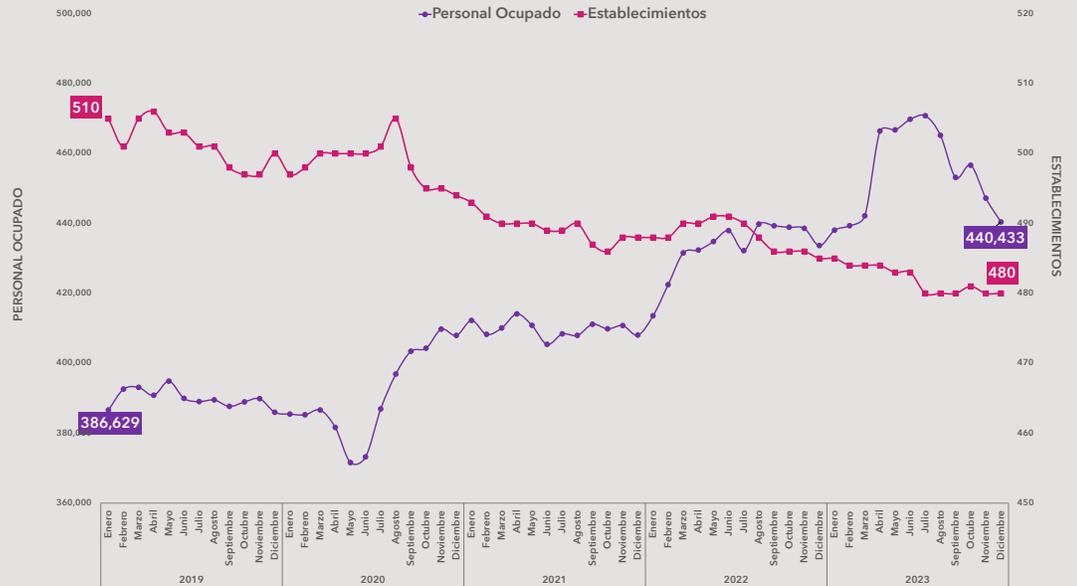
\$51,992

INSUMOS NACIONALES
ACUMULADO 2023 (MDP)

\$71,079

CONSUMO DE BIENES Y SERV.
ACUMULADO 2023 (MDP)

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

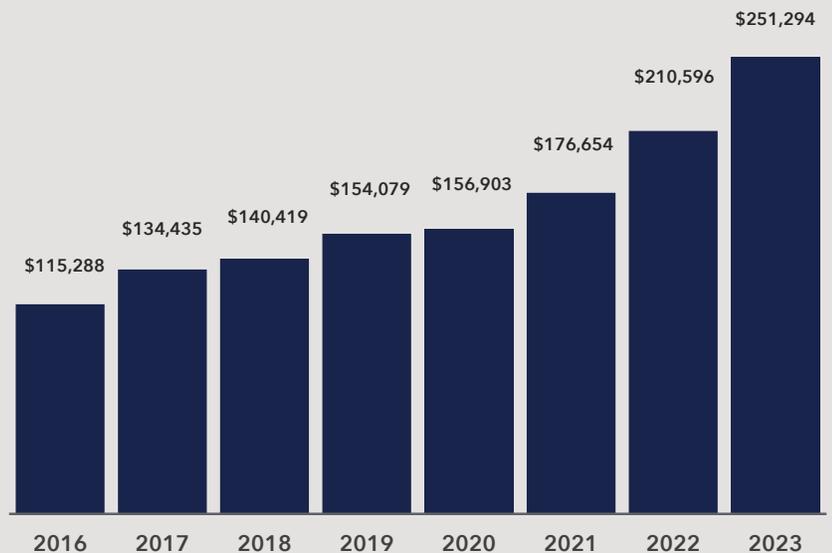


Al mes de diciembre 2023 el personal ocupado de la IMMEX creció 1.56%, 6,746 empleos más, con respecto al mismo mes del año 2022.

ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO IMMEX - DICIEMBRE 2023

Estado	Personal Ocupado	Estado	Establecimientos
Chihuahua	440,433	Baja California	933
Baja California	363,258	Nuevo León	687
Nuevo León	345,063	Chihuahua	480
Coahuila	289,022	Coahuila	394
Tamaulipas	240,808	Tamaulipas	363
Guanajuato	189,550	Guanajuato	350
Jalisco	173,535	Jalisco	288
México	148,376	México	270
Querétaro	118,111	Querétaro	249
Sonora	109,883	Sonora	216
San Luis Potosí	99,688	San Luis Potosí	184
Puebla	75,646	Puebla	170
Aguascalientes	67,908	Aguascalientes	88
Durango	46,971	Durango	73
Yucatán	25,379	Ciudad de México	66
Veracruz	20,946	Veracruz	57
Ciudad de México	20,290	Yucatán	45
Otras entidades	139,465	Otras entidades	254
Total nacional	2,914,332	Total nacional	5,167

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



MINERÍA

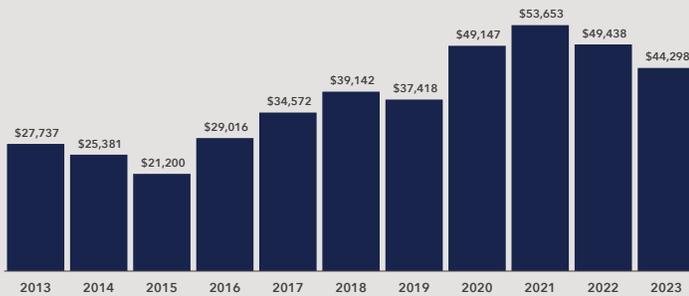
La minería es una actividad económica encargada de la extracción, explotación y aprovechamiento de los minerales.

VALOR DE PRODUCCIÓN MINERA ESTATAL

\$44,298 MDP
11.5% DEL TOTAL - 4^{to} LUGAR NACIONAL

VALOR DE PRODUCCIÓN ESTATAL

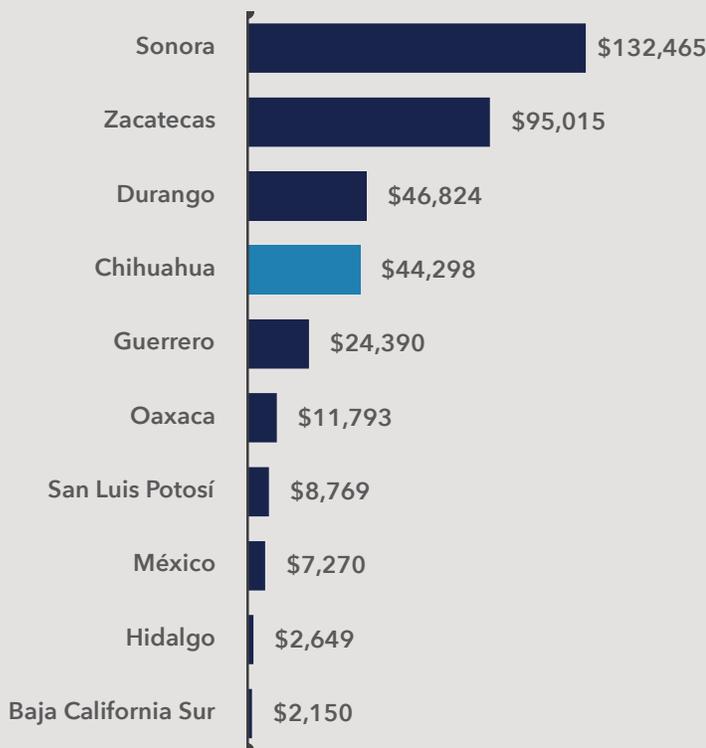
2013 A DICIEMBRE 2023 - PRINCIPALES METALES
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



El acumulado a diciembre de 2023 el valor de la producción minera decreció 10.4% con respecto al mismo período de 2022.

VALOR DE PRODUCCIÓN POR ENTIDAD

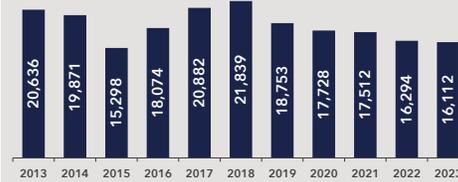
ACUMULADO A DIC 2023 - PRINCIPALES ENTIDADES
CIFRAS EN MILLONES DE PESOS



VOLUMEN DE PRODUCCIÓN

ENERO - DICIEMBRE 2023 - PRINCIPALES METALES

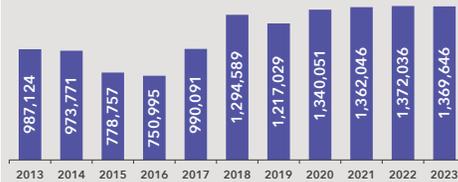
PRODUCCIÓN DE ORO
2013 A DICIEMBRE 2023 - KILOGRAMOS



5^{to} Lugar Nacional

Sonora	29%
Zacatecas	22%
Guerrero	15%
Durango	14%
Chihuahua	12%

PRODUCCIÓN DE PLATA
2013 A DICIEMBRE 2023 - KILOGRAMOS



2^{do} Lugar Nacional

Zacatecas	33%
Chihuahua	22%
Durango	21%
Sonora	7%
Otros	17%

PRODUCCIÓN DE PLOMO
2013 A DICIEMBRE 2023 - TONELADAS



2^{do} Lugar Nacional

Zacatecas	60%
Chihuahua	14%
Durango	10%
Oaxaca	4%
Otros	12%

PRODUCCIÓN DE COBRE
2013 A DICIEMBRE 2023 - TONELADAS



4^{to} Lugar Nacional

Sonora	76%
Zacatecas	13%
San Luis Potosí	4%
Chihuahua	3%
Otros	4%

PRODUCCIÓN DE ZINC
2013 A DICIEMBRE 2023 - TONELADAS



3^{ro} Lugar Nacional

Zacatecas	44%
Durango	19%
Chihuahua	11%
México	6%
Otros	20%

*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).

\$17.07
TIPO DE CAMBIO EN PESOS
PROMEDIO 2024

4.7%
INFLACIÓN ANUAL ESTATAL
ENERO 2024

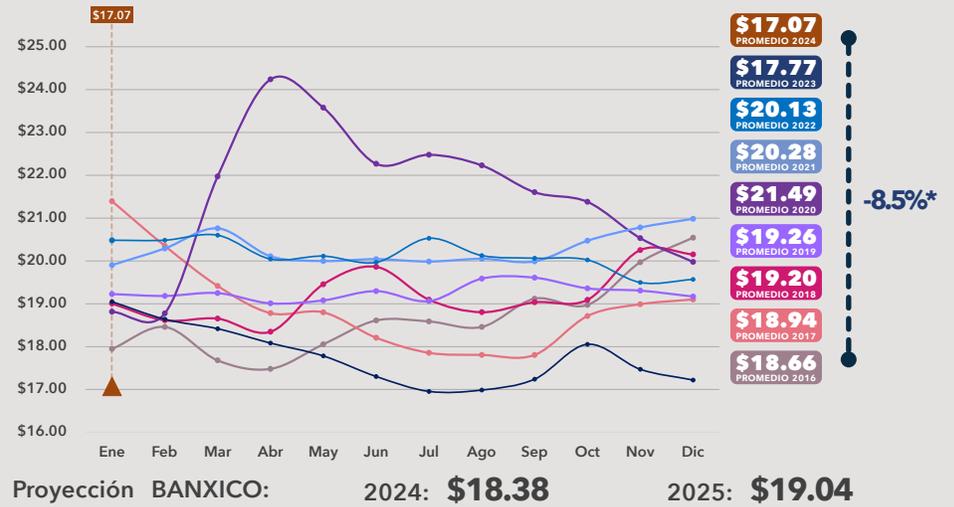
9.8%
AGROPECUARIOS
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - ENE 2024

5.2%
SERVICIOS
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - ENE 2024

4.4%
MERCANCIAS
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - ENE 2024

1.4%
ENERGÉTICOS
INFLACIÓN ANUAL NACIONAL - ENE 2024

VARIACIÓN DEL TIPO DE CAMBIO PROMEDIO MENSUAL 2016 AL MES DE ENERO 2024 - CIFRAS EN PESOS

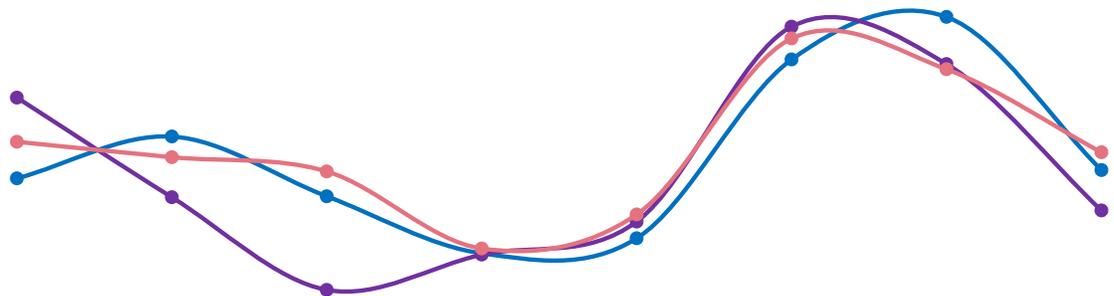


*Depreciación de 2016 a la fecha.

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

INFLACIÓN ANUAL

2017 - 2024 AL MES DE ENERO DE CADA AÑO



	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
● Nacional	4.7%	5.5%	4.4%	3.2%	3.5%	7.1%	7.9%	4.9%
● Juárez	6.3%	4.3%	2.5%	3.2%	3.9%	7.7%	7.0%	4.1%
● Chihuahua	5.4%	5.1%	4.9%	3.3%	4.0%	7.5%	6.9%	5.2%

Al mes de enero 2023, Cd. Juárez presentó una inflación anual de 4.1%, menor a la del mismo período de 2022 en 2.9 puntos porcentuales; el valor para Chihuahua es de 5.2 menor a la de enero de 2022 que fue de 6.9%, mientras que la Nacional se sitúa en 4.9%.

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.

\$16,306 MDD
EXPORTACIONES TOTALES
EN EL III T 2023

\$51,914 MDD
EXPORTACIONES TOTALES
ACUMULADO AL III T 2023

EXPORTACIONES TOTALES EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

2013 AL III TRIMESTRE DE 2023 - CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



EXPORTACIONES POR PRINCIPALES SUBSECTORES

AL III TRIMESTRE DE 2023

- PARTICIPACIÓN PORCENTUAL

FABRICACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE



FABRICACIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS



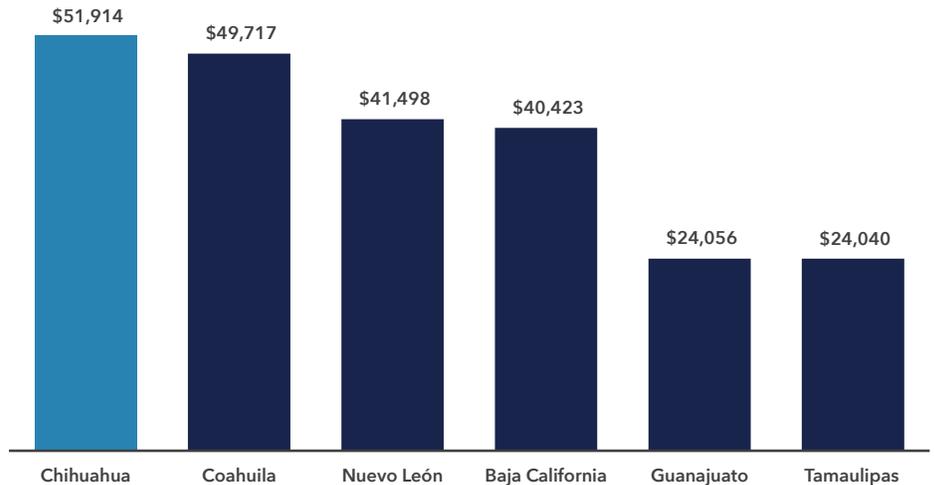
FABRICACIÓN DE EQUIPO DE COMPUTACIÓN Y COMUNICACIÓN



EXPORTACIONES TOTALES POR PRINCIPALES ENTIDADES FEDERATIVAS

ACUMULADO AL III TRIMESTRE DE 2023

- CIFRAS EN MILLONES DE DÓLARES



En el acumulado al segundo trimestre de 2023, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Baja California, Guanajuato y Tamaulipas representaron **\$231,647 MDD**, **58.3%** 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

\$63,312.6 MDD

Guanajuato

1°

8.6%
DEL TOTAL NACIONAL

Michoacán

2°

8.6%
DEL TOTAL NACIONAL

Chihuahua

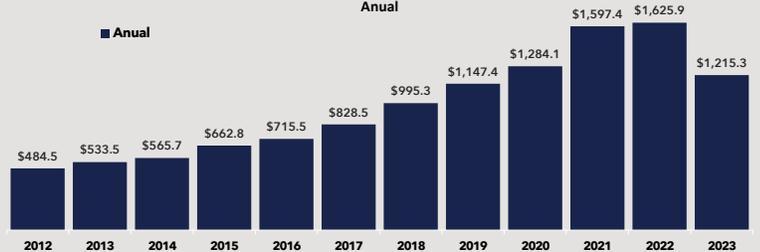
13°

2.5%
DEL TOTAL NACIONAL

○ LUGAR NACIONAL

INGRESOS POR REMESAS EN EL ESTADO

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



A diciembre 2023, la tasa de crecimiento promedio anual de las remesas provenientes del extranjero fue de -2.1%

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 24.4%.

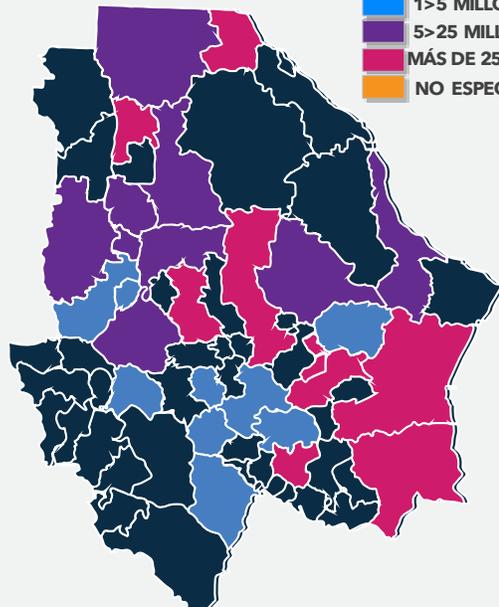
VARIACIÓN ANUAL DE LOS INGRESOS POR REMESAS

2012 AL IV TRIMESTRE DE 2023



POR MUNICIPIO

- 0 > 1 MILLONES DE DÓLARES (39)
- 1 > 5 MILLONES DE DÓLARES (9)
- 5 > 25 MILLONES DE DÓLARES (9)
- MÁS DE 25 MILLONES DE DÓLARES (10)
- NO ESPECIFICADO (1)



Estatal 1,591.4

Juárez	446.8	Temósachic	2.3
Chihuahua	379.5	Bocoyna	2.2
Delicias	158.9	Valle de Zaragoza	1.8
Cuahtémoc	95.7	Julimes	1.8
Hidalgo del Parral	94.7	Matachí	1.4
Nuevo Casas Grandes	72.9	Nonoava	1.3
Camargo	49.3	Satevó	1.1
Meoqui	45.9	San Francisco de Borja	1.1
Jiménez	31.0	Santa Bárbara	1.0
Saucillo	25.8	Janos	1.0
Namiquipa	23.7	Allende	0.7
Ascensión	23.6	Chínipas	0.7
Ojinaga	23.1	Rosales	0.6
Guerrero	21.7	Guachochi	0.6
Buenaventura	16.7	Santa Isabel	0.6
Aldama	15.9	Guadalupe y Calvo	0.4
Madera	12.4	Praxedis G. Guerrero	0.4
Gómez Farías	6.7	Gran Morelos	0.4
Ignacio Zaragoza	5.7	Guazapares	0.4
Balleza	3.8	Otros	17.6

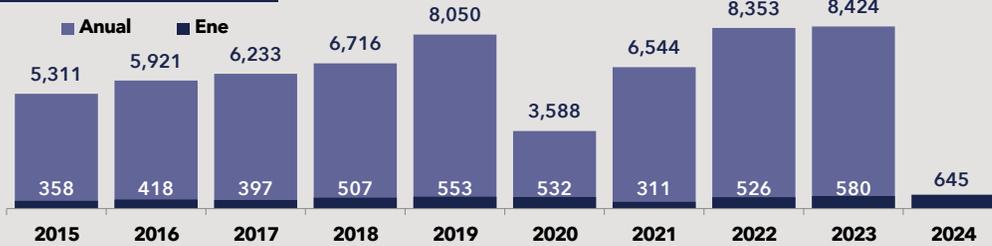
SECTOR TURÍSTICO

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.

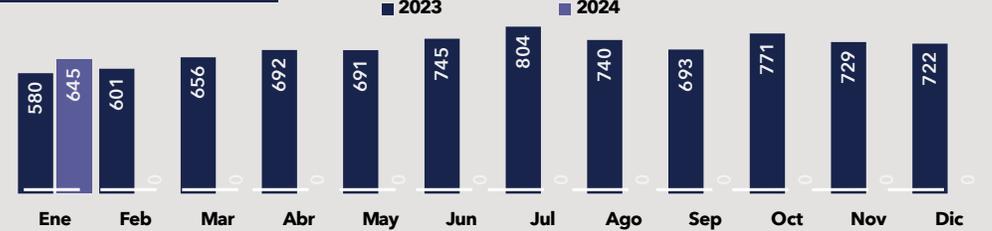
NÚMERO DE TURISTAS NOCHE EN EL ESTADO

2014 A 2023 - CIFRAS EN MILES DE TURISTAS NOCHE

ACUMULADO



CIFRA MENSUAL



\$1,282 MDP

DERRAMA ECONÓMICA
ENE 2024

645 MILES

TURISTAS NOCHE
ENE 2024

55.39%

OCUPACIÓN HOTELERA ESTATAL
ENERO 2024

805

ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE
ENERO 2024

23,471

HABITACIONES
ENERO 2024

HABITACIONES POR REGION TURÍSTICA



DERRAMA ECONÓMICA

POR REGION TURÍSTICA - ENE 2024
CIFRAS EN PORCENTAJE



OCUPACIÓN HOTELERA PORCENTAJE AL MES DE ENERO



*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 enero 2024 se tiene una derrama económica generada por turismo de **\$1,282 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.

301 MILES
PASAJEROS EN AEROPUERTOS
ACUMULADO ESTATAL EN 2024

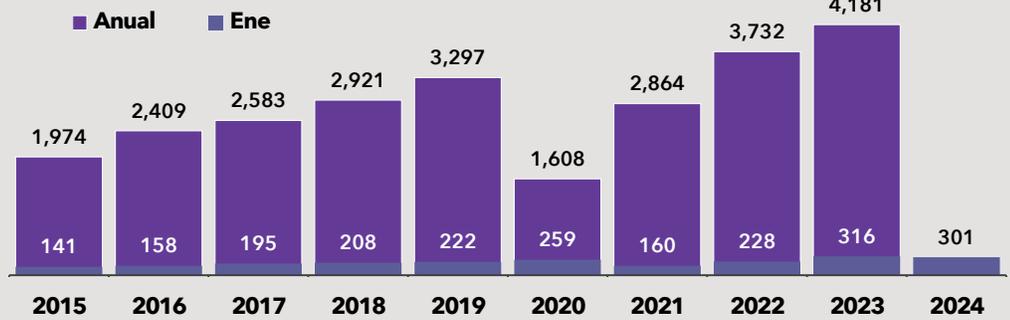
156 MILES
PASAJEROS EN AEROPUERTOS
ACUMULADO JUÁREZ EN 2024

145 MILES
PASAJEROS EN AEROPUERTOS
ACUMULADO CHIHUAHUA EN 2024

22,772
PASAJEROS EN TREN
ACUMULADO EN 2024

TRÁFICO EN AEROPUERTOS

2015 A 2024 - CIFRAS EN MILES DE PASAJEROS

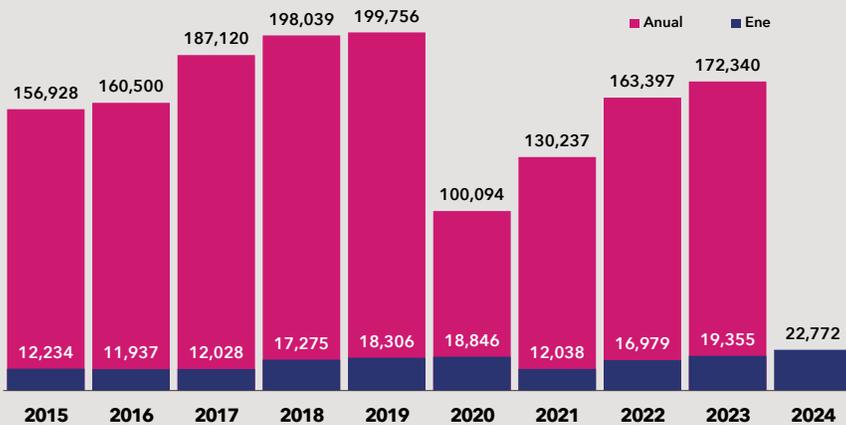


En el acumulado a enero 2024 se recibieron 301 miles de pasajeros aéreos, cifra menor en 4.9% al mismo período de 2023.

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

TRÁFICO DE PASAJEROS POR TREN

PERÍODO 2015 A ENERO 2024



TRÁFICO DE PASAJEROS

POR TIPO DE CLASE - ACUMULADO 2024

EJECUTIVA	TURISTA	CLASE TURÍSTICA	PRIMERA	TURÍSTICA
EXPRESS	EXPRESS	Y SOCIAL	EXPRESS	REGIONAL
5,443	4,636	7,858	2,812	2,023

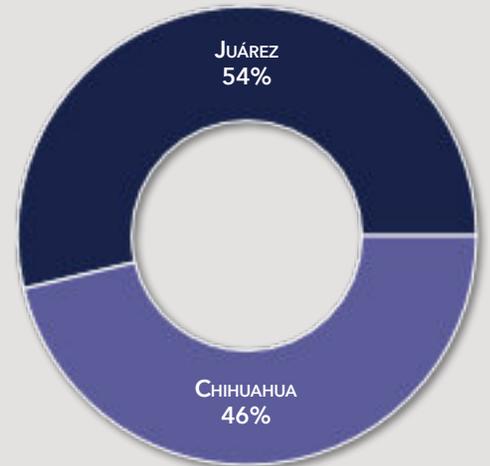


En el acumulado al mes de enero de 2024, el tráfico de pasajeros por tren fue mayor 17.7% con respecto al mismo período del año anterior.

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

TRÁFICO DE PASAJEROS

POR UBICACIÓN DEL AEROPUERTO
ACUMULADO A ENERO 2024



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 23	Ene 24	Dic 23/Ene 24	%	Dic 23/Ene 24	%	Ago 21/Ene 24	%
Transformación	933,227	967,878	976,755	8,877	0.92%	8,877	0.9%	43,528	4.7%
Servicios	488,392	489,629	494,864	5,235	1.1%	5,235	1.1%	6,472	1.3%
Extractiva	173,516	186,511	188,757	2,246	1.20%	2,246	1.2%	15,241	8.8%
Electricidad y agua	11,636	10,459	10,574	115	1.1%	115	1.1%	-1,062	-9.1%
Comunic. y transp.	4,816	5,171	5,107	-64	-1.2%	-64	-1.2%	291	6.0%
Agropecuario	44,759	48,834	49,586	752	1.5%	752	1.5%	4,827	10.8%
Comercio	20,854	18,848	18,363	-485	-2.6%	-485	-2.6%	-2,491	-11.9%
Construcción	146,109	159,789	158,708	-1,081	-0.7%	-1,081	-0.7%	12,599	8.6%
Región	43,145	48,637	50,796	2,159	4.4%	2,159	4.4%	7,651	17.7%
Juárez	933,227	967,878	976,755	8,877	0.92%	8,877	0.9%	43,528	4.7%
Chihuahua	484,240	497,528	502,315	4,787	1.0%	4,787	1.0%	18,075	3.7%
Delicias	275,086	299,648	302,125	2,477	0.8%	2,477	0.8%	27,039	9.8%
Cuauhtémoc	65,321	64,103	64,434	331	0.5%	331	0.5%	-887	-1.4%
Parral	57,559	57,343	58,347	1,004	1.8%	1,004	1.8%	788	1.4%
Nuevos Casas Grandes	27,764	27,404	27,562	158	0.6%	158	0.6%	-202	-0.7%
Nuevos Casas Grandes	23,257	21,852	21,972	120	0.5%	120	0.5%	-1,285	-5.5%

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	2023/Dic	2024/Ene	Variación Mensual	Lo que va del año	Generado en la Administración
Región Juárez	Ahumada	2,118	2,490	2,368	-122	-122	250
	Guadalupe	157	194	195	1	1	38
	Juárez	481,432	494,522	499,429	4,907	4,907	17,997
	Praxedis G. Guerrero	533	322	323	1	1	-210
	Región Juárez	484,240	497,528	502,315	4,787	4,787	18,075
	Aldama	1,747	1,920	1,935	15	15	188
	Aquiles Serdán	1,080	1,206	1,212	6	6	132
	Chihuahua	267,614	291,044	293,415	2,371	2,371	25,801
	Coyame del Sotol	42	46	46	0	0	4
	Dr. Belisario Domínguez	8	4	4	0	0	-4
Región Chihuahua	Gran Morelos	92	85	85	0	0	-7
	Manuel Benavides	27	10	10	0	0	-17
	Nonoava	19	18	18	0	0	-1
	Ojinaga	3,489	4,080	4,156	76	76	667
	San Francisco de Borja	25	15	14	-1	-1	-11
	Santa Isabel	131	258	269	11	11	138
	Setevé	812	962	961	-1	-1	149
	Región Chihuahua	275,086	299,648	302,125	2,477	2,477	27,039
	Camargo	7,726	7,152	7,346	194	194	-380
	Coronado	11	8	8	0	0	-3
Región Delicias	Delicias	35,079	34,621	34,939	318	318	-140
	Jiménez	7,470	7,499	7,376	-123	-123	-94
	Julimes	378	315	315	0	0	-63
	La Cruz	79	90	88	-2	-2	9
	López	117	169	162	-7	-7	45
	Meoqui	9,866	10,295	10,287	-8	-8	421
	Rosales	1,855	1,619	1,608	-11	-11	-247
	San Francisco de Conchos	97	107	111	4	4	14
	Saucillo	2,643	2,228	2,194	-34	-34	-449
	Región Delicias	65,321	64,103	64,434	331	331	-887
Región Parral	Allende	563	453	435	-18	-18	-128
	Balleza	77	76	76	0	0	-1
	Batopilas	4	9	9	0	0	5
	El Tule	1	3	3	0	0	2
	Guachochí	874	853	867	14	14	-7
	Guadalupe y Calvo	1,815	1,816	1,862	46	46	47
	Hidalgo del Parral	21,186	20,857	20,921	64	64	-265
	Huejotlán	1	1	2	1	1	1
	Matamoros	131	111	111	0	0	-20
	Morelos	0	0	0	0	0	0
Rosario	5	9	8	-1	-1	3	
San Francisco del Oro	778	699	718	19	19	-60	
Santa Bárbara	2,244	2,437	2,469	32	32	225	
Valle de Zaragoza	85	80	81	1	1	-4	
Región Parral	27,764	27,404	27,562	158	158	-202	
Región Cuauhtémoc	Bachivá	649	545	596	51	51	-53
	Bocoyna	872	1,081	1,077	-4	-4	205
	Carichí	110	97	96	-1	-1	-14
	Chínipas	1,146	1,092	1,092	0	0	-54
	Cuauhtémoc	39,719	41,322	42,390	1,068	1,068	2,671
	Cuahuahachi	536	462	452	-10	-10	-84
	Gomez Parías	926	848	823	-25	-25	-103
	Guazapares	62	52	46	-6	-6	-16
	Guerrero	3,115	2,278	2,174	-104	-104	-941
	Madera	4,735	3,848	3,846	-2	-2	-889
Magarichí	0	1	1	0	0	1	
Matachí	416	359	365	6	6	-51	
Moris	3	0	0	0	0	-3	
Namiquipa	1,502	1,571	1,616	45	45	114	
Ocampo	2,503	2,165	2,168	3	3	-335	
Riva Palacio	613	823	837	14	14	224	
Temésachic	64	55	50	-5	-5	-14	
Urique	585	741	715	-26	-26	130	
Uruachi	3	3	3	0	0	0	
Región Cuauhtémoc	57,559	57,343	58,347	1,004	1,004	788	
Región Nuevos Casas Grandes	Ascensión	2,565	2,562	2,557	-5	-5	-8
	Buenaventura	3,233	2,823	2,858	35	35	-375
	Casas Grandes	1,019	686	684	-2	-2	-335
	Galana	304	364	369	5	5	65
	Ignacio Zaragoza	731	570	546	-24	-24	-185
	Janos	1,123	739	731	-8	-8	-392
	Nuevos Casas Grandes	14,282	14,108	14,227	119	119	-55
	Región Nuevos Casas Grandes	23,257	21,852	21,972	120	120	-1,285
	Total Estado	933,227	967,878	976,755	8,877	8,877	43,528

Fuente: CIES con base en el IMSS.

UNIDADES ECONÓMICAS NOVIEMBRE 2023

MiPyMe's	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Micro	5,163,024	93.2%	116,276	90.1%
Pequeña	295,368	5.3%	9,834	7.6%
Mediana	51,507	0.9%	1,651	1.3%
Grande	31,177	0.6%	1,257	1.0%
Total Estab.	5,541,076	100%	129,018	100%
Sectores	Nacional	Estructura	Chihuahua	Estructura
Primario	22,049	0.4%	80	0.1%
Secundario	652,552	11.8%	10,693	8.3%
Comercio	2,408,657	43.5%	53,040	41.1%
Servicios	2,457,818	44.4%	65,205	50.5%
Total Estab.	5,541,076	100%	129,018	100%

FUENTE: CIES con base en datos de INEGI. DENU. *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 OCTUBRE 2023

Puente Mexicano	Peatones	Vehículos Privados	Camiones Comerciales
Cruce Internacional El Berrendo	1,345	10	0
Puente Libre Córdova - Las Américas	1,044,263	10	71,409
Rodrigo Quevedo (Palomas)	217,741	10	14,293
Puente La Caseta (El Tomillo)	61,677	10	6,215
Puente El Porvenir	8,196	10	0
Puente Juárez Santa Fé	2,552,236	10	0
Puente Ojinaga	225,051	10	9,566
Puente San Jerónimo	165,995	10	154,316
Puente El Buen Vecino	123,853	10	0
Puente Zaragoza - Ysleta	1,186,117	10	539,027
Puente Ysleta DCL (Express)	123,065	10	0
Total	5,709,539	110	794,826

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

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
Total anual	17,455	18,255	15,479	19,272	20,698

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

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.

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

INDICADOR	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	COAHUILA	NUEVO LEON	SONORA	TAMAULIPAS	NACIONAL
Población total	3,788,603	3,851,651	3,297,787	6,116,958	2,994,844	3,576,222	129,406,736
Población económicamente activa (PEA) ^{2/}	1,857,281	1,864,066	1,526,864	2,961,497	1,463,755	1,684,163	60,992,668
Desocupada	45,297	52,473	59,203	95,254	42,998	55,867	1,825,196
Ocupada	1,811,984	1,811,593	1,467,661	2,866,243	1,420,757	1,628,296	59,167,472
Primario	52,430	137,023	44,529	63,912	125,642	87,120	6,712,568
Secundario	568,106	668,608	587,160	941,241	417,497	494,025	14,712,831
Terciario	1,105,749	957,363	827,030	1,850,070	850,311	1,021,176	37,358,994
Gobierno y Org. Internacionales	54,257	67,371	39,899	74,861	52,077	57,319	2,302,334
No especificado	85,699	48,599	8,942	11,020	27,307	25,975	383,079
Informalidad laboral	664,998	653,985	496,069	1,057,644	579,669	701,796	32,601,277
Sector informal	338,841	282,609	297,935	636,306	301,200	374,508	16,685,227
Tasas							
Informalidad Laboral	36.7	36.1	33.8	36.9	40.8	43.1	55.1
Ocupación en el sector informal	18.7	15.6	20.3	22.2	21.2	23.0	28.2
Tasa de desocupación	2.4	2.8	3.9	3.2	2.9	3.3	3.0

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

VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD AL III T 2023 - MILLONES DE PESOS A PRECIOS DE 2018

Sector	Nacional	Prop	Chihuahua	Prop	Participación	Lugar
Servicios	9,776,444	42%	253,714	28%	3%	10°
Comercio	4,774,792	20%	167,774	19%	4%	9°
Agropecuario	807,170	3%	65,998	7%	8%	3°
Construcción	1,477,800	6%	56,208	6%	4%	9°
Minería	985,623	4%	14,305	2%	1%	9°
Generación, transm. de energ. Eléc., agua, gas	334,457	1%	15,624	2%	5%	8°
Industrias manufactureras	5,234,692	22%	326,703	36%	6%	7°
Total VAB en Millones de pesos a precios constantes de 2018	23,390,977	100%	900,325	100%	3.8%	7°
Total VAB en Millones de pesos a precios corrientes	29,454,660		1,114,407		3.8%	7°

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 III trimestre de 2023, con cifras originales.

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

Sector	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Industrias manufactureras	1,155	1,439	1,961	1,258	1,227	851	1,061	441	1,182	1,249	1,269
Minería	535	370	257	152	145	123	14	-28	355	118	143
Transportes, correos y almacenamiento	359	124	193	395	436	77	60	8	130	240	0
Comercio	44	43	38	24	29	36	48	25	61	21	24
Información en medios masivos	119	-166	4	32	20	27	46	42	23	62	-31
Servicios financieros y de seguros	-83	107	48	45	40	36	99	123	89	53	68
Servicios de apoyo a los negocios	8	12	6	1	2	0	-0	-2	7	-0	0
Generación, transmisión y distribución de energía	60	0	0	20	-37	73	22	-4	-14	10	10
Construcción	11	-9	0	19	6	23	17	-13	9	11	-19
Otros	104	17	17	40	-44	-3	40	50	65	104	53
Total	2,311	1,937	2,525	1,986	1,825	1,242	1,407	641	1,908	1,869	1,518

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 - III T 2023 - MONTO EN MDD

Sector	Monto
334 Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	\$22,801,226
336 Fabricación de equipo de transporte	\$13,325,268
339 Otras industrias manufactureras	\$5,133,044
335 Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	\$3,204,942
333 Fabricación de maquinaria y equipo	\$2,452,094
332 Fabricación de productos metálicos	\$1,006,790
311 Industria alimentaria	\$721,725
326 Industria del plástico y del hule	\$641,173
111 Agricultura	\$445,978
212 Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	\$441,378
325 Industria química	\$336,711
331 Industrias metálicas básicas	\$288,950
112 Cría y explotación de animales	\$276,285
327 Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	\$265,225
337 Fabricación de muebles, colchones y persianas	\$151,713
Subsectores no especificados	\$131,538
312 Industria de las bebidas y el tabaco	\$122,620
322 Industria del papel	\$59,302
316 Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	\$58,213
315 Fabricación de prendas de vestir	\$49,472
Total general	\$51,913,647

Fuente: CIES con base en datos de INEGI.

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

Entidad Federativa	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	III T 2023	Suma del Período
Ciudad de México	5,835	6,127	5,909	6,750	5,106	5,837	8,778	6,994	5,505	11,122	10,580	68,998
Nuevo León	2,215	1,579	3,362	3,346	1,996	3,676	3,275	3,143	3,292	4,429	2,828	31,558
Estado de México	4,608	3,581	2,960	2,408	3,761	2,334	2,933	2,385	1,536	2,293	1,474	31,431
Jalisco	2,938	1,685	3,138	2,102	1,583	1,015	1,571	2,134	2,142	2,978	1,355	22,587
Chihuahua	2,311	1,937	2,525	1,986	1,825	1,242	1,407	641	1,908	1,869	1,518	18,844
Coahuila de Zaragoza	1,805	1,625	1,367	1,210	2,673	3,290	1,492	852	1,039	873	666	16,853
Guajuato	2,621	1,318	1,753	1,333	1,678	2,470	796	199	1,798	1,563	963	16,685
Baja California	1,291	1,223	1,167	1,567	1,679	1,631	1,184	1,195	2,223	1,874	1,190	16,056
San Luis Potosí	2,008	1,065	1,899	815	1,406	1,766	854	913	702	323	1,408	13,386
Tamaulipas	1,732	724	1,103	1,150	1,543	1,514	1,630	708	1,273	979	370	12,685
Veracruz de Ignacio de la Llave	1,703	1,271	1,589	1,046	915	962	1,081	1,001	935	0	718	11,564
Puebla	1,505	1,057	791	1,167	954	644	2,044	583	628	797	1,022	10,863
Querétaro	927	1,129	1,442	1,075	986	1,228	1,169	861	880	719	617	10,512
Sonora	2,089	815	610	506	368	155	450	582	899	464	2,539	8,552
Agua Calientes	69	979	813	595	1,576	1,197	452	744	42	998	1,393	8,106
Zacatecas	3,973	759	108	533	458	302	746	-406	1,320	9	367	6,077
Baja California Sur	421	229	352	511	569	443	465	608	1,085	817	947	5,910
Sinaloa	605	400	429	435	762	415	263	744	543	871	408	5,895
Michoacán de Ocampo	2,248	211	419	194	295	437	298	273	1,034	167	195	4,982
Quintana Roo	930	224	325	297	479	591	664	161	471	456	736	4,604
Oaxaca	1,943	483	297	196	485	488	57	244	-93	158	43	4,376
Otros	2,564	-83	1,570	-46	935	446	991	1,632	646	929	1,589	26,622
Total General	48,354	30,351	35,944	31,189	34,018	34,101	34,617	28,211	31,829	36,310	32,926	357,146

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 III T 2023. Cifras preliminares.

EXPORTACIONES TOTALES 2012 AL III T 2023 - MILLONES DE DÓLARES

Periodo	Nacional	Chihuahua	Participación
2023	397,022	51,914	13.1%
2022	521,137	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 - DICIEMBRE 2023

Municipio	Oro (Kg)	Plata (Kg)	Plomo (Ton)	Cobre (Ton)	Zinc (Ton)
Ascensión	6.0	0	118	0	0
Chínipas	3,434.8	249,549	0	0	0
Cuahuilachi	56.2	59,311	403	0	76
Guadalupe y Calvo	1,963.0	452,311	9,752	0	32,580
Guazapares	0.0	143,602	0	0	0
Hidalgo del Parral	64.2	2,452	0	0	0
Madera	4,400.1	178,043	0	0	0
Matamoros	0.0	0	151	0	0
Ocampo	4,717.0	105,492	0	0	0
San Francisco del Oro	26.0	19,594	5,183	1,284	11,183
Santa Bárbara	199.4	114,611	18,324	5,513	29,754
Urique	1,195.9	44,608	0	14,457	292
Temósachic	49.2	73	0	0	0
Total	16,112	1,369,646	33,931	21,254	73,885

Fuente: CIES con base en datos de INEGI.

POSICIÓN CHIHUAHUA

INDICADOR	PERIODO	UNIDADES	NACIONAL	CHIHUAHUA	% DEL NACIONAL	POSICIÓN NACIONAL	PRIMEROS LUGARES
	III T 2023						
Valor Agregado Bruto		Millones de Pesos constantes de 2013	\$ 23,390,977	\$ 900,325	3.8%	7°	Cd.Mex, Mx y N.L.
PIB Percápita		Pesos Corrientes	\$ 227,613	\$ 289,332	n/a	9°	Camp., Cd.Mex, Tab.
Población (ENOE)	III T 2023	Personas	129,406,736	3,851,651	3.0%	11°	Mx, Cd.Mex, y Jal
PEA		Personas	60,992,668	1,864,066	3.1%	10°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Población Ocupada		Personal Ocupado	59,167,472	1,811,593	3.1%	11°	Mx, Cd.Mex, y Jal
Empleo IMSS	2023/Dic	Asegurados	22,133,407	976,755	4.4%	7°	Cd.Mex, Jal y N.L.
COMERCIO INTERNACIONAL	III T 2023						
Exportaciones		Millones de dólares	\$ 397,022	\$ 51,914	13.1%	1°	Chih., Coah., B.C.
INVERSIÓN	III T 2023						
IED		Millones de dólares	\$ 32,926	\$ 1,517.8	4.6%	4°	Cd.Mex, N.L. y Jal
IED Manufactura		Millones de dólares	\$ 17,494.6	\$ 1,269.2	7.3%	4°	Cd.Mex, N.L. y Pue
Producción Manufacturera	Dic 2023	Millones de dólares	\$ 577,468.1	\$ 8,538.6	1.5%	17°	NL, Gto. y Mx.
IMMEX	Dic 2023						
Empleos		Personal Ocupado	2,914,332	440,433	15%	1°	Chih, B.C., y N.L.
Establecimientos		Establecimientos	5,167	480	9%	3°	B.C., N.L. y Chih
Valor Agregado *	Ene - Dic 2023	Millones de dólares	202,062	14,144	7%	6°	N.L., Coah., Gto.
Ingresos provenientes por maquila *		Millones de dólares	53,257	12,072	23%	1°	Chih, B.C. y Tam
MINERÍA (Producción)	Ene - Dic 2023						
Oro		Kilogramos	134,473	16,112	12%	5°	Son., Zac. y Dgo.
Plata		Kilogramos	6,263,385	1,369,646	22%	2°	Zac., Chih y Dgo.
Plomo		Toneladas	241,907	33,931	14%	2°	Zac., Chih. y Dgo.
Cobre		Toneladas	726,528	21,254	3%	4°	Son, Zac y S.L.P
Zinc		Toneladas	672,996	73,885	11%	3°	Zac, Dgo y Chih
AGRICULTURA (Producción)	2022						
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.
GANADERÍA (Producción)	2022						
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
www.chihuahua.com.mx



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