

Próxima publicación: 29 de enero

## INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, PUEBLA Segundo trimestre de 2023

- En el segundo trimestre de 2023, la actividad económica de Puebla registró una variación de 3.6 %, a tasa anual.
- Las actividades primarias reportaron un incremento anual de 11.8 %; las secundarias, de 4.7 % y las terciarias, de 2.4 por ciento.

El Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE) es un indicador de coyuntura que ofrece un panorama sobre la evolución económica de las entidades federativas del país.<sup>1</sup> Al igual que todos los productos derivados del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) en estos cálculos se incorporaron los conceptos y metodologías en materia de contabilidad nacional que sugieren los organismos internacionales en el «Manual del Sistema de Cuentas Nacionales 2008».

### PRINCIPALES RESULTADOS PARA PUEBLA

Durante el segundo trimestre de 2023, la actividad económica de Puebla mostró un movimiento anual de 3.6 por ciento. Este resultó del avance de las actividades primarias, secundarias y terciarias de 11.8, 4.7 y 2.4 %, respectivamente.

Gráfica 1

### INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, PUEBLA, RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR



<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

<sup>1</sup> El dato anual del ITAEE puede considerarse como un resultado preliminar de la tendencia del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE).

Durante el periodo enero a junio de 2023, el acumulado de la actividad económica estatal creció 3.2 %, por el incremento en las actividades primarias, secundarias y terciarias de 5.5, 4.1 y 2.6 %, respectivamente.

Cuadro 1

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL PUEBLA, RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR**

Denominación	2022 <sup>p/</sup>					2023		
	Trimestre				Anual	Trimestre		6 meses
	I	II	III	IV		I <sup>p/</sup>	II <sup>p/</sup>	
<b>Total</b>	<b>0.9</b>	<b>3.3</b>	<b>8.3</b>	<b>7.6</b>	<b>5.0</b>	<b>2.8</b>	<b>3.6</b>	<b>3.2</b>
Primarias	4.2	-9.3	-2.9	-3.0	-3.3	-2.1	11.8	5.5
Secundarias	-6.0	4.6	14.4	15.2	6.8	3.5	4.7	4.1
Terciarias	5.1	3.5	5.5	4.2	4.6	2.7	2.4	2.6

<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

En el trimestre de estudio, las actividades secundarias contribuyeron 1.7 %, y las terciarias 1.4 % a la variación total del estado. Por su parte, en los primeros seis meses del año, las actividades terciarias y secundarias fueron las de mayor aportación.

Cuadro 2

**CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL A LA VARIACIÓN DEL INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, PUEBLA**

Denominación	2022 <sup>p/</sup>					2023		
	Trimestre				Anual	Trimestre		6 meses
	I	II	III	IV		I <sup>p/</sup>	II <sup>p/</sup>	
<b>Total</b>	<b>0.9</b>	<b>3.3</b>	<b>8.3</b>	<b>7.6</b>	<b>5.0</b>	<b>2.8</b>	<b>3.6</b>	<b>3.2</b>
Primarias	0.1	-0.4	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.5	0.2
Secundarias	-2.2	1.6	5.2	5.2	2.4	1.2	1.7	1.5
Terciarias	3.0	2.1	3.3	2.6	2.7	1.7	1.4	1.6

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

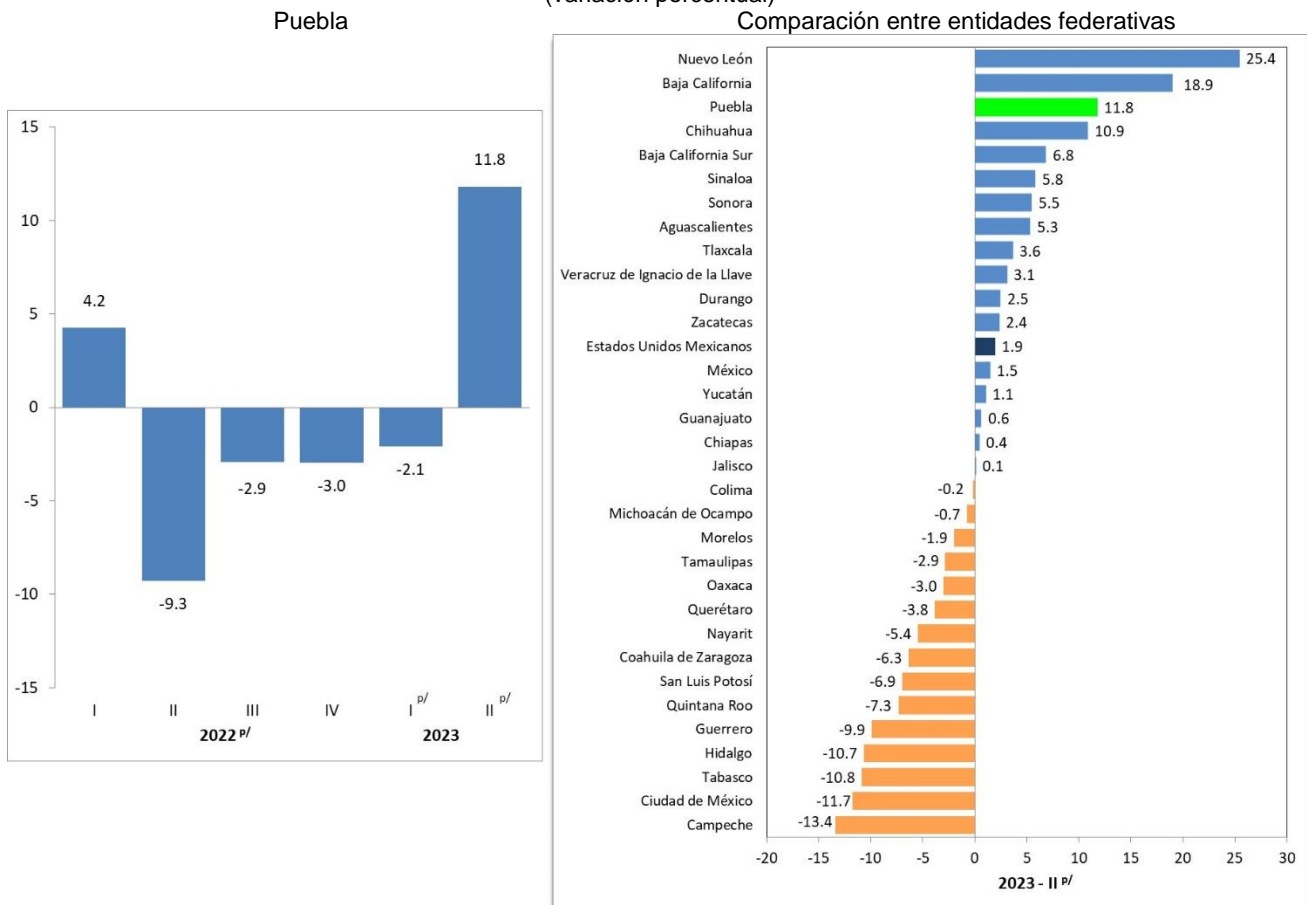
<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

### 1) ACTIVIDADES PRIMARIAS

En el segundo trimestre de 2023, las actividades primarias (sector Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza) reportaron un aumento anual de 11.8 %, principalmente por el comportamiento de la agricultura. Con ello, Puebla se situó en el tercer lugar a nivel nacional, como lo muestra la siguiente gráfica:

Gráfica 2  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, ACTIVIDADES PRIMARIAS, RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR**  
(variación porcentual)



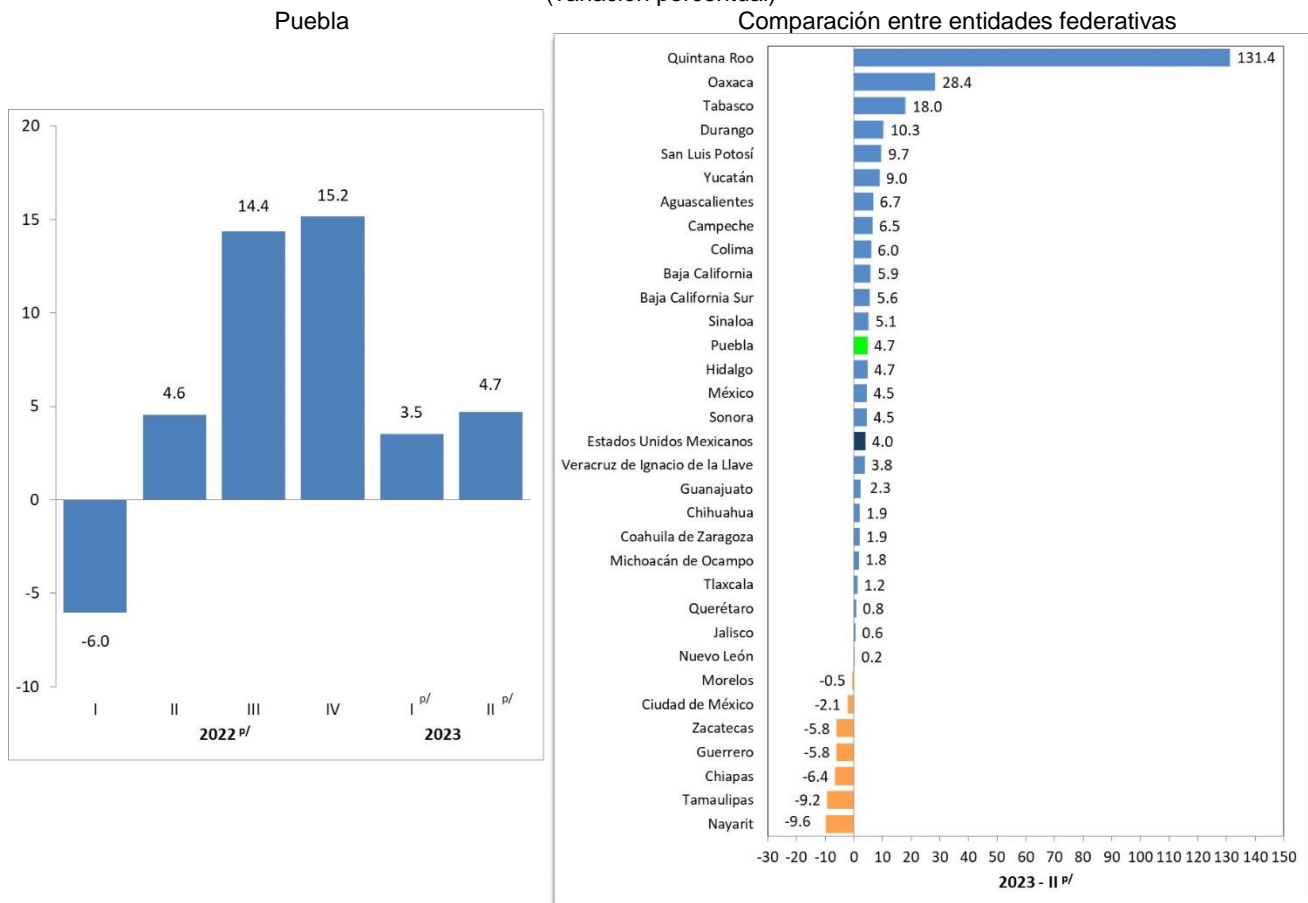
<sup>p/</sup> Cifras preliminares.  
Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

## 2) ACTIVIDADES SECUNDARIAS

Las actividades secundarias corresponden a los sectores dedicados a la industria de la minería, manufacturas, construcción y electricidad. El ascenso anual de 4.7 % de las actividades secundarias ubicó a Puebla en el lugar 13 de las 32 entidades federativas del país.

Gráfica 3

### INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, ACTIVIDADES SECUNDARIAS, RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR (variación porcentual)



<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

### 3) ACTIVIDADES TERCIARIAS

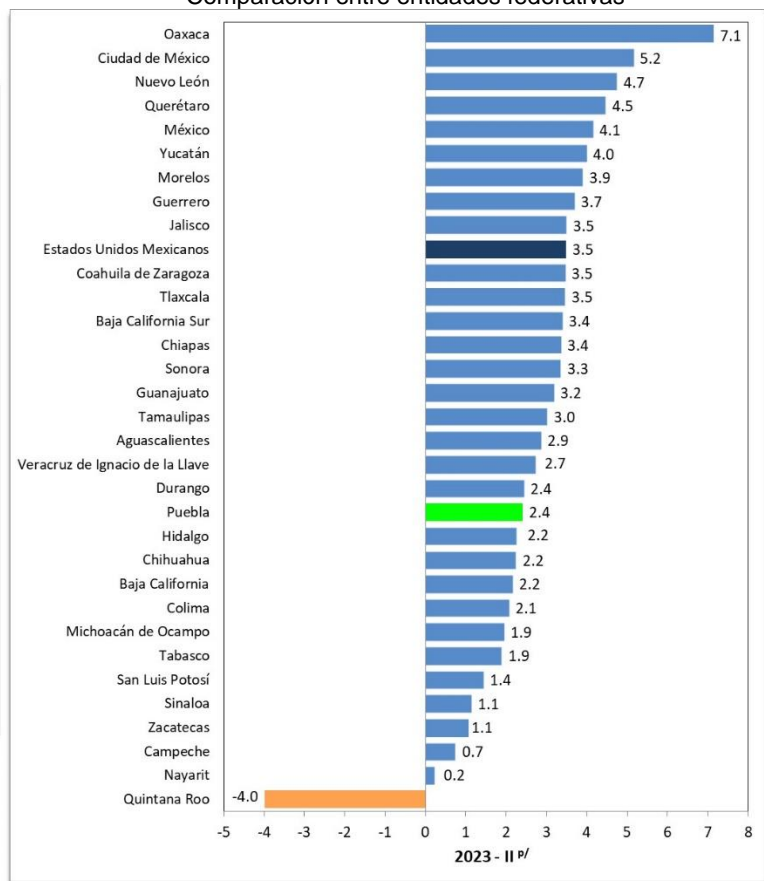
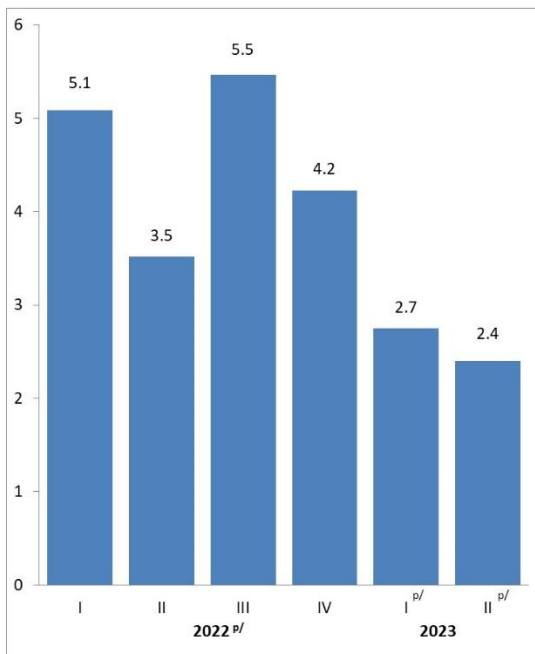
Las actividades terciarias incluyen los sectores dedicados a la distribución de bienes y aquellas actividades relativas a operaciones con información o con activos, así como a servicios cuyo insumo principal es el conocimiento y la experiencia del personal. Incluyen también todo lo relacionado con la recreación y el gobierno. En el segundo trimestre de 2023, Puebla registró una variación anual de 2.4 % en estas actividades, lo que ubicó a este estado en el vigésimo lugar a nivel nacional.

Gráfica 4

#### INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL, ACTIVIDADES TERCIARIAS, RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR (variación porcentual)

Puebla

Comparación entre entidades federativas



p/ Cifras preliminares.

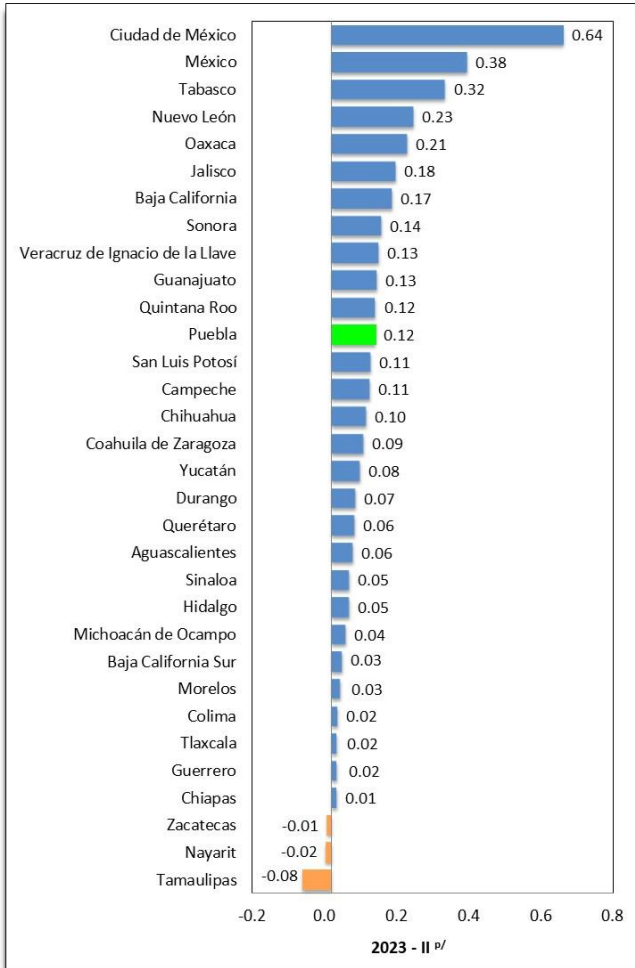
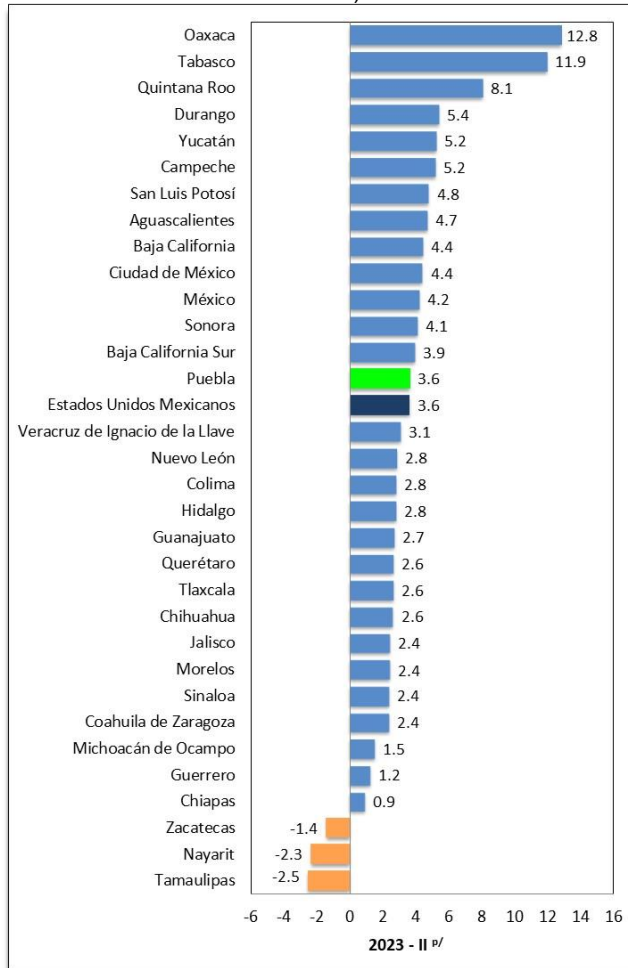
Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

Finalmente, en el segundo trimestre de 2023, el aumento de 3.6 % en el total de la actividad económica ubicó a Puebla en el lugar 14 a nivel nacional.

Gráfica 5  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL TOTAL**  
(comparación entre entidades federativas)

(variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior)

(contribución porcentual a la variación nacional)<sup>1/</sup>



<sup>1/</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE Puebla, segundo trimestre 2023.

## ANÁLISIS REGIONAL

### 1) REGIÓN CENTRO-SUR

Guerrero, Hidalgo, Michoacán de Ocampo, Morelos, Puebla, Querétaro y Tlaxcala conforman la región centro-sur del país. En el segundo trimestre de 2023, la actividad económica en esta región representó 13.2 % del total del país y contribuyó con 0.34 puntos porcentuales a la variación nacional.

Cuadro 3

Participación %	2023-II <sup>p/</sup>
<b>Nacional</b>	<b>100.0</b>
Región norte	28.4
Región centro-norte	18.9
Región centro	23.8
Región centro-sur	13.2
Región sur-sureste	15.7

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

<sup>p/</sup> Cifras preliminares

Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

Cuadro 4

Contribución %	2023-II <sup>p/</sup>
<b>Nacional</b>	<b>3.6</b>
Región norte	0.72
Región centro-norte	0.53
Región centro	1.02
Región centro-sur	0.34
Región sur-sureste	0.98

Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

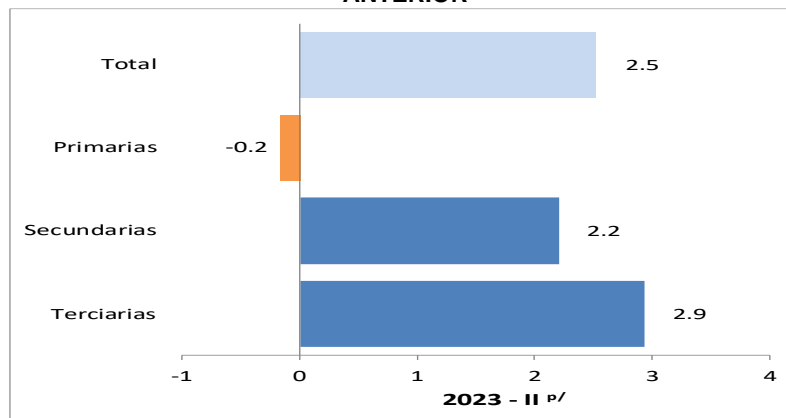
<sup>p/</sup> Cifras preliminares

Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

El total de la economía en la región centro-sur del país ascendió 2.5 %, con respecto al mismo periodo del año anterior. Las actividades secundarias y terciarias crecieron y tuvieron una variación anual de 2.2 y 2.9 %, respectivamente; por el contrario, las primarias disminuyeron 0.2 por ciento.

Gráfica 6

### VARIACIÓN PORCENTUAL REAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA, CON RESPECTO AL MISMO PERIODO DEL AÑO ANTERIOR



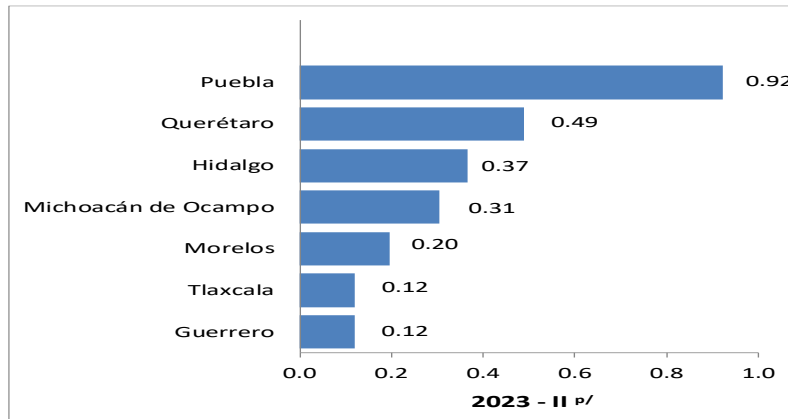
<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

En el segundo trimestre de 2023, Puebla, Querétaro, Hidalgo y Michoacán de Ocampo influyeron, en mayor medida, en la variación del total de la actividad económica de la región.

Gráfica 7

**CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL A LA VARIACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LA REGIÓN CENTRO-SUR, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**

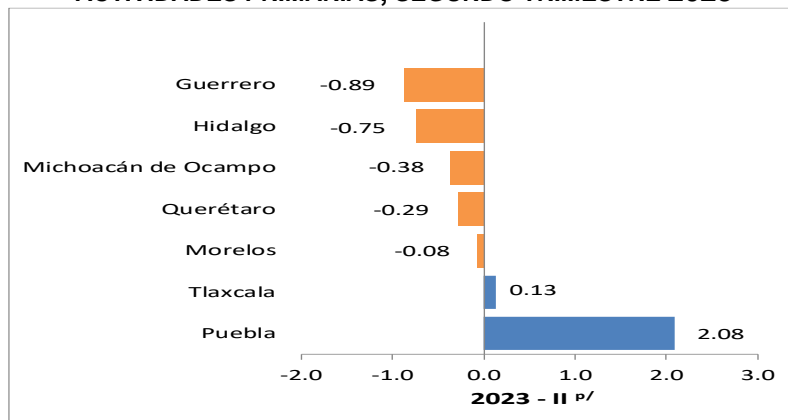


Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.  
p/ Cifras preliminares.  
Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

En las actividades primarias, Guerrero e Hidalgo fueron las entidades que más incidieron en el resultado de la región.

Gráfica 8

**CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL A LA VARIACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LA REGIÓN CENTRO-SUR, ACTIVIDADES PRIMARIAS, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**



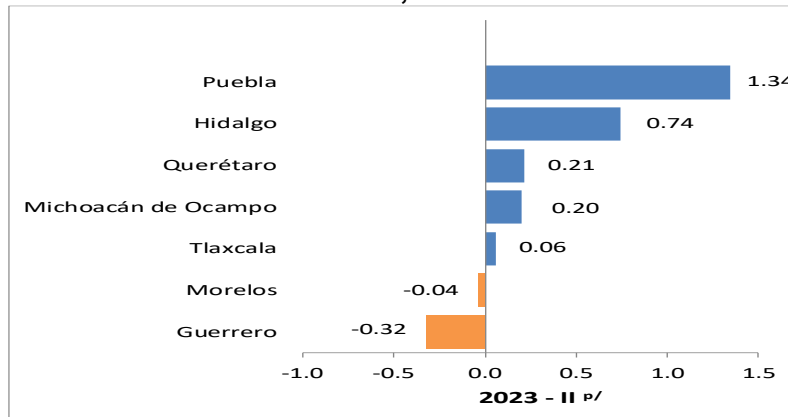
Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.  
p/ Cifras preliminares.  
Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.



Las actividades secundarias ascendieron por el comportamiento registrado, sobre todo, en Puebla e Hidalgo.

Gráfica 9

**CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL A LA VARIACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LA REGIÓN CENTRO-SUR, ACTIVIDADES SECUNDARIAS, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**

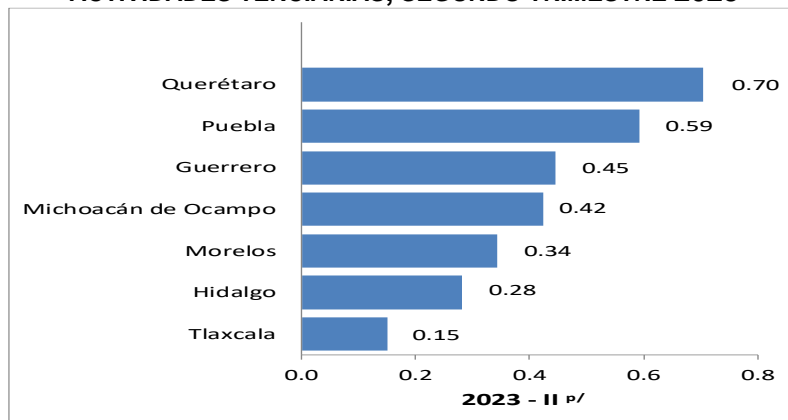


Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.  
p/ Cifras preliminares.  
Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

En las actividades terciarias, Querétaro y Puebla fueron las entidades que tuvieron una mayor contribución positiva.

Gráfica 10

**CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL A LA VARIACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LA REGIÓN CENTRO-SUR, ACTIVIDADES TERCIARIAS, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**



Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.  
p/ Cifras preliminares.  
Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

## ANÁLISIS ECONÓMICO SIN MINERÍA PETROLERA

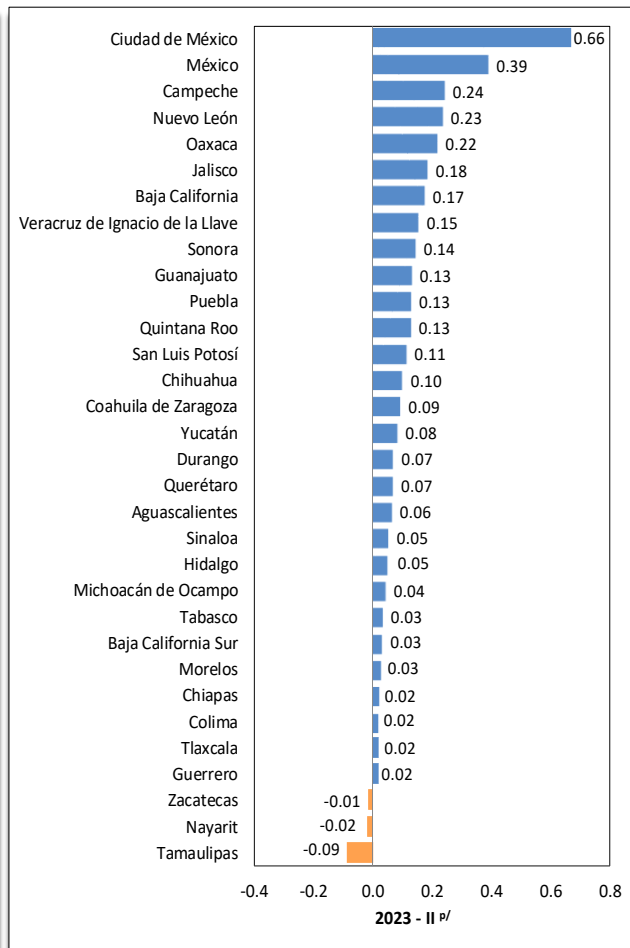
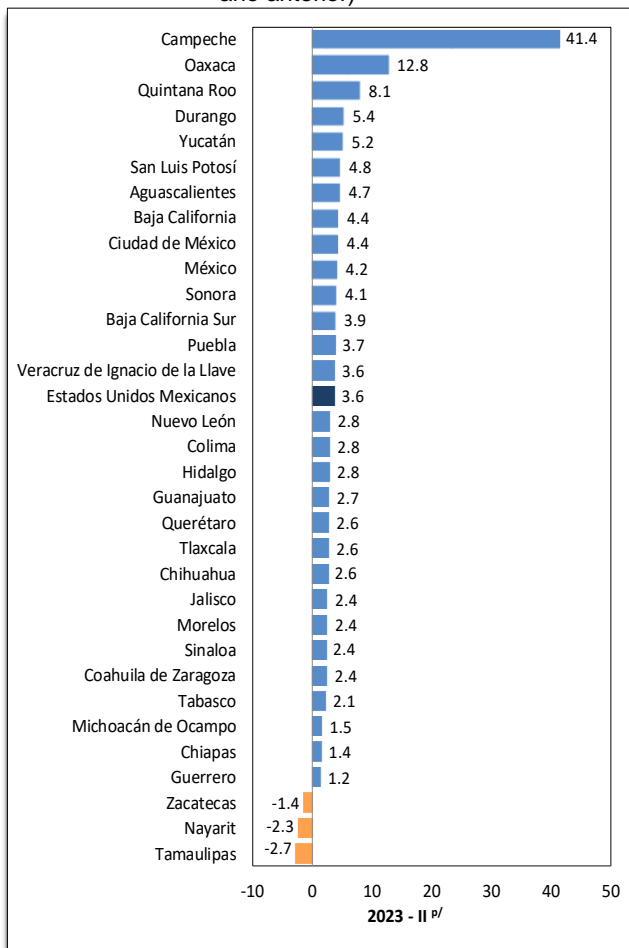
Con el objetivo de tener información en el corto plazo del total de la economía y de las actividades secundarias, excluyendo extracción de petróleo y gas, así como la perforación de pozos petroleros y de gas, se presenta el siguiente análisis económico. No se consideró la minería petrolera.

En el segundo trimestre de 2023 y a tasa anual, la variación nacional del total de la economía sin minería petrolera fue de 3.6 por ciento. Se reportó variación positiva en 29 entidades federativas. Campeche, Oaxaca y Quintana Roo fueron los estados con los ascensos más pronunciados. Ciudad de México contribuyó, en mayor medida, al avance de la economía en el periodo de estudio.

Gráfica 11  
**ACTIVIDAD ECONÓMICA TOTAL SIN MINERÍA PETROLERA, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**  
(comparación entre entidades federativas)

(variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior)

(contribución porcentual a la variación nacional)<sup>1/</sup>



<sup>1/</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

En el segundo trimestre de 2023, las actividades secundarias sin minería petrolera mostraron un crecimiento a tasa anual de 3.9 por ciento. Hubo incrementos en 25 entidades y en las siete restantes se registraron retrocesos. Los aumentos más importantes se dieron en Campeche, con 164.4 %, en Quintana Roo, con 131.4 %, y en Oaxaca, con 28.4 por ciento. Las entidades que más influyeron en la variación del nacional fueron Campeche, Quintana Roo, y Oaxaca.

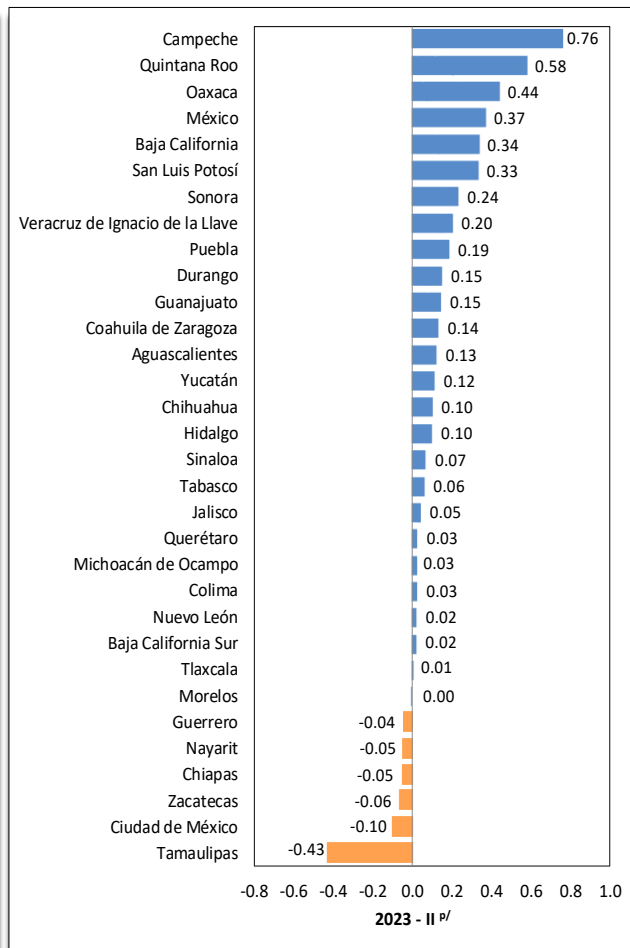
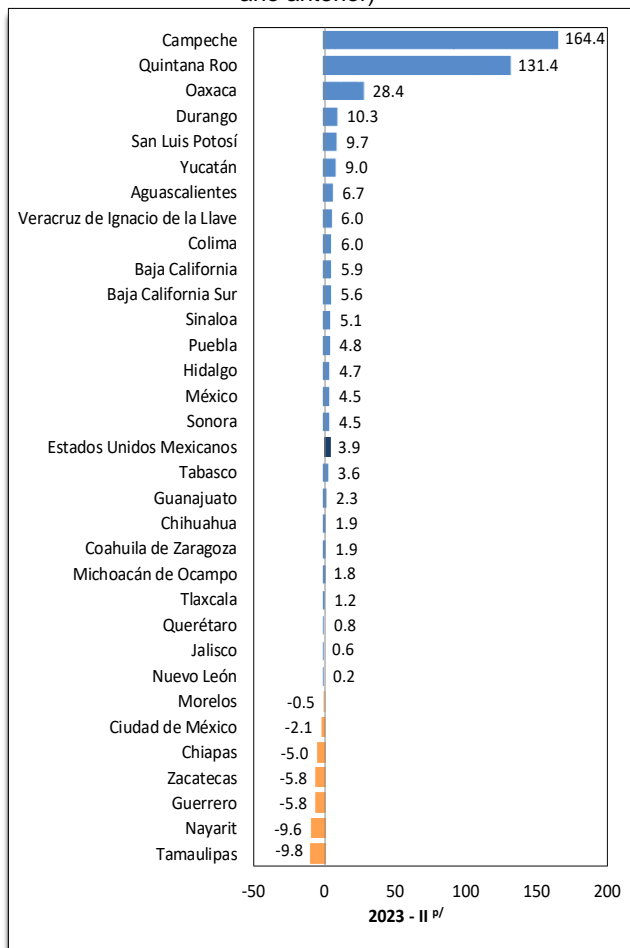
Gráfica 12

**ACTIVIDADES SECUNDARIAS SIN MINERÍA PETROLERA, SEGUNDO TRIMESTRE 2023**

(comparación entre entidades federativas)

(variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior)

(contribución porcentual a la variación nacional)<sup>1/</sup>



<sup>1/</sup> La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo.

<sup>p/</sup> Cifras preliminares.

Fuente: INEGI, ITAEE, segundo trimestre 2023.

Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [gerardo.ortizpizzini@inegi.org.mx](mailto:gerardo.ortizpizzini@inegi.org.mx) o llamar al teléfono (22) 22-23-56-08, extensiones 324503 y 324504

Dirección Regional Oriente / Coordinación Estatal Puebla



Comunicación social

## NOTA TÉCNICA

### NOTA AL USUARIO

En la integración del ITAEE, segundo trimestre de 2023, se consideraron las encuestas económicas<sup>2</sup>, la Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM), los registros administrativos y los datos primarios que divulga el Instituto.

Para las actividades agropecuarias, petroleras, de energía, gas y agua, de servicios financieros y del gobierno, se incluyeron los registros administrativos provenientes de las empresas y Unidades del Estado, que se recibieron oportunamente vía correo electrónico e internet, lo que permitió la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura y precisión.

### ASPECTOS METODOLÓGICOS

El ITAEE, en términos generales, sigue los mismos principios y normas contables del cálculo anual del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa (PIBE) y del Producto Interno Bruto (PIB) trimestral. En otras palabras, brinda información oportuna, en el corto plazo, sobre el desarrollo de la situación económica de las entidades federativas del país.

Los cálculos estatales de corto plazo que efectúa el SCNM tienen su base en agregaciones de la información estadística básica del INEGI, tales como censos económicos y de población, encuestas como las industriales, del comercio, construcción y empleo, además de estadísticas como la minerometalúrgica y las asociadas con el transporte. También, se aprovecharon los registros administrativos de empresas públicas y privadas. De esta manera, el Instituto aporta un gran acervo estadístico para los cálculos del indicador.

Entre la información que se obtiene de fuentes externas al Instituto, cabe destacar la que suministran la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, la Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, Petróleos Mexicanos, Comisión Federal de Electricidad, la Comisión Reguladora de Energía, el Centro Nacional de Control de Energía, la Secretaría de Energía, la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, el Instituto Mexicano del Seguro Social, la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, el Instituto Federal de Telecomunicaciones, Comisión Nacional Bancaria y de Valores, la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, Banco de México, Secretaría de Educación Pública, el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Secretaría de Turismo y Cuentas de la Hacienda Pública de los gobiernos locales (estatales) y del gobierno de Ciudad de México, entre otras.

---

<sup>2</sup> Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) y la Encuesta Mensual de Servicios (EMS).

El ordenamiento de las actividades económicas se realizó de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2018 adoptado por los socios del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá. La finalidad es contribuir a la armonización y comparabilidad de indicadores económicos en la región.

La cobertura sectorial del indicador se estimó con la disponibilidad de información trimestral que permitió la aplicación de las mismas metodologías de cálculo desarrolladas en el PIBE, en cuyo caso se consideró que la cobertura correspondía a 100 por ciento. Por el contrario, cuando no fue posible compilar información trimestral, las actividades con baja cobertura se estimaron por medio de la implementación de indicadores de evolución alternativos aplicando proyecciones numéricas. Estas se basaron en las tendencias de datos pasados, en los datos anuales disponibles, o bien, por analogía de las actividades que sí se midieron.

La alineación de los resultados se realiza mediante el proceso denominado *benchmarking*. Este ajusta las series trimestrales a la información anual disponible y preserva al máximo las variaciones de los datos de corto plazo. El ajuste se realiza con la aplicación de la técnica Denton. En este sentido, es importante mencionar que para el caso de los resultados del ITAEE, estos son consistentes tanto con los cálculos anuales del PIBE, como con los cálculos del PIB trimestral, debido a que se amplió el ajuste, agregando una restricción adicional.

Las series del ITAEE pueden consultarse en Temas/PIB y Cuentas Nacionales: <https://www.inegi.org.mx/temas/itaee/> y Programas de Información/Sistema de Cuentas Nacionales: <https://www.inegi.org.mx/programas/itaee/2018/>, así como en el Banco de Información Económica, de la página del Instituto: [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)