

Próxima publicación: 29 de octubre

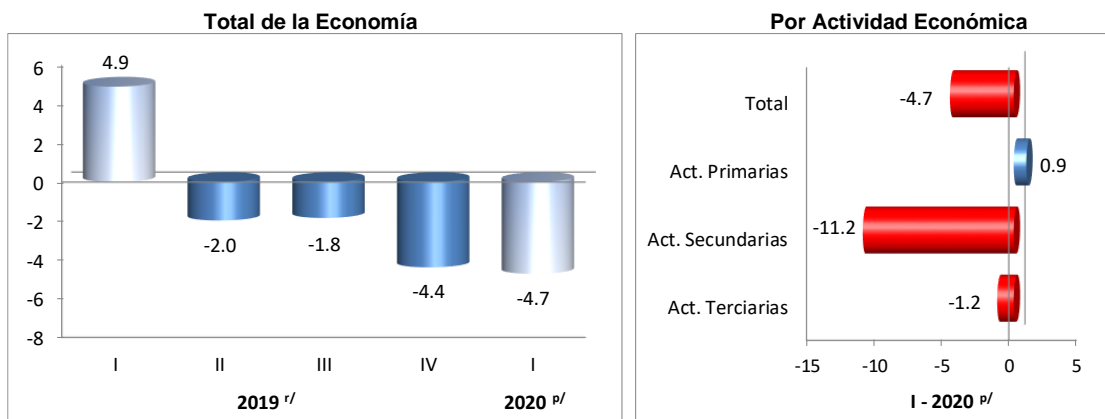
## INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL (ITAEE), PARA PUEBLA DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2020

El 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, en los cálculos que aquí se ofrecen se incorporaron los conceptos y metodologías en materia de contabilidad nacional, sugeridos por organismos internacionales plasmados en el Manual del Sistema de Cuentas Nacionales 2008.

Para el primer trimestre de 2020, Puebla presentó una variación anual en el total de su economía de (-)4.7 por ciento.

### INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL PUEBLA (Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)



r/ Cifras revisadas  
p/ Cifras preliminares  
Fuente: INEGI

Las Actividades Primarias tuvieron un incremento anual de 0.9 por ciento.

En tanto, las Actividades Secundarias fueron las que más influyeron en el comportamiento de la entidad, reportando un decremento anual de (-)11.2 por ciento.

Mientras que, las Actividades Terciarias registraron un movimiento anual de (-)1.2 por ciento.

#### Se anexa Nota Técnica

Para consultas de medios y periodistas, contactar a: [dolores.gonzalez@inegi.org.mx](mailto:dolores.gonzalez@inegi.org.mx)  
Tel. 222 223 56 08 Ext. 4503 y 4504  
Dirección Regional Oriente / Coordinación Estatal Puebla



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



## NOTA TÉCNICA

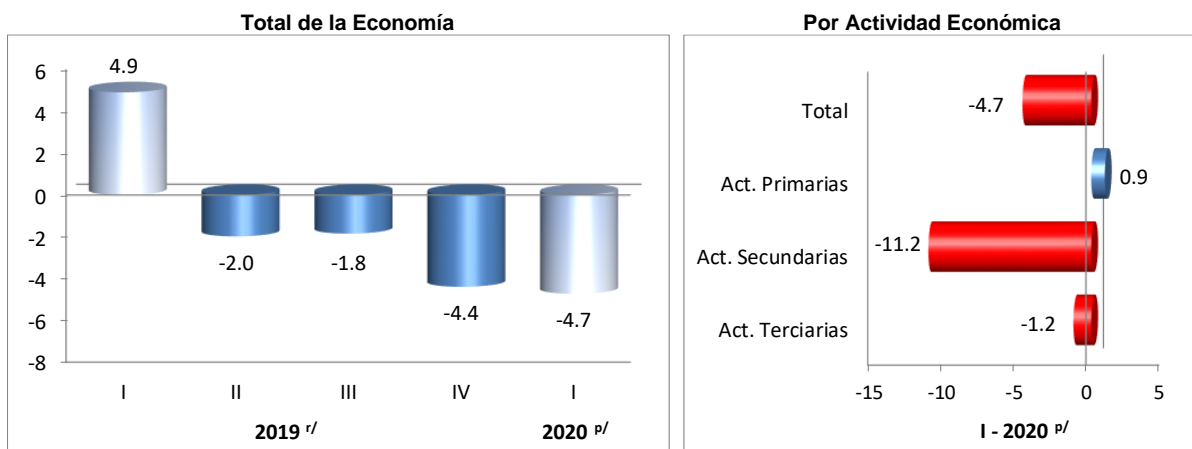
### INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL (ITAEE), PARA PUEBLA DURANTE EL PRIMER TRIMESTRE DE 2020

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía informa los resultados del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE), correspondientes a Puebla para el primer trimestre de 2020 con respecto al mismo periodo del año anterior.

#### PRINCIPALES RESULTADOS

Puebla mostró un descenso anual de (-)4.7% durante el primer trimestre de 2020, por las Actividades Secundarias y Terciarias, que reportaron una disminución de (-)11.2 y (-)1.2%, respectivamente; mientras que, las Primarias aumentaron 0.9 por ciento.

Gráfica 1  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL  
PUEBLA**  
(Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)



r/ Cifras revisadas  
p/ Cifras preliminares  
Fuente: INEGI



Cuadro 1  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**PUEBLA**  
 (Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)

Denominación	2019 <sup>r/</sup>					Anual	2020
	Trimestre				Trimestre I <sup>p/</sup>		
	I	II	III	IV			
<b>Total</b>	<b>4.9</b>	<b>-2.0</b>	<b>-1.8</b>	<b>-4.4</b>	<b>-0.9</b>	<b>-4.7</b>	
Actividades Primarias	7.8	-3.1	-0.5	-1.7	0.2	0.9	
Actividades Secundarias	7.3	-1.5	-0.3	-9.1	-0.9	-11.2	
Actividades Terciarias	3.4	-2.2	-2.8	-1.9	-0.9	-1.2	

r/ Cifras revisadas  
 p/ Cifras preliminares  
 Fuente: INEGI

Asimismo, en el trimestre de estudio, las Actividades Secundarias fueron las que tuvieron una mayor contribución a la variación de la economía del estado.

Cuadro 2  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**PUEBLA**  
 (Contribución porcentual a la variación real)

Denominación	2019 <sup>r/</sup>					Anual	2020
	Trimestre				Trimestre I <sup>p/</sup>		
	I	II	III	IV			
<b>Total</b>	<b>4.9</b>	<b>-2.0</b>	<b>-1.8</b>	<b>-4.4</b>	<b>-0.9</b>	<b>-4.7</b>	
Actividades Primarias	0.3	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	
Actividades Secundarias	2.6	-0.5	-0.1	-3.1	-0.3	-4.0	
Actividades Terciarias	2.1	-1.3	-1.7	-1.2	-0.6	-0.7	

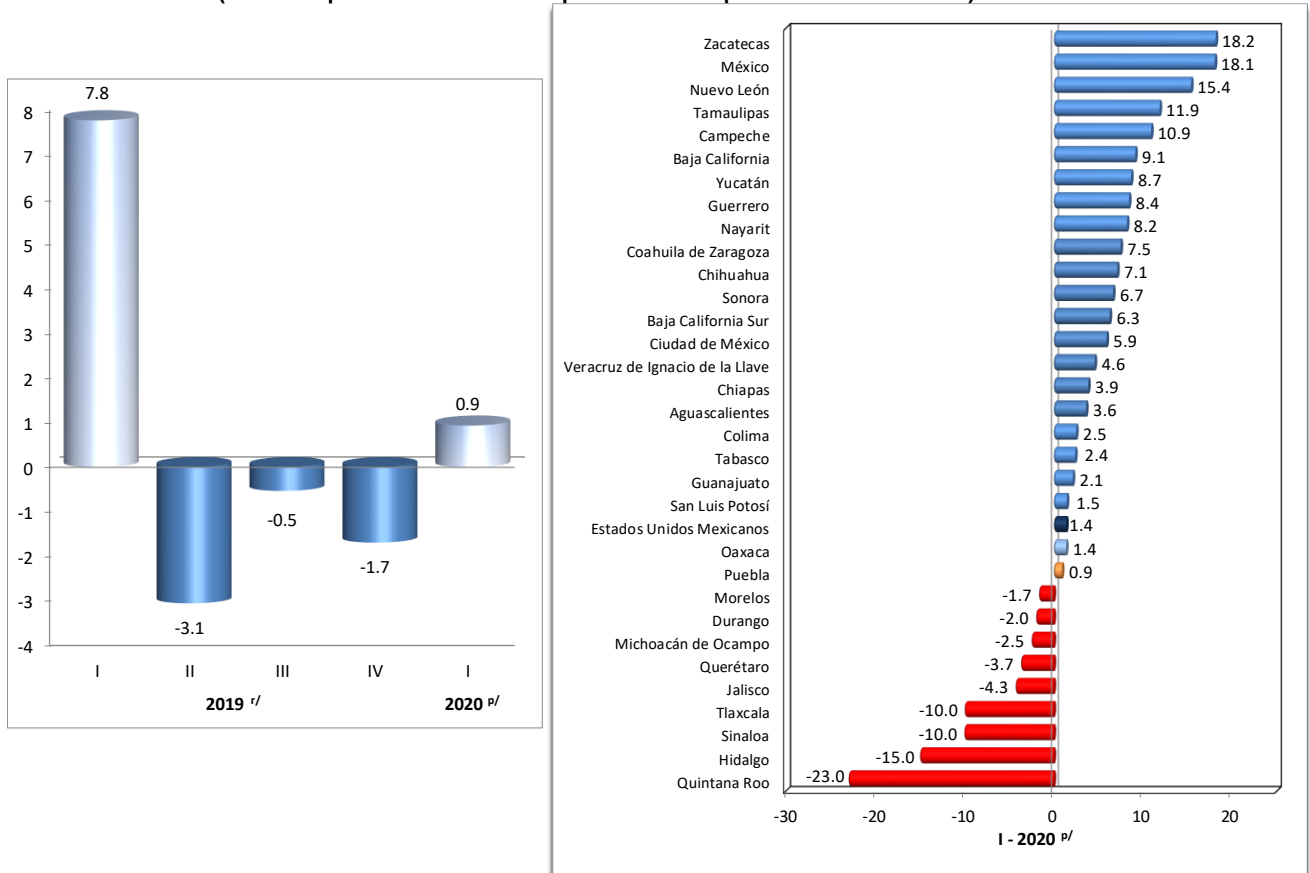
Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo  
 r/ Cifras revisadas  
 p/ Cifras preliminares  
 Fuente: INEGI

## RESULTADOS POR GRUPOS DE ACTIVIDADES

### ACTIVIDADES PRIMARIAS

Las Actividades Primarias que incluyen la agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza, reportaron un aumento anual de 0.9% en el primer trimestre de 2020, debido al comportamiento registrado en la cría y explotación de animales, principalmente. Lo que ocasionó que la entidad se colocara en el lugar 23 con respecto al resto de los estados.

**Gráfica 2**  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**PUEBLA**  
**ACTIVIDADES PRIMARIAS**  
 (Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)

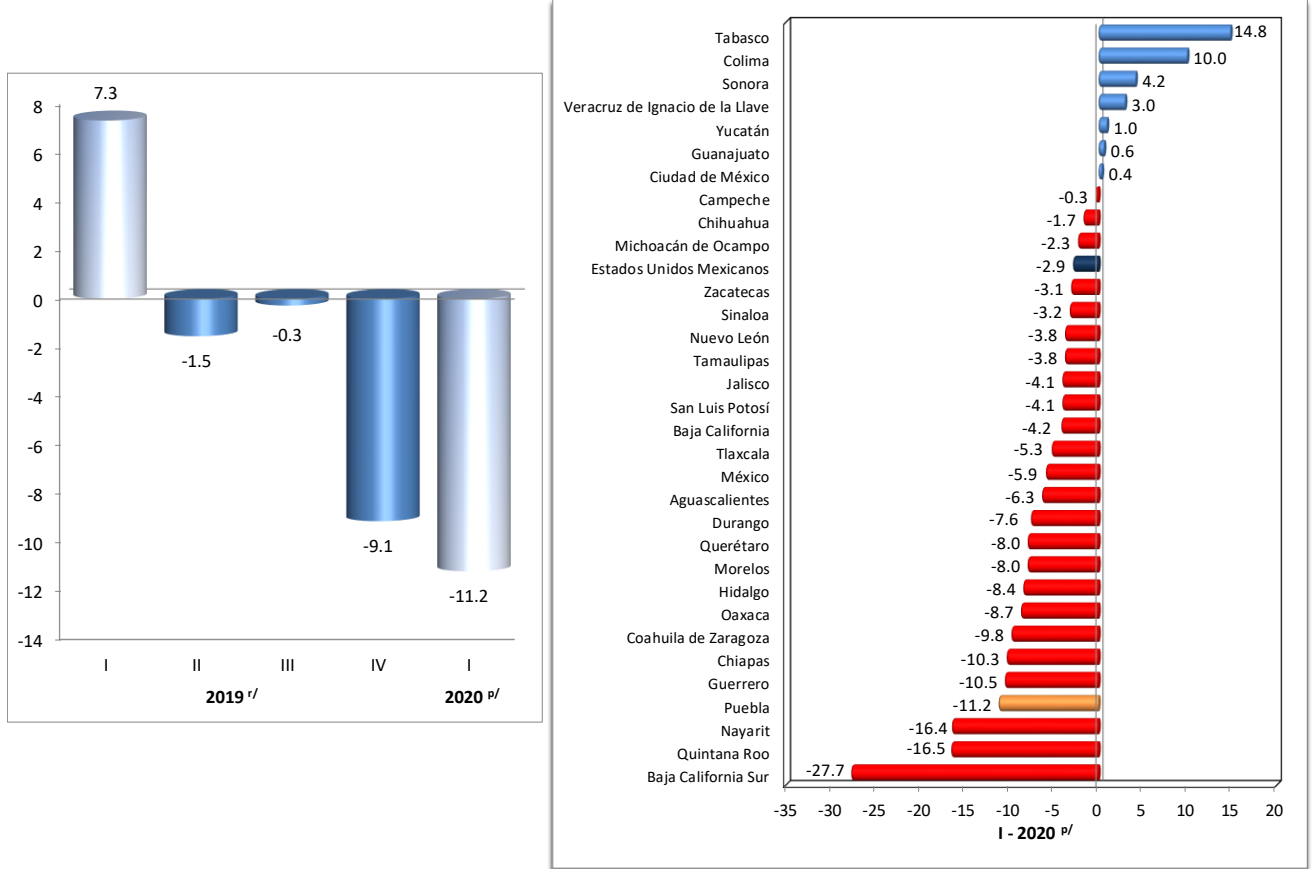


r/ Cifras revisadas  
 p/ Cifras preliminares  
 Fuente: INEGI

## ACTIVIDADES SECUNDARIAS

Las Actividades Secundarias corresponden a los sectores dedicados a la industria de la minería, manufacturas, construcción y electricidad, que en su conjunto reflejaron una variación anual de (-)11.2% en el primer trimestre de 2020, sobre todo por las industrias manufactureras; y por la construcción. Lo que originó que el estado se ubicara en la posición 29 del total de las entidades.

**Gráfica 3**  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**PUEBLA**  
**ACTIVIDADES SECUNDARIAS**  
 (Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)

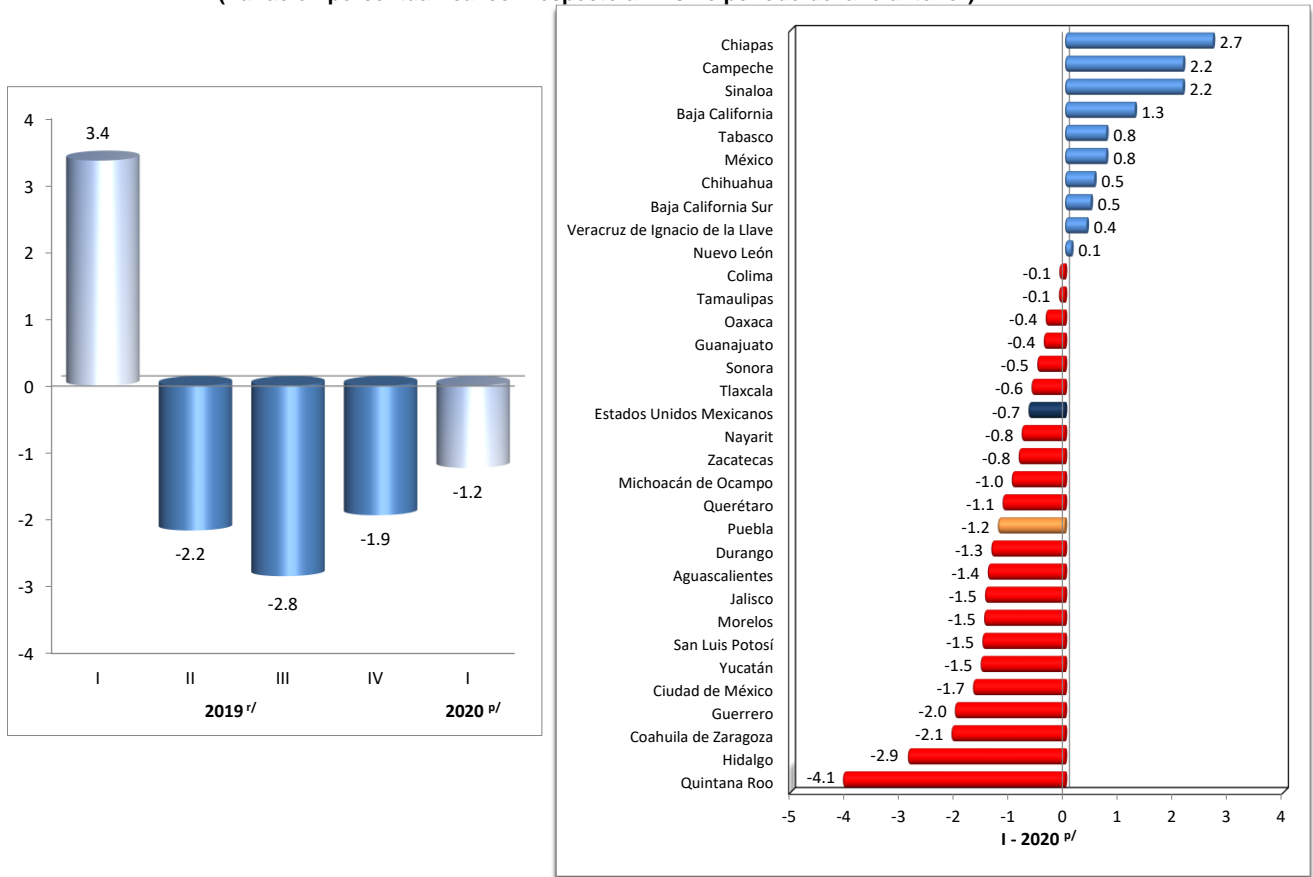


r/ Cifras revisadas  
 p/ Cifras preliminares  
 Fuente: INEGI

## ACTIVIDADES TERCIARIAS

Las Actividades Terciarias incluyen a los sectores dedicados a la distribución de bienes y aquellas actividades vinculadas con operaciones de información y de activos, así como con servicios afines al conocimiento y experiencia personal; además, de los relacionados con la recreación y con la parte gubernamental, entre otros. La entidad en estas actividades mostró un descenso anual de (-)1.2% en el primer trimestre de 2020, motivado por el comercio; por los transportes, correos y almacenamiento; por los servicios financieros y de seguros; por los servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas; y por otros servicios excepto actividades gubernamentales, principalmente. Derivado de este escenario, la entidad se ubicó en el lugar 21 respecto al total de los estados.

**Gráfica 4**  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**PUEBLA**  
**ACTIVIDADES TERCIARIAS**  
 (Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior)



r/ Cifras revisadas  
 p/ Cifras preliminares  
 Fuente: INEGI

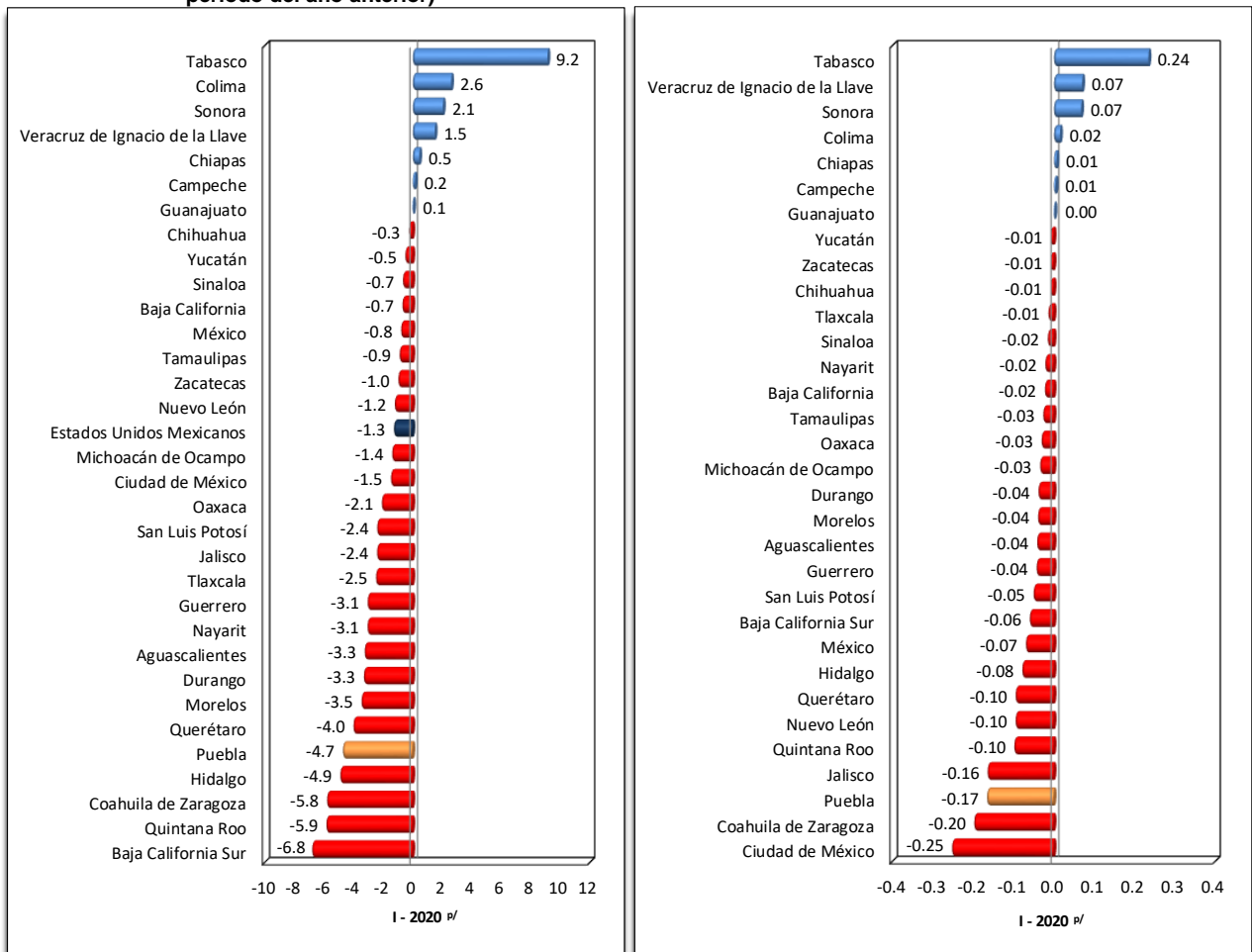


Finalmente, cabe mencionar que, en el primer trimestre de 2020, Puebla obtuvo la posición 28 del total de la economía, con respecto a las 32 entidades federativas; asimismo, presentó una aportación de (-)0.17 puntos porcentuales a la variación nacional, ubicándose en el antepenúltimo lugar de contribución.

**Gráfica 5**  
**INDICADOR TRIMESTRAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA ESTATAL**  
**TOTAL DE LA ECONOMÍA**

(Variación porcentual real con 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

p/ Cifras preliminares

Fuente: INEGI

## ANÁLISIS REGIONAL

### REGIÓN CENTRO-SUR

Guerrero, Hidalgo, Michoacán de Ocampo, Morelos, Puebla, Querétaro y Tlaxcala conforman la Región Centro-Sur del país, la cual aportó el 12.8% al total de la economía y contribuyó con (-)0.5 puntos porcentuales a la variación nacional, en el primer trimestre de 2020.

**Cuadro 3**  
Participación porcentual de las regiones con respecto al total nacional

Participación %	I-2020 <sup>p/</sup>
<b>Nacional</b>	<b>100.0</b>
Región Norte	27.1
Región Centro-Norte	17.4
Región Centro	25.9
Región Centro-Sur	12.8
Región Sur-Sureste	16.9

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

p/ Cifras preliminares

Fuente: INEGI

**Cuadro 4**  
Contribución porcentual de las regiones con respecto a la variación nacional

Contribución %	I-2020 <sup>p/</sup>
<b>Nacional</b>	<b>-1.3</b>
Región Norte	-0.4
Región Centro-Norte	-0.3
Región Centro	-0.3
Región Centro-Sur	-0.5
Región Sur-Sureste	0.2

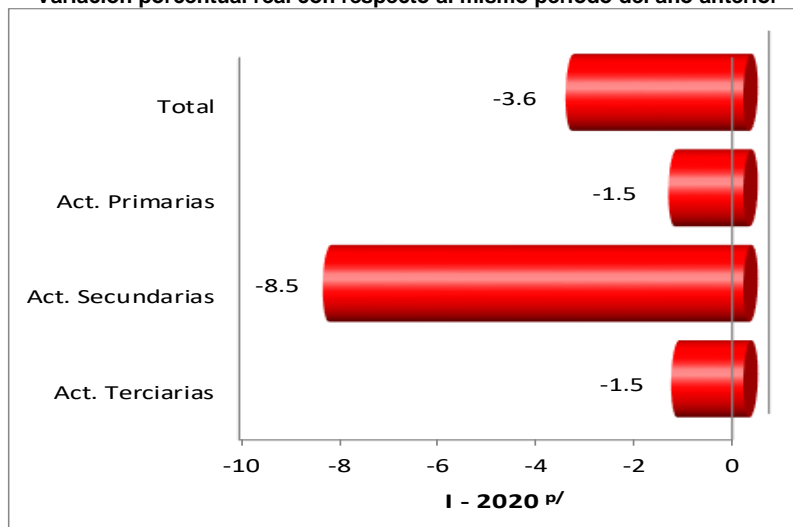
Nota: La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo

p/ Cifras preliminares

Fuente: INEGI

El total de la economía en la Región Centro-Sur del país descendió (-)3.6%, con respecto al mismo periodo del año anterior, reflejo del comportamiento de las Actividades Primarias, Secundarias y Terciarias que retrocedieron (-)1.5, (-)8.5 y (-)1.5%, respectivamente.

**Gráfica 6**  
Variación porcentual real con respecto al mismo periodo del año anterior

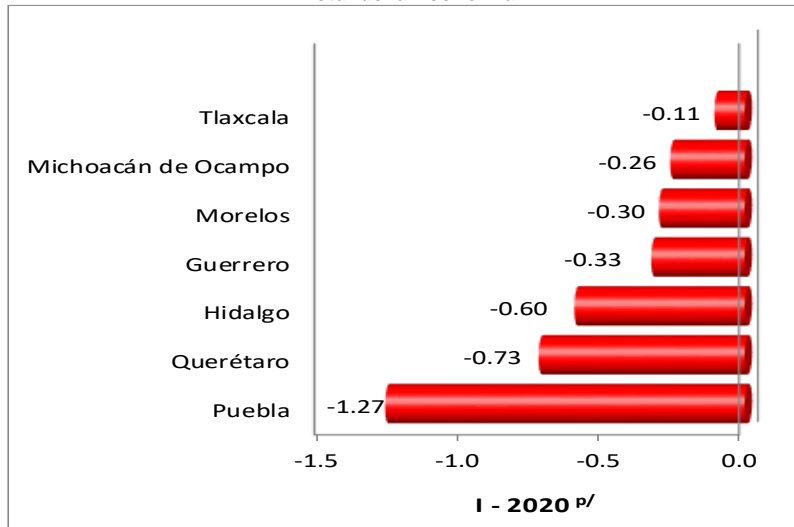


p/ Cifras preliminares  
Fuente: INEGI



Las entidades que influyeron en la contracción del total de la economía, en el primer trimestre de 2020, de la Región Centro-Sur fueron Puebla, Querétaro e Hidalgo, principalmente.

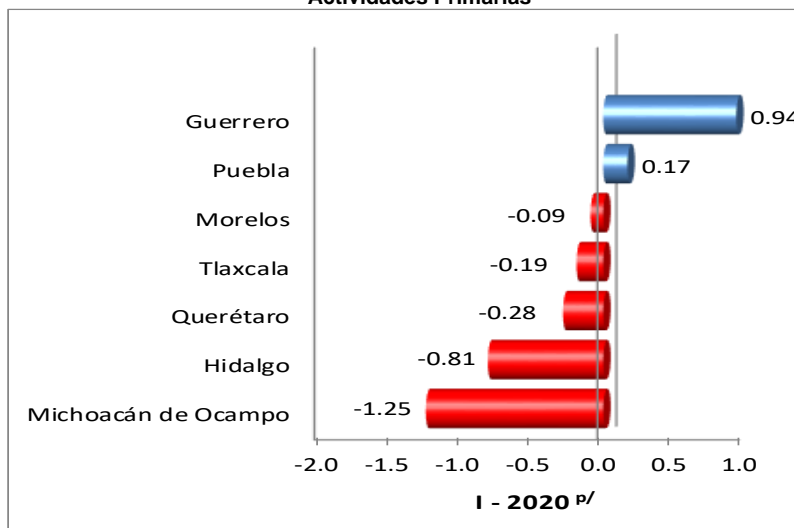
**Gráfica 7**  
**Contribución porcentual a la variación de la Región Centro-Sur**  
**Total de la Economía**



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

Por su parte, en las Actividades Primarias Michoacán de Ocampo e Hidalgo, incidieron, en mayor medida, en la región.

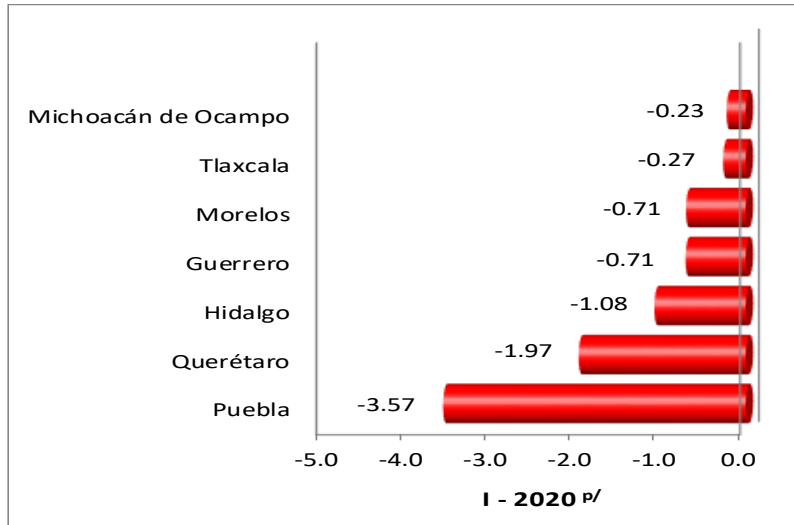
**Gráfica 8**  
**Contribución porcentual a la variación de la Región Centro-Sur**  
**Actividades Primarias**



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

En tanto, las Actividades Secundarias disminuyeron por el comportamiento registrado, sobre todo, en Puebla, Querétaro e Hidalgo.

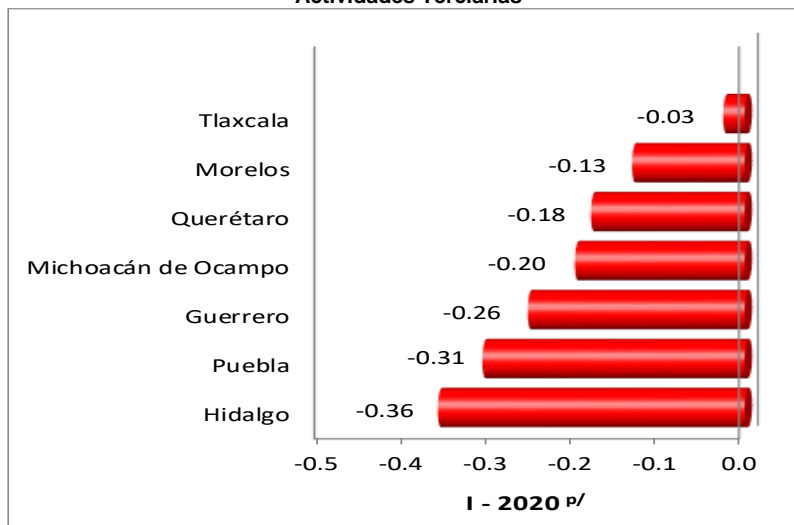
**Gráfica 9**  
**Contribución porcentual a la variación de la Región Centro-Sur**  
**Actividades Secundarias**



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

Finalmente, en las Actividades Terciarias los estados de Hidalgo y Puebla fueron los que contribuyeron, en mayor medida, a la desaceleración de la región.

**Gráfica 10**  
**Contribución porcentual a la variación de la Región Centro-Sur**  
**Actividades Terciarias**



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



## ANÁLISIS ECONÓMICO EXCLUYENDO LA MINERÍA PETROLERA

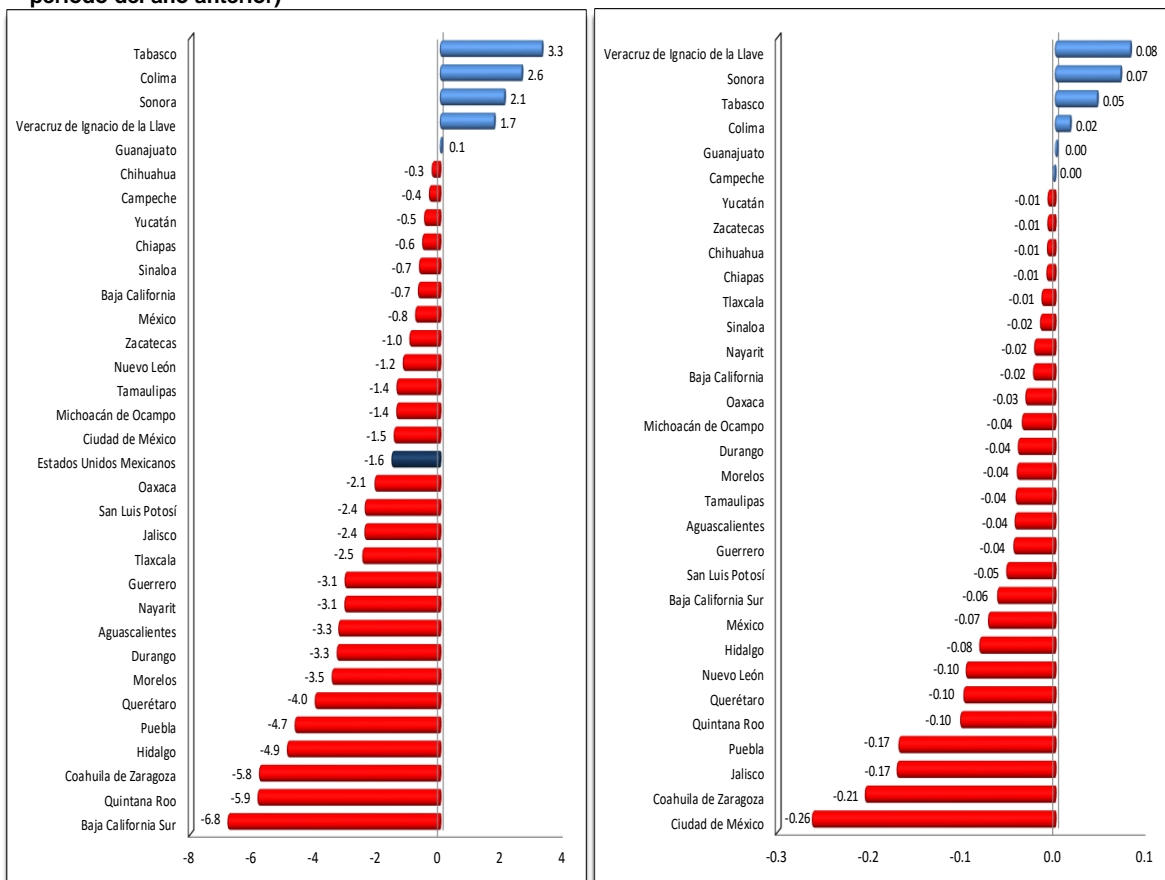
En apego a las necesidades de contar, en el corto plazo, con información del Total de la Economía y de las Actividades Secundarias, excepto la extracción de petróleo y gas, así como la perforación de pozos petroleros y de gas, se presenta el siguiente análisis económico sin considerar la minería petrolera.

En este sentido, en el primer trimestre de 2020 la variación nacional del Total de la Economía alcanzó una tasa anual de (-)1.6%, logrando cinco entidades reportar variaciones positivas. Siendo Ciudad de México, Coahuila de Zaragoza, Jalisco y Puebla las entidades que más influyeron en la caída del nacional.

### TOTAL DE LA ECONOMÍA SIN MINERÍA PETROLERA PRIMER TRIMESTRE 2020 <sup>p/</sup>

(Variación porcentual real con 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.

p/ Cifras preliminares

Fuente: INEGI

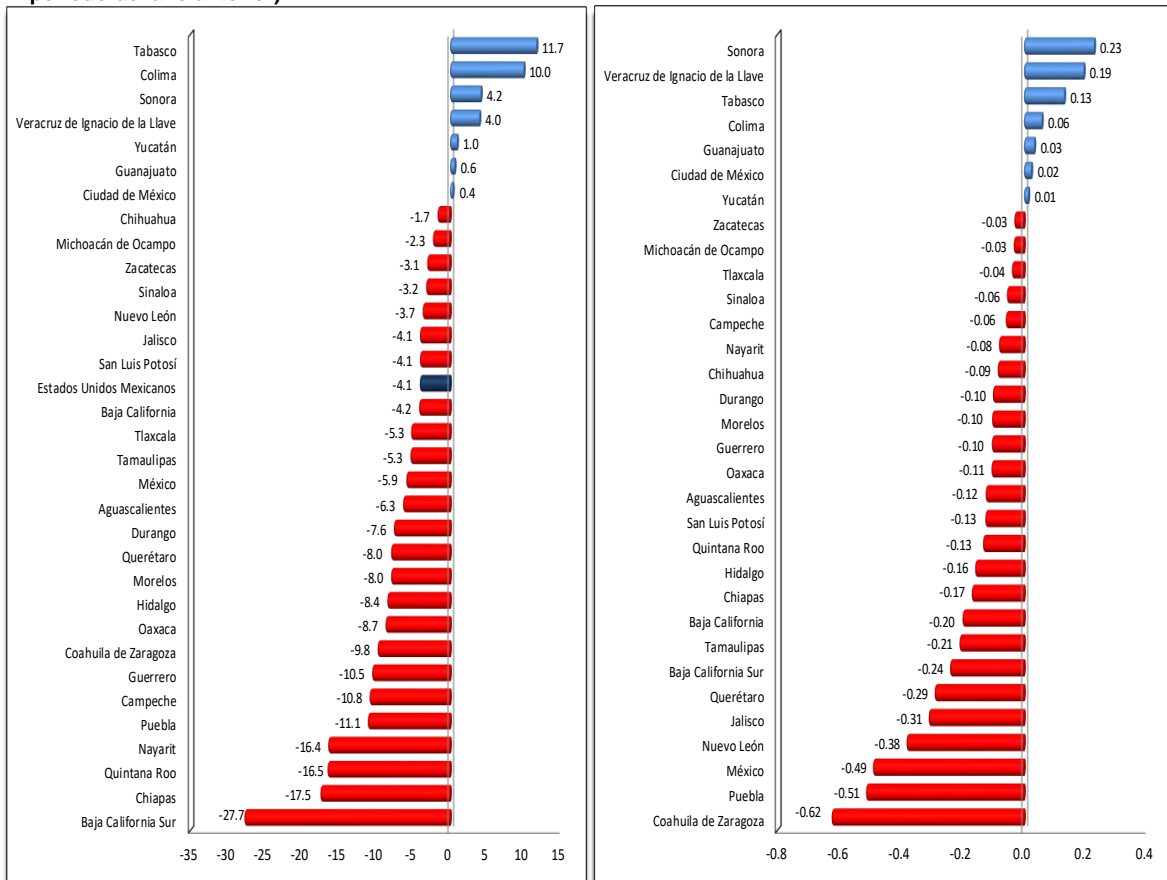


Por lo que respecta a las Actividades Secundarias mostraron una disminución a tasa anual en el primer trimestre de 2020 de (-)4.1%, siete entidades alcanzaron tasas positivas; mientras que, las 25 restantes presentaron una caída en el periodo de estudio. Así, las entidades que más influyeron en la variación del nacional fueron Coahuila de Zaragoza, Puebla y México, principalmente.

### ACTIVIDADES SECUNDARIAS SIN MINERÍA PETROLERA PRIMER TRIMESTRE 2020 <sup>p/</sup>

(Variación porcentual real con 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

p/ Cifras preliminares

Fuente: INEGI



## **NOTA AL USUARIO**

Por un lado, con base en los “Lineamientos de cambios a la información divulgada en las publicaciones estadísticas y geográficas del INEGI” y que complementan la “Normatividad de divulgación de datos” del FMI relacionada con la revisión de las series de corto plazo, se hace de su conocimiento que al disponer de un dato más reciente generado por las Cuentas de Bienes y Servicios y del Producto Interno Bruto por Entidad Federativa en su versión 2018 revisada; y del Producto Interno Bruto Trimestral 2019 y en esta ocasión, a la incorporación de información del cambio de año base a 2013 de las Encuestas Económicas, así como la última información estadística disponible de los registros administrativos, se debe realizar la actualización de los indicadores, entre ellos, el Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE). Como resultado de incorporar dicha información, se identifican diferencias en niveles y variaciones del ITAE, comparadas con las que oportunamente fueron difundidas desde el primer trimestre de 2014 a la fecha.

Por el otro, de acuerdo con lo publicado por el INEGI en su Comunicado de Prensa del 31 de marzo de 2020, en el cual se dieron a conocer las medidas extraordinarias que tomó el Instituto por el estado de emergencia sanitaria originada por el SARS-CoV2, la captación de las Encuestas Económicas que se consideraron para la integración del ITAE, correspondiente al primer trimestre de 2020, como son la Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), la Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), se realizó en los tiempos establecidos mediante Internet y asistencia telefónica, con el fin de evitar el contacto presencial.

En este contexto, la Tasa de No Respuesta en el levantamiento de la información correspondiente al primer trimestre de 2020, registró porcentajes apropiados conforme al diseño estadístico de cada una de las Encuestas mencionadas, lo que permitió la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura y precisión estadística para su integración en el ITAE del trimestre de referencia.



## **NOTA METODOLÓGICA**

El ITAEE, en términos generales, sigue los mismos principios y normas contables del cálculo anual del PIB por Entidad Federativa y del PIB Trimestral, al brindar información oportuna sobre el desarrollo de la situación económica de las entidades federativas del país, en el corto plazo.

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 minero-metalúrgica, y las asociadas al transporte; asimismo, se aprovecharon los registros administrativos de empresas públicas y privadas. De esta manera, el Instituto aporta un enorme acervo estadístico para los cálculos del indicador.

Entre la información obtenida de fuentes externas al Instituto, se puede mencionar la suministrada por la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER); por el Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura (INAPESCA); por Petróleos Mexicanos (PEMEX); por la Comisión Federal de Electricidad (CFE); por la Comisión Reguladora de Energía (CRE); por la Secretaría de Energía (SENER); por la Comisión Nacional de Vivienda (CONAVI); por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT); por el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT); por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV); por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (CNSF); por el Banco de México (BANXICO); por la Secretaría de Educación Pública (SEP); por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE); por la Secretaría de Turismo (SECTUR) y por las Cuentas de la Hacienda Pública de los Gobiernos Locales (Estatales) y del Gobierno de la Ciudad de México, entre otras.

El ordenamiento de las actividades económicas se realizó de acuerdo con el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) 2013, el cual fue adoptado por los socios del Tratado de Libre Comercio (TLC) de América del Norte: Canadá, Estados Unidos y México, con la finalidad de coadyuvar en 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 PIB por Entidad Federativa, en cuyo caso se consideró que la cobertura correspondía al 100%; por el contrario, cuando no fue posible compilar información trimestral, teniendo así actividades con baja cobertura, fueron estimadas a través de la implementación de indicadores de evolución alternativos, mediante la aplicación de proyecciones numéricas, basadas ya sea en las tendencias de datos pasados, en los datos anuales disponibles o bien por analogía de las actividades que sí fueron medidas.



La alineación de los resultados se realiza a través del proceso denominado “Benchmarking”, el cual ajusta las series trimestrales a la información anual disponible, preservando al máximo las variaciones de los datos trimestrales; el ajuste se realiza a través de la aplicación de la técnica Denton.

Las series del ITAEE, podrán ser consultadas en la sección PIB y Cuentas Nacionales de México <https://www.inegi.org.mx/temas/itae/> y <https://www.inegi.org.mx/programas/itae/2013/>, así como en el Banco de Información Económica (BIE), de la página en Internet del Instituto [www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx).

\* \* \* \* \*