

Próxima publicación: 30 de julio

## ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO Primer trimestre de 2024

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta la Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT). Esta ofrece, en el corto plazo, una visión sobre la evolución de las actividades económicas del país, 30 días después de que concluye el trimestre de referencia.

En el primer trimestre de 2024 y con cifras ajustadas por estacionalidad, los resultados de la EOPIBT reportan un aumento de 0.2 % en términos reales, con respecto al trimestre inmediato anterior.

### VARIACIÓN DE LA EOPIBT POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS CIFRAS DESESTACIONALIZADAS primer trimestre de 2024

PIB y actividades económicas	Variación porcentual real respecto al:	
	cuarto trimestre de 2023	primer trimestre de 2023
<b>PIB oportuno</b>	<b>0.2</b>	<b>2.0</b>
Actividades primarias	-1.1	1.3
Actividades secundarias	-0.4	1.5
Actividades terciarias	0.7	2.5

Notas: Cifras oportunas. La estimación oportuna no reemplaza la estimación tradicional. La serie desestacionalizada de la EOPIBT se calcula de manera independiente a la de sus componentes.

Fuente INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. EOPIBT. Cifras elaboradas mediante métodos econométricos, 2023

A tasa trimestral, el PIB oportuno de las actividades terciarias avanzó 0.7 por ciento. El de secundarias disminuyó 0.4 % y el de primarias, 1.1 %, en el primer trimestre de 2024.

En el trimestre de referencia, a tasa anual y con series ajustadas estacionalmente, la estimación oportuna del PIB indica un crecimiento de 2 % en términos reales. Por actividad económica, la variación fue la siguiente: las actividades terciarias incrementaron 2.5 %; las secundarias, 1.5 %, y las primarias, 1.3 por ciento.

## NOTA AL USUARIO

La captación de las encuestas económicas que se consideraron para la EOPIBT, en enero y febrero de 2024, así como de los registros administrativos y de los datos primarios que divulga el INEGI, permitieron la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura para la generación de los modelos de estimación de marzo de 2024. Para las actividades agropecuarias, 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.

Se anexa Nota técnica

Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [comunicacionsocial@inegi.org.mx](mailto:comunicacionsocial@inegi.org.mx)  
o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, extensiones: 321064, 321134 y 321241.  
Dirección de Atención a Medios/ Dirección General Adjunta de Comunicación



NOTA TÉCNICA

**ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO**

Primer trimestre de 2024

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta la Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT). Esta ofrece, en el corto plazo, el panorama sobre la evolución de la economía mexicana 30 días después de que concluye el trimestre de referencia. Lo anterior, con base en la información estadística disponible en ese momento, las técnicas estadísticas y modelos econométricos que mejor se ajustan a dicha información, así como en las recomendaciones internacionales vigentes. Los resultados son consistentes con el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM).

**I. CIFRAS DESESTACIONALIZADAS<sup>1</sup>**

En el trimestre enero-marzo de 2024 y con datos desestacionalizados, la EOPIBT indica un crecimiento de 0.2 %, en términos reales, con respecto al trimestre inmediato anterior.<sup>2</sup>

Por componente y a tasa trimestral, el PIB oportuno de las actividades terciarias aumentó 0.7 por ciento. El de secundarias descendió 0.4 % y el de primarias, 1.1 %, en el primer trimestre de 2024.

En el periodo de referencia, a tasa anual y con series ajustadas estacionalmente, la estimación oportuna del PIB registró un incremento de 2 % en términos reales. Por actividad económica, las actividades terciarias avanzaron 2.5 %; las secundarias, 1.5 %, y las primarias, 1.3 por ciento.

Cuadro 1  
**VARIACIÓN DE LA ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS CIFRAS DESESTACIONALIZADAS primer trimestre de 2024**

PIB y actividades económicas	Variación porcentual real respecto al:	
	cuarto trimestre de 2023	primer trimestre de 2023
<b>PIB oportuno</b>	<b>0.2</b>	<b>2.0</b>
Actividades primarias	-1.1	1.3
Actividades secundarias	-0.4	1.5
Actividades terciarias	0.7	2.5

Notas: Cifras oportunas. La estimación oportuna no reemplaza la estimación tradicional. La serie desestacionalizada de la Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT) se calcula de manera independiente a la de sus componentes. Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). EOPIBT. Cifras elaboradas mediante métodos econométricos, 2024.

<sup>1</sup> La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales y de calendario. El ajuste de los datos por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas. Su análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.  
<sup>2</sup> Las cifras preliminares, en series originales y desestacionalizadas, estarán disponibles aproximadamente 50 días después de terminado el trimestre en cuestión, de acuerdo con el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

## II. CIFRAS ORIGINALES

En el siguiente cuadro, se presentan los resultados con cifras originales del PIB por actividad económica y su estimación oportuna para el primer trimestre de 2024.

Cuadro 2  
**VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL  
 POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS**  
 al primer trimestre de 2024  
 (variación porcentual real anual)

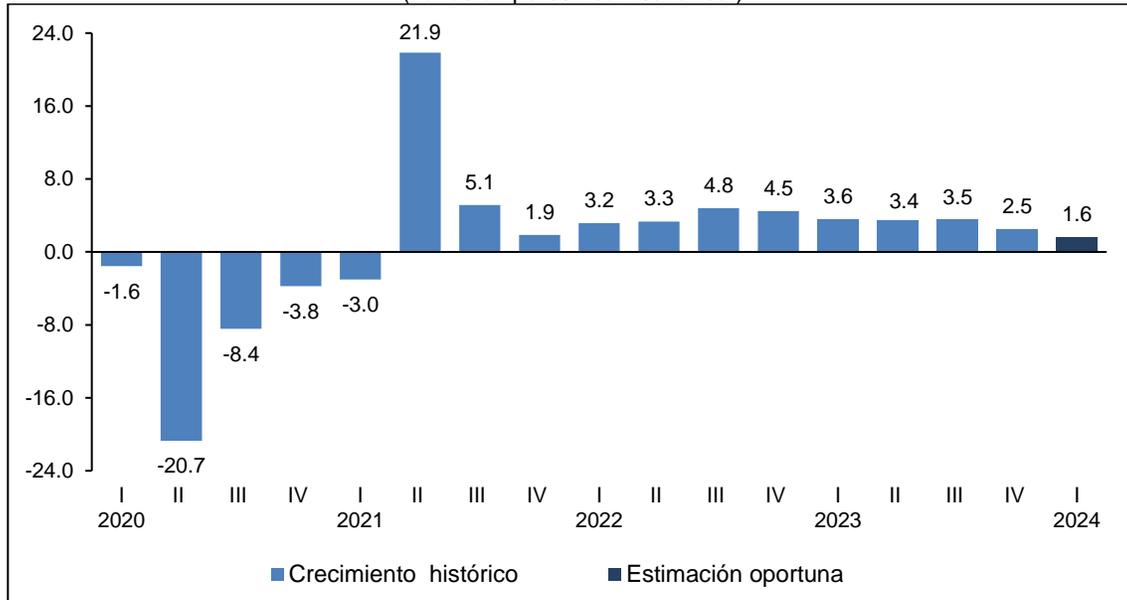
PIB y actividades económicas	2023					2024 <sup>P/</sup>
	I	II	III	IV	Anual	I*
<b>PIB</b>	<b>3.6</b>	<b>3.4</b>	<b>3.5</b>	<b>2.5</b>	<b>3.2</b>	<b>1.6</b>
Actividades primarias	-0.1	2.6	5.6	0.3	1.9	0.6
Actividades secundarias	2.9	4.0	4.4	2.8	3.5	0.8
Actividades terciarias	3.8	3.1	3.0	2.4	3.1	2.2

<sup>P/</sup> Cifras preliminares.

<sup>\*</sup> Cifras estimadas. La estimación oportuna no reemplaza la estimación tradicional.

Fuente: INEGI. SCNM. EOPIBT, 2024.

Gráfica 1  
**VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL**  
 al primer trimestre de 2024  
 (variación porcentual real anual)



Fuente: INEGI. SCNM. EOPIBT, 2024.

#### NOTA AL USUARIO

La captación de las encuestas económicas que se consideraron para la EOPIBT,<sup>3</sup> en enero y febrero de 2024, así como de los registros administrativos y de los datos primarios que divulga el INEGI, permitieron la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura para la generación de los modelos de estimación de marzo de 2024. Para las actividades agropecuarias, 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.

#### NOTA METODOLÓGICA

La estimación oportuna del PIB trimestral ofrece, en el corto plazo, una visión completa y coherente de la evolución de las actividades económicas del país para apoyar la toma de decisiones.

La metodología que presenta el INEGI para la estimación oportuna del PIB trimestral de México utiliza información estadística oportuna de las fuentes directas (encuestas en establecimientos y en hogares y los registros administrativos de diversas dependencias de gobierno) y los cálculos de la información faltante. Estos se hacen mediante modelos econométricos para la integración del dato final, misma que se realiza conforme a la metodología del SCNM.

Entre las virtudes de esta metodología está la precisión del dato estimado respecto al dato del cálculo tradicional. Esto se debe a que solo estima una parte del trimestre de referencia (con cerca de 75 % de información directa disponible) y a la selección de los modelos que pronostican los datos faltantes. La estimación se hace a partir de las 622 clases de actividad que comprenden el Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE) y que se tienen, de manera mensual, disponibles hasta el segundo mes del trimestre de referencia. Nótese que esta estimación no reemplaza el cálculo tradicional del PIB trimestral.

Los cálculos de corto plazo se alinean con las cifras anuales de las Cuentas de Bienes y Servicios, con excepción de la agricultura. Se aplica la técnica Denton a nivel de clase de actividad económica. Esto evita que aquellos resultados que pueden diferir en su grado de cobertura o en la fecha de su disponibilidad, pero nunca en su base conceptual, se interpreten de diferente manera.

---

<sup>3</sup> Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC) y Encuesta Mensual de Servicios (EMS).

Las principales fuentes de información para estimar los dos primeros meses del trimestre del PIB y las actividades que lo comprenden son: Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales (EMEC), Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE), Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM), Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), Encuesta Mensual de Servicios (EMS), Encuesta Nacional sobre Confianza al Consumidor (ENCO), Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), registros administrativos y estadísticas sociodemográficas. Para el último mes, se utilizan las encuestas de opinión y los datos que se recibe de las fuentes anteriores, con una oportunidad de 28 días.

La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales: efectos periódicos que se repiten cada año y cuyas causas son ajenas a la naturaleza económica de las series. Estas pueden ser: las festividades, meses más largos que otros, las vacaciones escolares, el clima y otras fluctuaciones estacionales como la elevada producción de juguetes en los meses previos a la Navidad.

La desestacionalización o ajuste estacional de series económicas consiste en remover estas influencias intra-anales periódicas: su presencia dificulta diagnosticar y describir el comportamiento de una serie económica, pues no permite comparar adecuadamente un determinado trimestre con el inmediato anterior. Analizar la serie desestacionalizada ayuda a realizar un mejor diagnóstico y pronóstico de su evolución, pues en el corto plazo, identifica la posible dirección de los movimientos que pudiera tener la variable en cuestión.

Las series originales se ajustan estacionalmente mediante el paquete estadístico X-13ARIMA-SEATS. Para conocer la metodología, consúltese la siguiente liga:

<https://www.inegi.org.mx/app/biblioteca/ficha.html?upc=702825099060>

Las especificaciones de los modelos utilizados para realizar el ajuste estacional están disponibles en el Banco de Información Económica (BIE). Seleccione «Indicadores económicos de coyuntura, Producto Interno Bruto» y vaya al icono de información ⓘ correspondiente a las «series desestacionalizadas y de tendencia-ciclo».

La fecha de divulgación del indicador es la que señala el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional. Las series se encuentran en las secciones: Programas de Información/ Sistema de Cuentas Nacionales y Sistemas de Consulta/ BIE, en la página del INEGI: <https://www.inegi.org.mx>, así como en las diferentes redes sociales del Instituto.