

Próxima publicación: 30 de enero

ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO Tercer trimestre de 2023

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 tercer trimestre de 2023 y con cifras ajustadas por estacionalidad, los resultados de la EOPIBT reportan un aumento de 0.9 % en términos reales, con respecto al trimestre inmediato anterior.

VARIACIÓN DE LA ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS CIFRAS DESESTACIONALIZADAS tercer trimestre de 2023

PIB y actividades económicas	Variación porcentual real respecto al:		
	segundo trimestre de 2023	tercer trimestre de 2022	enero-septiembre de 2022
PIB oportuno	0.9	3.3	3.5
Actividades primarias	3.2	5.3	3.2
Actividades secundarias	1.4	4.5	4.0
Actividades terciarias	0.6	2.5	3.3

Notas: Cifras oportunas. La estimación oportuna no reemplaza la estimación tradicional.

La serie desestacionalizada del agregado 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 Producto Interno Bruto (PIB) oportuno de las actividades primarias avanzó 3.2 %; el de las secundarias, 1.4 % y el de las terciarias, 0.6 % en el tercer trimestre de 2023.

En el trimestre de referencia, a tasa anual y con series ajustadas estacionalmente, la estimación oportuna del PIB ascendió 3.3 % en términos reales. Por actividad económica, la variación fue la siguiente: las actividades primarias incrementaron 5.3 %; las secundarias, 4.5 % y las terciarias, 2.5 por ciento.

En los primeros nueve meses de 2023 y con series desestacionalizadas, el PIB oportuno aumentó 3.5 % a tasa anual.

NOTA AL USUARIO

La captación de las encuestas económicas que se consideraron para la EOPIBT¹, en julio y agosto de 2023; así como de las estadísticas de los registros administrativos y 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 septiembre de 2023. 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
o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, extensiones 321064, 321134 y 321241
Dirección de Atención a Medios/ Dirección General Adjunta de Comunicación



¹ Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales y Encuesta Mensual de Servicios.

NOTA TÉCNICA

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 la economía mexicana, 30 días después de que concluye el trimestre de referencia, 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 a las recomendaciones internacionales vigentes, por lo que sus resultados son consistentes con el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM).

1) Cifras desestacionalizadas²

En el trimestre julio-septiembre de 2023 y con datos desestacionalizados, la EOPIBT creció 0.9 %, en términos reales, con respecto al trimestre inmediato anterior³.

Por componente y a tasa trimestral, el PIB oportuno de las actividades primarias avanzó 3.2 %; el de las secundarias, 1.4 % y el de las terciarias, 0.6 %, en el tercer trimestre de 2023.

En el periodo de referencia, a tasa anual y con series ajustadas estacionalmente, la estimación oportuna del PIB aumentó 3.3 % en términos reales. Por actividad económica, las variaciones fueron: las actividades primarias incrementaron 5.3 %; las secundarias, 4.5 % y las terciarias, 2.5 por ciento.

Cuadro 1
VARIACIÓN DE LA ESTIMACIÓN OPORTUNA DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS CIFRAS DESESTACIONALIZADAS tercer trimestre de 2023

PIB y actividades económicas	Variación porcentual real respecto al:		
	segundo trimestre de 2023	tercer trimestre de 2022	enero-septiembre de 2022
PIB oportuno	0.9	3.3	3.5
Actividades primarias	3.2	5.3	3.2
Actividades secundarias	1.4	4.5	4.0
Actividades terciarias	0.6	2.5	3.3

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

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT). Cifras elaboradas mediante métodos econométricos, 2023.

² 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.

³ 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)

En los primeros nueve meses de 2023 y con series desestacionalizadas, el PIB oportuno aumentó 3.5 % a tasa anual.

2) Cifras originales

En el siguiente cuadro se presentan los resultados con cifras originales del PIB por actividad económica y su estimación oportuna para el tercer trimestre de 2023.

Cuadro 2
**VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL
POR GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS**
al tercer trimestre de 2023
(variación porcentual real anual)

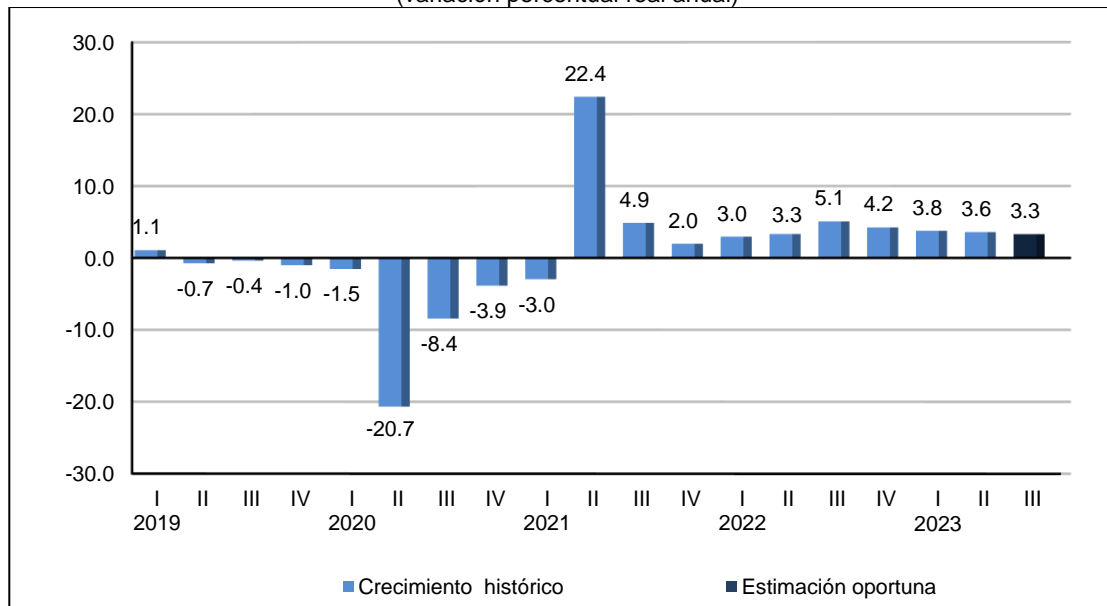
PIB y actividades económicas	2022					2023 ^{P/}			
	I	II	III	IV	Anual	I	II	III ^{*/}	9 meses
PIB	3.0	3.3	5.1	4.2	3.9	3.8	3.6	3.3	3.5
Actividades primarias	1.2	0.6	2.1	7.0	2.9	1.7	1.9	5.6	3.0
Actividades secundarias	4.4	4.8	5.4	5.4	5.0	3.5	4.0	4.5	4.0
Actividades terciarias	1.9	2.3	4.9	3.4	3.1	3.9	3.5	2.5	3.3

^{P/} Cifras preliminares.

^{*/} Cifras estimadas. La estimación oportuna no reemplaza la estimación tradicional.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT), 2023.

Gráfica 1
VARIACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO TRIMESTRAL
al tercer trimestre de 2023
(variación porcentual real anual)



Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Estimación Oportuna del Producto Interno Bruto Trimestral (EOPIBT), 2023.

NOTA AL USUARIO

La captación de las encuestas económicas que se consideraron para la EOPIBT⁴, en julio y agosto de 2023; así como de las estadísticas de los registros administrativos y 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 septiembre de 2023. 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. Esta 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 rigurosa 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 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 se interpreten de diferente manera resultados que pueden diferir por su grado de cobertura o por la fecha de su disponibilidad, pero nunca en su base conceptual.

Las principales fuentes de información para la estimación de los dos primeros meses del trimestre del PIB y las actividades que lo comprenden son: Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales, Encuesta Mensual de Opinión Empresarial, Estadística de la Industria Minero-Metalúrgica, Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, Encuesta Mensual de Servicios, Encuesta Nacional sobre Confianza al Consumidor, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, registros administrativos y estadísticas sociodemográficas. Para el último mes se utilizan las encuestas de opinión y la

⁴ Encuesta Nacional de Empresas Constructoras, Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera, Encuesta Mensual sobre Empresas Comerciales y Encuesta Mensual de Servicios.

información 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.