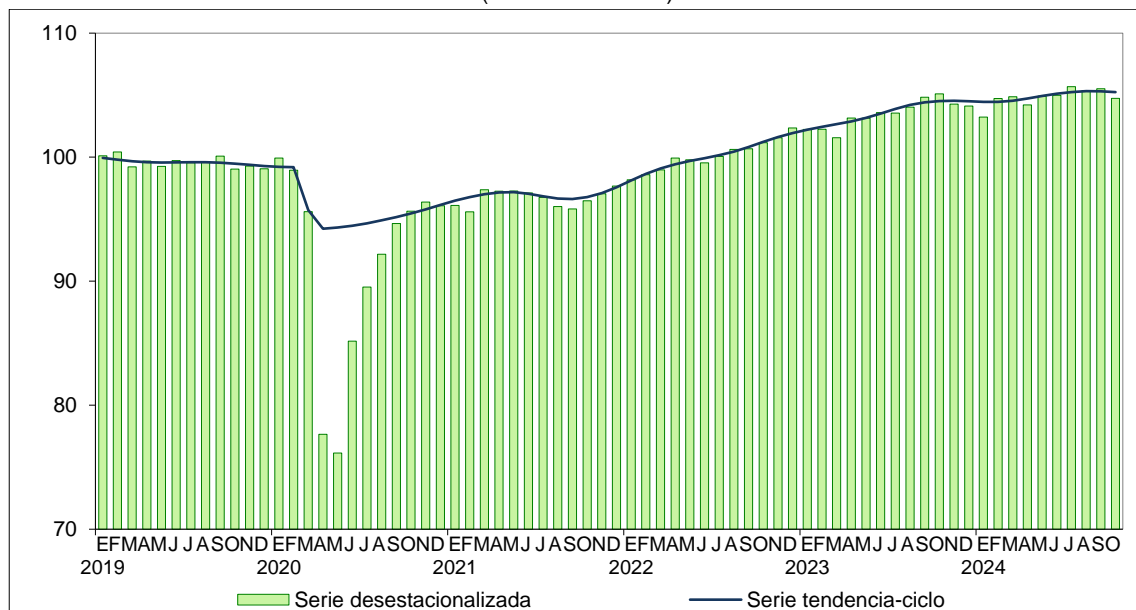


Próxima publicación: 24 de enero de 2025

INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA (IGAE) Octubre de 2024

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados del Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE). Este permite conocer y dar seguimiento a la evolución del sector real de la economía en el corto plazo.

Gráfica 1
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO
 DEL INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA**
 a octubre de 2024
 (índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos econométricos.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

En octubre de 2024 y con cifras desestacionalizadas, el IGAE disminuyó 0.7 % a tasa mensual.

Por componente, en el décimo mes de 2024 y con cifras ajustadas por estacionalidad, las actividades primarias cayeron 2.6 % y las secundarias, 1.2 por ciento. Las actividades terciarias no registraron variación.

A tasa anual y con series desestacionalizadas, el IGAE retrocedió 0.3 % en términos reales. Por grandes grupos de actividades, las primarias descendieron 4.7 % y las secundarias, 3.3 por ciento. Las terciarias aumentaron 1.6 por ciento.

Cuadro 1
**VARIACIÓN DEL INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD
ECONÓMICA (IGAE) Y GRUPOS DE ACTIVIDADES**
CIFRAS DESESTACIONALIZADAS
octubre de 2024
(variación porcentual mensual y anual)

Indicador y grupos de actividades	Variación porcentual real respecto a:	
	septiembre de 2024	octubre de 2023
IGAE	-0.7	-0.3
Actividades primarias	-2.6	-4.7
Actividades secundarias	-1.2	-3.3
Actividades terciarias	0.0	1.6

Nota: La serie desestacionalizada del IGAE se calcula de manera independiente a la de sus componentes.

Cifras elaboradas mediante métodos econométricos.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

NOTA AL USUARIO

En la integración del IGAE, de octubre de 2024, se consideró la información estadística de las encuestas económicas, la Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM), de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 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.

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



NOTA TÉCNICA

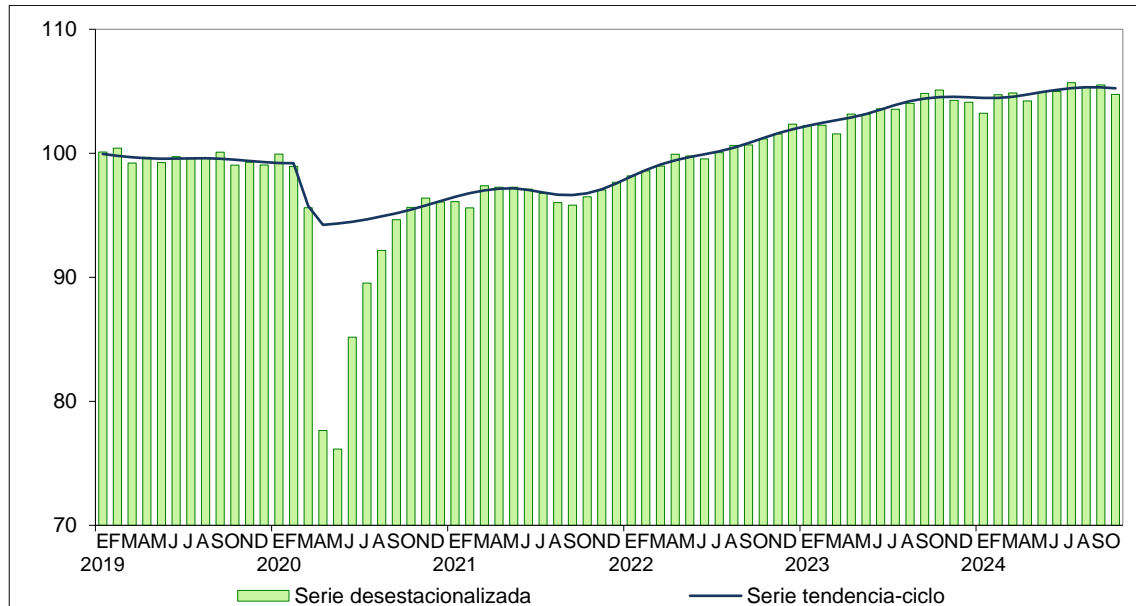
INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Octubre de 2024

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) presenta los resultados del Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE). Este permite conocer y dar seguimiento a la evolución del sector real de la economía en el corto plazo.

I. CIFRAS DESESTACIONALIZADAS

En octubre de 2024 y con series desestacionalizadas,¹ la actividad económica del país, medida a través del IGAE, descendió 0.7 % en términos reales, respecto al mes anterior.

Gráfica 1
SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO^{1/}
DEL INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA
 a octubre de 2024
 (índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos econométricos.

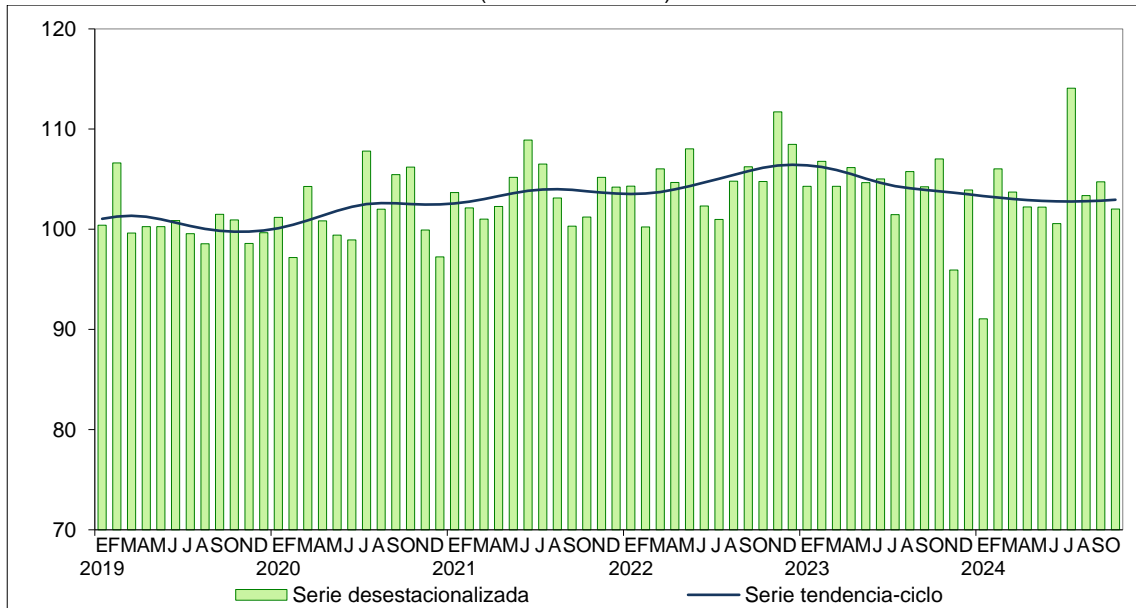
^{1/} Tendencia-ciclo es la combinación de los componentes de tendencia y ciclo. La tendencia se refiere a la evolución de largo plazo de la serie de tiempo, y el ciclo, a las desviaciones alrededor de la tendencia.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

En el décimo mes de 2024 y con datos desestacionalizados, la variación mensual de los componentes fue la siguiente: las actividades primarias cayeron 2.6 % y las secundarias, 1.2 por ciento. Las actividades terciarias no presentaron cambio.

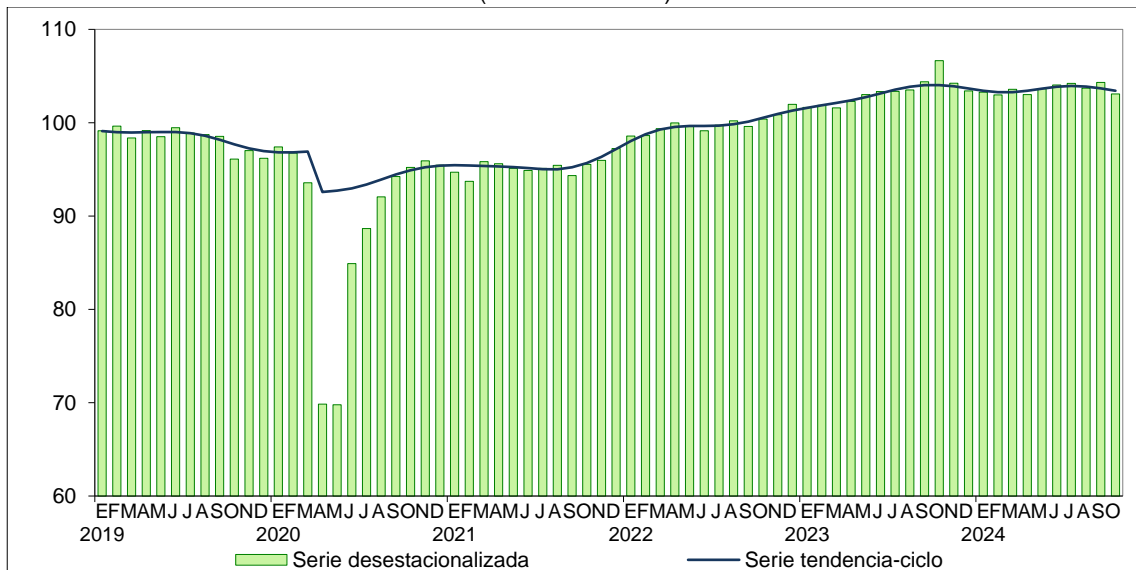
¹ La mayoría de las series económicas se ve afectada por factores estacionales y de calendario. El ajuste de los datos por dichos factores permite obtener las cifras desestacionalizadas. Su análisis ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

Gráfica 2
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO
 DE LAS ACTIVIDADES PRIMARIAS**
 a octubre de 2024
 (índice 2018=100)



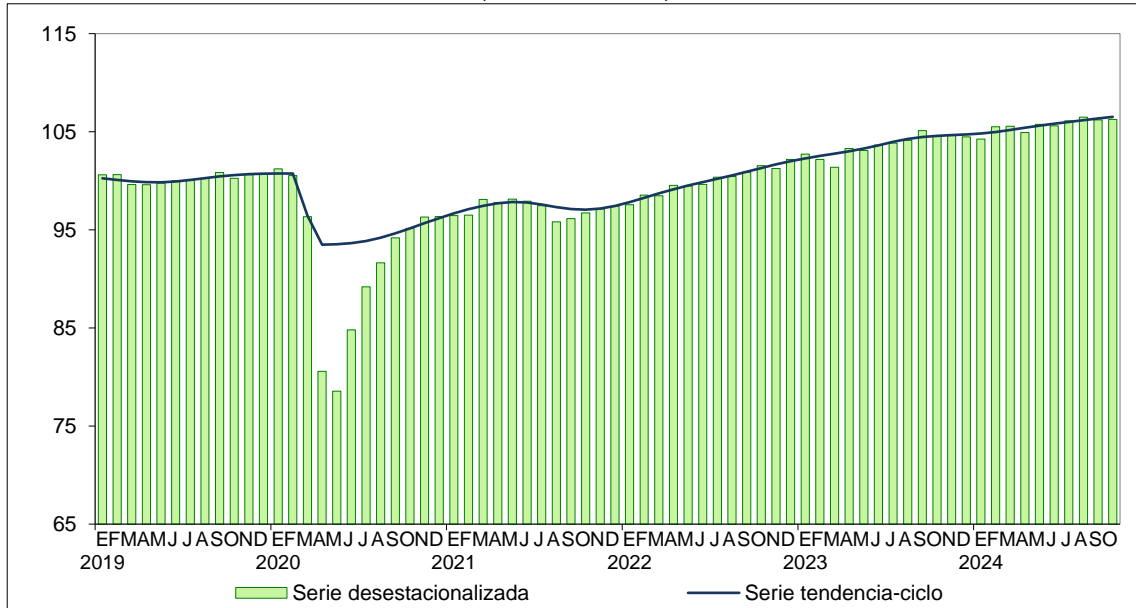
Nota: Series elaboradas mediante métodos econométricos.
 Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

Gráfica 3
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO
 DE LAS ACTIVIDADES SECUNDARIAS**
 a octubre de 2024
 (índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos econométricos.
 Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

Gráfica 4
**SERIE DESESTACIONALIZADA Y DE TENDENCIA-CICLO
 DE LAS ACTIVIDADES TERCIARIAS**
 a octubre de 2024
 (índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos econométricos.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

A tasa anual y con cifras desestacionalizadas, el IGAE disminuyó 0.3 % en términos reales, en octubre de 2024. Por grandes grupos de actividades, las primarias descendieron 4.7 % y las secundarias, 3.3 por ciento. Las terciarias crecieron 1.6 por ciento.

II. CIFRAS ORIGINALES

En el siguiente cuadro se presenta la variación anual de los datos originales del IGAE y de los tres grandes grupos de actividades, así como de los sectores y subsectores que lo conforman.

Cuadro 1
VARIACIÓN DEL INDICADOR GLOBAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA (IGAE) POR DOMINIOS
a octubre de 2024^{1/}
(variación porcentual real anual respecto al mismo periodo de 2023)

Dominios	2024	
	Octubre	Ene. – oct.
IGAE	0.7	1.7
Actividades primarias	-4.8	-2.0
111 Agricultura	-9.5	-4.4
112 Cría y explotación de animales	2.7	2.3
Actividades secundarias	-2.2	0.7
21 Minería	-6.9	-4.2
22 Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	1.2	1.9
23 Construcción	-8.5	4.6
31-33 Industrias manufactureras	0.5	0.4
Actividades terciarias	2.7	2.4
43 Comercio al por mayor	0.0	2.0
46 Comercio al por menor	6.5	2.6
48-49 Transportes, correos y almacenamiento	4.3	4.0
51 Información en medios masivos	1.5	2.4
52 Servicios financieros y de seguros	0.9	3.7
53 Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1.2	0.7
54 Servicios profesionales, científicos y técnicos	19.9	17.6
56 Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos, y servicios de remediación	-1.9	-6.2
61 Servicios educativos	1.4	0.7
62 Servicios de salud y de asistencia social	4.1	3.2
71 Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3.0	3.7
72 Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-2.6	-1.8
81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales	1.7	2.9
93 Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	-1.3	1.3

Nota: El IGAE no incluye la totalidad de los sectores, por lo que su tasa de crecimiento puede diferir de la que registre el Producto Interno Bruto (PIB) trimestral.

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE), 2024.

NOTA AL USUARIO

En la integración del IGAE, de octubre de 2024, se consideró la información estadística de las encuestas económicas,² la Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM), de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE), 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.

NOTA METODOLÓGICA

El IGAE permite conocer y dar seguimiento a la evolución del sector real de la economía en el corto plazo. Este proporciona valiosa información para la toma de decisiones. Su cobertura geográfica es nacional y alcanza una representatividad de 94.8 % del Valor Agregado Bruto del año 2018, año base de los productos del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM).

Los datos mensuales del IGAE están disponibles desde enero de 1993 y se expresan en índices de volumen físico tipo Laspeyres, con base fija en el año 2018. Se publican de forma mensual y acumulada, con sus respectivas variaciones anuales.

Para el cálculo del IGAE se utiliza el esquema conceptual y metodológico del cálculo del Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) y del Producto Interno Bruto (PIB) trimestral. Además, se consideran los lineamientos internacionales sobre contabilidad nacional establecidos por Naciones Unidas, la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos, el Banco Mundial, el Fondo Monetario Internacional (FMI) y la Comisión Europea. Dichas recomendaciones se difunden en el Sistema de Cuentas Nacionales 2008 y en el *Manual de Cuentas Nacionales Trimestrales*, editado por el FMI.

Como parte de los trabajos para la actualización del año base a 2018, se implementó una mejora en la medición de la producción formal del sector 23, Construcción. Este incorpora los valores de producción de la ENEC por tipo específico de obra. Al asignar cada clase de actividad económica de acuerdo con el «Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte» (SCIAN) 2018, se deflactan los valores corrientes con su respectivo índice de precios productor. De esta forma, se obtienen valores reales y se calculan los índices de volumen físico por clase de actividad.

Para evitar los problemas derivados del uso de metodologías y/o fuentes de información diferentes, los cálculos de corto plazo se alinean con una técnica de *benchmarking*, que aplica el Método Proporcional Denton a nivel de clase de actividad económica. Así, se articulan los datos de corto plazo con las cifras anuales de las Cuentas de Bienes y Servicios del SCNM. La publicación de este indicador se conforma por 24 dominios. Estos se componen de 18 sectores, 2 subsectores, 3 actividades económicas y del total de la economía.

² 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 son: la EIMM, EMIM, ENEC, EMEC, EMS y la ENOE que elabora el INEGI. También se obtienen datos que proporcionan las cámaras y asociaciones de productores e instituciones públicas y privadas.

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 mes 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, Indicador Global de la Actividad Económica» 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.