

Próxima publicación: 11 de abril de 2025

Actividad industrial índice 2018=100	Variación mensual	Variación anual
enero	enero	enero
100.8	▼ -0.4 %	▼ -2.8 %

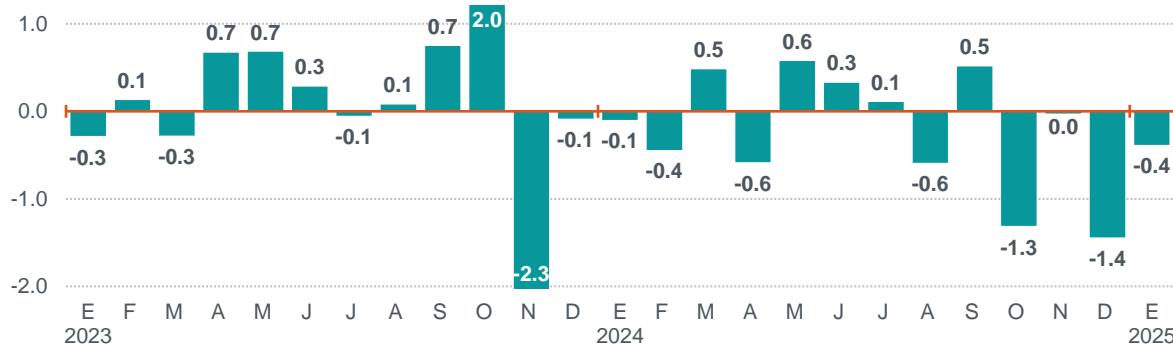
Disminuyó 0.4 % la actividad industrial, en enero de 2025, a tasa mensual

El Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) permite conocer y dar seguimiento a la evolución de la actividad industrial en México.

I. CIFRAS DESESTACIONALIZADAS

En enero de 2025, con cifras desestacionalizadas,¹ la actividad industrial descendió 0.4 %, con respecto a diciembre pasado, en términos reales. A tasa anual disminuyó 2.8 % (ver gráfica 1).

Gráfica 1
Variación de la actividad industrial
 cifras desestacionalizadas
 enero de 2023 a enero de 2025
 (variación porcentual real mensual)



Nota: Serie elaborada mediante métodos econométricos.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), 2025.

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.

La 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. Así, el análisis de las series ajustadas ayuda a realizar un mejor diagnóstico de la evolución de las variables.

INDICADOR MENSUAL DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL (IMAI)

13 de marzo de 2025

Página 2/5

Por componente, la variación mensual de la producción fue la siguiente: Minería disminuyó 1.8 %; Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final, 0.8 %, e Industrias manufactureras, 0.3 por ciento. Construcción aumentó 0.1 por ciento.

En su comparación anual, en enero de 2025, Minería cayó 8.6 %; Construcción, 6.4 % e Industrias manufactureras, 0.9 por ciento. Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final avanzó 1.0 % (ver cuadro 1, así como gráficas 2 y 3).

Cuadro 1

Variación del Indicador Mensual de la Actividad Industrial

cifras desestacionalizadas

enero de 2025

(variación porcentual mensual y anual)

Actividad industrial y sectores de actividad	Variación porcentual real respecto a:	
	diciembre de 2024	enero de 2024
Actividad industrial	-0.4	-2.8
Minería	-1.8	-8.6
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	-0.8	1.0
Construcción	0.1	-6.4
Industrias manufactureras	-0.3	-0.9

Nota: Las series desestacionalizadas del IMAI se calculan de manera independiente a la de sus componentes. Cifras elaboradas mediante métodos económétricos.

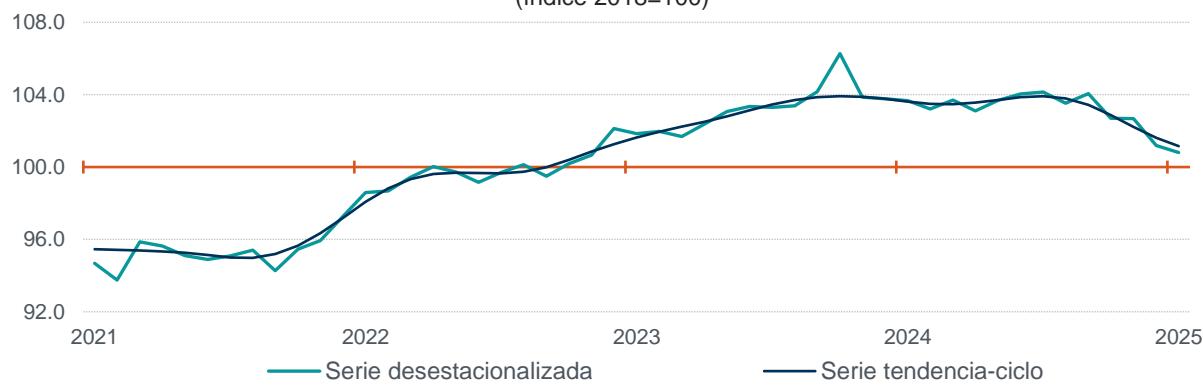
Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), 2025.

Gráfica 2

Serie desestacionalizada y de tendencia-ciclo de la actividad industrial

enero de 2021 a enero de 2025

(índice 2018=100)



Nota: Series elaboradas mediante métodos económétricos.

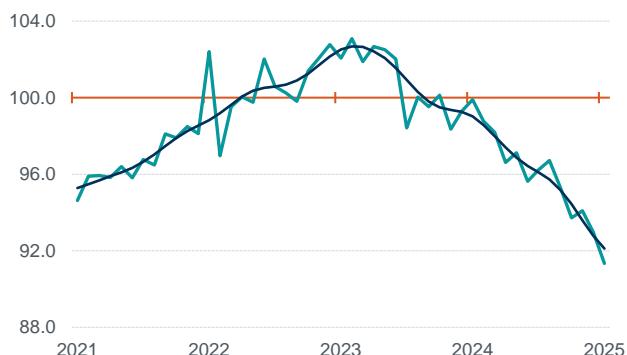
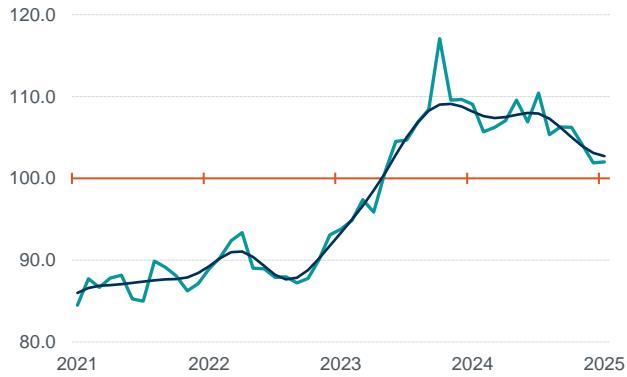
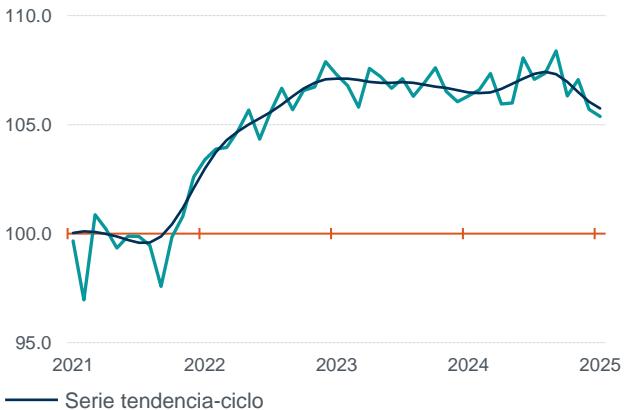
Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), 2025.

Gráfica 3

Serie desestacionalizada y de tendencia-ciclo de los componentes de la actividad industrial

enero de 2021 a enero de 2025

(índice 2018=100)

Minería
Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final
**Construcción****Industrias manufactureras**
 Serie desestacionalizada

 Serie tendencia-ciclo

Nota: Series elaboradas mediante métodos económétricos.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), 2025.

II. CIFRAS ORIGINALES

Cuadro 2

Variación del Indicador Mensual de la Actividad Industrial por sector y subsector de actividad
enero de 2025^{1/}

(variación porcentual real anual)

Actividad industrial, sectores y subsectores de actividad		Variación porcentual anual respecto a:
Actividad industrial		-2.9
21	Minería	-8.8
211	Extracción de petróleo y gas	-10.7
212	Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	-0.4
213	Servicios relacionados con la minería	-20.5
22	Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	0.8
221	Generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, suministro de agua y de gas natural por ductos al consumidor final	0.8
23	Construcción	-6.7
236	Edificación	-1.6
237	Construcción de obras de ingeniería civil	-27.5
238	Trabajos especializados para la construcción	-3.4
31-33	Industrias manufactureras	-0.8
311	Industria alimentaria	0.0
312	Industria de las bebidas y del tabaco	0.1
313	Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	-5.0
314	Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	-2.3
315	Fabricación de prendas de vestir	-7.5
316	Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	-7.4
321	Industria de la madera	-2.4
322	Industria del papel	4.6
323	Impresión e industrias conexas	4.7
324	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	-8.2
325	Industria química	-1.6
326	Industria del plástico y del hule	3.9
327	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	-6.5
331	Industrias metálicas básicas	-3.5
332	Fabricación de productos metálicos	-3.2
333	Fabricación de maquinaria y equipo	-6.9
334	Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	1.7
335	Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2.4
336	Fabricación de equipo de transporte	-0.9
337	Fabricación de muebles, colchones y persianas	-3.9
339	Otras industrias manufactureras	14.8

^{1/} Cifras preliminares.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM). Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), 2025.

III. FICHA METODOLÓGICA

Antecedentes	El Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) proporciona información estadística oportuna que permite conocer y dar seguimiento a la evolución mensual de las actividades económicas en el sector industrial del país.
Año base	Los datos mensuales del IMAI están disponibles desde enero de 1993 y se expresan en índices de volumen físico, de tipo Laspeyres, con base fija en el año 2018.
Fuentes	Las principales fuentes de información son las encuestas en establecimientos y en hogares, tales como: Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera (EMIM), Encuesta Nacional de Empresas Constructoras (ENEC), Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM) y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE). Los índices nacionales de precios y los registros administrativos, así como las estadísticas económicas y sociales que compila el Instituto.
Cobertura geográfica	Nacional.
Periodicidad	Mensual.
Cálculo del IMAI	Para la elaboración del IMAI se siguen los conceptos, criterios metodológicos, clasificadores y datos fuente que se emplean en los cálculos anuales y trimestrales del Producto Interno Bruto (PIB), en la medida en que la información estadística lo permita. Se calculan índices de volumen físico para 346 clases de actividad económica del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) 2018. Al interior de las clases se realizan mediciones específicas para la actividad formal, informal, artesanado formal e informal y bienes para procesamiento. Se elaboran índices del volumen de producción por clase de actividad económica, mismos que se utilizan para extraer el valor agregado bruto registrado por cada clase de actividad en el año base 2018. Los anteriores se ajustan a los valores nacionales anuales con la técnica proporcional Denton y, por agregación de las actividades económicas, se obtienen los 28 subsectores y 4 sectores de actividad económica y el total del indicador.
Ajuste estacional y modelos	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 están disponibles en el Banco de Información Económica (BIE). Seleccione «Indicadores económicos de coyuntura, Indicador mensual de la actividad industrial» y vaya al ícono de información correspondiente a las «series desestacionalizadas y de tendencia-ciclo».
Publicación de resultados	El IMAI se publica 42 días naturales después de concluido el mes de referencia, conforme al Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional. En la integración del IMAI se consideraron las encuestas económicas y en hogares, la Estadística de la Industria Minerometalúrgica (EIMM), los registros administrativos y los datos primarios que divulga el Instituto. Para las actividades petroleras, de energía, gas y agua, se incluyeron los registros administrativos que provienen de las empresas y Unidades del Estado que se recibieron oportunamente vía correo electrónico e internet. Esto permitió la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura.
Nota al usuario	El INEGI invita conocer a mayor detalle la metodología del IMAI en la siguiente liga: https://www.inegi.org.mx/programas/imai/2018/

La información estadística y geográfica que genera el INEGI es un bien público y nos permite a todas y a todos tomar mejores decisiones. ¡Conócela, úsala y compártela!

