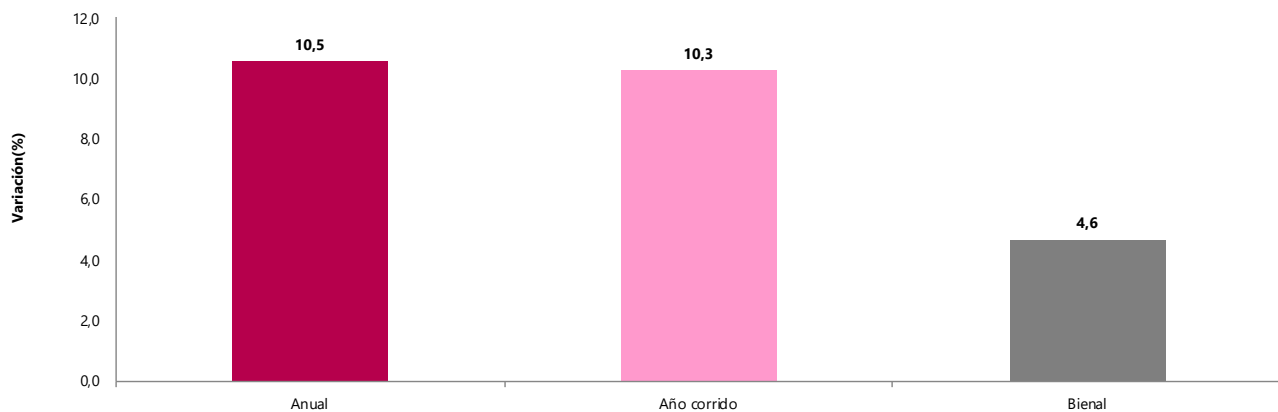


Bogotá D. C.  
14 de febrero de 2022

Índice de Producción Industrial –IPI  
Diciembre de 2021

## En diciembre de 2021, el Índice de Producción Industrial registró una variación de 10,5% frente al mismo mes del año anterior; en comparación con diciembre de 2019, dicha variación fue de 4,6%

### Variaciones anual, año corrido, doce meses y bienal del Índice de Producción Industrial –IPI Diciembre 2021



Fuente: DANE con información de EMMET, Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), Gestor del Mercado del Gas en Colombia (BEC), XM, EAAB, EPM, EMCALI.

Nota: La diferencia en las sumas se da por aproximaciones decimales.

- El Índice de Producción Industrial –IPI presentó una variación de 10,5% en diciembre de 2021 frente al mismo mes del año inmediatamente anterior. En comparación con diciembre de 2019, dicha variación fue de 4,6%.
- Industria manufacturera registró en diciembre de 2021 una variación anual del 13,1%, aportando 8,2 p.p. a la variación total del IPI en ese mes. Explotación de minas y canteras registró una variación de 8,0% y contribuyó con 1,5 p.p. Suministro de electricidad y gas presentó una variación del 5,5% y contribuyó con 0,7 p.p. Captación tratamiento y distribución de agua presentó una variación de 1,6% y contribuyó con 0,1 p.p.
- En el periodo de enero a diciembre de 2021, comparado con los mismos meses en 2020, la variación del IPI fue del 10,3%. Industria manufacturera presentó una variación del 15,9%, aportando así 9,6 p.p. a la variación total.

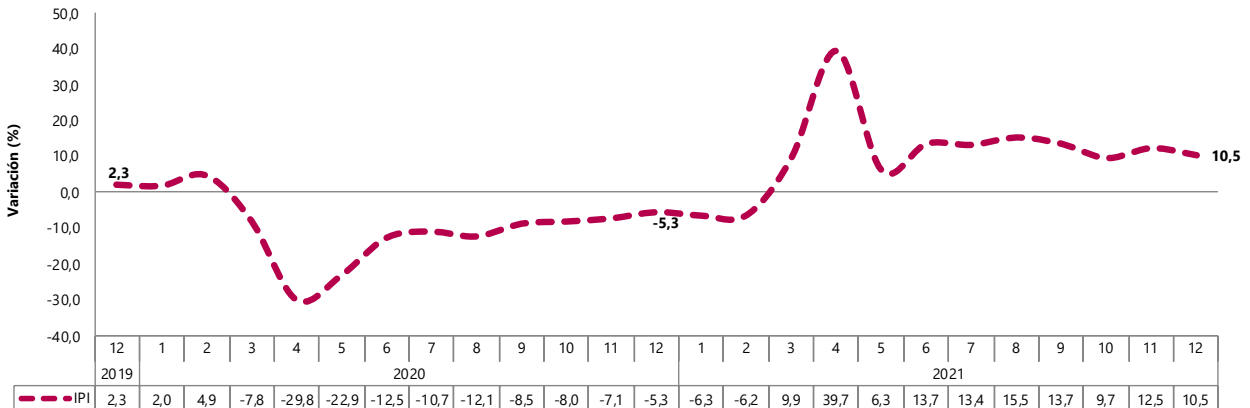
Bogotá D. C.  
14 de febrero de 2022

Índice de Producción Industrial –IPI  
Diciembre de 2021

## Resultados generales

El Índice de Producción Industrial –IPI presentó una variación de 10,5% en diciembre de 2021 frente al mismo mes del año inmediatamente anterior. En comparación con diciembre de 2019, dicha variación fue de 4,6%. Para el periodo comprendido entre enero y diciembre de 2021, la variación del IPI fue 10,3% con respecto al periodo de enero a diciembre de 2020.

## Variación anual del Índice de Producción Industrial Diciembre de 2019 a diciembre de 2021



Fuente: Cálculos DANE con información de EMMET, Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), Gestor del Mercado del Gas en Colombia (BEC), XM, EAAB, EPM, EMCALI.

Nota: La diferencia en las sumas se da por aproximaciones decimales.

Por sectores industriales, *Industria manufacturera* registró en diciembre de 2021 una variación anual del 13,1%, por lo que aportó 8,2 puntos porcentuales (p.p.) a la variación total del Índice de Producción Industrial en ese mes. A su vez, *Explotación de minas y canteras* registró una variación de 8,0% y aportó 1,5 p.p. *Suministro de electricidad y gas* presentó una variación del 5,5% y contribuyó con 0,7 p.p. Finalmente, *Captación, tratamiento y distribución de agua* presentó una variación de 1,6% y aportó 0,1 p.p.

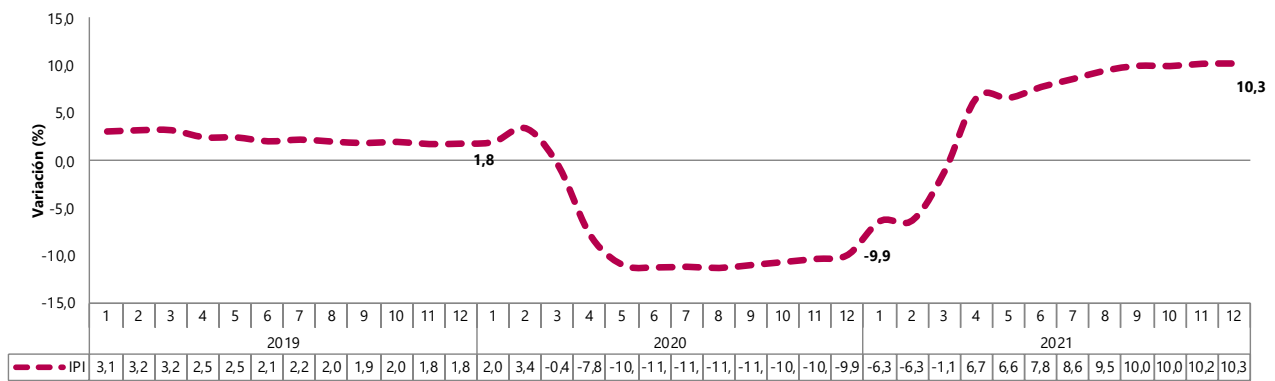
Bogotá D. C.  
14 de febrero de 2022

Índice de Producción Industrial –IPI  
Diciembre de 2021

## Resultados año corrido

En el periodo enero-diciembre de 2021 frente al periodo enero-diciembre de 2020, el Índice de Producción Industrial presentó una variación de 10,3%.

### Variación año corrido del Índice de Producción Industrial Enero de 2019 a diciembre de 2021



Fuente: Cálculos DANE con información de EMM, Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH), Gestor del Mercado del Gas en Colombia (BEC), XM, EAAB, EPM, EMCALI.

Nota: La diferencia en las sumas se da por aproximaciones decimales.

Desde la perspectiva de los sectores industriales, en el periodo de enero a diciembre de 2021 frente al mismo periodo del año anterior, *Industria manufacturera* presentó una variación del 15,9%, aportando así 9,6 p.p. a la variación del IPI. *Suministro de electricidad y gas* contribuyó con 0,7 p.p. (5,8%) y *Captación, tratamiento y distribución de agua* lo hizo con 0,1 p.p. (1,2%). Por su parte, *Explotación de minas y canteras* registró una variación de -0,9%, por lo que restó 0,2 p.p.

## Acerca del Índice de Producción Industrial –IPI

El Índice de Producción Industrial –IPI es una operación estadística a través de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE obtiene y compila la información de evolución de la variable producción real del sector industrial colombiano en el corto plazo.

El Índice de Producción Industrial se calcula con base en la información de la producción real que suministran mensualmente los agentes industriales a la Encuesta Mensual Manufacturera con enfoque territorial –EMMET y registros administrativos provenientes de entidades externas al DANE.

Es una investigación basada en el aprovechamiento estadístico de los registros administrativos, debido a que reducen la carga al encuestado y los costos de la obtención de datos, a su vez, tienen una mejor tasa de respuesta frente a los censos y las encuestas por muestreo.

El Índice de Producción Industrial tiene como finalidad estimar la evolución mensual de los sectores minero energético, manufacturero, suministro de electricidad y gas, y captación, tratamiento y distribución de agua, en el corto plazo, a través de la variable de producción real. Se toma a nivel nacional y para 26 dominios industriales establecidos con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas CIIU Rev. 4 adaptada para Colombia. De esta forma, es posible obtener la información necesaria para construir indicadores confiables del total de la industria, los cuales son herramientas valiosas para la toma de decisiones económicas en el país.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo

[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE, Bogotá D. C., Colombia

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)