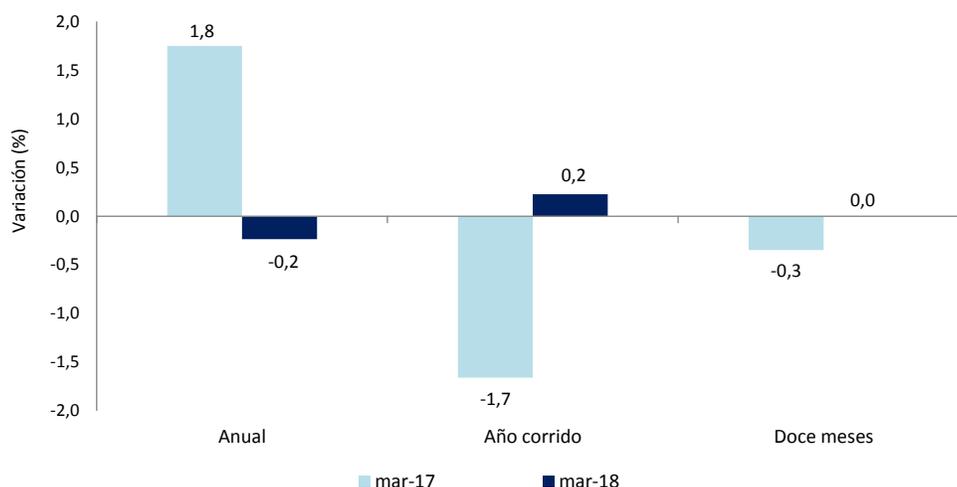


## Entre enero y marzo de 2018 la variación del Índice de producción industrial fue 0,2%. Entre enero y marzo de 2017 la variación fue -1,7%

Variación anual, año corrido y doce meses del Índice de producción industrial

Total nacional

Marzo 2017- 2018<sup>Pr</sup>



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

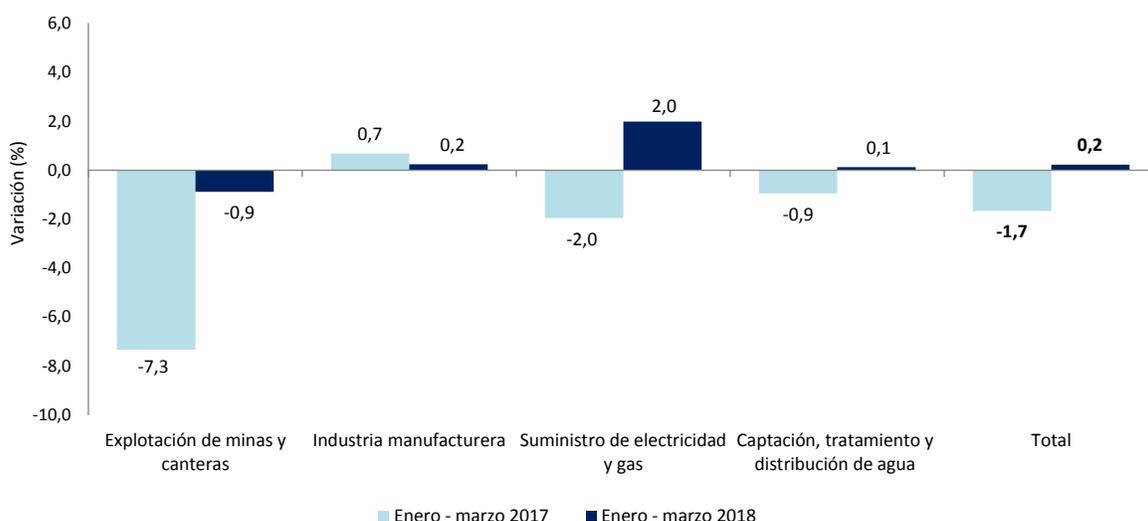
Pr: Cifras preliminares

Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales

- El Índice de producción industrial (IPI) de marzo de 2018 corresponde a la segunda publicación de esta operación estadística. Mide la producción real industrial de los sectores Minero energético, Manufacturero, Suministro de electricidad y gas y Captación, tratamiento y distribución de agua en el corto plazo. El índice cuenta con información disponible desde enero de 2014.
- En marzo de 2018 el Índice de producción industrial registró una variación anual de -0,2%. En marzo de 2017 la variación fue 1,8%.
- Entre abril de 2017 y marzo de 2018 el Índice de producción industrial registró una variación de 0,0%. Entre abril de 2016 y marzo de 2017 la variación fue -0,3%.

Entre enero y marzo de 2018 el Índice de producción industrial registró una variación de 0,2%. Este comportamiento se explica por las mayores variaciones de tres de los cuatro sectores industriales que componen el IPI respecto a las observadas entre enero y marzo de 2017. Los sectores de Suministro de electricidad y gas e Industria manufacturera presentaron las mayores variaciones.

## Variación año corrido del Índice de producción industrial por sectores industriales Total nacional Enero – marzo (2017-2018)<sup>Pr</sup>



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

Pr: Cifras preliminares

Nota: La diferencia en la suma se da por aproximaciones decimales

## Variación anual (marzo 2018 / marzo 2017)

En marzo de 2018, el Índice de producción industrial presentó una variación anual de -0,2%. En marzo de 2017 la variación fue 1,8%.

En marzo de 2018, por sectores industriales, dos de los cuatro sectores que componen el IPI presentaron variaciones positivas. Explotación de minas y canteras presentó una variación de 1,4% y Suministro de electricidad y gas 3,1%. En contraste el sector de Captación, tratamiento y distribución de agua presentó una variación de -2,4% y la Industria manufacturera -1,4%.

En el tercer mes de 2018, los mayores aportes negativos a la variación anual del IPI fueron: extracción de hulla (carbón de piedra) con una variación anual de -10,6%; fabricación de otros productos minerales no metálicos con -10,1% y fabricación de sustancias y productos químicos con -6,7%.

En marzo de 2018, las actividades industriales que registraron los principales aportes positivos fueron: extracción de petróleo crudo y gas natural con una variación anual de 6,0%; coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles con 4,8% y elaboración de bebidas con 9,2%.

El crecimiento en la actividad de extracción de petróleo crudo y gas natural en marzo de 2018, obedece al restablecimiento de la producción de los campos Castilla, Castilla Norte, Castilla Este, Chichimene y Copa. El aumento en la producción de coquización, refinación de petróleo y mezcla de combustibles se explica, según las fuentes, por la creación de nuevas líneas de producción de combustibles limpios para la sustitución de importaciones como resultado de la ampliación y renovación de la capacidad instalada de refinación en el país. El crecimiento de elaboración de bebidas, según lo informado por las fuentes, se debe a un aumento de la producción de bebidas alcohólicas y gaseosas por el inicio de las campañas comerciales relacionadas con el Mundial de fútbol de Rusia 2018.

El comportamiento en la actividad de extracción de hulla (carbón de piedra) es consecuencia de las intensas lluvias presentadas en el mes. El comportamiento en fabricación de productos minerales no metálicos en marzo de 2018, se explica, según las fuentes, por una disminución en las ventas de concretos, cemento y cerámicas a las actividades de edificación y obras civiles. En el caso de fabricación de sustancias y productos químicos, las fuentes explican que la disminución se debe a reducción de ventas e inventarios, así como por mantenimientos en planta.

## Variación año corrido (enero-marzo 2018 / enero-marzo 2017)

Entre enero y marzo de 2018, el Índice de producción industrial presentó una variación de 0,2%. En el mismo periodo de 2017 la variación fue -1,7%.

Por sectores industriales, tres de los cuatro sectores que componen el IPI registraron variaciones positivas en lo corrido del año hasta marzo de 2018. Suministro de electricidad y gas registró una variación de 2,0%; Industria manufacturera 0,2% y Captación, tratamiento y distribución de agua 0,1%. En contraste, el sector de Explotación de minas y canteras presentó una variación de -0,9%.

Entre enero y marzo de 2018, las actividades industriales que registraron los mayores aportes positivos a la variación año corrido del IPI fueron: coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles con una variación de 5,1%; generación, distribución y comercialización de energía eléctrica con 2,4 % y elaboración de bebidas con 4,3%.

Entre enero y marzo de 2018, los principales aportes negativos se presentaron en fabricación de otros productos minerales no metálicos con una variación de -7,3% seguido de extracción de hulla (carbón de piedra) -5,0% y fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico -3,8%.

## Variación doce meses (abril 2017-marzo 2018 / abril 2016-marzo 2017)

De abril 2017 a marzo 2018 (últimos doce meses móviles), el Índice de producción industrial presentó una variación de 0,0%. De abril de 2016 a marzo de 2017 la variación fue -0,3%.

De los cuatro sectores industriales que componen el IPI, tres registraron variaciones positivas entre abril de 2017 y marzo 2018; Suministro de electricidad y gas con una variación de 1,9%, Explotación de minas y canteras con 0,4%; y Captación, tratamiento y distribución de agua con 1,4%. En contraste, Industria manufacturera presentó una variación de -0,7%.

## Acerca de Índice de producción industrial (IPI)

El Índice de producción industrial (IPI) es una investigación de carácter estadístico a través de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE obtiene y compila la información de evolución de la variable producción del sector industrial colombiano en el corto plazo.

El Índice de producción industrial (IPI) se calcula con base en la información de producción que suministran mensualmente los agentes industriales a la Encuesta Mensual Manufacturera EMM 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 distribución de agua en el corto plazo, a través de la variable producción. 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.

# Comunicado de prensa

Bogotá

Índice de producción industrial (IPI)  
Marzo 2018 Pr

11 de mayo de 2018



@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, Colombia

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