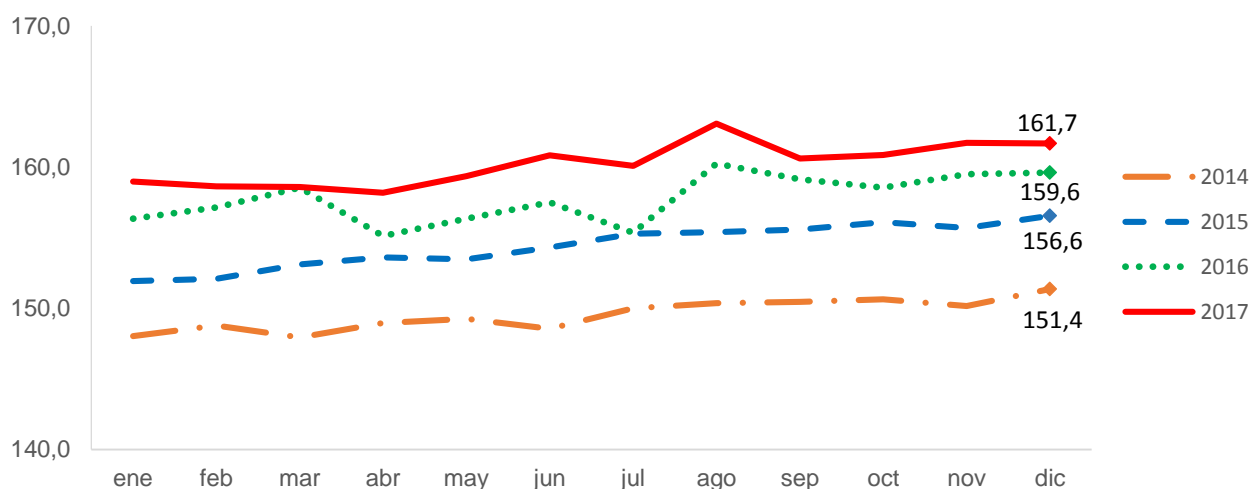


## Indicador de Seguimiento a la economía (ISE)

Serie desestacionalizada

Diciembre de 2017<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

Pr: Preliminar

### Contenido

- Comportamiento anual.
- Comportamiento mensual
- Comportamiento año corrido

## Introducción

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)<sup>1</sup> es un índice sintético, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica en el corto plazo, el cual se ajusta a la metodología utilizada en las cuentas nacionales trimestrales; compuesto por un conjunto heterogéneo de indicadores mensuales representativos de cada actividad económica.

El ISE permite identificar la estacionalidad, la tendencia y el ciclo de la dinámica productiva a lo largo del tiempo, en el análisis coherente y comparativo, a partir de las siguientes series de información:

- Serie original: serie generada a partir de la información básica y el proceso de síntesis, a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.
- Serie desestacionalizada: aquella a la que se le han eliminado los componentes estacionales y efecto día calendario, permitiendo comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre de los efectos que se repiten con alguna periodicidad en el año.
- Tendencia-Ciclo: esta serie permite comparar evoluciones entre períodos de mediano plazo o superiores a un año.

---

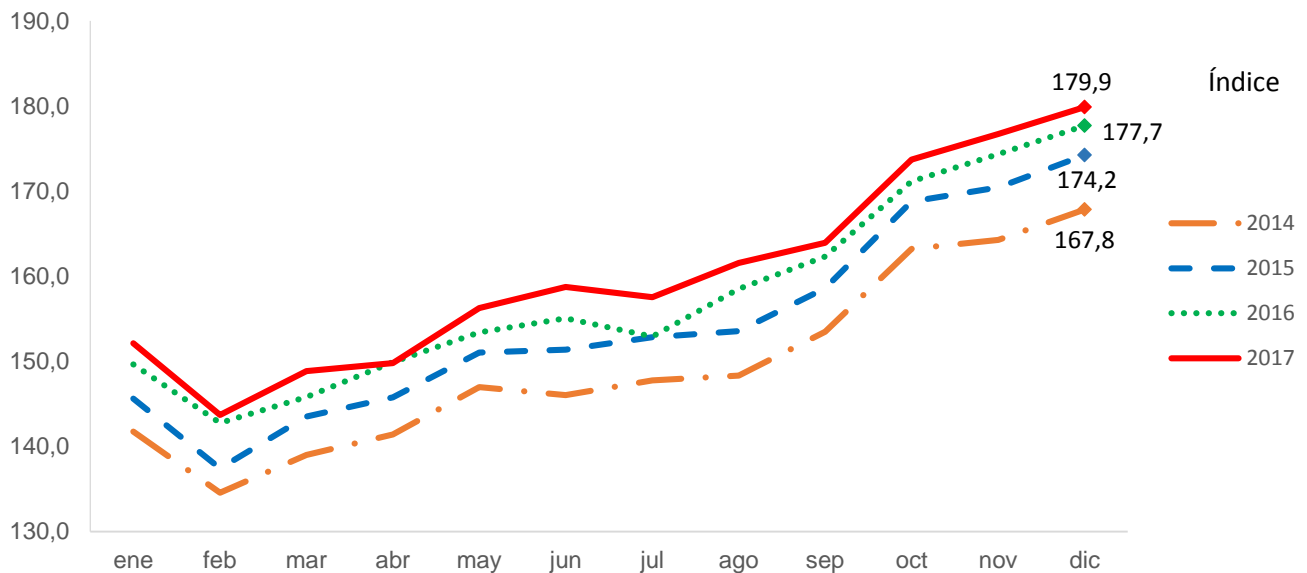
<sup>1</sup> No es un PIB mensual porque no mide el valor agregado generado en cada periodo de tiempo, ni los impuestos asociados a la actividad productiva. No es una proyección del Producto Interno Bruto, ni usa su metodología de cálculo.

## Resultados del indicador de seguimiento a la economía

### 1. Comportamiento anual

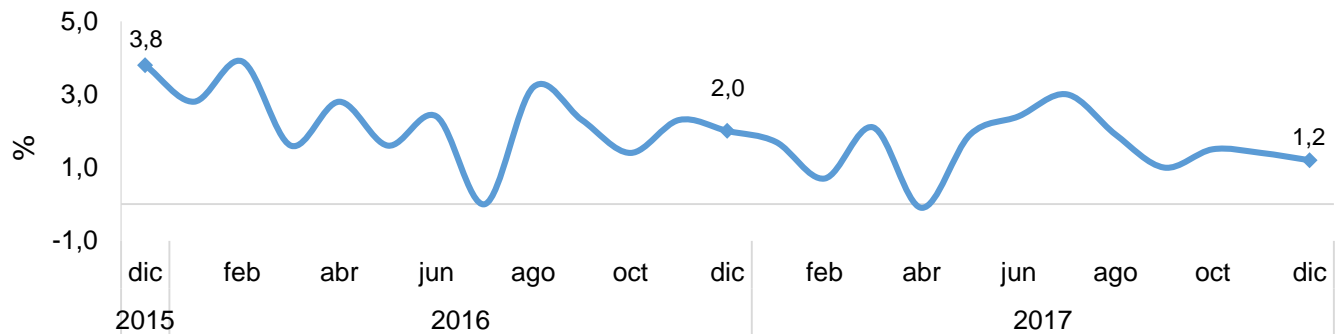
Para el mes de diciembre de 2017 el Indicador de Seguimiento a la Economía en su serie original se ubicó en 179,9, lo que representó un crecimiento de 1,2% respecto al mes de diciembre de 2016 (177,7).

**Gráfico1.** Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía – ISE Serie original. 2014 - 2017<sup>Pr</sup> (diciembre)



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

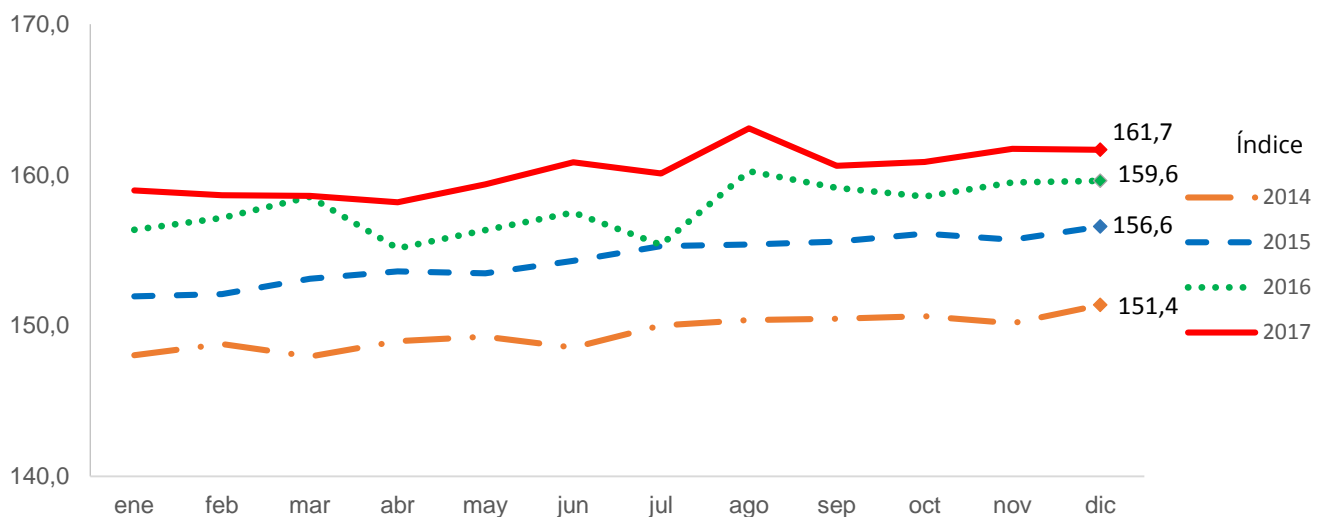
**Gráfico 2.** Variación anual de la serie original del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía ISE. Diciembre 2015 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

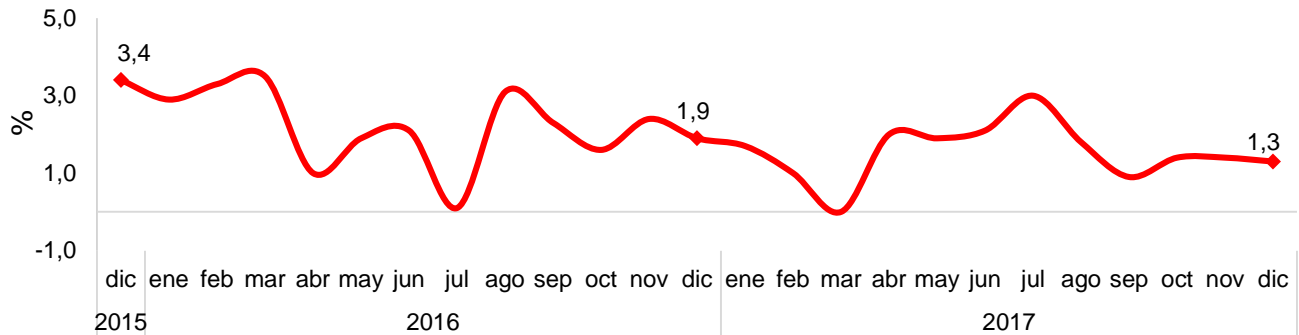
Para el mes de diciembre de 2017 el Indicador de Seguimiento a la Economía en su serie desestacionalizada se ubicó en 161,7, lo que representó un crecimiento de 1,3% respecto al mes de diciembre de 2016 (159,6).

**Gráfico 3.** Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía – ISE Serie desestacionalizada. 2014 - 2017<sup>Pr</sup> (diciembre)



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

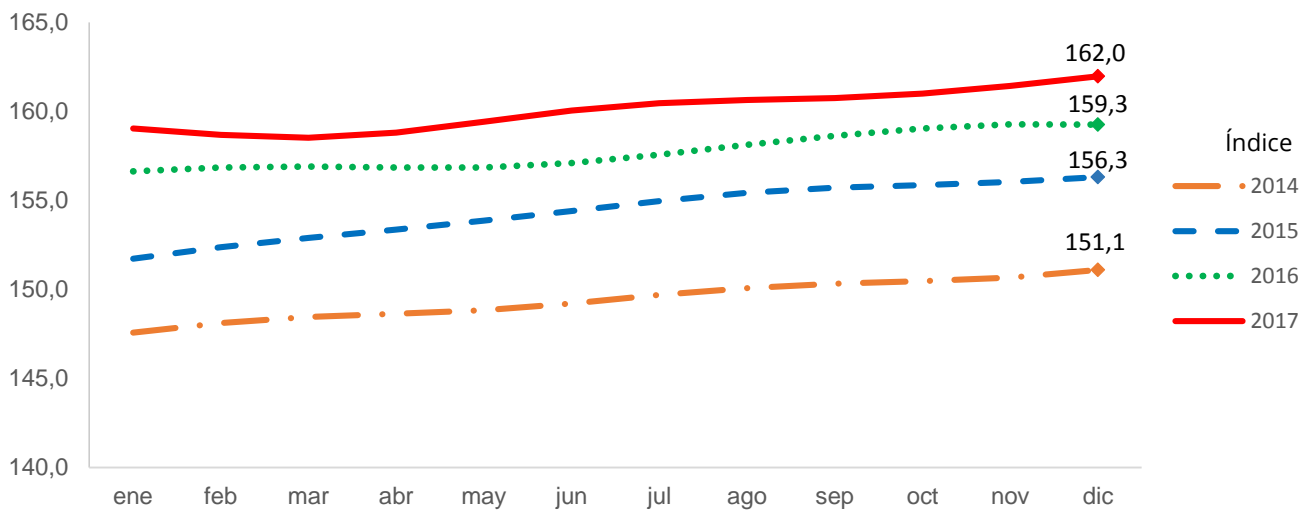
**Gráfico 4.** Variación anual de la serie desestacionalizada del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía ISE. Diciembre 2015 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

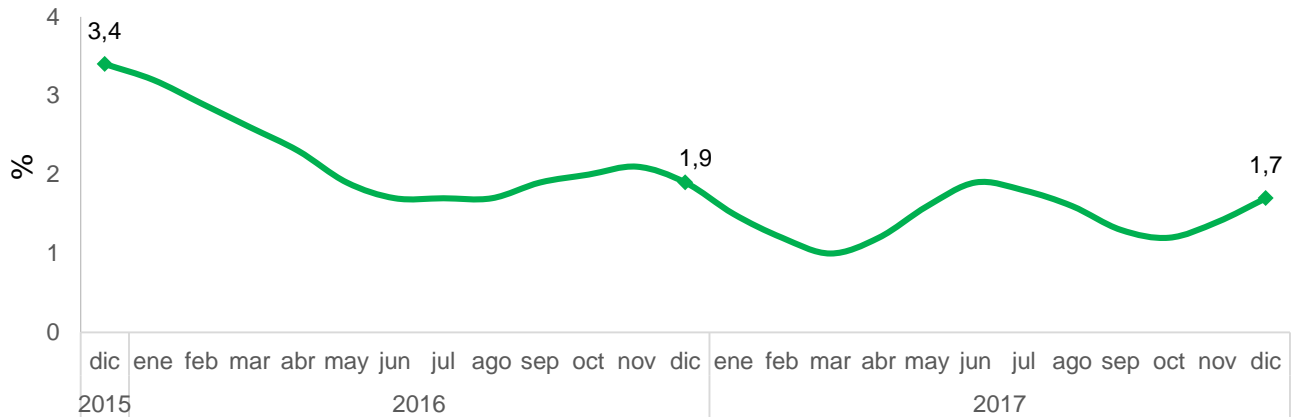
Para el mes de diciembre de 2017 el Indicador de Seguimiento a la Economía en su serie tendencia ciclo se ubicó en 162,0, lo que representó un crecimiento de 1,7% respecto al mes de diciembre de 2016 (159,3).

**Gráfico 5.** Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía – ISE Serie tendencia-ciclo. 2014 - 2017<sup>Pr</sup> (diciembre)



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

**Gráfico 6.** Variación anual de la serie tendencia-ciclo del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía ISE. Diciembre 2015 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>

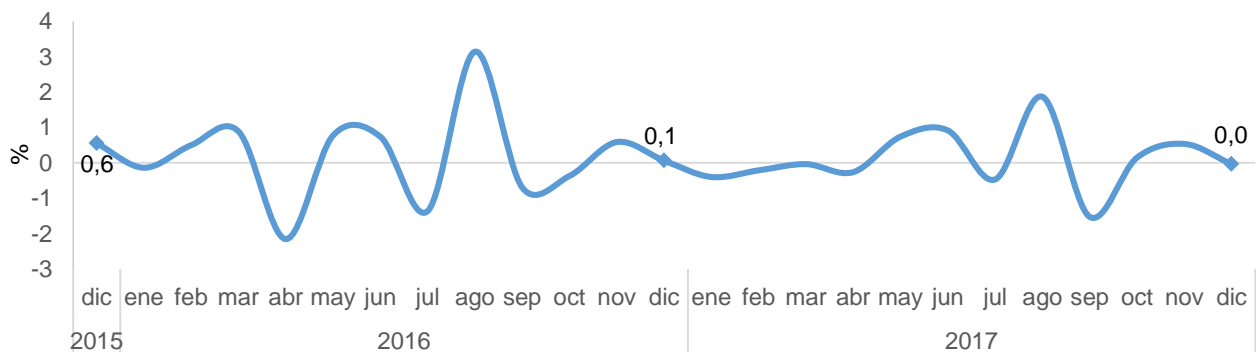


Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

## 2. Comportamiento mensual

Respecto al mes inmediatamente anterior (noviembre de 2017), el Indicador de Seguimiento a la Economía en su serie desestacionalizada no presentó variación.

**Gráfico 7.** Variación mensual de la serie desestacionalizada del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía ISE. Diciembre 2015 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>



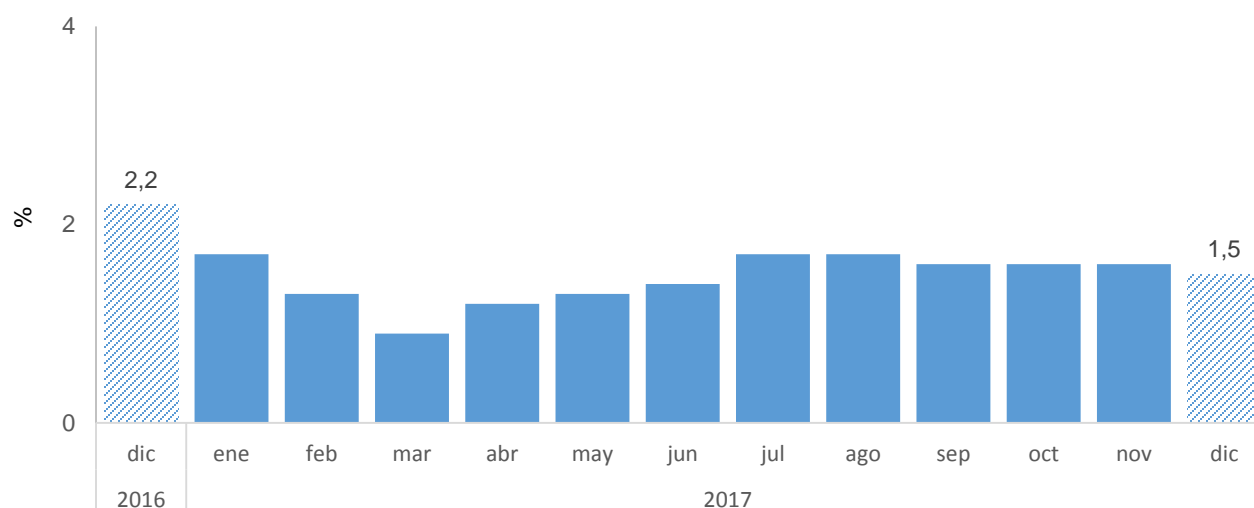
Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

## 3. Comportamiento año corrido

Para el periodo comprendido entre enero y diciembre de 2017, el Indicador de Seguimiento a la Economía registró un crecimiento acumulado de 1,5% en su serie original, respecto a la variación acumulada en el año 2016 de 2,2%.

La serie desestacionalizada tuvo un crecimiento de 1,5%, respecto a la variación acumulada en el año anterior de 2,2%. La serie tendencia ciclo creció 1,5%, respecto al acumulado de 2,2% del año anterior.

**Gráfico 8.** Indicador de Seguimiento a la Economía – ISE. Variación año corrido de la serie desestacionalizada. Diciembre 2016 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>.



Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.

**Tabla 1.** Serie Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE.

Diciembre 2015 - diciembre 2017<sup>Pr</sup>

Índice base 2005 = 100

Periodo	Original			Desestacionalizada				Tendencia - ciclo			
	Índice	Variación (%)		Índice	Variación (%)			Índice	Variación (%)		
		Anual	Año corrido		Anual	Mensual	Año corrido		Anual	Mensual	Año corrido
<b>2015 - diciembre</b>	174,2	3,8	3,3	156,6	3,4	0,6	3,3	156,3	3,4	0,2	3,3
<b>2016 - enero</b>	149,6	2,8	2,8	156,4	2,9	-0,1	2,9	156,6	3,2	0,2	3,2
<b>Febrero</b>	142,7	3,9	3,3	157,1	3,3	0,5	3,1	156,9	2,9	0,1	3,1
<b>Marzo</b>	145,8	1,6	2,7	158,5	3,5	0,9	3,3	156,9	2,6	0,0	2,9
<b>Abril</b>	149,9	2,8	2,8	155,1	1,0	-2,2	2,7	156,9	2,3	0,0	2,8
<b>Mayo</b>	153,4	1,6	2,5	156,3	1,9	0,8	2,5	156,8	1,9	0,0	2,6
<b>Junio</b>	155,1	2,4	2,5	157,5	2,1	0,7	2,4	157,1	1,7	0,2	2,5
<b>Julio</b>	152,9	0,0	2,1	155,4	0,1	-1,4	2,1	157,6	1,7	0,3	2,3
<b>Agosto</b>	158,5	3,2	2,3	160,3	3,1	3,1	2,2	158,1	1,7	0,3	2,3
<b>Septiembre</b>	162,3	2,3	2,3	159,1	2,3	-0,7	2,2	158,6	1,9	0,3	2,2
<b>Octubre</b>	171,2	1,4	2,2	158,6	1,6	-0,4	2,2	159,0	2,0	0,3	2,2
<b>Noviembre</b>	174,3	2,3	2,2	159,5	2,4	0,6	2,2	159,3	2,1	0,2	2,2
<b>Diciembre</b>	177,7	2,0	2,2	159,6	1,9	0,1	2,2	159,3	1,9	0,0	2,2
<b>2017 - enero</b>	152,1	1,7	1,7	159,0	1,7	-0,4	1,7	159,0	1,5	-0,1	1,5
<b>Febrero</b>	143,7	0,7	1,2	158,7	1,0	-0,2	1,3	158,7	1,2	-0,2	1,3
<b>Marzo</b>	148,8	2,1	1,5	158,6	0,0	0,0	0,9	158,5	1,0	-0,1	1,2
<b>Abril</b>	149,8	-0,1	1,1	158,2	2,0	-0,3	1,2	158,8	1,2	0,2	1,2
<b>Mayo</b>	156,3	1,9	1,2	159,4	1,9	0,7	1,3	159,4	1,6	0,4	1,3
<b>Junio</b>	158,7	2,4	1,4	160,8	2,1	0,9	1,4	160,0	1,9	0,4	1,4
<b>Julio</b>	157,5	3,0	1,7	160,1	3,0	-0,5	1,7	160,5	1,8	0,3	1,5
<b>Agosto</b>	161,5	1,9	1,7	163,1	1,8	1,9	1,7	160,6	1,6	0,1	1,5
<b>Septiembre</b>	163,9	1,0	1,6	160,6	0,9	-1,5	1,6	160,8	1,3	0,1	1,5
<b>Octubre</b>	173,7	1,5	1,6	160,9	1,4	0,1	1,6	161,0	1,2	0,2	1,4
<b>Noviembre</b>	176,7	1,4	1,6	161,7	1,4	0,5	1,6	161,4	1,4	0,3	1,4
<b>Diciembre</b>	179,9	1,2	1,5	161,7	1,3	0,0	1,5	162,0	1,7	0,3	1,5

Fuente: DANE – Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales.





@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)