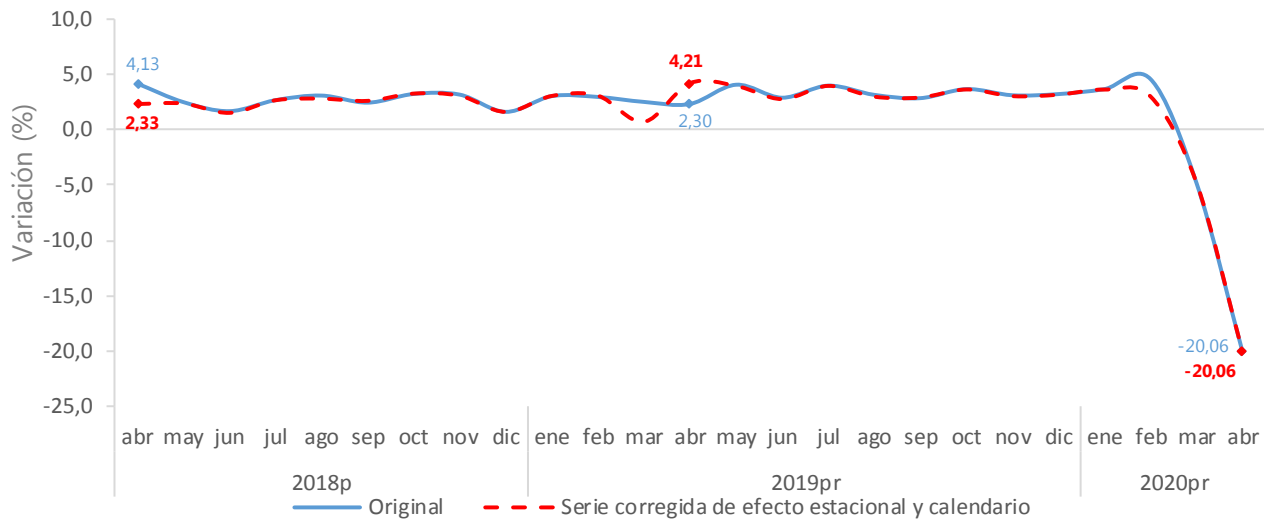


Indicador de seguimiento a la economía (ISE)

Abril de 2020

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^p - 2020^{pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^ppreliminar

^pprovisional

- Introducción
- Resultados del Indicador de Seguimiento a la Economía
- Resultados desagregados por actividades primarias¹, secundarias² y terciarias³

¹ Consultar página 9.

² Consultar página 12.

³ Consultar página 15.

INTRODUCCIÓN

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo; el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

Este indicador permite identificar la estacionalidad, la tendencia y el ciclo de la dinámica económica a lo largo del tiempo, a través de un análisis coherente y comparativo por medio de la información de las siguientes series:

- 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 corregida de efecto estacional y calendario: aquella a la cual se le ha eliminado el componente estacional y de 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.

Conscientes de la circunstancia actual generada por la pandemia del COVID-19, el DANE adelanta una estrategia para el tratamiento de las series temporales con el objetivo de identificar el impacto de la cuarentena en el proceso del ajuste estacional. En este caso, temporalmente no se publicará la serie tendencia ciclo en tanto adelantamos pruebas a partir de las recomendaciones internacionales en la materia. De igual manera, las series de tiempo del ISE estarán sujetas a mayores revisiones que las realizadas habitualmente.

1. RESULTADOS DEL INDICADOR DE SEGUIMIENTO A LA ECONOMÍA

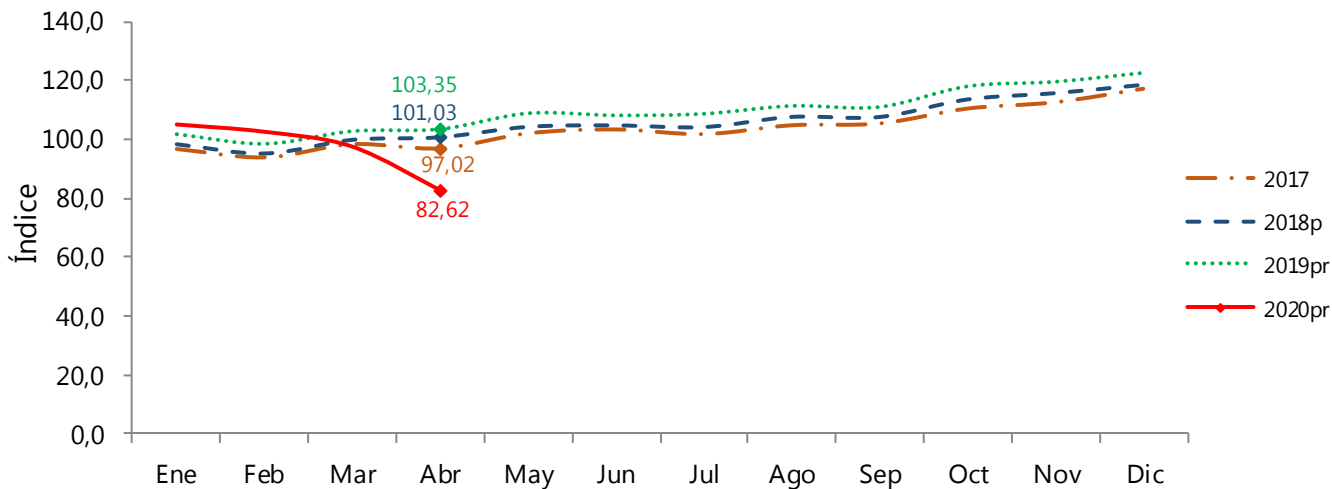
1.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2020 el ISE en su serie original, se ubicó en 82,62, lo que representó un decrecimiento de 20,06% respecto al mes de abril de 2019 (103,35). (Ver gráficos 2 y 3).

Gráfico 2. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (Base 2015)

Serie original

2017 - 2020^{Pr} (abril)

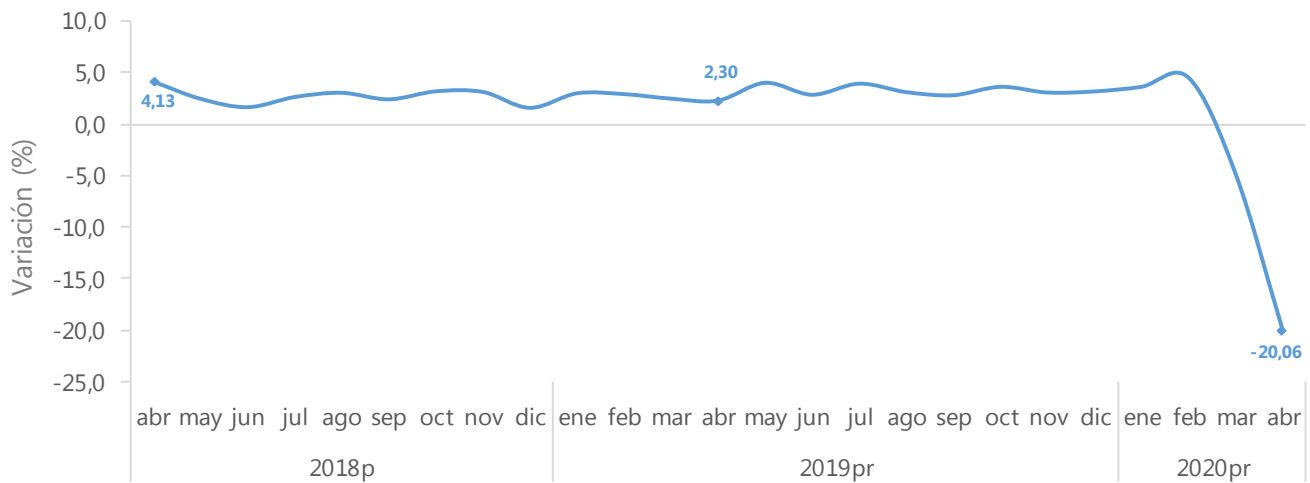


Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Gráfico 3. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



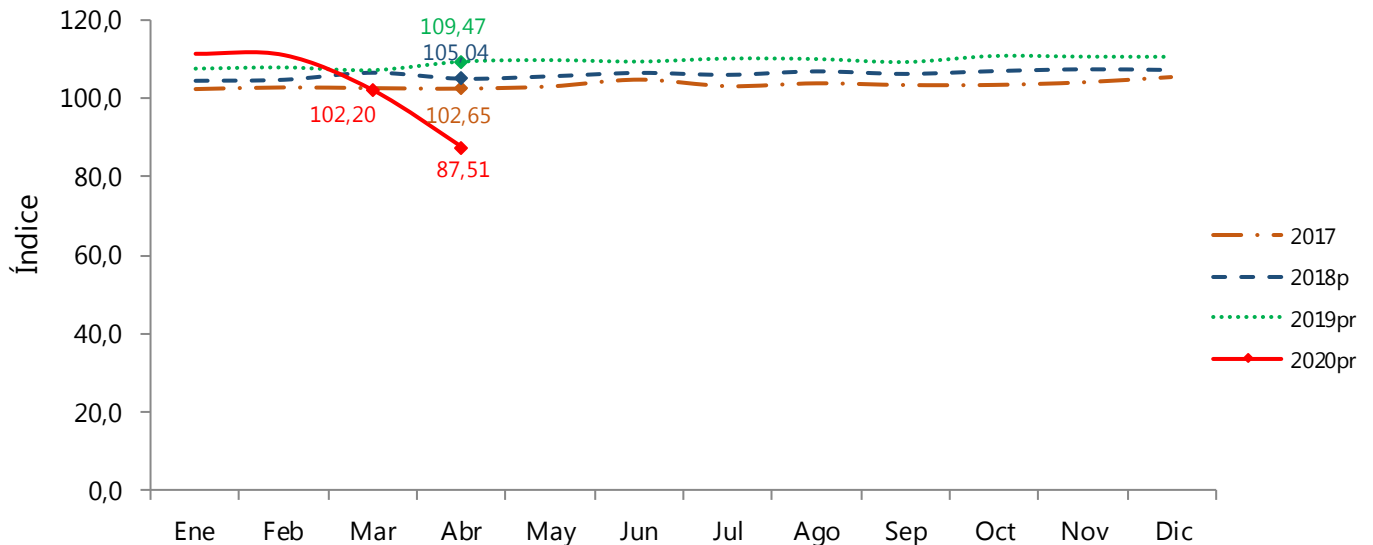
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Pr preliminar

^Provisional

Para el mes de abril de 2020 el ISE en su serie corregida de efecto estacional y calendario, se ubicó en 87,51, lo que representó un decrecimiento de 20,06% respecto al mes de abril de 2019 (109,47). (Ver gráficos 4 y 5).

Gráfico 4. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (Base 2015)
Serie corregida de efecto estacional y calendario
2017 - 2020^{Pr} (abril)

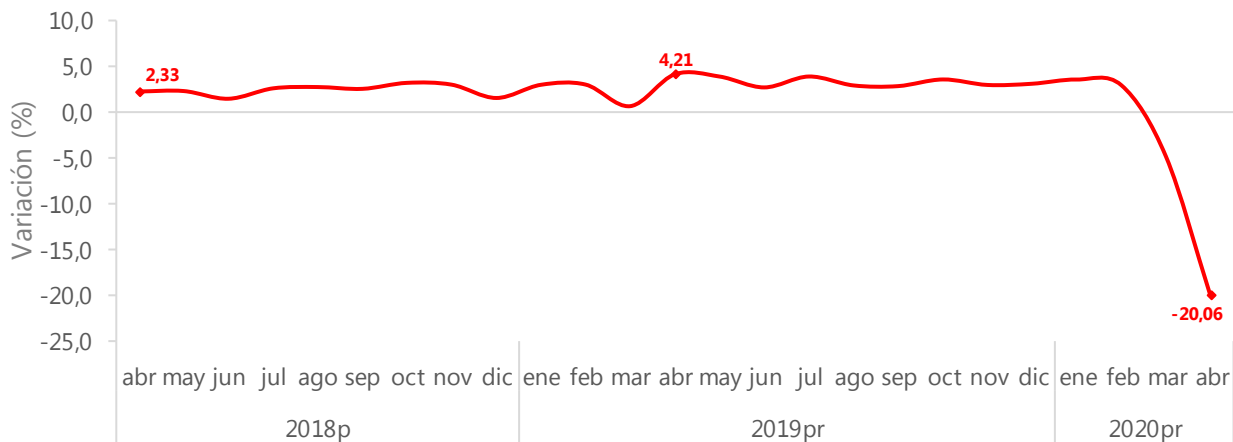


Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Gráfico 5. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

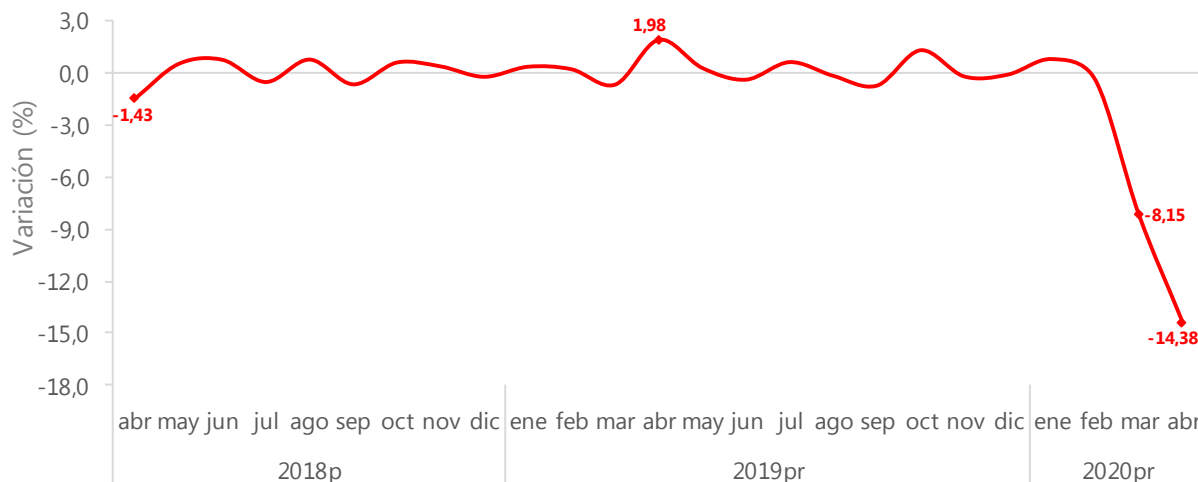
^{Pr}preliminar

^Pprovisional

1.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2020 el ISE en su serie corregida de efecto estacional y calendario se ubicó en 87,51, lo que representó un decrecimiento de 14,38%, respecto al mes de marzo de 2020 (102,20). (Ver gráficos 4 y 6).

Gráfico 6. Tasa de crecimiento mensual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) Serie corregida de efecto estacional y calendario 2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

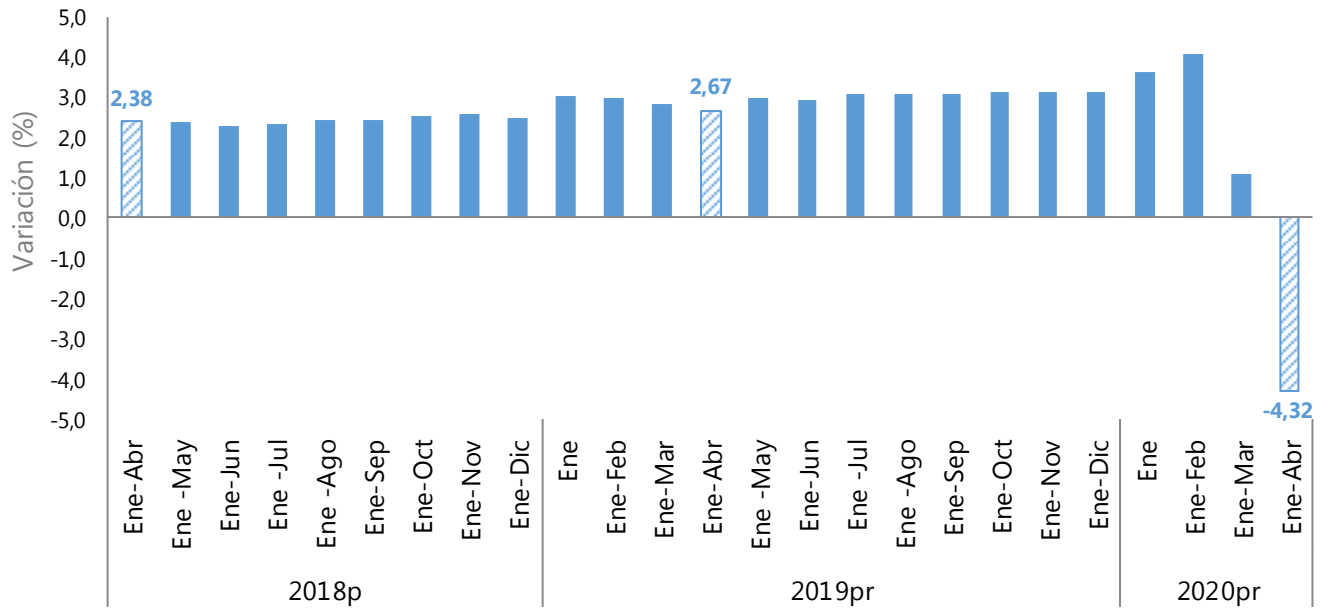
^{Pr} preliminar

^P provisional

1.3 Comportamiento año corrido

Para el periodo enero-abril de 2020, el ISE en su serie original, registró un decrecimiento de 4,32% respecto al mismo periodo del año anterior, mientras que, para el año 2019, de enero a abril registró un crecimiento de 2,67%.

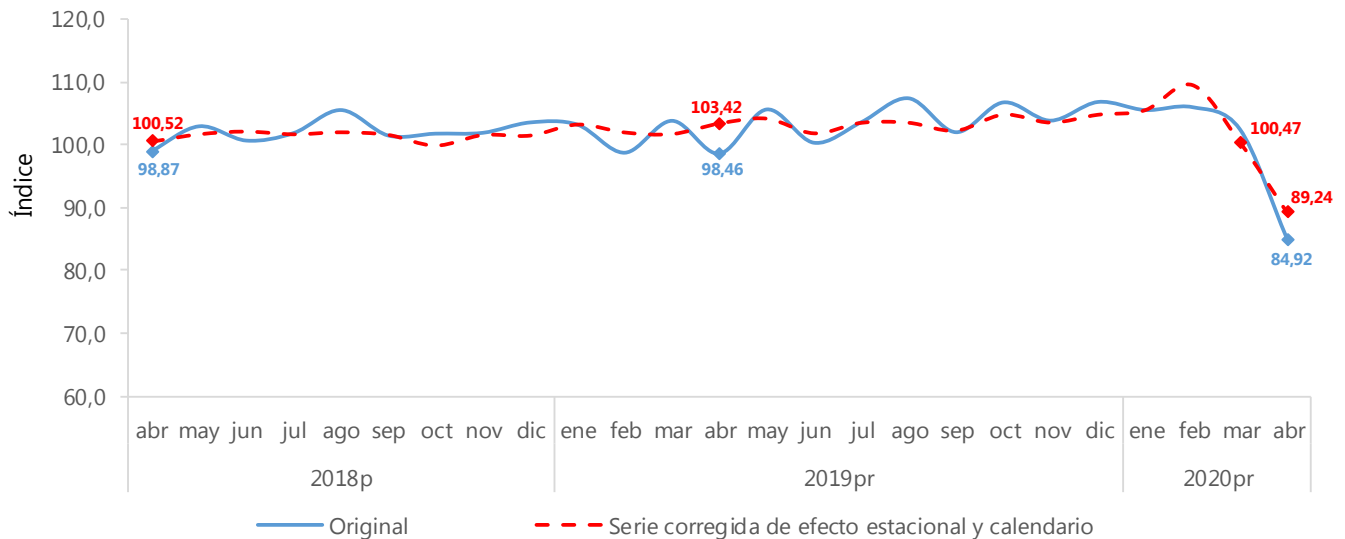
Gráfico 7. Tasa de crecimiento año corrido del índice del indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original
Enero-abril 2018^P / enero-abril 2020^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
^{Pr}preliminar
^Pprovisional

2. RESULTADOS DEL ÍNDICE DE LAS ACTIVIDADES PRIMARIAS⁴

Gráfico 8. Índice de las actividades primarias (base 2015)
Serie original, serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

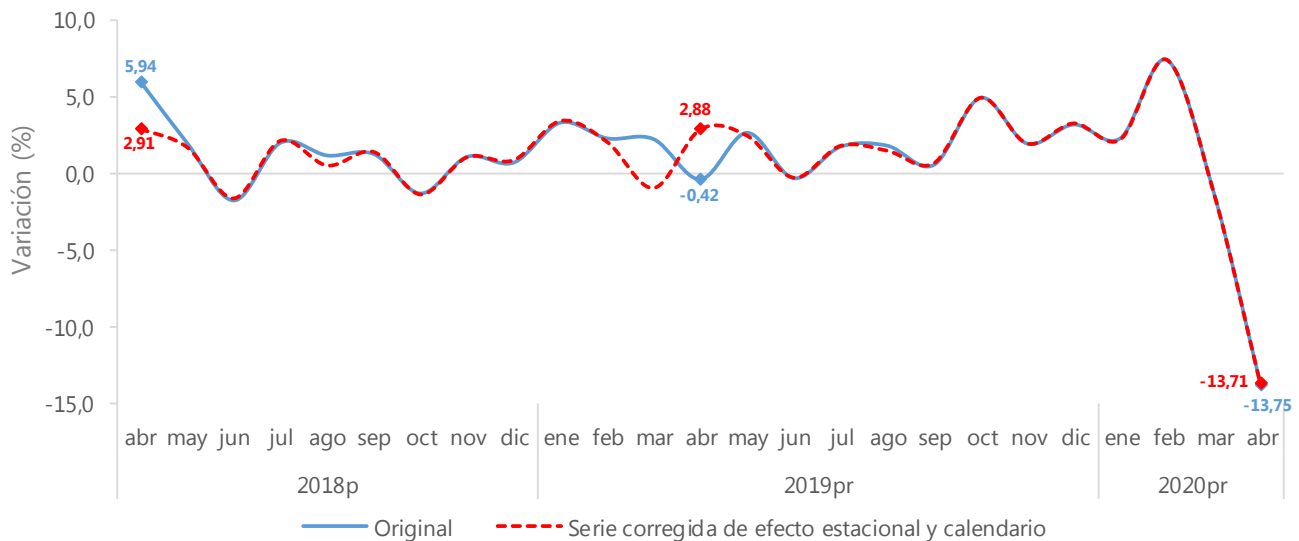
^Pprovisional

2.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades primarias, en su serie original se ubicó en 84,92, lo que representó un decrecimiento de 13,75% respecto al mes de abril de 2019 (98,46). En cuanto a la serie corregida de efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2020, se ubicó en 89,24, lo que representó un decrecimiento de 13,71% respecto al mes de abril de 2019 (103,42). (Ver gráficos 8 y 9).

⁴ Agrupa las actividades de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; y extracción de minas y canteras.

Gráfico 9. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades primarias
Serie original y serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

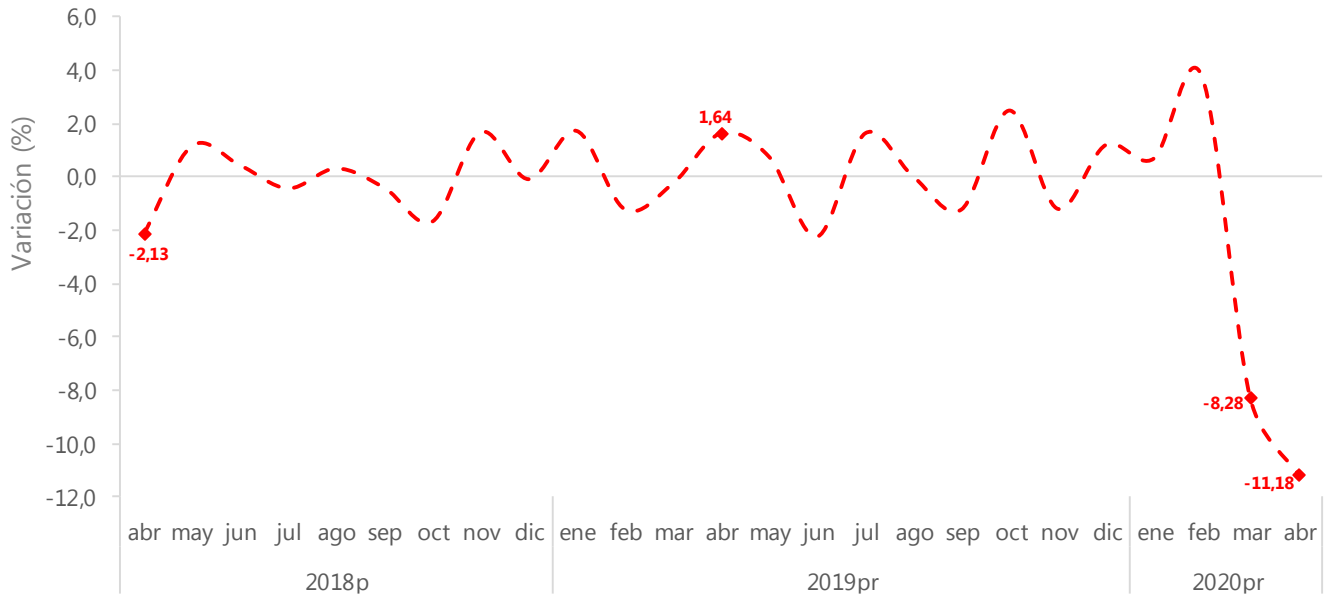
^Ppreliminar

^Pprovisional

2.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades primarias en su serie corregida de efecto estacional y calendario, se ubicó en 89,24, lo que representó un decrecimiento de 11,18%, respecto al mes de marzo de 2020 (100,47). (Ver gráficos 8 y 10).

Gráfico 10. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades primarias
Serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



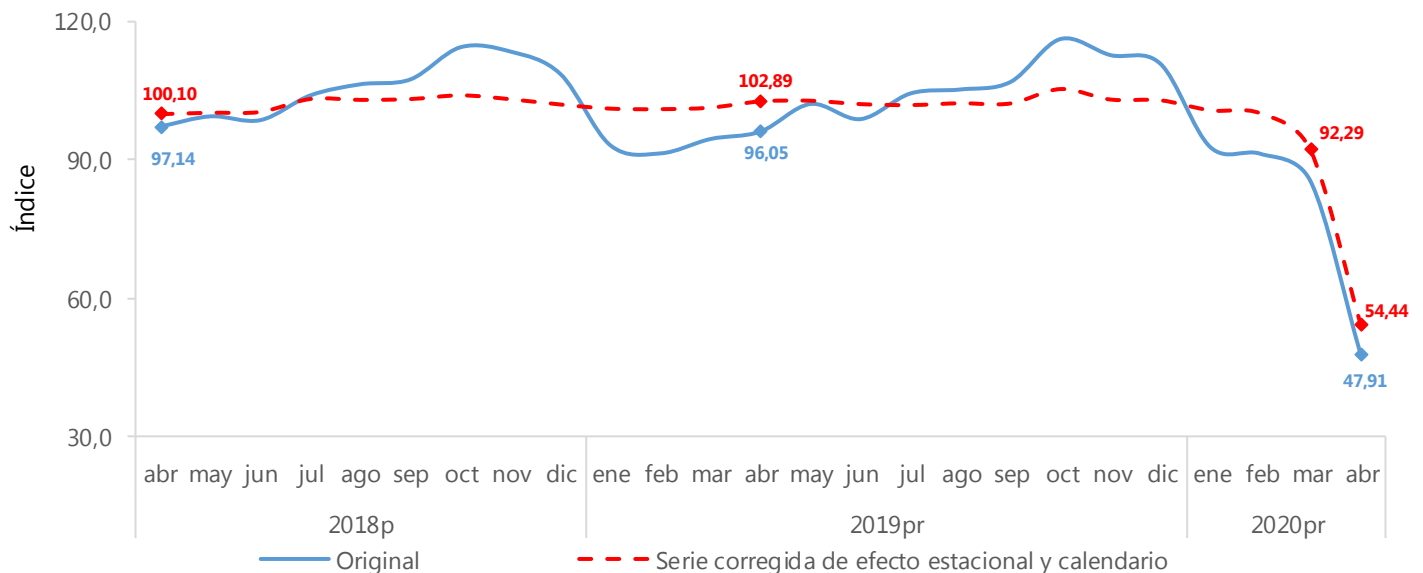
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

^Pprovisional

3. RESULTADOS DEL ÍNDICE DE LAS ACTIVIDADES SECUNDARIAS⁵

Gráfico 11. Índice de las actividades secundarias (base 2015)
Serie original, serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

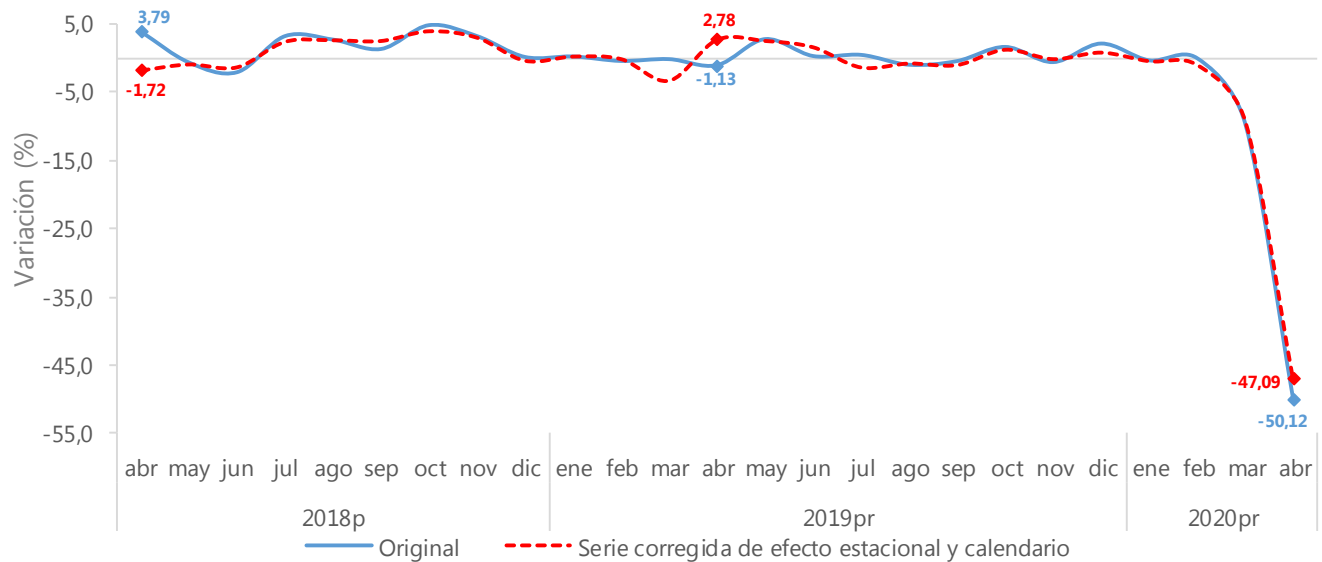
^Pprovisional

3.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades secundarias, en su serie original se ubicó en 47,91, lo que representó un decrecimiento de 50,12% respecto al mes de abril de 2019 (96,05). En cuanto a la serie corregida de efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2020, se ubicó en 54,44, lo que representó un decrecimiento de 47,09% respecto al mes de abril de 2019 (102,89). (Ver gráficos 11 y 12).

⁵ Agrupa las actividades de industrias manufactureras; y construcción.

Gráfico 12. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades secundarias
Serie original y serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

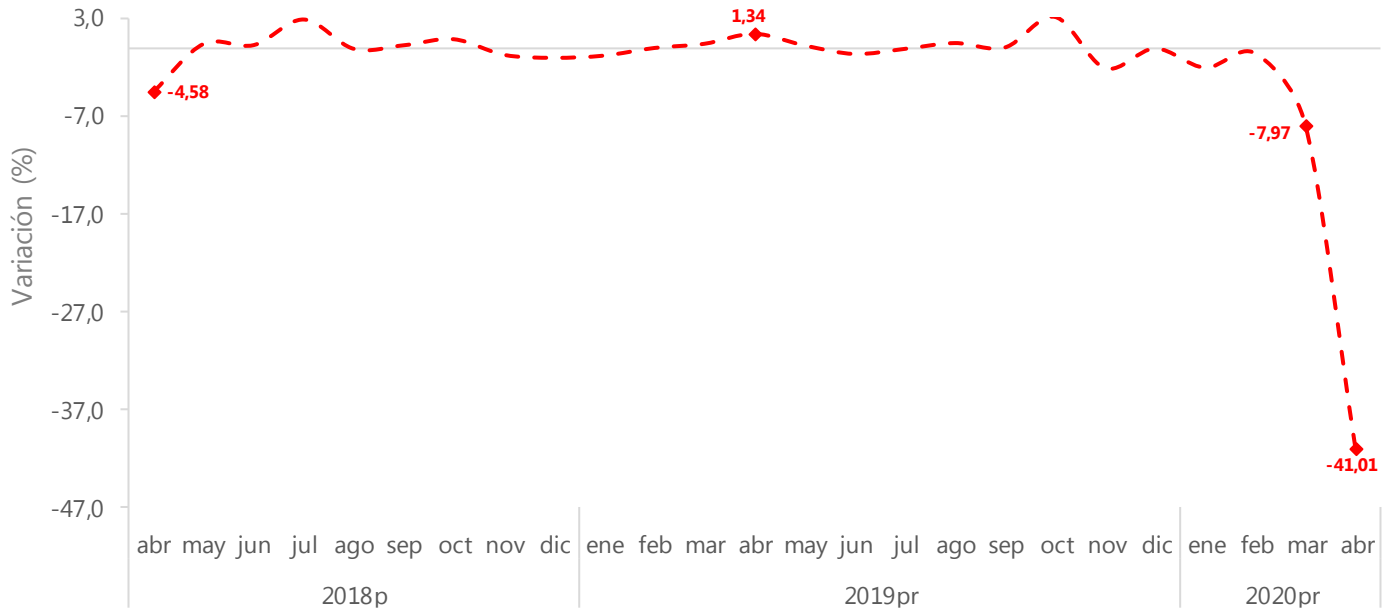
^Ppreliminar

^Pprovisional

3.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades secundarias en su serie corregida de efecto estacional y calendario se ubicó en 54,44, lo que representó un decrecimiento de 41,01%, respecto al mes de marzo de 2020 (92,29). (Ver gráficos 11 y 13).

Gráfico 13. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades secundarias
Serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



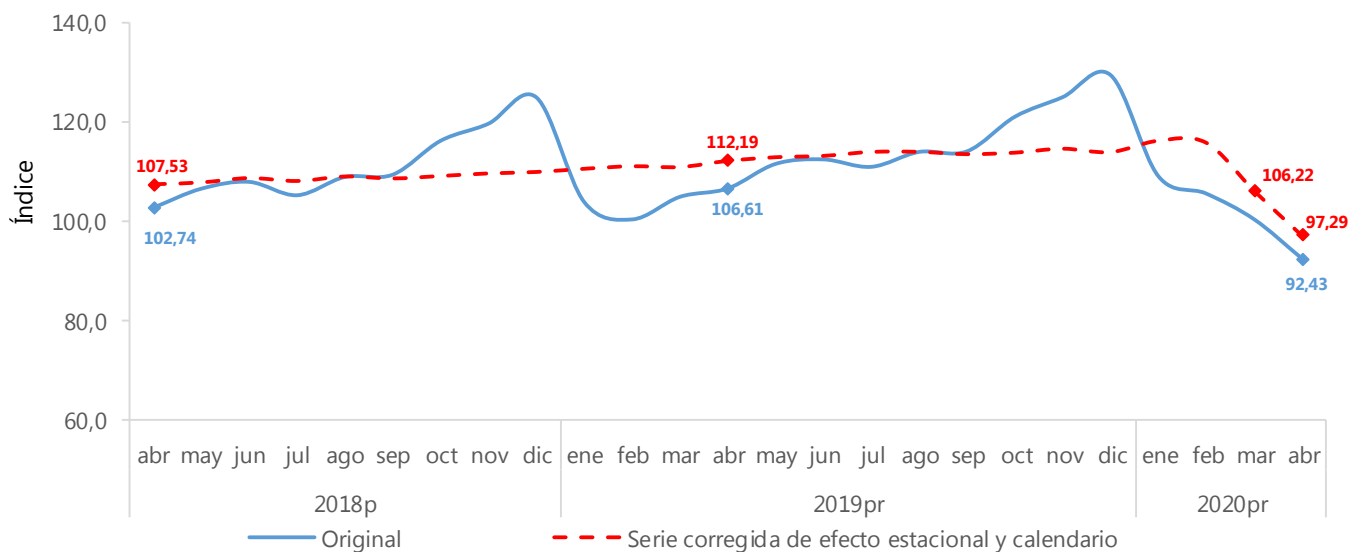
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

^{Pr}provisional

4. RESULTADOS DEL ÍNDICE DE LAS ACTIVIDADES TERCIARIAS⁶

Gráfico 14. Índice de las actividades terciarias (base 2015)
Serie original, serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

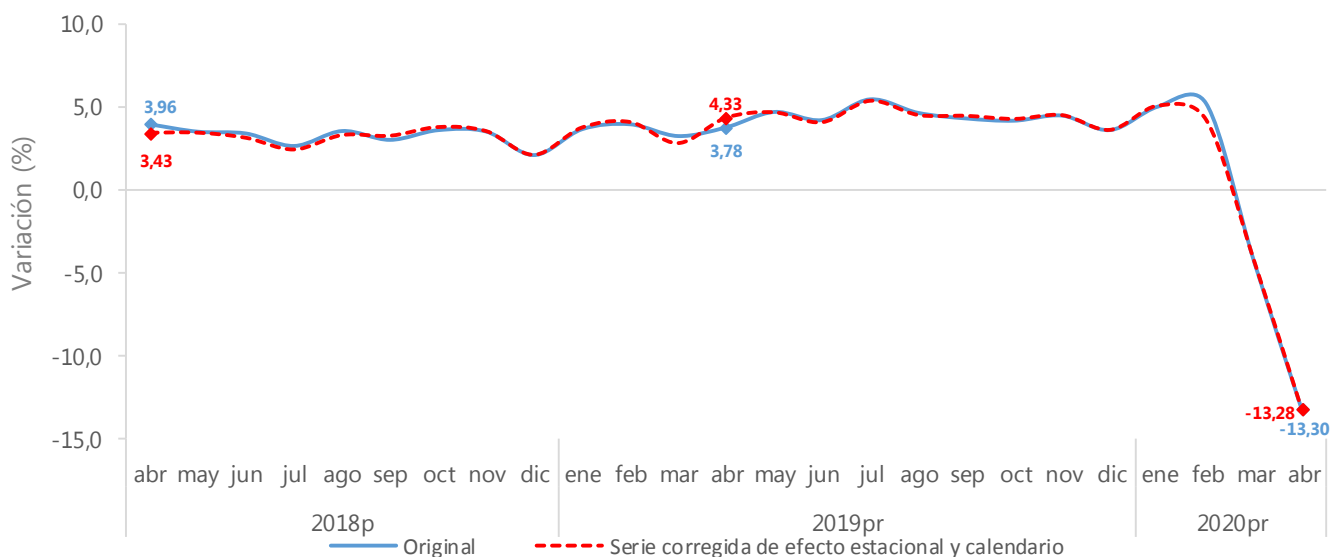
^Pprovisional

⁶ Agrupa las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida; información y comunicaciones; actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo; administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

4.1 Comportamiento anual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 92,43, lo que representó un decrecimiento de 13,3% respecto al mes de abril de 2019 (106,61). En cuanto a la serie corregida de efecto estacional y calendario, para el mes de abril de 2020, se ubicó en 97,29, lo que representó un decrecimiento de 13,28% respecto al mes de abril de 2019 (112,19). (Ver gráficos 14 y 15).

Gráfico 15. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades terciarias
Serie original y serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

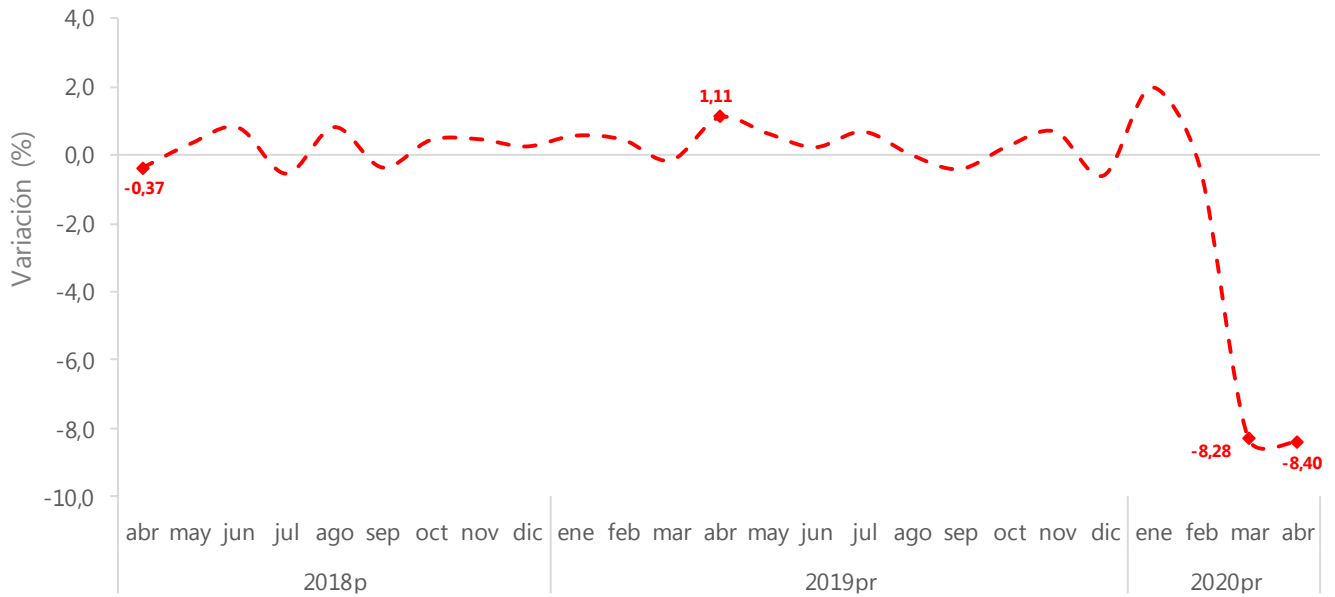
^Ppreliminar

^Pprovisional

4.2 Comportamiento mensual

Para el mes de abril de 2020 el índice de las actividades terciarias en su serie corregida de efecto estacional y calendario se ubicó en 97,29, lo que representó un decrecimiento de 8,40%, respecto al mes de marzo de 2020 (106,22). (Ver gráficos 14 y 16).

Gráfico 16. Tasa de crecimiento mensual del índice de las actividades terciarias
Serie corregida de efecto estacional y calendario
2018^P - 2020^{Pr} (abril)



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

^Pprovisional

Tabla 1. Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Series original, corregida de efecto estacional y calendario
Abril 2018^P - abril 2020^{Pr}

Índice base 2015 = 100

| Periodo | Original | | | Corregida de efecto estacional y calendario | | |
|----------------------------------|----------|---------------|-------------|---|---------------|---------|
| | Índice | Variación (%) | | Índice | Variación (%) | |
| | | Anual | Año corrido | | Anual | Mensual |
| 2018^P - abril | 101,03 | 4,13 | 2,38 | 105,04 | 2,33 | -1,43 |
| Mayo | 104,56 | 2,47 | 2,39 | 105,66 | 2,37 | 0,59 |
| Junio | 105,04 | 1,65 | 2,26 | 106,53 | 1,53 | 0,82 |
| Julio | 104,48 | 2,64 | 2,32 | 106,03 | 2,67 | -0,47 |
| Agosto | 107,94 | 3,05 | 2,42 | 106,92 | 2,81 | 0,84 |
| Septiembre | 107,91 | 2,42 | 2,42 | 106,27 | 2,62 | -0,60 |
| Octubre | 113,88 | 3,20 | 2,50 | 106,97 | 3,27 | 0,66 |
| Noviembre | 116,02 | 3,14 | 2,56 | 107,44 | 3,07 | 0,44 |
| Diciembre | 118,87 | 1,59 | 2,47 | 107,27 | 1,62 | -0,16 |
| 2019^{Pr} - enero | 101,60 | 3,01 | 3,01 | 107,72 | 3,06 | 0,42 |
| Febrero | 98,29 | 2,93 | 2,97 | 108,01 | 3,08 | 0,27 |
| Marzo | 102,63 | 2,48 | 2,80 | 107,34 | 0,72 | -0,62 |
| Abril | 103,35 | 2,30 | 2,67 | 109,47 | 4,21 | 1,98 |
| Mayo | 108,77 | 4,03 | 2,96 | 109,84 | 3,96 | 0,34 |
| Junio | 108,05 | 2,86 | 2,94 | 109,48 | 2,77 | -0,33 |
| Julio | 108,60 | 3,95 | 3,09 | 110,23 | 3,97 | 0,69 |
| Agosto | 111,30 | 3,12 | 3,09 | 110,11 | 2,99 | -0,11 |
| Septiembre | 110,95 | 2,82 | 3,06 | 109,37 | 2,91 | -0,68 |
| Octubre | 118,02 | 3,64 | 3,12 | 110,87 | 3,64 | 1,38 |
| Noviembre | 119,60 | 3,08 | 3,12 | 110,71 | 3,04 | -0,14 |
| Diciembre | 122,66 | 3,19 | 3,13 | 110,67 | 3,17 | -0,04 |
| 2020^{Pr} - enero | 105,29 | 3,64 | 3,64 | 111,63 | 3,63 | 0,87 |
| Febrero | 102,75 | 4,54 | 4,08 | 111,26 | 3,01 | -0,33 |
| Marzo | 97,66 | -4,84 | 1,06 | 102,20 | -4,79 | -8,15 |
| Abril | 82,62 | -20,06 | -4,32 | 87,51 | -20,06 | -14,38 |

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

^Ppreliminar

^{Pr}provisional



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co