



Indicador de Seguimiento a la Economía

CUENTAS NACIONALES
Principales resultados
Febrero de 2020

17 de abril de 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



Contenido



01

**Aspectos
conceptuales**



02

Resultados



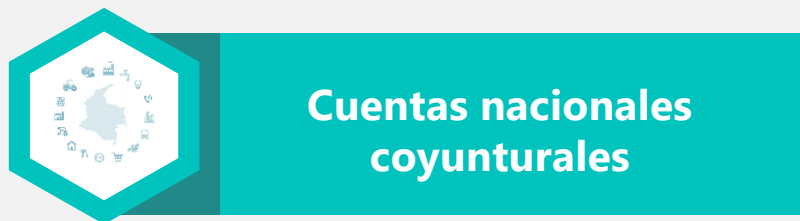
01

**Aspectos
conceptuales**





La finalidad de las cuentas coyunturales es el estudio, en el corto plazo, del comportamiento de la economía



Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE

Indicador mensual de actividad económica, siguiendo los mismos principios y métodos de las cuentas trimestrales, pero adaptados a los datos mensuales en términos de volumen.



Características Indicadores de Alta Frecuencia

Disponibilidad

**Longitud
(serie de tiempo)**

Inmediatez

Alta frecuencia

Calidad estadística

Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE

Es un índice sintético cuyo fin es proporcionar de manera oportuna¹, una medida de la **evolución** de la **actividad real** de la economía en el corto plazo, a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores mensuales representativos de las actividades económicas.



Concepto y alcance

Desde enero de 2020 se publica **48 días después** de terminado el periodo de referencia:

✓ Series de índices: original, corregido por efecto estacional y calendario, y tendencia ciclo.

Cada tres meses se presenta desagregación a 12 actividades económicas, en la misma fecha del Producto Interno Bruto trimestral (45 días).

A partir de febrero de 2020 se presentará el detalle de tres agregaciones de actividades: primarias, secundarias y terciarias; y un semáforo de la actividad económica del país.

Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE

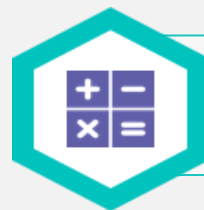
Dada la heterogeneidad de la información estadística disponible mensualmente utilizada para conformar los indicadores, la estimación de las actividades económicas se realiza a través del uso de diversos indicadores sectoriales, y estimaciones complementarias para aquellas actividades que carecen de información mensual oportuna.



Fuentes de información



Indicadores de producto



Indicadores de actividad económica



Indicador de Seguimiento a la Economía - ISE



Indicadores de producto

Indicadores representativos que se asocian directamente a la producción de un bien o servicio. *Ejemplo: arroz, café, hortalizas, etc., determinan la producción del sector agrícola. Carbón, petróleo, entre otros, determinan la producción del sector minero por ejemplo.*

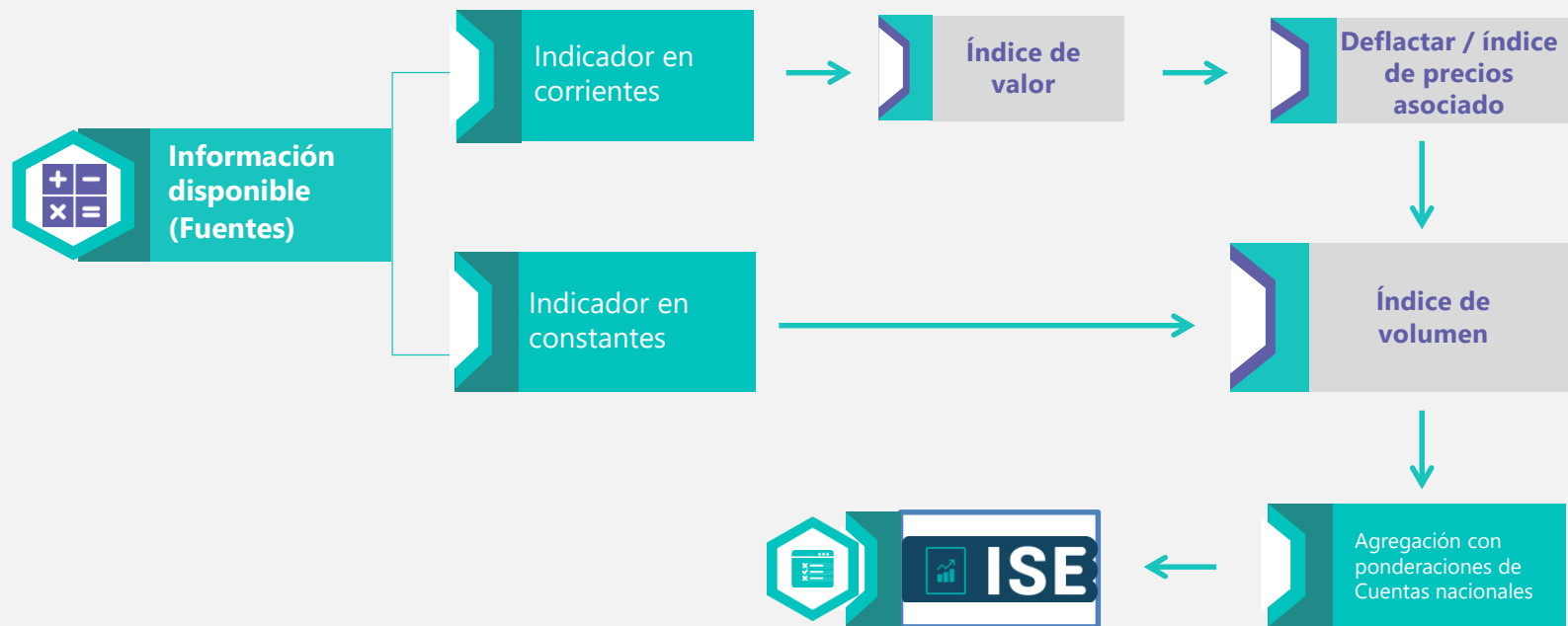


Indicadores de actividad económica

Indicadores representativos que se asocian directamente con la actividad económica, es decir, a una unidad productiva (establecimiento industrial, empresa de comunicaciones, establecimiento de comercio).

Ejemplo: actividades industriales, como fabricación de vehículos, elaboración de bebidas, etc., determinan la producción de la industria manufacturera.

Tratamiento de la información



Método de consolidación

Paso 1

Series Ind de producto

1.1 Serie ind. arroz	* w
1.2 Serie ind. frutas	* w
1.3 Serie ind. flores	* w
1.4 Serie ind café	* w
2.1 Serie ind ganado bovino	* w
2.2 Serie ind ganado porcino	* w
2.3 Serie ind aves de corral	* w
2.4 Serie ind huevos	* w

Paso 2

Series Ind de actividad

1. Serie ind agrícola	* w
2. Serie ind pecuario	* w
3.1 Serie ind fabricación de lácteos	* w
3.2 Serie ind fabricación de bebidas	* w
3.3 Serie ind fabricación maquinaria	* w
3.1 Serie ind comercio	* w
3.2 Serie ind transporte	* w
3.3 Serie ind alojamiento	* w
60 Serie ind Otras actividades	* w

Paso 3

Indicador sintético de 12 actividades

1. Serie ind - Agricultura, ganadería...	* w
2. Serie ind - Explotación de minas y ..	* w
3. Serie ind - Industria	* w
4. Serie ind - Servicios públicos	* w
5. Serie ind - Construcción	* w
6. Serie ind - Comercio, transporte y alojamiento y comidas	* w
7. Serie ind - Información y comun...	* w
8. Serie ind financiero y seguros	* w
9. Serie ind. Inmobiliario	* w
10. Serie ind Actividades profesionales	* w
11. Serie ind Admon pública, edu, salud	* w
12. Serie ind Otras actividades	* w

Paso 4

Índice sintético evolución de la actividad real





Ciclos y política de revisión de datos

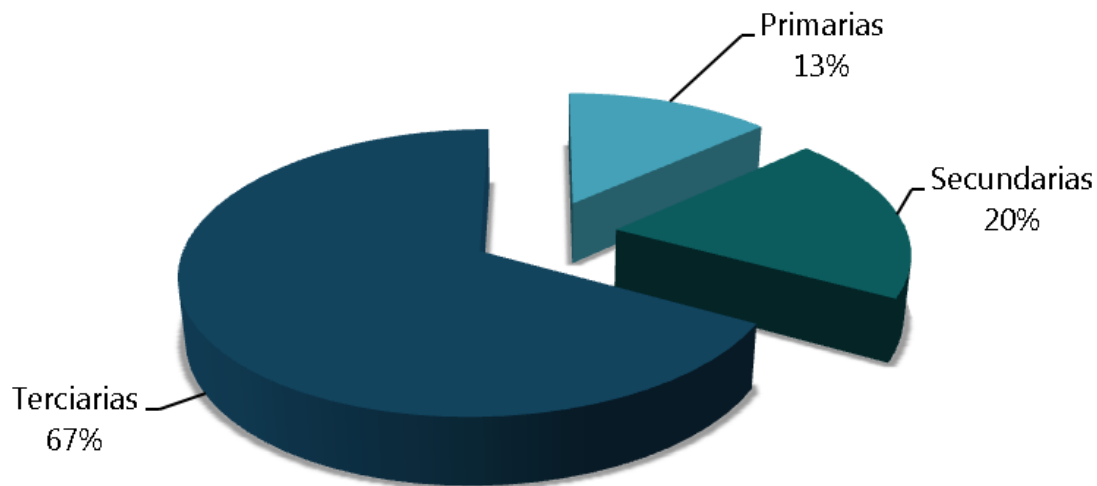
- Debido a la naturaleza de la disponibilidad de la información en el corto plazo, las revisiones de datos estadísticos son parte esencial de las buenas prácticas implementadas en la compilación del indicador.
- Las series son actualizadas a partir de mejor información disponible a lo largo de la serie; mediante técnicas de evaluación comparativa, se genera la revisión de datos para evitar la introducción de quiebres o escalonamiento.
- El objetivo de la revisión de los datos es proveer las series mas completas y coincidentes con el ciclo económico.



**RESULTADOS
FEBRERO 2020**



Indicador seguimiento a la economía – (ISE) Participación¹ por actividades² en el total del ISE



¹ Participaciones calculadas sobre el valor agregado del 2018^p, a precios corrientes

² Las agrupaciones son generadas de la siguiente manera:

Primarias: Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca; Extracción de minas y canteras

Secundarias: Industrias manufactureras; Construcción

Terciarias: Generación de energía, gas y agua; Comercio, transporte, almacenamiento, alojamiento y servicios de comida; Información y comunicaciones; Actividades financieras y de seguros; Actividades inmobiliarias; Actividades profesionales, científicas y técnicas; Administración pública, educación y salud; Actividades artísticas y de entretenimiento

Fuente: DANE - Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Contribución de las principales actividades económicas a la variación del ISE
2019^{Pr} - 2020^{Pr}



Actividades terciarias¹



+3,3

¹Las **actividades terciarias** comprenden las actividades económicas de: Generación de energía, gas y agua; Comercio, transporte, almacenamiento, alojamiento y servicios de comida; Información y comunicaciones; Actividades financieras y de seguros; Actividades inmobiliarias; Actividades profesionales, científicas y técnicas; Administración pública, educación y salud; Actividades artísticas y de entretenimiento

^{Pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

Actividades primarias, secundarias y terciarias

Serie originales – Variaciones anuales en volumen

2019^{pr} – 2020^{pr}

Agrupación de actividades	Serie original - Tasa de crecimiento anual				Contribución a la variación porcentual del ISE Feb 2020 ^{pr}
	ene 2018 ^p / ene 2019 ^{pr}	feb 2018 ^p / feb 2019 ^{pr}	ene 2019 ^{pr} / ene 2020 ^{pr}	feb 2019 ^{pr} / feb 2020 ^{pr}	
Primarias	3,7	2,5	2,4	7,0	0,9
Secundarias	0,8	0,1	2,4	3,0	0,6
Terciarias	3,9	4,3	3,9	4,8	3,3

^Ppreliminar;; ^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

Serie original, ajustada por efecto estacional y calendario – Variaciones anuales en volumen
2019^{pr} – 2020^{pr}

Indicador de seguimiento a la Economía	Serie original - Tasa de crecimiento anual			
	ene 2018 ^p / ene 2019 ^{pr}	feb 2018 ^p / feb 2019 ^{pr}	ene 2019 ^{pr} / ene 2020 ^{pr}	feb 2019 ^{pr} / feb 2020 ^{pr}
Serie original	3,3	3,3	3,5	4,8
Serie corregida de efecto estacional y calendario	3,4	3,4	3,5	3,2

^ppreliminar; ^pprovisional;

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

Serie original, ajustada por efecto estacional y calendario – Variaciones anuales en volumen
2019^{Pr} – 2020^{Pr}

Agregado macroeconómico	Serie Original		Serie corregida de efecto estacional y calendario	
	Año corrido	Anual	Anual	Mensual
	2019 ^{Pr} / 2020 ^{Pr}	2019 ^{Pr} - feb / 2020 ^{Pr} - feb	2019 ^{Pr} - feb / 2020 ^{Pr} - feb	2020 ^{Pr} - ene / 2020 ^{Pr} - feb
Indicador de Seguimiento a la Economía	4,1	4,8	3,2	0,0

^{Pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Desempeño de las actividades económicas del ISE

El DANE dispone esta infografía para presentar la tendencia en el desempeño mensual de cada una de las 12 actividades económicas que hacen parte del Índice de Seguimiento a la Economía -ISE-.

Para describir esta tendencia, el desempeño de cada actividad en el mes de referencia se compara con el promedio histórico del crecimiento del ISE registrado entre enero de 2015 y enero de 2020.

De acuerdo con el resultado, la actividad se encasilla en una categoría de desempeño, así:

VERDE

Representa un desempeño **igual o superior al promedio histórico del ISE (2,48%).**

AMARILLO

Representa un desempeño **entre cero y el promedio histórico del ISE (2,48%).**

ROJO

Representa un desempeño **inferior a cero.**

Desempeño de las actividades económicas a partir del ISE

Para el mes de Febrero de 2020^{Pr}



Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca



Explotación de minas y canteras



Industrias manufactureras



Actividades inmobiliarias



Suministro de electricidad y gas; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental



Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida



Información y comunicaciones



Actividades financieras y de seguros



Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo



Administración pública y defensa; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales



Construcción



Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios

^{Pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales



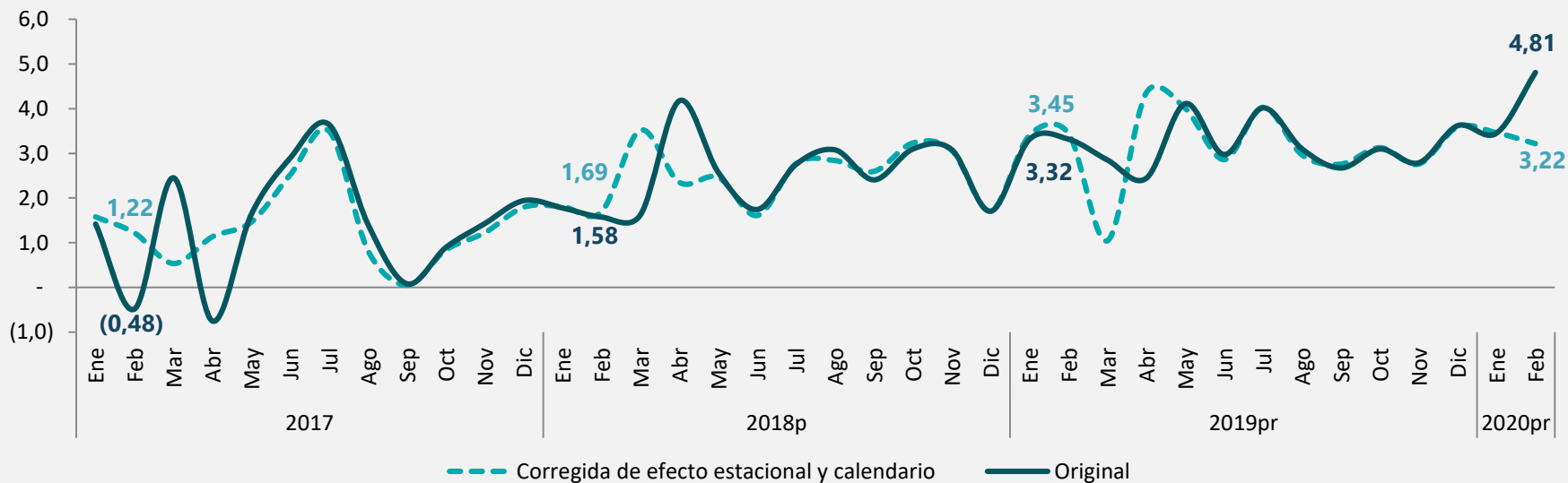
Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

Medida de desempeño relativo 2018-2020

	2018												2019												2020	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Green	Yellow	Red	Green	Green	Red	Green	Yellow	Yellow	Green	Red	Red	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
Explotación de minas y canteras	Red	Red	Red	Red	Yellow	Red	Yellow	Yellow	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Green	Yellow	Yellow	Red	Green
Industrias manufactureras	Yellow	Red	Red	Green	Green	Yellow	Green	Green	Yellow	Green	Red	Green	Green	Green	Red	Green	Green	Red	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Green	Green	Green
Servicios públicos	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Green	Green	Green
Construcción	Yellow	Red	Red	Red	Red	Green	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Red	Yellow	Green	Red	Red	Red	Green	Yellow	Red	Red	Yellow	Yellow
Comercio, Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Información y comunicaciones	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Red	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Red	Red	Yellow	Green	Red	Yellow	Green
Actividades financieras y de seguros	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Green	Green
Actividades inmobiliarias	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green
Actividades profesionales, Actividades de servicios administrativos y de apoyo	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Administración pública y defensa; Educación; Salud	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Yellow	Yellow
Act. artísticas, de entretenimiento; Act. de los hogares individuales en calidad de empleadores	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Red	Green	Green	Green

Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

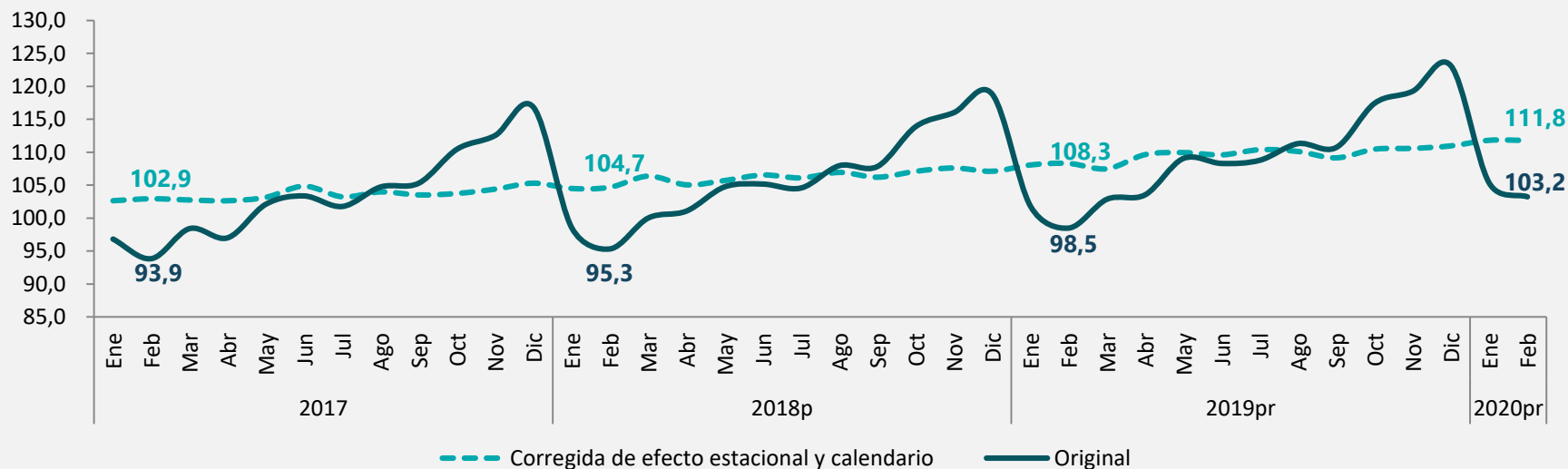
Serie original, ajustada por efecto estacional y calendario – Variaciones anuales en volumen
2017^{pr} – 2020^{pr}



Indicador seguimiento a la economía – (ISE)

Serie original, ajustada por efecto estacional y calendario – Índice base 2015

2017 – 2020^{pr}



^{Pr}preliminar; ^Pprovisional;

Fuente: DANE, Cuentas nacionales



Indicador de Seguimiento a la Economía

CUENTAS NACIONALES
Principales resultados
Febrero de 2020

17 de abril de 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



www.dane.gov.co