



Producto Interno Bruto

Principales resultados
cuarto trimestre y
año total
2021^{Pr}

- **Revisiones y mejoras metodológicas**
- **ISE diciembre 2021^{Pr}**
- **Cuarto trimestre 2021^{Pr}**
- **Año 2021^{Pr}**





Revisiones y mejoras metodológicas



Ciclos de revisión del Sistema de Cuentas Nacionales

Ciclo trimestral (frecuente)

- Corresponde con actualizaciones, correcciones y/o revisiones de datos de la serie, desde la estadística básica. Los cambios generalmente se presentan porque se trata de datos preliminares sujetos a modificación.

Ciclo anual (regular)

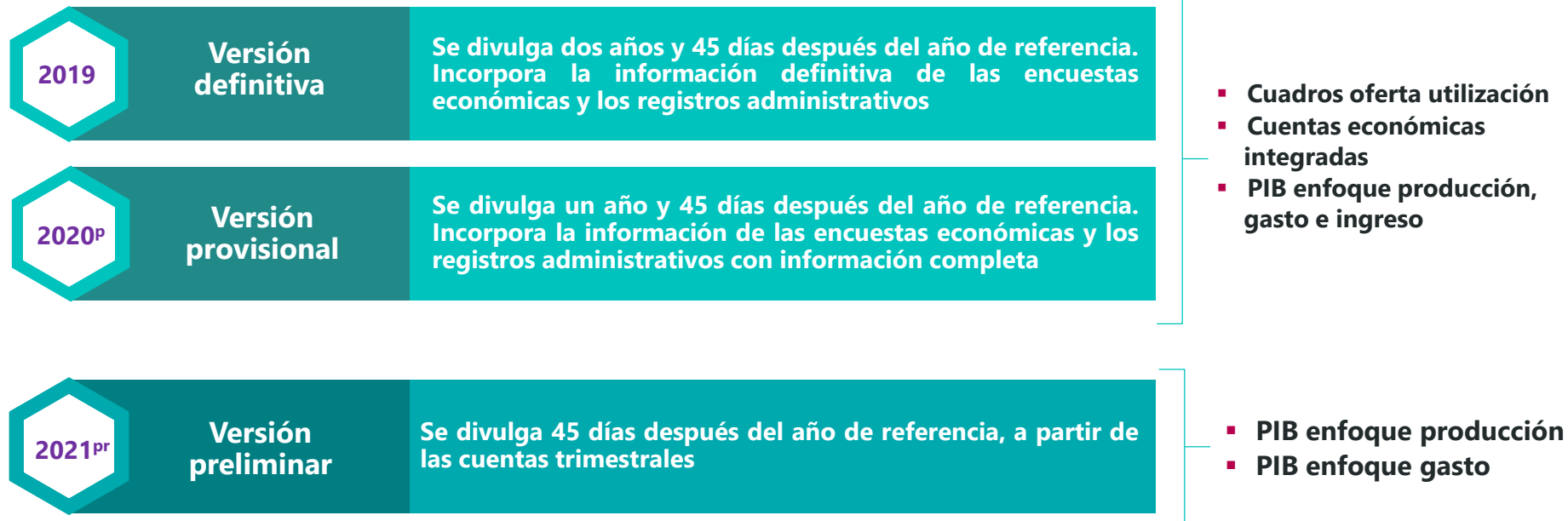
- Está determinado por la incorporación de nuevos datos o estimaciones de las Cuentas Nacionales Anuales (CNA) a las series trimestrales. Esta combinación de datos de baja y alta frecuencia mediante técnicas de evaluación comparativa¹

Ciclo mayor (no regular)

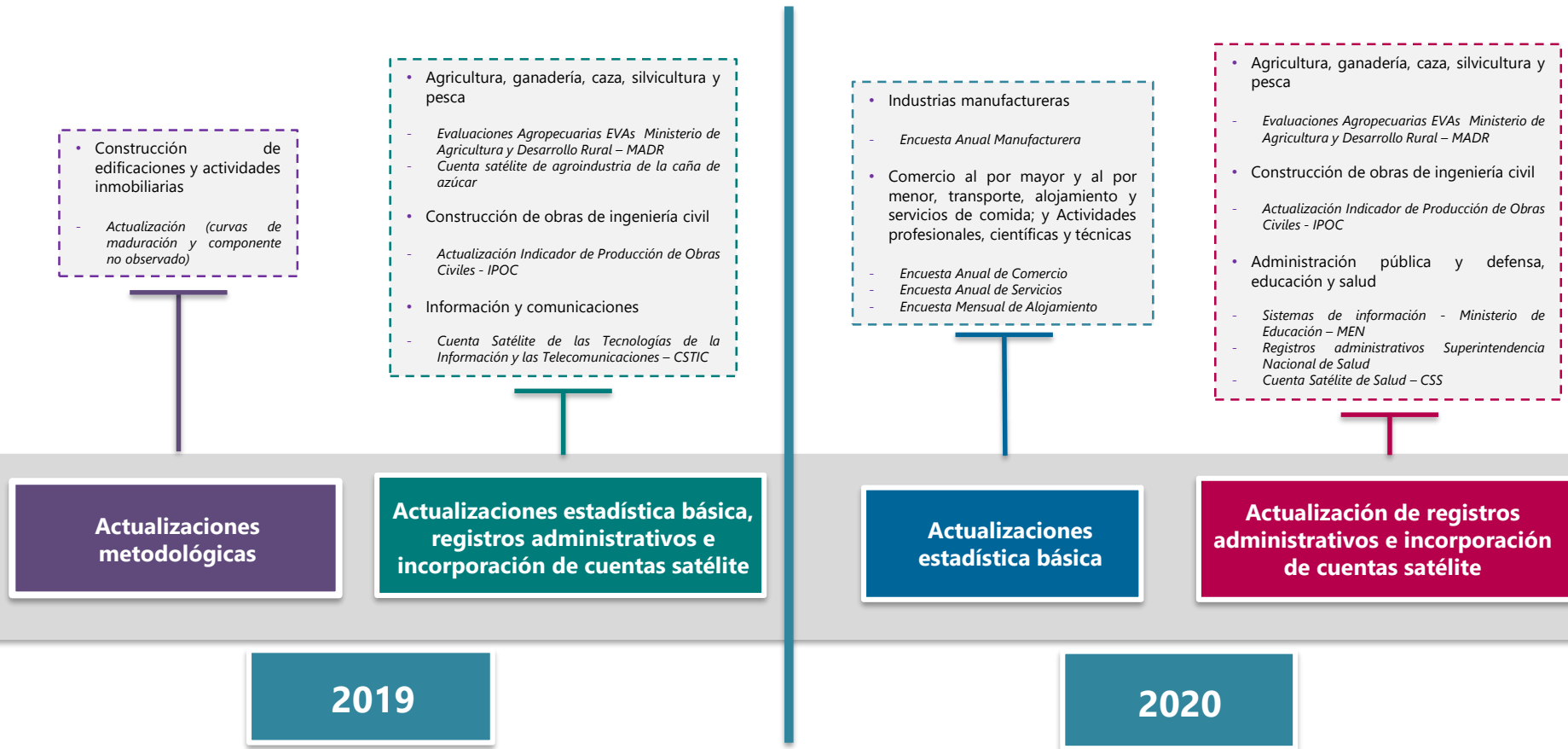
- Este se deriva de la incorporación de revisiones metodológicas, recomendaciones internacionales, cambios de base y otros cambios que por su naturaleza no se pueden incorporar de forma regular.

¹La técnica utilizada se denomina Benchmarking y su objetivo es preservar al máximo las variaciones de corto plazo de los datos fuente con sujeción a las restricciones que presentan los datos anuales (International Monetary Fund, 2017)

Política de revisión cuentas nacionales



Principales procesos de actualización de las cuentas nacionales



Línea de tiempo mejora integral de la actividad de construcción



Construcción de obras de ingeniería civil

Construcción de edificaciones residenciales y no residenciales



Indicador de producción de obras civiles -IPOC

Implementación del Indicador de Producción de Obras Civiles -IPOC en las cuentas nacionales:

- Actualización estructural de la cuenta de producción 2018 y 2019
- Implementación en las cuentas trimestrales como indicador coyuntural



Primera fase de actualización

- Actualización de rangos de área por metro cuadrado, para los análisis de rezagos y coeficientes de curvas de maduración de los destinos residenciales y no residenciales
- Actualización de rezagos de iniciación por rango de área para edificaciones residenciales y no residenciales
- Actualización de coeficientes de curvas de maduración por rango de área para edificaciones residenciales y no residenciales



Segunda fase de actualización

- Actualización de análisis para la medición de la construcción de edificaciones para el resto país
- Actualización de otros componentes: edificaciones que se construyen sin licencia y edificaciones rurales.
- Actualización de la producción y del consumo intermedio para la actividad de construcción de edificaciones y precisión del valor agregado.
- Incorporación de resultados en las cuentas nacionales anuales, trimestrales y cuentas departamentales.

Mejora integral de construcción de edificaciones en cuentas nacionales: -Descripción Fase 1-

¿Cuál fueron los objetivos?



- Calcular los porcentajes de iniciación de acuerdo a los periodos en los que tarda una licencia en iniciar proceso constructivo por rango de área y destino
- Calcular los coeficientes de curvas de maduración por destinos residenciales y no residenciales según rango de área y con alcance nacional

¿Cómo se realizó?



- Se elaboraron análisis por destino para la información disponible en el censo de edificaciones CEED, para las variables de fecha de expedición de licencias y fecha de inicio de la obra, con el fin de identificar los rezagos de iniciación.
- Se realizaron cálculos para los coeficientes de curvas de maduración a partir de la información CEED, considerando las obras que en la base están identificadas con el estado de culminadas

¿Qué se logró?



- Actualización de rangos de área por metro cuadrado, para los análisis de rezagos y coeficientes de curvas de maduración de los destinos residenciales y no residenciales
- Actualización de rezagos de iniciación por rango de área para edificaciones residenciales y no residenciales
- Actualización de coeficientes de curvas de maduración por rango de área para edificaciones residenciales y no residenciales

Mejora integral de construcción de edificaciones en cuentas nacionales: -Descripción Fase 2-

¿Cuáles fueron los objetivos?



- Actualizar los procesos de medición del componente no observado que hace parte de la construcción de edificaciones.
- Actualizar la estructura del consumo intermedio de la actividad de construcción de edificaciones.

¿Cómo se realizó?



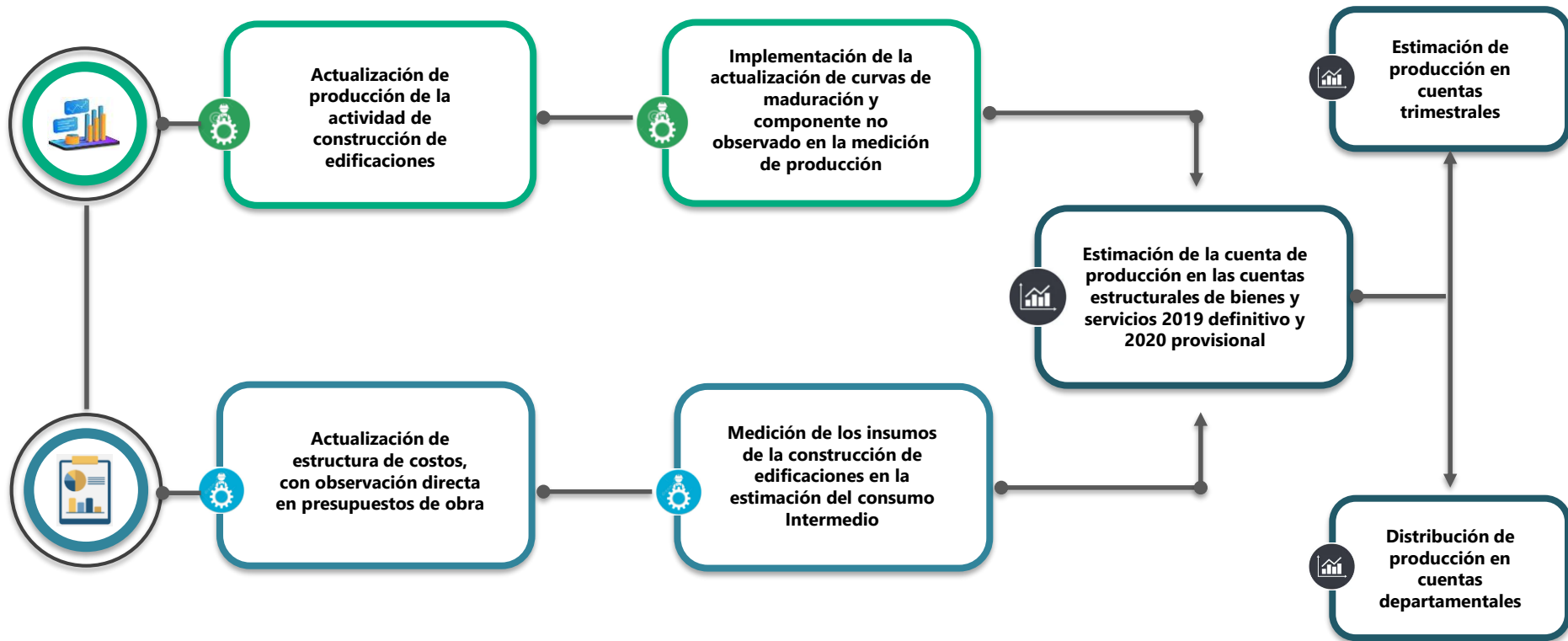
- Se realizó la actualización del modelo estadístico para la conformación de conglomerados adoptando una serie de procesos metodológicos propios de la estadística multivariada.
- Se realizaron cálculos para la actualización del modelo de curvas de maduración a partir de la información CEED, para las edificaciones sin licencias y rurales.
- Se realizó un trabajo conjunto con el equipo de ICCV para actualizar la estructura de consumo intermedio a través del análisis de presupuestos de obra.

¿Qué se logró?



- Incorporar criterios actualizados con los procesos productivos de la construcción de edificaciones, en la estimación indirecta de los elementos del componente no observado: medición resto país (conglomerados); edificaciones sin licencia y rurales.
- Actualización de la estructura del consumo intermedio a partir del análisis de presupuestos de obra

Implementación en la medición de cuentas nacionales



Revisiones del proceso de ajuste por efecto estacional y calendario

El proceso de ajuste por efectos estacionales y de calendario para las series correspondientes al IV trimestre de 2021 presentó actualizaciones de naturaleza metodológica.

1. El Producto Interno Bruto trimestral se desestacionaliza de acuerdo con la modelación y la parametrización de la serie del Valor Agregado Bruto, en lugar de crear un modelo específico para PIB.¹

2. Se implementa la estrategia concurrente, en lugar de la estrategia actual, con el fin de reducir las revisiones de las series desestacionalizadas que puedan ser generadas por la llegada de nuevos datos o la actualización de las series originales coyunturales.

¹Se implementa como parte de las recomendaciones que surgieron en las mesas de trabajo con el Fondo Monetario Internacional

Agregados Macroeconómicos

Enfoques producción¹, gasto¹ e ingreso²

Revisiones de las tasas de crecimiento anual (%)

Años 2019 - 2020^P

Concepto	Tasas de crecimiento (%) en volumen			
	2019 ^P	2019	2020 ^{Pf}	2020 ^P
PIB enfoque de la producción¹	3,3	3,2	-6,8	-7,0
Valor agregado	3,2	3,1	-6,9	-7,1
Impuestos	4,4	4,4	-6,0	-6,3

PIB enfoque del gasto¹	3,3	3,2	-6,8	-7,0
Gasto en consumo final	4,2	4,3	-3,9	-4,2
Formación bruta de capital	3,8	3,0	-20,3	-20,5
Exportaciones	3,1	3,1	-18,3	-22,7
Importaciones	7,3	7,3	-17,3	-20,5

Concepto	Tasas de crecimiento (%) en valor			
	2019 ^P	2019	2020 ^{Pf}	2020 ^P
PIB enfoque del ingreso²	7,4	7,3	-5,5	-5,8
Remuneración de los asalariados	8,4	8,6	0,8	0,5
Impuestos menos subvenciones	9,7	9,8	-13,1	-13,2
Excedente de explotación bruto e ingreso mixto bruto	6,3	6,0	-7,8	-8,2

¹Tasas de crecimiento en volumen, calculadas sobre series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

²Tasas de crecimiento en valor, calculadas sobre las series a precios corrientes

^{Pf}preliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Revisiones de la tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica
2019

Actividad económica	Tasa de crecimiento anual (%)		Diferencia en contribución* a la variación del valor agregado
	2019 ^P	2019	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,3	2,7	0,0
Explotación de minas y canteras	1,7	1,9	0,0
Industrias manufactureras	1,2	1,2	0,0
Electricidad, gas; agua; gestión desechos y saneamiento ambiental	2,5	2,5	0,0
Construcción	-1,9	-3,9	-0,1
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos; transporte; alojamiento; servicios de comida	3,7	3,7	0,0
Información y comunicaciones	1,1	0,9	0,0
Actividades financieras y de seguros	6,3	6,3	0,0
Actividades inmobiliarias	3,3	3,2	0,0
Actividades profesionales; servicios administrativos y de apoyo	3,4	3,4	0,0
Administración pública y defensa; seguridad social; educación; salud	5,1	5,1	0,0
Actividades artísticas, recreación y otras; hogares individuales	13,0	13,0	0,0
Valor agregado bruto	3,2	3,1	-0,1
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	4,4	4,4	0,0
Producto interno bruto	3,3	3,2	-0,1

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el total

^Ppreliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Revisiones de la tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica 2020

Actividad económica	Tasa de crecimiento anual (%)		Diferencia en contribución* a la variación del valor agregado
	2020 ^{Pr}	2020 ^P	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,6	2,0	0,0
Explotación de minas y canteras	-16,0	-15,6	0,0
Industrias manufactureras	-7,7	-9,8	-0,3
Electricidad, gas; agua; gestión desechos y saneamiento ambiental	-2,6	-2,6	0,0
Construcción	-25,8	-26,8	0,0
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos; transporte; alojamiento; servicios de comida	-15,2	-13,7	0,3
Información y comunicaciones	-2,6	-2,6	0,0
Actividades financieras y de seguros	2,1	2,3	0,0
Actividades inmobiliarias	1,9	1,5	0,0
Actividades profesionales; servicios administrativos y de apoyo	-4,3	-5,5	-0,1
Administración pública y defensa; seguridad social; educación; salud	0,7	0,1	-0,1
Actividades artísticas, recreación y otras; hogares individuales	-11,5	-11,4	0,0
Valor agregado bruto	-6,9	-7,1	-0,3
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	-6,0	-6,3	0,0
Producto interno bruto	-6,8	-7,0	-0,3

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el total

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Cuentas nacionales anuales

Revisiones de los agregados macroeconómicos

Tasa de crecimiento anual (%) en valor corrientes

Año 2019 - 2020^P

Transacción	Tasa de crecimiento anual (%)			
	2019 ^P	2019	2020 ^{Pr}	2020 ^P
	Febrero 2021	Febrero 2022	Junio 2021	Febrero 2022
Ingreso nacional bruto	7,7	7,6	-4,4	-4,6
Ingreso nacional disponible bruto	8,1	8,1	-3,9	-4,3
Ahorro nacional bruto	6,6	6,2	-15,2	-15,3
Endeudamiento neto	17,0	15,5	-20,2	-15,0

^Ppreliminar

^{Pr}provisional

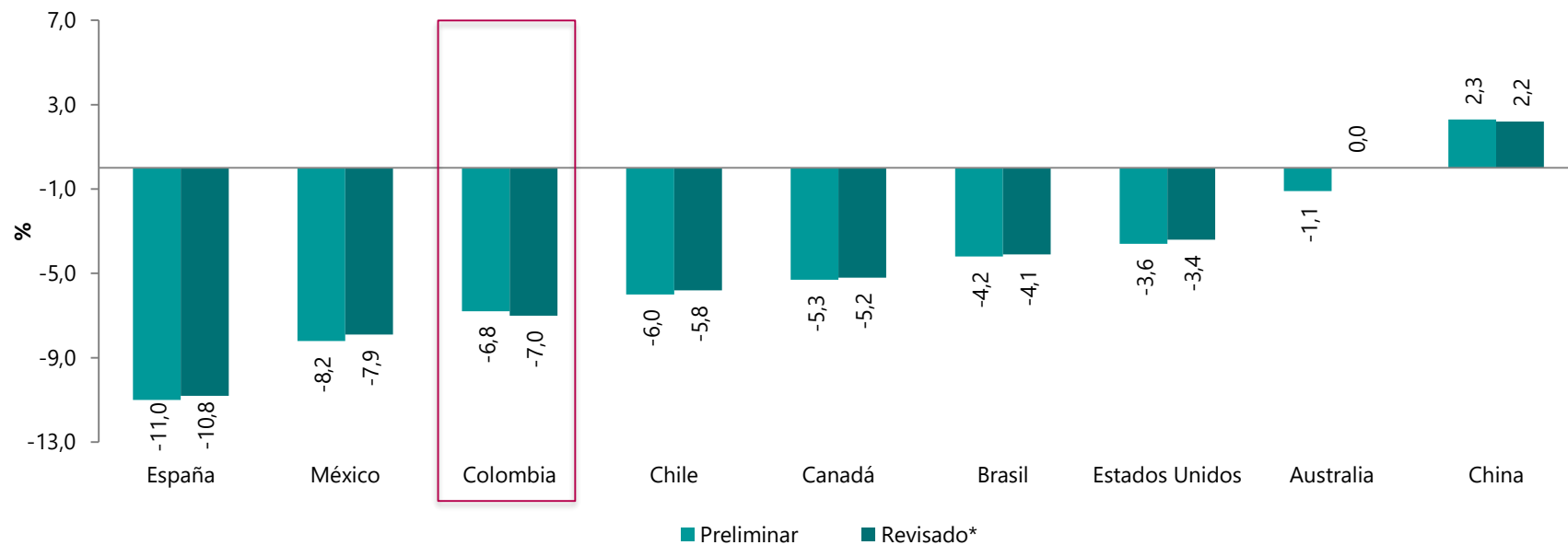
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Revisiones de publicaciones internacionales

Variación anual real (%)

2020



* Cifras en permanente actualización y revisión

Fuente: Estadísticas Banco Mundial BM, <https://datos.bancomundial.org/>, Informes de Instituciones Oficiales de Estadística, Agencia EFE DANE, Cuentas nacionales



ISE diciembre 2021^{pr}



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

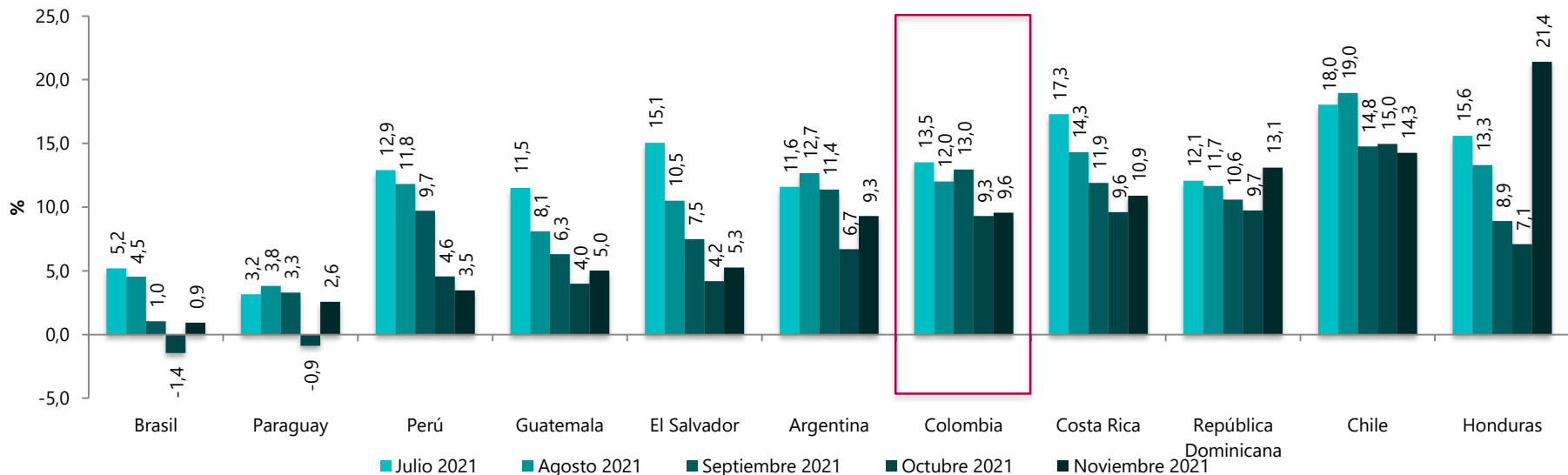
Indicadores de actividad económica

Publicaciones Internacionales

Variaciones anuales (%)

Julio – noviembre 2021

Para recordar



Pais

- Brasil
- Paraguay
- Perú
- Guatemala
- El Salvador
- Argentina
- Costa Rica
- República Dominicana
- Chile
- México
- Honduras

Indicador

- Índice de Atividade Econômica do Banco Central (IBC-Br)
- Indicador Mensual de Actividad Económica del Paraguay -IMAEP
- Índice Mensual de la Producción Nacional
- Índice Mensual de la Actividad Económica (IMAE)
- Índice de Volumen de la Actividad Económica (IVAE)
- Estimador mensual de actividad económica
- Índice Mensual de Actividad Económica
- Indicador Mensual de Actividad Económica (IMAE)
- Índice Mensual de Actividad Económica (Imacec)
- Indicador Global de la Actividad Económica (IGAE)
- Índice Mensual de la Actividad Económica (IMAE)

Fuente

- <https://www.bcb.gov.br/estatisticas/indicadoresseleccionados>
- <https://www.bcp.gov.py/indicador-mensual-de-actividad-economica-del-paraguay-imaep-i471>
- <https://www.inei.gov.pe/biblioteca-virtual/boletines/produccion-nacional/1/>
- <https://www.banguat.gov.gt/es/page/indice-mensual-de-la-actividad-economica-imaec-ano-de-referencia-2013>
- <https://www.bcr.gov.sv/bcrsite/?cdr=174&lang=es>
- <https://www.indec.gov.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-9-48>
- <https://www.bccr.fi.cr/indicadores-economicos/produccion/C3%83n-y-empleo>
- <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2533-sector-real>
- <https://www.bancentral.cl/web/banco-central/areas/estadisticas/imacec>
- <https://www.inegi.org.mx/temas/igae/>
- <https://www.bch.hn/estadisticas-y-publicaciones-economicas/sector-real/indice-mensual-de-actividad-economica>

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Revisiones a la tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Enero – noviembre

2021^{pr}

Indicador de Seguimiento a la Economía	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)	
	Publicado el 18 de enero de 2022	Revisado el 15 de febrero de 2022
Enero	-4,3	-4,1
Febrero	-3,8	-3,2
Marzo	11,7	10,6
Abril	25,8	26,1
Mayo	12,4	12,8
Junio	14,2	14,7
Julio	13,5	13,7
Agosto	12,0	12,1
Septiembre	13,0	13,6
Octubre	9,3	9,4
Noviembre	9,6	10,3

^{pr}preliminar

¹Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicadores de actividad económica

Proyecciones de la tasa anual de crecimiento económico (%)

Agentes nacionales

Diciembre 2021

Indicador	Entidad	Proyección de crecimiento (%)
Estimación del crecimiento de la economía colombiana	Davivienda	9,4
Indicador de actividad económica para Colombia – IAECO	Banco de Bogotá	10,2

Fuente

Dirección Ejecutiva de Estudios Económicos, Estimación del crecimiento de la economía colombiana. Noviembre de 2021. Davivienda, enero 15 de 2022.

Investigaciones Económicas, informe macroeconómico, IAECO noviembre 2021. Banco de Bogotá, enero 14 de 2022.

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Contribución positiva de las principales actividades a la variación anual (%) del ISE¹

Diciembre

2021^{pr}



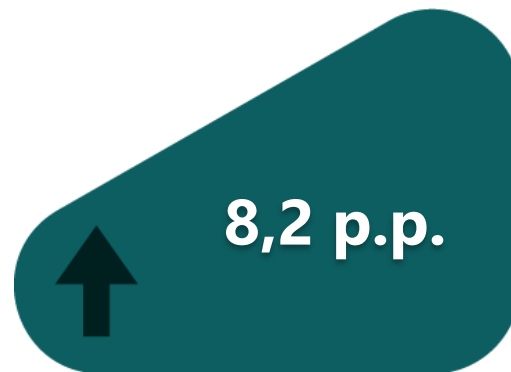
Comercio, mantenimiento transporte, almacenamiento, alojamiento y servicios de comida



Administración pública y defensa, educación y salud humana



Industrias manufactureras



¹El ISE es un indicador de alta frecuencia de la actividad económica con periodicidad mensual. Es armonizado de tal forma que al cierre de cada trimestre, su variación coincide con el valor agregado bruto.

^{pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

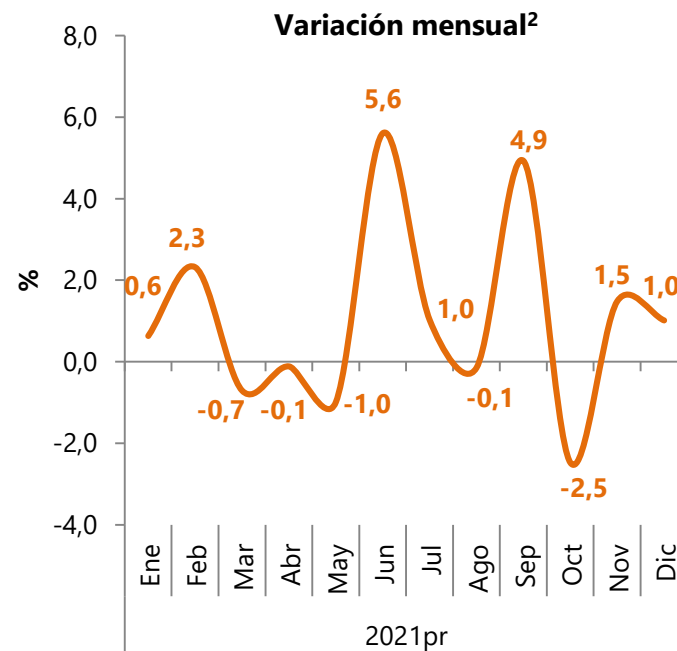
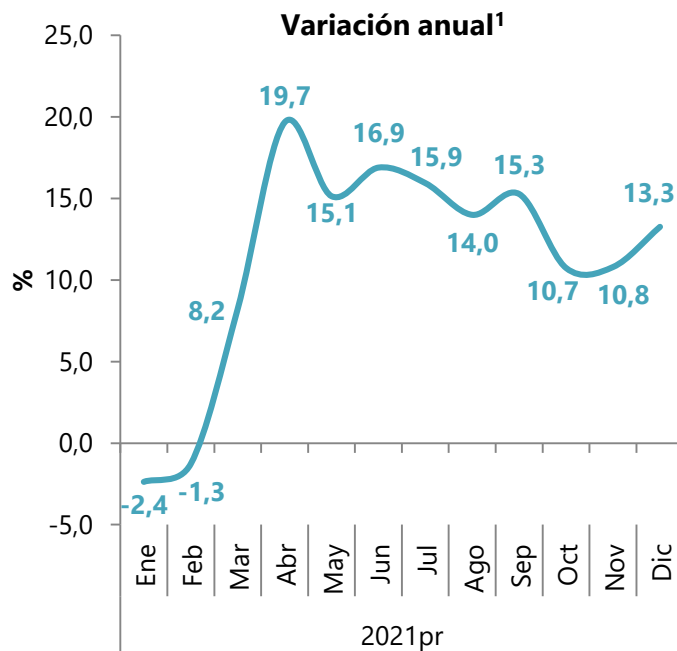
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades terciarias

Variación anual¹, variación mensual², contribución a la variación anual y participación³

Enero – diciembre 2021^{pr}



^{pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

¹Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.

²Las variaciones mensuales, se calculan a partir de la serie ajustada por efecto estacional y calendario.

³ La participación es calculada a partir del valor agregado bruto a precios corrientes del 2020 provisional

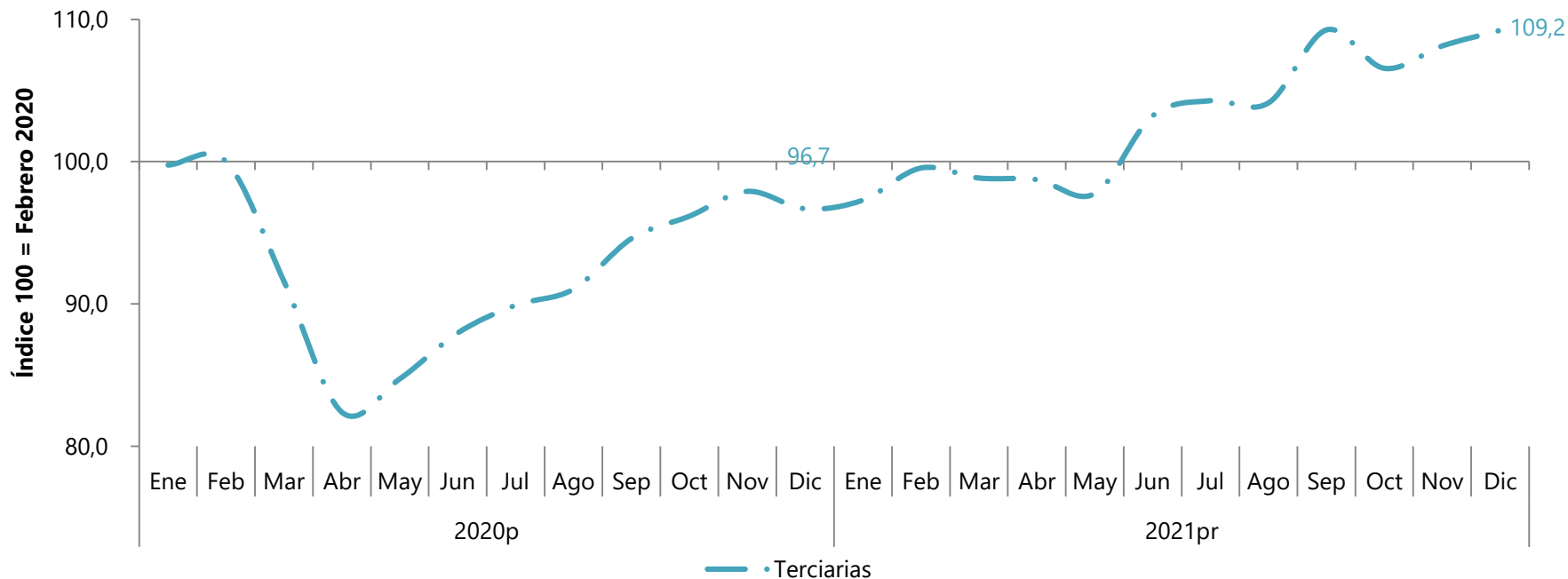
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades terciarias - Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Índice 100 = Febrero 2020

Enero 2020^p – diciembre 2021^{pr}



^ppreliminar

^{pr}provisional

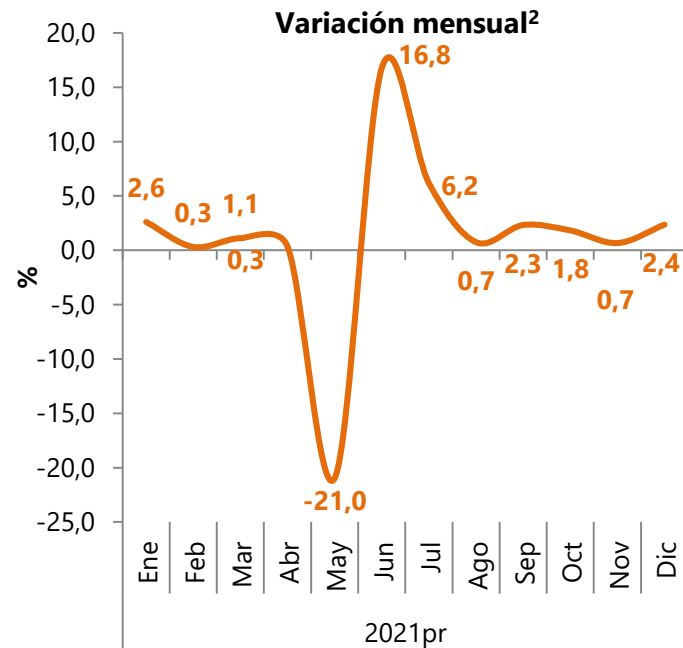
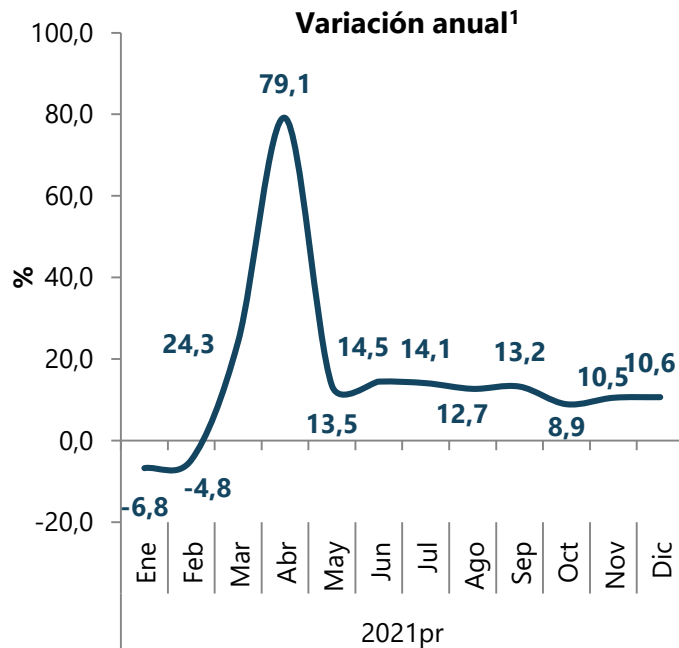
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades secundarias

Variación anual¹, variación mensual², contribución a la variación anual y participación³

Enero – diciembre 2021^{pr}



^{pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

¹Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.

²Las variaciones mensuales, se calculan a partir de la serie ajustada por efecto estacional y calendario.

³ La participación es calculada a partir del valor agregado bruto a precios corrientes del 2020 provisional

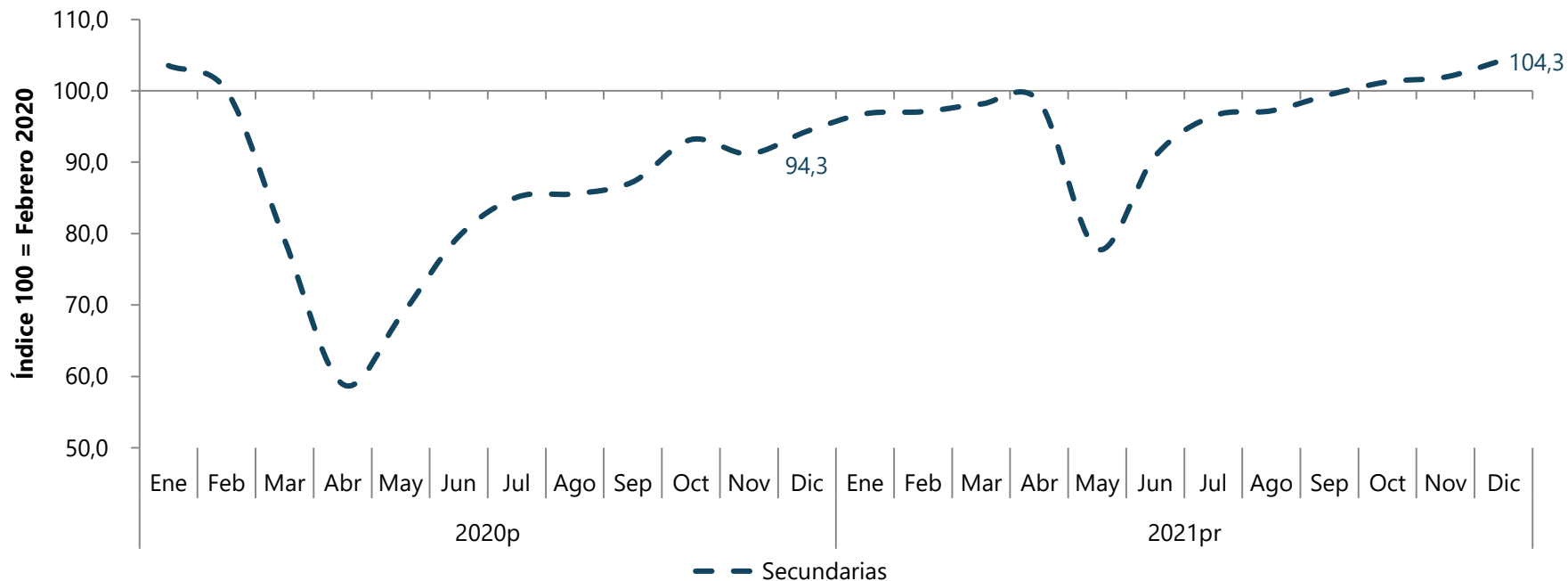
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades secundarias - Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Índice 100 = Febrero 2020

Enero 2020^P – diciembre 2021^{Pr}



^Ppreliminar

^{Pr}provisional

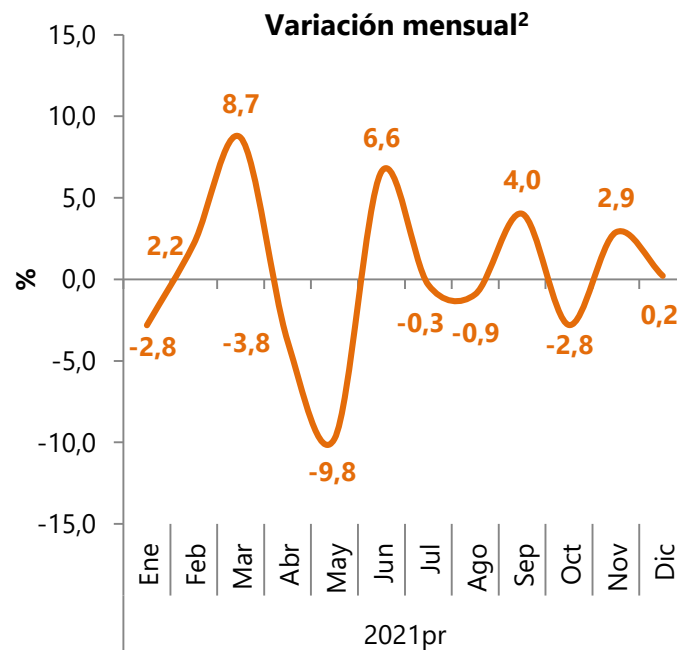
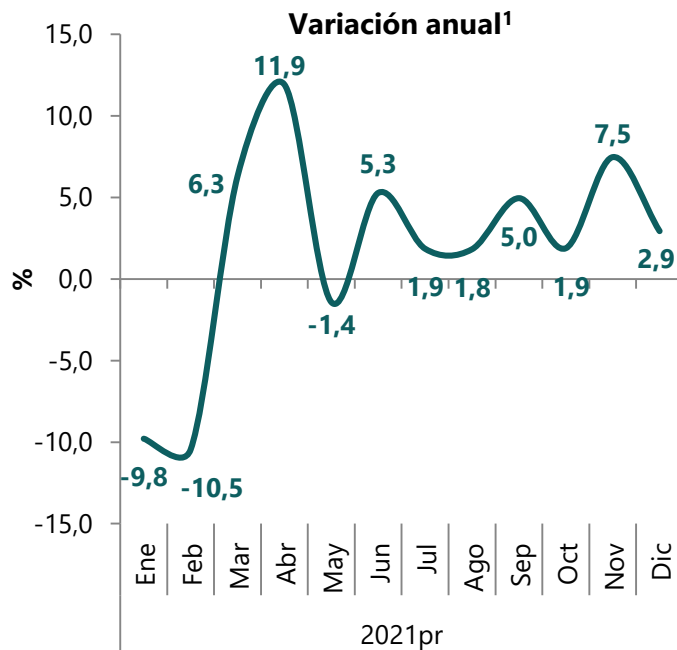
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades primarias

Variación anual¹, variación mensual², contribución a la variación anual y participación³

Enero – diciembre 2021^{pr}



^{pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

¹Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.

²Las variaciones mensuales, se calculan a partir de la serie ajustada por efecto estacional y calendario.

³ La participación es calculada a partir del valor agregado bruto a precios corrientes del 2020 provisional

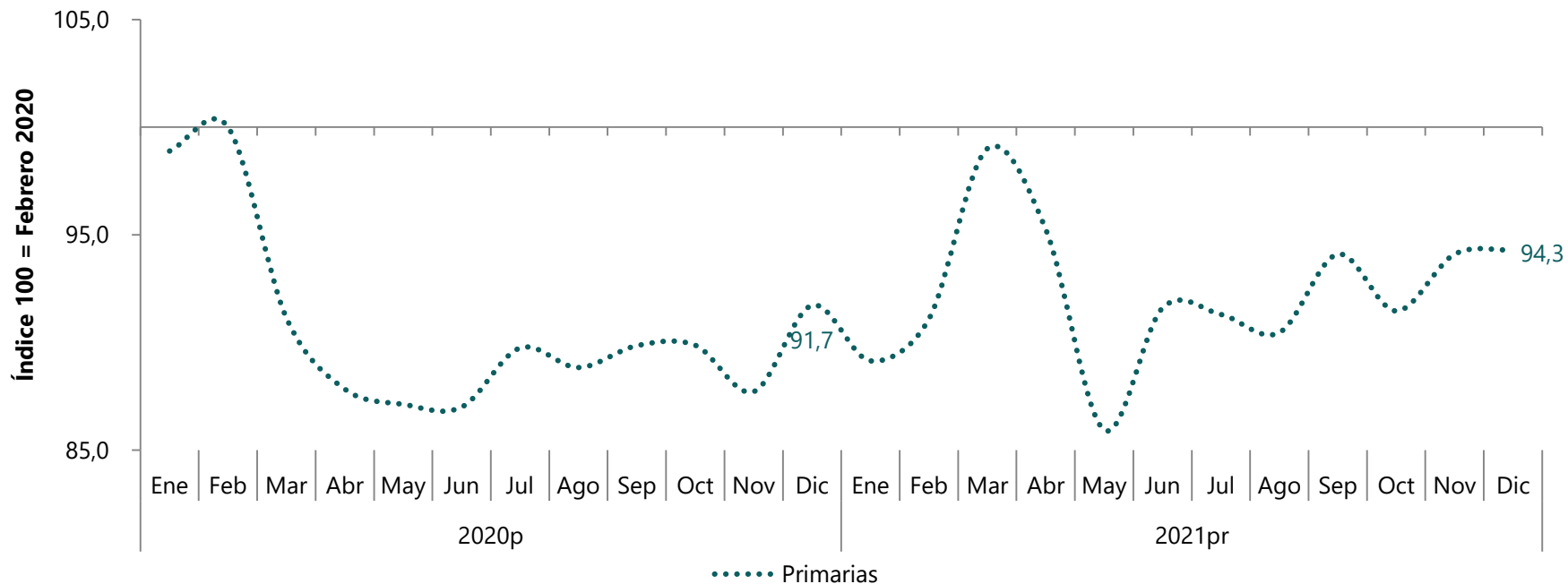
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades primarias - Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Índice 100 = Febrero 2020

Enero 2020^p – diciembre 2021^{pr}



^ppreliminar

^{pr}provisional

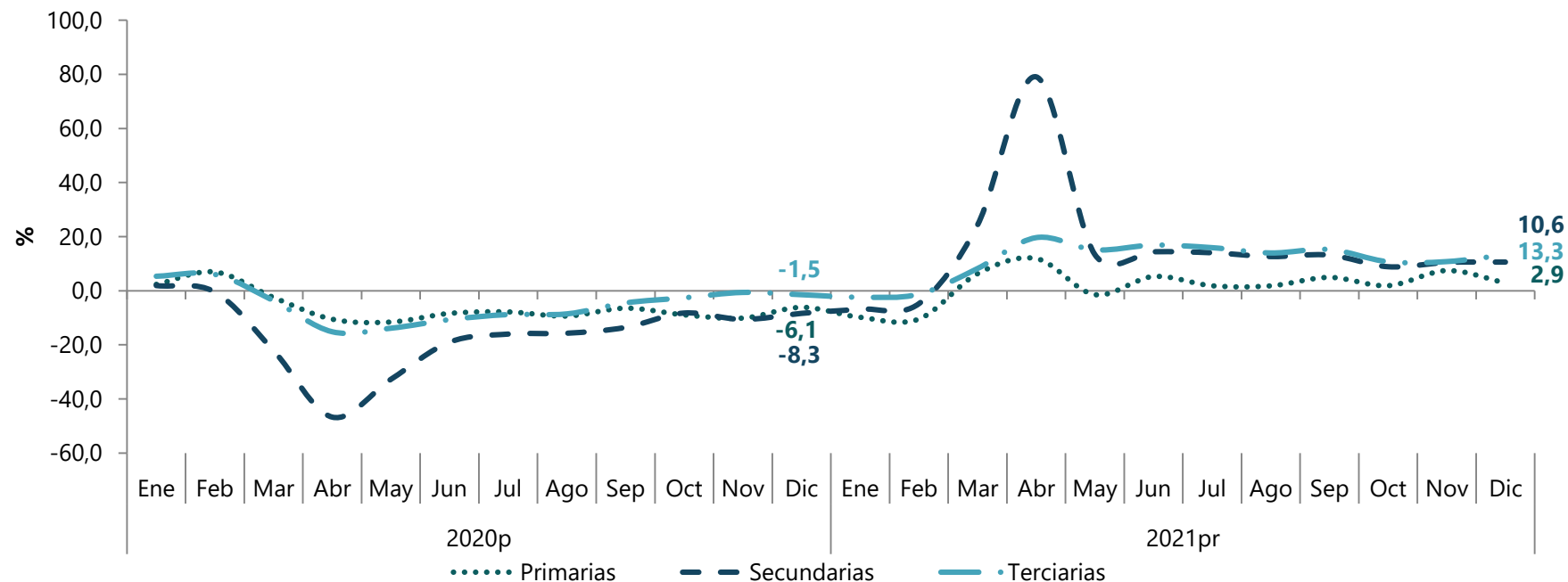
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades primarias, secundarias y terciarias

Serios originales – Variaciones anuales (%) en volumen

Enero 2020^P – diciembre 2021^{Pr}



^Ppreliminar

^Pprovisional

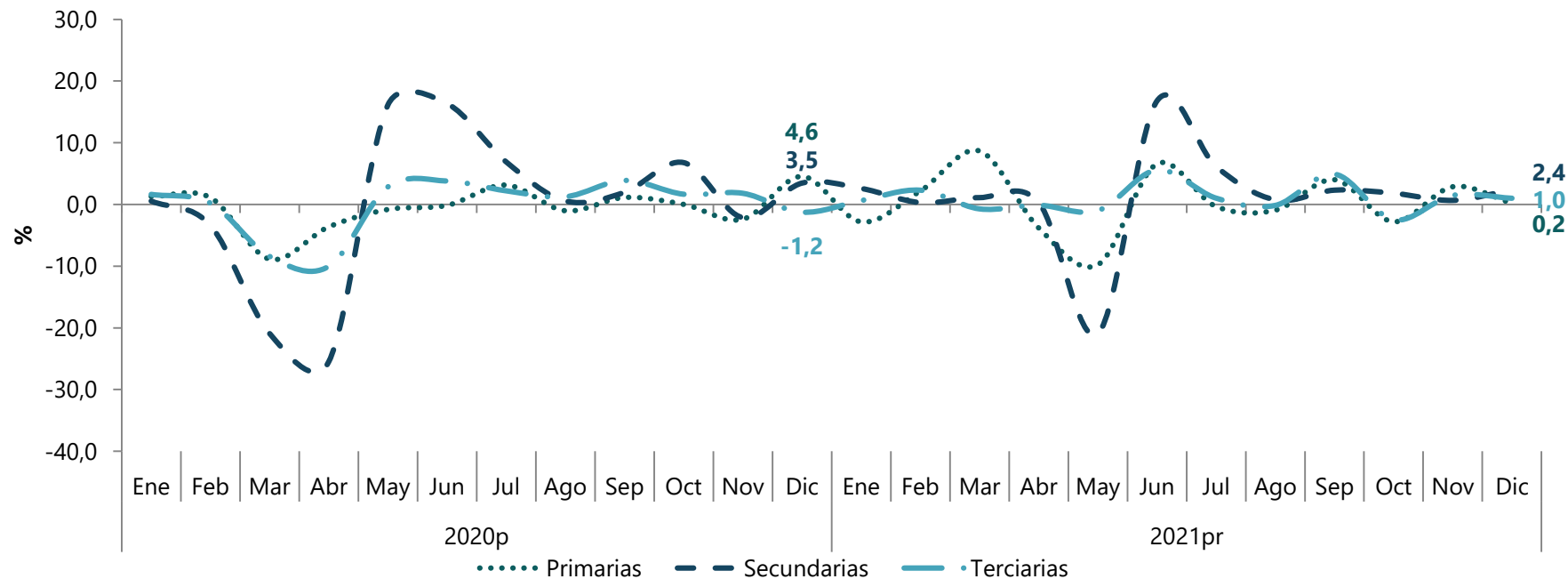
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Actividades primarias, secundarias y terciarias

Serías ajustadas por efecto estacional y calendario – Variaciones mensuales (%)

Enero 2020^P – diciembre 2021^{Pr}



^Ppreliminar

^{Pr}provisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen

Octubre – diciembre

2021^{pr}

Actividad económica	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)		
	2021 ^{pr}		
	Octubre	Noviembre	Diciembre
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,4	4,3	-1,2
Explotación de minas y canteras	0,9	13,5	10,5
Industrias manufactureras	9,3	13,8	12,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	7,0	5,6	4,5
Construcción	9,8	2,8	6,7
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	23,5	17,3	22,7
Información y comunicaciones	17,9	19,5	17,2
Actividades financieras y de seguros	3,5	7,4	0,0
Actividades inmobiliarias	2,5	2,8	2,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	8,5	11,0	10,5
Administración pública y defensa, educación y salud	3,1	6,0	10,6
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	27,3	30,3	36,6

NOTA: El ISE es un indicador de alta frecuencia de la actividad económica con periodicidad mensual. Es armonizado de tal forma que al cierre de cada trimestre, su variación coincide con el valor agregado bruto.

^{pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen

2020^P – 2021^{Pr} (diciembre)

Agrupación	Actividades económicas	Tasa de crecimiento anual (%)		Contribución* a la variación porcentual del ISE
		Dic 2020 ^P / Dic 2019	Dic 2021 ^{Pr} / Dic 2020 ^P	
PRIMARIAS	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	6,2	-1,2	-0,1
	Explotación de minas y canteras	-19,8	10,5	0,4
SECUNDARIAS	Industrias manufactureras	1,2	12,0	1,3
	Construcción	-28,3	6,7	0,3
TERCIARIAS	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua	-0,7	4,5	0,2
	Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	-7,7	22,7	4,8
	Información y comunicaciones	-0,6	17,2	0,5
	Actividades financieras y de seguros	7,8	0,0	0,0
	Actividades inmobiliarias	1,6	2,6	0,2
	Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	-2,3	10,5	0,8
	Administración pública y defensa; Educación; Actividades de la salud humana	3,8	10,6	2,0
Actividades artísticas, de entretenimiento; Actividades de los hogares	-1,6	36,6	1,2	

NOTA: El ISE es un indicador de alta frecuencia de la actividad económica con periodicidad mensual. Es armonizado de tal forma que al cierre de cada trimestre, su variación coincide con el valor agregado bruto.

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el valor agregado.

^Ppreliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Agrupaciones de actividades económicas

Series ajustadas por efecto estacional y calendario – Variaciones anuales y bienales (%) en volumen

2020^P – 2021^{Pr} (diciembre)

Agrupación	Actividades económicas	Tasa de crecimiento anual (%)		Variación bienal* (%)
		Dic 2020 ^P / Dic 2019	Dic 2021 ^{Pr} / Dic 2020 ^P	Dic 2021 ^{Pr} / Dic 2019
PRIMARIAS	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	6,1	-1,4	4,6
	Explotación de minas y canteras	-19,9	10,2	-11,7
SECUNDARIAS	Industrias manufactureras	1,2	12,2	13,5
	Construcción	-28,5	6,1	-24,2
TERCIARIAS	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua	-0,9	4,4	3,4
	Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	-7,1	22,7	14,0
	Información y comunicaciones	-1,6	19,6	17,7
	Actividades financieras y de seguros	8,4	0,2	8,6
	Actividades inmobiliarias	1,6	2,6	4,2
	Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	-2,2	10,5	8,1
	Administración pública y defensa; Educación; Actividades de la salud humana	3,7	10,2	14,3
	Actividades artísticas, de entretenimiento; Actividades de los hogares	-2,0	36,2	33,4

^Ppreliminar

^{Pr}provisional

* Es la variación del periodo de referencia con respecto al mismo mes de dos años atrás.

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Agrupaciones de actividades económicas

Series ajustadas por efecto estacional y calendario – Índice 100 = Febrero 2020

Octubre – diciembre 2021^{Pr}

Agrupación	Actividades económicas	Índice 100 = Febrero 2020		
		Oct 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Nov 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Dic 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P
PRIMARIAS	Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	98,0	99,9	99,7
	Explotación de minas y canteras	81,8	87,5	87,9
SECUNDARIAS	Industrias manufactureras	108,9	112,1	114,1
	Construcción	88,2	78,4	79,5
TERCIARIAS	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua	103,2	102,4	102,6
	Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	109,6	110,2	110,6
	Información y comunicaciones	112,9	118,4	120,5
	Actividades financieras y de seguros	103,2	104,7	102,0
	Actividades inmobiliarias	103,4	103,6	103,8
	Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	103,6	105,9	107,1
	Administración pública y defensa; Educación; Actividades de la salud humana	106,0	109,1	113,9
	Actividades artísticas, de entretenimiento; Actividades de los hogares	113,5	121,3	128,4

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie original y ajustada por efecto estacional y calendario

Variaciones anuales y variación mensual¹ (%) en volumen

Enero – diciembre 2021^{Pr}

Indicador de Seguimiento a la Economía	Tasa de crecimiento anual (%)											
	2021 ^{Pr}											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Serie original	-4,1	-3,2	10,6	26,1	12,8	14,7	13,7	12,1	13,6	9,4	10,3	11,8
Serie ajustada por efecto estacional y calendario	-4,1	-1,9	10,5	26,1	12,8	14,8	13,6	12,3	13,5	9,3	10,1	11,6

Indicador de Seguimiento a la Economía	Tasa de crecimiento mensual (%)											
	2021 ^{Pr}											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Serie ajustada por efecto estacional y calendario	0,5	1,8	1,2	-0,5	-6,5	7,4	2,0	-0,7	3,2	-0,4	1,4	2,2

^{Pr}preliminar

¹Las variaciones mensuales, se calculan a partir de la serie ajustada por efecto estacional y calendario.

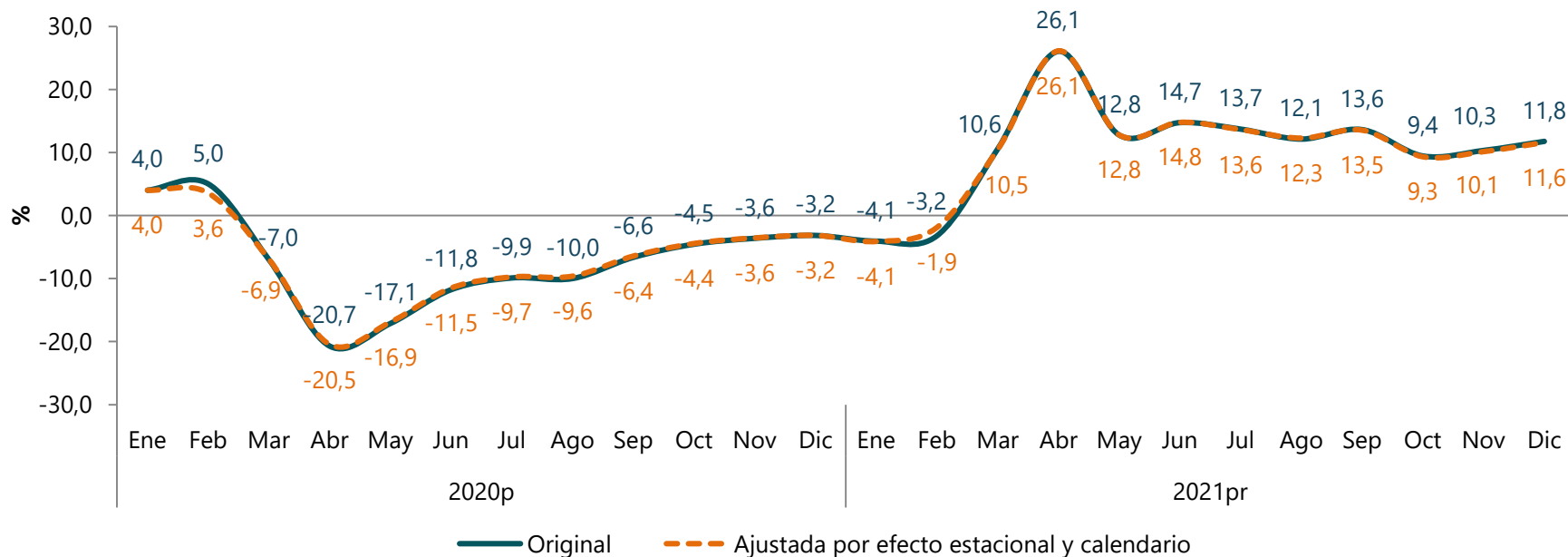
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie original y ajustada por efecto estacional y calendario

Variaciones anuales (%) en volumen

Enero 2020^P – diciembre 2021^{Pr}



^Ppreliminar

^{Pr}provisional

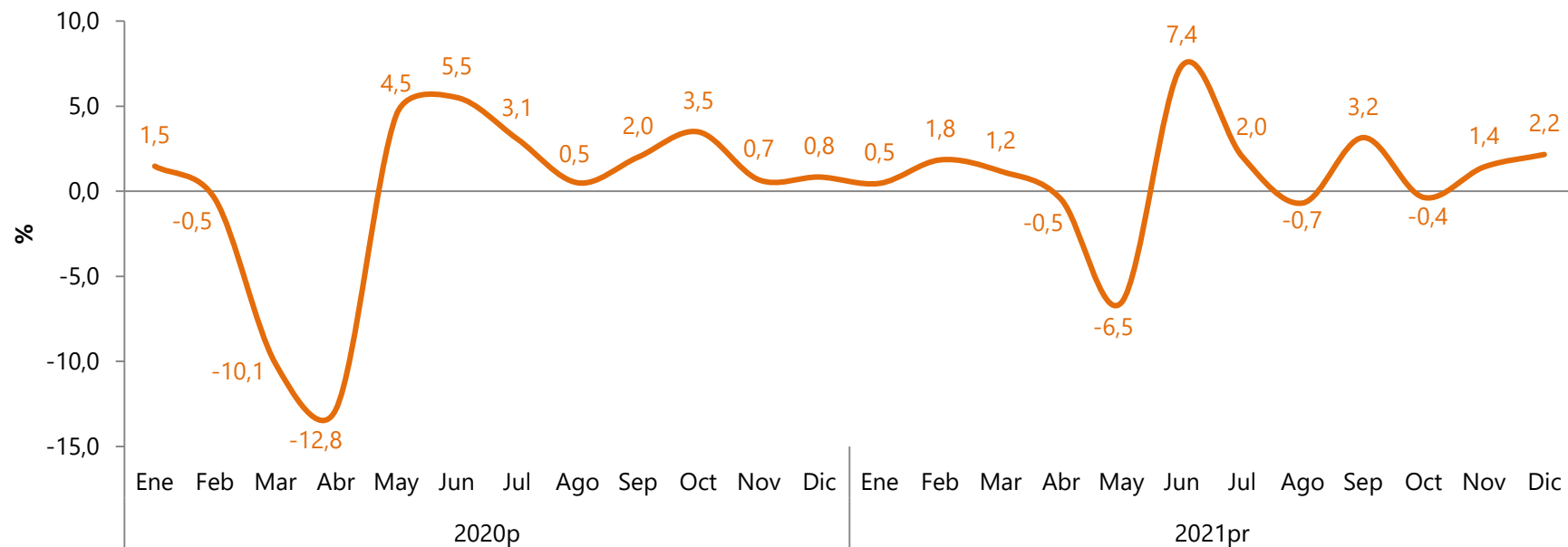
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Variaciones mensuales (%) en volumen

Enero 2020^P – diciembre 2021^{P*}



^{P*}preliminar

^Pprovisional

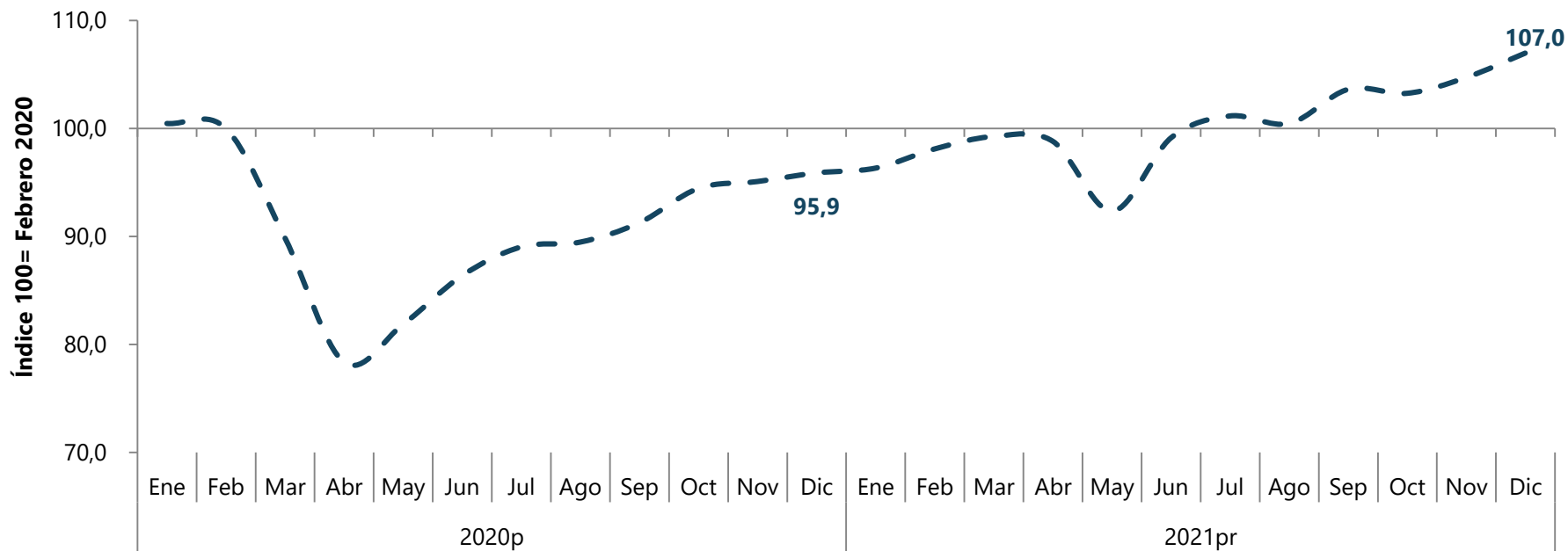
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador Seguimiento a la Economía (ISE)

Series ajustadas por efecto estacional y calendario

Índice 100 = Febrero de 2020

Enero 2020^p – diciembre 2021^{pr}



^ppreliminar

^{pr}provisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador Seguimiento a la Economía (ISE)

Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Variaciones (%) respecto a Febrero 2020^P

Enero – diciembre 2021^{Pr}

Indicador de Seguimiento a la Economía	Tasa de crecimiento mensual (%)											
	2021 ^{Pr}											
	Ene 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Feb 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Mar 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Abr 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	May 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Jun 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Jul 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Ago 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Sep 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Oct 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Nov 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P	Dic 2021 ^{Pr} / Feb 2020 ^P
Serie ajustada por efecto estacional y calendario	-3,7	-1,9	-0,7	-1,2	-7,7	-0,8	1,2	0,5	3,6	3,3	4,7	7,0

^Ppreliminar

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 Indicador 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 en su serie original, registrado entre enero de 2015 hasta el mes inmediatamente anterior **(2,14%)**.

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.**

AMARILLO

Representa un desempeño **entre cero y el promedio histórico del ISE.**

ROJO

Representa un desempeño **inferior a cero.**

Indicador Seguimiento a la Economía (ISE)

Medida de desempeño relativo¹

Enero – diciembre 2021^{Pr}

Actividad económica	2021 ^{Pr}											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	Red	Red	Green	Green	Red	Green	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Green	Red
Explotación de minas y canteras	Red	Red	Red	Green	Green	Yellow	Yellow	Red	Green	Yellow	Green	Green
Industrias manufactureras	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Construcción	Red	Red	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Green	Green	Green	Green
Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Información y comunicaciones	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Actividades financieras y de seguros	Green	Green	Green	Green	Red	Green	Yellow	Red	Green	Green	Green	Red
Actividades inmobiliarias	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	Red	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Administración pública y defensa; Educación; Actividades de la salud humana	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
Actividades artísticas, de entretenimiento; Actividades de los hogares	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green

^{Pr}preliminar

¹Calculado a partir de la serie original

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

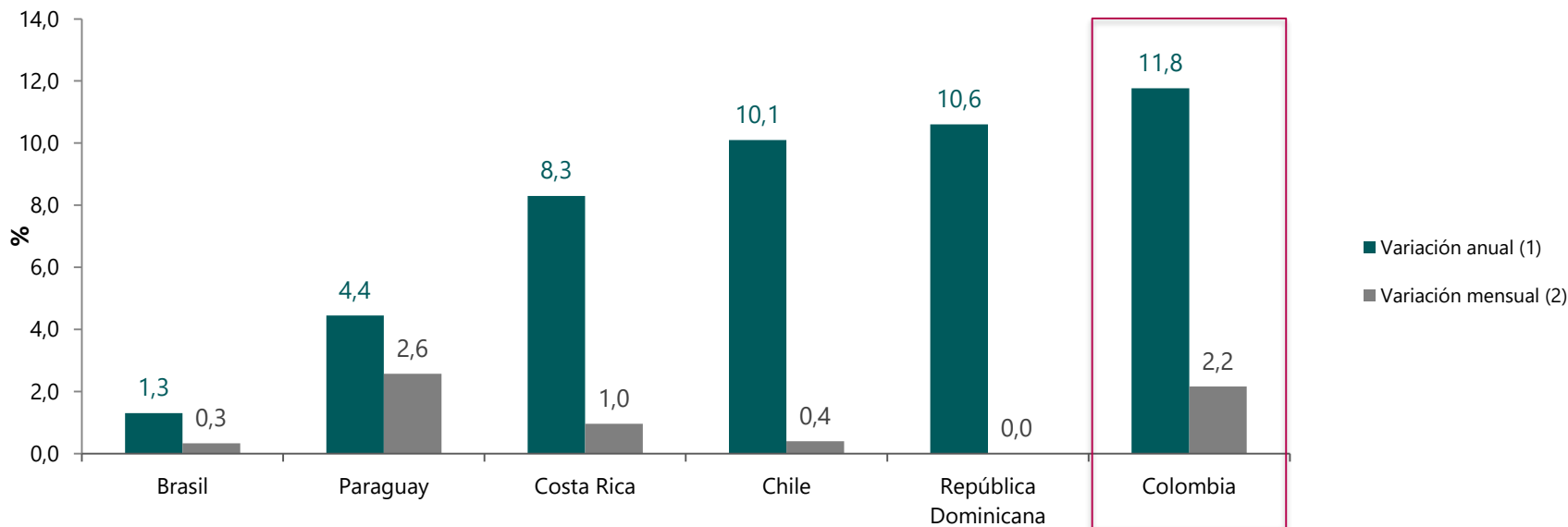
Indicadores de actividad económica

Publicaciones Internacionales

Variaciones anuales¹ y mensuales² (%)

Diciembre 2021

En resumen



¹Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.

²Las variaciones mes anterior, se calculan a partir de la serie ajustada por efecto estacional y calendario.

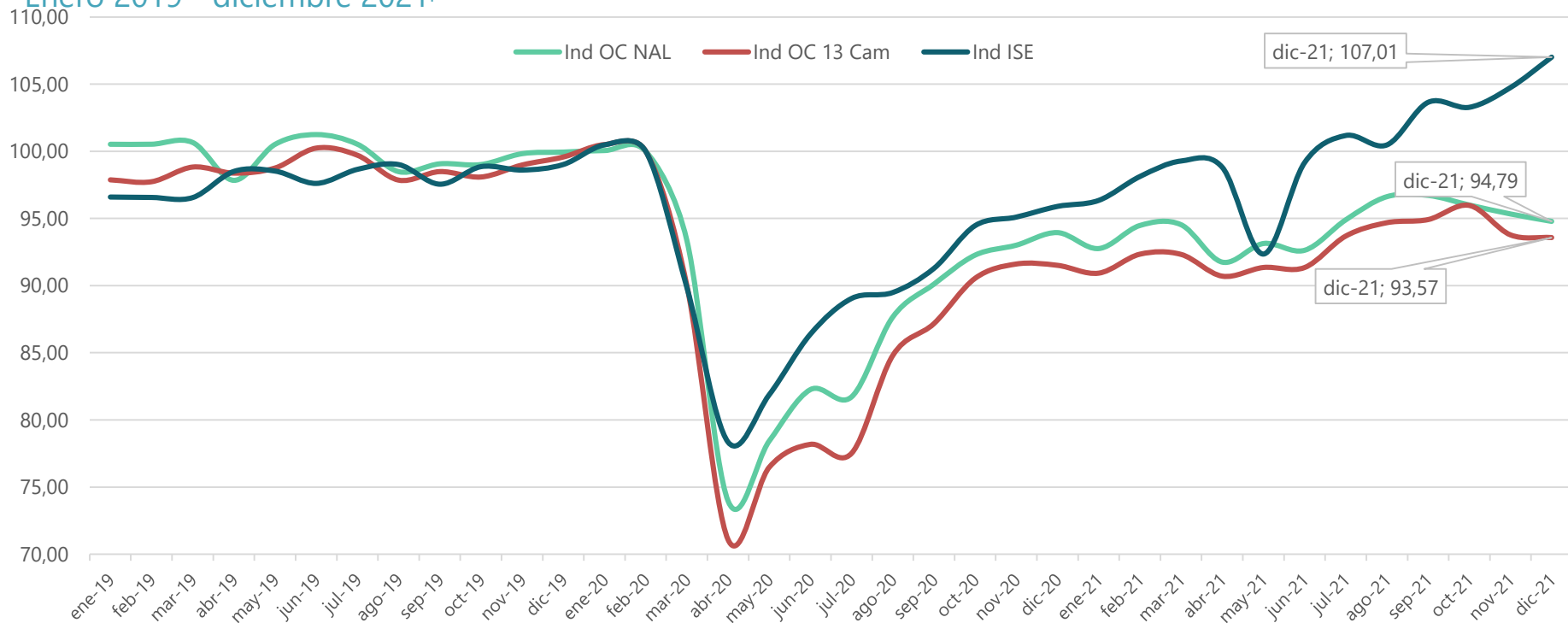
País	Indicador	Fuente
Brasil	Índice de Atividade Econômica do Banco Central (IBC-Br)	https://www.bcb.gov.br/estatisticas/indicadoresselecionados
Paraguay	Indicador Mensual de Actividad Económica del Paraguay - IMAEP	https://www.bcp.gov.py/indicador-mensual-de-actividad-economica-del-paraguay-imaep-i471
Costa Rica	Índice Mensual de Actividad Económica	https://www.bccr.fi.cr/indicadores-economicos/producci%C3%B3n-y-empleo
Chile	Índice Mensual de Actividad Económica (Imacec)	https://www.bcentral.cl/web/banco-central/areas/estadisticas/imacec
República Dominicana	Indicador Mensual de Actividad Económica (IMAE)	https://www.bancentral.gov.do/a/d/2533-sector-real

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) y población ocupada

Serie ajustada por efecto estacional y calendario – ISE y población ocupada nacional y de 13 a.m.

Índice 100 = Febrero 2020

Enero 2019 – diciembre 2021^{Pr}



^{Pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales



Cuarto trimestre 2021^{pr}



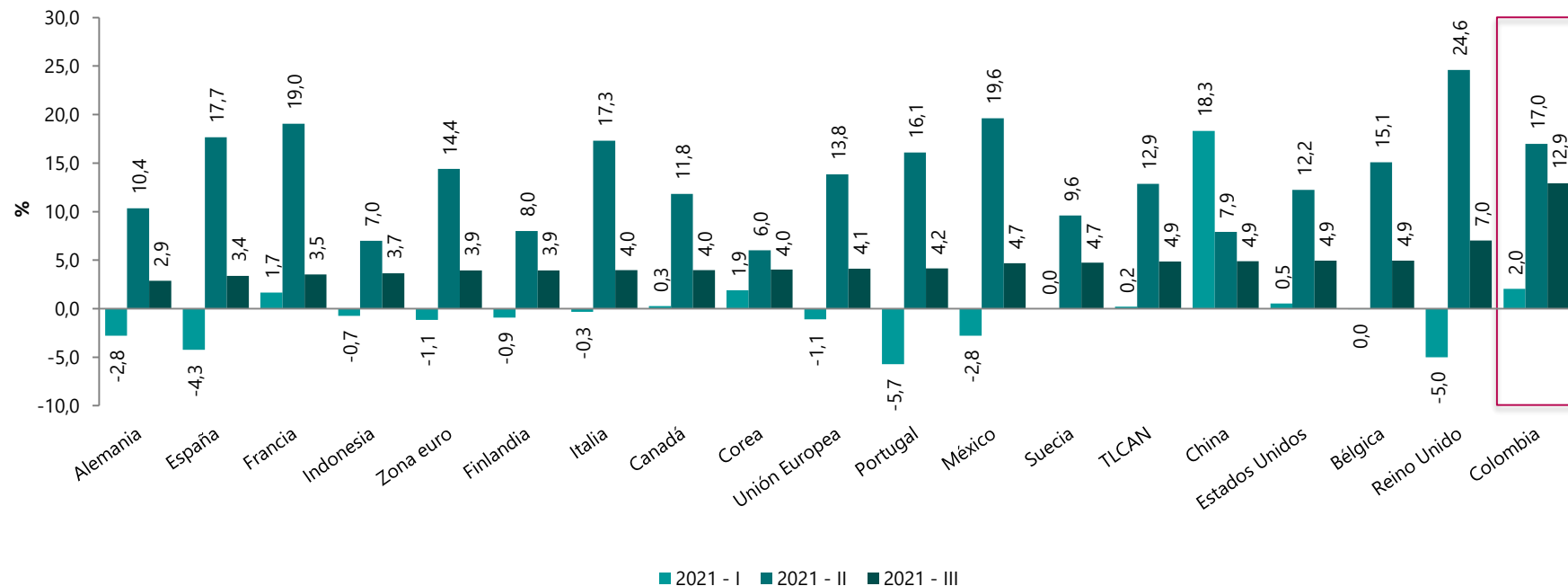
Producto Interno Bruto (PIB)

Publicaciones internacionales

Variación anual (%) – Serie ajustada por efecto estacional y calendario

Primero, segundo y tercer trimestre de 2021

Para recordar



Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica

Revisiones primer, segundo y tercer trimestre

2021^{Pr}

Actividad económica	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)					
	Publicado el 16 de noviembre de 2021			Revisado el 15 de febrero de 2022		
	I	II	III	I	II	III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,3	3,6	1,3	3,0	3,8	1,4
Explotación de minas y canteras	-14,8	6,9	4,1	-14,9	7,2	4,3
Industrias manufactureras	6,9	32,6	18,8	6,8	32,9	18,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	-1,3	9,1	7,4	-1,3	9,1	7,4
Construcción	-6,6	17,4	0,8	-4,3	24,5	1,3
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	-1,0	40,5	33,8	-2,9	40,0	34,6
Información y comunicaciones	2,7	10,3	13,2	2,7	10,3	13,1
Actividades financieras y de seguros	4,9	3,3	2,1	4,9	3,3	2,1
Actividades inmobiliarias	1,8	2,1	2,0	2,5	2,8	2,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,5	14,4	12,4	1,8	14,6	12,4
Administración pública y defensa, educación y salud	3,4	9,1	8,0	3,6	9,2	8,1
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	8,8	78,9	32,0	9,4	73,6	31,7
Valor Agregado	0,9	17,1	12,8	0,8	17,5	13,2

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

^{Pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Revisiones primer, segundo y tercer trimestre

2021^{pr}

Componente del gasto	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)					
	Publicado el 16 de noviembre de 2021			Revisado el 15 de febrero de 2022		
	I	II	III	I	II	III
Demanda final interna ²	2,0	23,1	16,8	1,9	23,7	17,1
Gasto de consumo final ³	1,8	21,7	20,0	2,0	22,7	19,4
Formación bruta de capital ⁴	2,6	30,8	4,5	1,0	29,3	7,9
Exportaciones	-9,6	16,8	24,0	-8,8	15,6	24,0
Importaciones	-2,0	47,4	40,1	-1,7	47,4	39,8

¹Serie originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²La demanda final interna incluye el gasto de consumo final y la formación bruta de capital.

³Incluye consumo final de los hogares, consumo final de gobierno y las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares.

⁴La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

^{pr}preliminar

Producto Interno Bruto (PIB)

Proyecciones de la tasa anual de crecimiento (%)

Agentes nacionales

Cuarto trimestre 2021

Agente	Fecha de actualización	Proyección de la variación anual (%)
Banco de la República	Febrero 2022	8,7
BBVA Research ¹	Febrero 2022	9,1
Bancolombia	Febrero 2022	9,2
Fedesarrollo	Diciembre 2021	9,5
Banco Davivienda	Febrero 2022	9,7
Banco de Bogotá	Febrero 2022	10,0
Asobancaria ²	Febrero 2022	10,2

¹Rango entre 7,7% y 9,7%

²Rango entre 9,6% y 10,8%

Agente

Banco de la República

BBVA Research

Bancolombia

Fedesarrollo

Banco Davivienda

Banco de Bogotá

BBVA Research

Fuente

<https://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/presentacion-informe-politica-monetaria-enero-2022.pdf>

<https://www.bbva.com/publicaciones/colombia-bbva-gdp-tracker-11-ene-2022/>

Dirección de Investigaciones Económicas, Sectoriales y de Mercado, índice NowCast. Grupo Bancolombia, febrero 2 de 2022.

<http://dams.fedesarrollo.org.co/tendenciaeconomica/publicaciones/223-diciembre-2021/>

Dirección Ejecutiva de Estudios Económicos, Estimación del crecimiento de la economía colombiana.

<https://pbit.bancodebogota.com/Informes/AnalisisPDF.aspx?PDF=2827>

<https://www.bbva.com/publicaciones/colombia-bbva-gdp-tracker-11-ene-2022/>

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Contribución positiva de las principales actividades a la variación anual (%) del cuarto trimestre del valor agregado¹

2021^{Pr}



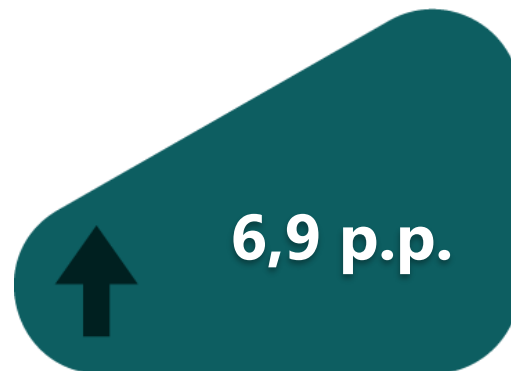
Comercio, mantenimiento transporte, almacenamiento, alojamiento y servicios de comida



Industrias manufactureras



Administración pública y defensa, educación y salud humana



¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

^{Pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica

2020^p - 2021^{pr}

Actividad económica	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)		Serie original Contribución* al valor agregado
	2020 ^p - IV / 2019 - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,2	1,4	0,1
Explotación de minas y canteras	-20,2	8,2	0,4
Industrias manufactureras	-1,0	11,7	1,5
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	-1,0	5,7	0,2
Construcción	-23,5	6,2	0,3
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	-6,2	21,2	4,2
Información y comunicaciones	-3,5	18,1	0,6
Actividades financieras y de seguros	3,2	3,5	0,2
Actividades inmobiliarias	1,6	2,6	0,2
Actividades profesionales, científicas y técnicas	-4,0	10,1	0,8
Administración pública y defensa, educación y salud	2,8	6,5	1,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	-6,7	31,6	0,9
Valor agregado	-3,8	10,5	10,5

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el valor agregado.

^ppreliminar

^pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica

2021^{pr}

Actividad económica	Serie original			
	Tasa de crecimiento (%) anual			
	2021 ^{pr}			
	I	II	III	IV
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,0	3,8	1,4	1,4
Explotación de minas y canteras	-14,9	7,2	4,3	8,2
Industrias manufactureras	6,8	32,9	18,6	11,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	-1,3	9,1	7,4	5,7
Construcción	-4,3	24,5	1,3	6,2
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	-2,9	40,0	34,6	21,2
Información y comunicaciones	2,7	10,3	13,1	18,1
Actividades financieras y de seguros	4,9	3,3	2,1	3,5
Actividades inmobiliarias	2,5	2,8	2,4	2,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,8	14,6	12,4	10,1
Administración pública y defensa, educación y salud	3,6	9,2	8,1	6,5
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	9,4	73,6	31,7	31,6
Valor agregado	0,8	17,5	13,2	10,5

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el valor agregado.

^{pr}preliminar

^pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2020^p - 2021^{pr} – Cuarto trimestre

Componente del gasto	Tasa de crecimiento anual (%) en volumen		Participación* por componente del gasto 2020 ^p
	2020 ^p - IV / 2019 - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	
Demanda final interna ²	-3,4	12,2	
Gasto de consumo final ³	-0,4	13,4	88%
Formación bruta de capital ⁴	-19,5	6,6	19%
Exportaciones	-23,1	30,5	13%
Importaciones	-16,9	31,7	-20%

Concepto	Miles de millones de pesos	
	2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV
Balance neto de comercio exterior**	-16.209	-21.654

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²La demanda final interna incluye el gasto de consumo final y la formación bruta de capital.

³Incluye consumo final de los hogares, consumo final de gobierno y las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares.

⁴La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

*Participaciones calculadas a precios corrientes del año 2020^p. Por efecto de redondeo, la suma puede no coincidir con 100%

**Corresponde al saldo neto de las exportaciones menos las importaciones

^ppreliminar

^pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual y trimestral (%) en volumen¹ – Serie original y ajustada por efecto estacional y calendario

2020^p – 2021^{pr}

Producto Interno Bruto	Tasa de crecimiento anual (%)							
	2020 ^p				2021 ^{pr}			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Serie original	0,8	-16,5	-8,8	-3,6	0,9	18,1	13,5	10,8
Serie ajustada por efecto estacional y calendario	0,4	-16,5	-8,6	-3,4	2,1	17,5	13,3	10,7

Producto Interno Bruto	Tasa de crecimiento trimestral (%)							
	2020 ^p				2021 ^{pr}			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Serie ajustada por efecto estacional y calendario	-2,1	-15,9	10,0	6,7	3,4	-3,2	6,1	4,3

¹Serie originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

^ppreliminar

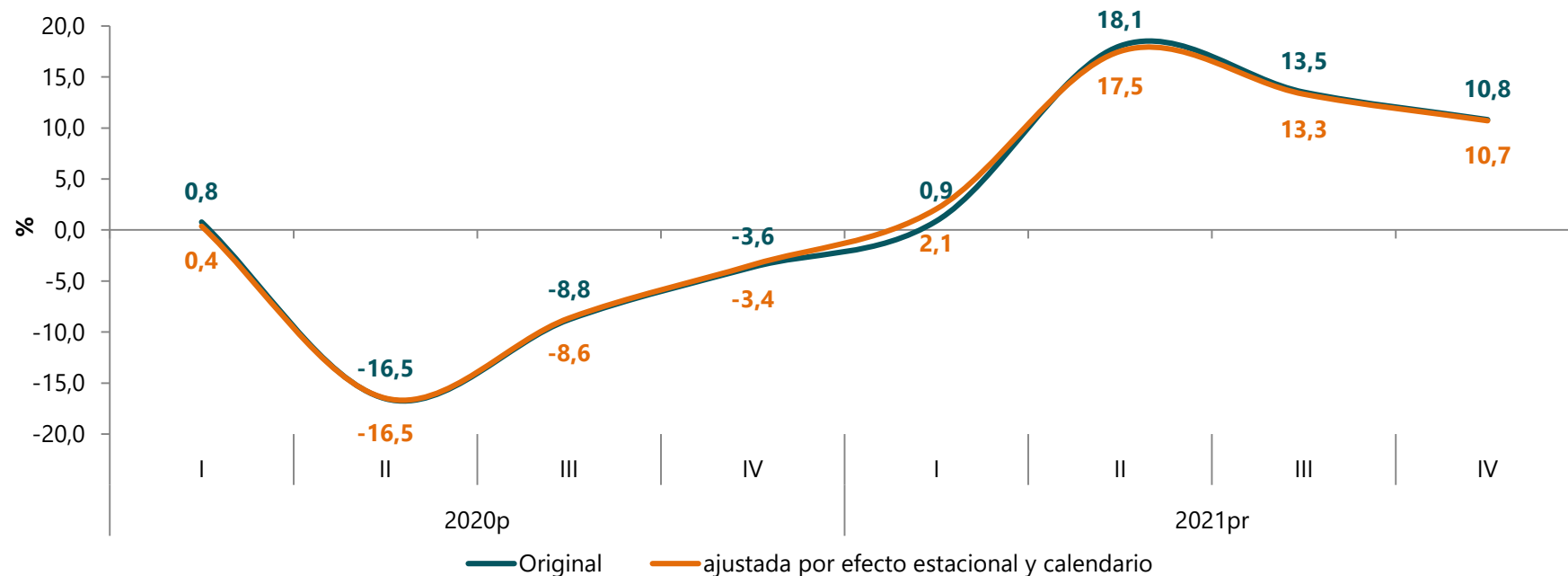
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Serie original y ajustada por efecto estacional y calendario

2020^p – 2021^{pr}



¹Serie originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^ppreliminar

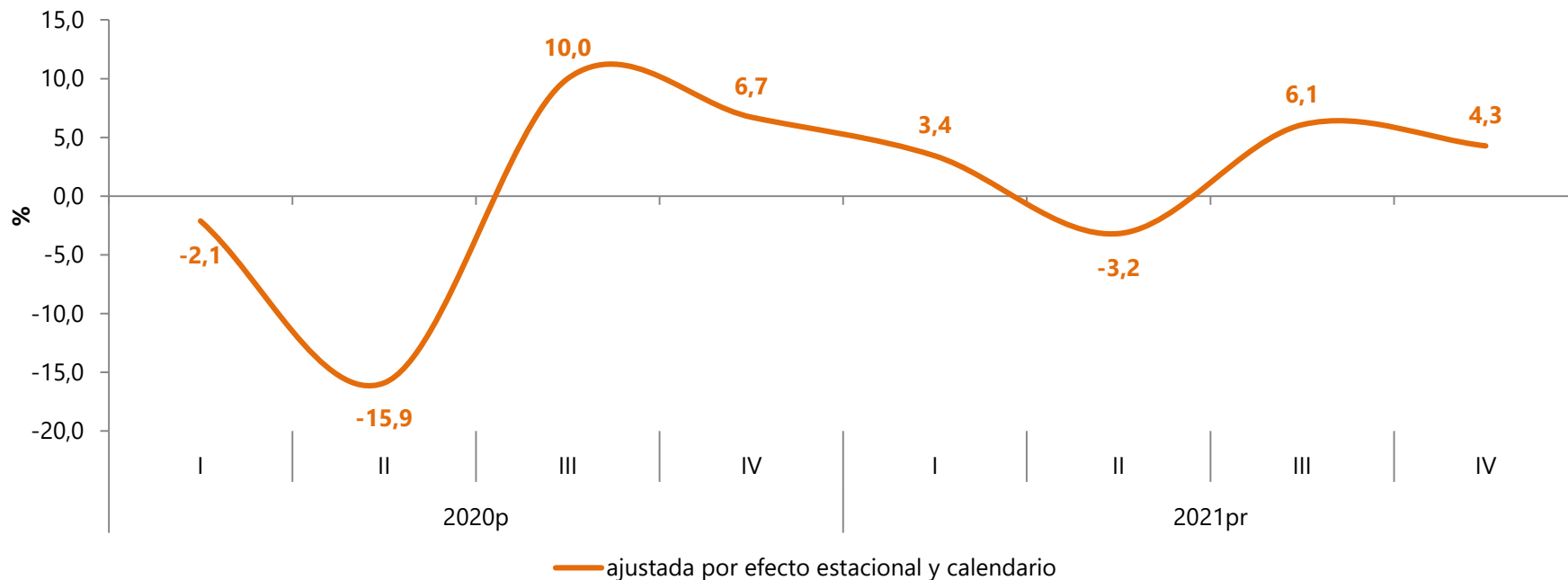
^{pr}provisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento trimestral (%) en volumen¹ – Serie ajustada por efecto estacional y calendario
2020^p – 2021^{pr}



¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^ppreliminar

^{pr}provisional

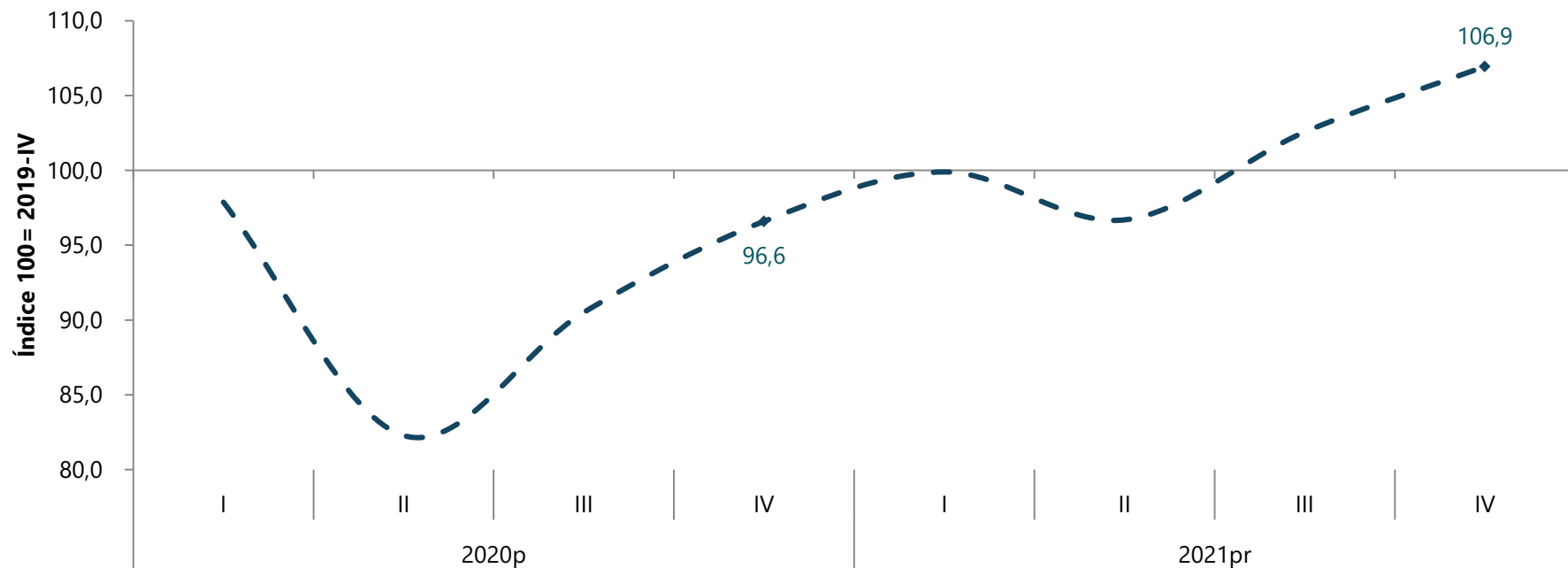
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Índice 100 = 2019-IV – Serie ajustada por efecto estacional y calendario

2020^p - 2021^{pr}



^ppreliminar

^{pr}provisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento (%) en volumen¹ – Serie ajustada por efecto estacional y calendario

2020^p - 2021^{pr}

Variaciones respecto 2019-IV

Agregado macroeconómico	Tasa de crecimiento (%)							
	2020 ^p				2021 ^{pr}			
	2020 ^p -I / 2019 -IV	2020 ^p -II / 2019 -IV	2020 ^p -III / 2019 -IV	2020 ^p -IV / 2019 -IV	2021 ^{pr} -I / 2019 -IV	2021 ^{pr} -II / 2019 -IV	2021 ^{pr} -III / 2019 -IV	2021 ^{pr} -IV / 2019 -IV
Producto Interno Bruto	-2,1	-17,7	-9,5	-3,4	-0,1	-3,3	2,6	6,9

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^pprovisional

^{pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

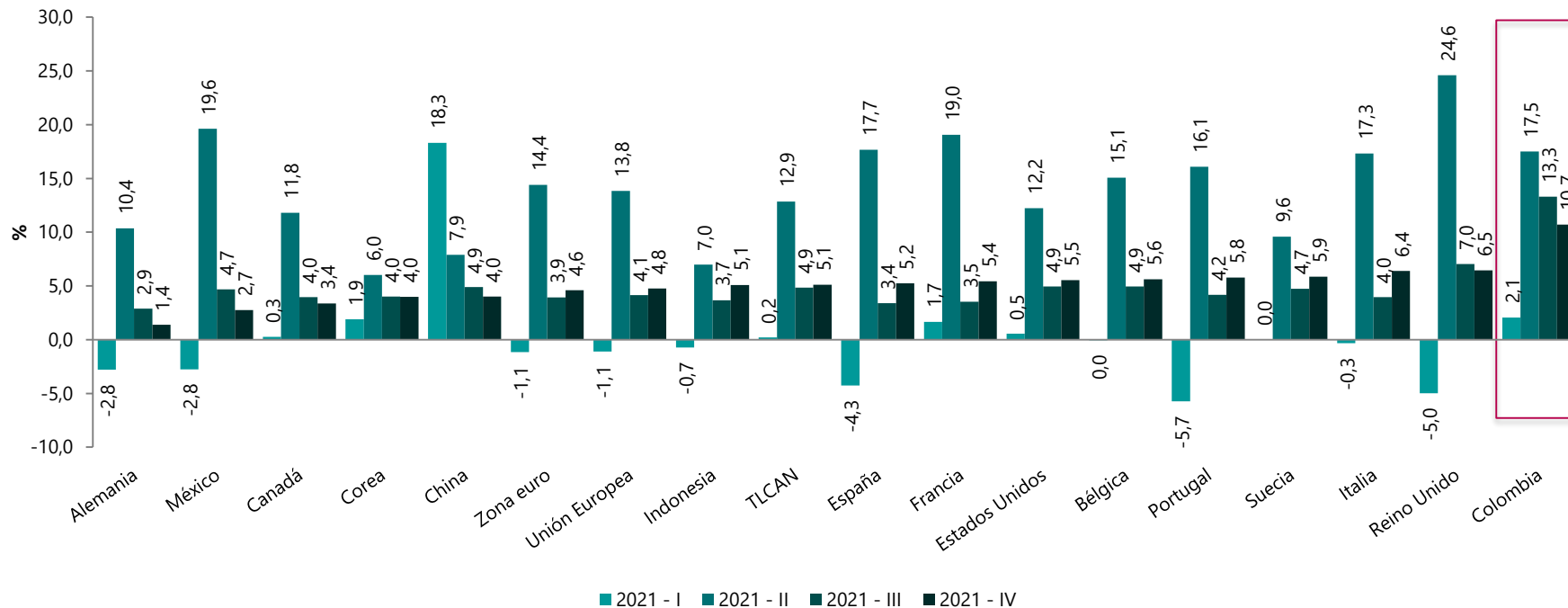
Producto Interno Bruto (PIB)

Publicaciones internacionales

Variación anual (%) – Series ajustadas por efecto estacional y calendario

2020

En resumen



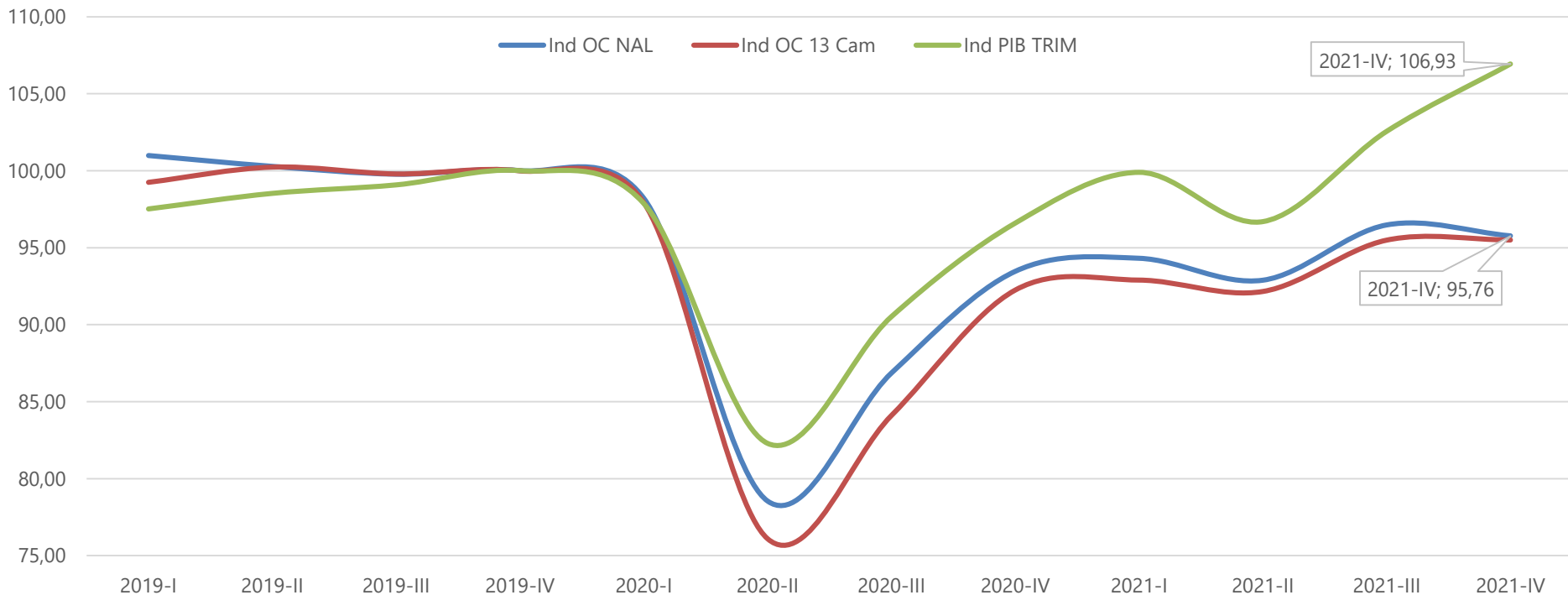


PIB trimestral y población ocupada

Serie ajustada por efecto estacional y calendario – PIB y población ocupada nacional y de 13 a.m.

Índice 100 = 2019-IV

2019-I a 2021-IV





Año 2021^{pr}



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

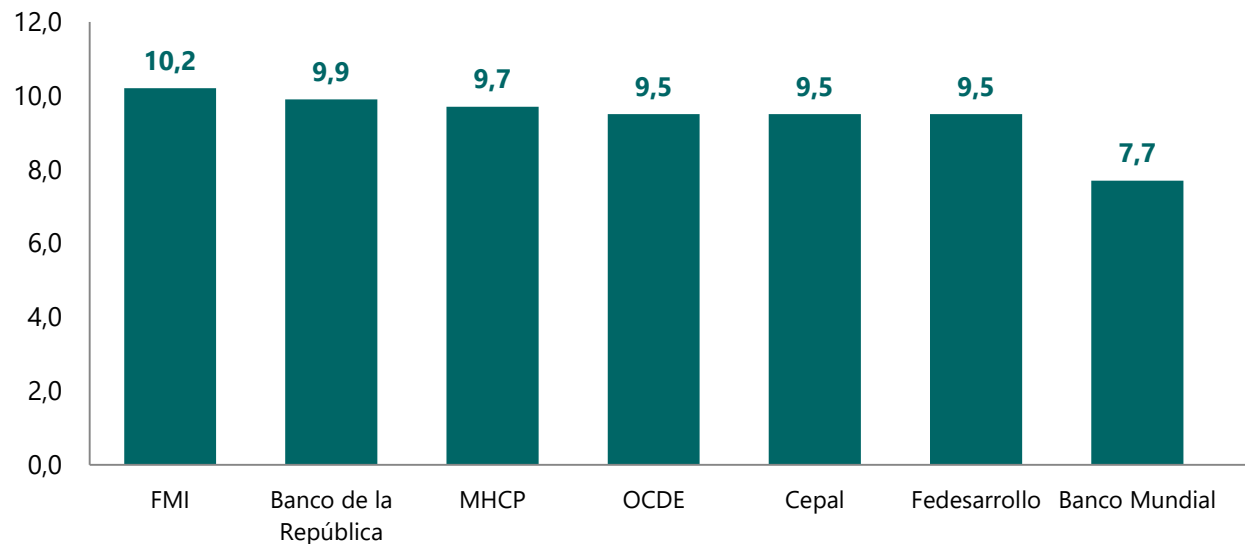
Producto Interno Bruto (PIB)

Proyecciones de la tasa anual de crecimiento (%)

Agentes nacionales y externos

Año total 2021

Para recordar



La variación año corrido a **III trimestre de 2021^{Pr}** se ubicó en **10,3**

Entidad

FMI
Banco de la República
MHCP
OCDE
Cepal
Fedesarrollo
Banco Mundial

Fecha de actualización

Enero de 2022
Febrero de 2022
Febrero de 2022
Febrero de 2022
Enero de 2022
Diciembre de 2021
Octubre de 2021

Fuente

<https://www.imf/en/Publications/WEO/Issues/2022/01/25/world-economic-outlook-update-january-2022>
<https://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/presentacion-informe-politica-monetaria-enero-2022.pdf>
https://www.minhacienda.gov.co/webcenter/ShowProperty?nodeld=%2FConexionContent%2FWCC_CLUSTER-185368%2F%2FidcPrimaryFile&revision=latestreleased
<https://www.oecd.org/economy/colombia-economic-snapshot/>
https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/47669/3/S2100698_es.pdf
<http://dams.fedesarrollo.org.co/tendenciaeconomica/publicaciones/223-diciembre-2021/>
<https://www.bancomundial.org/es/country/colombia/overview#1>

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Contribución positiva de las principales actividades a la variación año total (%) del valor agregado¹
2021^{pr}



*Comercio, mantenimiento transporte,
almacenamiento, alojamiento y servicios de
comida*



Industrias manufactureras



*Administración pública y defensa,
educación y salud humana*



¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

^{pr}preliminar

p.p.: puntos porcentuales

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

Valor agregado por actividad económica

2020^P – 2021^{Pr} Año Total

Actividad económica	Serie original Tasa de crecimiento anual (%)		Serie original Contribución* al valor agregado
	2020 ^P / 2019	2021 ^{Pr} / 2020 ^P	2021 ^{Pr} / 2020 ^P
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2,0	2,4	0,2
Explotación de minas y canteras	-15,6	0,4	0,0
Industrias manufactureras	-9,8	16,4	2,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	-2,6	5,1	0,2
Construcción	-26,8	5,7	0,3
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	-13,7	21,2	3,9
Información y comunicaciones	-2,6	11,2	0,4
Actividades financieras y de seguros	2,3	3,4	0,2
Actividades inmobiliarias	1,5	2,6	0,3
Actividades profesionales, científicas y técnicas	-5,5	9,7	0,7
Administración pública y defensa, educación y salud	0,1	6,9	1,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	-11,4	33,0	0,9
Valor agregado	-7,1	10,3	

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el valor agregado

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2020^p – 2021^{pr} Año Total

Componente del gasto	Tasa de crecimiento anual (%) en volumen		Participación* por componente del gasto 2020 ^p
	2020 ^p / 2019	2021 ^{pr} / 2020 ^p	
Demanda final interna ²	-7,5	13,3	-
Gasto de consumo final ³	-4,2	14,1	88%
Formación bruta de capital ⁴	-20,5	9,9	19%
Exportaciones	-22,7	14,2	13%
Importaciones	-20,5	27,5	-20%

Concepto	Miles de millones de pesos	
	2020 ^p	2021 ^{pr}
Balance neto de comercio exterior**	-57.413	-86.977

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

²La demanda final interna incluye el gasto de consumo final y la formación bruta de capital

³Incluye consumo final de los hogares, consumo final de gobierno y las instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares,

⁴La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

*Participaciones calculadas a precios corrientes. Por efecto de redondeo, la suma puede no coincidir con 100%

**Corresponde al saldo neto de las exportaciones menos las importaciones

^ppreliminar

^{pr}provisional

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto

Tasas de crecimiento anual y trimestral (%) en volumen¹ – Series originales y ajustadas por efecto estacional y calendario

2021^{pr}

Agregado macroeconómico	Serie Original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario	
	Año total	Anual	Anual	Trimestral
	2021 ^{pr} / 2020 ^p	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2021 ^{pr} - III
Gasto de consumo final	14,1	13,4	13,2	4,1
Gasto de consumo de los hogares ²	14,6	13,7	13,4	4,7
Gasto de consumo final del gobierno general	12,1	11,9	12,7	0,7
Formación bruta de capital³	9,9	6,6	7,0	-3,6
Formación bruta de capital fijo	11,2	6,3	8,1	0,7
Exportaciones	14,2	30,5	31,2	11,1
Importaciones	27,5	31,7	31,4	1,9
Producto Interno Bruto	10,6	10,8	10,7	4,3

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²Incluye las instituciones sin fines de lucro al servicio de los hogares.

³La formación bruta de capital incluye la formación bruta de capital fijo, la variación de existencias y la adquisición menos disposición de objetos valiosos.

^pprovisional

^{pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto – Consumo final de los hogares por durabilidad

Tasas de crecimiento anual y trimestral (%) en volumen¹ – Series originales y ajustadas por efecto estacional y calendario

2021^{pr}

Gasto de consumo final individual de los hogares por durabilidad	Serie Original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario	
	Año total	Anual	Anual	Trimestral
	2021 ^{pr} / 2020 ^p	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2021 ^{pr} - III
Gasto de consumo final de los hogares en el territorio económico	14,1	14,3	13,8	4,2
Bienes durables	22,0	13,5	12,5	2,6
Bienes no durables	4,5	3,6	3,3	1,1
Bienes semidurables	40,7	29,1	26,8	8,3
Servicios	16,7	18,5	18,0	4,8

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^pprovisional

^{pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque del gasto – Formación bruta de capital fijo

Tasas de crecimiento anual y trimestral (%) en volumen¹ – Series originales y ajustadas por efecto estacional y calendario

2021^{pr}

Formación bruta de capital fijo - Tipo de activo	Serie Original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario	
	Año total	Anual	Anual	Trimestral
	2021 ^{pr} / 2020 ^p	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2021 ^{pr} - III
Formación bruta de capital fijo	11,2	6,3	8,1	0,7
Vivienda	22,6	25,1	25,1	2,5
Otros edificios y estructuras	-3,0	-3,1	-2,4	4,9
Maquinaria y equipo	19,0	5,5	7,3	-2,1
Recursos biológicos cultivados	5,1	1,1	1,6	1,9
Productos de propiedad intelectual	10,2	13,6	13,7	3,8

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^pprovisional

^{pr}preliminar

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual y bienal (%) en volumen¹ – Series ajustadas por efecto estacional y calendario

Valor agregado por actividad económica 2021^{Pr} – Cuarto trimestre y año Total

Actividad económica	Tasa de crecimiento (%)			
	Cuarto trimestre 2021 ^{Pr}		Año total 2021 ^{Pr}	
	Anual	Bienal	Anual	Bienal
	2021 ^{Pr} - IV / 2020 ^P - IV	2021 ^{Pr} - IV / 2019 - IV	2021 ^{Pr} / 2020 ^P	2021 ^{Pr} / 2019
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,3	3,4	2,4	4,4
Explotación de minas y canteras	8,4	-13,6	0,4	-15,2
Industrias manufactureras	11,8	10,8	16,4	5,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.	5,3	4,2	5,1	2,4
Construcción	5,9	-20,9	5,7	-22,6
Comercio al por mayor y al por menor, transporte, alojamiento y servicios de comida	20,8	13,6	21,2	4,6
Información y comunicaciones	19,8	15,1	11,2	8,3
Actividades financieras y de seguros	3,5	6,9	3,4	5,8
Actividades inmobiliarias	2,6	4,3	2,6	4,1
Actividades profesionales, científicas y técnicas	9,8	5,2	9,7	3,7
Administración pública y defensa, educación y salud	6,3	9,0	6,9	7,1
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios	31,0	21,9	33,0	17,9
Valor agregado	10,4	6,5	10,3	2,4

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Series ajustadas por efecto estacional y calendario

Tasa de crecimiento anual y bienal (%) en volumen¹

2021^{pr}

Agregado macroeconómico	Tasa de crecimiento (%)			
	Cuarto trimestre 2021 ^{pr}		Año total 2021 ^{pr}	
	Anual	Bienal	Anual	Bienal
	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2019 - IV	2021 ^{pr} / 2020 ^p	2021 ^{pr} / 2019
Producto Interno Bruto	10,7	6,9	10,6	2,8

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{pr}preliminar

^pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Contribución mensual a la variación año corrido del ISE en volumen

Enero - diciembre

2021^{pr}

Mes	Tasa de crecimiento anual (%)	Contribución* a la variación año corrido (p.p.)
Enero	-4,1	-0,4
Febrero	-3,2	-0,3
Marzo	10,6	0,8
Abril	26,1	1,7
Mayo	12,8	1,0
Junio	14,7	1,1
Julio	13,7	1,1
Agosto	12,1	1,0
Septiembre	13,6	1,2
Octubre	9,4	0,9
Noviembre	10,3	1,0
Diciembre	11,8	1,1
Año corrido	10,3	10,3

NOTA: El ISE es un indicador de alta frecuencia de la actividad económica con periodicidad mensual. Es armonizado de tal forma que al cierre de cada trimestre, su variación coincide con el valor agregado bruto.

*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con el total del ISE.

^{pr}preliminar

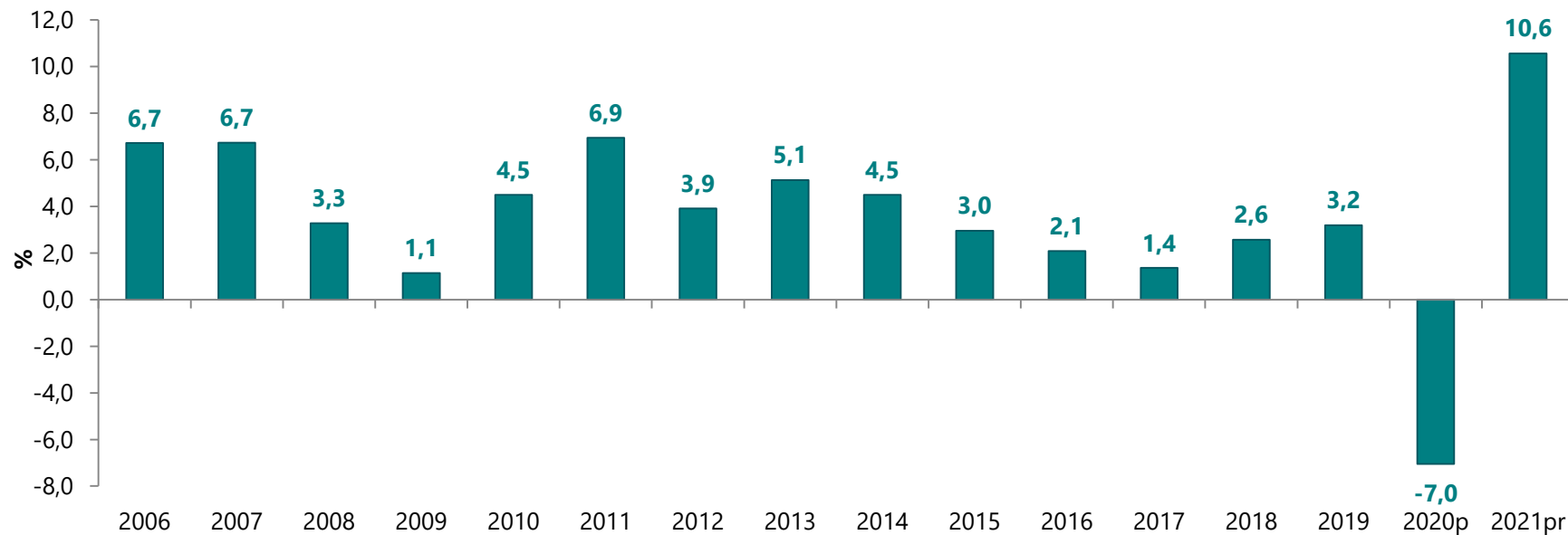
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Serie original

2006 -2021^{pr}



¹Serie originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{pr}preliminar

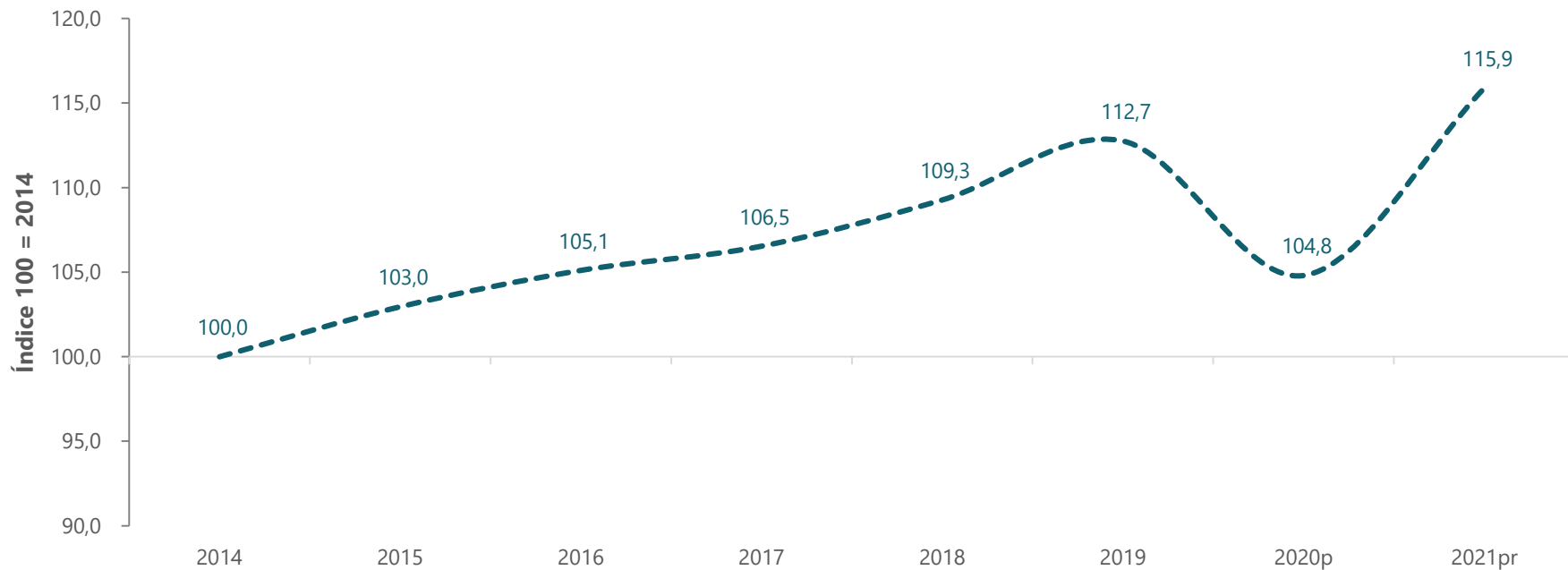
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Índice 100 = 2014 – Serie original

2014 - 2021^{pr}



^ppreliminar

^{pr}provisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

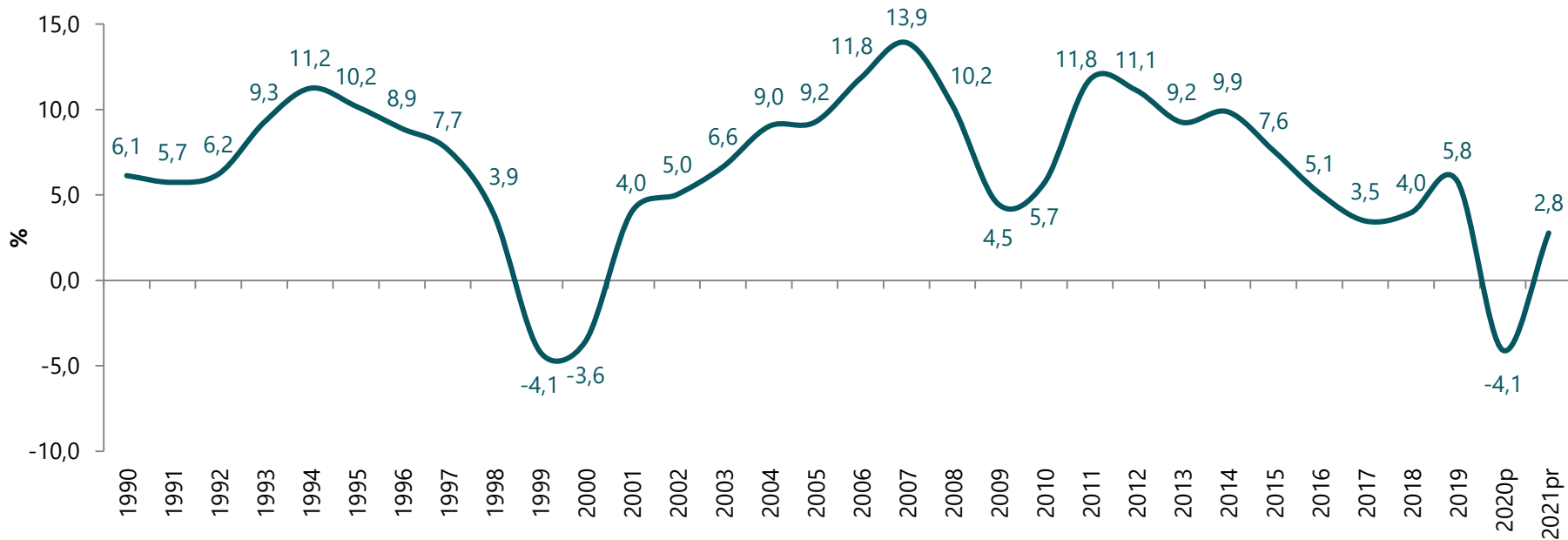


Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento bienal (%) en volumen¹ – Serie original

1990 -2021^{pr}



¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{pr}preliminar

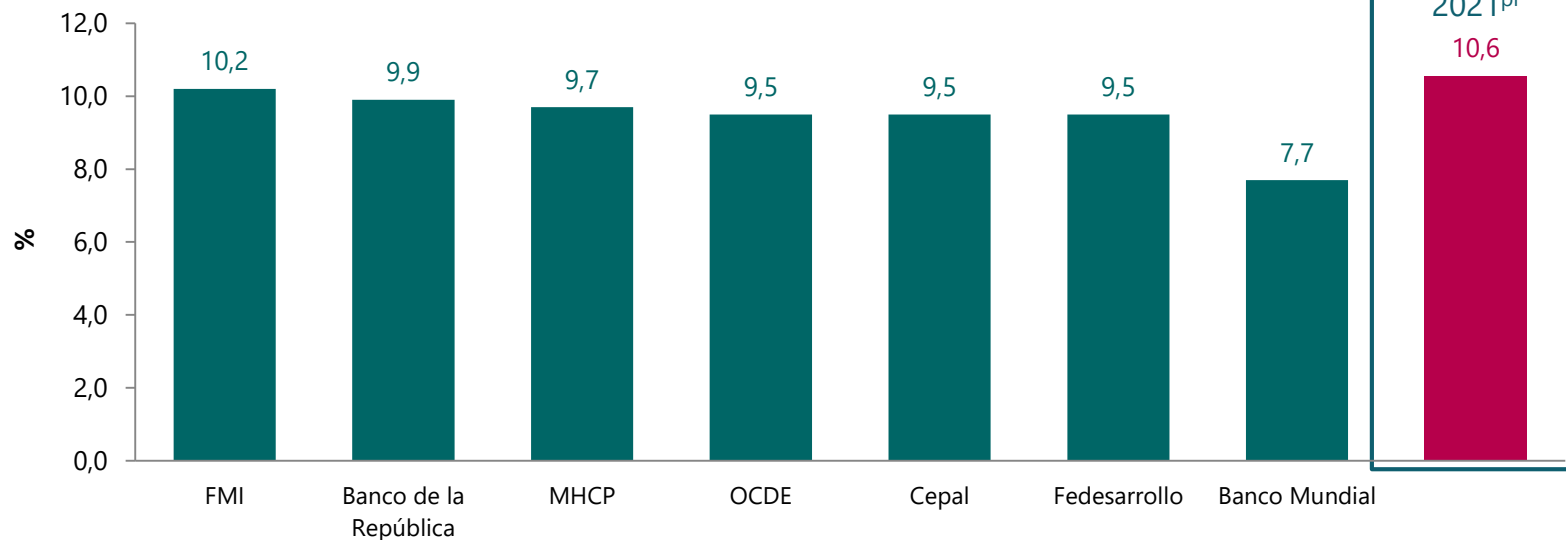
Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Proyecciones de la tasa anual de crecimiento (%)

Agentes nacionales y externos

Año 2021^{pr}



Entidad

FMI
 Banco de la República
 MHCP
 OCDE
 Cepal
 Fedesarrollo
 Banco Mundial

Fecha de actualización

Enero de 2022
 Febrero de 2022
 Febrero de 2022
 Febrero de 2022
 Enero de 2022
 Diciembre de 2021
 Octubre de 2021

Fuente

<https://www.imf.org/en/Publications/WEO/Issues/2022/01/25/world-economic-outlook-update-january-2022>
<https://www.banrep.gov.co/sites/default/files/publicaciones/archivos/presentacion-informe-politica-monetaria-enero-2022.pdf>
https://www.minhacienda.gov.co/webcenter/ShowProperty?nodeId=%2FConexionContent%2FWCC_CLUSTER-185368%2F%2FidcPrimaryFile&revision=latestreleased
<https://www.oecd.org/economy/colombia-economic-snapshot/>
https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/47669/3/S2100698_es.pdf
<http://dams.fedesarrollo.org.co/tendenciaeconomica/publicaciones/223-diciembre-2021/>
<https://www.bancomundial.org/es/country/colombia/overview#1>

Producto Interno Bruto (PIB)

Enfoque de la producción

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Agregados macroeconómicos

2021^{pr}

En resumen

Agregado macroeconómico	Serie Original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario	
	Año total	Anual	Anual	Trimestral
	2021 ^{pr} / 2020 ^p	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2020 ^p - IV	2021 ^{pr} - IV / 2021 ^{pr} - III
Valor agregado	10,3	10,5	10,4	4,1
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	13,5	13,8	13,9	3,4
Producto Interno Bruto	10,6	10,8	10,7	4,3

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{pr}preliminar

^pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

PIB per cápita

2018 – 2021^{Pr}

Año	PIB corrientes (Miles de millones)	Población	PIB Per cápita anual	PIB Per cápita mensual
2021 ^{Pr}	1.176.694	51.049.498	23.050.067	1.920.839
2020 ^P	998.719	50.372.424	19.826.701	1.652.225
2019	1.060.068	49.395.678	21.460.744	1.788.395
2018	987.791	48.258.494	20.468.749	1.705.729

Valor agregado

Tasas de crecimiento anual (%) en volumen¹

Años 2019 - 2021^{Pr}

Fecha de publicación	2019					2020 ^P					2021 ^{Pr}				
	I	II	III	IV	Año	I	II	III	IV	Año	I	II	III	IV	Año
Mayo 15 de 2019	2,8														
Agosto 15 de 2019	3,0	2,9													
Noviembre 14 de 2019	3,1	2,9	3,2												
Febrero 14 de 2020	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2										
Mayo 15 de 2020	2,8	3,1	3,3	3,3	3,1	1,1									
Agosto 14 de 2020	2,9	3,0	3,3	3,3	3,1	1,4	-15,7								
Noviembre 17 de 2020	2,9	3,0	3,3	3,3	3,1	1,2	-15,8	-9,0							
Febrero 15 de 2021	3,6	3,0	3,0	3,0	3,2	0,6	-15,9	-8,6	-3,7	-6,9					
Mayo 14 de 2021	3,6	3,0	3,1	3,1	3,2	0,5	-15,9	-8,4	-3,7	-6,9	1,0				
Agosto 17 de 2021	3,6	3,0	3,1	3,1	3,2	0,5	-15,9	-8,4	-3,7	-6,9	1,1	17,1			
Noviembre 16 de 2021	3,6	3,0	3,1	3,1	3,2	0,5	-15,9	-8,4	-3,7	-6,9	0,9	17,1	12,8		
Febrero 15 de 2022	3,5	2,9	3,0	2,9	3,1	0,6	-16,5	-8,8	-3,8	-7,1	0,8	17,5	13,2	10,5	10,3

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^Ppreliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Producto Interno Bruto (PIB)

Tasas de crecimiento anual (%) en volumen¹

Años 2019 - 2021^{Pr}

Fecha de publicación	2019					2020 ^P					2021 ^{Pr}				
	I	II	III	IV	Año	I	II	III	IV	Año	I	II	III	IV	Año
Mayo 15 de 2019	2,8														
Agosto 15 de 2019	3,1	3,0													
Noviembre 14 de 2019	3,2	3,0	3,3												
Febrero 14 de 2020	3,2	3,3	3,5	3,4	3,3										
Mayo 15 de 2020	2,9	3,2	3,5	3,5	3,3	1,1									
Agosto 14 de 2020	2,9	3,1	3,4	3,5	3,3	1,4	-15,7								
Noviembre 17 de 2020	3,0	3,1	3,5	3,5	3,3	1,2	-15,8	-9,0							
Febrero 15 de 2021	3,6	3,1	3,2	3,2	3,3	0,7	-15,8	-8,5	-3,6	-6,8					
Mayo 14 de 2021	3,6	3,1	3,2	3,3	3,3	0,6	-15,7	-8,4	-3,6	-6,8	1,1				
Agosto 17 de 2021	3,6	3,1	3,2	3,3	3,3	0,6	-15,7	-8,4	-3,6	-6,8	1,1	17,6			
Noviembre 16 de 2021	3,6	3,1	3,2	3,3	3,3	0,6	-15,8	-8,4	-3,6	-6,8	1,0	17,6	13,2		
Febrero 15 de 2022	3,5	3,0	3,2	3,1	3,2	0,8	-16,5	-8,8	-3,6	-7,0	0,9	18,1	13,5	10,8	10,6

¹Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^Ppreliminar

^Pprovisional

Fuente: DANE, Cuentas nacionales



Producto Interno Bruto

Principales resultados
cuarto trimestre y
año total
2021^{pr}

15 de febrero de 2022



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



www.dane.gov.co