



*Indicador Trimestral de
Actividad Económica
Departamental*

Julio 2022

- 1 **Buenas prácticas internacionales**
- 2 **Presentación del proyecto**
- 3 **Generalidades**
- 4 **Resultados por departamentos**





Buenas prácticas internacionales



Buenas prácticas Internacionales (PIB subnacional anual)



Es importante destacar que a nivel internacional sólo un **número reducido de países** dispone de cálculos regionales del PIB, pues de los 193 Estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas, **solo 41** países efectúan cálculos regionales del PIB, con periodicidad anual.



27 países europeos realizan cálculos regionales del producto (todos ellos pertenecen a la Comunidad Económica Europea donde su reglamento obliga a los países miembros a realizar estos cálculos). En América Latina, solamente Brasil, Ecuador, Uruguay, Panamá, Bolivia, Chile, México, **Colombia** y Perú publican cálculos del PIB por regiones. Australia, Canadá, Estados Unidos de Norteamérica, Japón y Nueva Zelanda complementan la lista de 41 países que realizan esta clase de cálculos.



Buenas prácticas Internacionales (Indicadores trimestrales subnacionales)



De los 193 países miembros de la ONU, **solo cinco construyen un indicador trimestral regional**, estos países son: **España, Canadá, Australia, Estados Unidos y México**. No obstante, Estados Unidos, Australia y México cuentan con cifras para todas sus regiones, mientras que el resto hace cálculos de manera parcial para las regiones más importantes.

En Latinoamérica se destaca la labor que realiza **México**. Este país calcula el Indicador trimestral por Estados, el cual comenzó a ser elaborado desde el 2009, y cuya última publicación corresponde al primer trimestre de 2022, publicado el 28 de julio de 2022.



Presentación del proyecto



Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)



El ITAED se propone como un **indicador de coyuntura** que ofrece un panorama general de la situación y evolución macroeconómica de los departamentos del país, para ello suministra información con mayor desagregación temporal que el Producto Interno Bruto por departamentos. Asimismo, el ITAED se debe considerar como un indicador coyuntural, sin ser un PIB departamental.



El ITAED es un **índice sintético cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad real de la economía de los departamentos en el corto plazo**. Con la misma filosofía del ISE Nacional, se presentará un indicador sintético sin valores absolutos ni ponderaciones.

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED) Necesidad

01

La necesidad de disponer de información macroeconómica a nivel regional ha ido ganando importancia con el tiempo.

03

Aunque se cuenta con indicadores de coyuntura de actividad económica para el país, a nivel departamental se presentan sus limitaciones de disponibilidad de información y cobertura.

05

El indicador de actividad económica departamental de periodicidad trimestral nace de la necesidad de contar con un indicador agregado del comportamiento coyuntural de las regiones, que sea útil para la toma de decisiones de los distintos agentes económicos del sector público y privado.

02

Los actores locales están asumiendo el cuidado y seguimiento de la actividad económica de sus regiones con mayor liderazgo que en el pasado.

04

Es importante empezar a investigar y obtener información de coyuntura ya que esto brindará información de corto plazo que permitirá tener un panorama de la evolución económica en cada uno de los departamentos.

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Departamentos objeto de observación

Se presenta información para 6 departamentos (Bogotá D.C., Antioquia, Valle del Cauca, Santander, Cundinamarca y Atlántico), un Resto en donde se incluyen los demás departamentos y un total Colombia



Cobertura

Variable de medición

Valor Agregado total



Variable de medición

Alcance

Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015



Alcance

Periodicidad

El ITAED se presenta con una periodicidad trimestral



Periodicidad

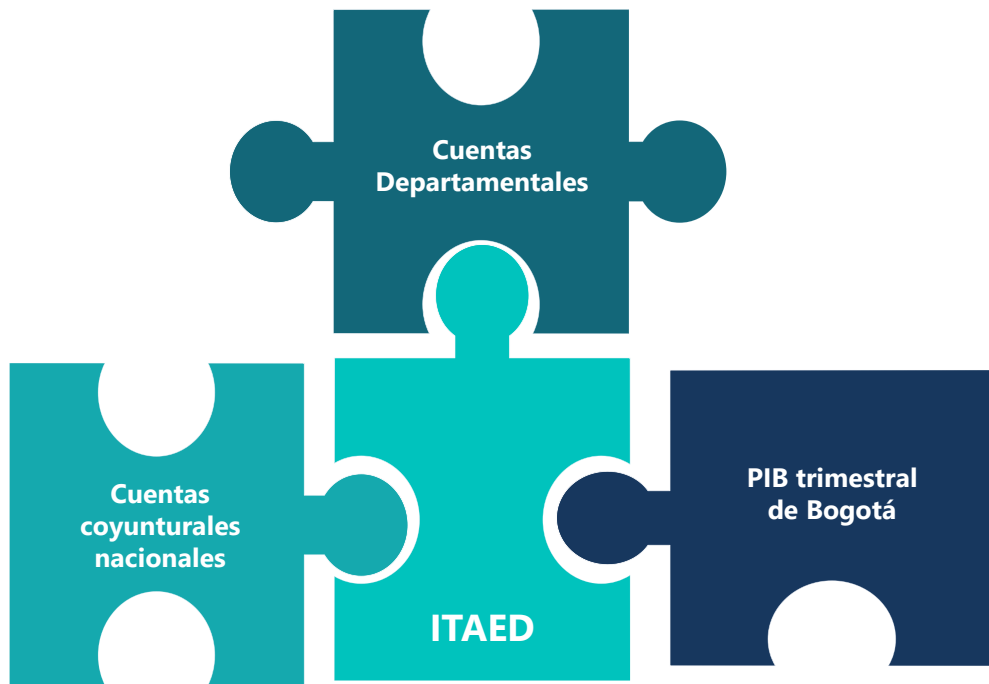
Serie disponible

Serie disponible desde el primer trimestre de 2015 al primer trimestre 2022



Serie disponible

Articulación y alineación con las investigaciones de las Cuentas Nacionales



Es un proyecto que contempla la concepción, naturaleza y principios de las cuentas nacionales coyunturales y las cuentas departamentales.



Generalidades



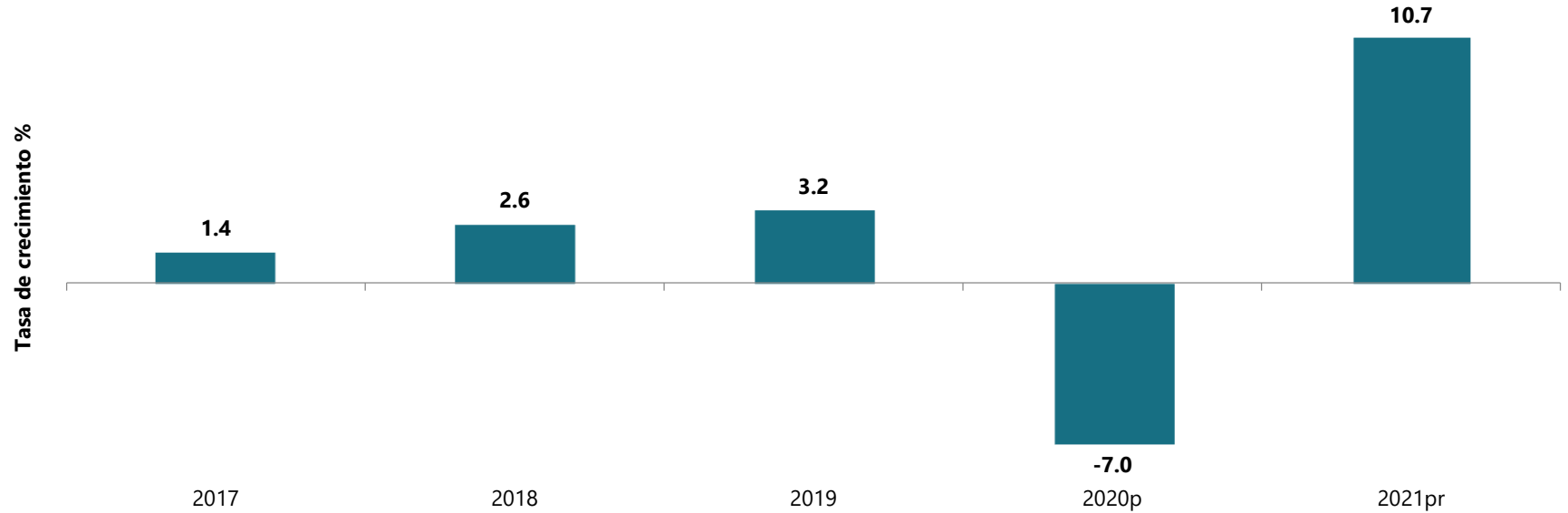


Producto Interno Bruto

Colombia

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2017 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales.

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

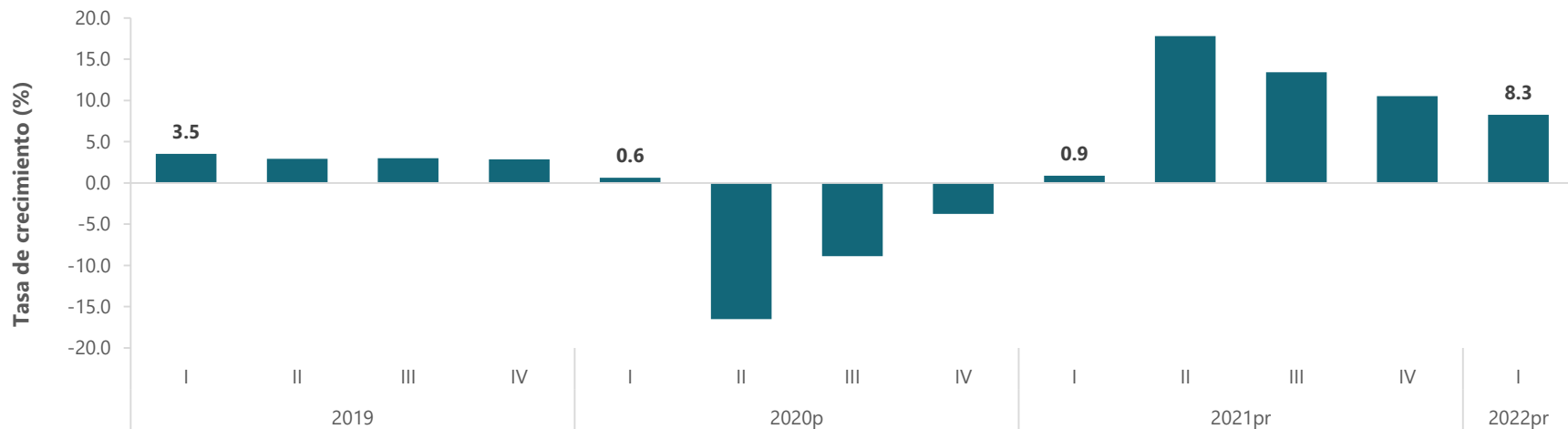


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Colombia

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2019 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Valor agregado por actividad económica Colombia

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen a partir de datos originales
2021^{Pr} - 2022^{Pr} primer trimestre

Actividad económica	Tasa de crecimiento anual (%)	
	2021 ^{Pr} -I / 2020 ^P -I	2022 ^{Pr} -I / 2021 ^{Pr} -I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,2	-2,5
Explotación de minas y canteras	-14,7	1,0
Industrias manufactureras	6,2	11,1
Suministro de electricidad, gas y agua	-1,4	4,9
Construcción	-5,1	5,2
Comercio, transporte, alojamiento y servicios de comida	-2,4	15,3
Información y comunicaciones	2,6	20,6
Actividades financieras y de seguros	4,9	-3,2
Actividades inmobiliarias	2,3	2,1
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0,6	9,7
Administración pública y defensa, educación y salud	4,5	6,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación	9,2	35,7
Valor agregado bruto	0,9	8,3

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares



Resultados

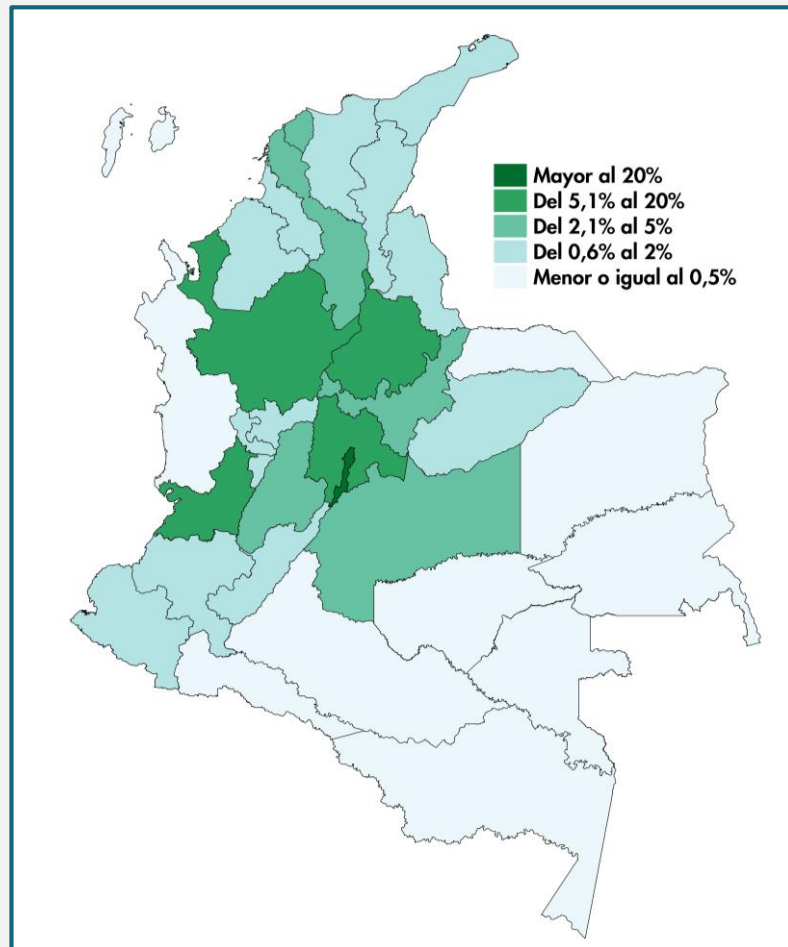


Producto Interno Bruto por departamento Participación (%) Cálculo a precios corrientes 2021^{Pr}

Para el año 2021 preliminar, Bogotá D.C., Antioquia y Valle del Cauca concentraron la mitad del PIB nacional; si se le suman las siguientes tres economías en participación: Santander, Cundinamarca y Atlántico, juntas representan el 67% del PIB de Colombia.

Fuente: DANE, Cuentas Departamentales

^{Pr}: Cifras preliminares

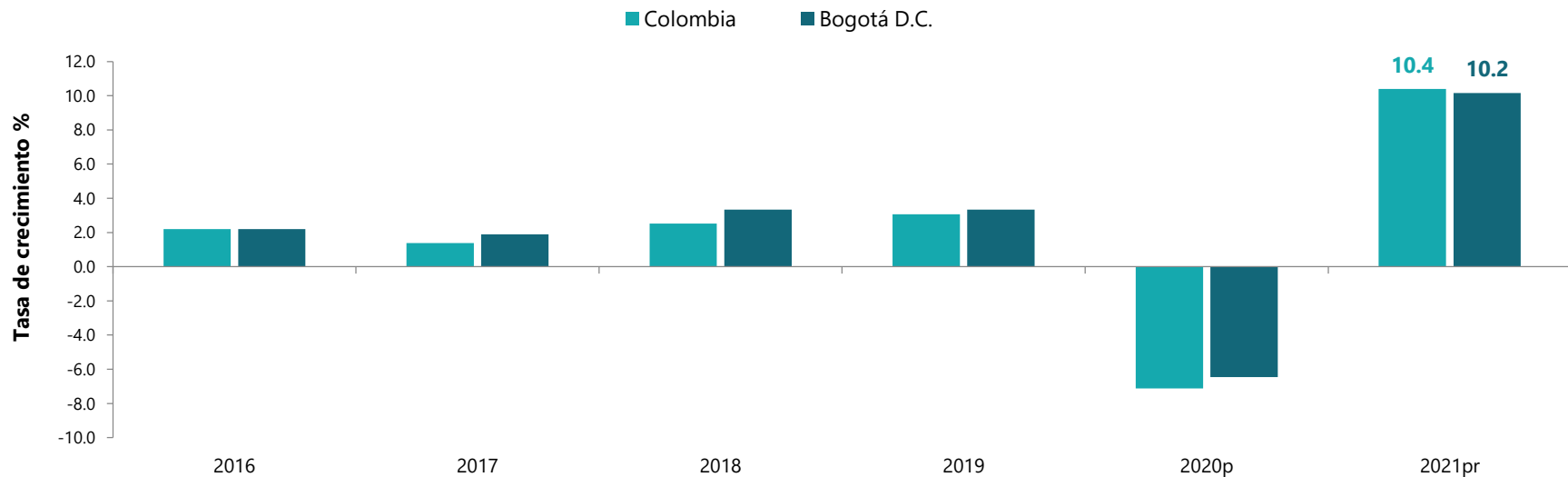


Valor agregado

Colombia y Bogotá D.C.

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

^{Pr}: Cifras preliminares

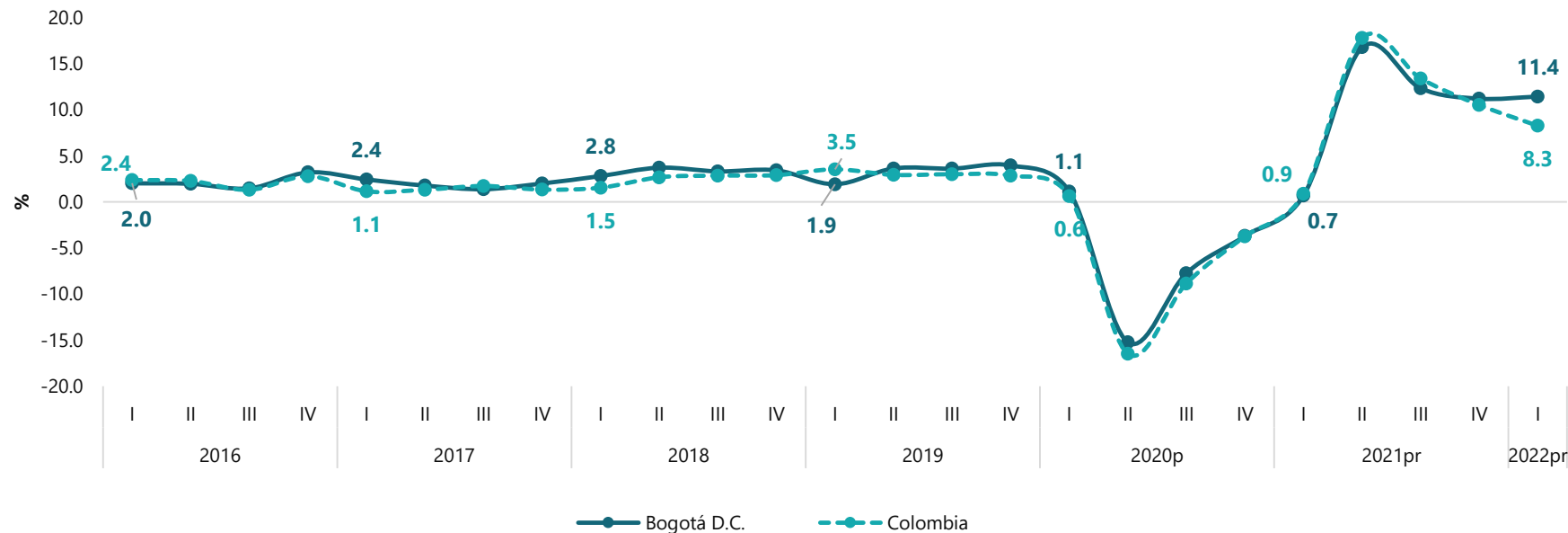
^P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Bogotá D.C. y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

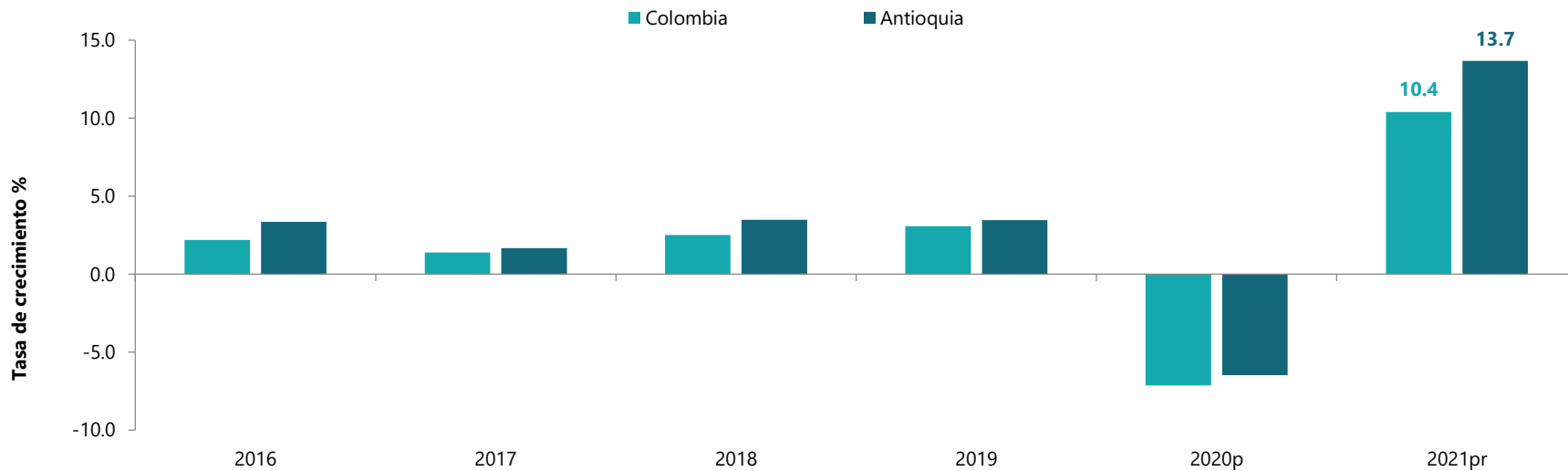


Valor agregado

Colombia y Antioquia

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

^{Pr}: Cifras preliminares

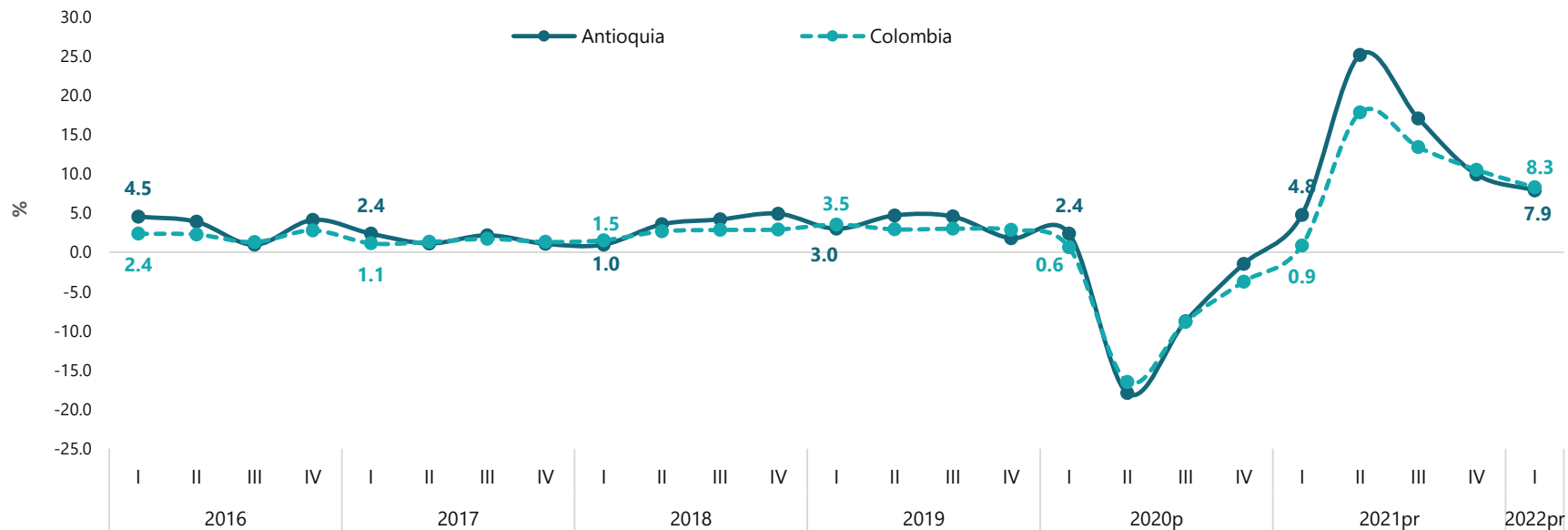
^P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Antioquia y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

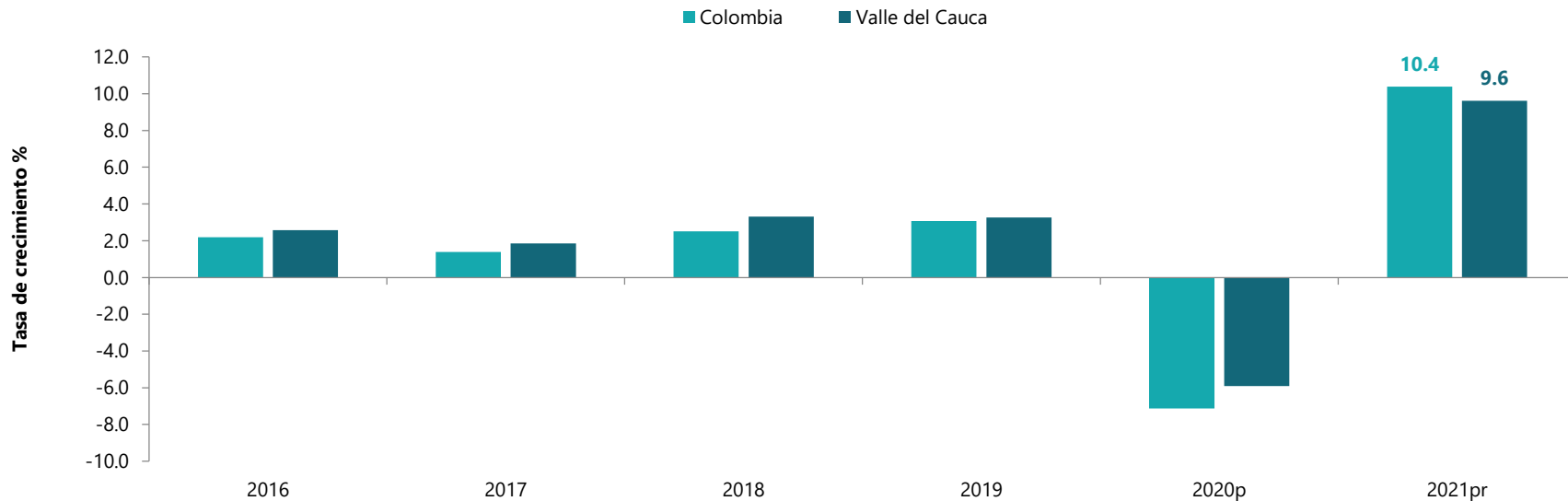


Valor agregado

Colombia y Valle del Cauca

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Pr: Cifras preliminares

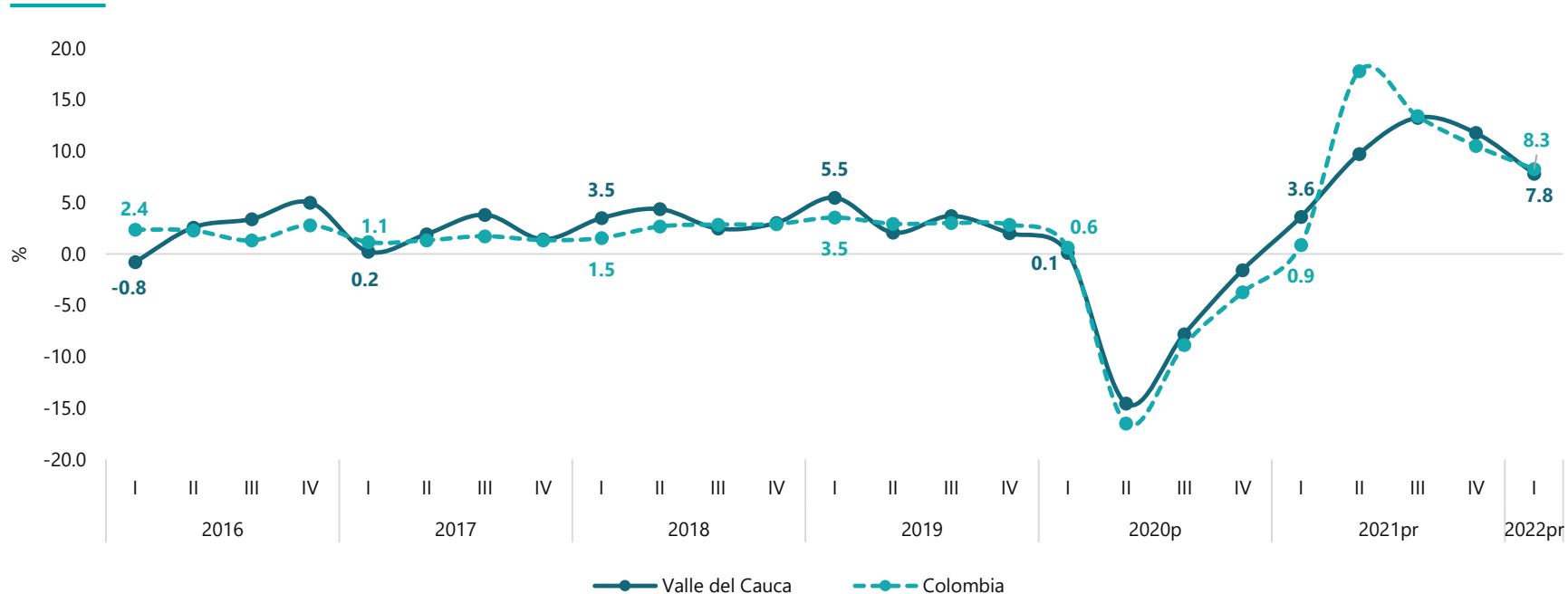
P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Valle del Cauca y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

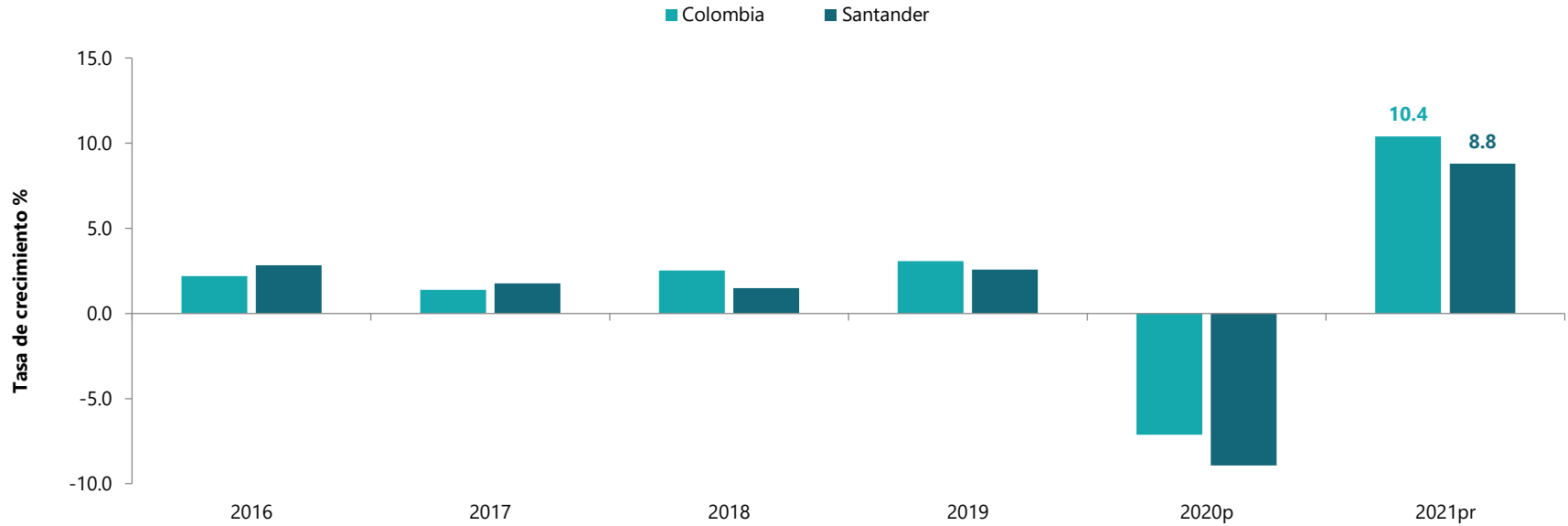


Valor agregado

Colombia y Santander

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Pr: Cifras preliminares

P: Cifras provisionales

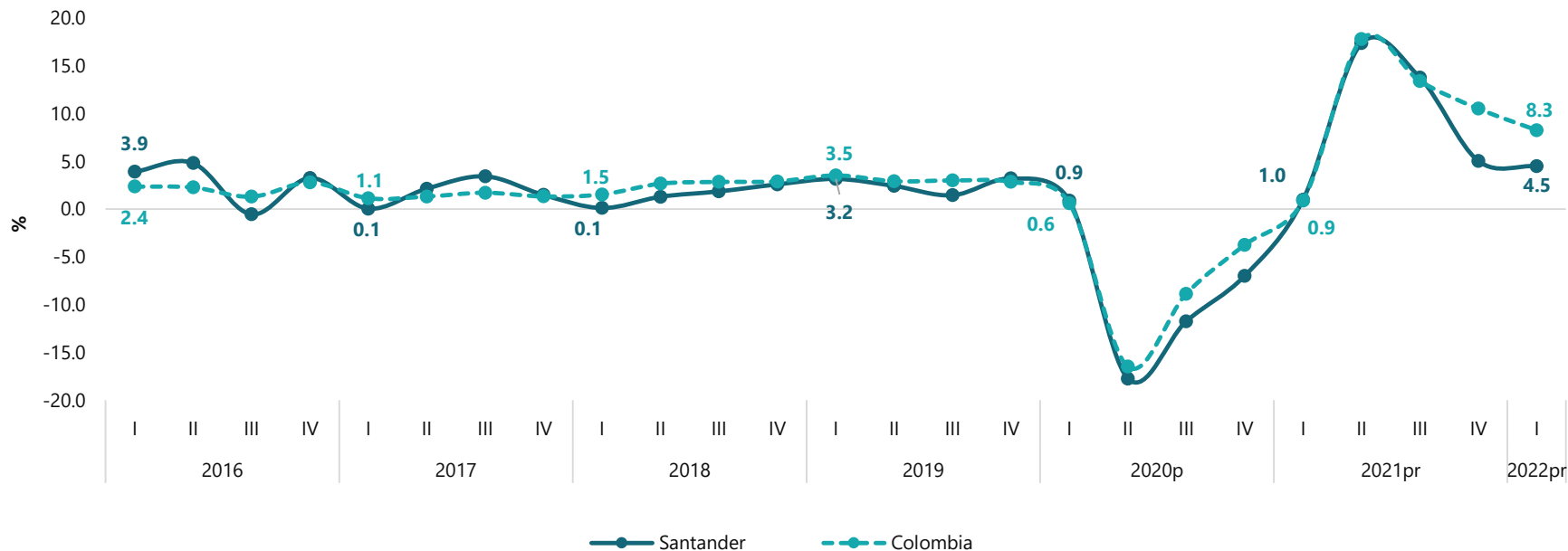
¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015



Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Santander y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

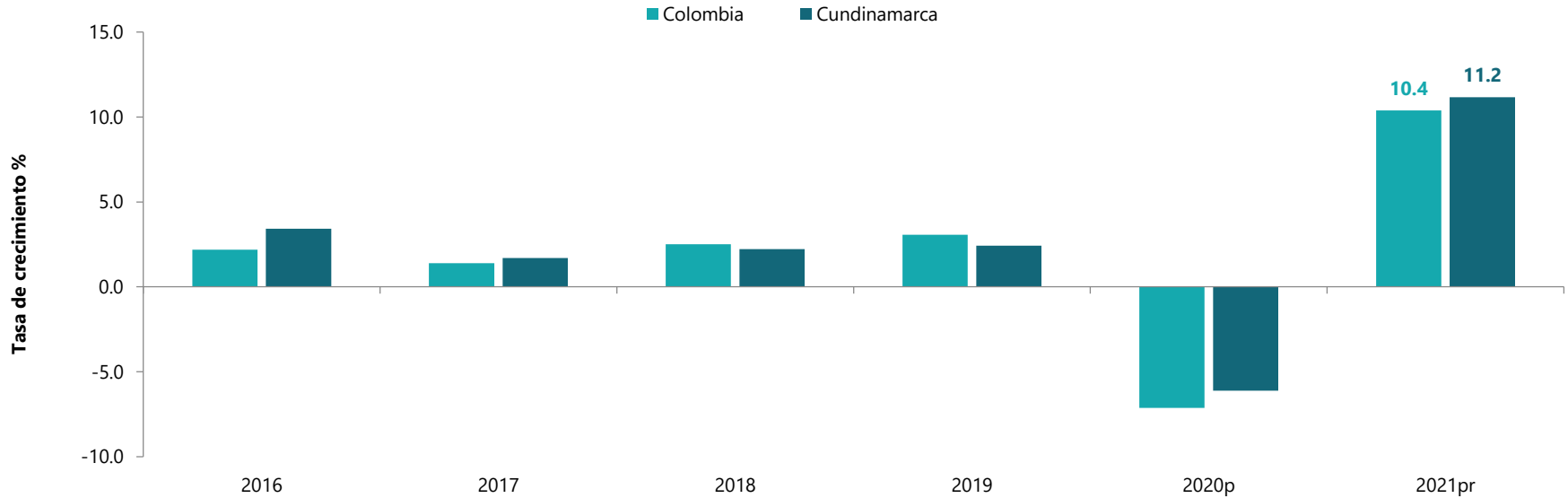


Valor agregado

Colombia y Cundinamarca

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

^{Pr}: Cifras preliminares

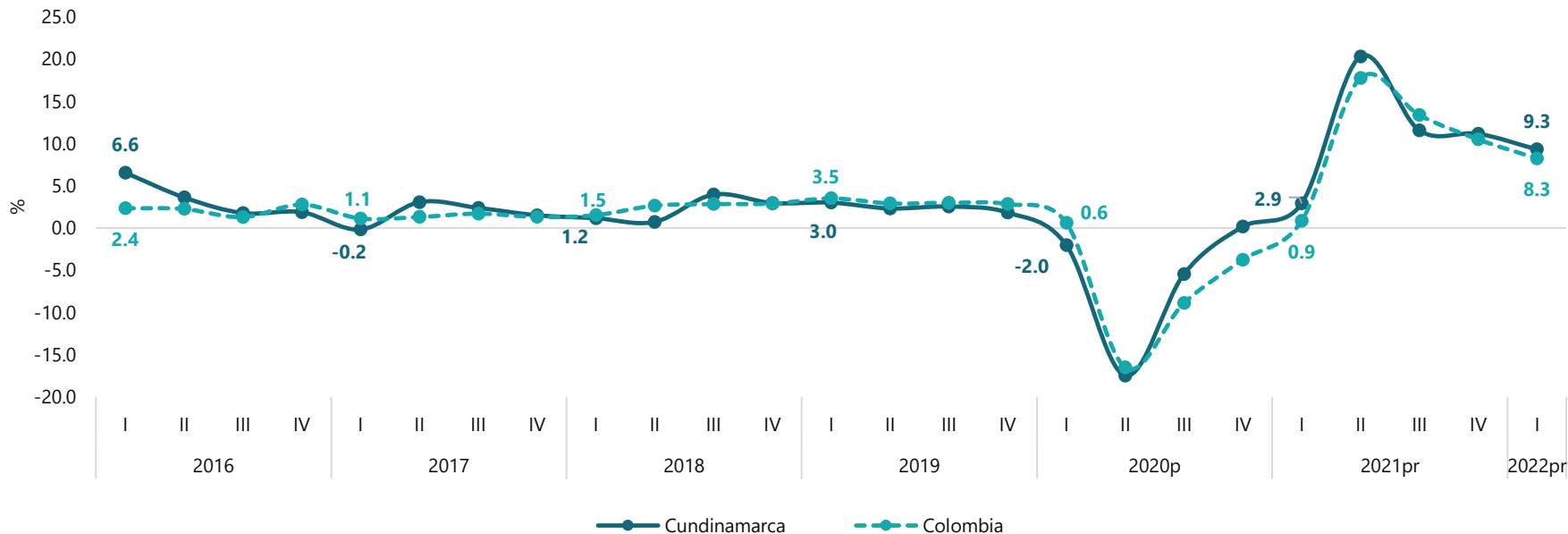
^P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Cundinamarca y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^P: Cifras provisionales

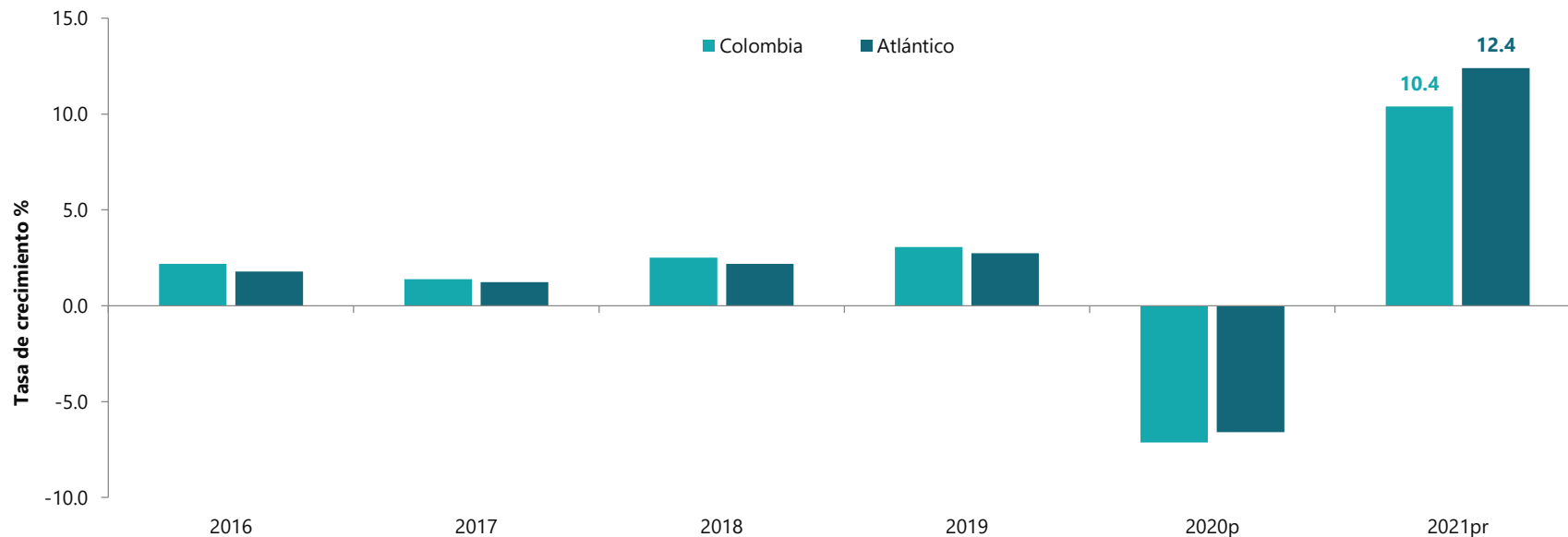
^{Pr}: Cifras preliminares

Valor agregado

Colombia y Atlántico

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Pr: Cifras preliminares

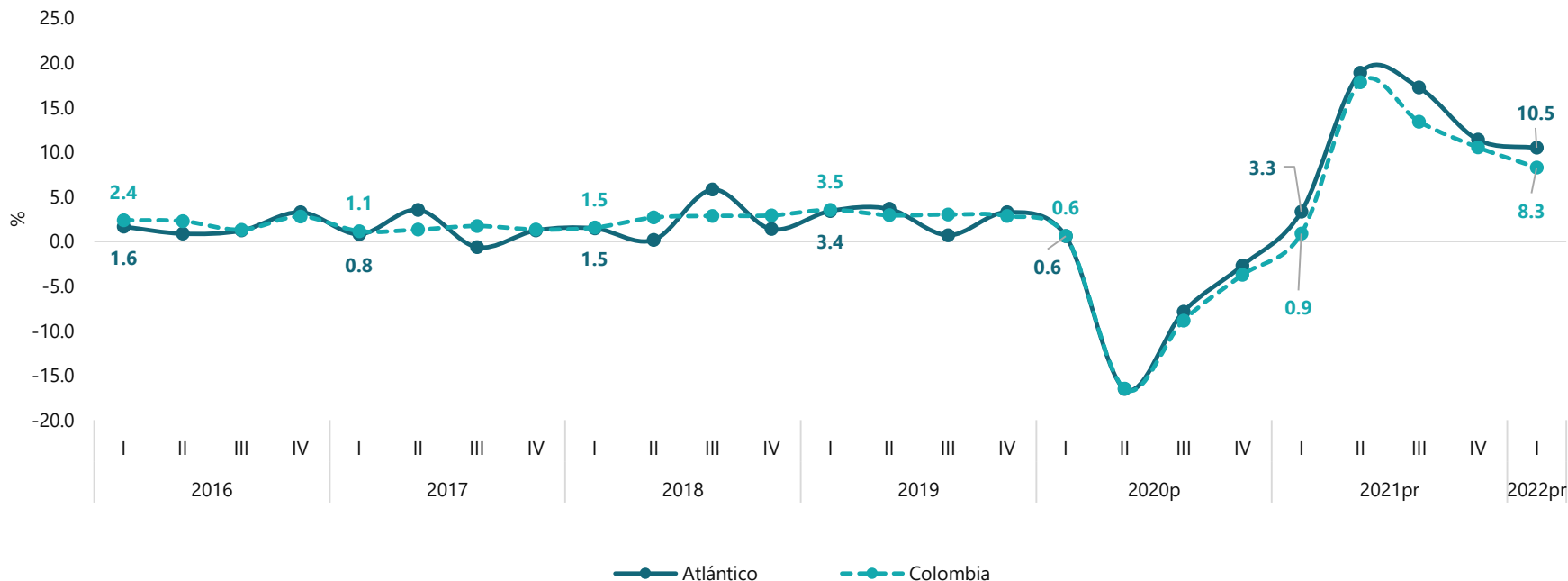
P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Atlántico y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

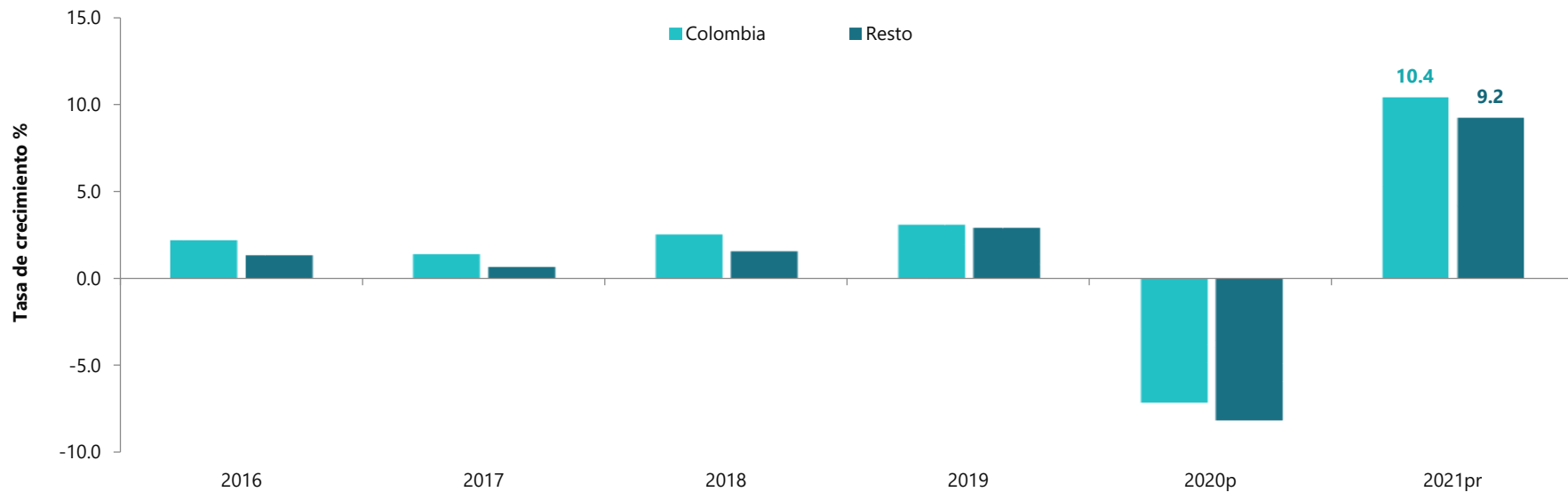
Pr: Cifras preliminares

Valor agregado

Colombia y Resto

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹

2016 - 2021^{Pr}



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

^{Pr}: Cifras preliminares

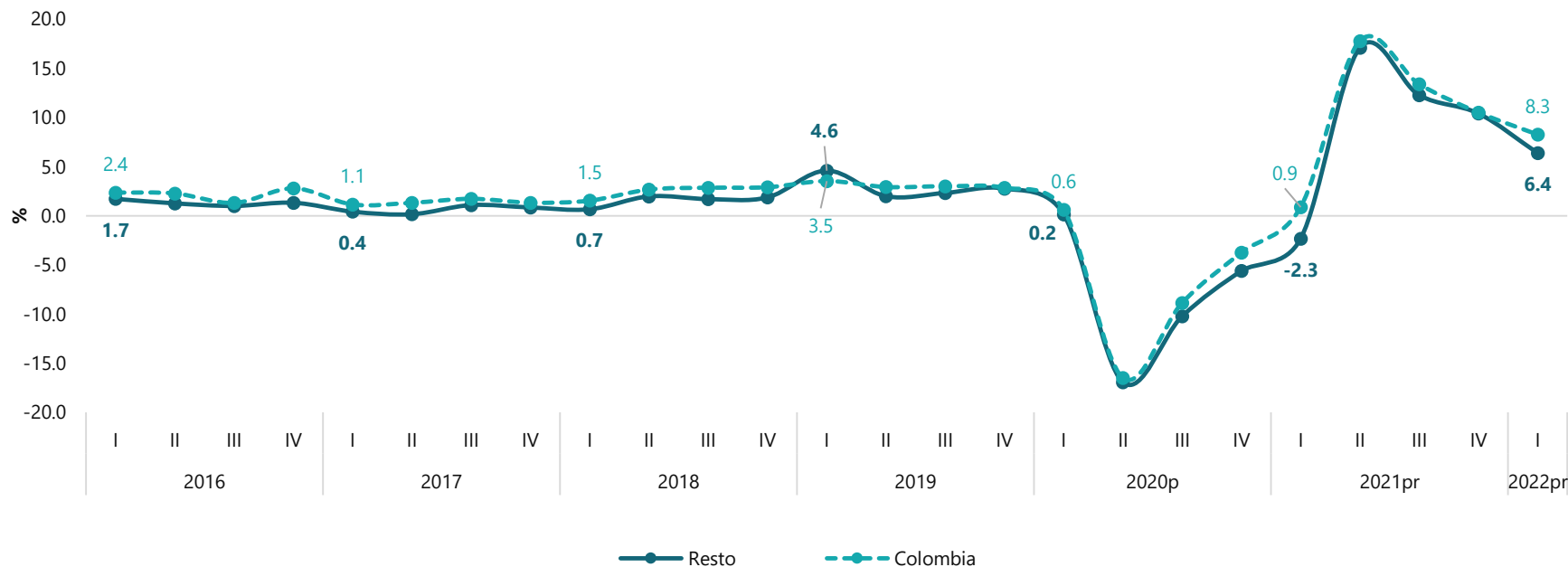
^P: Cifras provisionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado Resto y Colombia

Series originales. Variaciones anuales (%) en volumen¹ 2016 - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

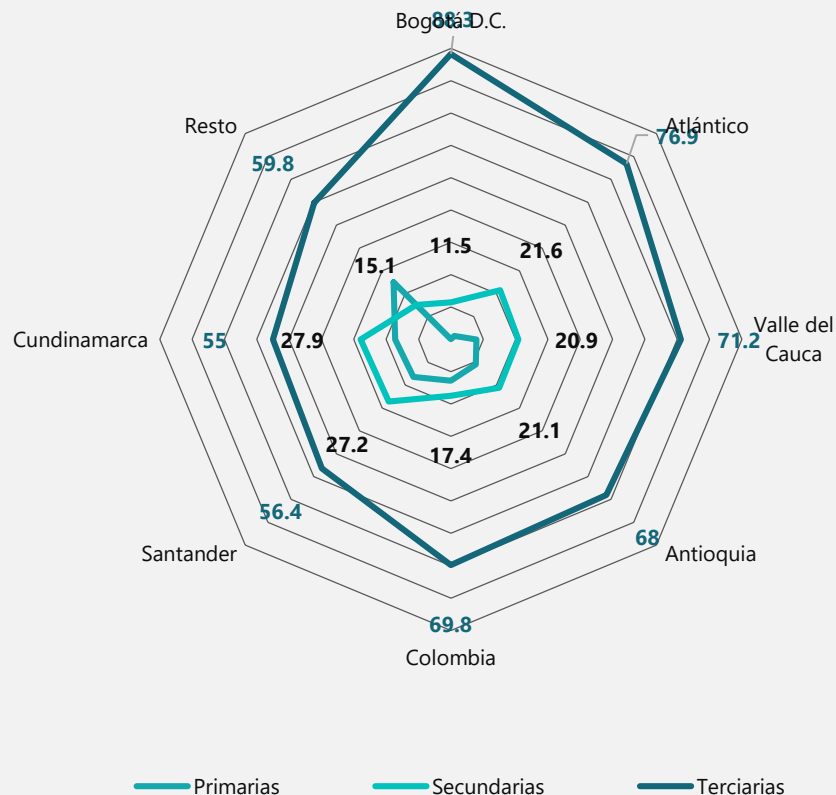
P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Estructura (%) del valor agregado según actividades económicas por departamento

Vocación productiva (cálculo a precios corrientes)
2020^P

Departamentos	Actividades económicas		
	Primarias	Secundarias	Terciarias
Bogotá D.C.	0,1	11,5	88,3
Antioquia	10,9	21,1	68,0
Valle del Cauca	7,9	20,9	71,2
Santander	16,4	27,2	56,4
Cundinamarca	17,2	27,9	55,0
Atlántico	1,5	21,6	76,9
Resto	25,1	15,1	59,8
Colombia	12,8	17,4	69,8



^P: Cifras provisionales

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

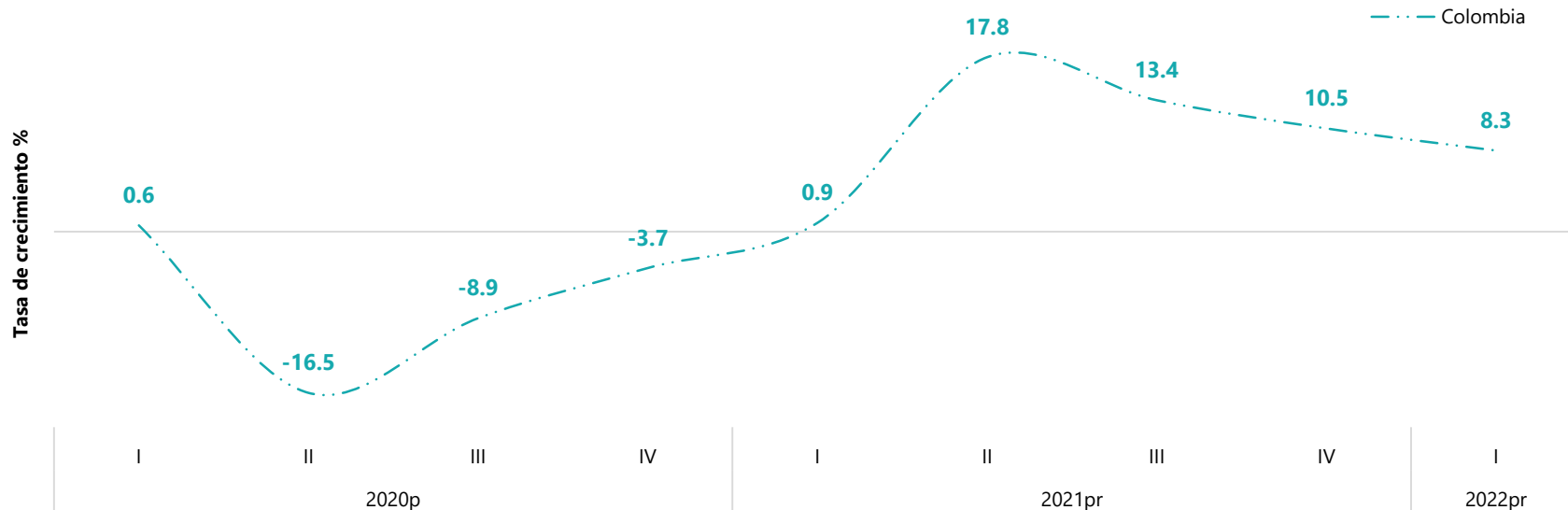


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Colombia

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

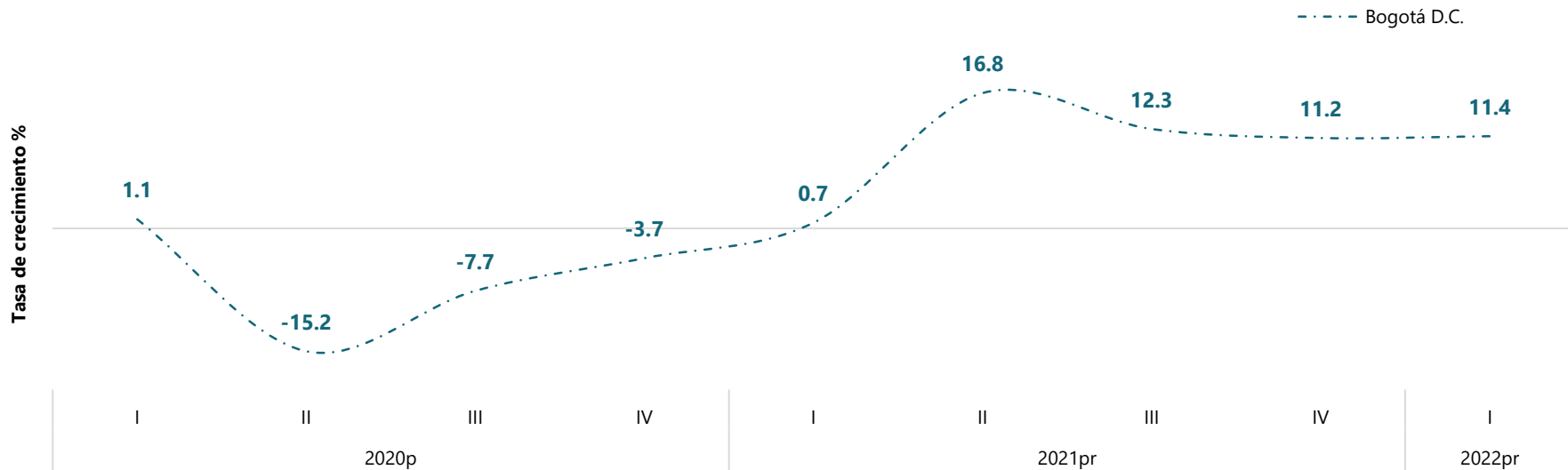


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Bogotá D.C.

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^P: Cifras provisionales

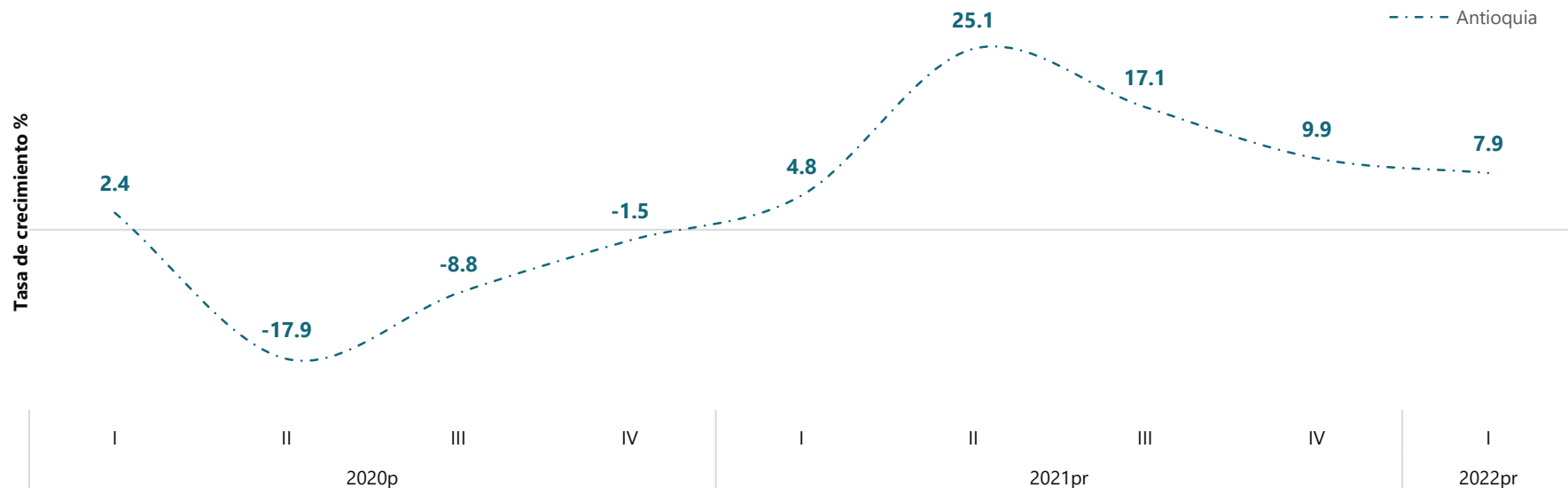
^{Pr}: Cifras preliminares

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Antioquia

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

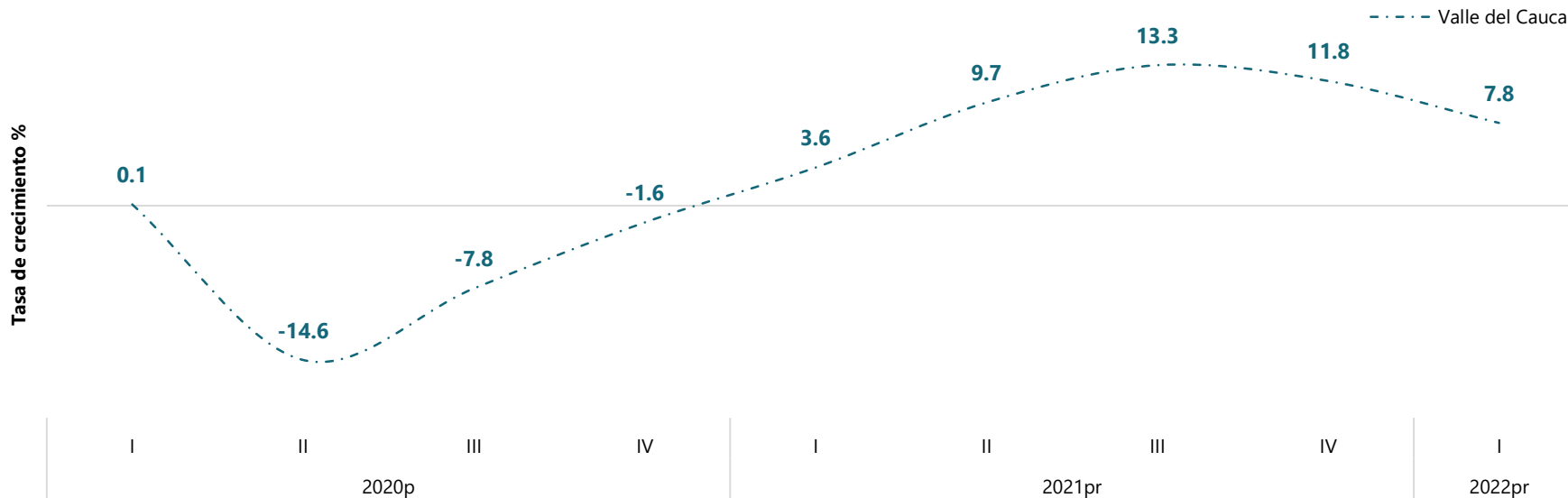


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Valle del Cauca

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

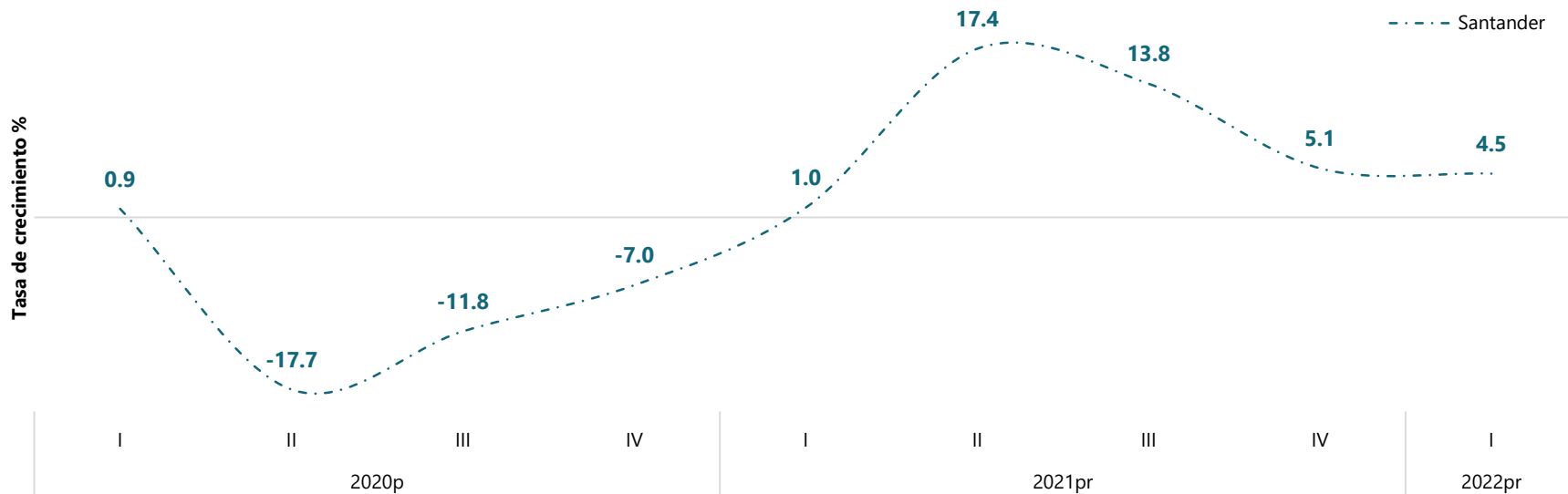
Pr: Cifras preliminares

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Santander

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

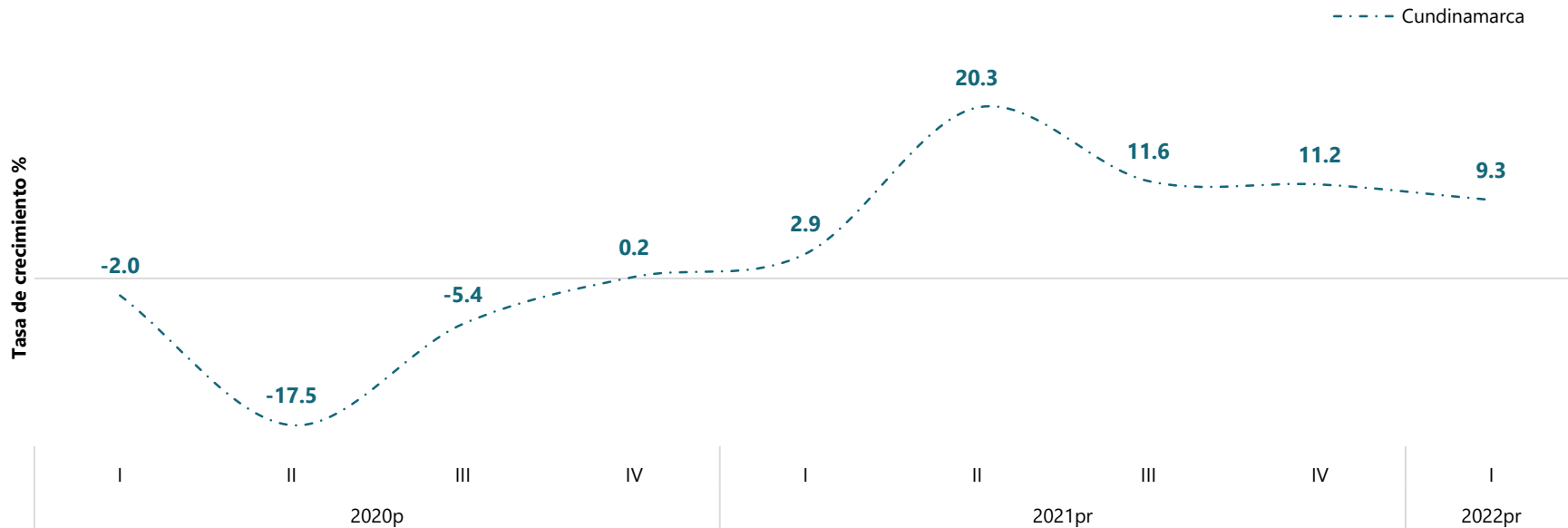


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Cundinamarca

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

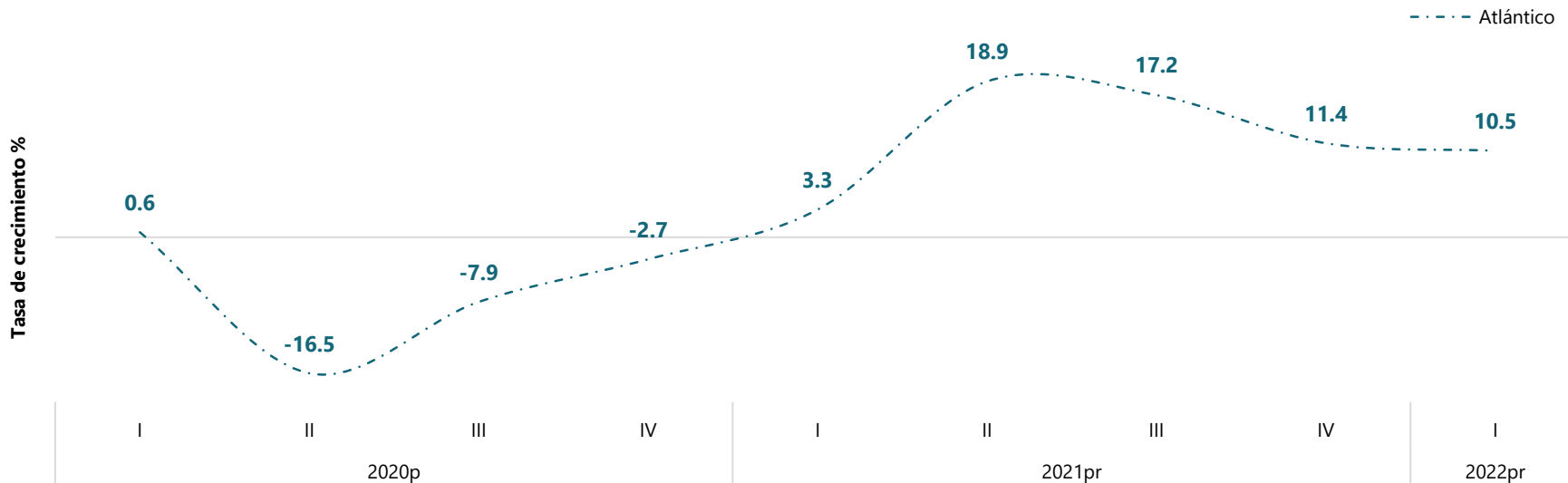


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Atlántico

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

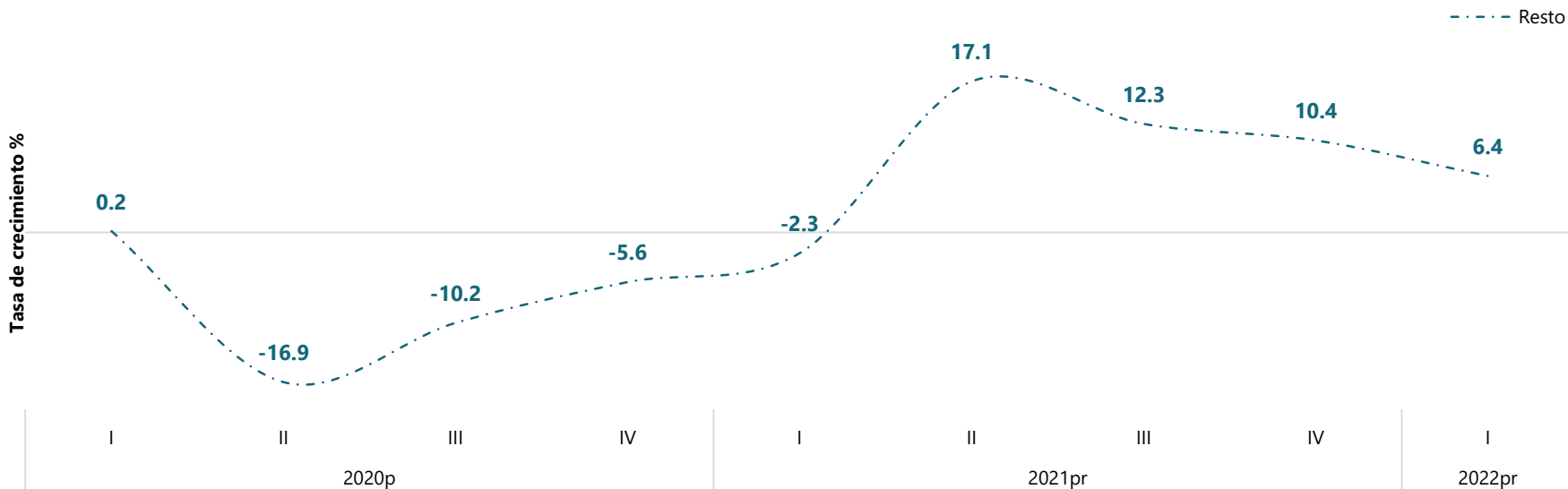


Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Tasa de crecimiento anual (%) en volumen¹ – Series originales

Resto

2020^P - 2022^{Pr} primer trimestre



Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Indicador Trimestral de Actividad Económica Departamental (ITAED)

Valor agregado total. Series originales

Tasas de crecimiento anuales y trienales (%) en volumen¹ 2021^{Pr} – 2022^{Pr} (primer trimestre)

Departamentos	Tasa de crecimiento anual (%)		Variación trienal (%)
	2021 ^{Pr} - I / 2020 ^P - I	2022 ^{Pr} - I / 2021 ^{Pr} - I	2022 ^{Pr} -I / 2019 - I
Bogotá D.C.	0,7	11,4	13,5
Antioquia	4,8	7,9	15,7
Valle del Cauca	3,6	7,8	11,8
Santander	1,0	4,5	6,5
Cundinamarca	2,9	9,3	10,2
Atlántico	3,3	10,5	14,8
Resto	-2,3	6,4	4,1
Colombia	0,9	8,3	9,9

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^P: Cifras provisionales

^{Pr}: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Valor agregado por departamento

Comparación de la variación porcentual anual

2020^P vs 2022^{Pr}

Departamentos	2020 ^P				2022 ^{Pr}
	Trim -I	Trim -II	Trim -III	Trim -IV	Trim -I
Bogotá D.C.	1,1	-15,2	-7,7	-3,7	11,4
Antioquia	2,4	-17,9	-8,8	-1,5	7,9
Valle del Cauca	0,1	-14,6	-7,8	-1,6	7,8
Santander	0,9	-17,7	-11,8	-7,0	4,5
Cundinamarca	-2,0	-17,5	-5,4	0,2	9,3
Atlántico	0,6	-16,5	-7,9	-2,7	10,5
Resto	0,2	-16,9	-10,2	-5,6	6,4
Colombia	0,6	-16,5	-8,9	-3,7	8,3

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

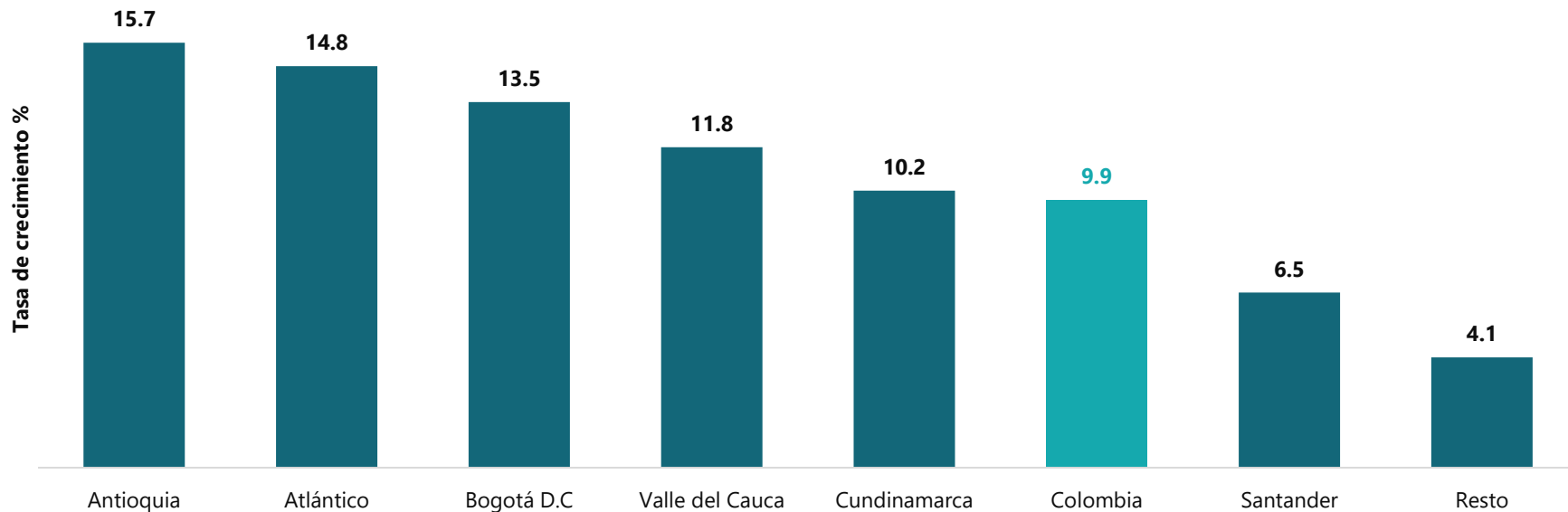
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales



Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Primer trimestre 2022^{Pr}



Pr: Cifras preliminares

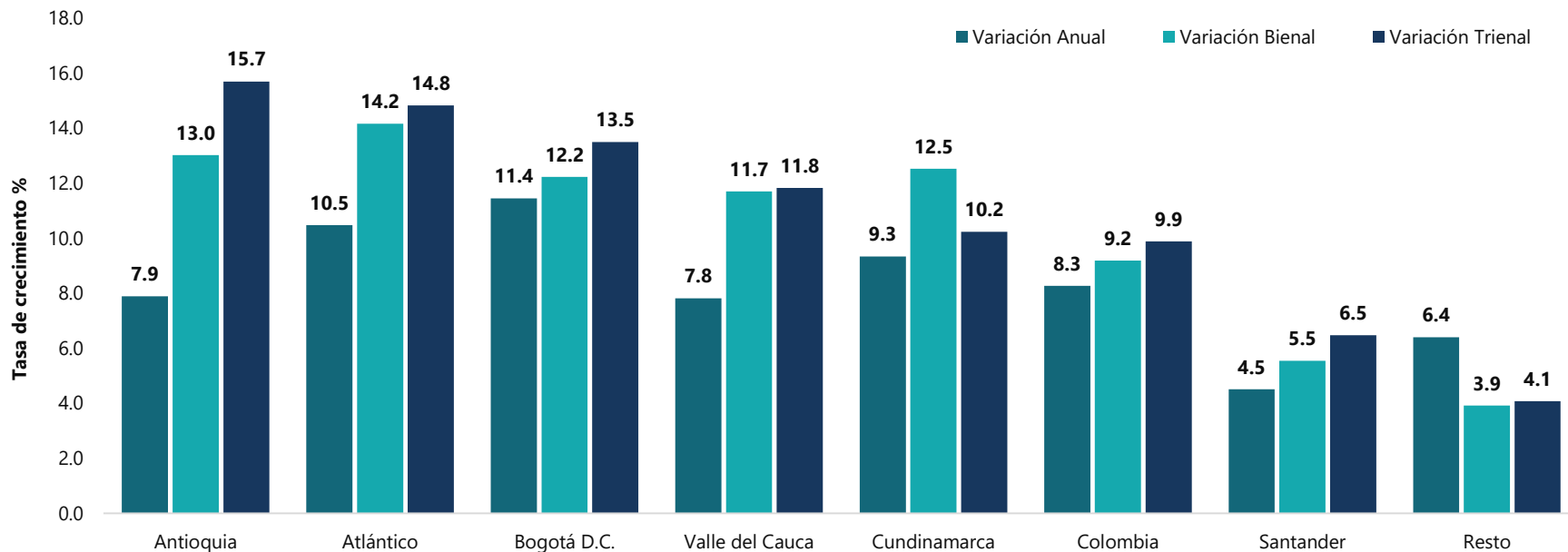
¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento anual, bienal y trienal (%) en volumen¹

Primer trimestre 2022^{Pr}



Pr: Cifras preliminares

¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales.

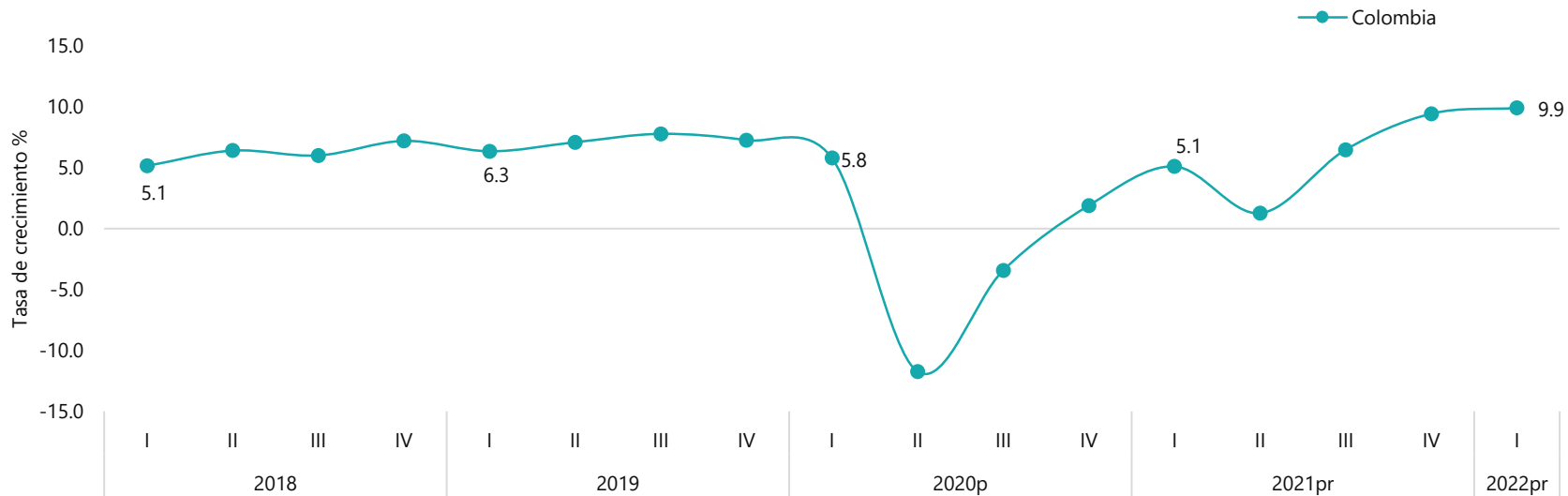


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Colombia

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

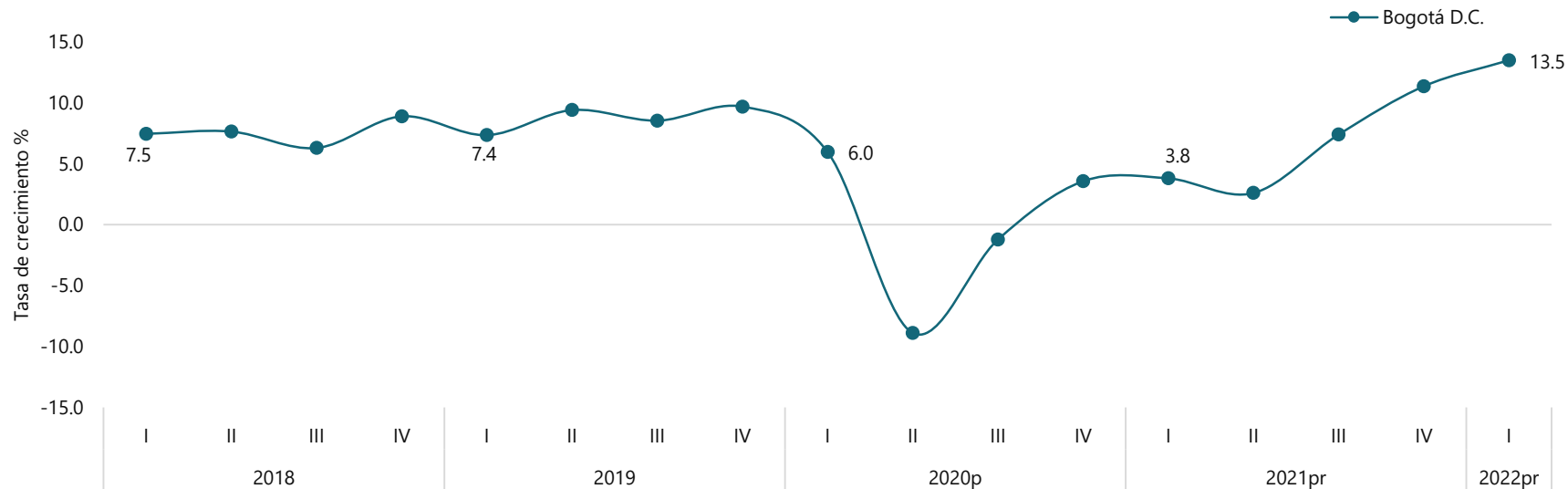
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Bogotá D.C.

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



1 Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

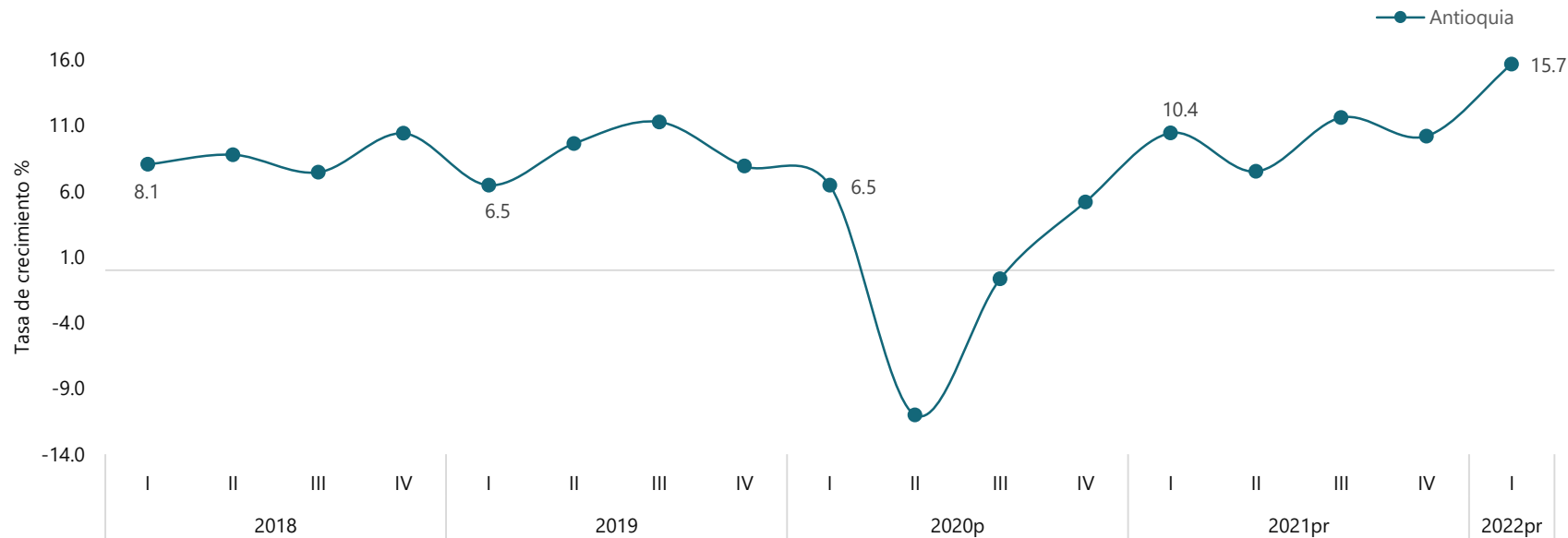


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Antioquia

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

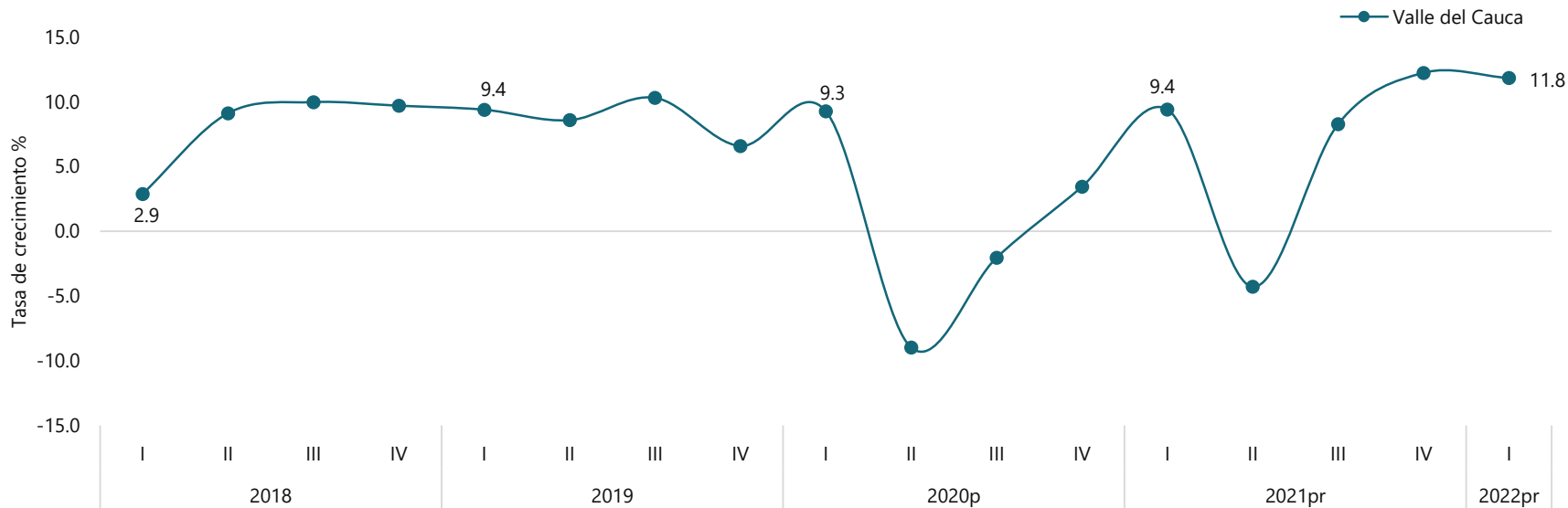


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Valle del Cauca

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

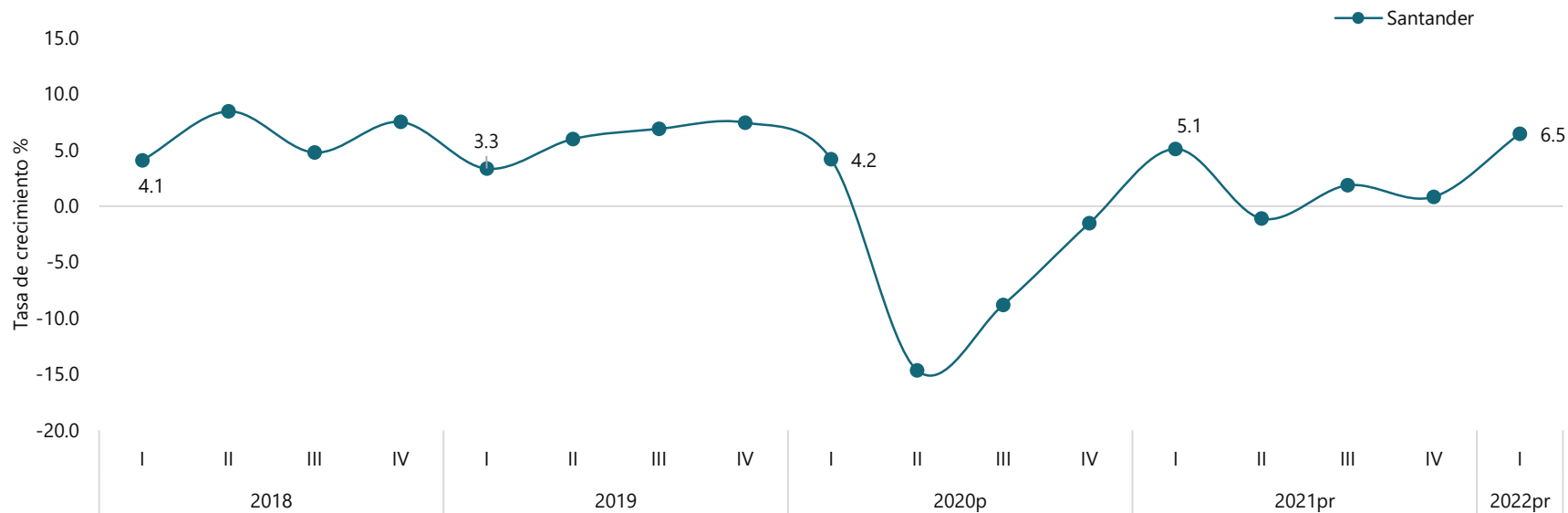
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Santander

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

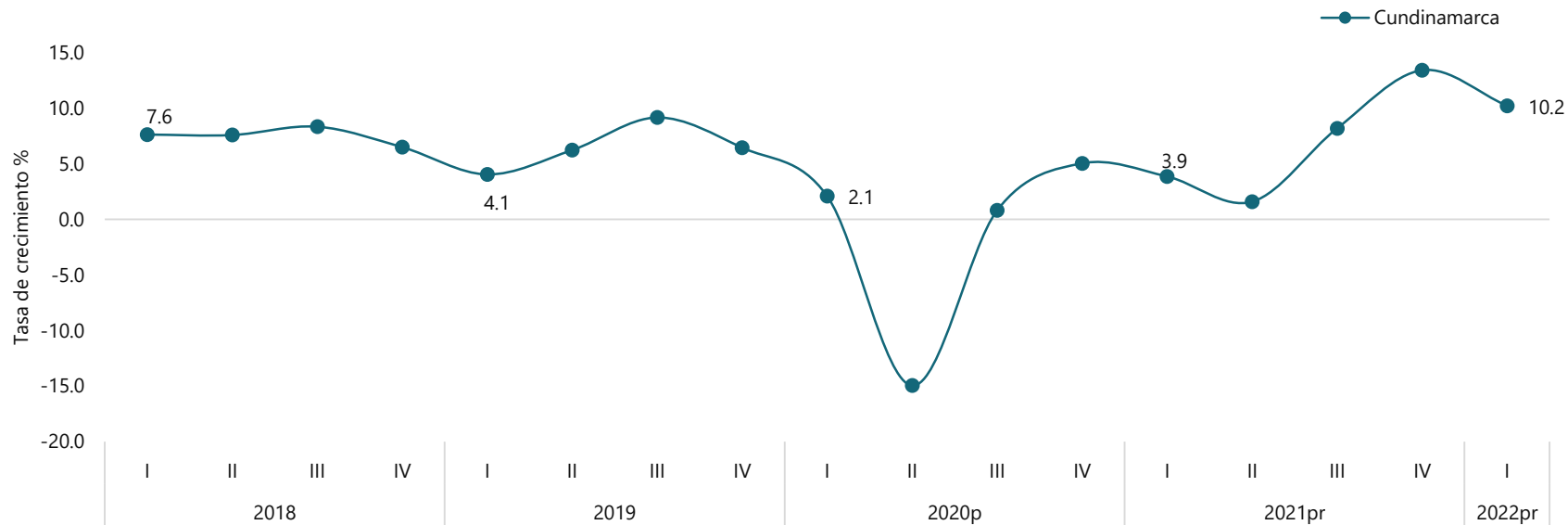


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Cundinamarca

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

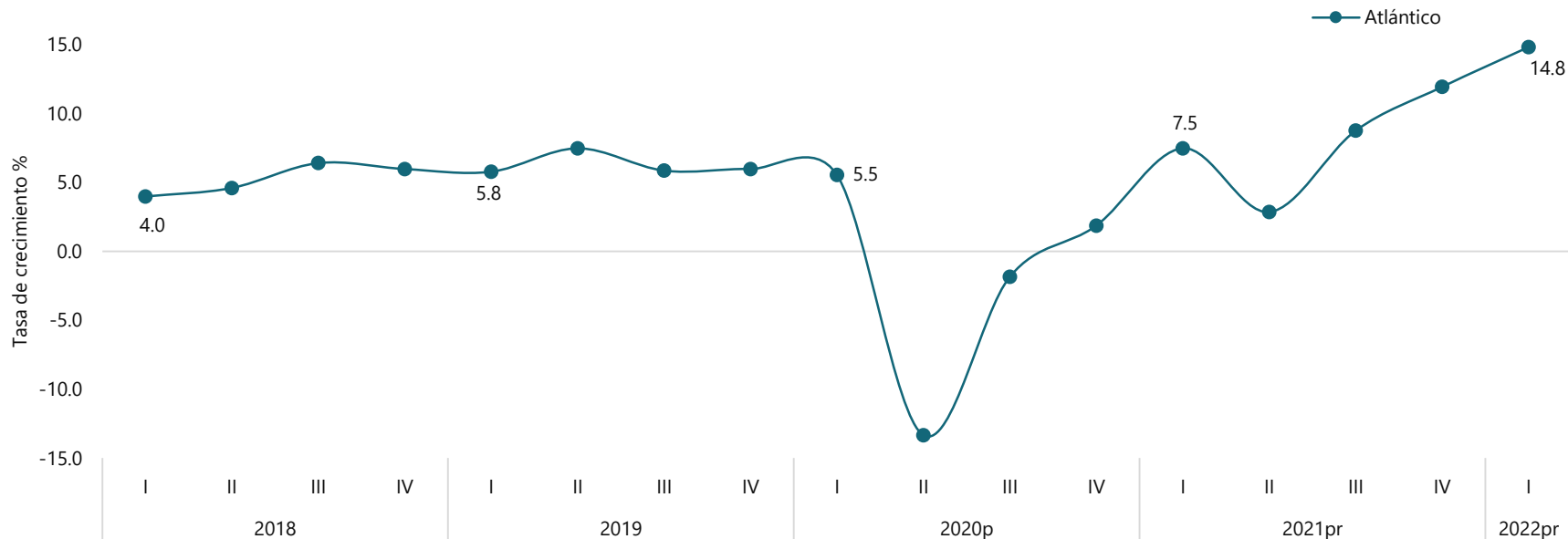


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Atlántico

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

P: Cifras provisionales

Pr: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales

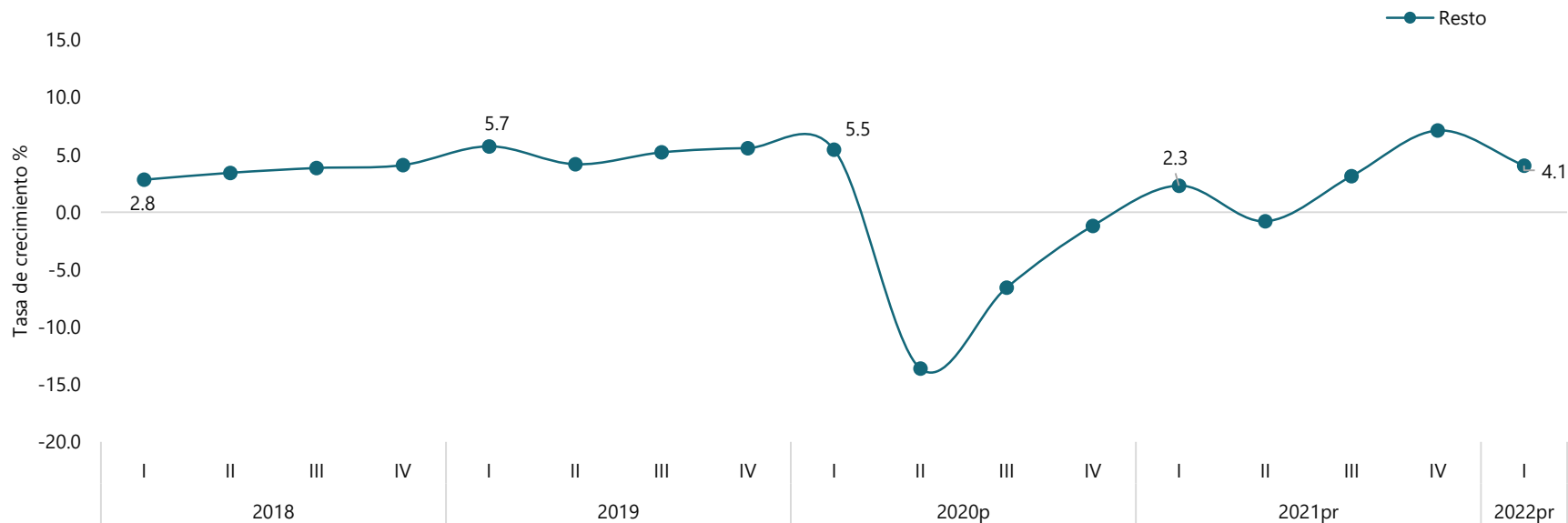


Valor agregado por departamento

Tasa de crecimiento trienal (%) en volumen¹

Resto

2018 - 2022^{Pr} primer trimestre



¹ Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^P: Cifras provisionales

^{Pr}: Cifras preliminares

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales



ITAED

*Indicador Trimestral de
Actividad Económica
Departamental
Julio 2022*

