Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

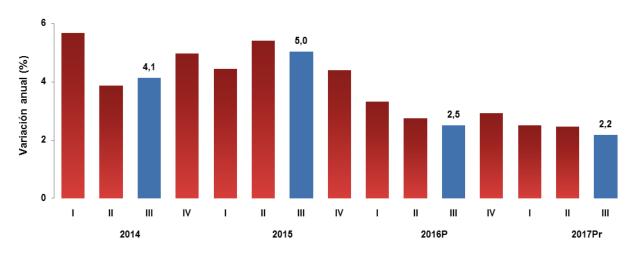
Bogotá D.C.

Febrero 23 de 2018

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C.

Tercer Trimestre de 2017

Variación anual del Producto Interno Bruto (PIB) de Bogotá D.C. 2014 – 2017^{Pr} (III trimestre)



Fuente: DANE

Contenido

- Introducción
- Comportamiento del PIB de Bogotá D.C.
- Comportamiento del PIB de Bogotá
 D.C., por ramas de actividad económica
- Ficha metodológica
- Glosario







GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Introducción

El Producto Interno Bruto trimestral de Bogotá D.C., constituye una síntesis de la información macroeconómica de coyuntura de la ciudad y tiene como finalidad presentar su dimensión y dinámica de crecimiento en el corto plazo, de manera oportuna y con periodicidad trimestral; coherente con los resultados de las Cuentas Departamentales divulgadas por el DANE.

Estas cuentas se elaboran teniendo como referentes metodológicos y conceptuales las Cuentas Nacionales, Base 2005 (anuales, trimestrales y departamentales) y las recomendaciones internacionales formuladas por las Naciones Unidas, el Fondo Monetario Internacional, la OCDE, el Banco Mundial y la Comisión Europea.

Este boletín técnico contiene los resultados de los indicadores del Producto Interno Bruto (PIB) y Valor Agregado (VA), desde la perspectiva de la oferta, a precios constantes de 2005 por encadenamiento. Se presenta en dos secciones: la primera corresponde al comportamiento del Producto Interno Bruto de Bogotá D.C., durante el tercer trimestre de 2017^{Pr} y la segunda describe el comportamiento del PIB por ramas de actividad económica.

③ GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

1. Comportamiento del PIB de Bogotá D.C. tercer trimestre de 2017^{Pr}

En el tercer trimestre de 2017^{Pr}, el PIB de Bogotá D.C., fue de \$36.8 billones de pesos a precios constantes del 2005 por encadenamiento, lo que representó un crecimiento de 2,2% respecto al mismo trimestre del año anterior. La variación año corrido registró un incremento de 2,3%, en tanto que la variación trimestral se ubicó en 0,9%.

Cuadro 1. Producto Interno Bruto trimestral de Bogotá D.C. Precios constantes de 2005 por encadenamiento y variaciones porcentuales Series desestacionalizadas

2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

2014 - 2	2017	(iii tiiiilestie)				
Periodo		BOGOTÁ D.C				
		Miles de millones (\$)	Variación Anual %	Variación Trimestral %	Variación Año corrido %	
2014	1	32.927	5,7	2,0		
	П	33.025	3,9	0,3		
	Ш	33.486	4,1	1,4	4,5	
	IV	33.895	5,0	1,2		
2015	- 1	34.388	4,4	1,5		
	Ш	34.807	5,4	1,2		
	Ш	35.167	5,0	1,0	5,0	
	IV	35.388	4,4	0,6		
2016 ^P	1	35.524	3,3	0,4		
	II	35.761	2,7	0,7		
	Ш	36.048	2,5	0,8	2,8	
	IV	36.417	2,9	1,0		
2017 ^{Pr}	1	36.424	2,5	0,0		
	Ш	36.527	2,1	0,3		
	Ш	36.847	2,2	0,9	2,3	

Fuente: DANE
P: Provisional
Pr: Preliminar

El crecimiento de 2,2% del PIB de Bogotá D.C., para el tercer trimestre de 2017^{Pr}, se debió al comportamiento presentado en las siguientes actividades: Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con 4,5%; Actividades de servicios sociales, comunales y personales con 2,9%; Comercio, reparación, restaurantes y hoteles con 1,4%; y Suministro de electricidad gas y agua con 0,7%.

Por su parte, las ramas de actividad de Construcción; Industrias manufactureras y Transporte, almacenamiento y comunicaciones, registraron variaciones negativas de 4,3%; 3,2%; y 0,3% respectivamente.



DANE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la variación de 0,9% del PIB de Bogotá D.C., se debió al comportamiento de Construcción con 2,9%, Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con 1,8%; Industrias Manufactureras con 1,0%; y Actividades de servicios comunales, sociales y personales con 0,7%. Por su parte, no registraron variación Comercio, reparación, hoteles y restaurantes y Transporte, almacenamiento y comunicaciones; mientras que Suministro de electricidad, gas y agua presentó una disminución de 1,1%.

Cuadro 2. Variación porcentual del PIB de Bogotá D.C. Según grandes ramas de actividad económica Series desestacionalizadas 2017^{Pr} (III trimestre)

		BOGOTÁ D.C	· ·-
Grandes ramas de actividad económica	Variación Anual %	Variación Trimestral %	Variación Año corrido %
Industrias manufactureras	-3,2	1,0	-4,4
Suministro de electricidad, gas y agua	0,7	-1,1	-0,1
Construcción	-4,3	2,9	5,9
Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	1,4	0,0	1,1
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-0,3	0,0	-0,3
Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	4,5	1,8	4,3
Actividades de servicios sociales, comunales y personales	2,9	0,7	2,8
PIB total	2,2	0,9	2,3

Fuente: DANE

Pr: Preliminar

En lo que respecta al año corrido, la variación de 2,3% del PIB de Bogotá D.C. se sustentó en el crecimiento en Construcción con 5,9%; Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con 4,3%; Actividades de servicios sociales, comunales y personales con 2,8% y Comercio, reparación, restaurantes y hoteles con 1,1%. Por su parte, presentaron variaciones negativas las actividades de: Industrias manufactureras con -4,4%; Transporte, almacenamiento y comunicaciones con -0,3% y Suministro de electricidad, gas y agua con -0,1%.

GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

2. Comportamiento del PIB de Bogotá D.C., por ramas de actividad, tercer trimestre de 2017^{Pr}

2.1. Industrias manufactureras

En el tercer trimestre de 2017^{Pr}, el valor agregado de las Industrias manufactureras registró una variación de -3,2% respecto al mismo trimestre del año anterior. Este resultado se explicó por las actividades de preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura y fabricación de productos textiles, prendas de vestir, cueros y calzado con -9,7%; transformación y fabricación de productos de madera, papel, cartón; actividades de edición, impresión y reproducción de grabaciones con una variación de -7,0%; fabricación de maquinaria y equipo, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles e industrias manufactureras n.c.p., con -5,5%; y elaboración de alimentos, bebidas y tabaco con -1,9%. Por su parte, la fabricación de productos de la refinación del petróleo, productos químicos, de caucho, plástico, minerales no metálicos y metalúrgicos básicos presentó una variación de 2,2%.

Cuadro 3. Valor agregado Industrias manufactureras Series desestacionalizadas

2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

	•			
Perio	odo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	1,8	3,3	
	II	-3,6	-2,1	
	Ш	-3,2	0,8	-1,7
	IV	3,4	1,3	
2015	I	0,5	0,5	
	II	4,8	2,1	
	Ш	3,5	-0,5	2,9
	IV	3,8	1,7	
2016 ^P	I	3,0	-0,3	
	II	2,6	1,6	
	Ш	-0,9	-3,9	1,6
	IV	-3,2	-0,7	
2017 ^{Pr}	I	-2,0	1,0	
	II	-7,9	-4,4	
	Ш	-3,2	1,0	-4,4

Fuente: DANE P: Provisional

Pr: Preliminar

⑥ GOBIERNO DE COLOMBIA

DANE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Al comparar con el trimestre anterior, el valor agregado de la actividad creció 1,0%. Este resultado se explicó por las actividades de fabricación de maquinaria y equipo, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles e industrias manufactureras n.c.p., con 7,6%; elaboración de alimentos, bebidas y tabaco con 1,2%; y preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura y fabricación de productos textiles, prendas de vestir, cueros y calzado con 0,9%; y la fabricación de productos de la refinación del petróleo, productos químicos, de caucho, plástico, minerales no metálicos y metalúrgicos básicos con 0,3%. Entre tanto, la transformación y fabricación de productos de madera, papel, cartón; actividades de edición, impresión y reproducción de grabaciones presentó una variación de -2,0%.

En lo corrido del año 2017^{Pr} las Industrias manufactureras presentaron una caída de 4,4% comparado con el mismo periodo de 2016, debido a la variación negativa de preparación e hilatura de fibras textiles, tejedura y fabricación de productos textiles, prendas de vestir, cueros y calzado con -9,5%; fabricación de maquinaria y equipo, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles e industrias manufactureras n.c.p., con -7,9%; transformación y fabricación de productos de madera, papel, cartón; actividades de edición, impresión y reproducción de grabaciones con -7,4%; y la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco con -2,3%. Mientras que la fabricación de productos de la refinación del petróleo, productos químicos, de caucho, plástico, minerales no metálicos y metalúrgicos básicos presentó una variación de 0,5%.

2.2. Suministro de electricidad, gas y agua

En el tercer trimestre de 2017^{Pr}, el valor agregado de la rama de Suministro de electricidad, gas y agua aumentó 0,7%, respecto al mismo trimestre del año anterior. Este comportamiento se explicó por el crecimiento de gas domiciliario con 1,3%, distribución de energía eléctrica con 1,2% y acueducto, alcantarillado y aseo con 0,2%.

® GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Cuadro 4. Valor agregado Suministro de electricidad, gas y agua Series desestacionalizadas

2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

Peri	iodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	2,0	0,1	
	П	4,4	2,0	
	Ш	2,4	-0,5	3,0
	IV	0,9	-0,7	
2015	1	1,9	1,1	
	П	0,3	0,4	
	Ш	1,5	0,6	1,2
	IV	2,2	0,0	
2016 ^P	1	-0,1	-1,2	
	П	-2,4	-1,8	
	Ш	-4,3	-1,3	-2,3
	IV	-4,5	-0,2	
2017 ^{Pr}	I	-1,3	2,1	
	П	0,4	-0,1	
	Ш	0,7	-1,1	-0,1

Fuente: DANE P: Provisional Pr: Preliminar

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, la actividad presentó una variación negativa de 1,1%. Este resultado se explicó por el comportamiento de gas domiciliario con -4,8%, distribución de energía eléctrica con -2,1% y acueducto, alcantarillado y aseo con -0,5%.

En lo corrido del año 2017^{Pr}, el Suministro de electricidad, gas y agua presentó una variación negativa de 0,1% comparado con el mismo periodo de 2016^P, explicada principalmente por la distribución de energía eléctrica con -0,6%. Por su parte, acueducto, alcantarillado y aseo no registró variación, mientras que el gas domiciliario incrementó en 1,2%.



DANE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

2.3. Construcción

Al comparar el tercer trimestre de 2017^{Pr}, respecto al mismo período del año anterior, la Construcción registró un decrecimiento de 4,3%. Este resultado obedeció al comportamiento de la construcción de edificaciones con -31,2%, y a la variación de construcción de obras civiles con 50,0%.

Cuadro 5. Valor agregado Construcción Series desestacionalizadas 2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

Perio	do	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	ı	12,4	7,9	
	II	-3,7	-12,0	
	Ш	12,5	23,0	7,1
	IV	0,8	-13,7	
2015	1	5,4	12,8	
	П	35,0	12,7	
	III	-2,2	-10,9	11,4
	IV	17,7	3,9	
2016 ^P	1	-2,4	-6,4	
	II	-13,0	0,4	
	III	15,2	18,0	-0,6
	IV	15,9	4,6	
2017 ^{Pr}	1	14,2	-7,8	
	II	9,8	-3,5	
	III	-4,3	2,9	5,9

Fuente: DANE P: Provisional Pr: Preliminar

La Construcción presentó una variación de 2,9%, respecto al trimestre inmediatamente anterior, debido al crecimiento de la construcción de obras civiles con 16,0% y una disminución en la construcción de edificaciones de 6,6%.

En el período acumulado entre enero y septiembre de 2017^{Pr} comparado el mismo del 2016, la Construcción presentó una variación de 5,9%; debido a las variaciones registradas en construcción de obras civiles con 43,1% y construcción de edificaciones con -13,8%.



TO DANE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

2.4. Comercio, reparación, restaurantes y hoteles

En el tercer trimestre de 2017^{Pr}, la actividad de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles varió 1,4%, comparado con el mismo trimestre del año 2016^P. Este resultado se explicó por el comportamiento de hoteles, restaurantes y bares con 3,8%, comercio y mantenimiento y reparación de automotores con 1,0% cada uno.

Cuadro 6. Valor agregado Comercio, reparación, restaurantes y hoteles Series desestacionalizadas

2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

Per	iodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	5,1	0,5	
	II	4,6	2,0	
	Ш	3,8	0,0	4,5
	IV	6,3	3,8	
2015	I	5,1	-0,7	
	II	3,6	0,5	
	Ш	5,8	2,1	4,9
	IV	2,1	0,2	
2016 ^P	I	3,6	0,8	
	П	3,0	0,0	
	Ш	0,9	-0,1	2,5
	IV	1,3	0,6	
2017 ^{Pr}	I	0,4	-0,1	
	II	1,4	1,0	
-	Ш	1,4	0,0	1,1

Fuente: DANE P: Provisional Pr: Preliminar

La actividad de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles no presentó variación en comparación con el trimestre inmediatamente anterior. Se registró un aumento en los servicios de reparación de automotores de 1,2% y en los hoteles, restaurantes y bares de 1,4%, que fue contrarrestado con el comportamiento del comercio que decreció 0,3%.

En el periodo acumulado entre enero y septiembre 2017^{pr}, el valor agregado de la actividad de Comercio, reparación, restaurantes y hoteles presentó un crecimiento de 1,1% respecto al mismo periodo del año anterior, explicado por el incremento de hoteles, restaurantes y bares con 3,7%; servicios de reparación de automotores con 1,2% y comercio con 0,6%.

© GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

2.5. Transporte, almacenamiento y comunicaciones

El valor agregado de la actividad de Transporte, almacenamiento y comunicaciones registró una variación anual de -0,3% en el tercer trimestre de 2017^{Pr}. Esto se explicó por la caída de correo y telecomunicaciones con -1,3% y transporte por vía terrestre con -0,1%. Por su parte, crecieron las actividades complementarias y auxiliares del transporte con 3,9% y el transporte por vía aérea con 1,0%.

Cuadro 7. Valor agregado Transporte, almacenamiento y comunicaciones Series desestacionalizadas

2014 - 2017 (III (IIII) (ESCHE)	2014 - 2017 ^{Pr} (III trimestre)
---------------------------------	-----------------------------	----------------

Peri	odo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	4,4	0,6	
	П	7,4	3,8	
	Ш	5,2	-1,6	5,7
	IV	3,2	0,5	
2015	1	5,0	2,3	
	П	1,4	0,3	
	Ш	4,8	1,7	3,7
	IV	3,8	-0,5	
2016 ^P	1	2,5	1,0	
	П	0,4	-1,8	
	Ш	-0,5	0,8	0,8
	IV	0,2	0,2	
2017 ^{Pr}	I	-1,2	-0,4	
	П	0,6	0,0	
	Ш	-0,3	0,0	-0,3

Fuente: DANE
P: Provisional
Pr: Preliminar

Al comparar con el trimestre inmediatamente anterior, no se registró variación. Las actividades complementarias y auxiliares al transporte crecieron 1,9% y el transporte por vía terrestre 0,1%. La actividad de correo y telecomunicaciones no presentó incremento y contrarrestó el transporte por vía aérea con -1,0%.

En lo que respecta al año corrido, la disminución de 0,3% se debió principalmente a la variación negativa de correo y telecomunicaciones con -1,7%. Por su parte, registraron crecimientos el transporte por vía aérea con 2,0%; las actividades complementarias y auxiliares del transporte con 0,8% y el transporte terrestre con 0,4%.



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

2.6. Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas

En el tercer trimestre de 2017^{Pr}, la rama de Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas incrementó 4,5% respecto al mismo trimestre del 2016^P. Este resultado obedeció al crecimiento de la intermediación financiera con 8,1%; actividades empresariales y de alquiler con 2,8% y actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda con 2,4%.

Cuadro 8. Valor agregado Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas Series desestacionalizadas

2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

Periodo		Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	5,8	1,3	
	П	5,2	1,4	
	III	5,2	1,2	5,4
	IV	6,1	2,1	
2015	1	6,3	1,5	
	П	5,9	1,0	
	III	7,3	2,6	6,5
	IV	4,7	-0,3	
2016 ^P	1	5,1	1,9	
	II	5,8	1,6	
	III	4,4	1,2	5,1
	IV	5,7	0,9	
2017 ^{Pr}	1	4,3	0,5	
	II	4,0	1,3	
	Ш	4,5	1,8	4,3

Fuente: DANE P: Provisional Pr: Preliminar



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

El valor agregado de la actividad incrementó 1,8% en comparación con el trimestre inmediatamente anterior, debido al crecimiento en la intermediación financiera en 2,7%; actividades empresariales y de alquiler en 1,5%; y las actividades inmobiliarias y de alquiler de vivienda en 0,8%.

En el período acumulado entre enero y septiembre de 2017^{Pr}, la actividad creció 4,3% con relación al mismo periodo del 2016^P, explicado por la intermediación financiera con 7,5%; actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda con 2,6%; y actividades empresariales y de alquiler con 2,4%.

2.7. Actividades de servicios sociales, comunales y personales

Durante el tercer trimestre de 2017^{Pr}, las Actividades de servicios sociales, comunales y personales registraron un crecimiento de 2,9% en comparación al mismo período del año anterior. Este resultado se explicó por la variación positiva de administración pública y defensa con 4,6%; servicios sociales y de salud de mercado con 3,6%; servicios domésticos con 3,1%; educación de mercado con 1,2%; y actividades de esparcimiento con 0,4%.

Cuadro 9. Valor agregado Actividades de servicios sociales, comunales y personales Series desestacionalizadas 2014 - 2017^{Pr} (III trimestre)

Per	iodo	Variación Anual (%)	Variación Trimestral (%)	Variación Año Corrido (%)
2014	I	7,2	1,6	
	П	4,6	0,8	
	Ш	4,6	0,5	5,4
	IV	4,1	1,2	
2015	I	3,6	1,0	
	П	3,1	0,4	
	Ш	4,8	2,1	3,8
	IV	4,4	0,8	
2016 ^P	I	2,8	-0,5	
	П	3,4	0,9	
	Ш	1,7	0,5	2,6
	IV	1,1	0,3	
2017 ^{Pr}	I	2,6	1,0	
	П	2,7	0,9	
	Ш	2,9	0,7	2,8

Fuente: DANE P: Provisional Pr: Preliminar

© GOBIERNO DE COLOMBIA

© DANE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, las Actividades de servicios sociales, comunales y personales aumentaron 0,7% debido a los crecimientos de administración pública y defensa con 1,4%; servicios sociales y de salud de mercado con 1,2%; servicios domésticos 0,6% y actividades de esparcimiento con 0,3; mientras que la educación de mercado presentó un decrecimiento de 0,4%.

En lo corrido del año, se registró una variación de 2,8% con respecto al mismo periodo del 2016^P, explicado por el comportamiento de administración pública y defensa con 4,2%; servicios domésticos con 3,6%; servicios sociales y salud de mercado con 3,2%; y educación de mercado con 2,2%; por su parte, las actividades de esparcimiento disminuyeron 0,2%.

® GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Ficha metodológica

Criterio Criterio	Descripción
Nombre de la investigación	Producto Interno Bruto (PIB) trimestral de Bogotá D.C.
Antecedentes	En el corto plazo se producen cambios en la economía de la capital del país, cuyo conocimiento oportuno permite tomar decisiones para mejorar la dinámica económica pública o privada. Consciente de esta necesidad el DANE, en asocio con el Distrito Capital de Bogotá, emprendió en julio del 2011 el diseño y ejecución de las Cuentas trimestrales de Bogotá D.C.
	Durante dos años se llevó a cabo el desarrollo de la metodología y la consecución de la información necesaria para construir el indicador. En noviembre del 2013 se presentaron públicamente los segundos resultados, actividad que desde ese momento se realiza trimestralmente.
Objetivo general	Presentar oportunamente y con periodicidad trimestral la situación económica de Bogotá D.C., coherente con las cuentas departamentales.
Objetivos específicos	Establecer el comportamiento económico general de la economía de Bogotá D.C., con periodicidad trimestral Establecer la evolución trimestral del Producto Interno Bruto de Bogotá D.C. Presentar información desagregada por ramas de actividad económica. Establecer los movimientos coyunturales de la economía y detectar la fase del ciclo económico, identificando los puntos de inflexión positivos y negativos. Sintetizar la información económica de coyuntura. Reunir y hacer coherentes los indicadores parciales de las diferentes actividades económicas referidas a Bogotá D.C. Servir de guía para el desarrollo de los indicadores de corto plazo concernientes a Bogotá D.C. Determinar las necesidades de información en las diferentes actividades económicas y sugerir las investigaciones requeridas para suplirlas.
Conceptos básicos	Variación anual: variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior. Variación trimestral: es la variación porcentual calculada entre el trimestre de referencia y el trimestre inmediatamente anterior. Se calcula mediante el uso de series desestacionalizadas. Serie desestacionalizada: aquella a la que se le han eliminado los componentes estacionales, de rotación de días y feriado móviles; ésta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año. Serie sin desestacionalizada: serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.





Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

Criterio	Descripción
Alcance temático	Ámbito económico regional
Fuente de datos	La información básica puede provenir de fuentes internas, como de investigaciones de otras dependencias del DANE y de fuentes externas como gremios, ministerios, superintendencias y diferentes empresas tanto públicas como privadas.
Variables e indicadores	Producción Valor agregado Impuestos Producto interno bruto
Tipo de investigación	Es una investigación continua sobre el universo de la actividad económica de la ciudad de Bogotá D.C.
Parámetros a estimar o a calcular	No aplica
Nomenclaturas y clasificaciones	actividades y productos de las cuentas nacionales anuales (DANE).
Universo de estudio	Economía regional - Bogotá D.C.
Población objetivo	Unidades productoras residentes
Unidades estadísticas de observación, muestreo, información y análisis	Ramas de actividad
Marco estadístico o muestral	No aplica
Fuentes de información primaria y secundaria	Primaria: corresponde a la información de las estadísticas básicas producidas por el DANE e indicadores económicos de las cuentas nacionales. Secundaria: corresponde a la información obtenida de ministerios, entidades gubernamentales, agremiaciones, asociaciones y federaciones existentes en el país.
Diseño muestral	No aplica
Tamaño de la muestra	No aplica
Mantenimiento de la muestra	No aplica
Cobertura geográfica	Bogotá D.C.
Periodo de recolección	Trimestre
Periodicidad de la recolección	Trimestral
Método de recolección	Recolección primaria y secundaria de la información

© GOBIERNO DE COLOMBIA

© DANE REFRANCON
ESTRATÉGICA

Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)

GLOSARIO

- **Precios constantes:** es el valor de las operaciones a un precio que se ha elegido como base y por lo tanto no contienen efecto inflacionario.
- Producto Interno Bruto PIB: representa el resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. Se mide desde el punto de vista del valor agregado, la demanda final o las utilizaciones finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes.
- Rama de actividad económica: es la suma de los establecimientos que tienen como producción característica un grupo homogéneo de productos.
- Serie desestacionalizada: Una serie desestacionalizada es aquella a la que se le han eliminado el componente estacional, de rotación de días y feriados móviles. La serie desestacionalizada comprende la tendencia, el ciclo y el componente irregular. Esta serie permite comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre del efecto de eventos que se repiten con alguna periodicidad en el año.
- Serie no desestacionalizada: serie original a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.
- Valor agregado: es el mayor valor creado en el proceso de producción por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y los consumos intermedios empleados.
- Variación anual: variación porcentual calculada entre el trimestre del año en referencia y el mismo trimestre del año anterior.
- Variación año corrido: Variación porcentual calculada entre lo transcurrido desde enero hasta el mes de referencia del año t y lo transcurrido en igual período del año anterior.
- Variación trimestral: es la variación porcentual calculada entre el trimestre de referencia y el trimestre inmediatamente anterior. Se calcula mediante el uso de series desestacionalizadas.

③ GOBIERNO DE COLOMBIA



Producto Interno Bruto (PIB) Trimestral de Bogotá D.C. (Tercer trimestre de 2017 Preliminar)



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

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) Bogotá, D.C. / Colombia

www.dane.gov.co