



## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR OCTUBRE DE 2012



Código N° 1081-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional

NTC ISO 9001:2000



Código N° 011-1  
Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico nacional

NTC GP 1000:2004



### Contenido

1. Resultados del consolidado nacional
2. Resultados del mes de octubre
3. Resultados año corrido
4. Resultados últimos doce meses
5. Resultados por ciudad
6. IPC según diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta

Anexos

Ficha metodológica

Definición de variables del índice

### 1. RESULTADOS DEL CONSOLIDADO NACIONAL

- ❖ En octubre de 2012, la variación del Índice de Precios al Consumidor - IPC - fue de 0,16%. Esta tasa es inferior en -0,03 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011, que fue 0,19%.
  - El grupo de gasto que registro la mayor variación positiva fue alimentos (0,36%) y el de mayor variación negativa fue diversión (-0,09%).
  - El subgrupo que presentó la mayor variación positiva mensual fue tubérculos y plátanos (2,31%), en contraste la mayor variación negativa fue aparatos domésticos (-0,60%).
  - Los gastos básicos con mayores incrementos en el mes fueron: tomate (43,78%); zanahoria (14,06%); moras (9,49%); papa (4,14%) y equipos de telefonía móvil y similares (2,06%). En contraste las principales bajas se registraron en arveja (-8,06%); dulces, confites y gelatinas (-5,84%); tomate de árbol (-3,53%); naranjas (-2,30%) y azúcar (-2,18%).
- ❖ En lo corrido del año los precios al consumidor acumularon una variación de 2,48%. Esta tasa es inferior en -0,67 puntos porcentuales a la registrada para igual período del año 2011 (3,15%).
  - El grupo de gasto que registró la mayor variación positiva fue educación (4,60%) en contraste la mayor variación negativa se registró en diversión (-0,57%).
  - El subgrupo que presentó la mayor variación positiva fue cereales y productos de panadería (8,57%), en contraste la mayor variación negativa fue aparatos para diversión y esparcimiento (-3,84%).
  - Los gastos básicos con mayores incrementos fueron: yuca (42,09%); otros tubérculos (26,16%); naranjas (17,32%); arroz (15,75%) y frutas en conserva o secas (9,53%). En tanto las principales bajas se registraron en tomate (-25,86%); otras hortalizas y legumbres secas (-12,99%); equipos de telefonía móvil y similares (-8,89%); dulces, confites y gelatinas (-6,09%) y azúcar (-6,09%).
- ❖ En los últimos 12 meses la variación acumulada a octubre fue 3,06%. Esta tasa es inferior en -0,96 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 (4,02%).
  - El grupo de gasto que registró la mayor variación positiva fue educación (4,60%) en contraste la mayor variación negativa la registró vestuario (0,63%).
  - El subgrupo que presentó mayor variación positiva fue cereales y productos de panadería (8,88%), en contraste la mayor variación negativa fue tubérculos y plátanos (-6,07%).
  - Los gastos básicos con mayores incrementos en los doce meses fueron: yuca (43,05%); otros tubérculos (28,79%); otras hortalizas y legumbres frescas (16,58%); arroz (15,76%) y naranjas (13,39%). Las principales bajas se presentaron en zanahoria (-27,79%); tomate de árbol (-19,43%); papa (-16,78%); otras hortalizas y legumbres secas (-12,17%) y equipos de telefonía móvil y similares (-11,00%).

#### Director

Jorge R Bustamante Roldan

#### Subdirector

Christian R. Jaramillo H.

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Eduardo Efraín Freire Delgado

## 2. RESULTADOS DEL MES DE OCTUBRE

### 2.1 Comportamiento de la variación mensual del IPC, según niveles de ingreso

Por niveles de ingresos, los bajos (0,19%) registraron crecimiento inferior y los altos (0,16%) registraron crecimiento superior, a los observados en el mismo periodo del año anterior.

#### IPC. Variación mensual, según niveles de ingreso

Octubre 2012

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales
	Octubre 2012	Septiembre 2012	Octubre 2011	Octubre 2012	
Bajos	113,00	112,78	0,30	0,19	-0,11
Medios	111,94	111,77	0,15	0,15	0,00
Altos	109,13	108,95	0,09	0,16	0,07
Total	111,87	111,69	0,19	0,16	-0,03

Fuente: DANE

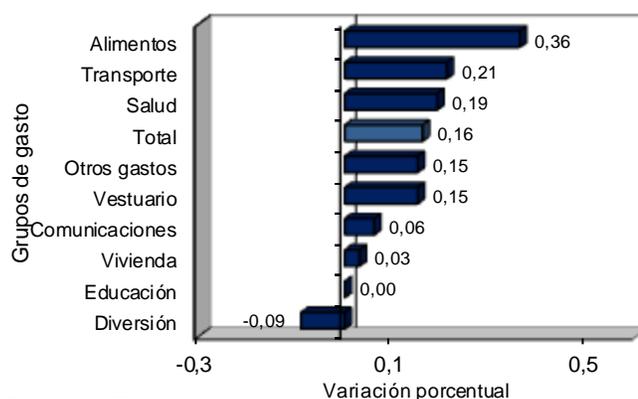
### 2.2 Comportamiento de la variación mensual del IPC, según grupos y subgrupos de gasto

#### 2.2.1 Variación y contribución mensual por grupos de gasto

En el mes de octubre, tres grupos se ubicaron por encima del promedio nacional (0,16%): alimentos (0,36%); transporte (0,21%) y salud (0,19%). Por debajo se ubicaron: otros gastos (0,15%); vestuario (0,15%); comunicaciones (0,06%); vivienda (0,03%); educación (0,00%) y diversión (-0,09%).

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,16%), se ubicaron en los grupos de: alimentos y transporte, los cuales aportaron 0,13 puntos porcentuales a la variación total.

**Gráfico 1**  
**IPC. Variación mensual por grupos de gasto**  
**Octubre 2012**



Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**IPC. Variación mensual, según grupos de gasto  
Octubre (2011-2012)**

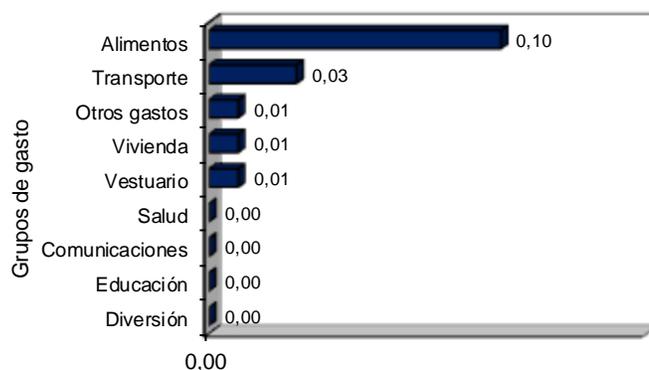
Grupos de gasto	Peso %	Variación %		Diferencia de puntos
		2011	2012	
Alimentos	28,21	0,43	0,36	-0,07
Transporte	15,19	0,07	0,21	0,14
Salud	2,43	0,33	0,19	-0,14
Total	100,00	0,19	0,16	-0,03
Otros gastos	6,35	0,03	0,15	0,12
Vestuario	5,16	0,06	0,15	0,09
Comunicaciones	3,72	-0,05	0,06	0,11
Vivienda	30,10	0,17	0,03	-0,14
Educación	5,73	0,01	0,00	-0,01
Diversión	3,10	-0,19	-0,09	0,10

**IPC. Contribución mensual, según grupos de gasto  
Octubre (2011-2012)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2011	2012
Alimentos	0,12	0,10
Transporte	0,01	0,03
Otros gastos	0,00	0,01
Vivienda	0,05	0,01
Vestuario	0,00	0,01
Salud	0,01	0,00
Comunicaciones	0,00	0,00
Educación	0,00	0,00
Diversión	-0,01	0,00

Fuente: DANE

**Gráfico 2**  
**IPC. Contribución mensual por grupos de gasto**  
**Octubre 2012**



Fuente: DANE

Puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 2.2.2 Variación y contribución de los subgrupos de gasto, por encima y por debajo del promedio mensual

Los subgrupos que más contribuyeron a la variación mensual (0,16%) del índice total fueron: gasto de ocupación (0,24%); hortalizas y legumbres (2,03%); comidas fuera del hogar (0,29%); transporte personal (0,31%); tubérculos y plátanos (2,31%); cereales y productos de panadería (0,51%); frutas (1,51%); lácteos, grasas y huevos (0,33%); transporte público (0,11%); artículos para el aseo y cuidado personal (0,19%). Con contribución negativa se ubicaron: gas y servicios públicos (-0,50%); alimentos varios (-0,51%); carnes y derivados de la carne (-0,17%); artículos para limpieza (-0,23%); aparatos domésticos (-0,60%).

### VARIACION Y CONTRIBUCIÓN MENSUAL POR GRUPOS Y SUBGRUPOS DE GASTO Octubre 2012

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio mensual (0,16%)	Variación %	Contribución*	Subgrupos por debajo del promedio mensual (0,16%)	Variación %	Contribución*
Alimentos 28,2127	Tubérculos y plátanos	2,31	0,02	Pescado y otras de mar	-0,12	0,00
	Hortalizas y legumbres	2,03	0,03	Carnes y derivados de la carne	-0,17	-0,01
	Frutas	1,51	0,01	Alimentos varios	-0,51	-0,02
	Cereales y productos de panadería	0,51	0,02			
	Lácteos, grasas y huevos	0,33	0,01			
Vivienda 30,0966	Comidas fuera del hogar	0,29	0,03			
	Gasto de ocupación	0,24	0,05	Utensilios domésticos	-0,05	0,00
	Ropa del hogar	0,20	0,00	Muebles del hogar	-0,15	0,00
				Artículos para limpieza	-0,23	0,00
Vestuario 5,1572	Calzado	0,24	0,00	Gas y servicios públicos	-0,50	-0,03
				Aparatos domésticos	-0,60	0,00
Salud 2,4344	Bienes y artículos	0,32	0,00	Vestuario	0,12	0,00
				Servicios de vestuario	0,08	0,00
Educación 5,7347				Servicios de salud	0,02	0,00
				Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	0,00	0,00
Diversión 3,0987				Instrucción y enseñanza	0,00	0,00
				Artículos escolares	-0,02	0,00
				Servicios de diversión	-0,02	0,00
Transporte 3,7218	Transporte personal	0,31	0,02	Artículos culturales y otros artículos relacionado	-0,07	0,00
				Aparatos para diversión y esparcimiento	-0,41	0,00
Comunicaciones 6,3504	Artículos de joyería y otros personales	0,41	0,00	Transporte público	0,11	0,01
				Comunicaciones	0,06	0,00
Otros Gastos 6,3504	Artículos para el aseo y cuidado personal	0,19	0,01	Bebidas alcohólicas	0,05	0,00
				Otros bienes y servicios	-0,05	0,00

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 2.2.3 Variación y contribución de los gastos básicos en el mes

La variación de los gastos básicos que más aportaron al índice total fueron: tomate (43,78%); arrendamiento imputado (0,25%); combustible para vehículos (0,87%); papa (4,14%); almuerzo (0,31%); arrendamiento efectivo (0,28%); arroz (1,12%); leche (1,02%); y otras frutas frescas (1,92%). Los gastos básicos con aportes negativos a la variación fueron: energía eléctrica (-1,42%); aceites (-1,58%); pollo (-0,78%); arveja (-8,06%) y dulces, confites y gelatinas (-5,84%).

<b>Alimentos</b>		
<b>Variación 0,36, Contribución 0,10</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Tomate	43,78	0,04
Papa	4,14	0,02
Almuerzo	0,31	0,02
Arroz	1,12	0,02
Leche	1,02	0,02
Otras frutas frescas	1,92	0,01
Huevos	1,25	0,01
Zanahoria	14,06	0,01
Pollo	-0,78	-0,01
Aceites	-1,58	-0,01

Fuente: DANE

<b>Transporte</b>		
<b>Variación 0,21, Contribución 0,03</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Combustible para vehículos	0,87	0,03
Pasaje aéreo	1,08	0,01
Servicio de parqueadero	0,20	0,00
Otros transporte intermunicipal	0,13	0,00
Bus intermunicipal	0,18	0,00
Servicios de mecánica	0,03	0,00
Batería	0,19	0,00
Compra y cambio de aceite	0,06	0,00
Otros para transporte	-0,07	0,00
Vehículos	-0,08	0,00

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Otros gastos</b>		
<b>Variación 0,15, Contribución 0,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Cuidado del cabello	0,57	0,00
Higiene y cuidado facial	0,38	0,00
Higiene corporal	0,10	0,00
Joyería en oro y plata	0,96	0,00
Higiene oral	0,22	0,00
Otras bebidas alcoholicas	0,16	0,00
Aguardiente	0,21	0,00
Otros servicios relacionados para el cuidado perso	0,18	0,00
Otros productos relacionados con el cuidado person	-0,13	0,00
Cerveza	-0,16	0,00

Fuente: DANE

<b>Vivienda</b>		
<b>Variación 0,03, Contribución 0,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Arrendamiento imputado	0,25	0,03
Arrendamiento efectivo	0,28	0,02
Acueducto, alcantarillado y aseo	0,24	0,01
Gas	0,57	0,01
Otros gastos de ocupación	0,08	0,00
Otros utensilios de aseo	0,36	0,00
Alcoba	0,34	0,00
Juego de sábanas y fundas	0,81	0,00
Nevera	-1,39	0,00
Energía eléctrica	-1,42	-0,05

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>		
<b>Variación 0,15, Contribución 0,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Calzado para hombre	0,71	0,00
Panales y otros	0,64	0,00
Pantalones para hombre	0,18	0,00
Ropa interior mujer	0,35	0,00
Calzado para niños	0,21	0,00
Pantalones para mujer	0,13	0,00
Otras prendas de vestir hombre	0,22	0,00
Calzado deportivo	0,11	0,00
Camisas para niños y blusas para niñas	-0,10	0,00
Blusa	-0,25	0,00

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Salud</b>		
<b>Variación 0,19, Contribución 0,00</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Medicinas	0,37	0,00
Otras medicinas y anticonceptivos	0,25	0,00
Exámenes de laboratorio	0,31	0,00
Medicina especializada	0,04	0,00
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	0,01	0,00
Servicios de hospitalización y ambulancias	0,01	0,00
Pagos complementarios	0,00	0,00
Aseguramiento privado	0,00	0,00
Consulta medica general	-0,04	0,00
Aparatos ortopédicos y otros	-0,43	0,00

Fuente: DANE

<b>Comunicaciones</b>		
<b>Variación 0,06, Contribución 0,00</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Equipos de telefonía móvil y similares	2,06	0,00
Otros servicios de telefonía	0,05	0,00
Porte de cartas y otros servicios	0,52	0,00
Servicios de telefonía	0,00	0,00

Fuente: DANE

<b>Educación</b>		
<b>Variación 0,00, Contribución 0,00</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Otros gastos escolares	0,07	0,00
Otros artículos escolares	0,02	0,00
Textos	0,00	0,00
Otros costos educativos	0,00	0,00
Matrículas de educación superior y no formal	0,00	0,00
Pensiones	0,00	0,00
Matrículas de educación básica, media y vocacional	0,00	0,00
Cuadernos	-0,27	0,00

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Diversión</b>		
<b>Variación -0,09, Contribución 0,00</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
<b>Descripción</b>	<b>%</b>	<b>Contribución</b>
Servicios relacionados con diversión	0,33	0,00
Servicios de t.v.	0,06	0,00
Artículos deportivos	0,13	0,00
Servicios culturales	0,01	0,00
Servicios para mascotas	0,02	0,00
Revistas	0,08	0,00
Juegos de azar	0,00	0,00
Periódicos	0,00	0,00
Televisor	-0,55	0,00
Turismo	-0,77	0,00

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

### 3. RESULTADOS AÑO CORRIDO

#### 3.1. Comportamiento de la variación año corrido el IPC, según niveles de ingreso

Por niveles de ingresos, los bajos (2,60%) y medios (2,46%) registraron crecimientos inferiores a los observados en el mismo periodo del año anterior.

##### IPC. Variación año corrido, según niveles de ingreso

###### Octubre 2012

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales
	Octubre 2012	Diciembre 2011	Octubre		
			2011	2012	
Bajos	113,00	110,13	3,70	2,60	-1,10
Medios	111,94	109,25	3,05	2,46	-0,59
Altos	109,13	106,67	2,31	2,31	0,00
Total	111,87	109,16	3,15	2,48	-0,67

Fuente: DANE

#### 3.2 Comportamiento de la variación año corrido del IPC, según grupos y subgrupos de gasto

##### 3.2.1 Variación y contribución año corrido por grupos de gasto

En lo corrido del año, cuatro grupos de bienes y servicios se ubican por encima del promedio nacional (2,48%): educación (4,60%); salud (4,17%); alimentos (2,94%) y vivienda (2,91%). El resto de los grupos de gastos se ubicaron por debajo del promedio: transporte (1,68%); otros gastos (1,37%); comunicaciones (0,68%); vestuario (0,51%) y diversión (-0,57%).

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año, se ubicaron en los grupos de: vivienda; alimentos y educación, los cuales en conjunto contribuyeron con 2,01 puntos porcentuales a la variación total.

##### IPC. Variación año corrido, según grupos de gasto

###### Octubre (2011-2012)

Grupos de gasto	Peso %	Variación %		Diferencia de puntos
		2011	2012	
Educación	5,73	4,57	4,60	0,03
Salud	2,43	3,28	4,17	0,89
Alimentos	28,21	4,64	2,94	-1,70
Vivienda	30,10	3,37	2,91	-0,46
Total	100,00	3,15	2,48	-0,67
Transporte	15,19	2,23	1,68	-0,55
Otros gastos	6,35	1,83	1,37	-0,46
Comunicaciones	3,72	1,02	0,68	-0,34
Vestuario	5,16	0,42	0,51	0,09
Diversión	3,10	-1,62	-0,57	1,05

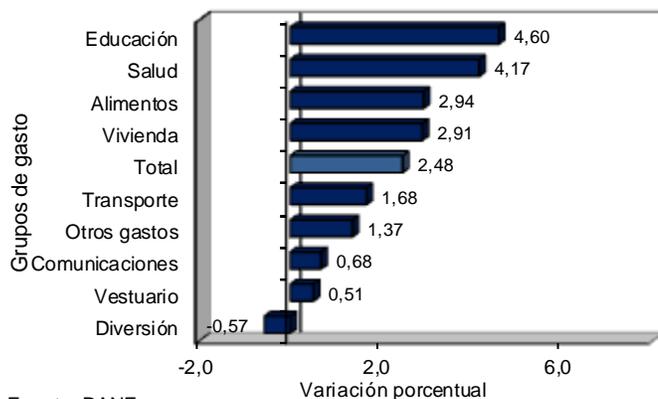
NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**IPC. Contribución año corrido, según grupos de gasto  
Octubre (2011-2012)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2011	2012
Vivienda	1,04	0,90
Alimentos	1,29	0,83
Educación	0,28	0,28
Transporte	0,33	0,25
Salud	0,08	0,11
Otros gastos	0,12	0,09
Comunicaciones	0,04	0,02
Vestuario	0,02	0,02
Diversión	-0,05	-0,02

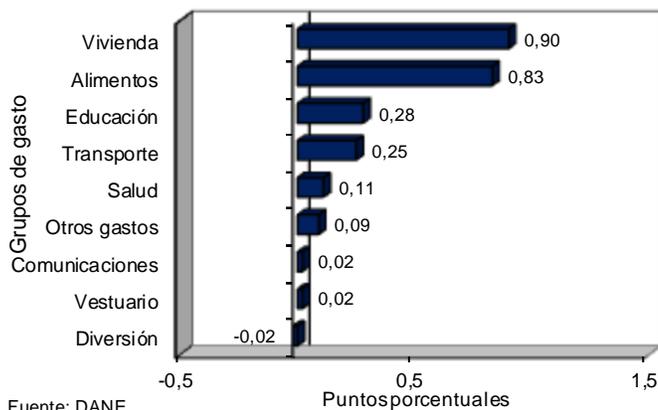
Fuente: DANE

**Gráfico 3  
IPC. Variación año corrido, según grupos de gasto  
Octubre 2012**



Fuente: DANE

**Gráfico 4  
IPC. Contribución año corrido, según grupos de gasto  
Octubre 2012**



Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

### 3.2.2 Variación y contribución de los subgrupos de gasto, por encima y por debajo del promedio del año corrido

Los subgrupos que más aportaron a la variación en lo corrido del año (2,48%), fueron: gasto de ocupación (3,53%); comidas fuera del hogar (4,31%); cereales y productos de panadería (8,57%); instrucción y enseñanza (5,14%); transporte público (2,88%); gas y servicios públicos (1,71%); alimentos varios (1,69%); carnes y derivados de la carne (1,24%); artículos para limpieza (2,88%) y bienes y artículos (3,37%). Con aportes negativos a la variación se ubicaron: hortalizas y legumbres (-3,42%); aparatos para diversión y esparcimiento (-3,84%); artículos culturales y otros artículos relacionado (-0,46%); muebles del hogar (-0,09%) y artículos de joyería y otros personales (-0,16%);

#### VARIACION Y CONTRIBUCIÓN AÑO CORRIDO POR GRUPOS Y SUBGRUPOS DE GASTO Octubre 2012

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio año corrido ( 2,48)	Variación %	Contribución*	Subgrupos por debajo del promedio año corrido ( 2,48)	Variación %	Contribución*
Alimentos 28,2127	Cereales y productos de panadería	8,57	0,29	Alimentos varios	1,69	0,06
	Tubérculos y plátanos	4,70	0,04	Carnes y derivados de la carne	1,24	0,05
	Comidas fuera del hogar	4,31	0,37	Lácteos, grasas y huevos	0,70	0,03
	Frutas	3,48	0,03	Hortalizas y legumbres	-3,42	-0,06
	Pescado y otras de mar	2,88	0,02			
Vivienda 30,0966	Gasto de ocupación	3,53	0,73	Gas y servicios públicos	1,71	0,12
	Artículos para limpieza	2,88	0,05	Utensilios domésticos	0,89	0,00
				Ropa del hogar	0,52	0,00
				Aparatos domésticos	-0,08	0,00
				Muebles del hogar	-0,09	0,00
Vestuario 5,1572	Servicios de vestuario	3,08	0,00	Vestuario	0,54	0,02
				Calzado	0,05	0,00
Salud 2,4344	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	6,01	0,04			
				Servicios de salud	4,38	0,02
				Bienes y artículos	3,37	0,05
Educación Diversión 3,0987	Instrucción y enseñanza	5,14	0,27	Artículos escolares	1,51	0,01
				Servicios de diversión	0,28	0,00
Transporte Comunicaciones 3,7218	Transporte público	2,88	0,20	Artículos culturales y otros artículos relacionado	-0,46	0,00
				Aparatos para diversión y esparcimiento	-3,84	-0,02
				Transporte personal	0,60	0,05
Otros Gastos 6,3504	Bebidas alcohólicas	3,52	0,05	Comunicaciones	0,68	0,02
				Artículos para el aseo y cuidado personal	0,91	0,04
				Otros bienes y servicios	0,47	0,00
				Artículos de joyería y otros personales	-0,16	0,00

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

### 3.2.3 Variación y contribución de los gastos básicos en el año corrido

La variación de los gastos básicos que más aportaron al acumulado del año fueron: arrendamiento imputado (3,43%); almuerzo (4,42%); arrendamiento efectivo (3,49%); arroz (15,75%); pensiones (6,06%); matrículas de educación superior y no formal (5,36%); res (5,09%); combustible para vehículos (3,28%); acueducto, alcantarillado y aseo (3,09%) y otros gastos de ocupación (4,33%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: vehículos (-2,04%); tomate (-25,86%); aceites (-5,89%); otras hortalizas y legumbres secas (-12,99%) y pollo (-2,15%).

<b>Vivienda</b>		
<b>Variación 2,91, Contribución 0,90</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Arrendamiento imputado	3,43	0,39
Arrendamiento efectivo	3,49	0,26
Acueducto, alcantarillado y aseo	3,09	0,08
Otros gastos de ocupación	4,33	0,08
Energía eléctrica	0,73	0,02
Detergentes, blanqueadores, suavizantes	2,33	0,02
Jabones	3,66	0,01
Gas	1,37	0,01
Alcoba	-0,40	0,00
Nevera	-0,95	0,00

Fuente: DANE

<b>Alimentos</b>		
<b>Variación 2,94, Contribución 0,83</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Almuerzo	4,42	0,30
Arroz	15,75	0,22
Res	5,09	0,11
Leche	3,82	0,06
Gaseosas y maltas	4,79	0,04
Pan	4,60	0,04
Yuca	42,09	0,04
Comidas rápidas calientes	3,74	0,03
Aceites	-5,89	-0,05
Tomate	-25,86	-0,05

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Educación</b>		
<b>Variación 4,60, Contribución 0,28</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Pensiones	6,06	0,12
Matrículas de educación superior y no formal	5,36	0,11
Otros costos educativos	4,32	0,03
Textos	2,47	0,01
Matrículas de educación básica, media y vocacional	1,38	0,01
Otros artículos escolares	1,83	0,00
Cuadernos	-0,77	0,00
Otros gastos escolares	-1,08	0,00

Fuente: DANE

<b>Transporte</b>		
<b>Variación 1,68, Contribución 0,25</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Combustible para vehículos	3,28	0,10
Buseta	5,25	0,07
Bus	2,17	0,05
Otros medios para transporte urbano	4,70	0,03
Taxi	1,99	0,03
Pasaje aéreo	2,24	0,02
Servicios de mecánica	2,75	0,01
Servicio de parqueadero	4,21	0,01
Bus intermunicipal	-0,34	0,00
Vehículos	-2,04	-0,08

Fuente: DANE

<b>Salud</b>		
<b>Variación 4,17, Contribución 0,11</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Medicinas	3,68	0,04
Aseguramiento privado	6,14	0,02
Medicina especializada	5,10	0,01
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	6,46	0,01
Otras medicinas y anticonceptivos	2,73	0,01
Pagos complementarios	5,19	0,01
Consulta medica general	4,01	0,01
Servicios de hospitalización y ambulancias	3,44	0,00
Aparatos ortopédicos y otros	1,50	0,00
Imágenes diagnósticas	3,47	0,00

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Otros gastos</b>		
<b>Variación 1,37, Contribución 0,09</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Otras bebidas alcohólicas	5,16	0,03
Corte de cabello	3,47	0,02
Higiene corporal	1,05	0,02
Higiene y cuidado facial	2,91	0,01
Aguardiente	4,68	0,01
Higiene oral	2,54	0,01
Servicios bancarios	2,26	0,01
Cigarrillos	3,56	0,00
Seguros de vehículo	-4,84	-0,01
Cuidado del cabello	-2,27	-0,02

Fuente: DANE

<b>Comunicaciones</b>		
<b>Variación 0,68, Contribución 0,02</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Servicios de telefonía	1,24	0,04
Porte de cartas y otros servicios	4,20	0,00
Otros servicios de telefonía	-1,26	-0,01
Equipos de telefonía móvil y similares	-8,89	-0,01

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>		
<b>Variación 0,51, Contribución 0,02</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Ropa interior hombre	3,06	0,01
Ropa interior mujer	2,14	0,01
Pantalones para hombre	1,03	0,00
Pantalones para niños	1,66	0,00
Calzado para hombre	1,60	0,00
Lavandería	3,47	0,00
Ropa interior para niños	1,59	0,00
Otras prendas de vestir para niños	0,81	0,00
Otras prendas de vestir hombre	-1,45	0,00
Blusa	-1,11	0,00

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Diversión		
Variación -0,57, Contribución -0,02		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Servicios relacionados con diversión	3,66	0,01
Servicios de t.v.	2,06	0,01
Jardines y productos para animales domesticos	2,50	0,00
Servicios para mascotas	3,29	0,00
Libros	0,69	0,00
Periódicos	0,02	0,00
Revistas	-0,30	0,00
Artículos deportivos	-1,88	0,00
Juegos de azar	-3,20	-0,01
Turismo	-4,10	-0,01

## 4. RESULTADOS ÚLTIMOS DOCE MESES

### 4.1 Comportamiento de la variación doce meses del IPC, según niveles de ingreso

Todos los niveles de ingresos (bajos, medios y altos) registraron crecimientos inferiores a los observados en el mismo periodo del año anterior.

#### IPC. Variación doce meses, según niveles de ingreso

Octubre 2012

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales
	Octubre		Octubre		
	2012	2011	2011	2012	
Bajos	113,00	109,45	4,76	3,24	-1,52
Medios	111,94	108,63	3,88	3,04	-0,84
Altos	109,13	106,26	2,92	2,70	-0,22
Total	111,87	108,55	4,02	3,06	-0,96

Fuente: DANE

### 4.2 Comportamiento de la variación doce meses del IPC, según grupos y subgrupos de gasto

#### 4.2.1 Variación y contribución doce meses por grupos de gasto

En los últimos doce meses cuatro grupos se ubican por encima del promedio nacional (3,06%): educación (4,60%); salud (4,54%); alimentos (3,56%) y vivienda (3,32%). El resto de los grupos de gastos se ubicaron por debajo del promedio: comunicaciones (2,91%); transporte (2,52%); otros gastos (1,62%); diversión (0,75%) y vestuario (0,63%).

Los mayores aportes a la variación en los últimos doce meses se registraron en los grupos de: vivienda y alimentos, los cuales en conjunto contribuyeron con 2,04 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**IPC. Variación doce meses, según niveles de ingreso  
Octubre (2011-2012)**

Grupos de gasto	Peso %	Variación %		Diferencia de puntos
		2011	2012	
Educación	5,73	4,58	4,60	0,02
Salud	2,43	3,49	4,54	1,05
Alimentos	28,21	6,63	3,56	-3,07
Vivienda	30,10	3,85	3,32	-0,53
Total	100,00	4,02	3,06	-0,96
Comunicaciones	3,72	0,95	2,91	1,96
Transporte	15,19	2,93	2,52	-0,41
Otros gastos	6,35	2,21	1,62	-0,59
Diversión	3,10	-0,34	0,75	1,09
Vestuario	5,16	0,58	0,63	0,05

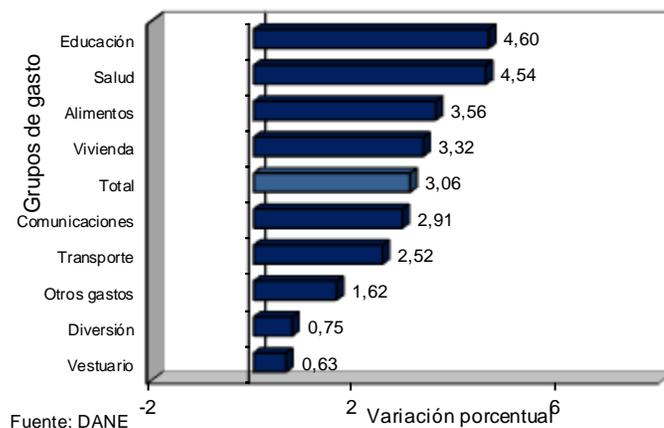
Fuente: DANE

**IPC. Contribución doce meses, según grupos de gasto  
Octubre (2011-2012)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2011	2012
Vivienda	1,19	1,03
Alimentos	1,83	1,01
Transporte	0,44	0,37
Educación	0,28	0,28
Salud	0,09	0,12
Otros gastos	0,14	0,10
Comunicaciones	0,03	0,10
Vestuario	0,03	0,03
Diversión	-0,01	0,02

Fuente: DANE

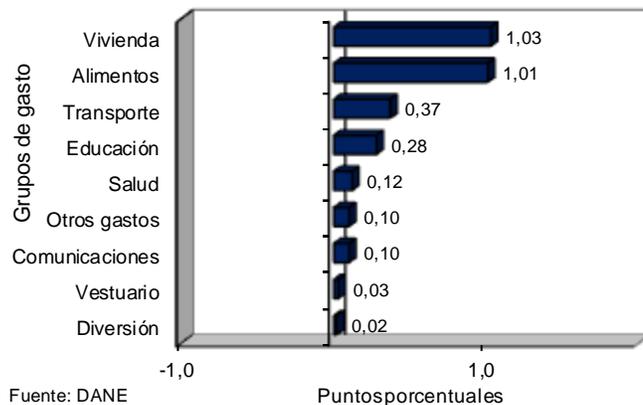
**Gráfico 5  
IPC. Variación doce meses, por grupos de gasto  
Octubre 2012**



Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 6**  
**IPC. Contribución doce meses, por grupos de gasto**  
**Octubre 2012**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 4.2.2 Variación y contribución de los subgrupos de gasto, por encima y por debajo del promedio de los últimos doce meses

Los subgrupos que más contribuyeron a la variación en los últimos doce meses, fueron: gasto de ocupación (3,98%); comidas fuera del hogar (5,33%); cereales y productos de panadería (8,88%); transporte público (4,21%); instrucción y enseñanza (5,14%); gas y servicios públicos (2,05%); carnes y derivados de la carne (2,57%); alimentos varios (3,16%); comunicaciones (2,91%) y lácteos, grasas y huevos (2,24%). Con variación negativa aparecen: tubérculos y plátanos (-6,07%); frutas (-4,57%); aparatos para diversión y esparcimiento (-5,26%); artículos culturales y otros artículos relacionado (-0,13%) y aparatos domésticos (-0,14%).

### VARIACION DOCE MESES POR GRUPOS Y SUBGRUPOS DE GASTO Octubre 2012

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio doce meses (3,06%)	Variación %	Contribución*	Subgrupos por debajo del promedio doce meses (3,06%)	Variación %	Contribución*
Alimentos 28,2127	Cereales y productos de panadería	8,88	0,30	Carnes y derivados de la carne	2,57	0,11
	Comidas fuera del hogar	5,33	0,45	Lácteos, grasas y huevos	2,24	0,09
	Pescado y otras de mar	4,39	0,03	Hortalizas y legumbres	1,73	0,03
	Alimentos varios	3,16	0,10	Frutas	-4,57	-0,05
Vivienda 30,0966	Gasto de ocupación	3,98	0,82	Tubérculos y plátanos	-6,07	-0,06
	Artículos para limpieza	3,30	0,06	Gas y servicios públicos	2,05	0,14
				Utensilios domésticos	0,64	0,00
				Ropa del hogar	0,38	0,00
				Muebles del hogar	0,18	0,00
				Aparatos domésticos	-0,14	0,00
Vestuario 5,1572	Servicios de vestuario	4,31	0,01	Vestuario	0,62	0,02
Salud 2,4344	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	6,36	0,04	Calzado	0,14	0,00
	Servicios de salud	4,94	0,02			
	Bienes y artículos	3,69	0,05			
Educación Diversión 3,0987	Instrucción y enseñanza	5,14	0,27	Artículos escolares	1,53	0,01
				Servicios de diversión	2,75	0,05
				Artículos culturales y otros artículos relacionado	-0,13	0,00
				Aparatos para diversión y esparcimiento	-5,26	-0,03
Transporte Comunicaciones 3,7218	Transporte público	4,21	0,29	Transporte personal	1,00	0,08
				Comunicaciones	2,91	0,10
Otros Gastos 6,3504	Bebidas alcohólicas	3,12	0,04	Artículos para el aseo y cuidado personal	1,25	0,05
				Otros bienes y servicios	1,02	0,01
				Artículos de joyería y otros personales	1,01	0,00

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

#### 4.2.3 Variación y contribución de los gastos básicos en los últimos doce meses

La variación de los gastos básicos que más aportaron: arrendamiento imputado (3,89%); almuerzo (5,50%); arrendamiento efectivo (3,99%); arroz (15,76%); combustible para vehículos (4,36%); pensiones (6,06%); servicios de telefonía (4,06%); res (5,34%); matrículas de educación superior y no formal (5,36%) y leche (5,39%). Con variación negativa aparecen: papa (-16,78%); vehículos (-1,96%); otras frutas frescas (-6,72%); aceites (-5,76%) y otras hortalizas y legumbres secas (-12,17%).

<b>Vivienda</b>		
<b>Variación 3,32, Contribución 1,03</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Arrendamiento imputado	3,89	0,44
Arrendamiento efectivo	3,99	0,30
Otros gastos de ocupación	4,60	0,08
Acueducto, alcantarillado y aseo	1,94	0,05
Gas	4,65	0,05
Energía eléctrica	1,33	0,04
Jabones	4,48	0,02
Detergentes, blanqueadores, suavizantes	2,32	0,02
Vajilla	-1,19	0,00
Nevera	-0,84	0,00

Fuente: DANE

<b>Alimentos</b>		
<b>Variación 3,56, Contribución 1,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Almuerzo	5,50	0,37
Arroz	15,76	0,22
Res	5,34	0,11
Leche	5,39	0,09
Gaseosas y maltas	5,91	0,05
Otras hortalizas y legumbres frescas	16,58	0,05
Yuca	43,05	0,04
Pan	4,18	0,03
Otras frutas frescas	-6,72	-0,05
Papa	-16,78	-0,11

Fuente: DANE

<b>Transporte</b>		
<b>Variación 2,52, Contribución 0,37</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Combustible para vehículos	4,36	0,13
Buseta	5,83	0,08
Bus	2,60	0,06
Taxi	4,24	0,05
Otros medios para transporte urbano	5,23	0,04
Pasaje aéreo	5,00	0,03
Bus intermunicipal	6,67	0,02
Otros transporte intermunicipal	3,70	0,01
Otros para transporte	-0,55	0,00
Vehículos	-1,96	-0,07

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Educación</b>		
<b>Variación 4,60, Contribución 0,28</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Pensiones	6,06	0,12
Matrículas de educación superior y no formal	5,36	0,11
Otros costos educativos	4,32	0,03
Textos	2,47	0,01
Matrículas de educación básica, media y vocacional	1,38	0,01
Otros artículos escolares	1,99	0,00
Cuadernos	-0,47	0,00
Otros gastos escolares	-1,34	0,00

Fuente: DANE

<b>Salud</b>		
<b>Variación 4,54, Contribución 0,12</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Medicinas	4,02	0,04
Aseguramiento privado	6,77	0,02
Medicina especializada	5,81	0,01
Otras medicinas y anticonceptivos	3,01	0,01
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	6,64	0,01
Consulta medica general	4,68	0,01
Pagos complementarios	5,19	0,01
Servicios de hospitalización y ambulancias	3,47	0,00
Aparatos ortopédicos y otros	1,75	0,00
Imágenes diagnósticas	3,50	0,00

Fuente: DANE

<b>Otros gastos</b>		
<b>Variación 1,62, Contribución 0,10</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Corte de cabello	4,94	0,02
Otras bebidas alcoholicas	4,14	0,02
Higiene corporal	1,49	0,02
Higiene y cuidado facial	2,96	0,01
Servicios bancarios	2,89	0,01
Aguardiente	5,30	0,01
Higiene oral	2,98	0,01
Joyería en oro y plata	5,08	0,01
Otros productos relacionados con el cuidado person	-2,01	-0,01
Cuidado del cabello	-2,33	-0,02

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

<b>Comunicaciones</b>		
<b>Variación 2,91, Contribución 0,10</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Servicios de telefonía	4,06	0,12
Porte de cartas y otros servicios	4,76	0,00
Otros servicios de telefonía	-1,43	-0,01
Equipos de telefonía móvil y similares	-11,00	-0,01

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>		
<b>Variación 0,63, Contribución 0,03</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Pantalones para hombre	1,69	0,01
Ropa interior hombre	3,07	0,01
Ropa interior mujer	2,99	0,01
Pantalones para niños	2,16	0,01
Lavandería	5,35	0,01
Calzado para hombre	1,62	0,00
Calzado para mujer	0,86	0,00
Ropa interior para niños	1,61	0,00
Otras prendas de vestir hombre	-1,57	0,00
Blusa	-1,33	0,00

Fuente: DANE

<b>Diversión</b>		
<b>Variación 0,75, Contribución 0,02</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	%	Contribución
Servicios relacionados con diversión	12,47	0,05
Servicios de t.v.	2,08	0,01
Jardines y productos para animales domesticos	4,00	0,00
Libros	1,83	0,00
Servicios para mascotas	3,34	0,00
Turismo	0,06	0,00
Periódicos	0,02	0,00
Revistas	-0,33	0,00
Juegos de azar	-3,20	-0,01
Computadores, impresoras y otros aparatos	-7,02	-0,01

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 5. RESULTADOS POR CIUDAD

### 5.1 Comportamiento de la variación del IPC según ciudades

#### 5.1.1 Variación mensual

Las ciudades que registraron crecimientos por encima del promedio mensual (0,16%) fueron: Neiva (0,44%); Popayán (0,40%); Florencia (0,36%); Tunja (0,34%); Pereira (0,31%); Villavicencio (0,29%); Bogotá D.C. (0,26%); Ibagué (0,21%) y Cúcuta (0,17%).

Por debajo del promedio mensual se situaron: Bucaramanga (0,15%); Santa Marta (0,14%); Medellín (0,11%); Quibdó (0,10%); Barranquilla (0,07%); Montería (0,06%); Pasto (0,05%); San Andrés (0,04%); Cartagena (0,03%); Armenia (0,02%); Manizales (0,01%); Sincelejo (-0,06%); Valledupar (-0,08%); Cali (-0,09%) y Riohacha (-0,20%).

#### IPC. Variación mensual, según ciudades

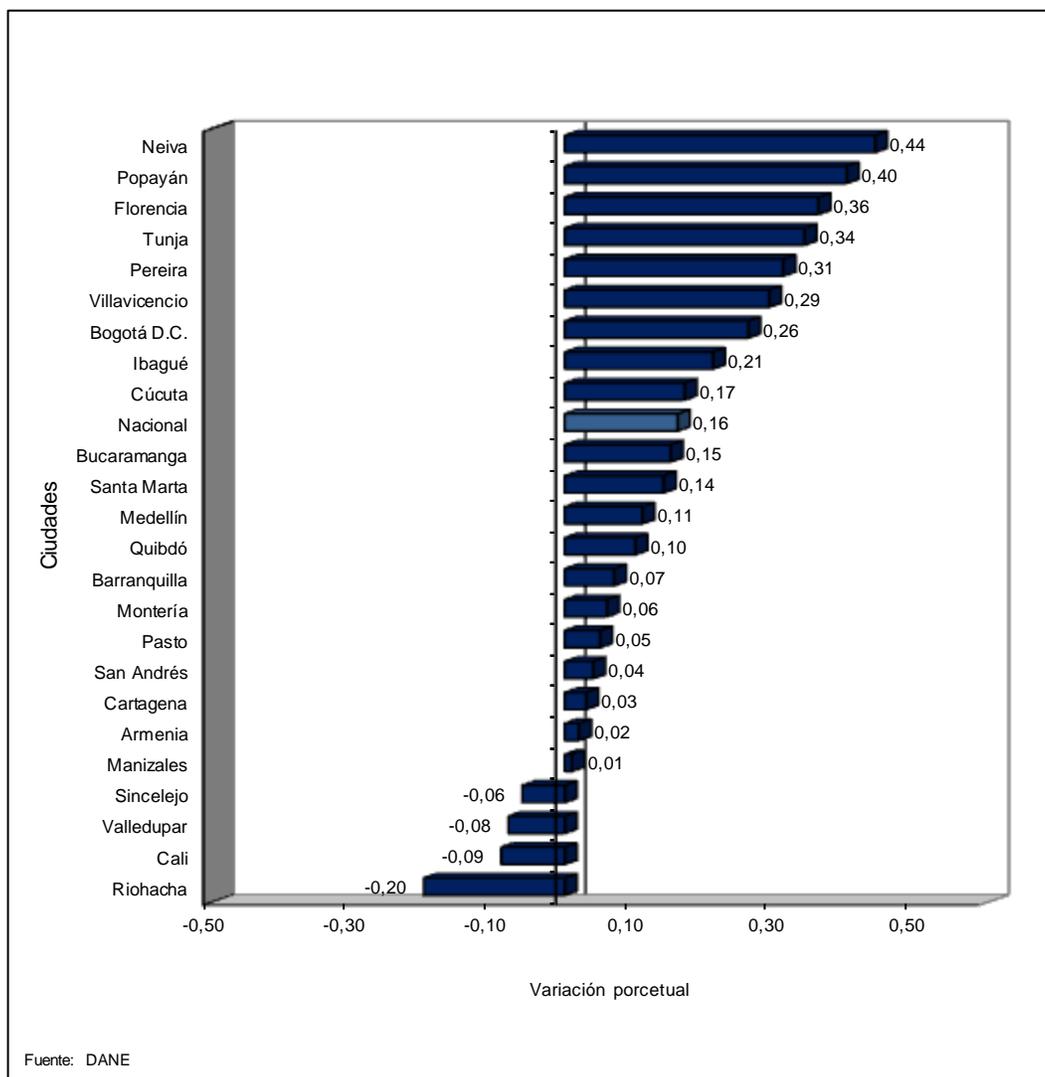
Octubre (2011 - 2012)

Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2011	2012	
Neiva	0,36	0,44	0,08
Popayán	0,47	0,40	-0,07
Florencia	0,29	0,36	0,07
Tunja	0,39	0,34	-0,05
Pereira	0,14	0,31	0,17
Villavicencio	0,47	0,29	-0,18
Bogotá D.C.	0,15	0,26	0,11
Ibagué	0,24	0,21	-0,03
Cúcuta	0,53	0,17	-0,36
<b>Nacional</b>	<b>0,19</b>	<b>0,16</b>	<b>-0,03</b>
Bucaramanga	0,51	0,15	-0,36
Santa Marta	0,29	0,14	-0,15
Medellín	0,30	0,11	-0,19
Quibdó	0,50	0,10	-0,40
Barranquilla	0,20	0,07	-0,13
Montería	0,48	0,06	-0,42
Pasto	-0,41	0,05	0,46
San Andrés	0,20	0,04	-0,16
Cartagena	0,34	0,03	-0,31
Armenia	-0,08	0,02	0,10
Manizales	-0,01	0,01	0,02
Sincelejo	0,39	-0,06	-0,45
Valledupar	0,43	-0,08	-0,51
Cali	-0,11	-0,09	0,02
Riohacha	0,55	-0,20	-0,75

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 7**  
**IPC. Variación mensual, según ciudades**  
**Octubre 2012**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 5.1.2 Variación año corrido

Las ciudades que registraron crecimientos por encima del promedio (2,48%) fueron: Bucaramanga (3,32%); Cartagena (3,03%); Sincelejo (2,97%); Tunja (2,94%); Barranquilla (2,88%); Villavicencio (2,78%); Neiva (2,66%); Bogotá D.C. (2,64%) y Montería (2,56%). Por debajo del promedio se situaron: Ibagué (2,39%); Valledupar (2,37%); Pereira (2,31%); Santa Marta (2,25%); Medellín (2,24%); San Andrés (2,21%); Manizales (2,17%); Cúcuta (2,16%); Riohacha (2,16%); Quibdó (1,97%); Cali (1,91%); Popayán (1,91%); Armenia (1,88%); Pasto (1,68%) y Florencia (1,42%).

### IPC. Variación año corrido, según ciudades Octubre (2011 - 2012)

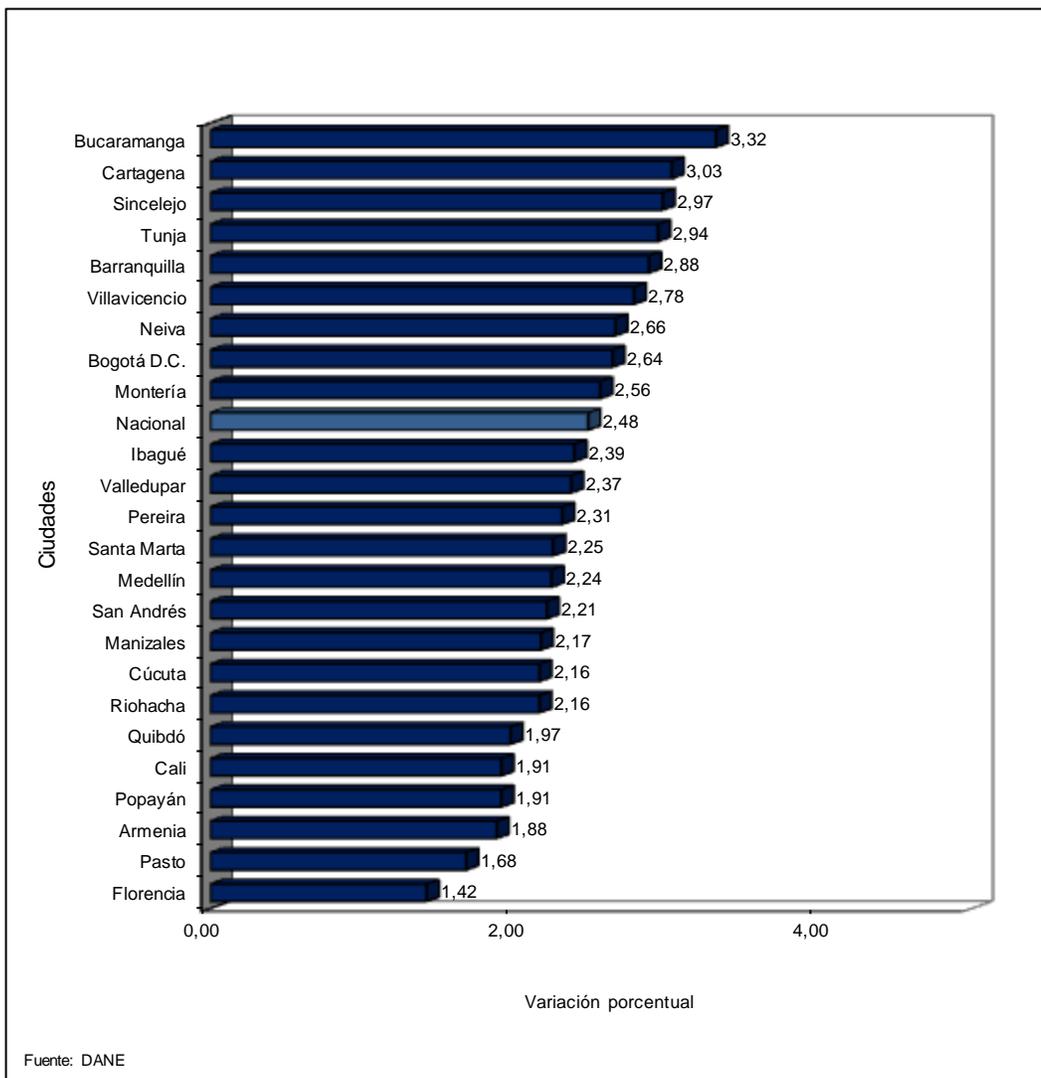
Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2011	2012	
Bucaramanga	4,70	3,32	-1,38
Cartagena	3,30	3,03	-0,27
Sincelejo	2,37	2,97	0,60
Tunja	4,33	2,94	-1,39
Barranquilla	3,20	2,88	-0,32
Villavicencio	3,98	2,78	-1,20
Neiva	4,67	2,66	-2,01
Bogotá D.C.	2,83	2,64	-0,19
Montería	3,43	2,56	-0,87
<b>Nacional</b>	<b>3,15</b>	<b>2,48</b>	<b>-0,67</b>
Ibagué	3,83	2,39	-1,44
Valledupar	3,89	2,37	-1,52
Pereira	3,03	2,31	-0,72
Santa Marta	3,02	2,25	-0,77
Medellín	3,24	2,24	-1,00
San Andrés	2,14	2,21	0,07
Manizales	3,92	2,17	-1,75
Cúcuta	4,36	2,16	-2,20
Riohacha	1,08	2,16	1,08
Quibdó	2,85	1,97	-0,88
Cali	2,96	1,91	-1,05
Popayán	3,39	1,91	-1,48
Armenia	2,68	1,88	-0,80
Pasto	2,62	1,68	-0,94
Florencia	2,98	1,42	-1,56

Fuente: DANE

### Gráfico 8

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**IPC. Variación año corrido, según ciudades  
Octubre 2012**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

### 5.1.3 Variación doce meses

Las ciudades que registraron crecimientos por encima del promedio (3,06%) fueron: Bucaramanga (4,37%); Barranquilla (4,25%); Sincelejo (3,98%); Cartagena (3,89%); Riohacha (3,65%); Montería (3,62%); Valledupar (3,5%); Neiva (3,38%); Villavicencio (3,24%); Santa Marta (3,13%) y Medellín (3,1%).

Por debajo del promedio se situaron: Bogotá D.C. (3,02%); Pereira (3,01%); Ibagué (2,96%); Tunja (2,92%); Manizales (2,89%); Cúcuta (2,79%); San Andrés (2,75%); Armenia (2,24%); Quibdó (2,23%); Popayán (2,15%); Cali (2,14%); Florencia (1,61%) y Pasto (1,47%).

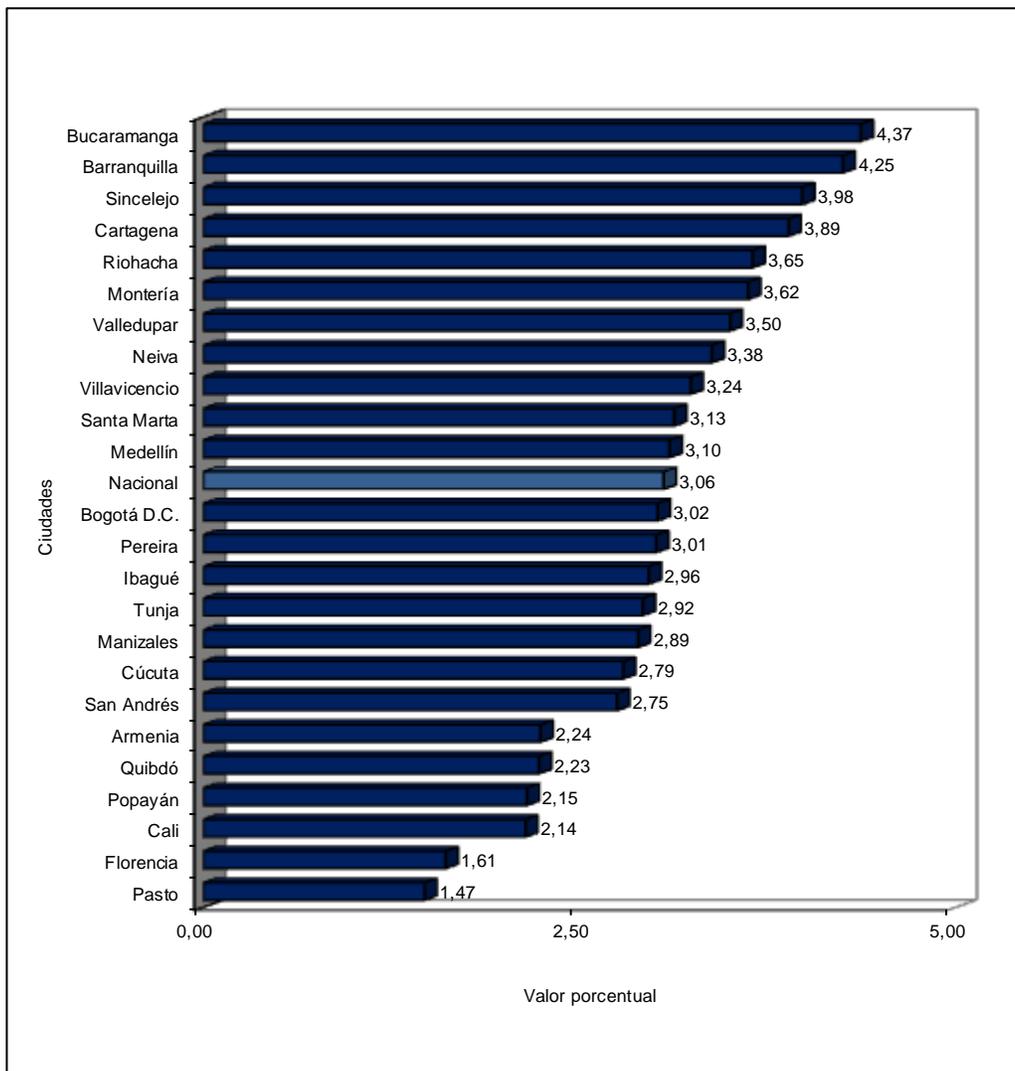
#### IPC. Variación doce meses, según ciudades Octubre (2011 - 2012)

Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2011	2012	
Bucaramanga	5,52	4,37	-1,15
Barranquilla	4,19	4,25	0,06
Sincelejo	3,48	3,98	0,50
Cartagena	4,30	3,89	-0,41
Riohacha	3,26	3,65	0,39
Montería	4,15	3,62	-0,53
Valledupar	5,22	3,50	-1,72
Neiva	5,67	3,38	-2,29
Villavicencio	4,42	3,24	-1,18
Santa Marta	3,86	3,13	-0,73
Medellín	4,10	3,10	-1,00
<b>Nacional</b>	<b>4,02</b>	<b>3,06</b>	<b>-0,96</b>
Bogotá D.C.	3,55	3,02	-0,53
Pereira	3,48	3,01	-0,47
Ibagué	4,71	2,96	-1,75
Tunja	5,09	2,92	-2,17
Manizales	4,66	2,89	-1,77
Cúcuta	6,12	2,79	-3,33
San Andrés	2,44	2,75	0,31
Armenia	3,47	2,24	-1,23
Quibdó	4,04	2,23	-1,81
Popayán	4,41	2,15	-2,26
Cali	4,26	2,14	-2,12
Florencia	3,54	1,61	-1,93
Pasto	3,53	1,47	-2,06

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 9**  
**IPC. Variación doce meses, según ciudades**  
**Octubre 2012**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 5.2 Comportamiento de la variación mensual del IPC por grupos de gasto, según ciudades

**Alimentos** : **Variación (0.36%), Contribución (0.10%)**

**Peso en la canasta: 28,21%**

Por encima del promedio	Popayán	Neiva	Florencia	B/manga	Ibagué	B/gta D.C.	Tunja	Cali	Manizales
variación %	1,01	0,88	0,68	0,63	0,58	0,51	0,44	0,42	0,38
Contribución*	0,32	0,29	0,22	0,21	0,18	0,14	0,13	0,11	0,11

Variación %  
Contribución\*

Por debajo del promedio	S/Marta	Cúcuta	Medellín	Armenia	Pereira	V/cencio	Quibdó	Pasto	Montería	San Andrés	Cartagena	B/quilla	V/dupar
variación %	0,32	0,26	0,23	0,23	0,22	0,20	0,09	0,06	0,00	-0,03	-0,04	-0,21	-0,35
Contribución*	0,11	0,09	0,06	0,06	0,06	0,07	0,03	0,02	0,00	-0,01	-0,01	-0,06	-0,10

Variación %	Sincelejo	Riohacha
variación %	-0,38	-0,52
Contribución*	-0,13	-0,19

Fuente: DANE  
\* puntos porcentuales

**Vivienda** : **Variación (0.03%), Contribución (0.01%)**

**Peso en la canasta: 30,1%**

Por encima del promedio	Pereira	V/cencio	Tunja	Neiva	Florencia	B/gta D.C.	Pasto	Cúcuta	Popayán	San Andrés	Sincelejo	Quibdó	Medellín
variación %	0,57	0,57	0,40	0,37	0,32	0,23	0,19	0,17	0,15	0,10	0,06	0,06	0,03
Contribución*	0,20	0,18	0,11	0,11	0,10	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,01

Variación %  
Contribución\*

Por debajo del promedio	Montería	Ibagué	B/quilla	V/dupar	Cartagena	S/Marta	Riohacha	B/manga	Armenia	Manizales	Cali
variación %	0,00	-0,03	-0,05	-0,08	-0,09	-0,09	-0,13	-0,29	-0,29	-0,46	-0,77
Contribución*	0,00	-0,01	-0,02	-0,03	-0,03	-0,03	-0,05	-0,10	-0,08	-0,15	-0,24

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE  
\* puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Vestuario** : **Variación (0.15%), Contribución (0.01%)**

**Peso en la canasta: 5,16%**

Por encima del promedio	B/quilla	Cartagena	Riohacha	Ibagué	V/dupar	Sincelejo	B/gta D.C.	S/Marta	Popayán	Medellín
variación %	0,36	0,35	0,35	0,31	0,30	0,22	0,20	0,18	0,18	0,15
Contribución*	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Variación %  
Contribución\*

Por debajo del promedio	Cúcuta	Pereira	Pasto	Tunja	Neiva	Montería	Manizales	B/manga	V/cencio	Quibdó	Armenia	Florencia	Cali
variación %	0,14	0,13	0,12	0,11	0,07	0,06	0,05	0,05	0,01	0,01	-0,09	-0,11	-0,14
Contribución*	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE

\* puntos porcentuales

**Salud** : **Variación (0.19%), Contribución (0.00%)**

**Peso en la canasta: 2,43%**

Por encima del promedio	Medellín	B/manga	V/dupar	Popayán	B/gta D.C.	Pasto
variación %	0,38	0,37	0,34	0,29	0,23	0,22
Contribución*	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01

Variación %  
Contribución\*

Por debajo del promedio	Florencia	V/cencio	Pereira	Quibdó	Manizales	Tunja	S/Marta	Armenia	B/quilla	Cúcuta	Cartagena	San Andrés	Ibagué
variación %	0,16	0,13	0,13	0,12	0,11	0,11	0,09	0,09	0,07	0,05	0,02	0,01	0,01
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE

\* puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Educación** : **Variación (0.00%), Contribución (0.00%)**

**Peso en la canasta: 5,73%**

<b>Por encima del promedio</b>	V/dupar	Sincelejo	Florencia	B/manga	B/quilla	V/cencio	Quibdó	Armenia	Cali	Tunja	San Andrés	Montería	Pasto
variación %	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Variación %	Riohacha	Medellín	S/Marta	Cartagena									
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00									

**Por debajo del promedio**

	Popayán	Ibagué	Manizales	Cúcuta	B/gta D.C.	Neiva	Pereira						
variación %	0,00	0,00	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,02						
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE  
\* puntos porcentuales

**Diversión** : **Variación (-0.09%), Contribución (0.00%)**

**Peso en la canasta: 3,1%**

<b>Por encima del promedio</b>	Pereira	Neiva	Popayán	Cali	Riohacha	Quibdó	Florencia	Tunja	Sincelejo	San Andrés	B/quilla	Manizales	Montería
variación %	0,37	0,20	0,16	0,11	0,05	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,03	-0,04	-0,05
Contribución*	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Variación %	S/Marta	B/gta D.C.	V/cencio										
Contribución*	-0,06	-0,08	-0,09										
	0,00	0,00	0,00										

**Por debajo del promedio**

	Medellín	Cartagena	Cúcuta	V/dupar	Armenia	B/manga	Ibagué	Pasto					
variación %	-0,10	-0,11	-0,14	-0,17	-0,21	-0,29	-0,30	-2,28					
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	0,00	-0,01	-0,08					

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE  
\* puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Transporte** : **Variación (0.21%), Contribución (0.03%)**

**Peso en la canasta: 15,19%**

<b>Por encima del promedio</b>	B/quilla	Tunja	Montería	Quibdó	Cali	Pereira	V/dupar	Cartagena	Armenia	V/cencio	Neiva	Pasto
variación %	0,63	0,55	0,39	0,35	0,29	0,29	0,28	0,26	0,26	0,25	0,25	0,23
Contribución*	0,08	0,08	0,05	0,02	0,05	0,04	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03

Variación %  
Contribución\*

<b>Por debajo del promedio</b>	S/Marta	Medellín	San Andrés	Manizales	Sincelejo	B/manga	Popayán	Florencia	B/gta D.C.	Ibagué	Cúcuta	Riohacha
variación %	0,20	0,19	0,19	0,19	0,18	0,18	0,18	0,16	0,15	0,13	0,04	-0,02
Contribución*	0,02	0,03	0,00	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00

Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE

\* puntos porcentuales

**Comunicaciones** : **Variación (0.06%), Contribución (0.00%)**

**Peso en la canasta: 3,72%**

<b>Por encima del promedio</b>	Cúcuta	Florencia	Sincelejo	Pasto	V/dupar	Armenia	Neiva	Popayán
variación %	0,78	0,32	0,19	0,19	0,14	0,07	0,07	0,07
Contribución*	0,02	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00

Variación %  
Contribución\*

<b>Por debajo del promedio</b>	Medellín	B/gta D.C.	Cartagena	Manizales	Cali	B/quilla	S/Marta	Quibdó	Montería	V/cencio	B/manga	San Andrés	Riohacha
variación %	0,05	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Ibagué	Pereira	Tunja
Variación %	-0,01	-0,08	-0,24
Contribución*	0,00	0,00	-0,01

Fuente: DANE

\* puntos porcentuales

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Otros gastos : Variación (0.15%), Contribución (0.01%)

**Peso en la canasta: 6,35%**

Por encima del promedio	B/quilla	Cartagena	S/Marta	Quibdó	B/gta D.C.	Manizales	Florencia	Riohacha	San Andrés	Montería
variación %	0,62	0,34	0,33	0,31	0,28	0,26	0,25	0,23	0,17	0,16
Contribución*	0,05	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01

Variación %  
Contribución\*

Por debajo del promedio	Sincelejo	Tunja	Ibagué	Armenia	V/cencio	V/dupar	B/manga	Pasto	Cúcuta	Pereira	Neiva	Cali	Medellín
variación %	0,14	0,13	0,12	0,11	0,11	0,09	0,07	0,06	0,01	-0,04	-0,08	-0,10	-0,15
Contribución*	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01	-0,01

Popayán  
Variación %  
Contribución\*

Fuente: DANE

\* puntos porcentuales

## 6. IPC SEGÚN DIFERENTES CLASIFICACIONES DE LOS BIENES Y SERVICIOS DE LA CANASTA I

### 6.1 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC sin incluir los alimentos (2011-2012).

#### IPC Sin Alimentos Octubre de 2012

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Sin Alimentos	0,10	0,08	2,58	2,30	3,03	2,86
Total	0,19	0,16	3,15	2,48	4,02	3,06

Fuente: DANE

En octubre de 2012, la variación del IPC sin alimentos, fue 0,08%. Esta tasa es inferior en 0,02 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 0,08 puntos porcentuales al IPC total (0,16%) de octubre de 2012.

En lo corrido del año, la variación del IPC sin alimentos, fue 2,30%. Esta tasa es inferior en 0,28 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 0,18 puntos porcentuales al IPC total (2,48%) de octubre de 2012.

En los últimos doce meses, la variación del IPC sin alimentos, fue 2,86%. Esta tasa es inferior en 0,17 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 0,20 puntos porcentuales al IPC total (3,06%) de octubre de 2012.

<sup>1</sup> La composición de estas categorías es la misma que usa el Banco de la República. Ver anexo 9.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## 6.2 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC para los bienes y servicios transables y no transables (2011-2012)

### IPC Bienes y servicios Transables y no Transables Octubre de 2012

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Transables	0,10	0,07	0,35	0,61	0,40	1,06
No Transables	0,14	0,16	3,13	3,53	3,49	4,04
<b>Total</b>	<b>0,19</b>	<b>0,16</b>	<b>3,15</b>	<b>2,48</b>	<b>4,02</b>	<b>3,06</b>

Fuente: DANE

En octubre de 2012, los bienes y servicios transables registraron una variación de 0,07%. Esta tasa es inferior en 0,03 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 0,09 puntos porcentuales al IPC total 0,16% de octubre de 2012.

Los no transables registraron una variación del (0,16%) superior en 0,02 puntos porcentuales a la del año anterior, e igual a la del IPC total (0,16%).

En lo corrido del año, los bienes y servicios transables registraron una variación de 0,61%. Esta tasa es superior en 0,26 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 1,87 puntos porcentuales al IPC total (2,48%) de octubre de 2012.

Los no transables registraron una variación de 3,53% superior en 0,40 puntos porcentuales a la del año anterior, y superior en 1,05 puntos porcentuales con respecto a la del IPC total (2,48%).

En los últimos doce meses, los bienes y servicios transables registraron una variación de 1,06%. Esta tasa es superior en 0,66 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 2,00 puntos porcentuales al IPC total (3,06%) de octubre de 2012.

Los no transables registraron una variación de 4,04% superior en 0,55 puntos porcentuales a la del año anterior, y superior en 0,98 puntos porcentuales con respecto a la del IPC total (3,06%).

## 6.3 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC para los bienes y servicios regulados (2011-2012)

### IPC Bienes y servicios regulados Octubre de 2012

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Regulados	-0,01	-0,05	4,99	2,48	6,29	3,28
<b>Total</b>	<b>0,19</b>	<b>0,16</b>	<b>3,15</b>	<b>2,48</b>	<b>4,02</b>	<b>3,06</b>

Fuente: DANE

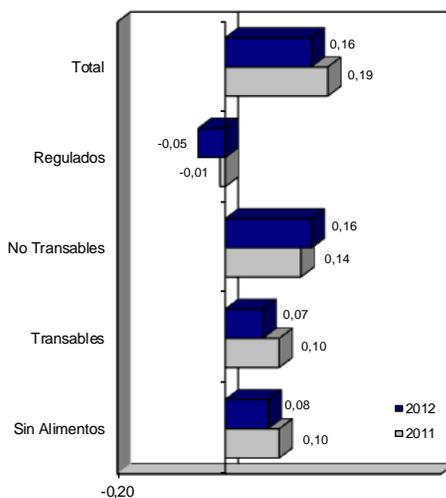
En octubre de 2012, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados (servicios públicos, transporte urbano-intermunicipal y gasolina), fue -0,05%. Esta tasa es inferior en 0,04 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e inferior en 0,21 puntos al IPC total (0,16%) de octubre de 2012.

En lo corrido del año, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados fue 2,48%. Esta tasa es inferior en 2,51 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 e igual al IPC total (2,48%) de octubre de 2012.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

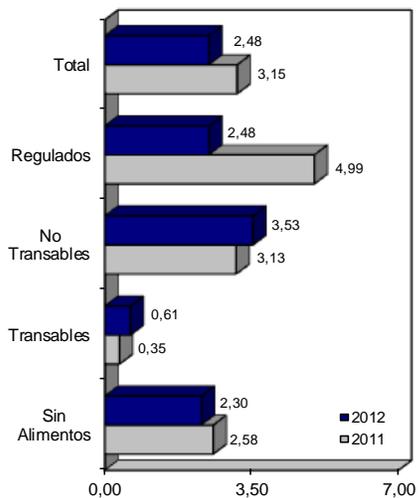
En los últimos doce meses, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados fue 3,28%. Esta tasa es inferior en 3,01 puntos porcentuales a la registrada en octubre de 2011 y superior en 0,22 puntos porcentuales al IPC total (3,06%) de octubre de 2012.

**Gráfico 10**  
**IPC. Variación mensual, según diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta**  
**Octubre (2011 - 2012)**



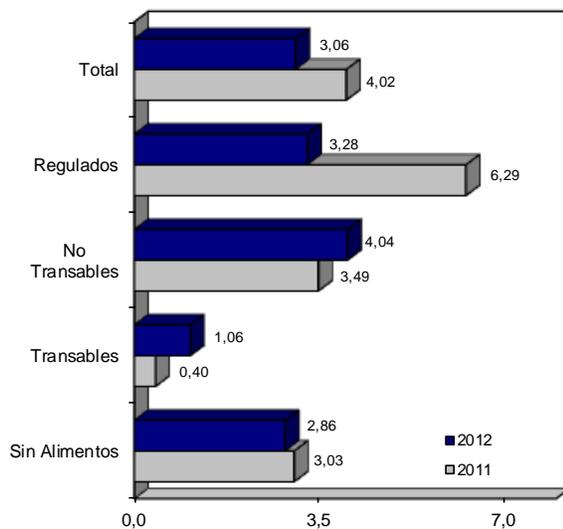
NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 11**  
**IPC. Variación año corrido, según diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta**  
**Octubre (2011 - 2012)**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 12**  
**IPC. Variación doce meses según diferentes clasificaciones**  
**de los bienes y servicios de la canasta**  
**Octubre (2011 - 2012)**



NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## ANEXOS

### A1. IPC. Variación mensual, año corrido y doce meses.

Total nacional

2002 - 2012 (Octubre)

Años	Variación %			Años	Variación %		
	Mensual	Año corrido	Doce meses		Mensual	Año corrido	Doce meses
2002	0,56	5,88	6,37	2008	0,35	6,90	7,94
2003	0,06	5,48	6,58	2009	-0,13	1,98	2,72
2004	-0,01	4,89	5,90	2010	-0,09	2,31	2,33
2005	0,23	4,66	5,27	2011	0,19	3,15	4,02
2006	-0,14	4,00	4,19	<b>2012</b>	<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>
2007	0,01	4,68	5,16				

Fuente: DANE

### A2. IPC. Variación, contribución y participación mensual, año corrido y doce meses.

según grupos de bienes y servicios

Octubre 2012

Grupos	Ponderación	Variación %			Contribución (puntos porcentuales)			Participación %		
		Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses
Alimentos	28,21	0,36	2,94	3,56	0,10	0,83	1,01	63,10	33,42	32,90
Vivienda	30,10	0,03	2,91	3,32	0,01	0,90	1,03	5,26	36,28	33,62
Vestuario	5,16	0,15	0,51	0,63	0,01	0,02	0,03	4,17	0,96	0,97
Salud	2,43	0,19	4,17	4,54	0,00	0,11	0,12	2,95	4,25	3,77
Educación	5,73	0,00	4,60	4,60	0,00	0,28	0,28	-0,13	11,25	9,20
Diversión	3,10	-0,09	-0,57	0,75	0,00	-0,02	0,02	-1,60	-0,65	0,70
Transporte	15,19	0,21	1,68	2,52	0,03	0,25	0,37	19,30	10,02	12,15
Comunicaciones	3,72	0,06	0,68	2,91	0,00	0,02	0,10	1,19	0,97	3,32
Otros gastos	6,35	0,15	1,37	1,62	0,01	0,09	0,10	5,76	3,50	3,37
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>	<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A3. IPC. Variación mensual, año corrido y doce meses, total y por niveles de ingreso, según ciudades.

Octubre 2012

Ciudades	Total			Ingresos bajos			Ingresos medios			Ingresos altos		
	Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses
<b>Nacional</b>	<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>	<b>0,19</b>	<b>2,60</b>	<b>3,24</b>	<b>0,15</b>	<b>2,46</b>	<b>3,04</b>	<b>0,16</b>	<b>2,31</b>	<b>2,70</b>
Medellín	0,11	2,24	3,10	0,18	2,74	3,76	0,07	2,20	3,06	0,09	1,44	2,06
Barranquilla	0,07	2,88	4,25	0,05	3,06	4,83	0,04	2,82	4,09	0,22	2,70	3,56
Bogotá D.C.	0,26	2,64	3,02	0,27	2,41	2,83	0,27	2,69	3,11	0,22	2,95	3,09
Cartagena	0,03	3,03	3,89	0,05	3,48	4,55	0,01	2,99	3,80	0,09	2,03	2,59
Tunja	0,34	2,94	2,92	0,31	3,12	2,97	0,39	3,21	3,24	0,21	1,38	1,52
Manizales	0,01	2,17	2,89	0,06	2,51	3,36	-0,02	2,17	2,91	-0,02	1,49	1,84
Florencia	0,36	1,42	1,61	0,40	1,72	1,81	0,40	1,33	1,61	0,14	1,08	1,19
Popayán	0,40	1,91	2,15	0,54	2,10	2,29	0,35	1,81	2,10	0,26	1,83	2,00
Valledupar	-0,08	2,37	3,50	-0,10	2,52	3,88	-0,09	2,36	3,34	0,00	2,00	3,23
Montería	0,06	2,56	3,62	0,09	3,05	4,38	0,05	2,46	3,45	0,06	1,94	2,77
Quibdó	0,10	1,97	2,23	0,12	2,99	3,51	0,10	1,54	1,66	0,11	1,23	1,49
Neiva	0,44	2,66	3,38	0,54	3,51	4,20	0,39	2,21	2,89	0,37	2,22	3,23
Riohacha	-0,20	2,16	3,65	-0,20	2,06	4,00	-0,22	2,32	3,61	-0,08	1,69	2,77
Santa Marta	0,14	2,25	3,13	0,15	2,51	3,50	0,15	2,17	2,95	0,05	1,82	2,87
Villavicencio	0,29	2,78	3,24	0,30	2,93	3,32	0,32	2,85	3,34	0,14	2,07	2,57
Pasto	0,05	1,68	1,47	0,11	1,49	0,97	0,06	1,70	1,52	-0,10	1,98	2,29
Cúcuta	0,17	2,16	2,79	0,14	1,79	2,53	0,22	2,37	2,99	0,09	2,25	2,68
Armenia	0,02	1,88	2,24	0,07	2,42	2,69	-0,01	1,79	2,18	0,03	1,18	1,63
Pereira	0,31	2,31	3,01	0,08	2,40	3,20	0,40	2,32	3,00	0,64	1,98	2,47
Bucaramanga	0,15	3,32	4,37	0,19	3,69	4,88	0,11	3,13	4,09	0,16	2,96	3,95
Sincelejo	-0,06	2,97	3,98	-0,16	3,53	4,65	-0,04	3,00	4,01	0,08	1,50	2,25
Ibagué	0,21	2,39	2,96	0,30	2,88	3,30	0,18	2,23	2,89	0,07	1,78	2,44
Cali	-0,09	1,91	2,14	0,02	2,38	2,51	-0,20	1,67	1,95	0,08	1,74	2,00
San andrés	0,04	2,21	2,75	0,15	2,58	3,09	0,04	1,74	2,34	-0,29	3,45	3,79

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A4. IPC. Variación mensual, total y por grupos de bienes y servicios, según ciudades.

Octubre 2012

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>0,36</b>	<b>0,03</b>	<b>0,15</b>	<b>0,19</b>	<b>0,00</b>	<b>-0,09</b>	<b>0,21</b>	<b>0,06</b>	<b>0,15</b>	<b>0,16</b>
Medellín	0,23	0,03	0,15	0,38	0,00	-0,10	0,19	0,05	-0,15	0,11
Barranquilla	-0,21	-0,05	0,36	0,07	0,01	-0,03	0,63	0,03	0,62	0,07
Bogotá D.C.	0,51	0,23	0,20	0,23	-0,01	-0,08	0,15	0,05	0,28	0,26
Cartagena	-0,04	-0,09	0,35	0,02	0,00	-0,11	0,26	0,04	0,34	0,03
Tunja	0,44	0,40	0,11	0,11	0,00	0,00	0,55	-0,24	0,13	0,34
Manizales	0,38	-0,46	0,05	0,11	-0,01	-0,04	0,19	0,04	0,26	0,01
Florencia	0,68	0,32	-0,11	0,16	0,01	0,00	0,16	0,32	0,25	0,36
Popayán	1,01	0,15	0,18	0,29	0,00	0,16	0,18	0,07	-0,19	0,40
Valledupar	-0,35	-0,08	0,30	0,34	0,01	-0,17	0,28	0,14	0,09	-0,08
Montería	0,00	0,00	0,06	-0,19	0,00	-0,05	0,39	0,02	0,16	0,06
Quibdó	0,09	0,06	0,01	0,12	0,00	0,03	0,35	0,03	0,31	0,10
Neiva	0,88	0,37	0,07	0,00	-0,01	0,20	0,25	0,07	-0,08	0,44
Riohacha	-0,52	-0,13	0,35	-0,09	0,00	0,05	-0,02	0,00	0,23	-0,20
Santa Marta	0,32	-0,09	0,18	0,09	0,00	-0,06	0,20	0,03	0,33	0,14
Villavicencio	0,20	0,57	0,01	0,13	0,01	-0,09	0,25	0,01	0,11	0,29
Pasto	0,06	0,19	0,12	0,22	0,00	-2,28	0,23	0,19	0,06	0,05
Cúcuta	0,26	0,17	0,14	0,05	-0,01	-0,14	0,04	0,78	0,01	0,17
Armenia	0,23	-0,29	-0,09	0,09	0,00	-0,21	0,26	0,07	0,11	0,02
Pereira	0,22	0,57	0,13	0,13	-0,02	0,37	0,29	-0,08	-0,04	0,31
Bucaramanga	0,63	-0,29	0,05	0,37	0,01	-0,29	0,18	0,00	0,07	0,15
Sincelejo	-0,38	0,06	0,22	-0,17	0,01	0,00	0,18	0,19	0,14	-0,06
Ibagué	0,58	-0,03	0,31	0,01	0,00	-0,30	0,13	-0,01	0,12	0,21
Cali	0,42	-0,77	-0,14	-0,09	0,00	0,11	0,29	0,03	-0,10	-0,09
San Andrés	-0,03	0,10	-0,19	0,01	0,00	0,00	0,19	0,00	0,17	0,04

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A5. IPC. Variación año corrido, total y por grupos de bienes y servicios, según ciudades.

Octubre 2012

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>2,94</b>	<b>2,91</b>	<b>0,51</b>	<b>4,17</b>	<b>4,60</b>	<b>-0,57</b>	<b>1,68</b>	<b>0,68</b>	<b>1,37</b>	<b>2,48</b>
Medellín	2,15	3,01	1,07	4,35	4,22	-0,59	1,72	0,18	1,06	2,24
Barranquilla	3,30	2,44	0,33	3,43	4,41	-1,12	4,50	2,17	1,64	2,88
Bogotá D.c.	3,60	3,05	0,35	4,57	5,53	-0,65	0,62	0,29	1,55	2,64
Cartagena	4,08	2,11	2,83	4,73	4,97	1,12	3,13	1,72	1,54	3,03
Tunja	3,54	3,29	1,13	3,81	4,20	0,52	2,33	-0,37	2,13	2,94
Manizales	1,92	3,21	0,67	3,66	3,35	0,63	1,08	-0,29	2,48	2,17
Florencia	2,71	0,54	1,18	1,62	2,54	-1,43	0,84	0,44	1,46	1,42
Popayán	2,91	1,48	1,89	3,08	2,42	-2,20	2,06	-0,82	1,15	1,91
Valledupar	2,47	2,78	2,26	2,40	3,30	0,64	1,15	0,55	1,64	2,37
Montería	3,05	2,61	0,34	2,35	2,94	0,28	3,38	1,15	1,45	2,56
Quibdó	2,64	1,50	-0,36	1,58	3,34	1,65	0,78	0,19	2,85	1,97
Neiva	2,92	3,78	0,66	3,19	1,83	0,03	2,43	1,78	0,17	2,66
Riohacha	1,23	3,14	1,65	4,20	4,56	1,21	1,78	-0,67	1,87	2,16
Santa Marta	2,99	2,03	1,30	3,79	3,45	0,09	0,88	0,92	1,96	2,25
Villavicencio	2,08	4,86	1,33	4,09	-0,19	-1,05	2,75	1,02	1,31	2,78
Pasto	2,55	0,77	0,69	3,36	0,68	2,11	1,84	1,25	2,27	1,68
Cúcuta	1,78	3,38	-0,82	2,31	3,79	2,04	1,22	1,33	1,44	2,16
Armenia	2,35	1,73	0,00	3,72	2,33	1,03	2,38	0,71	1,15	1,88
Pereira	2,09	2,93	0,40	2,84	4,05	1,49	2,44	-0,69	1,69	2,31
Bucaramanga	2,96	3,23	1,25	3,01	4,30	3,25	4,33	9,02	1,48	3,32
Sincelejo	4,20	3,86	0,90	2,74	2,81	-0,81	0,73	0,76	1,88	2,97
Ibagué	2,87	2,25	1,58	3,94	2,73	-3,98	3,80	0,91	1,24	2,39
Cali	1,73	2,81	-0,91	3,90	2,80	-2,28	2,71	-0,47	0,43	1,91
San Andrés	1,63	3,08	0,14	3,32	1,27	4,86	1,14	0,33	-0,48	2,21

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A6. IPC. Variación doce meses, total y por grupos de bienes y servicios, según ciudades.

Octubre 2012

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>3,56</b>	<b>3,32</b>	<b>0,63</b>	<b>4,54</b>	<b>4,60</b>	<b>0,75</b>	<b>2,52</b>	<b>2,91</b>	<b>1,62</b>	<b>3,06</b>
Medellín	2,89	3,32	1,11	4,81	4,22	0,59	2,99	8,93	1,17	3,10
Barranquilla	4,81	3,57	0,22	4,36	4,43	1,04	8,40	3,44	1,78	4,25
Bogotá D.c.	3,82	3,36	0,54	4,96	5,53	1,49	1,08	1,88	1,70	3,02
Cartagena	5,75	2,99	3,32	5,38	4,99	0,85	3,48	2,44	1,30	3,89
Tunja	2,37	3,80	1,19	4,10	4,20	0,71	3,32	0,41	2,33	2,92
Manizales	2,84	3,91	0,74	4,09	3,36	1,07	1,66	1,68	3,21	2,89
Florencia	2,61	1,03	1,44	1,29	2,55	-1,73	1,16	0,57	1,85	1,61
Popayán	3,07	1,81	2,91	2,94	2,42	-2,64	2,52	-0,79	1,21	2,15
Valledupar	4,20	4,04	2,57	1,95	3,30	0,56	1,96	0,62	2,31	3,50
Montería	5,09	3,53	0,60	2,21	2,93	0,14	4,07	1,60	2,05	3,62
Quibdó	3,71	1,12	-0,51	1,52	3,36	1,03	1,47	0,25	2,86	2,23
Neiva	3,38	5,04	1,17	4,40	1,90	0,45	3,04	2,90	0,53	3,38
Riohacha	4,08	3,94	1,79	4,48	4,56	0,97	3,20	0,11	2,71	3,65
Santa Marta	4,41	3,01	1,78	4,33	3,46	0,21	1,24	1,07	2,26	3,13
Villavicencio	2,51	5,45	1,75	4,37	-0,17	-1,43	3,12	1,29	2,08	3,24
Pasto	1,34	0,91	1,08	3,62	0,77	2,22	2,12	1,94	2,77	1,47
Cúcuta	2,73	3,93	-0,68	2,37	3,79	0,85	2,20	1,57	2,07	2,79
Armenia	2,82	2,12	0,19	3,70	2,32	1,16	2,97	0,83	1,31	2,24
Pereira	3,37	3,28	0,58	3,93	4,09	1,30	2,87	2,20	2,21	3,01
Bucaramanga	4,49	3,81	1,80	3,49	4,28	3,43	5,74	11,64	2,24	4,37
Sincelejo	5,97	4,92	1,34	3,02	2,82	-0,52	1,02	0,95	2,45	3,98
Ibagué	3,44	2,76	2,07	4,29	2,75	-3,54	4,97	1,16	1,71	2,96
Cali	2,36	2,73	-1,44	3,73	2,80	-1,90	3,31	-1,05	0,76	2,14
San Andrés	2,53	3,44	0,48	3,69	1,25	4,86	1,36	0,51	-0,24	2,75

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A7. IPC. Variación y contribución mensual, año corrido y doce meses

Octubre 2012

Código	Grupos y subgrupos	Variación %			Contribución (puntos porcentual)		
		Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses
1	Alimentos	0,36	2,94	3,56	0,10	0,83	1,01
11	Cereales y productos de panadería	0,51	8,57	8,88	0,02	0,29	0,30
12	Tubérculos y plátanos	2,31	4,70	-6,07	0,02	0,04	-0,06
13	Hortalizas y legumbres	2,03	-3,42	1,73	0,03	-0,06	0,03
14	Frutas	1,51	3,48	-4,57	0,01	0,03	-0,05
15	Carnes y derivados de la carne	-0,17	1,24	2,57	-0,01	0,05	0,11
16	Pescado y otras de mar	-0,12	2,88	4,39	0,00	0,02	0,03
17	Lácteos, grasas y huevos	0,33	0,70	2,24	0,01	0,03	0,09
18	Alimentos varios	-0,51	1,69	3,16	-0,02	0,06	0,10
19	Comidas fuera del hogar	0,29	4,31	5,33	0,03	0,37	0,45
2	Vivienda	0,03	2,91	3,32	0,01	0,90	1,03
21	Gasto de ocupación	0,24	3,53	3,98	0,05	0,73	0,82
22	Gas y servicios públicos	-0,50	1,71	2,05	-0,03	0,12	0,14
23	Muebles del hogar	-0,15	-0,09	0,18	0,00	0,00	0,00
24	Aparatos domésticos	-0,60	-0,08	-0,14	0,00	0,00	0,00
25	Utensilios domésticos	-0,05	0,89	0,64	0,00	0,00	0,00
26	Ropa del hogar	0,20	0,52	0,38	0,00	0,00	0,00
27	Artículos para limpieza	-0,23	2,88	3,30	0,00	0,05	0,06
3	Vestuario	0,15	0,51	0,63	0,01	0,02	0,03
31	Vestuario	0,12	0,54	0,62	0,00	0,02	0,02
32	Calzado	0,24	0,05	0,14	0,00	0,00	0,00
33	Servicios de vestuario	0,08	3,08	4,31	0,00	0,00	0,01
4	Salud	0,19	4,17	4,54	0,00	0,11	0,12
41	Servicios de salud	0,02	4,38	4,94	0,00	0,02	0,02
42	Bienes y artículos	0,32	3,37	3,69	0,00	0,05	0,05
43	Gastos de aseguramiento privado y otros gas	0,00	6,01	6,36	0,00	0,04	0,04
5	Educación	0,00	4,60	4,60	0,00	0,28	0,28
51	Instrucción y enseñanza	0,00	5,14	5,14	0,00	0,27	0,27
52	Artículos escolares	-0,02	1,51	1,53	0,00	0,01	0,01
6	Diversión	-0,09	-0,57	0,75	0,00	-0,02	0,02
61	Artículos culturales y otros artículos relacio	-0,07	-0,46	-0,13	0,00	0,00	0,00
62	Aparatos para diversión y esparcimiento	-0,41	-3,84	-5,26	0,00	-0,02	-0,03
63	Servicios de diversión	-0,02	0,28	2,75	0,00	0,00	0,05
7	Transporte	0,21	1,68	2,52	0,03	0,25	0,37
71	Transporte personal	0,31	0,60	1,00	0,02	0,05	0,08
72	Transporte público	0,11	2,88	4,21	0,01	0,20	0,29
8	Comunicaciones	0,06	0,68	2,91	0,00	0,02	0,10
81	Comunicaciones	0,06	0,68	2,91	0,00	0,02	0,10
9	Otros gastos	0,15	1,37	1,62	0,01	0,09	0,10
91	Bebidas alcohólicas	0,05	3,52	3,12	0,00	0,05	0,04
92	Artículos para el aseo y cuidado personal	0,19	0,91	1,25	0,01	0,04	0,05
93	Artículos de joyería y otros personales	0,41	-0,16	1,01	0,00	0,00	0,00
94	Otros bienes y servicios	-0,05	0,47	1,02	0,00	0,00	0,01
<b>Total</b>		<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>	<b>0,16</b>	<b>2,48</b>	<b>3,06</b>

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

A8. IPC. Variación mensual, año corrido y doce meses, total por meses y años.

2009 - 2012 (Enero - Octubre)

	Mensual				Año corrido				Doce meses			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
Enero	0,59	0,69	0,91	0,73	0,59	0,69	0,91	0,73	7,18	2,10	3,40	3,54
Febrero	0,84	0,83	0,60	0,61	1,43	1,52	1,52	1,35	6,47	2,09	3,17	3,55
Marzo	0,50	0,25	0,27	0,12	1,94	1,78	1,79	1,47	6,14	1,84	3,19	3,40
Abril	0,32	0,46	0,12	0,14	2,26	2,24	1,91	1,62	5,73	1,98	2,84	3,43
Mayo	0,01	0,10	0,28	0,30	2,28	2,35	2,20	1,92	4,77	2,07	3,02	3,44
Junio	-0,06	0,11	0,32	0,08	2,22	2,47	2,53	2,01	3,81	2,25	3,23	3,20
Julio	-0,04	-0,04	0,14	-0,02	2,18	2,42	2,67	1,98	3,28	2,24	3,42	3,03
Agosto	0,04	0,11	-0,03	0,04	2,23	2,54	2,64	2,03	3,13	2,31	3,27	3,11
Septiembre	-0,11	-0,14	0,31	0,29	2,12	2,40	2,95	2,32	3,21	2,28	3,73	3,08
Octubre	-0,13	-0,09	0,19	<b>0,16</b>	1,98	2,31	3,15	<b>2,48</b>	2,72	2,33	4,02	<b>3,06</b>
Noviembre	-0,07	0,19	0,14		1,92	2,51	3,29		2,37	2,59	3,96	
Diciembre	0,08	0,65	0,42		2,00	3,17	3,73		2,00	3,17	3,73	

Fuente: DANE

A9. IPC sin alimentos. Variación mensual por niveles de ingreso, según ciudades.

Octubre 2012

Ciudades	IPC			
	Total	Bajos	Medios	Altos
<b>Nacional</b>	<b>0,08</b>	<b>0,11</b>	<b>0,08</b>	<b>0,07</b>
Medellín	0,07	0,05	0,07	0,10
Barranquilla	0,18	0,17	0,17	0,26
Bogotá D.C.	0,17	0,22	0,18	0,03
Cartagena	0,07	0,12	0,02	0,13
Tunja	0,30	0,23	0,37	0,17
Manizales	-0,14	-0,19	-0,14	-0,06
Florencia	0,21	0,09	0,31	0,08
Popayán	0,12	0,15	0,11	0,10
Valledupar	0,03	0,07	0,00	0,04
Montería	0,09	0,18	0,06	0,04
Quibdó	0,11	0,14	0,10	0,12
Neiva	0,22	0,23	0,20	0,26
Riohacha	-0,01	0,10	-0,09	0,02
Santa Marta	0,04	0,00	0,08	-0,02
Villavicencio	0,33	0,32	0,39	0,14
Pasto	0,04	0,07	0,07	-0,09
Cúcuta	0,13	0,08	0,18	0,07
Armenia	-0,05	-0,06	-0,08	0,03
Pereira	0,35	0,03	0,47	0,70
Bucaramanga	-0,10	-0,04	-0,16	-0,03
Sincelejo	0,10	0,07	0,10	0,14
Ibagué	0,04	0,08	0,03	0,00
Cali	-0,28	-0,18	-0,41	-0,02
San Andrés	0,08	0,24	0,09	-0,33

Fuente: DANE

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Anexo 10. IPC - Canasta de bienes y servicios transables, no transables y regulados**

**Bienes y servicios no transables**

Alcoba  
Arrendamiento efectivo  
Arrendamiento imputado  
Aseguramiento privado y pagos complementarios  
Comedor  
Confección y alquiler  
Consulta médica general  
Corte de cabello  
Exámenes de laboratorio  
Imágenes diagnósticas  
Juegos de azar  
Lavandería  
Matrículas básica y secundaria  
Matrículas educación superior y no formal  
Medicina especializada  
Otros costos educativos  
Otros gastos de ocupación  
Otros muebles del hogar, equipo de iluminación y decoración

Otros servicios financieros  
Pago de seguros de vehículo contra todo riesgo  
Pagos complementarios  
Pensiones  
Porte de cartas y otros servicios  
Reparación de artefactos para el hogar  
Reparación y limpieza  
Sala  
Servicio de parqueadero  
Servicios bancarios  
servicios culturales  
Servicios de hospitalización y ambulancias  
Servicios de mecánica  
Servicios de protección social dentro y fuera del hogar  
Servicios de T.V. y videos  
Servicios para mascotas  
Servicios relacionados con diversión  
Turismo

**Otros servicios relacionados para el cuidado personal**

**Bienes y servicios transables**

Aguardiente  
Aparatos ortopédicos y otros  
Artículos deportivos  
Batería  
Blusa  
Calzado deportivo  
Calzado para hombre  
Calzado para mujer  
Calzado para niños  
Camisas para hombre  
Camisas para niños y blusas para niñas  
Camisitas y vestidos para bebé  
Ceras  
Cerveza  
Cigarrillos  
Cobijas y cubrelechos  
Colchones y almohadas  
Compra de celulares y accesorios  
Compra y cambio de aceite  
Cortinas  
Cuadernos  
Cubiertos  
Cuidado del cabello  
Detergentes, blanqueadores y suavizantes  
Discos  
Equipo de sonido  
Estufa  
Flores y Alimentos Animales  
Higiene corporal  
Higiene oral  
Higiene y cuidado facial  
Insecticidas  
Jabones  
Joyería en oro y plata  
Juego de sábanas y fundas  
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para niños  
Lavadora  
Libros  
Limpiadores y desinfectantes

Llantas  
Medicinas  
Nevera  
Ollas, sartenes y refractarias  
Otras bebidas alcohólicas  
Otras medicinas y anticonceptivos  
Otras prendas de vestir para hombre  
Otras prendas de vestir para mujer  
Otras prendas de vestir para niños  
Otros aparatos de video e imagen  
Otros aparatos del hogar  
Otros aparatos relacionados con cultura y esparcimiento  
Otros artículos personales  
Otros artículos escolares  
Otros gastos escolares  
Otros para transporte  
Otros productos relacionados con el cuidado personal  
Otros servicios de telefonía  
Otros utensilios de aseo  
Otros utensilios domésticos  
Otros utensilios o menaje del hogar  
Pañales y otros  
Pantalones para hombre  
Pantalones para mujer  
Pantalones para niño  
Papeles de cocina  
Pasaje aéreo  
Periódicos  
Relojes  
Revistas  
Ropa interior para hombre  
Ropa interior para mujer  
Ropa interior para niños  
Servicios de telefonía  
Televisor  
Textos  
Toallas Y manteles  
Vajilla  
Vehículos

**Servicios regulados**

Acueducto, alcantarillado y aseo  
Bus  
Bus intermunicipal  
Buseta  
Combustible

Energía eléctrica  
Gas  
Otros medios para transporte urbano  
Otros transporte intermunicipal  
Taxi

Fuente: DANE

NOTA: La composición de estas categorías es la misma que usa el Banco de la República en sus informes.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## FICHA METODOLOGICA

- 1. Qué es el IPC?:** es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios al por menor entre dos períodos de tiempo, de un conjunto de bienes y servicios que los hogares adquieren para su consumo. La variación del precio de un bien o servicio es la suma ponderada de variación de precio del artículo en las ciudades investigadas.
- 2. Unidad de observación:** el establecimiento de comercio al por menor que vende algún bien o servicio de consumo final para los hogares del país.
- 3. Universo del estudio:** todos los establecimientos de comercio al por menor, ubicados en el área urbana que distribuyen bienes y servicios de consumo final y que son demandados por los hogares del país, a demás se incluyen colegios, viviendas en arriendo, hospitales.
- 4. Tipo de investigación:** encuesta que combina muestreo probabilístico y no probabilístico.
- 5. Periodicidad:** mensual.
- 6. Período de referencia:** es el mes cuando se recoge la información.
- 7. Período de observación:** 20 a 22 días hábiles por mes.
- 8. Periodo base del índice:** diciembre de 2008=100.
- 9. Cobertura geográfica:** veinticuatro ciudades: Bogotá, D.C., Cali, Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pereira, Pasto, Cúcuta, Cartagena, Neiva, Montería, Villavicencio, Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdo, Riohacha, Santa Marta, Armenia, Sincelejo, Ibagué, San Andrés y un agregado nacional.
- 10. Cobertura Socioeconómica:** hogares ordenados por niveles de ingresos: bajos (50%), medios (45%) y altos (5%).
- 11. Fuentes de Información:** alimentos (7.003), vivienda (26.003), vestuario (4.598), salud (3.798), educación (3.568), diversión (4.537), transporte (3.066), comunicaciones (924) y otros gastos (4.230).
- 12. Desagregación:** Total nacional, ciudades, niveles de ingresos, para la estructura fija a nivel de grupos (9), subgrupos (34), clases de gasto (88) y gastos básicos (181).
- 13. Forma de cálculo:** variante a los índices tipo Laspeyres, que utiliza razones geométricas en el nivel básico y promedios aritméticos ponderados en los niveles agregados.
- 14. Componentes de la estructura:** nivel fijo y nivel flexible. *Nivel fijo:* aplica el índice, asociado a una ponderación de gasto fijo, y se actualiza a partir de encuestas de ingresos y gastos. Se compone por cuatro categorías: grupo de gasto, subgrupo de gasto, clase de gasto, y gasto básico. *Nivel flexible:* se modifica por cambios en los patrones de consumo: se cotiza sobre una gama más amplia de artículos y se actualiza con mayor rapidez el patrón para el seguimiento de precios; permite el uso del promedio geométrico y está compuesto por artículos y sus variedades.
- 15. Canasta de referencia:** Encuesta de Ingresos y Gastos realizada en 2006-2007..
- 16. Canasta por seguimiento de precios:** conjunto de bienes y servicios, representativos del consumo final de los hogares y cuya variación de precios alimenta el cálculo del índice.
- 17. Población de referencia para la construcción de la canasta:** hogares particulares (excluye hogares colectivos y unipersonales).

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

## DEFINICION DE VARIABLES

**Índice:** la base del índice es diciembre de 2008 = 100,00.

**Variación mensual:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mes anterior ( $I_{i,t-1}$ ), menos 1 por 100.

$$VM = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mes anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Variación año corrido:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mes de diciembre del año anterior ( $I_{d,t-1}$ ), menos 1 por 100.

$$VAC = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mes diciembre año anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Variación doce meses:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mismo mes del año anterior ( $I_{i,t-1}$ ), menos 1 por 100.

$$V12M = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mismo mes año anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Contribución:** permite medir el aporte en puntos porcentuales de cada artículo a la variación mes, año corrido y doce meses del total del índice de precios al consumidor.

### Contribución mensual por gasto básico:

$$CM = \left( \frac{I_a \text{ mes anterior}}{\text{Índice TN mes anterior}} \right) * P_a * VM_a / 100$$

### Contribución año corrido:

$$CAC = \left( \frac{I_a \text{ diciembre año anterior}}{\text{Índice TN diciembre anterior}} \right) * P_a * VAC_a / 100$$

### Contribución doce meses:

$$C12M = \left( \frac{I_a \text{ mismo mes año anterior}}{\text{Índice TN mismo mes año anterior}} \right) * P_a * V12M_a / 100$$

a: artículo

$I_a$ : Índice del artículo

TN: Total Nacional

$P_a$ : Ponderación del artículo

$VM_a$ : Variación mensual del artículo

$VAC_a$ : Variación año corrido del artículo

$V12M_a$ : Variación doce meses del artículo

**Participación:** es el porcentaje de explicación de la contribución de cada gasto básico, clase de gasto, subgrupo y grupo de gasto en la variación, del índice total

### Participación mensual:

$$PM = \left( \frac{CM \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación mensual}} \right) * 100$$

### Participación año corrido:

$$PAC = \left( \frac{CAC \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación año corrido}} \right) * 100$$

### Participación doce meses:

$$P12M = \left( \frac{C12M \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación doce meses}} \right) * 100$$

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.