



## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR SEPTIEMBRE DE 2010



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 septiembre
  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
  7. Indicador de confiabilidad.
- Anexos
- Ficha metodológica
- Definición de variables del índice

### 1. RESULTADOS DEL CONSOLIDADO NACIONAL

- ❖ En septiembre de 2010, la variación del Índice de Precios al Consumidor - IPC -, fue de (-0,14%). Esta tasa es inferior en -0,03 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009, que fue de (-0,11%).
- El grupo de gasto que registró la mayor variación negativa fue alimentos (-0,57%), en contraste, la mayor variación positiva se presentó en educación (0,20%).
- El subgrupo que presentó la mayor variación mensual negativa fue tubérculos y plátanos (-7,54%), mientras que la mayor variación positiva se presentó en bebidas alcohólicas (1,09%).
- Los gastos básicos con mayores variaciones negativas en el mes fueron: zanahoria (-20,54%); otras hortalizas y legumbres frescas (-11,69%); papa (-11,52%); arveja (-8,91%) y otros tubérculos (-8,48%). Mientras que las mayores variaciones positivas se registraron en: cebolla (5,74%); cigarrillos (3,54%); dulces, confites y gelatinas (2,49%); tomate (2,37%) y insecticidas (1,42%).
- ❖ En lo corrido del año los precios al consumidor acumularon una variación de 2,40%. Esta tasa es superior en 0,28 puntos porcentuales a la registrada para igual período del año 2009 (2,12%).
- El grupo de gasto que registró la mayor variación positiva fue salud (4,06%) en contraste, la mayor variación negativa se registró en vestuario (-1,28%).
- El subgrupo que presentó la mayor variación positiva fue hortalizas y legumbres (13,95%), en contraste, la mayor variación negativa se presentó en aparatos para diversión y esparcimiento (-6,24%).
- Los gastos básicos con mayores variaciones positivas fueron: cebolla (94,54%); otros tubérculos (42,18%); tomate de árbol (39,21%); otras hortalizas y legumbres frescas (34,51%) y azúcar (18,39%). En tanto que las mayores variaciones negativas se registraron en: naranjas (-11,46%); equipos de telefonía móvil y similares (-10,77%); papa (-10,69%); computadores, impresoras y otros aparatos (-10,67%) y yuca (-8,69%).
- ❖ En los últimos 12 meses la variación acumulada a septiembre fue (2,28%). Esta tasa es inferior en 0,93 puntos porcentuales al registrado en septiembre de 2009 (3,21%).
- El grupo de gasto que registró la mayor variación positiva fue salud (4,20%), en contraste la mayor variación negativa se registró en comunicaciones (-1,91%).
- El subgrupo que presentó la mayor variación positiva fue hortalizas y legumbres (8,51%), en contraste la mayor variación negativa se presentó en aparatos para diversión y esparcimiento (-9,26%).
- Los gastos básicos con mayores variaciones positivas en los doce meses fueron: otros tubérculos (38,57%); otras hortalizas y legumbres frescas (30,40%); tomate (26,64%); azúcar (20,00%) y cebolla (16,40%). Entre tanto, las mayores variaciones negativas se presentaron en: naranjas (-38,60%); equipos de telefonía móvil y similares (-26,46%); computadores, impresoras y otros aparatos (-15,00%); aceites (-8,30%) y otros aparatos de video e imagen (-7,27%).

#### Director

Héctor Maldonado Gómez

#### Subdirector

Carlos Eduardo Sepúlveda Rico

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Eduardo Efraín Freire Delgado

## 2. RESULTADOS DEL MES DE SEPTIEMBRE

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

Por niveles de ingresos, los bajos, medios y altos; registraron variaciones inferiores a los observadas en el mismo periodo del año anterior.

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

##### Septiembre 2010

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales
	Septiembre 2010	Agosto 2009	Septiembre 2009	2010	
Bajos	104,58	104,76	-0,16	-0,18	-0,02
Medios	104,65	104,77	-0,09	-0,11	-0,02
Altos	103,39	103,53	-0,10	-0,13	-0,03
Total	104,45	104,59	-0,11	-0,14	-0,03

Fuente: DANE

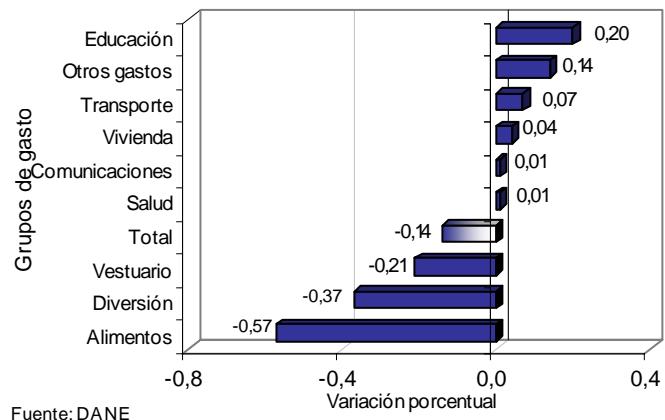
### 2.2 Comportamiento de la variación mensual del IPC, según grupos y subgrupos de gasto

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

En el mes de septiembre, seis grupos se ubicaron por encima del promedio nacional (-0,14%): educación (0,20%); otros gastos (0,14%); transporte (0,07%); vivienda (0,04%); comunicaciones (0,01%) y salud (0,01%). Por debajo se ubicaron: vestuario (-0,21%); diversión (-0,37%) y alimentos (-0,57%).

El mayor aporte a la variación mensual del IPC (-0,14%), se presento en el grupo alimentos que aporta -0,16 puntos porcentuales a la variación total.

**Gráfico 1**  
IPC. Variación mensual por grupos de gasto  
Septiembre 2010



Fuente: DANE

**IPC. Variación mensual, según grupos de gasto  
Septiembre (2009-2010)**

Grupos de gasto	Peso %	Variación %		Diferencia de puntos
		2009	2010	
Educación	5,73	0,31	0,20	-0,11
Otros gastos	6,35	0,06	0,14	0,08
Transporte	15,19	-0,17	0,07	0,24
Vivienda	30,10	0,14	0,04	-0,10
Comunicaciones	3,72	-0,09	0,01	0,10
Salud	2,43	0,12	0,01	-0,11
Total	100,00	-0,11	-0,14	-0,03
Vestuario	5,16	-0,09	-0,21	-0,12
Diversión	3,10	-0,23	-0,37	-0,14
Alimentos	28,21	-0,49	-0,57	-0,08

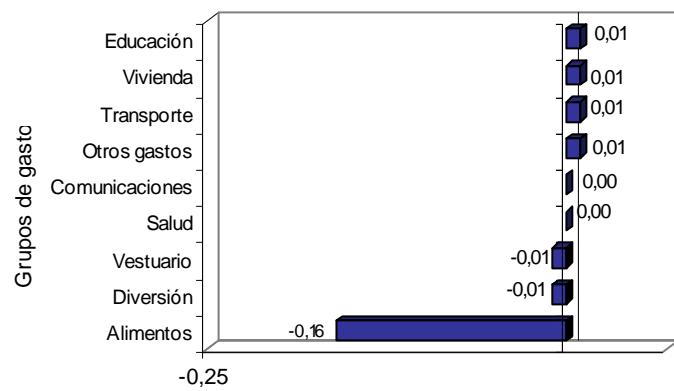
Fuente: DANE

**IPC. Contribución mensual, según grupos de gasto  
Septiembre (2009-2010)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2009	2010
Educación	0,02	0,01
Vivienda	0,04	0,01
Transporte	-0,02	0,01
Otros gastos	0,00	0,01
Comunicaciones	0,00	0,00
Salud	0,00	0,00
Vestuario	0,00	-0,01
Diversión	-0,01	-0,01
Alimentos	-0,14	-0,16

Fuente: DANE

**Gráfico 2  
IPC. Contribución mensual por grupos de gasto  
Septiembre 2010**



Fuente: DANE

Puntos porcentuales

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

El comportamiento de los subgrupos que presentaron las mayores contribuciones positivas a la variación mensual (-0,14%) del índice total fueron: gasto de ocupación (0,22%); transporte personal (0,25%); bebidas alcohólicas (1,09%); instrucción y enseñanza (0,22%); comidas fuera del hogar (0,09%); alimentos varios (0,15%); artículos culturales y otros artículos relacionados (0,48%); artículos escolares (0,14%); artículos para limpieza (0,05%) y comunicaciones (0,01%). Entre tanto, las mayores contribuciones negativas se ubicaron: hortalizas y legumbres (-3,71%); tubérculos y plátanos (-7,54%); gas y servicios públicos (-0,48%); carnes y derivados de la carne (-0,41%) y transporte público (-0,14%).

### VARIACION Y CONTRIBUCIÓN MENSUAL POR GRUPOS Y SUBGRUPOS DE GASTO Septiembre 2010

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio mensual (-0,14%)	Variación %	Contribución*	Subgrupos por debajo del promedio mensual (-0,14%)	Variación %	Contribución*
Alimentos 28,2127	Alimentos varios	0,15	0,00	Pescado y otras de mar	-0,14	0,00
	Comidas fuera del hogar	0,09	0,01	Lácteos, grasas y huevos	-0,18	-0,01
	Cereales y productos de panadería	-0,09	0,00	Frutas	-0,35	0,00
Vivienda 30,0966				Carnes y derivados de la carne	-0,41	-0,02
	Gasto de ocupación	0,22	0,05	Hortalizas y legumbres	-3,71	-0,07
	Utensilios domésticos	0,05	0,00	Tubérculos y plátanos	-7,54	-0,07
	Artículos para limpieza	0,05	0,00	Muebles del hogar	-0,24	0,00
Vestuario 5,1572	Ropa del hogar	0,03	0,00	Aparatos domésticos	-0,46	0,00
	Servicios de vestuario	0,12	0,00	Gas y servicios públicos	-0,48	-0,03
Salud 2,4344				Vestuario	-0,17	-0,01
	Servicios de salud	0,08	0,00	Calzado	-0,38	0,00
	Bienes y artículos	0,02	0,00			
Educación 5,7347	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	-0,08	0,00			
	Instrucción y enseñanza	0,22	0,01			
	Artículos escolares	0,14	0,00			
Diversión 3,0987	Artículos culturales y otros artículos relacionados	0,48	0,00	Servicios de diversión	-0,51	-0,01
				Aparatos para diversión y esparcimiento	-0,92	-0,01
Transporte 3,7218	Transporte personal	0,25	0,02	Transporte público	-0,14	-0,01
Comunicaciones	Comunicaciones	0,01	0,00			
Otros Gastos 6,3504						
	Bebidas alcohólicas	1,09	0,01	Otros bienes y servicios	-0,72	0,00
	Artículos para el aseo y cuidado personal	-0,01	0,00			
	Artículos de joyería y otros personales	-0,09	0,00			

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

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

La variación de los gastos básicos con mayores contribuciones positivas al índice total fueron: arrendamiento imputado (0,21%); acueducto, alcantarillado y aseo (0,82%); arrendamiento efectivo (0,23%); combustible para vehículos (0,55%); cebolla (5,74%); pensiones (0,33%); otras bebidas alcohólicas (1,11%); almuerzo (0,09%) y vehículos (0,14%). Entre tanto, los gastos básicos con mayores contribuciones negativas a la variación fueron: papa (-11,52%); otras hortalizas y legumbres frescas (-11,69%); energía eléctrica (-1,39%); frijol (-4,78%) y pasaje aéreo (-2,13%).

Educación			
Variación 0,20, Contribución 0,01			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Pensiones	0,33	0,01	
Matrículas de educación básica, media y vocacional	0,56	0,00	
Otros costos educativos	0,26	0,00	
Textos	0,20	0,00	
Matrículas de educación superior y no formal	0,03	0,00	
Cuadernos	0,41	0,00	
Otros artículos escolares	0,06	0,00	
Otros gastos escolares	-0,32	0,00	

Fuente: DANE

Vivienda			
Variación 0,04, Contribución 0,01			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Arrendamiento imputado	0,21	0,02	
Acueducto, alcantarillado y aseo	0,82	0,02	
Arrendamiento efectivo	0,23	0,02	
Otros gastos de ocupación	0,25	0,00	
Limpiadores y desinfectantes	0,86	0,00	
Otros utensilios de aseo	0,34	0,00	
Insecticidas	1,42	0,00	
Ceras	0,56	0,00	
Gas	-1,05	-0,01	
Energía eléctrica	-1,39	-0,04	

Fuente: DANE

Transporte			
Variación 0,07, Contribución 0,01			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Combustible para vehículos	0,55	0,02	
Vehículos	0,14	0,01	
Bus	0,18	0,00	
Buseta	0,16	0,00	
Compra y cambio de aceite	0,79	0,00	
Servicios de mecánica	0,13	0,00	
Otros medios para transporte urbano	0,00	0,00	
Taxi	0,00	0,00	
Otros para transporte	-0,55	0,00	
Pasaje aéreo	-2,13	-0,01	

Fuente: DANE

<b>Otros gastos</b>		
<b>Variación 0,14, Contribución 0,01</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Otras bebidas alcohólicas	1,11	0,01
Cigarrillos	3,54	0,00
Cuidado del cabello	0,48	0,00
Higiene oral	0,73	0,00
Aguardiente	0,99	0,00
Cerveza	0,41	0,00
Corte de cabello	0,15	0,00
Higiene y cuidado facial	0,12	0,00
Seguros de vehículo	-2,62	0,00
Higiene corporal	-0,41	-0,01

Fuente: DANE

<b>Comunicaciones</b>		
<b>Variación 0,01, Contribución 0,00</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Otros servicios de telefonía	0,13	0,00
Porte de cartas y otros servicios	0,76	0,00
Servicios de telefonía	0,00	0,00
Equipos de telefonía móvil y similares	-0,50	0,00

Fuente: DANE

<b>Salud</b>		
<b>Variación 0,01, Contribución 0,00</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Medicinas	0,07	0,00
Medicina especializada	0,11	0,00
Aseguramiento privado	0,08	0,00
Consulta médica general	0,11	0,00
Imágenes diagnósticas	0,04	0,00
Pagos complementarios	0,00	0,00
Exámenes de laboratorio	-0,01	0,00
Aparatos ortopédicos y otros	-0,05	0,00
Otras medicinas y anticonceptivos	-0,11	0,00
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	-0,41	0,00

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>		
<b>Variación -0,21, Contribución -0,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	Variación	Contribución
Otras prendas de vestir para niños	0,09	0,00
Ropa interior hombre	0,05	0,00
Confección y alquiler	0,21	0,00
Reparación y limpieza	0,26	0,00
Ropa interior para niños	0,04	0,00
Lavandería	0,05	0,00
Pantalones para niños	-0,01	0,00
Camisetas y vestidos para bebé	-0,24	0,00
Pantalones para mujer	-0,32	0,00
Calzado para mujer	-0,49	0,00

Fuente: DANE

<b>Diversión</b>		
<b>Variación -0,37, Contribución -0,01</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	Variación	Contribución
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de	0,60	0,00
Jardines y productos para animales domésticos	1,33	0,00
Servicios relacionados con diversión	0,15	0,00
Artículos deportivos	0,62	0,00
Servicios para mascotas	0,45	0,00
Servicios de t.v.	0,00	0,00
Discos	-0,05	0,00
Revistas	-0,53	0,00
Computadores, impresoras y otros aparatos	-2,01	0,00
Juegos de azar	-2,19	-0,01

Fuente: DANE

<b>Alimentos</b>		
<b>Variación -0,57, Contribución -0,16</b>		
Gastos Básicos		
Descripción	Variación	Contribución
Cebolla	5,74	0,01
Almuerzo	0,09	0,01
Café	1,36	0,00
Tomate	2,37	0,00
Dulces, confites y gelatinas	2,49	0,00
Queso	0,73	0,00
Panela	1,24	0,00
Huevos	0,38	0,00
Otras hortalizas y legumbres frescas	-11,69	-0,05
Papa	-11,52	-0,06

Fuente: DANE

### 3. RESULTADOS AÑO CORRIDO

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

Por niveles de ingresos, los bajos (2,63%) y medios (2,47%) registraron crecimientos superiores a los observados en el mismo periodo del año anterior.

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

##### Septiembre 2010

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales	
	Septiembre 2010	Diciembre 2009	Septiembre			
			2009	2010		
Bajos	104,58	101,90	1,99	2,63	0,64	
Medios	104,65	102,13	2,25	2,47	0,22	
Altos	103,39	101,74	1,90	1,62	-0,28	
Total	104,45	102,00	2,12	2,40	0,28	

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, cinco grupos de bienes y servicios se ubican por encima del promedio nacional (2,40%): salud (4,06%); educación (3,98%); vivienda (3,01%); otros gastos (2,79%) y alimentos (2,59%). El resto de los grupos de gastos se ubicaron por debajo del promedio: transporte (2,23%); comunicaciones (-0,13%); diversión (-0,82%) y vestuario (-1,28%).

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año, se ubicaron en los grupos de: vivienda, alimentos y transporte, los cuales en conjunto contribuyeron con 1,96 puntos porcentuales a la variación total.

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

##### Septiembre (2009-2010)

Grupos de gasto	Peso %	Variacion %		Diferencia de puntos
		2009	2010	
Salud	2,43	4,80	4,06	-0,74
Educación	5,73	6,28	3,98	-2,30
Vivienda	30,10	3,73	3,01	-0,72
Otros gastos	6,35	3,37	2,79	-0,58
Alimentos	28,21	0,54	2,59	2,05
Total	100,00	2,12	2,40	0,28
Transporte	15,19	0,19	2,23	2,04
Comunicaciones	3,72	2,72	-0,13	-2,85
Diversión	3,10	0,84	-0,82	-1,66
Vestuario	5,16	-0,18	-1,28	-1,10

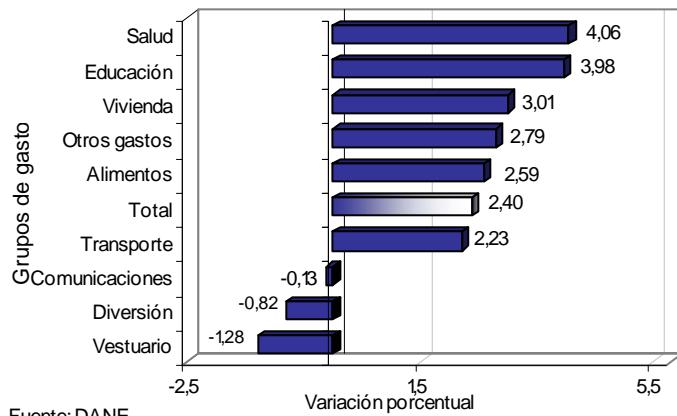
Fuente DANE

**IPC. Contribución año corrido, según grupos de gasto  
Septiembre (2009-2010)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2009	2010
Vivienda	1,12	0,92
Alimentos	0,15	0,71
Transporte	0,03	0,33
Educación	0,36	0,24
Otros gastos	0,21	0,18
Salud	0,12	0,10
Comunicaciones	0,10	0,00
Diversión	0,03	-0,03
Vestuario	-0,01	-0,06

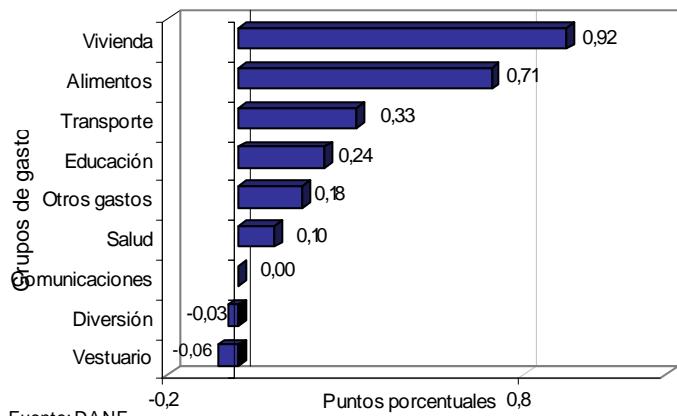
Fuente: DANE

**Gráfico 3  
IPC. Variación año corrido, según grupos de gasto  
Septiembre 2010**



Fuente: DANE

**Gráfico 4  
IPC. Contribución año corrido, según grupos de gasto  
Septiembre 2010**



Fuente: DANE

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

El comportamiento de los subgrupos que presentaron las mayores contribuciones positivas a la variación en lo corrido del año (2,40%), fueron: gasto de ocupación (2,75%); gas y servicios públicos (5,00%); comidas fuera del hogar (3,65%); instrucción y enseñanza (4,66%); hortalizas y legumbres (13,95%); transporte público (3,31%); alimentos varios (6,61%); transporte personal (1,33%); bebidas alcohólicas (6,53%) y artículos para el aseo y cuidado personal (1,79%). Entre tanto, los subgrupos que presentaron las mayores contribuciones negativas a la variación en lo corrido del año fueron: carnes y derivados de la carne (-1,22%); tubérculos y plátanos (-6,12%); vestuario (-1,07%); aparatos para diversión y esparcimiento (-6,24%) y calzado (-2,41%).

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

Septiembre 2010

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio año corrido (2,40)	Varia- ción %	Contri- bución*	Subgrupos por debajo del promedio año corrido (2,40)	Varia- ción %	Contri- bución*
Alimentos 28,2127	Hortalizas y legumbres	13,95	0,23	Pescado y otras de mar	1,50	0,01
	Alimentos varios	6,61	0,20	Lácteos, grasas y huevos	0,57	0,02
	Frutas	6,09	0,05	Cereales y productos de panadería	0,12	0,00
	Comidas fuera del hogar	3,65	0,30	Carnes y derivados de la carne	-1,22	-0,06
Vivienda 30,0966				Tubérculos y plátanos	-6,12	-0,05
	Gas y servicios públicos	5,00	0,33	Artículos para limpieza	2,08	0,04
	Gasto de ocupación	2,75	0,57	Utensilios domésticos	1,05	0,00
				Ropa del hogar	0,72	0,00
Vestuario 5,1572				Muebles del hogar	0,14	0,00
	Servicios de vestuario	2,53	0,00	Aparatos domésticos	-2,73	-0,01
				Vestuario	-1,07	-0,04
				Calzado	-2,41	-0,03
Salud 2,4344	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	6,74	0,04			
	Servicios de salud	4,07	0,02			
	Bienes y artículos	3,07	0,05			
Educación 3,0987	Instrucción y enseñanza	4,66	0,23	Artículos escolares	0,32	0,00
				Servicios de diversión	1,17	0,02
				Artículos culturales y otros artículos relacionados	-1,04	-0,01
Diversión 3,7218				Aparatos para diversión y esparcimiento	-6,24	-0,04
	Transporte público	3,31	0,23	Transporte personal	1,33	0,11
				Comunicaciones	-0,13	0,00
Otros Gastos 6,3504	Bebidas alcohólicas	6,53	0,09	Artículos para el aseo y cuidado personal	1,79	0,08
	Otros bienes y servicios	2,82	0,02	Artículos de joyería y otros personales	0,48	0,00

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

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

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

La variación de los gastos básicos que presentaron las mayores contribuciones positivas a la variación acumulada del año fueron: arrendamiento imputado (2,67%); almuerzo (3,92%); arrendamiento efectivo (2,80%); combustible para vehículos (7,48%); energía eléctrica (6,44%); bus (5,67%); cebolla (94,54%); matrículas de educación superior y no formal (5,51%); otras hortalizas y legumbres frescas (34,51%) y acueducto, alcantarillado y aseo (3,31%). Entre tanto la variación de los gatos básicos que presenta las mayores contribuciones negativas a la variación acumulada del año fueron: vehículos (-2,40%); papa (-10,69%); aceites (-5,68%); pasaje aéreo (-6,00%) y pollo (-2,96%).

Vivienda			
Variación 3,01, Contribución 0,92			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Arrendamiento imputado	2,67	0,31	
Arrendamiento efectivo	2,80	0,21	
Energía eléctrica	6,44	0,19	
Acueducto, alcantarillado y aseo	3,31	0,09	
Otros gastos de ocupación	3,05	0,05	
Gas	5,13	0,04	
Detergentes, blanqueadores, suavizantes	2,69	0,02	
Otros utensilios de aseo	2,28	0,01	
Nevera	-2,40	-0,01	
Lavadora	-4,20	-0,01	

Fuente: DANE

Alimentos			
Variación 2,59, Contribución 0,71			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Almuerzo	3,92	0,26	
Cebolla	94,54	0,11	
Otras hortalizas y legumbres frescas	34,51	0,09	
Azúcar	18,39	0,07	
Otras frutas frescas	7,21	0,04	
Panela	13,75	0,03	
Huevos	4,25	0,03	
Gaseosas y maltas	3,00	0,03	
Aceites	-5,68	-0,05	
Papa	-10,69	-0,05	

Fuente: DANE

Transporte			
Variación 2,23, Contribución 0,33			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Combustible para vehículos	7,48	0,20	
Bus	5,67	0,13	
Buseta	5,69	0,07	
Taxi	2,62	0,03	
Otros medios para transporte urbano	4,75	0,03	
Servicios de mecánica	1,63	0,01	
Otros transporte intermunicipal	1,44	0,00	
Servicio de parqueadero	2,22	0,00	
Pasaje aéreo	-6,00	-0,04	
Vehículos	-2,40	-0,10	

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.

Para mayor información: [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

<b>Educación</b>			
<b>Variación 3,98, Contribución 0,24</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Matrículas de educación superior y no formal	5,51	0,11	
Pensiones	4,41	0,08	
Otros costos educativos	3,93	0,03	
Matrículas de educación básica, media y vocacional	3,07	0,01	
Textos	1,08	0,01	
Otros artículos escolares	0,34	0,00	
Cuadernos	-1,31	0,00	
Otros gastos escolares	-1,52	0,00	

Fuente: DANE

<b>Otros gastos</b>			
<b>Variación 2,79, Contribución 0,18</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Otras bebidas alcohólicas	6,75	0,03	
Higiene corporal	1,71	0,03	
Cerveza	4,80	0,02	
Servicios bancarios	4,99	0,02	
Corte de cabello	3,93	0,02	
Cigarrillos	11,71	0,01	
Cuidado del cabello	2,13	0,01	
Aguardiente	6,59	0,01	
Seguros de vehículo	-2,65	0,00	
Otros productos relacionados con el cuidado personal	-3,00	-0,01	

Fuente: DANE

<b>Salud</b>			
<b>Variación 4,06, Contribución 0,10</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Medicinas	3,82	0,04	
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	10,59	0,02	
Aseguramiento privado	5,86	0,02	
Medicina especializada	5,42	0,01	
Otras medicinas y anticonceptivos	1,64	0,01	
Pagos complementarios	4,12	0,01	
Consulta médica general	3,27	0,01	
Servicios de hospitalización y ambulancias	2,67	0,00	
Imágenes diagnósticas	2,68	0,00	
Aparatos ortopédicos y otros	-1,13	0,00	

Fuente: DANE

<b>Comunicaciones</b>			
<b>Variación -0,13, Contribución 0,00</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Servicios de telefonía	0,80	0,02	
Porte de cartas y otros servicios	2,99	0,00	
Equipos de telefonía móvil y similares	-10,77	-0,01	
Otros servicios de telefonía	-3,04	-0,02	

Fuente: DANE

<b>Diversión</b>			
<b>Variación -0,82, Contribución -0,03</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Servicios relacionados con diversión	6,24	0,02	
Servicios culturales	3,82	0,01	
Periódicos	1,90	0,00	
Servicios para mascotas	3,52	0,00	
Jardines y productos para animales domesticos	0,95	0,00	
Discos	0,27	0,00	
Revistas	0,13	0,00	
Libros	-0,06	0,00	
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de	-2,98	-0,01	
Computadores, impresoras y otros aparatos	-10,67	-0,03	

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>			
<b>Variación -1,28, Contribución -0,06</b>			
<b>Gastos Básicos</b>			
Descripción	Variación	Contribución	
Ropa interior mujer	1,55	0,00	
Lavandería	2,49	0,00	
Reparación y limpieza	5,87	0,00	
Camisas para hombre	0,30	0,00	
Ropa interior para niños	0,39	0,00	
Ropa interior hombre	0,16	0,00	
Confección y alquiler	0,70	0,00	
Camisetas y vestidos para bebé	0,41	0,00	
Pantalones para mujer	-2,44	-0,01	
Calzado deportivo	-4,81	-0,02	

Fuente: DANE

## 4. RESULTADOS ÚLTIMOS DOCE MESES

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

Por niveles de ingresos, todos registraron crecimientos inferiores a los observados en el mismo periodo del año anterior.

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

##### Septiembre 2010

Niveles de ingreso	Índice		Variación %		Diferencia puntos porcentuales	
	Septiembre		Septiembre			
	2010	2009	2009	2010		
Bajos	104,58	101,99	3,17	2,54	-0,63	
Medios	104,65	102,25	3,33	2,35	-0,98	
Altos	103,39	101,90	2,92	1,47	-1,45	
Total	104,45	102,12	3,21	2,28	-0,93	

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 cinco grupos se ubican por encima del promedio nacional (2,28%): salud (4,20%); educación (4,00%); vivienda (3,53%); otros gastos (3,25%) y transporte (2,37%). Mientras que, los demás grupos se ubicaron por debajo del promedio: alimentos (1,72%); diversión (-1,13%); vestuario (-1,40%) y comunicaciones (-1,91%).

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 1,56 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

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

##### Septiembre (2009-2010)

Grupos de gasto	Peso %	Variacion %		Diferencia de puntos
		2009	2010	
Salud	2,43	5,52	4,20	-1,32
Educación	5,73	6,36	4,00	-2,36
Vivienda	30,10	4,59	3,53	-1,06
Otros gastos	6,35	4,36	3,25	-1,11
Transporte	15,19	1,31	2,37	1,06
Total	100,00	3,21	2,28	-0,93
Alimentos	28,21	2,23	1,72	-0,51
Diversión	3,10	1,87	-1,13	-3,00
Vestuario	5,16	-0,28	-1,40	-1,12
Comunicaciones	3,72	3,01	-1,91	-4,92

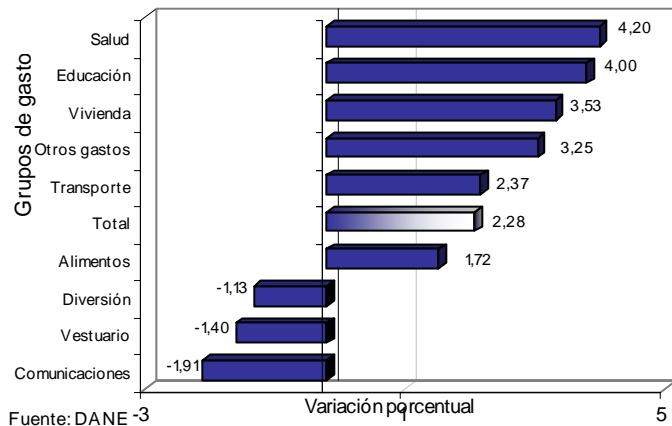
Fuente: DANE

**IPC. Contribución doce meses, según grupos de gasto  
Septiembre (2009-2010)**

Grupos de gasto	Contribución (puntos porcentuales)	
	2009	2010
Vivienda	--	1,08
Alimentos	--	0,48
Transporte	--	0,35
Educación	--	0,24
Otros gastos	--	0,21
Salud	--	0,10
Diversión	--	-0,03
Vestuario	--	-0,07
Comunicaciones	--	-0,07

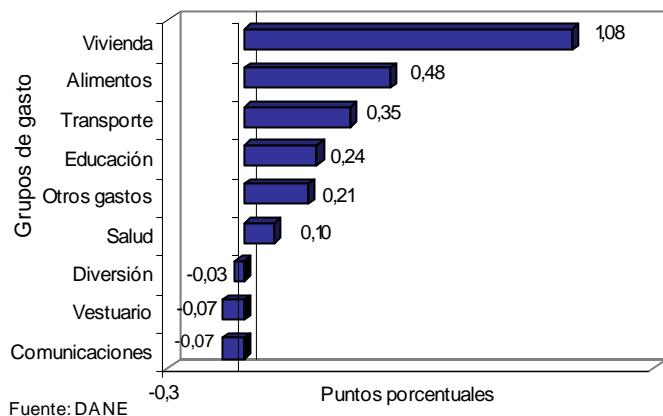
Fuente: DANE

**Gráfico 5  
IPC. Variación doce meses, por grupos de gasto  
Septiembre 2010**



Fuente: DANE

**Gráfico 6  
IPC. Contribución doce meses, por grupos de gasto  
Septiembre 2010**



Fuente: DANE

#### 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 presentaron las mayores contribuciones positivas a la variación en los últimos doce meses, fueron: gasto de ocupación (3,48%); comidas fuera del hogar (4,26%); gas y servicios públicos (5,01%); transporte público (3,90%); instrucción y enseñanza (4,66%); alimentos varios (6,99%); hortalizas y legumbres (8,51%); bebidas alcohólicas (7,48%); artículos para el aseo y cuidado personal (2,16%) y transporte personal (1,10%). Entre tanto, los subgrupos que presentaron las mayores contribuciones negativas a la variación en los últimos doce meses fueron: carnes y derivados de la carne (-4,64%); comunicaciones (-1,91%); aparatos para diversión y esparcimiento (-9,26%); frutas (-6,00%) y vestuario (-1,11%).

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

Septiembre 2010

Grupos de gasto	Subgrupos por encima del promedio doce meses (2,28%)	Varia-ción %	Contri-bución*	Subgrupos por debajo del promedio doce meses (2,28%)	Varia-ción %	Contri-bución*
Alimentos 28,2127	Hortalizas y legumbres	8,51	0,15	Pescado y otras de mar	0,66	0,00
	Alimentos varios	6,99	0,21	Lácteos, grasas y huevos	0,52	0,02
	Tubérculos y plátanos	5,69	0,05	Cereales y productos de panadería	-0,83	-0,03
	Comidas fuera del hogar	4,26	0,35	Carnes y derivados de la carne	-4,64	-0,22
Vivienda 30,0966				Frutas	-6,00	-0,06
	Gas y servicios públicos	5,01	0,33	Utensilios domésticos	1,57	0,01
	Gasto de ocupación	3,48	0,71	Ropa del hogar	0,41	0,00
Vestuario 5,1572	Artículos para limpieza	2,95	0,05	Muebles del hogar	-0,32	0,00
				Aparatos domésticos	-3,81	-0,02
	Servicios de vestuario	3,02	0,00	Vestuario	-1,11	-0,04
Salud 2,4344				Calzado	-2,84	-0,03
	Gastos de aseguramiento privado y otros gastos	7,09	0,04			
	Servicios de salud	4,35	0,02			
Educación Diversión 3,0987	Bienes y artículos	3,09	0,05			
	Instrucción y enseñanza	4,66	0,23	Artículos escolares	0,44	0,00
				Servicios de diversión	1,69	0,03
Transporte Comunicaciones 3,7218				Artículos culturales y otros artículos relacionados	-0,70	0,00
	Transporte público	3,90	0,26	Aparatos para diversión y esparcimiento	-9,26	-0,06
				Transporte personal	1,10	0,09
Otros Gastos 6,3504	Bebidas alcohólicas	7,48	0,10	Comunicaciones	-1,91	-0,07
	Otros bienes y servicios	2,66	0,02	Artículos para el aseo y cuidado personal	2,16	0,09
				Artículos de joyería y otros personales	1,51	0,00

Fuente: DANE

\* Puntos porcentuales

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

La variación de los gastos básicos que presentaron las mayores contribuciones positivas a la variación doce meses fueron: arrendamiento imputado (3,45%); almuerzo (4,40%); arrendamiento efectivo (3,59%); combustible para vehículos (8,28%); energía eléctrica (6,58%); bus (5,68%); matrículas de educación superior y no formal (5,51%); acueducto, alcantarillado y aseo (3,54%); otras hortalizas y legumbres frescas (30,40%) y pensiones (4,41%). En contraste, la variación de los gastos básicos que presentaron las mayores contribuciones negativas fueron: res (-6,80%); vehículos (-3,40%); aceites (-8,30%); pollo (-3,72%) y pasaje aéreo (-6,40%)

Vivienda			
Variación 3,53, Contribución 1,08			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Arrendamiento imputado	3,45	0,39	
Arrendamiento efectivo	3,59	0,27	
Energía eléctrica	6,58	0,20	
Acueducto, alcantarillado y aseo	3,54	0,09	
Otros gastos de ocupación	3,18	0,06	
Gas	4,05	0,04	
Detergentes, blanqueadores, suavizantes	3,02	0,02	
Otros utensilios de aseo	3,64	0,01	
Lavadora	-4,73	-0,01	
Nevera	-4,13	-0,01	

Fuente: DANE

Alimentos			
Variación 1,72, Contribución 0,48			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Almuerzo	4,40	0,29	
Otras hortalizas y legumbres frescas	30,40	0,08	
Azúcar	20,00	0,08	
Papa	14,11	0,06	
Tomate	26,64	0,04	
Leche	2,27	0,04	
Cebolla	16,40	0,03	
Gaseosas y maltas	3,52	0,03	
Aceites	-8,30	-0,08	
Res	-6,80	-0,17	

Fuente: DANE

Transporte			
Variación 2,37, Contribución 0,35			
Gastos Básicos			
Descripción	Variación	Contribución	
Combustible para vehículos	8,28	0,22	
Bus	5,68	0,13	
Buseta	5,70	0,07	
Taxi	5,28	0,07	
Otros medios para transporte urbano	4,75	0,03	
Servicio de parqueadero	6,48	0,01	
Servicios de mecánica	1,86	0,01	
Otros transporte intermunicipal	2,18	0,01	
Pasaje aéreo	-6,40	-0,04	
Vehículos	-3,40	-0,15	

Fuente: DANE

<b>Educación</b>		
<b>Variación 4,00, Contribución 0,24</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Matrículas de educación superior y no formal	5,51	0,11
Pensiones	4,41	0,08
Otros costos educativos	3,94	0,03
Matrículas de educación básica, media y vocacional	3,07	0,01
Textos	1,24	0,01
Otros artículos escolares	0,31	0,00
Cuadernos	-0,78	0,00
Otros gastos escolares	-1,86	0,00

Fuente: DANE

<b>Otros gastos</b>		
<b>Variación 3,25, Contribución 0,21</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Cerveza	8,17	0,04
Otras bebidas alcoholicas	5,79	0,03
Higiene corporal	1,77	0,03
Corte de cabello	5,16	0,02
Servicios bancarios	4,99	0,02
Cuidado del cabello	2,70	0,02
Higiene y cuidado facial	3,57	0,02
Aguardiente	7,37	0,02
Seguros de vehículo	-3,18	-0,01
Otros productos relacionados con el cuidado personal	-3,17	-0,02

Fuente: DANE

<b>Salud</b>		
<b>Variación 4,20, Contribución 0,10</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Medicinas	4,21	0,04
Aseguramiento privado	6,65	0,02
Servicios de protección dentro y fuera del hogar	10,52	0,02
Medicina especializada	6,11	0,01
Pagos complementarios	4,12	0,01
Consulta médica general	3,16	0,01
Otras medicinas y anticonceptivos	0,87	0,00
Servicios de hospitalización y ambulancias	2,59	0,00
Imágenes diagnósticas	2,85	0,00
Aparatos ortopédicos y otros	-2,38	0,00

Fuente: DANE

<b>Diversión</b>		
<b>Variación -1,13, Contribución -0,03</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Servicios relacionados con diversión	6,61	0,02
Turismo	1,87	0,01
Servicios culturales	1,69	0,00
Servicios para mascotas	4,45	0,00
Periódicos	1,89	0,00
Libros	1,46	0,00
Jardines y productos para animales domesticos	0,38	0,00
Servicios de t.v.	0,01	0,00
Televisor	-5,41	-0,01
Computadores, impresoras y otros aparatos	-15,00	-0,04

Fuente: DANE

<b>Vestuario</b>		
<b>Variación -1,40, Contribución -0,07</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Ropa interior mujer	1,54	0,00
Lavandería	3,13	0,00
Ropa interior hombre	1,11	0,00
Reparacion y limpieza	5,78	0,00
Ropa interior para ninos	0,55	0,00
Confeccion y alquiler	1,18	0,00
Camisetas y vestidos para bebe	0,55	0,00
Camisas para niños y blusas para niñas	-0,05	0,00
Blusa	-2,81	-0,01
Calzado deportivo	-6,04	-0,02

Fuente: DANE

<b>Comunicaciones</b>		
<b>Variación -1,91, Contribución -0,07</b>		
<b>Gastos Básicos</b>		
Descripción	Variación	Contribución
Porte de cartas y otros servicios	3,57	0,00
Servicios de telefonía	-0,36	-0,01
Otros servivios de telefonía	-4,21	-0,02
Equipos de telefonía móvil y similares	-26,46	-0,04

Fuente: DANE

## 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 (-0,14%) fueron: Pereira (0,36%); San Andrés (0,18%); Pasto (0,13%); Florencia (0,07%); Bogotá D.C. (-0,01%); Medellín (-0,03%); Villavicencio (-0,03%); Tunja (-0,03%); Santa Marta (-0,06%); Armenia (-0,07%); Quibdó (-0,12%).

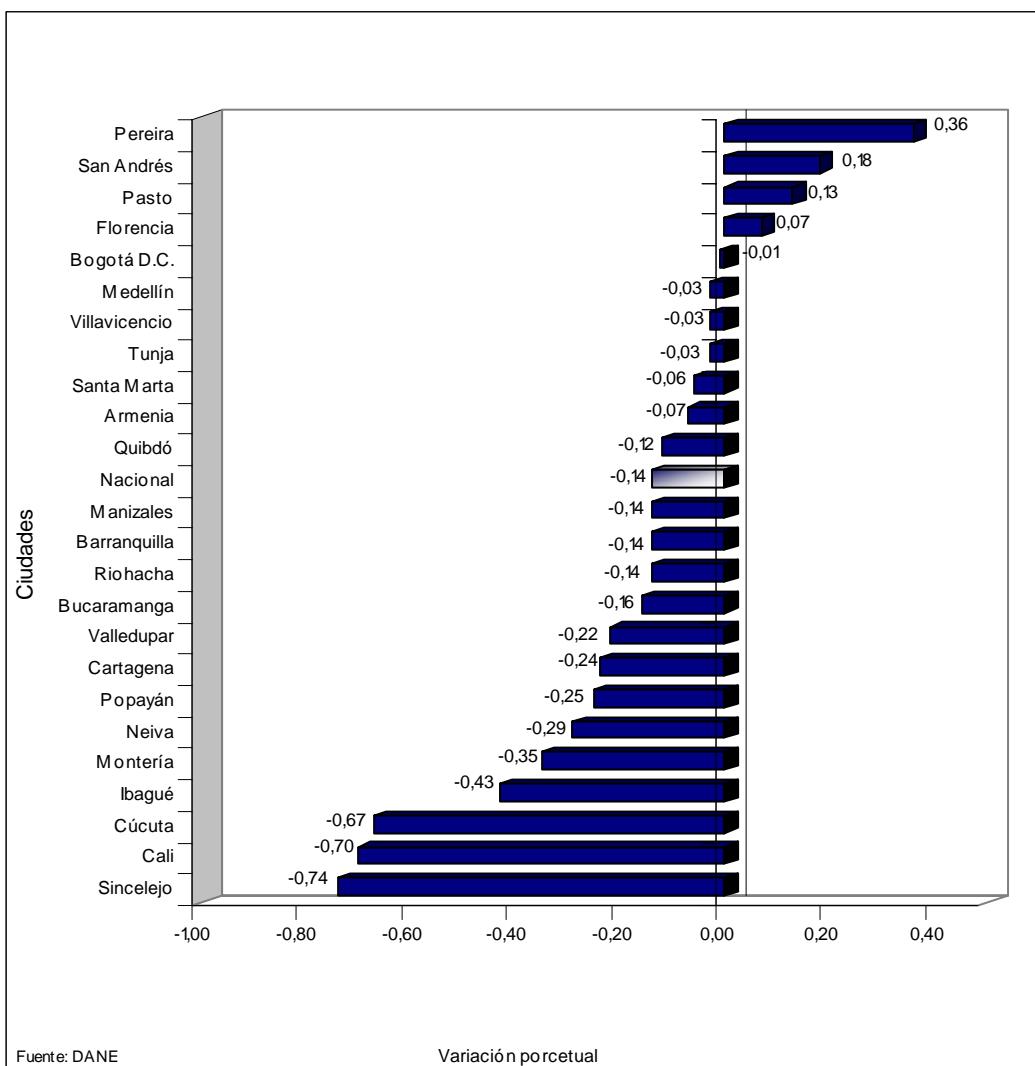
Entre tanto, las ciudades que registraron crecimientos por debajo del promedio mensual se situaron: Manizales (-0,14%); Barranquilla (-0,14%); Riohacha (-0,14%); Bucaramanga (-0,16%); Valledupar (-0,22%); Cartagena (-0,24%); Popayán (-0,25%); Neiva (-0,29%); Montería (-0,35%); Ibagué (-0,43%); Cúcuta (-0,67%); Cali (-0,7%); Sincelejo (-0,74%).

**IPC. Variación mensual, según ciudades  
Septiembre (2009 - 2010)**

Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2009	2010	
Pereira	0,18	0,36	0,18
San Andrés	-0,03	0,18	0,21
Pasto	0,02	0,13	0,11
Florencia	-0,20	0,07	0,27
Bogotá D.C.	-0,10	-0,01	0,09
Medellín	-0,14	-0,03	0,11
Villavicencio	-0,15	-0,03	0,12
Tunja	-0,13	-0,03	0,10
Santa Marta	-0,23	-0,06	0,17
Armenia	-0,26	-0,07	0,19
Quibdó	-0,19	-0,12	0,07
<b>Nacional</b>	<b>-0,11</b>	<b>-0,14</b>	<b>-0,03</b>
Manizales	-0,18	-0,14	0,04
Barranquilla	-0,15	-0,14	0,01
Riohacha	-0,13	-0,14	-0,01
Bucaramanga	0,07	-0,16	-0,23
Valledupar	-0,25	-0,22	0,03
Cartagena	-0,02	-0,24	-0,22
Popayán	-0,20	-0,25	-0,05
Neiva	-0,30	-0,29	0,01
Montería	-0,14	-0,35	-0,21
Ibagué	-0,20	-0,43	-0,23
Cúcuta	0,46	-0,67	-1,13
Cali	-0,29	-0,70	-0,41
Sincelejo	-0,19	-0,74	-0,55

Fuente: DANE

**Gráfico 7**  
**IPC. Variación mensual, según ciudades**  
**Septiembre 2010**



## 5.1.2 Variación año corrido

Las ciudades que registraron crecimientos por encima del promedio (2,40%) fueron: Villavicencio (3,07%); Bucaramanga (3,07%); Valledupar (3,01%); San Andrés (2,94%); Montería (2,67%); Medellín (2,63%); Bogotá D.C. (2,63%); Ibagué (2,62%); Santa Marta (2,61%); Barranquilla (2,52%) y Florencia (2,5%).

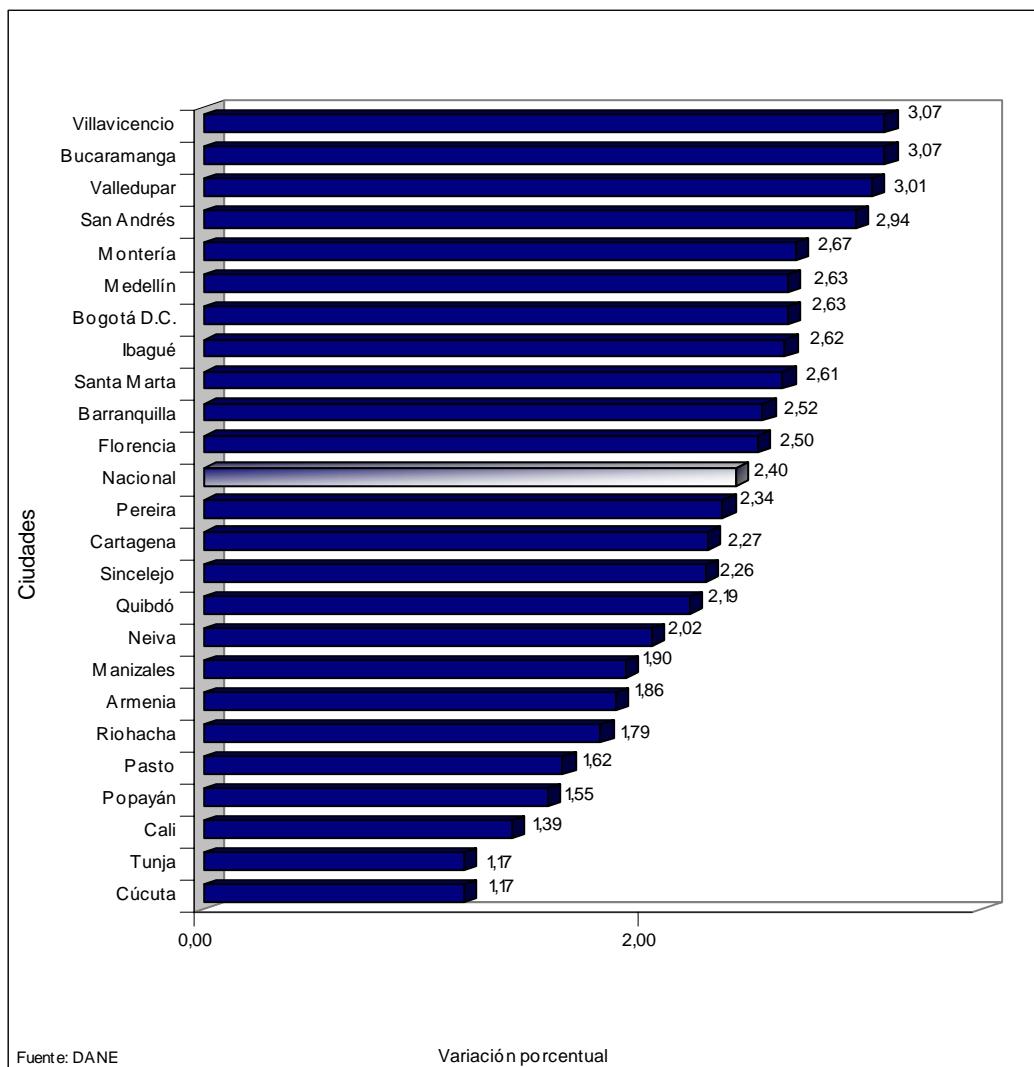
Entre tanto, las ciudades que tuvieron crecimientos por debajo del promedio fueron: Pereira (2,34%); Cartagena (2,27%); Sincelejo (2,26%); Quibdó (2,19%); Neiva (2,02%); Manizales (1,9%); Armenia (1,86%); Riohacha (1,79%); Pasto (1,62%); Popayán (1,55%); Cali (1,39%); Tunja (1,17%) y Cúcuta (1,17%).

**IPC. Variación año corrido, según ciudades  
Septiembre (2009 - 2010)**

Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2009	2010	
Villavicencio	2,34	3,07	0,73
Bucaramanga	2,89	3,07	0,18
Valledupar	2,90	3,01	0,11
San Andrés	2,72	2,94	0,22
Montería	1,94	2,67	0,73
Medellín	2,31	2,63	0,32
Bogotá D.C.	2,17	2,63	0,46
Ibagué	2,16	2,62	0,46
Santa Marta	1,66	2,61	0,95
Barranquilla	1,90	2,52	0,62
Florencia	1,69	2,50	0,81
<b>Nacional</b>	<b>2,12</b>	<b>2,40</b>	<b>0,28</b>
Pereira	2,06	2,34	0,28
Cartagena	2,18	2,27	0,09
Sincelejo	1,91	2,26	0,35
Quibdó	0,62	2,19	1,57
Neiva	2,32	2,02	-0,30
Manizales	1,68	1,90	0,22
Armenia	1,59	1,86	0,27
Riohacha	0,72	1,79	1,07
Pasto	1,61	1,62	0,01
Popayán	1,66	1,55	-0,11
Cali	1,23	1,39	0,16
Tunja	1,97	1,17	-0,80
Cúcuta	4,12	1,17	-2,95

Fuente: DANE

**Gráfico 8**  
**IPC. Variación año corrido, según ciudades**  
**Septiembre 2010**



### 5.1.3 Variación doce meses

Las ciudades que registraron crecimientos por encima del promedio (2,28%) fueron: Bucaramanga (3,31%); Villavicencio (2,99%); Valledupar (2,91%); Medellín (2,79%); Ibagué (2,67%); Santa Marta (2,64%); San Andrés (2,63%); Neiva (2,52%); Florencia (2,46%); Barranquilla (2,42%) y Bogotá D.C. (2,33%).

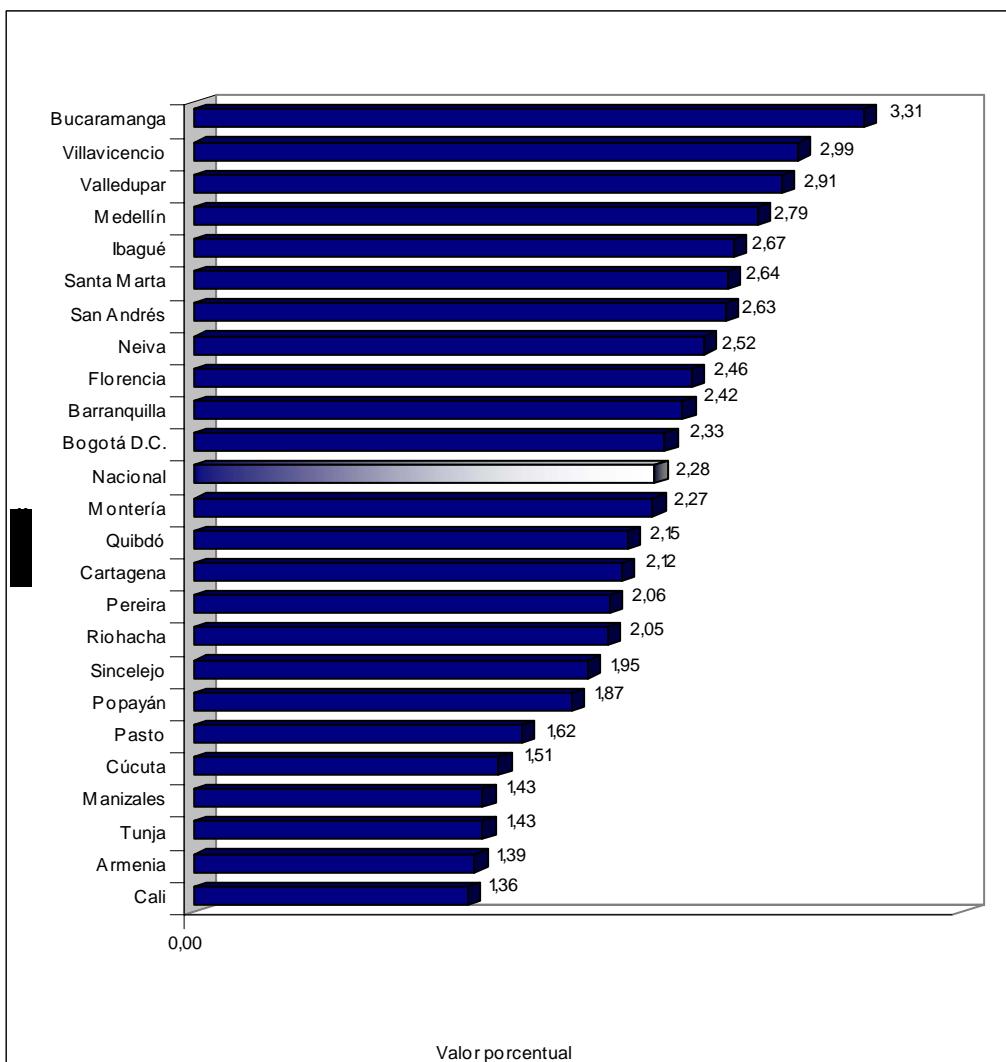
Entre tanto, las ciudades que registraron crecimientos por debajo del promedio fueron: Montería (2,27%); Quibdó (2,15%); Cartagena (2,12%); Pereira (2,06%); Riohacha (2,05%); Sincelejo (1,95%); Popayán (1,87%); Pasto (1,62%); Cúcuta (1,51%); Manizales (1,43%); Tunja (1,43%); Armenia (1,39%) y Cali (1,36%).

**IPC. Variación doce meses, según ciudades  
Septiembre (2009 - 2010)**

Ciudades	Variación %		Diferencia puntos%
	2009	2010	
Bucaramanga	5,10	3,31	-1,79
Villavicencio	3,22	2,99	-0,23
Valledupar	--	2,91	--
Medellín	3,81	2,79	-1,02
Ibagué	--	2,67	--
Santa Marta	--	2,64	--
San Andrés	--	2,63	--
Neiva	5,24	2,52	-2,72
Florencia	--	2,46	--
Barranquilla	3,52	2,42	-1,10
Bogotá D.C.	2,93	2,33	-0,60
<b>Nacional</b>	<b>3,21</b>	<b>2,28</b>	<b>-0,93</b>
Montería	3,00	2,27	-0,73
Quibdó	--	2,15	--
Cartagena	3,14	2,12	-1,02
Pereira	3,96	2,06	-1,90
Riohacha	--	2,05	--
Sincelejo	--	1,95	--
Popayán	--	1,87	--
Pasto	2,33	1,62	-0,71
Cúcuta	5,37	1,51	-3,86
Manizales	2,27	1,43	-0,84
Tunja	--	1,43	--
Armenia	--	1,39	--
Cali	2,21	1,36	-0,85

Fuente: DANE

**Gráfico 9**  
**IPC. Variación doce meses, según ciudades**  
**Septiembre 2010**



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

Para mayor información: [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

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

Alimentos		Variación (-0.57%), Contribución (-0.16%)																							
<b>Peso en la canasta: 28,21%</b>																									
<b>Por encima del promedio</b>																									
variación %	0,28	-0,12	-0,21	-0,22	-0,30	-0,31	-0,33	-0,35	-0,41	-0,55	-0,56	-0,57													
Contribución*	0,11	-0,04	-0,06	-0,07	-0,10	-0,09	-0,10	-0,09	-0,11	-0,16	-0,20	-0,14													
Variación %																									
Contribución*																									
<b>Por debajo del promedio</b>																									
Tunja	V/dupar	Cali	Manizales	V/cencio	Cartagena	Ibagué	B/manga	Neiva	Montería	Cúcuta	Sincelejo														
variación %	-0,60	-0,66	-0,67	-0,71	-0,71	-0,83	-0,87	-0,92	-1,00	-1,09	-1,28	-2,06													
Contribución*	-0,18	-0,19	-0,18	-0,21	-0,23	-0,25	-0,26	-0,31	-0,33	-0,31	-0,44	-0,69													
Variación %																									
Contribución*																									
Fuente: DANE * puntos porcentuales																									
Vivienda		Variación (0.04%), Contribución (0.01%)																							
<b>Peso en la canasta: 30,1%</b>																									
<b>Por encima del promedio</b>																									
Pasto	V/cencio	B/manga	Florencia	Manizales	Bogotá	Medellín	Tunja	Quibdó	Pereira	Armenia	Riohacha	San Andrés													
variación %	0,72	0,60	0,43	0,33	0,33	0,30	0,29	0,25	0,18	0,14	0,13	0,12	0,10												
Contribución*	0,20	0,19	0,14	0,10	0,11	0,09	0,09	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,05												
Variación %																									
Contribución*																									
<b>Por debajo del promedio</b>																									
S/Marta	B/quilla	V/dupar	Cartagena	Cúcuta	Montería	Sincelejo	Ibagué	Popayán	Cali																
variación %	0,00	-0,07	-0,13	-0,14	-0,14	-0,16	-0,22	-0,48	-0,82	-1,49															
Contribución*	0,00	-0,02	-0,05	-0,04	-0,05	-0,06	-0,06	-0,15	-0,27	-0,45															
Variación %																									
Contribución*																									
Fuente: DANE * puntos porcentuales																									
Vestuario		Variación (-0.21%), Contribución (-0.01%)																							
<b>Peso en la canasta: 5,16%</b>																									
<b>Por encima del promedio</b>																									
San Andrés	Montería	Pereira	V/dupar	Cartagena	Pasto	Tunja	Quibdó	Neiva	Sincelejo	S/Marta	B/quilla	Riohacha													
variación %	0,31	0,14	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	-0,03												
Contribución*	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00												
Variación %																									
Contribución*																									
<b>Por debajo del promedio</b>																									
Medellín	Armenia	Cali	Manizales	Cúcuta																					
variación %	-0,24	-0,28	-0,34	-0,35	-3,82																				
Contribución*	-0,01	-0,02	-0,02	-0,02	-0,20																				
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.

Para mayor información: [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

<b>Salud</b>	:	<b>Variación (0.01%), Contribución (0.00%)</b>										
<b>Peso en la canasta: 2,43%</b>												
<b>Por encima del promedio</b> variación % Contribución*												
Sincelejo	San Andrés	V/cencio	Ibagué	Riohacha	B/quilla	Cúcuta	Armenia	B/manga	Quibdó	Cali	Popayán	Tunja
0,45	0,39	0,36	0,33	0,28	0,27	0,24	0,20	0,14	0,13	0,09	0,04	0,04
0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Variación % Contribución*												
Bogotá	Manizales											
0,04	0,03											
0,00	0,00											
<b>Por debajo del promedio</b> variación % Contribución*												
Montería	V/dupar	Pasto	Cartagena	Pereira	S/Marta	Neiva	Florencia	Medellín				
-0,03	-0,04	-0,04	-0,07	-0,12	-0,15	-0,23	-0,31	-0,36				
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01				
Variación % Contribución*												
Fuente: DANE * puntos porcentuales												
<b>Educación</b>	:	<b>Variación (0.20%), Contribución (0.01%)</b>										
<b>Peso en la canasta: 5,73%</b>												
<b>Por encima del promedio</b> variación % Contribución*												
Cali	Popayán											
2,36	1,35											
0,12	0,07											
Variación % Contribución*												
<b>Por debajo del promedio</b> variación % Contribución*												
Pasto	San Andrés	Neiva	Montería	Cartagena	V/dupar	Armenia	B/manga	B/quilla	Medellín	Tunja	Florencia	Sincelejo
0,17	0,12	0,07	0,03	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
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
Ibagué	Riohacha	Bogotá	Pereira	V/cencio	Cúcuta	S/Marta	Manizales	Quibdó				
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01	-0,01	-0,54	-1,30				
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,02	-0,06				
Fuente: DANE * puntos porcentuales												
<b>Diversión</b>	:	<b>Variación (-0.37%), Contribución (-0.01%)</b>										
<b>Peso en la canasta: 3,10%</b>												
<b>Por encima del promedio</b> variación % Contribución*												
Pasto	Tunja	Bogotá	Medellín	San Andrés	S/Marta	Cartagena	V/cencio	Pereira	Montería	Popayán	Manizales	Sincelejo
0,67	0,49	0,18	0,16	0,00	-0,04	-0,05	-0,07	-0,09	-0,10	-0,11	-0,12	-0,12
0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Variación % Contribución*												
Ibagué	V/dupar	Riohacha	Armenia	Quibdó	Florencia	B/manga	B/quilla	Cúcuta				
-0,14	-0,15	-0,16	-0,17	-0,18	-0,19	-0,24	-0,25	-0,30				
0,00	0,00	0,00	-0,01	0,00	-0,01	0,00	0,00	-0,01				
<b>Por debajo del promedio</b> variación % Contribución*												
Neiva	Cali											
-0,85	-3,73											
-0,02	-0,13											
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.

Para mayor información: [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)

<b>Transporte</b>		<b>: Variación (0.07%), Contribución (0.01%)</b>																
<b>Peso en la canasta: 15,19%</b>																		
<b>Por encima del promedio</b>																		
Pereira	Popayán	Tunja	Neiva	San Andrés	B/quilla	V/dupar	B/manga	Cartagena	V/cencio									
variación %	0,24	0,28	0,24	0,23	0,19	0,18	0,16	0,15	0,14									
Contribución*	0,34	0,04	0,04	0,03	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02									
Variación %																		
Contribución*																		
<b>Por debajo del promedio</b>																		
S/Marta	Ibagué	Montería	Bogotá	Florencia	Pasto	Medellín	Sincelejo	Cúcuta	Riohacha									
variación %	0,05	0,04	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,00	-0,02									
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01									
Variación %	Quibdó																	
%	-0,33																	
Contribución*	-0,02																	
Fuente: DANE																		
* puntos porcentuales																		
<b>Comunicaciones</b>		<b>: Variación (0.01%), Contribución (0.00%)</b>																
<b>Peso en la canasta: 3,72%</b>																		
<b>Por encima del promedio</b>																		
Popayán	Bogotá	B/manga	B/quilla	Neiva														
variación %	0,46	0,09	0,05	0,04	0,01													
Contribución*	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00													
Variación %																		
Contribución*																		
<b>Por debajo del promedio</b>																		
Medellín	Manizales	Quibdó	San Andrés	Cartagena	Cúcuta	Tunja	Sincelejo	V/dupar	S/Marta									
variación %	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	-0,01	-0,05	-0,05	-0,06									
Contribución*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
	Pereira	V/cencio	Cali	Ibagué	Montería	Pasto												
Variación %	-0,14	-0,15	-0,17	-0,18	-0,19	-0,35												
Contribución*	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01	-0,01												
Fuente: DANE																		
* puntos porcentuales																		
<b>Otros gastos</b>		<b>: Variación (0.14%), Contribución (0.01%)</b>																
<b>Peso en la canasta: 6,35%</b>																		
<b>Por encima del promedio</b>																		
Pereira	Cartagena	Medellín	Armenia	Manizales	Tunja	Cúcuta	Florencia	Neiva	Montería									
variación %	0,51	0,48	0,45	0,28	0,24	0,24	0,22	0,22	0,17									
Contribución*	0,03	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01									
Variación %																		
Contribución*																		
<b>Por debajo del promedio</b>																		
S/Marta	Bogotá	V/cencio	Pasto	Popayán	Quibdó	V/dupar	Sincelejo	Ibagué	B/manga									
variación %	0,14	0,08	0,04	0,04	0,01	-0,01	-0,05	-0,05	-0,13									
Contribución*	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,01									
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.																		
Para mayor información: <a href="http://www.dane.gov.co">www.dane.gov.co</a>																		

## 6. IPC SEGÚN DIFERENTES CLASIFICACIONES DE LOS BIENES Y SERVICIOS DE LA CANASTA<sup>1</sup>

### 6.1 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC sin incluir los alimentos (2009-2010)

#### IPC Sin Alimentos Septiembre de 2010

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Sin Alimentos	0,04	0,03	2,73	2,32	3,52	2,50
Total	-0,11	-0,14	2,12	2,40	3,21	2,28

Fuente: DANE

En septiembre de 2010, la variación del IPC sin alimentos, fue de (0,03%). Esta tasa es inferior en 0,01 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y superior en 0,17 puntos porcentuales al IPC total (-0,14%) de septiembre de 2010.

En lo corrido del año, la variación del IPC sin alimentos, fue de (2,32%). Esta tasa es inferior en 0,41 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 0,08 puntos porcentuales al IPC total (2,40%) de septiembre de 2010.

En los últimos doce meses, la variación del IPC sin alimentos, fue de (2,50%). Esta tasa es inferior en 1,02 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y superior en 0,22 puntos porcentuales al IPC total (2,28%) de septiembre de 2010.

### 6.2 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC para los bienes y servicios transables y no transables (2009-2010)

#### IPC Bienes y servicios Transables y no Transables Septiembre de 2010

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Transables	-0,18	-0,03	1,78	-0,20	2,68	-0,62
No Transables	0,24	0,14	3,83	3,01	4,76	3,58
Total	-0,11	-0,14	2,12	2,40	3,21	2,28

Fuente: DANE

En septiembre de 2010, los bienes y servicios transables registraron una variación del (-0,03%). Esta tasa es superior en 0,15 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 0,11 puntos porcentuales al IPC total -0,14% de septiembre de 2010. De otro lado, los no transables registraron una variación del (0,14%) inferior en 0,10 puntos porcentuales a la del año anterior, y superior en 0,28 puntos porcentuales con respecto a la del IPC total (-0,14%).

En lo corrido del año, los bienes y servicios transables registraron una variación del (-0,20%). Esta tasa es inferior en 1,98 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 2,60 puntos porcentuales al IPC total (2,40%) de septiembre de 2010. Entre tanto, los no transables registraron una variación del (3,01%). Esta tasa es inferior en 0,82 puntos porcentuales a la registrada en el año anterior, y superior en 0,61 puntos porcentuales con respecto a la del IPC total (2,40%).

En los últimos doce meses, los bienes y servicios transables registraron una variación del (-0,62%). Esta tasa es inferior en 3,30 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 2,90 puntos porcentuales al IPC total (2,28%) de septiembre de 2010. De otro lado, los no transables registraron una variación del (3,58%) inferior en 1,18 puntos porcentuales a la del año anterior, y superior en 1,30 puntos porcentuales con respecto a la del IPC total (2,28%).

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

### 6.3 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y doce meses del IPC para los bienes y servicios regulados (2009-2010)

#### IPC Bienes y servicios regulados Septiembre de 2010

Bienes y servicios IPC	Variación %					
	Mensual		Año corrido		Doce meses	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Regulados	-0,01	-0,08	2,16	5,19	2,47	5,62
Total	-0,11	-0,14	2,12	2,40	3,21	2,28

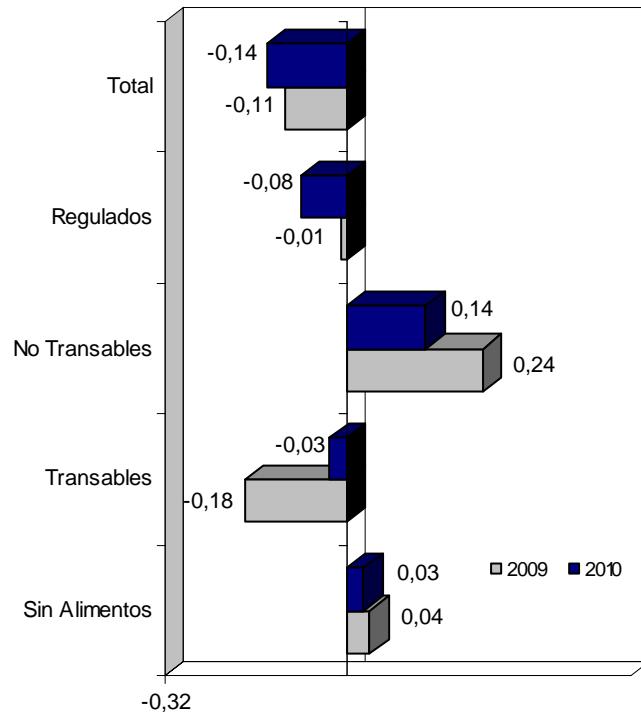
Fuente: DANE

En septiembre de 2010, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados (servicios públicos, transporte urbano-intermunicipal y gasolina), fue de (-0,08%). Esta tasa es inferior en 0,07 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y superior en 0,06 puntos al IPC total (-0,14%) de septiembre de 2010.

En lo corrido del año, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados fue de (5,19%). Esta tasa es superior en 3,03 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 2,79 puntos porcentuales al IPC total (2,40%) de septiembre de 2010.

En los últimos doce meses, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados fue de (5,62%). Esta tasa es superior en 3,15 puntos porcentuales a la registrada en septiembre de 2009 y en 3,34 puntos porcentuales al IPC total (2,28%) de septiembre de 2010.

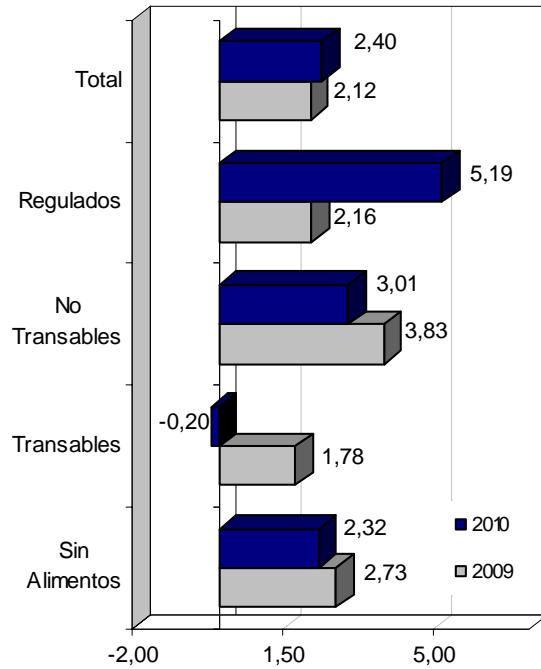
**Gráfico 10**  
**IPC. Variación mensual, según diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta**  
**Septiembre (2009 - 2010)**



Fuente: DANE

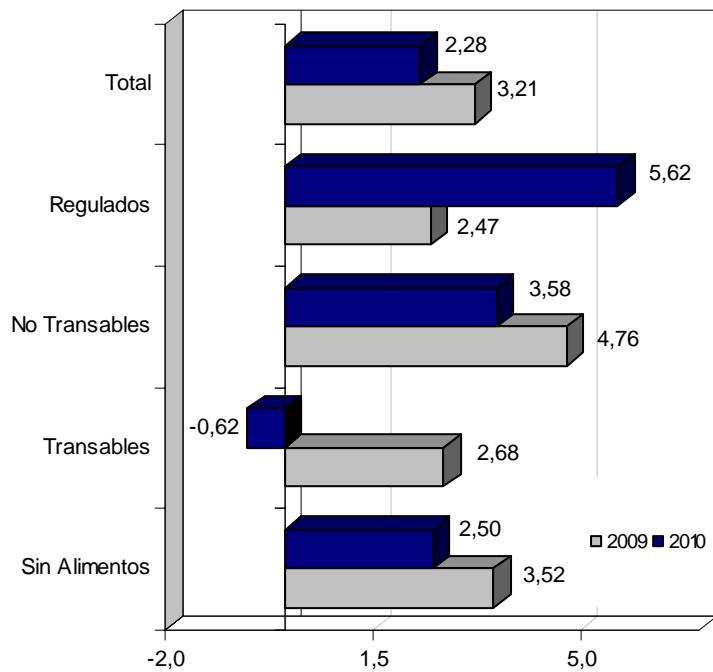
NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

**Gráfico 11**  
**IPC. Variación año corrido, según diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta**  
**Septiembre (2009 - 2010)**



Fuente: DANE

**Gráfico 12**  
**IPC. Variación doce meses según diferentes clasificaciones**  
**de los bienes y servicios de la canasta**  
**Septiembre (2009 - 2010)**



Fuente: DANE

## 7. INDICADOR DE CONFIABILIDAD - IPC

En el IPC se cuenta con indicadores de calidad para cada uno de los procesos: recolección, supervisión y análisis. Estos indicadores se calculan para el nivel local (24 ciudades de la investigación) y para el nivel central donde toda la información es consolidada.

El Indicador de Confiabilidad-IC es un indicador agregado que tiene como objetivo central determinar el nivel de calidad y confiabilidad del conjunto de procesos productivos que involucra el IPC. Se obtiene de promediar los indicadores de calidad por proceso de nivel local y central, los indicadores de imputación y los indicadores de cobertura por fuentes y registros. En el mes de septiembre el IPC se publica con un indicador de Confiabilidad del 99,24%.

## ANEXOS

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

Total nacional

2000 - 2010 (Septiembre)

Años	Variación %			Años	Variación %		
	Mensual	Año corrido	Doce meses		Mensual	Año corrido	Doce meses
2000	0,43	7,73	9,20	2006	0,29	4,15	4,58
2001	0,37	6,96	7,97	2007	0,08	4,67	5,01
2002	0,36	5,30	5,97	2008	-0,19	6,53	7,57
2003	0,22	5,42	7,11	2009	-0,11	2,12	3,21
2004	0,30	4,90	5,97	2010	<b>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</b>
2005	0,43	4,42	5,02				

Fuente: DANE

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

según grupos de bienes y servicios

Septiembre 2010

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	-0,57	2,59	1,72	-0,16	0,71	0,48	116,76	29,79	20,87
Vivienda	30,10	0,04	3,01	3,53	0,01	0,92	1,08	-8,10	38,57	47,20
Vestuario	5,16	-0,21	-1,28	-1,40	-0,01	-0,06	-0,07	7,52	-2,69	-3,09
Salud	2,43	0,01	4,06	4,20	0,00	0,10	0,10	-0,15	4,24	4,59
Educación	5,73	0,20	3,98	4,00	0,01	0,24	0,24	-9,13	9,91	10,45
Diversión	3,10	-0,37	-0,82	-1,13	-0,01	-0,03	-0,03	8,17	-1,04	-1,51
Transporte	15,19	0,07	2,23	2,37	0,01	0,33	0,35	-7,92	13,90	15,47
Comunicaciones	3,72	0,01	-0,13	-1,91	0,00	0,00	-0,07	-0,30	-0,20	-3,13
Otros gastos	6,35	0,14	2,79	3,25	0,01	0,18	0,21	-6,86	7,52	9,14
Total	<b>100,00</b>	<b>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</b>	<b>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</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

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

Septiembre 2010

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>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</b>	<b>-0,18</b>	<b>2,63</b>	<b>2,54</b>	<b>-0,11</b>	<b>2,47</b>	<b>2,35</b>	<b>-0,13</b>	<b>1,62</b>	<b>1,47</b>
Medellín	-0,03	2,63	2,79	-0,07	3,21	3,39	0,00	2,68	2,91	-0,03	1,50	1,37
Barranquilla	-0,14	2,52	2,42	-0,20	2,19	2,03	-0,12	2,61	2,51	-0,08	2,97	3,01
Bogotá D.C.	-0,01	2,63	2,33	-0,03	2,76	2,51	0,03	2,77	2,43	-0,12	1,81	1,57
Cartagena	-0,24	2,27	2,12	-0,33	2,20	2,02	-0,21	2,40	2,24	-0,09	1,96	1,96
Tunja	-0,03	1,17	1,43	-0,11	1,02	1,49	-0,01	1,33	1,60	0,04	0,89	0,63
Manizales	-0,14	1,90	1,43	-0,15	2,17	1,78	-0,14	1,99	1,50	-0,09	0,98	0,47
Florencia	0,07	2,50	2,46	0,16	2,99	2,94	0,04	2,51	2,53	-0,03	1,42	1,14
Popayán	-0,25	1,55	1,87	-0,36	1,66	2,08	-0,23	1,59	1,90	-0,07	1,10	1,18
Valledupar	-0,22	3,01	2,91	-0,27	2,99	2,80	-0,21	3,12	2,97	-0,15	2,59	2,92
Montería	-0,35	2,67	2,27	-0,56	2,83	2,28	-0,27	2,70	2,32	-0,22	2,21	2,07
Quibdó	-0,12	2,19	2,15	-0,12	2,56	2,60	-0,11	2,22	2,16	-0,16	1,11	0,96
Neiva	-0,29	2,02	2,52	-0,48	2,06	2,57	-0,18	2,22	2,78	-0,21	1,10	1,35
Riohacha	-0,14	1,79	2,05	-0,25	1,75	2,06	-0,09	2,04	2,15	-0,08	0,73	1,55
Santa Marta	-0,06	2,61	2,64	-0,09	2,56	2,58	-0,07	2,57	2,59	0,10	2,93	3,08
Villavicencio	-0,03	3,07	2,99	0,01	3,52	3,45	-0,07	2,97	2,89	0,05	2,20	2,10
Pasto	0,13	1,62	1,62	0,18	1,89	1,94	0,15	1,57	1,57	-0,02	1,27	1,18
Cúcuta	-0,67	1,17	1,51	-0,72	1,39	2,01	-0,66	1,12	1,28	-0,63	0,80	1,18
Armenia	-0,07	1,86	1,39	-0,07	2,26	1,66	-0,03	2,03	1,63	-0,19	0,55	0,09
Pereira	0,36	2,34	2,06	0,47	2,64	2,38	0,33	2,31	1,97	0,20	1,57	1,47
Bucaramanga	-0,16	3,07	3,31	-0,20	3,67	3,78	-0,19	2,83	3,13	0,17	2,19	2,59
Sincelejo	-0,74	2,26	1,95	-1,03	2,90	2,42	-0,68	2,20	1,89	-0,30	0,98	1,05
Ibagué	-0,43	2,62	2,67	-0,51	2,84	2,83	-0,42	2,68	2,79	-0,25	1,90	1,87
Cali	-0,70	1,39	1,36	-0,76	1,80	1,84	-0,73	1,37	1,39	-0,44	0,57	0,21
San Andrés	0,18	2,94	2,63	-0,07	2,53	2,19	0,35	3,30	3,01	0,08	2,36	2,17

Fuente: DANE

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

Septiembre 2010

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>-0,57</b>	<b>0,04</b>	<b>-0,21</b>	<b>0,01</b>	<b>0,20</b>	<b>-0,37</b>	<b>0,07</b>	<b>0,01</b>	<b>0,14</b>	<b>-0,14</b>
Medellín	-0,57	0,29	-0,24	-0,36	0,01	0,16	0,02	0,01	0,45	-0,03
Barranquilla	-0,55	-0,07	0,00	0,27	0,01	-0,25	0,19	0,04	0,16	-0,14
Bogotá D.C.	-0,41	0,30	-0,05	0,04	0,00	0,18	0,03	0,09	0,08	-0,01
Cartagena	-0,83	-0,14	0,08	-0,07	0,02	-0,05	0,15	0,00	0,48	-0,24
Tunja	-0,60	0,25	0,06	0,04	0,00	0,49	0,28	-0,01	0,24	-0,03
Manizales	-0,71	0,33	-0,35	0,03	-0,54	-0,12	-0,06	0,01	0,24	-0,14
Florencia	-0,12	0,33	-0,04	-0,31	0,00	-0,19	0,02	-0,08	0,22	0,07
Popayán	-0,33	-0,82	-0,16	0,04	1,35	-0,11	0,30	0,46	0,01	-0,25
Valledupar	-0,66	-0,13	0,09	-0,04	0,02	-0,15	0,18	-0,05	-0,01	-0,22
Montería	-1,09	-0,16	0,14	-0,03	0,03	-0,10	0,03	-0,19	0,17	-0,35
Quibdó	-0,30	0,18	0,05	0,13	-1,30	-0,18	-0,33	0,01	-0,01	-0,12
Neiva	-1,00	0,07	0,01	-0,23	0,07	-0,85	0,24	0,01	0,19	-0,29
Riohacha	-0,56	0,12	-0,03	0,28	0,00	-0,16	-0,02	-0,08	0,15	-0,14
Santa Marta	-0,22	0,00	0,01	-0,15	-0,01	-0,04	0,05	-0,06	0,14	-0,06
Villavicencio	-0,71	0,60	-0,10	0,36	0,00	-0,07	0,14	-0,15	0,04	-0,03
Pasto	-0,31	0,72	0,07	-0,04	0,17	0,67	0,02	-0,35	0,04	0,13
Cúcuta	-1,28	-0,14	-3,82	0,24	-0,01	-0,30	0,00	0,00	0,22	-0,67
Armenia	-0,35	0,13	-0,28	0,20	0,02	-0,17	-0,10	-0,10	0,28	-0,07
Pereira	-0,21	0,14	0,10	-0,12	0,00	-0,09	2,42	-0,14	0,51	0,36
Bucaramanga	-0,92	0,43	-0,04	0,14	0,01	-0,24	0,16	0,05	-0,13	-0,16
Sincelejo	-2,06	-0,22	0,01	0,45	0,00	-0,12	0,01	-0,05	-0,05	-0,74
Ibagué	-0,87	-0,48	-0,19	0,33	0,00	-0,14	0,04	-0,18	-0,05	-0,43
Cali	-0,67	-1,49	-0,34	0,09	2,36	-3,73	-0,15	-0,17	-0,14	-0,70
San Andrés	0,28	0,10	0,31	0,39	0,12	0,00	0,23	0,00	0,17	0,18

Fuente: DANE

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

Septiembre 2010

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>2,59</b>	<b>3,01</b>	<b>-1,28</b>	<b>4,06</b>	<b>3,98</b>	<b>-0,82</b>	<b>2,23</b>	<b>-0,13</b>	<b>2,79</b>	<b>2,40</b>
Medellín	2,48	3,35	0,22	2,56	4,64	-1,49	2,86	-1,06	3,26	2,63
Barranquilla	2,00	3,60	0,12	3,06	5,04	-0,73	2,13	0,11	1,61	2,52
Bogotá D.C.	3,09	3,25	-1,70	5,29	3,96	-0,53	2,28	-0,15	2,66	2,63
Cartagena	1,60	2,39	0,71	1,60	3,51	2,69	3,60	1,18	2,75	2,27
Tunja	2,08	-0,08	-0,24	1,42	4,74	-0,23	0,33	0,26	2,53	1,17
Manizales	2,09	3,11	-1,12	4,17	3,36	-1,25	0,41	-1,14	2,41	1,90
Florencia	3,49	3,04	-0,13	1,55	0,55	1,31	0,92	0,84	3,16	2,50
Popayán	1,91	1,42	-1,50	2,81	3,91	-1,34	1,55	0,04	1,99	1,55
Valledupar	2,91	3,52	0,97	4,09	3,52	0,56	2,94	0,35	2,90	3,01
Montería	3,42	1,77	0,21	1,56	4,09	0,11	5,07	0,70	2,72	2,67
Quibdó	3,02	2,54	1,39	1,26	0,53	-0,57	-0,58	0,46	2,10	2,19
Neiva	3,44	1,19	1,04	2,25	1,41	-0,99	0,97	-0,36	3,85	2,02
Riohacha	1,79	2,92	0,20	2,12	2,82	0,45	-3,32	-0,42	1,59	1,79
Santa Marta	2,42	3,09	0,75	3,81	4,21	0,51	1,84	0,95	3,45	2,61
Villavicencio	3,07	4,40	-1,02	2,10	2,75	0,73	2,80	0,01	3,56	3,07
Pasto	0,56	2,89	-0,10	2,04	1,72	0,08	2,73	-0,51	2,57	1,62
Cúcuta	0,05	3,44	-7,42	3,41	3,79	0,23	-0,04	0,99	3,55	1,17
Armenia	2,27	2,69	-1,87	2,99	1,82	-1,41	2,03	0,43	2,14	1,86
Pereira	1,79	2,77	0,37	4,24	4,54	-1,58	3,56	-0,32	2,57	2,34
Bucaramanga	2,42	3,73	0,50	4,04	4,60	-4,22	5,01	1,92	2,61	3,07
Sincelejo	2,85	1,82	-0,05	1,26	1,55	-0,67	4,35	-1,11	1,92	2,26
Ibagué	3,18	1,86	-0,42	3,16	3,60	-0,96	4,59	0,13	4,08	2,62
Cali	2,48	1,72	-3,64	2,99	3,73	-1,42	0,15	-0,21	3,00	1,39
San Andrés	3,86	2,70	0,43	2,72	1,31	-0,13	4,49	1,24	0,05	2,94

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.

Septiembre 2010

Ciudades	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Diversión	Transporte	Comunicaciones	Otros gastos	Total
<b>Nacional</b>	<b>1,72</b>	<b>3,53</b>	<b>-1,40</b>	<b>4,20</b>	<b>4,00</b>	<b>-1,13</b>	<b>2,37</b>	<b>-1,91</b>	<b>3,25</b>	<b>2,28</b>
Medellín	1,96	3,96	0,76	2,93	4,62	-1,32	3,55	-2,68	3,01	2,79
Barranquilla	1,24	3,80	0,75	2,72	5,07	-1,10	2,40	-0,83	2,05	2,42
Bogotá D.C.	2,13	3,42	-2,07	5,28	4,00	-0,71	2,20	-2,26	3,24	2,33
Cartagena	0,43	2,90	1,04	1,73	3,52	2,18	3,66	0,12	3,72	2,12
Tunja	2,40	0,51	-0,42	1,87	4,83	-1,46	0,64	-1,58	3,00	1,43
Manizales	0,13	3,73	-1,33	3,77	3,31	-0,94	0,13	-2,15	2,46	1,43
Florencia	2,05	4,44	0,01	1,74	0,55	1,23	1,23	-1,46	3,39	2,46
Popayán	1,35	2,92	-1,51	2,31	3,90	-1,64	2,15	-1,16	1,89	1,87
Valledupar	2,10	3,99	0,83	3,92	3,51	0,21	3,54	-1,37	2,43	2,91
Montería	1,87	1,74	0,55	2,26	4,07	-0,50	5,30	-0,37	3,22	2,27
Quibdó	2,58	2,89	2,02	2,24	0,53	-1,35	-0,60	-0,58	2,15	2,15
Neiva	2,95	2,62	1,33	1,94	1,38	-1,15	2,94	-1,23	3,94	2,52
Riohacha	2,17	3,23	0,25	2,59	2,78	0,01	-3,02	-1,80	1,97	2,05
Santa Marta	2,29	3,11	1,22	4,67	4,22	-0,21	2,02	-0,57	4,15	2,64
Villavicencio	2,30	4,88	-0,60	3,06	2,72	0,31	2,90	-2,20	4,49	2,99
Pasto	0,17	3,00	0,34	2,65	1,88	0,42	3,00	-2,48	3,38	1,62
Cúcuta	0,69	4,60	-7,45	3,84	3,72	0,02	-2,55	-0,45	4,82	1,51
Armenia	0,64	3,16	-3,32	3,26	1,85	-1,72	1,99	-1,85	2,50	1,39
Pereira	-0,23	3,39	-0,25	4,93	4,57	-1,31	4,09	-1,98	3,57	2,06
Bucaramanga	2,69	3,73	0,77	3,97	4,61	-5,05	6,32	0,80	3,29	3,31
Sincelejo	1,52	2,17	0,12	1,59	1,56	-1,19	4,28	-2,87	2,98	1,95
Ibagué	2,00	2,73	-0,63	4,43	3,59	-1,44	5,80	-1,28	4,52	2,67
Cali	0,78	3,61	-4,40	3,37	3,69	-2,87	0,02	-1,83	3,58	1,36
San Andrés	3,11	2,73	-0,36	3,43	2,00	-0,15	4,82	-0,06	-0,06	2,63

Fuente: DANE

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

Septiembre 2010

Código	Grupos y subgrupos	Variación %			Contribución (puntos porcentual)		
		Mensual	Año corrido	Doce meses	Mensual	Año corrido	Doce meses
1 Alimentos		-0,57	2,59	1,72	-0,16	0,71	0,48
11 Cereales y productos de panadería		-0,09	0,12	-0,83	0,00	0,00	-0,03
12 Tubérculos y plátanos		-7,54	-6,12	5,69	-0,07	-0,05	0,05
13 Hortalizas y legumbres		-3,71	13,95	8,51	-0,07	0,23	0,15
14 Frutas		-0,35	6,09	-6,00	0,00	0,05	-0,06
15 Carnes y derivados de la carne		-0,41	-1,22	-4,64	-0,02	-0,06	-0,22
16 Pescado y otras de mar		-0,14	1,50	0,66	0,00	0,01	0,00
17 Lácteos, grasas y huevos		-0,18	0,57	0,52	-0,01	0,02	0,02
18 Alimentos varios		0,15	6,61	6,99	0,00	0,20	0,21
19 Comidas fuera del hogar		0,09	3,65	4,26	0,01	0,30	0,35
2 Vivienda		0,04	3,01	3,53	0,01	0,92	1,08
21 Gasto de ocupación		0,22	2,75	3,48	0,05	0,57	0,71
22 Gas y servicios públicos		-0,48	5,00	5,01	-0,03	0,33	0,33
23 Muebles del hogar		-0,24	0,14	-0,32	0,00	0,00	0,00
24 Aparatos domésticos		-0,46	-2,73	-3,81	0,00	-0,01	-0,02
25 Utensilios domésticos		0,05	1,05	1,57	0,00	0,00	0,01
26 Ropa del hogar		0,03	0,72	0,41	0,00	0,00	0,00
27 Artículos para limpieza		0,05	2,08	2,95	0,00	0,04	0,05
3 Vestuario		-0,21	-1,28	-1,40	-0,01	-0,06	-0,07
31 Vestuario		-0,17	-1,07	-1,11	-0,01	-0,04	-0,04
32 Calzado		-0,38	-2,41	-2,84	0,00	-0,03	-0,03
33 Servicios de vestuario		0,12	2,53	3,02	0,00	0,00	0,00
4 Salud		0,01	4,06	4,20	0,00	0,10	0,10
41 Servicios de salud		0,08	4,07	4,35	0,00	0,02	0,02
42 Bienes y artículos		0,02	3,07	3,09	0,00	0,05	0,05
43 Gastos de aseguramiento privado y otros gas		-0,08	6,74	7,09	0,00	0,04	0,04
5 Educación		0,20	3,98	4,00	0,01	0,24	0,24
51 Instrucción y enseñanza		0,22	4,66	4,66	0,01	0,23	0,23
52 Artículos escolares		0,14	0,32	0,44	0,00	0,00	0,00
6 Diversión		-0,37	-0,82	-1,13	-0,01	-0,03	-0,03
61 Artículos culturales y otros artículos relacio		0,48	-1,04	-0,70	0,00	-0,01	0,00
62 Aparatos para diversión y esparcimiento		-0,92	-6,24	-9,26	-0,01	-0,04	-0,06
63 Servicios de diversión		-0,51	1,17	1,69	-0,01	0,02	0,03
7 Transporte		0,07	2,23	2,37	0,01	0,33	0,35
71 Transporte personal		0,25	1,33	1,10	0,02	0,11	0,09
72 Transporte público		-0,14	3,31	3,90	-0,01	0,23	0,26
8 Comunicaciones		0,01	-0,13	-1,91	0,00	0,00	-0,07
81 Comunicaciones		0,01	-0,13	-1,91	0,00	0,00	-0,07
9 Otros gastos		0,14	2,79	3,25	0,01	0,18	0,21
91 Bebidas alcohólicas		1,09	6,53	7,48	0,01	0,09	0,10
92 Artículos para el aseo y cuidado personal		-0,01	1,79	2,16	0,00	0,08	0,09
93 Artículos de joyería y otros personales		-0,09	0,48	1,51	0,00	0,00	0,00
94 Otros bienes y servicios		-0,72	2,82	2,66	0,00	0,02	0,02
<b>Total</b>		<b>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</b>	<b>-0,14</b>	<b>2,40</b>	<b>2,28</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.

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

2007 - 2010 (Enero - Septiembre)

	Mensual				Año corrido				Doce meses			
	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010
Enero	0,77	1,06	0,59	0,69	0,77	1,06	0,59	0,69	4,71	6,00	7,18	2,10
Febrero	1,17	1,51	0,84	0,83	1,95	2,58	1,43	1,52	5,25	6,35	6,47	2,09
Marzo	1,21	0,81	0,50	0,25	3,18	3,41	1,94	1,78	5,78	5,93	6,14	1,84
Abril	0,90	0,71	0,32	0,46	4,11	4,15	2,26	2,24	6,26	5,73	5,73	1,98
Mayo	0,30	0,93	0,01	0,10	4,42	5,12	2,28	2,35	6,23	6,39	4,77	2,07
Junio	0,12	0,86	-0,06	0,11	4,55	6,02	2,22	2,47	6,03	7,18	3,81	2,25
Julio	0,17	0,48	-0,04	-0,04	4,72	6,53	2,18	2,42	5,77	7,52	3,28	2,24
Agosto	-0,13	0,19	0,04	0,11	4,58	6,74	2,23	2,54	5,22	7,87	3,13	2,31
Septiembre	0,08	-0,19	-0,11	<b>-0,14</b>	4,67	6,53	2,12	<b>2,40</b>	5,01	7,57	3,21	<b>2,28</b>
Octubre	0,01	0,35	-0,13		4,68	6,90	1,98		5,16	7,94	2,72	
Noviembre	0,47	0,28	-0,07		5,17	7,20	1,92		5,41	7,73	2,37	
Diciembre	0,49	0,44	0,08		5,69	7,67	2,00		5,69	7,67	2,00	

Fuente: DANE

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

Septiembre 2010

Ciudades	IPC			
	Total	Bajos	Medios	Altos
<b>Nacional</b>	<b>0,03</b>	<b>0,06</b>	<b>0,03</b>	<b>-0,03</b>
Medellín	0,15	0,25	0,13	0,04
Barranquilla	0,03	0,04	0,03	-0,02
Bogotá D.C.	0,14	0,17	0,16	0,02
Cartagena	0,02	0,01	0,03	0,02
Tunja	0,21	0,23	0,22	0,10
Manizales	0,10	0,16	0,10	-0,02
Florencia	0,16	0,30	0,12	0,03
Popayán	-0,22	-0,32	-0,21	-0,02
Valledupar	-0,05	-0,03	-0,04	-0,10
Montería	-0,05	-0,11	-0,02	-0,09
Quibdó	-0,03	0,05	-0,03	-0,16
Neiva	0,07	-0,05	0,17	-0,06
Riohacha	0,09	0,01	0,14	0,02
Santa Marta	0,02	-0,02	0,00	0,19
Villavicencio	0,30	0,51	0,21	0,13
Pasto	0,32	0,45	0,35	0,06
Cúcuta	-0,36	-0,19	-0,40	-0,54
Armenia	0,03	0,08	0,06	-0,15
Pereira	0,58	0,81	0,51	0,24
Bucaramanga	0,23	0,20	0,17	0,58
Sincelejo	-0,08	-0,11	-0,07	-0,06
Ibagué	-0,23	-0,23	-0,25	-0,18
Cali	-0,71	-0,78	-0,75	-0,45
San Andrés	0,11	-0,25	0,37	0,01

Fuente: DANE

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

Alcoba	Otros servicios financieros
Arrendamiento efectivo	Pago de seguros de vehículo contra todo riesgo
Arrendamiento imputado	Pagos complementarios
Aseguramiento privado y pagos complementarios	Pensiones
Comedor	Porte de cartas y otros servicios
Confección y alquiler	Reparación de artefactos para el hogar
Consulta médica general	Reparación y limpieza
Corte de cabello	Sala
Examenes de laboratorio	Servicio de parqueadero
Imagenes diagnósticas	Servicios bancarios
Juegos de azar	servicios culturales
Lavandería	Servicios de hospitalización y ambulancias
Matrículas básica y secundaria	Servicios de mecanica
Matrículas educación superior y no formal	Servicios de protección social dentro y fuera del hogar
Medicina especializada	Servicios de T.V. y videos
Otros costos educativos	Servicios para mascotas
Otros gastos de ocupación	Servicios relacionados con diversión
Otros muebles del hogar, equipo de iluminación y decoración	Turismo
Otros servicios relacionados para el cuidado personal	

**Bienes y servicios transables**

Aguardiente	Llantas
Aparatos ortopédicos y otros	Medicinas
Artículos deportivos	Nevera
Batería	Ollas, sartenes y refractarias
Blusa	Otras bebidas alcoholicas
Calzado deportivo	Otras medicinas y anticonceptivos
Calzado para hombre	Otras prendas de vestir para hombre
Calzado para mujer	Otras prendas de vestir para mujer
Calzado para niños	Otras prendas de vestir para niños
Camisas para hombre	Otros aparatos de video e imagen
Camisas para niños y blusas para niñas	Otros aparatos del hogar
Camisetas y vestidos para bebé	Otros aparatos relacionados con cultura y esparcimiento
Ceras	Otros artículos personales
Cerveza	Otros artículos escolares
Cigarrillos	Otros gastos escolares
Cobijas y cubrelechos	Otros para transporte
Colchones y almohadas	Otros productos relacionados con el cuidado personal
Compra de celulares y accesorios	Otros servicios de telefonía
Compra y cambio de aceite	Otros utensilios de aseo
Cortinas	Otros utensilios domésticos
Cuadernos	Otros utensilios o menaje del hogar
Cubiertos	Pañales y otros
Cuidado del cabello	Pantalones para hombre
Detergentes, blanqueadores y suavizantes	Pantalones para mujer
Discos	Pantalones para niño
Equipo de sonido	Papeles de cocina
Estufa	Pasaje aéreo
Flores y Alimentos Animales	Periódicos
Higiene corporal	Relojes
Higiene oral	Revistas
Higiene y cuidado facial	Ropa interior para hombre
Insecticidas	Ropa interior para mujer
Jabones	Ropa interior para niños
Joyería en oro y plata	Servicios de telefonía
Juego de sábanas y fundas	Televisor
Juegos, aficiones, artículos, adornos y prendas de vestir para fij	Textos
Lavadora	Toallas Y manteles
Libros	Vajilla
Limpiadores y desinfectantes	Vehículos

**Servicios regulados**

Acueducto, alcantarillado y aseo	Energía eléctrica
Bus	Gas
Bus intermunicipal	Otros medios para transporte urbano
Buseta	Otros transporte intermunicipal
Combustible	Taxi

Fuente: DANE

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

## 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).

## DEFINICION DE VARIABLES

**Índice:** la base del índice es diciembre de 1998 = 100,00.

**Variación mensual:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mes anterior ( $I_{i-1,t}$ ), 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 ( $I_{i,t-12}$ ), 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:**

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

**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:**

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