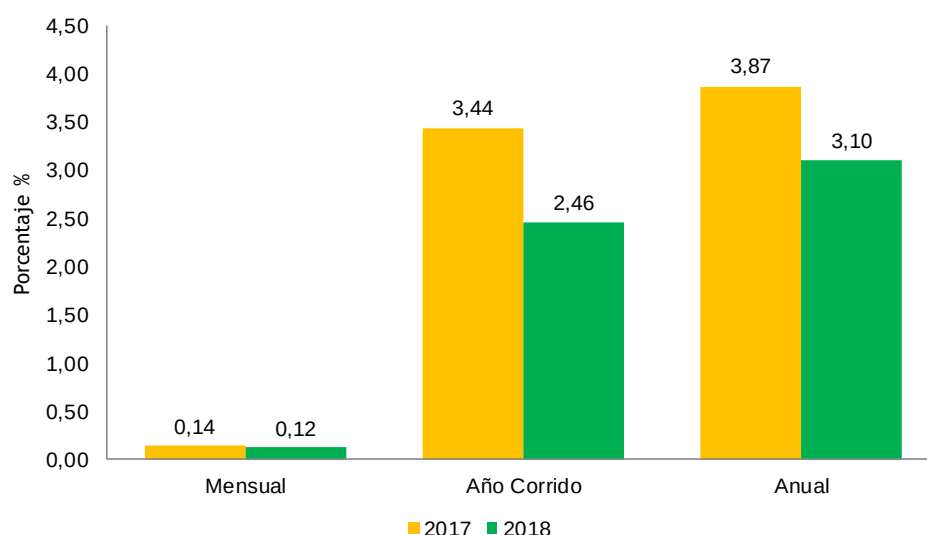


## Índice de Precios al Consumidor (IPC) Agosto 2018

**Gráfico 1. IPC total**  
**Variaciones**  
**Agosto 2017-2018**



**Fuente:** DANE, IPC

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

### Contenido

- Introducción.
- Resultados del mes de agosto.
- Resultados año corrido.
- Resultados anual.
- Resultados según diferentes clasificaciones.
- Resultados según niveles de ingreso

## INTRODUCCIÓN

El IPC es una investigación estadística que permite medir la variación porcentual promedio de los precios al por menor de un conjunto de bienes y servicios de consumo final que demandan los consumidores.

El indicador es utilizado para la toma de decisiones, tanto del gobierno como de los entes privados, al tiempo que permite analizar situaciones de carácter económico.

Los propósitos de uso de la información del IPC se pueden circunscribir en diferentes ámbitos de uso nacional. Principalmente, el índice se usa como factor de ajuste en la determinación de salarios, estados financieros, en la solución de demandas laborales y fiscales. Igualmente, el IPC se emplea para calcular la pérdida de poder adquisitivo de la moneda, para obtener equilibrios en partidas de las cuentas nacionales y como factor de análisis del comportamiento de la economía.

En atención a ello, la revisión del IPC que con regularidad adelanta el DANE, permite incorporar variantes metodológicas y de funcionamiento que hacen la producción estadística del índice más completa y acorde con los nuevos desarrollos que en esta materia aportan los sistemas estadísticos más avanzados.

En cumplimiento de estándares internacionales (marco regulatorio de las entidades estadísticas), que establecen en la materia los siguientes organismos: Organismos rectores (UN-OIT), Organismos internacionales (OECD) y prácticas de institutos estadísticos de prestigio y tradición internacional (Canadá, Estados Unidos, Francia), así como, la participación que de manera permanente realizan actores institucionales y expertos nacionales e internacionales (Statistics Canadá), el DANE realizó la actualización del IPC para Colombia en 2008, dicho trabajo comprende entre otros, la actualización de la canasta familiar y las ponderaciones de cálculo, así como el aumento de la cobertura geográfica del indicador, sobre la base de la Encuesta de Ingresos y Gastos más reciente, realizada entre los años 2006-2007.

## 1. RESULTADOS DEL MES DE AGOSTO 2018

### 1.1 Comportamiento de la variación mensual del IPC, según grupos y gastos básicos

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

En el mes de agosto de 2018, el IPC registró una variación de 0,12% en comparación con julio de 2018. Tres grupos se ubicaron por encima del promedio nacional: Vivienda (0,35%), Salud (0,13%) y Educación (0,13%). Por debajo se ubicaron: Vestuario (0,06%), Transporte (0,05%), Otros gastos (0,04%), Alimentos (0,03%), Comunicaciones (-0,18%) y Diversión (-0,69%).

**Cuadro 1. IPC Variación mensual  
Según grupos de gasto  
Agosto 2017-2018**

| Grupos de gasto | Peso %        | 2017           |                                     | 2018           |                                     |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|
|                 |               | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales |
| Vivienda        | 30,10         | 0,44           | 0,14                                | 0,35           | 0,11                                |
| Salud           | 2,43          | 0,15           | 0,00                                | 0,13           | 0,00                                |
| Educación       | 5,73          | 0,14           | 0,01                                | 0,13           | 0,01                                |
| <b>Total</b>    | <b>100,00</b> | <b>0,14</b>    | <b>0,14</b>                         | <b>0,12</b>    | <b>0,12</b>                         |
| Vestuario       | 5,16          | -0,05          | 0,00                                | 0,06           | 0,00                                |
| Transporte      | 15,19         | 0,02           | 0,00                                | 0,05           | 0,01                                |
| Otros gastos    | 6,35          | 0,20           | 0,01                                | 0,04           | 0,00                                |
| Alimentos       | 28,21         | -0,08          | -0,02                               | 0,03           | 0,01                                |
| Comunicaciones  | 3,72          | -0,02          | 0,00                                | -0,18          | -0,01                               |
| Diversión       | 3,10          | 0,06           | 0,00                                | -0,69          | -0,02                               |

**Fuente:** DANE - IPC

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

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,12%), se ubicaron en el grupo de Vivienda el cual aportó 0,11 puntos porcentuales a la variación total.

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

En agosto de 2018 en comparación con julio de 2018, la variación de los gastos básicos que más aportaron al índice total fueron: otras frutas frescas (5,88%), energía eléctrica (1,44%), otras hortalizas y legumbres frescas (3,60%), arrendamiento imputado (0,20%), gas (1,60%), arrendamiento efectivo (0,19%), yuca (5,65%), matrículas de educación superior y no formal (0,24%) e higiene corporal (0,33%). Los gastos básicos con aportes negativos a la variación fueron: tomate (-16,91%), papa (-4,06%), servicios relacionados con diversión (-2,58%), zanahoria (-14,10%) y arveja (-3,90%).

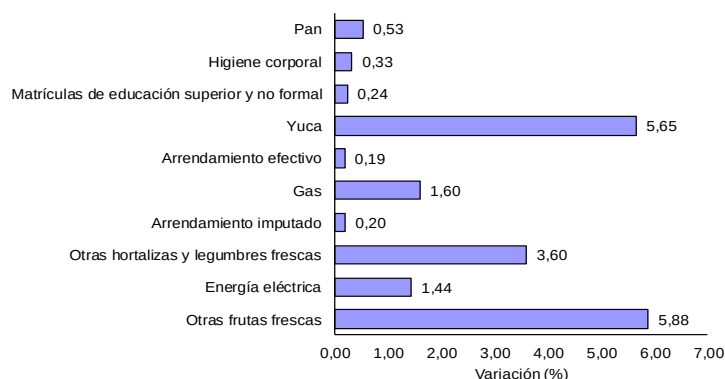
**Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto 2018**

| Artículo                                     | Variación Mensual | Contribución Mensual |
|----------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| Otras frutas frescas                         | 5,88              | 0,06                 |
| Energía eléctrica                            | 1,44              | 0,05                 |
| Otras hortalizas y legumbres frescas         | 3,60              | 0,02                 |
| Arrendamiento imputado                       | 0,20              | 0,02                 |
| Gas                                          | 1,60              | 0,02                 |
| Arrendamiento efectivo                       | 0,19              | 0,01                 |
| Yuca                                         | 5,65              | 0,01                 |
| Matrículas de educación superior y no formal | 0,24              | 0,01                 |
| Higiene corporal                             | 0,33              | 0,00                 |
| Pan                                          | 0,53              | 0,00                 |

Fuente: DANE - IPC

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

**Gráfico 2. IPC Variación mensual**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto**



Fuente: DANE - IPC

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

## 2. RESULTADOS AÑO CORRIDO

### 2.1. Comportamiento de la variación año corrido del IPC, según grupos y gastos básicos

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

En agosto de 2018, el IPC registró una variación de 2,46% en comparación con diciembre de 2017. Cuatro grupos de bienes y servicios se ubican por encima del promedio nacional: Educación (6,04%), Salud (4,02%), Vivienda (3,07%) y Transporte (3,05%). El resto de los grupos de gastos se ubicaron por debajo del promedio: Otros gastos (2,05%), Alimentos (1,74%), Comunicaciones (0,34%), Vestuario (0,11%) y Diversión (-2,60%).

**Cuadro 3. IPC Variación año corrido  
Según grupos de gasto  
Agosto 2017-2018**

| Grupos de gasto | Peso %        | 2017           |                                     | 2018           |                                     |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|
|                 |               | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales |
| Educación       | 5,73          | 7,07           | 0,45                                | 6,04           | 0,39                                |
| Salud           | 2,43          | 5,67           | 0,15                                | 4,02           | 0,11                                |
| Vivienda        | 30,10         | 3,45           | 1,06                                | 3,07           | 0,94                                |
| Transporte      | 15,19         | 3,20           | 0,45                                | 3,05           | 0,43                                |
| <b>Total</b>    | <b>100,00</b> | <b>3,44</b>    | <b>3,44</b>                         | <b>2,46</b>    | <b>2,46</b>                         |
| Otros gastos    | 6,35          | 5,22           | 0,33                                | 2,05           | 0,13                                |
| Alimentos       | 28,21         | 2,32           | 0,69                                | 1,74           | 0,51                                |
| Comunicaciones  | 3,72          | 5,02           | 0,17                                | 0,34           | 0,01                                |
| Vestuario       | 5,16          | 1,82           | 0,08                                | 0,11           | 0,00                                |
| Diversión       | 3,10          | 2,81           | 0,08                                | -2,60          | -0,07                               |

**Fuente:** DANE - IPC

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

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero-agosto), se ubicaron en los grupos de: Vivienda, Alimentos, Transporte y Educación, los cuales en conjunto contribuyeron con 2,27 puntos porcentuales a la variación total.

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

En agosto de 2018 en comparación con diciembre de 2017, la variación de los gastos básicos que más aportaron al acumulado del año fueron: arrendamiento imputado (2,56%), energía eléctrica (6,45%), almuerzo (2,74%), arrendamiento efectivo (2,45%), pensiones (7,94%), acueducto, alcantarillado y aseo (6,20%), bus (5,09%), matrículas de educación superior y no formal (5,60%), otras frutas frescas (12,76%) y otras hortalizas y legumbres frescas (20,91%). Con contribución negativa a la variación se ubicaron: papa (-27,10%), servicios relacionados con diversión (-10,53%), otras hortalizas y legumbres secas (-18,74%), panela (-13,36%) y cebolla (-21,35%).

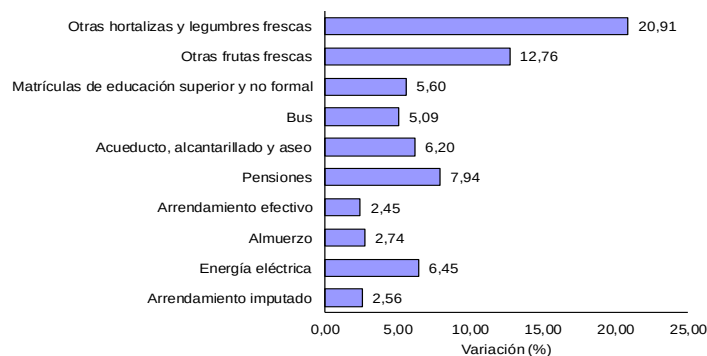
**Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto 2018**

| Artículo                                     | Variación<br>Año Corrido | Contribución<br>Año Corrido |
|----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Arrendamiento imputado                       | 2,56                     | 0,29                        |
| Energía eléctrica                            | 6,45                     | 0,22                        |
| Almuerzo                                     | 2,74                     | 0,20                        |
| Arrendamiento efectivo                       | 2,45                     | 0,18                        |
| Pensiones                                    | 7,94                     | 0,17                        |
| Acueducto, alcantarillado y aseo             | 6,20                     | 0,16                        |
| Bus                                          | 5,09                     | 0,13                        |
| Matrículas de educación superior y no formal | 5,60                     | 0,13                        |
| Otras frutas frescas                         | 12,76                    | 0,12                        |
| Otras hortalizas y legumbres frescas         | 20,91                    | 0,12                        |

**Fuente:** DANE - IPC

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

**Gráfico 3. IPC Variación año corrido**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto 2018**



**Fuente:** DANE - IPC

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

## 3. RESULTADO ANUAL

### 3.1 Comportamiento de la variación del IPC, según grupos y gastos básicos

#### 3.1.1 Variación y contribución anual por grupos de gasto

En agosto 2018, el IPC registro una variación de 3,10% en comparación con agosto de 2017. Cuatro grupos se ubican por encima del promedio nacional: Educación (6,38%), Salud (4,68%), Transporte (4,37%) y Vivienda (4,10%). El resto de los grupos de gastos se ubicaron por debajo del promedio: Otros gastos (2,60%), Diversión (2,03%), Comunicaciones (1,69%), Alimentos (1,34%) y Vestuario (0,28%).

**Cuadro 5. IPC Variación anual  
Por grupos de gasto  
Agosto 2017-2018**

| Grupos de gasto | Peso %        | 2017           |                                     | 2018           |                                     |
|-----------------|---------------|----------------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|
|                 |               | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales | Variación<br>% | Contribución<br>Puntos Porcentuales |
| Educación       | 5,73          | 7,40           | 0,47                                | 6,38           | 0,42                                |
| Salud           | 2,43          | 6,80           | 0,18                                | 4,68           | 0,13                                |
| Transporte      | 15,19         | 3,91           | 0,55                                | 4,37           | 0,61                                |
| Vivienda        | 30,10         | 4,36           | 1,33                                | 4,10           | 1,26                                |
| <b>Total</b>    | <b>100,00</b> | <b>3,87</b>    | <b>3,87</b>                         | <b>3,10</b>    | <b>3,10</b>                         |
| Otros gastos    | 6,35          | 6,48           | 0,40                                | 2,60           | 0,16                                |
| Diversión       | 3,10          | 4,04           | 0,11                                | 2,03           | 0,05                                |
| Comunicaciones  | 3,72          | 6,53           | 0,22                                | 1,69           | 0,06                                |
| Alimentos       | 28,21         | 1,69           | 0,51                                | 1,34           | 0,39                                |
| Vestuario       | 5,16          | 2,64           | 0,11                                | 0,28           | 0,01                                |

**Fuente:** DANE - IPC

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

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en los grupos de: Vivienda y Transporte, los cuales en conjunto contribuyeron con 1,87 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

## 3.1.2 Variación y contribución anual de los gastos básicos

En agosto de 2018 en comparación con agosto de 2017, la variación de los gastos básicos que más aportaron fueron: arrendamiento imputado (3,55%), energía eléctrica (9,49%), arrendamiento efectivo (3,46%), almuerzo (3,32%), pensiones (8,40%), acueducto, alcantarillado y aseo (6,98%), combustible para vehículos (7,33%), bus (5,51%), matrículas de educación superior y no formal (5,60%) y frijol (21,16%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: arroz (-10,29%), cebolla (-35,60%), panela (-19,39%), otras hortalizas y legumbres secas (-20,84%) y zanahoria (-48,80%).

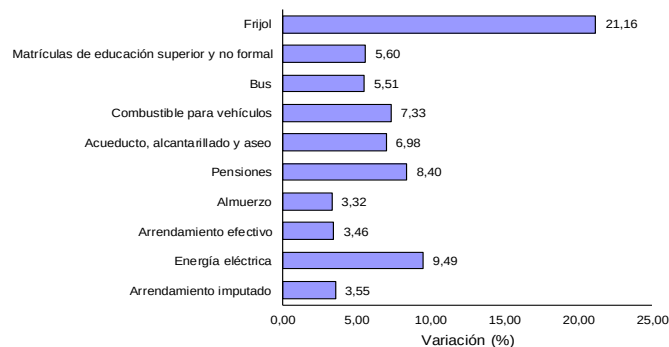
**Cuadro 6. IPC Variación y contribución anual**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto 2018**

| Artículo                                     | Variación anual | Contribución anual |
|----------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Arrendamiento imputado                       | 3,55            | 0,40               |
| Energía eléctrica                            | 9,49            | 0,31               |
| Arrendamiento efectivo                       | 3,46            | 0,25               |
| Almuerzo                                     | 3,32            | 0,24               |
| Pensiones                                    | 8,40            | 0,18               |
| Acueducto, alcantarillado y aseo             | 6,98            | 0,18               |
| Combustible para vehículos                   | 7,33            | 0,17               |
| Bus                                          | 5,51            | 0,14               |
| Matrículas de educación superior y no formal | 5,60            | 0,13               |
| Frijol                                       | 21,16           | 0,08               |

**Fuente:** DANE - IPC

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

**Gráfico 4. IPC Variación anual**  
**Por principales gastos básicos**  
**Agosto 2018**



**Fuente:** DANE - IPC

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



## 4. RESULTADOS POR CIUDAD

### 4.1 Comportamiento de la variación del IPC, según ciudades

#### 4.1.1 Variación mensual

En agosto de 2018, las ciudades que registraron crecimientos en relación a julio de 2018 por encima del promedio mensual (0,12%) fueron: Sincelejo (0,76%), Montería (0,28%), Riohacha (0,25%), Popayán (0,24%), Florencia (0,23%), Cali (0,22%), Valledupar (0,22%), Villavicencio (0,18%), Medellín (0,17%), Tunja (0,17%), Santa Marta (0,17%), Manizales (0,16%), Barranquilla (0,14%), Pasto (0,14%), Pereira (0,13%) y Quibdó (0,12%).

**Cuadro 7. IPC Variación mensual  
Según ciudades  
Agosto 2017 - 2018**

| Ciudades        | Variación % |             | Diferencia<br>puntos% |
|-----------------|-------------|-------------|-----------------------|
|                 | 2017        | 2018        |                       |
| Sincelejo       | 0,04        | 0,76        | 0,72                  |
| Montería        | 0,13        | 0,28        | 0,15                  |
| Riohacha        | 0,15        | 0,25        | 0,10                  |
| Popayán         | 0,31        | 0,24        | -0,07                 |
| Florencia       | 0,18        | 0,23        | 0,05                  |
| Cali            | 0,12        | 0,22        | 0,10                  |
| Valledupar      | 0,16        | 0,22        | 0,06                  |
| Villavicencio   | 0,11        | 0,18        | 0,07                  |
| Medellín        | -0,04       | 0,17        | 0,21                  |
| Tunja           | 0,25        | 0,17        | -0,08                 |
| Santa Marta     | 0,11        | 0,17        | 0,06                  |
| Manizales       | 0,29        | 0,16        | -0,13                 |
| Barranquilla    | 0,03        | 0,14        | 0,11                  |
| Pasto           | 0,35        | 0,14        | -0,21                 |
| Pereira         | 0,25        | 0,13        | -0,12                 |
| Quibdó          | 0,25        | 0,12        | -0,13                 |
| <b>Nacional</b> | <b>0,14</b> | <b>0,12</b> | <b>-0,02</b>          |
| Cúcuta          | 0,41        | 0,10        | -0,31                 |
| Armenia         | 0,32        | 0,09        | -0,23                 |
| Bogotá D.C.     | 0,18        | 0,07        | -0,11                 |
| Neiva           | -0,14       | 0,06        | 0,20                  |
| Ibagué          | 0,18        | 0,05        | -0,13                 |
| Bucaramanga     | 0,33        | 0,00        | -0,33                 |
| Cartagena       | -0,02       | -0,02       | 0,00                  |
| San Andrés      | 0,22        | -0,09       | -0,31                 |

**Fuente:** DANE - IPC

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

## Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Agosto 2018

Por debajo del promedio mensual se situaron: Cúcuta (0,10%), Armenia (0,09%), Bogotá D.C. (0,07%), Neiva (0,06%), Ibagué (0,05%), Bucaramanga (0,00%), Cartagena (-0,02%) y San Andrés (-0,09%).

### 4.1.2 Variación año corrido

En agosto de 2018, las ciudades que registraron crecimientos en relación a diciembre de 2017 por encima del promedio (2,46%) fueron: Sincelejo (2,99%), Tunja (2,92%), Barranquilla (2,82%), Cartagena (2,82%), Medellín (2,73%), Montería (2,52%), Cali (2,51%) y Manizales (2,50%).

**Cuadro 8. IPC Variación año corrido  
Según ciudades  
Agosto 2017 - 2018**

| Ciudades        | Variación % |             | Diferencia<br>puntos% |
|-----------------|-------------|-------------|-----------------------|
|                 | 2017        | 2018        |                       |
| Sincelejo       | 1,40        | 2,99        | 1,59                  |
| Tunja           | 2,85        | 2,92        | 0,07                  |
| Barranquilla    | 2,58        | 2,82        | 0,24                  |
| Cartagena       | 2,78        | 2,82        | 0,04                  |
| Medellín        | 3,41        | 2,73        | -0,68                 |
| Montería        | 2,54        | 2,52        | -0,02                 |
| Cali            | 3,80        | 2,51        | -1,29                 |
| Manizales       | 3,99        | 2,50        | -1,49                 |
| <b>Nacional</b> | <b>3,44</b> | <b>2,46</b> | <b>-0,98</b>          |
| Bucaramanga     | 3,40        | 2,46        | -0,94                 |
| Bogotá D.C.     | 3,80        | 2,43        | -1,37                 |
| Ibagué          | 2,79        | 2,40        | -0,39                 |
| Pereira         | 3,69        | 2,32        | -1,37                 |
| San Andrés      | 3,45        | 2,30        | -1,15                 |
| Armenia         | 3,01        | 2,21        | -0,80                 |
| Neiva           | 2,83        | 2,16        | -0,67                 |
| Florencia       | 3,58        | 2,11        | -1,47                 |
| Pasto           | 3,43        | 2,09        | -1,34                 |
| Villavicencio   | 2,05        | 1,91        | -0,14                 |
| Popayán         | 3,37        | 1,82        | -1,55                 |
| Riohacha        | 0,69        | 1,71        | 1,02                  |
| Cúcuta          | 2,49        | 1,67        | -0,82                 |
| Santa Marta     | 2,10        | 1,57        | -0,53                 |
| Valledupar      | 2,40        | 1,45        | -0,95                 |
| Quibdó          | 2,50        | 1,18        | -1,32                 |

**Fuente:** DANE - IPC

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

Por debajo del promedio se situaron: Bucaramanga (2,46%), Bogotá D.C. (2,43%), Ibagué (2,40%), Pereira (2,32%), San Andrés (2,30%), Armenia (2,21%), Neiva (2,16%), Florencia

## Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Agosto 2018

(2,11%), Pasto (2,09%), Villavicencio (1,91%), Popayán (1,82%), Riohacha (1,71%), Cúcuta (1,67%), Santa Marta (1,57%), Valledupar (1,45%) y Quibdó (1,18%).

### 4.1.3 Variación anual

En agosto de 2018, las ciudades que registraron crecimientos en relación a agosto de 2017 por encima del promedio (3,10%) fueron: Barranquilla (3,48%), Medellín (3,47%), Tunja (3,43%), Sincelejo (3,26%), Bogotá D.C. (3,25%) y Cartagena (3,20%).

**Cuadro 9. IPC Variación anual  
Según ciudades  
Agosto 2017 - 2018**

| Ciudades        | Variación % |             | Diferencia<br>puntos% |
|-----------------|-------------|-------------|-----------------------|
|                 | 2017        | 2018        |                       |
| Barranquilla    | 3,67        | 3,48        | -0,19                 |
| Medellín        | 4,61        | 3,47        | -1,14                 |
| Tunja           | 2,79        | 3,43        | 0,64                  |
| Sincelejo       | 1,27        | 3,26        | 1,99                  |
| Bogotá D.C.     | 4,11        | 3,25        | -0,86                 |
| Cartagena       | 2,78        | 3,20        | 0,42                  |
| <b>Nacional</b> | <b>3,87</b> | <b>3,10</b> | <b>-0,77</b>          |
| San Andrés      | 3,99        | 3,04        | -0,95                 |
| Cali            | 3,85        | 2,99        | -0,86                 |
| Armenia         | 4,19        | 2,97        | -1,22                 |
| Bucaramanga     | 3,77        | 2,82        | -0,95                 |
| Manizales       | 4,77        | 2,79        | -1,98                 |
| Montería        | 2,40        | 2,77        | 0,37                  |
| Pereira         | 4,45        | 2,73        | -1,72                 |
| Pasto           | 3,58        | 2,65        | -0,93                 |
| Ibagué          | 2,92        | 2,52        | -0,40                 |
| Valledupar      | 1,68        | 2,45        | 0,77                  |
| Popayán         | 4,23        | 2,44        | -1,79                 |
| Santa Marta     | 2,58        | 2,31        | -0,27                 |
| Riohacha        | 1,65        | 2,30        | 0,65                  |
| Cúcuta          | 1,83        | 2,05        | 0,22                  |
| Neiva           | 2,65        | 1,95        | -0,70                 |
| Villavicencio   | 1,71        | 1,64        | -0,07                 |
| Florencia       | 4,85        | 1,51        | -3,34                 |
| Quibdó          | 2,07        | 1,42        | -0,65                 |

**Fuente:** DANE - IPC

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

Por debajo del promedio se situaron: San Andrés (3,04%), Cali (2,99%), Armenia (2,97%), Bucaramanga (2,82%), Manizales (2,79%), Montería (2,77%), Pereira (2,73%), Pasto (2,65%), Ibagué (2,52%), Valledupar (2,45%), Popayán (2,44%), Santa Marta (2,31%),

Riohacha (2,30%), Cúcuta (2,05%), Neiva (1,95%), Villavicencio (1,64%), Florencia (1,51%) y Quibdó (1,42%).

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

### 5.1 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y anual del IPC sin incluir Alimentos, IPC de bienes y servicios transables y no transables e IPC de regulados (2017-2018).

#### Cuadro 10. IPC Variaciones

Según las diferentes clasificaciones de los bienes y servicios de la canasta

Agosto 2018

| Clasificación IPC    | Variación % |             |             |             |             |             |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                      | Mensual     |             | Año Corrido |             | Anual       |             |
|                      | 2017        | 2018        | 2017        | 2018        | 2017        | 2018        |
| IPC sin alimentos    | 0,23        | 0,15        | 3,92        | 2,76        | 4,81        | 3,83        |
| IPC de transables    | -0,08       | 0,03        | 3,25        | 1,14        | 3,75        | 1,67        |
| IPC de no transables | 0,24        | 0,09        | 4,31        | 2,99        | 5,23        | 4,16        |
| IPC de regulados     | 0,68        | 0,45        | 4,15        | 4,64        | 5,57        | 6,36        |
| <b>IPC total</b>     | <b>0,14</b> | <b>0,12</b> | <b>3,44</b> | <b>2,46</b> | <b>3,87</b> | <b>3,10</b> |

Fuente: DANE - IPC

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

En agosto de 2018 en comparación con julio de 2018, la variación del IPC sin Alimentos, fue 0,15%. Esta tasa es inferior en 0,08 puntos porcentuales a la registrada en agosto de 2017 y superior en 0,03 puntos porcentuales al IPC total 0,12% de agosto de 2018.

De otro lado, los bienes y servicios transables registraron una variación de 0,03% en relación a julio de 2018. Esta tasa es superior en 0,11 puntos porcentuales a la registrada en agosto de 2017 e inferior en 0,09 puntos porcentuales al IPC total 0,12% de agosto de 2018.

Respecto de los bienes y servicios no transables, registraron una variación de 0,09% en relación a julio de 2018. Esta tasa es inferior en 0,15 puntos porcentuales a la registrada en agosto de 2017 e inferior en 0,03 puntos porcentuales al IPC total 0,12% de agosto de 2018.

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

Finalmente, la variación del IPC de los bienes y servicios regulados (servicios públicos, transporte urbano-intermunicipal y gasolina), fue 0,45%, frente a julio de 2018. Esta tasa es inferior en 0,23 puntos porcentuales a la registrada en agosto de 2017 y superior en 0,33 puntos al IPC total 0,12% de agosto de 2018.

## 6. IPC SEGÚN NIVELES DE INGRESO<sup>2</sup>

### 6.1 Comportamiento de la variación mensual, año corrido y anual del IPC según niveles de ingreso.

**Cuadro 11. IPC Variaciones**  
**Según nivel de ingresos**  
**Agosto 2018**

| Nivel de Ingresos | Variación % |             |             |             |             |             |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                   | Mensual     |             | Año Corrido |             | Anual       |             |
|                   | 2017        | 2018        | 2017        | 2018        | 2017        | 2018        |
| Bajo              | 0,11        | 0,08        | 3,22        | 2,22        | 3,48        | 2,62        |
| Medio             | 0,15        | 0,11        | 3,49        | 2,52        | 3,98        | 3,25        |
| Alto              | 0,17        | 0,23        | 3,76        | 2,76        | 4,36        | 3,62        |
| <b>IPC Total</b>  | <b>0,14</b> | <b>0,12</b> | <b>3,44</b> | <b>2,46</b> | <b>3,87</b> | <b>3,10</b> |

**Fuente:** DANE - IPC

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

En agosto de 2018, la variación del IPC para ingresos bajos fue 0,08%, frente a julio de 2018. Entre tanto, la variación de los ingresos medios ascendió a 0,11% y altos fue 0,23%.

En agosto de 2018, la variación del IPC de ingresos bajos fue 2,22% frente a diciembre de 2017 (año corrido), mientras que la variación de los ingresos medios y altos fue 2,52% y 2,76%, respectivamente.

En agosto de 2018, la variación del IPC de ingresos bajos fue 2,62%, frente a agosto de 2017 (anual), entre tanto la variación de los ingresos medios fue 3,25% y de altos fue 3,62%.

## FICHA METODOLÓGICA

<sup>2</sup> La desagregación de resultados presentada se encuentra en evaluación en el marco del Comité de Expertos en Pobreza

## Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Agosto 2018

¿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.

Unidad de observación: el establecimiento de comercio al por menor que vende algún bien o servicio de consumo final para los hogares del país

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, además se incluyen colegios, Viviendas en arriendo, hospitales.

Tipo de investigación: encuesta que combina muestreo probabilístico y no probabilístico.

Periodicidad: mensual.

Período de referencia: es el mes cuando se recoge la información.

Período de observación: 20 a 22 días hábiles por mes

Periodo base del índice: diciembre de 2008=100.

Cobertura geográfica: veinticuatro ciudades: Bogotá, D.C., Cali, Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pereira, Pasto, Cúcuta, Cartagena, Neiva, Montería, Villavicencio, Tunja, Florencia, Popayán, Valledupar, Quibdó, Riohacha, Santa Marta, Armenia, Sincelejo, Ibagué, San Andrés y un agregado nacional

Cobertura Socioeconómica: hogares ordenados por niveles de ingresos: bajos (50%), medios (45%) y altos (5%).

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).

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).

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.

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.

Canasta de referencia: Encuesta de Ingresos y Gastos realizada en 2006-2007.

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.

Población de referencia para la construcción de la canasta: hogares particulares (excluye hogares colectivos y unipersonales).

## GLOSARIO<sup>3</sup>

**Índice.** Es un indicador estadístico que permite establecer las variaciones en el gasto del consumo final promedio de los hogares, atribuido exclusivamente a los cambios en el nivel general de precios entre dos períodos de tiempo determinado, de un conjunto de bienes y servicios adquiridos por la población de referencia (hogares) para su propio consumo. A diferencia del IPC-60, se tienen dos estructuras en el indicador, una fija y otra flexible.

**Grupos de Ingresos en IPC.** Es una clasificación de carácter técnico, en la cual la población de referencia, los hogares, se divide en tres grupos, mediante la ordenación de ingreso promedio de los hogares, siendo los Ingresos Bajos, el 50% de los hogares en dicho ordenamiento, Ingresos Medios, el 45% de los hogares que siguen en el ordenamiento y, finalmente, Ingresos Altos, constituidos por el 5% de los hogares con el ingreso promedio más alto de dicho ordenamiento.

**Tarifas.** Son los precios de los bienes o de los servicios que son fijados por un número muy restringido de productores o distribuidores. Los productores o distribuidores pueden influir en los hábitos de los consumidores fijando las tarifas en el segmento del mercado, según las características de los consumidores, por ejemplo, las que se dan con los servicios públicos.

---

<sup>3</sup> Las definiciones presentadas se soportan en el documento del FMI “Manual del Índice de Precios al Consumidor Teoría y Práctica” del 2006.





@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo  
**[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)**

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

**[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)**