

**Próxima publicación: 22 de septiembre**

## **ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR** **Primera quincena de agosto de 2017**

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) informa que en la primera quincena de agosto de 2017 el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) tuvo un incremento de 0.31 por ciento respecto a la inmediata anterior, misma variación que la registrada en igual periodo de 2016. A tasa anual, la inflación fue de 6.59 por ciento, en tanto que en el año anterior fue de 2.80 por ciento.

El índice de precios subyacente<sup>1</sup> presentó un aumento de 0.20 por ciento quincenal y una tasa anual de 5.02 por ciento; por su parte, el índice de precios no subyacente se elevó 0.64 por ciento quincenal y 11.60 por ciento anual.

Dentro del índice de precios subyacente, se observó un crecimiento de 0.41 por ciento en los precios de las mercancías y de 0.02 por ciento en los servicios.

Al interior del índice de precios no subyacente, los precios de los productos agropecuarios mostraron un alza de 0.87 por ciento y los de los energéticos y tarifas autorizadas por el gobierno de 0.49 por ciento.

---

<sup>1</sup> La inflación subyacente se obtiene eliminando del cálculo del INPC los bienes y servicios cuyos precios son más volátiles, o bien que su proceso de determinación no responde a condiciones de mercado. Así, los grupos que se excluyen en el indicador subyacente son los siguientes: agropecuarios, energéticos y tarifas autorizadas por distintos órdenes de gobierno.

### INPC, SUBYACENTE Y NO SUBYACENTE

Primera quincena de agosto de los años que se indican

| Concepto   | Variación quincenal |             |             | Variación anual |             |              | Incidencia quincenal <sup>1/</sup> |              |              | Incidencia anual <sup>1/</sup> |              |              |
|--|---------------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------|
|  | 2015                | 2016        | 2017        | 2015            | 2016        | 2017         | 2015                               | 2016         | 2017         | 2015                           | 2016         | 2017         |
| <b>Inflación INPC</b>                                    | <b>0.12</b>         | <b>0.31</b> | <b>0.31</b> | <b>2.64</b>     | <b>2.80</b> | <b>6.59</b>  | <b>0.115</b>                       | <b>0.314</b> | <b>0.309</b> | <b>2.643</b>                   | <b>2.797</b> | <b>6.588</b> |
| <b>Subyacente</b>  | <b>0.12</b>         | <b>0.13</b> | <b>0.20</b> | <b>2.29</b>     | <b>2.97</b> | <b>5.02</b>  | <b>0.092</b>                       | <b>0.100</b> | <b>0.149</b> | <b>1.749</b>                   | <b>2.257</b> | <b>3.825</b> |
| <b>Mercancías</b>  | 0.27                | 0.27        | 0.41        | 2.33            | 3.73        | 6.58         | 0.095                              | 0.094        | 0.142        | 0.811                          | 1.295        | 2.303        |
| Alimentos, Bebidas y Tabaco <sup>2/</sup>                | 0.15                | -0.03       | 0.26        | 2.14            | 3.73        | 7.57         | 0.024                              | -0.005       | 0.041        | 0.339                          | 0.588        | 1.202        |
| Mercancías no Alimenticias                               | 0.38                | 0.52        | 0.53        | 2.49            | 3.73        | 5.76         | 0.071                              | 0.099        | 0.101        | 0.472                          | 0.707        | 1.101        |
| <b>Servicios</b>   | -0.01               | 0.01        | 0.02        | 2.26            | 2.33        | 3.70         | -0.003                             | 0.006        | 0.007        | 0.938                          | 0.963        | 1.522        |
| Vivienda <sup>3/</sup>                                   | 0.07                | 0.07        | 0.10        | 2.07            | 2.31        | 2.60         | 0.013                              | 0.014        | 0.017        | 0.386                          | 0.428        | 0.479        |
| Educación (Colegiaturas)                                 | 0.94                | 0.81        | 1.03        | 4.51            | 4.04        | 4.55         | 0.049                              | 0.044        | 0.054        | 0.236                          | 0.215        | 0.246        |
| Otros Servicios <sup>4/</sup>                            | -0.37               | -0.30       | -0.38       | 1.79            | 1.82        | 4.60         | -0.065                             | -0.052       | -0.064       | 0.316                          | 0.319        | 0.798        |
| <b>No Subyacente</b>                                     | <b>0.09</b>         | <b>0.90</b> | <b>0.64</b> | <b>3.77</b>     | <b>2.26</b> | <b>11.60</b> | <b>0.023</b>                       | <b>0.214</b> | <b>0.159</b> | <b>0.894</b>                   | <b>0.540</b> | <b>2.763</b> |
| <b>Agropecuarios</b>                                     | -0.14               | 0.07        | 0.87        | 5.80            | 2.71        | 14.43        | -0.013                             | 0.007        | 0.086        | 0.521                          | 0.251        | 1.336        |
| Frutas y Verduras  | -0.65               | 0.53        | 1.64        | 8.45            | 6.54        | 27.22        | -0.021                             | 0.018        | 0.064        | 0.256                          | 0.209        | 0.904        |
| Pecuarios  | 0.13                | -0.18       | 0.36        | 4.45            | 0.69        | 7.28         | 0.008                              | -0.011       | 0.021        | 0.265                          | 0.042        | 0.432        |
| <b>Energéticos y Tarifas Autorizadas por el Gobierno</b> | <b>0.24</b>         | <b>1.44</b> | <b>0.49</b> | <b>2.53</b>     | <b>1.97</b> | <b>9.80</b>  | <b>0.035</b>                       | <b>0.207</b> | <b>0.074</b> | <b>0.372</b>                   | <b>0.289</b> | <b>1.427</b> |
| Energéticos  | 0.16                | 2.25        | 0.62        | 2.60            | 1.47        | 11.26        | 0.015                              | 0.204        | 0.060        | 0.244                          | 0.137        | 1.039        |
| Tarifas Autorizadas por Gobierno                         | 0.38                | 0.06        | 0.26        | 2.41            | 2.85        | 7.28         | 0.020                              | 0.003        | 0.014        | 0.129                          | 0.152        | 0.388        |

<sup>1/</sup> La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC en la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones. En ciertos casos, la suma de los componentes de algún grupo de subíndices puede tener alguna discrepancia por efectos de redondeo.

<sup>2/</sup> Incluye alimentos procesados, bebidas y tabaco, no incluye productos agropecuarios.

<sup>3/</sup> Este subíndice incluye vivienda propia, renta de vivienda, servicio doméstico y otros servicios para el hogar.

<sup>4/</sup> Incluye loncherías, fondas y taquerías, restaurantes y similares, servicio telefónico local fijo, servicio de telefonía móvil, consulta médica, servicios turísticos en paquete, entre otros.

**Se anexa Nota Técnica**

## NOTA TÉCNICA

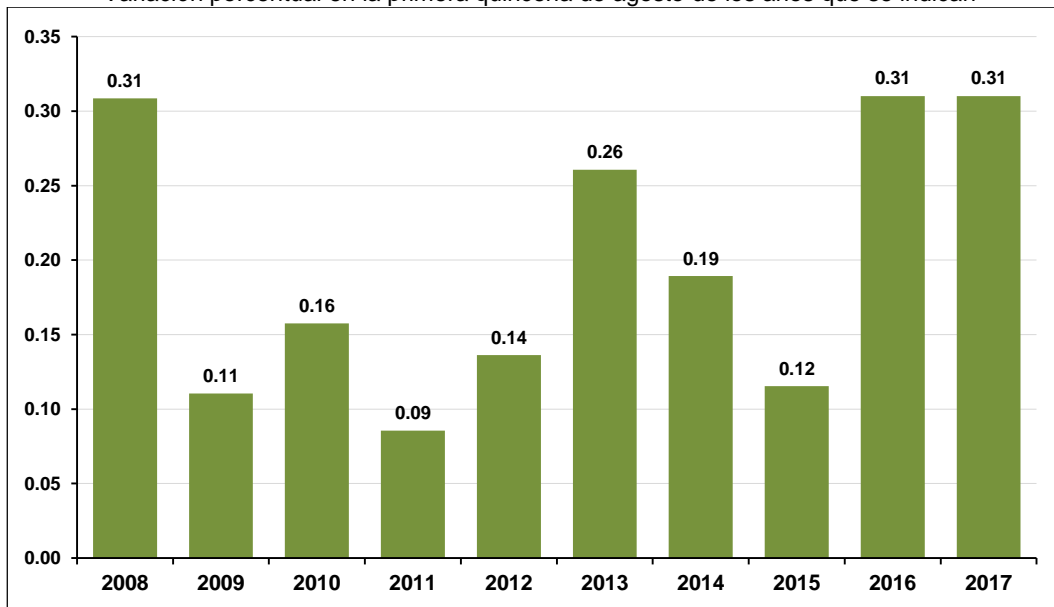
### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Primera quincena de agosto de 2017

#### *Índice General*

En la primera quincena de agosto de 2017 el Índice Nacional de Precios al Consumidor presentó un aumento de 0.31 por ciento respecto a la inmediata anterior, misma tasa que la reportada en igual quincena de 2016.

#### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Variación porcentual en la primera quincena de agosto de los años que se indican



En el siguiente cuadro se muestran las variaciones e incidencias de los subíndices que integran al INPC en la primera quincena de agosto de este año. La contribución de los componentes subyacente y no subyacente al índice general fue de 0.149 y 0.159 puntos porcentuales, respectivamente.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

## INPC, SUBYACENTE Y NO SUBYACENTE

Primera quincena de agosto de los años que se indican

| Concepto   | Variación quincenal |             |             | Variación anual |             |              | Incidencia quincenal <sup>1/</sup> |              |              | Incidencia anual <sup>1/</sup> |              |              |
|--|---------------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------|
|  | 2015                | 2016        | 2017        | 2015            | 2016        | 2017         | 2015                               | 2016         | 2017         | 2015                           | 2016         | 2017         |
| <b>Inflación INPC</b>                                    | <b>0.12</b>         | <b>0.31</b> | <b>0.31</b> | <b>2.64</b>     | <b>2.80</b> | <b>6.59</b>  | <b>0.115</b>                       | <b>0.314</b> | <b>0.309</b> | <b>2.643</b>                   | <b>2.797</b> | <b>6.588</b> |
| <b>Subyacente</b>  | <b>0.12</b>         | <b>0.13</b> | <b>0.20</b> | <b>2.29</b>     | <b>2.97</b> | <b>5.02</b>  | <b>0.092</b>                       | <b>0.100</b> | <b>0.149</b> | <b>1.749</b>                   | <b>2.257</b> | <b>3.825</b> |
| <b>Mercancías</b>  | 0.27                | 0.27        | 0.41        | 2.33            | 3.73        | 6.58         | 0.095                              | 0.094        | 0.142        | 0.811                          | 1.295        | 2.303        |
| Alimentos, Bebidas y Tabaco <sup>2/</sup>                | 0.15                | -0.03       | 0.26        | 2.14            | 3.73        | 7.57         | 0.024                              | -0.005       | 0.041        | 0.339                          | 0.588        | 1.202        |
| Mercancías no Alimenticias                               | 0.38                | 0.52        | 0.53        | 2.49            | 3.73        | 5.76         | 0.071                              | 0.099        | 0.101        | 0.472                          | 0.707        | 1.101        |
| <b>Servicios</b>   | -0.01               | 0.01        | 0.02        | 2.26            | 2.33        | 3.70         | -0.003                             | 0.006        | 0.007        | 0.938                          | 0.963        | 1.522        |
| Vivienda <sup>3/</sup>                                   | 0.07                | 0.07        | 0.10        | 2.07            | 2.31        | 2.60         | 0.013                              | 0.014        | 0.017        | 0.386                          | 0.428        | 0.479        |
| Educación (Colegiaturas)                                 | 0.94                | 0.81        | 1.03        | 4.51            | 4.04        | 4.55         | 0.049                              | 0.044        | 0.054        | 0.236                          | 0.215        | 0.246        |
| Otros Servicios <sup>4/</sup>                            | -0.37               | -0.30       | -0.38       | 1.79            | 1.82        | 4.60         | -0.065                             | -0.052       | -0.064       | 0.316                          | 0.319        | 0.798        |
| <b>No Subyacente</b>                                     | <b>0.09</b>         | <b>0.90</b> | <b>0.64</b> | <b>3.77</b>     | <b>2.26</b> | <b>11.60</b> | <b>0.023</b>                       | <b>0.214</b> | <b>0.159</b> | <b>0.894</b>                   | <b>0.540</b> | <b>2.763</b> |
| <b>Agropecuarios</b>                                     | -0.14               | 0.07        | 0.87        | 5.80            | 2.71        | 14.43        | -0.013                             | 0.007        | 0.086        | 0.521                          | 0.251        | 1.336        |
| Frutas y Verduras  | -0.65               | 0.53        | 1.64        | 8.45            | 6.54        | 27.22        | -0.021                             | 0.018        | 0.064        | 0.256                          | 0.209        | 0.904        |
| Pecuarios  | 0.13                | -0.18       | 0.36        | 4.45            | 0.69        | 7.28         | 0.008                              | -0.011       | 0.021        | 0.265                          | 0.042        | 0.432        |
| <b>Energéticos y Tarifas Autorizadas por el Gobierno</b> | 0.24                | 1.44        | 0.49        | 2.53            | 1.97        | 9.80         | 0.035                              | 0.207        | 0.074        | 0.372                          | 0.289        | 1.427        |
| Energéticos  | 0.16                | 2.25        | 0.62        | 2.60            | 1.47        | 11.26        | 0.015                              | 0.204        | 0.060        | 0.244                          | 0.137        | 1.039        |
| Tarifas Autorizadas por Gobierno                         | 0.38                | 0.06        | 0.26        | 2.41            | 2.85        | 7.28         | 0.020                              | 0.003        | 0.014        | 0.129                          | 0.152        | 0.388        |

<sup>1/</sup> La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC en la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones. En ciertos casos, la suma de los componentes de algún grupo de subíndices puede tener alguna discrepancia por efectos de redondeo.

<sup>2/</sup> Incluye alimentos procesados, bebidas y tabaco, no incluye productos agropecuarios.

<sup>3/</sup> Este subíndice incluye vivienda propia, renta de vivienda, servicio doméstico y otros servicios para el hogar.

<sup>4/</sup> Incluye loncherías, fondas y taquerías, restaurantes y similares, servicio telefónico local fijo, servicio de telefonía móvil, consulta médica, servicios turísticos en paquete, entre otros.

### Índices Subyacente y No Subyacente

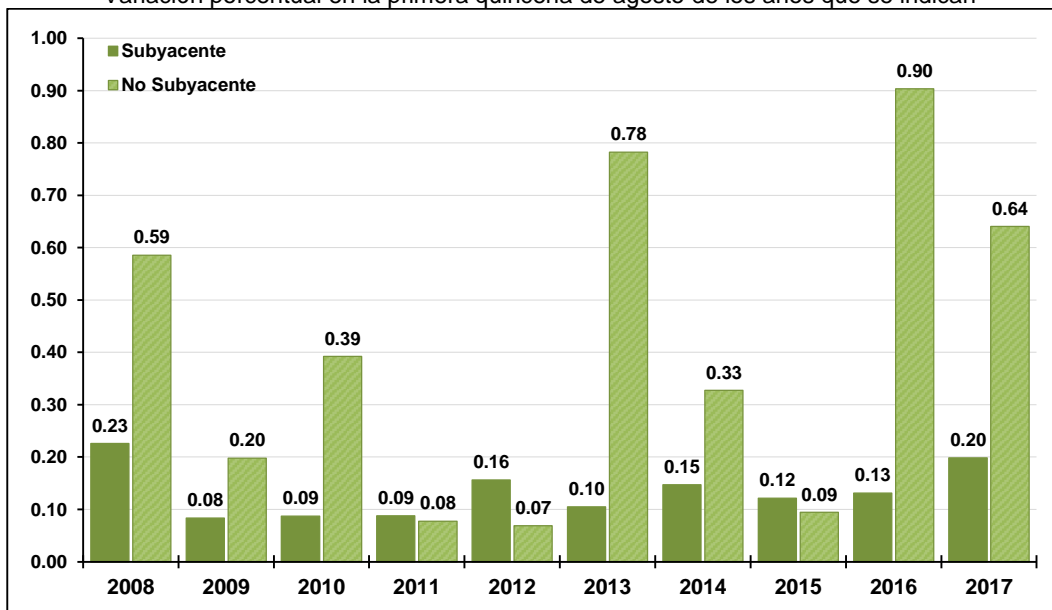
La variación en la primera quincena de agosto de los índices subyacente y no subyacente se ubicó en 0.20 y 0.64 por ciento, en ese orden. Los datos comparables para el mismo periodo de 2016, fueron de 0.13 y 0.90 por ciento.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

## ÍNDICE DE PRECIOS SUBYACENTE Y NO SUBYACENTE

Variación porcentual en la primera quincena de agosto de los años que se indican



A continuación se presentan los principales genéricos cuyas variaciones de precios al alza y a la baja destacaron por su incidencia sobre la inflación general.

## ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR: GENÉRICOS CON MAYORES INCIDENCIAS

Primera quincena de agosto de 2017

| Productos con precios al alza | Variación % quincenal | Incidencia <sup>1/</sup> quincenal | Productos con precios a la baja        | Variación % quincenal | Incidencia <sup>1/</sup> quincenal |
|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|
| Gas doméstico LP              | 2.18                  | 0.039                              | Servicios turísticos en paquete        | -7.77                 | -0.048                             |
| Universidad                   | 1.69                  | 0.031                              | Transporte aéreo                       | -13.70                | -0.036                             |
| Jitomate                      | 4.53                  | 0.029                              | Chayote                                | -16.70                | -0.010                             |
| Cebolla                       | 16.99                 | 0.027                              | Plátanos                               | -3.17                 | -0.007                             |
| Gasolina de bajo octanaje     | 0.41                  | 0.022                              | Aguacate                               | -2.91                 | -0.007                             |
| Preparatoria                  | 2.03                  | 0.019                              | Chile serrano                          | -5.14                 | -0.005                             |
| Tomate verde                  | 13.23                 | 0.018                              | Papel higiénico y pañuelos desechables | -0.83                 | -0.005                             |
| Otros alimentos cocinados     | 1.28                  | 0.014                              | Suavizantes y limpiadores              | -0.73                 | -0.004                             |
| Vivienda propia               | 0.11                  | 0.014                              | Electricidad                           | -0.20                 | -0.003                             |
| Huevo                         | 2.00                  | 0.013                              | Pepino                                 | -6.28                 | -0.003                             |

<sup>1/</sup> La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

En el siguiente cuadro se muestran las principales localidades con la mayor variación, por arriba o por debajo de la registrada en el INPC, en la quincena que se reporta.

### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR: POR PRINCIPALES LOCALIDADES

Variación porcentual en la primera quincena de agosto de 2017

| Localidades con variación por arriba de la nacional | Variación % | Localidades con variación por debajo de la nacional | Variación % |
|---|-------------|---|-------------|
| Huatabampo, Son.                                    | 0.98        | Fresnillo, Zac.                                     | -0.17       |
| Tlaxcala, Tlax.                                     | 0.92        | Tepic, Nay.   | -0.08       |
| Culiacán, Sin.                                      | 0.91        | Aguascalientes, Ags.                                | -0.01       |
| Tapachula, Chis.                                    | 0.86        | Tijuana, B.C.                                       | 0.06        |
| Chetumal, Q. Roo                                    | 0.84        | Tepatitlán, Jal.                                    | 0.09        |
| Iguala, Gro.  | 0.64        | Mexicali, B.C.                                      | 0.11        |
| Cd. Acuña, Coah.                                    | 0.59        | San Andrés Tuxtla, Ver.                             | 0.13        |
| Tehuantepec, Oax.                                   | 0.52        | Villahermosa, Tab.                                  | 0.14        |
| Tulancingo, Hgo.                                    | 0.52        | Hermosillo, Son.                                    | 0.15        |
| Monclova, Coah.                                     | 0.51        | Campeche, Camp.                                     | 0.15        |

El comportamiento en la primera quincena de agosto de 2017, de los subíndices que integran al INPC según la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF), utilizada internacionalmente para los índices de precios al consumidor<sup>2</sup>, se presenta a continuación:

### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR: CLASIFICACIÓN DEL CONSUMO INDIVIDUAL POR FINALIDADES

Variación porcentual

| Concepto  | Primera quincena de agosto de 2017 con relación a: |                                   |                                    |
|---|--|-----------------------------------|------------------------------------|
|   | Segunda quincena de julio de 2017                  | Primera quincena de julio de 2017 | Primera quincena de agosto de 2016 |
| INPC  | 0.31   | 0.56                              | 6.59                               |
| Alimentos y bebidas no alcohólicas                      | 0.49   | 1.47                              | 10.81                              |
| Bebidas alcohólicas y tabaco                            | 0.27   | 0.76                              | 5.16                               |
| Prendas de vestir y calzado                             | 1.03   | 1.00                              | 4.31                               |
| Vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles  | 0.26   | 0.33                              | 3.16                               |
| Muebles, artículos para el hogar y para su conservación | 0.13   | 0.17                              | 5.96                               |
| Salud   | 0.11   | 0.23                              | 4.84                               |
| Transporte  | 0.07   | -0.04                             | 10.35                              |
| Comunicaciones  | -0.09  | -0.13                             | -0.65                              |
| Recreación y cultura                                    | -1.00  | -1.07                             | 4.18                               |
| Educación   | 1.03   | 1.09                              | 4.55                               |
| Restaurantes y hoteles                                  | 0.27   | 0.58                              | 6.75                               |
| Bienes y servicios diversos <sup>1/</sup>               | 0.50   | 0.48                              | 5.62                               |

<sup>1/</sup> Incluye productos y servicios de cuidado personal, relojes, maletas, seguro de automóvil, servicios funerarios y profesionales, entre otros.

<sup>2</sup> Manual del Índice de Precios al Consumidor: Teoría y Práctica, pagina 26. OIT, FMI, OCDE, Eurostat, UNECE, Banco Mundial.

El nivel del Índice Nacional de Precios al Consumidor (base segunda quincena de diciembre de 2010=100) se ubicó en la primera quincena de agosto de 2017 en 127.438.

El índice de precios de la canasta básica registró un aumento quincenal de 0.35 por ciento, así como una tasa anual de 7.58 por ciento en el periodo que se reporta. En la misma quincena de 2016 las variaciones fueron de 0.71 por ciento quincenal y de 1.89 por ciento anual.

### ***Nota metodológica***

Para el cálculo se cotizaron los precios en 46 ciudades, las cuales están ubicadas en las 32 entidades federativas.

Se recaban en promedio 117 mil 500 precios quincenalmente agrupados en 283 conceptos de consumo genéricos, los cuales abarcan 48 ramas de actividad económica.

La recolección de precios de los alimentos se realiza por lo menos dos veces durante la quincena que se reporta; para el resto de los productos se obtienen por lo menos una vez en dicho periodo. Estas cotizaciones dan lugar a índices de precios relativos, los cuales, ponderados conforme a la fórmula de Laspeyres, generan los índices nacionales correspondientes a los distintos conceptos de consumo familiar.

La canasta de bienes y servicios considera el total del gasto en consumo de los hogares urbanos y la estructura de ponderación se obtuvo de los gastos reportados en la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares 2010. Cabe señalar que la base de referencia del cálculo del INPC es la segunda quincena de diciembre de 2010.

### ***Herramientas de análisis de los Índices Nacionales de Precios***

El INEGI lo invita a conocer y hacer uso de las herramientas para el análisis y entendimiento de los índices nacionales de precios, disponibles en el apartado *Divulgación* dentro de la sección *Índices de Precios* de su página web.

<http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/inp/default.aspx>

- **Caleidoscopio.** Muestra la forma en que los consumidores, en promedio, distribuyen su gasto en 8 grupos y 36 subgrupos, así como, las variaciones en los precios de los mismos.
- **Gráfica dinámica.** Proporciona elementos gráficos que permiten comprender el concepto de variación de precios y su evolución en el tiempo.
- **Mapa de precios.** Presenta en forma dinámica las variaciones anualizadas de los precios por ciudad y región, así como la participación o peso que tienen estos en el INPC.



INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

---

- **Simulador de inflación.** Permite comparar la inflación de una familia, mediante su forma de gastar, con el promedio de nuestro país.

En el apartado *Productos y servicios* dentro de la sección de *Índices de Precios*, está disponible la:

- **Consulta de precios promedio.** Permite consultar y exportar el precio promedio mensual de cada uno de los productos específicos utilizados para el cálculo del INPC. [http://www.inegi.org.mx/sistemas/preciospromedio\\_inpc/](http://www.inegi.org.mx/sistemas/preciospromedio_inpc/)

La información contenida en este documento es generada por el INEGI y se da a conocer en la fecha establecida en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional.

Las cifras aquí mencionadas podrán ser consultadas en la página del INEGI en Internet: <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/inp/default.aspx>