



## ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR AGOSTO DE 2011



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 CONSOLIDADO NACIONAL AGOSTO 2011

#### 2. RESULTADOS PARA EL MES DE AGOSTO

#### 3. RESULTADOS AÑO CORRIDO

#### 4. RESULTADOS DOCE MESES

#### 5. BIENES FINALES

#### 6. DESTINO ECONÓMICO - CUODE

#### FICHA METODOLÓGICA

### 1. RESULTADOS DEL CONSOLIDADO NACIONAL

En agosto de 2011, la variación del Índice de Precios del Productor -IPP, fue -0,07%. Esta tasa es superior en 0,45 puntos porcentuales frente a la registrada en agosto de 2010, cuando se ubicó en -0,53%. El nivel del índice se ubica en 116,37\*; el índice empalmado con la serie del Banco de la República fue 193,36\*\*.

- El sector que registró la mayor variación negativa fue Agricultura (-1,58%) mientras que Industria (0,30%) presentó la única variación positiva.
- Las subclases que presentaron las mayores contribuciones negativas a la variación, fueron: Ganado bovino vivo (-10,25%), Otras legumbres frescas (-7,95%) y Aceites de petróleo (-2,39%). En contraste, los principales aportes positivos se encuentran en Papas (15,34%), Minerales de oro y platino (9,15%) y Gasolina para automotores (4,52%).

En lo corrido de 2011 hasta agosto, la variación del Índice de Precios del productor -IPP-, fue 3,26%. Esta tasa es superior en 0,84 puntos porcentuales frente a la registrada en agosto de 2010, cuando se ubicó en 2,42%.

- El sector que registró la mayor variación positiva fue Agricultura (5,22%), mientras que Minería (-1,87%) presentó la única variación negativa.
- Las subclases que más aportaron positivamente a la variación fueron: Combustibles tipo DIESEL (19,95%), Café pergamino (8,87%) y Otras frutas frescas (26,45%). En contraste, las subclases que más aportaron de manera negativa fueron: Aceites de petróleo (-6,01%), Ganado bovino vivo (-13,55%) y Azúcar sin refinar (-12,83%).

En los últimos doce meses a agosto, la variación acumulada fue 5,23%. Esta tasa es superior en 3,25 puntos porcentuales frente a la registrada para igual periodo de 2010, cuando se ubicó en 1,99%.

- El sector que registró la mayor variación positiva fue Agricultura (7,61%), mientras que Pesca (1,49%) presentó la menor variación positiva.
- Las subclases que más aportaron positivamente a la variación fueron: Combustibles tipo DIESEL (29,82%), Café pergamino (12,50%) y Gasolina para automotores (17,39%). En contraste, las subclases que más aportaron de manera negativa, fueron: Ganado bovino vivo (-12,19%), Raíces y tubérculos comestibles (-10,69%) y Azúcar sin refinar (-11,37%).

#### Director

Jorge Raúl Bustamante Roldán

#### Subdirector

Christian R. Jaramillo Herrera

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Eduardo Efraín Freire Delgado

**NOTA METODOLÓGICA:** Debido a que para el producto petróleo crudo se reportan precios semanalmente, se calcula un precio promedio mes como precio testigo de este producto.

\* Base diciembre de 2006=100

\*\* Base junio de 1999 = 100

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

|1

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

## 2. RESULTADOS PARA EL MES DE AGOSTO

### 2.1. Comportamiento de la variación mensual del IPP, según componentes

El IPP de la oferta interna para agosto de 2011, presentó una variación de -0,07%. Esta tasa es superior en 0,45 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo mes del 2010.

**Tabla 1**  
**IPP - OFERTA INTERNA**  
**Variación mensual. Agosto 2011**

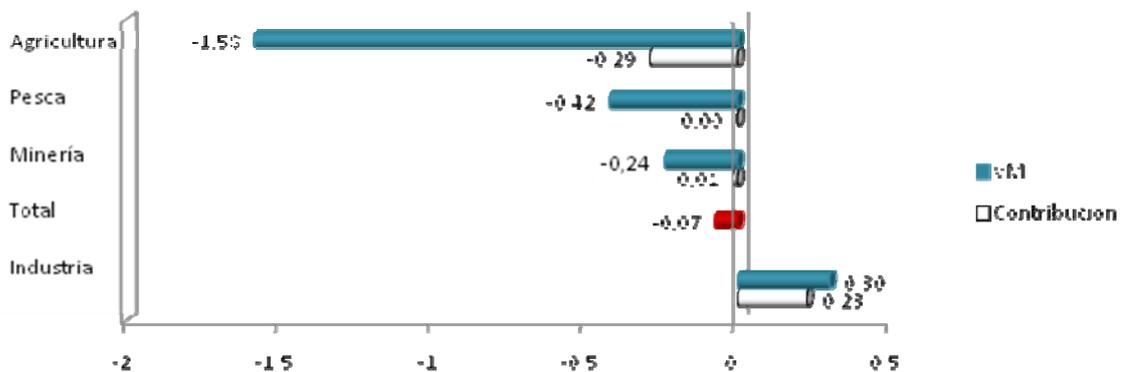
Índice	Índice		Variación %		Dic 2006=100
	Julio	Agosto	Agosto		Diferencia
	2011	2011	2010	2011	Puntos Porcentuales
Total Oferta Interna	116,46	116,37	-0,53	-0,07	0,45
Producidos y Consumidos	123,59	123,42	-0,35	-0,14	0,21
Importados	91,91	92,13	-1,31	0,24	1,55

Fuente: DANE - IPP

### 2.2. Comportamiento de la variación mensual del IPP, según secciones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme adaptada para Colombia - CIIU

En este mes, los sectores de Agricultura (-1,58%), Pesca (-0,42%) y Minería (-0,24%) presentaron una variación inferior comparada con la media (-0,07%) mientras que el sector Industria (0,30%) registró la única variación positiva.

**Gráfico 1**  
**Variación mensual por secciones CIIU. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 2**  
**IPP - OFERTA INTERNA**  
**Contribución mensual según secciones CIIU. Agosto 2011**

Sección CIIU	Contribuciones Puntos Porcentuales	
	2010	2011
Industria	-0,30	0,23
Pesca	0,00	0,00
Minería	-0,12	-0,01
Agricultura	-0,11	-0,29

Fuente: DANE - IPP

### 2.3. Variación y contribución de las subclases según Clasificación Central de Productos adaptada para Colombia - CPC en el mes

Las subclases CPC que se destacaron por su contribución negativa durante el mes de agosto fueron: Ganado bovino vivo (-10,25%), Otras legumbres frescas o refrigeradas (-7,95%) y Aceites de petróleo (-2,39%) que, en conjunto, aportaron -0,36 puntos porcentuales a la variación mensual de la oferta interna.

En contraste, las principales contribuciones positivas a la variación corresponden a las subclases CPC: Papas (15,34%), Minerales de oro y platino (9,15%) y Gasolina para automotores (4,52%) que, en conjunto, aportaron 0,27 puntos porcentuales a la variación mensual de la oferta interna.

<b>AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA</b>			
<b>Variación -1,58      Contribución -0,29</b>			
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
01210	Papas (patatas)	15,34	0,13
02121	Ganado porcino vivo	6,05	0,03
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	2,91	0,02
01611	Café pergamino y pasilla de finca	-1,61	-0,05
01230	Otras legumbres frescas o refrigeradas ncp	-7,95	-0,13
02111	Ganado bovino vivo	-10,25	-0,14

<b>EXPLORACION DE MINAS Y CANTERAS</b>			
<b>Variación -0,24      Contribución -0,01</b>			
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
14242	Minerales de oro y platino y sus concentrados	9,15	0,07
12020	Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso	0,64	0,00
16393	Magnesita magnesia electrofundida y calcinada; óxido de magnesio	6,93	0,00
15312	Arenas y gravas silíceas o cuarzosas	0,00	0,00
15400	Arcillas (excepto arcillas dilatadas)	-0,26	0,00
12010	Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos	-2,39	-0,09

<b>PESCA</b>			
<b>Variación -0,42      Contribución 0,00</b>			
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
04210	Crustáceos sin congelar	-0,39	0,00
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	-0,44	0,00

<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>			
<b>Variación 0,30      Contribución 0,23</b>			
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
33311	Gasolina para automotores	4,52	0,07
37440	Cementos hidráulicos en general	4,49	0,05
41320	Oro (incluso oro platinado) en bruto semilabrado o en polvo y sus aleaciones	13,98	0,04
33410	Propano y butano licuados	-7,70	-0,02
21640	Aceite de palma y palmiste	-8,47	-0,04
23160	Arroz	-4,11	-0,05

Fuente: DANE - IPP

### 3. RESULTADOS AÑO CORRIDO

#### 3.1. Comportamiento de la variación año corrido del IPP, según componentes

El IPP de la oferta interna en lo corrido de 2011 hasta agosto presentó una variación de 3,26%, esta tasa es superior en 0,84 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo periodo de 2010.

**Tabla 3**  
**IPP - OFERTA INTERNA**  
**Variación año corrido. Agosto 2011** Dic 2006=100

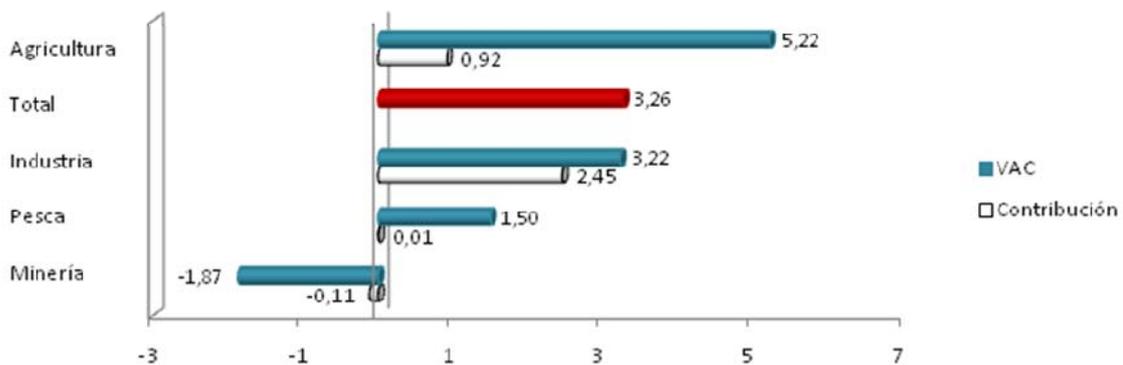
Índice	Índice		Variación %		Diferencia Puntos Porcentuales
	Diciembre	Agosto	Agosto		
	2010	2011	2010	2011	
Total Oferta Interna	112,69	116,37	2,42	3,26	0,84
Producidos y Consumidos	118,95	123,42	3,35	3,75	0,40
Importados	91,16	92,13	-1,55	1,07	2,61

Fuente: DANE - IPP

#### 3.2. Comportamiento de la variación año corrido del IPP, según secciones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme adaptada para Colombia - CIU

En lo corrido del año, Agricultura (5,22%) presentó un aumento de mayor magnitud con respecto a la media (3,26%), Industria (3,22%) y Pesca (1,50%) registraron una variación inferior a la media. De otro lado, Minería (-1,87%), fue el único sector con variación negativa.

**Gráfico 2**  
**Variación año corrido por secciones CIU. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 4**  
**IPP - OFERTA INTERNA**  
**Contribución año corrido según secciones CIU. Agosto 2011**

Sección CIU	Contribuciones	
	Puntos Porcentuales	
	2010	2011
Industria	1,16	2,45
Agricultura	1,46	0,92
Pesca	0,02	0,01
Minería	-0,21	-0,11

Fuente: DANE - IPP

### 3.3. Variación y contribución de las subclases según Clasificación Central de Productos adaptada para Colombia - CPC en el año corrido

Las subclases CPC que se destacaron por su contribución positiva en lo corrido del año, fueron: Combustibles tipo DIESEL (19,95%), Café pergamino y pasilla de finca (8,87%) y Otras frutas frescas (26,45%) que, en conjunto, aportaron 0,72 puntos porcentuales a la variación de la oferta interna.

En contraste, las principales contribuciones negativas a la variación corresponden a las siguientes subclases CPC: Aceites de petróleo (-6,01%), Ganado bovino vivo (-13,55%) y Azúcar sin refinar (-12,83%) que, en conjunto, aportaron -0,56 puntos porcentuales a la variación de la oferta interna.

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS			
		Variación 3,22	Contribución 2,45
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Var.	Contr.
33351	Combustibles tipo DIESEL	19,95	0,27
33311	Gasolina para automotores	11,33	0,16
37440	Cementos hidráulicos en general	14,11	0,15
41114	Ferróniquel	-17,23	-0,05
23520	Azúcar refinada	-14,85	-0,07
23510	Azúcar sin refinar	-12,83	-0,12

AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA			
		Variación 5,22	Contribución 0,92
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Var.	Contr.
01611	Café pergamino y pasilla de finca	8,87	0,26
01340	Otras frutas frescas	26,45	0,19
01230	Otras legumbres frescas o refrigeradas ncp	13,64	0,19
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	-6,69	-0,05
01311	Plátanos y bananos frescos	-9,13	-0,07
02111	Ganado bovino vivo	-13,55	-0,19

PESCA			
		Variación 1,50	Contribución 0,01
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Var.	Contr.
04210	Crustáceos sin congelar	4,65	0,01
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	-0,67	0,00

EXPLORACION DE MINAS Y CANTERAS			
		Variación -1,87	Contribución -0,11
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Var.	Contr.
14242	Minerales de oro y platino y sus concentrados	13,18	0,11
12020	Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso	3,22	0,02
15312	Arenas y gravas silíceas o cuarzosas	3,95	0,01
15400	Arcillas (excepto arcillas dilatadas)	-1,04	0,00
16395	Mica en bruto	-3,65	0,00
12010	Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos	-6,01	-0,25

Fuente: DANE – IPP

## 4. RESULTADOS DOCE MESES

### 4.1. Comportamiento de la variación doce meses IPP, según componentes

El IPP de la oferta interna presentó un incremento de 5,23% durante los últimos doce meses. Esta tasa es superior en 3,25 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo periodo de 2010.

**Tabla 5**

#### IPP - OFERTA INTERNA

Variación doce meses según componentes. Agosto 2011

Índice	Índice		Variación %		Dic 2006=100
	Agosto		Agosto		Diferencia
	2010	2011	2010	2011	Puntos Porcentuales
Total Oferta Interna	110,58	116,37	1,99	5,23	3,25
Producidos y Consumidos	116,83	123,42	2,89	5,64	2,75
Importados	89,09	92,13	-1,87	3,41	5,28

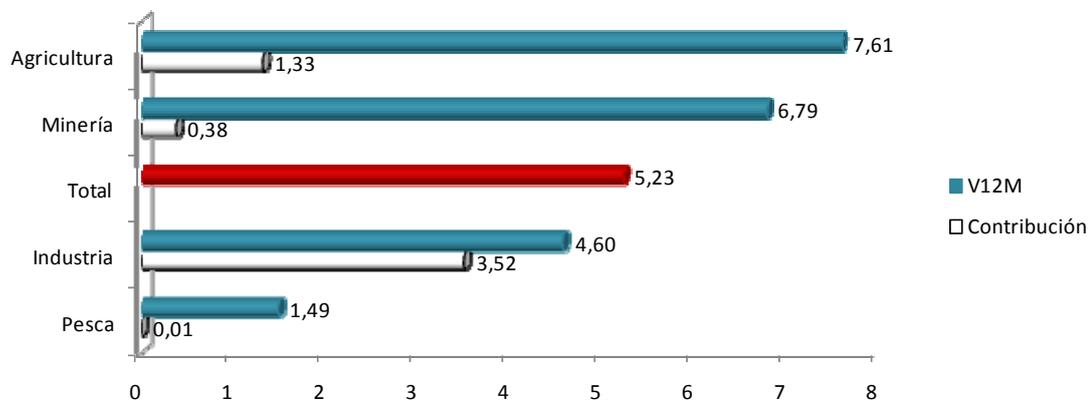
Fuente: DANE - IPP

### 4.2. Comportamiento de la variación doce meses IPP, según secciones de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme adaptada para Colombia - CIU

En los últimos doce meses, Agricultura (7,61%) y Minería (6,79%) registraron incrementos superiores a la media (5,23%); por su parte, Industria (4,60%) y Pesca (1,49%) presentaron variaciones inferiores a la media.

**Gráfico 3**

Variación doce meses por secciones CIU. Agosto 2011



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 6**

#### IPP - OFERTA INTERNA

Contribución doce meses según secciones CIU. Agosto 2011

Sección CIU	Contribuciones	
	Puntos Porcentuales	
	2010	2011
Industria	0,50	3,52
Agricultura	1,10	1,33
Minería	0,37	0,38
Pesca	0,02	0,01

Fuente: DANE - IPP

### 4.3. Variación y contribución de las subclases según Clasificación Central de Productos adaptada para Colombia - CPC en los doce meses

Las subclases CPC que se destacaron por su contribución positiva a la variación de la oferta interna, durante los últimos doce meses, fueron: Combustibles tipo DIESEL (29,82%), Café pergamino y pasilla de finca (12,50%) y Gasolina para automotores (17,39%) que, en conjunto, aportaron 0,98 puntos porcentuales a la variación doce meses de la oferta interna.

En contraste, las principales contribuciones negativas correspondieron a las siguientes subclases CPC: Ganado bovino vivo (-12,19%), Raíces y tubérculos comestibles (-10,69%) y Azúcar sin refinar (-11,37%) que, en conjunto, aportaron -0,43 puntos porcentuales a la variación doce meses de la oferta interna.

<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>			
		<b>Variación 4,60</b>	<b>Contribución 3,52</b>
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
33351	Combustibles tipo DIESEL	29,82	0,38
33311	Gasolina para automotores	17,39	0,24
37440	Cementos hidráulicos en general	14,11	0,15
23520	Azúcar refinada	-6,05	-0,03
21121	Carne y despojos comestibles de aves frescos o refrigerados	-2,79	-0,05
23510	Azúcar sin refinar	-11,37	-0,11

<b>AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA</b>			
		<b>Variación 7,61</b>	<b>Contribución 1,33</b>
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
01611	Café pergamino y pasilla de finca	12,50	0,36
01210	Papas (patatas)	24,47	0,21
01320	Frutas cítricas frescas o secas	97,31	0,19
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	-8,75	-0,07
01240	Raíces y tubérculos comestibles ricos en almidón o insulina	-10,69	-0,14
02111	Ganado bovino vivo	-12,19	-0,18

<b>EXPLORACION DE MINAS Y CANTERAS</b>			
		<b>Variación 6,79</b>	<b>Contribución 0,38</b>
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
14242	Minerales de oro y platino y sus concentrados	32,13	0,23
12010	Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos	2,59	0,10
12020	Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso	5,64	0,03
14210	Minerales de cobre y sus concentrados	0,00	0,00
14220	Minerales de níquel y sus concentrados	0,00	0,00
15120	Mármol y otras rocas metamórficas; rocas o piedras calizas de talla y de construcción	-3,17	0,00

<b>PESCA</b>			
		<b>Variación 1,49</b>	<b>Contribución 0,01</b>
<b>SUBCLASE CPC</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>Var.</b>	<b>Contr.</b>
04210	Crustáceos sin congelar	4,56	0,01
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	-0,63	0,00

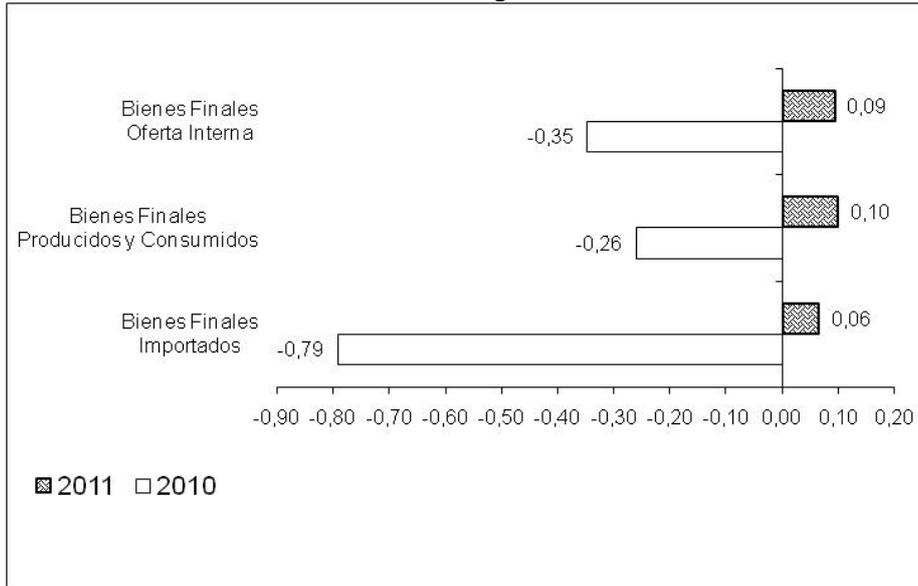
Fuente: DANE - IPP

## 5. BIENES FINALES

### 5.1. Variación Mensual

En el mes de agosto, el IPP de los bienes finales de la oferta interna presentó un incremento de 0,09%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos presentaron un incremento de 0,10%, mientras que los precios de los bienes finales importados registraron una variación de 0,06%.

**Gráfico 4**  
**Variación Mensual de los Bienes Finales. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 7**  
**VARIACIÓN MENSUAL**  
**IPP - BIENES FINALES según secciones CIU. Agosto 2011**

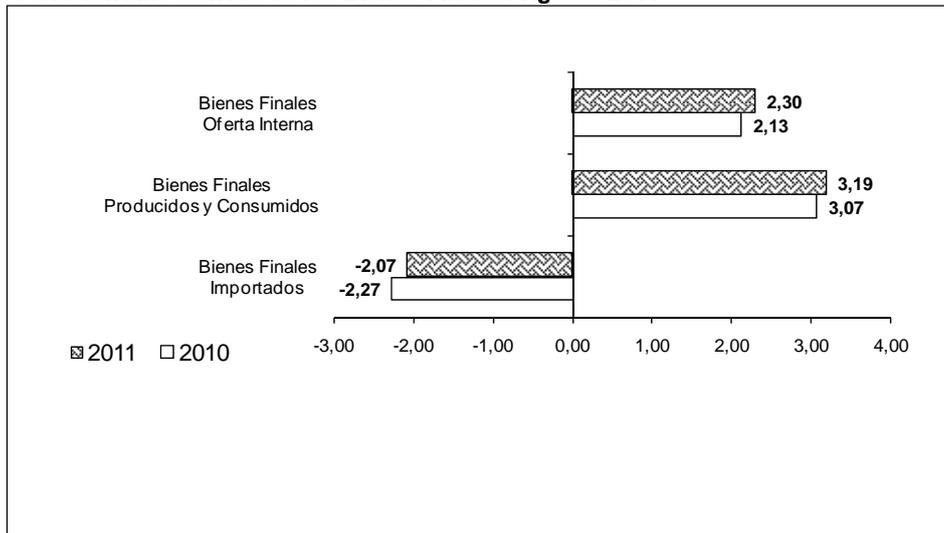
SECCIONES CIU	Bienes Finales		
	Oferta Interna	Producidos y Consumidos	Importados
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-0,89	-0,82	-1,58
Pesca	-0,41	-0,50	0,00
Explotación de Minas y Canteras	0,03	0,00	0,87
Industrias Manufactureras	0,26	0,27	0,22

Fuente: DANE - IPP

## 5.2. Variación Año Corrido

Hasta el mes de agosto, el IPP de los bienes finales de la oferta interna acumuló una variación de 2,30%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos registraron un incremento de 3,19%, mientras que el grupo de los bienes finales importados presentó una reducción de 2,07% en los precios.

**Gráfico 5**  
**Variación Año Corrido de los Bienes Finales. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 8**  
**VARIACIÓN AÑO CORRIDO**  
**IPP - BIENES FINALES según secciones CIU. Agosto 2011**

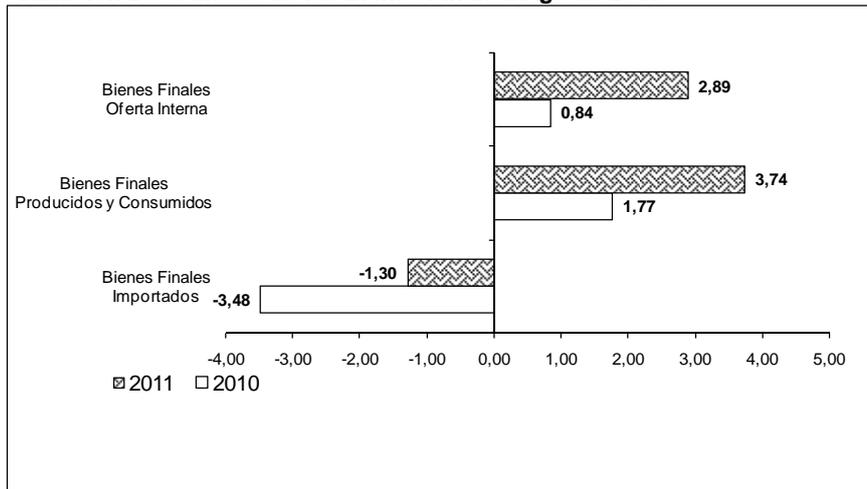
SECCIONES CIU	Bienes Finales		
	Oferta Interna	Producidos y Consumidos	Importados
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	6,13	6,66	1,54
Pesca	1,25	3,48	-8,35
Explotación de Minas y Canteras	4,06	3,97	6,97
Industrias Manufactureras	1,69	2,58	-2,36

Fuente: DANE - IPP

### 5.3. Variación Doce Meses

En los últimos doce meses hasta agosto, el IPP de los bienes finales de la oferta interna presentó un incremento de 2,89%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos presentaron un incremento de 3,74%; los bienes finales importados disminuyeron sus precios 1,30%.

**Gráfico 6**  
**Variación Doce Meses de los Bienes Finales. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 9**  
**VARIACIÓN DOCE MESES**  
**IPP - BIENES FINALES según secciones CIU. Agosto 2011**

SECCIONES CIU	Bienes Finales		
	Oferta Interna	Producidos y Consumidos	Importados
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	6,21	7,08	-1,06
Pesca	1,26	3,30	-7,61
Explotación de Minas y Canteras	5,21	5,28	3,06
Industrias Manufactureras	2,36	3,15	-1,27

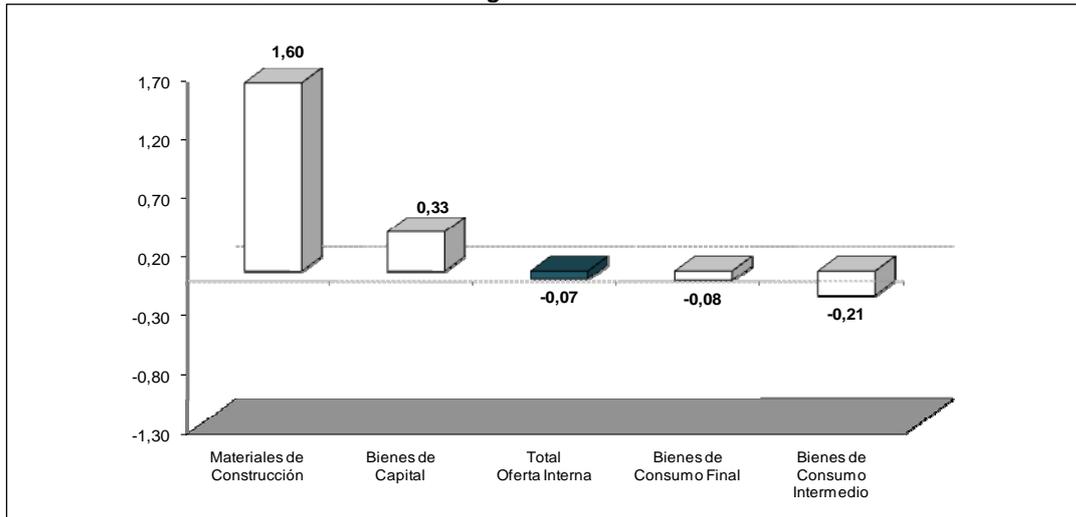
Fuente: DANE - IPP

## 6. CLASIFICACIÓN POR USO O DESTINO ECONÓMICO

### 6.1. Variación Mensual

Durante el mes de agosto, la mayor variación se presentó en los materiales de construcción (1,60%). En contraste, la mayor caída se presentó en los bienes de consumo intermedio (-0,21%).

**Gráfico 7**  
Variación mensual CUODE – TOTALES. Agosto 2011



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 10**  
**VARIACIÓN MENSUAL**  
CUODE, según secciones CIU. Agosto 2011

DESCRIPTIVA	Consumo Intermedio	Bienes de Capital	Consumo Final	Materiales de Construcción
<b>Totales por Destino Económico</b>	<b>-0,21</b>	<b>0,33</b>	<b>-0,08</b>	<b>1,60</b>
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-1,96	-2,44	-0,85	*
Pesca	-0,47	*	-0,41	*
Explotación de Minas y Canteras	-0,25	*	*	0,03
Industrias Manufactureras	0,35	0,44	0,07	1,72

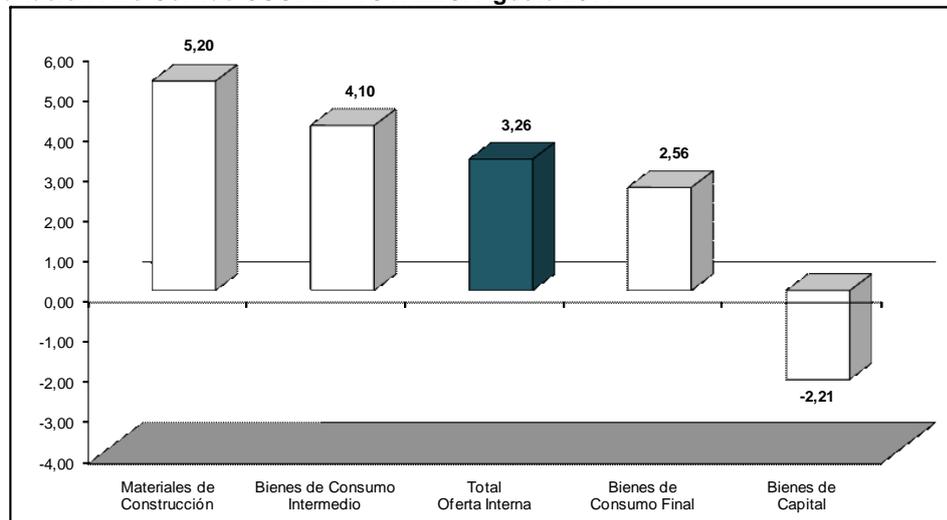
\* Para esta sección no aplica este tipo de productos

Fuente: DANE - IPP

## 6.2. Variación Año Corrido

Por destino económico, el mayor incremento en precios durante lo corrido del año, se presentó en los materiales de construcción (5,20%). La única reducción se presentó en los precios de los bienes de capital (-2,21%).

**Gráfico 8**  
**Variación Año Corrido CUODE – TOTALES. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 11**  
**VARIACIÓN AÑO CORRIDO**  
**CUODE, según secciones CIIU. Agosto 2011**

DESCRIPTIVA	Consumo Intermedio	Bienes de Capital	Consumo Final	Materiales de Construcción
<b>Totales por Destino Económico</b>	<b>4,10</b>	<b>-2,21</b>	<b>2,56</b>	<b>5,20</b>
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	4,73	-6,39	6,48	*
Pesca	3,32	*	1,25	*
Explotación de Minas y Canteras	-2,13	*	*	4,06
Industrias Manufactureras	4,88	-2,05	1,82	5,29

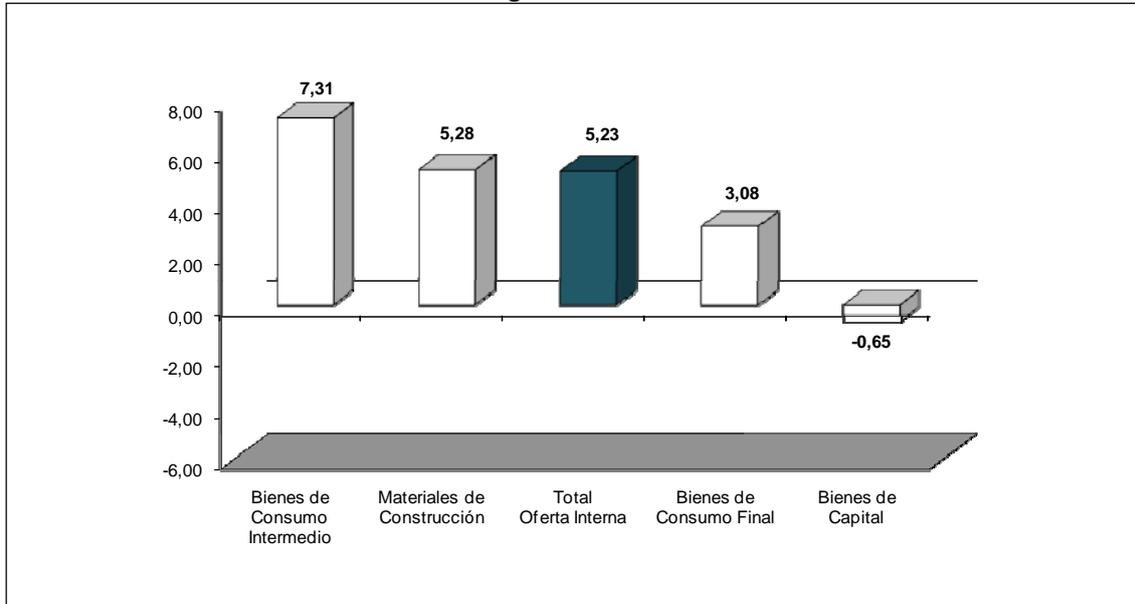
\* Para esta sección no aplica este tipo de productos

Fuente: DANE - IPP

### 6.3. Variación Doce Meses

Por destino económico, el mayor incremento en precios, en los últimos doce meses, se presentó en los bienes de consumo intermedio (7,31%). La única reducción se presentó en los precios de los bienes de capital (-0,65%).

**Gráfico 9**  
**Variación Doce Meses CUODE – TOTALES. Agosto 2011**



Fuente: DANE - IPP

**Tabla 12**  
**VARIACIÓN DOCE MESES**  
**CUODE, según secciones CIU. Agosto 2011**

DESCRIPTIVA	Consumo Intermedio	Bienes de Capital	Consumo Final	Materiales de Construcción
<b>Totales por Destino Económico</b>	<b>7,31</b>	<b>-0,65</b>	<b>3,08</b>	<b>5,28</b>
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	8,41	-5,22	6,53	*
Pesca	3,18	*	1,26	*
Explotación de Minas y Canteras	6,87	*	*	5,21
Industrias Manufactureras	7,05	-0,47	2,43	5,29

\* Para esta sección no aplica este tipo de productos

Fuente: DANE - IPP

## FICHA METODOLÓGICA

1. **Qué es el IPP?:** es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios en el primer nivel de transacción entre dos períodos de tiempo, del conjunto de bienes producidos, importados y exportados en el país. La variación del precio de un bien es la suma ponderada de variación de precio del artículo para el total nacional.
2. **Unidad de observación:** el establecimiento de transformación o transacción que vende algún bien para los diferentes destinos de acuerdo a la CUODE del país.
3. **Universo del estudio:** todos los establecimientos industriales y comercializadores, ubicados dentro del territorio nacional.
4. **Tipo de investigación:** encuesta muestreo no probabilística.
5. **Periodicidad:** mensual.
6. **Período de referencia:** mes de recolección de la información.
7. **Período de observación:** 20 a 22 días hábiles por mes.
8. **Período base del índice:** diciembre de 2006=100.
9. **Cobertura geográfica:** total nacional.
10. **Cobertura Socioeconómica:** Establecimientos ordenados por niveles activos de la Ley PYME.
11. **Clasificación:** el IPP se cuenta con la Clasificación Central de Productos – CPC – Rev. 1.0 y con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme – CIU – A.C. Rev. 3.
12. **Fuentes de información:** producidos y consumidos en la estructura flexible se compone de (4159) fuentes de información, importados (841) y exportados (839).
13. **Desagregación:** Total nacional, oferta total, bien final nacional, bien final importado, exportados, demanda final, consumo intermedio.
14. **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.
15. **Componentes de la estructura:** nivel fijo y nivel flexible, *Nivel fijo:* aplica el índice, asociado a una ponderación de los equilibrios de cuentas nacionales base 2000. *Nivel flexible:* se actualiza por cambios en los precios básicos, se cuenta con una gama amplia de artículos, el cual permite actualizar con rapidez el patrón para el seguimiento de precios junto con artículos y variedades.
16. **Canasta de referencia:** Encuesta Anual Manufacturera 2000-2004 y Comercio Exterior promedio del trienio 2003-2005.
17. **Población de referencia para la construcción de la canasta:** Productores nacionales y comercializadores en su primer nivel de venta (excluye servicios).

**NOTA METODOLÓGICA:** Debido a que para el producto petróleo crudo se reportan precios semanalmente, se calcula un precio promedio mes como precio testigo de este producto.

## DEFINICIÓN DE VARIABLES

**Índice:** la base del índice es diciembre de 2006 = 100

**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 ( $I_{i,t-1}$ ) menos 1 por 100.

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

**Contribución:** Permite medir el aporte en puntos porcentuales de cada artículo a la variación mes, año corrido y doce meses del total del ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR.

**Contribución mensual por gasto básico:**

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

**Contribución año corrido:**

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

**Contribución doce meses:**

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

a: artículo

$I_a$ : Índice del artículo

TN: Total Nacional

$P_a$ : Ponderación del artículo

$VM_a$ : Variación mensual del artículo

$VAC_a$ : Variación año corrido del artículo

$V12M_a$ : Variación doce meses del artículo