Bogotá, D. C., 04 de agosto de 2011



ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR JULIO DE 2011



Código Nº 1081-1

Producción y difusión de la información estadística estratógica oficial. Regulación del sistema estadístico naciona
NTC ISO 9001:2000



Código Nº 011-1

Producción y difusión de la información estadística estratégica oficial. Regulación del sistema estadístico naciona

NTC GP 1000:2004



Contenido

- 1. RESULTADOS CONSOLIDADO NACIONAL JULIO 2011
- 2. RESULTADOS PARA EL MES DE JULIO
- 3. RESULTADOS AÑO CORRIDO
- 4. RESULTADOS DOCE MESES
- 5. BIENES FINALES
- 6. DESTINO ECONÓMICO CUODE

FICHA METODOLÓGICA

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.

1. RESULTADOS DEL CONSOLIDADO NACIONAL

En julio de 2011, la variación del Índice de Precios del Productor -IPP, fue -0,54%. Esta tasa es superior en 0,08 puntos porcentuales frente a la registrada en julio de 2010, cuando se ubicó en -0,61%. El nivel del índice se ubica en 116,46*; el índice empalmado con la serie del Banco de la República fue 193,50**.

- El sector que registró la mayor variación negativa fue Minería (-2,83%), mientras que Pesca (0,05%) presentó la única variación positiva.
- Las subclases que presentaron las mayores contribuciones negativas a la variación, fueron: Aceites de petróleo (-3,85%), Arroz con cáscara (-11,44%) y Arroz (-8,89%). En contraste, los principales aportes positivos se encuentran en Papas (13,78%), Otras frutas frescas (5,52%) y Huevos con cáscara (6,00%).

En lo corrido de 2011, la variación del Índice de Precios del Productor -IPP-, fue 3,34%. Esta tasa es superior en 0,37 puntos porcentuales frente a la registrada en julio de 2010, cuando se ubicó en 2,97%.

- El sector que registró la mayor variación positiva fue Agricultura (6,92%), mientras que Minería (-1,63%) presentó la única variación negativa.
- Las subclases que más aportaron positivamente a la variación fueron: Otras legumbres frescas (23,45%), Café pergamino y pasilla (10,66%) y Combustibles tipo DIESEL (18,29%). En contraste, las subclases que más aportaron de manera positiva fueron: Aceites de petróleo (-3,70%), Azúcar sin refinar (-13,06%) y Huevos con cáscara (-9,33%).

En los últimos doce meses a julio, la variación acumulada fue 4,76%. Esta tasa es superior en 2,95 puntos porcentuales a la registrada para igual período de 2010, cuando se ubicó en 1,81%.

- El sector que registró la mayor variación positiva fue Agricultura (8,66%), mientras que Pesca (1,65%) presentó la menor variación positiva.
- Las subclases que más aportaron positivamente a la variación fueron: Café pergamino y pasilla (15,59%), Combustibles tipo DIESEL (29,40%) y Otras legumbres frescas (24,12%) En contraste, las subclases que más aportaron de manera negativa, fueron: Raíces y tubérculos comestibles (-12,17%), Azúcar sin refinar (-13,57%) y Huevos con cáscara frescos (-8,95%).

^{*} Base diciembre de 2006=100

Base junio de 1999 = 100

2. RESULTADOS PARA EL MES DE JULIO

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

El IPP de la oferta interna para julio de 2011, presentó una variación de -0,54%. Esta tasa es superior en 0,08 puntos porcentuales frente a la registrada en el mes de julio de 2010.

Tabla 1
IPP - OFERTA INTERNA
Variación mensual. Julio 2011

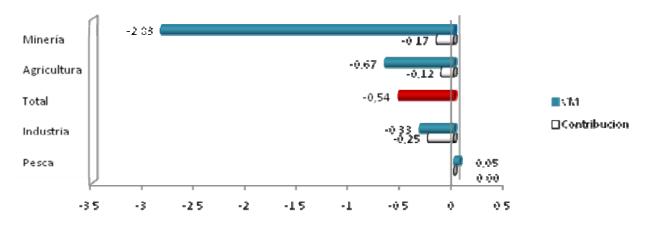
cion mensual. Julio 2011					DIC 2006=100	
	Índice		Variación %		Diferencia	
Índice	Junio	Julio	Julio		Puntos	
	2011	2011	2010	2011	Porcentuales	
Total Oferta Interna	117,08	116,46	-0,61	-0,54	0,08	
Producidos y Consumidos	124,28	123,59	-0,44	-0,55	-0,11	
Importados	92,34	91,91	-1,39	-0,47	0,92	

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 Minería (-2,83%) y Agricultura (-0,67%) presentaron una mayor variación negativa comparada con la media (-0,54%), mientras que el sector Industria (-0,33%) presentó una variación negativa de menor magnitud con respecto a la media; por otro lado, el sector Pesca (0,05%) registró la única variación positiva.

Gráfico 1 Variación mensual por secciones CIIU. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

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

Sección	Contribuciones			
CIIU	Puntos Porcentuales			
	2010	2011		
Pesca	0,00	0,00		
Agricultura	-0,01	-0,12		
Minería	-0,11	-0,17		
Industria	-0,50	-0,25		

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 julio fueron: Aceites de petróleo (-3,85%), Arroz con cáscara (-11,44%) y Arroz (-8,89%) que, en conjunto, aportaron -0,41 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 (13,78%), Otras frutas frescas (5,52%) y Huevos con cáscara frescos (6,00%) que, en conjunto, aportaron 0,19 puntos porcentuales a la variación mensual de la oferta interna.

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS Variación -0,33 Contribución -0,25				
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución	
33520	Coque de petróleo betún de petróleo y otros residuos de aceites de petróleo	15,00	0,02	
33351	Combustibles tipo DIESEL	1,47	0,02	
22950	Queso y cuajada	1,27	0,01	
21640	Aceite de palma y palmiste	-5,61	-0,03	
21111	Carne de ganado bovino fresca o refrigerada	-1,79	-0,03	
23160	Arroz	-8,89	-0,12	

	EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS Variación -2,83 Contribución -0,17					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución			
12020	Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso	0,17	0,00			
16199	16199 Otros minerales para la extracción de productos químicos		0,00			
Hulla bituminosa antracítica o carbón mineral		1,38	0,00			
16130	16130 Creta, calcita y dolomita		0,00			
14242	Minerales de oro y platino y sus concentrados	-1,23	-0,01			
12010	Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos	-3,85	-0,16			

AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA Variación -0,67 Contribución -0,12					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución		
01210	Papas (patatas)	13,78	0,10		
01340	Otras frutas frescas	5,52	0,05		
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	6,00	0,04		
01810	Caña de azúcar	-5,00	-0,05		
01611	Café pergamino y pasilla de finca	-3,09	-0,10		
01130	Arroz con cáscara	-11,44	-0,14		

	PESCA					
	Variación 0,05 Contribución 0,00					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución			
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	0,21	0,00			
04210	Crustáceos sin congelar	-0,16	0,00			

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 julio presentó una variación de 3,34%, tasa superior en 0,37 puntos porcentuales a la registrada en el mismo período de 2010.

Tabla 3 IPP - OFERTA INTERNA

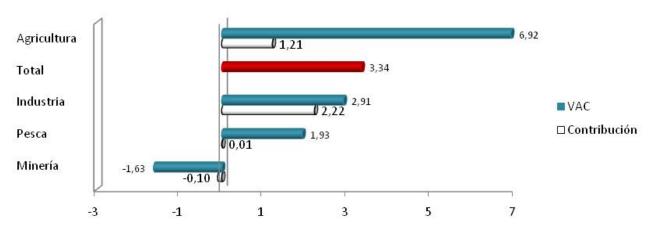
Variación año corrido. Julio 20	011				Dic 2006=100	
	Índic	Índice		ión %	Diferencia	
Índice	Diciembre	Diciembre Julio		lio	Puntos	
	2010	2011	2010	2011	Porcentuales	
Total Oferta Interna	112,69	116,46	2,97	3,34	0,37	
Producidos y Consumidos	118,95	123,59	3,71	3,90	0,19	
Importados	91,16	91,91	-0,24	0,83	1,07	

Fuente: DANE - IPP

3.2. Comportamiento de la variación año corrido del IPP, según secciones CIIU

En lo corrido del año, Agricultura (6,92%) presentó el único aumento por encima de la media (3,34%), mientras que Industria (2,91%), Pesca (1,93%) y Minería (-1,63%), presentaron variaciones inferiores a la media.

Gráfico 2 Variación año corrido por secciones CIIU. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

Tabla 4
IPP - OFERTA INTERNA
Contribución año corrido según secciones CIIU. Julio 2011

Sección	Contribuciones			
CIIU	Puntos Porcentuales			
_	2010 2011			
Industria	1,46	2,22		
Agricultura	1,58	1,21		
Pesca	0,02	0,01		
Minería	-0,09	-0,10		

3.3. Variación y contribución de las subclases CPC año corrido

Las subclases CPC que se destacaron por su contribución positiva en lo corrido del año, fueron: Otras legumbres frescas (23,45%), Café pergamino y pasilla (10,66%) y Combustibles tipo DIESEL (18,29%) que, en conjunto, aportaron 0,89 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 (-3,70%), Azúcar sin refinar (-13,06%) y Huevos con cáscara frescos (-9,33%) que, en conjunto, aportaron -0,35 puntos porcentuales a la variación de la oferta interna.

	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS Variación 2,91 Contribución 2,22					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución			
33351	Combustibles tipo DIESEL	18,29	0,25			
34112	Hidrocarburos acílicos o lineales insaturados	24,10	0,11			
23310	Alimentos para animales	7,32	0,11			
35323	Perfumes y preparados de tocador	-4,75	-0,05			
23520	Azúcar refinada	-13,26	-0,07			
23510	Azúcar sin refinar	-13,06	-0,12			

	AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA Variación 6,92 Contribución 1,21					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución			
01230	Otras legumbres frescas o refrigeradas ncp	23,45	0,33			
01611	Café pergamino y pasilla de finca	10,66	0,31			
01340	Otras frutas frescas	28,59	0,21			
02111	Ganado bovino vivo	-3,67	-0,05			
01311	Plátanos y bananos frescos	-8,21	-0,06			
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	-9,33	-0,07			

PESCA Variación 1,93 Contribución 0,01					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución		
04210	Crustáceos sin congelar	5,06	0,01		
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	-0,23	0,00		

	EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS Variación -1,63 Contribución -0,10					
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución			
14242	Minerales de oro y platino y sus concentrados	3,69	0,03			
12020	Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso	2,56	0,01			
15312	Arenas y gravas silíceas o cuarzosas	3,95	0,01			
16395	Mica en bruto (incluso en láminas u hojas); esteatita natural en bruto	-4,28	0,00			
16130	Creta, calcita y dolomita	-0,35	0,00			
12010	Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos	-3,70	-0,16			

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 4,76% durante los últimos doce meses. Esta tasa es superior en 2,95 puntos porcentuales frente a la registrada en el mismo período de 2010.

Tabla 5
IPP - OFERTA INTERNA

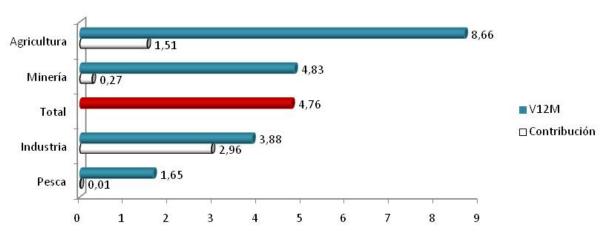
Variación doce meses según compon	Dic 2006=100					
	Índ	Varia	ión %	Diferencia		
Índice	Julio		Julio		Puntos	
	2010	2011	2010	2011	Porcentuales	
Total Oferta Interna	111,85	116,46	1,81	4,76	2,95	
Producidos y Consumidos	117,24	123,59	2,66	5,42	2,76	
Importados	90,27	91,91	-1,82	1,81	3,64	

Fuente: DANE - IPP

4.2. Comportamiento de la variación doce meses IPP, según secciones CIIU

En los últimos doce meses, Agricultura (8,66%) y Minería (4,83%) registraron incrementos superiores a la media (4,76%); por su parte, Industria (3,88%) y Pesca (1,65%) presentaron incrementos inferiores a la media.

Gráfico 3 Variación doce meses por secciones CIIU. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

Tabla 6
IPP - OFERTA INTERNA
Contribución doce meses según secciones CIIU. Julio 2011

Sección	Contribuciones			
CIIU _	Puntos Porcentuales			
	2010	2011		
Industria	0,58	2,96		
Agricultura	1,03	1,51		
Minería	0,19	0,27		
Pesca	0,02	0,01		

4.3. Variación y contribución de las subclases 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: Café pergamino y pasilla (15,59%), Combustibles tipo DIESEL (29,40%) y Otras legumbres frescas (24,12%) que, en conjunto, aportaron 1,15 puntos porcentuales a la variación doce meses de la oferta interna.

En contraste, las principales contribuciones negativas correspondieron a las siguientes subclases CPC: Raíces y tubérculos comestibles (-12,17%), Azúcar sin refinar (-13,57%) y Huevos con cáscara frescos (-8,95%) que, en conjunto, restaron 0,37 puntos porcentuales a la variación doce meses de la oferta interna.

	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS Variación 3,88 Contribución 2,96					
SUBCLASE CPC						
33351	Combustibles tipo DIESEL	29,40	0,37			
33311	Gasolina para automotores	11,60	0,16			
23110	Harina de trigo	29,50	0,13			
47211	Aparatos transmisores de radiotelefonía radiotelegrafía radiodifusión o televisión	-7,91	-0,04			
35323	Perfumes y preparados de tocador	-4,51	-0,05			
23510	Azúcar sin refinar	-13,57	-0,13			

AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SILVICULTURA						
Variación 8,66 Contribución 1,51 SUBCLASE CPC DESCRIPCIÓN Variación Contribución						
01611	Café pergamino y pasilla de finca	15,59	0,44			
01230	Otras legumbres frescas o refrigeradas ncp	24,12	0,34			
01320	Frutas cítricas frescas o secas	88,38	0,19			
01210	Papas (patatas)	-3,77	-0,04			
02920	Huevos con cáscara frescos conservados o cocidos	-8,95	-0,07			
01240	Raíces y tubérculos comestibles ricos en almidón o insulina	-12,17	-0,17			

EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS					
	Variación 4,83 Contribución 0,27				
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución		
12010 Aceites de petróleo y aceites obtenidos de minerales bituminosos crudos		2,95	0,12		
14242 Minerales de oro y platino y sus concentrados		15,80	0,12		
12020 Gas natural incluso metano puro licuado o en estado gaseoso		3,92	0,02		
Mármol y otras rocas metamórficas; rocas o piedras calizas de talla y de construcción		-3,01	0,00		
16395	Mica en bruto (incluso en láminas u hojas); esteatita natural en bruto	-1,87	0,00		
16130	Creta, calcita y dolomita	-0,43	0,00		

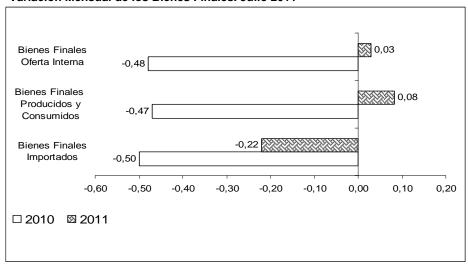
PESCA					
	Variación 1,65 Contribución 0,01				
SUBCLASE CPC	DESCRIPCIÓN	Variación	Contribución		
04210	Crustáceos sin congelar	4,84	0,01		
04120	Pescado fresco o refrigerado entero descabezado eviscerado (excepto fileteado)	-0,55	0.00		

5. BIENES FINALES

5.1. Variación Mensual

En el mes de julio, el IPP de los bienes finales de la oferta interna presentó un incremento de 0,03%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos presentaron un aumento de 0,08%, mientras que los precios de los bienes finales importados registraron una disminución de 0,22%.

Gráfico 4 Variación Mensual de los Bienes Finales. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

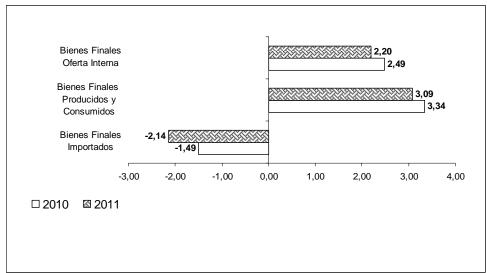
Tabla 7
VARIACIÓN MENSUAL
IPP - BIENES FINALES según secciones CIIU. Julio 2011

	Bienes Finales			
SECCIONES CIIU	Oferta Interna	Producidos y	Importados	
	Oleria Illierria	Consumidos		
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	2,16	2,30	0,96	
Pesca	0,06	0,07	0,00	
Explotación de Minas y Canteras	-0,03	0,00	-0,85	
Industrias Manufactureras	-0.31	-0.31	-0.33	

5.2. Variación Año Corrido

Hasta el mes de julio, el IPP de los bienes finales de la oferta interna acumuló una variación de 2,20%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos registraron un incremento de 3,09%, mientras que el grupo de los bienes finales importados presentó una reducción de 2,14% en los precios.

Gráfico 5 Variación Año Corrido de los Bienes Finales. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

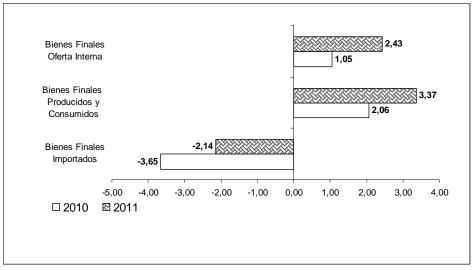
Tabla 8 VARIACIÓN AÑO CORRIDO IPP - BIENES FINALES según secciones CIIU. Julio 2011

	Bienes Finales			
SECCIONES CIIU	Oferta Interna	Producidos y	Importados	
	Olorta intorna	Consumidos		
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	7,08	7,54	3,17	
Pesca	1,67	4,00	-8,35	
Explotación de Minas y Canteras	4,03	3,97	6,05	
Industrias Manufactureras	1,43	2,31	-2,58	

5.3. Variación Doce Meses

En los últimos doce meses hasta julio, el IPP de los bienes finales de la oferta interna presentó un incremento de 2,43%; los precios de los bienes finales producidos y consumidos presentaron un incremento de 3,37%; los bienes finales importados disminuyeron sus precios 2,14%.

Gráfico 6 Variación Doce Meses de los Bienes Finales. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

Tabla 9 VARIACIÓN DOCE MESES

IPP - BIENES FINALES según secciones CIIU. Julio 2011

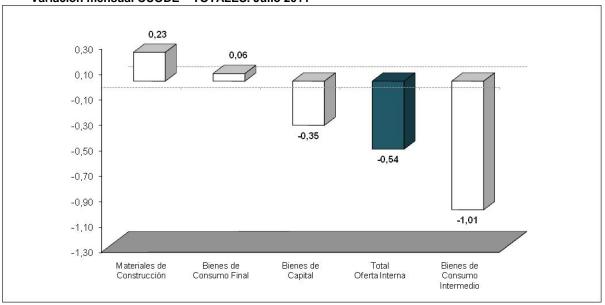
	Bienes Finales			
SECCIONES CIIU	Oferta Interna	Producidos y	Importados	
Oleita iliterila		Consumidos	Importados	
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	5,13	5,61	1,00	
Pesca	1,42	3,48	-7,61	
Explotación de Minas y Canteras	5,11	5,28	-0,20	
Industrias Manufactureras	1,99	2,96	-2,39	

6. CLASIFICACIÓN POR USO O DESTINO ECONÓMICO

6.1. Variación Mensual

Durante el mes de julio, el mayor aumento se presentó en los Materiales de Construcción (0,23%). En contraste, la mayor caída se presentó en Bienes de Consumo Intermedio (-1,01%).

Gráfico 7 Variación mensual CUODE – TOTALES. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

Tabla 10 VARIACIÓN MENSUAL CUODE, según secciones CIIU. Julio 2011

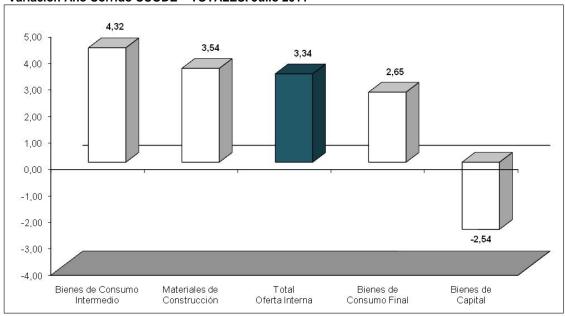
DESCRIPTIVA	Consumo	Bienes de	Consumo	Materiales de
DESCRII TIVA	Intermedio	Capital	Final	Construcción
Totales por Destino Económico	-1,01	-0,35	0,06	0,23
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-2,17	-0,54	2,23	*
Pesca	0,03	*	0,06	*
Explotación de Minas y Canteras	-2,96	*	*	-0,03
Industrias Manufactureras	-0,35	-0,34	-0,37	0,25

^{*} Para esta sección no aplica este tipo de productos

6.2. Variación Año Corrido

Por destino económico, el mayor incremento en precios durante lo corrido del año, se presentó en los Bienes de Consumo Intermedio (4,32%). La única reducción se presentó en los precios de los Bienes de Capital (-2,54%).

Gráfico 8 Variación Año Corrido CUODE – TOTALES. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

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

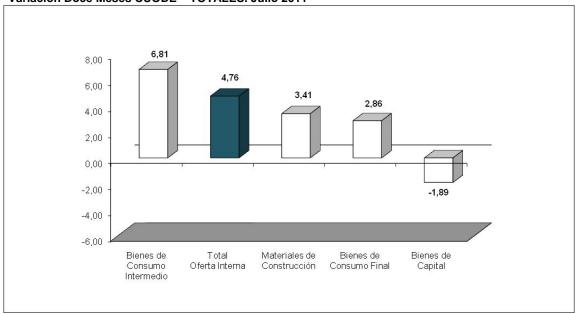
DESCRIPTIVA	Consumo Intermedio	Bienes de Capital	Consumo Final	Materiales de Construcción
Totales por Destino Económico	4,32	-2,54	2,65	3,54
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	6,82	-4,05	7,40	*
Pesca	3,80	*	1,67	*
Explotación de Minas y Canteras	-1,88	*	*	4,03
Industrias Manufactureras	4,52	-2,48	1,75	3,51

^{*} Para esta sección no aplica este tipo de productos

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 (6,81%). La única reducción se presentó en los precios de los Bienes de Capital (-1,89%).

Gráfico 9 Variación Doce Meses CUODE – TOTALES. Julio 2011



Fuente: DANE - IPP

Tabla 12 VARIACIÓN DOCE MESES CUODE, según secciones CIIU. Julio 2011

DESCRIPTIVA	Consumo	Bienes de	Consumo	Materiales de
DESCRIPTIVA	Intermedio	Capital	Final	Construcción
Totales por Destino Económico	6,81	-1,89	2,86	3,41
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	10,71	-2,25	5,33	*
Pesca	3,37	*	1,42	*
Explotación de Minas y Canteras	4,81	*	*	5,11
Industrias Manufactureras	5,93	-1,88	2,39	3,28

^{*} Para esta sección no aplica este tipo de productos

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.
- 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 CIIU 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 (Ii,t) con el índice del mes anterior (Ii-1,t) menos 1 por 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.

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.

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:

Contribución año corrido:

Contribución doce meses:

a: artículo

I_a: Índice del articulo TN: Total Nacional

Pa: Ponderación del artículo

VM_a: Variación mensual del artículo VAC_a: Variación año corrido del artículo V12M_a: Variación doce meses del artículo