

# INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos  
Dirección Ejecutiva de Índices

**BOLETÍN MENSUAL**

**Lima, Setiembre del 2003**  
**Nº 09-2003-INEI**

---

**Preparado:** Por la Dirección Técnica de Indicadores Económicos  
Dirección Ejecutiva de Índices de Precios  
Impreso en los Talleres de la Oficina de Impresiones de la  
Oficina Técnica de Administración (OTA), del Instituto Nacional  
de Estadística e Informática

**Diagramación:** Centro de Edición del INEI

**Edición:** 330 Ejemplares

**Domicilio:** Av. Gral. Garzón N° 658 Jesús María - Lima 11

**Orden:** 374-OI-OTA-INEI

**Depósito Legal:** N° 1501132000-4901

# PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) pone a disposición de las entidades públicas y privadas el Boletín Mensual Indicadores de Precios de la Economía **N° 09-2003-INEI**.

La presente publicación, realizada por la Dirección Técnica de Indicadores Económicos, incluye al Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, elaborado con la nueva estructura de ponderaciones obtenida a través de las modificaciones introducidas en la metodología del cálculo de este indicador y tomando como base al mes de diciembre del año 2001 = 100,0. Todas las modificaciones introducidas tienen vigencia a partir del mes de enero del año 2002. Los cambios realizados no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta diciembre 2001.

Asimismo, contiene el Índice de Precios al por Mayor, contemplado desde dos enfoques: uno por Origen o Sectores Productivos y, otro según el Destino de la Producción; igualmente, el Índice de Precios de Maquinaria y Equipo y el Índice de Precios de los Materiales de la Construcción, los tres últimos indicadores con base 1994 = 100. Estos Índices de Precios contienen, además, los precios promedio mensual de los principales productos que intervienen en el Sistema de Precios y un resumen metodológico de la elaboración de los respectivos índices.

Finalmente, es oportuno reiterar que la obtención de los indicadores antes mencionados es posible por la colaboración de instituciones públicas y privadas y de la ciudadanía en general, que permanentemente brindan información a través de las diversas encuestas diarias, semanales y mensuales que realiza el INEI, por lo cual reafirmamos nuestro agradecimiento a quienes contribuyen en la producción estadística.

**Lima, Setiembre del 2003**

**FARID MATUK**  
**Jefe**  
Instituto Nacional de  
Estadística e Informática



# Sumario

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Pág.

- *Índice de Precios Mensual al Consumidor de Lima Metropolitana* ..... 9
- *Evolución de los Precios* ..... 10
- *Tendencia de la Inflación* ..... 11
- *Determinantes en la formación del IPC*..... 12
- *Variación de Precios de los Principales Bienes y Servicios* ..... 14
- *Número Índice y Variación Porcentual*..... 16
- *Variación por Grandes Grupos de Consumo* ..... 21
- *Variación por Grandes Grupos, Grupos y Sub grupos de Consumo : Setiembre 2003* ..... 29
- *Precios Promedio de los Productos Alimenticios al Consumidor de Lima Metropolitana : Octubre 2002 - Setiembre 2003* ..... 31
- *Precios Promedio de los Bienes y Servicios al Consumidor de Lima Metropolitana : Enero 1996 - Setiembre 2003* ..... 36
- *Resumen Metodológico* ..... 39

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL Pág.

- *Índice de Precios Mensual al Consumidor a Nivel Nacional: Agosto 2003*..... 51
- *Variación Porcentual Mensual del Índice de Precios al Consumidor de Principales Ciudades: Agosto 2003* ..... 52
- *Variación por Grandes Grupos, Grupos y Sub grupos de Consumo del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional: Agosto 2003* ..... 53
- *Resumen Metodológico* ..... 55

## ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR Pág.

- *Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual al por Mayor a Nivel Nacional: Setiembre 2003*..... 59
- *Número Índice y Variación Porcentual*..... 61
- *Factores de Actualización a utilizarse en el Ajuste Integral en los Estados Financieros de las Empresas* ..... 64

• <i>Índice de Precios Promedio Mensual al Por Mayor a Nivel Nacional, Índice General (Base 1994 = 100,0): Setiembre 2000 - Setiembre 2003</i> .....	65
• <i>Variación Porcentual por Origen del Producto: Setiembre 2001 - Setiembre 2003</i> .....	66
• <i>Variación Porcentual por Sectores Económicos: Setiembre 2001 - Setiembre 2003</i> .....	68
• <i>Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Agosto 2003</i> .....	71
• <i>Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Agropecuarios: Setiembre 2000 - Setiembre 2003</i> .....	74
• <i>Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Pesqueros: Setiembre 2000 - Setiembre 2003</i> .....	78
• <i>Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Manufacturados, A Nivel Lima Metropolitana: Setiembre 2003</i> .....	79
• <i>Resumen Metodológico del Índice de Precios al Por Mayor</i> .....	80

## **ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO**

**Pág.**

• <i>Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana: Setiembre 2003</i> .....	83
• <i>Número Índice y Variación Porcentual</i> .....	84
• <i>Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Setiembre 2003</i> .....	90
• <i>Resumen Metodológico del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo</i> .....	92

## **ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**

**Pág.**

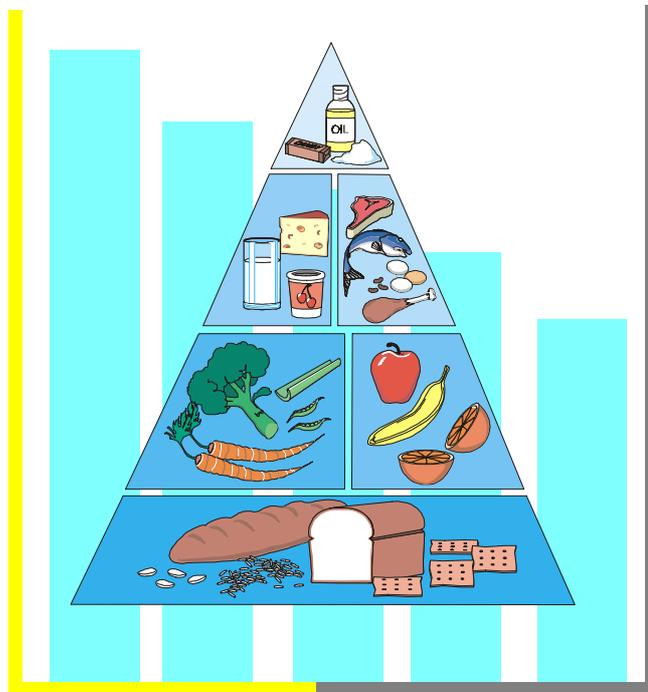
• <i>Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual de Materiales de Construcción de Lima Metropolitana: Setiembre 2003</i> .....	95
• <i>Número Índice y Variación Porcentual</i> .....	96
• <i>Precios Promedio Mensual de los Principales Productos de Materiales de Construcción: Setiembre 2002 - Setiembre 2003</i> .....	100
• <i>Resumen Metodológico del Índice de Materiales de Construcción</i> .....	101

## **ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN**

**Pág.**

• <i>Comentario de los Índices Unificados de Precios de la Construcción: Agosto 2003</i> ...	105
• <i>Índices Unificados de Precios de la Construcción: Agosto 2003</i> .....	107
• <i>Factores de Reajuste: Agosto 2003</i> .....	108
• <i>Resumen Metodológico de los Índices Unificados de Precios de la Construcción</i> .....	109

# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índice de Precios al Consumidor  
de Lima Metropolitana***



# ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

## SETIEMBRE 2003

El INEI ha introducido modificaciones a la metodología del cálculo del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, siguiendo las recomendaciones de consultores externos para ajustarse a los estándares internacionales actuales.

Las principales modificaciones introducidas en la metodología son las siguientes:

- Estructura revisada del consumo de los hogares
- Actualización de los productos que conforman la canasta familiar
- Actualización de marcas en las variedades
- Mejoramiento de la muestra de lugares de compra
- Revisión de los tamaños de muestra
- Utilización de la media geométrica en lugar de la media aritmética en el cálculo de las variaciones de precios de las variedades.

El INEI considera que con los cambios introducidos se refleja las modificaciones experimentadas en los patrones de consumo, en la oferta de bienes y servicios, así como en las características del sistema de comercialización, pues la metodología anterior correspondía a la situación de 1993 - 94.

Una mayor explicación de los fundamentos y criterios para la actualización de la metodología de cálculo del IPC se encuentra en la ficha técnica que acompaña a este documento.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2002, tomando como base de comparación los precios del mes de diciembre del año 2001; es decir, la nueva serie de índices corresponderá a Diciembre 2001 = 100.

Los cambios realizados no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta diciembre del 2001.

**EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA**, presenta los resultados del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, con Base Dic. 2001 = 100,00; correspondiente al mes de setiembre del 2003:

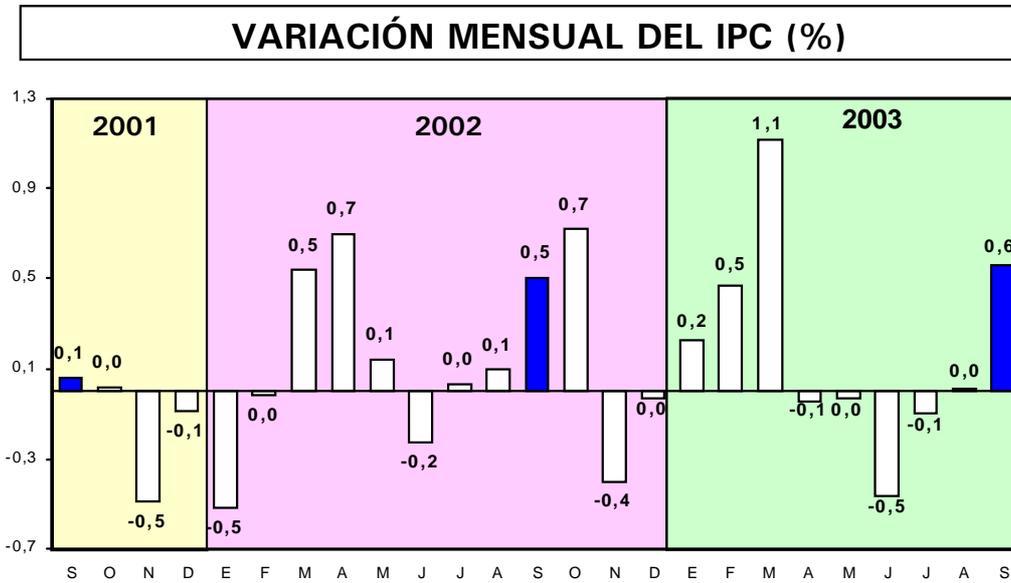
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>103,23</b>
<b>VARIACIÓN MENSUAL</b> (SETIEMBRE 2003)	<b>0,56%</b>
<b>VARIACIÓN ACUMULADA</b> (DICIEMBRE 2002 - SETIEMBRE 2003)	<b>1,69%</b>
<b>VARIACIÓN ANUALIZADA</b> (OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003)	<b>1,98%</b>

Las variaciones porcentuales de los 8 Grandes Grupos de Consumo, integrantes de la Canasta Familiar, fueron las siguientes:

<b>VARIACIÓN POR GRUPOS DE CONSUMO</b>			
<b>SETIEMBRE 2003</b>			
		<b>VARIACIÓN %</b>	
	<b>Pond.</b>	<b>Setiembre 2003</b>	<b>Set 03-Dic 02</b>
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>0,56</b>	<b>1,69</b>
<b>1. Alimentos y Bebidas</b>	<b>47,545</b>	<b>0,94</b>	<b>0,30</b>
<b>2. Vestido y Calzado</b>	<b>7,488</b>	<b>-0,16</b>	<b>0,46</b>
<b>3. Alq.Viv., Comb., Electric.</b>	<b>8,845</b>	<b>0,38</b>	<b>1,94</b>
<b>4. Muebles y Enseres</b>	<b>4,949</b>	<b>0,09</b>	<b>0,84</b>
<b>5. Cuid. y Conserv. de Salud</b>	<b>2,904</b>	<b>0,34</b>	<b>1,59</b>
<b>6. Transportes y Comunic.</b>	<b>12,409</b>	<b>0,64</b>	<b>8,54</b>
<b>7. Enseñanza y Cultura</b>	<b>8,820</b>	<b>0,09</b>	<b>1,86</b>
<b>8. Otros Bienes y Servicios</b>	<b>7,040</b>	<b>-0,08</b>	<b>0,34</b>

## EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS

Durante el mes de setiembre del 2003, el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, registró un incremento promedio mensual de 0,56%, respecto al nivel del índice del mes anterior.



El índice inflacionario del mes de setiembre de 0,56%, es el segundo más alto en el presente año, después del 1,12% registrado en el mes de marzo. En este resultado de setiembre registraron aumento de precios seis Grandes Grupos de Consumo; destacando: "Alimentos y Bebidas" con 0,94%, debido a los mayores precios registrados en el Pollo Eviscerado (por la menor oferta de este producto en el mercado local), Hortalizas y Legumbres, Tubérculos y Raíces y Pescados y Mariscos. Luego están los Grandes Grupos de Consumo de: "Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad", "Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda", "Cuidado y Conservación de la Salud", "Transportes y Comunicaciones" y "Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza".

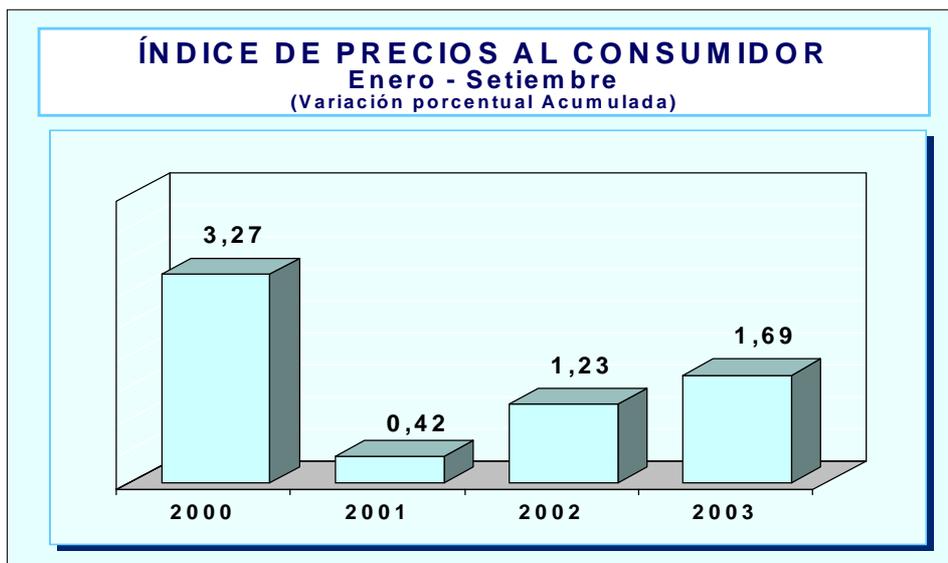
Contrariamente, mostraron disminución de precios, el Gran Grupo de Consumo: "Vestido y Calzado" por ofertas en ropa de fin de temporada; y el de, "Otros Bienes y Servicios" por mayores descuentos y promociones en productos del Cuidado Personal y Giras Turísticas.

Al comparar la variación mensual de setiembre, que es de 0,56% con el resultado del mismo mes del 2002, en que se mostró un incremento de 0,47%, se observa un incremento de 0,09, puntos porcentuales. Con la de los años anteriores se puede apreciar que en 1998 mostró un resultado negativo de 0,54%, en 1999 llegó a 0,46%, en el 2000 varió en forma similar 0,56%, en el 2001 registró un ligero incremento de 0,06% y para el 2002 alcanzó el 0,47%.

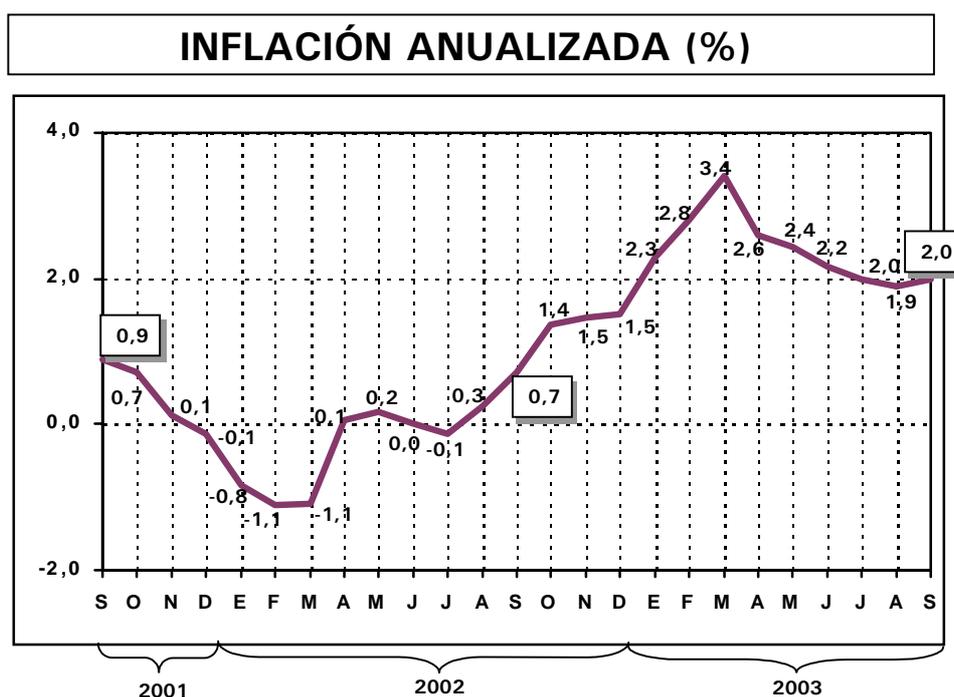
## TENDENCIA DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR

La variación acumulada en los nueve meses del año 2003, es 1,69%, mayor a la variación acumulada en igual periodo del año 2002 que fue de 1,23%. Asimismo, es mayor a la variación acumulada del 2001 (0,42%), pero menor a la del año 2000 que alcanzó el 3,27%.

La tasa de crecimiento promedio mensual del Índice de Precios al Consumidor durante el período enero-setiembre del 2003, es de 2,19%.



La inflación anualizada correspondiente al periodo octubre 2002 - setiembre 2003 se situó en 1,98%, ligeramente superior a la inflación anualizada al mes de agosto 2003 (1,89 %).



## DETERMINANTES EN LA FORMACIÓN DEL IPC: SETIEMBRE 2003

En el mes de setiembre, cuatro productos fueron los de mayor incidencia en el resultado inflacionario, ubicándose entre ellos al Pollo Eviscerado, que al incrementar su precio en 8,3%, aportó 0,24 puntos porcentuales al Índice General, Gasolina al subir en 5,7% y Tomate Italiano en 24,7%, incidieron en 0,09 puntos porcentuales cada uno, Papa Blanca se incrementó en 2,6% y aportó 0,03 puntos porcentuales. Estos productos, en total aportaron 0,45 puntos porcentuales al resultado final.

Estas alzas fueron atenuadas por las bajas registradas en otros importantes productos de la canasta familiar. Es el caso de la Cebolla de Cabeza Roja, cuyo precio promedio bajó en 4,5%, el Corte Único de Res que disminuyó en 1,8%, Bebidas Gaseosas en 1,2% y Jurel Fresco en 2,9%, que en conjunto significa una incidencia negativa de 0,06 puntos porcentuales.

### INCIDENCIA INFLACIONARIA - SETIEMBRE 2003

Incidentaron en la Alza	Var. %	Aporte
1. Pollo Eviscerado	8,3	0,24
2. Gasolina	5,7	0,09
3. Tomate Italiano	24,7	0,09
4. Papa Blanca	2,6	0,03
<b>Total</b>		<b>0,45</b>
Incidentaron en el Baja	Var. %	Aporte
1. Cebolla de Cabeza Roja	-4,5	-0,02
2. Corte Único de Res	-1,8	-0,02
3. Bebidas Gaseosas	-1,2	-0,01
4. Jurel Fresco	-2,9	-0,01
<b>Total</b>		<b>-0,06</b>

## VARIACIÓN EN LOS GRANDES GRUPOS DE CONSUMO

### EN AGOSTO :

En el mes de setiembre del presente año, con excepción de los Grandes Grupos de Consumo de Vestido y Calzado y Otros Bienes y Servicios que disminuyeron en 0,16% y 0,08% respectivamente, los demás Grandes Grupos mostraron alzas en sus precios: Alimentos y Bebidas (0,94%), Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad (0,38%), Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda (0,09%), Cuidado y Conservación de la Salud (0,34%), Transportes y Comunicaciones (0,64%) y Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza (0,09%).

**El Grupo Alimentos y Bebidas**, aumentó en 0,94%, explicado principalmente por los mayores precios registrados en Carnes y Preparados de Carne que subieron en 3,2% destacando el alza del precio del Pollo Eviscerado en 8,3%. Asimismo, Hortalizas y Legumbres Frescas aumentaron en 2,9% (Choclo 15,9%, Tomate Italiano 24,7% y Ají Rocoto 19,2%). Los Tubérculos y Raíces subieron en 2,1% (Papa Blanca 2,6%, Camote 0,4% y Yuca 0,7%). Pescado y Mariscos aumentaron en 1,7% por un menor ingreso de productos hidrobiológicos al mercado (Bonito Fresco 9,6%, Cojinova 14,0% Lisa 4,0% y Merluza 2,2%). Otros productos alimenticios que también registraron aumento en sus precios fueron: Harina de Cereales 1,5%, Huevos 3,0%, Papaya 7,7% y Palta 4,1% por una menor oferta de estos productos alimenticios.

Atenuaron estas alzas, la baja de precios registrado en: Arroz con -0,5%, Carne de Cerdo -1,4%, Perico -1,5%, Limón -2,1%, Frijol Canario -1,7%, Azúcar -0,3%, Café -1,2% y Bebidas Gaseosas con -1,2%.

**El Grupo de Vestido y Calzado** se contrajo en 0,16%, incidiendo en su resultado las bajas de precios registradas en: Artículos de Confección y Tejido con -0,4%, Ropa para Hombres y Niños con -0,2% (Buzos Deportivos -0,5%, Pantalón Sport -1,1% y Camisas para Hombre -0,1%) y Ropa para Mujeres y Niñas con -0,3% (Buzos Deportivo -1,2%, Sacos y Sacones -1,1% y Conjuntos y Vestidos -1,2%), debido a las mayores ofertas por cambio de estación. También se observó disminución de precios en Confección y Reparación de Ropa con -0,9%.

Contrariamente, registraron alzas de precios Calzado con 0,1%, y Reparación de Calzado 0,5%.

**El Grupo Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad** incrementó sus precios en 0,38%, influenciado por el incremento de precios promedio del Kerosene en 2,4% y Gas Domestico en 0,1% (por el alza de los precios ex planta del 01 de setiembre y la posterior reducción del 16 de setiembre).

De otro lado, no registraron variación de precios las Tarifas de Energía Eléctrica, Servicio de Agua Potable, Alumbrado Público y Arbitrios Municipales.

**El Grupo Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda** creció en 0,09%, destacando las alzas observadas en: Servicio de Lavado de Ropa con 0,3%, Artículos de Limpieza 0,2% (Detergente 0,3%), Aparatos Domésticos con 0,2%, (Licuadoras 0,3%, Refrigeradora 0,2% y Cocina a Gas 0,2%), también registraron alzas de precios Camas de Madera (0,7%) y Sillas (0,5%).

De otro lado, bajaron de precios Reparación y Repuestos para Aparatos Doméstico en -0,4%, Vajilla -0,2% , Bombas de Luz -0,4% y Lava Vajilla -0,3%.

**El Grupo Cuidados y Conservación de la Salud** subió en 0,34%. Destacando los mayores precios registrados en: Productos Medicinales y Farmacéuticos en 0,5% (Antiácidos 0,9%, Antidiarreicos 1,6%, Antirreumáticos 2,0% y Vaso Dilatadores 2,5%), Consultas Médicas en 0,4%, Diagnósticos Ecográficos y Radiografías 0,4% y 0,5% respectivamente.

Contrariamente, observaron disminución de precios algunos Productos Medicinales como Sales Rehidratantes (-4,0%), Corticoides (-0,1%) por competencia con las medicinas básicas.

**El Grupo Transportes y Comunicaciones** registró un alza de 0,64%, influenciado por el aumento de precios en Combustibles y Lubricantes con 5,3% (Gasolina 5,7%) y Servicio de Correo 4,0% (Franqueo de Carta Internacional 11,7%, por el saldo del incremento registrado el 18 de Agosto).

Estas alzas, fueron atenuadas por la reducción de precios observado en Pasaje Aéreo Internacional en -1,7%, Pasaje en Ómnibus Internacional -1,3% y Pasaje en Ómnibus Interprovincial -1,6%, debido a la rebaja de precios en algunas agencias por temporada baja. Del mismo modo, se observa reducción en las Tarifas del Servicio Telefónico Larga Distancia Internacional en -0,3%, por la aplicación del Factor de Productividad a partir de setiembre.

**El Grupo Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza** subió en 0,09%, principalmente por los incrementos observados en Aparatos de Radio y Equipos de Sonido 0,2% (Equipos de Sonido 0,2% y Radiograbadoras 0,5%), Alquiler de Cintas de Video 0,1% y Textos Universitarios 0,3%.

De otro lado, bajaron los precios de Diskettes -1,2% (por una mayor oferta en el mercado), Artículos Fotográficos -0,6% y Pilas -0,6%.

**El Grupo Otros Bienes y Servicios** registró una baja promedio de 0,08%. Destacando los menores precios registrados en Artículos de Cuidado Personal con -0,1% (Desodorantes -0,1%, Jabón de Tocado -0,2%, Maquina de Afeitar -0,4%, Pasta Dental -0,9%, Toallas Sanitarias -0,3% y Pañales Desechables -0,5%). Asimismo, Otros Servicios que registraron disminución de precios son Giras Turísticas -1,0%, Gastos en Certificados -1,1% y Fiestas Infantiles -0,5%.

No obstante, se observó aumento de precios en Gastos en Notaria 0,7% y Partidas de Nacimiento y Defunción 0,5%.

## VARIACIÓN DE PRECIOS DE PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE ALIMENTOS BÁSICOS

ALIMENTOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	SETIEMBRE 2003
ARROZ CORRIENTE	-0,21
PAN FRANCÉS	0,19
FIDEOS A GRANEL	0,12
CARNE DE RES-SANCOCHADO	-1,40
POLLO EVISCERADO	8,29
PESCADO JUREL	-2,94
HUEVOS	2,95
LECHE EVAPORADA	0,30
CEBOLLA DE CABEZA (ROJA)	-4,50
TOMATE	24,65
ZANAHORIA	-3,68
FRUTAS	0,25
FRÍJOL CANARIO	-1,68
PAPA BLANCA	2,58
AZÚCAR BLANCA	-0,30

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE INDUSTRIALES BÁSICOS

INDUSTRIALES BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	SETIEMBRE 2003
GAS PROPANO DOMÉSTICO	0,11
KEROSENE	2,37
DETERGENTE	0,29
JABÓN PARA LAVAR ROPA	0,09
FÓSFOROS	0,00
PRODUCTOS MEDICINALES	0,51
GASOLINA	5,70

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE LOS SERVICIOS BÁSICOS

SERVICIOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	SETIEMBRE 2003
AGUA	0,00
ELECTRICIDAD	0,00
SERVICIOS MÉDICOS	0,32
GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN	-0,04
PASAJE URBANO/INTERURBANO	0,00
CORREO	4,04
TELÉFONO RESIDENCIAL (LOCAL)	0,00

## CARÁCTER OFICIAL DEL RESULTADO DEL IPC DEL INEI

El INEI es el ente rector del Sistema Estadístico Nacional, y como tal tiene oficialmente la función, entre otras, de producir y difundir el Índice de Precios al Consumidor, así como el comportamiento de las principales variables económicas del país. En tal sentido, las cifras publicadas por el INEI tienen carácter oficial y son las únicas con valor legal.

El Índice de Precios al Consumidor, es un Indicador que muestra las variaciones de precios que en promedio tiene un grupo seleccionado de bienes y servicios habitualmente consumidos por las familias.

El INEI ha sometido a revisión los aspectos conceptuales y la metodología de este indicador, con el concurso de consultores externos, internacionales y nacionales, y está poniendo en práctica las recomendaciones con el fin de mejorar la calidad de las estadísticas nacionales.

Uno de los aspectos centrales ha sido la evaluación de las ponderaciones, las mismas que tienen su base en una canasta de consumo estimada con una encuesta de ingresos y gastos familiares efectuada entre 1993 y 1994 (ENAPROM 1993-94).

Por otro lado, la representatividad de las marcas de los productos ha cambiado en el tiempo, habiendo desaparecido algunas, y aparecido otras que han ganado preferencia. Asimismo, ha habido modificaciones en el sistema de comercialización, con una mayor participación de los grandes supermercados. Otro aspecto importante es que los nuevos estándares internacionales aconsejan emplear la media geométrica en lugar de la media aritmética para el cálculo de las variaciones de precios en las variedades de productos heterogéneos.

Las principales modificaciones introducidas en la metodología son las siguientes:

- Revisión de la estructura de consumo de hogares 1993-94 mediante el reprocesamiento de la base de datos de la encuesta ENAPROM 93-94.
- Incorporación y desagregación de variedades según su peso relativo en la canasta de consumo, como resultado del reprocesamiento de la ENAPROM 93-94.
- Actualización de la representatividad de las marcas en las variedades.
- Mejoramiento de la distribución de los puntos de venta de captación de la información de precios.
- Revisión de los tamaños de la muestra de informantes; y
- Utilización de la media geométrica en lugar de la media aritmética en el cálculo de las variaciones de precios de las variedades.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2002, tomando como base de comparación los precios del mes de diciembre del año 2001; es decir, la nueva serie de índices corresponderá a Diciembre 2001 = 100. Los cambios realizados no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta diciembre del 2001.

El INEI dispone de un sistema de captación de precios con una amplia cobertura que asegura la representatividad de los establecimientos comerciales y de servicios, donde realizan sus compras los consumidores. Se captan alrededor de 40,000 datos a lo largo de todo el mes de medición en aproximadamente 5,000 establecimientos comerciales, 41 mercados, 6 automercados, 500 viviendas alquiladas, 505 Centros Educativos, 210 líneas de transporte urbano e interprovincial y 143 establecimientos de venta de combustible, entre otros.

CUADRO Nº 1: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACIÓN PORCENTUAL : 2000 - 2003  
(Base : Dic. 2001 = 100.0)

MES	ÍNDICE PROMEDIO MENSUAL												VARIACIÓN PORCENTUAL											
	2000				2001				2002				2003				ACUMULADA				ANUAL 1/			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003				
ENERO	96,5900	100,3154	99,4801	101,7508	0,07	0,19	-0,52	0,23	0,07	0,19	-0,52	0,23	0,07	0,19	-0,52	0,23	3,78	3,86	-0,83	2,28				
FEBRERO	97,0538	100,5616	99,4410	102,2278	0,48	0,25	-0,04	0,47	0,55	0,43	-0,56	0,70	3,95	3,61	-1,11	2,80								
MARZO	97,5791	101,0723	99,9764	103,3705	0,54	0,51	0,54	1,12	1,09	0,94	-0,02	1,83	3,88	3,58	-1,08	3,39								
ABRIL	98,0783	100,6515	100,7055	103,3179	0,51	-0,42	0,73	-0,05	1,61	0,52	0,71	1,78	3,80	2,62	0,05	2,59								
MAYO	98,0947	100,6760	100,8453	103,2848	0,02	0,02	0,14	-0,03	1,63	0,55	0,85	1,74	3,33	2,63	0,17	2,42								
JUNIO	98,1578	100,6182	100,6161	102,7962	0,06	-0,06	-0,23	-0,47	1,69	0,49	0,62	1,26	3,21	2,51	0,00	2,17								
JULIO	98,6646	100,7920	100,6506	102,6428	0,52	0,17	0,03	-0,15	2,22	0,66	0,65	1,11	3,47	2,16	-0,14	1,98								
AGOSTO	99,1264	100,4866	100,7522	102,6566	0,47	-0,30	0,10	0,01	2,70	0,36	0,75	1,12	3,78	1,37	0,26	1,89								
SEPTIEMBRE	99,6776	100,5497	101,2293	103,2300	0,56	0,06	0,47	0,56	3,27	0,42	1,23	1,69	3,88	0,87	0,68	1,98								
OCTUBRE	99,9095	100,5873	101,9561		0,23	0,04	0,72		3,51	0,46	1,96		4,25	0,68	1,36									
NOVIEMBRE	99,9733	100,0916	101,5489		0,06	-0,49	-0,40		3,57	-0,04	1,55		4,02	0,12	1,46									
DICIEMBRE	100,1275	100,0000	101,5158		0,15	-0,09	-0,03		3,73	-0,13	1,52		3,73	-0,13	1,52									
PROMEDIO	98,5861	100,5335	100,7264																					

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.  
FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°2 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 1992 - 2003  
(Base Año 1994 = 100.00)

MESES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	43,1482	68,4808	92,7756	105,5082	117,3082	130,2108	139,2130	146,2703	151,8047	157,6598	156,3469	159,9156
FEBRERO	45,1934	70,4897	94,4648	106,7071	119,1075	130,3266	140,9317	146,7309	152,5336	155,0466	156,2854	160,6653
MARZO	48,5575	73,4760	96,6506	108,1711	120,7513	131,9870	142,7904	147,6291	153,3592	158,8494	157,1269	162,4612
ABRIL	50,0982	76,7289	98,1539	109,2361	121,8034	132,4981	143,6630	148,4996	154,1438	158,1880	158,2728	162,3786
MAYO	51,8205	79,0559	98,8565	110,1479	122,6895	133,4986	144,5156	149,1993	154,1696	158,2264	158,4925	162,3266
JUNIO	53,6793	80,4923	99,9840	111,0387	123,2606	134,9487	145,2821	149,4673	154,2687	158,1355	158,1323	161,5586
JULIO	55,5458	82,6972	100,8738	111,6718	124,9542	136,3755	146,1945	149,8607	155,0653	158,4087	158,1866	161,3175
AGOSTO	57,1157	84,7926	102,4201	112,8307	126,1092	138,3755	146,5811	150,1171	155,7911	157,9288	158,3462	161,3392
SEPTIEMBRE	58,6120	86,1669	102,9477	113,2724	126,5180	138,7744	145,7925	150,8076	156,6574	158,0279	159,0960	162,2404
OCTUBRE	60,7444	87,4664	103,2429	113,8491	127,4473	138,9817	145,3043	150,6255	157,0218	158,0871	160,2383	
NOVIEMBRE	62,8948	88,8694	104,5033	115,2643	128,0437	137,0880	145,3485	151,0433	157,1220	157,3079	159,5983	
DICIEMBRE	65,3156	91,1021	105,1170	115,8685	129,5874	137,9626	146,2498	151,6996	157,3644	157,1640	159,5464	
PROMEDIO	54,3938	80,8182	100,0000	111,1305	123,9650	134,5599	144,3222	149,3292	154,9418	158,0025	158,3057	

ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 1992 - 2003  
(Base : Dic. 2001 = 100.00)

MESES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	27,4542	43,5728	59,0311	67,1325	74,6406	82,8503	88,5782	93,0485	96,5900	100,3154	99,4801	101,7508
FEBRERO	28,7556	44,8511	60,1059	67,8954	75,7855	82,9240	89,6717	93,3617	97,0538	100,5616	99,4410	102,2278
MARZO	30,8961	46,7512	61,5030	68,8269	76,8314	83,9804	90,8544	93,9331	97,5791	101,0723	99,9764	103,3705
ABRIL	31,8764	48,8209	62,4532	69,5045	77,5008	84,3056	91,4096	94,4870	98,0783	100,6515	100,7055	103,3179
MAYO	32,9723	50,3015	62,9002	70,0847	78,0646	84,9422	91,9521	94,9322	98,0947	100,6760	100,8453	103,2848
JUNIO	34,1549	51,2155	63,6176	70,6515	78,4280	85,8649	92,4398	95,1027	98,1578	100,6182	100,6161	102,7962
JULIO	35,3425	52,6184	64,1837	71,0543	79,5056	86,5764	93,0203	95,3531	98,6646	100,7920	100,6506	102,6428
AGOSTO	36,3415	53,9517	65,1676	71,7917	80,2405	86,7727	93,2663	95,5162	99,1264	100,4866	100,7522	102,6566
SEPTIEMBRE	37,2935	54,8261	65,5033	72,0727	80,5006	87,0265	92,7646	95,9556	99,6776	100,5497	101,2293	103,2300
OCTUBRE	38,6503	55,6529	65,6912	72,4396	81,0919	87,1384	92,4539	95,8397	99,8095	100,5873	101,9561	
NOVIEMBRE	40,0186	56,5456	66,4931	73,3401	81,4714	87,2261	92,4821	96,1055	99,9733	100,0916	101,5489	
DICIEMBRE	41,5589	57,9662	66,8836	73,7246	82,4536	87,7826	93,0555	96,5231	100,1275	100,0000	101,5158	
PROMEDIO	34,6096	51,4228	63,6278	70,7099	78,8762	85,6175	91,8290	95,0149	98,5861	100,5335	100,7264	

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Índices a 8 decimales  
Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse, se deben al redondeo de cifras.  
FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO Nº 3 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL  
AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 1970 - 2003**

AÑO	VARIACIÓN PROMEDIO MENSUAL												ACUMULADO
	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE-DIC
1970	0,6	-0,4	0,6	0,4	-0,2	1,1	0,2	0,4	0,9	0,8	0,4	0,7	5,6
1971	0,4	0,5	0,8	0,2	0,4	0,5	1,6	0,7	-0,6	0,8	0,9	1,2	7,7
1972	0,6	1,0	4,3	-2,9	-0,9	1,4	-0,7	0,3	1,1	0,6	-0,7	0,3	4,3
1973	0,9	1,1	1,9	0,9	2,1	1,3	1,0	0,8	1,5	0,5	0,7	0,1	13,8
1974	1,8	2,3	1,5	1,5	2,5	2,3	0,8	0,4	1,2	0,1	1,9	1,4	19,1
1975	2,8	3,6	1,4	2,0	1,5	1,7	4,9	1,4	1,0	1,0	0,4	0,2	24,0
1976	6,9	2,1	1,6	0,7	0,6	0,6	13,7	3,9	3,4	2,3	0,9	1,5	44,7
1977	3,5	1,5	2,1	1,6	1,8	7,3	2,9	2,8	1,5	1,1	1,5	1,1	32,4
1978	7,5	5,0	2,5	2,4	13,3	4,6	3,9	4,4	5,1	4,0	2,3	2,1	73,7
1979	5,8	5,2	5,0	4,9	3,6	3,0	7,6	3,0	4,4	4,0	4,0	2,0	66,7
1980	6,0	3,9	3,4	2,6	2,4	3,2	4,1	4,4	7,8	3,8	4,2	2,8	60,8
1981	11,7	4,7	6,4	3,9	4,4	3,1	3,7	3,6	3,0	4,3	3,8	3,3	72,7
1982	4,5	3,8	6,4	4,3	3,1	4,5	4,2	4,4	4,7	6,9	4,5	4,5	72,9
1983	7,6	7,8	9,9	7,8	5,3	7,8	8,2	8,8	6,8	4,9	4,6	4,5	125,1
1984	7,3	8,3	6,9	5,6	6,1	6,0	4,6	7,7	4,8	5,6	7,0	7,4	111,5
1985	13,9	9,5	8,1	12,2	10,9	11,8	10,3	10,8	3,5	3,0	2,7	2,8	158,3
1986	5,2	4,2	5,3	4,1	3,3	3,6	4,6	4,0	3,6	4,0	3,6	4,6	62,9
1987	6,6	5,6	5,3	6,6	5,9	4,7	7,3	7,4	6,5	6,4	7,1	9,6	114,5
1988	12,8	11,8	22,6	17,9	8,5	8,8	30,9	21,7	114,1	40,6	24,4	41,9	1722,3
1989	47,3	42,5	42,0	48,6	28,6	23,1	24,6	25,1	26,9	23,3	25,8	33,8	2775,3
1990	29,8	30,5	32,6	37,3	32,8	42,6	63,2	397,0	13,8	9,6	5,9	23,7	7649,6
1991	17,8	9,4	7,7	5,8	7,6	9,3	9,1	7,2	5,6	4,0	4,0	3,7	139,2
1992	3,5	4,7	7,4	3,2	3,4	3,6	3,5	2,8	2,6	3,6	3,5	3,8	56,7
1993	4,8	2,9	4,2	4,4	3,0	1,8	2,7	2,5	1,6	1,5	1,6	2,5	39,5
1994	1,8	1,8	2,3	1,5	0,7	1,1	0,9	1,5	0,5	0,3	1,2	0,6	15,4
1995	0,4	1,1	1,4	1,0	0,8	0,8	0,6	1,0	0,4	0,5	1,2	0,5	10,2
1996	1,2	1,5	1,4	0,9	0,7	0,5	1,4	0,9	0,3	0,7	0,5	1,2	11,8
1997	0,5	0,1	1,3	0,4	0,8	1,1	0,8	0,2	0,3	0,2	0,1	0,6	6,5
1998	0,9	1,2	1,3	0,6	0,6	0,5	0,6	0,3	-0,5	-0,3	0,0	0,6	6,0
1999	0,0	0,3	0,6	0,6	0,5	0,2	0,3	0,2	0,5	-0,1	0,3	0,4	3,7
2000	0,1	0,5	0,5	0,5	0,0	0,1	0,5	0,5	0,6	0,2	0,1	0,2	3,7
2001	0,2	0,2	0,5	-0,4	0,0	-0,1	0,2	-0,3	0,1	0,0	-0,5	-0,1	-0,1
2002	-0,5	0,0	0,5	0,7	0,1	-0,2	0,0	0,1	0,5	0,7	-0,4	0,0	1,5
2003	0,2	0,5	1,1	-0,1	0,0	-0,5	-0,1	0,0	0,6				

FUENTE: INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO Nº 4 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL : SET.2000 - SET. 2003**  
(Base : Dic. 2001 = 100.0)

MESES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MENS.ACUM.	TRIMESTRAL	CUATRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>2000</b>							
SETIEMBRE	99,6776	0,6	3,3	1,5	1,6	2,2	3,9
OCTUBRE	99,9095	0,2	3,5	1,3	1,8	1,9	4,2
NOVIEMBRE	99,9733	0,1	3,6	0,9	1,3	1,9	4,0
DICIEMBRE	100,1275	0,2	3,7	0,5	1,0	2,0	3,7
<b>2001</b>							
ENERO	100,3154	0,2	0,2	0,4	0,6	1,7	3,9
FEBRERO	100,5616	0,2	0,4	0,6	0,7	1,4	3,6
MARZO	101,0723	0,5	0,9	0,9	1,1	1,4	3,6
ABRIL	100,6515	-0,4	0,5	0,3	0,5	0,7	2,6
MAYO	100,6760	0,0	0,5	0,1	0,4	0,7	2,6
JUNIO	100,6182	-0,1	0,5	-0,4	0,1	0,5	2,5
JULIO	100,7920	0,2	0,7	0,1	-0,3	0,5	2,2
AGOSTO	100,4866	-0,3	0,4	-0,2	-0,2	-0,1	1,4
SETIEMBRE	100,5497	0,1	0,4	-0,1	-0,1	-0,5	0,9
OCTUBRE	100,5873	0,0	0,5	-0,2	0,0	-0,1	0,7
NOVIEMBRE	100,0916	-0,5	0,0	-0,4	-0,7	-0,6	0,1
DICIEMBRE	100,0000	-0,1	-0,1	-0,5	-0,5	-0,6	-0,1
<b>2002</b>							
ENERO	99,4801	-0,5	-0,5	-1,1	-1,1	-1,3	-0,8
FEBRERO	99,4410	0,0	-0,6	-0,7	-1,1	-1,0	-1,1
MARZO	99,9764	0,5	0,0	0,0	-0,1	-0,6	-1,1
ABRIL	100,7055	0,7	0,7	1,2	0,7	0,1	0,1
MAYO	100,8453	0,1	0,8	1,4	1,4	0,8	0,2
JUNIO	100,6161	-0,2	0,6	0,6	1,2	0,6	0,0
JULIO	100,6506	0,0	0,7	-0,1	0,7	1,2	-0,1
AGOSTO	100,7522	0,1	0,8	-0,1	0,0	1,3	0,3
SETIEMBRE	101,2293	0,5	1,2	0,6	0,4	1,3	0,7
OCTUBRE	101,9561	0,7	2,0	1,3	1,3	1,2	1,4
NOVIEMBRE	101,5489	-0,4	1,5	0,8	0,9	0,7	1,5
DICIEMBRE	101,5158	0,0	1,5	0,3	0,8	0,9	1,5
<b>2003</b>							
ENERO	101,7508	0,2	0,2	-0,2	0,5	1,1	2,3
FEBRERO	102,2278	0,5	0,7	0,7	0,3	1,5	2,8
MARZO	103,3705	1,1	1,8	1,8	1,8	2,1	3,4
ABRIL	103,3179	-0,1	1,8	1,5	1,8	1,3	2,6
MAYO	103,2848	0,0	1,7	1,0	1,5	1,7	2,4
JUNIO	102,7962	-0,5	1,3	-0,6	0,6	1,3	2,2
JULIO	102,6428	-0,1	1,1	-0,7	-0,7	0,9	2,0
AGOSTO	102,6566	0,0	1,1	-0,6	-0,6	0,4	1,9
SETIEMBRE	103,2300	0,6	1,7	0,4	-0,1	-0,1	2,0

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO Nº 5 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO**

(Base : Dic. 2001 = 100.00)

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO	ÍNDICE	ALIMENTOS	VESTIDO	ALQUILER	MUEBLES	CUIDADO	TRANSP.	ESPARCIM.	OTROS
Y		Y	Y	VIV.Y CO.	ENSERES	CONSER.	Y	DIVERS. Y	BIENES Y
MES	GENERAL	BEBIDAS	CALZADO	ELECTRIC.	MANTEN.	DE SALUD	COMUNIC.	ENSEÑAN.	SERVIC.
<b>2000</b>									
SETIEMBRE	0,6	0,4	0,1	1,2	0,3	0,7	1,0	0,6	0,4
OCTUBRE	0,2	-0,1	0,1	1,6	0,2	0,5	0,4	0,1	0,3
NOVIEMBRE	0,1	-0,7	0,2	3,2	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2
DICIEMBRE	0,2	-0,2	0,4	0,8	0,2	0,4	0,9	0,1	0,3
<b>2001</b>									
ENERO	0,2	0,2	0,2	0,6	0,2	0,9	-0,6	0,1	0,4
FEBRERO	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,6	-0,2	0,2	0,1
MARZO	0,5	0,6	0,4	0,0	0,1	0,1	0,0	1,8	0,2
ABRIL	-0,4	-0,9	0,2	-0,6	0,1	0,2	0,7	0,5	0,3
MAYO	0,0	0,0	0,2	-0,2	0,4	0,3	-0,1	0,1	0,4
JUNIO	-0,1	-0,3	0,2	0,1	0,7	0,3	0,1	0,1	0,3
JULIO	0,2	0,4	0,2	-0,5	0,1	0,3	0,0	0,0	-0,2
AGOSTO	-0,3	-0,3	0,1	-0,8	-0,2	0,3	-0,7	0,1	0,0
SETIEMBRE	0,1	0,2	0,1	-0,4	-0,3	0,2	-0,2	0,1	-0,1
OCTUBRE	0,0	0,3	0,0	-0,9	0,0	0,6	-0,3	0,0	0,1
NOVIEMBRE	-0,5	-0,5	0,1	-1,8	0,2	0,2	-0,5	0,1	0,1
DICIEMBRE	-0,1	-0,2	0,2	-1,2	0,1	0,5	0,8	0,0	0,3
<b>2002</b>									
ENERO	-0,5	-0,9	0,2	-1,2	0,1	0,2	-0,3	0,1	0,1
FEBRERO	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1	-0,1
MARZO	0,5	0,8	0,1	0,0	0,0	0,3	0,2	1,2	0,2
ABRIL	0,7	1,0	0,1	1,1	0,9	0,3	0,8	0,2	0,0
MAYO	0,1	0,1	0,0	0,9	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1
JUNIO	-0,2	-0,6	0,2	0,6	0,2	0,3	-0,2	0,2	-0,1
JULIO	0,0	-0,2	0,1	0,4	0,2	0,2	0,5	0,2	0,0
AGOSTO	0,1	-0,1	0,2	0,9	0,3	0,3	-0,1	0,2	0,1
SETIEMBRE	0,5	0,4	0,1	2,9	0,1	0,2	0,0	0,3	0,1
OCTUBRE	0,7	1,3	0,0	0,8	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
NOVIEMBRE	-0,4	-1,0	-0,1	0,7	0,1	0,6	-0,1	0,0	0,1
DICIEMBRE	0,0	0,0	0,1	-0,2	-0,1	0,2	0,2	-0,2	0,0
<b>2003</b>									
ENERO	0,2	0,4	0,0	0,6	0,0	0,4	-0,2	0,0	0,0
FEBRERO	0,5	0,5	0,1	0,9	0,0	0,0	0,9	0,1	0,0
MARZO	1,1	0,0	-0,1	1,0	0,0	-0,1	7,3	1,5	0,1
ABRIL	-0,1	-0,5	0,1	0,1	0,0	0,4	0,8	0,0	0,4
MAYO	0,0	0,2	0,4	-0,6	0,0	0,2	-0,9	0,1	-0,2
JUNIO	-0,5	-0,9	0,1	-0,6	0,3	0,0	-0,1	0,0	-0,2
JULIO	-0,1	-0,4	0,1	-0,4	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2
AGOSTO	0,0	-0,1	-0,1	0,5	0,3	0,4	-0,1	0,1	0,1
SETIEMBRE	0,6	0,9	-0,2	0,4	0,1	0,3	0,6	0,1	-0,1

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO Nº 6 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

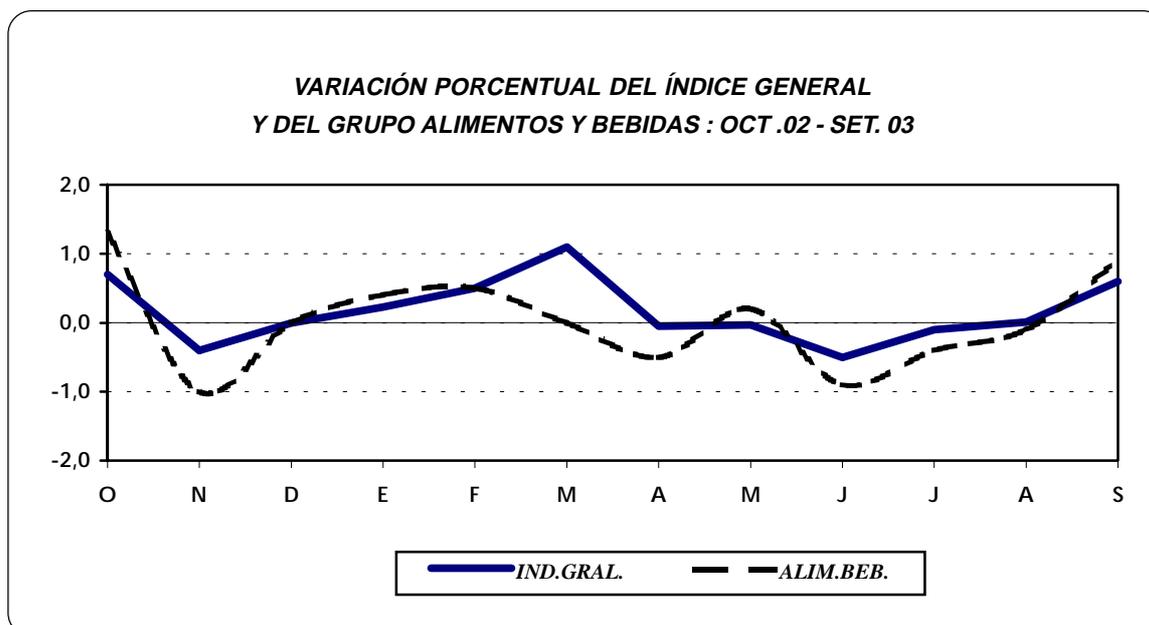
**ALIMENTOS Y BEBIDAS**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,1	0,8	0,4
JUNIO	-0,6	0,2	0,1
JULIO	-0,2	-0,1	-0,6
AGOSTO	-0,1	-0,1	-0,3
SETIEMBRE	0,4	0,3	-0,2
OCTUBRE	1,3	1,6	0,9
NOVIEMBRE	-1,0	0,5	0,4
DICIEMBRE	0,0	0,5	0,5
<b>2003</b>			
ENERO	0,4	0,4	1,8
FEBRERO	0,5	1,0	2,5
MARZO	0,0	0,9	1,6
ABRIL	-0,5	0,5	0,2
MAYO	0,2	0,7	0,4
JUNIO	-0,9	-0,2	0,1
JULIO	-0,4	-0,5	0,0
AGOSTO	-0,1	-0,6	0,0
SETIEMBRE	0,9	0,3	0,5

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.

Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



**CUADRO Nº 7 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

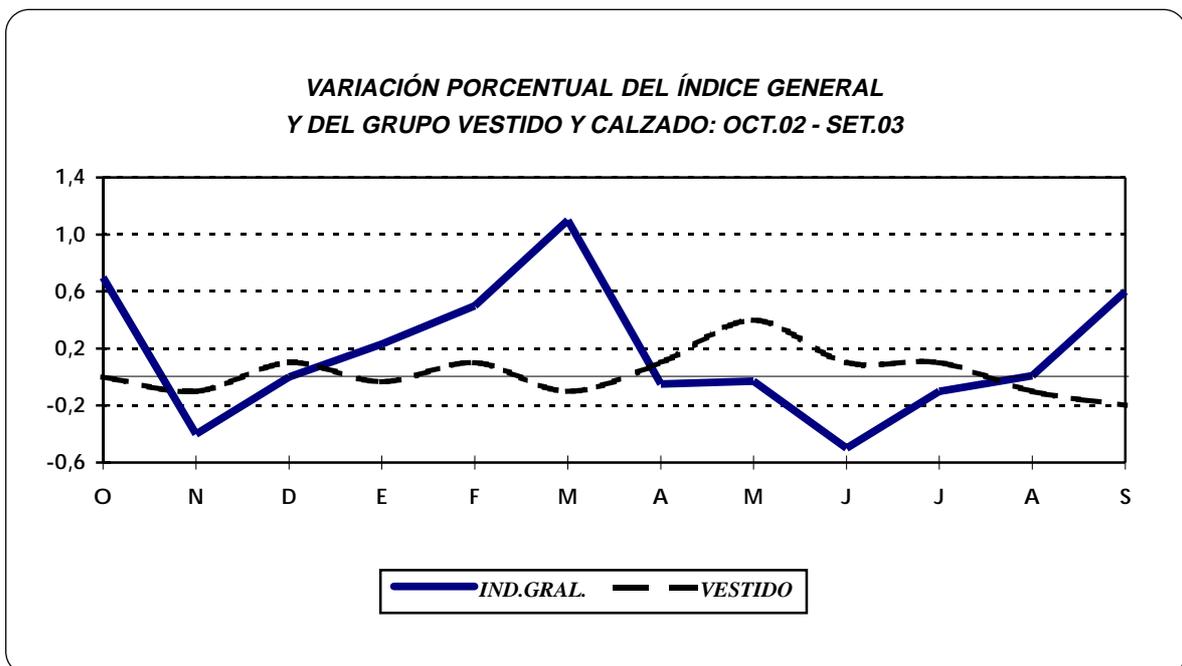
**VESTIDO Y CALZADO**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,0	0,5	1,3
JUNIO	0,2	0,7	1,3
JULIO	0,1	0,8	1,2
AGOSTO	0,2	0,9	1,3
SETIEMBRE	0,1	1,0	1,3
OCTUBRE	0,0	1,0	1,3
NOVIEMBRE	-0,1	0,9	1,1
DICIEMBRE	0,1	1,0	1,0
<b>2003</b>			
ENERO	0,0	0,0	0,8
FEBRERO	0,1	0,1	0,8
MARZO	-0,1	0,0	0,6
ABRIL	0,1	0,1	0,6
MAYO	0,4	0,5	1,0
JUNIO	0,1	0,6	0,9
JULIO	0,1	0,7	0,9
AGOSTO	-0,1	0,6	0,6
SETIEMBRE	-0,2	0,5	0,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.

Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



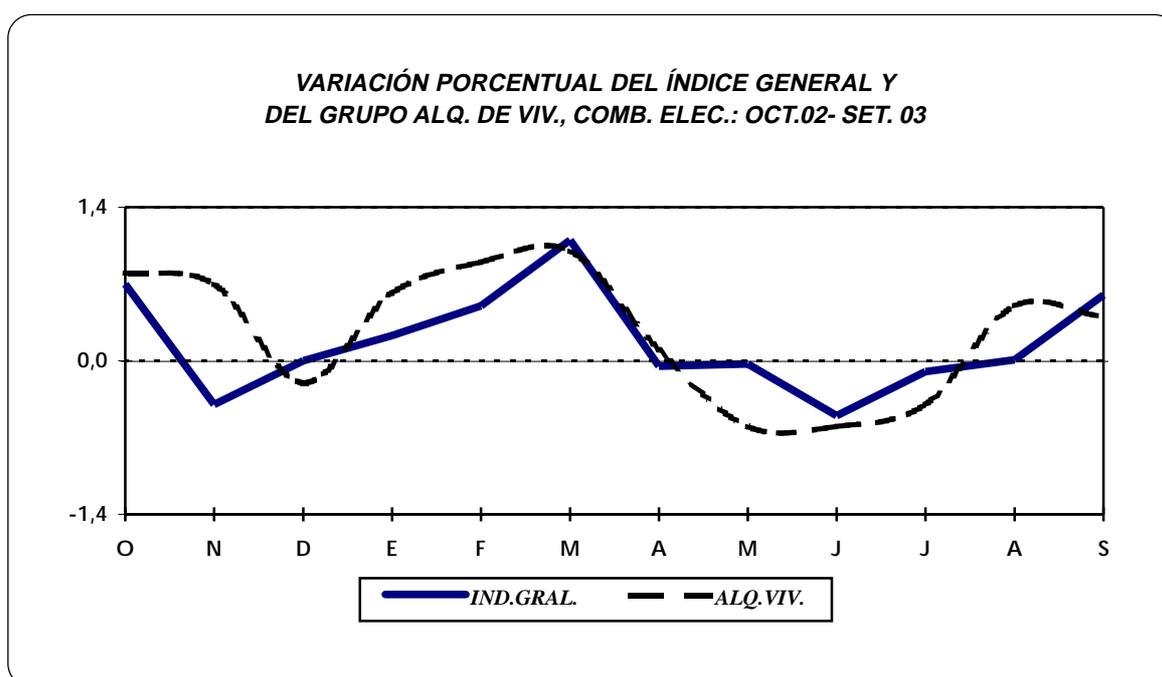
**CUADRO Nº 8 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

**ALQUILER DE VIVIENDA, COMBUSTIBLE Y ELECTRICIDAD**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,9	0,7	-4,6
JUNIO	0,6	1,3	-4,0
JULIO	0,4	1,7	-3,2
AGOSTO	0,9	2,6	-1,6
SETIEMBRE	2,9	5,6	1,6
OCTUBRE	0,8	6,5	3,4
NOVIEMBRE	0,7	7,2	5,9
DICIEMBRE	-0,2	7,0	7,0
<b>2003</b>			
ENERO	0,6	0,6	9,0
FEBRERO	0,9	1,5	9,9
MARZO	1,0	2,5	11,0
ABRIL	0,1	2,6	9,9
MAYO	-0,6	2,1	8,4
JUNIO	-0,6	1,5	7,1
JULIO	-0,4	1,1	6,3
AGOSTO	0,5	1,6	5,8
SETIEMBRE	0,4	1,9	3,3

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.  
Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



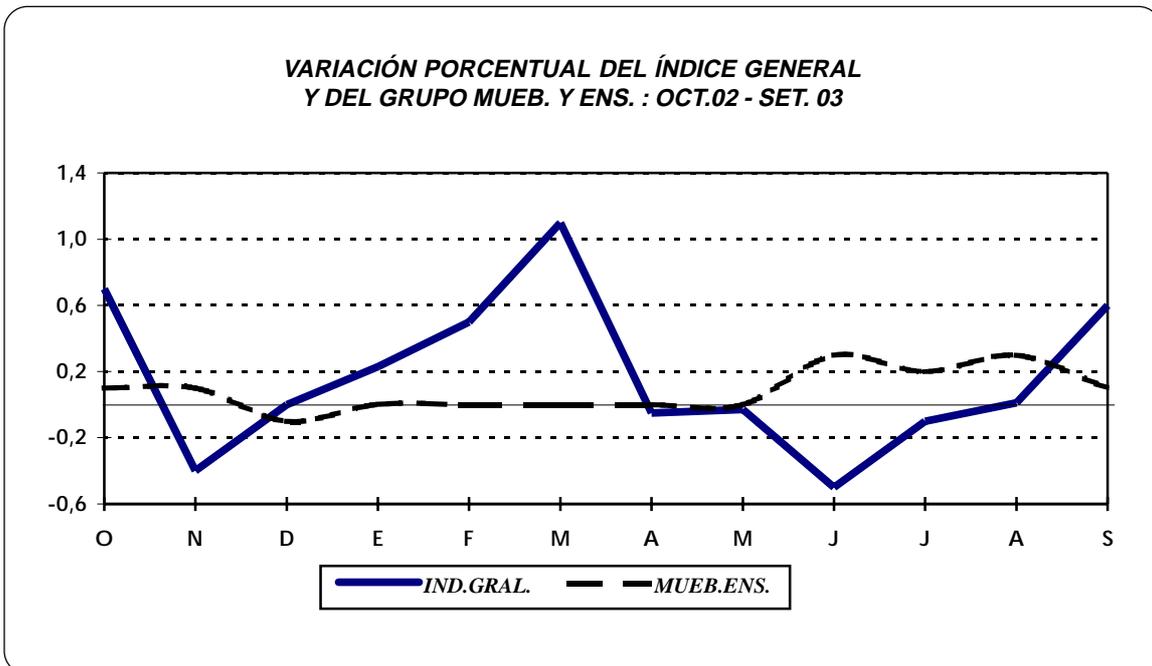
**CUADRO Nº 9 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

**MUEBLES, ENSERES Y CUIDADOS DEL HOGAR**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,2	1,3	1,8
JUNIO	0,2	1,5	1,3
JULIO	0,2	1,7	1,5
AGOSTO	0,3	2,0	2,0
SETIEMBRE	0,1	2,1	2,4
OCTUBRE	0,1	2,2	2,4
NOVIEMBRE	0,1	2,3	2,4
DICIEMBRE	-0,1	2,1	2,1
<b>2003</b>			
ENERO	0,0	0,0	2,0
FEBRERO	0,0	0,0	1,9
MARZO	0,0	0,0	1,9
ABRIL	0,0	0,0	1,0
MAYO	0,0	0,0	0,8
JUNIO	0,3	0,3	0,9
JULIO	0,2	0,5	0,9
AGOSTO	0,3	0,8	0,9
SETIEMBRE	0,1	0,8	0,8

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.  
Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



CUADRO Nº 10 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003

**CUIDADOS DE LA SALUD Y SERVICIOS MÉDICOS**

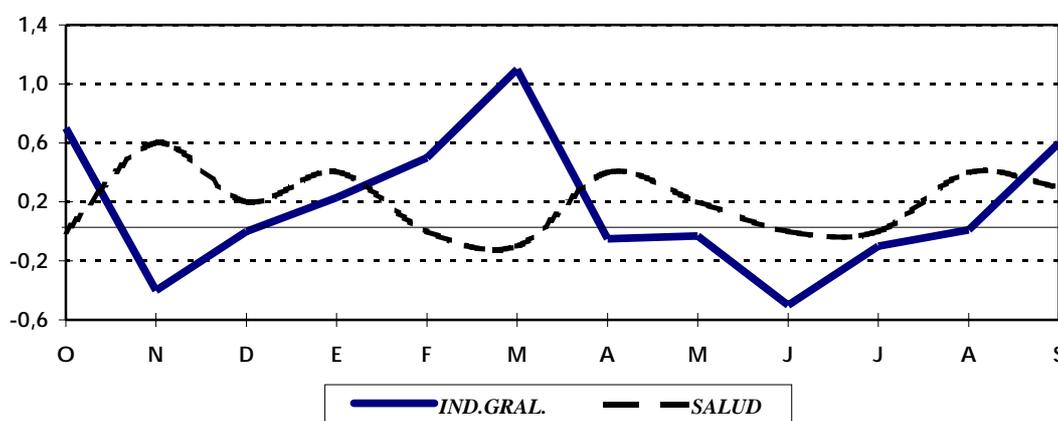
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,3	1,5	3,8
JUNIO	0,3	1,8	3,8
JULIO	0,2	2,0	3,7
AGOSTO	0,3	2,3	3,8
SETIEMBRE	0,2	2,6	3,8
OCTUBRE	0,0	2,6	3,2
NOVIEMBRE	0,6	3,2	3,7
DICIEMBRE	0,2	3,4	3,4
<b>2003</b>			
ENERO	0,4	0,4	3,5
FEBRERO	0,0	0,4	3,2
MARZO	-0,1	0,3	2,8
ABRIL	0,4	0,7	2,9
MAYO	0,2	0,9	2,8
JUNIO	0,0	0,8	2,4
JULIO	0,0	0,9	2,2
AGOSTO	0,4	1,2	2,3
SETIEMBRE	0,3	1,6	2,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.

Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DEL GRUPO SALUD: OCT.02 - SET. 03



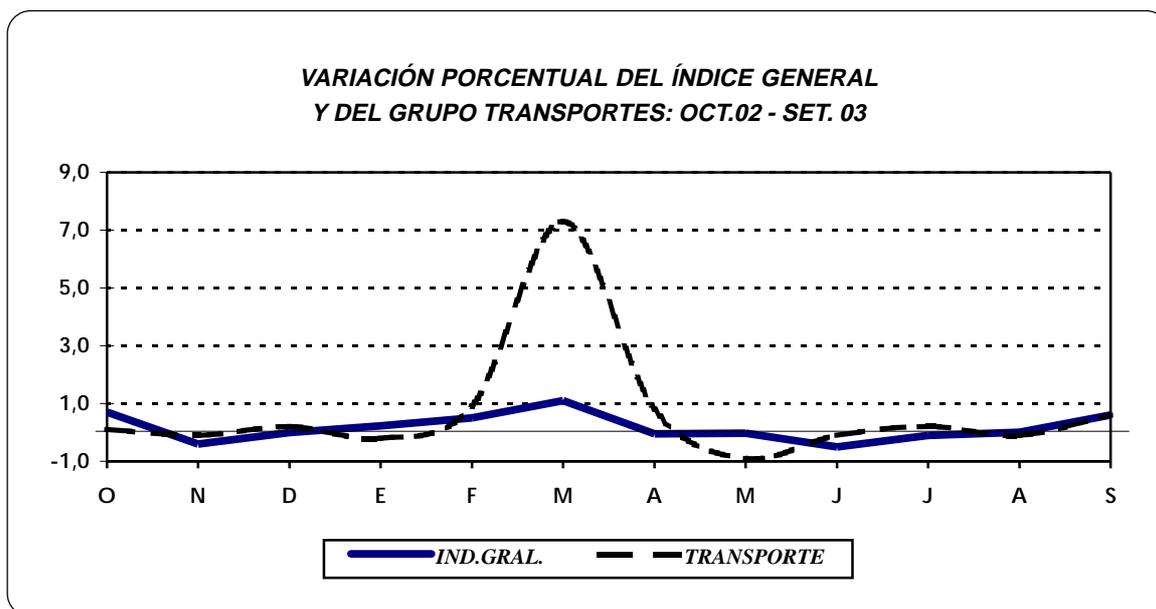
**CUADRO Nº 11 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

**TRANSPORTES Y COMUNICACIONES**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,1	0,7	0,1
JUNIO	-0,2	0,5	-0,2
JULIO	0,5	1,0	0,2
AGOSTO	-0,1	1,0	0,8
SETIEMBRE	0,0	0,9	1,0
OCTUBRE	0,1	1,0	1,4
NOVIEMBRE	-0,1	0,9	1,8
DICIEMBRE	0,2	1,1	1,1
<b>2003</b>			
ENERO	-0,2	-0,2	1,3
FEBRERO	0,9	0,7	2,2
MARZO	7,3	8,1	9,5
ABRIL	0,8	8,9	9,4
MAYO	-0,9	7,9	8,3
JUNIO	-0,1	7,8	8,4
JULIO	0,2	8,0	8,1
AGOSTO	-0,1	7,9	8,0
SETIEMBRE	0,6	8,5	8,8

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.  
Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



CUADRO Nº 12 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003

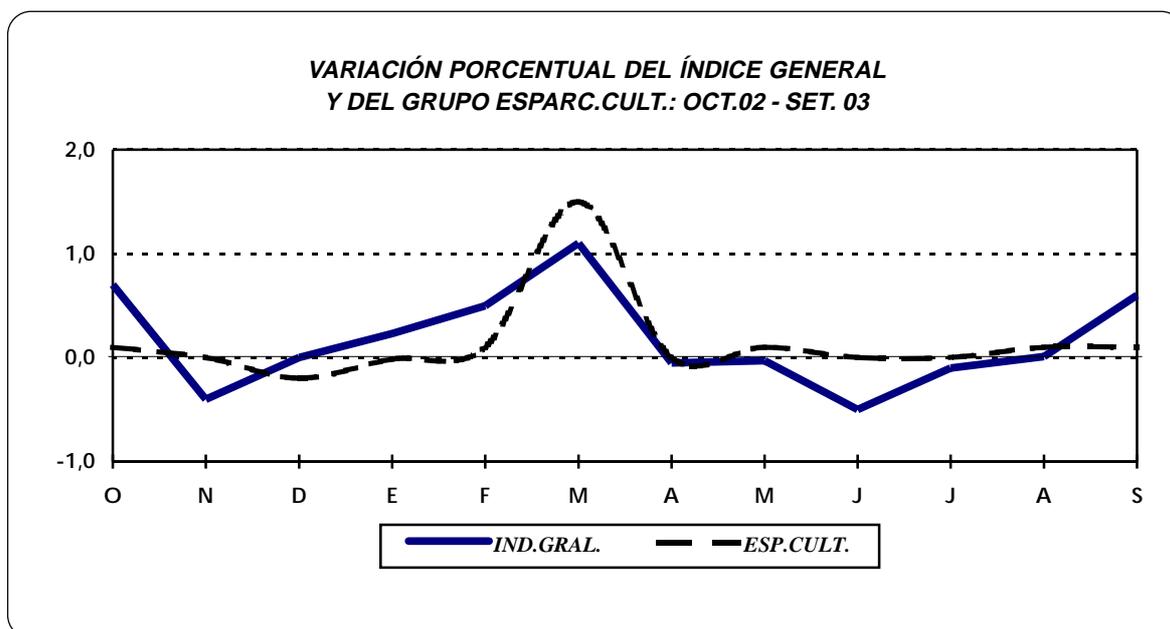
**ESPARCIMIENTO, CULTURA Y DIVERSIÓN**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,1	1,7	2,2
JUNIO	0,2	1,9	2,2
JULIO	0,2	2,1	2,4
AGOSTO	0,2	2,3	2,5
SETIEMBRE	0,3	2,6	2,7
OCTUBRE	0,1	2,7	2,8
NOVIEMBRE	0,0	2,7	2,7
DICIEMBRE	-0,2	2,5	2,5
<b>2003</b>			
ENERO	0,0	0,0	2,4
FEBRERO	0,1	0,1	2,4
MARZO	1,5	1,6	2,6
ABRIL	0,0	1,6	2,5
MAYO	0,1	1,7	2,5
JUNIO	0,0	1,7	2,4
JULIO	0,0	1,7	2,2
AGOSTO	0,1	1,8	2,0
SETIEMBRE	0,1	1,9	1,8

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.

Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



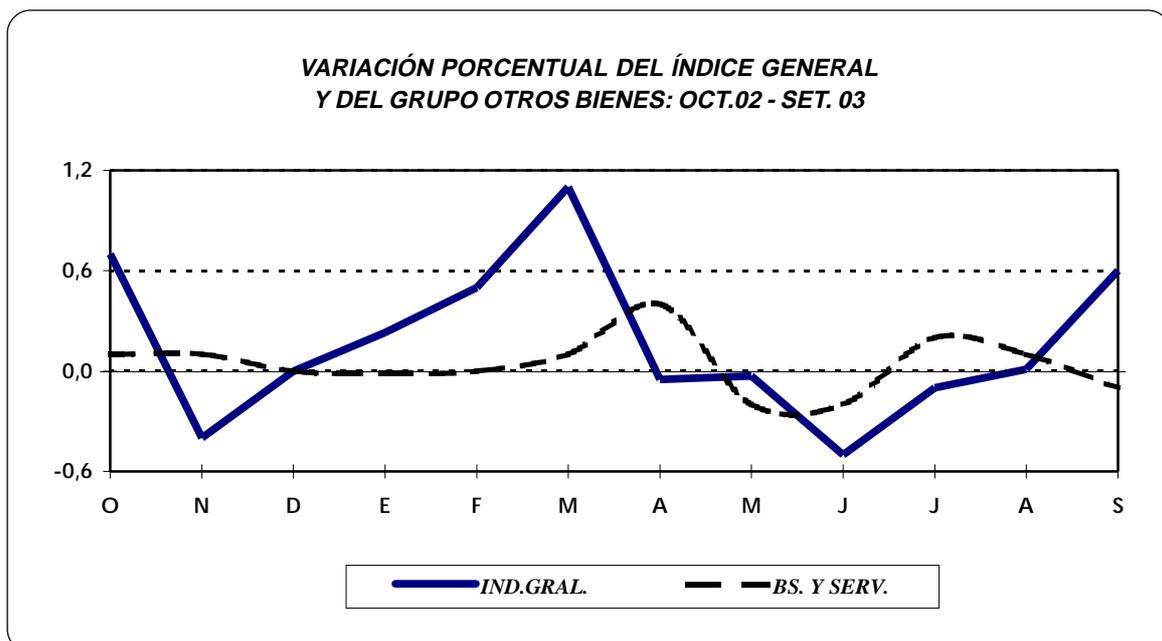
**CUADRO Nº 13 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
MAYO 2002 - SETIEMBRE 2003**

**OTROS BIENES Y SERVICIOS**

AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2002</b>			
MAYO	0,1	0,2	0,7
JUNIO	-0,1	0,1	0,3
JULIO	0,0	0,1	0,4
AGOSTO	0,1	0,2	0,5
SETIEMBRE	0,1	0,3	0,7
OCTUBRE	0,1	0,3	0,7
NOVIEMBRE	0,1	0,4	0,7
DICIEMBRE	0,0	0,4	0,4
<b>2003</b>			
ENERO	0,0	0,0	0,3
FEBRERO	0,0	0,0	0,3
MARZO	0,1	0,1	0,3
ABRIL	0,4	0,5	0,8
MAYO	-0,2	0,3	0,5
JUNIO	-0,2	0,2	0,4
JULIO	0,2	0,4	0,6
AGOSTO	0,1	0,4	0,6
SETIEMBRE	-0,1	0,3	0,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

NOTA : Las variaciones porcentuales han sido calculadas utilizando los números índices con ocho decimales.  
Las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse se debe al redondeo de cifras.



CUADRO Nº 14 : ÍNDICE MENSUAL DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB GRUPOS DE CONSUMO  
(BASE: AÑO Dic. 2001 = 100.0)

### SETIEMBRE 2003

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	POND. (Wo)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>103,23</b>	<b>102,66</b>	<b>0,56</b>	<b>1,69</b>
<b>1. ALIMENTOS Y BEBIDAS</b>	<b>47,545</b>	<b>100,80</b>	<b>99,86</b>	<b>0,94</b>	<b>0,30</b>
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	35,498	100,3	99,1	1,2	0,1
1.1.1. PAN Y CEREALES	7,966	102,7	102,7	0,0	-1,8
1.1.2. CARNES Y PREPARADOS DE CARNES	8,324	95,6	92,6	3,2	-0,2
1.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,417	100,7	99,0	1,7	-2,5
1.1.4. LECHE,QUESOS Y HUEVOS	3,727	101,6	100,6	1,0	-1,2
1.1.5. GRASAS Y ACEITES COMESTIBLES	1,158	105,5	105,3	0,1	0,2
1.1.6. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	2,773	113,4	110,2	2,9	9,7
1.1.7. FRUTAS	2,345	95,0	94,8	0,2	-6,3
1.1.8. LEGUMINOSAS Y DERIVADOS	0,565	99,0	99,5	-0,5	-0,7
1.1.9. TUBÉRCULOS Y RAÍCES	1,876	107,5	105,3	2,1	21,4
1.1.10. AZÚCAR	1,379	90,1	90,4	-0,3	-5,7
1.1.11. CAFÉ, TÉ Y CACAO	0,484	97,2	98,0	-0,7	-1,5
1.1.12. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,184	99,3	99,5	-0,2	0,3
1.1.13. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,050	96,0	97,1	-1,1	-6,0
1.1.14. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,250	95,2	95,3	-0,2	-4,5
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	12,047	102,2	102,0	0,2	0,9
<b>2. VESTIDO Y CALZADO</b>	<b>7,488</b>	<b>101,41</b>	<b>101,57</b>	<b>-0,16</b>	<b>0,46</b>
2.1. TELAS Y PRENDAS DE VESTIR	5,287	101,7	102,0	-0,3	0,6
2.1.1. TELAS,ART.DE CONFEC.,TEJ. Y VESTIDOS	5,154	101,8	102,1	-0,3	0,6
2.1.2. CONFECCIÓN Y REPARACIÓN DE ROPA	0,133	98,6	99,4	-0,9	-1,2
2.2. CALZADO Y REPARACIÓN DE CALZADO	2,201	100,6	100,5	0,1	0,1
2.2.1. CALZADO	2,044	100,6	100,5	0,1	0,0
2.2.2. REPARACIÓN DE CALZADO	0,157	100,8	100,3	0,5	1,2
<b>3. ALQ. DE VIVIENDA,COMBUST. Y ELECT.</b>	<b>8,845</b>	<b>109,04</b>	<b>108,63</b>	<b>0,38</b>	<b>1,94</b>
3.1. ALQUILER,CONSERV. VIV.Y CONS.DE AGUA	4,134	102,5	102,6	0,0	1,1
3.1.1. ALQUILER Y CONSERVACIÓN DE LA VIV.	3,125	102,3	102,4	0,0	1,2
3.1.2. CONSUMO DE AGUA	1,009	103,2	103,2	0,0	0,8
3.2. ENERGÍA ELÉCTRICA Y COMBUSTIBLE	4,711	114,7	114,0	0,7	2,6
3.2.1. ENERGÍA ELÉCTRICA	2,234	105,2	105,2	0,0	-2,5
3.2.2. COMBUSTIBLE	2,477	123,4	121,9	1,2	6,8
<b>4. MUEBLES,ENSERES. Y MANT. DE LA VIV.</b>	<b>4,949</b>	<b>102,99</b>	<b>102,90</b>	<b>0,09</b>	<b>0,84</b>
4.1. MUEBLES,ACCESORIOS FIJOS Y REPARACIÓN	0,434	102,8	102,6	0,2	1,4
4.1.1. MUEBLES Y EQUIPOS DEL HOGAR	0,414	102,9	102,7	0,2	1,4
4.1.2. REPARAC.MUEB. Y CUBIERTA PARA PISOS	0,020	101,6	101,6	0,0	0,0
4.2. TEJIDOS PARA EL HOGAR Y OTROS ACCES.	0,425	104,0	103,8	0,2	1,5

Continúa ...

CUADRO Nº 14 : ÍNDICE MENSUAL DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB GRUPOS DE CONSUMO  
(BASE: AÑO Dic. 2001 = 100.0)

### SETIEMBRE 2003

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	POND. (Wo)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
4.3. APARATOS DOMÉSTICOS Y REPARACIÓN	0,540	101,6	101,6	0,0	-1,5
4.3.1. APARATOS DOMÉSTICOS	0,424	101,8	101,7	0,2	-2,0
4.3.2. REPARACIÓN DE APARATOS DOMÉSTICOS	0,116	100,9	101,3	-0,4	0,3
4.4. VAJILLA, UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y REPARA	0,207	100,1	100,1	0,0	-0,3
4.5. MANTENIMIENTO DEL HOGAR	1,966	105,1	105,0	0,1	1,7
4.5.1. CUIDADO DEL HOGAR	1,777	105,5	105,4	0,1	1,9
4.5.2. LAVADO Y MANTENIMIENTO	0,189	101,8	101,4	0,3	0,0
4.6. SERVICIO DOMÉSTICO	1,377	100,6	100,6	0,0	0,3
<b>5. CUIDADOS, CONSERV. DE LA SALUD</b>	<b>2,904</b>	<b>105,01</b>	<b>104,66</b>	<b>0,34</b>	<b>1,59</b>
5.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUT.	1,368	105,4	104,9	0,5	1,7
5.2. APARATOS Y EQUIPOS TERAPÉUTICOS	0,092	101,5	101,3	0,2	-1,5
5.3. SERVICIOS MÉDICOS Y SIMILARES	0,963	104,3	103,9	0,3	1,2
5.4. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN Y SIMILARES	0,321	107,3	107,3	0,0	3,2
5.5. SEG. CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,160	103,8	103,9	-0,1	1,3
<b>6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES</b>	<b>12,409</b>	<b>109,77</b>	<b>109,08</b>	<b>0,64</b>	<b>8,54</b>
6.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONA	0,413	102,7	102,3	0,4	0,1
6.2. GASTOS POR UTILIZACIÓN DE VEHÍCULOS	1,867	121,6	116,6	4,3	8,6
6.2.1. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	1,456	127,6	121,2	5,3	10,3
6.3. SERVICIO DE TRANSPORTE	8,759	110,3	110,4	-0,1	10,1
6.4. COMUNICACIONES	1,370	92,7	92,6	0,1	0,7
6.4.1. SERVICIO TELEFÓNICO	1,324	92,0	92,1	-0,1	0,3
<b>7. ESPARC., DIVERS., SERV. CULT. Y DE ENS.</b>	<b>8,820</b>	<b>104,43</b>	<b>104,33</b>	<b>0,09</b>	<b>1,86</b>
7.1. EQUIPOS, ACCESORIOS Y REPARACIÓN	1,287	101,9	102,0	0,0	-0,6
7.1.1. EQUIPOS Y ACCESORIOS	1,167	102,0	102,1	0,0	-0,8
7.1.2. SERVICIO DE REPARACIÓN A RADIO Y TV	0,120	101,1	101,1	0,0	0,7
7.2. SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y CULTURA	0,525	103,3	103,3	0,0	0,4
7.3. LIBROS, PERIÓDICOS Y REVISTAS	0,928	102,2	102,2	0,0	0,4
7.4. SERVICIO DE ENSEÑANZA	6,080	105,4	105,3	0,1	2,7
<b>8. OTROS BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>7,040</b>	<b>100,70</b>	<b>100,77</b>	<b>-0,08</b>	<b>0,34</b>
8.1. BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	5,555	99,7	99,8	-0,1	-0,3
8.1.1. CUIDADOS Y EFECTOS PERSONALES	4,469	99,5	99,6	-0,1	-0,3
8.1.2. SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	1,086	100,3	100,3	0,0	-0,3
8.2. OTROS BIENES NO ESPECIFICADOS	0,262	102,7	102,4	0,3	1,3
8.3. SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS	0,123	99,7	99,7	0,0	-2,0
8.4. GIRAS TURÍSTICAS	0,062	109,8	111,0	-1,0	-3,4
8.6. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,829	100,3	100,3	-0,1	-0,5
8.7. TABACO	0,209	124,9	124,9	0,0	21,9

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2 0 0 2												2 0 0 3											
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET.	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET.
ACEITE A GRANEL	LITRO	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30
ACEITE EMBOT. (COMIP)	LITRO	3,76	3,83	3,79	3,83	3,77	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,84	3,82	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84	3,84
ACEITE EMBOT. (VEG)	LITRO	4,41	4,43	4,40	4,41	4,42	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,42
ACEITUNA DE BOTIJA	KILO	8,83	8,79	8,69	8,74	8,72	8,65	8,63	8,63	8,63	8,63	8,63	8,55	8,69	8,90	8,81	8,82	8,82	8,82	8,82	8,82	8,82	8,82	8,82	8,82
AJÍ MOLIDO AMARILLO	KILO	3,43	3,39	3,38	3,38	3,64	3,45	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,57	3,60	3,47	3,42	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59	3,59
AJÍ ROCOTO	KILO	4,28	4,33	4,24	4,26	5,24	6,09	5,19	4,72	4,23	3,94	4,07	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85	4,85
AJÍ VERDE ESCABECHE	KILO	2,45	2,29	2,10	2,05	2,01	2,21	2,30	2,22	1,92	1,83	1,81	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79	1,79
AJO ENTERO	KILO	7,08	7,09	7,25	7,26	7,15	7,01	6,99	7,31	8,62	8,43	8,30	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37	8,37
APIO	KILO	1,08	1,10	1,19	1,24	1,36	1,34	1,31	1,20	1,12	1,13	1,11	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
ARROZ CORRIENTE	KILO	1,99	2,00	2,00	1,98	1,98	1,98	1,95	1,96	1,96	1,96	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94
ARROZ SUPERIOR	KILO	3,38	3,28	3,22	3,18	3,16	3,12	3,09	3,09	3,07	3,02	3,05	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01
ARVEJA SECA PARTIDA	KILO	2,68	2,71	2,75	2,80	2,76	2,77	2,78	2,76	2,81	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80
AVENA A GRANEL	KILO	3,49	3,50	3,56	3,53	3,52	3,51	3,49	3,45	3,51	3,52	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56	3,56
AVENA ENVASADA	KILO	7,22	7,17	7,22	7,20	7,20	7,18	7,20	7,39	7,39	7,39	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32	7,32
AZÚCAR BLANCA	KILO	1,79	1,74	1,75	1,75	1,74	1,73	1,71	1,70	1,69	1,65	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66	1,66
AZÚCAR RUBIA	KILO	1,59	1,56	1,56	1,56	1,52	1,52	1,50	1,49	1,47	1,45	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
BETARRAGA	KILO	1,33	1,25	1,30	1,33	1,48	1,45	1,40	1,41	1,36	1,32	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
BONITO	KILO	8,35	8,95	8,96	8,77	7,47	7,40	7,22	7,47	7,48	7,27	7,11	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79
CAMOTE AMARILLO	KILO	0,70	0,71	0,72	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,73	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
CANELA ENTERA	KILO	58,97	59,15	59,24	59,32	59,23	59,48	59,40	59,44	60,00	67,48	68,15	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52	70,52
CARNE MOLIDA	KILO	12,27	12,28	12,32	12,28	12,17	12,39	12,13	12,05	12,04	12,01	11,92	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93	11,93
CARNERO CHULETA	KILO	10,79	10,79	10,84	10,70	10,86	10,86	10,88	10,90	10,90	10,93	10,83	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77	10,77
CEBOLLA CABEZA	KILO	1,25	1,10	1,03	0,98	1,02	1,02	1,07	1,26	1,17	1,15	1,33	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27
CEBOLLA CHINA	KILO	1,35	1,37	1,42	1,58	2,05	1,95	1,71	1,74	1,47	1,60	1,37	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30

CONTINUA...

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2 0 0 2												2 0 0 3				
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.					
CERDO CHULETA	KILO	9,45	9,41	9,54	9,32	9,20	9,35	9,27	9,27	9,21	9,23	9,10	8,97					
CERVEZA BLANCA	BOT.GDE.	3,67	3,69	3,69	3,68	3,68	3,65	3,65	3,63	3,59	3,51	3,51	3,51					
CERVEZA SERVIDA	BOT.GDE.	4,43	4,44	4,44	4,44	4,44	4,43	4,43	4,40	4,40	4,39	4,39	4,39					
CHALONA	KILO	16,69	16,84	16,87	16,96	16,81	16,95	16,49	16,65	16,81	16,86	16,79	16,86					
CHOCLO CRIOLLO	KILO	2,48	2,62	2,65	2,68	2,54	2,40	2,29	2,46	2,51	2,32	2,27	2,63					
CHOROS	KILO	2,07	2,07	2,16	2,03	2,07	1,98	2,11	2,09	2,08	2,38	2,27	2,31					
COJINOVA	KILO	15,55	14,90	11,36	15,15	15,00	12,73	14,39	14,39	15,01	11,48	12,62	14,38					
COL CORAZÓN	KILO	0,88	0,84	0,86	0,92	0,95	0,91	0,90	0,83	0,87	0,86	0,88	0,90					
COLIFLOR SIN HOJAS	KILO	1,41	1,33	1,55	1,67	2,20	2,07	1,72	1,45	1,47	1,44	1,44	1,35					
COMINO MOLIDO	KILO	44,68	44,66	44,76	44,66	44,76	44,69	44,49	44,63	44,79	45,26	45,36	43,60					
DURAZNO BLANQUILLO	KILO	4,19	4,26	4,26	4,30	4,22	4,10	3,83	3,81	3,92	4,08	4,08	4,07					
ESPINACA	KILO	2,01	1,96	2,00	2,45	2,73	2,52	2,38	2,17	2,00	1,94	1,95	1,96					
FIDEOS A GRANEL	KILO	2,59	2,59	2,61	2,61	2,57	2,56	2,56	2,56	2,56	2,55	2,54	2,55					
FIDEOS ENVASADO TALLARÍN	KILO	3,25	3,26	3,21	3,21	3,19	3,18	3,18	3,20	3,17	3,18	3,16	3,20					
FILETE DE ATÚN	LATA	3,65	3,69	3,69	3,71	3,69	3,64	3,67	3,66	3,65	3,61	3,64	3,66					
FRÉJOL CANARIO	KILO	4,48	4,30	4,30	4,21	4,11	3,99	3,94	3,82	3,86	3,86	3,81	3,75					
FRÉJOL CASTILLA	KILO	2,84	2,83	2,85	2,85	2,82	2,81	2,77	2,75	2,76	2,78	2,77	2,78					
FRÉJOL PANAMITO	KILO	3,31	3,35	3,37	3,38	3,35	3,34	3,31	3,28	3,28	3,28	3,23	3,20					
GALLETA ENVASADA	KILO	11,03	11,03	11,03	11,03	11,03	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99					
GALLINA EVICERADA	KILO	10,09	9,67	9,43	9,20	9,01	9,27	9,14	9,47	9,39	9,31	9,32	9,47					
GARBANZO	KILO	4,31	4,32	4,30	4,27	4,22	4,24	4,33	4,29	4,41	4,47	4,48	4,44					
GASEOSA	BOT.MED.	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	0,97	0,95	0,94	0,94	0,91					
GASEOSA SERVIDA	BOT.MED.	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,57	1,56	1,54	1,54	1,54	1,53					
GRANADILLA	KILO	4,98	4,89	4,72	5,30	5,64	5,08	4,23	3,95	3,79	4,30	4,83	4,85					
HABA VERDE	KILO	1,58	1,56	1,60	1,68	1,68	1,60	1,56	1,60	1,62	1,58	1,60	1,62					

CONTINUA...

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2 0 0 2										2 0 0 3						
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.					
HARINA DE ARVEJA	KILO	3,35	3,38	3,36	3,40	3,37	3,34	3,30	3,29	3,31	3,35	3,27	3,31					
HARINA DE TRIGO PREP.	KILO	3,25	3,25	3,23	3,24	3,22	3,21	3,22	3,23	3,25	3,27	3,30	3,41					
HARINA DE TRIGO S/REP.	KILO	2,69	2,67	2,69	2,71	2,71	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,74	2,82					
HIGADO DE RES	KILO	7,80	7,73	7,80	7,83	7,72	7,67	7,68	7,71	7,81	7,84	7,83	7,84					
HOT DOG	KILO	11,90	11,98	12,01	11,97	11,99	11,90	11,90	11,96	12,02	12,00	12,01	11,94					
HUESO DE RES	KILO	2,40	2,38	2,41	2,40	2,33	2,40	2,34	2,29	2,27	2,33	2,26	2,29					
HUEVO A GRANEL	KILO	3,51	3,24	3,26	3,17	2,87	3,03	3,15	3,39	3,39	3,13	2,98	3,07					
JAMÓN DEL PAÍS	KILO	25,19	25,08	25,27	25,45	25,55	25,41	25,31	25,18	25,19	25,21	25,23	25,10					
JAMONADA	KILO	16,41	16,50	16,50	16,39	16,39	16,26	16,27	16,39	16,24	16,25	16,26	16,11					
JUGO DE FRUTAS	VASO	2,19	2,20	2,20	2,20	2,20	2,21	2,21	2,21	2,21	2,22	2,22	2,22					
JUREL	KILO	4,83	4,46	4,23	3,93	3,66	3,95	4,13	4,21	3,87	3,95	3,88	3,76					
LECHE EVAPORADA	LATA G.	2,01	2,00	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	1,99	2,00	2,00					
LECHE FRESCA	LITRO	2,43	2,43	2,43	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,42	2,42					
LENTEJA	KILO	2,94	2,99	3,25	3,39	3,43	3,59	3,67	3,65	3,66	3,61	3,60	3,60					
LIMÓN	KILO	3,75	1,82	1,72	1,79	1,61	1,58	1,78	2,47	1,69	1,75	1,70	1,66					
LIZA	KILO	5,86	5,57	5,82	5,83	5,64	4,57	5,10	5,19	4,85	5,05	5,73	5,96					
MAICENA ENVASADA	KILO	9,01	9,01	9,00	9,02	8,94	8,98	9,00	9,03	9,03	9,06	9,10	9,15					
MAÍZ BLANCO CORRIENTE	KILO	2,71	2,75	2,65	2,68	2,67	2,62	2,61	2,52	2,50	2,51	2,46	2,44					
MAÍZ MORADO	KILO	1,69	1,61	1,53	1,56	1,82	1,93	1,88	1,74	1,74	1,67	1,63	1,59					
MAÍZ PELADO	KILO	2,89	2,88	2,80	2,82	2,83	2,81	2,75	2,68	2,69	2,68	2,66	2,62					
MANDARINA	KILO	2,24	2,63	2,83	3,02	2,92	2,30	1,89	1,74	1,70	1,94	2,02	2,05					
MANGO CRIOLLO 2/	KILO	2,58	2,58	2,15	1,98	2,00	2,20	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56	2,56					
MANTEQUILLA ENVASADA	KILO	27,58	26,85	26,96	26,94	26,87	26,79	26,76	26,85	26,89	26,89	26,72	26,63					
MANZANA CORRIENTE	KILO	2,04	1,87	1,76	1,72	1,65	1,65	1,66	1,72	1,95	2,07	2,00	1,85					
MANZANA DELICIA	KILO	2,43	2,49	2,52	2,60	2,63	2,45	2,45	2,36	2,31	2,33	2,34	2,31					

CONTINUA...

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2 0 0 3											
		2 0 0 2						2 0 0 3					
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.
MARGARINA A GRANDEL	KILO	7,62	7,64	7,58	7,66	7,67	7,63	7,60	7,67	7,64	7,65	7,63	7,66
MARGARINA ENVASADA	KILO	13,43	13,58	13,56	13,44	13,44	13,35	13,39	13,30	13,27	13,30	13,31	13,16
MENÚ EN COMEDOR P. 1/	UNIDAD	1,40	1,52	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,49	1,52	1,52
MONDONGO DE RES	KILO	6,92	6,87	6,90	6,98	6,85	6,90	6,89	6,99	6,97	6,89	6,88	6,95
MORÓN NACIONAL	KILO	2,10	2,15	2,16	2,18	2,17	2,17	2,17	2,15	2,15	2,10	2,14	2,13
NABO	KILO	1,36	1,35	1,35	1,40	1,40	1,40	1,33	1,34	1,36	1,38	1,39	1,37
NARANJA DE JUGO	KILO	0,94	0,94	0,97	1,20	1,35	1,26	1,07	1,01	0,97	0,94	0,90	0,90
NARANJA DE MESA	KILO	3,22	3,74	4,05	5,36	4,97	3,94	3,52	2,91	2,43	2,30	2,29	2,43
OLLUCO LARGO	KILO	1,79	1,87	1,85	1,88	1,92	1,85	1,77	1,76	1,77	1,78	1,79	1,80
PALLAR	KILO	4,08	4,09	4,06	4,03	3,98	3,88	3,92	3,84	3,95	4,00	4,01	3,97
PALTA CRIOLLA	KILO	2,34	2,39	2,45	2,47	2,41	2,35	2,24	2,28	2,20	2,21	2,26	2,31
PALTA FUERTE	KILO	4,68	5,20	5,24	4,98	4,25	3,68	3,49	3,31	3,15	3,21	3,42	3,70
PAN DE LABRANZA	KILO	4,46	4,37	4,35	4,33	4,33	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,27	4,28
PAN FRANCÉS	KILO	4,46	4,31	4,22	4,18	4,18	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,16
PAPA AMARILLA	KILO	1,26	1,27	1,38	1,77	1,85	1,90	1,95	1,79	1,58	1,50	1,48	1,50
PAPA BLANCA	KILO	0,72	0,73	0,76	0,84	1,01	1,08	1,09	1,02	0,94	0,91	0,97	0,99
PAPA HUAYRO	KILO	1,11	1,14	1,23	1,52	1,59	1,59	1,59	1,51	1,32	1,27	1,30	1,35
PAPA SECA	KILO	3,01	3,06	2,99	2,98	3,01	3,00	2,92	2,93	2,97	2,97	2,93	2,93
PAPAYA	KILO	1,54	1,78	1,41	1,83	2,10	1,93	1,25	1,45	1,46	1,23	1,12	1,21
PASAS A GRANDEL	KILO	8,37	8,80	8,59	8,54	8,56	8,46	8,31	8,45	8,34	8,44	8,54	8,46
PATA DE RES	KILO	3,75	3,74	3,74	3,70	3,68	3,69	3,65	3,67	3,67	3,67	3,63	3,62
PATO EIVISCERADO	KILO	9,08	8,99	9,05	8,83	8,87	8,98	8,97	8,97	8,89	8,71	8,68	8,61
PIMIENTA MOLIDA	KILO	44,68	45,10	45,10	45,10	45,19	45,15	45,33	45,59	45,74	45,74	45,83	44,49
PIÑA (SELVA)	KILO	1,01	1,03	1,06	1,14	1,17	1,38	1,36	1,30	1,15	1,08	1,05	1,01
PLÁTANO DE LA ISLA	KILO	1,48	1,46	1,46	1,43	1,43	1,44	1,45	1,47	1,40	1,42	1,48	1,47

CONTINUA...

CUADRO N° 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL  
ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

OCTUBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2 0 0 2												2 0 0 3					CONCLUSIÓN
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.						
PLÁTANO DE SEDA	KILO	1,15	1,11	1,09	1,07	1,03	1,05	1,08	1,12	1,11	1,14	1,12	1,10	1,10					
POLLO EVICERADO	KILO	5,50	5,29	5,37	5,10	5,20	5,32	5,07	5,15	5,13	5,39	5,00	5,41	5,41					
PORO	KILO	1,90	1,85	1,89	1,97	2,23	2,71	2,74	2,69	2,53	2,20	2,12	1,93	1,93					
QUESO FRESCO DE VACA	KILO	11,64	11,49	11,49	11,49	11,49	11,40	11,38	11,38	11,39	11,35	11,31	11,42	11,42					
QUESO MANTECOSO	KILO	12,60	12,61	12,26	12,42	12,56	12,50	12,61	12,54	12,72	12,79	12,44	12,90	12,90					
QUINUA ENTERA	KILO	3,91	3,95	3,95	3,93	3,90	3,83	3,84	3,76	3,69	3,68	3,63	3,58	3,58					
RES BISTEC ASADO	KILO	15,07	14,98	15,12	15,20	15,11	14,96	15,07	14,97	14,96	15,04	15,00	15,11	15,11					
RES CHURRASCO	KILO	13,52	13,61	13,55	13,50	13,65	13,69	13,55	13,62	13,45	13,48	13,52	13,62	13,62					
RES LOMO	KILO	20,89	21,00	20,95	21,06	21,32	21,03	21,28	21,02	21,02	21,06	20,93	20,94	20,94					
SAL YODADA DE COCINA	KILO	0,61	0,61	0,62	0,62	0,62	0,61	0,61	0,62	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63					
SANGOCHADO	KILO	8,57	8,48	8,65	8,53	8,53	8,42	8,49	8,48	8,42	8,45	8,44	8,32	8,32					
SANDÍA	KILO	1,00	0,96	0,95	0,93	0,94	0,94	0,92	0,95	0,95	0,95	0,98	1,18	1,18					
SAZONADOR EN SOBRE	KILO	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82	19,82					
SÉMOLA ENVASADA	KILO	3,24	3,23	3,26	3,26	3,25	3,26	3,24	3,25	3,26	3,26	3,28	3,27	3,27					
TOCINO AHUMADO	KILO	18,50	18,46	18,48	18,59	18,49	18,56	18,40	18,35	18,91	18,70	18,73	18,59	18,59					
TOLLO	KILO	15,21	14,69	14,88	13,65	14,48	13,81	15,04	14,04	14,73	14,97	14,92	14,31	14,31					
TOMATE ITALIANO	KILO	1,62	1,65	1,57	1,61	1,59	1,77	1,81	1,65	1,60	1,66	2,15	2,68	2,68					
TRIGO PELADO	KILO	2,75	2,78	2,73	2,74	2,73	2,75	2,71	2,71	2,71	2,74	2,75	2,75	2,75					
UVA BLANCA (ITALIA) 2/	KILO	3,80	3,80	4,14	3,12	2,45	2,11	2,53	3,70	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02					
UVA NEGRA (CORRIEN) 2/	KILO	2,28	2,29	3,56	2,93	2,34	2,10	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39					
VAINITA AMERICANA	KILO	1,97	1,94	1,99	2,07	2,09	2,25	2,12	2,09	1,99	1,96	1,95	2,00	2,00					
VERDURA PICADA	KILO	1,76	1,80	1,79	1,81	1,84	1,79	1,80	1,91	1,92	1,93	1,96	2,02	2,02					
YUCA BLANCA	KILO	1,07	1,04	1,07	1,09	1,08	1,08	1,14	1,11	1,02	0,98	0,99	1,00	1,00					
ZANAHORIA	KILO	0,94	0,95	1,00	1,08	1,12	1,10	1,10	1,18	1,03	1,00	0,98	0,94	0,94					
ZAPALLO MACRE	KILO	1,03	1,11	1,10	1,21	1,21	1,10	1,10	1,13	1,12	1,11	1,07	1,07	1,07					

1/ Comprende a los menús en comedores populares administrados por el Ministerio de Salud, Municipalidades y Clubes de madres.

2/ Producto Estacional.

FUENTE: INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°16 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA**

MESES	KEROSENE DOMÉSTICO (Nuevos Soles x Litro)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	0,81	0,96	0,95	0,93	1,31	1,76	1,48	1,83
FEBRERO	0,81	0,96	0,95	0,93	1,34	1,76	1,47	1,86
MARZO	0,81	0,97	0,95	0,92	1,36	1,72	1,49	1,94
ABRIL	0,82	0,96	0,95	0,99	1,35	1,68	1,53	1,97
MAYO	0,85	0,96	0,95	1,00	1,35	1,68	1,54	1,97
JUNIO	0,88	0,96	0,95	1,00	1,35	1,70	1,53	1,96
JULIO	0,89	0,96	0,95	1,02	1,38	1,68	1,55	1,95
AGOSTO	0,89	0,96	0,95	1,12	1,38	1,65	1,58	1,95
SETIEMBRE	0,89	0,96	0,95	1,17	1,45	1,63	1,79	2,00
OCTUBRE	0,91	0,96	0,96	1,21	1,54	1,59	1,83	
NOVIEMBRE	0,95	0,96	0,96	1,24	1,70	1,55	1,83	
DICIEMBRE	0,96	0,96	0,95	1,28	1,77	1,51	1,82	

MESES	GAS DOMÉSTICO (Nuevos Soles x balón de 24 lbs)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	22,82	27,30	23,82	23,18	26,00	35,94	27,99	35,49
FEBRERO	22,82	27,22	23,73	23,18	26,77	36,12	27,69	36,12
MARZO	22,82	25,07	23,65	23,16	26,61	35,65	27,61	36,50
ABRIL	23,25	24,80	23,23	24,32	28,44	34,82	29,01	36,20
MAYO	23,76	24,69	23,21	24,90	29,67	34,52	29,66	35,04
JUNIO	23,76	24,47	23,19	24,91	30,43	34,42	30,12	34,35
JULIO	23,76	24,40	23,21	25,09	31,07	33,80	30,28	34,22
AGOSTO	23,09	24,39	23,20	26,94	31,49	32,75	31,17	34,44
SETIEMBRE	22,53	24,39	23,21	27,16	32,29	32,24	31,80	34,47
OCTUBRE	22,66	24,39	23,34	27,13	33,35	31,72	32,49	
NOVIEMBRE	24,77	24,44	23,27	27,34	33,89	31,48	32,96	
DICIEMBRE	27,11	24,48	23,18	25,74	34,02	29,81	33,17	

MESES	GASOLINA DE 84 OCTANOS (Nuevos Soles x Galón)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	4,13	5,07	5,10	4,83	6,91	7,87	6,98	8,23
FEBRERO	4,14	5,07	5,06	4,87	7,06	7,88	6,98	8,44
MARZO	4,15	5,07	5,06	4,81	7,05	7,89	7,19	9,18
ABRIL	4,28	5,06	5,03	5,16	7,02	7,75	7,76	9,37
MAYO	4,41	5,07	5,02	5,32	7,01	8,12	7,82	8,76
JUNIO	4,64	5,07	5,02	5,31	7,00	8,18	7,81	8,61
JULIO	4,75	5,06	5,09	5,53	7,14	7,85	7,81	8,41
AGOSTO	4,75	5,07	5,06	5,87	7,14	7,49	7,80	8,42
SETIEMBRE	4,75	5,07	5,06	6,12	7,43	7,48	8,03	8,90
OCTUBRE	4,84	5,06	5,08	6,51	7,50	7,25	8,03	
NOVIEMBRE	5,08	5,07	5,08	6,71	8,01	7,02	8,04	
DICIEMBRE	5,11	5,09	4,97	6,91	7,95	6,96	8,04	

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°16 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA**

MESES	AGUA POTABLE SERVICIO DOMÉSTICO (Nuevos Soles x 30 M3)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	17,82	21,28	29,15	33,23	35,64	39,65	39,65	40,62
FEBRERO	18,11	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	39,65	40,62
MARZO	19,94	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	39,65	40,62
ABRIL	19,94	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	40,16	40,62
MAYO	19,94	23,13	31,13	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62
JUNIO	19,94	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62
JULIO	19,94	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62
AGOSTO	19,94	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,96
SETIEMBRE	19,94	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,96
OCTUBRE	19,94	29,15	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	
NOVIEMBRE	19,94	29,15	32,08	35,64	39,65	39,65	40,62	
DICIEMBRE	19,94	29,15	32,08	35,64	39,65	39,65	40,62	

MESES	TELÉFONO : SERVICIO LOCAL 1/ (Nuevos Soles x 150 Pasos)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	47,96	60,24	74,65	86,79	90,10	93,22	92,79	86,94
FEBRERO	47,96	60,24	74,65	86,90	90,10	93,22	92,79	86,94
MARZO	50,65	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51
ABRIL	50,65	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51
MAYO	50,65	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51
JUNIO	54,20	66,94	81,30	86,90	90,10	93,58	89,17	85,51
JULIO	54,20	66,94	81,30	86,90	91,91	94,20	89,17	85,51
AGOSTO	54,20	66,94	81,30	86,90	91,91	94,20	89,17	86,35
SETIEMBRE	57,31	71,46	83,41	89,06	91,91	92,79	88,01	86,35
OCTUBRE	57,31	71,46	83,41	89,06	93,22	92,79	88,01	
NOVIEMBRE	57,31	71,46	83,41	89,06	93,22	92,79	88,01	
DICIEMBRE	60,24	74,65	83,41	89,06	93,22	92,79	86,94	

MESES	PASAJE URBANO (ÓMNIBUS Y MICROBÚS) (Nuevos Soles x unidad)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	0,61	0,81	0,89	0,93	1,06	1,10	1,10	1,10
FEBRERO	0,61	0,81	0,89	0,96	1,07	1,10	1,10	1,11
MARZO	0,61	0,81	0,89	0,96	1,07	1,10	1,10	1,18
ABRIL	0,61	0,81	0,89	0,99	1,08	1,10	1,10	1,19
MAYO	0,62	0,81	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19
JUNIO	0,71	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19
JULIO	0,71	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19
AGOSTO	0,71	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19
SETIEMBRE	0,71	0,82	0,89	1,00	1,09	1,10	1,10	1,19
OCTUBRE	0,71	0,82	0,90	1,01	1,10	1,10	1,10	
NOVIEMBRE	0,72	0,82	0,92	1,03	1,10	1,10	1,10	
DICIEMBRE	0,79	0,89	0,92	1,05	1,10	1,10	1,10	

1/ A partir de marzo de 1998, los 150 pasos de febrero equivalen a 102 llamadas de diferente duración, calculados con el Nuevo Sistema de Facturación por Minuto.

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°16 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA**

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Social hasta 30 Kw/h) (en Nuevos Soles)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	10,06	11,18	11,26	11,20	13,12	13,45	9,93	10,48
FEBRERO	10,29	11,18	11,09	11,41	13,42	13,45	9,98	10,47
MARZO	10,27	11,61	11,06	11,66	13,46	13,73	9,98	10,50
ABRIL	10,27	11,48	10,96	11,68	13,46	13,78	9,92	10,50
MAYO	10,61	11,23	10,98	12,04	12,94	13,57	10,05	10,51
JUNIO	10,64	11,23	10,98	12,19	12,94	13,58	10,16	10,45
JULIO	10,90	11,23	11,18	12,33	12,94	13,58	10,16	10,36
AGOSTO	10,93	11,33	11,20	12,48	13,39	13,58	10,20	10,42
SETIEMBRE	10,93	11,30	11,20	13,02	13,44	13,58	10,45	10,42
OCTUBRE	11,23	11,29	11,20	13,30	13,49	13,48	10,50	
NOVIEMBRE	11,15	11,06	11,41	12,87	13,43	10,02	10,60	
DICIEMBRE	11,18	11,06	11,38	13,10	13,45	10,02	10,60	

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 100 Kw/h) (en Nuevos Soles)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	29,72	33,13	32,77	32,31	38,51	39,41	33,98	36,15
FEBRERO	30,39	33,13	32,20	32,98	39,46	39,41	34,21	36,09
MARZO	30,32	34,48	32,11	33,80	39,57	40,30	34,21	36,29
ABRIL	30,32	34,00	31,67	33,88	39,57	40,42	34,01	36,31
MAYO	31,38	33,15	31,69	34,98	37,82	39,74	34,52	36,20
JUNIO	31,47	33,15	31,69	35,46	37,82	39,76	34,97	35,97
JULIO	32,26	33,15	32,31	35,91	37,82	39,76	34,97	35,64
AGOSTO	32,34	33,99	32,38	36,39	39,28	39,76	35,10	35,84
SETIEMBRE	32,34	33,28	32,38	38,18	39,44	39,76	36,09	35,84
OCTUBRE	33,25	33,26	32,38	39,10	39,60	39,50	36,31	
NOVIEMBRE	33,03	32,17	33,00	37,72	39,35	34,25	36,66	
DICIEMBRE	33,13	32,17	32,90	38,43	39,41	34,34	36,67	

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 180 Kw/h) (en Nuevos Soles)							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	52,18	58,23	57,35	56,43	67,52	69,08	65,82	70,14
FEBRERO	53,37	58,23	56,32	57,62	69,22	69,08	66,30	70,24
MARZO	53,23	60,61	56,17	59,10	69,42	70,67	66,30	70,67
ABRIL	53,23	59,73	55,33	59,24	69,42	70,88	65,93	70,72
MAYO	55,12	58,22	55,34	61,20	66,26	69,65	66,61	70,33
JUNIO	55,27	58,22	55,34	62,05	66,26	69,69	67,50	69,85
JULIO	56,67	58,22	56,46	62,85	66,26	69,69	67,50	69,18
AGOSTO	56,82	58,61	56,58	63,72	68,87	69,69	67,76	69,44
SETIEMBRE	56,82	58,40	56,58	66,93	69,15	69,69	69,71	69,44
OCTUBRE	58,43	58,37	56,58	68,60	69,44	69,23	70,14	
NOVIEMBRE	58,02	56,29	57,67	66,12	68,97	66,34	71,18	
DICIEMBRE	58,23	56,29	57,49	67,38	69,08	66,53	71,19	

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

## RESUMEN METODOLÓGICO

# ACTUALIZACIÓN METODOLÓGICA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN LIMA METROPOLITANA

## I. INTRODUCCIÓN

El INEI ha sometido a revisión los aspectos conceptuales y la metodología de sus principales productos, con el concurso de consultores externos, internacionales y nacionales, y está poniendo en práctica las recomendaciones con el fin de mejorar la calidad de las estadísticas nacionales.

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) es uno de los productos principales del INEI y por ello se ha puesto preferente énfasis en revisar su metodología, fuentes básicas de información y procedimientos. Uno de los aspectos centrales ha sido la evaluación de las ponderaciones, las mismas que tienen su base en una canasta de consumo estimada con una encuesta de ingresos y gastos familiares efectuada entre 1993 y 1994 (ENAPROM 1993-94).

Por otro lado, la representatividad de las marcas de los productos ha cambiado en el tiempo, habiendo desaparecido algunas, y aparecido otras que han ganado preferencia. Asimismo, ha habido modificaciones en el sistema de comercialización, con una mayor participación de los grandes supermercados.

Otro aspecto importante es que los nuevos estándares internacionales aconsejan emplear la media geométrica en lugar de la media aritmética para el cálculo de las variaciones de precios en las variedades.

Las principales modificaciones introducidas en la metodología son las siguientes:

- Revisión de la estructura de consumo de hogares 1993-94 mediante el reprocesamiento de la base de datos de la encuesta ENAPROM 93-94.
- Incorporación y desagregación de variedades según su peso relativo en la canasta de consumo, como resultado del reprocesamiento de la ENAPROM 93-94.
- Actualización de la representatividad de las marcas en las variedades.
- Mejoramiento de la distribución de los puntos de venta de captación de la información de precios.
- Revisión de los tamaños de la muestra de informantes; y
- Utilización de la media geométrica en lugar de la media aritmética en el cálculo de las variaciones de precios de las variedades.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2002, tomando como base de comparación los precios del mes de diciembre del año 2001; es decir, la nueva serie de índices corresponderá a Diciembre 2001 = 100.

Con este marco de referencia, el INEI ha considerado pertinente efectuar una revisión de la metodología, las fuentes de información y los procedimientos de cálculo del IPC para proveer un indicador acorde con las condiciones actuales del mercado y ajustado a los estándares internacionales. Si bien es cierto, lo ideal sería disponer de una nueva encuesta anual de presupuestos familiares para determinar la canasta familiar, ello no es posible con el presupuesto actual de la institución. No obstante, se han introducido importantes modificaciones para asegurar un producto de mejor calidad y actualidad, las mismas que se explican en el presente documento.

## II. CARACTERÍSTICAS DEL IPC

El IPC es un indicador estadístico que mide la variación de los precios de los bienes y servicios que consumen los hogares de Lima Metropolitana, y es utilizado fundamentalmente como el indicador de la inflación en el Perú.

El índice de precios se obtiene comparando a través del tiempo el costo de una canasta fija de bienes y servicios comprados por las familias, y que no cambian en cantidad y calidad. En consecuencia, el índice refleja sólo y únicamente los movimientos de precios.

La canasta de bienes y servicios que sirve de base para el cálculo del IPC corresponde a un promedio del consumo de los habitantes de Lima Metropolitana y, por tanto, no debe esperarse que tal indicador refleje exactamente los cambios experimentados por un hogar o por una persona en particular, pues es poco probable que algún consumidor compre todo lo incluido en la lista y en las mismas cantidades y calidades.

Una de las críticas más frecuentes que recibe el IPC es la falta de actualidad de la canasta debido a que en su cálculo se utilizan ponderaciones fijas que proporcionan las Encuestas de Ingresos y Gastos Familiares y que son realizadas cada cierto número de años; en el caso de Lima Metropolitana y las ciudades capitales departamentales se ha empleado la Encuesta del período 1993-94.

Desde ese entonces, los patrones de consumo y la oferta de bienes y servicios han variado tanto en calidad como en cantidad, por lo que el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), ha considerado necesario realizar una actualización metodológica y de procedimientos en el cálculo del IPC.

### III. INNOVACIONES PUESTAS EN PRÁCTICA

#### i) Revisión de la estructura de consumo de hogares 1993-94.

Se ha realizado una revisión y evaluación de los procedimientos y resultados de la Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples (ENAPROM) Octubre 93 - Septiembre 94, que sirvió de base para determinar la estructura de la canasta familiar y las ponderaciones para el cálculo del Índice de Precios al Consumidor que ha venido ofreciendo el INEI, y se han efectuado las siguientes modificaciones para estar de acuerdo con los estándares internacionales.

Incluir a todos los hogares de la muestra en la población de referencia. Anteriormente se habían excluido a aquellos hogares con gastos de consumo en los extremos de la distribución; es decir, a más de 2 desviaciones estándar del gasto promedio, tanto hacia arriba como hacia abajo y no se había considerado tampoco los hogares unipersonales (hogares constituidos por una sola persona).

Incluir sólo el gasto efectivo de los hogares con vivienda alquilada y no considerar el gasto imputado en el alquiler de las viviendas propias, como había sido la práctica anterior.

Con los nuevos criterios se ha procesado la base de datos de la ENAPROM 1993-94 y se ha obtenido los resultados que se presentan en el cuadro 1 con la denominación de "revisada".

**Cuadro N° 1**  
**Estructuras de la Canasta Familiar de Lima Metropolitana, 1993-94**  
**Original 1/ y Revisada**

DESCRIPCIÓN	Original 1/	Revisada
ÍNDICE GENERAL	100,00	100,00
ALIMENTOS Y BEBIDAS 2/	58,05	47,55
VESTIDO Y CALZADO	6,54	7,49
ALQUILER DE VIV.COMB.ELECTR.Y AGUA	9,34	8,84
MUEBLES, ENSER.YMANTENIMIENTO DE LA VIV.	3,85	4,95
CUIDADO,CONS. DE LA SALUD Y SERVICIO MÉDICO	2,11	2,90
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	8,48	12,41
ESPARC.,DIVERS.SERV.CULTURALES	5,79	8,82
OTROS BIENES Y SERVICIOS	5,84	7,04

1/ Vigente hasta Diciembre 2001

2/ Alimentos y Bebidas consumidas dentro y fuera del hogar

Fuente: INEI, "Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples 1993-94"

La estructura de consumo revisada ha sido comparada con las obtenidas de las Encuestas Nacionales de Hogares del período 1997-2000, que si bien no ofrecen la misma precisión que las encuestas de presupuestos familiares empleadas para el IPC, si permiten una buena aproximación, y los resultados alcanzados muestran distribuciones bastante similares, por lo que se considera que la estructura revisada refleja aceptablemente la situación actual de consumo de los hogares.

## ii) Actualización de los productos que conforman la canasta familiar

Se ha incorporado 45 nuevos productos, se ha refinado la identificación de 48 productos que ya existían y se ha eliminado 18 en la composición de la canasta familiar, para tener correspondencia con las características actuales de la oferta y la demanda, y se han redistribuido en consecuencia los pesos relativos de cada variedad en el gasto total.

La actualización de los productos se realizó teniendo como fuente de información a las encuestas de hogares ENAHO realizadas en el último trimestre de los años 1999 y 2000 y la misma ENAPROM 1993-94.

La relación de los productos incorporados y la de los eliminados figuran en los anexos.

## iii) Actualización de marcas en las variedades

Se ha actualizado el directorio de marcas de los artículos o productos específicos que son las unidades sobre las cuales se obtienen los precios. Estas marcas tienen que corresponder a la situación de mercado actual para asegurar la representatividad del índice.

## iv) Mejoramiento de la muestra de lugares de compra

Se ha actualizado la muestra de puntos de venta para captar la información de precios, considerando las nuevas características del sistema de comercialización, como por ejemplo la expansión de los supermercados.

En el cuadro No. 2, se muestra como ejemplo la distribución de la muestra para obtener los precios de la variedad Refresco Instantáneo, considerando las principales marcas vigentes en el mercado y los puntos de comercialización.

CUADRO N° 2

DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE OBSERVACIONES POR MARCAS Y PUNTOS DE VENTA: AÑO 2001  
VARIEDAD: REFRESCO INSTANTÁNEO

MARCAS	OBSERVACIONES EFECTUADA PARA IPC LIMA	LUGAR DE COMERCIALIZACIÓN Y NÚMERO DE OBSERVACIONES			
		MERCADO ABASTOS	BODEGA	AUTOSERVICIO	PANADERÍA
TOTAL	95	24	38	31	2
SUKO	22	2	6	14	0
MAMBO	21	6	6	7	2
KANU	15	5	7	3	0
KIRIBA	5	1	1	3	0
ROYAL	29	9	16	4	0
NEGRITA	3	1	2	0	0

## v) Revisión de los tamaños de muestra

Se ha evaluado la suficiencia del tamaño de la muestra de informantes de las variedades incorporadas en el índice, con el fin de garantizar un nivel aceptable de precisión de las estimaciones.

## vi) Utilización de la media geométrica en lugar de la media aritmética en el cálculo de las variaciones de precios de las variedades heterogéneas.

El INEI venía utilizando dos procedimientos para el cálculo de los índices elementales según el tipo de variedad.

a) Variedades Homogéneas, son aquellos bienes y servicios cuyas características, dentro de la variedad, difieren muy poco entre ellas, y tienen baja dispersión en sus precios. En su cálculo se emplea la media aritmética de los precios observados. Un ejemplo de este tipo de variedad es la papa blanca. En estos casos se emplea la siguiente fórmula:

$$\text{Ind. Var. Homogénea} = \frac{\sum_{i=1}^n P_{it} / n}{\sum_{i=1}^n P_{io} / n}$$

donde:  $P_{it}$  = precio de la variedad i en el período t  
 $P_{io}$  = precio de la variedad i en el período base 0  
 n = número de variedades

b) Variedades Heterogéneas, son aquellos bienes y servicios cuyas características, dentro de la variedad, presentan diferencias marcadas y sus precios tienen alta dispersión; en su cálculo se utiliza el promedio de las variaciones relativas de los precios. Un ejemplo de este tipo es el TV a color. En estos casos se emplea la siguiente fórmula:

$$\text{Ind. Var. Heterogénea} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{P_{it}}{P_{io}}$$

En ambos casos se utiliza la media aritmética; en el primero al comparar el precio promedio del periodo actual dividido entre el precio promedio del periodo base; en el segundo caso es el promedio aritmético de las variaciones relativas.

Estudios efectuados en los últimos años en los Estados Unidos, Canadá y Europa han demostrado que el uso de la media aritmética en el cálculo de los índices de precios produce sesgos, por lo que actualmente se ha puesto en práctica la media geométrica. El INEI ha adoptado este estándar en su metodología.

La media geométrica se define como la "raíz n del producto de los términos" y el índice de variación geométrica tiene la siguiente fórmula:

$$\text{Índice de Variación geométrica}_G = \frac{\sqrt[n]{\prod_{i=1}^n P_{it}}}{\sqrt[n]{\prod_{i=1}^n P_{io}}} = \sqrt[n]{\prod_{i=1}^n \frac{P_{it}}{P_{io}}}$$

En el cuadro 3 se presenta un análisis comparado de los tres tipos de procedimientos y su grado de aceptación ante pruebas estadísticas de consistencia.

CUADRO N° 3

Pruebas de Consistencia	Procedimiento		
	Índice Variedades Homogéneas	Índice Variedades Heterogéneas	Índice Variación Geométrica
Test de simetría	Sí	No	Sí
Test de cambio de unidad	No	Sí	Sí
Tratamiento de los precios	Distinto	Igual	Igual
Sustitución	No	No	Sí
Índice encadenado o Directo	Mismos resultados	Diferentes resultados	Mismos resultados
Consistencia en agregación	Sí	Sí	No

Como se observa, ninguno de los procedimientos satisface todas las pruebas; pero la media geométrica es la que cumple en mayor medida las principales pruebas estadísticas. Sin embargo, sólo se recomienda su utilización en los índices elementales de las variedades heterogéneas; no se recomienda su aplicación en los agregados de los índices más allá de los índices elementales debido a que la media geométrica no satisface la prueba de Consistencia en Agregación. El promedio geométrico, a diferencia del promedio aritmético, no se ve influenciado por los valores extremos de la distribución de precios.

#### IV. VIGENCIA DE LAS MODIFICACIONES.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2002, tomando como base de comparación de los precios el mes de diciembre del año 2001; es decir, la nueva serie de índices corresponderá a Diciembre 2001 = 100.

En particular, la estructura de la canasta familiar será la que se presenta en el cuadro 5.

Tomando en cuenta que lo que se ha hecho es un refinamiento metodológico, y concordante en la práctica internacional, los cambios no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta diciembre 2001.

CUADRO N° 5

DESCRIPCIÓN	Revisada
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>
ALIMENTOS Y BEBIDAS 2/	47,55
VESTIDO Y CALZADO	7,49
ALQUILER DE VIV.COMB.ELECTR.Y AGUA	8,84
MUEBLES, ENSER.YMANTENIMIENTO DE LA VIV.	4,95
CUIDADO,CONS. DE LA SALUD Y SERVICIO MÉDICO	2,90
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	12,41
ESPARC.,DIVERS.SERV.CULTURALES	8,82
OTROS BIENES Y SERVICIOS	7,04

2/ Alimentos y Bebidas dentro y fuera del hogar

Fuente: INEI, "Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples 1993-94"

## V. ESTRUCTURA DE PONDERACIONES DEL IPC

La ponderación consiste en asignarle una representatividad a cada uno de los bienes y servicios consumidos por las familias. Es decir, determinar porcentualmente, la importancia relativa del gasto en cada bien o servicio, respecto al gasto total del hogar.

## VI. PERÍODO BASE

Se denomina Período Base al período de tiempo para el cual han sido compilados los datos utilizados como "Base" en un número índice (sus ponderaciones, los bienes y servicios de la canasta, etc.).

El período escogido como Base actual para los Índices de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana es Diciembre 2001.

## VII. PRECIOS CONSIDERADOS PARA EL CÁLCULO DEL IPC

Siendo el objetivo del IPC cuantificar las variaciones de los precios que pagan las familias para adquirir los bienes y servicios de consumo diario, es natural que el tipo de precio que utiliza el INEI en sus cálculos sea exactamente el que afecta al consumidor.

Es decir, se captan los precios efectivamente pagados por los consumidores y por lo tanto no se consideran los precios oficiales, ni los que figuran en carteles.

Para el caso de alquiler de vivienda, se toma la merced conductiva pagada por las familias en las Viviendas Particulares seleccionadas, o sea se entrevista directamente.

Los precios de las tarifas públicas, (agua, electricidad, teléfono, correo, impuesto predial, arbitrios municipales) se obtienen en las instituciones que brindan este tipo de servicios, los que luego se verifican en los recibos correspondientes.

La información sobre el precio de pasajes, se obtiene en las empresas de transporte urbano e interurbano terrestre, así como en las agencias interprovinciales y aéreas, correspondientes. En

relación al servicio de taxi, por ejemplo, se pregunta directamente a los taxistas cuánto cobran por el servicio para determinadas rutas y en horarios específicos.

Las tarifas de Servicios Médicos, se captan en consultorios particulares y hospitales estatales, los precios por hospitalización se recogen en clínicas particulares y hospitales del Estado.

Los precios de Matrículas y Pensiones de Enseñanza se captan en los colegios estatales y particulares, en las academias de preparación, universidades, institutos superiores, etc.

Para el resto de artículos, la información se obtiene de establecimientos comerciales y de servicios: bodegas, zapaterías, ferreterías, farmacias, hoteles, bazares, panaderías, librerías, etc.

En cuanto a la modalidad de venta, el precio que se toma para el índice, es el valor al contado de la compra, esto es, el importe que hay que pagar si la compra y el pago se efectúan en el mismo momento.

## VIII. RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN

La recolección de información es una de las etapas más importantes en la elaboración de este indicador, ya que incide directamente sobre la fidelidad y calidad.

Esta captación ha tenido que adecuarse a las características existentes en la venta de los productos, con la finalidad de captar el precio que realmente paga el consumidor.

Se pueden distinguir dos maneras:

**a)** Por compra de muestras; se emplea para aquellos productos alimenticios que difieren sensiblemente a los precios que figuran en los carteles, especialmente en los momentos de escasez del producto; en tal sentido, el investigador de precios del INEI actúa como el ama de casa. Anónimamente realiza la compra de los productos investigados y luego en el INEI se vuelven a pesar a fin de determinar el precio real.

Este método también se aplica en aquellos productos que por su modalidad de venta (paquetes, atado, mano, etc.) requieren transformar sus precios a unidades de medida comparables.

**b)** Por captación Nominal, para aquellos artículos cuyos precios no difieren significativamente de los que figuran en las listas o carteles.

La técnica de las encuestas de precios en los mercados y automercados es la siguiente:

Los investigadores de precios se aproximan al mercado en la hora más apropiada y habitual de compra, entre las 8:30 a.m. y 10:30 a.m.. Recorren el mercado con el objeto de apreciar el abastecimiento de los productos, evitando cualquier forma de identificación por parte del vendedor (no llevar credencial visible, no usar formularios, usar vestimenta adecuada, etc.).

Realizan las compras de muestras y la captación nominal, evitando en lo posible tomar precios de pizarra (oficiales) siempre y cuando no sean compatibles con los precios reales de la transacción. De este modo, la garantía de su "anonimato" será a la vez garantía que los conductores de puestos de mercado actuarán conforme lo hacen con las amas de casa en general.

## IX. PERIODICIDAD EN LA RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN

Todos los días, de lunes a sábado, cerca de 30 encuestadores del INEI recorren los establecimientos comerciales y viviendas de Lima Metropolitana para conocer los precios al consumidor.

Como todos los precios no se modifican con la misma frecuencia, el INEI establece diferentes periodicidades de captación, según el tipo de bien.

En el caso de los productos que se venden en los mercados de abastos, los precios se captan todas las semanas los días jueves y sábados. Se toma especial cuidado en realizar la captación del precio los sábados, porque es el día en que las amas de casa habitualmente efectúan sus compras.

En los otros establecimientos comerciales (zapaterías, ferreterías, bazares, farmacias, bodegas, etc.) los precios tienen mayor permanencia en el tiempo. Es por ello que la visita es una vez al mes. Por ejemplo, si a la farmacia "El Sol" se le visitó el 05 de enero, será visitada nuevamente el 05 de febrero y así sucesivamente, es decir, cada mes.

En el caso de los servicios públicos, la frecuencia de captación del precio o tarifa está en función de la fecha en que se efectúa su modificación.

El INEI lleva un registro permanente de las fechas exactas en que se producen estos cambios de precios, lo que permite realizar una determinación precisa del aumento del precio mensual mediante un promedio ponderado, en función al número de días en que están vigentes los precios.

En el caso de los alquileres de vivienda, las viviendas de la muestra son visitadas mensualmente.

## X. DETERMINACIÓN DEL PRECIO MENSUAL

Para calcular el IPC, es necesario establecer un precio promedio mensual. Este precio resulta de promediar geoméricamente los precios captados desde el primer hasta el último día de cada mes. Es decir, tiene en cuenta la vigencia del precio durante todo el mes.

De este modo, los aumentos ocurridos durante los primeros días del mes, influyen en mayor medida en el Índice de ese mes. En cambio, los aumentos que se producen en los últimos días del mes, influyen en mayor nivel en el mes siguiente.

Ejemplo: Supongamos que el precio del producto "A" durante todo el mes de diciembre fue S/. 2,00 y que el mismo precio estuvo en vigencia hasta el 25 de enero, día en que se incrementa a S/. 4,00.

El INEI establece el precio promedio de diciembre en S/. 2,00 y el precio promedio de enero en:  $[(2,00 \times 25) + (4,00 \times 5)] / 30 = S/. 2,33$ .

## XI. FÓRMULA DEL CÁLCULO DEL IPC

El Índice de Precios con la base Diciembre 2001 se calcula, al igual que todos los índices anteriores, con la fórmula de Laspeyres, que comprende un conjunto de "ponderaciones fijas" y un conjunto de precios promedios relativos en el período base y a lo largo del tiempo.

Las ponderaciones son fijas en el sentido de las cantidades consumidas, pero no en el que respecta al valor de cada componente, ya que el mismo cambia su participación con la variación de los precios relativos.

Sobre el particular un informe de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) expresa textualmente: **"Dando preferencia primordial a lo que es practicable, el instrumento de elección para los números índices de corto plazo es el Índice de Laspeyres, sujeto a revisiones frecuentes de las ponderaciones, por ejemplo, cada año o cada dos años"**.

La fórmula de Laspeyres es comúnmente presentada bajo la forma:  
Índice de Precios de Laspeyres

$$\sum \frac{P_n Q_o}{P_o Q_o} * 100$$

El subíndice "o" indica que se trata del período base, es decir Diciembre 2001, y el subíndice "n" corresponde al período actual. Asimismo la letra "P" se refiere a precios y "Q" a cantidades consumidas.

De este modo, todos los países del mundo, al aplicar la fórmula de Laspeyres, pueden dar a conocer los resultados de la evolución de los precios al consumidor, con metodologías homogéneas que garantizan la comparabilidad internacional en la medición de los precios.



# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índice de Precios al Consumidor  
a Nivel Nacional***



# ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL

## AGOSTO 2003

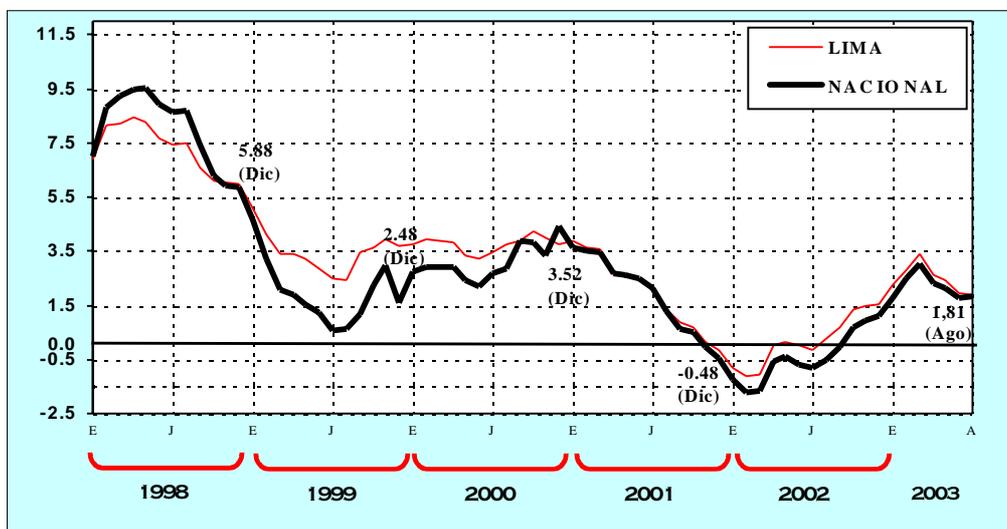
En el mes de agosto del presente año, el Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional registró un incremento promedio de 0,07%, respecto al nivel del índice del mes anterior, acumulando al octavo mes del año un alza de 1,01% y en los últimos doce meses (setiembre 2002 - agosto 2003) un aumento de 1,81%.

Las variaciones porcentuales de los 8 Grandes Grupos son las siguientes:

**IPC NACIONAL : VARIACIÓN POR GRUPOS DE CONSUMO  
AGOSTO 2003**

GRUPOS DE CONSUMO	PONDE- RACIÓN	VARIACIÓN %		
		AGO. 2003	AGO 03 - DIC 02	AGO 03 - AGO 02
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>0,07</b>	<b>1,01</b>	<b>1,81</b>
1. Alimentos y Bebidas	49,563	0,05	-0,46	0,10
2. Vestido y Calzado	7,395	-0,07	0,48	0,39
3. Alquiler de Viv., Comb. y Electricidad	9,624	0,39	1,91	6,81
4. Muebles y Enseres	4,776	0,24	0,55	0,65
5. Cuid. y Conserv. de Salud	2,675	0,41	1,30	2,33
6. Transportes y Comunicaciones	11,591	-0,18	6,75	6,77
7. Enseñanza y Cultura	7,725	0,04	1,65	1,81
8. Otros Bienes y Servicios	6,650	0,08	0,47	0,58

**VARIACIÓN % ANUALIZADA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL  
NACIONAL Y LIMA METROPOLITANA : 1998 - 2003**



## VEINTE CIUDADES REGISTRARON ALZAS EN LA INFLACIÓN MENSUAL

En el mes de agosto del 2003, veinte de las 25 ciudades del país donde se calcula el Índice de Precios al Consumidor, registraron aumento de precios, variando entre 0,01% en la ciudad de Lima y 1,33% en la ciudad de Huaraz.

La variación más alta de inflación de 1,33% registrada en la ciudad de Huaraz, fue seguida por siete ciudades cuyas tasas de incremento variaron entre 0,33% y 0,81%. Otras doce ciudades, registraron resultados entre 0,01% y 0,25%. De otro lado, sólo cinco ciudades han registrado tasas negativas, destacando Pucallpa con una tasa de -0,85%.

En la mayoría de ciudades, los resultados del Índice de Precios al Consumidor del mes de agosto se vieron influenciados principalmente por el incremento de precios observados en: Gasolina, Cigarrillos, Tarifas de Agua Potable, Energía Eléctrica y Servicio Telefónico Residencial, asimismo, por el aumento en los precios de algunos alimentos como: Cebolla, Limón, Tomate y Papa.

Contrariamente, observaron reducción de precios los Pasajes en Ómnibus Interprovincial, debido a la normalización de este servicio después de las Fiestas Patrias, igualmente algunos productos alimenticios como: Ajo, Huevos, Pollo Eviscerado, entre otros, por una mayor oferta.

### VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL Y PRINCIPALES CIUDADES AGOSTO 2003

CIUDAD	VARIACION PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL
NACIONAL	0,07	1,01	1,81
ABANCAY	0,67	2,02	3,90
AREQUIPA	0,25	0,14	1,18
AYACUCHO	-0,24	1,19	2,16
CAJAMARCA	0,10	0,50	2,62
CERRO DE PASCO	0,06	0,96	5,41
CHACHAPOYAS	0,33	-0,23	0,57
CHICLAYO	0,16	0,88	1,65
CHIMBOTE	-0,23	1,65	2,16
CUSCO	0,23	1,47	3,49
HUANCAVELICA	0,47	1,28	3,84
HUANCAYO	0,24	2,48	3,34
HUANUCO	0,04	1,12	2,39
HUARAZ	1,33	1,22	2,78
ICA	0,18	0,63	2,24
IQUITOS	-0,16	-1,13	0,46
LIMA	0,01	1,12	1,89
MOQUEGUA	0,14	0,55	3,53
MOYOBAMBA	0,35	0,20	-0,20
PIURA	0,33	2,47	3,86
PTO.MALDONADO	0,22	0,67	2,76
PUCALLPA	-0,85	-1,80	-1,01
PUNO	0,16	0,64	4,14
TACNA	0,81	0,56	1,14
TRUJILLO	0,35	0,52	0,53
TUMBES	-0,11	1,23	2,86

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA.

## VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL SEGÚN GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB GRUPOS DE CONSUMO

**AGOSTO 2003**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	POND. (Wo)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>0,07</b>	<b>1,01</b>	<b>1,81</b>
<b>1. ALIMENTOS Y BEBIDAS</b>	<b>49,563</b>	<b>0,05</b>	<b>-0,46</b>	<b>0,10</b>
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	38,286	0,04	-0,78	-0,21
1.1.1. PAN Y CEREALES	8,806	0,00	-1,23	4,35
1.1.2. CARNES Y PREPARADOS DE CARNES	8,797	-2,02	-3,22	-3,07
1.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,648	-0,60	-5,76	-4,80
1.1.4. LECHE, QUESOS Y HUEVOS	3,949	-0,58	-1,52	-4,74
1.1.5. GRASAS Y ACEITES COMESTIBLES	1,246	-0,03	0,25	6,78
1.1.6. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	3,066	4,96	7,41	-1,36
1.1.7. FRUTAS	2,392	-0,80	-6,60	-3,75
1.1.8. LEGUMINOSAS Y DERIVADOS	0,609	-0,54	-0,07	-2,24
1.1.9. TUBÉRCULOS Y RAÍCES	2,142	4,31	18,62	16,62
1.1.10. AZÚCAR	1,578	-0,05	-5,49	-7,41
1.1.11. CAFÉ, TÉ Y CACAO	0,519	0,12	-0,08	-1,07
1.1.12. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,199	-0,02	0,32	0,68
1.1.13. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,074	-0,12	-4,30	-4,68
1.1.14. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,261	-0,40	-3,45	-0,22
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	11,277	0,07	0,61	1,11
1.2.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	11,277	0,07	0,61	1,11
<b>2. VESTIDO Y CALZADO</b>	<b>7,395</b>	<b>-0,07</b>	<b>0,48</b>	<b>0,39</b>
2.1. TELAS Y PRENDAS DE VESTIR	5,171	-0,06	0,66	0,49
2.1.1. TELAS, ART. DE CONFEC., TEJ. Y VESTIDOS	5,029	-0,07	0,69	0,52
2.1.2. CONFECCIÓN Y REPARACIÓN DE ROPA	0,142	0,29	-0,30	-0,60
2.2. CALZADO Y REPARACIÓN DE CALZADO	2,225	-0,10	0,06	0,14
2.2.1. CALZADO	2,067	-0,10	0,05	0,08
2.2.2. REPARACIÓN DE CALZADO	0,157	0,00	0,24	0,93
<b>3. ALQ. DE VIVIENDA, COMBUSTIBLES Y ELECTRICIDAD</b>	<b>9,624</b>	<b>0,39</b>	<b>1,91</b>	<b>6,81</b>
3.1. ALQUILER, CONSERV. VIV. Y CONS. DE AGUA	4,444	0,44	1,13	1,40
3.1.1. ALQUILER Y CONSERVACIÓN DE LA VIVIENDA	3,385	0,33	1,19	1,55
3.1.2. CONSUMO DE AGUA	1,059	0,79	0,93	0,93
3.2. ENERGÍA ELÉCTRICA Y COMBUSTIBLES	5,180	0,35	2,51	11,37
3.2.1. ENERGÍA ELÉCTRICA	2,255	0,39	-2,79	1,46
3.2.2. COMBUSTIBLES	2,925	0,32	6,30	18,96
<b>4. MUEBLES, ENSERES Y MANTENIMIENTO DE LA VIVIENDA</b>	<b>4,776</b>	<b>0,24</b>	<b>0,55</b>	<b>0,65</b>
4.1. MUEBLES, ACCESORIOS FIJOS Y REPARACIÓN	0,401	0,18	1,26	1,24
4.1.1. MUEBLES Y EQUIPOS DEL HOGAR	0,387	0,19	1,30	1,28
4.1.2. REPARAC. MUEB. Y CUBIERTA PARA PISOS	0,014	0,00	0,00	0,00
4.2. TEJIDOS PARA EL HOGAR Y OTROS ACCES.	0,388	0,13	1,05	1,47
4.2.1. ARTÍCULOS TEXTILES DEL HOGAR	0,388	0,13	1,05	1,47
4.3. APARATOS DOMÉSTICOS Y REPARACIÓN	0,516	0,18	-1,84	-2,01
4.3.1. APARATOS DOMÉSTICOS	0,419	0,24	-2,21	-2,37
4.3.2. REPARACIÓN DE APARATOS DOMÉSTICOS	0,097	-0,09	-0,19	-0,42
4.4. VAJILLA, UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y REPARA.	0,202	0,04	-0,12	-0,18
4.4.1. CRISTALERÍA, VAJILLA Y UTENSILIOS DOMÉSTICOS	0,202	0,04	-0,12	-0,18
4.5. MANTENIMIENTO DEL HOGAR	2,111	0,36	1,11	1,18
4.5.1. CUIDADO DEL HOGAR	1,965	0,39	1,21	1,27
4.5.2. LAVADO Y MANTENIMIENTO	0,146	0,01	-0,16	-0,09

*Continúa ...*

## VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL SEGÚN GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB GRUPOS DE CONSUMO

**AGOSTO 2003**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	POND. (Wo)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL
4.6. SERVICIO DOMÉSTICO	1,158	0,13	0,29	0,53
4.6.1. SERVICIO DOMÉSTICO	1,158	0,13	0,29	0,53
<b>5. CUIDADOS, CONSERVACIÓN DE LA SALUD</b>	<b>2,675</b>	<b>0,41</b>	<b>1,30</b>	<b>2,33</b>
5.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUTICOS	1,292	0,39	1,41	2,14
5.1.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUTICOS	1,292	0,39	1,41	2,14
5.2. APARATOS Y EQUIPOS TERAPEUTICOS	0,075	-0,01	-1,76	-1,03
5.2.1. APARATOS Y EQUIPOS TERAPEUTICOS	0,075	-0,01	-1,76	-1,03
5.3. SERVICIOS MÉDICOS Y SIMILARES	0,884	0,62	0,94	1,59
5.3.1. SERVICIOS MÉDICOS	0,884	0,62	0,94	1,59
5.4. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN Y SIMILARES	0,305	0,00	2,44	6,50
5.4.1. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN	0,305	0,00	2,44	6,50
5.5. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,119	0,34	1,58	1,36
5.5.1. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,119	0,34	1,58	1,36
<b>6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES</b>	<b>11,591</b>	<b>-0,18</b>	<b>6,75</b>	<b>6,77</b>
6.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL	0,332	0,60	-0,93	-2,54
6.1.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL	0,332	0,60	-0,93	-2,54
6.2. GASTOS POR UTILIZACIÓN DE VEHÍCULOS	1,558	0,16	3,71	6,14
6.2.1. UTILIZACIÓN DE TRANSPORTE DE PERSONAL	1,558	0,16	3,71	6,14
6.3. SERVICIO DE TRANSPORTE	8,441	-0,41	8,57	8,70
6.3.1. SERVICIO DE TRANSPORTE AÉREO	0,334	-0,20	2,93	1,31
6.3.2. SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE	0,433	-6,59	-1,15	7,05
6.3.3. SERVICIO DE TRANSPORTE LOCAL	7,674	-0,09	9,37	9,11
6.4. COMUNICACIONES	1,259	0,95	0,38	-3,15
6.4.1. SERVICIO POSTAL Y TELEFÓNICO	1,259	0,95	0,38	-3,15
<b>7. ESPARC.,DIVERS.,SERV.CULT.Y DE ENSEÑANZA</b>	<b>7,725</b>	<b>0,04</b>	<b>1,65</b>	<b>1,81</b>
7.1. EQUIPOS,ACCESORIOS Y REPARACIÓN	1,175	0,09	-1,11	-1,44
7.1.1. EQUIPOS Y ACCESORIOS	1,072	0,09	-1,27	-1,62
7.1.2. SERVICIO DE REPARACIÓN A RADIO Y TV	0,102	0,09	0,55	0,53
7.2. SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y CULTURA	0,416	0,10	0,38	0,05
7.2.1. GASTOS EN ASOCIACIONES Y ENTRADAS A ESPECTAC	0,416	0,10	0,38	0,05
7.3. LIBROS, PERIÓDICOS Y REVISTAS	0,806	0,04	0,39	1,22
7.3.1. GASTOS EN LIBROS Y TEXTOS	0,806	0,04	0,39	1,22
7.4. SERVICIO DE ENSEÑANZA	5,329	0,02	2,53	2,74
7.4.1. GASTOS EN LA ENSEÑANZA	5,329	0,02	2,53	2,74
<b>8. OTROS BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>6,650</b>	<b>0,08</b>	<b>0,47</b>	<b>0,58</b>
8.1. BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	5,223	0,00	-0,15	-0,02
8.1.1. CUIDADOS Y EFECTOS PERSONALES	4,246	-0,02	-0,16	-0,01
8.1.2. SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	0,977	0,13	-0,07	-0,10
8.1.3. ARTÍCULOS PERSONALES DIVERSOS	0,000	0,00	0,00	0,00
8.2. OTROS BIENES NO ESPECIFICADOS	0,209	0,28	0,93	0,42
8.2.1. ARTÍCULOS DE JOYERIA	0,209	0,28	0,93	0,42
8.3. SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS	0,216	0,32	-1,03	-1,20
8.3.1. GASTOS EN ALIMENTOS PARA ESTUDIANTES	0,013	0,45	3,30	3,27
8.3.2. GASTOS POR SERVICIO EN HOTELES	0,203	0,31	-1,31	-1,49
8.4. GIRAS TURÍSTICAS	0,044	0,03	-2,44	-0,13
8.4.1. GIRAS TURÍSTICAS	0,044	0,03	-2,44	-0,13
8.6. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,759	0,11	-0,24	-0,19
8.6.1. GASTOS DIVERSOS	0,759	0,11	-0,24	-0,19
8.7. TABACO	0,200	1,33	20,87	21,42
8.7.1. CIGARRILLOS	0,200	1,33	20,87	21,42

FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

## RESUMEN METODOLÓGICO

Índice de Precios al Consumidor.- Es un indicador que muestra las variaciones de precios que en promedio tiene un grupo seleccionado de bienes y servicios habitualmente consumidos por las familias.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) ha venido publicando mensualmente las series de los índices de precios al consumidor, en el caso de Lima Metropolitana el primer día de cada mes siguiente y del resto de cabeceras departamentales a los 15 días de cada mes. A partir del presente año el INEI empezará a publicar un Índice de Precios al Consumidor Nacional cuyos resultados estarán disponibles a los 15 días de cada mes.

El Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional se calcula como un promedio ponderado de las 24 capitales departamentales adicionándose la Ciudad de Chimbote.

Como ponderadores se utilizan los valores de gasto, resultantes de la última Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares efectuada entre Octubre 1993 y Setiembre 1994 (ENAPROM 1993-94) en todas las capitales departamentales, más Chimbote.

Permanentemente se vienen efectuando actualizaciones de la representatividad de las marcas de los productos, por el dinamismo del mercado interno; así como una adecuación a los sistemas de comercialización vigentes, dada una mayor participación de los grandes supermercados.

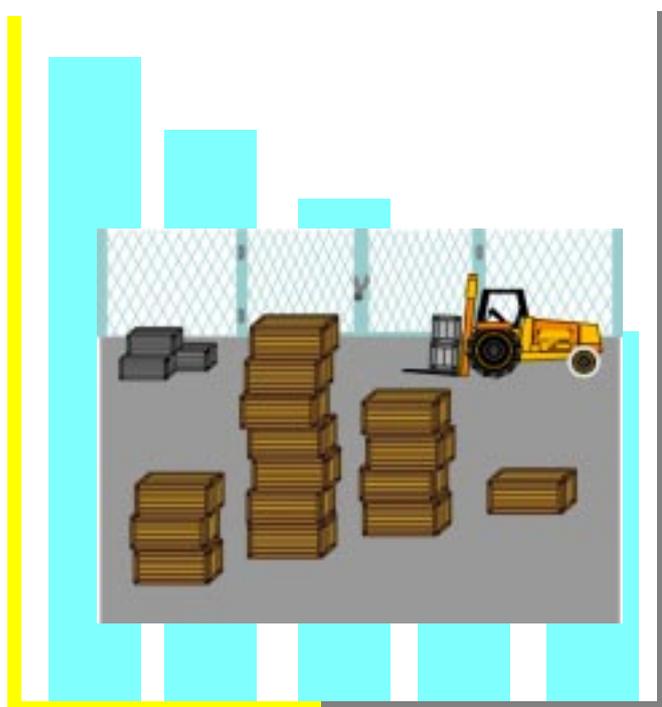
El INEI dispone de un sistema de captación de precios con una amplia cobertura que asegura la representatividad de los establecimientos comerciales y de servicios, donde realizan sus compras los consumidores.

En Lima Metropolitana se captan 36,229 datos a los largo de todo el mes de medición en aproximadamente 5,000 establecimientos comerciales, 41 mercados, 6 supermercados, 500 viviendas alquiladas, 505 Centros Educativas, 210 líneas de transporte urbano e interprovincial y 143 establecimientos de venta de combustible, entre otros.

En las 24 principales ciudades del país se captan alrededor de 41 mil informaciones mensuales.



# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índice de Precios al por Mayor  
a Nivel Nacional***



## ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR (Base: Año 1994 = 100.0)

### SETIEMBRE 2003

En el mes de setiembre, el Índice de Precios al por Mayor a Nivel Nacional (IPM) registró un crecimiento de 0,67%, respecto al nivel del índice del mes anterior, acumulando en el período enero - setiembre un incremento de 0,98%, y en los últimos doce meses (octubre 2002-setiembre 2003) un alza de 0,80%.

De acuerdo al origen, tanto los productos nacionales como importados presentaron un crecimiento de 0,77% y 0,32%, respectivamente.

#### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL:

En los bienes de origen nacional, influyó el incremento de precios del sector Manufactura con 0,57%, por el alza en los precios de los combustibles (Gasolina 6,5%, Petróleo Residual 6 en 11,2% y kerosene 4,3%). Del mismo modo, aumentaron los precios de las Planchas de Acero en 3,1%, Arroz Corriente 2,3% y Carne de Pollo 1,3%. Estas alzas fueron atenuadas por los menores precios registrados en las Bebidas Gaseosas (-1,8%), Azúcar Rubia (-0,9%) y Grated de Sardinas (-1,1%).

Asimismo, el sector Agropecuario subió sus precios en 2,33%, el subsector Agrícola creció en 2,43% y el subsector Pecuario en 2,16%, destacando las alzas de precios de Pollo en Pie (4,5%), Tomate (26,5%) y Papa Blanca (5,6%).

Mientras que, el sector Pesca presentó una reducción en sus precios de 3,58%, correspondiendo a la Pesca Marítima una caída de 3,73% y a la Pesca Continental una baja de 1,30%, destacando Jurel con -12,2% y Perico -12,5%.

#### PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO:

Los precios de los productos de origen importado subieron en 0,32%, sustentado por las alza de precios en los sectores Agropecuario y Manufactura en 2,25% y 0,18% respectivamente.

#### ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR : NIVEL NACIONAL SETIEMBRE 2003

CÓDIGO	NIVEL DE DESAGREGACIÓN	PONDER. (%)	VARIACIÓN PORCENTUAL		
			SET. 2003	SET 03 - DIC 02	SET 03 - OCT 02
	ÍNDICE GENERAL	100,00	0,67	0,98	0,80
1000	Productos Nacionales	78,33	0,77	0,51	0,48
1100	Sector Agropecuario	14,07	2,33	1,87	1,51
1200	Sector Pesca	0,73	-3,58	-12,72	-12,58
1300	Sector Manufactura	63,53	0,57	0,50	0,52
2000	Productos Importados	21,67	0,32	2,64	1,91
2100	Sector Agropecuario	1,45	2,25	-0,61	-1,57
2300	Sector Manufactura	20,22	0,18	2,89	2,19

El Índice de Precios al por Mayor según el Destino de la Producción, registró incrementos de precios en sus tres componentes: En los Bienes de Demanda Intermedia subió en 0,71%, en los Bienes de Consumo Final 0,68% y en los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo 0,25%.

En los Bienes de Demanda Intermedia (0,71%), los productos nacionales e importados mostraron aumentos de 0,78% y 0,51% respectivamente. En los productos nacionales, el sector Agropecuario creció en 2,34% y el sector Manufactura lo hizo en 0,36%. Respecto a los productos de origen importado, el sector Agropecuario subió sus precios en 2,52% y el Manufacturado en 0,25%.

El aumento en los Bienes de Consumo Final (0,68%), se explica por el incremento de precios en los productos nacionales en 0,76%, donde los sectores Agropecuario y Manufactura presentaron alzas de 2,31%, y 0,70% respectivamente. En tanto, los precios del sector Pesca presentaron una baja de 3,58%. De otro lado, los precios de los productos de origen importado cayeron levemente en 0,01%, debido a la disminución de precios del sector Agropecuario en 0,11% y Manufactura en 0,01%.

El resultado de los Bienes de Formación Bruta de Capital (0,25%), se debió al aumento de precios en los productos nacionales en 0,02% y a los importados en 0,25%.

**ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGÚN DESTINO  
DE LA PRODUCCIÓN : SETIEMBRE 2003**  
(Base Año 1994 = 100,0)

	<b>VAR. % MENSUAL</b>
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>0,67</b>
<b>BIENES DE DEMANDA INTERMEDIA</b>	<b>0,71</b>
<b>BIENES DE CONSUMO FINAL</b>	<b>0,68</b>
<b>BIENES DE FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO</b>	<b>0,25</b>

CUADRO N°17 : ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL : 2000 - 2003  
(Base : Año 1994 = 100,0)

MESES	ÍNDICE PROMEDIO MENSUAL				VARIACIÓN PORCENTUAL											
					MENSUAL			ACUMULADA			ANUAL 1/					
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
ENERO	149,6505	155,4450	151,5992	154,1611	0,08	0,12	-0,18	-0,16	0,08	0,12	-0,18	-0,16	5,43	3,87	-2,47	1,69
FEBRERO	150,1907	155,8129	150,9296	154,8349	0,36	0,24	-0,44	0,44	0,44	0,35	-0,62	0,27	4,61	3,74	-3,13	2,59
MARZO	150,7627	155,9032	151,1120	156,1132	0,38	0,06	0,12	0,83	0,83	0,41	-0,50	1,10	4,34	3,41	-3,07	3,31
ABRIL	151,4393	155,7108	152,1211	155,7809	0,45	-0,12	0,67	-0,21	1,28	0,29	0,16	0,89	4,21	2,82	-2,31	2,41
MAYO	151,6566	155,8036	152,1425	155,5601	0,14	0,06	0,01	-0,14	1,42	0,35	0,18	0,74	4,17	2,73	-2,35	2,25
JUNIO	151,9030	155,6300	152,1020	155,0877	0,16	-0,11	-0,03	-0,30	1,59	0,23	0,15	0,44	4,22	2,45	-2,27	1,96
JULIO	152,7963	154,6350	152,9888	154,6427	0,59	-0,64	0,58	-0,29	2,19	-0,41	0,74	0,15	4,25	1,20	-1,06	1,08
AGOSTO	152,8295	154,0855	153,2768	154,8862	0,02	-0,36	0,19	0,16	2,21	-0,76	0,93	0,31	4,15	0,82	-0,52	1,05
SEPTIEMBRE	153,9356	154,3907	154,6860	155,9235	0,72	0,20	0,92	0,67	2,95	-0,56	1,85	0,98	4,41	0,30	0,19	0,80
OCTUBRE	154,4527	153,4537	155,4902		0,34	-0,61	0,52		3,29	-1,17	2,38		4,23	-0,65	1,33	
NOVIEMBRE	155,1196	152,6235	155,0758		0,43	-0,54	-0,27		3,74	-1,70	2,11		4,16	-1,61	1,61	
DICIEMBRE	155,2658	151,8717	154,4111		0,09	-0,49	-0,43		3,84	-2,19	1,67		3,84	-2,19	1,67	
PROMEDIO	152,5002	154,6138	152,9946													

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°18 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**  
(Base : Año 1990 = 100.0)

MESES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	1057,4821	1176,4227	1279,0420	1413,5968	1498,1882	1576,9133	1662,5710	1726,9461	1684,2203	1712,6820
FEBRERO	1062,2194	1191,1567	1296,4102	1413,7362	1511,9888	1595,0511	1668,5725	1731,0337	1676,7810	1720,1677
MARZO	1073,2331	1204,7587	1304,2798	1415,8744	1529,6028	1605,2258	1674,9267	1732,0367	1678,8074	1734,3695
ABRIL	1084,1981	1216,9515	1310,7445	1420,1286	1534,2753	1614,5139	1682,4441	1729,8989	1690,0182	1730,6779
MAYO	1087,6976	1224,0206	1323,3261	1434,2185	1539,7041	1617,3925	1684,8586	1730,9306	1690,2566	1728,2246
JUNIO	1094,3598	1229,4413	1336,2904	1444,1805	1544,0866	1619,2492	1687,5958	1729,0019	1689,8060	1722,9764
JULIO	1105,4871	1230,3520	1348,6124	1448,4983	1556,0275	1628,3400	1697,5201	1717,9475	1699,6583	1718,0324
AGOSTO	1136,3188	1238,6149	1359,0653	1451,3739	1565,3261	1630,2542	1697,8886	1711,8424	1702,8584	1720,7385
SEPTIEMBRE	1154,0317	1244,6037	1371,0588	1456,2202	1572,4036	1637,9341	1710,1768	1715,2332	1718,5140	1732,2624
OCTUBRE	1154,9436	1252,0611	1387,1490	1461,1469	1573,3059	1646,2599	1715,9217	1704,8234	1727,4481	1732,2624
NOVIEMBRE	1159,2538	1261,1432	1400,6226	1472,9000	1574,1781	1654,4854	1723,3314	1695,6002	1722,8442	1732,2624
DICIEMBRE	1162,4057	1264,7256	1408,2972	1479,1815	1574,8999	1661,2080	1724,9551	1687,2484	1715,4599	1732,2624
PROM.	1110,9692	1227,8543	1343,7414	1442,5880	1547,8331	1623,9023	1694,2302	1717,7119	1699,7227	1732,2624

**ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**

(Base : Año 1994 = 100.0)

MESES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	95,1855	105,8916	115,1285	127,2400	134,8542	141,9403	149,6505	155,4450	151,5992	154,1611
FEBRERO	95,6120	107,2178	116,6918	127,2525	136,0973	143,5729	150,1907	155,8129	150,9296	154,8349
MARZO	96,6033	108,4421	117,4002	127,4450	137,6818	144,4888	150,7627	155,9032	151,1120	156,1132
ABRIL	97,5903	109,5396	117,9821	127,8279	138,1024	145,3248	151,4393	155,7108	152,1211	155,7809
MAYO	97,9053	110,1759	119,1146	129,0961	138,5911	145,5839	151,6566	155,8036	152,1425	155,5601
JUNIO	98,5050	110,6638	120,2815	129,9928	138,9855	145,7510	151,9030	155,6300	152,1020	155,0877
JULIO	99,5065	110,7458	121,3906	130,3815	140,0604	146,5693	152,7963	154,6350	152,9888	154,6427
AGOSTO	102,2817	111,4896	122,3315	130,6403	140,8973	146,7416	152,8295	154,0855	153,2768	154,8862
SEPTIEMBRE	103,8761	112,0286	123,4109	131,0766	141,5344	147,4329	153,9356	154,3907	154,6860	155,9235
OCTUBRE	103,9582	112,6999	124,8594	131,5200	141,6156	148,1823	154,4527	152,6235	155,0758	155,4902
NOVIEMBRE	104,3462	113,5174	126,0721	132,5779	141,6941	148,9227	155,1196	152,6235	155,0758	155,4902
DICIEMBRE	104,6299	113,8398	126,7629	133,1433	141,7591	149,5278	155,2658	151,8717	154,4111	154,4111
PROMEDIO	100,0000	110,5210	120,9522	129,8495	139,3228	146,1699	152,5002	154,6138	152,9946	154,6138

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Índices a 10 decimales.

Las diferencias a nivel de décimos que pudieran presentarse, se deben al redondeo de cifras.

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°19 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

1988 - 2003

MESES	VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL															
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	9,4	79,8	21,2	13,6	1,9	2,9	0,5	1,2	1,1	0,4	1,3	0,1	0,1	0,1	-0,2	-0,2
FEBRERO	12,7	23,5	18,3	5,0	1,3	2,6	0,4	1,3	1,4	0,0	0,9	1,2	0,4	0,2	-0,4	0,4
MARZO	23,3	14,7	26,7	2,9	3,5	3,6	1,0	1,1	0,6	0,2	1,2	0,6	0,4	0,1	0,1	0,8
ABRIL	19,5	25,5	37,3	2,9	2,5	4,1	1,0	1,0	0,5	0,3	0,3	0,6	0,4	-0,1	0,7	-0,2
MAYO	5,7	30,5	37,6	10,5	5,3	3,3	0,3	0,6	1,0	1,0	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	-0,1
JUNIO	4,0	21,6	50,3	8,6	2,5	1,9	0,6	0,4	1,0	0,7	0,3	0,1	0,2	-0,1	0,0	-0,3
JULIO	21,6	15,4	76,2	5,1	3,0	1,7	1,0	0,1	0,9	0,3	0,8	0,6	0,6	-0,6	0,6	-0,3
AGOSTO	23,3	20,9	333,8	4,1	4,0	2,2	2,8	0,7	0,8	0,2	0,6	0,1	0,0	-0,4	0,2	0,2
SETIEMBRE	180,4	33,0	35,1	2,4	3,1	2,5	1,6	0,5	0,9	0,3	0,5	0,5	0,7	0,2	0,9	0,7
OCTUBRE	28,1	24,5	5,9	4,9	7,3	2,0	0,1	0,6	1,2	0,3	0,1	0,5	0,3	-0,6	0,5	
NOVIEMBRE	20,9	28,5	4,9	6,5	4,6	1,6	0,4	0,7	1,0	0,8	0,1	0,5	0,4	-0,5	-0,3	
DICIEMBRE	52,2	34,0	12,2	3,2	2,7	1,1	0,3	0,3	0,5	0,4	0,0	0,4	0,1	-0,5	-0,4	

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO Nº 20 : FACTORES DE ACTUALIZACIÓN A UTILIZAR EN EL AJUSTE INTEGRAL EN LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EFECTOS DE LA INFLACIÓN SEGÚN RESOLUCIÓN Nº 02 DEL CONSEJO NORMATIVO DE CONTABILIDAD

Tabla N° 1 : Para el Ajuste Inicial 1979 - 1990

MESES / AÑO	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
ENERO	81933,681	51549,813	31786,919	20381,137	11892,506	5091,723	2206,663	921,107	661,976	364,796	11,222	54,722
FEBRERO	78491,840	49693,651	30027,245	19690,771	11101,722	4746,801	2010,474	882,367	635,351	323,734	9,085	46,241
MARZO	75013,318	48195,475	28915,348	18858,412	10392,065	4464,441	1801,902	856,473	613,638	262,618	7,918	36,502
ABRIL	72581,936	46937,621	27776,542	18305,359	9525,816	4199,795	1652,759	842,780	584,638	219,806	6,311	26,593
MAYO	70346,189	45569,892	26496,417	17564,004	8897,959	3937,939	1446,370	827,089	560,437	207,981	4,836	19,321
JUNIO	68577,475	44447,187	25930,529	16873,433	8225,102	3619,806	1293,211	810,501	547,970	200,040	3,977	12,854
JULIO	64539,887	43512,942	25310,149	16217,724	7513,966	3349,312	1159,303	780,608	524,068	164,452	3,446	7,296
AGOSTO	61735,912	41555,504	24234,732	15599,224	6857,257	3140,393	1038,276	771,052	503,268	133,343	2,850	1,682
SEPTIEMBRE	59262,915	39583,339	23671,527	15019,892	6316,564	3072,485	1011,244	748,191	481,722	47,554	2,143	1,245
OCTUBRE	57619,360	37666,220	22593,521	14108,212	5954,990	2872,584	994,354	714,574	458,893	37,112	1,722	1,176
NOVIEMBRE	55230,535	36311,576	21751,537	13613,942	5725,193	2706,411	968,428	702,272	426,326	30,707	1,340	1,121
DICIEMBRE	53540,066	34989,188	21066,004	12826,276	5422,871	2514,989	944,166	687,764	398,961	20,179	1,000	1,000
PROMEDIO	65375,687	42705,712	25403,998	16252,532	7625,979	3464,668	1264,854	789,065	520,921	71,569	2,742	2,680

F.A. Total 2000 = 155,265783  
 N.I. Dic.2000 = 1,038  
 N.I. Dic.1999 = 148,527812  
 F.A. Total 2001 = 151,871747  
 N.I. Dic.2001 = 0,978  
 N.I. Dic.2000 = 155,265783  
 F.A. Total 2002 = 154,411106  
 N.I. Dic.2002 = 1,017  
 N.I. Dic.2001 = 151,871747

TABLA N° 2 : Para el Ajuste Final 1991 - 2002

MESES / AÑO	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ENERO	1,725	1,477	1,303	1,099	1,075	1,101	1,046	1,051	1,053	1,038	0,977	1,019
FEBRERO	1,643	1,459	1,269	1,094	1,062	1,086	1,046	1,042	1,041	1,034	0,975	1,023
MARZO	1,596	1,410	1,225	1,083	1,050	1,080	1,045	1,030	1,035	1,030	0,974	1,022
ABRIL	1,551	1,375	1,176	1,072	1,039	1,074	1,042	1,026	1,029	1,025	0,975	1,015
MAYO	1,404	1,306	1,138	1,069	1,033	1,064	1,031	1,023	1,027	1,024	0,975	1,015
JUNIO	1,292	1,274	1,117	1,062	1,029	1,054	1,024	1,020	1,026	1,022	0,976	1,015
JULIO	1,230	1,237	1,098	1,051	1,021	1,044	1,021	1,012	1,020	1,016	0,982	1,009
AGOSTO	1,182	1,189	1,075	1,023	1,021	1,036	1,019	1,006	1,019	1,016	0,986	1,007
SEPTIEMBRE	1,154	1,153	1,049	1,007	1,016	1,027	1,016	1,002	1,014	1,009	0,984	0,988
OCTUBRE	1,099	1,075	1,028	1,006	1,010	1,015	1,012	1,001	1,009	1,005	0,990	0,993
NOVIEMBRE	1,032	1,027	1,011	1,003	1,003	1,005	1,004	1,000	1,004	1,001	0,995	0,996
DICIEMBRE	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
PROMEDIO	1,283	1,228	1,116	1,046	1,030	1,048	1,025	1,018	1,023	1,018	0,982	1,009
ANUAL	1,960	1,505	1,341	1,105	1,088	1,114	1,050	1,065	1,055	1,038	0,978	1,017

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.  
 ELABORACIÓN: CONTADURÍA PÚBLICA DE LA NACIÓN.

## CUADRO N°21 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

(Base : Año 1994 = 100.0)

## SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003

## ÍNDICE GENERAL

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MENS.ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>2000</b>							
SETIEMBRE	153,9356	0,7	2,9	0,7	1,3	2,1	4,4
OCTUBRE	154,4527	0,3	3,3	1,1	1,1	2,0	4,2
NOVIEMBRE	155,1196	0,4	3,7	0,8	1,5	2,3	4,2
DICIEMBRE	155,2658	0,1	3,8	0,5	0,9	2,2	3,8
<b>2001</b>							
ENERO	155,4450	0,1	0,1	0,2	0,6	1,7	3,9
FEBRERO	155,8129	0,2	0,4	0,4	0,4	2,0	3,7
MARZO	155,9032	0,1	0,4	0,3	0,4	1,3	3,4
ABRIL	155,7108	-0,1	0,3	-0,1	0,2	0,8	2,8
MAYO	155,8036	0,1	0,3	-0,1	0,0	0,4	2,7
JUNIO	155,6300	-0,1	0,2	-0,1	-0,2	0,2	2,5
JULIO	154,6350	-0,6	-0,4	-0,8	-0,7	-0,5	1,2
AGOSTO	154,0855	-0,4	-0,8	-1,0	-1,1	-1,1	0,8
SETIEMBRE	154,3907	0,2	-0,6	-0,2	-0,8	-1,0	0,3
OCTUBRE	153,4537	-0,6	-1,2	-0,4	-0,8	-1,4	-0,6
NOVIEMBRE	152,6235	-0,5	-1,7	-1,1	-0,9	-2,0	-1,6
DICIEMBRE	151,8717	-0,5	-2,2	-1,0	-1,6	-2,4	-2,2
<b>2002</b>							
ENERO	151,5992	-0,2	-0,2	-0,7	-1,2	-2,0	-2,5
FEBRERO	150,9296	-0,4	-0,6	-0,6	-1,1	-2,0	-3,1
MARZO	151,1120	0,1	-0,5	-0,3	-0,5	-2,1	-3,1
ABRIL	152,1211	0,7	0,2	0,8	0,3	-0,9	-2,3
MAYO	152,1425	0,0	0,2	0,7	0,8	-0,3	-2,3
JUNIO	152,1020	0,0	0,2	0,0	0,7	0,2	-2,3
JULIO	152,9888	0,6	0,7	0,6	0,6	0,9	-1,1
AGOSTO	153,2768	0,2	0,9	0,8	0,7	1,6	-0,5
SETIEMBRE	154,6860	0,9	1,9	1,1	1,7	2,4	0,2
OCTUBRE	155,4902	0,5	2,4	1,4	1,6	2,2	1,3
NOVIEMBRE	155,0758	-0,3	2,1	0,3	1,2	1,9	1,6
DICIEMBRE	154,4111	-0,4	1,7	-0,7	-0,2	1,5	1,7
<b>2003</b>							
ENERO	154,1611	-0,2	-0,2	-0,6	-0,9	0,8	1,7
FEBRERO	154,8349	0,4	0,3	0,3	-0,2	1,0	2,6
MARZO	156,1132	0,8	1,1	1,3	1,1	0,9	3,3
ABRIL	155,7809	-0,2	0,9	0,6	1,1	0,2	2,4
MAYO	155,5601	-0,1	0,7	-0,4	0,5	0,3	2,2
JUNIO	155,0877	-0,3	0,4	-0,4	-0,7	0,4	2,0
JULIO	154,6427	-0,3	0,1	-0,6	-0,7	0,3	1,1
AGOSTO	154,8862	0,2	0,3	-0,1	-0,4	0,0	1,1
SETIEMBRE	155,9235	0,7	1,0	0,8	0,5	-0,1	0,8

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA.

Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°22 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**

(Base : Año 1994 = 100.0)

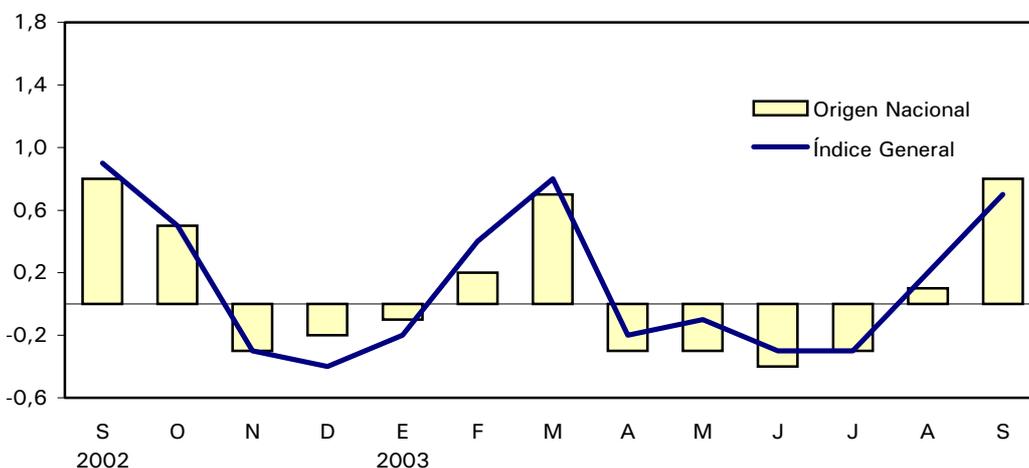
**SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003**

**PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2001</b>				
SETIEMBRE	153,9067	0,3	-0,6	0,2
OCTUBRE	152,8393	-0,7	-1,3	-0,7
NOVIEMBRE	152,0362	-0,5	-1,8	-1,7
DICIEMBRE	151,3321	-0,5	-2,2	-2,2
<b>2002</b>				
ENERO	150,9195	-0,3	-0,3	-2,5
FEBRERO	150,0254	-0,6	-0,9	-3,3
MARZO	150,5953	0,4	-0,5	-3,2
ABRIL	152,0418	1,0	0,5	-2,0
MAYO	152,1489	0,1	0,5	-1,8
JUNIO	151,8752	-0,2	0,4	-2,0
JULIO	152,4565	0,4	0,7	-1,0
AGOSTO	152,4666	0,0	0,7	-0,6
SETIEMBRE	153,6871	0,8	1,6	-0,1
OCTUBRE	154,4260	0,5	2,0	1,0
NOVIEMBRE	154,0120	-0,3	1,8	1,3
DICIEMBRE	153,6436	-0,2	1,5	1,5
<b>2003</b>				
ENERO	153,5036	-0,1	-0,1	1,7
FEBRERO	153,8863	0,2	0,2	2,6
MARZO	155,0200	0,7	0,9	2,9
ABRIL	154,5072	-0,3	0,6	1,6
MAYO	154,0400	-0,3	0,3	1,2
JUNIO	153,4793	-0,4	-0,1	1,1
JULIO	153,0655	-0,3	-0,4	0,4
AGOSTO	153,2479	0,1	-0,3	0,5
SETIEMBRE	154,4285	0,8	0,5	0,5

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DE LOS PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL:  
SET.2002-SET.2003**



**CUADRO N°23 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**

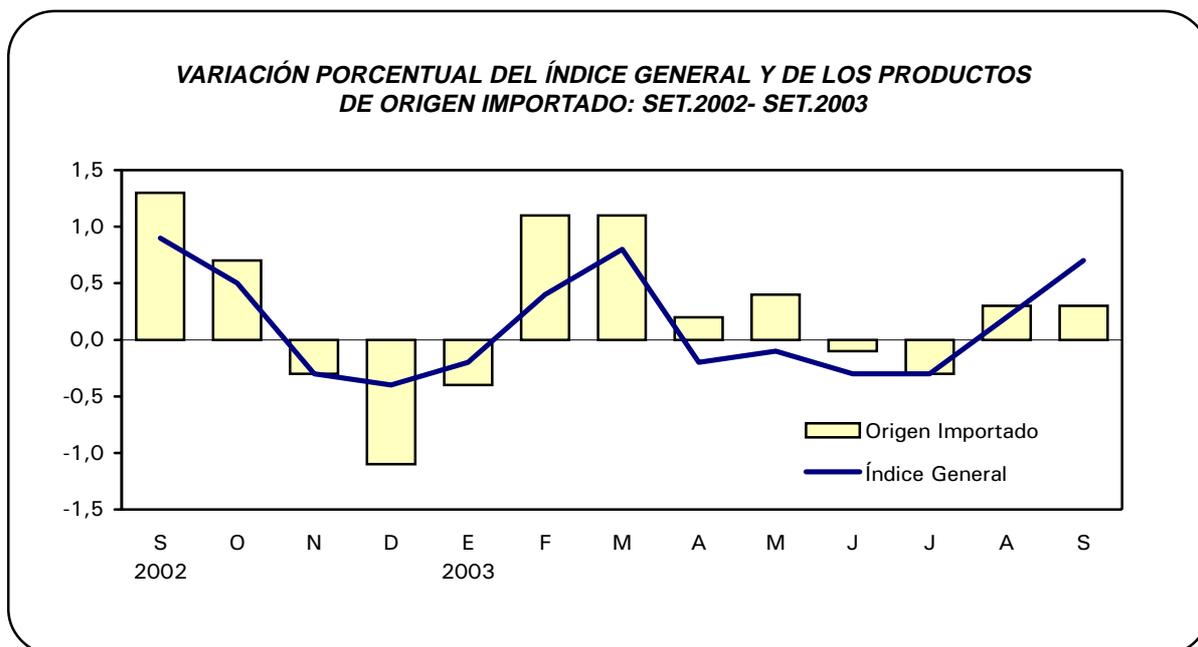
(Base : Año 1994 = 100.0)

**SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003**

**PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2001</b>				
SETIEMBRE	156,1407	-0,1	-0,6	0,5
OCTUBRE	155,6750	-0,3	-0,8	-0,3
NOVIEMBRE	154,7470	-0,6	-1,4	-1,5
DICIEMBRE	153,8228	-0,6	-2,0	-2,0
<b>2002</b>				
ENERO	154,0564	0,2	0,2	-2,2
FEBRERO	154,1984	0,1	0,2	-2,5
MARZO	152,9797	-0,8	-0,5	-2,7
ABRIL	152,4076	-0,4	-0,9	-3,4
MAYO	152,1195	-0,2	-1,1	-4,4
JUNIO	152,9217	0,5	-0,6	-3,4
JULIO	154,9132	1,3	0,7	-1,4
AGOSTO	156,2060	0,8	1,5	-0,1
SETIEMBRE	158,2973	1,3	2,9	1,4
OCTUBRE	159,3375	0,7	3,6	2,4
NOVIEMBRE	158,9216	-0,3	3,3	2,7
DICIEMBRE	157,1860	-1,1	2,2	2,2
<b>2003</b>				
ENERO	156,5378	-0,4	-0,4	1,6
FEBRERO	158,2641	1,1	0,7	2,6
MARZO	160,0653	1,1	1,8	4,6
ABRIL	160,3859	0,2	2,0	5,2
MAYO	161,0555	0,4	2,5	5,9
JUNIO	160,9025	-0,1	2,4	5,2
JULIO	160,3447	-0,3	2,0	3,5
AGOSTO	160,8093	0,3	2,3	2,9
SETIEMBRE	161,3286	0,3	2,6	1,9

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



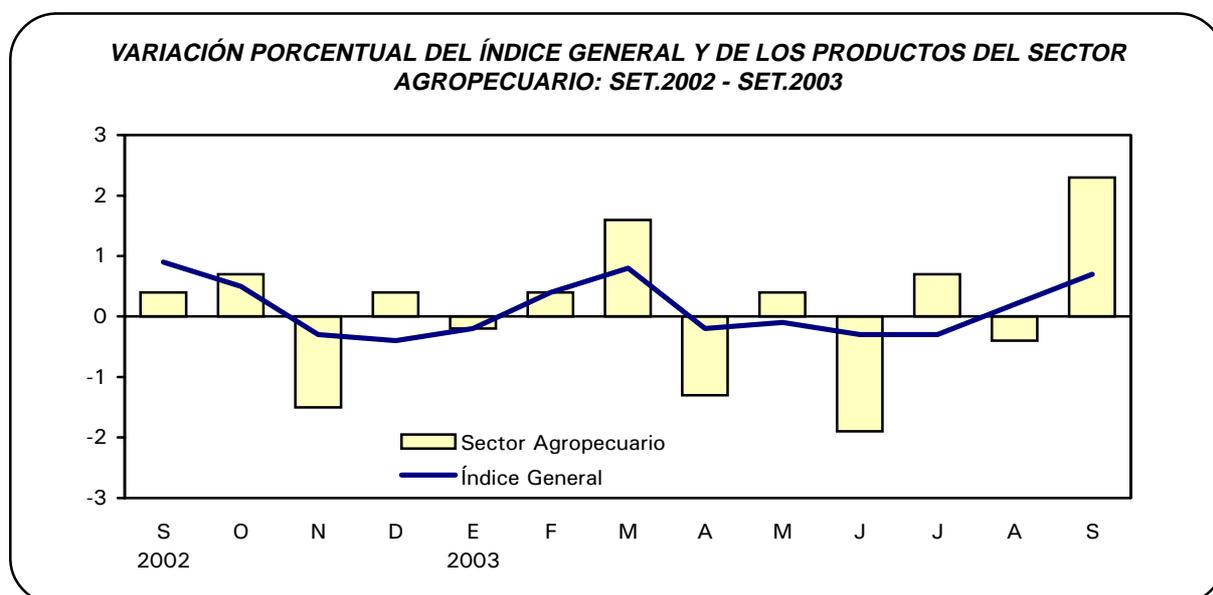
**CUADRO N°24 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**  
 (Base : Año 1994 = 100.0)  
 SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003

**PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO <sup>2/</sup>**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2001</b>				
SETIEMBRE	134,4505	0,7	1,0	0,9
OCTUBRE	134,6841	0,2	1,2	1,0
NOVIEMBRE	134,3968	-0,2	0,9	1,7
DICIEMBRE	133,8818	-0,4	0,5	0,5
<b>2002</b>				
ENERO	131,1781	-2,0	-2,0	-2,0
FEBRERO	128,0679	-2,4	-4,3	-4,8
MARZO	128,9532	0,7	-3,7	-5,1
ABRIL	129,3202	0,3	-3,4	-3,2
MAYO	129,0179	-0,2	-3,6	-0,9
JUNIO	127,9194	-0,9	-4,5	-3,3
JULIO	128,8088	0,7	-3,8	-3,5
AGOSTO	127,7990	-0,8	-4,5	-4,3
SETIEMBRE	128,2534	0,4	-4,2	-4,6
OCTUBRE	129,1555	0,7	-3,5	-4,1
NOVIEMBRE	127,1742	-1,5	-5,0	-5,4
DICIEMBRE	127,7076	0,4	-4,6	-4,6
<b>2003</b>				
ENERO	127,4035	-0,2	-0,2	-2,9
FEBRERO	127,8769	0,4	0,1	-0,1
MARZO	129,9231	1,6	1,7	0,8
ABRIL	128,2787	-1,3	0,4	-0,8
MAYO	128,7605	0,4	0,8	-0,2
JUNIO	126,3502	-1,9	-1,1	-1,2
JULIO	127,2653	0,7	-0,3	-1,2
AGOSTO	126,7660	-0,4	-0,7	-0,8
SETIEMBRE	129,7020	2,3	1,6	1,1

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Promedio ponderado de agropecuario nacional e importado.



**CUADRO N°25 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**

(Base : Año 1994 = 100.0)

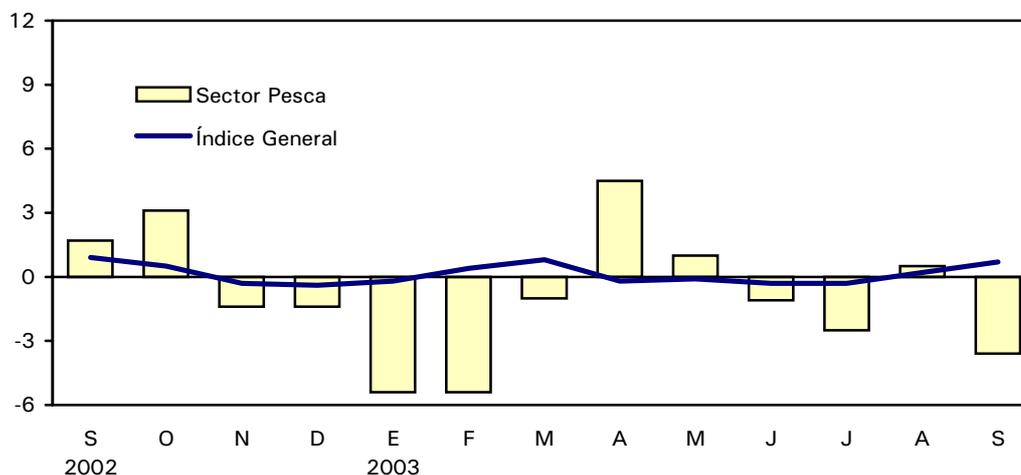
**SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003**

**PRODUCTOS DEL SECTOR PESCA**

AÑO Y MES	NÚMERO  ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2001</b>				
SETIEMBRE	190,0981	1,3	-1,2	-3,5
OCTUBRE	191,0347	0,5	-0,7	-5,1
NOVIEMBRE	190,4277	-0,3	-1,1	-3,7
DICIEMBRE	194,1664	2,0	0,9	0,9
<b>2002</b>				
ENERO	190,0423	-2,1	-2,1	1,8
FEBRERO	190,5682	0,3	-1,9	6,4
MARZO	193,7369	1,7	-0,2	3,4
ABRIL	213,3949	10,1	9,9	10,5
MAYO	220,3826	3,3	13,5	14,6
JUNIO	224,8815	2,0	15,8	18,8
JULIO	219,6159	-2,3	13,1	18,0
AGOSTO	222,6372	1,4	14,7	18,7
SETIEMBRE	226,4558	1,7	16,6	19,1
OCTUBRE	233,3872	3,1	20,2	22,2
NOVIEMBRE	230,0973	-1,4	18,5	20,8
DICIEMBRE	226,8070	-1,4	16,8	16,8
<b>2003</b>				
ENERO	214,4499	-5,4	-5,4	12,8
FEBRERO	202,7640	-5,4	-10,6	6,4
MARZO	200,8238	-1,0	-11,5	3,7
ABRIL	209,7780	4,5	-7,5	-1,7
MAYO	211,9498	1,0	-6,6	-3,8
JUNIO	209,6092	-1,1	-7,6	-6,8
JULIO	204,3153	-2,5	-9,9	-7,0
AGOSTO	205,3200	0,5	-9,5	-7,8
SETIEMBRE	197,9633	-3,6	-12,7	-12,6

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DE LOS PRODUCTOS DEL SECTOR PESCA:  
SET.2002 - SET. 2003**

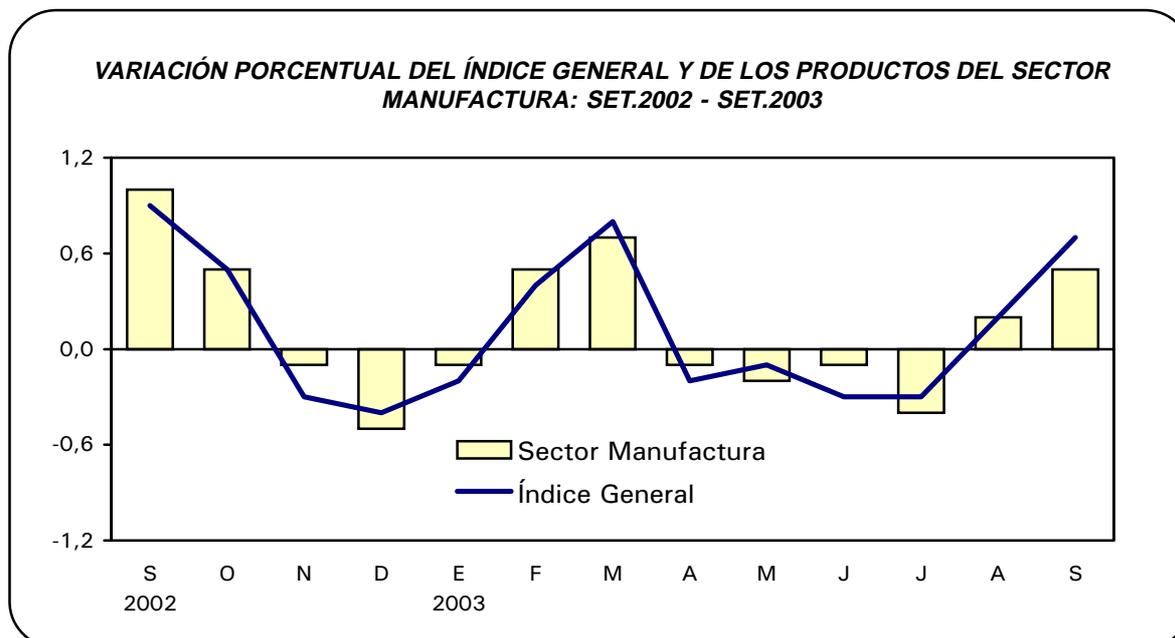


**CUADRO N°26 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL**  
 (Base : Año 1994 = 100.0)  
**SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003**  
**PRODUCTOS DEL SECTOR MANUFACTURA <sup>2/</sup>**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2001</b>				
SETIEMBRE	157,7735	0,1	-0,8	0,2
OCTUBRE	156,6032	-0,7	-1,5	-0,9
NOVIEMBRE	155,6704	-0,6	-2,1	-2,1
DICIEMBRE	154,8355	-0,5	-2,6	-2,6
<b>2002</b>				
ENERO	155,0471	0,1	0,1	-2,6
FEBRERO	154,8194	-0,1	0,0	-3,0
MARZO	154,8453	0,0	0,0	-2,8
ABRIL	155,8102	0,6	0,6	-2,3
MAYO	155,8307	0,0	0,6	-2,7
JUNIO	155,9465	0,1	0,7	-2,3
JULIO	156,8867	0,6	1,3	-0,9
AGOSTO	157,3913	0,3	1,7	-0,1
SETIEMBRE	158,9563	1,0	2,7	0,7
OCTUBRE	159,6887	0,5	3,1	2,0
NOVIEMBRE	159,5899	-0,1	3,1	2,5
DICIEMBRE	158,7261	-0,5	2,5	2,5
<b>2003</b>				
ENERO	158,5921	-0,1	-0,1	2,3
FEBRERO	159,4112	0,5	0,4	3,0
MARZO	160,5754	0,7	1,2	3,7
ABRIL	160,4050	-0,1	1,1	2,9
MAYO	160,0330	-0,2	0,8	2,7
JUNIO	159,9361	-0,1	0,8	2,6
JULIO	159,2815	-0,4	0,3	1,5
AGOSTO	159,6561	0,2	0,6	1,4
SETIEMBRE	160,4150	0,5	1,1	0,9

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Promedio ponderado de manufactura nacional e importado.



**CUADRO N°27 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN**

(Base :Año 1994 =100.0)

**SETIEMBRE 2003**

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	POND.	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
<b>00000 ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>155,92</b>	<b>154,89</b>	<b>0,67</b>	<b>0,98</b>
10000 PRODUCTOS NACIONALES	78,33	154,43	153,25	0,8	0,5
11000 SECTOR AGROPECUARIO	14,07	125,68	122,83	2,3	1,9
11010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS	14,07	125,68	122,83	2,3	1,9
11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS	8,05	132,83	129,68	2,4	4,4
11012 PRODUCTOS PECUARIOS	6,02	116,11	113,65	2,2	-1,8
12000 SECTOR PESCA	0,73	197,96	205,32	-3,6	-12,7
12050 PESCA MARÍTIMA Y CONTINENTAL	0,73	197,96	205,32	-3,6	-12,7
13000 SECTOR MANUFACTURA	63,53	160,29	159,38	0,6	0,5
13150 ALIMENTOS Y BEBIDAS	21,51	143,78	143,47	0,2	-1,7
13151 CARNES, FRUTAS, VEGETALES Y GRASAS	7,51	132,58	131,81	0,6	-1,6
13152 PRODUCTOS LÁCTEOS	1,69	135,65	135,37	0,2	-0,4
13153 PROD. DE MOLINERÍA, ALMIDONES Y PIENZOS	4,27	168,57	167,43	0,7	-0,6
13154 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	5,11	140,66	140,95	-0,2	-0,8
13155 BEBIDAS	2,93	146,42	147,41	-0,7	-5,8
13160 INDUSTRIA DEL TABACO	0,18	246,27	244,72	0,6	26,8
13170 PRODUCTOS TEXTILES	4,79	139,65	139,98	-0,2	0,2
13171 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES	3,11	136,92	137,50	-0,4	0,3
13172 OTROS PRODUCTOS TEXTILES	0,79	158,51	158,33	0,1	-0,1
13173 TEJIDOS Y ARTÍCULOS DE PUNTO Y GANCHILLO	0,89	132,57	132,48	0,1	0,0
13180 PRENDAS DE VESTIR Y PIELS	5,85	139,71	139,44	0,2	0,4
13181 PRENDAS DE VESTIR	5,85	139,71	139,44	0,2	0,4
13190 CUERO, PROD. DE CUERO Y CALZADO	1,67	122,03	121,72	0,3	0,3
13191 CUERO Y PRODUCTOS DE CUERO	0,58	124,00	123,66	0,3	0,0
13192 CALZADO	1,09	120,99	120,70	0,2	0,4
13200 MADERA Y PROD. DE MADERA, ART.DE PAJA	0,79	142,13	141,55	0,4	0,6
13201 MADERAS	0,38	164,99	164,01	0,6	3,5
13202 PROD. DE MADERA, CORCHO,PAJA Y SIMILARES	0,41	121,04	120,83	0,2	-2,8
13210 PAPEL Y ARTÍCULOS DE PAPEL	1,42	143,01	142,58	0,3	-1,2
13220 PRODUCTOS EDITADOS, IMPRESOS Y REPRODUC.	1,70	182,20	182,20	0,0	1,3
13230 COQUE Y PRODUCT. DE LA REFIN. DEL PETRÓLEO	5,15	250,40	242,86	3,1	7,8
13232 PRODUCTOS DE LA REFINACION DE PETRÓLEO	5,15	250,40	242,86	3,1	7,8
13240 SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	5,59	202,03	201,64	0,2	0,5
13241 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	1,17	188,28	186,95	0,7	-5,0
13242 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	4,42	205,66	205,52	0,1	1,9
13250 PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	1,66	162,36	161,84	0,3	-2,4

CONTINÚA ...

**CUADRO N°27 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(Base :Año 1994 =100.0)**

**SETIEMBRE 2003**

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	POND.	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
13251 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,49	186,72	186,66	0,0	-0,3
13252 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1,17	152,15	151,42	0,5	-3,4
13260 PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	3,62	152,41	152,59	-0,1	0,5
13261 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,63	122,79	122,69	0,1	0,2
13269 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO MET.	2,99	158,67	158,91	-0,2	0,6
13270 METALES COMUNES	0,94	118,39	117,42	0,8	5,8
13271 PRODUCTOS PRIMARIOS DE HIERRO Y ACERO	0,94	118,39	117,42	0,8	5,8
13280 PRODUCTOS ELAB.DE METAL EXCEPTO MAQ.	1,50	140,20	139,65	0,4	2,2
13289 OTROS PRODUCTOS ELAB. DE METAL	1,50	140,20	139,65	0,4	2,2
13290 MAQUINARIA Y EQUIPO	1,30	149,87	149,83	0,0	-5,7
13291 MAQUINARIA DE USO GENERAL	0,41	148,97	148,96	0,0	-0,6
13292 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	0,48	151,13	151,10	0,0	-13,3
13293 APARATOS DE USO DOMESTICO	0,41	149,29	149,23	0,0	-0,5
13310 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,19	162,16	162,13	0,0	-4,5
13311 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORM. ELECT.	0,31	133,22	133,18	0,0	-0,7
13312 APARATOS DE DISTRIB. Y CONTROL DE ENERGÍA	0,06	177,72	177,26	0,3	0,1
13313 HILOS Y CABLES AISLADOS	0,60	186,36	186,32	0,0	-6,4
13314 ACUMULADORES DE PILA Y BATERÍAS PRIMARIAS	0,22	133,54	133,69	-0,1	-3,9
13340 VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIR	0,59	157,50	157,40	0,1	-0,5
13343 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS	0,59	157,50	157,40	0,1	-0,5
13350 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,15	128,79	128,19	0,5	-0,7
13359 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,15	128,79	128,19	0,5	-0,7
13360 MUEBLES Y OTROS PRODUCTOS N.C.P.	3,93	170,45	168,96	0,9	0,5
13361 MUEBLES	2,36	174,51	171,77	1,6	0,7
13369 PRODUCTOS MANUFACTURADOS N.C.P.	1,57	164,33	164,72	-0,2	0,2
20000 PRODUCTOS IMPORTADOS	<b>21,67</b>	161,33	160,81	0,3	2,6
21000 SECTOR AGROPECUARIO	1,45	168,62	164,91	2,2	-0,6
21010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS	1,45	168,62	164,91	2,2	-0,6
21011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS	1,45	168,62	164,91	2,2	-0,6
23000 SECTOR MANUFACTURA	20,22	160,80	160,51	0,2	2,9
23150 ALIMENTOS Y BEBIDAS	2,06	139,25	137,68	1,1	1,7
23151 CARNES, FRUTAS, VEGETALES Y GRASAS	0,61	138,58	135,25	2,5	4,4
23152 PRODUCTOS LÁCTEOS	0,38	148,41	145,47	2,0	6,6
23153 PROD. DE MOLINERÍA, ALMIDONES Y PIENZOS	0,30	159,61	159,61	0,0	-1,2
23154 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	0,63	121,22	121,17	0,0	-0,5
23155 BEBIDAS	0,14	155,11	154,70	0,3	-5,2
23160 INDUSTRIA DEL TABACO	0,01	277,51	277,51	0,0	14,0
23170 PRODUCTOS TEXTILES	0,66	127,04	127,04	0,0	-0,9
23172 OTROS PRODUCTOS TEXTILES	0,22	142,19	142,19	0,0	-1,9
23173 TEJIDO Y ART.DE PUNTO Y GANCHILLO	0,44	119,28	119,28	0,0	-0,3

CONTINÚA ...

**CUADRO N°27 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(Base :Año 1994 =100.0)**

**SETIEMBRE 2003**

*CONCLUSIÓN*

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	POND.	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
23210 PAPEL Y ARTÍCULOS DE PAPEL	0,73	173,88	173,63	0,1	1,8
23220 PRODUCTOS EDITADOS, IMPRESOS Y REP.	0,09	163,31	162,38	0,6	-1,5
23221 PRODUCTOS DE EDICIÓN	0,09	163,31	162,38	0,6	-1,5
23230 COQUE Y PROD.DE LA REF. DEL PETRÓLEO	1,60	315,29	318,00	-0,9	17,0
23232 PRODUCTOS DE LA REFINACION DEL PETR.	1,60	315,29	318,00	-0,9	17,0
23240 SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUIMICOS	3,49	137,78	136,40	1,0	3,5
23241 SUSTANCIAS QUIMICAS BÁSICAS	2,07	131,42	129,08	1,8	6,6
23242 OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	1,24	152,62	152,76	-0,1	1,0
23243 FIBRAS SINTÉTICAS O ARTIFICIALES	0,18	108,85	107,80	1,0	-11,6
23250 PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	0,41	162,20	162,17	0,0	0,2
23251 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,41	162,20	162,17	0,0	0,2
23260 PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	0,20	122,67	127,77	-4,0	0,8
23261 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,20	122,67	127,77	-4,0	0,8
23270 METALES COMUNES	1,11	128,23	127,35	0,7	7,5
23271 PRODUCTOS PRIMARIOS DE HIERRO Y ACERO	1,11	128,23	127,35	0,7	7,5
23280 PROD. ELABORADOS DE METAL EXCEP. MAQ.	0,26	152,11	150,11	1,3	3,1
23289 OTROS PROD. ELABORADOS DE METAL	0,26	152,11	150,11	1,3	3,1
23290 MAQUINARIA Y EQUIPO	3,12	155,16	154,62	0,3	-0,7
23291 MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,16	151,90	151,46	0,3	-0,4
23292 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	1,61	161,14	160,23	0,6	-0,3
23293 APARATOS DE USO DOMESTICO	0,35	138,36	139,21	-0,6	-3,7
23300 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTAB. E INFORM.	0,46	135,91	135,88	0,0	-2,8
23310 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	0,77	155,32	155,66	-0,2	0,0
23311 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORM.ELECT.	0,63	156,32	156,76	-0,3	-0,1
23314 ACUMULADORES DE PILAS Y BATERÍAS PRIMARIAS	0,11	149,89	149,89	0,0	0,2
23315 LAMPARAS ELÉCTRICAS	0,03	154,27	153,76	0,3	-0,1
23320 EQUIPO Y APAR.DE RADIO,TELEV.Y COMUNIC.	1,14	134,23	134,89	-0,5	-1,2
23322 TRANSMISORES DE RADIO Y TELEV. Y APARATOS	0,07	151,25	150,70	0,4	0,3
23323 RECEPTORES DE RADIO Y TELEV. Y PROD. C.	1,07	133,20	133,93	-0,5	-1,3
23330 INSTRUMENTOS MEDIC.ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN	0,35	151,73	151,69	0,0	-1,2
23331 INSTRUMENTOS MEDIC.ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN	0,30	151,10	151,06	0,0	-1,3
23332 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRAFICC	0,05	155,14	155,09	0,0	-0,4
23340 VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIR	3,29	163,93	163,72	0,1	-1,1
23341 VEHÍCULOS AUTOMOTORES	2,75	164,24	163,99	0,1	-1,1
23343 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS	0,54	162,37	162,33	0,0	-1,3
23350 OTROS TIPOS DE EQUIPO DE TRANSPORTE	0,47	142,75	142,73	0,0	-3,3
23359 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,47	142,75	142,73	0,0	-3,3

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°28 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR ( En Nuevos Soles por Kg )**

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS							
	CEREALES				HORTALIZAS			
	ARROZ EN CÁSCARA	CEBADA	MAÍZ	TRIGO	AJO	APIO	CEBOLLA	MAÍZ CHOCLO
<b>2000</b>								
SETIEMBRE	0,67	0,94	0,91	1,26	3,29	1,06	1,33	0,92
OCTUBRE	0,72	0,93	0,91	1,28	3,10	1,06	1,09	0,88
NOVIEMBRE	0,75	0,93	0,91	1,26	3,07	1,06	0,86	0,88
DICIEMBRE	0,77	0,95	0,90	1,28	3,04	1,07	0,74	0,89
<b>2001</b>								
ENERO	0,77	0,94	0,88	1,29	2,94	1,01	0,67	0,96
FEBRERO	0,78	0,97	0,89	1,26	2,94	1,01	0,61	0,92
MARZO	0,81	0,98	0,92	1,26	2,91	1,13	0,61	0,92
ABRIL	0,79	0,99	0,92	1,27	3,04	1,14	0,64	0,96
MAYO	0,75	1,01	0,91	1,27	3,15	1,17	0,68	0,98
JUNIO	0,74	1,00	0,91	1,26	3,27	1,15	0,95	1,03
JULIO	0,73	1,00	0,93	1,27	3,35	1,14	1,14	1,05
AGOSTO	0,72	0,98	0,92	1,27	3,21	1,12	1,06	1,11
SETIEMBRE	0,72	0,97	0,99	1,26	2,96	1,05	0,93	1,06
OCTUBRE	0,74	0,98	0,99	1,26	2,62	1,03	0,91	1,10
NOVIEMBRE	0,74	0,98	0,98	1,28	2,37	0,94	0,82	1,06
DICIEMBRE	0,74	0,99	0,98	1,27	2,27	0,96	0,72	1,02
<b>2002</b>								
ENERO	0,75	0,98	0,97	1,30	2,26	0,93	0,71	1,03
FEBRERO	0,74	0,99	0,98	1,28	2,36	0,94	0,68	0,99
MARZO	0,72	1,03	0,98	1,31	2,50	0,93	0,69	0,95
ABRIL	0,71	1,06	0,98	1,34	2,53	0,93	0,78	0,93
MAYO	0,64	1,04	0,99	1,33	2,55	1,01	0,93	0,97
JUNIO	0,61	1,02	0,98	1,31	2,57	0,95	0,96	1,02
JULIO	0,59	1,01	0,97	1,31	2,53	0,95	0,90	1,06
AGOSTO	0,60	0,98	0,97	1,32	2,53	0,89	0,83	1,02
SETIEMBRE	0,60	0,97	0,95	1,32	2,55	0,91	0,80	0,99
OCTUBRE	0,61	0,98	0,94	1,31	2,47	0,90	0,83	0,96
NOVIEMBRE	0,61	0,98	0,94	1,30	2,44	0,90	0,76	0,93
DICIEMBRE	0,63	0,97	0,94	1,29	2,37	0,91	0,69	0,94
<b>2003</b>								
ENERO	0,64	0,97	0,94	1,29	2,39	0,90	0,66	0,98
FEBRERO	0,63	0,98	0,93	1,27	2,43	0,88	0,65	0,97
MARZO	0,63	0,97	0,92	1,26	2,41	0,90	0,67	0,90
ABRIL	0,62	0,98	0,92	1,26	2,39	0,87	0,69	0,86
MAYO	0,62	0,99	0,92	1,28	2,56	0,88	0,76	0,89
JUNIO	0,59	0,99	0,93	1,27	3,48	0,88	0,74	0,95
JULIO	0,60	0,98	0,94	1,30	3,95	0,85	0,74	0,91
AGOSTO	0,61	0,98	0,91	1,28	3,88	0,84	0,84	0,91
SETIEMBRE	0,60	0,96	0,89	1,26	3,62	0,81	0,86	0,93

CONTINÚA...

**CUADRO N°28 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR ( En Nuevos Soles por Kg )**

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS							
	HORTALIZAS			TUBÉRCULOS				
	TOMATE	ZANAHO- RIA	ZAPALLO	PAPA BLANCA	PAPA AMARILLA	OLLUCO	YUCA	CAMOTE
<b>2000</b>								
SETIEMBRE	1,55	0,67	0,89	0,61	1,03	1,05	0,73	0,59
OCTUBRE	1,57	0,66	0,88	0,67	1,03	1,15	0,77	0,60
NOVIEMBRE	1,26	0,63	0,79	0,66	1,05	1,25	0,77	0,60
DICIEMBRE	1,10	0,62	0,75	0,67	1,06	1,32	0,78	0,60
<b>2001</b>								
ENERO	0,99	0,61	0,69	0,73	1,06	1,31	0,82	0,62
FEBRERO	1,06	0,62	0,67	0,73	1,02	1,33	0,86	0,59
MARZO	1,01	0,66	0,67	0,75	1,04	1,41	0,89	0,58
ABRIL	1,02	0,73	0,69	0,70	1,02	1,34	0,90	0,58
MAYO	1,05	0,82	0,66	0,64	0,98	1,21	0,88	0,58
JUNIO	1,10	0,79	0,61	0,66	0,94	1,08	0,84	0,56
JULIO	1,07	0,81	0,66	0,70	0,96	1,06	0,82	0,56
AGOSTO	1,02	0,81	0,71	0,71	0,94	1,10	0,81	0,57
SETIEMBRE	0,98	0,74	0,70	0,72	0,98	1,16	0,81	0,58
OCTUBRE	1,02	0,69	0,68	0,71	0,97	1,29	0,84	0,59
NOVIEMBRE	1,06	0,65	0,67	0,68	0,98	1,35	0,85	0,58
DICIEMBRE	1,14	0,61	0,64	0,63	0,96	1,42	0,86	0,57
<b>2002</b>								
ENERO	1,22	0,61	0,66	0,60	0,89	1,37	0,85	0,56
FEBRERO	1,18	0,66	0,69	0,55	0,83	1,30	0,84	0,55
MARZO	1,12	0,71	0,71	0,50	0,80	1,15	0,82	0,53
ABRIL	1,21	0,78	0,77	0,50	0,82	1,01	0,84	0,53
MAYO	1,39	0,83	0,83	0,50	0,84	0,94	0,81	0,51
JUNIO	1,29	0,78	0,79	0,50	0,83	0,88	0,79	0,52
JULIO	1,20	0,76	0,72	0,51	0,85	0,90	0,76	0,50
AGOSTO	1,11	0,65	0,68	0,50	0,86	0,85	0,73	0,52
SETIEMBRE	1,06	0,60	0,64	0,47	0,85	0,86	0,75	0,54
OCTUBRE	1,03	0,62	0,65	0,44	0,83	0,87	0,74	0,56
NOVIEMBRE	1,02	0,65	0,69	0,44	0,83	0,87	0,72	0,58
DICIEMBRE	0,94	0,55	0,68	0,47	0,87	0,92	0,73	0,59
<b>2003</b>								
ENERO	0,98	0,64	0,71	0,54	0,96	0,92	0,71	0,61
FEBRERO	1,03	0,73	0,70	0,62	0,99	0,92	0,73	0,60
MARZO	1,17	0,73	0,69	0,70	1,03	0,93	0,73	0,61
ABRIL	1,22	0,70	0,68	0,70	1,08	0,88	0,73	0,61
MAYO	1,15	0,67	0,65	0,67	1,03	0,85	0,71	0,60
JUNIO	1,06	0,62	0,65	0,62	0,96	0,82	0,69	0,58
JULIO	1,02	0,60	0,64	0,61	0,94	0,81	0,70	0,57
AGOSTO	1,11	0,61	0,63	0,65	0,94	0,83	0,72	0,57
SETIEMBRE	1,35	0,64	0,61	0,69	0,98	0,86	0,72	0,55

CONTINÚA...

**CUADRO N°28 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS  
QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
( En Nuevos Soles por Kg )**

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS							
	AGROIND.	OTROS CULTIVOS		FRUTAS				
	ALGODÓN	CAFÉ	COCA	LIMÓN	NARANJA	MANZANA	PALTA	PAPAYA
<b>2000</b>								
SETIEMBRE	2,20	3,83	13,25	1,97	0,60	1,43	2,07	1,04
OCTUBRE	2,14	3,76	13,48	2,04	0,60	1,43	2,32	1,10
NOVIEMBRE	2,15	3,75	13,49	2,24	0,66	1,37	2,39	1,15
DICIEMBRE	2,23	3,63	13,49	2,12	0,71	1,34	2,23	1,06
<b>2001</b>								
ENERO	2,34	3,57	13,75	1,68	0,72	1,29	2,04	1,01
FEBRERO	2,44	3,44	13,62	1,32	0,78	1,27	1,80	1,07
MARZO	2,44	3,22	13,66	1,31	0,74	1,27	1,68	1,10
ABRIL	2,34	3,18	13,37	1,31	0,72	1,30	1,66	1,07
MAYO	2,37	3,30	13,42	1,21	0,70	1,33	1,57	1,05
JUNIO	2,42	3,39	13,43	1,21	0,65	1,38	1,54	0,91
JULIO	2,42	3,36	13,34	1,43	0,63	1,43	1,58	0,87
AGOSTO	2,42	3,32	13,32	2,06	0,60	1,48	1,76	0,84
SETIEMBRE	2,42	3,24	13,35	3,29	0,62	1,49	1,95	0,85
OCTUBRE	2,42	3,00	13,49	4,15	0,65	1,44	2,21	0,88
NOVIEMBRE	2,42	2,97	13,59	3,61	0,70	1,40	2,14	0,89
DICIEMBRE	2,42	2,94	13,52	2,57	0,72	1,39	2,06	0,84
<b>2002</b>								
ENERO	2,42	2,92	12,89	2,08	0,73	1,32	2,02	0,89
FEBRERO	2,42	3,02	12,79	1,71	0,73	1,31	1,78	0,97
MARZO	2,42	3,09	12,79	1,61	0,74	1,30	1,68	0,93
ABRIL	2,42	3,08	12,79	1,54	0,72	1,32	1,63	0,88
MAYO	2,42	3,06	12,79	1,55	0,70	1,29	1,60	0,83
JUNIO	2,42	2,96	12,79	1,56	0,67	1,33	1,60	0,86
JULIO	2,42	2,79	12,73	1,57	0,67	1,37	1,64	0,91
AGOSTO	2,42	2,73	12,86	1,68	0,66	1,44	1,72	0,86
SETIEMBRE	2,42	2,84	13,63	2,47	0,65	1,51	1,88	0,81
OCTUBRE	2,42	3,04	13,67	2,55	0,66	1,50	1,93	0,89
NOVIEMBRE	2,42	3,26	13,68	1,83	0,69	1,41	2,14	1,01
DICIEMBRE	2,42	3,27	13,68	1,35	0,69	1,34	2,04	0,97
<b>2003</b>								
ENERO	2,29	3,27	13,70	1,29	0,77	1,29	1,92	1,08
FEBRERO	2,32	3,05	13,69	1,18	0,81	1,30	1,88	1,29
MARZO	2,30	3,09	13,69	1,12	0,81	1,29	1,78	1,20
ABRIL	2,26	3,21	13,69	1,12	0,72	1,29	1,61	1,09
MAYO	2,26	3,34	13,65	1,17	0,70	1,35	1,54	1,04
JUNIO	2,26	3,09	13,64	1,13	0,67	1,38	1,47	1,01
JULIO	2,27	3,24	12,98	1,18	0,66	1,41	1,46	0,94
AGOSTO	2,27	3,07	12,89	1,17	0,64	1,39	1,54	0,90
SETIEMBRE	2,27	3,41	12,89	1,19	0,61	1,36	1,65	0,87

CONTINÚA...

**CUADRO N°28 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR ( En Nuevos Soles por Kg )**

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

**CONCLUSIÓN**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS		PECUARIOS					
	LEGUMINOSAS		GANADO			AVES		HUEVOS
	FREJOL CANARIO	PALLAR	VACUNO	OVINO	PORCINO	POLLO	GALLINA	HUEVOS
<b>2000</b>								
SETIEMBRE	3,02	2,95	4,72	5,31	4,63	3,95	7,06	3,20
OCTUBRE	2,99	2,92	4,69	5,29	4,61	3,87	6,96	3,15
NOVIEMBRE	2,93	2,90	4,74	5,31	4,65	3,69	6,89	3,12
DICIEMBRE	2,92	2,87	4,71	5,28	4,61	3,86	6,92	3,10
<b>2001</b>								
ENERO	2,92	2,79	4,71	5,21	4,70	3,85	6,84	3,04
FEBRERO	2,90	2,84	4,60	5,17	4,69	3,96	6,84	3,06
MARZO	2,94	2,83	4,57	5,18	4,67	4,20	7,11	3,12
ABRIL	3,14	2,99	4,58	5,11	4,66	4,03	7,16	3,14
MAYO	3,26	3,08	4,57	5,08	4,66	3,66	7,09	3,23
JUNIO	3,32	3,15	4,58	4,99	4,64	3,82	7,09	3,24
JULIO	3,36	3,21	4,57	5,04	4,64	3,82	7,07	3,29
AGOSTO	3,38	3,20	4,53	5,05	4,61	3,78	7,17	3,24
SETIEMBRE	3,37	3,21	4,48	5,04	4,59	3,76	7,07	3,07
OCTUBRE	3,37	3,25	4,50	5,03	4,57	3,75	6,92	2,92
NOVIEMBRE	3,41	3,28	4,51	5,07	4,57	3,86	6,92	2,84
DICIEMBRE	3,50	3,25	4,49	5,07	4,58	4,17	6,89	2,77
<b>2002</b>								
ENERO	3,59	3,31	4,48	5,05	4,59	3,92	6,95	2,75
FEBRERO	3,69	3,38	4,49	5,07	4,53	3,63	6,94	2,68
MARZO	3,72	3,38	4,48	5,06	4,49	3,83	7,30	2,90
ABRIL	3,76	3,45	4,45	5,01	4,46	3,87	7,33	3,07
MAYO	3,84	3,48	4,45	5,04	4,46	3,85	7,49	3,19
JUNIO	3,82	3,51	4,46	5,07	4,53	3,78	7,46	3,27
JULIO	3,73	3,53	4,46	5,20	4,56	3,96	7,68	3,29
AGOSTO	3,59	3,52	4,48	5,13	4,54	3,89	7,59	3,32
SETIEMBRE	3,59	3,45	4,49	5,11	4,53	3,78	7,44	3,26
OCTUBRE	3,34	3,43	4,47	5,11	4,55	3,86	7,24	3,14
NOVIEMBRE	3,23	3,36	4,49	5,15	4,55	3,72	7,05	3,00
DICIEMBRE	3,12	3,31	4,48	5,13	4,52	3,83	7,13	2,97
<b>2003</b>								
ENERO	3,06	3,23	4,49	5,09	4,53	3,71	6,96	2,88
FEBRERO	3,02	3,21	4,46	5,05	4,52	3,69	6,98	2,77
MARZO	3,00	3,18	4,51	5,10	4,51	3,79	7,01	2,85
ABRIL	2,99	3,20	4,48	5,05	4,51	3,62	6,98	2,88
MAYO	2,95	3,22	4,46	5,09	4,48	3,70	6,91	3,04
JUNIO	2,90	3,27	4,44	5,06	4,46	3,67	6,80	3,02
JULIO	2,84	3,25	4,43	5,05	4,45	3,74	6,68	2,92
AGOSTO	2,75	3,33	4,42	5,05	4,44	3,59	6,56	2,80
SETIEMBRE	2,73	3,30	4,36	5,00	4,45	3,74	6,78	2,84

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA.

Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°29 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PESQUEROS QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
( En Nuevos Soles por Kg )**

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO  Y  MES	P E S C A							
	PESCADO FRESCO							
	BONITO	COJINOVA	COCO	JUREL	LIZA	CABRILLA	TOLLO	MERLUZA
<b>2000</b>								
SETIEMBRE	5,35	8,40	3,34	2,54	3,19	4,23	5,67	1,77
OCTUBRE	5,40	8,50	3,48	2,69	3,20	4,50	5,83	1,87
NOVIEMBRE	5,32	8,16	3,45	2,61	3,11	4,61	5,77	1,87
DICIEMBRE	5,29	8,09	3,13	2,53	2,98	4,30	5,74	1,79
<b>2001</b>								
ENERO	5,05	7,93	3,02	2,51	2,79	3,88	5,50	1,74
FEBRERO	5,16	7,48	2,82	2,31	2,63	3,85	5,38	1,71
MARZO	5,10	8,28	3,04	2,49	2,78	4,04	5,43	1,85
ABRIL	5,09	8,46	3,17	2,54	2,93	4,27	5,99	1,95
MAYO	5,22	8,82	3,29	2,47	2,91	4,51	5,91	1,79
JUNIO	5,28	7,21	3,25	2,47	2,74	4,61	5,57	1,89
JULIO	5,23	7,32	3,26	2,31	2,90	4,66	5,64	1,91
AGOSTO	5,21	7,63	3,37	2,32	3,00	4,56	5,77	1,93
SETIEMBRE	5,28	8,07	3,41	2,31	3,06	4,72	5,90	1,91
OCTUBRE	5,39	8,40	3,47	2,27	3,05	4,85	5,78	1,96
NOVIEMBRE	5,43	8,50	3,38	2,29	2,86	4,71	5,91	1,94
DICIEMBRE	5,45	8,33	3,33	2,45	2,94	4,73	6,04	2,02
<b>2002</b>								
ENERO	5,33	8,01	3,28	2,41	2,91	4,76	6,06	2,03
FEBRERO	5,41	8,07	3,46	2,40	2,83	4,68	6,06	1,99
MARZO	5,42	8,31	3,53	2,45	2,70	4,77	6,24	2,00
ABRIL	5,47	8,67	3,66	2,96	3,11	5,04	6,07	2,26
MAYO	5,53	8,93	3,93	3,12	3,30	5,20	6,09	2,35
JUNIO	5,67	9,18	3,98	3,30	3,33	5,37	6,03	2,38
JULIO	5,72	8,47	3,89	3,14	3,13	5,35	6,01	2,37
AGOSTO	5,87	8,85	3,96	3,06	3,15	5,29	6,01	2,39
SETIEMBRE	5,98	8,15	4,00	3,14	3,25	5,53	6,09	2,43
OCTUBRE	5,98	8,42	4,36	3,33	3,37	5,97	6,01	2,47
NOVIEMBRE	5,81	8,56	4,29	3,27	3,50	5,70	6,00	2,48
DICIEMBRE	5,74	8,57	4,17	3,22	3,24	5,68	5,95	2,41
<b>2003</b>								
ENERO	5,68	8,78	3,94	2,81	2,90	5,60	5,83	2,41
FEBRERO	5,22	8,70	3,87	2,55	2,78	5,36	5,82	2,40
MARZO	5,11	8,63	3,82	2,54	2,87	5,17	5,87	2,38
ABRIL	5,39	8,89	4,09	2,66	2,98	5,32	6,27	2,36
MAYO	5,41	8,97	4,25	2,72	3,19	5,48	6,32	2,33
JUNIO	5,36	9,05	4,41	2,65	3,13	5,67	6,26	2,30
JULIO	5,32	8,76	4,19	2,53	3,18	5,46	6,17	2,25
AGOSTO	5,43	8,91	4,29	2,47	3,40	5,50	6,22	2,21
SETIEMBRE	5,39	9,04	4,11	2,17	3,27	5,62	6,33	2,15

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA.

Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°30 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS MANUFACTURADOS  
DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL DE LIMA METROPOLITANA  
(En Nuevos Soles por Unidad de Medida)**

**AGOSTO - SETIEMBRE 2003**

PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIOS	
		2003	
		AGOSTO	SETIEMBRE
CARNE VACUNO 1RA	KG	5,90	5,83
CARNE OVINO 1RA	KG	7,33	7,40
CARNE PORCINO 1RA	KG	4,89	4,90
LECHE EVAPORADA (410 GRS)	CAJA 48 UNIDADES	88,27	88,27
ACEITE VEGETAL (EMBOTELLADO)	CAJA 12 UNIDADES	47,89	48,59
ACEITE COMPUESTO (EMBOTELLADO)	CAJA 12 UNIDADES	42,98	43,41
MANTECA VEGETAL A GRANEL	CAJA 14 KG	60,11	60,11
HARINA DE TRIGO EXTRA	SACO 50 KG	68,25	68,92
HARINA DE TRIGO PREPARADA ENVASADA	BOLSA 12 KG	32,35	32,57
ARROZ CORRIENTE	SACO 50 KG	62,25	62,50
FIDEOS ENVASADOS	BOLSA 10 KG	27,91	28,04
AZÚCAR BLANCA	SACO 50 KG	62,20	61,86
AZÚCAR RUBIA	SACO 50 KG	52,04	51,54
SAL YODADA DE COCINA	BOLSA 25 KG	9,00	9,00
CERVEZA BLANCA (BOT. GRANDE)	CAJA 12 UNIDADES	35,00	35,00
GASEOSA MEDIANA	CAJA 24 UNIDADES	12,25	11,23
ACETILENO	KG	24,41	24,35
HIDRÓXIDO DE SODIO	TM	2214,60	2265,29
OXÍGENO	M3	8,24	8,30
SULFATO DE COBRE	KG	3,65	3,66
ABONOS COMPUESTOS	TM	875,69	878,70
DETERGENTE (BOLSA 225GRS)	BOLSA 60 UNIDADES	75,96	76,30
JABÓN PARA LAVAR (BARRA) 1/	CAJA 24 UNIDADES	52,25	52,25
FÓSFOROS	CAJA 2000 UNIDADES	339,43	340,83
TAPAS CORONA	MILLAR	18,88	18,89
GASOLINA 84	GALÓN	7,59	8,00
GASOLINA 95	GALÓN	9,66	10,29
PETRÓLEO DIESEL 2	GALÓN	6,86	6,83
KEROSENE	GALÓN	6,37	6,64
PETRÓLEO RESIDUAL 6	GALÓN	2,69	2,99

1/ A partir del mes de junio 2003, corresponde al precio promedio de la barra de 520 y 540 grs.

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

## RESUMEN METODOLÓGICO

### 1. DEFINICIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

El Índice de Precios al por Mayor (IPM) es un indicador económico que muestra la variación, en el tiempo, de los precios de un conjunto de bienes comercializados a nivel mayorista. Incluye en su composición bienes de demanda intermedia, bienes de consumo final y bienes de capital, clasificados por su origen en nacionales e importados y de acuerdo a tres sectores productivos: Agropecuario, Pesca y Manufactura.

### 2. EL NUEVO IPM CON AÑO BASE 1994

A partir de 1999 se inicia la construcción de un nuevo Índice de Precios al por Mayor, cuya base es 1994, contemplado desde dos enfoques: uno por Origen o Sectores Productivos y otro según el Destino de la Producción. Para ello, el INEI cuenta con un sistema conformado por una nueva Canasta del IPM (composición y estructura), un nuevo Sistema Clasificador de Actividades y Productos, elaborado a partir de la CIU Revisión 3 y un renovado Directorio de Informantes

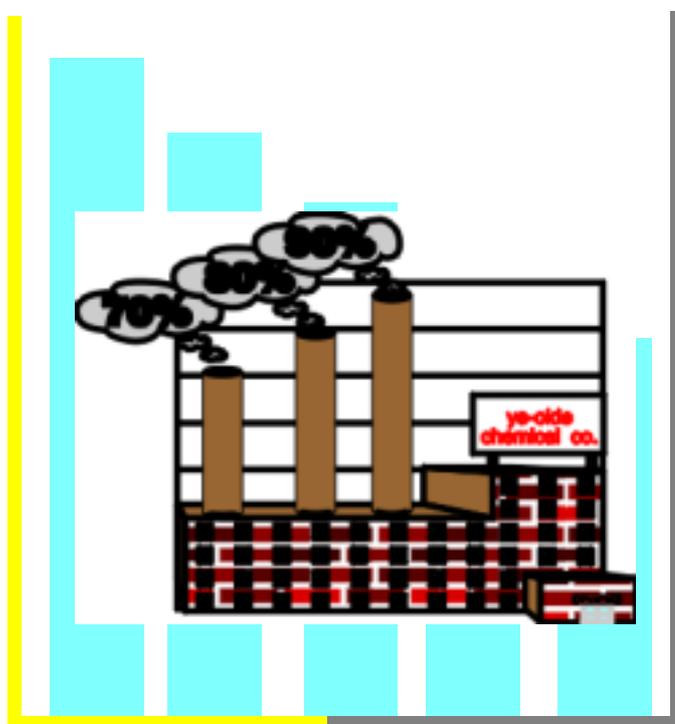
### 3. COBERTURA DEL IPM

El Índice de Precios al por Mayor tiene una amplia cobertura a nivel nacional, con fuentes de información en Lima y en las principales ciudades al interior del país, tales como: Chachapoyas, Arequipa, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Ica, Huancayo, Trujillo, Chiclayo, Iquitos, Puerto Maldonado, Moyobamba, Piura, Puno, Tacna, Tumbes, Pucallpa, Chimbote, Moquegua, Huaraz, Cerro de Pasco, Apurímac, Tarapoto y Ayacucho.

**ESTRUCTURA Y PONDERACIONES DE LA CANASTA DEL  
ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(BASE : 1994 = 100,00)**

<b>ORIGEN Y SECTOR</b>	<b>PONDERACIÓN (%) 1994</b>
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>
<b>PRODUCTOS NACIONALES</b>	<b>78,33</b>
AGROPECUARIO	14,07
PESCA	0,73
MANUFACTURA	63,53
<b>PRODUCTOS IMPORTADOS</b>	<b>21,67</b>
AGROPECUARIO	1,45
MANUFACTURA	20,22

# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índice de Precios de Maquinaria  
y Equipo de Lima Metropolitana***



## ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO : LIMA METROPOLITANA (Base : Año 1994 = 100.0)

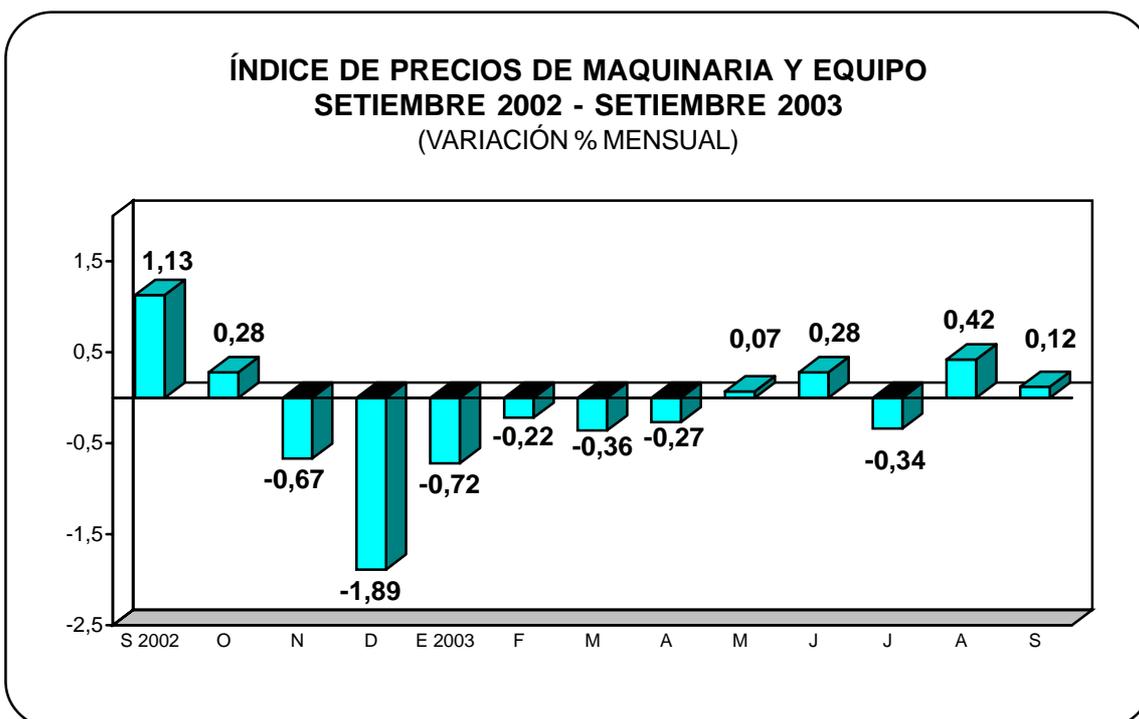
### SETIEMBRE 2003

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de setiembre del 2003, registró un incremento de 0,12%, acumulando en los meses de enero a setiembre del 2003 una caída de 1,02% y en los últimos doce meses una reducción de 3,27%.

Durante el mes de setiembre, los precios de la Maquinaria y Equipo Nacional crecieron en 0,02% y los de Origen Importado en 0,20%.

En los bienes de Origen Nacional, los productos destinados a la Maquinaria y Equipo para la Industria subieron en 0,06%, incidiendo Estantes de Madera en 2,1% y Muebles de Metal para Oficina en 0,7%. Contrariamente, la Maquinaria y Equipo para la Agricultura mostró una tasa negativa de 0,16%, debido a la caída de precios de Picos en -0,5% y Palas -0,2%. También el sector Otra Maquinaria y Equipo disminuyó en 0,04%, influyendo los bajos niveles de precios de Cajas de Seguridad con 1,9% por una reducción en sus costos de producción.

En los bienes de Origen Importado, los precios promedio de la Maquinaria y Equipo para el Transporte registraron el mayor incremento con 0,36%, por la recuperación de los niveles de precios en Camisetas de Cilindro en 2,1%, Segmentos (Anillos) en 1,6% y Camionetas Pick Up en 0,7%. Asimismo, la Maquinaria y Equipo para la Industria creció en 0,10%, incidiendo Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería en 2,5%, Montacargas y Grupos Electrógénos para la Generación de Corriente en 0,4%.



CUADRO N°31 : ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL : 2000 - 2003  
(Base : Año 1994 = 100.0)

M E S	ÍNDICE PROMEDIO MENSUAL				VARIACIÓN PORCENTUAL														
					MENSUAL						ACUMULADA						ANUAL 1/		
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003			
ENERO	159,3214	156,7697	154,8281	154,7275	0,42	-0,10	0,28	-0,72	0,42	-0,10	0,28	-0,72	7,76	-1,60	-1,24	-0,06			
FEBRERO	157,8324	157,0064	155,4273	154,3840	-0,93	0,15	0,39	-0,22	-0,52	0,05	0,67	-0,94	2,80	-0,52	-1,01	-0,67			
MARZO	157,2979	157,2652	155,0219	153,8334	-0,34	0,16	-0,26	-0,36	-0,86	0,22	0,40	-1,29	2,43	-0,02	-1,43	-0,77			
ABRIL	158,5612	158,0604	154,2839	153,4110	0,80	0,51	-0,48	-0,27	-0,06	0,73	-0,08	-1,57	3,84	-0,32	-2,39	-0,57			
MAYO	158,6592	160,1436	154,0422	153,5130	0,06	1,32	-0,16	0,07	0,00	2,05	-0,23	-1,50	4,35	0,94	-3,81	-0,34			
JUNIO	157,8376	158,8519	154,8548	153,9418	-0,52	-0,81	0,53	0,28	-0,52	1,23	0,29	-1,22	3,65	0,64	-2,52	-0,59			
JULIO	157,1739	157,3501	156,7432	153,4186	-0,42	-0,95	1,22	-0,34	-0,94	0,27	1,52	-1,56	3,55	0,11	-0,39	-2,12			
AGOSTO	156,1455	156,6046	157,6886	154,0639	-0,65	-0,47	0,60	0,42	-1,58	-0,20	2,13	-1,15	2,11	0,29	0,69	-2,30			
SEPTIEMBRE	156,0057	156,4417	159,4662	154,2548	-0,09	-0,10	1,13	0,12	-1,67	-0,31	3,28	-1,02	0,75	0,28	1,93	-3,27			
OCTUBRE	156,2334	155,6348	159,9123	154,0639	0,15	-0,52	0,28		-1,53	-0,82	3,57		-0,98	-0,38	2,75				
NOVIEMBRE	157,0610	154,7931	158,8456	154,0639	0,53	-0,54	-0,67		-1,01	-1,36	2,88		-0,83	-1,44	2,62				
DICIEMBRE	156,9222	154,3998	155,8506	154,0639	-0,09	-0,25	-1,89		-1,10	-1,61	0,94		-1,10	-1,61	0,94				
PROMEDIO	157,4210	156,9434	156,4137																

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°32 ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(Base: Año 1994 = 100.0)

SETIEMBRE 2003

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL			VARIACIÓN PORCENTUAL		
	2 0 0 3			2 0 0 2		
	SETIEMBRE	AGOSTO	DICIEMBRE	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
ÍNDICE GENERAL	154,2548	154,0639	155,8506	0,12	-1,02	-3,27
MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	153,1761	153,1414	153,9215	0,02	-0,48	-2,86
AGRICULTURA	106,9807	107,1493	107,8309	-0,16	-0,79	-2,51
INDUSTRIA	149,3223	149,2342	149,5689	0,06	-0,16	-2,90
TRANSPORTE	158,8336	158,8169	159,7924	0,01	-0,60	-2,72
OTROS	169,6974	169,7706	171,9343	-0,04	-1,30	-3,11
MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	155,0701	154,7612	157,3087	0,20	-1,42	-3,57
AGRICULTURA	147,1126	146,9993	149,0541	0,08	-1,30	-3,01
INDUSTRIA	153,5190	153,3626	154,6788	0,10	-0,75	-2,75
TRANSPORTE	157,0153	156,4471	158,9824	0,36	-1,24	-3,80
OTROS	157,6398	157,5627	168,5265	0,04	-6,46	-7,63

1/ Respecto al mismo mes del Año Anterior

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°33: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN**  
(Base: Año 1994 = 100.0)

SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003

AÑO Y MES	MAQUINARIA Y EQUIPO					
	ÍNDICE GENERAL	ORIGEN NACIONAL				
		Total	Agrícola	Industria	Transportes	Otras
<b>2000</b>						
SETIEMBRE	156,0057	154,0914	115,6894	150,5356	157,2565	173,4526
OCTUBRE	156,2334	154,2223	114,3730	150,5599	157,8576	173,2521
NOVIEMBRE	157,0610	155,0025	112,3710	151,7168	158,6367	173,3832
DICIEMBRE	156,9222	154,9061	112,2433	151,5939	158,3690	173,8708
<b>2001</b>						
ENERO	156,7697	154,9384	112,9522	151,5961	158,4209	173,7497
FEBRERO	157,0064	154,8477	113,2133	151,0501	158,8569	174,0404
MARZO	157,2652	154,8815	112,5950	151,3773	158,6448	173,7192
ABRIL	158,0604	155,7258	110,6263	152,2210	160,1175	173,8185
MAYO	160,1436	157,7895	111,6360	154,4532	162,0975	175,7517
JUNIO	158,8519	156,9435	111,0822	153,3662	161,6550	174,7356
JULIO	157,3501	155,6514	110,2512	152,2703	160,1523	173,0292
AGOSTO	156,6046	154,9399	107,2928	151,6510	159,4608	172,6309
SETIEMBRE	156,4417	154,8124	107,1063	151,5132	159,4508	172,2500
OCTUBRE	155,6348	154,0149	106,5565	150,8350	158,4849	171,3200
NOVIEMBRE	154,7931	152,9916	106,1915	149,6183	157,5239	170,7234
DICIEMBRE	154,3998	152,3841	105,4983	148,6488	157,3524	170,4947
<b>2002</b>						
ENERO	154,8281	152,6096	106,3556	148,6352	157,9278	170,5730
FEBRERO	155,4273	153,0277	106,7746	149,2018	158,3551	170,3403
MARZO	155,0219	152,4910	106,4805	148,7633	157,5945	169,9115
ABRIL	154,2839	151,6967	105,4391	148,0043	156,8157	169,0097
MAYO	154,0422	151,8980	106,1280	148,1916	156,9900	169,1784
JUNIO	154,8548	152,7726	106,6461	149,0753	157,9133	170,0035
JULIO	156,7432	154,7975	107,9036	150,9824	160,1883	172,1090
AGOSTO	157,6886	155,8433	108,4966	152,0180	161,2933	173,1905
SETIEMBRE	159,4662	157,6803	109,7405	153,7750	163,2829	175,1525
OCTUBRE	159,9123	158,0353	110,3192	153,9529	163,7977	175,7479
NOVIEMBRE	158,8456	157,0868	109,5103	153,1081	162,7109	174,6889
DICIEMBRE	155,8506	153,9215	107,8309	149,5689	159,7924	171,9343
<b>2003</b>						
ENERO	154,7275	153,2132	107,1734	149,0786	158,8516	170,9167
FEBRERO	154,3840	152,8478	106,8561	148,5902	158,6267	170,6754
MARZO	153,8334	152,5006	106,7426	148,0401	158,5351	170,4157
ABRIL	153,4110	152,0632	106,3966	147,6318	158,2853	169,3196
MAYO	153,5130	152,2259	106,5737	147,8124	158,4246	169,4652
JUNIO	153,9418	152,8707	106,8323	148,8691	158,5852	169,8086
JULIO	153,4186	152,5921	106,5120	148,5392	158,3859	169,5468
AGOSTO	154,0639	153,1414	107,1493	149,2342	158,8169	169,7706
SETIEMBRE	154,2548	153,1761	106,9807	149,3223	158,8336	169,6974

CONTINUA ...

**CUADRO N°33 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN**  
(Base: Año 1994 = 100.0)

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO Y MES	MAQUINARIA Y EQUIPO				
	ORIGEN IMPORTADO				
	Total	Agrícola	Industria	Transportes	Otras
<b>2000</b>					
SETIEMBRE	157,4527	146,0557	154,0507	161,9811	160,1132
OCTUBRE	157,7534	146,6974	154,7657	161,7023	160,5165
NOVIEMBRE	158,6169	147,7003	156,0079	162,0800	161,2957
DICIEMBRE	158,4459	147,5230	155,4922	162,3875	160,9839
<b>2001</b>					
ENERO	158,1539	147,5565	155,3159	161,8478	161,0954
FEBRERO	158,6379	147,8420	155,7547	161,9410	163,9265
MARZO	159,0669	147,4836	156,7049	161,3957	166,0615
ABRIL	159,8251	149,2497	157,4009	162,2224	166,6125
MAYO	161,9229	150,9083	159,3946	164,5518	168,3426
JUNIO	160,2944	149,4860	157,8511	162,8472	166,4793
JULIO	158,6341	148,1171	156,1686	161,1287	165,1857
AGOSTO	157,8629	147,4982	155,3637	160,3404	164,6841
SETIEMBRE	157,6732	147,3984	155,1423	160,1591	164,6386
OCTUBRE	156,8592	146,6702	154,3770	159,2610	163,9060
NOVIEMBRE	156,1547	145,8071	153,5098	158,7741	163,2185
DICIEMBRE	155,9233	145,4933	153,2232	158,5070	163,5596
<b>2002</b>					
ENERO	156,5049	146,1860	153,4561	159,5416	164,1242
FEBRERO	157,2410	146,7830	154,0265	160,5211	164,7606
MARZO	156,9347	146,2898	153,6285	160,0711	165,8485
ABRIL	156,2395	145,7395	153,0205	159,2560	165,1439
MAYO	155,6629	146,0623	153,1168	157,6042	165,3226
JUNIO	156,4287	146,8979	153,6973	158,6009	166,1269
JULIO	158,2139	148,5157	155,5436	160,3100	167,9386
AGOSTO	159,0833	149,5869	156,3227	161,2666	168,9100
SETIEMBRE	160,8161	151,6783	157,8672	163,2235	170,6574
OCTUBRE	161,3311	152,1318	158,3183	163,8375	171,1111
NOVIEMBRE	160,1750	151,2278	157,0743	162,7498	170,1232
DICIEMBRE	157,3087	149,0541	154,6788	158,9824	168,5265
<b>2003</b>					
ENERO	155,8721	148,2706	153,7386	156,8283	167,2636
FEBRERO	155,5451	147,6395	153,4683	156,4448	166,9294
MARZO	154,8407	147,3923	153,1679	156,1102	161,5265
ABRIL	154,4298	147,0614	152,7863	155,6426	161,1875
MAYO	154,4858	147,2544	152,6981	155,8868	161,2083
JUNIO	154,7514	146,8407	152,9989	156,2383	160,9848
JULIO	154,0432	146,4777	152,5807	155,8656	156,5425
AGOSTO	154,7612	146,9993	153,3626	156,4471	157,5827
SETIEMBRE	155,0701	147,1126	153,5190	157,0153	157,6398

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos  
Dirección Ejecutiva de Índices de Precios

**CUADRO N°34 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE BIENES DEL ACTIVO FIJO**

**ENERO 1996 - DICIEMBRE 1998**

AÑO Y MES	VARIACIÓN PORCENTUAL					
	MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>1996</b>						
ENERO	0,2	0,2	0,5	1,3	7,1	11,2
FEBRERO	0,3	0,5	0,5	0,8	2,4	10,5
MARZO	0,3	0,8	0,6	0,8	2,4	9,7
ABRIL	0,1	1,0	0,5	0,7	2,1	8,8
MAYO	0,4	1,4	0,6	0,9	1,7	9,0
JUNIO	0,5	1,9	0,9	1,0	1,9	9,0
JULIO	0,3	2,2	0,8	1,2	2,0	9,2
AGOSTO	0,2	2,4	0,6	1,0	1,9	4,4
SETIEMBRE	0,3	2,7	0,5	0,9	1,9	4,3
OCTUBRE	1,0	3,8	1,3	1,6	2,8	4,9
NOVIEMBRE	0,6	4,4	1,6	1,9	3,0	4,7
DICIEMBRE	0,1	4,5	0,7	1,7	2,6	4,5
<b>1997</b>						
ENERO	0,5	0,5	0,6	1,2	2,7	4,8
FEBRERO	0,6	1,1	1,1	1,2	3,1	5,1
MARZO	0,2	1,4	0,9	1,4	3,1	5,0
ABRIL	0,4	1,8	0,7	1,3	2,5	5,4
MAYO	0,3	2,1	0,7	1,0	2,2	5,2
JUNIO	0,2	2,4	0,5	1,0	2,4	5,0
JULIO	0,0	2,4	0,3	0,6	1,9	4,7
AGOSTO	0,0	2,4	0,1	0,3	1,3	4,5
SETIEMBRE	0,0	2,4	0,0	0,1	1,1	4,2
OCTUBRE	0,0	2,5	0,0	0,1	0,7	3,2
NOVIEMBRE	1,0	3,5	1,0	1,0	1,3	3,6
DICIEMBRE	0,1	3,6	1,1	1,2	1,2	3,6
<b>1998</b>						
ENERO	0,4	0,4	0,5	1,5	1,6	3,5
FEBRERO	0,8	1,2	1,2	1,3	2,4	3,7
MARZO	0,1	1,3	0,9	1,3	2,5	3,5
ABRIL	0,4	1,7	0,5	1,3	2,8	3,5
MAYO	0,3	2,0	0,7	0,8	2,1	3,5
JUNIO	0,5	2,5	0,8	1,2	2,5	3,8
JULIO	0,3	2,8	0,8	1,1	2,4	4,0
AGOSTO	0,4	3,2	0,7	1,2	2,0	4,4
SETIEMBRE	1,3	4,5	1,7	2,0	3,2	5,7
OCTUBRE	0,2	4,7	1,5	1,9	3,0	5,9
NOVIEMBRE	0,4	5,1	0,6	1,9	3,1	5,3
DICIEMBRE	0,4	5,6	0,8	1,0	3,0	5,6

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos

Dirección Ejecutiva de Índices de Precios

**CUADRO N°35 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL**  
(Base : Año 1994 = 100,0)

**SETIEMBRE 2000 - SETIEMBRE 2003**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>2000</b>							
SETIEMBRE	156,0057	-0,1	-1,7	-0,7	-1,2	-0,8	0,7
OCTUBRE	156,2334	0,1	-1,5	0,1	-0,6	-1,5	-1,0
NOVIEMBRE	157,0610	0,5	-1,0	0,7	0,6	-1,0	-0,8
DICIEMBRE	156,9222	-0,1	-1,1	0,4	0,6	-0,6	-1,1
<b>2001</b>							
ENERO	156,7697	-0,1	-0,1	-0,2	0,3	-0,3	-1,6
FEBRERO	157,0064	0,2	0,1	0,1	0,0	0,6	-0,5
MARZO	157,2652	0,2	0,2	0,3	0,2	0,8	0,0
ABRIL	158,0604	0,5	0,7	0,7	0,8	1,2	-0,3
MAYO	160,1436	1,3	2,1	1,8	2,0	2,0	0,9
JUNIO	158,8519	-0,8	1,2	0,5	1,0	1,2	0,6
JULIO	157,3501	-0,9	0,3	-1,7	-0,4	0,4	0,1
AGOSTO	156,6046	-0,5	-0,2	-1,4	-2,2	-0,3	0,3
SETIEMBRE	156,4417	-0,1	-0,3	-0,6	-1,5	-0,5	0,3
OCTUBRE	155,6348	-0,5	-0,8	-0,6	-1,1	-1,5	-0,4
NOVIEMBRE	154,7931	-0,5	-1,4	-1,1	-1,2	-3,3	-1,4
DICIEMBRE	154,3998	-0,3	-1,6	-0,8	-1,3	-2,8	-1,6
<b>2002</b>							
ENERO	154,8281	0,3	0,3	0,0	-0,5	-1,6	-1,2
FEBRERO	155,4273	0,4	0,7	0,7	0,4	-0,8	-1,0
MARZO	155,0219	-0,3	0,4	0,1	0,4	-0,9	-1,4
ABRIL	154,2839	-0,5	-0,1	-0,7	-0,4	-0,9	-2,4
MAYO	154,0422	-0,2	-0,2	-0,6	-0,9	-0,5	-3,8
JUNIO	154,8548	0,5	0,3	0,4	-0,1	0,3	-2,5
JULIO	156,7432	1,2	1,5	1,8	1,6	1,2	-0,4
AGOSTO	157,6886	0,6	2,1	1,8	2,4	1,5	0,7
SETIEMBRE	159,4662	1,1	3,3	1,7	3,0	2,9	1,9
OCTUBRE	159,9123	0,3	3,6	1,4	2,0	3,6	2,7
NOVIEMBRE	158,8456	-0,7	2,9	-0,4	0,7	3,1	2,6
DICIEMBRE	155,8506	-1,9	0,9	-2,5	-2,3	0,6	0,9
<b>2003</b>							
ENERO	154,7275	-0,7	-0,7	-2,6	-3,2	-1,3	-0,1
FEBRERO	154,3840	-0,2	-0,9	-0,9	-2,8	-2,1	-0,7
MARZO	153,8334	-0,4	-1,3	-0,6	-1,3	-3,5	-0,8
ABRIL	153,4110	-0,3	-1,6	-0,6	-0,9	-4,1	-0,6
MAYO	153,5130	0,1	-1,5	-0,2	-0,6	-3,4	-0,3
JUNIO	153,9418	0,3	-1,2	0,3	0,1	-1,2	-0,6
JULIO	153,4186	-0,3	-1,6	-0,1	0,0	-0,8	-2,1
AGOSTO	154,0639	0,4	-1,1	0,1	0,4	-0,2	-2,3
SETIEMBRE	154,2548	0,1	-1,0	0,5	0,2	0,3	-3,3

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos  
Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°36 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(Base: Año 1994 = 100,0)**

**SEPTIEMBRE 2003**

NIVELES DE DESAGREGACIÓN		NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
	<b>MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	154,25	154,06	0,1	-1,0
1	Maquinaria y Equipo Nacional	153,18	153,14	0,0	-0,5
11	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	106,98	107,15	-0,2	-0,8
112893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	136,86	137,31	-0,3	-1,3
112921	Maquinaria y Equipo Agropecuario	86,63	86,61	0,0	-0,2
12	Maquinaria y Equipo para la Industria	149,32	149,23	0,1	-0,2
122811	Productos Metálicos para uso Estructural	206,90	206,87	0,0	-0,5
122812	Tanques, Depósitos y Recipientes de Metal	203,98	203,96	0,0	0,3
122893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	159,14	158,97	0,1	-1,0
122912	Bombas, Compresores, Grifos y Válvulas	191,56	191,51	0,0	3,2
122919	Otro Tipo de Maquinaria de Uso General	147,22	147,24	0,0	-1,6
122922	Maquinas Herramientas	195,74	195,68	0,0	-1,3
122924	Maquinas para la Explotación de Minas	136,10	135,78	0,2	-1,0
122925	Maquinaria para la Elaboración de Alimentos, Bebidas	128,47	128,43	0,0	-1,3
123110	Motores, Generadores y Transformadores	105,90	106,28	-0,4	-1,4
123120	Aparatos de Distribución y Control de Energía	138,77	138,73	0,0	0,9
123140	Acumuladores de Pilas y Baterías	139,78	139,77	0,0	-1,9
123150	Lamparas Eléctricas	128,80	128,50	0,2	0,4
123610	Muebles para Oficina	176,24	175,63	0,4	1,4
13	Maquinaria y Equipo para Transporte	158,83	158,82	0,0	-0,6
133410	Vehículos Automotores	160,72	160,72	0,0	-0,6
133430	Partes, Piezas y Acc. para Vehículos Automotores	156,68	156,65	0,0	-0,6
14	Otra Maquinaria y Equipo	169,70	169,77	0,0	-1,3
141723	Cuerdas, Cordeles, Bramantes y Redes	154,30	153,85	0,3	-1,7
142899	Otros Productos Elaborados de Metal	155,53	158,49	-1,9	-2,2
143311	Equipo Medico y Quirúrgico y Aparatos Ortopédicos	224,53	224,45	0,0	-2,5
143591	Motocicletas	149,64	149,64	0,0	-0,4
143599	Otros Tipos de Equipo de Transporte	131,20	131,63	-0,3	-0,5

CONTINÚA ...

**CUADRO N°36 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(Base: Año 1994 = 100,0)**

**SETIEMBRE 2003**

...CONCLUSIÓN

NIVELES DE DESAGREGACIÓN		NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		SET.	AGO.	MENSUAL	ACUMULADA
2	Maquinaria y Equipo Importado	155,07	154,76	0,2	-1,4
21	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	147,11	147,00	0,1	-1,3
212893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	145,18	145,15	0,0	-2,6
212921	Maquinaria y Equipo Agropecuario	147,83	147,68	0,1	-0,8
22	Maquinaria y Equipo para la Industria	153,52	153,36	0,1	-0,7
222893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	72,51	70,74	2,5	1,9
222912	Bombas, Compresores, Grifos y Válvulas	186,14	186,09	0,0	-0,1
222915	Equipo de Elevación y Manipulación	141,91	141,34	0,4	-5,4
222922	Maquinas Herramientas	155,49	155,32	0,1	0,0
222924	Maquinas para la Explotación de Minas	149,77	149,67	0,1	0,4
222925	Maquinaria para la Elaboración de Alimentos, Bebidas	167,96	167,91	0,0	-1,3
222926	Maquinas para la Elabor. de Prod. Textiles y Prendas	155,87	155,83	0,0	-5,4
223000	Maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática	140,15	140,11	0,0	-0,2
223110	Motores, Generadores y Transformadores	139,64	139,13	0,4	-1,5
223120	Aparatos de Distribución y Control de Energía	160,87	160,84	0,0	-2,3
223220	Transmisores de Radio y TV y Aparatos de Televisión	184,22	184,07	0,1	-0,4
23	Maquinaria y Equipo para el Transporte	157,02	156,45	0,4	-1,2
232911	Motores y Turbinas	156,09	155,93	0,1	-0,7
233410	Vehículos Automotores	149,57	149,29	0,2	-1,8
233430	Partes, Piezas y Acc. para Vehículos Automotores	179,26	177,78	0,8	0,2
24	Otra Maquinaria y Equipo	157,64	157,58	0,0	-6,5
242429	Otros tipos de Maquinaria de Uso Especial	170,49	170,47	0,0	-6,7
243311	Equipo Medico y Quirúrgico y Aparatos Ortopédicos	140,00	139,62	0,3	0,3
243312	Instrumentos y Aparatos para Medir, Verificar	154,69	154,65	0,0	-8,1
243591	Motocicletas	135,38	135,34	0,0	-4,9

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios

## RESUMEN METODOLÓGICO

### 1. DEFINICIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

El Índice de Precios Promedio Mensual de Maquinaria y Equipo, es el indicador que muestra la variación de precios de un conjunto representativo de bienes de origen nacional e importados que son comercializados en el país, los cuales van a ser utilizados por las empresas en el proceso de producción.

### 2. COBERTURA

La Encuesta del Índice de Precios Promedio Mensual de Maquinaria y Equipo se realiza a nivel de Lima Metropolitana.

### 3. ESTRUCTURA DE LA CANASTA

La canasta del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo se ha elaborado a partir de la oferta nacional e importada de bienes de capital.

La fuente de información para los bienes de Origen Nacional fue la Tabla de Insumos Producto (TIP), confeccionada a partir de la Encuesta Económica Anual de 1994. La muestra se trabajó a nivel de grupo CIIU (Revisión 3) y fué desagregada a nivel de producto. Así la muestra seleccionada representó el 83% de la producción de Bienes de Capital, obteniéndose un total de 47 variedades clasificadas por tipo de bien y grupo CIIU.

Para los bienes de Origen Importado, la fuente de información fueron los listados de la Superintendencia Nacional de Aduanas (SUNAD), correspondiente a 1994. La selección de los productos se hizo en función del Valor CIF de Importación de las partidas arancelarias que son consideradas como bienes de capital por el clasificador CUODE, la muestra seleccionada cubrió el 77,6% del Valor CIF del total del Maquinaria y Equipo Importado. No fueron considerados aquellas partidas que generalmente son de importación directa del productor, es decir, las que no son comercializadas internamente.

**ESTRUCTURA Y PONDERACIONES DE LA CANASTA DE MAQUINARIA Y EQUIPO**  
(BASE : 1994 = 100,00)

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIONES 1994 (%)
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	<b>100,00</b>
NACIONAL	43,05
IMPORTADO	56,95

# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índice de Precios de Materiales  
de Construcción de Lima Metropolitana***



## ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN : LIMA METROPOLITANA (Base : Año 1994 = 100.0)

### SETIEMBRE 2003

El Índice de Precios de Materiales de Construcción en Lima Metropolitana, para el mes de setiembre mostró un crecimiento de 0,10%. El incremento acumulado en los nueve meses del año fue de 2,72% y en los últimos doce meses (octubre 2002 - setiembre 2003) de 1,75%.

En el mes de setiembre, los grupos que registraron un mayor incremento en sus precios fueron Vidrios, Metálicos y Maderas con 0,56%, 0,50% y 0,42% respectivamente. Asimismo, los precios de los Accesorios de Plástico y Suministros Eléctricos subieron en 0,05%, Estructuras de Concreto en 0,03% y Mayólicas y Mosaicos en 0,02%, por el ligero incremento del tipo de cambio.

Contrariamente, los grupos que mostraron disminución de precios fueron Ladrillos (-0,70%), Agregados (-0,09%) y Aglomerantes (-0,01%), por mayores descuentos otorgados por las empresas.

### ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (Base : Año 1994 = 100.0)

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	ÍNDICES			VARIACIÓN PORCENTUAL	
	2 0 0 3		2 0 0 2	MENSUAL	ACUMULADA
	SET.	AGO.	DIC.		
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>157.18</b>	<b>157.02</b>	<b>153.02</b>	<b>0,10</b>	<b>2,72</b>
MADERAS	167.27	166.57	162.18	0,42	3,13
ACCES. PLAST. Y SUMIN. ELECT.	176.38	176.29	176.99	0,05	-0,34
VIDRIOS	141.16	140.38	140.21	0,56	0,68
LADRILLOS	141.50	142.49	144.44	-0,70	-2,04
MAYÓLICAS	109.88	109.85	110.20	0,02	-0,29
AGLOMERANTES	169.76	169.78	167.22	-0,01	1,52
AGREGADOS	148.94	149.07	144.18	-0,09	3,30
ESTRUCTURAS DE CONCRETO	143.85	143.80	143.57	0,03	0,19
METÁLICOS	146.58	145.85	132.07	0,50	10,98

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.



CUADRO N° 38: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN : 1993 - 2003  
(Base: Año 1990 = 100.0)

MESES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	792,9268	1066,9372	1253,2105	1361,1096	1425,1782	1500,7010	1586,5483	1707,9145	1737,4490	1751,5365	1757,5966
FEBRERO	817,0077	1082,6423	1268,0353	1364,7826	1437,7545	1513,1888	1611,9185	1703,2357	1740,4153	1755,9864	1761,0949
MARZO	851,4499	1106,8914	1284,9970	1369,8286	1443,6319	1512,2322	1615,5082	1712,8642	1739,6874	1760,0789	1769,4858
ABRIL	881,9424	1124,3766	1306,2002	1369,9223	1452,5975	1521,2288	1623,8047	1719,6981	1737,4997	1760,4940	1773,7601
MAYO	903,8164	1127,3495	1311,7187	1373,0113	1459,8933	1524,1076	1626,5341	1735,0099	1750,5344	1760,5717	1779,5912
JUNIO	939,8853	1131,4472	1320,9446	1380,3203	1467,4935	1529,1953	1626,7373	1741,0469	1751,2973	1759,3977	1789,4375
JULIO	964,0057	1141,6920	1323,7725	1384,8131	1469,5898	1532,0530	1632,7588	1742,8611	1746,7597	1763,4256	1792,9725
AGOSTO	985,2501	1164,8750	1325,7998	1387,1260	1467,9504	1539,3474	1635,9538	1741,9274	1747,5974	1767,5496	1804,9840
SEPTIEMBRE	1001,9600	1183,7707	1333,7716	1392,1567	1470,0419	1563,2148	1656,6140	1744,4403	1756,7628	1775,6661	1806,8171
OCTUBRE	1024,0626	1211,2809	1343,2546	1407,7178	1470,4999	1562,7799	1670,3464	1731,1702	1751,4170	1776,9443	
NOVIEMBRE	1037,9983	1219,8715	1355,7157	1416,6979	1488,3531	1567,2342	1688,7647	1738,2306	1744,2747	1767,9505	
DICIEMBRE	1053,8163	1232,8818	1359,6450	1416,6741	1492,1708	1572,9624	1697,7321	1734,3258	1746,9367	1758,9125	
PROMEDIO	937,8435	1149,5013	1315,5888	1385,3467	1462,1796	1536,5205	1639,4351	1729,3604	1745,8860	1763,2095	

ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN : 1993 - 2003  
(Base: Año 1994 = 100.0)

MESES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	68,9801	92,8174	109,0221	118,4087	124,0693	130,5524	138,0206	148,5787	151,1481	152,3736	152,9008
FEBRERO	71,0750	94,1836	110,3118	118,7282	125,0764	131,6387	140,2276	148,1717	151,4061	152,7607	153,2051
MARZO	74,0712	96,2932	111,7873	119,1672	125,5877	131,5555	140,5399	149,0093	151,3428	153,1167	153,9351
ABRIL	76,7239	97,8143	113,6319	119,1754	126,3676	132,3382	141,2617	149,6038	151,1525	153,1528	154,3069
MAYO	78,6268	98,0729	114,1120	119,4441	127,0023	132,5886	141,4991	150,9359	152,2864	153,1596	154,8142
JUNIO	81,7646	98,4294	114,9146	120,0799	127,6635	133,0312	141,5168	151,4611	152,3528	153,0575	155,6708
JULIO	83,8629	99,3206	115,1606	120,4708	127,8459	133,2798	142,0406	151,6189	151,9580	153,4079	155,9783
AGOSTO	85,7111	101,3374	115,3369	120,6720	127,7032	133,9144	142,3186	151,5029	152,0309	153,7666	157,0232
SEPTIEMBRE	87,1648	102,9812	116,0305	121,1096	127,8852	135,9907	144,1159	151,7563	152,8283	154,4727	157,1827
OCTUBRE	89,0875	105,3745	116,8554	122,4633	127,9250	135,9529	145,3105	150,6018	152,3632	154,5839	
NOVIEMBRE	90,2999	106,1218	117,9395	123,2446	129,4782	136,3404	146,9128	151,2161	151,7419	153,8015	
DICIEMBRE	91,6760	107,2536	118,2813	123,2425	129,8103	136,8387	147,6929	150,8764	151,9734	153,0153	
PROMEDIO	81,5870	100,0000	114,4487	120,5172	127,2012	133,6684	142,6214	150,4444	151,8820	153,3891	

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N° 39 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN : 1992 - 2003

MESES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
ENERO	2,0	2,8	1,2	1,6	0,1	0,7	0,6	0,9	0,6	0,2	0,3	-0,1
FEBRERO	3,9	3,0	1,5	1,2	0,3	0,8	0,8	1,6	-0,3	0,2	0,3	0,2
MARZO	2,7	4,2	2,2	1,3	0,4	0,4	-0,1	0,2	0,6	0,0	0,2	0,5
ABRIL	1,4	3,6	1,6	1,7	0,0	0,6	0,6	0,5	0,4	-0,1	0,0	0,2
MAYO	6,4	2,5	0,3	0,4	0,2	0,5	0,2	0,2	0,9	0,8	0,0	0,3
JUNIO	2,1	4,0	0,4	0,7	0,5	0,5	0,3	0,0	0,3	0,0	-0,1	0,6
JULIO	3,6	2,6	0,9	0,2	0,3	0,1	0,2	0,4	0,1	-0,3	0,2	0,2
AGOSTO	2,3	2,2	2,0	0,2	0,2	-0,1	0,5	0,2	-0,1	0,0	0,2	0,7
SETIEMBRE	3,3	1,7	1,6	0,6	0,4	0,1	1,6	1,3	0,2	0,5	0,5	0,1
OCTUBRE	8,7	2,2	2,3	0,7	1,1	0,0	0,0	0,8	-0,8	-0,3	0,1	
NOVIEMBRE	3,0	1,4	0,7	0,9	0,6	1,2	0,3	1,1	0,4	-0,4	-0,5	
DICIEMBRE	1,8	1,5	1,1	0,3	0,0	0,3	0,4	0,5	-0,2	0,2	-0,5	

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

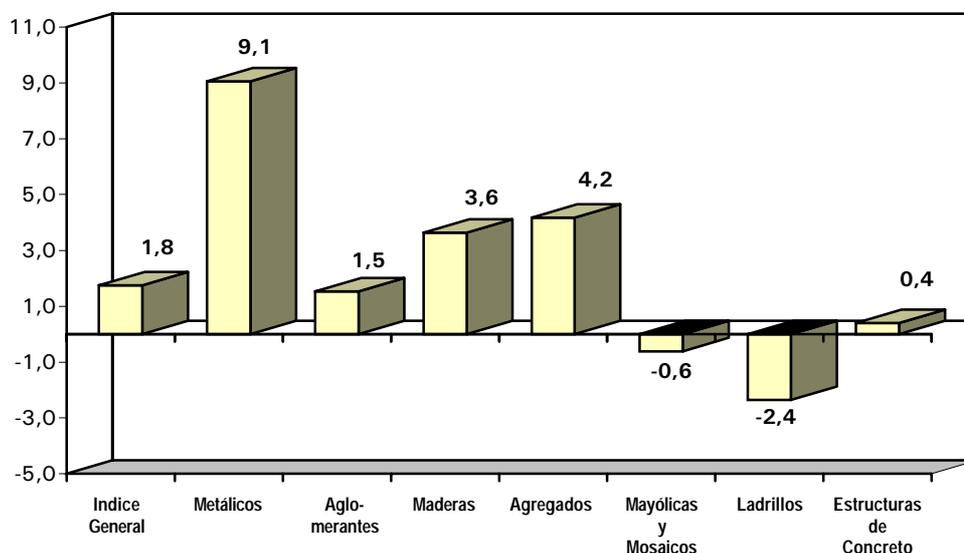
**CUADRO N° 40 : ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**  
(Base : Año 1994 = 100.0)

**SETIEMBRE 2001 - SETIEMBRE 2003**

Año y Mes	ÍNDICE GENERAL	N I V E L E S D E D E S A G R E G A C I Ó N						
		Metálicos	Aglomerantes	Maderas	Agregados	Mayólicas y Mosaicos	Ladrillos	Estructura De Concreto
<b>2001</b>								
SETIEMBRE	152,83	135,87	167,45	156,30	133,83	105,49	146,98	142,68
OCTUBRE	152,36	134,96	167,43	156,28	133,83	105,13	146,21	142,43
NOVIEMBRE	151,74	132,65	167,36	156,08	134,94	104,45	145,19	142,14
DICIEMBRE	151,97	132,37	167,36	156,13	138,05	104,76	145,19	142,04
<b>2002</b>								
ENERO	152,37	131,94	167,39	157,60	139,33	105,10	145,19	142,27
FEBRERO	152,76	132,04	167,39	158,45	141,17	106,59	145,74	142,70
MARZO	153,12	131,65	167,39	158,75	144,50	106,35	147,18	142,65
ABRIL	153,15	131,04	167,31	158,71	144,99	106,60	149,78	142,58
MAYO	153,16	130,52	167,43	159,07	144,94	107,15	150,91	142,70
JUNIO	153,06	131,01	167,43	159,55	143,75	107,75	146,37	143,15
JULIO	153,41	132,29	167,23	159,55	142,98	108,64	145,92	143,23
AGOSTO	153,77	133,02	167,17	159,69	142,98	109,09	146,53	143,27
SETIEMBRE	154,47	134,41	167,19	161,38	142,98	110,55	144,91	143,27
OCTUBRE	154,58	134,23	167,21	161,47	142,98	111,83	144,79	143,34
NOVIEMBRE	153,80	133,83	167,17	161,70	143,58	111,35	144,79	143,32
DICIEMBRE	153,02	132,07	167,22	162,18	144,18	110,20	144,44	143,57
<b>2003</b>								
ENERO	152,90	131,98	167,45	162,50	144,18	109,70	143,49	143,67
FEBRERO	153,21	133,41	167,80	162,91	144,18	109,02	142,88	143,71
MARZO	153,94	135,43	167,80	164,88	144,34	109,39	144,61	143,70
ABRIL	154,31	136,73	167,98	164,26	145,34	109,18	147,02	142,77
MAYO	154,81	138,73	168,24	164,60	145,34	109,29	147,28	142,77
JUNIO	155,67	142,93	168,40	165,13	145,34	109,43	145,95	143,06
JULIO	155,98	144,50	168,91	165,50	145,31	109,25	144,81	143,06
AGOSTO	157,02	145,85	169,78	166,57	149,07	109,85	142,49	143,80
SETIEMBRE	157,18	146,58	169,76	167,27	148,94	109,88	141,50	143,85

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos.  
Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN POR SUB GRUPOS: SETIEMBRE 2003**



CUADRO Nº 41 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN  
(En Nuevos Soles por Unidad de Medida)

SETIEMBRE 2002 - SETIEMBRE 2003

PRODUCTOS	Unidad de Medida	2 0 0 2												2 0 0 3											
		SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	AGO	SET									
Fierro de Const. 1/2"	Varilla	14,06	14,02	13,97	13,82	13,71	13,80	13,91	13,91	14,15	15,01	15,25	15,31	15,37	15,31	15,37									
Fierro de Const. 3/8"	Varilla	7,90	7,88	7,87	7,75	7,71	7,77	7,80	7,81	7,99	8,45	8,63	8,67	8,70	8,63	8,70									
Fierro de Const. 5/8"	Varilla	21,94	21,89	21,88	21,63	21,53	21,67	21,73	21,73	22,34	23,66	24,04	24,13	24,24	24,04	24,24									
Alambre Negro	Kg.	2,27	2,27	2,26	2,21	2,21	2,22	2,27	2,32	2,37	2,44	2,43	2,45	2,45	2,43	2,45									
Ciavos 2" a 4"	Kg.	2,31	2,31	2,26	2,21	2,21	2,21	2,28	2,31	2,35	2,38	2,43	2,44	2,44	2,43	2,44									
Cemento	Bolsa	16,96	16,96	16,96	16,96	16,96	17,00	17,00	17,02	17,04	17,06	17,10	17,20	17,21	17,10	17,21									
Yeso	Bolsa	5,30	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,70	5,70	5,70	5,72	5,72	5,70	5,72									
Cal	Bolsa	16,07	16,13	16,01	15,69	15,57	15,52	15,49	15,43	15,46	15,50	15,45	12,83	10,79	15,45	12,83									
Madera Tornillo	p2	2,92	2,92	2,98	2,98	2,98	2,99	2,99	2,98	3,01	3,03	3,07	3,10	3,12	3,07	3,10									
Madera Cedro	p2	5,82	5,87	5,90	5,90	5,90	6,02	6,04	6,18	6,21	6,26	6,34	6,38	6,44	6,34	6,38									
Madera Caoba	p2	10,49	10,49	10,49	10,56	11,22	11,22	11,49	11,39	11,39	11,39	11,39	11,46	11,47	11,39	11,46									
Madera Triplay	plancha	18,41	18,37	18,49	18,49	18,49	18,49	18,49	18,45	18,41	18,35	18,38	18,49	18,61	18,35	18,49									
Piedra chancada 1/2" <sup>1/</sup>	m3	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	34,00	32,90	33,56	37,04	34,00	32,90									
Arena gruesa <sup>1/</sup>	m3	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,50	15,50	18,00	18,75	21,16	15,50	18,00									
Hormigón	m3	9,00	9,00	9,25	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	12,75	12,75	12,75	9,50	12,75									
Mayólica	m2	20,95	21,13	20,39	20,19	20,07	19,76	20,01	19,97	19,99	20,02	19,98	20,11	20,12	19,99	20,02									
Ladrillo King Kong	Millar	288,07	287,92	287,92	287,92	287,64	286,27	288,41	291,49	291,95	287,67	288,35	284,13	286,64	291,49	287,67									
Ladrillo Pandereta	Millar	236,86	236,51	236,51	236,51	235,07	234,08	237,12	241,66	241,72	240,66	239,93	234,81	234,81	241,66	239,93									
Ladrillo Techo hueco 15	Millar	897,83	897,44	897,44	892,44	885,98	882,42	892,04	903,56	905,68	897,01	889,75	875,28	881,41	903,56	897,01									
Ladrillo Corriente	Millar	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	488,14	489,14	489,14	488,14	488,14									
Tubo PVC(Elect.)SEL 1"x3mt	Tubo	2,86	2,87	2,85	2,79	2,77	2,76	2,75	2,74	2,75	2,76	2,75	2,78	2,76	2,75	2,78									
Tubo PVC(Desague) 1 1/2"x3tr	Tubo	5,08	5,10	5,06	4,96	4,92	4,90	4,89	4,87	4,88	4,89	4,87	4,92	4,89	4,88	4,92									
Alambre TW	MI.	0,75	0,75	0,68	0,65	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,63	0,64									
Cable WP	MI.	3,26	3,28	2,95	2,81	2,80	2,78	2,78	2,81	2,81	2,82	2,81	2,84	2,84	2,81	2,82									
Alambre Telefónico	MI	0,51	0,51	0,47	0,45	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,45	0,45	0,44	0,45									

<sup>1/</sup> A partir de Agosto 2002 los precios son captados en distribuidores.

FUENTE : INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - Dirección Técnica de Indicadores Económicos - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios

## RESUMEN METODOLÓGICO

### 1. DEFINICIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

El Índice de Precios Promedio Mensual de Materiales de Construcción (IPMC), es un indicador económico que muestra la variación de los precios de los principales materiales de construcción que se utilizan en la actividad constructora del país.

### 2. COBERTURA DE IPMC

La Encuesta del Índice de Precios Promedio Mensual de Materiales de Construcción se realiza a nivel de Lima Metropolitana

### 3. ESTRUCTURA DE LA CANASTA

A partir de 1999 se presenta la construcción del Nuevo Índice de Precios de Materiales de Construcción, cuya base es 1994, considerando la nueva Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Rev.3) y la actualización del Directorio de Informantes en base a los formularios de la Encuesta Económica del Sector Construcción de 1994, al Catálogo Peruano de la Construcción, al Boletín Informativo de la Cámara Peruana de la Construcción.

La Canasta de Materiales de Construcción fue elaborada a partir de la oferta de insumo de la actividad constructora del año 94.

La fuente de información fue: La Encuesta Económica Anual 1994 del Sector Construcción, seleccionándose aquellos insumos de mayor representatividad según su valor.

Los Materiales de Construcción se han clasificado según el Tipo de Material de Construcción, los cuales han sido agrupados en nueve sub grupos: Maderas, Accesorios de Plástico y Suministros Eléctricos, Vidrios, Ladrillos, Mayólicas, Aglomerantes, Agregados, Estructuras de Concreto y Metálicos. Obteniéndose una muestra de 66 bienes. Los informantes seleccionados son los principales distribuidores de estos Materiales en Lima Metropolitana.

Como este indicador intenta mostrar las variaciones que se producen en los precios de los materiales en el último canal de comercialización, el precio solicitado a las empresas es el precio de venta en el establecimiento del comercializador. Sólo en el caso de Ladrillos se toma el precio de venta puesto en obra, considerándose un flete promedio para Lima Metropolitana.



# ***INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA***



***Índices Unificados de Precios  
de la Construcción***



## ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN (Base : Julio 1992 = 100.0)

### AGOSTO 2003

En el mes de agosto, algunos elementos e insumos utilizados en la industria de la construcción registraron incrementos en sus precios como resultado del aumento del IGV y de la variación del tipo de cambio que en promedio subió 0,26%, entre ellos figuran Alcantarilla Metálica, Artefacto de Alumbrado Exterior, Cable Telefónico, Tubería de PVC para la Red de Agua Potable y Alcantarillado, Plancha de Acero LAC, Detonante, Plancha de Acero LAF y Tubería de Cobre. Los elementos que mostraron alzas exclusivamente por IGV fueron: Madera en Tiras para Piso 1,05%, Agregado Grueso 0,97%, Cemento Portland Tipo I 0,85%, Loseta 0,84%, Madera Nacional para Encofrado y Carpintería 0,64% y Gasolina 0,12%, entre los principales. Asimismo, subieron los precios del Cemento Portland Tipo II y V en 4,15% y 3,82% respectivamente, por mayor costo de su envoltura.

Contrariamente, disminuyeron los precios de las Tuberías de PVC en -1,56%, Bloques y Ladrillos -0,67%, Baldosa Acústica -0,21% y Flete Aéreo -0,15%.

En el mes de análisis, los insumos que presentaron estabilidad en sus precios fueron: Agregado Fino y Hormigón.

Así informó el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), al presentar los resultados de los Índices Unificados de Precios de la Construcción, indicador con el cual se reajustan los montos de los Presupuestos de las Obras Públicas en el Sector Construcción.

#### VARIACIÓN PORCENTUAL DE PRINCIPALES ÍNDICES DE LA CONSTRUCCIÓN: 2003

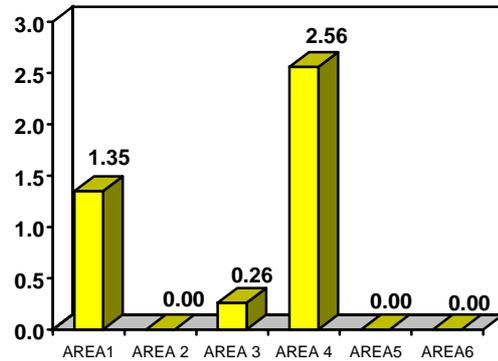
INSUMOS DE LA CONSTRUCCIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL	
	AGOSTO	ENE-AGO
Cemento Portland Tipo II	4,15	4,15
Cemento Portland Tipo V	3,82	3,82
Pintura Temple	2,85	2,85
Acero de Construcción Corrugado	1,11	14,67
Cables Telefónicos	1,11	-0,12
Plancha de Acero LAF	1,11	14,73
Agregado Grueso	0,97	0,59
Asfalto	0,91	18,70
Gasolina	0,12	4,73
Hormigón	0,00	2,38
Bloques y Ladrillos	-0,67	-1,44
Tubería de PVC	-1,56	-7,57

FUENTE: INEI

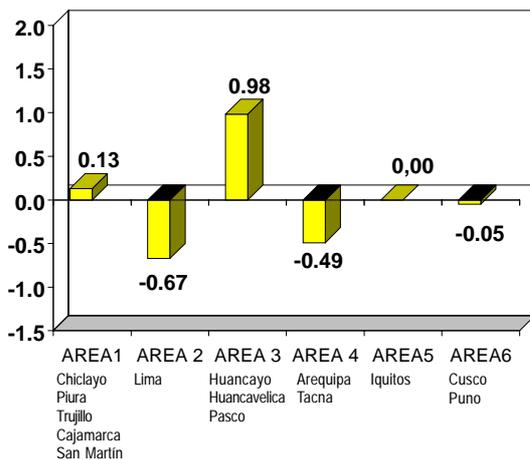
## AREQUIPA Y TACNA REGISTRARON LA MAYOR ALZA EN LOS PRECIOS DE AGREGADO FINO

Durante el mes de agosto, las ciudades de Arequipa y Tacna registraron el mayor incremento de precios en Agregado Fino (arena gruesa) con 2,56%, debido a la mayor demanda de este elemento, siguiéndole las ciudades del norte del país con 1,35% y las ciudades del centro del país con 0,26%. Mientras que en el resto de áreas geográficas no variaron sus precios.

**AGREGADO FINO**  
(Var. % Mensual: Agosto 2003)



**BLOQUES Y LADRILLOS**  
(Var. % Mensual : Agosto 2003)



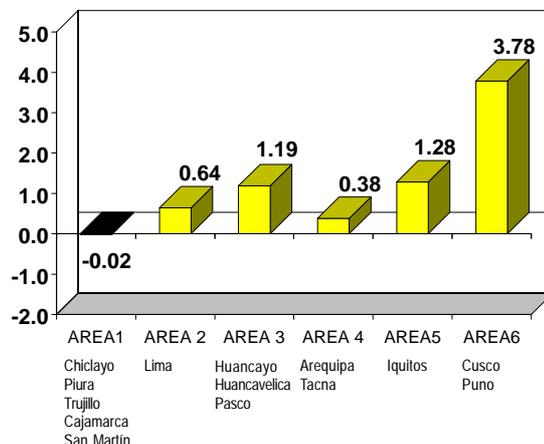
## LOS BLOQUES Y LADRILLOS PRESENTAN UN COMPORTAMIENTO DIFERENCIADO

En agosto, este elemento tan importante en la industria de la construcción, presentó un comportamiento diferenciado, registrando un alza de 0,98% en las ciudades del centro del país y en las ciudades del norte de 0,13%. De otro lado, se registraron bajas de precios en la ciudad de Lima en 0,67%, en Arequipa y Tacna 0,49% y en las ciudades de Cusco y Puno de 0,05%.

## MAYORÍA DE ÁREAS GEOGRÁFICAS INCREMENTARON SUS PRECIOS EN MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERÍA

En el mes de agosto, la mayoría de áreas geográficas incrementaron sus precios en Madera Nacional para Encofrado y Carpintería, destacando el alza en las ciudades de Cusco y Puno con 3,78%. Otras ciudades que mostraron aumentos de precios fueron Iquitos en 1,28%, las ciudades del centro del país con 1,19%, Lima 0,64% y Arequipa y Tacna 0,38%, debido al comportamiento en el mercado interno.

**MADERA NACIONAL**  
(Var. % Mensual: Agosto 2003)



ANEXO RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 303-2003-INEI

ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE AGOSTO DEL 2003  
ÁREAS GEOGRÁFICAS  
(Base : Julio 1992 = 100,0)

Cod.	1	2	3	4	5	6	Cod.	1	2	3	4	5	6
01	457.68	457.68	457.68	457.68	457.68	457.68	02	279.39	279.39	279.39	279.39	279.39	279.39
03	271.59	271.59	271.59	271.59	271.59	271.59	04	289.94	364.30	437.27	318.08	211.47	465.81
05	350.10	160.24	208.96	299.11	(*)	378.16	06	333.08	333.08	333.08	333.08	333.08	333.08
07	228.98	228.98	228.98	228.98	228.98	228.98	08	304.73	304.73	304.73	304.73	304.73	304.73
09	210.85	210.85	210.85	210.85	210.85	210.85	10	287.05	287.05	287.05	287.05	287.05	287.05
11	232.99	232.99	232.99	232.99	232.99	232.99	12	245.79	245.79	245.79	245.79	245.79	245.79
13	782.06	782.06	782.06	782.06	782.06	782.06	14	257.55	257.55	257.55	257.55	257.55	257.55
17	340.30	281.60	361.94	363.09	299.32	393.89	16	308.12	308.12	308.12	308.12	308.12	308.12
19	266.47	266.47	266.47	266.47	266.47	266.47	18	234.29	234.29	234.29	234.29	234.29	234.29
21	361.79	323.63	350.43	356.58	350.43	375.29	20	853.41	853.41	853.41	853.41	853.41	853.41
23	360.57	360.57	360.57	360.57	360.57	360.57	22	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56	359.56
27	357.49	357.49	357.49	357.49	357.49	357.49	24	254.88	254.88	254.88	254.88	254.88	254.88
31	240.20	240.20	240.20	240.20	240.20	240.20	26	274.16	274.16	274.16	274.16	274.16	274.16
33	428.89	428.89	428.89	428.89	428.89	428.89	28	330.18	330.18	330.18	330.18	330.18	330.18
37	234.97	234.97	234.97	234.97	234.97	234.97	30	372.94	372.94	372.94	372.94	372.94	372.94
39	290.49	290.49	290.49	290.49	290.49	290.49	32	340.59	340.59	340.59	340.59	340.59	340.59
41	263.28	263.28	263.28	263.28	263.28	263.28	34	362.99	362.99	362.99	362.99	362.99	362.99
43	354.24	363.59	412.54	342.66	506.39	416.45	38	258.41	352.42	411.79	307.23	(*)	415.44
45	247.38	247.38	247.38	247.38	247.38	247.38	40	299.14	266.50	309.47	224.61	229.04	277.13
47	292.53	292.53	292.53	292.53	292.53	292.53	42	276.78	276.78	276.78	276.78	276.78	276.78
49	278.75	278.75	278.75	278.75	278.75	278.75	44	255.00	255.00	255.00	255.00	255.00	255.00
51	176.94	176.94	176.94	176.94	176.94	176.94	46	324.74	324.74	324.74	324.74	324.74	324.74
53	491.42	491.42	491.42	491.42	491.42	491.42	48	302.56	302.56	302.56	302.56	302.56	302.56
55	361.86	361.86	361.86	361.86	361.86	361.86	50	314.34	314.34	314.34	314.34	314.34	314.34
57	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	52	271.78	271.78	271.78	271.78	271.78	271.78
59	182.36	182.36	182.36	182.36	182.36	182.36	54	319.18	319.18	319.18	319.18	319.18	319.18
61	217.32	217.32	217.32	217.32	217.32	217.32	56	271.23	271.23	271.23	271.23	271.23	271.23
65	210.38	210.38	210.38	210.38	210.38	210.38	60	204.44	204.44	204.44	204.44	204.44	204.44
69	288.91	196.49	402.50	253.85	269.39	594.55	62	252.02	252.02	252.02	252.02	252.02	252.02
71	346.15	346.15	346.15	346.15	346.15	346.15	64	174.76	174.76	174.76	174.76	174.76	174.76
73	240.54	240.54	240.54	240.54	240.54	240.54	66	309.95	309.95	309.95	309.95	309.95	309.95
77	253.60	253.60	253.60	253.60	253.60	253.60	70	169.53	169.53	169.53	169.53	169.53	169.53
							72	235.71	235.71	235.71	235.71	235.71	235.71
							78	352.51	352.51	352.51	352.51	352.51	352.51
							80	96.10	96.10	96.10	96.10	96.10	96.10

(\*) Sin Producción.

Nota: - A partir de Junio 2003, el Índice 21 del Área Geográfica 4 corresponde al Cemento Portland Puzolánico

- A partir de Julio 2003, el Índice 21 del Área Geográfica 6 corresponde al Cemento Portland Puzolánico

ANEXO RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 304-2003-INEI

CUADRO DE FACTORES DE REAJUSTE DERIVADOS DE LA VARIACIÓN DE PRECIOS DE TODOS LOS ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL COSTO DE LAS OBRAS DE EDIFICACIÓN CORRESPONDIENTES AL PERÍODO DEL 01 AL 31 DE AGOSTO DEL 2003

ÁREAS GEOGRÁFICAS No.	OBRAS DE EDIFICACION											
	Edificación de 1 y 2 Pisos (Terminada)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Casco Vestido)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Terminada)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Casco Vestido)		
	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
1	0.9999	1.0030	1.0029	0.9999	1.0024	1.0023	1.0000	1.0031	1.0031	0.9999	1.0024	1.0023
2	0.9999	1.0025	1.0024	0.9999	1.0017	1.0016	1.0000	1.0028	1.0028	0.9999	1.0020	1.0019
3	1.0000	1.0040	1.0040	0.9999	1.0039	1.0038	1.0000	1.0042	1.0042	0.9999	1.0041	1.0040
4	0.9999	1.0033	1.0032	0.9999	1.0030	1.0029	1.0000	1.0036	1.0036	0.9999	1.0033	1.0032
5	0.9999	1.0032	1.0031	0.9999	1.0028	1.0027	1.0000	1.0035	1.0035	0.9999	1.0028	1.0027
6	1.0000	1.0045	1.0045	0.9999	1.0043	1.0042	1.0000	1.0048	1.0048	0.9999	1.0044	1.0043

## RESUMEN METODOLÓGICO

### 1. DEFINICIÓN

Los Índices Unificados de Precios de la Construcción (IUPC), muestran la fluctuación promedio de precios que experimentan en el mercado un conjunto de elementos que intervienen en el costo de las obras de construcción civil.

### 2. USOS

Los Índices Unificados se utilizan exclusivamente para reajustar los montos de los presupuestos de todas las obras públicas y privadas contratadas, de acuerdo a la estructura de costo de cada uno de ellas.

### 3. COBERTURA GEOGRÁFICA

Los Índices Unificados de Precios de la Construcción se elaboran a nivel nacional, dividiendo el territorio en seis áreas geográficas:

ÁREA 1: Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Amazonas y San Martín.

ÁREA 2: Ancash, Lima, Provincia Constitucional del Callao e Ica.

ÁREA 3: Huánuco, Pasco, Junín, Huancavelica, Ayacucho y Ucayali.

ÁREA 4: Arequipa, Moquegua y Tacna.

ÁREA 5: Loreto.

ÁREA 6: Cusco, Puno, Apurímac y Madre de Dios.

Los Índices Unificados de precios que se miden en las áreas geográficas N° 1, 2, 3, 4, 5 y 6 corresponden a aquellos, cuyos elementos que lo conforman son producidos en sus respectivas áreas. Los índices que comprenden a elementos no producidos en su correspondiente áreas, toman los valores del área geográfica N° 2. En el área geográfica N° 2, se cuantifica la totalidad de los Índices Unificados.

### 4. PERÍODO BASE

El período base corresponde a Julio 1992.

### 5. NÚMERO DE ÍNDICES QUE SE CALCULAN

Son 68 Índices Unificados de Precios que se elaboran.

### 6. PERÍODO DE LA ENCUESTA

Los Índices Unificados de Precios son calculados mensualmente, en base a la información que se recaba dentro de los cinco primeros días del mes siguiente.

## 7. RELACIÓN DE LOS ÍNDICES UNIFICADOS

### RELACIÓN DE ÍNDICES UNIFICADOS

CÓDIGO	ELEMENTO	CÓDIGO	ELEMENTO
<b>A</b>	01 Aceite 02 Acero de construcción liso 03 Acero de construcción corrugado 04 Agregado fino 05 Agregado grueso 06 Alambre y cable de cobre desnudo 07 Alambre y cable Tipo TW y THW 08 Alambre y cable tipo WP 09 Alcantarilla metálica 10 Aparato sanitario con grifería 11 Artefacto de alumbrado exterior 12 Artefacto de alumbrado interior 13 Asfalto	<b>L</b> <b>M</b>	40 Loseta 41 Madera en tiras para piso 42 Madera importada para encofrado y carpintería 43 Madera nacional para encofrado y carpintería 44 Madera terciada para encofrado y carpintería 45 Madera terciada para encofrado 46 Malla de acero 47 Mano de obra (incluido leyes sociales) 47-1 Mano de Obra - Región Grau (j) (n) 48 Maquinaria y equipo nacional 49 Maquinaria y equipo importado 50 Marco y tapa de fierro fundido
<b>B</b>	14 Baldosa acústica 15 Baldosa asfáltica (m) 16 Baldosa vinílica 17 Bloque y Ladrillo	<b>P</b>	51 Perfil de acero liviano 52 Perfil de aluminio 53 Petróleo diesel 54 Pintura látex 55 Pintura temple 56 Plancha de Acero LAC 57 Plancha de Acero LAF Plancha de acero mediano LAC (Índice 56) (a) 59 Plancha de asbesto cemento 60 Plancha de poliuretano 61 Plancha galvanizada 62 Poste de concreto 63 Poste de fierro (Índice 65) (k)
<b>C</b>	18 Cable telefónico (d) 19 Cable NYY-N2XY (g) y (p) 20 Cemento asfáltico 21 Cemento Portland Tipo I 22 Cemento Portland Tipo II 23 Cemento Portland Tipo V 24 Cerámica esmaltada y sin esmaltar Cerrajería importada (Índice 30) (a) 26 Cerrajería nacional	<b>T</b>	64 Terrazo 65 Tubería de acero negro y/o galvanizado 66 Tubería de PVC para la red de Agua Potable y Alcantarillado (q) Tubería de asbesto cemento (Índice 66) (a) 68 Tubería de cobre 69 Tubería de concreto simple 70 Tubería de concreto reforzado 71 Tubería de fierro fundido 72 Tubería de PVC para agua 73 Ducto telefónico de PVC (h) Tubería de PVC para electricidad (SAP) (Índice 72) (c) Tubería de PVC para electricidad (SEL) (Índice 72) (b)
<b>D</b>	27 Detonante 28 Dinamita 29 Dólar (e) 30 Dólar (General ponderado (f)) 30-1 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría } 30-2 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría } (l) 30-3 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría } 30-4 % Dólar oferta y demanda (i)	<b>V</b>	Válvula de bronce importada (Índice 30) (a) 77 Válvula de bronce nacional 78 Válvula de fierro fundido nacional 79 Vidrio incoloro nacional (o)
<b>F</b>	31 Ducto de Concreto 32 Flete Terrestre 33 Flete aéreo		80 Concreto Premezclado (r)
<b>G</b>	34 Gasolina Gelatina (Índice 28) (a) Gelignita Índice 28) (a)		
<b>H</b>	37 Herramienta Manual 38 Hormigón		
<b>I</b>	39 Índice General de Precios al Consumidor (INEI)		

NOTAS:

- (a) Se reagrupó (cambio de Índice) con Res. 074-80-VC-9200 del 21.04.80. Índices Unificados de Precios de Código 35 y 36 dentro del código 28; de código 25 y 76 dentro del Código 30; de código 58 dentro del código 56, de código 67 dentro del código 66 y de código 75 dentro del código 74. Se eliminan los índices 25, 35, 36, 58, 67, 75 y 76 con Res. N° 045-81-VI-9200.
- (b) El Índice 75 pasó a 74 con Res. 074-80-VC-9200 del 17.01.83
- (c) Se reagrupó (cambio de Índice) con Res. 003-83-VC-9200 del 17.01.83.
- (d) Se sustituye a partir de Marzo 87 el Índice 29 por el N°18 para todo tipo de cable telefónico según Resolución N° 026-87- VC-9200 de 17.09.88.
- (e) Reagrupado en el Índice Unificado 30 (General ponderado) según Res. N° 15-88-VC-9200 de 20.04.88
- (f) Crean dentro del Índice 30, tres subíndices aplicables a la importación de bienes, Resolución N° 015-88-VC-9200 de 20.08.88.
- (g) Reagrupan el Índice Unificado 18 (cables NKY) dentro del Índice Unificado 19 (cables NYY) según Resolución N° 023-88-VC-9200 de 15.06.88.
- (h) Crean el Índice 73 exclusivamente para ducto telefónico de PVC según Resolución N°024-88-VC-9200 de 15.06.88.
- (i) Crean dentro del Índice 30 el subíndice 30-4 a partir de Mayo 88, según Resolución N°031-88-VC-9200 de 26.08.88.
- (j) Crean el subíndice 47-1, Mano de Obra - Región Grau a partir de Diciembre 88 según Resolución N° 032-89-VC-9200 del 14.06.89.
- (k) Se reagrupa el Índice Unificado 63 (poste de fierro) dentro del Índice Unificado 65 (Tuberías de acero negro y/o galvanizado) Res. N° 009-90-VC-9200 de 31.01.90.
- (l) Se reagrupa los subíndices 30-1, 30-2, 30-3 y 30-4 dentro del Índice Unificado de Precios de código 30 con Res. N° 047-90-VC-9200 de 03.10.90.
- (m) A partir de la Resolución N° 049-90-VC-9200 de 12.10.90 de Índice Unificado 15 se encuentra "descontinuado".
- (n) Reagrupa el Índice 47-1 dentro del Índice 47 a partir de Agosto 92 de acuerdo a lo normado en la Resolución N° 035-92-VC-9200 de 21.09.92.
- (o) El Índice 79 (Vidrio Incoloro nacional), se mantiene en suspenso a partir del 1° de enero de 1999, por no fabricarse actualmente en el país y utilizar el índice 30, según Resolución Jefatural N°048-99-INEI.
- (p) Sustituir a partir del mes de enero del 2002, el IUPC, Código 19, el nuevo elemento N2XY, en reemplazo del Cable NKY, quedando en lo sucesivo: IUPC, Código 19: Cables NYY-N2XY, según Res.Jef. N°035-2002-INEI.
- (q) Según R.J. N° 269-2002-INEI, se sustituye a partir de agosto del 2002, la denominación del IUPC de código 66 (Tubería de Asbesto Cemento) por la de Tubería de PVC para la Red de Agua Potable y Alcantarillado.
- (r) Según R.J. N° 024-2003-INEI, se crea a partir del mes de enero del 2003, el IUPC de Código 80, exclusivamente para Concreto Premezclado.

# **BOLETÍN MENSUAL DE INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA**

**DIRECTOR TÉCNICO (e)**

: JOSÉ GARCÍA ZANABRIA

## **ELABORACIÓN Y SUPERVISIÓN**

### **DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ÍNDICES DE PRECIOS**

**DIRECTORA EJECUTIVA**

: LILIA MONTOYA SÁNCHEZ

**DIRECTORA DE OTROS ÍNDICES DE PRECIOS**

: REBECA URIBE PINEDA

**DIRECTOR DE ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR**

: CARLOS PALOMINO REQUENA

#### **ANALISTAS**

- ALDO SOLARI CARBAJAL
- ALBINA AÑO ALFARO
- JUANA FLORES ORMEÑO
- MARÍA CALLALLI CAMPANA
- MARÍA CABRERA VARGAS

#### **APOYO INFORMÁTICO**

- LUIS LOZADA SAMANEZ