

# INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA

Dirección Técnica de Indicadores Económicos Dirección Ejecutiva de Índices

**BOLETÍN MENSUAL** 

Lima, Julio del 2004 N° 07-2004-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: 100 Ejemplares

Domicilio: Av. Gral. Garzón Nº 658 Jesús María - Lima 11

Orden: 062-OI-OTA-INEI

Depósito Legal: Nº 1501132003-1417

# **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 **Nº 07-2004-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, Julio del 2004

FARID MATUK Jefe

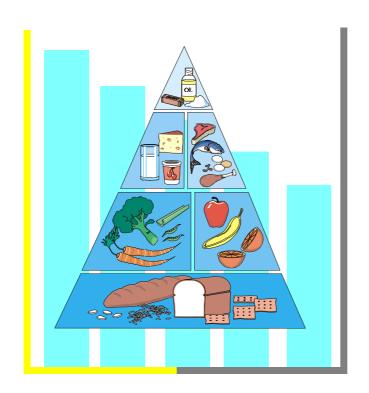
Instituto Nacional de Estadística e Informática

# Sumario

Ш	NDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA	rag.
•	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 : Julio 2004	29
•	Precios Promedio de los Productos Alimenticios al Consumidor de Lima Metropolitana : Agosto 2003 - Julio 2004	31
•	Precios Promedio de los Bienes y Servicios al Consumidor de Lima Metropolitana : Enero 1997 - Julio 2004	36
•	Resumen Metodológico	39
ÍN	IDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL	Pág.
•	Índice de Precios Mensual al Consumidor a Nivel Nacional: Junio 2004	51
•	Variación Porcentual Mensual del Índice de Precios al Consumidor de Principales Ciudades: Junio 2004	52
•	Variación por Grandes Grupos, Grupos y Sub grupos de Consumo del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional: Junio 2004	53
•	Resumen Metodológico	55
ÍN	DICE DE PRECIOS AL POR MAYOR	Pág.
•	Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual al por Mayor a	
	Nivel Nacional: Julio 2004	59
•	Número Índice y Variación Porcentual	61
•	Factores de Actualización a utilizarse en el Ajuste Integral en los Estados Financieros de las Empresas	64

•	Índice de Precios Promedio Mensual al Por Mayor a Nivel Nacional, Índice General (Base 1994 = 100,0): Julio 2001 - Julio 2004	65
•	Variación Porcentual por Origen del Producto: Julio 2002 - Julio 2004	66
•	Variación Porcentual por Sectores Económicos: Julio 2002 - Julio 2004	68
•	Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Julio 2004	71
•	Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Agropecuarios: Julio 2001 - Julio 2004	74
•	Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Pesqueros: Julio 2001 - Julio 2004	<i>7</i> 8
•	Precios Promedio Mensual de los Principales Productos Manufacturados, A Nivel Lima Metropolitana: Julio 2004	<i>7</i> 9
•	Resumen Metodológico del Índice de Precios al Por Mayor	80
Í	NDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO	Pág.
•	Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana: Julio 2004	83
•	Número Índice y Variación Porcentual	84
•	Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Julio 2004	90
•	Resumen Metodológico del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo	92
ĺ	ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	Pág.
•	Comentario del Índice de Precios Promedio Mensual de Materiales de Construcción de Lima Metropolitana: Julio 2004	95
•	Número Índice y Variación Porcentual	96
•	Precios Promedio Mensual de los Principales Productos de Materiales de Construcción: Julio 2003 - Julio 2004	100
•	Resumen Metodológico del Índice de Materiales de Construcción	101
Í	ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN	Pág.
•	Comentario de los Índices Unificados de Precios de la Construcción: Junio 2004	105
•	Índices Unificados de Precios de la Construcción: Junio 2004	107
	$\boldsymbol{y}$	107
•	Factores de Reajuste: Junio 2004	

# INDICADORES DE PRECIOS DE LA ECONOMÍA



Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana

# ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA JULIO 2004

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 julio del 2004:

ÍNDICE GENERAL	107,38
<b>VARIACIÓN MENSUAL</b> (JULIO 2004)	0,19%
<b>VARIACIÓN ACUMULADA</b> (DICIEMBRE 2003 – JULIO 2004)	3,21%
<b>VARIACIÓN ANUALIZADA</b> (AGOSTO 2003 - JULIO 2004)	4,61%

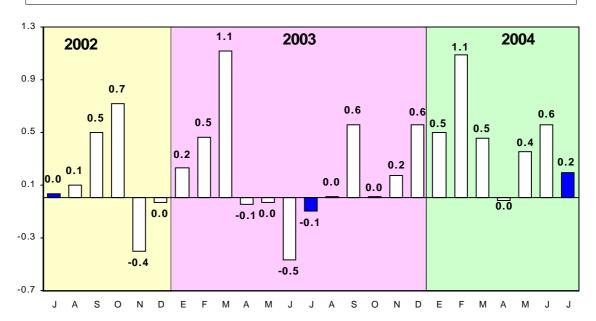
Las variaciones porcentuales de los 8 Grandes Grupos de Consumo, integrantes de la Canasta Familiar, fueron las siguientes:

VARIACIÓN POR GRUPOS DE CONSUMO JULIO 2004												
VARIACIÓN %												
	Pond.	Julio 2004	Jul 04- Dic 03									
INDICE GENERAL	100,000	0,19	3,21									
1. Alimentos y Bebidas	47,545	0,11	5,41									
2. Vestido y Calzado	7,488	-0,15	0,93									
3. Alq.Viv., Comb., Electric.	8,845	1,14	4,50									
4. Muebles y Enseres	4,949	-0,04	0,50									
5. Cuid. y Conserv. de Salud	2,904	0,12	1,39									
6. Transportes y Comunic.	12,409	0,47	1,22									
7. Enseñanza y Cultura	8,820	-0,05	1,63									
8. Otros Bienes y Servicios	7,040	-0,17	-2,54									

# **EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS**

El Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, en el mes de julio registró un incremento de 0,19%, respecto al nivel del índice del mes anterior y una variación anual (agosto 2003 - julio 2004), de 4,61%.



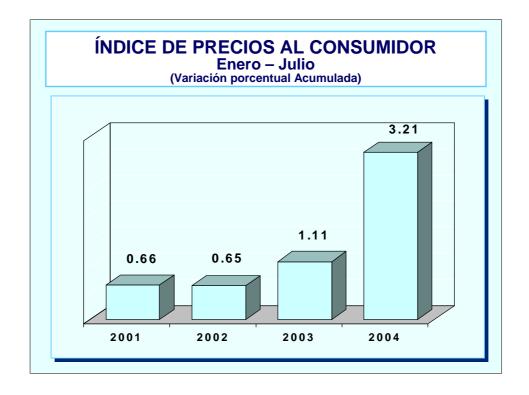


La variación porcentual en el mes de julio de 0,19%, es la segunda tasa mas baja en lo que va del año (abril 2004 fue de -0,02%), pero, la más alta de los meses de julio en los últimos cuatro años. La inflación de julio, es explicada principalmente por el incremento observado en los precios promedio de cuatro Grandes Grupos de Consumo: Alquiler de Vivienda, Combustible y Electricidad que creció en 1,14%, por las alzas de precios de los Combustibles y las Tarifas de Energía Eléctrica. Transportes y Comunicaciones subió 0,47% (debido al incremento de los precios del Pasaje en Ómnibus Interprovincial). Cuidado y Conservación de la Salud aumento 0,12% y Alimentos y Bebidas subió en 0,11%.

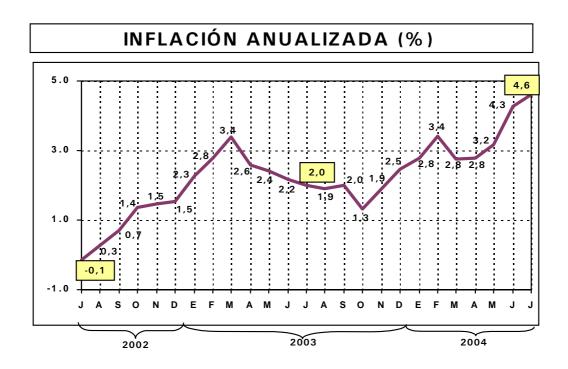
Contrariamente, los otros cuatro Grandes Grupos de Consumo registraron disminución de precios, destacando Vestido y Calzado y Otros Bienes y Servicios que bajaron en -0,15% y -0,17%, respectivamente.

# TENDENCIA DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR

La variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor al mes de julio es de 3,21%, este resultado es mayor a la inflación acumulada en igual periodo al de los últimos años: en el año 2000 fue 2,22%, en el 2001 se ubico en 0,66%, 2002 es de 0,65% y en el 2003 estuvo en 1,11%.



La inflación anualizada al mes de julio es de 4,61%, cifra mayor a la ocurrida en similares periodos de los últimos años: en el 2000 fue 3,47%, la del 2001 es de 2,16%, en el 2002 se ubico en -0,14% y en el 2003 estuvo en 1,98%, con una tasa de crecimiento promedio mensual en los últimos doce meses de 0,38%.



# DETERMINANTES EN LA FORMACIÓN DEL IPC: JULIO 2004

En el mes de julio, cuatro productos fueron los de mayor incidencia en el resultado inflacionario, ubicándose entre ellos al Gas Propano, que al incrementar sus precios en 5,5%, aportó 0,09% puntos porcentuales al Índice General, Azúcar Blanca que subió en 5,2% aportó 0,07% puntos porcentuales, Pasajes en Ómnibus Interprovincial con un alza de 22,4% aportó 0,06% y Pollo Eviscerado que subió en 1,2% aportó 0,04% puntos porcentuales.

El efecto de estos incrementos fué atenuado por las bajas observadas en los precios de algunos productos como es el caso de la Cojinova (-36,6%), Zapallo Macre (-8,8%), Jurel (-4,3%) y Naranja de Mesa (-22,1%), que en conjunto aportaron -0,14 % puntos porcentuales al resultado del mes.

#### Incidieron en el Alza Var.% **Aporte** 0.09 5,5 1. Gas Propano 0.07 5,2 2. Azúcar Blanca 0,06 3. Pasaje en Omnibus Interprovincial 22.4 0,04 4. Pollo Eviscerado 1,2 0,26 **Total** Var.% **Aporte** Incidieron en la Baja 1. Cojinova -36,6 -0,09 2. Zapallo Macre -8,8 -0.02 3. Jurel -4,3 -0,02 4. Naranja de Mesa -22,1-0,01 Total <u>-0,14</u>

#### **INCIDENCIA INFLACIONARIA – JULIO 2004**

# VARIACIÓN EN LOS GRANDES GRUPOS DE CONSUMO

#### **EN JULIO:**

En el mes de julio del presente año, cuatro de los ocho Grandes Grupos de Consumo, observaron aumento en sus precios: Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad con 1,14%, Transportes y Comunicaciones 0,47%, le sigue Cuidado y Conservación de la Salud 0,12% y Alimentos y Bebidas con 0,11%. Los otros Grandes Grupos de Consumo restantes, registraron disminución de precios: Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda con -0,04%, Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza -0,05%, Vestido y Calzado -0,15% y Otros Bienes y Servicios que disminuyó en -0,17%.

**El Grupo Alimentos y Bebidas,** creció 0,11%, explicado principalmente por una menor producción de algunos productos agropecuarios importantes de la canasta familiar, destacando las alzas registradas en los precios del Azúcar con 5,2%, Frutas 1,4% (Limón 8,4%, Mandarina 5,0%, Papaya 12,2%, Granadilla 9,1% y Melón 5,0%), Carnes 0,4% (Pollo Eviscerado con 1,2% y Carne de Cerdo 2,6%), Tubérculos y Raíces 0,9% (Papa 1,3% y Camote 0,3%) y Otros Productos Alimenticios con 1,2% (Especias y Sazonadores 1,2%, Productos Alimenticios Preparados 2,2% y Productos Azucarados 1,4%). Otros productos alimenticios que también aumentaron sus precios fueron: Maíz 1,7%, Pan 0,3%, Leche 0,6%, Cebolla 4,0%, Tomate 2,6% y la Liza 7,6%.

Contrarrestaron estas alzas, la disminución observada en los precios de: Pescados y Mariscos con -8,5% (Cojinova -36,6%, Jurel -4,3%, Pejerrey -9,1%, Bonito -13,3% y Merluza -6,2%), por un mayor abastecimientos de estos productos hidrobiológicos en los mercados locales.

Las Leguminosas y Derivados disminuyeron en -2,3% (Fríjol -3,7%, Lenteja -2,4% y Pallar -1,4%), del mismo modo, bajaron de precios el Arroz en -0,2%, Huevos -1,3%, Aceites -1,1%, Arveja Verde -2,2%, Naranja de mesa -22,1% y Palta -2,6%.

El Grupo de Vestido y Calzado se contrajo en -0,15%, debido a la reducción de precios por competencia y promoción en Ropa para Hombres y Niños que bajó en -0,2% (Buzos Deportivos -0,9%, Camisas -0,6%, Casacas y Sacones de Cuero -0,9% y Chompas -1,0%), Ropa para Mujeres y Niñas disminuyó en -0,3% (Chompas -1,4%, Blusas -0,2%, Pantys de Nylon -1,5% y Pantalón Sport -0,3%).

Contrariamente, observaron alza de precios Telas en 0,2%, Artículos de Confección y Tejido 0,5%, Calzado para Hombres y Niños y Confección de diversas Prendas en 0,2% cada uno.

El Grupo Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad registró el mayor crecimiento con 1,14%, destacando el alza de precios de los Combustibles para el Hogar en 3,0% (Gas Doméstico en 5,5% y Kerosene 0,6%), debido a los incrementos de precios ex planta los días 10 y 17 de julio del presente año. Igualmente, Arbitrios Municipales aumentó en 3,4% y la Tarifa de Energía Eléctrica Residencial en promedio subió 0,5% (por actualización de los indicadores de distribución, vigente según resolución a partir del primero de julio).

De otro lado, los precios del Alquiler de Vivienda bajaron en -0,4% y los Artículos de la Reparación de la Vivienda redujeron sus precios en -0,1%.

El Grupo Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda disminuyó ligeramente en -0,04%, principalmente por los menores precios registrados en Aparatos Domésticos con -1,2%, (Cocina a Gas -0,5%, Horno Microondas -1,0%, Lavadora -0,9%, Licuadora -0,7%, Plancha Eléctrica -2,5% y Refrigeradora -1,7%), por la caída del tipo de cambio.

No obstante, observaron aumento de precios: Cristalería, Vajilla y Utensilios Domésticos en 0,2% (Vajilla 0,6%, Ollas a Presión 0,6% y Focos de Luz 0,2%). Artículos de Limpieza 0,2% (Detergentes 0,1%, Jabón de Lavar Ropa 0,2% y Escobillones 0,6%).

El Grupo Cuidados y Conservación de la Salud registró un aumento promedio de 0,12%, influyendo los mayores precios observados en Productos Medicinales y Farmacéuticos con 0,6% (Analgésicos 1,1%, Antigripales 0,7%, Expectorantes Mucolíticos 1,0%, Tranquilizantes 1,6% v Corticoides 1,8%).

Contrariamente, los precios de los Servicios Médicos disminuyeron en -0,4% (Consulta Médica -0,8% y Servicio Dental -0,1%), Aparatos y Equipos Terapéuticos bajaron en -0,7% y los Seguros diversos en -0,3%.

El Grupo Transportes y Comunicaciones subió 0,47%, influenciado por el alza de precios observado en los Pasajes en Ómnibus Interprovincial en 22,4%, Pasaje Aéreo Nacional 1,1%, y Pasaje en Ómnibus y Micro 0,3%, debido a la mayor demanda de estos servicios por las Fiestas Patrias. También subieron de precio los Repuestos y Lavados de Vehículos en 0,3% y Servicio de Correo en 1,0%.

Estas alzas fueron atenuadas, por las bajas registradas en los precios del Transporte Terrestre Internacional en -7,4%, Combustibles y Lubricantes -0,2% y Compra de Vehículos en -1,0%.

El Grupo Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza bajó en 0,05%, incidiendo en su resultado la reducción de precios observadas en Equipos y Accesorios con -0,5% (Aparatos de Televisión -0,9%, Equipos de Sonido y Microcomputadoras en 0,5%), por ofertas de temporada.

Contrariamente, se registraron alzas de precios en Servicio de Esparcimiento y Cultura con 0,2% (Entrada al Cine 0,7% y Entrada a Discotecas y Peñas 0,4%), por una mayor demanda.

**El Grupo Otros Bienes y Servicios** disminuyó en promedio -0,17%. Destacando los menores precios registrados en Artículos de Cuidado Personal con -0,2% (Champú -0,9%, Desodorantes -1,9%, Colonias para Hombre -2,6% y Cepillo Dental -0,3). También registraron disminución de precios, los Gastos en Hoteles y Similares -0,5% y Artículos de Joyería -0,5%.

De otro lado, observaron aumento de precios Giras Turísticas en 0,4% y Gastos en Matrimonio 0,3%.

# VARIACIÓN DE PRECIOS DE PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS

#### VARIACIÓN PORCENTUAL DE ALIMENTOS BÁSICOS

ALIMENTOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)					
ALIMENTOS BASICOS	JULIO 2004					
ARROZ CORRIENTE	0.28					
PAN FRANCÉS	-0,28 0,25					
FIDEOS A GRANEL	-0,43					
CARNE DE RES-SANCOCHADO	0,25					
POLLO EVISCERADO	1,23					
PESCADO JUREL	-4,29					
HUEVOS	-1,34					
LECHE EVAPORADA	0,10					
CEBOLLA DE CABEZA (ROJA)	3,88					
TOMATE	2,55					
ZANAHORIA	0,80					
FRUTAS	1,44					
FRÍJOL CANARIO	-4,42					
PAPA BLANCA	0,52					
AZÚCAR BLANCA	5,24					

## VARIACIÓN PORCENTUAL DE INDUSTRIALES BÁSICOS

INDUSTRIALES BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
INDUSTRIALES BASICOS	JULIO 2004
GAS PROPANO DOMÉSTICO	5,53
KEROSENE	0,60
DETERGENTE	0,11
JABÓN PARA LAVAR ROPA	0,24
FÓSFOROS	0,00
PRODUCTOS MEDICINALES	0,60
GASOLINA	-0,21

## VARIACIÓN PORCENTUAL DE LOS SERVICIOS BÁSICOS

SERVICIOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
SERVICIOS BASICOS	JULIO 2004
AGUA	0,00
ELECTRICIDAD	0,52
SERVICIOS MÉDICOS	-0,42
GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN	0,00
PASAJE URBANO/INTERURBANO	0,15
CORREO	0,95
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 Indice de Precios al Consumidor, así como el comportamiento de las principales variables económicas del país. En tal sentido, las cifras publicadas por el INEI tiene 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 : 2001 - 2004 (Base : Dic. 2001 = 100.0)

	ÍNDICE PROMEDIO MENSUAL					VARIACIÓN PORCENTUAL										
MES						MEN	SUAL		ACUMULADA			ANUAL 1/				
	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
ENERO	100,3154	99,4801	101,7508	104,5964	0,19	-0,52	0,23	0,54	0,19	-0,52	0,23	0,54	3,86	-0,83	2,28	2,80
FEBRERO	100,5616	99,4410	102,2278	105,7324	0,25	-0,04	0,47	1,09	0,43	-0,56	0,70	1,63	3,61	-1,11	2,80	3,43
MARZO	101,0723	99,9764	103,3705	106,2192	0,51	0,54	1,12	0,46	0,94	-0,02	1,83	2,10	3,58	-1,08	3,39	2,76
ABRIL	100,6515	100,7055	103,3179	106,1951	-0,42	0,73	-0,05	-0,02	0,52	0,71	1,78	2,07	2,62	0,05	2,59	2,78
MAYO	100,6760	100,8453	103,2848	106,5708	0,02	0,14	-0,03	0,35	0,55	0,85	1,74	2,44	2,63	0,17	2,42	3,18
JUNIO	100,6182	100,6161	102,7962	107,1717	-0,06	-0,23	-0,47	0,56	0,49	0,62	1,26	3,01	2,51	0,00	2,17	4,26
JULIO	100,7920	100,6506	102,6428	107,3786	0,17	0,03	-0,15	0,19	0,66	0,65	1,11	3,21	2,16	-0,14	1,98	4,61
AGOSTO	100,4866	100,7522	102,6566		-0,30	0,10	0,01		0,36	0,75	1,12		1,37	0,26	1,89	
SETIEMBRE	100,5497	101,2293	103,2300		0,06	0,47	0,56		0,42	1,23	1,69		0,87	0,68	1,98	
OCTUBRE	100,5873	101,9561	103,2806		0,04	0,72	0,05		0,46	1,96	1,74		0,68	1,36	1,30	
NOVIEMBRE	100,0916	101,5489	103,4538		-0,49	-0,40	0,17		-0,04	1,55	1,91		0,12	1,46	1,88	
DICIEMBRE	100,0000	101,5158	104,0372		-0,09	-0,03	0,56		-0,13	1,52	2,48		-0,13	1,52	2,48	
PROMEDIO	100,5335	100,7264	103,0041													

<sup>1/</sup> 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: 1993 - 2004 (Base Año 1994 = 100.00)

MESES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	68,4808	92,7756	105,5082	117,3082	130,2108	139,2130	146,2703	151,8047	157,6598	156,3469	159,9156	164,3879
FEBRERO	70,4897	94,4648	106,7071	119,1075	130,3266	140,9317	146,7309	152,5336	158,0466	156,2854	160,6653	166,1733
MARZO	73,4760	96,6606	108,1711	120,7513	131,9870	142,7904	147,6291	153,3592	158,8494	157,1269	162,4612	166,9384
ABRIL	76,7289	98,1539	109,2361	121,8034	132,4981	143,6630	148,4996	154,1438	158,1880	158,2728	162,3786	166,9004
MAYO	79,0559	98,8565	110,1479	122,6895	133,4986	144,5156	149,1993	154,1696	158,2264	158,4925	162,3266	167,4910
JUNIO	80,4923	99,9840	111,0387	123,2606	134,9487	145,2821	149,4673	154,2687	158,1355	158,1323	161,5586	168,4353
JULIO	82,6972	100,8738	111,6718	124,9542	136,0670	146,1945	149,8607	155,0653	158,4087	158,1866	161,3175	168,7606
AGOSTO	84,7926	102,4201	112,8307	126,1092	136,3755	146,5811	150,1171	155,7911	157,9288	158,3462	161,3392	
SETIEMBRE	86,1669	102,9477	113,2724	126,5180	136,7744	145,7925	150,8076	156,6574	158,0279	159,0960	162,2404	
OCTUBRE	87,4664	103,2429	113,8491	127,4473	136,9817	145,3043	150,6255	157,0218	158,0871	160,2383	162,3200	
NOVIEMBRE	88,8694	104,5033	115,2643	128,0437	137,0880	145,3485	151,0433	157,1220	157,3079	159,5983	162,5922	
DICIEMBRE	91,1021	105,1170	115,8685	129,5874	137,9626	146,2498	151,6996	157,3644	157,1640	159,5464	163,5091	
PROMEDIO	80,8182	100,0000	111,1305	123,9650	134,5599	144,3222	149,3292	154,9418	158,0025	158,3057	161,8854	

#### ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA: 1993 - 2004 (Base : Dic. 2001 = 100.00)

MESES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	43,5728	59,0311	67,1325	74,6406	82,8503	88,5782	93,0685	96,5900	100,3154	99,4801	101,7508	104,5964
FEBRERO	44,8511	60,1059	67,8954	75,7855	82,9240	89,6717	93,3617	97,0538	100,5616	99,4410	102,2278	105,7324
MARZO	46,7512	61,5030	68,8269	76,8314	83,9804	90,8544	93,9331	97,5791	101,0723	99,9764	103,3705	106,2192
ABRIL	48,8209	62,4532	69,5045	77,5008	84,3056	91,4096	94,4870	98,0783	100,6515	100,7055	103,3179	106,1951
MAYO	50,3015	62,9002	70,0847	78,0646	84,9422	91,9521	94,9322	98,0947	100,6760	100,8453	103,2848	106,5708
JUNIO	51,2155	63,6176	70,6515	78,4280	85,8649	92,4398	95,1027	98,1578	100,6182	100,6161	102,7962	107,1717
JULIO	52,6184	64,1837	71,0543	79,5056	86,5764	93,0203	95,3531	98,6646	100,7920	100,6506	102,6428	107,3786
AGOSTO	53,9517	65,1676	71,7917	80,2405	86,7727	93,2663	95,5162	99,1264	100,4866	100,7522	102,6566	
SETIEMBRE	54,8261	65,5033	72,0727	80,5006	87,0265	92,7646	95,9556	99,6776	100,5497	101,2293	103,2300	
OCTUBRE	55,6529	65,6912	72,4396	81,0919	87,1584	92,4539	95,8397	99,9095	100,5873	101,9561	103,2806	
NOVIEMBRE	56,5456	66,4931	73,3401	81,4714	87,2261	92,4821	96,1055	99,9733	100,0916	101,5489	103,4538	
DICIEMBRE	57,9662	66,8836	73,7246	82,4536	87,7826	93,0555	96,5231	100,1275	100,0000	101,5158	104,0372	
PROMEDIO	51,4228	63,6278	70,7099	78,8762	85,6175	91,8290	95,0149	98,5861	100,5335	100,7264	103,0041	•

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Indices a 8 décimales

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 : 1971 - 2004

ΑÑΟ			VAR	IACI	ÓN	PRO	MED	IO M	ENS	UAL			ACUMULADO
	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE-DIC
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	0,0	0,2	0,6	2,5
2004	0,5	1,1	0,5	0,0	0,4	0,6	0,2						

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 : JUL.2001 - JUL. 2004

(Base : Dic. 2001 = 100.0)

MESES	NÚMERO		VARIACIÓN PORCENTUAL					
	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	TRIMESTRAL	CUATRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/	
2001								
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	
2002								
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	
2003								
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	
OCTUBRE	103,2806	0,0	1,7	0,6	0,5	0,0	1,3	
NOVIEMBRE	103,4538	0,2	1,9	0,8	0,8	0,2	1,9	
DICIEMBRE	104,0372	0,6	2,5	0,8	1,3	1,2	2,5	
2004								
ENERO	104,5964	0,5	0,5	1,3	1,3	1,9	2,8	
FEBRERO	105,7324	1,1	1,6	2,2	2,4	3,0	3,4	
MARZO	106,2192	0,5	2,1	2,1	2,7	2,9	2,8	
ABRIL	106,1951	0,0	2,1	1,5	2,1	2,8	2,8	
MAYO	106,5708	0,4	2,4	0,8	1,9	3,0	3,2	
JUNIO	107,1717	0,6	3,0	0,9	1,4	3,0	4,3	
JULIO	107,3786	0,2	3,2	1,1	1,1	2,7	4,6	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

# CUADRO № 5 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO (Base : Dic. 2001 = 100.00)

## **JULIO 2001 - JULIO 2004**

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.
2001	0.0	0.4	0.0	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
JULIO	0,2	0,4	0,2	-0,5	0,1	0,3	0,0	0,0	-0,2
AGOSTO SETIEMBRE	-0,3	-0,3	0,1	-0,8	-0,2	0,3	-0,7	0,1	0,0
	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
2002									
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
2003									
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
OCTUBRE	0,0	0,2	0,1	0,3	0,0	0,0	-0,2	0,0	-0,5
NOVIEMBRE	0,2	0,5	-0,1	-0,5	0,0	0,2	0,0	0,1	-0,1
DICIEMBRE	0,6	0,9	0,3	0,2	0,2	0,1	0,6	0,0	-0,1
2004									
ENERO	0,5	1,1	-0,1	0,9	0,3	0,2	-0,3	0,0	-0,4
FEBRERO	1,1	2,0	0,2	0,7	0,2	0,4	0,1	0,2	0,2
MARZO	0,5	0,5	0,1	0,5	-0,1	0,2	0,4	1,7	-0,5
ABRIL	0,0	-0,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,2	-0,3	-1,0
MAYO	0,4	0,6	0,4	0,2	0,0	0,3	0,1	0,0	-0,2
JUNIO	0,6	1,0	0,2	0,5	0,1	0,1	0,3	0,1	-0,6
JULIO	0,2	0,1	-0,1	1,1	0,0	0,1	0,5	-0,1	-0,2

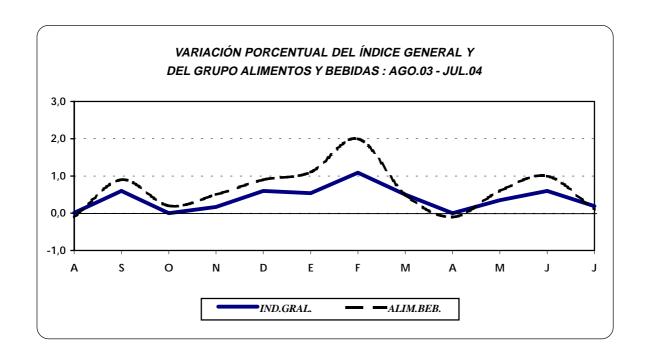
FUENTE : INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO Nº 6 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

## **ALIMENTOS Y BEBIDAS**

AÑO /	VARIACIÓN PORCENTUAL						
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/				
2003			4.0				
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				
OCTUBRE	0,2	0,5	-0,6				
NOVIEMBRE	0,5	0,9	0,9				
DICIEMBRE	0,9	1,9	1,9				
2004							
ENERO	1,1	1,1	2,5				
FEBRERO	2,0	3,1	4,0				
MARZO	0,5	3,7	4,6				
ABRIL	-0,1	3,6	5,0				
MAYO	0,6	4,2	5,4				
JUNIO	1,0	5,3	7,5				
JULIO	0,1	5,4	8,0				

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.

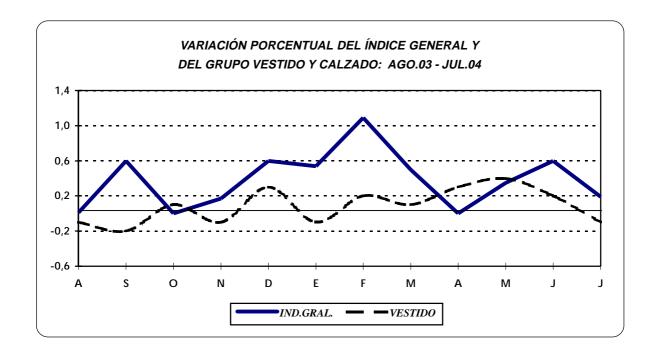


# CUADRO Nº 7 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

## **VESTIDO Y CALZADO**

AÑO /	VAI	RIACIÓN PORCENTI	J A L		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/		
2003					
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		
OCTUBRE	0,1	0,6	0,5		
NOVIEMBRE	-0,1	0,5	0,6		
DICIEMBRE	0,3	0,8	8,0		
2004					
ENERO	-0,1	-0,1	0,8		
FEBRERO	0,2	0,1	0,9		
MARZO	0,1	0,2	1,0		
ABRIL	0,3	0,4	1,2		
MAYO	0,4	0,8	1,2		
JUNIO	0,2	1,1	1,3		
JULIO	-0,1	0,9	1,1		

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

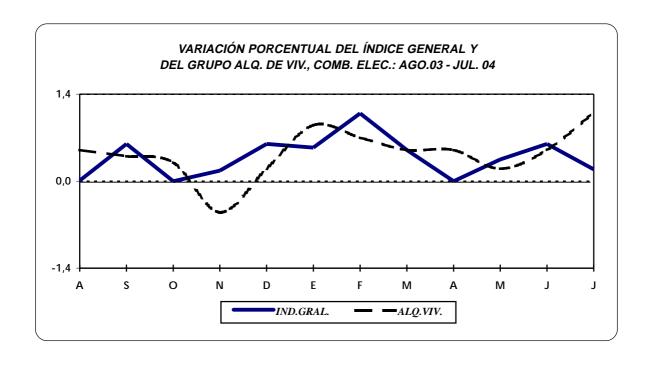


CUADRO Nº 8 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

# ALQUILER DE VIVIENDA, COMBUSTIBLE Y ELECTRICIDAD

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2003			
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
OCTUBRE	0,3	2,2	2,7
NOVIEMBRE	-0,5	1,7	1,5
DICIEMBRE	0,2	1,9	1,9
2004			
ENERO	0,9	0,9	2,2
FEBRERO	0,7	1,6	2,0
MARZO	0,5	2,1	1,5
ABRIL	0,5	2,6	1,9
MAYO	0,2	2,8	2,7
JUNIO	0,5	3,3	3,8
JULIO	1,1	4,5	5,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

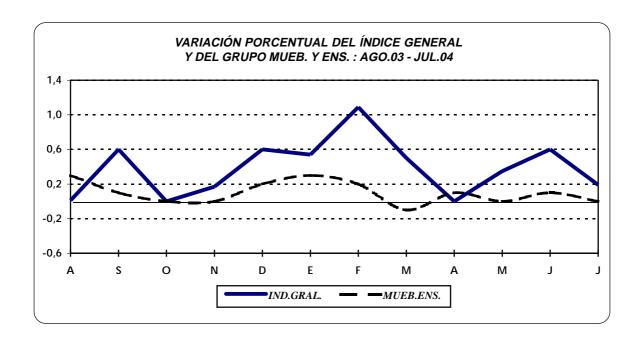


# CUADRO Nº 9 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

# MUEBLES, ENSERES Y CUIDADOS DEL HOGAR

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2003			
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
OCTUBRE	0,0	0,8	0,8
NOVIEMBRE	0,0	0,9	0,7
DICIEMBRE	0,2	1,0	1,0
2004			
ENERO	0,3	0,3	1,4
FEBRERO	0,2	0,5	1,5
MARZO	-0,1	0,3	1,4
ABRIL	0,1	0,4	1,4
MAYO	0,0	0,4	1,5
JUNIO	0,1	0,5	1,3
JULIO	0,0	0,5	1,1

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



CUADRO № 10 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

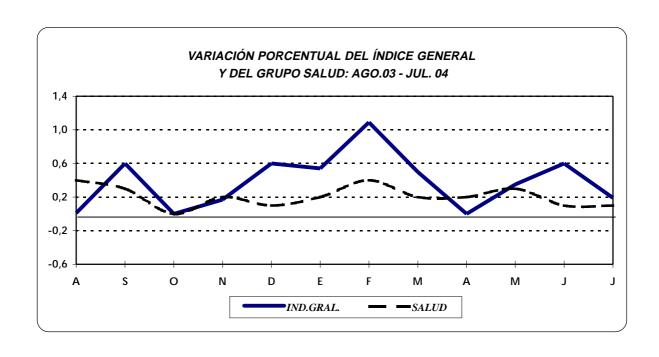
DE LIMA METROPOLITANA

MARZO 2003 - JULIO 2004

# CUIDADOS DE LA SALUD Y SERVICIOS MÉDICOS

AÑO /	VAI	RIACIÓN PORCENTI	J A L
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2003			
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
OCTUBRE	0,0	1,5	2,3
NOVIEMBRE	0,2	1,8	2,0
DICIEMBRE	0,1	1,9	1,9
2004			
ENERO	0,2	0,2	1,6
FEBRERO	0,4	0,5	2,0
MARZO	0,2	0,7	2,2
ABRIL	0,2	0,9	2,1
MAYO	0,3	1,2	2,2
JUNIO	0,1	1,3	2,3
JULIO	0,1	1,4	2,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

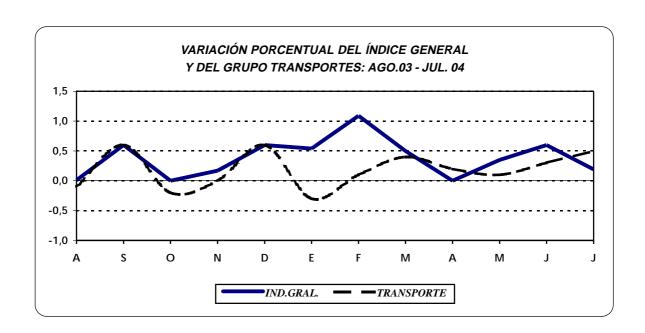


# CUADRO Nº 11 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

## TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL	
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/	
2003				
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	
OCTUBRE	-0,2	8,3	8,5	
NOVIEMBRE	0,0	8,3	8,5	
DICIEMBRE	0,6	8,9	8,9	
2004				
ENERO	-0,3	-0,3	8,8	
FEBRERO	0,1	-0,2	7,9	
MARZO	0,4	0,1	0,9	
ABRIL	0,2	0,3	0,3	
MAYO	0,1	0,4	1,4	
JUNIO	0,3	0,7	1,8	
JULIO	0,5	1,2	2,1	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

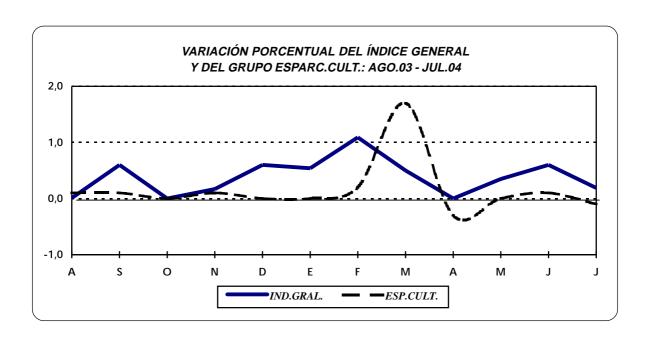


# CUADRO Nº 12 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

# ESPARCIMIENTO, CULTURA Y DIVERSIÓN

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2003			
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
OCTUBRE	0,0	1,9	1,7
NOVIEMBRE	0,1	2,0	1,8
DICIEMBRE	0,0	2,0	2,0
2004			
ENERO	0,0	0,0	2,0
FEBRERO	0,2	0,2	2,1
MARZO	1,7	1,9	2,3
ABRIL	-0,3	1,6	2,0
MAYO	0,0	1,6	1,9
JUNIO	0,1	1,7	2,0
JULIO	-0,1	1,6	1,9

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

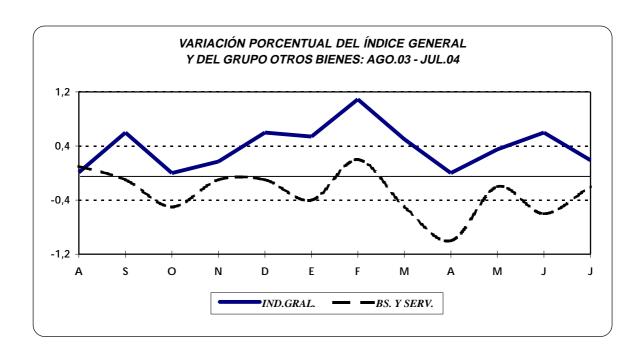


# CUADRO Nº 13 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA MARZO 2003 - JULIO 2004

# OTROS BIENES Y SERVICIOS

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL	
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/	
2003				
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	
OCTUBRE	-0,5	-0,1	-0,1	
NOVIEMBRE	-0,1	-0,2	-0,3	
DICIEMBRE	-0,1	-0,3	-0,3	
2004				
ENERO	-0,4	-0,4	-0,7	
FEBRERO	0,2	-0,2	-0,5	
MARZO	-0,5	-0,7	-1,1	
ABRIL	-1,0	-1,7	-2,5	
MAYO	-0,2	-1,8	-2,5	
JUNIO	-0,6	-2,4	-2,8	
JULIO	-0,2	-2,5	-3,2	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



CUADRO № 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)

# **JULIO 2004**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS	POND.	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
DE CONSUMO	(Wo)	JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
ÍNDIGE GENEDAL	400,000	407.00	107.17		
ÍNDICE GENERAL	100,000	107,38	107,17	0,19	3,21
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS	47,545	107,90	107,78	0,11	5,41
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	35,498	109,3	109,2	0,1	6,8
1.1.1. PAN Y CEREALES	7,966	116,6	116,4	0,1	11,0
1.1.2. CARNES Y PREPARADOS DE CARNES	8,324	101,3	100,9	0,4	4,7
1.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,417	107,6	117,6	-8,5	7,8
1.1.4. LECHE, QUESOS Y HUEVOS	3,727	109,9	109,9	0,0	8,3
1.1.5. GRASAS Y ACEITES COMESTIBLES	1,158	116,2	116,9	-0,7	6,0
1.1.6. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	2,773	124,5	124,0	0,4	15,1
1.1.7. FRUTAS	2,345	99,5	98,1	1,4	-3,6
1.1.8. LEGUMINOSAS Y DERIVADOS	0,565	115,4	118,1	-2,3	15,5
1.1.9. TUBÉRCULOS Y RAÍCES	1,876	109,7	108,8	0,9	-11,1
1.1.10. AZÚCAR	1,379	126,2	120,0	5,2	34,3
1.1.11. CAFÉ, TÉ Y CACAO	0,484	97,2	97,5	-0,4	0,0
1.1.12. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,184	100,8	99,6	1,2	2,4
1.1.13. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,050	96,4	96,3	0,0	0,3
1.1.14. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,250	95,6	95,5	0,1	0,5
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	12,047	103,8	103,7	0,1	1,2
2. VESTIDO Y CALZADO	7,488	102,74	102,89	-0,15	0,93
2.1. TELAS Y PRENDAS DE VESTIR	5,287	103,2	103,4	-0,2	1,0
2.1.1. TELAS,ART.DE CONFECC.,TEJ. Y VESTIDOS	5,154	103,3	103,5	-0,2	1,0
2.1.2. CONFECCIÓN Y REPARACIÓN DE ROPA	0,133	100,2	99,9	0,2	0,9
2.2. CALZADO Y REPARACIÓN DE CALZADO	2,201	101,6	101,6	0,0	0,6
2.2.1. CALZADO	2,044	101,7	101,7	0,0	0,7
2.2.2. REPARACIÓN DE CALZADO	0,157	100,8	100,8	0,0	0,1
3. ALQ. DE VIVIENDA,COMBUST. Y ELECT.	8,845	113,94	112,65	1,14	4,50
3.1. ALQUILER,CONSERV. VIV.Y CONS.DE AGUA	4,134	103,0	103,0	0,0	0,4
3.1.1. ALQUILER Y CONSERVACIÓN DE LA VIV.	3,125	103,0	103,0	0,0	0,6
3.1.2. CONSUMO DE AGUA	1,009	103,2	103,2	0,0	0,0
3.2. ENERGÍA ELÉCTRICA Y COMBUSTIBLE	4,711	123,5	121,1	2,0	7,7
3.2.1. ENERGÍA ELÉCTRICA	2,234	105,2	104,7	0,5	2,2
3.2.2. COMBUSTIBLE	2,477	140,1	136,0	3,0	11,7
4. MUEBLES,ENSERES. Y MANT. DE LA VIV.	4,949	103,70	103,74	-0,04	0,50
4.1. MUEBLES,ACCESORIOS FIJOS Y REPARACIÓN	0,434	104,7	104,7	0,0	0,9
4.1.1. MUEBLES Y EQUIPOS DEL HOGAR	0,414	104,9	104,9	0,0	0,9
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	103,9	103,9	0,0	-0,4

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)

## **JULIO 2004**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS	POND.	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
DE CONSUMO	(Wo)	JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
4.3. APARATOS DOMÉSTICOS Y REPARACIÓN	0,540	100,0	101,0	-1,0	-1,3
4.3.1. APARATOS DOMÉSTICOS	0,424	100,0	101,1	-1,2	-1,5
4.3.2. REPARACIÓN DE APARATOS DOMÉSTICOS	0,116	100,1	100,8	-0,7	-0,8
4.4. VAJILLA,UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y REPARA.	0,207	100,9	100,7	0,2	1,0
4.5. MANTENIMIENTO DEL HOGAR	1,966	106,1	105,9	0,2	0,6
4.5.1. CUIDADO DEL HOGAR	1,777	106,4	106,3	0,2	0,6
4.5.2. LAVADO Y MANTENIMIENTO	0,189	102,9	102,7	0,2	1,0
4.6. SERVICIO DOMÉSTICO	1,377	101,7	101,7	0,0	1,1
5. CUIDADOS, CONSERV. DE LA SALUD	2,904	106,76	106,64	0,12	1,39
5.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUT.	1,368	108,3	107,7	0,6	2,8
5.2. APARATOS Y EQUIPOS TERAPÉUTICOS	0,092	101,8	102,5	-0,7	-0,1
5.3. SERVICIOS MÉDICOS Y SIMILARES	0,963	104,0	104,4	-0,4	-0,5
5.4. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN Y SIMILARES	0,321	110,9	110,9	0,0	2,0
5.5. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,160	104,5	104,8	-0,3	0,1
6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	12,409	111,52	111,00	0,47	1,22
6.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL	0,413	102,9	103,9	-1,0	0,0
6.2. GASTOS POR UTILIZACIÓN DE VEHÍCULOS	1,867	129,8	130,0	-0,1	7,3
6.2.1 COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	1,456	138,0	138,3	-0,2	8,8
6.3. SERVICIO DE TRANSPORTE	8,759	110,9	110,1	0,7	0,0
6.4. COMUNICACIONES	1,370	92,9	92,9	0,0	0,3
6.4.1. SERVICIO TELEFÓNICO	1,324	92,0	92,0	0,0	0,0
7. ESPARC.,DIVERS.,SERV.CULT.Y DE ENS.	8,820	106,26	106,31	-0,05	1,63
7.1. EQUIPOS,ACCESORIOS Y REPARACIÓN	1,287	101,1	101,6	-0,5	-1,0
7.1.1. EQUIPOS Y ACCESORIOS	1,167	101,0	101,6	-0,5	-1,2
7.1.2. SERVICIO DE REPARACIÓN A RADIO Y TV	0,120	102,5	102,5	0,0	0,4
7.2. SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y CULTURA	0,525	103,7	103,5	0,2	0,4
7.3. LIBROS,PERIÓDICOS Y REVISTAS	0,928	99,2	99,2	0,0	-3,8
7.4. SERVICIO DE ENSEÑANZA	6,080	108,6	108,6	0,0	3,1
8. OTROS BIENES Y SERVICIOS	7,040	97,50	97,66	-0,17	-2,54
8.1. BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	5,555	96,1	96,3	-0,2	-2,8
8.1.1. CUIDADOS Y EFECTOS PERSONALES	4,469	95,3	95,5	-0,2	-3,2
8.1.2. SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	1,086	99,3	99,4	-0,1	-0,8
8.2. OTROS BIENES NO ESPECIFICADOS	0,262	104,1	104,7	-0,5	0,6
8.3. SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS	0,123	100,8	101,3	-0,5	1,6
8.4. GIRAS TURÍSTICAS	0,062	112,6	112,1	0,4	2,7
8.6. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,829	100,5	100,5	0,0	0,2
8.7. TABACO	0,209	108,2	108,2	0,0	-13,4

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

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

## AGOSTO 2003 - JULIO 2004

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE			2003						2004			
	MEDIDA	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
ACEITE EMBOT. (COMP)	LITRO	3,84	3,84	3,84	3,78	3,86	4,00	4,11	4,16	4,21	4,26	4,26	4,25
ACEITE EMBOT. (VEG)	LITRO	4,40	4,42	4,46	4,61	4,72	4,93	5,08	5,09	5,11	5,14	5,16	5,09
ACEITUNA DE BOTIJA	KILO	8,81	8,82	8,88	8,85	8,88	8,83	8,98	9,11	9,26	9,28	9,30	9,41
AJÍ MOLIDO AMARILLO	KILO	3,42	3,59	3,18	3,39	3,34	3,23	3,57	3,39	3,40	3,35	3,28	3,54
AJÍ ROCOTO	KILO	4,07	4,85	4,47	4,39	4,47	4,14	3,92	4,04	4,33	4,31	4,45	4,87
AJÍ VERDE ESCABECHE	KILO	1,81	1,79	1,84	2,09	2,20	2,48	2,55	2,20	2,12	2,09	2,04	2,06
AJO ENTERO	KILO	8,30	8,37	8,67	8,05	7,37	7,44	7,64	7,81	7,93	8,06	8,15	8,18
APIO	KILO	1,11	1,08	1,10	1,23	1,20	1,23	1,35	1,70	1,52	1,37	1,42	1,38
ARROZ CORRIENTE	KILO	1,95	1,94	1,95	2,00	2,14	2,15	2,21	2,38	2,40	2,42	2,47	2,46
ARROZ SUPERIOR	KILO	3,05	3,01	2,99	3,01	3,09	3,14	3,18	3,19	3,23	3,27	3,30	3,29
ARVEJA SECA PARTIDA	KILO	2,80	2,80	2,78	2,80	2,83	2,85	2,84	2,83	2,88	2,88	2,88	2,89
ARVEJA VERDE AMERICANA	KILO	2,44	2,54	2,32	2,24	2,54	3,77	4,45	3,71	2,67	2,38	2,62	2,56
AVENA A GRANEL	KILO	3,55	3,56	3,58	3,53	3,57	3,59	3,59	3,62	3,71	3,69	3,69	3,69
AVENA ENVASADA	KILO	7,30	7,32	7,31	7,29	7,33	7,37	7,35	7,40	7,39	7,42	7,55	7,50
AZÚCAR BLANCA	KILO	1,66	1,66	1,63	1,66	1,73	1,78	1,99	2,11	2,11	2,12	2,17	2,29
AZÚCAR RUBIA	KILO	1,44	1,43	1,41	1,45	1,51	1,59	1,83	1,98	1,97	1,99	2,04	2,15
BETARRAGA	KILO	1,27	1,22	1,19	1,22	1,19	1,28	1,46	1,73	1,54	1,44	1,47	1,84
BONITO	KILO	7,11	7,79	8,18	8,64	8,38	8,41	8,11	7,82	9,56	9,34	9,51	8,25
CAMOTE AMARILLO	KILO	0,74	0,74	0,76	0,74	0,76	0,82	0,86	0,87	0,86	0,86	0,84	0,85
CANELA ENTERA	KILO	68,15	70,52	68,33	65,58	65,93	63,97	61,81	64,62	65,63	73,83	73,28	73,90
CARNE MOLIDA	KILO	11,92	11,93	12,09	12,19	12,25	12,26	12,30	12,38	12,43	12,46	12,86	12,80
CARNERO CHULETA	KILO	10,83	10,77	10,80	10,81	10,84	10,89	10,90	10,91	11,02	11,10	11,32	11,35
CEBOLLA CABEZA	KILO	1,33	1,27	1,16	1,08	1,08	1,07	1,07	1,18	1,32	1,38	1,57	1,63
CEBOLLA CHINA	KILO	1,37	1,30	1,28	1,37	1,54	1,71	1,90	1,77	1,84	1,68	1,58	1,68

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

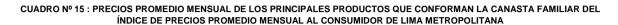
## AGOSTO 2003 - JULIO 2004

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE			2003						2004			
	MEDIDA	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
CERDO CHULETA	KILO	9,10	8,97	8,91	8,92	9,12	8,91	8,93	8,88	8,92	8,93	8,99	9,23
CERVEZA BLANCA	BOT.GDE.	3,51	3,51	3,50	3,50	3,51	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
CERVEZA SERVIDA	BOT.GDE.	4,39	4,39	4,41	4,41	4,41	4,41	4,42	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43
CHALONA	KILO	16,79	16,86	16,82	16,65	16,92	16,79	16,83	16,86	16,98	17,07	17,13	17,24
CHOCLO CRIOLLO	KILO	2,27	2,63	2,81	2,78	2,75	2,62	2,58	2,63	2,69	2,73	3,04	3,00
CHOROS	KILO	2,27	2,31	2,16	2,02	2,02	2,16	2,46	2,49	2,72	2,42	2,52	2,61
COJINOVA	KILO	12,62	14,38	10,31	14,23	11,81	12,86	13,52	16,07	17,59	16,79	16,90	10,71
COL CORAZÓN	KILO	0,88	0,90	0,83	0,81	0,76	0,80	0,80	0,89	0,88	0,92	0,96	1,06
COLIFLOR SIN HOJAS	KILO	1,44	1,35	1,35	1,33	1,60	1,94	2,06	2,14	1,77	1,71	1,65	1,83
COMINO MOLIDO	KILO	45,36	43,60	43,96	44,12	43,75	43,79	42,42	42,86	43,00	42,60	42,89	42,86
DURAZNO BLANQUILLO	KILO	4,08	4,07	4,14	4,21	4,34	4,18	4,03	4,14	4,11	4,22	4,23	4,27
ESPINACA	KILO	1,95	1,96	1,88	2,06	2,73	2,60	2,34	2,26	2,19	2,22	2,14	2,13
FIDEOS A GRANEL	KILO	2,54	2,55	2,57	2,57	2,57	2,64	2,71	2,71	2,69	2,72	2,76	2,75
FIDEOS ENVASADO TALLARÍN	KILO	3,16	3,20	3,18	3,17	3,21	3,27	3,36	3,35	3,46	3,46	3,48	3,47
FILETE DE ATÚN	LATA	3,64	3,66	3,66	3,67	3,67	3,71	3,73	3,72	3,73	3,72	3,73	3,68
FRÉJOL CANARIO	KILO	3,81	3,75	3,75	3,73	3,77	3,80	3,84	4,08	4,79	4,89	4,82	4,61
FRÉJOL CASTILLA	KILO	2,77	2,78	2,78	2,79	2,83	2,84	2,86	2,83	2,86	2,88	2,89	2,85
FRÉJOL PANAMITO	KILO	3,23	3,20	3,17	3,14	3,14	3,17	3,17	3,13	3,22	3,19	3,17	3,14
GALLETA ENVASADA	KILO	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99	10,99
GALLINA EVISCERADA	KILO	9,32	9,47	9,41	9,42	9,51	9,19	9,51	9,73	9,63	9,69	9,99	9,76
GARBANZO	KILO	4,48	4,44	4,44	4,45	4,53	4,58	4,69	4,73	5,01	5,02	5,07	5,07
GASEOSA	BOT.MED.	0,94	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,91	0,89	0,89	0,89	0,89
GASEOSA SERVIDA	BOT.MED.	1,54	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
GRANADILLA	KILO	4,83	4,85	4,44	4,54	4,94	6,79	7,71	5,44	4,41	4,00	3,78	4,12
HABA VERDE	KILO	1,60	1,62	1,62	1,63	1,74	1,74	1,76	1,76	1,72	1,66	1,65	1,70

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

## AGOSTO 2003 - JULIO 2004

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE			2003						2004			
	MEDIDA	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
HARINA DE ARVEJA	KILO	3,27	3,31	3,29	3,28	3,34	3,32	3,38	3,41	3,44	3,48	3,52	3,54
HARINA DE TRIGO PREP.	KILO	3,30	3,41	3,45	3,44	3,45	3,46	3,47	3,46	3,46	3,48	3,48	3,50
HARINA DE TRIGO S/PREP.	KILO	2,74	2,82	2,82	2,82	2,84	2,87	2,88	2,89	2,91	2,93	2,95	2,98
HÍGADO DE RES	KILO	7,83	7,84	7,84	7,86	7,86	7,81	7,88	7,90	7,95	7,92	8,00	8,02
HOT DOG	KILO	12,01	11,94	11,99	12,08	12,03	12,04	12,06	12,09	12,15	12,01	12,01	12,02
HUESO DE RES	KILO	2,26	2,29	2,20	2,24	2,30	2,31	2,26	2,27	2,28	2,30	2,38	2,37
HUEVO A GRANEL	KILO	2,98	3,07	3,00	3,04	2,98	2,84	3,09	3,44	3,49	4,12	4,09	4,04
JAMÓN DEL PAÍS	KILO	25,23	25,10	25,16	25,11	25,17	25,14	25,30	25,56	25,54	25,61	26,03	26,30
JAMONADA	KILO	16,26	16,11	16,11	16,39	16,10	16,24	16,33	16,52	16,65	16,69	16,82	16,73
JUGO DE FRUTAS	VASO	2,22	2,22	2,22	2,22	2,20	2,20	2,21	2,21	2,22	2,21	2,22	2,23
JUREL	KILO	3,88	3,76	4,29	4,09	4,03	3,88	3,86	3,91	3,92	4,55	4,69	4,49
LECHE EVAPORADA	LATA G.	2,00	2,00	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01
LECHE FRESCA	LITRO	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,42	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43
LENTEJA	KILO	3,60	3,60	3,62	3,63	3,67	3,72	3,76	3,77	4,20	4,57	4,58	4,47
LIMÓN	KILO	1,70	1,66	1,77	1,94	1,98	1,83	1,80	1,91	1,92	1,82	1,89	2,05
LIZA	KILO	5,73	5,96	6,02	6,10	5,68	5,31	5,13	5,35	5,69	6,17	6,65	7,15
MAICENA ENVASADA	KILO	9,10	9,15	9,15	9,18	9,20	9,27	9,28	9,28	9,33	9,32	9,33	9,34
MAÍZ BLANCO CORRIENTE	KILO	2,46	2,44	2,27	2,15	2,11	2,13	2,16	2,18	2,24	2,24	2,27	2,25
MAÍZ MORADO	KILO	1,63	1,59	1,65	1,67	1,68	1,75	1,74	1,74	1,71	1,79	1,84	1,92
MAÍZ PELADO	KILO	2,66	2,62	2,53	2,47	2,42	2,45	2,49	2,41	2,51	2,55	2,59	2,57
MANDARINA	KILO	2,02	2,05	2,17	2,37	2,77	2,98	2,70	2,37	2,14	2,01	1,81	1,90
MANGO CRIOLLO 2/	KILO	2,56	2,56	2,56	2,56	2,22	2,04	2,19	2,86	3,13	3,13	3,13	3,13
MANTEQUILLA ENVASADA	KILO	26,72	26,63	26,67	26,67	26,67	26,76	26,89	27,02	27,11	27,11	27,11	27,09
MANZANA CORRIENTE	KILO	2,00	1,85	1,82	1,80	1,82	1,69	1,70	1,65	1,75	1,75	1,82	1,86
MANZANA DELICIA	KILO	2,34	2,31	2,30	2,28	2,37	2,41	2,46	2,44	2,41	2,38	2,37	2,37



## AGOSTO 2003 - JULIO 2004

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE			2003						2004			
	MEDIDA	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
MARGARINA A GRANEL	KILO	7,63	7,66	7,64	7,64	7,64	7,64	7,72	7,75	7,72	7,77	7,80	7,82
MARGARINA ENVASADA	KILO	13,31	13,16	13,15	13,50	13,55	13,64	13,70	13,69	13,67	13,69	13,65	13,72
MENÚ EN COMEDOR P. 1/	UNIDAD	1,52	1,52	1,52	1,52	1,54	1,55	1,55	1,58	1,58	1,59	1,59	1,59
MONDONGO DE RES	KILO	6,88	6,95	6,93	6,94	6,93	6,94	6,98	7,02	7,00	7,04	7,08	7,13
MORÓN NACIONAL	KILO	2,14	2,13	2,10	2,14	2,15	2,17	2,19	2,18	2,18	2,20	2,20	2,24
NABO	KILO	1,39	1,37	1,23	1,29	1,25	1,25	1,31	1,38	1,38	1,37	1,38	1,39
NARANJA DE JUGO	KILO	0,90	0,90	0,99	1,05	1,11	1,20	1,21	1,16	1,12	1,11	1,04	1,02
NARANJA DE MESA 2/	KILO	2,29	2,43	3,07	3,81	4,87	4,87	4,87	4,87	4,87	4,87	3,05	2,37
OLLUCO LARGO	KILO	1,79	1,80	2,13	2,92	3,08	3,19	3,37	3,07	2,51	2,24	2,14	2,13
PALLAR	KILO	4,01	3,97	3,91	3,90	3,89	3,94	3,93	4,02	4,32	4,35	4,33	4,26
PALTA CRIOLLA	KILO	2,26	2,31	2,47	2,37	2,46	2,40	2,35	2,29	2,38	2,44	2,47	2,38
PALTA FUERTE	KILO	3,42	3,70	4,16	4,37	4,51	4,21	4,00	3,88	3,78	3,80	3,69	3,68
PAN DE LABRANZA	KILO	4,27	4,28	4,28	4,28	4,28	4,50	4,68	4,68	4,67	4,67	4,67	4,70
PAN FRANCÉS	KILO	4,15	4,16	4,16	4,16	4,16	4,57	4,80	4,78	4,76	4,76	4,76	4,77
PAPA AMARILLA	KILO	1,48	1,50	1,49	1,73	2,07	1,91	1,73	1,63	1,49	1,49	1,46	1,53
PAPA BLANCA	KILO	0,97	0,99	1,00	0,98	1,06	1,15	1,12	1,06	0,99	0,96	0,97	0,97
PAPA HUAYRO	KILO	1,30	1,35	1,39	1,63	1,97	1,75	1,59	1,49	1,43	1,39	1,32	1,36
PAPA SECA	KILO	2,93	2,93	2,95	2,98	3,06	3,26	3,50	3,67	3,73	3,82	3,85	3,80
PAPAYA	KILO	1,12	1,21	1,82	1,64	1,36	1,55	1,72	1,59	1,41	1,50	1,29	1,45
PASAS A GRANEL	KILO	8,54	8,46	8,54	8,80	8,73	8,83	8,85	8,92	8,95	9,03	9,07	9,07
PATA DE RES	KILO	3,63	3,62	3,67	3,71	3,67	3,70	3,72	3,76	3,72	3,76	3,79	3,82
PATO EVISCERADO	KILO	8,68	8,61	8,67	8,84	9,16	9,16	9,61	9,82	9,87	9,88	10,24	9,96
PIMIENTA MOLIDA	KILO	45,83	44,49	44,89	45,00	45,16	45,22	44,21	44,68	44,79	44,84	45,22	45,65
PIÑA (SELVA)	KILO	1,05	1,01	1,05	0,99	1,04	1,11	1,20	1,27	1,37	1,28	1,17	1,13
PLÁTANO DE LA ISLA	KILO	1,48	1,47	1,43	1,40	1,38	1,42	1,44	1,46	1,47	1,49	1,52	1,57

#### 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

#### AGOSTO 2003 - JULIO 2004

...CONCLUSIÓN

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE			2003						2004			
	MEDIDA	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
PLÁTANO DE SEDA	KILO	1,12	1,10	1,10	1,08	1,05	1,01	1,05	1,10	1,13	1,19	1,21	1,21
POLLO EVISCERADO	KILO	5,00	5,41	5,45	5,48	5,49	5,13	5,49	5,41	5,40	5,38	5,87	5,94
PORO	KILO	2,12	1,93	1,77	1,75	1,66	1,95	2,49	3,09	3,10	2,88	2,81	2,64
QUESO FRESCO DE VACA	KILO	11,31	11,42	11,41	11,54	11,56	11,64	11,61	11,66	11,60	11,52	11,63	11,65
QUESO MANTECOSO	KILO	12,44	12,90	13,32	13,55	13,57	13,84	13,77	14,29	14,13	14,15	14,02	14,21
QUINUA ENTERA	KILO	3,63	3,58	3,56	3,54	3,59	3,64	3,71	3,74	3,82	3,86	3,94	4,11
RES BISTEC ASADO	KILO	15,00	15,11	15,10	15,19	15,02	14,98	15,21	15,18	15,24	15,31	15,33	15,27
RES CHURRASCO	KILO	13,52	13,62	13,82	13,97	13,99	13,94	14,00	14,01	14,02	14,11	14,16	14,11
RES LOMO	KILO	20,93	20,94	21,17	21,18	21,36	21,46	21,47	21,60	21,64	21,67	21,62	21,56
SAL YODADA DE COCINA	KILO	0,63	0,63	0,64	0,64	0,63	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64
SANCOCHADO	KILO	8,44	8,32	8,41	8,47	8,45	8,46	8,47	8,57	8,61	8,63	8,75	8,77
SANDÍA	KILO	0,98	1,18	1,02	0,93	0,93	0,94	0,95	0,95	0,95	0,98	1,00	0,98
SAZONADOR EN SOBRE	KILO	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75	18,75
SÉMOLA ENVASADA	KILO	3,28	3,27	3,31	3,31	3,33	3,34	3,37	3,43	3,44	3,45	3,53	3,53
TOCINO AHUMADO	KILO	18,73	18,59	18,53	18,83	18,88	18,52	18,86	18,94	19,08	19,10	19,36	19,38
TOLLO	KILO	14,92	14,31	15,26	15,06	14,99	15,16	15,25	15,26	15,41	15,21	15,62	15,68
TOMATE ITALIANO	KILO	2,15	2,68	2,48	2,03	1,88	1,76	2,12	1,94	1,82	1,83	2,00	2,05
TRIGO PELADO	KILO	2,75	2,75	2,72	2,72	2,73	2,77	2,78	2,76	2,80	2,82	2,82	2,81
UVA BLANCA (ITALIA) 2/	KILO	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	3,20	2,56	2,49	2,82	4,02	4,02	4,02
UVA NEGRA (CORRIEN) 2/	KILO	2,39	2,39	2,39	2,39	2,39	2,86	2,45	2,45	2,65	2,65	2,65	2,65
VAINITA AMERICANA	KILO	1,95	2,00	2,09	2,13	2,11	2,09	2,28	2,18	2,23	2,15	2,18	2,13
VERDURA PICADA	KILO	1,96	2,02	2,04	2,08	2,12	2,05	2,13	2,22	2,27	2,36	2,37	2,32
YUCA BLANCA	KILO	0,99	1,00	1,11	1,11	1,21	1,33	1,43	1,46	1,45	1,38	1,33	1,31
ZANAHORIA	KILO	0,98	0,94	0,93	0,96	1,01	1,02	1,01	0,99	0,98	0,98	1,00	1,01
ZAPALLO MACRE	KILO	1,07	1,07	1,04	1,04	1,09	1,13	1,14	1,24	1,40	1,56	1,31	1,20

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

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

<sup>2/</sup> Producto Estacional.

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

				KEROSENE	DOMÉSTICO	)		
MESES				(Nuevos So	les x Litro)			
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	0,96	0,95	0,93	1,31	1,76	1,48	1,83	2,11
FEBRERO	0,96	0,95	0,93	1,34	1,76	1,47	1,86	2,13
MARZO	0,97	0,95	0,92	1,36	1,72	1,49	1,94	2,16
ABRIL	0,96	0,95	0,99	1,35	1,68	1,53	1,97	2,18
MAYO	0,96	0,95	1,00	1,35	1,68	1,54	1,97	2,20
JUNIO	0,96	0,95	1,00	1,35	1,70	1,53	1,96	2,24
JULIO	0,96	0,95	1,02	1,38	1,68	1,55	1,95	2,25
AGOSTO	0,96	0,95	1,12	1,38	1,65	1,58	1,95	
SETIEMBRE	0,96	0,95	1,17	1,45	1,63	1,79	2,00	
OCTUBRE	0,96	0,96	1,21	1,54	1,59	1,83	2,02	
NOVIEMBRE	0,96	0,96	1,24	1,70	1,55	1,83	2,03	
DICIEMBRE	0,96	0,95	1,28	1,77	1,51	1,82	2,06	

MESES			(Nu		MÉSTICO c balón de 24	l lbs)		
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	27,30	23,82	23,18	26,00	35,94	27,99	35,49	35,51
FEBRERO	27,22	23,73	23,18	26,77	36,12	27,69	36,12	36,27
MARZO	25,07	23,65	23,16	26,61	35,65	27,61	36,50	36,74
ABRIL	24,80	23,23	24,32	28,44	34,82	29,01	36,20	37,00
MAYO	24,69	23,21	24,90	29,67	34,52	29,66	35,04	37,09
JUNIO	24,47	23,19	24,91	30,43	34,42	30,12	34,35	37,35
JULIO	24,40	23,21	25,09	31,07	33,80	30,28	34,22	39,42
AGOSTO	24,39	23,20	26,94	31,49	32,75	31,17	34,44	
SETIEMBRE	24,39	23,21	27,16	32,29	32,24	31,80	34,47	
OCTUBRE	24,39	23,34	27,13	33,35	31,72	32,49	34,48	
NOVIEMBRE	24,44	23,27	27,34	33,89	31,48	32,96	34,54	
DICIEMBRE	24,48	23,18	25,74	34,02	29,81	33,17	34,59	

MESES	GASOLINA DE 84 OCTANOS (Nuevos Soles x Galón)												
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004					
ENERO	5,07	5,10	4,83	6,91	7,87	6,98	8,23	9,02					
FEBRERO	5,07	5,06	4,87	7,06	7,88	6,98	8,44	9,12					
MARZO	5,07	5,06	4,81	7,05	7,89	7,19	9,18	9,35					
ABRIL	5,06	5,03	5,16	7,02	7,75	7,76	9,37	9,53					
MAYO	5,07	5,02	5,32	7,01	8,12	7,82	8,76	9,63					
JUNIO	5,07	5,02	5,31	7,00	8,18	7,81	8,61	9,73					
JULIO	5,06	5,09	5,53	7,14	7,85	7,81	8,41	9,73					
AGOSTO	5,07	5,06	5,87	7,14	7,49	7,80	8,42						
SETIEMBRE	5,07	5,06	6,12	7,43	7,48	8,03	8,90						
OCTUBRE	5,06	5,08	6,51	7,50	7,25	8,03	8,83						
NOVIEMBRE	5,07	5,08	6,71	8,01	7,02	8,04	8,80						
DICIEMBRE	5,09	4,97	6,91	7,95	6,96	8,04	8,83						

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)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
ENERO	21,28	29,15	33,23	35,64	39,65	39,65	40,62	40,96	
FEBRERO	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	39,65	40,62	40,96	
MARZO	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	39,65	40,62	40,96	
ABRIL	23,13	29,15	35,64	35,64	39,65	40,16	40,62	40,96	
MAYO	23,13	31,13	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62	40,96	
JUNIO	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62	40,96	
JULIO	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,62	40,96	
AGOSTO	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,96		
SETIEMBRE	23,13	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,96		
OCTUBRE	29,15	32,08	35,64	35,64	39,65	40,62	40,96		
NOVIEMBRE	29,15	32,08	35,64	39,65	39,65	40,62	40,96		
DICIEMBRE	29,15	32,08	35,64	39,65	39,65	40,62	40,96		

MESES	TELÉFONO : SERVICIO LOCAL 1/ (Nuevos Soles x 150 Pasos)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
ENERO	60,24	74,65	86,79	90,10	93,22	92,79	86,94	86,30	
FEBRERO	60,24	74,65	86,90	90,10	93,22	92,79	86,94	86,30	
MARZO	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51	86,30	
ABRIL	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51	86,30	
MAYO	63,64	76,22	86,90	90,10	93,22	91,35	85,51	86,30	
JUNIO	66,94	81,30	86,90	90,10	93,58	89,17	85,51	86,30	
JULIO	66,94	81,30	86,90	91,91	94,20	89,17	85,51	86,30	
AGOSTO	66,94	81,30	86,90	91,91	94,20	89,17	86,35		
SETIEMBRE	71,46	83,41	89,06	91,91	92,79	88,01	86,35		
OCTUBRE	71,46	83,41	89,06	93,22	92,79	88,01	86,35		
NOVIEMBRE	71,46	83,41	89,06	93,22	92,79	88,01	86,35		
DICIEMBRE	74,65	83,41	89,06	93,22	92,79	86,94	86,30		

			PASAJE U	JRBANO (ÓN	INIBUS Y MI	CROBÚS)		
MESES				(Nuevos Sol	es x unidad)			
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	0,81	0,89	0,93	1,06	1,10	1,10	1,10	1,19
FEBRERO	0,81	0,89	0,96	1,07	1,10	1,10	1,11	1,19
MARZO	0,81	0,89	0,96	1,07	1,10	1,10	1,18	1,19
ABRIL	0,81	0,89	0,99	1,08	1,10	1,10	1,19	1,19
MAYO	0,81	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19	1,19
JUNIO	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19	1,19
JULIO	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19	1,19
AGOSTO	0,82	0,89	0,99	1,09	1,10	1,10	1,19	
SETIEMBRE	0,82	0,89	1,00	1,09	1,10	1,10	1,19	
OCTUBRE	0,82	0,90	1,01	1,10	1,10	1,10	1,19	
NOVIEMBRE	0,82	0,92	1,03	1,10	1,10	1,10	1,19	
DICIEMBRE	0,89	0,92	1,05	1,10	1,10	1,10	1,19	

<sup>1/</sup> A partir de marzo de 1998, los 150 pasos de febrero equivalen a 102 llamadas de diferente duración, cálculados 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)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
ENERO	11,18	11,26	11,20	13,12	13,45	9,93	10,48	10,31	
FEBRERO	11,18	11,09	11,41	13,42	13,45	9,98	10,47	10,32	
MARZO	11,61	11,06	11,66	13,46	13,73	9,98	10,50	10,32	
ABRIL	11,48	10,96	11,68	13,46	13,78	9,92	10,50	10,43	
MAYO	11,23	10,98	12,04	12,94	13,57	10,05	10,51	10,43	
JUNIO	11,23	10,98	12,19	12,94	13,58	10,16	10,45	10,47	
JULIO	11,23	11,18	12,33	12,94	13,58	10,16	10,36	10,55	
AGOSTO	11,33	11,20	12,48	13,39	13,58	10,20	10,42		
SETIEMBRE	11,30	11,20	13,02	13,44	13,58	10,45	10,42		
OCTUBRE	11,29	11,20	13,30	13,49	13,48	10,50	10,43		
NOVIEMBRE	11,06	11,41	12,87	13,43	10,02	10,60	10,25		
DICIEMBRE	11,06	11,38	13,10	13,45	10,02	10,60	10,25		

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 100 Kw/h) (en Nuevos Soles)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
ENERO	33,13	32,77	32,31	38,51	39,41	33,98	36,15	35,36	
FEBRERO	33,13	32,20	32,98	39,46	39,41	34,21	36,09	35,39	
MARZO	34,48	32,11	33,80	39,57	40,30	34,21	36,29	35,39	
ABRIL	34,00	31,67	33,88	39,57	40,42	34,01	36,31	35,70	
MAYO	33,15	31,69	34,98	37,82	39,74	34,52	36,20	35,61	
JUNIO	33,15	31,69	35,46	37,82	39,76	34,97	35,97	35,80	
JULIO	33,15	32,31	35,91	37,82	39,76	34,97	35,64	36,00	
AGOSTO	33,99	32,38	36,39	39,28	39,76	35,10	35,84		
SETIEMBRE	33,28	32,38	38,18	39,44	39,76	36,09	35,84		
OCTUBRE	33,26	32,38	39,10	39,60	39,50	36,31	35,89		
NOVIEMBRE	32,17	33,00	37,72	39,35	34,25	36,66	35,12		
DICIEMBRE	32,17	32,90	38,43	39,41	34,34	36,67	35,12		

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 180 Kw/h) (en Nuevos Soles)								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	
ENERO	58,23	57,35	56,43	67,52	69,08	65,82	70,14	68,42	
FEBRERO	58,23	56,32	57,62	69,22	69,08	66,30	70,24	68,47	
MARZO	60,61	56,17	59,10	69,42	70,67	66,30	70,67	68,47	
ABRIL	59,73	55,33	59,24	69,42	70,88	65,93	70,72	69,04	
MAYO	58,22	55,34	61,20	66,26	69,65	66,61	70,33	68,71	
JUNIO	58,22	55,34	62,05	66,26	69,69	67,50	69,85	69,07	
JULIO	58,22	56,46	62,85	66,26	69,69	67,50	69,18	69,43	
AGOSTO	58,61	56,58	63,72	68,87	69,69	67,76	69,44		
SETIEMBRE	58,40	56,58	66,93	69,15	69,69	69,71	69,44		
OCTUBRE	58,37	56,58	68,60	69,44	69,23	70,14	69,55		
NOVIEMBRE	56,29	57,67	66,12	68,97	66,34	71,18	67,94		
DICIEMBRE	56,29	57,49	67,38	69,08	66,53	71,19	67,94		

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 № 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

<sup>1/</sup> Vigente hasta Diciembre 2001

<sup>2/</sup> 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 Nº 2

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

VARIEDAD: REFRESCO INSTANTÁNEO

	OBSERVACIONES	LUGAR DE C	LUGAR DE COMERCIALIZACIÓN Y NÚMERO DE OBSERVACIONES					
MARCAS	EFECTUADA PARA IPC LIMA	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.

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:

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

donde: Pit = precio de la variedad i en el período t

Pio= precio de la variedad i en el período base 0

n = número de variedades

**b)** <u>Variedades Heterogéneas</u>, 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:

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:

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

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 Nº 3

<b>.</b>	Procedimiento						
Pruebas de Consistencia	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	lgual				
Sustitución	No	No	Sí				
Índice encadenado o Directo	Mismos	Diferentes	Mismos				
	resultados	resultados	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 Nº 5

DESCRIPCIÓN	Revisada
ÍNDICE GENERAL	100,00
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

<sup>2/</sup> 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 esta 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 geométricamente 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 Indice 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

$$\sum \frac{P_n Q_o}{P_o Q_o} * 1 0 0$$

El subindice "o" indica que se trata del período base, es decir Diciembre 2001, y el subindice "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 JUNIO 2004

En el mes de junio del presente año, el Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional registró un incremento de 0,47%, respecto al nivel del índice del mes anterior. La variación acumulada en el primer semestre del año fue 2,92% y en los últimos doce meses (julio 2003 - junio 2004) llegó a 4,25%.

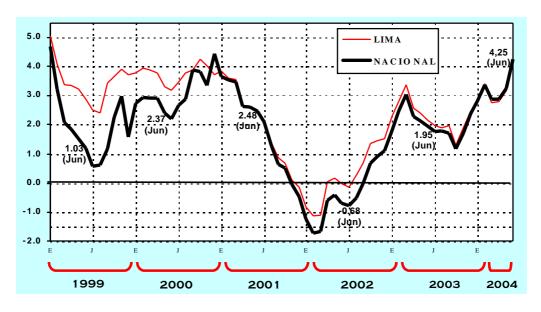
La tasa promedio de crecimiento de los últimos 12 meses es de 0,35%, mientras que en los primeros seis meses esta llega a 0,48%.

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

IPC Nacional : Variación por Grupos de Consumo
Junio 2004

Crupos do Consumo	Ponderación		Variación %				
Grupos de Consumo	Policeración	Jun. 2004	Jun.04 - Dic.03	Jun.04 - Jul.03			
Índice General	100,000	0,47	2,92	4,25			
Alimentos y Bebidas	49,563	0,80	4,77	6,93			
2. Vestido y Calzado	7,395	0,15	0,76	0,89			
3. Alquiler de Viv., Comb. y Electricidad	9,624	0,53	3,48	4,42			
4. Muebles y Enseres	4,776	0,03	0,44	1,09			
5. Cuid. y Conserv. de Salud	2,675	0,07	1,48	2,59			
6. Transportes y Comunicaciones	11,591	0,24	1,12	2,18			
7. Enseñanza y Cultura	7,725	0,07	1,48	1,70			
8. Otros Bienes y Servicios	6,650	-0,46	-2,05	-2,27			

### VARIACIÓN % ANUALIZADA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL Y LIMA METROPOLITANA : 1999 - 2004



### DURANTE EL MES DE JUNIO, LA MAYORÍA DE CIUDADES REGISTRARON INCREMENTOS DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Durante el mes de junio del 2004, veintiuno de las 25 ciudades del país donde se calcula el Índice de Precios al Consumidor registraron aumentos de precios, fluctuando las alzas entre 0,08% en la ciudad de Moquegua y 0,87% en la ciudad de Huancavelica.

La mayor inflación se registró en la ciudad de Huancavelica con 0,87%, seguida de Piura con 0,79%, Cajamarca y Chimbote con 0,72% cada una. Otras seis ciudades presentaron resultados entre 0,35% en la ciudad de Moyobamba y 0,68% en la ciudad de Ica.

En la mayoría de ciudades, los resultados del Índice de Precios al Consumidor del mes de junio se vieron influenciados por el aumento de los precios del Kerosene, Gas, Gasolina, Energía Eléctrica y, en los precios de algunos productos alimenticios como: Azúcar, Cebolla, Huevos y Pollo, entre otros.

Contrarrestaron, estas alzas la reducción de precios de algunos productos alimenticios, entre ellos: Ajo, Naranja, Papa, Zapallo, explicado por un mayor abastecimiento de estos productos.

En este mes, cuatro ciudades del país disminuyeron sus precios: Arequipa con una tasa de -0,21%, Puerto Maldonado -0,28%, Abancay -0,32% y Pucallpa con -0,44%.

### Variación Porcentual del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional y Principales Ciudades

Junio 2004

Ciudad		Variación Porcentual	
Ciudad	Mensual	Acumulada	Anual
Nacional	0,47	2,92	4,25
Abancay	-0,32	0,94	1,52
Arequipa	-0,21	2,14	4,20
Ayacucho	0,28	2,05	2,99
Cajamarca	0,72	2,87	5,86
Cerro De Pasco	0,21	1,65	3,38
Chachapoyas	0,10	3,31	4,25
Chiclayo	0,22	3,71	5,72
Chimbote	0,72	4,78	7,37
Cusco	0,66	1,05	3,97
Huancavelica	0,87	0,36	3,75
Huancayo	0,38	1,91	3,45
Huanuco	0,27	0,81	0,53
Huaraz	0,21	1,21	4,03
Ica	0,68	5,23	6,71
Iquitos	0,16	1,82	1,38
Lima	0,56	3,01	4,26
Moquegua	0,08	2,02	3,60
Moyobamba	0,35	3,58	3,68
Piura	0,79	4,01	5,02
Pto.Maldonado	-0,28	1,17	1,56
Pucallpa	-0,44	2,11	1,21
Puno	0,09	1,21	2,54
Tacna	0,10	0,99	2,35
Trujillo	0,25	2,69	3,90
Tumbes	0,38	5,09	5,82

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

### **JUNIO 2004**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS	POND.	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
DE CONSUMO	(Wo)	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL
DE CONCOMO	(110)		7.00m027.D7.	7010712
ÍNDICE CENEDAL	400.000	0.47	2.00	4.05
İNDICE GENERAL	100,000	0,47	2,92	4,25
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS	49,563	0,80	4,77	6,93
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	38,286	0,99	5,90	8,59
1.1.1. PAN Y CEREALES	8,806	0,49	11,32	14,44
1.1.2. CARNES Y PREPARADOS DE CARNES	8,797	3,58	2,84	5,85
1.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,648	1,69	11,97	10,12
1.1.4. LECHE, QUESOS Y HUEVOS	3,949	0,32	7,13	5,51
1.1.5. GRASAS Y ACEITES COMESTIBLES	1,246	0,23	6,59	10,59
1.1.6. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	3,066	1,74	11,92	11,06
1.1.7. FRUTAS	2,392	-3,89	-6,21	-0,37
1.1.8. LEGUMINOSAS Y DERIVADOS	0,609	0,24	14,96	13,53
1.1.9. TUBÉRCULOS Y RAÍCES	2,142	-1,21	-14,27	3,28
1.1.10. AZÚCAR	1,578	3,16	31,54	33,40
1.1.11. CAFÉ, TÉ Y CACAO	0,519	-0,05	0,38	0,20
1.1.12, OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,199	-0,06	1,30	0,31
1.1.13. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,074	0,13	-0,31	-1,85
1.1.14. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,261	-0,02	0,16	-1,94
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	11,277	0,11	0,93	1,40
1.2.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAR	11,277	0,11	0,93	1,40
1.2.1 ALIMENTOS I BEBIDAS I CENA DEL NOCAN	11,277	0,11	0,95	1,40
2. VESTIDO Y CALZADO	7,395	0,15	0,76	0,89
2.1. TELAS Y PRENDAS DE VESTIR	5,171	0,26	0,82	0,90
2.1.1. TELAS,ART.DE CONFECC.,TEJ. Y VESTIDOS	5,029	0,26	0,83	0,92
2.1.2. CONFECCIÓN Y REPARACIÓN DE ROPA	0,142	0,37	0,25	0,24
2.2. CALZADO Y REPARACIÓN DE CALZADO	2,225	-0,11	0,64	0,85
2.2.1. CALZADO	2,067	-0,11	0,68	0,91
2.2.2. REPARACIÓN DE CALZADO	0,157	-0,11	0,07	0,13
	•	ŕ	•	·
3. ALQ. DE VIVIENDA, COMBUSTIBLES Y ELECTRICIDAD	9,624	0,53	3,48	4,42
3.1. ALQUILER,CONSERV. VIV.Y CONS.DE AGUA	4,444	-0,04	0,73	1,22
3.1.1. ALQUILER Y CONSERVACIÓN DE LA VIVIENDA	3,385	-0,05	0,95	1,35
3.1.2. CONSUMO DE AGUA	1,059	0,00	0,00	0,81
3.2. ENERGÍA ELÉCTRICA Y COMBUSTIBLES	5,180	0,95	5,57	6,85
3.2.1. ENERGÍA ELÉCTRICA	2,255	0,58	1,85	-0,68
3.2.2. COMBUSTIBLES	2,925	1,17	7,86	11,79
4. MUEBLES,ENSERES Y MANTENIMIENTO DE LA VIVIENDA	4,776	0,03	0,44	1,09
4.1. MUEBLES,ACCESORIOS FIJOS Y REPARACIÓN	0,401	0,01	0,41	1,80
4.1.1. MUEBLES Y EQUIPOS DEL HOGAR	0,387	0,01	0,43	1,87
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	-0,23	-0,56	-0,14
4.2.1. ARTÍCULOS TEXTILES DEL HOGAR	0,388	-0,23	-0,56	-0,14
4.3. APARATOS DOMÉSTICOS Y REPARACIÓN	0,516	-0,13	-0,48	-0,69
4.3.1. APARATOS DOMÉSTICOS	0,419	-0,15	-0,59	-0,78
4.3.2. REPARACION DE APARATOS DOMÉSTICOS	0,097	0,00	-0,02	-0,34
4.4. VAJILLA UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y REPARA.	0,202	0,50	0,85	0,60
4.4.1. CRISTALERIA, VAJILLA Y UTENSILIOS DOMÉSTICOS	0,202	0,50	0,85	0,60
4.5. MANTENIMIENTO DEL HOGAR	2,111	0,07	0,42	1,29
4.5.1. CUIDADO DEL HOGAR	1,965	0,08	0,40	1,29
4.5.2. LAVADO Y MANTENIMIENTO	0,146	0,01	0,76	1,25

Continúa ...

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

### **JUNIO 2004**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS	POND.	VAR	IACIÓN PORCENT	UAL
DE CONSUMO	(Wo)	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL
4.6. SERVICIO DOMÉSTICO	1,158	0,02	1,14	1,78
4.6.1. SERVICIO DOMÉSTICO	1,158	0,02	1,14	1,78
5. CUIDADOS, CONSERVACIÓN DE LA SALUD	2,675	0,07	1,48	2,59
5.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUTICOS	1,292	0,28	1,95	3,06
5.1.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUTICOS	1,292	0,28	1,95	3,06
5.2. APARATOS Y EQUIPOS TERAPEUTICOS	0,075	0,28	0,48	0,36
5.2.1. APARATOS Y EQUIPOS TERAPEUTICOS	0,075	0,28	0,48	0,36
5.3. SERVICIOS MÉDICOS Y SIMILARES	0,884	-0,36	0,02	1,00
5.3.1. SERVICIOS MÉDICOS	0,884	-0,36	0,02	1,00
5.4. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN Y SIMILARES	0,305	0,34	4,13	6,10
5.4.1. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN	0,305	0,34	4,13	6,10
5.5. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,119	-0,01	0,42	1,08
5.5.1. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,119	-0,01	0,42	1,08
6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	11,591	0,24	1,12	2,18
6.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL	0,332	-0,44	0,55	1,03
6.1.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL	0,332	-0,44	0,55	1,03
6.2. GASTOS POR UTILIZACIÓN DE VEHÍCULOS	1,558	1,52	7,61	9,84
6.2.1 UTILIZACIÓN DE TRANSPORTE DE PERSONAL	1,558	1,52	7,61	9,84
6.3. SERVICIO DE TRANSPORTE	8,441	0,02	-0,07	0,81
6.3.1. SERVICIO DE TRANSPORTE AÉREO	0,334	2,16	-3,37	1,03
6.3.2. SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE	0,433	-1,36	-14,39	0,53
6.3.3. SERVICIO DE TRANSPORTE LOCAL	7,674	0,00	0,88	0,81
6.4. COMUNICACIONES	1,259	0,06	0,28	1,25
6.4.1. SERVICIO POSTAL Y TELEFÓNICO	1,259	0,06	0,28	1,25
7. ESPARC.,DIVERS.,SERV.CULT.Y DE ENSEÑANZA	7,725	0,07	1,48	1,70
7.1. EQUIPOS,ACCESORIOS Y REPARACIÓN	1,175	-0,11	-0,84	-0,88
7.1.1. EQUIPOS Y ACCESORIOS	1,072	-0,13	-0,99	-1,14
7.1.2. SERVICIO DE REPARACIÓN A RADIO Y TV	0,102	0,09	0,77	1,91
7.2. SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y CULTURA	0,416	0,06	0,11	0,51
7.2.1. GASTOS EN ASOCIACIONES Y ENTRADAS A ESPECT	0,416	0,06	0,11	0,51
7.3. LIBROS, PERIÓDICOS Y REVISTAS	0,806	0,00	-3,15	-2,27
7.3.1. GASTOS EN LIBROS Y TEXTOS	0,806	0,00	-3,15	-2,27
7.4. SERVICIO DE ENSEÑANZA	5,329	0,12	2,75	2,91
7.4.1. GASTOS EN LA ENSEÑANZA	5,329	0,12	2,75	2,91
8. OTROS BIENES Y SERVICIOS	6,650	-0,46	-2,05	-2,27
8.1. BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	5,223	-0,58	-2,32	-2,98
8.1.1. CUIDADOS Y EFECTOS PERSONALES	4,246	-0,71	-2,76	-3,50
8.1.2. SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	0,977	-0,05	-0,42	-0,70
8.1.3. ARTÍCULOS PERSONALES DIVERSOS	0,000	0,00	0,00	0,00
8.2. OTROS BIENES NO ESPECIFICADOS	0,209	-0,31	1,28	2,24
8.2.1. ARTÍCULOS DE JOYERIA	0,209	-0,31	1,28	2,24
8.3. SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS	0,216	-0,16	1,17	1,05
8.3.1. GASTOS EN ALIMENTOS PARA ESTUDIANTES	0,013	0,00	3,80	4,40
8.3.2. GASTOS POR SERVICIO EN HOTELES	0,203	-0,17	0,99	0,82
8.4. GIRAS TURÍSTICAS	0,044	0,77	2,23	1,86
8.4.1. GIRAS TURÍSTICAS	0,044	0,77	2,23	1,86
8.6. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,759	-0,04	0,77	0,99
8.6.1. GASTOS DIVERSOS	0,759	-0,04	0,77	0,99
8.7. TABACO	0,200	0,17	-11,61	-5,28
8.7.1. CIGARRILLOS	0,200	0,17	-11,61	-5,28

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.

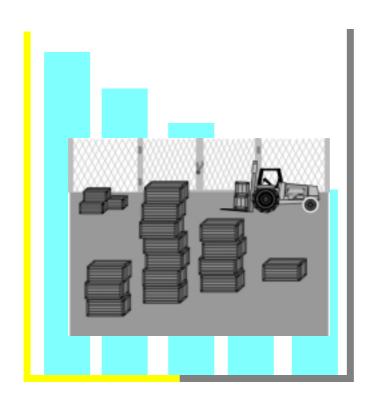
Permanentemente se vienen efectuando actualizaciones de la representatividad de las marcas de los productos, por el dinamismo del mercado interno; así como una adecuación a los sistemas de comercialización vigentes, dada una mayor participación de los grandes supermercados.

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)

### **JULIO 2004**

Durante el mes de julio, el Índice de Precios al por Mayor a Nivel Nacional (IPM) registró un incremento de 0,21%, la tasa más baja presentada en lo que va del año, acumulando en el período enero - julio 2004 un crecimiento de 4,99% y una variación anual de 6,94%.

En el presente mes los precios mayoristas de los productos de Origen Nacional subieron en 0,31%, mientras que los de Origen Importado cayeron en 0,11%.

### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL:

El sector Agropecuario aumentó sus precios en 1,28%, el subsector Pecuario lo hizo en 2,23% (destacando el precio de Pollo en pie con 4,1% y Huevos 1,2%) y el subsector Agrícola en 0,69%, por los mayores precios de Arroz en Cáscara 1,7%, Cebolla Criolla 6,4%, Papaya 4,4% y Tomate 2,8%, debido a una menor oferta.

El sector Pesca aumentó sus precios en 2,10%. La Pesca Marítima y Continental presentaron incrementos de 1,86% y 5,91% respectivamente, entre las principales especies que subieron sus precios están: Jurel con 5,9%, Merluza 6,3% y Caballa 11,4%. Atenuaron este crecimiento la caída de precios de Perico -14,1% y Cojinova -3,8%.

El sector Manufactura creció en 0,11%, explicado por los mayores precios de la Carne de Pollo 1,5%, Arroz Corriente 2,2%, Azúcar Rubia 1,9%, Fideos a Granel 4,2%, Gas 2,7%, y Abonos Compuestos 1,4%; efecto que fue contrarrestado por los menores precios de Cosméticos -7,0%, Cartón Liner -5,4%, Bolsas de Plástico -1,7%, entre otros.

### **PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO:**

Los precios de los productos Importados se redujeron en -0,11%, influyendo el sector Agropecuario con -3.10%, por la caída de precios del Trigo Duro en -1,7% y Maíz Amarillo Duro -4,7%. En tanto, el sector Manufactura subió sus precios en 0,12%, por las alzas de Ferrosilicio de Manganeso en 15,9%, Papel Bond 4,1% y Papel Periódico 2,7%.

ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR : NIVEL NACIONAL JULIO 2004

CÓDIGO	NIVEL DE DESAGREGACIÓN	PONDER.		VARIACIÓN PORCE	ENTUAL
		(%)	JUL 04	JUL 04 - DIC 03	JUL 04 - AGO 03
	ÍNDICE GENERAL	100,00	0,21	4,99	6,94
1000	<b>Productos Nacionales</b>	78,33	0,31	5,11	7,25
1100	Sector Agropecuario	14,07	1,28	5,76	8,81
1200	Sector Pesca	0,73	2,10	7,21	11,01
1300	Sector Manufactura	63,53	0,11	4,97	6,93
2000	Productos Importados	21,67	-0,11	4,59	5,85
2100	Sector Agropecuario	1,45	-3,10	2,39	10,19
2300	Sector Manufactura	20,22	0,12	4,76	5,54

Según el Destino de la Producción, el Índice de Precios al por Mayor mostró incrementos en sus dos primeros componentes: En los Bienes de Demanda Intermedia subió en 0,23% y en los Bienes de Consumo Final en 0,26%; mientras que en los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo varió en -0,65%.

En los Bienes de Demanda Intermedia (0,23%), los precios de los productos nacionales se incrementaron en 0,28%. El sector Agropecuario subió en 1,49% y los Manufacturados decrecieron en -0,07%. Los productos importados aumentaron sus precios en 0,12%, donde el sector Agropecuario disminuyó en -2,99% y el sector Manufactura elevó sus precios en 0,52%.

El incremento en los precios de los Bienes de Consumo Final (0,26%), se explica por el alza de precios de los productos nacionales en 0,33%, correspondiéndole al sector Pesca un incremento de 2,10%, seguido por el sector Agropecuario que creció 0,92%, en tanto los Manufacturados lo hicieron en sólo 0,22%. Los productos importados descendieron en 0,26%, por los menores precios de los productos registrados en el sector Agropecuario y Manufactura en -4,05% y -0,14% respectivamente.

La disminución de los precios de los Bienes de Formación Bruta de Capital (-0,65%), se debe a los menores precios de los productos de origen nacional en -0,68% y de los productos importados en -0,65%, influyendo en este resultado el comportamiento decreciente del tipo de cambio.

### ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGÚN DESTINO **DE LA PRODUCCIÓN: JULIO 2004**

(Base Año 1994 = 100.0)

VAR	.%
MENS	ΙΔΙ

	VAR.% MENSUAL
ÍNDICE GENERAL	0,21
BIENES DE DEMANDA INTERMEDIA	0,23
BIENES DE CONSUMO FINAL	0,26
BIENES DE FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	-0,65

CUADRO N°17 : ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL : 2001 - 2004 (Base : Año 1994 = 100.0)

									VARIA	CIÓN	PORC	ENTUA	L			
MESES	ĺN	IDICE PROMI	EDIO MENSU	AL		MEN	SUAL			ACUMU	JLADA			ANU	JAL 1/	
	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
ENERO	155,4450	151,5992	154,1611	158,3654	0,12	-0,18	-0,16	0,55	0,12	-0,18	-0,16	0,55	3,87	-2,47	1,69	2,73
FEBRERO	155,8129	150,9296	154,8349	160,3837	0,24	-0,44	0,44	1,27	0,35	-0,62	0,27	1,83	3,74	-3,13	2,59	3,58
MARZO	155,9032	151,1120	156,1132	161,9640	0,06	0,12	0,83	0,99	0,41	-0,50	1,10	2,83	3,41	-3,07	3,31	3,75
ABRIL	155,7108	152,1211	155,7809	162,9399	-0,12	0,67	-0,21	0,60	0,29	0,16	0,89	3,45	2,82	-2,31	2,41	4,60
MAYO	155,8036	152,1425	155,5601	163,9934	0,06	0,01	-0,14	0,65	0,35	0,18	0,74	4,12	2,73	-2,35	2,25	5,42
JUNIO	155,6300	152,1020	155,0877	165,0213	-0,11	-0,03	-0,30	0,63	0,23	0,15	0,44	4,77	2,45	-2,27	1,96	6,41
JULIO	154,6350	152,9888	154,6427	165,3728	-0,64	0,58	-0,29	0,21	-0,41	0,74	0,15	4,99	1,20	-1,06	1,08	6,94
AGOSTO	154,0855	153,2768	154,8862		-0,36	0,19	0,16		-0,76	0,93	0,31		0,82	-0,52	1,05	
SETIEMBRE	154,3907	154,6860	155,9235		0,20	0,92	0,67		-0,56	1,85	0,98		0,30	0,19	0,80	
OCTUBRE	153,4537	155,4902	156,1913		-0,61	0,52	0,17		-1,17	2,38	1,15		-0,65	1,33	0,45	
NOVIEMBRE	152,6235	155,0758	156,4891		-0,54	-0,27	0,19		-1,70	2,11	1,35		-1,61	1,61	0,91	
DICIEMBRE	151,8717	154,4111	157,5061		-0,49	-0,43	0,65		-2,19	1,67	2,00		-2,19	1,67	2,00	
PROMEDIO	154,6138	152,9946	155,5981													

<sup>1/</sup> 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	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	1176,4227	1279,0420	1413,5968	1498,1882	1576,9133	1662,5710	1726,9461	1684,2203	1712,6820	1759,3910
FEBRERO	1191,1567	1296,4102	1413,7362	1511,9988	1595,0511	1668,5725	1731,0337	1676,7810	1720,1677	1781,8131
MARZO	1204,7587	1304,2798	1415,8744	1529,6028	1605,2258	1674,9267	1732,0367	1678,8074	1734,3695	1799,3699
ABRIL	1216,9515	1310,7445	1420,1286	1534,2753	1614,5139	1682,4441	1729,8989	1690,0182	1730,6779	1810,2124
MAYO	1224,0206	1323,3261	1434,2185	1539,7041	1617,3925	1684,8586	1730,9306	1690,2566	1728,2246	1821,9165
JUNIO	1229,4413	1336,2904	1444,1805	1544,0866	1619,2492	1687,5958	1729,0019	1689,8060	1722,9764	1833,3361
JULIO	1230,3520	1348,6124	1448,4983	1556,0275	1628,3400	1697,5201	1717,9475	1699,6583	1718,0324	1837,2412
AGOSTO	1238,6149	1359,0653	1451,3739	1565,3261	1630,2542	1697,8886	1711,8424	1702,8584	1720,7385	
SETIEMBRE	1244,6037	1371,0568	1456,2202	1572,4036	1637,9341	1710,1768	1715,2332	1718,5140	1732,2624	
OCTUBRE	1252,0611	1387,1490	1461,1469	1573,3059	1646,2599	1715,9217	1704,8234	1727,4481	1735,2376	
NOVIEMBRE	1261,1432	1400,6226	1472,9000	1574,1781	1654,4854	1723,3314	1695,6002	1722,8442	1738,5463	
DICIEMBRE	1264,7256	1408,2972	1479,1815	1574,8999	1661,2080	1724,9551	1687,2484	1715,4599	1749,8440	
PROM.	1227,8543	1343,7414	1442,5880	1547,8331	1623,9023	1694,2302	1717,7119	1699,7227	1728,6466	

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

(Base : Año 1994 = 100.0)

MESES	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	105,8916	115,1285	127,2400	134,8542	141,9403	149,6505	155,4450	151,5992	154,1611	158,3654
FEBRERO	107,2178	116,6918	127,2525	136,0973	143,5729	150,1907	155,8129	150,9296	154,8349	160,3837
MARZO	108,4421	117,4002	127,4450	137,6818	144,4888	150,7627	155,9032	151,1120	156,1132	161,9640
ABRIL	109,5396	117,9821	127,8279	138,1024	145,3248	151,4393	155,7108	152,1211	155,7809	162,9399
MAYO	110,1759	119,1146	129,0961	138,5911	145,5839	151,6566	155,8036	152,1425	155,5601	163,9934
JUNIO	110,6638	120,2815	129,9928	138,9855	145,7510	151,9030	155,6300	152,1020	155,0877	165,0213
JULIO	110,7458	121,3906	130,3815	140,0604	146,5693	152,7963	154,6350	152,9888	154,6427	165,3728
AGOSTO	111,4896	122,3315	130,6403	140,8973	146,7416	152,8295	154,0855	153,2768	154,8862	
SETIEMBRE	112,0286	123,4109	131,0766	141,5344	147,4329	153,9356	154,3907	154,6860	155,9235	
OCTUBRE	112,6999	124,8594	131,5200	141,6156	148,1823	154,4527	153,4537	155,4902	156,1913	
NOVIEMBRE	113,5174	126,0721	132,5779	141,6941	148,9227	155,1196	152,6235	155,0758	156,4891	
DICIEMBRE	113,8398	126,7629	133,1433	141,7591	149,5278	155,2658	151,8717	154,4111	157,5061	
PROMEDIO	110,5210	120,9522	129,8495	139,3228	146,1699	152,5002	154,6138	152,9946	155,5981	

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 1989 - 2004

MESES						VARI	ACIÓN	PORC	ENTUA	L MEN:	SUAL					
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	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	0,5
FEBRERO	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	1,3
MARZO	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	1,0
ABRIL	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	0,6
МАҮО	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	0,6
JUNIO	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	0,6
JULIO	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	0,2
AGOSTO	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	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	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	0,2	
NOVIEMBRE	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	0,2	
DICIEMBRE	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	0,6	

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

### CUADRO № 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	661,978	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	503,288	133,343	2,850	1,682
SETIEMBRE	59262,915	39583,339	23671,527	15019,892	6316,564	3012,485	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	2514,999	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	2,660

TABLA N° 2 : Para el Ajuste Final 1991 - 2003

MESES / AÑO	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	F.A. Total 2000
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	1,022	N.I. Dic. 2000 155,265783
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	1,017	N.I. Dic. 1999 149.527812
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	1,009	F.A. Total 2001
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	1,011	N.I. Dic. 2001 151,871747
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	1,013	= 0,978
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	1,016	N.I. Dic. 2000 155,265783
JULIO	1,230	1,237	1,098	1,051	1,028	1,044	1,021	1,012	1,020	1,016	0,982	1,009	1,019	F.A. Total 2002
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	1,017	N.I. Dic. 2002 154,411106
SETIEMBRE	1,154	1,153	1,049	1,007	1,016	1,027	1,016	1,002	1,014	1,009	0,984	0,998	1,010	= 1,017
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	1,008	N.I. Dic. 2001 151,871747
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	1,006	F.A. Total 2003 N.I. Dic. 2003 157.506072
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	1,000	N.I. DIC. 2003 157,506072
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	1,012	N.I. Dic. 2002 154,411106
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	1,020	

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) JULIO 2001 - JULIO 2004

### ÍNDICE GENERAL

AÑO Y	NÚMERO		VAI	RIACIÓN F	PORCENTUAL				
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/		
2001									
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	8,0		
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		
2002									
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		
2003									
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		
OCTUBRE	156,1913	0,2	1,2	0,8	1,0	0,3	0,5		
NOVIEMBRE	156,4891	0,2	1,3	0,4	1,0	0,6	0,9		
DICIEMBRE	157,5061	0,6	2,0	0,8	1,0	1,6	2,0		
2004									
2004	450 0054	0.5	0.5	4.0	4.4	0.4	0.7		
ENERO	158,3654	0,5	0,5	1,2	1,4	2,4	2,7		
FEBRERO	160,3837	1,3	1,8	1,8	2,5	3,5	3,6		
MARZO	161,9640	1,0	2,8	2,3	2,8	3,9	3,7		
ABRIL	162,9399	0,6	3,4	1,6	2,9	4,3	4,6		
MAYO	163,9934	0,6	4,1	1,3	2,3	4,8	5,4		
JUNIO JULIO	165,0213	0,6	4,8 5.0	1,3	1,9 1.5	4,8	6,4		
1/ Respecto al mismo	165,3728	0,2	5,0	0,8	1,5	4,4	6,9		

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.

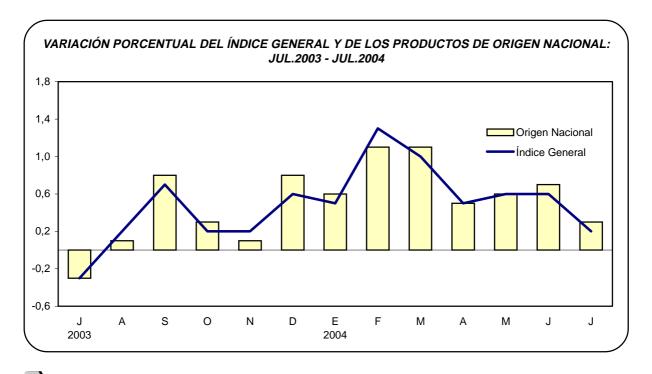
### CUADRO N°22: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

(Base : Año 1994 = 100.0) JULIO 2002 - JULIO 2004

#### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL

AÑO	NÚMERO	VARIACIÓN PORCENTUAL						
Y Mes	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/				
2002								
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				
2003								
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				
OCTUBRE	154,8596	0,3	0,8	0,3				
NOVIEMBRE	154,9863	0,1	0,9	0,6				
DICIEMBRE	156,1862	0,8	1,7	1,7				
2004								
ENERO	157,1838	0,6	0,6	2,4				
FEBRERO	158,9625	1,1	1,8	3,3				
MARZO	160,7191	1,1	2,9	3,7				
ABRIL	161,6048	0,6	3,5	4,6				
MAYO	162,5999	0,6	4,1	5,6				
JUNIO	163,6657	0,7	4,8	6,6				
JULIO	164,1677	0,3	5,1	7,3				

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.



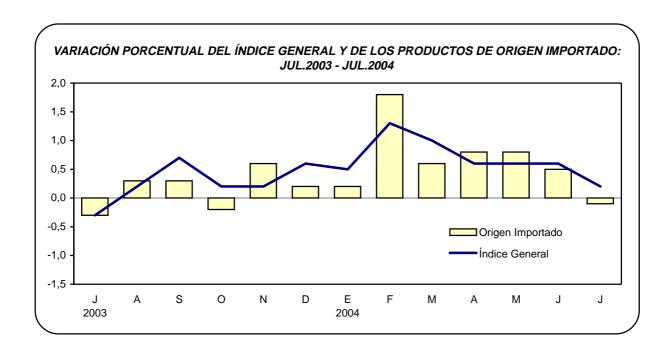
CUADRO N°23: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

(Base : Año 1994 = 100.0) JULIO 2002 - JULIO 2004

### PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO

AÑO	NÚMERO	V A	RIACIÓN PORCEN	TUAL		
Y Mes	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/		
2002	INDIOL	WENOOAL	MENO.AGGM.	ANOAL II		
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	-0,3 -1,1	2,2	2,7		
DIOIEMBILE	107,1000	1,1	۵,۲	۷,۷		
2003						
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		
OCTUBRE	161,0061	-0,2	2,4	1,0		
NOVIEMBRE	161,9223	0,6	3,0	1,9		
DICIEMBRE	162,2778	0,2	3,2	3,2		
2004						
ENERO	162,6372	0,2	0,2	3,9		
FEBRERO	165,5215	1,8	2,0	4,6		
MARZO	166,4647	0,6	2,6	4,0		
ABRIL	167,7667	0,8	3,4	4,6		
MAYO	169,0315	0,8	4,2	5,0		
JUNIO	169,9221	0,5	4,7	5,6		
JULIO	169,7299	-0,1	4,6	5,9		

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.



### CUADRO N°24 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

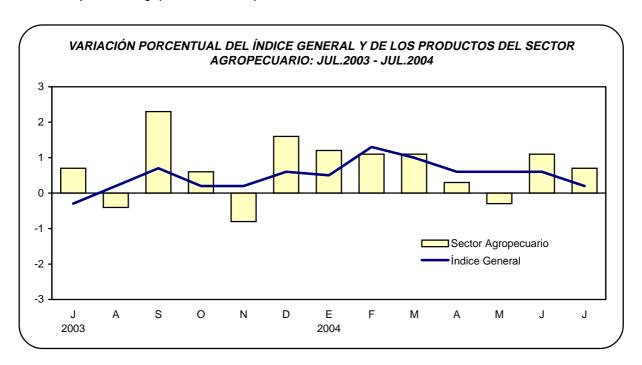
(Base : Año 1994 = 100.0) JULIO 2002 - JULIO 2004

### PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO 2/

AÑO	NÚMERO	VAF	VARIACIÓN PORCENTUAL						
Υ	,								
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/					
2002									
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					
2003									
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					
OCTUBRE	130,5368	0,6	2,2	1,1					
NOVIEMBRE	129,5486	-0,8	1,4	1,9					
DICIEMBRE	131,6482	1,6	3,1	3,1					
2004									
ENERO	133,2875	1,2	1,2	4,6					
FEBRERO	134,6951	1,1	2,3	5,3					
MARZO	136,1923	1,1	3,5	4,8					
ABRIL	136,6497	0,3	3,8	6,5					
MAYO	136,1811	-0,3	3,4	5,8					
JUNIO	137,6705	1,1	4,6	9,0					
JULIO	138,6813	0,7	5,3	9,0					

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.

<sup>2/</sup> Promedio ponderado de agropecuario nacional e importado.



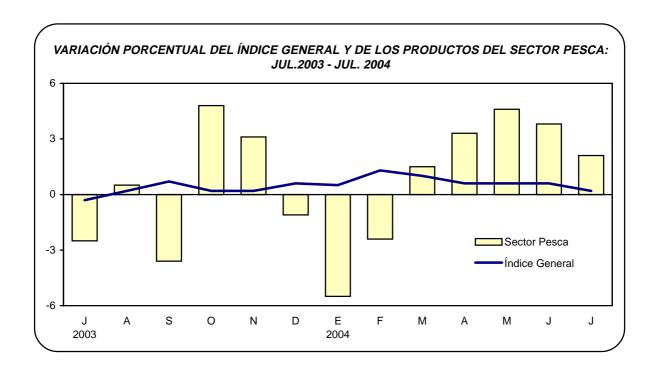
CUADRO N°25 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

(Base : Año 1994 = 100.0) JULIO 2002 - JULIO 2004

#### PRODUCTOS DEL SECTOR PESCA

AÑO	NÚMERO	VARIACIÓN PORCENTUAL						
Y MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/				
2002								
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				
2003								
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				
OCTUBRE	207,3760	4,8	-8,6	-11,1				
NOVIEMBRE	213,8401	3,1	-5,7	-7,1				
DICIEMBRE	211,5433	-1,1	-6,7	-6,7				
2004								
ENERO	199,9230	-5,5	-5,5	-6,8				
FEBRERO	195,0808	-2,4	-7,8	-3,8				
MARZO	197,9344	1,5	-6,4	-1,4				
ABRIL	204,5591	3,3	-3,3	-2,5				
MAYO	214,0406	4,6	1,2	1,0				
JUNIO	222,1382	3,8	5,0	6,0				
JULIO	226,8026	2,1	7,2	11,0				

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.



### CUADRO N°26 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

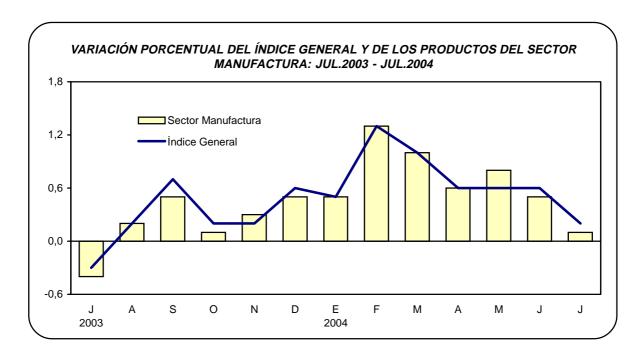
(Base : Año 1994 = 100.0) JULIO 2002 - JULIO 2004

### PRODUCTOS DEL SECTOR MANUFACTURA 2/

AÑO	NÚMERO	NÚMERO VARIACIÓN PORCENTUAL					
Υ							
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/			
2002							
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			
2003							
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			
OCTUBRE	160,4976	0,1	1,1	0,5			
NOVIEMBRE	160,9798	0,3	1,4	0,9			
DICIEMBRE	161,8251	0,5	2,0	2,0			
2004							
ENERO	162,6491	0,5	0,5	2,6			
FEBRERO	164,8406	1,3	1,9	3,4			
MARZO	166,4251	1,0	2,8	3,6			
ABRIL	167,4477	0,6	3,5	4,4			
MAYO	168,7096	0,8	4,3	5,4			
JUNIO	169,5900	0,5	4,8	6,0			
JULIO	169,7816	0,1	4,9	6,6			

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.

<sup>2/</sup> 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) JULIO 2004

JUL.         JUN.         MENSUAL         A           00000 ÍNDICE GENERAL         100,00         165,37         165,02         0,21           10000 PRODUCTOS NACIONALES         78,33         164,17         163,67         0,3           11000 SECTOR AGROPECUARIO         14,07         134,72         133,02         1,3           11010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS         14,07         134,72         133,02         1,3           11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS         8,05         143,99         143,01         0,7           11012 PRODUCTOS PECUARIOS         6,02         122,30         119,64         2,2           12000 SECTOR PESCA         0,73         226,80         222,14         2,1           12050 PESCA MARÍTIMA Y CONTINENTAL         0,73         226,80         222,14         2,1	4,99 5,1 5,8 5,8 6,6 4,4 7,2 7,2 5,0
10000 PRODUCTOS NACIONALES 78,33 164,17 163,67 0,3  11000 SECTOR AGROPECUARIO 14,07 134,72 133,02 1,3  11010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS 14,07 134,72 133,02 1,3  11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS 8,05 143,99 143,01 0,7  11012 PRODUCTOS PECUARIOS 6,02 122,30 119,64 2,2  12000 SECTOR PESCA 0,73 226,80 222,14 2,1	5,1 5,8 5,8 6,6 4,4 7,2 7,2
11000 SECTOR AGROPECUARIO       14,07       134,72       133,02       1,3         11010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS       14,07       134,72       133,02       1,3         11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS       8,05       143,99       143,01       0,7         11012 PRODUCTOS PECUARIOS       6,02       122,30       119,64       2,2         12000 SECTOR PESCA       0,73       226,80       222,14       2,1	5,8 5,8 6,6 4,4 7,2 7,2
11010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS       14,07       134,72       133,02       1,3         11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS       8,05       143,99       143,01       0,7         11012 PRODUCTOS PECUARIOS       6,02       122,30       119,64       2,2         12000 SECTOR PESCA       0,73       226,80       222,14       2,1	5,8 6,6 4,4 7,2 7,2
11011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS 8,05 143,99 143,01 0,7 11012 PRODUCTOS PECUARIOS 6,02 122,30 119,64 2,2 12000 SECTOR PESCA 0,73 226,80 222,14 2,1	6,6 4,4 7,2 7,2
11012 PRODUCTOS PECUARIOS 6,02 122,30 119,64 2,2 12000 SECTOR PESCA 0,73 226,80 222,14 2,1	7,2 7,2
12000 SECTOR PESCA 0,73 226,80 222,14 2,1	7,2 7,2
	7,2
12050 PESCA MARÍTIMA Y CONTINENTAL 0,73 226,80 222,14 2,1	•
	5,0
13000 SECTOR MANUFACTURA 63,53 169,97 169,78 0,1	
13150 ALIMENTOS Y BEBIDAS 21,51 157,25 156,25 0,6	6,9
13151 CARNES, FRUTAS, VEGETALES Y GRASAS 7,51 142,59 141,59 0,7	5,1
13152 PRODUCTOS LÁCTEOS 1,69 137,44 137,18 0,2	0,9
13153 PROD. DE MOLINERIA, ALMIDONES Y PIENZOS 4,27 196,96 195,53 0,7	11,2
13154 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS 5,11 159,13 157,68 0,9	11,1
13155 BEBIDAS 2,93 145,01 145,01 0,0	-0,2
13160 INDUSTRIA DEL TABACO 0,18 215,05 214,51 0,3	-13,4
13170 PRODUCTOS TEXTILES 4,79 141,02 141,10 -0,1	1,2
13171 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES 3,11 139,46 139,32 0,1	2,1
13172 OTROS PRODUCTOS TEXTILES 0,79 157,85 158,63 -0,5	-0,4
13173 TEJIDOS Y ARTÍCULOS DE PUNTO Y GANCHILLO 0,89 131,69 131,87 -0,1	-0,1
13180 PRENDAS DE VESTIR Y PIELES 5,85 141,46 141,46 0,0	1,2
13181 PRENDAS DE VESTIR 5,85 141,46 141,46 0,0	1,2
13190 CUERO, PROD. DE CUERO Y CALZADO 1,67 123,24 123,32 -0,1	0,6
13191 CUERO Y PRODUCTOS DE CUERO 0,58 125,12 125,10 0,0	0,8
13192 CALZADO 1,09 122,25 122,39 -0,1	0,4
13200 MADERA Y PROD. DE MADERA, ART.DE PAJA 0,79 146,09 144,11 1,4	2,6
13201 MADERAS 0,38 172,92 169,52 2,0 13202 PROD. DE MADERA, CORCHO,PAJA Y SIMILARES 0,41 121,35 120,67 0,6	4,3 0,6
13202 F NOD. DE MADERA, GORGITO, FAMA F GIMILLAREG 0,41 121,00 120,07 0,0	0,0
13210 PAPEL Y ARTÍCULOS DE PAPEL 1,42 143,25 144,18 -0,6	0,4
13220 PRODUCTOS EDITADOS, IMPRESOS Y REPRODUC. 1,70 183,62 183,62 0,0	0,7
13230 COQUE Y PRODUCT. DE LA REFIN. DEL PETRÓLEO 5,15 280,30 279,92 0,1	9,0
13232 PRODUCTOS DE LA REFINACION DE PETRÓLEO 5,15 280,30 279,92 0,1	9,0
13240 SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS 5,59 208,75 208,81 0,0	2,7
13241 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS 1,17 210,27 209,27 0,5	10,6
13242 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS 4,42 208,35 208,69 -0,2	0,8
13250 PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO 1,66 165,06 166,28 -0,7	3,0

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)

**JULIO 2004** 

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	POND.	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
		JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
13251 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,49	188,67	190,03	-0,7	2,8
13252 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1,17	155,16	156,32	-0,7	3,0
13260 PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	3,62	151,90	152,26	-0,2	0,0
13261 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,63	120,54	121,91	-1,1	-1,8
13269 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO MET.	2,99	158,53	158,67	-0,1	0,2
13270 METALES COMUNES	0,94	159,08	160,38	-0,8	33,5
13271 PRODUCTOS PRIMARIOS DE HIERRO Y ACERO	0,94	159,08	160,38	-0,8	33,5
13280 PRODUCTOS ELAB.DE METAL EXCEPTO MAQ.	1,50	148,96	149,08	-0,1	8,6
13289 OTROS PRODUCTOS ELAB. DE METAL	1,50	148,96	149,08	-0,1	8,6
13290 MAQUINARIA Y EQUIPO	1,30	149,49	150,68	-0,8	-0,3
13291 MAQUINARIA DE USO GENERAL	0,41	151,77	153,14	-0,9	2,0
13292 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	0,48	148,21	149,08	-0,6	-1,9
13293 APARATOS DE USO DOMESTICO	0,41	148,72	150,10	-0,9	-0,7
13310 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,19	207,52	208,59	-0,5	26,2
13311 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORM. ELECT.	0,31	132,10	133,21	-0,8	-0,7
13312 APARATOS DE DISTRIB. Y CONTROL DE ENERGÍA	0,06	185,81	186,32	-0,3	4,2
13313 HILOS Y CABLES AISLADOS	0,60	273,33	275,31	-0,7	42,9
13314 ACUMULADORES DE PILA Y BATERÍAS PRIMARIAS	0,22	142,93	141,59	0,9	8,0
13340 VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIR	0,59	176,60	172,18	2,6	12,6
13343 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS	0,59	176,60	172,18	2,6	12,6
13350 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,15	128,65	129,62	-0,7	-0,7
13359 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,15	128,65	129,62	-0,7	-0,7
13360 MUEBLES Y OTROS PRODUCTOS N.C.P.	3,93	169,32	170,82	-0,9	-0,4
13361 MUEBLES	2,36	174,10	175,54	-0,8	0,3
13369 PRODUCTOS MANUFACTURADOS N.C.P.	1,57	162,11	163,69	-1,0	-1,6
20000 PRODUCTOS IMPORTADOS	21,67	169,73	169,92	-0,1	4,6
21000 SECTOR AGROPECUARIO	1,45	177,07	182,74	-3,1	2,4
21010 PRODUCTOS AGROPECUARIOS	1,45	177,07	182,74	-3,1	2,4
21011 PRODUCTOS AGRÍCOLAS	1,45	177,07	182,74	-3,1	2,4
23000 SECTOR MANUFACTURA	20,22	169,20	169,00	0,1	4,8
23150 ALIMENTOS Y BEBIDAS	2,06	148,65	149,95	-0,9	5,3
23151 CARNES, FRUTAS, VEGETALES Y GRASAS	0,61	161,53	165,08	-2,2	9,2
23152 PRODUCTOS LÁCTEOS	0,38	156,38	156,58	-0,1	8,5
23153 PROD. DE MOLINERIA,ALMIDONES Y PIENZOS	0,30	164,60	164,70	-0,1	3,1
23154 OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	0,63	122,25	122,54	-0,2	0,8
23155 BEBIDAS	0,14	156,23	157,74	-1,0	1,8
23160 INDUSTRIA DEL TABACO	0,01	264,94	264,94	0,0	-4,5
23170 PRODUCTOS TEXTILES	0,66	127,21	126,76	0,4	0,1
23172 OTROS PRODUCTOS TEXTILES	0,22	143,35	141,36	1,4	0,8
23173 TEJIDO Y ART.DE PUNTO Y GANCHILLO	0,44	118,94	119,27	-0,3	-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)

**JULIO 2004** 

CONCLUSIÓN

		I			CONCLUSION
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	POND.	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
		JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
23210 PAPEL Y ARTÍCULOS DE PAPEL	0,73	183,34	178,41	2,8	4,1
23220 PRODUCTOS EDITADOS, IMPRESOS Y REP.	0,09	162,33	162,33	0,0	0,0
23221 PRODUCTOS DE EDICIÓN	0,09	162,33	162,33	0,0	0,0
23230 COQUE Y PROD.DE LA REF. DEL PETRÓLEO	1,60	332,08	327,28	1,5	6,8
23232 PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETR.	1,60	332,08	327,28	1,5	6,8
23240 SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	3,49	158,77	158,12	0,4	12,7
23241 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	2,07	166,25	165,67	0,4	22,0
23242 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	1,24	152,04	151,14	0,6	-0,3
23243 FIBRAS SINTÉTICAS O ARTIFICIALES	0,18	119,61	120,04	-0,4	6,1
23250 PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	0,41	161,07	162,15	-0,7	-0,1
23251 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,41	161,07	162,15	-0,7	-0,1
23260 PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	0,20	126,50	127,27	-0,6	2,6
23261 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,20	126,50	127,27	-0,6	2,6
23270 METALES COMUNES	1,11	173,54	171,25	1,3	33,9
23271 PRODUCTOS PRIMARIOS DE HIERRO Y ACERO	1,11	173,54	171,25	1,3	33,9
23280 PROD. ELABORADOS DE METAL EXCEP. MAQ.	0,26	152,57	153,68	-0,7	0,7
23289 OTROS PROD. ELABORADOS DE METAL	0,26	152,57	153,68	-0,7	0,7
23290 MAQUINARIA Y EQUIPO	3,12	154,75	155,70	-0,6	-0,6
23291 MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,16	151,69	152,58	-0,6	0,0
23292 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	1,61	161,57	162,55	-0,6	-0,6
23293 APARATOS DE USO DOMESTICO	0,35	133,42	134,45	-0,8	-3,2
23300 MAQUINARIA DE OFICINA, CONTAB. E INFORM.	0,46	131,11	131,86	-0,6	-3,5
23310 MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS	0,77	153,10	154,31	-0,8	-1,1
23311 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORM.ELECT.	0,63	153,96	155,14	-0,8	-1,1
23314 ACUMULADORES DE PILAS Y BATERÍAS PRIMARIAS	0,11	149,47	149,47	0,0	-0,3
23315 LAMPARAS ELECTRICAS	0,03	148,72	154,62	-3,8	-4,0
23320 EQUIPO Y APAR.DE RADIO,TELEV.Y COMUNIC.	1,14	128,04	128,66	-0,5	-4,2
23322 TRANSMISORES DE RADIO Y TELEV. Y APARATOS	0,07	150,45	151,21	-0,5	-0,6
23323 RECEPTORES DE RADIO Y TELEV. Y PROD. C.	1,07	126,68	127,29	-0,5	-4,4
23330 INSTRUMENTOS MEDIC.ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN	0,35	150,59	151,37	-0,5	-0,8
23331 INSTRUMENTOS MEDIC.ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN	0,30	149,61	150,36	-0,5	-0,9
23332 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO	0,05	155,95	156,89	-0,6	-0,6
23340 VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIR	3,29	165,50	166,47	-0,6	0,3
23341 VEHÍCULOS AUTOMOTORES	2,75	166,47	167,53	-0,6	0,6
23343 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS	0,54	160,59	161,08	-0,3	-1,0
23350 OTROS TIPOS DE EQUIPO DE TRANSPORTE	0,47	143,29	143,98	-0,5	0,4
23359 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,47	143,29	143,98	-0,5	0,4

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)

JULIO 2001 - JULIO 2004

		AGRÍCOLAS											
AÑO	CI	CEREALES HORTALIZAS											
Y MES	ARROZ EN CÁSCARA	CEBADA	MAÍZ	TRIGO	AJO	APIO	CEBOLLA	MAÍZ CHOCLO					
2001				-									
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					
2002													
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					
2003													
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					
OCTUBRE	0,60	0,96	0,86	1,22	3,01	0,82	0,79	0,94					
NOVIEMBRE	0,61	0,95	0,82	1,21	2,83	0,83	0,74	0,91					
DICIEMBRE	0,68	0,94	0,80	1,20	2,62	0,84	0,72	0,90					
2004													
ENERO	0,73	0,94	0,81	1,20	3,05	0,84	1,00	0,91					
FEBRERO	0,76	0,95	0,81	1,20	3,42	0,86	0,68	0,90					
MARZO	0,90	0,96	0,83	1,20	3,75	0,94	0,72	0,89					
ABRIL	0,99	0,96	0,83	1,21	3,91	0,91	0,82	0,89					
MAYO	1,00	0,97	0,84	1,23	3,90	0,90	0,89	0,89					
JUNIO	1,00	0,97	0,84	1,23	3,66	0,95	0,97	0,95					
JULIO	1,01	0,96	0,84	1,23	3,44	0,99	1,04	0,96					

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)

**JULIO 2001 - JULIO 2004** 

				AGRÍC	OLAS			
AÑO	НО	RTALIZA	\ S		Т	UBÉRCU	LOS	
Υ	TOMATE	ZANAHO-	ZAPALLO	PAPA	PAPA	OLLUCO	YUCA	CAMOTE
MES		RIA		BLANCA	AMARILLA			
2001								
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
2002								
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	0,71	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	0,55
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	0,73	0,56
NOVIEMBRE	1,03	0,65	0,69	0,44	0,83	0,87	0,74	0,58
DICIEMBRE	0,94	0,55	0,68	0,47	0,83	0,92	0,72	0,59
2003								
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
OCTUBRE	1,42	0,65	0,60	0,72	1,01	0,97	0,75	0,55
NOVIEMBRE	1,26	0,63	0,61	0,71	1,06	1,15	0,78	0,54
DICIEMBRE	1,10	0,63	0,63	0,75	1,15	1,28	0,80	0,54
2004								
ENERO	1,04	0,64	0,67	0,81	1,16	1,39	0,62	0,56
FEBRERO	1,13	0,63	0,69	0,76	1,05	1,53	0,87	0,57
MARZO	1,08	0,60	0,69	0,70	0,95	1,47	0,90	0,57
ABRIL	1,07	0,59	0,72	0,63	0,91	1,33	0,90	0,59
MAYO	1,02	0,62	0,75	0,61	0,91	1,15	0,87	0,61
JUNIO	1,04	0,60	0,67	0,59	0,91	1,04	0,84	0,60
JULIO	1,05	0,59	0,62	0,59	0,90	1,05	0,84	0,61

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)

JULIO 2001 - JULIO 2004

AÑO				AGRÍO	OLAS					
Y	AGROIND.	OTROS (	CULTIVOS	FRUTAS						
MES	ALGODÓN	CAFÉ	COCA	LIMÓN	NARANJA	MANZANA	PALTA	PAPAYA		
2001										
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		
2002										
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		
2003										
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		
OCTUBRE	2,27	3,38	12,94	1,23	0,64	1,35	1,81	0,96		
NOVIEMBRE	2,28	3,27	13,14	1,29	0,68	1,32	1,87	0,99		
DICIEMBRE	2,30	3,32	13,15	1,28	0,71	1,29	1,83	0,93		
2004										
ENERO	2,43	3,49	13,18	1,19	0,76	1,27	1,97	0,94		
FEBRERO	2,54	3,58	13,18	1,16	0,77	1,26	1,93	1,01		
MARZO	2,49	3,65	13,18	1,14	0,76	1,23	1,73	1,06		
ABRIL	2,52	3,52	13,13	1,15	0,74	1,29	1,70	0,99		
MAYO	2,52	3,54	13,13	1,15	0,69	1,29	1,58	0,91		
JUNIO	2,56	3,48	13,13	1,16	0,65	1,29	1,54	0,84		
JULIO	2,54	3,47	13,10	1,23	0,64	1,34	1,58	0,88		

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)

**JULIO 2001 - JULIO 2004** 

CONCLUSIÓN

	AGR	ÍCOLAS						
AÑO	LEGUMIN		(	ANADO			ES	HUEVOS
Υ	FREJOL	PALLAR	VACUNO	OVINO	PORCINO	POLLO	GALLINA	HUEVOS
MES	CANARIO							
2001								
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
2002								
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
2003								
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
OCTUBRE	2,72	3,21	4,28	4,88	4,31	3,87	6,26	2,80
NOVIEMBRE	2,72	3,17	4,12	4,71	4,17	3,92	6,20	2,81
DICIEMBRE	2,72	3,15	4,12	4,67	4,17	3,97	6,24	2,75
2004								
ENERO	2,73	3,17	4,14	4,71	4,17	3,78	5,98	2,67
FEBRERO	2,80	3,23	4,14	4,73	4,18	3,84	5,94	2,80
MARZO	2,86	3,23	4,17	4,68	4,27	3,78	6,08	2,92
ABRIL	3,11	3,30	4,16	4,63	4,20	3,74	6,07	3,00
MAYO	3,21	3,40	4,17	4,66	4,26	3,67	6,18	3,28
JUNIO	3,23	3,39	4,12	4,70	4,28	3,90	6,30	3,42
JULIO	3,26	3,36	4,12	4,71	4,30	4,04	6,33	3,48

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 )

**JULIO 2001 - JULIO 2004** 

AÑO		PESCA											
Y				PESCADO	FRESCO								
MES	BONITO	COJINOVA	сосо	JUREL	LIZA	CABRILLA	TOLLO	MERLUZA					
2001													
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					
2002													
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					
2003													
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					
OCTUBRE	5,47	8,71	4,35	2,35	3,50	5,57	6,39	2,30					
NOVIEMBRE	5,63	8,65	4,44	2,59	3,33	5,73	6,39	2,26					
DICIEMBRE	5,58	8,87	4,25	2,67	3,25	5,61	6,43	2,15					
2004													
ENERO	5,55	8,95	3,96	2,31	3,04	5,55	6,61	2,13					
FEBRERO	5,57	8,85	3,80	2,10	2,99	5,38	6,56	2,07					
MARZO	5,68	8,78	3,95	2,15	2,91	5,39	6,44	2,07					
ABRIL	5,99	8,82	4,25	2,16	3,05	5,98	6,38	2,16					
MAYO	6,21	8,97	4,34	2,49	3,18	5,97	6,54	2,17					
JUNIO	6,13	9,59	4,51	2,74	3,58	6,28	6,64	2,15					
JULIO	6,05	8,98	4,74	2,88	3,69	6,33	6,69	2,27					

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)

**JUNIO - JULIO 2004** 

	UNIDAD	PRE	CIOS
PRODUCTOS	DE	2 (	0 0 4
	MEDIDA	JUNIO	JULIO
CARNE VACUNO 1RA	KG	6,10	6,00
CARNE OVINO 1RA	KG	7,50	7,33
CARNE PORCINO 1RA	KG	5,38	5,68
LECHE EVAPORADA (410 GRS)	CAJA 48 UNIDADES	90,38	91,23
ACEITE VEGETAL (EMBOTELLADO)	CAJA 12 UNIDADES	54,29	54,29
ACEITE COMPUESTO (EMBOTELLADO)	CAJA 12 UNIDADES	50,33	50,33
MANTECA VEGETAL A GRANEL	CAJA 14 KG	68,50	68,50
HARINA DE TRIGO EXTRA	SACO 50 KG	75,64	75,71
HARINA DE TRIGO PREPARADA ENVASADA	BOLSA 12 KG	33,98	33,17
ARROZ CORRIENTE	SACO 50 KG	89,25	89,75
FIDEOS ENVASADOS	BOLSA 10 KG	28,24	28,24
AZÚCAR BLANCA	SACO 50 KG	89,32	93,71
AZÚCAR RUBIA	SACO 50 KG	88,53	92,47
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	12,25
ACETILENO	KG	23,86	23,86
HIDRÓXIDO DE SODIO	TM	2268,26	2253,00
OXÍGENO	M3	8,64	8,70
SULFATO DE COBRE	KG	5,84	5,84
ABONOS COMPUESTOS 2/	TM	959,32	972,86
DETERGENTE (BOLSA 225GRS)	BOLSA 60 UNIDADES	84,25	85,99
JABÓN PARA LAVAR (BARRA) 1/	CAJA 24 UNIDADES	51,75	51,75
FÓSFOROS	CAJA 2000 UNIDADES	340,83	340,83
TAPAS CORONA	MILLAR	20,95	21,19
GASOLINA 84	GALÓN	9,20	9,20
GASOLINA 95	GALÓN	11,31	11,31
PETRÓLEO DIESEL 2	GALÓN	7,73	7,74
KEROSENE	GALÓN	7,45	7,45
PETRÓLEO RESIDUAL 6	GALÓN	3,45	3,45

<sup>1/</sup> 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.

<sup>2/</sup> La muestra de informantes cambió en diciembre del 2003, modificándose el precio.

## 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 CIIU Revisión 3 y un renovado Directorio de Informantes

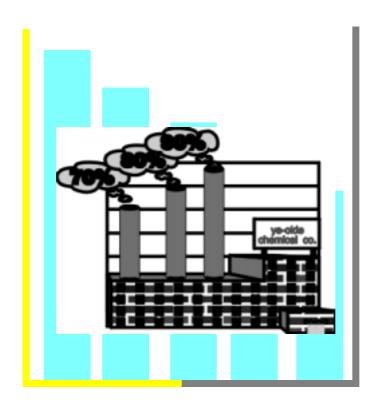
### 3. COBERTURA DEL IPM

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)

ORIGEN Y	PONDERACIÓN (%)					
SECTOR	1994					
ÍNDICE GENERAL	100,00					
PRODUCTOS NACIONALES	78,33					
AGROPECUARIO	14,07					
PESCA	0,73					
MANUFACTURA	63,53					
PRODUCTOS IMPORTADOS	21,67					
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)

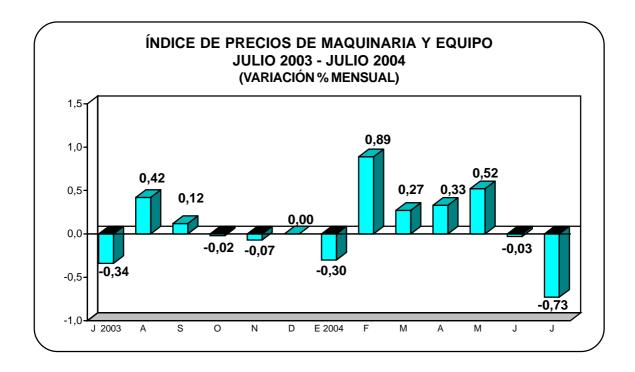
### **JULIO 2004**

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de julio del 2004, disminuyó en 0,73%, con respecto al nivel alcanzado en el mes anterior, acumulando al séptimo mes del año un crecimiento de 0,93% y una variación anual (agosto 2003 - julio 2004) de 1,39%.

En este mes de análisis, los precios de la Maquinaria y Equipo Nacional e Importado cayeron en 0,75% y 0,72% respectivamente.

El comportamiento de los bienes de Origen Nacional, se explica por la menor tasa registrada en la Maquinaria y Equipo para la Agricultura con -6,55%, incidiendo Palas en -12,6% y Picos -9,9%, debido a los mayores descuentos que algunas empresas vienen ofreciendo. También, los precios de la Maquinaria y Equipo para la Industria cayeron en -0,68%, por los bajos precios de Sillones Giratorios en -10,4%, Mezcladoras de Concreto, Estructuras Metálicas y Bombas Centrífugas en -0,8%, efecto que fue atenuado por el alza de precios de Ventiladores de Uso Industrial con 1,6%. Del mismo modo, los precios de los bienes destinados a la Otra Maquinaria y Equipo cayeron en -0,66%. En la baja de precios de la Maquinaria y Equipo para el Transporte de -0,36%, influyó Carrocerías y Hojas de Muelle con -0,8% cada uno, resultado que fue atenuado por el incremento en los precios de Filtros de Aire, Aceite y Agua en 1,1%.

En los bienes de Origen Importado, influyeron los menores precios de la Maquinaria y Equipo para la Agricultura en -0,88%, destacando Palas en -2,2% y Picos con -0,7%, por comportamiento del mercado interno. Asimismo, los bienes destinados al Transporte disminuyeron en -0,81%, por la caída de precios de Camisetas de Cilindro y Discos de Embrague en -2,0% y -2,8%, respectivamente. También la Maquinaria y Equipo para la Industria y Otra Maquinaria y Equipo redujeron sus precios en -0,66% y -0,64% cada uno, incidiendo entre otros factores el tipo de cambio que disminuyó en 0,9%.



CUADRO N°31 : ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL : 2001 - 2004 (Base : Año 1994 = 100.0)

	ÍN	DICE PROME	DIO MENSU	AL				,	VARIAC	CIÓN	PORC	ENTUA	\ L			
MES						MEN	SUAL		ACUMULADA				ANU	A L 1/		
	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
ENERO	156,7697	154,8281	154,7275	153,6483	-0,10	0,28	-0,72	-0,30	-0,10	0,28	-0,72	-0,30	-1,60	-1,24	-0,06	-0,70
FEBRERO	157,0064	155,4273	154,3840	155,0086	0,15	0,39	-0,22	0,89	0,05	0,67	-0,94	0,58	-0,52	-1,01	-0,67	0,40
MARZO	157,2652	155,0219	153,8334	155,4212	0,16	-0,26	-0,36	0,27	0,22	0,40	-1,29	0,85	-0,02	-1,43	-0,77	1,03
ABRIL	158,0604	154,2839	153,4110	155,9362	0,51	-0,48	-0,27	0,33	0,73	-0,08	-1,57	1,18	-0,32	-2,39	-0,57	1,65
MAYO	160,1436	154,0422	153,5130	156,7482	1,32	-0,16	0,07	0,52	2,05	-0,23	-1,50	1,71	0,94	-3,81	-0,34	2,11
JUNIO	158,8519	154,8548	153,9418	156,6992	-0,81	0,53	0,28	-0,03	1,23	0,29	-1,22	1,68	0,64	-2,52	-0,59	1,79
JULIO	157,3501	156,7432	153,4186	155,5537	-0,95	1,22	-0,34	-0,73	0,27	1,52	-1,56	0,93	0,11	-0,39	-2,12	1,39
AGOSTO	156,6046	157,6886	154,0639		-0,47	0,60	0,42		-0,20	2,13	-1,15		0,29	0,69	-2,30	
SETIEMBRE	156,4417	159,4662	154,2548		-0,10	1,13	0,12		-0,31	3,28	-1,02		0,28	1,93	-3,27	
OCTUBRE	155,6348	159,9123	154,2189		-0,52	0,28	-0,02		-0,82	3,57	-1,05		-0,38	2,75	-3,56	
NOVIEMBRE	154,7931	158,8456	154,1122		-0,54	-0,67	-0,07		-1,36	2,88	-1,12		-1,44	2,62	-2,98	
DICIEMBRE	154,3998	155,8506	154,1144		-0,25	-1,89	0,00		-1,61	0,94	-1,11		-1,61	0,94	-1,11	
PROMEDIO	156,9434	156,4137	153,9995													

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior

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

#### **JULIO 2004**

NIVELES	ÍNDICE DE	PRECIOS PROMEDIO	MENSUAL		VARIACIÓN PORCENTUAL	
DE	2 0	0 4	2003			
DESAGREGACIÓN	JULIO	JUNIO	DICIEMBRE	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
ÍNDICE GENERAL	155,5537	156,6992	154,1144	-0,73	0,93	1,39
MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	156,0440	157,2210	152,6015	-0,75	2,26	2,26
AGRICULTURA	112,8343	120,7458	106,8801	-6,55	5,57	5,94
INDUSTRIA	151,6048	152,6351	148,1961	-0,68	2,30	2,06
TRANSPORTE	162,9792	163,5606	158,8768	-0,36	2,58	2,90
OTROS	170,5865	171,7230	169,6230	-0,66	0,57	0,61
MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	155,1831	156,3048	155,2580	-0,72	-0,05	0,74
AGRICULTURA	145,6021	146,8949	147,0002	-0,88	-0,95	-0,60
INDUSTRIA	153,8088	154,8243	153,4174	-0,66	0,26	0,80
TRANSPORTE	156,3898	157,6596	157,3248	-0,81	-0,59	0,34
OTROS	160,7780	161,8061	159,2158	-0,64	0,98	2,71

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del Año Anterior

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

JULIO 2001 - JULIO 2004

_			MAQUINAR	IA Y EQUIP	0	
AÑO Y	ÍNDICE		ORI	GEN NACIO	NAL	
MES	GENERAL	Total	Agrícola	Industria	Transportes	Otras
2001						
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
2002						
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
2003						
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
OCTUBRE	154,2189	153,0627	106,9807	149,0150	158,9670	169,6982
NOVIEMBRE	154,1122	152,9394	106,9195	148,8339	158,9033	169,6372
DICIEMBRE	154,1144	152,6015	106,8801	148,1961	158,8768	169,6230
2004						
ENERO	153,6483	152,1102	107,2058	147,6153	158,2679	169,5512
FEBRERO	155,0086	153,6147	111,5496	149,1228	159,7391	170,1791
MARZO	155,4212	155,2141	114,4210	151,6422	159,3166	172,9213
ABRIL	155,9362	156,3928	120,4105	152,7846	160,9738	171,3470
MAYO	156,7482	157,2837	120,8653	152,8711	163,2923	171,9278
JUNIO	156,6992	157,2210	120,7458	152,6351	163,5606	171,7230
JULIO	155,5537	156,0440	112,8343	151,6048	162,9792	170,5865

CONTINÚA ...

## CUADRO N°33 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN

(Base: Año 1994 = 100.0)

JULIO 2001 - JULIO 2004

		MAQUI	NARIA Y EQ	UIPO	
AÑO Y		ORIG	EN IMPORTA	A D O	
MES	Total	Agrícola	Industria	Transportes	Otras
2001					
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
2002					
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
2003					
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
OCTUBRE	155,0929	147,1118	153,5266	157,0635	157,6398
NOVIEMBRE	154,9986	147,0267	153,4528	156,9384	157,5641
DICIEMBRE	155,2580	147,0002	153,4174	157,3248	159,2158
2004					
ENERO	154,8109	147,4542	152,8469	156,8909	159,2803
FEBRERO	156,0621	148,1431	154,0518	157,7027	163,2305
MARZO	155,5777	146,5178	153,9942	156,9985	161,3338
ABRIL	155,5911	147,4063	153,9648	157,0427	161,2374
MAYO	156,3434	147,3397	154,8072	157,7163	162,0133
JUNIO	156,3048	146,8949	154,8243	157,6596	161,8061
JULIO	155,1831	145,6021	153,8088	156,3898	160,7780

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

ENERO 1996 - DICIEMBRE 1998

AÑO		V A	RIACIÓN	PORCENTU	A L	
Υ						
MES	MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
1996						
ENERO	0,2	0,2	0,5	1,3	7,1	11,2
FEBRERO	0,2	0,2	0,5	0,8	2,4	10,5
MARZO	0,3	0,8	0,6	0,8	2,4	9,7
ABRIL	0,3	1,0	0,5	0,7	2,4	8,8
MAYO	0,1	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
1997						
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
1998						
ENERO	0,4	0,4	0,5	1,5	1,6	3,5
FEBRERO	0,4	1,2	1,2	1,3	2,4	3,7
MARZO	0,8	1,2	0,9	1,3		3,5
ABRIL					2,5	
MAYO	0,4	1,7	0,5	1,3	2,8	3,5
JUNIO	0,3	2,0	0,7	0,8	2,1	3,5
JULIO	0,5	2,5	0,8	1,2 1.1	2,5	3,8
	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 5.7
SETIEMBRE	1,3	4,5 4.7	1,7	2,0	3,2	5,7 5.0
OCTUBRE	0,2	4,7	1,5	1,9	3,0	5,9 5.3
NOVIEMBRE	0,4	5,1	0,6	1,9	3,1	5,3 5.6
DICIEMBRE	0,4	5,6	0,8	1,0	3,0	5,6

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

### CUADRO N°35 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO Y VARIACIÓN PORCENTUAL

(Base : Año 1994 = 100,0)

JULIO 2001 - JULIO 2004

AÑO			V A	RIACIÓN	PORCENTU	JAL	
Υ	NÚMERO						
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
2001							
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
2002							
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
2002							
2003	1517075	0.7	0.7	2.6	2.2	1.2	0.4
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
OCTUBRE	154,2189	0,0	-1,0	0,1	0,5	0,5	-3,6
NOVIEMBRE	154,1122	-0,1	-1,1	-0,1	0,0	0,4	-3,0
DICIEMBRE	154,1144	0,0	-1,1	-0,1	-0,1	0,1	-1,1
2004							
ENERO	153,6483	-0,3	-0,3	-0,3	-0,4	0,1	-0,7
FEBRERO	155,0086	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,4
MARZO	155,4212	0,3	0,8	1,2	0,8	0,8	1,0
ABRIL	155,9362	0,3	1,2	0,6	1,5	1,1	1,6
MAYO	156,7482	0,5	1,7	0,9	1,1	1,7	2,1
JUNIO	156,6992	0,0	1,7	0,5	0,8	1,7	1,8
JULIO	155,5537	-0,7	0,9	-0,8	-0,2	1,2	1,4

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

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

### **JULIO 2004**

	NIVELES DE	NÚMEROS	NDICES	VARIACIÓN	I PORCENTUAL
	DESAGREGACIÓN	JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
	MAQUINARIA Y EQUIPO	155,55	156,70	-0,73	0,93
1	Maquinaria y Equipo Nacional	156,04	157,22	-0,7	2,3
11	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	112,83	120,75	-6,6	5,6
112893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	143,72	162,53	-11,6	5,1
112921	Maquinaria y Equipo Agropecuario	91,80	92,29	-0,5	6,0
12	Maquinaria y Equipo para la Industria	151,60	152,64	-0,7	2,3
122811	Productos Metálicos para uso Estructural	244,60	246,67	-0,8	22,3
122812	Tanques, Depósitos y Recipientes de Metal	228,83	230,12	-0,6	12,2
122893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	158,97	159,36	-0,2	-0,2
122912	Bombas, Compresores, Grifos y Válvulas	192,36	193,93	-0,8	0,5
122919	Otro Tipo de Maquinaria de Uso General	148,37	149,46	-0,7	0,7
122922	Maquinas Herramientas	194,75	195,85	-0,6	-0,4
122924	Maquinas para la Explotación de Minas	136,59	137,66	-0,8	0,5
122925	Maquinaria para la Elaboración de Alimentos, Bebidas	126,36	127,42	-0,8	-1,6
123110	Motores, Generadores y Transformadores	105,65	105,97	-0,3	-0,1
123120	Aparatos de Distribución y Control de Energía	137,35	138,35	-0,7	-1,6
123140	Acumuladores de Pilas y Baterías	148,56	148,56	0,0	9,8
123150	Lamparas Eléctricas	120,56	121,37	-0,7	-2,2
123610	Muebles para Oficina	178,98	180,76	-1,0	1,5
13	Maquinaria y Equipo para Transporte	162,98	163,56	-0,4	2,6
133420	Carrocerías para Vehículos Automotores	159,59	160,93	-0,8	-0,7
133430	Partes, Piezas y Acc. para Vehículos Automotores	166,85	166,57	0,2	6,4
14	Otra Maquinaria y Equipo	170,59	171,72	-0,7	0,6
141723	Cuerdas, Cordeles, Bramantes y Redes	153,08	154,37	-0,8	-0,7
142899	Otros Productos Elaborados de Metal	142,62	143,82	-0,8	-8,2
143311	Equipo Medico y Quirúrgico y Aparatos Ortopédicos	230,38	232,15	-0,8	2,7
143591	Motocicletas	145,04	146,26	-0,8	-3,1
143599	Otros Tipos de Equipo de Transporte	158,13	156,41	1,1	20,6

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)

## **JULIO 2004**

...CONCLUSIÓN

	NIVELES	NÚMEROS	ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
	DE				
	DESAGREGACION	JUL.	JUN.	MENSUAL	ACUMULADA
2	Maquinaria y Equipo Importado	155,18	156,30	-0,7	0,0
21	Maquinaria y Equipo para la Agricultura	145,60	146,89	-0,9	-1,0
212893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	142,44	144,91	-1,7	-1,8
212921	Maquinaria y Equipo Agropecuario	146,77	147,63	-0,6	-0,6
22	Maquinaria y Equipo para la Industria	153,81	154,82	-0,7	0,3
222893	Herramientas de Mano y Artículos de Ferretería	72,26	72,55	-0,4	-0,2
222912	Bombas, Compresores, Grifos y Válvulas	203,50	203,87	-0,2	9,4
222915	Equipo de Elevación y Manipulación	140,47	142,48	-1,4	-1,3
222922	Maquinas Herramientas	154,28	155,16	-0,6	-0,7
222924	Maquinas para la Explotación de Minas	150,24	150,78	-0,4	0,4
222925	Maquinaria para la Elaboración de Alimentos, Bebidas	166,63	167,86	-0,7	-0,7
222926	Maquinas para la Elabor. de Prod. Textiles y Prendas	151,70	152,97	-0,8	-2,8
223000	Maquinaria de Oficina, Contabilidad e Informática	140,65	141,64	-0,7	0,4
223110	Motores, Generadores y Transformadores	137,34	138,53	-0,7	-1,4
223120	Aparatos de Distribución y Control de Energía	159,49	160,83	-0,8	-0,8
223220	Transmisores de Radio y TV y Aparatos de Televisión	183,05	184,59	-0,8	-0,5
23	Maquinaria y Equipo para el Transporte	156,39	157,66	-0,8	-0,6
232911	Motores y Turbinas	154,96	156,09	-0,7	-0,6
233410	Vehículos Automotores	149,04	150,02	-0,7	-0,6
233430	Partes, Piezas y Acc. para Vehículos Automotores	178,42	180,57	-1,2	-0,5
24	Otra Maquinaria y Equipo	160,78	161,81	-0,6	1,0
242429	Otros tipos de Maquinaria de Uso Especial	177,34	178,21	-0,5	4,1
243311	Equipo Medico y Quirúrgico y Aparatos Ortopédicos	139,49	140,10	-0,4	-0,4
243312	Instrumentos y Aparatos para Medir, Verificar	154,33	155,63	-0,8	-3,4
243591	Motocicletas	137,18	138,33	-0,8	1,4

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 MAQUINARA Y EQUIPO (BASE : 1994 = 100,00)

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIONES 1994 (%)
MAQUINARIA Y EQUIPO	100,00
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 :  $\tilde{A}$  :  $\tilde{A}$  0 1994 = 100.0)

### **JULIO 2004**

El Índice de Precios de Materiales de Construcción en Lima Metropolitana, correspondiente al sétimo mes del año 2004 disminuyó en 0,07%, acumulando en los meses enero a julio un alza de 10,09% y una variación anual (agosto 2003 - julio 2004) de 11,22%.

En el resultado del mes, incidieron en mayor medida las variaciones negativas mostradas por los grupos Accesorios de Plástico y Suministros Eléctricos en -0,68%, Metálicos en -0,27%, Ladrillos en -0,24%, Mayólicas y Mosaicos en -0,21%, entre otros factores por el comportamiento negativo del tipo de cambio en julio y por las ofertas y descuentos que vienen ofreciendo las empresas como parte de su política de ventas. Contrariamente, se observó alza de precios en Agregados (0,66%), por el incremento en el precio promedio de Arena Gruesa (2,0%); también subieron los precios de Aglomerantes y Maderas, ambos en 0,07%, por el ligero aumento de precio del Cemento Tipo I (0,1%) en el primer grupo y en el último por un mayor costo del transporte para trasladar madera desde la zona de selva hacia Lima.

En este mes los grupos Vidrios y Estructuras de Concreto no presentaron variación alguna.

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

NIVELES		ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL			
DE	2 0	0 4	2003	YANACION	TORCENTOAL		
DESAGREGACIÓN	JUL.	JUN.	DIC.	MENSUAL	ACUMULADA		
ÍNDICE GENERAL	173,48	173,61	157,58	-0,07	10,09		
MADERAS	170,07	169,96	168,06	0,07	1,20		
ACCES. PLAST. Y SUMIN. ELECT.	207,12	208,55	181,22	-0,68	14,29		
VIDRIOS	142,28	142,28	141,16	0,00	0,79		
LADRILLOS	135,66	135,99	139,31	-0,24	-2,62		
MAYÓLICAS	108,86	109,10	109,56	-0,21	-0,63		
AGLOMERANTES	169,10	168,99	169,86	0,07	-0,45		
AGREGADOS	153,12	152,11	147,88	0,66	3,55		
estructuras de concreto	144,23	144,22	143,19	0,00	0,73		
METÁLICOS	218,73	219,32	147,51	-0,27	48,28		

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

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

CUADRO N° 37: ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2001 - 2004 (Base : Año 1994 = 100.0)

	ĺN	DICE PROME	EDIO MENSU	AL				٧	'ARIAC	CIÓN	PORCE	ENTUA	L			
MES						MENS	SUAL			ACUM	ULADA			ANU	AL 1/	
	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
ENERO	151,1481	152,3736	152,9008	160,0057	0,18	0,26	-0,07	1,54	0,18	0,26	-0,07	1,54	1,73	0,81	0,35	4,65
FEBRERO	151,4061	152,7607	153,2051	167,6754	0,17	0,25	0,20	4,79	0,35	0,52	0,12	6,41	2,18	0,89	0,29	9,45
MARZO	151,3428	153,1167	153,9351	171,1505	-0,04	0,23	0,48	2,07	0,31	0,75	0,60	8,61	1,57	1,17	0,53	11,18
ABRIL	151,1525	153,1528	154,3069	173,4818	-0,13	0,02	0,24	1,36	0,18	0,78	0,84	10,09	1,04	1,32	0,75	12,43
MAYO	152,2864	153,1596	154,8142	174,1988	0,75	0,00	0,33	0,41	0,93	0,78	1,18	10,55	0,89	0,57	1,08	12,52
JUNIO	152,3528	153,0575	155,6708	173,6090	0,04	-0,07	0,55	-0,34	0,98	0,71	1,74	10,17	0,59	0,46	1,71	11,52
JULIO	151,9580	153,4079	155,9783	173,4793	-0,26	0,23	0,20	-0,07	0,72	0,94	1,94	10,09	0,22	0,95	1,68	11,22
AGOSTO	152,0309	153,7666	157,0232		0,05	0,23	0,67		0,77	1,18	2,62		0,35	1,14	2,12	
SETIEMBRE	152,8283	154,4727	157,1827		0,52	0,46	0,10		1,29	1,64	2,72		0,71	1,08	1,75	
OCTUBRE	152,3632	154,5839	157,0515		-0,30	0,07	-0,08		0,99	1,72	2,64		1,17	1,46	1,60	
NOVIEMBRE	151,7419	153,8015	157,4485		-0,41	-0,51	0,25		0,57	1,20	2,90		0,35	1,36	2,37	
DICIEMBRE	151,9734	153,0153	157,5767		0,15	-0,51	0,08		0,73	0,69	2,98		0,73	0,69	2,98	
PROMEDIO	151,8820	153,3891	155,5911													

<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.

CUADRO Nº 38: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 1994 - 2004 (Base: Año 1990 = 100.0)

MESES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	1066,9372	1253,2105	1361,1096	1426,1782	1500,7010	1586,5483	1707,9145	1737,4490	1751,5365	1757,5966	1839,2672
FEBRERO	1082,6423	1268,0353	1364,7826	1437,7545	1513,1888	1611,9185	1703,2357	1740,4153	1755,9864	1761,0949	1927,4312
MARZO	1106,8914	1284,9970	1369,8286	1443,6319	1512,2322	1615,5082	1712,8642	1739,6874	1760,0789	1769,4858	1967,3770
ABRIL	1124,3766	1306,2002	1369,9223	1452,5975	1521,2288	1623,8047	1719,6981	1737,4997	1760,4940	1773,7601	1994,1755
MAYO	1127,3495	1311,7187	1373,0113	1459,8933	1524,1076	1626,5341	1735,0099	1750,5344	1760,5717	1779,5912	2002,4178
JUNIO	1131,4472	1320,9446	1380,3203	1467,4935	1529,1953	1626,7373	1741,0469	1751,2973	1759,3977	1789,4375	1995,6379
JULIO	1141,6920	1323,7725	1384,8131	1469,5898	1532,0530	1632,7588	1742,8611	1746,7597	1763,4256	1792,9725	1994,1463
AGOSTO	1164,8750	1325,7998	1387,1260	1467,9504	1539,3474	1635,9538	1741,5274	1747,5974	1767,5496	1804,9840	
SETIEMBRE	1183,7707	1333,7716	1392,1567	1470,0419	1563,2148	1656,6140	1744,4403	1756,7628	1775,6661	1806,8171	
OCTUBRE	1211,2809	1343,2546	1407,7178	1470,4999	1562,7799	1670,3464	1731,1702	1751,4170	1776,9443	1805,3092	
NOVIEMBRE	1219,8715	1355,7157	1416,6979	1488,3531	1567,2342	1688,7647	1738,2306	1744,2747	1767,9505	1809,8725	
DICIEMBRE	1232,8818	1359,6450	1416,6741	1492,1708	1572,9624	1697,7321	1734,3258	1746,9367	1758,9125	1811,3461	
PROMEDIO	1149,5013	1315,5888	1385,3467	1462,1796	1536,5205	1639,4351	1729,3604	1745,8860	1763,2095	1788,5223	

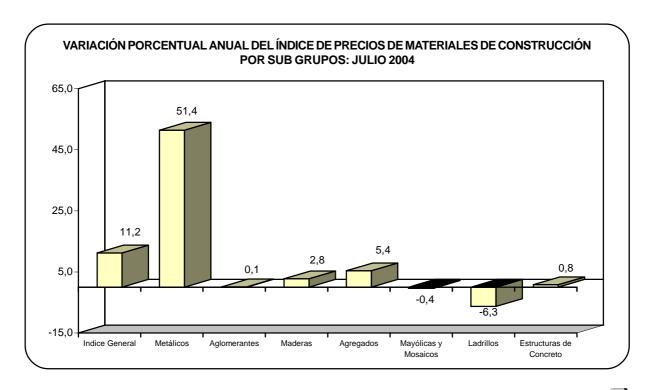
#### ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 1994 - 2004 (Base: Año 1994 = 100.0)

MESES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	92,8174	109,0221	118,4087	124,0693	130,5524	138,0206	148,5787	151,1481	152,3736	152,9008	160,0057
FEBRERO	94,1836	110,3118	118,7282	125,0764	131,6387	140,2276	148,1717	151,4061	152,7607	153,2051	167,6754
MARZO	96,2932	111,7873	119,1672	125,5877	131,5555	140,5399	149,0093	151,3428	153,1167	153,9351	171,1505
ABRIL	97,8143	113,6319	119,1754	126,3676	132,3382	141,2617	149,6038	151,1525	153,1528	154,3069	173,4818
MAYO	98,0729	114,1120	119,4441	127,0023	132,5886	141,4991	150,9359	152,2864	153,1596	154,8142	174,1988
JUNIO	98,4294	114,9146	120,0799	127,6635	133,0312	141,5168	151,4611	152,3528	153,0575	155,6708	173,6090
JULIO	99,3206	115,1606	120,4708	127,8459	133,2798	142,0406	151,6189	151,9580	153,4079	155,9783	173,4793
AGOSTO	101,3374	115,3369	120,6720	127,7032	133,9144	142,3186	151,5029	152,0309	153,7666	157,0232	
SETIEMBRE	102,9812	116,0305	121,1096	127,8852	135,9907	144,1159	151,7563	152,8283	154,4727	157,1827	
OCTUBRE	105,3745	116,8554	122,4633	127,9250	135,9529	145,3105	150,6018	152,3632	154,5839	157,0515	
NOVIEMBRE	106,1218	117,9395	123,2446	129,4782	136,3404	146,9128	151,2161	151,7419	153,8015	157,4485	
DICIEMBRE	107,2536	118,2813	123,2425	129,8103	136,8387	147,6929	150,8764	151,9734	153,0153	157,5767	
PROMEDIO	100,0000	114,4487	120,5172	127,2012	133,6684	142,6214	150,4444	151,8820	153,3891	155,5911	

CUADRO Nº 39: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 1993 - 2004

MESES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
ENERO	2,8	1,2	1,6	0,1	0,7	0,6	0,9	0,6	0,2	0,3	-0,1	1,5
FEBRERO	3,0	1,5	1,2	0,3	0,8	0,8	1,6	-0,3	0,2	0,3	0,2	4,8
MARZO	4,2	2,2	1,3	0,4	0,4	-0,1	0,2	0,6	0,0	0,2	0,5	2,1
ABRIL	3,6	1,6	1,7	0,0	0,6	0,6	0,5	0,4	-0,1	0,0	0,2	1,4
мауо	2,5	0,3	0,4	0,2	0,5	0,2	0,2	0,9	0,8	0,0	0,3	0,4
JUNIO	4,0	0,4	0,7	0,5	0,5	0,3	0,0	0,3	0,0	-0,1	0,6	-0,3
JULIO	2,6	0,9	0,2	0,3	0,1	0,2	0,4	0,1	-0,3	0,2	0,2	-0,1
AGOSTO	2,2	2,0	0,2	0,2	-0,1	0,5	0,2	-0,1	0,0	0,2	0,7	
SETIEMBRE	1,7	1,6	0,6	0,4	0,1	1,6	1,3	0,2	0,5	0,5	0,1	
OCTUBRE	2,2	2,3	0,7	1,1	0,0	0,0	0,8	-0,8	-0,3	0,1	-0,1	
NOVIEMBRE	1,4	0,7	0,9	0,6	1,2	0,3	1,1	0,4	-0,4	-0,5	0,3	
DICIEMBRE	1,5	1,1	0,3	0,0	0,3	0,4	0,5	-0,2	0,2	-0,5	0,1	

Año	ÍNDICE	NIVELES DE DESAGREGACIÓN									
у		Metálicos	Aglomerantes	Maderas	Agregados	Mayólicas y	Ladrillos	Estructura			
Mes	GENERAL					Mosaicos		De Concreto			
2002											
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			
2003											
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			
OCTUBRE	157,05	146,12	169,76	167,58	148,94	110,12	141,34	143,12			
NOVIEMBRE	157,45	146,23	169,86	168,12	148,94	109,58	140,71	143,18			
DICIEMBRE	157,58	147,51	169,86	168,06	147,88	109,56	139,31	143,19			
2004											
ENERO	160,01	160,49	169,95	168,14	148,31	108,22	137,40	143,06			
FEBRERO	167,68	196,23	170,17	168,52	148,31	109,12	137,89	144,18			
MARZO	171,15	209,38	170,48	167,70	150,16	108,81	137,54	144,43			
ABRIL	173,48	220,15	170,51	167,78	150,16	108,79	137,51	144,43			
MAYO	174,20	222,32	170,16	167,78	150,84	109,13	136,61	144,60			
JUNIO	173,61	219,32	168,99	169,96	152,11	109,10	135,99	144,22			
JULIO	173,48	218,73	169,10	170,07	153,12	108,86	135,66	144,23			



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

### **JULIO 2003 - JULIO 2004**

PRODUCTOS	Unidad de			20	0 3						2004		_	
	Medida	JUL	AGO	SET	ост	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL
Fierro de Const. 1/2"	Varilla	15,25	15,31	15,37	15,37	15,42	15,51	17,87	22,17	22,96	23,73	23,99	23,80	23,77
Fierro de Const. 3/8"	Varilla	8,63	8,67	8,70	8,68	8,68	8,73	10,00	12,27	12,76	13,24	13,41	13,29	13,34
Fierro de Const. 5/8"	Varilla	24,04	24,13	24,24	24,19	24,16	24,29	27,75	34,13	35,62	36,84	37,14	36,88	37,21
Alambre Negro	Kg.	2,43	2,45	2,45	2,45	2,45	2,46	2,64	3,14	3,59	4,00	4,01	3,87	3,85
Clavos 2" a 4"	Kg.	2,43	2,44	2,44	2,44	2,43	2,43	2,66	3,17	3,66	4,04	4,08	3,98	3,92
Cemento Tipo I	Bolsa	17,10	17,20	17,21	17,21	17,27	17,27	17,26	17,28	17,31	17,38	17,40	17,27	17,29
Yeso	Bolsa	5,70	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,72	5,50	5,80	6,00	6,00	6,00	5,90
Cal	Bolsa	15,45	12,83	10,79	10,79	10,78	10,78	11,86	13,30	14,76	16,49	13,94	13,92	13,80
Madera Tornillo	p2	3,07	3,10	3,12	3,12	3,15	3,15	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,06	3,05
Madera Cedro	p2	6,34	6,38	6,44	6,46	6,51	6,79	6,50	6,60	6,58	6,60	6,60	6,60	6,66
Madera Caoba	p2	11,39	11,46	11,47	11,47	11,60	11,60	11,81	11,81	11,68	11,68	11,68	11,95	11,95
Madera Triplay (4x8x4)	plancha	18,38	18,49	18,61	18,69	18,61	18,64	18,64	18,71	18,65	18,26	18,26	18,29	18,35
Piedra chancada 1/2"	m3	32,90	33,56	37,04	37,04	37,46	36,96	36,91	36,91	37,16	37,16	37,53	37,53	38,34
Arena gruesa	m3	18,00	18,75	21,16	21,16	20,80	20,80	20,69	20,69	20,97	20,97	20,97	21,43	21,63
Hormigón <sup>1/</sup>	m3	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	12,75	13,25	13,25	17,75	23,00	23,00
Mayólica (20 x 20)	m2	19,98	20,11	20,12	19,37	19,38	19,38	19,36	19,39	19,27	19,27	19,37	19,37	19,05
Ladrillo King Kong	Millar	288,35	284,13	286,64	286,34	289,39	283,01	279,22	279,22	279,22	283,22	281,16	281,16	283,04
Ladrillo Pandereta	Millar	239,93	233,50	234,81	234,64	235,37	228,70	226,26	225,26	225,26	230,26	227,52	227,02	226,56
Ladrillo Techo hueco 15	Millar	889,75	875,28	881,41	879,96	878,35	859,62	848,00	857,00	852,10	858,50	853,01	846,01	850,08
Ladrillo Corriente	Millar	488,14	489,14	489,14	489,14	489,14	489,14	489,14	492,47	492,47	529,90	534,40	534,40	524,40
Tubo PVC(Elect.)SEL 1"x3mt	Tubo	2,75	2,78	2,76	2,78	2,78	2,78	2,77	2,78	2,77	2,77	2,79	2,79	2,77
Tubo PVC(Desague) 1 1/2"x3m	Tubo	4,87	4,92	4,89	4,92	4,92	4,92	4,90	4,93	4,91	4,91	4,94	4,93	4,89
Alambre TW	MI.	0,64	0,64	0,64	0,64	0,66	0,70	0,71	0,82	0,91	0,96	1,03	1,03	1,03
Cable WP	MI.	2,81	2,84	2,84	2,84	3,06	3,06	3,10	3,42	3,86	4,11	4,23	4,23	4,20
Alambre Telefónico	MI	0,44	0,45	0,45	0,45	0,47	0,47	0,48	0,53	0,58	0,60	0,61	0,61	0,61

<sup>&</sup>lt;sup>1/</sup> A partir de Mayo del 2004 los precios son captados en distribuidores.

## RESUMEN METODOLÓGICO

## 1. DEFINICIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MATERIALES **D€ 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 Indice 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 Indice 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)

## **JUNIO 2004**

Durante el mes de junio del presente año, algunos elementos e insumos utilizados en la industria de la construcción actualizaron sus precios: Malla de Acero 3,43%, Agregado Fino 2,62%, Aparatos Sanitarios con Grifería 2,41%, Petróleo Diesel 1,69%, Concreto Premezclado 1,48%, Pintura Látex 0,98% y Herramienta Manual 0,86%.

Mientras que otro grupo de elementos, registraron bajas en sus precios por el comportamiento del tipo de cambio que en promedio cayó 0,29%, es el caso de la Dinamita, Baldosa Acústica, Tubería de Cobre, Plancha de Acero LAF, Artefacto de Alumbrado Exterior, Plancha Galvanizada, Plancha de Acero LAC, Alcantarilla Metálica, Alambre y Cable Tipo WP, entre otros.

Asimismo, disminuyeron los precios de Artefacto de Alumbrado Interior en -2,38%, Flete Aéreo -1,62%, Bloques y Ladrillos -0,94%, Alambre y Cable TW y THW -0,74%, Plancha de Asbesto Cemento -0,64%, Cables Tipo NYY-N2XY -0,63%, Acero de Construcción Corrugado -0,16% y Agregado Grueso -0,04%.

En este mes, los insumos que presentaron estabilidad en sus precios fueron: Cemento Portland Tipo I, II y V, Asfalto, Loseta, Madera en Tiras para Piso, Hormigón, Tubería de Concreto Reforzado, Cemento Asfáltico y Terrazo.

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: 2004

INSUMOS DE LA CONSTRUCCIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL				
	JUNIO	ENE-JUN			
Malla de Acero	2.42	41.41			
	3,43	41,41			
Agregado Fino	2,62	3,52			
Aparatos Sanitarios con Grifería	2,41	6,04			
Cemento Portland Tipo I	0,00	0,00			
Loseta	0,00	1,19			
Hormigón	0,00	1,45			
Acero de Construcción Corrugado	-0,16	52,65			
Tubería de PVC	-0,20	2,90			
Cables Telefónicos	-0,28	29,80			
Alcantarilla Metálica	-0,29	0,17			
Bloques y Ladrillos	-0,94	-1,18			
Artefacto de Alumbrado Interior	-2,38	2,71			

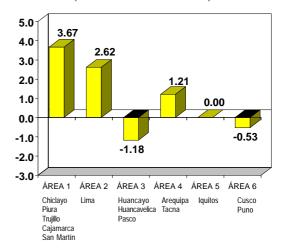
FUENTE: INEI

## LAS CIUDADES DEL NORTE DEL PAÍS REGISTRARON LA MAYOR ALZA DE PRECIOS EN AGREGADO FINO

En el mes de junio, las ciudades del norte del país registraron la mayor alza de precios en Agregado Fino (arena gruesa) con 3,67%. La ciudad de Lima con 2,62%, Arequipa y Tacna con 1,21%, por una mayor demanda. Mientras que las ciudades de Cusco y Puno disminuyeron sus precios en -0,53% y las ciudades del centro del país en -1,18%.

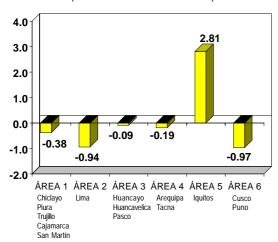
#### **AGREGADO FINO**

(Var.% Mensual: Junio 2004)



#### **BLOQUES Y LADRILLOS**

(Var. % Mensual : Junio 2004)



## MAYORÍA DE ÁREAS GEOGRÁFICAS PRESENTARON CONTRACCIÓN DE PRECIOS EN BLOQUES Y LADRILLOS

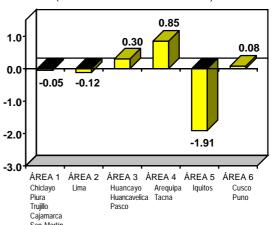
La mayoría de áreas geográficas, disminuyeron sus precios en Bloques y Ladrillos, fluctuando entre un rango de -0,09% en las ciudades del centro del país y -0,97% en la ciudades de Cusco y Puno. Sin embargo, la ciudad de Iquitos registró un aumento de 2,81%.

## MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERÍA MOSTRÓ COMPOR-TAMIENTO DIFERENCIADO

La Madera Nacional para Encofrado y Carpintería en el mes de junio mostró un comportamiento diferenciado. La ciudad de lquitos registró una tasa de -1,91%, Lima -0,12% y las ciudades del norte del país -0,05%. En cambio, subieron los precios en Arequipa y Tacna en 0,85%, en las ciudades del centro del país en 0,30% y en Cusco y Puno 0,08%, por comportamiento del mercado interno.

#### **MADERA NACIONAL**

(Var. % Mensual: Junio 2004)



#### **ANEXO RESOLUCION JEFATURAL N° 197-2004-INEI**

#### INDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE JUNIO DEL 2004 ÁREAS GEOGRÁFICAS

(Base : Julio 1992 = 100,0)

Cod.	1	2	3	4	5	6	Cod.	1	2	3	4	5	6
01	463,14	463,14	463,14	463,14	463,14	463,14	02	420,16	420,16	420,16	420,16	420,16	420,16
03	417,73	417,73	417,73	417,73	417,73	417,73	04	302,54	372,40	449,55	312,70	211,47	451,99
05	365,48	159,98	216,51	297,43	(*)	381,12	06	498,41	498,41	498,41	498,41	498,41	498,41
07	337,64	337,64	337,64	337,64	337,64	337,64	08	419,19	419,19	419,19	419,19	419,19	419,19
09	210,67	210,67	210,67	210,67	210,67	210,67	10	302,92	302,92	302,92	302,92	302,92	302,92
11	235,13	235,13	235,13	235,13	235,13	235,13	12	217,65	217,65	217,65	217,65	217,65	217,65
13	782,06	782,06	782,06	782,06	782,06	782,06	14	250,21	250,21	250,21	250,21	250,21	250,21
17	339,79	269,36	352,22	372,62	289,73	363,80	16	305,46	305,46	305,46	305,46	305,46	305,46
19	376,43	376,43	376,43	376,43	376,43	376,43	18	314,69	314,69	314,69	314,69	314,69	314,69
21	361,79	323,63	350,43	362,89	350,43	380,21	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	357,18	357,18	357,18	357,18	357,18	357,18	24	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36	254,36
31	264,53	264,53	264,53	264,53	264,53	264,53	26	281,37	281,37	281,37	281,37	281,37	281,37
33	429,67	429,67	429,67	429,67	429,67	429,67	28	329,89	329,89	329,89	364,65	329,89	329,89
37	272,17	272,17	272,17	272,17	272,17	272,17	30	383,15	383,15	383,15	383,15	383,15	383,15
39	303,26	303,26	303,26	303,26	303,26	303,26	32	348,17	348,17	348,17	348,17	348,17	348,17
41	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	264,40	34	419,46	419,46	419,46	419,46	419,46	419,46
43	350,21	364,85	436,70	347,11	497,08	412,06	38	268,15	349,99	426,27	302,04	(*)	412,11
45	244,83	244,83	244,83	244,83	244,83	244,83	40	301,22	269,67	317,15	216,15	230,53	282,16
47	311,71	311,71	311,71	311,71	311,71	311,71	42	276,64	276,64	276,64	276,64	276,64	276,64
49	278,96	278,96	278,96	278,96	278,96	278,96	44	252,77	252,77	252,77	252,77	252,77	252,77
51	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	284,27	46	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78	457,78
53	556,99	556,99	556,99	556,99	556,99	556,99	48	305,55	305,55	305,55	305,55	305,55	305,55
55	369,17	369,17	369,17	369,17	369,17	369,17	50	313,68	313,68	313,68	313,68	313,68	313,68
57	352,41	352,41	352,41	352,41	352,41	352,41	52	296,22	296,22	296,22	296,22	296,22	296,22
59	166,56	166,56	166,56	166,56	166,56	166,56	54	321,46	321,46	321,46	321,46	321,46	321,46
61	271,86	271,86	271,86	271,86	271,86	271,86	56	432,49	432,49	432,49	432,49	432,49	432,49
65	307,37	307,37	307,37	307,37	307,37	307,37	60	204,36	204,36	204,36	204,36	204,36	204,36
69	286,71	242,39	415,19	276,35	269,39	394,55	62	272,15	272,15	272,15	272,15	272,15	272,15
71	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	346,06	64	174,91	174,91	174,91	174,91	174,91	174,91
73	256,54	256,54	256,54	256,54	256,54	256,54	66	313,08	313,08	313,08	313,08	313,08	313,08
77	249,91	249,91	249,91	249,91	249,91	249,91	68	202,19	202,19	202,19	202,19	202,19	202,19
							70	177,07	177,07	177,07	177,07	177,07	177,07
							72	249,90	249,90	249,90	249,90	249,90	249,90
							78	361,10	361,10	361,10	361,10	361,10	361,10
(*) Cin Deadus							80	108,86	108,86	108,86	108,86	108,86	108,86

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



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



#### **ANEXO RESOLUCIÓN JEFATURAL Nº 198-2004-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 30 DE JUNIO DEL 2004

ÁREAS		OBRAS DE EDIFICACIÓN													
	Edifica	ción de 1 y 2 P	Pisos	Edifica	ción de 1 y 2 P	isos	Edifica	ción de 3 y 4 F	Pisos	Edificación de 3 y 4 Pisos					
GEOGRÁFICAS		(Terminada)		(C	asco Vestido)		(	(Terminada)		(C	asco Vestido)				
No.	M.O.	Resto	Total	M.O.	Resto	Total	M.O.	Resto	Total	M.O.	Resto	Total			
		Elem.			Elem.			Elem.			Elem.				
1	1,0001	1,0024	1,0025	1,0001	1,0014	1,0015	1,0001	1,0023	1,0024	1,0001	1,0013	1,001			
2	1,0001	1,0016	1,0017	1,0001	1,0003	1,0004	1,0001	1,0016	1,0017	1,0001	1,0003	1,000			
	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,			
3	1,0001	1,0018	1,0019	1,0001	1,0007	1,0008	1,0001	1,0018	1,0019	1,0001	1,0005	1,000			
3	1,0001	1,0010	1,0019	1,0001	1,0007	1,0000	1,0001	1,0010	1,0019	1,0001	1,0003	1,000			
4	1,0001	1,0032	1,0033	1,0001	1,0025	1,0026	1,0001	1,0028	1,0029	1,0001	1,0020	1,002			
5	1,0001	1,0029	1,0030	1,0001	1,0025	1,0026	1,0001	1,0024	1,0025	1,0001	1,0018	1,001			
6	1,0001	1,0011	1,0012	1,0001	1,0000	1,0001	1,0001	1,0012	1,0013	1,0001	0,9999	1,00			

## RESUMEN METODOLÓGICO

#### DEFINICIÓN 1.

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.

#### COBERTURA GEOGRÁFICA 3.

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 Nº 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 Nº 2. En el área geográfica N° 2, se cuantifica la totalidad de los Índices Unificados.

#### PERÍODO BASE 4.

El período base corresponde a Julio 1992.

#### NÚMERO DE ÍNDICES QUE SE CALCULAN 5.

Son 68 Índices Unificados de Precios que se elaboran.

#### PERÍODO DE LA ENCUESTA 6.

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

CÓDIG	O ELEMENTO	CÓDIG	O ELEMENTO
Α		L	
	01 Aceite		40 Loseta
	02 Acero de construcción liso	M	
	03 Acero de construcción corrugado		41 Madera en tiras para piso
	<b>04</b> Agregado fino		42 Madera importada para encofrado y carpintería
	05 Agregado grueso		43 Madera nacional para encofrado y carpintería
	<b>06</b> Alambre y cable de cobre desnudo		44 Madera terciada para encofrado y carpintería
	<b>07</b> Alambre y cable Tipo TW y THW		45 Madera terciada para encofrado
	<b>08</b> Alambre y cable tipo WP		46 Malla de acero
	09 Alcantarilla metálica		47 Mano de obra (incluido leyes sociales)
	10 Aparato sanitario con grifería		<b>47-1</b> Mano de Obra - Región Grau (j) (n)
	11 Artefacto de alumbrado exterior		48 Maquinaria y equipo nacional
	12 Artefacto de alumbrado interior		49 Maquinaria y equipo importado
	13 Asfalto		50 Marco y tapa de fierro fundido
В	To / Island	Р	That do y tapa do nono randido
_	14 Baldosa acústica	-	51 Perfil de acero liviano
	15 Baldosa asfáltica (m)		52 Perfil de aluminio
	16 Baldosa vinílica		53 Petróleo diesel
	17 Bloque y Ladrillo		54 Pintura látex
С	2.0430 y 2.440		55 Pintura temple
•	18 Cable telefónico (d)		56 Plancha de Acero LAC
	19 Cable NYY-N2XY (g) y (p)		57 Plancha de Acero LAF
	20 Cemento asfáltico		Plancha de acero mediano LAC (Indice 56) (a)
	21 Cemento Portland Tipo I		59 Plancha de asbesto cemento
	22 Cemento Portland Tipo II		60 Plancha de poliuretano
	23 Cemento Portland Tipo V		61 Plancha galvanizada
	24 Cerámica esmaltada y sin esmaltar		62 Poste de concreto
	Cerrajería importada (Indice 30) (a) <b>26</b> Cerrajería nacional	т	63 Poste de fierro (Indice 65) (k)
D	20 Cerrajeria fiacional	•	64 Terrazo
U	27 Detonante		
			65 Tubería de acero negro y/o galvanizado
	28 Dinamita		66 Tubería de PVC para la red de Agua Potable y Alcantarillado (q)
	29 Dólar (e)		Tubería de asbesto cemento (Indice 66) (a)
	30 Dólar (General ponderado (f)		68 Tubería de cobre
	<b>30-1</b> % vigente del MUC según Resolución Cambiaría		69 Tubería de concreto simple
	<b>30-2</b> % vigente del MUC según Resolución Cambiaría		70 Tubería de concreto reforzado
	<b>30-3</b> % vigente del MUC según Resolución Cambiaría		71 Tubería de fierro fundido
	<b>30-4</b> % Dólar oferta y demanda (i)		72 Tubería de PVC para agua
	31 Ducto de Concreto		73 Ducto telefónico de PVC (h)
F			Tubería de PVC para electricidad (SAP) (Indice 72) (c)
	32 Flete Terrestre		Tubería de PVC para electricidad (SEL) (Indice 72) (b)
	33 Flete aéreo		
G	<b>24.</b> 0 "	V	W 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	34 Gasolina		Válvula de bronce importada (Indice 30) (a)
	Gelatina (Indice 28) (a)		77 Válvula de bronce nacional
	Gelignita Indice 28) (a)		78 Válvula de fierro fundido nacional
Н			79 Vidrio incoloro nacional (o)
	37 Herramienta Manual		
	38 Hormigón		
I			80 Concreto Premezclado (r)
	39 Indice 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.Nº 045-81-VI-9200 de 23.11.81.
- (b) El Índice 75 pasó a 74 con Res. 074-80-VC-9200 del 21.04.80
- (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 №18 para todo tipo de cable telefónico según Resolución № 026-87- VC-9200 de 17.09.87.
- (e) Reagrupado en el Índice Unificado 30 (General ponderado) según Res. № 15-88-VC-9200 de 20.04.88
- (f) Crean dentro del Índice 30, tres subíndices aplicables a la importación de bienes, Resolución № 015-88-VC-9200 de 20.08.88.
- (g) Reagrupan el Índice Unificado 18 (cables NKY) dentro del Indice Unificado 19 (cables NYY) según Resolución № 023-88-VC-9200 de 15.06.88.
- (h) Crean el Índice 73 exclusivamente para ducto telefónico de PVC según Resolución №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 № 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 № 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. № 009-90-VC-9200 de 31.01.90.
- (I) Se reagrupa los subíndices 30-1, 30-2, 30-3 y 30-4 dentro del Índice Unificado de Precios de código 30 con Res. № 047-90-VC-9200 de 03.10.90.
- (m) A partir de la Resolución № 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 № 033-92-VC-9200 de 14.09.92.
- (o) El Índice 79 (Vidrio Incoloro nacional), se mantiene en suspenso a partir del 1º de enero de 1999, por no fabricarse actualmente en el país y utilizar el índice 30, según Resolución Jefatural №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. №035-2002-INEI.
- (q) Según R.J. Nº 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. № 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 **DIRECTOR DE ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR** : CARLOS PALOMINO REQUENA

: REBECA URIBE PINEDA

#### **ANALISTAS**

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

#### **APOYO INFORMÁTICO**

LUIS LOZADA SAMANEZ