



**INEI**

INSTITUTO  
NACIONAL DE  
ESTADÍSTICA E  
INFORMÁTICA

# Indicadores de Precios de la Economía

BOLETÍN MENSUAL



## 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 05-2019-INEI**.

La presente publicación, realizada por la Dirección Técnica de Indicadores Económicos, incluye al Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana y de las principales ciudades, con base año 2009 = 100, elaborado con la nueva estructura de ponderaciones obtenida en base a los resultados de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF), ejecutada entre mayo 2008 y abril 2009. Todas las modificaciones introducidas tienen vigencia a partir del mes de enero del año 2010. A partir de enero 2012, se reinició la elaboración y cálculo del Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional con base Diciembre 2011 = 100, dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley Nº 29438, adoptándose la nomenclatura de la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF), con la finalidad de presentar una comparabilidad internacional.

Asimismo, a partir de enero 2014, se publica los resultados del Índice de Precios al Por Mayor, Índice de Precios de Maquinaria y Equipo y el Índice de Precios de Materiales de Construcción, con nueva base Diciembre 2013 = 100, reemplazando a la anterior base 1994.

Éstos índices incorporan una nueva estructura de ponderación en base a los resultados de las Cuentas Nacionales 2007 y la información proporcionada por la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria - SUNAT; y la actualización de las canastas, considerando la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU - Revisión 4) de todas las actividades económicas, el mejoramiento del directorio de informantes y la aplicación del promedio geométrico en el cálculo de los índices elementales. Cabe precisar que, para el análisis y selección de productos se utilizó como fuente principal la información del IV Censo Nacional Económico 2008 (IV CENEC). Para cada uno de los indicadores de precios, se presenta al final un resumen metodológico. También se continúa con la presentación de los precios promedio mensual de los principales productos que intervienen en el sistema de precios.

De otra parte, contiene los Índices de Precios de Comercio Exterior y los Índices Unificados de Precios de la Construcción. Para cada uno de los indicadores de precios, se presenta al final un Resumen Metodológico.

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, mayo de 2019**

**JOSE GARCIA ZANABRIA**  
Jefe  
Instituto Nacional de  
Estadística e Informática



# SUMARIO

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

• 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 .....	15
• Número Índice y Variación Porcentual.....	17
• Variación por Grandes Grupos de Consumo.....	21
• Variación por Grandes Grupos, Grupos y Subgrupos de Consumo: Mayo 2019.....	30
• Precios Promedio de los Productos Alimenticios al Consumidor de Lima Metropolitana: Mayo 2018 - Mayo 2019.....	32
• Precios Promedio de los Bienes y Servicios al Consumidor de Lima Metropolitana: Mayo 2012 – Mayo 2019.....	36
• Metodología del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana.....	40

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL

• Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional Mayo 2019 .....	53
• Variación porcentual mensual del IPC Nacional y principales ciudades Mayo 2019 .....	55
• Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Mayo 2019.....	55
• Variación porcentual del Índice de precios de principales ciudades Mayo 2019 .....	56
• Resumen metodológico Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional .....	57

## ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR

• Comentario del Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional: Mayo 2019 .....	63
• Número Índice y Variación Porcentual.....	65
• Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Índice General (Base Diciembre 2013 = 100): Mayo 2017 - Mayo 2019.....	68
• Variación Porcentual por Origen del Producto: Mayo 2017 - Mayo 2019.....	69
• Variación Porcentual por Sectores Económicos: Mayo 2017 - Mayo 2019.....	71
• Índice de Precios al Por Mayor y Variación Porcentual según Niveles de Desagregación: Mayo 2019.....	74
• Precios de los Principales Productos Agropecuarios: Mayo 2016 - Mayo 2019 .....	77
• Precios de los Principales Productos Pesqueros: Mayo 2016 - Mayo 2019 .....	81
• Precios de los Principales Productos Manufacturados: Abril - Mayo 2019 .....	82
• Resumen Metodológico del Índice de Precios al Por Mayor .....	83

## ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

• Comentario del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana: Mayo 2019.....	87
• Número Índice y Variación Porcentual.....	88
• Número Índice y Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Mayo 2019 .....	89
• Número Índice por Niveles de Desagregación: Mayo 2016 - Mayo 2019 .....	90
• Número Índice y Variación Porcentual: Mayo 2017 - Mayo 2019 .....	92
• Número Índice y Variación Porcentual según Niveles de Desagregación: Mayo 2019 .....	93
• Resumen Metodológico del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo .....	95

## ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN

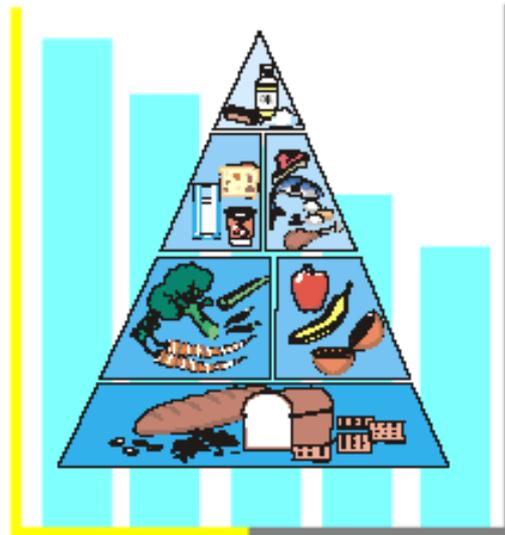
• Comentario del Índice de Precios de Materiales de Construcción de Lima Metropolitana: Mayo 2019.....	99
• Número Índice y Variación Porcentual.....	100
• Número Índice por Niveles de Desagregación Mayo 2017 - Mayo 2019 .....	103
• Precios de los Principales Productos de Materiales de Construcción: Mayo 2018 – Mayo 2019.....	104
• Resumen Metodológico del Índice de Materiales de Construcción .....	105

## ÍNDICE DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR

• Comentario de los Índices de Precios de Comercio Exterior: Abril 2019 .....	109
• Índices de Precios de Exportación e Importación: Enero 2017 - Abril 2019 .....	110
• Índices de Precios de Comercio Exterior y Variación Porcentual: Enero 2017 – Abril 2019 .....	110
• Índice de Precios de Exportación, según Sección del Arancel de Aduanas: 2017 - 2019 .....	111
• Índice de Precios de Importación, según Sección del Arancel de Aduanas: 2017 - 2019 .....	112
• Nomenclatura Nandina según Sección del Arancel de Aduanas .....	113
• Resumen Metodológico de los Índices de Precios de Comercio Exterior .....	114

## ÍNDICE UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN

• Comentario de los Índices Unificados de Precios de la Construcción Abril 2019 .....	119
• Índices Unificados de Precios de la Construcción: Abril 2019.....	121
• Factores de Reajuste: Abril 2019.....	122
• Resumen Metodológico de los Índices Unificados de Precios de la Construcción .....	123



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



# ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

## MAYO 2019

El INEI, a partir de enero de 2010, elabora y publica el Índice de Precios al Consumidor (IPC) de Lima Metropolitana con el nuevo año base 2009, sustituyendo al calculado con base Diciembre 2001 como período de referencia de los precios.

Este cambio se enmarca dentro de los objetivos del Programa de Actualización de las Estadísticas Macroeconómicas que viene ejecutando el Instituto, con el propósito de actualizar el año base de las cuentas nacionales y de los indicadores coyunturales.

El INEI, después de 15 años (Enaprom 1993-94), ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF) entre mayo 2008 y abril 2009, durante la ejecución de la encuesta, se visitó una muestra de aproximadamente 36,000 viviendas a nivel nacional y de 6900 en el área metropolitana de Lima.

Esta encuesta tiene como principal objetivo histórico la recolección de información detallada sobre los gastos de consumo de los hogares para utilizarlos en la actualización de las ponderaciones de la canasta familiar del IPC.

Con los resultados de la ENAPREF, se ha elaborado la nueva composición y estructura de ponderaciones de la canasta familiar de Lima Metropolitana, que tendrá como base al año 2009, considerando la totalidad de los gastos efectivos de mercado de los hogares, (no se incluye autoconsumo, autosuministro, pago en especie, ni las imputaciones de alquiler de vivienda propia).

Al existir imposibilidad técnica y financiera de hacer seguimiento a los precios de todos los productos que fueron adquiridos por la población, se eligió aquellos más representativos en el gasto y frecuencia relativa de consumo de los hogares, para el seguimiento de precios mensual, quedando seleccionados 532 productos, los cuales representan el 93% del gasto de consumo total, agrupados por la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF), pero para fines comparativos se continuará con la clasificación anterior según grandes grupos de consumo.

El INEI para el cálculo del IPC, ha incrementado la cobertura de información, que asegura la representatividad de los establecimientos comerciales y de servicios, donde realizan sus compras los consumidores. Para el mes de enero de 2010, se han recogido precios en más de 7800 establecimientos comerciales, 42 mercados de abastos, 6 automercados, 617 viviendas alquiladas, entre otros, captando alrededor de 41,900 datos a lo largo de todo el mes de medición.

**El Instituto Nacional de Estadística e Informática, presenta los resultados del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, con Base 2009 = 100,00; correspondiente al mes de mayo 2019.**

<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>131,88</b>
<b>VARIACIÓN MENSUAL</b> (MAYO 2019)	<b>0,15%</b>
<b>VARIACIÓN ACUMULADA</b> (ENERO – MAYO 2019)	<b>1,27%</b>
<b>VARIACIÓN ANUAL</b> (JUNIO 2018 – MAYO 2019)	<b>2,73%</b>

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

<b>VARIACIÓN POR GRUPOS DE CONSUMO</b>			
<b>Mayo 2019</b>			
	Pond.	VARIACIÓN %	
		Mayo	Jun.18-May.19
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>0,15</b>	<b>2,73</b>
<b>1. Alimentos y Bebidas</b>	<b>37,818</b>	<b>0,13</b>	<b>2,74</b>
<b>2. Vestido y Calzado</b>	<b>5,380</b>	<b>0,01</b>	<b>0,80</b>
<b>3. Alq.Viv., Comb., Electric.</b>	<b>9,286</b>	<b>0,00</b>	<b>3,13</b>
<b>4. Muebles y Enseres</b>	<b>5,753</b>	<b>0,16</b>	<b>1,71</b>
<b>5. Cuid. y Conserv. de Salud</b>	<b>3,690</b>	<b>0,16</b>	<b>1,54</b>
<b>6. Transportes y Comunic.</b>	<b>16,455</b>	<b>0,18</b>	<b>2,48</b>
<b>7. Enseñanza y Cultura</b>	<b>14,930</b>	<b>0,29</b>	<b>4,17</b>
<b>8. Otros Bienes y Servicios</b>	<b>6,688</b>	<b>0,13</b>	<b>2,12</b>

## EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS

En el mes de mayo 2019, los grandes grupos de consumo que influenciaron en el resultado del mes fueron: Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza, presentó la mayor variación con 0,29%, básicamente por el alza de precios que observaron los servicios de esparcimiento en el que incidió la televisión de paga con 4,6% (por reajuste tarifario de los principales operadores a partir del 1 de mayo), así como las entradas al cine 1,3% y discotecas en 1,2%. Igualmente, entre los equipos para el hogar, mostraron aumento de precios teléfono móvil 0,7%, reproductor de imágenes 0,4%, equipos de sonido 0,3% y televisores con 0,2% por influencia del mayor tipo de cambio y la celebración del día de la madre. Transportes y Comunicaciones, subió en 0,18%, principalmente por el aumento de precios en los combustibles para vehículos: gasohol 2,1% y petróleo diésel con 1,0% (no obstante que bajó el precio del GLP vehicular en -0,5%). De igual forma, se registraron mayores precios en el transporte aéreo: nacional 0,4% e internacional 0,3%, así como motocicleta 0,4% y automóviles nuevos 0,2%, influenciados por el mayor tipo de cambio; y el servicio de internet residencial con 0,2%, por nuevos pliegos tarifarios a partir del presente mes.

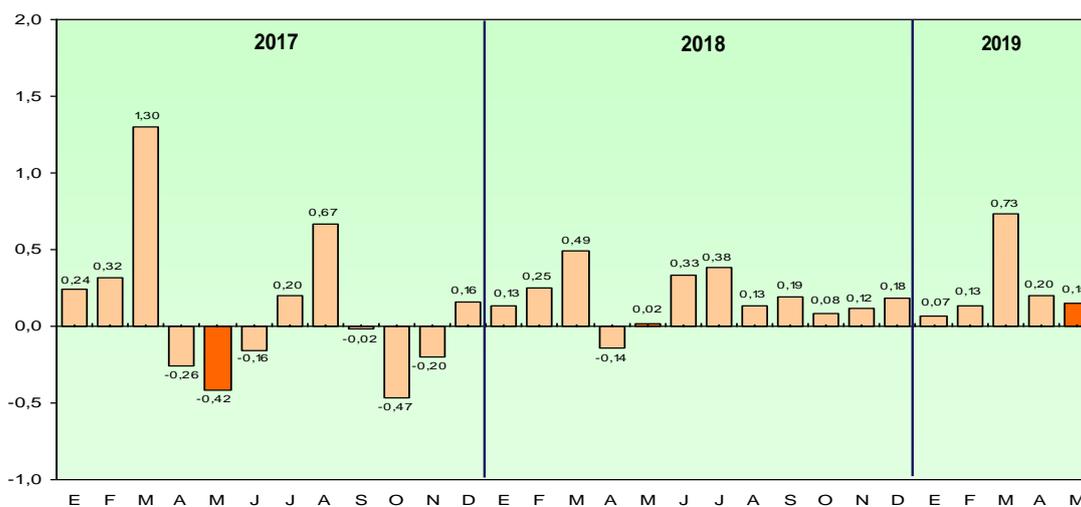
Sin embargo, presentaron disminución de precios el transporte en ómnibus interprovincial en -2,3%, por normalización a la baja después del alza estacional por el día de la madre en mayo y, una parte derivada del efecto de los mayores precios por semana santa (tercera semana de abril). Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda, registró un crecimiento de 0,16%, explicado por el aumento de precios en artículos para el hogar, especialmente por la mayor demanda que experimentaron las flores y plantas naturales con 2,1%, por el día de la madre, festividad que también repercutió en la variación de precios en los aparatos domésticos como refrigeradora con 0,9%, horno microondas 0,7% y licuadora 0,5% (conjuntamente con la mayor cotización del dólar), y en mobiliario para el hogar, como los muebles de comedor y cama con 0,3%, cada uno. De otra parte, el cambio de estación influyó en los precios de las frazadas que subió 0,5%, colchón de resortes 0,5% y sábanas 0,4%.

En igual sentido, los artículos de cuidado del hogar como ácido muriático (saca sarro) con 0,6%, desinfectante 0,4%, detergente 0,3% y jabón para lavar ropa 0,2%. Cuidados y Conservación de la Salud subió en 0,16%, presentando incremento de precios los productos medicinales, entre ellos, los analgésicos-antipiréticos con 0,4%, antimicóticos y antiinflamatorios tópicos, antihipertensivos, descongestivos oftálmicos, antirreumáticos, antiinflamatorios, antigripales y antibióticos con 0,3%, cada uno; los equipos terapéuticos principalmente anteojos de corrección con 0,2%; y en menor magnitud, los servicios médicos con 0,1%. Alimentos y Bebidas, cuya alza de 0,13% fue explicada por el aumento de precios que observaron las carnes, principalmente pollo eviscerado con 4,7%, en el que influye el mayor costo de su principal insumo alimenticio (maíz amarillo duro), así como los cortes de pollo: pierna 1,9% y pechuga 1,8%; seguido de otros productos alimenticios, entre ellos, mayonesa envasada 3,2% (por cambio de presentación), milanesa 2,0% y sal de cocina 1,3%; y en lo concerniente a los consumos fuera del hogar, observaron mayores precios las bebidas calientes 0,6%, pollo a la brasa 0,5%, desayuno en restaurante 0,4%, menú en restaurante y cebiche con 0,3%, cada uno, así como anticuchos, parrillada y caldo de gallina con 0,2%, cada uno. En menor magnitud, crecieron los precios de productos lácteos como yogur de leche entera 0,3%, leche en polvo maternizada 0,2% y queso fresco de vaca 0,1%; y en los derivados de cereales con alza de precios destacaron las galletas: bañadas 1,0%, dulces 0,7%, rellenas y saladas con 0,3%, cada una, así como los fideos secos pasta larga 0,2% y pan francés con 0,1%. De otra parte, entre los que observaron decrecimiento de precios destacaron las hortalizas y legumbres frescas, entre ellas apio -21,6%, lechuga -12,6%, arveja verde -7,4%, brócoli -7,3%, tomate italiano -6,4%, vainita verde americana -5,4%, ají pimiento -4,6%, cebolla china -3,7%, pepinillo -3,2% y zapallo macre -2,3%; y los tubérculos principalmente camote amarillo -4,9%, papa: huayro -2,3%, blanca -2,1% y

amarilla -1,6%, y yuca amarilla -2,0%, por un mayor abastecimiento debido a que en los meses de abril y mayo son fechas de cosechas en las zonas productoras.

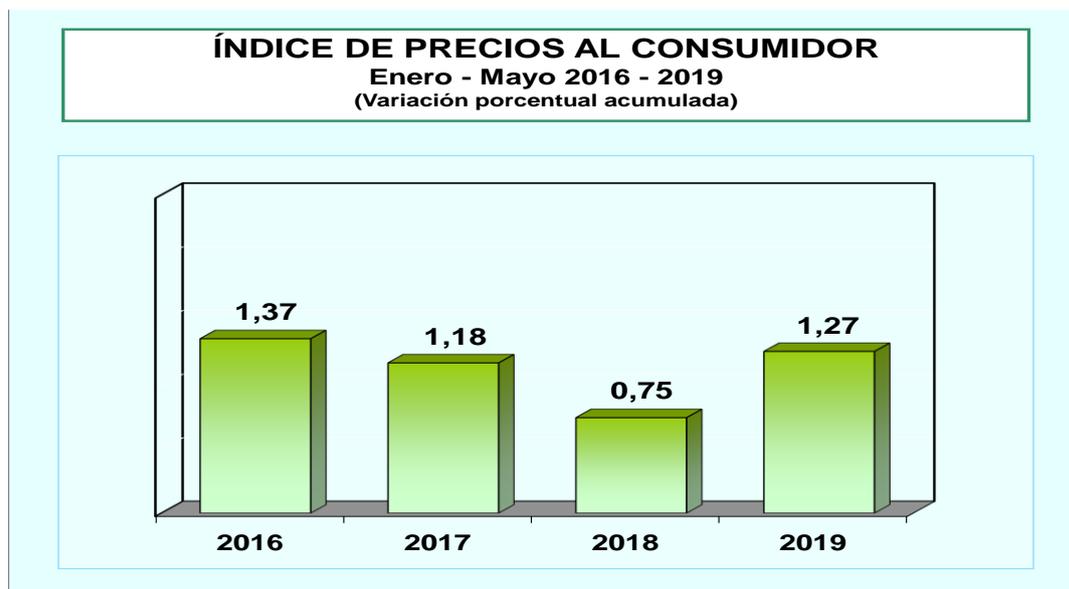
De igual manera, observaron menores precios las frutas en productos estacionales como mandarina -6,9%, chirimoya -5,4%, palta fuerte -4,4%, papaya -3,7%, limón -3,7%, palta criolla -3,5% y naranja de jugo -3,2%; los pescados como perico -5,9%, bonito -2,2% y pampanito -1,1%; así como azúcar rubia -0,4% y aceite vegetal envasado -0,4%.

VARIACIÓN MENSUAL DEL IPC (%)

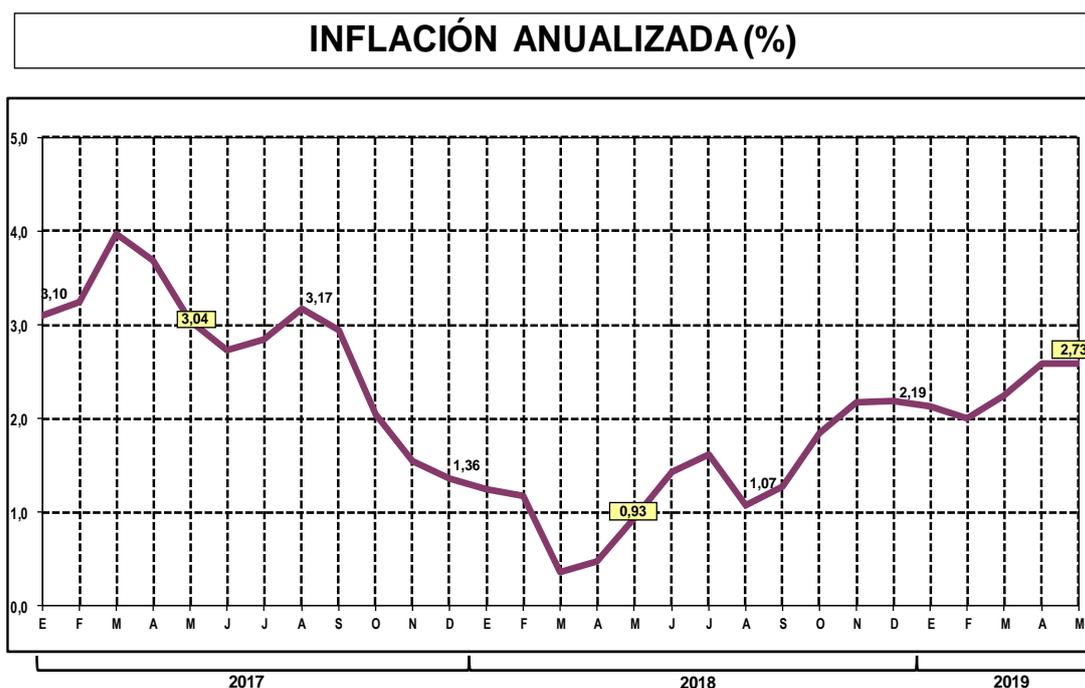


## TENDENCIA DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR

La variación acumulada de los primeros cinco meses del año llegó a 1,27%, con un promedio mensual de 0,25%. En comparación con las tasas acumuladas de igual periodo (enero a mayo) de los años anteriores, se observa que es menor a la del año 2016 que fue 1,37%, y mayor a la del siguiente año (2017 fue 1,18%) y la del año 2018 que fue de 0,75%.



La variación anual, correspondiente al periodo junio 2018 – mayo 2019, fue 2,73%, con una tasa promedio mensual de 0,22%, reportando una tendencia alcista en lo que va del año, pasando de 2,13% en enero a 2,59% en el mes abril.



## DETERMINANTES EN LA FORMACIÓN DEL IPC: MAYO 2019

En mayo, cinco productos registraron la mayor incidencia en el resultado del IPC, estos fueron: pollo eviscerado, que subió sus precios en 4,7%, el servicio de televisión por cable de paga aumentando sus tarifas en 4,6%, gasolina en 2,1%, menú en restaurantes en 0,3% y zanahoria con 8,8%. Estos cinco productos aportaron 0,200 puntos porcentuales al resultado del mes.

Sin embargo, otros productos al disminuir sus precios promedio atenuaron el resultado inflacionario del mes de mayo. Es el caso, del tomate cuyo precio promedio bajó en 6,4%, arveja verde que disminuyó en 7,4%, apio en 21,6%, mandarina en 6,9% y papa blanca en 2,1%. Asimismo, estos cinco productos incidieron en -0,073 puntos porcentuales.

<b>INCIDENCIA INFLACIONARIA – Mayo 2019</b>		
<b>Mayor incidencia en la alza</b>	<b>Var.%</b>	<b>Aporte</b>
1. Pollo eviscerado	4,7	0,106
2. Televisión de paga	4,6	0,038
3. Gasolina	2,1	0,020
4. Menú en restaurantes	0,3	0,020
5. Zanahoria	8,8	0,016
<b><u>Total</u></b>		<b><u>0,200</u></b>
<b>Menor incidencia en la baja</b>	<b>Var.%</b>	<b>Aporte</b>
1. Tomate	-6,4	-0,016
2. Arveja verde	-7,4	-0,016
3. Apio	-21,6	-0,015
4. Mandarina	-6,9	-0,014
5. Papa blanca	-2,1	-0,012
<b><u>Total</u></b>		<b><u>-0,073</u></b>

## VARIACIÓN EN LOS GRANDES GRUPOS DE CONSUMO

### EN MAYO:

Los grandes grupos de consumo presentaron el siguiente comportamiento, en el mes de mayo 2019:

**Alimentos y Bebidas**, registro una variación de 0,13%, presentando alza de precios carnes y preparados de carnes con 2,2% (pollo eviscerado 4,7%, cortes de pollo: pierna 1,9% y pechuga 1,8%, y menudencia de pollo 1,9%). En menor magnitud, presentaron aumento de precios otros productos alimenticios con 0,3% (mayonesa envasada 3,2%, milanesa 2,0% y sal de cocina 1,3%); alimentos y bebidas consumidas fuera del hogar con 0,3% (bebidas calientes 0,6%, pollo a la brasa 0,5%, desayuno en restaurante 0,4%, menú en restaurante y cebiche con 0,3%, cada uno, anticuchos 0,2%); así como pan y cereales con 0,1% (galletas: bañadas 1,0%, dulces 0,7%, rellenas y saladas con 0,3%, cada una, fideos secos pasta larga 0,2% y pan francés 0,1%); y leche, quesos y huevos con 0,1% (yogur de leche entera 0,3% y leche en polvo maternizada 0,2%);

Contrariamente, presentaron disminución de precios las hortalizas y legumbres frescas en -2,9% (apio -21,6%, lechuga -12,6%, arveja verde -7,4%, brócoli -7,3%, tomate italiano -6,4%, vainita verde americana -5,4%, ají pimiento -4,6%, cebolla china -3,7%, pepinillo -3,2%, zapallo macre -2,3%, choclo -2,0% y cebolla de cabeza roja -1,2%); tubérculos y raíces con -2,2% (camote amarillo -4,9%, las papa: huayro -2,3%, blanca -2,1% y amarilla -1,6%, y yuca amarilla -2,0%); azúcar -0,4% (azúcar rubia -0,4%); frutas con -0,4% (mandarina -6,9%, chirimoya -5,4%, palta fuerte -4,4%, papaya -3,7%, limón -3,7%, palta criolla -3,5%, naranja de jugo -3,2% y pera de agua -2,5%); grasas y aceites comestibles con -0,3% (aceite vegetal envasado -0,4%); y pescados y mariscos con -0,04% (perico -5,9%, bonito -2,2% y pampanito -1,1%).

**Vestido y Calzado**, presentó una ligera variación de 0,01%, observando aumento de precios los servicios de confección de ropa con 0,1%; y en menor magnitud, la vestimenta por cambio de estación, observándose en la ropa para mujer: chompa 0,7%, buzos 0,3%, pantalones de vestir 0,2%, y casaca 0,1%, y en la ropa para hombre: chompas 1,0% y camisas 0,1%. No obstante, los precios del calzado disminuyeron en -0,1%, principalmente las zapatillas de cuero para hombre y mujer con -0,3% y -0,2%, cada uno.

**Alquiler de Vivienda, Combustibles y Electricidad**, fue el único que, en promedio, no presentó variación de precios, debido a un comportamiento diferenciado, de un lado aumentaron los precios en reparación y conservación de la vivienda con 0,2% (enchufes, interruptores y tomacorrientes 0,4%, clavos 0,2% y pintura 0,1%) y alquiler de vivienda 0,1% (departamento en edificio 0,3%, por un mayor tipo de cambio). De otro lado, se redujeron las tarifas de electricidad residencial en -0,1% (nuevo pliego tarifario con vigencia a partir del 1° de mayo 2019) y los combustibles para el hogar, como gas propano doméstico -0,1% (en tanto que, subieron el gas natural por red para la vivienda en 5,6% y carbón de palo 0,3%).

**Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda**, mostró un crecimiento de 0,16%, debido a las alzas de precios de los artículos textiles del hogar con 1,0% (flores y plantas naturales 2,1%, frazadas y colchones de resortes con 0,5%, cada uno, sábanas 0,4% y cortinas 0,3%); el servicio de reparación de muebles y cubiertos para pisos 0,6%. Asimismo presentaron alzas de precios el servicio de lavado y mantenimiento con 0,2%, aparatos domésticos con 0,1% (refrigeradora 0,9% y horno microondas 0,7%); los artículos de cuidado del hogar con 0,1% (ácido muriático 0,6%, desinfectante 0,4%, detergente 0,3%, y jabón para lavar ropa 0,2%).

**Cuidados y Conservación de la Salud**, varió en 0,16%, presentando aumento de precios los productos medicinales y farmacéuticos con 0,2% (analgésicos-antipiréticos 0,4%, antimicóticos tópicos, antihipertensivos, descongestivos oftálmicos,

antiinflamatorios tópicos, vasodilatadores, antirreumáticos, antiinflamatorios, antigripales y antibióticos y sulfas con 0,3%, cada uno); aparatos y equipos terapéuticos con 0,2% (anteojos de corrección 0,2%); y servicios médicos y similares con 0,1% (consulta en pediatría 0,1% y servicio de odontología 0,1%).

**Transportes y Comunicaciones**, con una variación de 0,18%, observó reajuste de precios en los combustibles para el transporte: gasohol 2,1% y petróleo diésel con 1,0%; no obstante que bajó el GLP vehicular en -0,5%. Asimismo, registraron mayores precios el transporte aéreo 0,3% (nacional 0,4% e internacional 0,3%); equipo para el transporte personal con 0,2% (motocicleta 0,4% y automóvil nuevo 0,2%) y el servicio de internet residencial con 0,2%.

En tanto que, presentaron reducción de precios el pasaje en ómnibus interprovincial en -2,3% y envío de encomiendas -0,3%.

**Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales y de Enseñanza**, registró la mayor alza con 0,29%, incidiendo principalmente el servicio de esparcimiento y cultura con 1,9% (servicio de televisión de paga 4,6% y las entradas al cine 1,3% y discotecas 1,2%). En menor medida, presentaron aumento de precios los equipos y accesorios con 0,2% (equipo telefónico móvil 0,7%, USB 0,4%, equipo de sonido 0,3%, televisores 0,2% y cámara fotográfica 0,1%).

**Otros Bienes y Servicios**, aumentó en 0,13%, explicado por el mayor precio en giras turísticas con 1,4%. Igualmente presentaron alzas en menor magnitud los artículos de cuidado personal con 0,1% (artículos de tocador para bebé y pañuelos y toallas de papel facial con 0,6%, cada uno, cremas corporales y de mano y tintes para el cabello con 0,5%, cada uno y colonia para hombre 0,4%); el servicio de atención personal con 0,1% (corte de pelo para mujer 0,6%, peinado para mujer 0,1%).

## VARIACIÓN DE PRECIOS DE PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE ALIMENTOS BÁSICOS

ALIMENTOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	MAYO 2019
PAN FRANCÉS	0,09
CARNE DE RES-SANCOCHADO	0,13
POLLO EVISCERADO	4,70
PESCADO JUREL	1,77
HUEVOS	0,00
LECHE EVAPORADA	0,00
CEBOLLA DE CABEZA (ROJA)	-1,19
TOMATE	-6,40
ZANAHORIA	8,76
FRUTAS	-0,39
FRIJOL CANARIO	-0,24
PAPA BLANCA	-2,08
AZÚCAR BLANCA	0,00

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE INDUSTRIALES BÁSICOS

INDUSTRIALES BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	MAYO 2019
GAS PROPANO DOMÉSTICO	-0,10
DETERGENTE	0,30
JABÓN PARA LAVAR ROPA	0,21
FÓSFOROS	0,00
PRODUCTOS MEDICINALES	0,22
GASOLINA	2,06

### VARIACIÓN PORCENTUAL DE LOS SERVICIOS BÁSICOS

SERVICIOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
	MAYO 2019
AGUA	0,00
ELECTRICIDAD	-0,08
SERVICIOS MÉDICOS	0,10
GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN	0,00
PASAJE URBANO/INTERURBANO	0,00
CORREO	-0,30
TELÉFONO RESIDENCIAL (LOCAL)	0,00

## CARÁCTER OFICIAL DEL RESULTADO DEL IPC DEL INEI

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

El Índice de Precios al Consumidor - IPC, 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 presente documento contiene, además de los resultados estadísticos de los diferentes indicadores de precios, los aspectos metodológicos y procedimientos operativos seguidos en el proceso del cambio de año base del Índice de Precios al Consumidor, desde su fuente primaria de información, los criterios para la selección de la canasta de bienes y servicios, la actualización del marco de establecimientos y las técnicas para la investigación de los precios; para finalmente, establecer las características de su cálculo y las consideraciones del diseño del nuevo sistema informático que se desarrollará para su elaboración mensual.

*El soporte del Índice de Precios al Consumidor es la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares - ENAPREF, realizada entre mayo 2008 - abril 2009, la cual permitió conocer la nueva estructura del gasto de los hogares, que constituye el insumo para la identificación de los bienes y servicios que son consumidos por la población de referencia. La información anterior provenía de la Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples - ENAPROM (octubre 1993 - setiembre 1994), que fue actualizada en Diciembre del 2001. En tal sentido la ENAPREF ha permitido incorporar los cambios significativos en los patrones de consumo y en la oferta de bienes y servicios.*

Entre los objetivos generales de la ENAPREF, se tienen:

- ◆ Actualizar la estructura del consumo de los hogares, mediante el conocimiento del ingreso y el destino de este en la adquisición de bienes y servicios, en 26 ciudades del país, para el cambio de base del índice de precios al consumidor.
- ◆ Contribuir al análisis y cálculo de las Cuentas Nacionales en el rubro Consumo de los Hogares.
- ◆ Proveer información sobre ocupación y empleo, salud, educación, entre otros, para realizar estudios sobre pobreza, consumo de calorías y nivel de vida.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2010, tomando como base de comparación los precios promedio del año 2009; es decir, la nueva serie de índices corresponderá al año 2009 = 100. Los cambios realizados no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta Diciembre del 2009.

**CUADRO Nº 1: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACIÓN PORCENTUAL : 2016 - 2019**  
(BASE : 2009 = 100)

MES	ÍNDICE GENERAL					VARIACIÓN PORCENTUAL											
						MENSUAL			ACUMULADA			ANUAL 1/					
	2016	2017	2018	2019		2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
ENERO	122,2296	126,0143	127,5935	130,3101		0,37	0,24	0,13	0,07	0,37	0,24	0,13	0,07	4,61	3,10	1,25	2,13
FEBRERO	122,4424	126,4215	127,9127	130,4753		0,17	0,32	0,25	0,13	0,55	0,56	0,38	0,19	4,47	3,25	1,18	2,00
MARZO	123,1747	128,0707	128,5358	131,4246		0,60	1,30	0,49	0,73	1,15	1,87	0,87	0,92	4,30	3,97	0,36	2,25
ABRIL	123,1888	127,7402	128,3596	131,6875		0,01	-0,26	-0,14	0,20	1,16	1,61	0,73	1,12	3,91	3,69	0,48	2,59
MAYO	123,4469	127,1995	128,3833	131,8819		0,21	-0,42	0,02	0,15	1,37	1,18	0,75	1,27	3,54	3,04	0,93	2,73
JUNIO	123,6192	126,9970	128,8122			0,14	-0,16	0,33		1,51	1,02	1,08		3,34	2,73	1,43	
JULIO	123,7202	127,2488	129,3053			0,08	0,20	0,38		1,60	1,22	1,47		2,96	2,85	1,62	
AGOSTO	124,1635	128,1042	129,4756			0,36	0,67	0,13		1,96	1,90	1,60		2,94	3,17	1,07	
SEPTIEMBRE	124,4198	128,0840	129,7238			0,21	-0,02	0,19		2,17	1,88	1,80		3,13	2,94	1,28	
OCTUBRE	124,9341	127,4830	129,8298			0,41	-0,47	0,08		2,59	1,41	1,88		3,41	2,04	1,84	
NOVIEMBRE	125,2965	127,2315	129,9887			0,29	-0,20	0,12		2,89	1,21	2,01		3,35	1,54	2,17	
DICIEMBRE	125,7153	127,4311	130,2250			0,33	0,16	0,18		3,23	1,36	2,19		3,23	1,36	2,19	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Índices a 6 decimales, las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse, se deben al redondeo de cifras.

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 2 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 2008 - 2019**  
(BASE : DIC. 2001 = 100)

MESES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	115,1060	122,6184	123,1526	125,8283	131,1450	134,9116	139,0488	143,3222	149,9274	154,5697	156,5068	159,8391
FEBRERO	116,1500	122,5267	123,5488	126,3094	131,5711	134,7940	139,8843	143,7571	150,1885	155,0693	156,8984	160,0417
MARZO	117,3601	122,9680	123,8968	127,1967	132,5790	136,0152	140,6097	144,8564	151,0868	157,0922	157,6627	161,2061
ABRIL	117,5411	122,9914	123,9282	128,0628	133,2837	136,3585	141,1626	145,4220	151,1040	156,6869	157,4466	161,5286
MAYO	117,9754	122,9385	124,2229	128,0324	133,3360	136,6224	141,4802	146,2428	151,4206	156,0235	157,4756	161,7670
JUNIO	118,8834	122,5210	124,5346	128,1593	133,2871	136,9801	141,7054	146,7288	151,6319	155,7751	158,0017	
JULIO	119,5437	122,7498	124,9878	129,1756	133,4075	137,7314	142,3195	147,3902	151,7558	156,0840	158,6065	
AGOSTO	120,2496	122,4952	125,3234	129,5189	134,0858	138,4792	142,1976	147,9462	152,2996	157,1333	158,8155	
SEPTIEMBRE	120,9317	122,3884	125,2833	129,9518	134,8134	138,6298	142,4259	147,9869	152,6140	157,1085	159,1199	
OCTUBRE	121,6732	122,5385	125,1058	130,3609	134,5933	138,6829	142,9654	148,1983	153,2448	156,3713	159,2499	
NOVIEMBRE	122,0491	122,4011	125,1156	130,9233	134,4082	138,3802	142,7518	148,7082	153,6894	156,0628	159,4449	
DICIEMBRE	122,4888	122,7893	125,3389	131,2780	134,7561	138,6097	143,0785	149,3710	154,2030	156,3076	159,7347	

**ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 2008 - 2019**  
(BASE : 2009 = 100)

MESES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	93,8411	99,9656	100,4012	102,5826	106,9170	109,9878	113,3607	116,8446	122,2296	126,0143	127,5935	130,3101
FEBRERO	94,6923	99,8909	100,7250	102,9748	107,2644	109,8919	114,0418	117,1992	122,4424	126,4215	127,9127	130,4753
MARZO	95,6788	100,2507	101,0079	103,6981	108,0861	110,8875	114,6332	118,0953	123,1747	128,0707	128,5358	131,4246
ABRIL	95,8264	100,2698	101,0335	104,4042	108,6606	111,1674	115,0840	118,5565	123,1888	127,7402	128,3596	131,6875
MAYO	96,1804	100,2266	101,2738	104,3795	108,7033	111,3826	115,3429	119,2256	123,4469	127,1995	128,3833	131,8819
JUNIO	96,9207	99,8863	101,5278	104,4830	108,6634	111,6742	115,5265	119,6218	123,6192	126,9970	128,8122	
JULIO	97,4590	100,0728	101,8973	105,3115	108,7616	112,2867	116,0271	120,1611	123,7202	127,2488	129,3053	
AGOSTO	98,0345	99,8652	102,1710	105,5914	109,3145	112,8963	115,9278	120,6144	124,1635	128,1042	129,4756	
SEPTIEMBRE	98,5906	99,7781	102,1383	105,9443	109,9078	113,0191	116,1139	120,6476	124,4198	128,0840	129,7238	
OCTUBRE	99,1950	99,9005	101,9935	106,2778	109,7283	113,0623	116,5538	120,8199	124,9341	127,4830	129,8298	
NOVIEMBRE	99,5016	99,7885	102,0016	106,7363	109,5774	112,8156	116,3796	121,2356	125,2965	127,2315	129,9887	
DICIEMBRE	99,8600	100,1050	102,1836	107,0255	109,8610	113,0027	116,6459	121,7759	125,7153	127,4311	130,2250	

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Índices a 6 decimales, las diferencias a nivel de décimos que pudiera presentarse, se deben al redondeo de cifras.  
FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 3 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 1986 - 2019

AÑO	VARIACIÓN PROMEDIO MENSUAL												ACUMULADO
	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE-DIC
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	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,5
2005	0,1	-0,2	0,7	0,1	0,1	0,3	0,1	-0,2	-0,1	0,1	0,1	0,4	1,5
2006	0,5	0,5	0,5	0,5	-0,5	-0,1	-0,2	0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	1,1
2007	0,0	0,3	0,3	0,2	0,5	0,5	0,5	0,1	0,6	0,3	0,1	0,5	3,9
2008	0,2	0,9	1,0	0,2	0,4	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	0,4	6,7
2009	0,1	-0,1	0,4	0,0	0,0	-0,3	0,2	-0,2	-0,1	0,1	-0,1	0,3	0,2
2010	0,3	0,3	0,3	0,0	0,2	0,3	0,4	0,3	0,0	-0,1	0,0	0,2	2,1
2011	0,4	0,4	0,7	0,7	0,0	0,1	0,8	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	4,7
2012	-0,1	0,3	0,8	0,5	0,0	0,0	0,1	0,5	0,5	-0,2	-0,1	0,3	2,6
2013	0,1	-0,1	0,9	0,3	0,2	0,3	0,5	0,5	0,1	0,0	-0,2	0,2	2,9
2014	0,3	0,6	0,5	0,4	0,2	0,2	0,4	-0,1	0,2	0,4	-0,1	0,2	3,2
2015	0,2	0,3	0,8	0,4	0,6	0,3	0,5	0,4	0,0	0,1	0,3	0,4	4,4
2016	0,4	0,2	0,6	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	3,2
2017	0,2	0,3	1,3	-0,3	-0,4	-0,2	0,2	0,7	0,0	-0,5	-0,2	0,2	1,4
2018	0,1	0,3	0,5	-0,1	0,0	0,3	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	2,2
2019	0,1	0,1	0,7	0,2	0,1								

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO Nº 4 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL : MAR.2016 - MAY.2019  
(BASE : 2009 = 100)**

MESES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MENS.ACUM.	TRIMESTRAL	CUATRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>2016</b>							
MAYO	123,4469	0,2	1,4	0,8	1,0	1,8	3,5
JUNIO	123,6192	0,1	1,5	0,4	1,0	1,5	3,3
JULIO	123,7202	0,1	1,6	0,4	0,4	1,2	3,0
A GOSTO	124,1635	0,4	2,0	0,6	0,8	1,4	2,9
SETIEMBRE	124,4198	0,2	2,2	0,6	0,8	1,0	3,1
OCTUBRE	124,9341	0,4	2,6	1,0	1,1	1,4	3,4
NOVIEMBRE	125,2965	0,3	2,9	0,9	1,3	1,5	3,3
DICIEMBRE	125,7153	0,3	3,2	1,0	1,2	1,7	3,2
<b>2017</b>							
ENERO	126,0143	0,2	0,2	0,9	1,3	1,9	3,1
FEBRERO	126,4215	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	3,2
MARZO	128,0707	1,3	1,9	1,9	2,2	2,9	4,0
ABRIL	127,7402	-0,3	1,6	1,4	1,6	2,2	3,7
MAYO	127,1995	-0,4	1,2	0,6	0,9	1,5	3,0
JUNIO	126,9970	-0,2	1,0	-0,8	0,5	1,0	2,7
JULIO	127,2488	0,2	1,2	-0,4	-0,6	1,0	2,9
A GOSTO	128,1042	0,7	1,9	0,7	0,3	1,3	3,2
SETIEMBRE	128,0840	0,0	1,9	0,9	0,7	0,0	2,9
OCTUBRE	127,4830	-0,5	1,4	0,2	0,4	-0,2	2,0
NOVIEMBRE	127,2315	-0,2	1,2	-0,7	0,0	0,0	1,5
DICIEMBRE	127,4311	0,2	1,4	-0,5	-0,5	0,3	1,4
<b>2018</b>							
ENERO	127,5935	0,1	0,1	0,1	-0,4	0,3	1,3
FEBRERO	127,9127	0,3	0,4	0,5	0,3	-0,1	1,2
MARZO	128,5358	0,5	0,9	0,9	1,0	0,4	0,4
ABRIL	128,3596	-0,1	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5
MAYO	128,3833	0,0	0,7	0,4	0,6	0,9	0,9
JUNIO	128,8122	0,3	1,1	0,2	0,7	1,1	1,4
JULIO	129,3053	0,4	1,5	0,7	0,6	1,3	1,6
A GOSTO	129,4756	0,1	1,6	0,9	0,9	1,2	1,1
SETIEMBRE	129,7238	0,2	1,8	0,7	1,0	0,9	1,3
OCTUBRE	129,8298	0,1	1,9	0,4	0,8	1,1	1,8
NOVIEMBRE	129,9887	0,1	2,0	0,4	0,5	1,3	2,2
DICIEMBRE	130,2250	0,2	2,2	0,4	0,6	1,1	2,2
<b>2019</b>							
ENERO	130,3101	0,1	0,1	0,4	0,5	0,8	2,1
FEBRERO	130,4753	0,1	0,2	0,4	0,5	0,8	2,0
MARZO	131,4246	0,7	0,9	0,9	1,1	1,3	2,2
ABRIL	131,6875	0,2	1,1	1,1	1,1	1,4	2,6
MAYO	131,8819	0,1	1,3	1,1	1,2	1,5	2,7

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

**MAYO 2016 - MAYO 2019**

AÑO Y MES	ÍNDICE GENERAL	ALIMENTOS Y BEBIDAS	VESTIDO Y CALZADO	ALQUILER VIV. Y CO. ELECTRIC.	MUEBLES ENSERES MANTEN.	CUIDADO CONSER. DE SALUD	TRANSP. Y COMUNIC.	ESPARCIM. DIVERS. Y ENSEÑAN.	OTROS BIENES Y SERVIC.
<b>2016</b>									
MAYO	0,2	-0,1	0,0	0,4	0,1	0,4	0,7	0,1	0,9
JUNIO	0,1	-0,1	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,7
JULIO	0,1	-0,1	0,2	0,1	0,5	0,5	0,1	0,0	0,3
AGOSTO	0,4	0,6	0,2	0,6	0,3	0,4	-0,1	0,2	0,3
SETIEMBRE	0,2	0,3	0,0	0,3	0,3	0,3	0,1	0,0	0,3
OCTUBRE	0,4	0,7	0,0	0,3	0,1	0,3	0,4	0,0	0,3
NOVIEMBRE	0,3	0,2	0,0	1,2	0,0	0,4	0,4	0,1	0,2
DICIEMBRE	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	1,2	0,0	0,2
<b>2017</b>									
ENERO	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2	-0,1	0,2	0,2
FEBRERO	0,3	0,9	0,2	-0,7	0,1	0,2	-0,4	0,4	0,3
MARZO	1,3	2,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-0,1	2,7	0,3
ABRIL	-0,3	-0,7	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
MAYO	-0,4	-0,8	0,1	-1,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
JUNIO	-0,2	-0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,1
JULIO	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2
AGOSTO	0,7	1,0	0,1	2,5	0,3	0,0	0,1	0,1	0,2
SETIEMBRE	0,0	-0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1
OCTUBRE	-0,5	-1,2	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1
NOVIEMBRE	-0,2	-0,7	0,1	0,9	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
DICIEMBRE	0,2	-0,1	0,2	0,6	0,0	-0,1	1,0	0,0	0,0
<b>2018</b>									
ENERO	0,1	0,3	0,1	0,5	0,2	0,0	-0,8	0,1	0,6
FEBRERO	0,3	0,1	0,2	1,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
MARZO	0,5	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1	-0,1	2,8	0,1
ABRIL	-0,1	-0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,0
MAYO	0,0	0,0	0,0	-1,3	0,2	0,1	0,6	0,1	0,2
JUNIO	0,3	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,8	0,0	0,4
JULIO	0,4	0,5	0,1	0,4	0,2	0,2	0,7	0,0	0,1
AGOSTO	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
SETIEMBRE	0,2	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	-0,1	0,0	0,3
OCTUBRE	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1
NOVIEMBRE	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
DICIEMBRE	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,9	0,0	0,1
<b>2019</b>									
ENERO	0,1	-0,1	0,1	1,4	0,1	0,1	-0,7	0,2	0,2
FEBRERO	0,1	0,1	0,1	0,8	0,2	0,1	-0,4	0,4	0,1
MARZO	0,7	0,4	0,1	0,0	0,2	0,2	0,4	3,0	0,3
ABRIL	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,0	0,1
MAYO	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 6 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**ALIMENTOS Y BEBIDAS**

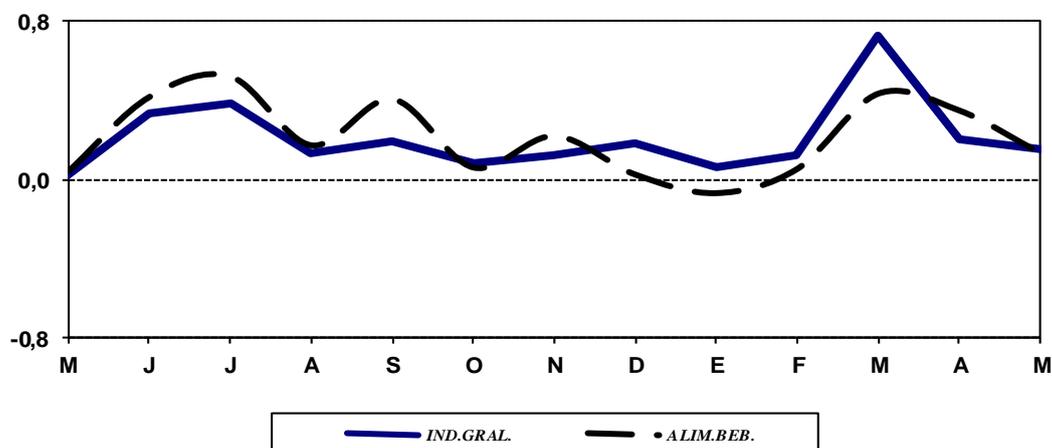
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	-0,1	0,3	0,3
<b>2018</b>			
ENERO	0,3	0,3	0,2
FEBRERO	0,1	0,4	-0,5
MARZO	0,0	0,5	-2,6
ABRIL	-0,4	0,1	-2,2
MAYO	0,0	0,1	-1,4
JUNIO	0,4	0,5	-0,5
JULIO	0,5	1,1	-0,3
AGOSTO	0,2	1,2	-1,1
SEPTIEMBRE	0,4	1,6	-0,4
OCTUBRE	0,1	1,7	0,8
NOVIEMBRE	0,2	1,9	1,8
DICIEMBRE	0,0	1,9	1,9
<b>2019</b>			
ENERO	-0,1	-0,1	1,5
FEBRERO	0,1	0,0	1,5
MARZO	0,4	0,4	1,9
ABRIL	0,3	0,8	2,6
MAYO	0,1	0,9	2,7

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y  
DEL GRUPO ALIMENTOS Y BEBIDAS : MAY.18 - MAY.19**



CUADRO Nº 7 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**VESTIDO Y CALZADO**

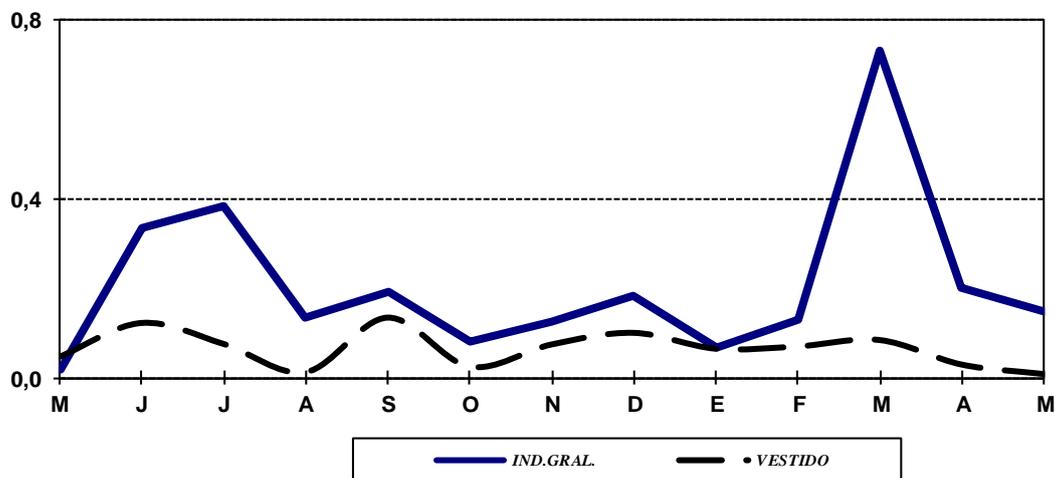
AÑO/ MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	0,2	1,5	1,5
<b>2018</b>			
ENERO	0,1	0,1	1,5
FEBRERO	0,2	0,2	1,5
MARZO	0,0	0,3	1,5
ABRIL	0,0	0,3	1,4
MAYO	0,0	0,3	1,3
JUNIO	0,1	0,5	1,3
JULIO	0,1	0,5	1,2
AGOSTO	0,0	0,5	1,1
SEPTIEMBRE	0,1	0,7	1,1
OCTUBRE	0,0	0,7	1,0
NOVIEMBRE	0,1	0,8	0,9
DICIEMBRE	0,1	0,9	0,9
<b>2019</b>			
ENERO	0,1	0,1	0,9
FEBRERO	0,1	0,1	0,8
MARZO	0,1	0,2	0,8
ABRIL	0,0	0,2	0,8
MAYO	0,0	0,3	0,8

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DEL GRUPO VESTIDO Y CALZADO: MAY.18- MAY.19**



CUADRO Nº 8 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**ALQUILER DE VIVIENDA, COMBUSTIBLE Y ELECTRICIDAD**

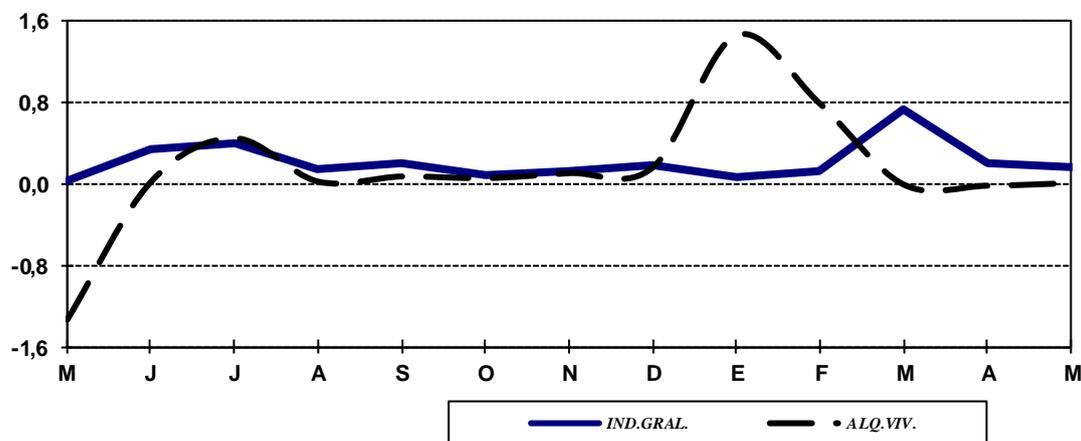
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	0,6	3,0	3,0
<b>2018</b>			
ENERO	0,5	0,5	3,3
FEBRERO	1,3	1,8	5,4
MARZO	0,4	2,2	5,7
ABRIL	0,0	2,2	5,7
MAYO	-1,3	0,8	5,5
JUNIO	0,0	0,9	5,5
JULIO	0,4	1,3	5,7
AGOSTO	0,1	1,4	3,2
SEPTIEMBRE	0,1	1,5	3,1
OCTUBRE	0,0	1,5	3,0
NOVIEMBRE	0,1	1,6	2,2
DICIEMBRE	0,2	1,8	1,8
<b>2019</b>			
ENERO	1,4	1,4	2,7
FEBRERO	0,8	2,2	2,2
MARZO	0,0	2,2	1,8
ABRIL	0,0	2,2	1,7
MAYO	0,0	2,2	3,1

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y  
DEL GRUPO ALQ. DE VIV., COMB. ELEC.: MAY.18 - MAY.19



**CUADRO Nº 9 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019**

**MUEBLES, ENSERES Y CUIDADOS DEL HOGAR**

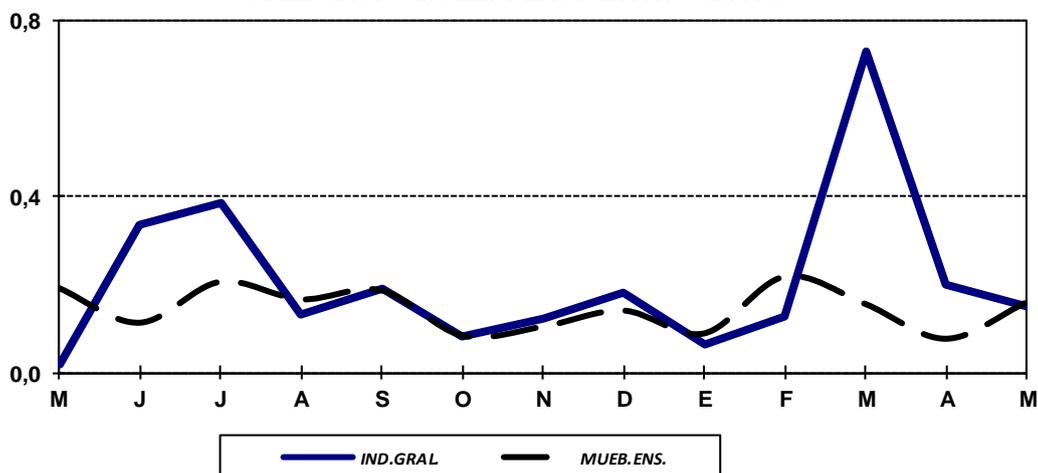
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	0,0	1,5	1,5
<b>2018</b>			
ENERO	0,2	0,2	1,5
FEBRERO	0,1	0,3	1,5
MARZO	0,1	0,4	1,4
ABRIL	0,1	0,4	1,4
MAYO	0,2	0,6	1,4
JUNIO	0,1	0,7	1,5
JULIO	0,2	0,9	1,6
AGOSTO	0,2	1,1	1,4
SETIEMBRE	0,2	1,3	1,5
OCTUBRE	0,1	1,4	1,5
NOVIEMBRE	0,1	1,5	1,5
DICIEMBRE	0,1	1,6	1,6
<b>2019</b>			
ENERO	0,1	0,1	1,5
FEBRERO	0,2	0,3	1,7
MARZO	0,2	0,5	1,7
ABRIL	0,1	0,5	1,7
MAYO	0,2	0,7	1,7

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DEL GRUPO MUEB. Y ENS.: MAY.18 - MAY.19**



CUADRO Nº 10 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**CUIDADOS DE LA SALUD Y SERVICIOS MÉDICOS**

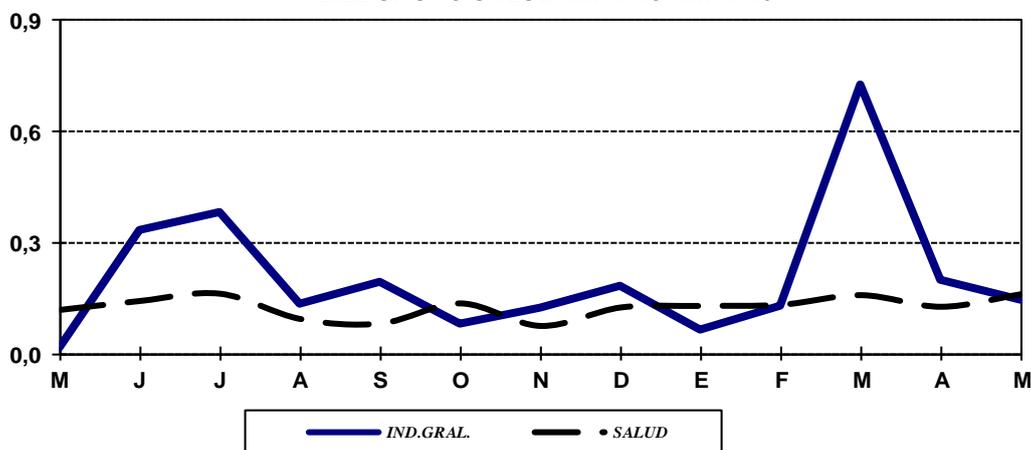
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	-0,1	1,1	1,1
<b>2018</b>			
ENERO	0,0	0,0	0,9
FEBRERO	0,1	0,1	0,8
MARZO	0,1	0,3	0,7
ABRIL	0,1	0,4	0,7
MAYO	0,1	0,5	0,8
JUNIO	0,1	0,6	0,8
JULIO	0,2	0,8	1,0
AGOSTO	0,1	0,9	1,1
SEPTIEMBRE	0,1	1,0	1,1
OCTUBRE	0,1	1,1	1,2
NOVIEMBRE	0,1	1,2	1,1
DICIEMBRE	0,1	1,3	1,3
<b>2019</b>			
ENERO	0,1	0,1	1,4
FEBRERO	0,1	0,3	1,5
MARZO	0,2	0,4	1,5
ABRIL	0,1	0,6	1,5
MAYO	0,2	0,7	1,5

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DEL GRUPO SALUD: MAY.18 - MAY.19



CUADRO Nº 11 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**TRANSPORTE Y COMUNICACIONES**

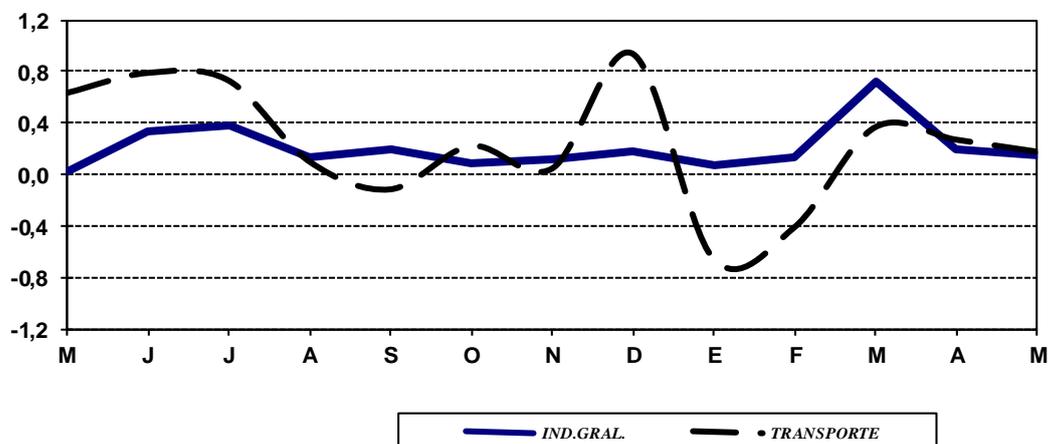
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	1,0	0,6	0,6
<b>2018</b>			
ENERO	-0,8	-0,8	-0,1
FEBRERO	0,1	-0,7	0,4
MARZO	-0,1	-0,8	0,4
ABRIL	-0,1	-0,9	0,2
MAYO	0,6	-0,3	0,8
JUNIO	0,8	0,5	1,7
JULIO	0,7	1,2	2,4
AGOSTO	0,1	1,3	2,4
SEPTIEMBRE	-0,1	1,2	2,1
OCTUBRE	0,2	1,4	2,4
NOVIEMBRE	0,0	1,5	2,5
DICIEMBRE	0,9	2,4	2,4
<b>2019</b>			
ENERO	-0,7	-0,7	2,6
FEBRERO	-0,4	-1,1	2,1
MARZO	0,4	-0,7	2,6
ABRIL	0,3	-0,4	2,9
MAYO	0,2	-0,3	2,5

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL  
Y DEL GRUPO TRANSPORTE: MAY.18 - MAY.19**



CUADRO Nº 12 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**ESPARCIMIENTO, CULTURA Y DIVERSIÓN**

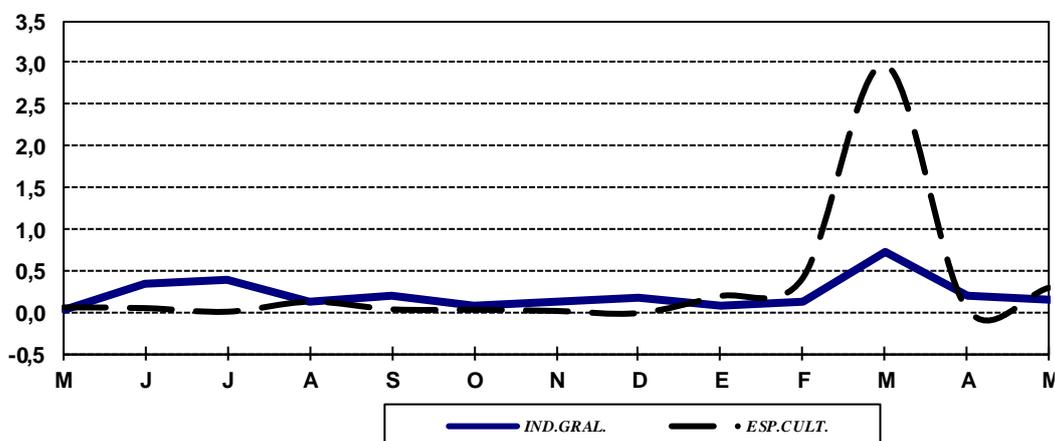
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	0,0	3,8	3,8
<b>2018</b>			
ENERO	0,1	0,1	3,7
FEBRERO	0,3	0,4	3,6
MARZO	2,8	3,2	3,7
ABRIL	0,1	3,3	3,8
MAYO	0,1	3,4	3,8
JUNIO	0,0	3,4	3,8
JULIO	0,0	3,4	3,6
AGOSTO	0,1	3,6	3,7
SETIEMBRE	0,0	3,6	3,7
OCTUBRE	0,0	3,6	3,7
NOVIEMBRE	0,0	3,6	3,7
DICIEMBRE	0,0	3,6	3,6
<b>2019</b>			
ENERO	0,2	0,2	3,8
FEBRERO	0,4	0,6	3,9
MARZO	3,0	3,6	4,0
ABRIL	0,0	3,6	3,9
MAYO	0,3	3,9	4,2

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DEL GRUPO ESPARC.CULT.: MAY. 18 - MAY. 19**



CUADRO Nº 13 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE LIMA METROPOLITANA  
DICIEMBRE 2017 - MAYO 2019

**OTROS BIENES Y SERVICIOS**

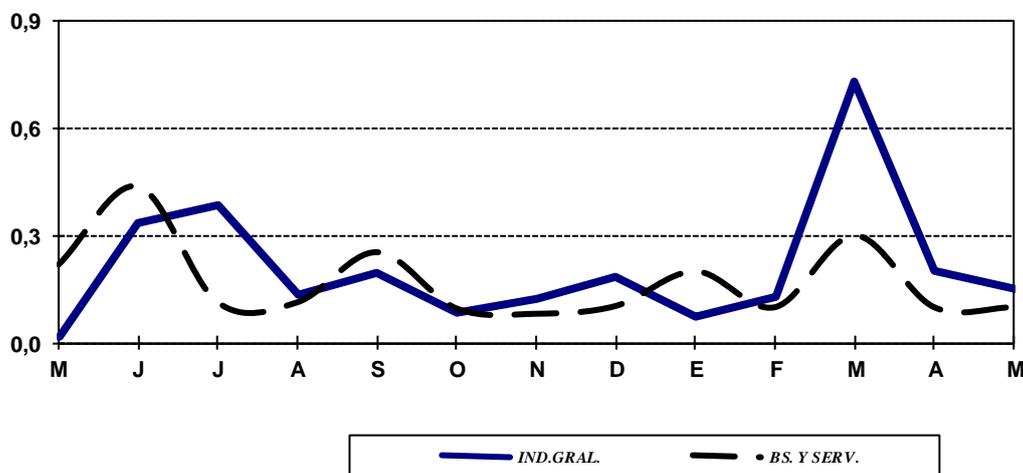
AÑO / MES	VARIACIÓN PORCENTUAL		
	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<b>2017</b>			
DICIEMBRE	0,0	1,7	1,7
<b>2018</b>			
ENERO	0,6	0,6	2,1
FEBRERO	0,2	0,8	2,0
MARZO	0,1	0,9	1,8
ABRIL	0,0	1,0	1,7
MAYO	0,2	1,2	1,8
JUNIO	0,4	1,6	2,2
JULIO	0,1	1,7	2,1
AGOSTO	0,1	1,8	2,1
SEPTIEMBRE	0,3	2,1	2,2
OCTUBRE	0,1	2,2	2,2
NOVIEMBRE	0,1	2,3	2,2
DICIEMBRE	0,1	2,4	2,4
<b>2019</b>			
ENERO	0,2	0,2	1,9
FEBRERO	0,1	0,3	1,9
MARZO	0,3	0,6	2,1
ABRIL	0,1	0,8	2,2
MAYO	0,1	0,9	2,1

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

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

**VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL  
Y DEL GRUPO OTROS BIENES: MAY.18 - MAY.19**



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: 2009 = 100)

**MAYO 2019**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	PONDE RACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAY.19	ABR.19	MAYO	MAY.2019 / DIC.2018
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>	<b>131,88</b>	<b>131,69</b>	<b>0,15</b>	<b>1,27</b>
<b>1. ALIMENTOS Y BEBIDAS</b>	<b>37,818</b>	<b>139,10</b>	<b>138,92</b>	<b>0,13</b>	<b>0,90</b>
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGA	26,082	132,42	132,34	0,06	0,95
1.1.1. PAN Y CEREALES	5,551	119,45	119,37	0,06	0,55
1.1.2. CARNES Y PREPARADOS DE CARNES	5,366	128,47	125,67	2,23	-0,83
1.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	0,932	137,99	138,04	-0,04	2,33
1.1.4. LECHE, QUESOS Y HUEVOS	3,259	125,51	125,43	0,06	2,07
1.1.5. GRASAS Y ACEITES COMESTIBLES	0,728	123,56	123,90	-0,27	-0,15
1.1.6. HORTALIZAS Y LEGUMBRES FRESCAS	1,734	159,58	164,41	-2,94	7,19
1.1.7. FRUTAS	1,973	146,54	147,12	-0,39	-0,94
1.1.8. LEGUMINOSAS Y DERIVADOS	0,362	137,81	137,80	0,01	-2,38
1.1.9. TUBÉRCULOS Y RAÍCES	1,104	154,48	158,03	-2,24	5,75
1.1.10. AZÚCAR	0,528	124,53	125,05	-0,41	-5,38
1.1.11. CAFÉ, TÉ Y CACAO	0,316	123,85	123,81	0,03	-0,10
1.1.12. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,575	131,89	131,52	0,29	0,57
1.1.13. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,698	142,25	142,34	-0,06	0,43
1.1.14. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	0,956	139,46	139,44	0,01	0,90
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS FUERA DEL HOGAF	11,736	153,95	153,54	0,27	0,81
<b>2. VESTIDO Y CALZADO</b>	<b>5,380</b>	<b>125,39</b>	<b>125,38</b>	<b>0,01</b>	<b>0,26</b>
2.1. TELAS Y PRENDAS DE VESTIR	3,906	127,62	127,57	0,04	0,20
2.1.1. TELAS,ART.DE CONFEC.,TEJ. Y VESTID	3,793	126,80	126,76	0,03	0,18
2.1.2. CONFECIÓN Y REPARACIÓN DE ROPA	0,114	154,80	154,64	0,11	0,68
2.2. CALZADO Y REPARACIÓN DE CALZADO	1,474	119,49	119,57	-0,07	0,42
2.2.1. CALZADO	1,382	118,46	118,55	-0,08	0,44
2.2.2. REPARACIÓN DE CALZADO	0,092	135,07	135,00	0,05	0,10
<b>3. ALQ. DE VIVIENDA, COMBUST. Y ELECT.</b>	<b>9,286</b>	<b>134,89</b>	<b>134,89</b>	<b>0,00</b>	<b>2,19</b>
3.1. ALQUILER, CONSERV. VIV. Y CONS. DE AGU.	4,845	126,15	126,06	0,07	1,51
3.1.1. ALQUILER Y CONSERVACIÓN DE LA VIV.	3,210	113,34	113,21	0,11	0,54
3.1.2. CONSUMO DE AGUA	1,635	151,30	151,30	0,00	2,97
3.2. ENERGÍA ELÉCTRICA Y COMBUSTIBLE	4,441	144,42	144,52	-0,07	2,85
3.2.1. ENERGÍA ELÉCTRICA	2,946	155,07	155,20	-0,08	4,26
3.2.2. COMBUSTIBLE	1,495	123,44	123,47	-0,03	-0,46
<b>4. MUEBLES, ENSERES. Y MANT. DE LA VIV.</b>	<b>5,753</b>	<b>115,75</b>	<b>115,57</b>	<b>0,16</b>	<b>0,70</b>
4.1. MUEBLES, ACCESORIOS FIJOS Y REPARAC	0,553	120,26	120,11	0,13	0,73
4.1.1. MUEBLES Y EQUIPOS DEL HOGAR	0,537	119,70	119,57	0,11	0,72
4.1.2. REPARAC. MUEB. Y CUBIERTA PARA PISC	0,017	138,04	137,25	0,58	0,94
4.2. TEJIDOS PARA EL HOGAR Y OTROS ACCE	0,474	128,42	127,20	0,95	1,98

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: 2009 = 100.0)

**MAYO 2019**

GRANDES GRUPOS, GRUPOS Y SUB-GRUPOS DE CONSUMO	PONDE RACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAY.19	ABR.19	MAYO	MAY.2019 / DIC.2018
<b>4.3. APARATOS DOMÉSTICOS Y REPARACIÓN</b>	<b>0,645</b>	105,32	105,18	0,13	0,22
4.3.1. APARATOS DOMÉSTICOS	0,611	103,98	103,83	0,14	0,24
4.3.2. REPARACIÓN DE APARATOS DOMÉSTICOS	0,034	129,36	129,36	0,00	0,00
<b>4.4. VAJILLA,UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y REP</b>	<b>0,303</b>	116,50	116,40	0,09	0,31
<b>4.5. MANTENIMIENTO DEL HOGAR</b>	<b>1,719</b>	124,91	124,75	0,13	0,77
4.5.1. CUIDADO DEL HOGAR	1,532	124,66	124,50	0,12	0,74
4.5.2. LAVADO Y MANTENIMIENTO	0,188	127,00	126,78	0,17	0,99
<b>4.6. SERVICIO DOMÉSTICO</b>	<b>2,059</b>	107,13	107,13	0,00	0,48
<b>5. CUIDADOS, CONSERV. DE LA SALUD</b>	<b>3,690</b>	<b>130,55</b>	<b>130,34</b>	<b>0,16</b>	<b>0,71</b>
5.1. PRODUCTOS MEDICINALES Y FARMACÉUT	2,170	129,65	129,37	0,22	0,79
5.2. APARATOS Y EQUIPOS TERAPÉUTICOS	0,164	139,78	139,51	0,19	1,07
5.3. SERVICIOS MÉDICOS Y SIMILARES	0,707	141,59	141,45	0,10	0,96
5.4. GASTOS POR HOSPITALIZACIÓN Y SIMILAR	0,368	129,60	129,60	0,00	0,00
5.5. SEG.CONTRA ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	0,281	105,64	105,55	0,08	0,08
<b>6. TRANSPORTE Y COMUNICACIONES</b>	<b>16,455</b>	<b>115,41</b>	<b>115,20</b>	<b>0,18</b>	<b>-0,25</b>
6.1. EQUIPO PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAS	1,622	140,03	139,79	0,17	1,89
6.2. GASTOS POR UTILIZACIÓN DE VEHÍCULOS	1,788	125,50	123,94	1,25	1,59
6.2.1 COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	1,298	126,70	124,59	1,70	2,13
6.3. SERVICIO DE TRANSPORTE	9,273	122,48	122,47	0,01	-0,80
6.4. COMUNICACIONES	3,772	82,67	82,63	0,05	-1,08
6.4.1. SERVICIO TELEFÓNICO	2,923	79,00	79,00	0,00	-1,24
<b>7. ESPARC.,DIVERS.,SERV.CULT.Y DE ENS.</b>	<b>14,930</b>	<b>141,10</b>	<b>140,69</b>	<b>0,29</b>	<b>3,92</b>
7.1. EQUIPOS,ACCESORIOS Y REPARACIÓN	2,339	102,34	102,18	0,16	0,30
7.1.1. EQUIPOS Y ACCESORIOS	2,306	101,97	101,80	0,16	0,30
7.1.2. SERVICIO DE REPARACIÓN A RADIO Y TV	0,033	128,99	128,99	0,00	0,00
7.2. SERVICIOS DE ESPARCIMIENTO Y CULTUR	2,405	121,37	119,07	1,93	2,39
7.3. LIBROS, PERIÓDICOS Y REVISTAS	0,332	106,61	106,49	0,12	0,36
7.4. SERVICIO DE ENSEÑANZA	9,854	156,28	156,26	0,01	4,89
<b>8. OTROS BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>6,688</b>	<b>126,66</b>	<b>126,50</b>	<b>0,13</b>	<b>0,90</b>
8.1. BIENES Y SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	5,501	123,17	123,00	0,14	0,70
8.1.1. CUIDADOS Y EFECTOS PERSONALES	4,928	120,64	120,46	0,15	0,60
8.1.2. SERVICIOS DE CUIDADO PERSONAL	0,573	144,97	144,79	0,12	1,41
8.2. OTROS BIENES NO ESPECIFICADOS	0,106	141,02	141,16	-0,10	-0,06
8.3. SERVICIOS DE ALOJAMIENTOS	0,134	124,55	124,47	0,07	0,33
8.4. GIRAS TURÍSTICAS	0,038	150,71	148,56	1,45	1,69
8.6. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,782	117,25	117,23	0,02	0,28
8.7. TABACO	0,127	318,77	318,77	0,00	6,51

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL  
 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
 (EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

**JUNIO 2018 - MAYO 2019**

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2018												2019				
		JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.					
ACEITE VEGETAL (BOTELLA)	LITRO	7,03	7,02	7,01	7,01	6,99	6,99	7,00	6,98	6,99	7,00	6,99	6,99	6,96				
ACEITUNA DE BOTIJA	KILOGRAMO	14,66	14,67	14,71	14,72	14,74	14,76	14,79	14,78	14,79	14,83	14,90	14,89	14,89				
AJÍ MOLIDO A MARILLO	KILOGRAMO	5,55	5,59	5,60	5,64	5,64	5,74	5,81	5,78	5,78	5,76	5,76	5,78	5,78				
AJÍ VERDE ESCABECHE	KILOGRAMO	4,58	4,58	4,62	4,70	5,30	5,60	5,59	5,06	4,93	4,96	4,81	4,96	4,96				
AJO ENTERO	KILOGRAMO	13,10	12,89	12,80	12,48	12,28	11,91	11,98	11,98	11,51	11,56	11,35	11,72	11,72				
APIO	KILOGRAMO	2,32	2,34	2,25	2,19	1,99	1,91	1,90	2,11	2,73	3,61	3,71	2,91	2,91				
ARROZ A GRAN EL CORRIENTE	KILOGRAMO	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,67	2,67	2,67	2,66	2,65	2,65	2,65	2,65				
ARROZ ENVA SADO SUPERIOR	KILOGRAMO	3,83	3,83	3,82	3,81	3,83	3,83	3,84	3,84	3,85	3,85	3,84	3,84	3,84				
ARVEJA SECA PARTIDA	KILOGRAMO	4,69	4,66	4,67	4,67	4,67	4,68	4,68	4,68	4,66	4,65	4,64	4,65	4,65				
ARVEJA VERDE AMERICANA	KILOGRAMO	6,22	5,88	5,23	4,88	4,67	5,01	5,32	5,27	5,36	6,12	6,52	6,14	6,14				
AVENA A GRAN EL	KILOGRAMO	4,18	4,18	4,18	4,19	4,19	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,21	4,21				
AZÚCAR BLANCA	KILOGRAMO	2,90	2,90	2,90	2,90	2,84	2,83	2,79	2,74	2,70	2,68	2,68	2,68	2,68				
AZÚCAR RUBIA	KILOGRAMO	2,53	2,53	2,52	2,51	2,46	2,43	2,37	2,32	2,29	2,27	2,25	2,24	2,24				
BOFE DE RES	KILOGRAMO	12,58	12,62	12,70	12,77	12,78	12,79	12,79	12,83	12,83	12,85	12,84	12,84	12,84				
BONITO	KILOGRAMO	9,10	9,85	10,82	12,31	10,78	7,86	7,62	7,94	6,85	6,94	7,25	7,09	7,09				
CAMOTE AMARILLO	KILOGRAMO	1,99	1,99	1,99	2,03	2,04	2,08	2,10	2,21	2,34	2,44	2,46	2,34	2,34				
CANELA ENTERA	KILOGRAMO	94,99	94,80	95,73	96,56	96,71	97,04	97,24	97,36	97,57	98,07	98,07	98,36	98,36				
CARNE MOLIDA	KILOGRAMO	20,72	20,72	20,81	20,87	20,87	20,87	20,92	20,94	20,95	21,04	21,13	21,14	21,14				
CARNERO	KILOGRAMO	19,04	19,06	19,15	19,16	19,27	19,28	19,32	19,40	19,40	19,41	19,42	19,43	19,43				
CEBOLLA CA BEZA	KILOGRAMO	2,04	2,11	2,14	2,37	2,79	3,38	3,36	3,07	2,89	2,92	3,37	3,33	3,33				
CEBOLLA CHINA	KILOGRAMO	3,53	4,13	3,70	3,21	3,17	3,23	3,42	3,75	4,82	4,85	4,85	4,67	4,67				
CERDO CHULETA	KILOGRAMO	16,22	16,23	16,24	16,24	16,24	16,25	16,26	16,27	16,27	16,28	16,27	16,27	16,27				
CERVEZA BLANCA 1/	LITRO	6,78	6,85	7,04	7,04	7,04	7,04	7,55	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63	7,63				
CHOCLO CRIOLLO	KILOGRAMO	4,82	4,99	5,19	4,89	4,78	4,91	5,32	5,32	5,16	5,26	5,06	4,96	4,96				
CHOROS	KILOGRAMO	12,61	12,84	12,64	13,22	13,14	13,19	13,30	13,34	13,69	13,42	13,75	14,34	14,34				
COJINOVA	KILOGRAMO	27,74	27,78	27,61	29,42	30,25	30,94	27,95	29,14	29,19	29,39	32,10	32,05	32,05				
COMINO MOLIDO	KILOGRAMO	42,24	42,34	41,63	41,68	41,67	41,93	42,00	42,10	42,10	42,10	42,10	42,15	42,15				

Continúa...

**CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL  
INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
(EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)**

**JUNIO 2018 - MAYO 2019**

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2018												2019				
		JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.					
ESPINACA	KILOGRAMO	4,25	4,27	4,23	4,22	4,20	4,13	5,16	6,22	5,09	5,00	5,22	5,18					
FIDEOS PASTA CORTA	KILOGRAMO	5,18	5,20	5,23	5,26	5,28	5,28	5,28	5,29	5,29	5,31	5,36	5,37					
FIDEOS PASTA LARGA	KILOGRAMO	5,04	5,07	5,07	5,07	5,09	5,09	5,09	5,11	5,11	5,11	5,16	5,16					
FILETE DE ATÚN	LATA	5,56	5,54	5,56	5,58	5,56	5,56	5,57	5,58	5,58	5,58	5,58	5,57					
FRÉJOL CANARIO	KILOGRAMO	9,15	9,09	9,07	8,94	8,86	8,85	8,81	8,74	8,54	8,45	8,44	8,42					
FRÉJOL CASTILLA	KILOGRAMO	6,02	6,01	6,04	6,07	6,10	6,13	6,14	6,18	6,18	6,14	6,13	6,12					
FRÉJOL PANAMITO	KILOGRAMO	6,69	6,71	6,71	6,71	6,70	6,71	6,71	6,71	6,68	6,68	6,64	6,65					
GALLETAS SALADAS (ENVASADA)	KILOGRAMO	15,03	15,03	15,03	15,12	15,12	15,16	15,18	15,20	15,20	15,20	15,22	15,26					
GALLETAS DULCES (ENVASADA)	KILOGRAMO	14,80	15,01	15,09	15,09	15,07	15,07	15,09	15,09	15,09	15,09	15,09	15,20					
GALLINA EVICERADA	KILOGRAMO	18,46	18,52	18,50	18,41	18,35	18,16	18,08	17,84	17,71	17,71	18,04	17,87					
GASEOSA	BOT.MED.	1,16	1,17	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,19	1,19	1,19	1,19	1,19					
GRANADILLA	KILOGRAMO	5,85	5,84	5,79	5,66	5,67	5,83	5,96	5,93	6,14	5,83	5,75	5,77					
HABA VERDE	KILOGRAMO	2,90	2,94	2,96	2,96	2,95	2,87	2,86	2,86	2,85	2,86	2,90	2,84					
HARINA DE TRIGO SIN PREPARAR (ENV)	KILOGRAMO	4,35	4,35	4,36	4,36	4,40	4,40	4,41	4,41	4,41	4,42	4,43	4,43					
HÍGADO DE RES	KILOGRAMO	13,12	13,14	13,19	13,26	13,30	13,32	13,33	13,37	13,37	13,39	13,41	13,42					
HOT DOG	KILOGRAMO	17,41	17,36	17,37	17,42	17,47	17,48	17,54	17,53	17,49	17,50	17,45	17,41					
HUEVO A GRANEL	KILOGRAMO	5,76	5,77	5,76	5,61	5,28	4,77	4,39	4,23	4,59	4,76	4,93	4,93					
JAMONADA	KILOGRAMO	26,99	26,88	26,72	27,02	26,95	26,91	27,05	27,09	27,23	27,23	27,45	27,45					
JUREL	KILOGRAMO	8,98	8,90	8,95	9,50	8,88	8,60	7,84	8,01	6,79	7,19	7,91	8,05					
LECHE EVA PORADA	LATA G.	3,23	3,23	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,22	3,23	3,22					
LECHE FRESCA	LITRO	4,25	4,23	4,27	4,25	4,25	4,26	4,28	4,26	4,26	4,25	4,26	4,26					
LENTEJA	KILOGRAMO	7,28	7,26	7,22	7,17	7,12	7,08	7,04	7,00	6,96	6,89	6,89	6,90					
LIMÓN	KILOGRAMO	2,98	3,08	3,30	3,44	3,70	5,34	4,12	3,42	3,36	3,27	3,26	3,14					
LIZA	KILOGRAMO	8,45	8,76	8,82	9,63	8,95	8,50	8,09	8,05	7,28	7,42	7,93	8,07					
MAÍZ BLANCO CORRIENTE	KILOGRAMO	5,99	6,00	6,05	6,09	6,09	6,09	6,10	6,10	6,09	6,10	6,11	6,11					

Continúa...

CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL  
 ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
 (EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

**JUNIO 2018 - MAYO 2019**

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2018												2019				
		JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.					
MAÍZ MORA DO	KILOGRAMO	3,81	3,82	3,84	3,83	3,86	3,87	3,86	3,85	4,13	4,40	4,62	4,55					
MANDARINA	KILOGRAMO	3,08	2,97	2,94	3,01	3,21	3,32	3,57	4,12	4,40	4,28	3,79	3,53					
MANGO CRIOLLO	KILOGRAMO	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,60	4,69	4,44	4,50	4,80	4,96					
MANTEQUILLA ENVASADA	KILOGRAMO	42,78	43,51	44,19	44,36	44,37	44,30	44,11	44,00	43,99	44,21	44,00	44,01					
MANZANA CORRIENTE	KILOGRAMO	2,77	2,88	2,99	2,99	3,01	2,94	2,88	2,79	2,74	2,83	2,97	3,12					
MANZANA DELICIA	KILOGRAMO	3,75	3,75	3,76	3,83	3,84	3,86	3,88	3,96	3,94	3,98	4,04	4,05					
MARGARINA ENVASADA	KILOGRAMO	18,00	18,01	18,00	18,21	18,54	18,56	18,54	18,51	18,48	18,58	18,66	18,68					
MILANESA DE POLLO	KILOGRAMO	16,30	16,31	16,12	16,11	16,20	16,22	16,38	16,06	16,05	15,92	15,69	16,00					
MONDONGO DE RES	KILOGRAMO	13,86	13,93	14,02	14,09	14,14	14,16	14,16	14,17	14,19	14,22	14,26	14,26					
MORÓN NACIONAL	KILOGRAMO	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,09	4,09	4,10	4,12	4,12	4,12	4,12					
NARANJA DE JUGO	KILOGRAMO	1,98	1,89	1,85	1,78	1,79	1,78	1,78	1,87	2,04	2,12	2,18	2,11					
NARANJA DE MESA	KILOGRAMO	5,68	5,37	5,36	5,14	5,26	5,33	5,51	5,65	5,75	5,78	5,81	5,80					
OLLUCO LARGO	KILOGRAMO	3,68	3,67	3,74	3,97	4,20	4,40	4,72	5,14	4,96	5,02	4,85	4,59					
PALLAR	KILOGRAMO	8,59	8,53	8,46	8,38	8,32	8,28	8,27	8,24	8,18	8,15	8,09	8,08					
PALTA CRIOLLA	KILOGRAMO	4,41	4,18	4,32	4,59	5,11	5,37	5,52	5,38	5,14	5,04	4,79	4,62					
PALTA FUERTE	KILOGRAMO	7,72	7,32	7,62	8,39	9,50	10,53	11,10	11,01	9,83	9,24	8,48	8,11					
PAN DE YEIMA	KILOGRAMO	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,65	6,67					
PAN FRANCÉS	KILOGRAMO	6,65	6,65	6,69	6,69	6,69	6,70	6,70	6,70	6,74	6,74	6,74	6,74					
PAPA AMARILLA	KILOGRAMO	3,02	3,09	3,38	3,75	3,82	3,83	4,06	4,27	4,03	3,99	3,99	3,91					
PAPA BLANCA	KILOGRAMO	1,49	1,50	1,52	1,64	1,72	1,72	1,71	1,82	1,84	1,88	1,92	1,88					
PAPA HUAYRO	KILOGRAMO	2,50	2,51	2,54	2,69	2,74	2,81	3,05	3,28	3,11	3,01	3,03	2,96					
PAPA SECA	KILOGRAMO	6,18	6,18	6,21	6,21	6,22	6,23	6,20	6,20	6,21	6,22	6,25	6,22					
PAPAYA	KILOGRAMO	3,44	3,57	3,65	3,63	3,64	3,64	4,36	4,19	4,42	4,49	4,00	3,85					
PASAS A GRANEL	KILOGRAMO	15,18	15,22	15,29	15,29	15,36	15,38	15,44	15,47	15,51	15,53	15,56	15,55					
PECHUGA DE POLLO	KILOGRAMO	12,08	12,18	12,10	12,02	12,09	12,20	12,35	11,96	11,92	11,83	11,74	11,95					
PIERNA DE POLLO	KILOGRAMO	10,69	10,78	10,73	10,65	10,71	10,80	11,03	10,67	10,56	10,46	10,35	10,55					
PIMIENTA MOLIDA	KILOGRAMO	43,78	44,60	43,33	43,41	43,56	43,67	43,68	43,68	43,77	43,75	43,75	43,91					
PIÑA	KILOGRAMO	2,09	2,08	2,04	2,04	2,03	2,05	2,05	2,05	2,10	2,16	2,19	2,22					

Continúa...

**CUADRO Nº 15 : PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL  
ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  
(EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)**

**JUNIO 2018 - MAYO 2019**

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2018												2019				
		JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.					
PLÁTANO DE LA ISLA	KILOGRAMO	3,37	3,39	3,46	3,44	3,41	3,44	3,42	3,38	3,41	3,43	3,44	3,41					
PLÁTANO DE SEDA	KILOGRAMO	2,61	2,68	2,73	2,72	2,67	2,60	2,56	2,52	2,59	2,60	2,66	2,72					
POLLO EVISCERADO	KILOGRAMO	7,85	7,98	7,77	7,77	7,87	8,00	8,19	7,78	7,69	7,71	7,66	8,02					
FORO	KILOGRAMO	4,49	4,53	4,56	4,06	3,52	3,27	3,21	3,24	3,79	4,57	5,48	5,58					
QUESO FRESCO DE VACA	KILOGRAMO	16,57	16,57	16,57	16,58	16,53	16,56	16,56	16,57	16,57	16,57	16,58	16,60					
QUESO MANTECOSO	KILOGRAMO	23,05	23,09	23,11	23,14	23,11	23,07	23,09	23,14	23,13	23,13	23,12	23,12					
QUINUA ENTERA	KILOGRAMO	9,69	10,08	10,75	10,89	11,29	11,40	11,58	11,73	11,76	11,77	11,86	11,82					
RES BISTECA SADO	KILOGRAMO	27,04	27,10	27,16	27,17	27,22	27,24	27,24	27,32	27,35	27,39	27,39	27,42					
RES CHURRASCO	KILOGRAMO	22,68	22,74	22,74	22,76	22,77	22,78	22,86	22,88	22,88	22,90	22,97	23,01					
SAL YODADA DE COCINA	KILOGRAMO	1,44	1,44	1,45	1,46	1,47	1,48	1,48	1,49	1,50	1,50	1,50	1,52					
SANCOCHADO	KILOGRAMO	14,82	14,83	14,87	14,91	14,92	14,94	15,00	15,07	15,08	15,10	15,13	15,15					
SANDÍA	KILOGRAMO	1,93	1,99	2,12	2,28	2,27	2,19	2,09	2,02	2,02	2,02	1,99	1,98					
SAZONADOR EN SOBRE	KILOGRAMO	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36	24,36					
SÉMOLA ENVASADA	KILOGRAMO	6,07	6,08	6,08	6,08	6,08	6,10	6,09	6,10	6,10	6,09	6,09	6,10					
TOCINO AHUMADO	KILOGRAMO	37,17	37,20	37,43	37,54	37,59	37,64	37,81	38,20	38,21	38,32	38,34	38,38					
TOLLO	KILOGRAMO	22,93	22,72	22,78	22,91	23,37	23,18	22,72	22,75	21,48	21,22	21,71	21,82					
TOMATE ITALIANO	KILOGRAMO	3,18	3,48	4,08	4,11	4,02	3,73	3,49	3,24	3,50	3,73	3,75	3,51					
UV A BLANCA 3/	KILOGRAMO	5,53	5,92	6,09	6,26	6,34	6,53	6,46	6,21	5,70	5,34	5,13	5,50					
UV A NEGRA 3/	KILOGRAMO	4,45	4,46	4,50	4,51	4,54	4,48	4,42	4,40	4,19	4,19	4,12	4,16					
VAINITA AMERICANA	KILOGRAMO	4,75	5,26	5,26	4,85	4,35	4,04	4,12	4,21	4,21	4,54	4,66	4,41					
VERDURA PICADA	KILOGRAMO	4,78	4,77	4,80	4,82	4,75	4,73	4,73	4,76	4,84	4,83	4,87	4,84					
YUCA	KILOGRAMO	2,88	2,75	2,75	2,65	2,61	2,61	2,67	2,80	2,85	2,88	2,95	2,89					
ZANAHORIA	KILOGRAMO	1,96	1,98	2,06	2,44	2,34	2,18	2,15	2,25	2,26	2,30	2,74	2,98					
ZAPALLO MACRE	KILOGRAMO	2,45	2,52	2,40	2,37	2,34	2,26	2,35	3,02	2,99	2,78	2,62	2,56					

Conclusión.

1/ A partir de enero de 2010, los precios de la cerveza blanca en botella se presentan como precios promedio de un litro de capacidad.

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

3/ Producto estacional.

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N° 30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

MESES	GAS DOMÉSTICO (SOLES X BALÓN DE 10 KG)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	35,69	36,70	38,76	36,53	36,47	37,12	38,45	39,41
FEBRERO	35,46	36,78	38,80	34,88	36,50	37,14	38,66	39,38
MARZO	35,31	36,72	39,14	34,95	36,59	37,24	38,69	39,34
ABRIL	35,28	36,69	38,82	34,98	36,53	37,28	38,71	39,21
MAYO	35,19	36,81	38,64	35,76	36,54	37,28	38,78	39,17
JUNIO	35,29	36,93	38,46	38,26	36,76	37,28	38,69	
JULIO	35,59	37,03	38,56	37,29	36,80	37,29	38,79	
AGOSTO	35,87	37,04	38,66	37,27	37,00	37,36	38,92	
SETIEMBRE	35,83	37,62	38,65	36,90	37,11	37,52	39,02	
OCTUBRE	35,83	37,66	38,88	36,70	37,01	37,73	39,04	
NOVIEMBRE	36,05	37,90	38,92	36,51	37,03	38,07	39,31	
DICIEMBRE	36,46	38,20	38,66	36,43	37,03	38,17	39,42	

MESES	GASOLINA DE 84 OCTANOS <sup>1/</sup> (SOLES X GALÓN)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	12,59	11,69	13,33	9,87	9,98	10,52	10,82	11,43
FEBRERO	12,64	11,99	13,36	9,77	9,22	10,40	11,04	11,17
MARZO	13,14	12,40	13,71	10,64	8,79	10,32	10,92	11,23
ABRIL	13,12	11,98	13,84	10,62	8,61	10,34	10,93	11,72
MAYO	13,12	11,91	13,80	10,86	8,95	10,29	11,47	11,95
JUNIO	13,11	11,82	13,66	11,19	9,47	10,17	11,77	
JULIO	12,24	12,24	13,70	11,29	9,33	9,99	11,68	
AGOSTO	12,16	13,09	13,52	11,25	9,12	10,15	11,77	
SETIEMBRE	12,55	13,09	13,47	10,91	9,33	10,84	11,80	
OCTUBRE	12,55	12,69	13,47	10,69	9,60	10,78	11,98	
NOVIEMBRE	12,11	12,60	12,94	10,51	9,72	10,74	11,93	
DICIEMBRE	11,85	13,17	11,49	10,27	9,93	10,72	11,59	

MESES	GASOLINA DE 90 OCTANOS <sup>1/</sup> (SOLES X GALÓN)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	13,43	12,91	14,09	10,38	10,59	11,34	11,34	11,94
FEBRERO	13,51	13,35	14,17	10,27	9,77	11,15	11,64	11,62
MARZO	14,08	13,95	14,58	11,14	9,36	11,02	11,45	11,78
ABRIL	14,14	13,39	14,62	11,06	9,17	11,01	11,50	12,37
MAYO	14,62	13,11	14,43	11,41	9,56	10,86	12,08	12,67
JUNIO	14,62	13,22	14,31	11,71	10,07	10,78	12,31	
JULIO	13,63	13,58	14,40	11,86	9,92	10,58	12,13	
AGOSTO	13,57	14,18	14,14	11,87	9,79	10,78	12,24	
SETIEMBRE	14,06	14,17	14,14	11,44	10,08	11,40	12,28	
OCTUBRE	14,04	13,53	14,13	11,24	10,43	11,26	12,63	
NOVIEMBRE	13,19	13,28	13,59	11,15	10,52	11,23	12,49	
DICIEMBRE	12,80	13,82	11,91	10,91	10,85	11,21	12,16	

<sup>1/</sup> A partir del mes de agosto 2011, los precios corresponden al gasohol.

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N°30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

MESES	GASOLINA DE 95 OCTANOS <sup>1/</sup>							
	(SOLES X GALÓN)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	15,95	15,51	16,32	12,00	12,74	13,68	13,54	14,00
FEBRERO	16,67	16,02	16,51	11,97	11,86	13,43	13,85	13,69
MARZO	17,21	16,66	17,02	12,93	11,38	13,30	13,65	13,87
ABRIL	17,87	15,92	16,71	12,87	11,21	13,28	13,79	14,51
MAYO	16,86	15,55	16,36	13,38	11,69	13,18	14,30	14,76
JUNIO	16,53	15,88	16,37	13,92	12,17	13,09	14,48	
JULIO	15,82	16,13	16,57	14,17	12,00	12,57	14,26	
AGOSTO	16,08	16,49	15,88	14,11	11,90	12,76	14,34	
SETIEMBRE	16,84	16,42	15,92	13,56	12,31	13,62	14,36	
OCTUBRE	16,78	15,62	15,98	13,35	12,61	13,38	14,74	
NOVIEMBRE	15,66	15,25	15,31	13,34	12,72	13,40	14,57	
DICIEMBRE	15,23	15,95	13,32	13,17	13,12	13,38	14,20	

MESES	TELÉFONO : SERVICIO LOCAL							
	(LLAMADA PROMEDIO) <sup>2/</sup>							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	56,73	54,26	51,27	50,14	46,94	47,00	47,00	43,90
FEBRERO	56,73	54,26	51,27	50,14	46,94	47,00	47,00	43,02
MARZO	56,30	54,10	51,08	49,70	46,62	47,00	45,95	42,57
ABRIL	56,30	54,10	51,08	49,70	46,62	47,00	44,93	42,57
MAYO	56,30	54,10	51,08	49,70	46,62	47,00	44,93	42,57
JUNIO	56,14	52,99	51,02	49,53	47,00	47,00	43,90	
JULIO	56,14	52,99	51,02	49,53	47,00	47,00	43,90	
AGOSTO	56,14	52,99	51,02	49,53	47,00	47,00	43,90	
SETIEMBRE	55,10	52,52	50,83	48,02	47,00	47,00	43,90	
OCTUBRE	54,26	52,45	50,83	47,14	47,00	47,00	43,90	
NOVIEMBRE	54,26	51,35	50,83	47,14	47,00	47,00	43,90	
DICIEMBRE	54,26	51,27	50,14	46,94	47,00	47,00	43,90	

MESES	PASAJE URBANO (ÓMNIBUS Y MICROBÚS)							
	(SOLES X UNIDAD)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,30	1,33
FEBRERO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,30	1,33
MARZO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,30	1,33
ABRIL	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,30	1,33
MAYO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,32	1,33
JUNIO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,33	
JULIO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,33	
AGOSTO	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,33	
SETIEMBRE	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,33	
OCTUBRE	1,28	1,28	1,28	1,29	1,29	1,30	1,33	
NOVIEMBRE	1,28	1,28	1,28	1,29	1,30	1,30	1,33	
DICIEMBRE	1,28	1,28	1,28	1,29	1,30	1,30	1,33	

<sup>1/</sup> A partir del mes de agosto 2011, los precios corresponden al gaso hol.

<sup>2/</sup> Promedio de llamadas de diferente duración con facturación por minuto.

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N°30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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 SOLES)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	11,80	11,94	12,31	13,25	15,30	15,83	15,95	16,54
FEBRERO	12,16	12,14	12,79	13,48	15,25	15,52	16,29	16,80
MARZO	12,21	12,22	12,85	13,51	15,29	15,51	16,40	16,79
ABRIL	12,21	12,23	13,09	13,51	14,88	15,51	16,41	16,79
MAYO	11,99	11,87	13,13	14,11	14,96	15,05	15,79	16,78
JUNIO	11,99	12,07	13,16	14,12	15,03	15,07	15,79	
JULIO	11,86	12,17	13,18	14,48	15,06	15,12	15,97	
AGOSTO	12,02	12,46	12,72	14,69	15,23	15,34	15,96	
SETIEMBRE	11,97	12,53	12,71	14,81	15,28	15,39	15,96	
OCTUBRE	11,97	12,54	12,97	14,82	15,40	15,39	15,96	
NOVIEMBRE	12,00	12,48	12,92	14,78	15,83	15,62	16,19	
DICIEMBRE	11,93	12,49	12,92	14,91	15,88	15,80	16,24	

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 100 Kw/h) (EN SOLES)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	39,69	40,28	41,80	45,61	53,80	55,96	56,39	58,26
FEBRERO	41,19	41,13	43,82	46,58	53,61	54,58	57,80	59,32
MARZO	41,33	41,46	44,07	46,69	53,74	54,53	58,23	59,31
ABRIL	41,33	41,48	45,00	46,70	52,09	54,53	58,26	59,31
MAYO	40,38	40,01	45,20	49,05	52,44	52,64	55,69	59,26
JUNIO	40,38	40,81	45,29	49,11	52,70	52,71	55,69	
JULIO	39,86	41,25	45,37	50,51	52,84	52,93	56,31	
AGOSTO	40,51	42,27	43,49	51,38	53,56	53,84	56,29	
SETIEMBRE	40,38	42,48	43,45	51,85	53,74	54,03	56,29	
OCTUBRE	40,36	42,53	44,43	51,89	54,16	54,05	56,29	
NOVIEMBRE	40,47	42,48	44,28	51,79	55,96	55,02	56,77	
DICIEMBRE	40,18	42,53	44,28	52,21	56,17	55,79	56,94	

MESES	ELECTRICIDAD (Tarifa Tipo Doméstico hasta 180 Kw/h) (EN SOLES)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	76,33	77,43	80,55	88,19	104,88	108,92	110,35	114,50
FEBRERO	79,16	79,16	84,66	90,29	104,52	106,08	113,87	116,64
MARZO	79,42	79,80	85,16	90,54	104,76	105,99	114,80	116,63
ABRIL	79,42	79,84	86,98	90,57	101,45	105,99	114,86	116,61
MAYO	77,58	76,90	87,39	95,32	102,17	102,23	110,49	116,52
JUNIO	77,58	78,50	87,59	95,45	102,69	102,36	110,49	
JULIO	76,59	79,38	87,73	98,21	102,97	102,81	111,71	
AGOSTO	77,85	81,45	83,97	100,00	104,33	104,79	111,68	
SETIEMBRE	77,64	81,83	83,90	100,93	104,69	105,18	111,68	
OCTUBRE	77,58	81,91	85,83	101,02	105,49	105,22	111,68	
NOVIEMBRE	77,80	81,91	85,56	100,87	108,88	107,60	111,47	
DICIEMBRE	77,22	82,00	85,53	101,70	109,31	109,12	111,80	

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N°30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N°30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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 <sup>1/</sup>							
	(SOLES X 10 M3)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	21,54	22,59	23,15	23,25	24,88	25,29	31,01	32,01
FEBRERO	21,54	22,59	23,15	23,25	24,88	25,68	31,01	32,01
MARZO	21,54	23,15	23,24	23,25	24,88	25,68	31,01	32,01
ABRIL	21,54	23,15	23,25	23,25	24,88	25,68	31,01	32,01
MAYO	22,20	23,15	23,25	23,25	24,88	25,68	31,01	32,01
JUNIO	22,20	23,15	23,25	23,87	24,88	25,68	31,01	
JULIO	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	25,68	31,01	
AGOSTO	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	31,01	31,01	
SETIEMBRE	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	31,01	31,01	
OCTUBRE	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	31,01	31,01	
NOVIEMBRE	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	31,01	31,01	
DICIEMBRE	22,59	23,15	23,25	24,88	24,88	31,01	31,01	

MESES	AGUA POTABLE SERVICIO DOMÉSTICO <sup>1/</sup>							
	(SOLES X 20 M3)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	40,04	42,13	43,34	43,56	47,08	47,85	56,97	58,95
FEBRERO	40,04	42,13	43,34	43,56	47,08	48,58	56,97	58,95
MARZO	40,04	43,34	43,52	43,56	47,08	48,58	56,97	58,95
ABRIL	40,04	43,34	43,56	43,56	47,08	48,58	56,97	58,95
MAYO	41,28	43,34	43,56	43,56	47,08	48,58	56,97	58,95
JUNIO	41,28	43,34	43,56	44,72	47,08	48,58	56,97	
JULIO	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	48,58	56,97	
AGOSTO	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	56,97	56,97	
SETIEMBRE	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	56,97	56,97	
OCTUBRE	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	56,97	56,97	
NOVIEMBRE	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	56,97	56,97	
DICIEMBRE	42,13	43,34	43,56	47,08	47,08	56,97	56,97	

MESES	AGUA POTABLE SERVICIO DOMÉSTICO <sup>1/</sup>							
	(SOLES X 30 M3)							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	72,32	76,22	78,57	78,98	85,79	87,20	91,57	95,01
FEBRERO	72,32	76,22	78,57	78,98	85,79	88,52	91,57	95,01
MARZO	72,32	77,43	78,92	78,98	85,79	88,52	91,57	95,01
ABRIL	72,32	78,57	78,98	78,98	85,79	88,52	91,57	95,01
MAYO	74,13	78,57	78,98	78,98	85,79	88,52	91,57	95,01
JUNIO	74,57	78,57	78,98	81,08	85,79	88,52	91,57	
JULIO	75,10	78,57	78,98	85,79	85,79	88,52	91,57	
AGOSTO	76,22	78,57	78,98	85,79	85,79	91,57	91,57	
SETIEMBRE	76,22	78,57	78,98	85,79	85,79	91,57	91,57	
OCTUBRE	76,22	78,57	78,98	85,79	85,79	91,57	91,57	
NOVIEMBRE	76,22	78,57	78,98	85,79	85,79	91,57	91,57	
DICIEMBRE	76,22	78,57	78,98	85,79	85,79	91,57	91,57	

<sup>1/</sup> El valor de consumo corresponde al promedio de aplicar el pliego tarifario diferenciado (subsidiado y no subsidiado), que entraron en vigencia a partir de agosto 2017.

Nota. Cambia la denominación de la unidad monetaria "Nuevo Sol" a "Sol", desde el 15 de diciembre del 2015 - Ley N°30381

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## METODOLOGÍA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

(Base Año 2009)

### I. INTRODUCCION

El Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI, en el marco del Plan Estratégico Nacional para el Desarrollo Estadístico, tiene como uno de sus principales objetivos, la actualización de las Estadísticas Macroeconómicas que comprende el cambio de año base de la cuentas nacionales y los índices de precios.

El presente documento contiene un resumen de los aspectos metodológicos y procedimientos operativos seguidos en el proceso del cambio al año base 2009, del Índice de Precios al Consumidor - IPC, de Lima Metropolitana, desde su fuente primaria de información, la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares - ENAPREF, los criterios para la selección de la canasta de bienes y servicios, las técnicas para la investigación de los precios; para finalmente, establecer las características de su cálculo.

El soporte del IPC de Lima Metropolitana (Base 2009), es la ENAPREF, realizada entre mayo 2008 - abril 2009, la cual permitió conocer y actualizar la estructura del gasto de los hogares, que constituye el insumo para la identificación de los bienes y servicios que son consumidos por la población de referencia. La información anterior provenía de la Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples - ENAPROM (octubre 1993 - setiembre 1994); y desde entonces, se han producido cambios significativos en los patrones de consumo y la oferta de bienes y servicios, principalmente por la integración de los mercados a nivel internacional y el avance tecnológico.

Todas las modificaciones introducidas tendrán vigencia desde el mes de enero del año 2010, tomando en base de comparación los precios promedio del año 2009; es decir, la nueva serie de índices corresponderá al año 2009 = 100.

### II. DEFINICIÓN DEL IPC

El Índice de Precios al Consumidor (IPC), es un indicador estadístico que mide la evolución de los precios, durante un periodo determinado, para un conjunto de productos (bienes y servicios), representativos del gasto de la población de Lima Metropolitana.

Decimos que el IPC es un *indicador estadístico* porque para su construcción, utiliza herramientas que proporciona la ciencia Estadística, permitiendo estimar el comportamiento de una población a partir de información muestral. Además, *no muestra la variación simple de un precio*, sino la variación promedio de un conjunto de precios distribuidos geográfica y temporalmente.

Incluye un conjunto de bienes y servicios consumidos por los hogares, es decir, no se refiere exclusivamente a un hogar o grupo particular de hogares, sino que es representativo del consumo de todos los hogares en Lima Metropolitana; así como en los diferentes niveles de ingreso, en base al diseño de la Encuesta de Presupuestos Familiares.

Este indicador está referido a los consumos habituales de los hogares y a los patrones de consumo en el periodo de la encuesta, asumiendo como hipótesis que estas estructuras se mantienen durante la vigencia del periodo base.

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.

### III. ENCUESTA NACIONAL DE PRESUPUESTOS FAMILIARES 2008 – 2009

#### Objetivos

Entre los objetivos generales de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares, mayo 2008 - abril 2009, se tenían los siguientes:

- ◆ Actualizar la estructura del consumo de los hogares, mediante el conocimiento del ingreso y el destino de este en la adquisición de bienes y servicios, en 26 ciudades del país, para el cambio de base del índice de precios al consumidor.
- ◆ Contribuir al análisis y cálculo de las cuentas nacionales en el rubro Consumo de los Hogares.
- ◆ Proveer información sobre ocupación y empleo, salud, educación, entre otros, para realizar estudios sobre pobreza, consumo de calorías y nivel de vida.

#### Tipo de encuesta

La ENAPREF se ejecutó como una encuesta de derecho, donde la población bajo estudio está constituida por todos los residentes habituales del hogar.

#### Cobertura de la encuesta

##### a) Temporal

Se entrevistó en el periodo de un año a 36 232 hogares; mediante entrevista directa a los jefes y miembros de hogares.

##### b) Geográfica

Cobertura nacional, a nivel urbano y rural, y se ejecutó en las 26 ciudades más importantes del país, constituidas por 24 capitales de Departamento, y adicionalmente las ciudades de Chimbote y Tarapoto.

##### c) Temática

Comprende los siguientes aspectos:

- i) Características y servicios básicos de la vivienda principal
- ii) Gastos por servicios en la vivienda (principal y secundaria)
- iii) Características y gastos de los miembros
- iv) Empleo e ingreso de los miembros mayores de 14 años
- v) Gastos mensuales, trimestrales y anuales del hogar.
- vi) Gastos diarios del hogar
- vii) Gastos diarios personales de los miembros mayores de 14 años.
- viii) Ingresos y Gastos del Productor Agropecuario

#### Diseño de la muestra de ENAPREF

##### - Población

La población fue definida como el conjunto de personas residentes habituales en las viviendas particulares del área urbana y rural en todo el territorio nacional. Se excluyeron del estudio a la población residente en viviendas colectivas, tales como cuarteles, comisarías, conventos, internados y hoteles.

##### - Marco muestral

El marco muestral básico estuvo conformado por la información los centros poblados y conglomerados definidos en el CPV 2005 para el ámbito rural y el precenso 2007 para el área urbana.

### **Unidad de análisis de la encuesta**

La unidad de análisis para efectos de la encuesta, fue el Hogar, considerado como unidad de gasto; entendiéndose como tal, al conjunto de personas, sean parientes o no, quienes residen permanentemente en una vivienda particular, ocupándola total o parcialmente y que atienden sus necesidades vitales sujetas a un presupuesto común.

### **Definición del gasto de consumo**

El criterio empleado para calcular los gastos de consumo, es entendido como el valor total de los bienes y servicios de consumo adquiridos durante el periodo de referencia, independientemente de que se hayan pagado o no en su totalidad, o se hayan consumido o no, durante ese mismo periodo.

## **IV. CARACTERÍSTICAS DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR**

El Índice de Precios debe ser tomado como una medición del cambio porcentual en el tiempo del costo promedio de un conjunto fijo de bienes y servicios comprados por las familias, es decir, que en el tiempo no cambian en cantidad y calidad. En consecuencia, el Índice refleja sólo y únicamente los movimientos de precios. Sus características son:

### **Periodo base**

Es el periodo de referencia contra el cual se comparan los precios de los periodos siguientes. Puede ser un año, que permite cubrir las fluctuaciones estacionales de los precios; aunque también puede ser más corto como un mes, con el riesgo de no ser eficiente para captar los consumos estacionales, o tan extenso como el determinado por el promedio de varios años.

Constituye el periodo al cual están referidos los índices base, ponderaciones y precios de los bienes y servicios de la canasta del IPC. El periodo escogido como base del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana es el año 2009.

### **Características del consumo familiar**

Para elaborar el índice de precios al consumidor, es necesario seleccionar un conjunto de bienes y servicios que consumen habitualmente las familias de los diferentes estratos de cada ciudad, en un periodo de referencia. El conjunto de productos seleccionados, debe ser representativo del consumo anual de la población de cada ciudad.

Con el concepto de “Bienes” se identifican: los alimentos, bebidas, medicinas, combustibles, vestido, calzado, muebles, enseres, vajilla, artefactos eléctricos, juguetes, útiles escolares, periódicos, revistas, aparatos ortopédicos, etc.

Dentro del concepto “Servicios” se consideran: el alquiler de vivienda, electricidad, agua, teléfono, transportes, matrículas y pensiones escolares, consultas médicas y hospitalarias, consumo en restaurantes y hoteles, servicio de peluquería, entradas a espectáculos, giras turísticas, reparaciones de artefactos del hogar, etc.

Los criterios para seleccionar los productos fueron:

- ◆ Los productos que representaban un gasto igual o mayor al 0,01%.
- ◆ Que tengan una frecuencia de consumo igual o mayor al 5%.
- ◆ Que exista la factibilidad operacional en la captura de los precios.
- ◆ Productos que tiene baja representatividad a nivel del gasto pero tienen una alta frecuencia en el consumo por los hogares.
- ◆ La variación de sus precios sea representativa de la tendencia de los precios de artículos similares que no están incluidos en la lista seleccionada.

En el caso de Lima Metropolitana fueron seleccionados 532 productos representativos del consumo habitual de las familias.

### **Estructura de ponderaciones**

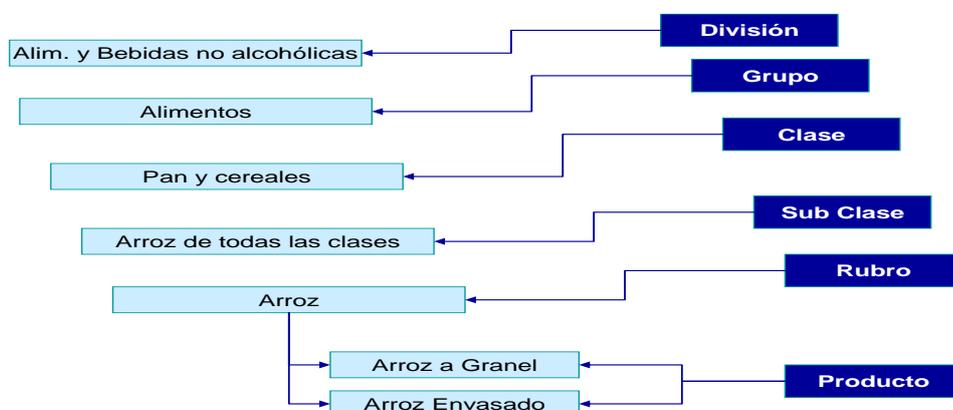
En base a la canasta de bienes y servicios seleccionada, se determinó la estructura de ponderaciones para el cálculo del IPC; es decir, se determinó la importancia relativa del gasto en cada bien o servicio, respecto al gasto total del hogar.

El gasto de las productos no incluidos se incorporaron la estructura final mediante dos métodos:

- ◆ **Imputación directa**, se agregó directamente la ponderación del bien o servicio excluido, a otro de características similares (por ejemplo, de queso fresco de cabra a queso fresco de vaca).
- ◆ **Imputación indirecta**, se distribuyó la ponderación del bien o servicio excluido, en forma proporcional entre el conjunto de bienes o servicios análogos seleccionados (por ejemplo, uva blanca y negra absorben en forma proporcional la ponderación de "otras uvas").

### Composición del gasto familiar

Adoptando los criterios establecidos por la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) de las Naciones Unidas, se clasificaron los bienes y servicios seleccionados en 12 divisiones, agrupándolos en productos, rubros, subclases, clases, grupos y divisiones.



Con dicha clasificación, se determinó la estructura de ponderaciones, habiéndose conformado 12 divisiones, 41 grupos y 91 clases, lo que permitirá la comparación del IPC a nivel internacional hasta el nivel de Clase.

### Clasificación del Consumo Individual por Finalidades – CCIF

➤ División	12	
➤ Grupo	41	
➤ Clase	91	
➤ Subclase	151	Comparabilidad internacional
➤ Rubro	258	
➤ Producto	532	

Las ponderaciones a nivel de las 12 divisiones es la siguiente:

DIVISIONES	PONDERACIÓN
ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	25,13
BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES	1,08
PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	5,46
ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	9,17
MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y PARA LA CONSERVACIÓN ORDINARIA DEL HOGAR	5,65
SALUD	3,41
TRANSPORTE	12,63
COMUNICACIONES	4,31
RECREACIÓN Y CULTURA	5,40
EDUCACIÓN	9,12
RESTAURANTES Y HOTELES	11,87
BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,77
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>

Sin embargo, a fin de presentar un cambio progresivo a esta nueva nomenclatura, el INEI mantendrá en el año 2010 la estructura de los 8 grandes grupos:

**LIMA METROPOLITANA: ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL GASTO DE LAS ENAPROM 1994 Y ENAPREF 2009, SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO**

GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	ENAPROM 1994 <sup>a)</sup>	ENAPREF 2009
Total	100,00	100,00
Alimentos y bebidas	47,55	37,82
Vestido y calzado	7,49	5,38
Alquiler de vivienda, combustibles y electricidad	8,85	9,29
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	4,95	5,75
Cuidados y conservación de la salud	2,90	3,69
Transportes y comunicaciones	12,41	16,45
Esparcimiento, diversión, servicios culturales y de enseñanza	8,82	14,93
Otros bienes y servicios	7,04	6,69

Nota: ENAPROM - Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples

ENAPREF - Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares

a) Se revisó la estructura de consumo de hogares 1993-94 mediante el reprocesamiento de la base de datos de la ENAPROM 1994 como consecuencia de los cambios experimentados en los patrones de consumo, en la oferta de bienes y servicios, así como en las características del sistema de comercialización.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos.

Algunos de los productos que han sido incluidos en la lista de bienes y servicios seleccionados, que son relevantes para representar el consumo actual y habitual de los hogares son:

- ACEITE DE MOTOR (LUBRICANTE PARA VEHÍCULOS)
- ANTIASMÁTICOS Y BRONCODILADORES (APARATO RESPIRATORIO)
- ANTIMICÓTICOS TÓPICOS (PIEL Y MUCOSAS)
- CARNE DE PAVO (EVISERADO)
- CARNE SIN HUESO / GUIZO (CARNE DE VACUNO)
- CELEBRACIÓN DE CUMPLEAÑOS
- CEREALES PROCESADOS (FLAKES) MIXTOS Y ENRIQUECIDOS
- COMIDA PARA MASCOTA
- CONSOLA DE VIDEOS JUEGOS ELECTRÓNICOS
- CONSUMO DEL SERVICIO DE INTERNET
- CONSUMO TELEFÓNICO MÓVIL LOCAL
- CUOTAS DE ASOCIACIONES (COLEGIO PROFESIONALES, COOPERATIVAS, OTROS)
- DESCONGESTIVOS (OFTÁLMICOS)
- DESINFECTANTE (PRODUCTOS DE LIMPIEZA)
- DESODORANTES AMBIENTALES Y AROMATIZADORES (PRODUCTOS DE LIMPIEZA)
- EQUIPO TELEFÓNICO MÓVIL
- GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP) (COMBUSTIBLES PARA VEHÍCULOS)
- GAS NATURAL VEHICULAR (GNV) (COMBUSTIBLES PARA VEHÍCULOS)
- HIPOGLUCEMIANTES (MODIFICADORES DEL METABOLISMO)
- MANTENIMIENTO DE VIVIENDA EN EDIFICIO

Algunos de los productos que han sido excluidos de la lista de bienes y servicios seleccionados, por no ser representativos del consumo actual y habitual de los hogares son:

- PAN TOLETE (LABRANZA)
- PAN INTEGRAL
- RES;LOMO
- HUESO DE RES
- PATA DE RES
- CHALONA
- CHARQUI
- TOCINO AHUMADO
- CACHEMA O AYANQUE FRESCO
- CALAMAR POTA
- LANGOSTINO
- ACEITE COMPUERTO A GRANEL
- ACEITE COMPUERTO (BOTELLA)
- MANTECA VEGETAL (ENVASADA)
- CAIGUA
- COL CORAZÓN
- COLIFLOR (SIN HOJAS)
- CULANTRO (FORCIÓN)
- NABC
- GARBANZO
- CAMOTE MORADO
- COLORANTE Y SABORIZANTE (SIBARITA)
- VINAGRE FINO
- SOPAS EN SOBRE
- MIEL DE ABEJA
- CHAMPAGNE
- CASIMIR
- LANILLA
- SEDA
- LANA PARA TEJER

- MADERAS TRIPLE
- VIDRIOS
- LADRILLOS
- MAYOLICA
- IMPUESTO PREDIAL
- KEROSENE
- MESA
- RELOJ DE PARED
- COLCHAS
- CUBRECAMAS (EDREDONES)
- CUADROS Y DIBUJOS
- COCINA ELÉCTRICA
- LUSTRADORA ASPIRADORA
- CALZADO ORTOPÉDICO
- APLIC. DE INYECCIONES, VACUNAS, SUEROS
- DIAGNÓSTICO ECOGRÁFICO
- RADIOGRAFIAS
- SEG. DE VIDA (FAMILIAR)
- SEG. POR OTROS MOTIVOS (FACULTATIVO, ETC.)
- FRAN. CARTA INTERNACIONAL
- FRAN. DE CARTA NACIONAL
- CALCULADORAS ELÉCTRICAS Y PILAS
- DISKETT
- CUOTA CLUB RECREATIVO Y DEPORTIVO
- ALQUILER DE CINTA DE VIDEO (VHS/DVD)
- REVISTA
- LUSTRADA DE CALZADO
- PERMANENTES (ONDUL. P. MUJER)
- SALUNA, BAÑOS TURCOS (MASAJES)
- RELOJ PULSERA PARA HOMBRE

Los productos que se han mantenido, pero que por su importancia en el consumo habitual de alimentos, han subido o bajado en sus ponderaciones en la estructura de consumo son:

**SUBIERON**

- POLLO A LA BRASA
- SANDWICH
- CALDO DE GALLINA
- AZÚCAR RUBIA
- PARRILLADA
- PIZZAS
- NÉCTAR DE FRUTAS
- BEBIDAS GASEOSAS (SERVIDA)
- BEBIDAS GASEOSAS
- PASTELES CORRIENTES
- JUGO DE FRUTAS LICUADO
- AVENA ENVASADA
- POSTRES
- TORTAS
- BONITO FRESCO
- GALLETA DE SODA (ENVASADA)
- PALTA FUERTE
- MAYONESA (ENVASADA)
- CULANTRO MOLIDO
- PECHUGA DE POLLO
- MILANESA DE POLLO

**BAJARON**

- AZÚCAR BLANCA
- PAN FRANCÉS
- POLLO EVISCERADO
- PAPA BLANCA
- FIDEOS SECOS DE PASTA CORTA
- ARROZ A GRANEL
- CERVEZA BLANCA
- LECHE EVAPORADA
- DESAYUNO EN REST.
- MENÚ EN COMEDORES POPULARES Y NACIONALES
- ARVERJA VERDE AMERICANA
- RES; SANCOCHADO
- MENÚ (EN RESTAURANTES)
- JUREL FRESCO
- COJINOVA
- CHANCHO, CHULETA, PIERNA
- HUEVOS A GRANEL (GALLINA)
- CARNE CARNERO (PIERNA)
- MANZANA DELICIA
- ZAPALLO
- AVENA A GRANEL

## Encuesta de Especificaciones de los productos del IPC – 2009

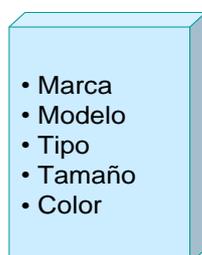
Con la finalidad de asegurar la eficiencia del indicador, el INEI realizó a nivel nacional una encuesta de especificaciones de los productos en las 26 ciudades donde se investigan los precios, teniendo como objetivos los siguientes:

- ◆ Determinar los artículos y características de cada uno de los productos demandados por la población de las ciudades capitales, a los cuales se les haría seguimiento de precios.
- ◆ Conformar el directorio de informantes del nuevo IPC.

La encuesta tuvo como unidad de observación los establecimientos económicos y se realizó durante 3 meses en todo el país. Las variables más relevantes fueron:

La encuesta permitió identificar los detalles de los productos a los cuales se realizará el seguimiento de los precios. Por ejemplo:

- ◆ Producto:
  - Leche Evaporada
- ◆ Artículo:
  - Leche Evaporada Entera
- ◆ Variedad específica:
  - Lata de 410gr, marca xxx, unidad
  - Tetrapack de 400gr., Marca xxx, unidad



Las unidades de observación que se consideraron para la investigación fueron:

- ◆ Mercados: dentro de éstos se consideran los puestos de verduras, frutas, tubérculos, cereales, carnes, condimentos, pescados y otros.
- ◆ Establecimientos comerciales: mueblerías, librerías, farmacias, peleterías, tiendas de ropa y calzados, de artefactos del hogar, carnicerías, tiendas por departamentos y otros.
- ◆ Establecimientos de servicio: lavado y planchado de ropa, restaurantes, sastrerías, reparadoras de calzados, de artefactos domésticos, saunas, cines, cafés, internet, transporte público y otros.
- ◆ Instituciones de servicio: agua, electricidad, comunicaciones y otros.
- ◆ Bodegas
- ◆ Supermercados

Para la determinación de los mercados se tomó en consideración la información de la Encuesta de Especificaciones de los productos y variables como el número de puestos de venta, grado de afluencia del público, días y horas de mayores ventas, entre otras características del mercado. A partir de ésta información, en el caso de Lima Metropolitana, se seleccionaron 42 mercados de abastos, asumiendo un error un error relativo de 2,8%, un nivel de confianza del 99% y una tasa de no respuesta de 5%.

Para la selección de establecimientos comerciales y de servicios, se utilizaron los resultados de la Encuesta de Especificaciones de los productos de Lima Metropolitana. Ello permitió establecer 188 circuitos de casas comerciales, distribuidos en los distritos de Lima Metropolitana. Cada circuito comercial está compuesto por aproximadamente, 70 establecimientos comerciales. El alquiler de vivienda, se capta a través de una muestra de 617 viviendas alquiladas, las mismas que son visitadas trimestralmente.

2009

Número de Informantes	7 810
Número de circuitos	188
Número de Mercados	42
Número de Viviendas	617

## V. PRECIOS CONSIDERADOS PARA EL CÁLCULO DEL IPC

### Precios efectivamente pagados

El tipo de precio que utiliza el INEI en sus cálculos, debe ser exactamente el mismo que paga el consumidor. No se utiliza el precio que figura en los carteles ni listas de precios porque muchas veces no es el que realmente cobran los vendedores. Esto ocurre frecuentemente cuando hay escasez o mucha competencia del producto.

La información se obtiene de establecimientos comerciales y de servicios: bodegas, zapaterías, ferreterías, farmacias, hoteles, bazares, panaderías, librerías, agencias de viaje, etc.

### Precios de servicios

Para el caso de alquiler de vivienda, se toman las tarifas pagadas en una muestra de las viviendas particulares es decir, se entrevista directamente a las familias.

Los precios de los servicios públicos (agua, electricidad, teléfono, etc.) se obtienen de las diferentes empresas que prestan estos servicios, los que luego se verifican en los recibos de pago 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 en determinadas rutas y en horarios específicos.

Las tarifas de servicio médico, se captan en consultorios particulares, los precios por hospitalización en clínicas particulares y hospitales estatales.

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.

### Determinación del precio promedio mensual

Para calcular el IPC, es necesario establecer un precio promedio mensual que resulta de promediar geoméricamente de los precios captados desde el primer al último día de cada mes. Es decir, se tiene en cuenta los precios registrados durante todos el mes.

De este modo, las variaciones de precios ocurridas en los primeros días del mes, influyen en mayor medida en el resultado, que los que se producen en los últimos días del mes, los cuales influyen en mayor proporción en el resultado del mes siguiente. Este procedimiento produce a veces confusión al público, pues considera equivocadamente que los aumentos de precios que se presenta en los últimos días del mes (que generalmente son los que más recuerda el consumidor) no fueron tomados en cuenta en el IPC de ese mes.

## VI. RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN

El proceso de recolección de información se constituye en la etapa más importante en la elaboración del IPC, que incide decisivamente sobre la fidelidad, calidad y credibilidad de este indicador. La captación de información, tiene que adecuarse a las características del proceso de comercialización de los bienes y servicios, con la finalidad de captar el precio que realmente paga el consumidor al adquirir el producto, por ello la encuesta es por entrevista personal para usar la ventaja técnica de la eliminación de terceros y obtener un alto porcentaje de respuesta por la adaptación al nivel cultural del encuestado.

En términos generales, se pueden distinguir dos técnicas cualitativas para realizar la captación de precios:

- ◆ *Por compra de muestras.* Se emplea para aquellos productos alimenticios cuyos precios difieren sensiblemente de los precios que figuran en los carteles, especialmente en los momentos de escasez del producto; en tal sentido, el investigador de precios, actúa en forma similar a una ama de casa, realizando la compra de productos investigados, en forma anónima y luego en la oficina se vuelven a pesar, a fin de determinar el precio real. Este procedimiento 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.
- ◆ *Por captación nominal.* Para aquellos artículos cuyos precios no difieren significativamente de los que figuran en las listas o carteles.

### Mecánica de captación de precios en mercados

Los investigadores de precios se aproximan en las horas más apropiadas y habituales 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 llevan credencial visible, no usan formularios, usan vestimenta adecuada, etc.).

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

### Periodicidad en la recolección de información

Todos los días, de lunes a sábado, cerca de 20 encuestadores, recorren los mercados, establecimientos comerciales y viviendas de Lima Metropolitana para conocer el nivel y la evolución de los precios al consumidor.

En el caso de los productos que se venden en los mercados de abastos, éstos se captan todas las semanas los días jueves y sábados. Se tiene especial cuidado en realizar la captación de precios el día sábado, porque es el día en que las amas de casa, habitualmente efectúan sus compras. En el caso de los supermercados, la información se capta todos los días lunes del mes.

En el caso de los establecimientos comerciales (locerías, abarrotes, zapaterías, ferreterías, bazares, farmacias, bodegas, etc.), los precios tienen más permanencia en el tiempo, por ello se les visita una vez al mes en el mismo día y semana.

En el caso de los servicios públicos (agua, electricidad, teléfono y correos), la frecuencia de captación de la tarifa, está en función a la fecha en que se produce su modificación; y para los alquileres de

vivienda, la muestra está distribuida mensualmente y cada vivienda es visitada con una periodicidad trimestral.

## VII. FÓRMULA DEL CÁLCULO DEL IPC

El IPC de Lima Metropolitana, con periodo base año 2009, 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 periodo 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 se puede escribir de las siguientes maneras:

$$I_{\frac{t}{0}}^t = \sum_{i=1}^n \frac{P_{it}}{P_{i0}} \left( \frac{P_{i0} Q_{i0}}{\sum_{i=1}^n P_{i0} Q_{i0}} \right) \qquad I_{\frac{t}{0}}^t = \frac{\sum_{i=1}^n P_{it} Q_{i0}}{\sum_{i=1}^n P_{i0} Q_{i0}}$$

Donde:

- $I_{\frac{t}{0}}^t$  = índice en el periodo "t", respecto al periodo base "0".
- $P_{it}$  = precio de la variedad o artículo "i" en el periodo "t".
- $P_{i0}$  = precio de la variedad o artículo "i" en el periodo base "0".
- $Q_{i0}$  = cantidad consumida de la variedad o artículo "i" en el periodo base
- $n$  = número total de variedades o artículos



## *Índice de Precios al Consumidor A Nivel Nacional*



## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL MAYO 2019

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en cumplimiento a lo señalado en el artículo 1° de la Ley N° 29438, aprobada por el Congreso, que hace extensiva la medición de la inflación a todo el país, publicará a partir del presente mes en el diario oficial El Peruano, los resultados del Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional correspondiente al mes inmediato anterior. Esta norma, dispuso la constitución de una comisión especial, encargada de establecer la Metodología de cálculo del índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional, estableciendo además en el artículo 3° de la referida Ley, que este nuevo indicador registrará a partir de los seis meses de concluida la labor de la comisión especial, plazo que finalizó el 31 de Diciembre del 2011.

Asimismo, siguiendo las recomendaciones de los organismos y expertos internacionales que para lograr la comparabilidad internacional en el tema de la inflación, se debe adoptar estándares internacionales, como el uso de la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) de las NNUU, que tiene 12 grandes divisiones, la identificación de metodologías comparables en casos específicos de tratamiento de la información y la actualización periódica del año base del índice de precios al consumidor (IPC), con el fin de mantener y mejorar la calidad y representatividad de este indicador, motivado por los cambios que experimentan las economías de los países al transcurrir los años, entre otros aspectos.

En ese sentido, a fin de homogenizar su comparación internacional, los resultados de este indicador nacional, serán presentados según la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) de 12 divisiones y utilizando como estructura de ponderaciones el total de la suma de los gastos de las 26 ciudades, obtenidos de los datos de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF 2008-2009) donde Lima participa con 65,4%, Arequipa con 5,1%, Trujillo con 4,6%, Cusco 2,8%, Chiclayo 2,6%, Piura 2,1%, Iquitos con 2,0% y Huancayo con 1,9%, entre las principales. Es importante señalar que el Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional tiene una canasta de 758 productos, y se elabora considerando una muestra de 117 mercados de abastos y 21 200 establecimientos comerciales y/o de servicios a nivel nacional, obteniendo aproximadamente, 115 790 informaciones de precios por mes.

### **En mayo 2019, el Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional aumentó en 0,09%,**

En el resultado de mayo, la división Recreación y Cultura registró la mayor alza con 0,75%, incidiendo principalmente los servicios culturales con 2,4%, explicado por el reajuste de las tarifas del servicio de televisión de paga en 3,5% (5 ciudades), paquetes turísticos 1,1%, otros artículos y equipos para la recreación con 0,5%, básicamente las flores y plantas naturales 2,2% (10 ciudades), por una mayor demanda por el día de la madre. Restaurantes y Hoteles subió 0,23%, por las alzas de precios en el servicio de bebidas en restaurantes con 0,3%, entre ellas bebidas calientes con 0,5% (7 ciudades), jugo de frutas licuado 0,5%, bebidas gaseosas 0,3% (8 ciudades); el servicio de comidas en restaurantes subió en 0,2%, como la pachamanca 1,2%, arroz chaufa 0,5%, parrillada 0,4%, pollo a la brasa 0,3% (8 ciudades), ceviche 0,3%, menú en restaurante 0,2% (5 ciudades), y sándwiches 0,2% (7 ciudades); en tanto que, el servicio de alojamiento cayó en -0,1%. Salud con 0,21%, debido al aumento de precios en los productos farmacéuticos con 0,3%, entre ellos: laxantes 0,9%, antiinflamatorios 0,7%, analgésicos-antipiréticos 0,6%, descongestivos tópicos 0,5%, antigripales 0,4%, antibióticos, antialérgicos, antihaemorrágicos, productos naturales, antihistamínicos, vasodilatadores y antiespasmódicos con 0,3%, cada uno; artefactos y equipos terapéuticos (anteojos de corrección 0,3%) y servicios médicos 0,1%. Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustible varió en 0,17%, presentando reajuste en todas las ciudades la tarifa de electricidad residencial que, en promedio, varió 0,3% (24 ciudades subieron y solo bajaron en las ciudades de Lima con -0,08% y Arequipa -0,02%). Igualmente, presentó alza de precios el servicio de agua potable residencial que subió en promedio 0,1% (varió en las ciudades de Chimbote 10,2% y Huancavelica 2,1%); alquiler de vivienda con 0,1%; y los combustibles para el hogar: gas natural de la vivienda por red 5,6% y carbón de palo 0,2%, en tanto bajo el precio del gas propano doméstico en -0,1% (14 ciudades). Transportes con 0,14%, explicado por el alza de precios en los combustibles para vehículos: gasolina 2,2% (26 ciudades), petróleo diésel 0,8% (15 ciudades), no obstante que, el GLP vehicular disminuyó en -0,4%; así como, el transporte de pasajeros por aire 0,2%, principalmente el pasaje aéreo internacional con 0,3% y automóviles

con 0,2%, por una mayor cotización del dólar; de otro lado, el pasaje en ómnibus interprovincial cayó en -3,4% (22 ciudades). Bebidas Alcohólicas y Tabaco aumentó en 0,12%, debido a los mayores precios de cigarrillos con 0,2% y cerveza 0,1%. Por el contrario, presentó disminución de precios Alimentos y Bebidas no Alcohólicas con -0,12%, explicado por los menores precios registrados en hortalizas frescas con -3,6%, entre ellas apio -18,7% (13 ciudades), lechuga -13,1% (19 ciudades), arveja verde criolla -11,7% (19 ciudades), tomate italiano -8,9% (21 ciudades), betarraga -8,4%, brócoli -7,3% (13 ciudades), ají pimiento -5,8%, vainita verde americana -5,0%, cebolla china -3,1%, zapallo macre -2,4% (13 ciudades) y cebolla de cabeza roja -1,1%; tubérculos y raíces -3,6%, como olluco -5,4% (14 ciudades), camote -4,6%, papa: color -5,2% (10 ciudades), blanca -3,4% (17 ciudades), amarilla -2,4% (19 ciudades) y huayro -1,6%; frutas con -0,4%, entre ellas tenemos aguaje -12,1%, mandarina -5,9% (12 ciudades), chirimoya -5,4%, papaya -4,7% (21 ciudades), palta -4,5%, naranja de jugo -4,2% (21 ciudades) y limón -1,3% (13 ciudades); azúcar con -0,3% (azúcar rubia con -0,3% y la blanca -0,2%); pescados y mariscos con -0,2%, tales como doncella -18,9%, peje blanco -10,3%, sardina -9,8%, bagre -5,3%, congrio -5,2% y bonito -2,7% (11 ciudades); pan y cereales con -0,1%, entre ellos maíz morado -5,1%, pan y arroz a granel con -0,1%, cada uno. No obstante, presentaron alza de precios la carne con 1,9%, entre ellos, pollo eviscerado 4,2% (22 ciudades), menudencia de pollo 2,0% (10 ciudades), cortes de pollo: pechuga 1,8% (13 ciudades) y pierna 1,6%; hortalizas y legumbres secas con 0,4% (garbanzo 1,8% y lenteja 0,5%); leche, quesos y huevos con 0,1%, como huevos de gallina con 0,5% (13 ciudades) y leche evaporada con 0,1%; y aceites y grasas con 0,1%, principalmente margarina envasada con 0,2% (9 ciudades), y aceite vegetal envasado con 0,1% (6 ciudades).

### Comportamiento mensual del Índice de Precios al Consumidor en las Ciudades

En mayo de 2019, los precios al consumidor subieron en nueve ciudades. Con tasas superiores al 0,30% se observó a Pucallpa con 0,56%, y en la sierra a Cajamarca y Cerro de Pasco con 0,40% y 0,38% respectivamente. Seguidamente, con cifras menores al 0,30% se situaron cuatro ciudades del norte del país: Trujillo 0,25%, Tarapoto 0,17%, Moyobamba 0,16% e Iquitos 0,06%; además de Lima 0,15% y Huancayo con 0,14%. Resultados negativos, con variaciones hasta -0,10% se observan en el norte a las ciudades de Chachapoyas -0,01%, Piura -0,07% y Chimbote con -0,10%; en el sur, Ica con -0,03%, y en la sierra, las ciudades de Arequipa y Huancavelica con -0,09% en cada una. En un intervalo entre -0,10% y -0,32%, se ubicaron tres ciudades del norte del país, como Chiclayo -0,14%, Huaraz -0,17% y Tumbes con -0,20%; en tanto que en el sur se observó a Puno -0,14% y Tacna con -0,19%, Ayacucho -0,22%, Puerto Maldonado -0,24% y en el centro a Huánuco con -0,32%. Finalmente, tres ciudades de la sierra sur registraron tasas negativas por debajo del -0,40%, como Cusco -0,42%, Abancay -0,46% y Moquegua con -0,69%.

**Índice de Precios al Consumidor Nacional: Variación según divisiones de consumo**  
 Mayo 2019

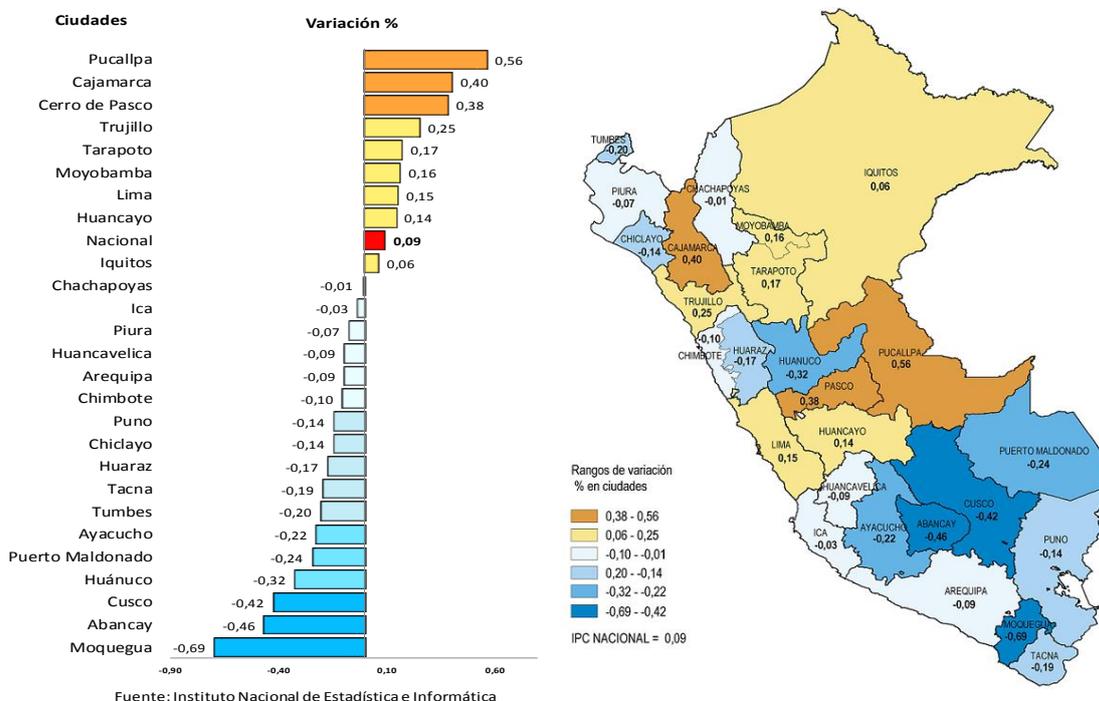
Divisiones de Consumo	Ponderación (Dic.2011 = 100)	Variación %		
		Mayo 2019	Ene. - May.19	Jun.18 - May.19
<b>Índice General</b>	<b>100,000</b>	<b>0,09</b>	<b>1,19</b>	<b>2,80</b>
1. Alimentos y bebidas no alcohólicas	27,481	-0,12	0,78	3,16
2. Bebidas alcohólicas y tabaco	1,143	0,12	2,63	7,81
3. Prendas de vestir y calzado	5,763	0,02	0,38	1,07
4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,296	0,17	2,06	3,39
5. Muebles, artículos para el hogar y la conservación del hogar	5,241	0,08	0,84	1,89
6. Salud	3,202	0,21	0,95	1,70
7. Transportes	12,444	0,14	0,01	3,68
8. Comunicaciones	3,659	0,03	-1,07	-2,08
9. Recreación y cultura	4,945	0,75	1,39	1,90
10. Educación	8,360	0,02	4,84	5,04
11. Restaurantes y hoteles	12,772	0,23	0,97	2,24
12. Bienes y servicios diversos	6,693	0,07	0,58	1,22

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ANEXO

Cuadro 1

VARIACION % MENSUAL DEL IPC NACIONAL Y PRINCIPALES CIUDADES  
MAYO 2019



Cuadro 2

Variación Porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional y de Principales Ciudades  
Mayo 2019

Ciudad	Variación Porcentual		
	Mayo 2019	Ene. - May.19	Jun.18 - May.19
<b>Nacional</b>	<b>0,09</b>	<b>1,19</b>	<b>2,80</b>
Abancay	-0,46	-0,12	2,82
Arequipa	-0,09	0,88	2,85
Ayacucho	-0,22	0,25	2,52
Cajamarca	0,40	0,94	3,04
Cerro de Pasco	0,38	1,02	3,62
Chachapoyas	-0,01	0,17	2,16
Chiclayo	-0,14	0,63	1,85
Chimbote	-0,10	0,43	2,98
Cusco	-0,42	0,15	3,03
Huancavelica	-0,09	0,31	2,63
Huancayo	0,14	1,07	4,02
Huánuco	-0,32	1,03	3,02
Huaraz	-0,17	0,12	3,07
Ica	-0,03	1,45	3,62
Iquitos	0,06	3,59	4,36
Lima	0,15	1,27	2,73
Moquegua	-0,69	0,37	2,31
Moyobamba	0,16	-0,07	1,69
Piura	-0,07	1,67	2,03
Pucallpa	0,56	1,75	2,06
Puerto Maldonado	-0,24	0,15	1,82
Puno	-0,14	0,39	2,69
Tacna	-0,19	0,98	3,76
Tarapoto	0,17	0,59	1,77
Trujillo	0,25	1,34	3,05
Tumbes	-0,20	1,45	2,72

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cuadro 3

Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional y Variación Porcentual: 2016 - 2019  
(Base Diciembre 2011 = 100)

Mes	Índice General				Variación Porcentual											
					Mensual				Acumulada							
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
ENERO	114,1836	117,7927	119,4897	122,3071	0,42	0,24	0,18	0,06	0,42	0,24	0,18	0,06	4,35	3,16	1,44	2,36
FEBRERO	114,3730	118,1966	119,8444	122,4853	0,17	0,34	0,30	0,15	0,58	0,59	0,48	0,20	4,22	3,34	1,39	2,20
MARZO	115,0648	119,6970	120,4277	123,3130	0,60	1,27	0,49	0,68	1,19	1,86	0,97	0,88	4,14	4,03	0,61	2,40
ABRIL	115,0837	119,7331	120,2789	123,5860	0,02	0,03	-0,12	0,22	1,21	1,89	0,84	1,10	3,78	4,04	0,46	2,75
<b>MAYO</b>	<b>115,2110</b>	<b>119,0444</b>	<b>120,3253</b>	<b>123,6911</b>	<b>0,11</b>	<b>-0,58</b>	<b>0,04</b>	<b>0,09</b>	<b>1,32</b>	<b>1,31</b>	<b>0,88</b>	<b>1,19</b>	<b>3,46</b>	<b>3,33</b>	<b>1,08</b>	<b>2,80</b>
JUNIO	115,3906	118,8724	120,7519		0,16	-0,14	0,35		1,48	1,16	1,24		3,36	3,02	1,58	
JULIO	115,5951	119,1111	121,2325		0,18	0,20	0,40		1,66	1,37	1,64		3,11	3,04	1,78	
AGOSTO	115,9384	119,8463	121,4336		0,30	0,62	0,17		1,96	1,99	1,81		2,99	3,37	1,32	
SEPTIEMBRE	116,2132	119,9114	121,6723		0,24	0,05	0,20		2,20	2,05	2,01		3,15	3,18	1,47	
OCTUBRE	116,7171	119,3473	121,8225		0,43	-0,47	0,12		2,64	1,57	2,14		3,45	2,25	2,07	
NOVIEMBRE	117,0914	119,1161	122,0092		0,32	-0,19	0,15		2,97	1,37	2,29		3,38	1,73	2,43	
DICIEMBRE	117,5071	119,2727	122,2367		0,36	0,13	0,19		3,34	1,50	2,48		3,34	1,50	2,48	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

## RESUMEN METODOLÓGICO

### El Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional (Base Diciembre 2011=100)

**Definición.** El Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional (IPCN), es un indicador estadístico que mide el comportamiento promedio de precios, de un periodo a otro, de un conjunto de productos (bienes y servicios) consumidos habitualmente por un grupo de familias con diversos niveles de ingreso a nivel nacional y en un momento determinado del tiempo.

**Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF).** El INEI, después de 15 años ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares, entre mayo 2008 y abril 2009, cuyo principal objetivo fue la actualización de la estructura del consumo de los hogares a nivel nacional. En tal sentido, la ENAPREF es el soporte del índice de precios al consumidor, al constituir el insumo fundamental para la identificación de los bienes y servicios que son consumidos en las 26 principales ciudades del país.

La encuesta entrevistó a 33 362 viviendas, durante un año; mediante entrevista directa a los jefes y miembros de hogares y se ejecutó en las 26 ciudades más importantes del país, constituidas por 24 capitales de Departamento y las ciudades de Chimbote y Tarapoto.

#### ***Principales características del Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional:***

**Cobertura Geográfica.** El índice está referido al área urbana de 26 principales ciudades, que incluye veinticuatro ciudades capitales de departamento y dos ciudades no capitales con mayor dinámica económica y poblacional (Chimbote y Tarapoto).

**Periodo base.** El periodo base del nuevo índice de precios al consumidor a nivel nacional, se ha establecido como Diciembre 2011 = 100.

**Periodo de referencia de las ponderaciones.** Las ponderaciones están referidas a la importancia relativa de los gastos en bienes y servicios del consumo final declarados por los hogares en la ENAPREF 2008-2009.

**Periodicidad.** Se publica mensualmente a partir de enero 2012, según lo establecido en la Ley 29438.

**Actualización y selección de los bienes de la canasta familiar a nivel ciudades.** Para elaborar el Índice de Precios al Consumidor, es necesario conocer los bienes y servicios que consumen las familias de los diferentes estratos en cada ciudad, en un periodo base, seleccionando a un conjunto de bienes y servicios que corresponden a un promedio del consumo de los habitantes de la ciudad. Al existir imposibilidad técnica y financiera de hacer seguimiento a los precios de todos los productos que adquiere la población, se seleccionó los más representativos en el gasto y frecuencia relativa de consumo de los hogares.

**Composición del Gasto Familiar.** Con fines de comparabilidad internacional, utilizó la Clasificación del Consumo Individual por finalidades (CCIF), para los bienes y servicios seleccionados en 12 divisiones, desagregadas en grupos, clases, subclases, rubros y productos.

**Canasta de consumo nacional.** La canasta de consumo agregada a nivel nacional está conformada por todos los productos seleccionados que integran los IPC, tanto de Lima Metropolitana como de las 25 principales ciudades del país. Esta canasta incorpora bienes y

servicios que han adquirido representatividad en el consumo de los hogares por diversas razones, entre ellas:

- Preferencias o hábitos regionales de consumo
- Productos de alta tecnología
- Modificación de los precios relativos

**REPRESENTATIVIDAD DEL GASTO DE LAS CIUDADES EN EL GASTO NACIONAL**  
(Base Dic 2011=100,0)

CIUDAD	PONDERACIÓN
ABANCAY	0,335
AREQUIPA	5,113
AYACUCHO	0,715
CAJAMARCA	1,145
CHACHAPOYAS	0,136
CHICLAYO	2,582
CHIMBOTE	2,053
CUSCO	2,790
HUANCAVELICA	0,196
HUANCAYO	1,925
HUANUCO	0,801
HUARAZ	0,593
ICA	1,333
IQUITOS	1,982
LIMA	65,372
MOQUEGUA	0,301
MOYOBAMBA	0,632
PASCO	0,347
PIURA	2,054
PUCALLPA	1,330
PUERTO MALDONADO	0,472
PUNO	0,771
TACNA	1,567
TARAPOTO	0,262
TRUJILLO	4,631
TUMBES	0,561

**Estructura de Ponderaciones del IPC a Nivel Nacional.** El total de la suma de los gastos de las 26 ciudades de la ENAPREF, por 6 niveles de desagregación, se expresará con la nomenclatura de la Clasificación del Consumo Individual por finalidades - CCIF

DIVISIONES	PONDERACIÓN (%)
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<u>100,000</u>
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	27,481
2. BEBIDAS ALCOHÓLICAS Y TABACO	1,143
3. PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	5,764
4. ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	8,296
5. MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y LA CONSERVACIÓN DEL HOGAR	5,241
6. SALUD	3,202
7. TRANSPORTE	12,444
8. COMUNICACIONES	3,659
9. RECREACIÓN Y CULTURA	4,945
10. EDUCACIÓN	8,360
11. RESTAURANTES Y HOTELES	12,772
12. BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,693

Con fines comparativos se presenta la estructura de ponderaciones según grandes grupos de consumo

GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	PONDERACION (%)
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,000</b>
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS	41,141
2. VESTIDO Y CALZADO	5,686
3. ALQUILER DE VIVIENDA, COMBUSTIBLES Y ELECTRICIDAD	8,392
4. MUEBLES, ENSERES Y MANTENIMIENTO DE LA VIVIENDA	5,353
5. CUIDADOS Y CONSERVACIÓN DE LA SALUD	3,398
6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	15,599
7. ESPARCIMIENTO, SERVICIOS CULTURALES Y DE ENSEÑANZA	13,758
8. OTROS BIENES Y SERVICIOS	6,673

**Método general de cálculo del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional (IPCN).** El Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional (IPCN), constituye un indicador orientado a medir la evolución de precios a partir del comportamiento de los IPC de las principales ciudades del país. Esta variación de precios, que experimenten los productos expresados mediante sus respectivos índices en las diferentes canastas departamentales, constituye el insumo básico para medir en forma agregada la variación de los precios en el ámbito nacional.

En una *primera etapa* del cálculo del IPCN, se determina la importancia relativa o ponderación de cada producto en la matriz de gastos para el periodo base. Este gasto ha sido previamente actualizado con la variación de precios al periodo base Diciembre 2011.

En la *segunda etapa*, se determinan los índices nacionales por producto, a partir de los índices que se calculan mensualmente en cada IPC de las ciudades. Su formulación es la siguiente:

$$IN_{i,t/0} = \frac{\sum_{j=1}^m I_{ij,t} \times w_{ij,0}}{\sum_{j=1}^m w_{ij,0}}$$

Donde,

- $IN_{i,t/0}$  : Índice nacional del producto “i”, en el periodo “t” respecto a la base “0”.
- $I_{ij,t}$  : Índice del producto “i”, en la ciudad “j”, para el periodo “t”
- $w_{ij,0}$  : Ponderación del producto “i”, en la ciudad “j”, para el periodo base “0”
- $\sum_{j=1}^m w_{ij,0}$  : Ponderación nacional del producto “i”, en el periodo base “0”

Una vez obtenidos los índices nacionales por producto, se pasa a la etapa final que consiste en calcular el índice general, que es la sumatoria del producto de cada índice por su respectiva ponderación; siendo su formulación la siguiente:

$$IPCN_{t/0} = \sum_{i=1}^n (IN_{i,t/0} * W_{i,0}) \qquad W_{i,0} = \sum_{j=1}^m W_{ij,0}$$

Donde,

$IPCN_{t/0}$  : Índice de precios al consumidor a nivel nacional del periodo "t" respecto a la base "0"

$W_{i,0}$  : Ponderación nacional del producto "i", en el periodo base "0"

$$\sum_{i=1}^n W_{i,0} = 100$$



# Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional



## ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

### MAYO 2019

En el mes de mayo 2019, el Índice de Precios al Por Mayor a nivel Nacional, registró un aumento de 0,18%, acumulando en los primeros cinco meses del año una caída de -0,30% y, en el periodo anual (últimos doce meses) un crecimiento de 1,56%.

#### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL:

En el resultado del mes, subieron los precios de los productos nacionales en 0,19%, por las alzas de precios que mostraron los sectores económicos: pesca con 3,76% y manufactura con 0,22%; mientras que, disminuyeron los precios en el sector agropecuario en -0,24%.

El aumento del sector Pesca en 3,76%, se explica principalmente por los mayores precios en las especies de la pesca Marítima con 3,92% (cachema 17,2%, perico 10,3%, jurel 7,6%, caballa 6,9% y lisa 6,4%); no obstante, la contracción de precios en las especies de la pesca Continental con -0,19% (boquichico -3,3% y palometa -0,97%).

De similar forma, subieron los precios del sector Manufactura en 0,22%, incidiendo los mayores precios de los combustibles, petróleo diésel 2,3%, petróleo industrial 2,2%, gasohol 2,0% y gas licuado de petróleo (GLP) 0,6%; así como, de algunos productos manufacturados, como jabón para lavar 1,5%, pintura al agua y camisas para caballero 0,9%, cada uno, envases de metal 0,8%, varillas de construcción 0,4%, y de algunos productos alimenticios: hamburguesas 2,1%, chorizo 0,9%, conserva de pescado en trozos 0,9% y galletas saladas 0,5%.

En tanto que, el sector Agropecuario cayó en -0,24%, debido a los menores precios que registró el subsector Agrícola -1,46% (papaya -11,2%, tomate -10,4%, zapallo -8,1%, papa -7,3%, yuca -3,1%, plátano -2,0% y maíz amiláceo -1,8%); en cambio, precios al alza registró el subsector Pecuario con 2,02% (pollo en pie 7,2% y huevos 1,3%).

#### PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO:

En mayo, aumentaron los precios de los productos importados en 0,17%, explicado por los mayores precios que observó el sector Manufactura con 0,14% (negro de humos 3,3%, abonos binarios 2,6%, ropa interior para dama 1,2%, petróleo diésel 1,1%, varillas de construcción 0,6%, cargadores frontales y automóviles en 0,5%, cada uno); así como, el sector Agropecuario con 0,81% (maíz amarillo duro 1,7%, trigo 0,8% y algodón sin cardar 0,5%).

#### Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Mayo 2019

Nivel de Desagregación		Ponderación (%)	Variación Porcentual		
			Mayo 2019	Ene. - May.19	Jun.18 - May.19
<b>Índice General</b>		<b>100,00</b>	<b>0,18</b>	<b>-0,30</b>	<b>1,56</b>
<b>1,0 Productos Nacionales</b>		<b>75,92</b>	<b>0,19</b>	<b>-0,12</b>	<b>1,65</b>
1,1	Sector Agropecuario	10,55	-0,24	-0,39	6,04
1,2	Sector Pesca	0,63	3,76	5,34	-9,67
1,3	Sector Manufactura	64,74	0,22	-0,13	1,04
<b>2,0 Productos Importados</b>		<b>24,08</b>	<b>0,17</b>	<b>-0,88</b>	<b>1,25</b>
2,1	Sector Agropecuario	1,28	0,81	-1,05	0,29
2,3	Sector Manufactura	22,80	0,14	-0,87	1,30

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Durante el mes de mayo 2019, el Índice de Precios al Por Mayor, según Destino de la Producción, registró las variaciones siguientes: en los Bienes de Demanda Intermedia aumentó en 0,52% y en los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo 0,28%; mientras que, se redujeron los precios en los Bienes de Consumo Final en -0,15%.

En los Bienes de Demanda Intermedia (0,52%), los productos de origen nacional aumentaron 0,66%, explicado por los mayores precios que observó el sector Agropecuario con 1,37% (pollo en pie 7,2%, maíz amarillo duro 2,4% y cebada 0,4%); y el sector Manufactura con 0,50% (petróleo diésel 2,3%, petróleo industrial 2,2%, gasohol 2,0%, lacas (barnices) 1,6%, alambre trellado 1,3% y pinturas al óleo 1,0%). Asimismo, crecieron los precios de los productos de origen importado en 0,13%, principalmente por los mayores precios del sector Agropecuario con 1,08% (maíz amarillo duro 1,7%, trigo 0,8% y algodón sin cardar 0,6%); y del sector Manufactura con 0,04% (negro de humo 3,3%, abonos binarios 2,6%, petróleo diésel 1,1%, abonos nitrogenados 0,9%, alambtrón y varillas de construcción en 0,6%, cada uno).

El resultado de los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo (0,28%), se explica por el alza de precios observada en los productos de origen importado con 0,36%; efecto que fue atenuado por la baja de precios en los productos de origen nacional en -0,12%.

En los Bienes de Consumo Final (-0,15%), los precios de los productos de origen nacional mostraron una contracción de -0,19%, influyendo la caída de precios del sector Agropecuario en -2,21% (chirimoya -15,5%, papaya -11,2%, tomate -10,4%, mandarina -8,3%, zapallo -8,1%, papa -7,3%, olluco -6,3%, limón -6,2%, lechuga -4,6%, arveja verde -3,7%, camote -3,4% y haba verde en -3,3%). Mientras que, subieron los precios en las especies del sector Pesca con 3,76% (perico 10,3%, camarón de río 8,3%, jurel 7,6%, caballa 6,9%, lisa 6,4% y choros 3,4%); así como, del sector Manufactura en 0,03% (jabón para lavar 1,5%, pisco 1,2%, camisas para caballero 0,9%, galletas rellenas 0,8% y gas licuado de petróleo – GLP en 0,6%). De otro lado, subieron los precios en los productos de origen importado en 0,10%, influenciado por el alza de precios del sector Manufactura con 0,14% (carne de vacuno 2,6%, ropa interior para dama 1,2%, bicicletas 0,9%, champú para cabello 0,7%, leche maternizada 0,4% y caramelos 0,2%); siendo atenuado por la caída de precios del sector Agropecuario en -3,23% (manzanas -5,3% y lentejas -0,2%).

**ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGÚN DESTINO DE LA PRODUCCIÓN: MAYO 2019**  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

	VAR.% MENSUAL
ÍNDICE GENERAL	0,18
BIENES DE DEMANDA INTERMEDIA	0,52
BIENES DE CONSUMO FINAL	-0,15
BIENES DE FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	0,28

CUADRO N°17: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2016 - 2019

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

M E S	ÍNDICE GENERAL					VARIACIÓN PORCENTUAL															
						MENSUAL						ACUMULADA						ANUAL 1/			
	2016	2017	2018	2019	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019				
ENERO	104,1291	106,1313	105,7401	108,5141	108,5141	0,03	0,03	0,03	-0,33	0,26	0,03	0,03	0,26	0,03	0,03	0,26	-0,33	2,94	1,92	-0,37	2,62
FEBRERO	104,3716	105,4692	106,1376	108,0233	108,0233	0,23	-0,62	0,38	-0,45	0,26	0,63	-0,59	0,63	0,26	-0,59	0,63	-0,78	2,82	1,05	0,63	1,78
MARZO	104,0656	105,8953	106,2352	108,0537	108,0537	-0,29	0,40	0,09	0,03	-0,03	0,72	-0,19	0,72	-0,03	-0,19	0,72	-0,75	1,82	1,76	0,32	1,71
ABRIL	103,3660	105,6267	106,1403	108,3458	108,3458	-0,67	-0,25	-0,09	0,27	-0,71	0,63	-0,44	0,63	-0,71	-0,44	0,63	-0,48	1,18	2,19	0,49	2,08
MAYO	103,2863	105,4883	106,8829	108,5449	108,5449	-0,08	-0,13	0,70	0,18	-0,78	1,34	-0,57	1,34	-0,78	-0,57	1,34	-0,30	0,72	2,13	1,32	1,56
JUNIO	103,8647	105,3508	107,1831		107,1831	0,56	-0,13	0,28		-0,23	1,62	-0,70	1,62	-0,23	-0,70	1,62		1,02	1,43	1,74	
JULIO	103,5557	105,2366	107,2574		107,2574	-0,30	-0,11	0,07		-0,52	1,69	-0,81	1,69	-0,52	-0,81	1,69		0,76	1,62	1,92	
AGOSTO	104,0005	105,4321	107,3990		107,3990	0,43	0,19	0,13		-0,10	1,83	-0,63	1,83	-0,10	-0,63	1,83		0,95	1,38	1,87	
SETIEMBRE	104,8215	105,6560	108,0722		108,0722	0,79	0,21	0,63		0,69	2,47	-0,41	2,47	0,69	-0,41	2,47		1,52	0,80	2,29	
OCTUBRE	105,3025	105,5776	108,4949		108,4949	0,46	-0,07	0,39		1,15	2,87	-0,49	2,87	1,15	-0,49	2,87		1,96	0,26	2,76	
NOVIEMBRE	105,5312	105,4076	109,0117		109,0117	0,22	-0,16	0,48		1,37	3,36	-0,65	3,36	1,37	-0,65	3,36		1,45	-0,12	3,42	
DICIEMBRE	106,0954	105,4709	108,8705		108,8705	0,53	0,06	-0,13		1,92	3,22	-0,59	3,22	1,92	-0,59	3,22		1,92	-0,59	3,22	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°18: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL: 2010 - 2019**  
(BASE AÑO 1994 = 100)

MES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	190,0452	199,0378	208,3742	206,6059	211,5106	213,9066	220,1886	224,4226	223,5953	229,4611
FEBRERO	190,1746	200,3025	208,6410	206,7626	211,9423	214,6557	220,7016	223,0224	224,4357	228,4232
MARZO	190,6723	201,6378	209,9092	207,3453	212,7502	216,1311	220,0543	223,9234	224,6421	228,4875
ABRIL	191,1217	203,8766	210,1580	207,4446	212,8756	216,0289	218,5751	223,3555	224,4416	229,1053
MAYO	192,6626	204,4902	209,4528	206,8319	213,2642	216,8498	218,4066	223,0628	226,0117	229,5263
JUNIO	192,8679	205,1142	209,3088	208,5224	212,9419	217,4149	219,6295	222,7721	226,6465	229,5263
JULIO	192,8920	205,7680	207,5505	210,5437	213,1575	217,3216	218,9761	222,5306	226,8037	229,5263
AGOSTO	193,5964	206,6824	208,0481	212,3228	213,6054	217,8523	219,9167	222,9440	227,1031	229,5263
SEPTIEMBRE	194,0309	208,0694	208,8833	213,4258	214,3407	218,3404	221,6527	223,4175	228,5266	229,5263
OCTUBRE	194,3338	208,5154	208,9342	212,5407	215,3936	218,3837	222,6700	223,2516	229,4206	229,5263
NOVIEMBRE	196,0703	209,3890	208,4630	211,6835	215,2427	219,9602	223,1536	222,8921	230,5132	229,5263
DICIEMBRE	197,1176	209,4606	208,2217	211,4574	214,5729	220,1306	224,3467	223,0259	230,2147	229,5263
PROMEDIO	192,9654	205,1953	208,8287	209,6239	213,4665	217,2480	220,6893	223,2184	226,8629	229,0007

**ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL: 2010 - 2019**  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	89,8740	94,1267	98,5419	97,7057	100,0252	101,1582	104,1291	106,1313	105,7401	108,5141
FEBRERO	89,9352	94,7247	98,6681	97,7798	100,2293	101,5125	104,3716	105,4692	106,1376	108,0233
MARZO	90,1706	95,3562	99,2679	98,0554	100,6114	102,2102	104,0656	105,8953	106,2352	108,0537
ABRIL	90,3831	96,4150	99,3855	98,1023	100,6707	102,1619	103,3660	105,6267	106,1403	108,3458
MAYO	91,1118	96,7051	99,0520	97,8126	100,8545	102,5501	103,2863	105,4883	106,8829	108,5449
JUNIO	91,2089	97,0002	98,9839	98,6120	100,7020	102,8173	103,8647	105,3508	107,1831	108,5449
JULIO	91,2203	97,3094	98,1524	99,5679	100,8040	102,7732	103,5557	105,2366	107,2574	108,5449
AGOSTO	91,5534	97,7419	98,3877	100,4093	101,0158	103,0242	104,0005	105,4321	107,3990	108,5449
SEPTIEMBRE	91,7589	98,3978	98,7827	100,9309	101,3635	103,2550	104,8215	105,6560	108,0722	108,5449
OCTUBRE	91,9021	98,6087	98,8068	100,5123	101,8615	103,2755	105,3025	105,5776	108,4949	108,5449
NOVIEMBRE	92,7233	99,0218	98,5839	100,1069	101,7901	104,0210	105,5312	105,4076	109,0117	108,5449
DICIEMBRE	93,2186	99,0557	98,4698	100,0000	101,4733	104,1016	106,0954	105,4709	108,8705	108,5449
PROMEDIO	91,2550	97,0386	98,7569	99,1329	100,9501	102,7384	104,3658	105,5619	107,2854	108,2964

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 AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

2004 - 2019

MES	VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL															
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	0,6	0,4	0,5	-0,3	0,3	-1,5	0,8	1,0	-0,5	-0,8	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,3	-0,3
FEBRERO	1,3	-0,4	-0,2	-0,5	1,1	-1,5	0,1	0,6	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	-0,6	0,4	-0,5
MARZO	1,0	0,3	0,4	0,4	0,8	-0,5	0,3	0,7	0,6	0,3	0,4	0,7	-0,3	0,4	0,1	0,0
ABRIL	0,6	0,1	0,4	0,3	0,3	-0,7	0,2	1,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-0,7	-0,3	-0,1	0,3
MAYO	0,7	0,3	-0,2	0,9	1,2	-0,7	0,8	0,3	-0,3	-0,3	0,2	0,4	-0,1	-0,1	0,7	0,2
JUNIO	0,6	0,2	0,1	1,3	1,7	-0,4	0,1	0,3	-0,1	0,8	-0,2	0,3	0,6	-0,1	0,3	
JULIO	0,2	0,0	-0,1	0,8	1,1	0,1	0,0	0,3	-0,8	1,0	0,1	0,0	-0,3	-0,1	0,1	
AGOSTO	-0,2	0,5	0,2	0,7	1,4	-0,4	0,4	0,4	0,2	0,8	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	
SETIEMBRE	0,1	0,7	0,2	0,6	1,2	-0,1	0,2	0,7	0,4	0,5	0,3	0,2	0,8	0,2	0,6	
OCTUBRE	0,0	0,6	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	-0,4	0,5	0,0	0,5	-0,1	0,4	
NOVIEMBRE	0,4	-0,1	-0,2	0,2	-0,1	-0,1	0,9	0,4	-0,2	-0,4	-0,1	0,7	0,2	-0,2	0,5	
DICIEMBRE	-0,4	0,9	0,2	0,7	-0,8	0,5	0,5	0,0	-0,1	-0,1	-0,3	0,1	0,5	0,1	-0,1	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°20: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2017 - MAYO 2019

ÍNDICE GENERAL

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MENS.ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b>2017</b>							
MAYO	105,4883	-0,1	-0,6	-0,4	0,0	0,0	2,1
JUNIO	105,3508	-0,1	-0,7	-0,3	-0,5	-0,7	1,4
JULIO	105,2366	-0,1	-0,8	-0,2	-0,4	-0,8	1,6
AGOSTO	105,4321	0,2	-0,6	0,1	-0,1	0,0	1,4
SETIEMBRE	105,6560	0,2	-0,4	0,4	0,3	-0,2	0,8
OCTUBRE	105,5776	-0,1	-0,5	0,1	0,3	0,0	0,3
NOVIEMBRE	105,4076	-0,2	-0,6	-0,2	0,0	-0,1	-0,1
DICIEMBRE	105,4709	0,1	-0,6	-0,1	-0,2	0,1	-0,6
<b>2018</b>							
ENERO	105,7401	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5	-0,4
FEBRERO	106,1376	0,4	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6
MARZO	106,2352	0,1	0,7	0,5	0,7	0,5	0,3
ABRIL	106,1403	-0,1	0,6	0,0	0,4	0,5	0,5
MAYO	106,8829	0,7	1,3	0,6	0,7	1,4	1,3
JUNIO	107,1831	0,3	1,6	1,0	0,9	1,6	1,7
JULIO	107,2574	0,1	1,7	0,4	1,1	1,4	1,9
AGOSTO	107,3990	0,1	1,8	0,2	0,5	1,2	1,9
SETIEMBRE	108,0722	0,6	2,5	0,8	0,8	1,7	2,3
OCTUBRE	108,4949	0,4	2,9	1,0	1,2	2,2	2,8
NOVIEMBRE	109,0117	0,5	3,4	0,9	1,5	2,0	3,4
DICIEMBRE	108,8705	-0,1	3,2	0,3	0,7	1,6	3,2
<b>2019</b>							
ENERO	108,5141	-0,3	-0,3	-0,5	0,0	1,2	2,6
FEBRERO	108,0233	-0,5	-0,8	-0,8	-0,9	0,6	1,8
MARZO	108,0537	0,0	-0,8	-0,4	-0,8	0,0	1,7
ABRIL	108,3458	0,3	-0,5	0,3	-0,2	-0,1	2,1
MAYO	108,5449	0,2	-0,3	0,5	0,5	-0,4	1,6

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

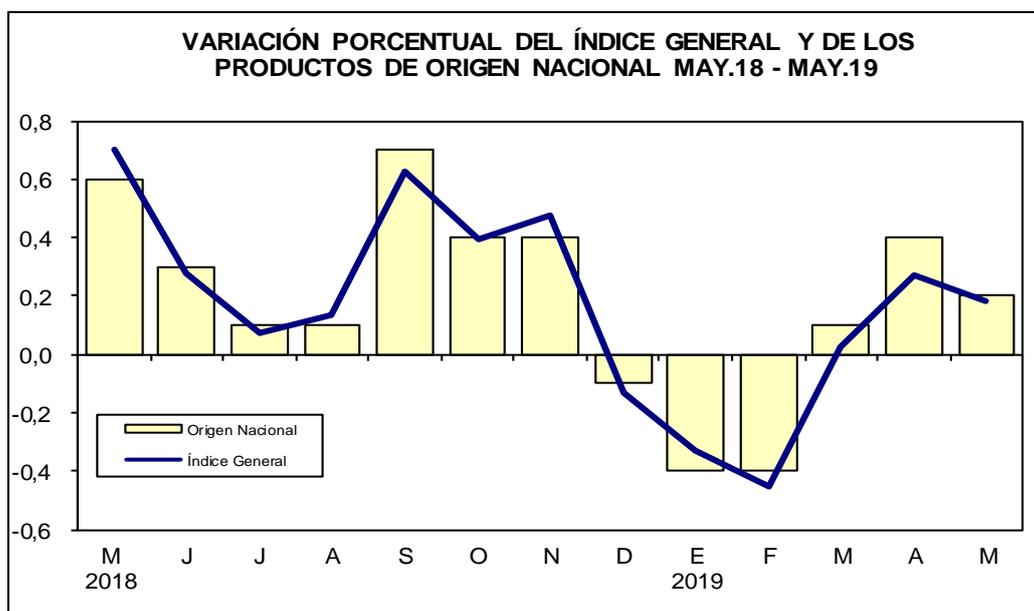
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°21: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2017 - MAYO 2019**

**PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2017</b>				
MAYO	106,2499	-0,2	-0,1	2,8
JUNIO	106,0239	-0,2	-0,3	2,0
JULIO	106,0047	0,0	-0,3	2,1
AGOSTO	106,3121	0,3	0,0	2,0
SETIEMBRE	106,5343	0,2	0,2	1,4
OCTUBRE	106,2901	-0,2	-0,1	0,7
NOVIEMBRE	106,1119	-0,2	-0,2	0,3
DICIEMBRE	106,1444	0,0	-0,2	-0,2
<b>2018</b>				
ENERO	106,4735	0,3	0,3	-0,1
FEBRERO	106,8973	0,4	0,7	0,8
MARZO	107,0332	0,1	0,8	0,3
ABRIL	107,0291	0,0	0,8	0,5
MAYO	107,6366	0,6	1,4	1,3
JUNIO	107,9917	0,3	1,7	1,9
JULIO	108,0471	0,1	1,8	1,9
AGOSTO	108,1621	0,1	1,9	1,7
SETIEMBRE	108,8810	0,7	2,6	2,2
OCTUBRE	109,2650	0,4	2,9	2,8
NOVIEMBRE	109,6962	0,4	3,3	3,4
DICIEMBRE	109,5412	-0,1	3,2	3,2
<b>2019</b>				
ENERO	109,1303	-0,4	-0,4	2,5
FEBRERO	108,6539	-0,4	-0,8	1,6
MARZO	108,8063	0,1	-0,7	1,7
ABRIL	109,2069	0,4	-0,3	2,0
MAYO	109,4108	0,2	-0,1	1,6

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



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

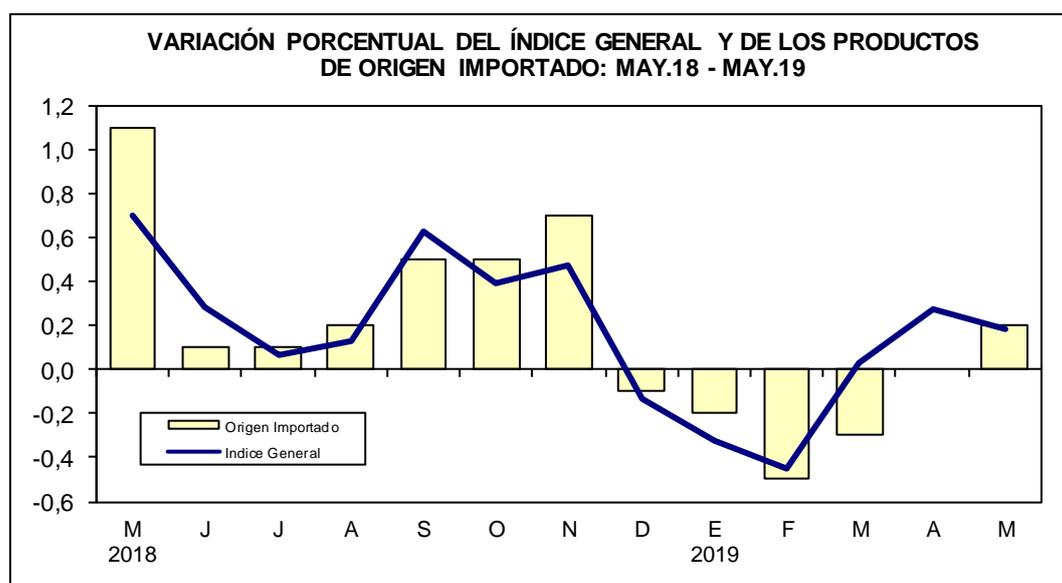
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MAYO 2017 - MAYO 2019

PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2017</b>				
MAYO	103,0872	0,2	-2,1	-0,1
JUNIO	103,2290	0,1	-1,9	-0,3
JULIO	102,8151	-0,4	-2,3	0,1
AGOSTO	102,6580	-0,2	-2,5	-0,6
SETIEMBRE	102,8874	0,2	-2,3	-1,2
OCTUBRE	103,3313	0,4	-1,8	-1,2
NOVIEMBRE	103,1872	-0,1	-2,0	-1,4
DICIEMBRE	103,3475	0,2	-1,8	-1,8
<b>2018</b>				
ENERO	103,4279	0,1	0,1	-1,4
FEBRERO	103,7423	0,3	0,4	0,2
MARZO	103,7195	0,0	0,4	0,4
ABRIL	103,3383	-0,4	0,0	0,5
MAYO	104,5066	1,1	1,1	1,4
JUNIO	104,6339	0,1	1,2	1,4
JULIO	104,7678	0,1	1,4	1,9
AGOSTO	104,9931	0,2	1,6	2,3
SETIEMBRE	105,5224	0,5	2,1	2,6
OCTUBRE	106,0672	0,5	2,6	2,6
NOVIEMBRE	106,8538	0,7	3,4	3,6
DICIEMBRE	106,7561	-0,1	3,3	3,3
<b>2019</b>				
ENERO	106,5716	-0,2	-0,2	3,0
FEBRERO	106,0353	-0,5	-0,7	2,2
MARZO	105,6811	-0,3	-1,0	1,9
ABRIL	105,6313	0,0	-1,1	2,2
MAYO	105,8152	0,2	-0,9	1,3

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



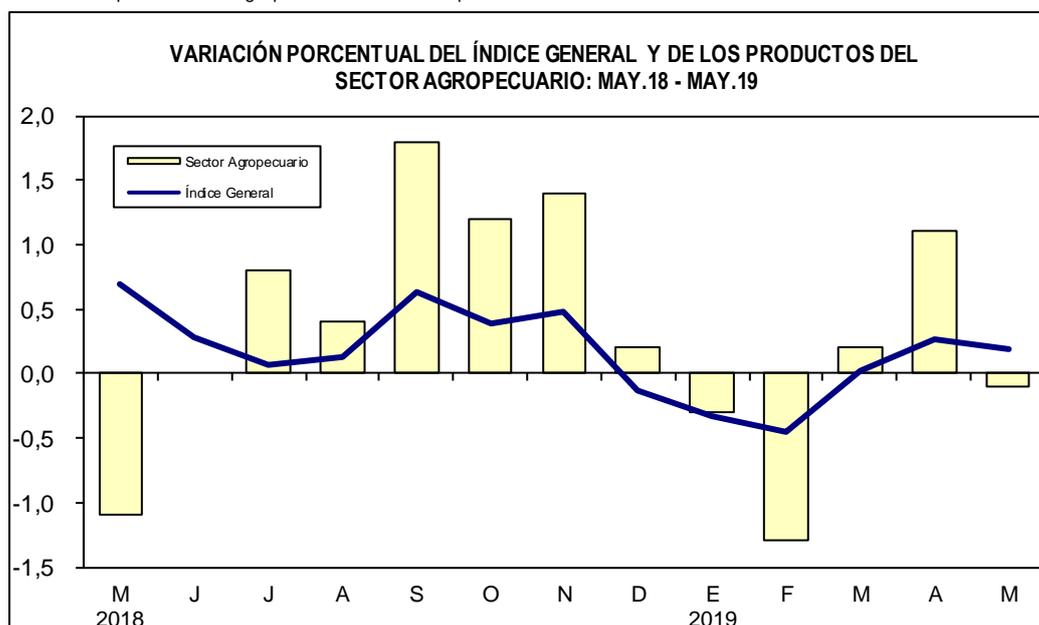
**CUADRO N°23: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2017 - MAYO 2019**

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

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2017</b>				
MAYO	117,9667	-2,0	-1,1	5,6
JUNIO	116,5263	-1,2	-2,3	3,6
JULIO	117,2310	0,6	-1,7	3,8
AGOSTO	117,3707	0,1	-1,6	2,0
SETIEMBRE	117,8575	0,4	-1,2	0,5
OCTUBRE	115,6675	-1,9	-3,0	-2,5
NOVIEMBRE	113,8988	-1,5	-4,5	-4,4
DICIEMBRE	113,0439	-0,8	-5,2	-5,2
<b>2018</b>				
ENERO	113,3604	0,3	0,3	-5,0
FEBRERO	113,4005	0,0	0,3	-4,2
MARZO	113,8325	0,4	0,7	-6,0
ABRIL	112,8756	-0,8	-0,1	-6,2
MAYO	111,5856	-1,1	-1,3	-5,4
JUNIO	111,5808	0,0	-1,3	-4,2
JULIO	112,4823	0,8	-0,5	-4,1
AGOSTO	112,9231	0,4	-0,1	-3,8
SETIEMBRE	115,0026	1,8	1,7	-2,4
OCTUBRE	116,3852	1,2	3,0	0,6
NOVIEMBRE	118,0236	1,4	4,4	3,6
DICIEMBRE	118,2337	0,2	4,6	4,6
<b>2019</b>				
ENERO	117,8498	-0,3	-0,3	4,0
FEBRERO	116,2713	-1,3	-1,7	2,5
MARZO	116,5363	0,2	-1,4	2,4
ABRIL	117,8675	1,1	-0,3	4,4
MAYO	117,6977	-0,1	-0,5	5,5

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Promedio ponderado de agropecuario nacional e importado.



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

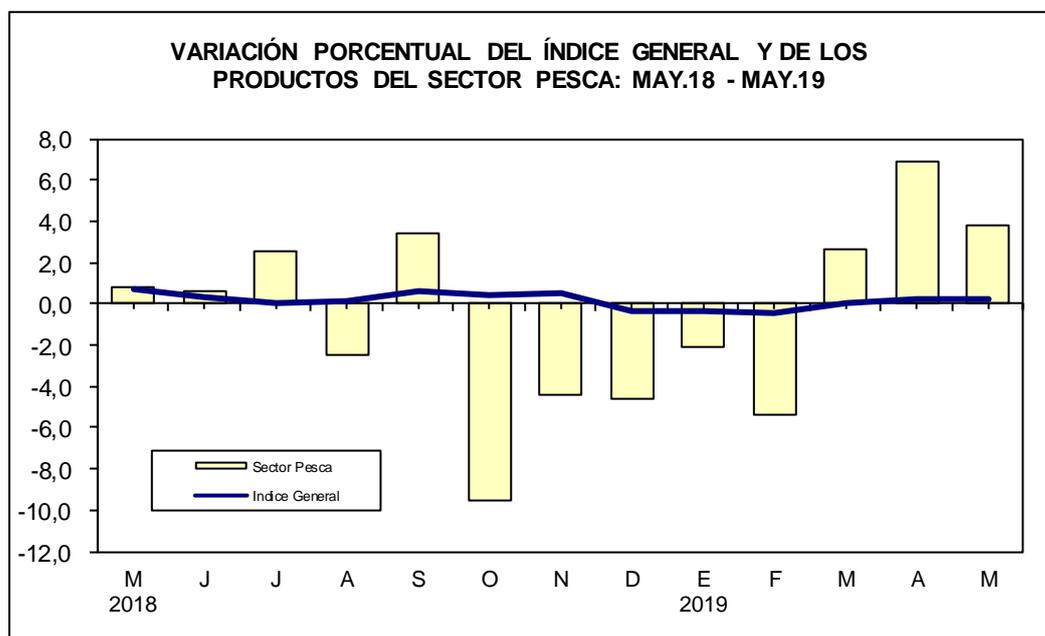
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MAYO 2017 - MAYO 2019

PRODUCTOS DEL SECTOR PESCA

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2017</b>				
MAYO	132,4884	0,1	8,7	10,4
JUNIO	133,2968	0,6	9,4	8,9
JULIO	138,3854	3,8	13,6	11,5
AGOSTO	138,7934	0,3	13,9	10,9
SETIEMBRE	140,8369	1,5	15,6	13,3
OCTUBRE	134,7414	-4,3	10,6	12,5
NOVIEMBRE	129,2901	-4,0	6,1	6,1
DICIEMBRE	127,1796	-1,6	4,4	4,4
<b>2018</b>				
ENERO	128,9638	1,4	1,4	7,2
FEBRERO	130,5264	1,2	2,6	3,5
MARZO	134,1236	2,8	5,5	3,9
ABRIL	141,4269	5,4	11,2	6,8
MAYO	142,5240	0,8	12,1	7,6
JUNIO	143,3441	0,6	12,7	7,5
JULIO	146,9849	2,5	15,6	6,2
AGOSTO	143,2604	-2,5	12,6	3,2
SETIEMBRE	148,1463	3,4	16,5	5,2
OCTUBRE	134,0123	-9,5	5,4	-0,5
NOVIEMBRE	128,0864	-4,4	0,7	-0,9
DICIEMBRE	122,2117	-4,6	-3,9	-3,9
<b>2019</b>				
ENERO	119,5846	-2,1	-2,1	-7,3
FEBRERO	113,1369	-5,4	-7,4	-13,3
MARZO	116,0734	2,6	-5,0	-13,5
ABRIL	124,0679	6,9	1,5	-12,3
MAYO	128,7367	3,8	5,3	-9,7

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



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

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

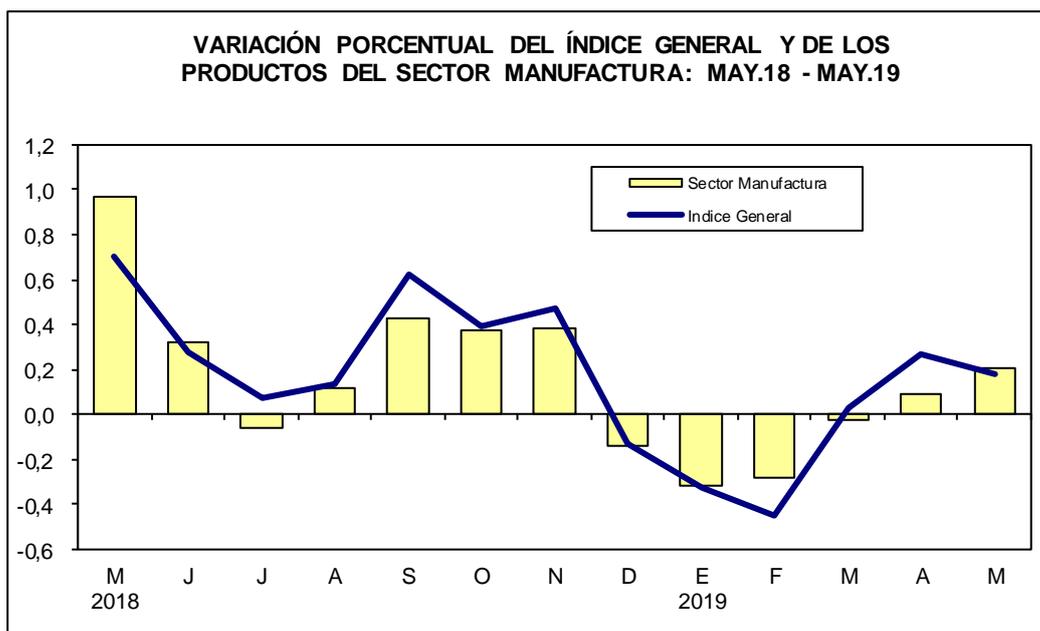
MAYO 2017 - MAYO 2019

PRODUCTOS DEL SECTOR MANUFACTURA <sup>2/</sup>

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL		
		MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
<b>2017</b>				
MAYO	103,6083	0,2	-0,6	1,6
JUNIO	103,6400	0,0	-0,5	1,0
JULIO	103,3776	-0,3	-0,8	1,2
AGOSTO	103,5791	0,2	-0,6	1,2
SETIEMBRE	103,7544	0,2	-0,4	0,7
OCTUBRE	104,0045	0,2	-0,2	0,6
NOVIEMBRE	104,0885	0,1	-0,1	0,5
DICIEMBRE	104,2915	0,2	0,1	0,1
<b>2018</b>				
ENERO	104,5434	0,2	0,2	0,3
FEBRERO	104,9807	0,4	0,7	1,3
MARZO	105,0079	0,0	0,7	1,3
ABRIL	104,9761	0,0	0,7	1,5
MAYO	105,9906	1,0	1,6	2,3
JUNIO	106,3283	0,3	2,0	2,6
JULIO	106,2651	-0,1	1,9	2,8
AGOSTO	106,3942	0,1	2,0	2,7
SETIEMBRE	106,8471	0,4	2,5	3,0
OCTUBRE	107,2452	0,4	2,8	3,1
NOVIEMBRE	107,6570	0,4	3,2	3,4
DICIEMBRE	107,5098	-0,1	3,1	3,1
<b>2019</b>				
ENERO	107,1735	-0,3	-0,3	2,5
FEBRERO	106,8725	-0,3	-0,6	1,8
MARZO	106,8502	0,0	-0,6	1,8
ABRIL	106,9465	0,1	-0,5	1,9
MAYO	107,1632	0,2	-0,3	1,1

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Promedio ponderado de manufactura nacional e importado.



CUADRO 26: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL,  
SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2019

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDE RACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAY. 2019	ABR. 2019	MENSUAL	ACUMULADA
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>108,54</b>	<b>108,35</b>	<b>0,18</b>	<b>-0,30</b>
<b>1 PRODUCTOS NACIONALES</b>	<b>75,92</b>	<b>109,41</b>	<b>109,21</b>	<b>0,19</b>	<b>-0,12</b>
<b>11 SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>10,55</b>	<b>119,76</b>	<b>120,05</b>	<b>-0,24</b>	<b>-0,39</b>
1101 SUBSECTOR AGRÍCOLA	6,63	122,36	124,18	-1,46	-0,16
11011 CEREALES, HORTALIZAS, LEGUMBRES, RAÍCES Y TUBÉRCULOS	4,80	125,30	127,47	-1,70	0,34
11012 FRUTAS	0,97	115,81	117,09	-1,10	-2,21
11013 OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS	0,86	113,42	113,84	-0,37	-0,77
1102 SUBSECTOR PECUARIO	3,92	115,36	113,07	2,02	-0,81
11021 GANADERÍA	2,04	121,50	121,85	-0,29	0,59
11022 AVICULTURA	1,74	107,70	102,19	5,39	-2,79
11023 CRÍA DE OTROS ANIMALES	0,14	120,59	119,68	0,75	1,28
<b>12 SECTOR PESCA</b>	<b>0,63</b>	<b>128,74</b>	<b>124,07</b>	<b>3,76</b>	<b>5,34</b>
1201 SUBSECTOR PESCA	0,63	128,74	124,07	3,76	5,34
12011 PESCA	0,63	128,74	124,07	3,76	5,34
<b>13 SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>64,74</b>	<b>107,54</b>	<b>107,30</b>	<b>0,22</b>	<b>-0,13</b>
1301 SUBSECTOR ALIMENTOS Y BEBIDAS	24,81	109,15	109,15	0,00	-0,26
13011 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	22,22	107,91	107,93	-0,02	-0,37
13012 BEBIDAS	2,59	119,80	119,63	0,14	0,53
1303 SUBSECTOR TEXTIL	8,96	106,53	106,47	0,06	-0,39
13031 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES	3,50	112,69	112,61	0,08	-0,97
13032 PRENDAS DE VESTIR	5,46	102,58	102,54	0,04	0,03
1304 SUBSECTOR CUEROS Y PRODUCTOS DE CUERO	1,09	107,72	107,92	-0,18	0,14
13041 CURTIDO DE CUEROS Y ARTÍCULOS DE MANO Y DE TALABARTERÍA	0,34	105,06	105,74	-0,64	0,09
13042 CALZADO	0,75	108,92	108,90	0,02	0,16
1305 SUBSECTOR PRODUCTOS DE MADERA Y DE PAPEL	3,33	115,48	115,41	0,06	0,25
13051 MADERAS Y PRODUCTOS DE MADERA	1,38	116,06	115,97	0,08	0,33
13052 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	1,95	115,07	115,03	0,04	0,19
1306 SUBSECTOR IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	1,99	110,45	110,45	0,00	0,00
13061 IMPRESIÓN Y ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA IMPRESIÓN	1,99	110,45	110,45	0,00	0,00
1307 SUBSECTOR PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	5,97	94,66	92,82	1,98	2,52
13071 PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	5,97	94,66	92,82	1,98	2,52
1308 SUBSECTOR SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	4,67	112,84	112,36	0,43	0,94
13081 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS Y COMPUESTOS	0,94	111,22	111,11	0,10	-0,81
13082 ABONOS Y PLAGUICIDAS	0,23	108,75	108,29	0,43	-0,53
13083 PRODUCTOS QUÍMICOS DIVERSOS	3,50	113,53	112,95	0,51	1,51
1309 SUBSECTOR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,23	106,23	106,08	0,15	0,38
13091 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,23	106,23	106,08	0,15	0,38

CONTINÚA ...

**CUADRO 26: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL,  
SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2019**

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDE RACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAY. 2019	ABR. 2019	MENSUAL	ACUMULADA
1310 SUBSECTOR PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	3,32	103,03	102,86	0,17	-2,05
13101 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,33	99,06	98,89	0,17	-0,15
13102 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	2,99	103,48	103,30	0,17	-2,25
1311 SUBSECTOR PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	2,77	107,92	107,61	0,29	1,01
13111 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,35	112,38	112,23	0,13	0,60
13112 PRODUCTOS DE ARCILLA, CERÁMICA, CEMENTO Y SIMILARES	2,42	107,27	106,94	0,31	1,07
1312 SUBSECTOR METALES COMUNES Y PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	2,52	108,37	108,57	-0,19	-3,09
13121 PRODUCTOS BÁSICOS FERROSOS	1,37	105,73	106,75	-0,95	-5,05
13126 OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	1,15	111,49	110,73	0,69	-0,79
1314 SUBSECTOR EQUIPOS Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,07	117,08	116,54	0,46	-0,35
13141 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE DISTRIBU	0,23	116,87	116,20	0,58	-1,34
13142 PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES	0,12	112,79	112,79	0,00	0,00
13143 CABLES Y DISPOSITIVOS DE CABLEADO	0,58	122,26	121,55	0,59	-0,07
13145 APARATOS DE USO DOMÉSTICO	0,11	95,81	95,81	0,00	0,37
13149 DIVERSOS TIPOS DE EQUIPO ELÉCTRICO	0,03	112,66	112,32	0,30	-1,60
1315 SUBSECTOR OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	0,13	105,92	105,71	0,20	-0,49
13151 MAQUINARIA DE USO GENERAL	0,13	105,92	105,71	0,20	-0,49
1316 SUBSECTOR EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,40	114,90	114,66	0,21	-0,74
13163 PARTES Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES	0,25	107,15	106,93	0,20	-0,73
13168 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,15	127,74	127,45	0,23	-0,75
1317 SUBSECTOR MUEBLES	1,79	102,13	102,10	0,02	-1,54
13171 MUEBLES Y SIMILARES	1,30	105,15	105,11	0,03	-2,05
13172 COLCHONES Y SIMILARES	0,49	94,06	94,06	0,00	0,00
1318 SUBSECTOR OTROS PRODUCTOS DE MANUFACTURA	0,69	105,60	105,60	0,00	-2,65
13186 OTROS PRODUCTOS MANUFACTURADOS	0,69	105,60	105,60	0,00	-2,65
<b>2 PRODUCTOS IMPORTADOS</b>	<b>24,08</b>	<b>105,82</b>	<b>105,63</b>	<b>0,17</b>	<b>-0,88</b>
<b>21 SECTOR AGROPECUARIO</b>	<b>1,28</b>	<b>100,70</b>	<b>99,89</b>	<b>0,81</b>	<b>-1,05</b>
2101 SUBSECTOR AGRÍCOLA	1,28	100,70	99,89	0,81	-1,05
21011 CEREALES, HORTALIZAS, LEGUMBRES, RAÍCES Y TUBÉRCULOS	1,12	99,51	98,43	1,10	-0,69
21012 FRUTAS	0,04	104,35	110,20	-5,32	-4,53
21013 OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS	0,12	110,36	109,76	0,55	-2,78
<b>23 SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>22,80</b>	<b>106,10</b>	<b>105,95</b>	<b>0,14</b>	<b>-0,87</b>
2301 SUBSECTOR ALIMENTOS Y BEBIDAS	1,90	97,40	97,84	-0,46	-2,09
23011 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	1,72	96,22	96,72	-0,51	-2,32
23012 BEBIDAS	0,18	108,69	108,66	0,03	-0,10
2302 SUBSECTOR PRODUCTOS DE TABACO	0,04	182,60	182,60	0,00	3,36
23021 PRODUCTOS DE TABACO	0,04	182,60	182,60	0,00	3,36
2303 SUBSECTOR TEXTIL	0,61	111,99	111,62	0,33	2,00
23031 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES	0,16	105,33	107,06	-1,61	-4,35
23032 PRENDAS DE VESTIR	0,45	114,40	113,28	0,99	4,32

CONTINÚA ...

CUADRO 26: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL,  
SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)  
MAYO 2019

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDE RACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAY. 2019	ABR. 2019	MENSUAL	ACUMULADA
2305 SUBSECTOR PRODUCTOS DE MADERA Y DE PAPEL	0,74	112,58	112,38	0,18	0,35
23052 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	0,74	112,58	112,38	0,18	0,35
2306 SUBSECTOR IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	0,03	117,42	117,34	0,07	0,11
23061 IMPRESIÓN Y ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA IMPRESIÓN	0,03	117,42	117,34	0,07	0,11
2307 SUBSECTOR PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,52	103,68	102,74	0,92	-0,35
23071 PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,52	103,68	102,74	0,92	-0,35
2308 SUBSECTOR SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	3,96	92,73	92,59	0,15	-1,18
23081 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS Y COMPUESTOS	2,21	91,68	92,20	-0,57	-1,54
23082 ABONOS Y PLAGUICIDAS	0,65	103,62	102,43	1,16	-1,34
23083 PRODUCTOS QUÍMICOS DIVERSOS	0,94	86,19	84,60	1,88	-0,10
23084 FIBRAS ARTIFICIALES	0,16	100,55	104,14	-3,45	-1,30
2309 SUBSECTOR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,49	105,11	105,10	0,01	0,12
23091 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,49	105,11	105,10	0,01	0,12
2310 SUBSECTOR PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	0,81	105,52	105,20	0,31	-0,67
23101 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,81	105,52	105,20	0,31	-0,67
2311 SUBSECTOR PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	0,18	116,69	117,08	-0,33	-1,57
23111 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,18	116,69	117,08	-0,33	-1,57
2312 SUBSECTOR METALES COMUNES Y PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	1,95	111,98	112,89	-0,81	-2,75
23121 PRODUCTOS BÁSICOS FERROSOS	1,72	113,01	114,07	-0,94	-3,07
23126 OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	0,23	104,14	103,90	0,23	-0,01
2313 SUBSECTOR PRODUCTOS DE INFORMÁTICA, DE ELECTRÓNICA Y DE ÓPTI	3,00	100,07	99,93	0,14	-0,14
23131 COMPONENTES Y TABLEROS ELECTRÓNICOS	0,11	89,01	89,10	-0,11	-0,98
23132 ORDENADORES Y EQUIPO PERIFÉRICO	0,71	104,43	103,98	0,44	0,61
23133 EQUIPO DE COMUNICACIONES	1,20	99,60	99,58	0,03	-0,06
23134 APARATOS ELECTRÓNICOS DE CONSUMO	0,57	93,67	93,60	0,07	-1,16
23135 EQUIPO DE MEDICIÓN, PRUEBA, NAVEGACIÓN Y CONTROL DE RELOJES	0,24	108,45	108,28	0,15	-0,33
23137 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRAFICO	0,13	98,65	98,58	0,08	0,14
23138 SOPORTES MAGNÉTICOS Y ÓPTICOS	0,04	113,07	112,90	0,15	-0,34
2314 SUBSECTOR EQUIPOS Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,10	114,58	114,37	0,18	-0,49
23141 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE DISTRIBU	0,56	119,47	119,06	0,34	-1,27
23142 PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES	0,08	110,01	110,01	0,00	2,27
23144 EQUIPO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN	0,12	115,97	115,97	0,00	0,00
23145 APARATOS DE USO DOMÉSTICO	0,34	107,08	107,08	0,00	0,15
2315 SUBSECTOR OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	3,47	116,10	115,64	0,40	-0,85
23151 MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,95	115,69	115,24	0,39	-0,81
23152 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	1,52	116,63	116,14	0,42	-0,90
2316 SUBSECTOR EQUIPOS DE TRANSPORTE	2,24	115,46	114,86	0,52	-0,55
23161 VEHÍCULOS AUTOMOTORES	1,73	115,08	114,52	0,49	-0,43
23163 PARTES Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES	0,29	119,54	118,34	1,01	-1,08
23168 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,22	113,08	112,92	0,13	-0,77
2318 SUBSECTOR OTROS PRODUCTOS DE MANUFACTURA	0,76	109,22	109,37	-0,14	-1,55
23185 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS	0,35	115,15	115,50	-0,30	-3,17
23186 OTROS PRODUCTOS MANUFACTURADOS	0,41	104,24	104,24	0,00	0,00

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°27: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS  
QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(EN SOLES POR KG.)**

**MAYO 2016 - MAYO 2019**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS							
	CEREALES				HORTALIZAS			
	ARROZ EN CÁSCARA	CEBADA	MAÍZ AMARILLO	TRIGO	AJO	APIO	CEBOLLA	MAÍZ CHOCLO
<b>2016</b>								
MAYO	1,14	1,81	1,25	2,14	7,27	1,58	1,30	1,70
JUNIO	1,15	1,86	1,31	2,19	7,60	1,47	1,36	1,84
JULIO	1,15	1,87	1,36	2,23	7,93	1,40	1,24	1,96
AGOSTO	1,15	1,86	1,38	2,26	8,20	1,38	1,11	1,87
SETIEMBRE	1,15	1,86	1,40	2,21	7,94	1,36	1,00	1,82
OCTUBRE	1,17	1,87	1,41	2,23	7,50	1,31	0,90	1,74
NOVIEMBRE	1,17	1,85	1,44	2,21	7,13	1,26	0,84	1,85
DICIEMBRE	1,18	1,86	1,40	2,23	6,80	1,32	0,83	1,82
<b>2017</b>								
ENERO	1,18	1,88	1,38	2,24	7,00	1,38	1,03	1,89
FEBRERO	1,18	1,90	1,39	2,24	7,20	1,47	1,12	2,03
MARZO	1,20	1,93	1,39	2,30	7,66	1,59	1,60	2,10
ABRIL	1,21	1,98	1,38	2,30	8,44	1,82	2,13	2,14
MAYO	1,22	1,99	1,39	2,29	9,38	1,98	2,15	2,07
JUNIO	1,22	2,03	1,38	2,29	9,32	1,95	1,82	2,02
JULIO	1,21	2,00	1,36	2,28	8,89	1,86	1,60	2,16
AGOSTO	1,21	1,97	1,33	2,26	7,84	1,80	1,60	2,24
SETIEMBRE	1,20	1,98	1,32	2,28	6,98	1,71	1,64	2,19
OCTUBRE	1,18	1,93	1,30	2,21	6,38	1,63	1,42	2,11
NOVIEMBRE	1,18	1,95	1,30	2,24	5,86	1,52	1,20	2,07
DICIEMBRE	1,17	1,97	1,31	2,27	5,38	1,40	1,09	2,11
<b>2018</b>								
ENERO	1,15	1,97	1,29	2,27	5,21	1,35	0,99	2,07
FEBRERO	1,13	1,95	1,29	2,27	5,28	1,31	0,88	2,13
MARZO	1,13	1,98	1,27	2,30	4,81	1,30	1,00	2,03
ABRIL	1,11	1,97	1,27	2,28	4,49	1,33	1,00	1,95
MAYO	1,08	1,99	1,25	2,24	4,26	1,35	0,90	1,81
JUNIO	1,07	1,96	1,29	2,17	4,31	1,31	0,94	1,89
JULIO	1,07	1,95	1,33	2,14	4,33	1,32	1,02	1,96
AGOSTO	1,09	1,89	1,37	2,12	4,27	1,28	1,03	1,99
SETIEMBRE	1,07	1,90	1,36	2,16	4,35	1,24	1,27	1,96
OCTUBRE	1,07	1,90	1,35	2,16	4,23	1,23	1,56	1,97
NOVIEMBRE	1,07	1,91	1,36	2,13	3,99	1,28	2,03	2,05
DICIEMBRE	1,06	1,90	1,34	2,11	3,73	1,28	2,22	2,08
<b>2019</b>								
ENERO	1,03	1,92	1,33	2,09	3,70	1,29	2,04	2,18
FEBRERO	1,02	1,95	1,32	2,12	3,72	1,30	1,76	2,20
MARZO	1,02	1,96	1,32	2,17	3,68	1,52	1,78	2,11
ABRIL	1,03	2,00	1,33	2,20	3,87	1,70	2,13	2,09
MAYO	1,03	2,00	1,36	2,18	4,26	1,69	2,15	2,09

CONTINÚA...

CUADRO N°27: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS  
QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(EN SOLES POR KG)

MAYO 2016 - MAYO 2019

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS							
	HORTALIZAS			TUBÉRCULOS				
	TOMATE	ZANAHORIA	ZAPALLO	PAPA BLANCA	PAPA AMARILLA	OLLUCO	YUCA	CAMOTE AMARILLO
<b>2016</b>								
MAYO	2,16	1,34	1,24	0,95	1,62	2,01	1,50	1,37
JUNIO	2,01	1,23	1,26	0,95	1,61	1,95	1,45	1,37
JULIO	1,78	1,16	1,29	1,12	1,80	1,91	1,46	1,32
AGOSTO	1,63	1,09	1,26	1,35	2,13	1,90	1,49	1,30
SETIEMBRE	1,46	1,03	1,19	1,64	2,35	1,94	1,48	1,24
OCTUBRE	1,49	1,00	1,23	1,83	2,62	2,12	1,51	1,20
NOVIEMBRE	1,66	1,08	1,26	1,81	2,62	2,29	1,51	1,16
DICIEMBRE	1,76	1,23	1,26	1,79	2,59	2,57	1,48	1,12
<b>2017</b>								
ENERO	1,84	1,32	1,37	1,61	2,51	2,87	1,48	1,09
FEBRERO	2,05	1,43	1,57	1,35	2,27	2,92	1,54	1,11
MARZO	2,50	1,55	1,74	1,19	2,21	2,97	1,58	1,13
ABRIL	2,66	1,67	1,80	1,00	2,03	2,64	1,58	1,17
MAYO	2,43	1,51	1,66	0,90	1,91	2,37	1,55	1,19
JUNIO	2,17	1,41	1,46	0,85	1,74	2,12	1,52	1,29
JULIO	2,12	1,42	1,33	0,91	1,71	1,94	1,57	1,51
AGOSTO	2,04	1,33	1,31	0,88	1,67	1,86	1,61	1,62
SETIEMBRE	1,99	1,25	1,45	0,84	1,66	1,80	1,60	1,70
OCTUBRE	1,98	1,14	1,55	0,81	1,59	1,82	1,62	1,57
NOVIEMBRE	1,92	1,05	1,50	0,77	1,54	1,91	1,67	1,44
DICIEMBRE	1,80	1,03	1,34	0,74	1,49	2,06	1,71	1,38
<b>2018</b>								
ENERO	1,58	1,04	1,22	0,75	1,61	2,20	1,77	1,31
FEBRERO	1,52	1,01	1,18	0,76	1,60	2,31	1,86	1,27
MARZO	1,67	1,01	1,17	0,80	1,55	2,06	1,88	1,23
ABRIL	1,72	1,03	1,26	0,83	1,49	1,93	1,97	1,16
MAYO	1,73	1,15	1,30	0,87	1,49	1,76	1,85	1,15
JUNIO	1,89	1,23	1,38	0,89	1,53	1,74	1,80	1,20
JULIO	2,09	1,29	1,40	0,93	1,59	1,78	1,76	1,19
AGOSTO	2,41	1,45	1,39	0,99	1,68	1,91	1,68	1,21
SETIEMBRE	2,58	1,70	1,37	1,10	1,90	2,06	1,69	1,29
OCTUBRE	2,43	1,84	1,34	1,17	2,02	2,30	1,66	1,35
NOVIEMBRE	2,37	1,70	1,30	1,22	2,23	2,49	1,64	1,36
DICIEMBRE	2,10	1,48	1,30	1,24	2,39	2,75	1,63	1,34
<b>2019</b>								
ENERO	1,85	1,37	1,65	1,35	2,51	3,05	1,71	1,42
FEBRERO	1,97	1,32	1,73	1,44	2,37	2,79	1,74	1,47
MARZO	2,05	1,32	1,62	1,47	2,19	2,72	1,70	1,50
ABRIL	2,16	1,50	1,51	1,49	2,27	2,73	1,66	1,45
MAYO	1,93	1,63	1,39	1,40	2,12	2,56	1,61	1,40

CONTINÚA...

CUADRO N°27: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS  
QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(EN SOLES POR KG.)

MAYO 2016 - MAYO 2019

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS						
	AGROIND.	OTROS CULTIVOS	FRUTAS				
	ALGODÓN EN RAMA	CAFÉ EN GRANO	LIMÓN	NARANJA	MANZANA	PALTA	PAPAYA
<b>2016</b>							
MAYO	4,20	8,08	2,06	1,20	1,87	2,97	1,98
JUNIO	4,20	8,15	2,18	1,18	1,97	2,94	1,84
JULIO	4,20	8,21	2,17	1,18	2,12	2,99	1,84
AGOSTO	4,20	8,26	2,35	1,09	2,30	3,64	1,77
SETIEMBRE	4,20	8,33	2,57	1,09	2,36	4,03	1,66
OCTUBRE	4,20	8,39	2,61	1,07	2,32	4,62	1,66
NOVIEMBRE	4,20	8,55	2,26	1,12	2,18	4,91	1,76
DICIEMBRE	4,20	9,28	2,24	1,16	2,06	4,90	1,73
<b>2017</b>							
ENERO	4,20	9,34	2,32	1,22	1,98	5,07	1,92
FEBRERO	4,20	9,31	2,25	1,28	1,91	4,67	2,28
MARZO	4,20	9,45	2,67	1,37	2,01	4,47	2,22
ABRIL	4,20	9,44	2,55	1,32	2,20	3,90	2,10
MAYO	4,20	9,40	2,09	1,21	2,15	3,66	1,84
JUNIO	4,20	9,34	1,98	1,13	2,18	3,54	1,72
JULIO	4,20	9,32	2,91	1,05	2,49	3,76	1,77
AGOSTO	4,20	9,17	6,36	1,07	2,89	4,41	1,90
SETIEMBRE	4,20	9,30	9,14	0,98	3,10	5,00	1,98
OCTUBRE	4,20	9,28	7,87	0,99	2,84	5,17	1,97
NOVIEMBRE	4,20	9,31	5,97	1,01	2,44	5,29	1,98
DICIEMBRE	4,20	8,96	4,06	1,03	2,07	5,28	2,04
<b>2018</b>							
ENERO	4,20	9,06	2,49	1,06	1,78	4,79	2,27
FEBRERO	4,20	9,07	1,85	1,14	1,59	3,89	2,66
MARZO	4,20	9,01	1,90	1,20	1,59	3,65	2,28
ABRIL	4,20	9,10	1,98	1,26	1,56	3,43	2,01
MAYO	4,20	8,82	1,83	1,09	1,68	3,34	1,91
JUNIO	4,20	8,62	1,86	1,04	1,88	3,46	1,99
JULIO	4,20	8,72	2,03	0,99	2,05	3,52	2,08
AGOSTO	4,20	8,55	2,21	0,96	2,19	3,76	2,10
SETIEMBRE	4,20	8,51	2,41	0,97	2,13	4,36	2,08
OCTUBRE	4,20	8,54	2,73	1,01	2,08	4,66	2,11
NOVIEMBRE	4,15	8,47	3,27	1,03	1,95	5,03	2,27
DICIEMBRE	4,15	8,47	3,13	1,04	1,86	4,95	2,40
<b>2019</b>							
ENERO	4,13	8,46	2,70	1,12	1,87	4,79	2,41
FEBRERO	4,13	8,43	2,36	1,20	1,81	4,23	2,54
MARZO	4,13	8,39	2,23	1,24	1,84	3,74	2,61
ABRIL	4,13	8,43	2,26	1,28	1,96	3,65	2,47
MAYO	4,13	8,41	2,12	1,26	2,06	3,59	2,19

CONTINÚA...

**CUADRO N°27: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS  
QUE CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(EN SOLES POR KG.)**

MAYO 2016 - MAYO 2019

**CONCLUSIÓN**

AÑO Y MES	AGRÍCOLAS		PECUARIOS					
	LEGUMINOSAS		GANADO			AVES		HUEVOS
	FRIJOL SECO	PALLAR SECO	VACUNO	OVINO	PORCINO	POLLO EN PIE	GALLINA EN PIE	HUEVOS
<b>2016</b>								
MAYO	6,72	6,32	7,70	11,45	9,66	5,75	12,05	4,77
JUNIO	6,95	6,41	7,72	11,33	9,48	5,75	12,02	4,80
JULIO	7,10	6,47	7,73	11,40	9,43	5,48	12,08	4,84
AGOSTO	7,11	6,67	7,74	11,50	9,43	5,56	12,13	4,88
SETIEMBRE	6,95	6,72	7,76	11,53	9,44	5,56	12,06	4,82
OCTUBRE	6,97	6,83	7,72	11,46	9,32	5,86	11,84	4,62
NOVIEMBRE	7,10	6,83	7,79	11,63	9,36	6,18	11,56	4,52
DICIEMBRE	7,09	6,81	7,83	11,74	9,49	6,05	11,59	4,31
<b>2017</b>								
ENERO	7,33	6,95	7,87	11,77	9,64	5,72	11,50	3,98
FEBRERO	7,27	6,91	7,92	11,59	9,71	5,70	11,93	4,09
MARZO	7,49	6,87	7,89	11,75	9,82	6,12	12,14	4,26
ABRIL	7,47	6,81	7,90	11,85	9,71	5,90	12,26	4,74
MAYO	7,25	6,64	7,91	11,82	9,68	5,58	12,03	4,72
JUNIO	7,19	6,52	7,96	11,89	9,51	5,76	12,28	4,86
JULIO	7,01	6,60	8,00	12,02	9,45	5,61	12,58	5,10
AGOSTO	6,91	6,72	7,96	11,88	9,45	5,40	12,66	5,17
SETIEMBRE	6,74	6,67	7,96	12,01	9,48	5,24	12,67	5,12
OCTUBRE	6,58	6,69	7,97	12,12	9,59	5,20	12,60	5,05
NOVIEMBRE	6,55	6,44	7,94	12,04	9,65	5,18	12,25	4,81
DICIEMBRE	6,60	6,48	7,99	12,13	9,75	5,49	12,19	4,73
<b>2018</b>								
ENERO	6,46	6,40	8,09	12,23	9,82	5,93	12,30	4,43
FEBRERO	6,37	6,28	8,19	12,26	10,14	6,14	11,99	4,59
MARZO	6,28	6,25	8,19	12,15	10,01	6,32	12,00	4,79
ABRIL	6,16	6,27	8,25	12,11	9,89	5,79	12,27	4,99
MAYO	6,20	6,14	8,26	12,11	9,85	5,48	12,10	4,98
JUNIO	6,07	6,16	8,27	12,13	9,98	5,60	12,29	4,95
JULIO	5,97	6,24	8,26	12,19	9,90	5,65	12,31	4,99
AGOSTO	5,86	6,18	8,26	12,30	9,98	5,42	12,27	4,97
SETIEMBRE	5,71	6,23	8,27	12,40	10,06	5,56	12,34	4,89
OCTUBRE	5,66	6,29	8,35	12,44	10,12	5,66	12,18	4,72
NOVIEMBRE	5,61	6,11	8,34	12,46	10,08	5,75	11,77	4,43
DICIEMBRE	5,47	6,02	8,39	12,51	9,99	5,82	11,58	4,23
<b>2019</b>								
ENERO	5,36	5,89	8,50	12,58	10,11	5,57	11,68	3,94
FEBRERO	5,44	5,84	8,55	12,48	10,14	5,15	11,76	3,94
MARZO	5,47	5,75	8,56	12,50	10,16	5,32	11,90	4,12
ABRIL	5,50	5,73	8,56	12,59	9,95	5,19	11,91	4,23
MAYO	5,58	5,77	8,55	12,59	9,77	5,56	11,89	4,28

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el IPM con nueva base Diciembre 2013, la cual incorpora el promedio geométrico y una nueva muestra de informantes.  
- Cambia la denominación de la unidad monetaria de "Nuevo Sol" a "Sol" desde el 15 de diciembre 2015 - Ley N°30381

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°28: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS PESQUEROS QUE  
CONFORMAN LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
(EN SOLES POR KG.)**

**MAYO 2016 - MAYO 2019**

AÑO Y MES	PESCA						
	PESCADO FRESCO						
	BONITO	COJINOVA	JUREL	LISA	CABRILLA	TOLLO	MERLUZA
<b>2016</b>							
MAYO	6,30	17,86	6,16	6,48	14,01	11,14	3,15
JUNIO	6,56	18,00	6,28	6,28	13,86	10,86	3,08
JULIO	7,03	18,70	6,37	6,50	14,02	11,41	3,27
AGOSTO	7,61	18,73	6,33	6,68	14,51	11,59	3,56
SETIEMBRE	6,95	17,81	6,31	6,67	14,44	11,88	3,30
OCTUBRE	7,26	17,35	6,37	6,91	14,66	11,95	3,35
NOVIEMBRE	6,98	15,75	6,56	6,52	13,99	12,41	2,64
DICIEMBRE	6,93	15,98	6,24	6,21	12,84	12,67	2,66
<b>2017</b>							
ENERO	6,38	15,83	6,13	5,63	13,53	13,04	2,91
FEBRERO	5,96	16,18	6,26	6,25	14,59	12,48	3,04
MARZO	5,73	16,70	6,21	5,81	15,07	12,89	3,27
ABRIL	6,21	17,27	6,46	5,77	15,17	12,83	3,20
MAYO	6,16	17,77	6,35	5,69	15,12	12,70	3,05
JUNIO	6,52	18,40	6,37	5,81	14,22	12,95	2,96
JULIO	7,04	19,35	6,25	6,32	14,96	13,41	3,43
AGOSTO	7,88	19,50	6,11	6,82	15,15	13,96	3,08
SETIEMBRE	8,01	19,69	6,30	7,10	16,38	14,33	3,31
OCTUBRE	7,89	19,45	6,29	7,06	16,66	14,28	3,40
NOVIEMBRE	6,63	19,55	6,15	6,12	15,77	13,27	2,95
DICIEMBRE	5,99	19,13	6,23	6,03	15,10	13,59	2,75
<b>2018</b>							
ENERO	6,10	18,72	6,81	6,02	15,26	13,06	2,59
FEBRERO	6,19	18,90	7,31	6,32	15,51	13,07	2,90
MARZO	5,36	18,47	7,13	5,97	15,15	12,43	2,60
ABRIL	6,26	19,68	7,16	6,41	16,14	12,99	2,58
MAYO	6,53	19,91	7,12	6,31	16,21	13,19	2,58
JUNIO	7,03	19,30	7,02	6,34	16,07	12,99	2,61
JULIO	7,99	19,74	7,44	6,90	16,48	13,79	3,05
AGOSTO	8,61	20,56	6,93	6,81	16,36	13,88	2,85
SETIEMBRE	9,35	21,54	7,29	7,17	16,35	14,60	3,11
OCTUBRE	8,62	21,01	7,23	6,64	15,68	14,30	3,03
NOVIEMBRE	6,96	20,77	6,55	6,42	16,62	13,83	3,06
DICIEMBRE	6,10	21,26	6,27	6,77	15,66	13,49	3,19
<b>2019</b>							
ENERO	6,26	21,91	6,29	6,20	16,18	13,48	3,12
FEBRERO	5,30	20,81	5,83	5,56	16,15	12,94	3,14
MARZO	4,81	20,82	5,69	5,60	16,33	12,84	2,94
ABRIL	5,41	21,01	5,95	5,84	17,68	13,32	3,29
MAYO	5,20	21,19	6,41	6,21	17,99	13,57	3,28

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el IPM con nueva base Diciembre 2013, la cual incorpora el promedio geométrico y una nueva muestra de informante

- Cambia la denominación de la unidad monetaria de "Nuevo Sol" a "Sol" desde el 15 de diciembre 2015 - Ley N°30381

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°29: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS MANUFACTURADOS  
DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL DE LIMA METROPOLITANA  
(EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

ABRIL - MAYO 2019

PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIOS	
		ABRIL	MAYO
CARNE DE VACUNO DE PRIMERA CALIDAD	kg	11,43	11,45
CARNE DE PORCINO DE PRIMERA CALIDAD	kg	8,95	8,81
LECHE EVAPORADA (LATA ETIQUETA AZUL: 400 g) 1/	Caja x 48 latas	140,09	140,09
ACEITE REFINADO DE SOYA ENVASADO	litro	5,82	5,81
MANTECA VEGETAL INDUSTRIAL	kg	4,75	4,75
HARINA DE TRIGO EXTRA	kg	1,71	1,70
HARINA DE TRIGO PREPARADA ENVASADA	kg	4,43	4,43
ARROZ SUPERIOR A GRANEL	kg	2,36	2,36
ARROZ EXTRA A GRANEL	kg	3,33	3,33
FIDEOS DE PASTA LARGA ENVASADO	kg	2,75	2,76
AZÚCAR BLANCA A GRANEL	kg	1,85	1,91
AZÚCAR RUBIA A GRANEL	kg	1,69	1,69
SAL YODADA DE COCINA	kg	0,69	0,69
CERVEZA BLANCA EN BOTELLA	litro	6,36	6,36
BEBIDAS GASEOSAS EN BOTELLA DE VIDRIO	litro	2,86	2,86
ACETILENO	kg	30,68	30,68
HIDRÓXIDO DE SODIO	t	1524,93	1524,93
OXÍGENO	m3	8,60	8,57
SULFATO DE COBRE	kg	9,02	9,06
DETERGENTE	kg	8,11	8,12
JABÓN PARA LAVAR	kg	7,54	7,54
GASOHOL 84	Galón	10,69	10,88
GASOHOL 95	Galón	11,67	11,89
PETRÓLEO DIÉSEL B5	Galón	11,36	11,63
PETRÓLEO INDUSTRIAL 6	Galón	8,29	8,48

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el IPM con nueva base Diciembre 2013, la cual incorpora el promedio geométrico y una nueva muestra de inform  
- Cambia la denominación de la unidad monetaria de "Nuevo Sol" a "Sol" desde el 15 de diciembre 2015 - Ley N°30381

1/ A partir de octubre 2016, las presentaciones de la leche evaporada lata grande son de 400g.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

## RESUMEN METODOLÓGICO

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

El Índice de Precios al Por Mayor (IPM), es un indicador económico que registra la variación, en el tiempo, de los precios de un conjunto de bienes que se transan en el canal de comercialización 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. COBERTURA

La cobertura del Índice de Precios al Por Mayor es a nivel nacional.

### 3. ESTRUCTURA DE LA CANASTA

A partir del mes de enero de 2014, se elabora y difunde el Índice de Precios al Por Mayor, con nueva base Diciembre 2013 = 100, reemplazando la base anterior 1994. Esta actualización fue necesaria por los cambios en la economía, el continuo avance de la tecnología y los nuevos procesos de producción utilizados por las empresas. Este indicador incorpora una nueva canasta de productos, ponderaciones y un mayor nivel de desagregación.

Las principales fuentes de información fueron: los resultados del IV Censo Nacional Económico 2008 (IV CENEC), considerando las ventas internas de la empresa del año 2007; así como la Tabla de Insumo Producto y las Cuentas de Producción 2007, trabajadas por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales. También se contó con información de las partidas arancelarias del año 2007, por clase CIU, proporcionado por la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT).

La nueva canasta del Índice de Precios al Por Mayor (IPM) contiene 461 productos, del cual 336 productos son nacionales y 125 son importados. Asimismo, se han incorporado 116 productos nuevos, que se reparten en 89 productos nacionales y 27 productos importados, en tanto que, se excluyeron de la canasta anterior 45 productos.

**ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR  
BASES: 1994 Y DICIEMBRE 2013**

NIVEL DE AGREGACIÓN	PONDERACIÓN (%)	
	BASE 1994	BASE DIC. 2013
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
<b>ORIGEN NACIONAL</b>	<b>78,33</b>	<b>75,92</b>
SECTOR AGROPECUARIO	14,07	10,55
SECTOR PESCA	0,73	0,63
SECTOR MANUFACTURA	63,53	64,74
<b>ORIGEN IMPORTADO</b>	<b>21,67</b>	<b>24,08</b>
SECTOR AGROPECUARIO	1,45	1,28
SECTOR MANUFACTURA	20,22	22,80

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática





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



## ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO: LIMA METROPOLITANA (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

**MAYO 2019**

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de mayo 2019, subió en 0,56%, resultado superior al registrado en los últimos cinco meses (desde diciembre 2018 hasta abril 2019). La variación acumulada al quinto mes del año fue -0,94% y, la anualizada (junio 2018 – mayo 2019), creció en 1,54%.

### **BIENES DE CAPITAL DE ORIGEN NACIONAL**

En el mes de análisis, subieron los precios de los bienes de capital de origen nacional en 0,33%, por el alza de precios observada en equipos diversos, camas clínicas 1,7% y carretillas 0,2%; y en los equipos industriales: tanques metálicos 1,4%, transformadores 0,6% y tableros eléctricos en 0,3%. Asimismo, pero en menor proporción, aumentaron los precios en equipos para la agricultura, como lampas y bebederos, ambos con 0,2%; así como, en equipos para el transporte, muelles para vehículo automotriz 0,8%, carrocerías 0,6% y mototaxi 0,2%.

### **BIENES DE CAPITAL DE ORIGEN IMPORTADO**

De similar forma, los precios de los bienes de capital de origen importado subieron 0,65%, incidiendo el mayor tipo de cambio. La variación más alta se registró en la maquinaria y equipo para el transporte, principalmente tractor de carretera para semirremolque, camionetas pick up y vehículos automotores para el transporte de personal en 0,6%, cada uno, y en repuestos (filtros de aceite 1,9%); seguido de la maquinaria y equipo para la industria, como computadoras 1,2%, centrales telefónicas y palas cargadoras en 0,6%, cada uno y la máquina de coser industrial en 0,5%; en la maquinaria agrícola, tractores 0,6% y lampas 0,3%; y en los equipos diversos, microscopios 0,6%, aparatos electromédicos 0,5% y contadores eléctricos monofásicos 0,3%.

**Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, Mayo 2019**

Nivel de desagregación	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
		Mayo 2019	Ene. - May.19	Jun.18 - May.19
<b>Maquinaria y Equipo</b>	<b>100,00</b>	<b>0,56</b>	<b>-0,94</b>	<b>1,54</b>
<b>1 Maquinaria y Equipo Nacional</b>	<b>27,85</b>	<b>0,33</b>	<b>-0,46</b>	<b>1,14</b>
11 Maquinaria y Equipo para la Agricultura	0,48	0,22	-0,52	0,74
12 Maquinaria y Equipo para la Industria	16,88	0,39	-0,57	0,68
13 Maquinaria y Equipo para el Transporte	8,45	0,14	-1,16	1,25
14 Otra Maquinaria y Equipo	2,04	0,68	3,80	4,65
<b>2 Maquinaria y Equipo Importado</b>	<b>72,15</b>	<b>0,65</b>	<b>-1,12</b>	<b>1,69</b>
21 Maquinaria y Equipo para la Agricultura	1,23	0,50	-0,80	1,47
22 Maquinaria y Equipo para la Industria	42,47	0,60	-1,24	1,48
23 Maquinaria y Equipo para el Transporte	24,99	0,76	-0,83	2,20
24 Otra Maquinaria y Equipo	3,46	0,39	-1,99	0,53

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**CUADRO N°30: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL: 2016 - 2019**  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MES	ÍNDICE GENERAL			VARIACIÓN PORCENTUAL												
	2016	2017	2018	2019	MENSUAL			ACUMULADA			ANUAL 1/					
					2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
<b>ENERO</b>	116,2081	114,8408	111,4282	114,9112	1,16	-0,94	-0,49	-0,37	1,16	-0,94	-0,49	-0,37	10,16	-1,18	-2,97	3,13
<b>FEBRERO</b>	117,7960	112,8845	111,7859	114,3714	1,37	-1,70	0,32	-0,47	2,55	-2,63	-0,17	-0,84	9,73	-4,17	-0,97	2,31
<b>MARZO</b>	116,7174	112,8168	112,2506	113,6443	-0,92	-0,06	0,42	-0,64	1,61	-2,69	0,25	-1,47	7,79	-3,34	-0,50	1,24
<b>ABRIL</b>	113,8975	112,3590	111,7253	113,6160	-2,42	-0,41	-0,47	-0,02	-0,85	-3,08	-0,22	-1,50	4,89	-1,35	-0,56	1,69
<b>MAYO</b>	113,7430	112,7449	112,5239	114,2538	-0,14	0,34	0,71	0,56	-0,98	-2,75	0,49	-0,94	4,05	-0,88	-0,20	1,54
<b>JUNIO</b>	114,1681	112,8226	112,7871		0,37	0,07	0,23		-0,61	-2,68	0,73		4,05	-1,18	-0,03	
<b>JULIO</b>	113,2815	112,0175	112,9165		-0,78	-0,71	0,11		-1,38	-3,37	0,84		2,85	-1,12	0,80	
<b>AGOSTO</b>	114,1724	111,8045	113,0031		0,79	-0,19	0,08		-0,61	-3,56	0,92		2,69	-2,07	1,07	
<b>SETIEMBRE</b>	115,4155	111,7207	113,7044		1,09	-0,07	0,62		0,47	-3,63	1,54		3,59	-3,20	1,78	
<b>OCTUBRE</b>	115,5534	112,1565	114,1517		0,12	0,39	0,39		0,59	-3,25	1,94		3,47	-2,94	1,78	
<b>NOVIEMBRE</b>	115,6740	111,7333	115,3326		0,10	-0,38	1,03		0,70	-3,62	3,00		1,80	-3,41	3,22	
<b>DICIEMBRE</b>	115,9296	111,9746	115,3406		0,22	0,22	0,01		0,92	-3,41	3,01		0,92	-3,41	3,01	

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°31: ÍNDICE DE PRECIOS Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)**

**MAYO 2019**

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	ÍNDICE DE PRECIOS			VARIACIÓN PORCENTUAL		
	2019		2018	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
	MAYO	ABRIL	DICIEMBRE			
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	114,2538	113,6160	115,3406	0,56	-0,94	1,54
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL</b>	111,9954	111,6224	112,5105	0,33	-0,46	1,14
AGRICULTURA	104,6628	104,4373	105,2058	0,22	-0,52	0,74
INDUSTRIA	112,2900	111,8493	112,9388	0,39	-0,57	0,68
TRANSPORTE	112,7217	112,5615	114,0502	0,14	-1,16	1,25
OTROS	108,2646	107,5359	104,3026	0,68	3,80	4,85
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO</b>	115,1257	114,3856	116,4331	0,65	-1,12	1,69
AGRICULTURA	117,3972	116,8138	118,3433	0,50	-0,80	1,47
INDUSTRIA	113,1892	112,5106	114,6097	0,60	-1,24	1,48
TRANSPORTE	118,6825	117,7882	119,6810	0,76	-0,83	2,20
OTROS	112,4034	111,9677	114,6828	0,39	-1,99	0,53

1/ Respecto al mismo mes del Año Anterior

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N°32: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MAYO 2016 - MAYO 2019

AÑO Y MES	MAQUINARIA Y EQUIPO					
	ÍNDICE GENERAL	ORIGEN NACIONAL				
		Total	Agricultura	Industria	Transporte	Otros
<b>2016</b>						
MAYO	113,7430	110,2290	103,9978	110,6292	111,8020	101,8662
JUNIO	114,1681	110,7710	104,1799	111,2458	112,4058	101,6188
JULIO	113,2815	110,1673	103,6887	110,7125	111,5820	101,3172
AGOSTO	114,1724	110,8594	104,1429	111,3261	112,5402	101,6135
SETIEMBRE	115,4155	111,6209	104,8018	112,3666	112,8318	102,0360
OCTUBRE	115,5534	111,6259	104,9319	112,4585	112,6333	102,1351
NOVIEMBRE	115,6740	111,6161	104,9319	112,3885	112,7348	102,1602
DICIEMBRE	115,9296	111,9097	105,1361	112,6236	113,1938	102,2748
<b>2017</b>						
ENERO	114,8408	111,2559	104,4735	111,9758	112,4617	101,8976
FEBRERO	112,8845	109,8837	103,2802	110,6251	110,8947	101,1105
MARZO	112,8168	109,7613	103,4565	110,5651	110,5874	101,1681
ABRIL	112,3590	109,4477	103,4657	110,2234	110,2178	101,2434
MAYO	112,7449	109,6368	103,8462	110,5146	110,2326	101,2639
JUNIO	112,8226	109,5987	104,0192	110,3862	110,3411	101,3178
JULIO	112,0175	109,3595	103,7473	110,0934	110,2038	101,1075
AGOSTO	111,8045	109,1865	103,6109	109,9218	109,9940	101,0663
SETIEMBRE	111,7207	109,2589	103,5558	109,8634	110,3549	101,0564
OCTUBRE	112,1565	109,5311	103,7928	110,2078	110,5325	101,1314
NOVIEMBRE	111,7333	109,4418	103,6005	109,9701	110,3427	102,7084
DICIEMBRE	111,9746	110,0181	103,6344	110,8169	110,4414	103,1496
<b>2018</b>						
ENERO	111,4282	109,8465	103,3299	110,7143	110,1618	102,8858
FEBRERO	111,7859	109,9830	103,5683	110,9171	110,1628	103,0106
MARZO	112,2506	110,3161	103,7945	111,2754	110,4715	103,2627
ABRIL	111,7253	109,9516	103,4604	110,8600	110,1900	102,9673
MAYO	112,5239	110,7307	103,8970	111,5284	111,3278	103,2579
JUNIO	112,7871	111,0372	103,9860	111,9147	111,5729	103,2093
JULIO	112,9165	110,9652	104,0501	111,6338	111,8191	103,5171
AGOSTO	113,0031	110,8848	104,1424	111,4805	111,8280	103,6292
SETIEMBRE	113,7044	111,4210	104,4825	112,0049	112,5053	103,7247
OCTUBRE	114,1517	111,6105	104,6476	112,1830	112,7144	103,9326
NOVIEMBRE	115,3326	112,3903	105,2276	112,9579	113,6015	104,3569
DICIEMBRE	115,3406	112,5105	105,2058	112,9388	114,0502	104,3026
<b>2019</b>						
ENERO	114,9112	112,1710	104,9921	112,6876	113,4865	104,1307
FEBRERO	114,3714	111,9364	104,7640	112,4258	113,2057	104,3102
MARZO	113,6443	111,5721	104,4483	111,9612	112,5471	105,9813
ABRIL	113,6160	111,6224	104,4373	111,8493	112,5615	107,5359
MAYO	114,2538	111,9954	104,6628	112,2900	112,7217	108,2646

CONTINÚA ...

CUADRO N°32: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR  
NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MAYO 2016 - MAYO 2019

AÑO Y MES	MAQUINARIA Y EQUIPO				
	ORIGEN IMPORTADO				
	Total	Agricultura	Industria	Transporte	Otros
<b>2016</b>					
MAYO	115,0995	117,2640	112,9819	119,2091	110,6463
JUNIO	115,4795	118,2337	113,5095	119,3192	110,9549
JULIO	114,4837	116,9414	112,5978	118,1953	109,9567
AGOSTO	115,4513	118,0764	113,4515	119,3489	110,9185
SETIEMBRE	116,8804	119,5240	114,4706	121,5277	111,9598
OCTUBRE	117,0696	120,0492	114,6796	121,5861	112,7311
NOVIEMBRE	117,2405	119,8990	114,7786	121,9180	112,7372
DICIEMBRE	117,4814	120,7139	115,2840	121,5934	113,6109
<b>2017</b>					
ENERO	116,2248	116,9643	114,2080	120,0949	112,7704
FEBRERO	114,0429	117,1266	112,3414	117,2820	110,4416
MARZO	113,9964	116,8768	112,4469	117,0011	110,2941
ABRIL	113,4828	116,5172	111,9618	116,4459	109,6768
MAYO	113,9448	116,9439	112,4986	116,7716	110,2170
JUNIO	114,0672	117,2849	112,6734	116,7634	110,5611
JULIO	113,0436	114,5584	111,5213	115,9369	110,2987
AGOSTO	112,8152	114,3964	111,2317	115,8100	110,0634
SETIEMBRE	112,6711	114,2913	111,0817	115,6682	109,9617
OCTUBRE	113,1700	115,2255	111,5753	116,1146	110,7501
NOVIEMBRE	112,6180	114,7400	110,9868	115,5865	110,4493
DICIEMBRE	112,7299	114,7052	111,0618	115,7896	110,4082
<b>2018</b>					
ENERO	112,0389	114,1552	110,5220	114,8109	109,8884
FEBRERO	112,4819	114,4584	110,9662	115,2618	110,3101
MARZO	112,9974	115,0954	111,4113	115,8292	111,2714
ABRIL	112,4101	114,5892	110,7078	115,4480	110,5934
MAYO	113,2161	115,6953	111,5431	116,1321	111,8151
JUNIO	113,4626	115,9665	111,6198	116,6487	112,1861
JULIO	113,6698	116,0958	111,8579	116,8155	112,3330
AGOSTO	113,8208	116,2763	112,1147	116,7800	112,5219
SETIEMBRE	114,5859	116,7910	112,9452	117,4450	113,2968
OCTUBRE	115,1327	117,1945	113,4060	118,1547	113,7729
NOVIEMBRE	116,4684	118,3728	114,5922	119,7612	115,0450
DICIEMBRE	116,4331	118,3433	114,6097	119,6810	114,6828
<b>2019</b>					
ENERO	115,9690	117,9562	114,1423	119,2309	114,1301
FEBRERO	115,3115	117,4954	113,6266	118,3878	113,0019
MARZO	114,4442	116,7759	112,8076	117,4115	112,2777
ABRIL	114,3856	116,8138	112,5106	117,7882	111,9677
MAYO	115,1257	117,3972	113,1892	118,6825	112,4034

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

**CUADRO N°33: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO  
Y VARIACIÓN PORCENTUAL  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)**

**MAYO 2017 - MAYO 2019**

AÑO Y MES	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL					
		MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<b><u>2017</u></b>							
MAYO	112,7449	0,3	-2,7	-0,1	-0,1	-2,5	-0,9
JUNIO	112,8226	0,1	-2,7	0,4	0,0	-2,7	-1,2
JULIO	112,0175	-0,7	-3,4	-0,6	-0,3	-2,5	-1,1
AGOSTO	111,8045	-0,2	-3,6	-0,9	-0,8	-1,0	-2,1
SETIEMBRE	111,7207	-0,1	-3,6	-0,3	-1,0	-1,0	-3,2
OCTUBRE	112,1565	0,4	-3,3	0,3	0,1	-0,2	-2,9
NOVIEMBRE	111,7333	-0,4	-3,6	0,0	-0,1	-0,9	-3,4
DICIEMBRE	111,9746	0,2	-3,4	-0,2	0,2	-0,8	-3,4
<b><u>2018</u></b>							
ENERO	111,4282	-0,5	-0,5	-0,3	-0,6	-0,5	-3,0
FEBRERO	111,7859	0,3	-0,2	-0,2	0,0	0,0	-1,0
MARZO	112,2506	0,4	0,2	0,7	0,2	0,5	-0,5
ABRIL	111,7253	-0,5	-0,2	-0,1	0,3	-0,4	-0,6
MAYO	112,5239	0,7	0,5	0,2	0,7	0,7	-0,2
JUNIO	112,7871	0,2	0,7	1,0	0,5	0,7	0,0
JULIO	112,9165	0,1	0,8	0,3	1,1	1,3	0,8
AGOSTO	113,0031	0,1	0,9	0,2	0,4	1,1	1,1
SETIEMBRE	113,7044	0,6	1,5	0,7	0,8	1,3	1,8
OCTUBRE	114,1517	0,4	1,9	1,0	1,1	2,2	1,8
NOVIEMBRE	115,3326	1,0	3,0	1,4	2,1	2,5	3,2
DICIEMBRE	115,3406	0,0	3,0	1,0	1,4	2,3	3,0
<b><u>2019</u></b>							
ENERO	114,9112	-0,4	-0,4	-0,4	0,7	1,8	3,1
FEBRERO	114,3714	-0,5	-0,8	-0,8	-0,8	1,2	2,3
MARZO	113,6443	-0,6	-1,5	-1,1	-1,5	-0,1	1,2
ABRIL	113,6160	0,0	-1,5	-0,7	-1,1	-0,5	1,7
MAYO	114,2538	0,6	-0,9	0,5	-0,1	-0,9	1,5

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 Nº 34: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL  
SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)**

MAYO 2019

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAYO	ABRIL	MENSUAL	ACUMULADA
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	<b>100,00</b>	<b>114,25</b>	<b>113,62</b>	<b>0,56</b>	<b>-0,94</b>
<b>1 MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL</b>	<b>27,85</b>	<b>112,00</b>	<b>111,62</b>	<b>0,33</b>	<b>-0,46</b>
<b>11 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA</b>	<b>0,48</b>	<b>104,66</b>	<b>104,44</b>	<b>0,22</b>	<b>-0,52</b>
112593 HERRAMIENTAS DE MANO, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y CUCHILLO	0,19	101,74	101,50	0,23	-0,62
112821 MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	0,29	106,53	106,31	0,21	-0,45
<b>12 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA</b>	<b>16,88</b>	<b>112,29</b>	<b>111,85</b>	<b>0,39</b>	<b>-0,57</b>
122512 TANQUES, DEPÓSITOS Y RECIPIENTES DE METAL	1,54	105,75	105,05	0,67	-0,80
122710 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE	4,85	112,26	111,72	0,48	-1,04
122720 PILAS, BATERIAS Y ACUMULADORES	1,47	112,57	112,14	0,39	0,00
122740 EQUIPO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN	0,40	102,12	101,73	0,39	-2,61
122790 OTROS TIPOS DE EQUIPO ELÉCTRICO	0,72	112,33	111,84	0,44	-1,05
122813 BOMBAS, COMPRESORES, GRIFOS Y VÁLVULAS	0,78	102,37	102,16	0,20	-0,44
122819 OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,26	120,23	119,57	0,55	-0,41
122824 MAQUINARIA PARA LA MINERÍA Y LA CONSTRUCCIÓN	0,97	104,39	104,06	0,31	-0,08
122825 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y T	0,84	110,70	109,63	0,98	-0,04
123100 MUEBLES DE USO COMERCIAL E INDUSTRIAL	4,05	117,35	117,25	0,08	-0,18
<b>13 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE</b>	<b>8,45</b>	<b>112,72</b>	<b>112,56</b>	<b>0,14</b>	<b>-1,16</b>
132920 CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; REMOLQUES	2,82	112,54	111,90	0,56	-1,22
132930 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORE	3,86	110,35	110,55	-0,17	-1,30
133091 MOTOCICLETAS	1,76	118,21	118,03	0,15	-0,81
<b>14 OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	<b>2,04</b>	<b>108,26</b>	<b>107,54</b>	<b>0,68</b>	<b>3,80</b>
141394 CUERDAS, CORDELES, BRAMANTES Y REDES	0,39	110,05	110,72	-0,61	-0,16
142816 EQUIPO DE ELEVACIÓN Y MANIPULACIÓN	0,66	106,06	105,83	0,22	-0,48
143250 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS	0,99	109,03	107,41	1,51	8,58

Continúa...

**CUADRO Nº 34: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL  
SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)**

MAYO 2019

Conclusión

NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIÓN (%)	NÚMEROS ÍNDICES		VARIACIÓN PORCENTUAL	
		MAYO	ABRIL	MENSUAL	ACUMULADA
<b>2 MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO</b>	<b>72,15</b>	<b>115,13</b>	<b>114,39</b>	<b>0,65</b>	<b>-1,12</b>
<b>21 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA</b>	<b>1,23</b>	<b>117,40</b>	<b>116,81</b>	<b>0,50</b>	<b>-0,80</b>
212593 HERRAMIENTAS DE MANO, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y CUCHIL	0,20	110,25	110,35	-0,10	-0,07
212821 MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	1,03	118,76	118,05	0,61	-0,93
<b>22 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA</b>	<b>42,47</b>	<b>113,19</b>	<b>112,51</b>	<b>0,60</b>	<b>-1,24</b>
222620 ORDENADORES Y EQUIPO PERIFÉRICO	9,01	109,10	108,59	0,46	-1,17
222630 EQUIPO DE COMUNICACIONES	6,10	109,78	109,10	0,62	-2,81
222710 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE	3,77	101,02	100,65	0,36	0,24
222733 DISPOSITIVOS DE CABLEADO	0,71	131,97	129,01	2,30	1,00
222813 BOMBAS, COMPRESORES, GRIFOS Y VÁLVULAS	2,80	117,04	116,54	0,43	-1,53
222816 EQUIPO DE ELEVACIÓN Y MANIPULACIÓN	1,03	116,28	115,58	0,61	-3,07
222818 HERRAMIENTAS DE MANO MOTORIZADAS	0,75	109,42	108,69	0,67	-1,23
222824 MAQUINARIA PARA LA MINERÍA Y LA CONSTRUCCIÓN	12,93	120,17	119,45	0,61	-1,25
222825 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y T.	1,42	114,93	114,24	0,61	-1,31
222826 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, F	3,96	109,76	108,84	0,84	0,11
<b>23 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE</b>	<b>24,99</b>	<b>118,68</b>	<b>117,79</b>	<b>0,76</b>	<b>-0,83</b>
232811 MOTORES Y TURBINAS	0,95	124,78	123,88	0,72	-1,22
232910 VEHÍCULOS AUTOMOTORES	18,88	116,98	116,27	0,61	-1,12
232930 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORE	5,15	123,81	122,22	1,30	0,24
<b>24 OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO</b>	<b>3,46</b>	<b>112,40</b>	<b>111,97</b>	<b>0,39</b>	<b>-1,99</b>
242651 EQUIPO DE MEDICIÓN, PRUEBA, NAVEGACIÓN Y CONTROL	1,56	108,28	107,83	0,41	-0,65
242670 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO	0,29	98,27	97,91	0,37	-1,77
243250 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS	1,61	118,92	118,48	0,37	-3,16

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 DE MAQUINARIA Y EQUIPO

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo (IPME), es un indicador económico cuya característica es registrar la variación de precios de un conjunto representativo de bienes de capital, de origen nacional e importado que son comercializados en el país, los cuales son utilizados por las empresas en el proceso de producción.

### 2. COBERTURA

La cobertura geográfica del IPME es a nivel de Lima Metropolitana y con una frecuencia mensual. Los informantes son las empresas fabricantes, comercializadoras y distribuidoras de bienes de capital.

### 3. ESTRUCTURA DE LA CANASTA

Las fuentes de información utilizadas fueron: El IV Censo Nacional Económico 2008, del cual se tomó los datos correspondientes a las ventas internas del año 2007 de los principales bienes de capital de origen nacional que declararon las empresas; así como también las coordinaciones con las empresas mediante entrevista directa, vía telefónica o correo electrónico, a fin de obtener mayor detalle de los productos.

Para los bienes de origen importado, la información proviene de las partidas arancelarias del año 2007 (por clase CIIU) más representativas en cuanto a su valor CIF de importación, validado con la frecuencia mensual de importación hasta el año 2010 de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria – SUNAT.

Asimismo, la canasta está compuesta de 85 bienes, de los cuales 40 son de origen nacional y 45 de origen importado; así como, 142 variedades específicas, no presentando ponderación en este nivel de desagregación.

#### ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

BASES: 1994 Y DICIEMBRE 2013

NIVEL DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIÓN (%)	
	BASE 1994	BASE DIC. 2013
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b><u>100,00</u></b>	<b><u>100,00</u></b>
Maquinaria y Equipo Nacional	43,05	27,85
Maquinaria y Equipo Importado	56,95	72,15

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática





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



## ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: LIMA METROPOLITANA (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

**MAYO 2019**

El Índice de Precios de Materiales de Construcción de Lima Metropolitana correspondiente al mes de mayo 2019, luego de cuatro meses continuos de comportamiento negativo, presenta un leve aumento de 0,06%. La variación acumulada en los cinco primeros meses del año llega a -0,40% y, en los últimos doce meses (junio 2018 – mayo 2019), registra un crecimiento de 0,49%.

El resultado de mayo 2019, se explica por el aumento de precios que observaron cinco de los diez grupos que componen este indicador, siendo ladrillos, el grupo de mayor variación de precios (tipo para techo 1,3%, pastelero 0,9%, king Kong 0,6% y pandereta en 0,2%); seguido de las mayólicas y mosaicos (revestimientos para piso 0,7% y para pared 0,1%); y los productos metálicos, por los mayores precios en clavos con 0,7%, plancha zincada ondulada 0,6% y plancha de acero LAC en 0,4% (comportamiento del mercado local). Asimismo, pero en menor medida, subieron los precios en vidrios (vidrios secundarios 0,5%); y aglomerantes (cemento portland tipo I en 0,05%).

De otro lado, bajaron los precios de maderas, tales como tableros aglomerados -3,3% (por un mayor inventario) y tornillo -0,6%; agregados: piedra -0,4%, hormigón -0,3% y arena -0,1% (por menor demanda); suministros eléctricos, básicamente cables para energía en -0,5%; estructuras de concreto, como las planchas de yeso en -2,5%; y, tubos y accesorios plástico (básicamente tubos para electricidad en -0,1%).

### Índice de Precios de Materiales de Construcción, Mayo 2019

Nivel de desagregación	Ponderación (%)	Variación Porcentual		
		Mayo 2019	Ene. - May.19	Jun.18 - May.19
<b>MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN</b>	<b>100,00</b>	<b>0,06</b>	<b>-0,40</b>	<b>0,49</b>
1 Maderas	6,04	-0,48	0,01	1,47
2 Tubos y Accesorios de Plástico	8,86	-0,02	0,00	2,21
3 Suministros Eléctricos	7,78	-0,17	-1,76	0,20
4 Vidrios	1,15	0,18	-0,79	0,72
5 Ladrillos	5,14	0,74	2,84	2,80
6 Mayólicas y Mosaicos	7,81	0,63	-0,91	-0,73
7 Aglomerantes	25,84	0,04	-0,12	-0,29
8 Agregados	6,06	-0,28	-0,01	0,43
9 Estructuras de Concreto y Armazones	9,75	-0,10	-0,41	-1,06
10 Metálicos	21,57	0,23	-1,18	1,46

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**CUADRO N° 35: ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, VARIACIÓN PORCENTUAL: 2016 - 2019**  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

M E S	ÍNDICE GENERAL				VARIACIÓN PORCENTUAL											
					MENSUAL			ACUMULADA			ANUAL 1/					
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
ENERO	107,6753	110,2198	112,1322	115,7048	1,78	0,96	0,11	-0,08	1,78	0,96	0,11	-0,08	3,48	2,36	1,74	3,19
FEBRERO	107,7867	109,7678	113,7300	115,4540	0,10	-0,41	1,42	-0,22	1,89	0,55	1,53	-0,29	3,11	1,84	3,61	1,52
MARZO	107,4069	109,8490	113,9250	115,3686	-0,35	0,07	0,17	-0,07	1,53	0,62	1,71	-0,37	2,23	2,27	3,71	1,27
ABRIL	107,5835	109,4762	114,6021	115,2597	0,16	-0,34	0,59	-0,09	1,69	0,28	2,31	-0,46	2,33	1,76	4,68	0,57
MAYO	108,7135	109,7080	114,7708	115,3305	1,05	0,21	0,15	0,06	2,76	0,49	2,46	-0,40	3,25	0,91	4,61	0,49
JUNIO	108,7957	109,8225	114,8971		0,08	0,10	0,11		2,84	0,60	2,58		3,65	0,94	4,62	
JULIO	108,5480	109,9121	115,0152		-0,23	0,08	0,10		2,61	0,68	2,68		3,60	1,26	4,64	
AGOSTO	108,7020	110,8391	115,2619		0,14	0,84	0,21		2,75	1,53	2,90		3,63	1,97	3,99	
SEPTIEMBRE	108,7927	111,3581	115,4990		0,08	0,47	0,21		2,84	2,01	3,11		3,08	2,36	3,72	
OCTUBRE	108,7041	111,6933	115,6810		-0,08	0,30	0,16		2,75	2,31	3,28		2,85	2,75	3,57	
NOVIEMBRE	108,7771	111,7335	115,7817		0,07	0,04	0,09		2,82	2,35	3,37		2,69	2,72	3,62	
DICIEMBRE	109,1689	112,0108	115,7948		0,36	0,25	0,01		3,19	2,60	3,38		3,19	2,60	3,38	

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 36: ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2009 - 2019**  
(BASE AÑO 1994 = 100)

MES	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	232,3469	216,6577	225,4672	227,8641	222,1602	227,1598	236,0602	244,2816	250,0542	254,3928	262,4980
FEBRERO	227,5716	217,5247	228,3540	227,4511	223,4442	228,0791	237,1596	244,5343	249,0288	258,0178	261,9289
MARZO	223,9051	217,7981	228,9040	226,6805	224,6573	228,5408	238,3586	243,6727	249,2129	258,4601	261,7353
ABRIL	218,8790	220,7054	229,4584	226,7325	224,9362	228,4672	238,5155	244,0733	248,3673	259,9964	261,4881
MAYO	215,6617	223,5984	228,8984	226,6833	225,2834	228,5899	238,8637	246,6369	248,8931	260,3789	261,6489
JUNIO	215,3586	223,7078	228,0277	226,2661	226,6204	228,6773	238,1325	246,8234	249,1529	260,6655	
JULIO	215,4369	223,6468	227,4963	224,6945	226,9733	228,6545	237,7120	246,2614	249,3562	260,9335	
AGOSTO	215,8390	223,3582	227,7745	223,2282	227,0699	228,8807	237,9663	246,6109	251,4592	261,4932	
SEPTIEMBRE	216,6548	223,3872	227,8539	222,0754	227,0982	231,3322	239,4452	246,8166	252,6367	262,0311	
OCTUBRE	216,5686	222,8800	227,5585	222,1108	227,3639	232,7303	239,7799	246,6156	253,3970	262,4439	
NOVIEMBRE	216,5247	222,9522	227,1131	222,2457	226,9566	233,4361	240,3238	246,7812	253,4884	262,6725	
DICIEMBRE	215,6848	223,9105	227,4235	222,2980	226,8687	233,5586	240,0087	247,6700	254,1174	262,7021	
PROMEDIO	219,2026	221,6772	227,8608	224,8609	225,7860	229,8422	238,5272	245,8982	250,7637	260,3490	261,8599

**ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2009 - 2019**  
(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

MES	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	102,4147	95,4991	99,3822	100,4388	97,9246	100,1283	104,0515	107,6753	110,2198	112,1322	115,7048
FEBRERO	100,3098	95,8813	100,6547	100,2567	98,4906	100,5335	104,5361	107,7867	109,7678	113,7300	115,4540
MARZO	98,6937	96,0018	100,8971	99,9170	99,0253	100,7370	105,0646	107,4069	109,8490	113,9250	115,3686
ABRIL	96,4783	97,2833	101,1415	99,9400	99,1482	100,7046	105,1337	107,5835	109,4762	114,6021	115,2597
MAYO	95,0601	98,5585	100,8946	99,9183	99,3012	100,7587	105,2872	108,7135	109,7080	114,7708	115,3305
JUNIO	94,9265	98,6067	100,5108	99,7344	99,8906	100,7972	104,9649	108,7957	109,8225	114,8971	
JULIO	94,9611	98,5798	100,2766	99,0416	100,0461	100,7872	104,7796	108,5480	109,9121	115,0152	
AGOSTO	95,1383	98,4526	100,3993	98,3953	100,0887	100,8869	104,8916	108,7020	110,8391	115,2619	
SEPTIEMBRE	95,4979	98,4654	100,4343	97,8872	100,1012	101,9674	105,5435	108,7927	111,3581	115,4990	
OCTUBRE	95,4599	98,2418	100,3041	97,9028	100,2183	102,5837	105,6910	108,7041	111,6933	115,6810	
NOVIEMBRE	95,4405	98,2737	100,1077	97,9622	100,0387	102,8948	105,9308	108,7771	111,7335	115,7817	
DICIEMBRE	95,0703	98,6961	100,2445	97,9853	100,0000	102,9488	105,7919	109,1689	112,0108	115,7948	
PROMEDIO	96,6209	97,7117	100,4373	99,1150	99,5228	101,3107	105,1389	108,3879	110,5325	114,7576	115,4235

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

CUADRO N° 37: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2008 - 2019

MES	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENERO	1,1	-1,3	0,5	0,7	0,2	-0,1	0,1	1,1	1,8	1,0	0,1	-0,1
FEBRERO	0,7	-2,1	0,4	1,3	-0,2	0,6	0,4	0,5	0,1	-0,4	1,4	-0,2
MARZO	1,3	-1,6	0,1	0,2	-0,3	0,5	0,2	0,5	-0,4	0,1	0,2	-0,1
ABRIL	3,2	-2,2	1,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	-0,3	0,6	-0,1
MAYO	4,3	-1,5	1,3	-0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	1,1	0,2	0,1	0,1
JUNIO	2,3	-0,1	0,0	-0,4	-0,2	0,6	0,0	-0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
JULIO	1,3	0,0	0,0	-0,2	-0,7	0,2	0,0	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0,1
AGOSTO	1,6	0,2	-0,1	0,1	-0,7	0,0	0,1	0,1	0,1	0,8	0,2	0,2
SETIEMBRE	0,2	0,4	0,0	0,0	-0,5	0,0	1,1	0,6	0,1	0,5	0,2	0,2
OCTUBRE	-2,1	0,0	-0,2	-0,1	0,0	0,1	0,6	0,1	-0,1	0,3	0,2	0,2
NOVIEMBRE	-0,9	0,0	0,0	-0,2	0,1	-0,2	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1
DICIEMBRE	-1,1	-0,4	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,4	0,2	0,0	0,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.



CUADRO Nº 39: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN  
(EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

MAYO 2018 - MAYO 2019

PRODUCTOS	UNIDAD DE MEDIDA	2018												2019				
		MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY				
		Fierro de Construcción 1/2"	Varilla	27,96	27,98	27,96	28,51	28,70	28,78	28,95	28,96	28,85	28,79	28,54	28,59	28,63		
Fierro de Construcción 3/8"	Varilla	15,74	15,77	15,77	16,06	16,12	16,17	16,29	16,30	16,15	16,14	16,05	16,07	16,05				
Fierro de Construcción 5/8"	Varilla	43,41	43,32	43,23	44,42	44,56	44,38	44,63	44,69	44,49	44,29	43,97	43,92	44,09				
Alambre Negro	Kg.	3,95	3,98	3,97	3,99	3,95	3,99	3,99	4,02	3,97	3,95	3,96	3,92	3,92				
Clavos	Kg.	4,31	4,30	4,31	4,33	4,32	4,35	4,41	4,41	4,38	4,39	4,38	4,38	4,42				
Cemento Portland Tipo I	Bolsa	22,92	22,91	22,92	22,89	22,91	22,91	22,89	22,99	23,00	22,98	22,98	22,95	22,94				
Cal	Bolsa	22,07	22,07	22,07	22,07	22,07	22,14	22,07	22,07	22,07	22,07	22,34	22,61	22,34				
Yeso	Bolsa	7,75	7,75	7,75	7,75	7,79	7,85	7,90	7,84	7,88	7,88	7,88	7,92	7,92				
Madera Tornillo	p2	6,35	6,40	6,41	6,43	6,51	6,53	6,58	6,62	6,65	6,66	6,73	6,73	6,69				
Triplay	Plancha	39,97	40,06	40,08	40,38	40,36	40,87	40,81	41,55	41,45	41,47	41,41	41,43	41,37				
Piedra Chancada de 1/2"	m3	61,82	61,67	61,61	61,22	61,13	61,24	61,05	60,82	60,71	60,82	61,03	61,14	60,52				
Arena Gruesa	m3	53,73	54,17	53,71	53,58	53,80	53,64	53,76	53,79	53,26	53,39	53,81	53,96	53,76				
Hormigón	m3	54,53	54,70	54,45	54,18	54,75	55,41	54,98	54,79	54,78	54,59	55,09	54,90	55,11				
Mayólicas para Pared	m2	19,91	19,87	19,89	19,97	19,95	19,96	19,83	19,93	19,86	19,78	19,73	19,49	19,53				
Ladrillo King Kong	Millar	661,92	664,61	662,94	662,48	664,51	663,59	664,73	664,44	664,44	663,18	669,15	676,05	680,13				
Ladrillo Pandereta	Millar	551,08	556,12	554,25	552,98	551,80	551,31	548,79	549,57	551,37	552,19	557,82	564,53	565,87				
Ladrillo para Techo	Millar	2056,60	2053,82	2052,14	2047,65	2053,77	2048,83	2048,46	2046,20	2048,87	2044,39	2052,01	2083,49	2111,16				
Tubo PVC (Electricidad) SEL 5/8" x 3 m	Tubo	2,79	2,81	2,76	2,74	2,77	2,77	2,79	2,78	2,79	2,80	2,82	2,85	2,84				
Tubo PVC (Desague) 2" x 3 m	Tubo	10,67	10,62	10,68	10,86	10,84	10,74	10,73	10,72	10,79	10,64	10,72	10,78	10,78				
Alambre TW 12 AWG <sup>1/</sup>	MI	1,96	1,96	2,01	2,00	1,98	1,96	1,96	1,95	1,95	1,95	1,95	1,94	1,94				
Alambre TW 14 AWG <sup>1/</sup>	MI.	1,37	1,37	1,43	1,42	1,42	1,42	1,41	1,42	1,41	1,43	1,42	1,40	1,4				
Cable TW 8 AWG <sup>2/</sup>	MI.	3,80	3,83	3,75	3,78	3,67	3,59	3,73	3,73	3,60	3,71	3,68	3,70	3,68				
Cable TW 6 AWG <sup>2/</sup>	MI.	5,62	5,57	5,74	5,69	5,60	5,56	5,63	5,58	5,53	5,53	5,49	5,57	5,48				
Alambres y Cables para Instalaciones Telefónicas	MI	1,58	1,63	1,68	1,68	1,67	1,67	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,64	1,65				

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el IFMC con nueva base Diciembre 2013, incorporado el promedio geométrico y una nueva muestra de informantes.

- Cambia la denominación de la unidad monetaria de "Nuevo Sol" a "Sol" desde el 15 de diciembre 2015 - Ley N°30381

<sup>1/</sup> A partir de enero 2014, el alambre TW-AWG se ha desagregado en TW 12 AWG y TW 14 AWG.

<sup>2/</sup> A partir de enero 2014, el cable TW-AWG se ha desagregado en TW 8 AWG y TW 6 AWG.

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 DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

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

### 2. COBERTURA

La cobertura geográfica del IPMC es a nivel de Lima Metropolitana y es de periodicidad mensual. Los informantes son los establecimientos distribuidores y comercializadores de materiales de construcción.

### 3. ESTRUCTURA DE LA CANASTA

Las principales fuentes de información utilizada fueron: la Tabla de Insumo Producto, Cuentas de Producción, trabajadas por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales y el IV Censo Nacional Económico 2008, del cual se tomó los datos correspondientes a las ventas internas del año 2007 de los principales productos que declararon las empresas; así como también las coordinaciones con las empresas mediante entrevista directa, vía telefónica o correo electrónico para obtener mayor detalle de los productos y validar la información del IV CENEC 2008.

La nueva canasta de IPMC, está compuesta por 50 productos y 121 variedades específicas, siendo éste su último nivel de desagregación.

**ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL  
ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN  
BASES: 1994 Y DICIEMBRE 2013**

NIVEL DE DESAGREGACIÓN	PONDERACIÓN (%)	
	BASE 1994	BASE DIC. 2013
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
MADERAS	12,20	6,04
TUBOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO	5,97	8,86
SUMINISTROS ELÉCTRICOS	3,67	7,78
VIDRIOS	3,55	1,15
LADRILLOS	8,37	5,14
MAYÓLICAS Y MOSAICOS	0,53	7,81
AGLOMERANTES	26,28	25,84
AGREGADOS	9,97	6,06
ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ARMA	11,22	9,75
METÁLICOS	18,24	21,57

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática





## *Índices de Precios de Comercio Exterior*



## ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR (BASE AÑO 2002=100)

### ABRIL 2019

En el mes de abril de 2019, se observó una disminución en el índice de precios de los bienes de exportación FOB (IPEX) en -3,77%; y un ligero incremento en el índice de precios de los bienes importados CIF (IPIM) en 0,06%, ambos en relación a similar mes del año anterior. La caída del índice de precios de exportación se vio influenciada principalmente por la baja de precios de concentrados y alimentos. Mientras que, el aumento del índice de precios de bienes importados, es explicado por el alza en los precios de desperdicios de hierro, cemento, vehículos, productos de la industria papelerá, entre los más importantes.

Entre los productos de exportación que registraron disminución de precios destacan concentrados de cobre (-5,5%), plomo (-18,0%), cinc (-8,5%) y molibdeno (-2,5%); asimismo oro en bruto (-2,2%); productos refinados como cátodos de cobre (-6,7%) y cinc en barras (-8,3%); también encontramos gasolinás sin plomo (-5,1%); alimentos como papa congelada (-16,4%), harina de pescado (-4,5%) y café sin tostar (-9,1%). Estas bajas fueron atenuadas por el crecimiento de precios que se observó en minerales y concentrados de hierro (42,8%), artículos de joyería (9,9%); de igual forma en derivados del petróleo como residual 6 (16,6%), fueloils (13,0%) y carburreactores para aviones (3,0%); entre los alimentos destacaron mangos frescos (16,3%), quinua (6,3%), colas de langostino congelada (3,0%), fideos (11,3%) y aceitunas (35,0%).

El resultado del índice de precios de importación estuvo influenciado básicamente por el aumento de precios que se observó en desperdicios de hierro (27,3%), cemento portland (15,8%); productos de acero como barra (8,8%) y tubos de perforación (22,1%); seguido de camionetas (3,4%), tractores (5,6%) y partes de turbinas a gas (12,2%), de la misma forma productos de la industria papelerá, tal como pliego kraft (22,7%) y papel periódico (15,9%); de igual manera resaltaron los champúes (21,1%) y calzados (7,2%). Mientras que, algunos bienes importados bajaron sus precios como el aceite crudo de petróleo (-3,6%), diésel 2 (-1,6%) y gas licuado del petróleo (-15,4%); alimentos como trigo (-9,2%), maíz amarillo duro (-4,1%), e insumos alimenticios tales como torta de soya (-18,4%), aceite de soya (-13,7%) y frijoles de soya (-17,1%); además de insumos para elaborar plásticos, entre ellos polietileno (-16,4%), polipropileno (-13,9%), poliestireno (-19,0%) y copolímeros (-9,9%).

### ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR ABRIL 2019

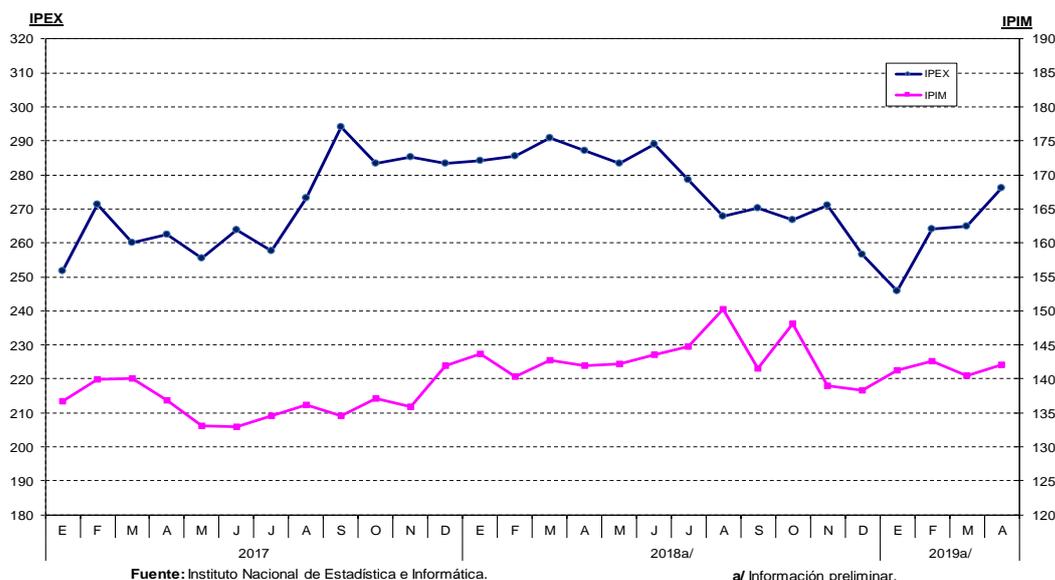
(BASE: AÑO 2002 = 100)

ÍNDICE DE PRECIOS	NÚMERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL ABRIL 2019 <sup>a/</sup>
DE EXPORTACIÓN (IPEX)	276,20	-3,77
DE IMPORTACIÓN (IPIM)	142,05	0,06

<sup>a/</sup> Con respecto a similar mes del año anterior

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**ÍNDICES DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN**  
**PERIODO: ENERO 2017 - ABRIL 2019**  
**(BASE: AÑO 2002=100)**



**ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR Y**  
**VARIACIÓN PORCENTUAL INTERANUAL: ENERO 2017 - ABRIL 2019**  
**(BASE: AÑO 2002 = 100)**

AÑO	MES	IPEX		IPIM	
		Índice	Variación % <sup>1/</sup>	Índice	Variación % <sup>1/</sup>
2017	ENERO	251,83	16,41	136,68	2,96
	FEBRERO	271,38	19,53	139,97	8,59
	MARZO	260,13	8,87	140,06	7,98
	ABRIL	262,39	8,42	136,91	8,21
	MAYO	255,48	10,52	133,16	2,70
	JUNIO	263,91	9,40	132,95	-0,21
	JULIO	257,62	3,50	134,63	2,28
	AGOSTO	273,11	9,10	136,15	3,67
	SEPTIEMBRE	294,12	17,69	134,61	4,76
	OCTUBRE	283,34	16,31	137,16	3,84
	NOVIEMBRE	285,24	13,31	135,85	3,84
	DICIEMBRE	283,50	12,45	141,93	5,01
2018 <sup>a/</sup>	ENERO	284,30	12,89	143,73	5,16
	FEBRERO	285,58	5,23	140,28	0,22
	MARZO	290,99	11,86	142,74	1,92
	ABRIL	287,02	9,39	141,97	3,70
	MAYO	283,40	10,93	142,15	6,76
	JUNIO	289,01	9,51	143,49	7,93
	JULIO	278,67	8,17	144,72	7,49
	AGOSTO	267,87	-1,92	150,24	10,35
	SEPTIEMBRE	270,21	-8,13	141,57	5,16
	OCTUBRE	266,81	-5,83	148,11	7,98
	NOVIEMBRE	271,14	-4,94	138,99	2,31
	DICIEMBRE	256,63	-9,48	138,26	-2,58
2019 <sup>a/</sup>	ENERO	245,81	-13,54	141,24	-1,74
	FEBRERO	264,01	-7,55	142,57	1,64
	MARZO	264,78	-9,01	140,51	-1,56
	ABRIL	276,20	-3,77	142,05	0,06

<sup>1/</sup> Con respecto a similar mes del año anterior.

a/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: 2017 - 2019**  
(BASE: AÑO 2002=100)

SECCIÓN	2017												2018a/															
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	251,93	271,38	260,13	262,39	255,48	263,91	257,62	273,11	294,12	283,34	285,24	283,50	284,30	285,58	290,99	287,02	283,40	289,01	278,67	267,87	270,21	266,81	271,14	256,63	245,81	264,01	264,78	276,20
I	176,52	183,64	185,51	185,68	182,82	189,64	181,71	175,44	164,24	155,34	152,71	167,04	173,92	180,84	172,75	190,29	192,34	203,44	188,53	180,46	169,89	163,03	159,40	145,66	160,56	173,68	154,61	166,06
II	153,00	155,01	163,13	177,54	195,27	202,34	210,97	213,68	221,24	212,64	201,56	191,31	163,77	156,04	153,90	161,50	186,64	191,37	200,00	200,62	201,30	197,96	186,77	173,36	149,41	162,84	152,40	175,24
III	330,60	341,02	326,04	304,92	307,48	318,77	317,93	300,28	316,47	323,44	332,28	320,49	294,13	325,51	328,84	348,77	347,83	344,90	306,24	315,43	325,55	335,37	371,84	354,91	317,11	279,19	300,15	291,87
IV	199,77	198,10	188,87	182,09	181,00	195,61	195,60	187,57	170,27	161,01	156,43	154,42	164,59	187,20	206,91	176,57	212,56	211,12	208,57	204,47	187,78	160,14	155,56	175,83	194,56	200,54	198,65	196,52
V	331,96	349,10	325,84	313,12	304,33	314,33	319,57	336,70	367,78	369,29	372,29	377,34	392,02	403,54	378,03	377,62	369,64	375,53	358,43	352,55	349,44	366,25	356,83	336,08	339,02	354,02	367,57	362,60
VI	181,56	169,71	176,88	175,06	178,50	184,21	196,95	187,23	192,19	193,94	190,88	189,60	191,71	200,36	191,14	205,37	195,07	210,17	213,17	198,68	193,56	189,22	189,21	170,98	173,27	174,43	178,97	185,59
VII	120,14	117,93	120,85	118,88	116,07	120,59	108,23	107,72	111,67	113,40	116,51	112,66	111,42	117,07	126,80	119,32	121,99	126,33	117,37	114,68	120,13	113,17	111,64	119,06	114,35	115,06	114,66	115,88
VIII	169,32	153,86	140,07	160,61	149,34	142,53	137,17	131,35	106,06	119,37	132,67	142,00	131,01	142,60	150,12	134,40	131,89	151,34	104,48	127,80	103,74	108,68	105,53	109,31	104,18	93,27	103,08	102,81
IX	134,10	141,43	148,25	141,67	152,70	144,52	140,43	145,84	138,31	146,09	138,51	141,96	132,18	136,09	148,01	155,81	156,69	176,30	159,81	153,88	141,40	147,55	141,14	143,77	133,64	144,80	146,79	155,43
X	136,55	144,70	151,48	142,93	142,19	140,44	145,96	133,54	136,19	137,91	130,56	148,68	140,91	132,12	156,67	154,73	149,10	147,55	164,90	137,07	159,90	155,99	148,15	165,88	165,10	178,00	176,59	179,84
XI	164,89	167,80	169,53	163,71	158,86	164,98	165,29	165,11	162,10	161,32	164,12	164,59	160,90	166,33	173,55	173,12	167,53	175,64	170,93	170,65	168,15	168,64	175,75	172,87	161,22	158,20	165,18	168,75
XII	122,16	122,87	123,39	123,41	122,78	121,67	121,51	117,74	119,82	118,84	120,81	121,55	124,41	123,56	126,41	124,98	122,30	126,03	125,95	126,02	125,45	127,99	131,10	129,94	130,37	129,74	129,84	128,48
XIII	119,33	122,27	122,15	116,62	117,98	118,22	117,96	116,28	117,86	115,75	117,37	116,13	120,29	126,68	125,45	120,08	122,78	121,71	121,73	116,84	123,86	120,11	115,00	112,77	115,58	117,81	116,94	116,00
XIV	385,07	399,74	397,19	407,06	399,80	405,80	397,62	410,12	423,65	411,28	413,47	406,28	427,68	429,51	425,55	428,48	416,21	411,27	401,46	385,56	384,76	391,32	393,15	399,80	419,62	429,34	420,46	418,19
XV	306,15	319,97	308,37	286,85	285,39	297,93	321,15	320,70	355,16	358,83	351,18	350,42	361,80	355,12	347,80	344,78	334,45	339,41	333,70	323,62	307,70	328,08	318,02	299,67	304,18	285,00	314,81	329,06
XVI	96,51	90,07	90,51	88,94	87,54	89,56	95,25	84,08	94,49	79,87	95,84	93,78	101,96	94,63	105,21	99,25	95,31	92,18	89,74	86,06	92,50	87,21	93,87	87,55	91,42	102,17	95,98	102,80
XVII	113,60	119,94	114,52	119,29	114,85	116,32	112,59	113,84	111,71	115,79	109,94	117,22	112,21	109,89	110,39	114,87	110,44	115,06	112,57	111,20	117,79	111,98	114,02	117,58	117,78	118,41	117,15	117,34
XVIII	100,84	100,43	100,22	100,43	100,22	100,43	100,63	100,73	101,04	101,04	100,63	100,53	102,48	102,58	102,48	102,27	101,96	101,55	101,45	101,25	101,14	101,55	101,45	101,45	100,84	101,14	100,32	100,73
XX	124,88	130,46	137,29	138,99	129,01	129,69	124,88	121,07	122,24	120,30	121,87	123,89	119,66	123,54	127,62	134,76	132,11	135,87	130,57	123,74	128,27	130,49	123,40	129,43	122,06	130,45	136,16	138,02

a/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE IMPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: 2017- 2019**  
(BASE: AÑO 2002=100)

SECCIÓN	2017												2018a/												2019a/			
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR
ÍNDICE GENERAL	136,68	139,97	140,06	136,91	133,16	132,95	134,63	136,15	134,61	137,16	135,85	141,93	143,73	140,28	142,74	141,97	142,15	143,49	144,72	150,24	141,57	148,11	138,99	138,26	141,24	142,57	140,51	142,05
I	202,67	218,20	224,08	214,71	219,40	223,35	215,08	227,57	221,71	224,45	212,57	208,53	206,69	212,87	211,86	209,38	225,14	213,68	209,47	225,28	225,55	233,53	213,69	201,14	202,87	208,21	205,86	205,34
II	212,58	198,25	198,84	203,10	190,51	190,95	204,78	197,00	188,33	187,16	195,41	195,69	217,20	207,28	216,09	216,98	217,46	217,90	207,96	217,50	209,66	202,80	198,95	206,33	226,52	209,50	213,58	197,45
III	238,85	223,57	211,68	207,62	208,54	211,24	224,68	225,53	228,65	220,31	228,35	223,77	230,76	218,76	209,81	210,75	201,53	194,53	221,36	197,16	191,74	198,38	190,08	201,11	200,37	207,82	201,00	181,84
IV	161,47	181,10	178,13	170,17	172,58	177,11	182,40	169,23	168,49	162,16	161,41	168,02	168,35	165,76	171,86	171,08	177,49	185,07	179,58	164,71	175,52	161,05	165,75	159,70	164,18	162,26	153,43	162,29
V	259,38	257,73	247,06	253,37	238,06	226,72	237,13	248,95	262,00	265,30	291,07	288,81	309,41	291,42	302,74	325,15	330,29	315,56	334,28	326,88	328,06	341,99	283,63	251,21	264,07	276,08	290,61	315,54
VI	138,38	133,97	140,78	139,72	140,38	142,03	138,36	142,90	137,81	153,07	140,11	149,35	134,99	130,97	139,76	133,54	132,39	139,00	148,39	143,56	141,63	145,90	138,40	137,56	130,00	133,23	131,98	137,87
VII	169,23	166,55	173,45	170,43	169,04	164,41	158,38	161,21	158,78	164,32	169,62	177,26	176,70	171,67	176,80	179,62	178,24	170,91	170,79	165,29	165,88	169,97	173,12	174,80	173,54	168,93	166,01	162,10
VIII	186,00	185,15	203,69	197,00	211,91	218,75	231,37	210,09	200,83	191,02	179,93	177,17	168,93	173,20	182,75	180,39	191,92	205,16	213,92	210,05	211,21	196,00	191,89	181,58	180,56	184,79	182,39	185,43
IX	123,37	130,46	132,97	128,51	126,65	123,99	122,02	125,21	123,84	129,74	125,61	126,05	126,00	133,85	134,27	132,45	132,73	130,42	126,76	128,39	126,54	130,35	126,86	126,64	127,13	131,00	133,66	133,68
X	113,38	112,71	112,95	116,87	118,87	114,44	116,63	117,65	114,90	121,71	118,30	121,77	122,04	118,94	121,11	125,57	129,91	130,95	132,91	135,87	128,33	135,34	140,31	138,44	134,31	133,88	134,71	131,30
XI	120,90	125,24	129,57	132,73	134,83	135,75	132,81	129,45	126,03	125,82	125,26	126,30	128,30	125,80	135,80	138,68	139,48	142,51	136,99	136,85	132,11	130,70	133,58	131,46	133,22	129,06	132,41	133,02
XII	173,07	176,64	166,70	162,71	149,35	162,54	172,32	161,83	175,16	162,12	161,92	159,07	168,40	166,63	163,03	162,23	153,37	158,03	169,72	156,62	170,86	165,91	163,72	160,26	167,96	175,62	182,33	175,77
XIII	129,98	120,39	117,34	115,39	119,68	124,16	122,49	122,55	124,35	118,73	118,83	115,34	121,83	127,01	119,59	123,95	127,94	123,11	123,29	123,19	127,44	123,58	119,24	122,93	126,52	127,04	123,98	118,59
XIV	252,79	257,65	262,18	263,08	260,82	264,10	260,14	265,25	272,15	265,46	266,44	265,91	271,23	272,59	271,57	272,14	269,65	270,10	266,03	264,08	260,71	262,52	264,98	268,44	272,77	275,64	275,76	276,10
XV	172,28	174,42	180,48	172,10	178,90	165,46	168,85	168,88	169,08	172,65	162,26	173,70	180,57	175,75	175,39	184,44	182,13	184,99	181,24	182,81	178,81	182,52	192,43	171,72	176,29	192,81	184,25	181,53
XVI	99,98	100,98	99,48	94,77	94,61	94,65	97,02	98,78	94,83	98,43	95,90	96,28	100,34	97,71	98,20	95,38	93,68	94,82	96,02	101,11	95,65	99,16	99,28	99,04	102,29	101,38	99,85	97,48
XVII	109,81	111,53	114,03	112,02	113,47	113,72	117,94	115,92	110,86	117,27	114,56	111,09	111,68	115,30	116,91	114,35	115,76	115,35	118,38	118,07	112,29	115,46	115,80	115,95	113,03	116,85	115,59	114,58
XVIII	97,13	99,89	99,15	97,69	99,58	98,26	98,94	98,00	98,01	99,60	98,51	100,03	98,98	101,00	99,16	101,21	102,02	99,99	102,27	100,74	100,19	101,63	100,91	101,16	101,90	101,17	101,77	100,67
XX	110,53	109,19	111,46	114,35	109,17	106,16	108,09	101,39	101,90	100,36	100,76	103,37	108,45	107,04	104,30	103,71	104,15	103,57	107,58	101,28	102,65	101,43	101,85	102,14	108,93	109,28	111,61	108,65

a/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

## NOMENCLATURA NANDINA SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS

### SIGNIFICADO DE SECCION:

- I. Animales vivos y productos del reino animal
- II. Productos del reino vegetal
- III. Grasas y Aceites Animales o Vegetales; productos de su desdoblamiento;
- IV. Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados.
- V. Productos minerales
- VI. Productos de la industrias químicas o de las industrias conexas
- VII. Plásticos y sus manufacturas, caucho y sus manufacturas
- VIII. Pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias, artículos de talabartería o guarnicionería, artículos de viaje, bolsos de mano (carteras) y continentes similares manufacturas de tripa.
- IX. Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera; corcho y sus manufacturas; manufacturas de espartería o cestería.
- X. Pasta de madera o de las materias fibrosas celulósicas, papel cartón para reciclar (desperdicios y desechos); papel o cartón y sus aplicaciones
- XI. Materias textiles y sus aplicaciones
- XII. Calzado, sombreros y demás tocados, paraguas quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes; plumas preparadas y artículos de plumas, flores artificiales, manufacturas de cabello.
- XIII. Manufacturas de piedra, yeso fraguado, cemento, amanto (asbesto) mica o materias análogas; productos cerámicos, vidrio y manufacturas de vidrio.
- XIV. Perlas finas (naturales) o cultivadas, piedras preciosas o semipreciosas metales preciosos, chapados de metal precioso (plaque) y materias bisutería, monedas.
- XV. Metales comunes y manufacturas de estos metales.
- XVI. Máquinas y aparatos, material eléctrico y sus partes; aparatos de grabación o reproducción de sonido, aparatos de reproducción de imagen y sonido de televisión y las partes.
- XVII. Material de Transporte
- XVIII. Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión, instrumentos y aparatos medico quirúrgicos, aparatos de relojería, instrumentos musicales, partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos.
- XX. Mercancías y productos diversos.

## RESUMEN METODOLÓGICO

### ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR

Los índices de precios de exportación (IPEX) y de importación (IPIM), cuya elaboración es de periodicidad mensual, son indicadores utilizados para deflactar los flujos nominales del comercio exterior peruano, a través del cual se calcula la evolución de los términos de intercambio, el poder de compra de las exportaciones y se analiza el impacto de los precios internacionales sobre los precios domésticos.

La metodología adoptada establece el valor unitario como medida de aproximación a los precios; definiendo el valor unitario como el cociente entre el valor FOB o CIF y su correspondiente peso neto. Asimismo, se han asignado indicadores externos en el caso de partidas heterogéneas.

#### 1. INFORMACIÓN BÁSICA

La fuente de información básica para la elaboración de estos indicadores son los registros aduaneros emitidos por la Oficina de Estadística de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), clasificados de acuerdo a la Nomenclatura Arancelaria Común de los Países Miembros de la Comunidad Andina (NANDINA). La información corresponde a los valores FOB de las exportaciones y a los valores CIF de las importaciones, siendo la unidad elemental de análisis la partida arancelaria.

#### 2. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

En una primera etapa, se filtra la información eliminando todos aquellos registros que distorsionan el comportamiento real de las transacciones aduaneras en las diferentes partidas arancelarias, además, se considera sólo el régimen definitivo. Luego en una segunda etapa, se efectúa el proceso de consistencia eliminando de cada partida arancelaria los registros con valores unitarios atípicos, utilizando como criterio estadístico intervalos de confianza, teniendo en cuenta que la participación resultante sea representativa en la partida.

#### 3. METODOLOGÍA DE CÁLCULO

##### a) Cálculo de los índices de valor unitario

El cálculo de los índices de valor unitario se realiza usando un índice de precios Paasche. La estimación del precio base es obtenido mediante el cálculo del valor unitario promedio anual para cada partida arancelaria, considerando como referencia el año anterior (base móvil), para obtener los valores constantes de cada partida en un determinado periodo, luego se calculan los índices de valor unitario (a través de la relación valores corrientes y constantes en un mes determinado), para aquellas partidas comparables, es decir, que presenten transacciones en similar mes del año anterior. El índice de valor unitario de la partida  $j$  en el mes de análisis " $i$ " del año corriente " $t$ " con año base móvil " $t-1$ " esta dado por la siguiente relación:

$$IVU_{(j,i,t)} = Vcte_{(j,i,t)} / Vkte_{(j,i,t)}$$

$IVU_{(j,i,t)}$  : Índice de valor unitario de la partida  $j$  en el mes de análisis “ $i$ ” del año corriente “ $t$ ” con año base móvil “ $t-1$ ”.

$Vcte_{(j,i,t)}$  : Valor corriente de la partida  $j$  en el mes “ $i$ ” del año corriente “ $t$ ”.

$Vkte_{(j,i,t)}$  : Valor constante de la partida  $j$  en el mes “ $i$ ” del año corriente “ $t$ ”.

#### b) Selección de la canasta

Para la selección de la canasta se identificaron las partidas más importantes del comercio exterior peruano, teniendo en cuenta, la permanencia temporal de la partida arancelaria (análisis horizontal) y la representatividad de las partidas arancelarias en cada capítulo (análisis vertical). De manera complementaria se realizó un análisis de volatilidad de los índices de valor unitario, a fin de determinar e identificar las partidas homogéneas y heterogéneas.

Las partidas arancelarias consideradas homogéneas (poca volatilidad) son aquellas que reflejan adecuadamente la evolución de los precios; mientras que, en las partidas consideradas heterogéneas (alta volatilidad) la evolución de sus valores unitarios pueden reflejar no sólo cambios en los precios, sino también en la composición al interior de las mismas.

#### c) Determinación de los índices de precios de comercio exterior

En las partidas homogéneas, el índice de valor unitario del mes corriente, se compara con su similar del año anterior, estableciendo un relativo móvil que permite estimar la variación neta de los precios. Este relativo constituye el factor de encadenamiento de los números índices, a partir de los definidos en la base fija (2002).

Para el caso de las partidas heterogéneas, se asignan indicadores externos relacionados, tales como índices de precios de importaciones o exportaciones (según sea el caso) de los principales países socios comerciales, cotizaciones internacionales y algunos rubros de los índices de precios al por mayor y de maquinaria y equipo (Perú).

A las partidas no seleccionadas se les imputa el número índice del capítulo o sección, según sea el caso, calculado en base a los índices obtenidos de las partidas de la canasta, obteniéndose de esta manera índices de precios para todas aquellas partidas que registraron actividad aduanera en el periodo de análisis.

#### d) Fórmula de cálculo

El índice de precios general en el mes de análisis “ $i$ ” del año corriente “ $t$ ” a precios del año base 2002 para las exportaciones e importaciones esta dado por la siguiente relación:

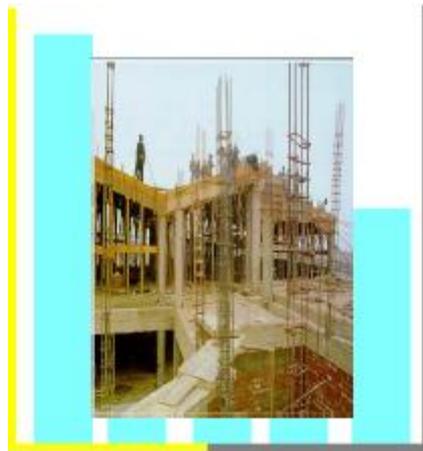
$$IP_{(i,t)} = \sum_{j=1}^N VCTE(j,i,t) / \sum_{j=1}^N VKTE(j,i,t)$$

$IP_{(i,t)}$  : Índice de precio del mes “ $i$ ” del año “ $t$ ” con año base 2002.

$Vcte_{(j,i,t)}$  : Valor corriente (FOB o CIF) de la partida  $j$  en el mes de análisis " $i$ " del año corriente " $t$ ".

$Vkte_{(j,i,t)}$  : Valor constante de la partida  $j$  en el mes " $i$ " del año corriente " $t$ ", a precios del periodo base (año 2002=100).

$N$  : Número total de partidas en el mes de análisis " $i$ " del año corriente " $t$ ".



## *Índices Unificados de Precios de la Construcción*



## ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN (Base Julio 1992 = 100)

**ABRIL 2019**

En el mes de abril 2019, en el área geográfica 2, un grupo de elementos utilizados en la industria de la construcción incrementaron sus precios, por el mayor costo de la materia prima (cobre) en el mercado internacional en el pasado mes de marzo, influyendo en cables telefónicos con 1,7%, alambre y cable de cobre desnudo 1,1%, alambre y cable tipo WP 0,7% y cables tipo NYY-N2XY 0,6%. Asimismo, subieron los precios en gasolina 4,4%, maderas en tira para piso 1,5%, agregado grueso y hormigón en 0,3% cada uno.

De otro lado, disminuyeron los precios en elementos como el perfil de acero liviano -5,8%, plancha de acero LAC -4,4% y plancha galvanizada en -3,5%. De similar forma, otro grupo de elementos bajó sus precios, entre ellos el petróleo diésel -0,6%, loseta -0,4%, pintura látex -0,2% y bloques y ladrillos en -0,1%.

En el mes de análisis, otro grupo de elementos mantuvo sus precios por la estabilidad del dólar, principalmente el acero de construcción liso, alcantarilla metálica, tubería de fierro fundido, dinamita y detonante. Asimismo, presentaron estabilidad de precios el cemento portland tipo I y V, tubería de concreto simple, plancha de poliuretano, tubería de concreto reforzado, terrazo, asfalto, perfil de aluminio, cemento asfáltico, plancha de fibro-cemento y pintura temple.

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 LOS PRINCIPALES ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN: 2019 \*/

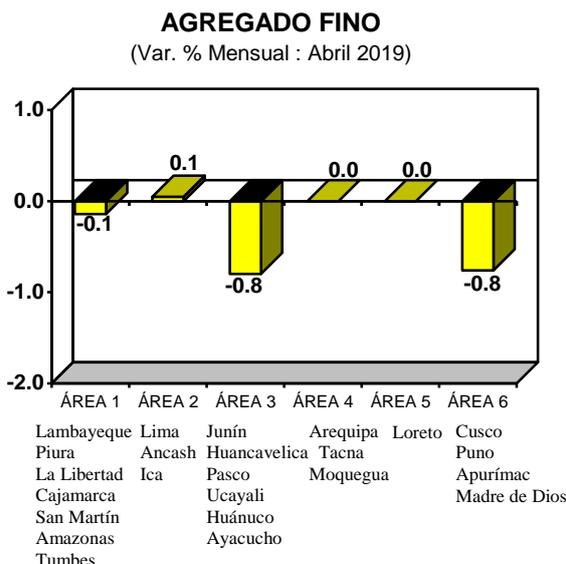
INSUMOS DE LA CONSTRUCCIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL	
	ABRIL	ENE - ABR
Gasolina	4,36	1,12
Cables Telefónicos	1,65	0,68
Maderas en tiras para piso	1,48	2,83
Acero de Construcción Liso	0,00	-1,73
Alcantarilla Metálica	0,00	-1,78
Dinamita	0,00	-1,78
Asfalto	0,00	0,00
Tubería de Concreto Simple	0,00	0,00
Plancha de Poliuretano	0,00	0,00
Plancha Galvanizada	-3,49	-5,21
Plancha de Acero LAC	-4,44	-8,39
Perfil de acero Liviano	-5,78	-16,49

\*/ Área Geográfica 2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

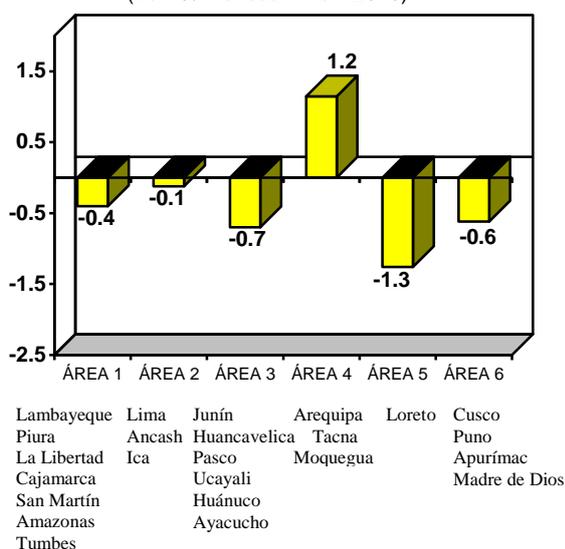
### EL AGREGADO FINO PRESENTÓ VARIACIONES DIFERENCIADAS DE PRECIOS, EN ABRIL 2019

En el mes de abril, el agregado fino (arena gruesa y arena fina), registró variaciones diferenciadas de precios, de un lado subieron los precios en el área geográfica 2 con 0,1%. Mientras que, bajaron los precios en el área geográfica 1 en -0,1% y en las áreas geográficas 3 y 6 en -0,8% cada una, por menores ventas. Sin embargo, las áreas geográficas 4 y 5 no registraron variación de precios.



### BLOQUES Y LADRILLOS

(Var. % Mensual : Abril 2019)



### BLOQUES Y LADRILLOS PRESENTARON TASAS NEGATIVAS, EN MAYORÍA DE ÁREAS GEOGRÁFICAS

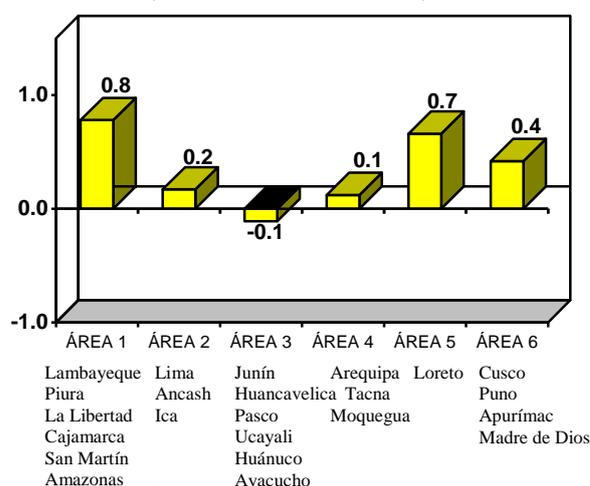
En el mes de estudio, la mayoría de las áreas geográficas presentaron tasas negativas en bloques y ladrillos, observando bajas desde -0,1% en el área geográfica 2 hasta -1,3% en el área geográfica 5, explicado por una menor demanda. En tanto que, el área geográfica 4 incrementó sus precios en 1,2%.

### MAYORÍA DE ÁREAS GEOGRÁFICAS REGISTRARON INCREMENTO DE PRECIOS EN MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERÍA

En el cuarto mes del año, la madera nacional para encofrado y carpintería, registró aumento de precios en la mayoría de áreas geográficas, fluctuando desde 0,1% en el área geográfica 4, hasta 0,8% en el área geográfica 1. Mientras que, por menores ventas disminuyeron los precios en el área geográfica 3 en -0,1%.

### MADERA NACIONAL

(Var. % Mensual : Abril 2019)





**RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 150-2019-INEI**  
**ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE ABRIL DEL 2019**  
**ÁREAS GEOGRÁFICAS**  
 (Base : Julio 1992 = 100,0)

Cod.	1	2	3	4	5	6	Cod.	1	2	3	4	5	6
01	962.13	962.13	962.13	962.13	962.13	962.13	02	550.39	550.39	550.39	550.39	550.39	550.39
03	529.91	529.91	529.91	529.91	529.91	529.91	04	562.40	955.21	1049.27	592.03	592.03	374.92
05	450.57	216.77	424.81	603.86	(*)	632.12	06	943.96	943.96	943.96	943.96	943.96	943.96
07	678.73	678.73	678.73	678.73	678.73	678.73	08	898.27	898.27	898.27	898.27	898.27	898.27
09	277.63	277.63	277.63	277.63	277.63	277.63	10	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52	423.52
11	253.83	253.83	253.83	253.83	253.83	253.83	12	321.72	321.72	321.72	321.72	321.72	321.72
13	1792.19	1792.19	1792.19	1792.19	1792.19	1792.19	14	262.90	262.90	262.90	262.90	262.90	262.90
17	622.27	674.48	706.27	847.77	793.17	877.01	16	354.83	354.83	354.83	354.83	354.83	354.83
19	786.34	786.34	786.34	786.34	786.34	786.34	18	338.34	338.34	338.34	338.34	338.34	338.34
21	471.42	423.68	449.56	438.28	449.56	420.47	20	2185.03	2185.03	2185.03	2185.03	2185.03	2185.03
23	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	22	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30
27	469.07	469.07	469.07	469.07	469.07	469.07	24	238.51	238.51	238.51	238.51	238.51	238.51
31	381.47	381.47	381.47	381.47	381.47	381.47	26	385.64	385.64	385.64	385.64	385.64	385.64
33	857.95	857.95	857.95	857.95	857.95	857.95	28	582.33	582.33	582.33	582.33	582.33	582.33
37	457.08	457.08	457.08	457.08	457.08	457.08	30	489.59	489.59	489.59	489.59	489.59	489.59
39	457.08	457.08	457.08	457.08	457.08	457.08	32	471.42	471.42	471.42	471.42	471.42	471.42
41	434.54	434.54	434.54	434.54	434.54	434.54	34	505.25	505.25	505.25	505.25	505.25	505.25
43	757.99	693.10	933.84	657.17	1152.62	897.58	38	436.16	969.27	872.21	571.53	571.53	645.28
45	330.00	330.00	330.00	330.00	330.00	330.00	40	397.51	449.21	450.27	356.90	356.90	331.41
47	600.40	600.40	600.40	600.40	600.40	600.40	42	286.63	286.63	286.63	286.63	286.63	286.63
49	309.08	309.08	309.08	309.08	309.08	309.08	44	389.70	389.70	389.70	389.70	389.70	389.70
51	299.42	299.42	299.42	299.42	299.42	299.42	46	454.92	454.92	454.92	454.92	454.92	454.92
53	825.22	825.22	825.22	825.22	825.22	825.22	48	369.76	369.76	369.76	369.76	369.76	369.76
55	507.41	507.41	507.41	507.41	507.41	507.41	50	652.47	652.47	652.47	652.47	652.47	652.47
57	388.19	388.19	388.19	388.19	388.19	388.19	52	317.23	317.23	317.23	317.23	317.23	317.23
59	212.21	212.21	212.21	212.21	212.21	212.21	54	449.85	449.85	449.85	449.85	449.85	449.85
61	259.54	259.54	259.54	259.54	259.54	259.54	56	540.10	540.10	540.10	540.10	540.10	540.10
65	258.23	258.23	258.23	258.23	258.23	258.23	60	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99
69	389.45	327.82	428.87	488.52	269.39	451.51	62	468.11	468.11	468.11	468.11	468.11	468.11
71	656.12	656.12	656.12	656.12	656.12	656.12	64	348.21	348.21	348.21	348.21	348.21	348.21
73	547.96	547.96	547.96	547.96	547.96	547.96	66	716.08	716.08	716.08	716.08	716.08	716.08
77	337.26	337.26	337.26	337.26	337.26	337.26	68	258.32	258.32	258.32	258.32	258.32	258.32
							70	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25
							72	432.33	432.33	432.33	432.33	432.33	432.33
							78	495.55	495.55	495.55	495.55	495.55	495.55
							80	111.25	111.25	111.25	111.25	111.25	111.25

(\*) Sin Producción.  
 Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53 que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural N° 137-2019-INEI.

RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 151-2019-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 ABRIL DEL 2019**

ÁREAS GEOGRÁFICAS No.	OBRAS DE EDIFICACIÓN											
	Edificación de 1 y 2 Pisos (Terminada)			Edificación de 1 y 2 Pisos (Casco Vestido)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Terminada)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Casco Vestido)		
	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
1	1,0000	0,9989	0,9989	1,0000	1,0005	1,0005	1,0000	0,9974	0,9974	1,0000	1,0000	1,0005
2	1,0000	0,9987	0,9987	1,0000	1,0004	1,0004	1,0000	0,9973	0,9973	1,0000	1,0000	1,0004
3	1,0000	0,9976	0,9976	1,0000	0,9992	0,9992	1,0000	0,9967	0,9967	1,0000	1,0000	0,9995
4	1,0000	0,9995	0,9995	1,0000	1,0022	1,0022	1,0000	0,9986	0,9986	1,0000	1,0000	1,0019
5	1,0000	0,9975	0,9975	1,0000	0,9989	0,9989	1,0000	0,9966	0,9966	1,0000	1,0000	0,9993
6	1,0000	0,9983	0,9983	1,0000	1,0001	1,0001	1,0000	0,9972	0,9972	1,0000	1,0000	1,0002

## RESUMEN METODOLÓGICO

### 1. DEFINICIÓN

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

### 2. USOS

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

### 3. COBERTURA GEOGRÁFICA

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

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

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

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

ÁREA 4: Arequipa, Moquegua y Tacna.

ÁREA 5: Loreto.

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

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

### 4. PERÍODO BASE

El período base corresponde a Julio 1992.

### 5. NÚMERO DE ÍNDICES QUE SE CALCULAN

Son 68 Índices Unificados de Precios que se elaboran.

### 6. PERÍODO DE LA ENCUESTA

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

## 7. RELACIÓN DE LOS ÍNDICES UNIFICADOS

### RELACIÓN DE ÍNDICES UNIFICADOS

CÓDIGO	ELEMENTO	CÓDIGO	ELEMENTO
<b>A</b>		<b>L</b>	
01	Aceite	40	Loseta
02	Acero de construcción liso	<b>M</b>	
03	Acero de construcción corrugado	41	Madera en tiras para piso
04	Agregado fino	42	Madera importada para encofrado y carpintería
05	Agregado grueso	43	Madera nacional para encofrado y carpintería
06	Alambre y cable de cobre desnudo	44	Madera terciada para encofrado y carpintería
07	Alambre y cable Tipo TW y THW	45	Madera terciada para encofrado
08	Alambre y cable tipo WP	46	Malla de acero
09	Alcantarilla metálica	47	Mano de obra (incluido leyes sociales)
10	Aparato sanitario con grifería	47-1	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
<b>B</b>		<b>P</b>	
14	Baldosa acústica	51	Perfil de acero liviano
	Baldosa asfáltica (m)	52	Perfil de aluminio
16	Baldosa vinílica	53	Petróleo diésel
17	Bloque y Ladrillo	54	Pintura látex
<b>C</b>		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 (Índice 56) (a)
21	Cemento Portland Tipo I	59	Plancha de fibro-cemento (s)
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 (Índice 30) (a)		Poste de fierro (Índice 65) (k)
26	Cerrajería nacional	<b>T</b>	
<b>D</b>		64	Terrazo
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)
	Dólar (e)		Tubería de asbesto cemento de 18" a 24" (Índice 66) (a)
30	Dólar más Inflación mercado USA (f)	68	Tubería de cobre
	30-1 Dólar MUC según Resolución Cambiaría (l)	69	Tubería de concreto simple
	30-2 Dólar MUC según Resolución Cambiaría (l)	70	Tubería de concreto reforzado
	30-3 Dólar MUC según Resolución Cambiaría (l)	71	Tubería de fierro fundido
	30-4 Dólar oferta y demanda (i)	72	Tubería de PVC para agua
31	Ducto de Concreto	73	Ducto telefónico de PVC (h)
<b>F</b>			Tubería de PVC para electricidad (SAP) (Índice 72) (c)
32	Flete Terrestre		Tubería de PVC para electricidad (SEL) (Índice 72) (b)
33	Flete aéreo	<b>V</b>	
<b>G</b>			Válvula de bronce importada (Índice 30) (a)
34	Gasolina	77	Válvula de bronce nacional
	Gelatina (Índice 28) (a)	78	Válvula de fierro fundido nacional
	Gelignita (Índice 28) (a)	79	Vidrio incoloro nacional (o)
<b>H</b>		<b>I</b>	
37	Herramienta Manual	80	Concreto Premezclado (r)
38	Hormigón		
<b>I</b>			
39	Índice General de Precios al Consumidor (INEI)		

**NOTAS:**

- (a) Se reagrupó (cambio de Índice) con Res. 074-80-VC-9200 del 21.04.80. Índices Unificados de Precios de Código 35 y 36 dentro del código 28; de código 25 y 76 dentro del Código 30; de código 58 dentro del código 56, de código 67 dentro del código 66 y de código 75 dentro del código 74. Se eliminan los Índices 25, 35, 36, 58, 67, 75 y 76 con Res. 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 Nº 18 para todo tipo de cable telefónico según Resolución Nº 026-87- VC-9200 de 17.09.87.
- (e) Reagrupado en el Índice Unificado 30 (General ponderado) según Res. Nº 15-88-VC-9200 de 20.04.88
- (f) Crean dentro del Índice 30, tres subíndices aplicables a la importación de bienes, Resolución Nº 015-88-VC-9200 de 20.08.88.
- (g) Reagrupan el Índice Unificado 18 (cables NKY) dentro del Índice Unificado 19 (cables NYY) según Resolución Nº 023-88-VC-9200 de 15.06.88.
- (h) Crean el Índice 73 exclusivamente para ducto telefónico de PVC según Resolución Nº 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 Nº 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 Nº 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. Nº 009-90-VC-9200 de 31.01.90.
- (l) Se reagrupa los subíndices 30-1, 30-2, 30-3 y 30-4 dentro del Índice Unificado de Precios de código 30 con Res. Nº 047-90-VC-9200 de 03.10.90.
- (m) A partir de la Resolución Nº 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 Nº 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 Nº 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. Nº 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. Nº 024-2003-INEI, se crea a partir del mes de enero del 2003, el IUPC de Código 80, exclusivamente para Concreto Premezclado.
- (s) Según R.J. Nº 229-2004-INEI, se modifica la denominación del código 59 de los Índices Unificados de Precios de la Construcción por la de Índice Unificado Plancha Fibro-Cemento a partir de julio 2004.

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

**DIRECTOR TÉCNICO**

: JOSÉ GARCÍA ZANABRIA

**DIRECTORA ADJUNTA**

: LILIA MONTOYA SÁNCHEZ

### **ELABORACIÓN Y SUPERVISIÓN**

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

**DIRECTOR EJECUTIVO**

: GUILLERMO GÓMEZ SALAZAR

**DIRECTOR DE ÍNDICES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR** : CARLOS PALOMINO REQUENA

**DIRECTORA DE OTROS ÍNDICES DE PRECIOS** : REBECA URIBE PINEDA

#### **ANALISTAS**

##### **ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR**

ALDO SOLARI CARBAJAL  
ELIZABETH CADILLO JAVIER  
ESTHER PONCE VALENCIA  
GILBERT ORÉ CÁMARA  
JAZMINE LUZ ROJAS CIPRIANO  
JESÚS CÓRDOVA CUELLAR  
JULIO BECERRA RODRÍGUEZ  
LUIS ALBERTO FARFAN QUIROZ  
LUZ JACQUELINE DIAZ GUTARRA  
MABEL YULISSA HERRERA URDANEGUI  
MARIBEL CALIXTRO AGUILAR  
ROXANA QUECCHO RAMOS  
VÍCTOR RIVEROS LLERENA

##### **OTROS ÍNDICES DE PRECIOS**

AGUSTINA SANTOS CANDELA  
ALBINA AÑO ALFARO  
CESAR SAMÁN QUISPE  
ELIZABETH PAREJA MENDOZA  
FERNANDO CASTILLO CORZO  
GIOVANNA GOYZUETA RAMOS  
ISABEL ESPINOZA ALARCÓN  
JUANA SOLANO TAGLE  
MARÍA CABRERA VARGAS  
NANCY MEJÍA TOVAR  
RICARDO SOTOMAYOR RODRÍGUEZ  
ROSA MELENDEZ FLORES  
SONIA CURASMA QUISPE

##### **APOYO INFORMÁTICO**

MERCEDES MILICICH RAMOS