

VARIACIÓN de los Indicadores de precio de la **Economía**



Informe Técnico

N° 09 - Setiembre 2024

Agosto 2024

En el mes de agosto 2024, el Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional aumentó en 0,31%, acumulando en los ocho meses del año un alza de 1,85%; en tanto que, el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, en el presente mes varió en 0,28%, registrando en el periodo enero - agosto una variación acumulada de 2,10%. La tasa anual, correspondiente a los últimos doce meses, muestra una variación de 1,68% para el indicador Nacional y de 2,03% para el de Lima Metropolitana.

El resultado del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, estuvo influenciado principalmente por la variación observada en las divisiones de consumo: Alimentos y Bebidas No Alcohólicas con 0,93%, Restaurantes y Hoteles 0,22% y Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles 0,17%, en tanto que, influyó negativamente en el resultado, la división de consumo Transporte con -0,07%, explicando estas divisiones el 95% del resultado del mes.

Los otros tres indicadores de precios, tuvieron el comportamiento siguiente:

El Índice de Precios al Por Mayor a nivel Nacional, indicador que mide las variaciones de precios a nivel de los establecimientos mayoristas, en el mes de agosto decreció en -0,30%, observando de enero a agosto una tasa acumulada de -0,85% y en el período comprendido entre setiembre 2023 y agosto 2024, una variación de -1,87%.

En agosto, el Índice de Precios de Maguinaria y Equipo, que muestra las variaciones de los precios de los bienes de capital en el ámbito de Lima Metropolitana, registró una variación de -0,33%, acumulando en los ocho primeros meses del año, una variación de 1,24%; y en el periodo anual (últimos doce meses) un alza de 3,41%.

Finalmente, el Índice de Precios de Materiales de la Construcción, que estima a nivel de Lima Metropolitana, las variaciones de precios de los principales insumos utilizados en el sector construcción, presentó en el mes de agosto una disminución de -0,05% y en el período enero-agosto 2024 subió 0,64%. La tasa anualizada (últimos doce meses) se ubicó en -0,47%.

Créditos:

Peter Abad Altamirano Jefe (e) del INEI

Lilia Montoya Sánchez Directora Técnica de Indicadores Económicos

Marilú Cueto Maza Directora Técnica Adjunta de Indicadores Económicos

Jesús Córdova Cuellar Director Ejecutivo de Índice de Precios

Variación de los Índices de Precios Agosto 2024

Índice de Precios	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
Al Consumidor a nivel Nacional	0,31	1,85	1,68
Al Consumidor de Lima Metropolitana	0,28	2,10	2,03
Al Por Mayor a nivel Nacional	-0,30	-0,85	-1,87
Maquinaria y Equipo 1/	-0,33	1,24	3,41
Materiales de Construcción 1/	-0,05	0,64	-0,47

1/ Lima Metropolitana















I. Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional (Base Diciembre 2021 = 100)

Agosto 2024

En agosto de 2024, el Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional subió en 0,31%, explicado principalmente por el comportamiento de la división de consumo Alimentos y Bebidas No Alcohólicas con 0,96%, que mostró un resultado superior al promedio nacional.

Con crecimiento menor al promedio nacional se ubicaron once divisiones: Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles con 0,25%, Restaurantes y Hoteles 0,20%, Recreación y Cultura 0,14%, Bienes y Servicios Diversos 0,12%, Prendas de Vestir y Calzado 0,09%, Salud 0,08%, Muebles, Artículos para el Hogar y Conservación del Hogar 0,08% y Educación 0,02%. En tanto que, registraron disminución tres divisiones: Transporte y Bebidas Alcohólicas y Tabaco ambos con -0,07% y Comunicaciones con -0,12%.

Índices de Precios al Consumidor Nacional: Variación según Divisiones de Consumo Agosto 2024

Divisiones de Consumo	Ponderación		Variacion %		Incidencia Ago.2024
Divisiones de Consumo	(Dic.2021=100)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24	(Puntos Porcentuales)
Total Nacional	100,000	0,31	1,85	1,68	0,312
Alimentos y Bebidas No Alcohólicas	23,928	0,96	2,00	-1,26	0,244
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	9,607	0,25	1,93	3,15	0,022
Restaurantes y Hoteles	16,088	0,20	2,11	3,42	0,034
Recreación y Cultura	3,996	0,14	1,02	1,42	0,005
Bienes y Servicios Diversos	6,798	0,12	1,73	2,76	0,008
Prendas de Vestir y Calzado	4,610	0,09	0,65	1,15	0,004
Salud	3,475	0,08	1,50	2,10	0,003
Muebles, Artículos para el Hogar y Conservación del Hogar	4,932	0,08	0,67	1,22	0,004
Educación	8,058	0,02	4,79	4,84	0,002
Transporte	12,210	-0,07	1,08	2,78	-0,008
Bebidas Alcohólicas y Tabaco	1,655	-0,07	2,51	3,40	-0,001
Comunicaciones	4,643	-0,12	-0,12	-0,21	-0,005

El resultado de agosto 2024, estuvo influenciado a nivel nacional por la variación de precios de cuatro divisiones de consumo:

Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, observó un incremento de 0,96%, explicado por los mayores precios registrados en carne (2,7%) entre ellos pollo eviscerado 6,0% (26 ciudades) y sus cortes pechuga 3,2% y pierna 2,9%, también menudencia de pollo 2,8% (17 ciudades) y milanesa 1,9% (6 ciudades); asimismo aportó hortalizas, legumbres y tubérculos (2,9%) destacando ajo entero 54,9% (26 ciudades), haba verde 20,8% (14 ciudades), pepinillo 7,6% (20 ciudades), ají rocoto 6,6% (7 ciudades) así como los tubérculos: papa blanca 17.4% (25 ciudades), camote amarillo 15.0% (7 ciudades), papa color 13.0% (10 ciudades), papa amarilla 8,2% (18 ciudades) y papa huayro 5,6% (9 ciudades); alzas que fueron amortiguadas con el comportamiento a la baja de choclo -17,7% (10 ciudades), cebolla de cabeza -11,5% (26 ciudades), tomate -6,9% (19 ciudades), zapallo -4,8% (12 ciudades) y arveja verde -3,0% (22 ciudades); también aumentaron los precios de otros productos alimenticios (4,0%) por el mayor precio del ajo molido 42,7% (8 ciudades); igualmente subieron los precios de pescados y mariscos (1,8%) destacando bonito 7,1% (14 ciudades), caballa 5,6% (5 ciudades) y lisa 2,2% (4 ciudades); asimismo, café, té y cacao (1,2%) principalmente por la variación de cocoa en polvo 12,4% (12 ciudades) y producto achocolatado 2,6% (14 ciudades). De otro lado, registraron precios a la baja frutas (-2,8%) como arándanos -26,5% (7 ciudades), fresa -11,8% (11 ciudades), mango -8,3% (9 ciudades), mandarina -6,3% (19 ciudades), plátano verde inquiri -4,4% (7 ciudades) y naranja de jugo -2,4% (14 ciudades). Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles registró la segunda mayor variación positiva con 0,25%, debido principalmente a la tarifa de electricidad residencial que aumentó en todas las ciudades 0,7% (nuevo pliego tarifario a partir del 4 de agosto del presente año) por actualización en los precios de generación y distribución. De igual forma, registraron incremento de precios los combustibles para el hogar, como leña 0,8% y gas propano doméstico 0,4% (22 ciudades). Restaurantes y Hoteles presentó una variación de 0,20%, el servicio de comida en restaurantes y similares observó incremento en: platos chifa 0,6% (6 ciudades), desayuno en restaurante 0,5% (8 ciudades), arroz chaufa y chicharrón de chancho ambos con 0,4%, carne a la parrilla 0,3% (8 ciudades), platos criollos y regionales y pollo a la brasa con 0,2% cada uno, en menor medida menú en restaurantes 0,1% (5 ciudades). El servicio de bebidas en restaurantes subió 0,2%, por el aumento de los precios en bebidas calientes 0,6% (9 ciudades), jugo de frutas licuado 0,3% (5 ciudades) y cerveza servida 0,1% (6 ciudades). **Transporte** varió en -0,07%, debido a la disminución de precios del pasaje en ómnibus interprovincial -3,6% (23 ciudades) por normalización de la demanda después del feriado de fiestas patrias; así como adquisición de vehículos, destacando automóviles nuevos con -0,3% por un menor tipo de cambio. En tanto que, aumentaron de precio transporte de pasajeros por aire 0,5%, como pasaje aéreo internacional 0,6% y pasaje aéreo nacional 0,4% (11 ciudades); y los combustibles para vehículos 0,4%, tales como gas licuado de petróleo vehícular 0,7%, petróleo diésel 0,6% (17 ciudades) y gasohol 0,4% (21 ciudades).

Comportamiento mensual del Índice de Precios al Consumidor en las ciudades

En agosto de 2024, los precios al consumidor aumentaron en veintitrés ciudades, observándose las variaciones más altas en cuatro de ellas, destacando la ciudad de Iquitos 0,99%, seguida por las ciudades de Cajamarca 0,94%, Ica 0,93% y Puerto Maldonado con 0,78%.

Con crecimiento positivo, variando en un intervalo entre 0,75% a 0,50%, se sitúan cuatro ciudades, Cerro de Pasco 0,72%, Pucallpa 0,59%, Huancayo 0,56% y Huánuco 0,54%.

Mientras que, variando en un intervalo entre 0,50% a 0,25%, donde se ubica el IPC Nacional (0,31%), se sitúan nueve ciudades, Huaraz y Trujillo con 0,49% cada una, Ayacucho 0,45%, Tumbes 0,35%, Abancay 0,32%, Tarapoto 0,31%, Tacna 0,29%, Lima Metropolitana 0,28% y Cusco 0,26%.

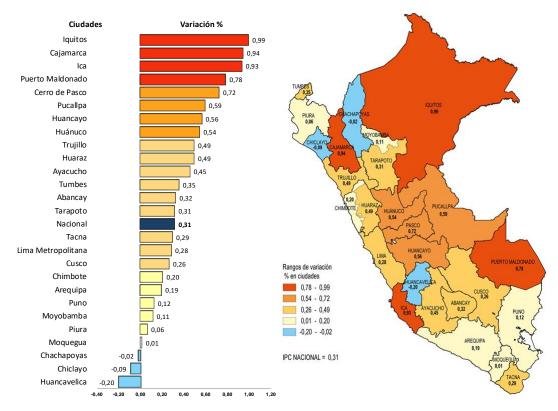
Asimismo, mostrando variaciones positivas menores a 0,25% se sitúan seis ciudades, tales como Chimbote 0,20%, Arequipa 0,19%, Puno 0,12%, Moyobamba 0,11%, Piura 0,06% y Moquegua 0,01%.

Por otro lado, los precios disminuyeron en tres ciudades, observándose la disminución más significativa en la ciudad de Huancavelica -0,20%, seguida por las ciudades de Chiclayo -0,09% y Chachapoyas -0,02%.

En agosto, los productos como pollo eviscerado, pechuga, pierna de pollo y ajo presentaron variaciones positivas por factores climatológicos. En el caso de papa blanca, papa amarilla, papa color, papa huayro, camote, el incremento fue por estacionalidad. Cabe señalar que, también aumentaron los precios de electricidad residencial, gasoholes, gas doméstico y pasajes aéreos.

Variacion % mensual del Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional y Principales Ciudades

Agosto 2024



Evolución anual de los precios al consumidor en las ciudades

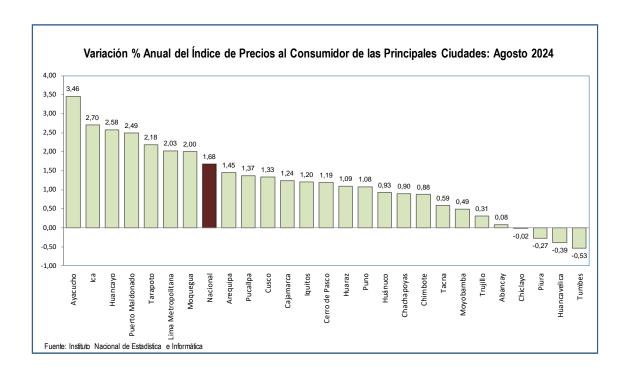
En el periodo comprendido entre setiembre 2023 y agosto 2024, una sola ciudad mostró tasa superior al 3,00%, Ayacucho con 3,46%.

Con variaciones positivas, en un intervalo de 3,0% a 2,0%, están comprendidas cinco ciudades, Ica 2,70%, Huancayo 2,58%, Puerto Maldonado 2,49%, Tarapoto 2,18% y Lima Metropolitana 2,03%.

Asimismo, con fluctuaciones entre 2,0% a 1,0%, donde se ubica el IPC Nacional (1,68%), se encuentran nueve ciudades, Moquegua 2,00%, Arequipa 1,45%, Pucallpa 1,37%, Cusco 1,33%, Cajamarca 1,24%, Iquitos 1,20%, Cerro de Pasco 1,19%, Huaraz 1,09% y Puno 1,08%.

Mientras que, situándose en un rango de 1,0% y 0,0%, se observan siete ciudades, Huánuco 0,93%, Chachapoyas 0,90%, Chimbote 0,88%, Tacna 0,59%, Moyobamba 0,49%, Trujillo 0,31% y Abancay 0,08%.

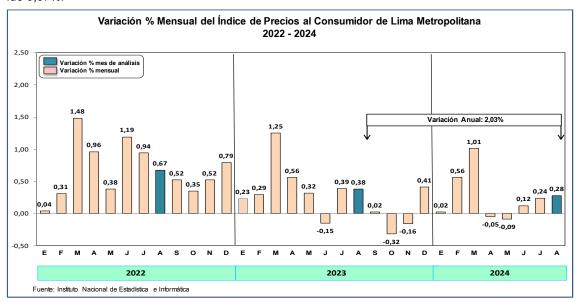
Por otro lado, cuatro ciudades mostraron variaciones negativas, presentando la menor variación la ciudad de Tumbes -0,53%, seguida por Huancavelica -0,39%, Piura -0,27% y Chiclayo -0,02%.

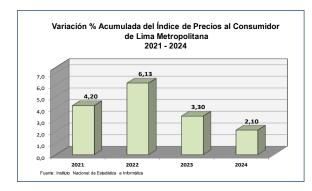


II. Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base Diciembre 2021 = 100)

Agosto 2024

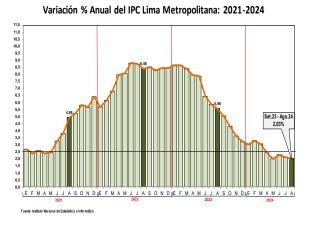
El Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de agosto de 2024, aumentó en 0,28%, mostrando un comportamiento mayor al registrado en los cuatro meses precedentes (abril -0,05%, mayo -0,09%, junio 0,12% y julio 0,24%). Asimismo, presenta una tasa inferior al resultado registrado en similar mes en el año anterior (agosto 2023 fue 0,38%) y a la registrada en agosto 2022 que fue 0,67%.





La variación acumulada de los primeros ocho meses del año 2024 fue de 2,10% con una variación promedio mensual de 0,26%. En comparación con las tasas acumuladas de igual periodo (de enero a agosto) de los años anteriores, se sitúa en un nivel inferior al presentado en el año 2023 que fue 3,30%, y de igual manera a los observados en los años 2022 y 2021 que se ubicaron en 6,13% y 4,20% respectivamente.

La variación anual, correspondiente al periodo setiembre 2023 – agosto 2024, fue de 2,03%, con una tasa promedio mensual de 0,17%. La tendencia anual (variación de los últimos 12 meses) en el presente mes viene observando una declinación en relación al registro de los dos meses anteriores (junio 2,29% y julio 2,13%). Asimismo, muestra un comportamiento inferior a la evolución anual registrada en similar periodo de los tres años precedentes, en el año 2023 fue 5,58%, y en los años 2022 y 2021 que se ubicaron en 8,40% y 4,95% respectivamente.



En el mes de agosto 2024 cuatro divisiones de consumo fueron las de mayor incidencia en el resultado del mes:

Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, registró la variación más alta con 0,93%, en este resultado incidieron los incrementos en carne donde subieron los precios de pollo eviscerado 4,9% y sus cortes: alas 4,5% pechuga 3,6% y pierna 3,2% (debido al menor ingreso del ave a los mercados), así también gallina eviscerada 2,2% y menudencia de pollo 1,6%; de igual forma aumentaron los precios de hortalizas, legumbres y tubérculos principalmente ajo entero 56.8% (por menor oferta debido a factores climáticos que afectaron la producción), también haba verde 21,1% y tubérculos entre ellos camote amarillo 19,9%, papa blanca 19,4%, papa color 18,4% (menor ingreso a los mercados por variación estacional de la cosecha). papa amarilla 9,2%, papa huayro 5,3% y yuca 4,1%; alzas que fueron atenuadas con los menores precios en choclo -22,9%, poro -14,5%, apio -13,0%, coliflor -12,3%, cebolla de cabeza -8,2% y tomate -5,3%; igualmente, observaron mayores precios otros productos alimenticios, básicamente por el incremento en ajo molido 37,7%; también observaron alza de precios pescados y mariscos destacando merluza 9,1%, bonito 8,6%, perico 3,9% y lisa 2,0%; también café, té y cacao donde subieron cocoa en polvo 15,8% y producto achocolatado 3.2%. En sentido contrario, mostraron menores precios frutas destacando las estacionales como arándanos -25,7%, fresa -15,0%, mango -12,1%, pepino -6,0%, mandarina -4,9%, también plátano verde inquiri -4,1%, naranja de jugo -3,8% y limón -2,6%. Restaurantes y Hoteles observó un alza de 0,22%, resultado obtenido por los mayores precios en el servicio de comida en restaurantes, como desayuno 0,7% y menú 0,2%; de la misma forma aumentaron los precios de platos a la carta entre ellos chicharrón de chancho y platos chifa ambos con 0,7%, carne a la parrilla 0,4%, arroz chaufa y pizzas con 0,3% cada uno, también pollo a la brasa 0,2%. En el servicio de bebidas en restaurantes se incrementaron sangría servida 1,1%, bebidas calientes con 0,5% y jugo de frutas licuado 0,4%. Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles aumentó 0,17%, explicado por el reajuste en las tarifas de electricidad residencial 0,6% a partir del 4 de agosto del presente año, por actualización en los precios de generación y distribución. Asimismo, el gas propano doméstico subió levemente en 0,1%. Transporte, mostró reducción en sus precios -0,07%, debido a la normalización de la demanda de pasajes después del feriado de fiestas patrias y un menor tipo de cambio, presentando reducción de precios el pasaje aéreo nacional y pasaje en ómnibus interprovincial con -5,1% y -4,6% respectivamente. Sin embargo, presentaron alzas de precios los combustibles para vehículos; petróleo diésel 0.9%, gas licuado de petróleo vehicular 0,6%, gasohol 0,2% y en menor medida gas natural vehicular 0,1%, como saldo del incremento registrado en el mes anterior.

Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana Agosto 2024

Distriction of A Communication	Dandenselfe		Variación %	
Divisiones de Consumo	Ponderación	Agosto 2024	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
Índice General	100,000	0,28	2,10	2,03
1. Alimentos y bebidas no alcohólicas	22,967	0,93	2,27	-0,86
2. Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	1,606	-0,20	2,72	3,55
3. Prendas de vestir y calzado	4,196	0,06	0,56	1,05
4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	10,554	0,17	1,68	3,42
5. Muebles, artículos para el hogar y la conservación ordinaria del hogar	5,106	0,07	0,93	1,29
6. Salud	3,484	0,04	1,41	1,80
7. Transporte	12,397	-0,07	2,16	3,73
8. Comunicaciones	4,771	-0,12	-0,05	-0,18
9. Recreación y cultura	3,958	0,20	1,39	1,85
10. Educación	8,607	0,00	4,98	4,99
11. Restaurantes y hoteles	15,885	0,22	2,24	3,57
12. Bienes y servicios diversos	6,469	0,11	1,71	2,85

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Incidencia en el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, según Divisiones de Consumo Agosto 2024

Divisiones de Consumo	V==0/	Incidencia		
Divisiones de Consumo	Var.%	Puntos porcentuales	%	
			100,00	
Índice General	<u>0,28</u>		100,00	
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,93	0,227	79,87	
Restaurantes y hoteles	0,22	0,036	12,68	
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	0,17	0,017	5,88	
Recreación y cultura	0,20	0,008	2,78	
Bienes y servicios diversos	0,11	0,007	2,46	
Muebles, artículos para el hogar y la conservación ordinaria del hogar	0,07	0,003	1,14	
Prendas de vestir y calzado	0,06	0,002	0,77	
Salud	0,04	0,001	0,48	
Educación	0,00	0,000	0,09	
Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	-0,20 -0,00	3	-1,11	
Comunicaciones	-0,12 -0,00	5	-1,74	
Transporte	-0,07 -0,009	• <u>"</u>	-3,30	

Variación en las Divisiones de Consumo del IPC de Lima Metropolitana

Las divisiones de consumo presentaron el siguiente comportamiento, en el mes de agosto 2024

Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, presentó un incremento de 0,93%, por el mayor aporte de carne (2,3%) en la que incidieron las alzas del pollo eviscerado 4,9% y sus cortes: alas 4,5% pechuga 3,6% y pierna 3,2%, así también gallina eviscerada 2,2% y menudencia de pollo 1,6%; en el mismo sentido variaron hortalizas, legumbres y tubérculos (3,2%) destacando nítidamente ajo entero 56,8%, haba verde 21,1% y tubérculos como camote amarillo 19,9%, papa blanca 19,4%, papa color 18,4%, papa amarilla 9,2%, papa huayro 5,3% y yuca 4,1%; alzas que fueron atenuadas con los menores precios en choclo -22,9%, poro -14,5%, apio -13,0%, coliflor -12,3%, cebolla de cabeza -8,2% y tomate -5,3%; asimismo, aumentaron los precios de otros productos alimenticios (4,0%) principalmente ajo molido 37,7%; de igual modo observaron incremento pescados y mariscos (2,7%) como merluza 9,1%, bonito 8,6%, perico 3,9% y lisa 2,0%; igualmente café, té y cacao (1,4%) variación resultante por el incremento de cocoa en polvo 15,8% y producto achocolatado 3,2%. De otro lado, registraron variación negativa frutas (-3,3%) destacando los menores precios en frutas estacionales como arándanos -25,7%, fresa -15,0%, mango -12,1%, pepino -6,0%, mandarina -4,9%, plátano verde inguiri -4,1%, naranja de jugo -3,8% y limón -2,6%.

Bebidas alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes mostró una variación negativa de -0,20%, debido a la baja de precios en bebidas destiladas como el whisky -0,8%; cerveza blanca -0,3%. Por otro lado, cerveza negra y cigarrillo rubio subieron en 0,3% cada uno.

Prendas de Vestir y Calzado presentó una ligera variación de 0,06%, por el incremento de precios registrado en limpieza de prendas de vestir: lavado al agua de ropa 0,6%; prendas de vestir para hombre: ropa interior 0,3%, casaca y pantalón 0,2% cada uno; prendas de vestir para mujer: ropa interior 0,3%.

Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles subió 0,17%, debido al incremento de las tarifas de electricidad residencial con 0,6% a partir del 4 de agosto 2024; y combustibles para el hogar como gas propano doméstico 0,1%.

Muebles, Artículos para el Hogar y para la Conservación de la Vivienda registró una ligera variación de 0,07%, debido al incremento de precios en artefactos para el hogar 0,4% (cocina a gas y calentadores de agua 0,6% cada uno, lavadora 0,4%, refrigeradora 0,2%); ropa de cama 0,1% (frazada 1,3%, sábanas y fundas 0,2%); herramientas y accesorios diversos 0,2% (enchufes, interruptores 0,5%, baterías eléctricas 0,4%, cables eléctricos 0,3%). Igualmente, se observaron mayores precios en algunos bienes para el hogar no duraderos como, lava vajillas y similares, cera para pisos y paños de cocina con 0,3% cada uno, escobas y escobillones 0,2%.

Salud, creció en 0,04%, incidiendo el alza de precios en medicamentos (descongestivos oftálmicos 1,0%, antisépticos y cicatrizantes 0,5%, antijaquecosos 0,5%, analgésicos, antiinflamatorios tópicos 0,3%), en tanto que, bajaron los precios en antiasmáticos y broncodilatadores -0,8%, anticonceptivos -0,5% y expectorantes y mucolíticos -0,3%.

Transporte presentó una disminución de -0,07%, observándose menores precios en pasaje aéreo nacional -5,1% y pasaje en ómnibus interprovincial -4,6%, luego del alza estacional por fiestas patrias; en tanto que, subió de precio los combustibles para vehículos 0,3%, tales como petróleo diésel 0,9%, gas licuado de petróleo vehicular 0,6%, gasohol 0,2% y gas natural vehicular 0,1%.

Comunicaciones, presentó una caída en sus precios de -0,12%, explicado por los menores precios en equipo telefónico y de facsímile -0,2% (equipo telefónico móvil -0,2%); servicios telefónicos y de facsímile -0,1% (consumo telefónico móvil -0,3%).

Recreación y cultura creció en 0,20%, por los mayores precios en paquetes turísticos 3,2%; servicios de veterinaria y de otro tipo para animales domésticos 0,7% (cuidados médicos 0,9%, servicio de baño y corte de pelo 0,4%); jardines, plantas y flores 0,4% (flores y plantas naturales 0,4%); servicios culturales (entrada a cines y discotecas con 0,3% y 0,2% respectivamente). Contrariamente bajó papel y útiles de oficina -0,2% (papeles, cartulinas, sobres -0,8% y útiles escolares diversos -0,2%); equipo de procesamiento e información -0,1% (impresora -0,4%, memoria móvil externa -0,3%).

Educación, en promedio no registró variación de precios en los diferentes productos que componen la división.

Restaurantes y Hoteles, mostró una tasa de 0,22%, alza que obedece a los mayores precios en el servicio de comida en restaurantes, entre ellos desayuno 0,7% y menú 0,2%; de similar forma se incrementaron los precios de platos a la carta como chicharrón de chancho y platos chifa ambos con 0,7%, carne a la parrilla 0,4%, arroz chaufa y pizzas con 0,3% cada uno, también pollo a la brasa 0,2%. El servicio de bebidas en restaurantes observó un aumento de 0,2%, variación en la que aportaron sangría servida 1,1%, bebidas calientes con 0,5% y jugo de frutas licuado 0,4%.

Bienes y Servicios Diversos presentó una variación de 0,11%, influyendo en el alza de precios salones de peluquería y establecimientos de belleza 0,1%, como peinados para mujer 0,3%, cuidado de manos y pies 0,3%, ondulación 0,2%. Igualmente, se observaron mayores precios en aparatos no eléctricos, artículos y productos para el cuidado personal 0,1%, tales como cremas de afeitar 0,3% y jabón de tocador 0.1%.

Variación del IPC de Lima Metropolitana sin alimentos y energía

El Índice de Precios al Consumidor que excluye productos de mayor volatilidad, como son los precios de los alimentos y los productos de la energía, presentaron en agosto de 2024, una variación de 0,01%.

La variación de agosto del presente año, de los productos excluidos son: alimentos y bebidas consumidos dentro y fuera del hogar (0,62%), gasohol y lubricantes (0,23%), gas doméstico (0,10%), combustibles sólidos (-0,03%), gas natural para la vivienda (-0,03%) y electricidad residencial (0,63%).

Variación Porcentual del Indice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Diciembre 2021 = 100) Agosto 2024

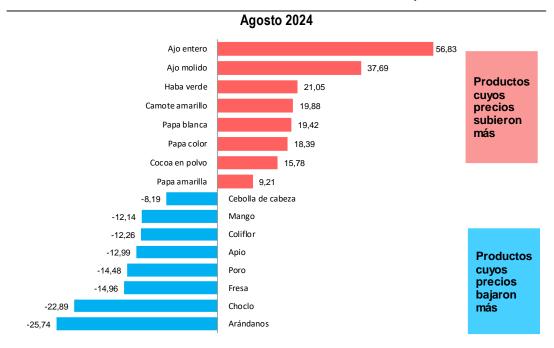
Divisiones, Grupos y Clases de Consumo	Pond. (%)		Variación Porcentu	1
Difficience, Grupos y Grusos de Consumo	1 Olla. (70)	Agosto 2024	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
NDICE GENERAL	100,000	0,28	2,10	2,03
D1. ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	22,967	0,93	2,27	-0,86
01.1. ALIMENTOS	21,046	0,97	2,25	-1,19
01.1.1. PAN Y CEREALES	4,231	0,25	1,06	2,70
01.1.2. CARNE	5,227	2,34	0,13	3,06
01.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,089	2,72	3,50	-4,76
01.1.4. LECHE, QUESO Y HUEVOS	2,848	-0,06	3,72	-0,64
01.1.5. ACEITES Y GRASAS	0,535	0,46	-5,06	-6,99
01.1.6. FRUTAS	2,500	-3,27	-1,57	-13,54
01.1.7. HORTALIZAS, LEGUMBRES Y TUBÉRCULOS	2,869	3,20	7,36	-4,60
01.1.8. AZÚCAR Y OTRAS PRESENTACIONES	0,890	0,39	0,88	2,69
01.1.9. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	0,856	4,02	12,09	12,51
01.2. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,921	0,47	2,61	3,29
01.2.1. CAFÉ, TE Y CACAO	0,328	1,37	2,53	2,53
01.2.2. AGUAS MINERALES, REFRESCOS, JUGOS DE FRUTAS	1,593	0,28	2,63	3,45
02. BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES	1,606	-0,20	2,72	3,55
02.1. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,537	-0,22	2,74	3,60
02.1.1. BEBIDAS DESTILADAS	0,208	-0,52	-1,33	-0,36
02.1.3. CERVEZA	1,028	-0,24	4,60	5,68
02.2. TABACO	0,069	0,33	2,32	2,51
03. PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	4,196	0,06	0,56	1,05
03.1. PRENDAS DE VESTIR	2,914	0,08	0,65	1,23
03.1.2. PRENDAS DE VESTIR	2,652	0,07	0,65	1,15
03.2. CALZADO	1,282	0,01	0,34	0,63
03.2.1. ZAPATOS Y OTROS TIPOS DE CALZADO	1,233	0,01	0,30	0,56
04. ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	10,554	0,17	1,68	3,42
0 4.1. ALQUILERES EFECTIVOS DEL ALOJAMIENTO	4,451	0,04	0,57	0,83
04.1.1. ALQUILERES DE VIVIENDA	4,451	0,04	0,57	0,83
04.3. CONSERVACIÓN, REPARACIÓN Y SEGURIDAD DE LA VIVIENDA	0,032	0,15	-0,04	0,30
04.4. SUMINISTRO DE AGUA Y SERVICIOS DIVERSOS RELACIONADOS CON LA VIVIENDA	2,364	0,00	5,03	5,27
04.4.1. SUMINISTRO DE AGUA	1,373	0,00	7,48	7,48
04.5. ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	3,707	0,47	0,76	5,46
04.5.1. CONSUMO DE ELECTRICIDAD RESIDENCIAL	2,621	0,63	-1,84	3,18
0 4.5.2. GAS	1,069	0,07	8,42	12,17
05. MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y LA CONSERVACIÓN ORDINARIA DEL HOGAR	5,106	0,07	0,93	1,29
05.1. MUEBLES Y ACCESORIOS, ALFOMBRAS Y OTROS MATERIALES PARA PISOS	0,491	0,06	0,31	-0,49
05.1.1 MUEBLES Y ACCESORIOS	0,491	0,06	0,31	-0,49
05.2. PRODUCTOS TEXTILES PARA EL HOGAR	0,173	0,01	1,43	2,01
05.3. ARTEFACTOS PARA EL HOGAR	0,480	0,35	1,70	1,62
05.4. ARTÍCULOS DE VIDRIO Y CRISTAL, VAJILLA Y UTENSILIOS PARA EL HOGAR	0,100	0,00	-0,20	0,93
05.5. HERRAMIENTAS Y EQUIPO PARA EL HOGAR Y EL JARDÍN	0,297	0,24	0,83	1,14
05.6. BIENES Y SERVICIOS PARA CONSERVACIÓN DEL HOGAR	3,565	0,02	0,93	1,48
05.6.1 BIENES PARA EL HOGAR NO DURADEROS	1,319	0,00	1,54	2,58
05.6.2 SERVICIOS DOMÉSTICOS Y PARA EL HOGAR	2,245	0,03	0,54	0,77

Variación Porcentual del Indice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana (Base: Diciembre 2021 = 100) Agosto 2024

Divisiones, Grupos y Clases de Consumo	Pond. (%)		Variación Porcent	ual
		Agosto 2024	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
06. SALUD	3,484	0,04	1,41	1,80
06.1. PRODUCTOS, ARTEFACTOS Y EQUIPO MÉDICOS	2,001	0,07	1,31	1,46
06.1.1. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,777	0,08	1,36	1,50
06.1.3. ARTEFACTOS Y EQUIPO TERAPÉUTICOS	0,171	0,00	1,14	1,68
06.2. SERVICIOS PARA PACIENTES EXTERNOS	0,789	0,00	1,16	2,46
06.2.1. SERVICIOS MÉDICOS	0,251	0,00	0,91	2,19
06.2.2. SERVICIOS DENTALES	0,248	0,00	1,57	3,21
06.2.3. SERVICIOS PARAMÉDICOS	0,290	0,00	1,00	2,00
06.3. SERVICIOS DE HOSPITAL	0,695	0,00	1,97	1,97
07. TRANSPORTE	12,397	-0,07	2,16	3,73
07.1. ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS	1,679	0,25	4,60	4,62
07.1.1. VEHÍCULOS A MOTOR	1,612	0,24	4,77	4,81
07.2. FUNCIONAMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE PERSONAL	1,570	0,15	1,46	-0,87
07.2.2. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES PARA EQUIPO DE TRANS. PERSONAL	1,062	0,23	1,36	-2,48
07.3. SERVICIOS DE TRANSPORTE	9,147	-0,17	1,85	4,33
07.3.2. TRANSPORTE DE PASAJEROS POR CARRETERA	8,352	-0,11	1,99	4,34
07.3.3. TRANSPORTE DE PASAJEROS POR AIRE	0,784	-0,81	0,16	4,26
08. COMUNICACIONES	4,771	-0,12	-0,05	-0,18
08.2. EQUIPO TELEFÓNICO Y DE FACSÍMILE	0,465	-0,18	0,37	-1,12
08.3. SERVICIOS TELEFÓNICOS Y DE FACSÍMILE	4,292	-0,11	-0,10	-0,09
09. RECREACIÓN Y CULTURA	3,958	0,20	1,39	1,85
09.1. EQUIPO AUDIOVISUAL, FOTOGRÁFICO Y DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN	0,723	0,03	0,79	0,94
09.1.1. EQUIPO PARA RECEPCIÓN, GRABACIÓN Y REPROD. DE SONIDOS E IMÁGENES	0,435	0,09	0,70	0,94
09.1.3. EQUIPO DE PROCESAMIENTO E INFORMACIÓN	0,288	-0,05	0,94	0,94
09.3. OTROS ARTÍCULOS Y EQUIPO PARA RECREACIÓN, JARDINES Y ANIMALES DOMÉSTI	0,986	0,19	1,24	2,03
09.3.4. PRODUCTOS PARA ANIMALES DOMÉSTICOS	0,550	0,18	0,54	1,20
09.4. SERVICIOS DE RECREACIÓN Y CULTURALES	1,592	0,07	0,99	1,42
09.4.2. SERVICIOS CULTURALES	1,130	0,10	0,53	0,95
09.5. PERIÓDICOS, LIBROS, PAPELES Y ÚTILES DE OFICINA	0,504	-0,06	2,05	2,35
09.5.1. LIBROS	0,193	0,07	4,22	4,29
09.5.2. DIARIOS Y PERIÓDICOS	0,114	0,00	0,00	0,00
09.6. PAQUETES TURÍSTICOS	0,155	3,21	6,55	7,17
10. EDUCACIÓN	8,607	0,00	4,98	4,99
10.1. ENSEÑANZA PREESCOLAR Y ENSEÑANZA PRIMARIA	2,243	0,00	6,24	6,24
10.2. ENSEÑANZA SECUNDARIA	1,259	0,00	6,42	6,42
10.4. ENSEÑANZA TERCIARIA	4,259	0,01	3,96	3,98
11. RESTAURANTES Y HOTELES	15,885	0,22	2,24	3,57
11.1. SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS POR CONTRATO	15,451	0,22	2,26	3,61
11.1.1. SERVICIO DE COMIDA EN RESTAURANTES Y LOCALES SIMILARES	12,833	0,23	2,23	3,56
11.1.2. SERVICIO DE BEBIDAS EN RESTAURANTES Y LOCALES SIMILARES	2,565	0,20	2,46	3,90
11.2. SERVICIOS DE ALOJAMIENTO	0,434	0,09	1,14	2,10
12. BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,469	0,11	1,71	2,85
12.1. CUIDADO PERSONAL	4,791	0,12	1,77	3,04
12.1.1. SALONES DE PELUQUERÍA Y ESTABLECIMIENTOS DE CUIDADOS PERSONALES	0,803	0,13	2,19	3,95
12.1.3. APARATOS, ARTÍCULOS Y PRODUCTOS PARA LA ATENCIÓN PERSONAL	3,988	0,12	1,68	2,85
12.3. EFECTOS PERSONALES NO ESPECIFICADOS	0,243	0,09	0,98	1,51
12.5. SEGUROS	0,309	0,23	3,54	4,61
12.7. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,890	0,02	1,28	1,46

Productos con mayor variación de precios

Variación % de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Incidencia en la variación del índice de precios al consumidor de Lima Metropolitana

Variación % de precios con mayor incidencia en el Índice de Precios al Consumidor (IPC) de Lima Metropolitana: Agosto 2024



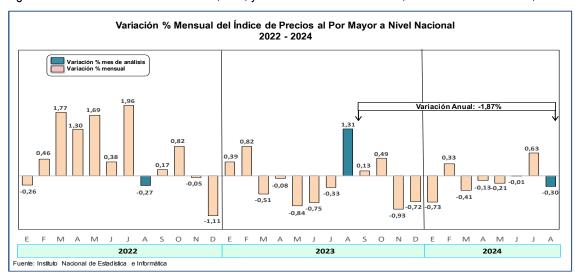
Fuente: INEI

Nota: La incidencia muestra el aporte de cada producto en puntos porcentuales, a la tasa de variación mensual del IPC General.

III. Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional (Base Diciembre 2013 = 100)

Agosto 2024

El Instituto Nacional de Estadística e Informática comunica qué, el Índice de Precios al Por Mayor a nivel Nacional, en agosto 2024, descendió en -0,30%, respecto al mes anterior. La variación acumulada que registró al octavo mes del año fue de -0,85%; y en los últimos doce meses, observó una tasa de -1,87%.



En agosto 2024, los precios de los productos nacionales cayeron en -0,14%, destacando los bienes industriales, principalmente por los menores precios en combustibles como, petróleo industrial -6,5%, petróleo diésel -5,5% y gasohol -2,2%; similar comportamiento se observó en los productos alimenticios como, fideos: pasta corta -1,6% y pasta larga -0,7%, aceite refinado de soya -1,3%, azúcar: rubia -1,3% y blanca -1,2%, harina de trigo: doméstica -0,5% e industrial -0,3%, y leche evaporada -0,3%; así también, otros productos manufacturados, neumáticos para camionetas -6,4%, ladrillo kink kong -1,4%, detergentes -1,1%, hilados de fibra de algodón -1,1% y envases de metal -0,7%. De igual forma, los productos pesqueros señalaron caída de precios como, caballa -8,3%, cachema -7,6% y jurel -4,7%. En cambio, los bienes agropecuarios presentaron alza de precios, sobre todo los productos agrícolas, ajo 35,2%, haba verde 13,8%, papa 11,0%, camote 7,9%, palta 6,3%, maíz choclo 2,0% y arroz en cáscara 0,9%; y los pecuarios, pollo en pie 8,5%, gallina en pie 2,9% y ganado vacuno 0,4%.

Del mismo modo, los bienes importados mostraron caída de precios en -0,88%, especialmente los productos manufacturados como, petróleo diésel -5,6%, neumáticos: automóviles -4,3% y camión -3,8%, abonos: fosfatados -3,1%, binarios NP -2,2% y nitrogenados -1,3%, negro de humo -1,8%, planchas de acero -1,7%, aceite crudo de soya -1,2%, resinas de PVC -1,1%, tortas de soya -1,1%, cargadores frontales -1,0% y vehículos para el transporte -0,8%. De igual manera, bajaron los precios de los productos agropecuarios importados como, manzanas -8,2%, algodón sin cardar -4,2%, maíz amarillo duro -1,8% y trigo -1,6%.

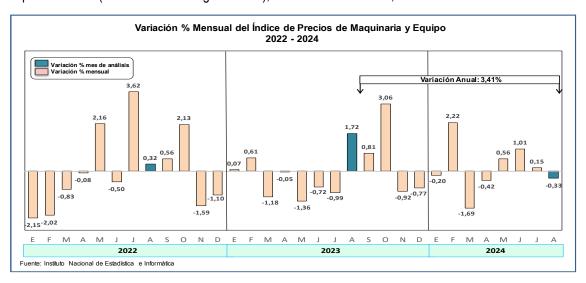
Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Agosto 2024

	Nivel de Deceareación	Ponderación		Ponderación Variación Porcentu		Variación Porcentua	l
	Nivel de Desagregación	(%)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24		
	Índice General	100,00	-0,30	-0,85	-1,87		
1,0	Productos Nacionales	75,92	-0,14	-0,77	-2,08		
1,1	Sector Agropecuario	10,55	1,11	1,98	-2,95		
1,2	Sector Pesca	0,63	-0,04	1,62	-17,24		
1,3	Sector Manufactura	64,74	-0,39	-1,34	-1,71		
2,0	Productos Importados	24,08	-0,88	-1,10	-1,11		
2,1	Sector Agropecuario	1,28	-2,24	-5,61	-9,16		
2,3	Sector Manufactura	22,80	-0,80	-0,84	-0,62		

IV. Índice de Precios de Maquinaria y Equipo (Base Diciembre 2013 = 100)

Agosto 2024

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de agosto 2024, presentó una reducción de -0,33%, acumulando al octavo mes del año una variación de 1,24% y, en el periodo anual (setiembre 2023 - agosto 2024), alcanzó una tasa de 3,41%.



En el mes de agosto, disminuyeron los precios de los bienes de capital de origen nacional en -0,27%, determinado por los menores precios de la maquinaria y equipo para el transporte, entre ellos, carrocerías -1,0%, muelles para vehículo automotriz -0,6%, frenos -0,5% y mototaxi -0,3%; seguido, por maquinaria y equipo para la industria: equipos de congelación -1,3%, cilindros -1,0%, bombas para líquidos -0,5%, tableros eléctricos -0,4% y transformadores -0,2%; y otra maquinaria y equipo, principalmente redes para pesca en -0,6%; atenuó el resultado, el alza de precios de los bienes de la maquinaria y equipo para la agricultura, como nidos para aves 0,8% y bebederos 0,6%.

Igualmente, los precios de los bienes de capital de procedencia importado se redujeron en -0,36%, incidiendo entre otros factores el comportamiento a la baja del dólar. La menor variación se registró en otra maquinaria y equipo: contadores de electricidad diversos y aparatos electromédicos en -1,0% cada uno; maquinaria y equipo para la industria, como ordenadores de escritorio -1,1%, válvulas -0,9%, palas cargadoras -0,8%, máquinas de coser industrial -0,8% y máquinas para lavar ropa -0,2%; y la maquinaria y equipo para la agricultura, tractores -0,7% y lampas -0,2%; sin embargo, subieron los precios de la maquinaria y equipo para el transporte, tractor de carretera para semirremolque 2,8%, vehículos para el transporte de mercancías y motores para barcos con 1,4%, respectivamente.

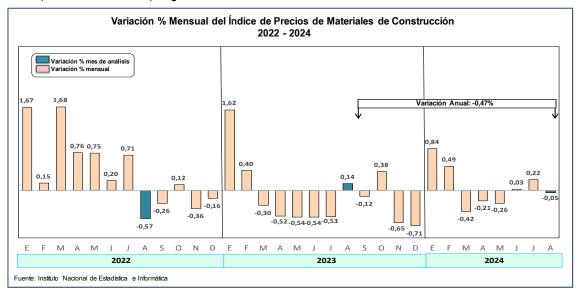
Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, Agosto 2024

	Mind de desenventión	Ponderación		Variación Porcentual	
	Nivel de desagregación	(%)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
	Maquinaria y Equipo	100,00	-0,33	1,24	3,41
1	Maquinaria y Equipo Nacional	27,85	-0,27	0,68	2,76
11 12 13 14	Maquinaria y Equipo para la Agricultura Maquinaria y Equipo para la Industria Maquinaria y Equipo para el Transporte Otra Maquinaria y Equipo	0,48 16,88 8,45 2,04	0,46 -0,20 -0,49 -0,11	0,84 1,22 -0,05 -0,77	0,65 2,99 2,85 0,97
2	Maquinaria y Equipo Importado	72,15	-0,36	1,46	3,66
21 22 23	Maquinaria y Equipo para la Agricultura Maquinaria y Equipo para la Industria Maquinaria y Equipo para el Transporte	1,23 42,47 24,99	-0,62 -0,62 0,11	0,70 1,43 1,79	2,06 2,81 5,53
24	Otra Maquinaria y Equipo	3,46	-0,74	-0,53	0,39

V. Índice de Precios de Materiales de Construcción (Base Diciembre 2013 = 100)

Agosto 2024

El Índice de Precios de Materiales de Construcción a nivel de Lima Metropolitana, en agosto 2024, presentó una ligera caída de -0,05%. La variación acumulada de enero a agosto se ubicó en 0,64%; y en el periodo anual (últimos doce meses), registró una tasa de -0,47%.



En el mes de agosto, los precios de los insumos de la construcción cayeron en -0,05%, observándose la reducción de precios en siete de los diez grupos componentes del indicador: mayólicas y mosaicos con -0,86% (revestimientos para piso -1,0% y para pared -0,2%, por menor demanda); ladrillos con -0,76% (pandereta -1,0%, king kong -0,8% y para techo -0,7%); igualmente, el grupo suministros eléctricos con -0,28%, tales como cables para energía -1,0% y cables telefónicos -0,3%, por menor cotización del tipo de cambio; vidrios con -0,20% (vidrios templados -0,4%); tubos y accesorios de plástico con -0,15%, accesorios de PVC: para electricidad -5,4%, tanques para agua -0,9%, tubos de PVC (para desagüe -0,2% y agua -0,1%). En menor proporción, bajaron los precios en estructuras de concreto con -0,07%: planchas de yeso -0,6% y planchas onduladas de fibra en -0,3% y aglomerantes con -0,02% (cemento portland tipo V -0,4%).

Sin embargo, mostraron alza de precios los agregados con 0,67% (hormigón 0,8% y piedra 0,1%); maderas 0,53%, como madera capirona 1,8%, tornillo 0,5% y roble 0,2%; y finalmente el grupo metálicos con 0,07% (alambre negro 0,8%, varillas de construcción 0,6% y alambrón 0,2%).

Índice de Precios de Materiales de Construcción, Agosto 2024

	Nivel de decembración	Nivel de decorrerseión Ponderación		Variación Porcentua	al
	Nivel de desagregación	(%)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	100,00	-0,05	0,64	-0,47
1	Maderas	6,04	0,53	-0,31	-2,36
2	Tubos y Accesorios de Plástico	8,86	-0,15	-1,91	-2,47
3	Suministros Eléctricos	7,78	-0,28	4,86	3,80
4	Vidrios	1,15	-0,20	-0,15	0,77
5	Ladrillos	5,14	-0,76	-3,92	-7,42
6	Mayólicas y Mosaicos	7,81	-0,86	-7,85	-8,62
7	Aglomerantes	25,84	-0,02	3,42	3,20
8	Agregados	6,06	0,67	0,25	-0,89
9	Estructuras de Concreto y Armazones	9,75	-0,07	1,24	0,58
10	Metálicos	21,57	0,07	0,31	-1,77

ANEXOS

Cuadro 1

Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional, según divisiones de consumo (Base Diciembre 2021 = 100)

Agosto 2024

Divisiones, Grupos y Clases de Consumo	Ponderación		Variación Porcentu	ıal
Divisiones, Grupos y Glases de Consumo	(%)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.2
ndice General	100,000	0,31	1,85	1,68
01. Alimentos y Bebidas no Alcohólicas	23,928	0,96	2,00	-1,26
01.1. Alimentos	21,933	1,00	1,97	-1,62
01.1.1. Pan y cereales	4,438	0,13	0,67	2,45
01.1.2. Carne	5,410	2,75	0,54	1,41
01.1.3. Pescados y mariscos	1,208	1,81	3,16	-2,76
01.1.4. Leche, queso y huevos	2,892	0,11	3,55	-0,34
01.1.5. Aceites y grasas	0,538	-0,11 2,77	-6,65	-9,30
01.1.6. Frutas	2,637 3,036	-2,77 2,85	-0,96 5,69	-12,66 -5,44
01.1.7. Hortalizas, legumbres y tubérculos	0,390	-0,09	-1,61	1,00
01.1.8. Azúcar y otras presentaciones 01.1.9. Otros productos alimenticios	0,871	4,00	10,77	11,41
01.2 Bebidas no alcohólicas	1,995	0,45	2,46	3,16
01.2.1. Café, te y cacao	0,322	1,19	2,40	2,59
01.2.2. Aguas minerales, refrescos, jugos de frutas y de legumbres	1,674	0,31	2,47	3,28
2. Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes	1,655	-0,07	2,51	3,40
02.1. Bebidas alcohólicas	1,600	-0,08	2,51	3,43
02.1.3. Cerveza	1,262	-0,05	3,41	4,48
02.2. Tabaco	0,055	0,26	2,28	2,74
3. Prendas de Vestir y Calzado	4,610	0,09	0,65	1,15
03.1. Prendas de vestir	3,225	0,08	0,82	1,44
03.1.2. Prendas de vestir y confección	2,977	0,08	0,83	1,39
03.2. Calzado	1,385	0,12	0,25	0,47
03.2.1. Zapatos y otros tipos de calzado	1,333	0,12	0,17	0,34
4. Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	9,607	0,25	1,93	3,15
0 4.1. Alquileres efectivos del alojamiento	3,836	0,10	0,90	1,25
04.1.1. Alquiler vivienda principal	3,836	0,10	0,90	1,25
04.4. Suministro de agua y servicios relacionados con la vivienda	1,996	0,01	4,34	4,58
044.1. Suministro de agua 04.5. Electricidad, gas y otros combustibles	1,288 3,744	0,02 0,57	5,82 1,63	5,88 4,43
04.5.1. Consumo de electricidad residencial	2,544	0,57	-1,53	0,93
0 4.5.2. Gas	1,152	0,35	9,81	13,66
5. Muebles, Artículos para el Hogar y la Conservación Ordinaria del Hogar	4,932	0,08	0,67	1,22
05.1. Muebles y accesorios, alfombras y otros materiales para pisos	0,551	0,07	-0,36	-0,73
05.1.1 Muebles y accesorios	0,551	0,07	-0,36	-0,73
05.2. Productos textiles para el hogar	0,188	0,00	0,42	0,84
05.3. Artefactos para el hogar	0,487	0,23	0,09	-0,12
05.4. Artículos de vidrio y cristal, vajilla y utensilios para el hogar	0,129	-0,08	-0,57	-0,03
05.5. Herramientas y equipo para el hogar y el jardín	0,311	0,19	0,79	0,87
05.6. Bienes y servicios para conservación del hogar	3,266	0,06	0,98	1,84
05.6.1 Bienes para el hogar no duraderos	1,404	0,05	1,28	2,65
05.6.2 Servicios domésticos y para el hogar	1,863	0,06	0,72	1,17

Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional, según divisiones de consumo (Base Diciembre 2021 = 100) Agosto 2024

Divisiones, Grupos y Clases de Consumo	Ponderación		ıal	
Divisiones, Grupos y Ciases de Consumo	(%)	Agosto	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
06. Salud	3,475	0,08	1,50	2,10
06.1. Productos, artefactos y equipo médicos	2,115	0,12	1,56	2,00
06.1.1. Productos farmacéuticos	1,868	0,11	1,60	2,00
06.1.3. Artefactos y equipo terapéuticos	0,192	0,25	1,59	2,66
06.2. Servicios para pacientes externos	0,833	0,02	1,09	2,36
06.2.1. Servicios médicos	0,261	0,09	0,91	2,10
06.2.2. Servicios dentales	0,273	-0,03	1,62	3,24
06.2.3. Servicios paramédicos	0,299	0,00	0,72	1,72
06.3. Servicios de hospital	0,527	0,03	1,89	2,04
07. Transporte	12,210	-0,07	1,08	2,78
07.1. Adquisición de vehículos	1,678	-0,23	1,86	2,48
07.1.1. Vehículos a motor	1,503	-0,28	2,14	2,81
07.2. Funcionamiento de equipo de transporte personal	1,594	0,22	0,19	-1,43
07.2.2. Combustibles y lubricantes para equipo de trans. personal	1,130	0,31	-0,29	-2,80
07.3. Servicios de transporte	8,938	-0,08	1,10	3,55
07.3.2. Transporte de pasajeros por carretera	8,279	-0,12	1,12	3,33
07.3.3. Transporte de pasajeros por aire	0,640	0,48	0,74	6,94
08. Comunicaciones	4,643	-0,12	-0,12	-0,21
08.2. Equipo telefónico y de facsímile	0,536	-0,24	-0,43	-1,35
08.3. Servicios telefónicos y de facsímile	4,089	-0,11	-0,08	-0,08
08.3.1. Gasto por llamadas telefónicas de una línea privada o pública	4,045	-0,12	-0,11	-0,12
08.3.2. Servicio de facsímile e internet	0,043	0,39	2,54	3,73
09. Recreación y Cultura	3,996	0,14	1,02	1,42
09.1. Equipo audiovisual, fotográfico y de procesamiento de información	0,806	0,03	-0,33	-0,31
09.1.1. Equipo para recepción, grabación y reproducción de sonidos e imágenes	0,487	0,04	-0,57	-0,58
09.1.3. Equipo de procesamiento e información	0,319	0,00	0,04	0,10
09.3. Otros artículos y equipo para recreación, jardines y animales domésticos	0,977	0,22	1,09	1,74
09.4. Servicios de recreación y culturales	1,547	0,02	0,97	1,41
09.4.2. Servicios culturales	1,116	0,03	0,68	1,10
09.5. Periódicos, libros, papeles y útiles de oficina	0,528	-0,04	1,56	1,86
09.5.1. Libros	0,198	0,04	3,61	3,66
09.5.2. Diarios y periódicos	0,098	0,00	0,00	0,19
09.6. Paquetes turísticos	0,139	2,17	5,63	6,33
10. Educación	8,058	0,02	4,79	4,84
10.1. Enseñanza preescolar y enseñanza primaria	2,167	0,00	6,42	6,42
10.2. Enseñanza secundaria	1,180	0,00	6,43	6,43
10.4. Enseñanza terciaria	3,883	0,04	3,53	3,61
11. Restaurantes y Hoteles	16,088	0,20	2,11	3,42
11.1. Servicios de suministro de comidas y bebidas por contrato	15,709	0,21	2,13	3,44
11.1.1. Servicio de comida en restaurantes y locales similares	12,965	0,20	2,00	3,30
11.1.2. Servicio de bebidas en restaurantes y locales similares	2,706	0,24	2,75	4,10
11.2. Servicios de alojamiento	0,379	0,12	1,37	2,43
12. Bienes y Servicios Diversos	6,798	0,12	1,73	2,76
12.1. Cuidado personal	5,054	0,14	1,77	2,91
12.1.1. Salones de peluquería y establecimientos de cuidados personales	0,757	0,20	2,33	3,98
12.1.1. Salones de peluqueria y establecimientos de culdados personales 12.1.3. Aparatos, artículos y productos para la atención personal	4,297	0,13	1,67	2,72
12.1.3. Aparatos, artículos y productos para la aterición personal 12.3. Efectos personales no especificados	0,282	0,46	2,55	3,10
·	0,242	0,28	3,32	4,45
12.5. Seguros	1,025	-0,12	1,14	1,41
12.7. Otros servicios no especificados	1,020	-0,12	1,14	1,41

Cuadro 2

Variación Porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional y de Principales Ciudades
Agosto 2024

Ciudad	\	/ariación Porcentu	al
Ciudau	Agosto 2024	Ene Ago.24	Set.23 - Ago.24
Nacional	0,31	1,85	1,68
Abancay	0,32	0,11	0,08
Arequipa	0,19	1,07	1,45
Ayacucho	0,45	2,52	3,46
Cajamarca	0,94	1,85	1,24
Cerro de Pasco	0,72	1,42	1,19
Chachapoyas	-0,02	0,58	0,90
Chiclayo	-0,09	0,88	-0,02
Chimbote	0,20	0,99	0,88
Cusco	0,26	1,17	1,33
Huancavelica	-0,20	-0,52	-0,39
Huancayo	0,56	2,15	2,58
Huánuco	0,54	1,31	0,93
Huaraz	0,49	0,72	1,09
lca	0,93	2,30	2,70
Iquitos	0,99	1,85	1,20
Lima Metropolitana	0,28	2,10	2,03
Moquegua	0,01	1,65	2,00
Moyobamba	0,11	1,76	0,49
Piura	0,06	1,24	-0,27
Pucallpa	0,59	1,95	1,37
Puerto Maldonado	0,78	1,80	2,49
Puno	0,12	1,08	1,08
Tacna	0,29	1,13	0,59
Tarapoto	0,31	2,07	2,18
Trujillo	0,49	1,58	0,31
Tumbes	0,35	0,91	-0,53

Cuadro 3 Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana y Variación Porcentual: 2021 - 2024 (Base Diciembre 2021 = 100)

		Índice	General						Va	riación	Porcen	itual				
Mes				T			sual	T			ulada	T			ial 1/	
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
ENERO	94,66	100,04	108,70	111,99	0,74	0,04	0,23	0,02	0,74	0,04	0,23	0,02	2,68	5,68	8,66	3,02
FEBRERO	94,54	100,35	109,02	112,62	-0,13	0,31	0,29	0,56	0,62	0,35	0,52	0,58	2,40	6,15	8,65	3,29
MARZO	95,33	101,84	110,39	113,75	0,84	1,48	1,25	1,01	1,46	1,84	1,78	1,59	2,60	6,82	8,40	3,05
ABRIL	95,23	102,82	111,01	113,69	-0,10	0,96	0,56	-0,05	1,36	2,82	2,35	1,54	2,38	7,96	7,97	2,42
MAYO	95,49	103,21	111,36	113,59	0,27	0,38	0,32	-0,09	1,63	3,21	2,67	1,45	2,45	8,09	7,89	2,00
JUNIO	95,98	104,44	111,19	113,73	0,52	1,19	-0,15	0,12	2,15	4,44	2,52	1,57	3,25	8,81	6,46	2,29
JULIO	96,95	105,42	111,62	114,00	1,01	0,94	0,39	0,24	3,18	5,42	2,92	1,81	3,81	8,74	5,88	2,13
AGOSTO	97,90	106,13	112,04	114,32	0,98	0,67	0,38	0,28	4,20	6,13	3,30	2,10	4,95	8,40	5,58	2,03
SETIEMBRE	98,30	106,68	112,06		0,40	0,52	0,02		4,62	6,68	3,32		5,23	8,53	5,04	
OCTUBRE	98,87	107,05	111,70		0,58	0,35	-0,32		5,23	7,05	2,99		5,83	8,28	4,34	
NOVIEMBRE	99,22	107,60	111,52		0,36	0,52	-0,16		5,60	7,60	2,82		5,66	8,45	3,64	
DICIEMBRE	100,00	108,46	111,97		0,78	0,79	0,41		6,43	8,46	3,24		6,43	8,46	3,24	

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cuadro 4

Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional y Variación Porcentual: 2021 - 2024
(Base Diciembre 2021 = 100)

		Índice	General						Va	ariación	Porcentua	al				
Mes		·	General			Men	sual			Acum	ulada			Anu	al 1/	
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
ENERO	94,2190	100,1824	109,0647	112,2789	0,81	0,18	0,46	0,01	0,81	0,18	0,46	0,01	2,92	6,33	8,87	2,95
FEBRERO	94,2082	100,4952	109,5304	112,7392	-0,01	0,31	0,43	0,41	0,79	0,50	0,89	0,42	2,79	6,67	8,99	2,93
MARZO	94,9234	101,9991	110,8385	113,8033	0,76	1,50	1,19	0,94	1,56	2,00	2,10	1,37	2,94	7,45	8,67	2,67
ABRIL	94,9682	103,1520	111,4476	113,7950	0,05	1,13	0,55	-0,01	1,61	3,15	2,66	1,36	2,57	8,62	8,04	2,11
MAYO	95,1730	103,5269	111,7948	113,6489	0,22	0,36	0,31	-0,13	1,83	3,53	2,98	1,23	2,77	8,78	7,99	1,66
JUNIO	95,6769	104,5983	111,6159	113,7251	0,53	1,03	-0,16	0,07	2,37	4,60	2,81	1,30	3,51	9,32	6,71	1,89
JULIO	96,6715	105,6410	112,0002	113,9851	1,04	1,00	0,34	0,23	3,43	5,64	3,17	1,53	3,95	9,28	6,02	1,77
AGOSTO	97,6995	106,2972	112,4481	114,3397	1,06	0,62	0,40	0,31	4,53	6,30	3,58	1,85	4,95	8,80	5,79	1,68
SETIEMBRE	98,2544	106,8878	112,5211		0,57	0,56	0,06		5,12	6,89	3,65		5,38	8,79	5,27	
OCTUBRE	98,8251	107,3678	112,2180		0,58	0,45	-0,27		5,73	7,37	3,37		6,13	8,64	4,52	
NOVIEMBRE	99,2675	107,8469	111,9307		0,45	0,45	-0,26		6,21	7,85	3,10		6,24	8,64	3,79	
DICIEMBRE	100,0000	108,5634	112,2665		0,74	0,66	0,30		6,99	8,56	3,41		6,99	8,56	3,41	

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior.

Cuadro 5 Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional y Variación Porcentual: 2021 - 2024 (Base Diciembre 2013 = 100)

		Índica	General						Va	riación	Porcen	tual				
Mes		maice (General			Men	sual			Acum	ulada			Anu	al 1/	
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
ENERO	111,62	125,11	134,77	131,88	1,07	-0,26	0,39	-0,73	1,07	-0,26	0,39	-0,73	3,01	12,09	7,72	-2,14
FEBRERO	112,81	125,68	135,87	132,31	1,07	0,46	0,82	0,33	2,14	0,19	1,21	-0,40	4,25	11,41	8,11	-2,62
MARZO	114,62	127,91	135,17	131,76	1,61	1,77	-0,51	-0,41	3,79	1,97	0,69	-0,82	5,63	11,59	5,68	-2,52
ABRIL	114,61	129,57	135,06	131,58	-0,01	1,30	-0,08	-0,13	3,78	3,30	0,61	-0,95	5,86	13,05	4,24	-2,58
MAYO	115,86	131,76	133,93	131,31	1,09	1,69	-0,84	-0,21	4,90	5,04	-0,24	-1,16	7,14	13,72	1,65	-1,96
JUNIO	117,97	132,26	132,93	131,30	1,83	0,38	-0,75	-0,01	6,82	5,44	-0,98	-1,17	9,26	12,11	0,51	-1,23
JULIO	119,75	134,85	132,50	132,12	1,51	1,96	-0,33	0,63	8,43	7,50	-1,31	-0,55	10,32	12,60	-1,74	-0,28
AGOSTO	121,97	134,48	134,23	131,72	1,85	-0,27	1,31	-0,30	10,44	7,21	-0,01	-0,85	11,98	10,26	-0,18	-1,87
SETIEMBRE	123,39	134,71	134,41		1,16	0,17	0,13		11,72	7,40	0,12		13,15	9,18	-0,22	
OCTUBRE	124,51	135,82	135,07		0,91	0,82	0,49		12,74	8,28	0,61		13,89	9,08	-0,55	
NOVIEMBRE	124,98	135,75	133,81		0,37	-0,05	-0,93		13,16	8,22	-0,33		13,90	8,62	-1,43	
DICIEMBRE	125,43	134,25	132,85		0,36	-1,11	-0,72		13,58	7,03	-1,04		13,58	7,03	-1,04	

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior.

Cuadro 6 Índice de Precios de Maquinaria y Equipo, Variación Porcentual: 2021 - 2024 (Base Diciembre 2013 = 100)

Mes	Índice General —			Variación Porcentual											
 					Men				Acum					al 1/	
2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
ENERO 122,27	134,16	137,65	137,52	0,46	-2,15	0,07	-0,20	0,46	-2,15	0,07	-0,20	6,62	9,72	2,60	-0,10
FEBRERO 123,12	131,45	138,50	140,57	0,70	-2,02	0,61	2,22	1,16	-4,12	0,68	2,02	6,19	6,76	5,36	1,50
MARZO 124,58	130,36	136,85	138,20	1,18	-0,83	-1,18	-1,69	2,35	-4,92	-0,52	0,29	4,78	4,64	4,98	0,98
ABRIL 124,45	130,25	136,79	137,61	-0,10	-0,08	-0,05	-0,42	2,24	-5,00	-0,56	-0,13	6,37	4,66	5,02	0,60
MAYO 126,85	133,06	134,92	138,38	1,93	2,16	-1,36	0,56	4,21	-2,95	-1,92	0,42	8,50	4,90	1,40	2,56
JUNIO 130,02	132,39	133,96	139,77	2,50	-0,50	-0,72	1,01	6,82	-3,44	-2,62	1,43	10,13	1,83	1,18	4,34
JULIO 131,83	137,19	132,62	139,98	1,40	3,62	-0,99	0,15	8,31	0,06	-3,59	1,58	10,07	4,06	-3,33	5,54
AGOSTO 135,61	137,63	134,91	139,51	2,87	0,32	1,72	-0,33	11,41	0,39	-1,93	1,24	12,50	1,49	-1,98	3,41
SETIEMBRE 137,13	138,40	136,00		1,12	0,56	0,81		12,66	0,95	-1,13		13,95	0,93	-1,73	
OCTUBRE 135,10	141,35	140,16		-1,48	2,13	3,06		10,99	3,10	1,89		11,32	4,63	-0,84	
NOVIEMBRE 135,67	139,10	138,87		0,42	-1,59	-0,92		11,46	1,46	0,95		11,12	2,53	-0,17	
DICIEMBRE 137,10	137,56	137,80		1,05	-1,10	-0,77		12,64	0,34	0,17		12,64	0,34	0,17	

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior

Cuadro 7
Índice de Precios de Materiales de Construcción y Variación Porcentual: 2021 - 2024 (Base Diciembre 2013 = 100)

		Índice	General						Vai	iación	Porcent	ual				
Mes		illaice (Serierai			Mer	sual			Acum	ulada			Anu	al 1/	
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
ENERO	122,68	141,75	148,44	145,25	1,53	1,67	1,62	0,84	1,53	1,67	1,62	0,84	6,67	15,55	4,72	-2,15
FEBRERO	124,19	141,96	149,03	145,97	1,23	0,15	0,40	0,49	2,78	1,82	2,02	1,34	7,59	14,31	4,98	-2,06
MARZO	125,54	144,35	148,58	145,35	1,09	1,68	-0,30	-0,42	3,90	3,53	1,72	0,91	8,62	14,99	2,93	-2,17
ABRIL	125,99	145,46	147,81	145,04	0,36	0,76	-0,52	-0,21	4,27	4,32	1,19	0,69	9,08	15,46	1,62	-1,88
MAYO	126,92	146,54	147,02	144,67	0,74	0,75	-0,54	-0,26	5,05	5,10	0,64	0,43	9,69	15,46	0,32	-1,60
JUNIO	128,94	146,84	146,22	144,71	1,59	0,20	-0,54	0,03	6,71	5,32	0,10	0,47	10,97	13,88	-0,42	-1,03
JULIO	131,17	147,88	145,45	145,04	1,73	0,71	-0,53	0,22	8,56	6,06	-0,43	0,69	11,95	12,74	-1,65	-0,28
AGOSTO	133,30	147,04	145,65	144,97	1,62	-0,57	0,14	-0,05	10,33	5,46	-0,29	0,64	13,31	10,30	-0,94	-0,47
SETIEMBRE	134,15	146,66	145,47		0,63	-0,26	-0,12		11,03	5,18	-0,42		13,49	9,32	-0,81	
OCTUBRE	136,93	146,83	146,02		2,07	0,12	0,38		13,33	5,31	-0,04		15,47	7,23	-0,56	
NOVIEMBRE	137,95	146,31	145,07		0,75	-0,36	-0,65		14,18	4,93	-0,69		15,84	6,06	-0,85	
DICIEMBRE	139,43	146,08	144,04		1,07	-0,16	-0,71		15,40	4,77	-1,39		15,40	4,77	-1,39	

^{1/} Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cuadro 8

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA SIN ALIMENTOS Y ENERGÍA (Base Dic.2021 = 100)

			Alimentos y bebidas			Energía			IPC sin ali ene	mentos y rgía
Año	Mes	IPC de Lima Metropolitana	consumidas dentro y fuera del hogar 1/	Gasohol 2/	GLP doméstico	Otros combustibles 3/	Gas natural para la vivienda	Electricidad	Índice	Var.%
2022	Enero	100,04	100,36	99,45	98,31	100,20	99,27	100,08	99,84	-0,16
	Febrero	100,35	100,72	102,39	99,76	100,54	96,62	100,68	100,05	0,21
	Marzo	101,84	102,99	112,62	101,08	100,71	95,05	100,74	100,88	0,83
	Abril	102,82	104,80	112,94	99,61	101,01	95,61	100,99	101,34	0,45
	Mayo	103,21	104,83	118,51	98,41	102,52	85,48	101,96	101,95	0,60
	Junio	104,44	106,40	129,81	98,28	104,14	81,75	102,19	102,83	0,86
	Julio	105,42	107,70	132,64	98,05	105,11	83,48	102,55	103,59	0,74
	Agosto	106,13	109,04	122,64	97,83	105,30	88,99	105,66	103,92	0,31
	Setiembre	106,68	110,17	114,72	96,06	104,97	88,76	105,99	104,26	0,33
	Octubre	107,05	110,34	116,12	94,56	104,79	88,76	106,52	104,78	0,50
	Noviembre	107,60	111,15	117,33	92,09	104,62	90,33	110,46	105,02	0,23
	Diciembre	108,46	112,62	111,57	90,80	104,66	89,63	111,46	105,59	0,54
2023	Enero	108,70	113,31	107,03	89,18	104,58	89,63	111,54	105,64	0,05
	Febrero	109,02	113,96	109,45	88,35	104,62	89,25	107,06	105,93	0,27
	Marzo	110,39	116,16	107,63	89,05	104,71	89,24	106,53	106,86	0,88
	Abril	111,01	117,51	106,43	88,28	104,77	86,98	105,74	107,08	0,20
	Mayo	111,36	118,52	103,71	87,50	105,00	87,05	103,45	107,16	0,08
	Junio	111,19	118,00	100,02	86,82	105,19	89,99	103,07	107,31	0,14
	Julio	111,62	118,78	97,97	84,73	105,37	86,94	103,04	107,62	0,29
	Agosto	112,04	119,57	106,24	83,33	105,55	86,30	98,50	107,88	0,24
	Setiembre	112,06	119,29	110,49	84,46	105,72	86,49	98,35	108,03	0,13
	Octubre	111,70	118,06	109,19	85,71	105,79	86,49	98,49	108,26	0,22
	Noviembre	111,52	117,37	105,21	85,73	106,05	91,56	103,27	108,27	0,00
	Diciembre	111,97	118,03	102,22	85,57	106,42	91,62	103,53	108,66	0,36
2024	Enero	111,99	118,15	98,68	85,97	106,32	91,62	103,56	108,67	0,01
	Febrero	112,62	119,01	98,13	87,73	105,70	89,65	102,36	109,22	0,51
	Marzo	113,75	120,43	100,94	89,20	105,49	91,38	102,22	110,18	0,88
	Abril	113,69	119,96	104,42	91,99	105,60	91,44	102,22	110,30	0,11
	Mayo	113,59	119,51	104,14	93,84	105,60	91,20	100,99	110,48	0,16
	Junio	113,73	119,67	101,79	93,11	105,31	93,34	101,00	110,66	0,16
	Julio	114,00	119,99	103,37	94,36	103,61	93,34	101,00	110,87	0,19
	Agosto	114,32	120,72	103,61	94,45	103,59	93,31	101,63	110,88	0,01
	Var. % mes	0,28	0,62	0,23	0,10	-0,03	-0,03	0,63	0,01	

 $^{1/}Incluye\ a limentos\ y\ bebidas\ no\ alcohólicas\ ;\ bebidas\ alcohólicas\ y\ tabaco;\ y\ servicios\ de\ suministro\ de\ comidas\ y\ bebidas\ .$

^{2/} Comprende: Gasohol, gas licuado de petróleo vehicular, gas natural vehicular, petróleo diésel y lubricantes.

^{3/} Combustible sólido: Carbón de palo.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

FICHA TÉCNICA

El Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional

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 10 años ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares 2019-2020, entre junio 2019 y marzo 2020, 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 41 358 viviendas, durante nueve meses y medio, suspendida por el estado de emergencia sanitaria decretada por el Gobierno debido al COVID 19. Esta información, fue completada mediante técnicas estadísticas reconocidas internacionalmente como el Hot-Deck.

Esta encuesta se ejecuta, mediante entrevista directa a los jefes y miembros de hogares y se realizó 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).

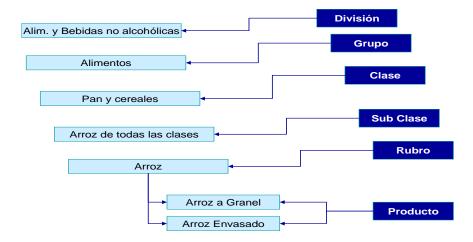
Periodo base. El periodo base del nuevo índice de precios al consumidor a nivel nacional, se ha establecido como diciembre 2021 = 100. En tal sentido, todos los índices corrientes que se calculen, mostrarán su evolución respecto a ese periodo base.

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 2019-2020.

Periodicidad. Se elaborará y publicará en forma mensual a partir de enero 2022, 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 aquellos más representativos en el gasto y frecuencia relativa de consumo de los hogares para el seguimiento de precios mensual.

Composición del Gasto Familiar. El INEI, adoptando el criterio 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

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

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

NACIONAL: ESTRUCTURA DEL IPC SEGÚN CONSUMO FINAL DE LOS HOGARES, 2011 Y 2021

	GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	PONDE	RACIÓN	DIFERENCIA
	GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	2011	2021	DIFERENCIA
	INDICE GENERAL	100.000	100.000	0.00
01	ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	27.481	23.928	-3.55
02	BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES	1.143	1.655	0.51
03	PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	5.764	4.610	-1.15
04	ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUESTIBLES	8.296	9.607	1.31
05	MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y PARA LA CONSERVACIÓN DE LA VIVIENDA	5.241	4.932	-0.31
06	SALUD	3.202	3.475	0.27
07	TRANSPORTE	12.444	12.210	-0.23
08	COMUNICACIONES	3.659	4.643	0.98
09	RECREACIÓN Y CULTURA	4.945	3.996	-0.95
10	ENSEÑANZA	8.360	8.058	-0.30
11	RESTAURANTES Y HOTELES	12.772	16.088	3.32
12	BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6.693	6.798	0.11

Fuente: INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índice de Precios

NACIONAL: ESTRUCTURA DEL IPC SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2011 Y 2021

GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	PONDE	RACIÓN	DIFERENCIA
GRAINDES GROPUS DE CONSUINO	BASE 2011	BASE DIC 2021	DIFERENCIA
ÍNDICE GENERAL	100.000	100.000	
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS	41.141	41.238	0.097
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	28.491	25.527	-2.964
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS CONSUMIDAS FUERA DEL HOGAR	12.651	15.711	3.060
2. VESTIDO Y CALZADO	5.686	4.532	-1.154
3. ALQ. DE VIVIENDA, COMBUSTIBLES Y ELECTRICIDAD	8.392	9.696	1.304
4. MUEBLES, ENSERES Y MANT. DE LA VIVIENDA	5.353	5.009	-0.344
5. CUIDADOS Y CONSERVACIÓN DE LA SALUD	3.398	3.661	0.263
6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	15.599	16.361	0.762
7. ESPARC. DIVERS., SERVICIOS CULTURALES Y DE ENSEÑANZA	13.758	12.462	-1.296
8. OTROS BIENES Y SERVICIOS	6.673	7.042	0.369

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.

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.

 $IN_{i,i/0}$: 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"

 $\sum^{m} w_{ij,0}$

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:

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

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 Consumidor de Lima Metropolitana

Es un Indicador económico que muestra las variaciones de precios que en promedio tiene un grupo seleccionado de bienes y servicios, habitualmente consumidos por las familias, mediante el seguimiento mensual de sus precios.

El INEI, a partir de enero de 2022, elabora y publica el Índice de Precios al Consumidor (IPC) de Lima Metropolitana con el nuevo período base diciembre 2021= 100,0, sustituyendo al calculado con base 2009 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, adoptando en su elaboración los nuevos manuales internacionales del Sistema de Cuentas Nacionales y del Índice de Precios, elaborados por las Naciones Unidas y el Fondo Monetario Internacional, respectivamente.

Asimismo, los organismos internacionales recomiendan la actualización periódica del año base del 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.

Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF). El INEI, después de 10 años (ENAPREF 2008-2009), ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF) entre junio 2019 y marzo 2020, en el marco de actualización de las principales variables macroeconómicas (Censo de Población y Vivienda).

Durante la ejecución de la encuesta, a los hogares se les aplicó cuestionarios de gastos diarios, mensuales, trimestrales y anuales, cuyo procesamiento, consistencia y análisis de resultados ameritó cerca de casi 2 años de continuo trabajo.

La Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares ENAPREF, además de su principal objetivo histórico que es 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, provee:

- Información sobre ingresos,
- Tenencia o propiedad de bienes de consumo durables
- Información básica sobre la vivienda y
- Principales características demográficas y socioeconómicas.

Nueva estructura de consumo de los hogares de Lima Metropolitana. Con los resultados de esta investigación, se ha elaborado la nueva composición y estructura de ponderaciones de la *canasta familiar* de Lima Metropolitana, que tendrá como base diciembre 2021, lo que ha permitido confirmar los cambios que se han registrado en los patrones de consumo de las familias, producto de las nuevas tecnologías y de las transformaciones económicas que ha experimentado nuestro país, en los últimos años.

Para la obtención de esta estructura, se ha considerado 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 seleccionó aquellos más representativos en el gasto y frecuencia relativa de consumo de los hogares, para el seguimiento de precios mensual, quedando elegidos 586 productos, ordenado por la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF).

LIMA METROPOLITANA: ESTRUCTURA DEL CONSUMO FINAL DE LOS HOGARES DEL IPC SEGÚN DIVISIONES , 2009 Y 2021

	12 DIVISIONES DE CONSUMO SEGÚN CCIF	PON	D.	DIFFDENCIA
	12 DIVISIONES DE CONSUIVIO SEGUN CCIP	2009	2021	DIFERENCIA
	ÍNDICE GENERAL	100.000	100.000	
01	ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	25.126	22.967	-2.16
02	BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES	1.083	1.606	0.52
03	PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	5.459	4.196	-1.26
04	ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUESTIBLES	9.170	10.554	1.38
05	MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y PARA LA CONSERVACIÓN DE LA VIVIENDA	5.655	5.106	-0.55
06	SALUD	3.409	3.484	0.08
07	TRANSPORTE	12.627	12.397	-0.23
08	COMUNICACIONES	4.307	4.771	0.46
09	RECREACIÓN Y CULTURA	5.401	3.958	-1.44
10	ENSEÑANZA	9.119	8.607	-0.51
11	RESTAURANTES Y HOTELES	11.869	15.885	4.02
12	BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6.774	6.469	-0.30

Fuente: INEI - DTIE - Dirección Ejecutiva de Índice de Precios

Para fines comparativos se presenta la estructura de consumo según grandes grupos de consumo:

LIMA METROPOLITANA: ESTRUCTURA DEL IPC SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2009-2021

CDANDES CRUDOS DE CONSUMO	PONDER	RACIÓN	DIFFDENCIA
GRANDES GRUPOS DE CONSUMO	2009	2021	DIFERENCIA
ÍNDICE GENERAL	100.000	100.000	0.00
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS	37.818	39.955	2.137
1.1 ALIMENTOS Y BEBIDAS DENTRO DEL HOGAR	26.082	24.504	-1.578
1.2 ALIMENTOS Y BEBIDAS CONSUMIDAS FUERA DEL HOGAR	11.736	15.451	3.715
2. VESTIDO Y CALZADO	5.380	4.095	-1.285
3. ALQ. DE VIVIENDA, COMBUSTIBLES Y ELECTRICIDAD	9.286	10.648	1.362
4. MUEBLES, ENSERES Y MANT. DE LA VIVIENDA	5.753	5.191	-0.562
5. CUIDADOS Y CONSERVACIÓN DE LA SALUD	3.690	3.739	0.049
6. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	16.455	16.771	0.316
7. ESPARC. DIVERS., SERVICIOS CULTURALES Y DE ENSEÑANZA	14.930	12.870	-2.060
8. OTROS BIENES Y SERVICIOS	6.688	6.730	0.042

Definida la estructura de principales productos que conforman la canasta familiar, se realizó la Encuesta de Especificaciones de artículos, a fin de determinar la variedad específica más consumida por los hogares, obteniendo su descripción y características, como es la marca, modelo, tamaño, peso, unidad de medida, calidad, origen, material, forma, envase y otras características que permiten distinguir al producto de cualquier otro. Esta encuesta de especificaciones es muy importante porque permite obtener la representatividad de las marcas de los productos que han cambiado en el tiempo, desapareciendo algunas, y apareciendo otras que han ganado preferencia, existiendo además modificaciones en el sistema de comercialización, por una mayor participación de los supermercados, minimarkets y tiendas de conveniencia.

Entre los productos incorporados al nuevo IPC 2021 debido al avance de la tecnología tenemos: consumo de servicios empaquetados de comunicación, suscripción de servicios audiovisuales de streaming, tablets, impresoras,

Entre otros productos que han ingresado a la nueva canasta familiar tenemos: matrícula y pensión en centros superior de postgrado pasaje en tren eléctrico, tomografía axial y helicoidal, comida rápida, productos médicos de protección (mascarillas, guantes), entre otros.

Luego, se elaboró el diseño muestral de establecimientos minoristas para la obtención del número de observaciones por producto y su periodicidad de captación, considerando la experiencia institucional y las recomendaciones de organismos internacionales.

Finalmente, 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 2022, se han recogido precios en más de 8200 establecimientos comerciales, 50 mercados de abastos, 907 bodegas, 102 automercados y minimarkets y 730 viviendas alquiladas.

Índice de Precios al por Mayor a nivel Nacional

El Índice de Precios al por Mayor a nivel Nacional (IPM) a partir de enero 2014, se calcula con nuevo base diciembre 2013 =100, esta actualización fue necesaria por los cambios en la economía, el continuo avance de la tecnología y nuevos procesos de producción utilizados por las empresas. Este indicador incorpora una nueva canasta de productos, ponderaciones y un mayor nivel de desagregación.

Definición

Es un indicador económico, que registra la variación de precios en el tiempo de un conjunto de bienes que se transan en el canal de comercialización mayorista a nivel nacional; 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. Este índice solo considera los precios de los bienes que se transan en el mercado interno, tanto de productos nacionales como los importados.

Fuentes de información

En el sector agropecuario, la información básica es proporcionada por el Ministerio de Agricultura (MINAG) a través de la Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos de la Unidad de Estadística; la estadística pesquera, proviene del Ministerio de la Producción-Vice Ministerio de Pesquería, con información de desembarque de recursos hidrobiológicos del año 2007; y para el sector manufactura la información se trabajó en función a los resultados del IV Censo Nacional Económico 2008 (IV CENEC), en el marco del cambio de año base 2007, respecto al Valor Bruto de Producción (VBP) por actividad económica.

También se contó con la información de las partidas arancelarias 2007, proporcionado por la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT).

Características del índice de precios al por mayor

- El periodo de referencia de las ponderaciones del índice, corresponde a la temporalidad de la base durante el cual se han compilado los datos utilizados para construir la base de un número índice, que puede ser un periodo mensual o anual. Las cuentas nacionales lo fijaron como 2007=100. Esta información proviene del IV CENEC 2008.
- El periodo de referencia del índice, constituye el periodo base (diciembre 2013) contra el cual se comparan los precios de los periodos siguientes.
- El periodo de referencia de los precios, corresponde a los precios base contra el cual se comparan los precios de los periodos siguientes. Para este caso es diciembre 2013.

Canasta de bienes del IPM

La canasta del IPM está representada por un conjunto de bienes que son comercializados por los establecimientos productores o mayoristas. La canasta está compuesta por varios niveles; siendo, el nivel más agregado el origen: que puede ser nacional o importado; luego se desagregan en sectores: agropecuario, pesca y manufactura; cada sector esta agrupado por subsectores, y estos a su vez en grupos, clases, líneas, productos y llegando al nivel más desagregado que es la variedad específica.

Productos y Nomenclatura

Para la selección de los productos agropecuarios y pesqueros se consideró el VBP, elaborado por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales. Con respecto a la selección de bienes manufacturados se tuvo en cuenta las ventas internas más significativas que registraron las empresas y establecimientos a nivel nacional en el IV CENEC 2008; y para los bienes de origen importado se consideró aquellas partidas arancelarias del año 2007 (por clase CIIU) más representativas en cuanto a su valor CIF de importación, validado además con la frecuencia mensual de importación hasta el año 2010.

Ponderaciones

Para calcular la estructura de ponderaciones, tanto de origen nacional como importado, se contó con la información del VBP 2007 por clase CIIU revisión 4, del cuadro de la cuenta de industria 2007; la Tabla Insumo Producto 2007 (TIP), y las ventas internas del IV CENEC 2008, trabajadas por la DNCN. Así también, las partidas arancelarias 2007 proporcionadas por la SUNAT.

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

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

Características principales del Índice de Precios al Por Mayor

- Número de productos

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.

Cobertura Geográfica

La cobertura del Índice de Precios al Por Mayor es a nivel nacional, tanto para los productores e importadores.

- Periodicidad

La frecuencia del cálculo del Índice de precios al Por Mayor es mensual, difundiéndose en el primer día del mes siguiente al de referencia.

Índice a nivel de producto e índice general

El IPM, se calcula por el método de Laspeyres, con la aplicación de esta fórmula se construye índices que son promedio geométrico ponderado de índices elementales de variedades (o relativos de precios) multiplicados por la importancia relativa o ponderación del período base.

$$I_{i,\frac{1}{2}} = \sqrt[m]{\prod_{r=1}^{m} \frac{P_{ijr,t}}{P_{ijr,0}}} \times 100$$

Notación:

l_{i, t/o}: Indice del producto i del periodo actual t respecto al periodo base 0.

P_{ijr,t} : Precio del informante "r" en la variedad específica "j" del producto "i", en el período actual

"t".

P_{iir.0}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j", del producto "i", en el período base 0.

m : Número de informantes.

Con el índice a nivel de producto multiplicado por su ponderación en forma aditiva, se calcula el Índice General.

$$I_{\%} = \sum_{i=1}^{n} \sqrt[m]{\prod_{r=1}^{m} \frac{P_{ijr,t}}{P_{ijr,0}}} \cdot (\frac{P_{i0}Q_{i0}}{\sum_{i=1}^{n} P_{i0}Q_{i0}}) = \sum_{i=1}^{n} I_{i,\%} \cdot W_{i0}$$

Dónde:

1 t/0 : Índice General en el período "t", respecto al período base "0".

P_{ijr,t}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j" del producto "i", en el período actual

"t".

P_{ijr,0}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j", del producto i, en el período base 0.

Q_{i0} : cantidad consumida del producto "i" en el período base "0"

N : número total de productos Win : Ponderación del producto "i".

.

<u>Índice de Precios de Maquinaria y Equipo</u>

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo hasta fines del año 2013 se ha calculado con base 1994. A partir de enero 2014 el nuevo periodo base será diciembre 2013 = 100; esta actualización fue necesaria por los cambios en la economía, el continuo avance de la tecnología y nuevos procesos de producción utilizados por las empresas. Este indicador incorpora una nueva canasta de productos, ponderaciones y un nivel de desagregación mayor; a fin de ser un índice confiable en la toma de decisiones.

Definición

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.

Fuente de información

Las fuentes de información utilizadas para las tareas del cambio de periodo base 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. Además se utilizaron, la Tabla Insumo Producto, el Valor Bruto de Producción, ambas elaboradas por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales; y la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria con información 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.

Características del índice de precios de maquinaria y equipo

- El periodo de referencia de las ponderaciones del índice corresponde al año 2007, que proviene de la información del IV CENEC 2008 y de las Cuentas Nacionales.
- El periodo de referencia del índice, constituye el periodo base (diciembre 2013 = 100) contra el cual se comparan los precios siguientes.
- El periodo de referencia de los precios es el mes de diciembre 2013.

Canasta de bienes del IPME

La canasta del IPME está compuesta por un conjunto de bienes de capital, de origen nacional e importado que han sido seleccionados por su representatividad y por su importancia para las empresas en el proceso de producción.

Ponderaciones

Para determinar la estructura de ponderaciones, se contó con la información del Valor Bruto de Producción (VBP) 2007 proveniente de las Cuentas Nacionales, el IV Censo Nacional Económico 2008, del cual se tomó los datos correspondientes a las ventas internas del año 2007 y los valores CIF mensuales de las Partidas Arancelarias de Importación del año 2007 hasta el 2010, de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. Se ha trabajado en total 27 CIIU (Revisión 4), correspondientes a maquinaria y equipo.

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

BASES: 1994 Y DICIEMBRE 2013

	PONDER	RACIÓN (%)
NIVEL DE DESAGREGACIÓN	BASE1994	BASEDIC. 2013
ÍNDICE GENERAL	100,00	100,00
MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	43,05	27,85
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA	1,76	0,48
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA	22,00	16,88
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE	14,07	8,45
OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	5,22	2,04
MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	56,95	72,15
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA	1,18	1,23
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA	29,12	42,47
MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE	22,28	24,99
OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	4,37	3,46

Características principales del IPME

- Número de productos

La nueva canasta IPME contiene 85 bienes; de las cuales 40 son bienes de capital de origen nacional y 45 son de origen importado (del total 19 son productos nuevos); además está compuesta por 142 variedades específicas, a este nivel no presenta ponderación.

Cobertura Geográfica

La cobertura geográfica del IPME, es a nivel de Lima Metropolitana y los informantes son las empresas comercializadoras y distribuidoras de bienes de capital.

- Periodicidad

La frecuencia del cálculo del IPME es mensual, el INEI capta precios para este índice entre los días 18 y 22 de cada mes.

Fórmula de cálculo

El IPME con base diciembre 2013 = 100, se calcula con la fórmula de Laspeyres, con la aplicación de esta fórmula se construye índices que son promedio geométrico ponderado de índices elementales de productos o relativos de precios, multiplicados por la ponderación correspondiente al periodo base.

Índice a nivel de Producto

$$I_{i,\frac{1}{2}} = \sqrt[k]{\prod_{s=1}^{k} \frac{P_{irs,t}}{P_{irs,0}}} \times 100$$

Notación:

li t/o
 i Índice del producto "i" del periodo actual "t" respecto al periodo base 0.
 Pirs.t
 : Precio del informante "s" en la variedad específica "r" del producto "i", en

el período actual "t".

P_{irs,0}: Precio del informante "s" en la variedad específica "r", del producto "i", en

el período base 0.

k : Número de informantes.

Con este índice a nivel de producto, se calcula el índice general, afectándolo con su correspondiente ponderación en forma aditiva de la manera siguiente:

$$I_{\%} = \sum_{i=1}^{n} \sqrt[k]{\prod_{s=1}^{k} \frac{P_{irs,t}}{P_{irs,0}}} \cdot (\frac{P_{i0}Q_{i0}}{\sum_{i=1}^{n} P_{i0}Q_{i0}}) = \sum_{i=1}^{n} I_{i,\%} \cdot W_{i0}$$

Donde:

 $I_{t/0}$: Índice General en el período "t", respecto al período base "0".

P_{irs.t}: Precio del informante "s" en la variedad específica "r" del producto "i", en

el período actual "t".

P_{irs,0}: Precio del informante "s" en la variedad específica "r", del producto i, en

el período base 0.

Q_{i0} : Cantidad consumida del producto "i" en el período base "0".

N : Número total de productos.W_{i0} : Ponderación del producto.

Índice de Precios de Materiales de Construcción

El Índice de Precios de Materiales de Construcción (IPMC) se ha venido calculando con periodo base 1994 desde el año 1999; anteriormente formaba parte del Índice de Precios de Bienes del Activo Fijo (IPBAF), siendo sus componentes Maguinaria y Equipo y Nuevas Construcciones.

Debido a los cambios en la estructura productiva del país, al crecimiento diferencial de los precios y a la diversificación de consumo de los productos para la construcción, fue necesaria la actualización de la canasta de productos y las ponderaciones. En el caso IPMC, a partir de enero 2014 será calculado con periodo base diciembre 2013 = 100.

Este índice incorpora algunas variantes en la canasta y estructura de ponderaciones fundada en el VBP del año 2007 de las Cuentas Nacionales; su resultado es importante para actualizar cualquier valor monetario relacionado con el sector de la construcción.

Definición

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

Fuente de información

Las principales fuentes de información utilizadas para las tareas del cambio de periodo base fue: La Tabla de Insumo Producto, Cuentas de Producción, el Valor Bruto de Producción (VBP) 2007 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.

Características del índice de precios de materiales de construcción

- El periodo de referencia de las ponderaciones del índice corresponde al año 2007, que proviene de la información del IV CENEC 2008 y de las Cuentas Nacionales.
- El periodo de referencia del índice, constituye el periodo base (diciembre 2013 = 100) contra el cual se comparan los precios siguientes.
- El periodo de referencia de los precios es el mes de diciembre 2013.

Canasta de bienes del IPMC

La canasta del IPMC está compuesta por un conjunto de insumos que son utilizados en la construcción y comercializados por empresas o distribuidoras.

Productos y Nomenclatura

Los productos para la nueva canasta fueron seleccionados teniendo en consideración su nivel de ventas internas, información proveniente del IV CENEC; el máximo nivel de desagregación del índice corresponde a la Variedad Específica.

Ponderaciones

Para determinar la estructura de ponderaciones, se utilizó el Valor Bruto de Producción (VBP) 2007 por clase CIIU (Revisión 4), así como las ventas internas proveniente del CENEC 2008. Se ha trabajado en total 14 CIIU (Revisión 4), correspondientes a materiales de construcción.

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
ÍNDICE GENERAL	100.00	100.00
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 ARMAZONES	11.22	9.75
METÁLICOS	18.24	21.57

Características principales del IPMC

Número de productos

La nueva canasta está compuesta por 50 productos; de los cuales 13 son nuevos, y 121 variedades específicas; a este nivel no presenta ponderación.

Cobertura Geográfica

La cobertura geográfica del IPMC, es a nivel de Lima Metropolitana y los informantes son las empresas productoras, comercializadoras y distribuidoras.

Periodicidad

La frecuencia del cálculo del indicador es mensual, el INEI, capta precios para este índice entre los días 18 y 22 de cada mes.

Fórmula de cálculo

El IPM con base diciembre 2013 = 100, se calcula con la fórmula de Laspeyres, con la aplicación de esta fórmula se construye índices que son promedio geométrico ponderado de índices elementales de productos o relativos de precios, multiplicados por la ponderación correspondiente al periodo base.

Índice a nivel de Producto

$$I_{i,\frac{1}{10}} = \sqrt[m]{\prod_{r=1}^{m} \frac{P_{ijr,t}}{P_{ijr,0}}} \times 100$$

Notación:

I_{i, t/o}: Índice del producto i del periodo actual t respecto al periodo base 0.

P_{ijr,t}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j" del producto "i", en el período actual "t".

P_{ijr,0}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j", del producto "i", en el período base 0.

m : Número de informantes.

Con este índice a nivel de producto, se calcula el índice general, afectándolo con su correspondiente ponderación en forma aditiva de la manera siguiente:

$$I_{1/2} = \sum_{i=1}^{n} \sqrt[m]{\prod_{r=1}^{m} \frac{P_{ijr,t}}{P_{ijr,0}}} \cdot (\frac{P_{i0}Q_{i0}}{\sum_{i=1}^{n} P_{i0}Q_{i0}}) = \sum_{i=1}^{n} I_{i,1/2} \cdot W_{i0}$$

Donde:

I t/0 : Índice General en el período "t", respecto al período base "0".

P_{ijr,t}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j" del producto "i", en el período actual "t".

P_{ijr,0}: Precio del informante "r" en la variedad específica "j", del producto i, en el período base 0.

Q_{i0}: cantidad consumida del producto "i" en el período base "0".

N : número total de productos W_{i,0} : Ponderación del producto.