

# Indicadores de Precios de la Economía

BOLETÍN MENSUAL

Instituto Nacional de Estadística e Informática			

# **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 10-2023-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 Diciembre 2021 = 100, elaborado con la nueva estructura de ponderaciones obtenida en base a los resultados de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares 2019 - 2020 (ENAPREF). En igual sentido, el Índice de Precios al Consumidor a nivel Nacional, también se elabora y calcula con base Diciembre 2021 = 100. Todas las modificaciones introducidas tienen vigencia a partir del mes de enero del año 2022, 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, Índices Unificados de Precios de la Construcción e Índice de Precios al Productor. 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, Noviembre de 2023

**DANTE CARHUAVILCA BONETT** 

Instituto Nacional de Estadística e Informática

nstituto Nacional de Estadístic	ca e Informática	 	 

# **SUMARIO**

INDICE DE DDECIOS AT	CONSTIMITOR OF LIMA METROPOLITANA

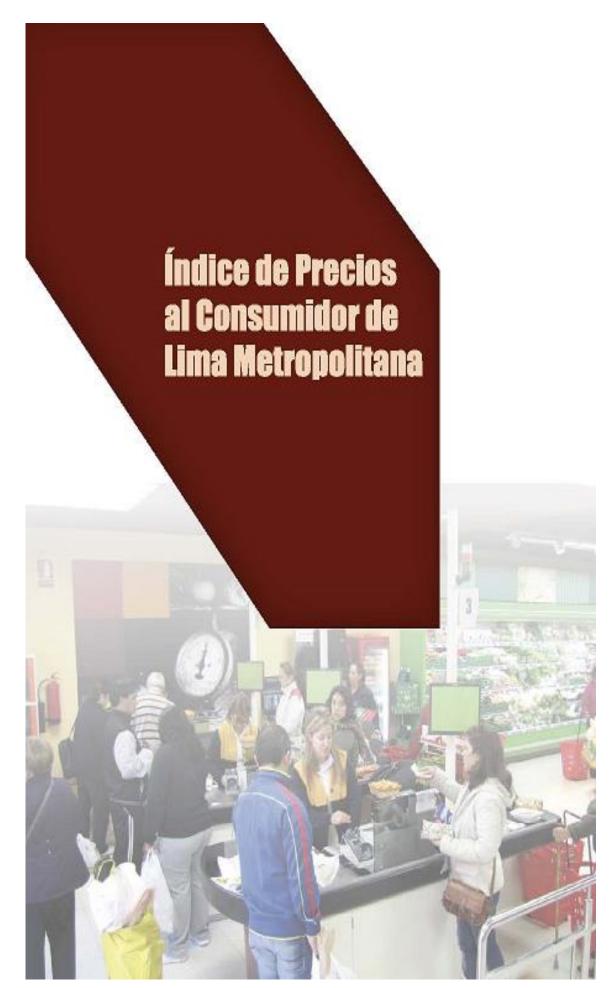
	Indice de Precios Mensual al Consumidor de Lima Metropolitana	11
•	Evolución de los Precios	12
•	Tendencia de la Inflación	14
•	Determinantes en la formación del IPC	15
•	Variación en las Divisiones de Consumo: Octubre 2023	16
•	Variación de Precios de los Principales Bienes y Servicios	18
•	Carácter Oficial del Resultado del IPC- INEI	19
•	Índice de Precios y Variación Porcentual de Lima Metropolitana	20
•	Variación Porcentual Mensual por Divisiones de Consumo	24
•	Variación por Divisiones de Consumo: Octubre 2023	25
•	Índice mensual de precios promedio al consumidor de Lima Metropolitana y variación	
	porcentual según Divisiones de Consumo: Octubre 2023	37
•	Precios Promedio de los Productos Alimenticios al Consumidor de Lima	
	Metropolitana: Octubre 2022 - Octubre 2023	39
•	Precios Promedio de los Bienes y Servicios al Consumidor	
	de Lima Metropolitana: Octubre 2016 - Octubre 2023	41
•	Metodología del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana	45
ÌN	DICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL	
	Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional Octubre 2023	59
	Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional Octubre 2023	59
	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de	60
•	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61
•	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62
•	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62
	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62
	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62
	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63
	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63
· · ·	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63
ìni	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63 69 71
ìni	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63 69 71
ìni	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63 69 71 74 75
ìni	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63 69 71 74 75
ìni	Variación porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional, según divisiones de consumo: Octubre 2023	60 61 62 63 69 71 74 75 77

•	Precios de los Principales Productos Agropecuarios: Octubre 2020 - Octubre 2023	83
•	Precios de los Principales Productos Pesqueros: Octubre 2020 - Octubre 2023	87
•	Precios de los Principales Productos Manufacturados Setiembre - Octubre 2023	88
•	Resumen Metodológico del Índice de Precios al Por Mayor	89
ÌN	DICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO	
•	Comentario del Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana:	
	Octubre 2023	93
	Número Índice y Variación Porcentual	
•	Número Índice y Variación Porcentual por Niveles de Desagregación: Octubre 2023	
	Número Índice por Niveles de Desagregación: Octubre 2020 - Octubre 2023	
	Número Índice y Variación Porcentual: Octubre 2021 - Octubre 2023	98
•	Número Índice y Variación Porcentual según Niveles de Desagregación: Octubre 2023	99
•	Resumen Metodológico del índice de Precios de Maquinaria y Equipo	. 101
ÌN	IDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN	
	Comentario del Índice de Precios de Materiales de Construcción de	
	Lima Metropolitana: Octubre 2023	. 105
	Número Índice y Variación Porcentual	
•	Número Índice por Niveles de Desagregación Octubre 2021 - Octubre 2023	
•	Precios de los Principales Productos de Materiales de Construcción:	
	Octubre 2022 - Octubre 2023	. 110
•	Resumen Metodológico del Índice de Materiales de Construcción	. 111
ÌN	DICE DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR	
•	Comentario de los Índices de Precios de Comercio Exterior: Setiembre 2023	115
•	Índices de Precios de Exportación e Importación: Enero 2021 – Setiembre 2023	116
•	Índices de Precios de Comercio Exterior y Variación Porcentual:	
	Enero 2021 – Setiembre 2023	116
•	Índice de Precios de Exportación, según Sección del Arancel de Aduanas:	
	2021 - 2023	117
•	Índice de Precios de Importación, según Sección del Arancel de Aduanas:	
	2021 - 2023	
•	Nomenclatura Nandina según Sección del Arancel de Aduanas	
•	Resumen Metodológico de los Índices de Precios de Comercio Exterior	120

## ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN

•	Comentario de los Índices Unificados de Precios de la Construcción: Setiembre 2023	125
•	Índices Unificados de Precios de la Construcción: Setiembre 2023	127
•	Factores de Reajuste: Setiembre 2023	128
•	Resumen Metodológico de los Índices Unificados de Precios de la Construcción	129
ÍNI	DICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR	
•	Comentario del Índice de Precios al Productor: Agosto 2023	122
	·	
•	Índices de Precios al Productor y Variación Porcentual: 2020 - 2023	125
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	133
•	Índices de Precios al Productor y Variación Porcentual por Sectores Económicos:	133
•		
	Índices de Precios al Productor y Variación Porcentual por Sectores Económicos:	
	Índices de Precios al Productor y Variación Porcentual por Sectores Económicos:  Enero 2021 - Agosto 2023	137

Instituto Nacional de Estadística e Informática	



tuto Nacional de Es	tadística e Informática	a	 	

# ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA

#### **OCTUBRE 2023**

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, 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.

El INEI, después de 10 años ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (ENAPREF), 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.

Esta encuesta se ejecuta, mediante entrevista directa a los jefes y miembros de hogares y se realizó en Lima Metropolitana y en las 25 ciudades más importantes del país, 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.

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.

Se elaborará y publicará en forma mensual a partir de enero 2022, según lo establecido en la Ley 29438.

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.

**EI INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA**, presenta los resultados del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana, con Base Diciembre 2021 = 100; correspondiente al mes de octubre 2023.

ÍNDICE GENERAL	111,70
VARIACIÓN MENSUAL (OCTUBRE 2023)	-0,32%
VARIACIÓN ACUMULADA (ENERO - OCTUBRE 2023)	2,99%
VARIACIÓN ANUALIZADA (NOVIEMBRE 2022 - OCTUBRE 2023)	4,34%

Las variaciones porcentuales de las 12 Divisiones de Consumo, integrantes de la Canasta Familiar, fueron las siguientes:

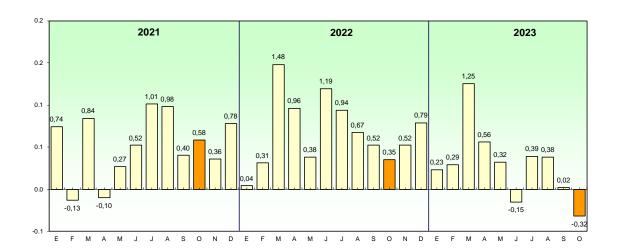
VARIACIÓN POR DIVISIONES DE CONSUMO Octubre 2023			
		VARIACIÓN %	
	Pond.	Octubre Nov.22 - Oct.2	
INDICE GENERAL	100,000	-0,32	4,34
1. Alimentos y Bebidas No Alcohólicas	22,967	-2,00	6,79
2. Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes	1,606	0,26	4,34
3. Prendas de Vestir y Calzado	4,196	0,09	3,16
4. Alojamiento, Agua, Elect., Gas y Otros Comb.	10,554	0,31	-2,16
5. Muebles, Art. para el Hogar y para la Conserv.	5,106	0,06	2,21
6. Salud	3,484	0,17	2,97
7. Transporte	12,397	0,37	2,06
8. Comunicaciones	4,771	-0,03	0,57
9. Recreación y Cultura	3,958	0,17	4,49
10. Educación	8,607	0,00	6,52
11. Restaurantes y Hoteles	15,885	0,36	7,45
12. Bienes y Servicios Diversos	6,469	0,37	5,06

## **EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS**

En el mes de octubre 2023 cinco divisiones de consumo fueron las de mayor incidencia en el resultado del mes:

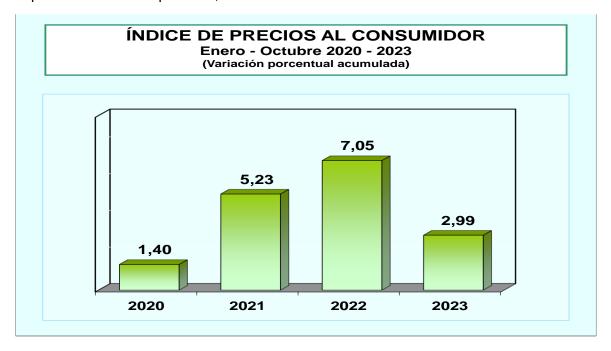
Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, presentó la mayor variación negativa -2,00%, resultado que se vio influenciado por la disminución en los precios de frutas principalmente limón -46,4%, mango -15,9%, manzana corriente -14,4%, manzana israel -13,8%, sandía -7,0%, papaya -5,6% y piña -3,7%, por un mayor abastecimiento; asimismo observaron reducción de precios las hortalizas, legumbres y tubérculos básicamente en cebolla de cabeza roja -39,9%, apio -33,6%, espinaca -16,5%, lechuga -16,4%, pepinillo -15,8%, betarraga -15,5%, brócoli -10,3%, zapallo -8,2%, contrariamente, subieron los precios de cebolla china 27,6%, choclo 25,2%, tomate 9,5% y en tubérculos la papa amarilla 15,6%, papa huayro 14,6% y olluco 12,2%; asimismo disminuyeron los precios de leche, queso y huevos (huevos de gallina -4,1%); otros productos alimenticios como: culantro -13,8% y albahaca -1,3%. Por otro lado, observaron variación positiva pescados y mariscos, entre ellos, jurel 24,7%, caballa 11,7% y en menor medida merluza 1,7%, alzas compensadas por menores precios en perico -23,0% y lisa -5,8%; también, subió la carne debido al alza del precio promedio del pollo eviscerado 1,4% y sus cortes (pechuga 1,6%, pierna 1,3% y alas 0,1%); pan y cereales destacando quinua 2,3%, avena envasada 2,0%, arroz a granel 1,8%, panetón 1,8%, galletas dulces 1,8%, harina de trigo sin preparar 1,7%, y galletas rellenas y saladas ambas con 1,1%; y azúcar (blanca 1,1% y rubia 1,0%). Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles aumentó 0,31%, por el incremento de precios que registraron los combustibles para el hogar, principalmente gas doméstico 1,5%; alquiler de departamento en edificio 0,5% por un mayor tipo de cambio. Asimismo, las tarifas de electricidad residencial subieron en 0,1% a partir del 4 de octubre del presente año, por actualización en la tarifa de distribución. Restaurantes y Hoteles, mostró una variación de 0,36%, debido a los incrementos en los precios de la comida en restaurantes, entre ellos menú y sánguches con 0,3% cada uno, en el mismo sentido aumentaron los precios de platos calientes a la carta como arroz chaufa y platos criollos y regionales ambos con 0.9%, caldo de gallina y tamales con 0.7% cada uno, lomo saltado 0,6%; entre los platos fríos ceviche con 0,8% y postres 0,7%. También, subieron los precios de las bebidas servidas en restaurantes entre ellas cerveza servida 0.5% y bebidas calientes 0,4%. Transporte, creció en 0,37%, comportamiento que estuvo influenciado por el mayor tipo de cambio registrado en el presente mes, que influyó en la adquisición de vehículos, como automóviles 1,6% y motocicleta nueva 0,8%, transporte de pasajeros por aire, destacando pasaje aéreo internacional y nacional con 1,3% y 1,1% respectivamente; y en menor medida mostraron aumento de precio el transporte de pasajeros por carretera, tales como pasaje en mototaxi 0,9% y pasaje en taxi 0,8%. Contrariamente, presentaron reducción de precios los combustibles para vehículos, como gas licuado de petróleo vehicular -12,1% (por normalización en su oferta) y gasohol -1,0% (por disminución del precio internacional del petróleo), no obstante, subió de precio, petróleo diésel 4,1% y gas natural vehicular 0,5%. Bienes y Servicios Diversos, observó un incremento de 0,37%, por el alza de precios de los servicios en salones de peluquería y establecimientos de belleza 0,5%, entre ellos corte de cabello para hombre y peinados para mujer con 0,7% cada uno, cuidado estético de manos y pies con 0,5% y teñido de cabello 0,4%; también subieron los precios de los artículos y productos para el cuidado personal 0,4% como protector solar 1,7%, cremas faciales 0,6%, jabón de tocador y cremas dentales ambos con 0,5%, champú y toallas sanitarias con 0,4% cada uno.

## VARIACIÓN MENSUAL DEL IPC (%)



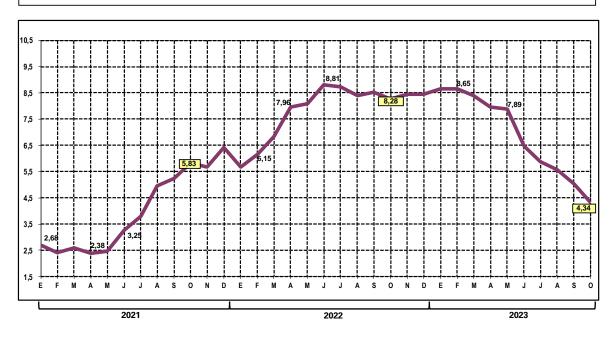
## TENDENCIA DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR

La variación acumulada en los diez meses del año fue de 2,99%, con una variación promedio mensual de 0,29%. En comparación con las tasas acumuladas de igual periodo (de enero a octubre) de los años anteriores, presenta un resultado inferior a la observada en los años 2022 y 2021 que se ubicaron en 7,05% y 5,23% respectivamente, pero superior al año 2020 que fue 1,40%.



La variación anual, correspondiente al periodo noviembre 2022 – octubre 2023, fue de 4,34%, con una tasa promedio mensual de 0,35%. La tendencia anual (variación de los últimos 12 meses), en el presente año viene observando una declinación desde el mes de marzo. Asimismo, muestra un comportamiento inferior a la evolución anual registrada en similar periodo del año 2022 y 2021 que fueron 8,28% y 5,83% respectivamente.



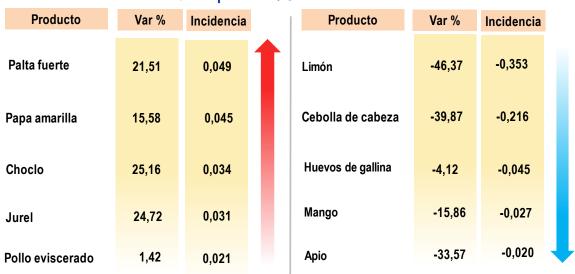


# DETERMINANTES EN LA FORMACIÓN DEL IPC: OCTUBRE

En la variación negativa de octubre, los productos de mayor incidencia en el Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana fueron: limón con una disminución de 46,4% (-0,353 puntos porcentuales), seguido de cebolla de cabeza roja cuyo precio bajó -39,9% (-0,216 puntos porcentuales), huevos de gallina -4,1% (-0,045 puntos porcentuales), asimismo mango -15,9% (-0,027 puntos porcentuales) y apio -33,6% (-0,020 puntos porcentuales). Menores precios que en total incidieron -0,661 puntos porcentuales al resultado del mes de análisis.

De otro lado, los productos que incidieron positivamente al resultado de octubre fueron: palta fuerte con un incremento de 21,5% (0,049 puntos porcentuales), papa amarilla con 15,6% (0,045 puntos porcentuales), choclo aumentó 25,2% (0,034 puntos porcentuales), jurel 24,7% (0,031 puntos porcentuales) y pollo eviscerado que subió 1,4% (0,021 puntos porcentuales). Alzas que en conjunto aportaron 0,180 puntos porcentuales al resultado de octubre

## Variación % de precios con mayor incidencia en el Índice de Precios al Consumidor (IPC) de Lima Metropolitana: Octubre 2023



Fuente: INEI

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

# VARIACIÓN EN LAS DIVISIONES DE CONSUMO

#### **EN OCTUBRE:**

Las divisiones de consumo presentaron el siguiente comportamiento en el mes de octubre 2023:

Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, registró nuevamente la mayor variación negativa -2,00%, tasa en la que incidieron los menores precios observados en frutas (-10,9%) especialmente limón -46.4% (luego de tres meses de importantes alzas, el precio cae por la normalización en el abastecimiento), mango -15,9%, manzana corriente -14,4%, manzana israel -13,8%, sandía -7,0%, papaya -5,6% y piña -3,7%; asimismo se redujeron los precios de hortalizas, legumbres y tubérculos (-4,6%) destacando cebolla de cabeza roja -39,9% (por recuperación de los volúmenes de producción y en consecuencia un mayor suministro en los mercados de nuestra ciudad capital), apio -33,6%, espinaca -16,5%, lechuga -16,4%, pepinillo -15,8%, betarraga -15,5%, brócoli -10,3%, zapallo -8,2%, alzas contrarrestadas con los aumentos en cebolla china 27,6%, choclo 25,2%, tomate 9,5% y en tubérculos como papa amarilla 15,6%, papa huayro 14,6% y olluco 12,2%; de similar forma se registró disminución en leche, queso y huevos (-1,3%) principalmente por la baja en huevos de gallina -4,1%; en menor medida disminuyeron los precios de otros productos alimenticios (-0,7%) entre ellos culantro -13,8% y albahaca -1,3%; y en aceites y grasas (-0,3%) por la disminución en el precio del aceite vegetal envasado -0,9%. Por el contrario, observaron variación positiva pescados y mariscos (2,1%) destacando jurel 24,7%, caballa 11,7% y en menor medida merluza 1,7%, alzas compensadas con disminuciones en perico -23,0% y liza -5,8%; también con variación positiva carne (0,6%) principalmente por el incremento en pollo eviscerado 1,4% y sus cortes (pechuga 1,6%, pierna 1,3% y alas 0,1%); asimismo, pan y cereales (0,6%) destacando quinua 2,3%, avena envasada 2,0%, arroz a granel 1,8%, panetón 1,8% (por cambio en la presentación), galletas dulces 1,8%, harina de trigo sin preparar 1,7%, y galletas rellenas y saladas ambas con 1,1%; seguido de azúcar (blanca 1,1% y rubia 1,0%) y aguas minerales y bebidas gaseosas (0,1%).

**Bebidas alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes** creció en 0,26%, por incremento de precio en whisky 0,4%, cerveza blanca nacional 0,3% y pisco 0,1%.

**Prendas de Vestir y Calzado** mostró una variación de 0,09%, explicado por el alza de precios que se observaron en limpieza de prendas de vestir: lavado en seco 0,4% y lavado al agua 0,2%; zapatos de cuero para menores de 2 años con 0,5%; reparación de calzado para hombre 0,2%; reparación de pantalón 0,5%; prendas de vestir para hombre: calcetines, polo y camisa 0,3% cada uno, chompa 0,2%; para mujer: pantalón 0,2% y polo 0,1%.

Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y otros Combustibles subió 0,31%, explicado por el alza de precio en los combustibles para el hogar, destacando gas doméstico 1,5% y viviendas alquiladas 0,4% (alquiler de departamento en edificio 0,5%). De igual forma, a partir del 4 de octubre 2023 aumentaron las tarifas de electricidad residencial en 0,1%.

**Muebles, Artículos para el Hogar y para la Conservación de la Vivienda** presentó una ligera variación de 0,06%, por los mayores precios registrados en reparación de artefactos para el hogar 0,5%; vajilla y utensilios para el hogar con 0,4% (ollas 0,8%, vasos 0,2%); productos de limpieza 0,2% (lava vajilla y cera para pisos con 0,7% cada uno, desodorantes ambientales 0,3%, jabón para lavar ropa 0,2%). Contrariamente, bajan los precios en muebles de uso doméstico -0,3% (colchón de resortes -0,7% y ropero -0.2%); artefactos eléctricos pequeños para el hogar con -0,1% (licuadora -0,2%).

**Salud**, observó 0,17% de variación, por el aumento en las tarifas de servicios médicos en 0,4% (consultas especializadas: medicina general 1,1%, oftalmología 0,7%, pediatría 0,1%); servicios de psicología 0,9%; servicios de odontología 0,7%. Así también, presentaron incremento en sus precios los servicios de laboratorios y radiográficos con 0,6% (tomografía 1,6%, ecografía obstétrica 1,2%, resonancia magnética y radiografías con 0,6% cada uno), análisis de sangre 0,1%; productos farmacéuticos en 0,1% (anticonceptivos 1,4%, antiarrítmicos 1,0%, antirreumáticos 0,9%, antianémicos 0,7%, analgésicos 0,6%, expectorantes y mucolíticos 0,5%).

**Transporte** subió en 0,37%, por el aumento de precios en adquisición de vehículos 1,5% (automóviles 1,6% y motocicleta nueva 0,8%); transporte de pasajeros por aire 1,3% (pasaje aéreo: internacional 1,3% y nacional 1,1%); y transporte de pasajeros por carretera 0,3% (pasaje en: mototaxi 0,9% y taxi 0,8%). Sin embargo, mostraron disminución de precios, los combustibles para vehículos -1,3% (gas licuado de petróleo vehicular -12,1% y gasohol -1,0%; en tanto que, incrementó de precio, petróleo diésel 4,1% y gas natural vehicular 0,5%).

**Comunicaciones**, con una contracción de -0,03%, principalmente por los precios registrados en los equipos telefónicos y de facsímile, como equipo telefónico móvil -0,4%.

**Recreación y cultura** aumentó en 0,17%, cuyos mayores precios se registraron en paquetes turísticos 2,7%; comida para mascota 0,8%; servicios de veterinaria 0,3% (servicio de baño y corte de pelo 0,4%, cuidados médicos 0,2%); juegos y juguetes 0,8% (juguetes creativos 0,9%, cartuchos de videojuegos 0,8%). Por otro lado, presentaron menores precios equipos de procesamiento e información -0,2% (impresora -1,0%, laptop -0,2%).

Educación, no registró variación alguna.

Restaurantes y Hoteles, observó una variación de 0,36%, por incremento en los precios de la comida en restaurantes, entre ellos menú y sánguches con 0,3% cada uno, igualmente los platos calientes a la carta como arroz chaufa y platos criollos y regionales ambos con 0,9%, caldo de gallina y tamales con 0,7% cada uno, lomo saltado 0,6%; entre los platos fríos ceviche con 0,8% y postres 0,7%. Asimismo, subieron los precios de las bebidas servidas en restaurantes entre ellas cerveza servida 0,5% y bebidas calientes 0,4%.

**Bienes y Servicios Diversos** registró un alza de 0,37%, los precios en salones de peluquería y establecimientos de belleza aumentaron 0,5%, entre ellos corte de cabello para hombre y peinados para mujer con 0,7% cada uno, cuidado estético de manos y pies con 0,5% y teñido de cabello 0,4%; también subieron los precios de los artículos y productos para el cuidado personal 0,4% como protector solar 1,7%, cremas faciales 0,6%, jabón de tocador y cremas dentales ambos con 0,5%, champú y toallas sanitarias con 0,4% cada uno.

## VARIACIÓN DE PRECIOS DE PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS

## VARIACIÓN PORCENTUAL DE ALIMENTOS BÁSICOS

ALIMENTOS BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
ALIMENTOS BASICOS	OCTUBRE 2023
PAN FRANCÉS	0,0
CARNE DE RES-SANCOCHADO	0,3
POLLO EVISCERADO	1,4
PESCADO JUREL	24,7
HUEVOS	-4,1
LECHE EVAPORADA	0,0
CEBOLLA DE CABEZA (ROJA)	-39,9
TOMATE	9,5
ZANAHORIA	3,9
FRUTAS	-10,9
FRIJOL CANARIO	-0,2
PAPA BLANCA	1,0
AZÚCAR BLANCA	1,1

## VARIACIÓN PORCENTUAL DE INDUSTRIALES BÁSICOS

INDUSTRIALES BÁSICOS	VARIACIÓN (%)	
INDUSTRIALES BASICOS	OCTUBRE 2023	
GAS PROPANO DOMÉSTICO	1,5	
DETERGENTE	0,0	
JABÓN PARA LAVAR ROPA	0,2	
FÓSFOROS	0,3	
PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,1	
GASOHOL	-1,0	

## VARIACIÓN PORCENTUAL DE LOS SERVICIOS BÁSICOS

INDUSTRIALES BÁSICOS	VARIACIÓN (%)
INDUSTRIALES BASICOS	OCTUBRE 2023
AGUA	0,0
ELECTRICIDAD	0,1
SERVICIOS MÉDICOS	0,4
GASTOS DE HOSPITALIZACIÓN	0,0
PASAJE EN ÓMNIBUS Y MICROBUS (URB/INTER)	0,0
CORREO (ENVIO DE ENCOMIENDAS)	0,0
TELÉFONO RESIDENCIAL (FIJO LOCAL)	0,0

# 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 junio 2019 y marzo 2020, 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 Presupuestos Familiares: ENAPREF 2008-2009. En tal sentido la ENAPREF 2019 - 2020, 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 2022, tomando como base de referencia los precios promedio de diciembre 2021. Los cambios realizados no implican de ninguna manera una modificación de las cifras del IPC publicadas hasta Diciembre de 2021.

CUADRO Nº 1: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACIÓN PORCENTUAL : 2020- 2023

(BASE: DICIEM BRE 2021 = 100)

		ÍNDICE GENERAL	BNERAL					>	VARIACIÓN		PORCENTUA	NTUAL				
MES						MENSUAL	,UAL			ACUMULADA	JLADA			ANUAL	IL 1/	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
ENERO	92,1896	94,6561	100,0373	108,7048	0,05	0,74	0,04	0,23	0,05	0,74	0,04	0,23	1,89	2,68	2,68	99'8
FEBRERO	92,3206	94,5376	100,3488	109,0249	0,14	-0,13	0,31	0,29	0,20	0,62	0,35	0,52	1,90	2,40	6,15	8,65
MARZO	92,9170	95,3312	101,8367	110,3915	0,65	0,84	1,48	1,25	0,84	1,46	1,84	1,78	1,82	2,60	6,82	8,40
ABRIL	93,0142	95,2314	102,8162	111,0056	0,10	-0,10	96'0	95'0	0,95	1,36	2,82	2,35	1,72	2,38	2,96	76,7
MAYO	93,2041	95,4852	103,2111	111,3584	0,20	0,27	0,38	0,32	1,15	1,63	3,21	2,67	1,78	2,45	8,09	7,89
OINIC	92,9561	95,9814	104,4399	111,1883	-0,27	0,52	1,19	-0,15	0,89	2,15	4,44	2,52	1,60	3,25	8,81	6,46
JULIO	93,3862	96,9485	105,4226	111,6231	0,46	1,01	0,94	0,39	1,35	3,18	5,42	2,92	1,86	3,81	8,74	5,88
AGOSTO	93,2832	97,9034	106,1253	112,0430	-0,11	0,98	29'0	0,38	1,24	4,20	6,13	3,30	1,69	4,95	8,40	5,58
SETIEMBRE	93,4104	98,2954	106,6798	112,0614	0,14	0,40	0,52	0,02	1,38	4,62	89'9	3,32	1,82	5,23	8,53	5,04
OCTUBRE	93,4261	98,8691	107,0507	111,7000	0,02	0,58	0,35	-0,32	1,40	5,23	2,05	2,99	1,72	5,83	8,28	4,34
NOVIEMBRE	93,9124	99,2232	107,6049		0,52	0,36	0,52		1,92	2,60	2,60		2,14	5,66	8,45	
DICIEMBRE	93,9581	100,0000	108,4592		0,05	0,78	62'0		1,97	6,43	8,46		1,97	6,43	8,46	

1 Respecto al mismo mes del año anterior.

Nota.- Las Variaciones Porcentuales han sido calculadas con los Números Indices a 6 décimales, 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 : 2012 - 2023 (BASE : 2009 = 100)

MESES	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	106,9170	109,9878	113,3607	116,8446	122,2296	126,0143	127,5935	130,3101	132,7708	136,3232	144,0730	156,5560
FEBRERO	107,2644	109,8919	114,0418	117,1992	122,4424	126,4215	127,9127	130,4753	132,9596	136,1524	144,5218	157,0171
MARZO	108,0861	110,8875	114,6332	118,0953	123,1747	128,0707	128,5358	131,4246	133,8185	137,2954	146,6645	158,9852
ABRIL	108,6606	111,1674	115,0840	118,5565	123,1888	127,7402	128,3596	131,6875	133,9585	137,1516	148,0753	159,8696
MAYO	108,7033	111,3826	115,3429	119,2256	123,4469	127, 1995	128,3833	131,8819	134,2320	137,5172	148,6439	160,3778
OINDS	108,6634	111,6742	115,5265	119,6218	123,6192	126,9970	128,8122	131,7681	133,8748	138,2319	150,4137	160,1328
JULIO	108,7616	112,2867	116,0271	120,1611	123,7202	127,2488	129,3053	132,0361	134,4942	139,6246	151,8290	160,7590
AGOSTO	109,3145	112,8963	115,9278	120,6144	124,1635	128, 1042	129,4756	132,1166	134,3459	140,9998	152,8410	161,3636
SETIEMBRE	109,9078	113,0191	116,1139	120,6476	124,4198	128,0840	129,7238	132,1250	134,5291	141,5644	153,6396	161,3902
OCTUBRE	109,7283	113,0623	116,5538	120,8199	124,9341	127,4830	129,8298	132,2713	134,5517	142,3907	154,1738	160,8697
NOVIEMBRE	109,5774	112,8156	116,3796	121,2356	125,2965	127,2315	129,9887	132,4154	135,2520	142,9007	154,9719	
DICIEMBRE	109,8610	113,0027	116,6459	121,7759	125,7153	127,4311	130,2250	132,6994	135,3179	144,0194	156,2023	

ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 2012 - 2023

MESES												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	74,2380	76,3701	78,7121	81,1312	84,8702	87,4981	88,5946	90,4810	92,1896	94,6561	100,0373	108,7048
FEBRERO	74,4792	76,3036	79,1851	81,3774	85,0180	87,7809	88,8163	90,5957	92,3206	94,5376	100,3488	109,0249
MARZO	75,0497	76,9949	79,5957	81,9996	85,5265	88,9261	89,2490	91,2548	92,9170	95,3312	101,8367	110,3915
ABRIL	75,4486	77,1892	79,9087	82,3198	85,5363	88,6966	89,1266	91,4374	93,0142	95,2314	102,8162	111,0056
MAYO	75,4782	77,3386	80,0885	82,7844	85,7155	88,3211	89,1431	91,5724	93,2041	95,4852	103,2111	111,3584
OINDC	75,4505	77,5411	80,2160	83,0596	85,8351	88,1805	89,4409	91,4934	92,9561	95,9814	104,4399	111,1883
JULIO	75,5187	77,9664	80,5636	83,4340	85,9053	88,3553	89,7832	91,6794	93,3862	96,9485	105,4226	111,6231
AGOSTO	75,9027	78,3897	80,4946	83,7487	86,2130	88,9493	89,9016	91,7353	93,2832	97,9034	106,1253	112,0430
SETIEMBRE	76,3146	78,4749	80,6238	83,7718	86,3910	88,9353	90,0739	91,7411	93,4104	98,2954	106,6798	112,0614
OCTUBRE	76,1899	78,5050	80,9292	83,8914	86,7481	88,5179	90,1475	91,8427	93,4261	98,8691	107,0507	111,7000
NOVIEMBRE	76,0852	78,3336	80,8083	84,1800	86,9998	88,3433	90,2578	91,9428	93,9124	99,2232	107,6049	
DICIEMBRE	76,2821	78,4635	80,9932	84,5553	87,2905	88,4819	90,4219	92,1400	93,9581	100,0000	108,4592	

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

CUADRO № 3 : VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA : 1991 - 2023

AÑO			VAR	IAC	IÓN	PRO	MED	IO N	1 ENS	UAL			ACUMULADO
	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.	ENE-DIC
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	-0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	1,9
2020	0,1	0,1	0,6	0,1	0,2	-0,3	0,5	-0,1	0,1	0,0	0,5	0,0	2,0
2021	0,7	-0,1	0,8	-0,1	0,3	0,5	1,0	1,0	0,4	0,6	0,4	0,8	6,4
2022	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,8	8,5
2023	0,2	0,3	1,3	0,6	0,3	-0,2	0,4	0,4	0,0	-0,3			

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 4 : ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA  $Y \, VARIACIÓN \, PORCENTUAL : OCTUBRE \, 2021 - OCTUBRE \, 2023 \\ \qquad \qquad (BASE : DICIEMBRE \, 2021 = 100)$ 

MESES	NÚM ERO		V	A RIA CIÓN	PORCENTU	A L	
	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	TRIMESTRAL	CUATRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
2021							
OCTUBRE	98,8691	0,6	5,2	2,0	3,0	3,8	5,8
NOVIEMBRE	99,2232	0,4	5,6	1,3	2,3	3,9	5,7
DICIEMBRE	100,0000	0,8	6,4	1,7	2,1	4,2	6,4
2022							
ENERO	100,0373	0,0	0,0	1,2	1,8	3,2	5,7
FEBRERO	100,3488	0,3	0,3	1,1	1,5	2,5	6,1
MARZO	101,8367	1,5	1,8	1,8	2,6	3,6	6,8
ABRIL	102,8162	1,0	2,8	2,8	2,8	4,0	8,0
MAYO	103,2111	0,4	3,2	2,9	3,2	4,0	8,1
JUNIO	104,4399	1,2	4,4	2,6	4,1	4,4	8,8
JULIO	105,4226	0,9	5,4	2,5	3,5	5,4	8,7
AGOSTO	106,1253	0,7	6,1	2,8	3,2	5,8	8,4
SETIEMBRE	106,6798	0,5	6,7	2,1	3,4	4,8	8,5
OCTUBRE	107,0507	0,3	7,1	1,5	2,5	4,1	8,3
NOVIEMBRE	107,6049	0,5	7,6	1,4	2,1	4,3	8,4
DICIEMBRE	108,4592	0,8	8,5	1,7	2,2	3,8	8,5
<u>2023</u>							
ENERO	108,7048	0,2	0,2	1,5	1,9	3,1	8,7
FEBRERO	109,0249	0,3	0,5	1,3	1,8	2,7	8,6
MARZO	110,3915	1,3	1,8	1,8	2,6	3,5	8,4
ABRIL	111,0056	0,6	2,3	2,1	2,3	3,7	8,0
MAYO	111,3584	0,3	2,7	2,1	2,4	3,5	7,9
JUNIO	111,1883	-0,2	2,5	0,7	2,0	2,5	6,5
JULIO	111,6231	0,4	2,9	0,6	1,1	2,7	5,9
AGOSTO	112,0430	0,4	3,3	0,6	0,9	2,8	5,6
SETIEMBRE	112,0614	0,0	3,3	0,8	0,6	1,5	5,0
OCTUBRE	111,7000	-0,3	3,0	0,1	0,5	0,6	4,3

<sup>1/</sup> 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 DIVISIONES DE CONSUMO

# NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

OMI GANCE DE CONCINIO	2021	_						2022										2	2023				
	NOV.	DIC.	ENE. FE	FEB. M/	MAR AB	~	MAY. JUN.	N. JUL	L AGO	O SET	т. ост	T NOV	) DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	NOC	JUL	AGO	SET	ОСТ
Alimentos y Bebidas No Alcohólicas	-0,2	2,0	0,1 0	0,2 3	3,4	2,5 -0	-0,7 1,	1,9 1,	1,6 1,7	7 1,3	3 -0,2	2 0,8	1,7	0,7	9,0	2,8	4,1	1,0	-1,2	7,0	0,8	-0,7	-2,0
Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes	0,0	-0,1	0,2 0	0,3 0	0,4	0,2 0,	0,3 0,2	2 0,2	2 0,3	3 0,2	2 0,4	4 0,5	9,0	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	6,0
Prendas de Vestir y Calzado	0,1	0,1	0,1 0	0,1 0	0,2	0,2 0,	0,2 0,1	1 0,2	2 0,3	3 0,3	3 0,3	3 0,3	6,0	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
Alojamiento, Agua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles	2,2	1,6	-0,2 0	0,2 0	0,1	0,0 0,1	,1 0,8	8 0,5	5 1,2	2 0,6	5 0,1	1 0,8	0,5	0,1	-1,0	-0,1	-0,3	-0,8	-0,1	-0,3	-,1	0,1	6,0
intentes, Atticutos para el riogal y para la Conservación.  Ordinaria del Hodar	9,0	9,0	0,4 0	0,3 0	0,3	0,3	0,4 0,3	3 0,3	3 0,3	3 0,3	3 0,2	2 0,2	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Salud	0,1	0,1	0,1 0	0,1 0	0,1	0,5 0,	9,0 9,	9,0 8	2,0 9	2,0 7	5 0,3	3 0,3	6,0	0,3	0,2	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Transporte	0,2	2,0	-1,1	0,3	0,1	0,9 1,	1,7 3,2	2 2,5	Ŷ	6,0-		1,5 0,3	8,0	6'0-	0,3	-0,1	0,1	-0,3	-0,3	0,3	1,0	9'0	9,0
Comunicaciones	0,1	0,1	-0,3	0,5 0	0,1	0,7 0,	0,2 0,0	0 0,1	1 -0,1	1 -0,1	1 -0,1	1 0,0	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	-0,3	0,0	0,0
Recreación y Cultura	0,2	9,0	0,5 1	1,1	1,0 0,1	0,7 1,	1,0 0,1	1 0,1	1 0,2	2 0,1	1 0,4	1 0,5	8,0	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,3	1,1	0,4	0,0	0,2
Educación	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0 0,0	0,0 0,1	1 0,0	0 0,7	7 0,1	1 0,0	0,1	0,0	0,0	0,8	4,8	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,0	0,0
Restaurantes y Hoteles	9,0	8,0	0,7,0	0,6 0	0,7 0	0,8 1,	1,1 1,	1,0 0,8	9,0 8	9,0 6	9,0 6	3 0,7	8,0	0,5	0,5	0,7	0,8	2,0	0,7	9,0	0,4	0,4	9,0
Bienes y Servicios Diversos	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4 0	0,6 0,	2'0 6'0	O	5 0,5	5 0,5	9,0	9,0 8	9,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4
		┪																					

FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

# CUADRO № 6 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

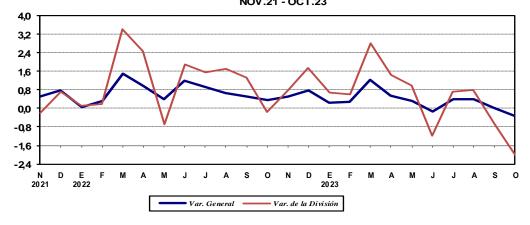
## ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS

AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCEN	TUAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	-0,2	9,4	-
DICIEMBRE	0,7	10,2	-
2022			
ENERO	0,1	0,1	7,9
FEBRERO	0,2	0,3	9,2
MARZO	3,4	3,7	11,1
ABRIL	2,5	6,3	15,1
MAYO	-0,7	5,5	13,3
JUNIO	1,9	7,5	14,2
JULIO	1,6	9,2	13,5
AGOSTO	1,7	11,1	13,3
SETIEMBRE	1,3	12,6	13,7
OCTUBRE	-0,2	12,4	13,0
NOVIEMBRE	0,8	13,3	14,1
DICIEMBRE	1,7	15,2	15,2
2023			
ENERO	0,7	0,7	15,9
FEBRERO	0,6	1,3	16,3
MARZO	2,8	4,1	15,6
ABRIL	1,4	5,6	14,5
MAYO	1,0	6,6	16,4
JUNIO	-1,2	5,4	12,9
JULIO	0,7	6,1	12,0
AGOSTO	0,8	7,0	11,0
SETIEMBRE	-0,7	6,3	8,8
OCTUBRE	-2,0	4,2	6,8

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS: NOV.21 - OCT.23



#### CUADRO № 7 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

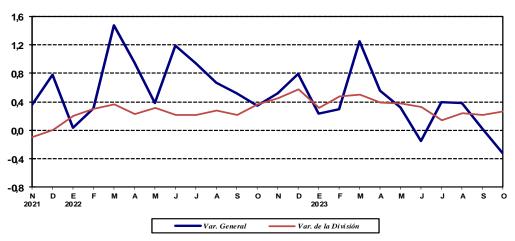
# BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES

AÑO/	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,0	0,9	-
DICIEMBRE	-0,1	0,8	-
2022			
ENERO	0,2	0,2	1,0
FEBRERO	0,3	0,5	1,0
MARZO	0,4	0,8	1,1
ABRIL	0,2	1,1	1,4
MAYO	0,3	1,4	1,7
JUNIO	0,2	1,6	1,8
JULIO	0,2	1,8	2,0
AGOSTO	0,3	2,1	2,3
SETIEMBRE	0,2	2,3	2,2
OCTUBRE	0,4	2,7	2,6
NOVIEMBRE	0,5	3,2	3,1
DICIEMBRE	0,6	3,8	3,8
2023			
ENERO	0,3	0,3	3,9
FEBRERO	0,5	0,8	4,1
MARZO	0,5	1,3	4,2
ABRIL	0,4	1,7	4,4
MAYO	0,4	2,1	4,5
JUNIO	0,3	2,4	4,6
JULIO	0,1	2,5	4,5
AGOSTO	0,2	2,8	4,5
SETIEMBRE	0,2	3,0	4,5
OCTUBRE	0,3	3,3	4,3

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

# VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 8 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

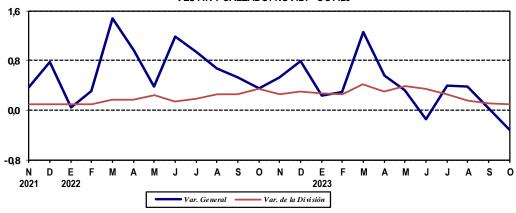
## PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO

AÑO/	V A	RIACIÓN PORCENTU	I A L
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,1	0,4	-
DICIEMBRE	0,1	0,5	-
2022			
ENERO	0,1	0,1	0,5
FEBRERO	0,1	0,1	0,6
MARZO	0,2	0,3	0,8
ABRIL	0,2	0,5	0,9
MAYO	0,2	0,7	1,1
JUNIO	0,1	0,9	1,3
JULIO	0,2	1,0	1,4
AGOSTO	0,3	1,3	1,7
SETIEMBRE	0,3	1,6	1,8
OCTUBRE	0,3	1,9	2,1
NOVIEMBRE	0,3	2,2	2,3
DICIEMBRE	0,3	2,5	2,5
2023			
ENERO	0,3	0,3	2,7
FEBRERO	0,3	0,5	2,9
MARZO	0,4	0,9	3,1
ABRIL	0,3	1,2	3,2
MAYO	0,4	1,6	3,4
JUNIO	0,3	2,0	3,6
JULIO	0,3	2,2	3,7
AGOSTO	0,2	2,4	3,6
SETIEMBRE	0,1	2,5	3,4
OCTUBRE	0,1	2,6	3,2

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 9 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

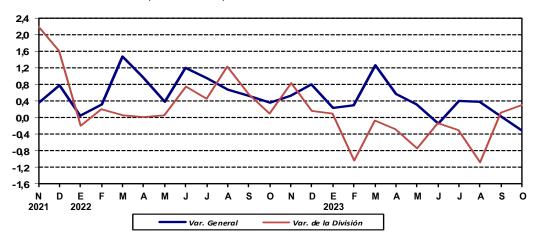
## ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES

AÑO/	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	2,2	11,6	-
DICIEMBRE	1,6	13,3	-
2022			
ENERO	-0,2	-0,2	11,8
FEBRERO	0,2	0,0	11,5
MARZO	0,1	0,0	10,9
ABRIL	0,0	0,0	10,0
MAYO	0,1	0,1	11,2
JUNIO	0,8	0,9	11,2
JULIO	0,5	1,3	9,1
AGOSTO	1,2	2,6	7,7
SETIEMBRE	0,6	3,1	8,8
OCTUBRE	0,1	3,2	7,1
NOVIEMBRE	0,8	4,1	5,7
DICIEMBRE	0,2	4,2	4,2
<u>2023</u>			
ENERO	0,1	0,1	4,6
FEBRERO	-1,0	-0,9	3,3
MARZO	-0,1	-1,0	3,2
ABRIL	-0,3	-1,3	2,8
MAYO	-0,8	-2,0	2,0
JUNIO	-0,1	-2,2	1,1
JULIO	-0,3	-2,5	0,3
AGOSTO	-1,1	-3,5	-2,0
SETIEMBRE	0,1	-3,4	-2,4
OCTUBRE	0,3	-3,1	-2,2

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 10 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

## MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y PARA LA CONSERVACIÓN ORDINARIA DEL HOGAR

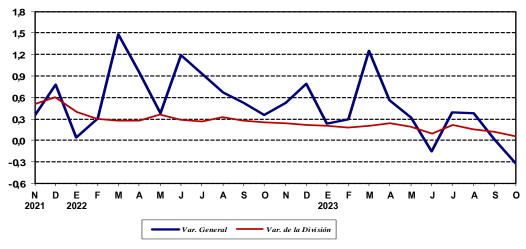
AÑO /	VAF	RIACIÓN PORCENT	UAL
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,5	2,1	-
DICIEMBRE	0,6	2,7	-
2022			
ENERO	0,4	0,4	3,0
FEBRERO	0,3	0,7	3,3
MARZO	0,3	0,9	3,5
ABRIL	0,3	1,2	3,6
MAYO	0,4	1,6	3,9
JUNIO	0,3	1,9	4,1
JULIO	0,3	2,1	4,2
AGOSTO	0,3	2,5	4,4
SETIEMBRE	0,3	2,8	4,3
OCTUBRE	0,3	3,0	4,1
NOVIEMBRE	0,2	3,3	3,9
DICIEMBRE	0,2	3,5	3,5
<u>2023</u>			
ENERO	0,2	0,2	3,3
FEBRERO	0,2	0,4	3,2
MARZO	0,2	0,6	3,1
ABRIL	0,2	0,8	3,1
MAYO	0,2	1,0	2,9
JUNIO	0,1	1,2	2,8
JULIO	0,2	1,4	2,7
AGOSTO	0,2	1,6	2,5
SETIEMBRE	0,1	1,7	2,4
OCTUBRE	0,1	1,7	2,2

<sup>√</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y PARA LA CONSERVACIÓN ORDINARIA DEL HOGAR: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 11 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

## SALUD

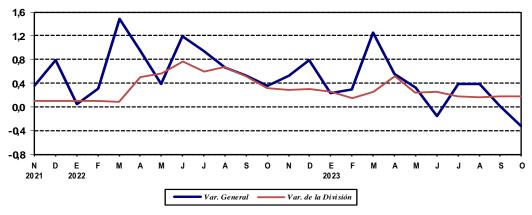
AÑO /	AÑO/ VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
_			
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,1	2,0	-
DICIEMBRE	0,1	2,1	-
2022			
ENERO	0,1	0,1	1,9
FEBRERO	0,1	0,2	1,7
MARZO	0,1	0,2	1,5
ABRIL	0,5	0,7	1,8
MAYO	0,6	1,3	2,2
JUNIO	0,8	2,1	2,8
JULIO	0,6	2,7	3,3
AGOSTO	0,7	3,4	3,8
SETIEMBRE	0,5	3,9	4,3
OCTUBRE	0,3	4,2	4,5
NOVIEMBRE	0,3	4,5	4,6
DICIEMBRE	0,3	4,8	4,8
2023			
ENERO	0,3	0,3	5,0
FEBRERO	0,2	0,4	5,1
MARZO	0,3	0,7	5,3
ABRIL	0,5	1,2	5,3
MAYO	0,2	1,4	5,0
JUNIO	0,3	1,7	4,4
JULIO	0,2	1,9	4,0
AGOSTO	0,2	2,0	3,5
SETIEMBRE	0,2	2,2	3,1
OCTUBRE	0,2	2,4	3,0

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN SALUD: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 12 : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

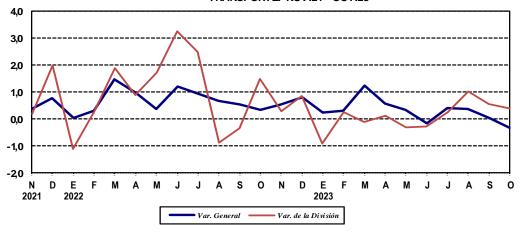
## **TRANSPORTE**

AÑO /	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2021			
NOVIEMBRE	0,2	7,1	-
DICIEMBRE	2,0	9,3	-
2022			
ENERO	-1,1	-1,1	8,1
FEBRERO	0,3	-0,8	7,6
MARZO	1,9	1,1	8,8
ABRIL	0,9	2,0	9,5
MAYO	1,7	3,7	10,6
JUNIO	3,2	7,1	13,3
JULIO	2,5	9,8	14,9
AGOSTO	-0,9	8,8	12,8
SETIEMBRE	-0,3	8,4	12,1
OCTUBRE	1,5	10,1	12,5
NOVIEMBRE	0,3	10,4	12,6
DICIEMBRE	0,8	11,3	11,3
2022			
<u>2023</u> ENERO	-0,9	-0,9	11,5
FEBRERO	0,3	-0,9	11,5
MARZO	-0,1	-0,8	9,3
ABRIL	0,1	-0,6	8,4
MAYO	-0,3	-1,0	6,3
JUNIO	-0,3	-1,2	2,7
JULIO	0,3	-1,0	0,4
AGOSTO	1,0	0,0	2,3
SETIEMBRE	0,6	0,6	3,2
OCTUBRE	0,4	0,9	2,1

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN TRANSPORTE: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 13: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

#### **COMUNICACIONES**

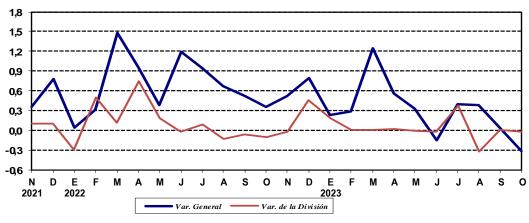
AÑO/	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
-			
<u>2021</u>			
NOV IEMBRE	0,1	0,2	-
DICIEMBRE	0,1	0,3	-
2022			
ENERO	-0,3	-0,3	-0,2
FEBRERO	0,5	0,2	0,3
MARZO	0,1	0,3	0,6
ABRIL	0,7	1,1	1,3
MAYO	0,2	1,2	1,4
JUNIO	0,0	1,2	1,4
JULIO	0,1	1,3	1,5
AGOSTO	-0,1	1,2	1,3
SETIEMBRE	-0,1	1,1	1,3
OCTUBRE	-0,1	1,0	1,2
NOVIEMBRE	0,0	1,0	1,1
DICIEMBRE	0,5	1,4	1,4
2023			
ENERO	0,2	0,2	1,9
FEBRERO	0,0	0,2	1,4
MARZO	0,0	0,2	1,3
ABRIL	0,0	0,2	0,6
MAYO	0,0	0,2	0,4
JUNIO	0,0	0,2	0,4
JULIO	0,4	0,6	0,7
AGOSTO	-0,3	0,2	0,5
SETIEMBRE	0,0	0,2	0,5
OCTUBRE	0,0	0,1	0,6

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN COMUNICACIONES: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 14: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

## RECREACIÓN Y CULTURA

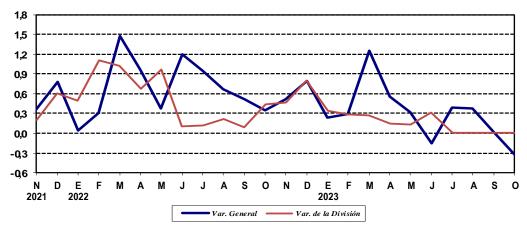
AÑO/	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,2	5,4	-
DICIEMBRE	0,6	6,0	-
<u>2022</u>			
ENERO	0,5	0,5	5,7
FEBRERO	1,1	1,6	6,7
MARZO	1,0	2,6	6,9
ABRIL	0,7	3,3	7,5
MAYO	1,0	4,3	8,2
JUNIO	0,1	4,4	7,9
JULIO	0,1	4,6	7,6
AGOSTO	0,2	4,8	7,1
SETIEMBRE	0,1	4,9	6,1
OCTUBRE	0,4	5,3	6,2
NOVIEMBRE	0,5	5,8	6,4
DICIEMBRE	0,8	6,7	6,7
<u>2023</u>			
ENERO	0,3	0,3	6,5
FEBRERO	0,3	0,6	5,7
MARZO	0,3	0,9	4,9
ABRIL	0,2	1,1	4,3
MAYO	0,1	1,2	3,5
JUNIO	0,3	1,5	3,7
JULIO	1,1	2,6	4,7
AGOSTO	0,4	3,0	4,8
SETIEMBRE	0,0	3,0	4,8
OCTUBRE	0,2	3,2	4,5

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN RECREACIÓN Y CULTURA: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 15: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

## **EDUCACIÓN**

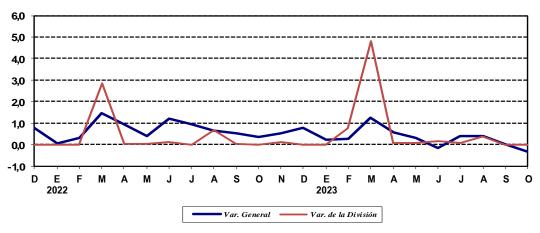
AÑO/	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,0	1,6	-
DICIEMBRE	0,0	1,6	-
	0,0	1,6	-
2022			
ENERO			
FEBRERO	0,0	0,0	1,6
MARZO	0,0	0,0	1,9
ABRIL	2,8	2,8	2,8
MAYO	0,0	2,9	2,9
JUNIO	0,0	2,9	2,9
JULIO	0,1	3,0	3,0
AGOSTO	0,0	3,1	3,1
SETIEMBRE	0,7	3,8	3,8
OCTUBRE	0,1	3,8	3,8
NOVIEMBRE	0,0	3,8	3,8
DICIEMBRE	0,1	3,9	3,9
	0,0	3,9	3,9
2023			
ENERO	0,0	0,0	3,9
FEBRERO	0,8	0,8	4,7
MARZO	4,8	5,6	6,7
ABRIL	0,1	5,7	6,8
MAYO	0,1	5,8	6,8
JUNIO	0,2	5,9	6,8
JULIO	0,1	6,0	6,9
AGOSTO	0,4	6,4	6,6
SETIEMBRE	0,0	6,4	6,5
OCTUBRE	0,0	6,4	6,5

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

 $NOTA: Las\ variaciones\ por centuales\ han\ sido\ calculadas\ utilizando\ los\ n\'umeros\ \'indices\ con\ ocho\ decimales.$ 

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

# VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN EDUCACIÓN: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 16: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

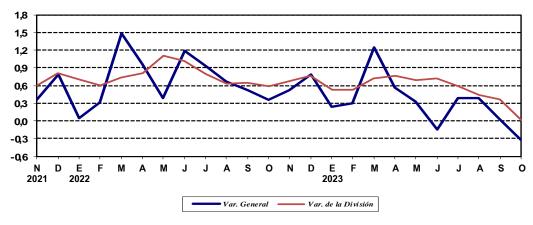
#### RESTAURANTES Y HOTELES

AÑO /	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
OCTUBRE	0,6	3,0	-
NOVIEMBRE	0,6	3,7	-
DICIEMBRE	0,8	4,5	-
2022			
ENERO	0,7	0,7	5,2
FEBRERO	0,6	1,4	5,8
MARZO	0,7	2,1	6,4
ABRIL	0,8	2,9	7,1
MAYO	1,1	4,0	8,1
JUNIO	1,0	5,1	8,9
JULIO	0,8	5,9	9,4
AGOSTO	0,6	6,6	9,5
SETIEMBRE	0,7	7,3	9,5
OCTUBRE	0,6	7,9	9,5
NOVIEMBRE	0,7	8,7	9,5
DICIEMBRE	0,8	9,5	9,5
2023			
ENERO	0,5	0,5	9,3
FEBRERO	0,5	1,1	9,2
MARZO	0,7	1,8	9,2
ABRIL	0,8	2,6	9,1
MAYO	0,7	3,3	8,7
JUNIO	0,7	4,0	8,4
JULIO	0,6	4,6	8,2
AGOSTO	0,4	5,1	7,9
SETIEMBRE	0,4	5,5	7,5
OCTUBRE	0,4	5,9	7,4

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN RESTAURANTES Y HOTELES: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO № 17: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA NOVIEMBRE 2021 - OCTUBRE 2023

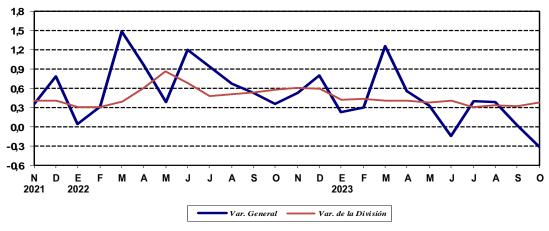
## **BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS**

AÑO/	VARIACIÓN PORCENTUAL		
MES	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
<u>2021</u>			
NOVIEMBRE	0,4	1,9	-
DICIEMBRE	0,4	2,3	-
2022			
ENERO	0,3	0,3	2,4
FEBRERO	0,3	0,7	2,7
MARZO	0,4	1,0	3,1
ABRIL	0,6	1,6	3,6
MAYO	0,9	2,5	4,3
JUNIO	0,7	3,2	4,9
JULIO	0,5	3,7	5,3
AGOSTO	0,5	4,3	5,6
SETIEMBRE	0,5	4,8	6,0
OCTUBRE	0,6	5,4	6,2
NOVIEMBRE	0,6	6,0	6,4
DICIEMBRE	0,6	6,7	6,7
2023			
ENERO	0,4	0,4	6,8
FEBRERO	0,4	0,9	6,9
MARZO	0,4	1,3	6,9
ABRIL	0,4	1,7	6,7
MAYO	0,4	2,1	6,2
JUNIO	0,4	2,5	5,9
JULIO	0,3	2,8	5,7
AGOSTO	0,3	3,1	5,5
SETIEMBRE	0,3	3,4	5,3
OCTUBRE	0,4	3,8	5,1

<sup>1/</sup> 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 MENSUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y LA DIVISIÓN BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS: NOV.21 - OCT.23



# CUADRO Nº 18 : ÍNDICE MENSUAL DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN DIVISIONES DE CONSUMO (BASE: DICIEMBRE 2021 = 100)

#### **OCTUBRE 2023**

	PONDE	NUMERO	S INDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
DIVISIONES DE CONSUMO	RACIÓN (%)	OCT.23	SET.23	OCTUBRE	NOV.22 / OCT.23
ÍNDICE GENERAL	100,000	111,70	112,06	-0,32	4,34
01. ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	22,967	120,01	122,46	-2,00	6,79
01.1. ALIMENTOS	21,046	120,92	123,60	-2,17	6,99
01.1.1. PAN Y CEREALES	4,231	122,80	122,08	0,59	7,80
01.1.2. CARNE	5,227	105,11	104,49	0,59	3,96
01.1.3. PESCADOS Y MARISCOS	1,089	99,00	96,97	2,10	-4,21
01.1.4. LECHE, QUESO Y HUEVOS	2,848	130,34	132,07	-1,31	7,39
01.1.5. ACEITES Y GRASAS	0,535	112,27	112,58	-0,27	-0,44
01.1.6. FRUTAS	2,500	134,15	150,62	-10,94	16,17
01.1.7. HORTALIZAS, LEGUMBRES Y TUBÉRCULOS	2,869	132,53	138,95	-4,62	6,42
01.1.8. AZÚCAR Y OTRAS PRESENTACIONES	0,890	128,70	127,98	0,56	6,89
01.1.9. OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	0,856	124,51	125,42	-0,73	10,54
01.2. BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	1,921	110,07	109,97	0,09	4,47
01.2.1. CAFÉ, TE Y CACAO	0,328	114,28	114,17	0,09	3,86
01.2.2. AGUAS MINERALES, REFRESCOS, JUGOS DE FRUTAS	1,593	109,20	109,10	0,09	4,60
02. BEBIDAS ALCOHÓLICAS, TABACO Y ESTUPEFACIENTES	1,606	107,17	106,90	0,26	4,34
02.1. BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,537	107,42	107,13	0,27	4,50
02.1.1. BEBIDAS DESTILADAS	0,208	108,99	108,68	0,29	4,64
02.1.3. CERVEZA	1,028	107,43	107,07	0,34	5,25
02.2. TABACO	0,069	101,73	101,73	0,00	0,72
03. PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	4,196	105,12	105,02	0,09	3,16
03.1. PRENDAS DE VESTIR	2,914	105,61	105,48	0,12	3,65
03.1.2. PRENDAS DE VESTIR	2,652	105,18	105,07	0,10	3,50
03.2. CALZADO	1,282	104,00	103,97	0,03	2,03
03.2.1. ZAPATOS Y OTROS TIPOS DE CALZADO	1,233	104,04	104,02	0.02	2.04
04. ALOJAMIENTO, AGUA, ELECT., GAS Y OTROS COMBUST.	10,554	100,98	100,67	0,31	-2,16
0 4.1. ALQUILERES EFECTIVOS DEL ALOJAMIENTO	4,451	102,43	102,04	0,39	0,16
04.1.1. ALQUILERES DE VIVIENDA	4,451	102,43	102,04	0,39	0,16
04.3. CONSERVACIÓN. REPARACIÓN Y SEGURIDAD DE LA VIVIENDA	0,032	112,76	112,69	0,06	3,64
04.4. SUMINISTRO DE AGUA Y SERVICIOS DIVERSOS RELACIONADOS CON LA VIVIENDA	2,364	107,65	107,59	0,06	1,85
04.4.1. SUMINISTRO DE AGUA	1,373	109,32	109,32	0,00	1,32
04.5. ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	3,707	94.89	94,51	0,40	-7,60
04.5.1. CONSUMO DE ELECTRICIDAD RESIDENCIAL	2,621	98,49	98,35	0,14	-7,54
04.5.2. GAS	1,069	85,88	84,90	1,15	-7,94
05. MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y LA CONSERVACIÓN ORDINARIA DEL HOGAR	5,106	105,29	105,22	0,06	2,21
05.1. MUEBLES Y ACCESORIOS, ALFOMBRAS Y OTROS MATERIALES PARA PISOS	0,491	103,88	104,15	-0,26	0,53
05.1.1 MUEBLES Y ACCESORIOS	0,491	103,88	104,15	-0,26	0,53
05.2. PRODUCTOS TEXTILES PARA EL HOGAR	0,431	103,88	104,13	0,14	1,52
05.3. ARTEFACTOS PARA EL HOGAR	0,173	107,19	107,04	-0,06	1,32
05.4. ARTÍCULOS DE VIDRIO Y CRISTAL. VAJILLA Y UTENSILIOS PARA EL HOGAR	0,400	112,81	112,32	-0,06	4,03
05.5. HERRAMIENTAS Y EQUIPO PARA EL HOGAR Y EL JARDÍN	0,100	108,77	108,63		2,47
05.6. BIENES Y SERVICIOS PARA CONSERVACIÓN DEL HOGAR	3,565	106,77	106,63	0,13	
05.6.1 BIENES PARA EL HOGAR NO DURADEROS	3,303 1,319			0,11	2,50
	1.319	110,32	110,13	0,17	5,14

Continúa...

## CUADRO № 18 : ÍNDICE MENSUAL DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN DIVISIONES DE CONSUMO (BASE: DICIEMBRE 2021 = 100)

#### **OCTUBRE 2023**

	PONDE	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAI
DIVISIONES DE CONSUMO	RACIÓN	OCT.23	SET.23	OCTUBRE	NOV.22 / OCT.23
06. SALUD	3,484	107,33	107,15	0,17	2,97
06.1. PRODUCTOS, ARTEFACTOS Y EQUIPO MÉDICOS	2,001	104,81	104,75	0,05	2,46
06.1.1. PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,777	104,60	104,51	0,08	2,38
06.1.3. ARTEFACTOS Y EQUIPO TERAPÉUTICOS	0,171	108,74	108,89	-0,14	3,95
06.2. SERVICIOS PARA PACIENTES EXTERNOS	0,789	112,98	112,33	0,58	5,37
06.2.1. SERVICIOS MÉDICOS	0,251	111,54	111,15	0,35	3,75
06.2.2. SERVICIOS DENTALES	0,248	120,07	119,21	0,72	8,88
06.2.3. SERVICIOS PARAMÉDICOS	0,290	108,18	107,49	0,65	3,65
06.3. SERVICIOS DE HOSPITAL	0,695	108,17	108,17	0,00	1,63
7. TRANSPORTE	12,397	112,34	111,93	0,37	2,06
07.1. ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS	1,679	108,14	106,49	1,55	1,02
07.1.1. VEHÍCULOS A MOTOR	1,612	108,47	106,77	1,59	1,06
07.2. FUNCIONAMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE PERSONAL	1,570	109,39	110,19	-0,73	-3,09
07.2.2. COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES PARA EQUIPO DE TRANS. PERSONAL	1,062	109,19	110,49	-1,18	-5,97
07.3. SERVICIOS DE TRANSPORTE	9,147	113,62	113,22	0,35	3,16
07.3.2. TRANSPORTE DE PASAJEROS POR CARRETERA	8,352	115,13	114,82	0,27	3,57
07.3.3. TRANSPORTE DE PASAJEROS POR AIRE	0,784	97,81	96,57	1,28	-1,78
8. COMUNICACIONES	4,771	101,58	101,61	-0,03	0,57
08.2. EQUIPO TELEFÓNICO Y DE FACSÍMILE	0,465	92,04	92,34	-0,33	-2,43
08.3. SERVICIOS TELEFÓNICOS Y DE FACSÍMILE	4,292	102,60	102,60	0,00	0,87
D. RECREACIÓN Y CULTURA	3,958	110,06	109,88	0,17	4,49
09.1. EQUIPO AUDIOVISUAL, FOTOGRÁFICO Y DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN	0,723	101,06	101,28	-0,21	-0,56
09.1.1. EQUIPO PARA RECEPCIÓN, GRABACIÓN Y REPROD. DE SONIDOS E IMÁGE	0,435	102,49	102,72	-0,23	-0,22
09.1.3. EQUIPO DE PROCESAMIENTO E INFORMACIÓN	0,288	98,91	99,10	-0,18	-1,10
09.3. OTROS ARTÍCULOS Y EQUIPO PARA RECREACIÓN, JARDINES Y ANIMALES DOMÉS	0,986	111,13	110,71	0,38	3,27
09.3.4. PRODUCTOS PARA ANIMALES DOMÉSTICOS	0,550	112,97	112,08	0,80	3,54
09.4. SERVICIOS DE RECREACIÓN Y CULTURALES	1,592	109,86	109,83	0,03	5,76
09.4.2. SERVICIOS CULTURALES	1,130	111,11	111,07	0,04	7,60
09.5. PERIÓDICOS, LIBROS, PAPELES Y ÚTILES DE OFICINA	0,504	120,47	120,54	-0,06	8,78
09.5.1. LIBROS	0,193	103,93	104,14	-0,20	2,56
09.5.2. DIARIOS Y PERIÓDICOS	0,114	146,31	146,31	0,00	18,62
09.6. PAQUETES TURÍSTICOS	0,155	113,50	110,50	2,71	7,71
D. EDUCACIÓN	8,607	110,57	110,57	0,00	6,52
10.1. ENSEÑANZA PREESCOLAR Y ENSEÑANZA PRIMARIA	2,243	114,36	114,36	0,00	10,29
10.2. ENSEÑANZA SECUNDARIA	1,259	114,98	114,98	0,00	10,74
10.4. ENSEÑANZA TERCIARIA	4,259	108,11	108,11	0,00	4,09
I. RESTAURANTES Y HOTELES	15,885	115,97	115,56		7,45
11.1. SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS POR CONTRATO	15,451			0,36	
11.1.1. SERVICIO DE COMIDA EN RESTAURANTES Y LOCALES SIMILARES		116,30	115,88	0,36	7,58
11.1.2. SERVICIO DE BEBIDAS EN RESTAURANTES Y LOCALES SIMILARES	15,398	116,76	116,34	0,37	7,62
11.2. SERVICIOS DE ALOJAMIENTO	0,053 0,434	114,06	113,69	0,33	7,40
2. BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,469	104,38	104,10	0,27	2,60
12.1. CUIDADO PERSONAL	4,791	110,73	110,32	0,37	5,06
12.1.1 SALONES DE PELUQUERÍA Y ESTABLECIMIENTOS DE CUIDADOS PERSONA	0,803	113,14	112,69	0,40	6,02
		112,42	111,92	0,45	6,27
12.1.3. APARATOS, ARTÍCULOS Y PRODUCTOS PARA LA ATENCIÓN PERSONAL  12.3. EFECTOS PERSONALES NO ESPECIFICADOS	3,988 0,243	113,29	112,84	0,40	5,97
		104,01	103,87	0,14	1,50
12.5. SEGUROS 12.7. OTROS SERVICIOS NO ESPECIFICADOS	0,309 0,890	108,66 102,30	108,47 102,25	0,18 0,05	4,84 1,12

CUADRO Nº19: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE CONFORMAN LA CANASTA FAMILIAR DEL INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LIMA METROPOLITANA (EN SOLES POR UNDAD DE MEDIDA)

# **OCTUBRE 2022 - OCTUBRE 2023**

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE		2022						2023	ឌ					PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE	2	2022						2023				
	MEDIDA	OCT.	NOV.	DIC.	Ŗ	Æ	MAR.	ABR.	MAY.	JŪ.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.		MEDIDA	OCT.	NOV.	DIC.	ENE FEB.	B. MAR.	R ABR	R MAY.	Y.	JE.	AGO.	SET.	5C
ACETTE VEGETAL (BOTELLA)	LITRO	12,69	12,71	12,64	12,57	12,54	12,49	12,43	12,37	12,07	11,84	11,72	11.630	11.52	ESPINACA	KILOGRAMO	4,91	5,76	6,12 6	6,17 5	5,78 5,	5,73 5,	5,93 7,	7,18 8,47	7 8,53	7,83	6.360	5.31
ACEITUNA DE BOTUA	KILOGRAMO	14,68	14,76	14,91	14,76	14,81	14,65	14,84	14,79	14,74	14,66	15,15 1	15.200	15.07	FIDEOS PASTA CORTA	KILOGRAMO	8,10	8,19	8,24 8	8 09'8	8,73 8,	8,74 8,	8,75 8,	98'8 22	9,11	8,95	8.960	8.8
AJÍMOLIDO AMARILLO	KILOGRAMO	6,84	99'9	7,11	7,42	7,15	6,67	7,00	7,97	7,64	7,95	8,17	8.980	98.8	FIDEOS PASTA LARGA	KILOGRAMO	7,82	8,07	8,29 8	8,45 8	8,56 8,	8,64 8,	8,66 8,	8,70 8,72	2 8,77	8,61	8.620	8.64
AJÍVERDE ESCABECHE	KILOGRAMO	6,13	7,03	7,29	7,62	7,13	6,35	89'9	6,92	7,68	9,07	9,65 1	10.970	10.56	FILETE DE ATÚN	LATA	5,79	2,80	5,84 5	5,86 5	5,86 5,	5,88 5,	5,89 5,	5,91 5,91	1 5,90	2,90	5.890	5.88
AJO ENTERO	KILOGRAMO	14,52	14,13	14,34	14,28	14,21	13,84	14,12	14,52	14,42	14,78	14,62 1	14.650	14.28	FRÉJOL CANARO	KILOGRAMO	9,43	9,34	9,38	9,53	9,71 9,	9,86 10,	10,09 10,	10,10 10,45	5 10,63	10,88	10.840	10.82
APIO	KILOGRAMO	1,94	1,91	2,12	2,17	2,30	3,46	6,37	7,22	5,91	5,71	5,63	4.140	2.75	FRÉJOL PA NAMITO	KILOGRAMO	7,63	7,56	7,60 7	7,66 7	7,75 7,	7,84 7,	7,85 7,	7,94 7,88	8 8,01	8,03	8.080	8.15
ARROZ A GRANEL CORRIENTE	KILOGRAMO	2,93	2,95	2,96	2,97	3,00	3,01	3,04	3,07	3,08	3,10	3,12	3.190	3.24	GARBANZO	KILOGRAMO	8,43	8,44	8,52 8	8,55 8	8,66 8,	8,66 8,	8,72 8,	8,69 8,77	7 8,79	8,92	8.860	8.73
ARROZ ENVASADO SUPERIOR	KILOGRAMO	4,50	4,50	4,66	4,68	4,59	4,69	4,70	4,83	4,82	4,84	4,86	5.080	5.05	GALLETAS SALADAS (ENVASADA)	KILOGRAMO	19,23	19,69	19,88 20	20,31 20	20,53 20,	20,86 21,	21,41 21,	21,77 22,15	5 22,50	22,98	23,30	23,56
ARVEJA SECA PARTIDA	KILOGRAMO	6,29	6,32	6,35	6,56	6,65	69'9	6,71	6,69	6,74	29'9	6,71	6.650	6.58	GALLETAS DULCES (ENVASADA)	KILOGRAMO	20,24 2	21,04 2	21,78 22	22,30 22	22,51 22,	22,73 22,	22,93 23,	23,17 23,48	8 23,74	23,86	24,23	24,66
ARVEJA VERDE	KILOGRAMO	5,22	5,36	6,83	13,06	13,38	12,24	8,27	5,55	5,41	6,26	6,15	6.350	6.36	GALLINA EVISCERADA	KILOGRAMO	16,15 1	15,87	15,74 15	15,59 15	15,75 17,	17,06 17,	17,43 17,	17,68 17,47	7 18,05	18,33	18.250	18.10
AVENA A GRANEL	KILOGRAMO	6,04	6,07	90'9	90'9	6,17	6,13	6,13	6,20	6,20	6,23	6,29	6.320	6.27	GASEOSA 3	BOT,MED,	2,64	2,66	2,66 2	2,66 2	2,61 2,	2,64 2,	2,67 2,	2,67 2,71	1 2,71	2,71	2,71	2,71
AZÚCAR BLANCA 1/	KILOGRAMO	4,26	4,28	4,26	4,23	4,22	4,22	4,20	4,30	4,36	4,36	4,35	4.430	4.46	GRANADILLA	KILOGRAMO	5,83	00'9	6,43 6	9 09'9	6,59 6,	6,12 6,	9 80'9	6,69 6,74	4 6,77	6,83	6.880	6.72
AZÚCAR RUBIA "	KILOGRAMO	3,83	3,84	3,83	3,80	3,79	3,77	3,79	3,93	3,97	3,94	3,94	4.020	4.06	HABA VENDE	KILOGRAMO	3,61	3,70	4,05 4	4,31 4	4,67 4,	4,59 4,	4,55 4,	4,33 3,95	5 4,00	4,00	3.740	3.83
BOFE DE RES	KILOGRAMO	14,93	14,93	15,11	15,17	15,09	15,21	15,24	15,38	15,46	15,43	15,42 1	15.620	15.57	HARINA DETRIGO SIN PREPARAR (ENV.)	) KILOGRAMO	90'9	6,10	6,17 6	6,20 6	6,26 6,	6,26 6,	6,28 6,	6,34 6,36	6 6,41	6,47	009.9	6.71
BONITO	KILOGRAMO	6,57	9,08	8,96	6,90	5,92	00'9	6,23	7,16	9,16	7,55	7,47	6.440	6.42	HÍGADO DE RES	KILOGRAMO	15,71	15,78	15,76 15	15,86 15	15,87 15,	15,89 16,	16,00 16,	16,25 16,21	1 16,18	16,09	16.170	16.21
CAMOTE AMARILLO	KILOGRAMO	2,48	2,56	2,79	2,98	2,81	2,79	2,87	2,89	2,78	2,74	2,71	2.600	2.37	HOT DOG	KILOGRAMO	22,67	22,64 2	22,61 22	22,64 23	23,12 22,	22,95 23,	23,19 23,	23,64 23,80	0 24,61	25,49	25.990	26.15
CANELA ENTERA "	KILOGRAMO	88,03	87,20	90,03	91,62	91,26	90,39	90,23	90,59	89,74	88,77	89,26 9	99.570	99.53	HUEVO A GRANEL	KILOGRAMO	8,31	8,15	8,19 7	8 86'2	8,46 9,	9,65 10,	10,19 10,	10,52 10,21	1 10,03	9,95	9.720	9.32
CARNE MOLIDA	KILOGRAMO	26,16	26,24	26,61	26,70	27,24	27,83	28,15	28,56	28,89	29,35	29,46 2	29.710	29.62	JAMONADA	KILOGRAMO	29,51 2	29,95	30,41 30	30,70 30	30,60 30,	30,84 31,	31,08 31,	31,52 31,77	7 31,77	31,72	31,98	32,28
CARNE DE CARNERO	KILOGRAMO	24,26	24,36	24,86	25,16	25,04	25,70	25,66	25,74	25,44	25,63	25,48 2	25.380	25.52	JUREL	KILOGRAMO	9,01	6,74	9 66'9	6,14 5	5,77 6,	6,02 6,	6,61 7,	7,49 8,52	2 7,04	7,35	6.310	78.7
CEBOLLA CABEZA	KILOGRAMO	2,97	2,83	2,86	2,73	2,72	2,78	2,93	3,43	4,98	6,72	7,88	6.170	3.71	LECHE EVA PORADA 4/	LATA G,	3,77	3,78	3,80 3	3,84 3	3,85 3,	3,84 3,	3,84 3,	3,91 3,96	6 3,98	3,98	4.010	4.0d
CEBOLLA CHINA	KILOGRAMO	3,78	3,55	4,24	5,52	5,31	5,04	5,45	80,6	10,73	5,46	4,44	5.220	99.9	LECHE FRESCA PASTEURIZADA	LITRO	6,21	6,18	6,14 6	6,11 6	6,17 6,	6,17 6,	6,28 6,	6,31 6,52	2 6,52	6,62	6,74	6,74
CERDO CHULETA	KILOGRAMO	18,73	19,30	20,37	20,61	20,71	20,76	21,15	21,68	22,16	21,97	21,58 2	21.130	20.72	LENTEJA	KILOGRAMO	8,69	8,80	8,84 9	9,23 9	9,44 9,	9,47 9,	9,62 9,	9,53 9,68	8 9,79	72'6	9.660	9.67
CERVEZA BLANCA 2/	LITRO	8,93	9,03	9,10	9,17	9,23	9,30	9,36	9,40	9,45	9,46	9,47	9,50	9,51	LIMÓN	KILOGRAMO	7,03	6,89	6,04 5	5,47 5	5,00 5,	5,92 4,	4,86 4,	4,42 4,50	0 5,77	08'6	16.130	8.65
CHOCLO CRIOLLO	KILOGRAMO	5,91	5,76	5,40	6,42	6,39	6,27	6,71	6,97	5,95	6,53	6,73	6.320	7.91	LISA	KILOGRAMO	12,83 1	12,41 1	11,43 9	9,96 10	10,62 10,	10,26 11,	11,65 11,	11,72 11,66	6 12,49	11,29	10.570	9.6
CHOROS	KILOGRAMO	17,47	15,71	17,79	19,62	18,98	17,08	18,95	17,72	18,59	18,87	18,55 1	18.560	16.27	MAÍZ BLANCO CORRIENTE	KILOGRAMO	6,55	6,57	6,86 7	7,52 7	7,86 8,	8,38 8,	8,51 8,	8,83 9,29	9 9,47	9,90	9.910	9.92
														l														I

CUADRO Nº19: 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 MENDA)

# OCTUBRE 2022 - OCTUBRE 2023

PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE		2022						~	2023					PRINCIPALES PRODUCTOS	UNIDAD DE		2022						2023				
	MEDIDA	OCT.	NOV.	DIC.	Ä	Æ	MAR.	. ABR.	MAY.	J.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.		MEDIDA	OCT.	NOV.	DIC.	ENE	FEB.	MAR.	ABR	MAY.	J.N.	JUL. A(	AGO. SE	SET. OCT
MAÍZ MORADO	KILOGRAMO	5,01	4,71	4,52	2 4,36	3 4,56	6 6,03	3 6,71	1 6,45	5 5,79	9 5,89	6,03	5.680	4.99	PIERNA DE POLLO	KILOGRAMO	12,85	13,03	12,96	12,89	13,59 1,	14,99 1	15,30 1	15,28 1	13,90 1,	14,12 13	13,61 12.	12.750 12.91
MANDARINA	KILOGRAMO	3,57	3,68	4,15	5 4,73	3 4,92	2 4,76	6 4,65	5 4,30	3,95	4,01	3,90	3.960	4.09	PIÑA	KILOGRAMO	3,37	3,35	3,46	3,49	3,75	3,77	3,98	3,97	3,97	3,95	3,89 3.	3.780 3.64
MANGO CRIOLLO	KILOGRAMO	7,25	6,55	90'9	3 6,17	7 6,12	2 6,36	6 6,58	8 6,40	0 7,33	8,23	8,43	7.660	7.55	PLÁTANO DE LA ISLA	KILOGRAMO	4,13	4,30	4,46	4,69	4,88	4,78	4,71	4,65	4,58	4,74 4	4,62 4.	4.490 4.63
MANTEQUILLA ENVASADA	KILOGRAMO	56,66	59,30	60,58	8 61,91	1 63,17	7 64,28	8 65,83	3 66,49	9 67,31	68,35	69,13	68,73	69.36	PLÁTANO DE SEDA	KILOGRAMO	3,15	3,15	3,24	3,12	3,22	3,63	3,79	3,82	3,80	3,71	3,60 3.	3.540 3.58
MANZANA CORRIENTE	KILOGRAMO	3,67	3,63	3,75	3,79	3,74	4 3,70	3,95	5 4,45	5 4,71	5,61	6,91	6.650	5.69	POLLO EVISCERADO	KILOGRAMO	9,62	96'6	9,85	9,65	10,69 1;	12,40 1	12,58 1	12,08	10,09	10,47 10	10,05	9.160 9.29
MANZANA DELICIA	KILOGRAMO	4,92	4,85	5,04	1 5,03	3 5,13	3 5,21	1 5,41	1 5,53	3 5,66	5,81	5,90	6.010	5.98	PORO	KILOGRAMO	3,47	3,50	3,52	3,77	4,23	5,29	6,29	7,36	7,75	6,84 5	5,75 5.	5.880 5.83
MARGARINA BNVASADA	KILOGRAMO	26,90	27,64	27,88	3 28,30	) 28,42	2 28,56	6 28,63	3 29,01	1 29,56	29,95	30,10	30,07	30,19	QUESO FRESCO DE VACA	KILOGRAMO	17,74	17,43	18,11	17,83	17,68 1	17,88 1	18,33	18,99	19,14	18,60 18	18,83 19.	19.190 19.23
MILANESA DE POLLO	KILOGRAMO	18,84	18,93	18,95	18,74	19,54	4 21,45	5 21,78	8 22,22	2 20,54	1 20,65	20,17	19.380	19.35	QUESO MANTECOSO	KILOGRAMO	23,85	23,97	24,21	24,95	25,15 2	24,32 2	25,33 2	25,63 2	25,64 2	25,39 25	25,27 25.	25.230 25.19
MONDONGO DE RES	KILOGRAMO	16,97	17,01	17,00	17,01	1 16,97	7 17,10	0 17,15	5 17,25	5 17,30	17,29	17,25	17,25	17,35	QUINUA ENTERA	KILOGRAMO	88'6	9,92	9,93	10,08	10,14 1/	10,24	10,33	10,40	10,54 1	10,51 10	10,56 10.	10.470 10.71
MORÓN NACIONAL	KILOGRAMO	6,15	6,12	6,16	6,32	2 6,34	4 6,49	9 6,55	5 6,64	4 6,65	9,65	6,58	6.540	6.54	RES BISTEC	KILOGRAMO	33,23	33,19	33,50	33,54	34,12 3-	34,58 3	35,04 3	35,67	35,96 3	36,00 36	36,04 36.	36.260 36.34
NARANJA DE JUGO	KILOGRAMO	2,15	2,12	2,27	7 2,42	2 2,53	3 2,63	3 2,65	5 2,68	8 2,55	5 2,50	2,41	2.350	2.38	RES CHURRASCO	KILOGRAMO	28,98	29,07	29,56	29,59	29,93 3/	30,54 3	31,09 3	31,68	32,08 3;	32,12 32	32,05 32.	32.110 32.14
NARANJA DE MESA	KILOGRAMO	5,79	6,16	6,51	1 6,97	7 7,28	7,44	4 7,35	5 7,34	4 6,94	1 6,81	6,58	6.570	6.89	SAL YODADA DE COCINA	KILOGRAMO	1,59	1,60	1,61	1,60	1,83	1,68	1,73	1,75	1,77	1,83	1,83	1.850 1.87
OLLUCO LARGO	KILOGRAMO	4,80	5,05	5,59	9 6,70	7,18	8 7,25	5 7,18	69'9 8	9 6,48	9 6,50	6,64	6.980	7.83	SANCOCHADO	KILOGRAMO	19,85	19,97	19,89	19,96	20,23 2	20,51 2	20,65 2	21,15 2	21,47 2	21,64 21	21,66 21.	21.800 21.86
PALLAR	KILOGRAMO	8,56	8,57	8,57	7 8,77	7 8,80	98'8	8,87	7 8,86	96'8 9	8,93	8,93	8.880	8.83	SANDÍA	KILOGRAMO	2,64	2,61	2,48	2,31	2,28	2,26	2,27	2,34	2,42	2,86	3,25 3.	3.130 2.91
PALTA FURTE	KILOGRAMO	9,94	11,77	13,33	3 12,53	3 11,36	6 10,17	7 10,28	9,71	1 9,18	9,11	10,56	11.900	14.46	SAZONADOR BN SOBRE(AJINOMOTO)	KILOGRAMO	25,87	25,91	26,72	28,19	28,79 2	28,56 2	29,01 2	29,78	31,08 3	31,62 32	32,11 32.	32.480 33.48
PAN DE Y BWA	KILOGRAMO	9,38	9,48	9,51	9,53	3 9,55	5 9,58	8 9,62	2 9,64	4 9,65	9,67	9,65	9,65	9,65	TOCINO AHUMADO 1/	KILOGRAMO	46,60	46,45	47,57	46,30	46,84 4	47,39 4	47,73 4	47,35 4	47,51 4	48,56 50	50,64 50.	50.830 51.02
PAN FRANCÉS	KILOGRAMO	9,32	9,40	9,43	3 9,44	4 9,46	9,47	7 9,47	7 9,47	7 9,48	9,49	9,49	9,49	9,49	TOMATEITALIANO	KILOGRAMO	3,69	3,80	3,81	4,42	4,39	4,13	4,62	6,34	6,11	6,16 5	5,44 5.	5.140 5.63
PAPA AMARILLA	KILOGRAMO	6,58	6,52	7,58	3 7,01	1 5,53	3 4,90	0 4,88	8 4,60	0 4,27	4,11	4,45	5.390	6.23	UVA BLANCA	KILOGRAMO	10,85	11,01	10,87	9,74	8,89	2,56	90,8	8,95	10,52 1	11,55 12	12,29 13.	13.360 12.76
PAPA BLANCA	KILOGRAMO	3,13	2,91	3,34	3,44	4 3,22	2 2,73	3 2,57	7 2,36	6 2,20	2,05	2,13	2.090	2.11	UVA NEGRA	KILOGRAMO	9/9	89'9	9,76	6,47	06,30	6,19	6,39	6,73	68'9	7,00,7	7,54 7.	7.850 7.94
PAPA HUAYRO	KILOGRAMO	5,20	5,44	6,80	6,19	9 4,94	4 4,20	0 4,02	2 3,75	5 3,48	3,36	3,67	3.980	4.56	VAINTA AMERICANA	KILOGRAMO	5,46	5,47	5,81	6,24	6,48	6,14	2,90	5,94	5,74	6,16	6,09	5.810 5.58
PAPA SECA	KILOGRAMO	6,39	6,58	6,92	2 7,50	8,11	1 9,06	9,58	9,81	1 9,85	9,76	9,72	9.660	9.40	VERDURA PICADA	KILOGRAMO	4,53	4,67	4,80	5,16	2,00	5,45	80'9	6,73	96,36	6,27 6	6,27 6.	6.050 5.98
PAPAYA	KILOGRAMO	4,03	4,03	4,27	7 4,43	3 4,42	2 4,42	2 4,45	5 4,57	7 4,73	3 4,84	4,86	4.630	4.37	YUCA	KILOGRAMO	4,07	4,14	4,69	4,60	4,55	4,50	4,47	4,33	10,4	3,83	3,78 3.	3.530 3.46
PASAS A GRANEL	KILOGRAMO	14,70	14,72	14,80	14,73	3 14,55	5 14,90	0 15,08	8 15,29	9 14,89	14,94	14,95	14.800	14.91	ZANAHORIA	KILOGRAMO	2,28	2,19	2,34	3,03	3,15	3,32	3,27	2,94	2,70	2,64	3,01 2.	2.810 2.92
PECHUGA DE POLLO	KILOGRAMO	14,28	14,60	14,49	14,21	1 15,02	2 16,48	8 16,71	1 16,74	4 15,23	15,54	15,05	14,18	14,40	ZAPALLO MACRE	KILOGRAMO	2,76	2,81	2,93	3,19	3,19	3,24	3,39	3,43	3,49	3.80 4	4.20 4.	4.140 3.80

'Botella de vidrio retornable

Botella mediana de plástico no retornable

Leche evaporada entera

Notar Lo preciso que se parbidiran, según la metodo togia aprobada, corresponden al promedio geométrico a nivel de producto, los mismos que comprenden articulos y variedades especificas, con excepción de algunos precios que se presentan a nivel misa desagregado, como arroz, carela, car

CUADRO N°20 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA

			G	ASOHOL DE	90 OCTANO	S		
MESES				(SOLES)	( GALÓN)			
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	10,59	11,34	11,34	11,94	12,43	11,69	16,36	17,47
FEBRERO	9,77	11,15	11,64	11,62	12,23	12,49	16,94	17,90
MARZO	9,36	11,02	11,45	11,78	11,96	13,42	19,01	17,37
ABRIL	9,17	11,01	11,50	12,37	11,78	13,48	18,66	-
MAYO	9,56	10,86	12,08	12,67	11,50	13,93	19,66	-
JUNIO	10,07	10,78	12,31	12,62	11,13	14,36	21,76	-
JULIO	9,92	10,58	12,13	12,82	10,71	14,96	22,49	-
AGOSTO	9,79	10,78	12,24	12,86	10,60	15,43	20,67	-
SETIEMBRE	10,08	11,40	12,28	12,68	10,91	15,58	18,98	-
OCTUBRE	10,43	11,26	12,63	12,68	10,81	16,01	19,31	-
NOVIEMBRE	10,52	11,23	12,49	12,62	10,77	16,49	19,60	
DICIEMBRE	10,85	11,21	12,16	12,44	10,85	16,46	18,36	

			G	ASOHOL DE	95 OCTANO	)S		
MESES				(SOLES)	( GALÓN)			
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	12,74	13,68	13,54	14,00	14,37	13,14	17,44	19,33
FEBRERO	11,86	13,43	13,85	13,69	13,96	13,87	18,06	19,81
MARZO	11,38	13,30	13,65	13,87	13,58	14,68	20,10	19,01
ABRIL	11,21	13,28	13,79	14,51	13,41	14,71	20,85	-
MAYO	11,69	13,18	14,30	14,76	13,09	15,10	22,30	-
JUNIO	12,17	13,09	14,48	14,68	12,56	15,47	24,81	-
JULIO	12,00	12,57	14,26	14,91	12,11	16,02	25,17	-
AGOSTO	11,90	12,76	14,34	15,06	11,88	16,47	22,83	-
SETIEM BRE	12,31	13,62	14,36	14,84	12,28	16,59	20,78	-
OCTUBRE	12,61	13,38	14,74	14,86	12,26	16,98	21,09	-
NOV IEM BRE	12,72	13,40	14,57	14,78	12,24	17,50	21,46	
DICIEMBRE	13,12	13,38	14,20	14,53	12,35	17,53	20,26	

MESES			G		97 OCTANO GALÓN)	os		
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	13,54	14,26	14,32	14,56	15,24	13,92	18,14	20,57
FEBRERO	12,70	14,07	14,64	14,27	14,89	14,60	18,78	21,23
MARZO	12,19	13,95	14,47	14,50	14,55	15,47	20,96	20,78
ABRIL	11,97	13,93	14,57	15,18	14,36	15,49	21,72	-
MAYO	12,38	13,80	14,94	15,44	14,00	15,93	23,24	-
JUNIO	12,90	13,73	15,12	15,37	13,49	16,31	25,89	-
JULIO	12,77	13,57	14,90	15,58	12,91	16,86	26,38	-
AGOSTO	12,69	13,77	14,92	15,75	12,74	17,27	24,00	-
SETIEM BRE	12,99	14,59	14,95	15,54	13,10	17,39	22,22	-
OCTUBRE	13,30	14,37	15,30	15,63	13,06	17,72	22,44	-
NOV IEM BRE	13,41	14,26	15,18	15,60	13,03	18,27	22,64	
DICIEMBRE	13,73	14,23	14,80	15,32	13,15	18,22	21,42	

					2 0	23				
GASOHOL				(	(SOLES)	GALÓN	)			
	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	ост.	NOV.	DIC.
REGULAR 1/	17,59	17,38	16,94	16,29	15,90	17,42	18,14	17,96		
PREMIUM 2/	19,48	19,20	18,62	17,99	17,69	19,16	19,87	19,68		

<sup>&</sup>lt;sup>1/</sup> A partir de marzo 2023, solamente se comercializará gasohol regular de 91 octanos (en reemplazo de los gasoholes de 84 y 90 octanos)

<sup>&</sup>lt;sup>2'</sup> A partir de marzo 2023, solamente se comercializará gasohol premium de 96 octanos (en reemplazo de los gasoholes de 95 y 97 octanos) FUENTE : Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO N°20 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA

MESES			16		MÉSTICO LÓN DE 10 K	C)		
WESES	0046	0047	I '			ľ	0000	0000
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	36,47	37,12	38,45	39,41	38,72	42,75	58,67	53,22
FEBRERO	36,50	37,14	38,66	39,38	38,72	44,16	59,54	52,73
MARZO	36,59	37,24	38,69	39,34	38,76	44,17	60,33	53,14
ABRIL	36,53	37,28	38,71	39,21	38,99	44,93	59,45	52,69
MAYO	36,54	37,28	38,78	39,17	37,07	44,94	58,73	52,22
JUNIO	36,76	37,28	38,69	39,25	37,52	46,52	58,65	51,81
JULIO	36,80	37,29	38,79	39,22	38,01	51,20	58,52	50,57
AGOSTO	37,00	37,36	38,92	39,18	38,01	53,98	58,38	49,73
SETIEMBRE	37,11	37,52	39,02	39,08	38,56	50,01	57,33	50,41
OCTUBRE	37,01	37,73	39,04	38,99	38,56	49,82	56,43	51,08
NOVIEMBRE	37,03	38,07	39,31	38,85	38,84	55,04	54,96	
DICIEMBRE	37,03	38,17	39,42	38,77	39,53	59,68	54,19	

				LÉFONO : SE				
MESES			(	LLAMADA P	ROM EDIO)	1/		
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	46,94	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53
FEBRERO	46,94	47,00	47,00	43,02	42,53	42,53	42,53	42,53
MARZO	46,62	47,00	45,95	42,57	42,53	42,53	42,53	42,53
ABRIL	46,62	47,00	44,93	42,57	42,53	42,53	42,53	42,53
MAYO	46,62	47,00	44,93	42,57	42,53	42,53	42,53	42,53
JUNIO	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
JULIO	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
AGOSTO	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
SETIEM BRE	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
OCTUBRE	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	42,53
NOVIEM BRE	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	
DICIEMBRE	47,00	47,00	43,90	42,53	42,53	42,53	42,53	

			PASAJE	URBANO (ÓN	NIBUS Y MI	CROBÚS)		
MESES		1		(SOLES x	UNIDAD)		1	
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	1,29	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,35	1,88
FEBRERO	1,29	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,35	1,89
MARZO	1,29	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,36	1,89
ABRIL	1,29	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,38	1,89
MAYO	1,29	1,30	1,32	1,33	1,35	1,35	1,44	1,89
JUNIO	1,29	1,30	1,33	1,33	1,35	1,35	1,54	1,89
JULIO	1,29	1,30	1,33	1,33	1,35	1,35	1,72	1,89
AGOSTO	1,29	1,30	1,33	1,33	1,35	1,35	1,76	1,89
SETIEMBRE	1,29	1,30	1,33	1,33	1,35	1,35	1,76	1,89
OCTUBRE	1,29	1,30	1,33	1,35	1,35	1,35	1,84	1,89
NOVIEMBRE	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,35	1,84	
DICIEMBRE	1,30	1,30	1,33	1,35	1,35	1,35	1,84	

 $<sup>^{1/}</sup>$  Promedio de llamadas de diferente duración con facturación por minuto .

CUADRO N°20 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA

MESES			ELECTRICI		NCIAL (Hast OLES)	ta 30 Kw/h)		
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	15,30	15,83	15,95	16,54	17,31	18,23	20,06	20,25
FEBRERO	15,25	15,52	16,29	16,80	17,18	18,24	20,08	19,72
MARZO	15,29	15,51	16,40	16,79	17,17	18,25	20,09	19,65
ABRIL	14,88	15,51	16,41	16,79	17,17	18,54	20,19	19,52
MAYO	14,96	15,05	15,79	16,78	17,17	18,12	20,41	19,15
JUNIO	15,03	15,07	15,79	16,78	17,28	18,21	20,50	19,06
JULIO	15,06	15,12	15,97	16,80	17,52	18,44	20,58	19,05
AGOSTO	15,23	15,34	15,96	16,55	17,61	18,99	21,15	18,40
SETIEMBRE	15,28	15,39	15,96	16,56	17,74	19,27	21,21	18,42
OCTUBRE	15,40	15,39	15,96	16,90	17,79	20,03	21,30	18,45
NOVIEMBRE	15,83	15,62	16,19	17,27	18,18	19,97	20,17	
DICIEMBRE	15,88	15,80	16,24	17,30	18,22	20,04	20,24	

MESES		ELECTRICIDAD RESIDENCIAL (Hasta 100 Kw/h) (EN SOLES)							
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
ENERO	53,80	55,96	56,39	58,26	61,39	65,17	71,40	78,27	
FEBRERO	53,61	54,58	57,80	59,32	60,85	65,08	71,48	75,94	
MARZO	53,74	54,53	58,23	59,31	60,79	65,07	71,48	75,67	
ABRIL	52,09	54,53	58,26	59,31	60,79	66,05	71,70	75,11	
MAYO	52,44	52,64	55,69	59,26	60,79	64,25	72,41	73,52	
JUNIO	52,70	52,71	55,69	59,26	61,25	64,50	72,59	73,24	
JULIO	52,84	52,93	56,31	59,38	62,36	65,33	72,85	73,22	
AGOSTO	53,56	53,84	56,29	58,31	62,73	67,36	75,01	70,51	
SETIEMBRE	53,74	54,03	56,29	58,32	63,26	68,31	75,25	70,46	
OCTUBRE	54,16	54,05	56,29	59,69	63,47	71,34	75,62	70,56	
NOVIEM BRE	55,96	55,02	56,77	61,21	64,98	71,18	77,99		
DICIEMBRE	56,17	55,79	56,94	61,36	65,15	71,33	78,21		

MESES	ELECTRICIDAD RESIDENCIAL (Hasta 180 Kw/h) (EN SOLES)							
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	104,88	108,92	110,35	114,50	120,80	128,90	141,24	159,32
FEBRERO	104,52	106,08	113,87	116,64	119,71	128,80	142,13	152,66
MARZO	104,76	105,99	114,80	116,63	119,58	128,77	142,22	151,87
ABRIL	101,45	105,99	114,86	116,61	119,58	130,71	142,59	150,74
MAYO	102,17	102,23	110,49	116,52	119,58	127,02	143,96	147,48
JUNIO	102,69	102,36	110,49	116,52	120,52	127,51	144,29	146,96
JULIO	102,97	102,81	111,71	116,76	122,81	129,11	144,80	146,90
AGOSTO	104,33	104,79	111,68	114,62	123,54	133,17	149,16	140,28
SETIEMBRE	104,69	105,18	111,68	114,58	124,60	135,06	149,63	140,05
OCTUBRE	105,49	105,22	111,68	117,35	125,02	141,15	150,38	140,25
NOVIEMBRE	108,88	107,60	111,47	120,41	128,52	140,86	158,75	
DICIEMBRE	109,31	109,12	111,80	120,73	128,86	141,13	159,21	

CUADRO N°20 : PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES BIENES Y SERVICIOS QUE INTERVIENEN EN EL CÁLCULO DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA

		AGUA POTABLE - CATEGORÍA DOMÉSTICO 1/								
MESES		(SOLES x 10 M3)								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
ENERO	24,88	25,29	31,01	32,01	32,61	33,60	37,49	40,45		
FEBRERO	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	33,60	37,49	40,45		
MARZO	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	34,51	37,49	40,45		
ABRIL	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	34,67	37,49	40,45		
MAYO	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	34,67	37,49	40,45		
JUNIO	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	34,67	38,87	40,45		
JULIO	24,88	25,68	31,01	32,01	32,61	35,33	38,87	40,45		
AGOSTO	24,88	31,01	31,01	32,01	32,61	36,03	38,87	40,45		
SETIEM BRE	24,88	31,01	31,01	32,28	32,61	36,27	40,45	40,45		
OCTUBRE	24,88	31,01	31,01	32,55	32,61	36,27	40,45	40,45		
NOVIEMBRE	24,88	31,01	31,01	32,61	33,03	37,49	40,45			
DICIEMBRE	24,88	31,01	31,01	32,61	33,60	37,49	40,45			

MESES	AGUA POTABLE - CATEGORÍA DOMÉSTICO 1/									
IVIESES		(SOLES x 20 M3)								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
ENERO	47,08	47,85	56,97	58,95	60,16	61,99	69,16	74,63		
FEBRERO	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	61,99	69,16	74,63		
MARZO	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	63,63	69,16	74,63		
ABRIL	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	63,97	69,16	74,63		
MAYO	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	63,97	69,16	74,63		
JUNIO	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	63,97	71,70	74,63		
JULIO	47,08	48,58	56,97	58,95	60,16	65,14	71,70	74,63		
AGOSTO	47,08	56,97	56,97	58,95	60,16	66,40	71,70	74,63		
SETIEM BRE	47,08	56,97	56,97	59,50	60,16	66,91	74,63	74,63		
OCTUBRE	47,08	56,97	56,97	60,05	60,16	66,91	74,63	74,63		
NOVIEMBRE	47,08	56,97	56,97	60,16	60,83	69,16	74,63			
DICIEMBRE	47,08	56,97	56,97	60,16	61,99	69,16	74,63			

	AGUA POTABLE - CATEGORÍA DOMÉSTICO 1/							
MESES				(SOLES	x 30 M3)			
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	85,79	87,20	91,57	95,01	97,05	100,00	111,57	124,94
FEBRERO	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	100,00	111,57	124,94
MARZO	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	102,63	111,57	124,94
ABRIL	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	103,20	111,57	124,94
MAYO	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	103,20	111,57	124,94
JUNIO	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	103,20	115,67	124,94
JULIO	85,79	88,52	91,57	95,01	97,05	105,09	115,67	124,94
AGOSTO	85,79	91,57	91,57	95,01	97,05	107,12	115,67	124,94
SETIEM BRE	85,79	91,57	91,57	95,93	97,05	107,94	120,39	124,94
OCTUBRE	85,79	91,57	91,57	96,86	97,05	107,94	120,39	124,94
NOVIEMBRE	85,79	91,57	91,57	97,05	98,06	111,57	120,39	
DICIEMBRE	85,79	91,57	91,57	97,05	100,00	111,57	120,39	

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

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

(Base Diciembre 2021 = 100)

#### I. INTRODUCCIÓN

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 las cuentas nacionales y los índices de precios.

El presente documento contiene un resumen de los aspectos metodológicos y procedimientos operativos seguidos para el proceso del cambio del periodo base Diciembre 2021, del Índice de Precios al Consumidor - IPC, de Lima Metropolitana, desde su fuente primaria de información, la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares – ENAPREF 2019-2020, 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 estadístico del IPC de Lima Metropolitana (Base Diciembre 2021), es la ENAPREF, realizada entre junio 2019 - marzo 2020. 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. 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 Presupuestos Familiares - ENAPREF (mayo 2008 – abril 2009); 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 2022, tomando como base de comparación los precios promedio de diciembre 2021.

#### 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 2019 - 2020

#### **Objetivos**

Entre los objetivos generales de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares, junio 2019 – marzo 2020, se tenían los siguientes:

- Determinar 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.
- Obtener los precios y cantidades consumidas por los hogares.
- ◆ Conocer la composición y distribución de los ingresos de las personas y de los hogares.

#### 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.

#### Tipo de cuestionario

Electrónico, mediante aplicativo en Tablet.

#### Cobertura de la encuesta

#### a) Temporal

La encuesta se ejecutó a 41 358 viviendas, de manera directa a los jefes y miembros mayores de 14 años de todos los hogares; durante nueve meses y medio, suspendida por el estado de emergencia sanitaria decretada por el Gobierno Nacional debido a la pandemia sanitaria por el COVID 19. Esta información, fue completada mediante técnicas estadísticas reconocidas internacionalmente como el Hot-Deck.

#### 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, adicionalmente las ciudades de Chimbote y Tarapoto y la Provincia Constitucional del Callao.

#### 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 del hogar.
- 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 del Productor Agropecuario.

#### Diseño de la muestra de ENAPREF

#### - Población

La población objetivo fue definida como el conjunto de todas las viviendas particulares y sus ocupantes 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 definida en el Censo Nacional de Población y Vivienda 2017.

#### - Unidad de muestreo

La Unidad primaria de Muestreo (UPM) es el conglomerado y la Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es la vivienda particular.

#### - 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.

#### - Tamaño de la muestra

El tamaño de la muestra anual en el ámbito nacional es de 41 358 viviendas particulares agrupadas en 6 710 conglomerados.

En el área urbana la muestra corresponde a 39 162 viviendas y en el área rural 2 196 viviendas.

#### Definición del gasto del hogar

Son los desembolsos monetarios que realiza el hogar en la adquisición de bienes y servicios de consumo final que no generan rentas, ni gasto de inversión. Debe considerarse los gastos que efectúan todos los miembros del hogar.

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.

#### Nueva Estructura del Consumo de los Hogares de Lima Metropolitana

Con los resultados de esta investigación (ENAPREF), 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).

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

El Índice de Precios al Consumidor es un indicador estadístico que mide el movimiento de los precios de un conjunto fijo de bienes y servicios adquiridos por las familias y que en el tiempo no cambian en cantidad y calidad.

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 o tan extenso como el determinado por el promedio de varios años.

También, constituye el periodo al cual están referidos los índices base, ponderaciones y precios de los bienes y servicios de la canasta del IPC. Debido a la pandemia sanitaria que no permitió completar la información de la ENAPREF a un año, se estimó por conveniencia elegir como periodo de comparación del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana a diciembre 2021=100.

#### 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 socioeconómicos 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, 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 0,03%.
- 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 586 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.

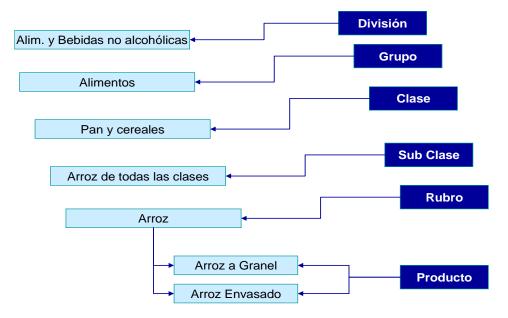
El gasto de los productos no incluidos se incorporó en la estructura final mediante dos métodos:

◆ 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").

De esta manera quedan representados todos los productos declarados por los hogares en la ENAPREF 2019-2020.

#### Composición del gasto familiar

Los bienes y servicios seleccionados fueron ordenados según los criterios establecidos por la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) de las Naciones Unidas y 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, 43 grupos y 89 clases, lo que permitirá la comparación del IPC a nivel internacional hasta el nivel de Clase.

#### CLASIFICACIÓN SEGÚN CCIF DE LA CANASTA DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA

División	12
Grupo	43
Clase	89
Subclase	151
Rubro	276
Producto	586

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

### LIMA METROPOLITANA: ESTRUCTURA DEL CONSUMO FINAL DE LOS HOGARES DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, SEGÚN DIVISIONES

(Base Diciembre 2021 = 100)

12 DIVISIONES DE CONSUMO SEGÚN CCIF	Base Dic.= 2021
ÍNDICE GENERAL	100,00
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	22,97
2. BEBIDAS ALCOHÓLICAS Y TABACO	1,61
3. PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	4,20
4. ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	10,55
5. MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y LA CONSERVACIÓN DEL HOGAR	5,11
6. SALUD	3,48
7. TRANSPORTES	12,40
8. COMUNICACIONES	4,77
9. RECREACIÓN Y CULTURA	3,96
10. EDUCACIÓN	8,61
11. RESTAURANTES Y HOTELES	15,89
12. BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,47

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

#### Productos nuevos que se incluirán en el nuevo IPC

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:

#### PRODUCTOS NUEVOS QUE SE INCLUIRAN EN EL IPC LIMA METROPOLITANA

N	PRODUCTOS
1	CONSUMO DE SERVICIOS EMPAQUETADOS DE COMUNICACIÓN (DÚOS, TRÍOS, FULL, ETC.)
2	PENSIÓN EN CENTRO SUPERIOR DE POSTGRADO
3	SUSCRIPCIÓN DE SERVICIOS AUDIOVISUALES POR STREAMING (NETFLIX, SPOTIFY, DISNEY, ETC.)
4	PASAJE EN TREN ELÉCTRICO
5	SERVICIOS NOTARIALES
6	TOMOGRAFIA AXIAL Y HELICOIDAL
7	CONSULTA MÉDICA PARA MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN
8	OTROS DISPOSITIVOS DE INFORMACION Y COMUNICACIÓN
9	COMIDA RÁPIDA
10	SERVICIO DE REPARTO/ENTREGA DE PRODUCTOS
11	TABLETS
12	CUIDADOS MÉDICOS (ANIMALES DOMÉSTICOS)
13	PAÑOS Y TOALLAS HUMEDAS
14	MANTENIMIENTO DE AUTOMÓVIL
15	ACCESORISO PARA CELULARES
16	SESIÓN / TRATAMIENTO EN CENTROS DE TERAPIA Y REHABILITACIÓN FÍSICA
17	ALQUILER DE VEHÍCULOS (SIN CONDUCTOR)
18	PRODUCTOS MÉDICOS DE PROTECCIÓN (MASCARILLA, GUANTES)
19	RADIOGRAFÍAS (RAYOS X)
20	IMPRESORAS

Fuente: Dirección Técnica de Indicadores Económicos

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:

#### PRODUCTOS QUE SE ELIMINARON EN EL IPC LIMA METROPOLITANA

N°	PRODUCTOS
1	SÉMOLA
2	CABRILLA FRESCA
3	COJINOVA
4	PAMPANITO
5	TOLLO FRESCO
6	PEJEREY EVISCERADO
7	ACEITUNA SECA-NEGRA
8	REFRESCOS INSTANTANEOS (SOBRE)
9	CONFECCIÓN DE TERNOS
10	CONFECCIÓN DE FALDA
11	VAJILLA DESCARTABLE
12	PASTA PARA CALZADO
13	SERV.TELEF.LARGA DISTANCIA INTERNACLDI
14	SERV.TELEF.LARGA DISTANCIA NACIONAL - LDN
15	SERV. TELEFONICO LOCAL - TELEF PUBLICO
16	TARJETAS PARA TELEFONÍA FIJA
17	VIDEO GRABADORA, VHS, DVD
18	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y SIMILARES
19	MATRÍCULA CETPRO ESTATAL
20	MATRÍCULA DE UNIVERSIDADES ESTATALES

Fuente: Dirección Técnica de Indicadores Económicos

#### Encuesta de Especificaciones de los productos del IPC, Base Diciembre 2021

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:

#### Objetivos Generales:

- Generar indicadores, que permitan conocer la evolución y crecimiento de la actividad comercial en las diferentes zonas de la ciudad.
- Efectuar un listado de nuevos circuitos que nos permitan optimizar la muestra del índice de precios.
- Ubicar y diseñar las nuevas zonas comerciales, los mismos que serán representativos para la captación de precios en Lima Metropolitana y ciudades.
- 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.

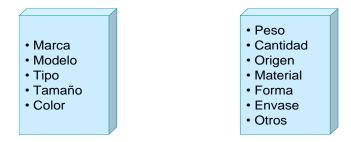
#### Etapas de la encuesta:

- Primera Etapa: Identificación de Zonas Comerciales.
  - Identificación de nuevas zonas mediante un mapeo geográfico.
  - Visita de las zonas propuestas para medir tiempos de traslado desde la sede central, ubicación y relación de la cantidad de establecimientos que hay en cada zona.
  - En el caso de mercados, se utilizó para la selección los resultados del Censo Nacional de Mercados de Abastos (CENAMA) realizado el año 2017.
  - Número de locales ubicados y recomendación de una ruta o circuito.

- Segunda Etapa: Identificación de Establecimientos comerciales.
  - El investigador de campo con la relación y/o ruta propuesta ejecuta el circuito de trabajo diligenciando la hoja de control de campo y fichas respectivas.
  - Codificará los giros de negocio, utilizando la nueva Tabla de Giros.

Esta 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 calzado, de artefactos domésticos, saunas, cines, cafés, internet, transporte público y otros.
- ♦ Instituciones de servicio: agua, electricidad, comunicaciones y otros.
- Supermercados, tiendas de conveniencia y minimarkets

Para la determinación de los mercados se tomó en consideración el Censo de Mercados 2017, 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 48 mercados de abastos, asumiendo un error un error relativo de 1,6% y un nivel de confianza del 95%.

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 228 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 730 viviendas alquiladas, las mismas que son visitadas trimestralmente.

#### INFORMACIÓN DEL IPC LIMA METROPOLITANA

Número de Informantes	9 205
Número de circuitos	228
Número de mercados	50
Número de viviendas	730

#### 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, también se ha implementado para este cambio de base una técnica de captación de precios web scrapping.

Los precios de los servicios públicos (agua, electricidad, teléfono, etc.) así como los nuevos servicios de televisión por cable, streming, entre otros, 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 gastos en el proceso de matrículas y pensiones de enseñanza se captan en los centros educativos particulares y estatales, 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 geométricamente los precios captados desde el primer al último día de cada mes. Es decir, se tiene en cuenta los precios registrados durante todo 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, básicamente en 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 martes 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 Diciembre 2021, se calcula, al igual que todos los índices anteriores, con la fórmula de Laspeyres, que comprende un conjunto de ponderaciones fijas y un conjunto de precios promedios relativos en el período anterior 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:

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

$$I_{\overline{0}}^{t} = \frac{\sum_{i=1}^{n} P_{it}Q_{i0}}{\sum_{i=1}^{n} P_{i0}Q_{i0}}$$

Donde:

 $I_{t/0}$  = 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<sub>i0</sub> = cantidad consumida de la variedad o artículo "i" en el periodo base.

n = número total de variedades o artículos.

#### CÁLCULO A NIVEL DE VARIEDAD

#### **FÓRMULA DE JEVONS**

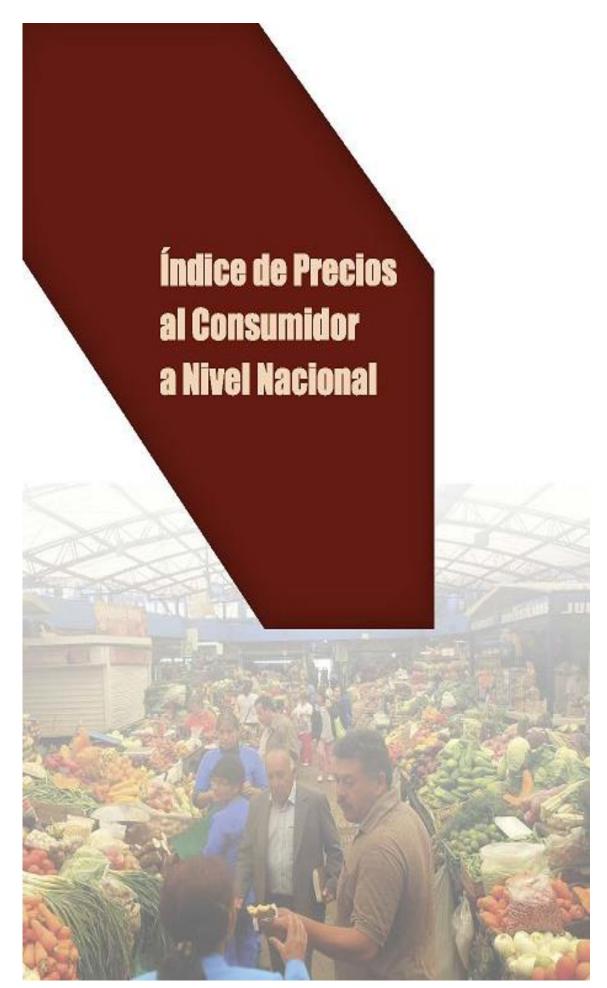
$$I_{J} = \prod_{i=1}^{n} \left(\frac{p_{i}^{t}}{p_{i}^{0}}\right)^{1/n} = \prod_{i=1}^{n} \frac{(p_{i}^{t})^{1/n}}{(p_{i}^{0})^{1/n}}$$

#### PARA LAS SIGUIENTES ETAPAS:

#### CALCULO A NIVEL AGREGADO

$$\begin{split} P_{L} & \qquad \frac{\sum\limits_{i=I}^{n} p_{i}^{t} q_{i}^{0}}{\sum\limits_{i=I}^{n} p_{i}^{0} q_{i}^{0}} = \sum\limits_{i=I}^{n} \left( \frac{p_{i}^{t}}{p_{i}^{t-1}} \times \left( \frac{p_{i}^{t-1}}{p_{i}^{0}} \frac{p_{i}^{0} q_{i}^{0}}{\sum\limits_{i=I}^{n} p_{i}^{0} q_{i}^{0}} \right) \right) \\ & = \sum\limits_{i=I}^{n} \left( \frac{p_{i}^{t}}{p_{i}^{t-1}} \times \left( \frac{p_{i}^{t-1}}{p_{i}^{0}} \times s_{i}^{0} \right) \right) \\ & = \sum\limits_{i=I}^{n} \left( \frac{p_{i}^{t}}{p_{i}^{t-1}} \times P_{L_{t-1}} \right) \right) \end{split}$$

Instituto Nacional de Estadística e Informática	ι	 	



Instituto Nacional de Estadística e Informática	ι	 	

#### ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL OCTUBRE 2023

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en cumplimiento a lo señalado en el artículo 1º de la Ley Nº 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 3º de la referida Ley, que este nuevo indicador regirá 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, 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.

#### EN OCTUBRE 2023, EL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL BAJÓ -0,27%

El resultado de octubre 2023, estuvo influenciado a nivel nacional por la variación de precios de cinco divisiones de consumo:

Alimentos y Bebidas no Alcohólicas, observó una tasa decreciente de -1,73%, por el comportamiento que registraron los precios de frutas -8,4% variación en la que incidieron los menores precios de limón -34,9% (23 ciudades), manzana corriente -15,3% (19 ciudades), manzana israel -12,6% (15 ciudades), mango -9,6% (10 ciudades), maracuyá -5,7% (13 ciudades), papaya -4,9% (15 ciudades) y uva blanca -3,8% (7 ciudades); de igual forma disminuyeron hortalizas, legumbres y tubérculos -4,6% principalmente cebolla de cabeza roja -41,8% (26 ciudades), pepinillo -13,7% (22 ciudades), betarraga -12,8% (13 ciudades) y brócoli -11,3% (24 ciudades); también observaron variación negativa leche, queso y huevos -0,8% básicamente por la caída de precios en huevos de gallina -3,2% (19 ciudades); seguido de aceites y grasas -0,5% en la que influyó aceite vegetal envasado -1,0% (20 ciudades); en el mismo sentido, bajó otros productos alimenticios -0,5% como culantro -7,0% (14 ciudades), comino molido -4,1% (7 ciudades) y ají rocoto molido -3,5% (5 ciudades); además observaron menores precios carne -0,2%, entre ellas chuleta y panceta de cerdo ambas con -1,3%, gallina eviscerada -1,0% (11 ciudades) y pollo eviscerado -0,5% (19 ciudades). De otro lado, registraron mayores precios los pescados y mariscos con 2,1% destacando caballa 14,9% (6 ciudades) y jurel 13,8% (12

ciudades); también azúcar refinada (rubia 1,1% y blanca 0,3%); seguido de pan y cereales 0,6% entre ellos quinua entera 4,4% (14 ciudades), harina de trigo sin preparar 2,0% (9 ciudades), arroz a granel 1,9% (20 ciudades), avena envasada 1,9% (13 ciudades), galletas dulces 1,6% (11 ciudades), panetón 1,1% (7 ciudades), galletas saladas 1,0% (16 ciudades) y galletas rellenas 0,8% (7 ciudades); en menor magnitud aumentaron los precios de agua de mesa sin gas 0,2% (12 ciudades) y bebidas gaseosas 0,1% (9 ciudades). Alojamiento, Aqua, Electricidad, Gas y Otros Combustibles varió en 0.33%, principalmente por el aumento de precios en los combustibles para el hogar, destacando gas doméstico 2,0% (25 ciudades); alquiler de departamento en edificio 0,5% por un mayor tipo de cambio; y las tarifas de electricidad residencial 0,1% (nuevo pliego tarifario a partir del 04 de octubre del presente año) por actualización en la tarifa de distribución. Restaurantes y Hoteles, presentó una variación de 0,34%, por el aporte que tuvieron los mayores precios en el servicio de comida en restaurantes y similares: comida rápida 0,4% (7 ciudades), sánguches 0,4% (10 ciudades), menú 0,3% (15 ciudades), también platos calientes a la carta como arroz chaufa, lomo saltado y platos criollos y regionales con 0,7% cada uno, pizzas 0,4% (5 ciudades), pollo a la brasa 0,3% (10 ciudades) y platos fríos como ceviche 0,7% (15 ciudades). También, el servicio de bebidas en restaurantes registró un incremento de 0,3% destacando bebidas calientes 0,4% (9 ciudades), cerveza servida 0,3% (5 ciudades) y jugo de frutas licuado 0,2% (9 ciudades). Bienes y Servicios Diversos, mostró una tasa de 0,34%, los precios de los servicios en salones de peluquería y establecimientos de belleza aumentaron 0,4%, entre ellos cuidado estético de manos y pies 0,8% (7 ciudades), corte de cabello para hombre 0,5% (7 ciudades) y teñido de cabello 0.3% (6 ciudades); del mismo modo, registraron incremento los precios de artículos y productos para el cuidado personal 0,4% como protector solar 1,6% (15 ciudades), jabón de tocador 0,6% (16 ciudades), desodorantes 0,5% (11 ciudades), cremas dentales 0,4% (16 ciudades) y champú 0,3% (9 ciudades). Transporte registró la mayor variación con 0,42%, explicado por el aumento de precios en transporte de pasajeros por aire 2,7%, tales como pasaje aéreo nacional 4,6% (13 ciudades) y pasaje aéreo internacional 1,4%; así como adquisición de vehículos 1,6%, destacando automóviles nuevos 1,7% (12 ciudades) y motocicleta nueva 0,5% (11 ciudades) por un mayor tipo de cambio; y transporte de pasajeros por carretera, como pasaje en taxi 0.6% y pasaje en mototaxi 0.5%. Sin embargo, presentaron disminución de precios los combustibles para vehículos, como gas licuado de petróleo vehicular -10,7% (7 ciudades) y gasohol -0,5% (12 ciudades) por disminución del precio internacional del petróleo, no obstante, subió de precio en todas las ciudades petróleo diésel 4,0% y en menor medida, gas natural vehicular 0,5%.

Índice de Precios al Consumidor Nacional: Variación según divisiones de consumo Octubre 2023

Divisiones de Consumo	Ponderación		Variación %	
Divisiones de Consumo	(Dic.2021 = 100)	Octubre	Ene Oct.23	Nov.22 - Oct.23
Índice General	100,000	-0,27	3,37	4,52
1. Alimentos y bebidas no alcohólicas	23,928	-1,73	4,74	6,70
2. Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	1,655	0,21	3,41	5,14
3. Prendas de vestir y calzado	4,610	0,09	2,74	3,41
4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	9,607	0,33	-3,17	-2,49
5. Muebles, artículos para el hogar y la conservación del hogar	4,932	0,15	2,53	3,20
6. Salud	3,475	0,21	2,68	3,27
7. Transporte	12,210	0,42	1,45	2,34
8. Comunicaciones	4,643	-0,02	0,06	0,49
9. Recreación y cultura	3,996	0,13	2,75	3,87
10. Educación	8,058	0,00	6,45	6,57
11. Restaurantes y hoteles	16,088	0,34	6,29	7,72
12. Bienes y servicios diversos	6,798	0,34	3,87	4,99

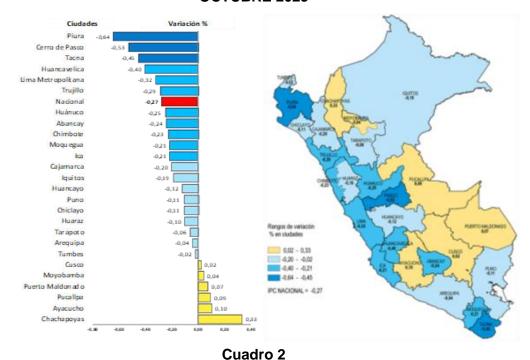
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

ANEXO

Cuadro 1

VARIACIÓN % MENSUAL DEL IPC NACIONAL Y PRINCIPALES CIUDADES

OCTUBRE 2023



ación Porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional y d

Variación Porcentual del Índice de Precios al Consumidor Nacional y de Principales Ciudades Octubre 2023

Ciudad	V	/ariación Porcentu	al
Ciudad	Octubre 2023	Ene Oct.23	Nov.22 - Oct.23
Nacional	-0,27	3,37	4,52
Abancay	-0,24	3,63	4,65
Arequipa	-0,04	4,41	5,36
Ayacucho	0,10	3,04	4,17
Cajamarca	-0,20	3,93	4,42
Cerro de Pasco	-0,53	1,92	3,59
Chachapoyas	0,33	4,85	5,27
Chiclayo	-0,11	6,06	6,21
Chimbote	-0,23	3,59	3,51
Cusco	0,02	2,98	4,72
Huancavelica	-0,40	2,04	3,50
Huancayo	-0,12	2,77	3,91
Huánuco	-0,25	3,57	4,39
Huaraz	-0,10	3,52	4,71
lca	-0,21	3,99	5,89
lquitos	-0,19	1,75	2,09
Lima Metropolitana	-0,32	2,99	4,34
Moquegua	-0,21	2,85	4,00
Moyobamba	0,04	5,15	5,46
Piura	-0,64	3,75	3,69
Pucallpa	0,09	1,71	2,74
Puerto Maldonado	0,07	2,57	3,94
Puno	-0,11	3,52	5,25
Tacna	-0,45	3,53	4,70
Tarapoto	-0,06	4,59	5,27
Trujillo	-0,29	6,06	6,50
Tumbes	-0,02	5,91	5,74

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cuadro 3

Índice de Precios al Consumidor a Nivel Nacional y Variación Porcentual: 2020 - 2023 (Base Diciembre 2021 = 100)

		روتاممأ	أميوس صوناميا						Va	Variación	Porcentual	=				
Mes			General			Mensua	sual			Acumulada	ılada			Anual	1/ Is	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
ENERO	91,5426		94,2190 100,1824	109,0647	900	0,81	0,18	0,46	9,00	0,81	0,18	0,46	1,87	2,92	6,33	8,87
FEBRERO	91,6552	94,2082	100,4952	109,5304	0,12	-0,01	0,31	0,43	0,17	62'0	0;0	68'0	1,84	2,79	6,67	8,99
MARZO	92,2107	94,9234	101,9991	110,8385	0,61	9,76	1,50	1,19	0,78	1,56	2,00	2,10	1,77	2,94	7,45	8,67
ABRIL	92,5919	94,9682	103,152	111,4476	0,41	900	1,13	0,55	1,19	1,61	3,15	2,66	1,97	2,57	8,62	8,04
МАУО	92,6041	95,1730	103,5269	111,7948	0,01	0,22	0,36	0,31	1,21	1,83	3,53	2,98	1,89	2,77	8,78	7,99
OINIO	92,4347	95,6769	104,5983	111,6159	-0,18	0,53	1,03	-0,16	1,02	2,37	4,60	2,81	1,77	3,51	9,32	6,71
JULIO	92,9987	96,6715	105,641	112,0002	0,61	1,04	1,00	0,34	1,64	3,43	5,64	3,17	2,15	3,95	9,28	6,02
AGOSTO	93,0873	97,6995	106,2972	112,4481	0,10	1,06	0,62	0,40	1,73	4,53	6,30	3,58	2,14	4,95	8,80	5,79
SETIEM BRE	93,2353	98,2544	106,8878	112,5211	0,16	0,57	0,56	90'0	1,90	5,12	6,89	3,65	2,26	5,38	8,79	5,27
OCTUBRE	93,1174	98,8251	107,3678	112,2180	-0,13	0,58	0,45	-0,27	1,77	5,73	7;37	3,37	1,99	6,13	8,64	4,52
NOVIEMBRE	93,4338	99,2675	107,8469		0,34	0,45	0,45		2,11	6,21	7,85		2,23	6,24	8,64	
DICIEMBRE	93,4662	93,4662 100,0000 108,5634	108,5634		0,03	0,74	99'0		2,15	66'9	8,56		2,15	66,9	8,56	

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 2021=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 10 años ha efectuado la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares, 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; mediante entrevista directa a los jefes y miembros de hogares mayores de 14 años 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 2021 = 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 2019-2020.

**Periodicidad.** Se publica mensualmente 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 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

**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.

### NACIONAL: ESTRUCTURA DEL IPC SEGÚN CONSUMO INDIVIDUAL POR FINALIDADES (CCIF), BASE DICIEMBRE 2021

DIVISIONES DE CONSUMO	Base Diciembre = 2021
ÍNDICE GENERAL	100,00
1. ALIMENTOS Y BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS	23,93
2. BEBIDAS ALCOHÓLICAS Y TABACO	1,66
3. PRENDAS DE VESTIR Y CALZADO	4,61
4. ALOJAMIENTO, AGUA, ELECTRICIDAD, GAS Y OTROS COMBUSTIBLES	9,61
5. MUEBLES, ARTÍCULOS PARA EL HOGAR Y LA CONSERVACIÓN DEL HOGAR	4,93
6. SALUD	3,48
7. TRANSPORTES	12,21
8. COMUNICACIONES	4,64
9. RECREACIÓN Y CULTURA	4,00
10. EDUCACIÓN	8,06
11. RESTAURANTES Y HOTELES	16,09
12. BIENES Y SERVICIOS DIVERSOS	6,80

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

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:

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

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".

 $\sum_{i=1}^{m} w_{ij,0}$ 

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:

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

Donde,

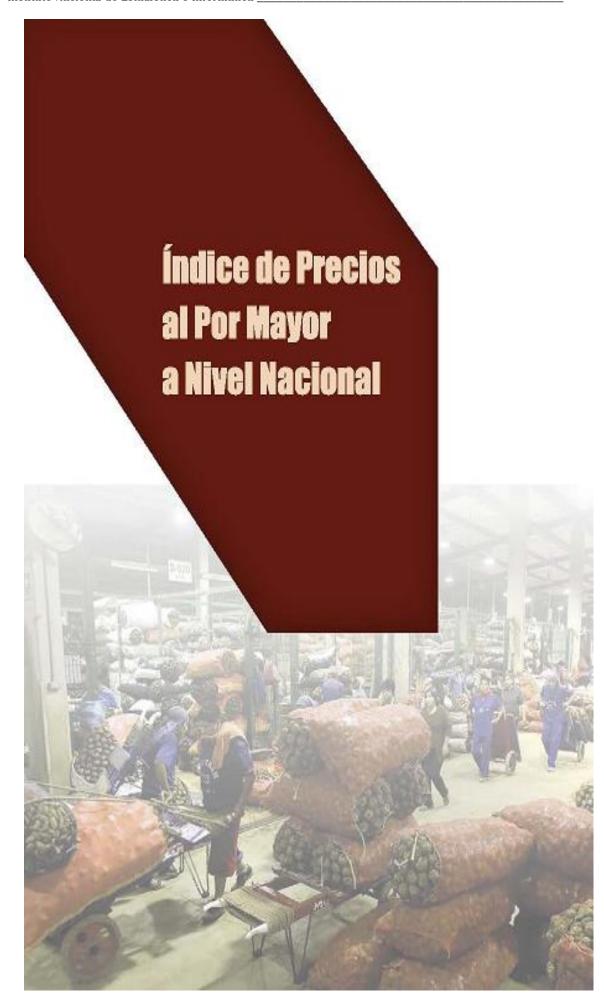
 $PCN_{t/0}$ : Índice de precios al consumidor a nivel nacional del periodo "t" respecto a

la base "0".

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

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

uto Nacional de E	stadística e Informá	wca		



uto Nacional de E	stadística e Informá	wca		

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

#### **OCTUBRE 2023**

El Índice de Precios al Por Mayor a nivel Nacional, en el mes de octubre registró un incremento de 0,49%. La variación acumulada en los diez meses del año fue 0,61% y en el periodo anual (últimos doce meses) descendió en -0,55%.

#### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL:

En el mes de octubre, los precios de los productos nacionales subieron en 0,21%, resultado que se explica por el alza de precios en el sector manufactura con 0,46%; mientras que, disminuyeron los precios de los sectores pesca -4,41% y agropecuario en -0,79%.

El sector Manufactura creció en 0,46%, influyendo el aumento de precios de los combustibles, petróleo industrial 5,4% y petróleo diésel 2,5%; seguido de los productos alimenticios como: mermeladas 9,3%, gelatina 3,7%, chorizo 2,4%, leche evaporada 1,2%, azúcar rubia 0,6% y conserva de pescado en grated 0,5%; y de algunos productos manufacturados como: tableros eléctricos 5,9%, envases de metal 4,3%, cables de energía 3,3%, hilados de fibra de algodón 3,0%, películas de polipropileno 2,8%, cables de uso general 2,7%, varillas de construcción y sacos de plástico 2,6%, cada uno.

En cambio, el sector Pesca disminuyó en -4,41%, principalmente por los menores precios de las especies de la pesca marítima -4,59% (calamar chico -14,5%, perico -13,9%, cojinova -6,7%, cabrilla -5,1%, tollo -4,9% y lisa -4,7%); mientras que, los precios de las especies de la pesca continental subieron en 0,19% (palometa 3,2% y trucha 0,4%).

Asimismo, el sector Agropecuario se contrajo en -0,79%, por los bajos precios en el subsector agrícola en -0,94% (cebolla -35,0%, granadilla -20,0%, camote -14,7%, apio -14,0%, manzana -10,3%, sandia -7,7%, lechuga -7,6%, zapallo -6,4%, papaya -6,3%, coliflor -5,7%, ajo -4,7% y piña -3,2%); y en el subsector pecuario en -0,51% (huevos -3,8%, gallina en pie -2,4%, cuy -1,5% y ganado porcino -0,5%).

#### PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO:

En el mes de análisis, los precios de los productos de origen importado aumentaron en 1,50%, influyendo los mayores precios del sector Manufactura con 1,63% (abonos binarios NP 4,2%, cianuro 3,4%, grupos electrógenos y camiones 3,3%, cada uno, aceite lubricantes 3,1%, neumáticos para camión 3,0%, correas transportadoras 2,9%, automóviles 2,6%, petróleo diésel 2,5%, vehículos para el transporte 2,3% y varillas de construcción 1,5%); en tanto que, el sector Agropecuario descendió en -0,64% (maíz amarillo duro -4,0%, malta sin tostar -1,8%, lenteja -0,2% y trigo -0,1%).

Índice de Precios al Por Mayor a Nivel Nacional, Octubre 2023

	Nivel de Deceareación	Ponderación		Variación Porcentua	I
	Nivel de Desagregación	(%)	Octubre 2023	Ene Oct.23	Nov.22 - Oct.23
	Índice General	100,00	0,49	0,61	-0,55
1,0	Productos Nacionales	75,92	0,21	1,54	1,06
1,1	Sector Agropecuario	10,55	-0,79	2,83	6,21
1,2	Sector Pesca	0,63	-4,41	-6,57	-10,20
1,3	Sector Manufactura	64,74	0,46	1,38	0,23
2,0	Productos Importados	24,08	1,50	-2,54	-5,86
2,1	Sector Agropecuario	1,28	-0,64	-11,60	-13,12
2,3	Sector Manufactura	22,80	1,63	-1,95	-5,40

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Durante el mes de octubre 2023, el Índice de Precios al Por Mayor según Destino de la Producción, registró incrementos de precios en los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo 2,44% y en los Bienes de Demanda Intermedia 1,04%; mientras que, disminuyeron los precios de los Bienes de Consumo Final en -0,31%.

Los Bienes de Formación Bruta de Capital Fijo (2,44%), se debe al comportamiento positivo que presentaron tanto los precios de los productos de origen importado en 2,59%; como los productos de origen nacional en 1,81%.

En los Bienes de Demanda Intermedia (1,04%), los precios de los productos de origen importado subieron en 1,56%, incidiendo el sector Manufactura con 1,82% (abonos binarios NP 4,2%, aceite crudo de soya 3,8%, abonos fosfatados 3,5%, cianuro 3,4%, cojinetes y alambrón 3,3%, cada uno, herbicidas 3,2%, aceites lubricantes 3,1% y neumáticos para camión 3,0%); mientras que, el sector Agropecuario disminuyó en -0,96% (maíz amarillo duro -4,0%, malta sin tostar -1.8% y trigo -0,1%). De similar forma, aumentaron los precios de los productos de origen nacional con 0,86%, por el alza del sector Manufactura en 0,89% (petróleo industrial 5,4%, envases de metal 4,3%, cables para telecomunicaciones, cables de energía y perfiles de acero 3,3%, cada uno, tintas para imprimir 3,1%, cordeles e hilados de fibra de algodón 3,0%, cada uno, tejidos de lana 2,9%, cables de uso general 2,7% y varillas de construcción 2,6%); y del sector Agropecuario en 0,74% (cacao en grano 9,9%, arroz en cascara 6,0%, pollo en pie 0,6%, ganado vacuno 0,2% y ganado bovino 0,1%).

Los Bienes de Consumo Final (-0,31%), los precios de los productos de origen nacional cayeron en -0,39%, explicado por la disminución de precios del sector Pesca con -4,41% (calamar chico -14,5%, perico -13,9%, cojinova -6,7%, camarón de rio -5,7%, cabrilla -5,1%, tollo -4,9% y lisa -4,7%); y el sector Agropecuario con -2,60% (cebolla -35,0%, granadilla -20,0%, camote -14,7%, apio -14,0%, manzana -10,3%, sandia -7,7%, lechuga -7,6%, zapallo -6,4%, papaya -6,3%, coliflor -5,7%, ajo -4,7%, huevos -3,8%, piña -3,2% y arveja -2,6%); contrariamente aumentaron los precios del sector Manufactura con 0,07% (mermeladas 9,3%, gelatina 3,7%, sacos de tocuyo 3,1%, chorizo 2,4%, antiácido 2,0%, almidón de maíz 1,5%, azúcar blanca y leche evaporada 1,2%, cada uno, jamonada 0,9%, sal yodada 0,8% y pasta dental 0,7%). Con respecto a los precios de los productos de origen importado, éstos presentaron un incremento de 0,37%, influyendo el sector Agropecuario con 3,49% (principalmente las manzanas 6,8%); y el sector Manufactura con 0,32% (neumáticos para automóviles 5,6%, leche descremada en polvo 3,5%, motocicleta 2,7%, teléfono fijo 2,3%, anestésicos 2,2%, llaves de ajuste 2,1%, ropa interior para damas 1,6% y pasta dental 1,1%).

#### ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR SEGÚN DESTINO DE LA PRODUCCIÓN: OCTUBRE 2023

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

VAR.% MENSUAL

	MENSUAL
ÍNDICE GENERAL	0,49
BIENES DE FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	2,44
BIENES DE DEMANDA INTERMEDIA	1,04
BIENES DE CONSUMO FINAL	-0,31

CUADRO Nº21: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2020 - 2023

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

		ÍNDICE	ÍNDICE GENERAL						VARIACIÓN	CIÓN	PORCENTUA	NTUAL				
MES						M EN	ENSUAL			ACUM	A C U M U L A D A			ANUAL	AL 1/	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
BNERO	108,3591	111,6185	125,1083	134,7662	-0,35	1,07	-0,26	0,39	-0,35	1,07	-0,26	0,39	-0,14	3,01	12,09	7,72
FEBRERO	108,2114	112,8083	125,6776	135,8689	-0,14	1,07	0,46	0,82	-0,49	2,14	0,19	1,21	0,17	4,25	11,41	8,11
MARZO	108,5158	114,6230	127,9078	135,1707	0,28	1,61	1,77	-0,51	-0,21	3,79	1,97	69'0	0,43	5,63	11,59	5,68
ABRIL	108,2714	114,6113	129,5711	135,0626	-0,23	-0,01	1,30	-0,08	-0,44	3,78	3,30	0,61	-0,07	5,86	13,05	4,24
MAYO	108,1409	115,8579	131,7577	133,9305	-0,12	1,09	1,69	-0,84	-0,56	4,90	5,04	-0,24	-0,37	7,14	13,72	1,65
OINIC	107,9747	117,9740	132,2598	132,9297	-0,15	1,83	0,38	-0,75	-0,71	6,82	5,44	-0,98	-0,44	9,26	12,11	0,51
JULIO	108,5510	119,7533	134,8462	132,4957	0,53	1,51	1,96	-0,33	-0,18	8,43	7,50	-1,31	0,05	10,32	12,60	-1,74
AGOSTO	108,9176	121,9694	134,4798	134,2316	0,34	1,85	-0,27	1,31	0,16	10,44	7,21	-0,01	0,08	11,98	10,26	-0,18
SETIEM BRE	109,0535	123,3891	134,7137	134,4114	0,12	1,16	0,17	0,13	0,28	11,72	7,40	0,12	0,22	13,15	9,18	-0,22
OCTUBRE	109,3257	124,5149	135,8176	135,0688	0,25	0,91	0,82	0,49	0,53	12,74	8,28	0,61	0,35	13,89	80'6	-0,55
NOVIEMBRE	109,7226	124,9783	135,7489		98'0	0,37	-0,05		06'0	13,16	8,22		0,85	13,90	8,62	
DICIEMBRE	110,4408	125,4338	134,2482		0,65	98'0	-1,11		1,56	13,58	7,03		1,56	13,58	2,03	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

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

CUADRO N°22: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL: 2014 - 2023 (BASE AÑO 1994 = 100)

MES	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	211,5106	213,9066	220,1886	224,4226	223,5953	229,4611	229,1333	236,0256	264,5508	284,9730
FEBRERO	211,9423	214,6557	220,7016	223,0224	224,4357	228,4232	228,8209	238,5415	265,7545	287,3048
MARZO	212,7502	216,1311	220,0543	223,9234	224,6421	228,4875	229,4646	242,3788	270,4705	285,8284
ABRIL	212,8756	216,0289	218,5751	223,3555	224,4416	229,1053	228,9479	242,3540	273,9876	285,5999
MAYO	213,2642	216,8498	218,4066	223,0628	226,0117	229,5263	228,6720	244,9900	278,6115	283,2059
OINOC	212,9419	217,4149	219,6295	222,7721	226,6465	229,3319	228,3205	249,4647	279,6730	281,0897
JULIO	213,1575	217,3216	218,9761	222,5306	226,8037	229,4162	229,5391	253,2273	285,1424	280,1720
AGOSTO	213,6054	217,8523	219,9167	222,9440	227,1031	230,1338	230,3144	257,9133	284,3674	283,8427
SETIEMBRE	214,3407	218,3404	221,6527	223,4175	228,5266	230,1008	230,6016	260,9153	284,8621	284,2229
OCTUBRE	215,3936	218,3837	222,6700	223,2516	229,4206	230,3802	231,1773	263,2959	287,1964	285,6130
NOV IEM BRE	215,2427	219,9602	223,1536	222,8921	230,5132	230,0497	232,0165	264,2757	287,0510	
DICIEM BRE	214,5729	220,1306	224,3467	223,0259	230,2147	229,9486	233,5352	265,2390	283,8778	
PROMEDIO	213,4665	217,2480	220,6893	223,2184	226,8629	229,5304	230,0453	251,5518	278,7954	284,1852

ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL: 2014 - 2023 (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

				•						
MES	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	100,0252	101,1582	104,1291	106,1313	105,7401	108,5141	108,3591	111,6185	125,1083	134,7662
FEBRERO	100,2293	101,5125	104,3716	105,4692	106,1376	108,0233	108,2114	112,8083	125,6776	135,8689
MARZO	100,6114	102,2102	104,0656	105,8953	106,2352	108,0537	108,5158	114,6230	127,9078	135,1707
ABRIL	100,6707	102,1619	103,3660	105,6267	106,1403	108,3458	108,2714	114,6113	129,5711	135,0626
MAYO	100,8545	102,5501	103,2863	105,4883	106,8829	108,5449	108,1409	115,8579	131,7577	133,9305
OINO	100,7020	102,8173	103,8647	105,3508	107,1831	108,4530	107,9747	117,9740	132,2598	132,9297
JULIO	100,8040	102,7732	103,5557	105,2366	107,2574	108,4929	108,5510	119,7533	134,8462	132,4957
AGOSTO	101,0158	103,0242	104,0005	105,4321	107,3990	108,8322	108,9176	121,9694	134,4798	134,2316
SETIEMBRE	101,3635	103,2550	104,8215	105,6560	108,0722	108,8166	109,0535	123,3891	134,7137	134,4114
OCTUBRE	101,8615	103,2755	105,3025	105,5776	108,4949	108,9488	109,3257	124,5149	135,8176	135,0688
NOV IEM BRE	101,7901	104,0210	105,5312	105,4076	109,0117	108,7925	109,7226	124,9783	135,7489	
DICIEMBRE	101,4733	104,1016	106,0954	105,4709	108,8705	108,7447	110,4408	125,4338	134,2482	
PROMEDIO	100,9501	102,7384	104,3658	105,5619	107,2854	108,5469	108,7904	118,9610	131,8447	134,3936

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°23: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

2008 - 2023

у Ц																
}	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	0,3	-1,5	8,0	1,0	-0,5	-0,8	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,3	-0,3	-0,4	1,1	-0,3	0,4
FEBRERO	7,	-1,5	0,1	9'0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	9'0-	6,0	-0,5	-0,1	<u>L</u> ,	0,5	8,0
MARZO	0,8	-0,5	6,0	2,0	9,0	6,0	0,4	2,0	-0,3	0,4	0,1	0,0	0,3	1,6	1,8	-0,5
ABRIL	0,3	-0,7	0,2	1,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-0,7	-0,3	-0,1	0,3	-0,5	0,0	1,3	-0,1
MAYO	1,2	-0,7	8,0	6,0	-0,3	-0,3	0,2	0,4	-0,1	-0,1	2,0	0,2	-0,1	1,1	1,7	8,0-
OINIO	1,7	-0,4	0,1	6,0	-0,1	8,0	-0,2	6,0	9,0	-0,1	0,3	-0,1	-0,2	1,8	0,4	-0,7
JULIO	1,1	0,1	0,0	0,3	9,0-	1,0	0,1	0,0	-0,3	-0,1	0,1	0,0	0,5	1,5	2,0	-0,3
AGOSTO	4,1	-0,4	0,4	6,0	0,2	0,8	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,3	6,0	1,9	-0,3	1,3
SETIEMBRE	1,2	-0,1	0,2	2,0	0,4	0,5	0,3	0,2	0,8	0,2	9,0	0,0	0,1	1,2	0,2	0,1
OCTUBRE	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	-0,4	0,5	0,0	0,5	-0,1	0,4	0,1	0,2	6,0	8,0	0,5
NOVIEMBRE	-0,1	-0,1	6,0	6,0	-0,5	-0,4	-0,1	2,0	0,2	-0,2	0,5	-0,1	0,4	0,4	-0,1	
DICIEMBRE	-0,8	0,5	0,5	0,0	-0,1	-0,1	-0,3	0,1	0,5	0,1	-0,1	0,0	0,7	0,4	-1,1	

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

## CUADRO N°24: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL (BASE DICIEMBRE 2013 = 100) OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

#### ÍNDICE GENERAL

AÑO Y	NÚM ERO		V A	RIACIÓN P	ORCENTUAL		
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
<u>2021</u>							
OCTUBRE	124,5149	0,9	12,7	2,1	4,0	8,6	13,9
NOVIEMBRE	124,9783	0,4	13,2	1,3	2,5	7,9	13,9
DICIEMBRE	125,4338	0,4	13,6	0,7	1,7	6,3	13,6
2022							
ENERO	125,1083	-0,3	-0,3	0,1	0,5	4,5	12,1
FEBRERO	125,6776	0,5	0,2	0,2	0,6	3,0	11,4
MARZO	127,9078	1,8	2,0	2,2	2,0	3,7	11,6
ABRIL	129,5711	1,3	3,3	3,1	3,6	4,1	13,1
MAYO	131,7577	1,7	5,0	3,0	4,8	5,4	13,7
JUNIO	132,2598	0,4	5,4	2,1	3,4	5,4	12,1
JULIO	134,8462	2,0	7,5	2,3	4,1	7,8	12,6
AGOSTO	134,4798	-0,3	7,2	1,7	2,1	7,0	10,3
SETIEMBRE	134,7137	0,2	7,4	-0,1	1,9	5,3	9,2
OCTUBRE	135,8176	0,8	8,3	1,0	0,7	4,8	9,1
NOVIEMBRE	135,7489	-0,1	8,2	0,8	0,9	3,0	8,6
DICIEMBRE	134,2482	-1,1	7,0	-1,2	-0,3	1,5	7,0
2023							
ENERO	134,7662	0,4	0,4	-0,7	-0,8	-0,1	7,7
FEBRERO	135,8689	0,8	1,2	1,2	0,1	1,0	8,1
MARZO	135,1707	-0,5	0,7	0,3	0,7	0,3	5,7
ABRIL	135,0626	-0,1	0,6	-0,6	0,2	-0,6	4,2
MAYO	133,9305	-0,8	-0,2	-0,9	-1,4	-1,3	1,6
JUNIO	132,9297	-0,7	-1,0	-1,6	-1,7	-1,0	0,5
JULIO	132,4957	-0,3	-1,3	-1,1	-1,9	-1,7	-1,7
AGOSTO	134,2316	1,3	0,0	1,0	0,2	-1,2	-0,2
SETIEMBRE	134,4114	0,1	0,1	1,4	1,1	-0,6	-0,2
OCTUBRE	135,0688	0,5	0,6	0,6	1,9	0,0	-0,6

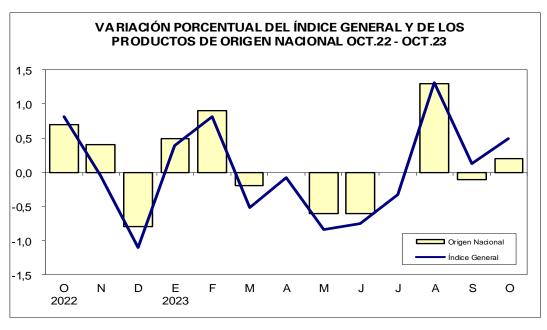
<sup>1/</sup> Respecto al mismo mes del año anterior.

# CUADRO N°25: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL $(\mathsf{BASE}\ \mathsf{DICIEMBRE}\ 2013 = 100)$ $\mathsf{OCTUBRE}\ 2021 - \mathsf{OCTUBRE}\ 2023$

#### PRODUCTOS DE ORIGEN NACIONAL

AÑO Y	NÚM ERO ÍNDICE	VARIA	CIÓN PORCE	NTUAL
MES	INDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
2021				
OCTUBRE	124,1446	1,0	12,1	13,2
NOVIEMBRE	124,7382	0,5	12,6	13,3
DICIEMBRE	124,9885	0,2	12,8	12,8
2022				
ENERO	125,0431	0,0	0,0	11,7
FEBRERO	125,9528	0.7	0,8	11,4
MARZO	128,6934	2,2	3,0	12,0
ABRIL	130,5334	1,4	4,4	13,7
MAYO	132,6483	1,6	6,1	14,6
JUNIO	133,5069	0,6	6,8	13,5
JULIO	135,8233	1,7	8,7	13,8
AGOSTO	135,6026	-0,2	8,5	11,6
SETIEMBRE	136,2154	0,5	9,0	10,8
OCTUBRE	137,2333	0,7	9,8	10,5
NOVIEMBRE	137,7201	0,4	10,2	10,4
DICIEMBRE	136,5874	-0,8	9,3	9,3
2023				
ENERO	137,3263	0,5	0,5	9,8
FEBRERO	138,6213	0,9	1,5	10,1
MARZO	138,3303	-0,2	1,3	7,5
ABRIL	138,3893	0,0	1,3	6,0
MAYO	137,5599	-0,6	0,7	3,7
JUNIO	136,7431	-0,6	0,1	2,4
JULIO	136,7064	0,0	0,1	0,7
AGOSTO	138,4763	1,3	1,4	2,1
SETIEMBRE	138,4046	-0,1	1,3	1,6
OCTUBRE	138,6891	0,2	1,5	1,1

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

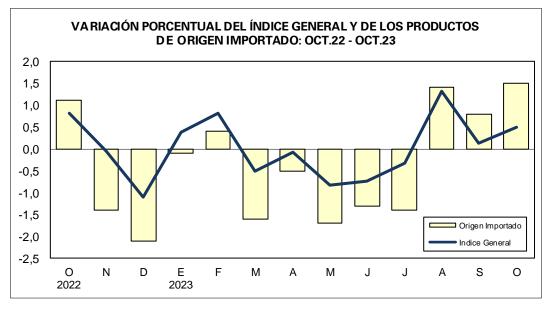


#### 

#### PRODUCTOS DE ORIGEN IMPORTADO

AÑO Y	NÚM ERO ÍNDICE	VAR	IACIÓN PORCEN	TUAL
MES	INDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
2021				
OCTUBRE	125,6822	0.6	14,9	16,3
NOVIEMBRE	125,7352	0,0	15,0	15,7
DICIEMBRE	126,8375	0,9	16,0	16,0
2022				
ENERO	125,3139	-1,2	-1,2	13,3
FEBRERO	124,8098	-0,4	-1,6	11,3
MARZO	125,4311	0,5	-1,1	10,3
ABRIL	126,5373	0,9	-0,2	10,8
MAYO	128,9503	1,9	1,7	11,0
JUNIO	128,3280	-0,5	1,2	7,9
JULIO	131,7660	2,7	3,9	9,0
AGOSTO	130,9399	-0,6	3,2	6,0
SETIEMBRE	129,9796	-0,7	2,5	4,0
OCTUBRE	131,3546	1,1	3,6	4,5
NOVIEMBRE	129,5346	-1,4	2,1	3,0
DICIEMBRE	126,8739	-2,1	0,0	0,0
2023				
ENERO	126,6953	-0,1	-0,1	1,1
FEBRERO	127,1919	0,4	0,3	1,9
MARZO	125,2102	-1,6	-1,3	-0,2
ABRIL	124,5755	-0,5	-1,8	-1,6
MAYO	122,4886	-1,7	-3,5	-5,0
JUNIO	120,9082	-1,3	-4,7	-5,8
JULIO	119,2216	-1,4	-6,0	-9,5
AGOSTO	120,8502	1,4	-4,7	-7,7
SETIEMBRE	121,8228	0,8	-4,0	-6,3
OCTUBRE	123,6559	1,5	-2,5	-5,9

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



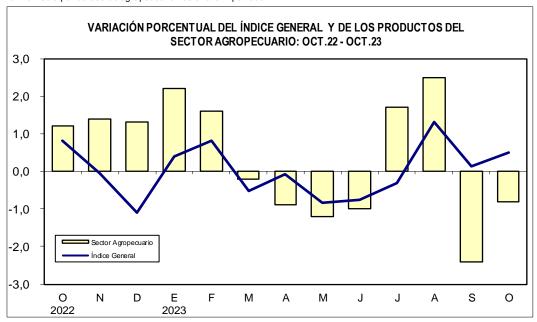
# CUADRO N°27: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL (BASE DICIEMBRE 2013 = 100) OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

#### PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO $^{2\ell}$

AÑO Y	NÚM ERO	VAR	IACIÓN PORCEN	TUAL
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
2021				
OCTUBRE	135,1232	1,3	12,0	13,5
NOVIEMBRE	135,8136	0,5	12,6	12,6
DICIEMBRE	137,0481	0,9	13,6	13,6
	,	,	,	,
<u>2022</u>				
ENERO	136,6208	-0,3	-0,3	11,7
FEBRERO	137,5440	0,7	0,4	11,3
MARZO	140,3423	2,0	2,4	11,1
ABRIL	143,6741	2,4	4,8	14,1
MAYO	143,8146	0,1	4,9	14,0
JUNIO	145,9521	1,5	6,5	14,7
JULIO	149,2602	2,3	8,9	15,2
AGOSTO	150,1684	0,6	9,6	13,5
SETIEMBRE	151,4421	0,8	10,5	13,5
OCTUBRE	153,2987	1,2	11,9	13,5
NOVIEMBRE	155,4717	1,4	13,4	14,5
DICIEMBRE	157,5431	1,3	15,0	15,0
2022				
2023 ENERO	160,9926	2.0	2.2	17.0
_	•	2,2	2,2	17,8
FEBRERO	163,5717	1,6	3,8	18,9
MARZO	163,2750	-0,2	3,6	16,3
ABRIL	161,7873	-0,9	2,7	12,6
MAYO	159,8077	-1,2	1,4	11,1
JUNIO	158,2502	-1,0	0,4	8,4
JULIO	160,9952	1,7	2,2	7,9
AGOSTO	164,9840	2,5	4,7	9,9
SETIEMBRE	161,0144	-2,4	2,2	6,3
OCTUBRE	159,7595	-0,8	1,4	4,2

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

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



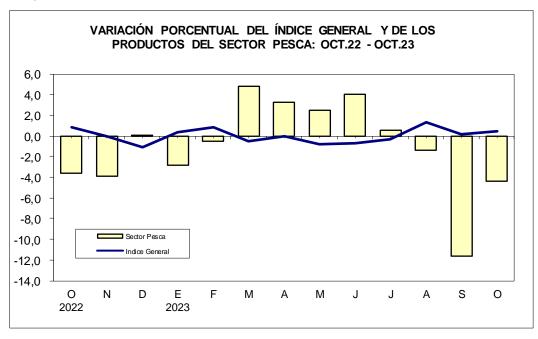
### CUADRO N°28: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

#### PRODUCTOS DEL SECTOR PESCA

AÑO Y	NÚM ERO ÍNDICE	VARI	ACIÓN PORCEN	ITUAL	
MES	INDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/	
<u>2021</u>					
OCTUBRE	153,8005	-4,6	24,5	26,7	
NOVIEMBRE	150,7268	-2,0	22,0	19,9	
DICIEMBRE	147,1146	-2,4	19,1	19,1	
2022					
ENERO	141,6291	-3,7	-3,7	14,1	
FEBRERO	138,5502	-2,2	-5,8	20,4	
MARZO	139,6874	0,8	-5,0	17,1	
ABRIL	152,9729	9,5	4,0	22,7	
MAYO	159,1227	4,0	8,2	24,8	
JUNIO	154,4859	-2,9	5,0	15,1	
JULIO	159,1460	3,0	8,2	12,8	
AGOSTO	166,4259	4,6	13,1	7,1	
SETIEMBRE	170,6854	2,6	16,0	5,9	
OCTUBRE	164,5153	-3,6	11,8	7,0	
NOVIEMBRE	158,0455	-3,9	7,4	4,9	
DICIEMBRE	158,1318	0,1	7,5	7,5	
2023					
ENERO	153,7377	-2,8	-2,8	8,5	
FEBRERO	153,0373	-0,5	-3,2	10,5	
MARZO	160,4224	4,8	1,4	14,8	
ABRIL	165,5006	3,2	4,7	8,2	
MAYO	169,6151	2,5	7,3	6,6	
JUNIO	176,4297	4,0	11,6	14,2	
JULIO	177,3273	0,5	12,1	11,4	
AGOSTO	174,8594	-1,4	10,6	5,1	
SETIEMBRE	154,5604	-11,6	-2,3	-9,4	
OCTUBRE	147,7388	-4,4	-6,6	-10,2	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.



### CUADRO N°29: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

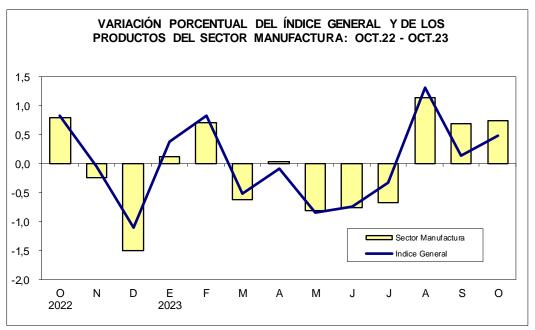
#### OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

#### PRODUCTOS DEL SECTOR MANUFACTURA 21

AÑO Y	NÚM ERO ÍNDICE	VARIA	ACIÓN PORCEN	TUAL
MES	INDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	ANUAL 1/
		-	<del>-</del>	
OCTUBRE	400.0700	0.0	40.0	40.0
NOVIEMBRE	122,8709	0,9	12,8	13,8
1 -	123,3292	0,4	13,2	14,0
DICIEMBRE	123,7089	0,3	13,5	13,5
2022				
ENERO	123,4344	-0,2	-0,2	12,1
FEBRERO	123,9821	0,4	0,2	11,4
MARZO	126,1436	1,7	2,0	11,6
ABRIL	127,4976	1,1	3,1	12,8
MAYO	129,9320	1,9	5,0	13,6
JUNIO	130,2502	0,2	5,3	11,7
JULIO	132,7243	1,9	7,3	12,2
AGOSTO	132,1305	-0,4	6,8	9,8
SETIEMBRE	132,1950	0,0	6,9	8,6
OCTUBRE	133,2498	0,8	7,7	8,4
NOVIEMBRE	132,9244	-0,2	7,4	7,8
DICIEMBRE	130,9299	-1,5	5,8	5,8
2023				
ENERO	131,0874	0,1	0,1	6,2
FEBRERO	132,0038	0,7	0,8	6,5
MARZO	131,1931	-0,6	0,2	4,0
ABRIL	131,2339	0,0	0,2	2,9
MAYO	130,1783	-0,8	-0,6	0,2
JUNIO	129,1964	-0,8	-1,3	-0,8
JULIO	128,3234	-0,7	-2,0	-3,3
AGOSTO	129,7854	1,1	-0,9	-1,8
SETIEMBRE	130,6733	0,7	-0,2	-1,2
OCTUBRE	131,6430	0,7	0,5	-1,2

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

 $<sup>2/\,</sup>Pro\,medio\,ponderado\,de\,manufactura\,nacional\,e\,importado\,.$ 



# CUADRO 30: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100) OCTUBRE 2023

	PONDE	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	OCT. 2023	SET. 2023	MENSUAL	ANUAL
ÍNDICE GENERAL	100,00	135,07	134,41	0,49	-0,55
1 PRODUCTOS NACIONALES	75,92	138,69	138,40	0,21	1,06
11 SECTOR AGROPECUARIO	10,55	163,67	164,98	-0,79	6,21
1101 SUBSECTOR AGRÍCOLA	6,63	172,45	174,08	-0,94	7,76
11011 CEREALES, HORTALIZAS, LEGUMBRES, RAÍCES YTUBÉRCULOS	4,80	170,38	173,11	-1,57	5,12
11012 FRUTAS	0,97	183,70	180,36	1,85	23,93
11013 OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS	0,86	171,23	172,40	-0,68	5,70
1102 SUBSECTOR PECUARIO	3,92	148,84	149,61	-0,51	3,31
11021 GANADERÍA	2,04	150,71	150,79	-0,05	6,94
11022 AVICULTURA	1,74	145,91	147,36	-0,98	-0,66
11023 CRÍA DE OTROS ANIMALES	0,14	157,98	160,31	-1,45	1,68
12 SECTOR PESCA	0,63	147,74	154,56	-4,41	-10,20
1201 SUBSECTOR PESCA	0,63	147,74	154,56	-4,41	-10,20
12011 PESCA	0,63	147,74	154,56	-4,41	-10,20
13 SECTOR MANUFACTURA	64,74	134,53	133,92	0,46	0,23
1301 SUBSECTOR ALIMENTOS Y BEBIDAS	24,81	140,94	140,90	0,03	2,84
13011 PRODUCTOS ALIMENTICIOS	22,22	141,08	141,03	0,03	2,63
13012 BEBIDAS	2,59	139,69	139,72	-0,03	4,72
1303 SUBSECTOR TEXTIL	8,96	114,89	114,39	0,43	-2,71
13031 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES	3,50	126,40	125,14	1,01	-6,61
13032 PRENDAS DE VESTIR	5,46	107,51	107,51	0,00	0,45
1304 SUBSECTOR CUEROS Y PRODUCTOS DE CUERO	1,09	117,05	117,05	0,00	2,22
13041 CURTIDO DE CUEROS Y ARTÍCULOS DE MANO Y DE TALABARTERÍA	0,34	113,96	113,96	0,00	0,51
13042 CALZADO	0,75	118,45	118,45	0,00	2,98
1305 SUBSECTOR PRODUCTOS DE MADERA Y DE PAPEL	3,33	127,81	127,60	0,16	-2,16
13051 MADERAS Y PRODUCTOS DE MADERA	1,38	134,62	134,62	0,00	-1,32
13052 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	1,95	123,00	122,65	0,29	-2,79
1306 SUBSECTOR IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	1,99	130,03	130,03	0,00	7,98
13061 IMPRESIÓN Y ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA IMPRESIÓN	1,99	130,03	130,03	0,00	7,98
1307 SUBSECTOR PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	5,97	163,25	160,59	1,66	-2,01
13071 PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	5,97	163,25	160,59	1,66	-2,01
1308 SUBSECTOR SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	4,67	134,66	134,88	-0,16	0,62
13081 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS Y COMPUESTOS	0,94	138,19	142,08	-2,73	-5,89
13082 ABONOS Y PLAGUICIDAS	0,23	127,53	125,22	1,85	-1,50
13083 PRODUCTOS QUÍMICOS DIVERSOS	3,50	134,17	133,57	0,45	2,72
1309 SUBSECTOR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,23	110,66	110,59	0,06	1,35
13091 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	1,23	110,66	110,59	0,06	1,35

CONTINÚA ...

## CUADRO 30: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

### OCTUBRE 2023

	PONDE	NÚMEROS	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	OCT. 2023	SET. 2023	MENSUAL	ANUAL
1310 SUBSECTOR PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	3,32	121,48	119,95	1,27	-5,36
13101 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,33	126,69	125,50	0,95	1,08
13102 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	2,99	120,90	119,33	1,31	-6,05
1311 SUBSECTOR PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	2,77	127,02	127,14	-0,10	2,42
13111 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO 13112 PRODUCTOS DE ARCILLLA, CERÁMICA, CEMENTO Y SIMILARES	0,35 2,42	123,45 127,54	122,50 127,82	0,77 -0,22	-0,37 2,83
1312 SUBSECTOR METALES COMUNES Y PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	2,52	142,78	139,23	2,55	-7,66
13121 PRODUCTOS BÁSICOS FERROSOS 13126 OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	1,37 1,15	149,26 135,08	146,51 130,59	1,88 3,43	-9,38 -5,30
1314 SUBSECTOR EQUIPOS Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,07	143,78	140,07	2,65	-0,97
13141 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE DISTRIBU 13142 PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES 13143 CABLES Y DISPOSITIVOS DE CABLEADO 13145 APARATOS DE USO DOMÉSTICO	0,23 0,12 0,58 0,11	141,67 130,70 155,81 102,15	135,92 130,70 151,24 102,15	4,23 0,00 3,02 0,00	-2,67 10,71 -2,60 1,81
13149 DIVERSOS TIPOS DE EQUIPO ELÉCTRICO	0,11	131,19	131,19	0,00	1,84
1315 SUBSECTOR OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	0,13	130,12	128,66	1,14	-0,33
13151 MAQUINARIA DE USO GENERAL	0.13	130.12	128,66	1.14	-0,33
1316 SUBSECTOR EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,40	135,05	133,31	1,31	-5,64
13163 PARTES Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES 13168 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	0,25 0,15	124,71 152,18	123,14 150,16	1,28 1,35	-1,49 -10,75
1317 SUBSECTOR MUEBLES	1,79	114,80	114,71	0,08	-1,58
13171 MUEBLES Y SIMILARES	1,30	122,88	122,61	0,22	-0,91
13172 COLCHONES Y SIMILARES	0,49	93,21	93,58	-0,40	-3,85
1318 SUBSECTOR OTROS PRODUCTOS DE MANUFACTURA	0,69	125,65	125,65	0,00	8,24
13186 OTROS PRODUCTOS MANUFACTURADOS	0,69	125,65	125,65	0,00	8,24
2 PRODUCTOS IMPORTADOS	24,08	123,66	121,82	1,50	-5,86
21 SECTOR AGROPECUARIO	1,28	127,47	128,29	-0,64	-13,12
2101 SUBSECTOR AGRÍCOLA	1,28	127,47	128,29	-0,64	-13,12
21011 CEREALES, HORTALIZAS, LEGUMBRES, RAÍCES Y TUBÉRCULOS	1,12	120,66	122,77	-1,72	-15,16
21012 FRUTAS	0,04	158,14	148,10	6,78	34,67
21013 OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS	0,12	179,57	172,28	4,23	-9,60
23 SECTOR MANUFACTURA	22,80	123,44	121,46	1,63	-5,40
2301 SUBSECTOR ALIMENTOS Y BEBIDAS	1,90	118,92	117,28	1,40	-6,04
23011 PRODUCTOS ALIMENTICIOS 23012 BEBIDAS	1,72 0,18	118,81 119,95	117,10 119,00	1,46 0,80	-6,94 3,47
2302 SUBSECTOR PRODUCTOS DE TABACO	0,04	202,49	202,49	0,00	0,00
23021 PRODUCTOS DE TABACO	0,04	202,49	202,49	0,00	0,00
2303 SUBSECTOR TEXTIL	0,61	116,60	115,84	0,66	-3,40
23031 HILADOS, TEJIDOS Y ACABADOS TEXTILES 23032 PRENDAS DE VESTIR	0,16 0,45	117,72 116,20	118,92 114,72	-1,01 1,29	0,04 -4,61

CONTINÚA ...

# CUADRO 30: ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL, SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100) OCTUBRE 2023

CONCLUSIÓN

	PONDE	NÚMEROS	ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	OCT. 2023	SET. 2023	MENSUAL	ANUAL
2305 SUBSECTOR PRODUCTOS DE MADERA Y DE PAPEL	0,74	113,54	112,70	0,74	-8,02
23052 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	0,74	113,54	112,70	0,74	-8,02
2306 SUBSECTOR IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES	0,03	123,44	121,88	1,28	1,39
23061 IMPRESIÓN Y ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA IMPRESIÓN	0,03	123,44	121,88	1,28	1,39
2307 SUBSECTOR PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,52	175,71	171,20	2,64	-3,76
23071 PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,52	175,71	171,20	2,64	-3,76
2308 SUBSECTOR SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	3,96	95,41	94,09	1,40	-15,98
23081 SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS Y COMPUESTOS 23082 ABONOS Y PLAGUICIDAS 23083 PRODUCTOS QUÍMICOS DIVERSOS	2,21 0,65 0,94	84,86 134,36 91,29	84,00 131,34 90,34	1,03 2,30 1,06	-16,38 -23,94 -4,26
23084 FIBRAS ARTIFICIALES	0,16	104,49	101,89	2,55	-17,38
2309 SUBSECTOR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,49	105,89	105,56	0,31	-0,01
23091 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	0,49	105,89	105,56	0,31	-0,01
2310 SUBSECTOR PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	0,81	126,77	122,66	3,35	-7,60
23101 PRODUCTOS DE CAUCHO	0,81	126,77	122,66	3,35	-7,60
2311 SUBSECTOR PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	0,18	110,15	109,72	0,39	-10,57
23111 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,18	110,15	109,72	0,39	-10,57
2312 SUBSECTOR METALES COMUNES Y PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	1,95	145,17	143,54	1,13	-8,50
23121 PRODUCTOS BÁSICOS FERROSOS	1,72	148,60	146,98	1,10	-9,22
23126 OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL	0,23	119,03	117,34	1,44	-1,03
2313 SUBSECTOR PRODUCTOS DE INFORMÁTICA, DE ELECTRÓNICA Y DE ÓPTI	3,00	106,00	105,88	0,12	-2,08
23131 COMPONENTES Y TABLEROS ELECTRÓNICOS 23132 ORDENADORES Y EQUIPO PERIFÉRICO 23133 EQUIPO DE COMUNICACIONES 23134 APARATOS ELECTRÓNICOS DE CONSUMO	0,11 0,71 1,20 0,57	95,77 104,99 107,12 103,51	93,20 103,53 107,82 103,97	2,76 1,42 -0,65 -0,44	-3,10 -1,94 -2,31 -2,57
23135 EQUIPO DE MEDICIÓN, PRUEBA, NAVEGACIÓN Y CONTROL DE RELOJES 23137 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO	0,24 0,13	110,99 109,49	110,10 109,88	0,80 -0,35	-0,91 -0.84
23138 SOPORTES MAGNÉTICOS Y ÓPTICOS	0,04	113,07	113,07	0,00	0,00
2314 SUBSECTOR EQUIPOS Y APARATOS ELÉCTRICOS	1,10	138,63	136,33	1,69	3,32
23141 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE DISTRIBU 23142 PILAS, BATERÍAS Y ACUMULADORES 23144 EQUIPO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN 23145 APARATOS DE USO DOMÉSTICO	0,56 0,08 0,12 0,34	148,14 129,73 115,44 133,19	143,46 131,67 115,44 133,01	3,26 -1,47 0,00 0,13	7,38 -9,63 0,00 0,55
2315 SUBSECTOR OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	3,47	134,21	131,14	2,34	-1,71
23151 MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,95	130,32	127,62	2,12	-2,57
23152 MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	1,52	139,18	135,64	2,61	-0,66
2316 SUBSECTOR EQUIPOS DE TRANSPORTE	2,24	128,28	124,90	2,70	-2,44
23161 VEHÍCULOS AUTOMOTORES 23163 PARTES Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES 23168 OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	1,73 0,29 0,22	127,91 131,12 127,49	124,43 127,84 124,79	2,80 2,56 2,17	-2,37 -2,91 -2,34
2318 SUBSECTOR OTROS PRODUCTOS DE MANUFACTURA	0,76	126,02	124,71	1,05	0,14
23185 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS 23186 OTROS PRODUCTOS MANUFACTURADOS	0,35 0,41	145,33 109,85	142,45 109,85	2,02 0,00	-0,30 0,63

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

	T		Α Θ	RÍCOLAS	3			
AÑO Y MES		CEREALES				ORTALIZ	A S	
ANOTIMES	ARROZ EN CÁSCARA	CEBADA	MAÍZ AMARILLO	TRIGO	AJO	APIO	CEBOLLA	MAÍZ CHOCLO
<u>2020</u>								
OCTUBRE	1,16	2,33	1,38	2,47	10,42	1,61	1,37	2,24
NOVIEMBRE	1,17	2,36	1,43	2,55	9,77	1,56	1,27	2,23
DICIEMBRE	1,18	2,42	1,46	2,60	9,18	1,49	1,15	2,33
2021								
ENERO	1,18	2,49	1,46	2,76	9,82	1,49	1,11	2,27
FEBRERO	1,19	2,58	1,56	2,80	10,33	1,52	1,10	2,22
MARZO	1,24	2,62	1,56	2,85	10,28	1,57	1,17	2,25
ABRIL	1,24	2,67	1,54	2,92	10,17	1,58	1,26	2,32
MAYO	1,24	2,72	1,55	2,91	10,16	1,51	1,16	2,42
JUNIO	1,25	2,76	1,57	2,95	9,71	1,43	1,11	2,59
JULIO	1,24	2,79	1,60	3,02	9,72	1,53	1,08	2,63
AGOSTO	1,25	2,81	1,68	3,07	9,05	1,50	1,10	2,45
SETIEMBRE	1,24	2,82	1,72	3,11	8,43	1,51	1,27	2,28
OCTUBRE	1,27	2,80	1,76	2,99	7,70	1,49	1,43	2,28
NOVIEMBRE	1,26	2,77	1,75	2,90	7,15	1,49	1,47	2,39
DICIEMBRE	1,26	2,76	1,78	2,92	6,99	1,48	1,40	2,47
2022								
ENERO	1,26	2,71	1,81	2,94	7,04	1,55	1,35	2,48
FEBRERO	1,30	2,63	1,76	2,92	7,09	1,68	1,31	2,42
MARZO	1,30	2,63	1,72	2,96	7,26	1,66	1,41	2,43
ABRIL	1,32	2,64	1,73	3,01	7,03	1,71	1,65	2,52
MAYO	1,33	2,71	1,82	3,01	7,22	1,82	1,76	2,53
JUNIO	1,34	2,75	1,90	2,99	7,52	1,92	1,86	2,65
JULIO	1,34	2,80	1,98	3,06	7,85	1,94	1,93	2,75
AGOSTO	1,37	2,73	1,98	3,20	7,69	1,78	1,91	3,07
SETIEMBRE	1,36	2,70	1,94	3,13	7,33	1,59	1,86	3,21
OCTUBRE	1,37	2,67	1,92	3,09	7,35	1,48	1,72	2,91
NOVIEMBRE	1,40	2,71	1,96	3,13	7,17	1,45	1,51	2,81
DICIEMBRE	1,42	2,71	2,00	3,20	7,17	1,52	1,43	2,67
2023								
ENERO	1,49	2,80	2,03	3,37	7,09	1,63	1,43	2,74
FEBRERO	1,49	2,90	2,05	3,42	6,89	1,84	1,42	2,86
MARZO	1,48	2,92	2,03	3,47	6,79	2,00	1,50	2,98
ABRIL	1,47	2,86	2,00	3,47	6,60	2,29	1,69	2,99
MAYO	1,48	2,90	1,97	3,57	6,66	2,51	1,92	3,00
JUNIO	1,49	2,90	1,89	3,56	7,16	2,59	2,54	3,00
JULIO	1,54	2,94	1,89	3,54	7,36	2,75	3,87	3,06
AGOSTO	1,55	2,91	1,89	3,58	7,67	2,83	5,35	2,89
SETIEMBRE	1,51	2,90	1,88	3,58	7,64	2,60	4,49	2,73
OCTUBRE	1,61	2,81	1,87	3,48	7,28	2,24	2,89	2,88

CONTINÚA...

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

				AGRÍC	OLAS			
AÑO Y MES	ŀ	HORTALIZA	S			UBÉRCULO	S	
ANO 1 WES	TOMATE	ZANAHORIA	ZAPALLO	PAPA Blanca	PAPA AMARILLA	OLLUCO	YUCA	CAMOTE AMARILLO
2020								
OCTUBRE	1,86	1,26	1,23	0,82	1,98	2,34	1,58	1,24
NOV IEMBRE	1,69	1,31	1,23	0,81	2,01	2,45	1,63	1,20
DICIEMBRE	1,58	1,27	1,25	0,83	2,02	2,65	1,67	1,16
<u>2021</u>								
ENERO	1,71	1,25	1,44	0,88	2,09	2,77	1,70	1,21
FEBRERO	1,75	1,30	1,45	0,88	2,11	3,06	1,66	1,22
MARZO	1,84	1,34	1,45	0,94	2,17	3,06	1,72	1,33
ABRIL	2,01	1,35	1,42	0,96	2,05	2,76	1,76	1,41
MAYO	1,86	1,24	1,32	0,98	1,98	2,64	1,71	1,45
JUNIO	1,73	1,20	1,27	1,02	1,98	2,43	1,66	1,40
JULIO	2,09	1,22	1,35	1,15	1,93	2,25	1,70	1,51
AGOSTO	2,62	1,24	1,51	1,18	1,98	2,15	1,72	1,57
SETIEMBRE	2,92	1,26	1,70	1,25	1,91	2,08	1,70	1,59
OCTUBRE	3,14	1,22	1,97	1,31	1,90	2,11	1,79	1,60
NOVIEMBRE	3,09	1,17	1,95	1,33	1,89	2,17	1,88	1,55
DICIEMBRE	2,59	1,14	1,62	1,29	1,98	2,44	2,02	1,42
2022								
ENERO	2,28	1,21	1,54	1,31	2,06	2,54	2,01	1,44
FEBRERO	2,11	1,37	1,45	1,50	2,17	2,65	2,03	1,42
MARZO	2,16	1,52	1,51	1,56	2,26	2,70	2,13	1,45
ABRIL	2,31	1,87	1,69	1,64	2,40	2,52	2,18	1,49
MAYO	2,25	2,27	1,73	1,54	2,38	2,41	2,24	1,46
JUNIO	2,10	2,42	1,69	1,56	2,48	2,40	2,31	1,46
JULIO	2,06	2,20	1,62	1,66	2,57	2,54	2,32	1,55
AGOSTO	1,91	1,82	1,56	1,77	2,78	2,60	2,29	1,60
SETIEMBRE	1,87	1,59	1,48	1,95	3,12	2,70	2,33	1,61
OCTUBRE	1,91	1,50	1,40	2,22	3,77	2,97	2,37	1,73
NOVIEMBRE	2,11	1,36	1,41	2,19	4,24	3,27	2,42	1,85
DICIEMBRE	2,31	1,42	1,46	2,37	4,63	3,54	2,44	1,91
2023								
ENERO	2,53	1,67	1,59	2,57	4,67	3,89	2,61	2,10
FEBRERO	2,91	1,84	1,67	2,44	4,50	4,44	2,65	2,12
MARZO	2,72	2,04	1,75	2,08	3,74	4,69	2,65	2,16
ABRIL	2,92	1,97	1,89	1,75	3,31	4,69	2,59	2,18
MAYO	3,39	1,87	2,04	1,46	2,77	4,67	2,49	2,17
JUNIO	3,91	1,80	2,14	1,36	2,53	4,44	2,40	2,26
JULIO	3,77	1,72	2,35	1,32	2,41	4,24	2,30	2,20
AGOSTO	3,30	1,74	2,37	1,27	2,61	4,10	2,18	1,98
SETIEMBRE	2,77	1,77	2,32	1,26	2,78	4,35	2,09	1,77
OCTUBRE	3,38	1,87	2,17	1,31	3,43	5,13	2,05	1,51

CONTINÚA...

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

			A	GRÍCOLAS	3		
AÑO Y MES	AGROIND.	OTROS CULTIVOS			FRUTAS		
	ALGODÓN EN RAMA	CAFÉ EN GRANO	LIMÓN	NARANJA	MANZANA	PALTA	PAPAYA
2020							
OCTUBRE	4,13	9,27	3,16	1,28	2,52	4,90	2,06
NOVIEMBRE	4,13	9,24	3,43	1,32	2,45	5,32	2,14
DICIEMBRE	4,13	9,24	3,20	1,32	2,35	5,53	2,17
2021							
ENERO	4,13	9,17	2,91	1,33	2,27	5,57	2,22
FEBRERO	4,13	9,22	2,66	1,31	2,20	5,14	2,33
MARZO	4,13	9,28	2,42	1,35	2,21	4,83	2,31
ABRIL	4,13	9,42	2,31	1,41	2,16	4,53	2,19
MAYO	4,13	9,65	2,20	1,34	2,17	4,06	2,09
JUNIO	4,13	9,87	2,21	1,27	2,16	4,07	2,05
JULIO	4,13	10,13	2,39	1,21	2,27	4,53	2,16
AGOSTO	4,13	10,55	2,39	1,22	2,35	5,00	2,37
SETIEMBRE	4,13	10,56	2,69	1,23	2,35	5,43	2,36
OCTUBRE	4,13	11,03	3,06	1,26	2,38	5,75	2,37
NOVIEMBRE	4,13	11,47	3,06	1,28	2,32	5,94	2,56
DICIEMBRE	4,13	11,57	2,90	1,29	2,24	5,56	2,48
2022							
ENERO	4,13	11,90	2,88	1,30	2,22	5,36	2,79
FEBRERO	4,13	12,41	2,74	1,37	2,13	5,07	2,94
MARZO	4,13	12,57	2,73	1,43	2,13	5,00	2,61
ABRIL	4,13	12,77	2,85	1,48	2,19	4,74	2,31
MAYO	4,13	13,13	2,77	1,45	2,28	4,32	2,22
JUNIO	4,13	13,16	2,69	1,37	2,34	4,22	2,35
JULIO	4,11	13,71	2,75	1,30	2,41	4,26	2,55
AGOSTO	4,45	13,60	3,13	1,21	2,44	4,44	2,22
SETIEMBRE	4,40	14,50	3,95	1,21	2,45	4,90	2,26
OCTUBRE	4,92	13,96	4,92	1,26	2,49	5,18	2,27
NOVIEMBRE	5,06	14,28	5,44	1,26	2,53	5,53	2,26
DICIEMBRE	5,22	14,58	4,99	1,29	2,49	5,74	2,40
<u>2023</u>							
ENERO	5,36	14,77	4,66	1,39	2,55	6,14	2,61
FEBRERO	5,36	15,12	4,29	1,51	2,53	5,82	2,82
MARZO	5,20	14,98	4,32	1,53	2,60	5,39	2,64
ABRIL	5,05	14,96	3,96	1,53	2,72	4,73	2,57
MAYO	5,05	15,37	3,63	1,60	2,99	4,46	2,70
JUNIO	5,05	15,25	3,61	1,49	3,09	4,40	2,83
JULIO	4,94	15,19	3,99	1,36	3,61	4,41	3,00
AGOSTO	4,87	15,15	5,77	1,34	4,46	4,95	3,02
SETIEMBRE	4,87	15,07	8,08	1,27	4,93	5,71	2,86
OCTUBRE	4,87	14,74	9,14	1,29	4,43	6,57	2,68

CONTINÚA...

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

CONCLUSIÓN

	AGF	RÍCOLAS			PECU	ARIOS		CONCLUSION
AÑO Y MES		INOSAS		GANADO			ES	HUEVOS
ANU I WES	FRIJOL SECO	PALLAR SECO	VACUNO	OVINO	PORCINO	POLLO EN PIE	GALLINA EN PIE	HUEVOS
2020	7.04	0.00	0.00	40.04			40.00	4.00
OCTUBRE	7,21	6,23	9,09	13,21	9,30	6,20	12,26	4,82
NOV IEMBRE	7,06	6,30	9,15	13,18	9,42	6,54	12,12	4,74
DICIEMBRE	7,01	6,18	9,15	13,14	9,98	6,36	12,11	4,64
<u>2021</u>								
ENERO	6,82	6,12	9,23	13,17	9,97	6,65	12,36	4,61
FEBRERO	7,01	6,14	9,32	13,14	10,08	6,34	12,63	5,14
MARZO	6,97	6,14	9,48	13,17	10,25	6,57	12,91	5,31
ABRIL	6,97	6,21	9,50	13,06	10,07	6,34	13,28	5,32
MAYO	7,00	6,14	9,58	13,03	10,16	6,46	13,67	5,38
JUNIO	6,90	6,07	9,61	13,07	10,19	6,61	13,81	5,55
JULIO	6,88	6,12	9,65	13,01	10,33	6,89	13,98	5,78
AGOSTO	6,91	6,17	9,75	13,26	10,38	7,14	14,10	5,75
SETIEMBRE	6,79	6,23	9,87	13,43	10,49	7,24	13,94	5,54
OCTUBRE	6,70	6,21	9,95	13,56	10,70	7,27	13,65	5,10
NOVIEMBRE	6,57	6,21	10,10	13,96	11,10	7,29	13,47	4,96
DICIEMBRE	6,45	6,21	10,20	14,23	11,27	7,45	13,64	5,10
2022								
ENERO	6,41	6,22	10,27	14,40	11,24	7,18	13,58	5,11
FEBRERO	6,45	6,16	10,27	14,40	11,13	6,92	14,14	5,46
MARZO	6,52	6,20	10,27	14,59	11,08	7,11	14,14	6,16
ABRIL	6,53	6,25	10,25	14,72	11,13	7,11	14,70	6,62
MAYO	6,52	6,33	10,33	14,72	10,87	6,87	14,70	6,54
JUNIO	6,51	6,55	10,28	14,72	10,91	7,04	14,85	7,18
JULIO	6,57	6,58	10,28	14,64	11,22	7,04	15,05	7,10
AGOSTO	6,55	6,64	10,36	14,70	11,40	7,24	15,20	7,40 7,16
SETIEMBRE	6,48	6,48	10,35	14,70	11,40	7,44 7,48	15,20	7,10
OCTUBRE	6,45	6,66	10,33	14,72	11,41	7,48	15,62	7,03 7,01
NOVIEMBRE	6,49	6,78	10,33	15,13	11,86	7,29 7,34	15,62	7,01
DICIEMBRE	6,64	6,74	10,48	15,13	12,30	7,34	15,54	7,10 7,14
<u>2023</u>	0.00	0.70	40.50	45.40	40.00	7.40	45.05	0.04
ENERO	6,82	6,79	10,52	15,16	12,39	7,12	15,65	6,94
FEBRERO	7,16	6,85	10,66	15,50	12,37	7,75	15,91	7,61
MARZO	7,41	6,82	10,82	15,61	12,64	9,02	16,54	8,24
ABRIL	7,73	6,84	10,91	15,86	12,63	9,04	16,23	8,87
MAYO	8,02	6,88	11,00	16,10	12,49	8,85	16,31	9,24
JUNIO	8,34	6,86	11,01	16,36	12,35	7,80	15,76	9,29
JULIO	8,52	6,89	11,00	16,34	12,61	7,94	15,99	9,25
AGOSTO	8,59	6,95	11,09	16,39	12,34	7,69	16,71	9,13
SETIEMBRE	8,44	6,92	11,08	16,28	12,29	6,90	16,74	8,82
OCTUBRE	8,67	7,04	11,10	16,20	12,23	6,84	16,33	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 informantes. Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos. Dirección Ejecutiva de Índices de Precios.

OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

				PESCA			
AÑO Y MES			PES	CADO FRE	SCO		
	BONITO	COJINOVA	JUREL	LISA	CABRILLA	TOLLO	MERLUZA
2020							
OCTUBRE	5,81	20,82	5,36	6,50	18,78	13,73	3,90
NOVIEMBRE	5,60	22,04	5,28	7,31	19,08	13,67	3,95
DICIEMBRE	4,94	21,93	5,25	7,11	18,35	13,72	3,67
<u>2021</u>							
ENERO	4,73	22,13	5,41	7,47	19,73	13,48	3,48
FEBRERO	4,13	21,39	4,87	6,60	19,89	13,49	2,98
MARZO	3,96	22,14	5,20	6,44	19,86	12,73	2,88
ABRIL	4,32	22,45	5,32	6,44	21,47	12,71	2,93
MAYO	4,57	22,52	5,33	6,56	20,85	12,63	3,21
JUNIO	5,38	22,23	5,51	7,66	20,39	12,69	3,37
JULIO	6,21	22,46	6,03	7,87	20,58	12,44	3,43
AGOSTO	7,75	22,90	6,93	8,61	21,86	13,04	4,27
SETIEMBRE	9,19	23,92	6,79	9,64	22,23	13,82	4,88
OCTUBRE	7,68	24,02	6,68	9,33	22,42	14,12	4,79
NOVIEMBRE	6,45	25,31	6,39	9,00	21,97	14,18	4,05
DICIEMBRE	6,52	24,94	5,99	8,70	21,68	14,50	3,94
2022							
ENERO	5,61	24,25	5,38	8,39	21,70	14,43	3,93
FEBRERO	4,83	23,32	5,05	8,08	20,08	14,59	3,47
MARZO	4,85	24,06	4,97	7,93	20,14	14,52	3,46
ABRIL	4,86	25,14	5,34	8,29	21,71	15,36	3,75
MAYO	5,18	25,43	5,43	8,84	22,28	15,09	3,59
JUNIO	5,49	24,70	5,12	8,68	22,43	15,06	3,69
JULIO	5,99	26,29	5,50	8,96	22,83	15,94	3,92
AGOSTO	7,60	25,61	5,96	9,08	23,62	16,19	4,07
SETIEMBRE	8,28	25,53	5,99	9,44	23,45	16,95	4,48
OCTUBRE	6,70	26,18	6,44	10,00	23,05	17,45	4,86
NOVIEMBRE	7,18	25,02	5,62	9,97	22,56	16,83	5,50
DICIEMBRE	7,18	24,12	5,53	9,76	21,05	16,53	5,52
<u>2023</u>	0.00	24 **		0.00	04.55	40.15	
ENERO	6,29	24,11	5,47	9,23	21,26	16,45	5,59
FEBRERO	5,69	24,34	5,24	9,07	21,21	16,17	5,44
MARZO	4,93	24,49	5,28	9,08	21,15	16,09	4,96
ABRIL	4,85	25,66	5,43	9,42	22,13	15,78	5,09
MAYO	5,12	25,97	6,00	9,75	23,41	15,67	4,83
JUNIO	6,72	24,88	6,60	10,47	23,93	17,05	5,06
JULIO	6,76	25,61	6,40	10,34	23,94	16,94	5,48
AGOSTO	6,10	25,41	6,46	10,04	23,24	16,96	5,61
SETIEMBRE	5,54	25,79	6,03	9,37	22,48	16,66	5,30
OCTUBRE	5,40	24,05	6,54	8,93	21,34	15,84	5,33

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

#### CUADRO N°33: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS MANUFACTURADOS DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL DE LIMA METROPOLITANA (EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

#### SETIEMBRE- OCTUBRE 2023

	UNIDAD	PRE	CIOS
PRODUCTOS	DE MEDIDA	SETIEMBRE	OCTUBRE
CARNE DE VACUNO DE PRIMERA CALIDAD	kg	16,61	15,54
CARNE DE PORCINO DE PRIMERA CALIDAD	kg	13,18	12,26
LECHE EVAPORADA (LATA ETIQUETA AZUL: 400 g)	Caja x 48 latas	172,42	175,16
ACEITE REFINADO DE SOYA ENVASADO	litro	10,28	10,22
MANTECA VEGETAL INDUSTRIAL	kg	8,04	7,98
HARINA DE TRIGO EXTRA	kg	2,79	2,77
HARINA DE TRIGO PREPARADA ENVASADA	kg	6,00	6,02
ARROZ SUPERIOR A GRANEL	kg	3,44	3,44
ARROZ EXTRA A GRANEL	kg	4,04	4,06
FIDEOS DE PASTA LARGA ENVASADO	kg	5,66	5,63
AZÚCAR BLANCA A GRANEL	kg	3,69	3,76
AZÚCAR RUBIA A GRANEL	kg	3,59	3,62
SAL YODADA DE COCINA	kg	0,72	0,72
CERVEZA BLANCA EN BOTELLA	litro	8,55	8,56
BEBIDAS GASEOSAS EN BOTELLA DE VIDRIO	litro	3,23	3,23
ACETILENO	kg	29,11	29,11
HIDRÓXIDO DE SODIO	t	1524,93	1524,93
OXÍGENO	m3	8,92	8,92
SULFATO DE COBRE	kg	12,51	12,81
DETERGENTE	kg	10,00	10,00
JABÓN PARA LAVAR	kg	10,95	10,95
GASOHOL REGULAR 21	Galón	20,48	19,86
GASOHOL PREMIUM 3/	Galón	21,68	21,09
PETRÓLEO DIÉSEL B5-S50 1/	Galón	21,97	22,51
PETRÓLEO INDUSTRIAL 6	Galón	13,25	13,38

<sup>1/</sup> A partir de enero 2020, el petróleo diésel B-5, es reemplazado por el modelo indicado.

 $<sup>2/\</sup> A\ partir\ de\ marzo\ 2023, so lamente\ se\ comercializar\'a\ gaso hol\ regular\ de\ 91 octanos\ (en\ reemplazo\ de\ los\ gaso holes\ de\ 84\ y\ 90\ octanos\ ).$ 

<sup>3/</sup> A partir de marzo 2023, solamente se comercializará gasohol premium de 96 octanos (en reemplazo de los gasoholes de 95 y 97 octanos).

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.

#### 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 CIIU, proporcionado por la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT).

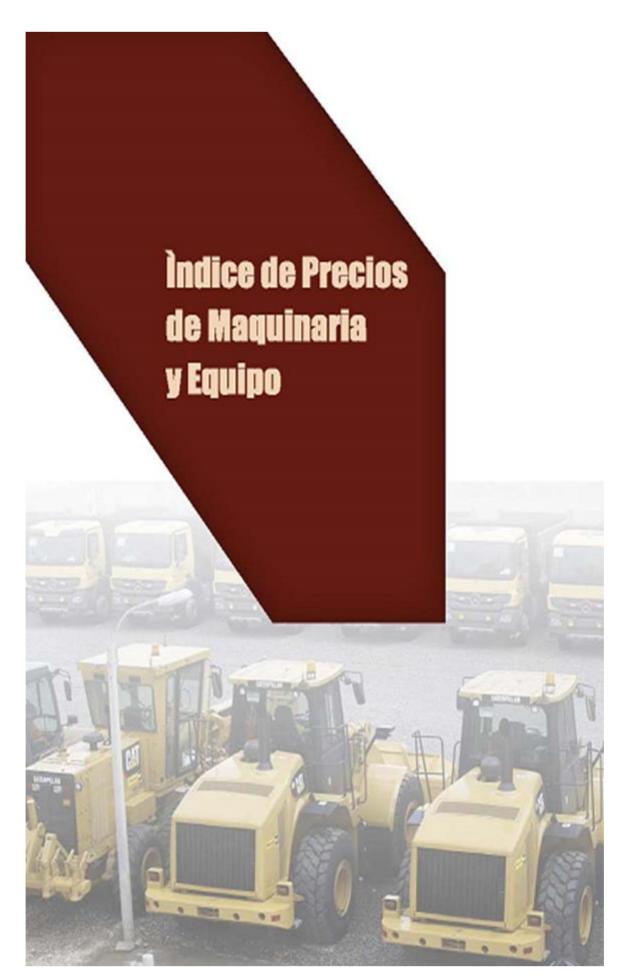
La nueva canasta del Índice de Precios al Por Mayor (IPM) contiene 461 productos, del cual 336 producto son nacionales y 125 son importados. Asimismo, se han incorporado 116 productos nuevos, que se reparten en 89 productos nacionales y 27 productos importados, en tanto que, se excluyeron de la canasta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

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

NIVEL DE AGREGACIÓN	PONDE	RACIÓN (%)
NIVEL DE AGREGACION	BASE 1994	<b>BASE DIC. 2013</b>
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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

stituto Nacional de Estadística e Informática	 	 <del></del> -

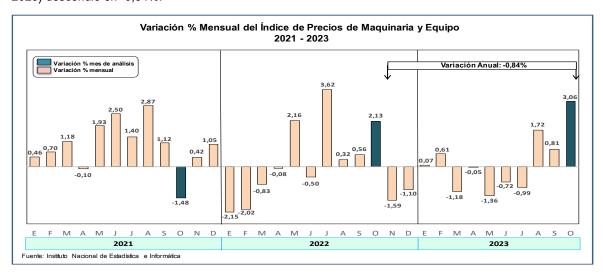


tuto Nacional de Es	tadística e Informática	a	 	

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

#### **OCTUBRE 2023**

El Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de octubre 2023, alcanzó una tasa de 3,06%, tendencia positiva que se viene registrando por tercer mes consecutivo. La variación acumulada al décimo mes del año se ubicó en 1,89% y la anualizada (noviembre 2022- octubre 2023) descendió en -0,84%.



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

En el mes de análisis, los precios de los bienes de capital de origen nacional se incrementaron en 2,10%, explicado por la mayor variación en otra maquinaria y equipo, camillas-sillones de tratamiento médico 5,1%, camas clínicas 3,8% y redes para pesca 3,3%; seguido por maquinaria y equipo para el transporte: carrocerías 4,3%, muelles para vehículo automotriz 1,8%, mototaxi 1,7% y filtros de combustible 0,4%; maquinaria y equipo para la industria, entre ellos tableros eléctricos 4,0%, transformadores 3,3%, y estantes 1,8%; y en menor proporción, maquinaria y equipo para la agricultura, picos 1,3% y lampas 0,4%.

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

De igual forma, subieron los precios de los bienes de capital de origen importado en 3,42%, incidiendo entre otros factores el comportamiento alcista del dólar. La mayor variación se observó en la maquinaria y equipo para el transporte, como vehículos para el transporte de mercancías 5,4%, tractor de carretera para semirremolque 4,7%, motores para barcos 3,7%, camionetas pick up 3,0% y repuestos (filtros de aceite 6,6%) y en maquinaria y equipo para la industria: vehículos volqueteros 4,3%, palas cargadoras 3,3%, computadoras y máquinas de coser industrial en 2,6%, cada uno. Asimismo, registraron alzas de precios la maquinaria y equipo para la agricultura, tractores 3,3%, lampas 0,7% y picos 0,4%; y otra maquinaria y equipo, como aparatos electromédicos 2,7% y contadores de electricidad monofásicos 1,8%.

Índice de Precios de Maquinaria y Equipo de Lima Metropolitana, Octubre 2023

	Nivel de desenve vestés	Ponderación		Variación Porcentual	
	Nivel de desagregación	(%)	Octubre 2023	Ene Oct.23	Nov.22 - Oct.23
	Maquinaria y Equipo	100,00	3,06	1,89	-0,84
1	Maquinaria y Equipo Nacional	27,85	2,10	1,22	-0,51
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	0,22 2,12 2,13 2,31	2,26 1,58 0,72 0,03	1,80 -0,38 -0,87 -0,77
2	Maquinaria y Equipo Importado	72,15	3,42	2,14	-0,97
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	2,91 3,06 4,19	9,07 1,27 3,21	5,86 -1,62 -0,32
24	Otra Maquinaria y Equipo	3,46	2,22	2,02	-0,58

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

CUADRO N°34: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL: 2020 - 2023 (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

		)						V A R	RIACIÓN		PORCENT	NTUA				
MES		INDICE	INDICE GENERAL			MENSUAL	UAL		<b>∀</b>	A C U M U L A D A	LADA			ANUAL 1/	L 1/	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
ENERO	114,6791	122,2729	134,1600	137,6536	-1,27	0,46	-2,15	0,07	-1,27	0,46	-2,15	0,07	-0,20	6,62	9,72	2,60
FEBRERO	115,9448	123,1248	131,4465	138,4953	1,10	0,70	-2,02	0,61	-0,18	1,16	-4,12	99'0	1,38	6,19	92'9	5,36
MARZO	118,9002	124,5793	130,3578	136,8545	2,55	1,18	-0,83	-1,18	2,37	2,35	-4,92	-0,52	4,62	4,78	4,64	4,98
ABRIL	117,0024	124,4498	130,2499	136,7892	-1,60	-0,10	-0,08	-0,05	0,73	2,24	-5,00	-0,56	2,98	6,37	4,66	5,02
MAYO	116,9053	126,8468	133,0573	134,9229	-0,08	1,93	2,16	-1,36	0,65	4,21	-2,95	-1,92	2,32	8,50	4,90	1,40
OINIO	118,0599	130,0164	132,3923	133,9570	66,0	2,50	-0,50	-0,72	1,64	6,82	-3,44	-2,62	2,79	10,13	1,83	1,18
JULIO	119,7700	131,8327	137,1871	132,6241	1,45	1,40	3,62	-0,99	3,12	8,31	90'0	-3,59	5,38	10,07	4,06	-3,33
AGOSTO	120,5435	135,6116	137,6314	134,9056	0,65	2,87	0,32	1,72	3,78	11,41	0,39	-1,93	4,36	12,50	1,49	-1,98
SETIEMBRE	120,3425	137,1299	138,3985	136,0034	-0,17	1,12	0,56	0,81	3,61	12,66	0,95	-1,13	4,07	13,95	0,93	-1,73
OCTUBRE	121,3667	135,1005	141,3520	140,1608	0,85	-1,48	2,13	3,06	4,49	10,99	3,10	1,89	4,81	11,32	4,63	-0,84
NOVIEMBRE	122,0983	135,6707	139,1001		09'0	0,42	-1,59		5,12	11,46	1,46		5,50	11,12	2,53	
DICIEMBRE	121,7177	137,1018	137,5636		-0,31	1,05	-1,10		4,79	12,64	0,34		4,79	12,64	0,34	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior

CUADRO N°35: ÍNDICE DE PRECIOS Y VARIACIÓN PORCENTUAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

OCTUBRE 2023

NIVELES		ÍNDICE DE PRECIOS		VA	VARIACIÓN PORCENTUAL	
DE	2023	23	2022		* C * II II I C *	77 191144
DESAGREGACIÓN	OCTUBRE	SETIEMBRE	DICIEMBRE	MENSOAL	ACUM ULADA	ANOAL 1/
ÍNDICE GENERAL	140,1608	136,0034	137,5636	3,06	1,89	-0,84
MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	138,4719	135,6200	136,8035	2,10	1,22	-0,51
AGRICULTURA	155,2160	154,8754	151,7805	0,22	2,26	1,80
INDUSTRIA	138,2670	135,3900	136,1155	2,12	1,58	-0,38
TRANSPORTE	139,0922	136,1890	138,0958	2,13	0,72	-0,87
OTROS	133,6999	130,6823	133,6573	2,31	0,03	-0,77
MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	140,8128	136,1514	137,8571	3,42	2,14	76'0-
AGRICULTURA	157,4001	152,9488	144,3088	2,91	70'6	5,86
INDUSTRIA	136,6585	132,6068	134,9409	3,06	1,27	-1,62
TRANSPORTE	148,1630	142,2084	143,5563	4,19	3,21	-0,32
OTROS	132,8313	129,9498	130,2021	2,22	2,02	-0,58

1/ Respecto al mismo mes del Año Anterior

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

### CUADRO N°36: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

			MAQUINARI	A Y EQUIPO		
AÑO Y MES	ÍNDICE		O F	RIGEN NACIO	NAL	
	GENERAL	Total	Agricultura	Industria	Transporte	Otros
2020	404.0007	447 5070	400.7000	440 2045	447 7045	440,0000
OCTUBRE NOVIEMBRE	121,3667 122,0983	117,5976 118,0455	109,7623 110,4395	118,3915 118,8491	117,7815 118,2694	112,0986 112,2480
DICIEMBRE	121,7177	117,8154	110,3671	118,5964	118,0489	112,1282
<u>2021</u>						
ENERO	122,2729	118,1719	111,0965	118,9069	118,4947	112,4083
FEBRERO	123,1248	119,1040	111,5819	119,3554	120,3566	113,5976
MARZO	124,5793	120,5588	112,1203	120,7891	121,6410	116,1450
ABRIL	124,4498	120,8833	112,0671	120,9638	121,8108	118,4345
MAYO	126,8468	122,5116	112,5154	122,7213	123,3504	119,6372
JUNIO	130,0164	124,6384	113,0519	124,6265	126,3467	120,3693
JULIO	131,8327	126,1167	113,3146	126,0398	127,8215	122,6826
AGOSTO	135,6116	128,6954	115,1653	128,9673	129,9200	124,5344
SETIEMBRE	137,1299	130,1375	115,3432	130,3976	131,4459	126,0224
OCTUBRE	135,1005	129,5185	117,3844	129,1221	131,8865	125,8275
NOVIEMBRE	135,6707	130,5874	117,4089	129,4800	134,3490	127,2531
DICIEMBRE	137,1018	131,7275	117,6318	130,7861	135,0346	129,1135
2022						
ENERO	134,1600	130,7786	116,9587	129,6918	134,3913	128,0399
FEBRERO	131,4465	129,5037	116,3749	128,0105	133,8152	127,0727
MARZO	130,3578	129,7179	116,5176	128,2191	133,9178	127,8115
ABRIL	130,2499	129,8270	116,4358	128,6467	133,2692	128,4662
MAYO	133,0573	132,6461	142,0812	131,5915	134,4068	131,8838
JUNIO	132,3923	133,0846	147,9160	131,9312	134,7154	132,4197
JULIO	137,1871	136,3283	150,7356	135,4790	137,8614	133,6517
AGOSTO	137,6314	136,9983	150,9508	136,1701	138,5904	134,0094
SETIEMBRE	138,3985	137,3222	151,5521	136,4608	139,0131	134,1342
OCTUBRE	141,3520	139,1886	152,4765	138,7914	140,3116	134,7317
NOVIEMBRE	139,1001	137,7759	151,9619	137,1944	139,0366	134,0635
DICIEMBRE	137,5636	136,8035	151,7805	136,1155	138,0958	133,6573
<u>2023</u>						
ENERO	137,6536	137,0858	151,7453	136,9233	137,5077	133,2695
FEBRERO	138,4953	137,5396	152,7320	137,4731	137,8770	133,1540
MARZO	136,8545	136,4038	154,2788	136,4279	136,3712	132,1754
ABRIL	136,7892	136,0769	154,6583	136,1420	135,9458	131,7515
MAYO	134,9229	134,6654	154,8400	134,5767	134,6293	130,8484
JUNIO	133,9570	133,7103	154,7152	133,7496	133,2090	130,5654
JULIO	132,6241	132,7847	154,5648	132,6542	132,5089	129,9307
AGOSTO	134,9056	134,3317	154,7841	134,2299	134,2903	130,5796
SETIEMBRE	136,0034	135,6200	154,8754	135,3900	136,1890	130,6823
OCTUBRE	140,1608	138,4719	155,2160	138,2670	139,0922	133,6999

CONTINÚA ...

### CUADRO N°36: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO POR NIVELES DE DESAGREGACIÓN (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2020 - OCTUBRE 2023

		MAQ	UINARIA Y EQ	UIPO	
AÑO Y MES		ORI	IGEN IMPORTA	DO	
	Total	Agricultura	Industria	Transporte	Otros
2020					
2020 OCTUBRE	122,8217	119,7367	120,5985	127,0449	120,7127
NOVIEMBRE	123,6629	121,6191	121,4662	127,8343	121,2310
DICIEMBRE	123,2241	121,1638	121,0651	127,3183	120,8935
<u>2021</u>					
ENERO	123,8560	122,3408	121,6639	128,0119	121,2923
FEBRERO	124,6770	123,9122	122,4286	128,9244	121,8768
MARZO	126,1313	126,0787	123,6009	131,0551	121,6554
ABRIL	125,8267	126,7619	123,3635	130,6641	120,7975
MAYO	128,5203	129,7690	125,9172	133,6662	122,8695
JUNIO	132,0925	134,1669	129,3515	137,5645	125,4841
JULIO	134,0393	140,6014	131,2015	139,5320	126,8740
AGOSTO	138,2816	147,3334	135,0143	144,5892	129,6181
SETIEMBRE	139,8293	152,0595	136,2803	146,4633	131,1374
OCTUBRE	137,2554	149,0426	133,8911	143,4035	129,9632
NOVIEMBRE	137,6331	149,3161	134,3863	143,5272	130,7689
DICIEMBRE	139,1765	150,9101	135,9669	145,0412	132,0506
2022					
ENERO	135,4653	146,5162	132,6235	140,4365	130,5210
FEBRERO	132,1964	142,6166	129,6041	136,6913	127,8543
MARZO	130,6048	140,6152	127,9321	135,1867	126,7660
ABRIL	130,4132	139,9435	127,7837	134,8407	127,3304
MAYO	133,2161	141,9374	130,8892	137,2826	129,3122
JUNIO	132,1250	139,8987	130,1836	135,6672	127,6111
JULIO	137,5187	145,2703	134,9722	142,3091	131,4281
AGOSTO	137,8758	145,3885	135,2863	142,8330	131,1927
SETIEMBRE	138,8139	145,5518	136,0239	144,2580	131,3514
OCTUBRE	142,1872	148,6815	138,9064	148,6320	133,6073
NOVIEMBRE	139,6114	145,7916	136,6015	145,5378	131,5626
DICIEMBRE	137,8571	144,3088	134,9409	143,5563	130,2021
2023					
ENERO	137,8727	144,8750	135,0873	143,3641	129,9180
FEBRERO	138,8643	146,5398	135,8387	144,7883	130,4935
MARZO	137,0285	144,4186	134,1111	142,5359	130,4411
ABRIL	137,0642	147,8957	134,0398	142,4672	131,3222
MAYO	135,0223	149,4806	132,0912	140,0532	129,5313
JUNIO	134,0522	148,1096	131,0342	139,2419	128,6231
JULIO	132,5621	146,2771	129,5518	137,7352	127,2808
AGOSTO	135,1271	151,7429	131,8624	140,6843	129,1638
SETIEMBRE	136,1514	152,9488	132,6068	142,2084	129,9498
OCTUBRE	140,8128	157,4001	136,6585	148,1630	132,8313

#### CUADRO N°37: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO Y VARIACIÓN PORCENTUAL (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

AÑO	NÚMERO		V A	RIACIÓN	PORCENTU	A L	
Y MES	ÍNDICE	MENSUAL	MEN. ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
IVIES	INDICE						
2021							
OCTUBRE	135,1005	-1,5	11,0	-0,4	2,5	8,6	11,3
NOVIEMBRE	135,6707	0,4	11,5	-1,1	0,0	7,0	11,1
DICIEMBRE	137,1018	1,1	12,6	1,5	0,0	5,4	12,6
2022							
ENERO	134,1600	-2,1	-2,1	-1,1	-0,7	1,8	9,7
FEBRERO	131,4465	-2,0	-4,1	-4,1	-3,1	-3,1	6,8
MARZO	130,3578	-0,8	-4,9	-2,8	-4,9	-4,9	4,6
ABRIL	130,2499	-0,1	-5,0	-0,9	-2,9	-3,6	4,7
MAYO	133,0573	2,2	-2,9	2,1	1,2	-1,9	4,9
JUNIO	132,3923	-0,5	-3,4	1,6	1,6	-3,4	1,8
JULIO	137,1871	3,6	0,1	3,1	5,3	2,3	4,1
AGOSTO	137,6314	0,3	0,4	4,0	3,4	4,7	1,5
SETIEMBRE	138,3985	0,6	0,9	0,9	4,5	6,2	0,9
OCTUBRE	141,3520	2,1	3,1	2,7	3,0	8,5	4,6
NOVIEMBRE	139,1001	-1,6	1,5	0,5	1,1	4,5	2,5
DICIEMBRE	137,5636	-1,1	0,3	-2,7	-0,6	3,9	0,3
2023							
ENERO	137,6536	0,1	0,1	-1,0	-2,6	0,3	2,6
FEBRERO	138,4953	0,6	0,7	0,7	-0,4	0,6	5,4
MARZO	136,8545	-1,2	-0,5	-0,6	-0,5	-1,1	5,0
ABRIL	136,7892	0,0	-0,6	-1,2	-0,6	-3,2	5,0
MAYO	134,9229	-1,4	-1,9	-1,4	-2,6	-3,0	1,4
JUNIO	133,9570	-0,7	-2,6	-2,1	-2,1	-2,6	1,2
JULIO	132,6241	-1,0	-3,6	-1,7	-3,0	-3,7	-3,3
AGOSTO	134,9056	1,7	-1,9	0,7	0,0	-2,6	-2,0
SETIEMBRE	136,0034	0,8	-1,1	2,5	1,5	-0,6	-1,7
OCTUBRE	140,1608	3,1	1,9	3,9	5,7	2,5	-0,8

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

### CUADRO Nº 38: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2023

	PONDE	NÚMEROS	ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	OCTUBRE	SETIEMBRE	MENSUAL	ANUAL
MAQUINARIA Y EQUIPO	100,00	140,16	136,00	3,06	-0,84
1 MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	27,85	138,47	135,62	2,10	-0,51
11 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA	0,48	155,22	154,88	0,22	1,80
112593 HERRAMIENTAS DE MANO, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y CUCHIL	0,19	130,84	129,97	0,67	-1,48
112821 MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	0,29	170,82	170,82	0,00	3,48
12 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA	16,88	138,27	135,39	2,12	-0,38
122512 TANQUES, DEPÓSITOS Y RECIPIENTES DE METAL	1,54	130,37	126,73	2,87	-4,46
122710 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE	4,85	141,65	136,83	3,53	0,06
122720 PILAS, BATERIAS Y ACUMULADORES	1,47	121,16	121,16	0,00	0,69
122740 EQUIPO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN	0,40	113,48	110,97	2,27	-1,25
122790 OTROS TIPOS DE EQUIPO ELÉCTRICO	0,72	137,43	135,05	1,76	2,78
122813 BOMBAS, COMPRESORES, GRIFOS Y VÁLVULAS	0,78	112,83	110,77	1,86	-1,75
122819 OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL	1,26	144,17	141,07	2,20	-3,62
122824 MAQUINARIA PARA LA MINERÍA Y LA CONSTRUCCIÓN	0,97	123,97	120,24	3,10	-2,60
122825 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y T	0,84	126,27	125,17	0,87	-3,49
123100 MUEBLES DE USO COMERCIAL E INDUSTRIAL	4,05	154,97	153,29	1,09	1,99
13 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE	8,45	139,09	136,19	2,13	-0,87
132920 CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; REMOLQUES	2,82	139,15	133,44	4,28	-0,55
132930 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORE.	3,86	133,35	132,34	0,76	0,28
133091 MOTOCICLETAS	1,76	151,59	149,01	1,73	-3,46
14 OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	2,04	133,70	130,68	2,31	-0,77
141394 CUERDAS, CORDELES, BRAMANTES Y REDES	0,39	126,54	122,55	3,26	-3,63
142816 EQUIPO DE ELEVACIÓN Y MANIPULACIÓN	0,66	142,41	142,84	-0,30	-4,65
143250 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS	0,99	130,72	125,79	3,93	3,51

Continúa...

### CUADRO № 38: ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### OCTUBRE 2023

Conclusión

	PONDE	NÚMEROS	S ÍNDICES	VARIACIÓN	PORCENTUAL
NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	OCTUBRE	SETIEMBRE	MENSUAL	ANUAL
2 MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	72,15	140,81	136,15	3,42	-0,97
21 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA	1,23	157,40	152,95	2,91	5,86
212593 HERRAMIENTAS DE MANO, ARTÍCULOS DE FERRETERÍA Y CUCHILI	0,20	124,27	123,55	0,58	-0,39
212821 MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	1,03	163,73	158,57	3,26	6,84
22 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA INDUSTRIA	42,47	136,66	132,61	3,06	-1,62
222620 ORDENADORES Y EQUIPO PERIFÉRICO	9,01	132,17	127,96	3,28	-0,81
222630 EQUIPO DE COMUNICACIONES	6,10	124,39	120,46	3,26	-3,57
222710 MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES Y APARATOS DE	3,77	112,43	109,76	2,43	-0,66
222733 DISPOSITIVOS DE CABLEADO	0,71	173,85	172,00	1,07	2,45
222813 BOMBAS, COMPRESORES, GRIFOS Y VÁLVULAS	2,80	140,56	136,67	2,85	-2,02
222816 EQUIPO DE ELEVACIÓN Y MANIPULACIÓN	1,03	147,13	142,49	3,26	-4,27
222818 HERRAMIENTAS DE MANO MOTORIZADAS	0,75	131,91	130,06	1,43	-1,58
222824 MAQUINARIA PARA LA MINERÍA Y LA CONSTRUCCIÓN	12,93	150,89	145,86	3,45	-0,51
222825 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y T	1,42	142,96	138,39	3,30	-4,51
222826 MAQUINARIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES, F	3,96	128,93	126,31	2,07	-4,10
23 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL TRANSPORTE	24,99	148,16	142,21	4,19	-0,32
232811 MOTORES Y TURBINAS	0,95	153,41	148,08	3,60	0,77
232910 VEHÍCULOS AUTOMOTORES	18,88	146,23	140,48	4,09	-0,86
232930 PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORE	5,15	154,27	147,46	4,62	1,42
24 OTRA MAQUINARIA Y EQUIPO	3,46	132,83	129,95	2,22	-0,58
242651 EQUIPO DE MEDICIÓN, PRUEBA, NAVEGACIÓN Y CONTROL	1,56	129,82	127,01	2,22	2,45
242670 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO	0,29	110,23	109,64	0,54	-3,06
243250 INSTRUMENTOS Y MATERIALES MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS	1,61	139,80	136,44	2,46	-2,80

#### **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.

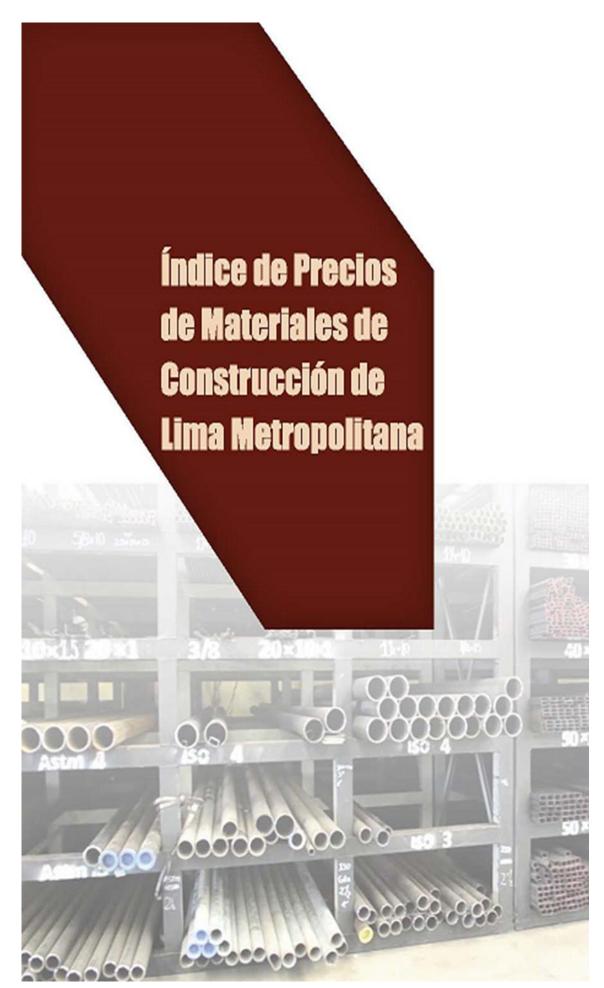
### ESTRUCTURA DE LA CANASTA DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO

**BASES: 1994 Y DICIEMBRE 2013** 

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

uto Nacional de E	stadística e Informá	wca		



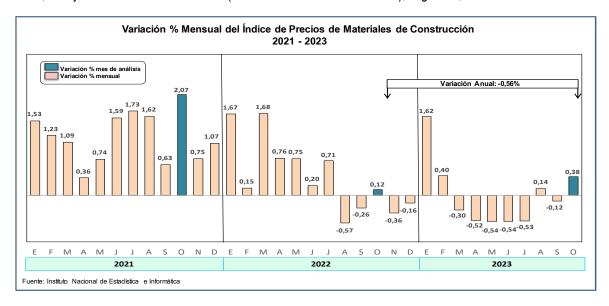
tituto Nacional de Estac	lística e Informática	a	 	

### ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: LIMA METROPOLITANA

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

#### **OCTUBRE 2023**

El Índice de Precios de Materiales de Construcción a nivel de Lima Metropolitana, correspondiente al mes de octubre 2023, registró un aumento de 0,38%. La variación acumulada al décimo mes del año disminuyó en -0,04% y en los últimos doce meses (noviembre 2022 - octubre 2023), llegó a -0,56%.



En el mes de octubre, el alza de precios de los principales insumos de la construcción, fueron determinados por dos grandes grupos de los diez que componen el indicador: vidrios 1,54%, básicamente vidrios templados 3,3% y metálicos en 1,42%, incidiendo los mayores precios de planchas de acero (LAC 2,7% y LAF 2,2%), tubo de acero laminado en caliente 2,4%, varillas de construcción 1,9%, alambrón 1,2% y planchas zincadas onduladas 1,0%, explicado por la variación ascendente del tipo de cambio. Del mismo modo, subieron los precios de tubos y accesorios de plástico 0,85%, entre ellos tubos de PVC (agua, desagüe y electricidad), en promedio subió 1,2%, accesorios de PVC para agua y desagüe 0,5% y tanques para agua 0,4%; suministros eléctricos con 0,79%, como, interruptores 2,0%, cables para energía 1,4% y cables flexibles de uso general 0,4%; y aglomerantes 0,20% (cemento portland tipo I 0,2%).

De otro lado, se observa bajas de precio en ladrillos -0,81%, es el caso de ladrillo pastelero -1,4%, pandereta -1,3%, King kong -0,8% y para techo -0,4%, por competencia en el mercado; estructuras de concreto con -0,56%, concreto premezclado -0,6% y planchas onduladas de fibra -0,5%; maderas -0,47%: tableros aglomerados -2,6%, cachimbo -0,7%, triplay -0,5% y tornillo -0,4%; en menor magnitud, disminuyeron mayólicas y mosaicos -0,24%, (revestimientos para pared -0,6% y piso -0,2%, por menor demanda); y agregados en -0,08%, hormigón y piedra en 0,1%, cada uno.

Índice de Precios de Materiales de Construcción, Octubre 2023

	Nivel de decemmentés	Ponderación	1	/ariación Porcentu	al
	Nivel de desagregación	(%)	Octubre 2023	Ene Oct.23	Nov.22 - Oct.23
	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	100,00	0,38	-0,04	-0,56
1	Maderas	6,04	-0,47	-4,27	-3,72
2	Tubos y Accesorios de Plástico	8,86	0,85	-4,30	-1,90
3	Suministros Eléctricos	7,78	0,79	2,41	1,36
4	Vidrios	1,15	1,54	-3,99	-6,15
5	Ladrillos	5,14	-0,81	-6,67	-7,60
6	Mayólicas y Mosaicos	7,81	-0,24	-5,20	-3,95
7	Aglomerantes	25,84	0,20	6,70	6,57
8	Agregados	6,06	-0,08	2,54	3,67
9	Estructuras de Concreto y Armazones	9,75	-0,56	3,06	3,87
10	Metálicos	21,57	1,42	-4,03	-7,59

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

CUADRO Nº 39: ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, VARIACIÓN PORCENTUAL: 2020 - 2023 (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

		ÍNDICE GENEDAL	NEDAI						VARIACIÓN	CIÓN	PORC	PORCENTUA	<b>'</b> '			
MES		INDICE OF	I TOTAL			MEN	MENSUAL			ACUMULADA	JL A DA			ANUAL	A L 1/	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
<u>.</u>	1000								0					!	!	1
ENERO	115,0007	122,6767	141,7514	148,4402	-0,08	1,53	1,67	1,62	-0,08	1,53	1,67	1,62	-0,61	6,67	15,55	4,72
FEBRERO	115,4223	124,1883	141,9635	149,0320	0,37	1,23	0,15	0,40	0,29	2,78	1,82	2,02	-0,03	7,59	14,31	4,98
MARZO	115,5753	125,5370	144,3534	148,5831	0,13	1,09	1,68	-0,30	0,42	3,90	3,53	1,72	0,18	8,62	14,99	2,93
ABRIL	115,4972	125,9860	145,4576	147,8142	-0,07	92,0	92'0	-0,52	0,36	4,27	4,32	1,19	0,21	80'6	15,46	1,62
MAYO	115,7154	126,9245	146,5420	147,0180	0,19	0,74	0,75	-0,54	0,55	2,05	5,10	0,64	0,33	69'6	15,46	0,32
OINO	116,1887	128,9385	146,8414	146,2238	0,41	1,59	0,20	-0,54	96'0	6,71	5,32	0,10	0,71	10,97	13,88	-0,42
JULIO	117,1704	131,1743	147,8837	145,4487	0,84	1,73	0,71	-0,53	1,81	8,56	90'9	-0,43	1,69	11,95	12,74	-1,65
AGOSTO	117,6415	133,3031	147,0357	145,6479	0,40	1,62	-0,57	0,14	2,22	10,33	5,46	-0,29	1,37	13,31	10,30	-0,94
SETIEMBRE	118,2006	134,1485	146,6572	145,4683	0,48	0,63	-0,26	-0,12	2,70	11,03	5,18	-0,42	2,19	13,49	9,32	-0,81
OCTUBRE	118,5887	136,9318	146,8333	146,0162	0,33	2,07	0,12	0,38	3,04	13,33	5,31	-0,04	2,62	15,47	7,23	-0,56
NOVIEM BRE	119,0946	137,9545	146,3078		0,43	0,75	-0,36		3,48	14,18	4,93		3,57	15,84	90'9	
DICIEMBRE	120,8272	139,4286	146,0774		1,45	1,07	-0,16		4,99	15,40	4,77		4,99	15,40	4,77	

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 40: ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2013 - 2023

(BASE AÑO 1994 = 100)

MES	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ENERO	222,1602	227,1598	236,0602	244,2816	250,0542	254,3928	262,4980	260,9005	278,3150	321,5896	336,7643
FEBRERO	223,4442	228,0791	237,1596	244,5343	249,0288	258,0178	261,9289	261,8572	281,7444	322,0707	338,1070
MARZO	224,6573	228,5408	238,3586	243,6727	249,2129	258,4601	261,7353	262,2042	284,8041	327,4926	337,0886
ABRIL	224,9362	228,4672	238,5155	244,0733	248,3673	259,9964	261,4881	262,0269	285,8228	329,9978	335,3441
MAYO	225,2834	228,5899	238,8637	246,6369	248,8931	260,3789	261,6489	262,5220	287,9519	332,4579	333,5379
OINIO	226,6204	228,6773	238,1325	246,8234	249,1529	260,6655	261,7258	263,5958	292,5212	333,1371	331,7361
JULIO	226,9733	228,6545	237,7120	246,2614	249,3562	260,9335	261,4173	265,8231	297,5934	335,5018	329,9776
AGOSTO	227,0699	228,8807	237,9663	246,6109	251,4592	261,4932	263,2832	266,8917	302,4229	333,5779	330,4294
SETIEMBRE	227,0982	231,3322	239,4452	246,8166	252,6367	262,0311	262,4158	268,1601	304,3409	332,7193	330,0220
OCTUBRE	227,3639	232,7303	239,7799	246,6156	253,3970	262,4439	262,1655	269,0406	310,6554	333,1188	331,2651
<b>NOVIEMBRE</b>	226,9566	233,4361	240,3238	246,7812	253,4884	262,6725	260,8624	270,1883	312,9756	331,9265	
DICIEMBRE	226,8687	233,5586	240,0087	247,6700	254,1174	262,7021	261,0982	274,1192	316,3199	331,4039	
PROMEDIO	225,7860	229,8422	238,5272	245,8982	250,7637	260,3490	261,8556	265,6108	296,2890	330,4162	333,4272

ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2013 - 2023 (BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

149,0320 148,5831 147,8142 147,0180 146,2238 145,4487 145,6479 145,4683 146,9692 148,4402 2023 141,7514 141,9635 144,3534 145,4576 146,5420 146,8414 147,8837 147,0357 146,6572 46,8333 145,6420 46,3078 46,0774 2022 122,6767 124,1883 125,5370 125,9860 126,9245 128,9385 131,1743 137,9545 139,4286 136,9318 130,5993 133,3031 134,1485 2021 117,6415 118,2006 118,5887 115,4223 115,5753 115,4972 115,7154 116,1887 117,1704 117,0769 19,0946 20,8272 115,0007 2020 115,4540 115,3686 115,2597 115,3305 115,3644 115,2284 116,0509 14,9839 115,7048 115,4217 15,5582 2019 115,0878 112,1322 113,7300 113,9250 114,6021 114,7708 114,8971 115,0152 115,2619 115,4990 115,6810 115,7817 115,7948 114,7576 2018 110,2198 109,7678 109,8490 109,7080 109,8225 109,9121 110,5325 111,6933 109,4762 111,7335 110,8391 111,3581 112,0108 2017 107,6753 107,7867 107,4069 107,5835 108,3879 108,7771 108,5480 108,7135 108,7957 108,7020 108,7927 108,7041 2016 104,5361 105,0646 105,1337 105,2872 104,9649 104,7796 105,5435 105,6910 9308 105,9308 105,7919 105,1389 04,0515 104,8916 2015 100,1283 100,5335 100,7370 100,7046 100,7587 100,7972 100,7872 102,8948 102,9488 100,8869 101,9674 101,3107 102,5837 2014 97,9246 98,4906 99,0253 99,1482 99,3012 99,8906 100,0887 100,1012 100,2183 100,0387 100,0000 99,5228 2013 **NOVIEMBRE** SETIEMBRE MES **JCIEMBRE PROMEDIO** OCTUBRE FEBRERO AGOSTO MARZO MAYO JUNIO JULIO ENERO ABRIL

CUADRO Nº 41: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN: 2012 - 2023

MES	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
BNERO	0,2	-0,1	0,1	1,1	1,8	1,0	0,1	-0,1	-0,1	1,5	1,7	1,6
FEBRERO	-0,2	9'0	0,4	0,5	0,1	-0,4	4,1	-0,2	6,0	1,2	0,2	0,4
MARZO	-0,3	0,5	0,2	0,5	-0,4	0,1	0,2	-0,1	0,1	1,1	1,7	-0,3
ABRIL	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	-0,3	9,0	-0,1	-0,1	0,4	0,8	-0,5
MAYO	0,0	0,2	0,1	0,1	1,	0,2	0,1	0,1	0,2	2,0	0,8	-0,5
OINIO	-0,5	9,0	0,0	-0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	6,0	1,6	0,2	-0,5
JULIO	-0,7	0,2	0,0	-0,2	-0,5	0,1	0,1	-0,1	0,8	1,7	7,0	-0,5
AGOSTO	-0,7	0,0	0,1	0,1	0,1	8,0	0,2	2,0	6,0	1,6	9'0-	0,1
SETIEM BRE	-0,5	0,0	1,1	9,0	0,1	0,5	0,2	-0,3	0,5	9,0	-0,3	-0,1
OCTUBRE	0,0	0,1	9,0	0,1	-0,1	6,0	0,2	-0,1	0,3	2,1	0,1	0,4
NOVIEMBRE	0,1	-0,2	0,3	0,2	0,1	0,0	0,1	-0,5	6,0	0,8	-0,4	
DICIEMBRE	0,0	0,0	0,1	-0,1	0,4	0,2	0,0	0,1	1,5	1,1	-0,2	

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

CUADRO N° 42: ÍNDICES DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

(BASE DICIEMBRE 2013 = 100)

OCTUBRE 2021 - OCTUBRE 2023

3. C. J. V.	ÍNDICE					NIVELES	NIVELES DE DESAGRACIÓN	IÓN			
ANO TIMES	GENERAL	MADERAS	TUBOS Y ACCESORIOS DE PLÁSTICO	SUMINISTROS ELÉCTRICOS	VIDRIOS	LADRILLOS	MAYÓLICAS Y MOSAICOS	AGLOMERANTES	AGREGADOS	ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ARMAZONES	METÁLICOS
2021	20 00	4	77 700	, ,	000	000	20.40	60	0 0	60	445 00
OCI OBRE	130,93	151,00	147,33	141,95	138,90	138,18	104,65	137.28	120.24	143,90	145,88
DICIEMBRE	139,43	153,05	152,45	146,28	140,02	139,42	107,09	132,50	121,29	144,22	150,71
2022											
ENERO	141,75	155,28	155,82	144,10	137,20	139,13	109,24	138,83	122,76	144,24	151,69
FEBRERO	141,96	155,72	164,22	143,22	135,16	138,93	111,90	138,71	123,05	145,46	148,12
MARZO	144,35	156,72	170,63	143,08	134,11	139,37	110,84	138,96	125,01	146,30	155,44
ABRIL	145,46	161,63	176,75	145,31	132,34	139,77	112,07	138,84	125,05	143,19	156,95
MAYO	146,54	161,96	176,28	145,50	133,42	139,02	114,71	138,75	125,32	144,42	160,65
OINO	146,84	161,42	176,95	142,47	136,47	140,12	115,39	142,31	125,68	144,18	158,08
JULIO	147,88	160,59	178,40	143,76	142,61	140,91	115,40	142,75	124,60	146,09	160,47
AGOSTO	147,04	160,93	176,61	139,80	145,55	140,42	115,93	142,69	125,68	145,99	158,21
SETIEMBRE	146,66	161,10	176,84	141,21	144,66	140,18	114,51	142,62	125,25	146,19	156,53
OCTUBRE	146,83	162,56	176,04	141,03	145,80	139,34	114,33	142,72	126,25	147,26	156,65
NOVIEMBRE	146,31	163,60	176,31	140,23	144,25	138,58	116,39	142,50	127,59	148,44	152,98
DICIEMBRE	146,08	163,50	180,47	139,59	142,53	137,95	115,85	142,56	127,63	148,43	150,82
2023											
ENERO	148,44	161,95	179,20	141,75	140,62	138,59	116,25	150,04	129,83	149,42	151,72
FEBRERO	149,03	160,79	179,18	143,32	140,41	137,53	114,67	151,94	129,97	150,58	152,23
MARZO	148,58	160,50	179,28	142,56	138,24	137,43	114,69	152,40	129,60	150,70	150,10
ABRIL	147,81	160,62	178,29	141,85	136,35	136,52	113,54	152,50	129,89	150,75	147,67
MAYO	147,02	159,75	178,30	143,03	135,08	135,10	112,55	152,40	129,65	150,85	144,69
OINO	146,22	159,46	175,81	140,73	133,57	133,31	112,04	152,32	130,08	151,26	143,42
JULIO	145,45	158,83	172,55	140,68	131,83	132,40	111,73	152,52	129,97	151,06	141,67
AGOSTO	145,65	157,86	171,14	142,12	134,21	130,15	110,63	152,13	130,84	153,95	142,66
SETIEMBRE	145,47	157,26	171,24	141,83	134,76	129,81	110,09	151,79	130,99	153,82	142,72
OCTUBRE	146,02	156,52	172,70	142,95	136,84	128,75	109,82	152,10	130,88	152,97	144,75

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

## CUADRO № 43: PRECIOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN (EN SOLES POR UNIDAD DE MEDIDA)

## **OCTUBRE 2022 - OCTUBRE 2023**

ACTOMORA	UNIDAD DE		2022						2023	ŭ.				
2010000	MEDIDA	ОСТ	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	NOC	JUL	AGO	SET	ОСТ
Madera tornillo	p2	10,76	10,81	10,84	10,74	10,67		10,99		11,09	11,00	10,88	10,85	10,81
Triplay	plancha	58,99	29,07	59,01	59,13	59,10		59,26	_	90'69	59,74	59,48	59,29	59,01
Tubo PVC ( Desague) 2" x 3 m	tubo	17,74	17,66	18,40	18,19	18,16		18,10	_	17,77	17,67	17,40	17,54	17,59
Tubo PVC ( Electricidad ) SEL 5/8" X 3m	tubo	5,94	5,94	6,04	60'9	6,07		6,07		6,04	6,05	6,03	6,03	6,03
Alambre TW 12 AWG	Е	3,07	3,06	3,03	3,26	3,27	3,26	3,28	3,27	3,27	3,27	3,27	3,26	3,28
Alambre TW 14 AWG	٤	2,07	2,07	2,08	2,21	2,21		2,20	_	2,19	2,18	2,18	2,18	2,17
Cable TW 8 AWG	E	5,63	5,47	5,32	5,41	5,74		5,68	_	5,71	6,32	6,32	6,72	6,51
Cable TW 6 AWG	E	8,43	8,41	8,33	8,05			8,49	_		8,30	9,42	9,49	9,43
Alambres y Cables para Instalaciones Telefónicas	ш	2,25	2,18	2,14	2,14			1,78			1,85	1,95	1,93	1,94
Ladrillo king kong	millar	971,55	965,13	958,51	959,63			948,81			922,91	906,29	904,89	898,02
Ladrillo pandereta	millar	811,89		803,52	818,15	813,12	815,17	807,24	797,32	784,66	777,82	772,01	772,22	762,54
Ladrillo para techo	millar		2943,97	2938,88		2949,97	949,74	2926,48	2890,51	881,56	2848,88 ;	2787,84 2	2771,51	2760,26
Mayolicas para pared	m2	25,07	25,16	25,10		24,82	25,16	25,29	25,11	25,19	25,13	24,80		24,41
Cal	bolsa	23,54	23,54	24,04		23,84	26,83		26,83	26,83	26,83	26,83	26,60	27,05
Yeso	bolsa	10,05	10,10	10,32		10,36	10,45		10,48	10,48	10,50	10,50	10,50	10,46
Cemento Portlant tipo I	bolsa	27,20	27,16	27,35		29,29	29,45		29,45	29,43	29,46	29,38	29,31	29,37
Arena gruesa	m3	62,18	64,08	65,22		62,29	67,73		67,27	67,87	68,18	69,02	68,89	68,89
Piedra chancada de 1/2"	m3	69,58	71,64	73,68		74,03	74,15		74,05	73,66	73,33	74,51	74,41	74,33
Hormigón	m3	59,76	60,41	60,15	61,29	61,29	61,08	61,26	61,14	61,30	61,23	65,69	62,79	62,72
Fierro de construcción 1/2"	varilla	44,49	43,02	42,71		43,50			40,79	40,72	40,32	40,74	40,78	41,56
Fierro de construcción 3/8"	varilla	25,11	24,29	24,09		24,58	24,10		23,03	23,16	22,85	23,02	23,02	23,51
Fierro de construcción 5/8"	varilla	96'89	29'99	66,22		67,31	•		63,11	63,09	62,60	62,89	62,89	64,21
Alambre negro	kg	6,26	6,08	6,03		6,05	6,03		2,87	5,79	5,69	5,53	5,51	5,53
Clavos	kg	98'9	6,77	6,73	99'9	6,75	6,65		6,32	6,18	6,13	6,15	6,17	6,20

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

<sup>17</sup> A partir de enero 2014, el alambre TW-AWG se ha desagregado en TW 12 AWG y TW 14 AWG.

<sup>27</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	PONDER	ACIÓN (%)
NIVEL DE DESAGREGACION	BASE 1994	<b>BASE DIC. 2013</b>
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 ARMA	11,22	9,75
METÁLICOS	18,24	21,57

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

nstituto Nacional de Estadístic	ca e Informática	 	 



Instituto Nacional de Estad	dística e Informática	ı	 	

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

### **SETIEMBRE 2023**

En el mes de setiembre de 2023, se observó un aumento en el índice de precios de los bienes de exportación FOB (IPEX) en 6,52%, mientras que el índice de precios de los bienes importados CIF (IPIM) varió en -4,46%, ambos en relación a similar mes del año anterior. La variación del IPEX se vio influenciada principalmente por el alza de precios en minerales concentrados, refinados y alimentos. Mientras que la baja del IPIM es explicado por la contracción de los precios en alimentos, hidrocarburos y fertilizantes.

Entre los productos de exportación que registraron un incremento de precios, destacan minerales concentrados de cobre (6,7%), molibdeno (32,7%) y oro en bruto (11,9%); en la categoría de productos refinados destacan cátodos (6,7%) y alambre de cobre (7,4%); en cuanto a alimentos están espárragos (20,9%) y uvas frescas (11,0%), también cebollas (11,8%), paprika (17,0%), y pasta de tomate (26,3%). Los que fueron atenuadas por disminución de precios en café (-28,5%), pota (-8,2%), langostinos congelados (-13,7%), castañas (-18,5%) y alimento balanceado para camarones (-11,3%); de la misma forma entre los metales lidera cinc (-23,6%); productos refinados, barras de hierro (-19,0%) y óxido de cinc (-14,4%); finalmente derivados del petróleo, residual 6 (-21,7%) y gasolina sin plomo (-20,5%).

El resultado del índice de precios de importación mostró importantes variaciones a la baja, donde resaltan en insumos alimenticios, maíz amarillo duro (-25,4%) y trigo (-24,2%); hidrocarburos como gas propano (-29,0%) y butano (-21,2%); fertilizantes, fosfato diamónico (-46,2%) y sulfato de amonio (-51,3%), además nitrato de amonio para uso minero (-18,2%); diésel 2 (-3.7%); materiales plásticos, polietileno de baja (-36,3%) y alta densidad (-31,0%). En tanto, algunos bienes importados incrementaron sus precios como azúcar (16,0%), papas pre fritas (28,7%), chuño (11,8%), y manzanas frescas (11,4%); en cuanto a vehículos sobresalen pick up (6,7%), camionetas multipropósito (2,7%), minibúses (8,1%); igualmente productos de aseo personal, jabones (7,1%), desodorantes (5,1%) y champues (2,2%).

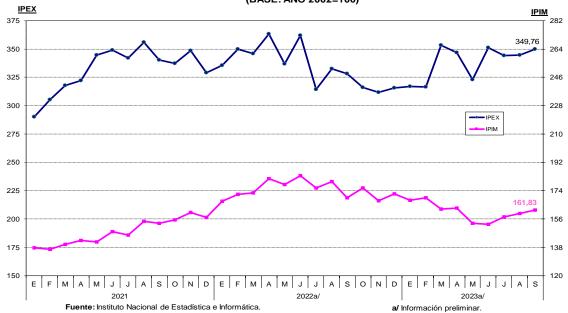
### ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR SETIEMBRE 2023 (BASE: AÑO 2002 = 100)

ÍNDICE DE PRECIOS	NÚM ERO ÍNDICE	VARIACIÓN PORCENTUAL SETIEM BRE 2023 <sup>a/</sup>
DE EXPORTACIÓN (IPEX)	349,76	6,52
DE IMPORTACIÓN (IPIM)	161,83	-4,46

a/ Con respecto a similar mes del año anterior

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

### ÍNDICES DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN PERIODO: ENERO 2021 - SETIEMBRE 2023 (BASE: AÑO 2002=100)



### ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL INTERANUAL: ENERO 2021 - SETIEMBRE 2023 (BASE: AÑO 2002 = 100)

4ÑO	MEG	IF	PEX	ll l	PIM
AÑO	MES	Índice	Variación % <sup>1/</sup>	Índice	Variación % 1/
2021	ENERO	289,92	13,13	137,60	-2,14
	FEBRERO	305,35	18,67	136,86	0,04
	MARZO	317,97	35,13	139,97	1,73
	ABRIL	322,20	32,75	142,21	8,51
	MAYO	344,72	44,84	141,46	7,02
	JUNIO	348,94	33,03	147,93	14,35
	JULIO	342,11	26,76	145,78	14,03
	AGOSTO	355,89	26,01	154,53	21,86
	SETIEMBRE	340,14	18,08	153,31	20,38
	OCTUBRE	337,38	17,74	155,59	22,01
	NOVIEMBRE	348,75	23,85	160,05	19,74
	DICIEMBRE	328,91	14,31	157,01	16,63
2022ª/	ENERO	335,74	15,80	167,23	21,53
	FEBRERO	349,67	14,52	171,75	25,50
	MARZO	346,09	8,84	172,63	23,33
	ABRIL	363,11	12,70	181,49	27,62
	MAYO	336,87	-2,28	177,82	25,70
	JUNIO	362,07	3,76	183,40	23,97
	JULIO	314,48	-8,07	175,82	20,60
	AGOSTO	332,46	-6,58	179,89	16,42
	SETIEMBRE	328,34	-3,47	169,39	10,49
	OCTUBRE	316,02	-6,33	175,80	12,99
	NOVIEMBRE	311,74	-10,61	167,59	4,71
	DICIEMBRE	315,78	-3,99	171,87	9,47
2023ª/	ENERO	317,08	-5,56	168,03	0,48
	FEBRERO	316,66	-9,44	169,52	-1,30
	MARZO	353,42	2,12	162,42	-5,91
	ABRIL	346,63	-4,54	162,93	-10,23
	MAYO	323,10	-4,09	153,38	-13,75
	JUNIO	351,12	-3,03	152,64	-16,77
	JULIO	344,19	9,45	157,42	-10,46
	AGOSTO	344,87	3,73	159,40	-11,39
	SETIEMBRE	349,76	6,52	161,83	-4,46

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

a/ Información preliminar.

 $Fuente: \ Instituto \ Nacional \ de \ Estad\'istica e \ Inform\'atica, Superintendencia \ Nacional \ de \ Aduanas \ y \ de \ Administraci\'on \ Tributaria.$ 

## ÍNDICE DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: 2020 - 2023 (BASE: AÑO 2002=100)

	2020	2021	2022a/	2023a/
SECCION	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 MAY JUN JUL AGO SET OCT NOV DIC	ENE FEB MAR ABR MAY JUN JUL AGO SET
ÍNDICE GENERAL	256,27 257,31 235,31 242,71 238,00 262,30 269,88 282,44 288,06 286,54 281,59 287,72 289,92 305,35	89,92 305,35 317,97 322,20 344,72 348,94 342,11 355,89 340,14 337,38 348,75 328,91	317,37 322,20 344,72 348,94 342,11 355,89 340,14 337,38 348,75 328,91 335,74 349,67 346,99 363,11 336,87 382,07 314,46 332,46 326,32 341,18 316,02 311,78 316,08 316,06 353,42 346,63 323,10 351,12 344,19 344,87 349,76	317,08 316,66 353,42 346,63 323,10 351,12 344,19 344,87 349,76
_	159,32 165,55 154,03 147,81 141,87 152,03 178,24 196,27 187,42 167,75 152,67 139,54 150,45 156,69		152,28 150,65 162,32 160,89 168,82 172,91 165,32 154,62 155,88 146,10 164,80 165,19 162,30 167,86 181,41 179,47 174,21 178,02 179,32 168,40 174,34 172,15   188,62 195,16 171,15 162,06 182,73 175,58 165,09 152,95 137,11	188,62 195,16 171,15 162,06 182,73 175,58 165,09 152,95 137,11
=	154,20 153,12 132,99 166,29 178,55 164,82 195,74 213,77 210,92 196,03 191,53 182,05 160,78 155,91		142,72 167,98 178,20 192,76 209,33 217,58 223,47 213,12 195,38 192,90 183,58 193,20 177,75 182,65 189,70 217,07 223,61 237,70 229,86 218,77 183,65 185,57 175,19 166,43 175,36 169,16 187,51 204,19 221,52 231,56 242,62	175,19 166,43 175,36 169,16 187,51 204,19 221,52 231,96 242,62
=	338,03 319,41 310,84 341,96 364,55 415,38 410,85 402,49 413,16 412,60 457,91 420,84 405,71 349,94		306,00 283,39 328,22 354,39 377,81 415,06 419,65 451,39 521,39 451,39 463,73 423,94 444,70 435,78 373,19 422,60 420,03 467,11 538,20 493,44 547,11 572,60 620,43 579,72 646,58 627,72 646,58 627,77 658,49 671,39 778,45 648,78 740,78 622,16	579,72 646,58 627,27 658,49 671,39 778,45 648,78 740,78 622,16
2	189,46 18074 174,57 166,63 166,53 166,53 165,52 185,53 185,55 185,55 185,55 185,55 185,56 152,38 152,46 170,77 201,26 206,17 204,28 196,53 121,50 106,61 174,64 151,64 170,59 201,55 209,54 224,63 191,75 170,70 204,74 200,83 233,69 202,77 181,38 185,61 183,40 178,00 133,60	07,26 206,17 204,28 196,35 181,87 204,32 206,37 213,05 190,05 174,84 151,64 170,39 2	211,36 209,54 224,93 191,72 173,37 215,63 215,77 220,27 197,76 181,17 167,27 179,70	224,74 220,83 233,68 202,71 181,38 185,61 183,40 178,08 193,60
>	347, 29 332, 19 294, 09 289,30 279,77 307, 08 336,08 372,49 385,53 381,06 381,07 407,00 415,73 461,60	15,73 461,60 484,75 491,06 519,15 514,43 530,65 536,06 497,13 512,74 497,85 483,76 5	484,75 491,06 519,15 514,43 530,65 536,06 497,13 512,74 497,55 483,76 509,81 521,74 538,58 523,76 496,45 504,29 454,79 457,04 457,68 440,37 456,49 441,49 430,487 477,4 515,26 467,59 418,45 446,92 460,39 477,31 461,83	484,87 472,74 515,26 467,59 418,45 446,92 460,99 477,31 461,83
N	164,65 164,33 168,03 163,03 177,10 173,91 174,79 164,88 163,10 174,00 170,21 168,68 169,92 178,96		175,47 166,56 191,55 193,16 208,98 206,70 209,90 213,27 194,25 205,32 205,32 205,32 205,26 237,29 230,14 236,26 246,14 236,56 248,64 252,53 247,44 221,15 209,29 224,76 222,72 242,46 225,49 223,88 231,56 221,70 221,34 215,00	224,76 222,72 242,46 225,49 223,88 231,56 221,70 221,34 215,00
II	110,17 109,02 108,03 102,15 109,14 109,06 107,63 119,72 110,16 102,30 99,60 102,75 110,19 109,81		119,45 117,32 126,65 129,83 134,64 142,53 140,21 134,67 134,53 144,74 139,51 134,60 139,20 129,91 136,41 136,44 143,76 151,78 147,13 136,90 143,37 139,48 125,67 125,06 122,23 127,92 126,88 127,46 126,73 135,29 131,17	135,67 125,06 132,29 127,92 126,88 127,46 126,73 135,29 131,17
III/	104,77 100,39 116,60 121,98 107,75 123,58 101,46 111,95 123,09 121,87 112,36 128,94 114,46 112,17	14,46 112,17 118,65 120,37 106,88 123,67 143,96 103,58 105,20 101,76 113,07 127,42	118,65 120,37 106,88 123,67 143,96 103,58 105,20 101,76 113,07 127,42 111,80 119,65 114,16 115,26 123,14 125,94 117,40 128,02 117,21 128,43 120,67 114,77 165,18 115,39 111,48 110,18 127,58 128,73 161,74 149,16 154,79	165,18 115,39 111,48 110,18 127,58 128,73 161,74 149,16 154,79
×	147,18 137,24 136,30 153,96 154,73 149,87 147,54 138,18 144,92 156,14 146,72 154,80 146,17 134,49		129,93 140,16 145,86 150,22 151,49 156,48 150,32 164,89 158,46 163,56 168,31 162,04 144,35 146,44 155,35 159,08 151,85 148,84 149,06 167,67 168,00 167,79 163,50 150,14 137,57 133,96 133,47 148,05 133,70 121,38 118,05	163,50 150,14 137,57 133,96 133,47 148,05 133,70 121,38 118,05
×	154,29 149,86 178,91 214,31 202,03 152,92 156,03 161,03 148,05 152,44 144,01 136,93 159,02 176,90		175,00 160,45 154,85 148,98 156,09 161,81 159,15 146,47 163,29 154,29 178,40 178,20 158,40 167,22 167,24 177,21 179,53 167,23 167,23 167,08 165,03 160,64 178,10 179,28 167,41 178,10 179,42 159,39 166,41	141,76 193,67 205,36 172,98 167,84 174,48 179,42 159,39 166,41
×	167,40 155,69 161,94 157,43 163,55 158,80 153,95 155,61 160,01 164,92 177,57 167,03 169,87 163,58		167,50 167,24 171,52 164,52 160,89 164,64 167,03 180,37 190,87 186,07 184,56 189,56 187,50 194,33 190,40 187,46 175,10 187,36 185,07 187,19 200,67 189,18 196,19 186,28 196,19 186,57 183,33 183,03 180,21 167,48 176,42 176,41	203,28 196,19 185,57 183,33 183,03 180,21 167,48 176,42 176,41
ΙX	129,47 130,27 125,66 147,77 140,47 133,31 136,75 136,49 128,82 134,64 128,57 125,62 133,87 140,13	33,87 140,13 131,05 132,83 134,01 137,19 132,01 137,45 130,09 133,69 131,84 134,65 1	131,05 132,83 134,01 137,19 132,01 137,45 130,09 133,69 131,64 134,65 137,26 136,61 135,70 135,30 139,55 141,68 136,20 139,90 138,13 134,10 135,78 145,48 138,44 146,88 137,55 137,03 137,67 138,89 135,90 146,88 137,57	138,44 146,88 137,95 137,03 137,67 138,89 135,90 146,88 137,57
<b>■</b>	120,45 124,19 118,56 124,33 112,76 112,63 117,72 122,58 116,39 113,70 112,66 114,64 117,39 128,44		120,38 119,34 114,28 121,82 119,50 121,68 123,49 123,11 121,33 118,07 117,23 122,62 115,46 116,78 117,33 114,74 115,28 115,28 120,56 111,69 113,35 109,88 116,43 126,39 118,48 122,79 121,66 121,00 123,75 122,30 121,17	116,43 126,39 118,48 122,79 121,66 121,00 123,75 122,30 121,17
ΛIX	512,51 519,43 510,46 544,89 544,35 560,95 592,98 642,73 612,41 618,33 592,77 575,68 612,62 589,05	$12,62$ 589,05 552,19 573,26 582,41 579,50 579,39 581,28 571,40 595,33 584,12 577,26 $ \xi $	552,19 573,26 582,41 579,50 579,39 581,28 571,40 585,33 584,12 577,28 589,30 609,20 629,81 630,60 581,90 579,14 561,78 570,33 542,49 549,65 588,38 571,62 636,64 606,87 61,53 616,27 614,37 609,35 627,37 606,57	636,64 606,87 615,03 651,25 618,27 614,37 609,35 627,37 606,57
X	286,97 294,88 251,75 292,68 277,74 278,23 315,91 300,04 326,72 342,69 347,07 381,03 348,85 372,96	48,85 372,96 406,34 428,80 426,26 425,58 442,56 468,89 460,28 484,01 474,56 490,01 4	406,34 428,80 426,26 425,58 442,56 468,89 460,28 484,01 474,56 490,01 480,55 511,44 476,99 517,36 456,94 456,32 410,76 415,64 409,20 377,90 386,53 412,86 445,68 445,69 459,40 441,26 386,87 390,54 425,78 429,48 421,56	434,66 445,89 459,40 441,26 386,87 390,54 425,78 429,48 421,96
IXX	86,99 93,22 92,57 77,54 89,12 96,63 89,95 101,42 98,52 88,51 89,71 88,82 8	89,83 95,45 85,68 87,89 91,43 98,57 93,74 92,50 96,20 94,46 96,08 96,29	96,08 96,29 102,81 104,99 102,61 102,23 104,63 96,29 96,28 94,43 105,65 92,82 97,74 97,56	102,24 103,46 101,34 98,38 105,84 94,57 105,51 97,59 105,23
XVII	108,88 111,60 111,71 242,71 110,00 115,47 110,01 110,29 112,52 111,77 111,41 112,32 112,27 115,33		121,46 111,45 112,69 119,11 113,03 109,40 113,46 120,19 121,13 125,41 113,01 112,89 125,42 122,84 123,85 121,18 121,17 114,58 120,24 121,33 120,05 122,74 122,91 116,85 128,58 115,92 118,85 125,30 121,88 123,88 126,18	122,91 116,85 128,58 115,92 118,85 125,30 121,88 123,88 126,18
III/XX	100,43 100,43 100,43 100,73 100,63 100,63 100,63 100,73 100,94 100,94 100,94 100,94 101,04 101,04		101,04 100,94 100,94 100,94 100,84 100,73 100,63 100,64 100,53 100	104,42 104,83 105,55 106,17 106,27 106,27 106,37 106,58 106,58
X	123,76 128,03 126,90 130,30 130,28 125,85 119,90 116,41 118,71 123,54 116,99 118,98 116,90 120,17	16,90 120,17 122,98 127,67 121,47 130,53 114,35 114,22 115,78 118,16 122,80 127,78	122,98 127,67 121,47 130,53 114,35 114,22 115,78 118,16 122,80 127,78 117,69 128,68 134,15 131,12 131,64 136,28 127,28 124,17 128,35 132,67 131,03 133,61 137,50 139,77 148,64 141,11 135,85 132,86 132,09 130,91 136,90	137,50 139,72 148,64 141,11 135,85 132,86 132,09 130,91 136,90

a/ hformación preliminar.

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

### ÍNDICE DE PRECIOS DE IMPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: 2020 - 2023 (BASE: AÑO 2002=100)

4.06.1 13.68 1 13.68 1 13.68 1 13.61 13.61 13.61 13.68 1 13.68 1 13.68 1 13.68 1 13.69 1 13.68 6 1 13.99 1 14.68 1 13.69 1 14.68 1 14.68 1 15.59 1 15.59 1 15.59 1 15.59 1 15.68 1 17.58 1 15.59 1 15.69 1 15.68 1 17.58 1 17. 166,45 162,12 183,36 163,75 171,38 173,65 175,25 176,25 173,05 173 121, 24 148.08 144, 21 116, 20 115, 36 124, 10 1121, 40 11 99,22 98,21 1004.3 96,78 99,28 104,21 106,91 104,91 106,19 110,41 112.20 106,86 109,74 104,87 108,37 107,37 107,37 107,07 101,10 101,10 112,10 112,06 112,06 112,06 112,06 112,06 112,06 112,06 112,07 106,24 106,59 106,06 105,09 104,79 104,84 4.56 14.89 14.80 14.91 6 108,77 145,29 177,79 127, 68 116,94 116,90 116,50 116,50 116,50 116,50 114,60 114,60 116,70 17.21 113,40 111,20 120,12 143,40 111,30 120,12 12,43,50 121,55 122,39 124,53 127,33 124,53 125,60 125,50 125,60 125,50 125,60 125,50 125,60 125 88,4 96,27 98,39 100,15 101,48 100,68 101,10 99,26 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,10 100,20 100,20 100,10 26.06.004.65 211, 27 1977 0 2014.65 211, 27 1977 0 2014.65 211, 27 1977 0 2019, 18 1876 71 126, 27 196.05 7 196.05 7 196.05 7 10 10, 2014.05 7 196.05 23.38 23.59 24.65 5 28.65 23.61 7 26.05 25.00 24.65 25.00 24 28.27.7 (18.8) 1 178, 61 14.82 (18.7) 27.87 (18.9) 2.25 (18.2) 2.25 (18.2) 2.25 (18.2) 2.25 (18.2) 2.25 (18.2) 2.25 (18.2) 2.25 (18.3) 2.25 251, 50 167, 01 35, 61 68, 01 98, 74 213, 55 20, 02 136, 62 20, 02 136, 62 20, 02 136, 62 20, 02 20, 03 20, 03 20, 03 20, 03 20, 03 20, 03 20, 03 33, 03 50 36, 03 38, 03 5, 03 6, 03 6, 03 38, 03 6, 0 128\_47 128\_28 133,11 31,67 130\_24 138,11 133,07 133,13 313,07 313,07 133,08 04 130,13 122 62 130,09 128,08 136,07 146,21 146,04 150,04 150,04 150,04 153,08 153,07 175,01 156,07 175,01 158,07 175,07 158,07 175,07 158,07 151, 62, 160, 29 154, 33 148, 07 14, 25 17 18, 30 14, 25 17 18, 61 155, 75 14, 61 155, 75 17, 71 159, 25 16, 27 18, 61 155, 61 17, 61 17, 20 18, 61 155, 61 17, 61 1 121,39 118,89 118,85 121,18 121,28 122,28 122,28 122,123 122,121,123 123 122,121,28 123 17,41 13,41 13,41 13,41 13,41 13,41 13,74 150,08 154,69 156,08 154,69 156,07 156,0 176,16 199,14 192,38 208,14 188,09 182,25 185,96 159,62 161,77 1/2/23 14/4 43 20/42 11/6 12/1 23 13/32 11/32 11/32 11/32 11/37 15/32 10/35 12/37 10/32 11 1922 64 1930, 24 1736 77 181, 38 1622, 16 167, 28 174, 16 166 68 66 177, 11 17 36, 34 177, 19 164, 22 206, 20 193, 18 212, 17 208, 27 193, 28 187, 18 183, 77 189, 18 212, 27 18 208, 27 18 124,43 123,48 1200 1 12,08 127,19 133,47 13,90 125,11 13,01 13, 99 90 128,84 128,05 127,54 8 129.52 128,99 118,38 122,37 膃 噐 음 153.33 163.53 158,00 180,47 160,02 163,54 163,67 147,70 159,50 173,85 172,32 168,14 169,82 187,53 181,11 156,03 164,91 183,58 186,67 163,24 168,08 187,09 162,81 181,56 122,12 119,22 AGO SET OCT NOV 122,71 123,02 126,18 121,31 121,15 125,61 ABR MAY 125.97 112,72 113,20 113,48 114,11 113,34 113,13 109,43 109,83 107,53 110,19 113,27 116,16 115,23 쯾 岩 음 AGO SET OCT NOV 93,15 94,77 97,72 100,29 101,33 99,94 96,70 98,11 98,84 ABR MAY 盟 108,29 113,44 111,43 111,28 111,16 108,49 104,92 100,80 98,88 101,21 102,38 108,58 110,31 岩 38,96 168,54 177,70 179,24 164,33 163,64 161,79 149,34 162,99 169,06 155,45 158,51 음 Š 당 띯 99 93,75 92,97 JIK NIK 99,41 101,89 98,68 102,34 96,38 100,49 101,41 98,79 99,08 , 29'86 25,97 NDICE GENERA SECCION ░ ░

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
- 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 recidar (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 fraguadle, 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" está dado por la siguiente relación:

$$IVU_{j,i,t} = \frac{VCTE_{j,i,t}}{VKTE_{j,i,t}}$$

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".

 $\textit{VKTE}_{\textit{j,i,t}}$  : 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 general de precios de comercio exterior, tanto para las exportaciones (IPEX) como para las importaciones (IPIM), del mes de análisis "i" del año corriente "t" a precios del año base 2002, está dado por la siguiente relación:

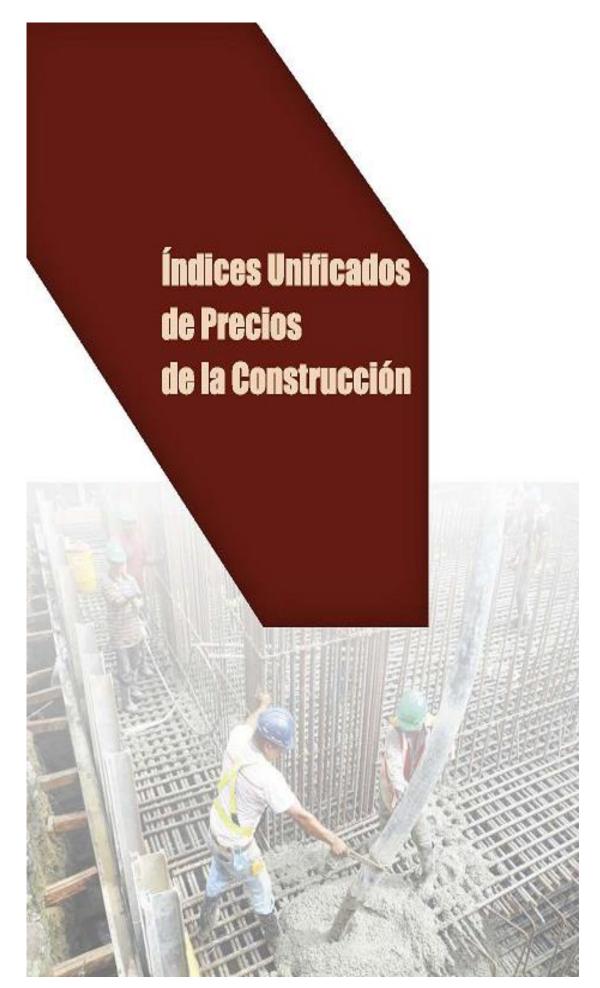
$$\text{IPEX}_{i,t} \text{ \'o IPIM }_{i,t} = \frac{\displaystyle\sum_{j=1}^{N} \textit{VCTE}_{j,i,t}}{\displaystyle\sum_{j=1}^{N} \textit{VKTE}_{j,i,t}}$$

IPEX <sub>i,t</sub> ó IPIM <sub>i,t</sub> : Índice general de precios de exportación (IPEX) o de importación (IPIM), 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 "j" 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).

Número total de partidas, de exportación o de importación, en el mes de análisis "i" del año corriente "t".



tuto Nacional de Es	tadística e Informática	a	 	

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

### **SETIEMBRE 2023**

En el mes de setiembre 2023, 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 (petróleo) en el mercado internacional y por el alza del dólar; influyendo en aceite lubricante 4,3%, petróleo diésel 4,2%, gasolina 4,1%, cemento asfáltico 4,0% y asfalto 3,4%. Asimismo, se observaron que los productos derivados del cobre presentan incremento de precios, entre ellos, cables tipo Nyy - N2xy con 0,6%, alambre y cable TW y THW 0,5%, alambre y cable tipo WP 0,4%, tubería de cobre 0,3% y cables telefónicos 0,2%, influenciados por la mayor variación del tipo de cambio. Igualmente, subieron los precios de los derivados del acero, entre ellos se encuentran, acero de construcción liso y acero de construcción corrugado con 0,8% cada uno y perfil de acero liviano con 0,6%, por la mayor cotización del dólar.

Así también, otro grupo de elementos, subieron sus precios como resultado del comportamiento del dólar que registró una variación positiva de 0,9%, incidiendo en plancha de acero LAC, detonante, dinamita, marco y tapa de fierro fundido, tubería de PVC para la red de agua potable y alcantarilla y plancha galvanizada.

De otro lado, bajaron los precios de aparatos sanitarios con grifería en -1,7%, válvula de fierro fundido nacional -0,9%, agregado fino -0,6%, bloques y ladrillos -0,5%, pintura látex -0,3%, madera nacional para encofrado y carpintería -0,3% y herramienta manual en -0,2%, explicado por el menor costo de los insumos y las menores ventas.

En el mes de análisis, los elementos e insumos que presentaron estabilidad de precios fueron: alcantarilla metálica, cerrajería nacional, cemento portland tipo V, loseta, pintura temple, terrazo, plancha de poliuretano, tubería de concreto simple y tubería de fierro fundido.

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.

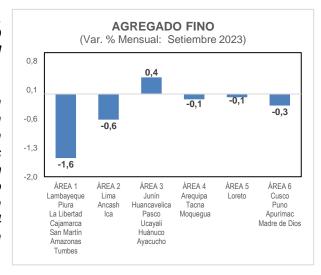
### VARIACIÓN PORCENTUAL DE LOS PRINCIPALES ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DE LA CONSTRUCCIÓN: 2023 \*/

INSUMOS DE LA CONSTRUCCIÓN	VARIACIÓN PO	RCENTUAL
INSUNIOS DE LA CONSTRUCCION	SETIEMBRE	ENE. – SET.
Aceite Petróleo diésel Cemento asfáltico Dinamita Plancha de acero LAC Tubería de PVC para red de agua pot. y alc. Alcantarilla metálica Cerrajería nacional Pintura temple Bloques y ladrillos Agregado fino Aparatos sanitarios con grifería	4,3 4,2 4,0 0,9 0,9 0,0 0,0 0,0 -0,5 -0,6 -1,7	6,7 -15,1 -4,3 2,1 -2,7 -9,3 -4,5 1,3 3,9 -6,8 -0,0 -4,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### EN SETIEMBRE 2023, SOLO EL ÁREA GEOGRÁFICA 3 PRESENTÓ VARIACIÓN POSITIVA DE PRECIOS EN AGREGADO FINO

En el mes de setiembre, solo el área geográfica 3, presentó variación positiva de precios en agregado fino (arena gruesa y arena fina) con 0,4%, por las mayores ventas. En cambio, bajaron los precios en el área geográfica 1 con -1,6%, seguido del área geográfica 2 con -0,6%, área geográfica 6 con -0,3%, área geográfica 4 y 5 con -0,1% cada uno, explicado por una menor demanda.



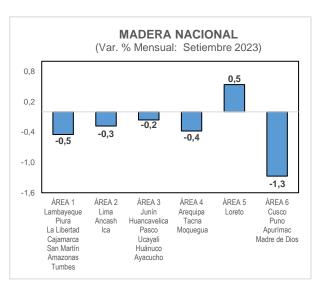
### **BLOQUES Y LADRILLOS** (Var. % Mensual: Setiembre 2023) 1.2 0,4 0,3 0,2 -0,4 -0.5-0,6 -1.2 -1.2-2,0 ÁREA 1 ÁREA 6 ÁREA 2 ÁREA 3 ÁREA 4 ÁREA 5 Lambayeque Arequipa Piura Ancash Huancavelica Tacna Puno La Libertad Pasco Moquegua Ucayali Madre de Dios Cajamarca Huánuco Ayacucho San Martín Amazonas Tumbes

### EN EL MES DE ANÁLISIS, SE OBSERVÓ VARIACIONES DIFERENCIADAS DE PRECIOS EN BLOQUES Y LADRILLOS

En el mes de análisis, se observó variaciones diferenciadas de precios en bloques y ladrillos, debido al alza de los precios registrada en el área geográfica 6 con 1,2%, seguido del área geográfica 3 con 0,3% y el área geográfica 1 con 0,2%, por el mayor costo del transporte. Contrariamente, bajaron sus precios el área geográfica 5 en -1,2%, área geográfica 4 en -0,6% y el área geográfica 2 en -0,5%, por la falta de ventas.

### MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERÍA PRESENTÓ TASAS NEGATIVAS, EN LA MAYORÍA DE LAS ÁREAS GEOGRÁFICAS

En el noveno mes del año, la mayoría de áreas geográficas presentaron tasas negativas en madera nacional para encofrado y carpintería, observándose bajas desde -1,3% en el área geográfica 6, hasta -0,2% en el área geográfica 3, por las menores ventas. Mientras que, el área geográfica 5 sube en 0,5%, explicado por el mayor costo del transporte.



RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 281-2023-INEI

# ÍNDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE SETIEMBRE DEL 2023 ÁREAS GEOGRÁFICAS (Base : Julio 1992 = 100)

Cód.	1	2	3	4	5	9	Cód.	1	2	3	4	5	9
01	1347,02	1347,02	1347,02	1347,02	1347,02	1347,02	02	806,03	806,03	806,03	806,03	806,03	806,03
03	833,56	833,56	833,56	833,56	833,56	833,56	04	96'929	1148,12	1234,21	675,72	349,77	910,71
90	509,24	260,01	472,68	658,70	*	772,21	90	1303,09	1303,09	1303,09	1303,09	1303,09	1303,09
07	930,34	930,34	930,34	930,34	930,34	930,34	80	1149,98	1149,98	1149,98	1149,98	1149,98	1149,98
60	408,70	408,70	408,70	408,70	408,70	408,70	10	585,22	585,22	585,22	585,22	585,22	585,22
7	268,34	268,34	268,34	268,34	268,34	268,34	12	336,56	336,56	336,56	336,56	336,56	336,56
13	3201,43	3201,43	3201,43	3201,43	3201,43	3201,43	4	333,49	333,49	333,49	333,49	333,49	333,49
17	754,24	899,668	853,32	997,60	732,18	1025,77	16	378,40	378,40	378,40	378,40	378,40	378,40
19	1049,45	1049,45	1049,45	1049,45	1049,45	1049,45	18	453,60	453,60	453,60	453,60	453,60	453,60
2	566,83	563,90	578,01	525,26	578,01	484,85	20	3676,88	3676,88	3676,88	3676,88	3676,88	3676,88
23	572,58	572,58	572,58	572,58	572,58	572,58	22	*	*	*	*)	*	*
27	856,33	856,33	856,33	856,33	856,33	856,33	24	290,60	290,60	290,60	290,60	290,60	290,60
31	443,78	443,78	443,78	443,78	443,78	443,78	26	422,94	422,94	422,94	422,94	422,94	422,94
33	1125,84	1125,84	1125,84	1125,84	1125,84	1125,84	28	758,83	758,83	758,83	627,43	758,83	758,83
37	384,04	384,04	384,04	384,04	384,04	384,04	30	667,72	667,72	667,72	667,72	667,72	667,72
39	560,17	560,17	560,17	560,17	560,17	560,17	32	550,51	550,51	550,51	550,51	550,51	550,51
4	705,48	705,48	705,48	705,48	705,48	705,48	34	741,74	741,74	741,74	741,74	741,74	741,74
43	907,29	986,34	1166,71	850,63	1505,24	1157,35	38	514,11	1228,84	1065,05	632,41	*)	773,64
45	434,36	434,36	434,36	434,36	434,36	434,36	40	423,40	621,19	457,69	420,49	272,89	331,41
47	738,61	738,61	738,61	738,61	738,61	738,61	42	423,64	423,64	423,64	423,64	423,64	423,64
49	427,34	427,34	427,34	427,34	427,34	427,34	44	522,58	522,58	522,58	522,58	522,58	522,58
51	491,69	491,69	491,69	491,69	491,69	491,69	46	626,47	626,47	626,47	626,47	626,47	626,47
23	1112,66	1112,66	1112,66	1112,66	1112,66	1112,66	48	402,58	402,58	402,58	402,58	402,58	402,58
22	844,00	844,00	844,00	844,00	844,00	844,00	20	1033,61	1033,61	1033,61	1033,61	1033,61	1033,61
22	751,21	751,21	751,21	751,21	751,21	751,21	52	427,55	427,55	427,55	427,55	427,55	427,55
29	283,67	283,67	283,67	283,67	283,67	283,67	54	566,94	566,94	566,94	566,94	566,94	566,94
61	398,59	398,59	398,59	398,59	398,59	398,59	26	1075,90	1075,90	1075,90	1075,90	1075,90	1075,90
65	300,32	300,32	300,32	300,32	300,32	300,32	09	466,32	466,32	466,32	466,32	466,32	466,32
69	390,74	327,82	428,87	488,52	269,39	444,88	62	563,52	563,52	563,52	563,52	563,52	563,52
71	660,29	660,29	660,29	660,29	660,29	660,29	64	396,18	396,18	396,18	396,18	396,18	396,18
73	754,29	754,29	754,29	754,29	754,29	754,29	99	931,54	931,54	931,54	931,54	931,54	931,54
77	452,94	452,94	452,94	452,94	452,94	452,94	89	432,60	432,60	432,60	432,60	432,60	432,60
							20	218,25	218,25	218,25	218,25	218,25	218,25
							72	596,20	596,20	596,20	596,20	596,20	596,20
							78	644,38	644,38	644,38	644,38	644,38	644,38
							80	125,83	125,83	125,83	125,83	125,83	125,83

Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53, que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural Nº 269-2023-INEI.

RESOLUCIÓN JEFATURAL Nº 282-2023-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 CORRESPONDIENTE AL PERÍODO DEL 01 AL 30 DE SETIEMBRE DEL 2023

					08	OBRAS DE EDIFICACIÓN	DIFICACION	ŅÇ				
ÁREAS	Edifica	Edificación de 1 y 2 Pisos	2 Pisos	Edificac	Edificación de 1 y 2 Pisos	2 Pisos	Edificac	Edificación de 3 y 4 Pisos	4 Pisos	Edificac	Edificación de 3 y 4 Pisos	Pisos
GEOGRÁFICAS		(Terminada)	(	(C	(Casco Vestido)	10)	)	(Terminada)		(Ca	(Casco Vestido)	0)
No.	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
<b>~</b>	1,0000	1,0011	1,0011	1,0000	1,0025	1,0025	1,0000	1,0016	1,0016	1,0000	1,0026	1,0026
2	1,0000	0,9998	0,9998	1,0000	1,0002	1,0002	1,0000	1,0002	1,0002	1,0000	1,0005	1,0005
က	1,0000	1,0002	1,0002	1,0000	1,0012	1,0012	1,0000	1,0009	1,0009	1,0000	1,0014	1,0014
4	1,0000	0,9995	0,9995	1,0000	6666'0	0,9999	1,0000	0,9999	0,9999	1,0000	1,0002	1,0002
5	1,0000	7666,0	0,9997	1,0000	6666'0	0,9999	1,0000	1,0002	1,0002	1,0000	1,0005	1,0005
9	1,0000	9666'0	9666'0	1,0000	1,0003	1,0003	1,0000	0,9998	8666'0	1,0000	1,0004	1,0004

### **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  $N^{\circ}$  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 sus correspondientes áreas, toman los valores del área geográfica  $N^{\circ}$  2. En el área geográfica  $N^{\circ}$  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 67 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

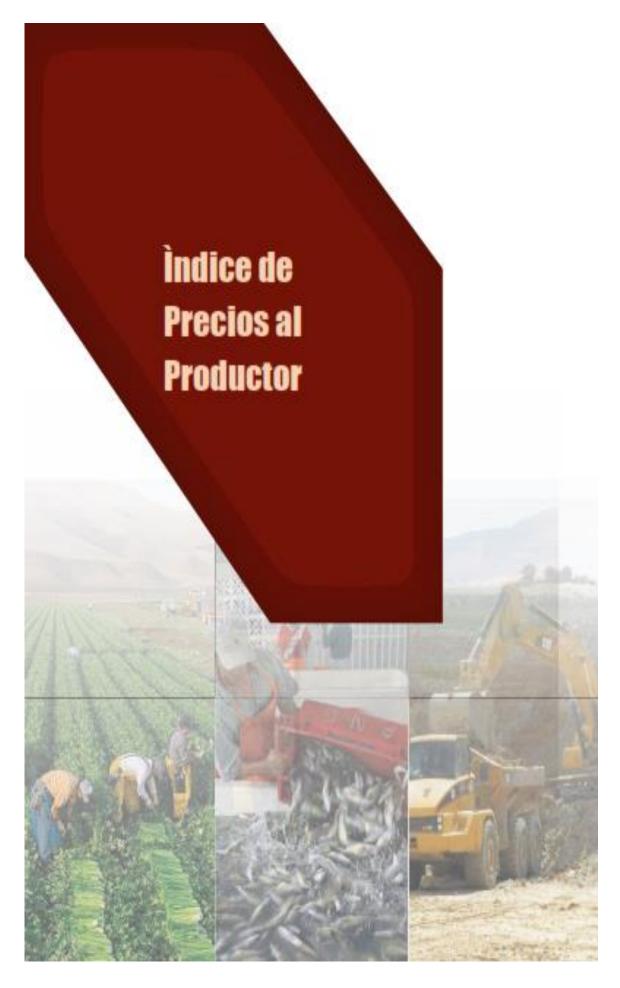
### RELACIÓN DE ÍNDICES UNIFICADOS

CÓDIGO	O ELEMENTO	CÓDIGO	ELEMENTO
Α		L	
	01 Aceite	4	0 Loseta
	02 Acero de construcción liso	M	
	03 Acero de construcción corrugado	4	1 Madera en tiras para piso
	04 Agregado fino	4	2 Madera importada para encofrado y carpintería
	05 Agregado grueso	4	3 Madera nacional para encofrado y carpintería
	06 Alambre y cable de cobre desnudo	4	4 Madera terciada para encofrado y carpintería
	07 Alambre y cable Tipo TW y THW	4	5 Madera terciada para encofrado
	08 Alambre y cable tipo WP	4	6 Malla de acero
	09 Alcantarilla metálica	4	7 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	4	8 Maquinaria y equipo nacional
	12 Artefacto de alumbrado interior		9 Maquinaria y equipo importado
	13 Asfalto		Marco y tapa de fierro fundido
В		P	- ········· , ···· , ···· , ···· , ···· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
_	14 Baldosa acústica	. 5	1 Perfil de acero liviano
	Baldosa asfáltica (m)		2 Perfil de aluminio
	16 Baldosa vinílica		3 Petróleo diesel
	17 Bloque y Ladrillo		4 Pintura látex
С	17 Bioque y Laurino		5 Pintura temple
C	18 Cable telefónico (d)		6 Plancha de Acero LAC
	19 Cable NYY-N2XY (g) y (p)		7 Plancha de Acero LAF
	10.7	3	
	20 Cemento asfáltico	-	Plancha de acero mediano LAC (Índice 56) (a)
	21 Cemento Portland Tipo I		9 Plancha de fibro-cemento (s)
	22 Cemento Portland Tipo II (t)		Plancha de poliuretano
	23 Cemento Portland Tipo V		1 Plancha galvanizada
	24 Cerámica esmaltada y sin esmaltar	6	2 Poste de concreto
	Cerrajería importada (Índice 30) (a)	_	Poste de fierro (Índice 65) (k)
	26 Cerrajería nacional	T	
D			4 Terrazo
	27 Detonante		5 Tubería de acero negro y/o galvanizado
	28 Dinamita	6	6 Tubería de PVC para la red de Agua Potable y Alcantarillado
	Dólar (e)		Tubería de asbesto cemento de 18"a 24"(Índice 66) (a)
	30 Dólar más Inflación mercado USA (f)	6	8 Tubería de cobre
	30-1 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría	6	9 Tubería de concreto simple
	30-2 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría	- (I) 7	Tubería de concreto reforzado
	30-3 % vigente del MUC según Resolución Cambiaría	7	1 Tubería de fierro fundido
	30-4 % Dólar oferta y demanda (i)	7	2 Tubería de PVC para agua
	31 Ducto de Concreto	7	3 Ducto telefónico de PVC (h)
F			Tubería de PVC para electricidad (SAP) (Índice 72) (c)
	32 Flete Terrestre		Tubería de PVC para electricidad (SEL) (Índice 72) (b)
	33 Flete aéreo		
G		V	
	34 Gasolina		Válvula de bronce importada (Índice 30) (a)
	Gelatina (Índice 28) (a)	7	7 Válvula de bronce nacional
	Gelignita (Índice 28) (a)		8 Válvula de fierro fundido nacional
Н	223 (3.100 20) (4)		9 Vidrio incoloro nacional (o)
••	37 Herramienta Manual	•	- Hallo Historia (o)
	38 Hormigón		
İ	oo nomigan	Ω	O Concreto Premezclado (r)
		0	Ochoreto i felliezciado (i)

### NOTAS

- (a) Se reagrupó (cambio de Índice) con Res. 074-80-VC-9200 del 21.04.80. Índices Unificados de Precios de Código 35 y 36 dentro del código 28; de código 25 y 76 dentro del Código 30; de código 58 dentro del código 56, de código 67 dentro del código 66 y de código 75 dentro del código 74. Se eliminan los Índices 25, 35, 36, 58, 67, 75 y 76 con Res.Nº 045-81-VI-9200 de 23.11.81.
- (b) El Índice 75 pasó a 74 con Res. 074-80-VC-9200 del 21.04.80
- (c ) Se reagrupó (cambio de Índice) con Res. 003-83-VC-9200 del 17.01.83.
- (d) Se sustituye a partir de Marzo 87 el Índice 29 por el № 18 para todo tipo de cable telefónico según Resolución № 026-87- VC-9200 de 17.09.87.
- (e) Reagrupado en el Índice Unificado 30 (General ponderado) según Res. № 15-88-VC-9200 de 20.04.88
- (f) Crean dentro del Índice 30, tres subindices aplicables a la importación de bienes, Resolución № 015-88-VC-9200 de 20.08.88.
- (g) Reagrupan el Índice Unificado 18 (cables NKY) dentro del Índice Unificado 19 (cables NYY) según Resolución № 023-88-VC-9200 de 15.06.88.
- (h) Crean el Índice 73 exclusivamente para ducto telefónico de PVC según Resolución №024-88-VC-9200 de 15.06.88.
   (i) Crean dentro del Índice 30 el subíndice 30-4 a partir de Mayo 88, según
- Resolución № 031-88-VC-9200 de 26.08.88. (j) Crean el subíndice 47-1, Mano de Obra - Región Grau a partir de Diciembre 88
- según Resolución № 032-89-VC-9200 del 14.06.89. (k) Se reagrupa el Índice Unificado 63 (poste de fierro) dentro del Índice Unificado 65 (Tuberías de acero negro y/o galvanizado) Res. № 009-90-VC-9200 de 31.01.90.

- (I) Se reagrupa los subíndices 30-1, 30-2, 30-3 y 30-4 dentro del Índice Unificado de Precios de código 30 con Res. № 047-90-VC-9200 de 03.10.90.
- (m) A partir de la Resolución № 049-90-VC-9200 de 12.10.90 de Índice Unificado 15 se encuentra "descontinuado".
- (n) Reagrupa el Índice 47-1 dentro del Índice 47 a partir de Agosto 92 de acuerdo a lo normado en la Resolución № 033-92-VC-9200 de 14.09.92.
- (o) E Índice 79 (Vidrio Incoloro nacional), se mantiene en suspenso a partir del 1º de enero de 1999, por no fabricarse actualmente en el país y utilizar el índice 30, según Resolución Jefatural №048-99-INEI.
- (p) Sustituir a partir del mes de enero del 2002, el IUPC, Código 19, el nuevo elemento N2XY, en reemplazo del Cable NKY, quedando en lo sucesivo: IUPC, Código 19: Cables NYY-N2XY, según Res.Jef. № 035-2002-INEI.
- (q) Según R.J. № 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.
- (t) ⊟ Índice 22 (Cemento Portland Tipo II), a partir del 1 de enero de 2020, sin producción, según R.J. № 054-2020-INEI.



uto Nacional de E	stadística e Informa	นเตล		

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (BASE AÑO 2015 = 100)

### **AGOSTO 2023**

El Índice de Precios al Productor (IPP) en el mes de agosto del 2023, presentó un incremento de 1,90%, en el periodo de enero a agosto una tasa de -1,47% y durante los últimos doce meses una variación de -2,53%.

El resultado del mes de agosto, estuvo influenciado por el sector Explotación de Minas y Canteras en 3,56%, seguido de Industrias Manufactureras con 0,89%, por otro lado, disminuyó el sector Agropecuario y Pesca en -0,50%.

### VARIACIÓN A NIVEL DE SECTOR

**Sector Agropecuario y Pesca**; mostró una variación en el mes de agosto (-0,50%), sustentado por la división Agricultura y ganadería en -0,82%, influyendo los precios de los siguientes productos por grupo: Ganadería con -4,38% (pollo vivo en granja -9,9%); asimismo, Plantas perennes -0,42% (café en grano -9,0%, palma aceitera -4,0% y plátano -2,1%); mientras que, Plantas no perennes subió en 1,41% (cebolla 23,1%, achiote 21,4%, pepinillo 14,9%, zanahoria 9,6%, tarhui grano seco 5,7%, haba grano verde 3,7% y espárragos 3,6%).

En la división Pesca y Acuicultura los precios de los productos crecieron en 1,56%, resaltando Pesca 1,58% (caballa 12,2%, jurel 3,3% y anchoveta 2,9%, no obstante, bajaron los precios del perico -7,4% y pota -2,5%); de igual forma, Acuicultura contribuyó con 1,42%.

### Índice de Precios al Productor, Agosto 2023

	PONDERACIÓN	VARIA	CIÓN PORCENTU	JAL 1/
SECTOR	(%)	AGOSTO 2023	ENE - AGO 2023	SET 2022 - AGO 2023
ÍNDICE GENERAL	100,00	1,90	-1,47	-2,53
AGROPECUARIO Y PESCA	16,94	-0,50	-0,85	-0,97
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	40,09	3,56	-1,58	-3,75
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	42,97	0,89	-1,58	-1,63

<sup>1/</sup>Información preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

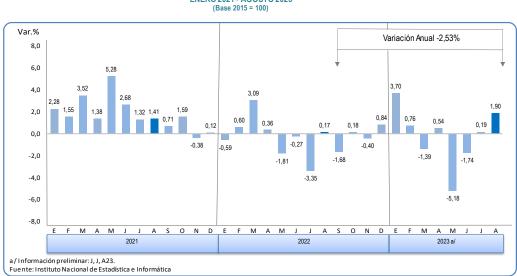
**Sector Explotación de Minas y Canteras**; (3,56%), influyó el aumento en los precios de la división Extracción de petróleo crudo y gas natural (8,19%), donde la clase Extracción de petróleo subió 10,23% (por el alza del precio del petróleo crudo), en línea con el comportamiento del referente internacional WTI (7,4%); seguido de la clase Extracción de gas natural con 2,64%.

La división Extracción de minerales metalíferos (2,71%), observó alza de precios la clase Extracción de otros minerales metalíferos no ferrosos con 2,85%, donde incidieron los metales industriales (molibdeno 11,5%, cobre 2,4%, plomo 2,0% y cinc 1,8%) y metales preciosos (oro 1,4% y plata 0,3%), por otro lado, la clase Extracción de minerales de hierro bajó en -1,94%, por menor demanda externa del mineral.

**Sector Industrias Manufactureras**; el resultado de agosto creció en 0,89% y en los últimos doce meses en -1,63%.

En el mes de análisis, los precios de los productos manufacturados mostraron incremento en las divisiones: Productos de la refinación del petróleo 8,91% (gasohol 10,9% y petróleo diésel 9,6%); Impresión y reproducción de grabaciones 2,42% (catálogos 7,5%); Productos textiles 1,19% (hilados de fibra de algodón 2,8%); Otras industrias manufactureras 2,05% (lapiceros 8,1%); Sustancias y productos químicos 0,55% (ácido sulfúrico 2,9%); Metales comunes 0,23% (barras de construcción 2,6%); Productos de caucho y de plásticos 1,05% (laminados diversos 3,4%); Prendas de vestir 0,30% (falda para dama 1,3%); Productos alimenticios 0,08% (pimientos en conserva 3,8%); Productos Elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo 0,49% (clavos 3,4%).

De otro lado, las divisiones que presentaron disminución de precios fueron: Papel y productos de papel -0,38% (bolsas de papel -5,2%); Muebles -0,34% (colchones -1,0%) y Otros productos minerales no metálicos -0,05% (revestimiento cerámico para piso -3,1%).



VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR ENERO 2021 - AGOSTO 2023 (Base 2015 = 100)

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL: 2020 - 2023 (Base 2015 = 100)

		ÍNDICE CENEBAL	I VOSINS							VARIACIÓN PORCENTUAI	ORCENTUAL					
MES		INDICE	JEINERAL	1		MENSUAI	SUAL			ACUML	ACUMULADA			ANUAL 1/	4L 1/	
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
ENERO	113,05	132,95	159,67	161,61	-0,29	2,28	-0,59	3,70	-0,29	2,28	-0,59	3,70	0,03	17,61	20,1	1,22
FEBRERO	112,10	135,02	160,64	162,84	-0,84	1,55	09'0	92'0	-1,13	3,86	0,02	4,48	-1,54	20,44	18,98	1,37
MARZO	109,39	139,77	165,60	160,57	-2,42	3,52	3,09	-1,39	-3,52	7,52	3,10	3,03	-5,09	77,72	18,48	-3,03
ABRIL	105,60	141,70	166,19	161,44	-3,47	1,38	0,36	0,54	-6,86	00'6	3,48	3,58	-8,95	34,19	17,29	-2,86
MAYO	107,64	149,17	163,18	153,08	1,93	5,28	-1,81	-5,18	-5,06	14,76	1,60	-1,78	-6,61	38,59	62'6	-6,19
OIND	112,00	153,18	162,74	150,41 a/	4,05	2,68	-0,27	-1,74	-1,21	17,84	1,32	-3,49	-1,63	36,77	6,24	-7,57
JULIO	117,44	155,20	157,28	150,70 a/	4,85	1,32	-3,35	0,19	3,58	19,39	-2,08	-3,31	3,39	32,16	1,34	-4,19
AGOSTO	121,94	157,39	157,55	153,56 a/	3,83	1,41	0,17	1,90	7,55	21,08	-1,91	-1,47	7,17	29,08	0,10	-2,53
SETIEMBRE	123,12	158,52	154,91		76'0	0,71	-1,68		8,60	21,94	-3,55		8,32	28,74	-2,28	
OCTUBRE	123,10	161,04	155,18		-0,02	1,59	0,18		8,57	23,88	-3,38		8,18	30,82	-3,64	
NOVIEMBRE	125,88	160,42	154,55		2,26	-0,38	-0,40		11,03	23,41	-3,77		10,44	27,44	-3,66	
DICIEMBRE	129,99	160,61	155,85		3,27	0,12	0,84		14,66	23,56	-2,96		14,66	23,56	-2,96	

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

a/ Información preliminar

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

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR ÍNDICE GENERAL AGOSTO 2021 - AGOSTO 2023 (BASE 2015 = 100)

AÑO Y	NÚMERO			VARIACIÓN I	PORCENTUAL		
MES	ÍNDICE	MENSUAL	MENS.ACUM.	BIMESTRAL	TRIMESTRAL	SEMESTRAL	ANUAL 1/
2021	1						
AGOSTO	157,3915	1,4	21,1	2,8	5,5	16,6	29,1
SETIEMBRE	158,5150	0,7	21,9	2,1	3,5	13,4	28,7
OCTUBRE	161,0386	1,6	23,9	2,3	3,8	13,7	30,8
NOVIEMBRE	160,4203	-0,4	23,4	1,2	1,9	7,5	27,4
DICIEMBRE	160,6123	0,1	23,6	-0,3	1,3	4,9	23,6
2022							
ENERO	159,6727	-0,6	-0,6	-0,5	-0,8	2,9	20,1
FEBRERO	160,6384	0,6	0,0	0,0	0,1	2,1	19,0
MARZO	165,5983	3,1	3,1	3,7	3,1	4,5	18,5
ABRIL	166,1937	0,4	3,5	3,5	4,1	3,2	17,3
MAYO	163,1832	-1,8	1,6	-1,5	1,6	1,7	9,4
JUNIO	162,7351	-0,3	1,3	-2,1	-1,7	1,3	6,2
JULIO	157,2783	-3,4	-2,1	-3,6	-5,4	-1,5	1,3
AGOSTO	157,5497	0,2	-1,9	-3,2	-3,5	-1,9	0,1
SETIEMBRE	154,9063	-1,7	-3,6	-1,5	-4,8	-6,5	-2,3
OCTUBRE	155,1792	0,2	-3,4	-1,5	-1,3	-6,6	-3,6
NOVIEMBRE	154,5538	-0,4	-3,8	-0,2	-1,9	-5,3	-3,7
DICIEMBRE	155,8545	0,8	-3,0	0,4	0,6	-4,2	-3,0
<u>2023</u>							
ENERO	161,6137	3,7	3,7	4,6	4,1	2,8	1,2
FEBRERO	162,8373	0,8	4,5	4,5	5,4	3,4	1,4
MARZO	160,5749	-1,4	3,0	-0,6	3,0	3,7	-3,0
ABRIL	161,4358	0,5	3,6	-0,9	-0,1	4,0	-2,9
MAYO	153,0809	-5,2	-1,8	-4,7	-6,0	-1,0	-6,2
JUNIO	150,4112 a/	-1,7	-3,5	-6,8	-6,3	-3,5	-7,6
JULIO	150,6955 a/	0,2	-3,3	-1,6	-6,7	-6,8	-4,2
AGOSTO	153,5588 a/	1,9	-1,5	2,1	0,3	-5,7	-2,5

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

a/Información preliminar

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

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA AGOSTO 2021 - AGOSTO 2023 (BASE 2015 = 100)

AÑOVACC	NÚMERO	V	ARIACIÓN PORCENTUA	L
AÑO Y MES	ÍNDICE	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2021			-	
AGOSTO	119,35	1,9	11,5	12,2
SETIEMBRE	120,73	1,2	12,8	13,1
OCTUBRE	120,48	-0,2	12,6	14,0
NOVIEMBRE	121,76	1,1	13,8	13,5
DICIEMBRE	122,71	0,8	14,7	14,7
2022				
ENERO	118,24	-3,6	-3,6	7,4
FEBRERO	119,53	1,1	-2,6	12,2
MARZO	122,55	2,5	-0,1	10,7
ABRIL	123,90	1,1	1,0	13,4
MAYO	127,40	2,8	3,8	14,7
JUNIO	131,29	3,1	7,0	15,3
INFIO	133,77	1,9	9,0	14,2
AGOSTO	136,66	2,2	11,4	14,5
SETIEMBRE	136,83	0,1	11,5	13,3
OCTUBRE	136,94	0,1	11,6	13,7
NOVIEMBRE	137,37	0,3	12,0	12,8
DICIEMBRE	136,50	-0,6	11,2	11,2
<u>2023</u>				
ENERO	136,65	0,1	0,1	15,6
FEBRERO	136,74	0,1	0,2	14,4
MARZO	138,19	1,1	1,2	12,8
ABRIL	136,89	-0,9	0,3	10,5
MAYO	135,40	-1,1	-0,8	6,3
JUNIO	132,27	-2,3	-3,1	0,7
JULIO	136,01	2,8	-0,4	1,7
AGOSTO	135,34	-0,5	-0,9	-1,0

a/Información preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DE LOS PRODUCTOS DEL SECTOR AGROPECUARIO Y PESCA: AGO. 2022 - AGO. 2023



### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS AGOSTO 2021 - AGOSTO 2023 (BASE 2015 = 100)

AÑOVAGE	NÚMERO	v	ARIACIÓN PORCENTU	JAL
AÑO Y MES	ÍNDICE	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2021		-	-	
AGOSTO	200,47	0,6	29,0	42,6
SETIEMBRE	201,29	0,4	29,5	41,2
OCTUBRE	206,38	2,5	32,8	45,1
NOVIEMBRE	203,26	-1,5	30,8	37,9
DICIEMBRE	203,29	0,0	30,8	30,8
2022				
ENERO	203,43	0,1	0,1	27,4
FEBRERO	204,05	0,3	0,4	24,1
MARZO	212,41	4,1	4,5	23,4
ABRIL	210,91	-0,7	3,7	20,0
MAYO	201,87	-4,3	-0,7	6,4
JUNIO	199,25	-1,3	-2,0	0,9
JULIO	186,72	-6,3	-8,2	-6,3
AGOSTO	185,48	-0,7	-8,8	-7,5
SETIEMBRE	179,21	-3,4	-11,8	-11,0
OCTUBRE	179,53	0,2	-11,7	-13,0
NOVIEMBRE	177,83	-0,9	-12,5	-12,5
DICIEMBRE	181,40	2,0	-10,8	-10,8
<u>2023</u>				
ENERO	193,20	6,5	6,5	-5,0
FEBRERO	195,48	1,2	7,8	-4,2
MARZO	191,06	-2,3	5,3	-10,1
ABRIL	194,38	1,7	7,2	-7,8
MAYO	176,47	-9,2	-2,7	-12,6
JUNIO	172,78	-2,1	-4,8	-13,3
INFIO	172,40	-0,2	-5,0	-7,7
AGOSTO	178,53	3,6	-1,6	-3,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DE LOS PRODUCTOS DEL SECTOR EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS: AGO. 2022 - AGO. 2023



### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS AGOSTO 2021 - AGOSTO 2023 (BASE 2015 = 100)

AÑO VASS	NÚMERO	v	ARIACIÓN PORCENTU	AL
AÑO Y MES	ÍNDICE	MENSUAL	ACUMULADA	ANUAL 1/
2021				
AGOSTO	132,20	2,4	14,6	19,5
SETIEMBRE	133,51	1,0	15,8	19,7
OCTUBRE	134,73	0,9	16,8	20,2
NOVIEMBRE	135,70	0,7	17,7	19,9
DICIEMBRE	135,74	0,0	17,7	17,7
2022				
ENERO	135,19	-0,4	-0,4	15,5
FEBRERO	136,35	0,9	0,4	14,8
MARZO	138,90	1,9	2,3	14,8
ABRIL	141,15	1,6	4,0	15,0
MAYO	141,20	0,0	4,0	11,7
JUNIO	141,06	-0,1	3,9	10,8
JULIO	139,08	-1,4	2,5	7,7
AGOSTO	139,73	0,5	2,9	5,7
SETIEMBRE	139,36	-0,3	2,7	4,4
OCTUBRE	139,66	0,2	2,9	3,7
NOVIEMBRE	139,61	0,0	2,9	2,9
DICIEMBRE	139,66	0,0	2,9	2,9
<u>2023</u>				
ENERO	141,99	1,7	1,7	5,0
FEBRERO	142,67	0,5	2,2	4,6
MARZO	140,96	-1,2	0,9	1,5
ABRIL	140,38	-0,4	0,5	-0,5
MAYO	138,23	-1,5	-1,0	-2,1
JUNIO	136,70	-1,1	-2,1	-3,1
JULIO	136,24	-0,3	-2,5	-2,0
AGOSTO	137,45	0,9	-1,6	-1,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

### VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE GENERAL Y DE LOS PRODUCTOS DEL SECTOR INDUSTRIAS MANUFACTURERAS: AGO. 2022 - AGO. 2023



### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN AGOSTO 2023

(BASE: AÑO 2015 = 100)

	NINGS OF STATE OF STA	PONDE	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN P	ORCENTUAL
	NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	AGO.2023	JUL.2023	MENSUAL	ANUAL
	ÍNDICE GENERAL	100,00	153,56	150,70	1,90	-2,53
01	AGROPECUARIO Y PESCA	16,94	135,34	136,01	-0,50	-0,97
0101	AGRICULTURA Y GANADERÍA	14,29	138,11	139,26	-0,82	-0,96
01011	PLANTAS NO PERENNES	6,57	150,89	148,80	1,41	3,99
010111	CEREALES (EXCEPTO ARROZ) Y LEGUMBRES	1,38	153,49	151,55	1,28	5,99
010112	ARROZ	1,38	126,73	128,82	-1,63	4,64
010113	HORTALIZAS Y MELONES, RAÍCES Y TUBÉRCULOS	2,93	158,76	153,57	3,38	8,66
010116	PLANTAS DE FIBRA	0,38	140,50	146,90	-4,36	-32,23
010119	OTRAS PLANTAS NO PERENNES	0,50	172,32	169,93	1,40	8,41
01012	PLANTAS PERENNES	2,49	143,43	144,04	-0,42	-7,29
010121	UVA	0,20	115,86	111,71	3,72	-6,12
010122	FRUTAS TROPICALES Y SUBTROPICALES	0,74	167,07	167,39	-0,19	11,82
010123	CÍTRICOS	0,28	149,92	131,71	13,83	22,36
010124	FRUTAS DE PEPITA Y DE HUESO	0,06	187,00	171,25	9,20	44,39
010125	OTROS FRUTOS Y NUECES DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS	0,25	141,19	138,13	2,21	12,27
010126	FRUTOS OLEAGINOSOS	0,07	136,08	128,02	6,29	13,53
010127	PLANTAS CON LAS QUE SE PREPARAN BEBIDAS	0,88	125,97	136,76	-7,89	-33,52
01014	GANADERÍA	5,23	119,51	124,99	-4,38	-4,44
010141	GANADO BOVINO Y BÚFALOS	1,86	116,04	115,93	0,09	0,78
010143	CAMÉLIDOS	0,07	96,74	96,82	-0,09	-0,13
010144	OVEJAS Y CABRAS	0,35	103,72	103,71	0,01	0,34
010145	CERDOS	0,46	107,71	107,68	0,03	2,49
010146	AVES DE CORRAL	2,49	127,12	138,69	-8,34	-9,18
0103	PESCA Y ACUICULTURA	2,65	120,34	118,49	1,56	-1,06
01031	PESCA	2,36	121,32	119,44	1,58	-0,65
010311	PESCA MARÍTIMA	2,31	119,72	117,92	1,52	-1,21
010312	PESCA DE AGUA DULCE	0,05	197,70	191,81	3,07	19,01
01032	ACUICULTURA	0,29	112,28	110,70	1,42	-4,59
010321	ACUICULTURA MARINA	0,21	106,33	104,45	1,80	-6,49
010322	ACUICULTURA DE AGUA DULCE	0,07	129,22	128,53	0,54	0,19
02	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	40,09	178,53	172,40	3,56	-3,75
0206	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO Y GAS NATURAL	6,98	172,02	159,00	8,19	-12,00
02061	EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO CRUDO	4,52	197,74	179,39	10,23	-16,34
020610	PETRÓLEO CRUDO	4,52	197,74	179,39	10,23	-16,34
02062	EXTRACCIÓN DE GAS NATURAL	2,46	124,67	121,46	2,64	3,69
020620	GAS NATURAL	2,46	124,67	121,46	2,64	3,69
0207	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS	32,36	181,35	176,57	2,71	-2,08
02071	EXTRACCIÓN DE MINERALES DE HIERRO	0,69	242,44	247,23	-1,94	-0,49
020710	MINERALES DE HIERRO	0,69	242,44	247,23	-1,94	-0,49
02072	EXTRACCIÓN DE MINERALES METALÍFEROS NO FERROSOS	31,67	180,03	175,04	2,85	-2,12
020729	OTROS MINERALES METALÍFEROS NO FERROSOS	31,67	180,03	175,04	2,85	-2,12
0208	EXPLOTACION DE OTRAS MINAS Y CANTERAS	0,75	117,42	117,42	0,00	12,27
02081	EXTRACCION DE PIEDRA, ARENA Y ARCILLA	0,75	117,42	117,42	0,00	12,27
020810	PIEDRA, ARENA Y ARCILLA	0,75	117,42	117,42	0,00	12,27
03	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	42,97	137,45	136,24	0,89	-1,63
0310	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	9,69	139,04	138,93	0,08	2,53
03101	ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE CARNE	1,21	124,16	124,03	0,11	4,35
031010	ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE CARNE	1,21	124,16	124,03	0,11	4,35
03102	ELABORACIÓN Y CONSERV. DE PESCADO, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCO	2,32	129,94	130,04	-0,07	4,33
031020	ELAB. Y CONSERV. DE PESCADO, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS	2,32	129,94	130,04	-0,07	4,33
	ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE FRUTAS, LEGUMBRES Y HORTA					3,13
						3,13
03103 031030	ELABORACION Y CONSERVACION DE FRUTAS, LEGUMBRES Y HORTA FRUTAS, LEGUMBRES Y HORTALIZAS	0,70 0,70	127,42 127,42	125,46 125,46		1,56 1,56

Continúa...

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN AGOSTO 2023

(BASE: AÑO 2015 = 100)

		PONDE	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN P	ORCENTUAL
	NIVELES DE DESAGREGACIÓN	RACIÓN (%)	AGO.2023	JUL.2023	MENSUAL	ANUAL
	ÍNDICE GENERAL	100,00	153,56	150,70	1,90	-2,53
03104	ELABORACIÓN DE ACEITES Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMA	0,68	166,49	167,79	-0,78	-12,01
031040	ACEITES Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL	0,68	166,49	167,79	-0,78	-12,01
03105	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS	0,81	127,95	127,92	0,02	5,19
031050	PRODUCTOS LÁCTEOS	0,81	127,95	127,92	0,02	5,19
03106	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE MOLINERÍA, ALMIDONES Y PROI	1,14	151,42	151,58	-0,10	0,00
031061	PRODUCTOS DE MOLINERÍA	1,14	151,42	151,58	-0,10	0,00
03107	ELABORACIÓN DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	2,53	150,59	150,21	0,25	6,23
031071	PRODUCTOS DE PANADERÍA	1,11	150,67	150,26	0,27	9,26
031072	AZÚCAR	0,42	183,57	182,85	0,40	-0,20
031073	CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA	0,17	129,54	128,59	0,74	4,14
031074	MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINÁCEOS SI	0,22	168,64	168,69	-0,02	6,45
031079	OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.	0,62	127,59	127,51	0,07	7,09
03108	ELABORACIÓN DE PIENSOS PREPARADOS PARA ANIMALES	0,29	118,58	119,03	-0,38	-0,45
031080	PIENSOS PREPARADOS PARA ANIMALES	0,29	118,58	119,03	-0,38	-0,45
031080	ELABORACIÓN DE BEBIDAS	1,57	138,46	138,42	0,03	5,56
0311	BEBIDAS				0,03	5,56
	BEBIDAS ALCOHÓLICAS	1,57	138,46	138,42		
031101		0,10	112,55	112,55	0,00	0,24
031102	VINOS	0,07	111,89	111,89	0,00	-0,47
031103	BEBIDAS MALTEADAS Y DE MALTA	0,89	150,91	150,91	0,00	7,41
031104	BEBIDAS NO ALCOHÓLICAS; AGUAS MINERALES Y OTRAS AGUAS E	0,51	125,25	125,13	0,10	3,50
0313	PRODUCTOS TEXTILES	2,22	123,13	121,68	1,19	-4,85
03131	HILATURA, TEJEDURA Y ACABADO DE PRODUCTOS TEXTILES	1,97	121,20	119,62	1,33	-3,71
031311	PREPARACIÓN E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES	1,17	123,72	121,30	1,99	-4,06
031312	TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES	0,80	117,52	117,15	0,31	-3,17
03139	OTROS PRODUCTOS TEXTILES	0,25	138,41	138,04	0,27	-12,08
031391	TEJIDOS DE PUNTO Y GANCHILLO	0,25	138,41	138,04	0,27	-12,08
0314	FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL	3,56	114,48	114,14	0,30	1,55
03141	PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL	2,95	115,57	115,24	0,29	1,69
031410	PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL	2,95	115,57	115,24	0,29	1,69
03143	FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS DE PUNTO Y GANCHILLO	0,61	109,20	108,82	0,35	0,87
031430	ARTÍCULOS DE PUNTO Y GANCHILLO	0,61	109,20	108,82	0,35	0,87
0315	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CUERO Y PRODUCTOS CONEXOS	0,78	112,03	111,09	0,84	3,24
03151	CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS; FABRICACIÓN DE MALETAS, BOLSO	0,21	110,79	111,13	-0,30	0,83
031512	MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTÍCULOS SIMILARES, Y DE ARTÍC	0,21	110,79	111,13	-0,30	0,83
03152	FABRICACIÓN DE CALZADO	0,56	112,50	111,08	1,28	4,17
031520	CALZADO	0,56	112,50	111,08	1,28	4,17
0316	MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y CORCHO, EXCEPTO MUEBLES;	1,50	136,83	136,77	0,04	1,09
03161	ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA	1,50	136,83	136,77	0,04	1,09
031610	ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA	1,50	136,83	136,77	0,04	1,09
0317	FABRICACIÓN DE PAPEL Y DE PRODUCTOS DE PAPEL	1,16	128,09	128,57	-0,38	-4,02
03170	FABRICACIÓN DE PAPEL Y DE PRODUCTOS DE PAPEL	1,16	128,09	128,57	-0,38	-4,02
031701	PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON	0,08	140,31	140,79	-0,34	-20,70
031701	PAPEL Y CARTÓN ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTÓN	0,35	126,69	126,99	-0,24	-5,06
031702	OTROS ARTÍCULOS DE PAPEL Y CARTÓN	0,33	127,33	120,99	-0,24	-0,81
031703	IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONES		118,94	116,13		4,36
	IMPRESIÓN Y ACTIVIDADES DE SERVICIOS RELACIONADAS CON LA I	1,38			2,42	
03181		1,38	118,94	116,13	2,42	4,36
031811	IMPRESIÓN	1,38	118,94	116,13	2,42	4,36
0319	FABRICACIÓN DE COQUE Y PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETF	1,98	189,02	173,56	8,91	-13,80
03192	PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,98	189,02	173,56	8,91	-13,80
031920	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRÓLEO	1,98	189,02	173,56	8,91	-13,80
0320	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	2,91	140,09	139,32	0,55	-0,92

Continúa...

### ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL SEGÚN NIVELES DE DESAGREGACIÓN AGOSTO 2023 (BASE: AÑO 2015 = 100)

Conclusión.

			1		1	Conclusión.
	NIVELES DE DESAGREGACIÓN	PONDE RACIÓN	NÚMERO	S ÍNDICES	VARIACIÓN P	ORCENTUAL
	NIVELES DE DESAGREGACION	(%)	AGO.2023	JUL.2023	MENSUAL	ANUAL
	ÍNDICE GENERAL	100,00	153,56	150,70	1,90	-2,53
03201	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS, DE ABONOS Y C	0,42	143,59	143,13	0,32	-12,16
032011	SUSTANCIAS QUÍMICAS BÁSICAS	0,42	143,59	143,13	0,32	-12,16
03202	FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	2,49	139,50	138,69	0,59	1,32
032022	PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILAR	0,69	138,86	138,98	-0,09	5,34
032023	JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS PARA LIMPIAR Y PULIR, P	1,43	142,61	141,64	0,68	0,68
032029	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS N.C.P.	0,37	128,79	126,79	1,58	-3,48
0321	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍM	0,87	111,50	111,31	0,18	-0,31
03210	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍI	0,87	111,50	111,31	0,18	-0,31
032100	PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS MEDICIN	0,87	111,50	111,31	0,18	-0,31
0322	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	1,66	113,28	112,11	1,05	-10,97
03221	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO	0,22	115,21	112,29	2,60	-5,60
032211	CUBIERTAS Y CÁMARAS DE CAUCHO; RECAUCHUTADO Y RENOVAC	0,22	115,21	112,29	2,60	-5,60
03222	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1,43	112,98	112,08	0,81	-11,78
032220	PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1,43	112,98	112,08	0,81	-11,78
0323	FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	3,01	130,66	130,72	-0,05	1,89
03231	FABRICACIÓN DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,32	116,73	115,15	1,38	-2,25
032310	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	0,32	116,73	115,15	1,38	-2,25
032310	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS N.C.P.	2,69	132,30	132,56	-0,20	2,23
032392	MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE ARCILLA	0,66	126,56	128,59	-1,58	-5,79
032394	CEMENTO, CAL Y YESO	1,67	135,81	135,57	0,18	4,00
032394	ARTÍCULOS DE HORMIGÓN, CEMENTO Y YESO	0,36	126,36	125,76	0,18	10,98
032393	FABRICACIÓN DE METALES COMUNES	5,82	165,39	165,02		-5,09
0324	INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	0,76	166,65	162,45	0,23 2,59	-12,89
03241	INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	0,76	166,65	162,45	2,59	-12,89
032410	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PRIMARIOS DE METALES PRECIOSO:	5,06		165,40		
03242	PRODUCTOS PRIMARIOS DE METALES PRECIOSOS Y OTROS META	5,06	165,20 165,20	165,40	-0,12 -0,12	-3,78 -3,78
032420	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MA					
0325	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS PARA USO ESTRUCTURA	1,62	130,46	129,83 118,22	0,49 0,98	-10,65 -8,14
03251	PRODUCTOS METÁLICOS PARA USO ESTRUCTURAL	0,98	119,38			
032511	FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL; AC	0,98	119,38	118,22	0,98	-8,14 13.57
032599	OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE IVIETAL, AC	0,64	147,48	147,65	-0,12	-13,57
032399	FABRICACIÓN DE EQUIPO ELÉCTRICO	0,64	147,48	147,65	-0,12	-13,57
		0,49	171,99	169,98	1,18	12,60
03271	FABRICACIÓN DE MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES	0,23	195,40	195,32	0,04	31,78
032710	MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y A FABRICACIÓN DE CABLES Y DISPOSITIVOS DE CABLEADO	0,23	195,40	195,32	0,04	31,78
03273		0,25	150,54	146,76	2,58	-4,04
032732	OTROS HILOS Y CABLES ELÉCTRICOS	0,25	150,54	146,76	2,58	-4,04
0328	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO N.C.P.	0,30	113,87	112,77	0,97	-2,10
03282	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA DE USO ESPECIAL	0,30	113,87	112,77	0,97	-2,10
032824	MAQUINARIA PARA LA EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS Y PA	0,30	113,87	112,77	0,97	-2,10
0329	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRI	0,36	125,41	122,85	2,09	0,39
03292	FABRICACIÓN DE CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES;	0,09	112,92	110,67	2,03	-2,56
032920	CARROCERÍAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; REMOLQUES Y S	0,09	112,92	110,67	2,03	-2,56
03293	FABRICACIÓN DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS	0,26	129,82	127,14	2,11	1,33
032930	PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES	0,26	129,82	127,14	2,11	1,33
0331	FABRICACIÓN DE MUEBLES	1,18	110,59	110,97	-0,34	-1,73
03310	FABRICACIÓN DE MUEBLES	1,18	110,59	110,97	-0,34	-1,73
033100	MUEBLES  OTRAS INDUSTRIAS MANUEASTURERAS	1,18	110,59	110,97	-0,34	-1,73
0332	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	0,93	138,99	136,20	2,05	7,88
03321	FABRICACIÓN DE JOYAS, BISUTERÍA Y ARTÍCULOS CONEXOS	0,24	230,50	229,21	0,56	9,33
033211	JOYAS Y ARTÍCULOS CONEXOS	0,24	230,50	229,21	0,56	9,33
03329	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	0,69	107,77	104,47	3,16	6,85
033290	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.	0,69	107,77	104,47	3,16	6,85

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

### **RESUMEN METODOLÓGICO**

### **DEFINICIÓN**

El Índice de Precios al Productor (IPP), es el indicador económico que mide las variaciones de precios al que los productores nacionales venden sus productos, en la primera etapa de la comercialización. Para tal fin, se considera el precio básico o de fábrica, no se incluyen impuestos, gastos de comercialización ni de transporte. Este indicador incluye precios de tres sectores económicos: 1) Agropecuario y Pesca, 2) Explotación de Minas y Canteras, e 3) Industrias Manufactureras.

### **COBERTURA**

El Índice de Precios al Productor tiene cobertura nacional.

### **PERIODO BASE**

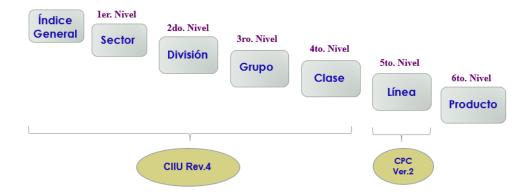
El periodo base del Índice de Precios al Productor es el año 2015 = 100.

### **ESTRUCTURA DE PONDERACIONES**

Las ponderaciones hasta nivel de clase, están relacionadas con el valor agregado de producción del año 2007, reportado por las cuentas nacionales; y para los niveles inferiores la ponderación se basa en el valor de producción de cada producto para el mismo periodo.

### **NOMENCLATURA**

La estructura de la clasificación de los sectores que componen el Índice de Precios al Productor está basada en la nomenclatura de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) Revisión 4 y en la Clasificación Central de Productos (CPC) Revisión 2. La CIIU se utiliza para clasificar las actividades económicas en donde se producen los productos seleccionados en la canasta; hasta el cuarto nivel de desagregación y comprende las secciones A, B y C de este clasificador. Asimismo, la CPC permite clasificar los bienes a nivel de línea; y a nivel producto es nomenclatura nacional.



### **COMPOSICIÓN DE LA CANASTA**

El Índice de Precios al Productor, se construye en base a canastas con los productos más representativos de las actividades económicas seleccionadas. Por ello, para el sector Agropecuario y Pesca se seleccionaron a 78 productos, Explotación de minas y canteras 10 productos, e Industrias Manufactureras 282 productos.

### **FUENTE DE INFORMACIÓN BÁSICA**

Para la construcción del índice del sector Agropecuario y Pesca, se utiliza como fuente de información la estadística básica de precios en chacra del Ministerio de Agricultura y Riego y datos recopilados directamente; para el cálculo del índice del sector Explotación de minas y canteras, se usa información del Ministerio de Energía y Minas, cotizaciones internacionales, y precios solicitados a empresas; y para la construcción del sector Industrias Manufactureras se compila información de precios a través de una encuesta dirigida a las principales empresas productoras instaladas en el país.

### FÓRMULA DE CÁLCULO

El Índice de Precios al Productor, se calcula por el método de Laspeyres, de base fija. A nivel de producto, se calculan índices promedio geométricos de índices elementales. Con éste índice a nivel de producto, se calcula el índice general afectándolo con su correspondiente ponderación en forma aditiva de la manera siguiente:

$$I_{t/0} = \sum_{i=1}^{n} \sqrt{\prod_{r=1}^{m} \frac{P_{ir,t}}{P_{ir,0}}} \cdot \left(\frac{P_{i0}Q_{i0}}{\sum_{i=1}^{n} P_{i0}Q_{i0}}\right) = \sum_{i=1}^{n} I_{i,t/0} \cdot w_{i0}$$

Donde:

li,t/0
 líndice General en el período "t", respecto al período base "0".
 Pir,t
 Precio del informante "r" del producto "i", en el periodo actual "t".
 Pir,0
 Precio del informante "r" del producto "i" en el periodo base 0.
 Q0
 Cantidad producida del producto "i" en el período base 0.

N : Número total de productos. W<sub>i0</sub> : Ponderación del producto "i".

### **ACTUALIZACIÓN DE RESULTADOS**

Los resultados del Índice de Precios al Productor son factibles de revisión, al tercer mes posterior a su publicación.

### ESTRUCTURA DEL ÍNDICE GENERAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR

SECTOR	PONDERACIÓN (%)
ÍNDICE GENERAL	100,00
AGROPECUARIO Y PESCA	16,942
EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	40,088
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	42,970

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática