



INFLACIÓN: JULIO 2022

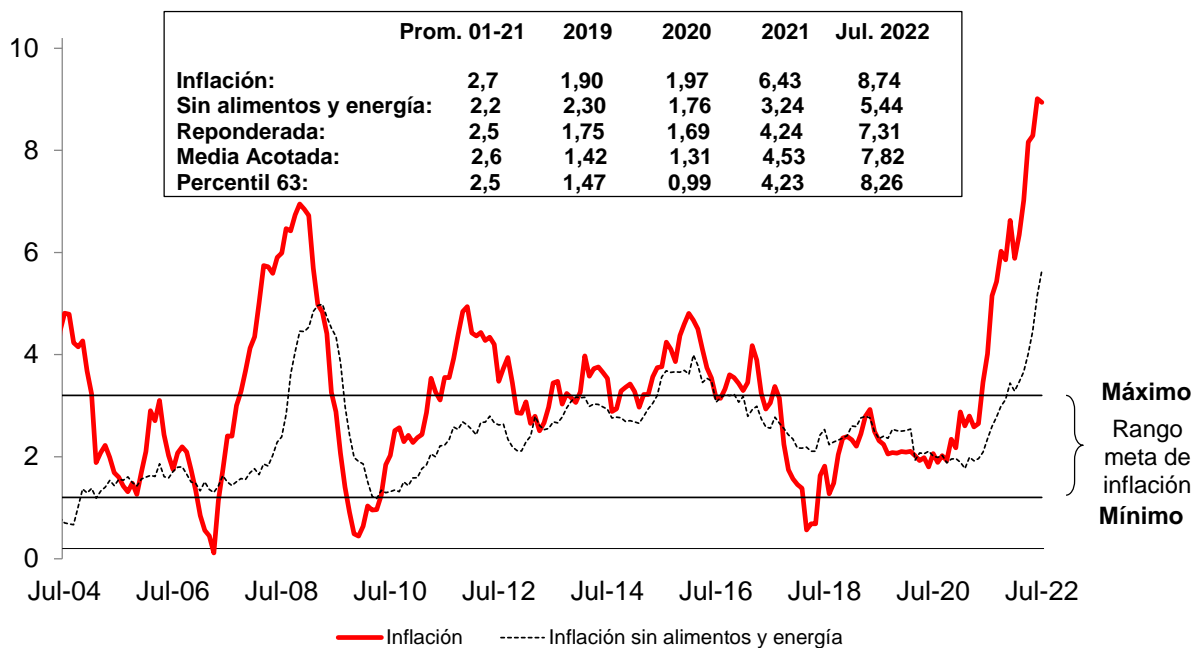
1. En julio de 2022 se registró una tasa mensual de inflación de **0,94 por ciento** y **8,74 por ciento en los últimos 12 meses (8,81 por ciento a junio)**; los aumentos de precios con mayor contribución a la inflación del mes correspondieron a transporte local, comidas fuera del hogar, papa, pescado y carne de pollo.

CONTRIBUCIÓN PONDERADA A LA INFLACIÓN: JULIO 2022
IPC con base Dic. 2021=100

Positiva	Peso	Var.%	Contribución	Índice rubro/ IPC	Negativa	Peso	Var.%	Contribución	Índice rubro/ IPC
Transporte local	8,1	1,9	0,16	104,0	Huevos	0,7	-2,4	-0,03	143,2
Comidas fuera del hogar	15,5	0,8	0,13	100,6	Hortalizas de raíz o bulbo	0,5	-2,5	-0,02	122,3
Papa	0,7	11,0	0,09	121,7	Hojas o tallos	0,2	-6,7	-0,01	108,1
Pescado fresco marítimo	0,7	12,1	0,07	101,3	Legumbres frescas	0,2	-4,9	-0,01	109,0
Carne de pollo	2,7	2,8	0,07	93,7	Palta	0,2	-5,3	-0,01	69,8
Vehículos a motor	1,6	2,8	0,04	98,5	Azúcar	0,4	-1,9	-0,01	126,0
Transporte aéreo nacional	0,2	18,6	0,03	86,1	Tomate	0,2	-2,4	0,00	93,1
Alquileres	4,5	0,7	0,03	96,1	Zapallo	0,1	-3,2	0,00	97,8
Combustibles para vehículos	1,1	2,2	0,03	125,8	Equipo de procesam. e inform.	0,3	-0,8	0,00	94,6
Choclo	0,1	18,3	0,03	121,0	Gas doméstico	0,8	-0,2	0,00	93,0
Total			0,68		Total			-0,09	

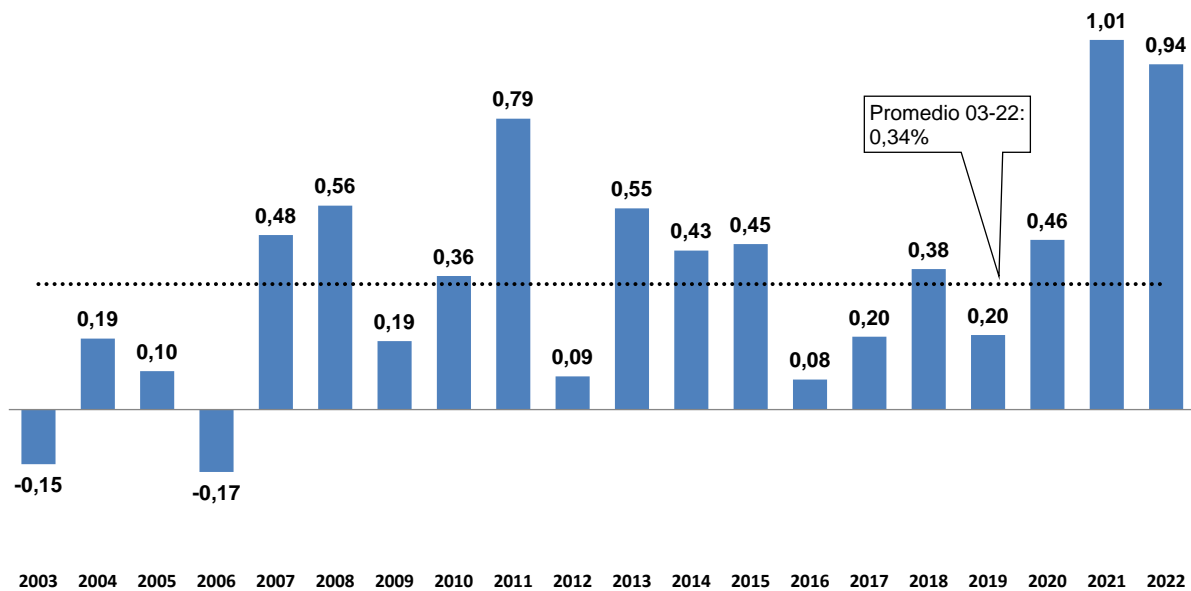
2. La **inflación sin alimentos y energía** fue 0,74 por ciento en el mes y 5,44 por ciento en los últimos doce meses (4,95 por ciento en junio). Los **precios de alimentos y energía** aumentaron 1,18 por ciento en el mes, alcanzando una variación de 12,74 por ciento en los últimos doce meses (13,48 por ciento en junio).

INFLACIÓN (Variación porcentual últimos doce meses)





IPC Variación porcentual de julio





Inflación: Julio 2022
Variaciones porcentuales

	Peso	Promedio 2001-2021	2021	Junio 2022		Julio 2022	
				Mes	12 meses	Mes	12 meses
IPC	100,0	2,74	6,43	1,19	8,81	0,94	8,74
1. IPC sin alimentos y energía	55,3	2,18	3,24	0,86	4,95	0,74	5,44
Bienes	17,4	1,8	2,6	0,3	4,0	0,6	4,4
Vehículos	1,6	2,3	7,2	0,1	2,9	2,8	4,6
Resto de bienes	15,8	1,8	2,2	0,3	4,1	0,4	4,4
Servicios	37,9	2,4	3,6	1,1	5,5	0,8	6,0
Educación	8,6	3,9	1,6	0,1	3,0	0,0	3,1
Transporte local	8,1	2,4	3,0	3,2	10,8	1,9	12,6
Transporte aéreo nacional	0,2	4,7	45,4	1,6	3,5	18,6	15,8
Transporte aéreo internacional	0,5	4,7	45,4	3,5	36,2	4,6	34,4
Suministro de agua	1,4	4,7	11,6	3,7	12,1	0,0	10,0
Resto de servicios	14,3	2,1	3,2	0,3	3,8	0,2	3,7
2. Alimentos y energía	44,7	3,35	10,18	1,59	13,48	1,18	12,74
a. Alimentos y bebidas	40,0	3,3	8,0	1,5	11,9	1,2	11,6
Carne de pollo	2,7	2,8	23,4	3,7	9,3	2,8	8,1
Pan	1,4	3,7	15,5	1,0	20,0	1,3	18,9
Azúcar	0,4	2,3	12,7	-2,3	48,5	-1,9	42,1
Fideos	0,3	2,7	10,4	0,0	23,8	2,2	24,9
Aceite	0,4	4,9	63,5	0,0	34,8	1,5	17,3
Huevos	0,7	3,0	12,3	19,7	36,2	-2,4	33,3
Papa	0,7	3,5	11,9	1,8	17,3	11,0	30,0
Hortalizas de raíz o bulbo	0,5	4,3	2,3	3,1	36,7	-2,5	30,7
Pescado marítimo	0,7	3,1	14,5	1,8	-1,3	12,1	0,5
Comidas fuera del hogar	15,5	3,5	4,5	1,0	9,1	0,8	9,6
Resto	16,8	3,1	7,1	0,8	11,2	0,9	10,4
b. Combustibles y electricidad	4,8	3,8	24,4	2,3	23,2	0,8	19,6
Combustibles	2,1	3,8	47,2	4,8	36,3	1,3	28,9
Combustibles para vehículos	1,1	3,1	46,4	9,5	49,4	2,2	46,0
Gas doméstico	0,8	3,1	51,0	-0,1	26,1	-0,2	14,3
Electricidad	2,6	3,3	9,5	0,2	13,1	0,4	12,1



Principales aumentos de precios del mes

- a) Transporte local (1,9 por ciento):** Los pasajes en ómnibus y microbús subieron 4,2 por ciento ante el mayor precio de los combustibles, y por el reajuste de las tarifas del sistema de transporte Metropolitano, a partir del día 16 de julio. La tarifa general del bus Metropolitano, que es la que se aplica a la red “troncal”, aumentó 28 por ciento (de S/ 2,50 a S/ 3,20 soles), el pasaje en bus alimentador 50 por ciento (S/1,00 a S/ 1,50 soles) y la tarifa del servicio integrado (bus alimentador más red troncal) 40 por ciento (de S/ 2,50 a S/ 3,50 soles). También subió el pasaje en combi en 2,2 por ciento.
- b) Comidas fuera del hogar (0,8 por ciento):** El precio del menú en restaurante subió 1,0 por ciento, ante el mayor costo de los insumos alimenticios y la mayor afluencia a los restaurantes, aunque a una tasa menor a la de junio (1,3 por ciento). También se observaron alzas en los precios de los platos de comida china (1,6 por ciento) y del pollo a la brasa (1,3 por ciento). Los precios de los platos marinos y del ceviche registraron tasas menores (0,8 y 0,6 por ciento, respectivamente).
- c) Papa (11,0 por ciento):** Los precios de las variedades “blanca” (11,9 por ciento) y “amarilla” (11,7 por ciento), subieron principalmente por el aumento de los costos de los fertilizantes y pesticidas. En el caso de la papa “blanca”, el alza del precio también reflejó el cambio de zona de procedencia del producto; en esta época del año la campaña de sierra va llegando a su fin y comienza a aparecer el producto procedente de Ica, usualmente más caro que el de sierra. En el caso de la papa “amarilla” influyó la menor producción estacional de Huánuco, así como la disminución de las siembras y rendimientos en Junín y Ayacucho, por la menor aplicación de fertilizantes y pesticidas.
- d) Pescado fresco marítimo (12,1 por ciento):** El aumento de los precios se debió a un menor abastecimiento (-15 por ciento con respecto a junio). Los oleajes anómalos y el enfriamiento del mar propio de la estación dieron lugar a un alejamiento y dispersión de los peces, dificultando la pesca. Las mayores alzas de precio se registraron en las variedades lisa (26,5 por ciento) y merluza (17,1 por ciento). También subieron los precios del bonito (12,3 por ciento) y jurel (11,3 por ciento), que son las especies de mayor ponderación en la canasta de consumo. En el caso del bonito, el abastecimiento aumentó en el promedio del mes, acorde a los permisos de pesca de la flota de cerco; no obstante, fue algo irregular, y disminuyó en la última semana al haberse alcanzado la cuota de pesca autorizada. En lo que se refiere al jurel, la oferta estuvo constituida principalmente por el producto importado, dado que la cuota de la pesca industrial se completó a principios de año.
- e) Carne de pollo (2,8 por ciento):** El alza del precio reflejó el aumento de la demanda en determinados días del mes, en un contexto de menor oferta. El incremento de la demanda por carne de pollo se dio a inicios del mes ante la preocupación por un eventual desabastecimiento debido al anuncio del paro de transportistas de carga. Posteriormente, el precio aumentó en los días previos a la celebración del día del pollo a la brasa (tercer domingo de julio), y a fines de mes, por los preparativos de los restaurantes para las Fiestas Patrias. Por el lado de la oferta, las colocaciones de pollos bebé que salieron al mercado en julio fueron menores en 1,8 por ciento a las de junio, y el abastecimiento en TM de pollo en el canal mayorista, disminuyó 4,5 por ciento con respecto al promedio de junio. A ello se sumó el mayor precio del pescado, principal producto sustituto del pollo.



- f) **Vehículos (2,8 por ciento):** El aumento del precio reflejó el mayor costo de importación, por el alza del tipo de cambio y por los altos fletes marítimos. A ello se sumó la menor fabricación de vehículos a nivel mundial, por la menor disponibilidad de componentes (principalmente microchips y semiconductores). La importación de vehículos livianos en el Perú, en el período enero-junio, disminuyó 4 por ciento con respecto al mismo período del año anterior.
- g) **Transporte aéreo nacional (18,6 por ciento):** El precio del pasaje aéreo nacional aumentó ante la mayor demanda por el feriado largo de Fiestas Patrias. Con este resultado, alcanzó una variación acumulada de 15,8 por ciento en los últimos 12 meses.
- h) **Alquileres (0,7 por ciento):** El precio de los alquileres registró un aumento similar al del mes de junio, continuando con la tendencia creciente iniciada en abril. En este resultado influyó la búsqueda de viviendas cercanas a los centros de trabajo o estudio, ante el retorno de las actividades presenciales. Otro factor que impulsó el alza fue la mayor preferencia por alquilar ante el mayor costo de adquirir una vivienda, por el encarecimiento del crédito hipotecario.
- i) **Combustibles para vehículos (2,2 por ciento):** Reflejó principalmente la dinámica de los precios finales de los gasoholes, que aumentaron sus precios en 2,5 por ciento.

El precio final de los gasoholes en julio reflejó el fin de la exoneración del Impuesto Selectivo al Consumo al gasohol de 90 octanos y la recuperación del margen de comercialización minorista respecto al mes previo. Estos factores compensaron la reducción del precio de refinación (-4,1 por ciento) que se ajustó a la baja debido a la menor cotización internacional de petróleo (de US\$ 114 en junio a US\$ 100 julio).

Además, el precio del GLP Vehicular aumentó 0,8 por ciento, a pesar de estar incluido en el Fondo para la Estabilización de Precios de Combustibles Derivados del Petróleo (FEPC), debido al desabastecimiento originado por el cierre de puertos ante la ocurrencia de oleajes anómalos. En contraste el precio del petróleo diésel disminuyó 0,1 por ciento, producto también incluido en el FEPC.

- j) **Choclo (18,3 por ciento):** El precio aumentó por una disminución del abastecimiento (-21,7 por ciento con respecto a junio) que en esta época del año procede casi en su totalidad de Ancash. Las cosechas en esa región estuvieron afectadas por las heladas y por la menor aplicación de fertilizantes. El abastecimiento procedió de los valles del Santa y Huaraz, y de zonas más alejadas como la provincia Antonio Raimondi, por lo que en el alza del precio del choclo también influyó el mayor costo de los fletes.

Principales disminuciones de precios del mes

- a) **Huevos (-2,4 por ciento):** Corrección del precio relativo, luego de la fuerte alza de los últimos 12 meses (33,3 por ciento), mayor al de otros alimentos de alto contenido proteico como carne de pollo (8,1 por ciento) y pescado (0,5 por ciento).
- b) **Hortalizas de raíz o bulbo (-2,5 por ciento):** El precio de la zanahoria (hortaliza de raíz) disminuyó 10,1 por ciento, acorde a su evolución estacional, ante la mayor participación del producto procedente de la región Lima, usualmente de menor precio



que el producto cultivado en Junín. En contraste, los precios de las hortalizas de bulbo, como cebolla roja y ajo subieron (1,0 y 3,1 por ciento, respectivamente). En el caso de la cebolla, el precio mayorista subió 16,0 por ciento con respecto a junio, ante el irregular abastecimiento procedente de Arequipa, debido al acatamiento parcial del paro de transportistas. En lo que se refiere al ajo, el principal lugar de procedencia en esta época del año es Junín, donde las lluvias y la menor aplicación de fertilizantes afectaron los rendimientos, principalmente de la variedad “morado”.

- c) Hojas o tallos (-6,7 por ciento):** En el resultado influyó el menor precio del apio (hortaliza de tallo) y de la espinaca (hortaliza de hoja). El precio del apio disminuyó 10,4 por ciento, ante el mayor ingreso del producto procedente de los valles de Lima (15,0 por ciento con respecto a junio), principal región abastecedora de este producto. El precio de la espinaca registró una rebaja de 8,1 por ciento, debido a la menor cotización del producto por su menor calidad, resultado de la menor aplicación de fertilizantes.
- d) Legumbres frescas (-4,9 por ciento):** El resultado reflejó el menor precio de la arveja verde (-5,2 por ciento), acorde a la disminución del precio a nivel mayorista (-41,8 por ciento en la variedad “americana”, y -44,5 por ciento en la variedad “serrana”). A este resultado contribuyó la menor demanda estacional.
- e) Azúcar (-1,9 por ciento):** Los precios del azúcar rubia y blanca disminuyeron (-2,0 y -1,4 por ciento, respectivamente), reflejando el menor precio mayorista, ante los altos niveles de inventarios (información de Midagri). En este resultado influyó el aumento de la producción de caña de azúcar en junio (16,1 por ciento interanual,) por la mayor producción de La Libertad (43,7 por ciento), como resultado de mayores días de operación.
- f) Tomate (-2,4 por ciento):** El precio disminuyó por factores estacionales y por la menor cotización del producto por su menor calidad. En este resultado influyó la disminución de los rendimientos, ante la menor aplicación de fertilizantes y pesticidas.
- g) Gas doméstico (-0,2 por ciento):** El precio disminuyó por la actualización de la banda de precios del gas licuado de petróleo envasado, vigente entre el 1 de julio al 28 de julio de 2022. Ello como resultado del ajuste a la baja del precio internacional (-1,7 por ciento) que se trasladó al precio de refinera (-2,6 por ciento), parcialmente compensado por el aumento del margen de comercialización minorista. El menor traspaso de la reducción del precio internacional al precio final se debió al gran número de intermediarios en la comercialización, así como a las expectativas que generó la mayor dificultad para desembarcar el gas, por los oleajes anómalos.

Indicadores de inflación tendencial

- 3. Todos los indicadores tendenciales mostraron variaciones mensuales menores a las de junio, mientras que las variaciones interanuales fueron mayores.** Los indicadores interanuales se ubican por encima del rango meta de inflación y muestran una tendencia al alza.

INDICADORES TENDENCIALES MENSUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual mensual				
	IPC	Reponderada ¹	Media acotada ^{2/}	Percentil 63 ^{3/}	IPC sin alimentos y energía ^{4/}
Dic-18	0,18	0,15	0,14	0,16	0,34
Dic-19	0,21	0,11	0,08	0,06	0,34
Mar-20	0,65	0,28	0,22	0,15	0,42
Jun-20	-0,27	0,06	0,01	0,00	0,07
Set-20	0,14	0,11	0,10	0,10	0,05
Dic-20	0,05	0,16	0,18	0,18	0,34
Ene-21	0,74	0,24	0,12	0,14	0,00
Feb-21	-0,13	0,03	0,06	0,02	0,03
Mar-21	0,84	0,37	0,54	0,27	0,64
Abr-21	-0,10	0,14	0,15	0,15	0,11
May-21	0,27	0,18	0,16	0,17	0,17
Jun-21	0,52	0,31	0,29	0,30	0,20
Jul-21	1,01	0,44	0,50	0,36	0,28
Ago-21	0,98	0,53	0,66	0,63	0,35
Set-21	0,40	0,40	0,45	0,49	0,23
Oct-21	0,58	0,47	0,48	0,54	0,30
Nov-21	0,36	0,44	0,40	0,40	0,23
Dic-21	0,78	0,60	0,63	0,68	0,66
Ene-22	0,04	0,32	0,42	0,50	-0,16
Feb-22	0,31	0,44	0,41	0,44	0,21
Mar-22	1,48	0,81	0,94	0,77	0,83
Abr-22	0,96	0,69	0,68	0,82	0,45
May-22	0,38	0,77	0,74	0,84	0,60
Jun-22	1,19	0,86	0,91	0,99	0,86
Jul-22	0,94 ↓	0,73 ↓	0,83 ↓	0,87 ↓	0,74 ↓

INDICADORES TENDENCIALES ANUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual 12 meses				
	IPC	Reponderada ^{1/}	Media acotada ^{2/}	Percentil 63 ^{3/}	IPC sin alimentos y energía ^{4/}
2001-2021					
Var% promedio	2,74	2,54	2,62	2,53	2,18
Desv. estándar	0,30	0,14	0,12	0,13	0,23
Dic-17	1,36	2,28	2,01	1,79	2,15
Dic-18	2,19	1,87	1,79	1,82	2,21
Dic-19	1,90	1,75	1,42	1,47	2,30
Mar-20	1,82	1,60	1,30	1,25	1,73
Jun-20	1,60	1,55	1,28	0,98	1,91
Set-20	1,82	1,55	1,18	0,82	1,83
Dic-20	1,97	1,69	1,31	0,99	1,76
Ene-21	2,68	1,77	1,35	1,06	1,69
Feb-21	2,40	1,69	1,29	0,97	1,57
Mar-21	2,60	1,78	1,61	1,08	1,79
Abr-21	2,38	1,81	1,62	1,23	1,72
May-21	2,45	1,86	1,70	1,41	1,76
Jun-21	3,25	2,11	1,98	1,72	1,89
Jul-21	3,81	2,41	2,46	2,07	2,14
Ago-21	4,95	2,87	3,08	2,64	2,39
Set-21	5,23	3,18	3,44	3,04	2,57
Oct-21	5,83	3,55	3,83	3,47	2,79
Nov-21	5,66	3,79	4,06	3,73	2,91
Dic-21	6,43	4,24	4,53	4,23	3,24
Ene-22	5,68	4,33	4,85	4,61	3,08
Feb-22	6,15	4,76	5,21	5,05	3,26
Mar-22	6,82	5,22	5,63	5,57	3,46
Abr-22	7,96	5,80	6,19	6,28	3,81
May-22	8,09	6,42	6,80	6,98	4,26
Jun-22	8,81	7,01	7,46	7,71	4,95
Jul-22	8,74 ↓	7,31 ↑	7,82 ↑	8,26 ↑	5,44 ↑

^{1/} Reponderada: Reduce el peso de los rubros con mayor volatilidad, dividiendo las ponderaciones originales de cada rubro entre la desviación estándar de sus variaciones porcentuales mensuales.

^{2/} Media acotada: Promedio ponderado de las variaciones porcentuales de precios ubicadas entre los percentiles 34 y 84.

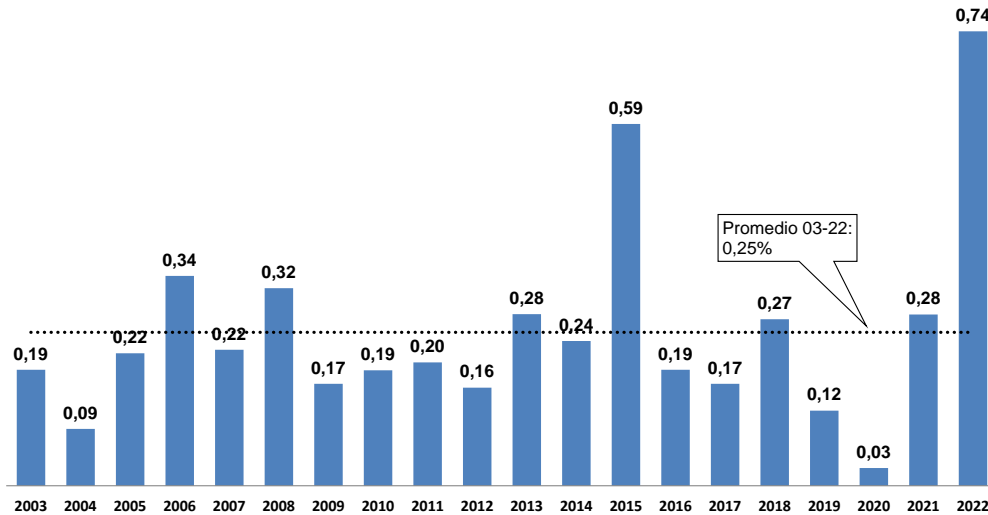
^{3/} Percentil 63: Corresponde a la variación porcentual del rubro ubicado en el percentil 63.

^{4/} IPC sin alimentos y energía: IPC excluyendo alimentos, combustibles y electricidad.



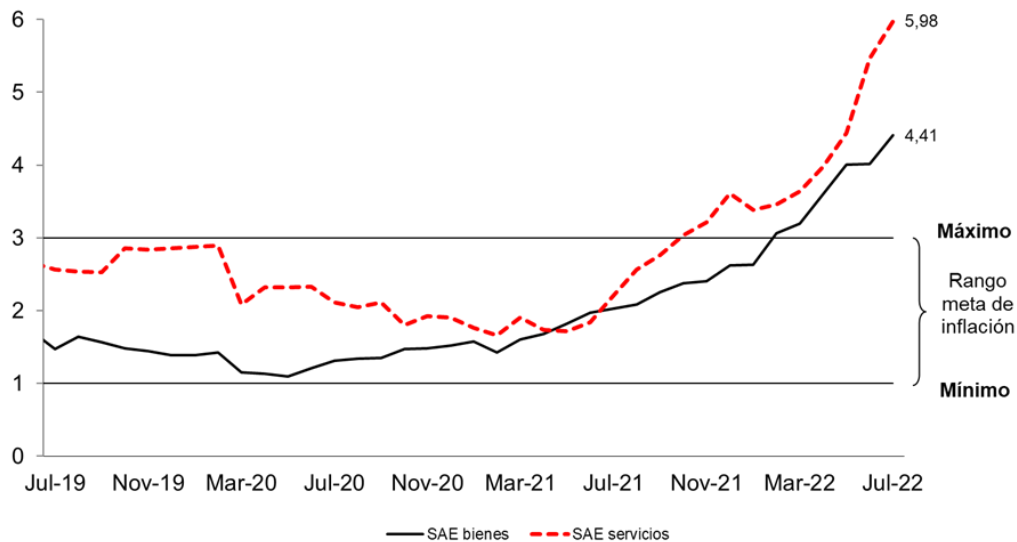
4. La inflación sin alimentos y energía fue 0,74 por ciento en julio y 5,44 por ciento en los últimos doce meses.

IPC sin alimentos y energía Variación porcentual de julio



5. La tasa del mes reflejó los aumentos de los precios de los componentes de bienes (0,6 por ciento) y servicios (0,8 por ciento).

INFLACIÓN SIN ALIMENTOS Y ENERGÍA (Variación porcentual últimos doce meses)



	Jun-21	Jul-21	Ago-21	Set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21	Ene-22	Feb-22	Mar-22	Abr-22	May-22	Jun-22	Jul-22
SAE bienes														
Mensual	0,31	0,19	0,35	0,25	0,30	0,12	0,28	0,10	0,51	0,42	0,49	0,61	0,32	0,57
12 meses	1,97	2,03	2,08	2,25	2,38	2,40	2,62	2,63	3,06	3,19	3,61	4,00	4,02	4,41
SAE servicios														
Mensual	0,13	0,33	0,35	0,22	0,29	0,30	0,89	-0,27	0,07	1,02	0,45	0,58	1,11	0,82
12 meses	1,84	2,21	2,57	2,76	3,04	3,22	3,61	3,38	3,46	3,64	3,98	4,44	5,47	5,98

6. En bienes, dentro de la categoría de resto de industriales, destacó el aumento de los vehículos (2,8 por ciento). En servicios, lo hicieron los aumentos en transporte local (1,9 por ciento), transporte aéreo nacional (18,6 por ciento) y alquileres (0,7 por ciento).

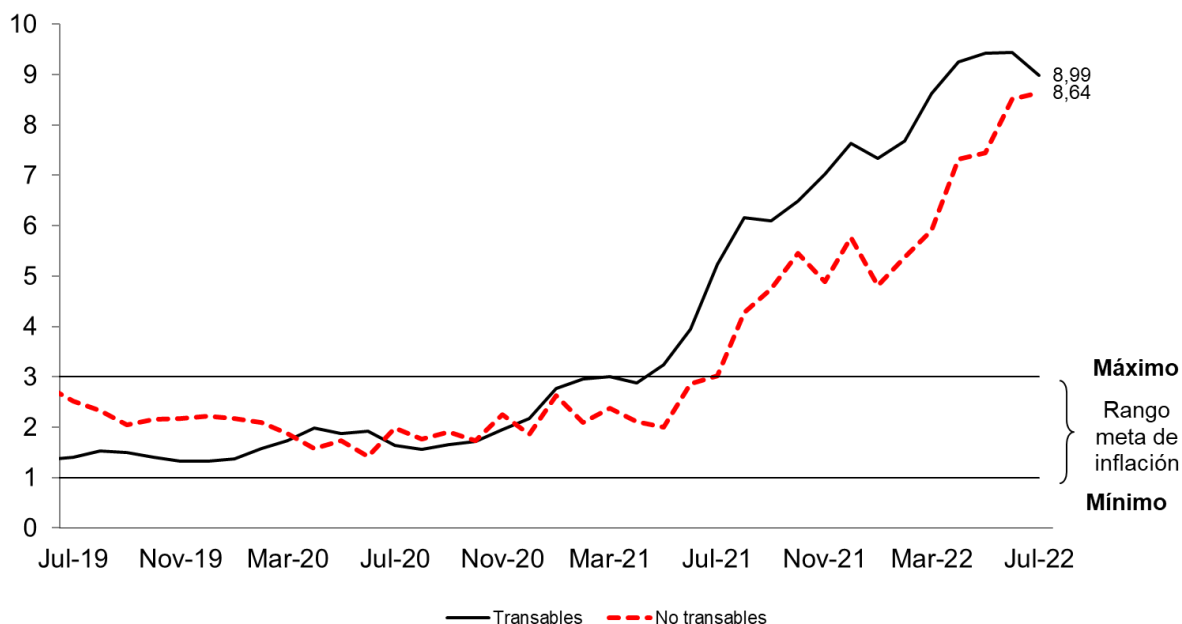
Inflación: Julio 2022

Variaciones porcentuales

	Peso	Promedio 2001-2021	2021	Junio 2022		Julio 2022	
				Mes	12 meses	Mes	12 meses
IPC	100,0	2,74	6,43	1,19	8,81	0,94	8,74
1. IPC sin alimentos y energía	55,3	2,18	3,24	0,86	4,95	0,74	5,44
Bienes	17,4	1,8	2,6	0,3	4,0	0,6	4,4
Textil y Calzado	4,1	1,9	1,1	0,1	1,7	0,2	1,8
Aparatos electrodomésticos	0,5	-0,1	4,1	0,3	5,8	0,3	5,9
Resto de industriales	12,8	1,9	3,1	0,4	4,7	0,7	5,2
del cual							
Productos para el cuidado personal	4,0	1,2	2,1	0,8	5,8	0,6	6,3
Vehículos	1,6	2,3	7,2	0,1	2,9	2,8	4,6
Productos y artículos de limpieza y conservación	1,3	2,8	4,3	0,5	6,4	0,5	6,7
Servicios	37,9	2,4	3,6	1,1	5,5	0,8	6,0
Educación	8,6	3,9	1,6	0,1	3,0	0,0	3,1
Otros servicios personales	3,4	1,5	2,5	0,3	3,0	0,1	3,0
Alquileres	4,5	0,6	1,8	0,7	1,4	0,7	2,1
Otros servicios	5,0	2,7	8,9	0,2	7,8	0,2	7,0
Transporte	9,1	2,5	3,7	3,1	9,9	2,6	12,4
Servicios públicos	5,8	0,8	5,2	0,9	6,2	0,0	5,3

7. En cuanto a la clasificación de bienes transables y no transables, ambas categorías han venido mostrando una fuerte tendencia al alza, donde los bienes transables vienen creciendo más rápidamente (9,0 por ciento) que los no transables (8,6 por ciento).

**PRECIOS TRANSABLES Y NO TRANSABLES
(Variación porcentual últimos doce meses)**



	Jun-21	Jul-21	Ago-21	Set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21	Ene-22	Feb-22	Mar-22	Abr-22	May-22	Jun-22	Jul-22
Transables														
Mensual	0,80	1,24	1,04	0,11	0,46	0,71	0,70	0,31	0,74	1,38	0,94	0,61	0,81	0,83
12 meses	3,95	5,24	6,15	6,09	6,48	7,03	7,63	7,33	7,68	8,62	9,25	9,42	9,43	8,99
No transables														
Mensual	0,36	0,88	0,95	0,57	0,65	0,16	0,83	-0,08	0,12	1,53	0,97	0,28	1,36	0,99
12 meses	2,86	3,02	4,28	4,75	5,46	4,89	5,76	4,80	5,38	5,90	7,32	7,45	8,52	8,64

8. El índice de precios de alimentos y energía registró un incremento de 1,18 por ciento en el mes y de 12,74 por ciento en los últimos 12 meses. Los precios de los alimentos aumentaron 1,22 por ciento y los de energía 0,83 por ciento en el mes.

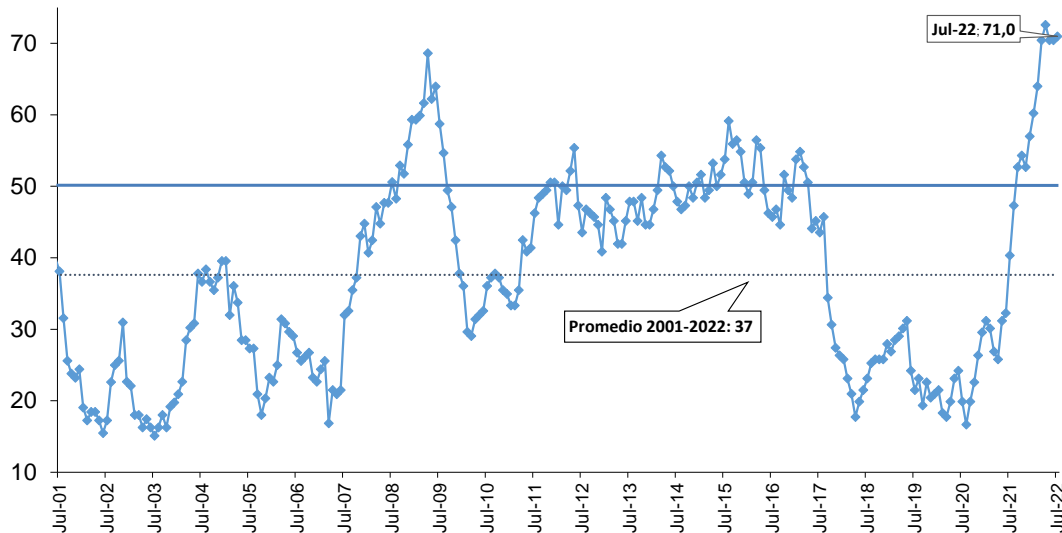
	Jun-21	Jul-21	Ago-21	Set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21	Ene-22	Feb-22	Mar-22	Abr-22	May-22	Jun-22	Jul-22
Precios de alimentos y energía														
Mensual	0,90	1,85	1,70	0,59	0,90	0,50	0,92	0,28	0,44	2,28	1,57	0,14	1,59	1,18
12 meses	4,87	5,78	7,98	8,36	9,40	8,86	10,18	8,72	9,54	10,85	12,98	12,71	13,48	12,74
Precios de alimentos														
Mensual	0,79	1,51	1,38	0,83	0,53	0,10	0,72	0,36	0,36	2,26	1,76	0,03	1,50	1,22
12 meses	3,66	4,18	6,10	6,88	7,54	6,70	7,97	6,83	7,90	9,17	11,78	11,13	11,91	11,59
Precios de energía														
Mensual	1,56	3,90	3,59	-0,77	3,15	2,82	2,00	-0,41	1,11	2,45	-0,02	1,04	2,34	0,83
12 meses	12,96	16,46	20,45	18,09	21,68	22,91	24,41	20,45	19,72	21,32	19,73	22,29	23,24	19,59



Índices de dispersión

9. **En julio el índice de dispersión del IPC aumentó ligeramente respecto al registrado en junio.** El porcentaje de rubros con variación mayor a 3 por ciento en los últimos doce meses fue 71 por ciento.

Porcentaje de rubros del IPC con variación interanual de precios mayor a 3%



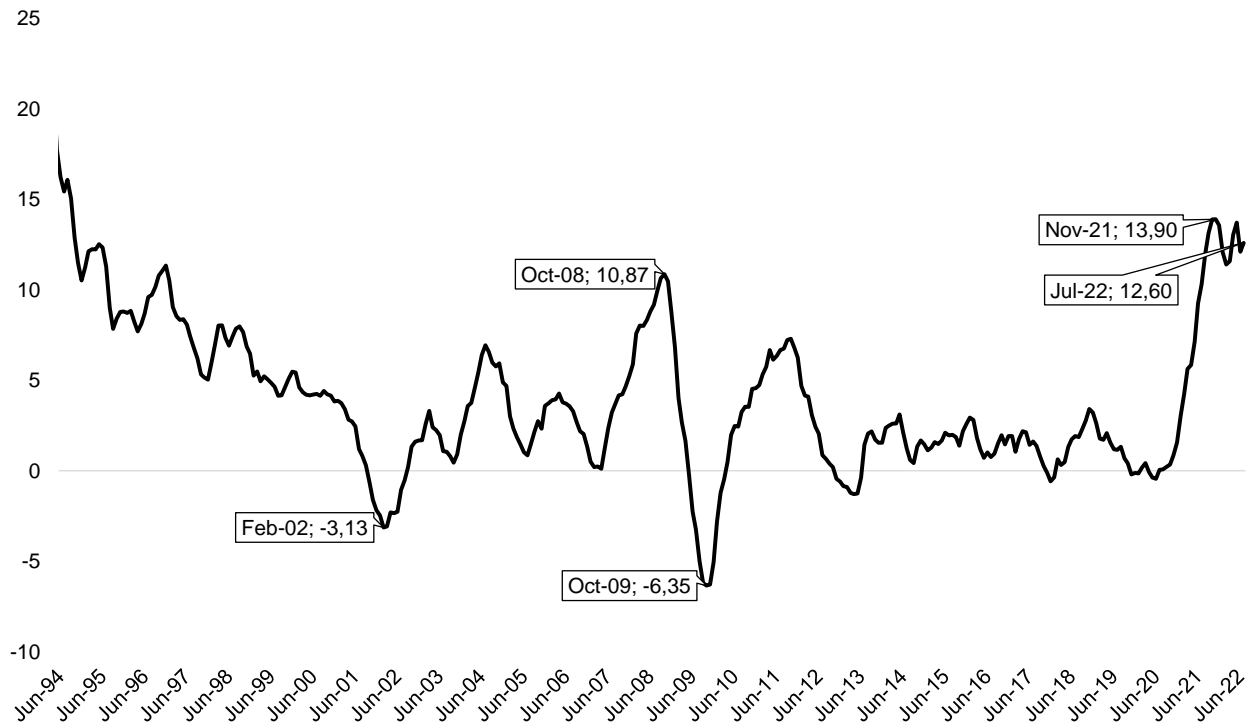
	Jul-21	Ago-21	Set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21	Ene-22	Feb-22	Mar-22	Abr-22	May-22	Jun-22	Jul-22
Índice	40	47	53	54	53	57	60	64	70	73	70	70	71
Número de rubros:													
Rubros con variación mayor a 3%	75	88	98	101	98	106	112	119	131	135	131	131	132
Rubros con variación menor a 3%	111	98	88	85	88	80	74	67	55	51	55	55	54

Otros Índices de precios

10. **En julio el índice de precios al por mayor (IPM) aumentó 1,96 por ciento en el mes y 12,6 por ciento en los últimos doce meses (12,1 por ciento en junio).** En el mes, los precios de los productos nacionales registraron un alza de 1,73 por ciento y los productos importados de 2,68 por ciento.
11. Dentro de los productos nacionales destaca el incremento de precios de combustibles, como petróleo diesel (9,9 por ciento) y gasohol (1,3 por ciento), de alimentos como café (9,9 por ciento), carne de pollo (3,3 por ciento), azúcar blanca (2,5 por ciento) y leche evaporada (0,9 por ciento) y de productos industriales como cables para energía (4,7 por ciento) y envases de metal y películas de polipropileno (3,7 por ciento, cada una). Entre los productos importados destacaron las alzas de precios de petróleo diesel (9,5 por ciento), aceite crudo de soya (6,1 por ciento), cargadores y topadores frontales, grupos electrógenos y vehículos para el transporte (4,3 por ciento, cada uno), teléfono móvil (4,0 por ciento) y varillas de construcción (3,9 por ciento).



Índices de Precios al Por Mayor Variación porcentual 12 meses



Fuente: INEI

- 12. El índice de precios de maquinaria y equipo aumentó 3,62 por ciento en el mes y 4,06 por ciento en los últimos doce meses.** Los precios de los bienes de origen nacional aumentaron 2,44 por ciento, destacando la maquinaria para panadería (7,0 por ciento), equipos para refrigeración (6,4 por ciento) y carrocerías (4,4 por ciento). Por su parte, los bienes de origen importado aumentaron en 4,08 por ciento, principalmente por el tractor de carretera para semirremolque (6,5 por ciento), vehículos para el transporte de mercancía (5,3 por ciento) y camioneta pick-up (3,4 por ciento).
- 13. El índice de materiales de construcción aumentó 0,71 por ciento en el mes y 12,74 por ciento en los últimos doce meses.** Los productos que más incidieron en el alza son los vidrios (4,5 por ciento), productos metálicos (1,5 por ciento) y estructuras de concreto y armazones (1,3 por ciento).

Índices de precios

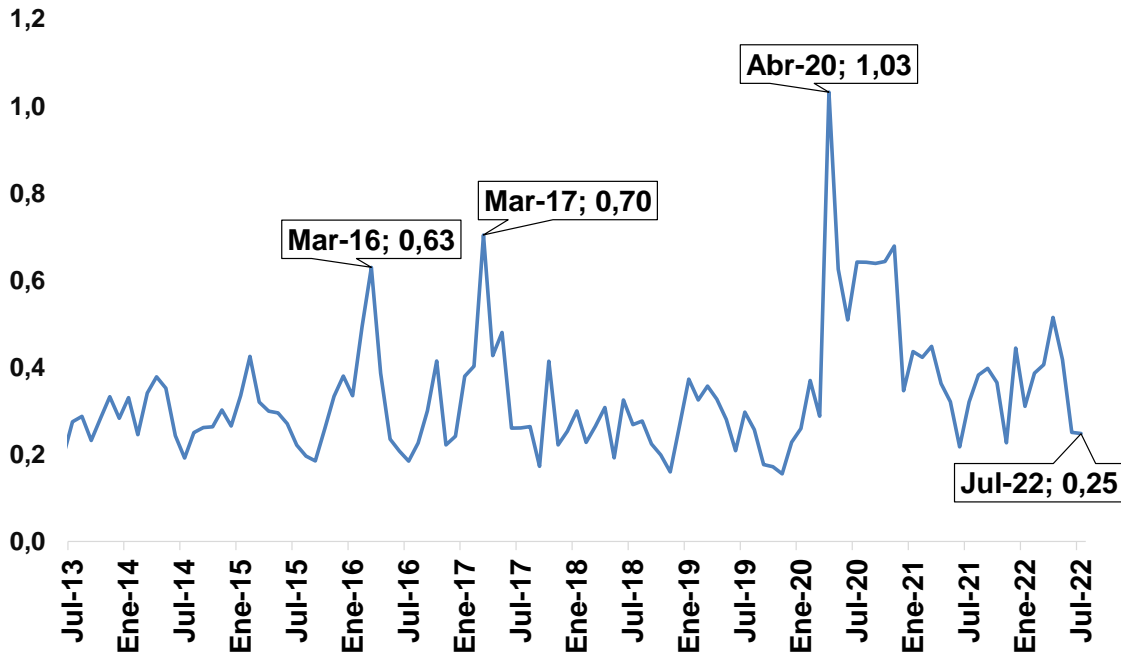
	Precios al por mayor		Precios al por mayor		Precios al por mayor		Maquinaria y equipo		Materiales de construcción	
	Mes	12 meses	Nacional Mes	12 meses	Importado Mes	12 meses	Mes	12 meses	Mes	12 meses
Ene-20	-0,35	-0,14	-0,19	0,28	-0,88	-1,52	-1,27	-0,20	-0,08	-0,61
Feb-20	-0,14	0,17	-0,31	0,41	0,43	-0,60	1,10	1,38	0,37	-0,03
Mar-20	0,28	0,43	-0,15	0,12	1,69	1,42	2,55	4,62	0,13	0,18
Abr-20	-0,23	-0,07	0,07	-0,17	-1,19	0,26	-1,60	2,98	-0,07	0,21
May-20	-0,12	-0,37	-0,08	-0,44	-0,25	-0,17	-0,08	2,32	0,19	0,33
Jun-20	-0,15	-0,44	-0,29	-0,58	0,31	0,01	0,99	2,79	0,41	0,71
Jul-20	0,53	0,05	0,42	-0,41	0,90	1,57	1,45	5,38	0,84	1,69
Ago-20	0,34	0,08	0,30	-0,23	0,46	1,08	0,65	4,36	0,40	1,37
Set-20	0,12	0,22	0,16	-0,08	0,01	1,20	-0,17	4,07	0,48	2,19
Oct-20	0,25	0,35	0,13	-0,11	0,64	1,83	0,85	4,81	0,33	2,62
Nov-20	0,36	0,85	0,32	0,31	0,51	2,65	0,60	5,50	0,43	3,57
Dic-20	0,65	1,56	0,66	1,04	0,63	3,27	-0,31	4,79	1,45	4,99
Ene-21	1,07	3,01	1,03	2,28	1,18	5,41	0,46	6,62	1,53	6,67
Feb-21	1,07	4,25	0,97	3,59	1,36	6,39	0,70	6,19	1,23	7,59
Mar-21	1,61	5,63	1,67	5,48	1,40	6,09	1,18	4,78	1,09	8,62
Abr-21	-0,01	5,86	-0,14	5,26	0,40	7,80	-0,10	6,37	0,36	9,08
May-21	1,09	7,14	0,89	6,28	1,73	9,93	1,93	8,50	0,74	9,69
Jun-21	1,83	9,26	1,64	8,34	2,43	12,25	2,50	10,13	1,59	10,97
Jul-21	1,51	10,32	1,47	9,47	1,62	13,06	1,40	10,07	1,73	11,95
Ago-21	1,85	11,98	1,73	11,02	2,23	15,05	2,87	12,50	1,62	13,31
Set-21	1,16	13,15	1,18	12,16	1,12	16,33	1,12	13,95	0,63	13,49
Oct-21	0,91	13,89	1,02	13,15	0,58	16,25	-1,48	11,32	2,07	15,47
Nov-21	0,37	13,90	0,48	13,34	0,05	15,72	0,42	11,12	0,75	15,84
Dic-21	0,36	13,58	0,20	12,82	0,87	16,01	1,05	12,64	1,07	15,40
Ene-22	-0,26	12,09	0,04	11,71	-1,20	13,28	-2,15	9,72	1,67	15,55
Feb-22	0,46	11,41	0,73	11,44	-0,41	11,30	-2,02	6,76	0,15	14,31
Mar-22	1,77	11,59	2,18	11,99	0,50	10,31	-0,83	4,64	1,68	14,99
Abr-22	1,30	13,05	1,43	13,75	0,88	10,84	-0,08	4,66	0,76	15,46
May-22	1,69	13,72	1,62	14,58	1,90	11,04	2,16	4,90	0,75	15,46
Jun-22	0,38	12,11	0,65	13,46	-0,48	7,89	-0,50	1,83	0,20	13,88
Jul-22	1,96	12,60	1,73	13,75	2,68	9,01	3,62	4,06	0,71	12,74

Inflación por ciudades

14. En julio la inflación nacional fue 1,0 por ciento en el mes y 9,28 por ciento en los últimos 12 meses (9,32 por ciento en junio). La dispersión de las inflaciones mensuales por ciudades se mantuvo en julio en 0,25, menor a su valor promedio de largo plazo (0,32 promedio 2012-2021). Cabe señalar que su valor máximo se dio en abril de 2020 (1,03).

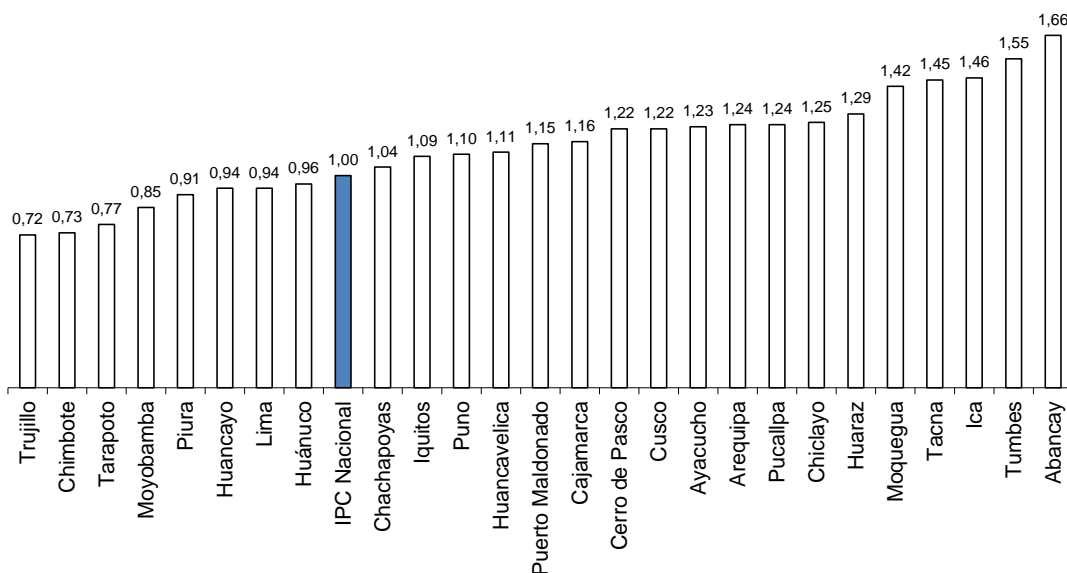


Dispersión de las inflaciones de ciudades
Desviación estándar



15. Los mayores aumentos mensuales de precios se registraron en Abancay (1,66 por ciento), Tumbes (1,55 por ciento), Ica (1,46 por ciento) y Tacna (1,45 por ciento).

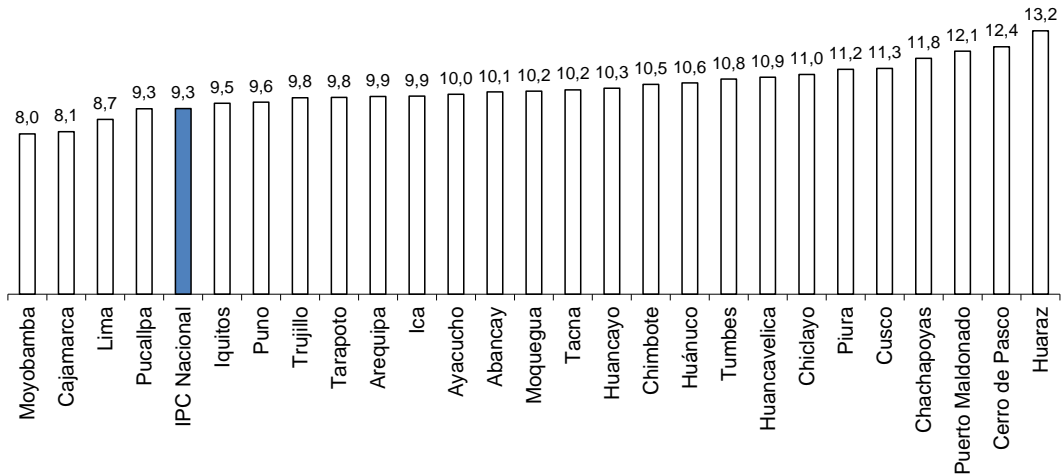
INFLACIÓN DE JULIO 2022 POR CIUDADES
(Variación porcentual mensual)





16. Las ciudades con mayor inflación en los últimos 12 meses fueron Huaraz (13,2 por ciento), Cerro de Pasco (12,4 por ciento), Puerto Maldonado (12,1 por ciento) y Chachapoyas (11,8 por ciento).

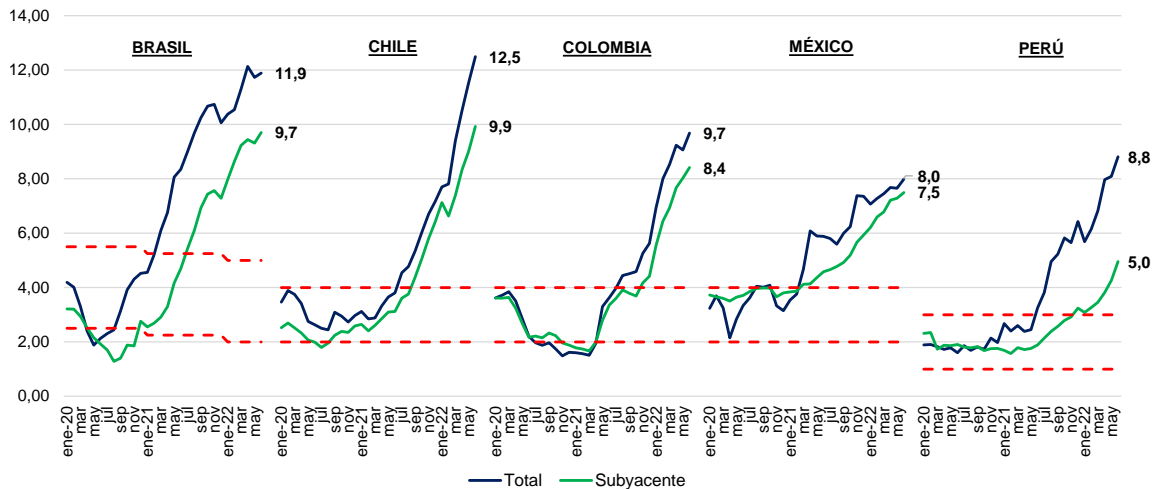
INFLACIÓN POR CIUDADES JULIO 2022
 (Variación porcentual últimos doce meses)



Inflación en países de la región¹

17. En junio de 2022, los precios al consumidor mostraron un repunte luego de una leve desaceleración en mayo. Destaca la aceleración en Chile por los mayores precios en transporte y alimentos. Un comportamiento similar se observa en el componente subyacente, con Chile registrando su inflación más alta desde diciembre de 1994.

Inflación en Latinoamérica
 (Variación últimos 12 meses)



Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.

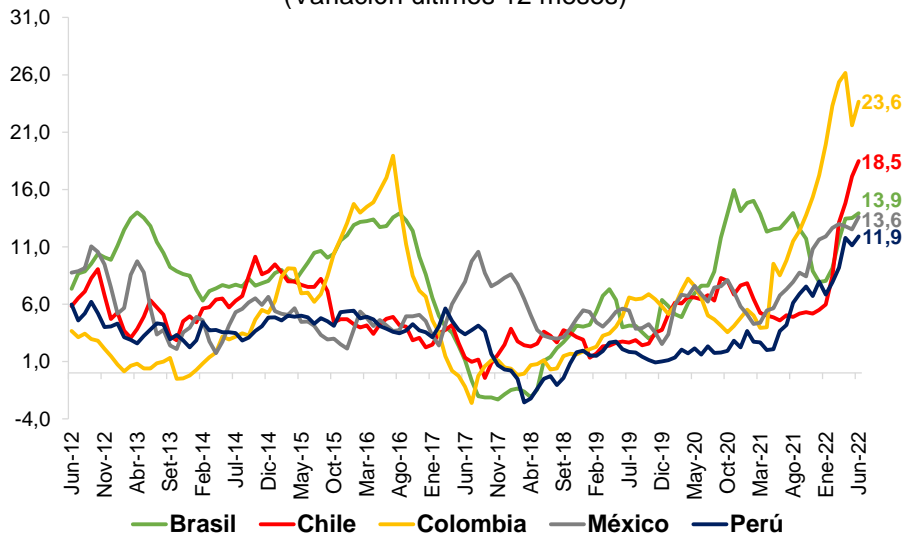
¹ Elaborado por el Departamento de Economía Mundial.



18. **Siguiendo la tendencia global, los precios de los alimentos registraron una aceleración.** Destaca Colombia por los mayores precios de la yuca, tomate y plátano. En cuanto a la energía, los precios mostraron resultados mixtos, donde sobresale la menor variación en Brasil.

Precios de alimentos* en Latinoamérica

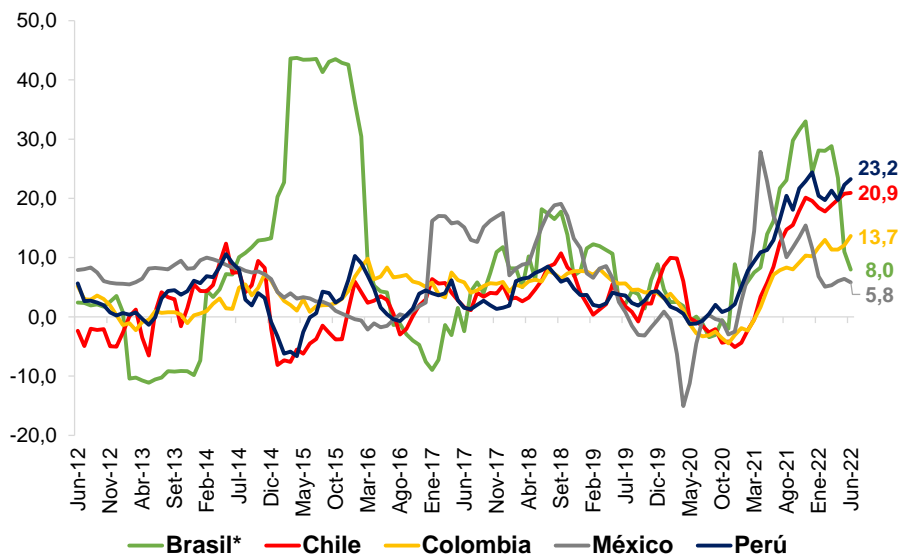
(Variación últimos 12 meses)



* Los índices de Brasil y Perú incluyen el subgrupo de comidas fuera del hogar.
Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.

Precios de energía en Latinoamérica

(Variación últimos 12 meses)



* Corresponde al subgrupo de energía dentro del hogar.
Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.

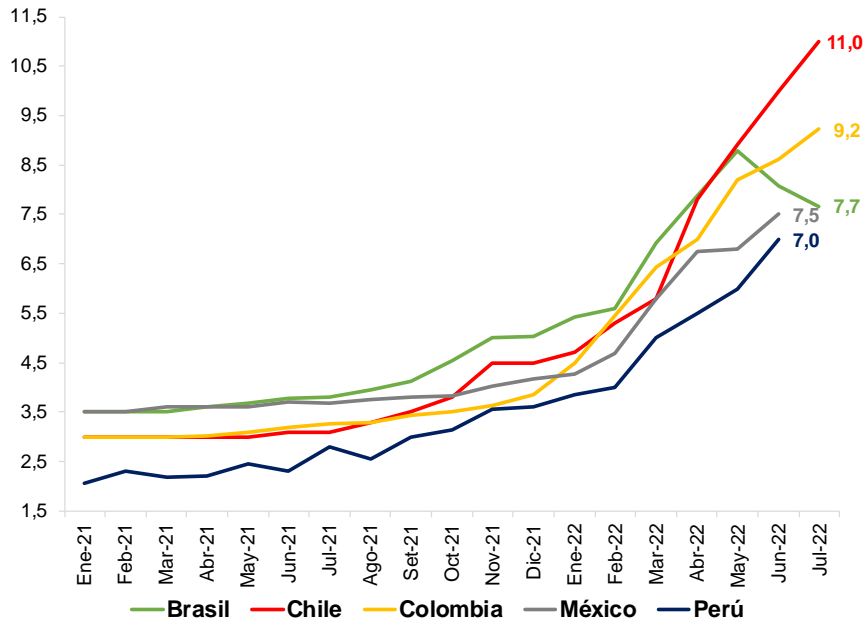
19. **Las encuestas de expectativas muestran una revisión al alza de la inflación esperada para fin de año,** con excepción de Brasil por las medidas tomadas por el Gobierno para amortiguar las alzas en el precio de la energía. Solo en



Brasil se espera volver al rango meta a fines de 2023, para el resto de países se prevé un retorno durante la primera mitad de 2024.

Expectativas de inflación 2022

(Variación últimos 12 meses)



	Brasil*	Chile	Colombia	México	Perú
Rango Meta:	2,00-5,00 1,75-4,75	2,0-4,0	2,0-4,0	2,0-4,0	1,0-3,0
2022	7,67	11,00	9,22	7,50	7,45
2023	5,09	5,10	5,20	4,50	4,00

* En Brasil, el rango meta para 2022 y 2023 es distinto.
 Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.

América Latina: Inflación Anual (%)

	Brasil	Chile	Colombia	México	Paraguay	Perú	Uruguay
Rango Meta:	2,0-5,0	2,0-4,0	2,0-4,0	2,0-4,0	2,0-6,0	1,0-3,0	3,0-7,0
dic.-19	4,31	3,00	3,80	2,83	2,81	1,90	8,79
mar.-20	3,30	3,74	3,86	3,25	2,50	1,82	9,16
jun.-20	2,13	2,63	2,19	3,33	0,48	1,60	10,36
sep.-20	3,14	3,09	1,97	4,01	1,62	1,82	9,92
dic.-20	4,52	2,97	1,61	3,15	2,17	1,97	9,41
ene.-21	4,56	3,12	1,60	3,54	2,64	2,68	8,89
feb.-21	5,20	2,85	1,56	3,76	2,54	2,40	9,12
mar.-21	6,10	2,88	1,51	4,67	2,44	2,60	8,34
abr.-21	6,76	3,32	1,95	6,08	2,54	2,38	6,76
may.-21	8,06	3,65	3,30	5,89	3,69	2,45	6,64
jun.-21	8,35	3,80	3,63	5,88	4,46	3,25	7,33
jul.-21	8,99	4,54	3,97	5,81	5,20	3,81	7,30
ago.-21	9,68	4,78	4,44	5,59	5,64	4,95	7,59
sep.-21	10,25	5,34	4,51	6,00	6,38	5,23	7,41
oct.-21	10,67	6,03	4,58	6,24	7,56	5,83	7,89
nov.-21	10,74	6,70	5,26	7,37	7,42	5,66	7,86
dic.-21	10,06	7,17	5,62	7,36	6,83	6,43	7,96
ene.-22	10,38	7,70	6,94	7,07	7,90	5,68	8,15
feb.-22	10,54	7,81	8,01	7,28	9,27	6,15	8,85
mar.-22	11,30	9,41	8,53	7,45	10,08	6,82	9,38
abr.-22	12,13	10,52	9,23	7,68	11,83	7,96	9,37
may.-22	11,73	11,55	9,07	7,65	11,41	8,09	9,37
jun.-22	11,89	12,49	9,67	7,99	11,55	8,81	9,29

Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.

América Latina: Inflación Anual Subyacente (%)

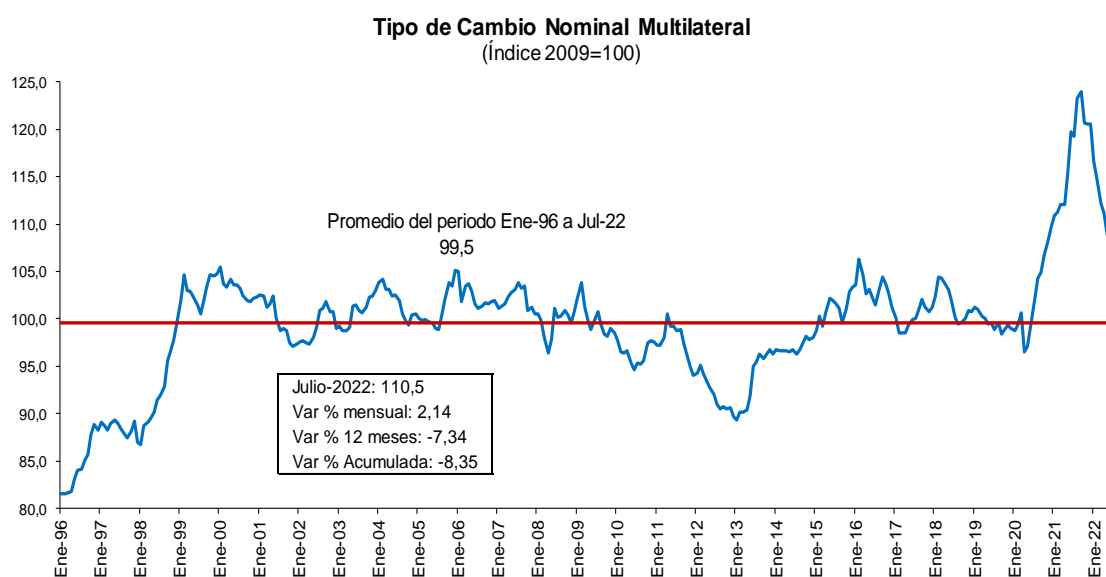
	Brasil	Chile	Colombia	México	Paraguay	Perú
Rango Meta:	2,0-5,0	2,0-4,0	2,0-4,0	2,0-4,0	2,0-6,0	1,0-3,0
dic.-19	3,41	2,54	3,78	3,59	3,12	2,30
mar.-20	2,94	2,52	3,64	3,60	2,61	1,73
jun.-20	1,92	1,99	2,17	3,71	1,82	1,91
sep.-20	1,40	2,24	2,33	3,99	2,77	1,83
dic.-20	2,76	2,59	1,88	3,80	3,41	1,76
ene.-21	2,55	2,65	1,78	3,84	3,40	1,69
feb.-21	2,68	2,40	1,74	3,87	3,20	1,57
mar.-21	2,91	2,61	1,67	4,12	3,20	1,79
abr.-21	3,30	2,85	1,99	4,13	3,39	1,72
may.-21	4,16	3,10	2,79	4,37	4,05	1,76
jun.-21	4,69	3,12	3,36	4,58	4,34	1,89
jul.-21	5,42	3,61	3,60	4,66	4,50	2,14
ago.-21	6,10	3,76	3,91	4,78	5,04	2,39
sep.-21	6,94	4,38	3,79	4,92	5,67	2,57
oct.-21	7,44	5,06	3,69	5,19	6,12	2,79
nov.-21	7,56	5,81	4,17	5,67	6,08	2,91
dic.-21	7,29	6,42	4,42	5,94	5,76	3,24
ene.-22	7,97	7,12	5,55	6,21	6,11	3,08
feb.-22	8,64	6,63	6,45	6,59	6,57	3,26
mar.-22	9,23	7,40	6,93	6,78	7,30	3,46
abr.-22	9,44	8,34	7,67	7,22	8,20	3,81
may.-22	9,31	9,02	8,02	7,28	8,15	4,26
jun.-22	9,70	9,93	8,41	7,49	8,31	4,95

Fuente: Bancos centrales e institutos nacionales de estadística.



Tipo de cambio multilateral

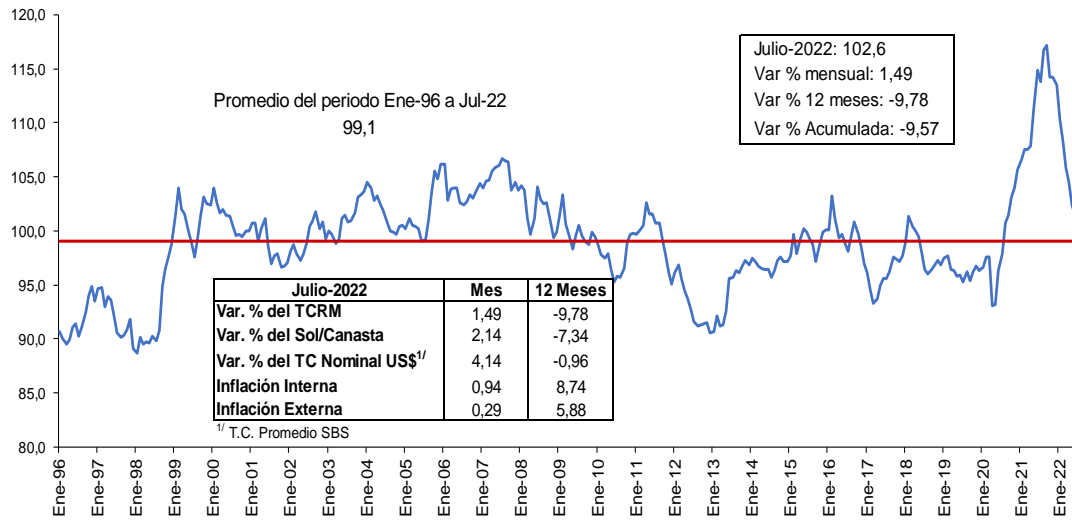
20. **En términos nominales, se registró una depreciación multilateral de 2,14 por ciento en julio.** La depreciación nominal del Sol/Canasta es reflejo principalmente del debilitamiento del sol frente al yuan chino (3,56 por ciento), al dólar estadounidense (4,14 por ciento por ciento) y al dólar canadiense (3,05 por ciento). En el presente mes el dólar se fortaleció respecto a otras divisas debido a que es un activo refugio frente a la incertidumbre global por las proyecciones a la baja del crecimiento global.



21. **En julio se registró una depreciación real multilateral mensual de 1,49 por ciento (apreciación de 9,78 por ciento anual).** Ello resultó a partir de una depreciación nominal del Sol/Canasta de 2,14 por ciento, una inflación externa multilateral de 0,29 por ciento y una inflación interna de 0,94 por ciento. El tipo de cambio real multilateral se deprecia luego de consecutivas apreciaciones registradas desde octubre de 2021. Dicha depreciación es impulsada principalmente por el debilitamiento nominal del sol frente a los socios comerciales.



Tipo de Cambio Real Multilateral
 (Índice 2009=100)



22. En términos reales, durante el mes de julio, destacó la depreciación real bilateral con China (2,89 por ciento), Estados Unidos (3,23 por ciento) y Canadá (2,29 por ciento).

Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes
Julio 2022
(Variación porcentual mensual)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad Monetaria ^{1/}	Inflación Externa ^{2/}
PAISES DESARROLLADOS	39,9	2,0	2,7	0,2
ESTADOS UNIDOS	17,6	3,2	4,1	0,1
JAPON	4,2	1,3	1,9	0,4
CANADA	3,9	2,3	3,1	0,2
SUIZA	2,2	3,1	4,1	0,0
ALEMANIA	3,1	0,3	0,3	0,9
ESPAÑA	2,5	-0,8	0,3	-0,2
ITALIA	1,5	-0,2	0,3	0,4
PAISES BAJOS	2,3	0,1	0,3	0,7
BELGICA	0,9	0,2	0,3	0,8
REINO UNIDO	1,7	0,7	1,2	0,4
ASIA	45,7	2,6	3,2	0,3
CHINA	36,5	2,9	3,6	0,3
COREA DEL SUR	4,1	0,9	1,7	0,1
INDIA	3,7	1,9	2,1	0,7
TAILANDIA	0,6	-0,4	0,0	0,5
TAIWAN	0,7	2,5	3,3	0,2
AMERICA LATINA	14,5	-3,1	-2,6	0,4
BRASIL	4,6	-3,4	-2,4	0,0
CHILE	3,4	-6,1	-6,2	1,1
ECUADOR	1,7	3,1	4,1	0,0
MEXICO	2,6	0,9	1,3	0,6
COLOMBIA	2,1	-7,2	-6,8	0,5
TCRM	100,0	1,5	2,1	0,3
<i>Indice (2009=100)</i>		<i>102,6</i>	<i>110,5</i>	<i>141,0</i>

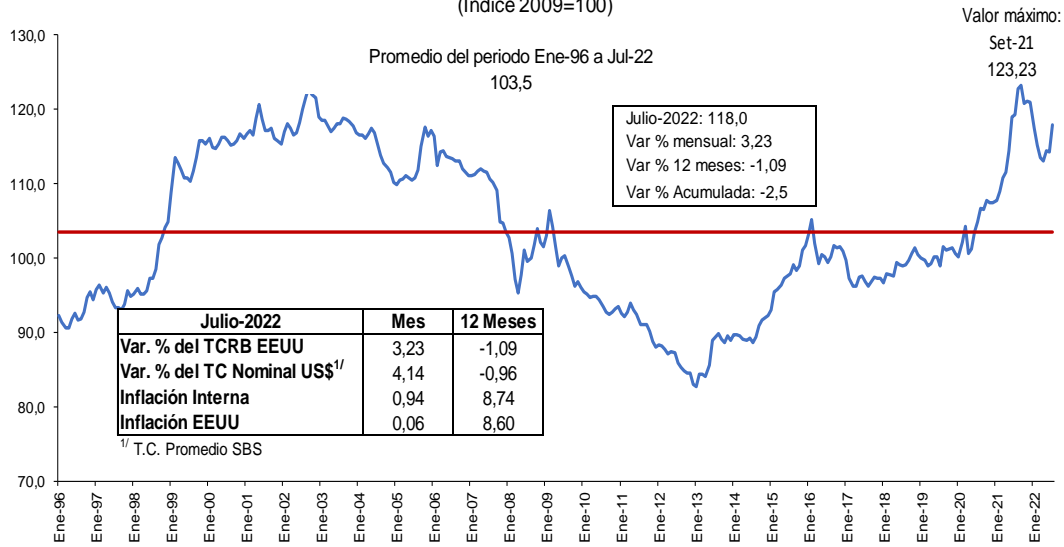
1/ Corresponde al tipo de cambio promedio del mes

2/ Datos de inflación proyectados para la mayoría de países.

23. El tipo de cambio real bilateral con Estados Unidos registró una depreciación de 3,23 por ciento; la cual es la tasa registrada más alta desde junio de 2021 (4,05 por ciento). Ello es resultado de una inflación interna de 0,94 por ciento, una inflación en Estados Unidos de 0,06 por ciento y una depreciación de 4,14 por ciento frente al dólar. En los últimos 12 meses, se registra una apreciación real bilateral de 1,09 por ciento, que se explica por el fortalecimiento del sol (0,96 por ciento), por una inflación 12 meses de Estados Unidos de 8,60 por ciento y una inflación interna de 8,74 por ciento. No obstante, el fortalecimiento real bilateral interanual del sol se atenuó respecto a junio (de 3,96 por ciento en junio a 1,09 por ciento en julio) debido principalmente al debilitamiento nominal del sol frente al dólar.



Tipo de Cambio Real Bilateral con EEUU
 (Índice 2009=100)



24. En los últimos 12 meses, se registró una apreciación real multilateral de 9,78 por ciento. Esta se asocia a una apreciación nominal del Sol/Canasta de 7,34 por ciento y a una inflación interna (8,74 por ciento) mayor a la inflación externa multilateral (5,88 por ciento). Destacaron la apreciación real con respecto a China (10,32 por ciento) y Japón (24,98 por ciento). Estos resultados están en línea con la depreciación a 12 meses del yen (23,96 por ciento) y del yuan (3,99 por ciento) frente al dólar; y además al fortalecimiento a 12 meses del sol frente al dólar (0,96 por ciento).



Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes
Julio 2022
(Variación porcentual doce meses)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad Monetaria ^{1/}	Inflación Externa ^{2/}
PAISES DESARROLLADOS	39,9	-8,9	-8,0	7,7
ESTADOS UNIDOS	17,6	-1,1	-1,0	8,6
JAPON	4,2	-25,0	-20,3	2,4
CANADA	3,9	-5,0	-4,0	7,6
SUIZA	2,2	-10,7	-6,4	3,7
ALEMANIA	3,1	-15,6	-14,7	7,6
ESPAÑA	2,5	-13,1	-14,7	10,8
ITALIA	1,5	-15,4	-14,7	7,9
PAISES BAJOS	2,3	-14,7	-14,7	8,8
BELGICA	0,9	-14,0	-14,7	9,6
REINO UNIDO	1,7	-13,5	-14,1	9,5
ASIA	45,7	-10,7	-5,9	3,2
CHINA	36,5	-10,3	-4,8	2,4
COREA DEL SUR	4,1	-15,6	-13,4	5,9
INDIA	3,7	-8,9	-7,3	6,8
TAILANDIA	0,6	-11,5	-11,2	8,3
TAIWAN	0,7	-11,4	-7,1	3,7
AMERICA LATINA	14,5	-9,2	-10,1	9,8
BRASIL	4,6	-3,4	-5,2	10,8
CHILE	3,4	-19,3	-22,2	12,8
ECUADOR	1,7	-5,6	-1,0	3,7
MEXICO	2,6	-4,4	-3,7	8,0
COLOMBIA	2,1	-12,8	-13,7	9,9
TCRM	100,0	-9,8	-7,3	5,9

1/ Corresponde al tipo de cambio promedio del mes

2/ Datos de inflación proyectados para la mayoría de países.

Departamento de Estadísticas de Precios
Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
Gerencia de Información y Análisis Económico
Gerencia Central de Estudios Económicos
05 de agosto de 2022