

INFLACIÓN: MAYO 2020

Inflación de mayo 2020

1. En mayo de 2020 se registró una tasa mensual de inflación de 0,20 por ciento; los incrementos de precios con mayor contribución a la inflación del mes correspondieron a tomate, carne de pollo y pasaje urbano, mientras que las disminuciones de precios con mayor contribución negativa correspondieron a gas doméstico, limón y gasolina. En los últimos 12 meses, la inflación fue 1,78 por ciento (1,72 por ciento en abril).

CONTRIBUCIÓN PONDERADA A LA INFLACIÓN: MAYO 2020

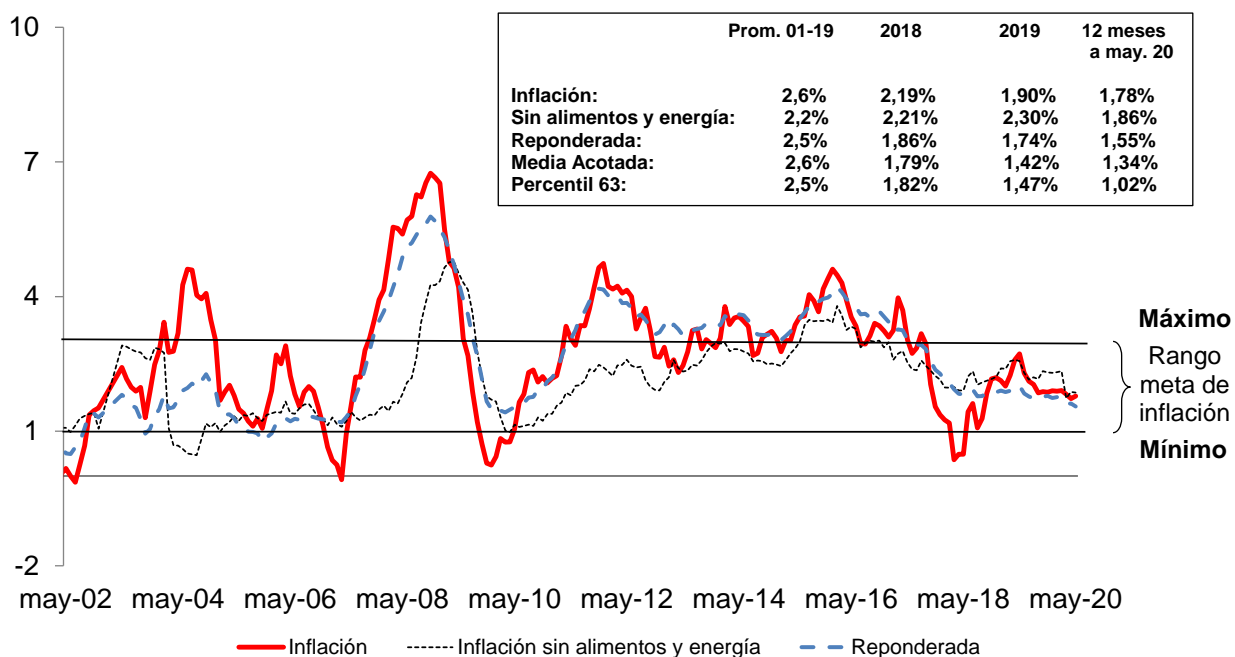
IPC con base 2009=100

Positiva	Peso	Var.%	Contribución	Índice rubro/ IPC	Negativa	Peso	Var.%	Contribución	Índice rubro/ IPC
Tomate	0,2	35,8	0,11	199,4	Gas	1,4	-4,9	-0,06	85,6
Carne de pollo	3,0	2,5	0,05	73,1	Limón	0,2	-17,4	-0,04	111,3
Pasaje urbano	8,5	0,6	0,05	95,3	Gasolina y lubricantes	1,3	-2,2	-0,02	87,0
Legumbres frescas	0,2	15,0	0,04	140,9	Papa	0,9	-2,6	-0,02	102,4
Carne de res	1,2	2,9	0,04	113,2	Otras hortalizas	0,4	-2,6	-0,01	144,8
Plátano	0,3	6,3	0,03	155,9	Naranja de jugo	0,1	-8,4	-0,01	164,7
Productos medicinales	2,1	1,1	0,02	98,6	Mandarina	0,2	-6,2	-0,01	88,5
Manzana	0,2	6,2	0,01	112,3	Zanahoria	0,1	-5,6	-0,01	136,8
Zapallo	0,1	10,2	0,01	147,1	Cebolla	0,4	-2,2	-0,01	100,5
Otras frutas frescas	0,4	2,3	0,01	104,1	Azúcar	0,5	-1,4	-0,01	119,5
Total			0,37		Total			-0,20	

2. La inflación sin alimentos y energía fue 0,13 por ciento en el mes y 1,86 por ciento en los últimos doce meses (1,87 por ciento en abril). La medición de inflación tendencial reponderada fue 0,13 por ciento en mayo y 1,55 por ciento en los últimos 12 meses.

Los precios de alimentos y energía aumentaron 0,30 por ciento en el mes, alcanzando a 1,69 por ciento en los últimos doce meses (1,55 por ciento en abril).

INFLACIÓN (Variación porcentual últimos doce meses)



	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Inflación total														
Mensual	0,20	0,15	-0,09	0,20	0,06	0,01	0,11	0,11	0,21	0,05	0,14	0,65	0,10	0,20
12 meses	2,59	2,73	2,29	2,11	2,04	1,85	1,88	1,87	1,90	1,89	1,90	1,82	1,72	1,78
Inflación sin alimentos y energía														
Mensual	0,04	0,14	0,02	0,12	0,14	0,01	0,23	0,04	0,34	0,07	0,15	0,42	0,18	0,13
12 meses	2,59	2,56	2,30	2,15	2,20	2,16	2,34	2,31	2,30	2,31	2,34	1,73	1,87	1,86
Precios de alimentos y energía														
Mensual	0,39	0,15	-0,21	0,30	-0,03	0,01	-0,03	0,19	0,07	0,04	0,13	0,91	0,01	0,30
12 meses	2,60	2,92	2,28	2,07	1,85	1,49	1,35	1,35	1,43	1,39	1,39	1,93	1,55	1,69
Tipo de cambio														
Mensual	-0,03	0,86	-0,20	-1,07	2,65	-0,60	0,07	0,36	-0,49	-0,83	1,89	2,98	-2,69	0,70
12 meses	2,27	1,79	1,67	0,42	2,72	1,39	0,78	-0,09	-0,26	-0,49	2,07	5,65	2,84	2,66

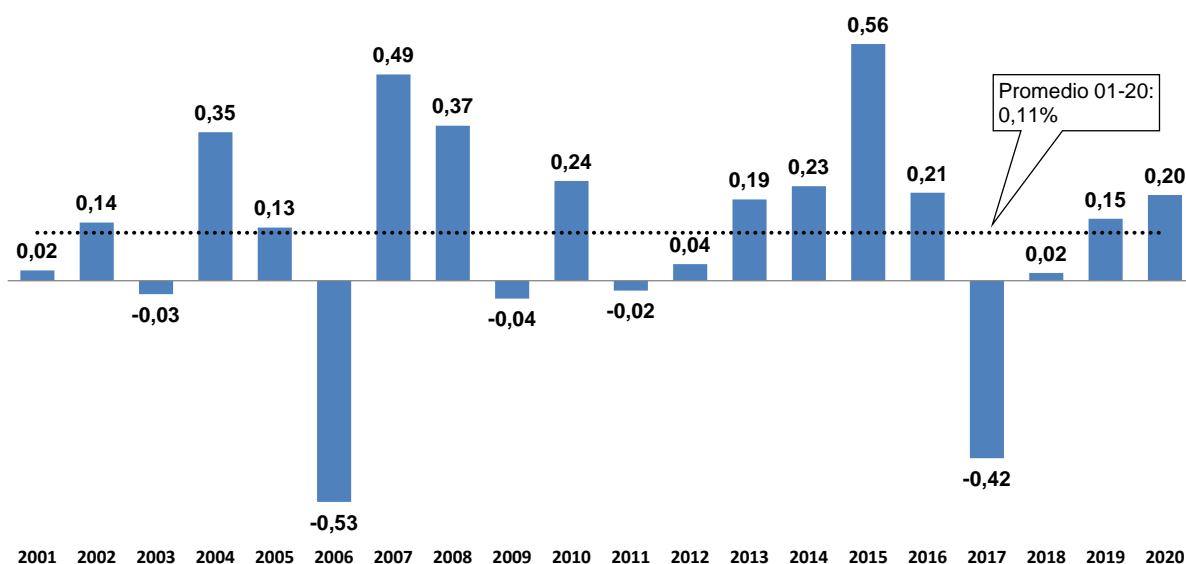
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 41 - 4 de junio de 2020

Inflación: Mayo 2020 Variaciones porcentuales

	Peso	Promedio 2019		Abril 2020		Mayo 2020	
		2001-2019		Mes	12 meses	Mes	12 meses
IPC	100,0	2,6	1,90	0,10	1,72	0,20	1,78
1. IPC sin alimentos y energía	56,4	2,2	2,30	0,18	1,87	0,13	1,86
i. Bienes	21,7	1,8	1,39	0,02	1,14	0,09	1,09
Productos medicinales	2,1	2,5	1,7	0,2	1,5	1,1	2,4
Resto de bienes	19,6	1,8	1,4	0,0	1,1	0,0	1,0
ii. Servicios	34,8	2,4	2,86	0,28	2,32	0,15	2,32
Educación	9,1	4,1	5,2	0,0	2,1	0,0	2,1
Alquileres	2,4	0,5	0,7	-0,4	0,6	-0,1	0,4
Pasaje urbano	8,5	2,4	2,2	1,2	3,4	0,6	4,0
Transporte nacional	0,3	3,6	2,0	0,0	4,9	0,0	7,3
Resto de servicios	14,4	1,5	1,7	0,0	2,0	0,0	1,6
2. Alimentos y energía	43,6	3,1	1,43	0,01	1,55	0,30	1,69
i. Alimentos	37,8	3,1	1,00	0,03	1,70	0,56	2,13
Carne de pollo	3,0	1,6	-7,3	-17,8	-16,1	2,5	-17,6
Carne de res	1,2	3,0	2,6	1,6	4,5	2,9	7,4
Limón	0,2	0,6	-4,6	3,3	25,2	-17,4	7,3
Cebolla	0,4	4,4	-31,5	14,5	-9,0	-2,2	-9,8
Tomate	0,2	4,5	-4,6	22,6	20,0	35,8	74,1
Comidas fuera del hogar	11,7	3,5	1,7	0,0	1,5	0,0	1,2
Resto	21,2	3,0	2,3	1,5	3,6	0,3	4,3
ii. Energía	5,7	2,9	4,32	-0,08	0,53	-1,43	-1,19
Combustibles	2,8	2,3	-0,4	-0,2	-2,1	-3,4	-6,2
Gasolina y lubricantes	1,3	2,0	0,6	-1,1	-4,2	-2,2	-7,8
Gas	1,4	1,2	-1,7	0,6	-0,6	-4,9	-5,4
Electricidad	2,9	2,8	8,0	0,0	2,6	0,0	2,6

IPC Variación porcentual de mayo



3. Principales aumentos de precios del mes

- Tomate (35,8 por ciento):** Menor abastecimiento y mayores costos de comercialización por alza de los fletes y del precio de los empaques. El ingreso de tomate (variedad "katya", que es la de mayor participación en el ingreso al mercado mayorista) disminuyó aproximadamente 19 por ciento con respecto al mes pasado y 18 por ciento con respecto a mayo de 2019. También influyó la menor disponibilidad de mano de obra para las labores de cosecha, debido al actual contexto de emergencia sanitaria.
- Carne de pollo (2,5 por ciento):** Se registró cierta recuperación del precio en lo que influyó el inicio de las ventas por delivery de pollo a la brasa (20 por ciento de la oferta total de carne de pollo), autorizadas a partir del día 12 del presente mes. A ello se sumó el mayor precio de algunos productos sustitutos como jurel (2,5 por ciento) y carne de res (sancochado 3,8 por ciento).
- Pasaje urbano (0,6 por ciento):** Recoge principalmente el alza de las tarifas de los taxis (1,4 por ciento) por la mayor demanda de este servicio ante las restricciones de capacidad de buses y microbuses.
- Legumbres frescas (15 por ciento):** El mayor incremento se registró en el precio de la arveja, principal componente de este rubro (22,9 por ciento la variedad criolla y 22,7 por ciento la variedad americana), acorde a las menores siembras y el componente estacional. También influyeron las dificultades en el transporte y la irregularidad de las cosechas por la menor disponibilidad de mano de obra.
- Carne de res (2,9 por ciento):** Aumento de los costos de comercialización del producto que procede principalmente de la sierra (Arequipa, Cajamarca y Junín). En ello influyó el

encarecimiento de los fletes y el menor personal en los establos, debido al actual contexto de emergencia sanitaria.

- f) **Plátano (6,3 por ciento):** La mayor alza del precio se registró en la variedad de seda (8,7 por ciento), principal componente de este rubro y que procede principalmente de Piura. El ingreso a nivel mayorista presentó una disminución aproximada de 22 por ciento con respecto a abril. Al igual que en el caso de otros productos agrícolas, este resultado reflejó los problemas en el transporte además de los cierres de mercados por desinfección.
- g) **Productos medicinales (1,1 por ciento):** Las mayores alzas se registraron en fármacos utilizados para combatir infecciones respiratorias: antiinflamatorios (3,7 por ciento), expectorantes (2,0 por ciento) y broncodilatadores (1,8 por ciento). También aumentó el precio de los suplementos vitamínicos (2,0 por ciento) utilizados para fortalecer el sistema inmunológico.
- h) **Zapallo (10,2 por ciento):** Disminución del abastecimiento de la variedad macre procedente de Arequipa, que suele ingresar en esta época del año con un producto de buena calidad y bajo precio. Ello por las trabas en el transporte derivados del estado de emergencia sanitaria.

4. Principales disminuciones de precios del mes

- a) **Gas (-4,9 por ciento):** Refleja el menor precio de los hidrocarburos en el mercado internacional. Ello fue posible por la exclusión del GLP envasado del Fondo de Estabilización de Precios de Combustible (DS N° 007-2020-EM, de fecha 21 de abril de 2020), medida que tuvo como finalidad beneficiar a los consumidores de estas rebajas. Si bien Pluspetrol anunció una disminución del precio de 11 por ciento, la mayor parte de las empresas comercializadoras a nivel minorista no lo ha hecho efectivo. Entre las razones que se aducen es la existencia de stocks adquiridos a un precio mayor, y la gran cantidad de intermediarios.
- b) **Limón (-17,4 por ciento):** Menor demanda estacional y menor requerimiento que el registrado al inicio de la pandemia. También influyó la recuperación del abastecimiento procedente de Piura (359 TM diarias versus 300 TM diarias en mayo de 2019) en lo que influyeron condiciones climáticas favorables para la producción (mayores temperaturas registradas desde diciembre en Tambogrande) e ingreso a la producción de las áreas sembradas en el año 2018.
- c) **Papa (-2,6 por ciento):** Se registraron rebajas en los precios de todas las variedades: blanca (-1,7 por ciento), amarilla (-3,2 por ciento) y color (-5,1 por ciento). Ello a pesar de la disminución del abastecimiento (-7 por ciento con respecto a abril de 2020 y mayo de 2019). Este resultado reflejaría la disminución de la demanda, ante los menores ingresos y el cierre de restaurantes, principalmente los que preparan comida tradicional del país.
- d) **Otras hortalizas (-2,6 por ciento):** Refleja los menores precios de lechuga (-7,3 por ciento) y brócoli (-6,0 por ciento) principalmente por una menor demanda estacional. Adicionalmente, conforme avanza el otoño mejoran las condiciones de producción (las altas temperaturas los afectan) y disminuyen las mermas en la comercialización.
- e) **Cebolla (-2,2 por ciento):** El resultado refleja el ingreso de algunas variedades de cebolla procedentes de Arequipa con menor período de secado y de menor cotización en el mercado. También influyó la mayor participación en el abastecimiento del producto procedente de Ica.

- f) **Azúcar (-1,4 ciento):** Refleja la mayor participación en el abastecimiento de las empresas Cartavio, San Jacinto y Casa Grande, las que presentan una recuperación de su oferta con respecto al nivel registrado en mayo **de** 2019

Indicadores de inflación tendencial

5. **Los indicadores tendenciales mostraron variaciones mensuales menores a las registradas en el mes previo, a excepción de la reponderada.** La medición de inflación tendencial reponderada registró un incremento en el mes y una caída en los últimos doce meses al pasar de 0,11 a 0,13 por ciento en el primer caso y de 1,62 a 1,55 por ciento en el segundo caso. En el caso de las variaciones anuales, todos los indicadores registraron variaciones menores a las de abril. Todos los indicadores se mantuvieron dentro del rango meta de inflación.

INDICADORES TENDENCIALES MENSUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual mensual				
	IPC	Reponderada ^{1/}	Media acotada ^{2/}	Percentil 63 ^{3/}	IPC sin alimentos y energía ^{4/}
ene-18	0,13	0,11	0,16	0,19	-0,13
feb-18	0,25	0,16	0,16	0,14	0,14
mar-18	0,49	0,38	0,25	0,18	0,85
abr-18	-0,14	0,09	0,12	0,12	0,01
may-18	0,02	0,11	0,14	0,16	0,17
jun-18	0,33	0,23	0,17	0,20	0,28
jul-18	0,38	0,20	0,23	0,20	0,27
ago-18	0,13	0,13	0,14	0,17	0,09
sep-18	0,19	0,12	0,08	0,09	0,04
oct-18	0,08	0,10	0,09	0,11	0,06
nov-18	0,12	0,08	0,08	0,09	0,07
dic-18	0,18	0,15	0,14	0,16	0,34
ene-19	0,07	0,15	0,17	0,23	0,05
feb-19	0,13	0,13	0,18	0,13	0,12
mar-19	0,73	0,41	0,20	0,20	1,02
abr-19	0,20	0,10	0,07	0,08	0,04
may-19	0,15	0,20	0,12	0,14	0,14
jun-19	-0,09	0,06	0,06	0,04	0,02
jul-19	0,20	0,13	0,09	0,11	0,12
ago-19	0,06	0,09	0,09	0,10	0,14
sep-19	0,01	0,12	0,11	0,14	0,01
oct-19	0,11	0,13	0,14	0,11	0,23
nov-19	0,11	0,10	0,10	0,12	0,04
dic-19	0,21	0,11	0,08	0,06	0,34
ene-20	0,05	0,17	0,08	0,07	0,07
feb-20	0,14	0,11	0,12	0,11	0,15
mar-20	0,65	0,28	0,22	0,15	0,42
abr-20	0,10	0,11	0,14	0,01	0,18
may-20	0,20	0,13	0,08	0,00	0,13

INDICADORES TENDENCIALES ANUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual 12 meses				
	IPC	Reponderada ^{1/}	Media acotada ^{2/}	Percentil 63 ^{3/}	IPC sin alimentos y energía ^{4/}
2001-2019					
Var% promedio	2,59	2,51	2,58	2,53	2,15
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
ene-19	2,13	1,91	1,80	1,86	2,40
feb-19	2,00	1,87	1,81	1,85	2,39
mar-19	2,25	1,90	1,76	1,87	2,56
abr-19	2,59	1,91	1,71	1,83	2,59
may-19	2,73	2,01	1,69	1,82	2,56
jun-19	2,29	1,84	1,58	1,66	2,30
jul-19	2,11	1,77	1,44	1,57	2,15
ago-19	2,04	1,73	1,39	1,50	2,20
sep-19	1,85	1,73	1,41	1,55	2,16
oct-19	1,88	1,77	1,46	1,56	2,34
nov-19	1,87	1,79	1,48	1,58	2,31
dic-19	1,90	1,74	1,42	1,47	2,30
ene-20	1,89	1,76	1,33	1,31	2,31
feb-20	1,90	1,74	1,28	1,29	2,34
mar-20	1,82	1,61	1,30	1,25	1,73
abr-20	1,72	1,62	1,37	1,17	1,87
may-20	1,78 ↑	1,55 ↓	1,34 ↓	1,02 ↓	1,86 ↓

^{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.

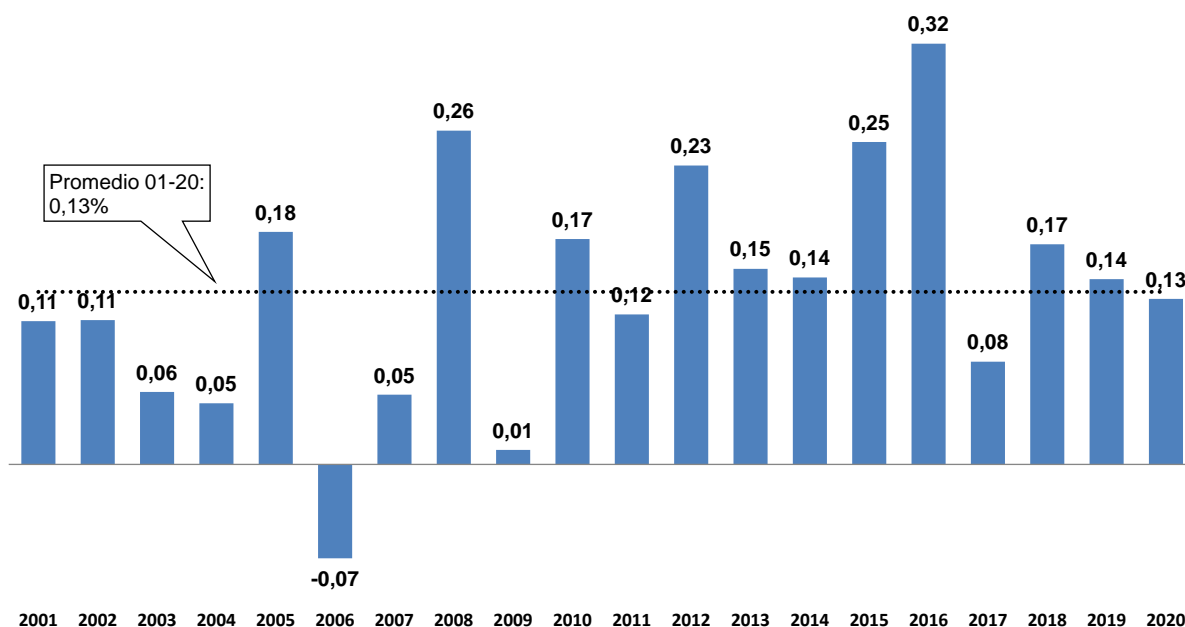
^{2/} Media acotada: Promedio ponderado de las variaciones porcentuales de precios ubicadas entre los percentiles 34 y 84.

^{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.

6. La inflación sin alimentos y energía fue 0,13 por ciento en mayo, lo que reflejó la evolución de los precios de los componentes de bienes (0,09 por ciento) y de servicios (0,15 por ciento). En bienes destacó el incremento de los precios de las medicinas, mientras que en servicios destacó el aumento del pasaje urbano.

IPC sin alimentos y energía Variación porcentual de mayo



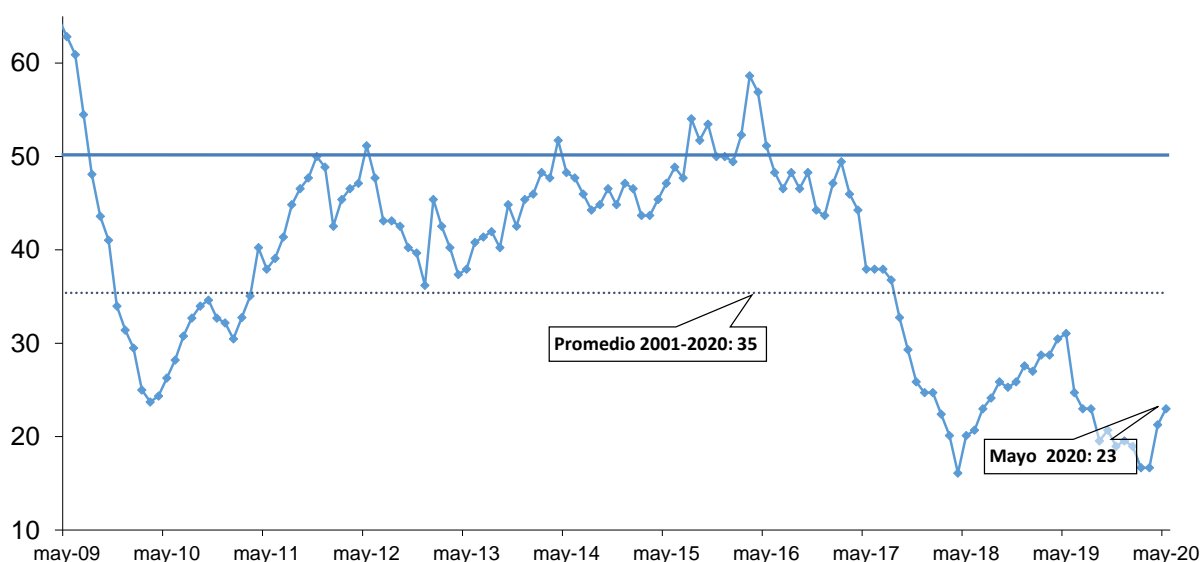
7. El índice de precios de alimentos y energía registró variaciones de 0,30 por ciento en el mes y 1,69 por ciento en los últimos 12 meses. Los precios de los alimentos aumentaron 0,56 por ciento, mientras que los de energía disminuyeron 1,43 por ciento en el mes, por las caídas de gas (-4,9 por ciento) y gasolina (-2,2 por ciento).

	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Precios de alimentos y energía														
Mensual	0,39	0,15	-0,21	0,30	-0,03	0,01	-0,03	0,19	0,07	0,04	0,13	0,91	0,01	0,30
12 meses	2,60	2,92	2,28	2,07	1,85	1,49	1,35	1,35	1,43	1,39	1,39	1,93	1,55	1,69
Precios de alimentos														
Mensual	0,35	0,13	-0,25	0,30	0,11	0,06	-0,23	0,01	0,10	0,05	0,28	1,11	0,03	0,56
12 meses	2,65	2,74	2,06	1,84	1,78	1,43	1,13	0,92	1,00	1,11	1,35	2,03	1,70	2,13
Precios de energía														
Mensual	0,63	0,29	-0,01	0,30	-0,98	-0,32	1,32	1,37	-0,10	-0,03	-0,81	-0,39	-0,08	-1,43
12 meses	2,27	4,07	3,76	3,58	2,33	1,89	2,78	4,20	4,32	3,20	1,71	1,25	0,53	-1,19

Índices de dispersión

8. En mayo el índice de dispersión del IPC aumentó respecto al registrado en abril. El porcentaje de rubros con variación mayor a 3 por ciento en los últimos doce meses fue 23 por ciento, por debajo de su promedio 2001-2019 (35 por ciento).

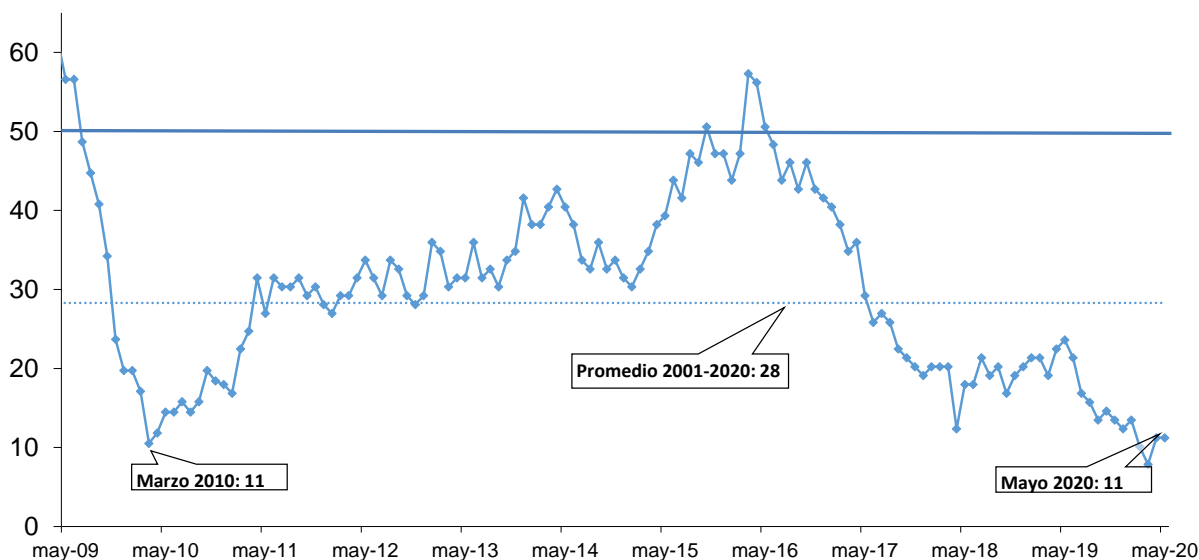
Porcentaje de rubros del IPC con variación interanual de precios mayor a 3%



	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Índice	25	23	23	20	21	19	20	19	17	17	21	23
Número de rubros:												
Rubros con variación mayor a 3%	43	40	40	34	36	33	34	33	29	29	37	40
Rubros con variación menor a 3%	131	134	134	140	138	141	140	141	145	145	137	134

9. El índice de dispersión de las tasas de inflación sin alimentos y energía (que comprende los rubros de precios en promedio más estables) se mantuvo en 11 por ciento. El índice de precios sin alimentos y energía está compuesto por 89 rubros, de los cuales 52 son clasificados como bienes y 37 como servicios. Del total de estos el 11 por ciento muestra un incremento en los últimos 12 meses mayor a 3 por ciento.

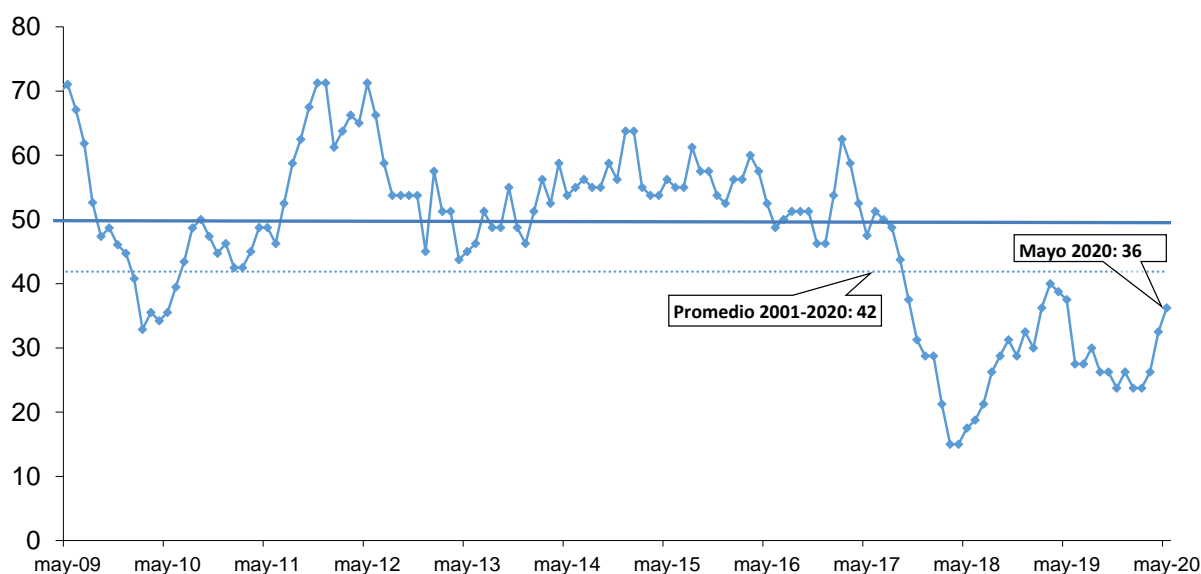
Porcentaje de rubros del IPC sin alimentos y energía con variación interanual de precios mayor a 3%



	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Índice	21	17	16	13	15	13	12	13	10	8	11	11
Número de rubros:												
Rubros sin alimentos y energía con variación mayor a 3%	19	15	14	12	13	12	11	12	9	7	10	10
Rubros sin alimentos y energía con variación menor a 3%	70	74	75	77	76	77	78	77	80	82	79	79

10. El índice de dispersión de alimentos con variación mayor a 3 por ciento en los últimos 12 meses fue 36 por ciento en mayo, manteniéndose por debajo de sus niveles promedio de largo plazo.

Porcentaje de alimentos con variación interanual de precios mayor a 3%



	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Índice	28	28	30	26	26	24	26	24	24	26	33	36
Número de rubros:												
Alimentos con variación mayor a 3%	22	22	24	21	21	19	21	19	19	21	26	29
Alimentos con variación menor a 3%	58	58	56	59	59	61	59	61	61	59	54	51

Inflación por ciudades

11. En mayo la inflación nacional fue 0,01 por ciento en el mes y 1,89 por ciento en los últimos 12 meses (1,97 por ciento en abril).

IPC Nacional: Mayo 2020

Variación porcentual

	Peso	Mes	12 meses
INDICE GENERAL	100,0	0,01	1,89
Alimentos y bebidas	39,8	0,06	2,26
Vestido y calzado	5,7	0,00	0,32
Alquiler de vivienda, combustibles y electricidad	8,7	-0,66	0,88
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	5,6	0,04	0,28
Cuidados y conservación de la salud	3,5	0,50	2,24
Transportes y comunicaciones	15,8	0,23	1,88
Esparcimiento, diversión, servicios culturales y de enseñanza	14,1	-0,02	2,57
Otros bienes y servicios	6,8	-0,02	1,81

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 41 - 4 de junio de 2020

12. Los mayores aumentos mensuales de precios se registraron en Tumbes (1,03 por ciento), Chachapoyas (0,76 por ciento), Iquitos (0,64 por ciento) y Cajamarca (0,42 por ciento). Por otro lado, las mayores caídas mensuales se observaron en Moyobamba (-1,21 por ciento), Puerto Maldonado (-1,18 por ciento), Tarapoto (-1,17 por ciento) y Tacna (-1,02 por ciento).

Rubros de mayor contribución al alza a la inflación del mes

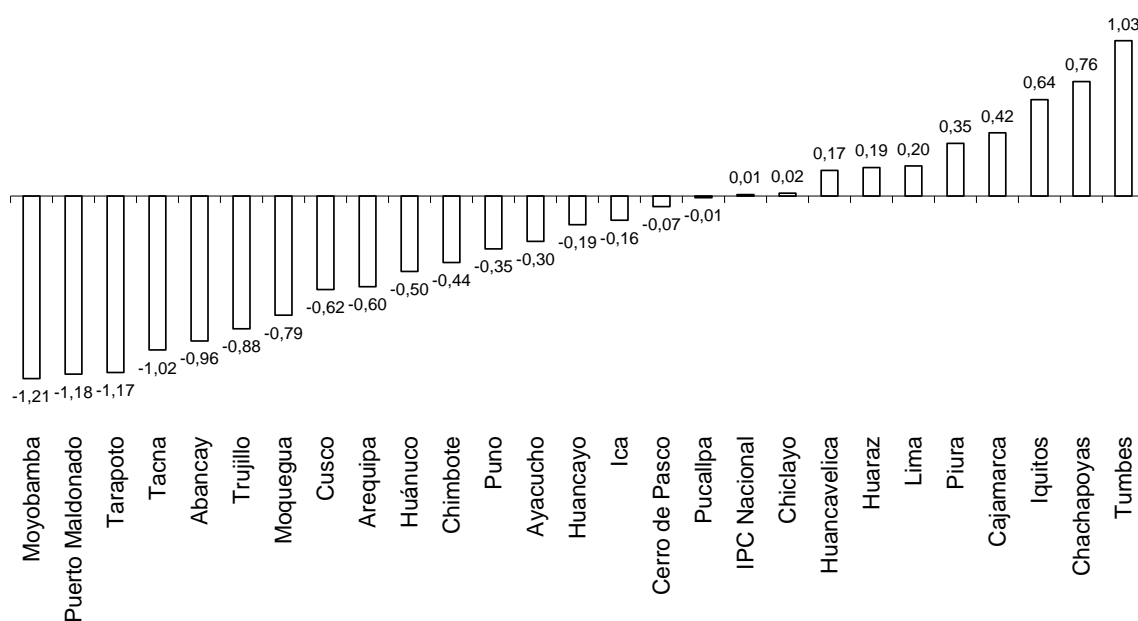
Tumbes	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	7,3	11,4	1,16
Tomate	0,3	47,4	0,25
Ajos	0,1	23,5	0,05
Otras hortalizas	0,7	4,9	0,05
Fréjol	0,1	27,2	0,05

Chachapoyas	Peso	Var%	Contr. Pond.
Huevos	0,8	13,9	0,12
Tomate	0,3	34,9	0,11
Legumbres frescas	0,6	9,3	0,09
Menudencia de pollo y otros	0,3	20,0	0,04
Maíz	0,2	16,6	0,04

Iquitos	Peso	Var%	Contr. Pond.
Tomate	0,3	25,8	0,16
Azúcar	1,1	6,3	0,08
Otras hortalizas	1,7	2,4	0,08
Cerveza	2,0	3,1	0,07
Arroz	2,2	2,9	0,07

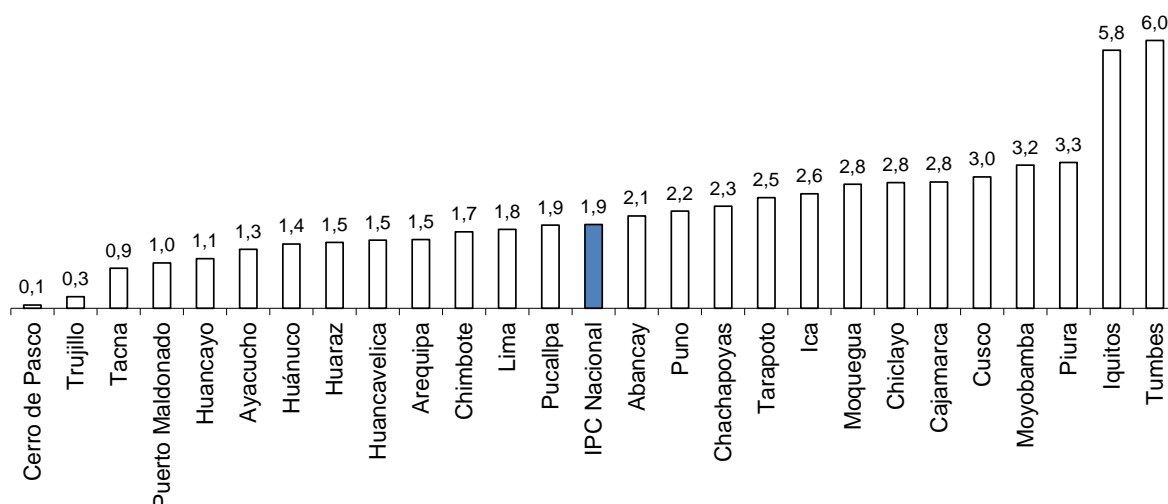
Cajamarca	Peso	Var%	Contr. Pond.
Papa	1,3	15,2	0,24
Azúcar	0,9	13,4	0,13
Pescado fresco y congelado	1,1	14,3	0,12
Tomate	0,3	23,1	0,11
Carne de res	1,1	6,0	0,08

INFLACIÓN DE MAYO 2020 POR CIUDADES (Variación porcentual mensual)



13. Las ciudades con mayor inflación en los últimos 12 meses fueron Tumbes (6,0 por ciento), Iquitos (5,8 por ciento), Piura (3,3 por ciento) y Moyobamba (3,2 por ciento). Los rubros con mayores contribuciones a la inflación anual fueron pasaje urbano y comidas fuera del hogar.

INFLACIÓN POR CIUDADES MAYO 2020 (Variación porcentual últimos doce meses)



Rubros de mayor contribución al alza a la inflación últimos doce meses

Tumbes	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	7,3	49,4	3,91
Tomate	0,3	126,2	0,45
Cítricos	0,7	45,8	0,28
Huevos	0,7	46,6	0,25
Comidas fuera del hogar	14,2	1,3	0,23

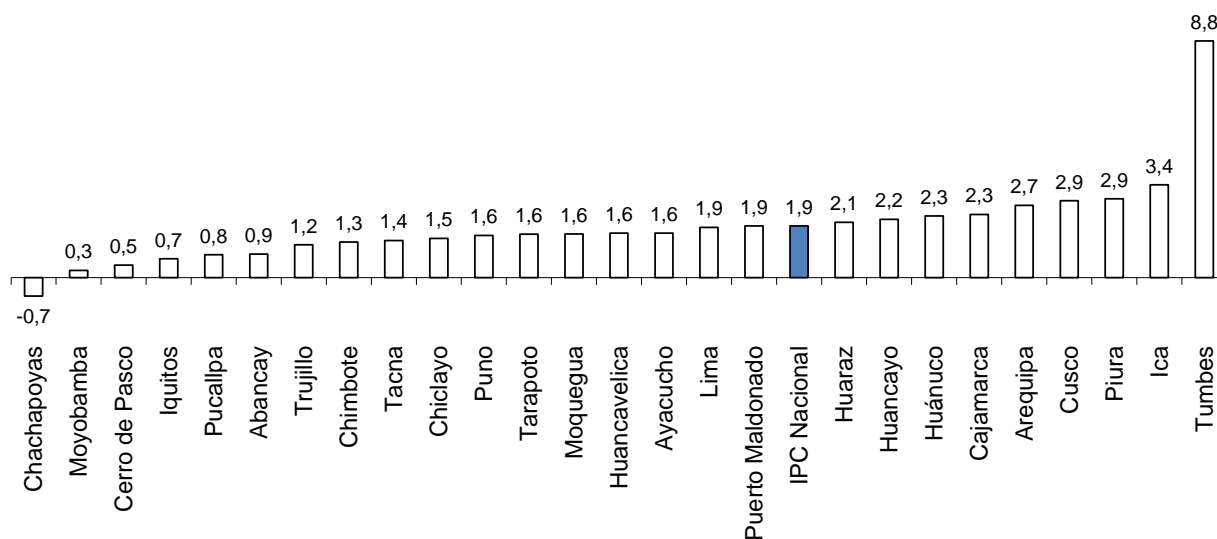
Iquitos	Peso	Var%	Contr. Pond.
Otras hortalizas	1,7	32,5	0,84
Pescado fresco y congelado	1,8	21,2	0,52
Tomate	0,3	162,8	0,51
Comidas fuera del hogar	17,1	1,9	0,37
Azúcar	1,1	31,8	0,35

Piura	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	8,4	7,3	0,83
Azúcar	0,9	44,5	0,33
Comidas fuera del hogar	10,5	2,4	0,30
Legumbres frescas	0,2	131,0	0,26
Carne de res	1,8	15,6	0,25

Moyobamba	Peso	Var%	Contr. Pond.
Arroz	2,4	17,6	0,48
Comidas fuera del hogar	12,4	2,9	0,43
Azúcar	1,0	47,5	0,42
Huevos	1,1	42,5	0,41
Tomate	0,3	82,2	0,35

14. La variación anual del IPC nacional sin alimentos y energía fue 1,9 por ciento. En 10 ciudades se registró una variación de precios mayor a la de Lima, mientras que 15 ciudades registraron una variación menor.

INFLACIÓN SIN ALIMENTOS Y ENERGÍA POR CIUDADES MAYO 2020 (Variación porcentual últimos doce meses)



Rubros de mayor contribución al alza a la inflación sin alimentos y energía últimos doce meses

Tumbes	Peso Var%		Contr. Pond.
Pasaje urbano	7,3	49,4	3,91
Matrícula y pensión de enseñanza	4,9	3,8	0,20
Productos medicinales	2,3	4,7	0,11
Transporte nacional	1,3	5,5	0,08
Cigarrillos	0,2	12,4	0,05

Ica	Peso Var%		Contr. Pond.
Pasaje urbano	9,7	5,5	0,63
Empleados del hogar	1,4	12,5	0,35
Matrícula y pensión de enseñanza	5,7	2,4	0,17
Productos medicinales	2,0	6,8	0,11
Artículos del cuidado personal	5,5	1,4	0,07

Piura	Peso Var%		Contr. Pond.
Pasaje urbano	8,4	7,3	0,83
Matrícula y pensión de enseñanza	7,1	2,3	0,19
Productos medicinales	1,9	5,5	0,10
Compra de vehículos	1,1	8,4	0,07
Artículos del cuidado personal	5,3	1,3	0,07

Cusco	Peso Var%		Contr. Pond.
Matrícula y pensión de enseñanza	7,8	5,9	0,57
Pasaje urbano	7,9	6,6	0,50
Productos medicinales	1,8	8,0	0,12
Artículos del cuidado personal	3,9	1,4	0,05
Cigarrillos	0,1	14,0	0,03

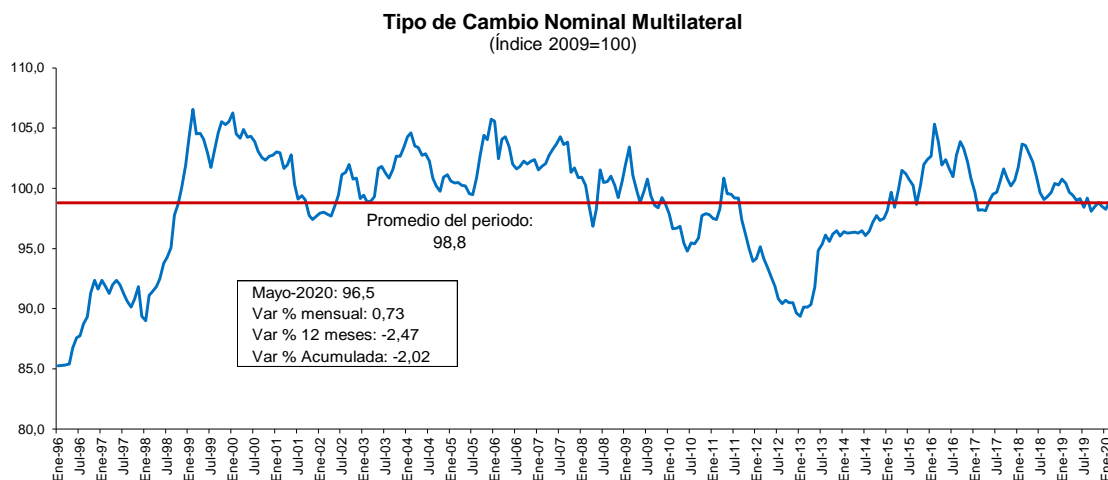
Tipo de cambio Multilateral

15. En términos nominales, se registró una depreciación multilateral de 0,73 por ciento en mayo, en línea con la depreciación nominal del sol frente al dólar de 0,7 por ciento. La depreciación nominal del Sol/Canasta es reflejo, principalmente, de la depreciación del sol respecto al dólar americano y al euro (0,7 y 1,03 por ciento, respectivamente). La depreciación del sol frente al dólar se explicaría por la salida de capitales desde los mercados emergentes por la incertidumbre asociada a la pandemia global y las tensiones comerciales entre China y Estados Unidos. Por su parte, la

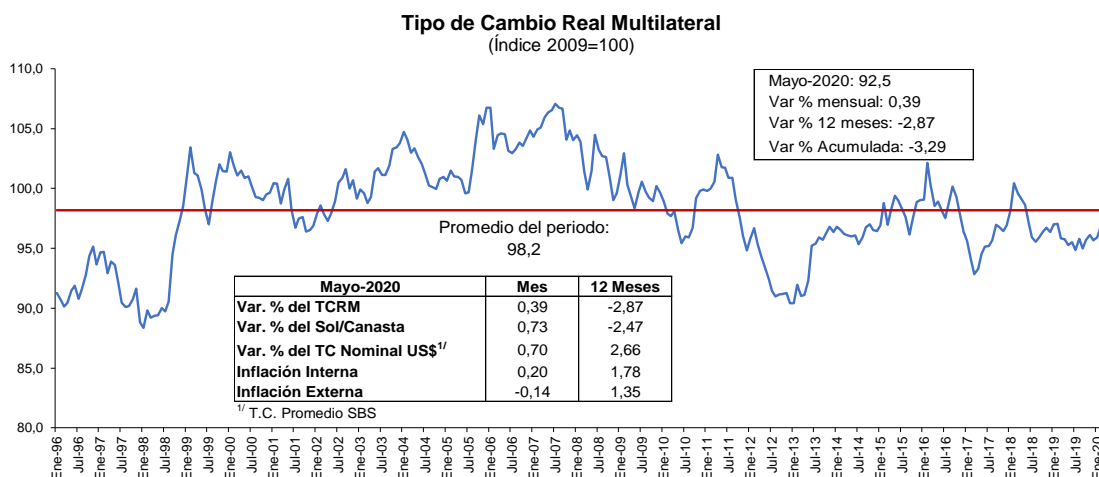
NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 41 - 4 de junio de 2020

depreciación del sol frente al euro se explica por la apreciación de esta última moneda con respecto al dólar, asociada a la reapertura parcial de la economía europea, así como los anuncios por parte de la Reserva Federal de continuar con el estímulo monetario.



16. En mayo se registró una depreciación real multilateral de 0,39 por ciento, la cual resultó de una depreciación nominal del Sol/Canasta de 0,73 por ciento y una inflación interna (0,20 por ciento) en un contexto de deflación externa multilateral (0,14 por ciento). En términos anuales, se registra una apreciación real multilateral de 2,87 por ciento.



17. En términos reales, destacó la depreciación bilateral con nuestros socios comerciales como Estados Unidos (0,4 por ciento) y Canadá (1 por ciento), mientras que se registró una apreciación bilateral con Brasil (5,1 por ciento).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 41 - 4 de junio de 2020

Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes Mayo 2020 (Variación porcentual mensual)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad Monetaria	Inflación Externa 1/
PAISES DESARROLLADOS	41,8	0,5	0,9	-0,1
ESTADOS UNIDOS	19,0	0,4	0,7	-0,1
JAPON	4,0	0,5	1,1	-0,4
CANADA	4,1	1,0	1,4	-0,2
SUIZA	3,3	-0,1	0,8	-0,7
ALEMANIA	2,9	0,7	1,0	-0,1
ESPAÑA	2,8	0,8	1,0	0,0
ITALIA	1,8	0,7	1,0	-0,1
PAISES BAJOS	2,2	0,9	1,0	0,1
BELGICA	0,9	0,9	1,0	0,1
REINO UNIDO	0,9	-0,3	-0,4	0,3
ASIA	40,7	0,1	0,4	-0,1
CHINA	31,5	0,0	0,3	-0,1
COREA DEL SUR	4,2	0,0	0,2	0,0
INDIA	3,5	0,6	1,4	-0,6
TAILANDIA	0,8	1,9	2,5	-0,4
TAIWAN	0,7	0,9	1,1	0,0
AMERICA LATINA	17,4	0,9	1,2	-0,1
BRASIL	5,0	-5,1	-4,7	-0,3
CHILE	3,8	4,6	4,9	-0,1
ECUADOR	2,8	0,4	0,7	-0,1
MEXICO	3,1	3,9	4,3	-0,2
COLOMBIA	2,8	4,3	4,2	0,3
TCRM	100,0	0,4	0,7	-0,1
<i>Indice (2009=100)</i>		92,5	96,5	128,7

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

18. En los últimos 12 meses, se registró una apreciación real multilateral de 2,9 por ciento. Esta se asocia a una apreciación nominal del Sol/Canasta de 2,5 por ciento y a una inflación interna (1,8 por ciento) mayor a la inflación externa multilateral (1,4 por ciento).

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 41 - 4 de junio de 2020

Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes Mayo 2020 (Variación porcentual doce meses)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad	Inflación Externa ^{1/}
PAISES DESARROLLADOS	41,8	0,2	2,1	-0,1
ESTADOS UNIDOS	19,0	0,9	2,7	0,0
JAPON	4,0	3,1	5,2	-0,2
CANADA	4,1	-3,7	-1,1	-0,9
SUIZA	3,3	3,0	7,0	-2,0
ALEMANIA	2,9	-1,1	0,1	0,6
ESPAÑA	2,8	-2,6	0,1	-0,9
ITALIA	1,8	-1,8	0,1	-0,1
PAISES BAJOS	2,2	-0,3	0,1	1,4
BELGICA	0,9	-0,6	0,1	1,1
REINO UNIDO	0,9	-2,8	-1,8	0,8
ASIA	40,7	-0,3	-1,0	2,5
CHINA	31,5	0,6	-0,8	3,1
COREA DEL SUR	4,2	-3,0	-1,2	-0,1
INDIA	3,5	-4,4	-5,3	2,8
TAILANDIA	0,8	-3,1	1,8	-3,1
TAIWAN	0,7	4,1	7,1	-1,1
AMERICA LATINA	17,4	-15,2	-15,6	2,2
BRASIL	5,0	-27,0	-27,1	2,0
CHILE	3,8	-12,5	-13,3	2,7
ECUADOR	2,8	1,8	2,7	0,9
MEXICO	3,1	-15,9	-16,2	2,2
COLOMBIA	2,8	-10,3	-11,8	3,5
TCRM	100,0	-2,9	-2,5	1,4

1/ 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