

## INFLACIÓN: NOVIEMBRE 2019

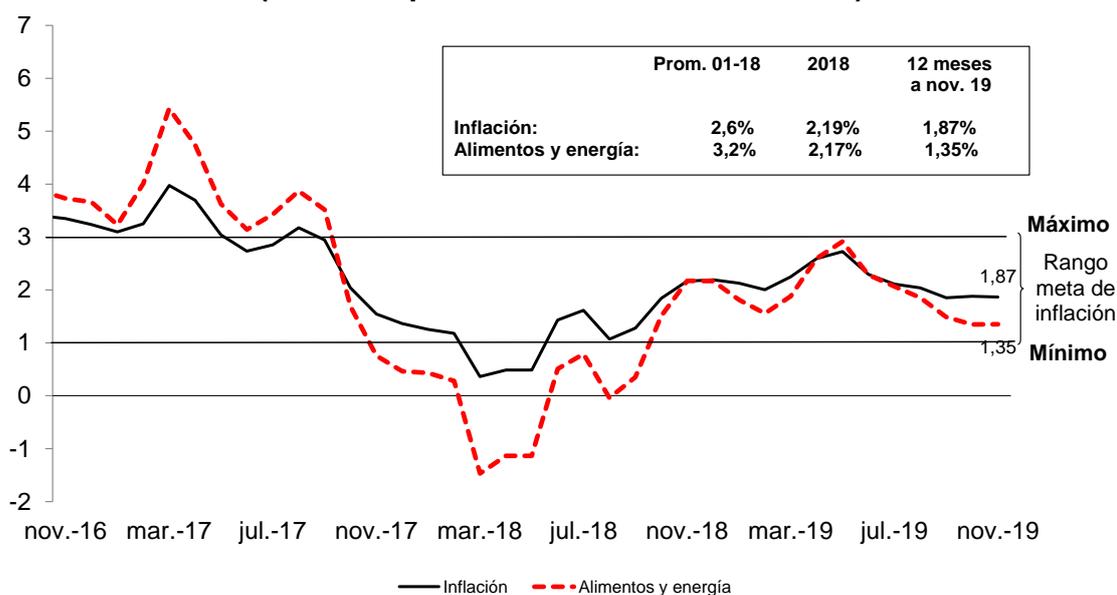
### Inflación de noviembre 2019

1. En noviembre de 2019 se registró una tasa mensual de inflación de 0,11 por ciento; los incrementos de precios con mayor contribución a la inflación correspondieron a electricidad, carne de pollo y papa, mientras que las disminuciones de precios con mayor contribución negativa correspondieron a pescado y cebolla. En los últimos 12 meses, la inflación fue 1,87 por ciento (1,88 por ciento en octubre).

La inflación sin alimentos y energía fue 0,04 por ciento en el mes y 2,31 por ciento en los últimos doce meses (2,34 por ciento en octubre), a este resultado contribuyeron los incrementos del pasaje en Metropolitano (octubre) y tarifas de agua (setiembre y octubre). Las mediciones de tendencia estadística registraron tasas entre 1,5 y 2,3 por ciento, manteniéndose todas dentro del rango meta.

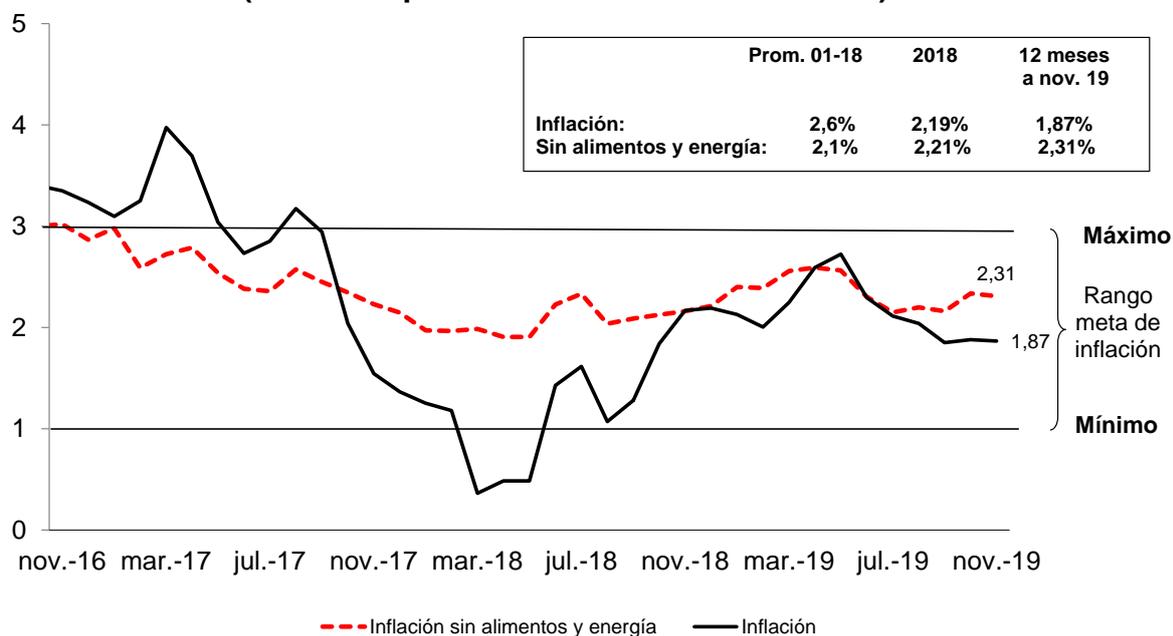
Los precios de alimentos y energía aumentaron 0,19 por ciento en el mes, alcanzando a 1,35 por ciento en los últimos doce meses (1,35 por ciento en octubre).

### INFLACIÓN (Variación porcentual últimos doce meses)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G01021911>

### INFLACIÓN (Variación porcentual últimos doce meses)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G01021911>

	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19
<b>Inflación total</b>														
Mensual	0,08	0,12	0,18	0,07	0,13	0,73	0,20	0,15	-0,09	0,20	0,06	0,01	0,11	0,11
12 meses	1,84	2,17	2,19	2,13	2,00	2,25	2,59	2,73	2,29	2,11	2,04	1,85	1,88	1,87
<b>Inflación sin alimentos y energía</b>														
Mensual	0,06	0,07	0,34	0,05	0,12	1,02	0,04	0,14	0,02	0,12	0,14	0,01	0,23	0,04
12 meses	2,13	2,16	2,21	2,40	2,39	2,56	2,59	2,56	2,30	2,15	2,20	2,16	2,34	2,31
<b>Precios de alimentos y energía</b>														
Mensual	0,11	0,19	-0,01	0,08	0,13	0,38	0,39	0,15	-0,21	0,30	-0,03	0,01	-0,03	0,19
12 meses	1,51	2,17	2,17	1,81	1,55	1,88	2,60	2,92	2,28	2,07	1,85	1,49	1,35	1,35
<b>Tipo de cambio</b>														
Mensual	0,68	1,22	-0,32	-0,60	-0,67	-0,51	-0,03	0,86	-0,20	-1,07	2,65	-0,60	0,07	0,36
12 meses	2,55	4,14	3,63	4,00	2,25	1,62	2,27	1,79	1,67	0,42	2,72	1,39	0,78	-0,09

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C01021911>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

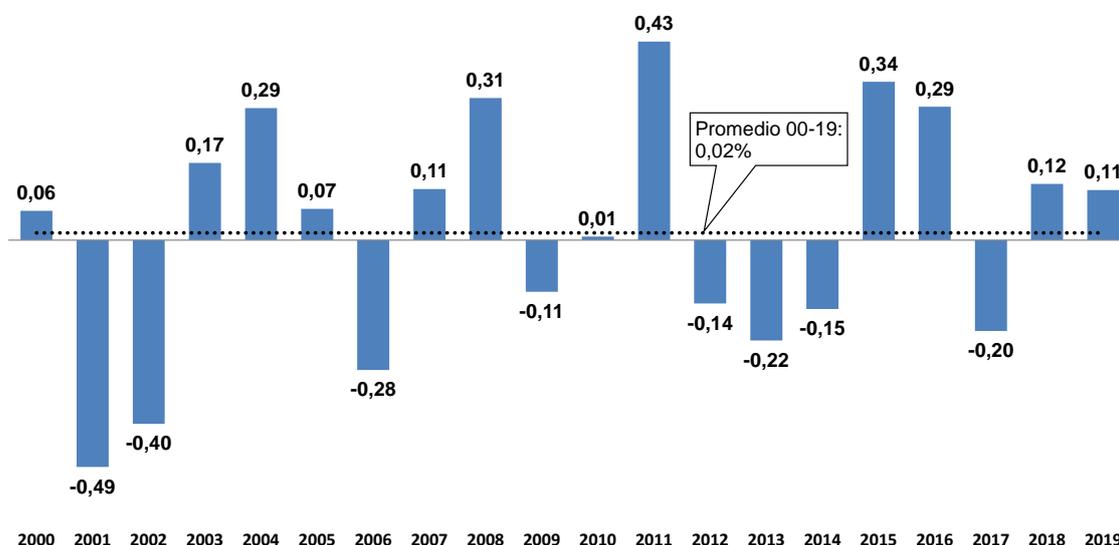
## 2. La inflación mensual en noviembre fue similar a la inflación de octubre.

### Inflación: Noviembre 2019 Variaciones porcentuales

	Peso	Promedio	2018	Octubre 2019		Noviembre 2019	
		2001-2018		Mes	12 meses	Mes	12 meses
<b>IPC</b>	<b>100,0</b>	<b>2,6</b>	<b>2,19</b>	<b>0,11</b>	<b>1,88</b>	<b>0,11</b>	<b>1,87</b>
<b>1. IPC sin alimentos y energía</b>	<b>56,4</b>	<b>2,1</b>	<b>2,21</b>	<b>0,23</b>	<b>2,34</b>	<b>0,04</b>	<b>2,31</b>
<b>i. Bienes</b>	<b>21,7</b>	<b>1,8</b>	<b>2,25</b>	<b>0,05</b>	<b>1,48</b>	<b>0,09</b>	<b>1,44</b>
<b>ii. Servicios</b>	<b>34,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,19</b>	<b>0,33</b>	<b>2,86</b>	<b>0,01</b>	<b>2,84</b>
Educación	9,1	4,1	4,7	0,0	5,2	0,0	5,2
Alquileres	2,4	0,5	1,3	0,1	0,9	0,1	0,8
Pasaje urbano	8,5	2,4	1,0	0,9	2,0	0,1	2,0
Transporte nacional	0,3	3,7	2,2	2,8	2,6	-3,1	3,1
Consumo de agua	1,6	4,4	0,0	1,0	5,0	0,0	5,0
Resto de servicios	12,8	1,1	1,2	0,1	1,2	0,0	1,1
<b>2. Alimentos y energía</b>	<b>43,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,17</b>	<b>-0,03</b>	<b>1,35</b>	<b>0,19</b>	<b>1,35</b>
<b>i. Alimentos</b>	<b>37,8</b>	<b>3,2</b>	<b>1,95</b>	<b>-0,23</b>	<b>1,13</b>	<b>0,01</b>	<b>0,92</b>
Carne de pollo	3,0	2,1	-1,3	0,1	-7,3	1,7	-7,1
Papa	0,9	3,9	27,2	1,0	11,9	3,4	15,2
Pescado fresco y congelado	0,7	3,0	-6,0	-11,2	-5,1	-10,6	-5,2
Comidas fuera del hogar	11,7	3,6	2,2	0,1	1,7	0,1	1,8
Resto	21,6	3,0	1,6	-0,1	1,5	-0,1	0,9
<b>ii. Energía</b>	<b>5,7</b>	<b>2,8</b>	<b>3,67</b>	<b>1,32</b>	<b>2,78</b>	<b>1,37</b>	<b>4,20</b>
Combustibles	2,8	2,5	5,3	-0,1	-0,2	-0,3	-0,6
Gasolina y lubricantes	1,3	2,1	7,7	0,0	-0,6	-0,3	-0,4
Gas	1,4	1,3	3,3	-0,2	-0,1	-0,3	-1,2
Electricidad	2,9	2,6	2,4	2,4	5,2	2,6	8,1

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C02021911>

### IPC Variación porcentual de noviembre



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G02021911>

### Contribución ponderada a la inflación de noviembre

3. Los rubros con mayor contribución al alza fueron electricidad, carne de pollo, papa, comidas fuera del hogar, mandarina y limón. Por el contrario, los rubros con mayor contribución ponderada negativa fueron pescado y cebolla.

#### CONTRIBUCIÓN PONDERADA A LA INFLACIÓN: NOVIEMBRE 2019

Positiva				Negativa			
	Peso	Var.%	Contribución		Peso	Var.%	Contribución
Electricidad	2,9	2,6	0,09	Pescado fresco y congelado	0,7	-10,6	-0,08
Carne de pollo	3,0	1,7	0,04	Cebolla	0,4	-5,8	-0,02
Papa	0,9	3,4	0,04	Huevos	0,6	-2,6	-0,01
Comidas fuera del hogar	11,7	0,1	0,02	Manzana	0,2	-4,8	-0,01
Mandarina	0,2	9,8	0,02	Otras hortalizas	0,4	-2,5	-0,01
Limón	0,2	9,0	0,02	Transporte nacional	0,3	-3,1	-0,01
Palta	0,1	6,8	0,01	Zapallo	0,1	-7,8	-0,01
Pasaje urbano	8,5	0,1	0,01	Otras frutas frescas	0,4	-1,9	-0,01
Ají	0,1	11,4	0,01	Legumbres frescas	0,2	-2,7	-0,01
Mariscos	0,0	7,6	0,01				
<b>Total</b>			<b>0,27</b>	<b>Total</b>			<b>-0,17</b>

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C03021911>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

## CONTRIBUCIÓN PONDERADA A LA INFLACIÓN: ENERO - NOVIEMBRE 2019

Positiva	Peso	Var.%	Contribución	Negativa	Peso	Var.%	Contribución
Matrícula y pensión de enseñanza	8,8	5,3	0,54	Carne de pollo	3,0	-9,0	-0,25
Electricidad	2,9	7,8	0,26	Cebolla	0,4	-29,0	-0,13
Comidas fuera del hogar	11,7	1,6	0,22	Transporte nacional	0,3	-17,8	-0,07
Papa	0,9	12,7	0,12	Papaya	0,2	-17,4	-0,04
Cerveza	0,8	11,5	0,10	Azúcar	0,5	-6,6	-0,04
Consumo de agua	1,6	5,0	0,09	Teléfonos	2,9	-1,3	-0,02
Pasaje urbano	8,5	1,0	0,08	Zanahoria	0,1	-13,5	-0,02
Huevos	0,6	18,0	0,08	Gas	1,4	-1,4	-0,02
Entradas a espectáculos	1,7	4,0	0,06	Limón	0,2	-8,5	-0,02
Artículos del cuidado personal	4,9	1,2	0,05	Pasaje de avión	0,4	-3,8	-0,01
<b>Total</b>			<b>1,60</b>	<b>Total</b>			<b>-0,62</b>

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C03021911>

### Principales aumentos de precios del mes

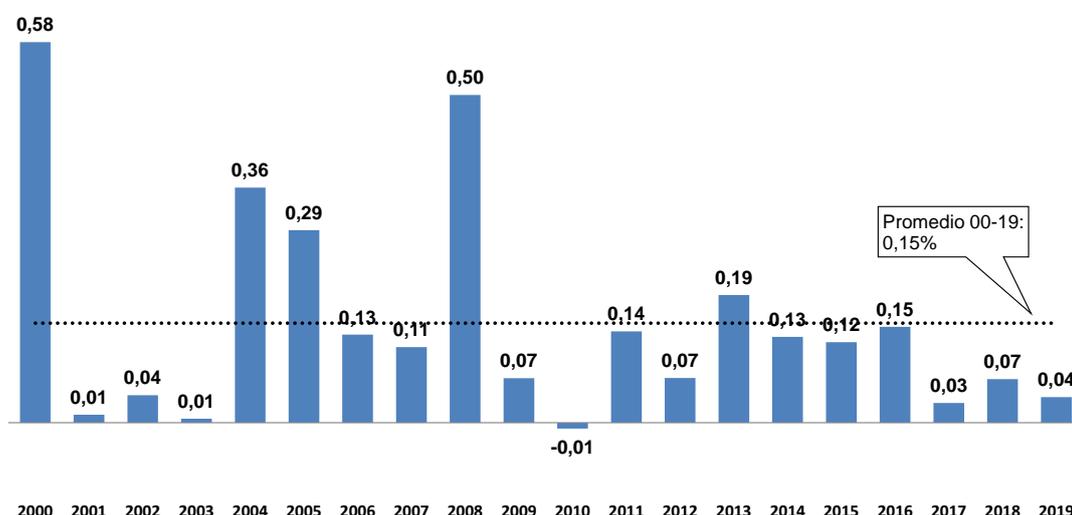
- Electricidad (2,6 por ciento):** Refleja el reajuste del componente de generación, por la liquidación trimestral del mecanismo de compensación entre usuarios regulados, y la actualización trimestral de los cargos adicionales del componente de transmisión.
- Carne de pollo (1,7 por ciento):** El incremento refleja una menor oferta de pollo en los centros de distribución mayorista (-2 por ciento con respecto a octubre). A pesar de esta alza, el rubro continuó registrando una variación negativa en los últimos 12 meses (-7,1 por ciento).
- Papa (3,4 por ciento):** Menor abastecimiento (-2,7 por ciento con respecto a octubre y -3,4 por ciento con respecto a noviembre 2018) procedente de Huánuco. Destacó el alza de la variedad amarilla (6,8 por ciento), debido a un menor rendimiento. Asimismo habrían aumentado los envíos de papa a Apurímac, ante una disminución de su producción. El precio a nivel mayorista aumentó 11,4 por ciento.
- Comidas fuera del hogar (0,1 por ciento):** Las mayores alzas se registraron en pollo a la brasa (0,3 por ciento), arroz chaufa y desayuno en restaurante (0,2 por ciento cada uno). El precio del menú en restaurante aumentó 0,1 por ciento. Con este resultado, el rubro registró una variación últimos doce meses de 1,8 por ciento.
- Mandarina (9,8 por ciento):** El abastecimiento disminuyó aproximadamente 10 por ciento con respecto a octubre por el fin de la cosecha de algunas variedades como la "malvácea" y "murcott" en los valles de Lima.
- Limón (9,0 por ciento):** Abastecimiento irregular y menor oferta del producto de primera calidad, lo que se reflejó en el alza del precio mayorista (27 por ciento). Ello por la variabilidad climática y los días relativamente fríos que afectaron la oferta, principalmente de la pequeña agricultura de la costa norte.
- Palta (6,8 por ciento):** Alza del precio de la variedad "fuerte" (7,7 por ciento), procedente principalmente de los valles de Lima y La Libertad, por factores estacionales.

- h. **Pasaje urbano (0,1 por ciento):** Rezago del reajuste de la tarifa de las rutas alimentadoras del Metropolitano registrado el mes anterior.

### Principales disminuciones de precios del mes

- a. **Pescado (-10,6 por ciento):** Disminución del precio del bonito (-26,6 por ciento) y jurel (-6,2 por ciento). El abastecimiento de bonito aumentó de 74 TM diarias en octubre a 143 TM diarias en noviembre. En el caso del jurel, cuyo abastecimiento disminuyó de 83 TM diarias en octubre a 34 TM diarias en noviembre, el menor precio del bonito habría influido en la rebaja de su precio. Ambas especies son las de mayor ponderación en la canasta de consumo.
  - b. **Cebolla (-5,8 por ciento):** Aumento del abastecimiento (2 por ciento con respecto a octubre y 25 por ciento con respecto al mismo período del año anterior). Se observó un incremento del producto procedente de Arequipa (454 TM diarias versus 375 TM diarias en octubre y 394 TM diarias en noviembre 2018), por un mayor rendimiento. El precio mayorista disminuyó 6 por ciento con respecto a octubre.
  - a. **Huevos (-2,6 por ciento):** Alto nivel de oferta. La producción de huevos aumentó aproximadamente 8 por ciento en el período enero-noviembre con respecto al mismo período del año anterior.
  - b. **Manzana (-4,8 por ciento):** Refleja principalmente la rebaja de la variedad "israel" (-10,3 por ciento) por una mayor oferta estacional procedente de los valles de Lima. El abastecimiento aumentó 22 por ciento con respecto a octubre.
  - c. **Otras hortalizas (-2,5 por ciento):** Disminución de los precios de pepinillo (-11,2 por ciento), brócoli (-6,1 por ciento) y poro (-4,9 por ciento), por una mayor oferta, en gran medida por factores estacionales. Todos estos productos proceden principalmente de los valles de Lima, donde se registraron condiciones climáticas favorables para estos cultivos en los últimos meses (menor temperatura).
  - i. **Transporte nacional (-3,1 por ciento):** Corrección del precio del pasaje en ómnibus interprovincial luego del alza registrada a fines de octubre por el feriado largo.
4. **La inflación sin alimentos y energía fue 0,04 por ciento en noviembre**, lo que reflejó la evolución de los precios de los componentes de bienes (0,09 por ciento) y de servicios (0,01 por ciento). En servicios destacó la disminución en transporte nacional (-3,1 por ciento) por reversión del alza en feriado largo a fin de octubre. La inflación sin alimentos y energía fue 2,31 por ciento en los últimos doce meses por el incremento de precios de matrícula y pensión de enseñanza, pasaje en el Metropolitano y tarifas de agua.

### IPC sin alimentos y energía Variación porcentual de noviembre



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G03021911>

5. El índice de precios de alimentos y energía registró variaciones de 0,19 por ciento en el mes y 1,35 por ciento en los últimos 12 meses. Los precios de los alimentos aumentaron 0,01, mientras que los de energía aumentaron 1,37 por ciento en el mes, por el alza de las tarifas eléctricas (2,6 por ciento).

	oct-18	nov-18	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19
<b>Precios de alimentos y energía</b>														
Mensual	0,11	0,19	-0,01	0,08	0,13	0,38	0,39	0,15	-0,21	0,30	-0,03	0,01	-0,03	0,19
12 meses	1,51	2,17	2,17	1,81	1,55	1,88	2,60	2,92	2,28	2,07	1,85	1,49	1,35	1,35
<b>Precios de alimentos</b>														
Mensual	0,06	0,22	0,02	-0,07	0,05	0,43	0,35	0,13	-0,25	0,30	0,11	0,06	-0,23	0,01
12 meses	0,81	1,79	1,95	1,53	1,49	1,90	2,65	2,74	2,06	1,84	1,78	1,43	1,13	0,92
<b>Precios de energía</b>														
Mensual	0,45	-0,02	-0,21	1,06	0,64	0,06	0,63	0,29	-0,01	0,30	-0,98	-0,32	1,32	1,37
12 meses	6,37	4,79	3,67	3,69	2,00	1,77	2,27	4,07	3,76	3,58	2,33	1,89	2,78	4,20

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C04021911>

### Indicadores de inflación tendencial

6. Entre los indicadores tendenciales cuatro mostraron variaciones mensuales menores y dos variaciones mayores a las registradas en el mes previo. En el caso de las variaciones anuales, tres de los indicadores registraron variaciones menores a las de octubre y tres variaciones mayores. Todos los indicadores se mantuvieron dentro de la meta de inflación.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

## INDICADORES TENDENCIALES MENSUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual mensual						
	IPC	Reponderada <sup>1/</sup>	Media acotada <sup>2/</sup>	Percentil 63 <sup>3/</sup>	Kernel <sup>4/</sup>	IPC sin alimentos y energía <sup>5/</sup>	Subyacente por exclusión <sup>6/</sup>
ene-18	0,13	0,11	0,16	0,19	0,10	-0,13	0,16
feb-18	0,25	0,16	0,16	0,14	0,11	0,14	0,13
mar-18	0,49	0,38	0,25	0,18	0,13	0,85	0,77
abr-18	-0,14	0,09	0,12	0,12	0,16	0,01	0,14
may-18	0,02	0,11	0,14	0,16	0,18	0,17	0,20
jun-18	0,33	0,23	0,17	0,20	0,18	0,28	0,37
jul-18	0,38	0,20	0,23	0,20	0,18	0,27	0,20
ago-18	0,13	0,13	0,14	0,17	0,17	0,09	0,13
sep-18	0,19	0,12	0,08	0,09	0,18	0,04	0,11
oct-18	0,08	0,10	0,09	0,11	0,19	0,06	0,09
nov-18	0,12	0,08	0,08	0,09	0,20	0,07	0,10
dic-18	0,18	0,15	0,14	0,16	0,20	0,34	0,12
ene-19	0,07	0,15	0,17	0,23	0,19	0,05	0,13
feb-19	0,13	0,13	0,18	0,13	0,19	0,12	0,19
mar-19	0,73	0,41	0,20	0,20	0,18	1,02	0,85
abr-19	0,20	0,10	0,07	0,08	0,17	0,04	0,07
may-19	0,15	0,21	0,12	0,14	0,16	0,14	0,18
jun-19	-0,09	0,06	0,06	0,04	0,16	0,02	0,08
jul-19	0,20	0,13	0,09	0,11	0,14	0,12	0,18
ago-19	0,06	0,09	0,09	0,10	0,13	0,14	0,16
sep-19	0,01	0,12	0,11	0,14	0,13	0,01	0,10
oct-19	0,11	0,13	0,14	0,11	0,13	0,23	0,08
nov-19	0,11 →	0,10 ↓	0,10 ↓	0,12 ↑	0,15 ↑	0,04 ↓	0,06 ↓

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C05021911>

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

## No. 87 - 5 de diciembre de 2019

### INDICADORES TENDENCIALES ANUALES DE INFLACIÓN

	Variación porcentual 12 meses						
	IPC	Reponderada <sup>1/</sup>	Media acotada <sup>2/</sup>	Percentil 63 <sup>3/</sup>	Kernel <sup>4/</sup>	IPC sin alimentos y energía <sup>5/</sup>	Subyacente por exclusión <sup>6/</sup>
2001-2018							
Var% promedio	2,63	2,55	2,65	2,58	2,70	2,14	2,60
Desv. estándar	0,31	0,14	0,12	0,13	0,13	0,23	0,17
ene-18	1,25	2,14	1,94	1,77	1,60	1,97	2,29
feb-18	1,18	2,08	1,84	1,60	1,43	1,97	2,18
mar-18	0,36	1,94	1,58	1,50	1,29	1,99	2,16
abr-18	0,48	1,84	1,56	1,49	1,21	1,91	2,12
may-18	0,93	1,82	1,57	1,56	1,21	2,00	2,10
jun-18	1,43	1,89	1,61	1,67	1,26	2,23	2,32
jul-18	1,62	1,92	1,73	1,72	1,34	2,33	2,38
ago-18	1,07	1,78	1,72	1,72	1,45	2,04	2,38
sep-18	1,28	1,78	1,72	1,71	1,58	2,09	2,44
oct-18	1,84	1,86	1,76	1,76	1,72	2,13	2,48
nov-18	2,17	1,85	1,76	1,80	1,86	2,16	2,49
dic-18	2,19	1,86	1,79	1,82	1,98	2,21	2,57
ene-19	2,13	1,90	1,80	1,86	2,08	2,40	2,53
feb-19	2,00	1,87	1,81	1,85	2,16	2,39	2,59
mar-19	2,25	1,90	1,76	1,87	2,22	2,56	2,67
abr-19	2,59	1,91	1,71	1,83	2,24	2,59	2,60
may-19	2,73	2,01	1,69	1,82	2,22	2,56	2,58
jun-19	2,29	1,84	1,58	1,66	2,19	2,30	2,29
jul-19	2,11	1,78	1,44	1,57	2,15	2,15	2,27
ago-19	2,04	1,74	1,39	1,50	2,12	2,20	2,29
sep-19	1,85	1,74	1,41	1,55	2,07	2,16	2,28
oct-19	1,88	1,77	1,46	1,56	2,02	2,34	2,27
nov-19	1,87 ↓	1,79 ↑	1,48 ↑	1,58 ↑	1,97 ↓	2,31 ↓	2,23 ↓

<sup>1/</sup> 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.

<sup>2/</sup> Media acotada: Promedio ponderado de las variaciones porcentuales de precios ubicadas entre los percentiles 34 y 84.

<sup>3/</sup> Percentil 63: Corresponde a la variación porcentual del rubro ubicado en el percentil 63.

<sup>4/</sup> Kernel: IPC construido como promedio móvil ponderado.

<sup>5/</sup> IPC sin alimentos y energía: IPC excluyendo alimentos, combustibles y electricidad.

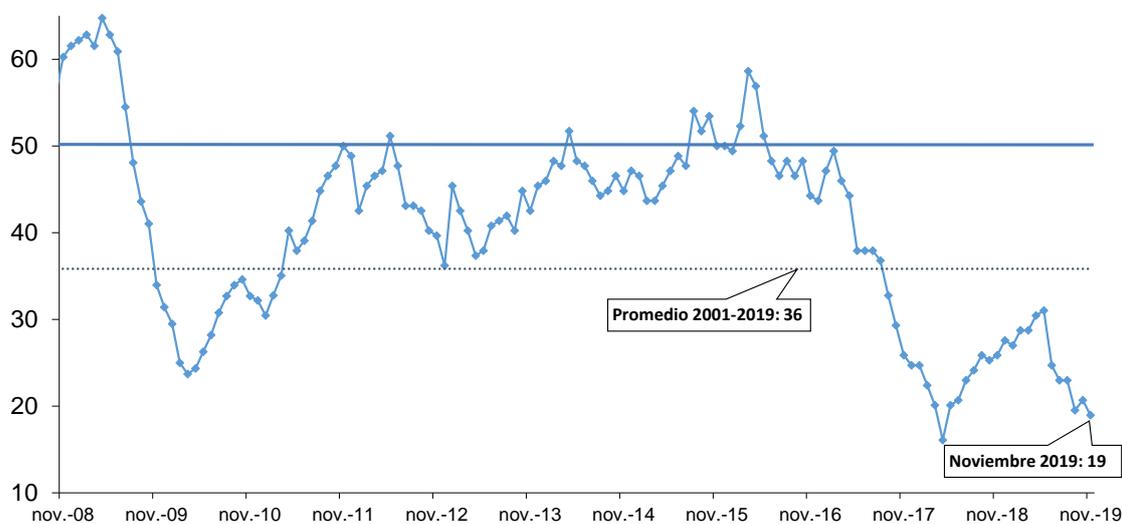
<sup>6/</sup> Subyacente por exclusión: IPC excluyendo los alimentos que presentan la mayor variabilidad en la variación mensual de sus precios, así como también pan, arroz, fideos, aceites, combustibles, servicios públicos y de transporte.

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C06021911>

## Índices de dispersión

**7. En noviembre el índice de dispersión del IPC disminuyó respecto al registrado en octubre.** El porcentaje de rubros con variación mayor a 3 por ciento en los últimos doce meses fue 19 por ciento, por debajo de su promedio 2001-2019 (36 por ciento).

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

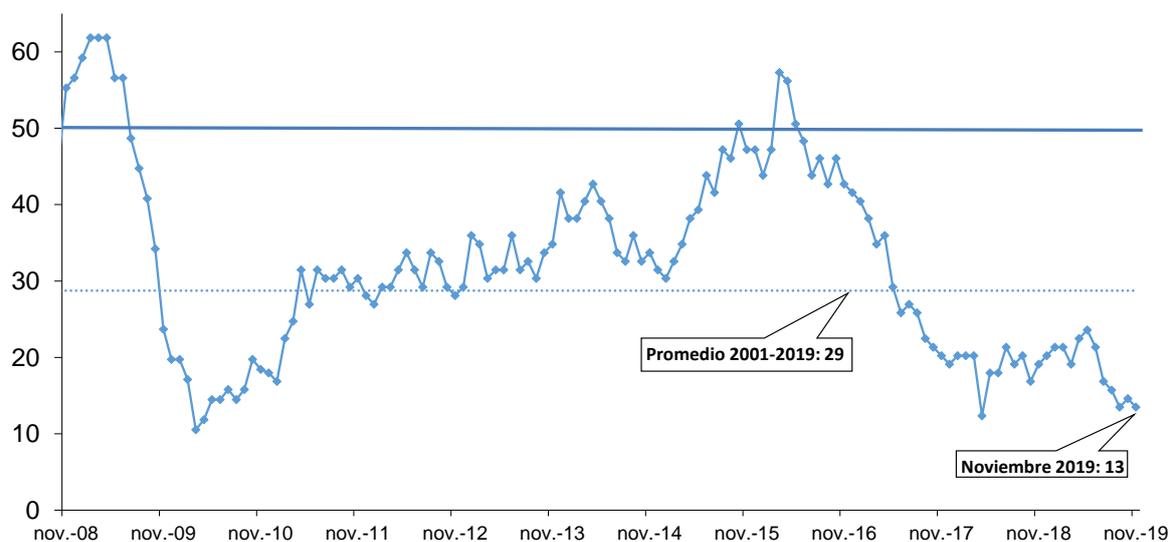


	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19
Índice	28	27	29	29	30	31	25	23	23	20	21	19
Número de rubros:												
Rubros con variación mayor a 3%	48	47	50	50	53	54	43	40	40	34	36	33
Rubros con variación menor a 3%	126	127	124	124	121	120	131	134	134	140	138	141

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G04021911>

8. El índice de dispersión de las tasas de inflación sin alimentos y energía (que comprende los rubros de precios en promedio más estables) disminuyó respecto del mes previo, alcanzando un 13 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 13 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%**



	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19
Índice	20	21	21	19	22	24	21	17	16	13	15	13
Número de rubros:												
Rubros sin alimentos y energía con variación mayor a 3%	18	19	19	17	20	21	19	15	14	12	13	12
Rubros sin alimentos y energía con variación menor a 3%	71	70	70	72	69	68	70	74	75	77	76	77

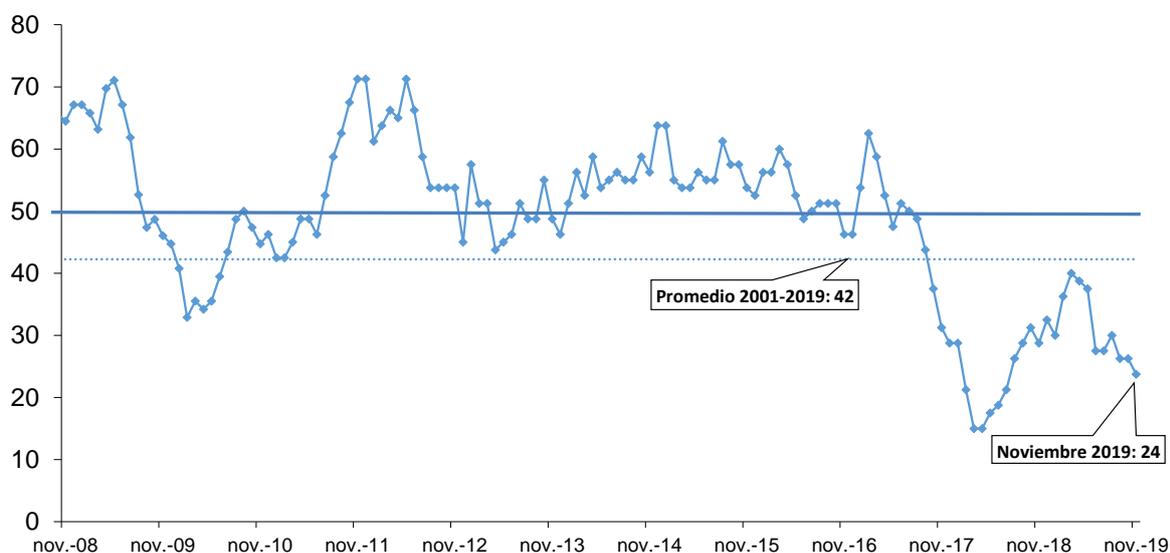
BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G05021911>

- 9. El índice de dispersión de alimentos con variación mayor a 3 por ciento en los últimos 12 meses fue 24 por ciento en noviembre, manteniéndose por debajo de sus niveles promedio de largo plazo.**

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

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



	dic-18	ene-19	feb-19	mar-19	abr-19	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19
Índice	33	30	36	40	39	38	28	28	30	26	26	24
Número de rubros:												
Alimentos con variación mayor a 3%	26	24	29	32	31	30	22	22	24	21	21	19
Alimentos con variación menor a 3%	54	56	51	48	49	50	58	58	56	59	59	61

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G06021911>

## Inflación por ciudades

**10. En noviembre la inflación nacional fue 0,10 por ciento en el mes y 1,95 por ciento en los últimos 12 meses (2,00 por ciento en octubre).**

### IPC Nacional: Noviembre 2019

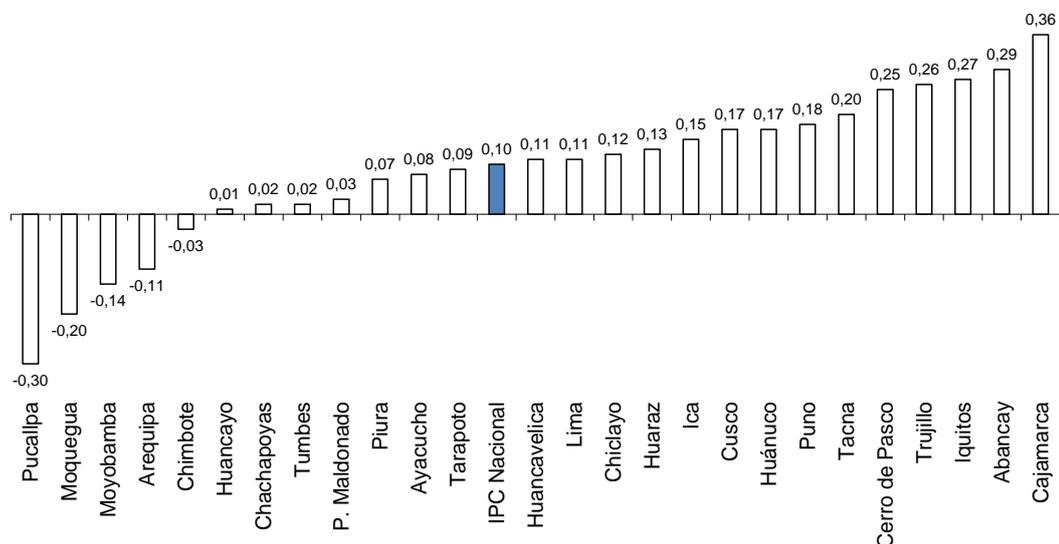
#### Variación porcentual

	Peso	Mes	12 meses
<b>INDICE GENERAL</b>	<b>100,0</b>	<b>0,10</b>	<b>1,95</b>
Alimentos y bebidas	39,8	0,00	1,29
Vestido y calzado	5,7	0,01	0,56
Alquiler de vivienda, combustibles y electricidad	8,7	0,94	3,77
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	5,6	0,10	1,17
Cuidados y conservación de la salud	3,5	0,11	2,18
Transportes y comunicaciones	15,8	-0,04	1,36
Esparcimiento, diversión, servicios culturales y de enseñanza	14,1	0,06	4,13
Otros bienes y servicios	6,8	0,09	1,81

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C07021911>

11. Los mayores aumentos mensuales de precios se registraron en Cajamarca (0,36 por ciento), Abancay (0,29 por ciento), Iquitos (0,27 por ciento) y Trujillo (0,26 por ciento).

### INFLACIÓN DE NOVIEMBRE 2019 POR CIUDADES (Variación porcentual mensual)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G07021911>

### Rubros de mayor contribución al alza a la inflación del mes

Cajamarca	Peso	Var%	Contr. Pond.
Cítricos	0,8	18,5	0,14
Electricidad	2,2	4,9	0,13
Plátano	0,4	26,8	0,11
Comidas fuera del hogar	9,4	0,8	0,09
Ají	0,1	38,5	0,05

Abancay	Peso	Var%	Contr. Pond.
Tomate	0,4	35,7	0,13
Papa	1,5	3,9	0,10
Cítricos	0,7	7,6	0,08
Manzana	0,5	10,1	0,07
Carne de res	2,5	2,1	0,06

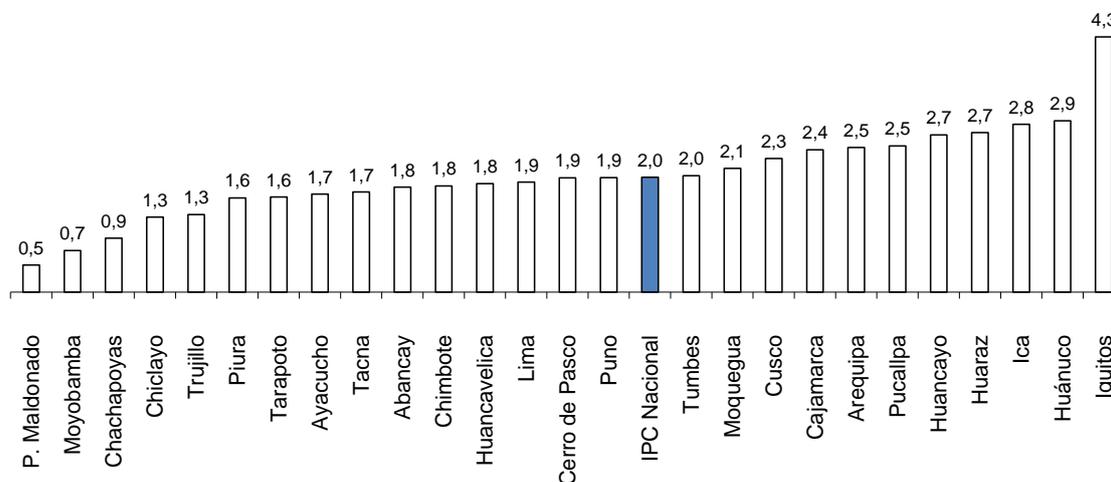
Iquitos	Peso	Var%	Contr. Pond.
Electricidad	2,0	8,0	0,16
Pescado fresco y congelado	1,8	6,6	0,12
Otras frutas frescas	0,8	6,7	0,08
Carne de pollo	4,0	1,0	0,04
Huevos	0,9	3,5	0,03

Trujillo	Peso	Var%	Contr. Pond.
Electricidad	2,5	5,1	0,15
Cítricos	0,6	24,3	0,14
Empleados del hogar	1,3	3,5	0,10
Comidas fuera del hogar	12,3	0,3	0,05
Plátano	0,3	14,0	0,04

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C08021911>

12. Las ciudades con mayor inflación en los últimos 12 meses fueron Iquitos (4,3 por ciento), Huánuco (2,9 por ciento), Ica (2,8 por ciento) y Huaraz (2,7 por ciento). Los rubros con mayores contribuciones a la inflación anual fueron pasaje urbano, papa, cerveza, comidas fuera del hogar y matrícula y pensión de enseñanza.

### INFLACIÓN POR CIUDADES NOVIEMBRE 2019 (Variación porcentual últimos doce meses)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G08021911>

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

Iquitos	Peso	Var%	Contr. Pond.
Comidas fuera del hogar	17,1	5,6	1,08
Pasaje urbano	6,7	12,5	0,91
Cerveza	2,0	15,5	0,33
Otras frutas frescas	0,8	24,5	0,26
Pan	2,4	11,6	0,23

Huánuco	Peso	Var%	Contr. Pond.
Papa	2,1	42,2	0,89
Matrícula y pensión de enseñanza	6,2	6,8	0,51
Comidas fuera del hogar	13,5	2,6	0,40
Cerveza	1,2	18,0	0,23
Pasaje urbano	6,4	2,1	0,13

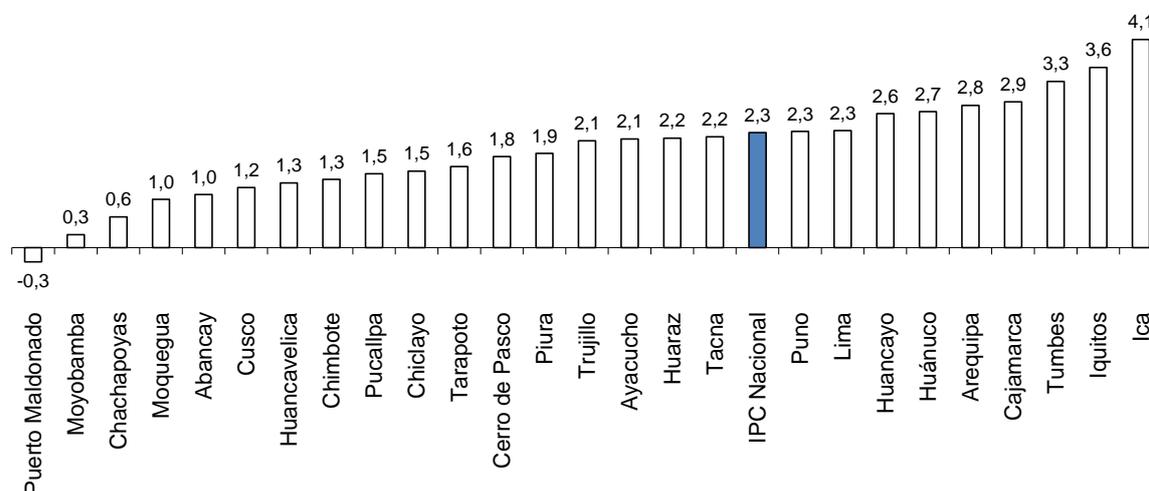
Ica	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	9,7	5,4	0,61
Empleados del hogar	1,4	14,3	0,36
Comidas fuera del hogar	11,3	2,3	0,30
Papa	1,0	29,6	0,30
Matrícula y pensión de enseñanza	5,7	3,9	0,27

Huaraz	Peso	Var%	Contr. Pond.
Papa	1,6	50,7	0,82
Comidas fuera del hogar	13,7	2,7	0,43
Pasaje urbano	6,1	5,9	0,40
Cerveza	1,4	16,3	0,23
Matrícula y pensión de enseñanza	5,8	3,1	0,22

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C09021911>

**13. La variación anual del IPC nacional sin alimentos y energía fue 2,3 por ciento.** En siete ciudades se registró una variación de precios mayor a la de Lima, mientras que 17 ciudades registraron una variación menor.

### INFLACIÓN SIN ALIMENTOS Y ENERGÍA POR CIUDADES NOVIEMBRE 2019 (Variación porcentual últimos doce meses)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G09021911>

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

Ica	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	9,7	5,4	0,61
Empleados del hogar	1,4	14,3	0,36
Matrícula y pensión de enseñanza	5,7	3,9	0,27
Productos medicinales	2,0	10,3	0,17
Artículos del cuidado personal	5,5	2,4	0,11

Iquitos	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	6,7	12,5	0,91
Matrícula y pensión de enseñanza	3,6	5,5	0,22
Pasaje de avión	0,7	51,2	0,18
Productos medicinales	1,7	5,0	0,08
Empleados del hogar	1,2	5,1	0,06

Tumbes	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	7,3	13,0	1,03
Matrícula y pensión de enseñanza	4,9	4,4	0,23
Ropa para mujeres y niñas	1,8	4,7	0,09
Productos medicinales	2,3	3,6	0,08
Consultas médicas	0,3	13,6	0,05

Cajamarca	Peso	Var%	Contr. Pond.
Pasaje urbano	7,1	12,9	0,91
Artículos del cuidado personal	5,5	4,5	0,24
Matrícula y pensión de enseñanza	7,1	1,8	0,14
Productos medicinales	2,0	2,3	0,05
Artículos de confección	0,2	8,0	0,02

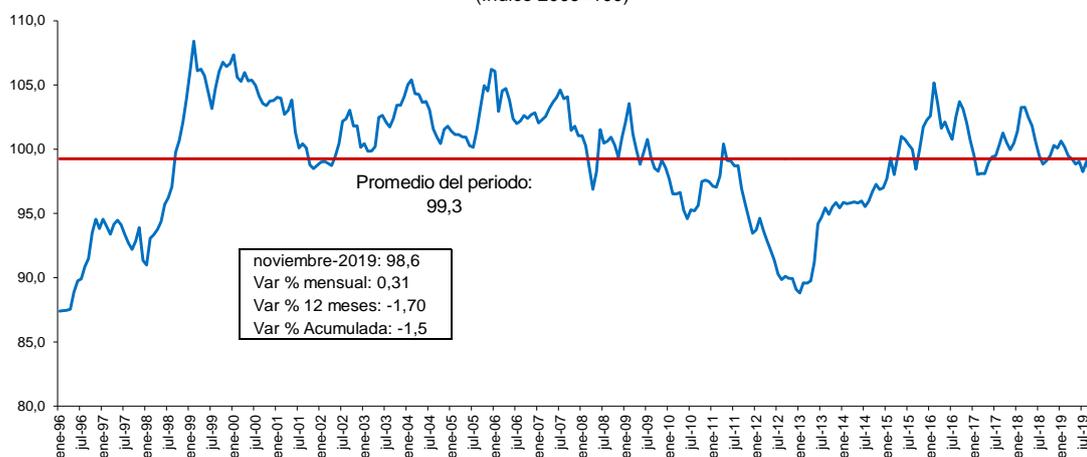
BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C10021911>

### Tipo de cambio Real Multilateral

14. En términos nominales, se registró una depreciación multilateral de 0,31 por ciento en noviembre, en línea con la depreciación nominal del sol frente al dólar de 0,36 por ciento. La depreciación nominal del Sol/Canasta es reflejo, principalmente, de la depreciación del sol frente al yuan chino y al dólar (1,44 y 0,36 por ciento, respectivamente). El resultado del yuan se explicaría por las menores tensiones

comerciales entre China y Estados Unidos, mientras que la depreciación del sol frente al dólar se explicaría por un efecto contagio de la región.

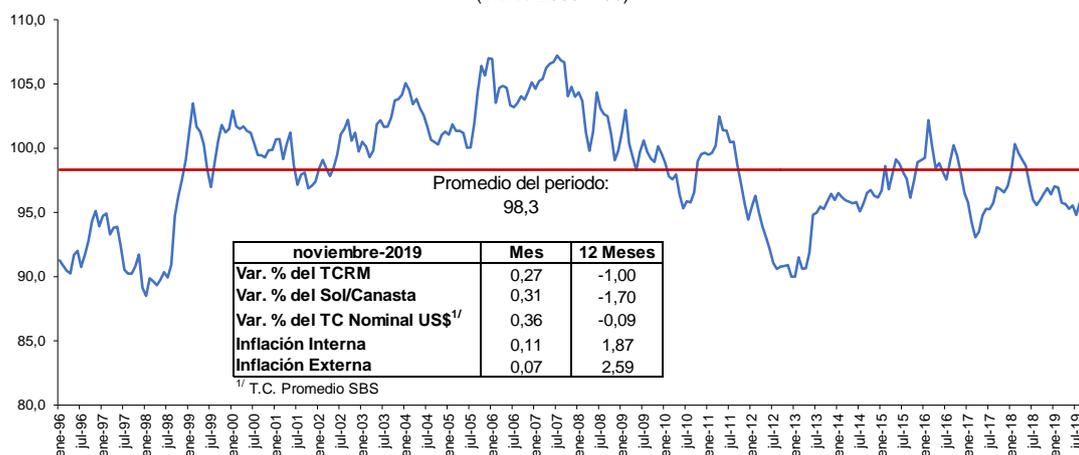
**Tipo de Cambio Nominal Multilateral**  
(Índice 2009=100)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G10021911>

**15. En noviembre se registró una depreciación real multilateral de 0,27 por ciento, la cual resultó de una depreciación nominal del Sol/Canasta de 0,31 por ciento y de una inflación interna (0,11 por ciento) mayor a la inflación externa multilateral (0,07 por ciento). En términos anuales, se registra una apreciación real multilateral de 1 por ciento.**

**Tipo de Cambio Real Multilateral**  
(Índice 2009=100)



BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103G11021911>

**16. En términos reales, destacó la apreciación bilateral con nuestros socios comerciales de Asia como China (1,3 por ciento) y de América Latina como México (1,2 por ciento).**

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

## Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes Noviembre 2019 (Variación porcentual mensual)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad Monetaria	Inflación Externa 1/
<b>PAISES DESARROLLADOS</b>	<b>42,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>
ESTADOS UNIDOS	21,3	0,2	0,4	0,0
JAPON	4,1	-0,1	-0,3	0,3
CANADA	2,0	0,1	-0,1	0,3
SUIZA	2,8	0,2	0,3	-0,1
ALEMANIA	2,8	-0,7	0,2	-0,8
ESPAÑA	3,5	0,3	0,2	0,2
ITALIA	1,7	0,1	0,2	0,0
PAISES BAJOS	2,1	0,1	0,2	0,0
BELGICA	1,0	0,2	0,2	0,1
REINO UNIDO	1,2	2,2	2,1	0,3
<b>ASIA</b>	<b>39,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>
CHINA	29,4	1,3	1,4	0,0
COREA DEL SUR	4,3	0,7	1,6	-0,7
INDIA	4,3	0,7	-0,4	1,2
TAILANDIA	0,7	0,7	0,7	0,1
TAIWAN	0,8	1,2	1,0	0,3
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>18,0</b>	<b>-1,5</b>	<b>-1,6</b>	<b>0,2</b>
BRASIL	5,1	-1,4	-1,6	0,3
CHILE	3,4	-7,3	-7,3	0,1
ECUADOR	3,5	0,0	0,4	-0,3
MEXICO	3,0	1,2	0,3	1,0
COLOMBIA	3,0	1,0	0,9	0,2
<b>TCRM</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>
<i>Indice (2009=100)</i>		95,9	98,6	128,8

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

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C11021911>

**17. En los últimos 12 meses, se registró una apreciación real multilateral de 1 por ciento.** Esta se asocia a una apreciación nominal del Sol/Canasta de 1,70 por ciento y a una inflación interna (1,87 por ciento) menor a la inflación externa multilateral (2,59 por ciento).

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 87 - 5 de diciembre de 2019

## Tipo de Cambio Real Multilateral por componentes Noviembre 2019 (Variación porcentual doce meses)

	Pond.	TCR Bilateral	Sol / Unidad	Inflación Externa <sup>1/</sup>
<b>PAISES DESARROLLADOS</b>	<b>42,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,4</b>	<b>1,6</b>
ESTADOS UNIDOS	21,3	0,1	-0,1	2,1
JAPON	4,1	2,6	4,0	0,5
CANADA	2,0	0,4	-0,4	2,7
SUIZA	2,8	-1,2	0,6	0,0
ALEMANIA	2,8	-3,6	-2,9	1,1
ESPAÑA	3,5	-4,3	-2,9	0,5
ITALIA	1,7	-4,2	-2,9	0,5
PAISES BAJOS	2,1	-1,8	-2,9	3,0
BELGICA	1,0	-4,2	-2,9	0,6
REINO UNIDO	1,2	-0,5	-0,2	1,6
<b>ASIA</b>	<b>39,5</b>	<b>0,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>3,7</b>
CHINA	29,4	1,0	-1,2	4,2
COREA DEL SUR	4,3	-5,6	-3,7	-0,1
INDIA	4,3	2,9	-0,4	5,2
TAILANDIA	0,7	7,3	8,9	0,4
TAIWAN	0,8	-0,2	1,1	0,5
<b>AMERICA LATINA</b>	<b>18,0</b>	<b>-4,9</b>	<b>-5,7</b>	<b>2,7</b>
BRASIL	5,1	-8,2	-9,2	3,0
CHILE	3,4	-12,6	-13,4	2,7
ECUADOR	3,5	-1,3	-0,1	0,7
MEXICO	3,0	6,1	4,7	3,2
COLOMBIA	3,0	-4,6	-6,4	3,9
<b>TCRM</b>	<b>100,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,7</b>	<b>2,6</b>

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

BCRPData <https://estadisticas.bcrp.gob.pe/10103C12021911>

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