



# **ECUADOR: REPORTE MENSUAL DE INFLACIÓN**

**SUBGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y REGULACIÓN  
DIRECCIÓN NACIONAL DE SÍNTESIS MACROECONÓMICA**

**RESULTADOS A OCTUBRE DE 2020**

## ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

- I. [Inflación mensual, anual y acumulada](#)
- II. [Contribución a la inflación anual](#)
- III. [IPC mensual y anual por ciudades](#)
- IV. [Precios Relativos](#)
- V. [Inflación internacional](#)
- VI. [Hechos relevantes](#)
- VII. [Componente nacional e importado de la canasta de bienes y servicios del IPC](#)

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

- VIII. [Variación mensual y anual del índice de precios al productor \(IPP\)](#)

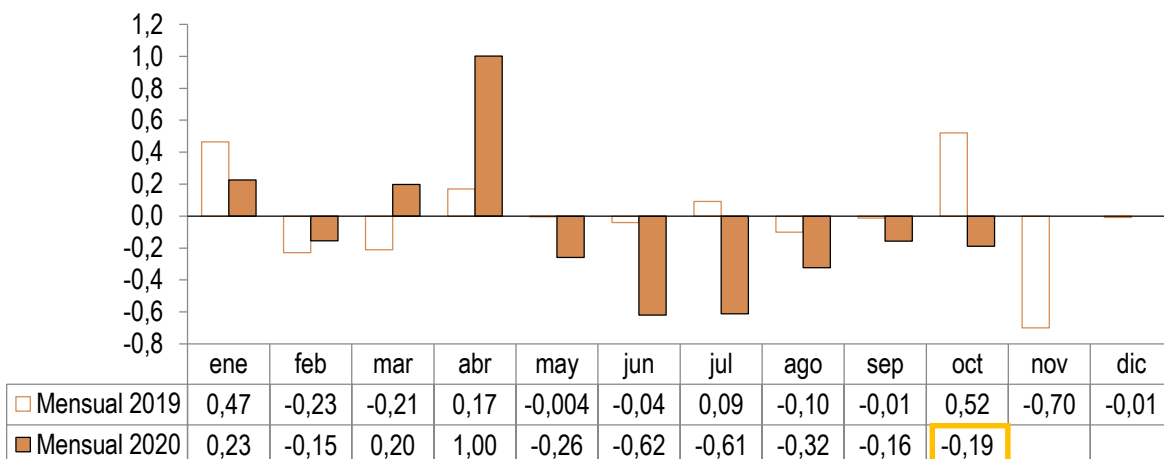


# I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

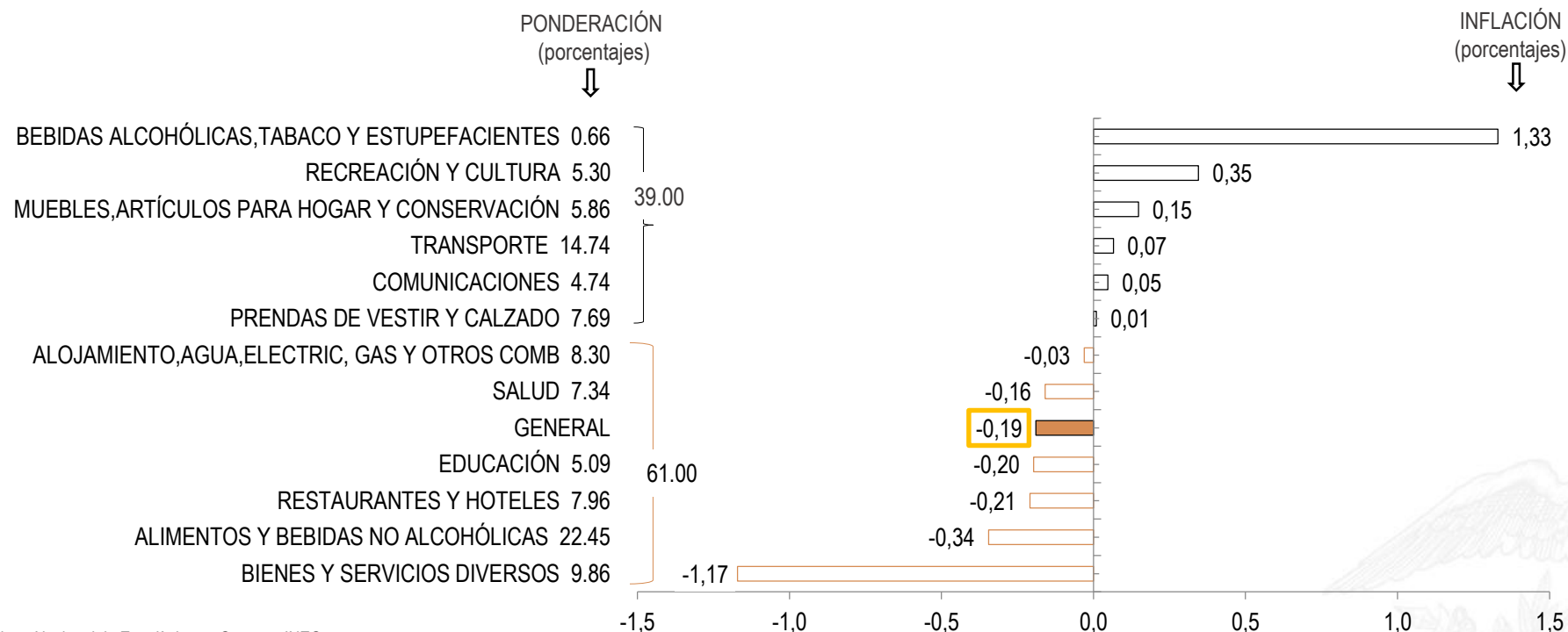


# INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

(Porcentajes, 2019-2020)



La evolución mensual del IPC de octubre de 2020 registró una variación negativa de 0.19%. En 6 divisiones de consumo, que ponderan el 61.00%, el resultado fue negativo, siendo *Bienes y servicios diversos*; *Alimentos y bebidas no alcohólicas*; *Restaurantes y hoteles*; y, *Educación*, las agrupaciones de mayor variación. En las restantes 6 divisiones analizadas, cuya ponderación agregada en la canasta del IPC es de 39.00%, se registraron valores positivos, siendo *Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes*; y, *Recreación y cultura*, las agrupaciones de mayor porcentaje.

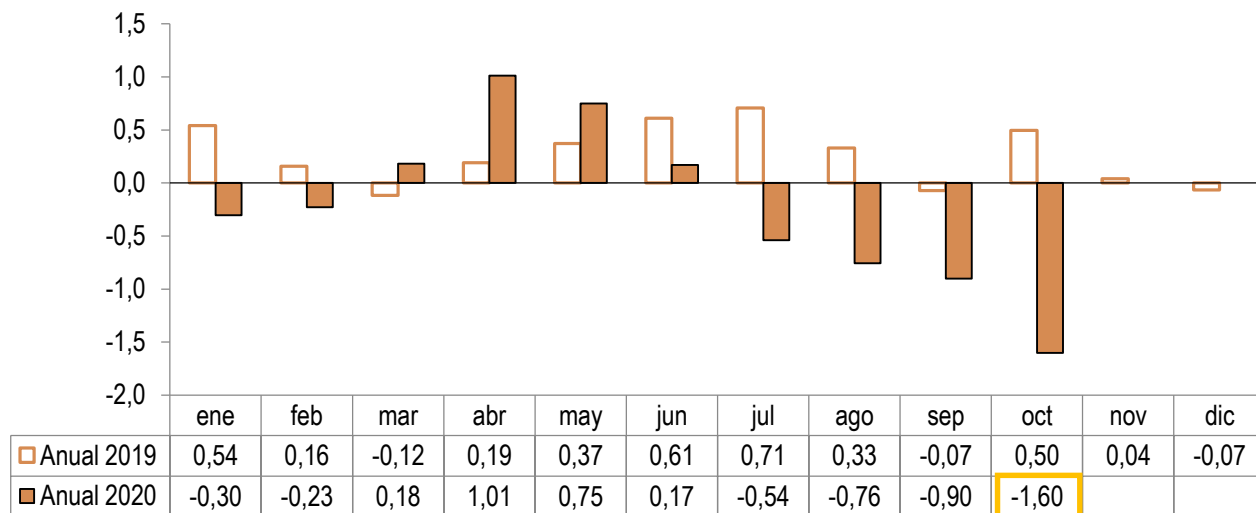


Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos., INEC.

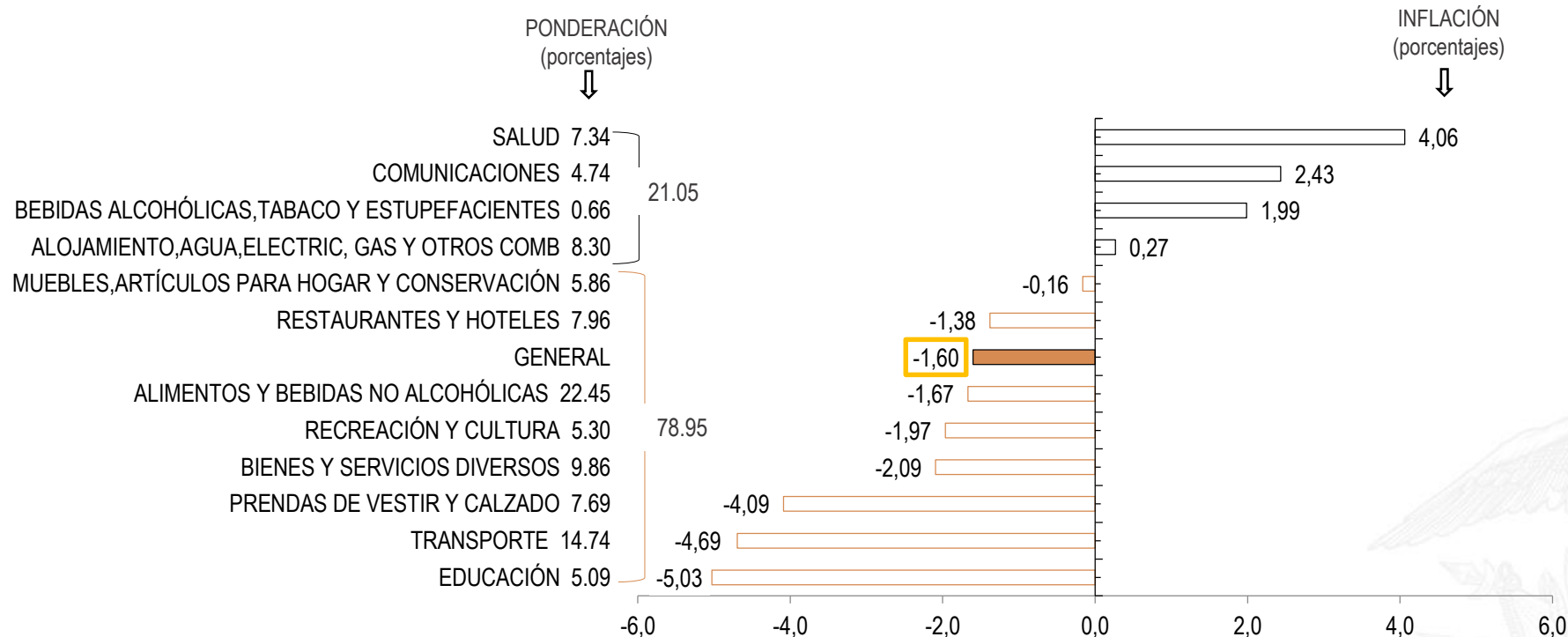


# INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

(Porcentajes, 2019 – 2020)



En octubre de 2020, la variación anual de precios fue negativa en 1.60%; por divisiones de bienes y servicios, 8 agrupaciones que ponderan el 78.95% presentaron porcentajes negativos, siendo *Educación*; *Transporte*; y, *Prendas de vestir y calzado*, las de mayor porcentaje. En otras 4 agrupaciones que en conjunto ponderan el 21.05% se registró resultados positivos, siendo *Salud*; *Comunicaciones*; y, *Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes* las de mayor variación.

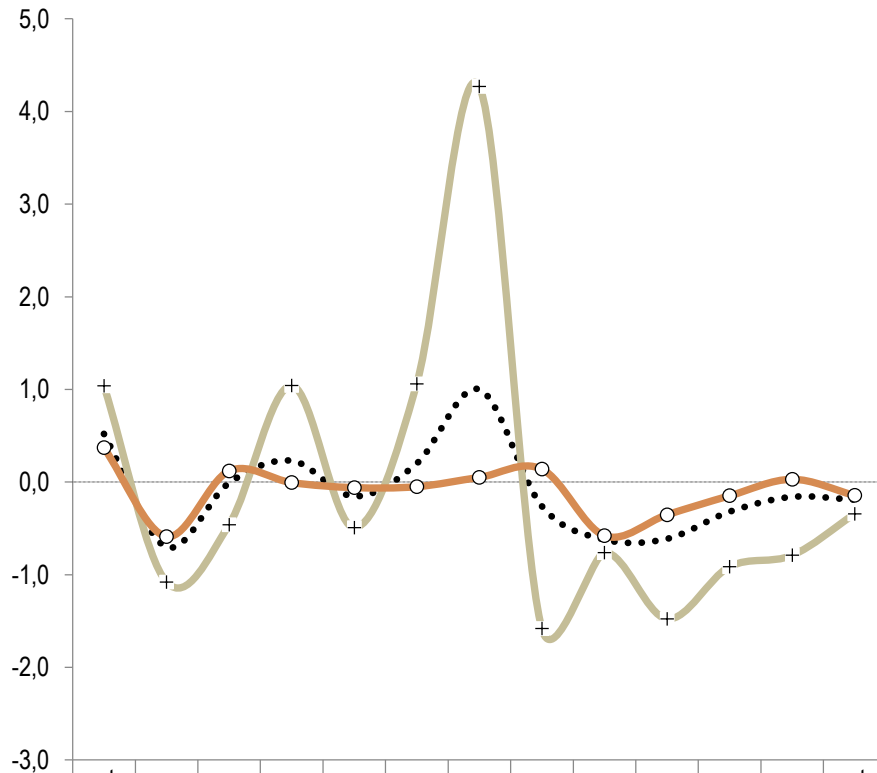


Fuente: IINEC.

# INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL GENERAL, INFLACIÓN DE ALIMENTOS, INFLACIÓN SIN CONSIDERAR ALIMENTOS

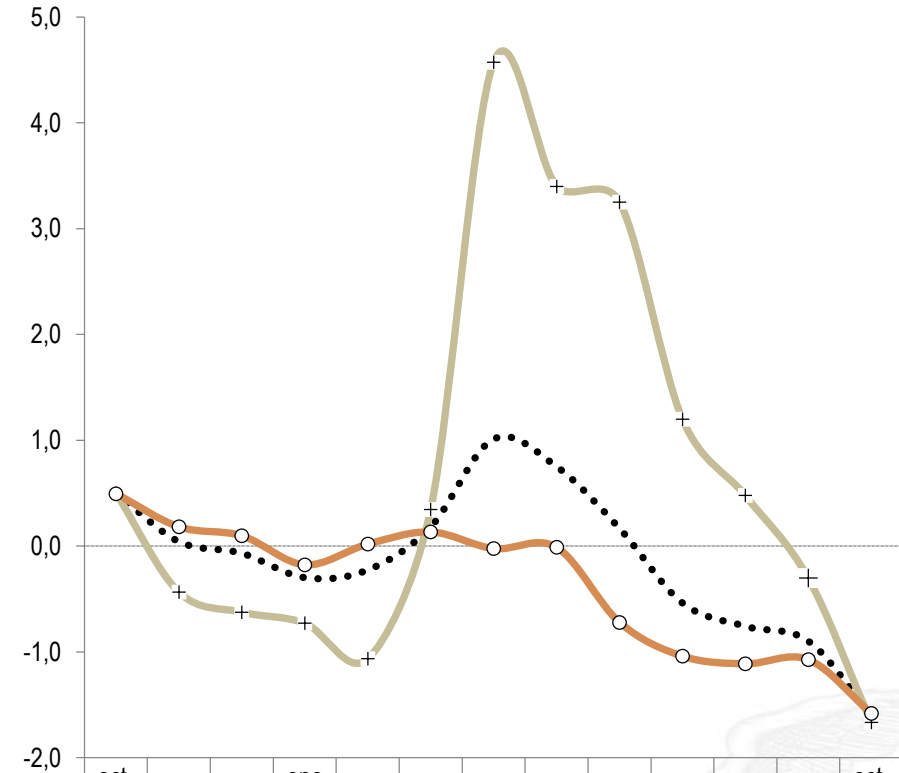
(Porcentajes, 2019- 2020)

La variación mensual del IPC en octubre de 2020 de la serie de los *Sin Alimentos* y de los *Alimentos* confluyeron hacia porcentajes negativos.



Fuente: INEC

La variación anual del IPC de la serie exclusiva de *Alimentos* y de la serie de los *Sin Alimentos* fueron negativos. Destaca como se señaló en reportes anteriores, la marcada tendencia decreciente de los *Alimentos* desde mayo de 2020.



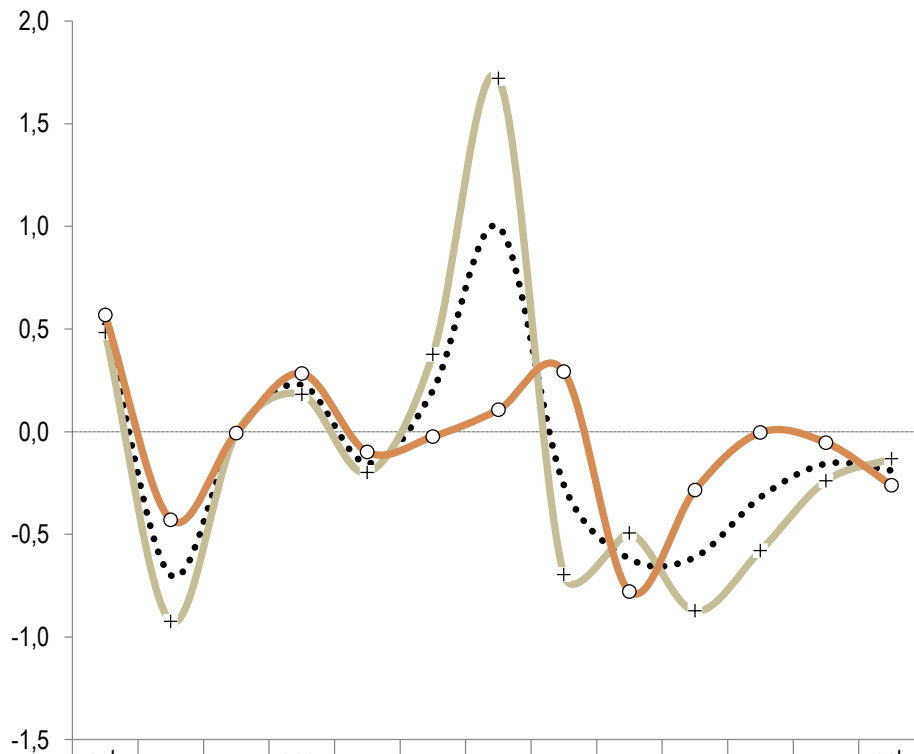
Fuente: INEC



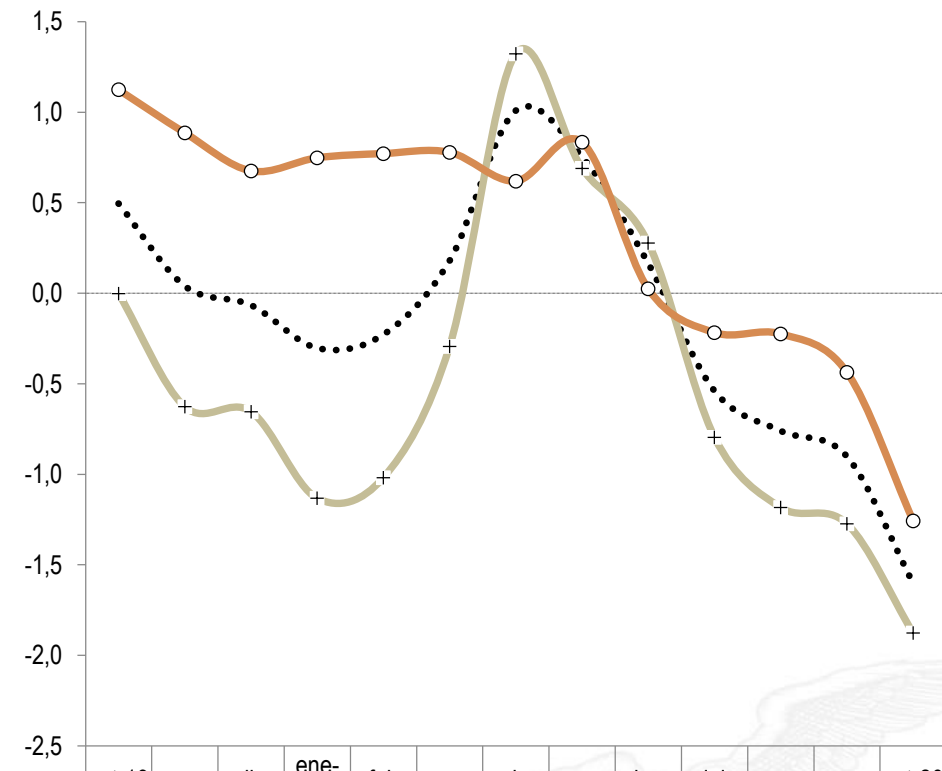
# INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES

(Porcentajes, 2019-2020)

Las series de la inflación mensual de los *Transables* y *No Transables* registraron porcentajes negativos en octubre de 2020.



La inflación anual de *Transables* y de *No Transables* se ubicó en porcentajes negativos en octubre de 2020; destaca la evolución decreciente y negativa de las dos series a partir de julio de 2020.



General	0,50	0,04	-0,07	-0,30	-0,23	0,18	1,01	0,75	0,17	-0,54	-0,76	-0,90	-1,60
Transables	0,00	-0,63	-0,65	-1,13	-1,02	-0,29	1,32	0,69	0,28	-0,80	-1,18	-1,27	-1,88
No Transables	1,13	0,89	0,68	0,75	0,77	0,78	0,62	0,83	0,02	-0,22	-0,22	-0,44	-1,26

Fuente: INEC



# DECRETO EJECUTIVO No.1438 DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES EN LOS MERCADOS MAYORISTAS DE QUITO, GUAYAQUIL Y CUENCA

Para los mercados mayoristas de Quito, Guayaquil y Cuenca se establecieron precios referenciales en 46 productos agroalimentarios mediante el Decreto Ejecutivo No. 1438 de 22 de febrero de 2013.

La lista de productos sujetos a control de precios se redujo a 33, pues el control de las carnes y lácteos (9 en total) no era posible a través del mercado mayorista, considerando que estos no se transan allí.

Inicialmente, tampoco se hizo el control sobre manzanas, uvas, lentejas y ajo debido a que “dependen de variables exógenas como son acuerdos comerciales, precios internacionales y costos logísticos de transporte e internación”<sup>1</sup>, esto se definió el 16 de abril de 2013.

Entre el 5 de octubre de 2020 y el 4 de noviembre de 2020 la lista de productos de precios referenciales se estableció en 25 para los mercados de Quito y Guayaquil, y, en 24 para el mercado de Cuenca.

Cabe mencionar que desde el inicio del Decreto, los productos: arroz flor, huevos de gallina y papa chola no se incluyeron en la lista de precios referenciales, mientras que en períodos mensuales posteriores se viene excluyendo ocasionalmente algunos otros ítems; en este mes por ejemplo, se excluyó en los tres mercados al melloco caramelo.

<sup>1</sup> MAG, Nota y justificativo técnico de productos que se incluyen en el reporte de precios referenciales.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

LISTA REFERENCIAL DE CONTROL PARA MAYORISTAS			
ITEM	QUITO	GUAYAQUIL	CUENCA
1	AGUACATE	C	C
2	ARROZ FLOR		
3	ARVEJA TIERNA	C	C
4	AVENA		
5	BRÓCOLI	C	C
6	CEBOLLA BLANCA	C	C
7	CEBOLLA PAITEÑA		C
8	CHOCLO		C
9	COL	C	C
10	FRÉJOL SECO	C	C
11	FRÉJOL TIERNO	C	
12	GUINEO	C	C
13	HABAS TIERNAS	C	C
14	HUEVOS DE GALLINA		
15	LECHUGA	C	C
16	LIMÓN	C	C
17	MANDARINA	C	C
18	MARACUYÁ	C	C
19	MELLOCO AMARILLO		
	MELLOCO CARAMELO		
20	MELÓN	C	
21	MORA DE CASTILLA	C	C
22	NARANJA	C	C
23	NARANJILLA HÍBRIDA	C	C
24	PAPA CHOLA		
25	PAPAYA	C	
26	PIMIENTO	C	C
27	PIÑA	C	C
28	PLÁTANO MADURO		C
29	PLÁTANO VERDE	C	C
30	SANDÍA	C	C
31	TOMATE DE ÁRBOL	C	C
32	TOMATE RIÑÓN DE INVERNADERO	C	C
33	YUCA	C	
<b>TOTAL</b>		<b>25</b>	<b>24</b>

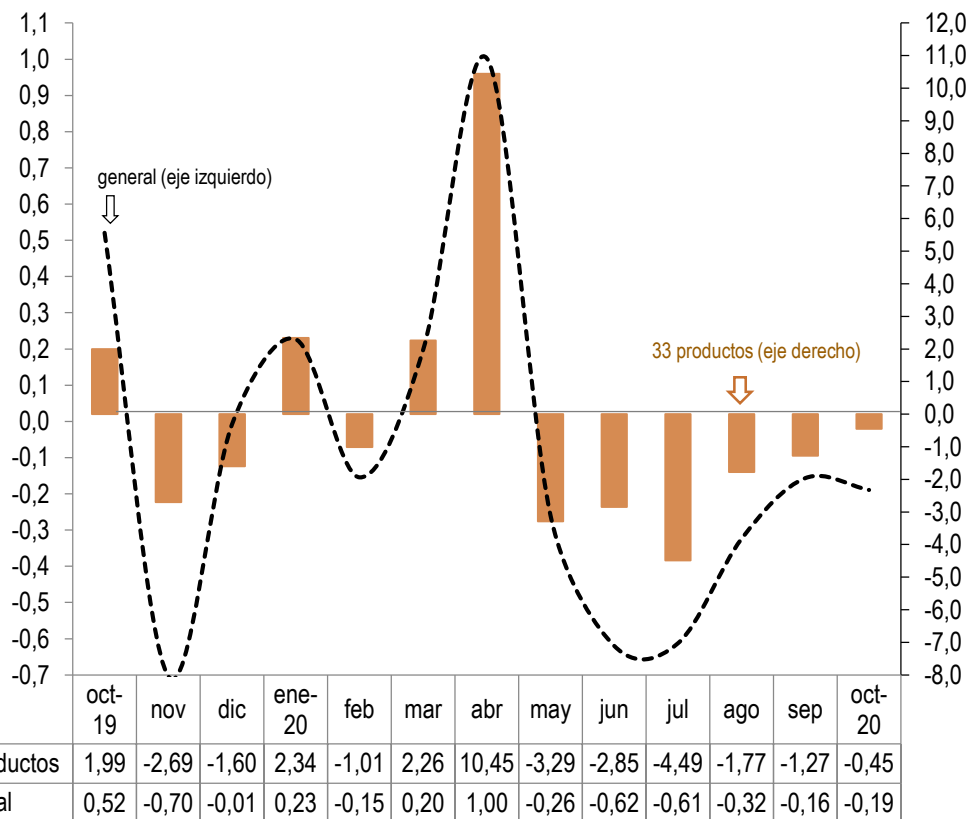
C= PRODUCTO DE PRECIO REFERENCIAL



# INFLACIÓN GENERAL Y DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES

(Porcentajes, 2019-2020)

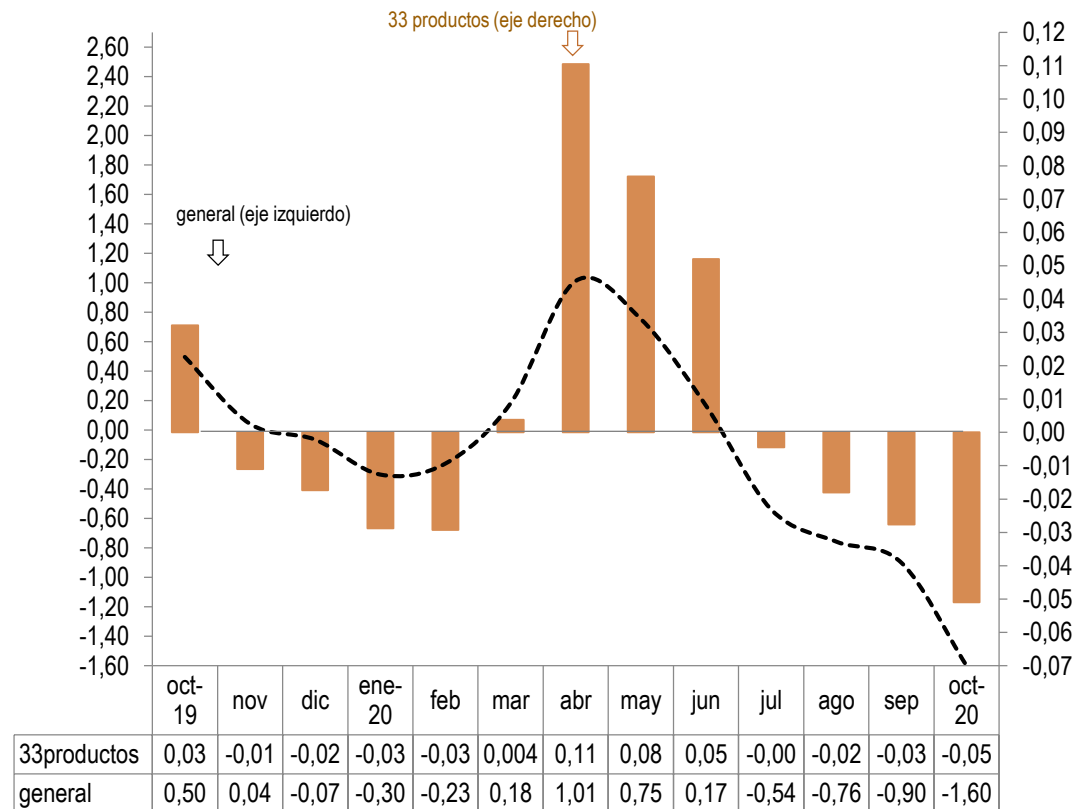
## INFLACIÓN MENSUAL



Fuente: INEC

En octubre de 2020, la *variación mensual* del IPC de los 33 productos de precios referenciales, por sexto mes consecutivo, registró un porcentaje negativo; se reitera el hecho de que este dato es coincidente con la evolución negativa de la serie general del IPC.

## INFLACIÓN ANUAL



Fuente: INEC

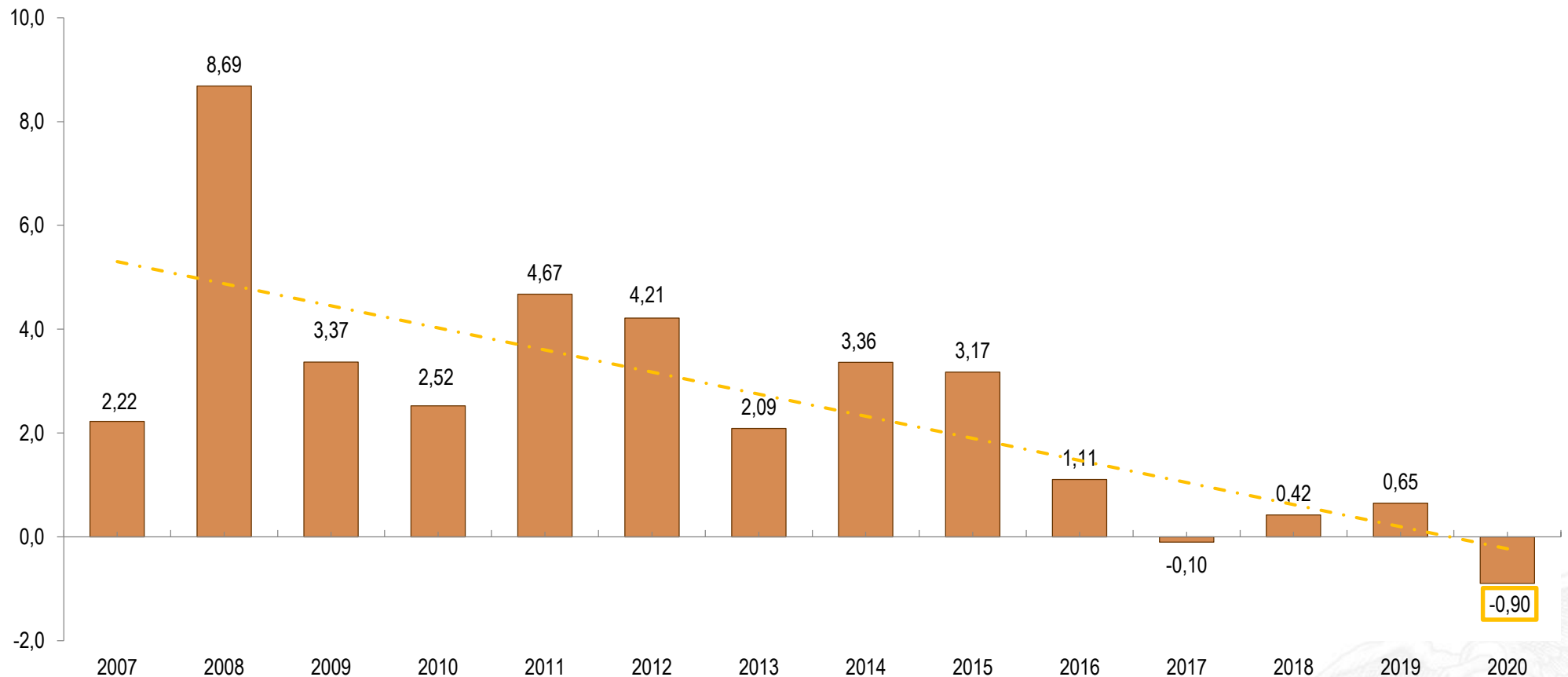
La *variación anual* del IPC de los 33 productos referenciales, fue levemente negativa en octubre de 2020 y de igual signo y tendencia que la evolución del indicador general del IPC.



# INFLACIÓN ACUMULADA EN OCTUBRE DE CADA AÑO

(Porcentajes, 2007-2020)

La inflación acumulada de octubre de 2020 fue negativa en 0.90%, resultado que constituye el menor porcentaje en el período observado. Al interior del indicador, en 7 de las 12 divisiones el resultado fue negativo: *Educación* en 4.91%; *Recreación y cultura* en 3.91%; y, *Prendas de vestir y calzado* en 3.44%, fueron las principales variaciones.



Fuente: INEC



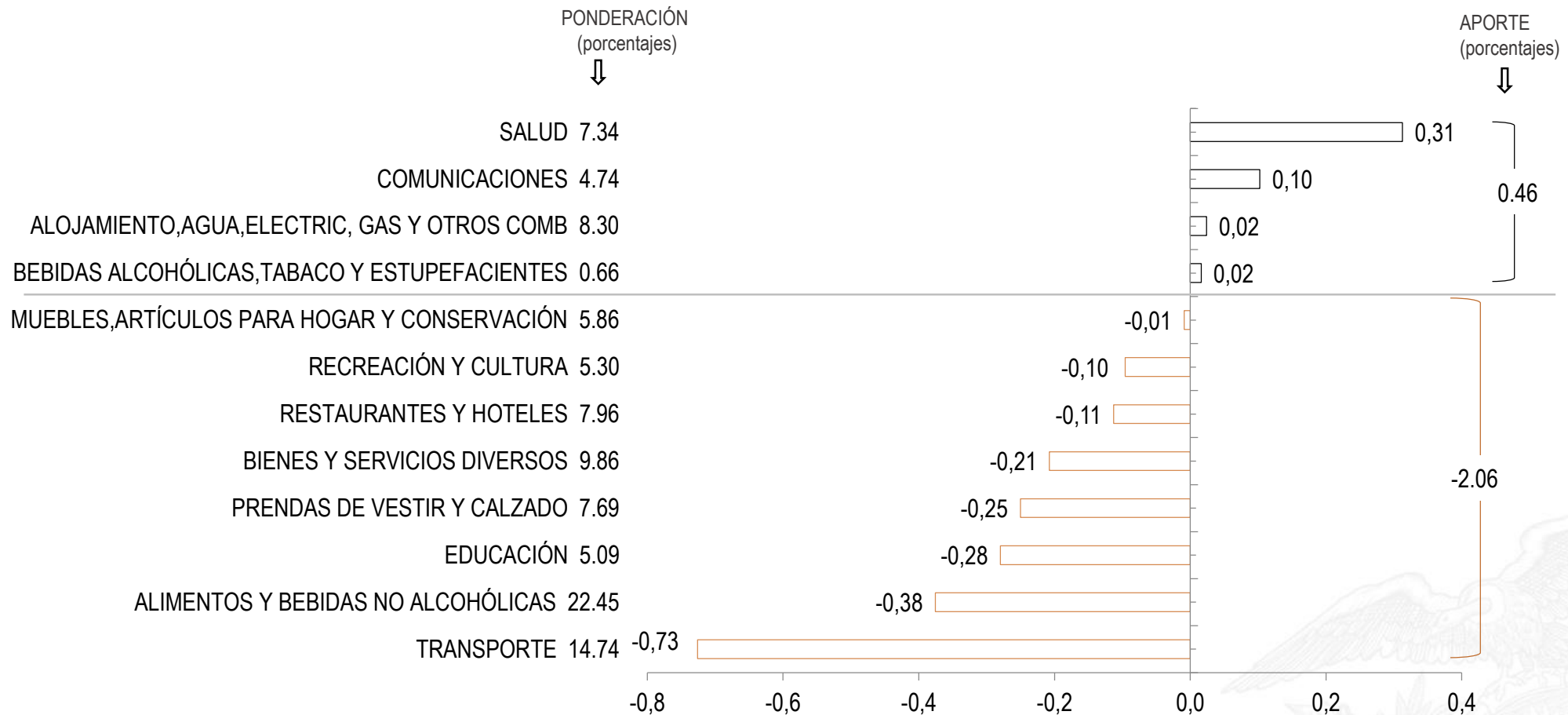
## II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL



# CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS; Y, POR PRODUCTOS

(Porcentajes)

En 8 de las 12 divisiones de consumo analizadas, el aporte agregado a la inflación anual de octubre de 2020 fue de -2.06%, en las restantes 4 divisiones, el resultado agregado fue de 0.46%. En el total de 359 ítems de la canasta de bienes y servicios con la que se mide la inflación, 233 ítems contribuyeron en -2.62%; 122 ítems aportaron 1.02% y en 4 la aportación fue nula.



Fuente: INEC

## III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

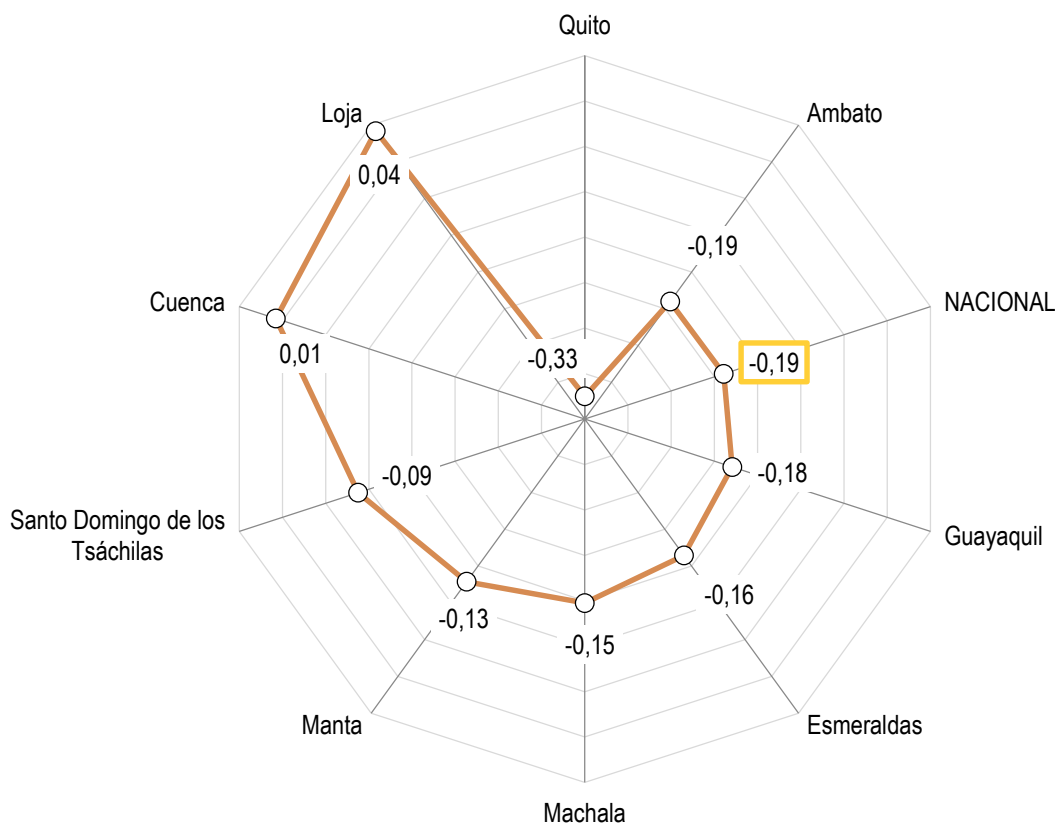


# INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

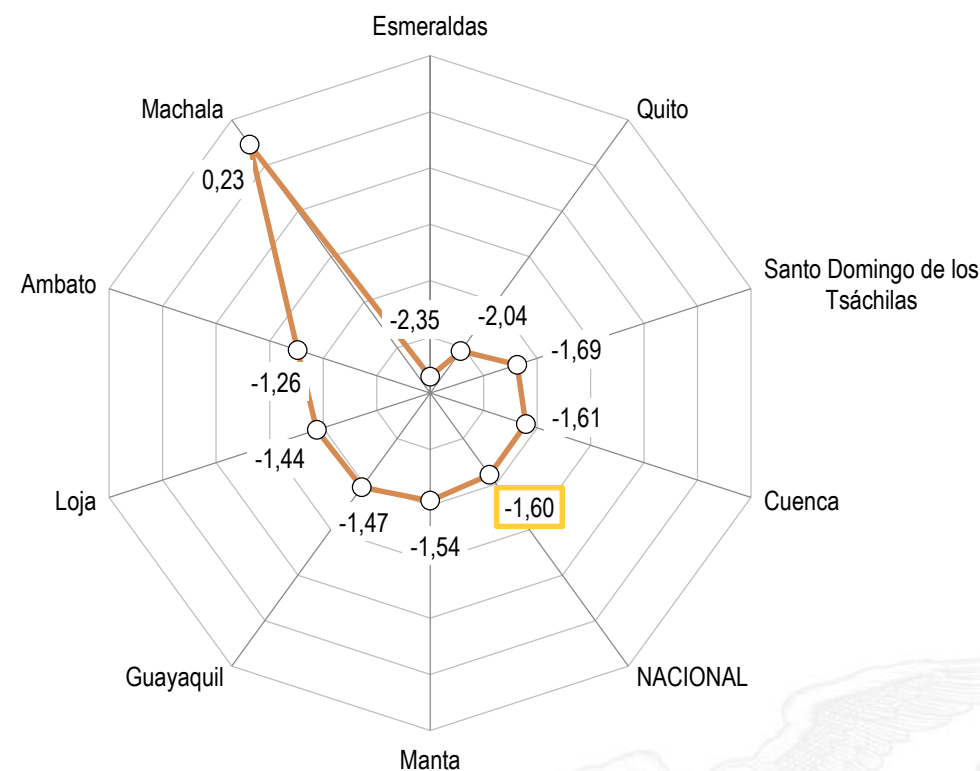
## (Porcentajes)

En octubre de 2020, en siete de las nueve ciudades investigadas se registró variación mensual negativa del IPC.

A nivel anual, en octubre de 2020 en ocho de las nueve ciudades investigadas la variación del IPC fue negativa.



Fuente: INEC



Fuente: INEC



## IV. PRECIOS RELATIVOS



El IPR del sector J intuitivamente señala el nivel de precios del sector analizado respecto del correspondiente al resto de sectores de bienes y servicios que conforman la canasta del IPC. Los IPR menores a 100, indican que los precios relativos han disminuido con relación a los precios registrados en enero de 2020, que es utilizado como mes de referencia. En contraste, los IPR mayores a 100 muestran que los precios han aumentado con respecto al período base indicado anteriormente.

El IPR del grupo de productos J se calcula de la siguiente manera:

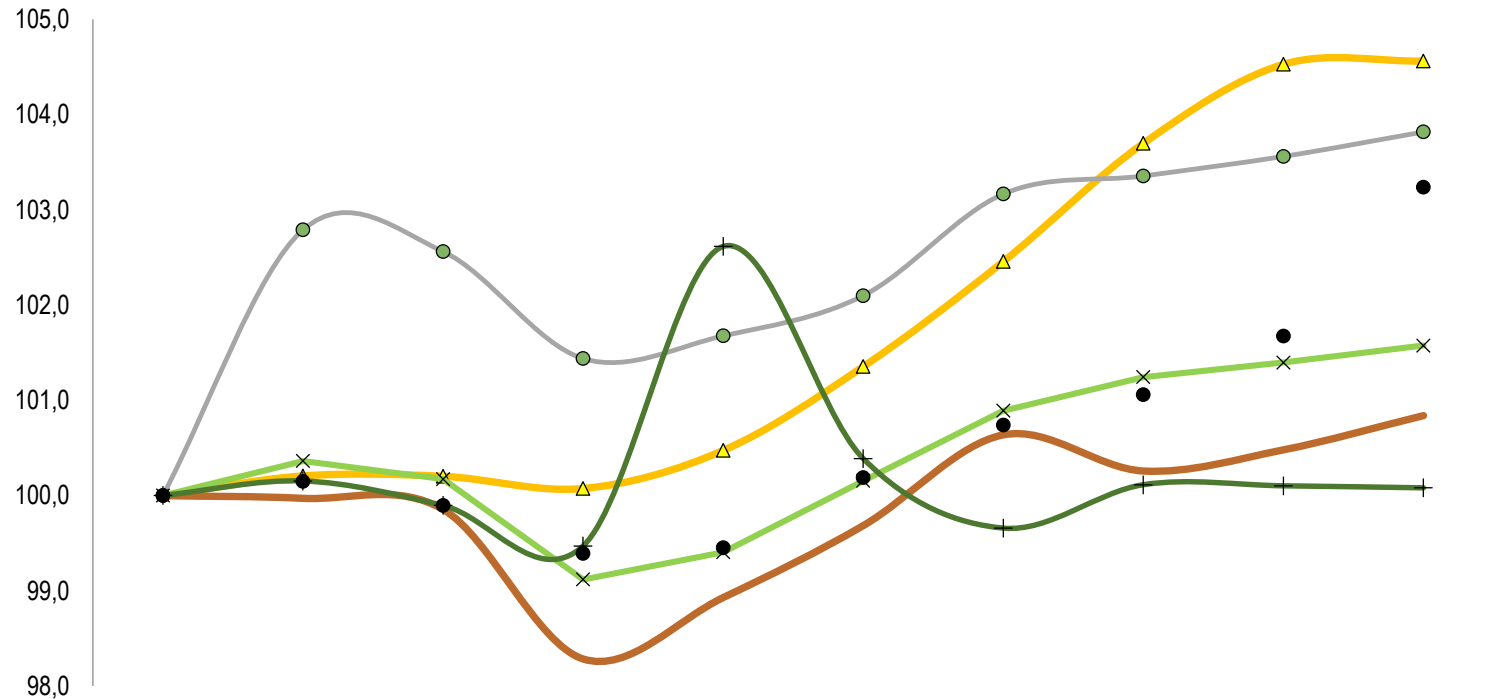
$$IPR_J = \frac{P_J}{P_{J^-}} = \frac{\frac{\sum_{i \in J} w_i IP_i}{\sum_{i \in J} w_i}}{\frac{\sum_{i \in J^-} w_i IP_i}{\sum_{i \in J^-} w_i}}$$

**Donde:** J- son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en el sector J,  $P_J$  es el índice de precios del grupo J y  $w_i$  son las ponderaciones de los índices de precios  $IP_i$  de cada producto i de la canasta del IPC.

# DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON GANANCIA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

En octubre de 2020, seis de las doce divisiones de consumo que conforman el IPC registraron ganancia relativa de precios. *Salud*; y, *Comunicaciones* desde junio de 2020, vienen siendo las agrupaciones de mayor índice.



	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20
▲ Salud	100,00	100,21	100,20	100,07	100,47	101,35	102,46	103,70	104,53	104,56
● Comunicaciones	100,00	102,79	102,56	101,44	101,68	102,10	103,17	103,36	103,56	103,82
● Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	100,00	100,150	99,90	99,39	99,45	100,19	100,74	101,06	101,68	103,24
× Alojamiento, agua, gas, electricidad y otros	100,00	100,36	100,17	99,12	99,41	100,15	100,89	101,24	101,40	101,57
— Muebles, artículos para el hogar y la conservación	100,00	99,97	99,86	98,28	98,93	99,68	100,64	100,26	100,48	100,84
+ Restaurantes y hoteles	100,00	100,153	99,90	99,47	102,62	100,39	99,66	100,11	100,10	100,08

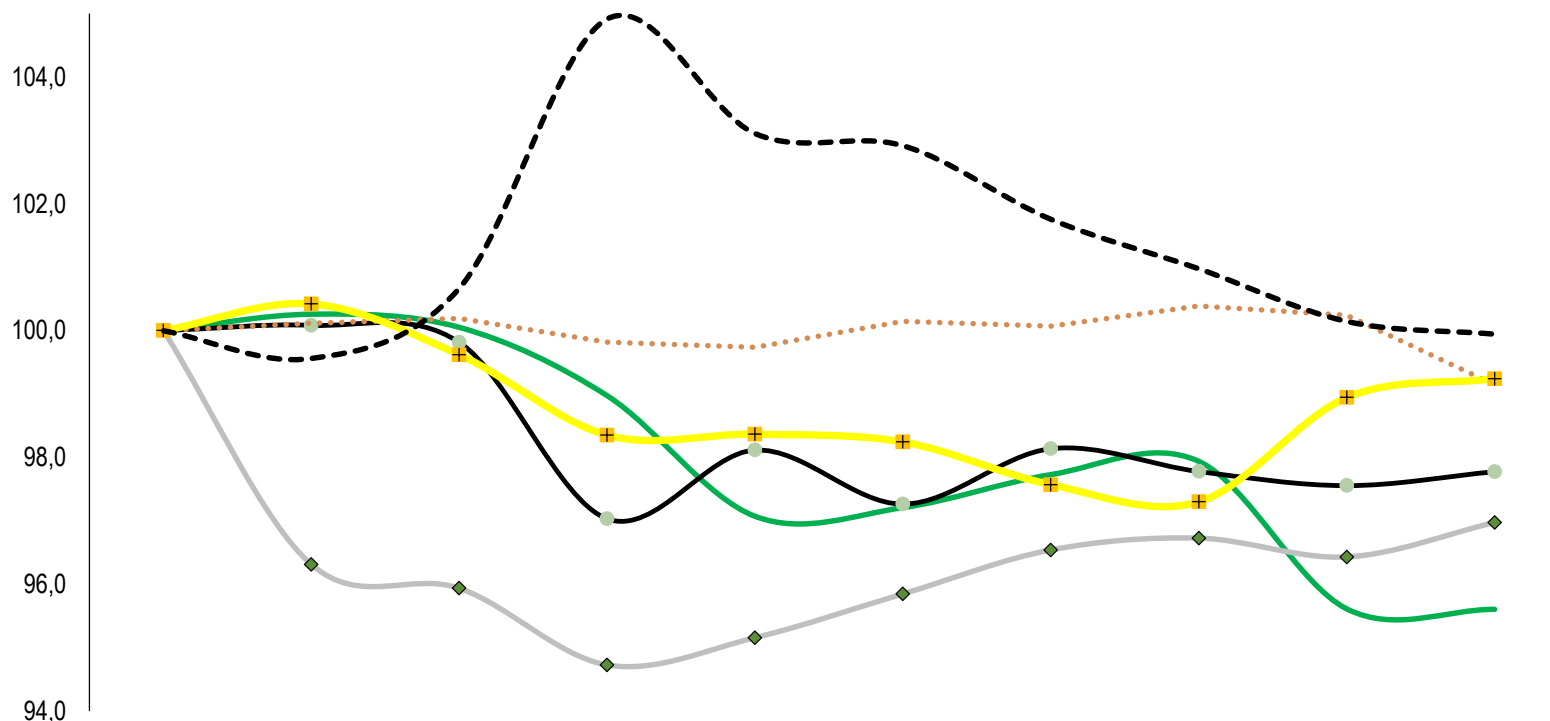
Fuente: INEC



# DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON PÉRDIDA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

En las restantes seis divisiones de consumo, se observó pérdida relativa, siendo *Educación*; y *Recreación y cultura*, las agrupaciones de menor índice. Destaca la evolución decreciente del índice de la agrupación de *Alimentos y bebidas no alcohólicas* a partir de mayo de 2020.



	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20
— Educación	100,00	100,26	100,05	98,97	97,07	97,21	97,73	97,94	95,61	95,61
—◆— Recreación y cultura	100,00	96,31	95,94	94,73	95,16	95,85	96,54	96,73	96,43	96,97
—●— Prendas de vestir y calzado	100,00	100,08	99,81	97,03	98,12	97,27	98,14	97,78	97,56	97,78
..... Bienes y servicios diversos	100,00	100,12	100,19	99,82	99,74	100,14	100,07	100,39	100,24	99,15
—+— Transporte	100,00	100,42	99,62	98,35	98,37	98,24	97,57	97,30	98,94	99,24
--- Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,00	99,56	100,67	104,92	103,11	102,92	101,76	100,98	100,15	99,95

Fuente: INEC

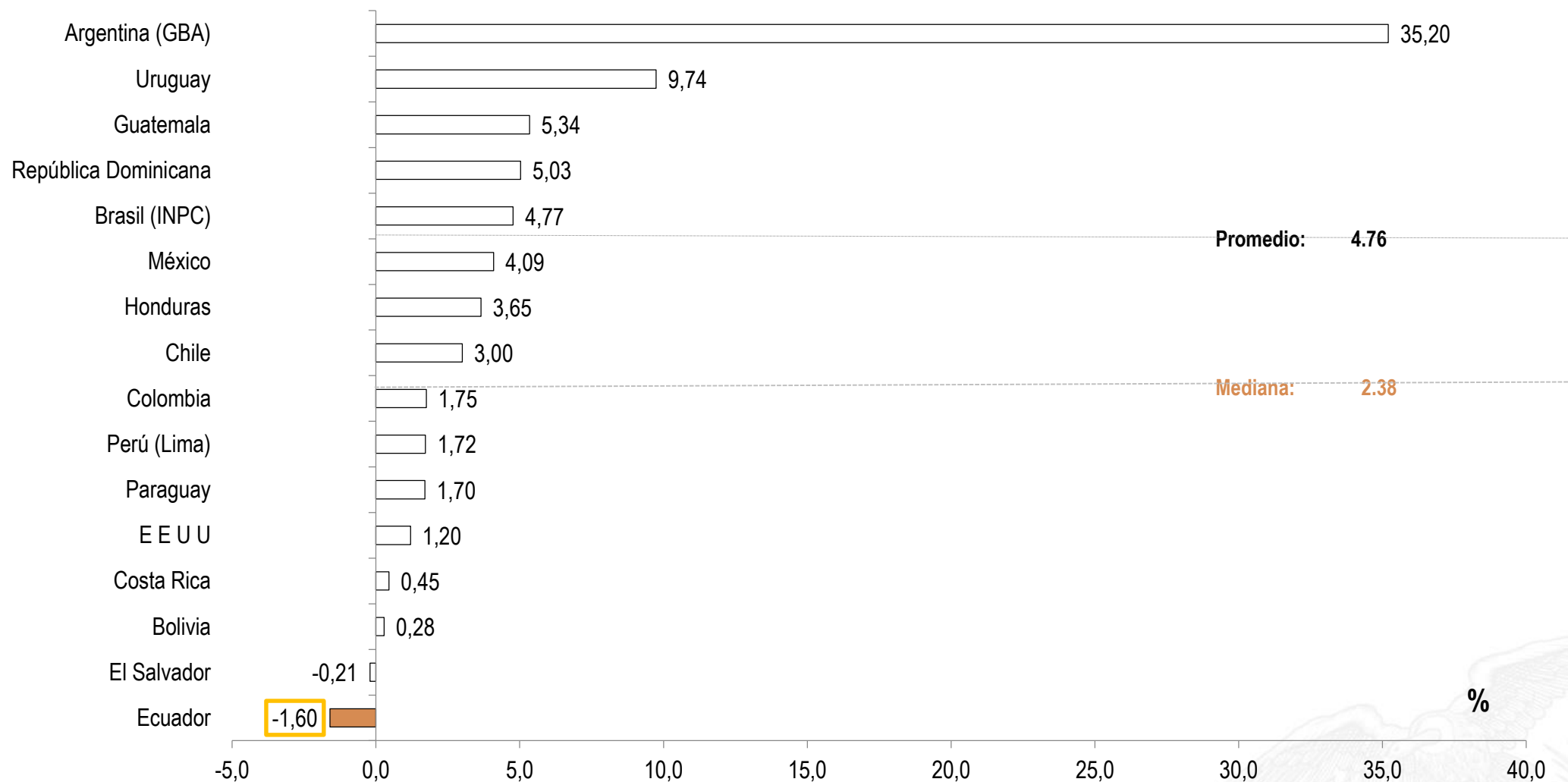
## V. INFLACIÓN INTERNACIONAL



# INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

En octubre de 2020, la inflación anual del Ecuador registró el menor porcentaje en la muestra de países considerada\*.



Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

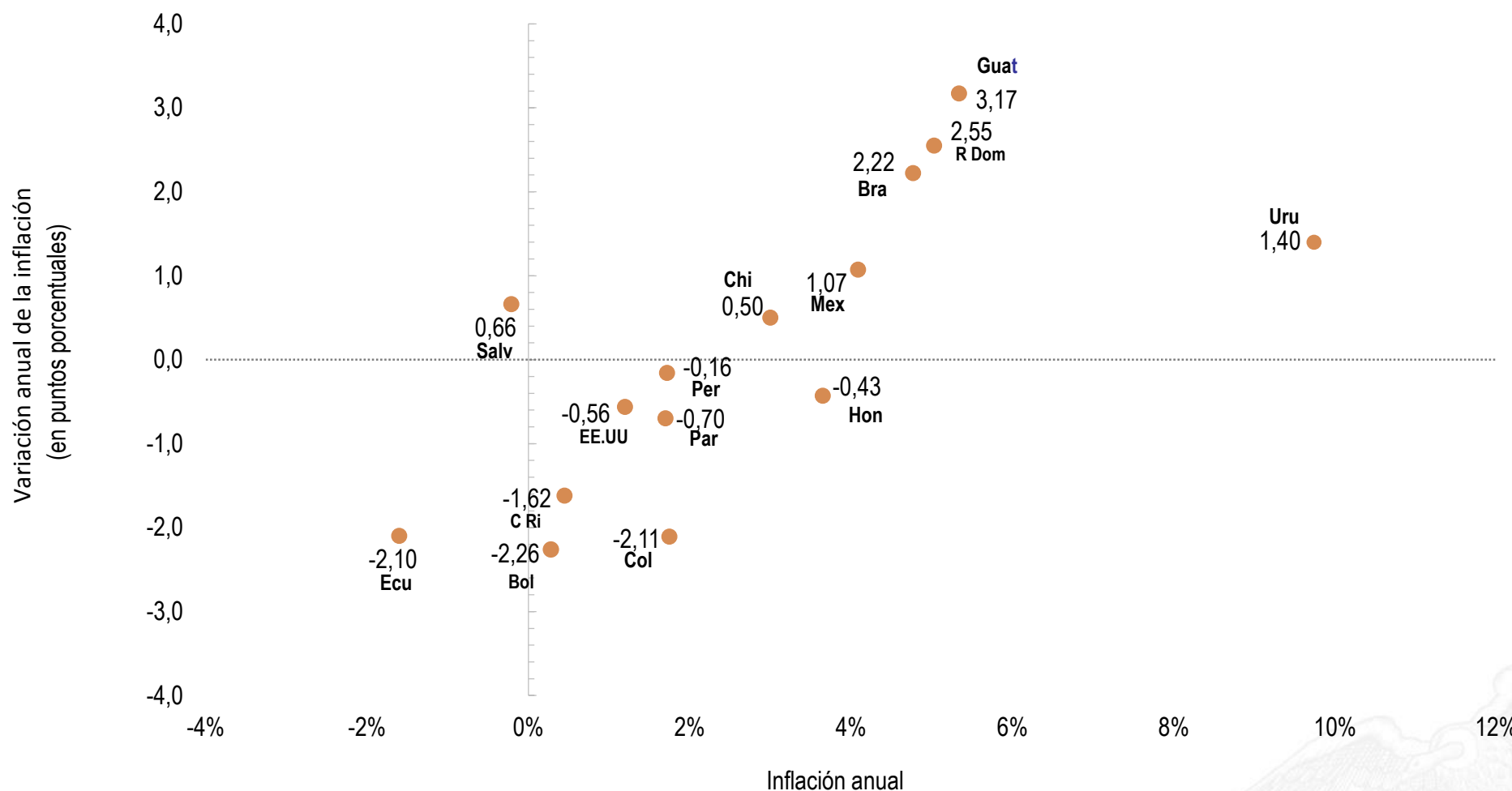
\* La información de Argentina, y República Dominicana corresponde a septiembre de 2020.



# INFLACIÓN Y SU DIFERENCIA INTERANUAL

(en porcentajes y en puntos porcentuales)

Octubre de 2020



Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

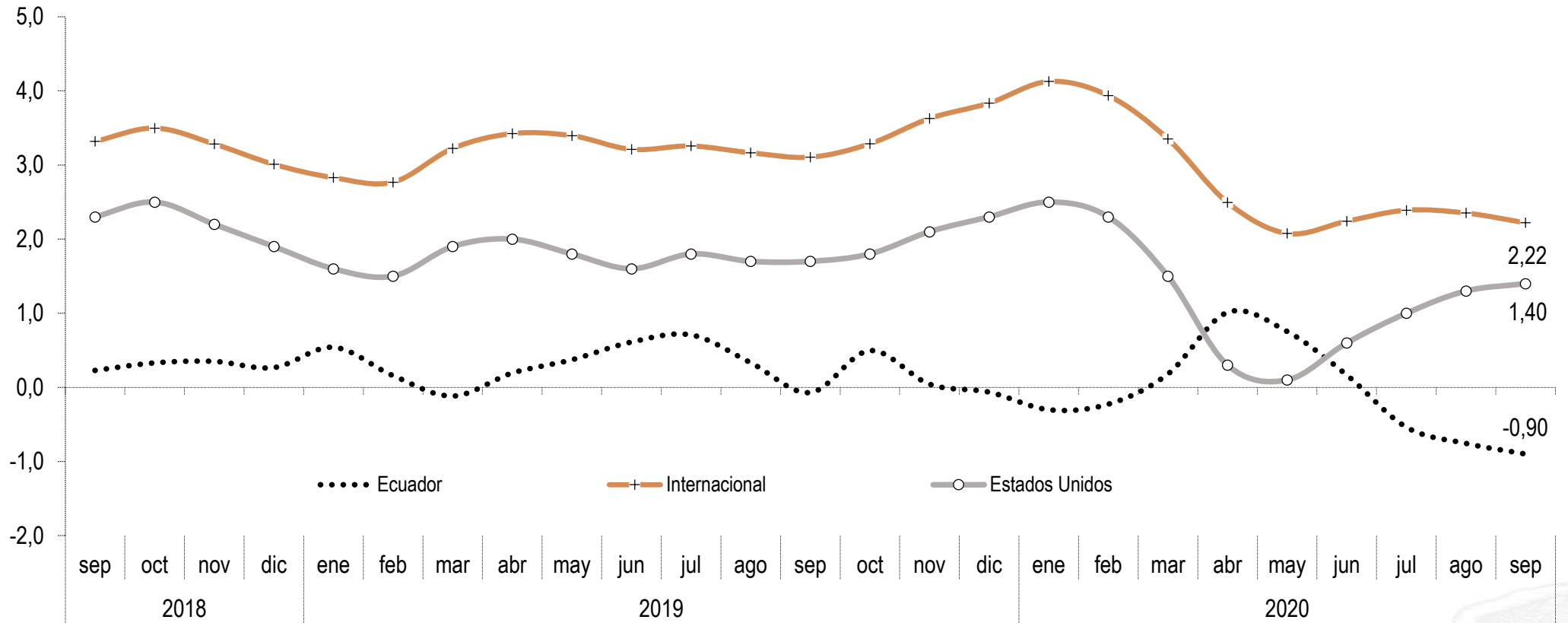
Nota: No se grafica Argentina debido a la magnitud de su inflación anual.



# INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

En septiembre de 2020 y en la serie observada, la inflación internacional anual observó un porcentaje positivo y superior a la inflación de los Estados Unidos y del Ecuador. \*



\* La última información del gráfico tiene rezago de un mes, es decir corresponde a septiembre de 2020 por disponibilidad de datos; la serie de la inflación internacional se elaboró utilizando la fórmula que se detalla en la lámina # 23.

Fuente: Bloomberg, Bancos Centrales e Institutos de Estadística.






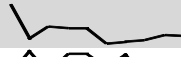






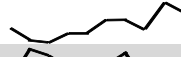








# INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

- El cuadro de la siguiente lámina se refiere al **ponderador anual de importaciones del Ecuador del período 2011-2019** y del mismo se desprende que, dentro de la muestra de 20 países considerada, el mayor comercio de importación provino de Estados Unidos, China y Colombia países que en conjunto, para el año 2019, ponderaron aproximadamente el 60%.
- El **cálculo de la inflación internacional** anual utiliza ponderadores obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones Costo, Seguro y Flete (CIF) y por país de origen.
- La fórmula de cálculo de la inflación internacional utilizada es la suma-producto del ponderador mencionado multiplicado por su respectiva inflación anual; la muestra de 20 países considera: Argentina, Brasil, Chile, México, Colombia, Perú, Venezuela, Estados Unidos, Canadá, Holanda, Reino Unido, Alemania, España, Japón, Taiwán, Italia, Francia, Bélgica, China y Corea del Sur que representó para el año 2019 el 81.42% del total del comercio de bienes importados por Ecuador.

# PONDERACIÓN EN LAS IMPORTACIONES TOTALES DEL ECUADOR DE LA MUESTRA DE PAÍSES UTILIZADA PARA EL CÁLCULO DE LA INFLACIÓN INTERNACIONAL

*Importaciones CIF y por país de origen (2011-2019)*

País	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Gráfico
Estados Unidos	0.26	0.28	0.30	0.30	0.33	0.28	0.36	0.26	0.25	
China	0.17	0.18	0.20	0.20	0.20	0.23	0.20	0.23	0.25	
Colombia	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.10	0.10	
Brasil	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	
Perú	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
Corea del Sur	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	
México	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.04	
Japón	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	
Alemania	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
Chile	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	
España	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	
Italia	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Argentina	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Canadá	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	
Francia	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Holanda	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	
Taiwán	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Bélgica y Luxemburgo	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Reino Unido	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Venezuela	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
<b>TOTAL</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	

	miles de dólares									
Importaciones anuales de la muestra (a)	19,689.66	20,859.86	22,749.47	23,328.34	17,923.03	15,535.11	16,389.26	18,898.90	18,232.18	
Importaciones anuales totales (b)	24,285.94	25,196.34	27,064.36	27,516.03	21,387.29	16,188.69	19,844.96	23,019.65	22,393.12	
Representatividad de la muestra (a) / (b)	<b>81.07</b>	<b>82.79</b>	<b>84.06</b>	<b>84.78</b>	<b>83.80</b>	<b>95.96</b>	<b>82.59</b>	<b>82.10</b>	<b>81.42</b>	

Fuente: BCE



## VI. HECHOS RELEVANTES



## VI. HECHOS RELEVANTES: EVOLUCIÓN DEL IPC

En octubre de 2020, las divisiones de consumo de mayor variación y aporte al resultado mensual negativo del IPC fueron:

División de Consumo	Variación mensual (%)	Aporte mensual (%)	Hechos relevantes
<b>Bienes y servicios diversos</b>	-1.17	-0.12	La variación negativa se atribuye a la baja de precios en: Servicios judiciales, sociales y fotocopias; Aparatos eléctricos para el cuidado personal; y, Artículos personales varios. El aporte negativo se refiere a la baja de precios en: Servicios judiciales, sociales y fotocopias; Aparatos no eléctricos y artículos para la atención personal; y, Salones de peluquería y establecimientos de cuidados personales
<b>Alimentos y bebidas no alcohólicas</b>	-0.34	-0.08	La variación negativa se debe a la reducción de precios en: Productos de panadería; Café, té y cacao; y, Leguminosas secas y vegetales en conserva. El aporte negativo se refiere a la baja de precios en: Productos de huerta frescos; Carne de aves fresca, refrigerada o congelada; y, Quesos.
<b>Restaurantes y hoteles</b>	-0.21	-0.02	La variación y aporte negativo corresponde a los menores precios de: Restaurantes, cafés y establecimientos similares; y, Servicios de alojamiento

Fuente: INEC y BCE.

## VI. HECHOS RELEVANTES: EFECTOS DE LA PANDEMIA COVID-19 EN LA MEDICIÓN DEL IPC.

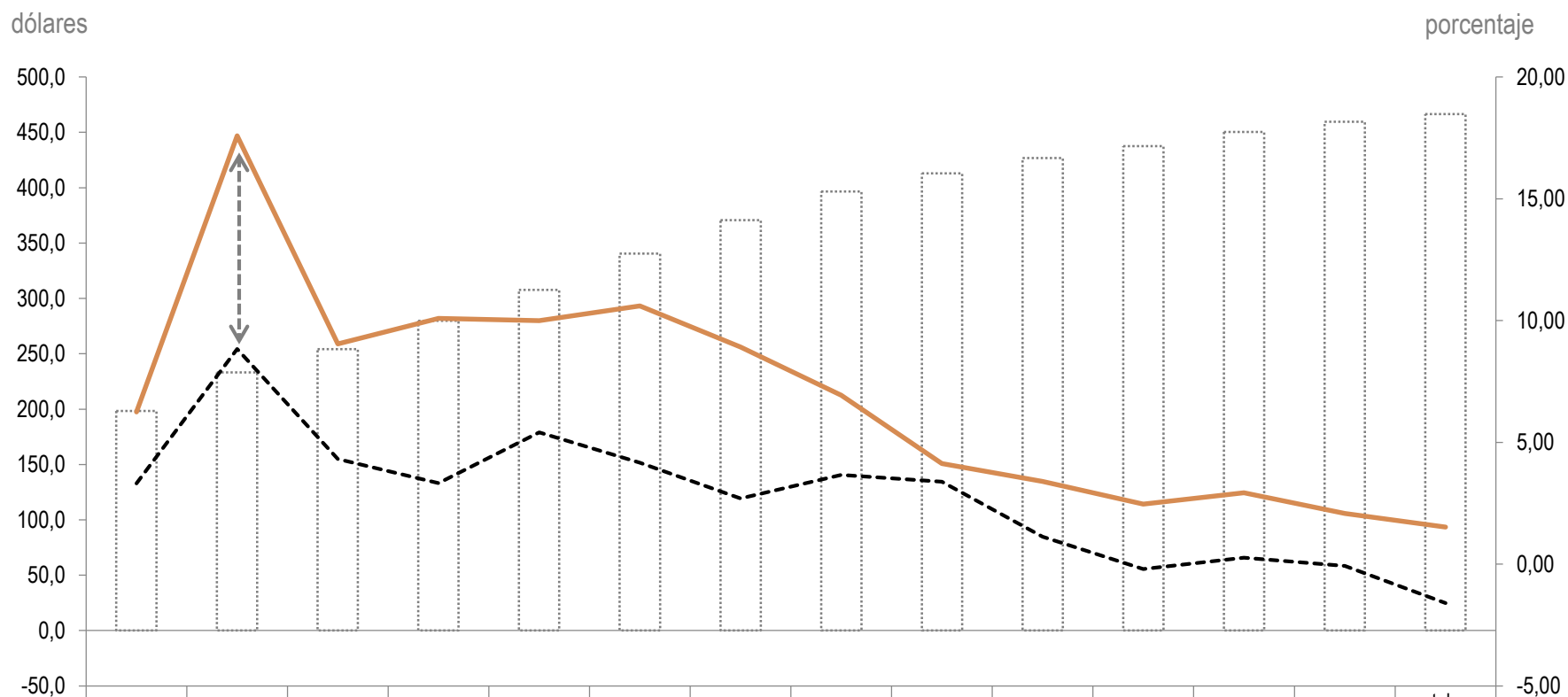
- Con el resultado de octubre de 2020, por sexto mes consecutivo, la inflación mensual fue negativa y por cuarta vez lo fue también la inflación anual y la inflación acumulada.
- El trabajo de recolección de información del INEC continúa hacia la normalización, ya que la cobertura efectiva de toma de precios fue de 94% en octubre de 2020 (el promedio histórico bordea el 95%).
- Al respecto, el INEC indica que “aún persisten ciertas dificultades en el levantamiento de información en los establecimientos a causa de la emergencia sanitaria por COVID-19”.
- Cabe recordar que la cobertura de levantamiento de información en marzo fue de 70%, abril 64%, mayo 80%, junio 90%, julio, agosto y septiembre 93%.

Fuente: INEC y Mesa Técnica Interinstitucional de Inflación.



# VI. HECHOS RELEVANTES: EVOLUCIÓN DEL SALARIO NOMINAL PROMEDIO E INFLACIÓN ANUAL

Período 2007-2020



	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	octubre-2020
Salario nominal promedio s.n.p.(eje izquierdo)	198,26	233,13	254,21	279,85	307,83	340,47	370,82	396,51	412,90	426,92	437,44	450,26	459,61	466,63
Tasa de evolución del s.n.p. (eje derecho)	6,25	17,58	9,04	10,09	10,00	10,60	8,91	6,93	4,13	3,39	2,46	2,93	2,08	1,53
Tasa anual de Inflación (eje derecho)	3,32	8,83	4,31	3,33	5,41	4,16	2,70	3,67	3,38	1,12	-0,20	0,27	-0,07	-1,60

Fuente: INEC

En el período observado, los incrementos anuales del salario nominal promedio se han reducido desde los dos dígitos (años 2008 a 2012, excepto 2009) hasta menos de 3 puntos porcentuales (años 2017 a 2020).



## VII. COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO DE LA CANASTA DE BIENES Y SERVICIOS CON LA QUE SE MIDE LA INFLACIÓN



## OBJETIVO GENERAL

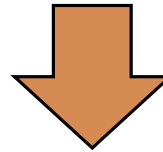
Definir qué proporción de componente nacional e importado insumen las industrias en la producción de un bien o servicio en un determinado período de tiempo.

## OBJETIVO ESPECÍFICO

Determinar los porcentajes de componente nacional e importado en la canasta de 359 bienes y servicios, año base 2014, con la que se mide la inflación y dentro de la Clasificación de Productos de Cuentas Nacionales CPCN (versión 2), en función del vector del “gasto de consumo final de los hogares” de la matriz de consumos intermedios.

Tabla Oferta y Utilización (TOU) del Banco Central del Ecuador, a precios corrientes del año 2014.

## ¿Qué implica utilizar precios corrientes?



Considerando que los componentes nacional e importado están afectados por la inflación, la valoración a precios corrientes implica que los resultados son calculados en volumen y a los precios vigentes de cada año. De esta manera, se obtiene un indicador del valor de los bienes y servicios al momento de la operación o valores de las mercancías expresados a precios de cada año.

- En los gastos de consumo individual, por su finalidad, incurren 3 sectores institucionales: hogares, instituciones sin fines de lucro que sirven a los hogares CFISFL (División 13 CCIF ) y gobierno general CFG (División 14 CCIF).
- El gasto de consumo final de los hogares al cual hace referencia el IPC, es el referente fundamental de la inflación, y representa una gran proporción del gasto total de la economía; de modo que las variaciones en el nivel de precios de todos los bienes y servicios de consumo final, permiten monitorear la variación general de precios.
- La estructura de la Canasta del IPC base: 2014=100, responde a la Clasificación CCIF del Consumo Individual por Finalidades (COICOP por sus siglas en inglés para los 12 niveles superiores\*).

\* Los niveles superiores son aquellas agrupaciones del IPC correspondientes a las 12 divisiones de consumo de bienes y servicios y que constan en las láminas # 4 y # 5 de este documento

# PROCEDIMIENTO DE CLASIFICACIÓN Y DETERMINACIÓN DE PONDERACIONES DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO DE LOS BIENES Y SERVICIOS DE LA CANASTA DEL IPC.

## Procedimiento de clasificación

1. Identificar cada ítem de la canasta del IPC en base de las especificaciones técnicas en la CIIU (Clasificación Industrial Internacional Uniforme) rev.4 que es una clasificación de actividades;
2. Los códigos CIIU del punto 1 se clasifican dentro de la Clasificación de Industrias de Cuentas Nacionales CICN con el propósito de agrupar la desagregación anterior;
3. Estos últimos códigos se vuelven a clasificar dentro de uno de los 279 códigos CPCN versión 2 de la tabla de utilización.

## Determinación de ponderaciones

Las ponderaciones reflejan la importancia relativa de los bienes y servicios según su participación en el consumo total de los hogares, de tal forma que la ponderación de cada bien o servicio determina el efecto que tiene la variación de su precio en el índice general (Organización Internacional del Trabajo, OIT 2004).



# RESULTADOS

## COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD DE LA CANASTA DE BIENES Y SERVICIOS CON LA QUE SE MIDE LA INFLACIÓN

En el cuadro adjunto, seis divisiones de consumo de bienes y servicios presentan alto porcentaje de componente importado; en otras cuatro, el componente importado es menor al 10% y en otras dos, es próximo a cero o inexistente.

DIVISIÓN DE CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS		COMPONENTE	
		Nacional	Importado
9	Recreación y cultura	39.1%	60.9%
12	Bienes y servicios diversos	50.1%	49.9%
6	Salud	51.1%	48.9%
3	Prendas de vestir y calzado	67.1%	32.9%
5	Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	70.1%	29.9%
7	Transporte	70.5%	29.5%
8	Comunicaciones	91.2%	8.8%
1	Alimentos y bebidas no alcohólicas	93.8%	6.2%
4	Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	95.3%	4.7%
2	Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	95.5%	4.5%
11	Restaurantes y hoteles	99.8%	0.2%
10	Educación	100.0%	0.0%
<b>TOTAL</b>		<b>77.3%</b>	<b>22.6%</b>

Fuente: INEC, BCE.

Tabla de resultados completa en el siguiente link:

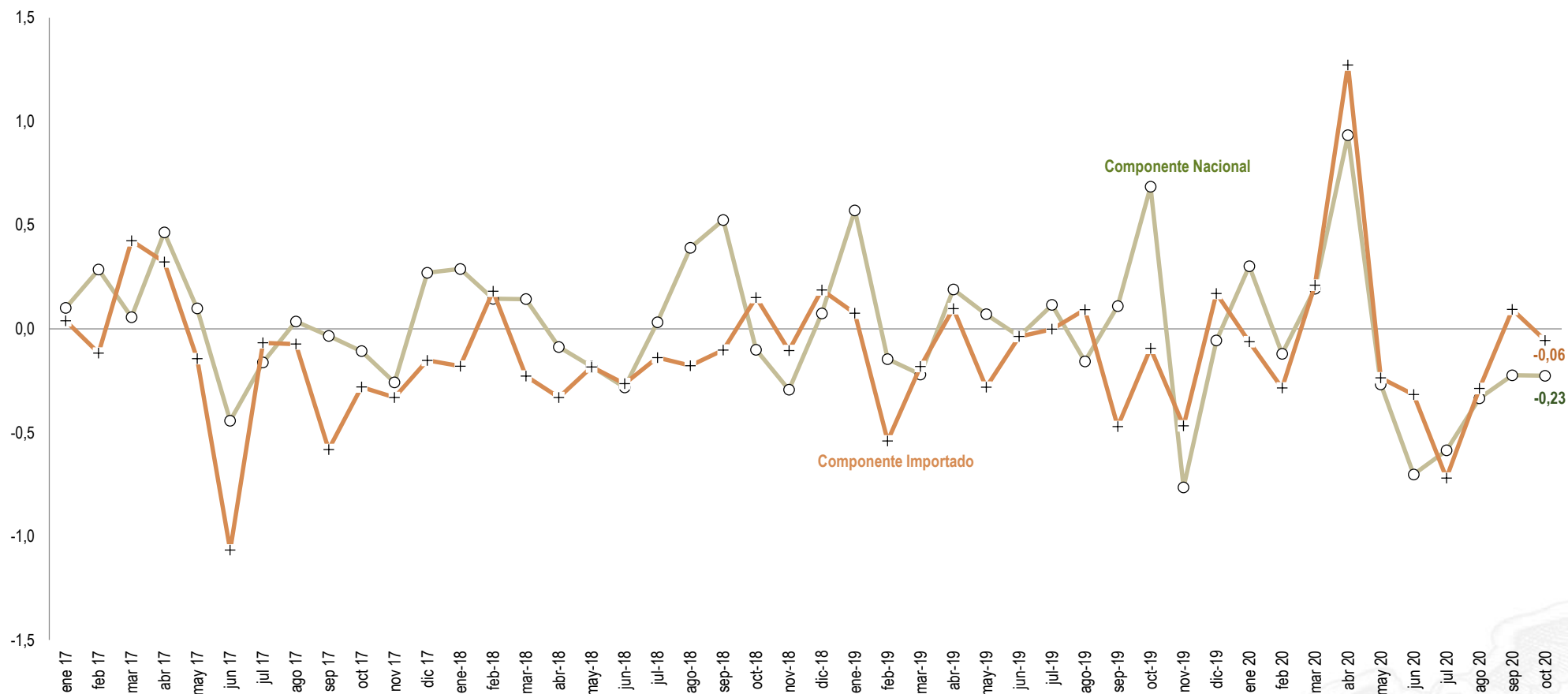
<https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Notas/Inflacion/acni07092017.xls>

# RESULTADOS

## INFLACIÓN MENSUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

La evolución de la inflación mensual del componente importado y nacional registró porcentajes negativos en octubre de 2020.



Fuente: INEC, BCE

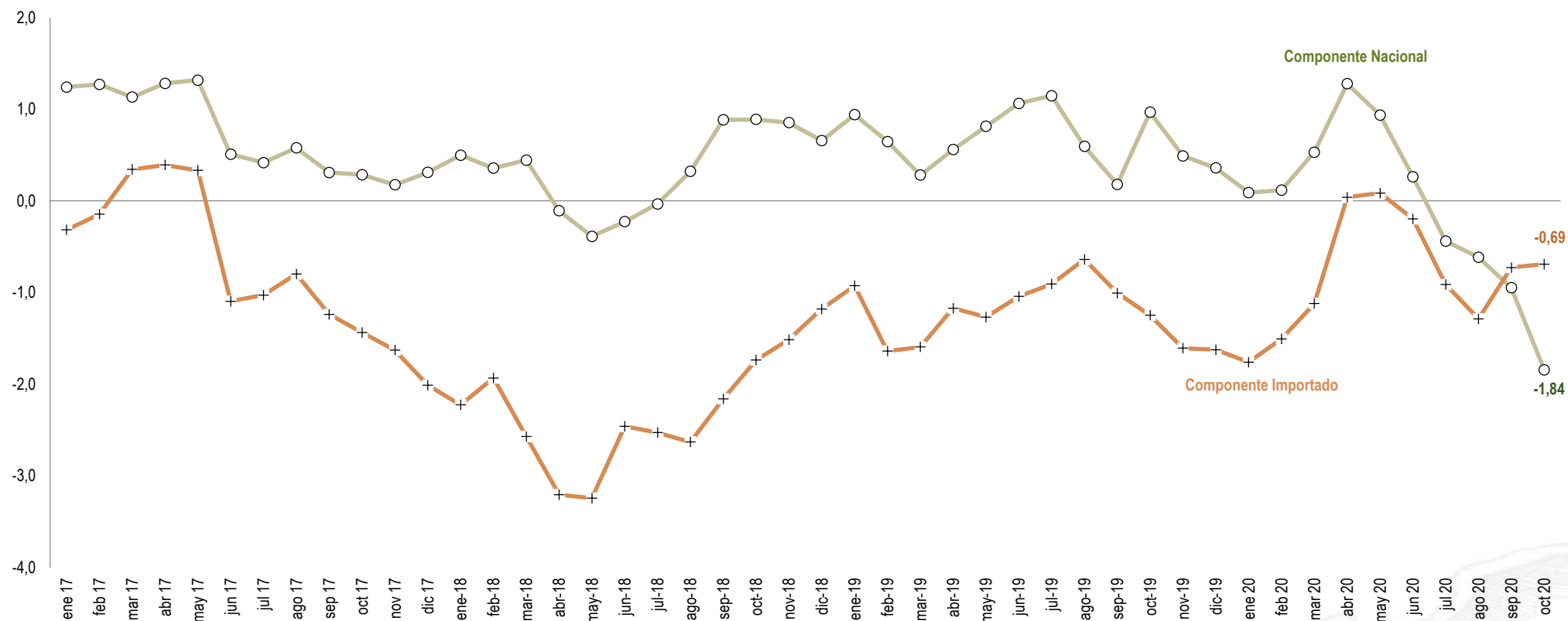


# RESULTADOS

## INFLACIÓN ANUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

A nivel anual, en octubre de 2020, las inflaciones fueron negativas en el componente nacional e importado.



Fuente: INEC, BCE

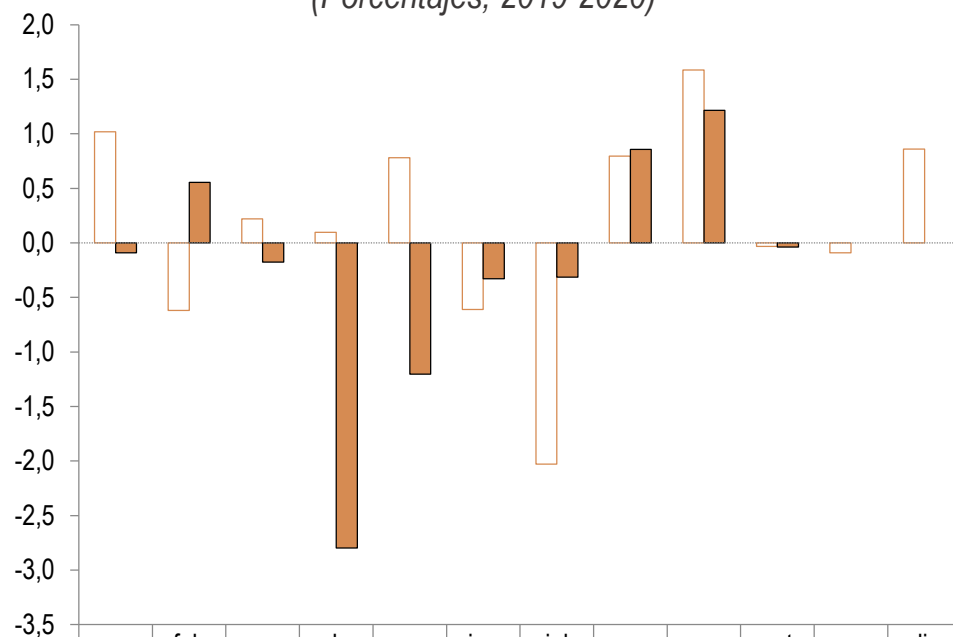


## VIII. VARIACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP) DE DISPONIBILIDAD NACIONAL



# IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

**VARIACIÓN MENSUAL**  
(Porcentajes, 2019-2020)



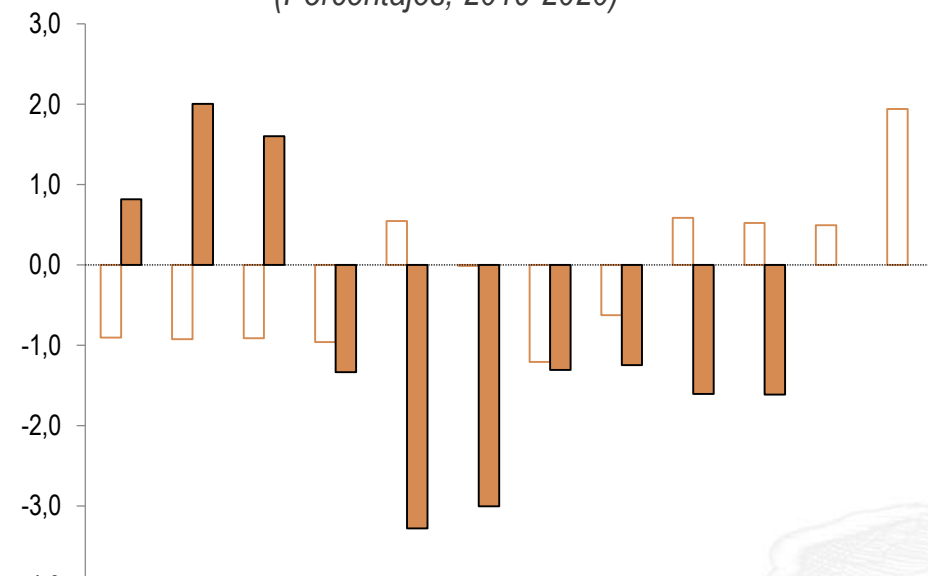
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
□ Mensual 2019	1,02	-0,62	0,22	0,10	0,78	-0,61	-2,03	0,80	1,58	-0,03	-0,09	0,86
■ Mensual 2020	-0,09	0,55	-0,18	-2,80	-1,20	-0,33	-0,32	0,86	1,21	-0,04		

Fuente: INEC

En octubre de 2020, la variación mensual del IPP registra un leve porcentaje negativo, luego de los dos registros positivos inmediatamente anteriores. En el resultado de octubre incidió la variación negativa de *Productos de la Agricultura, silvicultura y pesca* en 0.26% y de *Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo* en 0.16%.

La variación anual del IPP fue negativa en octubre de 2020 por séptimo mes consecutivo; al interior de este indicador, las mayores variaciones negativas fueron las de *Productos de la agricultura, silvicultura y pesca* en 3.95%, seguido de *Productos alimenticios, bebidas, tabacos, textiles y productos de cuero* en 1.06%, y de *Productos metálicos, maquinaria y equipo* en 0.92%.

**VARIACIÓN ANUAL**  
(Porcentajes, 2019-2020)



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
□ Anual 2019	-0,90	-0,93	-0,91	-0,96	0,55	-0,01	-1,21	-0,62	0,59	0,52	0,49	1,94
■ Anual 2020	0,82	2,01	1,60	-1,33	-3,28	-3,00	-1,31	-1,25	-1,61	-1,61		

Fuente: INEC



## ALGUNAS OBSERVACIONES A LA EVOLUCIÓN MENSUAL EN LAS SECCIONES DEL IPP-DN.

Según recoge el informe mensual de novedades de campo del INEC de octubre de 2020, al interior del indicador general del IPP-DN, de las cuatro secciones analizadas, dos de ellas incidieron en el resultado negativo general.

- **Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca.-** La variación negativa mensual de esta sección se debe a la disminución de precios de los productos: Zanahorias amarillas frescas o refrigeradas (excepto para forraje); Papas, frescas o refrigeradas; y, Cebollas frescas o refrigeradas.
- **Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo.-** La variación negativa mensual de esta sección se debe a la se debe a la disminución de precios de los productos: Insecticidas químicos de uso agrícola; Toallas y tampones higiénicos, pañales para bebés y artículos higiénicos similares de papel o guata de celulosa; y, Queroseno (no clasificado previamente n.c.p.), aceite medio destilado entre 150°C y 300°C con mínimo 65% de volumen destilado a 250°C y gravedad específica 0.80 y punto flash cercano a 38°C.
- Las restantes 2 secciones consideradas: **Productos metálicos, maquinaria y equipo”** y, **Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero**, registraron porcentajes positivos.

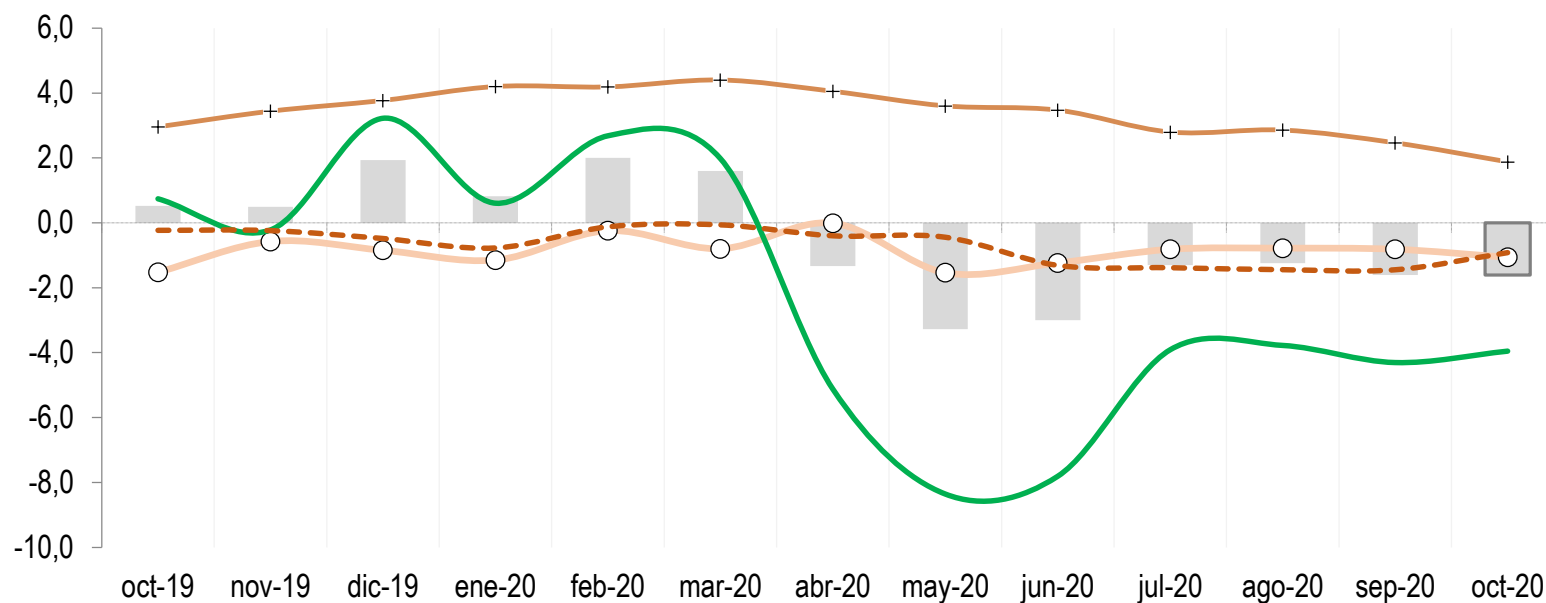
Fuente: INEC.



# VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)

En octubre de 2020, la sección de *Productos de la agricultura, silvicultura y pesca*, que es la agrupación de mayor ponderación dentro de las 4 consideradas registró un porcentaje negativo junto a la evolución del mismo signo del indicador general del IPP.



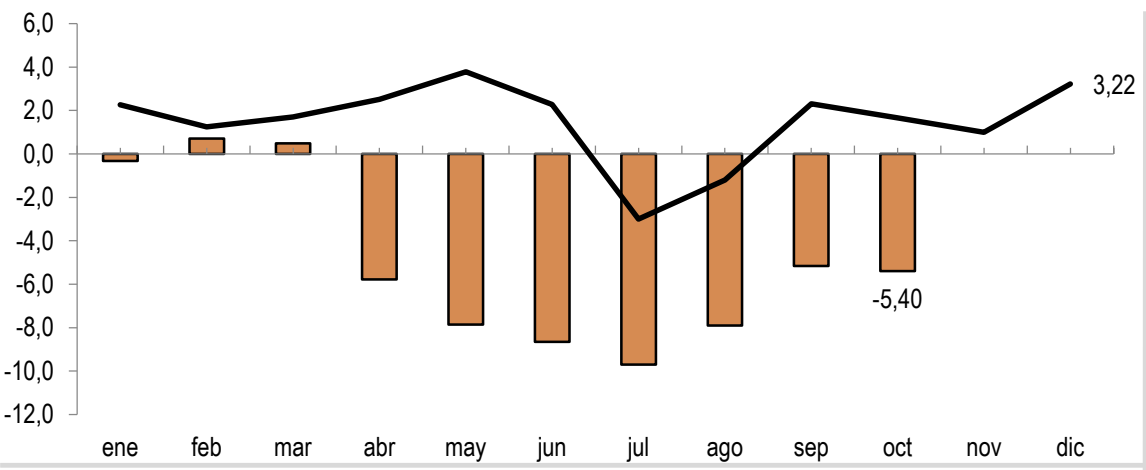
General	0,52	0,49	1,94	0,82	2,01	1,60	-1,33	-3,28	-3,00	-1,31	-1,25	-1,61	-1,61
Alimentos, bebidas, tabaco y textiles	-1,52	-0,57	-0,84	-1,14	-0,24	-0,80	-0,01	-1,53	-1,23	-0,81	-0,78	-0,81	-1,06
Agricultura, silvicultura y pesca	0,74	-0,22	3,22	0,60	2,68	1,98	-5,12	-8,36	-7,81	-3,91	-3,78	-4,31	-3,95
Metálicos, maquinaria y equipo	-0,23	-0,24	-0,48	-0,77	-0,12	-0,06	-0,40	-0,44	-1,31	-1,38	-1,44	-1,45	-0,92
Otros bienes transportables	2,96	3,44	3,77	4,20	4,19	4,40	4,05	3,60	3,47	2,80	2,86	2,46	1,88

Fuente: INEC

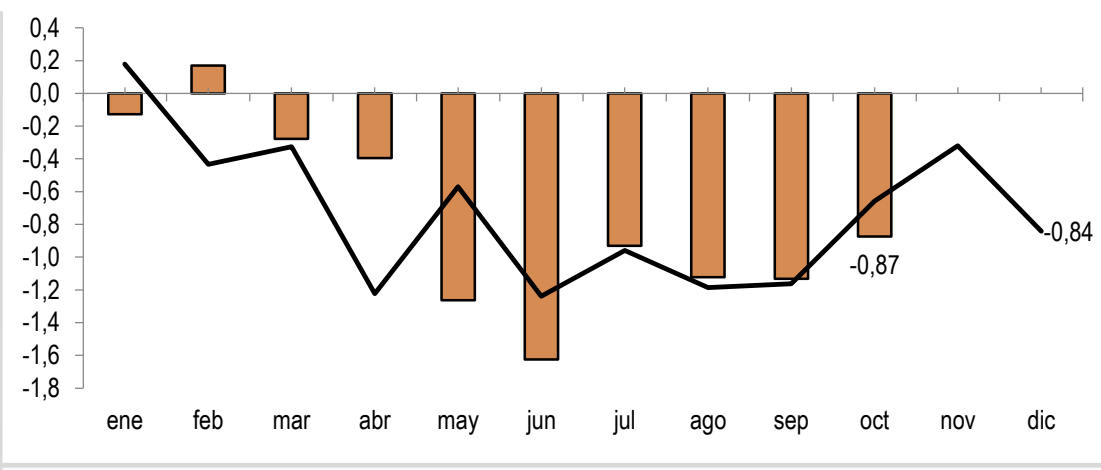
# VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)

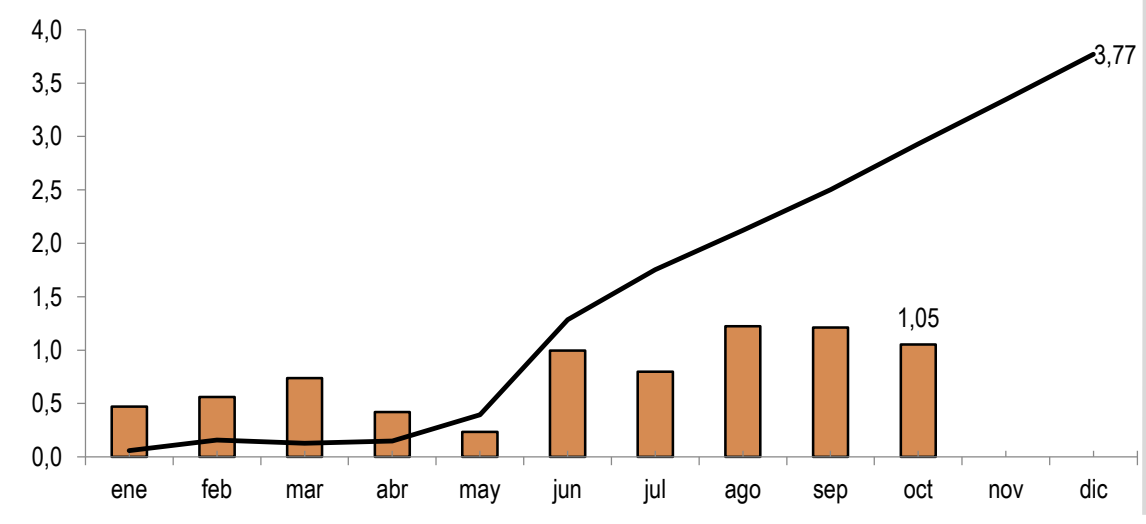
### AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA



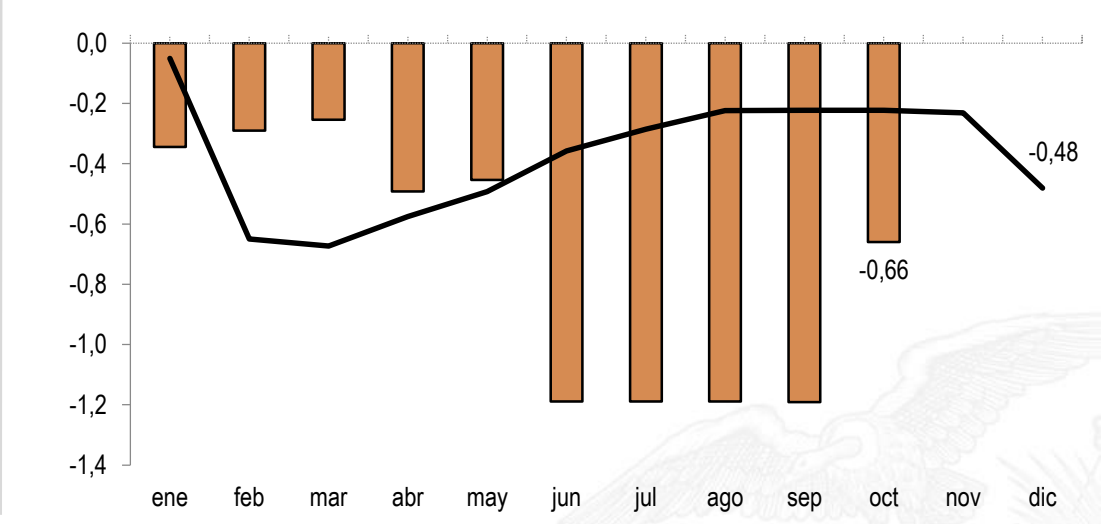
### ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACO Y TEXTILES



### OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO METÁLICOS



### METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO



Fuente: INEC

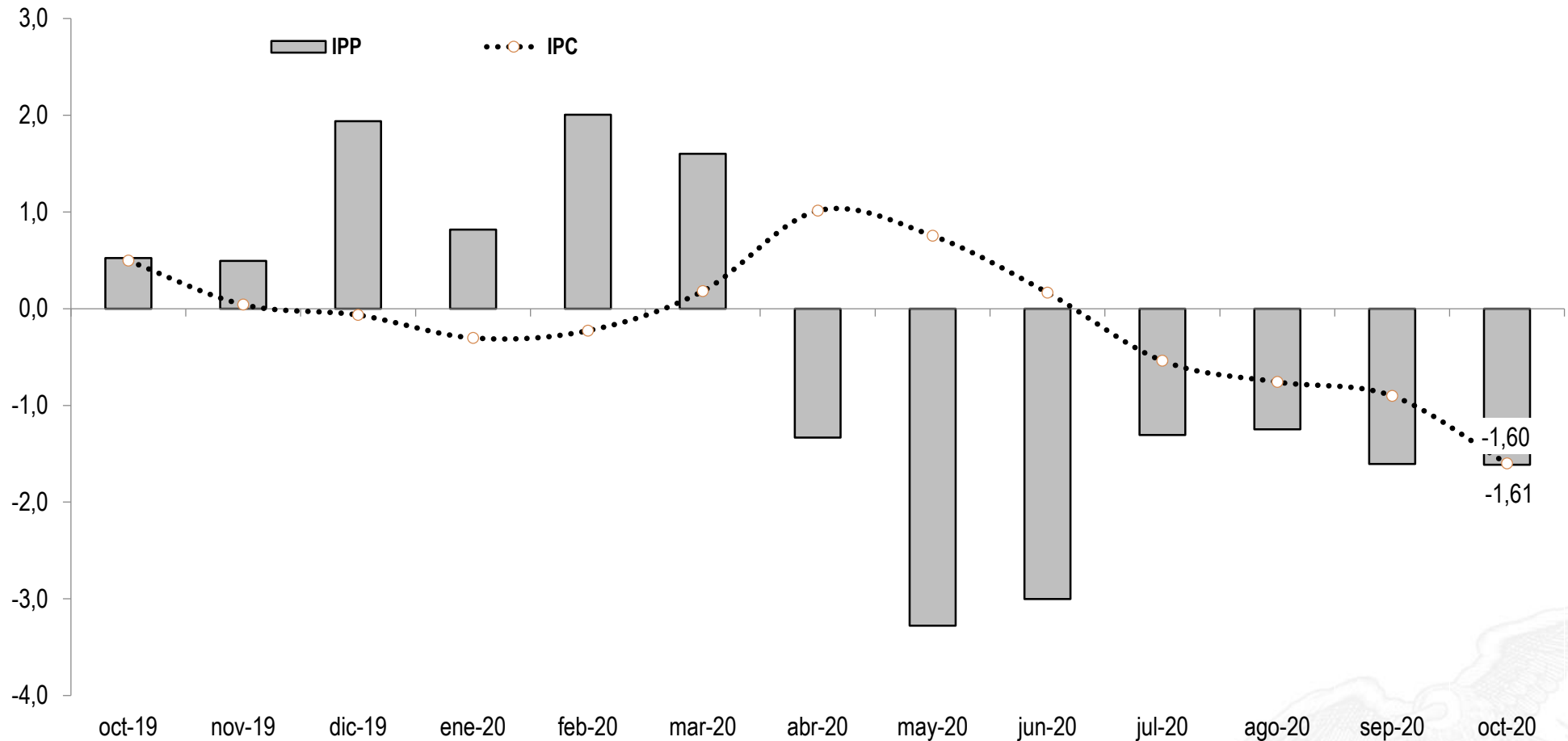
■ 2020 — 2019



# VARIACIÓN ANUAL DEL IPC Y DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

(Porcentajes)

En octubre de 2020, la variación anual del índice de precios al productor (IPP) de disponibilidad nacional fue negativo al igual que la evolución anual del índice de precios al consumidor (IPC).



Fuente: INEC





GOBIERNO  
DE LA REPÚBLICA  
DEL **ECUADOR**



**BANCO CENTRAL**  
DEL **ECUADOR**

*¡El Gobierno de todos!*