ECUADOR: REPORTE MENSUAL DE INFLACIÓN

SUBGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y REGULACIÓN
DIRECCIÓN NACIONAL DE SÍNTESIS MACROECONÓMICA

RESULTADOS A DICIEMBRE DE 2020

CONTENIDO

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

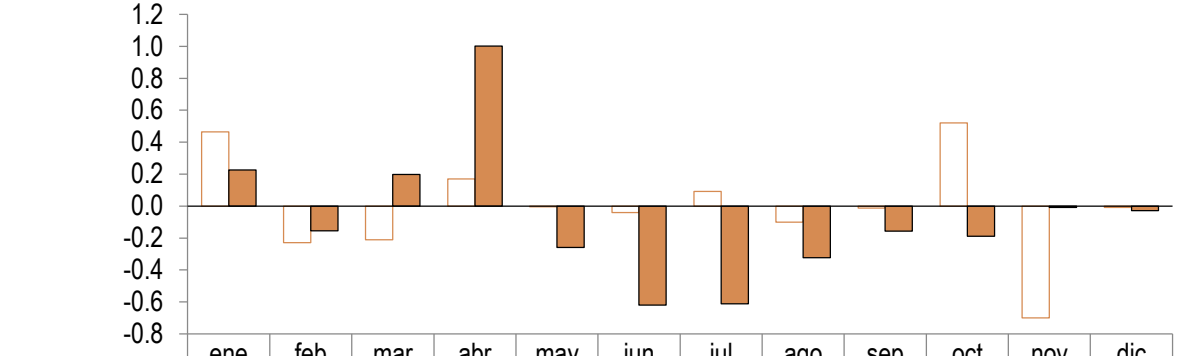
ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

VIII. Variación mensual y anual del índice de precios al productor (IPP)

I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

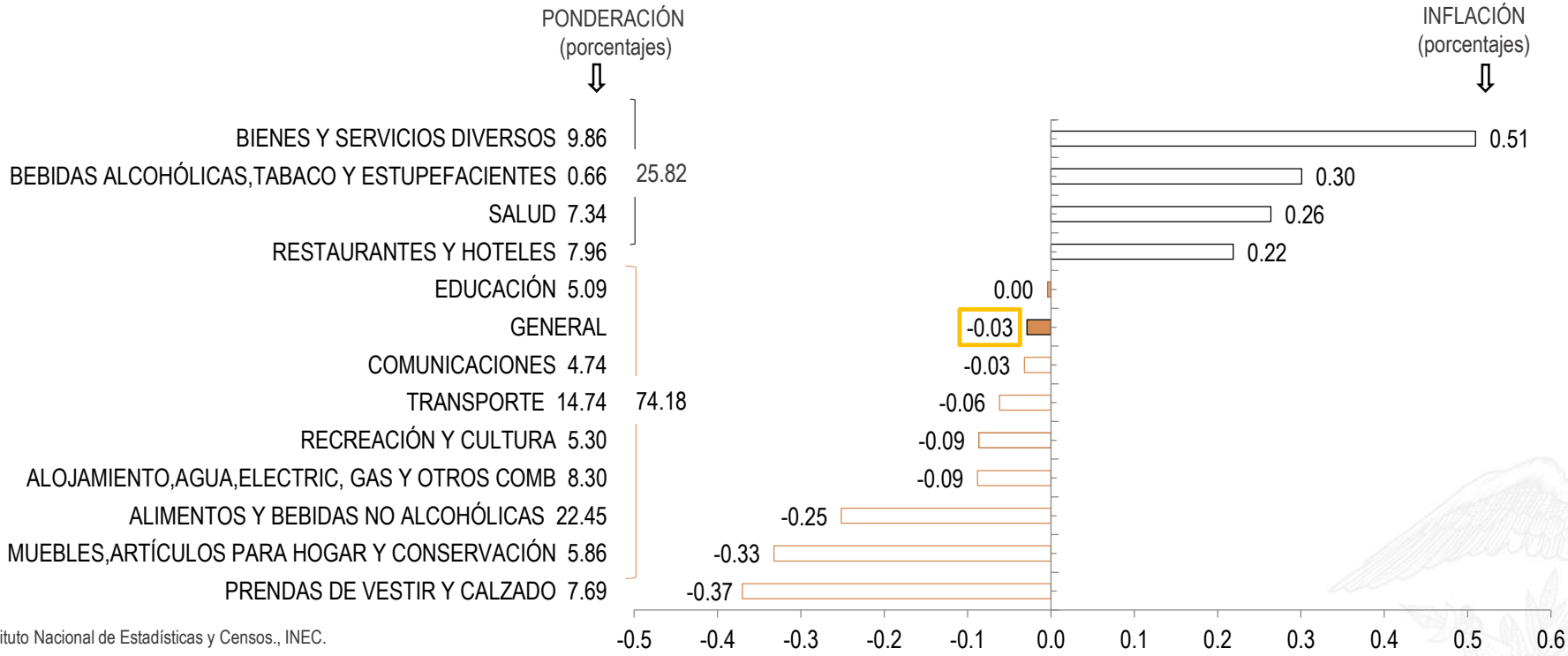
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

(Porcentajes, 2019-2020)



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Mensual 2019	0.47	-0.23	-0.21	0.17	-0.004	-0.04	0.09	-0.10	-0.01	0.52	-0.70	-0.01
Mensual 2020	0.23	-0.15	0.20	1.00	-0.26	-0.62	-0.61	-0.32	-0.16	-0.19	-0.01	-0.03

La evolución mensual del IPC de diciembre de 2020 registró una leve variación negativa de 0.03%. En 8 divisiones de consumo, que ponderan el 74.18%, el resultado fue negativo, siendo *Prendas de vestir y calzado; Muebles, artículos para el hogar y la conservación;* y, *Alimentos y bebidas no alcohólicas,* las agrupaciones de mayor variación. En otras 4 divisiones, cuya ponderación agregada en la canasta del IPC es de 25.82%, se registraron valores positivos, siendo *Bienes y servicios diversos; Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes; y, Salud* las de mayor porcentaje.

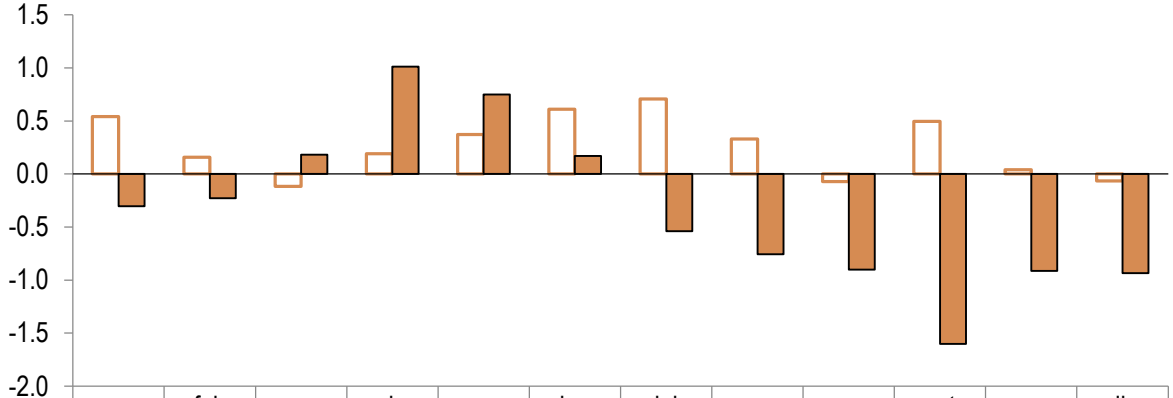


Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos., INEC.

INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

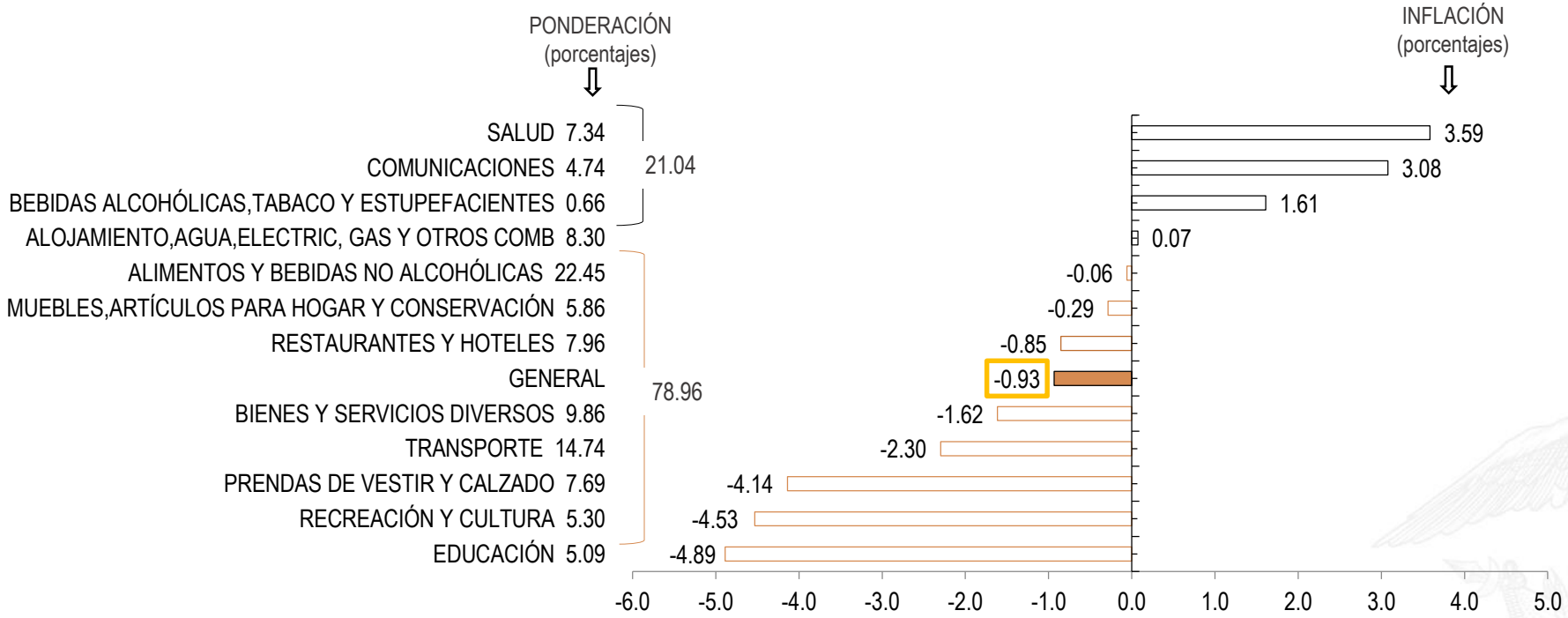
(Porcentajes, 2019 – 2020)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Anual 2019	0.54	0.16	-0.12	0.19	0.37	0.61	0.71	0.33	-0.07	0.50	0.04	-0.07
Anual 2020	-0.30	-0.23	0.18	1.01	0.75	0.17	-0.54	-0.76	-0.90	-1.60	-0.91	-0.93

En diciembre de 2020, la variación anual de precios fue negativa en 0.93%; por divisiones de bienes y servicios, 8 agrupaciones que ponderan el 78.96% presentaron porcentajes negativos, siendo *Educación*; *Recreación y cultura;* y, *Prendas de vestir y calzado;* las de mayor variación. En otras 4 agrupaciones que en conjunto ponderan el 21.04% se registraron resultados positivos, siendo *Salud; Comunicaciones;* y, *Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes,* las de mayor porcentaje.

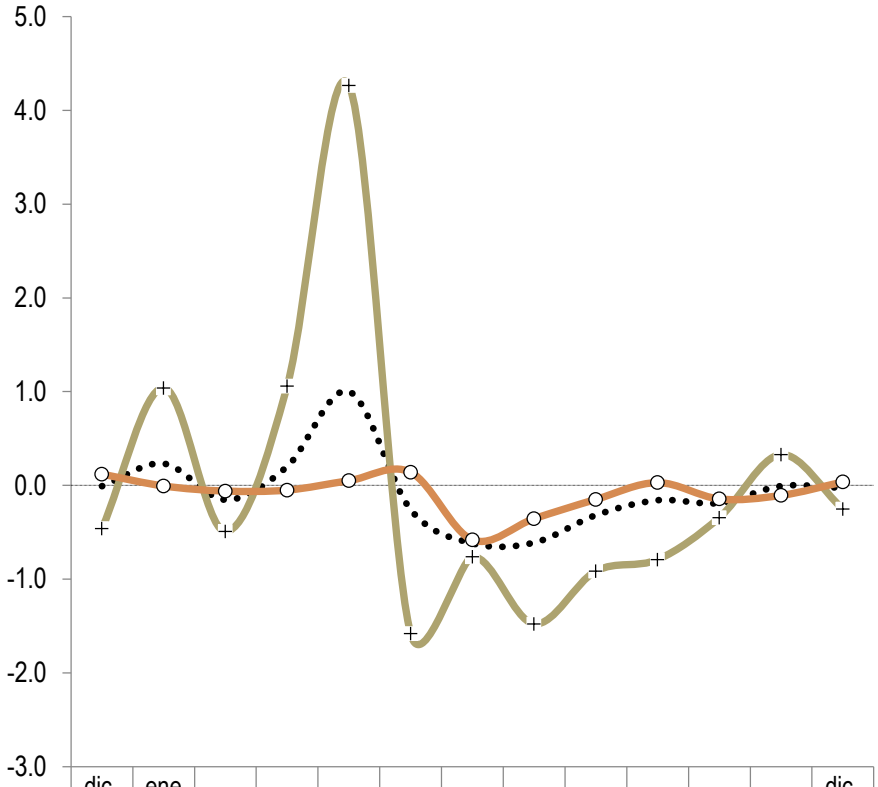


Fuente: IINEC.

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

(Porcentajes, 2019- 2020)

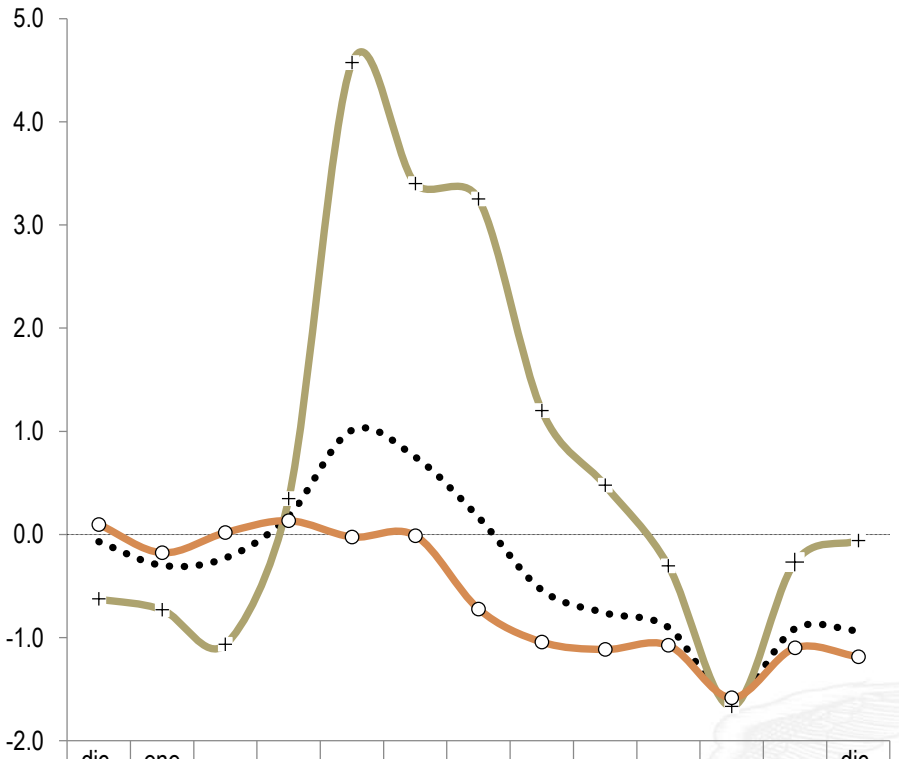
La variación mensual del IPC de la serie de los *Alimentos,* en diciembre de 2020, pasó a un porcentaje negativo, luego del registro positivo del mes inmediatamente anterior.



	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
General	-0.01	0.23	-0.15	0.20	1.00	-0.26	-0.62	-0.61	-0.32	-0.16	-0.19	-0.01	-0.03
Alimentos	-0.46	1.04	-0.49	1.06	4.27	-1.58	-0.76	-1.48	-0.91	-0.79	-0.34	0.33	-0.25
Sin Alimentos	0.12	-0.01	-0.06	-0.05	0.05	0.14	-0.58	-0.35	-0.15	0.03	-0.14	-0.11	0.04

Fuente: INEC

En diciembre de 2020, las variaciones anuales de la serie de los *Alimentos* y de los *Sin Alimentos* fueron negativas; cabe notar que en el mes de análisis la primera de las mencionadas atenuó su resultado negativo.



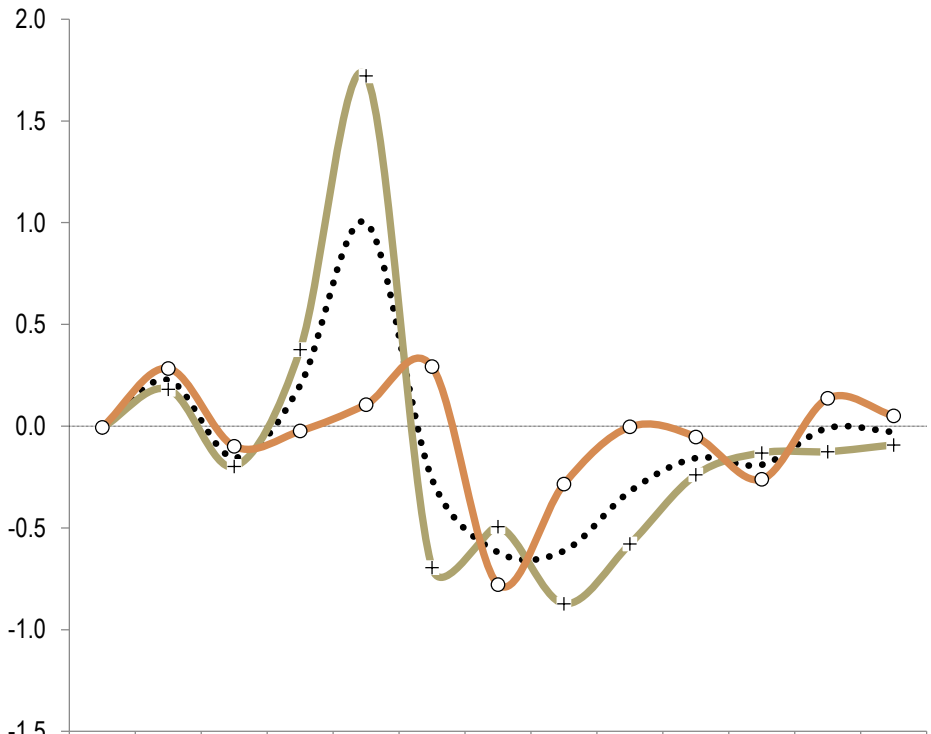
	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
General	-0.07	-0.30	-0.23	0.18	1.01	0.75	0.17	-0.54	-0.76	-0.90	-1.60	-0.91	-0.93
Alimentos	-0.63	-0.73	-1.07	0.35	4.57	3.40	3.25	1.20	0.48	-0.30	-1.67	-0.27	-0.06
Sin Alimentos	0.10	-0.18	0.02	0.13	-0.03	-0.01	-0.72	-1.04	-1.11	-1.07	-1.58	-1.10	-1.18

Fuente: INEC

INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES

(Porcentajes, 2019-2020)

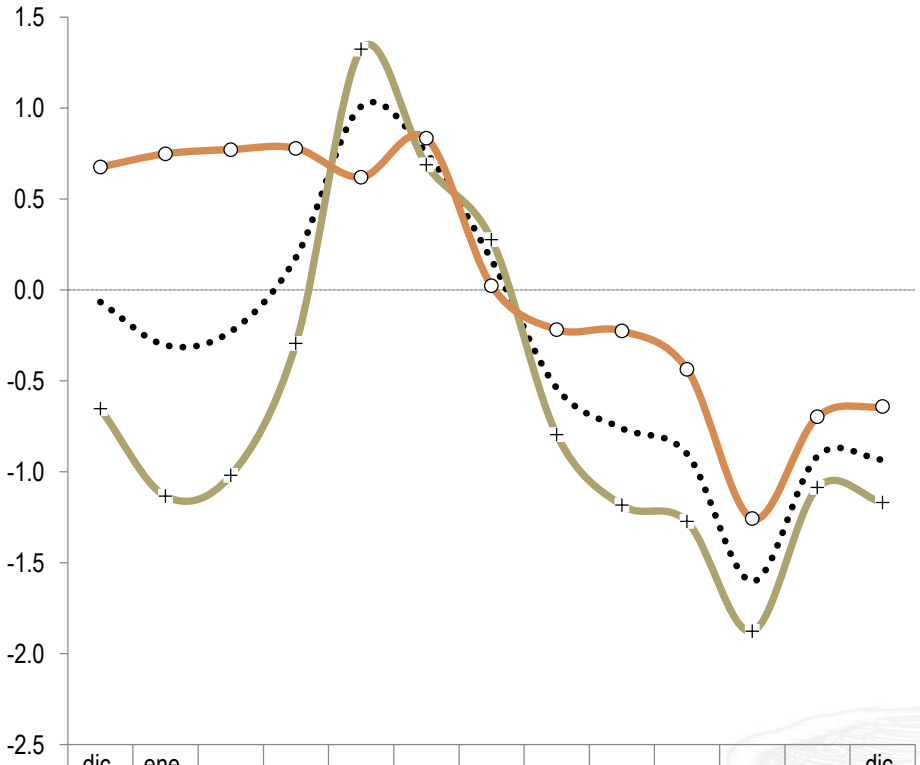
La inflación mensual de diciembre de 2020 de *No Transables* registró por segundo mes consecutivo un porcentaje positivo; en tanto, los *Transables* registraron un porcentaje negativo por octavo mes consecutivo.



	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
General	-0.01	0.23	-0.15	0.20	1.00	-0.26	-0.62	-0.61	-0.32	-0.16	-0.19	-0.01	-0.03
Transables	-0.01	0.18	-0.20	0.38	1.72	-0.70	-0.49	-0.87	-0.58	-0.24	-0.13	-0.13	-0.09
No Transables	-0.01	0.28	-0.10	-0.02	0.11	0.29	-0.78	-0.29	-0.004	-0.05	-0.26	0.14	0.05

Fuente: INEC

La inflación anual de *Transables* y de *No Transables* se ubicó en porcentajes negativos en diciembre de 2020; los registros negativos de las dos series iniciaron en julio de 2020.



	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
General	-0.07	-0.30	-0.23	0.18	1.01	0.75	0.17	-0.54	-0.76	-0.90	-1.60	-0.91	-0.93
Transables	-0.65	-1.13	-1.02	-0.29	1.32	0.69	0.28	-0.80	-1.18	-1.27	-1.88	-1.09	-1.17
No Transables	0.68	0.75	0.77	0.78	0.62	0.83	0.02	-0.22	-0.22	-0.44	-1.26	-0.70	-0.64

Fuente: INEC

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

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

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"[1], esto se definió el 16 de abril de 2013.

Entre el 5 de diciembre de 2020 y el 4 de enero de 2021 la lista de productos de precios referenciales se estableció en 24 para el mercado de Quito, 23 para el mercado de Guayaquil y 25 para 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 el período analizado, se excluyó en los tres mercados al melloco caramelo y la naranja.

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

C= PRODUCTO DE PRECIO REFERENCIAL

[1] MAG, Nota y justificativo técnico de productos que se incluyen en el reporte de precios referenciales.

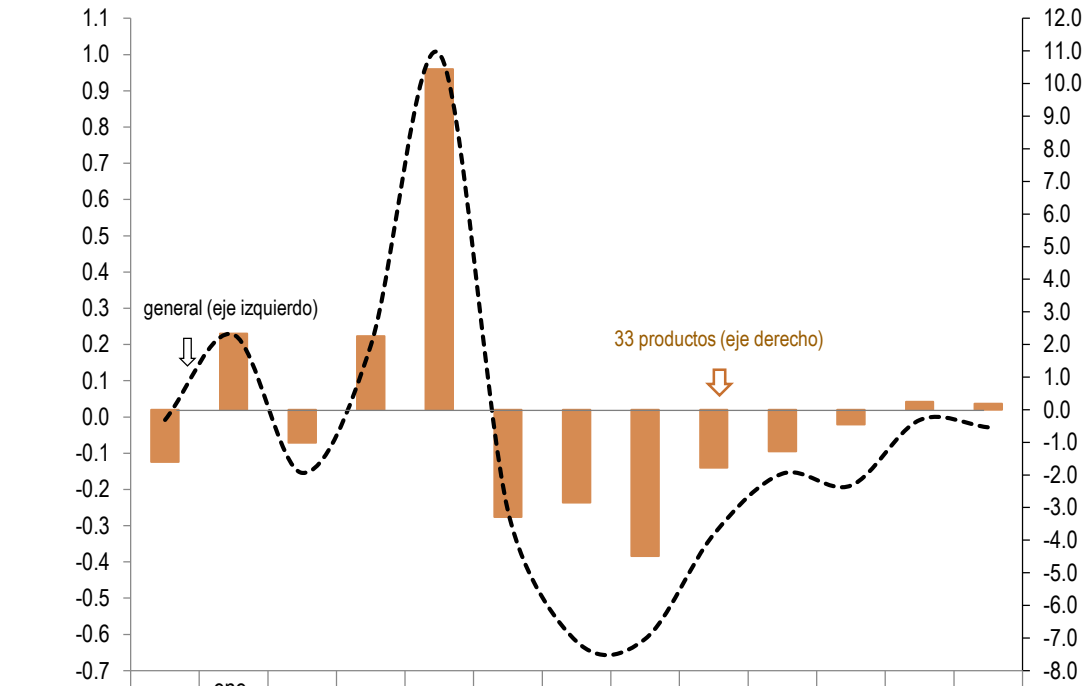
Fuente: Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

INFLACIÓN GENERAL Y DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES

(Porcentajes, 2019-2020)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

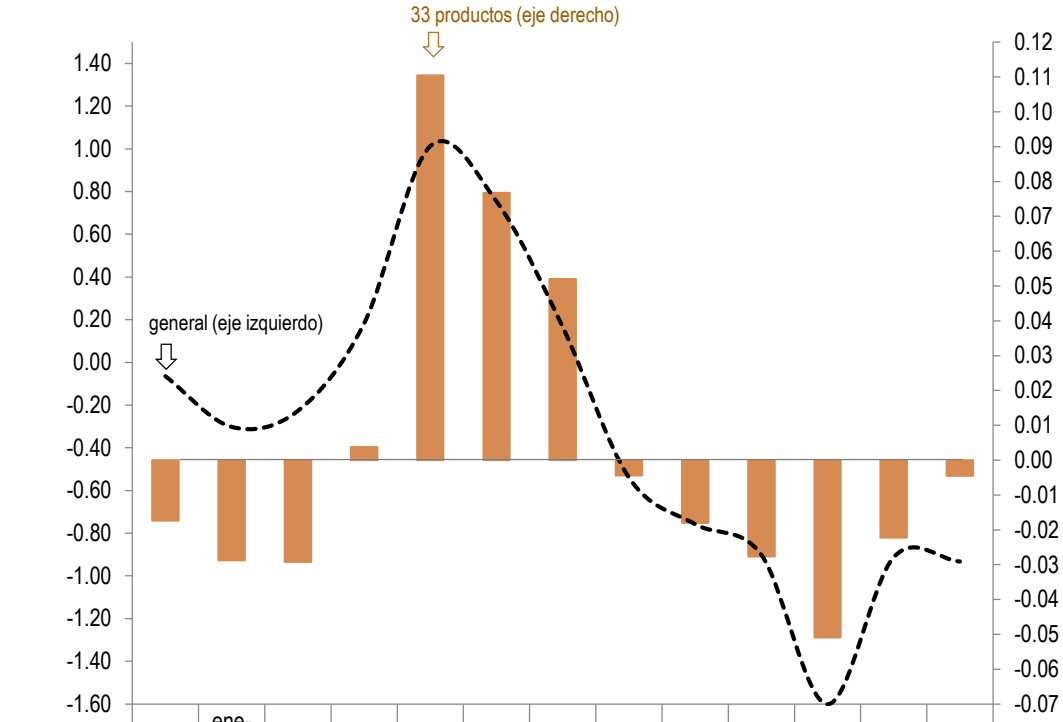
INFLACIÓN MENSUAL



	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
33productos	-1.60	2.34	-1.01	2.26	10.45	-3.29	-2.85	-4.49	-1.77	-1.27	-0.45	0.24	0.18
general	-0.01	0.23	-0.15	0.20	1.00	-0.26	-0.62	-0.61	-0.32	-0.16	-0.19	-0.01	-0.03

Fuente: INEC

INFLACIÓN ANUAL



	dic-19	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
33productos	-0.02	-0.03	-0.03	0.004	0.11	0.08	0.05	-0.004	-0.02	-0.03	-0.05	-0.02	-0.005
general	-0.07	-0.30	-0.23	0.18	1.01	0.75	0.17	-0.54	-0.76	-0.90	-1.60	-0.91	-0.93

Fuente: INEC

En diciembre de 2020, la *variación mensual* del IPC de los 33 productos de precios referenciales registró por segundo mes consecutivo una variación positiva luego de los registros negativos observados entre mayo y octubre de 2020.

La *variación anual* del IPC de los 33 productos referenciales fue levemente negativa en el último mes de 2020; cabe indicar que el registro negativo de esta serie se observa a partir de julio de 2020.

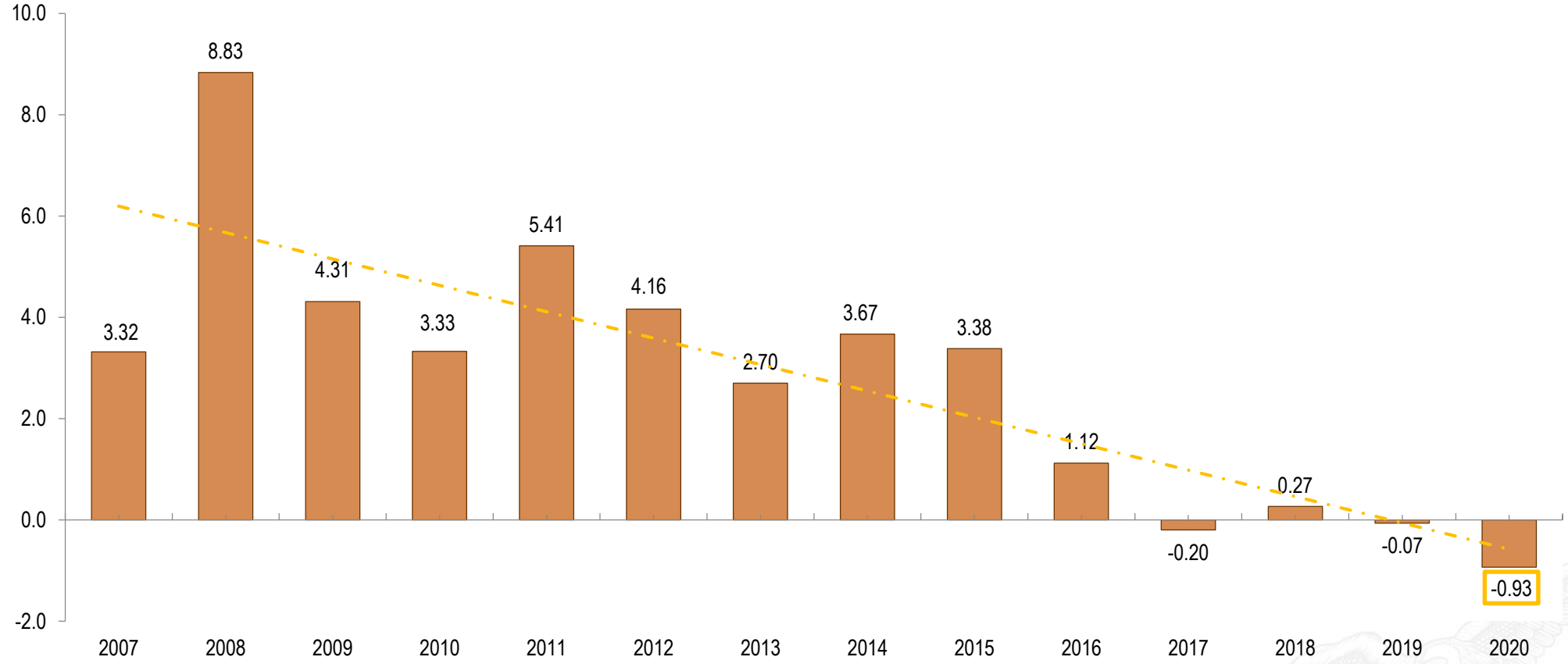
INFLACIÓN ACUMULADA EN DICIEMBRE DE CADA AÑO

(Porcentajes, 2007-2020)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

La inflación acumulada de diciembre de 2020 fue negativa en 0.93%, resultado que constituye la mayor variación negativa del período observado. Al interior del indicador, en 8 de las 12 divisiones el resultado fue negativo, destacándose: Educación en 4.89%; Recreación y cultura en 4.53%; y , Prendas de vestir y calzado en 4.14%.

.



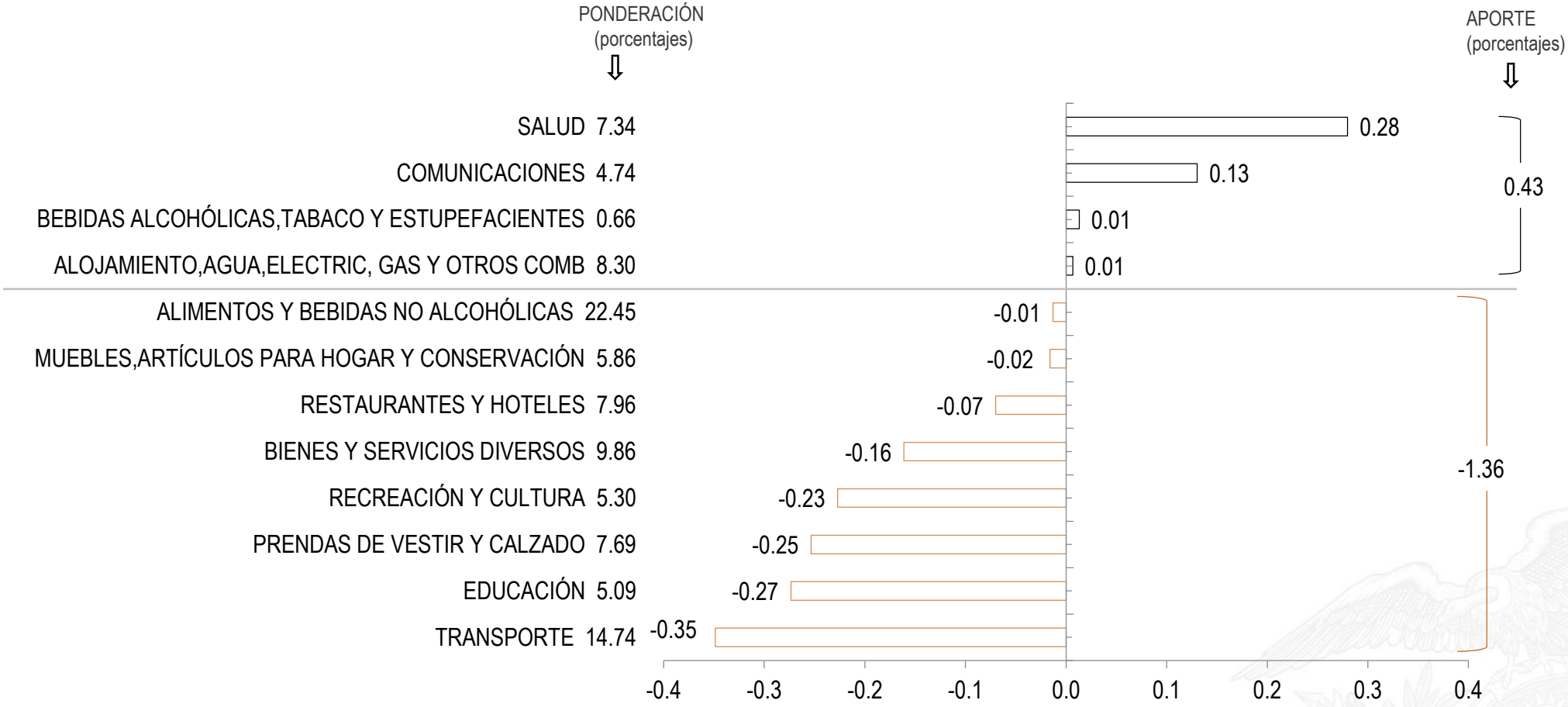
Fuente: INEC

II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL

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

(Porcentajes)

En diciembre de 2020, en 8 de las 12 divisiones de consumo analizadas, el aporte agregado a la inflación anual fue de -1.36%; en las restantes 4 divisiones, el resultado agregado fue de 0.43%. En el total de 359 ítems de la canasta de bienes y servicios con la que se mide la inflación, 212 ítems contribuyeron en -2.14%; 142 ítems aportaron 1.21% y en 5 la aportación fue nula.

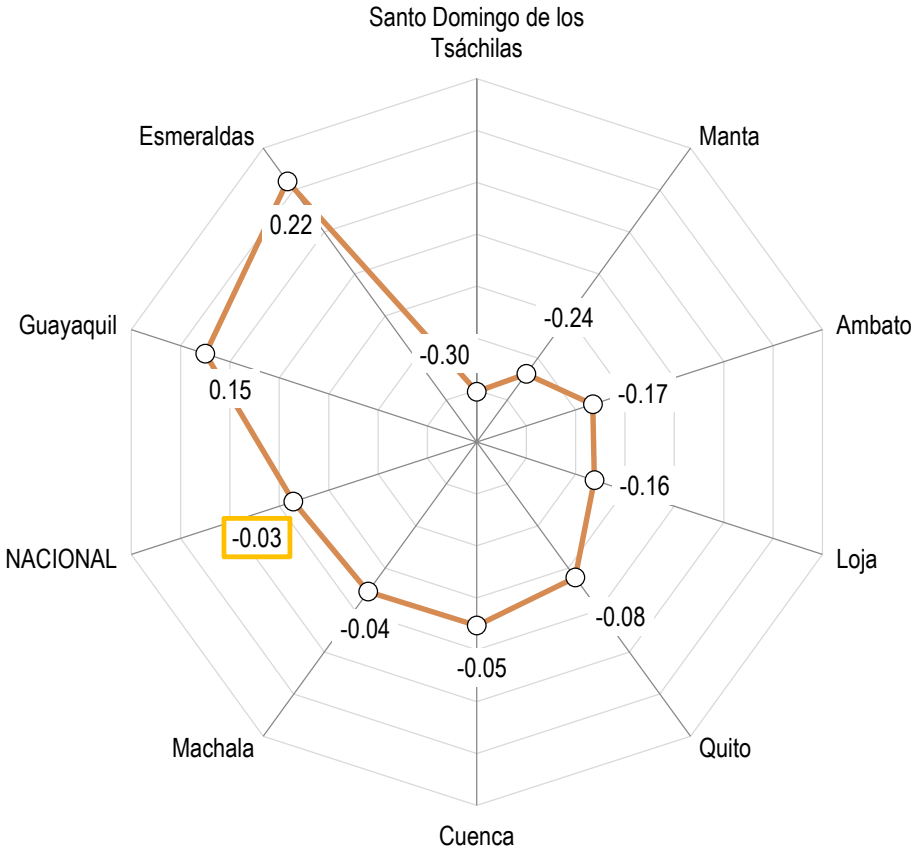


Fuente: INEC

III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

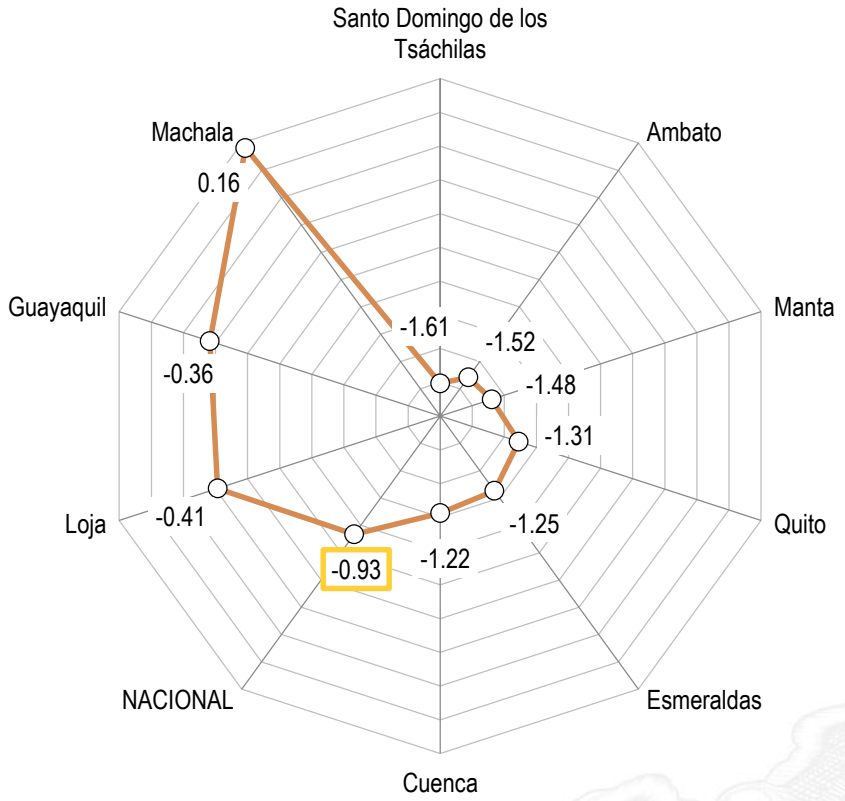
INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES
(Porcentajes)

En diciembre de 2020, en siete de las nueve ciudades investigadas se registró variación mensual negativa del IPC. Cabe señalar, que en Esmeraldas y Guayaquil la variación fue positiva.



Fuente: INEC

A nivel anual, en ocho de las nueve ciudades investigadas la variación del IPC fue negativa; la excepción fue Machala que tuvo un registro positivo.



Fuente: INEC

IV. PRECIOS RELATIVOS

ÍNDICE DE PRECIOS RELATIVOS (IPR)

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:

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

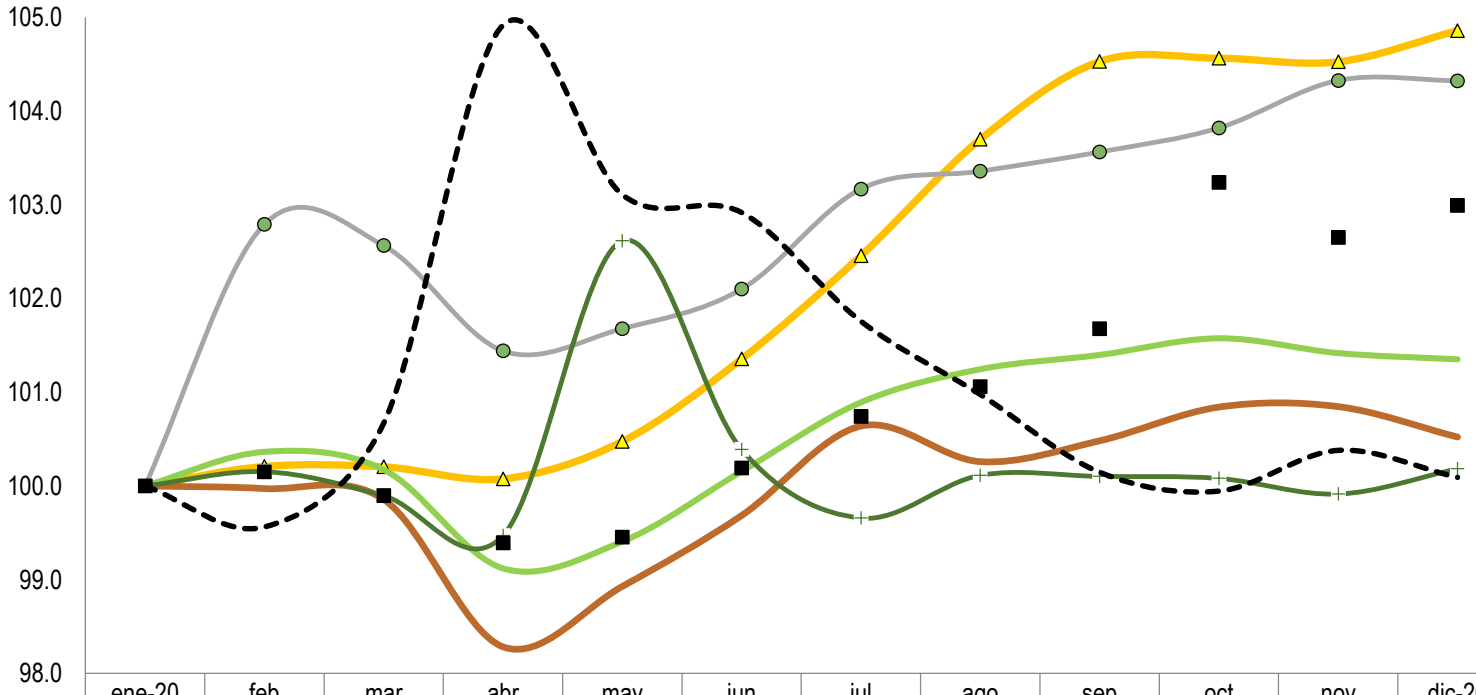
Donde: J^- son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en el sector J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC.

DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON GANANCIA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

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



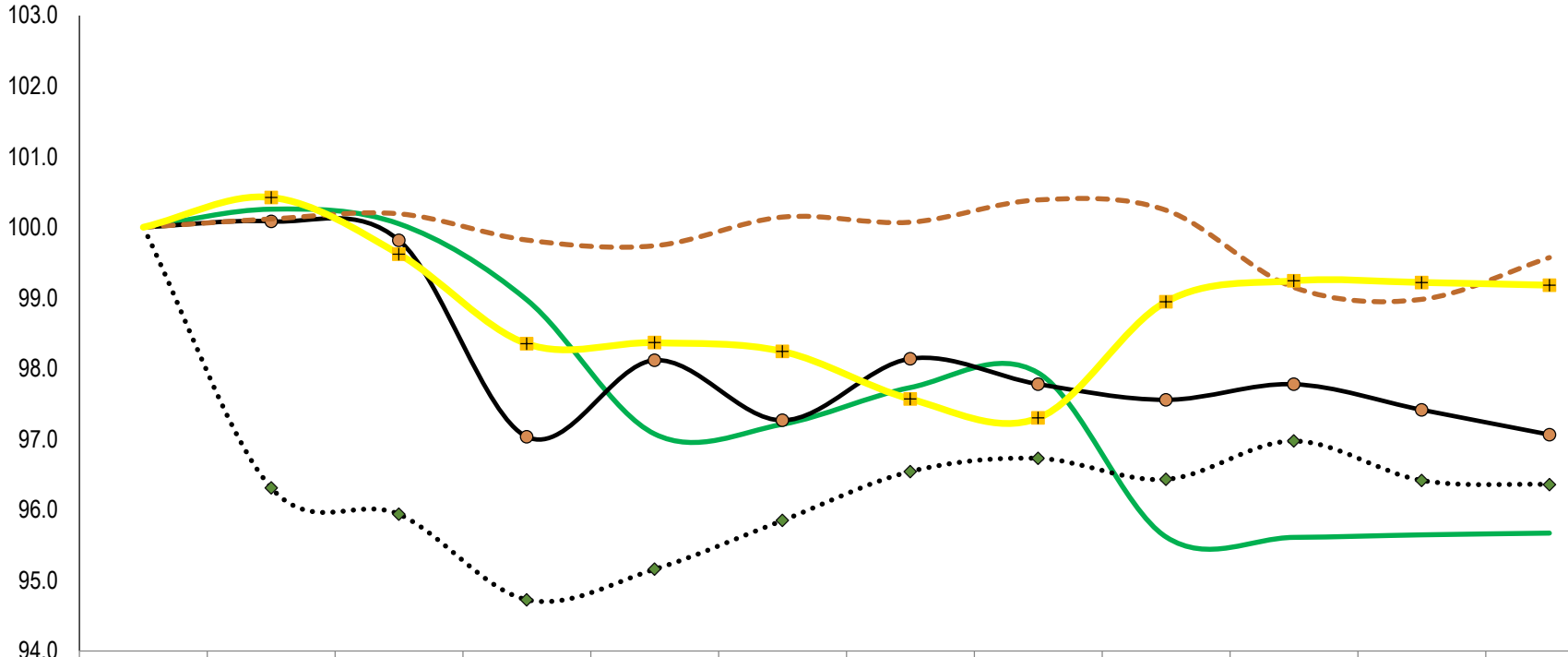
	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
Salud	100.00	100.21	100.20	100.07	100.47	101.35	102.46	103.70	104.53	104.56	104.53	104.86
Comunicaciones	100.00	102.79	102.56	101.44	101.68	102.10	103.17	103.36	103.56	103.82	104.33	104.32
Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	100.00	100.15	99.90	99.39	99.45	100.19	100.74	101.06	101.68	103.24	102.65	102.99
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	101.42	101.35
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	100.85	100.52
Restaurantes y hoteles	100.00	100.15	99.90	99.47	102.62	100.39	99.66	100.11	100.10	100.08	99.91	100.18
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	100.38	100.09

Fuente: INEC

DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON PÉRDIDA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

En otras cinco divisiones de consumo, se observó pérdida relativa, siendo *Educación*; y, *Recreación y cultura,* las agrupaciones de menor índice.



	ene-20	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic-20
Educación	100.00	100.26	100.05	98.97	97.07	97.21	97.73	97.94	95.61	95.61	95.64	95.67
Recreación y cultura	100.00	96.31	95.94	94.73	95.16	95.85	96.54	96.73	96.43	96.97	96.42	96.36
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	97.42	97.06
Bienes y servicios diversos	100.00	100.12	100.19	99.82	99.74	100.14	100.07	100.39	100.24	99.15	98.98	99.57
Transporte	100.00	100.42	99.62	98.35	98.37	98.24	97.57	97.30	98.94	99.24	99.22	99.18

Fuente: INEC

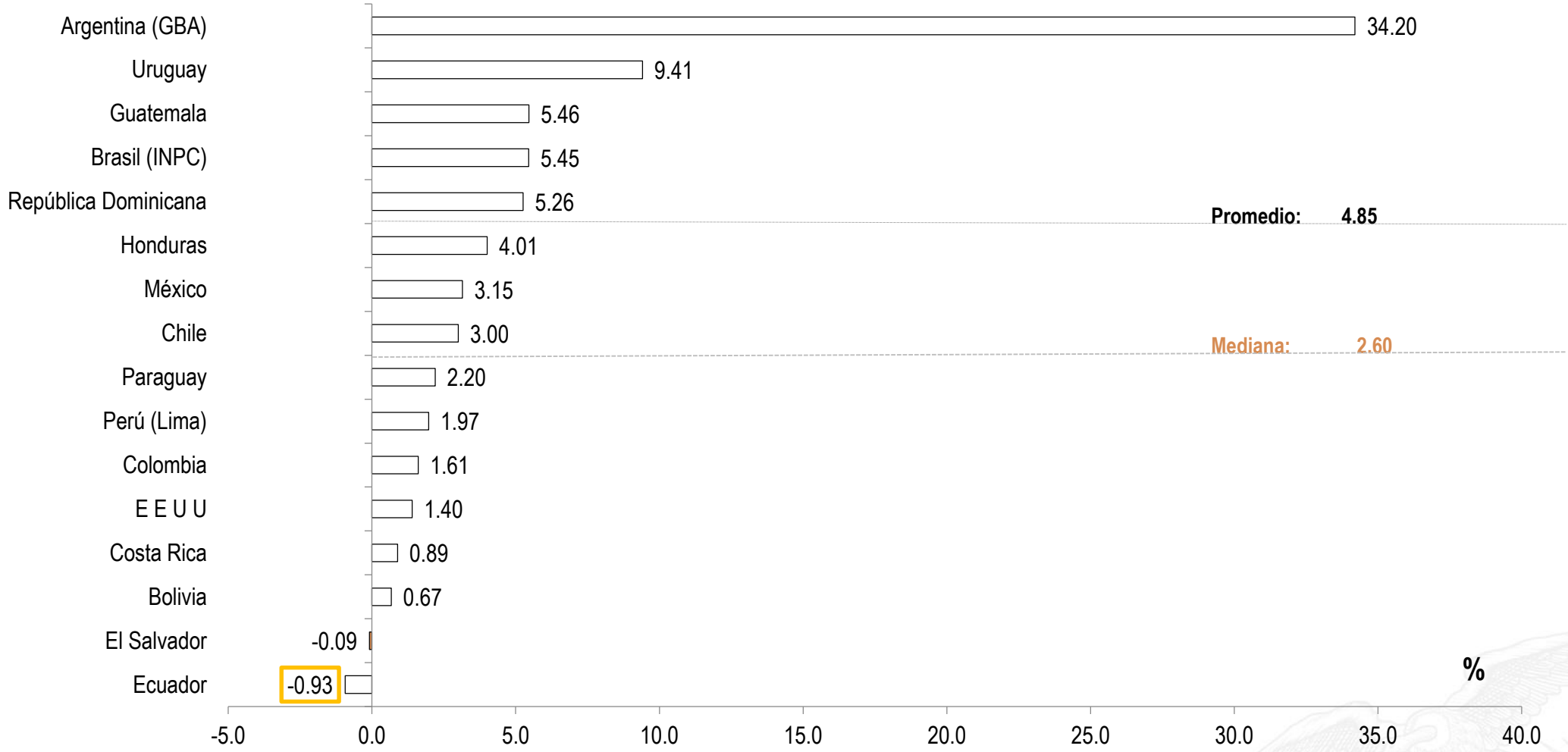
V. INFLACIÓN INTERNACIONAL

INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

En diciembre de 2020, la inflación anual del Ecuador registró la mayor variación negativa de su IPC en la muestra de países considerada*.



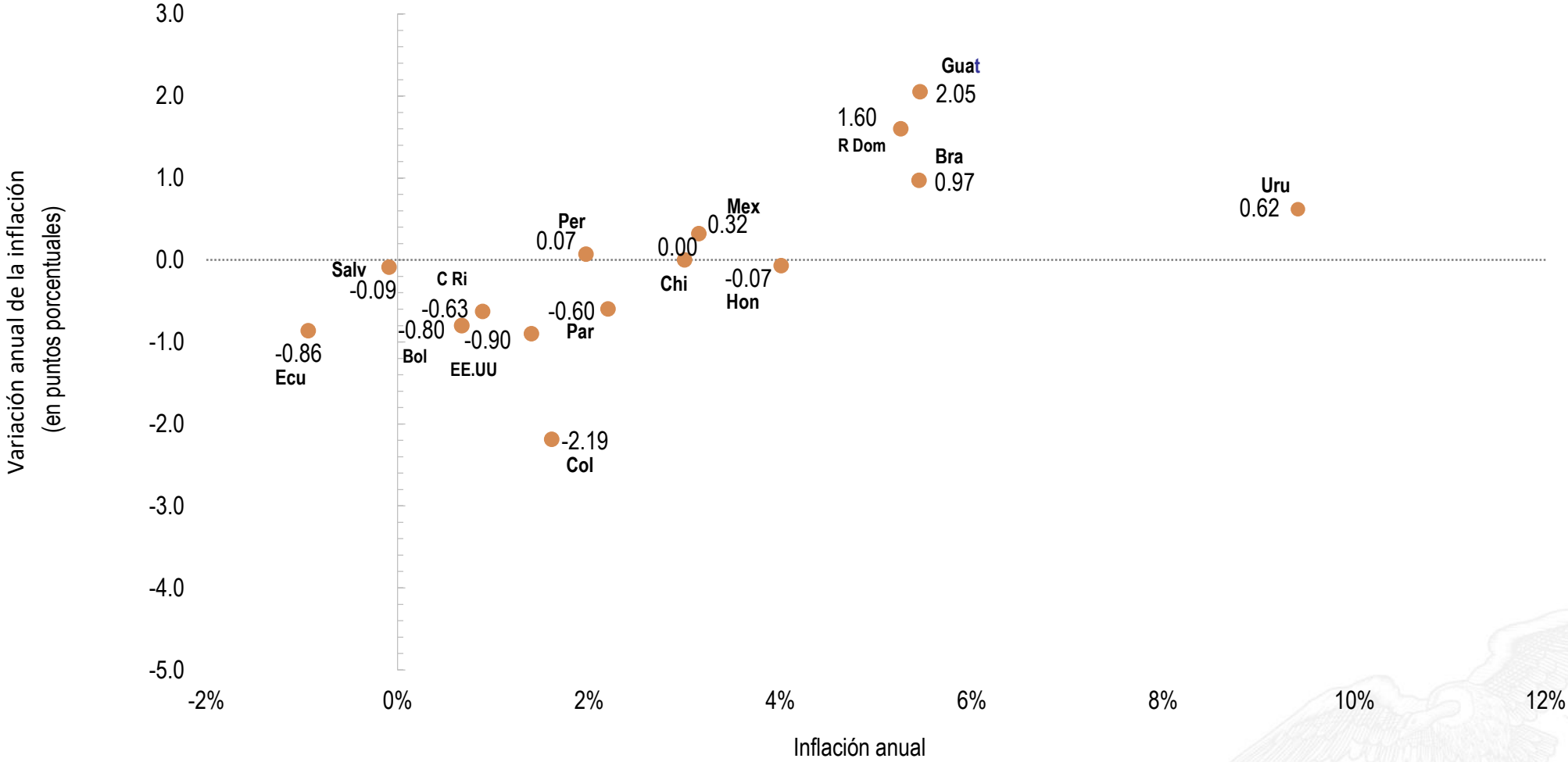
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

* La información de Argentina, Guatemala y República Dominicana corresponde a noviembre de 2020.

INFLACIÓN Y SU DIFERENCIA INTERANUAL

(en porcentajes y en puntos porcentuales)

Diciembre de 2020



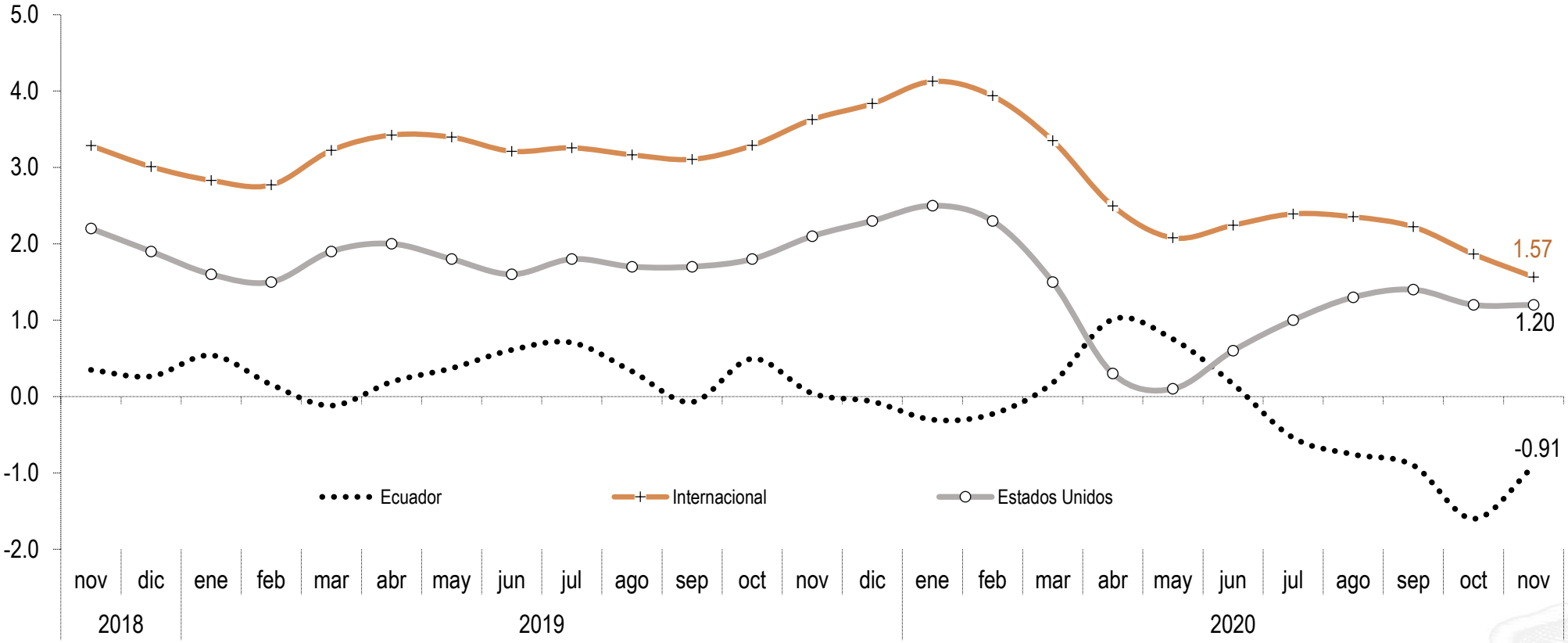
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

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

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

En noviembre 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.*



* Por disponibilidad de datos, la última información del gráfico tiene rezago de un mes, es decir corresponde a noviembre de 2020; 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)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

• 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%.

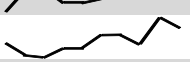
• El **cálculo de la inflación internacional** anual utiliza ponderadores obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones Costo, Seguro y Flete (CIF) y por país de origen.

• 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)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Año / 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	
TOTAL	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	**1.00**	

	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)	**81.07**	**82.79**	**84.06**	**84.78**	**83.80**	**95.96**	**82.59**	**82.10**	**81.42**

Fuente: BCE

VI. HECHOS RELEVANTES

VI. HECHOS RELEVANTES: EVOLUCIÓN DEL IPC

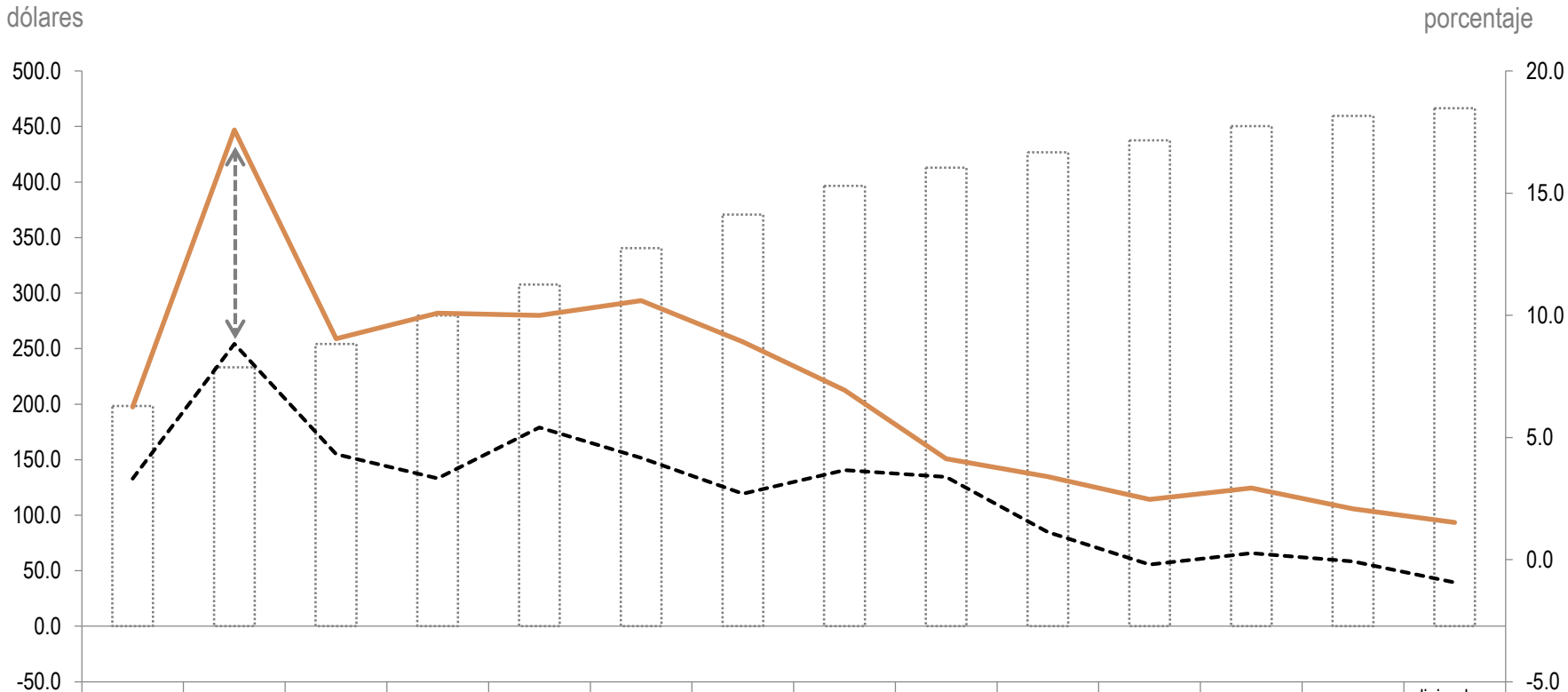
En diciembre de 2020, las divisiones de consumo de mayor variación y aporte al leve resultado mensual negativo del IPC fueron:

División de Consumo	Variación mensual (%)	Aporte mensual (%)	Hechos relevantes
Prendas de vestir y calzado	-0.37	-0.022	La variación negativa obedece a la baja de precios en: Prendas de vestir de mujeres de 13 años y más; Zapatos de mujeres de 13 años y más; y, Zapatos de niños y niñas de 0 a 2 años; el aporte hace referencia a la baja de precios en: Prendas de vestir de mujeres de 13 años y más; Zapatos de hombres de 13 años y más; y, Zapatos de mujeres de 13 años y más.
Muebles y artículos para el hogar y la conservación ordinaria del hogar	-0.33	-0.019	La variación negativa se debe a la reducción de precios en: Productos de limpieza y mantenimiento; Herramientas y equipos grandes; y, Productos no duraderos para el hogar. El aporte se refiere a la baja de precios en: Productos de limpieza y mantenimiento; Productos no duraderos para el hogar; y, Muebles de sala y comedor.
Alimentos y bebidas alcohólicas y estupefacientes	-0.25	-0.057	La variación negativa obedece a menores precios de los componentes: Vísceras frescas; Grasas para la cocina; y, Carne de aves fresca, refrigerada o congelada. El aporte corresponde a los menores precios en: Carne de aves fresca, refrigerada o congelada; Aguas minerales, gaseosas, jugos de frutas; y, Carne de bovino fresca, refrigerada o congelada.

Fuente: INEC y BCE.

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	diciembre-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	-0.93

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.

FUENTES

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.

FUENTES

• 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%
TOTAL		**77.3%**	**22.6%**

Fuente: INEC , BCE.

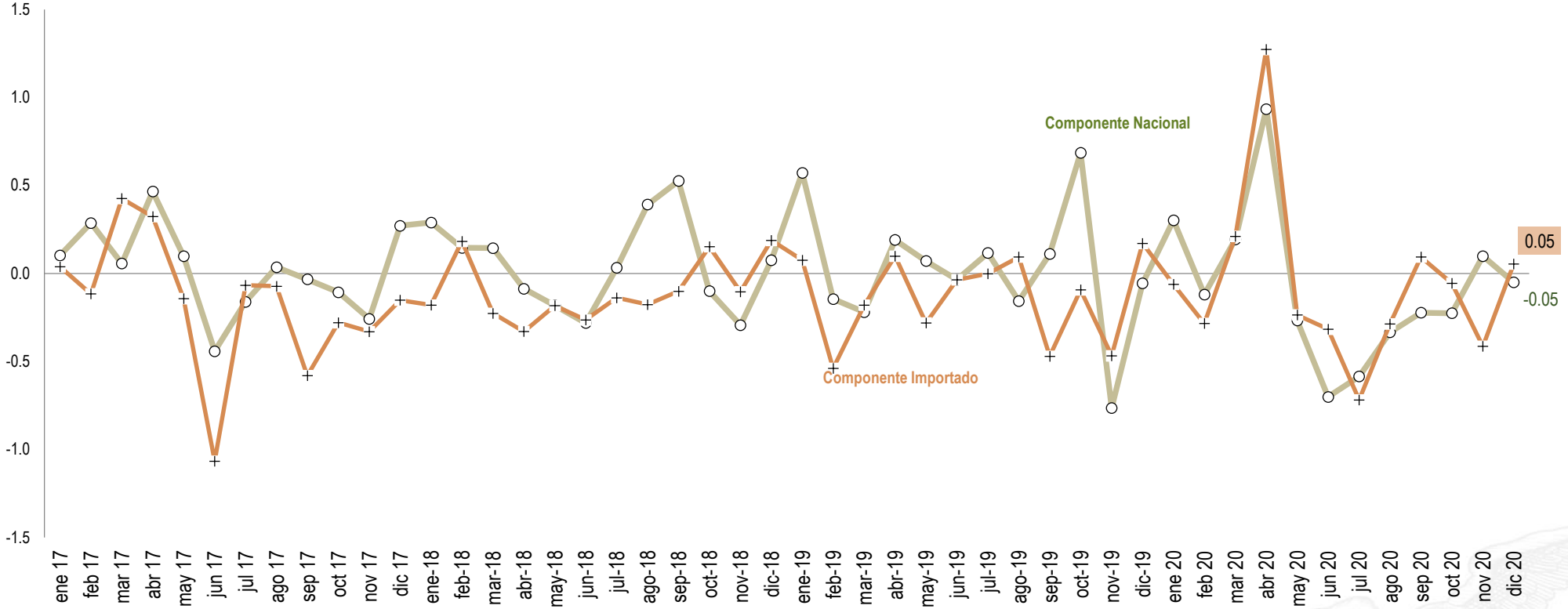
Tabla de resultados completa en el siguiente link:
https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Notas/Inflacion/acni07092017.xls

RESULTADOS

INFLACIÓN MENSUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

La evolución de la inflación mensual del componente nacional registró un porcentaje negativo en diciembre de 2020, mientras que la evolución del componente importado fue positiva.



Fuente: INEC, BCE

RESULTADOS

INFLACIÓN ANUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

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

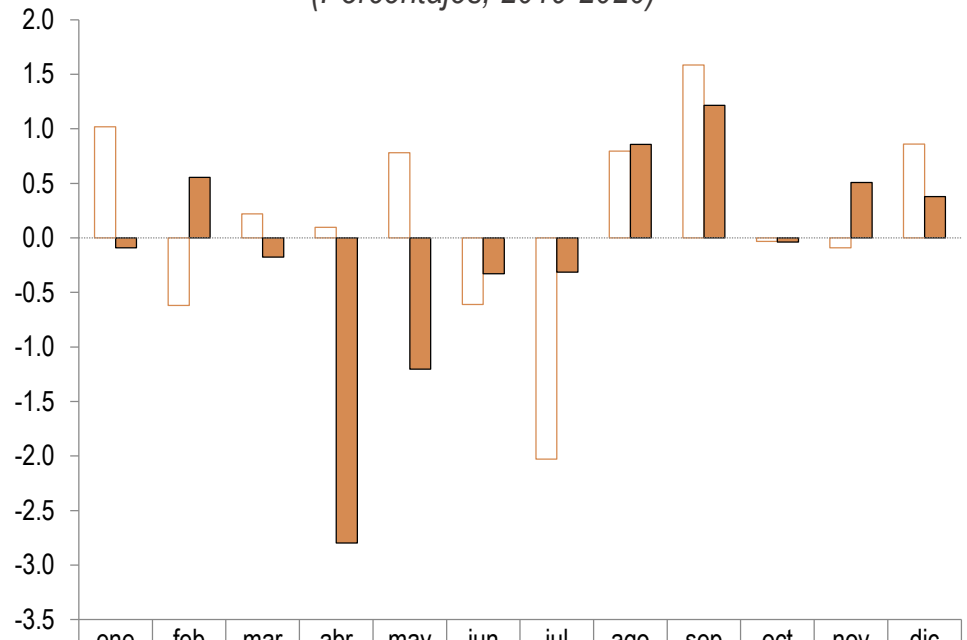
Fuente: INEC, BCE

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	0.51	0.38

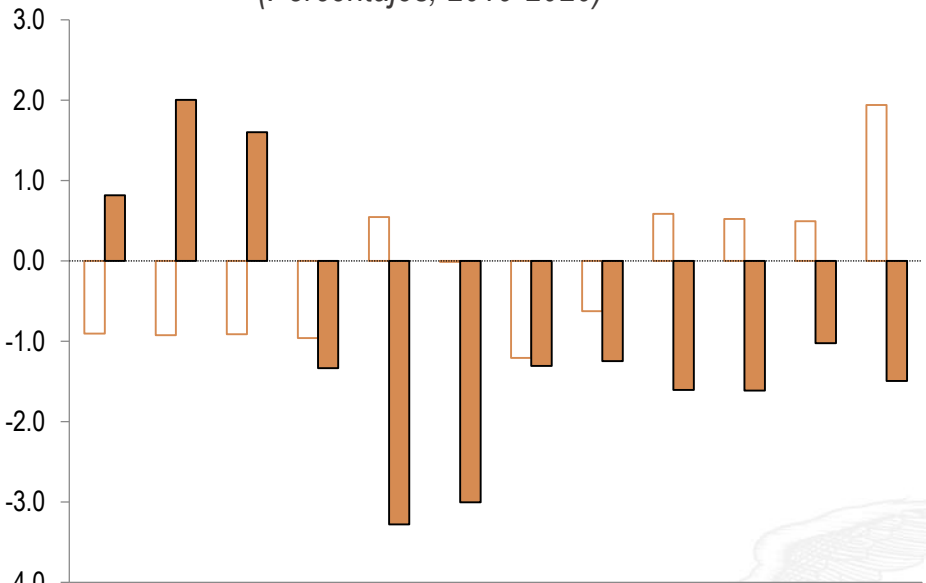
Fuente: INEC

En diciembre de 2020, la variación mensual del IPP registra un porcentaje positivo de 0.38%. En este resultado incidieron las dos secciones que registraron variación positiva: *Productos de la agricultura, silvicultura y pesca* en 1.38%; y, *Productos alimenticios, bebidas, tabacos, textiles y productos de cuero* en 0.14%.

La variación anual del IPP fue negativa en diciembre de 2020. Al interior del indicador, las mayores variaciones negativas fueron las de *Productos de la agricultura, silvicultura y pesca* en 3.00%, seguido de *Productos alimenticios, bebidas, tabacos, textiles y productos de cuero* en 0.78%, y de *Productos metálicos, maquinaria y equipo* en 0.77%.

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	-1.02	-1.50

Fuente: INEC

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

De acuerdo al informe mensual de novedades de campo del INEC de diciembre de 2020, de las cuatro secciones que conforman el IPP-DN, en dos de ellas la variación de su indicador fue positivo y en otras dos la variación fue negativa:

- **Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca.-** La variación mensual positiva de esta sección obedece al aumento de precios de los productos: Peras frescas variedades nacionales; Ají; y, Pimientos.

- **Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.-** Esta sección presentó variación mensual positiva, atribuida al aumento de precios de los productos: Harina de avena; Fresas (frutillas); y, Aceite de palma sin elaborar.

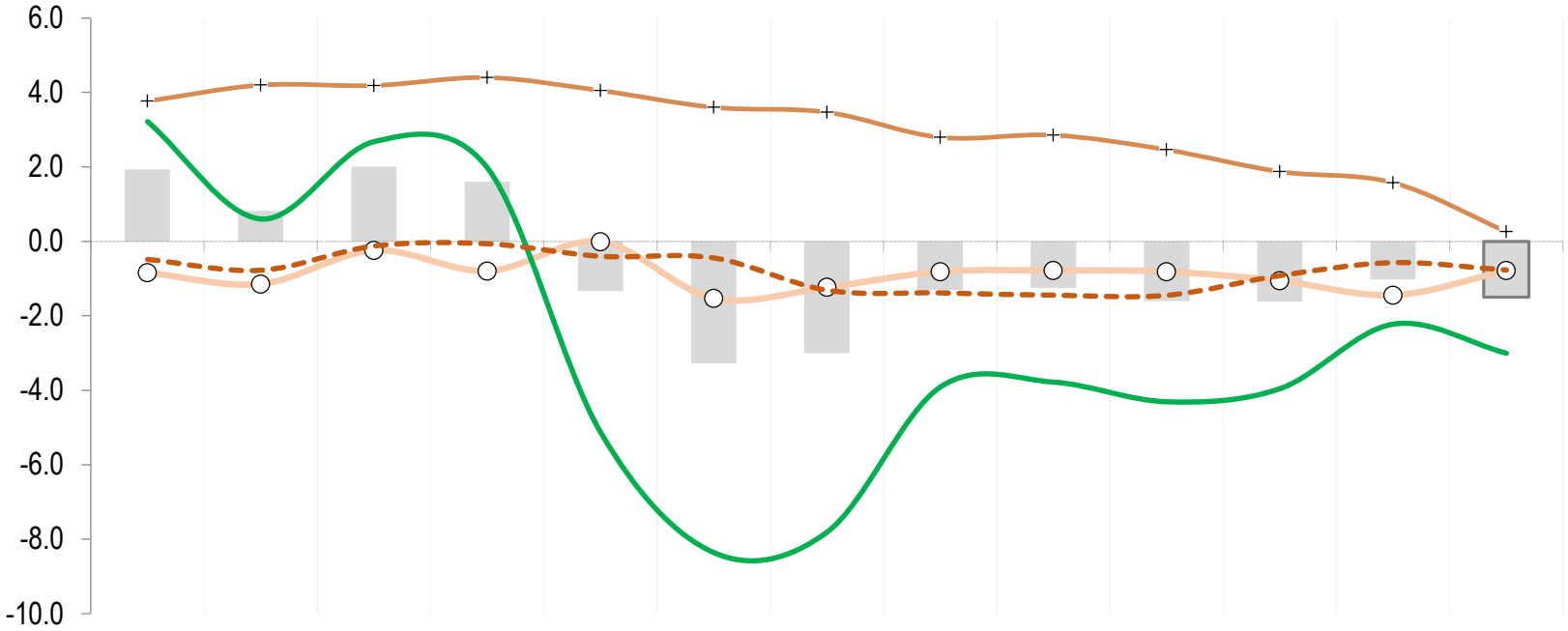
- Las secciones de **Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo,** y de **Productos metálicos, maquinaria y equipo,** registraron variaciones mensuales negativas en su respectivo indicador de IPP-DN.

Fuente: INEC.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)

En diciembre 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 el mayor porcentaje negativo; este resultado es coincidente con la evolución del mismo signo del indicador general del IPP.



	Dec-19	Jan-20	Feb-20	Mar-20	Apr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Aug-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dec-20
General	1.94	0.82	2.01	1.60	-1.33	-3.28	-3.00	-1.31	-1.25	-1.61	-1.61	-1.02	-1.50
Alimentos, bebidas, tabaco y textiles	-0.84	-1.14	-0.24	-0.80	-0.01	-1.53	-1.23	-0.81	-0.78	-0.81	-1.06	-1.45	-0.78
Agricultura, silvicultura y pesca	3.22	0.60	2.68	1.98	-5.12	-8.36	-7.81	-3.91	-3.78	-4.31	-3.95	-2.22	-3.00
Metálicos,maquinaria y equipo	-0.48	-0.77	-0.12	-0.06	-0.40	-0.44	-1.31	-1.38	-1.44	-1.45	-0.92	-0.57	-0.77
Otros bienes transportables	3.77	4.20	4.19	4.40	4.05	3.60	3.47	2.80	2.86	2.46	1.88	1.58	0.26

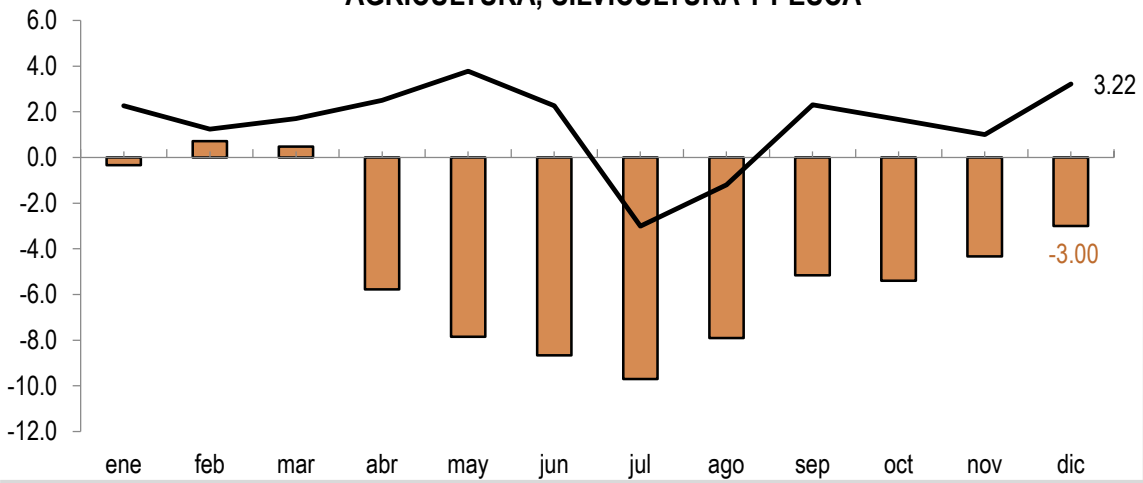
Fuente: INEC

VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

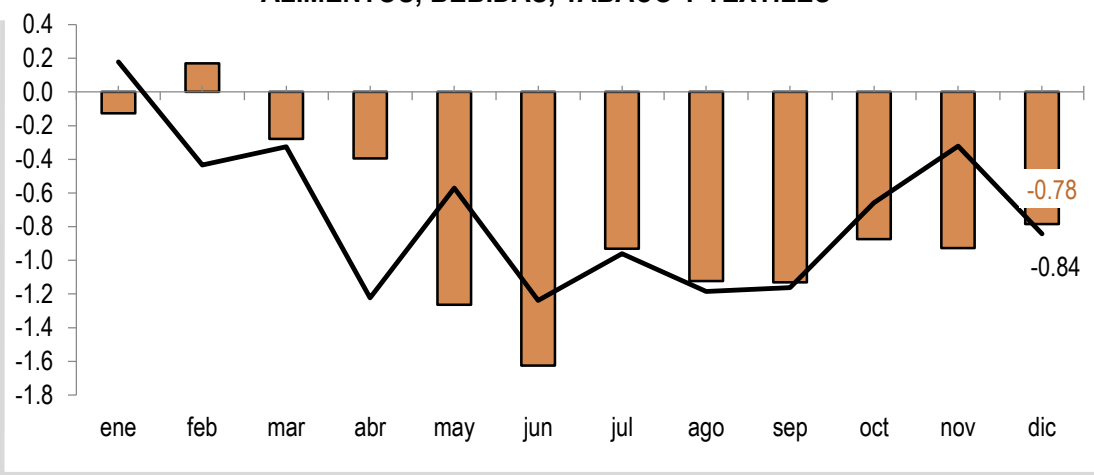
(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

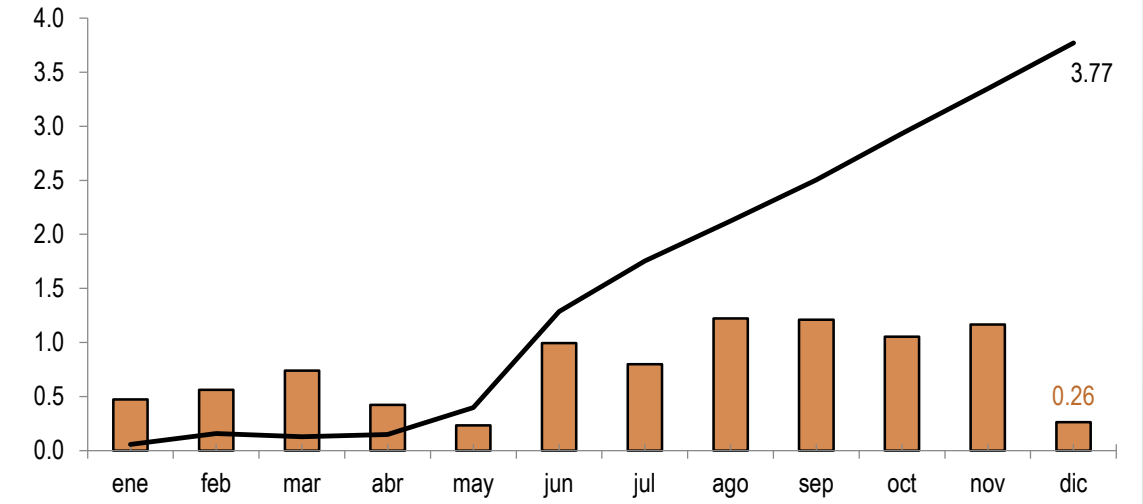
AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA



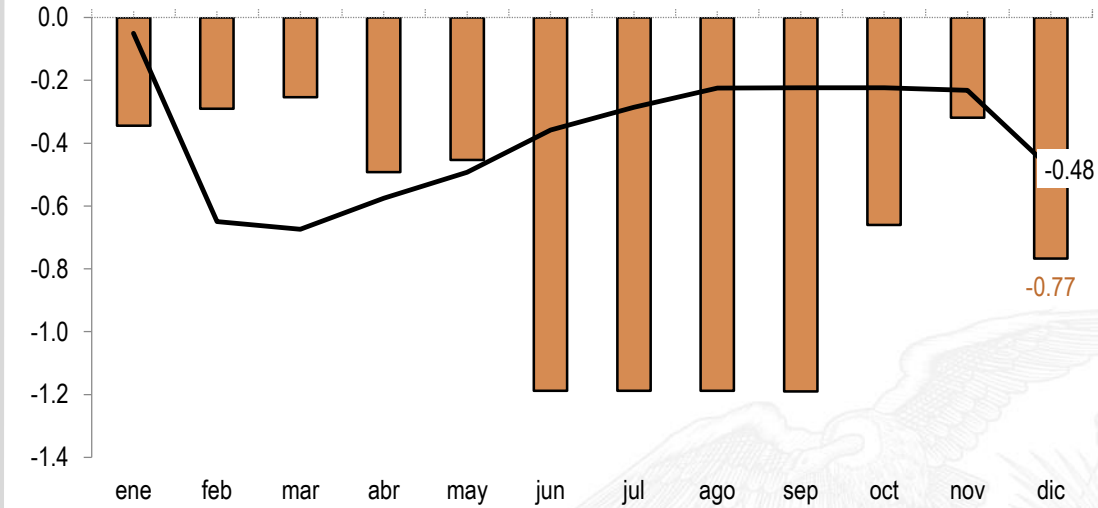
ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACO Y TEXTILES



OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO METÁLICOS



METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO



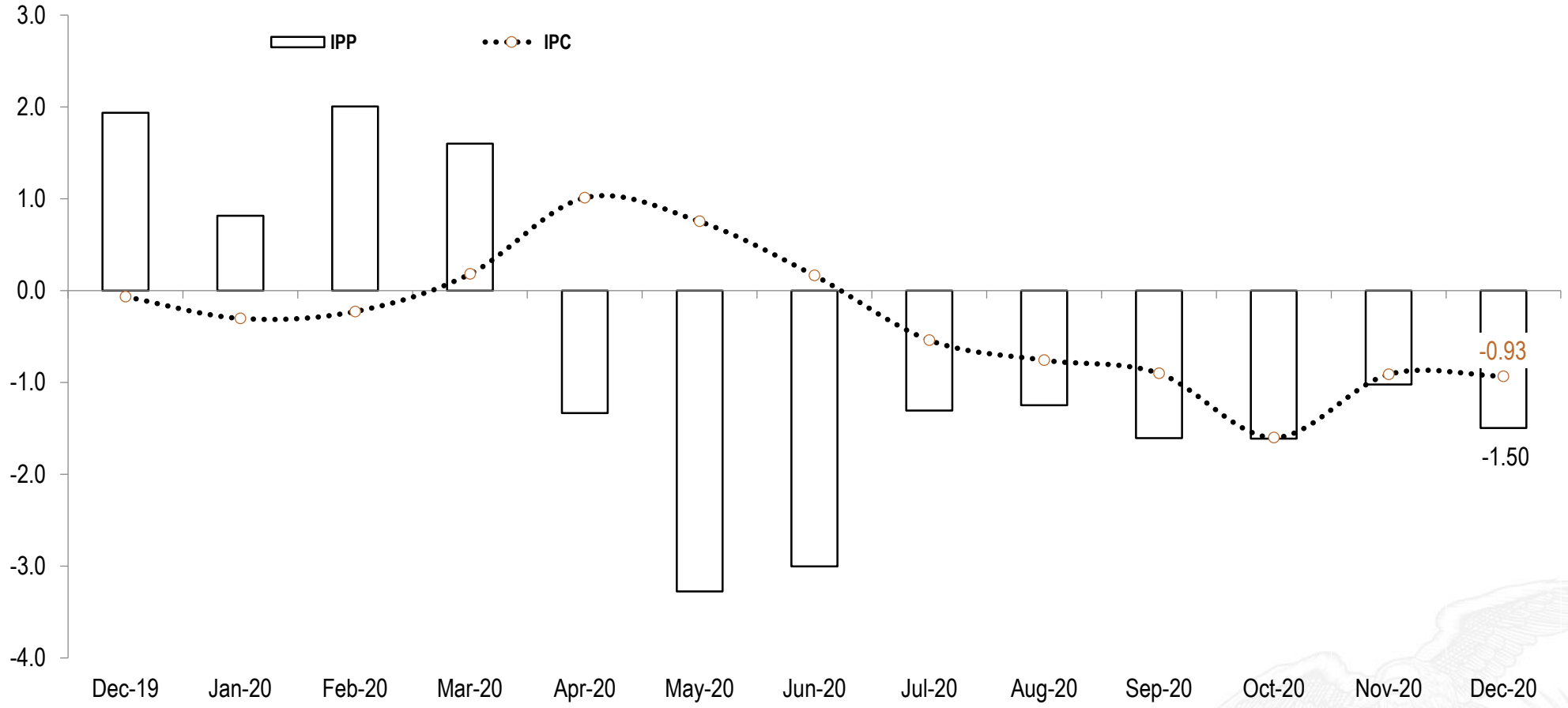
Fuente: INEC

2020 2019

VARIACIÓN ANUAL DEL IPC Y DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

(Porcentajes)

En el último mes de 2020, la variación anual del índice de precios al productor (IPP-DN) fue negativo al igual que la evolución anual del índice de precios al consumidor (IPC). El registro negativo simultáneo de las dos series se observa a partir de julio de 2020.



Fuente: INEC

GOBIERNO
DE LA REPÚBLICA
DEL **ECUADOR**

BANCO CENTRAL
DEL ECUADOR

¡El Gobierno de todos!