ECUADOR: REPORTE MENSUAL DE INFLACIÓN

SUBGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y REGULACIÓN
DIRECCIÓN NACIONAL DE SÍNTESIS MACROECONÓMICA

RESULTADOS A MAYO 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

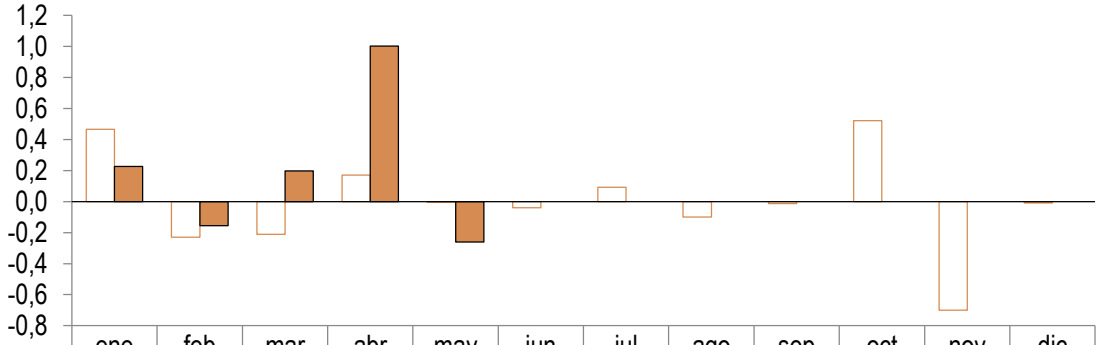
ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

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

I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

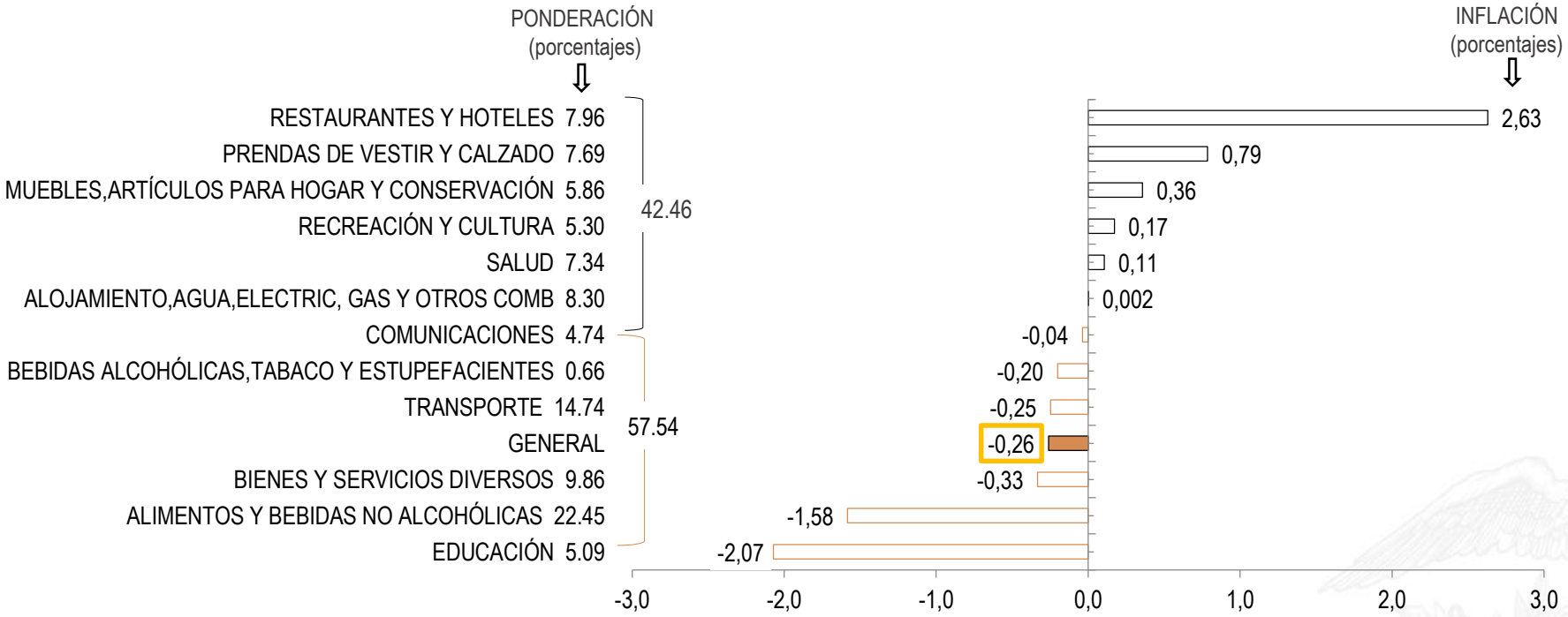
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

(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							

El IPC en mayo de 2020 registró una variación mensual negativa de 0.26%. En 6 divisiones de consumo, que ponderan el 57.54%, el resultado fue negativo, siendo *Educación;* y, *Alimentos y bebidas no alcohólicas,* las agrupaciones de mayor variación. En las restantes 6 divisiones analizadas, cuya ponderación agregada en la canasta del IPC es de 42.46%, se registraron valores positivos, con *Restaurantes y hoteles* como la agrupación de mayor porcentaje.

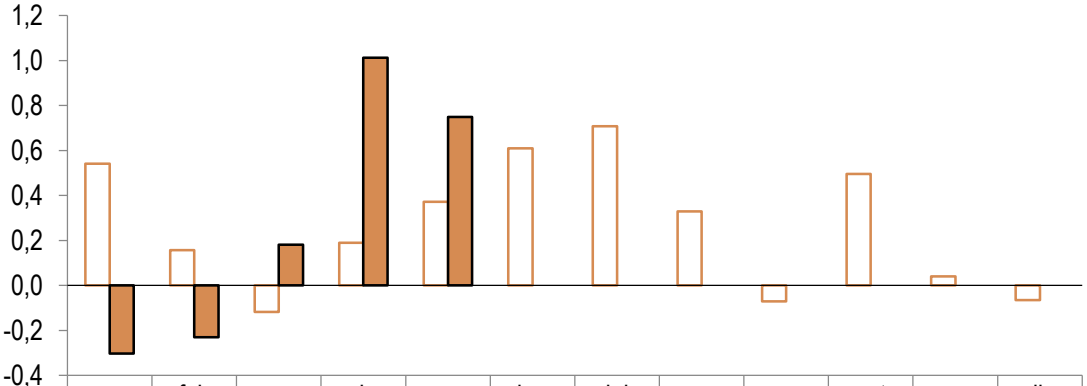


Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos., INEC.

INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

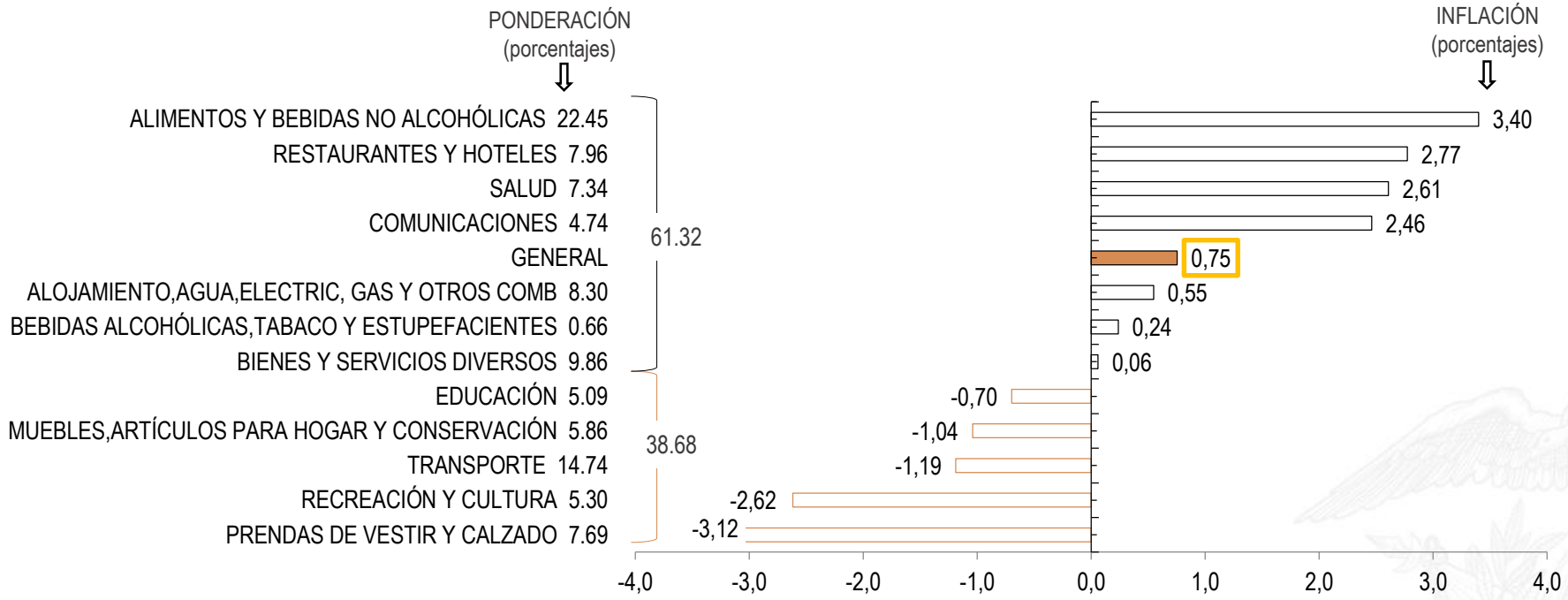
(Porcentajes, 2019 – 2020)

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							

En mayo de 2020, la variación anual de precios se ubicó en 0.75%; por divisiones de bienes y servicios, 7 agrupaciones que ponderan el 61.32% presentaron porcentajes positivos, siendo *Alimentos y bebidas no alcohólicas; Restaurantes y hoteles; Salud;* y, *Comunicaciones,* las de mayor porcentaje. En otras 5 agrupaciones que en conjunto ponderan el 38.68% se registraron resultados negativos, siendo *Prendas de vestir y calzado;* y, *Recreación y Cultura* las de mayor variación.

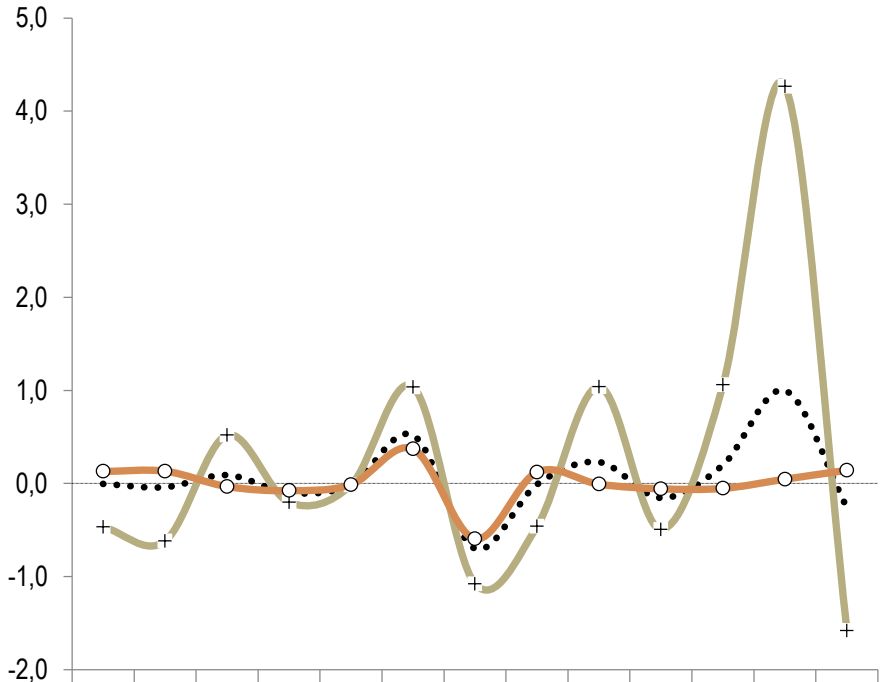


Fuente: IINEC.

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

(Porcentajes, 2019- 2020)

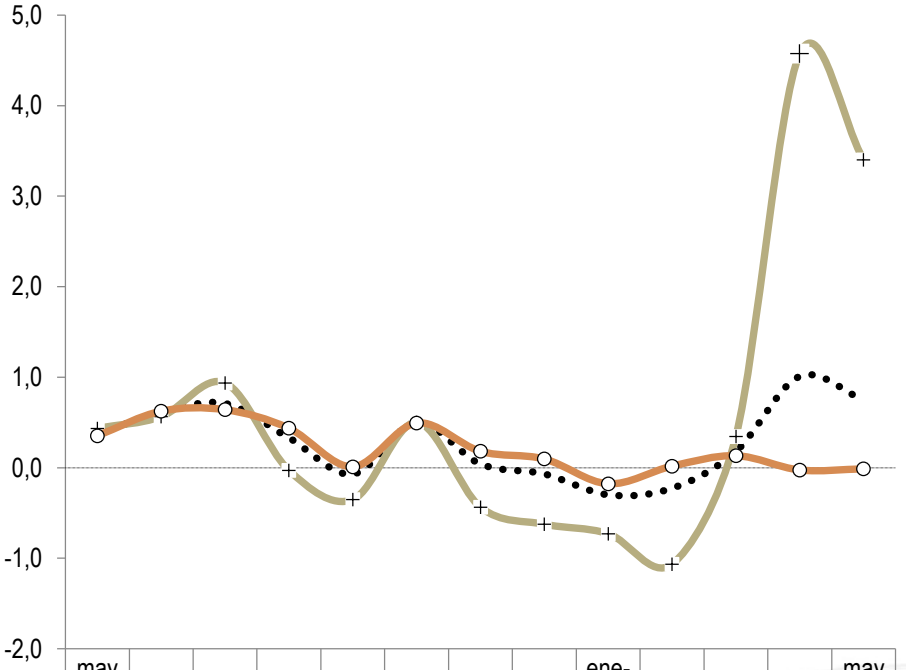
La variación mensual del IPC de mayo de 2020 de la serie de *Alimentos se* revierte hacia un porcentaje negativo luego de los 2 registros positivos de marzo y abril.



	may -19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene -20	feb	mar	abr	may -20
General	-0,00	-0,04	0,09	-0,10	-0,01	0,52	-0,70	-0,01	0,23	-0,15	0,20	1,00	-0,26
Alimentos	-0,47	-0,62	0,52	-0,20	-0,02	1,04	-1,08	-0,46	1,04	-0,49	1,06	4,27	-1,58
Sin Alimentos	0,13	0,13	-0,03	-0,08	-0,01	0,37	-0,59	0,12	-0,01	-0,06	-0,05	0,05	0,14

Fuente: INEC

A nivel anual, el indicador de la inflación de los ítems exclusivos de *Alimentos* fue superior al registro de los *Sin Alimentos* que fue levemente negativo por segundo mes consecutivo.



	may -19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene-20	feb	mar	abr	may -20
General	0,37	0,61	0,71	0,33	-0,07	0,50	0,04	-0,07	-0,30	-0,23	0,18	1,01	0,75
Alimentos	0,43	0,56	0,94	-0,03	-0,35	0,50	-0,44	-0,63	-0,73	-1,07	0,35	4,57	3,40
Sin Alimentos	0,35	0,63	0,64	0,44	0,01	0,49	0,18	0,10	-0,18	0,02	0,13	-0,03	-0,01

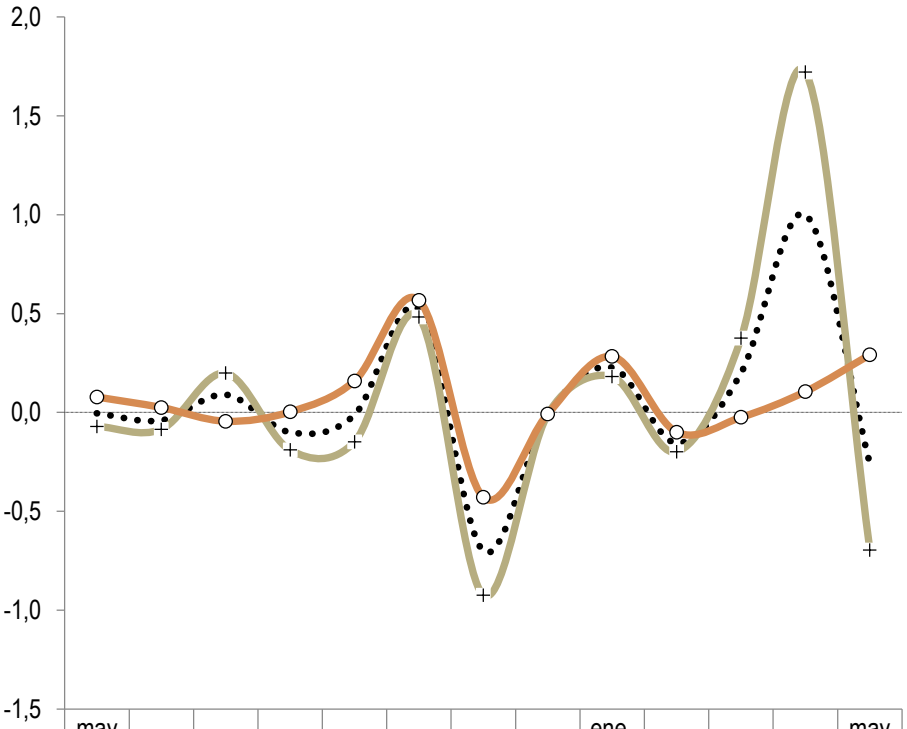
Fuente: INEC

Fuente: INEC

INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES

(Porcentajes, 2019-2020)

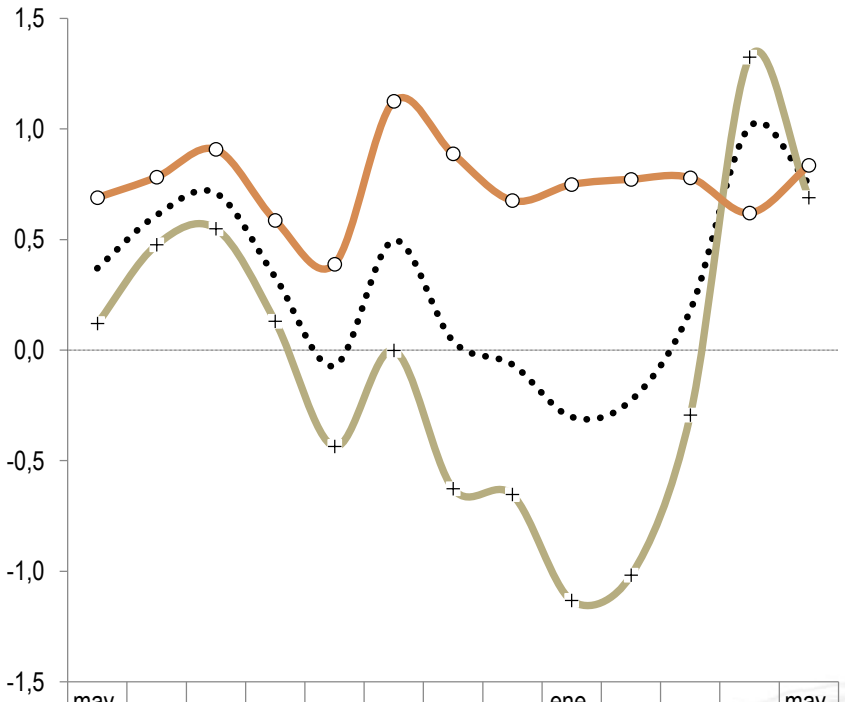
La serie de la inflación mensual de los *Transables* registró un porcentaje negativo en mayo de 2020; dicho resultado coincide con el registro del indicador general que tuvo el mismo signo.



	may -19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene-20	feb	mar	abr	may -20
General	-0,00	-0,04	0,09	-0,10	-0,01	0,52	-0,70	-0,01	0,23	-0,15	0,20	1,00	-0,26
Transables	-0,07	-0,08	0,20	-0,19	-0,15	0,48	-0,92	-0,01	0,18	-0,20	0,38	1,72	-0,70
No Transables	0,08	0,03	-0,04	0,003	0,16	0,57	-0,43	-0,01	0,28	-0,10	-0,02	0,11	0,29

Fuente: INEC

En términos anuales, la inflación anual de los *No Transables,* se ubicó por sobre la serie de los Transables y del indicador general en mayo de 2020.



	may-19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene-20	feb	mar	abr	may-20
General	0,37	0,61	0,71	0,33	-0,07	0,50	0,04	-0,07	-0,30	-0,23	0,18	1,01	0,75
Transables	0,12	0,48	0,55	0,13	-0,44	-0,001	-0,63	-0,65	-1,13	-1,02	-0,29	1,32	0,69
No Transables	0,69	0,78	0,91	0,59	0,39	1,13	0,89	0,68	0,75	0,77	0,78	0,62	0,83

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 mayo de 2020 y el 4 de junio de 2020 la lista de productos de precios referenciales se estableció en 26 en el mercado mayorista de Quito, 23 en Guayaquil y 22 en 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 excluyeron avena, mandarina y naranja.

[1] 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		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	
12	GUINEO	C	C	C
13	HABAS TIERNAS	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			C
20	MELÓN	C	C	
21	MORA DE CASTILLA	C	C	C
22	NARANJA			
23	NARANJILLA HÍBRIDA	C	C	C
24	PAPA CHOLA			
25	PAPAYA	C	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	C
31	TOMATE DE ÁRBOL	C	C	C
32	TOMATE RIÑÓN DE INVERNADERO	C	C	
33	YUCA	C	C	C
TOTAL		26	23	22

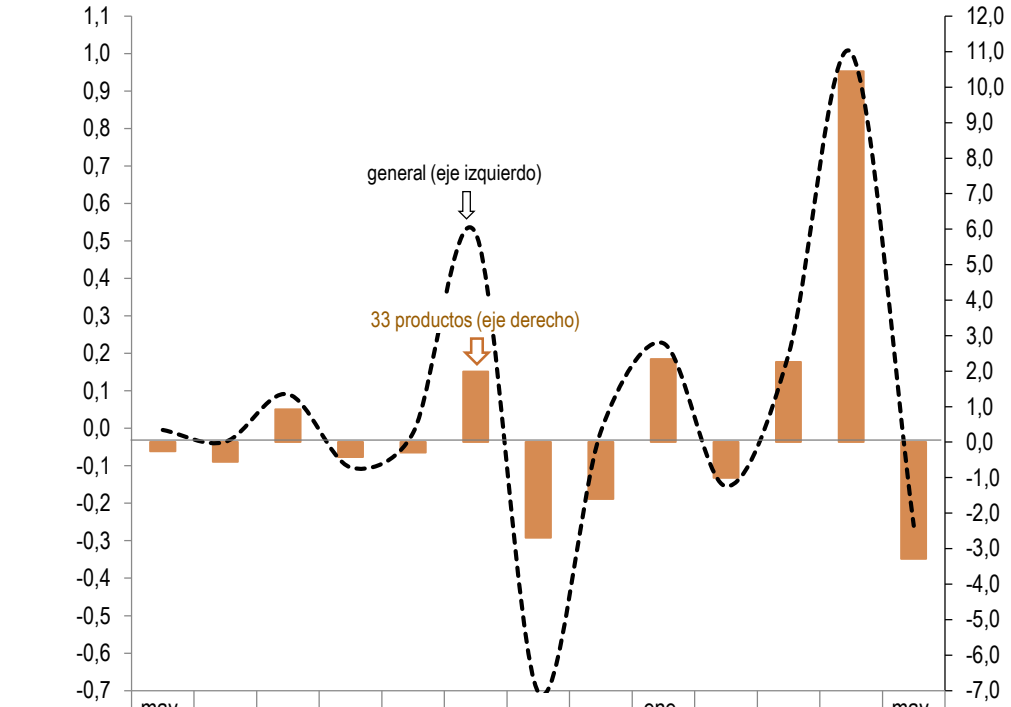
C= PRODUCTO DE PRECIO REFERENCIAL

INFLACIÓN GENERAL Y DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES

(Porcentajes, 2019-2020)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

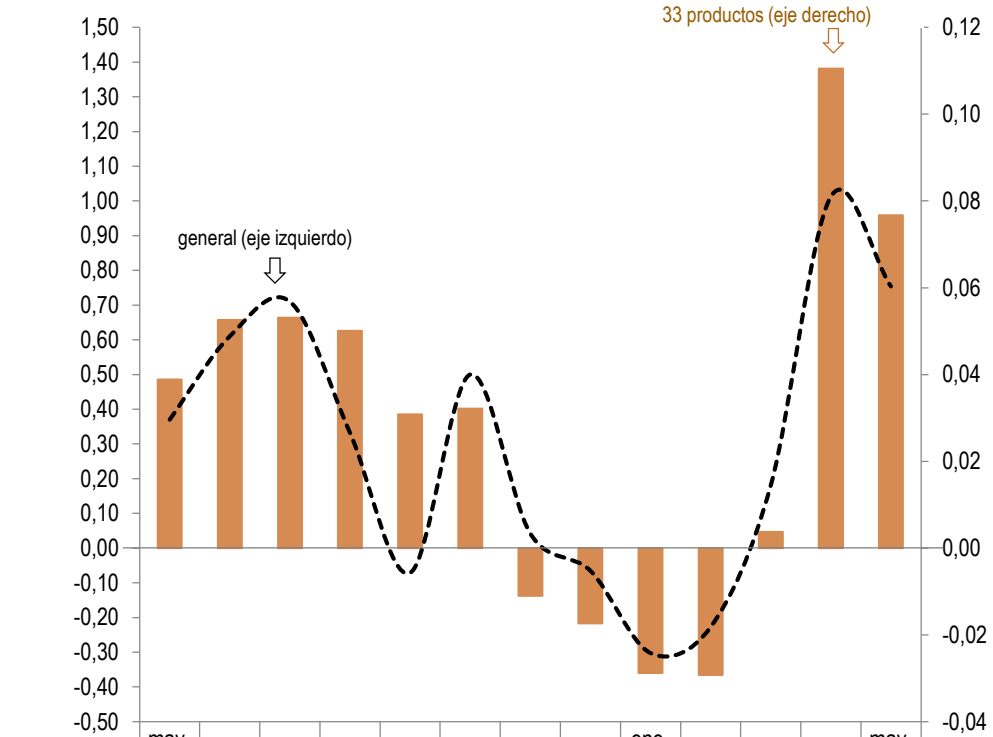
INFLACIÓN MENSUAL



	may-19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene-20	feb	mar	abr	may-20
33productos	-0,26	-0,56	0,93	-0,42	-0,29	1,99	-2,69	-1,60	2,34	-1,01	2,26	10,45	-3,29
general	-0,004	-0,04	0,09	-0,10	-0,01	0,52	-0,70	-0,01	0,23	-0,15	0,20	1,00	-0,26

Fuente: INEC

INFLACIÓN ANUAL



	may-19	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene-20	feb	mar	abr	may-20
33productos	0,04	0,05	0,05	0,05	0,03	0,03	-0,01	-0,02	-0,03	-0,03	0,004	0,11	0,08
general	0,37	0,61	0,71	0,33	-0,07	0,50	0,04	-0,07	-0,30	-0,23	0,18	1,01	0,75

Fuente: INEC

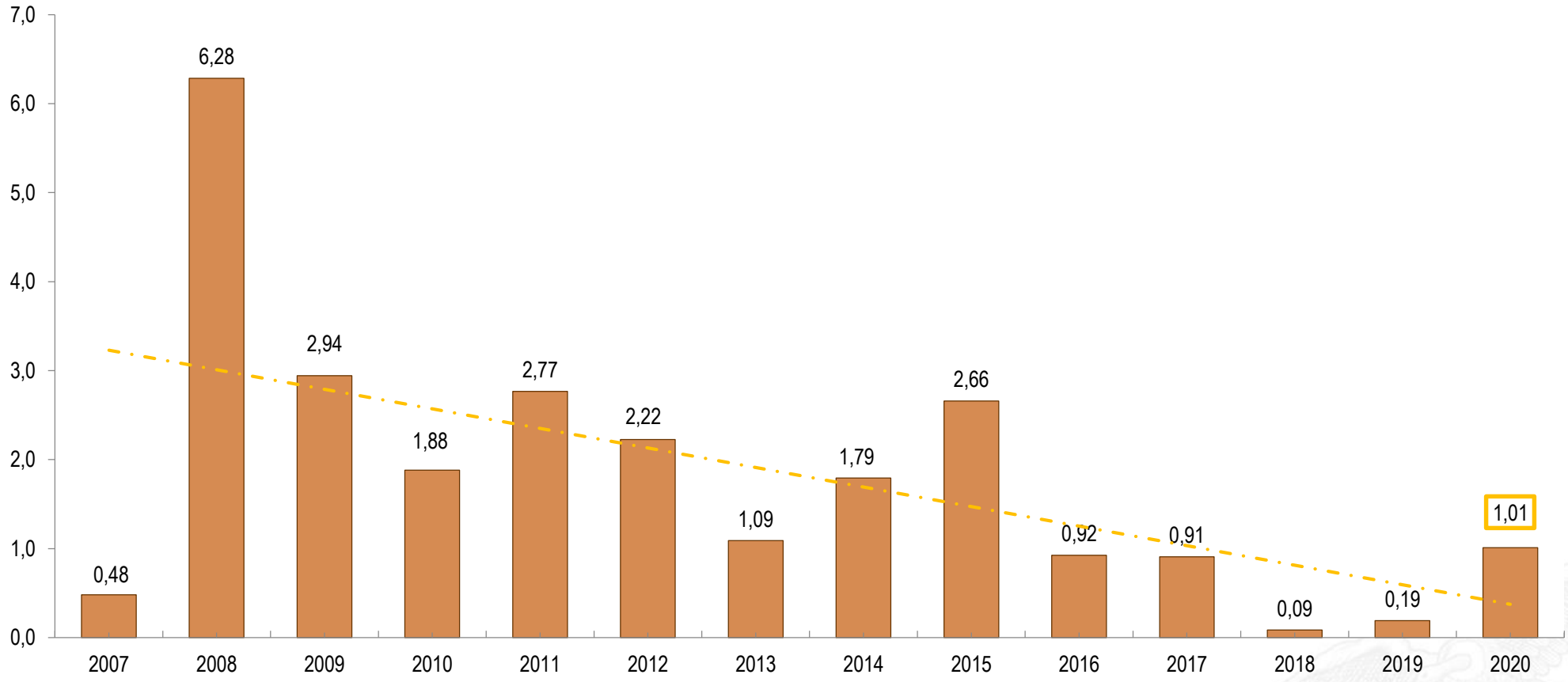
En mayo de 2020, la *variación mensual* del IPC de los 33 productos de precios referenciales revierte su resultado hacia un porcentaje negativo, el cual es coincidente con la evolución de la serie general del IPC.

La *variación anual* del IPC de los 33 productos referenciales por tercer mes consecutivo fue positiva, en mayo 2020 fue de 0.08%, de igual signo que la evolución del indicador general del IPC.

INFLACIÓN ACUMULADA EN MAYO DE CADA AÑO

(Porcentajes, 2007-2020)

La inflación acumulada de mayo de 2020 fue de 1.01%, resultado que constituye el mayor porcentaje desde 2016. En 8 de las 12 divisiones el resultado fue positivo: *Alimentos y bebidas no alcohólicas* en 4.27%; *Restaurantes y hoteles* en 3.34%; *Comunicaciones* en 2.55%; *y, Salud* en 1.55%; estas fueron las principales variaciones, todas por sobre el promedio general.



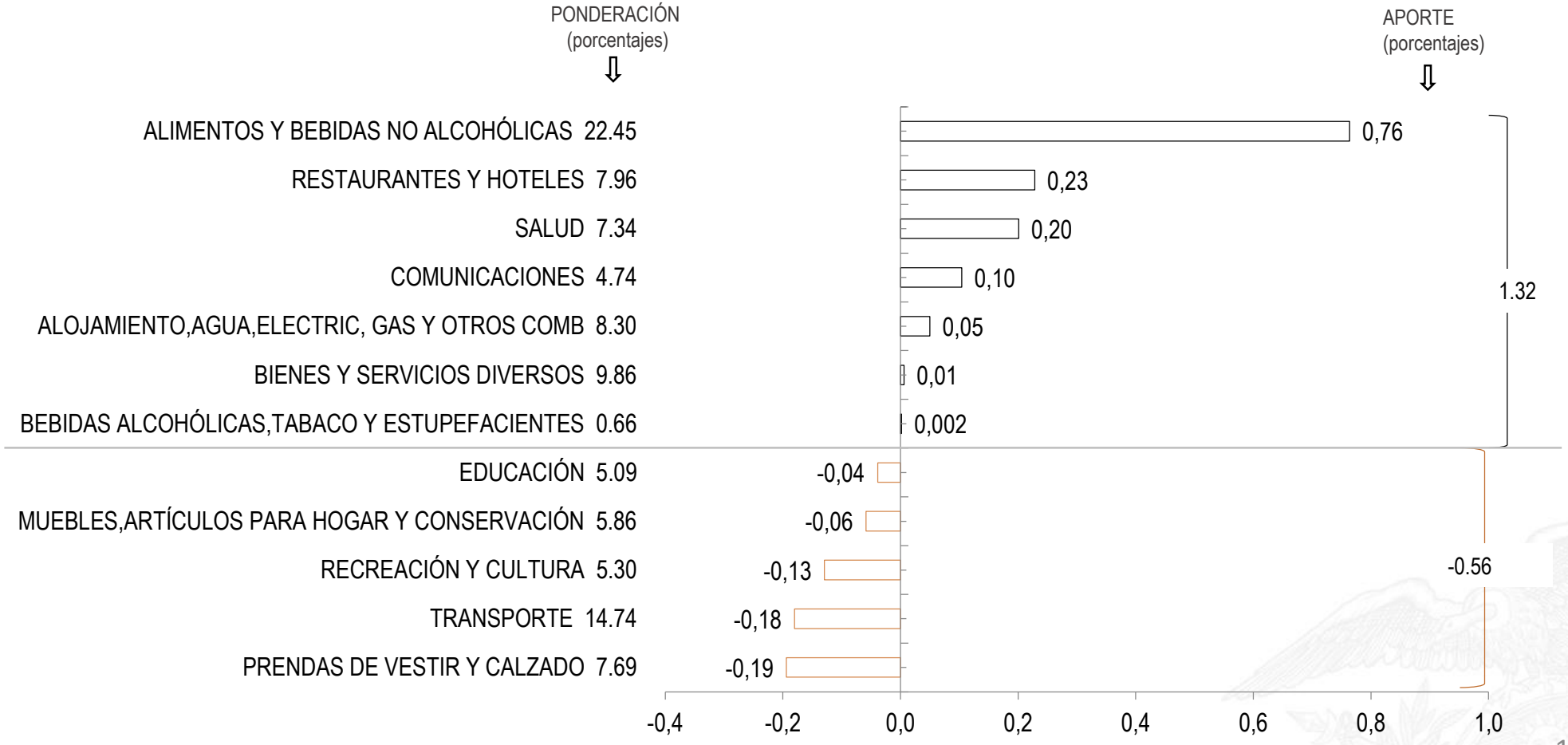
Fuente: INEC

II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL

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

(Porcentajes)

En 7 de las 12 divisiones de consumo que se analizan, el aporte agregado positivo a la inflación anual de mayo de 2020 fue de 1.32%, en tanto que en las restantes 5 divisiones, el resultado agregado negativo fue de 0.56%. En el total de 359 ítems de la canasta con la que se mide la inflación, 181 ítems contribuyeron en 1.86%; 172 ítems aportaron -1.11%, y 6 tuvieron una aportación nula.

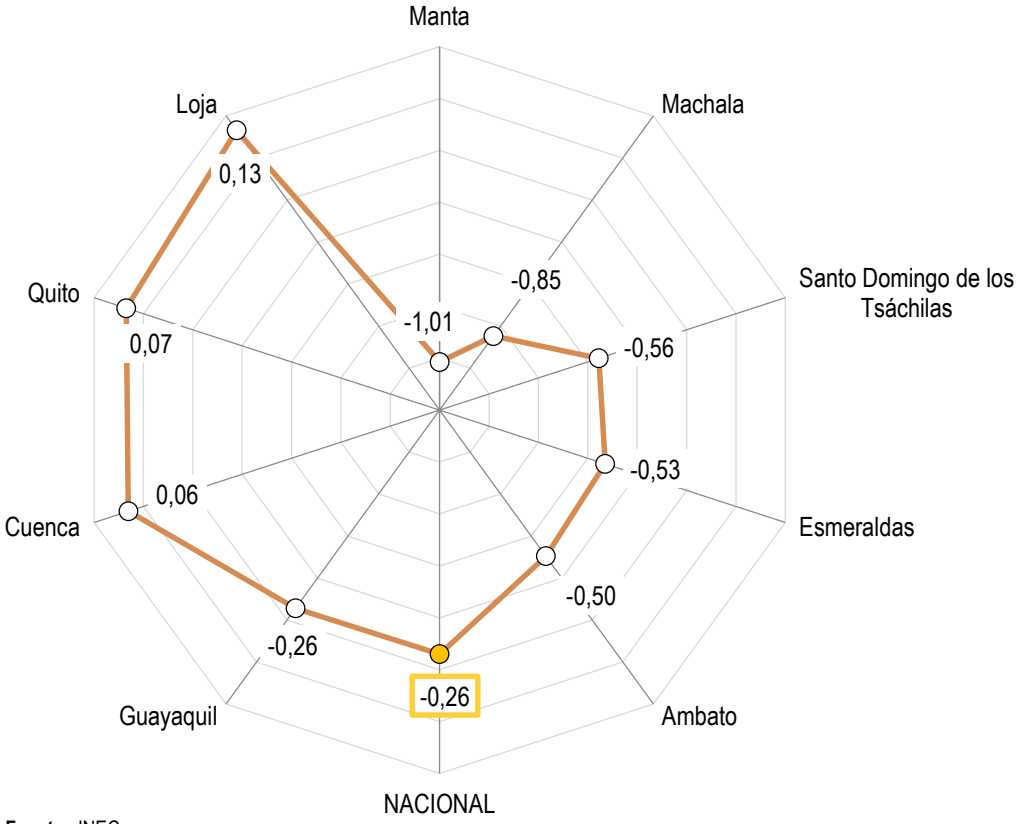


Fuente: INEC

III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

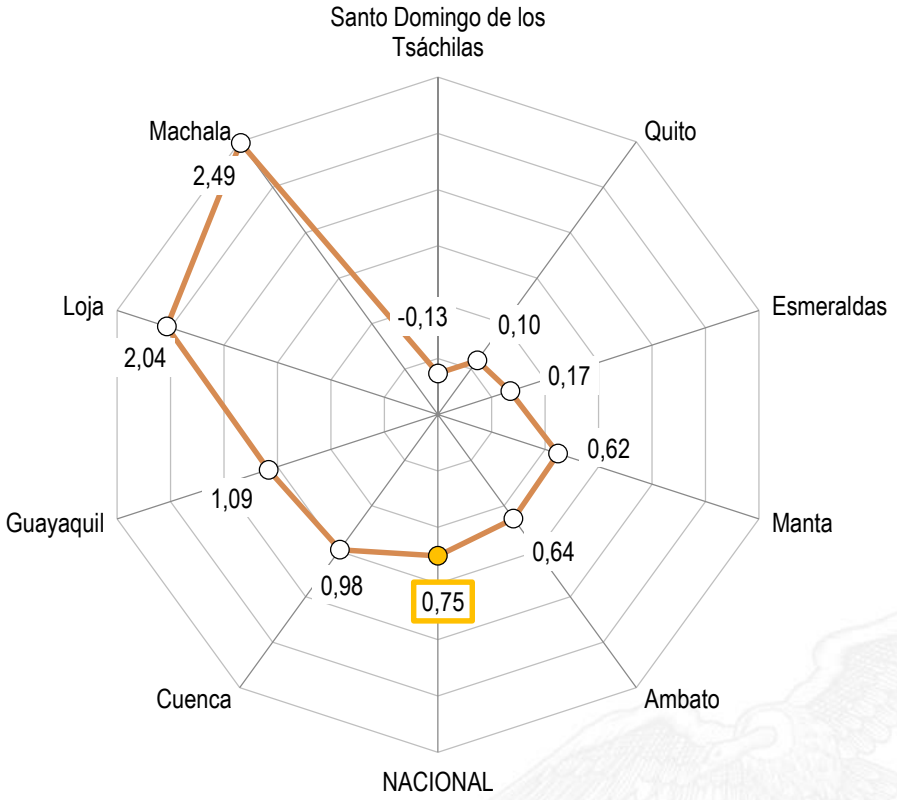
INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES
(Porcentajes)

En mayo de 2020, en 6 de las 9 ciudades investigadas se registró una variación mensual negativa de precios; *Manta, Machala,* y *Santo Domingo de los Tsáchilas,* ciudades de la Región Costa, fueron 3 de las de mayor variación.



Fuente: INEC

A nivel anual, en 8 las 9 ciudades investigadas se registró variación positiva de precios, observándose los mayores incrementos del IPC en *Machala, Loja, Guayaquil* y *Cuenca* .



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:

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

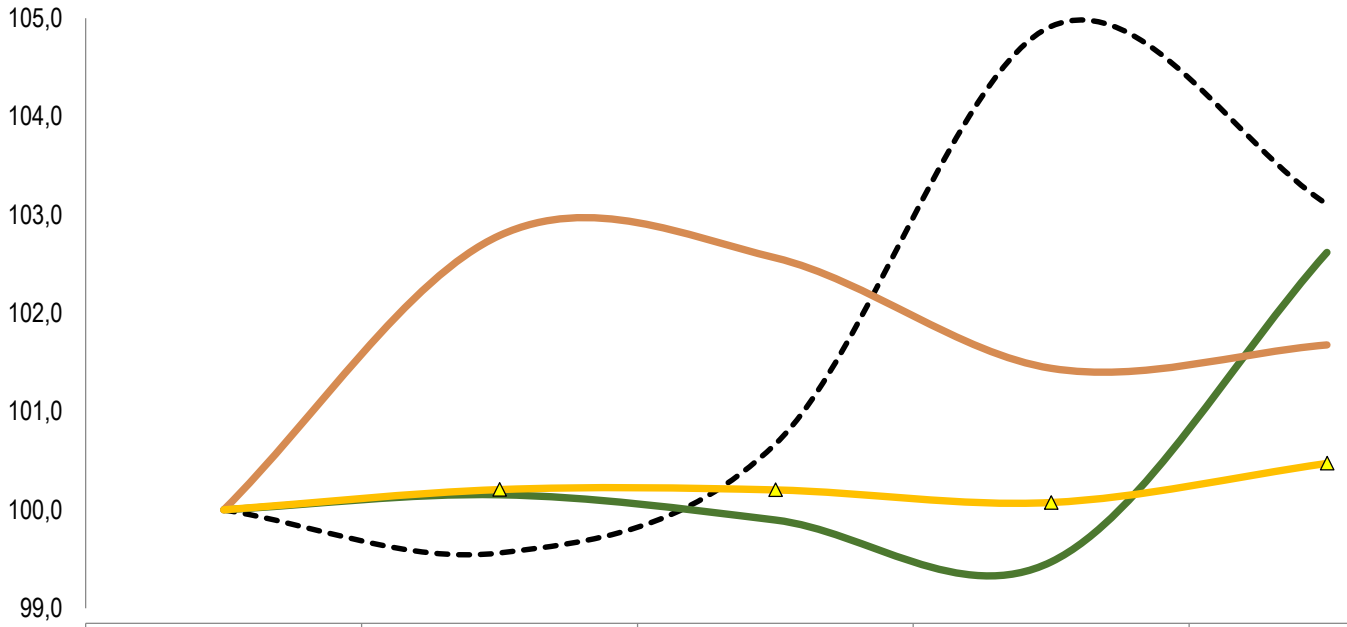
Donde: J^- son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en el sector J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC.

DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON GANANCIA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

En mayo de 2020, cuatro de las doce divisiones de consumo que conforman el IPC registraron ganancia relativa de precios; destaca el repunte del índice de la agrupación de *Restaurantes y hoteles* que entre abril y mayo de 2020 se incrementó en más de 3 puntos.



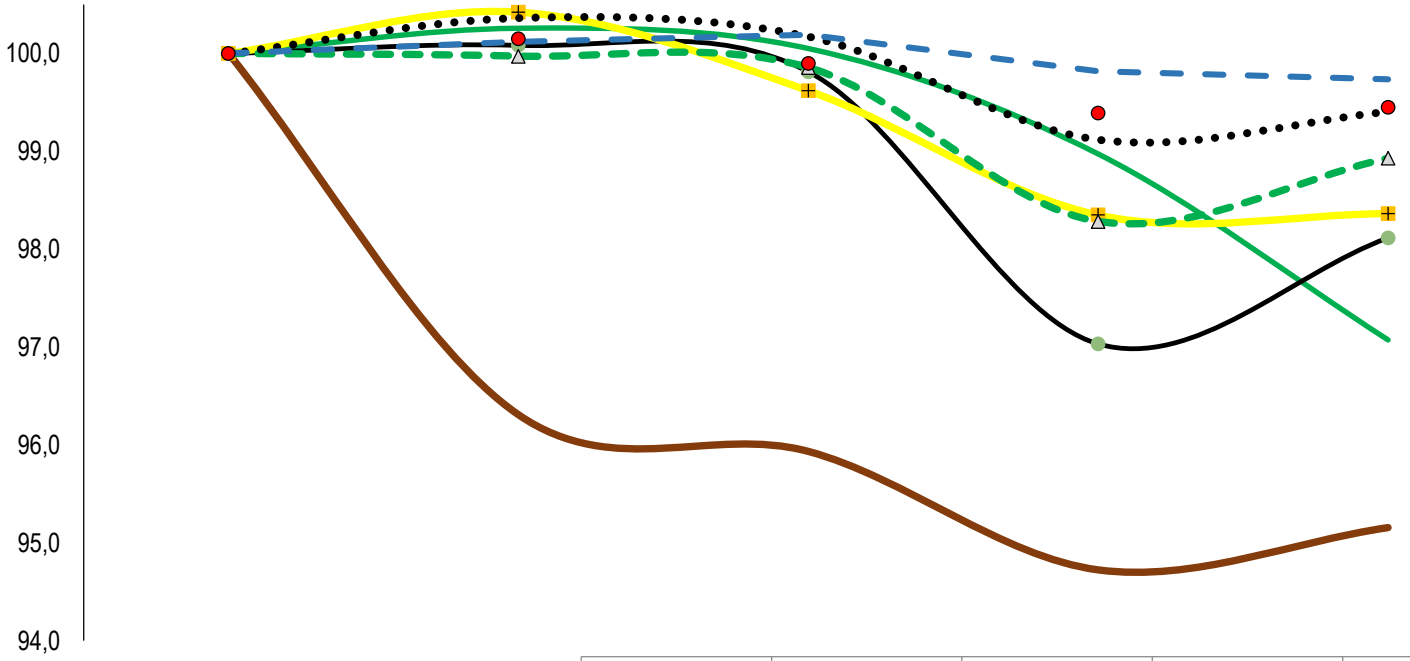
	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,00	99,56	100,67	104,92	103,11
Restaurantes y hoteles	100,00	100,153	99,90	99,47	102,62
Comunicaciones	100,00	102,79	102,56	101,44	101,68
Salud	100,00	100,21	100,20	100,07	100,47

Fuente: INEC

DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON PÉRDIDA RELATIVA

(Índices, base enero 2020=100)

En otras ocho divisiones se observó pérdida relativa, siendo *Recreación y cultura; Educación;* y, *Prendas de vestir y calzado,* las agrupaciones de menor índice.



	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
Recreación y cultura	100,00	96,31	95,94	94,73	95,16
Educación	100,00	100,26	100,05	98,97	97,07
Prendas de vestir y calzado	100,00	100,08	99,81	97,03	98,12
Transporte	100,00	100,42	99,62	98,35	98,37
Muebles, artículos para el hogar y la conservación	100,00	99,97	99,86	98,28	98,93
Alojamiento,agua, gas,electricidad y otros	100,00	100,36	100,17	99,12	99,41
Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes	100,00	100,150	99,90	99,39	99,45
Bienes y servicios diversos	100,00	100,12	100,19	99,82	99,74

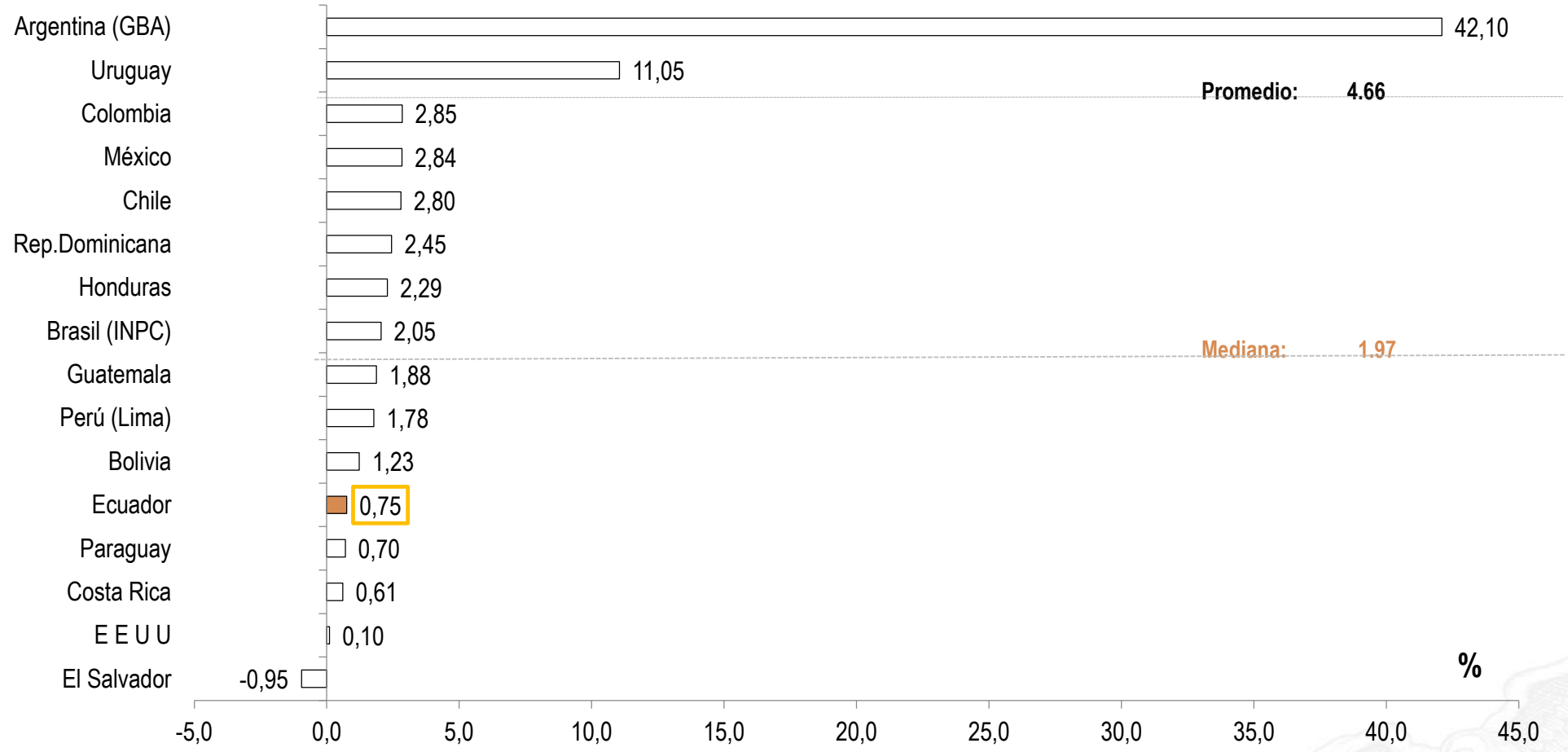
Fuente: INEC

V. INFLACIÓN INTERNACIONAL

INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

En mayo de 2020, la inflación anual del Ecuador fue la quinta de menor porcentaje de la muestra de países considerada*.



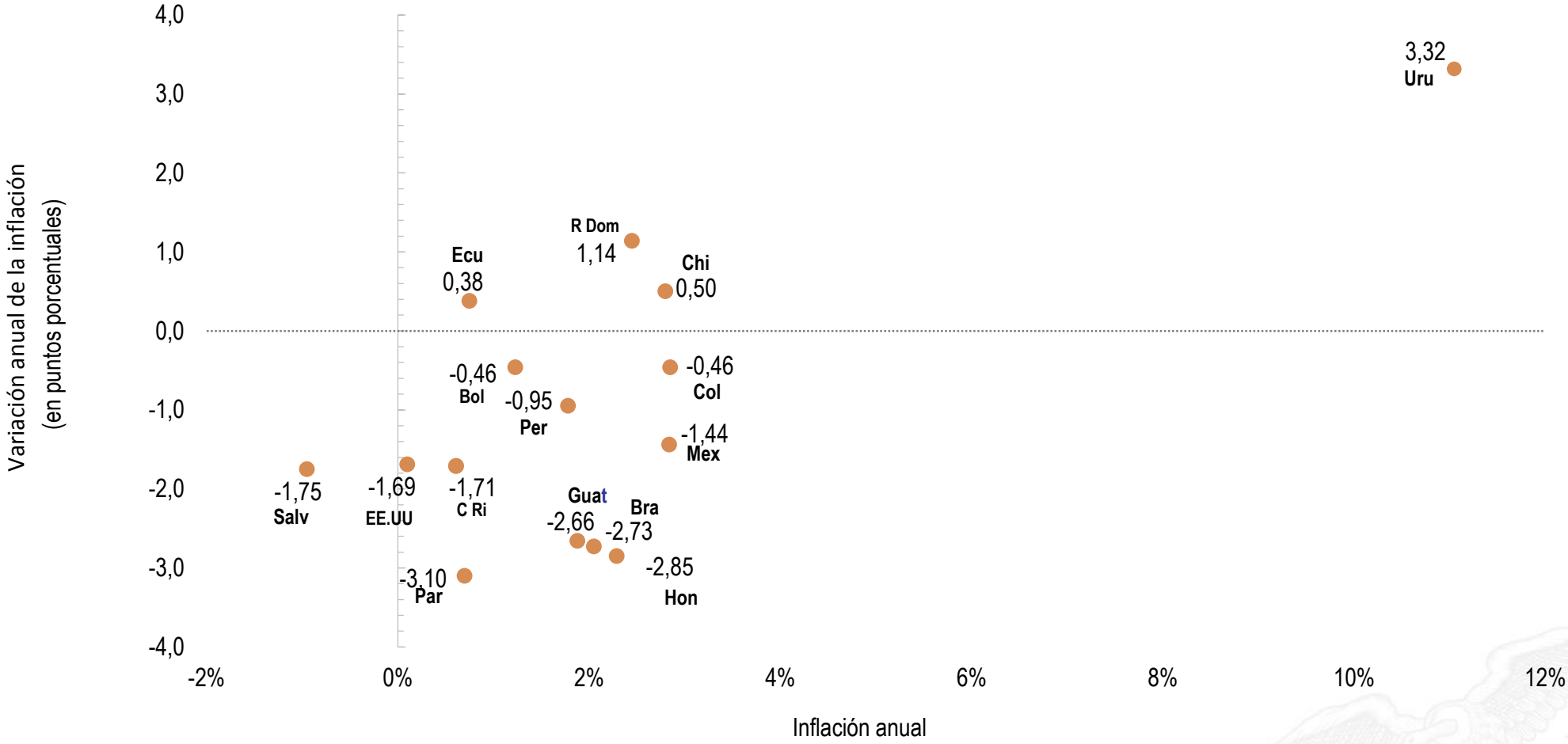
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

* La información de Guatemala corresponde a abril de 2020.

INFLACIÓN Y SU DIFERENCIA INTERANUAL

(en porcentajes y en puntos porcentuales)

Mayo de 2020



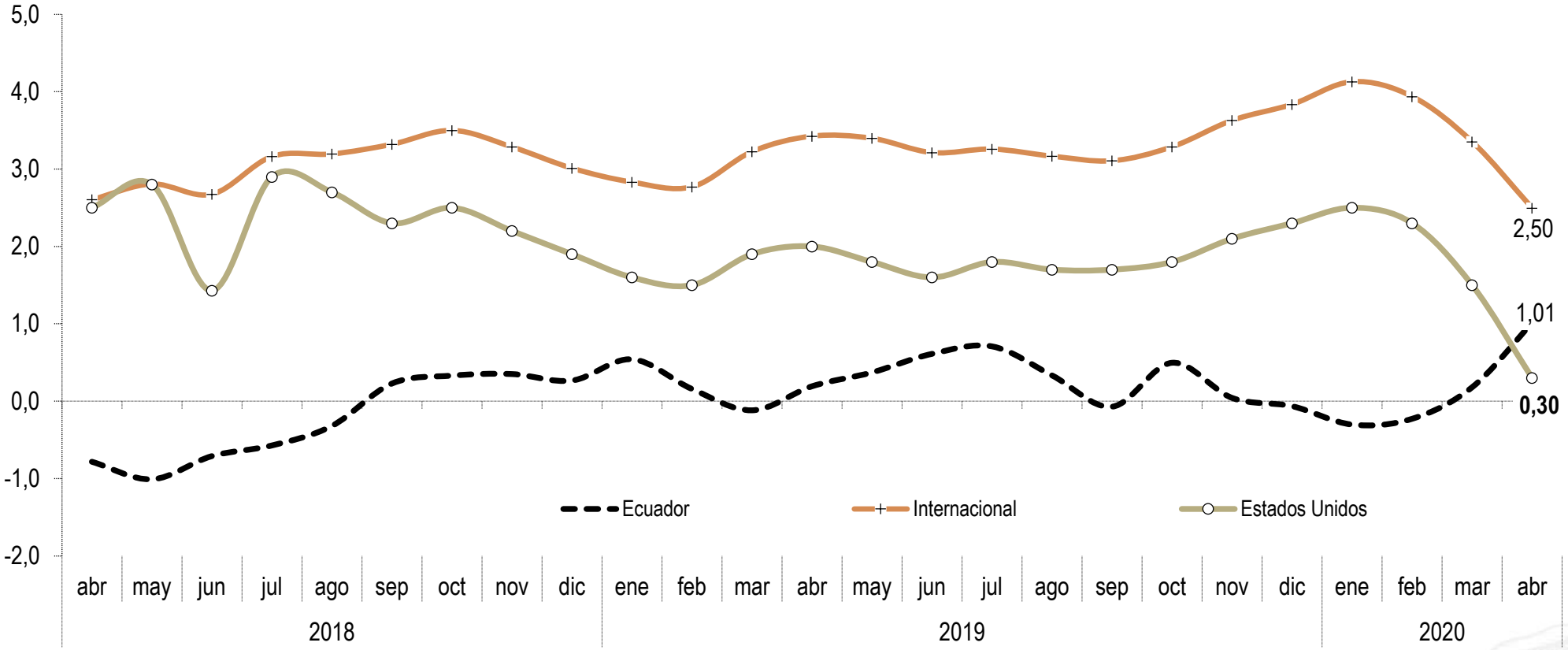
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

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

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

La inflación internacional muestra tendencia hacia el decrecimiento a partir de febrero de 2020 y adicionalmente, por primera vez en la serie observada, en abril de 2020 la inflación de los Estados Unidos pasa a ser inferior respecto de la inflación del Ecuador.*



* La última información tiene rezago de un mes, es decir, a abril 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)

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 los 3 que en conjunto, para el año 2019, ponderaron aproximadamente el 60%.

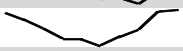
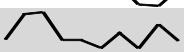
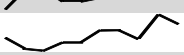
• El **cálculo de la inflación internacional** anual utiliza ponderadores obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones Costo, Seguro y Flete (CIF) y por país de origen.

• 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

País \ Año	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 mayo de 2020, las divisiones de consumo de mayor variación y aporte al resultado mensual negativo del IPC fueron:

División	Variación mensual (%)	Aporte mensual (%)	Hechos relevantes
Educación	-2.07	-0.11	La variación y aporte mensual se refieren a la baja de precios de los componentes: Enseñanza preescolar y enseñanza primaria, Enseñanza secundaria; y, Enseñanza no atribuible a ningún nivel.
Alimentos y bebidas no alcohólicas	-1.58	-0.37	La variación se debe a la reducción de precios de: Productos de huerta frescos, Mariscos frescos, refrigerados, congelados; y, Frutas frescas refrigeradas y congeladas. La incidencia hace relación a la baja de precios de: Productos de huerta frescos, Frutas frescas refrigeradas y congeladas; y, Papas y tubérculos.
Bienes y servicios diversos	-0.33		La variación mensual corresponde a los menores precios de los componentes: Aparatos eléctricos para el cuidado personal, Aparatos no eléctricos y artículos para la atención personal; y, Guarderías y casas cunas.
Transporte		-0.04	Su incidencia mensual se explica por la baja de precios de los componentes: Combustibles y lubricantes para equipo de transporte personal, motocicletas nuevas; y, Piezas de repuesto y accesorios para equipo de transporte personal.

Fuente: INEC y BCE.

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

- Con el dato de evolución del IPC de mayo de 2020 y luego de dos meses consecutivos en los que la inflación mensual fue positiva, en el mes de análisis el resultado se revirtió hacia un porcentaje negativo de 0.26%.

- La dinámica de precios en mayo, en el sector agrícola específicamente, se puede asociar con un mejor nivel de abastecimiento en los mercados.

- Otros factores a mencionar en el resultado mensual constituyen el hecho de que el sector educación, en sus distintos niveles, redujo sus tarifas de cobro por la modalidad de clases virtuales; en tanto que la festividad por la celebración del día de la madre, que usualmente presiona los precios al alza, no incidió en el comportamiento inflacionario de mayo.

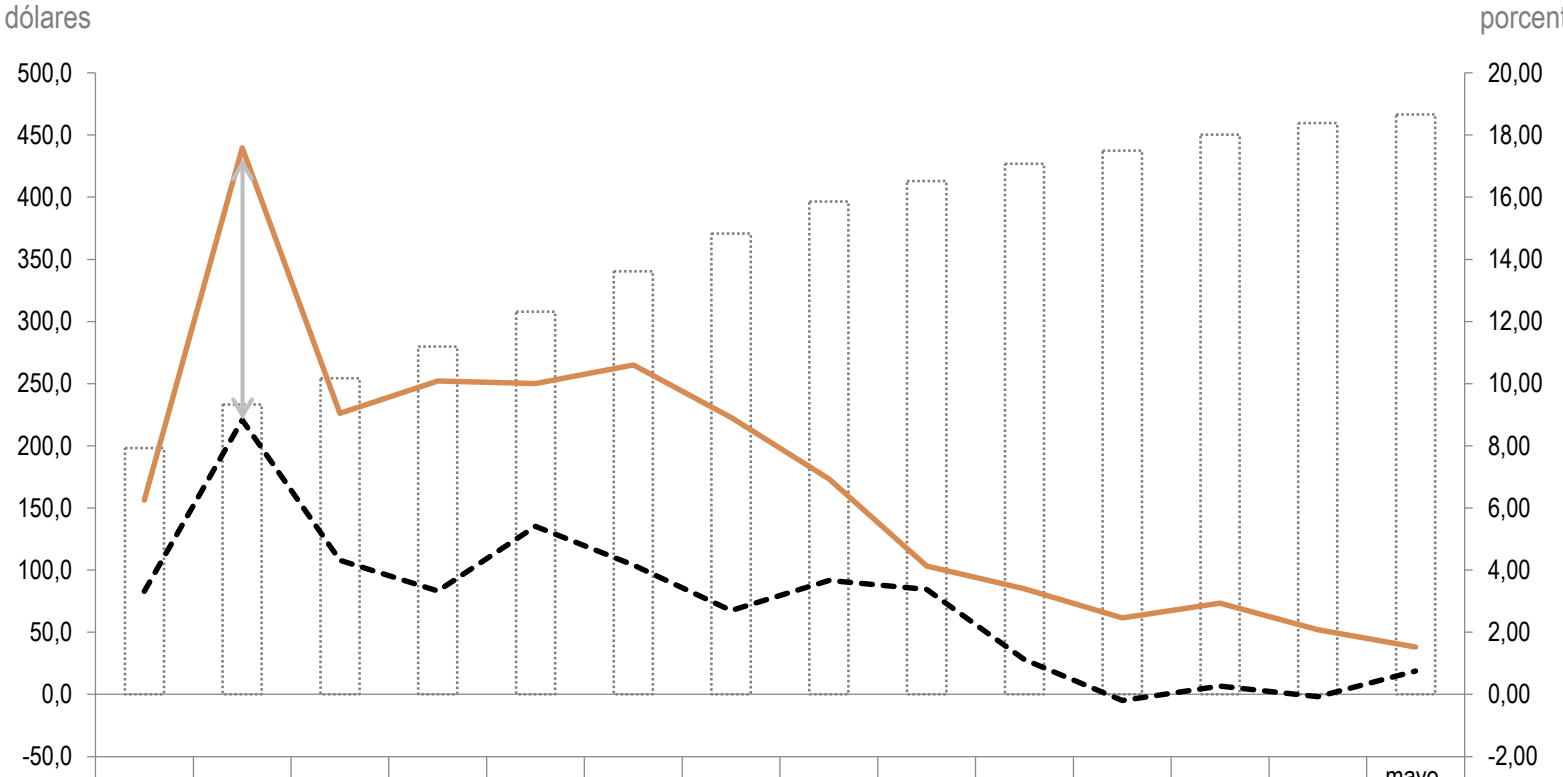
- En mayo de 2020 y como viene ocurriendo desde el 16 de marzo de 2020, en el trabajo de recolección de información, el INEC continuó afectado en la investigación de precios por la restricción en la movilidad de sus investigadores derivada de la emergencia sanitaria, ante lo cual y para solventar los problemas de recolección de precios, esa institución se mantiene utilizando mecanismos alternativos de investigación para dirigirse hacia empresas y establecimientos informantes.

- La cobertura de tomas de precios efectivos investigados por el INEC, en mayo de 2020, llegó al 80%, siendo superior a la de los meses anteriores: marzo de 2020 (70%) y abril de 2020 (64%).

Fuente: INEC.

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	mayo-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	0,75

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.

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.

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

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.

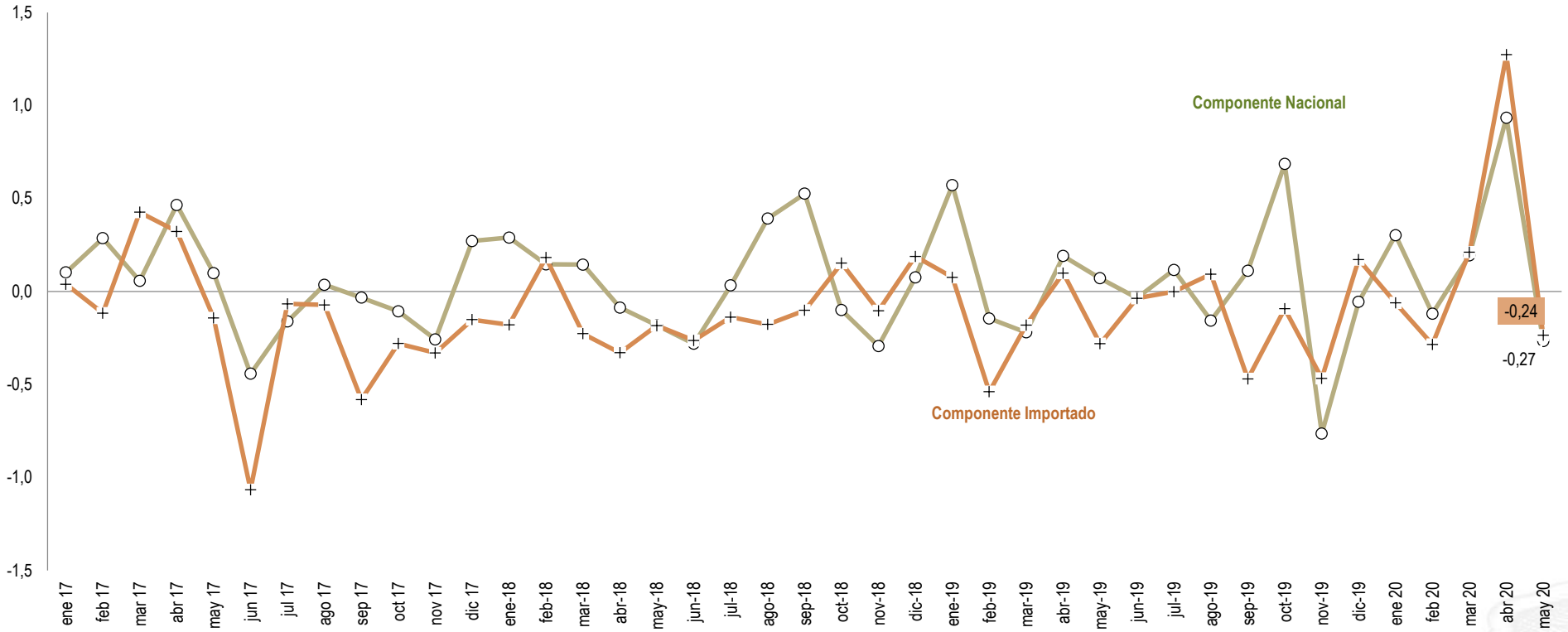
Tabla de resultados completa en el siguiente link:
https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Notas/Inflacion/acni07092017.xls

RESULTADOS

INFLACIÓN MENSUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

Los resultados de los indicadores de inflación por componente importado y nacional en mayo de 2020 fueron negativos y en valores muy similares, luego de los registros positivos presentados en los dos meses inmediatamente anteriores.



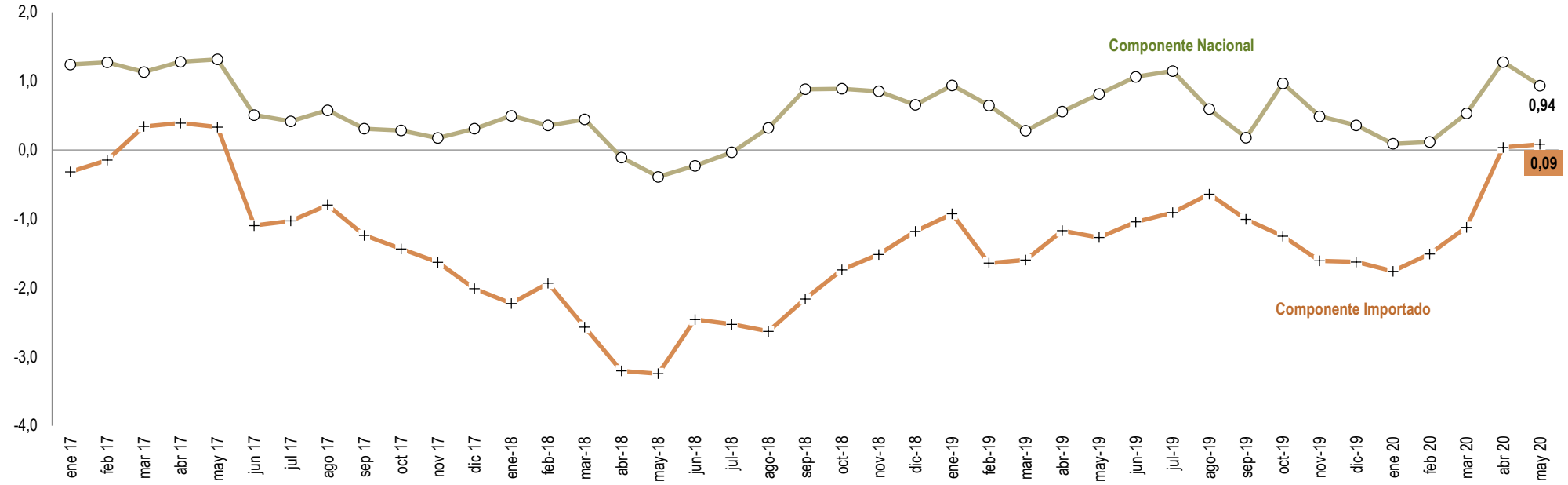
Fuente: INEC, BCE

RESULTADOS

INFLACIÓN ANUAL DEL COMPONENTE NACIONAL E IMPORTADO POR FINALIDAD

(Porcentajes 2017-2020)

En mayo de 2020, la inflación anual del componente nacional se ubicó por sobre el leve porcentaje positivo de la inflación del componente importado.

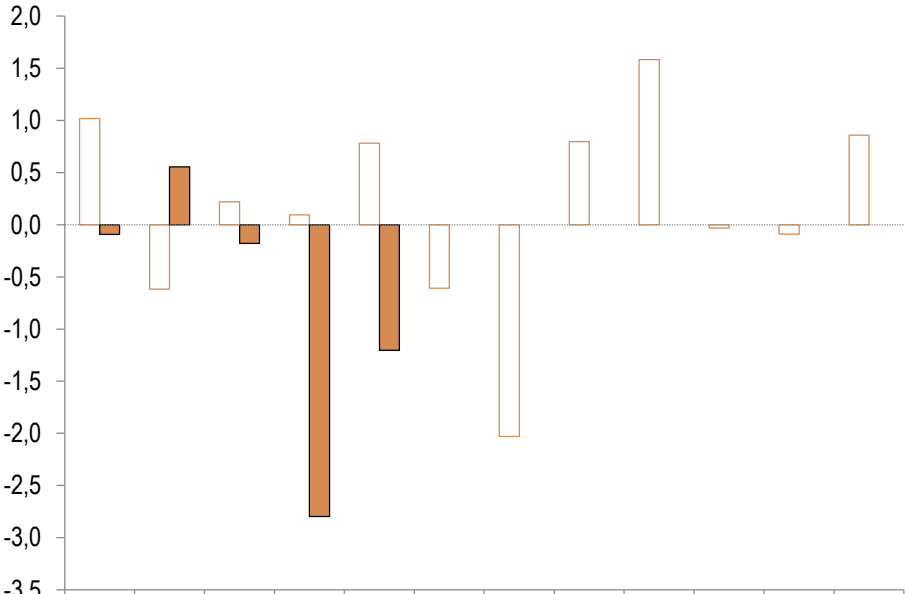


Fuente: INEC, BCE

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

IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

VARIACIÓN MENSUAL
(Porcentajes, 2019-2020)



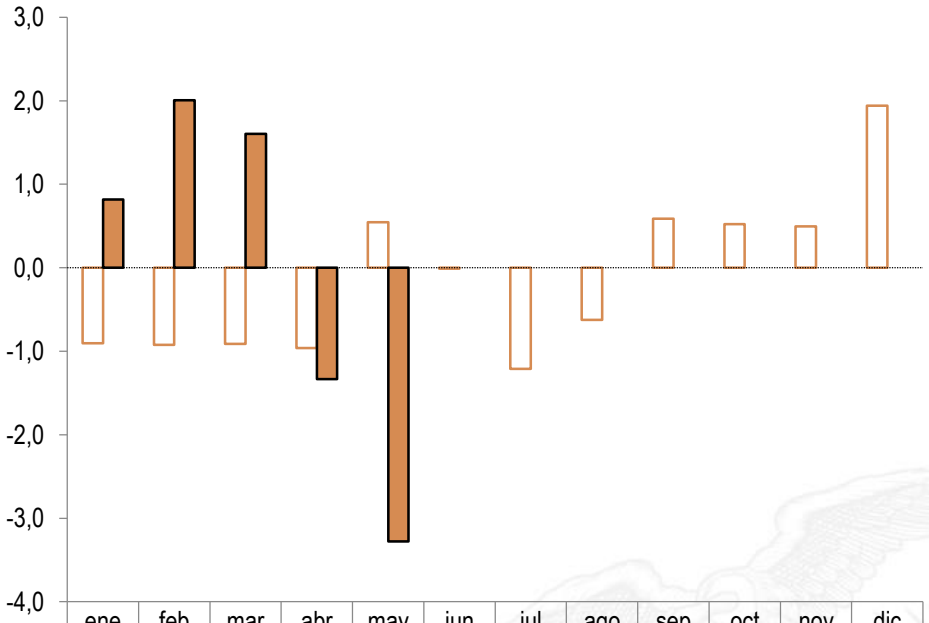
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Mensual 2019	1,02	-0,62	0,22	0,10	0,78	-0,61	-2,03	0,80	1,58	-0,03	-0,09	0,86
Mensual 2020	-0,09	0,55	-0,18	-2,80	-1,20							

Fuente: INEC

En mayo de 2020, por tercer mes consecutivo, la *variación mensual* del IPP fue negativa. Por secciones, las mayores variaciones negativas fueron las de: *Productos de la Agricultura, silvicultura y pesca* en 2.21%, seguida de *Productos Alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero* en 0.87%.

La *variación anual del IPP* es por segundo mes consecutivo negativa en *mayo de 2020*; al interior de este indicador, las mayores variaciones negativas fueron las de: *Productos de la Agricultura, silvicultura y pesca* en 8.36%, seguido de *Productos Alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero* en 1.53%.

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							

Fuente: INEC

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

Según recoge el informe mensual de novedades de campo del INEC, al interior del indicador general del IPP-DN y entre las secciones que presentaron variación mensual negativa, se encuentran las siguientes observaciones:

- **Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca**.- La variación de esta sección se debe a la disminución de precios de los productos: melones frescos; zanahorias amarillas frescas o refrigeradas (excepto para forraje); y, coles frescas o refrigeradas.

- **Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.-** La variación de esta sección se debe a los menores precios de los productos: aceite de palma sin elaborar; pescado congelado (excepto los filetes de pescado y carne de pescado); y, otros aceites vegetales, sin elaborar n.c.p.

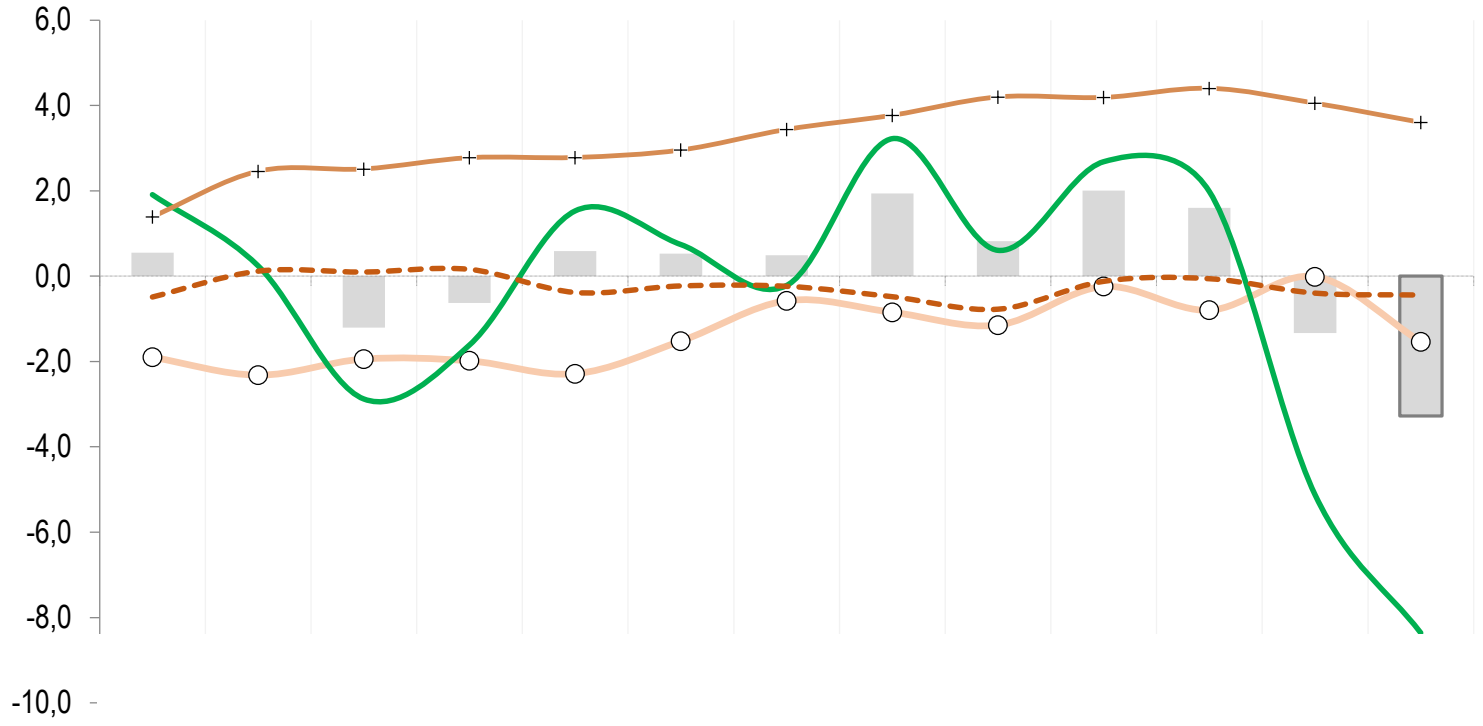
- **Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo.-** La variación de esta sección se debe a una baja de precios de los productos: queroseno n.c.p. aceite medio destilado entre 150°C y 300°C con mínimo 65% de volumen destilado a 250°C y gravedad específica 0.80 y punto flash cercano a 38°C; combustibles para aviones de retropropulsión de tipo gasolina; e, insecticidas químicos de uso agrícola.

Fuente: INEC.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)

Por segundo mes consecutivo, se advierte un importante decrecimiento anual en mayo de 2020 de la sección de *Productos de la Agricultura, silvicultura y pesca*, junto a la evolución negativa del indicador general del IPP.



	may-19	jun-19	jul-19	ago-19	sep-19	oct-19	nov-19	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20
General	0,55	-0,01	-1,21	-0,62	0,59	0,52	0,49	1,94	0,82	2,01	1,60	-1,33	-3,28
Alimentos, bebidas, tabaco y textiles	-1,90	-2,32	-1,94	-1,98	-2,28	-1,52	-0,57	-0,84	-1,14	-0,24	-0,80	-0,01	-1,53
Agricultura, silvicultura y pesca	1,91	0,24	-2,88	-1,61	1,53	0,74	-0,22	3,22	0,60	2,68	1,98	-5,12	-8,36
Metálicos,maquinaria y equipo	-0,49	0,12	0,10	0,16	-0,38	-0,23	-0,24	-0,48	-0,77	-0,12	-0,06	-0,40	-0,44
Otros bienes transportables	1,39	2,46	2,51	2,78	2,78	2,96	3,44	3,77	4,20	4,19	4,40	4,05	3,60

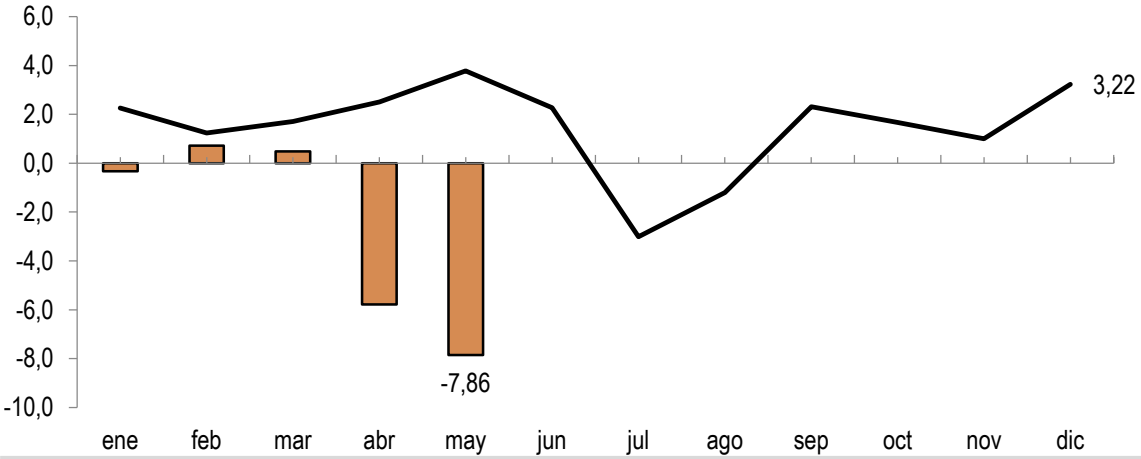
Fuente: INEC

VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

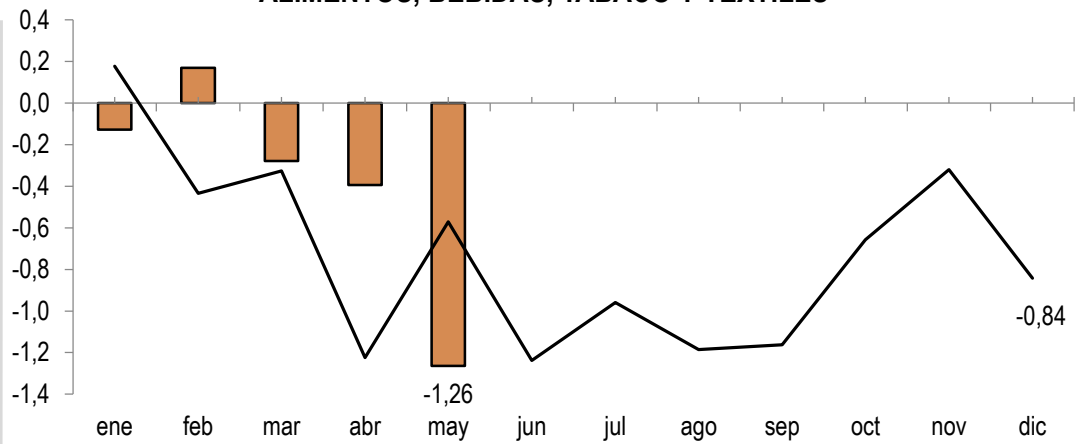
(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

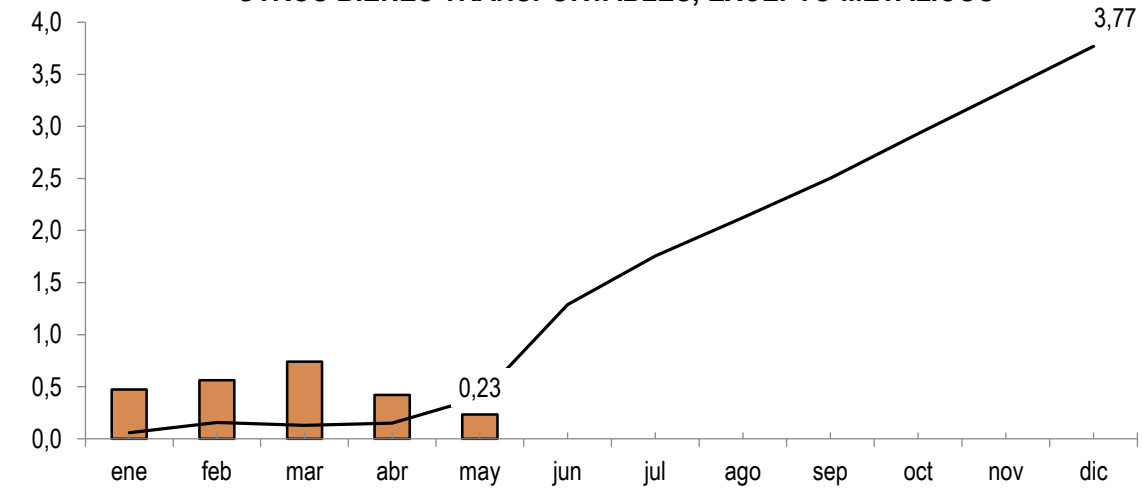
AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA



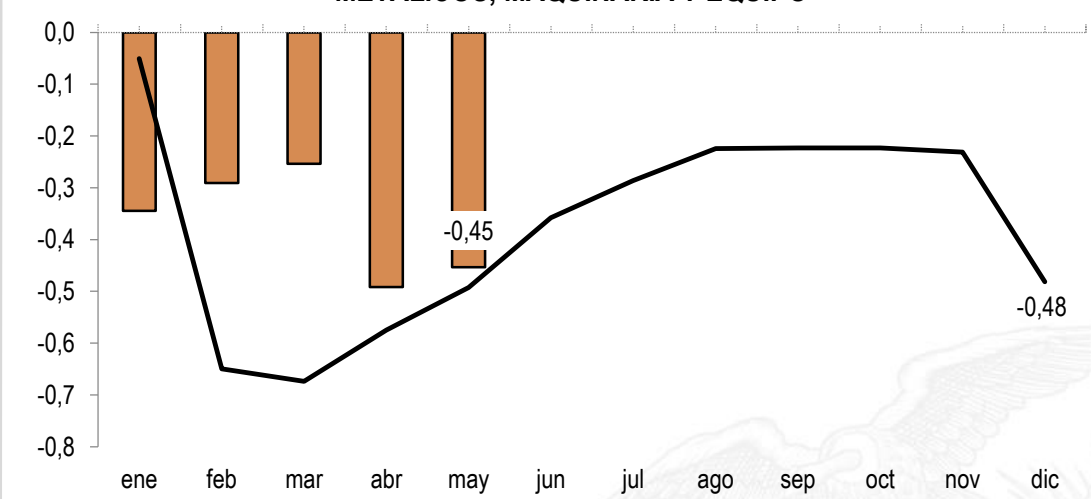
ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACO Y TEXTILES



OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO METÁLICOS



METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO



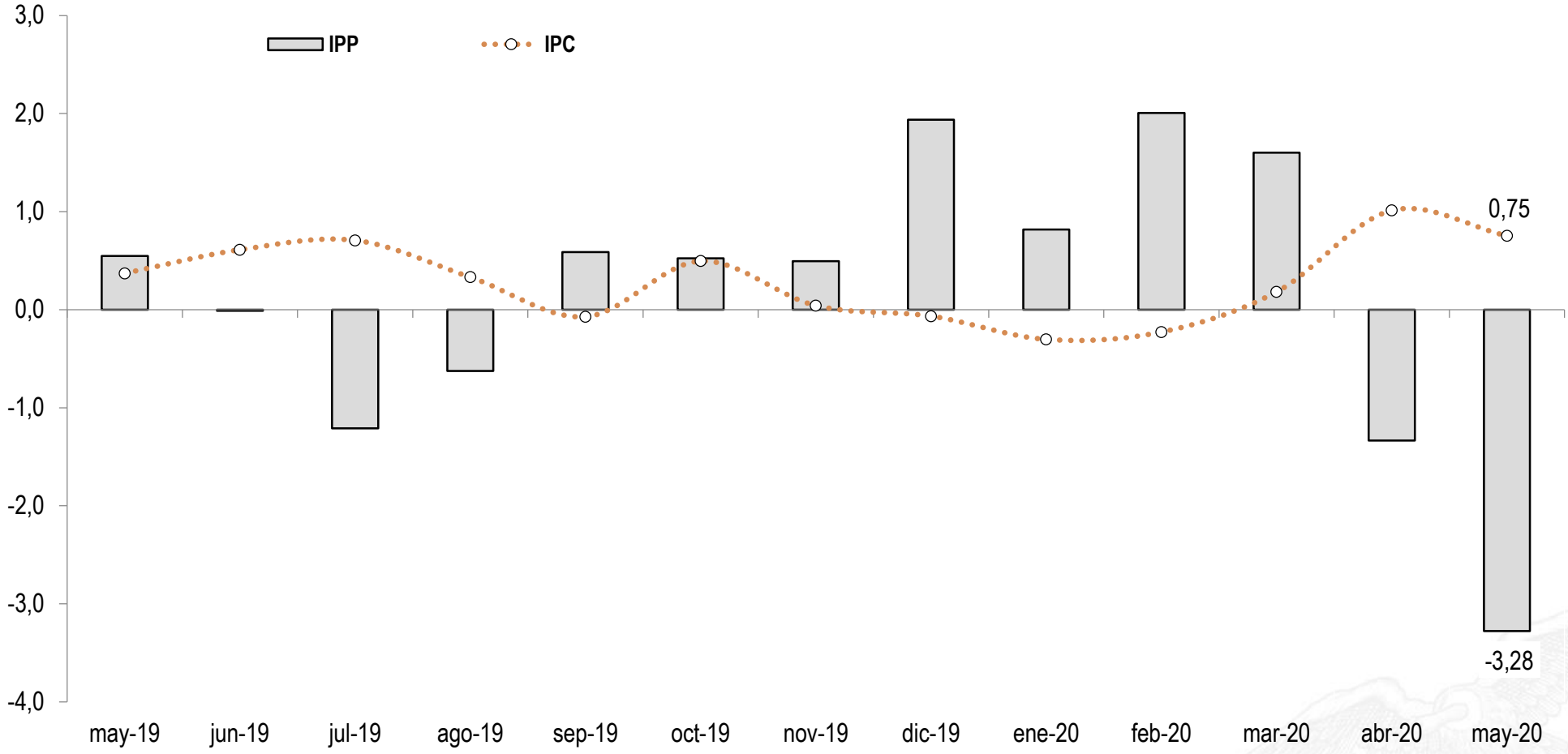
Fuente: INEC

2020 2019

VARIACIÓN ANUAL DEL IPC Y DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

(Porcentajes)

En mayo de 2020, por segundo mes consecutivo la variación anual del índice de precios al productor IPP de disponibilidad nacional fue negativa y se ubicó por debajo de 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!