ECUADOR: REPORTE MENSUAL DE INFLACIÓN

SUBGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y REGULACIÓN
DIRECCIÓN NACIONAL DE SÍNTESIS MACROECONÓMICA

SEPTIEMBRE 2018

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

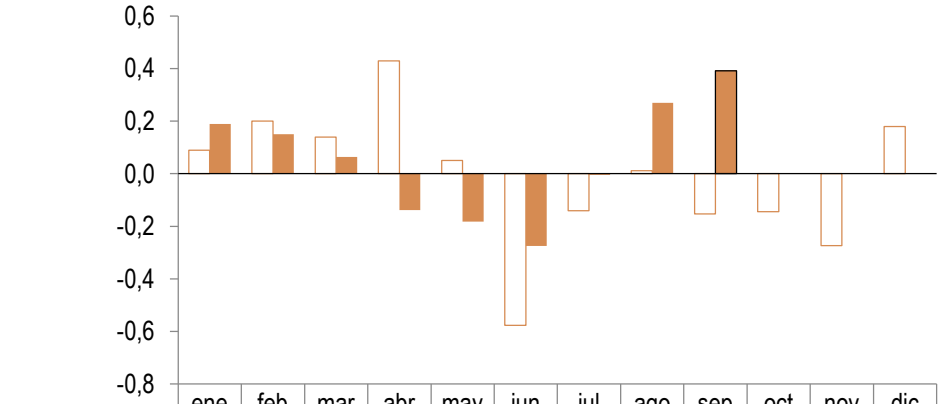
ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

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

I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

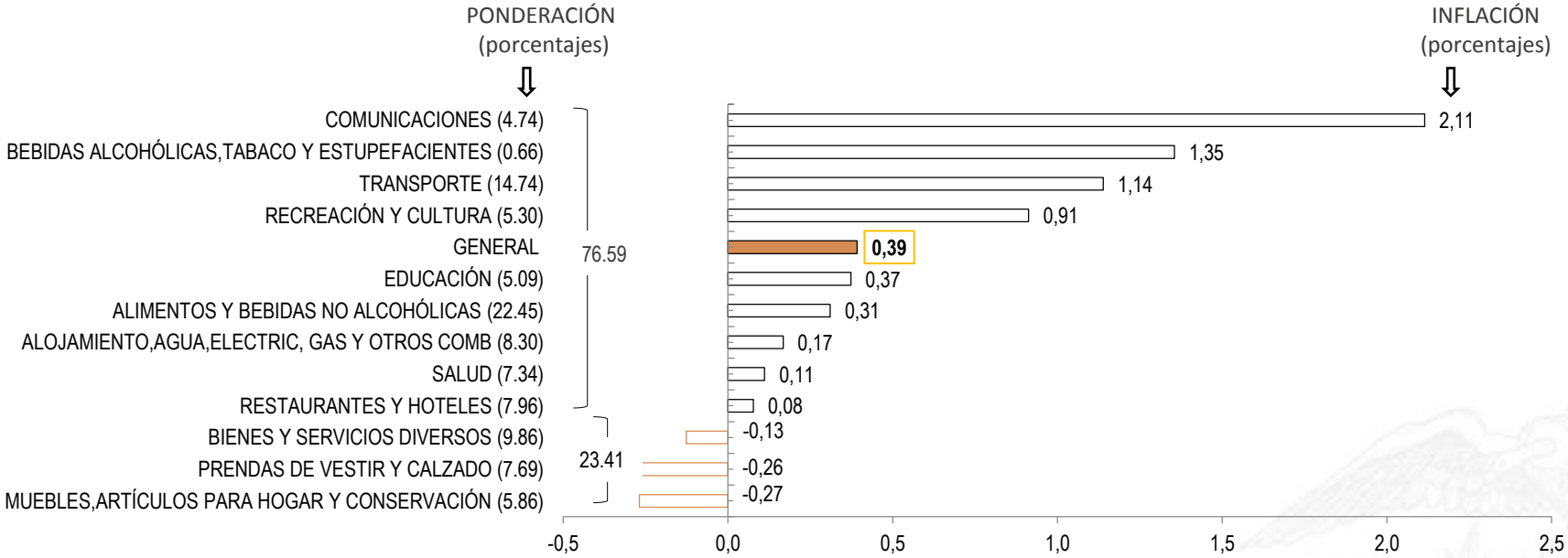
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

(Porcentajes, 2017-2018)



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Mensual 2017	0,09	0,20	0,14	0,43	0,05	-0,58	-0,14	0,01	-0,15	-0,14	-0,27	0,18
Mensual 2018	0,19	0,15	0,06	-0,14	-0,18	-0,27	-0,004	0,27	0,39			

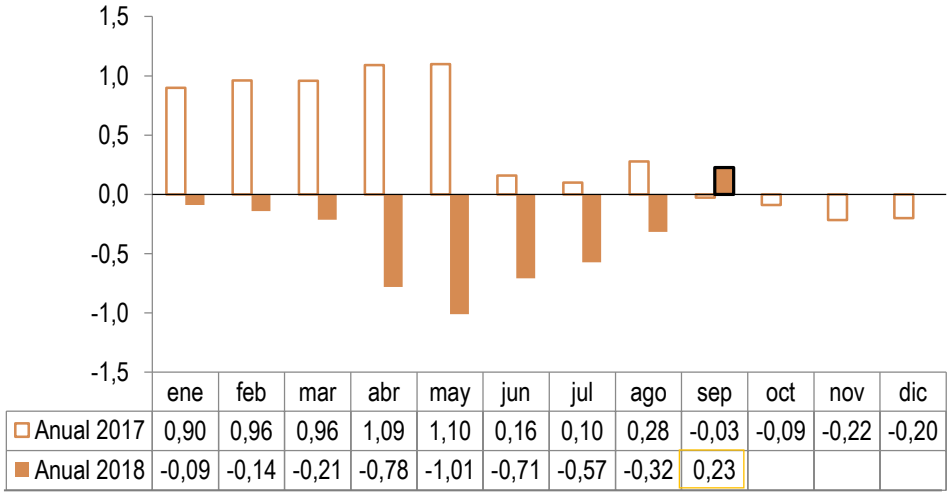
El IPC de septiembre de 2018 registró una variación mensual de 0.39%,. En 9 de las 12 divisiones de bienes y servicios cuya ponderación agregada fue 76.59%, el resultado fue positivo siendo *comunicaciones* y *bebidas alcohólicas,* las 2 agrupaciones de mayor ponderación. En otras 3 divisiones cuya ponderación agregada fue 23.41%, el resultado fue negativo, siendo *muebles y artículos para el hogar y la conservación del hogar y prendas de vestir y calzado* las 2 agrupaciones de mayor variación.



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.

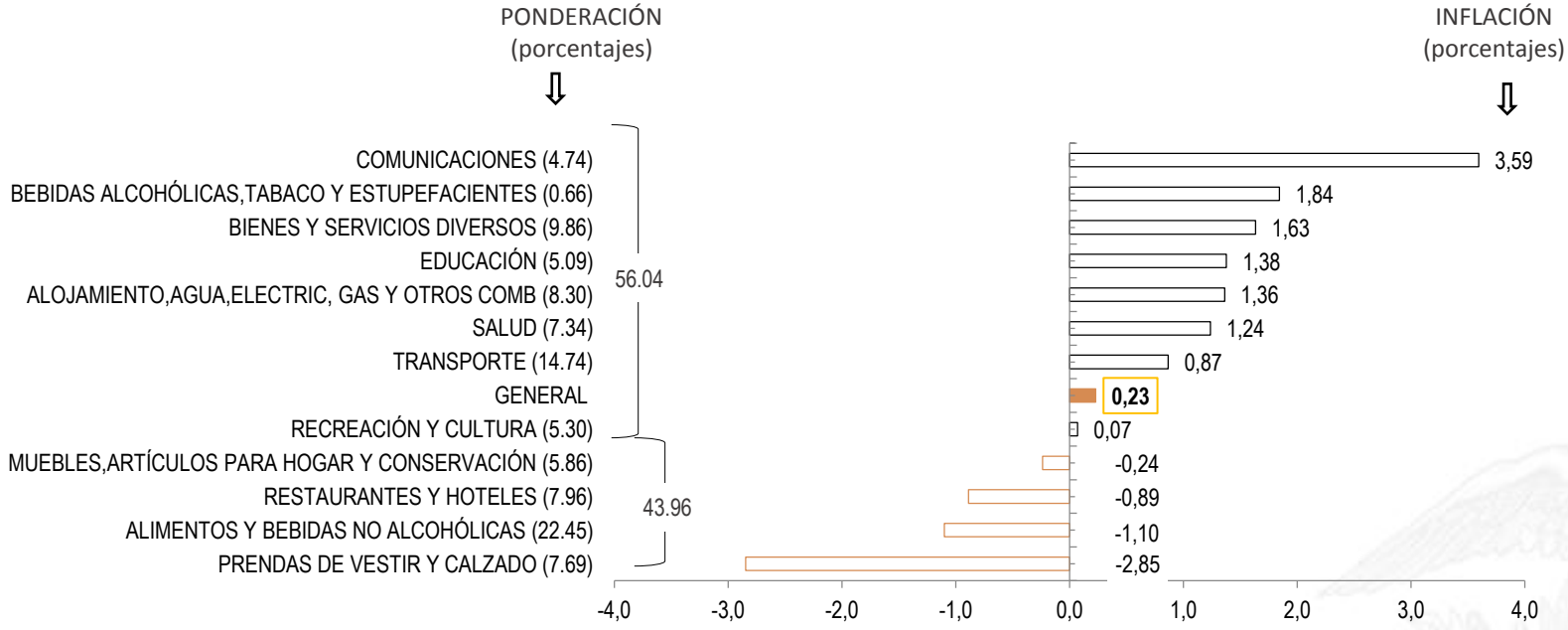
INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS

Porcentajes, 2017 - 2018



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Anual 2017	0,90	0,96	0,96	1,09	1,10	0,16	0,10	0,28	-0,03	-0,09	-0,22	-0,20
Anual 2018	-0,09	-0,14	-0,21	-0,78	-1,01	-0,71	-0,57	-0,32	0,23			

La variación anual de precios del mes de análisis fue de 0.23%, resultado con el cual se revirtió el comportamiento negativo de los 12 meses inmediatamente anteriores. Considerando las divisiones de bienes y servicios, 8 agrupaciones que ponderaron el 56.04% presentaron variaciones positivas, siendo *comunicaciones* y *bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes* las 2 agrupaciones de mayor porcentaje. En las restantes 4 agrupaciones que en conjunto ponderaron el 43.96% se observó resultados negativos, siendo *prendas de vestir y calzado* y *alimentos y bebidas no alcohólicas* las 2 de mayor cambio porcentual.

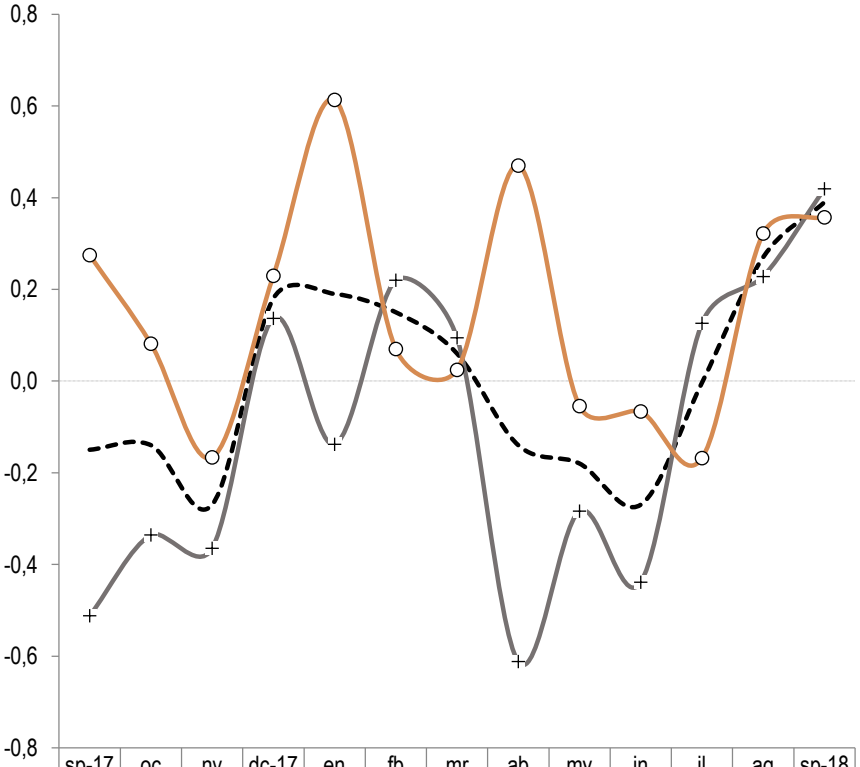


Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.

INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES

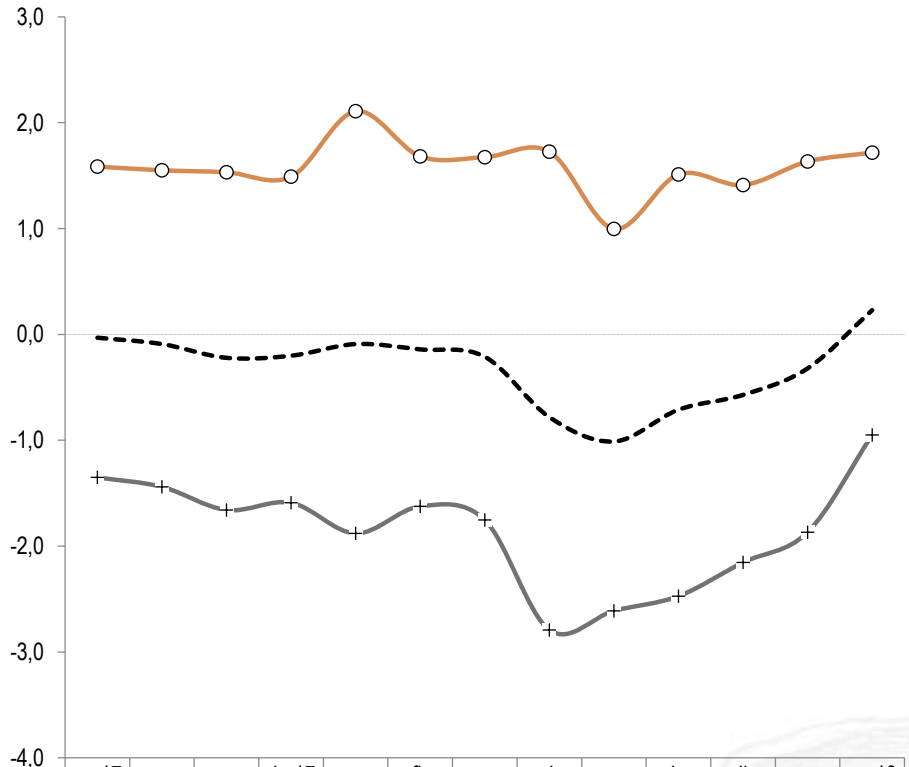
(Porcentajes, 2017-2018)

En la evolución mensual del IPC, la *inflación de los no transables* y de *transables* confluyó hacia porcentaje similares en septiembre de 2018; resalta el incremento de los transables a partir de julio de 2018.



	sp-17	oc	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
General	-0,15	-0,14	-0,27	0,18	0,19	0,15	0,06	-0,14	-0,18	-0,27	-0,004	0,27	0,39
Transables	-0,51	-0,34	-0,36	0,14	-0,14	0,22	0,09	-0,61	-0,28	-0,44	0,13	0,23	0,42
No Transables	0,27	0,08	-0,17	0,23	0,61	0,07	0,02	0,47	-0,05	-0,07	-0,17	0,32	0,36

La *inflación anual* de los *no transables* se ubicó en un porcentaje positivo de *1.72%,* en tanto la inflación de *transables* ha venido reduciendo su variación negativa y se ubicó en septiembre de 2018 en *0.95%.*



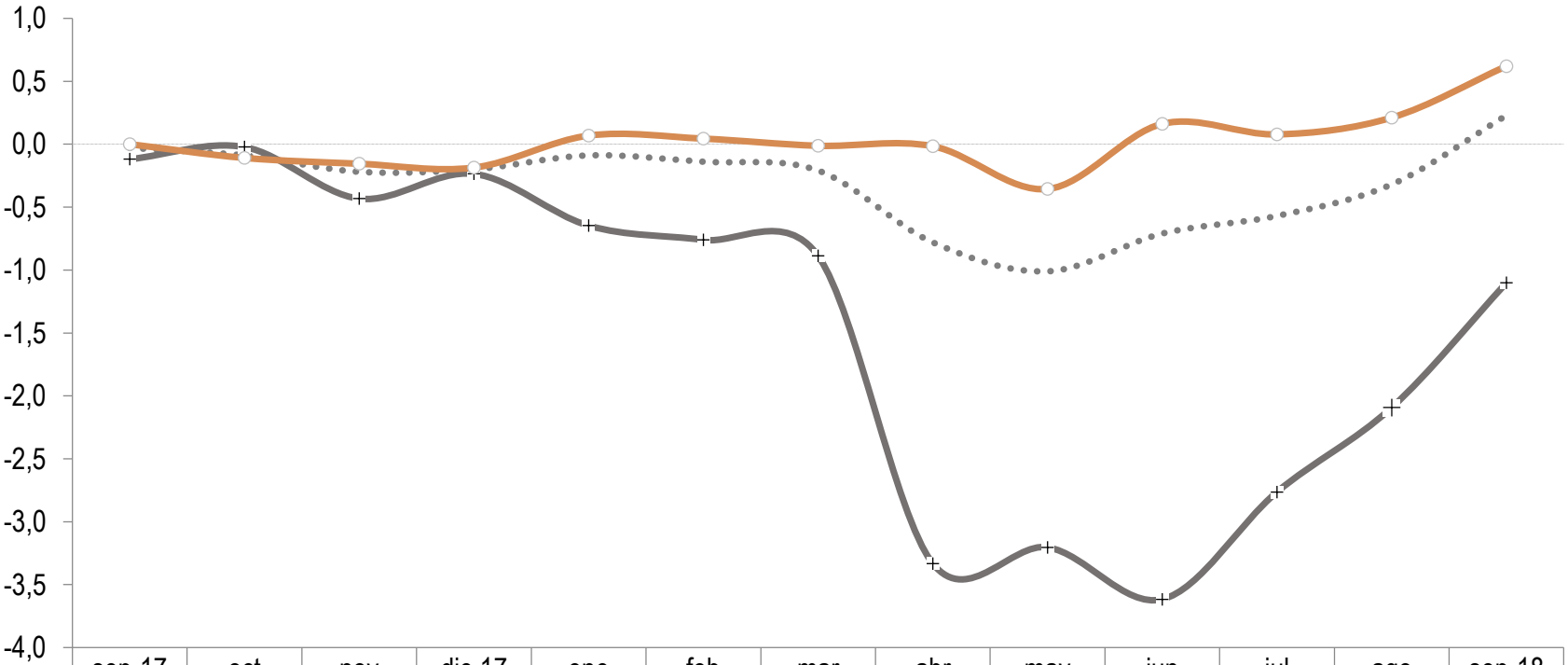
	sp-17	oc	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
General	-0,03	-0,09	-0,22	-0,20	-0,09	-0,14	-0,21	-0,78	-1,01	-0,71	-0,57	-0,32	0,23
Transables	-1,35	-1,44	-1,66	-1,59	-1,88	-1,62	-1,75	-2,79	-2,61	-2,47	-2,15	-1,87	-0,95
No Transables	1,59	1,55	1,53	1,49	2,11	1,68	1,67	1,73	1,00	1,51	1,41	1,63	1,72

Fuente: INEC

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

(Porcentajes, 2017- 2018)

La variación anual de precios de los ítems del grupo de *alimentos* fue negativa en el mes analizado ubicándose en 1.10%, mientras que se observó un repunte de la evolución de los *sin alimentos* respecto de la medición de agosto 2018.



	sep-17	oct	nov	dic-17	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep-18
General	-0,03	-0,09	-0,22	-0,20	-0,09	-0,14	-0,21	-0,78	-1,01	-0,71	-0,57	-0,32	0,23
Alimentos	-0,12	-0,02	-0,43	-0,23	-0,65	-0,76	-0,89	-3,33	-3,20	-3,62	-2,76	-2,09	-1,10
Sin Alimentos	0,001	-0,11	-0,15	-0,19	0,07	0,04	-0,01	-0,02	-0,36	0,16	0,08	0,21	0,62

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

La lista de precios referenciales se estableció en 26 productos en el mercado mayorista de Quito, 25 en Guayaquil y 23 en Cuenca que regirán entre el 5 de agosto y el 4 de septiembre de 2018 (cuadro adjunto).

Los productos: arroz flor, huevos de gallina y papa chola no vienen siendo controlados.

[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	MERCADO	QUTO	GUAYAQUIL	CUENCA
1	AGUACATE			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		
12	GUINEO	C	C	C
13	HABAS TIERNAS	C	C	C
14	HUEVOS DE GALLINA			
15	LECHUGA	C	C	C
16	LIMÓN		C	
17	MANDARINA	C	C	
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	C	C	C
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	24	23

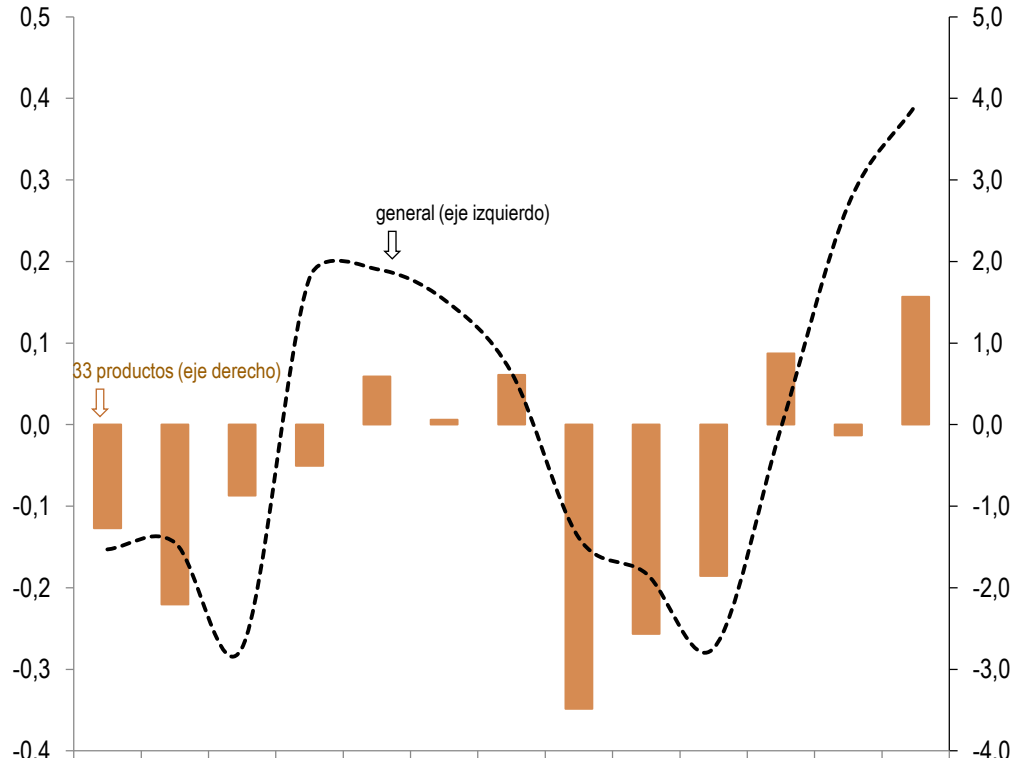
C= PRECIO DE PRODUCTO REFERENCIADO

INFLACIÓN GENERAL Y DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES

(Porcentajes, 2017-2018)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

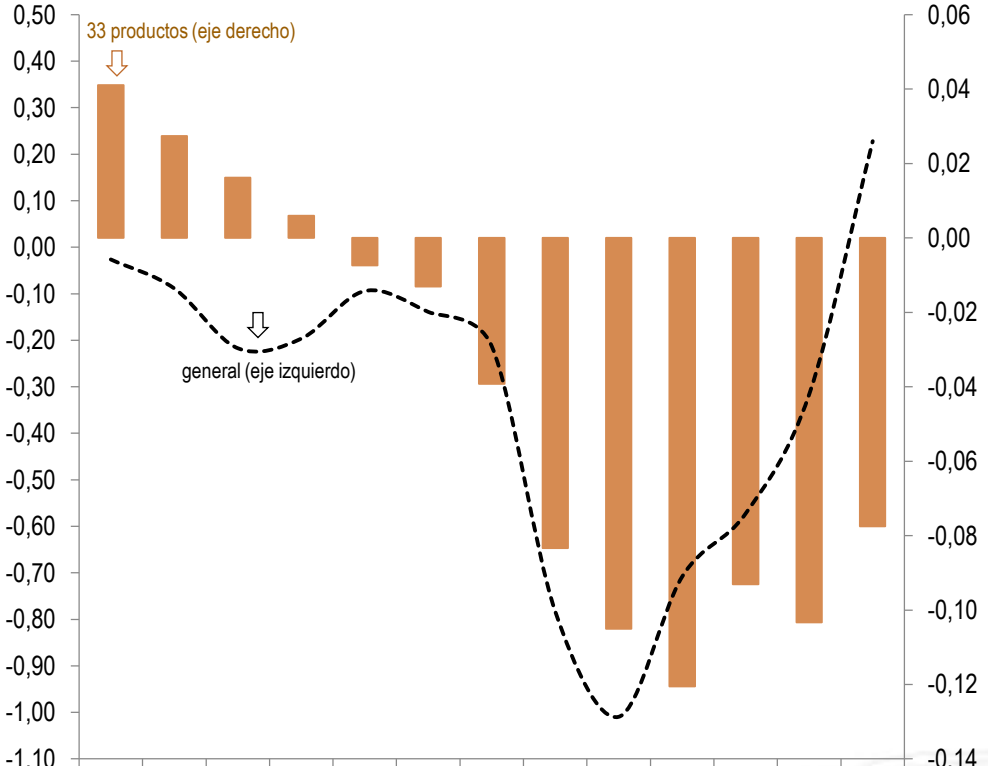
INFLACIÓN MENSUAL



	sp-17	oct	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
33productos	-1,27	-2,20	-0,87	-0,50	0,59	0,06	0,61	-3,49	-2,57	-1,85	0,87	-0,13	1,57
general	-0,15	-0,14	-0,27	0,18	0,19	0,15	0,06	-0,14	-0,18	-0,27	-0,004	0,27	0,39

La *variación mensual* del IPC de los 33 productos que son objeto de precios referenciales se ubicó en 1.57% en septiembre de 2018.

INFLACIÓN ANUAL



	sp-17	oct	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
33productos	0,04	0,03	0,02	0,01	-0,01	-0,01	-0,04	-0,08	-0,11	-0,12	-0,09	-0,10	-0,08
general	-0,03	-0,09	-0,22	-0,20	-0,09	-0,14	-0,21	-0,78	-1,01	-0,71	-0,57	-0,32	0,23

La *variación anual* del IPC de los 33 productos de precios referenciales fue negativa en 0.08% en el mes de análisis.

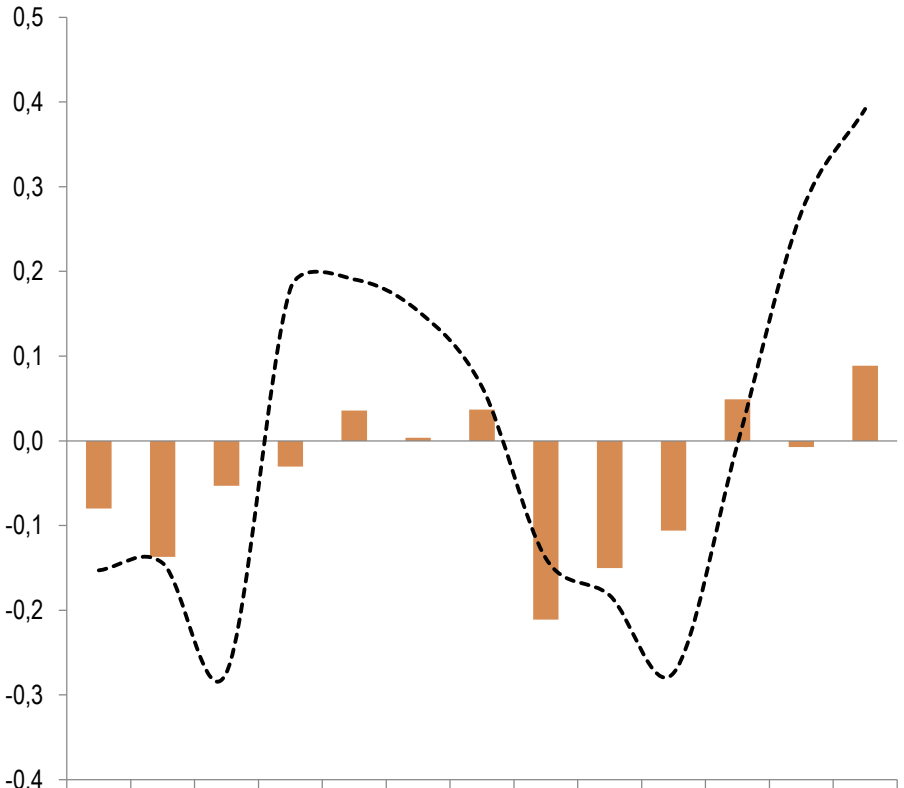
Fuente: INEC

CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN GENERAL DE 33 PRODUCTOS DE PRECIOS REFERENCIALES

(Porcentajes 2017-2018)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

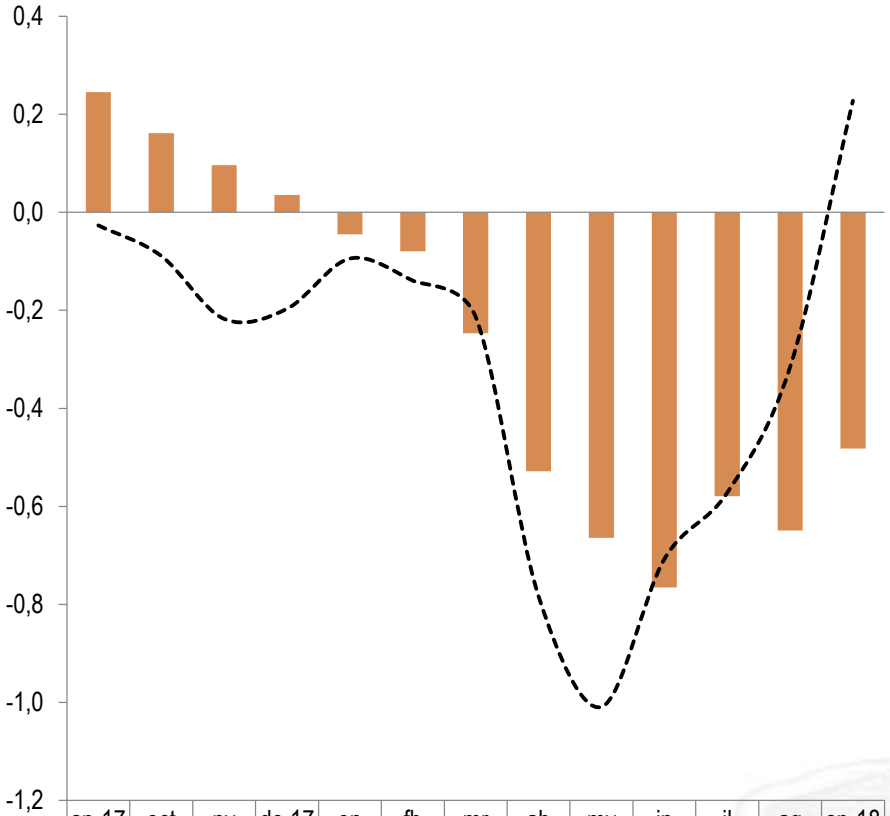
RESPECTO DE LA INFLACIÓN MENSUAL



	sp-17	oct	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
33productos	-0,08	-0,14	-0,05	-0,03	0,04	0,004	0,04	-0,21	-0,15	-0,11	0,05	-0,01	0,09
general	-0,15	-0,14	-0,27	0,18	0,19	0,15	0,06	-0,14	-0,18	-0,27	-0,004	0,27	0,39

El aporte agregado a la inflación mensual general de septiembre 2018 de los precios de los 33 productos referenciales fue positivo en 0.09%.

RESPECTO DE LA INFLACIÓN ANUAL



	sp-17	oct	nv	dc-17	en	fb	mr	ab	my	jn	jl	ag	sp-18
33productos	0,25	0,16	0,10	0,04	-0,04	-0,08	-0,25	-0,53	-0,66	-0,77	-0,58	-0,65	-0,48
general	-0,03	-0,09	-0,22	-0,20	-0,09	-0,14	-0,21	-0,78	-1,01	-0,71	-0,57	-0,32	0,23

El aporte agregado a la inflación anual general de los precios de los 33 productos referenciales fue negativo en 0.48% en el mes de análisis.

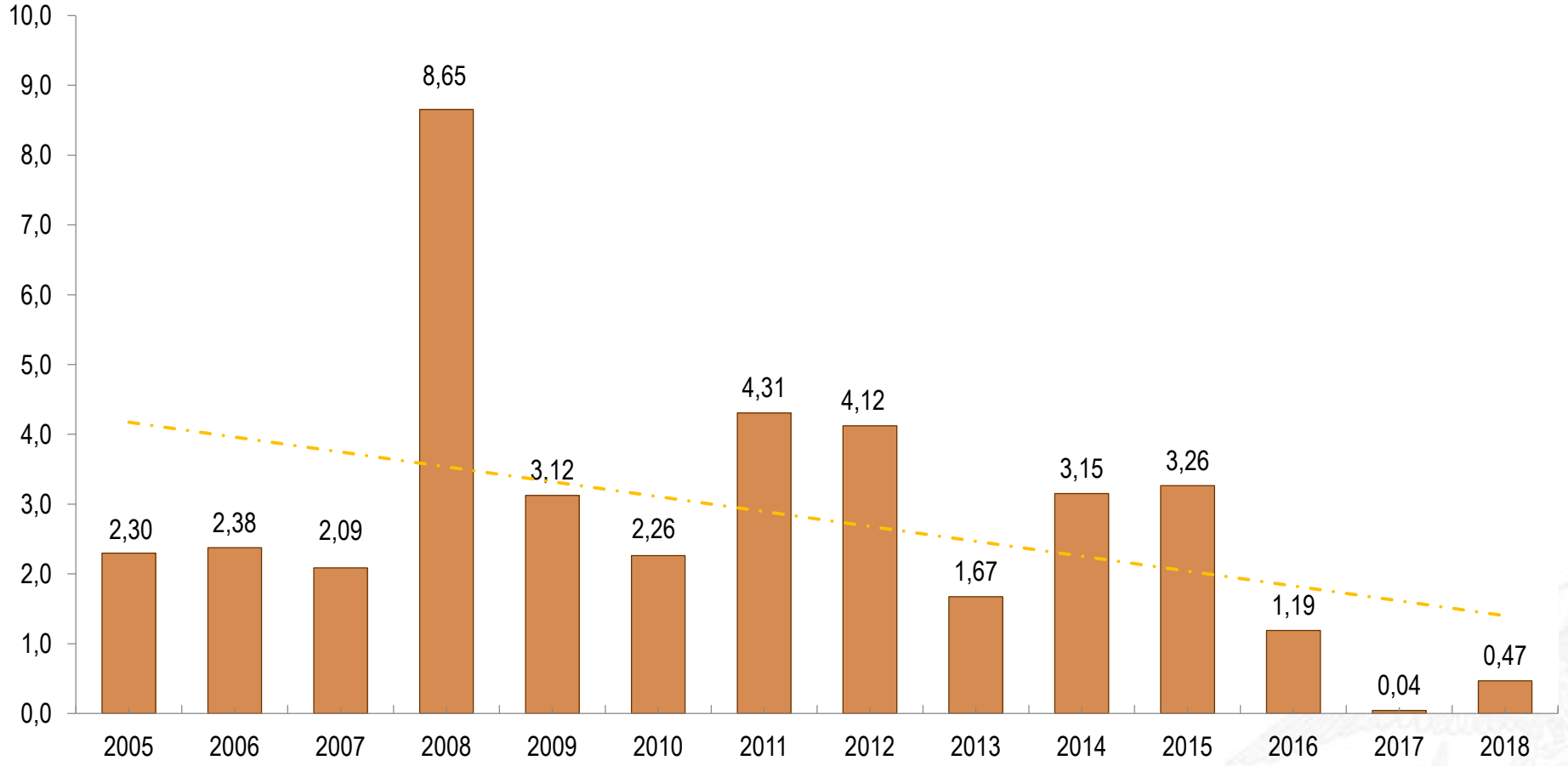
Fuente: INEC

INFLACIÓN ACUMULADA EN AGOSTO DE CADA AÑO

(Porcentajes, 2005-2018)

La *inflación acumulada* en septiembre de 2018 fue positiva, resultado que a excepción de igual mes de 2017, constituye el menor porcentaje desde 2005; se destaca que 7 de las 12 divisiones con las que se mide la inflación fueron positivas: *comunicaciones, salud* y *bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes* fueron los 3 mayores porcentajes, mientras que en las 5 restantes agrupaciones las variaciones fueron negativas*: prendas de vestir y calzado;* y, *recreación y cultura* fueron las 2 mayores.

.



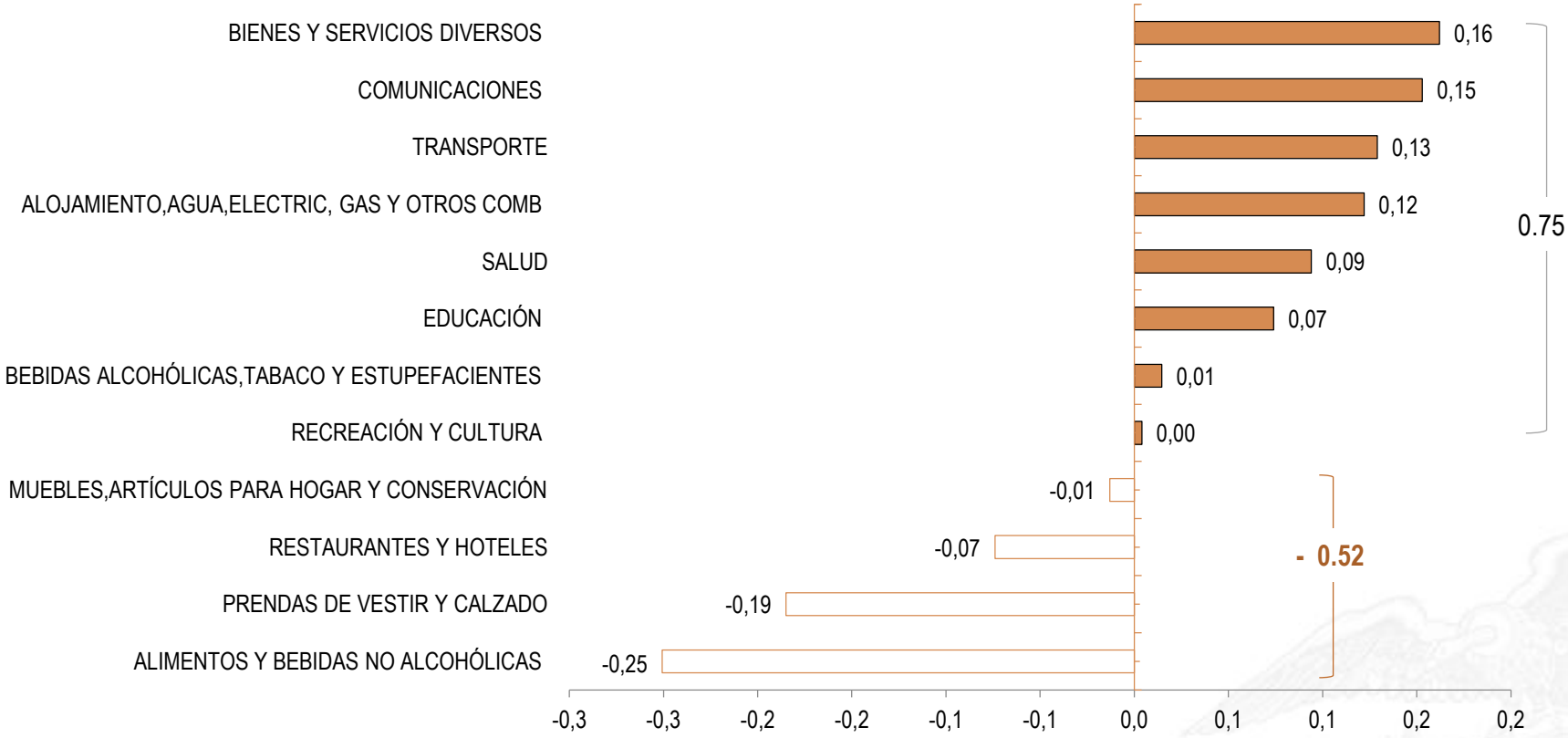
Fuente: INEC

II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL

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

(Porcentajes)

En 8 divisiones de bienes y servicios el aporte agregado a la inflación anual fue de 0.75% siendo *bienes y servicios diversos* y *comunicaciones,* las 2 agrupaciones de mayor porcentaje. En otras 4 divisiones, el resultado negativo agregado fue de 0.52%. Si se considera el total de 359 ítems que conforman la canasta con la que se mide la inflación, 164 ítems aportaron 1.85%, 190 contribuyeron en -1.62% y 5 tuvieron una aportación nula.

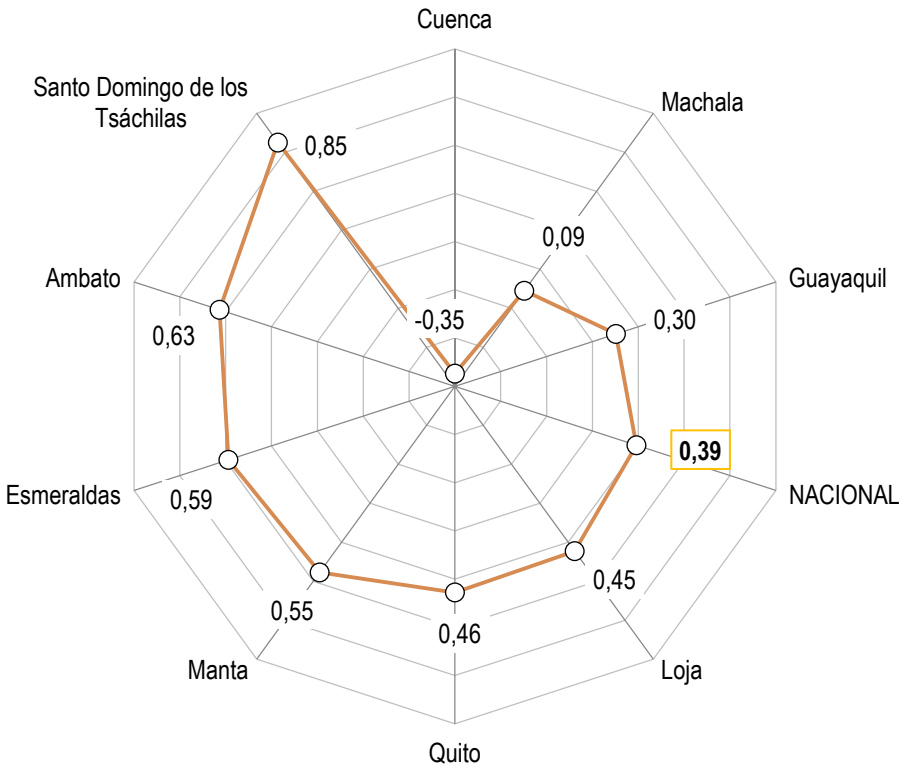


Fuente: INEC

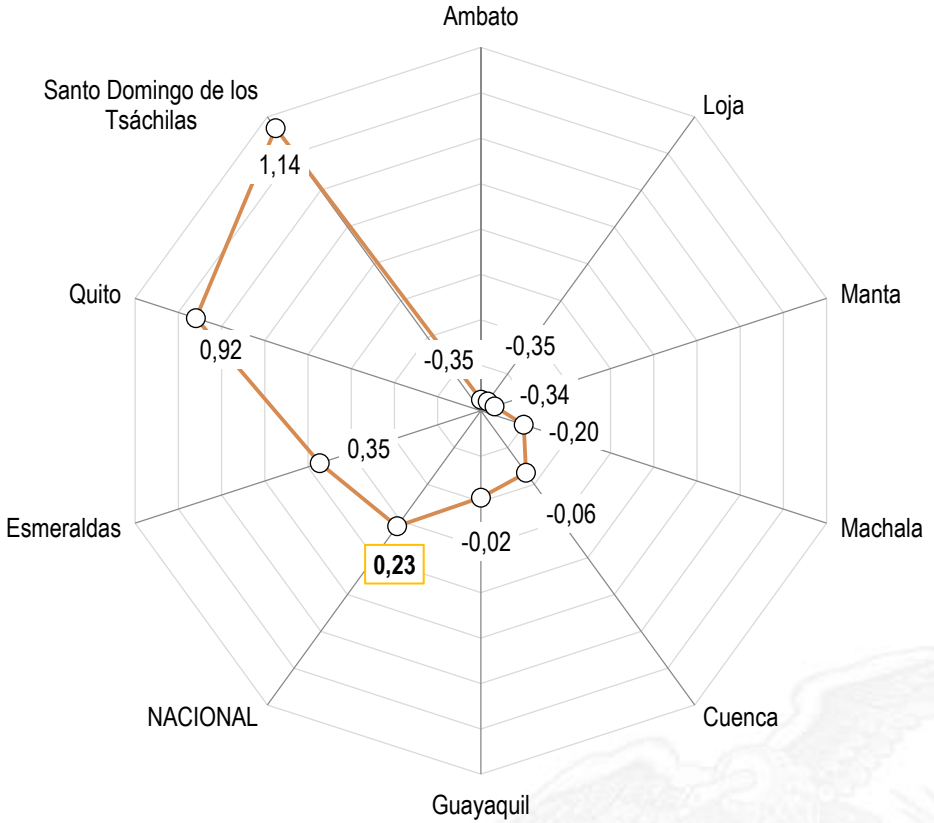
III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES
(Porcentajes)

En todas las ciudades investigadas, excepto en Cuenca, se registró *variación mensual positiva* de precios, siendo *Santo Domingo de los Tsáchilas, Ambato* y *Esmeraldas,* las de mayor porcentaje.



En 3 de las 9 ciudades investigadas se registró *variación anual positiva* de precios, mientras que en las restantes 6 ciudades el resultado fue *negativo* observándose las mayores reducciones en *Ambato, Loja* y *Manta.*



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 2017, 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:

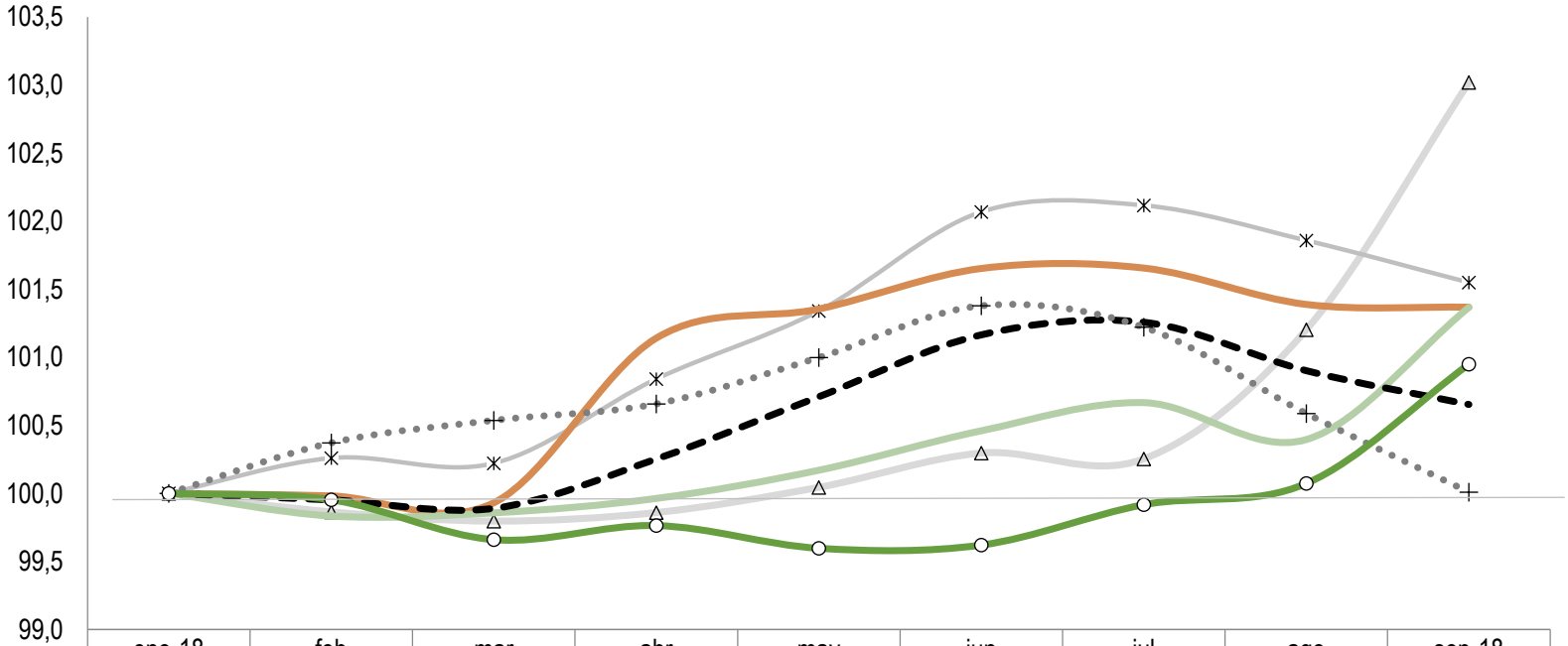
$$IPR_J = \frac{P_J}{P_{J^-}} = \frac{\sum_{i \in J} w_i IP_i \Big/ \sum_{i \in J} w_i}{\sum_{i \in J^-} w_i IP_i \Big/ \sum_{i \in J^-} w_i}$$

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 2018=100

Dentro de las agrupaciones del IPC, 7 divisiones de consumo registraron ganancia relativa; es notorio el repunte del índice de la agrupación de *comunicaciones* en septiembre de 2018.



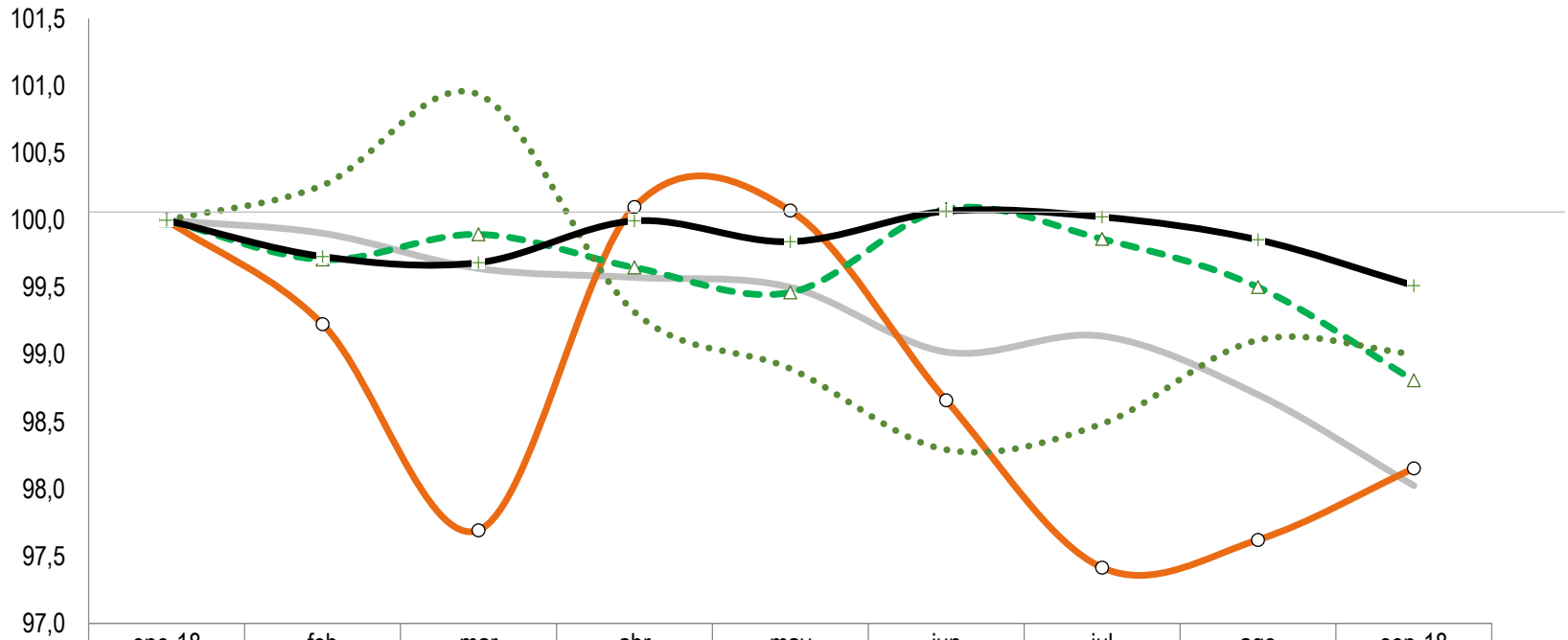
	ene-18	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep-18
Comunicaciones	100,00	99,86	99,80	99,86	100,04	100,30	100,25	101,20	103,02
Salud	100,00	100,26	100,22	100,84	101,34	102,07	102,11	101,86	101,55
Educación	100,00	99,98	99,93	101,14	101,35	101,65	101,65	101,39	101,37
Bebidas Alcohólicas	100,00	99,83	99,86	99,96	100,17	100,46	100,67	100,39	101,37
Alojamiento	100,00	99,95	99,89	100,25	100,71	101,16	101,26	100,90	100,65
Bienes y Servicios Diversos	100,00	100,37	100,54	100,66	101,00	101,38	101,22	100,59	100,01
Transporte	100,00	99,95	99,66	99,76	99,60	99,62	99,92	100,07	100,95

Fuente: INEC

DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON PÉRDIDA RELATIVA

Índices, base enero 2018=100

En otras 5 agrupaciones que conforman la canasta del IPC se observó pérdida relativa, siendo *prendas de vestir y calzado;* y, *recreación* las agrupaciones de menor índice.



	ene-18	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep-18
Prendas de Vestir	100,00	99,90	99,64	99,57	99,50	99,02	99,14	98,70	98,02
Recreación	100,00	99,23	97,69	100,10	100,07	98,66	97,41	97,62	98,15
Muebles	100,00	99,71	99,90	99,65	99,46	100,08	99,86	99,50	98,81
Alimentos	100,00	100,26	100,94	99,32	98,89	98,29	98,48	99,11	99,00
Restaurantes	100,00	99,73	99,68	100,00	99,84	100,07	100,02	99,85	99,51

Fuente: INEC

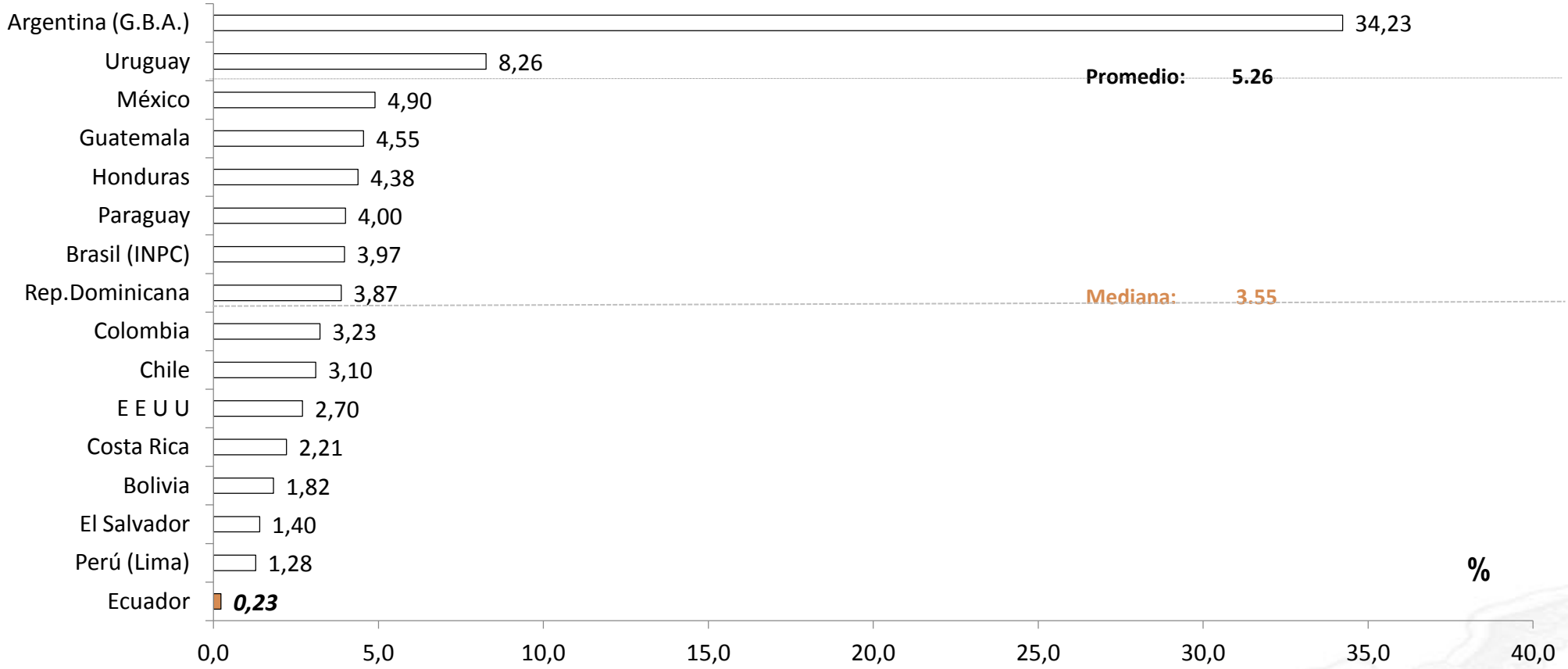
V. INFLACIÓN INTERNACIONAL

INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

De 16 países analizados, en su mayoría de América Latina, la variación anual de precios del Ecuador fue la más baja en septiembre de 2018.



Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

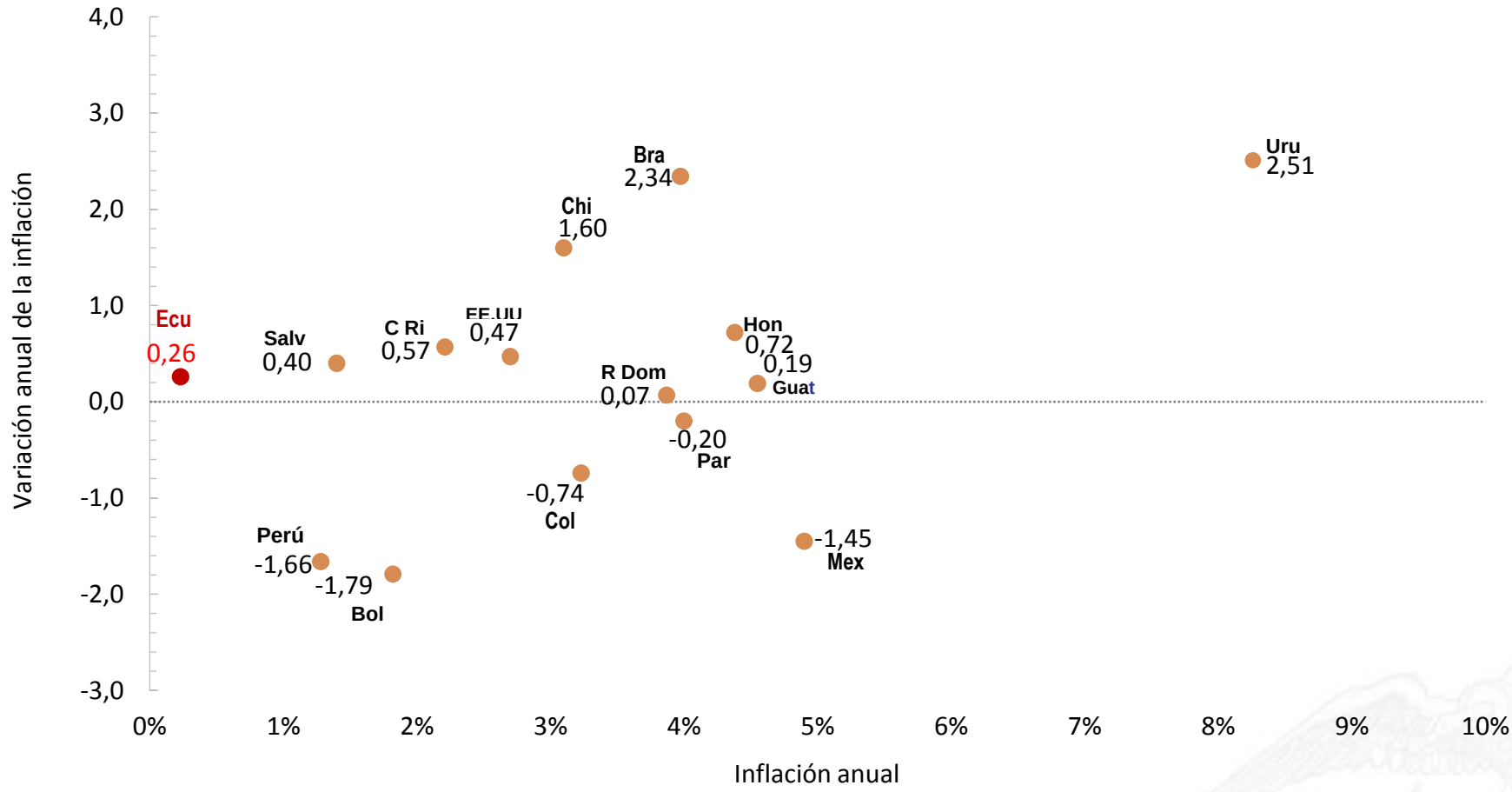
•La información de inflación anual de Bolivia, República Dominicana, México, Argentina y Estados Unidos corresponde a agosto de 2018.

INFLACIÓN Y SU DIFERENCIA INTERANUAL

En porcentajes y en puntos porcentuales

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

En 5 de 15 países analizados la inflación anual de septiembre de 2018 fue inferior a la del mismo mes de 2017

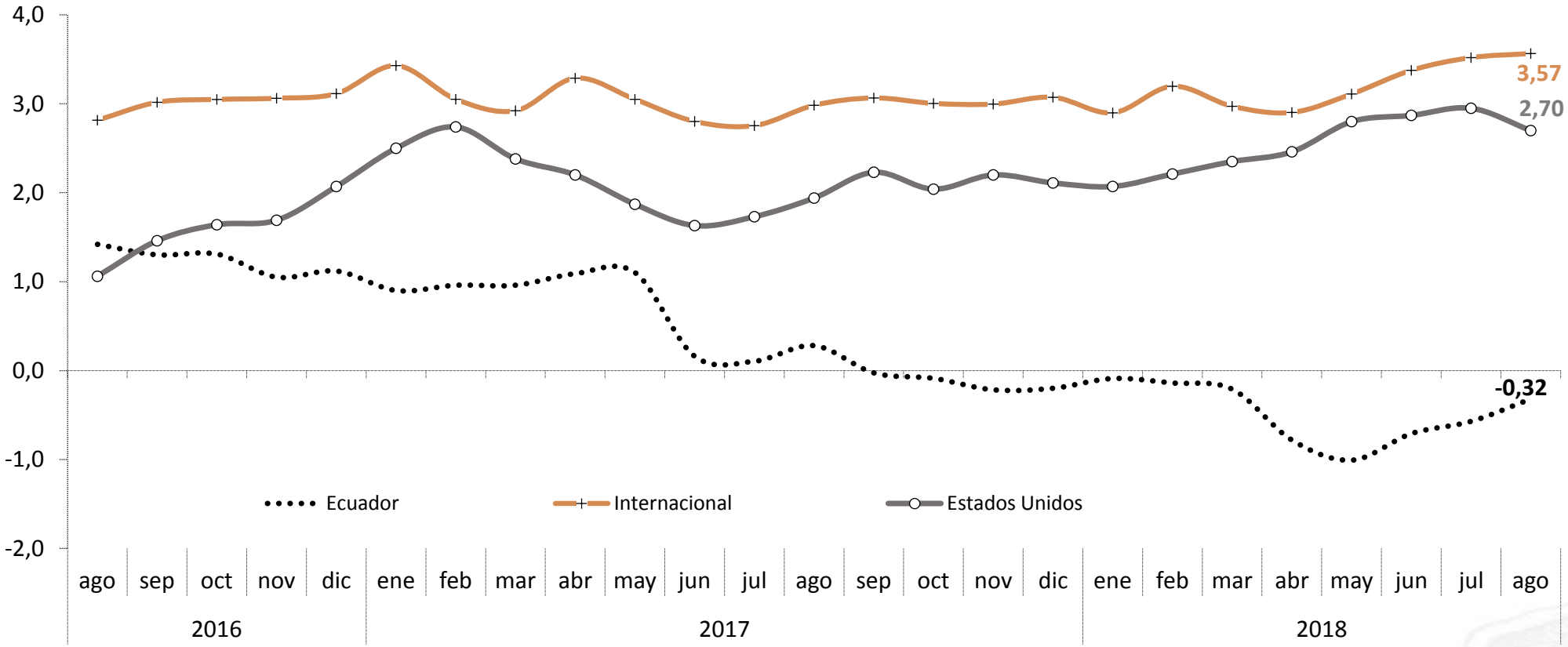


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

En agosto de 2018, la inflación anual del Ecuador se ubicó por debajo de la inflación internacional y la inflación de los Estados Unidos*.



*Para elaborar este gráfico se utilizó la fórmula explicada en las láminas # 24 y # 25.

Fuente: Bloomberg, Bancos Centrales e Institutos de Estadística.

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

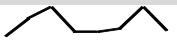
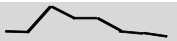
• El cuadro de la siguiente lámina se refiere al **ponderador anual de importaciones del Ecuador del período 2010-2017** y del mismo se desprende que el mayor comercio de importación proviene desde Estados Unidos, China y Colombia que en conjunto para el 2017 ponderó aproximadamente el 64%.

• 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 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 2017 el 82.59% del total del comercio de bienes importados por Ecuador.

PONDERACION EN LAS IMPORTACIONES TOTALES DEL ECUADOR DE LA MUESTRA DE PAISES UTILIZADA PARA EL CÁLCULO DE LA INFLACIÓN INTERNACIONAL

Importaciones CIF y por país de origen (2010-2017)

País \ Año	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Gráfico
Estados Unidos	0.29	0.26	0.28	0.30	0.30	0.33	0.28	0.36	
China	0.08	0.17	0.18	0.20	0.20	0.20	0.23	0.20	
Colombia	0.12	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	
Brasil	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
Perú	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
Corea del Sur	0.04	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	
México	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	
Japón	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	
Alemania	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
Chile	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	
España	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	
Italia	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Argentina	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Canadá	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	
Francia	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	0.01	0.02	0.02	0.01	
Taiwán	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	
Reino Unido	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
Venezuela	0.08	0.05	0.01	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**	

	miles de dólares							
Importaciones de la muestra	17,315.17	19,689.66	20,859.86	22,749.47	23,328.34	17,923.03	15,535.11	16,389.26
Importaciones Totales	20,590.85	24,285.94	25,196.34	27,064.36	27,516.03	21,387.29	16,188.69	19,844.96
Representatividad de la muestra	**84.09**	**81.07**	**82.79**	**84.06**	**84.78**	**83.80**	**95.96**	**82.59**

Fuente: Banco Central del Ecuador

VI. HECHOS RELEVANTES

VI. HECHOS RELEVANTES: EVOLUCIÓN DEL IPC

De acuerdo al reporte de novedades del INEC, las divisiones que presentaron las mayores variaciones y aportes mensuales positivos al resultado de la variación de septiembre de 2018 de 0.39% fueron:

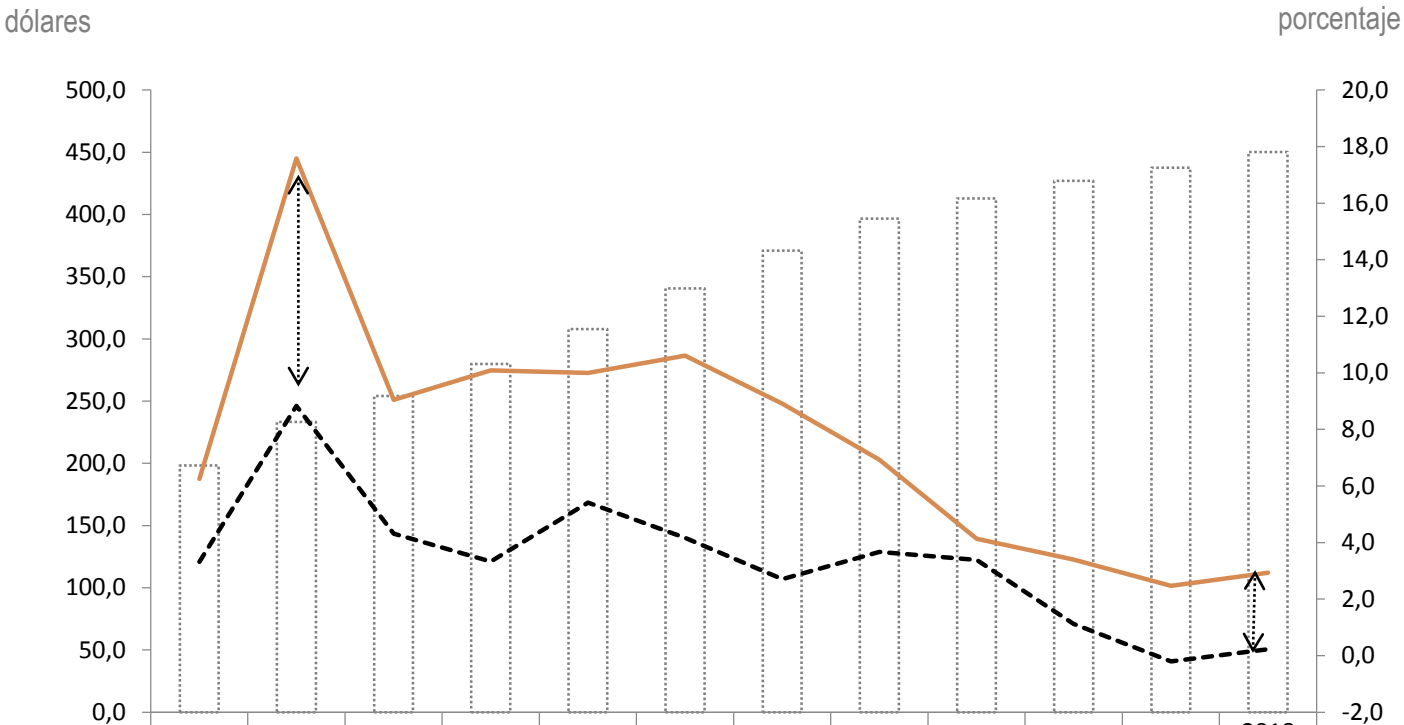
División	Variación mensual	Aporte mensual	Hechos relevantes
Comunicaciones	2.11	0.08	La variación y aporte de esta división se debe al incremento de precios del componente de Servicios telefónicos.
Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes	1.35		La variación de esta división se explica por el incremento de precios de los componentes: Cerveza; Tabaco; y, Bebidas destiladas.
Transporte	1.14	0.15	La variación y aporte de esta división se asocia con los mayores precios de los componentes: Combustibles y lubricantes para equipo de transporte personal; Transporte de pasajeros por carretera; y, Conservación y reparación de equipo de transporte personal.
Alimentos y Bebidas No Alcohólicas		0.06	Su aporte se explica por el aumento de precios de: Productos de huerta frescos; Pescados frescos, refrigerados y congeladas; y, Arroz.

Los porcentajes de variaciones mensuales de las restantes divisiones de consumo que conforman el indicador general se muestran en la lámina # 4 de este documento.

Fuente: INEC

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

Período 2007-2018



	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018 sep
Salario Nominal promedio (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
Tasa de evolución del Salario Nominal (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
Tasa 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	0,23

Entre 2007 y septiembre de 2018, la tasa anual de evolución del salario nominal promedio se mantuvo por sobre la tasa anual de inflación de diciembre de cada año; en el gráfico se observa que la brecha entre las dos variables se ha reducido si se comparan los resultados del 2008 frente a los de restantes períodos.

Fuente: INEC

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).

*** Especificar un artículo es describir en forma precisa y exhaustiva sus cualidades y atributos que lo identifican dentro del conjunto total de bienes y servicios existentes en el mercado y a través del tiempo.**

RESULTADOS

BIENES Y SERVICIOS DE LA CANASTA DEL IPC	PONDERADOR EN LA CANASTA DEL IPC (a)	COMPONENTE EN BASE DE LA TOU		ITEM DE LA TOU	DESCRIPCIÓN EN CPCN	PONDERACIÓN POR COMPONENTE	
		NACIONAL (b)	IMPORTADO (c)			NACIONAL (a) * (b)	IMPORTADO (a) * (c
arroz	1.55%	100.00%	0.00%	115	Arroz pilado, blanqueado y pulido	1.55%	0.00%
cemento	0.06%	0.00%	0.00%	171	Cemento y clinker de cemento	0.00%	0.00%
servicios de reparación de la vivienda	0.20%	100.00%	0.00%	244	Servicios de arquitectura, ingenieria y análogos	0.20%	0.00%
suministro de agua	1.27%	100.00%	0.00%	198	Agua	1.27%	0.00%
servicio de seguridad de la vivienda	0.31%	100.00%	0.00%	257	Otros servicios empresariales n.c.p.	0.31%	0.00%
servicio de consumo eléctrico	2.09%	100.00%	0.00%	197	Servicios de transmisión y distribución electrica	2.09%	0.00%
gas doméstico	0.35%	13.69%	86.31%	153	Gases de hidrocarburos	0.05%	0.30%
colchón	0.18%	33.10%	66.90%	167	Productos de plástico	0.06%	0.12%
alfombra suelta	0.01%	100.00%	0.00%	133	Tejidos y telas de fibras textiles	0.01%	0.00%
reparación de muebles	0.04%	100.00%	0.00%	256	Servicios de reparación de computadoras y otros enseres domésticos	0.04%	0.00%
reparación de artefactos para el hogar	0.04%	100.00%	0.00%	256	Servicios de reparación de computadoras y otros enseres domésticos	0.04%	0.00%
ollas	0.15%	52.05%	47.95%	178	Productos metálicos de uso doméstico	0.08%	0.07%
bomba de agua	0.02%	62.09%	37.91%	180	Otros productos metálicos n.c.p.	0.01%	0.01%
candado	0.02%	52.05%	47.95%	178	Productos metálicos de uso doméstico	0.01%	0.01%
cloro y desinfectante	0.34%	14.86%	85.14%	156	Abonos y plaguicidas	0.05%	0.29%
desodorante ambiental	0.04%	19.97%	80.03%	161	Perfumes y preparados de tocador	0.01%	0.03%
insecticida	0.04%	14.86%	85.14%	156	Abonos y plaguicidas	0.01%	0.03%
escoba	0.07%	5.04%	94.96%	194	Otros productos manufacturados diversos	0.00%	0.06%
esponja lava vajilla	0.02%	29.52%	70.48%	133	Tejidos y telas de fibras textiles	0.01%	0.01%
fundas para basura	0.09%	33.10%	66.90%	167	Productos de plástico	0.03%	0.06%
servilletas	0.05%	35.71%	64.29%	144	Papel y cartón	0.02%	0.03%
fósforos	0.07%	9.57%	90.43%	164	Otros productos químicos n.c.p.	0.01%	0.06%
velas	0.03%	5.04%	94.96%	194	Otros productos manufacturados diversos	0.00%	0.03%
servicios domésticos	1.53%	100.00%	0.00%	277	Servicio doméstico	1.53%	0.00%
audífonos de corrección	0.03%	0.00%	100.00%	188	Equipo radiológico, electromédico; instrumentos ópticos; de medición y control;	0.00%	0.03%
bicicleta	0.05%	0.00%	100.00%	190	Otro equipo y material de transporte n.c.p.	0.00%	0.05%
batería	0.10%	5.20%	94.80%	186	Maquinaria y aparatos eléctricos	0.01%	0.10%
neumático	0.36%	30.13%	69.87%	165	Neumáticos y cámaras de aire	0.11%	0.25%
amortiguadores	0.05%	0.00%	100.00%	190	Otro equipo y material de transporte n.c.p.	0.00%	0.05%
diésel	0.05%	10.64%	89.36%	149	Diesel	0.01%	0.04%
aceite lubricante	0.29%	99.63%	0.37%	152	Otros combustibles y aceites de petróleo (incluye lubricantes)	0.29%	0.00%
servicio de wincha	0.03%	100.00%	0.00%	220	Servicios complementarios y auxiliares del transporte	0.03%	0.00%
viaje en avión	0.45%	53.03%	46.97%	215	Servicios de transporte de pasajeros por via aérea	0.24%	0.21%
envío de paquete	0.02%	100.00%	0.00%	221	Servicios postales y de mensajería	0.02%	0.00%
servicio de telefonía celular	1.42%	100.00%	0.00%	223	Servicios telefónicos celulares	1.42%	0.00%
servicio de telefonía residencial	1.41%	98.28%	1.72%	222	Servicios telefónicos fijos	1.39%	0.02%
servicio de internet	1.39%	100.00%	0.00%	224	Servicios de internet	1.39%	0.00%
teléfono celular	0.39%	0.00%	100.00%	187	Equipos y aparatos de radio, TV y comunicaciones	0.00%	0.39%
servicio de alquiler de teléfono	0.11%	98.28%	1.72%	222	Servicios telefónicos fijos	0.11%	0.00%
flores	0.03%	100.00%	0.00%	12	Rosas	0.03%	0.00%
alimento preparado para mascotas	0.27%	80.01%	19.99%	125	Alimento para animales	0.22%	0.05%
gasto en médico veterinario	0.08%	0.00%	0.00%	249	Servicios veterinarios	0.00%	0.00%
gastos compromisos sociales	0.73%	100.00%	0.00%	276	Otros servicios n.c.p.	0.73%	0.00%
servicios judiciales	0.73%	100.00%	0.00%	241	Servicios jurídicos y legales	0.73%	0.00%
bolsos y carteras	0.12%	57.76%	42.24%	134	Confecciones con materiales textiles (excepto prendas de vestir)	0.07%	0.05%
mochila escolar	0.16%	57.76%	42.24%			0.09%	0.07%
TOTAL	**100.00%**					**77.29%**	**22.57%**

El componente nacional e internacional suma 99.86% y el 0.14% restante corresponde al producto *cemento* y al servicio de *atención de médico veterinario,* ítems que no muestran componente nacional ni importado en el vector de consumo final de los hogares.

Tabla de resultados completa

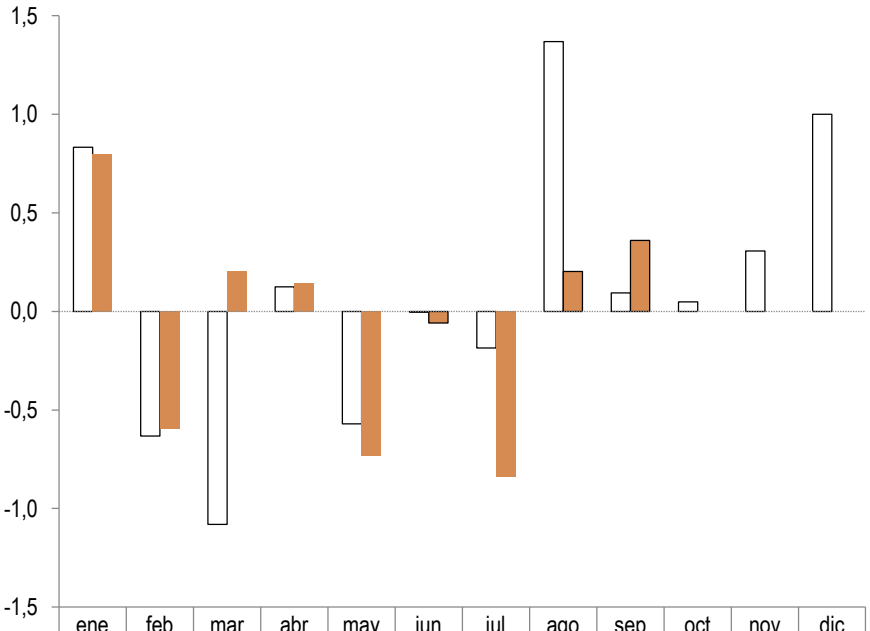
Fuente: INEC y BCE.

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

IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

VARIACIÓN MENSUAL

(Porcentajes 2017 - 2018)



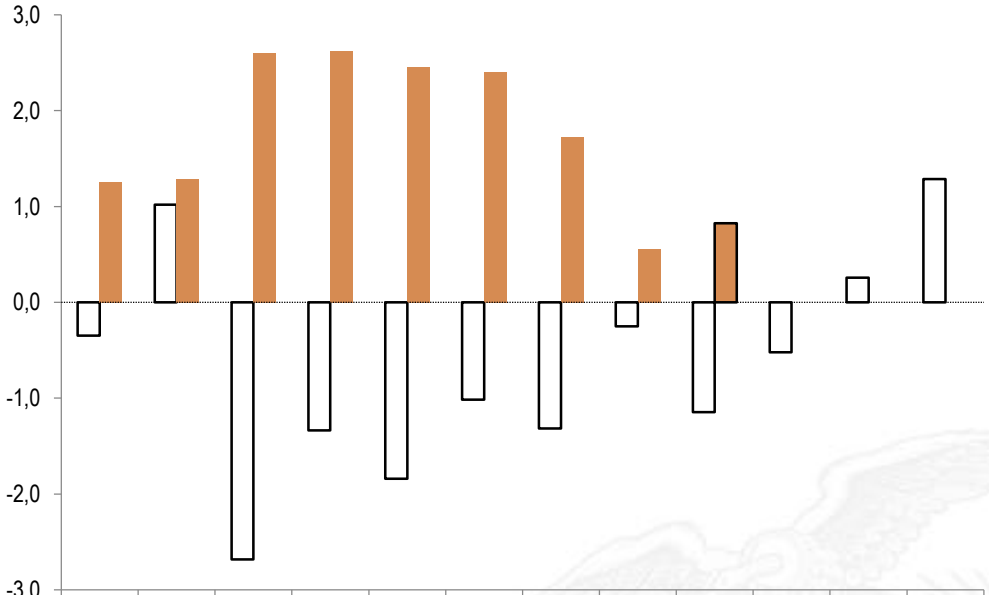
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Mensual 2017	0,83	-0,63	-1,08	0,12	-0,57	0,00	-0,19	1,37	0,09	0,05	0,31	1,00
Mensual 2018	0,80	-0,60	0,21	0,14	-0,73	-0,06	-0,84	0,20	0,36			

En el mes de análisis, la *variación mensual* del IPP fue de 0.36%; al interior del indicador y por secciones, la de mayor variación fue *productos metálicos, maquinaria y equipo* en 0.54%, seguido de la sección de *otros bienes transportables* en 0.10%.

La *variación anual del IPP* fue de 0.83%, siendo las mayores variaciones las de las secciones de *productos metálicos, maquinaria y equipo* en 2.46%, seguido de *Productos Alimenticios , Bebidas, Tabaco y Textiles* en 1.17%.

VARIACIÓN ANUAL

(Porcentajes 2017 - 2018)



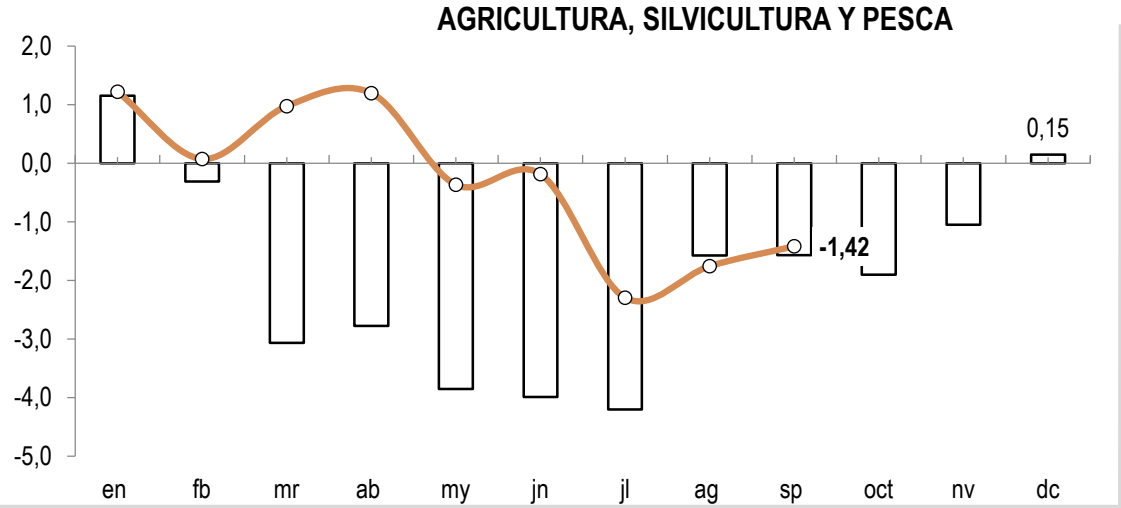
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Anual 2017	-0,35	1,02	-2,68	-1,34	-1,84	-1,02	-1,31	-0,25	-1,15	-0,52	0,26	1,29
Anual 2018	1,25	1,28	2,60	2,62	2,46	2,40	1,73	0,56	0,83			

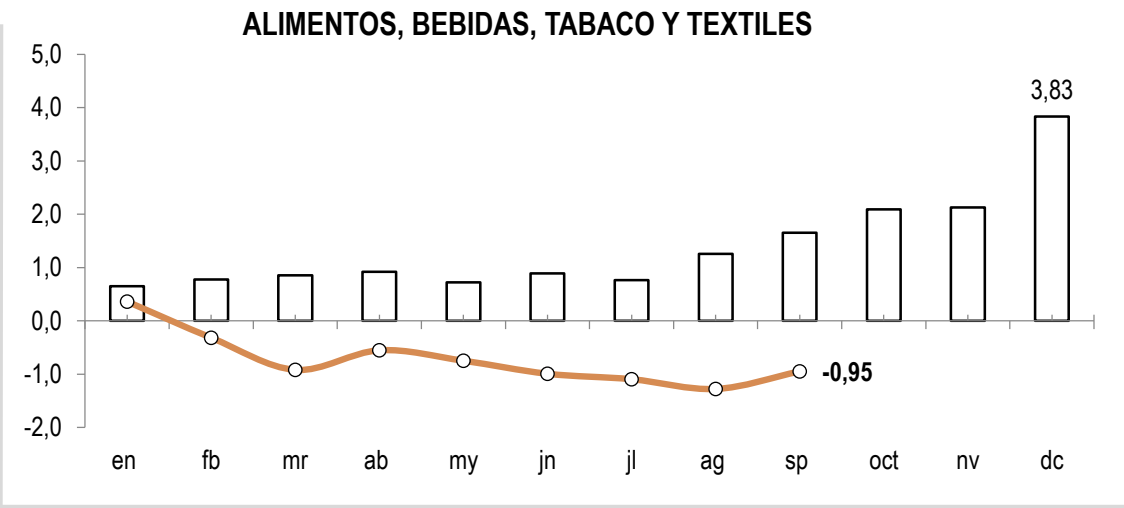
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.

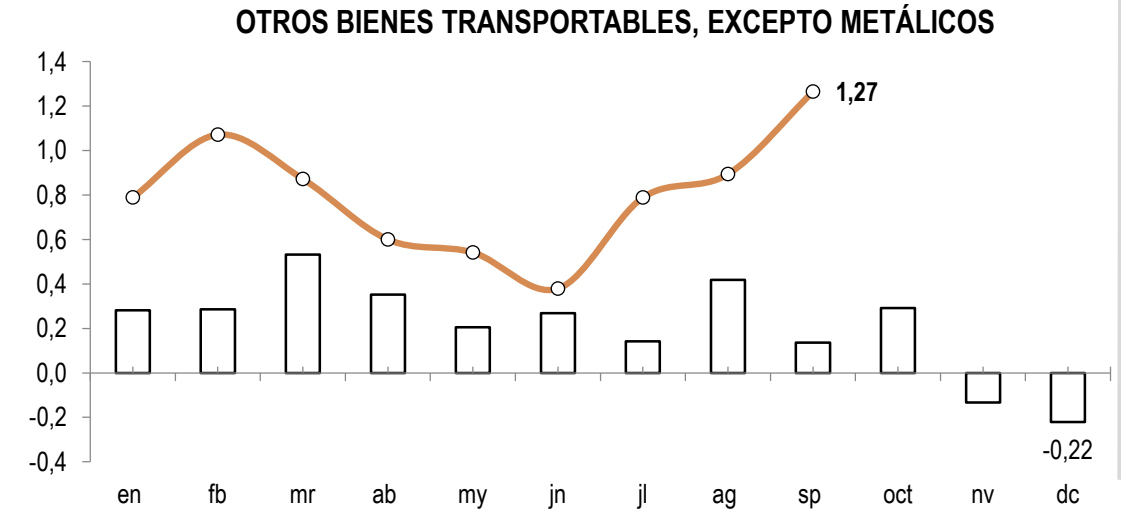
VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

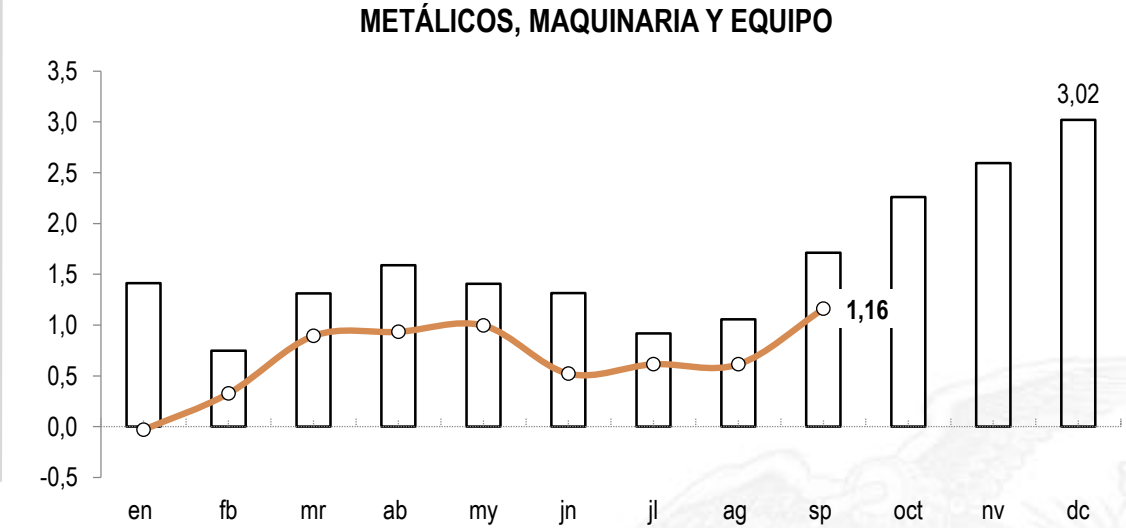
(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR









Fuente: INEC

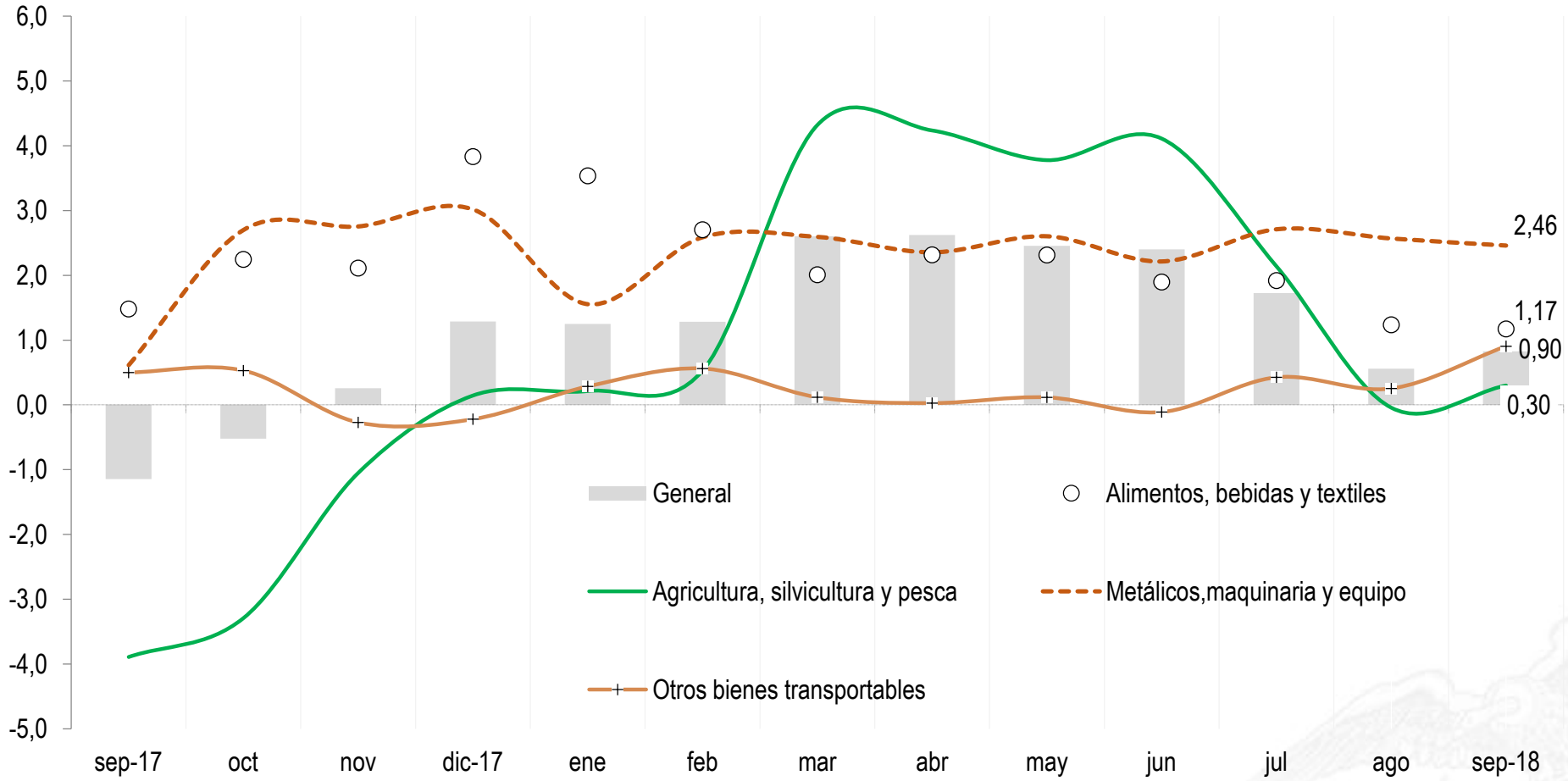
2017 2018

El indicador general de la variación acumulada del IPP en septiembre de 2018 registró un porcentaje negativo de 0.53; al interior del indicador las secciones de mayor variación negativa fueron *agricultura, silvicultura y pesca;* y, *alimentos, bebidas, tabaco y textiles.*

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)

Las 4 secciones que conforman el indicador general del IPP registraron porcentajes positivos de variación anual en septiembre de 2018.



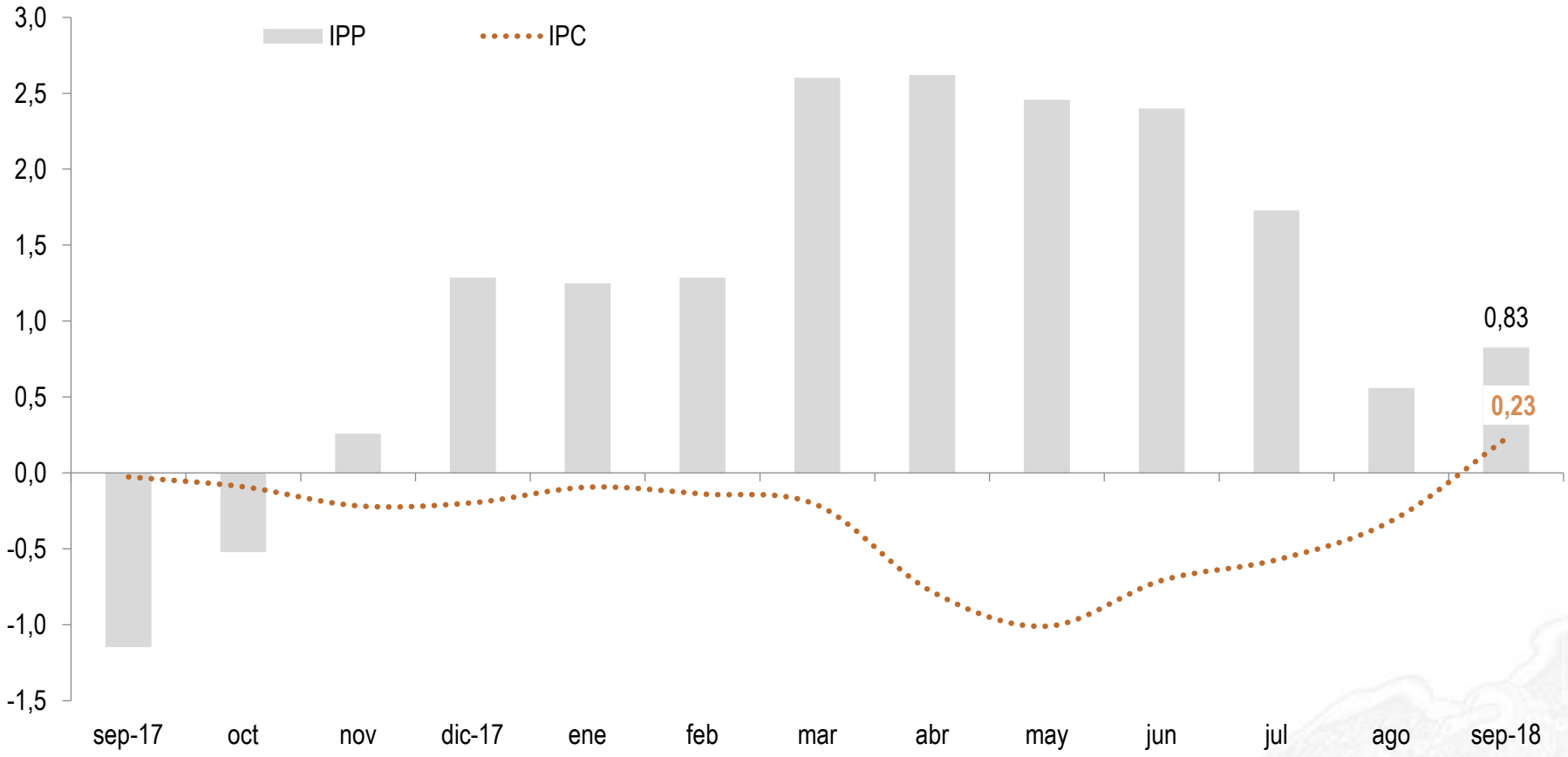
Fuente: INEC

VARIACIÓN ANUAL DEL IPC Y DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

(Porcentajes)

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

La variación anual del IPP de septiembre de 2018 se ubicó por sobre la variación del IPC.



Fuente: INEC

GOBIERNO
DE LA REPÚBLICA
DEL **ECUADOR**

BANCO CENTRAL
DEL ECUADOR

¡El Gobierno de todos!