

## *Capítulo 15*

### ***ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR***



## ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR: 2017 (BASE AÑO 2002=100)

Durante el año 2017, aumentó, tanto el índice de precios de los bienes de exportación en 13,19%; como, el índice de precios de los bienes importados en 5,93%. En el año 2016, los precios de los bienes exportados registraron un crecimiento de la misma manera que en el 2017, cuya variación anual fue de 0,97%; mientras que, los precios de importación observaron una disminución al año anterior, que fue de -4,52%. El incremento de los precios de exportación es explicada por el alza sostenida durante todo el año, de los minerales concentrados, como cobre (27,7%), molibdeno (25,6%), plomo (23,2%), estaño (11,2%) y oro (1,1%).

En igual sentido, en las verduras y frutas exportadas, se observó un aumento principalmente en los precios de los uvas (6,9%), espárragos (5,4%) y mangos (0,9%). Otros importantes productos de exportación que registraron incremento de precio son los combustibles como residual 6 (30,2%), carburreactores (21,9%), gasolina sin plomo (21,8%). No obstante, estas alzas fueron atenuadas por la disminución de precios que registraron los alimentos como harina de pescado (-11,7%), manteca de cacao (-7,8%), café sin tostar (-3,8%), plátanos (-2,0%), quinua (-2,0%), cebolla (-0,4%); y con la misma tendencia se observó el metal de plata (-0,2%), entre otros.

El aumento de los precios de importación fue influenciado básicamente por el crecimiento de precios que registraron algunos hidrocarburos como aceite crudo de petróleo (25,0%) y diésel 2 (18,8%); así como otros insumos y productos alimenticios, entre ellos el trigo (3,1%), torta de soya (1,6%) y azúcar (1,0%). De igual forma influyó el comportamiento a la alza de los precios de la urea (10,4%), celulares (5,7%), cemento portland (1,4%) y unidad de memoria (0,9%). Mientras que, disminuyeron los precios importados de lentejas (-3,4%), aceite de soya (-2,6%), maíz amarillo duro (-2,4%), harina de habas de soya (-0,9%); asimismo bajaron los precios de la licuadora (-6,3%), televisores (-2,5%), cámaras fotográficas digitales (-0,3%) y también están los tractores (-5,8%), motocicletas (-2,6%) y vehículos de transporte (-1,7%) entre los más importantes.

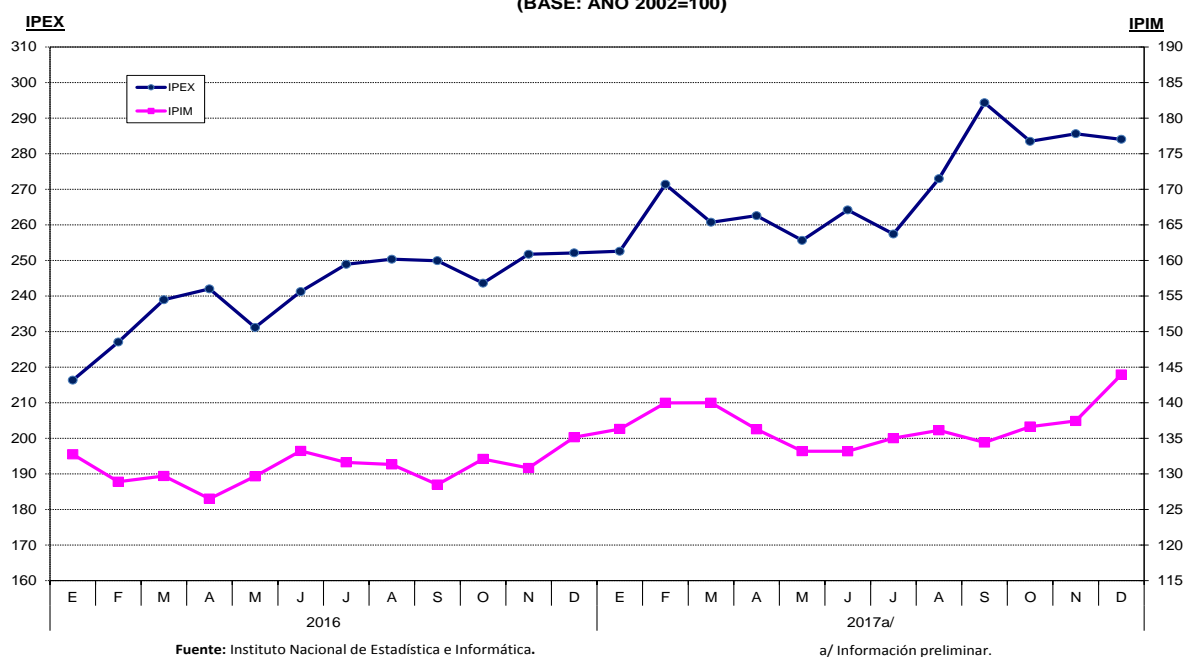
### VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR : 2016 - 2017

ÍNDICE DE PRECIOS	VARIACIÓN % ENERO - DICIEMBRE <sup>1/</sup>	
	2016	2017 *
DE EXPORTACIÓN (IPEX)	0,97	13,19
DE IMPORTACIÓN (IPIM)	-4,52	5,93

1/ Con respecto a similar periodo del año anterior

\*: Cifras preliminares sujetas a actualización en base a la información de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria - SUNAT.

**ÍNDICES DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN**  
**PERIODO: ENERO 2016 - DICIEMBRE 2017**  
 (BASE: AÑO 2002=100)



**ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR Y**  
**VARIACIÓN PORCENTUAL: ENERO 2016 - DICIEMBRE 2017**  
 (BASE: AÑO 2002 = 100)

AÑO	MES	IPEX		IPI	
		Índice	Variación %	Índice	Variación %
2016	ENERO	216,33	-11,93	132,75	-7,58
	FEBRERO	227,05	-4,61	128,90	-7,12
	MARZO	238,95	0,93	129,71	-5,87
	ABRIL	242,00	-3,15	126,51	-5,42
	MAYO	231,16	-7,36	129,65	-4,70
	JUNIO	241,23	-4,42	133,23	-3,81
	JULIO	248,91	2,05	131,62	-3,61
	AGOSTO	250,33	3,38	131,33	-1,60
	SETIEMBRE	249,91	4,28	128,50	-4,40
	OCTUBRE	243,62	2,28	132,09	-0,68
	NOVIEMBRE	251,74	11,78	130,83	-0,48
	DICIEMBRE	252,11	12,03	135,16	3,84
2017 <sup>a/</sup>	ENERO	252,59	16,76	136,30	2,67
	FEBRERO	271,39	19,53	139,98	8,60
	MARZO	260,71	9,11	140,00	7,93
	ABRIL	262,57	8,50	136,28	7,72
	MAYO	255,64	10,59	133,18	2,72
	JUNIO	264,17	9,51	133,17	-0,04
	JULIO	257,43	3,42	135,02	2,58
	AGOSTO	272,96	9,04	136,13	3,65
	SETIEMBRE	294,30	17,76	134,41	4,60
	OCTUBRE	283,48	16,36	136,64	3,45
	NOVIEMBRE	285,59	13,45	137,43	5,05
	DICIEMBRE	284,03	12,66	143,95	6,51

a/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE EXPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: ENERO 2016-DICIEMBRE 2017**  
(BASE: AÑO 2002=100)

SECCIÓN	DESCRIPCIÓN	2016												2017 <sup>a/</sup>											
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
	<b>ÍNDICE GENERAL</b>	216,33	227,05	238,95	242,00	231,16	241,23	248,91	250,33	249,91	243,62	251,74	252,11	252,59	271,39	260,71	262,57	255,64	264,17	257,43	272,96	294,30	283,48	285,59	284,03
I	ANIMALES VIVOS Y PRODUCTOS DEL REINO ANIMAL	162,70	159,31	172,59	171,06	174,12	176,26	169,27	163,72	173,56	174,58	163,80	164,53	176,07	183,64	185,53	185,42	182,96	189,64	181,71	175,44	164,24	155,35	154,28	167,76
II	PRODUCTOS DEL REINO VEGETAL	150,47	157,80	164,80	189,64	188,94	192,05	204,03	214,95	219,10	206,00	188,17	176,24	154,05	155,10	163,23	177,48	195,55	203,18	210,96	215,50	222,45	212,95	201,04	191,54
III	GRASAS Y ACEITES ANIMALES O VEGETALES; PRODUCTOS DE SU DSOBOLAMIENTO	371,17	389,61	355,47	306,99	321,33	342,70	344,37	330,98	338,83	347,59	351,24	339,05	330,60	341,02	326,04	304,92	307,48	318,77	317,93	300,28	316,47	323,44	332,28	320,49
IV	PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA; BEBIDAS, LÍQUIDOS ALCOHÓLICOS Y VINAGRE; TABACO Y SUCEDÁNEOS DEL TABACO ELABORADOS	170,03	205,02	200,11	200,70	183,90	175,19	204,03	202,92	183,65	172,96	157,14	181,14	200,29	197,88	188,89	182,09	181,33	195,62	195,65	187,54	170,26	160,27	155,14	154,48
V	PRODUCTOS MINERALES	250,90	260,63	268,29	265,36	247,21	255,35	269,66	276,29	278,04	275,36	311,21	322,66	332,03	349,11	327,63	313,18	304,31	314,30	319,35	336,19	367,78	369,29	372,23	377,35
VI	PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA O DE LAS INDUSTRIAS CONEXAS	181,04	173,96	176,27	173,19	179,15	189,46	184,78	188,97	185,30	184,60	181,72	183,88	187,68	177,00	185,42	184,16	187,33	192,65	203,41	192,33	199,98	199,71	198,82	198,33
VII	PLÁSTICOS Y SUS MANUFACTURAS, CAUCHO Y SUS MANUFACTURAS	122,92	122,75	117,38	114,23	115,15	124,48	117,74	116,81	111,49	106,84	112,64	115,42	123,68	117,93	120,85	118,88	116,12	120,55	108,69	107,71	111,64	113,35	116,55	112,46
VIII	PIELES, CUEROS, PRELETERIA Y MANUFACTURAS DE ESTAS MATERIAS, ARTÍCULOS DE TALABARTERÍA O GUARNICIÓN, ARTÍCULOS DE VIAJE, BOLSOS DE MANO (CARTERAS) Y CONTINENTES SIMILARES MANUFACTURAS DE TRIPA	160,40	149,88	152,18	155,61	158,76	147,47	133,38	132,39	132,22	126,34	139,70	148,05	169,32	153,86	139,62	160,61	149,34	142,53	124,52	131,16	103,46	119,39	131,51	141,21
IX	MADERA, CARBÓN VEGETAL Y MANUFACTURAS DE MADERA, CORCHO Y SUS MANUFACTURAS DE ESPARTERO O CESTERÍA	133,47	129,65	152,68	145,73	163,71	147,70	146,20	155,50	142,95	141,23	123,27	137,20	134,10	141,43	148,25	141,67	153,47	144,52	140,43	147,69	138,31	142,30	138,51	142,61
X	PASTAS DE MADERA O DE LAS MATERIAS FIBROSAS CELULÓSICAS, PAPEL CARTÓN PARA RECICLAR (DESPERDICIOS Y DESECHOS); PAPELO CARTÓN Y SUS APLICACIONES	136,77	142,36	127,30	131,63	135,26	136,57	142,87	149,30	126,12	128,90	126,67	150,41	136,53	144,70	151,48	142,99	143,81	144,14	146,57	133,11	135,86	137,47	131,21	151,40
XI	MATERIAS TEXTILES Y SUS APLICACIONES	168,69	169,60	168,13	166,34	162,71	167,35	166,80	161,81	157,15	157,55	162,87	163,42	165,14	166,98	167,45	161,67	158,11	164,95	164,43	165,08	162,15	161,52	164,21	165,09
XII	CALZADO, SOMBREROS Y DEMÁS TACADOS, PARAGUAS, QUITASOLES, BASTONES, LÁTIOS, FUSTAS Y SUS PARTES; PLUMAS PREPARADAS Y ARTÍCULOS DE PLUMAS, FLORES ARTIFICIALES, MANUFACTURAS DE CABELLO	123,74	124,15	124,36	122,70	123,75	122,21	120,55	119,74	117,51	118,92	120,65	120,26	122,16	122,87	123,39	123,41	122,78	121,67	121,54	117,77	119,77	118,68	120,48	121,10
XIII	MANUFACTURAS DE PIEDRA, YESO FRAGUABLE, CEMENTO, AMANTO (ASBESTO) MICA O MATERIAS ANÁLOGAS; PRODUCTOS CERÁMICOS, VIDRIO Y MANUFACTURAS DE VIDRIO	123,90	122,85	122,96	124,27	117,29	121,29	119,21	122,91	121,79	118,57	118,46	115,42	119,35	122,27	122,24	116,62	117,98	118,20	117,96	116,27	117,84	115,73	117,37	116,06
XIV	PERLAS FINAS (NATURALES O CULTIVADAS), PIEDRAS PRECIOSAS O SEMIPRECIOSAS METALES PRECIOSOS, CHAPADOS DE METAL (PRECIOSOS/PLAQUE) Y MATERIAS BISUTERÍA, MONEDAS	352,28	383,56	398,34	396,08	402,96	410,01	430,24	430,60	428,31	408,61	397,88	368,62	385,07	399,74	397,18	407,05	399,76	405,77	397,58	410,08	423,61	411,23	413,43	406,25
XV	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES	253,92	244,72	256,90	253,61	239,39	242,82	263,76	266,46	277,89	276,18	277,77	305,45	306,02	319,97	308,52	286,85	285,39	298,08	321,16	320,83	355,25	359,03	352,29	350,78
XVI	MAQUINA Y APARATOS; MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO DE TELEVISIÓN Y LAS PARTES	101,86	97,17	92,02	96,99	93,49	87,25	96,03	94,25	86,44	91,93	85,16	90,47	96,49	89,86	89,64	88,93	87,34	89,56	95,15	83,81	92,71	79,54	95,34	93,86
XVII	MATERIAL DE TRANSPORTE	109,25	112,08	114,90	112,32	118,81	118,07	110,70	112,30	112,54	116,47	119,62	115,20	113,60	119,94	114,52	119,29	114,85	116,32	112,80	114,03	111,96	115,80	108,02	117,07
XVIII	INSTRUMENTOS Y APARATOS DE ÓPTICA, FOTOGRAFÍA O CINEMATOGRAFÍA DE MEDIDA, CONTROL O PRECISIÓN, INSTRUMENTOS Y APARATOS MÉDICOS (QUIRÚRGICOS, APARATOS DE RADIOLOGÍA, INSTRUMENTOS MUSICALES, PARTES Y ACCESORIOS DE ESTOS INSTRUMENTOS O APARATOS)	102,07	103,09	102,78	102,58	102,68	102,78	102,48	102,78	102,68	102,37	102,07	101,86	100,84	100,43	100,22	100,43	100,22	100,43	100,63	100,73	101,04	101,04	100,84	100,73
XX	MERCANCÍAS Y PRODUCTOS DIVERSOS	135,48	127,98	133,86	134,14	131,14	132,16	130,13	119,18	120,44	125,84	124,50	130,04	124,98	130,78	137,32	138,99	128,96	129,62	124,88	121,06	122,24	120,27	121,95	123,83

a/ Información preliminar.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

**ÍNDICE DE PRECIOS DE IMPORTACIÓN, SEGÚN SECCIÓN DEL ARANCEL DE ADUANAS: ENERO 2016-DICIEMBRE 2017**  
(BASE: AÑO 2002=100)

SECCIÓN	DESCRIPCIÓN	2016												2017 <sup>a/</sup>											
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
I	INDICE GENERAL	132,75	128,90	129,71	126,51	129,65	133,23	131,62	131,33	128,50	132,09	130,83	135,16	136,30	139,98	140,00	156,28	133,17	135,02	136,13	134,41	136,64	137,43	143,95	
I	ANIMALES VIVOS Y PRODUCTOS DEL REINO ANIMAL	187,76	186,78	191,90	208,51	219,82	212,76	204,65	210,62	217,15	208,99	210,00	211,54	202,67	219,40	225,94	216,39	219,88	223,35	215,49	227,57	221,80	221,87	212,94	213,37
II	PRODUCTOS DEL REINO VEGETAL	213,59	198,84	202,46	209,81	217,17	195,75	197,08	187,76	196,74	190,38	183,54	190,77	211,99	196,71	198,94	202,94	190,59	189,53	204,06	195,88	188,17	187,70	197,03	195,58
III	GRASAS Y ACEITES ANIMALES O VEGETALES; PRODUCTOS DE SU DESDOBLAMIENTO	207,15	197,34	199,82	214,15	216,89	219,50	224,68	237,79	241,53	243,83	252,16	253,75	238,85	223,57	211,68	207,62	208,88	211,47	224,68	225,53	228,65	220,09	228,35	223,77
IV	PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA; BEBIDAS; LÍQUIDOS ALCOHÓLICOS Y VINAGRE; TABACO Y SUCEDÁNEOS DEL TABACO ELABORADOS	165,95	163,41	167,98	168,08	167,38	171,26	172,48	184,47	167,00	163,07	163,84	170,94	161,23	182,11	178,74	170,36	173,43	177,57	182,99	169,30	168,04	161,45	161,95	167,91
V	PRODUCTOS MINERALES	167,81	170,02	190,25	203,02	218,71	227,26	214,99	212,65	222,33	243,81	226,90	259,54	259,16	259,78	247,84	253,30	238,07	229,85	237,05	248,85	262,01	265,30	291,25	288,71
VI	PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA QUÍMICA O DE LAS INDUSTRIAS CONexas	142,17	135,96	135,24	131,17	133,56	135,85	133,94	131,80	132,90	141,99	139,67	136,65	136,42	135,04	140,62	140,04	139,62	141,69	137,73	141,98	138,35	148,62	140,44	149,42
VII	PLÁSTICOS Y SUS MANUFACTURAS, CAUCHO Y SUS MANUFACTURAS	176,07	165,81	165,31	158,90	153,51	154,99	153,88	154,15	150,82	161,75	168,85	169,31	168,72	165,73	173,53	170,13	168,26	164,86	158,26	160,83	158,63	165,34	170,35	177,70
VIII	PIELES, CUEROS, PELETERÍA Y MANUFACTURAS DE ESTAS MATERIAS; ARTÍCULOS DE TALLERÍA O GUARNICIÓN; ARTÍCULOS DE VIAJE, BOLSOS DE MANO, CARTERAS Y CONTENEDORES SIMILARES; MANUFACTURAS DE TRIPA	195,92	189,56	206,79	224,25	219,92	223,85	224,87	212,34	201,64	198,90	187,11	179,58	188,10	185,15	206,94	197,00	211,91	218,75	231,37	210,08	202,22	195,36	179,79	171,40
IX	MADERA, CARBÓN VEGETAL Y MANUFACTURAS DE MADERA; CORCHO Y SUS MANUFACTURAS DE ESPÁRTERIA O CESTERÍA	127,33	140,57	134,46	132,24	128,85	128,67	124,70	120,64	120,32	131,45	128,08	127,57	123,37	130,45	132,97	128,51	126,65	124,19	121,30	125,22	123,94	129,74	125,24	125,34
X	PASTA DE MADERA O DE LAS MATERIAS FIBROSAS CELULÓSICAS; PAPEL, CARTÓN PARA RECICLAR (DESECHOS Y DESCHOS); PAPEL O CARTÓN Y SUS APLICACIONES	120,09	112,76	116,60	116,78	119,67	116,32	111,20	113,85	112,50	118,51	119,91	120,15	111,70	112,71	112,76	116,98	118,87	114,44	116,63	117,64	115,04	121,89	118,43	121,70
XI	MATERIAS TEXTILES Y SUS APLICACIONES	118,65	122,66	126,85	123,49	126,56	126,06	126,10	123,17	118,63	122,86	121,77	121,31	121,36	124,40	129,51	132,60	134,09	135,06	133,27	128,43	125,28	125,33	124,21	124,90
XII	CAZADO, SOMBREROS Y DEMÁS TOCADOS, PARAGUAS, QUITASOLES, BASTONES, LÁTIGOS, FUSTAS Y SUS PARTES; PLUMAS PREPARADAS Y ARTÍCULOS DE PLUMAS, FLORES ARTIFICIALES, MANUFACTURAS DE CABELLO	177,59	179,61	165,60	161,99	152,24	166,62	164,43	157,46	167,96	153,65	163,21	160,51	173,07	176,64	166,70	162,71	149,35	164,53	172,32	161,83	175,16	162,12	168,59	162,78
XIII	MANUFACTURAS DE PIEDRA, YESO FRAGUABLE, CEMENTO, AMANTO (ASBESTO) MICA O MATERIAS ANÁLOGAS; PRODUCTOS CERÁMICOS, VIDRIO Y MANUFACTURAS DE VIDRIO	122,66	116,73	114,31	108,64	120,59	118,79	128,82	125,72	120,77	121,58	130,70	123,63	130,03	117,05	117,59	121,28	120,00	124,03	122,19	123,00	126,47	119,60	118,74	115,35
XIV	PERLAS (NATURALES) O CULTIVADAS, PIEDRAS PRECIOSAS O SEMIPRECIOSAS METALES PRECIOSOS, CAMPADOS DE METAL PRECIOSO (PLAQUE) Y MATERIAS BISUTERÍA, IONEDAS	248,60	252,79	261,73	261,16	265,46	260,17	272,02	272,02	272,02	266,37	266,93	253,01	252,79	257,65	262,18	263,08	260,82	264,10	260,14	265,25	272,15	265,46	266,44	265,91
XV	METALES COMUNES Y MANUFACTURAS DE ESTOS METALES	163,21	168,81	162,04	167,27	161,33	165,12	160,94	167,47	158,22	159,61	159,45	166,55	173,11	174,94	180,81	172,73	182,49	168,63	174,19	171,29	161,63	172,81	163,83	176,00
XVI	MAQUINAY APARATOS, MATERIAL ELÉCTRICO Y SUS PARTES; APARATOS DE GRABACIÓN O REPRODUCCIÓN DE SONIDO, APARATOS DE REPRODUCCIÓN DE IMAGEN Y SONIDO DE TELEVISIÓN Y LAS PARTES	104,07	101,40	98,69	95,77	98,86	98,81	96,84	97,23	95,33	97,38	97,54	98,70	100,07	101,02	99,05	93,28	94,58	94,66	97,60	98,81	98,49	98,45	98,60	101,50
XVII	MATERIAL DE TRANSPORTE	118,58	114,84	113,46	111,88	112,97	113,50	115,73	115,10	111,76	116,50	112,12	110,87	108,51	110,84	114,27	111,68	113,31	113,32	117,39	116,10	111,07	116,94	115,04	110,44
XVIII	INSTRUMENTOS Y APARATOS DE ÓPTICA, FOTOGRAFÍA O CINEMATOGRAFÍA, DE MEDIDA, CONTROL O PRECISIÓN, INSTRUMENTOS Y APARATOS MÉDICOS, QUIRÚRGICOS, APARATOS DE RELOJERÍA, INSTRUMENTOS MUSICALES, PARTES Y ACCESORIOS DE ESTOS INSTRUMENTOS O APARATOS.	100,28	99,84	100,43	100,64	100,75	99,12	99,88	98,90	99,26	99,59	99,50	100,60	97,13	99,89	99,15	97,69	99,58	98,26	98,93	98,00	98,01	99,58	98,01	98,83
XX	MERCANCÍAS Y PRODUCTOS DIVERSOS	107,17	112,45	108,48	107,30	108,76	106,52	107,41	108,28	101,43	103,21	101,87	103,67	110,53	109,19	112,08	114,39	109,18	106,16	108,09	101,39	101,83	100,12	100,54	104,48

a/ Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.