

Evolución de las Exportaciones e Importaciones

INFORME TÉCNICO
No 01 - Enero 2018

Noviembre 2017

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) señala que los datos publicados tienen como fuente los registros administrativos de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT), con información actualizada al 29 de diciembre de 2017, la cual no incluye la estadística de ZOFRATACNA y algunas partidas específicas

como la reparación de bienes de capital en el exterior. La información disponible representa alrededor del 98,5% del valor total exportado e importado. Asimismo, se efectuó un cambio de año base aritmético (2007) en los índices de precios por partida arancelaria.

I. EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN REAL

CUADRO Nº 01

Exportación e Importación FOB: Noviembre 2017
(Variación porcentual)

Concepto	Real 1/			Nominal			Precios FOB	
	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16	Dic.16-Nov.17/ Dic.15-Nov.16	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16	Dic.16-Nov.17/ Dic.15-Nov.16	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Exportación	12,7	11,7	11,8	20,2	23,0	23,2	6,7	10,1
I Productos tradicionales	14,3	11,1	11,3	27,2	28,9	29,3	11,3	16,0
II Productos no tradicionales	8,7	13,6	13,1	4,1	9,1	9,2	-4,2	-4,0
Importación (Uso y destino)	10,5	10,4	9,7	15,3	10,0	9,4	4,4	-0,3
I Bienes de Consumo	8,7	10,5	10,5	7,9	9,1	9,0	-0,7	-1,3
Materias Primas y								
II Productos Intermedios	10,2	16,4	15,5	20,7	17,5	17,0	9,5	0,9
Bienes de Capital y								
III Materiales de Construcción	12,4	1,3	0,4	14,0	0,8	-0,2	1,4	-0,5

Créditos

Jefe(e) del INEI

Econ. Francisco Costa
Aponte

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística

José García Zanabria
Director Técnico de
Indicadores Económicos

Lilia Montoya Sánchez
Directora Técnica Adjunta de
Indicadores Económicos

Marilú Cueto Maza
Directora Ejecutiva de
Producción

Pilar Ronquillo Gervacio
Investigadora

Nota: Información preliminar.

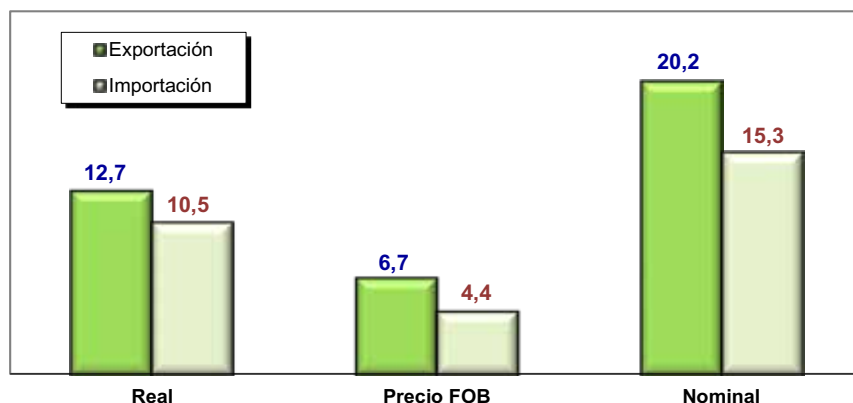
1/ Base Año 2007=100.

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

El INEI informa que, en el mes de noviembre de 2017, el volumen total exportado de bienes creció 12,7% respecto a noviembre de 2016, explicado por los mayores embarques de productos tradicionales (14,3%) y no tradicionales (8,7%). Igualmente, en términos nominales, el valor de las exportaciones (US\$ 4 011,2 millones) aumentó en 20,2%, explicado principalmente por los mayores precios de los minerales como cobre, plomo, zinc y oro; y de derivados de petróleo y gas natural.

GRÁFICO Nº 01

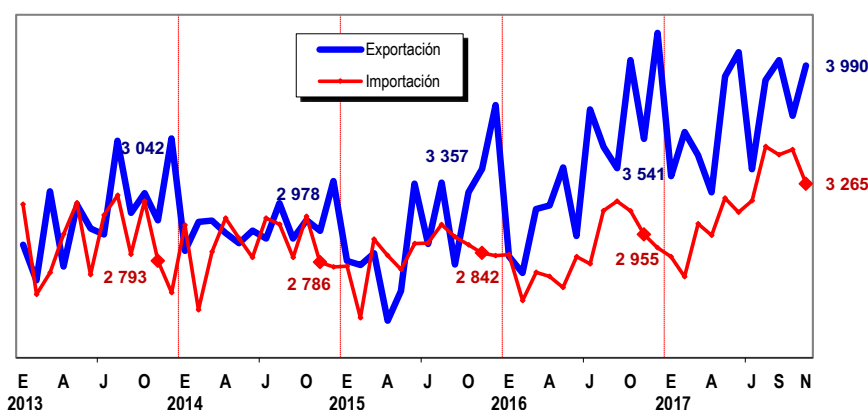
Exportación e Importación FOB: Noviembre 2017
(Variación porcentual)



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

GRÁFICO Nº 02

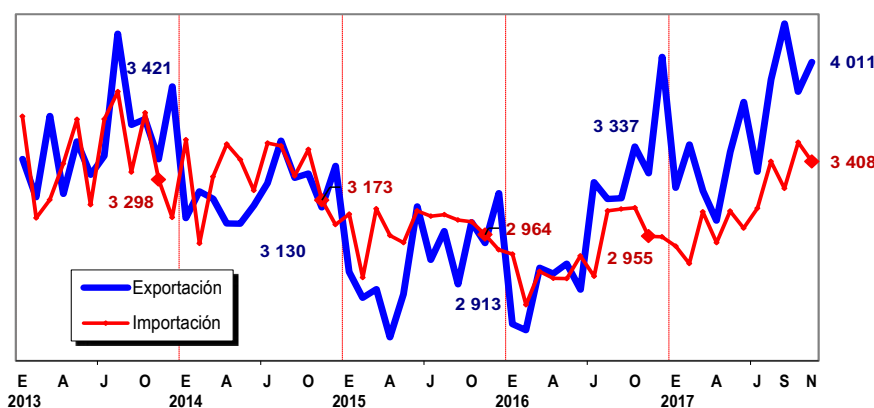
Exportación e Importación FOB real: 2013-2017
(Millones de US dólares de 2007)



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

GRÁFICO Nº 03

Exportación e Importación FOB nominal: 2013-2017
(Millones de US dólares)



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

Por otro lado, el volumen total de las importaciones FOB creció en 10,5%, reflejo de la mayor compra de bienes de consumo (8,7%), materias primas y productos intermedios (10,2%) y bienes de capital y materiales de construcción (12,4%). En valores nominales, la importación FOB sumó US\$ 3 407,9 millones, superior en 15,3% al valor registrado en similar mes del año anterior.

Debemos indicar que, el índice de precio de exportación e importación aumentó en 6,7% y 4,4%, respectivamente, respecto a similar mes del año anterior.

En el mes de análisis, el saldo comercial fue superavitario, en valores reales de 2007 totalizó US\$ 724,2 millones y en valores nominales fue US\$ 603,3 millones.

1. EXPORTACIÓN REAL

CUADRO Nº 02

Exportación FOB, según sector económico: Noviembre 2017

Sector Económico	Variación %		Var. % real Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
	Real 1/	Nominal	
Total	12,7	20,2	11,7
I Productos tradicionales	14,3	27,2	11,1
II Productos no tradicionales	8,7	4,1	13,6

Nota: Información preliminar.

1/ Base Año 2007=100.

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

En noviembre de 2017, el volumen de exportación se incrementó en 12,7% respecto a similar mes del año anterior.

De igual manera, en el periodo enero-noviembre del año 2017, las exportaciones reales se incrementaron en 11,7%.

1.1 Por Sector Económico

En noviembre de 2017, el volumen de exportación de productos tradicionales aumentó 14,3% respecto a similar mes del año anterior, debido al incremento en el embarque de productos pesqueros (42,4%), mineros (14,1%) y petróleo y gas natural (15,2%). Del mismo modo, los productos no tradicionales crecieron en 8,7%, impulsado por los envíos del sector pesquero (91,1%), metalmecánico (43,8%), químico (11,2%), minería no metálica (7,4%) y textil (6,2%). Por el contrario, se contrajeron los envíos del sector agropecuario (-11,1%) y siderometalúrgico (-2,5%).

Entre enero - noviembre de 2017, las exportaciones totales en términos reales reportaron un crecimiento acumulado de 11,7%. Este resultado se sustentó en los mayores envíos de productos tradicionales de los sectores pesquero (80,2%), petróleo y gas natural (29,7%) y minero (6,6%). También contribuyeron los embarques de productos no tradicionales de los sectores pesquero (71,5%), metalmecánico (15,7%), agropecuario (6,5%), textil (4,9%), minería no metálica (4,0%) y químico (3,3%).

CUADRO Nº 03

Exportación FOB, según sector económico: Noviembre 2017

Sector económico	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Total 1/	3 541,0	3 989,6	12,7	11,7
I Productos tradicionales	2 573,0	2 939,9	14,3	11,1
Pesquero	8,9	12,7	42,4	80,2
Agrícola	86,3	95,5	10,7	1,4
Minero	2 085,0	2 379,2	14,1	6,6
Petróleo y gas natural	392,7	452,5	15,2	29,7
II Productos no tradicionales	958,8	1 041,9	8,7	13,6
Agropecuario	456,2	405,6	-11,1	6,5
Textil	74,9	79,6	6,2	4,9
Pesquero	109,8	209,8	91,1	71,5
Químico	91,5	101,8	11,2	3,3
Metalmecánico	36,2	52,1	43,8	15,7
Siderometalúrgico	99,4	96,9	-2,5	0,0
Minería no metálica	45,3	48,7	7,4	4,0
Resto	45,5	47,5	4,4	11,1

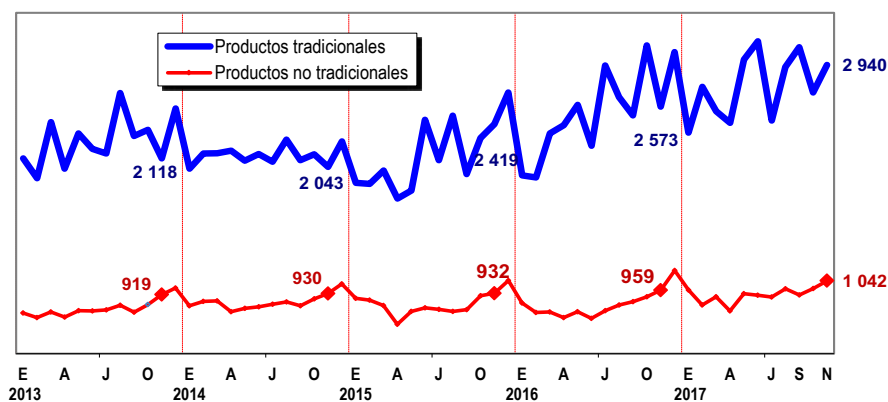
Nota: Información preliminar.

1/ Incluye otros.

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

GRÁFICO Nº 04

Exportación FOB por tipo de producto: 2013-2017
(Millones de US dólares de 2007)



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

CUADRO Nº 04

Principales países de destino de las exportaciones: Noviembre 2017

País	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Tradicional				
China	1 007,3	1 297,6	28,8	11,7
EE.UU.	203,6	359,4	76,6	10,7
España	148,9	176,6	18,7	62,9
Japón	98,5	152,1	54,4	35,4
Corea del Sur	137,0	150,6	10,0	38,9
Brasil	131,9	122,6	-7,0	29,4
Suiza	113,4	109,5	-3,4	-9,4
No Tradicional				
EE.UU.	282,3	320,6	13,6	10,6
Países Bajos	73,6	72,2	-1,9	7,9
España	44,4	64,0	44,0	45,7
Ecuador	42,5	54,7	28,7	21,5
Chile	41,6	46,7	12,2	12,5
Bolivia	44,8	45,5	1,6	6,3
Colombia	52,1	41,4	-20,5	-4,6

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

Productos Tradicionales

CUADRO Nº 05

Principales productos tradicionales exportados: Noviembre 2017

Producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Cobre	1 212,3	1 474,4	21,6	8,5
Oro	310,6	312,6	0,6	7,3
Zinc	225,8	309,2	36,9	16,2
Derivados de petróleo	241,0	298,3	23,8	23,9
Gas natural	132,4	154,2	16,5	30,9
Plomo	206,6	147,4	-28,6	-16,6
Café	84,2	83,6	-0,7	3,3
Estaño	31,6	35,0	10,7	-0,8
Plata refinada	7,8	7,7	-1,0	-3,3
Harina de pescado	5,1	7,0	35,4	85,6
Hierro	41,9	40,8	-2,6	-3,9
Aceite de pescado	3,8	5,7	51,8	53,4
Azúcar	0,2	1,1	457,4	-39,7

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

En noviembre 2017, el valor real de las exportaciones tradicionales se elevó en 14,3% respecto a similar mes del año anterior. Entre los principales países de destino que elevaron las compras de nuestros productos figuran China (28,8%), EE.UU. (76,6%), España (18,7%) y Japón (54,4%).

Productos Mineros

El volumen exportado del sector minero aumentó en 14,1% en comparación a los niveles registrados en noviembre de 2016.

Los embarques de cobre en términos reales sumaron US\$ 1 474,4 millones, con una variación de 21,6% comparado con el nivel alcanzado en noviembre de 2016; el principal país de destino fue China (68,4% del volumen total), seguido de Corea del Sur, Japón, Filipinas y Brasil, entre otros.

También crecieron los envíos de oro hacia India y Emiratos Árabes Unidos, zinc (China, España y Japón) y estaño (Estados Unidos de América y Países Bajos).

En cambio, descendieron los embarques de plomo (China, Canadá y Corea del Sur), plata refinada (Estados Unidos de América) y hierro (China).

Productos Pesqueros

En noviembre de 2017, el volumen exportado de productos pesqueros subió en 42,4%, respecto a similar mes del año anterior, debido a las mayores ventas de harina de pescado principalmente China y aceite de pescado hacia Canadá.

Productos Agrícolas

El volumen exportado agrícola tuvo creció en 10,7%, explicado por el incremento en los embarques de azúcar hacia Colombia; en cambio, disminuyeron los envíos de café hacia Alemania y Bélgica.

Petróleo y gas natural

La exportación del sector petróleo y gas natural se expandió en 15,2% debido a las mayores ventas de derivados de petróleo y gas natural.

A nivel de derivados de petróleo destacaron los envíos de gasolina sin tetraetileno de plomo hacia Estados Unidos de América y Japón, así como, los envíos de gas natural hacia España y China.

Productos No Tradicionales

En noviembre 2017, el volumen de exportación real de productos no tradicionales creció en 8,7% respecto a similar mes del año anterior, contabilizando 13 meses de crecimiento continuo. Comportamiento similar se observó en casi todos los sectores económicos excepto el agropecuario (-11,1%) y siderometalúrgico (-2,5%).

En el mes de referencia, el incremento en los envíos del sector pesquero (91,1%) se debió a los mayores embarques de colas de langostinos con caparazón, filete congelado de pescado y colas de langostino sin caparazón, principalmente hacia Estados Unidos de América.

Por décimo mes consecutivo, el volumen exportado del sector metalmecánico creció en 43,8% respecto a similar mes del año anterior. Destacaron los envíos de vehículos diésel para el transporte de más de 16 personas (Chile) y partes de máquinas y aparatos de la partida 8474 (Estados Unidos de América, Suecia y Chile).

El crecimiento del sector textil fue impulsado por los mayores embarques de polos de algodón de tejido teñido de un solo color (Estados Unidos de América y Brasil), polos y camisetas de punto de otro material textil (Estados Unidos de América y Chile) y pelo fino cardado peinado de alpaca o llama (China), entre otros.

Asimismo, el comportamiento favorable de las exportaciones del sector químico se asoció con el embarque de óxido de zinc (Alemania, Brasil y Países Bajos), placas de polímeros de propileno (Colombia, Estados Unidos de América y Chile), y placas, láminas, hojas y tiras de polímeros de etileno (Bolivia y El Salvador).

Por el contrario, el sector agropecuario descendió en 11,1%, por los menores embarques de uvas frescas (Estados Unidos de América, Reino Unido y Países Bajos), espárragos (Reino Unido y Países Bajos), alcachofa (Estados Unidos de América) y cacao en grano (Italia).

CUADRO Nº 06

Principales productos no tradicionales exportados: Noviembre 2017

Sector económico	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Agropecuario				
Uvas frescas	160,4	103,6	-35,4	-13,6
Arándanos	65,1	68,2	4,9	25,3
Espárragos	38,3	37,9	-1,0	-9,9
Alcachofa	16,3	16,1	-0,9	11,4
Preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales	8,0	12,6	58,3	46,2
Cacao en grano	15,0	9,4	-37,4	-18,8
Mangos y mangostanes	16,9	8,9	-47,5	6,8
Plátano incluido el tipo Cavendish	14,0	8,6	-38,2	0,4
Textiles				
Polos de algodón de tejido teñido de un solo color	20,3	20,8	2,0	2,3
Camisas de punto de algodón y puño de tejido acanalado	7,1	6,3	-10,3	0,4
Polos y camisetas de punto de otro material textil	3,7	5,5	45,9	14,9
Pelo fino cardado o peinado de alpaca o llama	1,4	4,0	185,1	101,6
Los demás chompas, pullovers, de punto de algodón	1,4	2,3	62,7	24,0
Hilado de lana para venta al por menor	1,7	1,9	10,8	13,1
Pesqueros				
Colas de langostino con caparazón	18,7	39,6	111,6	70,3
Filete congelado de pescado	2,3	31,0	1 244,4	8,9
Calamar, pota y jibias	31,2	24,2	-22,4	129,3
Colas de langostino sin caparazón	4,6	22,4	383,9	64,9
Químico				
Óxido de Zinc	5,1	9,5	85,5	31,0
Placas de polímeros de propileno	7,2	7,9	8,8	-10,5
Placas, láminas, hojas y tiras de polímeros de etileno	5,3	6,2	17,1	5,2
Alcohol etílico con grado alcohólico volumétrico $\geq 80\%$	3,3	5,4	63,7	-31,8
Metalmecánica				
Vehículos diésel para el transporte > de 16 personas	1,8	3,8	105,8	83,8
Partes de máquinas y aparatos de la partida 8474	1,0	2,4	143,1	50,8
Grupos de electrógenos petroleros de corriente alterna	2,0	1,6	-16,8	35,8
Siderometalúrgico				
Zinc sin alear, con un contenido de zinc < 99,99% en peso	32,8	36,9	12,5	-1,2
Alambre de cobre refinado	18,0	15,9	-11,8	-4,3
Barra de hierro o acero sin alear con muescas y cordones	9,5	7,5	-21,2	5,8
Minería no metálica				
Fosfato de calcio natural	17,3	17,6	1,9	-26,5
Envase de vidrio para transporte de mercancías	3,1	4,1	33,4	-10,6
Cemento, excepto cemento blanco o coloreado artificialmente	3,1	2,8	-8,7	-13,1

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

1.2 Por País

CUADRO Nº 07

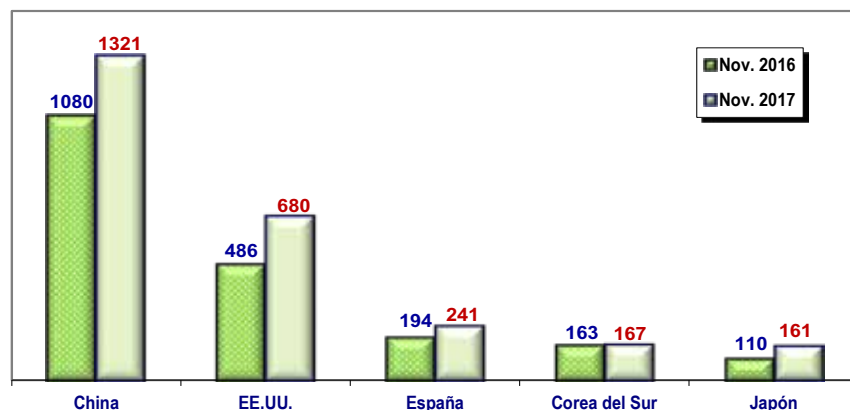
Exportaciones hacia principales países de destino: Noviembre 2017

País y producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
China				
Cobre	822,8	1 008,4	22,6	4,7
Zinc	41,0	143,9	250,6	87,6
Plomo	66,9	55,1	-17,7	-3,1
Hierro	41,9	40,8	-2,6	1,0
Gas natural	28,3	38,8	37,3	37,3
Arándanos	0,0	3,9	-	-
EE.UU.				
Oro	94,4	90,2	-4,5	4,7
Gasolina sin tetraetilo de plomo	-	123,1	-	76,1
Arándanos	32,3	32,8	1,8	1,2
Uvas frescas	54,8	31,3	-42,9	0,0
Otros minerales	21,8	29,7	36,0	64,7
Café	25,4	26,2	3,2	-7,9
España				
Gas natural	104,1	115,3	10,8	129,4
Zinc	38,1	51,7	35,8	22,5
Colas de langostino con caparazón	3,4	8,8	160,6	96,7
Calamar, pota y jibias	-	7,9	-	-
Corea del Sur				
Cobre	68,4	97,5	42,5	68,4
Zinc	25,1	26,4	5,0	22,7
Plomo	37,5	23,7	-37,0	-0,8
Japón				
Cobre	72,0	86,4	19,9	28,4
Gasolina sin tetraetilo de plomo	-	30,6	-	81,7
Brasil				
Cobre	46,6	62,1	33,1	8,5
Gasolina sin tetraetilo de plomo	50,3	33,9	-32,6	71,4
Zinc	-	24,4	-	-

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

GRÁFICO Nº 05

Exportación real, según país de destino: Noviembre 2017
(Millones de US dólares de 2007)



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

En el mes de noviembre de 2017, los principales países de destino de nuestras exportaciones fueron China con 33,1%, Estados Unidos de América 17,0%, España 6,0%, Corea del Sur 4,2% y Japón con el 4,0% del valor total exportado.

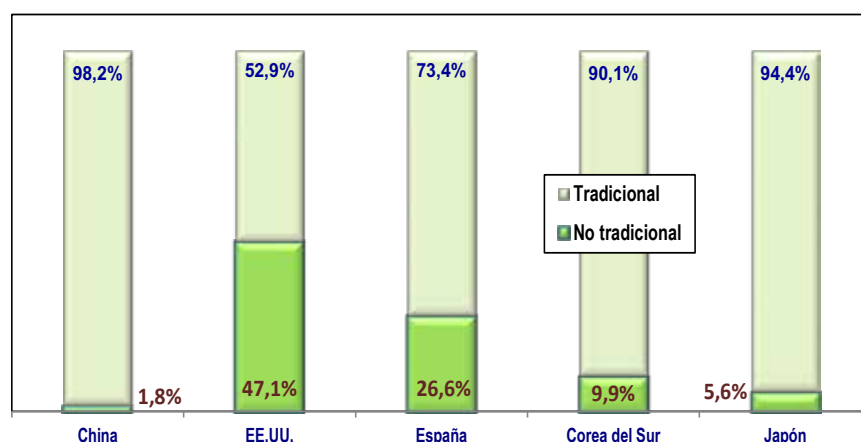
Las exportaciones hacia China en términos reales totalizaron US\$ 1 321,0 millones, con una variación de 22,3% respecto a similar mes del año anterior. El 98,2% de los productos exportados fueron tradicionales, incrementándose principalmente los productos mineros como el cobre y zinc, así como el gas natural.

Los envíos hacia Estados Unidos de América aumentaron en 39,9%; destacaron la gasolina sin tetraetilo de plomo, arándanos y otros minerales. Por el contrario, se redujeron las ventas de oro y uvas frescas.

España ocupó el tercer lugar, con un incremento de 23,9%; entre los productos tradicionales destacaron el gas natural y zinc. Entre los no tradicionales, las colas de langostinos con caparazón, calamar, pota y jibias.

GRÁFICO Nº 06

Exportación real según país de destino y tipo de producto: Noviembre 2017
(Estructura porcentual)

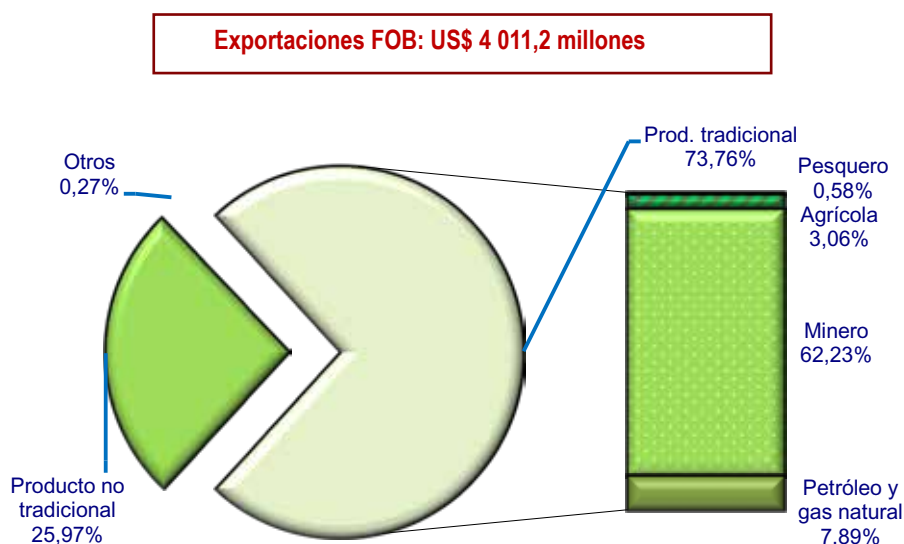


Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.3 Composición de la Exportación

GRÁFICO Nº 07

Exportación FOB según sector económico: Noviembre 2017
(Estructura porcentual nominal)



La estructura del valor nominal de las exportaciones FOB (US\$ 4 011,2 millones) en noviembre de 2017 evidencia que los productos tradicionales y no tradicionales contribuyeron con el **73,76% y 25,97%**, respectivamente, al valor total de las exportaciones.

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

2. IMPORTACIÓN REAL

CUADRO N° 08

Importación FOB, según uso o destino económico: Noviembre 2017

Uso o Destino Económico	Variación %		Var. % real Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
	Real 1/	Nominal	
Total	10,5	15,3	10,4
I Bienes de Consumo	8,7	7,9	10,5
II Materias Primas y Productos Intermedios	10,2	20,7	16,4
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	12,4	14,0	1,3

Nota: Información preliminar.

1/ Base Año 2007=100.

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

En noviembre 2017, el volumen total de importación de bienes aumentó en 10,5%, explicado principalmente por el incremento en las compras de bienes de consumo (8,7%), materias primas y productos intermedios (10,2%), y bienes de capital y materiales de construcción (12,4%).

En el periodo enero-noviembre de 2017, el volumen importado creció en 10,4% por las mayores compras de materias primas y productos intermedios (16,4%), en particular de combustibles, lubricantes y productos conexos (22,3%); también aumentaron los bienes de consumo en 10,5%. Los principales países de origen de los productos importados fueron China y Estados Unidos de América, los cuales en conjunto representaron el 42,0% del volumen total de importaciones y registraron una variación de 9,4% respecto a similar periodo de 2016. También destacaron los bienes procedentes de Brasil, México y Ecuador.

2.1 Por Uso o Destino Económico

CUADRO N° 09

Importación FOB, según uso o destino económico: Noviembre 2017

Uso o destino económico	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Total 1/	2 955,1	3 265,3	10,5	10,4
I Bienes de Consumo	748,3	813,7	8,7	10,5
1. Bienes de Consumo no Duradero	391,8	444,4	13,4	14,0
2. Bienes de Consumo Duradero	356,6	369,2	3,6	6,4
II Materias Primas y Productos Intermedios	1 320,2	1 455,5	10,2	16,4
3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	465,4	535,9	15,1	22,3
4. Materias Primas y Productos Intermedios para la Agricultura	82,7	95,1	14,9	28,1
5. Materias Primas y Productos Intermedios para la Industria	772,1	824,5	6,8	12,2
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	883,7	993,5	12,4	1,3
6. Materiales de Construcción	69,6	67,3	-3,3	-6,4
7. Bienes de Capital para la Agricultura	12,3	11,3	-8,3	9,5
8. Bienes de Capital para la Industria	606,0	676,9	11,7	0,8
9. Equipos de Transporte	195,9	238,2	21,6	5,6
IV Diversos	1,4	0,2	-85,1	138,0
Donaciones	1,4	2,4	73,8	-19,6

Nota: Información preliminar.

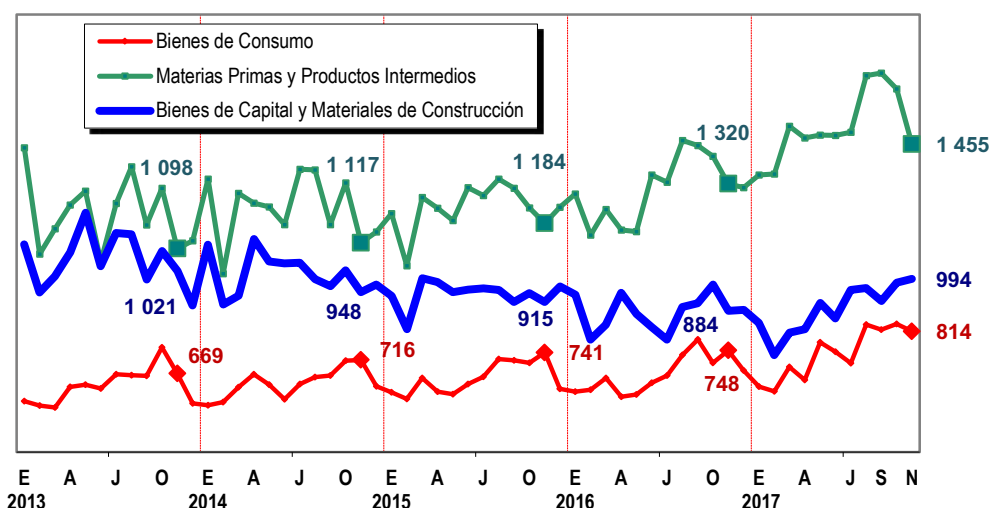
1/ Incluye diversos y donaciones.

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

En noviembre 2017, las importaciones en valores reales de 2007 mostraron un crecimiento de 10,5% respecto a similar mes del año anterior, explicado por las mayores compras de bienes de consumo (8,7%), materias primas y productos intermedios para la industria (10,2%), y bienes de capital y materiales de construcción (12,4%).

GRÁFICO N° 08

Importación FOB por uso o destino económico: 2013-2017
(Millones de US dólares de 2007)



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

CUADRO N° 10

Importación FOB, según principal país de origen: Noviembre 2017

País	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Bienes de Consumo				
China	199,8	234,7	17,5	12,1
México	77,4	79,8	3,1	6,1
EE.UU.	59,8	54,6	-8,8	5,6
Colombia	42,3	43,5	2,8	8,3
Chile	43,7	40,3	-7,9	13,9
Materias Primas y Productos Intermedios				
EE.UU.	407,6	481,5	18,1	18,9
China	142,1	167,4	17,8	11,0
Ecuador	86,1	115,5	34,1	15,2
Nigeria	84,4	59,5	-29,4	14,0
Colombia	94,3	56,0	-40,6	65,7
Bienes de Capital y Materiales de Construcción				
China	311,4	351,7	12,9	1,4
EE.UU.	115,6	112,8	-2,4	-7,8
Brasil	67,8	72,5	6,9	0,9
España	20,4	53,7	163,3	130,3
Italia	40,6	45,5	12,1	9,2

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

Bienes de Consumo

En el mes de análisis, el volumen de importación de **Bienes de Consumo** registró un incremento de 8,7%, respecto a similar mes del año 2016, por la mayor adquisición de bienes de consumo no duradero (13,4%) y duradero (3,6%).

Los bienes de consumo no duradero más demandados por nuestro mercado fueron: medicamentos para uso humano, calzados, colas de langostinos con caparazón y arroz semiblanqueado o blanqueado, incluso pulido o glaseado.

Entre los bienes de consumo duradero destacaron los televisores, aparatos de radiodifusión con reproductor de sonido, las demás manufacturas de plástico, y videoconsolas y máquinas de videojuego, excepto la subpartida 950430.

CUADRO Nº 11

Principales productos importados de Bienes de Consumo: Noviembre 2017

Producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Bienes de Consumo no Duradero				
Medicamentos para uso humano	29,1	38,1	31,1	-1,1
Calzados	27,6	30,4	10,3	13,1
Colas de langostino con caparazón	9,6	22,9	137,2	300,1
Arroz semiblanqueado o blanqueado, incluso pulido o glaseado	10,4	15,9	53,0	30,2
Jurel congelado	19,6	13,5	-30,9	29,8
Demás libros, folletos e impresos similares	3,5	7,0	98,1	-7,7
Pañales para bebés	2,5	6,8	174,6	74,6
Grasa láctea anhidra	0,3	6,5	1 919,6	28,7
Champús	6,5	5,3	-18,4	-5,5
Preparaciones de belleza, maquillaje y cuidado de la piel	4,4	5,0	14,4	16,8
Bienes de Consumo Duradero				
Automóviles	127,6	121,1	-5,1	8,3
Televisores	55,7	72,7	30,7	13,9
Motocicletas	14,9	11,1	-25,7	-9,1
Combinación de refrigerador y congelador con puerta separadas	11,4	10,6	-6,8	9,0
Aparato de radiodifusión con reproductor de sonido	6,4	9,4	47,7	2,9
Demás manufacturas de plástico	7,7	9,3	20,6	12,9
Juegos activados con ficha o artículo similar	7,7	5,7	-26,3	-9,3
Videoconsolas y máquinas de videojuego, excepto la subpartida 950430	5,0	5,1	2,0	16,5
Lámparas y demás aparatos de alumbrado, para colgar o fijar al techo	3,3	4,7	45,9	-3,2
Muebles de madera utilizado en dormitorios	2,5	3,9	55,1	8,5

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

Materia prima y productos intermedios

En el mes de análisis, el volumen importado de **Materia Prima y Productos Intermedios** creció en 10,2%, respecto a similar mes del año anterior, debido al incremento en las compras de combustibles, lubricantes y productos conexos (15,1%), y materias primas y productos intermedios para la agricultura (14,9%) e industria (6,8%).

El incremento en el volumen importado de combustibles, lubricantes y productos conexos se explica por la mayor adquisición de petróleo crudo y diésel 2. Asimismo, en el rubro de materias primas y productos intermedios para la agricultura, destacaron las tortas y residuos sólidos de la extracción de aceite de soya y los fungicidas presentados en envases para la venta al por menor.

También destacaron el aceite de soya en bruto, maíz amarillo duro, polipropileno en formas primarias, policloruro de vinilo sin mezclar con otras sustancias y frijol de soya excepto para siembra, entre las materias primas y productos intermedios para la industria.

CUADRO Nº 12

Materia Prima y Productos Intermedios

Principales productos importados: Noviembre 2017

Producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos				
Petróleo crudo	182,6	202,6	10,9	23,1
Diésel 2	131,9	171,7	30,2	5,4
Gasolina sin tetraetilo de plomo	76,2	66,9	-12,2	17,0
Materias Primas y Productos Intermedios para la Agricultura				
Tortas y residuos sólidos de la extracción de aceite de soya	20,4	29,4	43,9	-2,4
Abono mineral o químico nitrogenado	9,7	6,6	-31,4	25,1
Fungicidas presentados en envases para la venta al por menor	4,2	5,7	34,0	53,0
Materias Primas y Productos Intermedios para la Industria				
Trigo duro excepto para siembra	53,5	48,3	-9,8	13,9
Aceite de soya en bruto	16,1	32,6	101,9	30,8
Maíz amarillo duro	13,0	28,2	117,1	8,4
Polipropileno en formas primarias	15,2	24,3	59,6	8,0
Policloruro de vinilo sin mezclar con otras sustancias	11,3	14,9	32,4	-0,1
Polietileno de baja densidad (< 0,94 g/cm3)	18,2	14,4	-20,9	-7,0
Frijol de soya excepto para siembra	4,3	14,3	233,8	25,8
Polietileno de alta densidad (≥ 0,94 g/cm3)	15,2	14,0	-7,7	17,4
Hilado de fibra peinada de algodón ≥ 85%	5,8	8,7	49,7	-1,2
Cianuro	5,2	8,0	52,7	31,0
Manufacturas de hierro o acero no expresada en otra parte	6,2	7,2	17,3	7,9
Las demás barras laminadas o extrudidas en caliente de acero	7,2	8,8	22,8	57,7

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

Bienes de Capital y Materiales de Construcción

Por séptimo mes consecutivo, el volumen importado de **Bienes de Capital y Materiales de Construcción** en noviembre de 2017 aumentó en 12,4%, por la mayor demanda de bienes de capital para la industria (11,7%) y equipos de transporte (21,6%).

En el mes de análisis, el volumen importado de bienes de capital para la industria revertió la contracción del mes octubre al reportar un incremento de 11,7%, impulsado por las compras de máquinas para el procesamiento de datos de peso menor e igual a 10 kg, partes de máquinas y aparatos de la partida 8474, aparatos de telecomunicación digital, partes exclusivas para máquinas de la partida 8501 a 8502, cargadoras y palas cargadoras de carga frontal.

Asimismo, los equipos de transporte tuvieron un resultado positivo, por las mayores compras de automóviles, automotor para vías férreas o tranvías y tractores de carretera para semirremolque.

Por el contrario, se contrajo las adquisiciones de bienes de capital para la agricultura como las máquinas y aparatos para la agricultura, silvicultura y avicultura, y máquinas para cosechar diversas, entre otros.

Entre los materiales de construcción que disminuyeron figuran los demás tubos y perfiles huecos sin soldadura de hierro o acero, y barras de hierro o acero sin alear con muescas y cordones.

CUADRO Nº 13

Bienes de Capital y Materiales de Construcción

Principales productos importados: Noviembre 2016

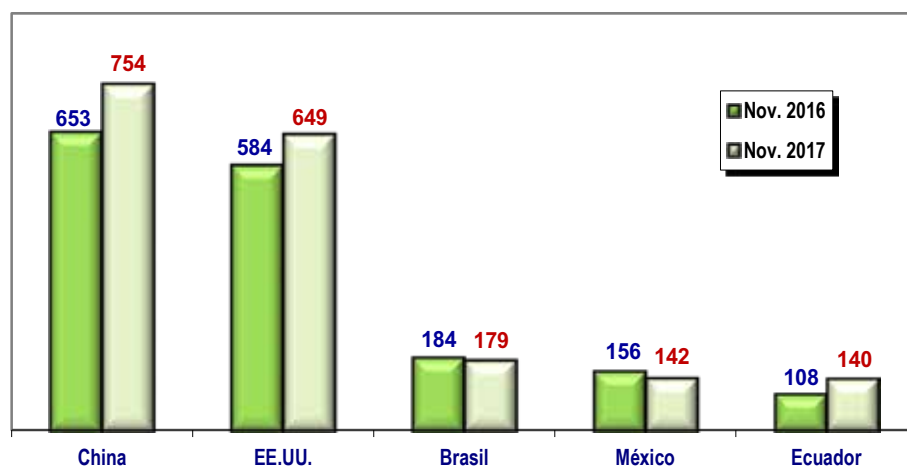
Producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17 / Ene-Nov.16
Materiales de Construcción				
Baldosas de cerámica con un coeficiente de absorción de agua $\leq 0,5$ %	-	6,1	-	-
Los demás tubos y perfiles huecos sin soldadura (sin costura), de hierro o acero	2,0	1,6	-20,9	-0,9
Barras de hierro o acero sin alear con muescas y cordones	4,0	1,5	-62,9	-23,8
Bienes de Capital para la Agricultura				
Máquinas y aparatos para la agricultura, silvicultura y avicultura	0,8	0,6	-29,3	-3,9
Máquinas para cosechar diversas	0,7	0,0	-93,3	-81,1
Bienes de Capital para la Industria				
Teléfonos móviles y los de otras redes inalámbricas	120,4	119,8	-0,5	-5,4
Máquinas para el procesamiento de datos de peso ≤ 10 kg	40,9	42,1	2,9	-0,1
Partes de máquinas y aparatos de la partida 8474	12,6	34,1	171,3	47,3
Aparatos de telecomunicación digital	25,1	27,3	8,9	13,9
Partes exclusiva para máquinas de la partida 8501 a 8502	4,6	21,1	353,9	118,4
Unidades de proceso digital, excluye las partidas 84714100 y 84714900	16,2	12,2	-24,7	-22,8
Cargadoras y palas cargadoras de carga frontal	4,9	12,1	148,2	24,7
Convertidores estáticos	5,9	9,0	51,8	-4,7
Palas mecánicas, excavadoras, cargadoras y palas cargadoras	3,9	8,5	115,9	63,0
Armarios y demás soportes equipados para una tensión $> 1\ 000$ V	2,0	8,4	322,2	36,0
Máquinas que efectúan dos o más funciones: impresión, copia o fax	6,1	8,2	34,2	5,3
Equipos de Transporte				
Automóviles	34,1	36,1	6,0	1,6
Automotor para vías férreas o tranvías	10,3	27,1	162,4	263,6
Tractores de carretera para semirremolque	16,5	24,9	50,7	3,7
Llantas utilizadas en vehículos y máquinas para la construcción y minería	-	15,6	-	-
Volquete automotor para utilizarlos fuera de la red de carreteras	7,2	12,5	74,2	-42,4

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

2.2 Por País

GRÁFICO Nº 09

Importación real, según país de origen: Noviembre 2017
(Millones de US dólares de 2007)

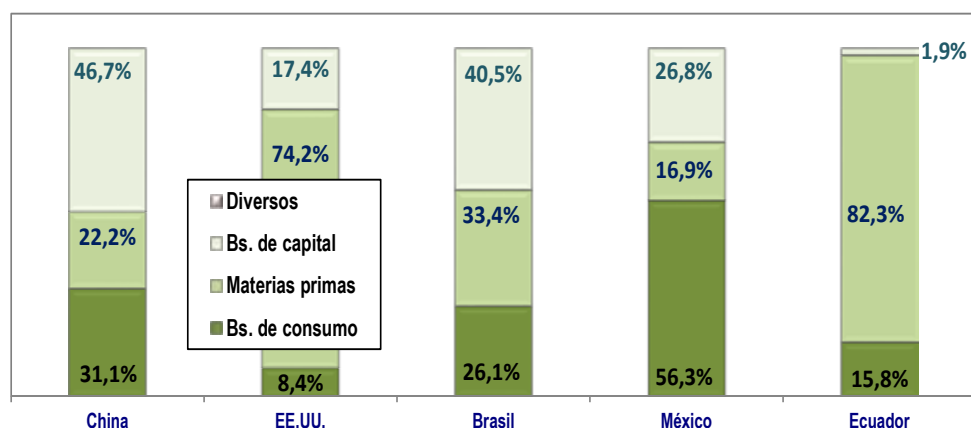


Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Los principales países proveedores de bienes importados en noviembre 2017 fueron China con 23,1%, Estados Unidos de América 19,9%, Brasil 5,5%, México 4,3% y Ecuador con 4,3% del valor total real de las importaciones.

GRÁFICO Nº 10

Importación real según país de origen y destino del producto: Noviembre 2017
(Estructura porcentual)



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

China se ubicó como el primer país proveedor de bienes importados en noviembre 2017, y creció en 15,4% respecto al nivel reportado en similar mes del año anterior, destacaron las máquinas para el procesamiento de datos de peso menor e igual a 10 kg, televisores, aparatos de telecomunicación digital, calzados y vehículos gasolineros ensamblados con cilindrada menor e igual a 1 000 cc.

El segundo país de origen de las importaciones fue Estados Unidos de América, con una variación de 11,2%, en comparación al nivel reportado en noviembre de 2016, entre los principales productos importados de este país figuran el diésel 2, carburorreactor tipo queroseno para reactores, maíz amarillo duro, tortas y residuos sólidos de la extracción de aceite de soya.

Finalmente, la importación procedente de Brasil ocupó el tercer lugar, a pesar de disminuir en 3,0%. Los bienes más demandados por nuestro mercado fueron vehículos gasolineros ensamblados con cilindrada menor e igual a 1 000 cc, tractores de carretera para semirremolque y polipropileno en formas primarias, entre otros.

CUADRO Nº 14

Importaciones desde principales países de origen: Noviembre 2017

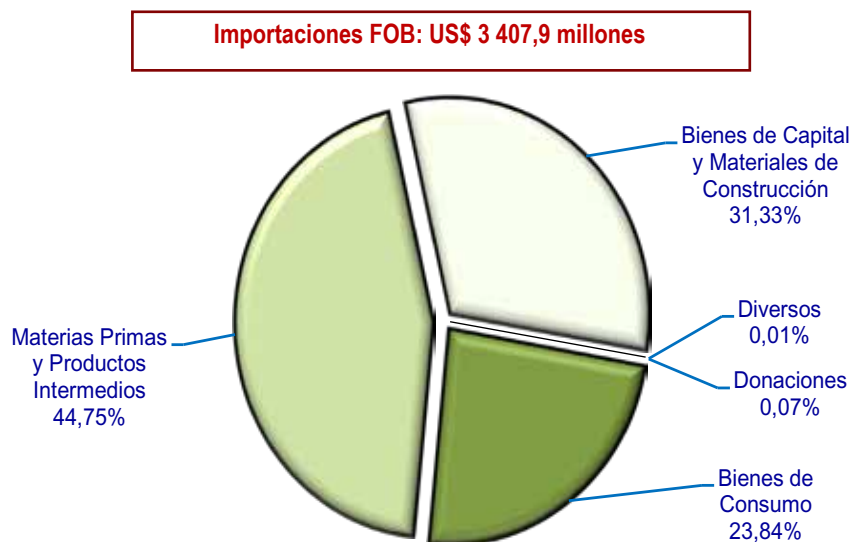
País y producto	(Millones de US\$ de 2007)		Variación porcentual	
	Nov. 16	Nov. 17	Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
China				
Teléfonos móviles y los de otras redes inalámbricas	103,0	99,5	-3,4	-7,2
Máquinas para el procesamiento de datos de peso ≤ 10 kg	38,2	39,5	3,3	0,4
Televisores	15,6	30,7	96,0	32,9
Aparatos de telecomunicación digital	18,2	23,8	30,6	17,6
Calzados	11,8	12,7	7,5	7,8
Vehículos gasolineros ensamblados con cilindrada ≤ 1 000 cc	8,3	12,0	44,3	47,4
Partes de máquinas y aparatos de la partida 8474	0,9	10,1	1 036,8	-
EE.UU.				
Diésel 2	103,8	146,7	41,3	10,8
Gasolina sin tetraetilo de plomo	76,2	66,9	-12,2	34,4
Carburorreactor tipo queroseno para reactores	28,4	33,9	19,2	239,2
Maíz amarillo duro	12,4	28,0	126,4	11,1
Tortas y residuos sólidos de la extracción de aceite de soya	1,4	13,3	884,6	45,7
Diésel B5, con un contenido de azufre ≤ 50 ppm	10,7	12,8	19,2	62,0
Brasil				
Vehículos gasolineros ensamblados con cilindrada ≤ 1 000 cc	3,7	10,3	177,1	301,9
Tractores de carretera para semirremolque	6,4	8,5	33,0	27,8
Polipropileno en formas primarias	2,0	6,7	238,5	75,1
Vehículos diésel para el transporte > de 16 personas	14,2	6,6	-53,5	-26,1
México				
Televisores	39,1	42,0	7,4	8,7
Vehículos gasolineros ensamblados con cilindrada ≤ 1 000 cc	7,7	11,9	55,1	21,1
Tractores de carretera para semirremolque	7,3	9,2	25,4	-21,8
Unidades de proceso digital	12,5	5,6	-54,9	-26,2
Ecuador				
Petróleo crudo	76,1	105,2	38,2	16,8
Demás tableros de partícula y tableros similares de madera	2,8	3,3	19,0	0,1
Preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales	1,7	2,3	35,5	23,0
Cocinas a gas u otros combustible, excepto las empotrables	3,0	2,3	-23,2	91,5
Conservas de pescado	0,3	1,1	239,8	93,1
Argentina				
Aceite de soya en bruto	16,0	32,5	102,8	61,0
Colas de langostino con caparazón	9,6	22,9	137,2	309,9
Automóviles	16,5	15,8	-4,5	250,2

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

2.3 Composición de la Importación

GRÁFICO Nº 11

Importación FOB según Uso o Destino Económico: Noviembre 2017
(Estructura porcentual nominal)



La estructura del valor nominal de las importaciones FOB (US\$ 3 407,9 millones) en noviembre 2017, mostró que las importaciones de Materias Primas y Productos Intermedios participaron con 44,75%, Bienes de Capital y Materiales de Construcción 31,33% y los Bienes de Consumo con 23,84% del valor total de las importaciones.

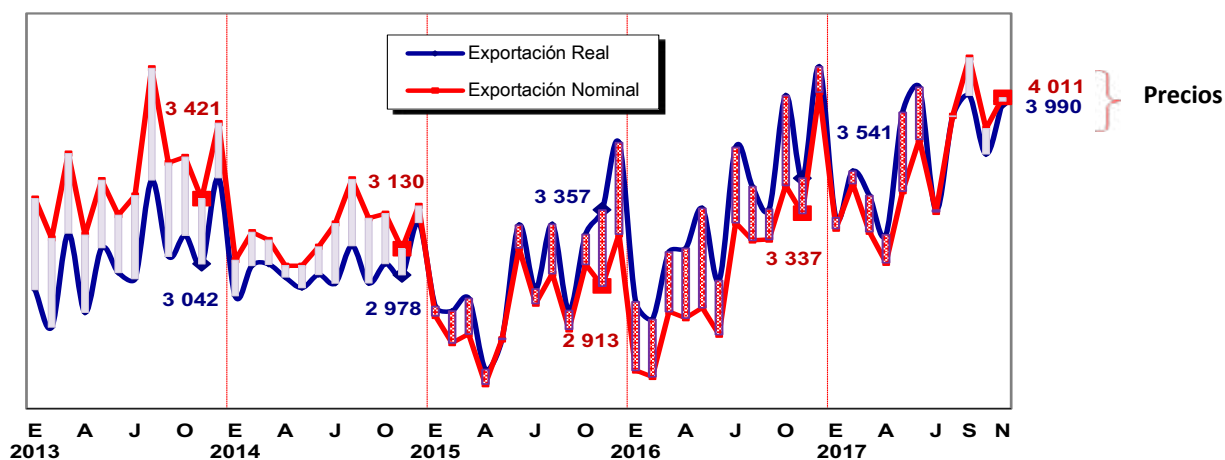
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3. EXPORTACIÓN NOMINAL Y REAL

En el mes de análisis, la diferencia entre las exportaciones nominales y reales pasó de US\$ -204 millones en noviembre 2016 a US\$ 22 millones en noviembre 2017 por una recuperación del valor nominal explicado principalmente por el alza en el precio de los productos tradicionales (11,3%), como los mineros (cobre, plomo y molibdeno), gas natural y derivados de petróleo.

GRÁFICO Nº 12

Exportaciones nominales y reales FOB: 2013-2017
(Millones de US dólares)



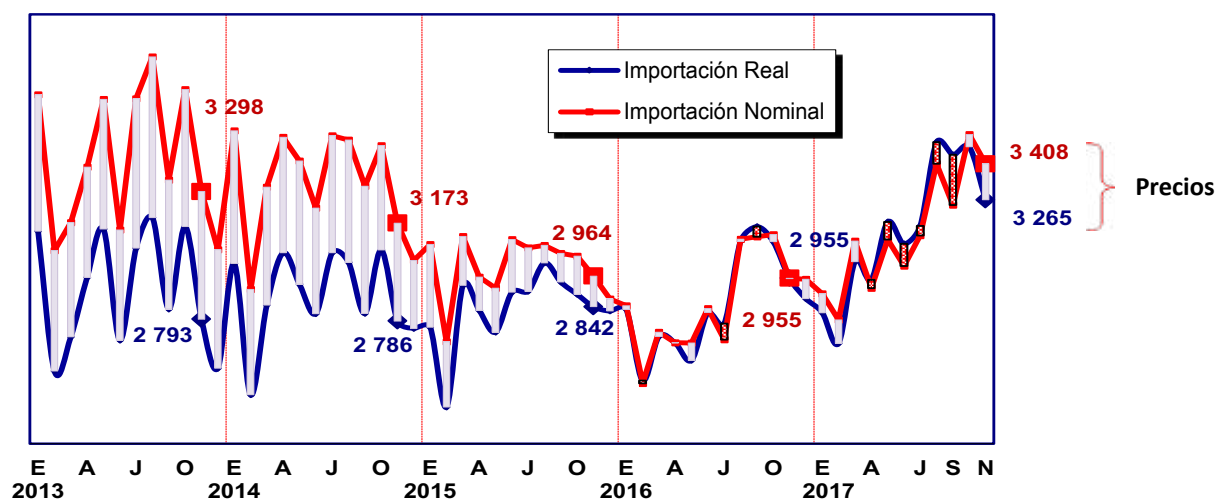
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4. IMPORTACIÓN NOMINAL Y REAL

La brecha entre las importaciones nominales y reales FOB se situó en US\$ 143 millones en noviembre 2017, explicado por el alza en el índice de precios de importación de las materias primas y productos intermedios, y bienes de capital y materiales de construcción, destacaron los materiales de construcción semielaborados y bienes de capital para la agricultura e industria, entre otros.

GRÁFICO Nº 13

Importaciones nominales y reales FOB: 2013-2017
(Millones de US dólares)



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

5. EVOLUCIÓN ANUALIZADA

(DIC. 2016 – NOV. 2017 / DIC. 2015 – NOV. 2016)

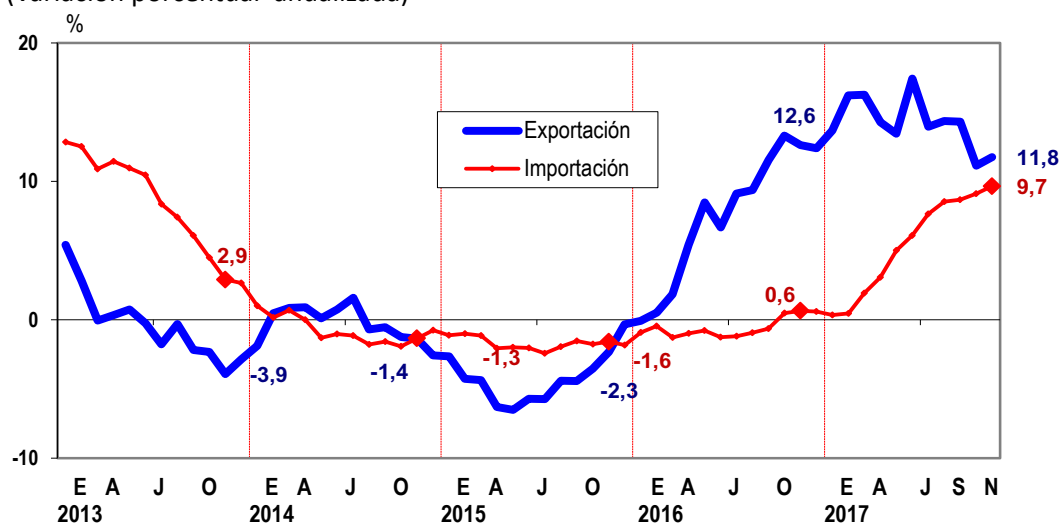
En los últimos doce meses (diciembre 2016-noviembre 2017) las exportaciones en términos reales aumentaron en 11,8%, explicado por los mayores envíos de los productos tradicionales (11,3%) y no tradicionales (13,1%).

Por el lado de los productos tradicionales, los sectores que presentaron resultado favorable fueron el pesquero (83,0%), petróleo y gas natural (33,5%) y minero (6,3%); en los no tradicionales figuran el sector pesquero con 68,3%, agropecuario (7,0%), textil (4,4%) y minería no metálica (5,4%).

Las importaciones FOB en términos reales en el periodo anualizado creció en 9,7%, explicado por el aumento en el volumen importado de las materias primas y productos intermedios (15,5%) y bienes de consumo (10,5%), y bienes de capital y materiales de construcción (0,4%).

GRÁFICO Nº 14

Exportación e Importación FOB real: 2013-2017
(Variación porcentual anualizada)



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

II. ÍNDICE DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR

En el mes de noviembre de 2017, el índice de precios de los bienes de exportación e importación creció en 6,7% y 4,4%, respectivamente, respecto a similar mes del año anterior.

El índice de precios de los productos tradicionales aumentó en 11,3% por la tendencia al alza de los minerales como: molibdeno (26,2%), cobre (25,9%), plomo (14,1%), oro (3,8%) y zinc (2,3%). Mientras que, el índice de

precios de productos no tradicionales disminuyó en 4,2%, explicado por la baja en el precio del cacao crudo (-16,9%), mangos preparados o conservados (-14,0%), polos de algodón (-13,0%), pimienta piquillo (-6,1%), mármol (-3,9%) y alcachofas (-0,7%), entre otros.

Por otro lado, el resultado del índice de precios de las importaciones fue explicado por el alza de los precios de las materias primas y productos intermedios como el gas propano licuado (35,5%), abonos minerales (29,9%), petróleo crudo (23,5%), fosfato diamónico (11,8%), así como de los bienes de capital y materiales de construcción, destacaron las barras de hierro o acero (27,9%), teléfonos móviles (15,5%), tubos de perforación de hierro o acero (15,0%) y los demás vehículos ensamblados (6,4%), entre otros.

Por el contrario, disminuyeron los precios de los bienes de consumo, como las manufacturas de plástico (-9,8%), libros e impresos similares (-8,1%), manzanas frescas (-7,3%), medicamentos para uso humano (-5,3%) y residuos sólidos de la extracción de aceite de soya (-5,0%).

CUADRO Nº 15

Variación % del Índice de Precios de Exportación FOB:
Noviembre 2017
(Base Año 2007=100)

Variables FOB		Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Exportación		6,69	10,07
I	Productos tradicionales	11,33	15,96
II	Productos no tradicionales	-4,18	-4,04

Nota: Información preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 16

Variación % del Índice de Precios de Importación FOB:
Noviembre 2017
(Base Año 2007=100)

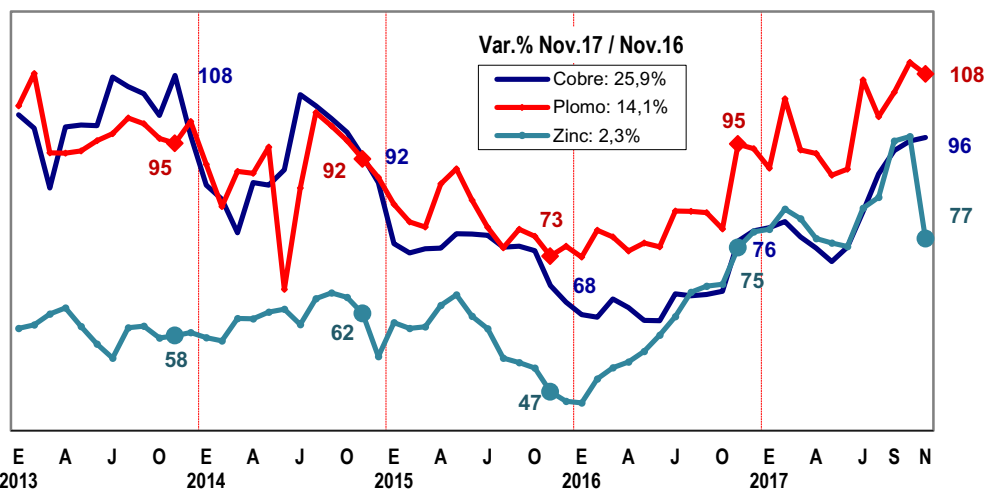
Variables FOB		Nov.17 / Nov.16	Ene-Nov.17/ Ene-Nov.16
Importación (Uso y destino)		4,37	-0,34
I	Bienes de Consumo	-0,74	-1,29
II	Materias Primas y Productos Intermedios	9,48	0,90
III	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	1,36	-0,52

Nota: Información preliminar.

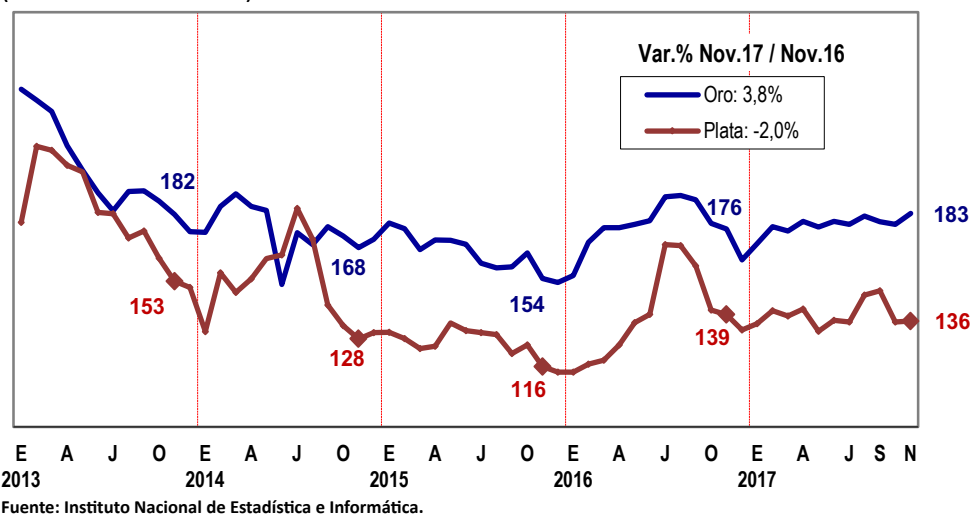
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 15

Índice Mensual de Precios de Exportación de Cobre, Zinc y Plomo: 2013-2017
(Base Año 2007=100)

**GRÁFICO Nº 16**

Índice Mensual de Precios de Exportación de Oro y Plata: 2013-2017
(Base Año 2007=100)

**GRÁFICO Nº 17**

Índice Mensual de Precios de Exportación de Molibdeno: 2013-2017
(Base Año 2007=100)

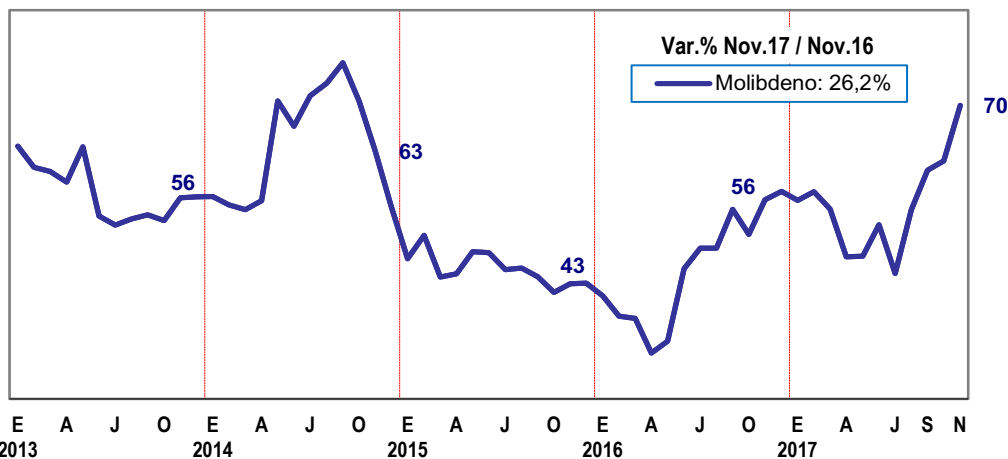
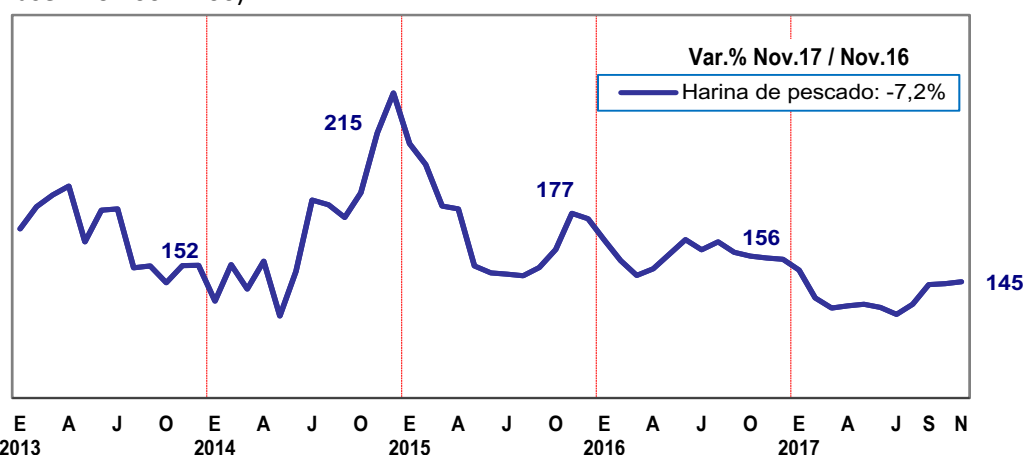


GRÁFICO Nº 18

Índice Mensual de Precios de Exportación de Harina de Pescado: 2013-2017

(Base Año 2007=100)

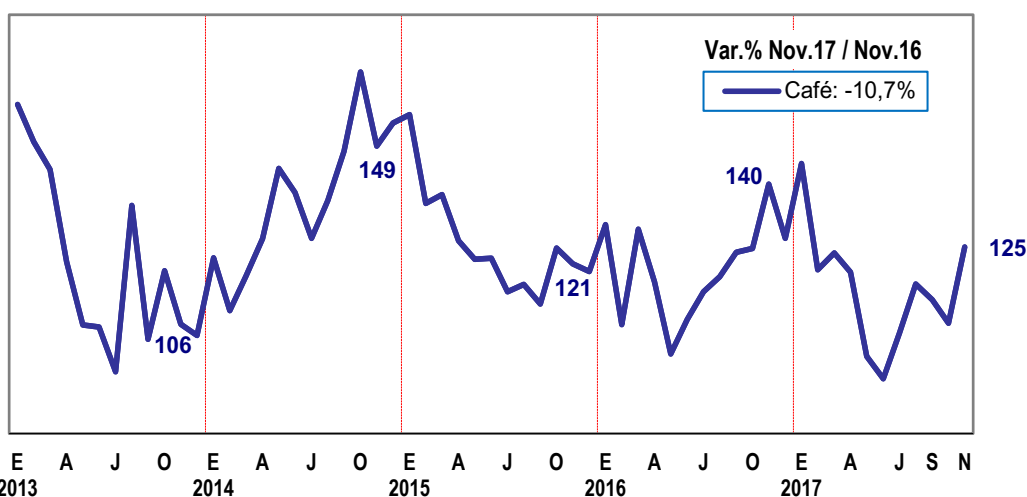


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 19

Índice Mensual de Precios de Exportación de Café: 2013-2017

(Base Año 2007=100)

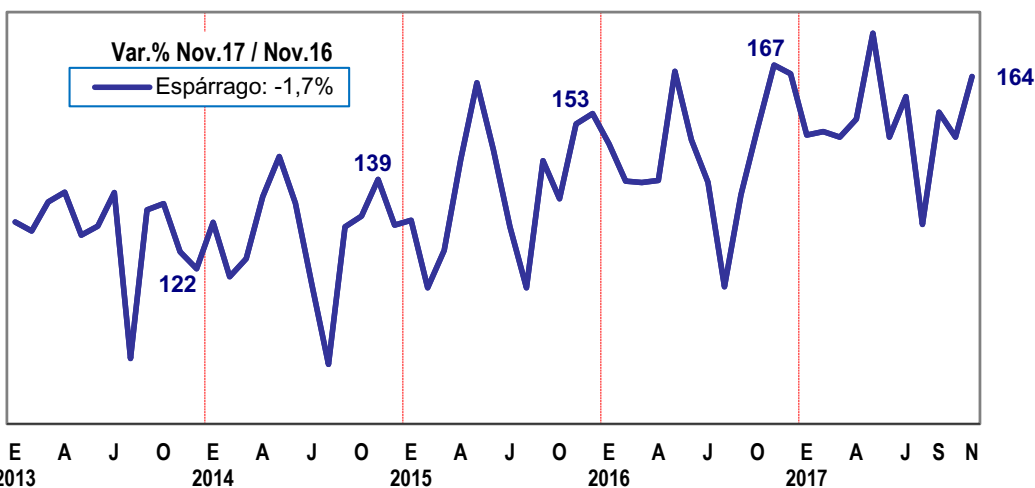


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 20

Índice Mensual de Precios de Exportación de Espárrago: 2013-2017

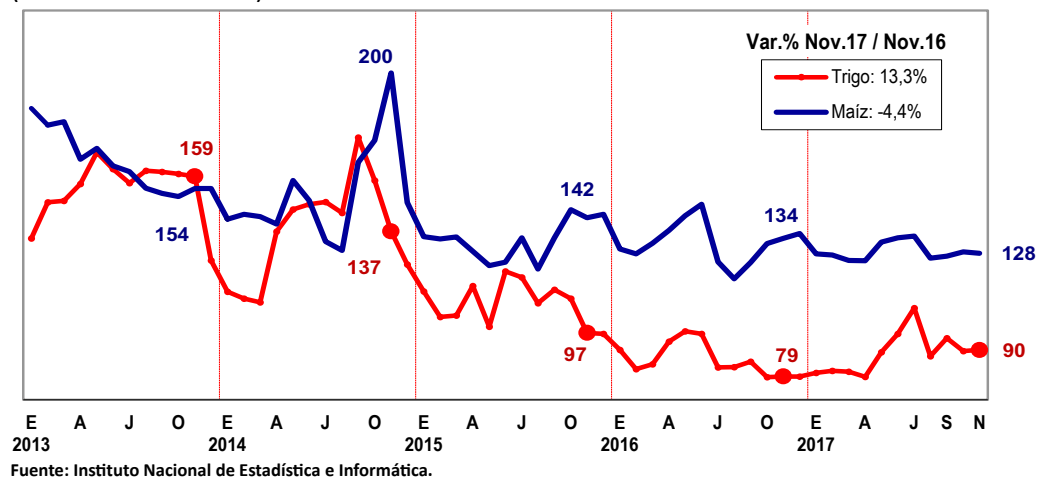
(Base Año 2007=100)



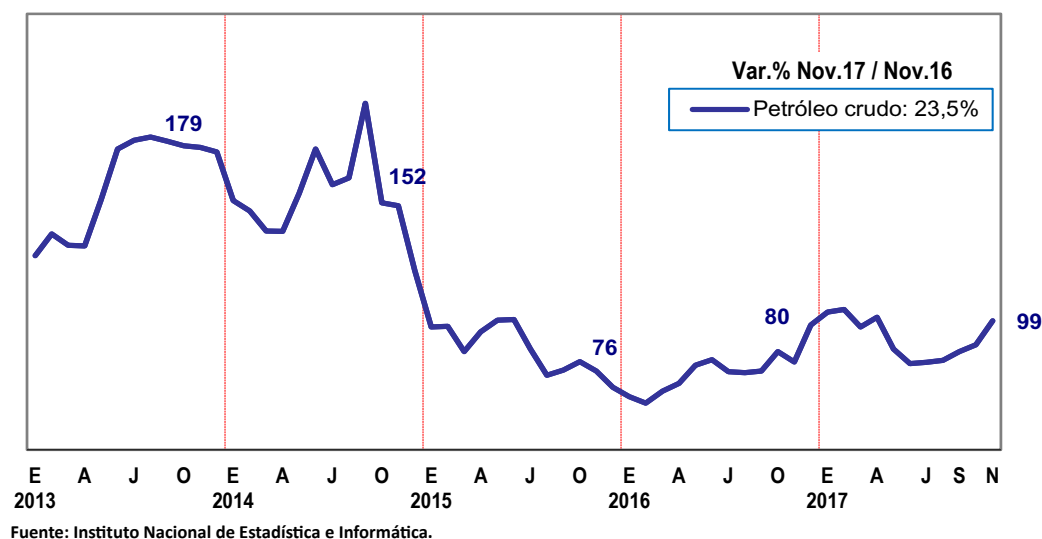
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

GRÁFICO Nº 21

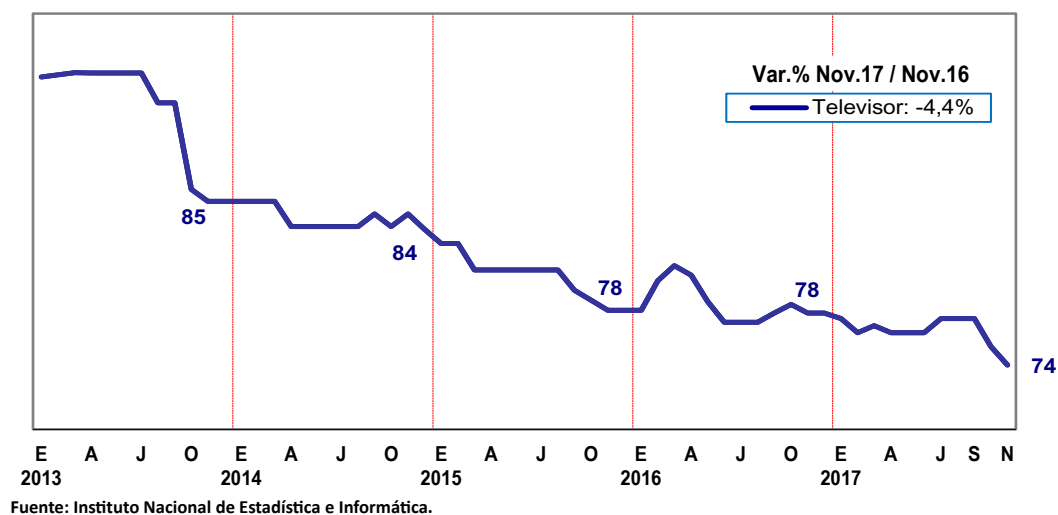
Índice Mensual de Precios de Importación de Trigo y Maíz Amarillo Duro: 2013-2017
(Base Año 2007=100)

**GRÁFICO Nº 22**

Índice Mensual de Precios de Importación de Petróleo Crudo: 2013-2017
(Base Año 2007=100)

**GRÁFICO Nº 23**

Índice Mensual de Precios de Importación de Televisores: 2013-2017
(Base Año 2007=100)



CUADRO Nº 17
Exportaciones FOB, según Sector Económico: 2016-2017
(Miles de US dólares)

Sector Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	
I	Total	3 336 914	4 042 375	3 248 783	3 511 047	3 230 322	3 049 983	3 466 498	3 767 888	3 346 529	3 904 167	4 243 363	3 830 329	4 011 176	
	Productos tradicionales	2 325 872	2 811 060	2 269 337	2 676 219	2 348 174	2 247 337	2 491 712	2 814 109	2 350 971	2 874 942	3 238 376	2 794 537	2 958 587	
	Pesquero	17 857	106 314	202 117	246 221	168 639	119 525	110 198	314 553	298 526	168 306	88 065	39 184	23 371	
	Harina de pescado	8 013	92 877	170 979	221 262	143 106	72 955	85 847	285 525	254 462	136 216	57 959	16 642	10 069	
	Aceite de pescado	9 844	13 436	31 137	24 960	25 533	46 570	24 351	29 028	44 065	32 090	30 106	22 542	13 302	
	Agrícola	120 553	107 804	52 183	33 343	16 599	11 365	30 420	40 161	65 597	95 857	113 515	144 604	122 492	
	Algodón	300	20	25	178	154	282	201	105	132	121	1	4	-	
	Azúcar	325	17	5 792	625	17	20	303	18	22	32	845	7 601	1 851	
	Café	117 491	103 401	42 630	16 516	12 882	6 056	24 822	37 036	63 019	91 895	109 848	116 760	104 171	
	Resto	2 437	4 366	3 736	16 023	3 546	5 006	5 094	3 002	2 423	3 809	2 821	20 239	16 471	
	Minero	1 941 481	2 257 309	1 734 311	2 130 079	1 917 518	1 849 906	2 101 509	2 259 792	1 762 653	2 305 045	2 768 790	2 298 856	2 496 263	
	Cobre	923 689	1 220 450	877 514	1 152 098	1 016 951	932 372	1 081 795	1 185 969	837 889	1 183 147	1 501 776	1 200 740	1 414 605	
	Hierro	43 955	27 704	42 579	18 224	36 267	56 790	43 272	27 805	30 815	37 253	41 476	6 061	41 941	
	Plata refinada	10 825	9 878	7 537	9 049	10 009	9 151	9 649	10 688	9 794	10 427	8 568	11 896	10 501	
II	Plomo	195 531	162 976	99 913	156 374	79 031	114 858	138 563	149 147	134 127	161 380	184 900	167 845	159 224	
	Zinc	169 094	173 857	146 654	192 886	175 079	122 632	228 856	188 243	154 768	156 003	233 757	234 654	236 916	
	Oro	546 194	595 630	509 919	546 808	535 248	557 736	533 652	639 544	530 344	688 032	725 659	602 524	570 668	
	Estañó	24 945	41 532	27 353	27 810	35 308	34 129	34 374	27 302	31 232	34 246	31 376	33 122	25 808	
	Resto	27 247	25 281	22 842	26 829	29 625	22 237	31 348	31 094	33 684	34 556	41 278	42 015	36 600	
	Petróleo y gas natural	245 982	339 634	280 726	266 576	245 418	266 541	249 585	199 603	224 195	305 734	268 005	311 893	316 461	
	Productos no tradicionales	1 000 397	1 222 786	967 896	825 020	872 327	795 684	966 691	944 171	988 985	1 019 567	992 510	1 024 093	1 041 680	
	Agropecuario	504 034	634 320	462 483	314 497	295 269	309 431	403 062	381 286	435 947	444 024	416 864	464 464	501 014	
	Textil	93 598	104 855	89 907	92 001	113 529	93 094	96 924	101 478	118 122	110 586	123 438	111 489	102 564	
	Pesquero	77 618	109 915	94 610	107 918	124 024	86 061	102 934	126 970	86 996	78 938	61 390	57 992	67 220	
	Químico	104 732	123 275	99 710	99 266	116 195	108 153	114 385	112 920	111 991	119 476	126 903	124 249	121 046	
	Metalmeccánico	33 590	37 544	32 237	34 357	44 356	34 770	47 827	38 615	46 903	48 834	47 462	49 390	51 847	
	Siderometalúrgico	81 246	96 467	95 392	88 939	93 220	89 965	96 663	82 465	86 199	100 528	111 607	100 588	93 171	
	Minería no metálica	52 544	63 269	47 416	44 555	35 742	28 781	53 136	53 561	49 177	59 148	48 484	59 609	51 560	
III	Resto	53 035	53 141	46 140	43 487	49 992	45 430	51 761	46 875	53 650	58 033	56 362	56 314	53 257	
	Otros	10 645	8 528	11 549	9 808	9 820	6 962	8 096	9 608	6 573	9 658	12 477	11 699	10 909	

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria.

CUADRO Nº 18

Variación porcentual mensual de las Exportación FOB, según Sector Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Sector Económico	2016		2017										
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
Total	14,5	25,7	34,1	47,2	16,9	11,8	24,3	43,2	1,9	22,8	33,2	9,5	20,2
I Productos tradicionales	21,1	33,9	49,2	68,5	19,5	15,7	27,9	54,3	-1,6	26,0	44,0	11,1	27,2
Pesquero	-83,8	120,9	414,9	66,7	-7,2	-15,9	48,1	489,6	112,5	-2,4	-35,5	-31,1	30,9
Harina de pescado	-91,7	194,1	777,2	74,4	-0,4	-30,7	60,4	723,0	93,2	-6,4	-46,3	-43,2	25,7
Aceite de pescado	-31,2	-18,9	57,6	19,6	-32,8	25,9	16,6	55,5	402,1	19,2	5,0	-18,3	35,1
Agrícola	32,8	9,8	37,5	26,9	-38,9	-30,1	48,2	15,7	-15,3	-25,3	-8,2	-8,4	1,6
Algodón	2,0	-44,5	-85,9	84,9	-	-	6,8	-44,7	-	-46,2	-99,4	-97,7	-
Azúcar	-38,3	-99,8	26,0	-67,9	-99,7	-96,9	-85,4	-97,5	-98,7	69,9	-	-29,7	469,5
Café	36,4	45,7	48,1	-11,0	-24,6	-28,9	98,8	23,6	-10,1	-21,2	-8,6	-0,5	-11,3
Resto	-36,0	-78,4	-14,7	182,6	-24,6	-29,2	-11,9	-22,0	-56,5	-66,8	-14,3	-31,5	576,0
Minero	26,1	25,3	32,0	61,4	18,1	10,0	27,7	42,6	-10,4	26,8	53,3	12,5	28,6
Cobre	21,9	36,9	43,1	94,8	41,0	6,8	30,5	82,8	-17,2	41,3	94,7	6,4	53,1
Hierro	70,0	40,3	75,4	-3,5	33,9	62,0	-9,6	75,5	-10,9	29,2	171,5	-75,1	-4,6
Plata refinada	-11,4	7,1	12,1	-25,6	33,6	-7,6	14,1	1,0	-18,4	69,6	-49,8	29,2	-3,0
Plomo	37,0	-5,5	101,6	-2,5	-45,1	21,3	11,0	21,8	-14,2	9,6	3,2	39,0	-18,6
Zinc	31,6	50,5	39,1	119,0	64,8	33,3	110,4	83,2	74,4	-9,3	94,2	69,9	40,1
Oro	24,6	10,4	7,6	31,3	-6,6	5,2	9,7	1,8	-12,5	21,6	13,3	9,9	4,5
Estañó	11,0	9,3	22,5	40,7	20,9	32,2	27,1	-3,2	5,8	12,7	18,1	-14,9	3,5
Resto	139,6	58,0	26,3	120,4	92,8	3,1	144,4	11,4	23,8	15,4	14,7	23,3	34,3
Petróleo y gas natural	36,6	123,1	116,3	181,1	85,8	163,3	19,6	32,0	9,1	87,7	46,2	21,1	28,7
II Productos no tradicionales	1,4	10,3	8,2	4,2	9,9	2,0	16,2	17,9	11,7	14,4	6,8	5,2	4,1
Agropecuaria	5,6	8,8	9,7	-2,3	3,1	7,3	23,1	16,9	17,6	16,4	7,3	7,0	-0,6
Textil	-8,9	-2,6	-7,8	-3,7	13,5	-3,4	-0,6	2,3	14,7	8,2	25,5	3,5	9,6
Pesquero	28,9	53,0	29,9	38,8	88,6	21,7	44,2	117,5	23,9	4,5	-31,9	-31,5	-13,4
Químico	-12,3	6,0	-9,8	-6,0	-0,8	-3,2	5,0	-2,8	-1,1	11,2	13,5	12,0	15,6
Metalmeccánico	-28,3	-21,4	-8,9	15,1	3,3	3,0	7,9	9,0	1,3	38,3	34,7	5,0	54,4
Siderometalúrgico	18,5	27,8	47,8	21,6	13,4	6,6	19,6	3,8	2,0	16,3	15,8	24,8	14,7
Minería no metálica	-14,9	11,2	-9,3	-14,6	-31,2	-41,9	-5,4	17,6	-4,7	9,2	-11,3	5,6	-1,9
Resto	7,3	7,2	15,2	19,9	5,9	1,0	14,3	15,6	18,0	18,8	4,4	8,4	0,4
III Otros	61,7	14,2	69,2	85,9	65,0	15,0	8,3	41,0	-17,7	33,0	99,3	7,5	2,5

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria.

CUADRO Nº 19

Exportación FOB, según Sector Económico: 2016-2017
(Miles de US dólares de 2007)

Sector Económico		2016		2017										
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
I	Total	3 541 008	4 190 058	3 312 459	3 582 300	3 441 175	3 212 787	3 924 225	4 071 069	3 355 528	3 900 143	4 023 274	3 681 133	3 989 551
	Productos tradicionales	2 572 961	3 052 970	2 345 566	2 747 547	2 533 589	2 432 093	2 989 447	3 148 900	2 450 602	2 921 577	3 097 392	2 698 718	2 939 862
	Pesquero	8 926	65 174	129 011	175 146	120 997	77 783	78 586	233 458	225 539	122 067	56 275	22 882	12 706
	Harina de pescado	5 144	59 860	113 850	161 442	108 168	54 730	64 056	215 466	196 933	101 595	40 466	11 581	6 963
	Aceite de pescado	3 782	5 315	15 161	13 703	12 829	23 053	14 529	17 992	28 605	20 472	15 808	11 301	5 743
	Agrícola	86 271	84 429	35 364	25 948	12 958	8 871	29 348	42 001	62 256	82 302	100 421	127 851	95 513
	Algodón	277	18	21	147	140	262	176	93	138	104	1	4	-
	Azúcar	202	10	3 373	402	10	13	180	10	13	17	454	4 286	1 124
	Café	84 197	81 661	29 499	13 868	10 463	5 110	25 210	39 777	60 559	79 421	98 116	109 742	83 618
	Resto	1 595	2 739	2 471	11 531	2 345	3 486	3 782	2 121	1 547	2 760	1 850	13 819	10 771
	Minero	2 085 020	2 452 505	1 820 944	2 238 323	2 060 440	1 994 565	2 422 901	2 489 377	1 791 072	2 205 522	2 584 974	2 119 707	2 379 187
	Cobre	1 212 284	1 562 034	1 114 334	1 442 654	1 321 020	1 246 067	1 497 552	1 581 190	1 024 670	1 329 629	1 607 072	1 260 101	1 474 399
II	Hierro	41 935	23 657	26 794	9 514	21 550	52 806	44 989	31 133	33 159	37 954	37 278	5 825	40 832
	Plata refinada	7 805	7 483	5 590	6 446	7 246	6 482	7 342	7 845	7 228	7 089	5 751	8 781	7 729
	Plomo	206 550	173 734	110 954	151 336	84 493	123 683	156 188	165 857	125 471	161 578	176 913	152 227	147 401
	Zinc	225 798	223 141	186 991	234 466	217 730	159 997	302 035	250 643	187 651	184 577	245 365	244 163	309 203
	Oro	310 587	366 736	300 863	309 139	305 871	311 188	301 913	356 935	298 180	379 156	405 201	338 633	312 566
	Estañó	31 630	52 175	35 585	39 251	48 991	47 290	47 577	37 891	42 092	44 604	40 396	43 509	35 027
	Resto	48 431	43 544	39 833	45 517	53 539	47 052	65 306	57 883	72 622	60 936	66 999	66 468	52 029
	Petróleo y gas natural	392 745	450 861	360 248	308 130	339 194	350 874	458 612	384 064	371 735	511 685	355 722	428 278	452 456
	Productos no tradicionales	958 761	1 130 886	959 045	828 036	900 280	775 666	928 007	913 509	899 206	970 197	915 647	973 480	1 041 878
	Agropecuário	456 152	556 013	434 105	280 697	258 520	245 100	317 288	297 357	335 241	353 748	328 630	362 672	405 555
	Textil	74 928	83 675	69 685	70 731	87 250	73 825	76 581	78 451	92 478	85 151	98 107	89 824	79 591
	III	Pesquero	109 783	145 260	156 669	177 788	229 256	158 374	166 395	219 476	139 368	156 414	103 697	148 917
Químico		91 487	102 054	81 658	83 393	100 641	93 642	100 719	95 865	95 226	102 522	108 623	101 079	101 777
Metalmeccánico		36 207	38 832	32 950	37 567	46 964	37 271	52 899	41 269	51 695	54 610	50 762	55 651	52 064
Siderometalúrgico		99 353	109 736	104 892	99 056	103 215	100 103	118 765	94 517	94 787	111 713	126 656	107 413	96 861
Minería no metálica		45 319	53 047	41 340	43 381	33 052	30 124	52 137	48 139	44 467	54 279	46 387	57 985	48 688
Resto		45 532	42 267	37 747	35 423	41 382	37 226	43 224	38 435	45 943	51 759	52 786	49 938	47 542
Otros		9 285	6 203	7 848	6 717	7 307	5 028	6 770	8 660	5 721	8 369	10 236	8 935	7 811

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria.

CUADRO Nº 20

Variación porcentual mensual de las Exportación FOB real, según Sector Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Sector Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
I	Total	5,5	11,8	17,4	31,7	10,6	2,6	16,6	38,2	-9,8	11,7	19,7	-8,5	12,7	
	Productos tradicionales	6,4	13,2	19,1	40,9	8,4	0,9	15,4	41,3	-16,5	9,9	24,0	-13,3	14,3	
	Pesquero	-85,3	161,6	532,2	93,3	5,7	-12,6	77,4	683,0	160,7	19,5	-29,3	-24,8	42,4	
	Harina de pescado	-90,5	230,3	859,1	96,8	11,1	-21,6	88,6	921,4	138,9	14,1	-40,5	-38,0	35,4	
	Aceite de pescado	-41,5	-21,7	77,6	59,7	-25,0	20,2	40,4	106,3	601,1	56,2	36,4	-3,9	51,8	
	Agrícola	15,7	9,7	26,3	14,0	-34,3	-29,8	62,2	34,6	-6,3	-23,8	0,7	5,4	10,7	
	Algodón	8,5	-39,8	-87,9	83,7	-	-	9,0	-45,4	-	-46,1	-99,4	-97,7	-	
	Azúcar	-34,9	-99,7	26,2	-67,4	-99,7	-96,7	-85,6	-97,7	-98,6	60,4	-	-28,3	457,4	
	Café	17,8	36,6	33,1	-20,8	-21,2	-30,3	100,0	42,4	-1,7	-20,0	0,7	16,2	-0,7	
	Resto	-36,2	-79,3	-17,7	192,8	-27,2	-28,7	-7,3	-20,7	-60,0	-67,4	-14,0	-33,1	575,2	
	Minero	5,4	4,2	6,1	32,7	5,7	-6,5	13,4	31,9	-23,2	2,5	26,9	-15,6	14,1	
	Cobre	8,3	13,1	12,9	50,4	19,3	-9,5	10,3	48,6	-33,1	4,4	37,4	-25,7	21,6	
	Hierro	27,5	-9,9	-14,6	-61,2	-28,2	38,5	-20,1	56,2	-14,7	24,0	116,9	-78,3	-2,6	
	Plata refinada	-25,7	-7,8	-5,5	-37,9	15,0	-17,9	17,4	2,9	1,8	94,5	-46,2	34,1	-1,0	
	II	Plomo	6,1	-24,2	63,7	-26,2	-54,8	-3,0	-5,1	1,7	-34,3	-10,2	-19,4	-1,1	-28,6
Zinc		-16,7	-11,9	-19,7	32,7	6,6	-7,6	53,0	42,1	30,6	-28,8	37,7	20,1	36,9	
Oro		9,4	3,7	-1,2	26,2	-5,8	3,6	10,4	2,0	-6,6	27,6	19,4	10,1	0,6	
Estiño		-17,7	-20,1	-14,6	12,6	2,1	13,6	8,5	-16,1	-6,9	-0,6	9,6	-16,6	10,7	
Resto		82,1	22,2	-9,2	47,6	30,7	-30,0	78,9	-4,9	30,7	-0,9	1,7	1,3	7,4	
Petróleo y gas natural		28,4	85,4	75,4	104,1	33,1	98,6	17,1	36,9	-17,5	72,4	26,7	-5,0	15,2	
Productos no tradicionales		2,9	8,5	13,4	8,5	17,3	8,3	20,8	28,6	15,7	17,3	6,7	8,2	8,7	
Agropecuario		8,2	10,1	12,4	-2,8	2,2	9,4	18,7	17,1	17,2	14,4	4,0	1,8	-11,1	
Textil		-9,0	-1,5	-6,9	-2,9	12,6	-1,3	-0,6	2,4	17,8	6,3	22,1	-2,0	6,2	
Pesquero		7,6	35,8	64,4	52,1	152,4	62,3	86,6	184,1	51,9	47,4	-3,5	40,7	91,1	
Químico		-9,3	0,0	-10,5	-6,7	1,7	-5,9	6,5	1,9	1,6	14,1	17,1	5,7	11,2	
Metalmeccánico		-24,0	-22,7	-7,0	17,9	2,4	3,3	16,7	9,5	7,7	46,3	32,3	7,7	43,8	
Siderometalúrgico		17,8	1,6	20,4	8,6	-10,9	-7,0	13,2	-7,3	-4,8	-2,8	-3,4	2,9	-2,5	
Minería no metálica		-6,6	21,9	0,7	2,7	-24,7	-27,4	8,2	33,7	4,8	18,5	3,5	16,8	7,4	
Resto		3,1	2,0	10,6	18,1	-0,5	6,3	2,6	17,9	22,8	18,6	12,3	12,9	4,4	
Otros	42,8	-20,4	8,3	14,5	18,9	-19,6	-8,8	29,1	-30,9	12,0	67,4	-4,8	-15,9		

Nota: Información preliminar.

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

CUADRO Nº 21

Variación porcentual acumulada de la Exportación FOB, según Sector Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Sector Económico		2016		2017										
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov
I	Total	12,5	12,4	17,4	24,4	19,4	15,0	15,3	19,0	14,1	13,8	14,5	11,6	11,7
	Productos tradicionales	17,7	17,2	19,1	29,9	21,9	16,0	15,9	20,1	13,5	13,0	14,3	10,8	11,1
	Pesquero	-17,9	-12,8	532,2	174,0	88,6	59,9	62,1	109,7	119,0	101,4	85,6	80,7	80,2
	Harina de pescado	-19,0	-12,8	859,1	193,2	100,5	67,8	70,2	127,0	129,5	108,4	90,2	86,0	85,6
	Aceite de pescado	-12,4	-12,9	77,6	68,7	21,9	21,3	24,4	34,2	64,4	63,2	60,2	53,5	53,4
	Agrícola	20,3	18,9	26,3	20,8	5,4	0,0	11,1	16,7	9,0	-2,5	-1,7	-0,1	1,4
	Algodón	-48,1	-48,0	-87,9	-33,3	22,4	109,1	71,9	38,7	61,5	35,5	19,3	0,0	-20,3
	Azúcar	176,5	65,9	26,2	-3,4	-46,9	-49,5	-54,7	-56,7	-60,7	-60,6	-56,2	-45,9	-39,7
	Café	17,7	19,9	33,1	9,3	1,7	-2,2	15,5	22,9	13,6	0,8	0,8	4,0	3,3
	Resto	30,9	5,7	-17,7	101,8	60,9	31,8	23,5	18,0	6,3	-12,0	-12,1	-19,7	-3,5
	Minero	21,8	19,8	6,1	19,3	14,4	8,4	9,5	13,2	7,1	6,5	8,8	5,8	6,6
	Cobre	41,0	37,5	12,9	31,4	27,0	15,7	14,4	19,7	10,1	9,3	12,3	7,2	8,5
II	Hierro	-6,0	-6,2	-14,6	-35,0	-32,7	-10,8	-13,7	-6,7	-8,0	-4,4	2,8	-4,1	-3,9
	Plata refinada	-20,8	-19,8	-5,5	-26,1	-14,7	-15,5	-9,9	-7,7	-6,4	0,3	-7,3	-3,5	-3,3
	Plomo	8,8	4,9	63,7	-3,8	-24,6	-19,9	-16,7	-13,4	-17,0	-16,0	-16,5	-15,1	-16,6
	Zinc	-10,2	-10,4	-19,7	2,9	4,1	1,5	11,9	16,5	18,0	10,3	13,1	13,8	16,2
	Oro	4,6	4,5	-1,2	11,0	4,7	4,5	5,6	4,9	3,2	6,2	7,8	8,0	7,3
	Estafío	-8,2	-9,6	-14,6	-2,2	-0,5	3,0	4,2	0,6	-0,6	-0,6	0,4	-1,6	-0,8
	Resto	17,5	17,8	-9,2	14,2	20,1	1,7	14,5	10,3	13,7	11,4	10,0	9,0	8,8
	Petróleo y gas natural	3,3	9,0	75,4	87,5	64,8	72,4	54,0	50,7	34,7	39,7	38,3	31,6	29,7
	Productos no tradicionales	-1,2	-0,2	13,4	11,1	13,1	12,0	13,7	16,0	16,0	16,2	15,0	14,2	13,6
	Agropecuario	7,6	7,9	12,4	5,9	4,9	5,8	8,2	9,5	10,7	11,2	10,3	9,3	6,5
	Textil	-8,7	-8,1	-6,9	-4,9	1,1	0,5	0,3	0,6	3,2	3,6	5,7	4,8	4,9
	III	Pesquero	-10,9	-7,2	64,4	57,7	86,1	80,3	81,4	95,4	89,4	83,5	72,8	69,3
Químico		-2,5	-2,3	-10,5	-8,6	-5,0	-5,2	-2,9	-2,1	-1,5	0,3	2,2	2,5	3,3
Metalmeccánico		-17,5	-17,9	-7,0	4,8	3,8	3,7	6,7	7,2	7,2	11,8	14,0	13,2	15,7
Siderometalúrgico		4,3	4,1	20,4	14,4	4,4	1,3	3,8	1,9	1,0	0,4	-0,1	0,2	0,0
Minería no metálica		-7,4	-5,2	0,7	1,7	-7,4	-12,3	-7,7	-1,9	-0,9	1,7	1,9	3,6	4,0
Resto		-5,3	-4,7	10,6	14,1	8,3	7,8	6,6	8,3	10,5	11,7	11,7	11,9	11,1
Otros		43,6	35,7	8,3	11,1	13,5	5,4	2,2	6,8	0,3	1,9	8,4	6,6	4,0

Nota: Información preliminar.

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

CUADRO Nº 22

Variación porcentual anualizada de la Exportación FOB real, según Sector Económico: 2016-2017

Sector Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	
I	Total	12,6	12,4	13,7	16,2	16,3	14,3	13,4	17,4	13,9	14,4	14,3	11,1	11,8	
	Productos tradicionales	17,8	17,2	18,4	21,2	20,4	17,6	15,9	20,2	14,9	15,2	15,2	10,7	11,3	
	Pesquero	-18,9	-12,8	2,9	4,0	-5,5	-12,9	-4,7	32,1	51,6	56,8	57,2	70,2	83,0	
	Harina de pescado	-20,2	-12,8	3,9	5,1	-4,1	-11,8	-1,9	41,2	58,4	60,7	58,3	75,2	89,9	
	Aceite de pescado	-11,5	-12,9	-2,4	-2,1	-13,5	-18,6	-19,0	-9,2	17,3	35,6	50,8	44,6	49,3	
	Agrícola	22,0	18,9	17,0	15,1	12,1	11,3	13,9	15,8	15,8	5,7	6,5	2,7	2,3	
	Algodón	-47,5	-48,0	-56,5	-52,0	-41,8	-20,2	-6,6	-15,1	4,8	-5,8	-15,4	0,7	-20,8	
	Azúcar	93,7	65,9	52,4	30,6	-16,7	-10,9	-25,0	-29,7	-39,2	-39,2	-36,6	-56,1	-51,4	
	Café	19,6	19,9	18,0	15,1	12,9	12,2	15,7	18,0	17,2	7,5	8,2	9,0	6,6	
	Resto	33,9	5,7	4,2	14,9	15,0	9,3	8,5	9,1	20,0	1,1	2,7	-31,1	-17,5	
	Minero	22,4	19,8	19,6	21,5	20,1	15,8	13,8	16,5	10,8	10,3	10,2	5,6	6,3	
	Cobre	42,1	37,5	35,4	37,7	35,9	27,9	22,8	26,9	17,0	15,8	15,8	7,8	8,9	
	Hierro	-4,5	-6,2	-5,4	-7,0	-9,8	-3,5	-12,8	-4,0	-6,4	-1,8	1,0	-1,7	-4,3	
	Plata refinada	-22,3	-19,8	-16,8	-22,4	-19,7	-18,5	-15,7	-14,9	-12,4	-3,6	-12,3	-6,5	-3,7	
	Plomo	11,5	4,9	12,6	7,3	1,4	0,3	0,6	-0,3	-7,5	-7,1	-13,0	-14,1	-17,4	
	Zinc	-10,3	-10,4	-11,9	-8,5	-8,5	-8,8	-4,9	0,0	5,7	2,9	7,0	7,8	13,3	
	Oro	4,7	4,5	4,1	6,4	4,8	4,4	5,1	3,6	2,7	4,6	5,9	7,7	7,0	
	Estaño	-6,6	-9,6	-8,2	-4,6	-3,6	-1,0	-3,3	-1,5	-3,3	-2,7	-1,6	-5,0	-3,2	
	Resto	10,4	17,8	21,6	27,8	38,7	25,1	36,4	30,7	29,8	28,1	18,1	13,0	9,6	
	Petróleo y gas natural	0,4	9,0	15,2	25,0	32,5	43,4	37,7	44,3	34,4	41,7	42,5	35,1	33,5	
II	Productos no tradicionales	-0,8	-0,2	1,3	3,1	5,0	5,0	6,7	9,7	11,1	11,9	11,7	12,6	13,1	
	Agropecuario	9,2	7,9	8,9	8,8	9,4	9,1	9,5	10,7	11,7	11,4	10,2	9,3	7,0	
	Textil	-9,4	-8,1	-7,8	-6,9	-4,8	-4,9	-4,4	-2,8	-0,3	0,9	3,7	3,1	4,4	
	Pesquero	-11,8	-7,2	0,0	9,2	24,5	29,1	39,1	56,2	62,8	61,7	59,3	61,0	68,3	
	Químico	-2,4	-2,3	-3,5	-3,4	-2,5	-4,0	-3,0	-2,9	-3,2	-2,2	-0,3	1,3	3,0	
	Metalmeccánico	-16,4	-17,9	-18,4	-16,9	-17,1	-17,4	-16,4	-14,8	-12,8	-6,8	-2,6	6,1	11,8	
	Siderometalúrgico	3,8	4,1	6,4	8,2	5,2	3,8	4,4	4,3	2,7	3,4	0,6	1,5	0,1	
	Minería no metálica	-7,4	-5,2	-4,4	-2,8	-4,7	-6,3	-4,7	0,2	0,7	1,3	2,0	4,2	5,4	
	Resto	-6,4	-4,7	-3,7	-1,1	-0,6	-0,4	-1,1	3,1	5,2	7,8	8,1	10,2	10,3	
	Otros	47,6	35,7	29,5	25,5	25,8	20,4	12,9	15,0	8,2	8,0	11,0	6,9	1,9	

Nota: Información preliminar.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO Nº 23

Importación FOB, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017
(Miles de US dólares)

Uso o Destino Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	
Total	1/	2 955 150	2 950 780	2 894 452	2 789 892	3 102 211	2 916 048	3 108 046	3 003 846	3 124 322	3 408 719	3 244 540	3 524 391	3 407 900	
I	Bienes de Consumo	752 647	703 248	631 265	635 802	747 661	665 389	763 652	744 317	766 213	847 865	800 686	852 284	812 326	
	1. Bienes de Consumo no Duradero	392 331	367 308	361 806	363 968	417 633	361 238	424 720	405 959	427 159	479 767	446 739	452 405	440 379	
	2. Bienes de Consumo Duradero	360 316	335 940	269 460	271 835	330 028	304 152	338 932	338 358	339 054	368 098	353 947	399 879	371 947	
II	Materias Primas y Productos Intermedios	1 263 695	1 311 687	1 370 337	1 363 258	1 491 121	1 402 776	1 406 811	1 359 964	1 339 255	1 527 623	1 483 342	1 616 923	1 525 203	
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	360 872	436 867	420 224	426 263	419 761	436 929	342 684	378 346	365 515	475 663	506 926	441 312	531 908	
	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	110 865	105 089	93 777	96 963	129 384	99 520	120 867	114 704	125 880	116 275	96 092	208 530	116 917	
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	791 958	769 731	856 336	840 032	941 975	866 326	943 260	866 913	847 860	935 685	880 324	967 080	876 378	
III	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	936 960	935 024	891 343	787 109	860 615	843 074	933 052	895 848	1 012 689	1 029 296	953 577	1 046 799	1 067 688	
	6. Materiales de Construcción	78 283	82 800	82 831	86 421	86 999	95 279	96 537	84 806	104 514	94 610	82 113	78 158	72 622	
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	12 724	11 227	14 579	8 760	9 882	12 422	12 075	14 720	11 377	13 346	9 913	14 298	12 177	
	8. Bienes de Capital para la Industria	631 049	594 998	633 842	519 366	549 969	537 249	612 706	575 248	641 290	687 637	638 527	673 203	719 995	
	9. Equipos de Transporte	214 904	245 999	160 091	172 562	213 766	198 123	211 734	221 074	255 508	233 703	223 024	281 140	262 894	
IV	Diversos	453	111	114	2 496	292	2 261	2 424	295	132	2 753	1 935	4 175	153	
Donaciones		1 394	710	1 393	1 227	2 522	2 548	2 106	3 423	6 033	1 182	5 000	4 210	2 529	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

CUADRO Nº 24

Variación porcentual mensual de la Importación FOB, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Uso o Destino Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
I	Total 1/	-0,3	2,7	1,7	9,9	13,2	8,0	15,2	5,9	15,2	9,6	4,0	12,7	15,3	
	Bienes de Consumo	-4,4	8,0	0,2	-0,5	6,2	10,5	20,7	14,4	16,3	11,4	-1,4	15,9	7,9	
	1. Bienes de Consumo no Duradero	-5,4	2,1	1,1	-3,5	7,1	9,9	26,6	22,2	27,9	8,9	5,6	18,1	12,2	
II	2. Bienes de Consumo Duradero	-3,3	15,4	-0,9	3,8	5,1	11,3	13,9	6,3	4,5	14,8	-9,0	13,4	3,2	
	Materias Primas y Productos Intermedios	6,4	11,2	14,9	30,1	30,2	26,1	23,5	4,5	9,5	9,6	10,3	18,7	20,7	
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	32,0	49,6	70,1	81,1	74,2	71,9	26,4	1,3	10,5	53,6	37,4	13,4	47,4	
III	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	18,9	-0,1	6,4	18,3	50,2	35,1	47,8	13,4	23,6	-20,4	-15,8	73,7	5,5	
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	-3,6	-1,6	-0,1	15,0	15,1	10,5	20,0	4,8	7,3	-0,2	2,2	13,4	10,7	
	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-5,0	-10,2	-12,9	-7,1	-3,3	-14,3	1,1	1,8	22,4	8,1	0,3	2,0	14,0	
IV	6. Materiales de Construcción	-42,0	-13,5	-41,5	-0,1	-21,1	3,5	15,8	1,8	27,1	5,9	2,3	-13,2	-7,2	
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	-17,0	-21,8	36,7	-15,4	-40,9	-22,4	29,1	28,1	5,9	-1,0	-15,3	48,4	-4,3	
	8. Bienes de Capital para la Industria	-0,9	-15,5	-4,2	-10,0	-3,3	-17,6	-5,2	-1,1	18,0	14,6	3,2	-2,0	14,1	
Donaciones	9. Equipos de Transporte	7,6	8,1	-23,4	-0,6	10,3	-11,3	15,3	8,6	33,7	-6,1	-7,1	17,5	22,3	
	Diversos	12,5	27,4	56,5	266,8	29,3	-	-	53,0	-53,8	-	370,6	-	-66,2	
		-19,6	-43,9	-12,1	-71,3	13,4	33,2	-51,1	-7,3	69,2	-56,3	-55,0	18,7	81,4	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

CUADRO Nº 25

Importación FOB, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017
(Miles de US dólares del 2007)

Uso o Destino Económico	2016		2017											
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Total 1/	2 955 107	2 874 538	2 818 921	2 697 684	3 020 748	2 949 409	3 177 939	3 090 966	3 162 812	3 493 743	3 443 904	3 474 925	3 265 312	
I Bienes de Consumo	748 329	680 008	623 923	608 123	691 528	647 243	775 673	743 296	704 472	836 992	819 498	838 597	813 682	
1. Bienes de Consumo no Duradero	391 776	349 028	356 551	341 659	368 251	349 505	431 069	420 096	391 199	482 933	460 909	448 195	444 439	
2. Bienes de Consumo Duradero	356 553	330 980	267 372	266 465	323 277	297 738	344 604	323 200	313 273	354 058	358 589	390 402	369 242	
II Materias Primas y Productos Intermedios	1 320 246	1 306 321	1 350 353	1 353 129	1 517 417	1 476 905	1 486 663	1 485 612	1 496 548	1 690 890	1 699 469	1 644 951	1 455 451	
3. Combustibles, Lubrificantes y Productos Conexos	465 445	491 213	443 039	464 259	494 826	521 994	420 728	500 964	488 036	582 145	684 839	490 676	535 865	
4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	82 744	84 794	76 130	74 631	102 242	87 031	105 773	98 440	99 064	106 534	85 551	186 133	95 063	
5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	772 057	730 314	831 184	814 239	920 350	867 880	960 163	886 208	909 448	1 002 211	929 079	968 143	824 523	
III Bienes de Capital y Materiales de Construcción	883 742	887 400	843 105	732 032	808 771	821 123	911 629	857 868	955 523	962 075	917 759	980 295	993 549	
6. Materiales de Construcción	69 552	73 738	70 160	76 826	77 359	86 153	83 110	79 682	88 962	82 938	76 683	69 880	67 252	
7. Bienes de Capital para la Agricultura	12 304	10 380	20 711	8 077	9 305	12 137	11 827	13 910	10 152	12 996	9 321	14 207	11 288	
8. Bienes de Capital para la Industria	605 969	576 073	601 800	480 632	523 541	535 183	615 882	563 446	623 692	656 328	624 580	638 455	676 852	
9. Equipos de Transporte	195 918	227 209	150 434	166 497	198 565	187 649	200 810	200 830	232 716	209 812	207 175	257 754	238 157	
IV Diversos	1 395	117	184	3 213	578	1 563	1 820	667	161	2 575	1 870	6 930	208	
Donaciones	1 394	691	1 356	1 187	2 455	2 577	2 154	3 523	6 108	1 212	5 308	4 151	2 423	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

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

CUADRO Nº 26

Variación porcentual mensual de la Importación FOB real, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Uso o Destino Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
I	Total 1/	4,0	1,7	-0,5	5,8	10,9	9,3	20,8	9,6	13,9	12,6	9,0	12,1	10,5	
	Bienes de Consumo	1,0	10,2	2,9	-0,9	5,7	9,9	29,9	16,7	6,5	14,2	4,3	18,8	8,7	
	1. Bienes de Consumo no Duradero	5,8	4,5	0,6	-6,3	5,0	10,8	40,4	29,1	11,7	14,9	15,1	23,9	13,4	
II	2. Bienes de Consumo Duradero	-3,8	16,9	6,0	7,0	6,6	8,9	18,9	3,7	0,5	13,2	-7,0	13,5	3,6	
	Materias Primas y Productos Intermedios	11,5	5,4	5,1	18,2	23,1	27,1	28,6	10,0	12,9	15,1	17,1	16,3	10,2	
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	32,1	20,8	10,7	25,1	41,8	52,4	24,4	5,1	6,2	38,9	37,4	2,0	15,1	
III	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	10,7	5,6	4,1	14,6	43,3	42,0	63,0	28,1	25,1	-7,8	-0,3	94,8	14,9	
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	2,0	-3,0	2,5	15,0	13,4	14,5	27,5	11,2	15,7	7,3	7,2	15,5	6,8	
	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-3,4	-8,3	-10,3	-6,7	-3,2	-13,2	4,4	3,6	21,8	7,3	0,8	0,6	12,4	
IV	6. Materiales de Construcción	-40,7	-17,6	-46,8	0,4	-23,3	6,0	11,7	7,3	22,5	4,1	6,4	-17,3	-3,3	
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	-13,2	-21,2	118,0	-13,1	-38,1	-18,7	37,8	33,6	2,3	0,7	-12,3	61,7	-8,3	
	8. Bienes de Capital para la Industria	1,1	-11,4	-1,6	-10,7	-3,3	-16,6	-0,1	1,6	19,1	13,2	2,6	-3,8	11,7	
Donaciones	9. Equipos de Transporte	6,6	6,0	-19,4	3,4	11,1	-9,7	15,9	6,3	30,4	-6,4	-5,4	18,6	21,6	
	Diversos	97,6	24,5	142,0	-5,3	162,9	-	-	151,2	-45,5	686,6	132,5	437,2	-85,1	
		-16,2	-44,5	-14,0	-72,4	11,1	34,8	-48,7	-4,1	67,4	-55,1	-52,8	18,1	73,8	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

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

CUADRO Nº 27

Variación porcentual acumulada de la Importación FOB, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017
(Respecto a similar mes del año anterior)

Uso o Destino Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
I	Total 1/	0,5	0,6	-0,5	2,5	5,3	6,3	9,1	9,2	9,9	10,3	10,1	10,4	10,4	
	Bienes de Consumo	1,6	2,3	2,9	1,0	2,6	4,4	9,4	10,6	10,0	10,6	9,7	10,7	10,5	
	1. Bienes de Consumo no Duradero	3,3	3,4	0,6	-2,9	-0,3	2,2	9,1	12,4	12,3	12,7	13,0	14,1	14,0	
	2. Bienes de Consumo Duradero	-0,2	1,1	6,0	6,5	6,5	7,1	9,6	8,5	7,3	8,1	5,9	6,8	6,4	
II	Materias Primas y Productos Intermedios	5,1	5,2	5,1	11,3	15,3	18,1	20,2	18,3	17,5	17,1	17,1	17,0	16,4	
	3. Combustibles, Lubricantes y Productos Conexos	19,1	19,3	10,7	17,6	25,1	31,5	30,2	24,9	21,8	24,1	25,9	23,1	22,3	
	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	3,2	3,4	4,1	9,0	20,7	25,5	32,8	31,9	30,8	23,5	20,5	29,5	28,1	
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	-0,7	-0,9	2,5	8,3	10,1	11,2	14,4	13,8	14,1	13,1	12,4	12,7	12,2	
	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-6,5	-6,7	-10,3	-8,6	-6,9	-8,6	-6,0	-4,5	-1,0	0,1	0,1	0,2	1,3	
III	6. Materiales de Construcción	-19,7	-19,5	-46,8	-29,5	-27,5	-20,5	-15,3	-12,2	-8,1	-6,7	-5,5	-6,6	-6,4	
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	-12,1	-12,9	118,0	53,2	12,6	3,0	8,2	12,1	10,9	9,4	7,1	11,5	9,5	
	8. Bienes de Capital para la Industria	-6,3	-6,7	-1,6	-5,8	-5,0	-8,2	-6,5	-5,2	-2,1	-0,1	0,2	-0,3	0,8	
	9. Equipos de Transporte	0,2	0,7	-19,4	-8,8	-2,1	-4,2	-0,4	0,8	4,9	3,2	2,1	4,0	5,6	
IV	Diversos	-33,0	-32,6	142,0	-2,0	7,8	45,8	87,3	91,3	82,3	123,4	124,7	183,0	138,0	
Donaciones		31,2	28,3	-14,0	-56,7	-38,1	-24,2	-31,5	-25,8	-10,0	-15,0	-27,0	-23,0	-19,6	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

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

CUADRO Nº 28

Variación porcentual anualizada de la Importación FOB real, según Clasificación por Uso o Destino Económico: 2016-2017

Uso o Destino Económico		2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
I	Total 1/	0,6	0,6	0,3	0,5	1,9	3,1	5,0	6,1	7,6	8,5	8,7	9,1	9,7	
	Bienes de Consumo	1,4	2,3	2,5	2,0	2,5	3,5	5,7	7,0	7,5	8,6	8,1	9,8	10,5	
	1. Bienes de Consumo no Duradero	3,1	3,4	3,1	1,1	1,3	1,7	4,4	6,4	7,3	8,4	9,9	12,6	13,3	
II	2. Bienes de Consumo Duradero	-0,5	1,1	1,9	3,1	3,8	5,6	7,4	7,8	7,8	8,9	6,0	6,5	7,2	
	Materias Primas y Productos Intermedios	5,3	5,2	5,1	5,8	8,0	10,6	13,1	13,7	14,5	15,0	15,5	15,7	15,5	
	3. Combustibles, Lubrificantes y Productos Conexos	19,1	19,3	17,0	15,3	20,0	25,2	26,9	24,5	22,5	25,8	26,3	23,6	22,2	
III	4. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Agricultura	3,5	3,4	3,2	6,9	9,6	14,8	20,2	23,7	25,5	20,7	19,6	26,0	26,2	
	5. Mat. Primas y Prod. Intermed. para la Industria	-0,5	-0,9	-0,1	1,2	2,2	3,5	6,1	7,6	9,5	9,1	9,7	10,6	11,0	
	Bienes de Capital y Materiales de Construcción	-6,0	-6,7	-7,6	-7,7	-6,7	-7,5	-6,5	-5,1	-1,9	-0,8	-0,7	-0,9	0,4	
IV	6. Materiales de Construcción	-19,0	-19,5	-26,4	-25,9	-28,1	-26,5	-22,6	-20,1	-16,4	-14,0	-10,1	-11,4	-7,4	
	7. Bienes de Capital para la Agricultura	-11,9	-12,9	-2,8	-4,4	-10,9	-10,6	-4,5	-0,4	0,9	1,5	1,6	5,8	6,5	
	8. Bienes de Capital para la Industria	-6,3	-6,7	-6,2	-6,5	-4,9	-5,8	-5,8	-4,6	-1,9	-0,5	-0,7	-1,2	-0,3	
Donaciones	9. Equipos de Transporte	2,5	0,7	-2,1	-2,2	-0,4	-2,6	-0,6	0,6	4,9	4,6	3,5	4,4	5,6	
	Diversos	-36,4	-32,6	-21,7	-31,4	-14,6	6,9	37,1	59,1	61,6	92,3	99,4	173,2	136,7	
		28,0	28,3	31,3	13,9	12,0	13,4	0,5	-5,7	2,8	6,6	-21,9	-23,3	-20,4	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

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

CUADRO Nº 29
Exportaciones FOB, según Clasificación por Grandes Categorías Económicas: 2016-2017
(Miles de US dólares)

Código	Categoría económica	2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
	Total	3 336 914	4 042 375	3 248 783	3 511 047	3 230 322	3 049 983	3 466 498	3 767 888	3 346 529	3 904 167	4 243 363	3 830 329	4 011 176	
1	Alimentos y Bebidas	678 375	817 065	596 579	446 011	419 796	409 389	505 569	531 337	592 448	603 794	581 980	644 155	652 570	
11	Básicos	540 888	649 257	430 451	297 007	276 751	256 875	366 682	391 669	445 224	458 525	423 343	459 892	484 699	
12	Elaborados	137 487	167 808	166 129	149 005	143 045	152 514	138 887	139 669	147 224	145 269	158 638	184 263	167 871	
2	Suministros Industriales no Especificados en Otras Partidas	2 246 178	2 711 961	2 222 041	2 644 387	2 383 673	2 226 248	2 537 385	2 870 729	2 340 263	2 798 404	3 190 608	2 678 098	2 852 964	
21	Básicos	1 327 660	1 503 290	1 112 848	1 391 931	1 199 832	1 162 092	1 391 178	1 452 017	1 072 409	1 487 229	1 789 755	1 501 236	1 743 189	
22	Elaborados	918 518	1 208 671	1 109 193	1 252 456	1 183 841	1 064 155	1 146 207	1 418 712	1 267 854	1 311 175	1 400 853	1 176 862	1 109 775	
3	Combustibles y Lubricantes	257 285	349 498	293 057	277 992	255 024	274 229	260 173	213 858	231 042	319 508	280 359	328 394	327 188	
31	Básicos	1 405	3 053	1 658	2 098	672	1 307	2 786	4 890	853	30 795	665	3 872	741	
32	Elaborados	255 880	346 445	291 399	275 895	254 352	272 922	257 386	208 968	230 190	288 713	279 694	324 522	326 447	
4	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte) y sus Piezas	22 623	25 989	24 957	29 248	37 561	22 775	37 375	29 045	28 805	39 177	31 273	33 185	33 766	
41	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte)	15 967	17 645	17 153	19 739	24 887	14 202	22 106	19 293	17 663	26 239	19 984	20 432	19 870	
42	Piezas y Accesorios	6 655	8 343	7 804	9 509	12 673	8 573	15 269	9 751	11 142	12 938	11 289	12 753	13 896	
5	Equipos de Transporte y sus Piezas y Accesorios	11 494	11 989	7 380	6 143	10 746	12 228	12 255	10 836	18 595	9 725	15 393	15 460	17 745	
51	Vehículos Automotores de Pasajeros	28	112	155	12	102	65	148	77	254	178	237	231	293	
52	Otros	4 785	5 574	334	232	811	3 388	993	994	8 616	2 604	5 376	3 574	5 745	
53	Piezas y Accesorios	6 681	6 303	6 891	5 899	9 833	8 774	11 113	9 764	9 725	6 942	9 780	11 655	11 707	
6	Artículos de Consumo no Especificados en Otra Partida	120 916	125 839	104 657	107 266	123 518	105 080	113 732	111 994	135 375	133 557	143 750	131 020	126 941	
61	Duraderos	10 487	9 375	7 656	8 121	6 906	7 530	11 561	8 371	11 274	13 188	14 039	15 179	11 541	
62	Semiduraderos	47 028	56 660	46 114	49 496	53 191	45 053	46 141	46 843	56 070	55 969	56 996	56 143	51 193	
63	No Duraderos	63 401	59 804	50 888	49 649	63 421	52 497	56 029	56 780	68 031	64 400	72 715	59 698	64 207	
7	Bienes no Especificados en Otra Partida	42	35	112	0	4	34	11	90	1	1	0	18	3	

Nota: Información preliminar.
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria.

CUADRO Nº 30

Exportaciones FOB, según Clasificación por Grandes Categorías Económicas: 2016 - 2017
(Miles de US dólares de 2007)

Código	Categoría económica	2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
	Total	3 541 008	4 190 058	3 312 459	3 582 300	3 441 175	3 212 787	3 924 225	4 071 069	3 355 528	3 900 143	4 023 274	3 681 133	3 989 551	
1	Alimentos y Bebidas	634 386	760 465	612 175	474 258	484 467	404 820	488 153	542 867	537 036	580 578	520 430	621 873	684 208	
11	Básicos	510 115	607 530	457 930	336 714	357 390	275 244	368 990	421 206	416 164	451 165	390 354	469 488	507 123	
12	Elaborados	124 271	152 935	154 245	137 544	127 076	129 576	119 163	121 661	120 872	129 413	130 076	152 385	177 084	
2	Suministros Industriales no Especificados en Otras Partidas	2 368 773	2 830 928	2 216 597	2 670 922	2 463 844	2 331 847	2 823 757	3 000 730	2 281 624	2 634 140	2 969 258	2 455 690	2 691 591	
21	Básicos	1 666 515	1 854 776	1 361 059	1 677 690	1 512 590	1 502 383	1 848 245	1 880 791	1 288 595	1 659 547	1 907 091	1 551 811	1 851 551	
22	Elaborados	702 257	976 152	855 539	993 232	951 255	829 464	975 512	1 119 939	993 029	974 593	1 062 167	903 879	840 040	
3	Combustibles y Lubricantes	402 909	458 374	368 833	316 101	346 341	356 589	468 678	399 109	377 865	524 980	365 851	443 114	460 129	
31	Básicos	1 703	2 944	1 441	1 634	623	1 189	3 636	6 708	1 071	42 570	685	3 883	705	
32	Elaborados	401 205	455 430	367 392	314 467	345 718	355 400	465 042	392 401	376 794	482 409	365 166	439 232	459 423	
4	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte) y sus Piezas	25 017	27 669	25 281	32 049	39 848	24 231	41 406	30 911	29 278	44 141	32 660	38 453	34 255	
41	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte)	17 852	18 792	17 384	22 055	26 589	15 238	24 626	20 842	17 889	30 024	20 761	23 842	20 149	
42	Piezas y Accesorios	7 165	8 877	7 897	9 994	13 259	8 993	16 780	10 069	11 389	14 117	11 899	14 611	14 106	
5	Equipos de Transporte y sus Piezas y Accesorios	11 641	12 011	7 269	5 788	9 887	12 412	11 634	10 294	21 899	9 558	15 945	14 985	17 186	
51	Vehículos Automotores de Pasajeros	26	108	148	11	97	62	159	74	243	171	232	222	290	
52	Otros	4 790	5 157	316	216	747	3 873	915	1 113	12 017	2 805	7 053	3 256	5 633	
53	Piezas y Accesorios	6 824	6 746	6 805	5 561	9 043	8 477	10 560	9 107	9 640	6 581	8 661	11 507	11 263	
6	Artículos de Consumo no Especificados en Otra Partida	98 250	100 580	82 197	83 181	96 780	82 861	90 588	87 054	107 824	106 744	119 130	107 015	102 180	
61	Duraderos	7 758	7 138	5 194	5 567	5 306	5 744	9 693	6 248	9 935	11 312	11 935	12 203	9 193	
62	Semiduraderos	37 053	43 535	34 721	37 583	40 911	34 832	34 338	34 740	42 992	43 017	45 968	44 486	39 773	
63	No Duraderos	53 438	49 907	42 282	40 031	50 563	42 285	46 558	46 066	54 897	52 415	61 227	50 325	53 214	
7	Bienes no Especificados en Otra Partida	33	31	108	0	8	26	10	104	1	2	-	2	2	

Nota: Información preliminar.

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

CUADRO Nº 31
Importaciones FOB, según Clasificación por Grandes Categorías Económicas: 2016 - 2017
(Miles de US dólares)

Código	Categoría económica	2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
	Total 1/	2 955 150	2 950 780	2 894 452	2 789 892	3 102 211	2 916 048	3 108 046	3 003 846	3 124 322	3 408 719	3 244 540	3 524 391	3 407 900	
1	Alimentos y Bebidas	235 233	228 344	207 748	245 853	300 726	247 371	292 514	289 459	269 255	277 182	305 196	309 736	293 978	
11	Básicos	78 019	50 740	60 223	82 598	116 503	76 763	96 090	96 219	75 944	76 312	105 554	114 624	91 378	
12	Elaborados	157 214	177 605	147 525	163 255	184 223	170 608	196 424	193 241	193 311	200 870	199 642	195 112	202 601	
2	Suministros Industriales no Especificados en Otras Partidas	828 685	825 355	887 662	836 491	970 160	894 426	954 293	849 415	920 179	997 710	867 707	1 040 933	893 438	
21	Básicos	67 291	40 823	129 189	92 982	118 235	129 423	82 293	79 113	103 297	121 136	82 795	92 787	76 878	
22	Elaborados	761 394	784 531	758 473	743 509	851 925	765 002	872 000	770 302	816 882	876 573	784 913	948 146	816 561	
3	Combustibles y Lubricantes	382 754	438 796	452 215	452 959	428 363	466 129	367 711	393 493	380 844	494 080	530 022	480 335	533 856	
31	Básicos	148 167	198 061	235 262	194 392	171 617	212 363	180 301	184 458	177 477	153 140	203 455	178 280	204 043	
32	Elaborados	234 586	240 735	216 953	258 567	256 746	253 766	187 410	209 035	203 368	340 939	326 567	302 055	329 813	
4	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte) y sus Piezas	710 260	690 213	713 897	604 929	638 346	616 373	737 684	695 446	715 541	790 905	728 761	760 347	816 925	
41	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte)	526 445	498 314	525 443	420 894	438 513	419 341	506 249	465 139	482 176	549 525	493 468	546 997	575 821	
42	Piezas y Accesorios	183 816	191 899	188 453	184 036	199 833	197 032	231 435	230 307	233 365	241 380	235 293	213 350	241 104	
5	Equipos de Transporte y sus Piezas y Accesorios	388 865	405 484	272 298	303 369	383 057	358 575	367 487	390 317	450 085	414 815	393 878	470 188	419 024	
51	Vehículos Automotores de Pasajeros	132 383	135 711	87 808	115 938	151 438	141 387	134 997	147 284	160 502	154 700	148 721	157 787	130 850	
52	Otros	150 655	166 030	84 188	106 445	137 221	126 101	136 690	142 360	169 666	145 537	135 927	199 014	178 349	
53	Piezas y Accesorios	105 827	103 743	100 301	80 985	94 398	91 086	95 800	100 673	119 916	114 578	109 230	113 388	109 826	
6	Artículos de Consumo no Especificados en Otra Partida	407 787	361 395	358 880	344 789	378 619	330 552	385 825	381 933	381 878	432 482	413 510	458 168	447 756	
61	Duraderos	109 795	80 808	86 641	76 094	91 377	91 274	104 234	96 187	78 159	90 599	92 548	117 474	116 117	
62	Semiduraderos	158 702	144 100	138 645	132 773	142 225	116 232	137 870	148 606	153 189	170 661	163 387	186 092	176 803	
63	No Duraderos	139 289	136 488	133 593	135 923	145 017	123 047	143 721	137 140	150 530	171 222	157 575	154 602	154 836	
7	Bienes no Especificados en Otra Partida	172	483	361	274	418	74	425	360	507	364	465	473	392	
Donaciones		1 394	710	1 393	1 227	2 522	2 548	2 106	3 423	6 033	1 182	5 000	4 210	2 529	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

CUADRO Nº 32

Importaciones FOB, según Clasificación por Grandes Categorías Económicas: 2016 - 2017
(Miles de US dólares de 2007)

Código	Categoría económica	2016		2017											
		Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
	Total 1/	2 955 107	2 874 538	2 818 921	2 697 684	3 020 748	2 949 409	3 177 939	3 090 966	3 162 812	3 493 743	3 443 904	3 474 925	3 265 312	
1	Alimentos y Bebidas	253 271	210 007	211 402	236 366	299 731	247 786	315 468	312 437	252 230	295 117	324 144	314 514	304 720	
11	Básicos	121 433	67 987	80 982	100 535	155 345	97 247	140 776	135 666	95 146	126 488	157 355	151 964	131 881	
12	Elaborados	131 838	142 020	130 420	135 831	144 386	150 539	174 692	176 771	157 084	168 629	166 790	162 550	172 839	
2	Suministros Industriales no Especificados en Otras Partidas	773 155	767 067	831 050	773 588	881 560	852 688	931 574	850 524	946 602	1 044 680	901 905	1 000 748	825 197	
21	Básicos	63 505	34 722	114 150	82 952	107 590	110 186	75 435	71 968	92 215	114 516	72 544	82 356	64 793	
22	Elaborados	709 650	732 345	716 900	690 636	773 970	742 502	856 139	778 556	854 388	930 165	829 360	918 392	760 403	
3	Combustibles y Lubricantes	488 209	493 077	487 454	500 787	506 813	565 049	456 999	522 416	509 342	608 074	717 463	546 330	537 568	
31	Básicos	184 701	205 357	229 849	185 499	179 527	211 529	209 886	229 507	223 383	186 742	285 335	201 882	205 732	
32	Elaborados	303 509	287 721	257 605	315 288	327 286	353 519	247 113	292 909	285 959	421 332	432 127	344 448	331 836	
4	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte) y sus Piezas	686 918	667 747	679 966	560 939	607 021	614 608	737 999	679 755	698 118	754 482	710 549	720 305	769 292	
41	Bienes de Capital (Excepto Equipo de Transporte)	513 416	486 893	505 596	391 108	417 369	421 154	513 446	457 273	472 915	529 731	481 810	521 115	542 431	
42	Piezas y Accesorios	173 503	180 853	174 370	169 831	189 652	193 454	224 553	222 482	225 203	224 751	228 739	199 189	226 861	
5	Equipos de Transporte y sus Piezas y Accesorios	358 131	387 765	259 946	294 571	359 127	332 619	349 952	348 359	392 238	375 442	376 660	429 849	383 136	
51	Vehículos Automotores de Pasajeros	127 710	138 120	88 338	115 102	144 615	129 698	130 562	132 503	138 060	142 847	149 183	144 271	121 616	
52	Otros	133 891	147 368	75 782	97 187	121 195	110 625	124 404	120 209	145 185	126 279	120 189	178 692	159 491	
53	Piezas y Accesorios	96 529	102 276	95 826	82 281	93 318	92 296	94 986	95 647	108 992	106 316	107 288	106 885	102 029	
6	Artículos de Consumo no Especificados en Otra Partida	393 865	347 706	347 395	329 988	363 648	334 014	383 360	373 592	357 674	414 380	407 428	458 582	442 601	
61	Duraderos	119 985	84 227	93 269	80 474	100 953	104 100	122 164	109 429	85 111	97 730	103 896	131 776	131 566	
62	Semiduraderos	134 913	121 505	114 735	108 492	116 576	100 010	115 838	123 987	129 006	144 961	139 636	165 343	150 006	
63	No Duraderos	138 967	141 973	139 392	141 022	146 119	129 904	145 358	140 177	143 558	171 690	163 896	161 463	161 029	
7	Bienes no Especificados en Otra Partida	163	478	351	258	393	70	434	360	500	355	448	446	377	
Donaciones		1 394	691	1 356	1 187	2 455	2 577	2 154	3 523	6 108	1 212	5 308	4 151	2 423	

Nota: Información preliminar.

1/ Incluye donaciones.

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

ANEXO Nº 1

Índices de precios de las exportaciones, importaciones e intercambio de comercio exterior: 2012-2017
 (Base Año 2007=100)

Periodo	Exportaciones		Importaciones FOB		Importaciones CIF		Término de Intercambio		
	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice	Variación %	
2012	E	121,28	1,40	118,38	4,04	118,32	3,99	102,45	-2,53
	F	118,90	-1,52	116,99	0,70	116,96	0,68	101,64	-2,20
	M	117,10	-11,61	117,56	0,25	117,48	0,22	99,60	-11,82
	A	122,03	-9,43	117,91	-1,86	117,87	-1,80	103,50	-7,71
	M	118,42	-8,86	118,84	-2,87	118,81	-2,93	99,65	-6,17
	J	117,03	-13,13	117,06	-4,72	117,05	-4,63	99,98	-8,82
	J	121,25	-11,75	118,61	-1,92	118,59	-2,02	102,23	-10,02
	A	126,46	-12,10	116,81	-1,80	116,77	-1,81	108,27	-10,49
	S	123,72	-12,55	116,07	-1,75	116,03	-1,80	106,59	-10,99
	O	126,76	-5,20	116,20	-1,72	116,14	-1,80	109,08	-3,54
	N	126,60	-6,97	116,43	-1,46	116,41	-1,49	108,74	-5,59
	D	120,68	-4,61	115,21	-4,46	115,12	-4,56	104,74	-0,16
2013	E	118,36	-2,41	117,21	-0,99	117,17	-0,97	100,99	-1,43
	F	119,34	0,38	118,44	1,24	118,30	1,14	100,77	-0,86
	M	114,41	-2,30	116,64	-0,79	116,47	-0,86	98,09	-1,52
	A	116,37	-4,64	114,73	-2,70	114,61	-2,77	101,43	-2,00
	M	112,58	-4,93	116,30	-2,13	116,26	-2,15	96,80	-2,86
	J	111,20	-4,99	116,09	-0,83	116,05	-0,85	95,79	-4,19
	J	116,40	-4,00	119,19	0,49	119,16	0,48	97,66	-4,47
	A	118,49	-6,31	119,93	2,68	119,76	2,56	98,79	-8,75
	S	117,58	-4,97	118,01	1,67	118,02	1,71	99,64	-6,52
	O	114,22	-9,89	117,19	0,85	117,14	0,86	97,46	-10,65
	N	112,46	-11,17	118,07	1,41	118,05	1,41	95,24	-12,41
	D	109,01	-9,67	118,06	2,47	118,10	2,59	92,34	-11,84
2014	E	107,32	-9,33	117,42	0,19	117,43	0,22	91,40	-9,49
	F	106,39	-10,85	116,73	-1,44	116,88	-1,20	91,14	-9,55
	M	104,64	-8,54	116,39	-0,21	116,37	-0,08	89,90	-8,35
	A	102,28	-12,11	114,96	0,20	114,98	0,33	88,97	-12,29
	M	104,42	-7,25	116,66	0,31	116,62	0,31	89,51	-7,53
	J	105,47	-5,15	114,84	-1,08	114,79	-1,09	91,84	-4,12
	J	111,85	-3,91	115,18	-3,37	115,11	-3,40	97,11	-0,56
	A	112,28	-5,23	116,04	-3,25	115,96	-3,17	96,77	-2,05
	S	112,90	-3,98	117,90	-0,09	117,96	-0,05	95,76	-3,90
	O	109,60	-4,05	113,49	-3,17	113,56	-3,05	96,57	-0,91
	N	105,13	-6,52	113,92	-3,52	114,01	-3,42	92,28	-3,11
	D	102,96	-5,55	109,77	-7,02	109,88	-6,96	93,80	1,58
2015	E	98,06	-8,63	111,89	-4,71	112,12	-4,52	87,63	-4,12
	F	93,25	-12,35	110,57	-5,28	110,64	-5,34	84,34	-7,47
	M	92,75	-11,36	106,65	-8,37	106,69	-8,32	86,97	-3,26
	A	96,47	-5,68	104,63	-8,99	104,76	-8,89	92,20	3,63
	M	99,77	-4,46	106,34	-8,84	106,44	-8,73	93,82	4,82
	J	95,98	-9,00	107,22	-6,63	107,28	-6,54	89,51	-2,54
	J	97,06	-13,22	105,93	-8,03	106,02	-7,89	91,63	-5,65
	A	91,25	-18,73	102,31	-11,83	102,33	-11,76	89,19	-7,83
	S	96,07	-14,91	103,85	-11,92	103,93	-11,89	92,51	-3,39
	O	94,60	-13,68	105,22	-7,29	105,32	-7,26	89,91	-6,90
	N	86,79	-17,45	104,28	-8,47	104,36	-8,46	83,23	-9,81
	D	85,82	-16,65	101,70	-7,36	101,64	-7,50	84,39	-10,03

Continúa...

Índices de precios de las exportaciones, importaciones e intercambio de comercio exterior: 2012-2017

(Base Año 2007=100)

Conclusión

Periodo	Exportaciones		Importaciones FOB		Importaciones CIF		Término de Intercambio		
	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice 1/	Variación %	Índice	Variación %	
2016	E	85,84	-12,46	100,51	-10,17	100,35	-10,49	85,40	-2,55
	F	87,71	-5,94	99,56	-9,96	99,38	-10,18	88,10	4,46
	M	88,82	-4,23	100,63	-5,64	100,52	-5,78	88,27	1,50
	A	87,07	-9,74	100,05	-4,38	100,06	-4,49	87,03	-5,60
	M	82,82	-16,99	102,61	-3,51	102,71	-3,51	80,71	-13,97
	J	89,34	-6,92	100,58	-6,19	100,67	-6,16	88,82	-0,77
	J	88,22	-9,10	97,73	-7,74	97,82	-7,73	90,27	-1,48
	A	91,06	-0,21	100,26	-2,01	100,31	-1,98	90,83	1,83
	S	94,75	-1,37	98,74	-4,92	98,86	-4,88	95,96	3,73
	O	86,99	-8,04	100,92	-4,08	100,97	-4,13	86,20	-4,12
	N	94,24	8,58	100,00	-4,10	100,06	-4,12	94,23	13,23
	D	96,48	12,42	102,65	0,94	102,71	1,05	93,98	11,37
2017	E	98,08	14,26	102,68	2,16	102,82	2,46	95,52	11,84
	F	98,01	11,74	103,42	3,87	103,51	4,15	94,77	7,57
	M	93,87	5,68	102,70	2,05	102,77	2,25	91,41	3,56
	A	94,93	9,03	98,87	-1,18	98,96	-1,09	96,02	10,33
	M	88,34	6,66	97,80	-4,69	97,89	-4,69	90,32	11,91
	J	92,55	3,60	97,18	-3,38	97,32	-3,33	95,24	7,22
	J	99,73	13,05	98,78	1,07	98,88	1,08	100,96	11,85
	A	100,10	9,93	97,57	-2,68	97,69	-2,61	102,60	12,96
	S	105,47	11,31	94,21	-4,59	94,32	-4,59	111,95	16,67
	O	104,05	19,61	101,42	0,50	101,53	0,55	102,59	19,02
	N	100,54	6,69	104,37	4,37	104,43	4,36	96,34	2,23

Nota: Variación con respecto al mismo mes del año anterior.

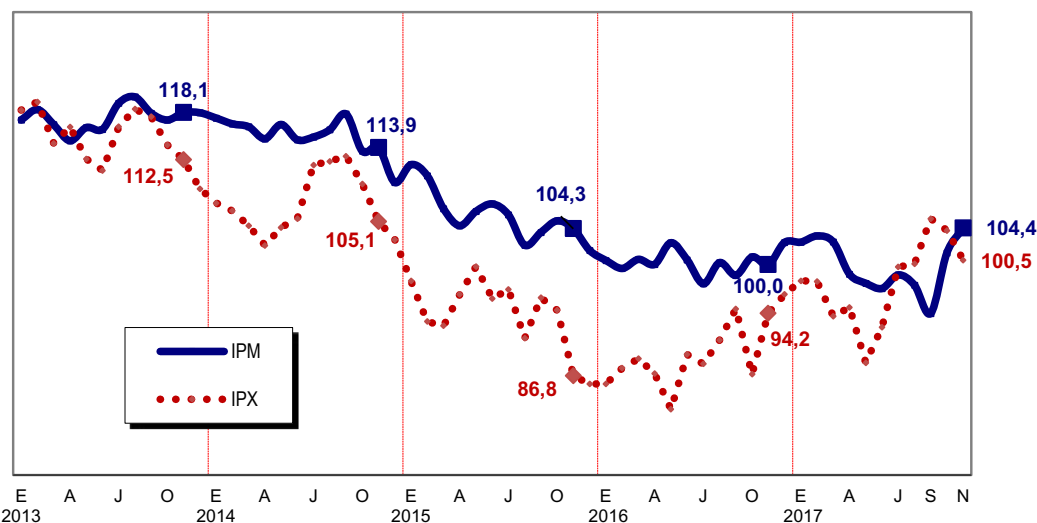
1/ Índice de Precios implícito.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática,
Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria,
Institutos de Estadística de América Latina, Bancos Centrales de América y Asia.

GRÁFICO Nº 24

Índice de precios de Exportación e Importación FOB: 2013-2017

(Año base: 2007=100,0)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ficha Técnica

I. EXPORTACIONES SEGÚN CLASIFICACIÓN POR SECTOR ECONÓMICO E IMPORTACIONES POR USO O DESTINO ECONÓMICO

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), pone a disposición de los usuarios en general, el documento “Evolución de las Exportaciones e Importaciones”, que es un trabajo preliminar sobre información del Comercio Exterior, en el cual las exportaciones se agrupan según sector económico que se subdivide en: tradicionales, conformado por todos aquellos bienes que se obtienen directamente de la naturaleza; y no tradicionales compuesto por aquellos productos que han sufrido alguna transformación. En tanto que, las importaciones han sido clasificadas según el fin económico al cual se destinan: bienes de consumo, intermedio o de capital.

El INEI, expresa su reconocimiento a la Superintendencia Nacional Adjunta de Aduanas SUNAT que con la información registrada ha contribuido a la realización del presente documento. Los resultados se presentan con información actualizada al 29 de diciembre de 2017.

1. Objetivo

Determinar la tendencia de las exportaciones por sector económico, y las importaciones según Clasificación por Uso o Destino Económico.

2. Cobertura

Nacional.

3. Periodicidad

Mensual.

4. Universo

Todos los agentes económicos dedicados al comercio exterior.

5. Informante

SUNAT - Superintendencia Nacional Adjunta de Aduanas.

6. Variables en estudio

- Exportación FOB: Venta legal de bienes y servicios a un mercado extranjero valorizada en la frontera aduanera del país vendedor, excluyendo los servicios internacionales de fletes y seguros.

- Importación FOB: Compra legal de bienes y servicios a un mercado extranjero, valorizada en la frontera del país vendedor, excluyendo los servicios internacionales de fletes y seguros.
- Clasificación según Uso o Destino Económico (CUODE): Su propósito es ofrecer una clasificación de todos los bienes dependiendo de su uso o destino económico.
- Clasificación por sectores económicos: En el caso de las exportaciones, éstas se clasifican en tradicionales y no tradicionales. Las exportaciones tradicionales incluyen los productos mineros, agrícolas, hidrocarburos y harina de pescado (determinados por el Decreto Supremo N° 076-92-EF). Son considerados como exportaciones no tradicionales las demás partidas arancelarias no señaladas en esa norma y son productos que tienden a tener un mayor valor agregado.

7. Tratamiento de la información

La información base utiliza el clasificador de partidas arancelarias (Nandina).

La agregación de las exportaciones por sector económico y de las importaciones por uso o destino económico se realiza con la tabla de equivalencias proporcionada por la SUNAT.

II. ÍNDICES DE PRECIOS DE COMERCIO EXTERIOR

Los índices de precios de exportación (IPEX) y de importación (IPIM), cuya elaboración es de periodicidad mensual, son indicadores utilizados para deflactar los flujos nominales del comercio exterior peruano, a través del cual se calcula la evolución de los términos de intercambio, el poder de compra de las exportaciones y se analiza el impacto de los precios internacionales sobre los precios domésticos.

La metodología adoptada establece el valor unitario como medida de aproximación a los precios; definiendo el valor unitario como el cociente entre el valor FOB o CIF y su correspondiente peso neto. Asimismo, se han asignado indicadores externos en el caso de partidas heterogéneas.

1. Información básica

La fuente de información básica para la elaboración de estos indicadores son los registros aduaneros emitidos por la Oficina de Estadística de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), clasificados de acuerdo a la Nomenclatura Arancelaria Común de los Países Miembros de la Comunidad Andina (NANDINA). La información corresponde a los valores FOB de las exportaciones y a los valores CIF de las importaciones, siendo la unidad elemental de análisis la partida arancelaria.

2. Tratamiento de la información

En una primera etapa, se filtra la información eliminando todos aquellos registros que distorsionan el comportamiento real de las transacciones aduaneras en las diferentes partidas arancelarias, además, se considera sólo el régimen definitivo. Luego en una segunda etapa, se efectúa el proceso de consistencia eliminando de cada partida arancelaria los registros con valores unitarios atípicos, utilizando como criterio estadístico intervalos de confianza, teniendo en cuenta que la participación resultante sea representativa en la partida.

3. Metodología de cálculo

a) Cálculo de los índices de valor unitario

El cálculo de los índices de valor unitario se realiza usando un índice de precios Paasche. La estimación del precio base es obtenido mediante el cálculo del valor unitario promedio anual para cada partida arancelaria, considerando como referencia el año anterior (base móvil), para obtener los valores constantes de cada partida en un determinado periodo, luego se calculan los índices de valor unitario (a través de la relación valores corrientes y constantes en un mes determinado), para aquellas partidas comparables, es decir, que presenten transacciones en similar mes del año anterior. El índice de valor unitario de la partida j en el mes de análisis " i " del año corriente " t " con año base móvil " $t-1$ " está dado por la siguiente relación:

$$IVU_{(j,i,t)} = Vcte_{(j,i,t)} / Vkte_{(j,i,t)}$$

$IVU_{(j,i,t)}$: Índice de valor unitario de la partida j en el mes de análisis " i " del año corriente " t " con año base móvil " $t-1$ "

$Vcte_{(j,i,t)}$: Valor corriente de la partida j en el mes " i " del año corriente " t "

$Vkte_{(j,i,t)}$: Valor constante de la partida j en el mes " i " del año corriente " t "

b) Selección de la canasta

Para la selección de la canasta se identificaron las partidas más importantes del comercio exterior peruano, teniendo en cuenta, la permanencia temporal de la partida arancelaria (análisis horizontal) y la representatividad de las partidas arancelarias en cada capítulo (análisis vertical). De manera complementaria se realizó un análisis de volatilidad de los índices de valor unitario, a fin de determinar e identificar las partidas homogéneas y heterogéneas.

Las partidas arancelarias consideradas homogéneas (poca volatilidad) son aquellas que reflejan adecuadamente la evolución de los precios; mientras que, en las partidas consideradas heterogéneas (alta volatilidad) la evolución de sus valores unitarios pueden reflejar no sólo cambios en los precios, sino también en la composición al interior de las mismas.

c) Determinación de los índices de precios de comercio exterior

En las partidas homogéneas, el índice de valor unitario del mes corriente, se compara con su similar del año anterior, estableciendo un relativo móvil que permite estimar la variación neta de los precios. Este relativo constituye el factor de encadenamiento de los números índices, a partir de los definidos en la base fija (2002).

Para el caso de las partidas heterogéneas, se asignan indicadores externos relacionados, tales como índices de precios de importaciones o exportaciones (según sea el caso) de los principales socios comerciales, cotizaciones internacionales y algunos rubros de los índices de precios al por mayor y de maquinaria y equipo (Perú).

A las partidas no seleccionadas se les imputa el número índice del capítulo o sección, según sea el caso, calculado en base a los índices obtenidos de las partidas de la canasta, obteniéndose de esta manera índices de precios para todas aquellas partidas que registraron actividad aduanera en el periodo de análisis.

d) Fórmula de cálculo

El índice de precios general en el mes de análisis "i" del año corriente "t" a precios del año base 2002 para las exportaciones e importaciones está dado por la siguiente relación:

$$P_{(i,t)} = \sum_{j=1}^N VCTE(j,i,t) / \sum_{j=1}^N VKTE(j,i,t)$$

$P_{(i,t)}$: Índice de precio del mes "i" del año "t" con año base 2002

$Vcte_{(j,i,t)}$: Valor corriente (FOB o CIF) de la partida j en el mes de análisis "i" del año corriente "t".

$Vkte_{(j,i,t)}$: Valor constante de la partida j en el mes "i" del año corriente "t", a precios del periodo base (año 2002=100)

N : Número total de partidas en el mes de análisis "i" del año corriente "t"