



Índices de precios
vol. 3 n° 34

Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Tercer trimestre de 2019



Ministerio de Hacienda
Presidencia de la Nación

Instituto Nacional de
Estadística y Censos
República Argentina



Informes Técnicos. Vol. 3, n° 200

ISSN 2545-6636

Índices de precios. Vol. 3, n° 34

Índices de precios y cantidades del comercio exterior,
base 2004=100

Tercer trimestre de 2019

ISSN 2545-6725

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley n° 11.723



Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons.
Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Responsabilidad intelectual: Lic. Silvia Amiel, Lic. María Inés Dalton

Responsabilidad editorial: Lic. Jorge Todesca, Mag. Pedro Lines

Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

Buenos Aires, noviembre de 2019

Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en www.indec.gob.ar y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El horario de atención al público es de 9:30 a 16:00.

También pueden solicitarse al teléfono (54-11) 5031-4632

Correo electrónico: ces@indec.gob.ar

Sitio web: www.indec.gob.ar

Twitter: [@INDECArentina](https://twitter.com/INDECArentina)

Facebook: [/INDECArentina](https://www.facebook.com/INDECArentina)

Instagram: [@indecargentina](https://www.instagram.com/indecargentina)

Calendario anual anticipado de informes:

<http://www.indec.gob.ar/indec/web/Calendario-Fecha-0>



Signos convencionales:

* Dato provisorio

° Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación

- Cero absoluto

. Dato no registrado

... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados

/// Dato que no corresponde presentar

s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

Índice

Pág.

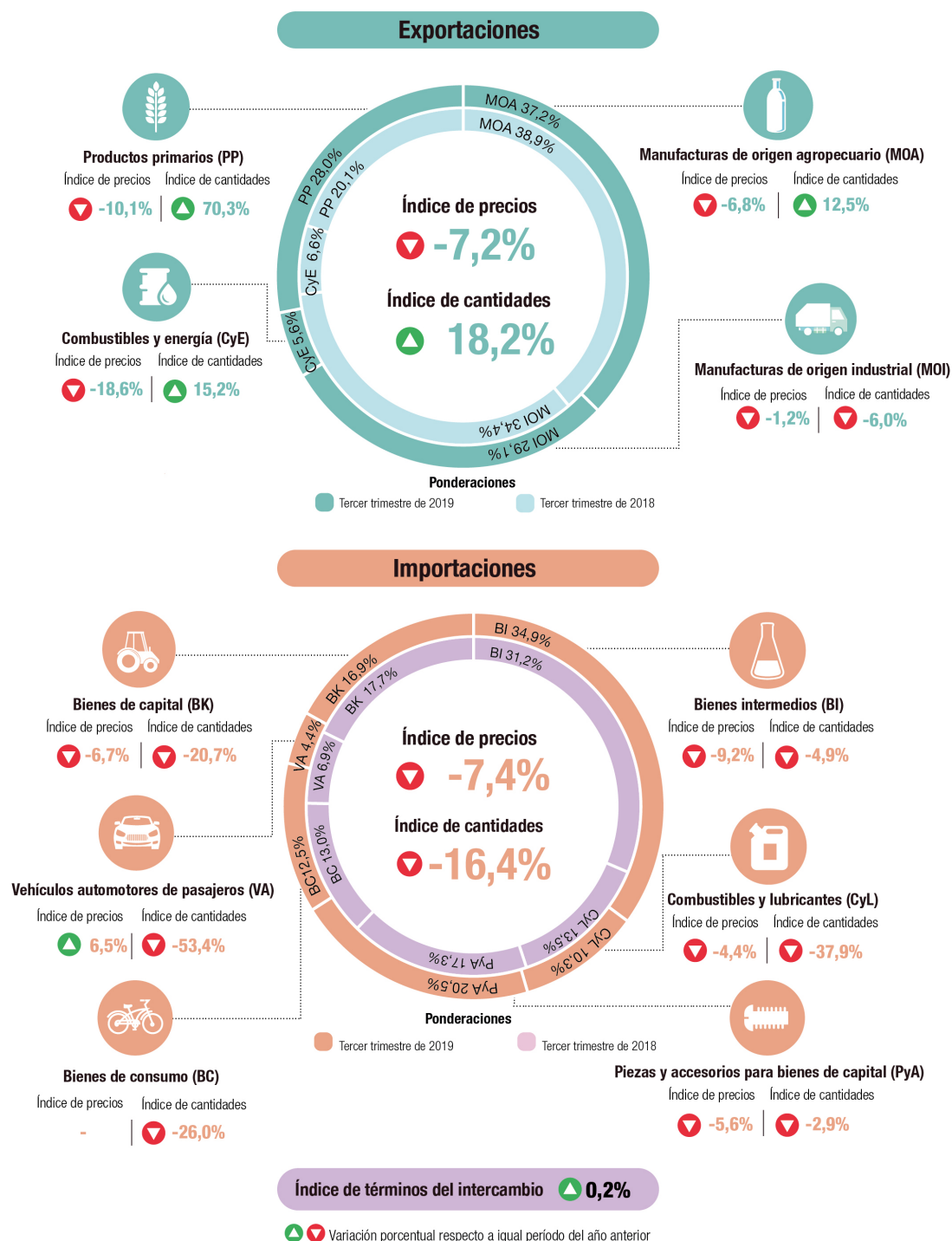
Resumen ejecutivo del tercer trimestre de 2019	3
1. Síntesis de los resultados	5
2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, tercer trimestre de 2019	8
2.a Exportación.....	8
2.b Importación	10
Resumen ejecutivo del acumulado al tercer trimestre de 2019	11
3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, acumulado al tercer trimestre de 2019	12
3.a Exportación.....	13
3.b Importación	14
4. Efecto de los términos del intercambio	16
5. Apéndice estadístico.....	17
5.a Rubros seleccionados de exportación	17
5.b Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos	19
6. Nota metodológica	21



Índices de precios y cantidades del comercio exterior, base 2004=100

Tercer trimestre de 2019

Resumen ejecutivo



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Índices de precios, cantidades y valor, variaciones porcentuales respecto a igual período del año anterior. Primer, segundo y tercer trimestre, y acumulado al tercer trimestre de 2019

	Precio				Cantidad				Valor			
	Año 2019*				Año 2019*				Año 2019*			
	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.
Exportación												
Nivel general	-3,8	-10,5	-7,2	-7,3	1,4	19,5	18,2	13,2	-2,5	7,1	9,7	4,9
Productos primarios (PP)	5,0	-12,3	-10,1	-6,4	-1,4	43,5	70,3	34,9	3,4	26,0	53,1	26,3
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	-10,4	-15,5	-6,8	-10,9	10,9	22,0	12,5	15,2	-0,6	3,2	4,8	2,6
Manufacturas de origen industrial (MOI)	-3,8	-4,4	-1,2	-3,0	-6,1	-0,4	-6,0	-4,1	-9,7	-4,8	-7,1	-7,1
Combustibles y energía (CyE)	-3,2	-2,6	-18,6	-7,8	1,9	34,6	15,2	14,8	-1,2	31,3	-6,3	5,9
Importación												
Nivel general	-1,4	-5,0	-7,4	-4,7	-27,1	-24,1	-16,4	-22,6	-28,1	-27,9	-22,6	-26,2
Bienes de capital (BK)	-9,5	-10,2	-6,7	-9,0	-34,0	-28,5	-20,7	-27,8	-40,2	-35,8	-26,0	-34,3
Bienes intermedios (BI)	-1,3	-5,8	-9,2	-5,6	-11,2	-9,1	-4,9	-8,3	-12,3	-14,4	-13,6	-13,5
Combustibles y lubricantes (CyL)	5,7	0,1	-4,4	-0,5	-28,4	-30,3	-37,9	-32,9	-24,3	-30,2	-40,6	-33,2
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	0,1	-4,1	-5,6	-3,2	-26,0	-18,5	-2,9	-16,5	-26,0	-21,8	-8,4	-19,1
Bienes de consumo (BC)	-2,1	-0,7	-	-1,0	-30,6	-27,1	-26,0	-27,9	-32,1	-27,6	-25,9	-28,6
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	3,5	7,4	6,5	5,7	-55,2	-65,8	-53,4	-58,8	-53,7	-63,2	-50,4	-56,5

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Tercer trimestre 2017-tercer trimestre 2019

Productos seleccionados	Año 2017		Año 2018*				Año 2019*		
	Trimestre		Trimestre				Trimestre		
	3º	4º	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º
Trigo, excluido duro, excluido para siembra	189	179	182	224	256	218	221	228	236
Maíz, excluido para siembra, en grano	157	155	172	190	182	176	175	162	162
Cebada, excluida para siembra	220	192	194	215	227	224	232	225	273
Porotos de soja, excluido para siembra	370	379	364	409	406	381	378	321	337
Carne bovina deshuesada, refrigerada	9.857	9.904	9.071	8.876	8.174	8.131	8.058	9.108	8.515
Carne bovina deshuesada, congelada	4.716	4.749	4.718	4.369	4.187	4.098	4.375	4.608	4.957
Preparaciones y conservas de carne bovina	2.702	2.808	2.871	2.959	2.922	3.188	2.863	3.090	3.176
Filetes de merluza congelados	2.994	3.021	3.047	3.167	3.217	3.196	3.214	3.116	3.058
Harina de trigo	279	268	266	334	353	352	342	330	336
Aceite de soja, en bruto incluso desgomado	747	770	757	728	658	655	660	629	638
Aceite de girasol, en bruto	731	765	760	763	731	705	650	693	704
Harina y pellets de la extracción de aceite de soja	310	318	371	420	372	351	331	313	312
Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o crust	5.978	5.954	5.391	5.608	5.813	5.034	4.605	4.756	4.896
Biodiésel	738	733	701	704	685	699	762	767	759
Aceites crudos de petróleo	340	414	445	519	505	446	408	452	417
Naftas excluidas para petroquímica	492	558	582	658	655	531	455	548	471
Propano licuado	418	520	465	458	532	429	390	354	242
Butanos licuados	436	510	442	435	539	447	393	370	254
Fueloil	318	367	365	411	436	417	379	417	410

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

1.

Síntesis de los resultados

Tercer trimestre de 2019

El índice de precios de las exportaciones disminuyó 7,2% en el tercer trimestre de 2019, respecto al mismo período del año anterior, como resultado de disminuciones registradas en productos primarios (-10,1%), manufacturas de origen agropecuario (MOA) (-6,8%), manufacturas de origen industrial (MOI) (-1,2%) y combustibles y energía (-18,6%).

El índice de precios de las importaciones disminuyó 7,4% con relación al tercer trimestre del año anterior, como consecuencia de descensos evidenciados en los precios de bienes intermedios (-9,2%), bienes de capital (-6,7%), piezas y accesorios para bienes de capital (-5,6%) y combustibles y lubricantes (-4,4%), en parte contrarrestado por los incrementos en los precios de vehículos automotores de pasajeros (6,5%). Por su parte, los precios de los bienes de consumo se mantuvieron sin cambios en la comparación interanual del período analizado.

El índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación e importación, registró en el período una suba de 0,2%, debido a que el índice de precios de las exportaciones disminuyó menos que el índice de precios de las importaciones.

El índice de cantidad de las exportaciones, aumentó 18,2% en la comparación interanual, impulsado por los productos primarios (70,3%), combustibles y energía (15,2%) y manufacturas de origen agropecuario (MOA) (12,5%), mientras que las manufacturas de origen industrial (MOI) disminuyeron (-6,0%).

En cuanto al índice de cantidad de las importaciones, en el tercer trimestre descendió 16,4% interanual, por la baja en las cantidades importadas de vehículos automotores de pasajeros (-53,4%), combustibles y lubricantes (-37,9%), bienes de consumo (-26,0%), bienes de capital (-20,7%), bienes intermedios (-4,9%) y piezas y accesorios para bienes de capital (-2,9%).

En base a estos movimientos, el valor de las exportaciones alcanzó 17.170 millones de dólares, superior en 9,7% respecto a igual trimestre del año anterior. El valor de las importaciones arribó a 13.307 millones de dólares, 22,6% inferior al valor del mismo trimestre del año anterior (ver cuadro 1 y gráfico 1).

En este marco, en el tercer trimestre de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 3.863 millones de dólares. Si en ese período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 4.129 millones de dólares. No obstante, por la variación positiva del índice de términos del intercambio, se obtuvo una ganancia de los términos del intercambio de 41 millones de dólares (ver cuadro 8).

Cuadro 1.

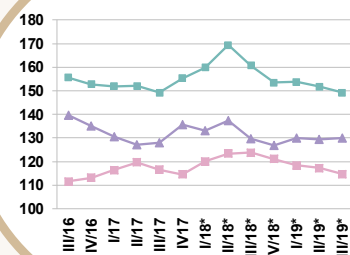
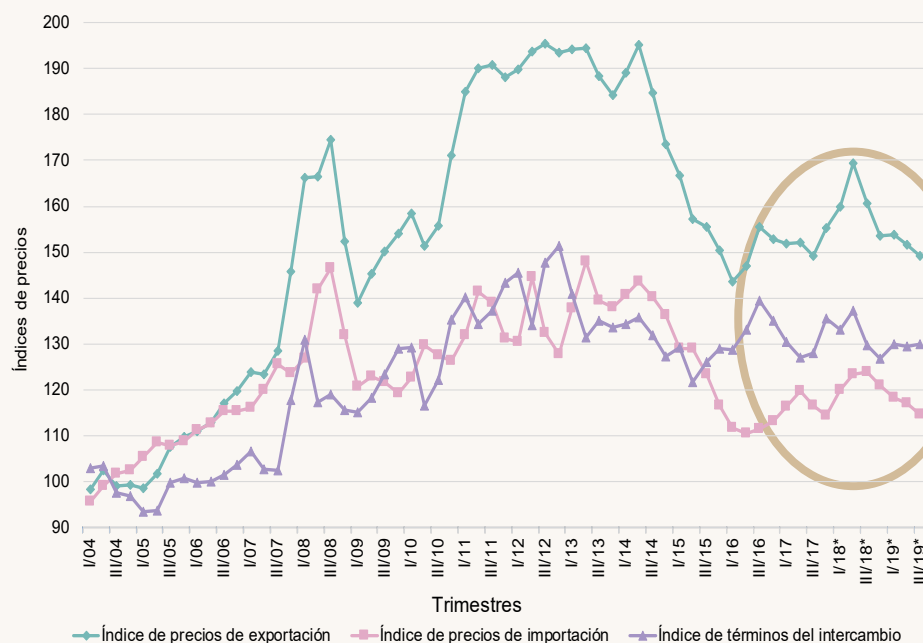
Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual del tercer trimestre de 2019 respecto al tercer trimestre de 2018

	3º trimestre		Variación respecto al tercer trimestre de 2018*
	2019*	2018*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	149,2	160,7	-7,2
Importación	114,7	123,8	-7,4
Índices de términos del intercambio	130,1	129,8	0,2
Índices de cantidades			
Exportación	133,2	112,7	18,2
Importación	206,8	247,5	-16,4
Índices de valor			
Exportación	198,6	181,1	9,7
Importación	237,2	306,5	-22,6

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 1.

Índices de precios de exportación, importación y términos del intercambio, base 2004=100, por trimestres.
Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2019



Nota: las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las exportaciones, importaciones y términos del intercambio se encuentra disponible en www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indices_comext_04.xls.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

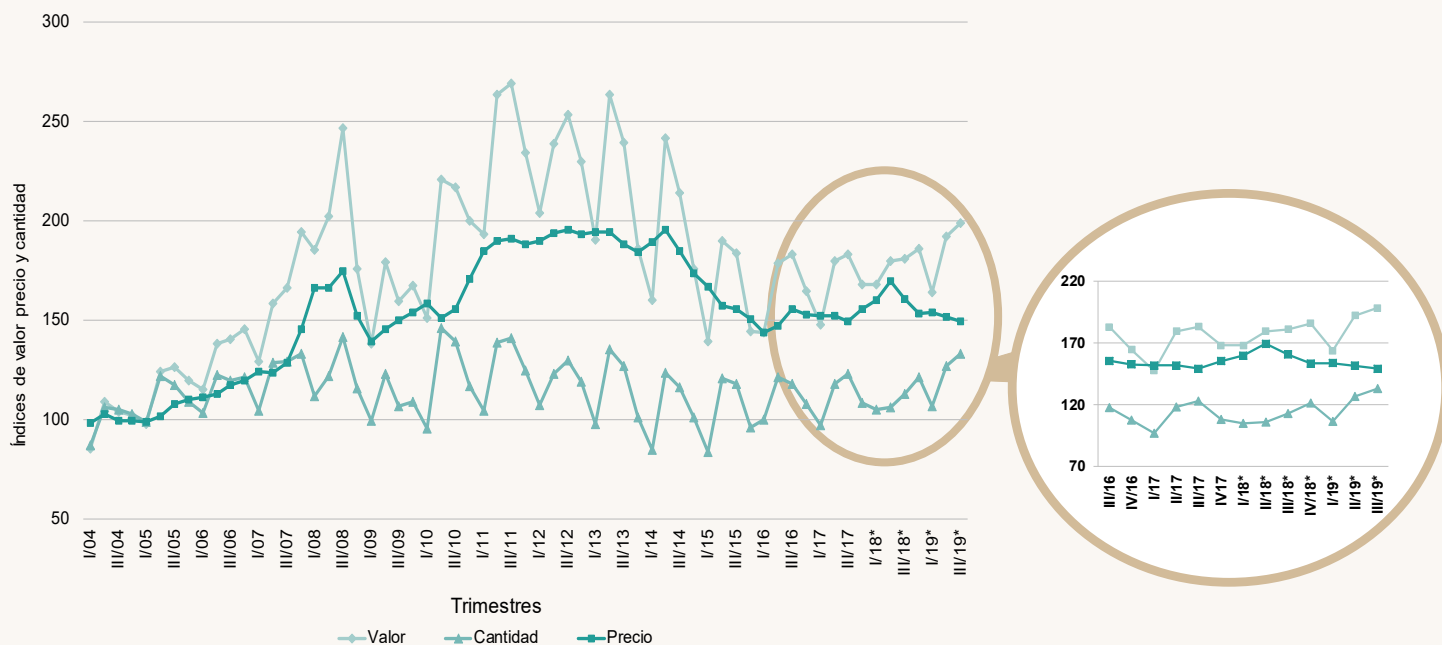
Cuadro 2.

Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones e importaciones, base 2004=100.
Variación porcentual con respecto a igual período del año anterior

Período	Exportación						Importación						Términos del intercambio	Var %	
	Valor	Var %	Precio	Var %	Cantidad	Var %	Valor	Var %	Precio	Var %	Cantidad	Var %			
Año															
2016	167,5	2,0	149,9	-4,5	111,7	6,8	248,8	-7,2	111,7	-10,1	222,8	3,3	134,2	6,3	
2017	169,6	1,3	152,0	1,4	111,6	-0,1	298,2	19,9	116,7	4,5	255,5	14,7	130,2	-2,9	
2018*	178,7	5,4	160,6	5,7	111,2	-0,4	291,7	-2,2	122,2	4,7	238,8	-6,5	131,4	0,9	
Acumulado al tercer trimestre															
2016	168,5	-1,4	149,0	-6,3	113,0	5,1	248,0	-9,3	111,2	-12,4	223,0	3,5	134,0	6,9	
2017	170,1	0,9	151,0	1,3	112,7	-0,3	292,3	17,9	117,6	5,8	248,6	11,5	128,4	-4,2	
2018*	176,2	3,6	163,3	8,1	107,9	-4,3	309,7	6,0	122,4	4,1	253,0	1,8	133,4	3,9	
2019*	184,9	4,9	151,4	-7,3	122,1	13,2	228,5	-26,2	116,7	-4,7	195,8	-22,6	129,7	-2,8	
Trimestre															
2016	1º	143,9	3,2	143,7	-13,7	100,1	19,6	227,7	-5,4	111,7	-13,3	203,8	9,2	128,6	-0,5
	2º	178,5	-6,0	147,1	-6,4	121,4	0,5	255,6	-8,3	110,5	-14,4	231,3	7,1	133,1	9,4
	3º	183,0	-0,3	155,6	-	117,6	-0,3	260,8	-13,4	111,5	-9,7	233,8	-4,1	139,6	10,8
	4º	164,6	14,1	152,8	1,6	107,7	12,3	251,3	-0,4	113,1	-3,0	222,2	2,6	135,1	4,7
2017	1º	147,6	2,6	151,9	5,7	97,1	-3,0	248,4	9,1	116,4	4,2	213,4	4,7	130,5	1,5
	2º	179,5	0,6	152,0	3,3	118,1	-2,7	301,8	18,1	119,7	8,3	252,1	9,0	127,0	-4,6
	3º	183,3	0,2	149,2	-4,1	122,8	4,4	326,6	25,2	116,6	4,6	280,2	19,8	128,0	-8,3
	4º	168,1	2,1	155,3	1,6	108,2	0,5	316,1	25,8	114,5	1,2	276,2	24,3	135,6	0,4
2018*	1º	168,1	13,9	159,9	5,3	105,1	8,2	301,5	21,4	120,1	3,2	251,1	17,7	133,1	2,0
	2º	179,5	-	169,4	11,4	106,0	-10,2	321,0	6,4	123,3	3,0	260,3	3,3	137,4	8,2
	3º	181,1	-1,2	160,7	7,7	112,7	-8,2	306,5	-6,2	123,8	6,2	247,5	-11,7	129,8	1,4
	4º	186,1	10,7	153,5	-1,2	121,2	12,0	238,0	-24,7	121,1	5,8	196,4	-28,9	126,8	-6,5
2019*	1º	163,9	-2,5	153,8	-3,8	106,6	1,4	216,8	-28,1	118,4	-1,4	183,1	-27,1	129,9	-2,4
	2º	192,3	7,1	151,7	-10,4	126,7	19,5	231,5	-27,9	117,2	-4,9	197,6	-24,1	129,4	-5,8
	3º	198,6	9,7	149,2	-7,2	133,2	18,2	237,2	-22,6	114,7	-7,4	206,8	-16,4	130,1	0,2

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

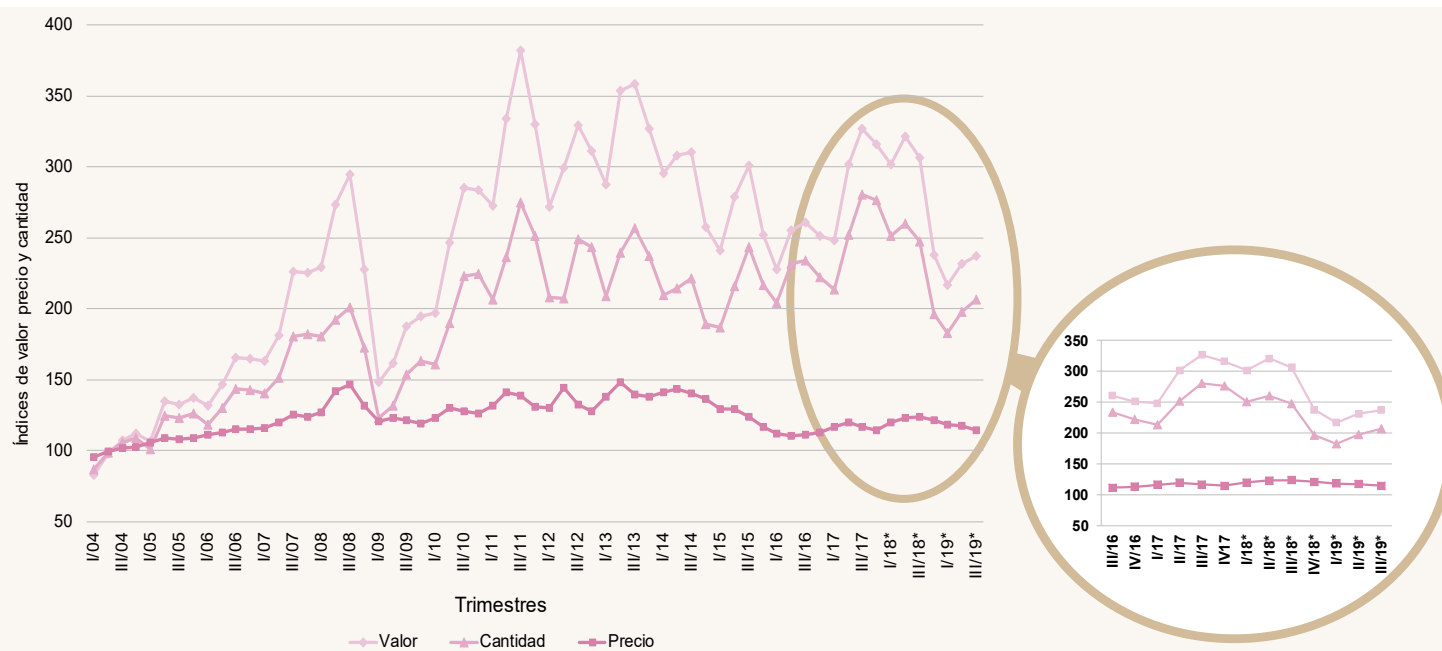
Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100



Nota: el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las exportaciones se encuentra disponible en: https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indicesexpgr_04.xls.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 3. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100



Nota: el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las importaciones se encuentra disponible en: www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indicesimpue_04.xls.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, tercer trimestre de 2019

2.a Exportación

Precios

En el tercer trimestre del año, los precios de las exportaciones bajaron respecto a igual período del año anterior 7,2%. Los productos primarios, manufacturas de origen agropecuario (MOA), manufacturas de origen industrial (MOI) y combustibles y energía disminuyeron 10,1%, 6,8%, 1,2% y 18,6%, respectivamente.

Las variaciones interanuales de precios del tercer trimestre de los principales subrubros ordenados por su ponderación fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-16,3%); cereales (-10,5%); material de transporte terrestre (-2,5%); semillas y frutos oleaginosos (-16,1%); grasas y aceites (-3,6%); productos químicos y conexos (-4,1%); carnes y sus preparados (16,6%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (21,6%); metales comunes y sus manufacturas (-10,1%) y pescados y mariscos sin elaborar (-9,2%) (ver cuadro 3).

A un nivel mayor de desagregación y, de acuerdo a su ponderación, se destacaron las variaciones de precios de: subproductos oleaginosos de soja (-16,3%), maíz (-10,9%), vehículos automóviles terrestres (-2,6%), porotos de soja (-17,0%), aceites de soja (-3,0%), carne bovina (frescas, refrigeradas o congeladas) (18,8%), piedras y metales preciosos (21,6%), productos diversos de las industrias químicas (5,6%), resto de carburantes (-12,3%) y mariscos (-10,9%).

Cantidades

En el tercer trimestre de 2019 aumentaron las cantidades exportadas, respecto de igual período del año anterior, de los rubros productos primarios (70,3%), manufacturas de origen agropecuario (MOA) (12,5%) y combustibles y energía (15,2%), mientras que cayeron las manufacturas de origen industrial (MOI) (-6,0%) (ver cuadro 3).

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas correspondientes a los distintos subrubros con mayor ponderación, ordenadas por su magnitud, fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (18,0%); cereales (44,3%); material de transporte terrestre (-12,5%); semillas y frutos oleaginosos (1.132,4%); grasas y aceites (18,1%); productos químicos y conexos (-1,0%); carnes y sus preparados (24,7%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-7,7%); metales comunes y sus manufacturas (-10,0%) y pescados y mariscos sin elaborar (-7,4%).

A un nivel mayor de desagregación, las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, según su ponderación, fueron: subproductos oleaginosos de soja (18,7%), maíz (65,2%), vehículos automóviles terrestres (-14,2%), porotos de soja (1.961,9%), aceites de soja (18,2%), carne bovina (frescas, refrigeradas o congeladas) (26,7%), piedras y metales preciosos (-7,7%), productos diversos de la industria química (-3,9%), resto de carburantes (35,6%) y mariscos (-8,0%).

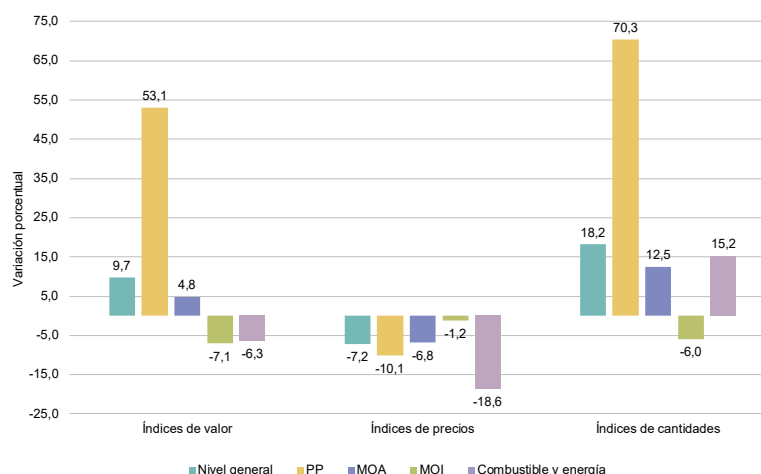
Cuadro 3. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Tercer trimestre de 2019 respecto al tercer trimestre de 2018

Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* 3º trim.	Año 2018* 3º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	9,7	-7,2	18,2
Productos primarios	28,0	20,1	53,1	-10,1	70,3
Pescados y mariscos sin elaborar	2,5	3,2	-15,9	-9,2	-7,4
Hortalizas y legumbres sin elaborar	1,0	0,8	24,2	-5,2	31,0
Frutas frescas	1,1	1,5	-20,5	-21,4	1,0
Cereales	13,1	11,1	29,2	-10,5	44,3
Semillas y frutos oleaginosos	8,9	1,0	934,3	-16,1	1.132,4
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,5	0,7	-26,0	16,3	-36,5
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	37,2	38,9	4,8	-6,8	12,5
Carnes y sus preparados	6,2	4,7	45,4	16,6	24,7
Productos lácteos	1,0	1,4	-17,2	3,9	-20,3
Productos de molinería	1,2	1,1	21,3	-6,1	29,3
Grasas y aceites	7,7	7,4	13,8	-3,6	18,1
Preparados de legumbres y hortalizas	1,6	2,3	-22,6	-8,8	-15,1
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,4	1,7	-6,2	-1,7	-4,5
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	14,6	16,3	-1,4	-16,3	18,0
Pieles y cueros	0,9	1,2	-23,2	-15,2	-9,4
Manufacturas de origen industrial (MOI)	29,1	34,4	-7,1	-1,2	-6,0
Productos químicos y conexos	6,4	7,4	-5,2	-4,1	-1,0
Materias plásticas y sus manufacturas	0,9	1,6	-35,1	-16,3	-22,4
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,6	3,6	12,2	21,6	-7,7
Metales comunes y sus manufacturas	2,9	4,0	-19,1	-10,1	-10,0
Máquinas y aparatos, material eléctrico	2,2	2,6	-7,3	-0,8	-6,6
Material de transporte terrestre	10,1	13,0	-14,7	-2,5	-12,5
Combustibles y energía	5,6	6,6	-6,3	-18,6	15,2

(¹) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 4. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Tercer trimestre de 2019 respecto al tercer trimestre de 2018



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

2.b

Importación

Precios

En el tercer trimestre de 2019, los precios de las importaciones disminuyeron 7,4%. En este período los precios de bienes de capital se redujeron de manera interanual 6,7%; los de bienes intermedios 9,2%; los de combustibles y lubricantes 4,4% y los de piezas y accesorios para bienes de capital 5,6%; mientras que los precios de vehículos automotores de pasajeros aumentaron 6,5% y se mantuvieron sin cambios los precios de los bienes de consumo (ver cuadro 4).

Las variaciones de precios de los bienes intermedios, ordenados según su ponderación en el índice, fueron: productos químicos (-6,9%), metales comunes y sus manufacturas (-9,7%), plástico y caucho (-14,2%) y productos vegetales y alimenticios (-10,1%).

Cantidades

En el tercer trimestre del año, bajaron las cantidades importadas de todos los usos económicos, respecto a igual período del año anterior: bienes de capital (-20,7%), bienes intermedios (-4,9%), combustibles y lubricantes (-37,9%), piezas y accesorios para bienes de capital (-2,9%), bienes de consumo (-26,0%) y vehículos automotores de pasajeros (-53,4%).

Las variaciones de cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (3,7%), metales comunes y sus manufacturas (-8,7%), plástico y caucho (7,0%) y productos vegetales y alimenticios (-37,6%).

Cuadro 4. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Tercer trimestre de 2019 respecto al tercer trimestre de 2018

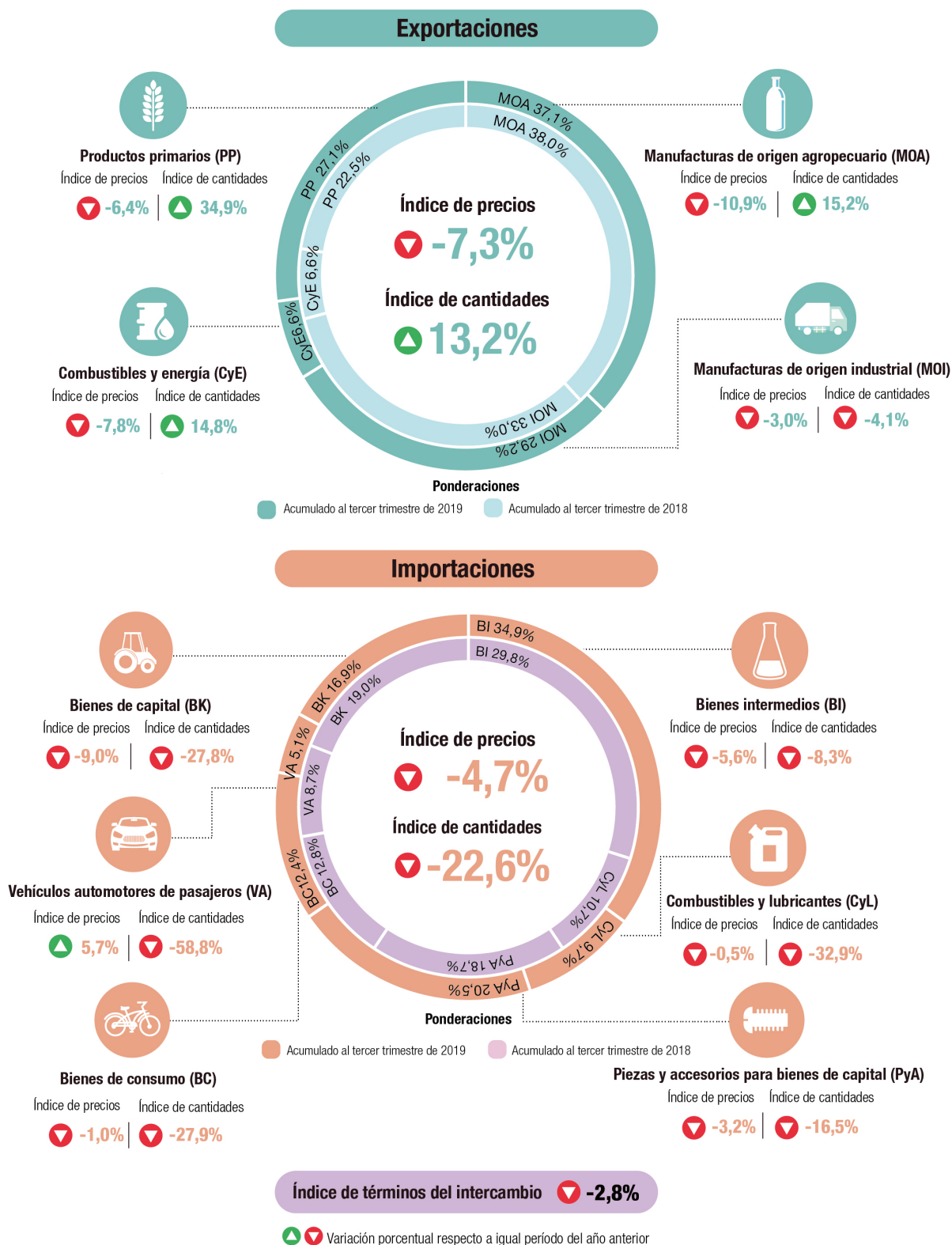
Usos económicos	Ponderaciones ⁽¹⁾		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* 3° trim.	Año 2018* 3° trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	-22,6	-7,4	-16,4
Bienes de capital	16,9	17,7	-26,0	-6,7	-20,7
Bienes intermedios	34,9	31,2	-13,6	-9,2	-4,9
Productos vegetales y alimenticios	2,9	4,0	-43,9	-10,1	-37,6
Productos químicos	15,1	12,1	-3,4	-6,9	3,7
Plástico y caucho	4,5	3,8	-8,3	-14,2	7,0
Pasta de madera y papel	1,7	1,5	-11,9	-7,8	-4,5
Textiles	1,5	1,4	-16,2	-9,7	-7,1
Productos minerales	1,4	1,3	-15,9	27,2	-33,9
Metales comunes y sus manufacturas	4,8	4,5	-17,6	-9,7	-8,7
Combustibles y lubricantes	10,3	13,5	-40,6	-4,4	-37,9
Piezas y accesorios para bienes de capital	20,5	17,3	-8,4	-5,6	-2,9
Bienes de consumo	12,5	13,0	-25,9	-	-26,0
Vehículos automotores de pasajeros	4,4	6,9	-50,4	6,5	-53,4

(1) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Acumulado al tercer trimestre de 2019

Resumen ejecutivo



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, acumulado al tercer trimestre de 2019

En el acumulado al tercer trimestre de 2019, el índice de precios de las exportaciones disminuyó 7,3% y el de las cantidades aumentó 13,2% respecto de igual período del año anterior. En este período las exportaciones alcanzaron 47.959 millones de dólares, con un incremento interanual de 4,9%.

El índice de precios de las importaciones de los nueve meses fue 4,7% inferior al de igual período del año anterior, y el de cantidades se redujo 22,6%. El valor importado fue de 38.462 millones de dólares, con una caída interanual de 26,2%.

El índice de términos del intercambio registró una variación negativa de 2,8% (ver cuadro 5).

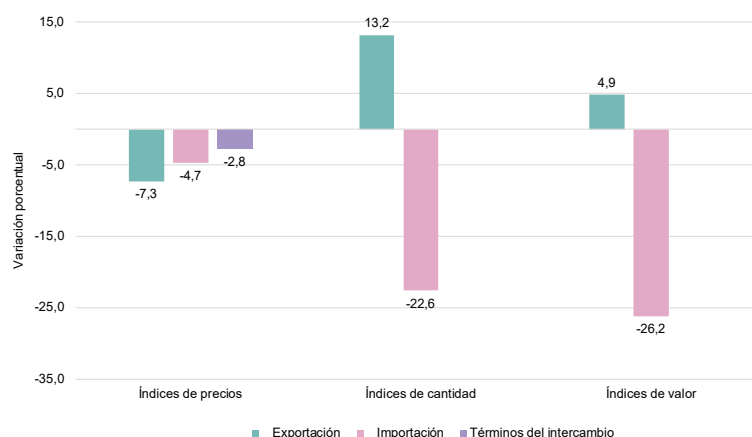
En los nueve meses de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 9.497 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 11.389 millones de dólares. Bajo este supuesto, el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio de 1.428 millones de dólares, debido a que la variación negativa del índice de precios de las exportaciones (-7,3%) superó a la caída de los precios de las importaciones (-4,7%).

Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual del acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018

	Acumulado al tercer trimestre		Variación respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018*
	2019*	2018*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	151,4	163,3	-7,3
Importación	116,7	122,4	-4,7
Índices de términos del intercambio	129,7	133,4	-2,8
Índices de cantidades			
Exportación	122,1	107,9	13,2
Importación	195,8	253,0	-22,6
Índices de valor			
Exportación	184,9	176,2	4,9
Importación	228,5	309,7	-26,2

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 5. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio. Acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

3.a

Exportación

Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, disminuyeron los precios de todos los rubros de exportación: productos primarios (-6,4%), MOA (-10,9%), MOI (-3,0%) y combustibles y energía (-7,8%) (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, correspondientes al acumulado al tercer trimestre y ordenadas por su ponderación en el índice, fueron: cereales (-1,5%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-18,1%); material de transporte terrestre (-2,5%); grasas y aceites (-9,5%); productos químicos y conexos (-6,5%); semillas y frutos oleaginosos (-17,8%); carnes y sus preparados (8,0%); y piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (5,8%).

Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año, las cantidades exportadas aumentaron 13,2% respecto a igual período del año anterior. Productos primarios creció 34,9%; MOA subió 15,2%; MOI bajó 4,1%; y combustibles y energía aumentó 14,8%.

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, correspondientes a los distintos subrubros con mayor ponderación, ordenadas por su magnitud, fueron: cereales (27,1%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (13,4%); material de transporte terrestre (-7,3%); grasas y aceites (31,4%); productos químicos y conexos (-5,1%); semillas y frutos oleaginosos (288,2%); carnes y sus preparados (26,1%); y piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-5,2%).

Cuadro 6. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018

Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* acumulado al 3º trim.	Año 2018* acumulado al 3º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	4,9	-7,3	13,2
Productos primarios	27,1	22,5	26,3	-6,4	34,9
Pescados y mariscos sin elaborar	2,4	2,9	-14,6	-4,4	-10,7
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,9	1,0	-7,7	-5,0	-2,8
Frutas frescas	1,2	1,6	-19,8	-21,1	1,6
Cereales	15,3	12,8	25,2	-1,5	27,1
Semillas y frutos oleaginosos	5,6	1,8	219,2	-17,8	288,2
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,9	-31,9	-1,6	-30,9
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	37,1	38,0	2,6	-10,9	15,2
Carnes y sus preparados	5,5	4,3	36,1	8,0	26,1
Productos lácteos	1,0	1,2	-14,2	0,8	-15,0
Productos de molinería	1,2	1,2	9,2	-2,0	11,5
Grasas y aceites	7,7	6,8	18,9	-9,5	31,4
Preparados de legumbres y hortalizas	1,6	2,0	-11,4	-9,1	-2,5
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,4	1,5	-3,9	-6,9	3,3
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	15,0	17,0	-7,1	-18,1	13,4
Pieles y cueros	0,9	1,3	-21,7	-17,0	-5,5
Manufacturas de origen industrial (MOI)	29,2	33,0	-7,1	-3,0	-4,1
Productos químicos y conexos	6,1	7,2	-11,3	-6,5	-5,1
Materias plásticas y sus manufacturas	1,3	1,7	-20,4	-14,8	-6,6
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,9	4,1	0,3	5,8	-5,2
Metales comunes y sus manufacturas	3,1	3,6	-10,0	-6,5	-3,7
Máquinas y aparatos, material eléctrico	2,2	2,4	-2,9	0,9	-3,7
Material de transporte terrestre	10,1	11,7	-9,6	-2,5	-7,3
Combustibles y energía	6,6	6,6	5,9	-7,8	14,8

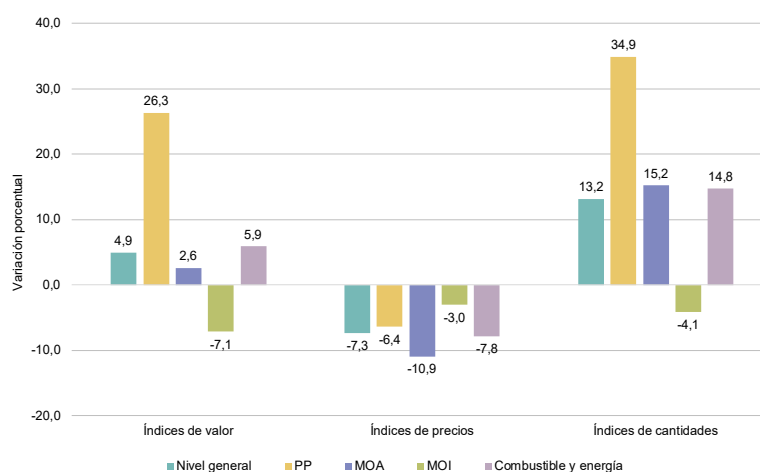
(¹) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 6

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros.

Acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

3.b

Importación

Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, los precios de las importaciones disminuyeron, respecto de igual período del año anterior, 4,7%. Los precios de bienes de capital descendieron 9,0%; los de bienes intermedios 5,6%; los de combustibles y lubricantes 0,5%; los de piezas y accesorios para bienes de capital cayeron 3,2% y los de bienes de consumo 1,0%; mientras aumentaron 5,7% los precios de vehículos automotores de pasajeros (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (-5,1%), productos vegetales y alimenticios (-11,3%), metales comunes y sus manufacturas (-3,1%), plástico y caucho (-10,2%) y pasta de madera y papel (-2,2%).

Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año, las cantidades importadas decrecieron, respecto a igual período del año anterior, 22,6%. Las de bienes de capital se redujeron 27,8%; las de bienes intermedios, 8,3%; las de combustibles y lubricantes, 32,9%; las de piezas y accesorios para bienes de capital, 16,5%; las de bienes de consumo, 27,9%; y las cantidades de vehículos automotores de pasajeros, 58,8%.

Las variaciones de las cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (2,0%); productos vegetales y alimenticios (-1,0%), principalmente de soja para su procesamiento; metales comunes y sus manufacturas (-21,2%) y plástico y caucho (-5,5%).

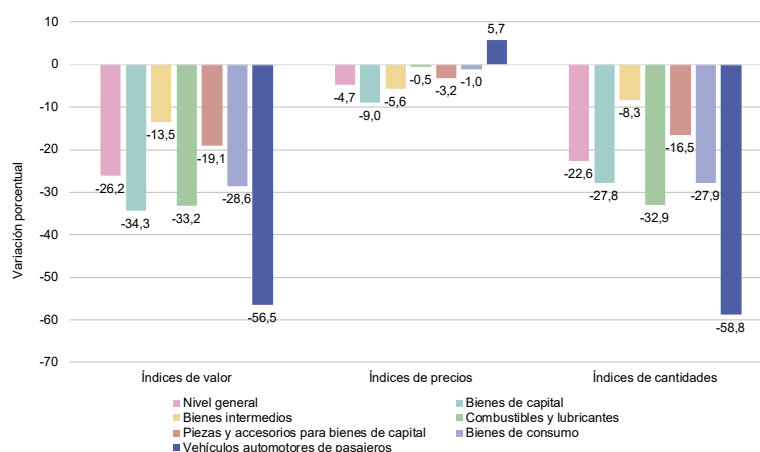
Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos.
Acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018

Usos económicos	Ponderaciones (%)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* acumulado al 3º trim.	Año 2018* acumulado al 3º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	-26,2	-4,7	-22,6
Bienes de capital	16,9	19,0	-34,3	-9,0	-27,8
Bienes intermedios	34,9	29,8	-13,5	-5,6	-8,3
Productos vegetales y alimenticios	5,0	4,2	-12,2	-11,3	-1,0
Productos químicos	13,3	10,1	-3,2	-5,1	2,0
Plástico y caucho	4,4	3,8	-15,2	-10,2	-5,5
Pasta de madera y papel	1,7	1,4	-10,9	-2,2	-8,8
Textiles	1,3	1,4	-30,3	-6,7	-25,3
Productos minerales	1,6	1,5	-22,7	13,0	-31,6
Metales comunes y sus manufacturas	4,7	4,5	-23,6	-3,1	-21,2
Combustibles y lubricantes	9,7	10,7	-33,2	-0,5	-32,9
Piezas y accesorios para bienes de capital	20,5	18,7	-19,1	-3,2	-16,5
Bienes de consumo	12,4	12,8	-28,6	-1,0	-27,9
Vehículos automotores de pasajeros	5,1	8,7	-56,5	5,7	-58,8

(*) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Gráfico 7 Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos.
Acumulado al tercer trimestre de 2019 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2018



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

4. Efecto de los términos del intercambio

Cuadro 8. Efecto de la variación de los precios internacionales sobre la balanza comercial. Tercer trimestre de 2019 y acumulado al tercer trimestre de 2019 en valores corrientes y a precios del tercer trimestre de 2018 y acumulado al tercer trimestre de 2018

Comercio exterior	Tercer trimestre de 2019		Acumulado al tercer trimestre de 2019	
	A precios corrientes	A precios del tercer trimestre de 2018	A precios corrientes	A precios del acumulado al tercer trimestre de 2018
	Millones de US\$		Millones de US\$	
Exportación	17.170	18.496	47.959	51.729
Importación	13.307	14.367	38.462	40.341
Saldo	3.863	4.129	9.497	11.389

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

El índice de términos del intercambio, que mide la evolución del poder de compra de una unidad física de exportación en términos de importaciones, en el tercer trimestre de 2019, registró una suba del 0,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de la exportaciones (-7,2%) cayeron menos que los precios de las importaciones (-7,4%).

Dicho en otras palabras, en el tercer trimestre de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 3.863 millones de dólares. Si en ese período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2018, el saldo comercial habría tenido un superávit de 4.129 millones de dólares. No obstante, por la variación positiva del índice de los términos del intercambio, se obtuvo una ganancia de los términos de intercambio de 41 millones de dólares.

La fórmula utilizada para el cálculo de la ganancia o pérdida del intercambio es la siguiente:

$$\frac{X_t - M_t}{I P_{M_t}} - \left(\frac{X_t}{I P_{X_t}} - \frac{M_t}{I P_{M_t}} \right) \quad (1)$$

El primer término de la fórmula corresponde al saldo comercial a valores corrientes, deflactado por el índice de precios de las importaciones, con base en igual período del año anterior. El segundo término estima el saldo comercial a precios de igual período del año anterior. Para el tercer trimestre de 2019, los valores de cada término fueron de 4.170 millones de dólares y 4.129 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio antes citada.

En los nueve meses de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 9.497 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 11.389 millones de dólares. Bajo este supuesto, el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio de 1.428 millones de dólares, debido a que la variación negativa del índice de precios de las exportaciones (-7,3%) superó a la caída de los precios de las importaciones (-4,7%). Para los nueve meses de 2019, el primer término de la fórmula fue positivo en 9.961 millones de dólares y el segundo término también fue positivo en 11.389 millones de dólares.

(1) ver metodología Índices de precios y cantidades del comercio exterior, punto 6: https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_preciosycantidades.pdf

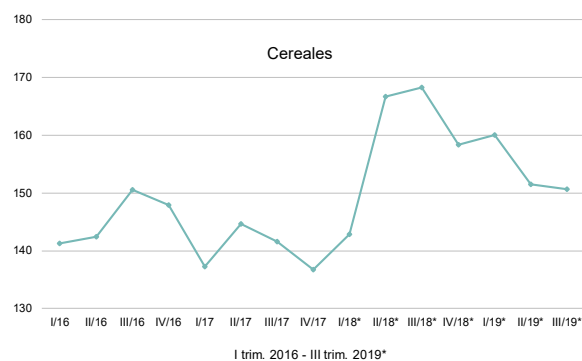
5. Apéndice estadístico

5.a Rubros seleccionados de exportación

Cuadro 9. Índices de precios de exportación, base 2004=100

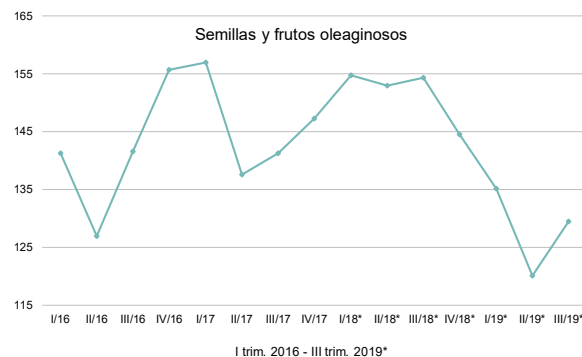
Cereales					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	141,3	142,4	150,6	147,9	145,3
2017	137,3	144,6	141,6	136,7	140,0
2018*	142,9	166,7	168,3	158,3	156,9
2019*	160,0	151,5	150,7	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



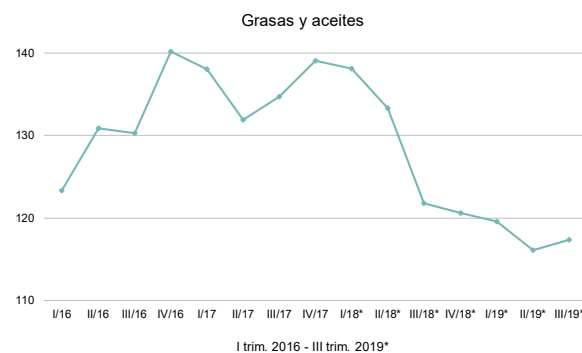
Semillas y frutos oleaginosos					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	141,3	126,9	141,6	155,7	134,6
2017	157,0	137,6	141,3	147,3	140,9
2018*	154,8	153,0	154,3	144,5	148,6
2019*	135,2	120,1	129,5	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



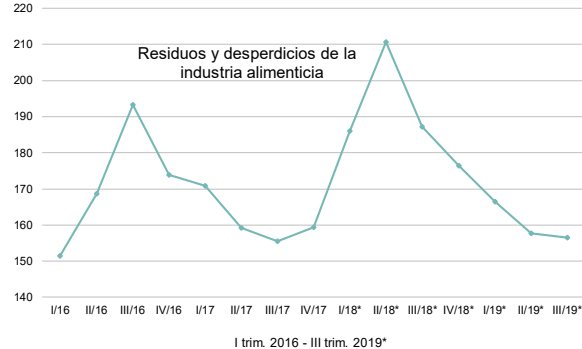
Grasas y aceites					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	123,3	130,9	130,3	140,2	130,8
2017	138,0	131,9	134,7	139,1	135,6
2018*	138,1	133,3	121,8	120,6	127,8
2019*	119,6	116,1	117,4	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



Residuos y desperdicios de la industria alimenticia					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	151,5	168,6	193,3	173,9	171,6
2017	170,8	159,3	155,5	159,4	161,0
2018*	186,0	210,6	187,2	176,4	190,4
2019*	166,5	157,7	156,6	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



(continúa)

Cuadro 9. (conclusión)

Miel					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	131,3	108,9	97,7	100,0	107,9
2017	112,2	137,5	148,5	143,9	135,2
2018*	137,5	134,5	123,8	116,5	128,5
2019*	122,8	118,6	114,7	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Carnes y sus preparados					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	201,4	194,5	193,2	199,5	197,1
2017	195,9	190,5	210,2	213,9	203,1
2018*	212,2	206,9	197,4	199,1	203,2
2019*	205,1	224,3	230,1	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Pieles y cueros					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	112,4	108,6	104,6	104,1	107,3
2017	104,0	104,7	99,8	95,7	101,1
2018*	99,7	98,7	90,7	84,2	93,2
2019*	81,5	81,2	76,9	-	-

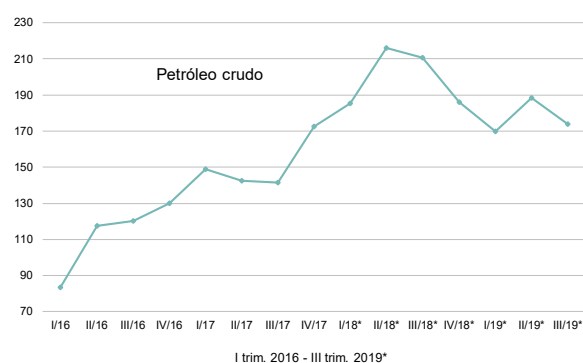
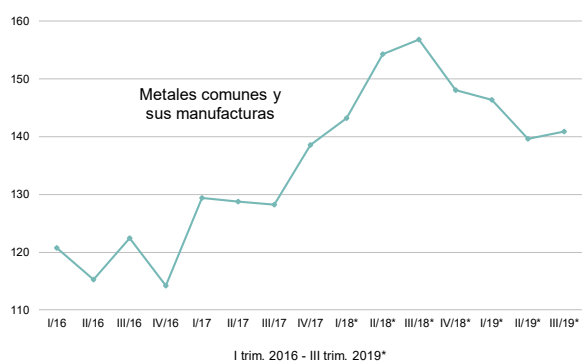
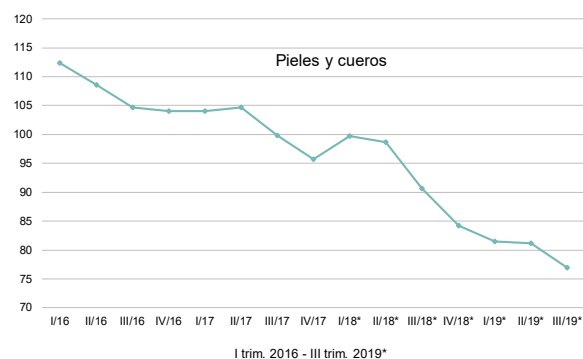
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Metales comunes y sus manufacturas					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	120,7	115,3	122,4	114,2	117,8
2017	129,4	128,8	128,2	138,6	131,5
2018*	143,2	154,3	156,8	148,1	150,8
2019*	146,4	139,6	140,9	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Petróleo crudo					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	83,4	117,6	120,3	129,9	115,7
2017	148,9	142,5	141,6	172,5	159,4
2018*	185,3	216,2	210,6	185,9	197,0
2019*	169,9	188,4	173,9	-	-

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



5.b

Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos

Cuadro 10. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros

Período	Nivel general			Productos primarios			Manufacturas de origen agropecuario (MOA)		
	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad
Año									
2016	167,5	149,9	111,7	229,0	141,7	161,7	195,9	159,3	122,9
2017	169,6	152,0	111,6	216,2	140,8	153,6	189,2	159,2	118,8
2018*	178,7	160,6	111,2	204,6	150,0	136,4	192,3	170,4	112,9
Acumulado al tercer trimestre									
2016	168,5	149,0	113,0	247,3	140,7	175,7	195,7	157,6	124,2
2017	170,1	151,0	112,7	227,5	141,8	160,4	193,5	158,4	122,1
2018*	176,2	163,3	107,9	200,2	153,0	130,8	193,9	173,2	112,0
2019*	184,9	151,4	122,1	252,8	143,2	176,5	199,0	154,3	129,0
Trimestre									
2016	1º	143,9	143,7	100,1	193,4	138,5	139,6	178,2	147,6
	2º	178,5	147,1	121,4	270,3	137,5	196,6	205,2	156,4
	3º	183,0	155,6	117,6	278,2	145,6	191,1	203,7	168,9
	4º	164,6	152,8	107,7	174,3	145,8	119,5	196,5	164,7
2017	1º	147,6	151,9	97,1	179,8	141,8	126,9	179,5	163,2
	2º	179,5	152,0	118,1	260,2	147,0	176,9	195,2	156,3
	3º	183,3	149,2	122,8	242,5	136,7	177,4	205,9	156,5
	4º	168,1	155,3	108,2	182,3	137,0	133,0	176,2	162,0
2018*	1º	168,1	159,9	105,1	212,6	145,1	146,5	174,9	173,2
	2º	179,5	169,4	106,0	204,4	163,3	125,2	202,4	181,2
	3º	181,1	160,7	112,7	183,6	152,1	120,7	204,5	165,8
	4º	186,1	153,5	121,2	217,9	142,1	153,4	187,7	162,5
2019*	1º	163,9	153,8	106,6	219,9	152,3	144,4	173,8	155,2
	2º	192,3	151,7	126,7	257,5	143,3	179,6	208,8	153,2
	3º	198,6	149,2	133,2	281,0	136,7	205,5	214,4	154,6

Período	Manufacturas de origen industrial (MOI)			Combustibles y energía		
	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad
Año						
2016	174,8	149,3	117,1	33,1	126,2	26,3
2017	195,4	151,9	128,7	40,1	163,6	24,5
2018*	214,4	152,7	140,4	68,0	194,7	34,9
Acumulado al tercer trimestre						
2016	168,4	149,7	112,5	28,7	125,2	22,9
2017	188,1	149,8	125,6	33,4	155,7	21,4
2018*	209,0	154,7	135,1	64,6	198,8	32,5
2019*	194,2	150,0	129,5	68,4	183,2	37,3
Trimestre						
2016	1º	141,0	150,4	93,7	27,7	103,8
	2º	173,9	147,2	118,1	32,3	133,8
	3º	190,2	151,4	125,6	26,2	145,5
	4º	193,9	148,2	130,8	46,4	127,9
2017	1º	154,1	147,1	104,8	40,0	145,5
	2º	200,5	151,1	132,7	27,3	159,3
	3º	209,8	150,6	139,3	32,9	166,8
	4º	217,1	157,5	137,8	60,2	178,7
2018*	1º	188,4	154,6	121,8	74,1	179,8
	2º	214,5	157,5	136,2	53,0	199,4
	3º	224,0	152,1	147,2	66,5	224,7
	4º	230,7	147,7	156,2	78,2	185,3
2019*	1º	170,2	148,8	114,4	73,2	174,1
	2º	204,2	150,6	135,6	69,6	194,2
	3º	208,1	150,3	138,4	62,3	182,8

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Cuadro 11. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos

Período	Nivel general			Bienes de capital			Bienes intermedios			Combustibles y lubricantes		
	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad
Año												
2016	248,8	111,7	222,8	227,4	97,4	233,5	179,4	120,1	149,3	484,0	145,4	332,8
2017	298,2	116,7	255,5	279,6	103,3	270,6	206,7	130,8	158,0	570,4	173,6	328,5
2018*	291,7	122,2	238,8	229,6	96,3	238,3	236,9	144,3	164,2	653,4	217,6	300,3
Acumulado al tercer trimestre												
2016	248,0	111,2	223,0	217,3	97,0	224,1	181,6	120,2	151,2	537,0	142,8	376,0
2017	292,3	117,6	248,6	273,8	104,6	261,8	202,9	129,7	156,4	585,7	169,3	345,9
2018*	309,7	122,4	253,0	247,1	98,0	252,1	239,6	142,8	167,7	738,8	216,3	341,5
2019*	228,5	116,7	195,8	162,3	89,2	181,9	207,3	134,8	153,8	493,6	215,3	229,3
Trimestre												
2016	1º	227,7	111,7	203,8	192,0	98,8	194,2	179,2	126,5	141,7	338,3	135,7
	2º	255,6	110,5	231,3	223,8	96,6	231,6	188,0	119,6	157,1	575,1	143,0
	3º	260,8	111,5	233,8	236,1	95,8	246,5	177,7	114,9	154,6	697,7	146,4
	4º	251,3	113,1	222,2	257,8	98,4	261,9	172,6	120,0	143,8	324,7	159,7
2017	1º	248,4	116,4	213,4	232,8	104,2	223,4	180,2	128,6	140,1	341,6	171,9
	2º	301,8	119,7	252,1	266,5	105,7	252,1	207,0	133,9	154,6	762,1	170,5
	3º	326,6	116,6	280,2	322,0	103,9	310,0	221,5	126,8	174,6	653,5	166,6
	4º	316,1	114,5	276,2	297,3	100,1	296,9	218,0	134,0	162,7	524,3	189,9
2018*	1º	301,5	120,1	251,1	259,7	101,0	257,1	227,1	141,0	161,1	510,8	205,3
	2º	321,0	123,3	260,3	253,4	98,9	256,3	242,8	144,6	167,9	783,1	213,9
	3º	306,5	123,8	247,5	228,2	93,9	242,9	248,8	142,8	174,3	922,4	225,2
	4º	238,0	121,1	196,4	177,0	89,8	197,0	228,8	149,1	153,5	397,2	225,0
2019*	1º	216,8	118,4	183,1	155,3	91,4	169,8	199,1	139,2	143,0	386,6	217,0
	2º	231,5	117,2	197,6	162,8	88,8	183,3	207,9	136,2	152,7	546,6	214,1
	3º	237,2	114,7	206,8	168,8	87,6	192,7	215,0	129,7	165,7	547,6	215,3

Período	Piezas y accesorios para bienes de capital			Bienes de consumo			Vehículos automotores de pasajeros		
	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precio	Cantidad
Año									
2016	312,2	98,5	316,8	295,8	111,7	264,9	373,4	147,4	253,3
2017	356,8	94,5	377,7	357,7	114,6	312,0	526,2	148,5	354,4
2018*	336,0	98,8	340,2	339,3	111,3	304,8	440,7	150,0	293,8
Acumulado al tercer trimestre									
2016	311,1	97,0	320,7	290,1	110,8	261,9	357,9	146,3	244,7
2017	347,8	97,3	357,4	343,4	114,2	300,6	512,3	147,9	346,4
2018*	359,6	98,2	366,2	356,2	112,2	317,4	502,4	150,7	333,3
2019*	290,8	95,1	305,8	254,5	111,1	229,0	218,4	159,3	137,2
Trimestre									
2016	1º	316,4	94,8	333,8	265,5	111,8	237,6	311,3	151,5
	2º	312,3	95,2	327,9	285,4	108,6	262,8	400,0	143,3
	3º	304,7	101,4	300,4	319,4	112,0	285,1	362,5	145,4
	4º	315,3	103,3	305,3	312,9	114,1	274,2	419,7	150,5
2017	1º	300,6	97,8	307,5	314,3	114,0	275,6	445,6	146,6
	2º	361,9	97,2	372,4	322,8	112,6	286,6	546,6	147,9
	3º	380,7	97,1	392,3	393,1	115,8	339,6	544,6	148,9
	4º	384,0	87,5	438,7	400,5	115,7	346,2	567,8	150,1
2018*	1º	371,5	96,5	384,8	364,9	114,1	319,7	524,0	152,7
	2º	378,5	97,7	387,3	345,6	113,4	304,7	587,6	150,6
	3º	329,0	100,7	326,6	358,2	109,3	327,9	395,5	148,4
	4º	265,2	101,1	262,3	288,6	108,1	267,0	255,8	145,9
2019*	1º	275,0	96,6	284,7	247,9	111,7	222,0	242,9	158,0
	2º	295,9	93,7	315,8	250,2	112,6	222,2	216,2	161,8
	3º	301,5	95,1	317,0	265,3	109,3	242,8	196,3	158,1

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

6.

Nota metodológica

El *Índice de precios y cantidades del comercio exterior* muestra la evolución trimestral de los precios y de las cantidades de las exportaciones e importaciones. Además, permite descomponer la evolución de los valores corrientes en términos de las variaciones de los precios y las cantidades de las exportaciones e importaciones. La información se complementa con datos de los términos del intercambio y del poder adquisitivo de las exportaciones.

Estos índices son publicados por el INDEC en forma continua desde 1996. En la actualidad, se cuenta con una serie histórica trimestral (al segundo trimestre de 2019) y anual, que cubre el período 1986-2018, con base 2004=100.

También se cuenta con una serie mensual con base 2004=100, que se utiliza para el cálculo de las variaciones porcentuales de precios y de cantidades de las exportaciones e importaciones mensuales y acumuladas, para la publicación del *Intercambio comercial argentino (ICA)*. Cabe aclarar que, debido a que la serie publicada en el ICA se elabora con frecuencia mensual, las variaciones pueden diferir con respecto al presente indicador trimestral. A diferencia del mensual, para la construcción de las series trimestrales se utilizan precios y cantidades referentes al trimestre. La serie trimestral tiene la propiedad de suavizar los movimientos o variaciones estacionales, cíclicas e irregulares propias de las series mensuales de precios y de cantidades. La serie trimestral es la más apropiada para el seguimiento de las variaciones de precios y de cantidades.

Los índices de precios se calculan según la fórmula de Paasche, de acuerdo con las recomendaciones internacionales en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales:

$$IP_{jt} = \frac{\sum_i p_{ijt} \cdot q_{ijt}}{\sum_i p_{io} \cdot q_{ijt}} \cdot 100$$

Donde:

IP_{jt} : índice de precios en el trimestre j del año t
 p_{ijt} : valor unitario de la unidad elemental i en el trimestre j del año t
 q_{ijt} : cantidad de la unidad elemental i en el trimestre j del año t
 p_{io} : valor unitario de la unidad elemental i en el año base 2004

La información básica surge de los registros aduaneros procesados en el INDEC, y definen el marco para el cálculo de los valores unitarios y los pesos relativos o ponderaciones. Las unidades elementales, que son las especificaciones básicas sobre las cuales se miden los precios, por lo general coinciden con las nomenclaturas de comercio exterior.

Se debe tener en cuenta que, si bien estos índices son los más apropiados para deflactar los valores corrientes, la evolución de las series de índices de precios no refleja solo las variaciones “puras” de precios, sino también los cambios en las ponderaciones (cantidades).

Las ponderaciones correspondientes a cada uno de los productos seleccionados se calculan sobre la base del total exportado o importado en el período corriente registrado en las estadísticas de comercio exterior. Como consecuencia de la utilización de índices de precios del tipo Paasche, los índices anuales se calculan en forma independiente de los correspondientes a los períodos trimestrales; por lo tanto, no debe esperarse que el índice anual sea igual al promedio simple de los índices trimestrales. Los índices de cantidad surgen del cociente entre los correspondientes índices de valor y de precio; en consecuencia, resultan índices del tipo Laspeyres de canasta y ponderaciones fijas.