



Comercio exterior

vol. 4 n° 4



Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Cuarto trimestre de 2019



Ministerio de Economía
Presidencia de la Nación

Instituto Nacional de
Estadística y Censos
República Argentina



Informes técnicos. Vol. 4, nº 20

ISSN 2545-6636

Índices de precios. Vol. 4, nº 4

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

Cuarto trimestre de 2019

ISSN 2545-6725

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley nº 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. Marco Lavagna, Mag. Pedro Lines

Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

Buenos Aires, febrero de 2020

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.

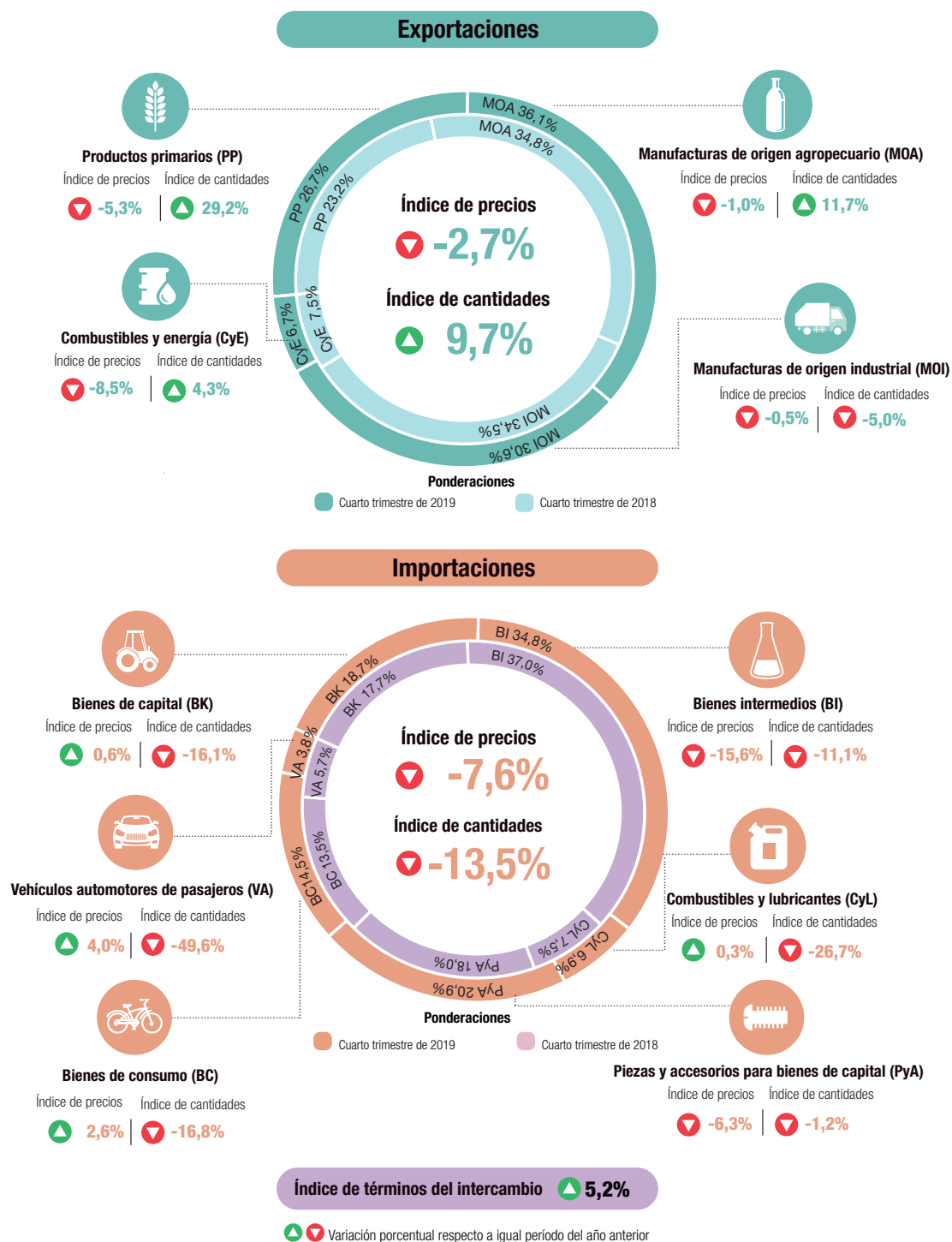
Resumen ejecutivo del cuarto trimestre de 2019	3
1. Síntesis de los resultados	5
2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, cuarto trimestre de 2019	8
2.a Exportación.....	8
2.b Importación	10
Resumen ejecutivo del acumulado al cuarto trimestre de 2019	11
3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, año 2019	12
3.a Exportación.....	13
3.b Importación	14
4. Efecto de los términos del intercambio	16
5. Apéndice estadístico.....	18
5.a Rubros seleccionados de exportación	18
5.b Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos	20
6. Nota metodológica	22



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

Cuarto 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, tercer y cuarto trimestre de 2019, y acumulado del año 2019

	Precio					Cantidad					Valor				
	Año 2019*					Año 2019*					Año 2019*				
	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.	Año	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.	Año	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.	Año
Exportación															
Nivel general	-3,8	-10,4	-7,0	-2,7	-6,0	1,4	19,5	18,0	9,7	12,2	-2,5	7,1	9,7	6,7	5,4
Productos primarios (PP)	5,0	-12,2	-10,1	-5,3	-6,1	-1,4	43,5	69,5	29,2	33,2	3,4	26,0	52,3	22,5	25,1
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	-10,4	-15,5	-6,8	-1,0	-8,5	10,9	22,0	12,3	11,7	14,3	-0,6	3,2	4,7	10,6	4,5
Manufacturas de origen industrial (MOI)	-3,8	-4,4	-1,2	-0,5	-2,4	-6,1	-0,4	-6,3	-5,0	-4,5	-9,7	-4,8	-7,5	-5,5	-6,8
Combustibles y energía (CyE)	-3,2	-2,6	-17,6	-8,5	-7,6	1,9	34,6	19,9	4,3	12,7	-1,2	31,3	-1,2	-4,6	4,1
Importación															
Nivel general	-0,7	-4,9	-7,8	-7,6	-5,4	-27,6	-24,2	-16,0	-13,5	-20,7	-28,1	-27,9	-22,6	-20,2	-25,0
Bienes de capital (BK)	-9,5	-10,2	-6,8	0,6	-7,2	-34,0	-28,5	-20,6	-16,1	-25,4	-40,2	-35,8	-26,0	-15,6	-30,7
Bienes intermedios (BI)	1,6	-4,6	-9,9	-15,6	-7,3	-13,7	-10,2	-4,2	-11,1	-9,6	-12,3	-14,4	-13,6	-24,9	-16,2
Combustibles y lubricantes (CyL)	5,7	0,1	-4,4	0,3	-0,3	-28,4	-30,3	-37,9	-26,7	-31,9	-24,3	-30,2	-40,6	-26,5	-32,2
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	-0,2	-4,6	-6,1	-6,3	-4,1	-25,8	-18,0	-2,4	-1,2	-13,2	-26,0	-21,8	-8,4	-7,4	-16,8
Bienes de consumo (BC)	-2,1	-0,7	-0,3	2,6	-0,3	-30,6	-27,1	-25,8	-16,8	-25,4	-32,1	-27,6	-25,9	-14,6	-25,6
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	0,8	2,4	2,4	4,0	2,1	-54,0	-64,1	-51,5	-49,6	-56,1	-53,6	-63,2	-50,4	-47,5	-55,2

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

Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Cuarto trimestre 2017-cuarto trimestre 2019

Productos seleccionados	Año 2017	Año 2018*				Año 2019*			
	Trimestre	Trimestre				Trimestre			
	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°
Trigo, excluido duro, excluido para siembra	179	182	224	256	218	221	228	236	195
Maíz, excluido para siembra, en grano	155	172	190	182	176	175	162	162	160
Cebada, excluida para siembra	192	194	215	227	224	232	225	273	212
Porotos de soja, excluido para siembra	379	364	409	406	381	378	321	337	351
Carne bovina deshuesada, refrigerada	9.904	9.071	8.876	8.174	8.131	8.058	9.108	8.523	8.195
Carne bovina deshuesada, congelada	4.749	4.718	4.369	4.187	4.098	4.375	4.608	4.956	5.476
Preparaciones y conservas de carne bovina	2.808	2.871	2.959	2.922	3.188	2.863	3.090	3.168	3.099
Filetes de merluza congelados	3.021	3.047	3.167	3.217	3.196	3.214	3.116	3.058	2.900
Harina de trigo	268	266	334	353	352	342	330	336	319
Aceite de soja, en bruto incluso desgomado	770	757	728	658	655	660	629	638	663
Aceite de girasol, en bruto	765	760	763	731	705	650	693	704	710
Harina y pellets de la extracción de aceite de soja	318	371	420	372	351	331	313	312	310
Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o crust	5.954	5.391	5.608	5.813	5.034	4.605	4.756	4.901	4.092
Biodiésel	733	701	704	685	699	762	767	759	763
Aceites crudos de petróleo	414	445	519	505	446	408	452	417	423
Naftas excluidas para petroquímica	558	582	658	655	531	455	548	471	495
Propano licuado	520	465	458	532	429	390	354	243	278
Butanos licuados	510	442	435	539	447	393	370	254	339
Fueloil	367	365	411	436	417	379	417	404	459

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

1.

Síntesis de los resultados

Cuarto trimestre de 2019

El índice de precios de las exportaciones disminuyó 2,7% en el cuarto trimestre de 2019, respecto al mismo período del año anterior, como resultado de descensos registrados en productos primarios (PP) (-5,3%), manufacturas de origen agropecuario (MOA) (-1,0%), manufacturas de origen industrial (MOI) (-0,5%), y combustibles y energía (CyE) (-8,5%).

El índice de precios de las importaciones disminuyó 7,6% con relación al cuarto trimestre del año anterior, como consecuencia de caídas en los precios de bienes intermedios (BI) (-15,6%), y de piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) (-6,3%), parcialmente contrarrestados por incrementos en los precios de bienes de capital (BK) (0,6%), combustibles y lubricantes (CyL) (0,3%), bienes de consumo (BC) (2,6%), y vehículos automotores de pasajeros (VA) (4,0%).

El índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación e importación, registró en el cuarto trimestre, respecto al mismo período de 2018, una mejora de 5,2%, producto de un mayor descenso en el índice de precios de las importaciones que en el de las exportaciones.

El índice de cantidad de las exportaciones aumentó 9,7% respecto al cuarto trimestre de 2018, impulsado por los productos primarios (29,2%), las manufacturas de origen agropecuario (11,7%), y los combustibles y energía (4,3%), mientras que las manufacturas de origen industrial disminuyeron (-5,0%).

El índice de cantidad de las importaciones, en el cuarto trimestre de 2019, descendió 13,5% interanual, por la baja en las cantidades importadas de vehículos automotores de pasajeros (-49,6%), combustibles y lubricantes (-26,7%), bienes de consumo (-16,8%), bienes de capital (-16,1%), bienes intermedios (-11,1%), y piezas y accesorios para bienes de capital (-1,2%).

Con base en estos movimientos, el valor de las exportaciones en el cuarto trimestre de 2019 alcanzó 17.156 millones de dólares, superior en 6,7% respecto a igual trimestre del año anterior. El valor de las importaciones ascendió a 10.663 millones de dólares, 20,2% inferior al valor del mismo trimestre de 2018 (ver cuadro 1 y gráfico 1).

En este marco, en el cuarto trimestre de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 6.493 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 6.087 millones de dólares. Se obtuvo una ganancia en los términos del intercambio (ver cuadro 8).

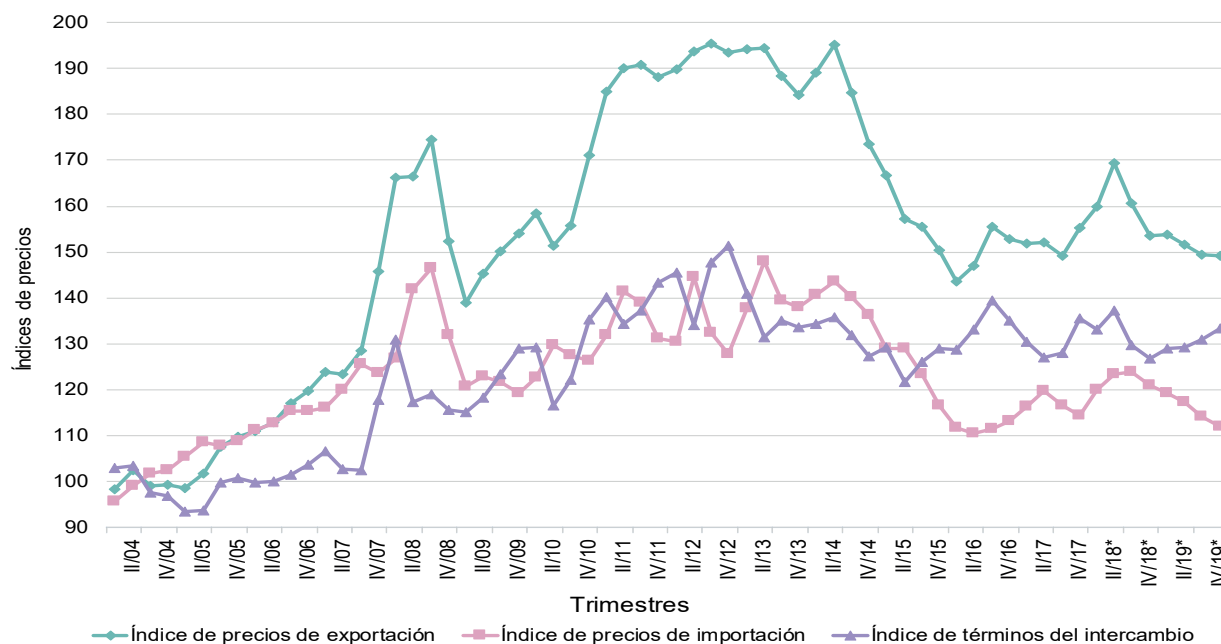
Cuadro 1.

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

	4º trimestre		Variación respecto al cuarto trimestre de 2018*
	2019*	2018*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	149,3	153,5	-2,7
Importación	111,9	121,1	-7,6
Índices de términos del intercambio	133,4	126,8	5,2
Índices de cantidades			
Exportación	132,9	121,2	9,7
Importación	169,9	196,4	-13,5
Índices de valor			
Exportación	198,5	186,1	6,7
Importación	190,0	238,0	-20,2

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-cuarto trimestre 2019



Nota: el cuadro con 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.

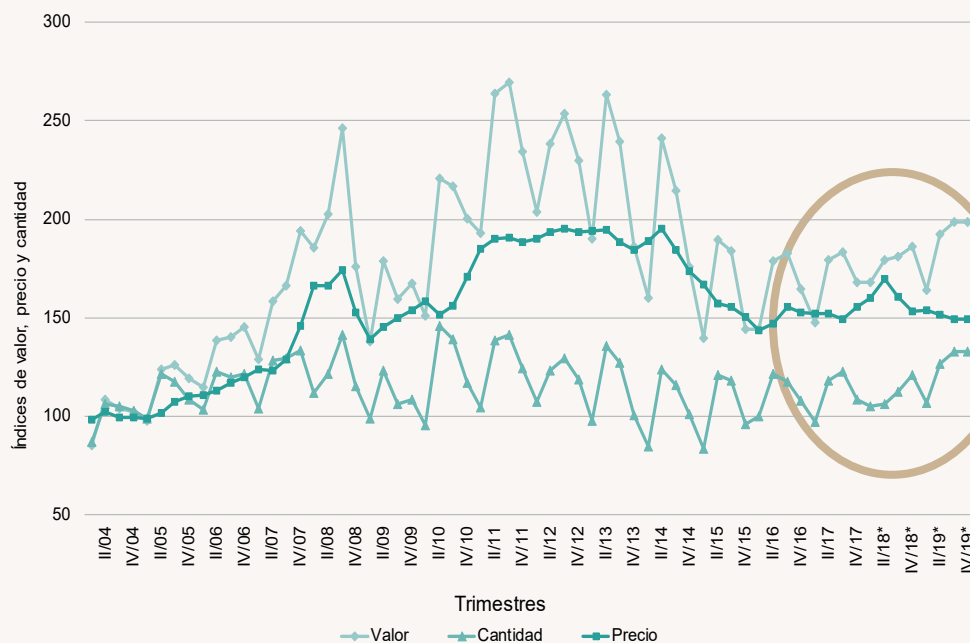
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

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	
2019*	188,3	5,4	150,9	-6,0	124,8	12,2	218,9	-25,0	115,6	-5,4	189,3	-20,7	130,5	-0,7	
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	119,2	-0,7	181,9	-27,6	129,0	-3,1
	2º	192,3	7,1	151,7	-10,4	126,7	19,5	231,5	-27,9	117,3	-4,9	197,4	-24,2	129,3	-5,9
	3º	198,6	9,7	149,4	-7,0	133,0	18,0	237,2	-22,6	114,1	-7,8	207,9	-16,0	130,9	0,8
	4º	198,5	6,7	149,3	-2,7	132,9	9,7	190,0	-20,2	111,9	-7,6	169,9	-13,5	133,4	5,2

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

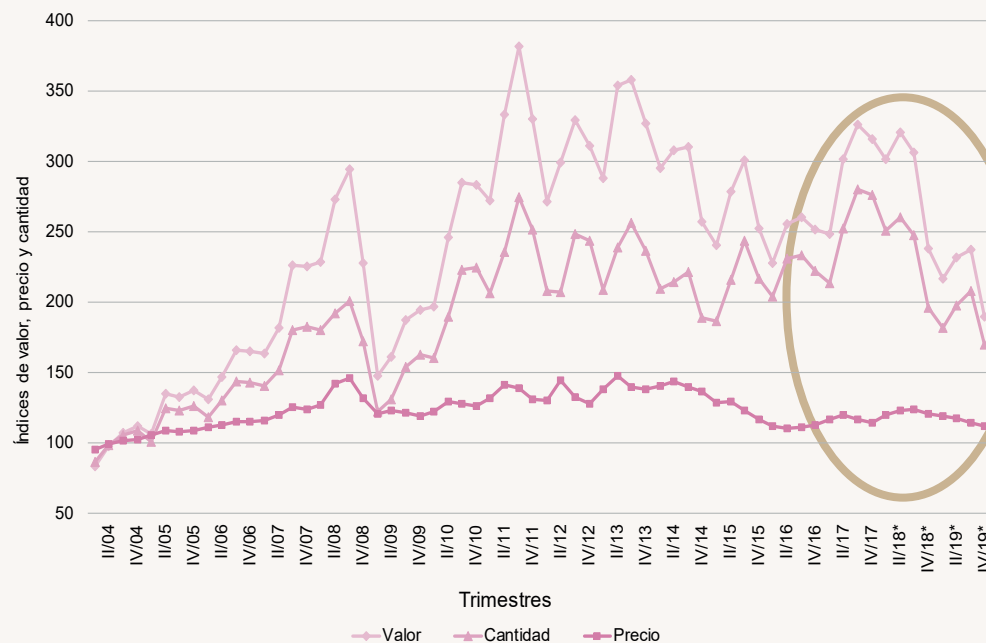
Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100



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, cuarto trimestre de 2019

2.a Exportación

Precios

En el cuarto trimestre de 2019 los precios de las exportaciones disminuyeron 2,7% respecto a igual período del año anterior. Los precios de los productos primarios, las manufacturas de origen agropecuario, las manufacturas de origen industrial, y los combustibles y energía se contrajeron 5,3%, 1,0%, 0,5% y 8,5%, respectivamente.

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros, ordenados de manera decreciente por su ponderación en el cálculo del índice, fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-11,8%); cereales (-7,5%); semillas y frutos oleaginosos (-6,3%); carnes y sus preparados (26,1%); grasas y aceites (0,8%); productos químicos y conexos (-3,5%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (20,3%); metales comunes y sus manufacturas (-12,4%); y pescados y mariscos sin elaborar (-13,1%); mientras que material de transporte terrestre no registró variación en el período considerado (ver cuadro 3).

A un mayor nivel de desagregación, y de acuerdo a su ponderación en el índice, se destacaron las variaciones de precios de subproductos oleaginosos de soja (incluidos en residuos y desperdicios de la industria alimenticia) (-11,7%); vehículos automóviles terrestres (0,2%); carne bovina (incluida en carnes frescas, refrigeradas o congeladas) (29,9%); aceites de soja (1,3%); máquinas, aparatos y artefactos mecánicos y sus partes y piezas sueltas (0,3%); resto de productos diversos de las industrias químicas (4,9%); partes y piezas de vehículos y tractores (-0,3%); tubos y caños de fundición, hierro o acero (6,1%); y biodiésel (9,1%).

Cantidades

En el cuarto trimestre de 2019, aumentaron interanualmente las cantidades exportadas de los rubros productos primarios (29,2%), manufacturas de origen agropecuario (11,7%), y combustibles y energía (4,3%), mientras que disminuyeron las manufacturas de origen industrial (-5,0%).

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 (18,7%); cereales (33,4%); material de transporte terrestre (-20,8%); semillas y frutos oleaginosos (62,3%); carnes y sus preparados (34,2%); grasas y aceites (13,7%); productos químicos y conexos (-6,3%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-7,7%); metales comunes y sus manufacturas (13,1%); y pescados y mariscos sin elaborar (-6,3%) (ver cuadro 3).

A un mayor nivel de desagregación, las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, según su ponderación en el índice, fueron: subproductos oleaginosos de soja (incluidos en residuos y desperdicios de la industria alimenticia) (-19,7%); vehículos automóviles terrestres (-21,6%); carne bovina (incluida en carnes frescas, refrigeradas o congeladas) (37,9%); aceites de soja (13,1%); máquinas, aparatos y artefactos mecánicos y sus partes y piezas sueltas (-22,4%); resto de productos diversos de las industrias químicas (-15,7%); partes y piezas de vehículos y tractores (-13,1%); tubos y caños de fundición, hierro o acero (5,6%); y biodiésel (-16,2%).

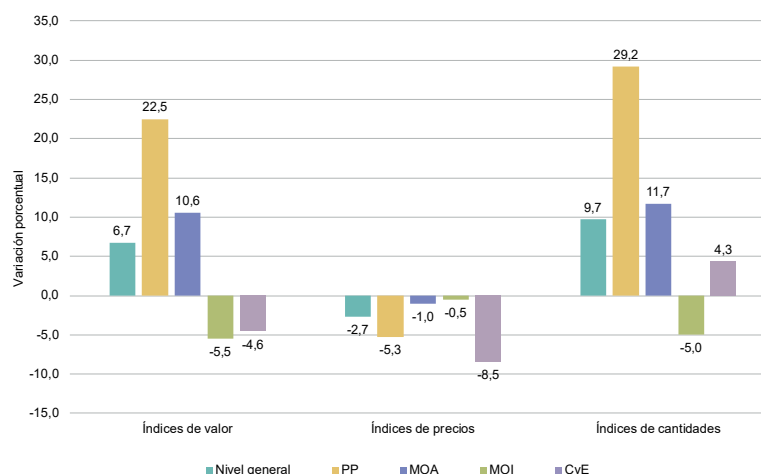
Cuadro 3. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Cuarto trimestre de 2019 respecto al cuarto trimestre de 2018

Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (%)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* 4º trim.	Año 2018* 4º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	6,7	-2,7	9,7
Productos primarios (PP)	26,7	23,2	22,5	-5,3	29,2
Pescados y mariscos sin elaborar	2,4	3,2	-18,6	-13,1	-6,3
Hortalizas y legumbres sin elaborar	1,2	0,9	49,4	5,2	41,9
Frutas frescas	0,7	0,8	-12,1	-17,7	6,8
Cereales	12,3	10,6	23,4	-7,5	33,4
Semillas y frutos oleaginosos	8,4	5,9	52,2	-6,3	62,3
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,7	1,4	18,6	-14,3
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	36,1	34,8	10,6	-1,0	11,7
Carnes y sus preparados	7,5	4,8	69,3	26,1	34,2
Productos lácteos	1,8	1,9	1,7	8,3	-6,1
Productos de molinería	1,2	1,2	5,7	-2,1	8,0
Grasas y aceites	5,9	5,5	14,6	0,8	13,7
Preparados de legumbres y hortalizas	1,3	2,0	-29,9	-6,9	-24,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,4	1,6	-7,0	-11,5	5,1
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	13,5	13,8	4,8	-11,8	18,7
Piel y cueros	0,8	1,0	-19,6	-12,5	-8,2
Manufacturas de origen industrial (MOI)	30,6	34,5	-5,5	-0,5	-5,0
Productos químicos y conexos	5,5	6,5	-9,5	-3,5	-6,3
Materias plásticas y sus manufacturas	1,2	1,8	-26,6	-23,0	-4,7
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	4,1	3,9	11,1	20,3	-7,7
Metales comunes y sus manufacturas	3,4	3,6	-0,9	-12,4	13,1
Máquinas y aparatos, material eléctrico	1,9	2,7	-23,5	-1,3	-22,4
Material de transporte terrestre	9,6	13,0	-20,7	-	-20,8
Combustibles y energía (CyE)	6,7	7,5	-4,6	-8,5	4,3

(*) 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. Cuarto trimestre de 2019 respecto al cuarto trimestre de 2018



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

2.b

Importación

Precios

En el cuarto trimestre de 2019 los precios de las importaciones disminuyeron 7,6%. En ese período los precios de bienes intermedios cayeron, en la comparación interanual, 15,6%, y piezas y accesorios para bienes de capital, 6,3%. Por su parte, los precios de bienes de capital, combustibles y lubricantes, bienes de consumo, y vehículos automotores de pasajeros aumentaron 0,6%, 0,3%, 2,6% y 4,0%, respectivamente, respecto a igual período del año anterior (ver cuadro 4).

Las variaciones de precios de los bienes intermedios, ordenados según su ponderación en el índice, fueron: productos químicos (-12,6%), plástico y caucho (-16,4%), metales comunes y sus manufacturas (-9,8%), y productos vegetales y alimenticios (-10,5%).

Cantidades

En el cuarto trimestre del año bajaron las cantidades importadas (-13,5%) respecto a igual período del año anterior. A nivel de usos económicos: bienes de capital (-16,1%), bienes intermedios (-11,1%), combustibles y lubricantes (-26,7%), piezas y accesorios para bienes de capital (-1,2%); bienes de consumo (-16,8%), y vehículos automotores de pasajeros (-49,6%).

Las variaciones de cantidades de los bienes intermedios, con mayor ponderación en el índice, fueron: productos químicos (-7,1%), plástico y caucho (22,4%), metales comunes y sus manufacturas (-0,8%), y productos vegetales y alimenticios (-73,0%).

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

Usos económicos	Ponderaciones ⁽¹⁾		Variaciones porcentuales		
	Año 2019* 4º trim.	Año 2018* 4º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	-20,2	-7,6	-13,5
Bienes de capital (BK)	18,7	17,7	-15,6	0,6	-16,1
Bienes intermedios (BI)	34,8	37,0	-24,9	-15,6	-11,1
Productos vegetales y alimenticios	2,2	7,1	-75,9	-10,5	-73,0
Productos químicos	14,3	14,0	-18,8	-12,6	-7,1
Plástico y caucho	5,3	4,2	2,3	-16,4	22,4
Pasta de madera y papel	1,9	1,6	-3,9	-10,8	7,6
Textiles	1,8	1,3	13,4	-4,2	18,4
Productos minerales	1,1	1,7	-49,3	10,8	-54,3
Metales comunes y sus manufacturas	5,0	4,5	-10,5	-9,8	-0,8
Combustibles y lubricantes (CyL)	6,9	7,5	-26,5	0,3	-26,7
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	20,9	18,0	-7,4	-6,3	-1,2
Bienes de consumo (BC)	14,5	13,5	-14,6	2,6	-16,8
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	3,8	5,7	-47,5	4,0	-49,6

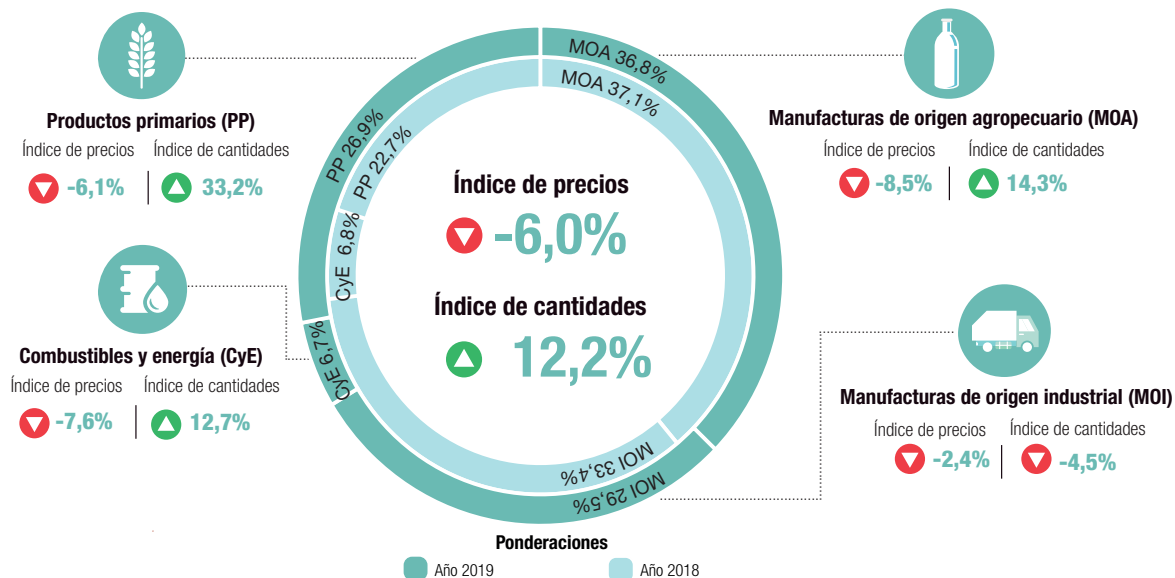
(¹) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

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

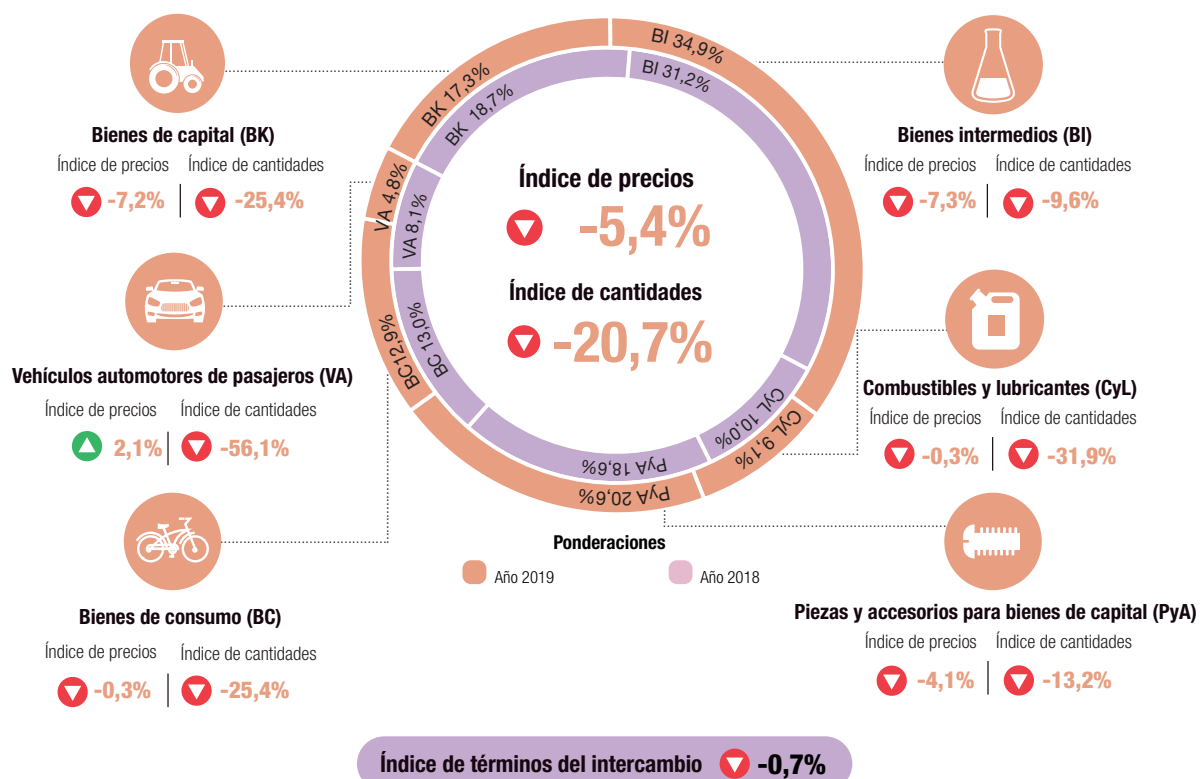
Año 2019

Resumen ejecutivo

Exportaciones



Importaciones



▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos, año 2019

En el acumulado al cuarto trimestre de 2019, el índice de precios de las exportaciones disminuyó 6,0% y el de las cantidades aumentó 12,2%, respecto a igual período del año anterior. En ese período las exportaciones alcanzaron 65.115 millones de dólares, con un incremento interanual de 5,4%.

El índice de precios de las importaciones de los doce meses de 2019 cayó 5,4% en relación al de igual período del año anterior, y el de cantidades, 20,7%. El valor importado fue de 49.125 millones de dólares, con una disminución interanual de 25,0%.

El índice de términos del intercambio registró una variación negativa de 0,7% (ver cuadro 5).

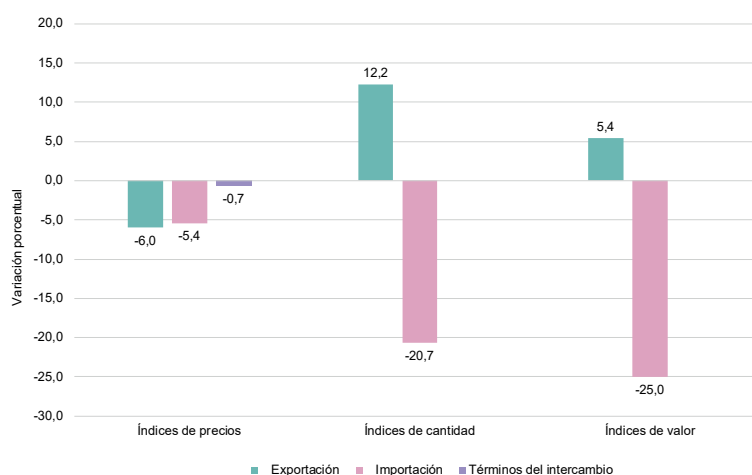
En 2019 el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 15.990 millones de dólares. Si en ese período se hubiesen registrado los mismos precios que en 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 17.372 millones de dólares. Bajo este supuesto, el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio debido a que la variación negativa del índice de precios de las exportaciones (-6,0%) superó a la caída de los precios de las importaciones (-5,4%).

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

	Años		Variación respecto al año 2018*
	2019*	2018*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	150,9	160,6	-6,0
Importación	115,6	122,2	-5,4
Índices de términos del intercambio	130,5	131,4	-0,7
Índices de cantidades			
Exportación	124,8	111,2	12,2
Importación	189,3	238,8	-20,7
Índices de valor			
Exportación	188,3	178,7	5,4
Importación	218,9	291,7	-25,0

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

Gráfico 5. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio. Año 2019 respecto al año 2018



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

3.a

Exportación

Precios

En el acumulado al cuarto trimestre del año, disminuyeron los precios de todos los rubros de exportación: productos primarios (-6,1%), manufacturas de origen agropecuario (-8,5%), manufacturas de origen industrial (-2,4%), y combustibles y energía (-7,6%), respecto a igual período de 2018 (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, correspondientes al acumulado al cuarto trimestre y ordenadas por su ponderación en el índice, fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-16,6%); cereales (-2,9%); material de transporte terrestre (-1,8%); grasas y aceites (-7,4%); semillas y frutos oleaginosos (-13,0%); carnes y sus preparados (13,3%); productos químicos y conexos (-5,8%); y piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (9,5%).

Cantidades

En el acumulado al cuarto trimestre del año, las cantidades exportadas aumentaron 12,2% respecto a igual período del año anterior. Así, productos primarios creció 33,2%; manufacturas de origen agropecuario subió 14,3%; manufacturas de origen industrial bajó 4,5%; y combustibles y energía aumentó 12,7%.

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, correspondientes a los distintos subrubros con mayor ponderación y ordenadas por su magnitud, fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (14,6%); cereales (28,3%); material de transporte terrestre (-11,3%); grasas y aceites (27,4%); semillas y frutos oleaginosos (164,9%); carnes y sus preparados (28,4%); productos químicos y conexos (-5,6%); y piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-5,9%).

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. Año 2019 respecto al año 2018

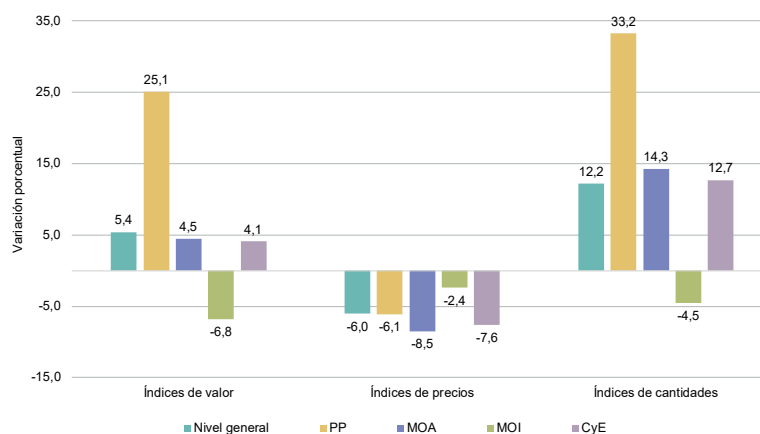
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019*	Año 2018*	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	5,4	-6,0	12,2
Productos primarios (PP)	26,9	22,7	25,1	-6,1	33,2
Pescados y mariscos sin elaborar	2,4	3,0	-15,8	-6,9	-9,5
Hortalizas y legumbres sin elaborar	1,0	1,0	5,4	-2,3	7,9
Frutas frescas	1,1	1,4	-18,6	-20,9	2,8
Cereales	14,5	12,2	24,7	-2,9	28,3
Semillas y frutos oleaginosos	6,3	2,9	130,4	-13,0	164,9
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,8	-24,9	3,1	-27,1
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	36,8	37,1	4,5	-8,5	14,3
Carnes y sus preparados	6,1	4,4	45,4	13,3	28,4
Productos lácteos	1,2	1,4	-8,7	3,5	-11,7
Productos de molinería	1,2	1,2	8,2	-2,0	10,4
Grasas y aceites	7,2	6,5	18,0	-7,4	27,4
Preparados de legumbres y hortalizas	1,6	2,0	-16,4	-8,5	-8,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,4	1,5	-4,9	-8,3	3,7
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	14,6	16,2	-4,5	-16,6	14,6
Pieles y cueros	0,9	1,2	-21,3	-16,0	-6,3
Manufacturas de origen industrial (MOI)	29,5	33,4	-6,8	-2,4	-4,5
Productos químicos y conexos	5,9	7,0	-11,0	-5,8	-5,6
Materias plásticas y sus manufacturas	1,3	1,8	-22,1	-17,1	-6,1
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,9	4,0	2,9	9,5	-5,9
Metales comunes y sus manufacturas	3,1	3,6	-7,3	-8,4	1,2
Máquinas y aparatos, material eléctrico	2,1	2,4	-8,9	0,4	-9,2
Material de transporte terrestre	9,9	12,0	-12,9	-1,8	-11,3
Combustibles y energía (CyE)	6,7	6,8	4,1	-7,6	12,7

(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. Año 2019 respecto al año 2018



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

3.b

Importación

Precios

En el acumulado al cuarto trimestre del año, los precios de las importaciones disminuyeron 5,4% en términos interanuales. Teniendo en cuenta sus usos económicos, los precios de bienes de capital descendieron 7,2%; los de bienes intermedios, 7,3%; los de combustibles y lubricantes, 0,3%; los de piezas y accesorios para bienes de capital, 4,1%; y los de bienes de consumo, 0,3%; mientras que los precios de vehículos automotores de pasajeros aumentaron 2,1% (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (-5,2%), metales comunes y sus manufacturas (-4,6%); plástico y caucho (-11,9%), productos vegetales y alimenticios (-10,4%), y pasta de madera y papel (-4,4%).

Cantidades

En el acumulado al cuarto trimestre del año, las cantidades importadas decrecieron 20,7% respecto a igual período del año anterior. Las de bienes de capital se redujeron 25,4%; las de bienes intermedios, 9,6%; las de combustibles y lubricantes, 31,9%; las de piezas y accesorios para bienes de capital, 13,2%; las de bienes de consumo, 25,4%; y las de vehículos automotores de pasajeros, 56,1%.

Las variaciones de las cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (-2,1%), metales comunes y sus manufacturas (-17,1%), plástico y caucho (0,6%), productos vegetales y alimenticios (-23,5%), y pasta de madera y papel (-5,2%).

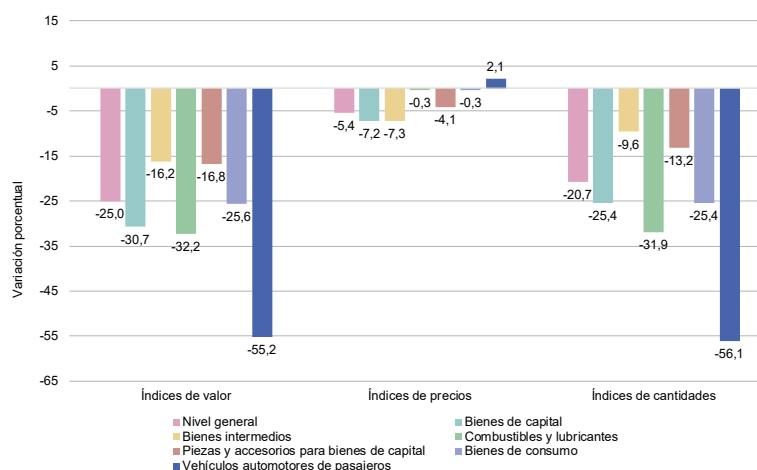
Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Año 2019 respecto al año 2018

Usos económicos	Ponderaciones (%)		Variaciones porcentuales		
	Año 2019*	Año 2018*	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	-25,0	-5,4	-20,7
Bienes de capital (BC)	17,3	18,7	-30,7	-7,2	-25,4
Bienes intermedios (BI)	34,9	31,2	-16,2	-7,3	-9,6
Productos vegetales y alimenticios	4,4	4,8	-31,4	-10,4	-23,5
Productos químicos	13,5	10,9	-7,3	-5,2	-2,1
Plástico y caucho	4,6	3,9	-11,3	-11,9	0,6
Pasta de madera y papel	1,8	1,5	-9,3	-4,4	-5,2
Textiles	1,4	1,4	-22,0	-6,6	-16,5
Productos minerales	1,5	1,5	-28,8	12,6	-36,8
Metales comunes y sus manufacturas	4,8	4,5	-20,9	-4,6	-17,1
Combustibles y lubricantes (CyL)	9,1	10,0	-32,2	-0,3	-31,9
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	20,6	18,6	-16,8	-4,1	-13,2
Bienes de consumo (BC)	12,9	13,0	-25,6	-0,3	-25,4
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	4,8	8,1	-55,2	2,1	-56,1

(*) 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 7. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Año 2019 respecto al año 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. Cuarto trimestre de 2019 y año 2019 en valores corrientes y a precios del cuarto trimestre de 2018 y año 2018

Comercio exterior	Cuarto trimestre de 2019*		Año 2019*	
	A precios corrientes	A precios del cuarto trimestre de 2018*	A precios corrientes	A precios del año 2018*
	Millones de US\$		Millones de US\$	
Exportación	17.156	17.636	65.115	69.301
Importación	10.663	11.549	49.125	51.930
Saldo	6.493	6.087	15.990	17.372

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 cuarto trimestre de 2019 registró una suba de 5,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones (-2,7%) disminuyeron en menor medida que los precios de las importaciones (-7,6%).

En otras palabras, en el cuarto trimestre de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 6.493 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 6.087 millones de dólares. Se obtuvo una ganancia de los términos de intercambio de 945 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 cuarto trimestre de 2019, los valores de cada término fueron de 7.032 millones de dólares y 6.087 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio antes citada.

En 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 15.990 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 17.372 millones de dólares. Bajo este supuesto, el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio de 469 millones de dólares, debido a que la variación negativa del índice de precios de las exportaciones (-6,0%) superó a la caída de los precios de las importaciones (-5,4%). En el período considerado, los valores de cada término fueron de 16.903 millones de dólares y 17.372 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la pérdida en los términos del intercambio mencionada.

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

Cuadro 9. Poder de compra de las exportaciones y efecto de los términos del intercambio con relación al año base 2004=100

Período	Exportaciones en millones de dólares a precios de 2004 (A)	Índice de término del intercambio (Base 2004 = 100) (B)	Poder de compra de las exportaciones en millones de dólares a precios de 2004 (C) = [(A)* (B)]/100	Efecto de los términos del intercambio en millones de dólares a precios de 2004 (D) = (C)-(A)
2004	34.608,0	100,0	34.608,0	0,0
2005	38.610,7	97,0	37.452,4	-1.158,3
2006	40.366,1	101,3	40.890,9	524,8
2007	42.777,8	107,6	46.028,9	3.251,1
2008	42.342,8	120,6	51.065,4	8.722,6
2009	37.803,7	121,6	45.969,3	8.165,6
2010	42.994,1	125,1	53.785,6	10.791,5
2011	43.965,0	138,8	61.023,4	17.058,4
2012	41.393,2	144,7	59.896,0	18.502,8
2013	39.870,6	135,2	53.905,1	14.034,5
2014	36.777,9	132,6	48.767,5	11.989,6
2015	36.161,5	126,3	45.672,0	9.510,5
2016	38.624,3	134,2	51.833,8	13.209,5
2017	38.579,4	130,2	50.230,4	11.651,0
2018*	38.465,5	131,4	50.543,7	12.078,2
2019*	43.150,6	130,5	56.311,5	13.160,9

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

En 2019, el índice de términos del intercambio resultó 30,5% superior al registrado en 2004. Por su parte, el poder de compra de las exportaciones fue 62,7% superior al de 2004, como consecuencia de la mejora en los términos del intercambio y a cambios en las cantidades exportadas con respecto al año base. Al analizar el período 2004-2019, únicamente en 2005 el nivel del índice de términos del intercambio se ubicó por debajo del registrado en el año base 2004.

El efecto de los términos del intercambio es un cálculo hipotético que cuantifica las ganancias o las pérdidas en el intercambio comercial que tendría lugar si prevalecieran, en un período determinado, los precios de las exportaciones e importaciones de un año elegido como referente (en este caso, 2004). Como se observa en el cuadro 9, este indicador presentó, con excepción de 2005, valores positivos durante el período analizado, y alcanzó en 2019 un valor de 13.160,9 millones de dólares.

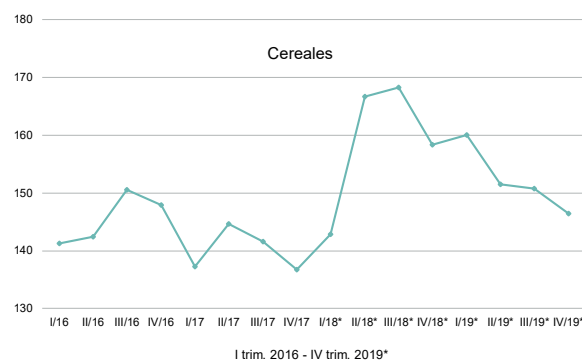
5. Apéndice estadístico

5.a Rubros seleccionados de exportación

Cuadro 10. Índices de precios de exportación, base 2004=100

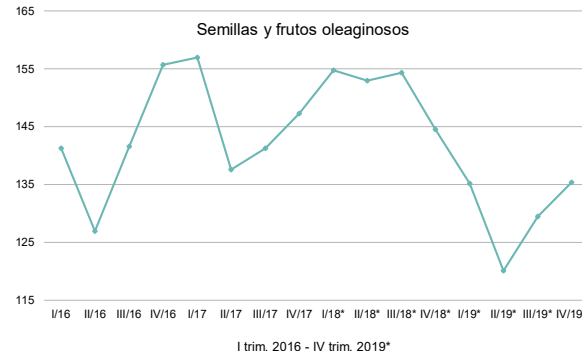
Cereales					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	141,3	142,4	150,6	147,9	145,3
2017	137,3	144,6	141,6	136,7	140,0
2018*	142,9	166,7	168,3	158,3	156,9
2019*	160,0	151,5	150,8	146,4	152,4

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



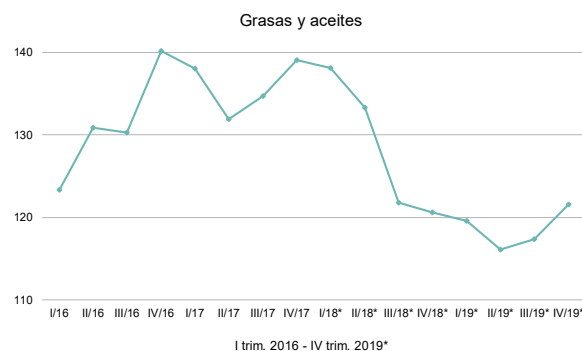
Semillas y frutos oleaginosos					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	141,3	126,9	141,6	155,7	134,6
2017	157,0	137,6	141,3	147,3	140,9
2018*	154,8	153,0	154,3	144,5	148,6
2019*	135,2	120,1	129,5	135,4	129,3

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



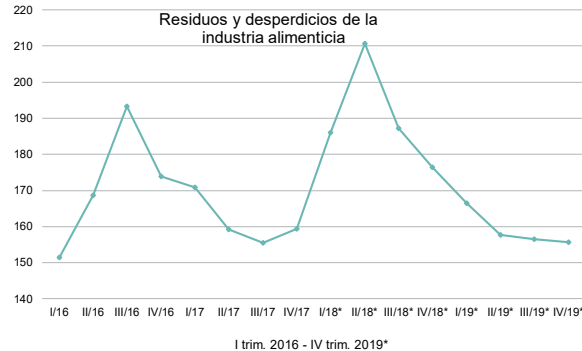
Grasas y aceites					
Año	Trimestre				Promedio anual
	1º	2º	3º	4º	
2016	123,3	130,9	130,3	140,2	130,8
2017	138,0	131,9	134,7	139,1	135,6
2018*	138,1	133,3	121,8	120,6	127,8
2019*	119,6	116,1	117,4	121,6	118,4

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	155,6	158,7

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



(continúa)

Cuadro 10. (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	114,6	109,8	116,5

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	251,1	230,2

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

Piel 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	73,7	78,3

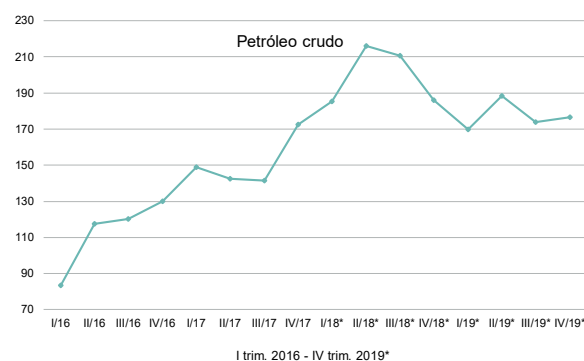
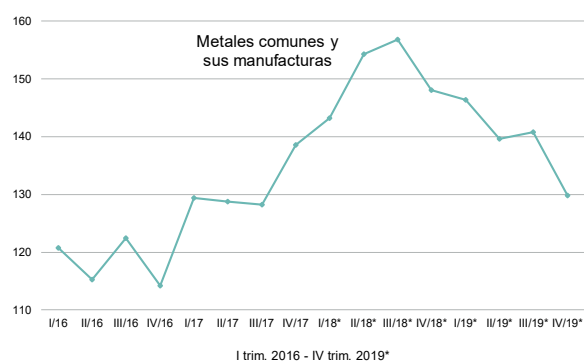
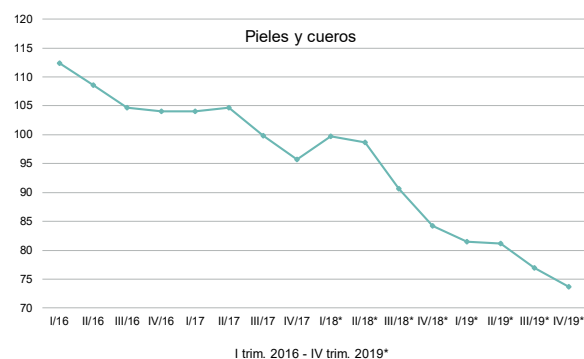
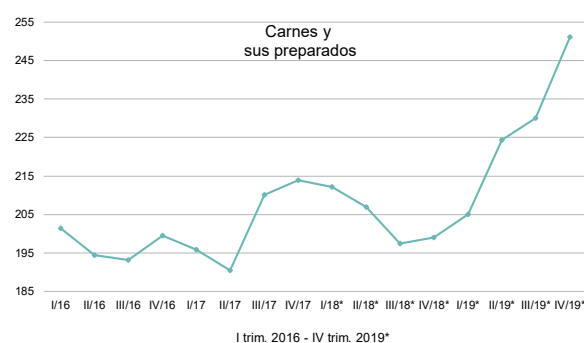
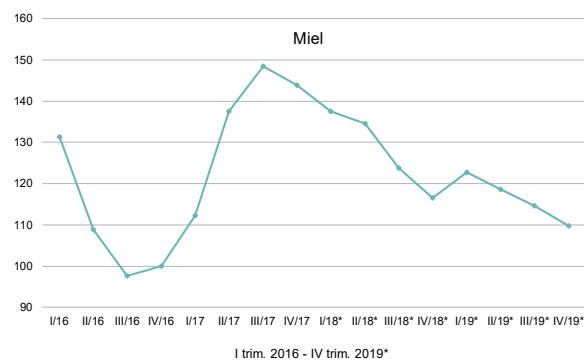
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

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	140,8	129,8	138,1

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	176,5	177,5

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



5.b

Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos

Cuadro 11. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros

Período		Nivel general			Productos primarios (PP)			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
2019*		188,3	150,9	124,8	256,0	140,9	181,7	201,1	155,9	128,9
Trimestre										
2016	1º	143,9	143,7	100,1	193,4	138,5	139,6	178,2	147,6	120,7
	2º	178,5	147,1	121,4	270,3	137,5	196,6	205,2	156,4	131,2
	3º	183,0	155,6	117,6	278,2	145,6	191,1	203,7	168,9	120,6
	4º	164,6	152,8	107,7	174,3	145,8	119,5	196,5	164,7	119,3
2017	1º	147,6	151,9	97,1	179,8	141,8	126,9	179,5	163,2	110,0
	2º	179,5	152,0	118,1	260,2	147,0	176,9	195,2	156,3	124,9
	3º	183,3	149,2	122,8	242,5	136,7	177,4	205,9	156,5	131,6
	4º	168,1	155,3	108,2	182,3	137,0	133,0	176,2	162,0	108,8
2018*	1º	168,1	159,9	105,1	212,6	145,1	146,5	174,9	173,2	101,0
	2º	179,5	169,4	106,0	204,4	163,3	125,2	202,4	181,2	111,7
	3º	181,1	160,7	112,7	183,6	152,1	120,7	204,5	165,8	123,3
	4º	186,1	153,5	121,2	217,9	142,1	153,4	187,7	162,5	115,5
2019*	1º	163,9	153,8	106,6	219,9	152,3	144,4	173,8	155,2	112,0
	2º	192,3	151,7	126,7	257,5	143,3	179,6	208,8	153,2	136,3
	3º	198,6	149,4	133,0	279,7	136,7	204,6	214,1	154,6	138,5
	4º	198,5	149,3	132,9	266,9	134,6	198,2	207,6	160,9	129,0

Período		Manufacturas de origen industrial (MOI)			Combustibles y energía (CyE)		
		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
2019*		199,9	149,1	134,1	70,8	179,9	39,3
Trimestre							
2016	1º	141,0	150,4	93,7	27,7	103,8	26,7
	2º	173,9	147,2	118,1	32,3	133,8	24,1
	3º	190,2	151,4	125,6	26,2	145,5	18,0
	4º	193,9	148,2	130,8	46,4	127,9	36,3
2017	1º	154,1	147,1	104,8	40,0	145,5	27,5
	2º	200,5	151,1	132,7	27,3	159,3	17,1
	3º	209,8	150,6	139,3	32,9	166,8	19,7
	4º	217,1	157,5	137,8	60,2	178,7	33,7
2018*	1º	188,4	154,6	121,8	74,1	179,8	41,2
	2º	214,5	157,5	136,2	53,0	199,4	26,6
	3º	224,0	152,1	147,2	66,5	224,7	29,6
	4º	230,7	147,7	156,2	78,2	185,3	42,2
2019*	1º	170,2	148,8	114,4	73,2	174,1	42,0
	2º	204,2	150,6	135,6	69,6	194,2	35,8
	3º	207,1	150,2	137,9	65,7	185,2	35,5
	4º	218,0	146,9	148,4	74,6	169,5	44,0

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

Cuadro 12. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos

Período	Nivel general			Bienes de capital (BK)			Bienes intermedios (BI)			Combustibles y lubricantes (CyL)			
	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	
2019*	218,9	115,6	189,3	159,0	89,4	177,8	198,5	133,8	148,3	443,2	216,9	204,3	
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	249,2
	2º	255,6	110,5	231,3	223,8	96,6	231,6	188,0	119,6	157,1	575,1	143,0	402,2
	3º	260,8	111,5	233,8	236,1	95,8	246,5	177,7	114,9	154,6	697,7	146,4	476,6
	4º	251,3	113,1	222,2	257,8	98,4	261,9	172,6	120,0	143,8	324,7	159,7	203,3
2017	1º	248,4	116,4	213,4	232,8	104,2	223,4	180,2	128,6	140,1	341,6	171,9	198,7
	2º	301,8	119,7	252,1	266,5	105,7	252,1	207,0	133,9	154,6	762,1	170,5	446,9
	3º	326,6	116,6	280,2	322,0	103,9	310,0	221,5	126,8	174,6	653,5	166,6	392,1
	4º	316,1	114,5	276,2	297,3	100,1	296,9	218,0	134,0	162,7	524,3	189,9	276,2
2018*	1º	301,5	120,1	251,1	259,7	101,0	257,1	227,1	141,0	161,1	510,8	205,3	248,8
	2º	321,0	123,3	260,3	253,4	98,9	256,3	242,8	144,6	167,9	783,1	213,9	366,2
	3º	306,5	123,8	247,5	228,2	93,9	242,9	248,8	142,8	174,3	922,4	225,2	409,6
	4º	238,0	121,1	196,4	177,0	89,8	197,0	228,8	149,1	153,5	397,2	225,0	176,5
2019*	1º	216,8	119,2	181,9	155,3	91,4	169,8	199,1	143,3	139,0	386,6	217,0	178,2
	2º	231,5	117,3	197,4	162,8	88,8	183,3	207,9	138,0	150,7	546,6	214,1	255,3
	3º	237,2	114,1	207,9	168,8	87,5	192,9	215,0	128,7	167,0	547,6	215,3	254,4
	4º	190,0	111,9	169,9	149,3	90,3	165,2	171,9	125,9	136,5	291,8	225,7	129,3

Período	Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)			Bienes de consumo (BC)			Vehículos automotores de pasajeros (VA)			
	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	
2019*	279,5	94,7	295,2	252,5	111,0	227,4	197,4	153,1	128,9	
Trimestre										
2016	1º	316,4	94,8	333,8	265,5	111,8	237,6	311,3	151,5	205,5
	2º	312,3	95,2	327,9	285,4	108,6	262,8	400,0	143,3	279,2
	3º	304,7	101,4	300,4	319,4	112,0	285,1	362,5	145,4	249,4
	4º	315,3	103,3	305,3	312,9	114,1	274,2	419,7	150,5	279,0
2017	1º	300,6	97,8	307,5	314,3	114,0	275,6	445,6	146,6	304,0
	2º	361,9	97,2	372,4	322,8	112,6	286,6	546,6	147,9	369,6
	3º	380,7	97,1	392,3	393,1	115,8	339,6	544,6	148,9	365,7
	4º	384,0	87,5	438,7	400,5	115,7	346,2	567,8	150,1	378,3
2018*	1º	371,5	96,5	384,8	364,9	114,1	319,7	524,0	152,7	343,2
	2º	378,5	97,7	387,3	345,6	113,4	304,7	587,6	150,6	390,1
	3º	329,0	100,7	326,6	358,2	109,3	327,9	395,5	148,4	266,5
	4º	265,2	101,1	262,3	288,6	108,1	267,0	255,8	145,9	175,3
2019*	1º	275,0	96,3	285,5	247,9	111,7	222,0	242,9	153,9	157,8
	2º	295,9	93,2	317,4	250,2	112,6	222,1	216,2	154,2	140,2
	3º	301,5	94,6	318,7	265,3	109,0	243,4	196,3	151,9	129,2
	4º	245,5	94,7	259,1	246,4	110,9	222,1	134,2	151,8	88,4

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

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 tercer 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 las 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 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 las 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.