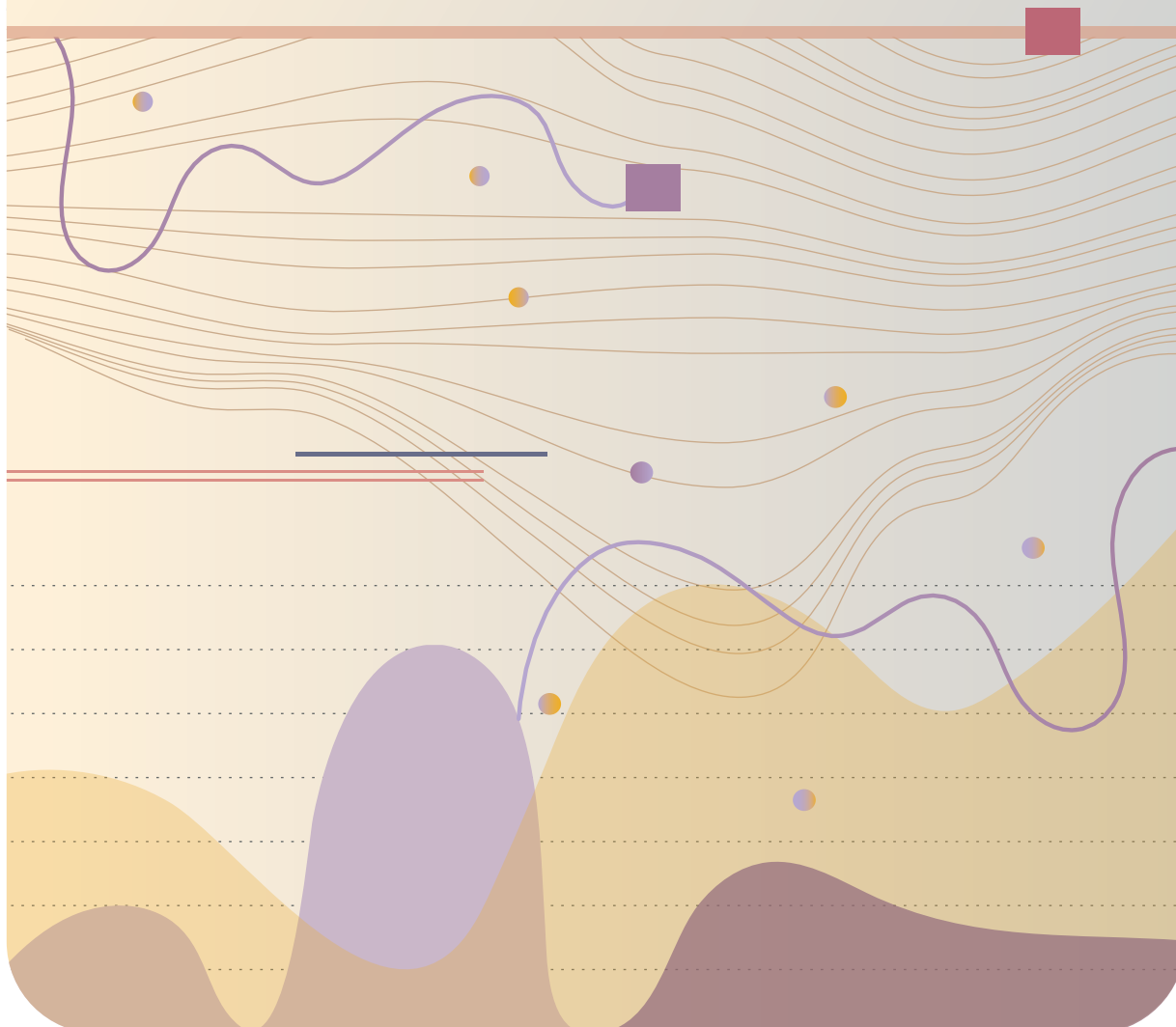




Índices de precios

Vol. 5, n° 24



Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Segundo trimestre de 2021



Ministerio de Economía
Argentina

Instituto Nacional de
Estadística y Censos
República Argentina



Informes técnicos. Vol. 5, nº 141

ISSN 2545-6636

Índices de precios. Vol. 5, nº 24

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

Segundo trimestre de 2021

ISSN 2545-6725

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley nº 11.723

Dirección: Marco Lavagna

Dirección Técnica: Pedro Ignacio Lines

Dirección de Gestión: Alejandro Cristian García

Dirección General de Difusión y Comunicación: María Silvina Viazzi

Coordinación de Producción Gráfica y Editorial: Marcelo Costanzo

Este informe técnico fue producido por los equipos de trabajo de:

Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales

Silvia Alejandra Amiel

Dirección de Estadísticas del Comercio Exterior

María Inés Dalton



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

Buenos Aires, agosto de 2021

Signos convencionales:

* Dato provisorio

e Dato estimado por extrapolación, proyección

i Dato estimado por imputación

u Dato de calidad inferior al estándar

- 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

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: [@INDECArgentina](https://twitter.com/INDECArgentina)

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

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

Spotify: [/INDECArgentina](https://open.spotify.com/track/INDECArgentina)

Calendario anual anticipado de informes:

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

Índice

Pág.

Resumen ejecutivo del segundo trimestre 2021	3
1. Síntesis de los resultados	8
2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Segundo trimestre de 2021	11
2.a Exportación.....	11
2.b Importación	13
Resumen ejecutivo del primer semestre de 2021.....	15
3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Primer semestre de 2021.....	16
3.a Exportación.....	17
3.b Importación.....	18
4. Efecto de los términos del intercambio	20
5. Apéndice estadístico.....	21
5.a Rubros seleccionados de exportación	21
5.b Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos	23
6. Nota metodológica	25



INDECArgentina



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

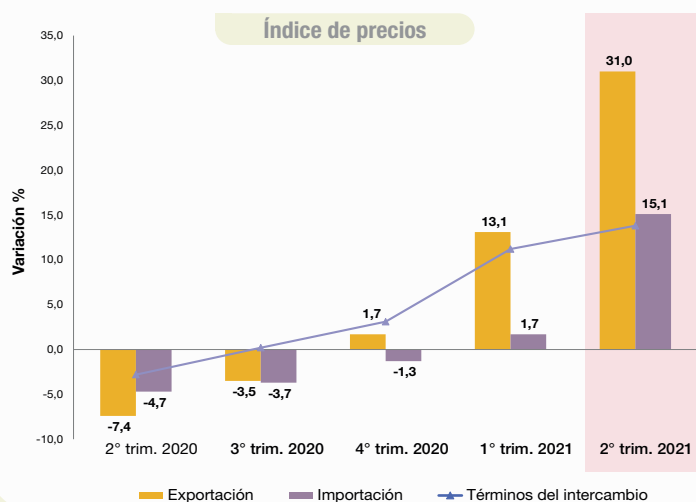
Segundo trimestre de 2021

Resumen ejecutivo

Índice de precios. Segundo trimestre de 2021

Variación del Índice de precios.
Segundo trimestre 2020-segundo trimestre 2021

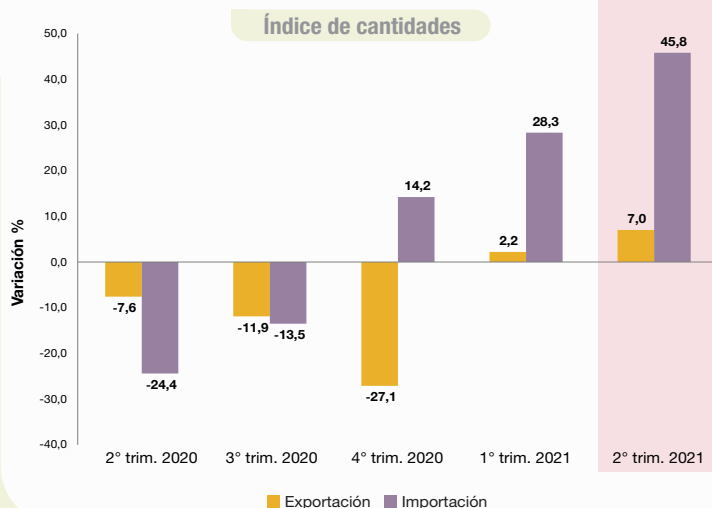
Índice de precios



Índice de cantidades. Segundo trimestre de 2021

Variación del Índice de cantidades.
Segundo trimestre 2020-segundo trimestre 2021

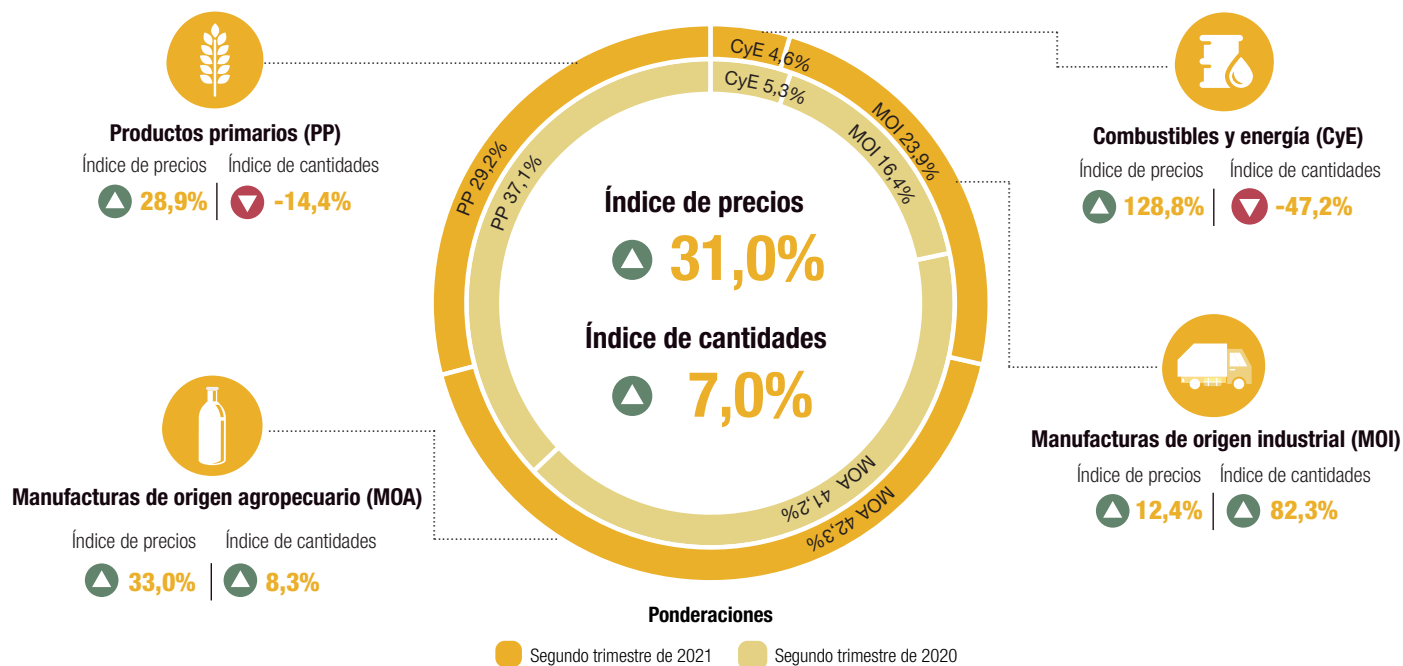
Índice de cantidades



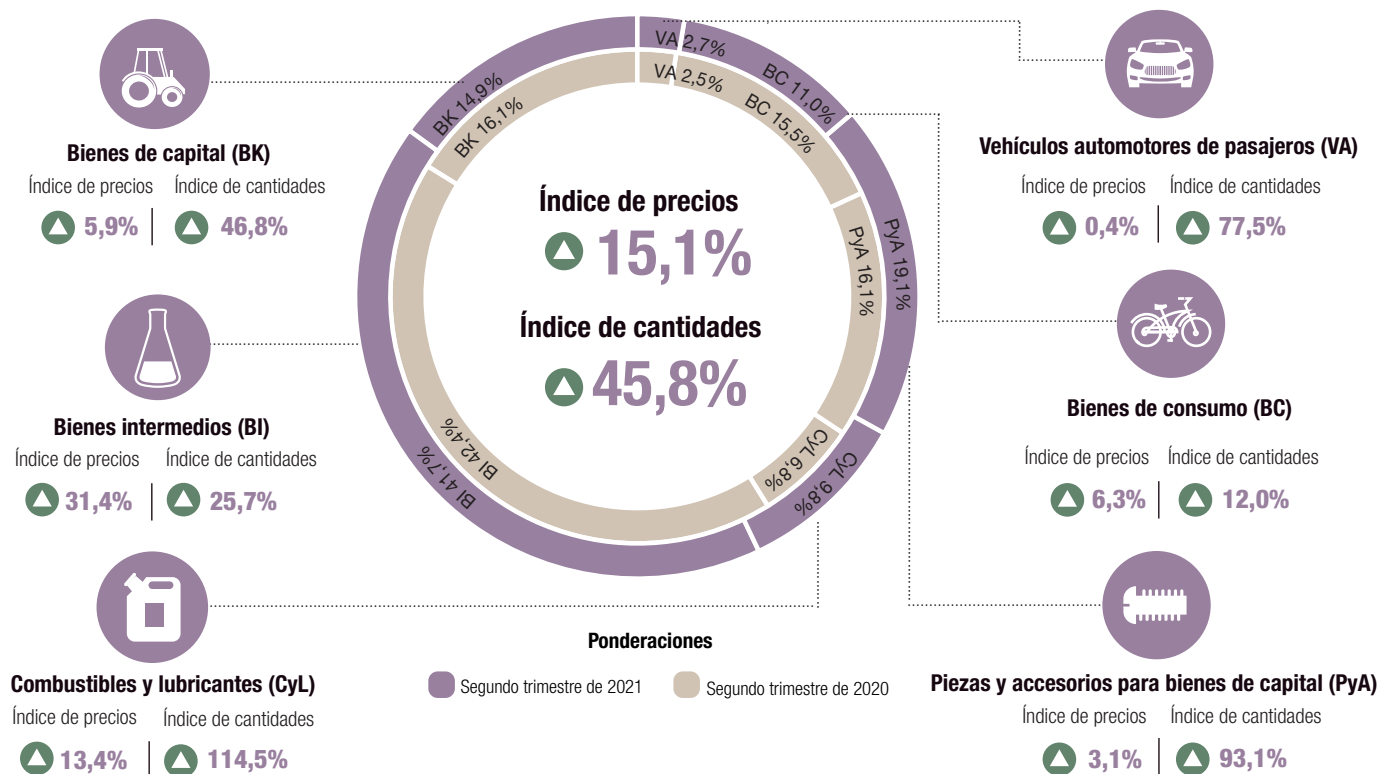
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

Segundo trimestre de 2021

Exportaciones



Importaciones

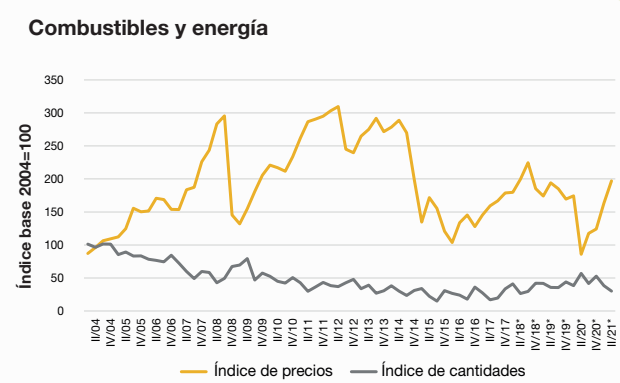
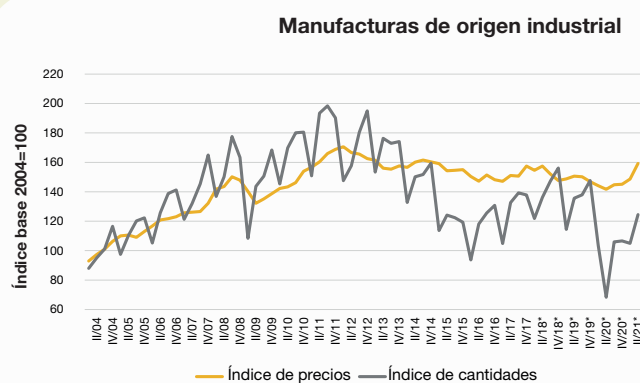
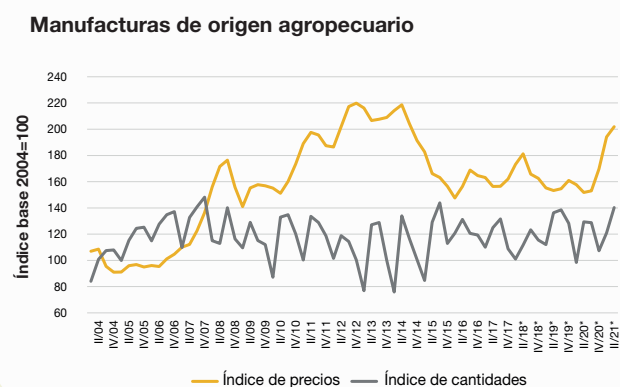
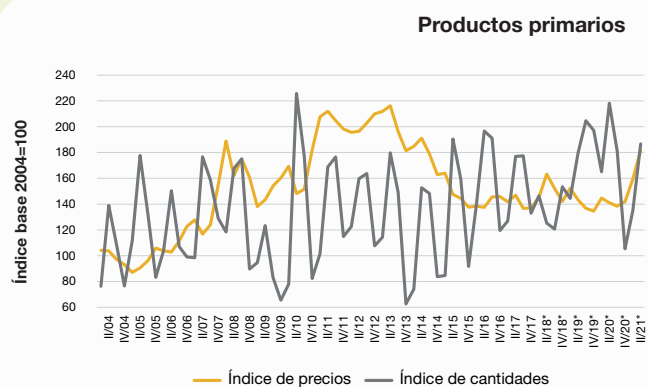
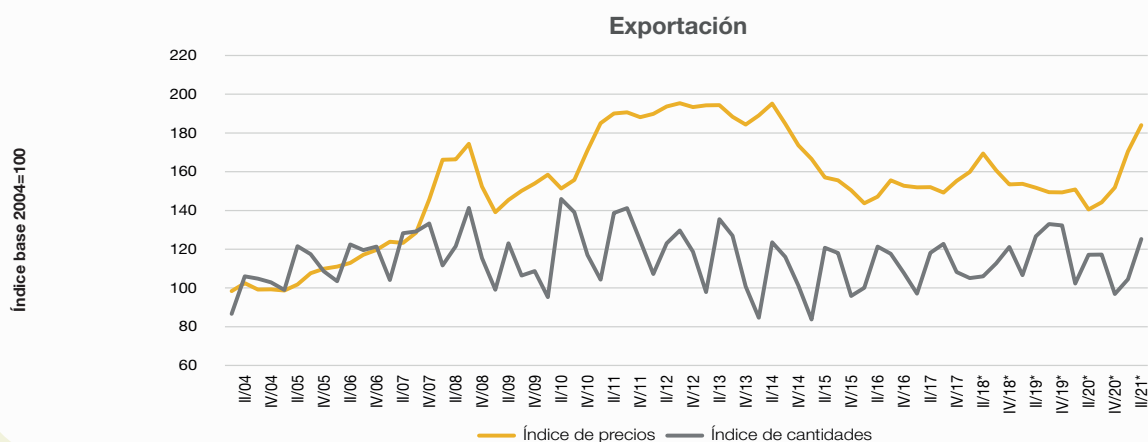


Índice de términos del intercambio ▲ 13,8%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

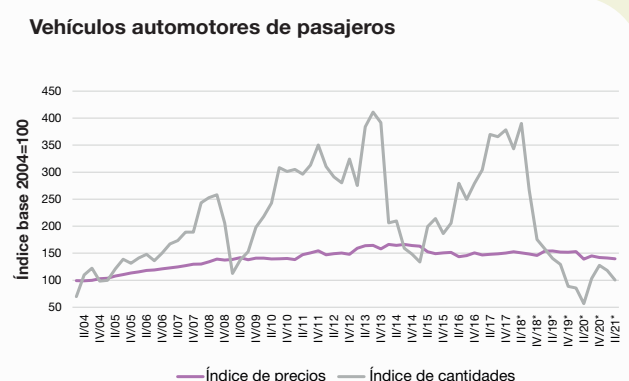
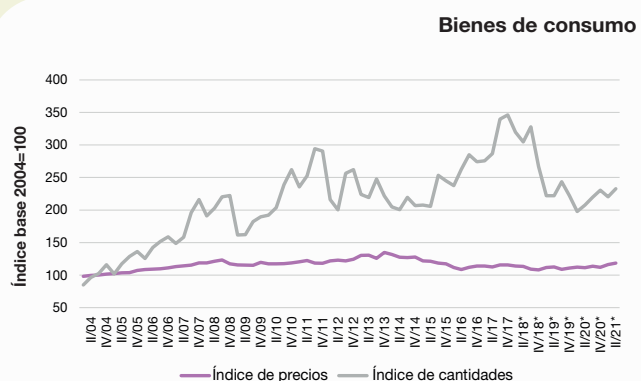
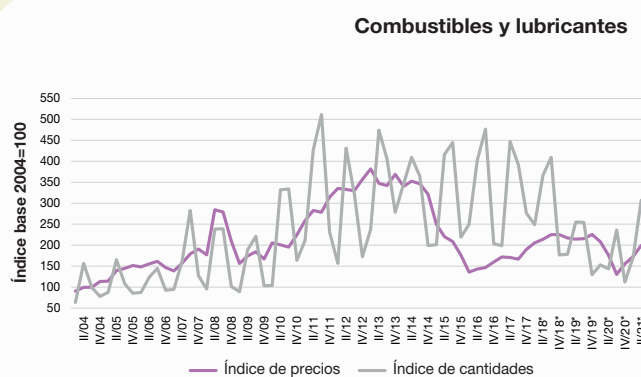
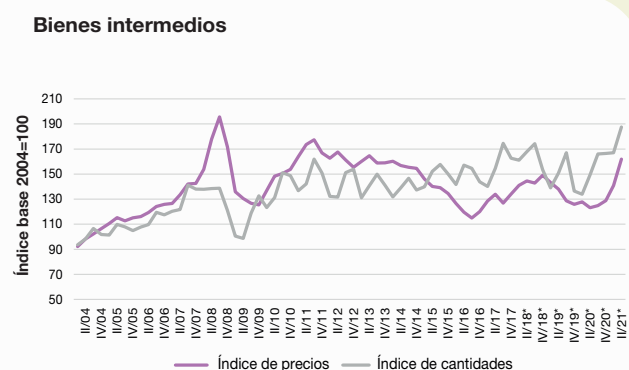
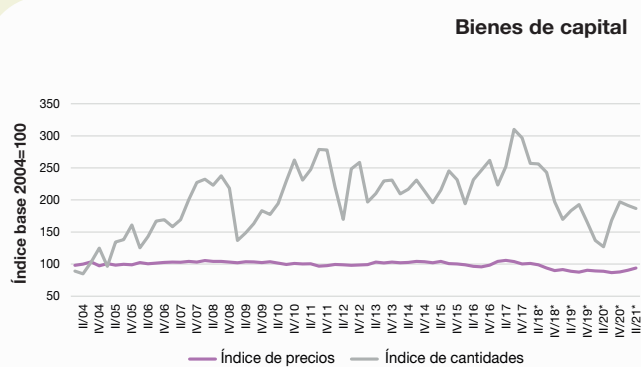
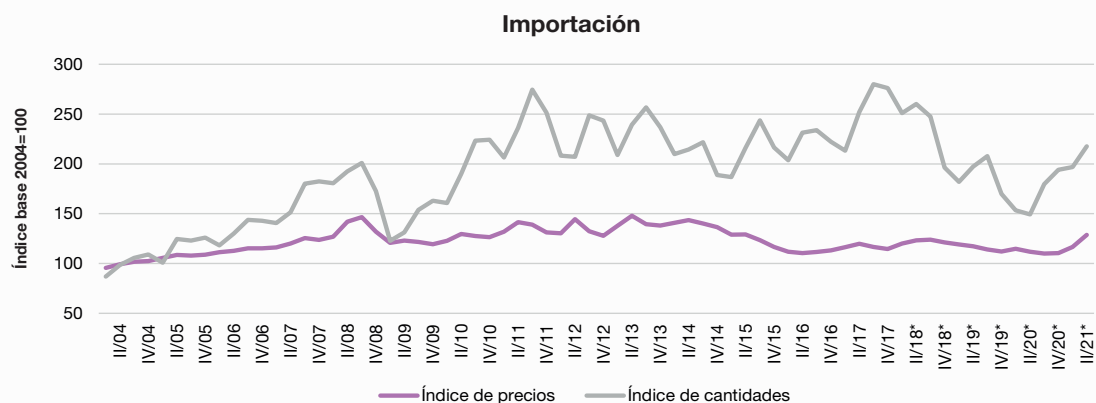
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

Índices de precios y cantidades por grandes rubros de exportación, base 2004=100



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

Índices de precios y cantidades por usos económicos de las importaciones, base 2004=100



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

Variaciones porcentuales respecto a igual período del año anterior de los índices de precios, cantidades y valor. Primer y segundo trimestre, y primer semestre de 2021

	Precios			Cantidades			Valor		
	1° trim.	2° trim.	1° sem.	1° trim.	2° trim.	1° sem.	1° trim.	2° trim.	1° sem.
Exportación	Variación porcentual (%)								
Nivel general	13,1	31,0	22,4	2,2	7,0	4,7	15,5	40,3	28,3
Productos primarios (PP)	10,2	28,9	20,8	-18,1	-14,4	-16,0	-9,8	10,2	1,5
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	23,1	33,0	28,5	22,9	8,3	14,6	51,2	44,0	47,2
Manufacturas de origen industrial (MOI)	3,1	12,4	7,9	1,4	82,3	33,6	4,7	105,0	44,2
Combustibles y energía (CyE)	-6,4	128,8	46,3	-0,3	-47,2	-28,3	-6,8	21,0	5,0
Importación									
Nivel general	1,7	15,1	8,6	28,3	45,8	36,9	30,3	68,0	48,6
Bienes de capital (BK)	1,2	5,9	3,5	40,0	46,8	43,2	41,6	55,5	48,2
Bienes intermedios (BI)	10,2	31,4	21,2	24,7	25,7	25,2	37,3	65,1	51,7
Combustibles y lubricantes (CyL)	-16,9	13,4	-1,4	11,9	114,5	61,6	-7,0	143,2	59,3
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	-0,9	3,1	1,1	33,3	93,1	59,7	32,0	99,3	61,5
Bienes de consumo (BC)	3,5	6,3	4,9	11,4	12,0	11,7	15,3	19,0	17,2
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	-7,7	0,4	-4,8	37,9	77,5	53,7	27,2	78,2	46,3

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

**Precios unitarios de productos seleccionados de exportación.
Primer trimestre 2019-segundo trimestre 2021**

Productos seleccionados	Año 2019*				Año 2020*				Año 2021*	
	Trimestre				Trimestre				Trimestre	
	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°
Dólares por tonelada										
Trigo, excepto duro, excluido para siembra	221	228	236	195	194	205	210	217	231	266
Maíz, excluido para siembra, en grano	175	162	162	160	168	160	157	174	195	215
Cebada, excluida para siembra	232	225	273	212	201	213	208	216	228	251
Porotos de soja, excluidos para siembra	378	321	337	352	355	339	342	407	455	517
Maní	1.180	1.117	1.217	1.216	1.237	1.262	1.281	1.281	1.302	1.298
Carne bovina deshuesada, refrigerada	8.058	9.108	8.523	8.196	7.870	7.067	7.800	6.475	7.062	7.630
Carne bovina deshuesada, congelada	4.375	4.608	4.956	5.478	4.628	4.222	3.845	3.998	4.206	4.257
Preparaciones y conservas de carne bovina	2.864	3.090	3.168	3.100	2.938	2.589	2.511	2.457	2.459	2.750
Filetes de merluza congelados	3.214	3.116	3.058	2.900	2.881	2.713	2.618	2.602	2.722	2.736
Harina de trigo	342	330	336	319	320	333	324	322	328	326
Aceite de soja, en bruto incluso desgomado	660	629	638	663	703	645	694	799	979	1.144
Aceite de girasol, en bruto	650	693	704	710	706	703	761	849	967	1.233
Harina y pellets de la extracción de aceite de soja	331	313	312	310	325	323	325	392	456	433
Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o <i>crust</i>	4.605	4.756	4.901	4.087	4.251	4.045	3.510	3.656	3.720	4.082
Biodiésel	762	767	759	763	822	788	756	-	987	1.197
Aceites crudos de petróleo	408	452	417	423	378	158	260	291	399	479
Naftas excluidas para petroquímica	455	548	471	497	442	213	356	364	522	572
Propano licuado	390	354	243	278	275	225	282	292	424	479
Butanos licuados	393	370	254	340	322	201	262	325	436	443
Fueloil	380	417	404	459	446	226	289	289	406	533

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

1. Síntesis de los resultados

Segundo trimestre de 2021

En el segundo trimestre de 2021, el Índice de precios de las exportaciones registró un incremento de 31,0% respecto al mismo período del año anterior; así, continúa la mejora interanual observada desde el cuarto trimestre de 2020, cuando se interrumpió una sucesión de ocho trimestres seguidos de variaciones interanuales negativas.

El Índice de precios de las importaciones aumentó 15,1% con relación al segundo trimestre del año anterior, debido a lo cual continúa la mejora interanual iniciada en el trimestre anterior.

El Índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación y de importación, exhibió una mejora de 13,8% respecto al segundo trimestre de 2020, producto de que los precios de las exportaciones aumentaron en mayor medida que los precios de las importaciones.

El Índice de cantidad de las exportaciones ascendió 7,0% en la comparación interanual, por lo que se trata del segundo trimestre seguido de variaciones positivas, y de magnitud superior a la del trimestre anterior. Por su parte, el Índice de cantidad de las importaciones presentó un aumento de 45,8%, también superior a la variación positiva del trimestre anterior.

El Índice de valor del nivel general de las exportaciones del segundo trimestre de 2021 subió 40,3% respecto al mismo período del año anterior, impulsado fundamentalmente por los mayores precios (31,0%) y, en menor medida, por las cantidades (7,0%). Cabe destacar que la predominancia de los precios por sobre las cantidades forma parte de una tendencia que prevalece desde 2007 y se aprecia particularmente en los rubros MOA, MOI y CyE (ver gráfico 2 y resumen ejecutivo).

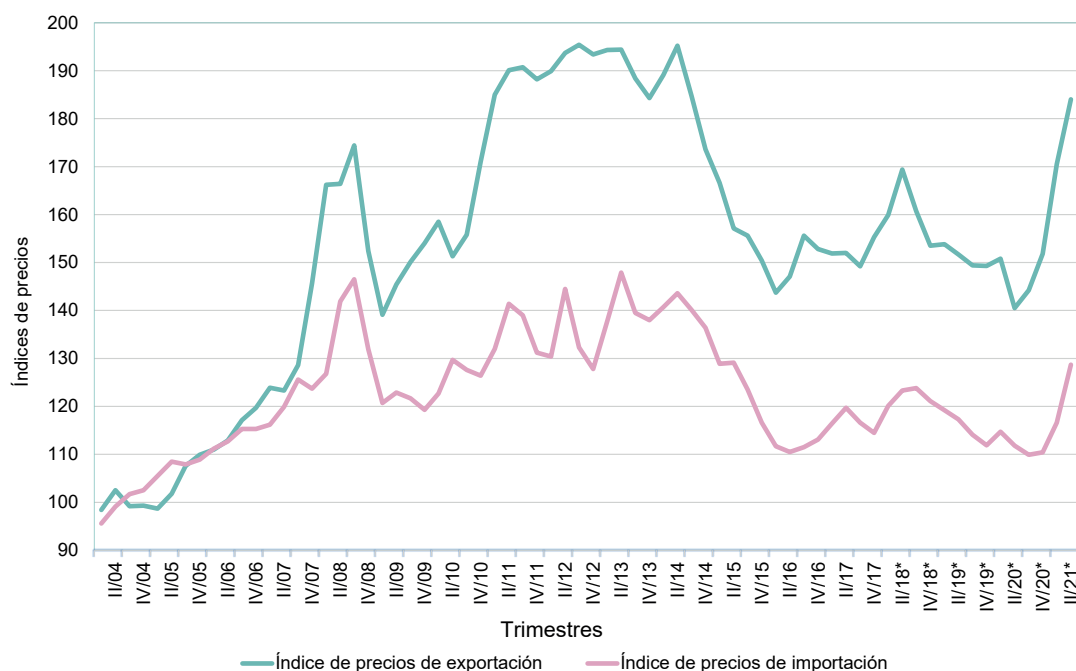
El Índice de valor del nivel general de las importaciones del segundo trimestre de 2021 exhibió un crecimiento de 68,0% respecto al mismo período del año anterior, impulsado principalmente por las cantidades (45,8%) y, en menor medida por los precios (15,1%). Cabe destacar que el mayor impulso de las cantidades por sobre los precios forma parte de una tendencia de largo plazo, particularmente presente en los usos BK, PyA y BC (ver gráfico 3 y resumen ejecutivo).

Cuadro 1. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Segundo trimestre de 2021 respecto al segundo trimestre de 2020

	2º trimestre		Variación respecto al segundo trimestre de 2020*
	2021*	2020*	
	Índices		%
Índices de precios			
Exportación	184,0	140,5	31,0
Importación	128,7	111,8	15,1
Índices de términos del intercambio	143,0	125,7	13,8
Índices de cantidades			
Exportación	125,3	117,1	7,0
Importación	217,6	149,2	45,8
Índices de valor			
Exportación	230,6	164,4	40,3
Importación	280,2	166,8	68,0

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

Gráfico 1. Índices de precios de exportación e importación, base 2004=100, por trimestres. Primer trimestre 2004-segundo trimestre 2021



Nota: el cuadro con las series históricas de los índices de precios de las exportaciones e importaciones se encuentra disponible en www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indices_comext_04.xls.

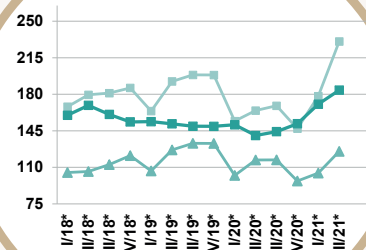
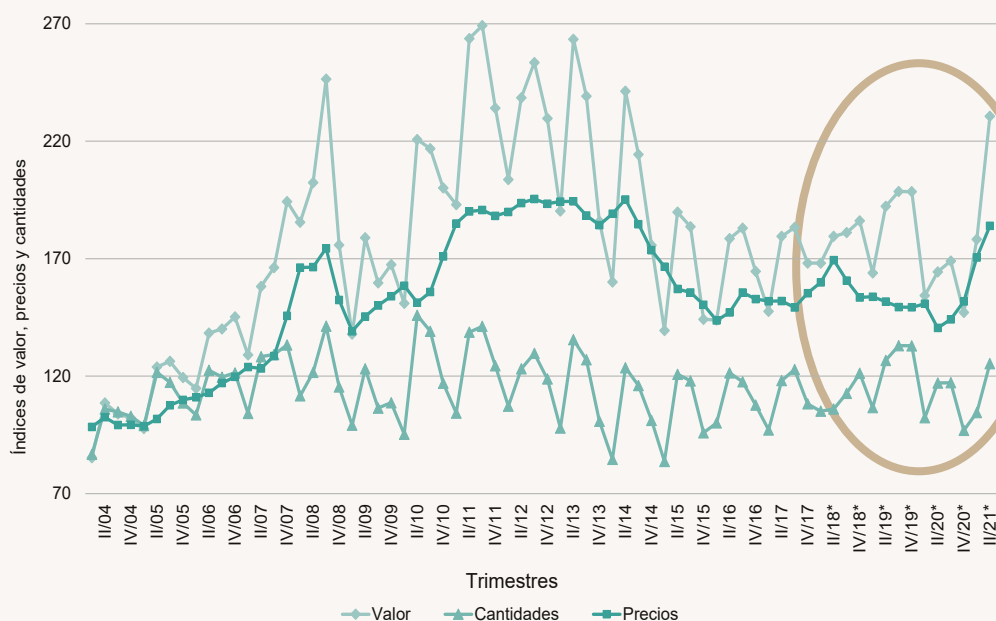
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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. %	Precios	Var. %	Cantidades	Var. %	Valor	Var. %	Precios	Var. %	Cantidades	Var. %			
Año															
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	
2020*	158,7	-15,7	146,5	-2,9	108,4	-13,2	188,7	-13,8	111,6	-3,5	169,1	-10,7	131,3	0,6	
Primer semestre															
2018*	173,8	6,3	164,7	8,4	105,5	-2,0	311,3	13,2	121,7	3,0	255,7	9,8	135,3	5,2	
2019*	178,1	2,5	152,7	-7,3	116,6	10,5	224,1	-28,0	118,2	-2,9	189,7	-25,8	129,2	-4,5	
2020*	159,4	-10,5	145,3	-4,8	109,7	-5,9	171,4	-23,5	113,3	-4,1	151,4	-20,2	128,2	-0,8	
2021*	204,4	28,3	177,8	22,4	114,9	4,7	254,8	48,6	123,0	8,6	207,3	36,9	144,6	12,8	
Trimestre															
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
2019*	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
	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
2020*	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
	1º	154,3	-5,9	150,8	-2,0	102,3	-4,0	176,1	-18,8	114,7	-3,8	153,5	-15,6	131,5	1,9
2021*	2º	164,4	-14,5	140,5	-7,4	117,1	-7,6	166,8	-27,9	111,8	-4,7	149,2	-24,4	125,7	-2,8
	3º	169,0	-14,9	144,2	-3,5	117,2	-11,9	197,6	-16,7	109,9	-3,7	179,8	-13,5	131,2	0,2
	4º	147,1	-25,9	151,8	1,7	96,9	-27,1	214,3	12,8	110,4	-1,3	194,1	14,2	137,5	3,1
2021*	1º	178,2	15,5	170,5	13,1	104,5	2,2	229,5	30,3	116,6	1,7	196,9	28,3	146,2	11,2
	2º	230,6	40,3	184,0	31,0	125,3	7,0	280,2	68,0	128,7	15,1	217,6	45,8	143,0	13,8

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

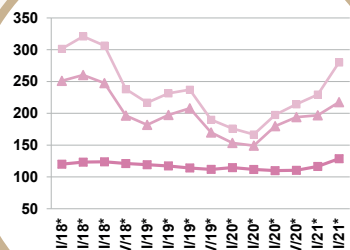
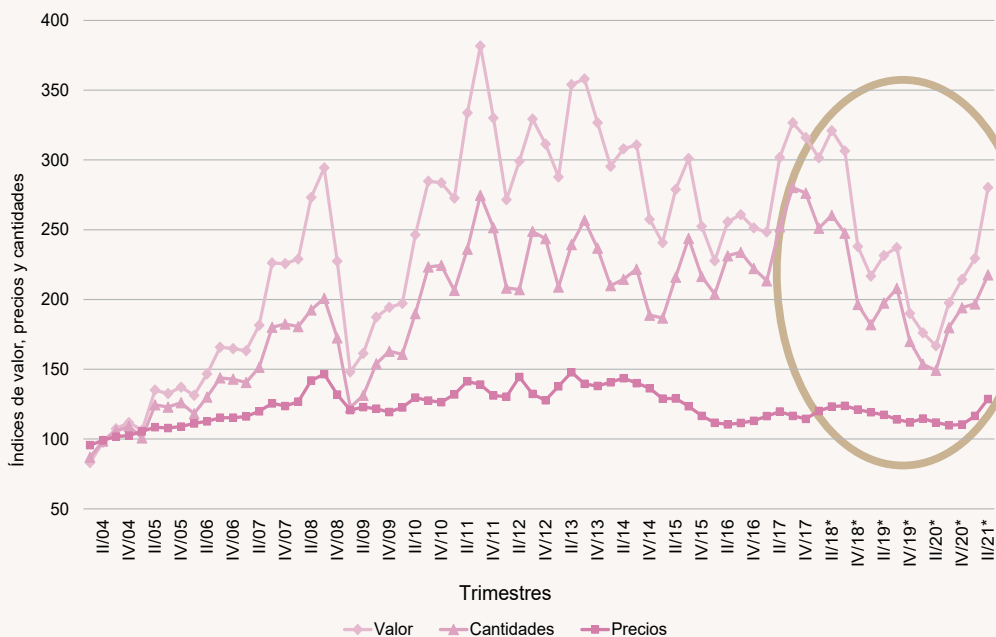
Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-segundo trimestre 2021



Nota: el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precios y cantidades 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 y Cuentas Internacionales.

Gráfico 3. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-segundo trimestre 2021



Nota: el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precios y cantidades 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 y Cuentas Internacionales.

2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Segundo trimestre de 2021

2.a Exportación

Precios

En el segundo trimestre de 2021, el nivel general de precios de las exportaciones ascendió 31,0% respecto a igual período del año anterior. En los grandes rubros, se incrementaron los precios de todos ellos, principalmente CyE (128,8%), MOA (33,0%), PP (28,9%) y en menor medida MOI (12,4%).

Es de destacar que en este período se registró una suba de casi 8 puntos en la ponderación de las MOI (en el segundo trimestre de 2021 fue de 23,9%, mientras que en el mismo período de 2020 fue de 16,4%), especialmente las de material de transporte terrestre y productos químicos y conexos, en detrimento fundamentalmente de los PP, que perdieron participación.

Los precios de las MOI aumentaron 12,4% en términos interanuales, como consecuencia, de acuerdo con su ponderación en el Índice, de un comportamiento favorable en material de transporte terrestre (0,2%); productos químicos y conexos (29,0%) –biodiésel (51,9%)–; metales comunes y sus manufacturas (27,5 %); máquinas y aparatos, material eléctrico (0,9%); materias plásticas y sus manufacturas (87,6%); y piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (6,1%), principalmente oro y bullón dorado.

Los precios de los PP crecieron 28,9%, principalmente por la suba de 33,1% en los precios de los cereales: trigo, excepto duro, excluido para siembra (29,8%); y maíz, excluido para siembra (34,4%). También fue importante el aumento de las semillas y frutos oleaginosos (44,5%): porotos de soja, excluido para siembra (52,5%); semilla de girasol (47,8%); y maní (2,9%). Con menor participación en el rubro, fue relevante el incremento de precios de minerales metalíferos, escorias y cenizas (mineral de plata y sus concentrados, 63,5%). Por su parte, descendieron los precios de pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, -18,6%; y pescados, -11,8%); hortalizas y legumbres sin elaborar (principalmente ajos, -29,5%; y legumbres, -1,8%; con excepción de cebollas que aumentaron 11,2%); y frutas frescas (cítricos, -10,9%; y frutas de carozo, -5,5%; con excepción de peras y manzanas que aumentaron 0,4% y 11,1%, respectivamente).

En cuanto a las MOA, fue determinante el aumento de precios de residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción de aceite de soja, 34,1%); grasas y aceites (aceites de soja en bruto, incluso desgomado, 77,4%); bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (especialmente vino de uva, 19,7%); productos lácteos –explicados por las leches preparadas (12,0%), manteca (2,4%) y quesos (6,1%)–; y pieles y cueros (2,8%). Por el contrario, descendieron los precios de carnes y sus preparados (-2,4%) por un cambio en la estructura de ponderación ya que sus precios aumentaron (carne bovina deshuesada, refrigerada, 8,0%; carne bovina deshuesada congelada, 0,8%); productos de la molinería (-1,6%); y preparados de legumbres y hortalizas (-2,3%), por las variaciones negativas en jugos de frutas y hortalizas (-4,6%) y resto de preparados de legumbres, hortalizas y frutas (-2,3%).

En cuanto a CyE, la suba de 128,8% se debió al mayor precio de petróleo crudo (202,7%), carburantes (97,0%), grasas y aceites lubricantes (27,8%) y gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos (22,7%) (ver cuadro 3).

Cantidades

En el segundo trimestre de 2021, aumentaron respecto al mismo período del año anterior las cantidades exportadas de los rubros MOA (8,3%) y MOI (82,3%), mientras que descendieron las de PP (-14,4%) y CyE (-47,2%).

El desempeño favorable de las MOA se explicó, de acuerdo con su ponderación en el Índice, especialmente por la suba de las cantidades exportadas de residuos y desperdicios de la industria alimenticia (8,3%), particularmente harina y pellets de la extracción del aceite de soja (9,1%); y grasas y aceites (2,8%), por las subas verificadas en aceite de soja (0,9%), aceite de girasol (39,8%) y aceite de oliva (9,9%), que compensaron las bajas en aceite de maní (-51,3%) y resto de grasas y aceites (-41,3%). Se registraron bajas en las cantidades exportadas de carnes y sus preparados (-1,4%), especialmente carne bovina (-1,7%) y carne de ave (-8,8%) –fresca, refrigerada o congelada–.

En cuanto a las MOI, el ascenso en las cantidades se verificó en productos químicos y conexos (39,3%), en especial biodiésel (1.024,5%); material de transporte terrestre (306,0%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (30,5%); metales comunes y sus manufacturas (23,9%); y máquinas y aparatos, material eléctrico (63,0%).

Respecto a los PP, se destacó el incremento en las cantidades exportadas de cereales (trigo, 60,6%; sorgo granífero, 179,8%; cebada, 41,9%; otros cereales, 28,0%; con excepción de maíz y arroz que descendieron 7,7% y 1,1% respectivamente); pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, 34,9%); y minerales metalíferos, escorias y cenizas. Por el contrario, se destacó la baja en las cantidades de semillas y frutos oleaginosos (soja, -56,0%; girasol, -18,1%; maní, -22,3%); frutas frescas (manzanas, -19,0%; cítricos, -33,8%); y hortalizas y legumbre sin elaborar (cebollas, -45,9%; legumbres, -11,1%).

Valores

Los valores exportados, en el segundo trimestre de 2021, registraron variaciones positivas en todos los grandes rubros: MOI (105,0%); MOA (44,0%); CyE (21,0%); y PP (10,2%). El comportamiento favorable de MOA y MOI se debió a la suba de precios y cantidades, mientras que en el caso de PP y CyE, únicamente a la suba de precios.

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. Segundo trimestre de 2021 respecto al segundo trimestre de 2020

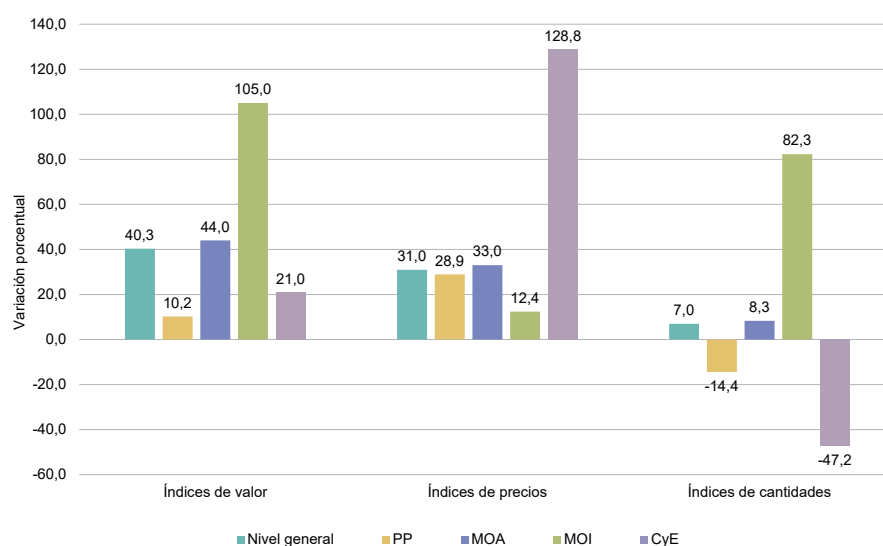
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 2º trim.	Año 2020* 2º trim.	Valor	Precios	Cantidades
Nivel general	100,0	100,0	40,3	31,0	7,0
Productos primarios (PP)	29,2	37,1	10,2	28,9	-14,4
Pescados y mariscos sin elaborar	1,9	2,5	6,2	-18,5	30,4
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,7	1,2	-18,0	-3,1	-15,4
Frutas frescas	1,1	2,0	-23,9	-5,3	-19,6
Cereales	18,1	18,1	40,0	33,1	5,2
Semillas y frutos oleaginosos	6,0	12,0	-29,4	44,5	-51,1
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,5	0,3	172,6	63,7	67,0
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	42,3	41,2	44,0	33,0	8,3
Carnes y sus preparados	4,1	6,0	-3,7	-2,4	-1,4
Productos lácteos	1,1	1,1	30,7	10,2	18,6
Productos de molinería	1,0	1,1	33,1	-1,6	35,3
Grasas y aceites	13,1	10,2	80,8	75,8	2,8
Preparados de legumbres y hortalizas	0,9	1,2	8,2	-2,3	10,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,2	1,3	25,3	17,9	6,3
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	18,4	17,8	45,4	34,1	8,3
Pieles y cueros	0,5	0,4	67,2	2,8	62,3
Manufacturas de origen industrial (MOI)	23,9	16,4	105,0	12,4	82,3
Productos químicos y conexos	5,9	4,6	79,7	29,0	39,3
Materias plásticas y sus manufacturas	1,2	1,1	56,4	87,6	-16,6
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,1	3,2	38,5	6,1	30,5
Metales comunes y sus manufacturas	2,3	2,1	58,1	27,5	23,9
Máquinas y aparatos, material eléctrico	1,7	1,4	64,5	0,9	63,0
Material de transporte terrestre	7,4	2,5	307,0	0,2	306,0
Combustibles y energía (CyE)	4,6	5,3	21,0	128,8	-47,2

(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 y Cuentas Internacionales.

Gráfico 4.

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Segundo trimestre de 2021 respecto al segundo trimestre de 2020



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

2.b

Importación

Precios

En el segundo trimestre de 2021, el nivel general del Índice de precios de las importaciones aumentó 15,1% con relación al mismo período del año anterior. A nivel de usos económicos aumentaron los precios de todos ellos: BI (31,4%); CyL (13,4%); BC (6,3%); BK (5,9%); PyA (3,1%); y VA (0,4%).

Las variaciones de precios de BI, ordenadas según su ponderación en el Índice, fueron: productos químicos (27,4%), productos vegetales y alimenticios (55,7%), metales comunes y sus manufacturas (16,8%), plástico y caucho (41,8%), productos minerales (62,4%), textiles (-0,5%), y pasta de madera y papel (7,0%).

Cantidades

Las cantidades importadas aumentaron 45,8% respecto al segundo trimestre de 2020. El comportamiento positivo se verificó en todos los usos económicos de las importaciones: CyL (114,5%); PyA (93,1%); VA (77,5%); BK (46,8%); BI (25,7%); y BC (12,0%).

Las variaciones de las cantidades de BI, ordenadas de mayor a menor ponderación en el Índice, fueron: productos químicos (16,4%), productos vegetales y alimenticios (14,2%), metales comunes y sus manufacturas (93,0%), plástico y caucho (6,0%), productos minerales (96,5%), textiles (85,5%), y pasta de madera y papel (-8,1%).

Valores

Los valores importados, en el segundo trimestre de 2021, exhibieron variaciones interanuales positivas en todos los usos económicos.

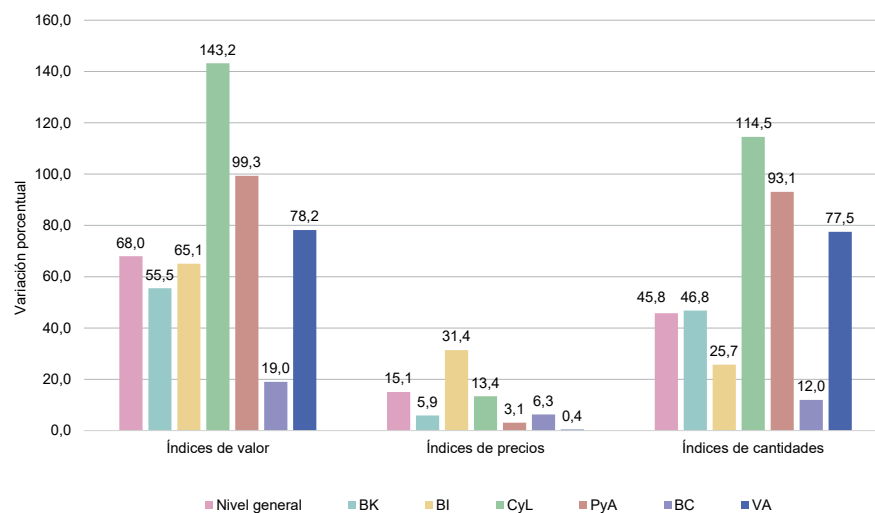
Cuadro 4. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Segundo trimestre de 2021 respecto al segundo trimestre de 2020

Usos económicos	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 2º trim.	Año 2020* 2º trim.	Valor	Precios	Cantidades
Nivel general	100,0	100,0	68,0	15,1	45,8
Bienes de capital (BK)	14,9	16,1	55,5	5,9	46,8
Bienes intermedios (BI)	41,7	42,4	65,1	31,4	25,7
Productos vegetales y alimenticios	7,9	7,5	77,8	55,7	14,2
Productos químicos	15,7	17,8	48,2	27,4	16,4
Plástico y caucho	5,0	5,6	50,4	41,8	6,0
Pasta de madera y papel	1,3	2,2	-1,7	7,0	-8,1
Textiles	1,5	1,4	84,6	-0,5	85,5
Productos minerales	2,0	1,1	219,1	62,4	96,5
Metales comunes y sus manufacturas	5,7	4,3	125,5	16,8	93,0
Combustibles y lubricantes (CyL)	9,8	6,8	143,2	13,4	114,5
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	19,1	16,1	99,3	3,1	93,1
Bienes de consumo (BC)	11,0	15,5	19,0	6,3	12,0
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	2,7	2,5	78,2	0,4	77,5

(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 y Cuentas Internacionales.

Gráfico 5. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Segundo trimestre de 2021 respecto al segundo trimestre de 2020

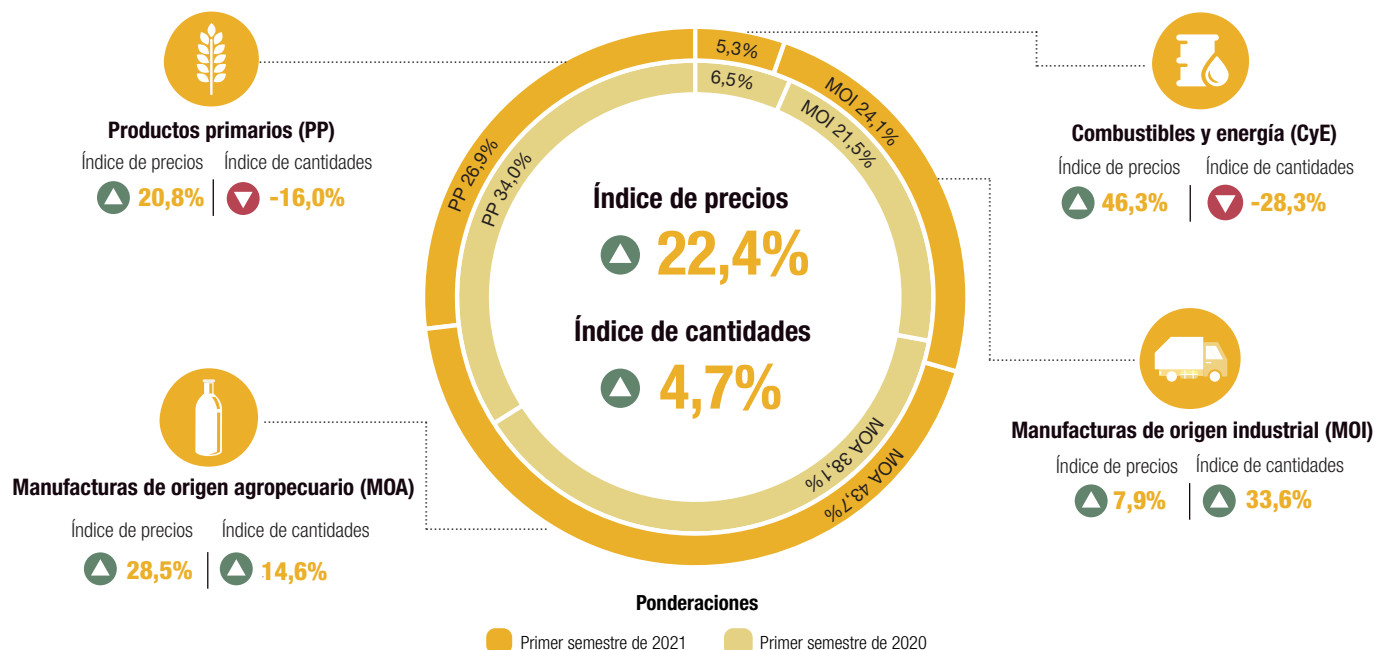


Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

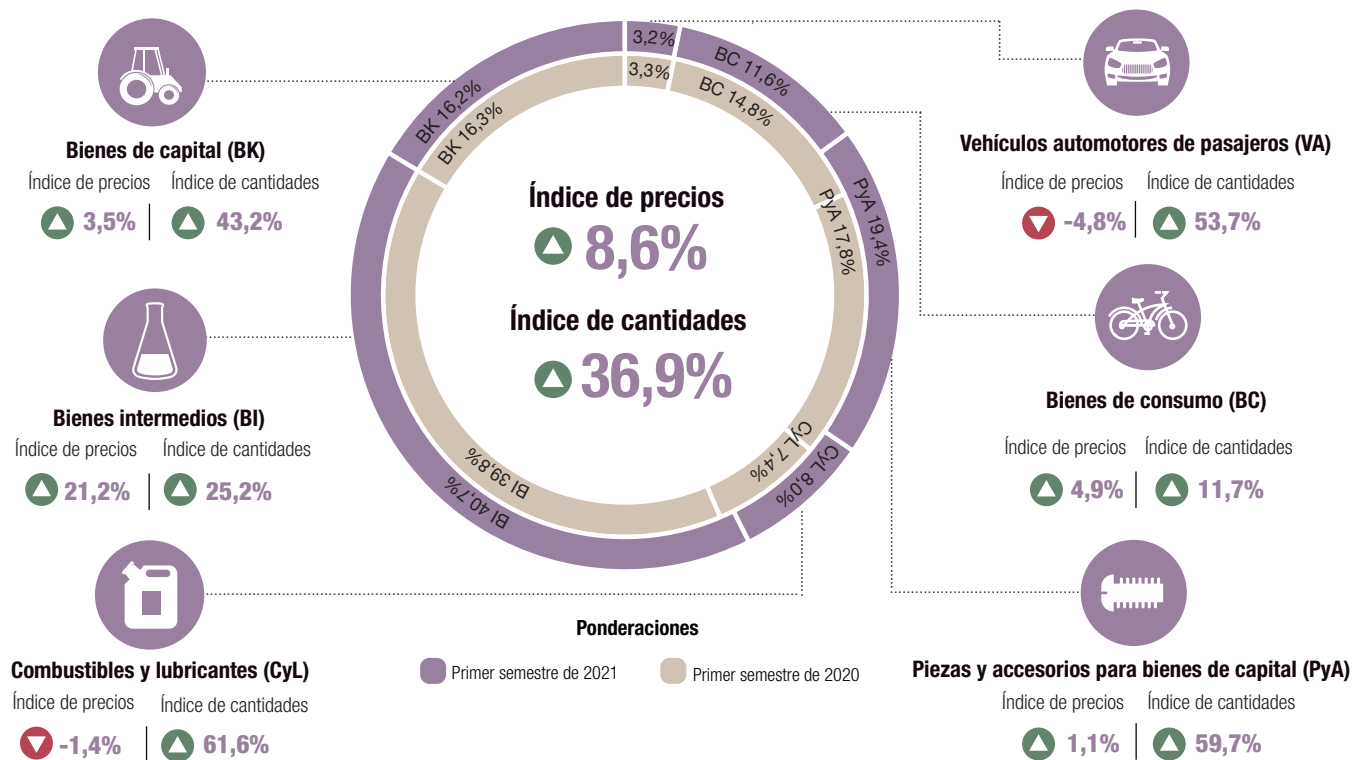
Primer semestre de 2021

Resumen ejecutivo

Exportaciones



Importaciones



Índice de términos del intercambio ▲ 12,8%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Primer semestre de 2021

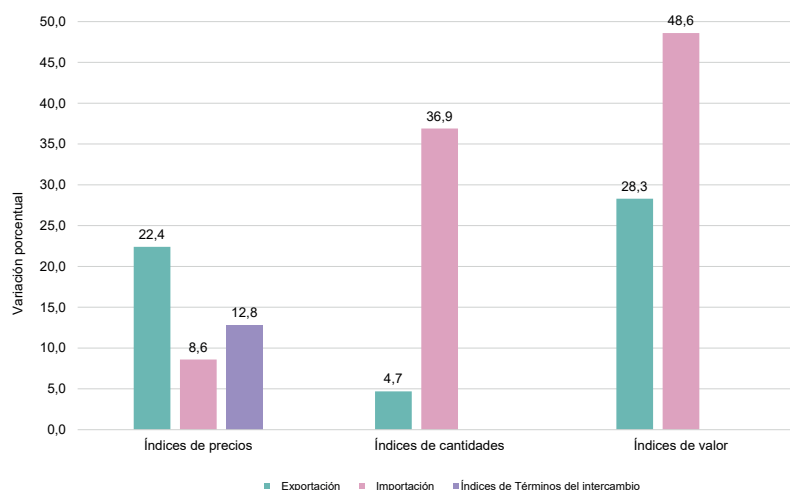
En el primer semestre de 2021, el Índice de precios de las exportaciones aumentó 22,4% y el de las cantidades, 4,7% respecto a igual período del año anterior. Las exportaciones alcanzaron 35.339 millones de dólares, con un incremento interanual de 28,3%. El Índice de precios de las importaciones de los seis meses fue 8,6% superior al de igual período del año anterior, y el de cantidades, 36,9%. El valor importado fue de 28.599 millones de dólares, lo cual evidenció una suba interanual de 48,6%. El Índice de términos del intercambio registró una variación positiva de 12,8% (ver cuadro 5).

Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual del primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020

	1º semestre		Variación respecto al primer semestre de 2020*
	2021*	2020*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	177,8	145,3	22,4
Importación	123,0	113,3	8,6
Índices de términos del intercambio	144,6	128,2	12,8
Índices de cantidades			
Exportación	114,9	109,7	4,7
Importación	207,3	151,4	36,9
Índices de valor			
Exportación	204,4	159,4	28,3
Importación	254,8	171,4	48,6

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

Gráfico 6. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio. Primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020



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

3.a

Exportación

Precios

En el primer semestre del año, el nivel general del Índice de precios de las exportaciones aumentó 22,4% en términos interanuales. Respecto a los grandes rubros, se registró un aumento: CyE (46,3%), MOA (28,5%), PP (20,8%) y MOI (7,9%) (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, correspondientes al acumulado al segundo trimestre y ordenadas por su ponderación en el Índice, fueron: residuos y desperdicios de la industria alimenticia (36,9%); cereales (25,3%); grasas y aceites (60,3%); material de transporte terrestre (-2,0%); productos químicos y conexos (18,2%); carnes y sus preparados (-4,9%); semillas y frutos oleaginosos (38,8%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (10,3%); y pescados y mariscos sin elaborar (-13,0%).

Cantidades

En el primer semestre del año, las cantidades exportadas aumentaron 4,7% respecto a igual período del año anterior. A nivel de usos económicos aumentaron MOI (33,6%) y MOA (14,6%), y descendieron CyE (-28,3%) y PP (-16,0%).

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 (16,8%); cereales (-10,6%); grasas y aceites (18,7%); material de transporte terrestre (84,3%); productos químicos y conexos (24,1%); carnes y sus preparados (2,4%); semillas y frutos oleaginosos (-46,3%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (1,3%); y pescados y mariscos sin elaborar (15,5%).

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.
Primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020

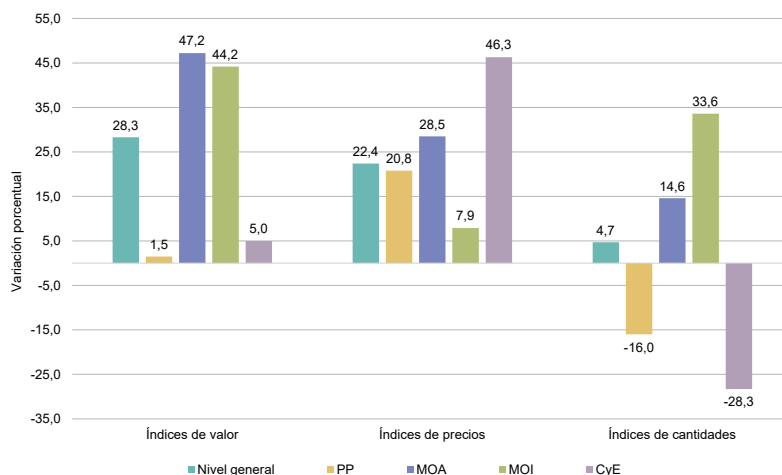
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 1º sem.	Año 2020* 1º sem.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	28,3	22,4	4,7
Productos primarios (PP)	26,9	34,0	1,5	20,8	-16,0
Pescados y mariscos sin elaborar	2,1	2,7	0,6	-13,0	15,5
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,8	1,3	-22,9	-8,1	-16,1
Frutas frescas	1,0	1,6	-22,8	-7,5	-16,6
Cereales	17,2	19,7	12,0	25,3	-10,6
Semillas y frutos oleaginosos	4,3	7,3	-25,5	38,8	-46,3
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,4	108,6	58,8	31,4
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	43,7	38,1	47,2	28,5	14,6
Carnes y sus preparados	4,5	6,0	-2,7	-4,9	2,4
Productos lácteos	1,4	1,4	22,0	2,6	18,9
Productos de molinería	1,1	1,2	18,1	-1,2	19,6
Grasas y aceites	12,4	8,4	90,4	60,3	18,7
Preparados de legumbres y hortalizas	0,9	1,2	4,6	-1,0	5,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,3	1,4	15,5	18,6	-2,7
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	19,3	15,5	60,0	36,9	16,8
Pieles y cueros	0,6	0,6	14,5	-6,5	22,3
Manufacturas de origen industrial (MOI)	24,1	21,5	44,2	7,9	33,6
Productos químicos y conexos	6,0	5,2	46,7	18,2	24,1
Materias plásticas y sus manufacturas	1,2	1,3	17,1	59,6	-26,7
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,1	3,6	11,7	10,3	1,3
Metales comunes y sus manufacturas	2,0	2,4	10,1	19,1	-7,6
Máquinas y aparatos, material eléctrico	1,8	1,7	37,5	1,2	36,0
Material de transporte terrestre	7,8	5,5	80,6	-2,0	84,3
Combustibles y energía (CyE)	5,3	6,5	5,0	46,3	-28,3

(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 y Cuentas Internacionales.

Gráfico 7.

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020



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

3.b

Importación

Precios

En el primer semestre del año, los precios de las importaciones aumentaron, respecto de igual período del año anterior, 8,6%. El comportamiento ascendente se registró en BK (3,5%), PyA (1,1%) y BC (4,9%), mientras que CyL y VA descendieron 1,4% y 4,8%, respectivamente (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los BI con mayor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (18,7%), productos vegetales y alimenticios (51,8%), metales comunes y sus manufacturas (6,4%), plástico y caucho (30,3%), productos minerales (58,4%), textiles (-3,3%) y pasta de madera y papel (3,8%).

Cantidades

En el primer semestre del año, las cantidades importadas se incrementaron, respecto a igual período del año anterior, 36,9%. El comportamiento positivo se extendió a todos los usos económicos, destacándose CyL (61,6%), PyA (59,7%), VA (53,7%), BK (43,2%), BI (25,2%) y, en menor medida, BC (11,7%).

Las variaciones de las cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (16,9%), productos vegetales y alimenticios (-2,6%), metales comunes y sus manufacturas (100,4%), plástico y caucho (9,7%), productos minerales (64,1%), textiles (62,3%) y pasta de madera y papel (-4,9%).

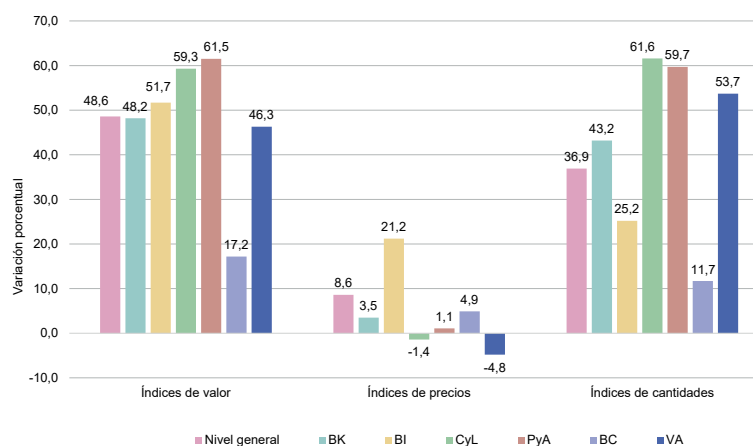
Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020

Usos económicos	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 1º sem.	Año 2020* 1º sem.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	48,6	8,6	36,9
Bienes de capital (BK)	16,2	16,3	48,2	3,5	43,2
Bienes intermedios (BI)	40,7	39,8	51,7	21,2	25,2
Productos vegetales y alimenticios	6,7	6,7	47,8	51,8	-2,6
Productos químicos	14,7	15,7	38,9	18,7	16,9
Plástico y caucho	5,1	5,3	43,1	30,3	9,7
Pasta de madera y papel	1,4	2,1	-1,2	3,8	-4,9
Textiles	1,6	1,6	56,9	-3,3	62,3
Productos minerales	2,2	1,2	160,1	58,4	64,1
Metales comunes y sus manufacturas	6,2	4,3	113,0	6,4	100,4
Combustibles y lubricantes (CyL)	8,0	7,4	59,3	-1,4	61,6
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	19,4	17,8	61,5	1,1	59,7
Bienes de consumo (BC)	11,6	14,8	17,2	4,9	11,7
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	3,2	3,3	46,3	-4,8	53,7

(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 y Cuentas Internacionales.

Gráfico 8. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Primer semestre de 2021 respecto al primer semestre de 2020



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

4. Efecto de los términos del intercambio

Cuadro 8. Efecto de la variación de los precios internacionales sobre la balanza comercial.
Segundo trimestre de 2021 y primer semestre de 2021 en valores corrientes y a precios del segundo trimestre de 2020 y primer semestre de 2020

Comercio exterior	Segundo trimestre de 2021		Primer semestre de 2021	
	A precios corrientes	A precios del segundo trimestre de 2020*	A precios corrientes	A precios del primer semestre de 2020*
Millones de US\$				
Exportación	19.932	15.220	35.339	28.880
Importación	15.723	13.658	28.599	26.344
Saldo	4.209	1.562	6.740	2.536

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

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 segundo trimestre de 2021 registró una mejora de 13,8% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones (31,0%) aumentaron en mayor medida que los precios de las importaciones (15,1%).

El saldo de la balanza comercial del segundo trimestre de 2021 fue superavitario en 4.209 millones de dólares. Si en este período hubiesen prevalecido los precios del mismo trimestre de 2020, el saldo comercial habría arrojado un superávit de 1.562 millones de dólares. Bajo este supuesto, y debido a la mejora del Índice de términos del intercambio, el país tuvo una ganancia en los términos del intercambio de 2.094 millones de dólares.

La fórmula utilizada para el cálculo de la ganancia o pérdida del intercambio¹ es la siguiente:

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

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. En el trimestre considerado, los valores de cada término fueron de 3.656 millones de dólares y 1.562 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio antes mencionada.

En los seis meses de 2021, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 6.740 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2020, el saldo comercial habría sido superavitario en 2.536 millones de dólares. Bajo este supuesto, el país tuvo una ganancia en los términos del intercambio de 3.673 millones de dólares, debido a que el Índice de precios de las exportaciones (22,4%) tuvo una suba de mayor magnitud que el Índice de precios de las importaciones (8,6%). En el período considerado, los valores de cada término de la fórmula fueron de 6.209 millones de dólares y 2.536 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio.

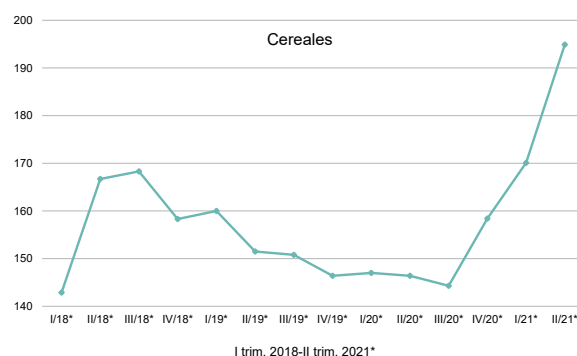
¹ Ver metodología *Índices de precios y cantidades del comercio exterior*, punto 6: https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_preciosycantidades.pdf

5. Apéndice estadístico

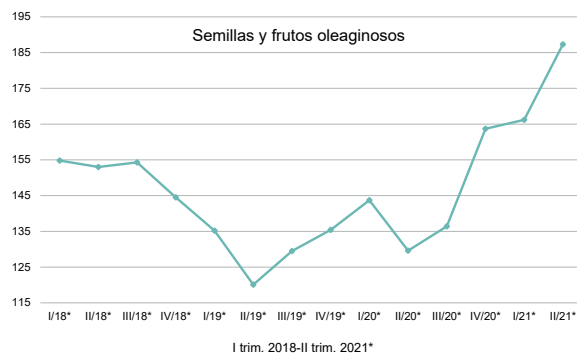
5.a Rubros seleccionados de exportación

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

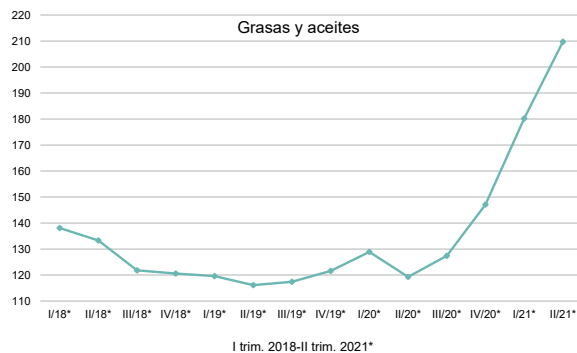
Cereales					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	142,9	166,7	168,3	158,3	152,0
2019*	160,0	151,5	150,8	146,4	155,8
2020*	147,0	146,4	144,3	158,4	146,8
2021*	170,1	194,9	-	-	183,9



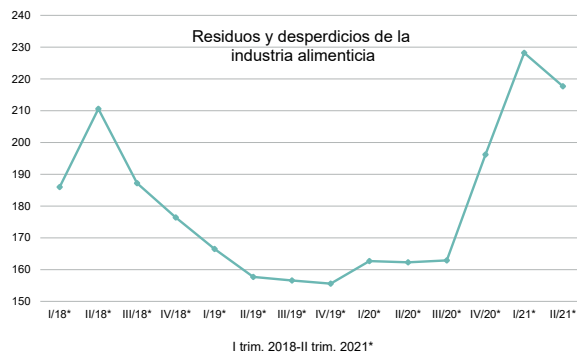
Semillas y frutos oleaginosos					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	154,8	153,0	154,3	144,5	153,3
2019*	135,2	120,1	129,5	135,4	122,0
2020*	143,7	129,6	136,4	163,7	131,6
2021*	166,2	187,3	-	-	182,7



Grasas y aceites					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	138,1	133,3	121,8	120,6	135,4
2019*	119,6	116,1	117,4	121,6	117,7
2020*	128,9	119,3	127,4	147,1	122,7
2021*	180,2	209,7	-	-	196,7



Residuos y desperdicios de la industria alimenticia					
Año	Trimestre				1° sem.
	1º	2º	3º	4º	
2018*	186,0	210,6	187,2	176,4	198,8
2019*	166,5	157,7	156,6	155,6	161,4
2020*	162,7	162,3	162,9	196,2	162,5
2021*	228,2	217,7	-	-	222,4



(continúa)

Cuadro 9. (conclusión)

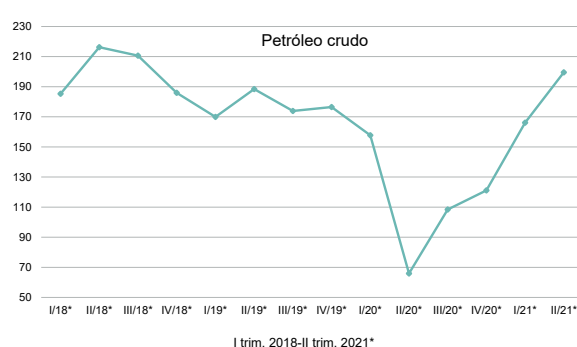
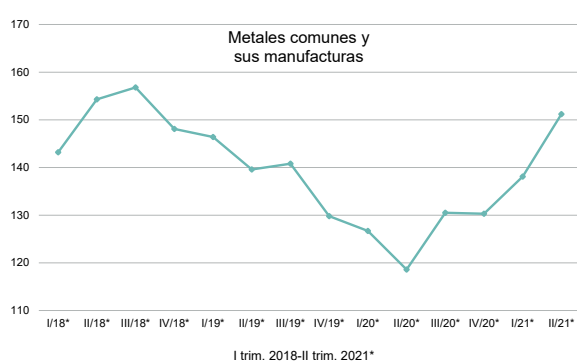
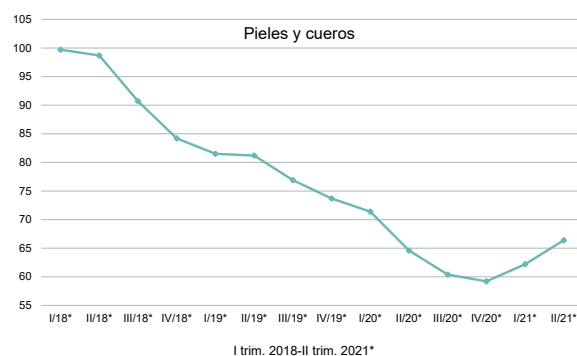
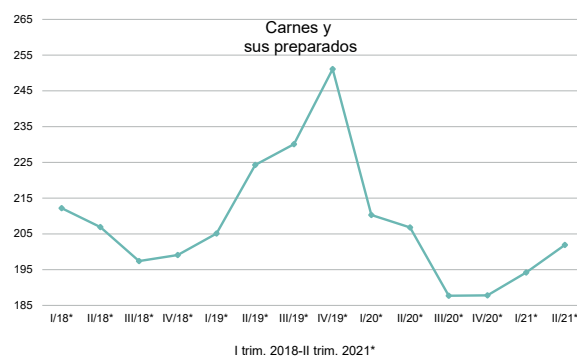
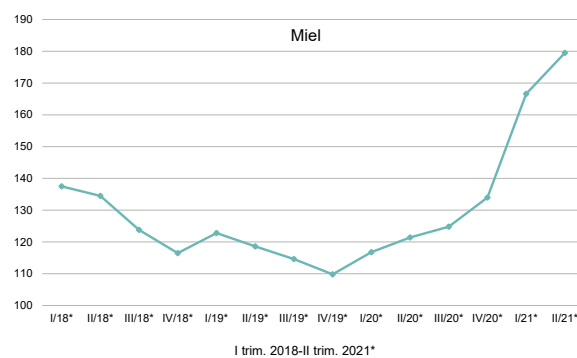
Miel					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	137,5	134,5	123,8	116,5	135,7
2019*	122,8	118,6	114,6	109,8	120,3
2020*	116,8	121,4	124,8	134,0	119,7
2021*	166,6	179,5	-	-	173,8

Carnes y sus preparados					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	212,2	206,9	197,4	199,1	209,5
2019*	205,1	224,3	230,1	251,1	215,6
2020*	210,3	206,8	187,7	187,8	208,4
2021*	194,2	201,9	-	-	198,1

Pieles y cueros					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	99,7	98,7	90,7	84,2	99,2
2019*	81,5	81,2	76,9	73,7	81,3
2020*	71,4	64,6	60,4	59,2	68,8
2021*	62,2	66,4	-	-	64,3

Metales comunes y sus manufacturas					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	143,2	154,3	156,8	148,1	148,8
2019*	146,4	139,6	140,8	129,8	142,3
2020*	126,7	118,6	130,5	130,3	122,9
2021*	138,1	151,2	-	-	146,4

Petróleo crudo					
Año	Trimestre				1° sem.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	185,3	216,2	210,6	185,9	195,9
2019*	169,9	188,4	173,9	176,5	179,8
2020*	157,7	65,9	108,4	121,1	87,8
2021*	166,1	199,5	-	-	183,2



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

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 (PP)			Manufacturas de origen agropecuario (MOA)		
	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades
Año									
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
2020*	158,7	146,5	108,4	236,7	141,4	167,4	182,7	157,5	116,0
Primer semestre									
2018*	173,8	164,7	105,5	208,5	153,5	135,8	188,6	177,4	106,3
2019*	178,1	152,7	116,6	238,7	147,3	162,0	191,3	154,1	124,1
2020*	159,4	145,3	109,7	273,3	142,6	191,6	175,8	154,3	113,9
2021*	204,4	177,8	114,9	277,3	172,3	160,9	258,8	198,3	130,5
Trimestre									
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	149,4	133,0	279,7	136,7	204,6	214,1	154,6
	4º	198,5	149,3	132,9	266,9	134,6	198,2	207,6	160,9
2020*	1º	154,3	150,8	102,3	238,8	144,7	165,0	155,2	157,7
	2º	164,4	140,5	117,1	307,7	141,0	218,1	196,4	151,8
	3º	169,0	144,2	117,2	250,7	138,4	181,1	197,1	153,0
	4º	147,1	151,8	96,9	149,5	141,9	105,4	182,0	169,7
2021*	1º	178,2	170,5	104,5	215,4	159,5	135,1	234,7	194,1
	2º	230,6	184,0	125,3	339,1	181,7	186,7	282,9	201,9

Período	Manufacturas de origen industrial (MOI)			Combustibles y energía (CyE)		
	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades
Año						
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
2020*	138,4	144,1	96,1	57,7	121,5	47,5
Primer semestre						
2018*	201,5	156,2	129,0	63,6	187,5	33,9
2019*	187,2	149,8	125,0	71,4	183,3	38,9
2020*	122,9	143,1	85,9	58,1	121,7	47,7
2021*	177,2	154,4	114,8	61,0	178,1	34,2
Trimestre						
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	207,1	150,2	137,9	65,7	185,2
	4º	218,0	146,9	148,4	74,6	169,5
2020*	1º	149,1	144,1	103,5	67,2	174,4
	2º	96,8	141,7	68,3	49,1	86,1
	3º	153,3	144,8	105,9	49,0	117,6
	4º	154,6	145,1	106,6	65,6	124,3
2021*	1º	156,1	148,6	105,0	62,6	163,3
	2º	198,4	159,3	124,5	59,4	197,0

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

Cuadro 11. 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	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades
Año												
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
2020*	188,7	111,6	169,1	138,3	88,0	157,2	194,2	126,2	153,9	263,2	163,2	161,2
Primer semestre												
2018*	311,3	121,7	255,7	256,6	100,0	256,7	234,9	142,8	164,5	646,9	210,4	307,5
2019*	224,1	118,2	189,7	159,0	90,1	176,6	203,5	140,5	144,8	466,6	215,3	216,8
2020*	171,4	113,3	151,4	117,5	89,1	132,0	177,6	125,4	141,6	285,4	192,7	148,1
2021*	254,8	123,0	207,3	174,2	92,2	189,0	269,5	152,0	177,3	454,7	190,0	239,3
Trimestre												
2018*	1º	301,5	120,1	251,1	259,7	101,0	257,1	141,0	161,1	510,8	205,3	248,8
	2º	321,0	123,3	260,3	253,4	98,9	256,3	144,6	167,9	783,1	213,9	366,2
	3º	306,5	123,8	247,5	228,2	93,9	242,9	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	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
	2º	231,5	117,3	197,4	162,8	88,8	183,3	207,9	138,0	150,7	546,6	214,1
	3º	237,2	114,1	207,9	168,8	87,5	192,9	215,0	128,7	167,0	547,6	215,3
	4º	190,0	111,9	169,9	149,3	90,3	165,2	171,9	125,9	136,5	291,8	129,3
2020*	1º	176,1	114,7	153,5	122,3	89,4	136,8	171,3	127,9	133,9	319,0	208,3
	2º	166,8	111,8	149,2	112,7	88,7	127,1	184,0	123,2	149,3	251,9	175,9
	3º	197,6	109,9	179,8	145,5	86,6	168,0	207,3	124,8	166,1	307,6	130,2
	4º	214,3	110,4	194,1	172,7	87,7	197,0	214,3	128,8	166,5	174,2	155,2
2021*	1º	229,5	116,6	196,9	173,2	90,5	191,5	235,2	140,9	167,0	296,6	173,2
	2º	280,2	128,7	217,6	175,2	93,9	186,6	303,7	161,9	187,6	612,7	199,4

Período	Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)			Bienes de consumo (BC)			Vehículos automotores de pasajeros (VA)		
	Valor	Precio	Cantidad	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades
Año									
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
2020*	209,6	96,3	217,7	240,5	112,4	214,0	134,9	144,9	93,1
Primer semestre									
2018*	375,0	97,1	386,0	355,2	113,8	312,2	555,8	151,6	366,7
2019*	285,4	94,7	301,4	249,1	112,2	222,1	229,5	154,0	149,0
2020*	189,3	96,6	196,0	227,0	111,9	202,9	104,6	147,3	71,0
2021*	305,9	97,7	313,1	266,1	117,4	226,6	153,0	140,3	109,1
Trimestre									
2018*	1º	371,5	96,5	384,8	364,9	114,1	319,7	152,7	343,2
	2º	378,5	97,7	387,3	345,6	113,4	304,7	150,6	390,1
	3º	329,0	100,7	326,6	358,2	109,3	327,9	148,4	266,5
	4º	265,2	101,1	262,3	288,6	108,1	267,0	145,9	175,3
2019*	1º	275,0	96,3	285,5	247,9	111,7	222,0	153,9	157,8
	2º	295,9	93,2	317,4	250,2	112,6	222,1	154,2	140,2
	3º	301,5	94,6	318,7	265,3	109,0	243,4	151,9	129,2
	4º	245,5	94,7	259,1	246,4	110,9	222,1	151,8	88,4
2020*	1º	212,2	97,2	218,3	222,2	112,3	197,9	152,8	85,5
	2º	166,4	95,9	173,6	231,9	111,6	207,8	138,9	56,5
	3º	195,6	94,4	207,2	250,0	113,7	219,8	149,1	102,9
	4º	264,1	97,2	271,8	257,9	111,9	230,6	181,1	127,5
2021*	1º	280,1	96,3	291,0	256,3	116,2	220,5	166,2	141,0
	2º	331,6	98,9	335,2	276,0	118,6	232,7	139,9	100,3

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

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 y anual, que cubre el período 1986 a la fecha de este informe, 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 de la serie mensual, para la construcción de las series trimestrales se utilizan precios y cantidades referidos 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.