

Índices de precios

Vol. 5, n° 34



Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Tercer trimestre de 2021



Ministerio de Economía
Argentina

Instituto Nacional de
Estadística y Censos
República Argentina



Informes técnicos. Vol. 5, nº 203

ISSN 2545-6636

Índices de precios. Vol. 5, nº 34

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

Tercer trimestre de 2021

ISSN 2545-6725

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la Ley 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, noviembre 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 tercer trimestre 2021	3
1. Síntesis de los resultados	8
2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Tercer trimestre de 2021	11
2.a Exportación.....	11
2.b Importación	13
Resumen ejecutivo del acumulado al tercer trimestre de 2021.....	15
3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre 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

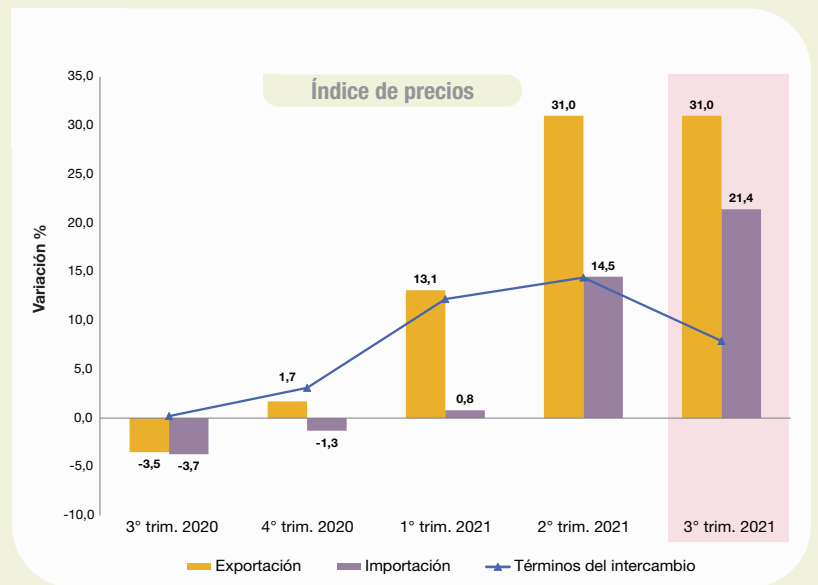
Tercer trimestre de 2021

Resumen ejecutivo

Índice de precios. Tercer trimestre de 2021

Variación del Índice de precios.
Tercer trimestre 2020-tercer trimestre 2021

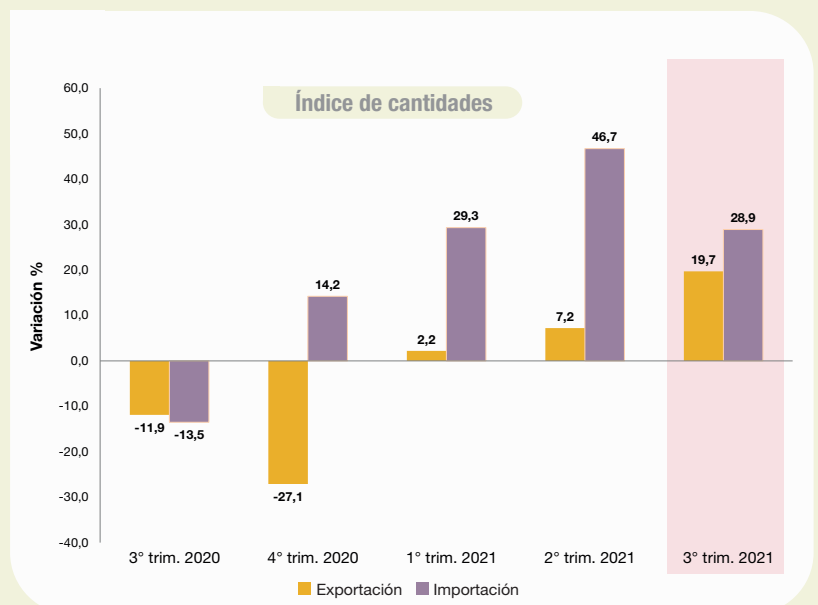
Índice de precios



Índice de cantidades. Tercer trimestre de 2021

Variación del Índice de cantidades.
Tercer trimestre 2020-tercer trimestre 2021

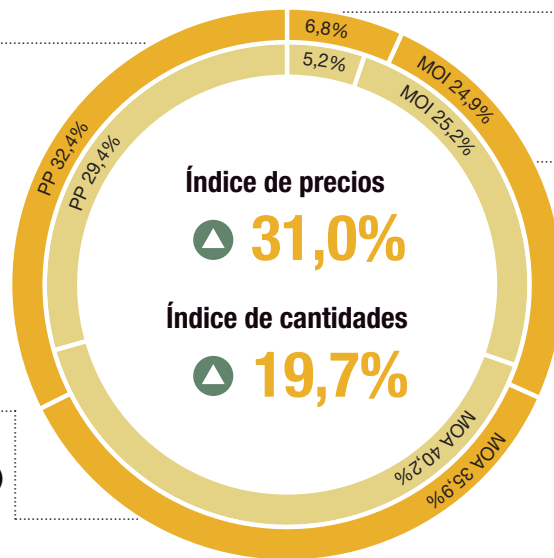
Índice de cantidades



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

Tercer trimestre de 2021

Exportaciones



Productos primarios (PP)

Índice de precios ▲ 35,2% | Índice de cantidades ▲ 27,9%



Manufacturas de origen agropecuario (MOA)

Índice de precios ▲ 31,5% | Índice de cantidades ▲ 6,4%



Combustibles y energía (CyE)

Índice de precios ▲ 86,0% | Índice de cantidades ▲ 10,8%



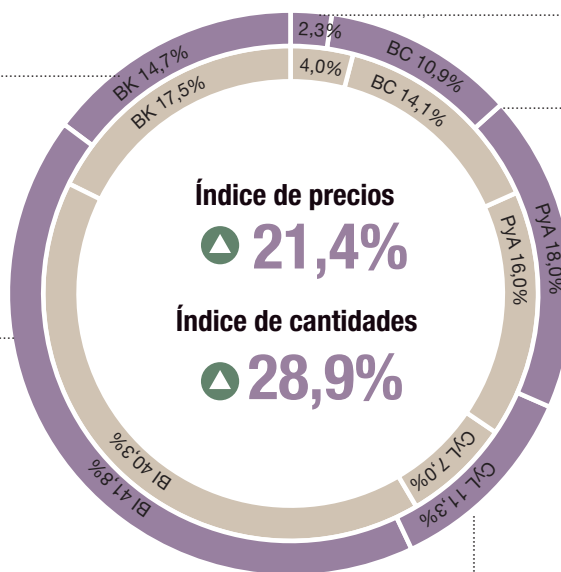
Manufacturas de origen industrial (MOI)

Índice de precios ▲ 17,2% | Índice de cantidades ▲ 31,9%

Ponderaciones

● Tercer trimestre de 2021 ● Tercer trimestre de 2020

Importaciones



Bienes de capital (BK)

Índice de precios ▲ 9,2% | Índice de cantidades ▲ 20,2%



Bienes intermedios (BI)

Índice de precios ▲ 35,3% | Índice de cantidades ▲ 20,0%



Combustibles y lubricantes (CyL)

Índice de precios ▲ 72,7% | Índice de cantidades ▲ 47,1%



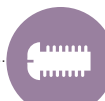
Vehículos automotores de pasajeros (VA)

Índice de precios ▼ -2,3% | Índice de cantidades ▼ -8,0%



Bienes de consumo (BC)

Índice de precios ▲ 2,2% | Índice de cantidades ▲ 18,6%



Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)

Índice de precios ▲ 6,8% | Índice de cantidades ▲ 65,5%

Ponderaciones

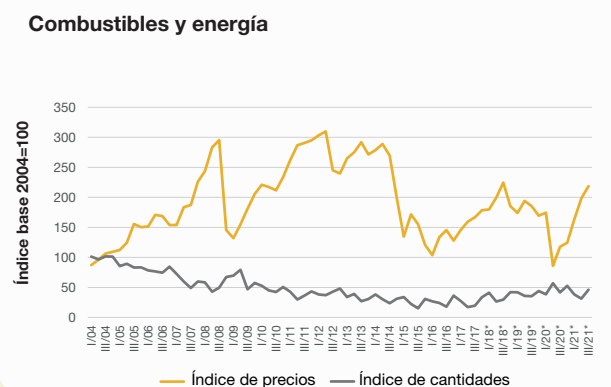
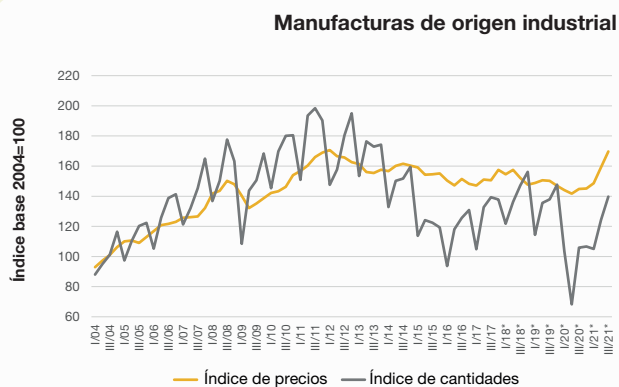
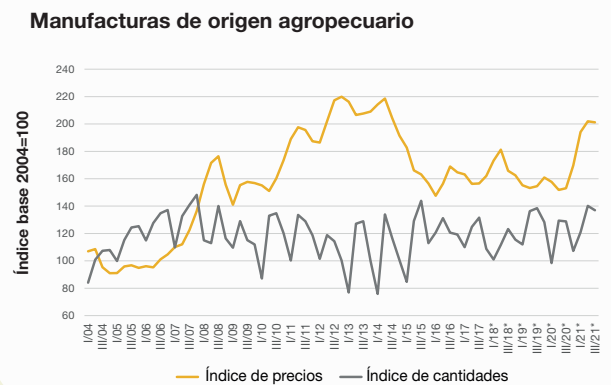
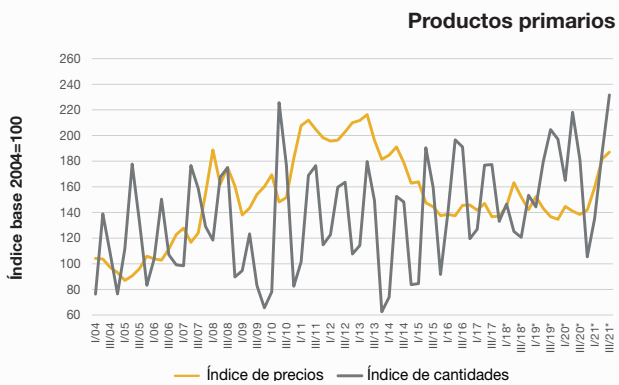
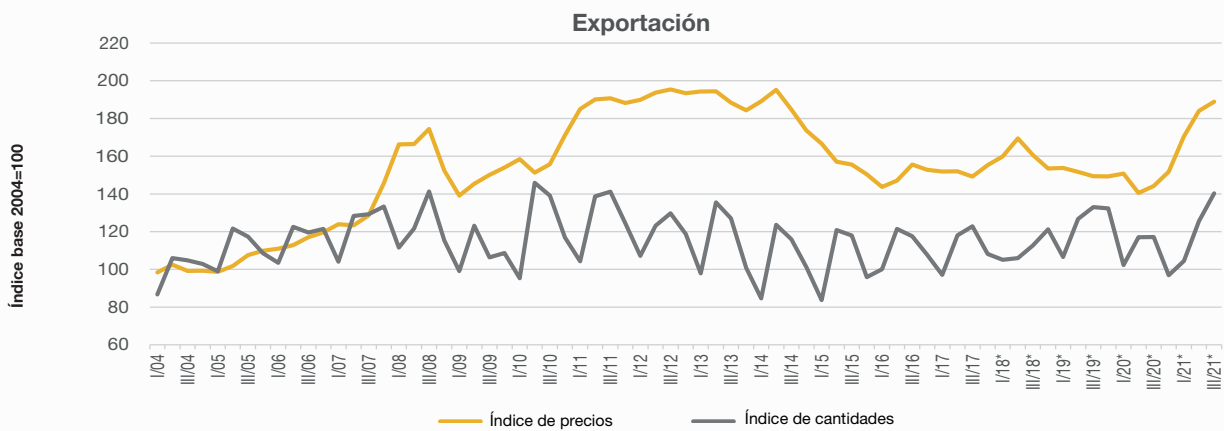
● Tercer trimestre de 2021 ● Tercer trimestre de 2020

Índice de términos del intercambio ▲ 7,9%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

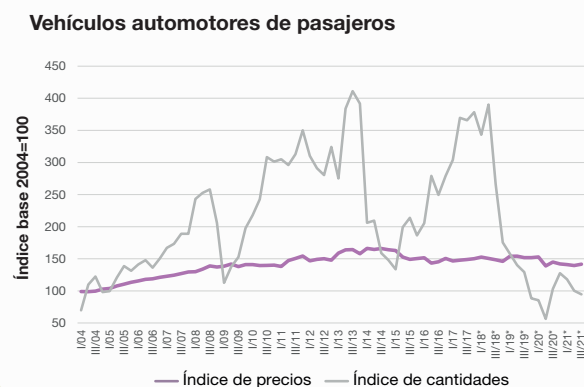
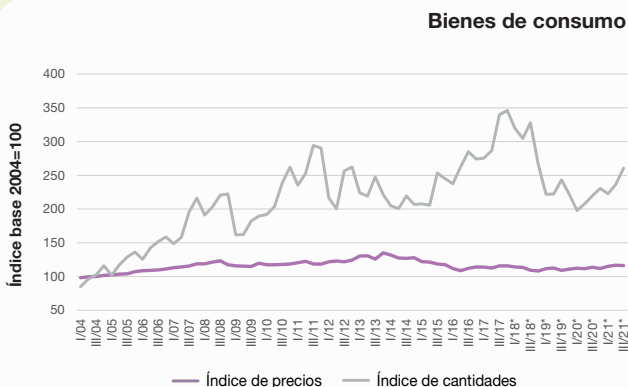
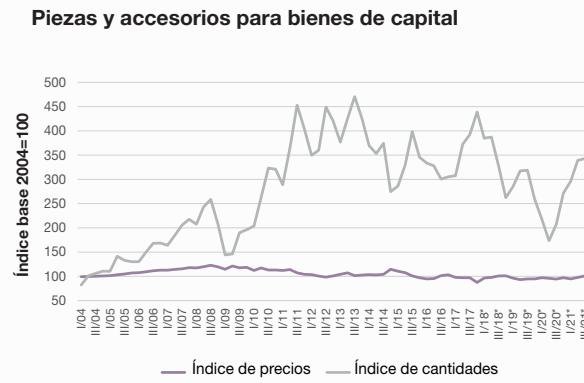
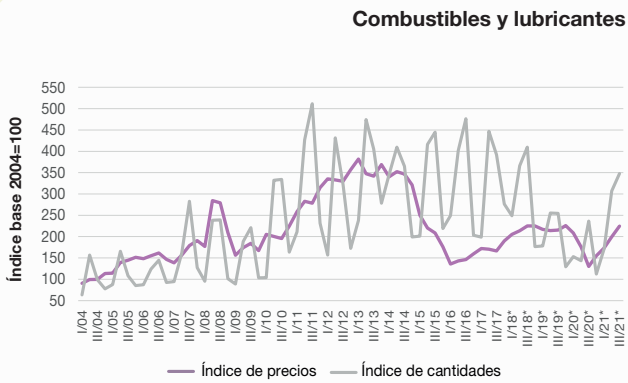
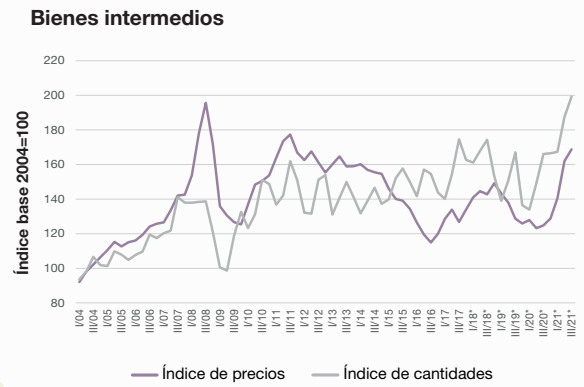
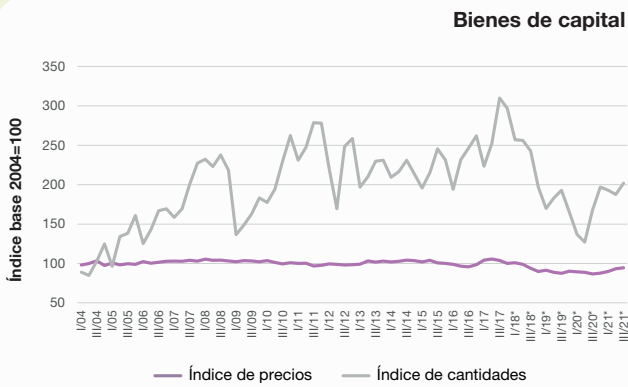
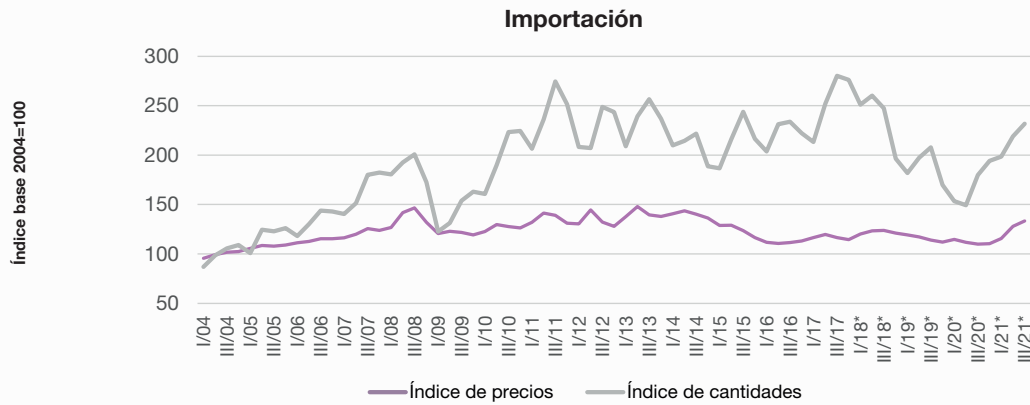
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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.

I. Variaciones porcentuales respecto a igual período del año anterior de los índices de precios, cantidades y valor. Primer, segundo y tercer trimestre, y acumulado al tercer trimestre de 2021

	Precios				Cantidades				Valor			
	1° trim.	2° trim.	3° trim.	Acumulado al 3° trim.	1° trim.	2° trim.	3° trim.	Acumulado al 3° trim.	1° trim.	2° trim.	3° trim.	Acumulado al 3° trim.
Exportación	Variación porcentual (%)											
Nivel general	13,1	31,0	31,0	25,6	2,2	7,2	19,7	10,0	15,5	40,5	56,8	38,2
Productos primarios (PP)	10,2	28,9	35,2	26,3	-18,1	-14,5	27,9	-2,0	-9,8	10,1	72,9	23,9
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	23,1	33,0	31,5	29,6	22,9	8,3	6,4	11,6	51,2	44,0	39,8	44,5
Manufacturas de origen industrial (MOI)	3,1	12,4	17,2	11,4	1,4	82,1	31,9	32,9	4,7	104,8	54,7	48,2
Combustibles y energía (CyE)	-6,4	130,3	86,0	61,7	-0,3	-44,9	10,8	-15,5	-6,8	26,7	106,3	36,6
Importación												
Nivel general	0,8	14,5	21,4	12,7	29,3	46,7	28,9	34,5	30,3	68,0	56,5	51,5
Bienes de capital (BK)	0,3	5,3	9,2	5,1	41,2	47,5	20,2	34,8	41,6	55,5	31,2	41,7
Bienes intermedios (BI)	9,9	31,5	35,3	26,2	24,9	25,6	20,0	23,4	37,3	65,1	62,3	55,6
Combustibles y lubricantes (Cyl)	-16,9	13,4	72,7	24,1	11,9	114,5	47,1	55,1	-7,0	143,2	154,1	92,5
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	-2,6	2,0	6,8	2,2	35,5	95,3	65,5	63,2	32,0	99,3	76,7	66,7
Bienes de consumo (BC)	2,5	4,6	2,2	3,1	12,5	13,8	18,6	15,1	15,3	19,0	21,2	18,7
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	-7,7	0,4	-2,3	-3,8	37,9	77,5	-8,0	27,7	27,2	78,2	-10,1	22,9

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

II. Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Primer trimestre 2019-tercer trimestre 2021

Productos seleccionados	Año 2019*				Año 2020*				Año 2021*		
	Trimestre				Trimestre				Trimestre		
	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°
Dólares por tonelada											
Trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra	221	228	236	195	194	205	210	217	231	266	273
Maíz en grano, excluido para siembra	175	162	162	160	168	160	157	174	195	215	237
Cebada cervecera	232	225	273	212	201	213	208	216	228	251	284
Porotos de soja, incluso quebrantados, excluidos para siembra	378	321	337	352	355	339	342	407	455	517	521
Maníes sin tostar ni cocer de otro modo, excluidos para siembra, sin cáscara, incluso quebrantados	1.180	1.117	1.217	1.216	1.237	1.262	1.281	1.281	1.302	1.298	1.300
Carne bovina fresca o refrigerada, deshuesada	8.058	9.108	8.523	8.196	7.870	7.067	7.800	6.475	7.062	7.636	8.896
Carne bovina congelada, deshuesada	4.375	4.608	4.956	5.478	4.628	4.222	3.845	3.998	4.206	4.255	5.394
Preparaciones y conservas de carne bovina	2.864	3.090	3.168	3.100	2.938	2.589	2.511	2.457	2.459	2.757	3.039
Filetes de merluza congelados	3.214	3.116	3.058	2.900	2.881	2.713	2.618	2.602	2.722	2.737	2.872
Harina de trigo	342	330	336	319	320	333	324	322	328	326	326
Aceite de soja en bruto, incluso desgomado	660	629	638	663	703	645	694	799	979	1.144	1.200
Aceite de girasol, en bruto	650	693	704	710	706	703	761	849	967	1.234	1.324
Harina y pellets de la extracción de aceite de soja	331	313	312	310	325	323	325	392	456	433	403
Cueros y pieles curtidos de bovino o equino	4.605	4.756	4.901	4.087	4.251	4.045	3.510	3.656	3.720	4.059	4.938
Biodiésel y sus mezclas, sin aceites de petróleo o de mineral bituminoso	762	767	759	763	822	788	756	-	987	1.197	1.380
Aceites crudos de petróleo	408	452	417	423	378	158	260	291	399	481	517
Naftas, excluidas para petroquímica	455	548	471	497	442	213	356	364	522	572	650
Propano licuado	390	354	243	278	275	225	282	292	424	479	608
Butanos licuados	393	370	254	340	322	201	262	325	436	444	571
Fueloil	380	417	404	459	446	226	289	289	406	533	465

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

1. Síntesis de los resultados

Tercer trimestre de 2021

En el tercer trimestre de 2021, el Índice de precios de las exportaciones registró un incremento de 31,0% respecto al mismo período del año anterior. Así, persiste la mejora interanual observada desde el cuarto trimestre de 2020, en el que se interrumpió una sucesión de ocho trimestres de variaciones interanuales negativas.

El Índice de precios de las importaciones aumentó 21,4% con relación al tercer trimestre del año anterior, y se mantiene la variación interanual positiva que se inició en el primer trimestre de este año.

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 7,9% respecto al tercer trimestre de 2020, debido a que los precios de las exportaciones aumentaron en mayor medida que los de las importaciones.

El Índice de cantidad de las exportaciones ascendió 19,7% en la comparación interanual; presenta un crecimiento superior al trimestre anterior y es el tercer período consecutivo de variaciones positivas. Por otra parte, en las importaciones, el Índice de cantidad registró un aumento de 28,9%, con lo cual representó el cuarto trimestre de incrementos interanuales.

El Índice de valor de las exportaciones del tercer trimestre de 2021 subió 56,8% con relación al mismo período del año anterior, impulsado fundamentalmente por los mayores precios (31,0%) y, en menor medida, por las cantidades (19,7%). 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).

En el nivel general, el Índice de valor de las importaciones del tercer trimestre de 2021 exhibió un crecimiento de 56,5% respecto al mismo período del año anterior, impulsado principalmente por las cantidades (28,9%) y, en menor medida, por los precios (21,4%). Cabe destacar que el impulso de las cantidades por encima de 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. Tercer trimestre de 2021 respecto al tercer trimestre de 2020

	3° trimestre		Variación respecto al tercer trimestre de 2020*
	2021*	2020*	
	Índices		%
Índices de precios			
Exportación	188,9	144,2	31,0
Importación	133,4	109,9	21,4
Índices de términos del intercambio	141,6	131,2	7,9
Índices de cantidades			
Exportación	140,3	117,2	19,7
Importación	231,8	179,8	28,9
Índices de valor			
Exportación	265,0	169,0	56,8
Importación	309,3	197,6	56,5

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-tercer 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.

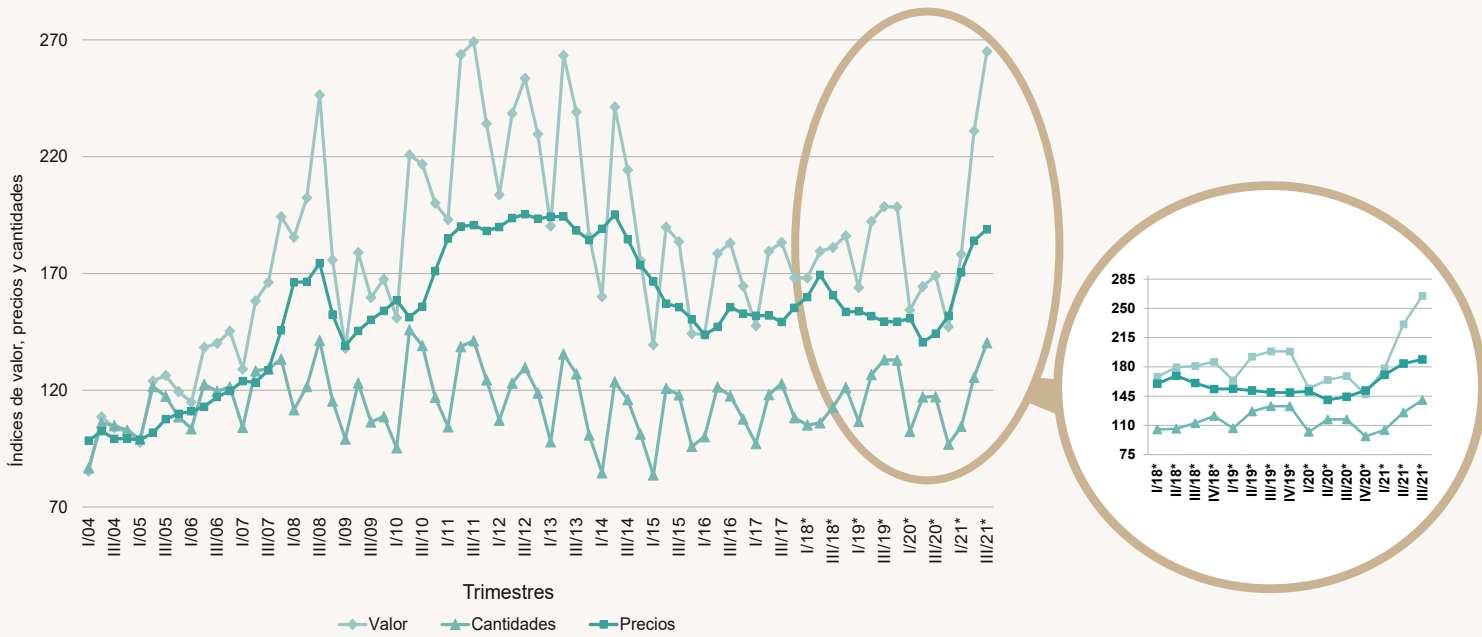
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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	
Acumulado al tercer trimestre															
2018*	176,2	3,6	163,3	8,1	107,9	-4,3	309,7	6,0	122,4	4,1	253,0	1,8	133,4	3,9	
2019*	184,9	4,9	151,5	-7,2	122,1	13,2	228,5	-26,2	116,7	-4,7	195,8	-22,6	129,8	-2,7	
2020*	162,6	-12,1	144,9	-4,4	112,2	-8,1	180,2	-21,1	112,0	-4,0	160,8	-17,9	129,4	-0,3	
2021*	224,7	38,2	182,0	25,6	123,4	10,0	273,0	51,5	126,2	12,7	216,4	34,5	144,2	11,4	
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
	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
2020*	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
	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	115,6	0,8	198,4	29,3	147,5	12,2
	2º	231,0	40,5	184,0	31,0	125,5	7,2	280,2	68,0	128,0	14,5	218,9	46,7	143,8	14,4
	3º	265,0	56,8	188,9	31,0	140,3	19,7	309,3	56,5	133,4	21,4	231,8	28,9	141,6	7,9

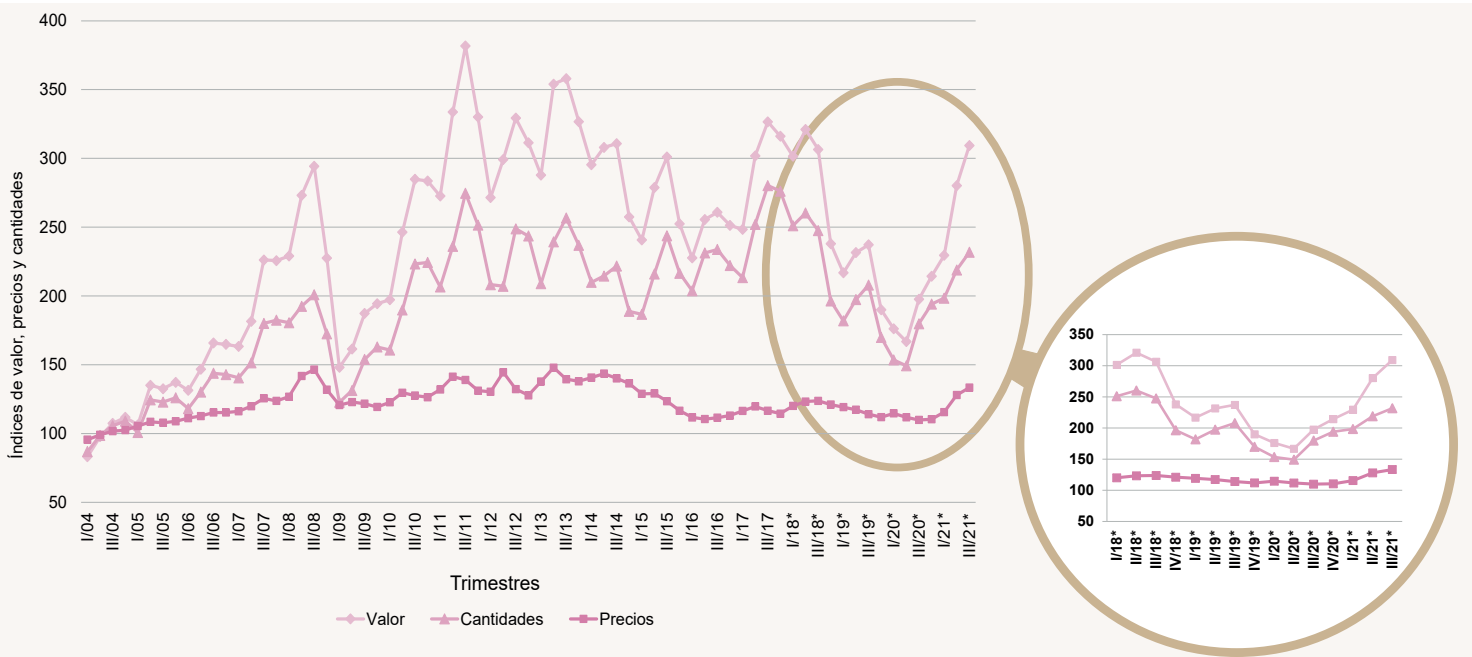
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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

2.a Exportación

Precios

El Índice de precios del nivel general de las exportaciones del tercer trimestre de 2021 aumentó 31,0% respecto a igual período del año anterior. En los grandes rubros, todos los precios se incrementaron: CyE (86,0%), PP (35,2%), MOA (31,5%) y, en menor medida, MOI (17,2%).

Es de destacar que en este período se registró una baja de 4,3 puntos en la ponderación de las MOA, particularmente por las caídas observadas en carnes y sus preparados, y residuos y desperdicios de la industria alimenticia, a favor de PP y CyE, que ganaron participación.

Los precios de las MOI aumentaron 17,2% en términos interanuales, como consecuencia, de acuerdo con su ponderación en el Índice, de un comportamiento favorable en productos químicos y conexos (biodiésel, 82,5%); metales comunes y sus manufacturas (arrabio, fundición, hierro y acero, 17,9%; aluminio, 65,1%); máquinas y aparatos, material eléctrico (2,5%); y materias plásticas y sus manufacturas (120,5%).

Los precios de los PP aumentaron 35,2% y se destacaron, por su ponderación en el Índice, los cereales (maíz en grano, excluido para siembra, 51,0%; trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra, 29,9%; sorgo de grano, excluido para siembra, 40,6%; cebada cervecera, 36,5%; arroz semiblanqueado o blanqueado, no parboilizado, pulido o glaseado, 6,9%) y las semillas y frutos oleaginosos (porotos de soja, incluso quebrantados, excluido para siembra, 52,4%; semilla de girasol, incluso quebrantadas, excluidas para siembra, 5,7%; y maníes sin tostar ni cocer de otro modo, excluidos para siembra, sin cáscara, incluso quebrantados, 1,4%). También se registraron incrementos en los precios de pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, 5,4%; pescados, 9,7%) y frutas frescas (manzanas, 14,8%; peras, 7,4%; excepto cítricos, -0,7%; y frutas de carozo, -5,5%). Por su parte, descendieron los precios de hortalizas y legumbres sin elaborar (legumbres, -1,8%; cebollas, -23,7%; ajos, -27,3%) y de minerales metálicos, escorias y cenizas (-0,7%).

Los precios de las MOA se incrementaron 31,5%, impulsados particularmente por residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción de aceite de soja, 24,3%), grasas y aceites (aceite de soja en bruto, incluso desgomado, 72,8%; aceite de girasol, en bruto, 74,2%), y carnes y sus preparados (24,1%). También fue importante, aunque en menor medida, la suba de precios de productos lácteos (leches preparadas, 24,6%; manteca, 20,3%; quesos, 16,4%); bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (especialmente vino de uva, 12,5%); preparados de legumbres y hortalizas (7,7%); productos de molinería (4,6%); y pieles y cueros (27,6%).

En cuanto a CyE, el aumento de 86,0% se debió al mayor precio del petróleo crudo (98,7%), carburantes (51,6%), grasas y aceites lubricantes (70,5%) y gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos (109,1%) (ver cuadro 3).

Cantidades

El Índice de cantidades de las exportaciones del tercer trimestre de 2021 subió 19,7% respecto a igual período del año anterior. Todos los grandes rubros se incrementaron: MOI (31,9%), PP (27,9%), CyE (10,8%) y MOA (6,4%).

El aumento de las cantidades exportadas de las MOI obedeció a los mayores embarques de material de transporte terrestre (65,3%); productos químicos y conexos (22,2%), en especial biodiésel (37,2%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (39,7%); metales comunes y sus manufacturas (19,8%); y máquinas y aparatos, material eléctrico (23,6%).

La suba en las cantidades de PP, de acuerdo a su ponderación en el índice, se debió a las mayores ventas de cereales (maíz en grano, excluido para siembra, 16,6%; trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra, 100,9%; y sorgo de grano, excluido para siembra, 335,0%; excepto cebada cervecera, -56,8%; arroz semiblanqueado o blanqueado, no parboilizado, pulido o glaseado, -0,8%); semillas y frutos oleaginosos (soja, 40,1%; girasol, 3,9%); pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, 55,7%); hortalizas y legumbre sin elaborar (legumbres, 6,6%; ajos, 711,8%); frutas frescas (cítricos, 112,7%); y minerales metalíferos, escorias y cenizas (1,4%).

En cuanto a la evolución positiva de las cantidades exportadas de las MOA, se registraron mayores embarques de residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción del aceite de soja, 17,5%); grasas y aceites (aceite de girasol, en bruto, 57,9%; aceite de oliva, 13,7%; aceite de maní, en bruto, 16,2%; aceite de soja en bruto, incluso desgomado, -1,2%) y resto de grasas y aceites (-36,8%). Descendieron las cantidades exportadas de carnes y sus preparados (-13,9%), especialmente carne bovina –fresca, refrigerada o congelada– (-15,6%); productos lácteos (-9,6%); bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (vino de uva, -11,0%) y preparados de legumbres y hortalizas (-8,3%).

Valores

Los valores exportados en el tercer trimestre de 2021 registraron variaciones positivas en todos los grandes rubros: PP (72,9%); MOA (39,8%); MOI (54,7%); y CyE (106,3%). En todos los casos tanto los precios como las cantidades se incrementaron.

Cuadro 3. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Tercer trimestre de 2021 respecto al tercer trimestre de 2020

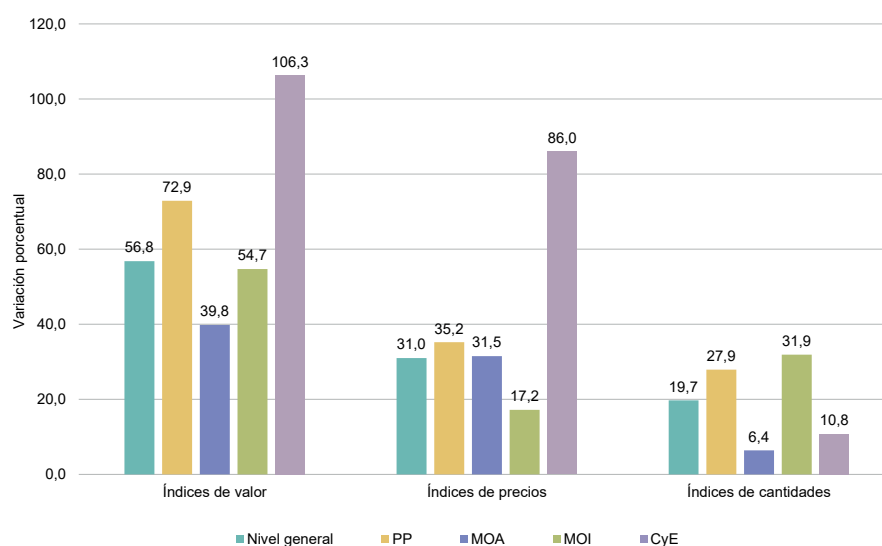
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 3º trim.	Año 2020* 3º trim.	Valor	Precios	Cantidades
Nivel general	100,0	100,0	56,8	31,0	19,7
Productos primarios (PP)	32,4	29,4	72,9	35,2	27,9
Pescados y mariscos sin elaborar	2,7	2,6	61,2	4,8	53,6
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,9	1,3	8,8	-1,3	10,2
Frutas frescas	0,9	0,9	51,1	4,2	45,0
Cereales	18,2	15,6	83,4	48,6	23,4
Semillas y frutos oleaginosos	8,3	7,2	80,8	40,5	28,7
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,4	0,6	0,8	-0,7	1,4
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	35,9	40,2	39,8	31,5	6,4
Carnes y sus preparados	4,2	6,1	6,8	24,1	-13,9
Productos lácteos	1,4	1,9	11,2	23,1	-9,6
Productos de molinería	0,9	1,3	13,7	4,6	8,8
Grasas y aceites	10,3	9,1	78,8	71,0	4,5
Preparados de legumbres y hortalizas	1,0	1,6	-1,3	7,7	-8,3
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,2	1,8	3,1	12,2	-8,1
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	14,3	15,5	45,0	24,6	16,4
Pieles y cueros	0,6	0,5	75,4	27,6	37,5
Manufacturas de origen industrial (MOI)	24,9	25,2	54,7	17,2	31,9
Productos químicos y conexos	7,1	6,9	61,9	32,5	22,2
Materias plásticas y sus manufacturas	1,3	1,2	68,8	120,5	-23,3
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	2,7	3,2	30,7	-6,4	39,7
Metales comunes y sus manufacturas	2,4	2,2	69,6	41,6	19,8
Máquinas y aparatos, material eléctrico	1,7	2,1	26,6	2,5	23,6
Material de transporte terrestre	7,8	7,4	64,7	-0,4	65,3
Combustibles y energía (CyE)	6,8	5,2	106,3	86,0	10,8

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

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

Gráfico 4.

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



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

2.b

Importación

Precios

El Índice de precios de las importaciones del tercer trimestre de 2021 aumentó 21,4% con relación al mismo período del año anterior, impulsado en parte por la fuerte escalada alcista de los fletes marítimos, a partir de la reactivación del comercio pospandemia. En los usos económicos aumentaron los precios de CyL (72,7%), BI (35,3%), BK (9,2%), BC (2,2%) y PyA (6,8%), mientras que descendieron los de VA (-2,3%).

Las variaciones de precios de los subrubros que componen BI, ordenadas según su ponderación en el Índice, fueron: productos químicos (41,0%), metales comunes y sus manufacturas (24,1%), plástico y caucho (58,8%), productos vegetales y alimenticios (37,4%), productos minerales (105,6%), textiles (17,5%), y pasta de madera y papel (15,0%).

Cantidades

Las cantidades importadas aumentaron 28,9% respecto al tercer trimestre de 2020. En los usos económicos aumentaron las cantidades de PyA (65,5%), CyL (47,1%), BK (20,2%), BI (20,0%), y BC (18,6%), en tanto que descendieron las de VA (-8,0%).

Las variaciones en las cantidades de los subrubros de BI ordenadas de mayor a menor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (16,0%), metales comunes y sus manufacturas (83,5%), plástico y caucho (4,5%), productos vegetales y alimenticios (-24,5%), productos minerales (85,2%), textiles (46,8%), y pasta de madera y papel (10,9%).

Valores

Los valores importados, en el tercer trimestre de 2021, exhibieron variaciones interanuales positivas en CyL (154,1%), PyA (76,7%), BI (62,3%), BK (31,2%) y BC (21,2%), con excepción de VA (-10,1%).

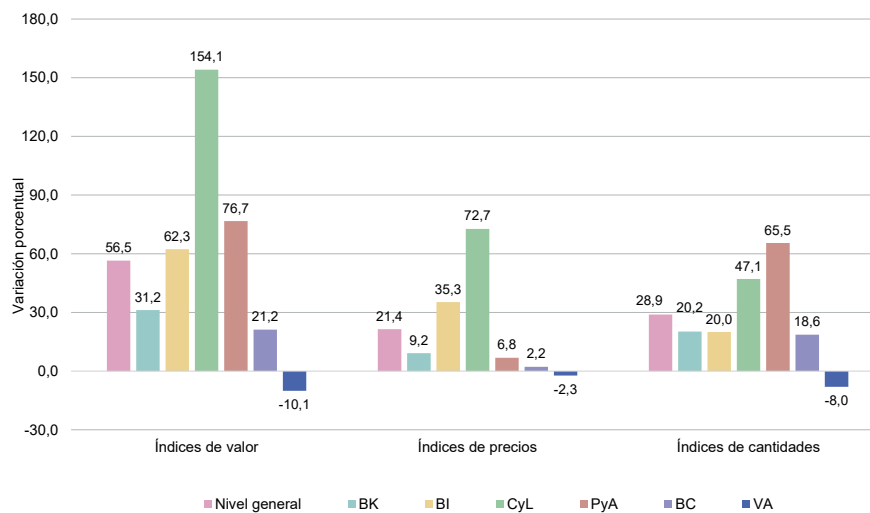
Cuadro 4. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Tercer trimestre de 2021 respecto al tercer trimestre de 2020

Usos económicos	Ponderaciones (1)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* 3º trim.	Año 2020* 3º trim.	Valor	Precios	Cantidades
Nivel general	100,0	100,0	56,5	21,4	28,9
Bienes de capital (BK)	14,7	17,5	31,2	9,2	20,2
Bienes intermedios (BI)	41,8	40,3	62,3	35,3	20,0
Productos vegetales y alimenticios	4,6	6,9	3,6	37,4	-24,5
Productos químicos	18,4	17,6	63,5	41,0	16,0
Plástico y caucho	4,9	4,6	65,8	58,8	4,5
Pasta de madera y papel	1,4	1,8	27,6	15,0	10,9
Textiles	1,5	1,4	72,4	17,5	46,8
Productos minerales	2,4	1,0	280,2	105,6	85,2
Metales comunes y sus manufacturas	6,0	4,2	127,7	24,1	83,5
Combustibles y lubricantes (CyL)	11,3	7,0	154,1	72,7	47,1
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	18,0	16,0	76,7	6,8	65,5
Bienes de consumo (BC)	10,9	14,1	21,2	2,2	18,6
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	2,3	4,0	-10,1	-2,3	-8,0

(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. Tercer trimestre de 2021 respecto al tercer trimestre de 2020

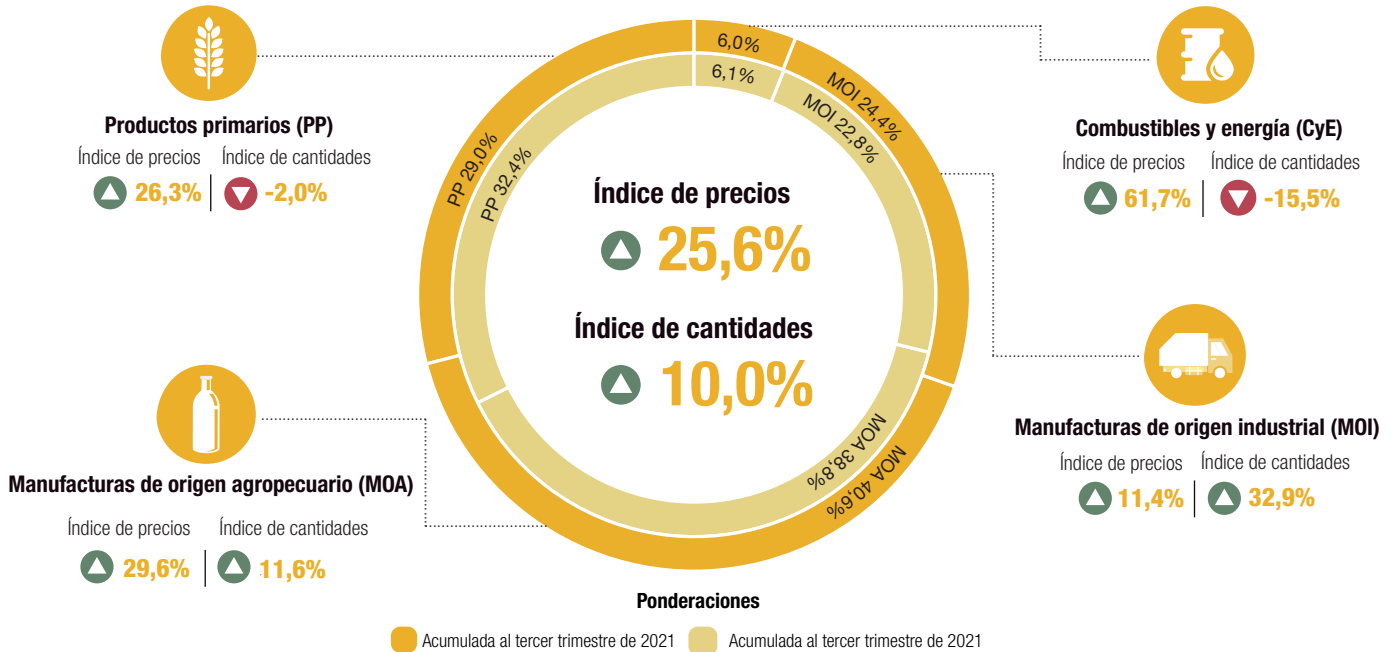


Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

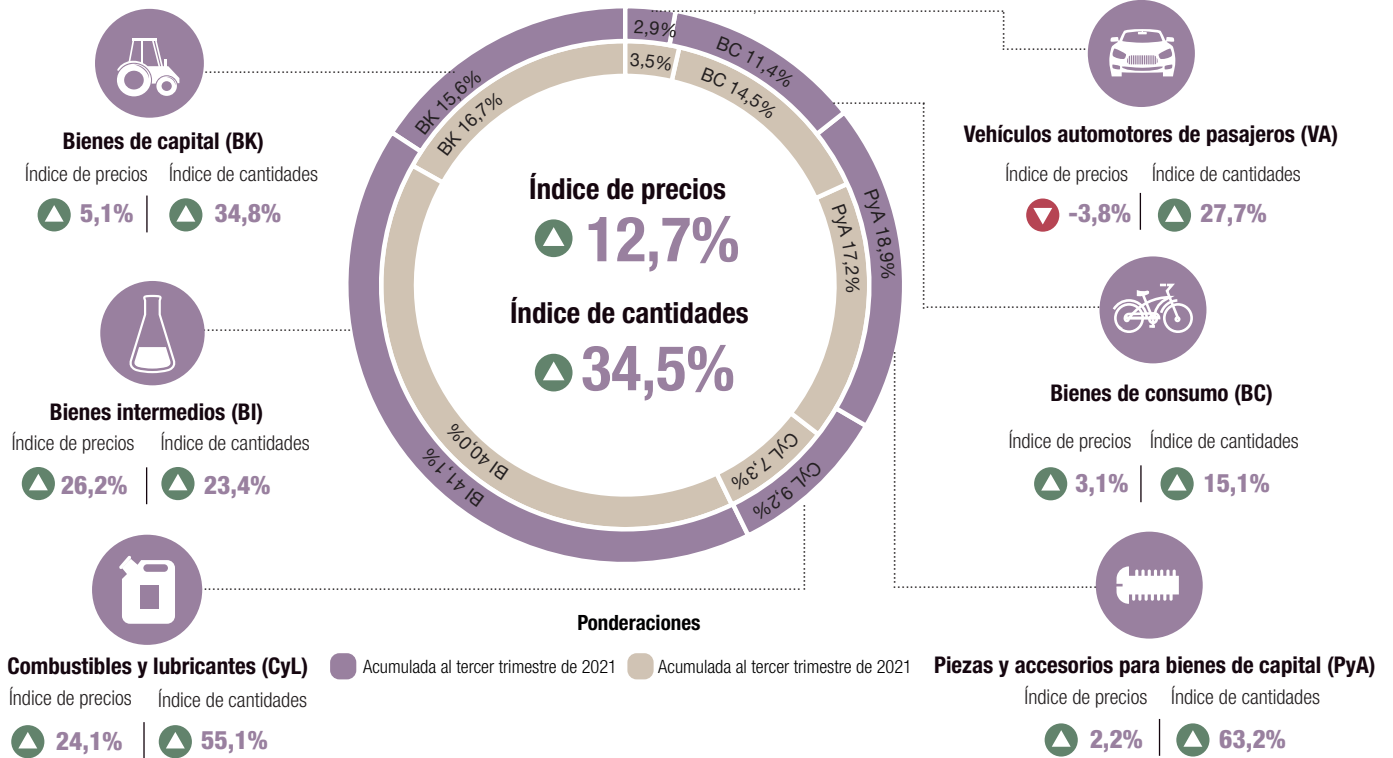
Acumulado al tercer trimestre de 2021

Resumen ejecutivo

Exportaciones



Importaciones



Índice de términos del intercambio ▲ 11,4%

▲ ▼ 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. Acumulado al tercer trimestre de 2021

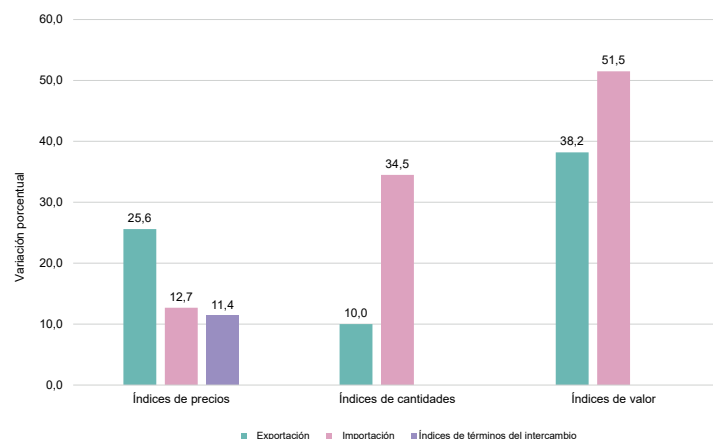
En los nueve meses de 2021 el Índice de precios de las exportaciones aumentó 25,6% interanual, lo que llevó el índice a los niveles de 2014. El Índice de cantidades de las exportaciones aumentó 10,0% interanual, con lo que alcanzó el nivel de 2011. Las exportaciones sumaron 58.276 millones de dólares, con un incremento interanual de 38,2% (ver cuadro 5 y gráfico 7).

El Índice de precios de las importaciones registró una suba de 12,7% y el de las cantidades, 34,5%, ambos con respecto a igual período del año anterior. El Índice de precios se ubicó al nivel de 2015 y el de cantidades volvió a subir después de las variaciones interanuales negativas de los nueve meses de 2018 y 2019. El valor importado fue de 45.954 millones de dólares, con una suba interanual de 51,7%, y el Índice de términos del intercambio registró una variación positiva de 11,4% (ver cuadro 5 y gráfico 8).

Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100

	Acumulado al tercer trimestre		Variación respecto al acumulado al tercer trimestre de 2020*
	2021*	2020*	
Índices			
Índices de precios			
Exportación	182,0	144,9	25,6
Importación	126,2	112,0	12,7
Índices de términos del intercambio	144,2	129,4	11,4
Índices de cantidades			
Exportación	123,4	112,2	10,0
Importación	216,4	160,8	34,5
Índices de valor			
Exportación	224,7	162,6	38,2
Importación	273,0	180,2	51,5

Gráfico 6. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio. Acumulado al tercer trimestre de 2021 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2020



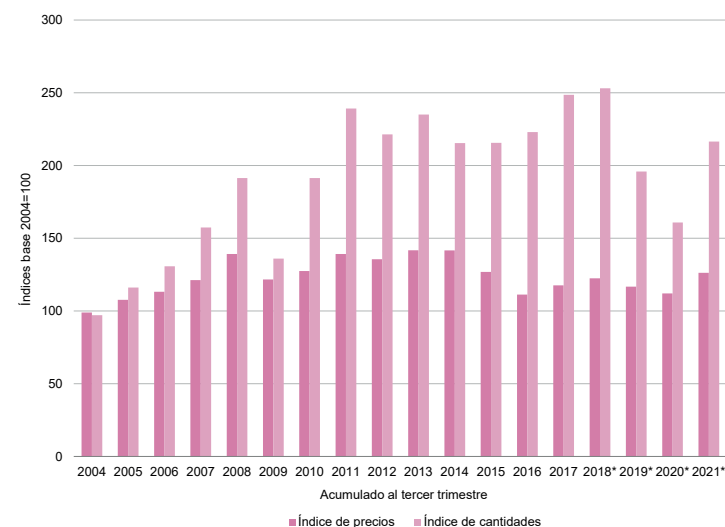
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

Gráfico 7. Exportación, índices de precios y de cantidades, acumulado al tercer trimestre 2004-2021



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

Gráfico 8. Importación, índices de precios y de cantidades, acumulado al tercer trimestre 2004-2021



3.a

Exportación

Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, el nivel general del Índice de precios de las exportaciones aumentó 25,6% en términos interanuales. Todos los grandes rubros registraron aumentos: CyE (61,7%), MOA (29,6%), PP (26,3%) y MOI (11,4%) (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, correspondientes al acumulado al tercer trimestre y ordenadas por su ponderación en el Índice, fueron: cereales (33,8%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (32,7%); grasas y aceites (63,7%); material de transporte terrestre (-1,4%); productos químicos y conexos (24,0%); semillas y frutos oleaginosos (40,8%); carnes y sus preparados (4,5%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (4,8%); y pescados y mariscos sin elaborar (-6,8%).

Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año, las cantidades exportadas aumentaron 10,0% respecto a igual período del año anterior: subieron MOI (32,9%) y MOA (11,6%), mientras que descendieron PP (-2,0%) y CyE (-15,5%).

Las variaciones interanuales de las cantidades de los principales subrubros de las exportaciones, ordenadas de mayor a menor según su ponderación en el Índice, fueron: cereales (-0,5%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (16,7%); grasas y aceites (13,6%); material de transporte terrestre (76,4%); productos químicos y conexos (23,4%); semillas y frutos oleaginosos (-21,2%); carnes y sus preparados (-3,5%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (12,3%); y pescados y mariscos sin elaborar (30,3%).

Cuadro 6. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Acumulado al tercer trimestre de 2021 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2020

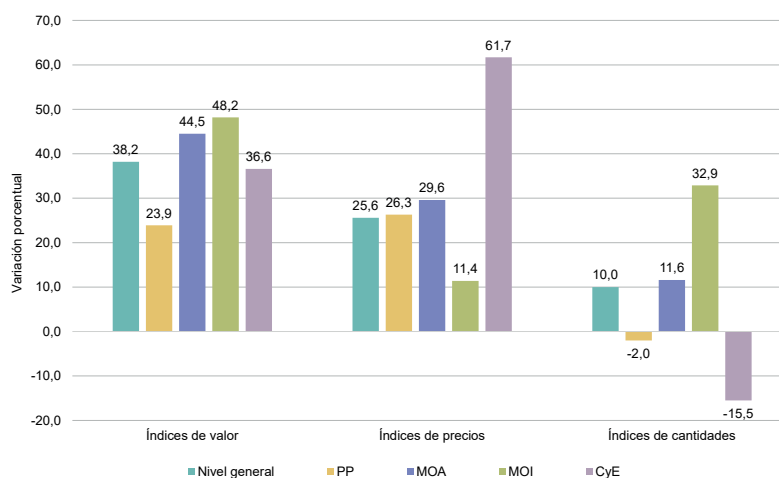
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* acumulado al 3º trim.	Año 2020* acumulado al 3º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	38,2	25,6	10,0
Productos primarios (PP)	29,0	32,4	23,9	26,3	-2,0
Pescados y mariscos sin elaborar	2,3	2,7	21,3	-6,8	30,3
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,8	1,3	-11,8	-5,3	-6,9
Frutas frescas	0,9	1,4	-5,8	-4,6	-1,2
Cereales	17,6	18,3	33,0	33,8	-0,5
Semillas y frutos oleaginosos	5,8	7,3	11,0	40,8	-21,2
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,5	0,4	58,1	31,6	19,8
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	40,6	38,8	44,5	29,6	11,6
Carnes y sus preparados	4,4	6,0	0,9	4,5	-3,5
Productos lácteos	1,4	1,6	17,5	10,5	6,3
Productos de molinería	1,0	1,2	16,6	0,9	15,7
Grasas y aceites	11,6	8,6	86,0	63,7	13,6
Preparados de legumbres y hortalizas	1,0	1,3	2,0	2,4	-0,5
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,2	1,5	10,5	15,9	-4,6
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	17,3	15,5	54,7	32,7	16,7
Pieles y cueros	0,6	0,6	32,1	3,9	27,2
Manufacturas de origen industrial (MOI)	24,4	22,8	48,2	11,4	32,9
Productos químicos y conexos	6,4	5,8	52,9	24,0	23,4
Materias plásticas y sus manufacturas	1,2	1,3	34,4	80,4	-25,5
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,0	3,5	17,7	4,8	12,3
Metales comunes y sus manufacturas	2,2	2,3	30,0	28,5	1,3
Máquinas y aparatos, material eléctrico	1,7	1,8	33,4	1,7	31,0
Material de transporte terrestre	7,8	6,2	73,9	-1,4	76,4
Combustibles y energía (CyE)	6,0	6,1	36,6	61,7	-15,5

(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 9.

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



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

3.b

Importación

Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, los precios de las importaciones aumentaron, respecto de igual período del año anterior, 12,7%. El comportamiento ascendente se registró en BI (26,2%), CyL (24,1%), BK (5,1%), BC (3,1%) y PyA (2,2%), con excepción de VA (-3,8%) (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los subrubros de BI, ordenadas de mayor a menor ponderación en el índice, fueron: productos químicos (27,3%), metales comunes y sus manufacturas (12,4%), productos vegetales y alimenticios (46,5%), plástico y caucho (40,5%), productos minerales (74,7%), textiles (3,4%), y pasta de madera y papel (7,9%).

Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año, las cantidades importadas aumentaron, respecto a igual período del año anterior, 34,5%. El comportamiento positivo se extendió a todos los usos económicos, según el siguiente orden: PyA (63,2%), CyL (55,1%), BK (34,8%), VA (27,7%), BI (23,4%) y, en menor medida, BC (15,1%).

Las variaciones de las cantidades de los subrubros de BI, ordenadas de mayor a menor ponderación en el índice, fueron: productos químicos (16,6%); metales comunes y sus manufacturas (94,4%); productos vegetales y alimenticios (-10,4%); plástico y caucho (7,2%); productos minerales (70,6%); textiles (57,0%); y pasta de madera y papel (0,3%).

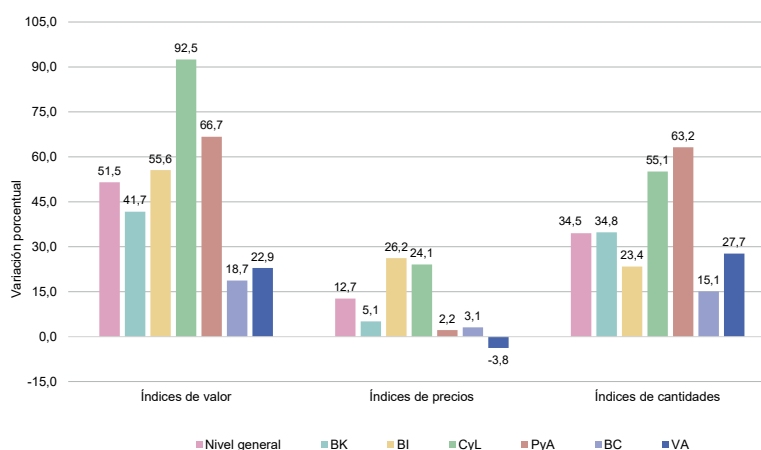
Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2021 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2020

Usos económicos	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2021* acumulado al 3º trim.	Año 2020* acumulado al 3º trim.	Valor	Precio	Cantidad
Nivel general	100,0	100,0	51,5	12,7	34,5
Bienes de capital (BK)	15,6	16,7	41,7	5,1	34,8
Bienes intermedios (BI)	41,1	40,0	55,6	26,2	23,4
Productos vegetales y alimenticios	5,9	6,8	31,3	46,5	-10,4
Productos químicos	16,1	16,4	48,5	27,3	16,6
Plástico y caucho	5,0	5,1	50,6	40,5	7,2
Pasta de madera y papel	1,4	2,0	8,2	7,9	0,3
Textiles	1,6	1,5	62,3	3,4	57,0
Productos minerales	2,2	1,1	198,1	74,7	70,6
Metales comunes y sus manufacturas	6,1	4,2	118,2	12,4	94,4
Combustibles y lubricantes (CyL)	9,2	7,3	92,5	24,1	55,1
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	18,9	17,2	66,7	2,2	63,2
Bienes de consumo (BC)	11,4	14,5	18,7	3,1	15,1
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	2,9	3,5	22,9	-3,8	27,7

(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 10. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2021 respecto al acumulado al tercer trimestre 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. Tercer trimestre de 2021 y acumulado al tercer trimestre de 2021, en valores corrientes y a precios del tercer trimestre de 2020, y acumulado al tercer trimestre de 2020

Comercio exterior	Tercer trimestre de 2021		Acumulado al tercer trimestre de 2021	
	A precios corrientes	A precios del tercer trimestre de 2020*	A precios corrientes	A precios del acumulado al tercer trimestre de 2020*
Millones de US\$				
Exportación	22.904	17.484	58.276	46.398
Importación	17.355	14.298	45.954	40.783
Saldo	5.549	3.186	12.322	5.614

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 tercer trimestre de 2021 registró una mejora de 7,9% 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 (21,4%).

El saldo de la balanza comercial del tercer trimestre de 2021 fue superavitario en 5.549 millones de dólares.

El efecto de los términos del intercambio es un cálculo hipotético que cuantifica las ganancias o las pérdidas en el intercambio comercial si los precios de las exportaciones e importaciones de un período elegido como referente prevalecieron en un período determinado. Con base en este cálculo, si en el tercer trimestre de 2021 hubiesen prevalecido los precios del mismo trimestre del año anterior, el saldo comercial habría arrojado un superávit de 3.186 millones de dólares. Bajo este supuesto, y ante la mejora del Índice de términos del intercambio (7,9%), el país tuvo una ganancia en los términos del intercambio de 1.386 millones de dólares.

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

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

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 4.572 millones de dólares y 3.186 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio antes mencionada.

En los nueve meses de 2021, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 12.322 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios de 2020, el saldo comercial habría sido superavitario en 5.614 millones de dólares. Bajo este supuesto, y debido a que el Índice de precios de las exportaciones tuvo una suba de mayor magnitud (25,6%) que el Índice de precios de las importaciones (12,7%), el país registró una ganancia en los términos del intercambio de 5.322 millones de dólares. En el período considerado, los valores de cada término de la fórmula fueron 10.936 millones de dólares y 5.614 millones de dólares respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio.

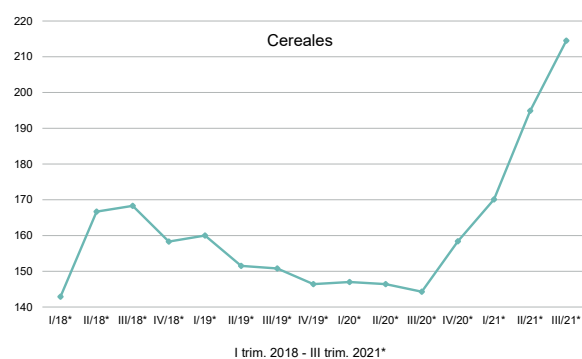
¹ Ver metodología *Índices de precios y cantidades del comercio exterior*, punto 6: https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_preciosycantidades.pdf

5. Apéndice estadístico

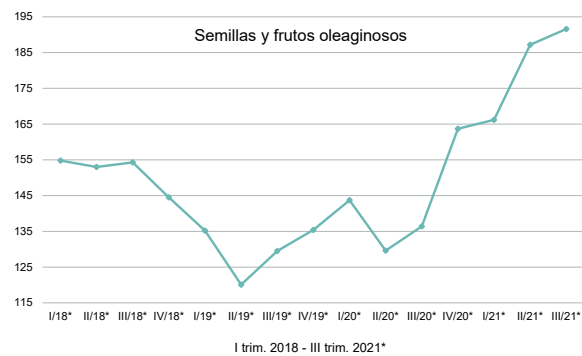
5.a Rubros seleccionados de exportación

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

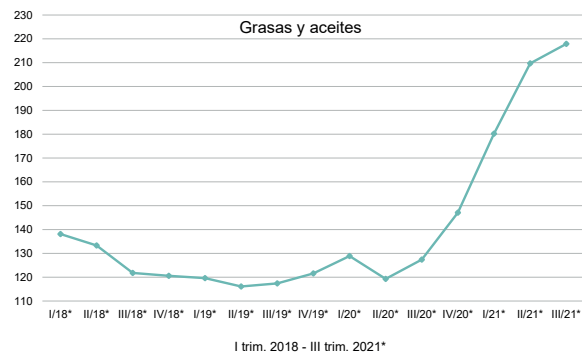
Año	Cereales				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2018*	142,9	166,7	168,3	158,3	156,5
2019*	160,0	151,5	150,8	146,4	154,2
2020*	147,0	146,4	144,3	158,4	146,0
2021*	170,1	194,9	214,5	-	195,3



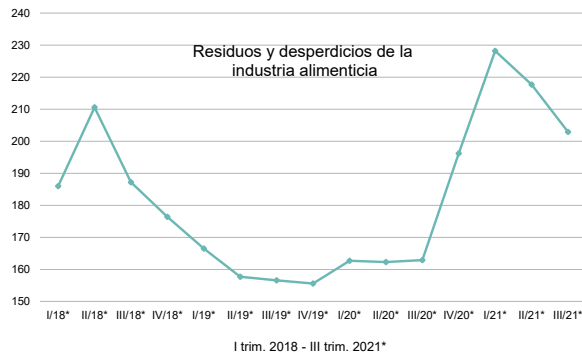
Año	Semillas y frutos oleaginosos				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2018*	154,8	153,0	154,3	144,5	153,5
2019*	135,2	120,1	129,5	135,4	126,2
2020*	143,7	129,6	136,4	163,7	133,2
2021*	166,2	187,2	191,6	-	187,5



Año	Grasas y aceites				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2018*	138,1	133,3	121,8	120,6	130,0
2019*	119,6	116,1	117,4	121,6	117,6
2020*	128,9	119,3	127,4	147,1	124,4
2021*	180,2	209,7	217,9	-	203,6



Año	Residuos y desperdicios de la industria alimenticia				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2018*	186,0	210,6	187,2	176,4	194,9
2019*	166,5	157,7	156,6	155,6	159,7
2020*	162,7	162,3	162,9	196,2	162,6
2021*	228,2	217,7	202,9	-	215,7



(continúa)

Cuadro 9. (conclusión)

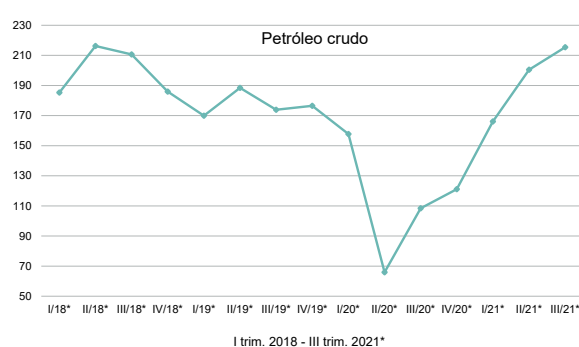
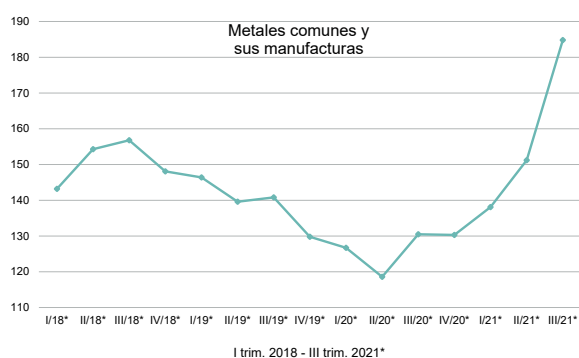
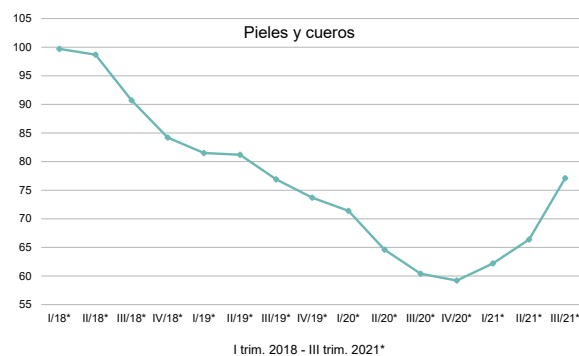
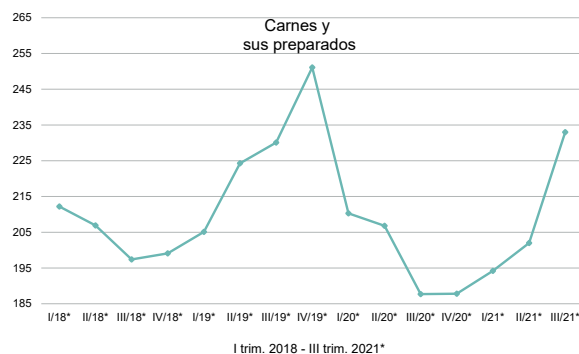
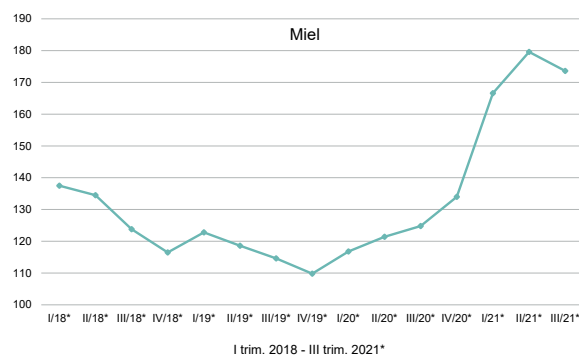
Miel					
Año	Trimestre				Acumulado al 3° trim.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	137,5	134,5	123,8	116,5	130,8
2019*	122,8	118,6	114,6	109,8	118,4
2020*	116,8	121,4	124,8	134,0	121,2
2021*	166,6	179,6	173,6	-	173,7

Carnes y sus preparados					
Año	Trimestre				Acumulado al 3° trim.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	212,2	206,9	197,4	199,1	204,8
2019*	205,1	224,3	230,1	251,1	221,2
2020*	210,3	206,8	187,7	187,8	200,7
2021*	194,2	202,0	233,0	-	209,8

Pieles y cueros					
Año	Trimestre				Acumulado al 3° trim.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	99,7	98,7	90,7	84,2	96,2
2019*	81,5	81,2	76,9	73,7	79,8
2020*	71,4	64,6	60,4	59,2	66,1
2021*	62,2	66,4	77,1	-	68,7

Metales comunes y sus manufacturas					
Año	Trimestre				Acumulado al 3° trim.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	143,2	154,3	156,8	148,1	151,7
2019*	146,4	139,6	140,8	129,8	141,8
2020*	126,7	118,6	130,5	130,3	125,3
2021*	138,1	151,2	184,8	-	161,0

Petróleo crudo					
Año	Trimestre				Acumulado al 3° trim.
	1°	2°	3°	4°	
2018*	185,3	216,2	210,6	185,9	201,3
2019*	169,9	188,4	173,9	176,5	177,9
2020*	157,7	65,9	108,4	121,1	95,5
2021*	166,1	200,5	215,4	-	195,0



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	
Acumulado al tercer trimestre										
2018*	176,2	163,3	107,9	200,2	153,0	130,8	193,9	173,2	112,0	
2019*	184,9	151,5	122,1	252,4	143,2	176,2	198,9	154,3	128,9	
2020*	162,6	144,9	112,2	265,7	141,3	188,1	182,9	153,8	118,9	
2021*	224,7	182,0	123,4	329,3	178,5	184,4	264,4	199,3	132,7	
Trimestre										
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
2020*	1º	154,3	150,8	102,3	238,8	144,7	165,0	155,2	157,7	98,4
	2º	164,4	140,5	117,1	307,7	141,0	218,1	196,4	151,8	129,4
	3º	169,0	144,2	117,2	250,7	138,4	181,1	197,1	153,0	128,8
	4º	147,1	151,8	96,9	149,5	141,9	105,4	182,0	169,7	107,3
2021*	1º	178,2	170,5	104,5	215,4	159,5	135,1	234,7	194,1	120,9
	2º	231,0	184,0	125,5	338,9	181,7	186,5	282,9	201,9	140,2
	3º	265,0	188,9	140,3	433,5	187,1	231,7	275,6	201,2	137,0

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	
Acumulado al tercer trimestre							
2018*	209,0	154,7	135,1	64,6	198,8	32,5	
2019*	193,8	149,9	129,3	69,5	183,9	37,8	
2020*	133,0	143,8	92,6	55,1	120,5	45,7	
2021*	197,1	160,2	123,1	75,3	194,8	38,6	
Trimestre							
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
2020*	1º	149,1	144,1	103,5	67,2	174,4	38,5
	2º	96,8	141,7	68,3	49,1	86,1	57,0
	3º	153,3	144,8	105,9	49,0	117,6	41,7
	4º	154,6	145,1	106,6	65,6	124,3	52,8
2021*	1º	156,1	148,6	105,0	62,6	163,3	38,4
	2º	198,2	159,3	124,4	62,2	198,3	31,4
	3º	237,1	169,7	139,7	101,1	218,7	46,2

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	
Acumulado al tercer trimestre													
2018*	309,7	122,4	253,0	247,1	98,0	252,1	239,6	142,8	167,7	738,8	216,3	341,5	
2019*	228,5	116,7	195,8	162,3	89,2	182,0	207,3	136,2	152,2	493,6	215,3	229,3	
2020*	180,2	112,0	160,8	126,8	88,1	144,0	187,5	125,2	149,8	292,8	164,9	177,5	
2021*	273,0	126,2	216,4	179,8	92,6	194,1	291,8	158,0	184,7	563,6	204,7	275,3	
Trimestre													
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
2020*	1º	176,1	114,7	153,5	122,3	89,4	136,8	171,3	127,9	133,9	319,0	208,3	153,1
	2º	166,8	111,8	149,2	112,7	88,7	127,1	184,0	123,2	149,3	251,9	175,9	143,2
	3º	197,6	109,9	179,8	145,5	86,6	168,0	207,3	124,8	166,1	307,6	130,2	236,3
	4º	214,3	110,4	194,1	172,7	87,7	197,0	214,3	128,8	166,5	174,2	155,2	112,2
2021*	1º	229,5	115,6	198,4	173,2	89,7	193,1	235,2	140,5	167,3	296,6	173,2	171,3
	2º	280,2	128,0	218,9	175,2	93,4	187,5	303,7	162,0	187,5	612,7	199,5	307,1
	3º	309,3	133,4	231,8	190,9	94,6	201,9	336,4	168,8	199,3	781,5	224,8	347,7

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	
Acumulado al tercer trimestre										
2018*	359,6	98,2	366,2	356,2	112,2	317,4	502,4	150,7	333,3	
2019*	290,8	94,7	307,2	254,5	111,0	229,2	218,4	153,4	142,4	
2020*	191,4	95,8	199,7	234,7	112,6	208,5	119,4	146,3	81,6	
2021*	319,1	97,9	326,0	278,4	116,1	239,9	146,7	140,7	104,3	
Trimestre										
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
2020*	1º	212,2	97,2	218,3	222,2	112,3	197,9	130,7	152,8	85,5
	2º	166,4	95,9	173,6	231,9	111,6	207,8	78,5	138,9	56,5
	3º	195,6	94,4	207,2	250,0	113,7	219,8	149,1	144,9	102,9
	4º	264,1	97,2	271,8	257,9	111,9	230,6	181,1	142,1	127,5
2021*	1º	280,1	94,7	295,8	256,3	115,1	222,6	166,2	141,0	117,9
	2º	331,6	97,8	339,1	276,0	116,7	236,4	139,9	139,5	100,3
	3º	345,7	100,8	342,9	303,0	116,2	260,7	134,1	141,6	94,7

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, cuenta con una serie histórica trimestral y anual, que cubre el período 1986 a la fecha de este informe y mensual desde 2004 –con base 2004=100 en todos los casos– disponibles en <https://www.indec.gob.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-2-41>.

También hay 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.