

## Índices de precios

Vol. 7, n° 34



# Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Tercer trimestre de 2023

## Informes técnicos. Vol. 7, nº 229

ISSN 2545-6636

## Índices de precios. Vol. 7 nº 34

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

Tercer trimestre de 2023

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:** Santiago Tettamanti

**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 2023

### 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.gov.ar](http://www.indec.gov.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.gov.ar](mailto:ces@indec.gov.ar)

Sitio web: [www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.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.gov.ar/indec/web/Calendario-Fecha-0>

Índice

Pág.

Resumen ejecutivo del tercer trimestre de 2023 .....	3
<b>1. Síntesis de los resultados .....</b>	<b>8</b>
<b>2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Tercer trimestre de 2023 .....</b>	<b>11</b>
2.a Exportación.....	11
2.b Importación .....	14
<b>Resumen ejecutivo de acumulado del tercer trimestre de 2023 .....</b>	<b>16</b>
<b>3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado del tercer trimestre de 2023 .....</b>	<b>17</b>
3.a Exportación.....	17
3.b Importación .....	19
<b>4. Efecto de los términos del intercambio .....</b>	<b>21</b>
<b>5. Apéndice estadístico.....</b>	<b>22</b>
5.a Rubros seleccionados de exportación .....	22
5.b Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos.....	24
<b>6. Nota metodológica .....</b>	<b>26</b>
<b>7. Anexo .....</b>	<b>27</b>

### Enlaces

Las series mensuales de los Índices de precios y cantidades de comercio exterior (Base 2004=100) se encuentran en:

<https://www.indec.gov.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-2-41>.

Para más detalle se puede acceder al Sistema de Consulta de Comercio Exterior de Bienes:

[https://comex.indec.gov.ar/?\\_ga=2.230488479.227009370.1597868680-1509903781.1592436568#/](https://comex.indec.gov.ar/?_ga=2.230488479.227009370.1597868680-1509903781.1592436568#/)



INDECArgentina



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

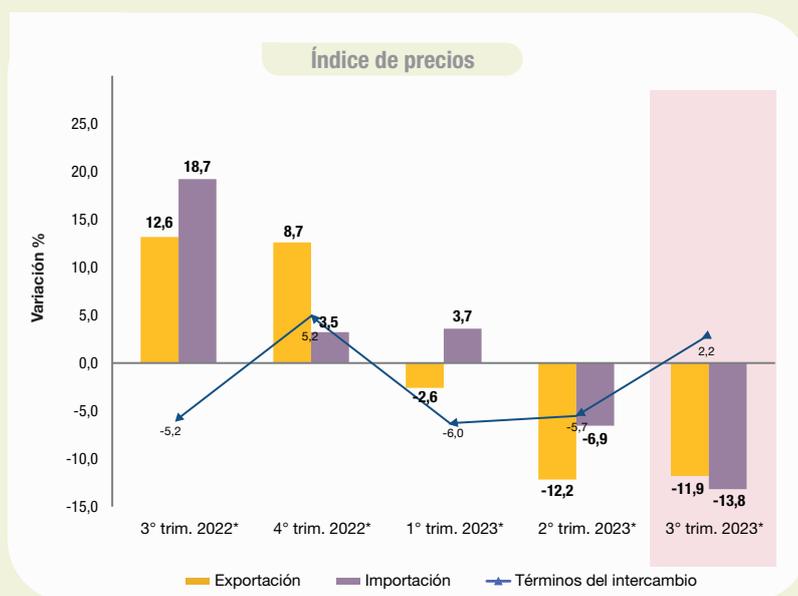
Tercer trimestre de 2023

Resumen ejecutivo

Índice de precios. Tercer trimestre de 2023

Variación del índice de precios trimestral 2023 respecto a igual período del año anterior

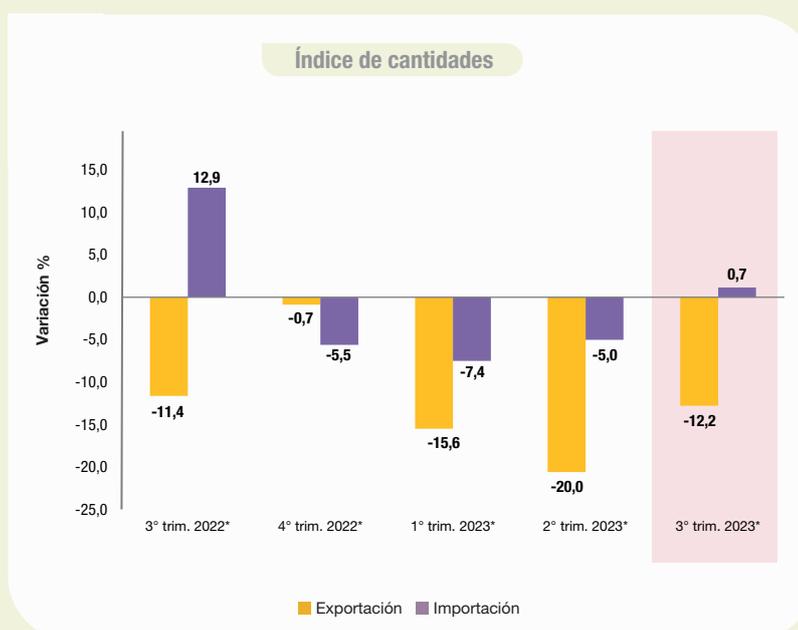
Índice de precios



Índice de cantidades. Tercer trimestre de 2023

Variación del índice de cantidades trimestral 2023 respecto a igual período del año anterior

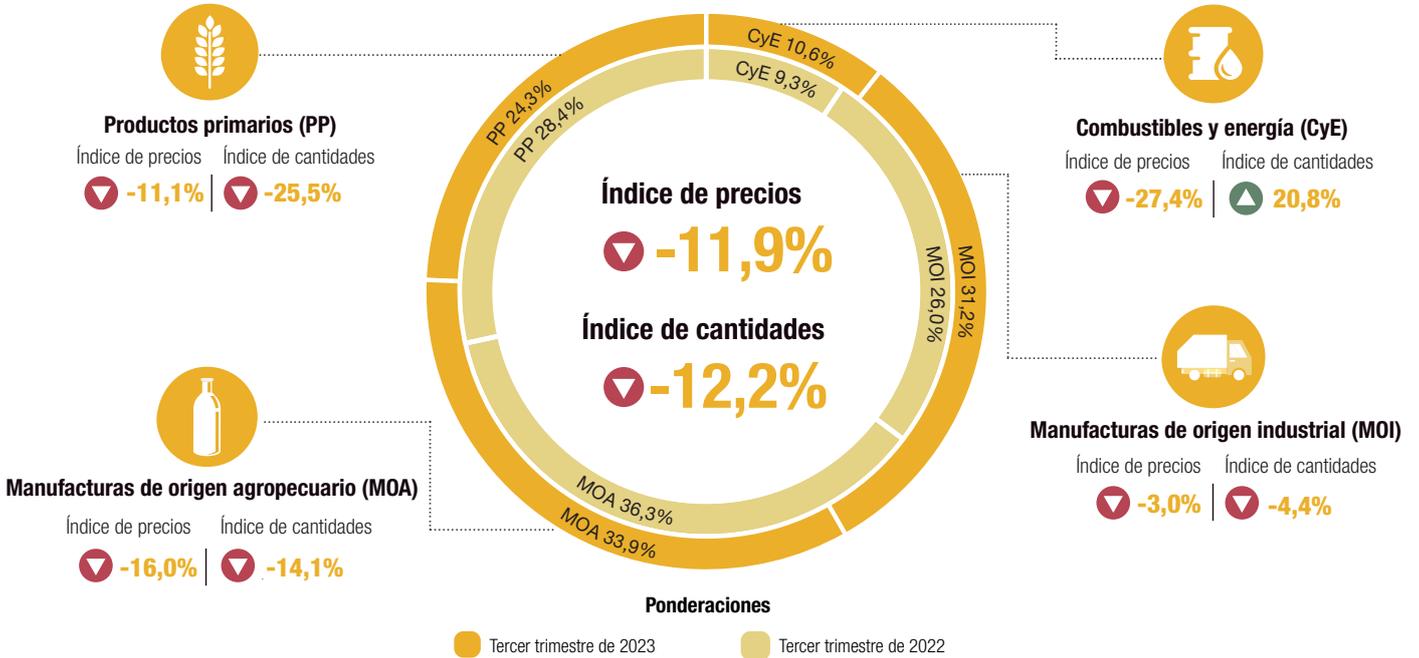
Índice de cantidades



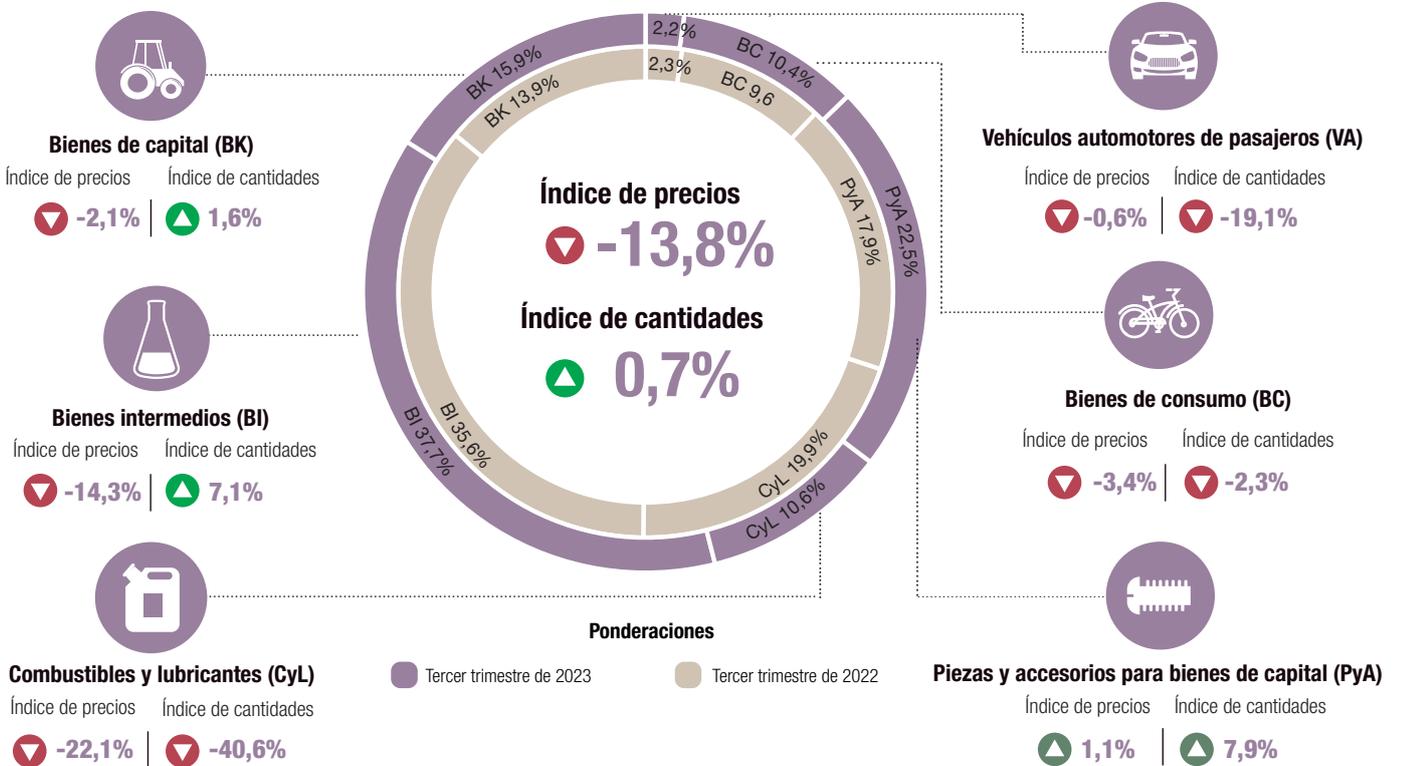
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

# Tercer trimestre de 2023

## Exportaciones



## Importaciones



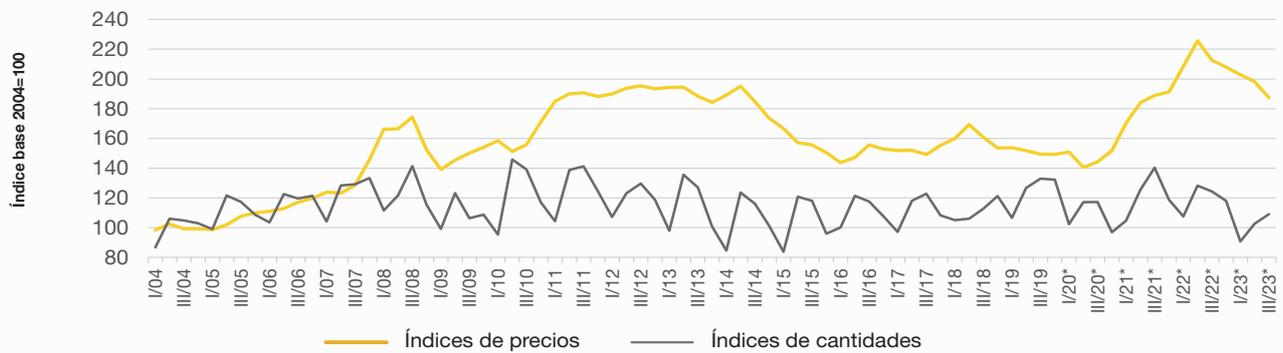
**Índice de términos del intercambio** ▲ 2,2%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

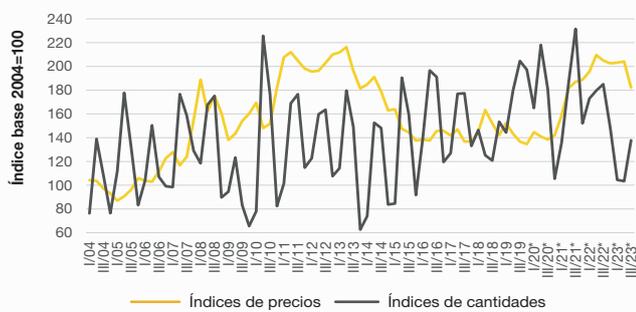
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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

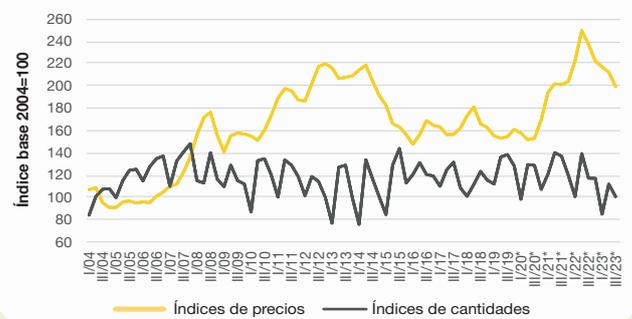
## Exportación



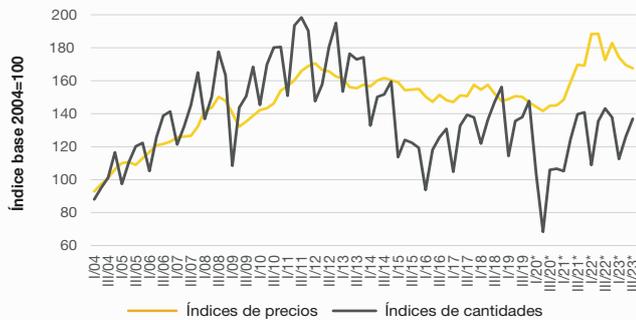
## Productos primarios



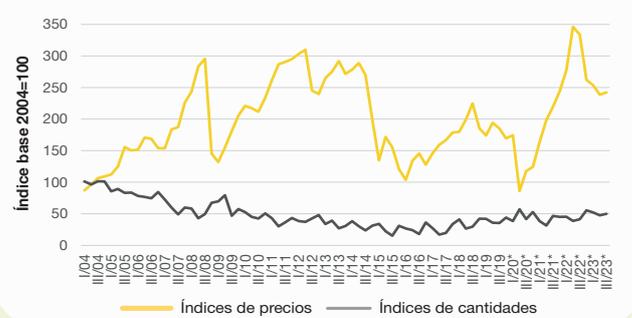
## Manufacturas de origen agropecuario



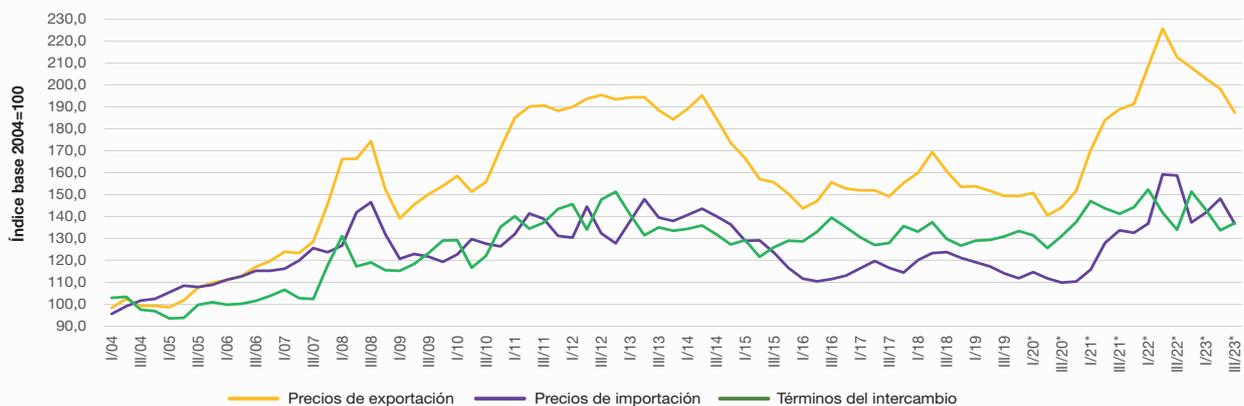
## Manufacturas de origen industrial



## Combustibles y energía

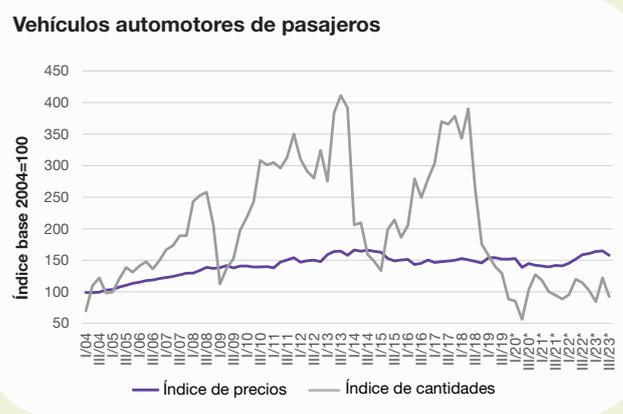
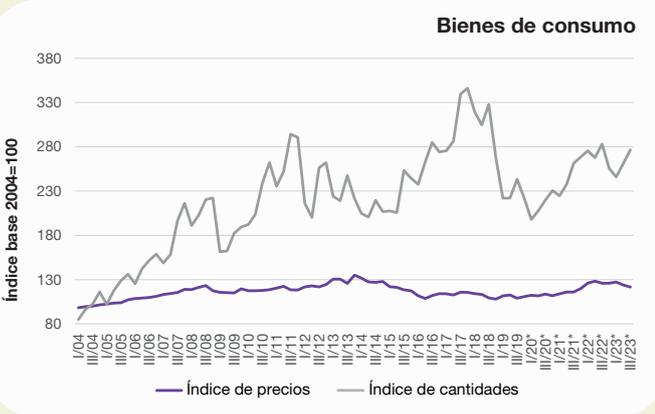
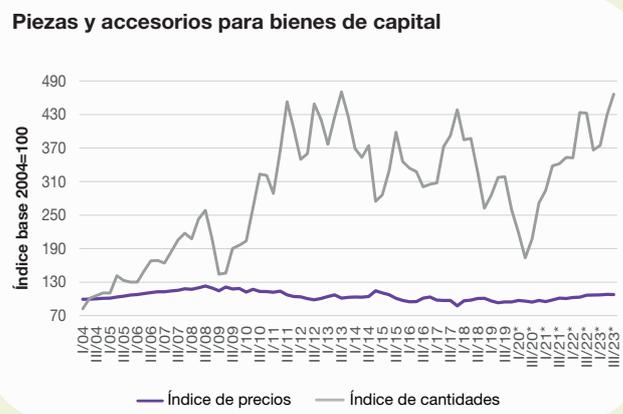
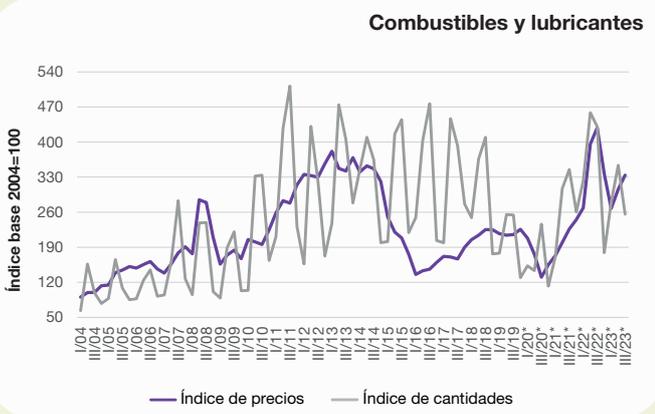
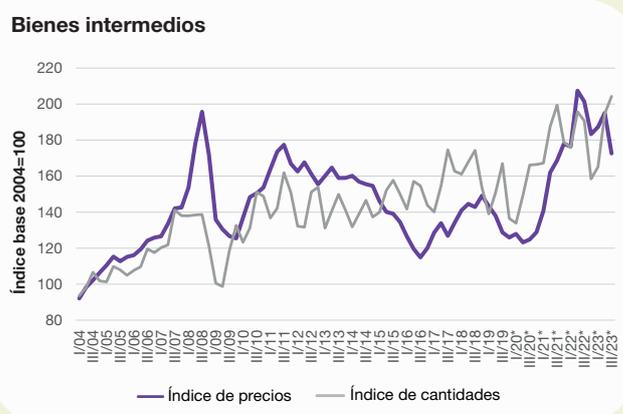
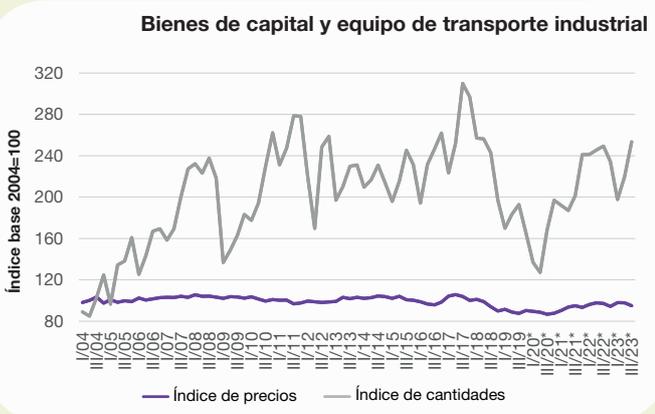
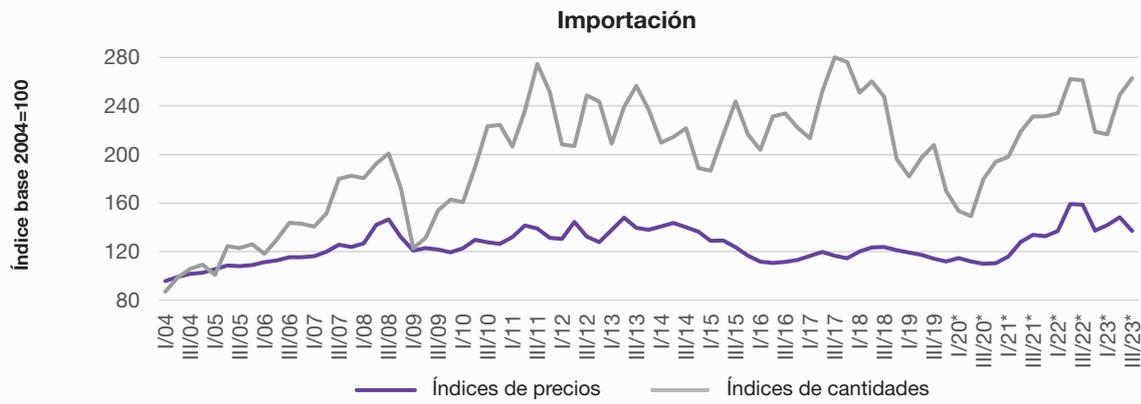


## Términos del intercambio



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 2023

	Precios				Cantidades				Valor			
	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.	1º trim.	2º trim.	3º trim.	Acumulado al 3º trim.
<b>Exportación</b>	Variación porcentual											
Nivel general	-2,6	-12,2	-11,9	-9,4	-15,6	-20,0	-12,2	-16,0	-17,9	-29,8	-22,7	-23,9
Productos primarios (PP)	3,9	-2,6	-11,1	-4,1	-39,6	-42,4	-25,5	-35,7	-37,2	-43,9	-33,8	-38,3
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	-2,4	-15,0	-16,0	-12,1	-15,7	-19,7	-14,1	-16,7	-17,7	-31,7	-27,9	-26,7
Manufacturas de origen industrial (MOI)	-7,5	-10,1	-3,0	-6,8	3,3	-6,9	-4,4	-3,2	-4,4	-16,4	-7,2	-9,7
Combustibles y energía (CyE)	-8,4	-31,1	-27,4	-22,7	15,0	22,4	20,8	19,4	5,2	-15,6	-12,3	-7,8
<b>Importación</b>												
Nivel general	3,7	-6,9	-13,8	-6,5	-7,4	-5,0	0,7	-3,8	-4,0	-11,6	-13,2	-10,1
Bienes de capital (BK)	1,9	-0,1	-2,1	-0,2	-18,1	-10,5	1,6	-8,9	-16,6	-10,6	-0,4	-9,1
Bienes intermedios (BI)	6,2	-5,9	-14,3	-5,6	-6,2	-0,5	7,1	0,3	-0,4	-6,4	-8,2	-5,3
Combustibles y lubricantes (Cyl)	-0,4	-22,8	-22,1	-19,2	-13,4	-22,9	-40,6	-26,6	-13,7	-40,4	-53,7	-40,7
Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)	4,6	4,7	1,1	3,5	6,3	-1,0	7,9	4,3	11,3	3,7	9,1	7,8
Bienes de consumo (BC)	1,0	-3,4	-3,4	-2,1	-10,7	-2,5	-2,3	-5,2	-9,9	-5,8	-5,7	-7,1
Vehículos automotores de pasajeros (VA)	12,8	8,5	-0,6	6,6	-11,5	1,8	-19,1	-9,4	-0,4	10,5	-19,5	-3,4

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

## II. Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Primer trimestre 2021-tercer trimestre 2023

Productos seleccionados	2021*				2022*				2023*		
	Trimestre				Trimestre				Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º
	Dólares por tonelada										
Trigo, excluido duro, excluido para siembra	231	266	273	275	291	331	327	316	352	362	351
Maíz, excluido para siembra, en grano	195	215	237	244	254	247	268	283	299	282	234
Cebada, excluida para siembra	228	251	284	265	276	339	382	384	356	324	272
Porotos de soja, excluido para siembra	455	517	521	531	518	630	605	582	746	550	550
Maníes sin cáscara, incluso quebrantados	1.302	1.298	1.300	1.270	1.280	1.250	1.232	1.266	1.327	1.379	1.290
Carne bovina deshuesada, refrigerada	7.062	7.636	8.896	9.621	8.987	10.629	9.111	7.704	7.915	9.284	8.390
Carne bovina deshuesada, congelada	4.206	4.255	5.394	5.697	5.838	5.978	5.857	4.416	4.042	4.188	3.791
Preparaciones y conservas de carne bovina	2.459	2.757	3.039	2.832	2.565	2.777	3.208	1.586	1.359	1.759	1.852
Filetes de merluza congelados	2.722	2.737	2.872	3.026	3.208	3.286	3.283	3.296	3.262	3.195	3.179
Harina de trigo	328	326	326	341	367	487	509	519	516	487	482
Aceite de soja en bruto, incluso desgomado	979	1.144	1.200	1.313	1.381	1.640	1.467	1.262	1.205	1.051	994
Aceite de girasol, en bruto	967	1.234	1.324	1.318	1.353	1.624	1.695	1.478	1.342	1.051	873
Harina y pellets de la extracción del aceite de soja	456	433	403	392	463	491	477	481	506	497	482
Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o crust	3.720	4.059	4.938	5033	4.185	5.069	4.788	4.626	3.764	3.827	3.746
Biodiésel	987	1.197	1.380	1.365	1.469	1.499	1.790	1.451	1.490	1.290	1.107
Aceites crudos de petróleo	399	481	517	561	671	795	720	605	540	539	565
Naftas excluidas para petroquímica	522	572	650	716	800	932	690	635	642	626	660
Propano licuado	424	479	608	703	675	754	614	466	480	418	414
Butanos licuados	436	444	571	668	682	751	591	471	527	424	409
Fueloil	406	533	465	635	774	994	853	606	566	536	474

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

## 1. Síntesis de los resultados

### Tercer trimestre de 2023

En el tercer trimestre de 2023, el Índice de precios de las exportaciones descendió 11,9% respecto al mismo período del año anterior, y marcó el tercer registro trimestral de sucesivas caídas interanuales.

Por su parte, el Índice de precios de las importaciones bajó 13,8%, y acumuló dos trimestres de caídas interanuales.

El Índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación y de importación, exhibió un aumento de 2,2% respecto al tercer trimestre de 2022, debido a que el Índice de precios de las exportaciones descendió en menor medida que el Índice de precios de las importaciones.

El Índice de cantidad de las exportaciones descendió 12,2%, por lo que se trata del quinto trimestre seguido de variaciones negativas; en cuatro oportunidades se ubicó por debajo del promedio de sus respectivos trimestres del período 2013-2023, y llegó a un nivel mínimo en este trimestre.

Por su parte, el Índice de cantidad de las importaciones aumentó 0,7%, lo que interrumpió una sucesión de tres trimestres de caídas interanuales.

Del análisis de la serie mensual de exportación, los precios de julio, agosto y septiembre descendieron 11,4%, 11,8% y 12,5%, respectivamente. Por su parte, las cantidades descendieron 12,5%, 11,4% y 12,8% en julio, agosto y septiembre respectivamente (ver gráfico 12 en el Anexo).

Para las importaciones mensuales, los índices de precios cayeron 13,3% en julio, 17,0% en agosto y 11,0% en septiembre, mientras que las cantidades registraron una variación negativa en julio (-6,2%), y positivas en agosto (5,6%) y septiembre (2,7%) (ver gráfico 13 en el Anexo).

El Índice de valor de las exportaciones del tercer trimestre de 2023 tuvo una variación negativa de 22,7%, como resultado del menor volumen de cantidades (-12,2%) y de precios (-11,9%).

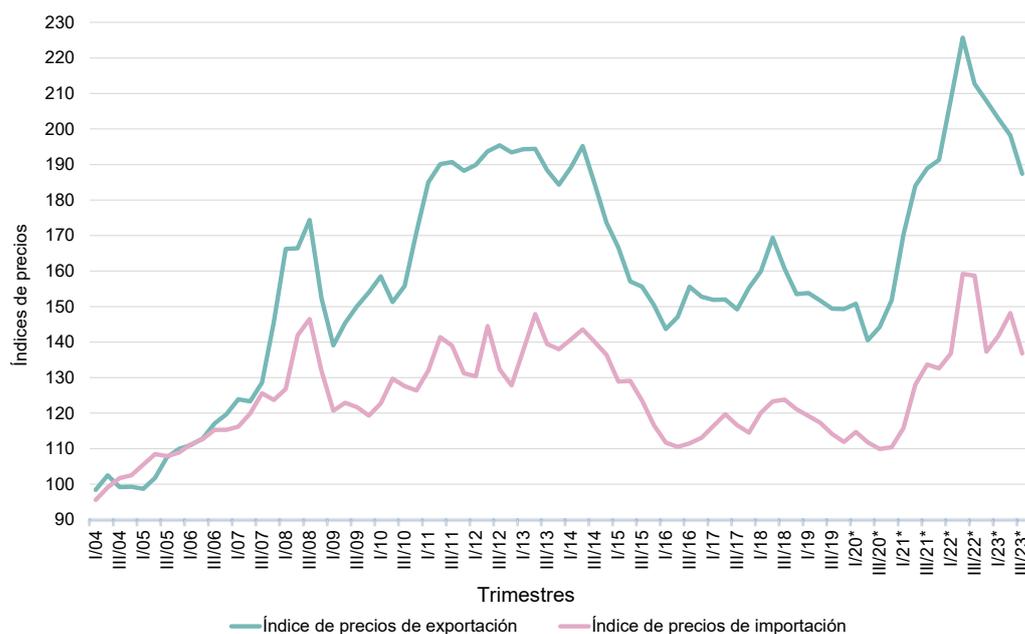
En lo que respecta al Índice de valor de las importaciones, descendió 13,2% por los menores precios (-13,8%), dado que aumentaron las cantidades (0,7%) (ver gráfico 3 y resumen ejecutivo).

**Cuadro 1. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Tercer trimestre de 2023 respecto al tercer trimestre de 2022**

	3° trimestre		Variación respecto al tercer trimestre de 2022*
	2023*	2022*	
	Índices		%
<b>Índices de precios</b>			
Exportación	187,4	212,7	-11,9
Importación	136,8	158,7	-13,8
<b>Índices de términos del intercambio</b>	<b>137,0</b>	<b>134,0</b>	<b>2,2</b>
<b>Índices de cantidades</b>			
Exportación	109,1	124,3	-12,2
Importación	263,0	261,2	0,7
<b>Índices de valor</b>			
Exportación	204,4	264,5	-22,7
Importación	359,8	414,6	-13,2

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 2023**



**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](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indices_comext_04.xls)

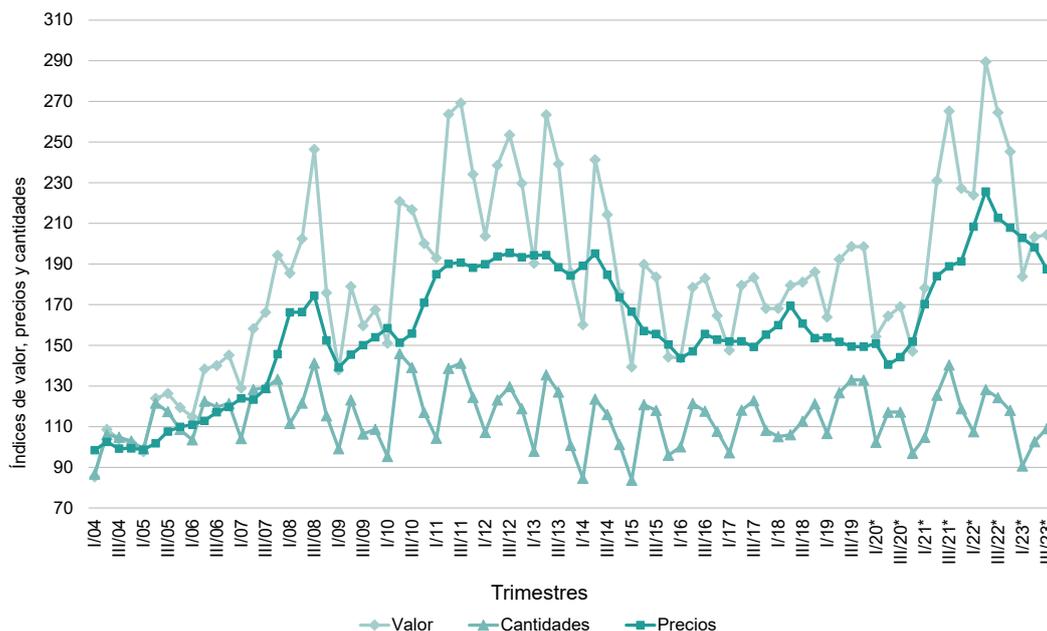
**Fuente:** INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

**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. %			
<b>Año</b>															
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	
2021*	225,4	42,0	184,3	25,8	122,3	12,9	281,5	49,2	128,0	14,7	220,0	30,1	144,0	9,7	
2022*	255,8	13,5	214,1	16,2	119,5	-2,3	363,2	29,0	148,8	16,3	244,1	11,0	143,9	-0,1	
<b>Acumulado al tercer trimestre</b>															
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*	224,8	38,3	182,0	25,6	123,5	10,1	273,0	51,5	126,3	12,8	216,1	34,4	144,1	11,4	
2022*	259,3	15,3	216,1	18,7	120,0	-2,8	384,1	40,7	152,1	20,4	252,5	16,8	142,1	-1,4	
2023*	197,2	-23,9	195,7	-9,4	100,8	-16,0	345,5	-10,1	142,2	-6,5	243,0	-3,8	137,6	-3,2	
<b>Trimestre</b>															
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	170,3	12,9	104,7	2,3	229,5	30,3	115,8	1,0	198,1	29,1	147,1	11,9
	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	265,2	56,9	188,9	31,0	140,3	19,7	309,3	56,5	133,7	21,7	231,4	28,7	141,3	7,7
	4º	227,2	54,5	191,3	26,0	118,8	22,6	307,1	43,3	132,6	20,1	231,5	19,3	144,3	4,9
2022*	1º	223,9	25,6	208,4	22,4	107,5	2,7	320,2	39,5	136,8	18,1	234,0	18,1	152,3	3,5
	2º	289,5	25,3	225,7	22,7	128,2	2,2	417,6	49,0	159,2	24,4	262,3	19,8	141,8	-1,4
	3º	264,5	-0,3	212,7	12,6	124,3	-11,4	414,6	34,0	158,7	18,7	261,2	12,9	134,0	-5,2
	4º	245,3	8,0	207,9	8,7	118,0	-0,7	300,4	-2,2	137,3	3,5	218,8	-5,5	151,4	4,9
2023*	1º	183,9	-17,9	202,9	-2,6	90,7	-15,6	307,3	-4,0	141,8	3,7	216,6	-7,4	143,1	-6,0
	2º	203,3	-29,8	198,2	-12,2	102,6	-20,0	369,3	-11,6	148,2	-6,9	249,3	-5,0	133,7	-5,7
	3º	204,4	-22,7	187,4	-11,9	109,1	-12,2	359,8	-13,2	136,8	-13,8	263,0	0,7	137,0	2,2

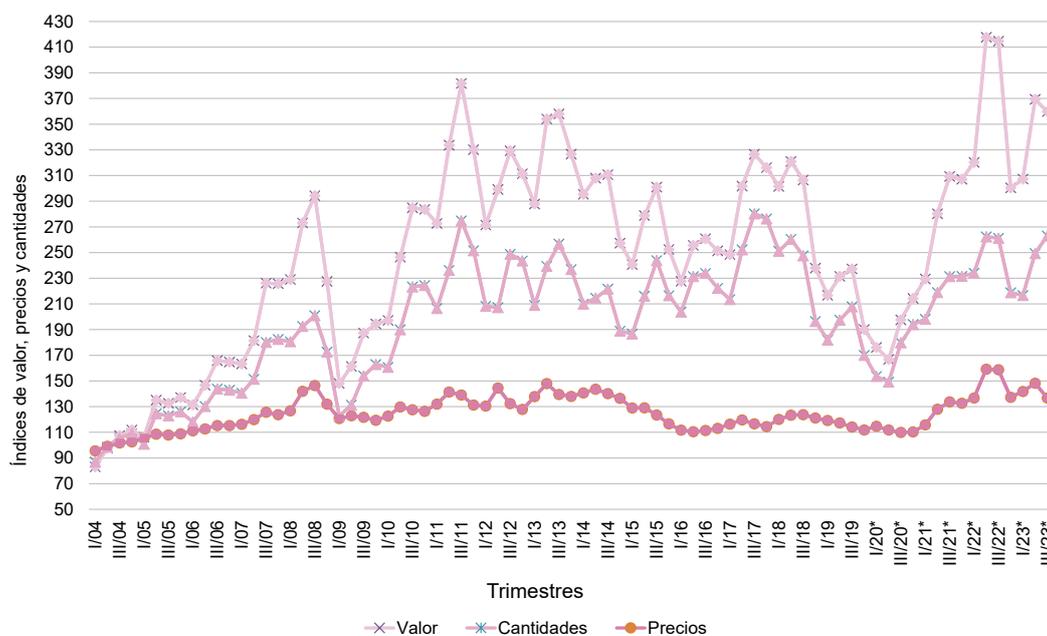
**Fuente:** INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

**Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2023**



**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](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-tercer trimestre 2023**



**Nota:** el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones se encuentra disponible en [https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh\\_indicesimpue\\_04.xls](https://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 2023

### 2.a Exportación

#### Precios

El nivel general del Índice de precios de las exportaciones del tercer trimestre de 2023 descendió 11,9% respecto a igual período del año anterior. Por grandes rubros, descendieron todos los precios, en el siguiente orden: CyE (-27,4%); MOA (-16,0%); PP (-11,1%); y MOI (-3,0%) (ver cuadro 3).

En este período se registró una baja de 4,1 puntos en la ponderación de los PP y de 2,4 puntos en la ponderación de las MOA, en favor de las MOI y los CyE, que ganaron participación. En el caso de los PP, se debió a las menores ventas de cereales y semillas y frutos oleaginosos, mientras que en las MOA a las menores ventas de grasas y aceites.

Los precios de los PP disminuyeron 11,1%, como consecuencia especialmente de los menores precios de semillas y frutos oleaginosos (porotos de soja, incluso quebrantados, excluido para siembra, -9,1%; semillas de girasol, incluso quebrantadas, excluidas para siembra, -5,1%; excepto maníes sin tostar ni cocer de otro modo, excluidos para siembra, sin cáscara, incluso quebrantados, 4,7%), cereales (-11,4%), hortalizas y legumbres sin elaborar (legumbres, -5,4%; ajos, -19,0%; con subas en cebollas, 26,5%) y pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, -1,9%; y pescados, -2,4%). Sin compensar estas bajas, se registraron incrementos en los precios de minerales metalíferos, escorias y cenizas (22,5%) y frutas frescas (manzanas, 13,0%; peras, 4,6%; cítricos, 4,4%). En el caso de los cereales, a nivel de los productos, las principales variaciones tuvieron lugar en: maíz en grano, excluido para siembra, -12,7%; otros cereales, -8,6%; cebada, -28,8%; trigo, 7,3%; sorgo granífero, -0,2%; y arroz, 27,3%.

En cuanto a las MOA, los precios descendieron 16,0%, principalmente como resultado de un comportamiento negativo en los precios de las grasas y aceites (aceite de soja en bruto, incluso desgomado, -32,2%; aceite de girasol, en bruto, -48,5%; resto de grasas y aceites, -44,3%; y aceite de maní, -4,9%); con excepción de aceite de oliva que tuvo una variación positiva de 55,2%), y carnes y sus preparados (especialmente carne bovina fresca, refrigerada o congelada, -29,2%). También incidió en este comportamiento negativo, aunque en menor medida, la baja de precios de los productos lácteos (leches preparadas, -10,1%; quesos, -4,6%; y manteca, -13,5%), y de las pieles y cueros (-12,4%). Por otra parte, aumentaron los precios de los residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción de aceite de soja, 1,0%), productos de molinería (6,2%), preparados de legumbres y hortalizas (4,5%), y bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (especialmente vino de uva, 14,3%).

Los precios de las MOI descendieron 3,0%, como consecuencia, de acuerdo con su ponderación en el Índice, de un comportamiento desfavorable en productos químicos y conexos (productos químicos inorgánicos, -31,3%; productos químicos orgánicos, -31,1%; jabones, productos orgánicos tensoactivos, etc., -8,7%), metales comunes y sus manufacturas (particularmente aluminio, -13,2%), materias plásticas y sus manufacturas (-33,1%) y material de transporte terrestre (vehículos automotrices terrestres, -2,4%). Por el contrario, se registraron incrementos de precios en piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (11,7%), y máquinas y aparatos, material eléctrico (4,7%).

En cuanto a CyE, el descenso de los precios fue de 27,4%, y obedeció al descenso registrado en petróleo crudo (-21,4%), carburantes (-29,8%), gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos (-25,1%), y grasas y aceites lubricantes (-17,6%).

## Cantidades

El Índice de cantidades de las exportaciones del tercer trimestre de 2023 bajó 12,2% respecto a igual período del año anterior. Por grandes rubros, descendieron los volúmenes de ventas de PP (-25,5%), MOA (-14,1%) y MOI (-4,4%), mientras que aumentaron los de CyE (20,8%).

El descenso del índice de cantidades de PP obedeció especialmente a menores embarques de cereales (maíz en grano, excluido para siembra, -15,1%; trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra, -66,9%; sorgo de grano, excluido para siembra, -41,8; arroz semiblanqueado o blanqueado, no parbolizado, pulido o glaseado, -46,6%; con subas en cebada cervecera, 43,1%; y otros cereales, 11,5%), pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, -11,8%), semillas y frutos oleaginosos (soja, -82,6%; maní, -2,6%; con excepción de girasol, 30,9%), y hortalizas y legumbres sin elaborar (legumbres, -9,3%; con subas en cebollas, 347,5%; y ajos, 50,6%). En cambio, aumentaron los volúmenes de ventas de frutas frescas (cítricos, 2,0%; peras, 30,3%; y manzanas, 43,4%) y minerales metalíferos, escorias y cenizas (9,5%).

En el caso de las MOA, fueron relevantes, por su ponderación en el índice, las bajas registradas en residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción del aceite de soja, -28,1%) y grasas y aceites (aceite de soja en bruto, incluso desgomado, -23,1%; aceite de maní, -58,2%; con subas en aceite de girasol, en bruto, 44,9%; y aceite de oliva, 41,7%). También incidieron, en menor medida, los menores volúmenes de exportación de productos lácteos (leches preparadas, -21,6%; quesos, -18,7%; y manteca, -42,1%), productos de la molinería (-13,1%) y bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (vino de uva, -29,2%). Sin compensar estas bajas, se registraron aumentos en carnes y sus preparados (bovina fresca, refrigerada o congelada, 5,4%), y pieles y cueros (6,1%).

En lo que respecta a las MOI, la reducción de las cantidades se explicó por las menores ventas de productos químicos y conexos (especialmente de resto de los productos diversos de las industrias químicas, -1,1%; aceites esenciales y resinoides, -18,8%; y productos químicos orgánicos, -18,1%; con subas fundamentalmente en jabones, productos orgánicos tensoactivos, etc., 5,2%; productos farmacéuticos, 5,7%; productos químicos inorgánicos, 34,7%; y biodiésel y sus mezclas, 277,2%), piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-8,9%), metales comunes y sus manufacturas (arrabio, fundición, hierro y acero, -24,5%) y máquinas y aparatos, material eléctrico (-20,0%). En cambio, aumentaron los volúmenes de ventas de material de transporte terrestre (vehículos automóviles terrestres, 8,5%) y materias plásticas y sus manufacturas (14,4%).

En el caso de CyE, el aumento de las cantidades exportadas se debió fundamentalmente a mayores embarques de petróleo crudo (47,1%), carburantes (1,3%), y grasas y aceites lubricantes (5,6%). Por el contrario, el gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos registró un descenso de 16,6% en la comparación interanual.

## Valores

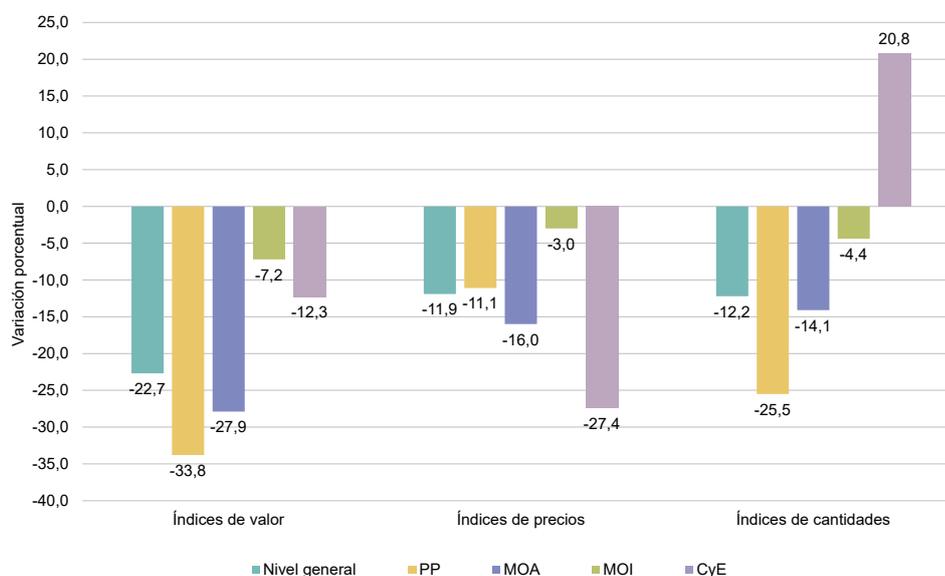
Como resultado de los cambios ocurridos en los precios y las cantidades, en el tercer trimestre de 2023, los valores exportados exhibieron variaciones interanuales negativas en todos los grandes rubros: PP (-33,8%), MOA (-27,9%), CyE (-12,3%) y MOI (-7,2%).

**Cuadro 3. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Tercer trimestre de 2023 respecto al tercer trimestre de 2022**

Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2023* 3º trim.	Año 2022* 3º trim.	Valor	Precios	Cantidades
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-22,7</b>	<b>-11,9</b>	<b>-12,2</b>
<b>Productos primarios (PP)</b>	<b>24,3</b>	<b>28,4</b>	<b>-33,8</b>	<b>-11,1</b>	<b>-25,5</b>
Pescados y mariscos sin elaborar	2,7	2,4	-12,2	-1,3	-11,1
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,7	0,6	-11,5	-6,6	-5,2
Frutas frescas	0,8	0,5	19,8	6,0	13,0
Cereales	15,9	17,3	-28,7	-11,4	-19,6
Semillas y frutos oleaginosos	2,4	6,2	-69,5	-14,1	-64,4
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,4	34,6	22,5	9,5
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>33,9</b>	<b>36,3</b>	<b>-27,9</b>	<b>-16,0</b>	<b>-14,1</b>
Carnes y sus preparados	4,8	5,2	-28,7	-30,4	2,5
Productos lácteos	1,5	1,6	-29,2	-9,1	-22,1
Productos de molinería	1,4	1,2	-7,7	6,2	-13,1
Grasas y aceites	7,9	10,3	-40,6	-34,6	-9,1
Preparados de legumbres y hortalizas	1,3	1,0	4,5	4,5	-
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,2	1,2	-20,3	10,5	-27,8
Residuos y desperdicios de la industria alimentaria	12,7	13,2	-25,6	0,8	-26,1
Pieles y cueros	0,6	0,5	-7,3	-12,4	6,1
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>31,2</b>	<b>26,0</b>	<b>-7,2</b>	<b>-3,0</b>	<b>-4,4</b>
Productos químicos y conexos	7,0	5,6	-3,1	-1,8	-1,4
Materias plásticas y sus manufacturas;	1,2	1,2	-23,6	-33,1	14,4
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,5	2,7	1,8	11,7	-8,9
Metales comunes y sus manufacturas	2,6	2,4	-16,8	-5,4	-12,1
Máquinas y aparatos; material eléctrico	2,1	1,9	-16,2	4,7	-20,0
Material de transporte terrestre	13,3	9,8	4,2	-1,8	6,1
<b>Combustibles y energía (CyE)</b>	<b>10,6</b>	<b>9,3</b>	<b>-12,3</b>	<b>-27,4</b>	<b>20,8</b>

(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 2023 respecto al tercer trimestre de 2022**



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 2023 bajó 13,8% con relación al mismo período del año anterior. Por usos económicos, descendieron los precios de CyL (-22,1%); BI (-14,3%); BC (-3,4%); BK (-2,1%); y VA (-0,6%); mientras que aumentaron los precios de las PyA (1,1%), cuya ponderación en el índice fue de 22,5 puntos porcentuales y marcó un incremento de 4,6 puntos respecto al mismo período del año anterior.

Los BI fueron los usos económicos de mayor ponderación en el Índice. En el trimestre bajo análisis, su ponderación fue de 37,7 puntos porcentuales, y evidenció un aumento de 2,1 puntos respecto al tercer trimestre de 2022. La variación de precios de los subrubros que componen BI, ordenados según su ponderación en el Índice, fueron: productos químicos (-28,7%), productos vegetales y alimenticios (-8,3%), metales comunes y sus manufacturas (-8,1%), plástico y caucho (-12,0%), pasta de madera y papel (-13,6%), textiles (-8,7%) y productos minerales (-18,5%).

## Cantidades

Las cantidades importadas aumentaron 0,7% respecto al tercer trimestre de 2022. A nivel de usos económicos descendieron las de CyL (-40,6%), VA (-19,1%) y BC (-2,3%), en tanto aumentaron las de PyA (7,9%), BI (7,1%) y BK (1,6%). En CyL se destacan fundamentalmente las menores importaciones de gas natural gaseoso (-40,4%) y de gas natural licuado (-18,9%).

Las variaciones en las cantidades de los subrubros de BI ordenadas de mayor a menor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (3,8%), productos vegetales y alimenticios (93,3%), metales comunes y sus manufacturas (-0,2%), plástico y caucho (0,1%), pasta de madera y papel (-1,2%), textiles (-12,7%), y productos minerales (-12,0%).

## Valores

Los valores importados, en el tercer trimestre de 2023, exhibieron variaciones interanuales negativas en los usos CyL (-53,7%), VA (-19,5%), BI (-8,2%), BC (-5,7%) y BK (-0,4%), y positivas en PyA (9,1%), en tanto el nivel general registró un descenso de 13,2%.

**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 2023 respecto al tercer trimestre de 2022**

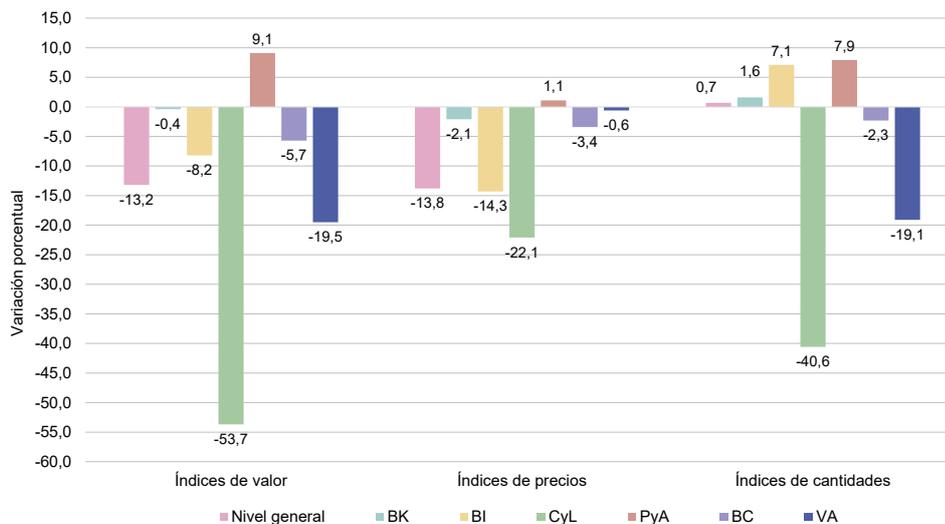
Usos económicos	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2023* 3º trim.	Año 2022* 3º trim.	Valor	Precios	Cantidades
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-13,2</b>	<b>-13,8</b>	<b>0,7</b>
<b>Bienes de capital (BK)</b>	<b>15,9</b>	<b>13,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>-2,1</b>	<b>1,6</b>
<b>Bienes intermedios (BI)</b>	<b>37,7</b>	<b>35,6</b>	<b>-8,2</b>	<b>-14,3</b>	<b>7,1</b>
Productos vegetales y alimenticios	8,1	4,0	77,3	-8,3	93,3
Productos químicos	13,2	15,4	-25,9	-28,7	3,8
Plástico y caucho	4,4	4,3	-12,0	-12,0	0,1
Pasta de madera y papel	1,4	1,4	-14,6	-13,6	-1,2
Textiles	1,4	1,5	-20,3	-8,7	-12,7
Productos minerales	1,3	1,6	-28,2	-18,5	-12,0
Metales comunes y sus manufacturas	5,3	5,0	-8,2	-8,1	-0,2
<b>Combustibles y lubricantes (CyL)</b>	<b>10,6</b>	<b>19,9</b>	<b>-53,7</b>	<b>-22,1</b>	<b>-40,6</b>
<b>Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)</b>	<b>22,5</b>	<b>17,9</b>	<b>9,1</b>	<b>1,1</b>	<b>7,9</b>
<b>Bienes de consumo (BC)</b>	<b>10,4</b>	<b>9,6</b>	<b>-5,7</b>	<b>-3,4</b>	<b>-2,3</b>
<b>Vehículos automotores de pasajeros (VA)</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>-19,5</b>	<b>-0,6</b>	<b>-19,1</b>

(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.

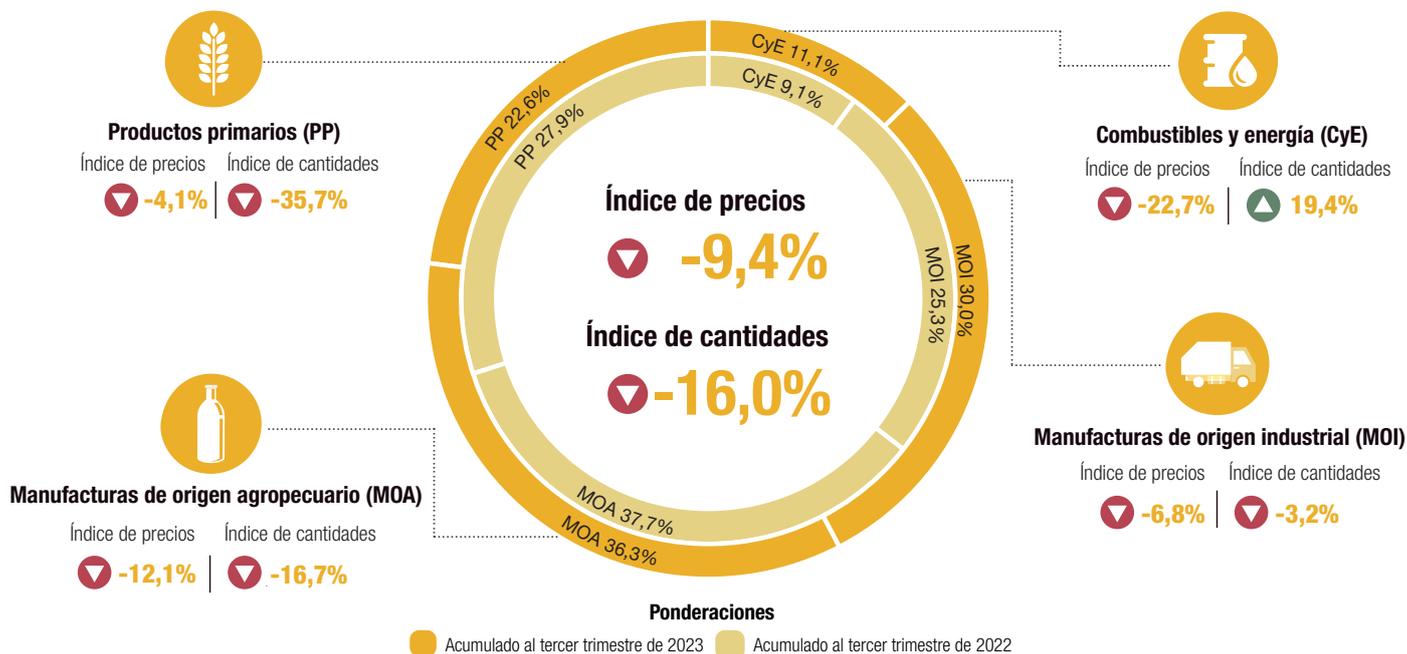
Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Tercer trimestre de 2023 respecto al tercer trimestre de 2022



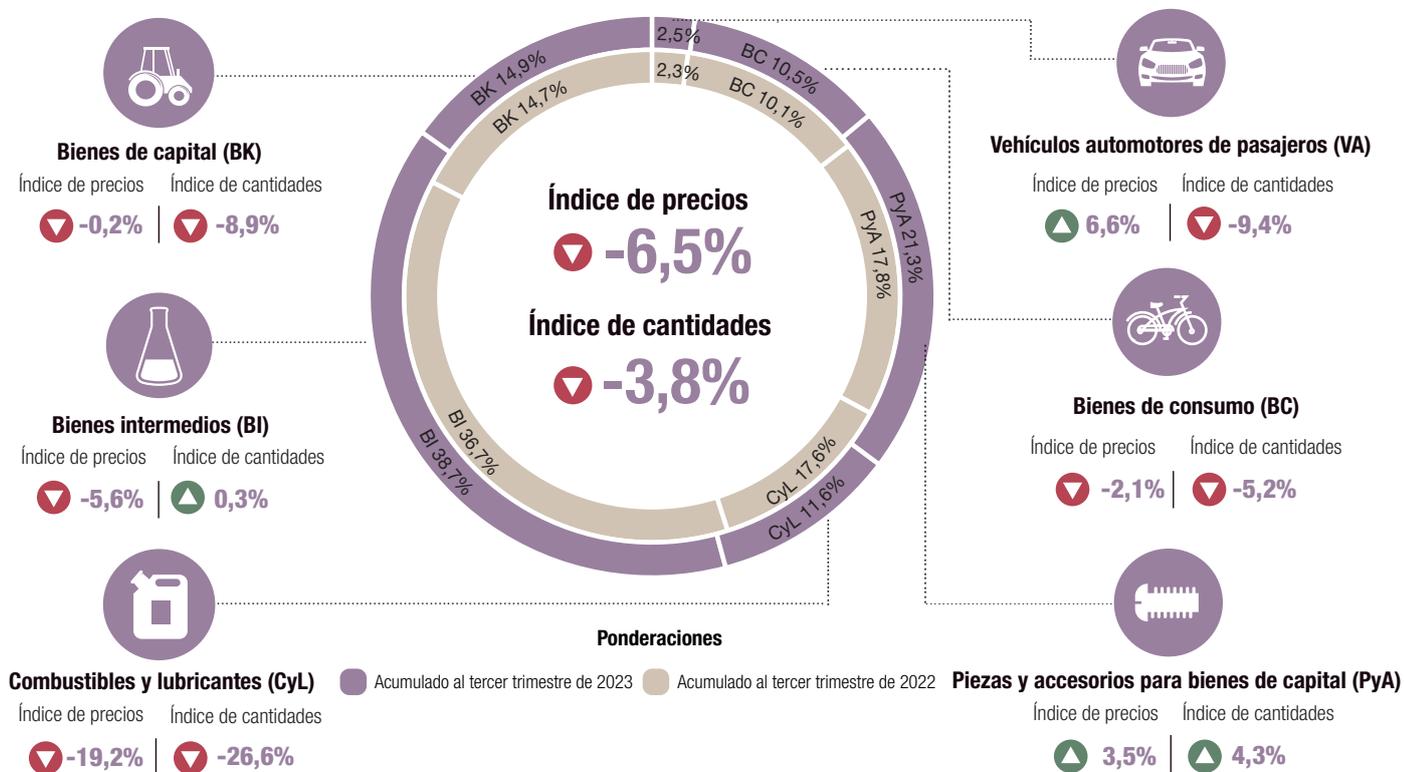
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

## Acumulado al tercer trimestre de 2023

### Exportaciones



### Importaciones



**Índice de términos del intercambio** ▼ -3,2%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

### 3.

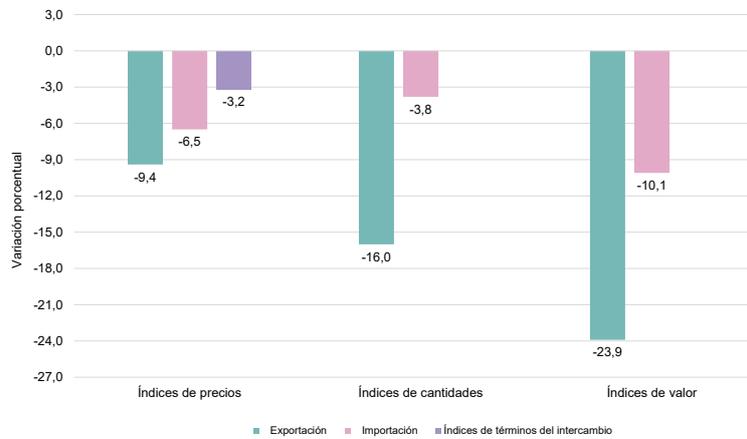
## Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2023

En el acumulado al tercer trimestre de 2023, el Índice de precios de las exportaciones descendió 9,4% y el de las cantidades, 16,0% respecto a igual período del año anterior. Las exportaciones alcanzaron 51.196 millones de dólares, con una caída de 23,9% interanual. El Índice de precios de las importaciones de los nueve meses fue 6,5% inferior al de igual período del año anterior, y el de cantidades, -3,8%. El valor importado fue de 58.156 millones de dólares, lo que implicó una baja interanual de 10,1%. El Índice de los términos del intercambio registró una variación negativa de 3,2% (ver cuadro 5).

**Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Acumulado al tercer trimestre de 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022**

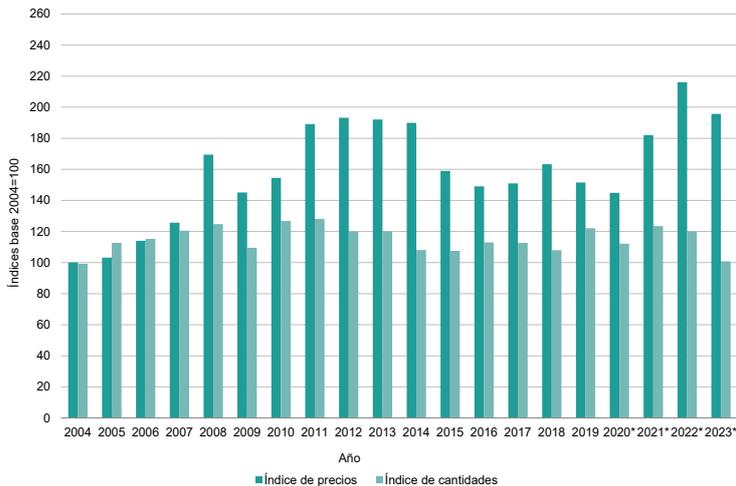
	Acumulado al tercer trimestre		Variación respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022*
	2023*	2022*	
Índices			
<b>Índices de precios</b>			
Exportación	195,7	216,1	-9,4
Importación	142,2	152,1	-6,5
<b>Índices de términos del intercambio</b>	<b>137,6</b>	<b>142,1</b>	<b>-3,2</b>
<b>Índices de cantidades</b>			
Exportación	100,8	120,0	-16,0
Importación	243,0	252,5	-3,8
<b>Índices de valor</b>			
Exportación	197,2	259,3	-23,9
Importación	345,5	384,1	-10,1

**Gráfico 6. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Acumulado al tercer trimestre de 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022**



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 de 2004-2023**



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

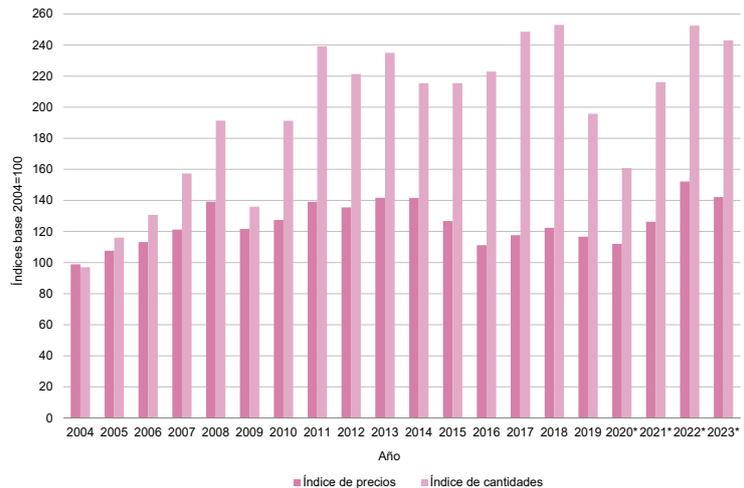
### 3.a

## Exportación

### Precios

En los nueve meses del año, el nivel general del Índice de precios de las exportaciones retrocedió 9,4% en términos interanuales. Por grandes rubros, descendieron todos los precios: CyE (-22,7%), MOA (-12,1%), MOI (-6,8%) y PP (-4,1%) (ver cuadro 6).

**Gráfico 8. Importación, índices de precios y de cantidades. Acumulado al tercer trimestre de 2004-2023**



En este período, comparado con igual período del año anterior, los PP y las MOA perdieron 5,3 y 1,4 puntos porcentuales de ponderación en el Índice, respectivamente, a favor de las MOI y los CyE que ganaron 4,7 y 1,9 puntos. En el caso de los PP, se debió especialmente a las menores exportaciones de cereales y, en lo que respecta a las MOA, a la caída de las exportaciones de grasas y aceites y de residuos y desperdicios de la industria alimenticia.

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 (4,8%); residuos y desperdicios de la industria alimentaria (3,2%); material de transporte terrestre (0,6%); grasas y aceites (-29,3%); productos químicos y conexos (-12,5%); carnes y sus preparados (-26,8%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas (5,6%); metales comunes y sus manufacturas (-8,9%); y semillas y frutos oleaginosos (-6,9%).

### Cantidades

El índice de las cantidades exportadas disminuyó 16,0% comparado con el acumulado al tercer trimestre del año pasado. Por rubros, se observaron caídas en PP (-35,7%), MOA (-16,7%) y MOI (-3,2%), y subas en CyE (19,4%).

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, de los distintos subrubros, ordenadas de mayor a menor ponderación, fueron: cereales (-47,7%); residuos y desperdicios de la industria alimentaria (-29,6%); material de transporte terrestre (8,7%); grasas y aceites (-9,7%); productos químicos y conexos (-18,9%); carnes y sus preparados (3,1%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas (-12,7%); metales comunes y sus manufacturas (2,7%); y semillas y frutos oleaginosos (-31,9%).

**Cuadro 6. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros y principales subrubros. Acumulado al tercer trimestre de 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022**

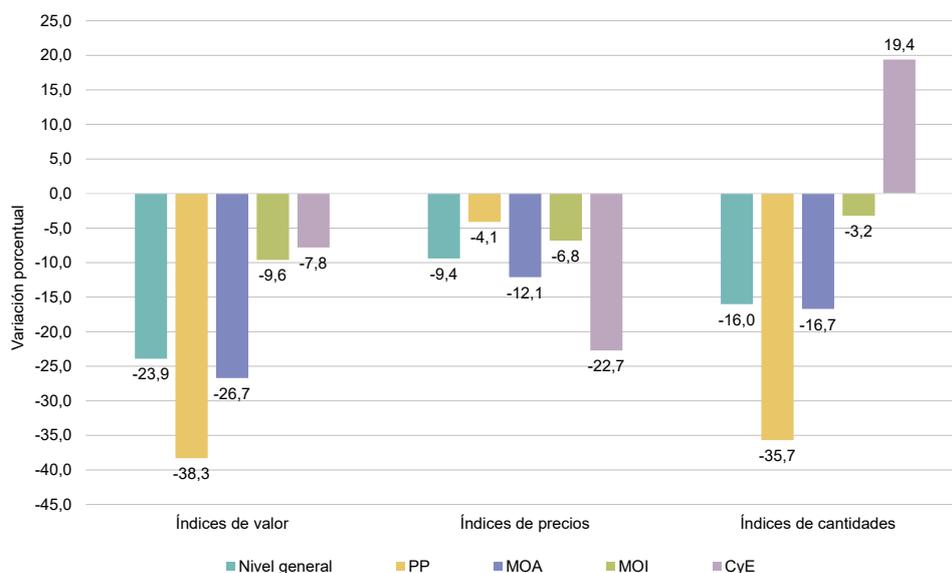
Grandes rubros y subrubros	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2023* acumulado al 3º trim	Año 2022* acumulado al 3º trim	Valor	Precios	Cantidades
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-23,9</b>	<b>-9,4</b>	<b>-16,0</b>
<b>Productos primarios (PP)</b>	<b>22,6</b>	<b>27,9</b>	<b>-38,3</b>	<b>-4,1</b>	<b>-35,7</b>
Pescados y mariscos sin elaborar	2,3	1,9	-5,4	-6,3	0,9
Hortalizas y legumbres sin elaborar	0,8	0,7	-20,6	-7,1	-14,5
Frutas frescas	0,8	0,7	-6,8	-1,8	-5,0
Cereales	14,3	19,8	-45,1	4,8	-47,7
Semillas y frutos oleaginosos	2,9	3,4	-36,7	-6,9	-31,9
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0,6	0,3	28,7	8,4	19,3
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>36,3</b>	<b>37,7</b>	<b>-26,7</b>	<b>-12,1</b>	<b>-16,7</b>
Carnes y sus preparados	4,9	4,9	-24,6	-26,8	3,1
Productos lácteos	1,6	1,5	-19,0	-3,2	-16,3
Productos de molinería	1,4	1,1	-5,8	11,7	-15,7
Grasas y aceites	9,2	11,0	-36,2	-29,3	-9,7
Preparados de legumbres y hortalizas	1,2	0,9	-1,8	12,6	-12,8
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres	1,1	1,1	-19,8	9,8	-27,0
Residuos y desperdicios de la industria alimentaria	13,9	14,6	-27,4	3,2	-29,6
Piel y cueros	0,6	0,5	-9,3	-7,9	-1,7
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>30,0</b>	<b>25,3</b>	<b>-9,6</b>	<b>-6,8</b>	<b>-3,2</b>
Productos químicos y conexos	6,3	6,7	-29,1	-12,5	-18,9
Materias plásticas y sus manufacturas	1,2	1,3	-29,3	-28,3	-1,3
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas	3,7	3,0	-7,7	5,6	-12,7
Metales comunes y sus manufacturas	2,9	2,4	-6,3	-8,9	2,7
Máquinas y aparatos; material eléctrico	2,3	1,7	-0,6	4,7	-5,0
Material de transporte terrestre	12,0	8,3	9,3	0,6	8,7
<b>Combustibles y energía (CyE)</b>	<b>11,1</b>	<b>9,1</b>	<b>-7,8</b>	<b>-22,7</b>	<b>19,4</b>

(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 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022



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

### 3.b

## Importación

### Precios

En los nueve meses del año, los precios de las importaciones descendieron 6,5% con relación a igual período del año anterior. Por usos económicos se verificaron caídas en CyL (-19,2%), BI (-5,6%), BC (-2,1%) y BK (-0,2%), mientras que se observó un movimiento positivo en los precios de VA (6,6%) y PyA (3,5%) (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los BI con mayor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (-18,1%), productos vegetales y alimenticios (-10,6%), metales comunes y sus manufacturas (-2,9%), plástico y caucho (-8,5%), productos minerales (-11,0%), pasta de madera y papel (-1,2%) y textiles (-10,6%).

### Cantidades

El Índice de las cantidades importadas se redujo 3,8% respecto al acumulado al tercer trimestre del año pasado. Se registraron caídas en CyL (-26,6%), VA (-9,4%), BK (-8,9%) y BC (-5,2%), y aumentos en PyA (4,3%) y BI (0,3%).

Las variaciones de las cantidades de los BI ordenadas según su ponderación en el Índice fueron: productos químicos (-10,9%), productos vegetales y alimenticios (115,5%), metales comunes y sus manufacturas (0,9%), plástico y caucho (-3,1%), productos minerales (-12,3%), pasta de madera y papel (-7,8%) y textiles (-18,8%).

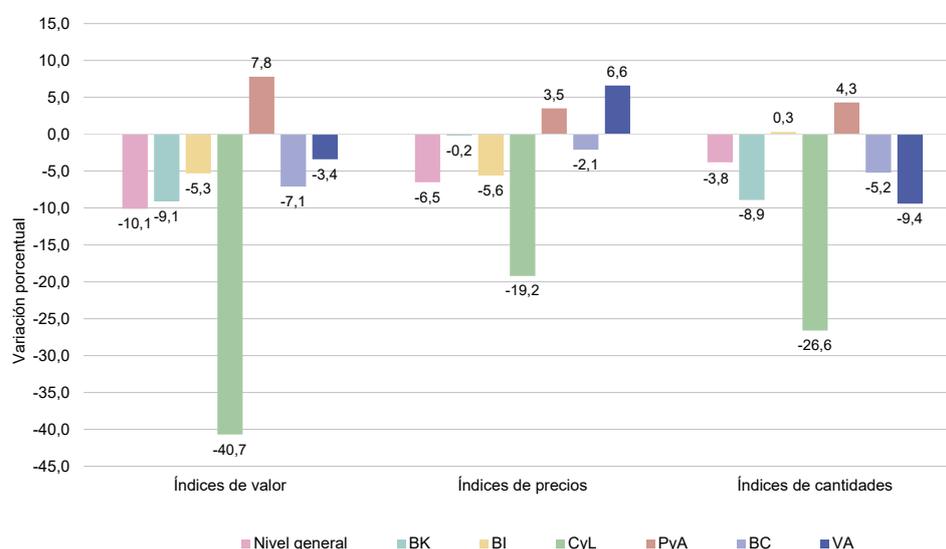
**Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022**

Usos económicos	Ponderaciones (¹)		Variaciones porcentuales		
	Año 2023* acumulado al 3° trim	Año 2022* acumulado al 3° trim	Valor	Precios	Cantidades
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>-6,5</b>	<b>-3,8</b>
<b>Bienes de capital (BK)</b>	<b>14,9</b>	<b>14,7</b>	<b>-9,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-8,9</b>
<b>Bienes intermedios (BI)</b>	<b>38,7</b>	<b>36,7</b>	<b>-5,3</b>	<b>-5,6</b>	<b>0,3</b>
Productos vegetales y alimenticios	9,5	4,4	92,7	-10,6	115,5
Productos químicos	12,2	15,1	-27,1	-18,1	-10,9
Plástico y caucho	4,5	4,6	-11,4	-8,5	-3,1
Pasta de madera y papel	1,5	1,5	-8,9	-1,2	-7,8
Textiles	1,4	1,7	-27,4	-10,6	-18,8
Productos minerales	1,5	1,7	-21,9	-11,0	-12,3
Metales comunes y sus manufacturas	5,7	5,2	-2,0	-2,9	0,9
<b>Combustibles y lubricantes (CyL)</b>	<b>11,6</b>	<b>17,6</b>	<b>-40,7</b>	<b>-19,2</b>	<b>-26,6</b>
<b>Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)</b>	<b>21,3</b>	<b>17,8</b>	<b>7,8</b>	<b>3,5</b>	<b>4,3</b>
<b>Bienes de consumo (BC)</b>	<b>10,5</b>	<b>10,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>-2,1</b>	<b>-5,2</b>
<b>Vehículos automotores de pasajeros (VA)</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>-3,4</b>	<b>6,6</b>	<b>-9,4</b>

(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 grandes rubros. Acumulado al tercer trimestre de 2023 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2022**



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 2023 y acumulado al tercer trimestre de 2023 en valores corrientes y a precios del tercer trimestre de 2022 y acumulado al tercer trimestre de 2022**

Comercio exterior	Tercer trimestre de 2023*		Acumulado al tercer trimestre de 2023*	
	A precios corrientes	A precios del tercer trimestre de 2022*	A precios corrientes	A precios del acumulado al tercer trimestre de 2022*
	Millones de US\$			
Exportación	17.721	20.113	51.196	56.531
Importación	20.190	23.422	58.156	62.205
Saldo	-2.469	-3.309	-6.960	-5.673

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 2023 registró un aumento de 2,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones (-11,9%) descendieron en menor medida que los precios de las importaciones (-13,8%).

El saldo de la balanza comercial del tercer trimestre de 2023 fue deficitario en 2.469 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 y de las importaciones de un período elegido como referente prevalecen en un período determinado. Con base en este cálculo, si en el tercer trimestre de 2023 hubiesen prevalecido los precios del mismo período del año anterior, el saldo comercial habría arrojado un déficit de 3.309 millones de dólares. Bajo este supuesto, y ante la mejora de los términos del intercambio (2,2%), el país registró una ganancia en los términos del intercambio de 445 millones de dólares.

La fórmula utilizada para el cálculo de la ganancia o pérdida del intercambio<sup>1</sup> 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 -2.864 millones de dólares y -3.309 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio.

Para el acumulado al tercer trimestre de 2023, el saldo de la balanza comercial fue deficitario en 6.960 millones de dólares. Si en este período hubiesen prevalecido los precios de igual lapso de 2022, el saldo comercial habría sido deficitario en 5.673 millones de dólares. Bajo este supuesto, y ante el mayor descenso del Índice de precios de las exportaciones (-9,4%), comparado con el Índice de precios de las importaciones (-6,5%), el país registró una pérdida en los términos del intercambio de 1.771 millones de dólares. En el período considerado, los valores de cada término de la fórmula fueron -7.444 millones de dólares y -5.673 millones de dólares, respectivamente.

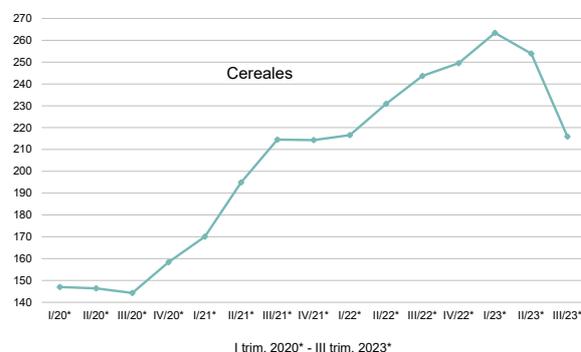
<sup>1</sup> Ver metodología *Índices de precios y cantidades del comercio exterior*, punto 6: [https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia\\_preciosycantidades.pdf](https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_preciosycantidades.pdf)

## 5. Apéndice estadístico

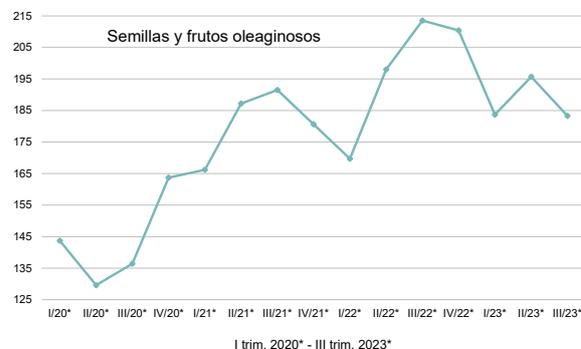
### 5.a Rubros seleccionados de exportación

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

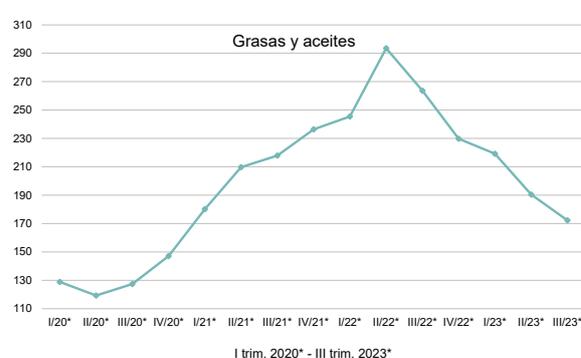
Año	Cereales				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2020*	147,0	146,4	144,3	158,4	146,0
2021*	170,1	194,9	214,5	214,3	195,2
2022*	216,6	230,9	243,7	249,5	229,3
2023*	263,4	253,9	215,9	-	240,4



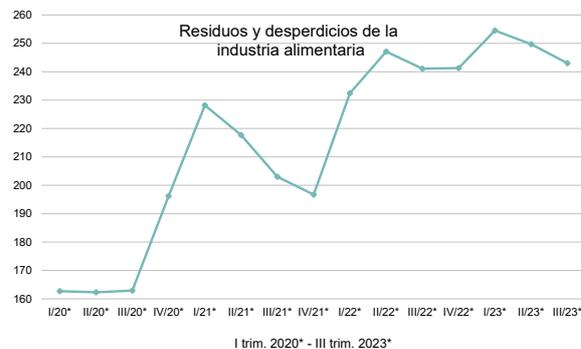
Año	Semillas y frutos oleaginosos				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2020*	143,7	129,6	136,4	163,7	133,2
2021*	166,2	187,2	191,5	180,6	187,5
2022*	169,7	198,0	213,5	210,4	202,9
2023*	183,7	195,7	183,3	-	188,9



Año	Grasas y aceites				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2020*	128,9	119,3	127,4	147,1	124,4
2021*	180,2	209,7	217,9	236,4	203,6
2022*	245,4	293,5	263,6	229,8	271,6
2023*	219,2	190,4	172,3	-	192,0



Año	Residuos y desperdicios de la industria alimentaria				Acumulado al 3º trim.
	Trimestre				
	1º	2º	3º	4º	
2020*	162,7	162,3	162,9	196,2	162,6
2021*	228,2	217,7	203,0	196,7	215,7
2022*	232,4	247,1	241,1	241,3	241,1
2023*	254,5	249,7	243,0	-	248,8



(continúa)

**Cuadro 9. (conclusión)**

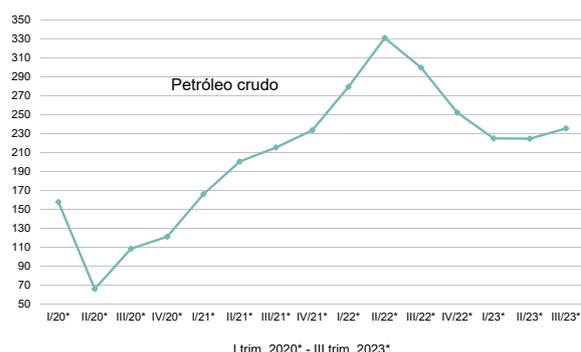
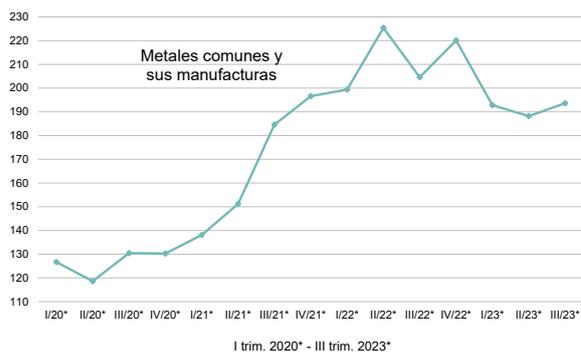
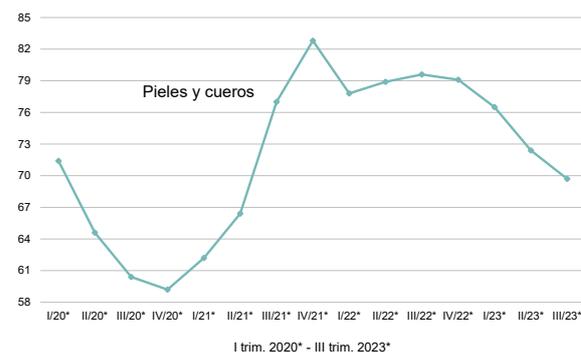
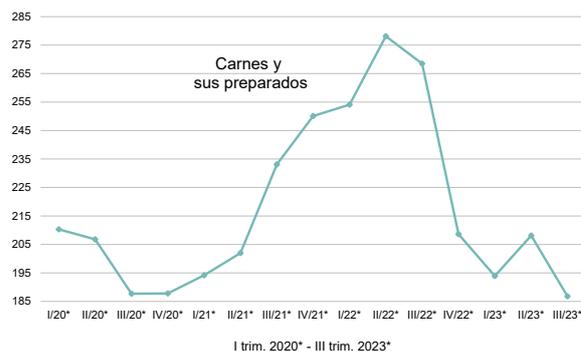
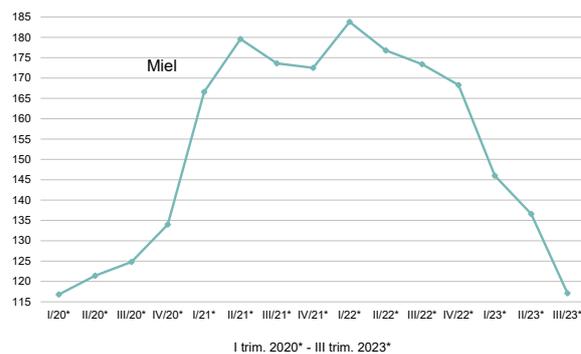
Miel					
Año	Trimestre				Acumulado al 3º trim.
	1º	2º	3º	4º	
2020*	116,8	121,4	124,8	134,0	121,2
2021*	166,6	179,6	173,6	172,5	173,8
2022*	183,8	176,8	173,4	168,3	177,5
2023*	146,0	136,6	117,1	-	131,8

Carnes y sus preparados					
Año	Trimestre				Acumulado al 3º trim.
	1º	2º	3º	4º	
2020*	210,3	206,8	187,7	187,8	200,7
2021*	194,2	202,0	233,1	250,1	209,9
2022*	254,1	278,1	268,5	208,6	267,4
2023*	193,9	208,1	186,8	-	195,8

Pieles y cueros					
Año	Trimestre				Acumulado al 3º trim.
	1º	2º	3º	4º	
2020*	71,4	64,6	60,4	59,2	66,1
2021*	62,2	66,4	77,0	82,8	68,7
2022*	77,8	78,9	79,6	79,1	78,8
2023*	76,5	72,4	69,7	-	72,6

Metales comunes y sus manufacturas					
Año	Trimestre				Acumulado al 3º trim.
	1º	2º	3º	4º	
2020*	126,7	118,6	130,5	130,3	125,3
2021*	138,1	151,2	184,6	196,6	161,0
2022*	199,4	225,4	204,6	220,1	210,2
2023*	192,8	188,2	193,6	-	191,5

Petróleo crudo					
Año	Trimestre				Acumulado al 3º trim.
	1º	2º	3º	4º	
2020*	157,7	65,9	108,4	121,1	95,5
2021*	166,1	200,5	215,4	233,6	195,0
2022*	279,5	331,1	299,8	252,2	301,6
2023*	225,0	224,7	235,5	-	229,0



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	
<b>Año</b>										
2020*	158,7	146,5	108,4	236,7	141,4	167,4	182,7	157,5	116,0	
2021*	225,4	184,3	122,3	318,6	180,6	176,4	259,5	200,3	129,5	
2022*	255,8	214,1	119,5	348,3	203,3	171,4	277,7	234,0	118,7	
<b>Acumulado al tercer trimestre</b>										
2020*	162,6	144,9	112,2	265,7	141,3	188,1	182,9	153,8	118,9	
2021*	224,8	182,0	123,5	329,1	178,3	184,6	264,5	199,3	132,7	
2022*	259,3	216,1	120,0	364,5	203,5	179,2	283,4	237,9	119,1	
2023*	197,2	195,7	100,8	224,8	195,1	115,2	207,6	209,2	99,2	
<b>Trimestre</b>										
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	170,3	104,7	215,4	158,8	135,6	234,7	194,1	120,9
	2º	231,0	184,0	125,5	338,9	181,7	186,6	282,9	201,9	140,2
	3º	265,2	188,9	140,3	433,0	187,0	231,5	275,8	201,1	137,1
	4º	227,2	191,3	118,8	287,0	188,7	152,1	244,6	203,9	120,0
2022*	1º	223,9	208,4	107,5	338,4	195,6	173,0	224,2	222,4	100,8
	2º	289,5	225,7	128,2	376,3	209,6	179,6	347,7	249,6	139,3
	3º	264,5	212,7	124,3	379,0	204,9	185,0	278,5	237,3	117,3
	4º	245,3	207,9	118,0	299,7	202,6	148,0	260,4	222,2	117,2
2023*	1º	183,9	202,9	90,7	212,4	203,2	104,5	184,5	217,1	85,0
	2º	203,3	198,2	102,6	211,0	204,1	103,4	237,4	212,2	111,9
	3º	204,4	187,4	109,1	251,0	182,2	137,8	200,9	199,3	100,8

Período	Manufacturas de origen industrial (MOI)			Combustibles y energía (CyE)			
	Valor	Precios	Cantidades	Valor	Precios	Cantidades	
<b>Año</b>							
2020*	138,4	144,1	96,1	57,7	121,5	47,5	
2021*	207,4	162,6	127,5	84,4	208,9	40,4	
2022*	239,8	182,6	131,3	135,9	300,1	45,3	
<b>Acumulado al tercer trimestre</b>							
2020*	133,0	143,8	92,6	55,1	120,5	45,7	
2021*	197,1	160,1	123,1	75,7	195,3	38,8	
2022*	235,8	182,6	129,2	132,6	317,0	41,8	
2023*	212,9	170,2	125,1	122,2	245,1	49,9	
<b>Trimestre</b>							
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	148,5	105,1	62,6	163,3	38,4
	2º	198,2	159,2	124,5	62,2	198,3	31,4
	3º	237,0	169,7	139,7	102,3	219,6	46,6
	4º	238,1	169,2	140,8	110,4	243,9	45,2
2022*	1º	205,0	188,3	108,9	125,9	277,1	45,4
	2º	255,3	188,5	135,4	134,2	346,0	38,8
	3º	247,2	172,6	143,2	137,7	333,6	41,3
	4º	251,8	182,8	137,8	145,7	262,1	55,6
2023*	1º	196,0	174,2	112,5	132,5	253,7	52,2
	2º	213,5	169,5	126,0	113,3	238,5	47,5
	3º	229,3	167,5	136,9	120,8	242,2	49,9

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	
<b>Año</b>													
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	
2021*	281,5	128,0	220,0	191,0	93,0	205,4	298,4	162,8	183,3	582,4	214,9	271,0	
2022*	363,2	148,8	244,1	233,6	96,3	242,6	347,6	192,9	180,2	1.282,5	368,9	347,7	
<b>Acumulado al tercer trimestre</b>													
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	126,3	216,1	179,8	92,9	193,5	291,8	158,0	184,7	563,6	205,3	274,5	
2022*	384,1	152,1	252,5	238,0	97,0	245,4	366,7	195,7	187,4	1.509,3	373,7	403,9	
2023*	345,5	142,2	243,0	216,4	96,8	223,6	347,2	184,7	188,0	894,5	301,8	296,4	
<b>Trimestre</b>													
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	115,8	198,1	173,2	90,2	192,0	235,2	140,7	167,2	296,6	173,2	171,3
	2º	280,2	128,0	218,9	175,2	93,6	187,1	303,7	162,0	187,5	612,7	199,5	307,1
	3º	309,3	133,7	231,4	190,9	94,9	201,3	336,4	168,7	199,4	781,5	226,4	345,1
	4º	307,1	132,6	231,5	224,6	93,2	241,0	318,3	177,9	178,9	638,8	245,3	260,4
2022*	1º	320,2	136,8	234,0	231,8	96,1	241,2	310,4	176,4	176,0	866,3	268,6	322,6
	2º	417,6	159,2	262,3	240,2	97,8	245,5	405,8	207,4	195,7	1.815,4	395,9	458,6
	3º	414,6	158,7	261,2	241,9	97,0	249,4	384,1	201,4	190,7	1.846,2	428,7	430,7
	4º	300,4	137,3	218,8	220,6	94,2	234,2	290,3	183,3	158,4	602,2	336,4	179,0
2023*	1º	307,3	141,8	216,6	193,4	97,9	197,6	309,2	187,3	165,1	747,3	267,5	279,3
	2º	369,3	148,2	249,3	214,8	97,7	219,7	379,9	195,1	194,7	1.081,5	305,7	353,8
	3º	359,8	136,8	263,0	241,0	95,0	253,5	352,6	172,6	204,3	854,8	333,9	256,0

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	
<b>Año</b>										
2020*	209,6	96,3	217,7	240,5	112,4	214,0	134,9	144,9	93,1	
2021*	328,3	98,9	331,9	289,3	116,6	248,2	141,3	140,9	100,3	
2022*	415,1	104,8	396,2	342,5	126,6	270,5	166,8	154,4	108,0	
<b>Acumulado al tercer trimestre</b>										
2020*	191,4	95,8	199,7	234,7	112,6	208,5	119,4	146,3	81,6	
2021*	319,1	98,3	324,7	278,4	115,4	241,3	146,7	140,8	104,2	
2022*	422,9	104,1	406,2	349,3	126,8	275,5	167,6	152,4	110,0	
2023*	456,0	107,7	423,6	324,4	124,2	261,2	161,9	162,4	99,7	
<b>Trimestre</b>										
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	95,2	294,1	256,3	114,0	224,7	166,2	141,0	117,8
	2º	331,6	98,0	338,4	276,0	116,0	238,0	139,9	139,6	100,2
	3º	345,7	101,2	341,8	303,0	116,0	261,3	134,1	141,9	94,5
	4º	355,6	100,7	353,3	321,9	119,9	268,6	125,2	141,2	88,6
2022*	1º	361,2	102,5	352,5	347,5	126,1	275,5	138,8	145,4	95,4
	2º	447,3	103,2	433,6	343,5	128,3	267,7	182,2	151,9	120,0
	3º	460,4	106,5	432,4	357,0	126,0	283,2	181,7	158,8	114,4
	4º	391,7	106,9	366,4	322,1	126,0	255,6	164,4	160,8	102,2
2023*	1º	401,9	107,2	374,8	313,0	127,3	245,9	138,3	164,0	84,4
	2º	463,9	108,0	429,4	323,5	124,0	261,0	201,3	164,8	122,2
	3º	502,3	107,7	466,5	336,6	121,7	276,6	146,2	157,9	92,6

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 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.

## 7.

## Anexo

### Descripción de la dinámica mensual de los Índices de precios y de cantidades de las exportaciones e importaciones entre enero de 2013 y septiembre de 2023

#### Introducción

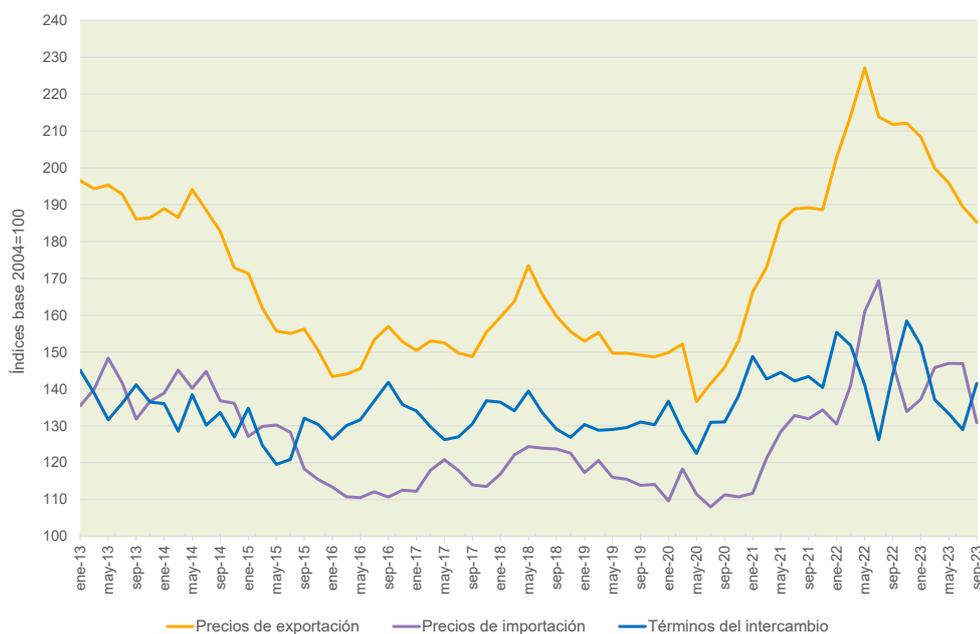
En 2021 se dio a conocer la serie mensual de los índices de precios y de cantidades del comercio exterior, base 2004=100: <https://www.indec.gov.ar/indec/web/Nivel4-Tema-3-2-41>

Para el cálculo de esa serie, se aplicó la metodología de estimación de la serie trimestral, con la salvedad de que los precios de los bienes que conforman la muestra refieren a una frecuencia mayor. No obstante, debido a que medir una misma variable con frecuencia diferente puede resultar en estimaciones distintas, se aplicaron técnicas de *benchmarking* para nivelar la serie mensual con la serie trimestral tanto de precios como de cantidades.

Además, en el cuarto trimestre de 2021, se agregó al análisis la construcción de subseries para los índices de precios, cantidades y términos del intercambio. Estas subseries permiten comparar los índices de un mismo mes dentro de un período de tiempo, tal como se presenta en los gráficos 12, 13 y 14. La línea horizontal representa el promedio de cada mes, de manera que su evolución muestra el cambio de la estacionalidad y, a su vez, permite analizar el nivel observado (mes-año) con relación al promedio.

Este informe actualiza el análisis con los datos del tercer trimestre de 2023.

**Gráfico 11. Índices de precios de exportación e importación y términos del intercambio. Base 2004=100. Enero 2013-septiembre 2023**



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

La serie mensual de precios de las exportaciones del período enero de 2013-septiembre de 2023, registró un nivel mínimo en mayo de 2020 y un máximo en mayo de 2022 (gráfico 11). Desde ese máximo, la serie descendió con variaciones interanuales positivas hasta enero de 2023; sin embargo, desde febrero de 2023 se registran variaciones negativas que prolongan y profundizan la caída de los precios.

En el tercer trimestre, la serie mensual de precios de las exportaciones mostró caídas en julio, agosto y septiembre, de 11,4%, 11,8% y 12,5%, respectivamente. De esta forma, los precios se redujeron 11,9% en el mencionado período de 2023.

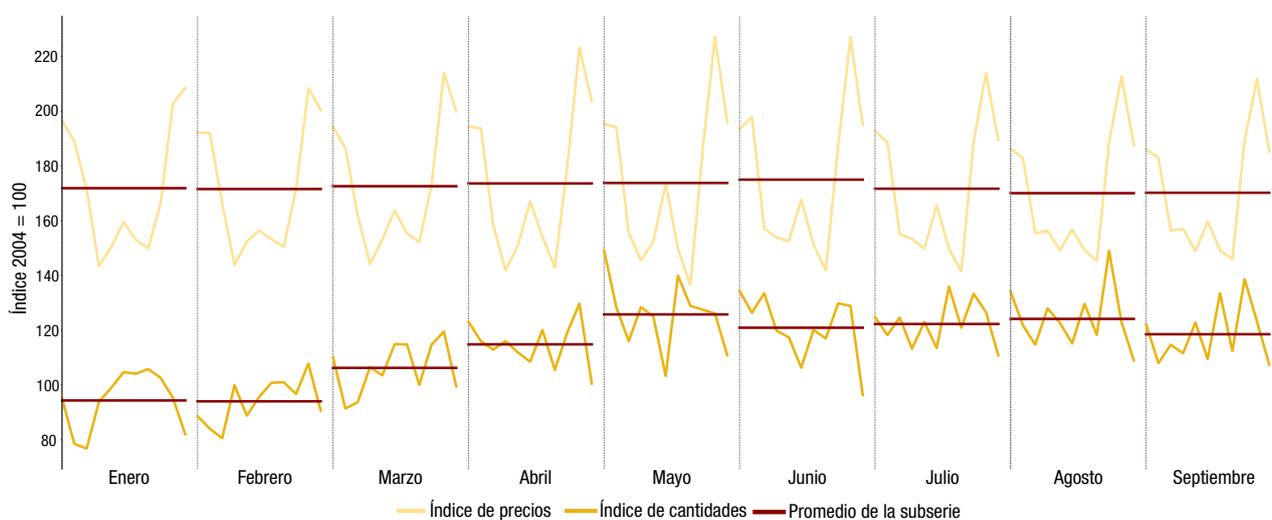
Por su parte, el Índice de precios de las importaciones presentó variaciones de -13,3% en julio, -17,0% en agosto y -11,0% en septiembre. Como correlato, el índice trimestral descendió 13,8% interanual.

Del análisis de las subseries definidas por el Índice de términos del intercambio, se observó una variación positiva en julio y agosto de 2,2% y 6,3%, respectivamente, y negativa en septiembre, de -1,7%. Como consecuencia, el índice trimestral aumentó 2,2% interanual, y se situó 2,9% por arriba del promedio y 3,0% por debajo del máximo de igual trimestre del período 2013-2023.

El Índice de cantidad de las exportaciones registró variaciones negativas en cada uno de los meses del tercer trimestre: julio, -12,5%; agosto, -11,4%; y septiembre, -12,8%. A su vez, en cada uno de estos meses, los índices resultaron mínimos para los respectivos meses del período 2013-2023. En consecuencia, el trimestre cerró con una reducción de 12,2%, y en un nivel mínimo para este mismo trimestre en el período 2013-2023.

En cuanto al Índice de cantidades de las importaciones, descendió en julio (-6,2%), y aumentó en agosto (5,6%) y septiembre (2,7%).

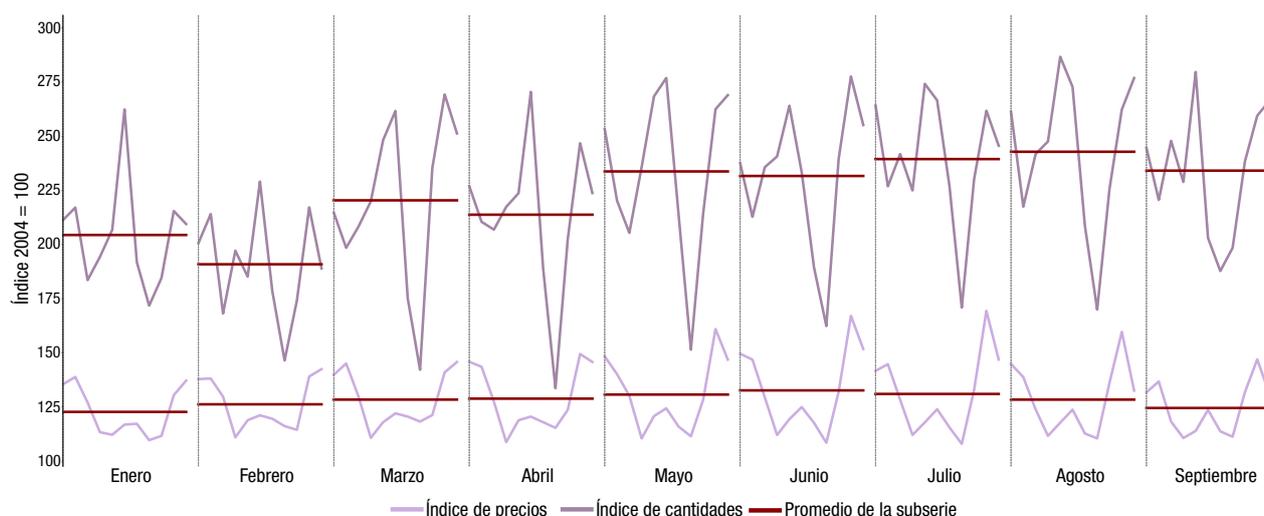
**Gráfico 12. Subseries mensuales para los índices de exportaciones. Enero 2013-septiembre 2023**



Período	2023		2013-2023		
	Índice de precios	Variación interanual	Promedio	Máximo	Mínimo
Enero	208,4	2,8%	171,9	208,5 (2023)	143,4 (2016)
Febrero	200,4	-3,8%	171,5	208,3 (2022)	143,8 (2016)
Marzo	199,9	-6,6%	172,6	214,0 (2022)	144,1 (2016)
<b>Primer trimestre</b>	<b>202,9</b>	<b>-2,6%</b>	<b>172,0</b>	<b>208,4 (2022)</b>	<b>143,7 (2016)</b>
Abril	203,6	-8,8%	173,6	223,2 (2022)	141,9 (2016)
Mayo	195,9	-13,7%	173,8	227,1 (2022)	136,5 (2020)
Junio	195,0	-14,1%	175,0	226,9 (2022)	141,8 (2020)
<b>Segundo trimestre</b>	<b>198,2</b>	<b>-12,2%</b>	<b>174,1</b>	<b>225,7 (2022)</b>	<b>140,5 (2020)</b>
Julio	189,4	-11,4%	171,7	213,8 (2022)	141,5 (2020)
Agosto	187,6	-11,8%	170,0	212,7 (2022)	145,3 (2020)
Septiembre	185,3	-12,5%	170,2	211,7 (2022)	145,9 (2020)
<b>Tercer trimestre</b>	<b>187,4</b>	<b>-11,9%</b>	<b>170,6</b>	<b>212,7 (2022)</b>	<b>144,2 (2020)</b>

Período	2023		2013-2023		
	Índice de cantidades	Variación interanual	Promedio	Máximo	Mínimo
Enero	82,0	-13,9%	94,3	105,8 (2020)	76,8 (2015)
Febrero	90,6	-15,9%	94,1	107,8 (2022)	80,6 (2015)
Marzo	99,5	-16,7%	106,2	119,5 (2022)	91,4 (2014)
<b>Primer trimestre</b>	<b>90,7</b>	<b>-15,6%</b>	<b>98,2</b>	<b>107,5 (2022)</b>	<b>83,7 (2015)</b>
Abril	100,5	-22,5%	114,8	129,7 (2022)	100,6 (2023)
Mayo	110,9	-12,0%	125,8	149,1 (2013)	103,3 (2018)
Junio	96,4	-25,2%	120,9	134,3 (2013)	96,9 (2023)
<b>Segundo trimestre</b>	<b>102,6</b>	<b>-20,0%</b>	<b>120,5</b>	<b>135,5 (2013)</b>	<b>102,6 (2023)</b>
Julio	110,8	-12,5%	122,3	135,9 (2019)	110,8 (2023)
Agosto	109,0	-11,4%	124,1	149,0 (2021)	109,0 (2023)
Septiembre	107,4	-12,8%	118,5	138,6 (2021)	107,4 (2023)
<b>Tercer trimestre</b>	<b>109,1</b>	<b>-12,2%</b>	<b>121,6</b>	<b>140,3 (2021)</b>	<b>109,1 (2023)</b>

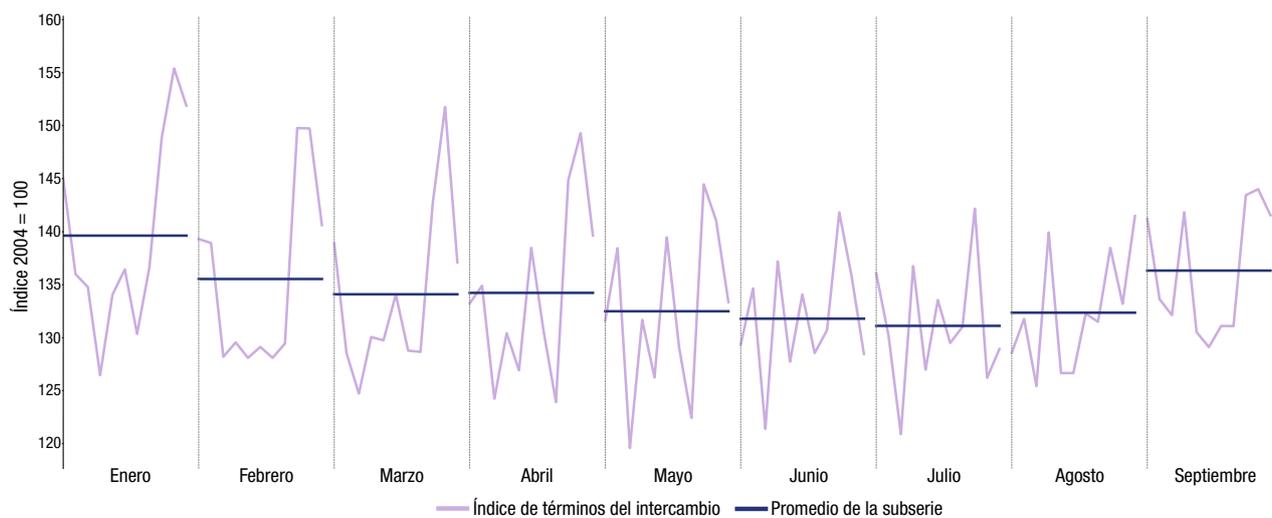
**Gráfico 13. Subseries mensuales para los índices de importaciones. Enero 2013-septiembre 2023**



Período	2023		2013-2023		
	Índice de precios	Variación interanual	Promedio	Máximo	Mínimo
Enero	137,2	5,1%	122,8	138,9 (2014)	109,7 (2020)
Febrero	142,5	2,4%	126,3	142,5 (2023)	111,0 (2016)
Marzo	145,8	3,5%	128,4	145,8 (2023)	110,8 (2016)
<b>Primer trimestre</b>	<b>141,8</b>	<b>3,7%</b>	<b>125,8</b>	<b>141,8 (2023)</b>	<b>111,7 (2016)</b>
Abril	145,8	-2,5%	128,9	149,5 (2022)	108,8 (2016)
Mayo	146,9	-8,8%	130,8	161,0 (2022)	110,5 (2016)
Junio	151,8	-9,2%	132,7	167,1 (2022)	108,5 (2020)
<b>Segundo trimestre</b>	<b>148,2</b>	<b>-6,9%</b>	<b>130,8</b>	<b>159,2 (2022)</b>	<b>110,5 (2016)</b>
Julio	146,9	-13,3%	131,0	169,4 (2022)	108,0 (2020)
Agosto	132,6	-17,0%	128,4	159,7 (2022)	110,5 (2020)
Septiembre	130,9	-11,0%	124,6	147,0 (2022)	110,7 (2016)
<b>Tercer trimestre</b>	<b>136,8</b>	<b>-13,8%</b>	<b>128,0</b>	<b>158,7 (2022)</b>	<b>109,9 (2020)</b>

Período	2023		2013-2023		
	Índice de cantidades	Variación interanual	Promedio	Máximo	Mínimo
Enero	209,5	-2,8%	204,4	262,4 (2018)	171,8 (2020)
Febrero	189,0	-13,0%	190,9	229,1 (2018)	146,5 (2020)
Marzo	251,3	-6,7%	220,4	269,3 (2022)	142,2 (2020)
<b>Primer trimestre</b>	<b>216,6</b>	<b>-7,4%</b>	<b>205,3</b>	<b>251,1 (2018)</b>	<b>153,5 (2020)</b>
Abril	223,8	-9,3%	213,8	270,5 (2018)	133,7 (2020)
Mayo	269,0	2,5%	233,8	276,9 (2018)	151,5 (2020)
Junio	255,2	-8,1%	231,7	277,6 (2022)	162,4 (2020)
<b>Segundo trimestre</b>	<b>249,3</b>	<b>-5,9%</b>	<b>226,4</b>	<b>262,3 (2022)</b>	<b>149,2 (2020)</b>
Julio	245,6	-6,2%	239,5	274,2 (2017)	170,9 (2020)
Agosto	276,9	5,6%	242,8	286,7 (2017)	170,0 (2020)
Septiembre	266,5	2,7%	234,1	279,7 (2017)	187,8 (2019)
<b>Tercer trimestre</b>	<b>263,0</b>	<b>0,7%</b>	<b>238,8</b>	<b>280,2 (2017)</b>	<b>179,8 (2020)</b>

**Gráfico 14. Subseries mensuales para el índice de términos de intercambio. Enero 2013-septiembre 2023**



Período	2023		2013-2023		
	Índice de términos del intercambio	Variación interanual	Promedio	Máximo	Mínimo
Enero	151,9	-2,2%	139,6	155,4 (2022)	126,4 (2016)
Febrero	140,7	-6,1%	135,5	149,8 (2022)	128,1 (2017)
Marzo	137,1	-9,7%	134,1	151,8 (2022)	124,8 (2015)
<b>Primer trimestre</b>	<b>143,1</b>	<b>-6,0%</b>	<b>136,4</b>	<b>152,3 (2022)</b>	<b>128,6 (2016)</b>
Abril	139,7	-6,4%	134,2	149,3 (2022)	124,0 (2020)
Mayo	133,3	-5,5%	132,5	144,5 (2021)	119,6 (2015)
Junio	128,4	-5,4%	131,8	141,8 (2021)	121,4 (2015)
<b>Segundo trimestre</b>	<b>133,7</b>	<b>-5,7%</b>	<b>132,8</b>	<b>143,8 (2021)</b>	<b>121,7 (2015)</b>
Julio	129,0	2,2%	131,1	142,2 (2021)	120,9 (2015)
Agosto	141,5	6,3%	132,3	141,5 (2023)	125,4 (2015)
Septiembre	141,5	-1,7%	136,3	144,0 (2022)	129,1 (2018)
<b>Tercer trimestre</b>	<b>137,0</b>	<b>2,2%</b>	<b>133,1</b>	<b>141,3 (2021)</b>	<b>126,0 (2015)</b>