



Índices de precios

Vol. 6, n° 34



Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Tercer trimestre de 2022



Informes técnicos. Vol. 6, nº 205

ISSN 2545-6636

Índices de precios. Vol. 6 nº 34

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

Tercer trimestre de 2022

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 2022

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 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

Sitio web: 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 2022 | 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 2022..... | 11 |
| 2.a Exportación..... | 11 |
| 2.b Importación | 13 |
| Resumen ejecutivo del acumulado al tercer trimestre de 2022..... | 15 |
| 3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2022..... | 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 |
| 7. Anexo | 26 |

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#/



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

Tercer trimestre de 2022

Resumen ejecutivo

Índice de precios. Tercer trimestre de 2022

Variación del índice de precios trimestral 2022 respecto a igual período del año anterior

Índice de precios

Exportación

▲ 13,2%

Var. % 3° trim. 2022/3° trim. 2021

Importación

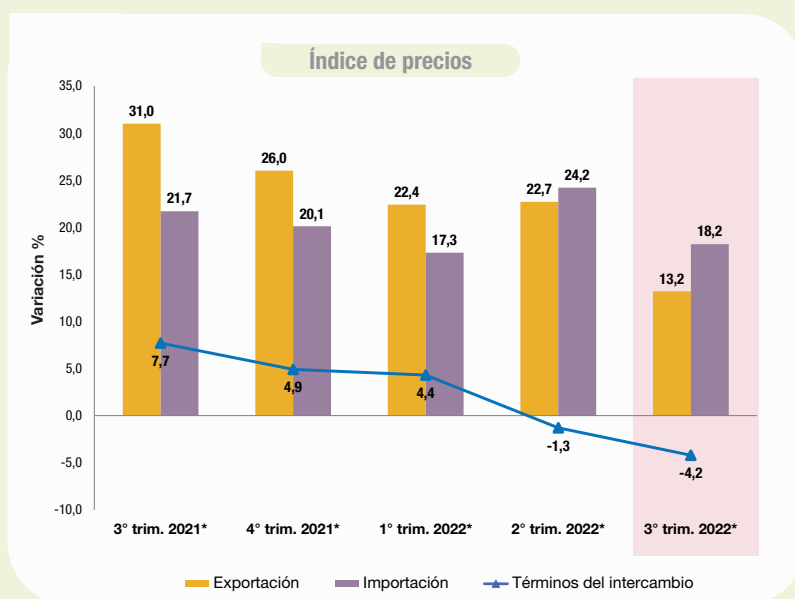
▲ 18,2%

Var. % 3° trim. 2022/3° trim. 2021

Términos del intercambio

▼ -4,2%

Var. % 3° trim. 2022/3° trim. 2021



Índice de cantidades. Tercer trimestre de 2022

Variación del índice de cantidades trimestral 2022 respecto a igual período del año anterior

Índice de cantidades

Exportación

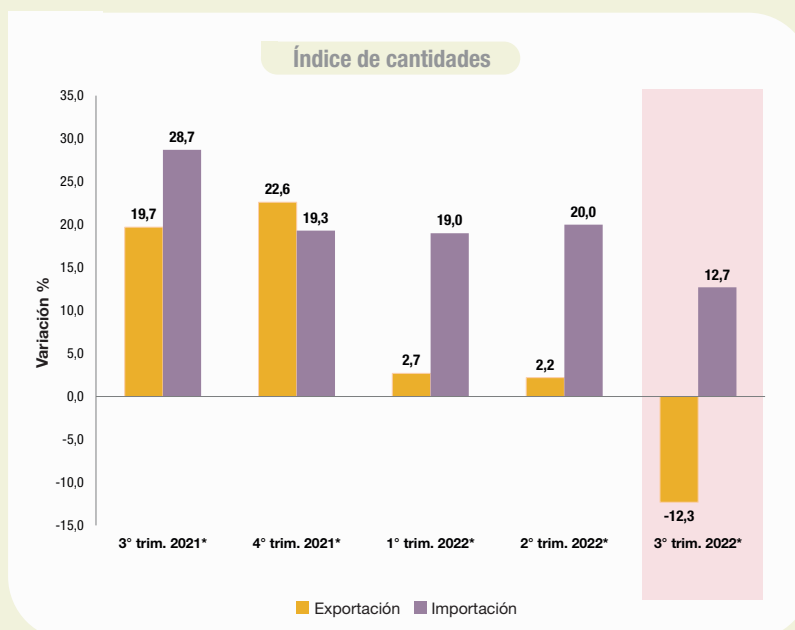
▼ -12,3%

Var. % 3° trim. 2022/3° trim. 2021

Importación

▲ 12,7%

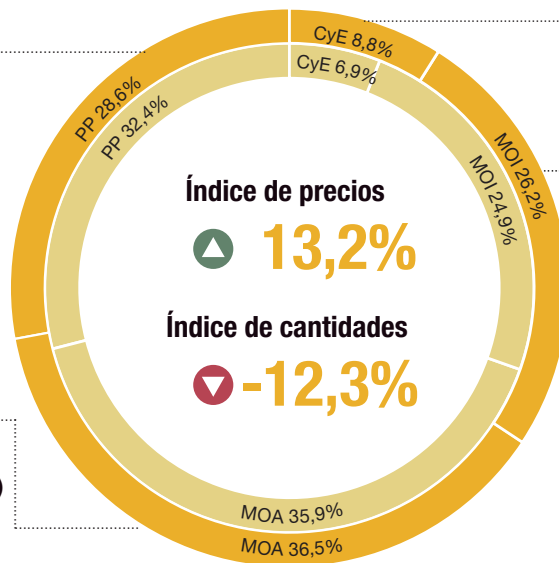
Var. % 3° trim. 2022/3° trim. 2021



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

Tercer trimestre de 2022

Exportaciones



Índice de precios

▲ 13,2%

Índice de cantidades

▼ -12,3%

Productos primarios (PP)

Índice de precios ▲ 9,6% | Índice de cantidades ▼ -20,0%

Combustibles y energía (CyE)

Índice de precios ▲ 49,0% | Índice de cantidades ▼ -15,5%

Manufacturas de origen agropecuario (MOA)

Índice de precios ▲ 18,0% | Índice de cantidades ▼ -14,4%

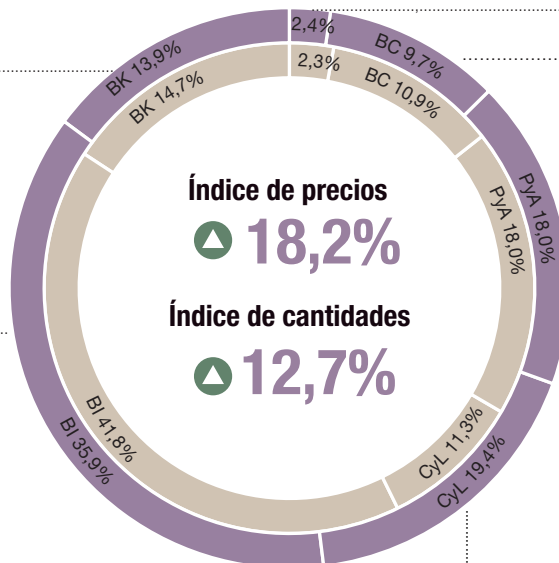
Manufacturas de origen industrial (MOI)

Índice de precios ▲ 4,3% | Índice de cantidades ▲ 0,2%

Ponderaciones

● Tercer trimestre de 2022 ● Tercer trimestre de 2021

Importaciones



Índice de precios

▲ 18,2%

Índice de cantidades

▲ 12,7%

Bienes de capital (BK)

Índice de precios ▲ 2,4% | Índice de cantidades ▲ 23,6%

Vehículos automotores de pasajeros (VA)

Índice de precios ▲ 11,8% | Índice de cantidades ▲ 21,2%

Bienes intermedios (BI)

Índice de precios ▲ 18,7% | Índice de cantidades ▼ -3,8%

Bienes de consumo (BC)

Índice de precios ▲ 7,7% | Índice de cantidades ▲ 9,4%

Combustibles y lubricantes (CyL)

Índice de precios ▲ 92,9% | Índice de cantidades ▲ 18,7%

Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)

Índice de precios ▲ 5,4% | Índice de cantidades ▲ 26,2%

Ponderaciones

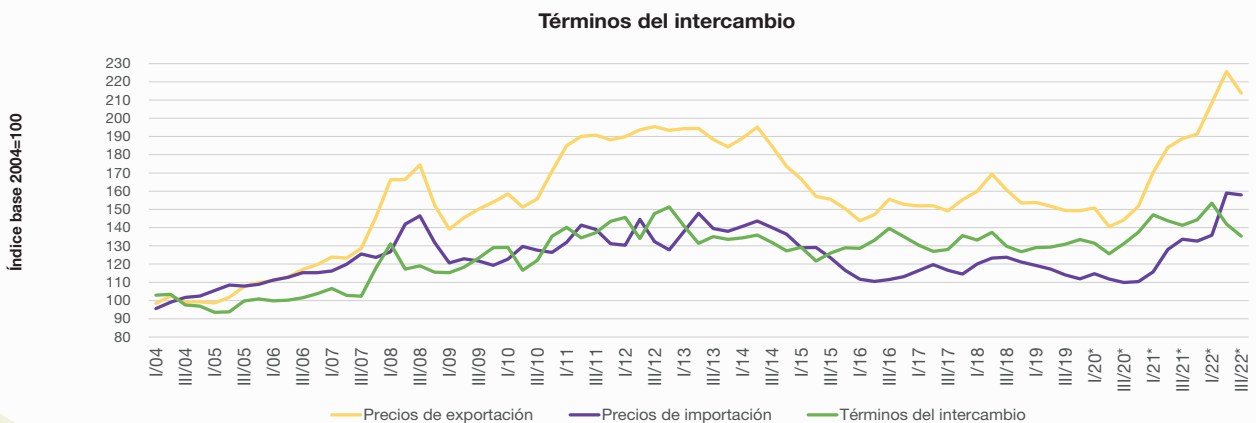
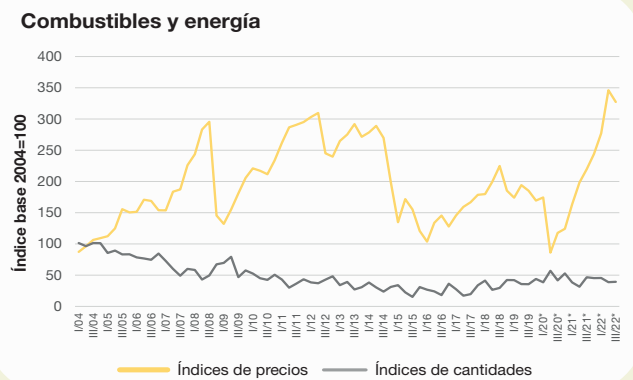
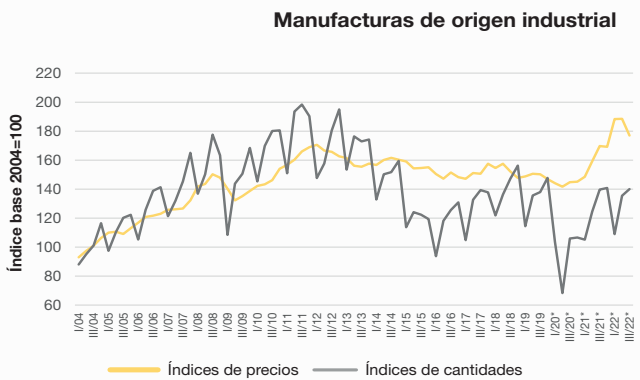
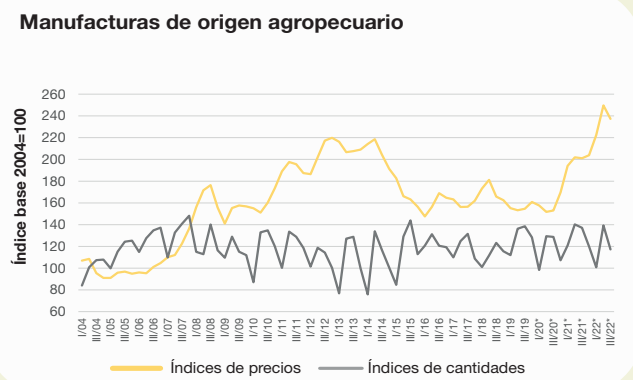
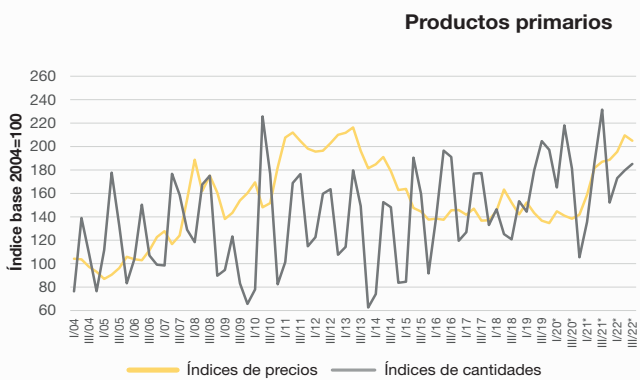
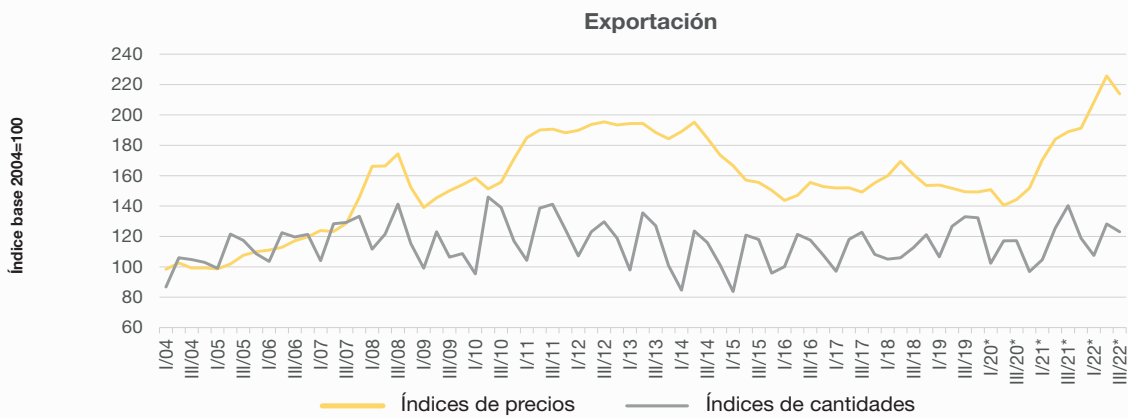
● Tercer trimestre de 2022 ● Tercer trimestre de 2021

Índice de términos del intercambio ▼ -4,2%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

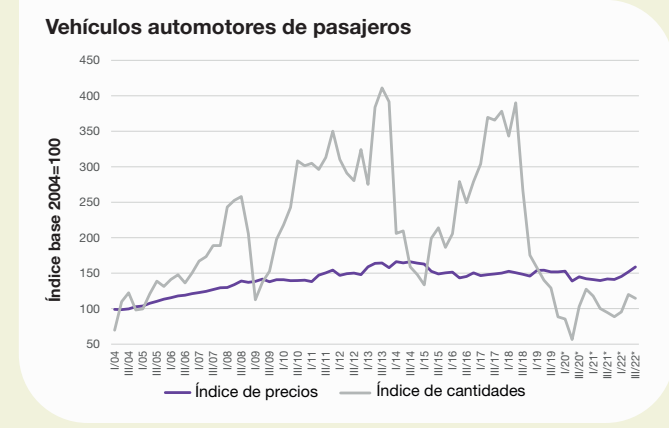
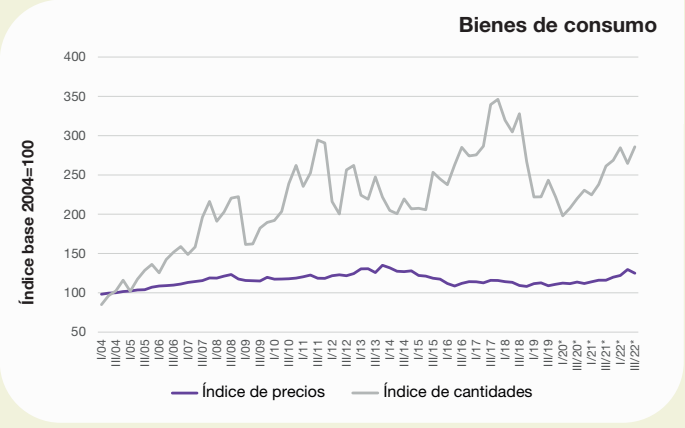
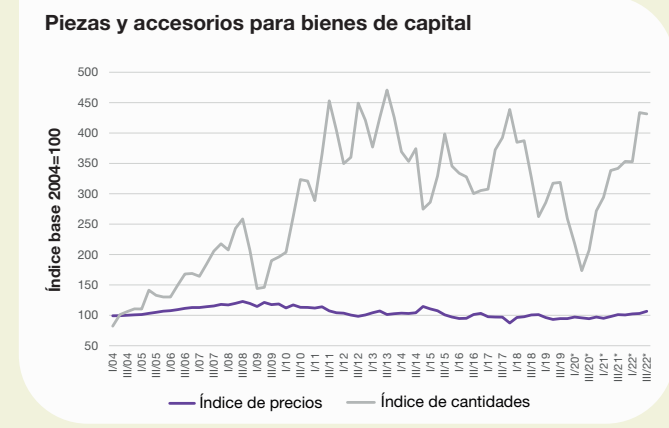
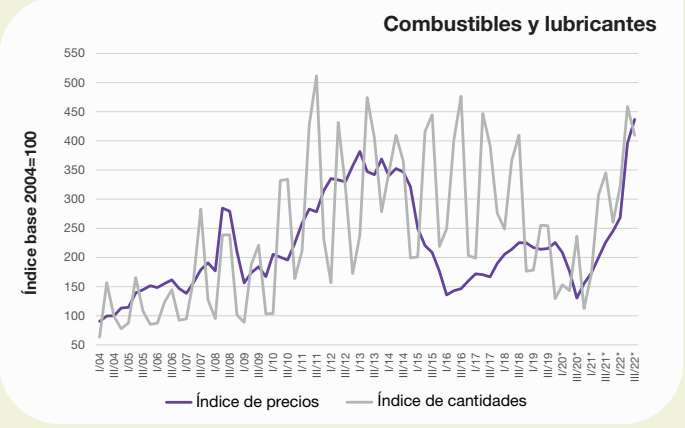
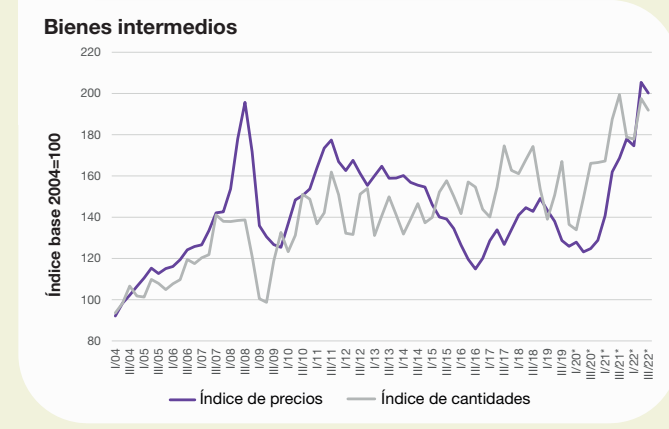
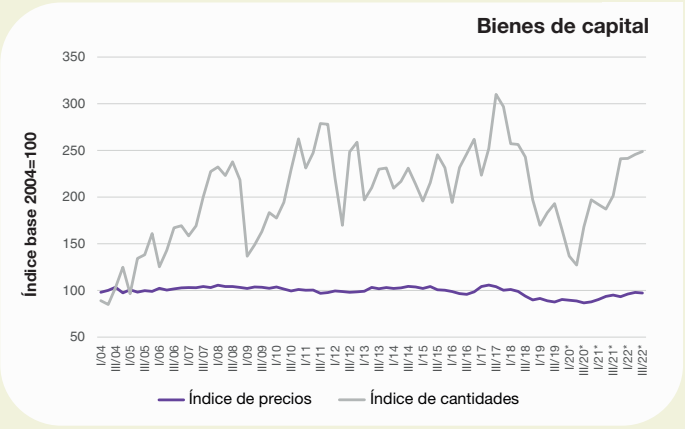
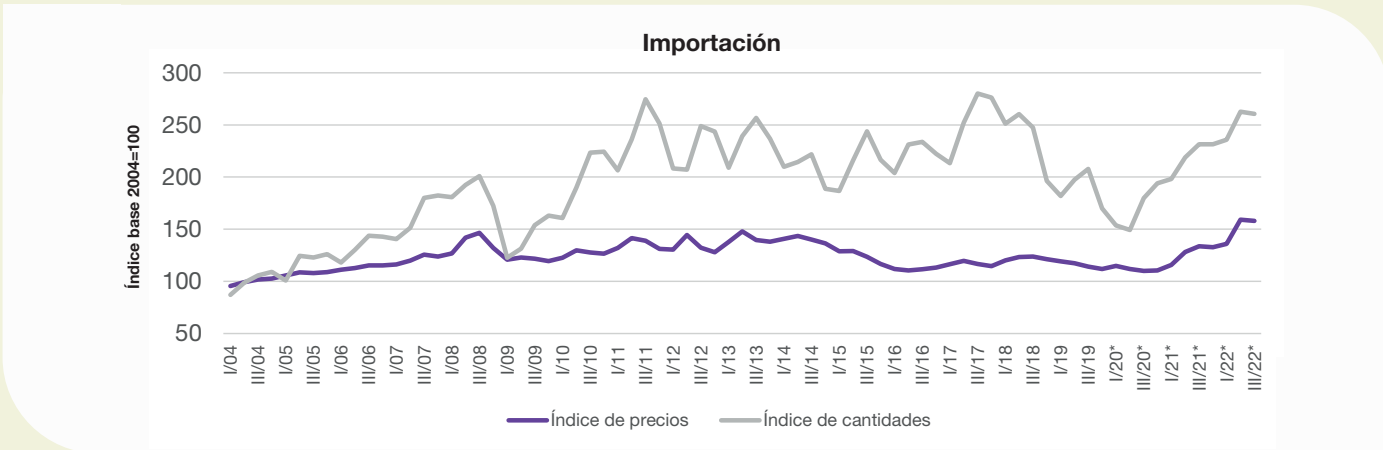
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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



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 2022

| | 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. |
| Exportación | Variación porcentual | | | | | | | | | | | |
| Nivel general | 22,4 | 22,7 | 13,2 | 18,9 | 2,7 | 2,2 | -12,3 | -3,2 | 25,6 | 25,3 | -0,8 | 15,2 |
| Productos primarios (PP) | 23,2 | 15,4 | 9,6 | 14,1 | 27,6 | -3,8 | -20,0 | -2,9 | 57,1 | 11,0 | -12,3 | 10,8 |
| Manufacturas de origen agropecuario (MOA) | 14,6 | 23,6 | 18,0 | 19,4 | -16,6 | -0,6 | -14,4 | -10,2 | -4,5 | 22,9 | 0,9 | 7,1 |
| Manufacturas de origen industrial (MOI) | 26,8 | 18,4 | 4,3 | 15,1 | 3,6 | 8,8 | 0,2 | 4,1 | 31,3 | 28,8 | 4,6 | 19,8 |
| Combustibles y energía (CyE) | 69,7 | 74,5 | 49,0 | 61,1 | 18,2 | 23,6 | -15,5 | 6,2 | 101,1 | 115,8 | 25,9 | 71,3 |
| Importación | | | | | | | | | | | | |
| Nivel general | 17,3 | 24,2 | 18,2 | 19,9 | 19,0 | 20,0 | 12,7 | 17,1 | 39,5 | 49,0 | 33,2 | 40,4 |
| Bienes de capital (BK) | 6,4 | 4,5 | 2,4 | 4,4 | 25,7 | 31,3 | 23,6 | 26,8 | 33,8 | 37,1 | 26,7 | 32,4 |
| Bienes intermedios (BI) | 24,1 | 26,8 | 18,7 | 22,8 | 6,3 | 5,3 | -3,8 | 2,3 | 32,0 | 33,6 | 14,2 | 25,7 |
| Combustibles y lubricantes (CyL) | 55,1 | 98,4 | 92,9 | 82,9 | 88,3 | 49,3 | 18,7 | 44,6 | 192,1 | 196,3 | 128,9 | 164,4 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) | 7,6 | 5,2 | 5,4 | 6,0 | 19,9 | 28,1 | 26,2 | 25,0 | 29,0 | 34,9 | 33,2 | 32,5 |
| Bienes de consumo (BC) | 7,1 | 11,8 | 7,7 | 8,8 | 26,7 | 11,2 | 9,4 | 15,4 | 35,6 | 24,5 | 17,8 | 25,5 |
| Vehículos automotores de pasajeros (VA) | 3,1 | 8,8 | 11,8 | 8,2 | -19,0 | 19,8 | 21,2 | 5,6 | -16,5 | 30,2 | 35,5 | 14,2 |

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

II. Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Primer trimestre 2020-tercer trimestre 2022

| Productos seleccionados | 2020* | | | | 2021* | | | | 2022* | | |
|---|----------------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|-----------|--------|-------|
| | Trimestre | | | | Trimestre | | | | Trimestre | | |
| | 1° | 2° | 3° | 4° | 1° | 2° | 3° | 4° | 1° | 2° | 3° |
| | Dólares por tonelada | | | | | | | | | | |
| Trigo, excluido duro, excluido para siembra | 194 | 205 | 210 | 217 | 231 | 266 | 273 | 275 | 291 | 331 | 327 |
| Maíz, excluido para siembra, en grano | 168 | 160 | 157 | 174 | 195 | 215 | 237 | 244 | 254 | 247 | 268 |
| Cebada, excluida para siembra | 201 | 213 | 208 | 216 | 228 | 251 | 284 | 265 | 276 | 339 | 382 |
| Porotos de soja, excluido para siembra | 355 | 339 | 342 | 407 | 455 | 517 | 521 | 531 | 518 | 630 | 605 |
| Maní | 1.237 | 1.262 | 1.281 | 1.281 | 1.302 | 1.298 | 1.300 | 1.270 | 1.280 | 1.250 | 1.231 |
| Carne bovina deshuesada, refrigerada | 7.870 | 7.067 | 7.800 | 6.475 | 7.062 | 7.636 | 8.896 | 9.621 | 8.987 | 10.629 | 9.124 |
| Carne bovina deshuesada, congelada | 4.628 | 4.222 | 3.845 | 3.998 | 4.206 | 4.255 | 5.394 | 5.697 | 5.837 | 5.978 | 5.859 |
| Preparaciones y conservas de carne bovina | 2.938 | 2.589 | 2.511 | 2.457 | 2.459 | 2.757 | 3.039 | 2.832 | 2.565 | 2.777 | 3.214 |
| Filetes de merluza congelados | 2.881 | 2.713 | 2.618 | 2.602 | 2.722 | 2.737 | 2.872 | 3.026 | 3.208 | 3.286 | 3.283 |
| Harina de trigo | 320 | 333 | 324 | 322 | 328 | 326 | 326 | 341 | 367 | 487 | 509 |
| Aceite de soja, en bruto incluso desgomado | 703 | 645 | 694 | 799 | 979 | 1.144 | 1.200 | 1.313 | 1.381 | 1.640 | 1.468 |
| Aceite de girasol, en bruto | 706 | 703 | 761 | 849 | 967 | 1.234 | 1.324 | 1.318 | 1.353 | 1.624 | 1.695 |
| Harina y pellets de la extracción de aceite de soja | 325 | 323 | 325 | 392 | 456 | 433 | 403 | 392 | 463 | 491 | 477 |
| Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o crust | 4.251 | 4.045 | 3.510 | 3.656 | 3.720 | 4.059 | 4.938 | 5.033 | 4.185 | 5.069 | 4.788 |
| Biodiésel | 822 | 788 | 756 | - | 987 | 1.197 | 1.380 | 1.365 | 1.469 | 1.499 | 1.790 |
| Aceites crudos de petróleo | 378 | 158 | 260 | 291 | 399 | 481 | 517 | 561 | 671 | 795 | 719 |
| Naftas excluidas para petroquímica | 442 | 213 | 356 | 364 | 522 | 572 | 650 | 716 | 800 | 932 | 692 |
| Propano licuado | 275 | 225 | 282 | 292 | 424 | 479 | 608 | 703 | 675 | 754 | 614 |
| Butanos licuados | 322 | 201 | 262 | 325 | 436 | 444 | 571 | 668 | 682 | 751 | 590 |
| Fueloil | 446 | 226 | 289 | 289 | 406 | 533 | 465 | 635 | 774 | 994 | 861 |

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

1. Síntesis de los resultados

Tercer trimestre de 2022

El Índice de precios de las exportaciones del tercer trimestre de 2022 registró un incremento de 13,2% respecto al mismo período del año anterior, por lo que continuó con la tendencia alcista iniciada en el cuarto trimestre de 2020.

Por su parte, el Índice de precios de las importaciones aumentó 18,2% en la comparación interanual, por lo que continuó con los sucesivos incrementos que tienen lugar desde el primer trimestre de 2021.

El Índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación y de importación, disminuyó 4,2% respecto al tercer trimestre de 2021, debido a que los precios de las importaciones aumentaron en mayor medida que los precios de las exportaciones.

El Índice de cantidad de las importaciones se incrementó 12,7%, en tanto el de las exportaciones descendió 12,3%.

Del análisis de la serie mensual de exportación, los precios de julio a septiembre variaron 13,9%, 13,6% y 12,0%, respectivamente, lo que evidencia una desaceleración con relación a las variaciones observadas durante 2021 y la primera mitad de 2022. Por su parte, las cantidades descendieron 5,5%, 18,1% y 12,5% en los meses de julio, agosto y septiembre, respectivamente (ver gráfico 12). Para las importaciones mensuales, los índices de precios aumentaron 28,3% en julio, 15,9% en agosto y 10,5% en septiembre, mientras que las cantidades lo hicieron 13,1% y 17,5%, con una desaceleración en septiembre de 7,6% (ver gráfico 13).

El Índice de valor de las exportaciones del tercer trimestre de 2022 descendió 0,8% en la comparación interanual, por la caída de las cantidades (-12,3%), y la insuficiente compensación de los mayores precios (13,2%). Cabe destacar que la predominancia de los precios por sobre las cantidades forma parte de una tendencia que prevalece desde 2007, particularmente en los rubros MOA y CyE y en menor medida MOI (ver gráfico 2 y resumen ejecutivo).

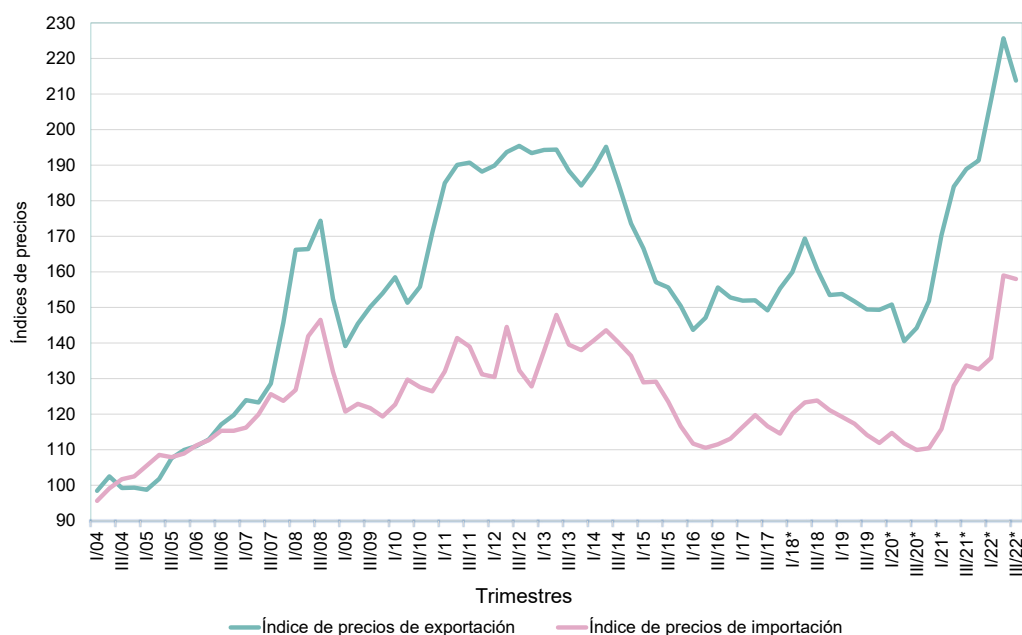
En cuanto al Índice de valor de las importaciones, aumentó 33,2% respecto al tercer trimestre de 2021, impulsado por los precios (18,2%) y las cantidades (12,7%). Es de destacar que el aumento de los precios por encima de las cantidades es contrario a la tendencia de largo plazo, debido particularmente al incremento de precios de VA y CyL (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 2022 respecto al tercer trimestre de 2021

| | 3° trimestre | | Variación respecto al tercer trimestre de 2021* |
|--|--------------|--------------|---|
| | 2022* | 2021* | |
| | Índices | | % |
| Índices de precios | | | |
| Exportación | 213,8 | 188,9 | 13,2 |
| Importación | 158,0 | 133,7 | 18,2 |
| Índices de términos del intercambio | 135,3 | 141,3 | -4,2 |
| Índices de cantidades | | | |
| Exportación | 123,1 | 140,3 | -12,3 |
| Importación | 260,7 | 231,4 | 12,7 |
| Índices de valor | | | |
| Exportación | 263,2 | 265,2 | -0,8 |
| Importación | 412,0 | 309,3 | 33,2 |

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 2022



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.

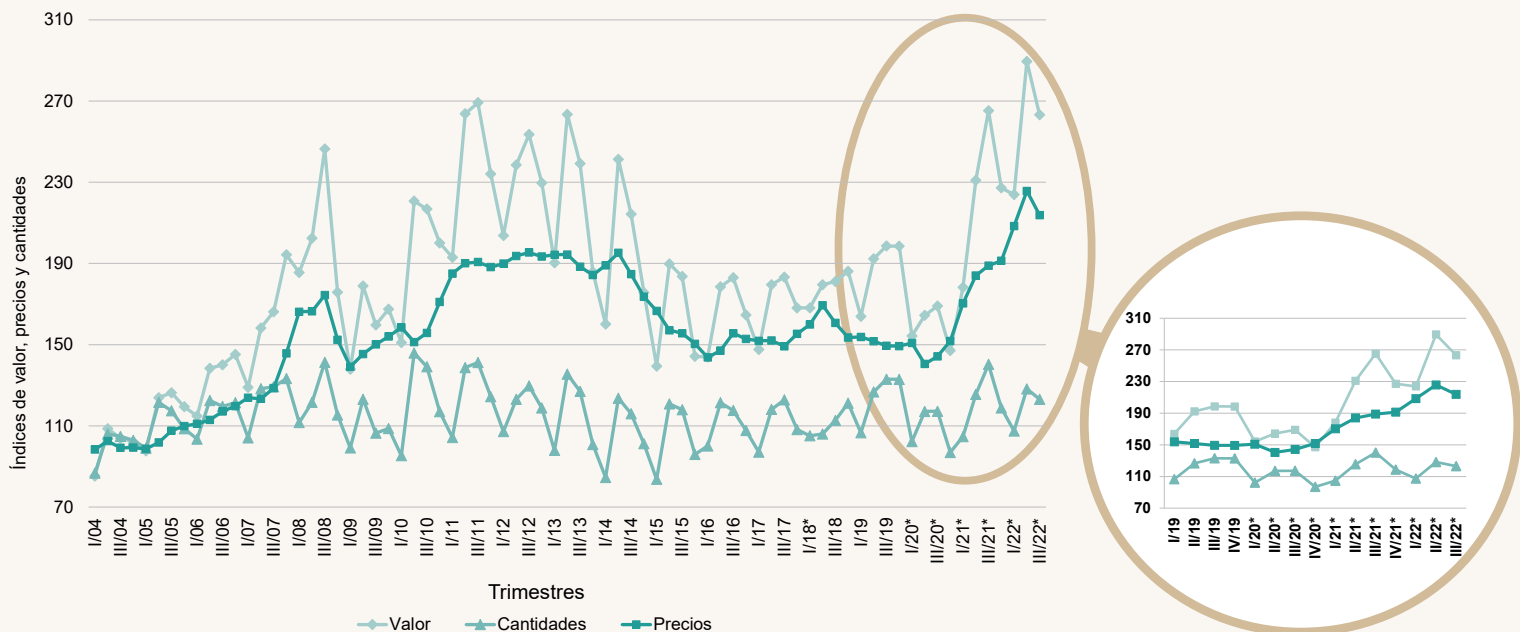
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 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 | |
| Acumulado al tercer trimestre | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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* | 224,8 | 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* | 258,9 | 15,2 | 216,4 | 18,9 | 119,6 | -3,2 | 383,3 | 40,4 | 151,4 | 19,9 | 253,1 | 17,1 | 142,9 | -0,8 | |
| Trimestre | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 170,3 | 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 | 135,8 | 17,3 | 235,8 | 19,0 | 153,5 | 4,4 |
| | 2º | 289,5 | 25,3 | 225,7 | 22,7 | 128,2 | 2,2 | 417,6 | 49,0 | 159,0 | 24,2 | 262,7 | 20,0 | 141,9 | -1,3 |
| | 3º | 263,2 | -0,8 | 213,8 | 13,2 | 123,1 | -12,3 | 412,0 | 33,2 | 158,0 | 18,2 | 260,7 | 12,7 | 135,3 | -4,2 |

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

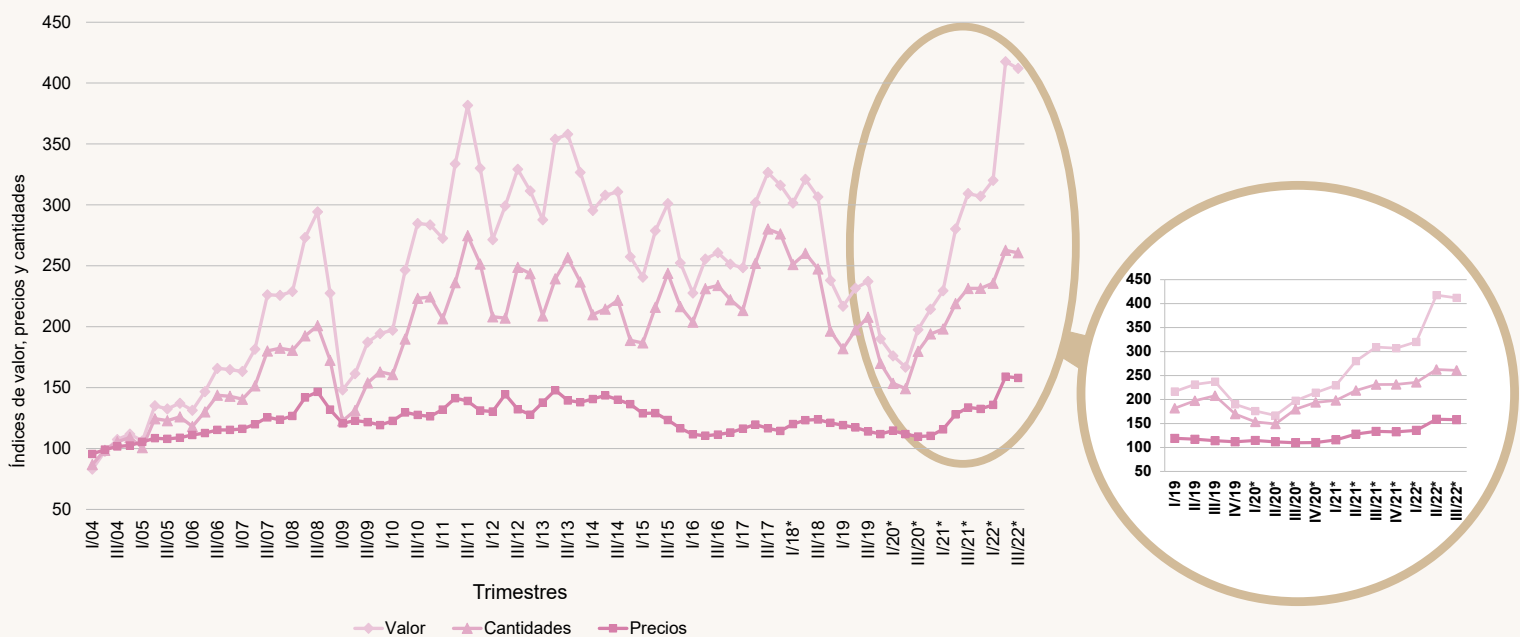
Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2022



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

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

Gráfico 3. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2022



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.

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 2022

2.a Exportación

Precios

El nivel general del Índice de precios de las exportaciones del tercer trimestre de 2022 aumentó 13,2% respecto a igual período del año anterior. Por grandes rubros, todos los precios se incrementaron: CyE, 49,0%; MOA, 18,0%; PP, 9,6%; y en menor medida MOI, 4,3%

Cabe destacar que, en este período, se registró un incremento de 1,9 puntos en la ponderación de CyE y de 1,3 puntos en la ponderación de MOI, en detrimento de los PP que perdieron participación por menores ventas, particularmente de cereales y semillas y frutos oleaginosos.

Los precios de las MOI aumentaron 4,3% en términos interanuales, como consecuencia –de acuerdo con su ponderación en el índice– de un comportamiento favorable en material de transporte terrestre (vehículos automóviles terrestres, 7,5%; y partes y piezas de vehículos y tractores 4,1%); productos químicos y conexos (biodiésel, 29,7%); metales comunes y sus manufacturas (arrabio, fundición, hierro y acero, 23,1%; aluminio, -1,3%; tubos y caños de fundición, hierro o acero, 27,0%); máquinas y aparatos, material eléctrico (5,8%); y materias plásticas y sus manufacturas (3,1%). Por el contrario, descendieron los precios de las piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-3,5%).

En el caso de los PP, los precios aumentaron 9,6% por impulso de los cereales (maíz en grano, excluido para siembra, 13,1%; trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra, 19,8%; sorgo de grano, excluido para siembra, 16,6%; cebada cervecera, 34,5%; arroz semiblanqueado o blanqueado, no parboilizado, pulido o glaseado, -2,9%) y las semillas y frutos oleaginosos (porotos de soja, incluso quebrantados, excluidos para siembra, 16,1%; maníes sin tostar ni cocer de otro modo, excluidos para siembra, sin cáscara, incluso quebrantados, -5,3%; semilla de girasol, incluso quebrantadas, excluidas para siembra, 2,0%). En cambio, se registraron descensos en los precios de pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, -1,4%; pescados, 1,7%), hortalizas y legumbres sin elaborar (legumbres, -12,9%), frutas frescas (cítricos, -10,8%; manzanas, -8,4; excepto peras, 0,5%), y minerales metalíferos, escorias y cenizas (-20,7%).

Las MOA aumentaron sus precios 18,0%, particularmente por impulso de los residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción de aceite de soja, 18,4%), grasas y aceites (aceite de soja en bruto, incluso desgomado, 22,3%; aceite de girasol, en bruto, 28,0%; aceite de oliva, 2,3%; aceite de maní, 0,8%; y resto de grasas y aceites, 16,9%) y carnes y sus preparados (15,2%). También incidió en este comportamiento, aunque en menor medida, la suba de precios de productos lácteos (leches preparadas, 17,7%; quesos, 18,3%; manteca, 20,8%), bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (especialmente vino de uva, 3,9%), productos de molinería (35,1%), preparados de legumbres y hortalizas (15,6%) y pieles y cueros (3,4%).

En cuanto a CyE, el aumento de precios del 49,0%, obedeció especialmente a los mayores precios de petróleo crudo (39,1%) y carburantes (65,8%), por su ponderación en el índice, y en menor medida a gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos (37,5%) y grasas y aceites lubricantes (47,8%).

Cantidades

El Índice de cantidades de las exportaciones del tercer trimestre de 2022 descendió 12,3% respecto a igual período del año anterior. Por grandes rubros, descendieron los volúmenes de ventas de PP, -20,0%; CyE, -15,5%; y MOA, -14,4%. Por otro lado, aumentaron levemente las ventas de MOI, con 0,2%.

La caída en los volúmenes de ventas de PP obedeció a una menor cantidad de embarques de cereales (maíz en grano, excluido para siembra, -16,3%; trigo y morcajo, excluidos trigo duro y para siembra, -29,3%; sorgo de grano, excluido para siembra, -37,9%; excepto cebada cervecera, 111,4%; y arroz semiblanqueado o blanqueado, no parboilizado, pulido o glaseado, 19,9%), semillas y frutos oleaginosos (soja, -37,5%; girasol, -17,0%; y maní, -10,6%), pescados y mariscos sin elaborar (mariscos, -10,2%), hortalizas y legumbres sin elaborar (legumbres, -19,9%) y frutas frescas (esencialmente cítricos, -43,0%; manzanas, -23,9%; excepto peras, 1,5%). En cambio, aumentaron las cantidades exportadas de minerales metalíferos, escorias y cenizas (11,9%).

En cuanto a los menores embarques de MOA, fueron relevantes por su ponderación en el índice las caídas registradas en residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción de aceite de soja, -24,5%) y en grasas y aceites (aceite de soja en bruto, incluso desgomado, -20,8%; aceite de girasol, en bruto, -22,1%; aceite de maní, en bruto, -6,0%; excepto aceite de oliva, 5,4%; y resto de grasas y aceites, 22,9%) y, en menor medida, las observadas en bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres (vino de uva, -4,2%), productos de la molinería (-7,4%), preparados de legumbres y hortalizas (-13,5%), y pieles y cueros (-6,3%). Por otra parte, aumentaron los volúmenes de ventas de carnes y sus preparados (6,7%), especialmente carne bovina –fresca, refrigerada o congelada– (9,2%), y productos lácteos (particularmente quesos, 11,5%).

En el caso de CyE, la disminución de las cantidades exportadas se debió fundamentalmente a menores embarques de carburantes (-20,7%), como naftas (-39,5%) y gasolinas (-16,9%), y de grasas y aceites lubricantes (-35,2%).

En lo que respecta a las MOI, el aumento de las cantidades se explicó por mayores ventas de material de transporte terrestre (18,1%), piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (3,2%) y máquinas y aparatos, material eléctrico (10,9%). En cambio, se redujeron los volúmenes de ventas de productos químicos y conexos (productos químicos inorgánicos, -15,7%; productos farmacéuticos, -4,5%; productos químicos orgánicos, -26,8%; jabones, productos orgánicos tensoactivos, etc., -9,5%; biodiésel, -94,1%), metales comunes y sus manufacturas (-10,0%) y materias plásticas y sus manufacturas (-13,2%).

Valores

Los valores exportados en el tercer trimestre de 2022 exhibieron variaciones interanuales positivas en los rubros CyE (25,9%), MOI (4,6%) y MOA (0,9%), y negativa en PP (-12,3%).

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 2022 respecto al tercer trimestre de 2021

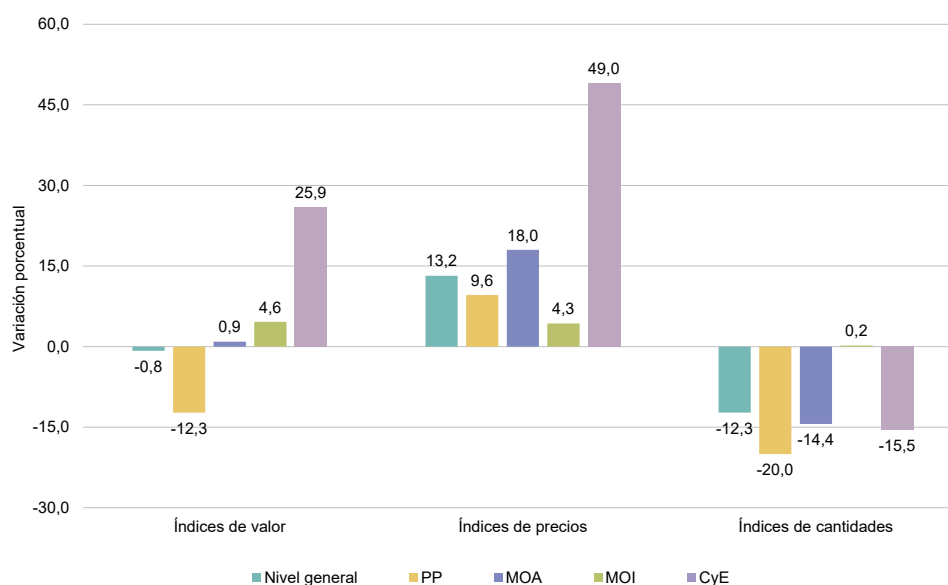
| Grandes rubros y subrubros | Ponderaciones (¹) | | Variaciones porcentuales | | |
|--|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | Año 2022* 3º trim. | Año 2021* 3º trim. | Valor | Precios | Cantidades |
| Nivel general | 100,0 | 100,0 | -0,8 | 13,2 | -12,3 |
| Productos primarios (PP) | 28,6 | 32,4 | -12,3 | 9,6 | -20,0 |
| Pescados y mariscos sin elaborar | 2,4 | 2,7 | -12,4 | -1,8 | -10,9 |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar | 0,6 | 0,9 | -31,0 | -13,0 | -20,7 |
| Frutas frescas | 0,5 | 0,9 | -39,3 | -7,8 | -34,1 |
| Cereales | 17,4 | 18,1 | -4,8 | 13,6 | -16,2 |
| Semillas y frutos oleaginosos | 6,2 | 8,3 | -25,1 | 11,5 | -32,9 |
| Minerales metalíferos, escorias y cenizas | 0,3 | 0,4 | -11,7 | -20,7 | 11,9 |
| Manufacturas de origen agropecuario (MOA) | 36,5 | 35,9 | 0,9 | 18,0 | -14,4 |
| Carnes y sus preparados | 5,2 | 4,2 | 22,9 | 15,2 | 6,7 |
| Productos lácteos | 1,6 | 1,4 | 18,6 | 18,2 | 0,4 |
| Productos de molinería | 1,2 | 0,9 | 25,0 | 35,1 | -7,4 |
| Grasas y aceites | 10,3 | 10,3 | -0,7 | 21,1 | -18,0 |
| Preparados de legumbres y hortalizas | 1,0 | 1,0 | - | 15,6 | -13,5 |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres | 1,2 | 1,2 | 0,9 | 6,6 | -5,3 |
| Residuos y desperdicios de la industria alimenticia | 13,3 | 14,3 | -7,6 | 18,8 | -22,2 |
| Pieles y cueros | 0,5 | 0,6 | -3,2 | 3,4 | -6,3 |
| Manufacturas de origen industrial (MOI) | 26,2 | 24,9 | 4,6 | 4,3 | 0,2 |
| Productos químicos y conexos | 5,6 | 7,1 | -21,3 | 18,6 | -33,6 |
| Materias plásticas y sus manufacturas | 1,2 | 1,3 | -10,4 | 3,1 | -13,2 |
| Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas | 2,7 | 2,7 | -0,4 | -3,5 | 3,2 |
| Metales comunes y sus manufacturas | 2,4 | 2,4 | -0,2 | 10,8 | -10,0 |
| Máquinas y aparatos, material eléctrico | 2,0 | 1,7 | 17,4 | 5,8 | 10,9 |
| Material de transporte terrestre | 9,9 | 7,8 | 26,7 | 7,3 | 18,1 |
| Combustibles y energía (CyE) | 8,8 | 6,9 | 25,9 | 49,0 | -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 4.

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Tercer trimestre de 2022 respecto al tercer trimestre de 2021



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 2022 aumentó 18,2% con relación al mismo período del año anterior. Aumentaron los precios de todos los usos económicos, destacándose CyL, 92,9% y BI, 18,7%; y en menor medida, VA, 11,8%; BC, 7,7%; PyA, 5,4%; y BK, con 2,4%.

Las variaciones de precios de los subrubros que componen BI, ordenadas según su ponderación en el Índice, fueron: productos químicos (32,3%), metales comunes y sus manufacturas (22,5%), plástico y caucho (7,6%), productos vegetales y alimenticios (11,7%), productos minerales (-21,1%), textiles (14,6%) y pasta de madera y papel (24,0%).

Cantidades

Las cantidades importadas aumentaron 12,7% respecto al tercer trimestre de 2021. A nivel de usos económicos aumentaron las de PyA, 26,2%; BK, 23,6%; VA, 21,2%; CyL, 18,7% y BC, 9,4%, mientras que descendieron las de BI (-3,8%).

Las variaciones en las cantidades de los subrubros de BI ordenadas de mayor a menor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (-15,0%), metales comunes y sus manufacturas (-10,0%), plástico y caucho (10,0%), productos vegetales y alimenticios (4,1%), productos minerales (14,9%), textiles (16,1%) y pasta de madera y papel (6,3%).

Valores

Los valores importados, en el tercer trimestre de 2022, exhibieron variaciones interanuales positivas en todos los usos: CyL, 128,9%; VA, 35,5%; PyA, 33,2%; BK, 26,7%; BC, 17,8% y BI, 14,2%.

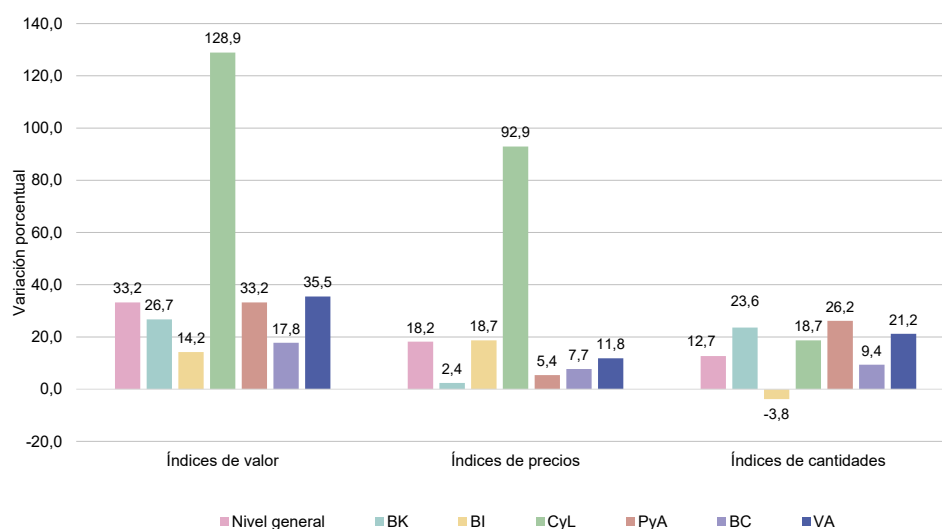
Cuadro 4. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Tercer trimestre de 2022 respecto al tercer trimestre de 2021

| Usos económicos | Ponderaciones (¹) | | Variaciones porcentuales | | |
|---|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|-------------|
| | Año 2022* 3º trim. | Año 2021* 3º trim. | Valor | Precios | Cantidades |
| Nivel general | 100,0 | 100,0 | 33,2 | 18,2 | 12,7 |
| Bienes de capital (BK) | 13,9 | 14,7 | 26,7 | 2,4 | 23,6 |
| Bienes intermedios (BI) | 35,9 | 41,8 | 14,2 | 18,7 | -3,8 |
| Productos vegetales y alimenticios | 4,0 | 4,6 | 16,3 | 11,7 | 4,1 |
| Productos químicos | 15,5 | 18,4 | 12,5 | 32,3 | -15,0 |
| Plástico y caucho | 4,4 | 4,9 | 18,5 | 7,6 | 10,0 |
| Pasta de madera y papel | 1,4 | 1,4 | 31,8 | 24,0 | 6,3 |
| Textiles | 1,5 | 1,5 | 33,0 | 14,6 | 16,1 |
| Productos minerales | 1,6 | 2,4 | -9,4 | -21,1 | 14,9 |
| Metales comunes y sus manufacturas | 5,0 | 6,0 | 10,2 | 22,5 | -10,0 |
| Combustibles y lubricantes (CyL) | 19,4 | 11,3 | 128,9 | 92,9 | 18,7 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) | 18,0 | 18,0 | 33,2 | 5,4 | 26,2 |
| Bienes de consumo (BC) | 9,7 | 10,9 | 17,8 | 7,7 | 9,4 |
| Vehículos automotores de pasajeros (VA) | 2,4 | 2,3 | 35,5 | 11,8 | 21,2 |

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

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

Gráfico 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 2022 respecto al tercer trimestre de 2021

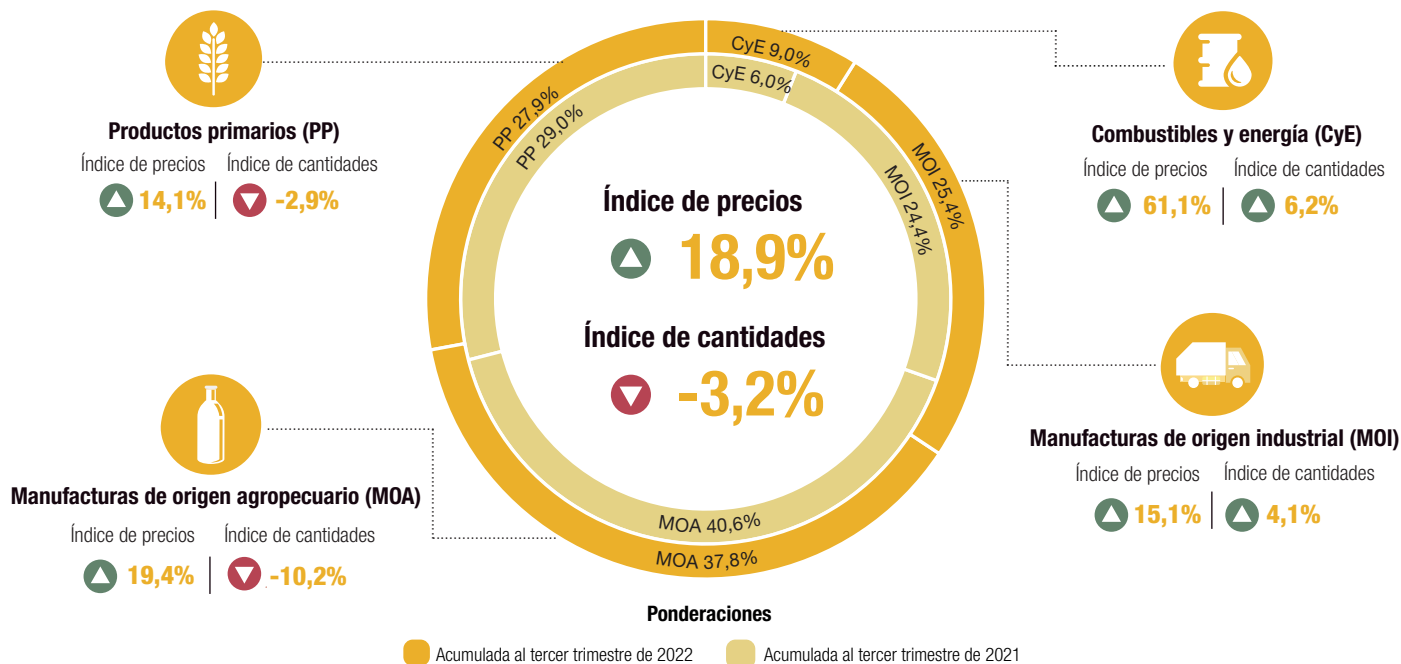


Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

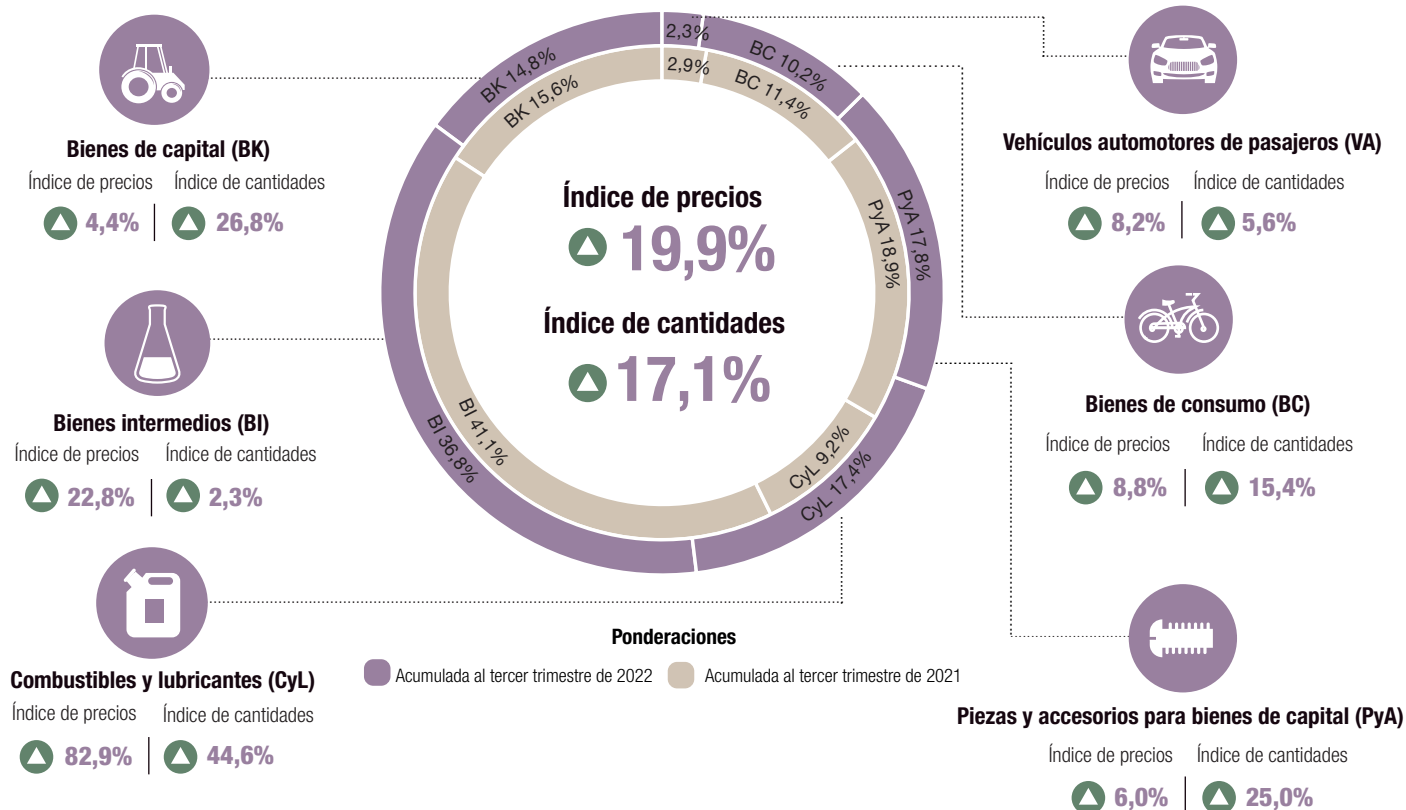
Acumulado al tercer trimestre de 2022

Resumen ejecutivo

Exportaciones



Importaciones



Índice de términos del intercambio ▼ -0,8%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

3.

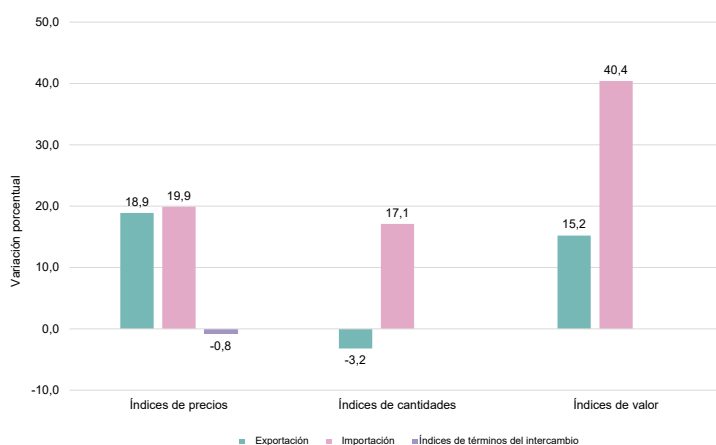
Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2022

Al tercer trimestre de 2022, el Índice de precios de las exportaciones aumentó 18,9%, y el Índice de las cantidades descendió 3,2%, respecto a igual período del año anterior. Las exportaciones alcanzaron 67.131 millones de dólares, con un incremento interanual de 15,2%. El Índice de precios de las importaciones de los nueve meses fue 19,9% superior al de igual período del año anterior, y el de cantidades, 17,1%. El valor importado fue de 64.520 millones de dólares, lo que implicó una suba interanual de 40,4%. El Índice de términos del intercambio registró una variación negativa de 0,8% (ver cuadro 5).

Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Acumulado al tercer trimestre de 2022 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021

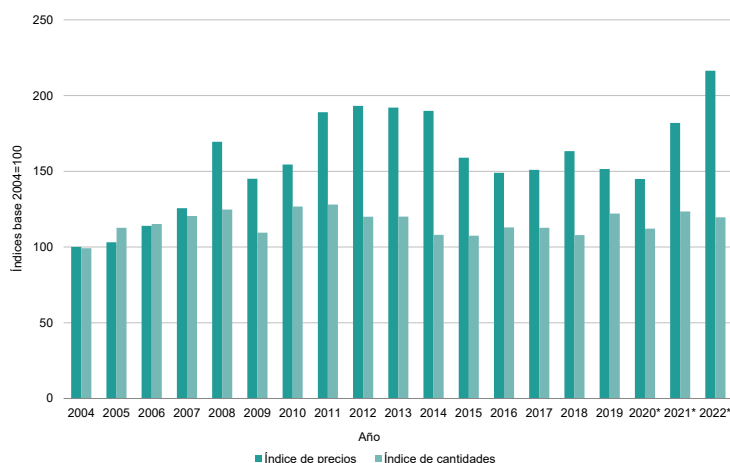
| | Acumulado al tercer trimestre | | Variación respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021* |
|--|-------------------------------|--------------|--|
| | 2022* | 2021* | |
| Índices | | | |
| Índices de precios | | | |
| Exportación | 216,4 | 182,0 | 18,9 |
| Importación | 151,4 | 126,3 | 19,9 |
| Índices de términos del intercambio | 142,9 | 144,1 | -0,8 |
| Índices de cantidades | | | |
| Exportación | 119,6 | 123,5 | -3,2 |
| Importación | 253,1 | 216,1 | 17,1 |
| Índices de valor | | | |
| Exportación | 258,9 | 224,8 | 15,2 |
| Importación | 383,3 | 273,0 | 40,4 |

Gráfico 6. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual. Acumulado al tercer trimestre de 2022 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021



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 2004-2022



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 2004-2022



3.a

Exportación

Precios

En el acumulado al tercer trimestre de 2022, el Índice de precios de las exportaciones aumentó 18,9% en términos interanuales. Por grandes rubros, aumentaron CyE, 61,1%; MOA, 19,4%; MOI, 15,1% y PP, 14,1% (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, ordenadas por su ponderación en el Índice, fueron: cereales (17,5%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (11,8%); grasas y aceites (33,4%); material de transporte terrestre (7,0%); productos químicos y conexos (37,6%); carnes y sus preparados (27,4%); semillas y frutos oleaginosos (8,3%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (1,4%); y metales comunes y sus manufacturas (30,6%).

Cantidades

Al tercer trimestre del año, las cantidades exportadas descendieron 3,2% respecto a igual período del año anterior. Por grandes rubros descendieron las de PP, -2,9%; y MOA, -10,2%; y aumentaron las de MOI, 4,1% y CyE, 6,2%.

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, correspondientes a los distintos subrubros con mayor ponderación, ordenadas por su magnitud, fueron: cereales (10,8%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-13,0%); grasas y aceites (-18,0%); material de transporte terrestre (15,6%); productos químicos y conexos (-12,2%); carnes y sus preparados (0,4%); semillas y frutos oleaginosos (-37,2%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (17,2%); y metales comunes y sus manufacturas (-3,6%).

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 2022 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021

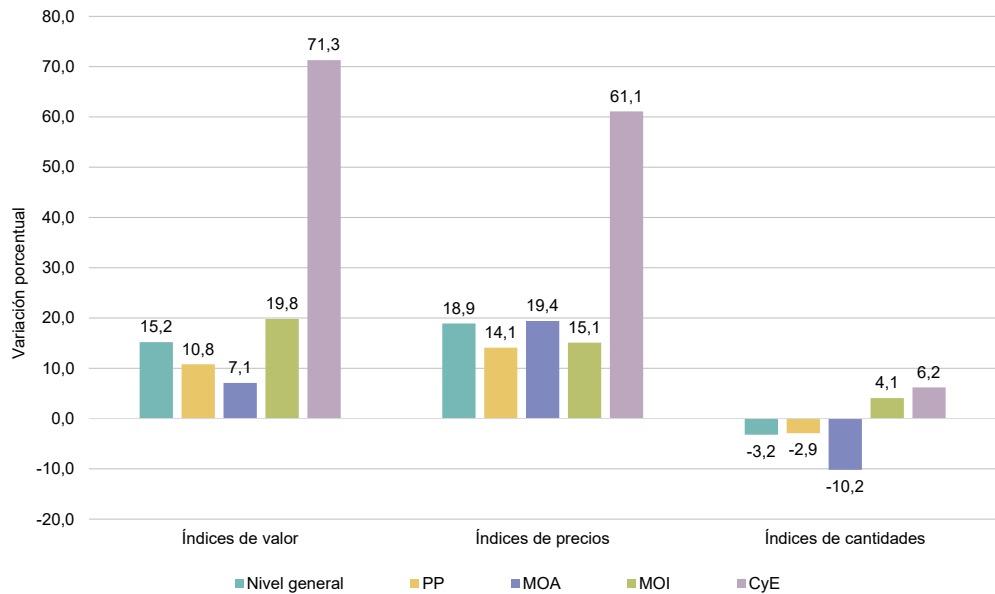
| Grandes rubros y subrubros | Ponderaciones (%) | | Variaciones porcentuales | | |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
| | Año 2022* acumulado al 3° trim. | Año 2021* acumulado al 3° trim. | Valor | Precios | Cantidades |
| Nivel general | 100,0 | 100,0 | 15,2 | 18,9 | -3,2 |
| Productos primarios (PP) | 27,9 | 29,0 | 10,8 | 14,1 | -2,9 |
| Pescados y mariscos sin elaborar | 1,9 | 2,3 | -8,5 | 6,4 | -14,0 |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar | 0,7 | 0,8 | 0,5 | -15,3 | 18,7 |
| Frutas frescas | 0,7 | 0,9 | -15,5 | -0,3 | -15,2 |
| Cereales | 19,9 | 17,6 | 30,2 | 17,5 | 10,8 |
| Semillas y frutos oleaginosos | 3,5 | 5,8 | -32,1 | 8,3 | -37,2 |
| Minerales metalíferos, escorias y cenizas | 0,3 | 0,5 | -23,7 | -16,1 | -9,3 |
| Manufacturas de origen agropecuario (MOA) | 37,8 | 40,6 | 7,1 | 19,4 | -10,2 |
| Carnes y sus preparados | 4,9 | 4,4 | 28,0 | 27,4 | 0,4 |
| Productos lácteos | 1,5 | 1,4 | 29,7 | 19,6 | 8,4 |
| Productos de molinería | 1,1 | 1,0 | 26,6 | 24,6 | 1,6 |
| Grasas y aceites | 11,0 | 11,6 | 9,5 | 33,4 | -18,0 |
| Preparados de legumbres y hortalizas | 0,9 | 1,0 | 10,7 | 11,9 | -1,1 |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres | 1,1 | 1,2 | 1,7 | 7,7 | -5,6 |
| Residuos y desperdicios de la industria alimenticia | 14,6 | 17,3 | -2,7 | 11,8 | -13,0 |
| Pieles y cueros | 0,5 | 0,6 | 9,3 | 14,7 | -4,7 |
| Manufacturas de origen industrial (MOI) | 25,4 | 24,4 | 19,8 | 15,1 | 4,1 |
| Productos químicos y conexos | 6,7 | 6,4 | 20,8 | 37,6 | -12,2 |
| Materias plásticas y sus manufacturas | 1,3 | 1,2 | 18,8 | 14,3 | 4,1 |
| Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas | 3,0 | 2,9 | 18,9 | 1,4 | 17,2 |
| Metales comunes y sus manufacturas | 2,4 | 2,2 | 25,9 | 30,6 | -3,6 |
| Máquinas y aparatos, material eléctrico | 1,7 | 1,7 | 15,6 | 5,4 | 9,6 |
| Material de transporte terrestre | 8,4 | 7,8 | 23,7 | 7,0 | 15,6 |
| Combustibles y energía (CyE) | 9,0 | 6,0 | 71,3 | 61,1 | 6,2 |

(*) 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 2022 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021



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

3.b

Importación

Precios

Los precios de las importaciones aumentaron 19,9% en el acumulado al tercer trimestre de 2022, respecto de igual período del año anterior. El comportamiento positivo se extendió a todos los usos económicos: CyL, 82,9%; BI, 22,8%; BC, 8,8%; VA, 8,2%; PyA, 6,0% y, en menor medida, BK, 4,4% (ver cuadro 7).

Las variaciones de precios de los BI con mayor ponderación en el Índice fueron: productos químicos (35,7%), metales comunes y sus manufacturas (30,3%), plástico y caucho (17,0%), productos vegetales y alimenticios (17,7%), productos minerales (-9,2%), textiles (27,5%) y pasta de madera y papel (24,8%).

Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año las cantidades importadas se incrementaron 17,1% en la comparación interanual. Se registraron incrementos en la totalidad de los usos económicos: CyL, 44,6%; BK, 26,8%; PyA, 25,0%; BC, 15,4%; VA, 5,6% y BI, 2,3%.

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 2022 respecto al acumulado al tercer de 2021

| Usos económicos | Ponderaciones (*) | | Variaciones porcentuales | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|
| | Año 2022* acumulado al 3° trim. | Año 2021* acumulado al 3° trim. | Valor | Precios | Cantidades |
| Nivel general | 100,0 | 100,0 | 40,4 | 19,9 | 17,1 |
| Bienes de capital (BK) | 14,8 | 15,6 | 32,4 | 4,4 | 26,8 |
| Bienes intermedios (BI) | 36,8 | 41,1 | 25,7 | 22,8 | 2,3 |
| Productos vegetales y alimenticios | 4,4 | 5,9 | 5,5 | 17,7 | -10,3 |
| Productos químicos | 15,1 | 16,1 | 31,7 | 35,7 | -2,9 |
| Plástico y caucho | 4,6 | 5,0 | 27,5 | 17,0 | 8,9 |
| Pasta de madera y papel | 1,5 | 1,4 | 44,6 | 24,8 | 15,8 |
| Textiles | 1,7 | 1,6 | 47,7 | 27,5 | 15,9 |
| Productos minerales | 1,7 | 2,2 | 8,3 | -9,2 | 19,4 |
| Metales comunes y sus manufacturas | 5,2 | 6,1 | 20,0 | 30,3 | -7,9 |
| Combustibles y lubricantes (CyL) | 17,4 | 9,2 | 164,4 | 82,9 | 44,6 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) | 17,8 | 18,9 | 32,5 | 6,0 | 25,0 |
| Bienes de consumo (BC) | 10,2 | 11,4 | 25,5 | 8,8 | 15,4 |
| Vehículos automotores de pasajeros (VA) | 2,3 | 2,9 | 14,2 | 8,2 | 5,6 |

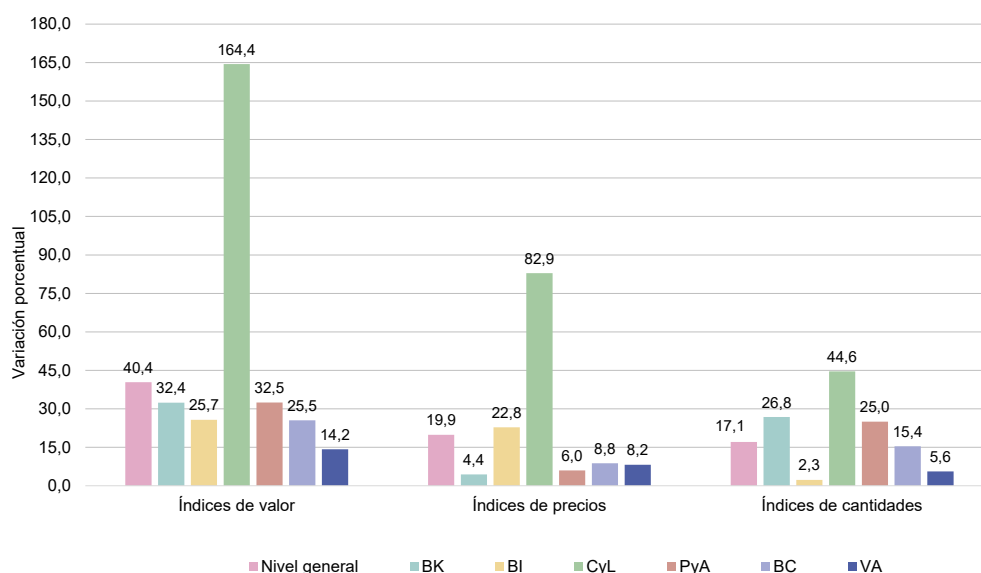
(*) Debido a que se presenta una selección de subrubros, la suma de las ponderaciones puede no coincidir con el total del rubro.

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 2022 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2021



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 2022 y acumulado al tercer trimestre de 2022 en valores corrientes y a precios del tercer trimestre de 2021 y acumulado al tercer trimestre de 2021

| Comercio exterior | Tercer trimestre de 2022* | | Acumulado al tercer trimestre de 2022* | |
|-------------------|---------------------------|---|--|--|
| | A precios corrientes | A precios del tercer trimestre de 2021* | A precios corrientes | A precios del acumulado al tercer trimestre de 2021* |
| Millones de US\$ | | | | |
| Exportación | 22.753 | 20.103 | 67.131 | 56.431 |
| Importación | 23.119 | 19.563 | 64.520 | 53.824 |
| Saldo | -366 | 540 | 2.611 | 2.607 |

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 2022, registró un descenso de 4,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones (13,2%) aumentaron en menor medida que los precios de las importaciones (18,2%).

El saldo de la balanza comercial del tercer trimestre de 2022 fue deficitario en 366 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 2022 hubiesen prevalecido los precios del mismo trimestre del año anterior, el saldo comercial habría arrojado un superávit de 540 millones de dólares. Bajo este supuesto, y ante la baja del Índice de los términos del intercambio (-4,2%), el país registró una pérdida en los términos del intercambio de 850 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. En cambio, 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 -310 millones de dólares y 540 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la pérdida en los términos del intercambio.

Para el acumulado al tercer trimestre de 2022, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 2.611 millones de dólares.

Si hubiesen prevalecido los precios de igual período de 2021, el saldo comercial habría experimentado un superávit de 2.607 millones de dólares. Bajo este supuesto, y ante el incremento del Índice de precios de las exportaciones (18,9%), por debajo del Índice de precios de las importaciones (19,9%), el país registró una pérdida en los términos del intercambio de 429 millones de dólares. Los valores de cada término fueron de 2.178 millones de dólares y 2.607 millones de dólares, respectivamente.

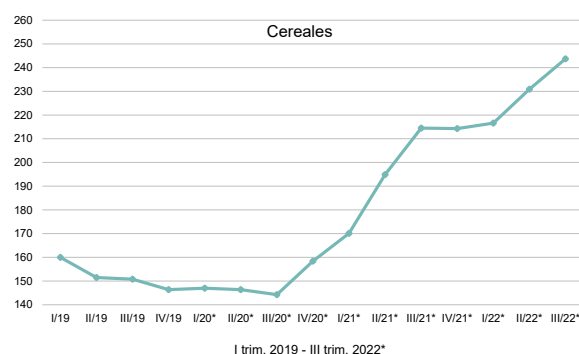
¹ Ver metodología *Índices de precios y cantidades del comercio exterior*, punto 6: https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_preciosycantidades.pdf

5. Apéndice estadístico

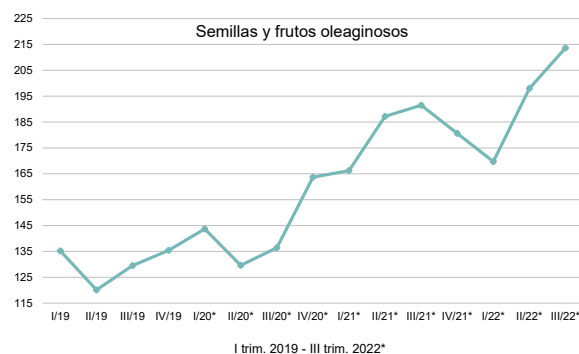
5.a Rubros seleccionados de exportación

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

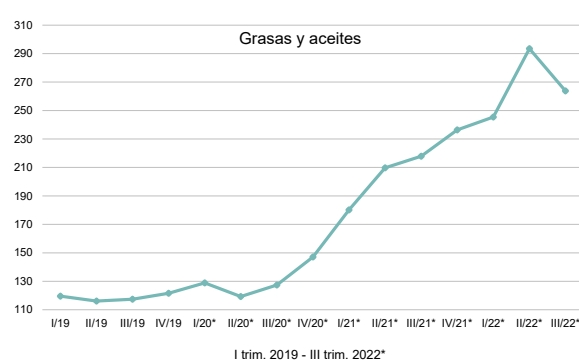
| Año | Cereales | | | | Acumulado al 3º trim. |
|-------|-----------|-------|-------|-------|-----------------------|
| | Trimestre | | | | |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 2019 | 160,0 | 151,5 | 150,8 | 146,4 | 154,2 |
| 2020* | 147,0 | 146,4 | 144,3 | 158,4 | 146,0 |
| 2021* | 170,1 | 194,9 | 214,5 | 214,3 | 195,3 |
| 2022* | 216,6 | 230,9 | 243,7 | - | 229,3 |



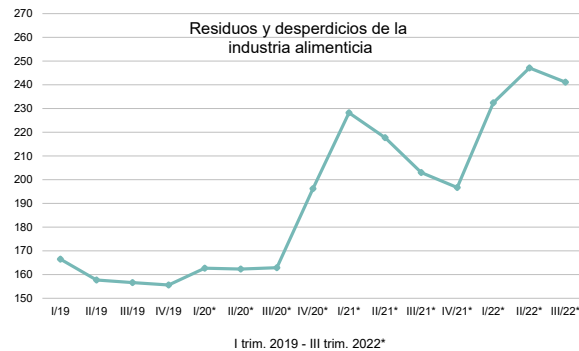
| Año | Semillas y frutos oleaginosos | | | | Acumulado al 3º trim. |
|-------|-------------------------------|-------|-------|-------|-----------------------|
| | Trimestre | | | | |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 2019 | 135,2 | 120,1 | 129,5 | 135,4 | 126,2 |
| 2020* | 143,7 | 129,6 | 136,4 | 163,7 | 133,2 |
| 2021* | 166,2 | 187,2 | 191,5 | 180,6 | 187,5 |
| 2022* | 169,7 | 198,0 | 213,6 | - | 203,0 |



| Año | Grasas y aceites | | | | Acumulado al 3º trim. |
|-------|------------------|-------|-------|-------|-----------------------|
| | Trimestre | | | | |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 236,4 | 203,6 |
| 2022* | 245,4 | 293,5 | 263,8 | - | 271,7 |



| Año | Residuos y desperdicios de la industria alimenticia | | | | Acumulado al 3º trim. |
|-------|---|-------|-------|-------|-----------------------|
| | Trimestre | | | | |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 203,0 | 196,7 | 215,7 |
| 2022* | 232,4 | 247,1 | 241,1 | - | 241,1 |



(continúa)

Cuadro 9. (conclusión)

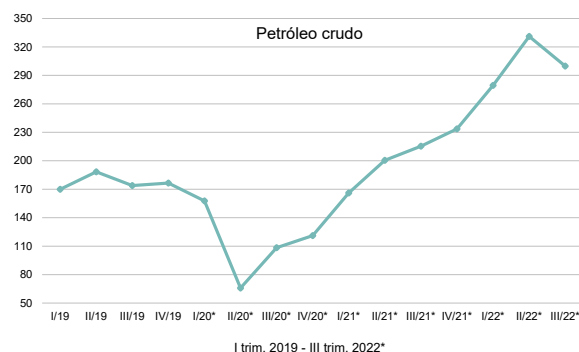
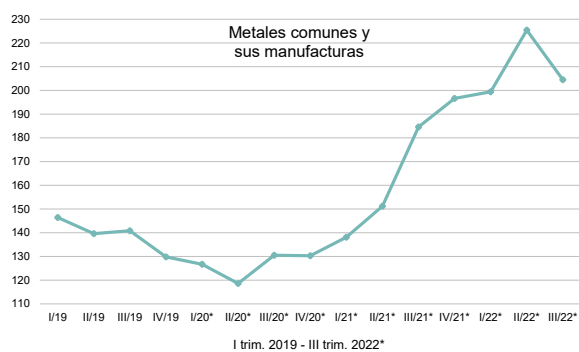
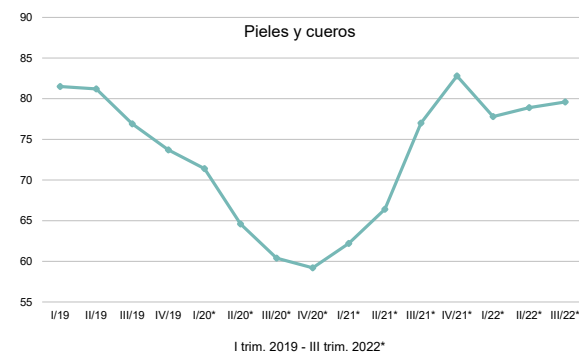
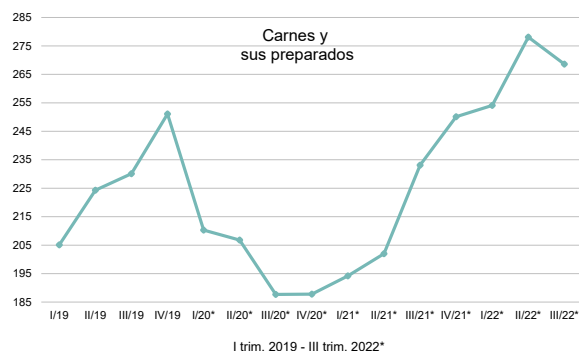
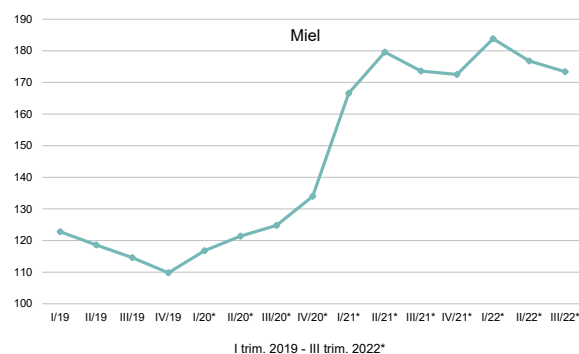
| Miel | | | | | |
|-------|-----------|-------|-------|-------|-----------------------|
| Año | Trimestre | | | | Acumulado al 3º trim. |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 2019 | 122,8 | 118,6 | 114,6 | 109,8 | 118,4 |
| 2020* | 116,8 | 121,4 | 124,8 | 134,0 | 121,2 |
| 2021* | 166,6 | 179,6 | 173,6 | 172,5 | 173,7 |
| 2022* | 183,8 | 176,8 | 173,4 | - | 177,5 |

| Carnes y sus preparados | | | | | |
|-------------------------|-----------|-------|-------|-------|-----------------------|
| Año | Trimestre | | | | Acumulado al 3º trim. |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 233,1 | 250,1 | 209,8 |
| 2022* | 254,1 | 278,1 | 268,6 | - | 267,5 |

| Pieles y cueros | | | | | |
|-----------------|-----------|------|------|------|-----------------------|
| Año | Trimestre | | | | Acumulado al 3º trim. |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 77,0 | 82,8 | 68,7 |
| 2022* | 77,8 | 78,9 | 79,6 | - | 78,8 |

| Metales comunes y sus manufacturas | | | | | |
|------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-----------------------|
| Año | Trimestre | | | | Acumulado al 3º trim. |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 184,6 | 196,6 | 161,0 |
| 2022* | 199,4 | 225,4 | 204,5 | - | 210,2 |

| Petróleo crudo | | | | | |
|----------------|-----------|-------|-------|-------|-----------------------|
| Año | Trimestre | | | | Acumulado al 3º trim. |
| | 1º | 2º | 3º | 4º | |
| 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 | 233,6 | 195,0 |
| 2022* | 279,5 | 331,1 | 299,8 | - | 301,6 |



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 | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 2021* | 225,4 | 184,3 | 122,3 | 318,6 | 180,6 | 176,4 | 259,5 | 200,3 | 129,5 | |
| Acumulado al tercer trimestre | | | | | | | | | | |
| 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* | 224,8 | 182,0 | 123,5 | 329,1 | 178,3 | 184,6 | 264,5 | 199,3 | 132,7 | |
| 2022* | 258,9 | 216,4 | 119,6 | 364,8 | 203,5 | 179,3 | 283,4 | 237,9 | 119,1 | |
| Trimestre | | | | | | | | | | |
| 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 | 170,3 | 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 | 263,2 | 213,8 | 123,1 | 379,7 | 205,0 | 185,2 | 278,3 | 237,3 | 117,3 |

| Período | Manufacturas de origen industrial (MOI) | | | Combustibles y energía (CyE) | | | |
|--------------------------------------|---|---------|------------|------------------------------|---------|------------|------|
| | Valor | Precios | Cantidades | Valor | Precios | Cantidades | |
| Año | | | | | | | |
| 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 | |
| 2021* | 207,4 | 162,6 | 127,5 | 84,4 | 208,9 | 40,4 | |
| Acumulado al tercer trimestre | | | | | | | |
| 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 | 160,1 | 123,1 | 75,7 | 195,3 | 38,8 | |
| 2022* | 236,1 | 184,2 | 128,1 | 129,7 | 314,7 | 41,2 | |
| Trimestre | | | | | | | |
| 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 | 148,5 | 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 | 247,9 | 177,0 | 140,0 | 128,8 | 327,3 | 39,4 |

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 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 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 | |
| Acumulado al tercer trimestre | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 126,3 | 216,1 | 179,8 | 92,9 | 193,5 | 291,8 | 158,0 | 184,7 | 563,6 | 205,3 | 274,5 | |
| 2022* | 383,3 | 151,4 | 253,1 | 238,0 | 97,0 | 245,2 | 366,7 | 194,0 | 189,0 | 1490,1 | 375,4 | 396,9 | |
| Trimestre | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 115,8 | 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 | 135,8 | 235,8 | 231,8 | 96,0 | 241,4 | 310,4 | 174,6 | 177,8 | 866,3 | 268,6 | 322,6 |
| | 2º | 417,6 | 159,0 | 262,7 | 240,2 | 97,8 | 245,6 | 405,8 | 205,4 | 197,5 | 1815,4 | 395,9 | 458,6 |
| | 3º | 412,0 | 158,0 | 260,7 | 241,9 | 97,2 | 248,8 | 384,1 | 200,2 | 191,9 | 1788,6 | 436,8 | 409,5 |

| 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 | | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 2021* | 328,3 | 98,9 | 331,9 | 289,3 | 116,6 | 248,2 | 141,3 | 140,9 | 100,3 | |
| Acumulado al tercer trimestre | | | | | | | | | | |
| 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 | 98,3 | 324,7 | 278,4 | 115,4 | 241,3 | 146,7 | 140,8 | 104,2 | |
| 2022* | 422,9 | 104,2 | 405,9 | 349,3 | 125,5 | 278,4 | 167,6 | 152,4 | 110,0 | |
| Trimestre | | | | | | | | | | |
| 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 | 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 | 102,4 | 352,7 | 347,5 | 122,1 | 284,7 | 138,8 | 145,4 | 95,4 |
| | 2º | 447,3 | 103,1 | 433,6 | 343,5 | 129,7 | 264,7 | 182,2 | 151,9 | 120,0 |
| | 3º | 460,4 | 106,7 | 431,5 | 357,0 | 124,9 | 285,8 | 181,7 | 158,7 | 114,5 |

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.

Descripción de la dinámica mensual de los Índices de precios y de cantidades de las exportaciones e importaciones entre 2011 y septiembre de 2022

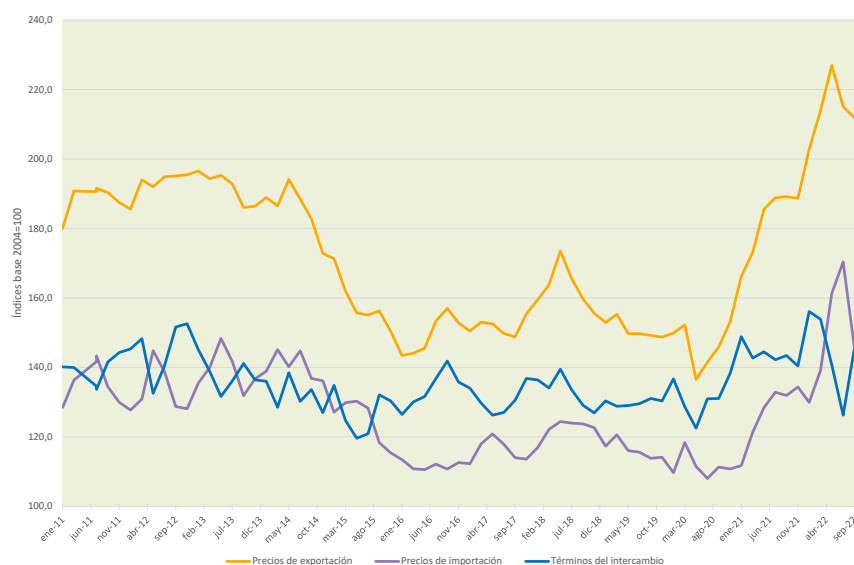
Introducción

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 esta serie, se aplicó la misma 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 en el análisis la construcción de subseries para los índices de precios, cantidades y términos del intercambio del período enero 2011-diciembre 2021. Estas subseries permitieron comparar los índices de un mismo mes, entre 2011 y diciembre de 2021, tal como se presenta en los gráficos 12, 13 y 14. La línea horizontal del gráfico 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. En este informe, se actualiza el análisis con la información del tercer trimestre de 2022.

Gráfico 11. Índices de precios de exportación e importación y términos del intercambio. Base 2004=100. Años 2011-2022



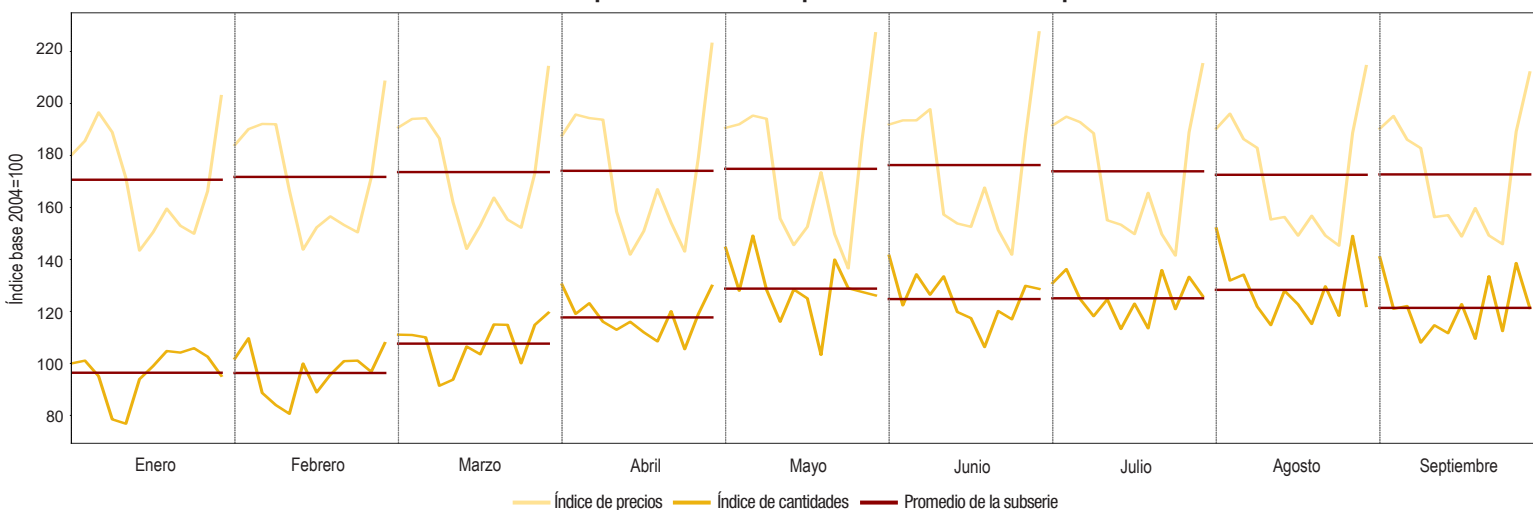
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales.

En el tercer trimestre de 2022 las exportaciones continuaron con el crecimiento de los índices mensuales de precios, iniciado después de mayo de 2020 (gráfico 11), cuando se identificó el mínimo nivel de precios del período 2011-2022. La serie mostró aumentos interanuales con variaciones de 13,9% en julio; 13,6% en agosto; y 12,0% en septiembre. De esta forma, los precios se incrementaron 13,2% en el tercer trimestre de 2022, llevando el Índice a un nivel máximo para un tercer trimestre del período analizado.

Por su parte, el Índice de precios de las importaciones evidenció subas de 28,3% en julio; 15,9% en agosto; y 10,5% en septiembre. Como correlato, el índice trimestral aumentó 18,2% interanual, por lo que se situó por encima del promedio de igual trimestre del período 2011-2022 y alcanzó un nivel máximo para un tercer trimestre de 2011-2022.

Del análisis de las subseries definidas por el Índice de términos del intercambio se observó una variación negativa en julio (-11,2%) y agosto (-2,0%), y un incremento en septiembre (1,4%). El índice de julio se situó por debajo del promedio de igual mes del período 2011-2022, mientras que en los meses de agosto y septiembre se ubicaron por encima.

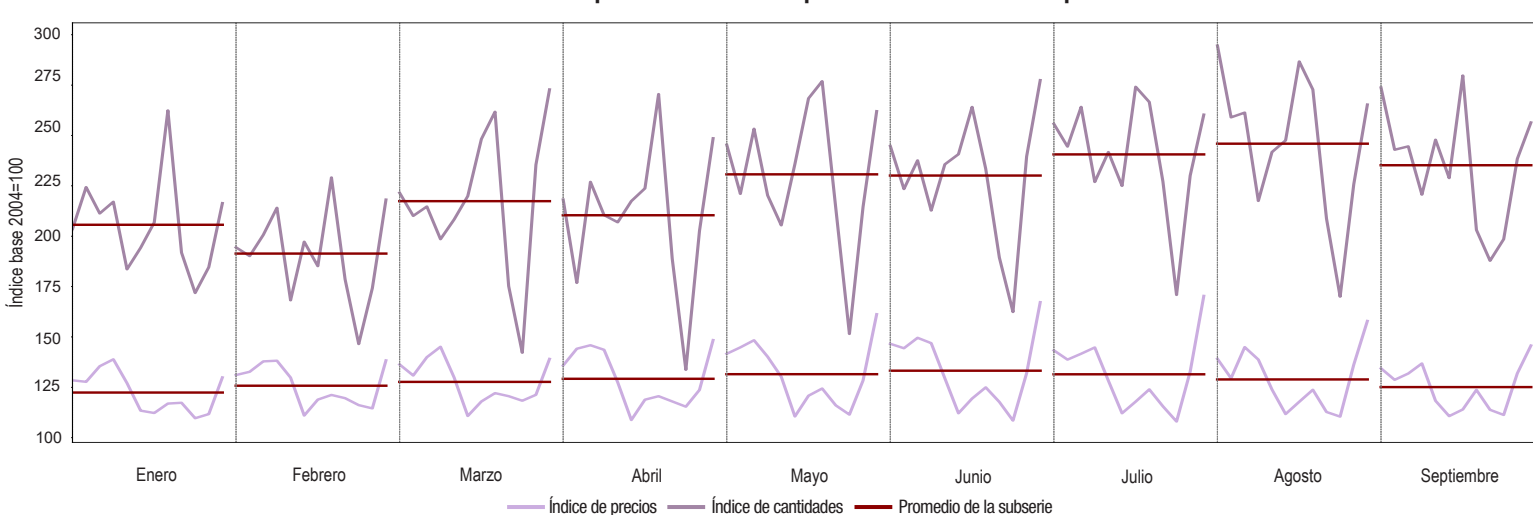
Gráfico 12. Subseries mensuales para los índices de exportaciones. Enero 2011-septiembre 2022



| Período | 2022 | | 2011-2022 | | |
|--------------------------|-------------------|----------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| | Índice de precios | Variación interanual | Promedio | Máximo | Mínimo |
| Primer trimestre | 208,4 | 22,4 | 172,0 | 208,4 (2022) | 143,7 (2016) |
| Enero | 202,8 | 22,0 | 170,6 | 202,8 (2022) | 143,4 (2016) |
| Febrero | 208,3 | 21,5 | 171,7 | 208,3 (2022) | 143,8 (2016) |
| Marzo | 214,0 | 23,7 | 173,6 | 214,0 (2022) | 144,1 (2016) |
| Segundo trimestre | 225,7 | 22,7 | 175,1 | 225,7 (2022) | 140,5 (2020) |
| Abril | 222,9 | 24,4 | 174,1 | 222,9 (2022) | 141,9 (2016) |
| Mayo | 227,0 | 22,4 | 174,8 | 227,0 (2022) | 136,5 (2020) |
| Junio | 227,3 | 21,4 | 176,3 | 227,3 (2022) | 141,8 (2020) |
| Tercer trimestre | 213,8 | 13,2 | 173,0 | 213,8 (2022) | 144,2 (2020) |
| Julio | 215,1 | 13,9 | 173,9 | 215,1 (2022) | 141,5 (2020) |
| Agosto | 214,3 | 13,6 | 172,5 | 214,3 (2022) | 145,3 (2020) |
| Septiembre | 211,9 | 12,0 | 172,7 | 211,9 (2022) | 145,9 (2020) |

| Período | 2022 | | 2011-2022 | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| | Índice de cantidades | Variación interanual | Promedio | Máximo | Mínimo |
| Primer trimestre | 107,5 | 2,7 | 100,1 | 107,5 (2022) | 83,7 (2015) |
| Enero | 95,2 | -7,1 | 96,4 | 105,8 (2020) | 76,8 (2015) |
| Febrero | 107,8 | 11,4 | 96,3 | 109,6 (2012) | 80,6 (2015) |
| Marzo | 119,5 | 4,1 | 107,6 | 119,5 (2022) | 91,4 (2014) |
| Segundo trimestre | 128,2 | 2,2 | 123,7 | 138,7 (2011) | 106,0 (2018) |
| Abril | 129,8 | 9,1 | 117,7 | 130,3 (2011) | 105,5 (2020) |
| Mayo | 126,1 | -1,1 | 128,7 | 149,1 (2013) | 103,3 (2018) |
| Junio | 128,6 | -0,9 | 124,7 | 141,4 (2011) | 106,3 (2018) |
| Tercer trimestre | 123,1 | -12,3 | 124,9 | 141,2 (2011) | 112,7 (2018) |
| Julio | 125,9 | -5,5 | 125,0 | 136,3 (2012) | 113,2 (2016) |
| Agosto | 122,1 | -18,1 | 128,3 | 151,9 (2011) | 114,7 (2015) |
| Septiembre | 121,3 | -12,5 | 121,3 | 140,8 (2011) | 108,0 (2014) |

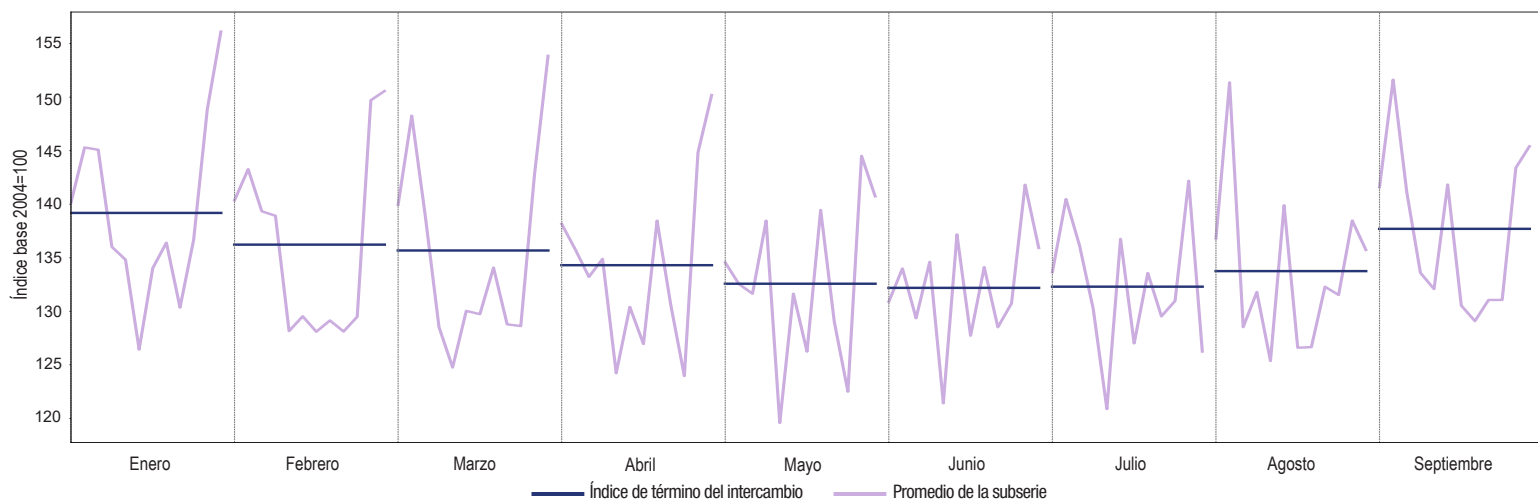
Gráfico 13. Subseries mensuales para los índices de importaciones. Enero 2011-septiembre 2022



| Período | 2022 | | 2011-2022 | | |
|--------------------------|-------------------|----------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| | Índice de precios | Variación interanual | Promedio | Máximo | Mínimo |
| Primer trimestre | 135,8 | 17,3 | 125,3 | 140,7 (2014) | 111,7 (2016) |
| Enero | 129,9 | 16,3 | 122,4 | 138,9 (2014) | 109,7 (2020) |
| Febrero | 138,4 | 20,8 | 125,8 | 138,4 (2022) | 111,0 (2016) |
| Marzo | 139,1 | 14,7 | 127,7 | 145,1 (2014) | 110,8 (2016) |
| Segundo trimestre | 159,0 | 24,2 | 131,3 | 159,0 (2022) | 110,5 (2016) |
| Abril | 148,4 | 20,0 | 129,2 | 148,4 (2022) | 108,8 (2016) |
| Mayo | 161,3 | 25,6 | 131,5 | 161,3 (2022) | 110,5 (2016) |
| Junio | 167,3 | 26,7 | 133,2 | 167,3 (2022) | 108,5 (2016) |
| Tercer trimestre | 158,0 | 18,2 | 128,5 | 158,0 (2022) | 109,9 (2020) |
| Julio | 170,4 | 28,3 | 131,5 | 170,4 (2022) | 108,0 (2020) |
| Agosto | 157,9 | 15,9 | 128,9 | 157,9 (2022) | 110,5 (2020) |
| Septiembre | 145,7 | 10,5 | 125,1 | 145,7 (2022) | 110,7 (2016) |

| Período | 2022 | | 2011-2022 | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| | Índice de cantidades | Variación interanual | Promedio | Máximo | Mínimo |
| Primer trimestre | 235,8 | 19,0 | 204,8 | 251,1 (2018) | 135,5 (2020) |
| Enero | 216,4 | 17,2 | 205,7 | 262,4 (2018) | 171,8 (2020) |
| Febrero | 218,2 | 25,2 | 191,4 | 229,1 (2018) | 146,5 (2020) |
| Marzo | 272,8 | 15,9 | 217,4 | 272,8 (2022) | 142,2 (2020) |
| Segundo trimestre | 262,7 | 20,0 | 223,7 | 262,7 (2022) | 149,2 (2020) |
| Abril | 248,6 | 22,7 | 210,4 | 270,5 (2018) | 133,7 (2020) |
| Mayo | 262,0 | 22,1 | 230,7 | 276,9 (2018) | 151,5 (2020) |
| Junio | 277,4 | 15,8 | 230,1 | 277,4 (2022) | 162,4 (2020) |
| Tercer trimestre | 260,7 | 12,7 | 240,6 | 280,2 (2017) | 179,8 (2020) |
| Julio | 260,3 | 13,1 | 240,6 | 274,2 (2017) | 170,9 (2020) |
| Agosto | 265,3 | 17,5 | 245,9 | 294,6 (2011) | 170,0 (2020) |
| Septiembre | 256,4 | 7,6 | 235,2 | 279,7 (2017) | 187,8 (2019) |

Gráfico 14. Subseries mensuales para el índice de términos de intercambio. Enero 2011-septiembre 2022



| Período | 2022 | | 2011-2022 | | |
|--------------------------|-----------------------------------|----------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| | Índice de término del intercambio | Variación interanual | Promedio | Máximo | Mínimo |
| Primer trimestre | 153,5 | 4,4 | 137,0 | 153,5 (2022) | 128,6 (2016) |
| Enero | 156,1 | 4,9 | 139,2 | 156,1 (2022) | 126,4 (2016) |
| Febrero | 150,6 | 0,6 | 136,2 | 150,6 (2022) | 128,1 (2017) |
| Marzo | 153,8 | 7,8 | 135,7 | 153,8 (2022) | 124,8 (2015) |
| Segundo trimestre | 141,9 | -1,3 | 133,0 | 143,8 (2021) | 121,7 (2015) |
| Abril | 150,2 | 3,7 | 134,3 | 150,2 (2022) | 124,0 (2020) |
| Mayo | 140,7 | -2,6 | 132,6 | 144,5 (2021) | 119,6 (2015) |
| Junio | 135,9 | -4,2 | 132,2 | 141,8 (2021) | 121,4 (2015) |
| Tercer trimestre | 135,3 | -4,2 | 134,5 | 147,7 (2012) | 126,0 (2015) |
| Julio | 126,2 | -11,2 | 132,3 | 142,2 (2021) | 120,9 (2015) |
| Agosto | 135,7 | -2,0 | 133,8 | 151,4 (2012) | 125,4 (2015) |
| Septiembre | 145,4 | 1,4 | 137,7 | 151,6 (2012) | 129,1 (2018) |