

# Índices de precios

Vol. 4 n° 34



## Índices de precios y cantidades del comercio exterior

Tercer trimestre de 2020



Ministerio de Economía  
**Argentina**

Instituto Nacional de  
Estadística y Censos  
República Argentina



## Informes técnicos. Vol. 4, nº 202

ISSN 2545-6636

## Índices de precios. Vol. 4, nº 34

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

Tercer trimestre de 2020

ISSN 2545-6725

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley nº 11.723

**Dirección:** Marco Lavagna

**Dirección Técnica:** Pedro Ignacio Lines

**Dirección Nacional 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**

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 2020

### 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)

Calendario anual anticipado de informes:

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

Índice

Pág.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Resumen ejecutivo del tercer trimestre de 2020 .....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>1. Síntesis de los resultados .....</b>   | <b>5</b>  |
| <b>2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Tercer trimestre de 2020.....</b>              | <b>8</b>  |
| 2.a Exportación.....   | 8         |
| 2.b Importación .....  | 10        |
| <b>Resumen ejecutivo del acumulado al tercer trimestre de 2020 .....</b>   | <b>12</b> |
| <b>3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2020.....</b> | <b>13</b> |
| 3.a Exportación.....   | 14        |
| 3.b Importación .....  | 15        |
| <b>4. Efecto de los términos del intercambio .....</b>   | <b>17</b> |
| <b>5. Apéndice estadístico.....</b>  | <b>18</b> |
| 5.a Rubros seleccionados de exportación .....  | 18        |
| 5.b Exportación e importación por grandes rubros y usos económicos .....   | 20        |
| <b>6. Nota metodológica .....</b>  | <b>22</b> |

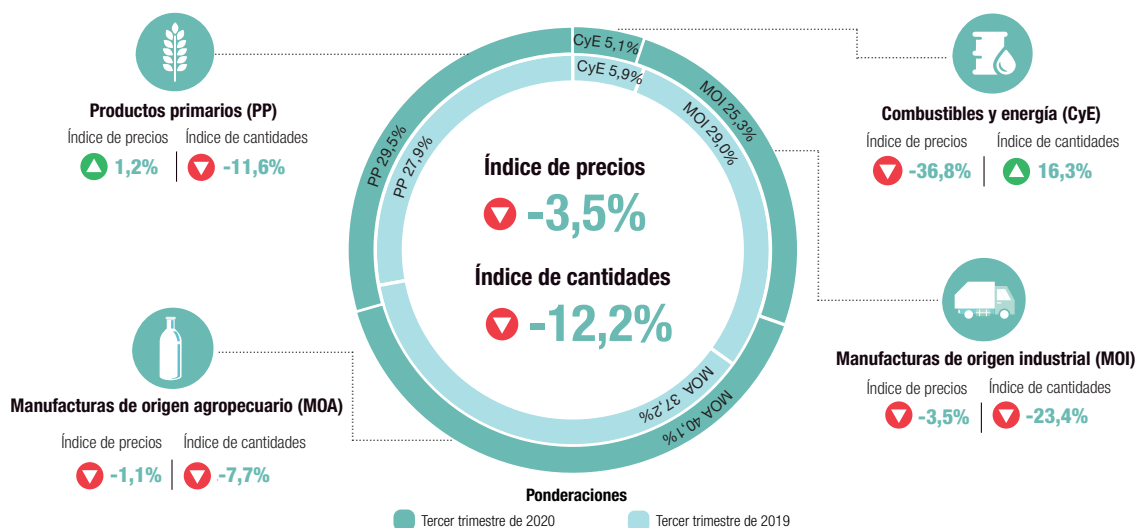


# Índices de precios y cantidades del comercio exterior, base 2004=100

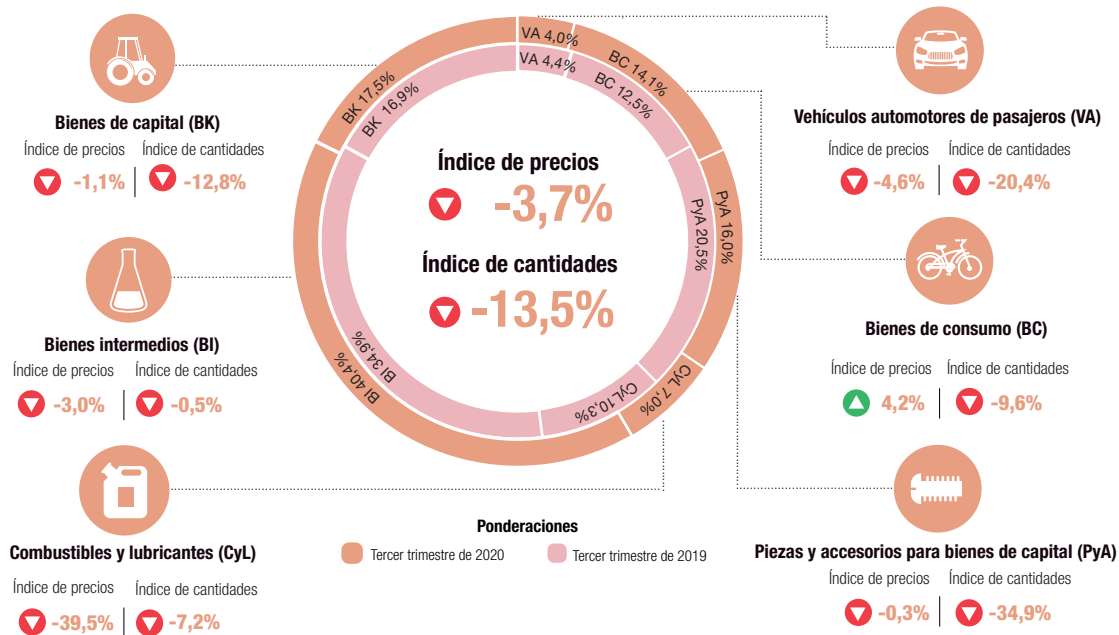
Tercer trimestre de 2020

Resumen ejecutivo

## Exportaciones



## Importaciones



**Índice de términos del intercambio** ▲ 0,2%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

**Índices de precios, cantidades y valor, variaciones porcentuales respecto a igual período del año anterior. Primer, segundo y tercer trimestre, y acumulado al tercer trimestre de 2020**

|  | Precio    |          |          |                       | Cantidad  |          |          |                       | Valor     |          |          |                       |
|--|-----------|----------|----------|-----------------------|-----------|----------|----------|-----------------------|-----------|----------|----------|-----------------------|
|  | Año 2020* |          |          |                       | Año 2020* |          |          |                       | Año 2020* |          |          |                       |
|  | 1° trim.  | 2° trim. | 3° trim. | Acumulado al 3° trim. | 1° trim.  | 2° trim. | 3° trim. | Acumulado al 3° trim. | 1° trim.  | 2° trim. | 3° trim. | Acumulado al 3° trim. |
| <b>Exportación</b>                               |           |          |          |                       |           |          |          |                       |           |          |          |                       |
| Nivel general                                    | -2,1      | -7,3     | -3,5     | -4,4                  | -4,7      | -7,9     | -12,2    | -8,5                  | -6,7      | -14,7    | -15,3    | -12,6                 |
| Productos primarios (PP)                         | -5,0      | -1,6     | 1,2      | -1,3                  | 14,0      | 21,5     | -11,6    | 6,6                   | 8,4       | 19,5     | -10,5    | 5,2                   |
| Manufacturas de origen agropecuario (MOA)        | 1,6       | -0,9     | -1,1     | -0,3                  | -12,4     | -5,1     | -7,7     | -8,1                  | -11,0     | -5,9     | -8,6     | -8,4                  |
| Manufacturas de origen industrial (MOI)          | -3,1      | -5,9     | -3,5     | -4,0                  | -9,7      | -49,8    | -23,4    | -28,6                 | -12,7     | -52,7    | -26,0    | -31,5                 |
| Combustibles y energía (CyE)                     | -2,6      | -56,0    | -36,8    | -35,7                 | -14,1     | 53,6     | 16,3     | 16,8                  | -16,4     | -32,5    | -26,5    | -24,9                 |
| <b>Importación</b>                               |           |          |          |                       |           |          |          |                       |           |          |          |                       |
| Nivel general                                    | -3,9      | -4,7     | -3,7     | -4,0                  | -15,3     | -24,2    | -13,5    | -17,7                 | -18,6     | -27,7    | -16,7    | -21,0                 |
| Bienes de capital (BK)                           | -2,2      | -0,1     | -1,1     | -1,2                  | -19,4     | -30,7    | -12,8    | -20,9                 | -21,2     | -30,8    | -13,8    | -21,8                 |
| Bienes intermedios (BI)                          | -11,2     | -10,7    | -3,0     | -8,2                  | -3,2      | -0,9     | -0,5     | -1,5                  | -14,0     | -11,5    | -3,6     | -9,6                  |
| Combustibles y lubricantes (Cyl)                 | -5,0      | -18,8    | -39,5    | -23,6                 | -10,9     | -41,1    | -7,2     | -20,8                 | -15,3     | -52,2    | -43,9    | -39,5                 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) | 0,9       | 2,9      | -0,3     | 1,2                   | -23,5     | -45,3    | -34,9    | -34,9                 | -22,8     | -43,8    | -35,1    | -34,2                 |
| Bienes de consumo (BC)                           | 0,5       | -0,9     | 4,2      | 1,4                   | -10,9     | -6,4     | -9,6     | -9,0                  | -10,4     | -7,3     | -5,8     | -7,8                  |
| Vehículos automotores de pasajeros (VA)          | -0,7      | -9,9     | -4,6     | -4,6                  | -45,8     | -59,7    | -20,4    | -42,6                 | -46,2     | -63,7    | -24,0    | -45,3                 |

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

**Precios unitarios de productos seleccionados de exportación. Primer trimestre 2018-tercer trimestre 2020**

| Productos seleccionados                             | Año 2018*            |       |       |       | Año 2019* |       |       |       | Año 2020* |       |       |
|---|----------------------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|-------|-----------|-------|-------|
|   | Trimestre            |       |       |       | Trimestre |       |       |       | Trimestre |       |       |
|   | 1°                   | 2°    | 3°    | 4°    | 1°        | 2°    | 3°    | 4°    | 1°        | 2°    | 3°    |
|   | Dólares por tonelada |       |       |       |           |       |       |       |           |       |       |
| Trigo, excluido duro, excluido para siembra         | 182                  | 224   | 256   | 218   | 221       | 228   | 236   | 195   | 194       | 205   | 210   |
| Maíz, excluido para siembra, en grano               | 172                  | 190   | 182   | 176   | 175       | 162   | 162   | 160   | 168       | 160   | 157   |
| Cebada, excluida para siembra                       | 194                  | 215   | 227   | 224   | 232       | 225   | 273   | 212   | 201       | 213   | 208   |
| Porotos de soja, excluido para siembra              | 364                  | 409   | 406   | 381   | 378       | 321   | 337   | 352   | 356       | 339   | 342   |
| Carne bovina deshuesada, refrigerada                | 9.071                | 8.876 | 8.174 | 8.132 | 8.058     | 9.108 | 8.523 | 8.196 | 7.858     | 7.058 | 7.799 |
| Carne bovina deshuesada, congelada                  | 4.718                | 4.369 | 4.188 | 4.098 | 4.375     | 4.608 | 4.956 | 5.478 | 4.624     | 4.224 | 3.843 |
| Preparaciones y conservas de carne bovina           | 2.871                | 2.959 | 2.922 | 3.188 | 2.864     | 3.090 | 3.168 | 3.100 | 2.935     | 2.593 | 2.507 |
| Filetes de merluza congelados                       | 3.047                | 3.167 | 3.217 | 3.197 | 3.214     | 3.116 | 3.058 | 2.900 | 2.881     | 2.711 | 2.617 |
| Harina de trigo                                     | 266                  | 334   | 353   | 352   | 342       | 330   | 336   | 319   | 320       | 333   | 324   |
| Aceite de soja, en bruto incluso desgomado          | 757                  | 728   | 658   | 655   | 660       | 629   | 638   | 663   | 703       | 645   | 694   |
| Aceite de girasol, en bruto                         | 760                  | 763   | 731   | 705   | 650       | 693   | 704   | 710   | 704       | 702   | 760   |
| Harina y pellets de la extracción de aceite de soja | 371                  | 420   | 372   | 351   | 331       | 313   | 312   | 310   | 325       | 323   | 324   |
| Cueros y pieles bovinos o equinos curtidos o crust  | 5.391                | 5.608 | 5.813 | 5.034 | 4.605     | 4.756 | 4.901 | 4.087 | 4.247     | 4.049 | 3.520 |
| Biodiésel   | 701                  | 704   | 685   | 700   | 762       | 767   | 759   | 763   | 822       | 788   | 756   |
| Aceites crudos de petróleo                          | 445                  | 519   | 505   | 446   | 408       | 452   | 417   | 423   | 378       | 158   | 260   |
| Naftas excluidas para petroquímica                  | 582                  | 658   | 655   | 531   | 455       | 548   | 471   | 497   | 442       | 205   | 356   |
| Propano licuado                                     | 466                  | 458   | 532   | 429   | 390       | 354   | 243   | 278   | 275       | 225   | 281   |
| Butanos licuados                                    | 442                  | 435   | 539   | 447   | 393       | 370   | 254   | 340   | 322       | 200   | 260   |
| Fueloil   | 365                  | 411   | 436   | 417   | 380       | 417   | 404   | 459   | 446       | 226   | 289   |

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

# 1.

## Síntesis de los resultados

### Tercer trimestre de 2020

El índice de precios de las exportaciones disminuyó 3,5% en el tercer trimestre de 2020, respecto al mismo período del año anterior, como resultado de descensos registrados en combustibles y energía (CyE) (-36,8%), manufacturas de origen industrial (MOI) (-3,5%) y manufacturas de origen agropecuario (MOA) (-1,1%), mientras que aumentaron los correspondientes a productos primarios (PP) (1,2%).

El índice de precios de las importaciones descendió 3,7% con relación al tercer trimestre del año anterior, como consecuencia de caídas en los precios de combustibles y lubricantes (CyL) (-39,5%), vehículos automotores de pasajeros (VA) (-4,6%), bienes intermedios (BI) (-3,0%), bienes de capital (BK) (-1,1%) y piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) (-0,3%), parcialmente contrarrestado por incrementos de precios en bienes de consumo (BC) (4,2%).

El índice de los términos del intercambio, que mide la relación entre los índices de precios de exportación e importación, registró en el tercer trimestre, respecto al mismo período de 2019, una mejora de 0,2%, producto de un mayor descenso en el índice de precios de las importaciones en comparación con el índice de las exportaciones.

Por su parte, el índice de cantidad de las exportaciones disminuyó 12,2% respecto al tercer trimestre de 2019, inducido por las MOI (-23,4%), los PP (-11,6%) y las MOA (-7,7%), mientras que los CyE exhibieron una variación positiva de 16,3%.

En cuanto al índice de cantidad de las importaciones, tuvo un descenso interanual de 13,5%, por la baja en las cantidades importadas de la totalidad de los usos económicos: piezas y accesorios para bienes de capital (-34,9%), vehículos automotores de pasajeros (-20,4%), bienes de capital (-12,8%), bienes de consumo (-9,6%), combustibles y lubricantes (-7,2%) y bienes intermedios (-0,5%).

Con base en el comportamiento de los precios y las cantidades, el valor de las exportaciones en el tercer trimestre de 2020 alcanzó 14.552 millones de dólares, y resulta inferior en 15,3% respecto a igual trimestre del año anterior. Por su parte, el valor de las importaciones ascendió a 11.087 millones de dólares, 16,7% menor al valor del mismo trimestre de 2019 (ver cuadro 1 y gráfico 1). En este marco, si en el tercer trimestre de 2020 se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2019, el saldo de la balanza comercial habría sido superavitario en 3.566 millones de dólares. Por lo tanto, la variación interanual de precios resultó en una ganancia en los términos del intercambio de 31 millones de dólares (ver cuadro 8).

Para las exportaciones es importante destacar que en este período se registró un incremento de precios en el cultivo de soja, que contribuyó a compensar la caída de precios de los otros productos que componen el rubro PP. A su vez, se registraron aumentos de precios en aceites, harina y pellets de la soja, pero fueron insuficientes para contrarrestar la baja de precios del resto de los productos que integran las MOA (ver cuadro de productos seleccionados de exportación en el resumen ejecutivo).

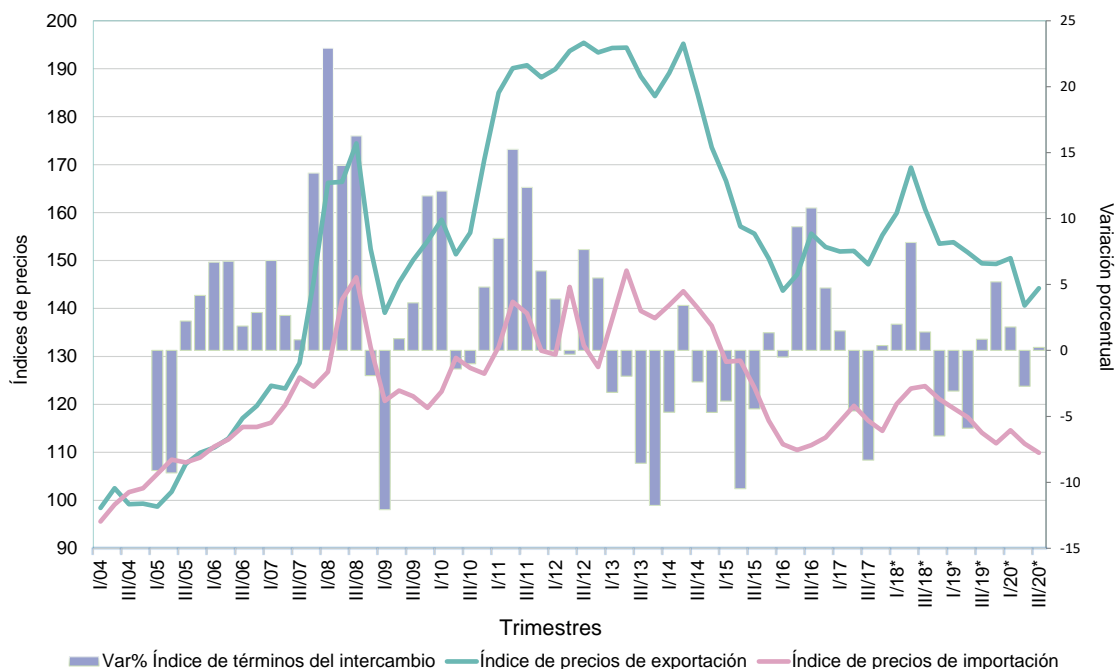
Cuadro 1.

**Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual del tercer trimestre de 2020 respecto al tercer trimestre de 2019**

|  | 3° trimestre |              | Variación respecto al tercer trimestre de 2019* |
|--|--------------|--------------|---|
|  | 2020*        | 2019*        |   |
| Índices                                    |              |              |   |
| <b>Índices de precios</b>                  |              |              |   |
| Exportación                                | 144,2        | 149,4        | -3,5  |
| Importación                                | 109,9        | 114,1        | -3,7  |
| <b>Índices de términos del intercambio</b> | <b>131,2</b> | <b>130,9</b> | <b>0,2</b>                                      |
| <b>Índices de cantidades</b>               |              |              |   |
| Exportación                                | 116,8        | 133,0        | -12,2   |
| Importación                                | 179,8        | 207,9        | -13,5   |
| <b>Índices de valor</b>                    |              |              |   |
| Exportación                                | 168,3        | 198,6        | -15,3   |
| Importación                                | 197,6        | 237,2        | -16,7   |

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

**Gráfico 1. Índices de precios de exportación, importación y variación porcentual de los términos del intercambio, base 2004=100, por trimestres. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2020**



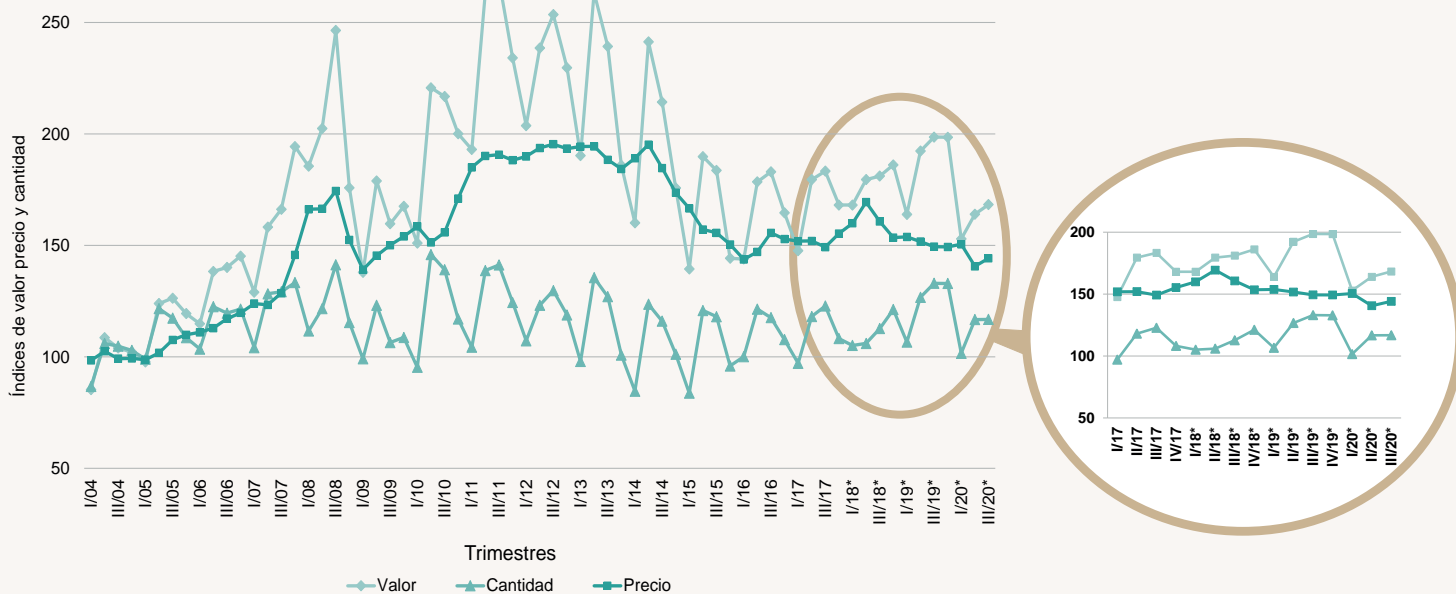
**Nota:** el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las exportaciones, importaciones y términos del intercambio se encuentra disponible en [www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh\\_indices\\_comext\\_04.xls](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indices_comext_04.xls).  
**Fuente:** INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

**Cuadro 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones e importaciones, base 2004=100. Variación porcentual con respecto a igual período del año anterior**

| Período                              | Exportación |        |        |        |          |        | Importación |        |        |        |          |        | Términos del intercambio | Var. % |      |
|--------------------------------------|-------------|--------|--------|--------|----------|--------|-------------|--------|--------|--------|----------|--------|--------------------------|--------|------|
|                                      | Valor       | Var. % | Precio | Var. % | Cantidad | Var. % | Valor       | Var. % | Precio | Var. % | Cantidad | Var. % |                          |        |      |
| <b>Año</b>                           |             |        |        |        |          |        |             |        |        |        |          |        |                          |        |      |
| 2017                                 | 169,6       | 1,3    | 152,0  | 1,4    | 111,6    | -0,1   | 298,2       | 19,9   | 116,7  | 4,5    | 255,5    | 14,7   | 130,2                    | -2,9   |      |
| 2018*                                | 178,7       | 5,4    | 160,6  | 5,7    | 111,2    | -0,4   | 291,7       | -2,2   | 122,2  | 4,7    | 238,8    | -6,5   | 131,4                    | 0,9    |      |
| 2019*                                | 188,3       | 5,4    | 150,9  | -6,0   | 124,8    | 12,2   | 218,9       | -25,0  | 115,6  | -5,4   | 189,3    | -20,7  | 130,5                    | -0,7   |      |
| <b>Acumulado al tercer trimestre</b> |             |        |        |        |          |        |             |        |        |        |          |        |                          |        |      |
| 2017                                 | 170,1       | 0,9    | 151,0  | 1,3    | 112,7    | -0,3   | 292,3       | 17,9   | 117,6  | 5,8    | 248,6    | 11,5   | 128,4                    | -4,2   |      |
| 2018*                                | 176,2       | 3,6    | 163,3  | 8,1    | 107,9    | -4,3   | 309,7       | 6,0    | 122,4  | 4,1    | 253,0    | 1,8    | 133,4                    | 3,9    |      |
| 2019*                                | 184,9       | 4,9    | 151,5  | -7,2   | 122,1    | 13,2   | 228,5       | -26,2  | 116,7  | -4,7   | 195,8    | -22,6  | 129,8                    | -2,7   |      |
| 2020*                                | 161,7       | -12,6  | 144,8  | -4,4   | 111,7    | -8,5   | 180,5       | -21,0  | 112,0  | -4,0   | 161,2    | -17,7  | 129,3                    | -0,4   |      |
| <b>Trimestre</b>                     |             |        |        |        |          |        |             |        |        |        |          |        |                          |        |      |
| 2017                                 | 1º          | 147,6  | 2,6    | 151,9  | 5,7      | 97,1   | -3,0        | 248,4  | 9,1    | 116,4  | 4,2      | 213,4  | 4,7                      | 130,5  | 1,5  |
|                                      | 2º          | 179,5  | 0,6    | 152,0  | 3,3      | 118,1  | -2,7        | 301,8  | 18,1   | 119,7  | 8,3      | 252,1  | 9,0                      | 127,0  | -4,6 |
|                                      | 3º          | 183,3  | 0,2    | 149,2  | -4,1     | 122,8  | 4,4         | 326,6  | 25,2   | 116,6  | 4,6      | 280,2  | 19,8                     | 128,0  | -8,3 |
|                                      | 4º          | 168,1  | 2,1    | 155,3  | 1,6      | 108,2  | 0,5         | 316,1  | 25,8   | 114,5  | 1,2      | 276,2  | 24,3                     | 135,6  | 0,4  |
| 2018*                                | 1º          | 168,1  | 13,9   | 159,9  | 5,3      | 105,1  | 8,2         | 301,5  | 21,4   | 120,1  | 3,2      | 251,1  | 17,7                     | 133,1  | 2,0  |
|                                      | 2º          | 179,5  | -      | 169,4  | 11,4     | 106,0  | -10,2       | 321,0  | 6,4    | 123,3  | 3,0      | 260,3  | 3,3                      | 137,4  | 8,2  |
|                                      | 3º          | 181,1  | -1,2   | 160,7  | 7,7      | 112,7  | -8,2        | 306,5  | -6,2   | 123,8  | 6,2      | 247,5  | -11,7                    | 129,8  | 1,4  |
|                                      | 4º          | 186,1  | 10,7   | 153,5  | -1,2     | 121,2  | 12,0        | 238,0  | -24,7  | 121,1  | 5,8      | 196,4  | -28,9                    | 126,8  | -6,5 |
| 2019*                                | 1º          | 163,9  | -2,5   | 153,8  | -3,8     | 106,6  | 1,4         | 216,8  | -28,1  | 119,2  | -0,7     | 181,9  | -27,6                    | 129,0  | -3,1 |
|                                      | 2º          | 192,3  | 7,1    | 151,7  | -10,4    | 126,7  | 19,5        | 231,5  | -27,9  | 117,3  | -4,9     | 197,4  | -24,2                    | 129,3  | -5,9 |
|                                      | 3º          | 198,6  | 9,7    | 149,4  | -7,0     | 133,0  | 18,0        | 237,2  | -22,6  | 114,1  | -7,8     | 207,9  | -16,0                    | 130,9  | 0,8  |
|                                      | 4º          | 198,5  | 6,7    | 149,3  | -2,7     | 132,9  | 9,7         | 190,0  | -20,2  | 111,9  | -7,6     | 169,9  | -13,5                    | 133,4  | 5,2  |
| 2020*                                | 1º          | 152,9  | -6,7   | 150,5  | -2,1     | 101,6  | -4,7        | 176,5  | -18,6  | 114,6  | -3,9     | 154,0  | -15,3                    | 131,3  | 1,8  |
|                                      | 2º          | 164,0  | -14,7  | 140,6  | -7,3     | 116,7  | -7,9        | 167,3  | -27,7  | 111,8  | -4,7     | 149,6  | -24,2                    | 125,8  | -2,7 |
|                                      | 3º          | 168,3  | -15,3  | 144,2  | -3,5     | 116,8  | -12,2       | 197,6  | -16,7  | 109,9  | -3,7     | 179,8  | -13,5                    | 131,2  | 0,2  |

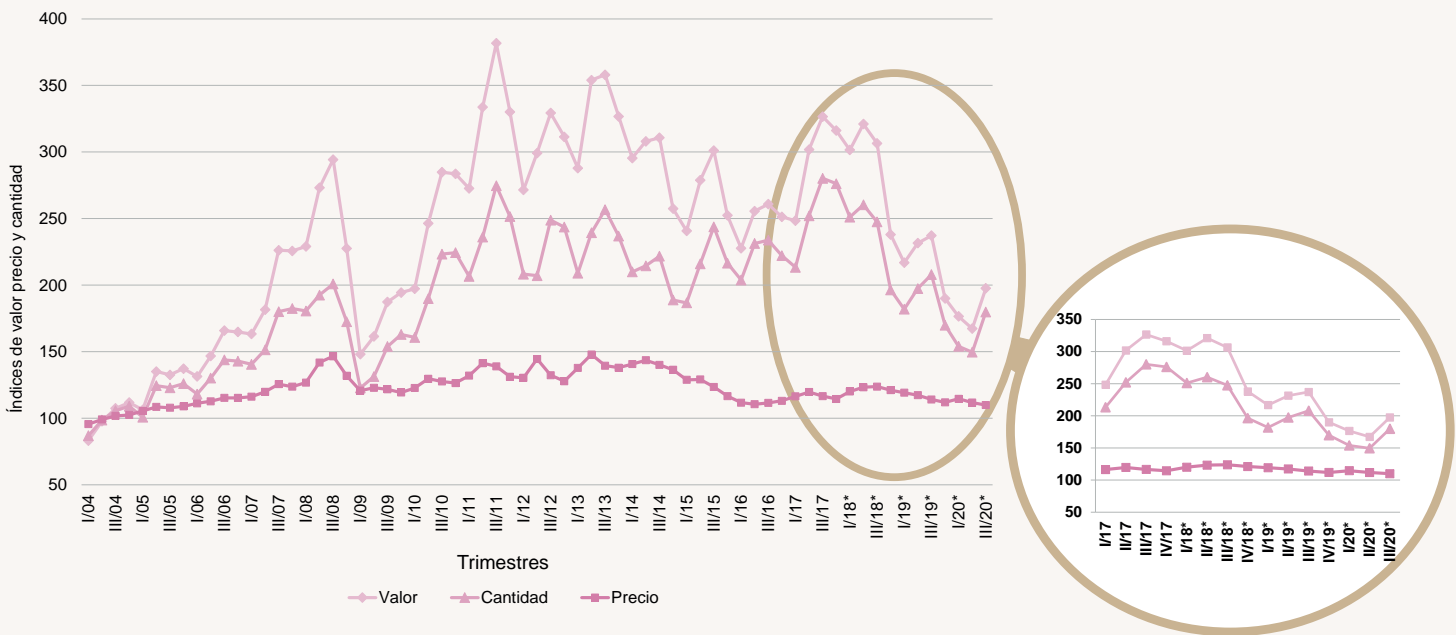
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

**Gráfico 2. Índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2020**



**Nota:** el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las exportaciones se encuentra disponible en [https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh\\_indicesexpgr\\_04.xls](https://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indicesexpgr_04.xls).  
**Fuente:** INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

**Gráfico 3. Índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100. Primer trimestre 2004-tercer trimestre 2020**



**Nota:** el cuadro con las series históricas de los índices de valor, precio y cantidad de las importaciones se encuentra disponible en [www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh\\_indicesimpue\\_04.xls](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indicesimpue_04.xls).  
**Fuente:** INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.



## 2. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Tercer trimestre de 2020

### 2.a Exportación

#### Precios

En el tercer trimestre de 2020, los precios de las exportaciones disminuyeron 3,5% respecto a igual período del año anterior, debido a la caída de precios de los rubros MOA, MOI y CyE, con 1,1%, 3,5% y 36,8%, respectivamente. Dicho comportamiento, en parte fue contrarrestado por un incremento de precios de los PP (1,2%). Se destacó un aumento de la ponderación de los PP (en el tercer trimestre de 2020 fue de 29,5%, mientras que en el tercer trimestre de 2019 fue de 27,9%) y las MOA (en el tercer trimestre de 2020 fue de 40,1%, mientras que en el tercer trimestre de 2019 fue de 37,2%), en detrimento de las MOI (en el tercer trimestre de 2020 fue de 25,3%, mientras que en el tercer trimestre de 2019 fue de 29,0%) y los CyE, que perdieron participación.

Los precios de los PP aumentaron 1,2%, principalmente por la suba de 5,3% de los precios de semillas y frutos oleaginosos, destacándose soja (1,5%), girasol (3,1%) y maní (5,3%). También se enfatiza el incremento de 10,2% en los precios de pescados y mariscos sin elaborar (particularmente mariscos, con 13,6%); y el aumento de 13,3% en los precios de las hortalizas y legumbres sin elaborar, destacándose las legumbres (13,4%). Por su parte, los precios de los cereales descendieron 4,3%, especialmente trigo (-10,9%), maíz (-3,2%) y cebada (-23,8%), mientras que crecieron los precios del sorgo granífero (8,8%) y arroz (25,1%).

Respecto a las MOA, los precios mostraron una caída interanual de 1,1%, por los menores precios en carnes y sus preparados, principalmente carne bovina (-19,7%) y carne de ave (-19,8%); la caída de 10,6% en los precios de los productos lácteos, explicado por leches preparadas (-7,0%), manteca (-29,4%) y quesos (-9,5%); el descenso de 11,0% en los precios de las bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres, especialmente vino de uva (-10,4%); y la baja del 9,0% en los precios de los preparados de legumbres y hortalizas, por las variaciones negativas en jugos de frutas y hortalizas (-14,1%), aceitunas (-8,8%) y puré, pastas de frutas, etc. (-1,2%). Por el contrario, los productos derivados de la soja registraron comportamientos favorables en sus precios: grasas y aceites (principalmente aceite de soja: 8,8%) y residuos y desperdicios de la industria alimenticia (subproducto oleaginoso de soja: 4,1%).

Los precios de las MOI disminuyeron 3,5% en términos interanuales, como consecuencia de baja de precios en productos químicos y conexos (4,7%) (este rubro contiene el biodiésel, cuyo precio tuvo una baja respecto al mismo período del año anterior de 0,5%); materias plásticas y sus manufacturas (-31,6%), y metales comunes y sus manufacturas (-7,5%). Por su parte, se incrementaron los precios de piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (29,7%), (principalmente oro y bullón dorado); como así también los correspondientes a máquinas y aparatos, material eléctrico (0,3%). En cuanto a CyE, la caída de 36,8% acompañó a la baja del precio internacional del petróleo crudo y sus derivados (ver cuadro 3).

#### Cantidades

En el tercer trimestre de 2020, disminuyeron interanualmente las cantidades exportadas de los rubros MOI (-23,4%), PP (-11,6%) y MOA (-7,7%), mientras que aumentaron las de CyE (16,3%).

Por el lado de las MOI, con excepción de las materias plásticas y sus manufacturas (63,8%), la caída en las cantidades se extendió a la totalidad de los subrubros, destacándose el material de transporte terrestre (-37,0%) y las piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-40,9%), entre otros. Respecto al biodiésel, incluido en productos químicos y conexos (-3,7%), experimentó una caída interanual de 5,2%.

El desempeño negativo de los PP se explicó, de acuerdo con su ponderación en el índice, por la disminución de las cantidades exportadas de semillas y frutos oleaginosos (-35,4%), específicamente soja (-44,2%), dado que aumentaron las de maní (34,2%) y girasol (71,0%); también se destaca la baja en las cantidades exportadas de pescados y mariscos sin elaborar (-17,4%), especialmente mariscos (-18,2%); y, en menor medida, frutas frescas (-18,2%) y minerales metalíferos, escorias y cenizas (-24,9%).



Respecto a las MOA, se destacó la baja en las cantidades de residuos y desperdicios de la industria alimenticia (harina y pellets de la extracción del aceite de soja, con -15,7%) y de las grasas y aceites (aceites de soja en bruto, incluso desgomada, con -1,9%).

### Valores

Los valores exportados, en el tercer trimestre de 2020, registraron variaciones negativas en la totalidad de los grandes rubros. En el caso de las MOA y las MOI, se explicó por descensos tanto en precios como en cantidades. En los PP, se debió a la baja en las cantidades, que impactó negativamente sobre el valor exportado, a pesar de que aumentaron los precios. En cambio, en el caso de CyE, la sensible caída de precios fue lo que impactó negativamente sobre el valor exportado, dado que aumentaron las cantidades.

**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 2020 respecto al tercer trimestre de 2019**

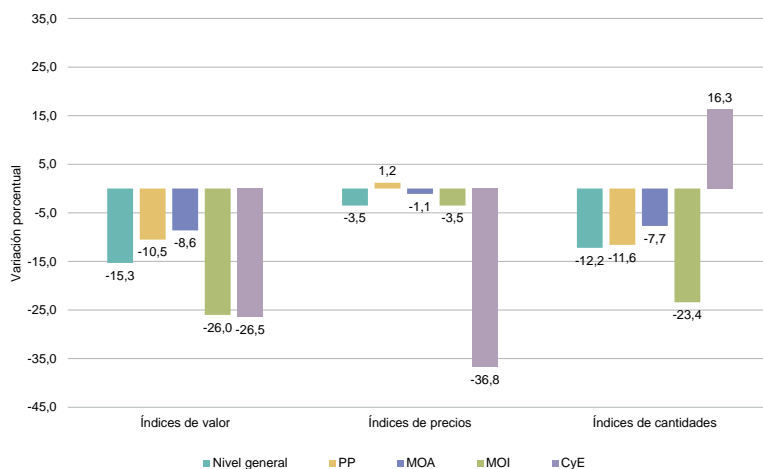
| Grandes rubros y subrubros                             | Ponderaciones (¹)     |                       | Variaciones porcentuales |              |              |
|--|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------|--------------|
|  | Año 2020*<br>3º trim. | Año 2019*<br>3º trim. | Valor                    | Precio       | Cantidad     |
| <b>Nivel general</b>                                   | <b>100,0</b>          | <b>100,0</b>          | <b>-15,3</b>             | <b>-3,5</b>  | <b>-12,2</b> |
| <b>Productos primarios (PP)</b>                        | <b>29,5</b>           | <b>27,9</b>           | <b>-10,5</b>             | <b>1,2</b>   | <b>-11,6</b> |
| Pescados y mariscos sin elaborar                       | 2,6                   | 2,5                   | -9,0                     | 10,2         | -17,4        |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar                    | 1,3                   | 0,9                   | 18,8                     | 13,3         | 4,8          |
| Frutas frescas   | 0,9                   | 1,1                   | -29,0                    | -13,2        | -18,2        |
| Cereales   | 15,7                  | 13,0                  | 2,1                      | -4,3         | 6,6          |
| Semillas y frutos oleaginosos                          | 7,1                   | 8,9                   | -31,9                    | 5,3          | -35,4        |
| Minerales metalíferos, escorias y cenizas              | 0,6                   | 0,5                   | 8,0                      | 43,4         | -24,9        |
| <b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>       | <b>40,1</b>           | <b>37,2</b>           | <b>-8,6</b>              | <b>-1,1</b>  | <b>-7,7</b>  |
| Carnes y sus preparados                                | 6,1                   | 6,2                   | -16,5                    | -18,5        | 2,5          |
| Productos lácteos                                      | 1,9                   | 1,0                   | 62,0                     | -10,6        | 81,3         |
| Productos de molinería                                 | 1,3                   | 1,2                   | -12,8                    | -6,7         | -6,6         |
| Grasas y aceites                                       | 9,1                   | 7,7                   | 0,6                      | 8,5          | -7,3         |
| Preparados de legumbres y hortalizas                   | 1,6                   | 1,6                   | -17,4                    | -9,0         | -9,2         |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres               | 1,8                   | 1,4                   | 4,8                      | -11,0        | 17,8         |
| Residuos y desperdicios de la industria alimenticia    | 15,2                  | 14,6                  | -11,4                    | 4,0          | -14,9        |
| Pieles y cueros  | 0,5                   | 0,9                   | -51,5                    | -21,5        | -38,2        |
| <b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>         | <b>25,3</b>           | <b>29,0</b>           | <b>-26,0</b>             | <b>-3,5</b>  | <b>-23,4</b> |
| Productos químicos y conexos                           | 6,9                   | 6,4                   | -8,3                     | -4,7         | -3,7         |
| Materias plásticas y sus manufacturas                  | 1,2                   | 0,9                   | 12,0                     | -31,6        | 63,8         |
| Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas | 3,3                   | 3,6                   | -23,4                    | 29,7         | -40,9        |
| Metales comunes y sus manufacturas                     | 2,2                   | 2,9                   | -35,9                    | -7,5         | -30,8        |
| Máquinas y aparatos, material eléctrico                | 2,1                   | 2,2                   | -19,4                    | 0,3          | -19,7        |
| Material de transporte terrestre                       | 7,4                   | 10,0                  | -37,0                    | -            | -37,0        |
| <b>Combustibles y energía (CyE)</b>                    | <b>5,1</b>            | <b>5,9</b>            | <b>-26,5</b>             | <b>-36,8</b> | <b>16,3</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.

Gráfico 4.

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Tercer trimestre de 2020 respecto al tercer trimestre de 2019



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

## 2.b

### Importación

#### Precios

En el tercer trimestre de 2020 los precios de las importaciones disminuyeron 3,7%. A nivel de usos económicos, los combustibles y lubricantes se redujeron, en la comparación interanual, 39,5%, vehículos automotores de pasajeros (-4,6%), bienes intermedios (-3,0%), bienes de capital (-1,1%), y piezas y accesorios para bienes de capital (-0,3%). Por su parte, los bienes de consumo registraron un incremento de 4,2% respecto al mismo período del año anterior, explicado por la suba de precios en los medicamentos (0,4%) y frutos comestibles (9,5%), entre otros (ver cuadro 4).

Las variaciones de precios de los bienes intermedios, ordenados según su ponderación en el índice, fueron: productos químicos (-7,1%), productos vegetales y alimenticios (8,3%), plástico y caucho (-12,0%), y metales comunes y sus manufacturas (-2,3%).

#### Cantidades

Las cantidades importadas descendieron 13,5% respecto al tercer trimestre de 2019. El comportamiento negativo se extendió a todos los usos económicos, destacándose piezas y accesorios para bienes de capital (-34,9%), vehículos automotores de pasajeros (-20,4%), bienes de capital (-12,8%), bienes de consumo (-9,6%), combustibles y lubricantes (-7,2%) y, en menor medida, bienes intermedios (-0,5%).

Las variaciones de cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (4,5%), productos vegetales y alimenticios (83,7%), plástico y caucho (-3,9%) y metales comunes y sus manufacturas (-25,9%).

#### Valores

Los valores importados, en el tercer trimestre de 2020, exhibieron variaciones interanuales negativas en todos los usos económicos debido a descensos tanto en precios como en cantidades, con excepción de los bienes de consumo, que registraron incrementos de precios.

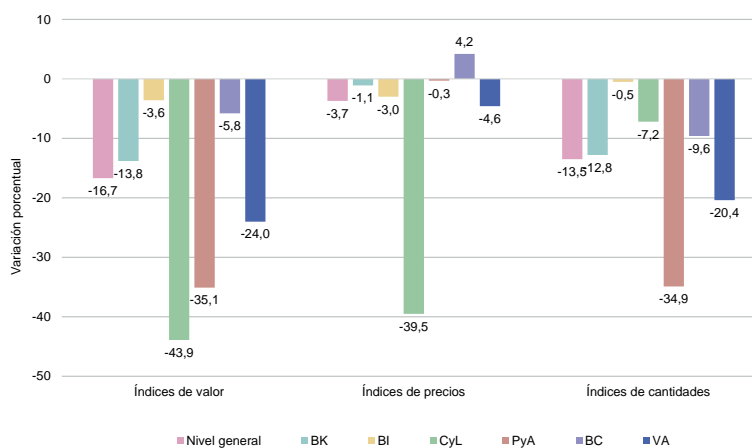
**Cuadro 4. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Tercer trimestre de 2020 respecto al tercer trimestre de 2019**

| Usos económicos   | Ponderaciones (1)     |                       | Variaciones porcentuales |              |              |
|---|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------|--------------|
|   | Año 2020*<br>3º trim. | Año 2019*<br>3º trim. | Valor                    | Precio       | Cantidad     |
| <b>Nivel general</b>                                    | <b>100,0</b>          | <b>100,0</b>          | <b>-16,7</b>             | <b>-3,7</b>  | <b>-13,5</b> |
| <b>Bienes de capital (BK)</b>                           | <b>17,5</b>           | <b>16,9</b>           | <b>-13,8</b>             | <b>-1,1</b>  | <b>-12,8</b> |
| <b>Bienes intermedios (BI)</b>                          | <b>40,4</b>           | <b>34,9</b>           | <b>-3,6</b>              | <b>-3,0</b>  | <b>-0,5</b>  |
| Productos vegetales y alimenticios                      | 6,9                   | 2,9                   | 99,0                     | 8,3          | 83,7         |
| Productos químicos                                      | 17,6                  | 15,1                  | -2,9                     | -7,1         | 4,5          |
| Plástico y caucho                                       | 4,6                   | 4,5                   | -15,4                    | -12,0        | -3,9         |
| Pasta de madera y papel                                 | 1,8                   | 1,7                   | -12,3                    | -8,0         | -4,6         |
| Textiles  | 1,4                   | 1,5                   | -24,6                    | -5,8         | -19,9        |
| Productos minerales                                     | 1,0                   | 1,4                   | -40,9                    | -15,1        | -30,4        |
| Metales comunes y sus manufacturas                      | 4,2                   | 4,8                   | -27,6                    | -2,3         | -25,9        |
| <b>Combustibles y lubricantes (CyL)</b>                 | <b>7,0</b>            | <b>10,3</b>           | <b>-43,9</b>             | <b>-39,5</b> | <b>-7,2</b>  |
| <b>Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)</b> | <b>16,0</b>           | <b>20,5</b>           | <b>-35,1</b>             | <b>-0,3</b>  | <b>-34,9</b> |
| <b>Bienes de consumo (BC)</b>                           | <b>14,1</b>           | <b>12,5</b>           | <b>-5,8</b>              | <b>4,2</b>   | <b>-9,6</b>  |
| <b>Vehículos automotores de pasajeros (VA)</b>          | <b>4,0</b>            | <b>4,4</b>            | <b>-24,0</b>             | <b>-4,6</b>  | <b>-20,4</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.

**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 2020 respecto al tercer trimestre de 2019**

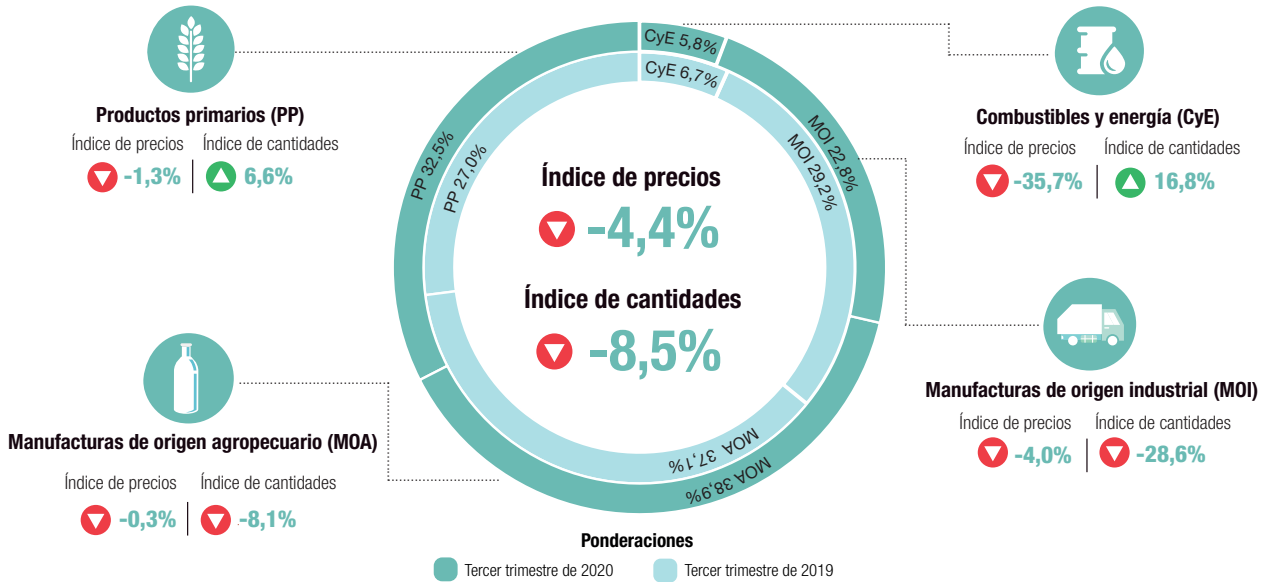


Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

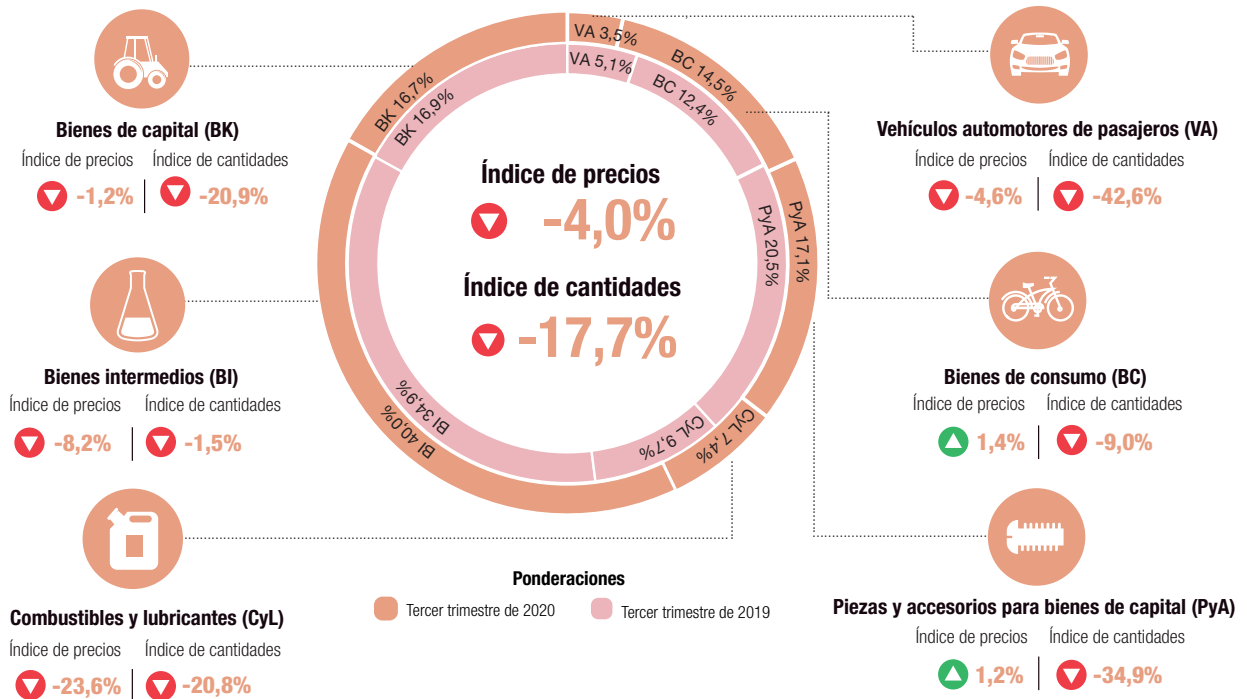
# Acumulado al tercer trimestre de 2020

## Resumen ejecutivo

### Exportaciones



### Importaciones



**Índice de términos del intercambio** ▼ -0,4%

▲ ▼ Variación porcentual respecto a igual período del año anterior

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

### 3. Análisis de los índices de precios y cantidades por grandes rubros y usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2020

En el acumulado al tercer trimestre de 2020, el índice de precios de las exportaciones disminuyó 4,4% y el de las cantidades, 8,5%, respecto a igual período del año anterior. En este período, las exportaciones alcanzaron 41.940 millones de dólares, con una disminución interanual de 12,6%.

El índice de precios de las importaciones de los nueve meses fue 4,0% inferior al de igual período del año anterior y el de cantidades, 17,7%. El valor importado fue de 30.378 millones de dólares y evidenció una caída interanual de 21,0%.

El índice de términos del intercambio registró una variación negativa de 0,4% (ver cuadro 5).

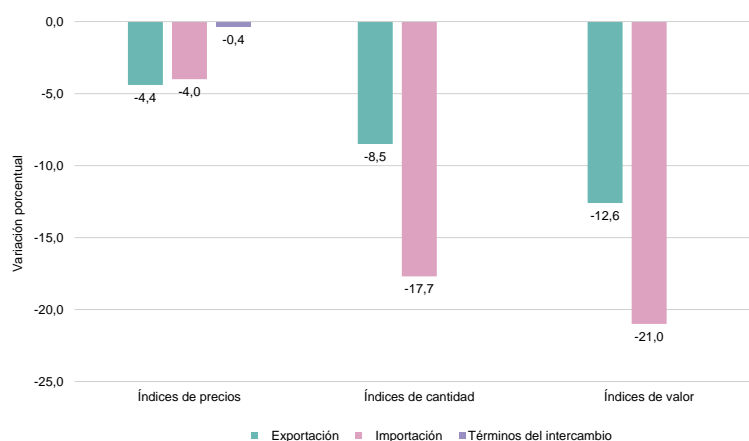
En los nueve meses transcurridos de 2020, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 11.562 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en 2019, el saldo comercial habría tenido un superávit de 12.228 millones de dólares. Bajo este supuesto, y debido a que el índice de precios de las exportaciones tuvo una caída de mayor magnitud (-4,4%) que el índice de precios de las importaciones (-4,0%), el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio de 181 millones de dólares.

**Cuadro 5. Índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio, base 2004=100. Variación porcentual del acumulado al tercer trimestre de 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019**

|  | Acumulado al tercer trimestre |              | Variación respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019* |
|--|-------------------------------|--------------|--|
|  | 2020*                         | 2019*        |  |
| Índices                                    |                               |              |  |
| <b>Índices de precios</b>                  |                               |              |  |
| Exportación                                | 144,8                         | 151,5        | -4,4   |
| Importación                                | 112,0                         | 116,7        | -4,0   |
| <b>Índices de términos del intercambio</b> | <b>129,3</b>                  | <b>129,8</b> | <b>-0,4</b>  |
| <b>Índices de cantidades</b>               |                               |              |  |
| Exportación                                | 111,7                         | 122,1        | -8,5   |
| Importación                                | 161,2                         | 195,8        | -17,7  |
| <b>Índices de valor</b>                    |                               |              |  |
| Exportación                                | 161,7                         | 184,9        | -12,6  |
| Importación                                | 180,5                         | 228,5        | -21,0  |

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

**Gráfico 6. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios, cantidades y términos del intercambio. Acumulado al tercer trimestre de 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019**



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

## 3.a

## Exportación

## Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, el nivel general del índice de precios de las exportaciones descendió 4,4% en términos interanuales. Descendieron la totalidad de los grandes rubros: CyE (-35,7%), MOI (-4,0%), PP (-1,3%) y MOA (-0,3%) (ver cuadro 6).

Las variaciones interanuales de precios de los principales subrubros de las exportaciones, correspondientes al acumulado al tercer trimestre y ordenadas por su ponderación en el índice, fueron: cereales (-5,3%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (1,8%); grasas y aceites (5,8%); semillas y frutos oleaginosos (5,5%); material de transporte terrestre (-1,1%); carnes y sus preparados (-9,4%); productos químicos y conexos (-9,2%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (26,6%); y pescados y mariscos sin elaborar (7,2%).

## Cantidades

En el acumulado de los primeros nueve meses del año, las cantidades exportadas descendieron 8,5% respecto a igual período del año anterior. PP creció 6,6%; CyE aumentó 16,8%; MOI bajó 28,6%; y MOA cayó 8,1%.

Las variaciones interanuales de las cantidades exportadas, correspondientes a los distintos subrubros con mayor ponderación, ordenadas por su magnitud, fueron: cereales (11,4%); residuos y desperdicios de la industria alimenticia (-11,5%); grasas y aceites (-6,9%); semillas y frutos oleaginosos (8,8%); material de transporte terrestre (-45,2%); carnes y sus preparados (5,1%); productos químicos y conexos (-7,4%); piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas (-37,9%); y pescados y mariscos sin elaborar (-9,6%).

**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 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019**

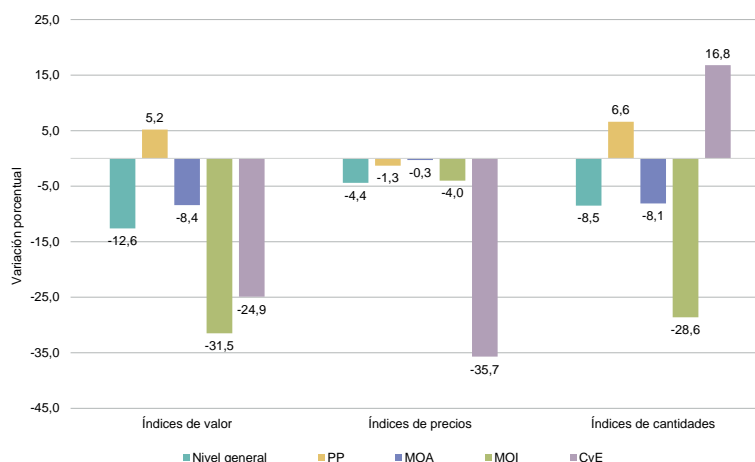
| Grandes rubros y subrubros                             | Ponderaciones (¹)                     |                                       | Variaciones porcentuales |              |              |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|
|  | Año 2020*<br>acumulado<br>al 3º trim. | Año 2019*<br>acumulado<br>al 3º trim. | Valor                    | Precio       | Cantidad     |
| <b>Nivel general</b>                                   | <b>100,0</b>                          | <b>100,0</b>                          | <b>-12,6</b>             | <b>-4,4</b>  | <b>-8,5</b>  |
| <b>Productos primarios (PP)</b>                        | <b>32,5</b>                           | <b>27,0</b>                           | <b>5,2</b>               | <b>-1,3</b>  | <b>6,6</b>   |
| Pescados y mariscos sin elaborar                       | 2,7                                   | 2,4                                   | -3,1                     | 7,2          | -9,6         |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar                    | 1,3                                   | 0,9                                   | 28,3                     | 12,8         | 13,7         |
| Frutas frescas   | 1,4                                   | 1,2                                   | -3,0                     | -7,2         | 4,6          |
| Cereales   | 18,4                                  | 15,3                                  | 5,5                      | -5,3         | 11,4         |
| Semillas y frutos oleaginosos                          | 7,3                                   | 5,6                                   | 14,8                     | 5,5          | 8,8          |
| Minerales metalíferos, escorias y cenizas              | 0,4                                   | 0,6                                   | -31,0                    | 25,2         | -44,7        |
| <b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>       | <b>38,9</b>                           | <b>37,1</b>                           | <b>-8,4</b>              | <b>-0,3</b>  | <b>-8,1</b>  |
| Carnes y sus preparados                                | 6,0                                   | 5,5                                   | -4,7                     | -9,4         | 5,1          |
| Productos lácteos                                      | 1,6                                   | 1,0                                   | 44,1                     | -1,9         | 46,8         |
| Productos de molinería                                 | 1,2                                   | 1,2                                   | -11,6                    | -3,5         | -8,4         |
| Grasas y aceites                                       | 8,7                                   | 7,7                                   | -1,5                     | 5,8          | -6,9         |
| Preparados de legumbres y hortalizas                   | 1,3                                   | 1,6                                   | -30,9                    | -5,4         | -27,0        |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagres               | 1,5                                   | 1,4                                   | -2,6                     | -17,7        | 18,5         |
| Residuos y desperdicios de la industria alimenticia    | 15,5                                  | 15,0                                  | -9,9                     | 1,8          | -11,5        |
| Pieles y cueros  | 0,6                                   | 0,9                                   | -45,9                    | -17,2        | -34,7        |
| <b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>         | <b>22,8</b>                           | <b>29,2</b>                           | <b>-31,5</b>             | <b>-4,0</b>  | <b>-28,6</b> |
| Productos químicos y conexos                           | 5,8                                   | 6,0                                   | -15,9                    | -9,2         | -7,4         |
| Materias plásticas y sus manufacturas                  | 1,3                                   | 1,3                                   | -15,3                    | -26,3        | 14,8         |
| Piedras, metales preciosos y sus manufacturas, monedas | 3,5                                   | 3,9                                   | -21,4                    | 26,6         | -37,9        |
| Metales comunes y sus manufacturas                     | 2,3                                   | 3,1                                   | -34,2                    | -11,5        | -25,7        |
| Máquinas y aparatos, material eléctrico                | 1,8                                   | 2,2                                   | -28,0                    | 0,1          | -28,0        |
| Material de transporte terrestre                       | 6,2                                   | 10,0                                  | -45,8                    | -1,1         | -45,2        |
| <b>Combustibles y energía (CyE)</b>                    | <b>5,8</b>                            | <b>6,7</b>                            | <b>-24,9</b>             | <b>-35,7</b> | <b>16,8</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.

Gráfico 7.

Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las exportaciones, base 2004=100, según grandes rubros. Acumulado al tercer trimestre de 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019



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

### 3.b

## Importación

### Precios

En el acumulado al tercer trimestre del año, los precios de las importaciones disminuyeron 4,0%. El comportamiento negativo se registró en combustibles y lubricantes (-23,6%), bienes intermedios (-8,2%), vehículos automotores de pasajeros (-4,6%) y bienes de capital (-1,2%), mientras que aumentaron los precios de piezas y accesorios para bienes de capital (1,2%) y de bienes de consumo (1,4%) (ver cuadro 7).

### Cantidades

En el acumulado al tercer trimestre del año, respecto a igual período del año anterior, las cantidades importadas decrecieron 17,7%. El comportamiento negativo se extendió a todos los usos económicos, se destacaron vehículos automotores de pasajeros (-42,6%), piezas y accesorios para bienes de capital (-34,9%), bienes de capital (-20,9%), combustibles y lubricantes (-20,8%), bienes de consumo (-9,0%) y, en menor medida, bienes intermedios (-1,5%).

Las variaciones de las cantidades de los bienes intermedios con mayor ponderación en el índice fueron: productos químicos (7,2%), productos vegetales y alimenticios (4,7%), plástico y caucho (3,0%), metales comunes y sus manufacturas (-21,6%) y pasta de madera y papel (2,5%).



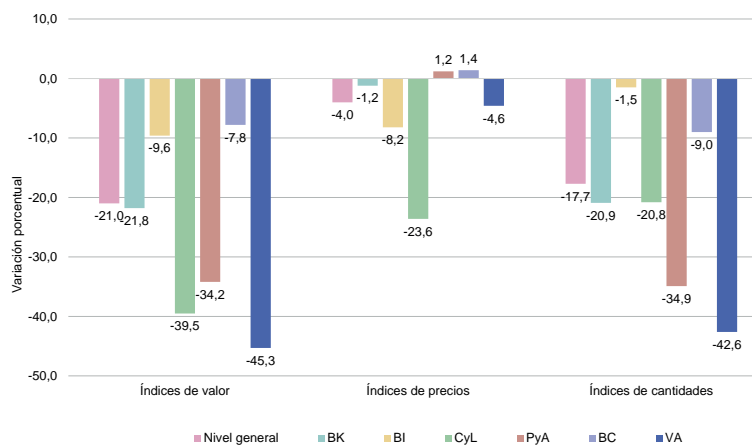
**Cuadro 7. Variaciones porcentuales y ponderaciones de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019**

| Usos económicos   | Ponderaciones (¹)                     |                                       | Variaciones porcentuales |              |              |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|
|   | Año 2020*<br>acumulado<br>al 3º trim. | Año 2019*<br>acumulado<br>al 3º trim. | Valor                    | Precio       | Cantidad     |
| <b>Nivel general</b>                                    | <b>100,0</b>                          | <b>100,0</b>                          | <b>-21,0</b>             | <b>-4,0</b>  | <b>-17,7</b> |
| <b>Bienes de capital (BK)</b>                           | <b>16,7</b>                           | <b>16,9</b>                           | <b>-21,8</b>             | <b>-1,2</b>  | <b>-20,9</b> |
| <b>Bienes intermedios (BI)</b>                          | <b>40,0</b>                           | <b>34,9</b>                           | <b>-9,6</b>              | <b>-8,2</b>  | <b>-1,5</b>  |
| Productos vegetales y alimenticios                      | 6,8                                   | 5,0                                   | 6,6                      | 1,8          | 4,7          |
| Productos químicos                                      | 16,4                                  | 13,3                                  | -2,6                     | -9,2         | 7,2          |
| Plástico y caucho                                       | 5,0                                   | 4,4                                   | -9,0                     | -11,7        | 3,0          |
| Pasta de madera y papel                                 | 2,0                                   | 1,7                                   | -9,2                     | -11,4        | 2,5          |
| Textiles  | 1,5                                   | 1,3                                   | -11,5                    | -7,8         | -4,0         |
| Productos minerales                                     | 1,1                                   | 1,6                                   | -42,2                    | -10,8        | -35,2        |
| Metales comunes y sus manufacturas                      | 4,2                                   | 4,7                                   | -28,9                    | -9,3         | -21,6        |
| <b>Combustibles y lubricantes (CyL)</b>                 | <b>7,4</b>                            | <b>9,7</b>                            | <b>-39,5</b>             | <b>-23,6</b> | <b>-20,8</b> |
| <b>Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA)</b> | <b>17,1</b>                           | <b>20,5</b>                           | <b>-34,2</b>             | <b>1,2</b>   | <b>-34,9</b> |
| <b>Bienes de consumo (BC)</b>                           | <b>14,5</b>                           | <b>12,4</b>                           | <b>-7,8</b>              | <b>1,4</b>   | <b>-9,0</b>  |
| <b>Vehículos automotores de pasajeros (VA)</b>          | <b>3,5</b>                            | <b>5,1</b>                            | <b>-45,3</b>             | <b>-4,6</b>  | <b>-42,6</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.

**Gráfico 8. Variaciones porcentuales de los índices de valor, precios y cantidades de las importaciones, base 2004=100, según usos económicos. Acumulado al tercer trimestre de 2020 respecto al acumulado al tercer trimestre de 2019**



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

## 4. Efecto de los términos del intercambio

**Cuadro 8. Efecto de la variación de los precios internacionales sobre la balanza comercial. Tercer trimestre de 2020 y acumulado al tercer trimestre de 2020 en valores corrientes y a precios del tercer trimestre de 2019 y acumulado al tercer trimestre de 2019**

| Comercio exterior | Tercer trimestre de 2020 |   | Acumulado al tercer trimestre de 2020 |  |
|-------------------|--------------------------|---|---------------------------------------|--|
|                   | A precios corrientes     | A precios del tercer trimestre de 2019* | A precios corrientes                  | A precios del acumulado al tercer trimestre de 2019* |
|                   | Millones de US\$         |   |                                       |  |
| Exportación       | 14.552                   | 15.077                                  | 41.940                                | 43.881   |
| Importación       | 11.087                   | 11.511                                  | 30.378                                | 31.653   |
| Saldo             | 3.465                    | 3.566                                   | 11.562                                | 12.228   |

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

El índice de términos del intercambio, que mide la evolución del poder de compra de una unidad física de exportación en términos de importaciones, en el tercer trimestre de 2020 registró una mejora de 0,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones disminuyeron en menor medida que los precios de las importaciones (-3,5% y -3,7%, respectivamente).

En otras palabras, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 3.465 millones de dólares. Si se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2019, el saldo comercial habría sido superavitario en 3.566 millones de dólares. Por lo tanto, la variación interanual de precios resultó en una ganancia en los términos del intercambio de 31 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 período considerado, los valores de cada término fueron de 3.597 millones de dólares y 3.566 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la ganancia en los términos del intercambio antes citada.

En los nueve meses de 2020, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 11.562 millones de dólares. Si en este período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2019, el saldo comercial habría sido superavitario en 12.228 millones de dólares. Bajo este supuesto, y debido a que el índice de precios de las exportaciones tuvo una caída de mayor magnitud (-4,4%) que el índice de precios de las importaciones (-4,0%), el país tuvo una pérdida en los términos del intercambio de 181 millones de dólares. En el período considerado, los valores de cada término de la fórmula fueron de 12.047 millones de dólares y 12.228 millones de dólares, respectivamente, de donde se deduce la pérdida en los términos del intercambio mencionada.

<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)

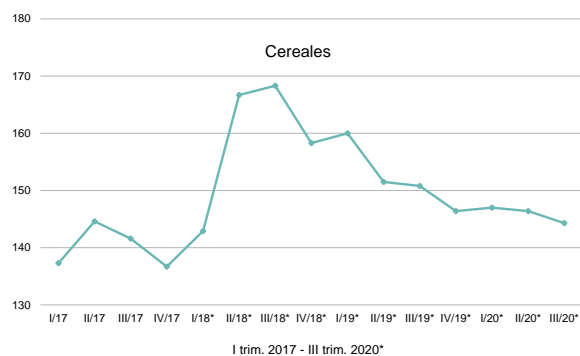
## 5. Apéndice estadístico

### 5.a Rubros seleccionados de exportación

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

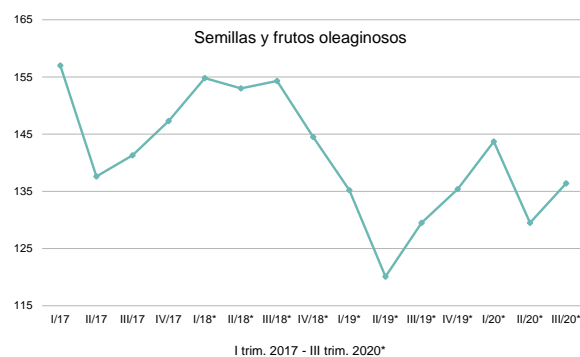
| Cereales |           |       |       |       |                |
|----------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año      | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|          | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017     | 137,3     | 144,6 | 141,6 | 136,7 | 140,0          |
| 2018*    | 142,9     | 166,7 | 168,3 | 158,3 | 156,9          |
| 2019*    | 160,0     | 151,5 | 150,8 | 146,4 | 152,4          |
| 2020*    | 147,0     | 146,4 | 144,3 | -     | -              |

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



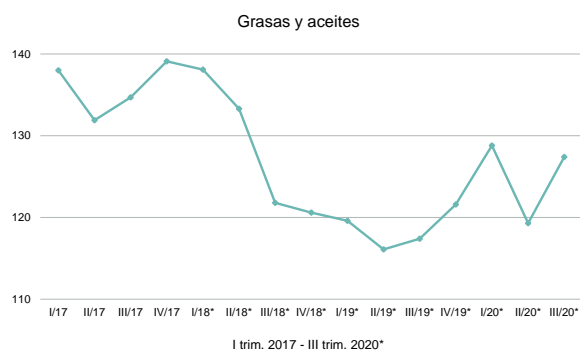
| Semillas y frutos oleaginosos |           |       |       |       |                |
|-------------------------------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año                           | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|                               | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017                          | 157,0     | 137,6 | 141,3 | 147,3 | 140,9          |
| 2018*                         | 154,8     | 153,0 | 154,3 | 144,5 | 148,6          |
| 2019*                         | 135,2     | 120,1 | 129,5 | 135,4 | 129,3          |
| 2020*                         | 143,7     | 129,5 | 136,4 | -     | -              |

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



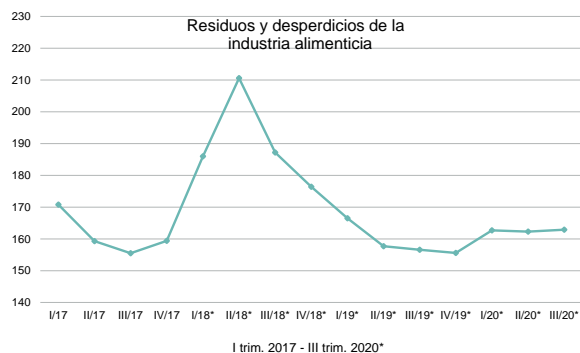
| Grasas y aceites |           |       |       |       |                |
|------------------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año              | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|                  | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017             | 138,0     | 131,9 | 134,7 | 139,1 | 135,6          |
| 2018*            | 138,1     | 133,3 | 121,8 | 120,6 | 127,8          |
| 2019*            | 119,6     | 116,1 | 117,4 | 121,6 | 118,4          |
| 2020*            | 128,8     | 119,3 | 127,4 | -     | -              |

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



| Residuos y desperdicios de la industria alimenticia |           |       |       |       |                |
|---|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año   | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|   | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017  | 170,8     | 159,3 | 155,5 | 159,4 | 161,0          |
| 2018*   | 186,0     | 210,6 | 187,2 | 176,4 | 190,4          |
| 2019*   | 166,5     | 157,7 | 156,6 | 155,6 | 158,7          |
| 2020*   | 162,7     | 162,3 | 162,9 | -     | -              |

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

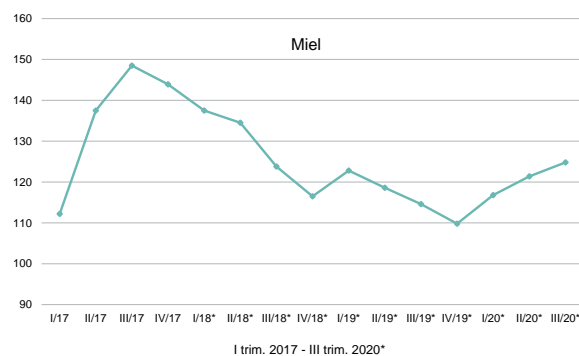


(continúa)

**Cuadro 9. (conclusión)**

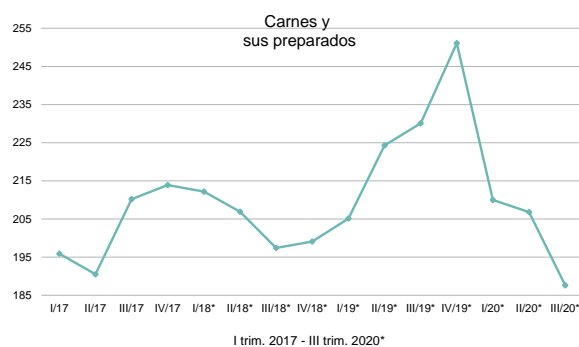
| Miel  |           |       |       |       |                |
|-------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año   | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|       | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017  | 112,2     | 137,5 | 148,5 | 143,9 | 135,2          |
| 2018* | 137,5     | 134,5 | 123,8 | 116,5 | 128,5          |
| 2019* | 122,8     | 118,6 | 114,6 | 109,8 | 116,5          |
| 2020* | 116,8     | 121,4 | 124,8 | -     | -              |

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



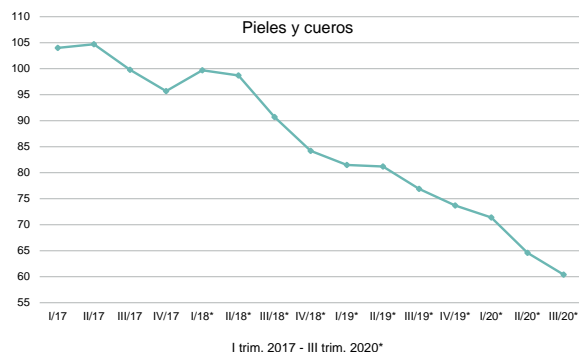
| Carnes y sus preparados |           |       |       |       |                |
|-------------------------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año                     | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|                         | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017                    | 195,9     | 190,5 | 210,2 | 213,9 | 203,1          |
| 2018*                   | 212,2     | 206,9 | 197,4 | 199,1 | 203,2          |
| 2019*                   | 205,1     | 224,3 | 230,1 | 251,1 | 230,2          |
| 2020*                   | 210,0     | 206,8 | 187,6 | -     | -              |

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



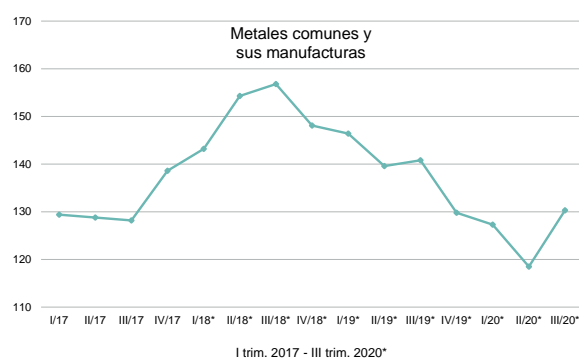
| Pieles y cueros |           |       |      |      |                |
|-----------------|-----------|-------|------|------|----------------|
| Año             | Trimestre |       |      |      | Promedio anual |
|                 | 1º        | 2º    | 3º   | 4º   |                |
| 2017            | 104,0     | 104,7 | 99,8 | 95,7 | 101,1          |
| 2018*           | 99,7      | 98,7  | 90,7 | 84,2 | 93,2           |
| 2019*           | 81,5      | 81,2  | 76,9 | 73,7 | 78,3           |
| 2020*           | 71,4      | 64,6  | 60,4 | -    | -              |

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



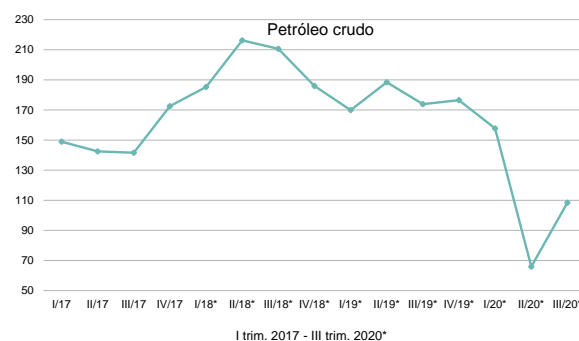
| Metales comunes y sus manufacturas |           |       |       |       |                |
|------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año                                | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|                                    | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017                               | 129,4     | 128,8 | 128,2 | 138,6 | 131,5          |
| 2018*                              | 143,2     | 154,3 | 156,8 | 148,1 | 150,8          |
| 2019*                              | 146,4     | 139,6 | 140,8 | 129,8 | 138,1          |
| 2020*                              | 127,3     | 118,5 | 130,3 | -     | -              |

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



| Petróleo crudo |           |       |       |       |                |
|----------------|-----------|-------|-------|-------|----------------|
| Año            | Trimestre |       |       |       | Promedio anual |
|                | 1º        | 2º    | 3º    | 4º    |                |
| 2017           | 148,9     | 142,5 | 141,6 | 172,5 | 159,4          |
| 2018*          | 185,3     | 216,2 | 210,6 | 185,9 | 197,0          |
| 2019*          | 169,9     | 188,4 | 173,9 | 176,5 | 177,5          |
| 2020*          | 157,7     | 65,9  | 108,4 | -     | -              |

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



## 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         | Precio | Cantidad | Valor                    | Precio | Cantidad | Valor                                     | Precio | Cantidad |       |
| <b>Año</b>                           |               |        |          |                          |        |          |   |        |          |       |
| 2017                                 | 169,6         | 152,0  | 111,6    | 216,2                    | 140,8  | 153,6    | 189,2                                     | 159,2  | 118,8    |       |
| 2018*                                | 178,7         | 160,6  | 111,2    | 204,6                    | 150,0  | 136,4    | 192,3                                     | 170,4  | 112,9    |       |
| 2019*                                | 188,3         | 150,9  | 124,8    | 256,0                    | 140,9  | 181,7    | 201,1                                     | 155,9  | 128,9    |       |
| <b>Acumulado al tercer trimestre</b> |               |        |          |                          |        |          |   |        |          |       |
| 2017                                 | 170,1         | 151,0  | 112,7    | 227,5                    | 141,8  | 160,4    | 193,5                                     | 158,4  | 122,1    |       |
| 2018*                                | 176,2         | 163,3  | 107,9    | 200,2                    | 153,0  | 130,8    | 193,9                                     | 173,2  | 112,0    |       |
| 2019*                                | 184,9         | 151,5  | 122,1    | 252,4                    | 143,2  | 176,2    | 198,9                                     | 154,3  | 128,9    |       |
| 2020*                                | 161,7         | 144,8  | 111,7    | 265,5                    | 141,3  | 187,9    | 182,2                                     | 153,8  | 118,5    |       |
| <b>Trimestre</b>                     |               |        |          |                          |        |          |   |        |          |       |
| 2017                                 | 1º            | 147,6  | 151,9    | 97,1                     | 179,8  | 141,8    | 126,9                                     | 179,5  | 163,2    | 110,0 |
|                                      | 2º            | 179,5  | 152,0    | 118,1                    | 260,2  | 147,0    | 176,9                                     | 195,2  | 156,3    | 124,9 |
|                                      | 3º            | 183,3  | 149,2    | 122,8                    | 242,5  | 136,7    | 177,4                                     | 205,9  | 156,5    | 131,6 |
|                                      | 4º            | 168,1  | 155,3    | 108,2                    | 182,3  | 137,0    | 133,0                                     | 176,2  | 162,0    | 108,8 |
| 2018*                                | 1º            | 168,1  | 159,9    | 105,1                    | 212,6  | 145,1    | 146,5                                     | 174,9  | 173,2    | 101,0 |
|                                      | 2º            | 179,5  | 169,4    | 106,0                    | 204,4  | 163,3    | 125,2                                     | 202,4  | 181,2    | 111,7 |
|                                      | 3º            | 181,1  | 160,7    | 112,7                    | 183,6  | 152,1    | 120,7                                     | 204,5  | 165,8    | 123,3 |
|                                      | 4º            | 186,1  | 153,5    | 121,2                    | 217,9  | 142,1    | 153,4                                     | 187,7  | 162,5    | 115,5 |
| 2019*                                | 1º            | 163,9  | 153,8    | 106,6                    | 219,9  | 152,3    | 144,4                                     | 173,8  | 155,2    | 112,0 |
|                                      | 2º            | 192,3  | 151,7    | 126,7                    | 257,5  | 143,3    | 179,6                                     | 208,8  | 153,2    | 136,3 |
|                                      | 3º            | 198,6  | 149,4    | 133,0                    | 279,7  | 136,7    | 204,6                                     | 214,1  | 154,6    | 138,5 |
|                                      | 4º            | 198,5  | 149,3    | 132,9                    | 265,7  | 134,6    | 197,4                                     | 207,0  | 160,9    | 128,6 |
| 2020*                                | 1º            | 152,9  | 150,5    | 101,6                    | 238,3  | 144,7    | 164,6                                     | 154,7  | 157,7    | 98,1  |
|                                      | 2º            | 164,0  | 140,6    | 116,7                    | 307,7  | 141,0    | 218,2                                     | 196,4  | 151,8    | 129,4 |
|                                      | 3º            | 168,3  | 144,2    | 116,8                    | 250,4  | 138,4    | 180,9                                     | 195,6  | 152,9    | 127,9 |

| Período                              | Manufacturas de origen industrial (MOI) |        |          | Combustibles y energía (CyE) |        |          |      |
|--------------------------------------|---|--------|----------|------------------------------|--------|----------|------|
|                                      | Valor                                   | Precio | Cantidad | Valor                        | Precio | Cantidad |      |
| <b>Año</b>                           |   |        |          |                              |        |          |      |
| 2017                                 | 195,4                                   | 151,9  | 128,7    | 40,1                         | 163,6  | 24,5     |      |
| 2018*                                | 214,4                                   | 152,7  | 140,4    | 68,0                         | 194,7  | 34,9     |      |
| 2019*                                | 199,9                                   | 149,1  | 134,1    | 70,8                         | 179,9  | 39,3     |      |
| <b>Acumulado al tercer trimestre</b> |   |        |          |                              |        |          |      |
| 2017                                 | 188,1                                   | 149,8  | 125,6    | 33,4                         | 155,7  | 21,4     |      |
| 2018*                                | 209,0                                   | 154,7  | 135,1    | 64,6                         | 198,8  | 32,5     |      |
| 2019*                                | 193,8                                   | 149,9  | 129,3    | 69,5                         | 183,9  | 37,8     |      |
| 2020*                                | 132,8                                   | 143,9  | 92,3     | 52,2                         | 118,3  | 44,1     |      |
| <b>Trimestre</b>                     |   |        |          |                              |        |          |      |
| 2017                                 | 1º                                      | 154,1  | 147,1    | 104,8                        | 40,0   | 145,5    | 27,5 |
|                                      | 2º                                      | 200,5  | 151,1    | 132,7                        | 27,3   | 159,3    | 17,1 |
|                                      | 3º                                      | 209,8  | 150,6    | 139,3                        | 32,9   | 166,8    | 19,7 |
|                                      | 4º                                      | 217,1  | 157,5    | 137,8                        | 60,2   | 178,7    | 33,7 |
| 2018*                                | 1º                                      | 188,4  | 154,6    | 121,8                        | 74,1   | 179,8    | 41,2 |
|                                      | 2º                                      | 214,5  | 157,5    | 136,2                        | 53,0   | 199,4    | 26,6 |
|                                      | 3º                                      | 224,0  | 152,1    | 147,2                        | 66,5   | 224,7    | 29,6 |
|                                      | 4º                                      | 230,7  | 147,7    | 156,2                        | 78,2   | 185,3    | 42,2 |
| 2019*                                | 1º                                      | 170,2  | 148,8    | 114,4                        | 73,2   | 174,1    | 42,0 |
|                                      | 2º                                      | 204,2  | 150,6    | 135,6                        | 69,6   | 194,2    | 35,8 |
|                                      | 3º                                      | 207,1  | 150,2    | 137,9                        | 65,7   | 185,2    | 35,5 |
|                                      | 4º                                      | 217,6  | 146,9    | 148,1                        | 77,7   | 169,5    | 45,8 |
| 2020*                                | 1º                                      | 148,6  | 144,2    | 103,0                        | 61,2   | 169,6    | 36,1 |
|                                      | 2º                                      | 96,5   | 141,7    | 68,1                         | 47,0   | 85,5     | 55,0 |
|                                      | 3º                                      | 153,3  | 144,9    | 105,7                        | 48,3   | 117,0    | 41,3 |

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

**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         | Precio | Cantidad | Valor                  | Precio | Cantidad | Valor                   | Precio | Cantidad | Valor                            | Precio | Cantidad |
| <b>Año</b>                           |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 2017                                 | 298,2         | 116,7  | 255,5    | 279,6                  | 103,3  | 270,6    | 206,7                   | 130,8  | 158,0    | 570,4                            | 173,6  | 328,5    |
| 2018*                                | 291,7         | 122,2  | 238,8    | 229,6                  | 96,3   | 238,3    | 236,9                   | 144,3  | 164,2    | 653,4                            | 217,6  | 300,3    |
| 2019*                                | 218,9         | 115,6  | 189,3    | 159,0                  | 89,4   | 177,8    | 198,5                   | 133,8  | 148,3    | 443,2                            | 216,9  | 204,3    |
| <b>Acumulado al tercer trimestre</b> |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 2017                                 | 292,3         | 117,6  | 248,6    | 273,8                  | 104,6  | 261,8    | 202,9                   | 129,7  | 156,4    | 585,7                            | 169,3  | 345,9    |
| 2018*                                | 309,7         | 122,4  | 253,0    | 247,1                  | 98,0   | 252,1    | 239,6                   | 142,8  | 167,7    | 738,8                            | 216,3  | 341,5    |
| 2019*                                | 228,5         | 116,7  | 195,8    | 162,3                  | 89,2   | 182,0    | 207,3                   | 136,2  | 152,2    | 493,6                            | 215,3  | 229,3    |
| 2020*                                | 180,5         | 112,0  | 161,2    | 126,8                  | 88,1   | 144,0    | 187,5                   | 125,0  | 150,0    | 298,7                            | 164,4  | 181,7    |
| <b>Trimestre</b>                     |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 2017                                 |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 1º                                   | 248,4         | 116,4  | 213,4    | 232,8                  | 104,2  | 223,4    | 180,2                   | 128,6  | 140,1    | 341,6                            | 171,9  | 198,7    |
| 2º                                   | 301,8         | 119,7  | 252,1    | 266,5                  | 105,7  | 252,1    | 207,0                   | 133,9  | 154,6    | 762,1                            | 170,5  | 446,9    |
| 3º                                   | 326,6         | 116,6  | 280,2    | 322,0                  | 103,9  | 310,0    | 221,5                   | 126,8  | 174,6    | 653,5                            | 166,6  | 392,1    |
| 4º                                   | 316,1         | 114,5  | 276,2    | 297,3                  | 100,1  | 296,9    | 218,0                   | 134,0  | 162,7    | 524,3                            | 189,9  | 276,2    |
| 2018*                                |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 1º                                   | 301,5         | 120,1  | 251,1    | 259,7                  | 101,0  | 257,1    | 227,1                   | 141,0  | 161,1    | 510,8                            | 205,3  | 248,8    |
| 2º                                   | 321,0         | 123,3  | 260,3    | 253,4                  | 98,9   | 256,3    | 242,8                   | 144,6  | 167,9    | 783,1                            | 213,9  | 366,2    |
| 3º                                   | 306,5         | 123,8  | 247,5    | 228,2                  | 93,9   | 242,9    | 248,8                   | 142,8  | 174,3    | 922,4                            | 225,2  | 409,6    |
| 4º                                   | 238,0         | 121,1  | 196,4    | 177,0                  | 89,8   | 197,0    | 228,8                   | 149,1  | 153,5    | 397,2                            | 225,0  | 176,5    |
| 2019*                                |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 1º                                   | 216,8         | 119,2  | 181,9    | 155,3                  | 91,4   | 169,8    | 199,1                   | 143,3  | 139,0    | 386,6                            | 217,0  | 178,2    |
| 2º                                   | 231,5         | 117,3  | 197,4    | 162,8                  | 88,8   | 183,3    | 207,9                   | 138,0  | 150,7    | 546,6                            | 214,1  | 255,3    |
| 3º                                   | 237,2         | 114,1  | 207,9    | 168,8                  | 87,5   | 192,9    | 215,0                   | 128,7  | 167,0    | 547,6                            | 215,3  | 254,4    |
| 4º                                   | 190,0         | 111,9  | 169,9    | 149,3                  | 90,3   | 165,2    | 171,9                   | 125,9  | 136,5    | 291,8                            | 225,7  | 129,3    |
| 2020*                                |               |        |          |                        |        |          |                         |        |          |                                  |        |          |
| 1º                                   | 176,5         | 114,6  | 154,0    | 122,3                  | 89,4   | 136,8    | 171,3                   | 127,3  | 134,5    | 327,5                            | 206,2  | 158,8    |
| 2º                                   | 167,3         | 111,8  | 149,6    | 112,7                  | 88,7   | 127,1    | 184,0                   | 123,2  | 149,3    | 261,4                            | 173,9  | 150,4    |
| 3º                                   | 197,6         | 109,9  | 179,8    | 145,5                  | 86,5   | 168,2    | 207,3                   | 124,8  | 166,1    | 307,2                            | 130,2  | 236,0    |

| Período                              | Piezas y accesorios para bienes de capital (PyA) |        |          | Bienes de consumo (BC) |        |          | Vehículos automotores de pasajeros (VA) |        |          |
|--------------------------------------|--|--------|----------|------------------------|--------|----------|---|--------|----------|
|                                      | Valor  | Precio | Cantidad | Valor                  | Precio | Cantidad | Valor                                   | Precio | Cantidad |
| <b>Año</b>                           |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 2017                                 | 356,8  | 94,5   | 377,7    | 357,7                  | 114,6  | 312,0    | 526,2                                   | 148,5  | 354,4    |
| 2018*                                | 336,0  | 98,8   | 340,2    | 339,3                  | 111,3  | 304,8    | 440,7                                   | 150,0  | 293,8    |
| 2019*                                | 279,5  | 94,7   | 295,2    | 252,5                  | 111,0  | 227,4    | 197,4                                   | 153,1  | 128,9    |
| <b>Acumulado al tercer trimestre</b> |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 2017                                 | 347,8  | 97,3   | 357,4    | 343,4                  | 114,2  | 300,6    | 512,3                                   | 147,9  | 346,4    |
| 2018*                                | 359,6  | 98,2   | 366,2    | 356,2                  | 112,2  | 317,4    | 502,4                                   | 150,7  | 333,3    |
| 2019*                                | 290,8  | 94,7   | 307,2    | 254,5                  | 111,0  | 229,2    | 218,4                                   | 153,4  | 142,4    |
| 2020*                                | 191,4  | 95,8   | 199,8    | 234,7                  | 112,5  | 208,6    | 119,4                                   | 146,3  | 81,6     |
| <b>Trimestre</b>                     |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 2017                                 |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 1º                                   | 300,6  | 97,8   | 307,5    | 314,3                  | 114,0  | 275,6    | 445,6                                   | 146,6  | 304,0    |
| 2º                                   | 361,9  | 97,2   | 372,4    | 322,8                  | 112,6  | 286,6    | 546,6                                   | 147,9  | 369,6    |
| 3º                                   | 380,7  | 97,1   | 392,3    | 393,1                  | 115,8  | 339,6    | 544,6                                   | 148,9  | 365,7    |
| 4º                                   | 384,0  | 87,5   | 438,7    | 400,5                  | 115,7  | 346,2    | 567,8                                   | 150,1  | 378,3    |
| 2018*                                |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 1º                                   | 371,5  | 96,5   | 384,8    | 364,9                  | 114,1  | 319,7    | 524,0                                   | 152,7  | 343,2    |
| 2º                                   | 378,5  | 97,7   | 387,3    | 345,6                  | 113,4  | 304,7    | 587,6                                   | 150,6  | 390,1    |
| 3º                                   | 329,0  | 100,7  | 326,6    | 358,2                  | 109,3  | 327,9    | 395,5                                   | 148,4  | 266,5    |
| 4º                                   | 265,2  | 101,1  | 262,3    | 288,6                  | 108,1  | 267,0    | 255,8                                   | 145,9  | 175,3    |
| 2019*                                |  |        |          |                        |        |          |   |        |          |
| 1º                                   | 275,0  | 96,3   | 285,5    | 247,9                  | 111,7  | 222,0    | 242,9                                   | 153,9  | 157,8    |
| 2º                                   | 295,9  | 93,2   | 317,4    | 250,2                  | 112,6  | 222,1    | 216,2                                   | 154,2  | 140,2    |
| 3º                                   | 301,5  | 94,6   | 318,7    | 265,3                  | 109,0  | 243,4    | 196,3                                   | 151,9  | 129,2    |
| 4º                                   | 245,5  | 94,7   | 259,1    | 246,4                  | 110,9  | 222,1    | 134,2                                   | 151,8  | 88,4     |
| 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  | 94,3   | 207,4    | 250,0                  | 113,6  | 220,0    | 149,1                                   | 144,9  | 102,9    |

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

## 6. Nota metodológica

El *Índice de precios y cantidades del comercio exterior* muestra la evolución trimestral de los precios y de las cantidades de las exportaciones e importaciones. Además, permite descomponer la evolución de los valores corrientes en términos de las variaciones de los precios y las cantidades de las exportaciones e importaciones. La información se complementa con datos de los términos del intercambio y del poder adquisitivo de las exportaciones.

Estos índices son publicados por el INDEC en forma continua desde 1996. En la actualidad, se cuenta con una serie histórica trimestral (al segundo trimestre de 2020) y anual, que cubre el período 1986-2019, con base 2004=100.

También se cuenta con una serie mensual con base 2004=100, que se utiliza para el cálculo de las variaciones porcentuales de precios y de cantidades de las exportaciones e importaciones mensuales y acumuladas, para la publicación del *Intercambio comercial argentino (ICA)*. Cabe aclarar que, debido a que la serie publicada en el *ICA* se elabora con frecuencia mensual, las variaciones pueden diferir con respecto al presente indicador trimestral. A diferencia del mensual, para la construcción de las series trimestrales se utilizan precios y cantidades referentes al trimestre. La serie trimestral tiene la propiedad de suavizar los movimientos o las variaciones estacionales, cíclicas e irregulares propias de las series mensuales de precios y de cantidades. La serie trimestral es la más apropiada para el seguimiento de las variaciones de precios y cantidades.

Los índices de precios se calculan según la fórmula de Paasche, de acuerdo con las recomendaciones internacionales en el marco del Sistema de Cuentas Nacionales:

$$IP_{jt} = \frac{\sum_i p_{ijt} \cdot q_{ijt}}{\sum_i P_{io} \cdot q_{ijt}} \cdot 100$$

### Donde:

$IP_{jt}$  : índice de precios en el trimestre  $j$  del año  $t$   
 $p_{ijt}$  : valor unitario de la unidad elemental  $i$  en el trimestre  $j$  del año  $t$   
 $q_{ijt}$  : cantidad de la unidad elemental  $i$  en el trimestre  $j$  del año  $t$   
 $P_{io}$  : valor unitario de la unidad elemental  $i$  en el año base 2004

La información básica surge de los registros aduaneros procesados en el INDEC, y definen el marco para el cálculo de los valores unitarios y los pesos relativos o las ponderaciones. Las unidades elementales, que son las especificaciones básicas sobre las cuales se miden los precios, por lo general, coinciden con las nomenclaturas de comercio exterior.

Se debe tener en cuenta que, si bien estos índices son los más apropiados para deflactar los valores corrientes, la evolución de las series de índices de precios no refleja solo las variaciones puras de precios, sino también los cambios en las ponderaciones (cantidades).

Las ponderaciones correspondientes a cada uno de los productos seleccionados se calculan sobre la base del total exportado o importado en el período corriente registrado en las estadísticas de comercio exterior. Como consecuencia de la utilización de índices de precios del tipo Paasche, los índices anuales se calculan en forma independiente de los correspondientes a los períodos trimestrales; por lo tanto, no debe esperarse que el índice anual sea igual al promedio simple de los índices trimestrales. Los índices de cantidad surgen del cociente entre los correspondientes índices de valor y de precio; en consecuencia, resultan índices del tipo Laspeyres de canasta y ponderaciones fijas.