

3 May 2019

**Export (IPRIX) and Import (IPRIM) Price Indices of Industrial Products. Base 2015. Base 2015**

March 2019. Provisional data

**La tasa de variación anual del IPRIX se sitúa en el 1,4%, seis décimas superior a la del mes de febrero****La tasa de variación anual del IPRIM es del 3,0%, nueve décimas por debajo de la registrada en el mes anterior****Evolución anual de los precios de exportación**

La tasa anual del Índice de Precios de Exportación (IPRIX) en el mes de marzo es del 1,4%, seis décimas superior a la registrada en febrero.

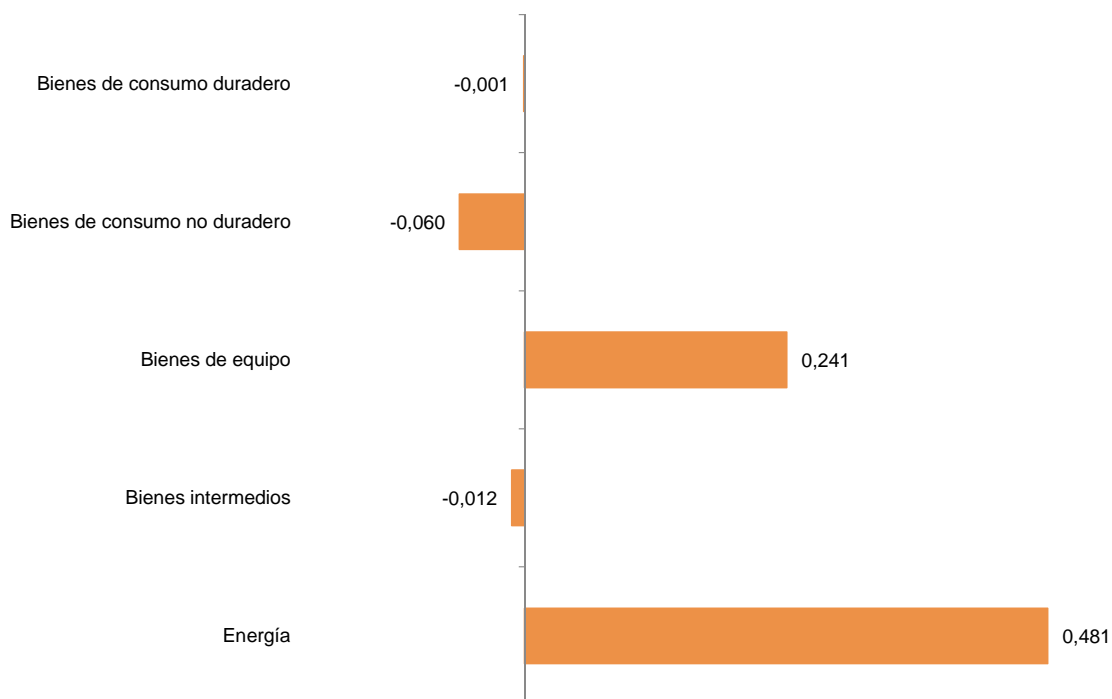
Por destino económico de los bienes, los sectores industriales con mayor influencia positiva en esta evolución son:

- **Energía**, cuya tasa aumenta ocho puntos y medio y se sitúa en el 8,1%, a consecuencia de la bajada de los precios de la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica*, menor que la registrada en marzo de 2018, y de la subida de los precios del *Refino de petróleo*, frente a la bajada registrada el año anterior.
- **Bienes de equipo**, que presenta una tasa anual del 1,4%, siete décimas más que la de febrero debido, principalmente, al incremento de los precios de la *Fabricación de vehículos de motor*, que descendieron en marzo del año anterior.

Entre los que tienen influencia negativa cabe destacar:

- **Bienes de consumo no duradero**, con una tasa del -0,2%, tres décimas por debajo de la del mes pasado. Destaca en esta evolución el descenso de los precios de la *Fabricación de bebidas*, frente a la estabilidad registrada en marzo de 2018.

## Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIX

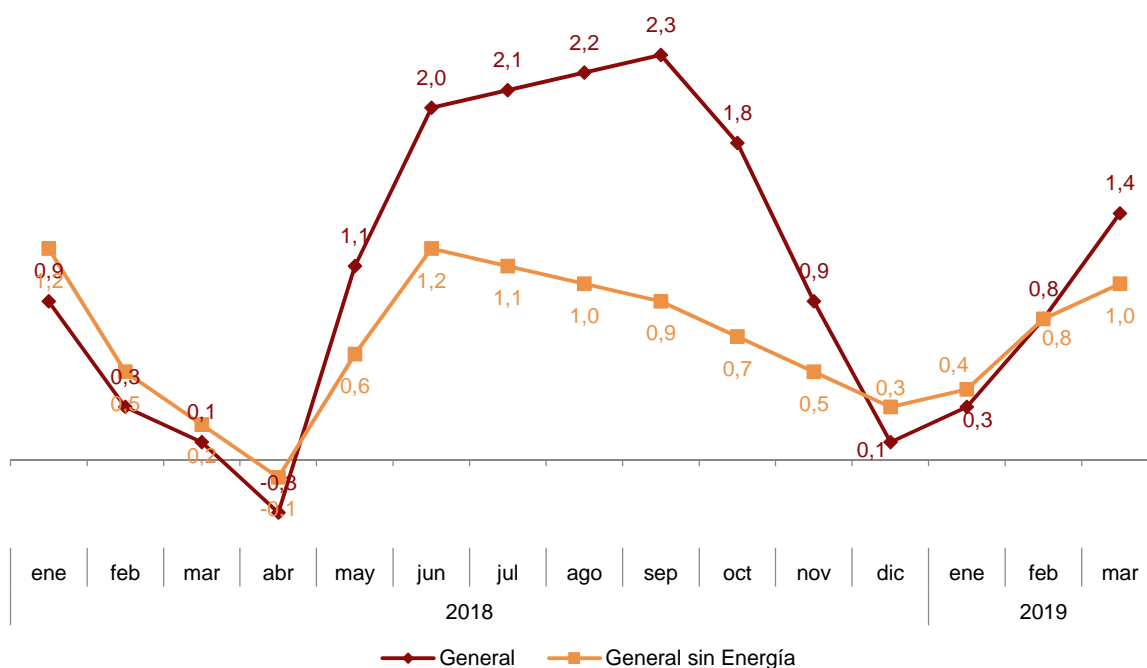


Diferencia tasa anual IPRIX general **0,6**

La tasa de variación anual del índice general sin Energía aumenta dos décimas, hasta el 1,0%, con lo que se sitúa cuatro décimas por debajo de la del IPRIX general.

## Evolución anual del IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

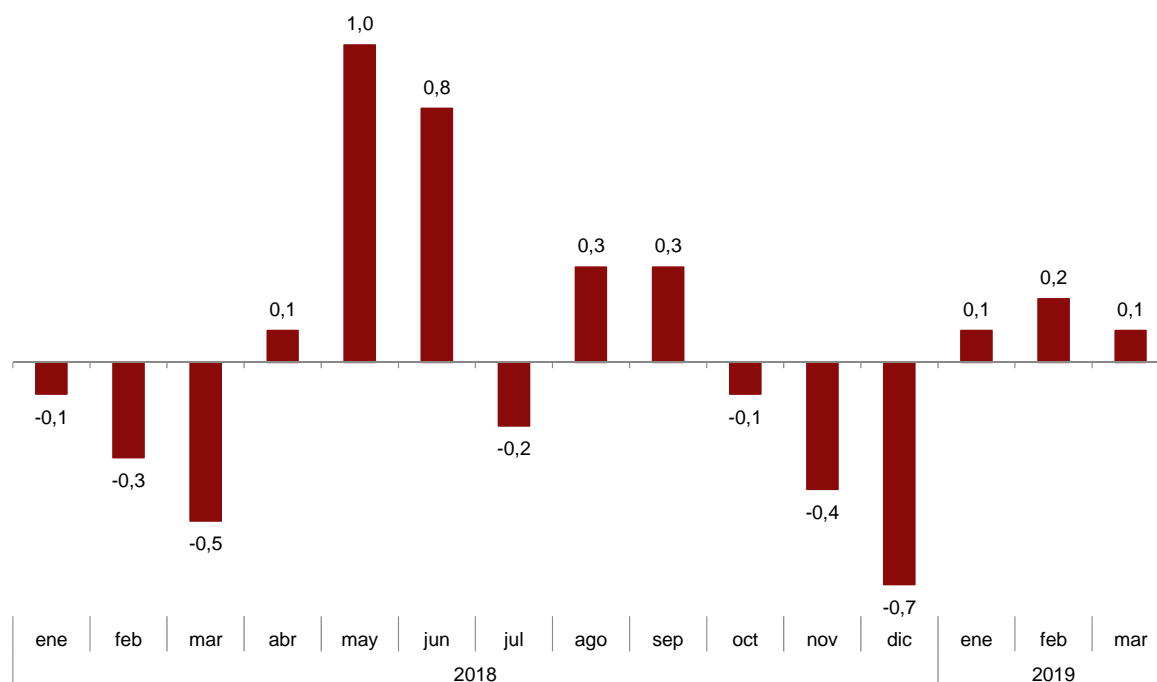


## Evolución mensual de los precios de exportación

Los precios industriales de exportación registran una tasa mensual del 0,1% en marzo respecto al mes de febrero.

## Evolución mensual del IPRIX

Índice general. Porcentaje



Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales con repercusión mensual positiva en el índice general destacan:

- **Bienes intermedios**, con una tasa del 0,2% que repercute 0,089 y está causada, fundamentalmente, por el incremento de los precios de la *Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos* y, en menor medida, de la *Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico*.
- **Bienes de equipo**, cuya variación del 0,1% es consecuencia, en su mayoría, del aumento de los precios de la *Fabricación de vehículos de motor*. La repercusión de este sector en el IPRIX general es de 0,048.

En un análisis más detallado, se pueden observar las actividades que más han afectado a la tasa mensual del IPRIX en el mes de marzo.

## **Actividades con mayor repercusión positiva en la tasa mensual del IPRIX**

| <b>Actividad (grupos CNAE-09)</b>   | <b>Tasa mensual (%)</b> | <b>Repercusión</b> |
|---|-------------------------|--------------------|
| Refino de petróleo  | 5,4                     | 0,198              |
| Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos   | 3,1                     | 0,074              |
| Fabricación de vehículos de motor   | 0,4                     | 0,064              |
| Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos  | 1,1                     | 0,044              |
| Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico | 1,7                     | 0,035              |

## **Actividades con mayor repercusión negativa en la tasa mensual del IPRIX**

| <b>Actividad (grupos CNAE-09)</b>                          | <b>Tasa mensual (%)</b> | <b>Repercusión</b> |
|--|-------------------------|--------------------|
| Producción, transporte y distribución de energía eléctrica | -4,9                    | -0,113             |
| Fabricación de bebidas                                     | -2,3                    | -0,040             |
| Fabricación de pasta papelera, papel y cartón              | -1,5                    | -0,023             |

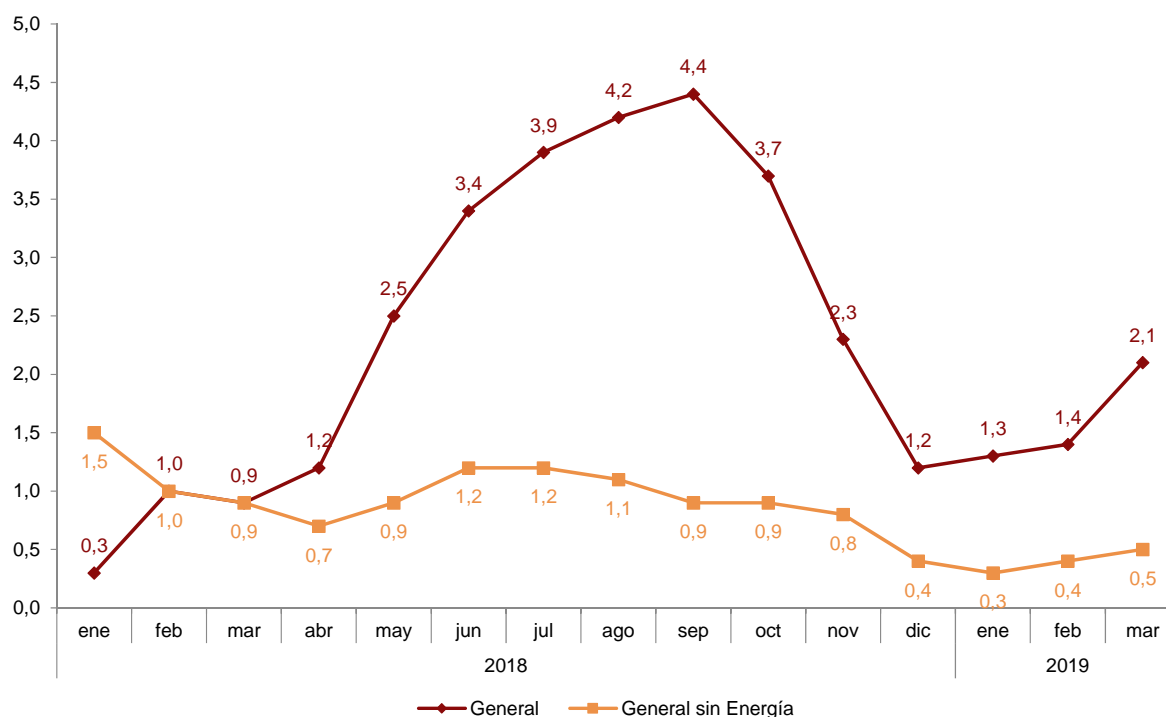
## Evolución anual de los precios industriales, agregando mercado interior y exterior

El Índice de Precios Industriales del mercado interior y exterior, que se obtiene como agregación del IPRI y el IPRIX, aumenta siete décimas su tasa anual en marzo, hasta el 2,1%.

Por su parte, la variación anual del índice general sin Energía aumenta una décima, hasta el 0,5%, con lo que se sitúa más de un punto y medio por debajo del índice general del IPRI+IPRIX.

### Evolución anual del IPRI+IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje



## Evolución anual de los precios de importación

El Índice de Precios de Importación (IPRIM) registra una tasa anual del 3,0% en marzo, casi un punto por debajo de la del mes anterior.

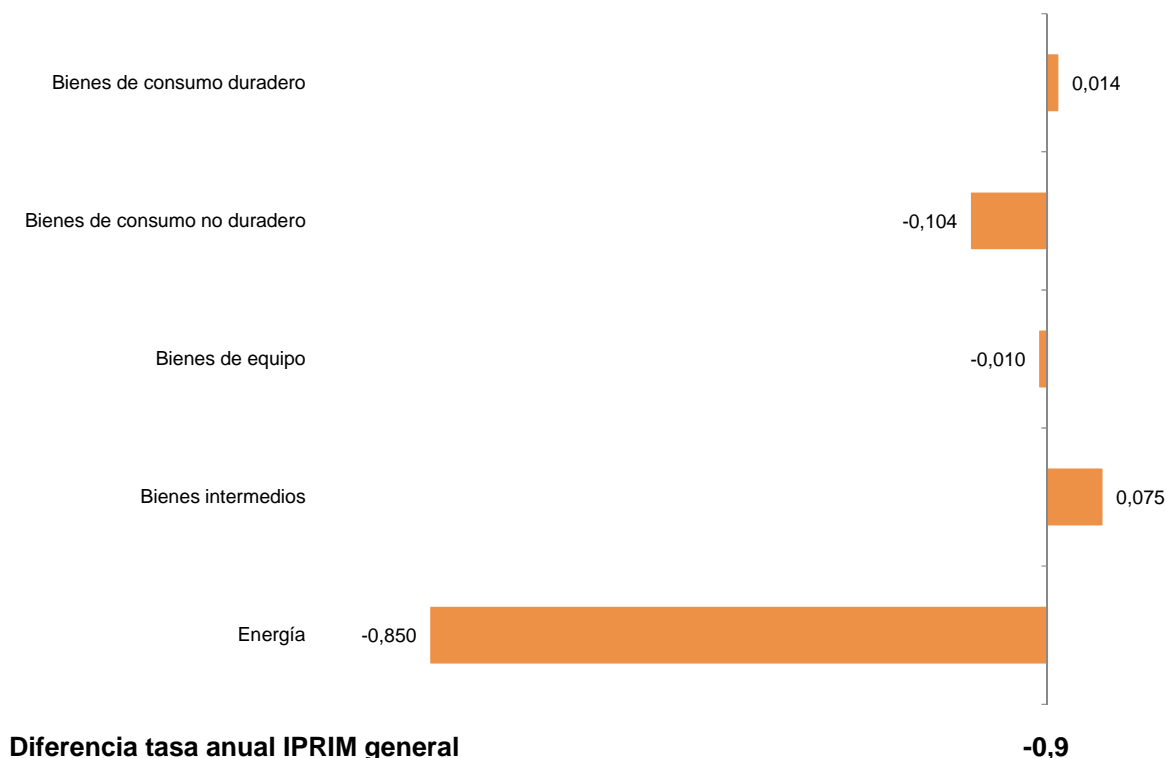
Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales con influencia negativa en la variación de la tasa anual del IPRIM, destacan:

- **Energía**, con una tasa del 9,8%, casi cinco puntos inferior a la de febrero, por la bajada de los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*, frente a la subida registrada en marzo de 2018.
- **Bienes de consumo no duradero**, que disminuye cuatro décimas su variación anual, hasta el 0,8%. Esta evolución es debida, principalmente, al descenso de los precios de la *Industria de la alimentación*, frente al aumento registrado el año anterior.

Entre los que tienen influencia positiva cabe destacar:

- **Bienes intermedios**, cuya tasa anual es del 2,8%, tres décimas por encima de la del mes anterior.

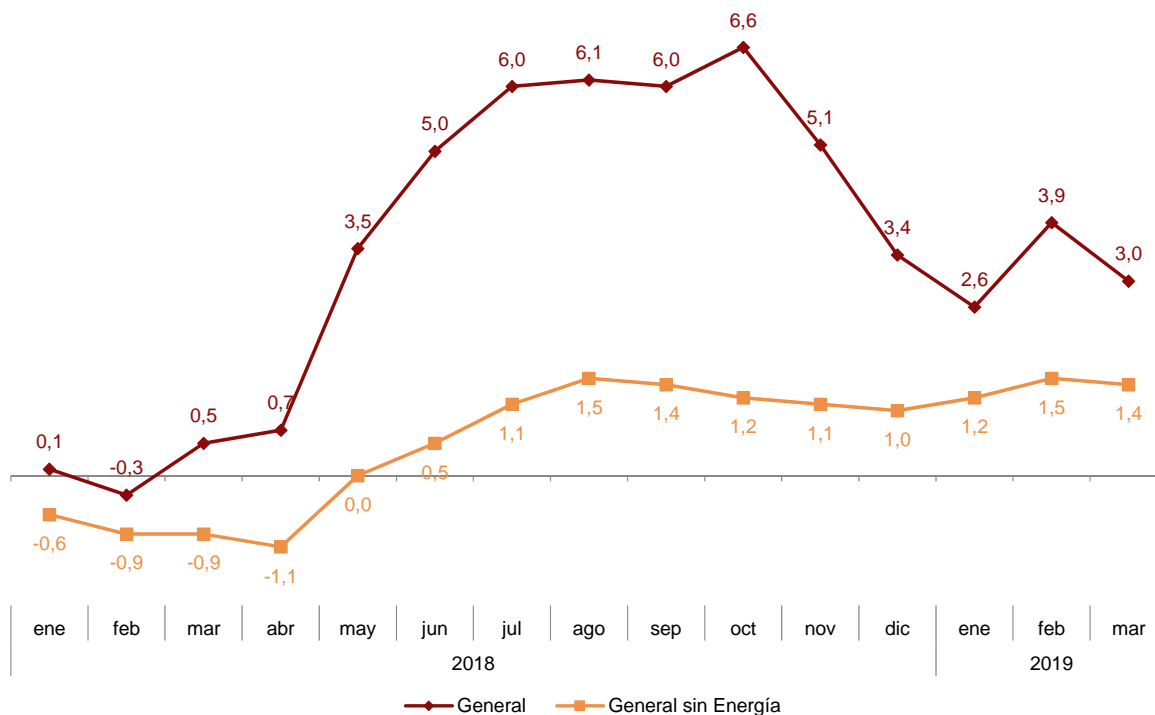
## Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIM



La tasa de variación anual del índice general sin Energía desciende una décima hasta el 1,4%, con lo que se sitúa más de un punto y medio por debajo de la del IPRIM general.

## Evolución anual del IPRIM

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

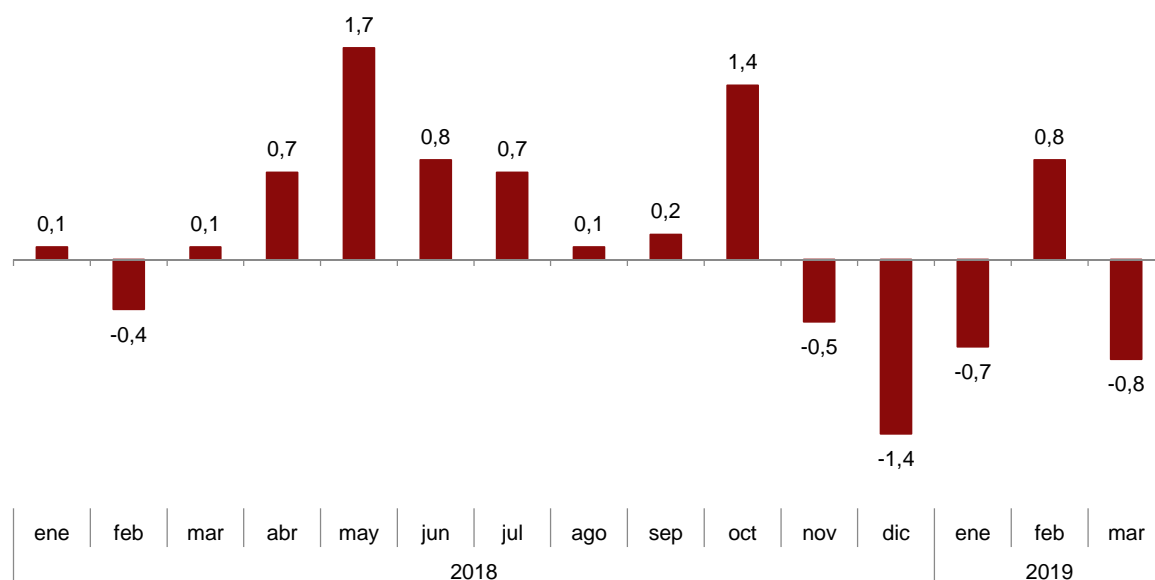


## Evolución mensual de los precios de importación

En marzo la variación mensual del Índice de Precios de Importación es del -0,8%.

## Evolución mensual del IPRIM

Índice general. Porcentaje



Por destino económico de los bienes, los sectores industriales que tienen repercusión mensual negativa en el IPRIM general son:

- **Energía**, con una variación mensual del  $-3,9\%$  y una repercusión de  $-0,771$ , causadas por la bajada de los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*.
- **Bienes de consumo no duradero**, que presenta una tasa del  $-0,4\%$  debida, en su mayoría, al descenso de los precios de la *Industria de la alimentación* y de la *Confección de prendas de vestir*. La repercusión de este sector en el índice general es de  $-0,081$ .

Entre los que tienen repercusión mensual positiva cabe destacar:

- **Bienes intermedios**, cuya tasa del  $0,4\%$  repercute  $0,095$ . Esta evolución es consecuencia, principalmente, del incremento de los precios de la *Industria química*.

En un análisis más detallado, se pueden observar las actividades que más han afectado a la tasa mensual del IPRIM en el mes de marzo.

### Actividades con mayor repercusión positiva en la tasa mensual del IPRIM

| Actividad (divisiones CNAE-09)  | Tasa mensual (%) | Repercusión |
|---|------------------|-------------|
| Coquerías y refino de petróleo  | 2,7              | 0,106       |
| Industria química   | 0,4              | 0,039       |
| Extracción de antracita, hulla y lignito                                | 9,9              | 0,034       |
| Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones | 0,8              | 0,032       |

### Actividades con mayor repercusión negativa en la tasa mensual del IPRIM

| Actividad (divisiones CNAE-09)                                   | Tasa mensual (%) | Repercusión |
|--|------------------|-------------|
| Extracción de crudo de petróleo y gas natural                    | -5,8             | -0,890      |
| Industria de la alimentación                                     | -0,7             | -0,055      |
| Confección de prendas de vestir                                  | -0,7             | -0,036      |
| Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos    | -0,4             | -0,028      |
| Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado | -16,7            | -0,021      |

### Revisiones y actualización de datos

Coincidiendo con la publicación de hoy, el INE ha actualizado los datos de las series del IPRIX y del IPRIM correspondientes a los tres últimos meses, haciéndose definitivo el mes de diciembre de 2018. Los resultados están disponibles en INEBase.



## Nota metodológica

El Índice de precios de exportación (IPRIX) es un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de los precios de los productos industriales fabricados en el mercado interior y vendidos en el mercado exterior.

Por su parte, el Índice de precios de importación (IPRIM) es un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de los precios de los productos industriales procedentes del resto del mundo.

Para su obtención se realiza una encuesta continua de periodicidad mensual, que investiga todos los meses establecimientos industriales que realizan operaciones en el mercado exterior.

**Tipo de encuesta:** continua de periodicidad mensual.

**Año base:** 2015.

**Periodo de referencia de las ponderaciones:** año anterior al corriente.

**Ámbito poblacional:** establecimientos industriales.

**Tamaño muestral:** 3.800 establecimientos industriales para el IPRIX y 4.700 para el IPRIM.

**Número de observaciones:** En el IPRIX aproximadamente 14.000 precios mensuales de 1.700 productos y en el IPRIM unos 18.000 precios de 2.100 productos.

**Método general de cálculo:** Laspeyres encadenado.

**Método de recogida:** internet (sistema IRIA), correo electrónico, fax, teléfono o vía postal.

Para más información se puede tener acceso a las metodologías en:

[http://www.ine.es/daco/daco43/IPRIX\\_caracteristicas2015.pdf](http://www.ine.es/daco/daco43/IPRIX_caracteristicas2015.pdf)

[http://www.ine.es/daco/daco43/IPRIM\\_caracteristicas2015.pdf](http://www.ine.es/daco/daco43/IPRIM_caracteristicas2015.pdf)

Y al informe metodológico estandarizado en:

<http://www.ine.es/dynt3/metadatos/es/RespuestaDatos.html?oe=30071>

## Export and Import Price Indices of Industrial Products. Base 2015 March 2019

Provisional data

### 1. Export Indices: general index and by economic destination of the goods

|                              | Index | % Variation |                 |        | Effect  |                 |
|------------------------------|-------|-------------|-----------------|--------|---------|-----------------|
|                              |       | Monthly     | Year<br>to date | Annual | Monthly | Year<br>to date |
| <b>GENERAL INDEX</b>         | 103.2 | 0.1         | 0.4             | 1.4    |         |                 |
| Consumer goods               | 101.1 | 0.0         | 0.1             | 0.1    | -0.003  | 0.016           |
| - Durable consumer goods     | 104.2 | -0.2        | -1.8            | 2.9    | -0.003  | -0.030          |
| - Non-durable consumer goods | 100.9 | 0.0         | 0.2             | -0.2   | -0.001  | 0.046           |
| Capital goods                | 100.9 | 0.1         | 1.0             | 1.4    | 0.048   | 0.367           |
| Intermediate goods           | 105.5 | 0.2         | 0.3             | 1.3    | 0.089   | 0.117           |
| Energy                       | 110.3 | 0.0         | -1.9            | 8.1    | -0.003  | -0.130          |

### 2. Import Indices: general index and by economic destination of the goods

|                              | Index | % Variation |                 |        | Effect  |                 |
|------------------------------|-------|-------------|-----------------|--------|---------|-----------------|
|                              |       | Monthly     | Year<br>to date | Annual | Monthly | Year<br>to date |
| <b>GENERAL INDEX</b>         | 106.0 | -0.8        | -0.6            | 3.0    |         |                 |
| Consumer goods               | 100.2 | -0.3        | -0.4            | 1.0    | -0.068  | -0.105          |
| - Durable consumer goods     | 101.5 | 0.3         | 0.8             | 2.2    | 0.013   | 0.038           |
| - Non-durable consumer goods | 99.8  | -0.4        | -0.6            | 0.8    | -0.081  | -0.143          |
| Capital goods                | 100.4 | 0.0         | 0.1             | 0.6    | -0.013  | 0.036           |
| Intermediate goods           | 106.0 | 0.4         | 0.9             | 2.8    | 0.095   | 0.228           |
| Energy                       | 120.2 | -3.9        | -4.1            | 9.8    | -0.771  | -0.800          |

### 3. Indices in aggregates of domestic and international markets (IPRI+IPRIX): general and by economic destination of the goods

|                              | Index | % Variation |                 |        | Effect  |                 |
|------------------------------|-------|-------------|-----------------|--------|---------|-----------------|
|                              |       | Monthly     | Year<br>to date | Annual | Monthly | Year<br>to date |
| <b>GENERAL INDEX</b>         | 103.7 | -0.1        | 0.0             | 2.1    |         |                 |
| Consumer goods               | 101.4 | 0.1         | 0.0             | -0.6   | 0.018   | 0.006           |
| - Durable consumer goods     | 103.7 | 0.1         | -0.1            | 1.7    | 0.001   | -0.002          |
| - Non-durable consumer goods | 101.3 | 0.1         | 0.0             | -0.7   | 0.017   | 0.008           |
| Capital goods                | 101.9 | 0.1         | 0.8             | 1.1    | 0.025   | 0.155           |
| Intermediate goods           | 105.1 | 0.2         | 0.4             | 1.0    | 0.047   | 0.126           |
| Energy                       | 106.1 | -0.9        | -1.1            | 7.9    | -0.222  | -0.261          |

#### 4. Export indices: general index and by branch of activity (CNAE 2009)

|   | Index | Monthly     |        | Annual      |
|---|-------|-------------|--------|-------------|
|   |       | % Variation | Effect | % Variation |
| <b>GENERAL INDEX</b>  | 103.2 | 0.1         |        | 1.4         |
| <b>B. Mining and quarrying industries</b>   | 116.7 | -1.3        | -0.009 | 8.3         |
| Extraction of metallic ores   | 133.8 | -1.8        | -0.004 | 8.6         |
| Other mining and quarrying  | 108.8 | -1.0        | -0.005 | 8.1         |
| <b>C. Manufacture industry</b>  | 103.1 | 0.4         | 0.339  | 1.2         |
| Food industry   | 101.9 | 0.5         | 0.053  | -1.6        |
| Manufacture of beverages  | 101.8 | -2.3        | -0.040 | -2.0        |
| Tobacco industry  | 101.4 | 0.0         | 0.000  | 0.8         |
| Textile industry  | 101.8 | 0.4         | 0.005  | 1.8         |
| Manufacture of garments   | 102.4 | 0.7         | 0.003  | 3.3         |
| Leather and footwear industry   | 101.0 | 0.0         | 0.000  | 1.8         |
| Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; basketmaking and wickerwork | 104.4 | 0.4         | 0.002  | 2.1         |
| Paper industry  | 108.7 | -1.3        | -0.028 | 2.0         |
| Printing and service activities related to printing   | 101.4 | 0.0         | 0.000  | 4.4         |
| Manufacture of coke and refined petroleum products  | 112.6 | 5.4         | 0.198  | 5.3         |
| Chemical industry   | 102.0 | -0.1        | -0.012 | 0.0         |
| Manufacture of pharmaceutical products  | 97.5  | -0.4        | -0.015 | 2.7         |
| Manufacture of rubber and plastic materials   | 99.9  | 0.5         | 0.019  | 0.9         |
| Manufacture of other non-metallic ore products  | 101.6 | 0.0         | -0.001 | 2.1         |
| Metallurgy; manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloy products                         | 114.6 | 0.5         | 0.048  | 1.0         |
| Manufacture of metal products, except machinery and equipment                                       | 101.9 | 0.4         | 0.017  | 1.6         |
| Manufacture of computer, electronic and optical products  | 97.6  | 0.1         | 0.001  | 0.5         |
| Manufacture of electrical material and equipment  | 103.8 | 1.1         | 0.047  | 2.6         |
| Manufacture of machinery and equipment n.e.c.   | 102.5 | 0.1         | 0.006  | 1.0         |
| Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers   | 98.7  | 0.3         | 0.063  | 2.0         |
| Manufacture of other transport material   | 109.4 | -0.4        | -0.019 | -1.1        |
| Manufacture of furniture  | 103.0 | 0.2         | 0.001  | 1.1         |
| Other manufacturing industries  | 102.6 | -0.2        | -0.002 | 1.8         |
| Repair and installation of machinery and equipment  | 100.7 | -0.9        | -0.007 | -0.2        |
| <b>D. Supply of electrical energy and gas</b>   | 109.8 | -6.8        | -0.201 | 8.6         |

## 5. Import indices: general index and by branch of activity (CNAE 2009)

|  | Index | Monthly     |        | Annual      |
|--|-------|-------------|--------|-------------|
|  |       | % Variation | Effect | % Variation |
| <b>GENERAL INDEX</b>   | 106.0 | -0.8        |        | 3.0         |
| <b>B. Mining and quarrying industries</b>  | 122.6 | -4.9        | -0.837 | 9.5         |
| Extraction of anthracite, coal and lignite   | 92.0  | 9.9         | 0.034  | 8.9         |
| Extraction of crude petroleum and natural gas  | 122.2 | -5.8        | -0.890 | 8.3         |
| Extraction of metallic ores  | 143.2 | 1.4         | 0.018  | 26.0        |
| Other mining and quarrying   | 101.8 | 0.2         | 0.000  | 4.6         |
| <b>C. Manufacture industry</b>   | 102.7 | 0.1         | 0.101  | 1.7         |
| Food industry  | 101.5 | -0.7        | -0.055 | -1.0        |
| Manufacture of beverages   | 98.7  | -0.4        | -0.003 | 0.4         |
| Tobacco industry   | 109.4 | 0.1         | 0.001  | 4.8         |
| Textile industry   | 99.1  | -0.2        | -0.002 | 2.0         |
| Manufacture of garments  | 96.8  | -0.7        | -0.036 | 1.3         |
| Leather and footwear industry  | 99.5  | 0.1         | 0.002  | 0.9         |
| Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture;<br>basketmaking and wickerwork | 104.8 | 0.2         | 0.001  | 3.7         |
| Paper industry   | 106.8 | -0.4        | -0.006 | 2.6         |
| Manufacture of coke and refined petroleum products   | 120.2 | 2.7         | 0.106  | 15.9        |
| Chemical industry  | 103.5 | 0.4         | 0.039  | 1.7         |
| Manufacture of pharmaceutical products   | 99.9  | 0.2         | 0.007  | 1.7         |
| Manufacture of rubber and plastic materials  | 99.8  | -0.1        | -0.003 | 1.1         |
| Manufacture of other non-metallic ore products   | 102.1 | 0.2         | 0.002  | 3.1         |
| Metallurgy; manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloy products                            | 113.9 | 0.8         | 0.032  | 0.6         |
| Manufacture of metal products, except machinery and equipment  | 102.7 | 0.7         | 0.015  | 2.7         |
| Manufacture of computer, electronic and optical products   | 96.8  | -0.4        | -0.028 | 0.1         |
| Manufacture of electrical material and equipment   | 102.3 | 0.3         | 0.014  | 3.0         |
| Manufacture of machinery and equipment n.e.c.  | 102.8 | 0.1         | 0.009  | 2.2         |
| Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers  | 101.2 | 0.0         | 0.005  | 0.2         |
| Manufacture of other transport material  | 102.0 | 0.1         | 0.003  | 1.1         |
| Manufacture of furniture   | 99.5  | 0.1         | 0.001  | 1.9         |
| Other manufacturing industries   | 98.8  | -0.1        | -0.002 | 1.4         |
| <b>D. Supply of electrical energy and gas</b>  | 91.0  | -16.7       | -0.021 | -3.3        |

**6.Indices in aggregates of domestic and international markets (IPRI+IPRIX): general and by branch of activity (CNAE 2009)**

|   | Index | Monthly     |        | Annual      |
|---|-------|-------------|--------|-------------|
|   |       | % Variation | Effect | % Variation |
| <b>GENERAL INDEX</b>  | 103.7 | -0.1        |        | 2.1         |
| <b>B. Mining and quarrying industries</b>   | 104.8 | -0.7        | -0.005 | 2.8         |
| Extraction of anthracite, coal and lignite  | 93.8  | 0.0         | 0.000  | 0.5         |
| Extraction of metallic ores   | 141.8 | -1.8        | -0.001 | 8.6         |
| Other mining and quarrying  | 103.0 | -0.7        | -0.003 | 2.4         |
| <b>C. Manufacture industry</b>  | 104.2 | 0.5         | 0.431  | 1.2         |
| Food industry   | 100.1 | 0.1         | 0.021  | -1.5        |
| Manufacture of beverages  | 105.4 | -0.4        | -0.013 | 0.2         |
| Tobacco industry  | 104.9 | 0.1         | 0.000  | 0.8         |
| Textile industry  | 100.9 | 0.2         | 0.002  | 0.8         |
| Manufacture of garments   | 100.9 | 0.1         | 0.001  | 0.2         |
| Leather and footwear industry   | 102.0 | 0.0         | 0.000  | 1.1         |
| Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; basketmaking and wickerwork | 104.9 | 0.2         | 0.002  | 1.7         |
| Paper industry  | 107.0 | -0.5        | -0.011 | 1.5         |
| Printing and service activities related to printing   | 105.3 | 0.4         | 0.004  | 2.6         |
| Manufacture of coke and refined petroleum products  | 116.2 | 4.7         | 0.337  | 10.1        |
| Chemical industry   | 103.3 | 0.4         | 0.026  | 0.5         |
| Manufacture of pharmaceutical products  | 100.9 | -0.2        | -0.006 | 1.8         |
| Manufacture of rubber and plastic materials   | 100.8 | 0.1         | 0.004  | 0.7         |
| Manufacture of other non-metallic ore products  | 102.5 | 0.2         | 0.005  | 1.9         |
| Metallurgy; manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloy products                         | 115.2 | 0.3         | 0.020  | -0.1        |
| Manufacture of metal products, except machinery and equipme   | 104.0 | 0.1         | 0.005  | 1.2         |
| Manufacture of computer, electronic and optical products  | 99.1  | 0.1         | 0.001  | 0.7         |
| Manufacture of electrical material and equipment  | 102.7 | 0.5         | 0.012  | 1.9         |
| Manufacture of machinery and equipment n.e.c.   | 102.7 | 0.1         | 0.004  | 1.1         |
| Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers   | 99.6  | 0.2         | 0.026  | 1.5         |
| Manufacture of other transport material   | 109.6 | -0.3        | -0.007 | -0.4        |
| Manufacture of furniture  | 103.8 | 0.2         | 0.002  | 1.1         |
| Other manufacturing industries  | 101.9 | -0.5        | -0.003 | 1.4         |
| Repair and installation of machinery and equipment  | 101.3 | -0.1        | -0.001 | 0.0         |
| <b>D. Supply of electrical energy and gas</b>   | 101.0 | -3.6        | -0.558 | 6.9         |
| <b>E. Supply of water</b>   | 100.9 | 0.0         | 0.000  | 0.1         |