

4 de febrero de 2020

**Índices de Precios de Exportación (IPRIX) y de Importación (IPRIM) de  
Productos Industriales. Base 2015**  
Diciembre 2019. Datos provisionales

**La tasa de variación anual del IPRIX se sitúa en el 0,0%, seis  
décimas superior a la registrada en el mes de noviembre**

**La tasa de variación anual del IPRIM es del -0,6%, más de un punto  
y medio por encima de la del mes anterior**

#### **Evolución anual de los precios de exportación**

La tasa anual del Índice de Precios de Exportación (IPRIX) en el mes de diciembre es del 0,0%, seis décimas por encima de la registrada en noviembre.

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

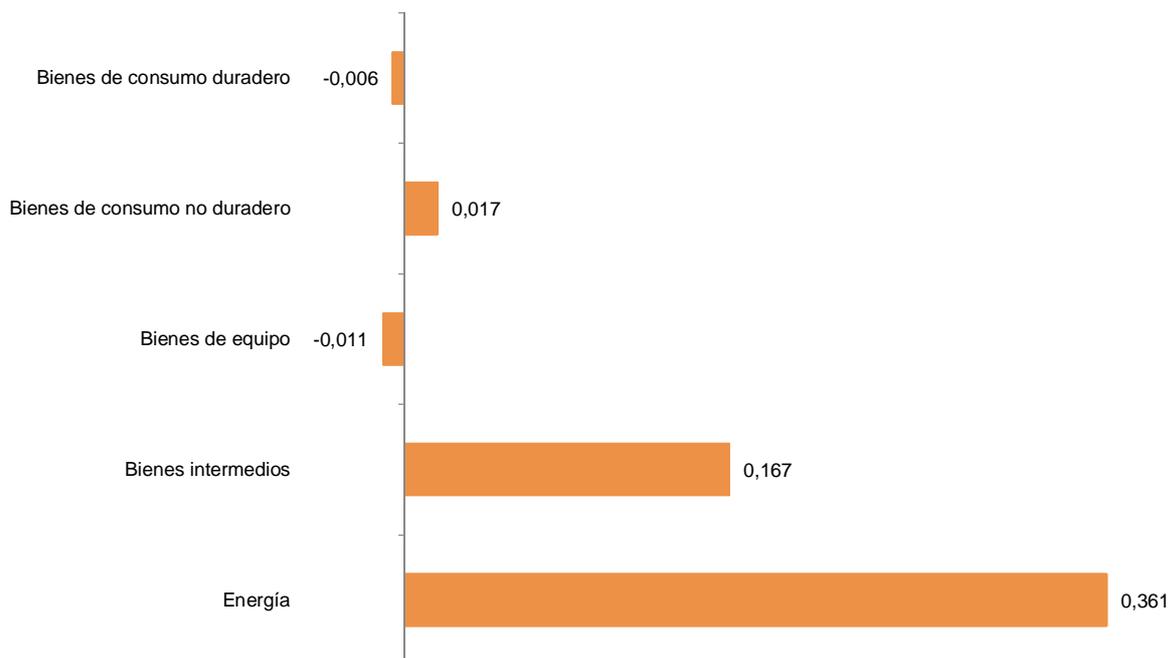
- **Energía**, que presenta una variación anual del -10,8%, casi cinco puntos por encima de la del mes anterior, debido a que los precios del *Refino de petróleo* suben mientras que en diciembre de 2018 bajaron.
- **Bienes intermedios**, que incrementa su tasa cuatro décimas, hasta el -1,1%, a consecuencia del aumento de los precios de la *Producción de metales preciosos y de otros metales no férricos* y de la *Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones*, que disminuyeron en el año 2018.
- **Bienes de consumo no duradero**, cuya variación aumenta una décima y se sitúa en el 2,1%. Esta variación es debida a que los precios del *Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos* suben más este mes que en diciembre de 2018.

Cabe destacar, aunque en sentido contrario, la influencia negativa de la *Fabricación de aceites, grasas vegetales y animales*, cuyos precios se mantienen este mes frente a la subida de diciembre de 2018.

Por su parte, entre los sectores industriales que tienen influencia negativa destaca:

- **Bienes de equipo**, cuya tasa se mantiene en el 1,9%. Destacan en esta evolución la bajada de precios de la *Fabricación de carrocerías para vehículos de motor; fabricación de remolques y semirremolques* frente a la subida de diciembre de 2018 y la *Fabricación de locomotoras y material ferroviario*, cuyos precios han descendido este mes frente a la estabilidad presentada en diciembre de 2018.

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

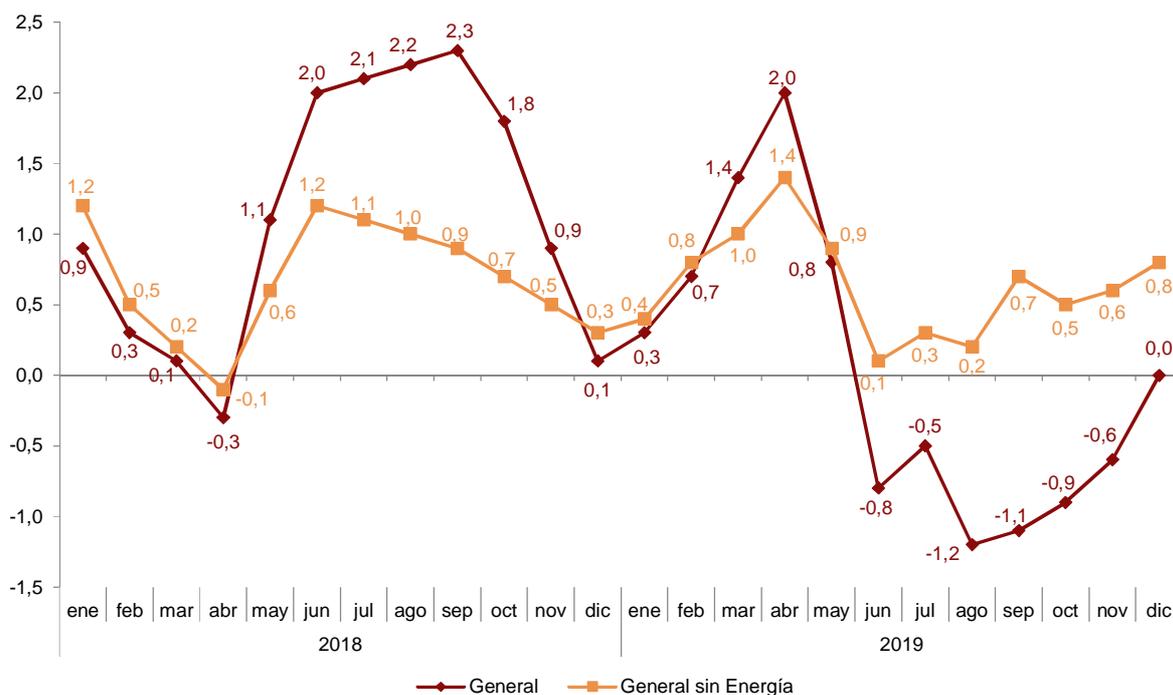


Diferencia tasa anual IPRIX general 0,6

La tasa de variación anual del índice general sin Energía aumenta dos décimas, hasta el 0,8%, con lo que se sitúa ocho décimas por encima de la del IPRIX general.

## Evolución anual del IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

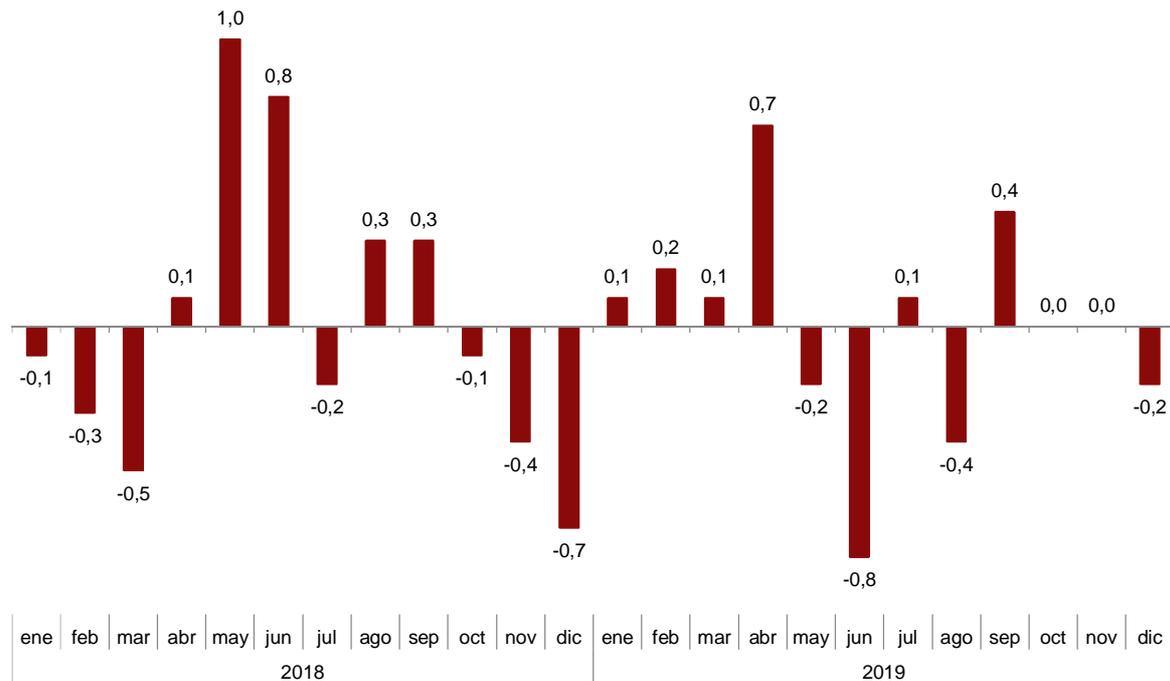


## Evolución mensual de los precios de exportación

Los precios industriales de exportación registran una tasa mensual del  $-0,2\%$  en diciembre respecto al mes de noviembre.

## Evolución mensual del IPRIX

Índice general. Porcentaje



Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales que tienen repercusión mensual negativa en el índice general destacan:

- **Energía**, cuya tasa del  $-3,8\%$  repercute en el índice general  $-0,236$ . Esta evolución es consecuencia de la bajada de los precios de la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica*.
- **Bienes de equipo**, cuya variación mensual del  $-0,1\%$  es consecuencia de la bajada de los precios de la *Fabricación de vehículos de motor*. Su repercusión en el IPRIX general es  $-0,037$ .

Por su parte, entre los que tienen repercusión mensual positiva cabe señalar:

- **Bienes de consumo no duradero**, con una tasa del  $0,2\%$  y una repercusión de  $0,042$ , causadas por el aumento de los precios del *Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos*.

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

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

Actividad (grupos CNAE-09)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	1,5	0,041
Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	1,0	0,036
Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos	0,6	0,024

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

Actividad (grupos CNAE-09)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Producción, transporte y distribución de energía eléctrica	-10,7	-0,208
Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias	-0,7	-0,040
Fabricación de vehículos de motor	-0,2	-0,037

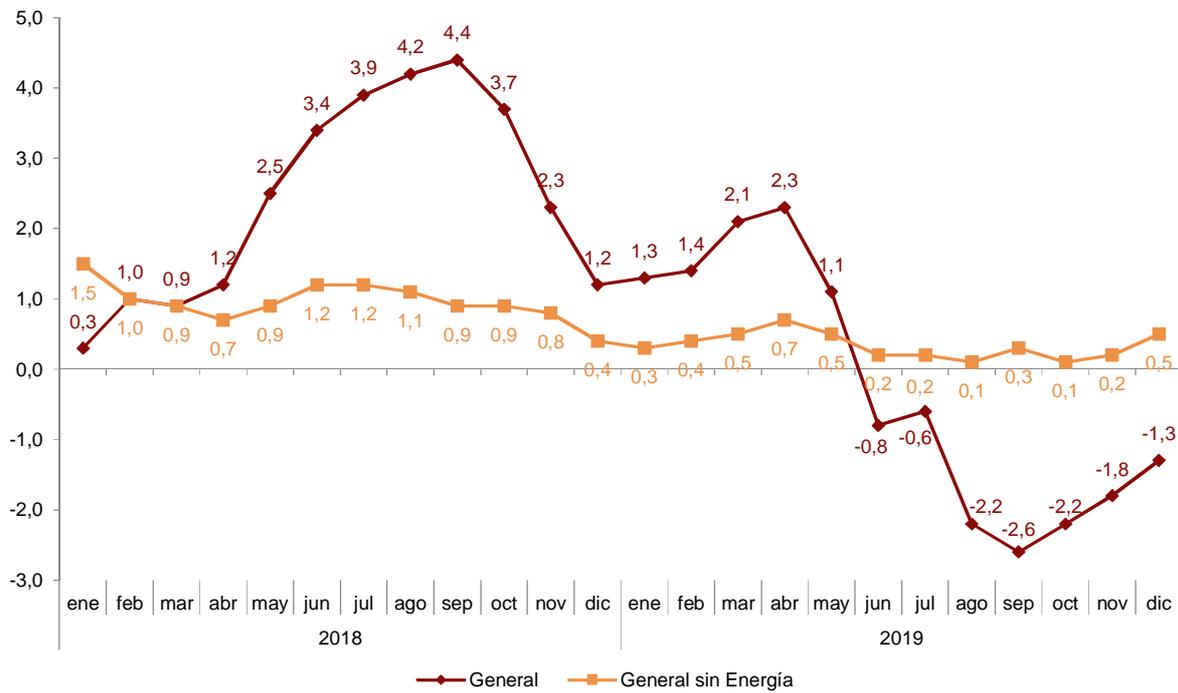
## Evolución anual de los precios industriales, agregando mercado interior y exterior

El Índice de Precios Industriales del mercado interior y exterior, que se obtiene como agregación del IPRI y el IPRIX, aumenta cinco décimas su tasa anual en diciembre, hasta el -1,3%.

Por su parte, la variación anual del índice general sin Energía sube tres décimas, hasta el 0,5%, con lo que se sitúa casi dos puntos por encima 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  $-0,6\%$  en diciembre, más de un punto y medio por encima de la del mes anterior.

Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales con influencia positiva en la evolución de esta tasa destacan:

- **Energía**, que aumenta su tasa casi ocho puntos, hasta el  $-3,4\%$ , debido a que los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural* aumentan este mes mientras que descendieron en diciembre de 2018.

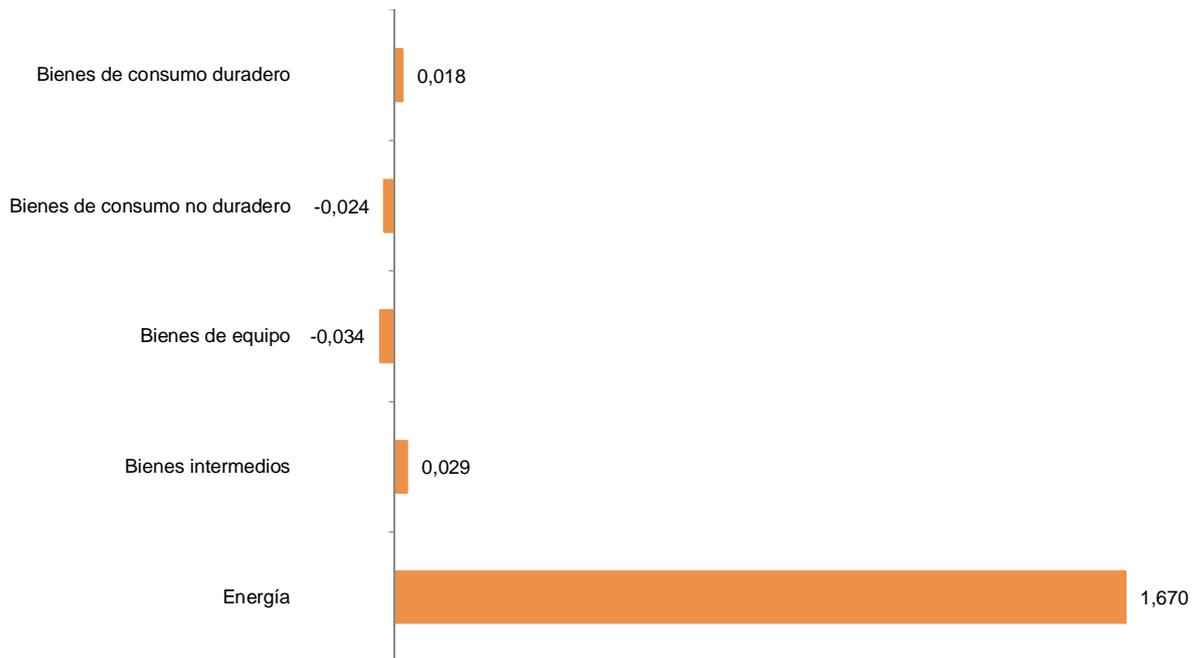
También influye la subida de los precios de las *Coquerías y refino de petróleo*, frente a la bajada registrada este mes en 2018.

- **Bienes intermedios**, que aumenta su tasa una décima, hasta el  $-1,1\%$ , debido a que los precios de la *Extracción de minerales metálicos* han subido, y disminuyeron en diciembre de 2018.

Entre los sectores industriales con influencia negativa cabe destacar:

- **Bienes de equipo**, cuya tasa anual es del  $0,7\%$ , dos décimas por debajo de la del mes anterior.

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

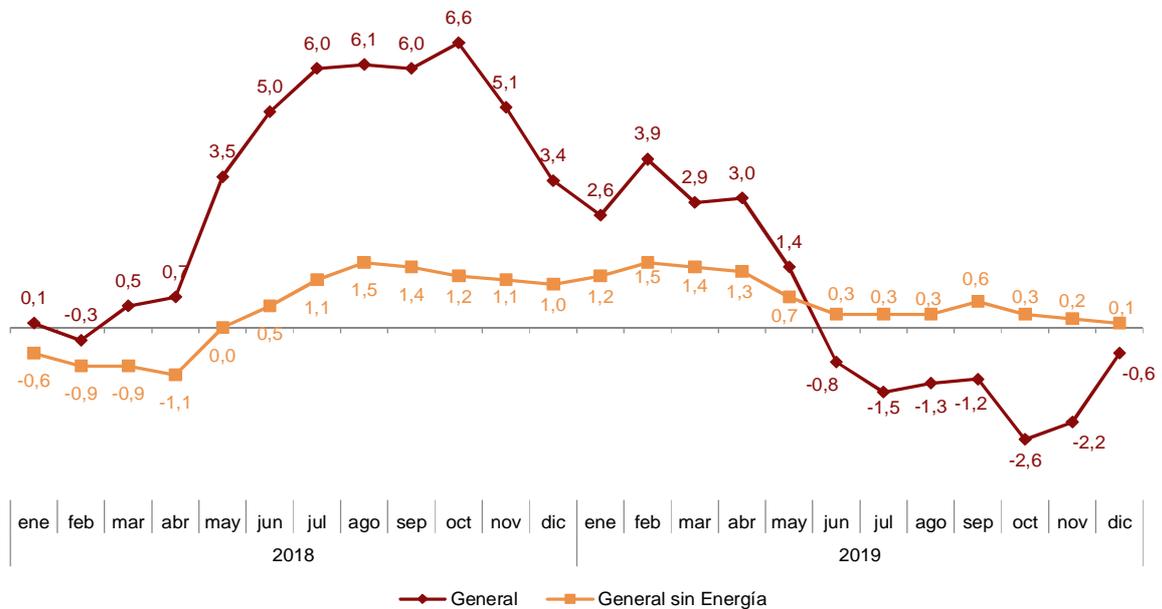


Diferencia tasa anual IPRIM general 1,6

La tasa de variación anual del índice general sin Energía disminuye una décima, hasta el 0,1%, con lo que se sitúa siete décimas por encima de la del IPRIM general.

## Evolución anual del IPRIM

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

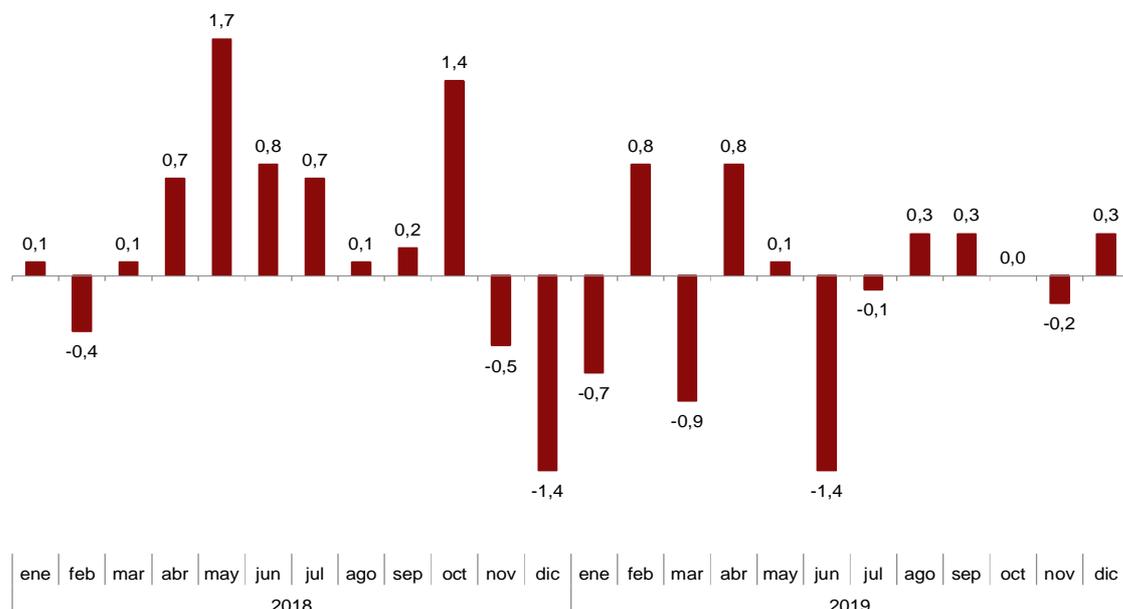


## Evolución mensual de los precios de importación

En diciembre la variación mensual del Índice de Precios de Importación es del 0,3%.

## Evolución mensual del IPRIM

Índice general. Porcentaje



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

- **Energía**, con una tasa del 2,0% y una repercusión de 0,380, consecuencia de la subida de los precios de las *Coquerías y refino de petróleo* y de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*.

Entre los sectores con repercusión negativa cabe señalar:

- **Bienes intermedios**, con una tasa del -0,4% y una repercusión en el IPRIM general de -0,094. Esta variación es debida a la bajada de los precios de la *Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones*.
- **Bienes de equipo**, cuya variación mensual del -0,2% repercute -0,053 en el índice general.

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

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

<b>Actividad (divisiones CNAE-09)</b>	<b>Tasa mensual (%)</b>	<b>Repercusión</b>
Coquerías y refino de petróleo	7,0	0,250
Extracción de crudo de petróleo y gas natural	1,0	0,148
Industria de la alimentación	0,9	0,068

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

<b>Actividad (divisiones CNAE-09)</b>	<b>Tasa mensual (%)</b>	<b>Repercusión</b>
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	-1,4	-0,056
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	-0,8	-0,052
Industria química	-0,3	-0,028

#### **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 septiembre de 2019. 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>

## Índices de Precios de Exportación e Importación de Productos Industriales. Base 2015 Diciembre 2019

Datos provisionales

### 1. Índices de exportación: general y por destino económico de los bienes

	Índice	% Variación			Repercusión	
		Mensual	En lo que va de año	Anual	Mensual	En lo que va de año
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	102,8	-0,2	0,0	0,0		
Bienes de consumo	103,0	0,2	1,9	1,9	0,037	0,408
- Bienes de consumo duradero	105,8	-0,3	-0,3	-0,3	-0,006	-0,005
- Bienes de consumo no duradero	102,8	0,2	2,1	2,1	0,042	0,413
Bienes de equipo	101,8	-0,1	1,9	1,9	-0,037	0,684
Bienes intermedios	104,0	0,1	-1,1	-1,1	0,026	-0,387
Energía	100,3	-3,8	-10,8	-10,8	-0,236	-0,727

### 2. Índices de importación: general y por destino económico de los bienes

	Índice	% Variación			Repercusión	
		Mensual	En lo que va de año	Anual	Mensual	En lo que va de año
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	106,1	0,3	-0,6	-0,6		
Bienes de consumo	101,3	0,1	0,8	0,8	0,036	0,205
- Bienes de consumo duradero	102,7	-0,2	2,0	2,0	-0,010	0,092
- Bienes de consumo no duradero	101,0	0,2	0,5	0,5	0,045	0,112
Bienes de equipo	101,0	-0,2	0,7	0,7	-0,053	0,201
Bienes intermedios	103,9	-0,4	-1,1	-1,1	-0,094	-0,292
Energía	121,0	2,0	-3,4	-3,4	0,380	-0,675

### 3. Índices agregados del mercado interior y exterior (IPRI+IPRIX): general y por destino económico de los bienes

	Índice	% Variación			Repercusión	
		Mensual	En lo que va de año	Anual	Mensual	En lo que va de año
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	102,3	-0,4	-1,3	-1,3		
Bienes de consumo	103,1	0,3	1,7	1,7	0,091	0,428
- Bienes de consumo duradero	104,7	-0,1	0,9	0,9	-0,001	0,013
- Bienes de consumo no duradero	103,0	0,4	1,7	1,7	0,092	0,415
Bienes de equipo	102,7	0,0	1,5	1,5	-0,003	0,307
Bienes intermedios	103,3	-0,1	-1,3	-1,3	-0,017	-0,384
Energía	99,9	-2,1	-6,9	-6,9	-0,491	-1,649

#### 4. Índices de exportación: general y por ramas de actividad (CNAE 2009)

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	102,8	-0,2		0,0
<b>B. Industrias extractivas</b>	118,7	-0,8	-0,005	2,1
Extracción de minerales metálicos	138,4	0,1	0,000	2,7
Otras industrias extractivas	109,6	-1,2	-0,005	1,8
<b>C. Industria manufacturera</b>	103,3	0,0	0,045	1,1
Industria de la alimentación	104,8	0,5	0,050	3,1
Fabricación de bebidas	103,8	0,0	0,000	-0,8
Industria del tabaco	101,4	0,0	0,000	1,2
Industria textil	101,6	0,1	0,002	0,5
Confección de prendas de vestir	101,5	-0,4	-0,002	0,2
Industria del cuero y del calzado	100,2	-0,1	-0,001	0,1
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	103,6	-0,3	-0,002	-0,6
Industria del papel	104,6	-0,1	-0,003	-4,8
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	105,6	0,0	0,000	7,9
Coquerías y refino de petróleo	112,9	0,4	0,015	10,0
Industria química	100,6	-0,3	-0,024	-2,0
Fabricación de productos farmacéuticos	98,8	0,0	0,000	2,6
Fabricación de productos de caucho y plásticos	100,1	-0,1	-0,004	1,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	101,7	-0,3	-0,009	0,4
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	111,3	0,7	0,064	-2,5
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	101,2	0,1	0,006	0,1
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	97,4	-0,1	-0,001	-0,2
Fabricación de material y equipo eléctrico	103,6	-0,1	-0,002	0,3
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	102,7	0,1	0,004	0,6
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	99,8	-0,2	-0,044	2,6
Fabricación de otro material de transporte	110,8	0,0	-0,001	1,3
Fabricación de muebles	103,4	0,0	0,000	0,8
Otras industrias manufactureras	102,6	-0,3	-0,002	0,5
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	101,3	-0,1	0,000	-0,4
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	85,6	-10,5	-0,251	-33,5

## 5. Índices de importación: general y por ramas de actividad (CNAE 2009)

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	106,1	0,3		-0,6
<b>B. Industrias extractivas</b>	124,1	0,9	0,155	-3,6
Extracción de antracita, hulla y lignito	70,5	-0,3	-0,001	-20,9
Extracción de crudo de petróleo y gas natural	125,7	1,0	0,148	-3,3
Extracción de minerales metálicos	130,0	0,7	0,009	-2,8
Otras industrias extractivas	102,5	-0,2	0,000	2,1
<b>C. Industria manufacturera</b>	102,6	0,2	0,131	0,2
Industria de la alimentación	104,0	0,9	0,068	1,4
Fabricación de bebidas	99,1	0,0	0,000	0,6
Industria del tabaco	111,4	0,3	0,002	3,1
Industria textil	98,8	-0,3	-0,004	-0,2
Confección de prendas de vestir	97,6	-0,4	-0,020	0,0
Industria del cuero y del calzado	99,2	-0,1	-0,001	-0,7
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	104,3	-0,2	-0,001	0,5
Industria del papel	102,9	-0,3	-0,004	-3,7
Coquerías y refino de petróleo	114,7	7,0	0,250	-0,4
Industria química	101,4	-0,3	-0,028	-1,5
Fabricación de productos farmacéuticos	100,1	0,0	-0,001	-0,5
Fabricación de productos de caucho y plásticos	100,1	-0,1	-0,002	0,1
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	102,0	-0,1	-0,001	1,5
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	108,9	-1,4	-0,056	-3,7
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	102,6	-0,1	-0,002	1,0
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	96,4	-0,8	-0,052	-1,0
Fabricación de material y equipo eléctrico	102,5	-0,2	-0,007	1,4
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	103,5	-0,1	-0,004	1,1
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	102,5	0,0	-0,004	1,6
Fabricación de otro material de transporte	103,9	-0,1	-0,002	2,1
Fabricación de muebles	99,6	-0,1	0,000	0,5
Otras industrias manufactureras	100,3	0,0	-0,001	1,5
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	69,4	-17,1	-0,017	-48,0

## 6. Índices agregados del mercado interior y exterior (IPRI+IPRIX): general y por ramas de actividad (CNAE 2009)

	Índice	Mensual		Anual	
		% Variación	Repercusión	% Variación	
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	102,3	-0,4			-1,3
<b>B. Industrias extractivas</b>	105,5	-0,4	-0,003		0,9
Extracción de antracita, hulla y lignito	93,7	0,0	0,000		0,3
Extracción de minerales metálicos	146,7	0,1	0,000		2,7
Otras industrias extractivas	103,3	-0,5	-0,003		0,7
<b>C. Industria manufacturera</b>	104,1	0,2	0,130		1,0
Industria de la alimentación	102,5	0,6	0,094		2,2
Fabricación de bebidas	105,5	0,2	0,005		0,2
Industria del tabaco	105,5	0,0	0,000		1,3
Industria textil	100,7	0,0	0,000		0,2
Confección de prendas de vestir	100,7	-0,2	-0,002		-0,2
Industria del cuero y del calzado	101,8	0,0	0,000		0,5
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	104,8	-0,1	-0,001		0,5
Industria del papel	104,2	-0,1	-0,003		-2,8
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	106,5	1,0	0,011		1,8
Coquerías y refino de petróleo	114,6	0,8	0,056		7,4
Industria química	101,3	-0,2	-0,014		-2,1
Fabricación de productos farmacéuticos	101,7	-0,1	-0,002		1,7
Fabricación de productos de caucho y plásticos	100,6	-0,2	-0,008		0,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	102,8	0,0	0,000		0,8
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	109,8	0,1	0,008		-4,3
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	103,4	-0,2	-0,010		0,3
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	99,0	0,0	0,000		0,3
Fabricación de material y equipo eléctrico	101,8	0,0	-0,001		-0,1
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	103,0	0,0	0,001		0,8
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	100,6	-0,1	-0,015		2,1
Fabricación de otro material de transporte	110,9	-0,2	-0,004		1,2
Fabricación de muebles	104,2	0,0	0,000		1,0
Otras industrias manufactureras	102,8	0,1	0,001		1,3
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	102,4	1,0	0,014		1,2
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	92,5	-3,8	-0,548		-13,5
<b>E. Suministro de agua</b>	100,7	0,1	0,001		0,0