

30 de diciembre de 2022

**Índices de Precios de Exportación (IPRIX) y de Importación (IPRIM) de  
Productos Industriales. Base 2015**  
Noviembre 2022. Datos provisionales

**La tasa anual del IPRIX se sitúa en el 10,6%, casi un punto y medio  
por debajo de la registrada en octubre**

**La variación anual del IPRIM es del 15,7%, casi tres puntos y medio  
inferior a 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 noviembre es del 10,6%, casi un punto y medio por debajo de la registrada en octubre.

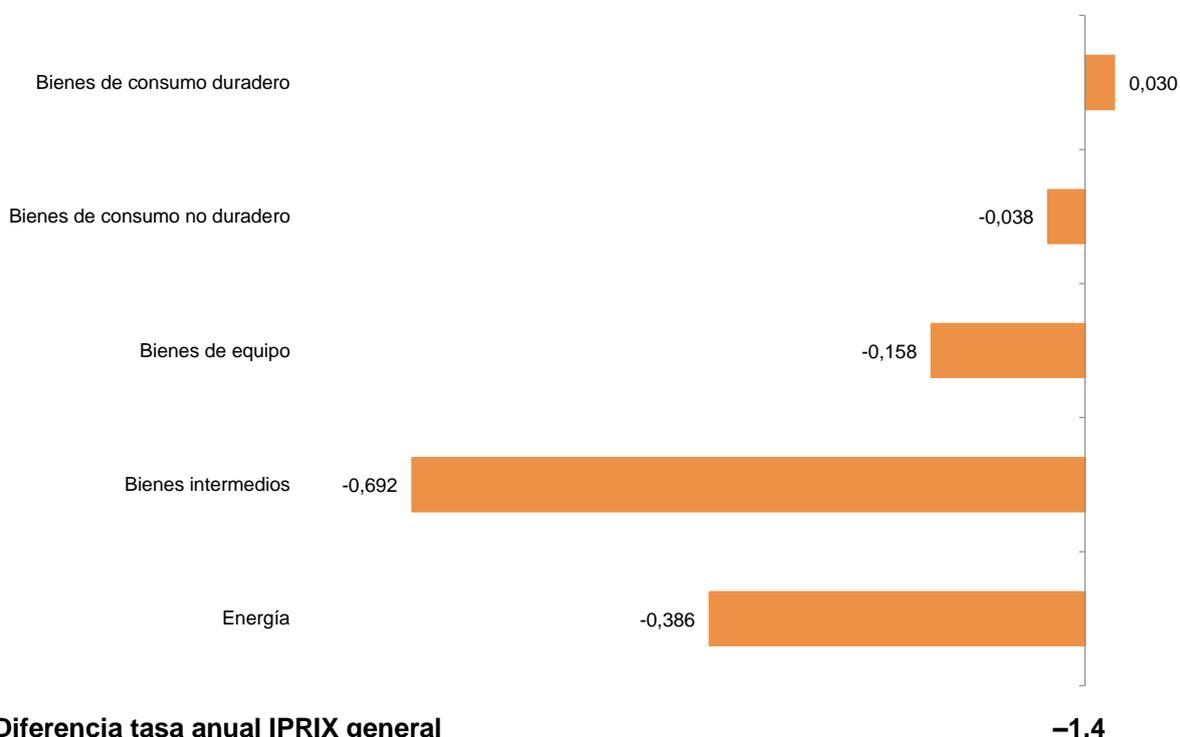
Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales con influencia negativa en la evolución de la tasa anual del IPRIX general destacan:

- **Bienes intermedios**, cuya tasa anual del 12,2%, más de dos puntos inferior a la de octubre, está causada por las bajadas de los precios de la *Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias* y la *Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones*, frente a las subidas registradas en noviembre de 2021.
- **Energía**, que reduce casi ocho puntos su variación anual, hasta el 7,5%, a consecuencia del descenso de los precios de la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica* y, en menor medida, del *Refino de petróleo*, que se incrementaron en el mismo mes del año pasado.

Por su parte, el único sector con influencia positiva es:

- **Bienes de consumo duradero**, con una variación del 9,8%, más de dos puntos mayor que la de octubre, debido a que los precios de la *Fabricación de aparatos domésticos*, suben este mes más de lo que lo hicieron en noviembre del año anterior.

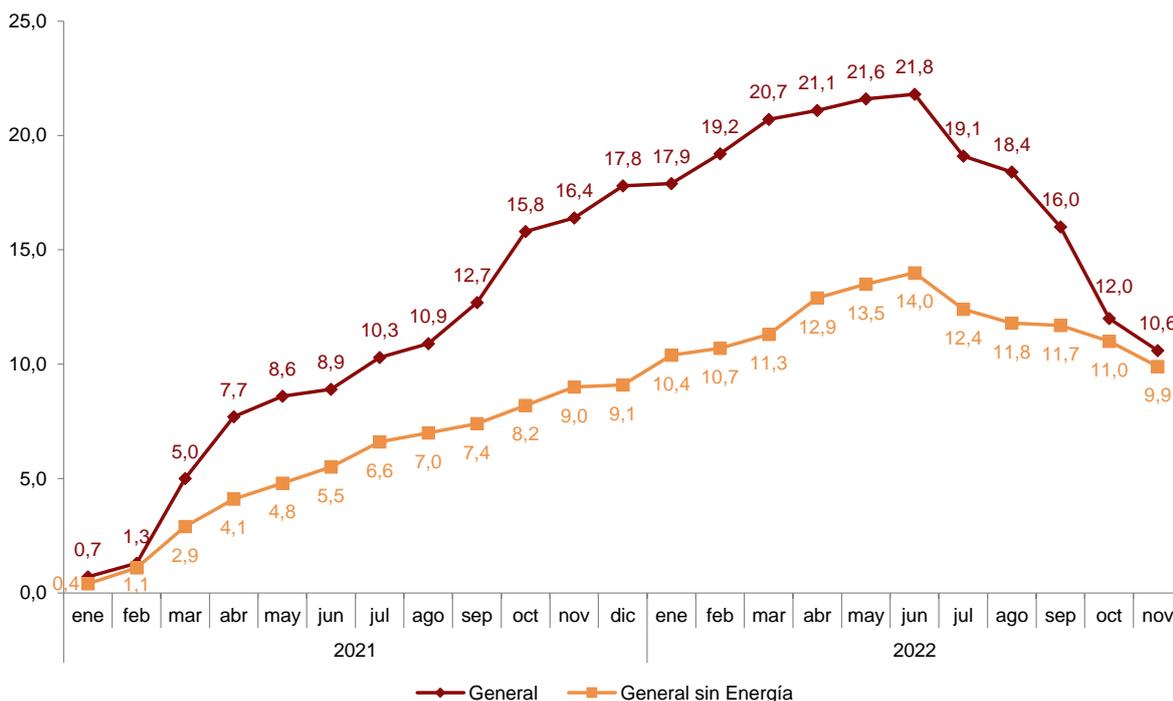
## Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIX



La variación anual del índice general sin Energía disminuye más de un punto, hasta el 9,9%, y se sitúa siete décimas por debajo de la del IPRIX general.

## Evolución anual del IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

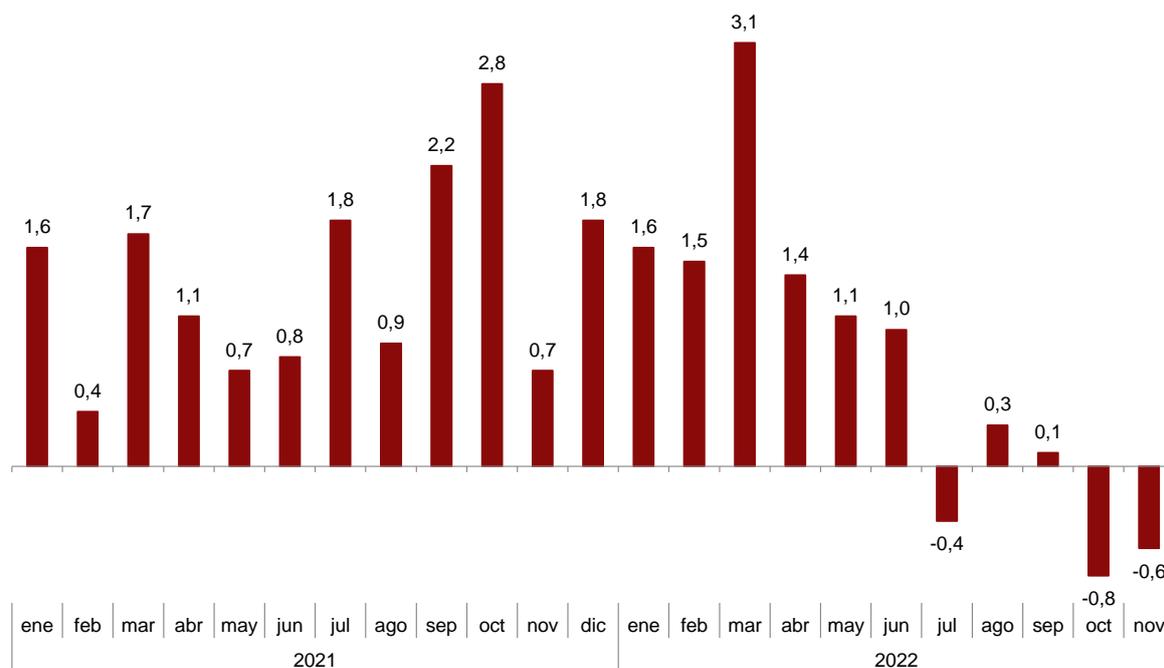


## Evolución mensual de los precios de exportación

Los precios industriales de exportación registran una tasa mensual del  $-0,6\%$  en noviembre respecto al mes de octubre.

## 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  $-7,1\%$ , es consecuencia, principalmente, del descenso de los precios de la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica*. La repercusión de este sector en el índice general es  $-0,423$ .
- **Bienes intermedios**, que presenta una variación del  $-0,5\%$  y una repercusión de  $-0,195$ , causadas por la bajada de los precios de la *Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias*.

También influye, aunque en sentido contrario, el aumento de los precios de la *Fabricación de productos de caucho*.

Por su parte, entre los sectores industriales con repercusión mensual positiva destaca:

- **Bienes de consumo no duradero**, con una tasa mensual del  $0,3\%$ , que repercute  $0,065$ , debida al incremento de los precios de la *Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales*.

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

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

Actividad (grupos CNAE 2009)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Fabricación de productos de caucho	2,8	0,044
Fabricación de aparatos domésticos	5,2	0,038
Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	1,2	0,029
Fabricación de tubos, tuberías, perfiles huecos y sus accesorios, de acero	3,0	0,021
Extracción de minerales metálicos no féreos	8,5	0,021

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

Actividad (grupos CNAE 2009)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Producción, transporte y distribución de energía eléctrica	-17,0	-0,333
Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias	-2,1	-0,136
Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	-1,4	-0,065
Refino de petróleo	-1,4	-0,050
Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos	-0,6	-0,024
Fabricación de productos de plástico	-0,9	-0,021

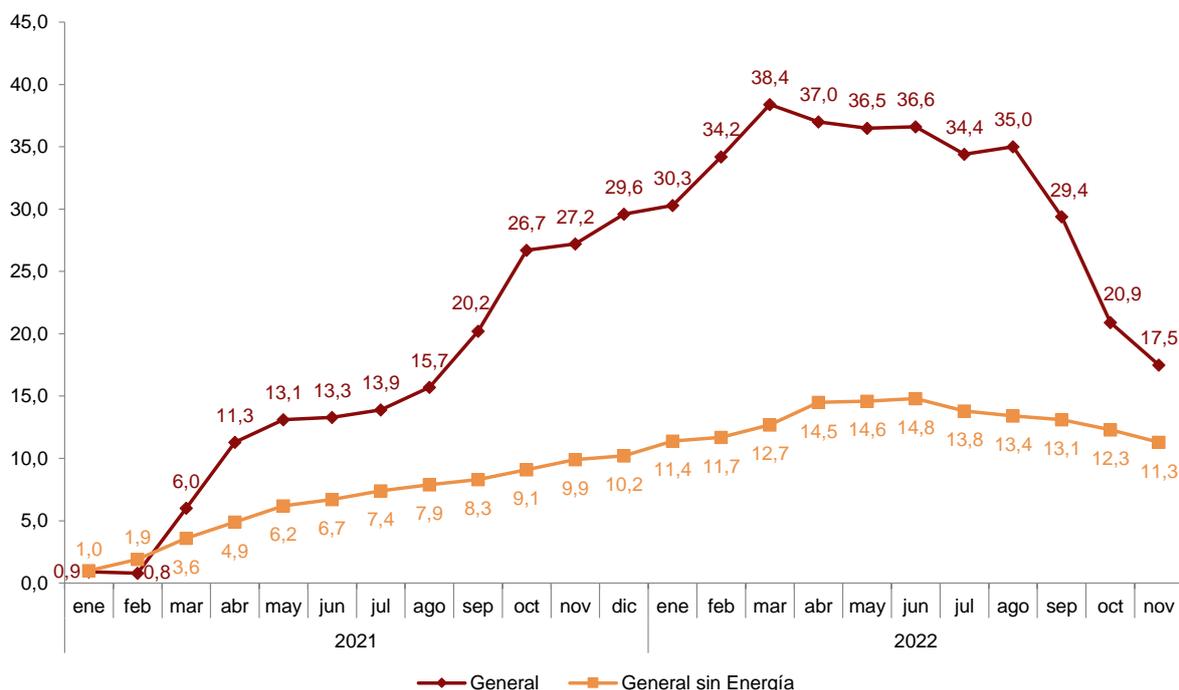
## Evolución anual de los precios industriales, agregando mercado interior y exterior

El Índice de Precios Industriales del mercado interior y exterior, que se obtiene como agregación del IPRI y el IPRIX, disminuye casi tres puntos y medio su tasa anual en noviembre, hasta el 17,5%.

Por su parte, la variación anual del índice general sin Energía se reduce un punto, hasta el 11,3%, con lo que se sitúa más de seis puntos por debajo del índice general del IPRI+IPRIX.

## Evolución anual del IPRI+IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje



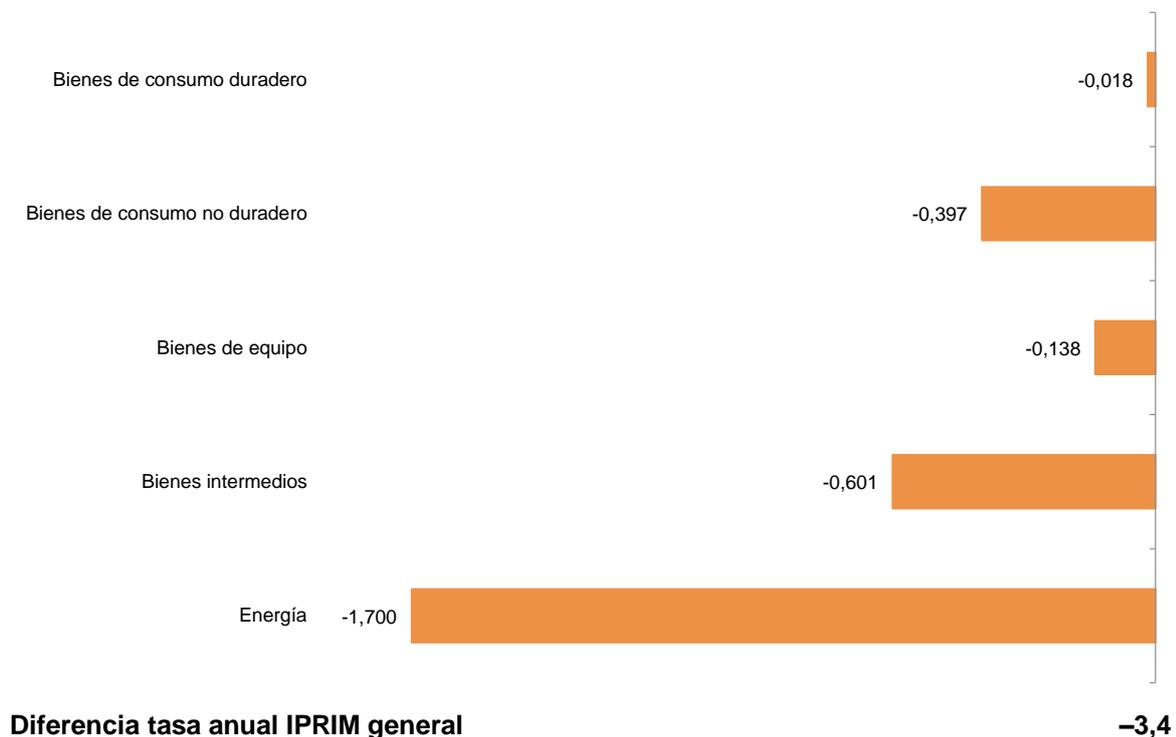
## Evolución anual de los precios de importación

El Índice de Precios de Importación (IPRIM) registra una tasa anual del 15,7% en noviembre, casi tres puntos y medio inferior a la de octubre.

Por destino económico, todos los sectores industriales tienen influencia negativa en la variación de la tasa anual del IPRIM. Entre ellos destacan:

- **Energía**, cuya tasa anual disminuye más de 10 puntos, hasta el 39,0%. Destaca en este comportamiento la bajada de los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*, frente a la subida en noviembre del año anterior, y de las *Coquerías y refino de petróleo*, que bajan este mes más de lo que lo hicieron en 2021.
- **Bienes intermedios**, que presenta una variación anual del 13,1%, dos puntos y medio por debajo de la de octubre, consecuencia del descenso de los precios de la *Industria química*, frente al incremento de noviembre del año pasado.
- **Bienes de consumo no duradero**, que sitúa su tasa en el 8,7%, más de dos puntos por debajo de la del mes anterior, debido a que los precios de la *Industria de la alimentación* bajan, mientras que subieron en el mismo mes del año anterior.

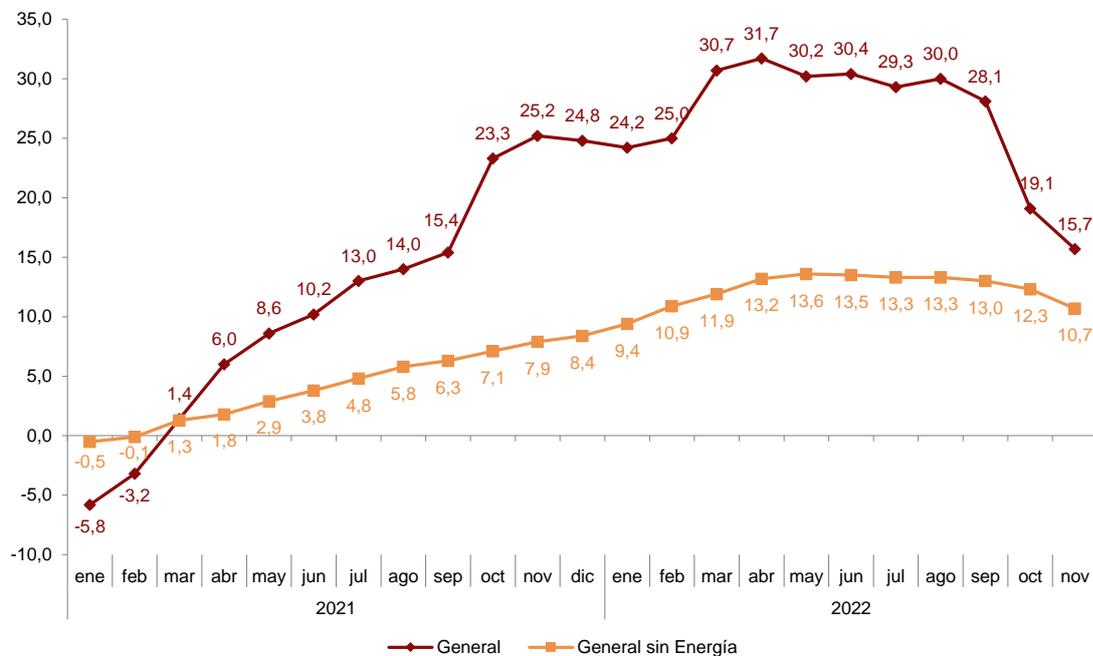
## Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIM



La tasa de variación anual del índice general sin Energía disminuye más de un punto y medio, hasta el 10,7%, con lo que se sitúa cinco puntos por debajo de la tasa del IPRIM general.

## Evolución anual del IPRIM

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

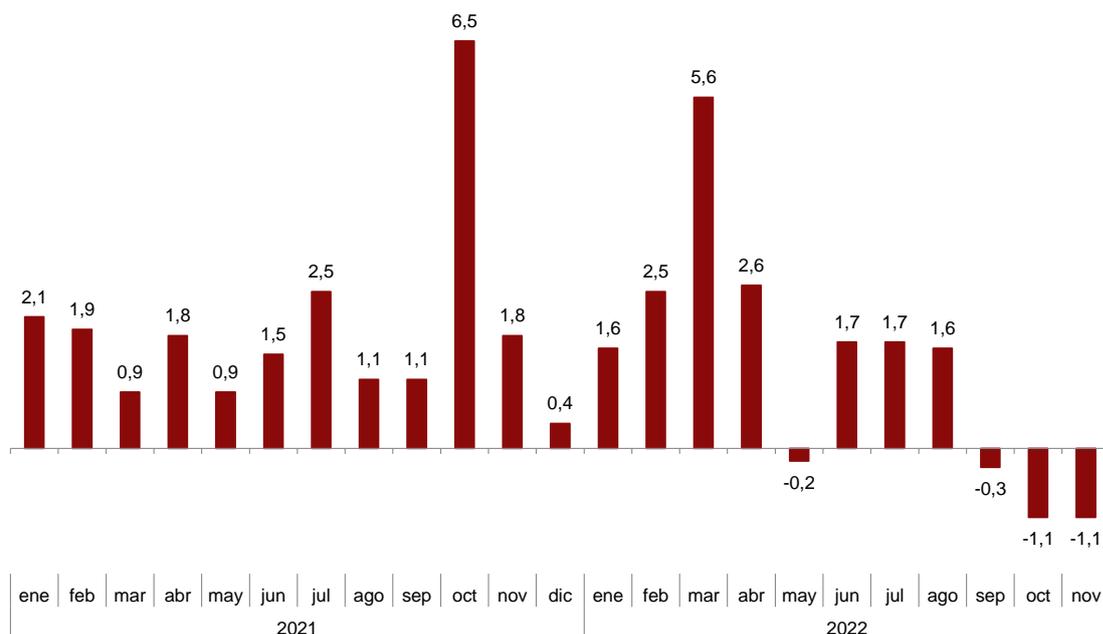


## Evolución mensual de los precios de importación

En noviembre la variación mensual del Índice de Precios de Importación es del -1,1%.

## Evolución mensual del IPRIM

Índice general. Porcentaje



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

- **Energía**, con una variación mensual del  $-2,7\%$ , consecuencia del descenso de los precios de las *Coquerías y refino de petróleo* y la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*. La repercusión de este sector en el índice general es  $-0,600$ .
- **Bienes intermedios**, cuya tasa del  $-0,9\%$ , que repercute  $-0,262$ , está causada por la bajada de los precios de la *Industria química*.
- **Bienes de consumo no duradero**, que presenta una variación del  $-0,9\%$  y una repercusión de  $-0,178$ , debidas al descenso de los precios de la *Industria de la alimentación*.

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

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

Actividad (divisiones CNAE 2009)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	0,1	0,017
Industria del tabaco	2,8	0,016
Otras industrias extractivas	0,8	0,002

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

Actividad (divisiones CNAE 2009)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Coquerías y refino de petróleo	-7,4	-0,365
Extracción de crudo de petróleo y gas natural	-1,2	-0,206
Industria química	-1,2	-0,124
Industria de la alimentación	-1,5	-0,118
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	-0,8	-0,047
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	-0,7	-0,032
Extracción de antracita, hulla y lignito	-7,1	-0,028
Industria textil	-1,8	-0,023

### 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 agosto de 2022. 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>

Las estadísticas del INE se elaboran de acuerdo con el Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas, que fundamenta la política y estrategia de calidad de la institución. Para más información, véase la sección de [Calidad en el INE y Código de Buenas Prácticas](#) en la página web del INE.

---

Más información en **INEbase** – [www.ine.es](http://www.ine.es) Twitter: [@es\\_ine](https://twitter.com/es_ine) Todas las notas de prensa en: [www.ine.es/prensa/prensa.htm](http://www.ine.es/prensa/prensa.htm)

Gabinete de prensa: **Teléfonos: 91 583 93 63 /94 08** — [gprensa@ine.es](mailto:gprensa@ine.es)

Área de información: **Teléfono: 91 583 91 00** – [www.ine.es/infoine](http://www.ine.es/infoine)

---

## Índices de Precios de Exportación e Importación de Productos Industriales. Base 2015 Noviembre 2022

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
ÍNDICE GENERAL	130,5	-0,6	8,6	10,6		
Bienes de consumo	120,0	0,5	12,3	12,8	0,105	2,565
- Bienes de consumo duradero	120,0	2,6	9,5	9,8	0,040	0,149
- Bienes de consumo no duradero	120,0	0,3	12,5	13,0	0,065	2,416
Bienes de equipo	110,7	-0,2	5,6	5,8	-0,070	1,950
Bienes intermedios	137,6	-0,5	11,9	12,2	-0,195	4,463
Energía	230,5	-7,1	-5,6	7,5	-0,423	-0,361

### 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
ÍNDICE GENERAL	140,7	-1,1	15,3	15,7		
Bienes de consumo	113,2	-0,7	8,3	8,6	-0,178	2,242
- Bienes de consumo duradero	113,0	0,0	7,9	8,1	0,000	0,370
- Bienes de consumo no duradero	113,2	-0,9	8,4	8,7	-0,178	1,872
Bienes de equipo	112,5	-0,2	10,1	10,1	-0,038	2,676
Bienes intermedios	136,6	-0,9	11,9	13,1	-0,262	3,400
Energía	240,8	-2,7	38,7	39,0	-0,600	6,953

### 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
ÍNDICE GENERAL	150,0	-1,7	14,3	17,5		
Bienes de consumo	122,5	0,7	13,1	13,8	0,178	3,312
- Bienes de consumo duradero	118,4	0,9	7,8	8,0	0,012	0,116
- Bienes de consumo no duradero	122,8	0,7	13,4	14,1	0,166	3,197
Bienes de equipo	112,0	0,0	5,4	5,5	-0,009	1,061
Bienes intermedios	139,4	-0,4	11,8	12,8	-0,137	3,790
Energía	236,7	-6,5	26,7	36,2	-1,742	6,155

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

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	130,5	-0,6		10,6
<b>B. Industrias extractivas</b>	167,4	2,3	0,017	15,8
Extracción de minerales metálicos	221,0	8,5	0,021	6,9
Otras industrias extractivas	144,1	-1,0	-0,005	21,6
<b>C. Industria manufacturera</b>	124,6	-0,2	-0,227	10,2
Industria de la alimentación	132,6	0,6	0,065	20,2
Fabricación de bebidas	107,9	0,0	0,000	4,4
Industria del tabaco	105,8	0,0	0,000	1,7
Industria textil	114,2	-0,4	-0,004	7,3
Confección de prendas de vestir	104,9	-0,1	0,000	3,3
Industria del cuero y del calzado	106,4	0,2	0,002	5,2
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	128,4	0,2	0,001	15,5
Industria del papel	151,3	0,2	0,005	28,1
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	119,9	3,4	0,014	5,5
Coquerías y refino de petróleo	184,3	-1,4	-0,050	21,5
Industria química	131,4	-1,4	-0,148	13,0
Fabricación de productos farmacéuticos	105,5	-0,6	-0,024	4,4
Fabricación de productos de caucho y plásticos	121,3	0,6	0,023	14,6
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	120,0	-0,5	-0,014	14,9
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	169,9	-0,8	-0,081	8,3
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	115,0	0,0	0,001	8,7
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	99,4	-0,1	-0,001	3,1
Fabricación de material y equipo eléctrico	118,6	0,9	0,041	9,8
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	115,3	0,2	0,011	8,4
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	108,9	-0,1	-0,012	5,6
Fabricación de otro material de transporte	115,4	-1,5	-0,060	4,4
Fabricación de muebles	114,6	0,1	0,000	6,9
Otras industrias manufactureras	109,9	1,0	0,006	5,2
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	104,2	-0,3	-0,002	2,8
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	212,2	-15,7	-0,372	-20,1

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

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	140,7	-1,1		15,7
<b>B. Industrias extractivas</b>	244,9	-1,3	-0,247	33,7
Extracción de antracita, hulla y lignito	122,6	-7,1	-0,028	5,7
Extracción de crudo de petróleo y gas natural	250,8	-1,2	-0,206	38,2
Extracción de minerales metálicos	193,5	-1,2	-0,015	-2,4
Otras industrias extractivas	145,3	0,8	0,002	32,0
<b>C. Industria manufacturera</b>	122,8	-1,0	-0,830	12,3
Industria de la alimentación	131,5	-1,5	-0,118	15,9
Fabricación de bebidas	106,2	0,0	0,000	6,0
Industria del tabaco	117,0	2,8	0,016	5,3
Industria textil	113,0	-1,8	-0,023	9,5
Confección de prendas de vestir	104,8	-0,4	-0,020	7,3
Industria del cuero y del calzado	103,7	-1,0	-0,015	4,8
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	133,7	-1,3	-0,007	15,3
Industria del papel	142,5	-0,3	-0,004	26,3
Coquerías y refino de petróleo	200,9	-7,4	-0,365	45,0
Industria química	135,6	-1,2	-0,124	15,4
Fabricación de productos farmacéuticos	102,7	-0,4	-0,016	2,1
Fabricación de productos de caucho y plásticos	119,5	-0,6	-0,018	12,1
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	117,0	-0,9	-0,008	12,5
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	165,8	-0,7	-0,032	10,8
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	118,5	-0,9	-0,019	10,8
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	101,8	-0,8	-0,047	5,1
Fabricación de material y equipo eléctrico	118,7	0,0	-0,001	10,7
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	121,2	-0,3	-0,018	15,1
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	114,1	0,1	0,017	10,1
Fabricación de otro material de transporte	112,3	-0,3	-0,007	5,4
Fabricación de muebles	110,0	0,0	0,000	9,1
Otras industrias manufactureras	107,0	-1,0	-0,020	6,4
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	259,9	-1,1	-0,001	-20,2

## 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>	150,0	-1,7		17,5
<b>B. Industrias extractivas</b>	129,7	1,0	0,005	12,1
Extracción de minerales metálicos	234,1	8,5	0,006	6,9
Otras industrias extractivas	121,9	-0,2	-0,001	13,0
<b>C. Industria manufacturera</b>	132,4	-0,6	-0,463	13,9
Industria de la alimentación	134,2	1,1	0,177	20,8
Fabricación de bebidas	112,6	0,1	0,002	6,1
Industria del tabaco	108,6	0,0	0,000	1,0
Industria textil	115,7	-0,3	-0,002	10,0
Confección de prendas de vestir	105,8	-0,4	-0,003	3,6
Industria del cuero y del calzado	107,7	0,2	0,001	4,3
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	136,2	1,3	0,013	16,8
Industria del papel	147,3	0,1	0,003	23,3
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	119,4	1,0	0,009	9,9
Coquerías y refino de petróleo	215,6	-5,7	-0,490	45,3
Industria química	141,5	-1,3	-0,100	12,9
Fabricación de productos farmacéuticos	107,8	-0,2	-0,004	3,7
Fabricación de productos de caucho y plásticos	119,4	0,2	0,006	10,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	123,6	0,3	0,008	15,7
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	170,7	-1,5	-0,095	7,2
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	122,9	0,0	0,000	8,3
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	102,1	0,0	0,000	2,8
Fabricación de material y equipo eléctrico	116,2	0,5	0,011	9,0
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	114,7	0,2	0,006	7,8
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	109,1	0,0	0,003	5,4
Fabricación de otro material de transporte	116,5	-0,9	-0,015	3,6
Fabricación de muebles	117,9	-0,1	-0,001	7,3
Otras industrias manufactureras	110,2	0,7	0,004	4,6
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	106,7	0,2	0,002	2,8
<b>D. Suministro de energía eléctrica y gas</b>	241,1	-7,2	-1,252	31,6
<b>E. Suministro de agua</b>	103,3	0,0	0,000	1,5