

5 de mayo de 2020

**Índices de Precios de Exportación (IPRIX) y de Importación (IPRIM) de
Productos Industriales. Base 2015**
Marzo 2020. Datos provisionales

La tasa de variación anual del IPRIX se sitúa en el $-2,2\%$, casi dos puntos inferior a la registrada en el mes de febrero

La tasa de variación anual del IPRIM es del $-4,2\%$, dos puntos y medio por debajo 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 marzo es del $-2,2\%$, casi dos puntos por debajo de la registrada en febrero y la más baja desde julio de 2016.

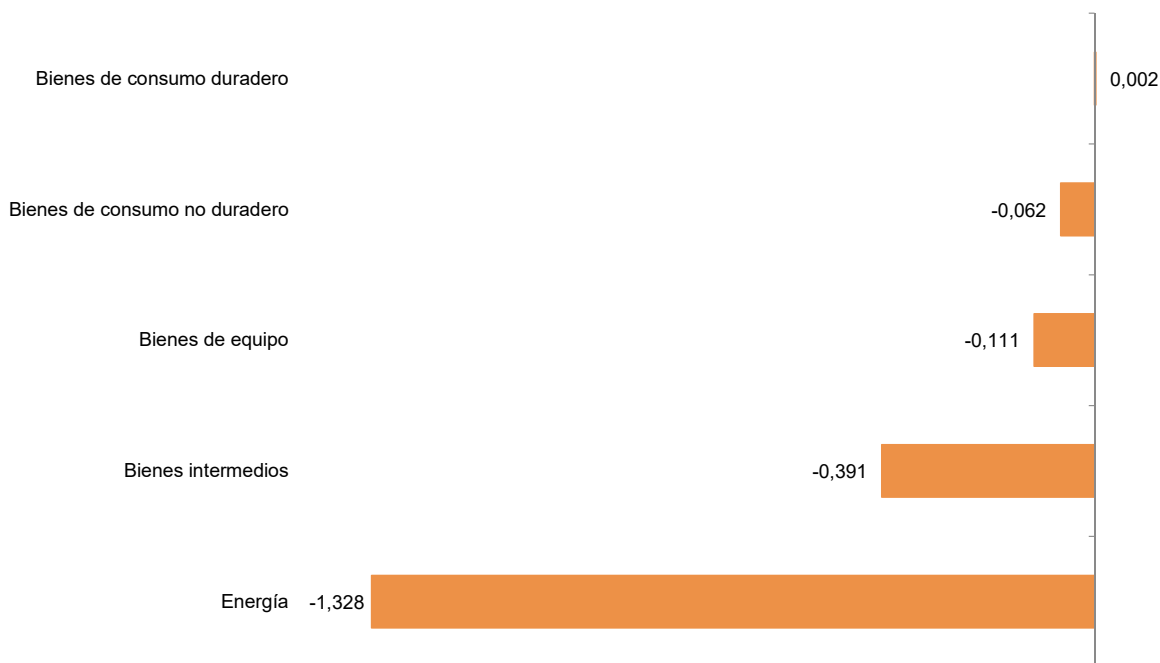
Por destino económico de los bienes, entre los sectores industriales con influencia negativa en esta evolución destacan:

- **Energía**, que presenta una variación anual del $-34,2\%$, casi 20 puntos por debajo de la del mes anterior y la más baja desde febrero de 2014. Esta evolución es consecuencia del descenso de los precios del *Refino de petróleo* este mes, frente a la subida de 2019. Cabe reseñar que la tasa anual de esta actividad es la menor desde septiembre de 2009.

También influye, aunque en menor medida, que los precios de la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica* bajan este mes más que en marzo del año anterior.

- **Bienes intermedios**, que disminuye su tasa más de un punto, hasta el $-2,2\%$. Destaca en esta evolución la disminución de los precios de la *Producción de metales preciosos y de otros metales no férreos*, los cuales aumentaron el año pasado.
- **Bienes de equipo**, cuya variación desciende tres décimas y se sitúa en el $1,4\%$, a consecuencia de la bajada de los precios de la *Fabricación de vehículos de motor*, que subieron en marzo de 2019.

Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIX

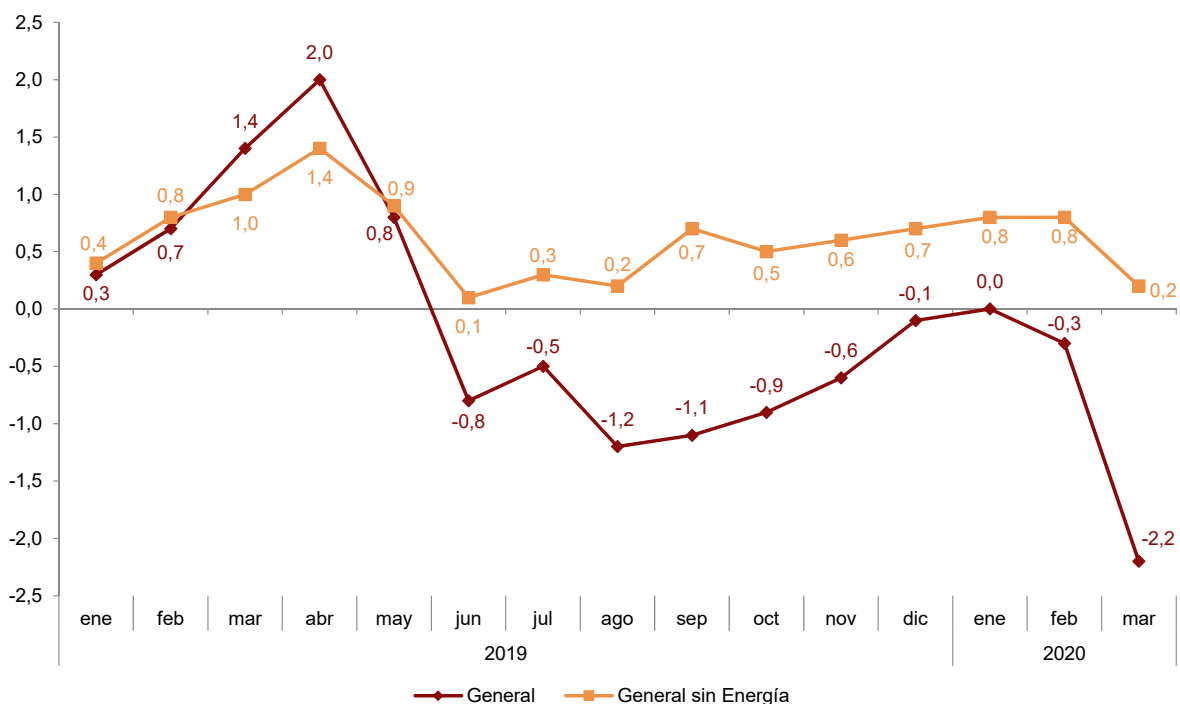


Diferencia tasa anual IPRIX general **-1,9**

La tasa de variación anual del índice general sin Energía desciende seis décimas hasta el 0,2%, con lo que se sitúa casi dos puntos y medio por encima de la del IPRIX general.

Evolución anual del IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

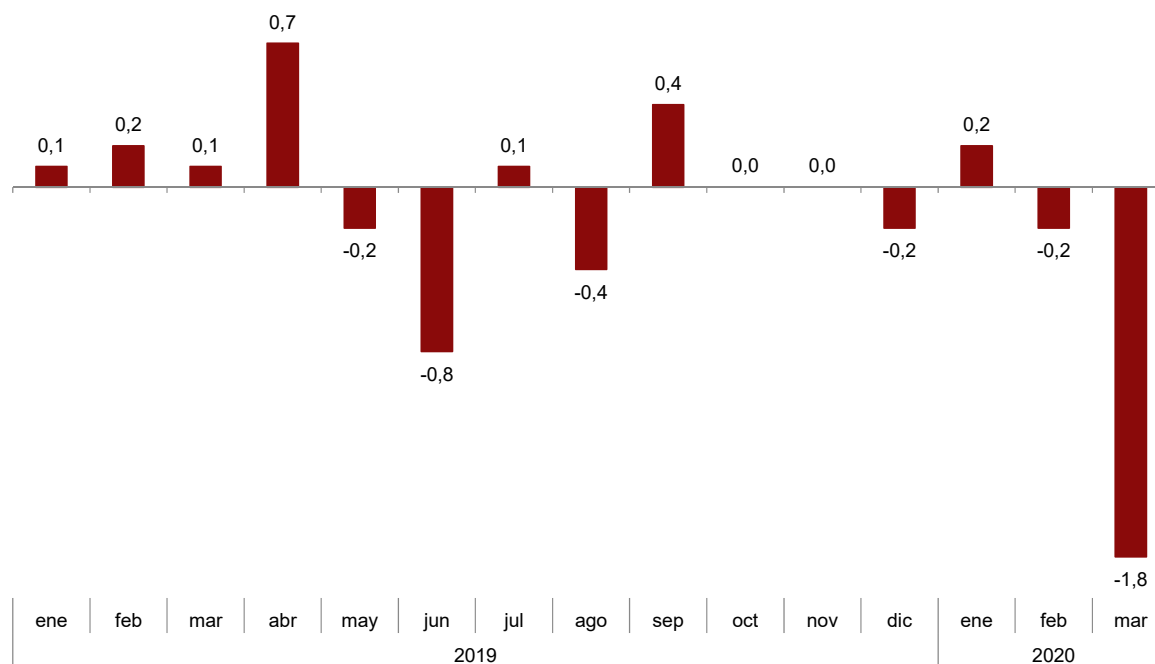


Evolución mensual de los precios de exportación

Los precios industriales de exportación registran una tasa mensual del $-1,8\%$ en marzo respecto al mes de febrero, la más baja desde diciembre de 2008.

Evolución mensual del IPRIX

Índice general. Porcentaje



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

- **Energía**, cuya tasa del $-22,3\%$ repercute $-1,317$, a consecuencia de las bajadas de los precios del *Refino de petróleo* y la *Producción, transporte y distribución de energía eléctrica*.
- **Bienes intermedios**, con una variación del $-0,9\%$ y una repercusión de $-0,324$. Destaca en esta evolución el descenso de los precios de la *Producción de metales preciosos y de otros metales no férreos* y, en menor medida, de la *Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias*.
- **Bienes de equipo**, cuya tasa mensual del $-0,2\%$ está causada, fundamentalmente, por la bajada de los precios de la *Fabricación de vehículos de motor*. Su repercusión en el IPRIX general es $-0,074$.

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

Actividad (grupos CNAE-09)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Fabricación de otros productos alimenticios	0,9	0,014
Fabricación de otros productos químicos	0,8	0,009
Fabricación de productos de molinería, almidones y productos amiláceos	1,1	0,005

Actividades con mayor repercusión negativa en la tasa mensual del IPRIX

Actividad (grupos CNAE-09)	Tasa mensual (%)	Repercusión
Refino de petróleo	-29,5	-0,955
Producción, transporte y distribución de energía eléctrica	-14,5	-0,305
Producción de metales preciosos y de otros metales no féreos	-4,7	-0,171
Fabricación de productos químicos básicos, compuestos nitrogenados, fertilizantes, plásticos y caucho sintético en formas primarias	-1,4	-0,078
Fabricación de vehículos de motor	-0,2	-0,040
Extracción de minerales metálicos no féreos	-8,4	-0,020
Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	-0,5	-0,020
Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	-0,9	-0,016
Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos, y de aparatos de distribución y control eléctrico	-0,7	-0,015
Procesado y conservación de frutas y hortalizas	-0,6	-0,011
Fabricación de especialidades farmacéuticas	-0,4	-0,011

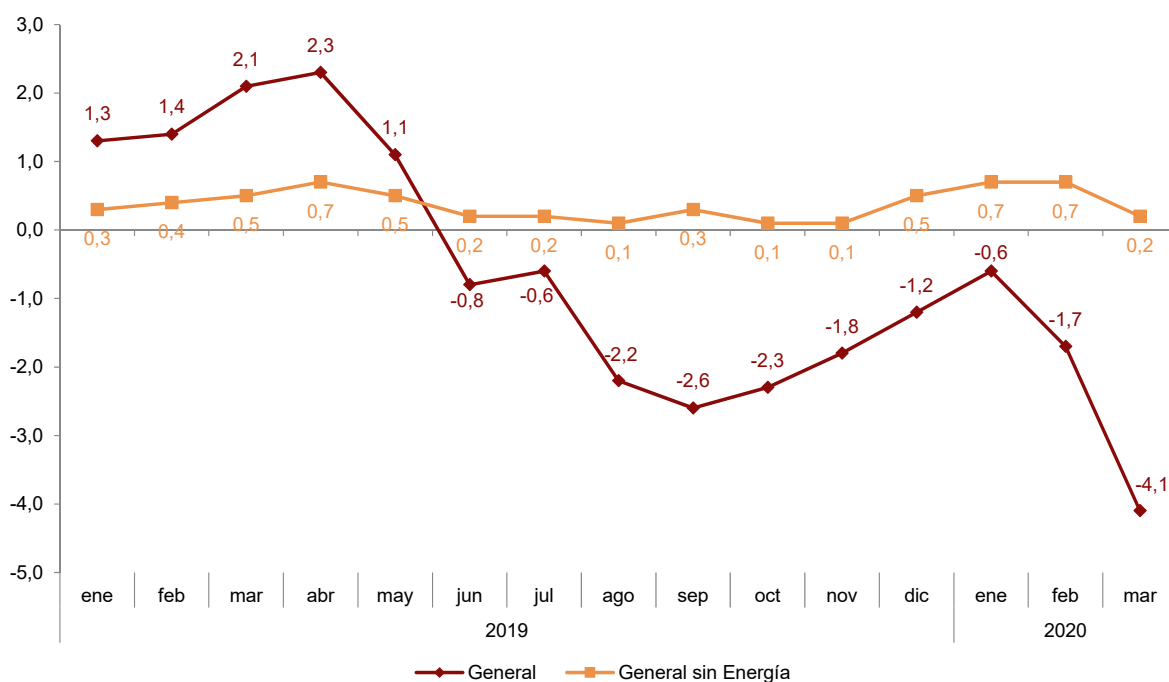
Evolución anual de los precios industriales, agregando mercado interior y exterior

El Índice de Precios Industriales del mercado interior y exterior, que se obtiene como agregación del IPRI y el IPRIX, disminuye casi dos puntos y medio su tasa anual en marzo, hasta el $-4,1\%$, la más baja desde julio de 2016.

Por su parte, la variación anual del índice general sin Energía desciende cinco décimas hasta el $0,2\%$, con lo que se sitúa casi cuatro puntos y medio por encima del índice general del IPRI+IPRIX.

Evolución anual del IPRI+IPRIX

Índice general y general sin Energía. Porcentaje



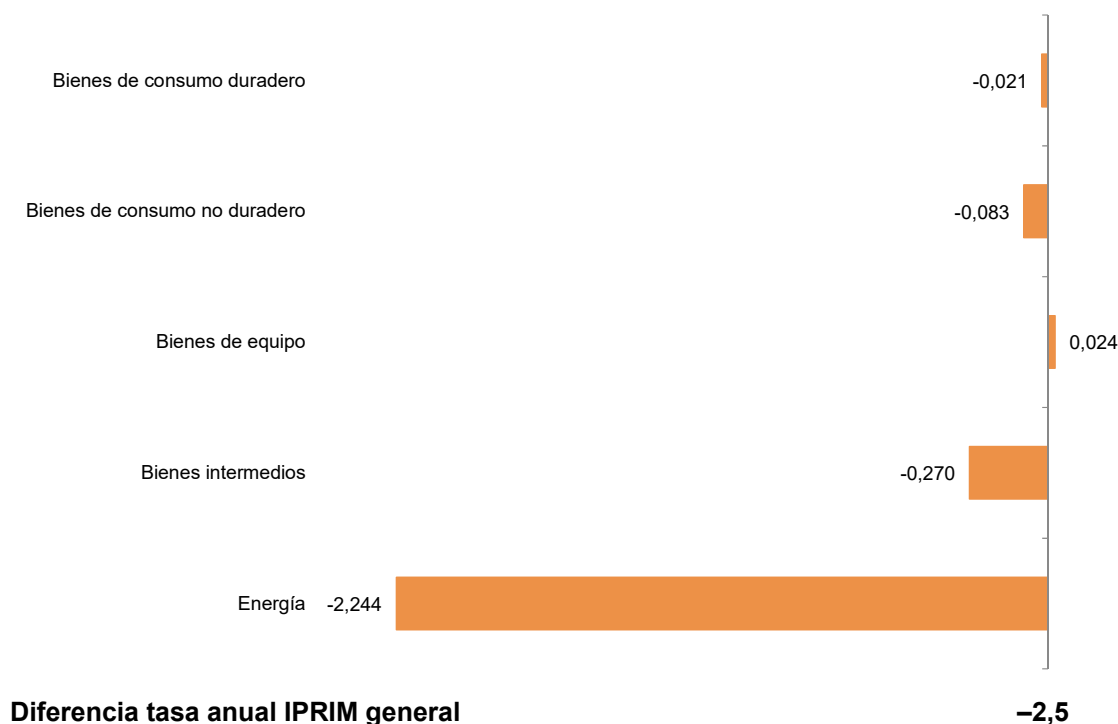
Evolución anual de los precios de importación

El Índice de Precios de Importación (IPRIM) registra una tasa anual del $-4,2\%$ en marzo, dos puntos y medio por debajo de la del mes anterior y la más baja desde julio de 2016.

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

- **Energía**, que desciende su tasa casi 12 puntos, hasta el $-20,5\%$, la más baja desde mayo de 2016. Este comportamiento se debe a las bajadas de los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural*, mayor este mes que en marzo de 2019, y de las *Coquerías y refino de petróleo*, que aumentaron el año anterior.
- **Bienes intermedios**, que sitúa su variación en el $-3,1\%$, un punto por debajo de la de febrero, debido a la disminución de los precios de la *Extracción de minerales metálicos* y la *Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones*, que subieron el pasado año.
- **Bienes de consumo no duradero**, con una tasa anual del $1,0\%$, cuatro décimas inferior a la del mes anterior.

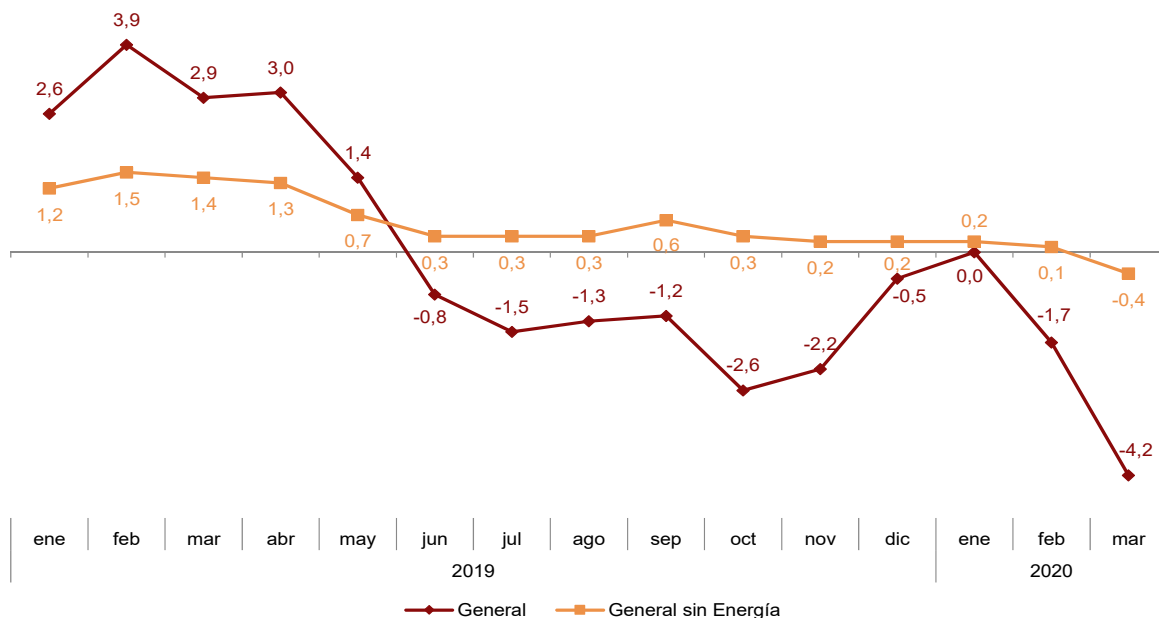
Influencia de los sectores industriales en la tasa anual del IPRIM



La tasa de variación anual del índice general sin Energía desciende cinco décimas hasta el $-0,4\%$, con lo que se sitúa casi cuatro puntos por encima de la del IPRIM general.

Evolución anual del IPRIM

Índice general y general sin Energía. Porcentaje

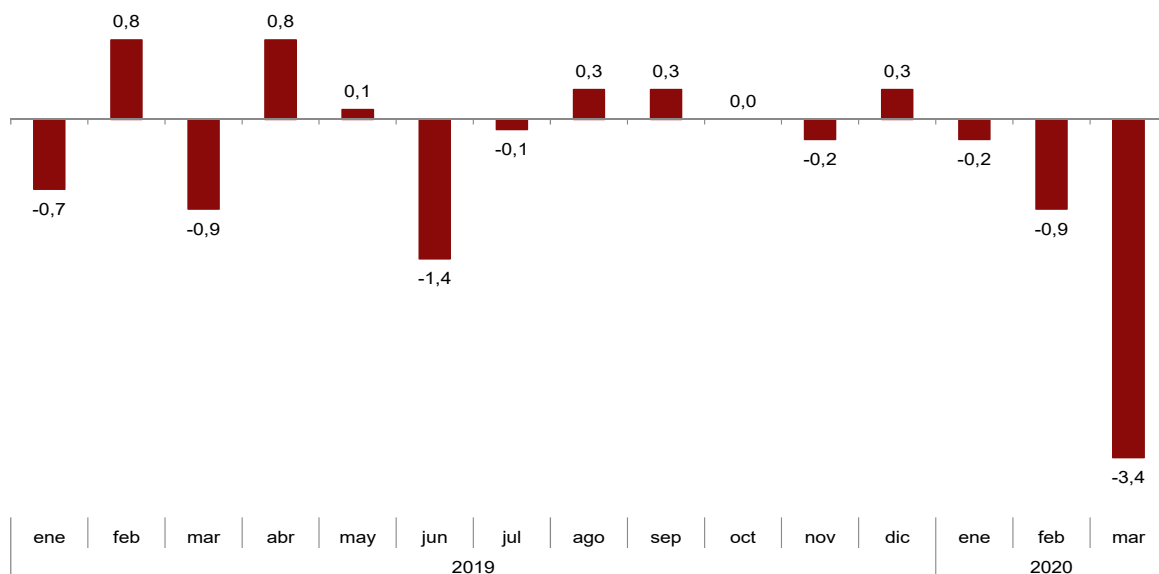


Evolución mensual de los precios de importación

En marzo la variación mensual del Índice de Precios de Importación es del $-3,4\%$, la más baja desde diciembre de 2008.

Evolución mensual del IPRIM

Índice general. Porcentaje



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

- **Energía**, con una tasa del $-16,6\%$ y una repercusión de $-3,074$, consecuencia de la bajada de los precios de la *Extracción de crudo de petróleo y gas natural* y las *Coquerías y refino de petróleo*.
- **Bienes intermedios**, cuya variación mensual del $-0,8\%$ repercute $-0,205$, debido al descenso de los precios de la *Extracción de minerales metálicos* y la *Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones*.
- **Bienes de consumo no duradero**, que presenta una variación del $-0,7\%$ y una repercusión de $-0,153$, debidas a la disminución de los precios de la *Industria de la alimentación*, principalmente.

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
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	0,0	0,006
Fabricación de otro material de transporte	0,2	0,005
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,1	0,004

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	$-17,7$	$-2,571$
Coquerías y refino de petróleo	$-13,6$	$-0,468$
Extracción de minerales metálicos	$-8,9$	$-0,106$
Industria de la alimentación	$-1,3$	$-0,096$
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	$-1,3$	$-0,051$
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	$-0,3$	$-0,023$
Confección de prendas de vestir	$-0,4$	$-0,023$

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 diciembre de 2019. Los resultados están disponibles en INEBase.

Nota sobre el efecto del COVID-19 en el IPRIX-IPRIM

La entrada en vigor del Real Decreto 463/2020 de 14 de marzo por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19 ha hecho que muchas empresas hayan cerrado o produzcan con menor intensidad.

Esta situación genera un problema sin precedentes en el ámbito del cálculo de los Índices de Precios Industriales de Exportación (IPRIX) y de Importación (IPRIM), ya que supone que parte de la información no se ha podido recoger, porque no ha sido posible contactar con las empresas o porque los informantes no han podido cumplimentar la encuesta al no haber realizado exportaciones o importaciones.

Sin embargo, es preciso recordar que, en la mayoría de las ramas, los precios recogidos para la elaboración de este indicador están referidos al día 15 del mes de marzo o a la fecha más cercana con transacciones, por lo que el IPRIX e IPRIM relativos al mes de marzo que hoy se publican solo están afectados por la ausencia de algunos precios.

En conjunto, la tasa de respuesta en estas estadísticas ha sido del 83%, por lo que la calidad de estos indicadores del mes de marzo es similar a la habitual.

Los precios no recogidos han sido estimados mediante los métodos habituales utilizados en estos casos.

Colaboración con Eurostat

Por su parte, en el mes de abril el efecto de la emergencia sanitaria por el COVID-19 sí que tendrá consecuencias en los procedimientos de recogida y cálculo del IPRIX-IPRIM.

En este sentido, el Instituto Nacional de Estadística (INE) está trabajando en colaboración con la oficina estadística europea (Eurostat) y con las oficinas de estadística de los Estados Miembros de la Unión Europea, con el fin adoptar medidas metodológicas comunes que permitan disponer de un indicador de calidad. El INE informará de las medidas que se acuerden en el momento de publicación del IPRIX-IPRIM de abril.

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/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

Marzo 2020

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	100,9	-1,8	-1,8	-2,2		
Bienes de consumo	103,3	-0,2	0,2	2,1	-0,045	0,049
- Bienes de consumo duradero	106,1	-0,1	0,2	1,9	-0,002	0,003
- Bienes de consumo no duradero	103,1	-0,2	0,2	2,1	-0,042	0,046
Bienes de equipo	102,2	-0,2	0,5	1,4	-0,074	0,175
Bienes intermedios	103,1	-0,9	-0,8	-2,2	-0,324	-0,288
Energía	72,7	-22,3	-27,4	-34,2	-1,317	-1,731

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	101,4	-3,4	-4,4	-4,2		
Bienes de consumo	101,3	-0,6	-0,2	1,1	-0,154	-0,049
- Bienes de consumo duradero	103,1	0,0	0,4	1,4	-0,001	0,020
- Bienes de consumo no duradero	100,9	-0,7	-0,3	1,0	-0,153	-0,070
Bienes de equipo	101,3	0,0	0,2	0,9	-0,012	0,056
Bienes intermedios	102,6	-0,8	-1,2	-3,1	-0,205	-0,326
Energía	95,3	-16,6	-21,3	-20,5	-3,074	-4,123

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	99,4	-2,7	-2,9	-4,1		
Bienes de consumo	103,7	0,0	0,6	2,2	0,007	0,163
- Bienes de consumo duradero	105,3	0,0	0,6	1,6	0,001	0,009
- Bienes de consumo no duradero	103,6	0,0	0,6	2,3	0,006	0,155
Bienes de equipo	103,1	-0,1	0,5	1,2	-0,025	0,096
Bienes intermedios	102,7	-0,8	-0,6	-2,2	-0,241	-0,169
Energía	87,5	-10,4	-12,8	-17,5	-2,394	-3,013

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

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
ÍNDICE GENERAL	100,9	-1,8		-2,2
B. Industrias extractivas	115,7	-2,9	-0,020	-0,9
Extracción de minerales metálicos	129,8	-8,4	-0,020	-3,0
Otras industrias extractivas	109,0	0,0	0,000	0,2
C. Industria manufacturera	102,1	-1,4	-1,377	-1,0
Industria de la alimentación	105,0	-0,1	-0,013	3,2
Fabricación de bebidas	104,4	0,0	0,001	0,3
Industria del tabaco	102,5	0,2	0,000	1,0
Industria textil	101,3	-0,4	-0,005	-0,5
Confección de prendas de vestir	100,8	-0,5	-0,002	-1,3
Industria del cuero y del calzado	100,4	-0,1	-0,001	-0,6
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	104,0	-0,2	-0,002	-0,4
Industria del papel	101,1	0,0	0,001	-6,7
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	107,1	-0,4	-0,002	5,7
Coquerías y refino de petróleo	76,5	-29,5	-0,955	-32,3
Industria química	100,6	-0,8	-0,074	-1,4
Fabricación de productos farmacéuticos	100,1	-0,2	-0,008	2,7
Fabricación de productos de caucho y plásticos	99,5	-0,2	-0,006	-0,3
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	102,0	0,0	0,000	0,5
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	109,1	-2,2	-0,201	-4,7
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	101,1	-0,2	-0,008	-0,2
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	96,7	-0,2	-0,002	-0,8
Fabricación de material y equipo eléctrico	102,8	-0,6	-0,026	-0,5
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	103,6	-0,1	-0,004	1,1
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	100,1	-0,2	-0,044	1,4
Fabricación de otro material de transporte	111,4	-0,5	-0,021	1,8
Fabricación de muebles	103,7	0,0	0,000	0,7
Otras industrias manufactureras	102,7	-0,5	-0,004	0,1
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	101,5	-0,2	-0,002	1,1
D. Suministro de energía eléctrica y gas	66,7	-13,6	-0,362	-39,3

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

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
ÍNDICE GENERAL	101,4	-3,4		-4,2
B. Industrias extractivas	98,1	-16,5	-2,695	-20,0
Extracción de antracita, hulla y lignito	68,4	-5,1	-0,018	-25,6
Extracción de crudo de petróleo y gas natural	97,6	-17,7	-2,571	-20,1
Extracción de minerales metálicos	113,2	-8,9	-0,106	-20,7
Otras industrias extractivas	103,1	-0,4	-0,001	1,2
C. Industria manufacturera	101,6	-0,9	-0,731	-1,0
Industria de la alimentación	104,0	-1,3	-0,096	2,5
Fabricación de bebidas	98,8	-0,7	-0,005	0,1
Industria del tabaco	110,6	0,0	0,000	1,1
Industria textil	98,1	-0,8	-0,011	-0,9
Confección de prendas de vestir	97,4	-0,4	-0,023	0,4
Industria del cuero y del calzado	99,0	-0,5	-0,008	-0,6
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	104,5	-0,2	-0,001	-0,2
Industria del papel	101,9	0,1	0,001	-4,7
Coquerías y refino de petróleo	93,4	-13,6	-0,468	-21,1
Industria química	100,1	-0,1	-0,011	-3,2
Fabricación de productos farmacéuticos	100,1	-0,2	-0,009	0,2
Fabricación de productos de caucho y plásticos	100,0	-0,2	-0,005	0,2
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	101,8	-0,2	-0,002	-0,3
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	107,2	-1,3	-0,051	-5,5
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	102,3	-0,5	-0,012	0,2
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	97,5	0,1	0,004	0,7
Fabricación de material y equipo eléctrico	103,1	-0,4	-0,016	0,9
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	103,6	-0,3	-0,023	0,7
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	102,4	0,0	0,006	1,1
Fabricación de otro material de transporte	104,2	0,2	0,005	2,1
Fabricación de muebles	99,6	-0,1	-0,001	0,1
Otras industrias manufactureras	100,7	-0,2	-0,005	1,9
D. Suministro de energía eléctrica y gas	60,0	-12,4	-0,018	-34,1

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

	Índice	Mensual		Anual
		% Variación	Repercusión	% Variación
ÍNDICE GENERAL	99,4	-2,7		-4,1
B. Industrias extractivas	105,5	-0,9	-0,006	0,6
Extracción de minerales metálicos	137,6	-8,4	-0,006	-3,0
Otras industrias extractivas	104,2	0,2	0,001	1,2
C. Industria manufacturera	102,0	-2,0	-1,659	-2,1
Industria de la alimentación	103,1	0,1	0,013	3,1
Fabricación de bebidas	106,3	0,2	0,006	0,5
Industria del tabaco	106,6	0,0	0,000	1,6
Industria textil	100,8	-0,3	-0,003	-0,1
Confección de prendas de vestir	100,7	-0,1	-0,001	-0,1
Industria del cuero y del calzado	102,2	0,0	0,000	0,2
Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	105,0	-0,1	-0,001	0,1
Industria del papel	102,8	-0,1	-0,003	-3,8
Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	107,3	-0,4	-0,004	1,9
Coquerías y refino de petróleo	84,4	-22,2	-1,405	-27,5
Industria química	100,2	-1,6	-0,114	-3,1
Fabricación de productos farmacéuticos	102,7	0,0	0,001	1,9
Fabricación de productos de caucho y plásticos	100,7	-0,1	-0,002	-0,1
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	103,3	0,0	0,000	0,9
Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	107,9	-2,0	-0,111	-6,3
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	103,3	-0,2	-0,010	-0,4
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	99,0	-0,2	-0,001	-0,1
Fabricación de material y equipo eléctrico	101,9	-0,1	-0,003	-0,7
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	103,8	0,0	-0,001	1,0
Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	100,9	-0,1	-0,015	1,2
Fabricación de otro material de transporte	111,3	-0,3	-0,006	1,6
Fabricación de muebles	104,8	0,2	0,001	0,9
Otras industrias manufactureras	103,3	-0,2	-0,002	1,4
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	103,4	0,1	0,001	2,0
D. Suministro de energía eléctrica y gas	85,6	-6,3	-0,989	-15,0
E. Suministro de agua	100,9	0,0	0,000	0,1