



Industria manufacturera
Vol. 4, n° 9



Índice de producción industrial manufacturero

Febrero de 2020



Ministerio de Economía
Argentina

Instituto Nacional de
Estadística y Censos
República Argentina



Informes técnicos. Vol. 4, nº 63

ISSN 2545-6636

Industria manufacturera. Vol. 4, nº 9

Índice de producción industrial manufacturero

Febrero de 2020

ISSN 2545-6733

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley nº 11.723



Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons.
Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Responsabilidad intelectual: Lic. Carolina Plat, Mag. Laura Nasatsky
Desestacionalización: Dirección Nacional de Metodología Estadística

Responsabilidad editorial: Lic. Marco Lavagna, Mag. Pedro Lines
Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

Buenos Aires, abril de 2020

Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en 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

Sitio web: 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:

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



INDECArgentina

Signos convencionales:

* Dato provisorio

° Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación

- 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

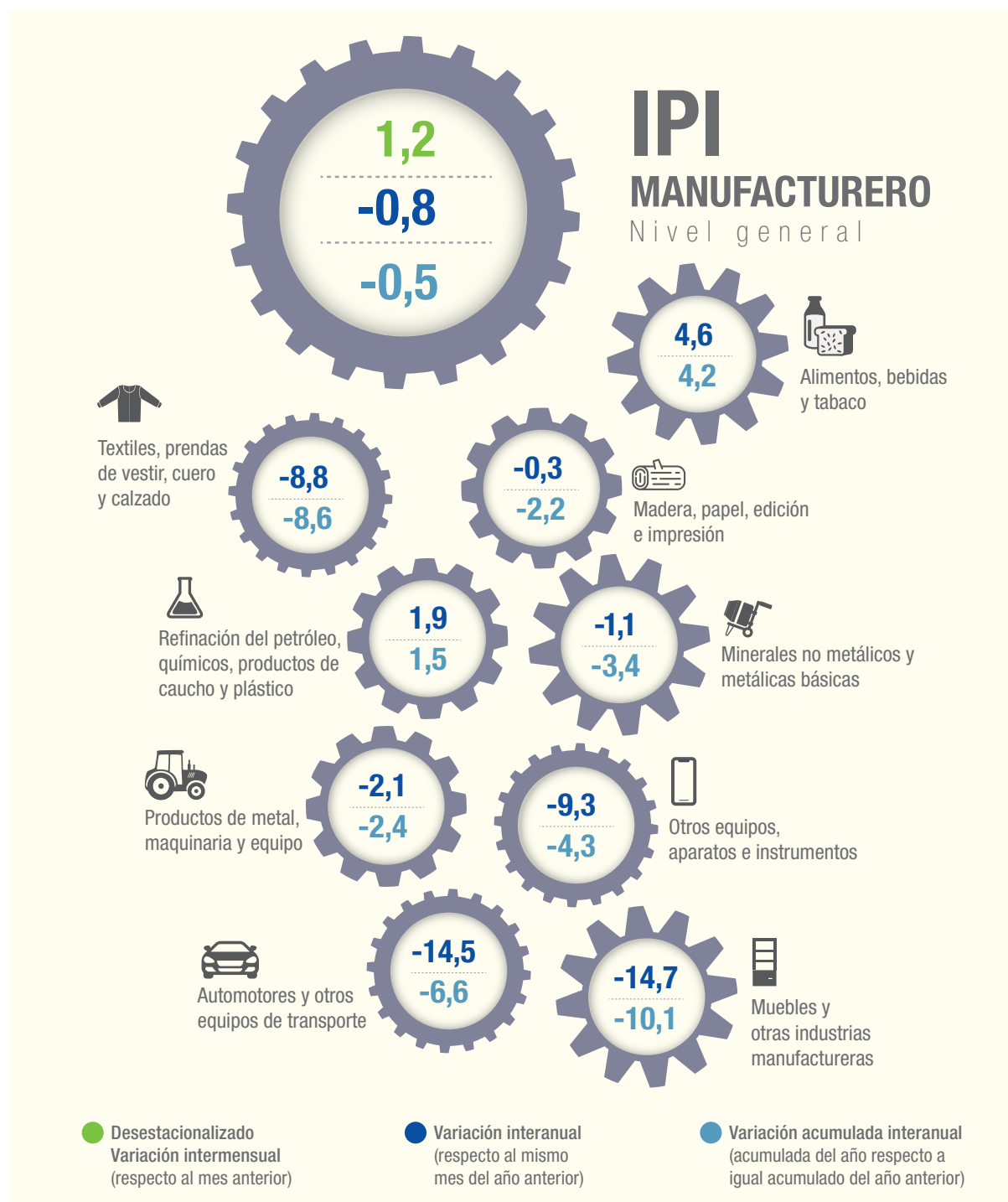
Índice	Pág.
Resumen ejecutivo de variaciones	3
Índice de producción industrial manufacturero.	
Febrero de 2020	4
Divisiones y subclases de la industria manufacturera	6
Cuadros y gráficos	
Cuadro 1. IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2019-febrero 2020	4
Gráfico 1.1 IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2016-febrero 2020	5
Gráfico 1.2 IPI manufacturero nivel general y categorías, variación porcentual interanual. Febrero de 2020	5
Gráfico 1.3 IPI manufacturero nivel general y categorías, incidencias. Febrero de 2020	5
Cuadro 2.1 IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Febrero de 2020	6
Gráficos 2.1 a-b-c IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Febrero de 2020	7
Cuadro 2.2 y gráficos 2.2 a-b-c IPI manufacturero. Productos de tabaco. Febrero de 2020	8
Cuadro 2.3 y gráficos 2.3 a-b-c IPI manufacturero. Productos textiles. Febrero de 2020	9
Cuadro 2.4 y gráficos 2.4 a-b-c IPI manufacturero. Prendas de vestir, cuero y calzado. Febrero de 2020	10
Cuadro 2.5 y gráficos 2.5 a-b-c IPI manufacturero. Madera, papel, edición e impresión. Febrero de 2020	11
Cuadro 2.6 y gráficos 2.6 a-b-c IPI manufacturero. Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear. Febrero de 2020	12
Cuadro 2.7 y gráficos 2.7 a-b-c IPI manufacturero. Sustancias y productos químicos. Febrero de 2020	13
Cuadro 2.8 y gráficos 2.8 a-b-c IPI manufacturero. Productos de caucho y plástico. Febrero de 2020	14
Cuadro 2.9 y gráficos 2.9 a-b-c IPI manufacturero. Productos minerales no metálicos. Febrero de 2020	15
Cuadro 2.10 y gráficos 2.10 a-b-c IPI manufacturero. Industrias metálicas básicas. Febrero de 2020	16
Cuadro 2.11 y gráficos 2.11 a-b-c IPI manufacturero. Productos de metal. Febrero de 2020	17
Cuadro 2.12 y gráficos 2.12 a-b-c IPI manufacturero. Maquinaria y equipo. Febrero de 2020	18
Cuadro 2.13 y gráficos 2.13 a-b-c IPI manufacturero. Otros equipos, aparatos e instrumentos. Febrero de 2020	19
Cuadro 2.14 y gráficos 2.14 a-b-c IPI manufacturero. Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes. Febrero de 2020	20
Cuadro 2.15 y gráficos 2.15 a-b-c IPI manufacturero. Otro equipo de transporte. Febrero de 2020	21
Cuadro 2.16 y gráficos 2.16 a-b-c IPI manufacturero. Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras. Febrero de 2020	22
Cuadro 3. y gráficos 3. a-b IPI manufacturero nivel general y divisiones. Febrero de 2020	23
Análisis sectorial. Febrero de 2020	24
Expectativas de la industria manufacturera	28
Enlace a mayores detalles	31
Índice de cuadros web	31
Aspectos metodológicos del IPI manufacturero	32



Índice de producción industrial manufacturero

Febrero de 2020

Resumen ejecutivo de variaciones



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Índice de producción industrial manufacturero. Febrero de 2020

En febrero de 2020, el índice de producción industrial manufacturero (IPI manufacturero) muestra una baja de 0,8% respecto a igual mes de 2019. El acumulado del primer bimestre de 2020 presenta una disminución de 0,5% respecto a igual período de 2019.

En febrero de 2020, el índice de la serie desestacionalizada muestra una variación positiva de 1,2% respecto al mes anterior y el índice serie tendencia-ciclo registra una variación positiva de 0,1% respecto al mes anterior.

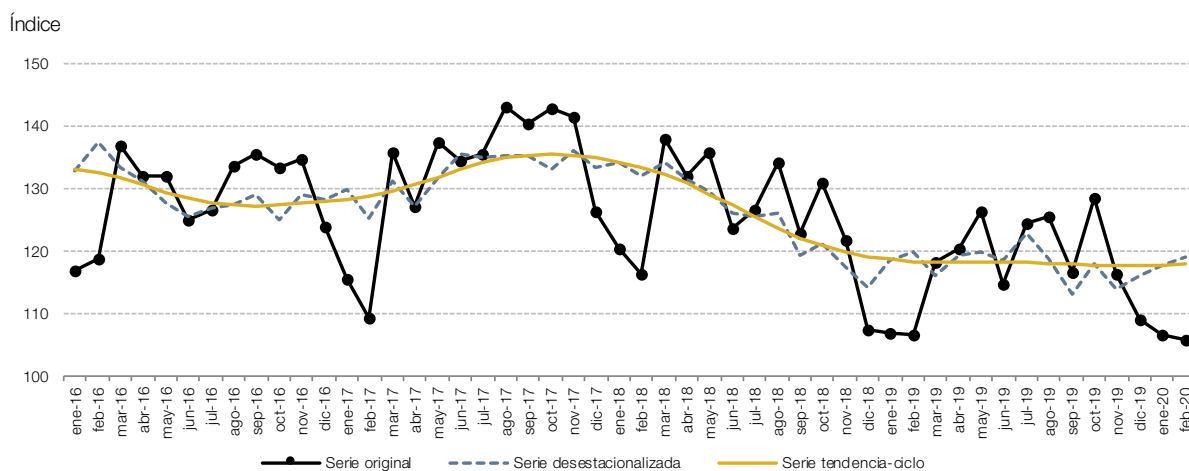
Cuadro 1. IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2019-febrero 2020

Periodo	Índice serie original			Índice serie desestacionalizada (*)		Índice serie tendencia-ciclo		
	Nivel general	Variación porcentual		Nivel general	Variación porcentual respecto al mes anterior	Nivel general	Variación porcentual respecto al mes anterior	
		respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior					
	Números índice	%		Números índice	%	Números índice	%	
2019*	Enero	107,0	-11,2	-11,2	118,5	3,7	118,7	-0,4
	Febrero	106,7	-8,4	-9,8	120,0	1,2	118,4	-0,3
	Marzo	118,4	-14,1	-11,4	116,1	-3,3	118,3	-0,1
	Abril	120,4	-8,9	-10,7	119,4	2,8	118,2	-0,0
	Mayo	126,5	-6,9	-9,9	120,0	0,5	118,2	0,0
	Junio	114,9	-7,2	-9,5	118,5	-1,3	118,2	0,0
	Julio	124,6	-1,7	-8,4	122,8	3,6	118,2	-0,0
	Agosto	125,6	-6,4	-8,1	118,9	-3,2	118,1	-0,1
	Septiembre	116,6	-5,0	-7,8	113,3	-4,7	118,0	-0,1
	Octubre	128,5	-1,9	-7,2	118,0	4,2	117,9	-0,1
	Noviembre	116,4	-4,4	-6,9	114,1	-3,4	117,8	-0,1
	Diciembre	109,1	1,4	-6,4	116,1	1,7	117,8	-0,0
2020*	Enero	106,7	-0,3	-0,3	117,6	1,4	117,8	0,0
	Febrero	105,8	-0,8	-0,5	119,0	1,2	117,9	0,1

(*) Cuando se realiza un ajuste estacional usando el modelo multiplicativo, la serie desestacionalizada se obtiene dividiendo la serie original por los factores estacionales que difieren mes a mes y año a año; y, opcionalmente, por factores combinados de Pascua y variación por días laborales (efecto calendario) que también cambian mes a mes y año a año. Por esta razón, no es recomendable forzar los totales de la serie desestacionalizada para que sumen igual que la serie original, ya que podría afectar la calidad del ajuste estacional, especialmente cuando el patrón estacional no es estable (*X-13ARIMA-SEATS Reference Manual*, versión 1.1, p. 102).

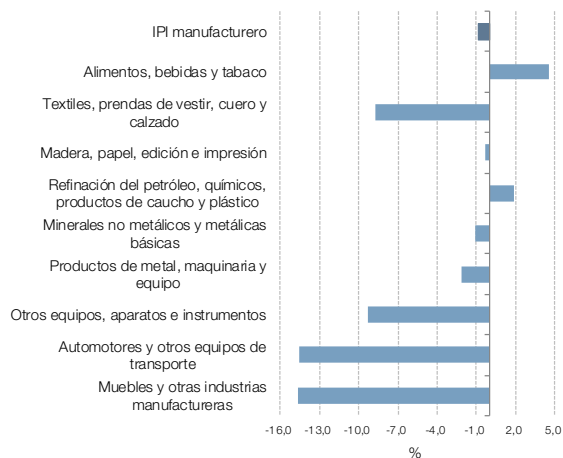
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 1.1 IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2016-febrero 2020



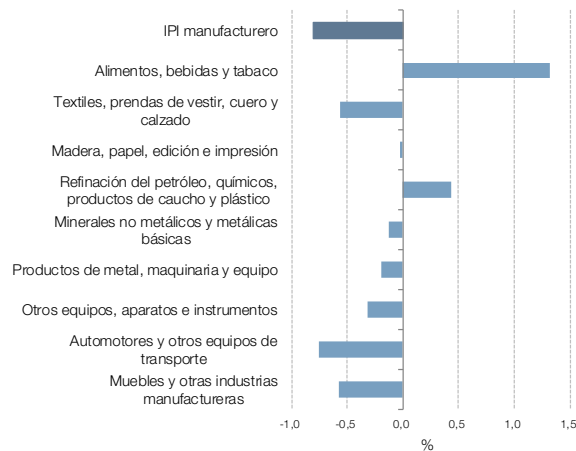
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 1.2 IPI manufacturero nivel general y categorías, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 1.3 IPI manufacturero nivel general y categorías, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Divisiones y subclases de la industria manufacturera

En febrero de 2020 respecto a febrero de 2019, la división “Alimentos y bebidas” registra un aumento de 5,2%, “Productos de tabaco” muestra una baja de 17,5%, “Productos textiles” cae 8,1%, “Prendas de vestir, cuero y calzado” muestra una disminución de 9,0%, “Madera, papel, edición e impresión” cae 0,3%, “Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear” exhibe una suba de 7,8%, “Sustancias y productos químicos” muestra un aumento de 2,4%, “Productos de caucho y plástico” registra una disminución de 4,7%, “Productos minerales no metálicos” cae 14,1%, “Industrias metálicas básicas” sube 11,1%, “Productos de metal” muestra una disminución de 13,3%, “Maquinaria y equipo” muestra una suba de 10,9%, “Otros equipos, aparatos e instrumentos” expone una baja de 9,3%, “Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes” registra una disminución de 14,0%, “Otro equipo de transporte” cae 19,1% y, por último, la división “Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras” muestra una caída de 14,7%.

Cuadro 2.1 IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Febrero de 2020*

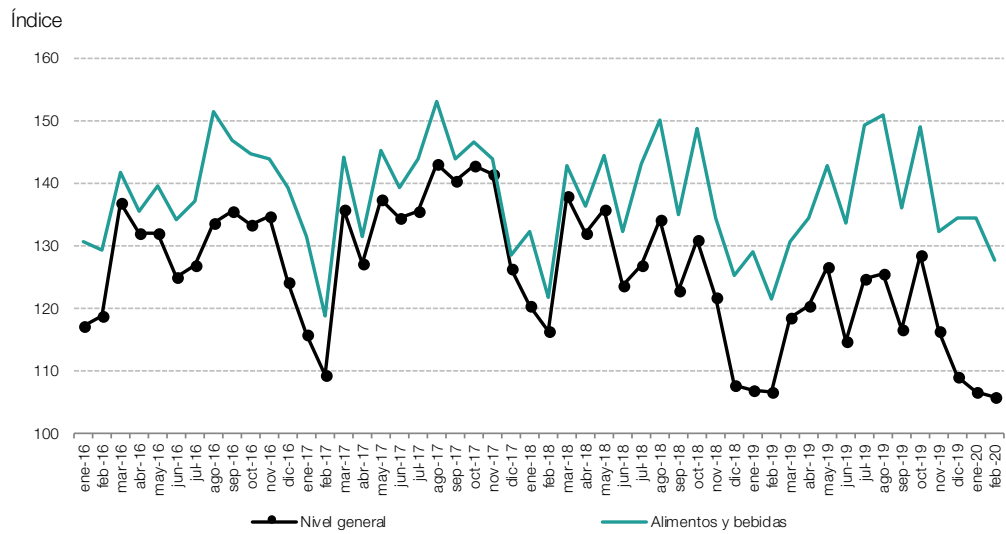
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
15	Alimentos y bebidas	127,8	5,2	4,6	5,2
15111	Carne vacuna	90,1	1,3	1,8	0,1
15112	Carne aviar	230,8	4,9	4,9	0,2
15113	Fiambres y embutidos	123,0	-10,5	-8,6	-0,3
15130	Preparación de frutas, hortalizas y legumbres	167,5	-7,2	-12,7	-0,5
15140	Molienda de oleaginosas	123,2	7,0	-1,9	0,7
15200	Productos lácteos	121,1	0,1	-0,8	0,0
15311/12/13/20	Molienda de cereales	145,2	6,4	6,6	0,4
15411/12/41/42	Galletitas, productos de panadería y pastas	115,0	4,6	8,1	0,7
15420/30	Azúcar, productos de confitería y chocolate	71,5	-3,9	-7,4	-0,1
15491/2/3	Yerba mate, té y café	111,9	-2,2	-0,3	-0,1
15510/29/30/41/42/49	Gaseosas, aguas, sodas, cervezas, jugos para diluir, sidras y bebidas espirituosas	144,4	3,0	4,7	0,5
15521	Vino	127,7	28,3	26,2	1,9
15120/330/499	Otros productos alimenticios	155,3	13,7	11,8	1,7

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.1 a

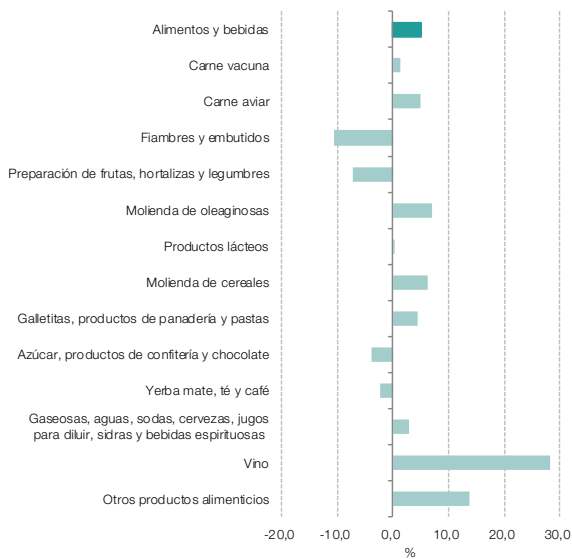
Alimentos y bebidas respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.1 b

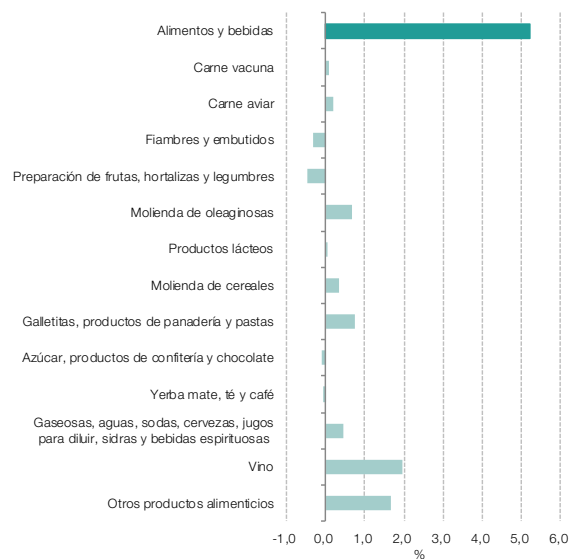
Alimentos y bebidas, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.1 c

Alimentos y bebidas, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

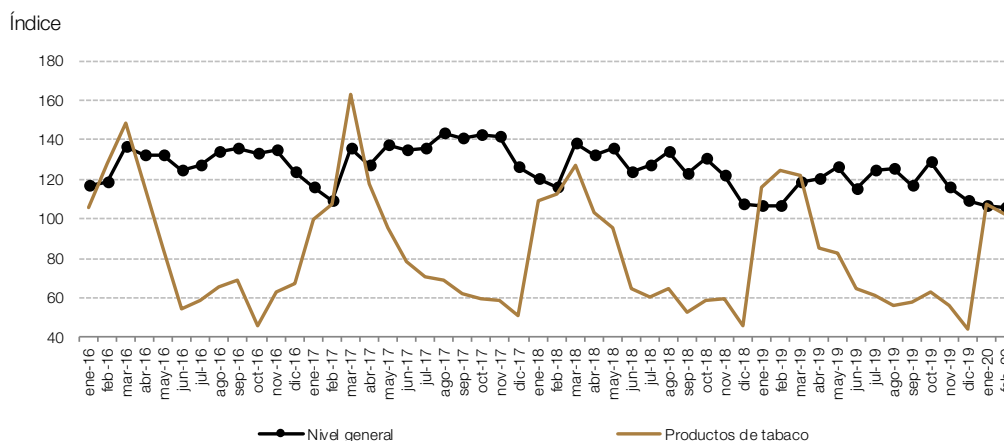
Cuadro 2.2 IPI manufacturero. Productos de tabaco. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
16	Productos de tabaco	102,8	-17,5	-12,5	-17,5
16001	Preparación de hojas de tabaco	168,1	-20,9	-10,2	-11,5
16009	Cigarrillos	71,4	-13,3	-14,6	-5,9

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

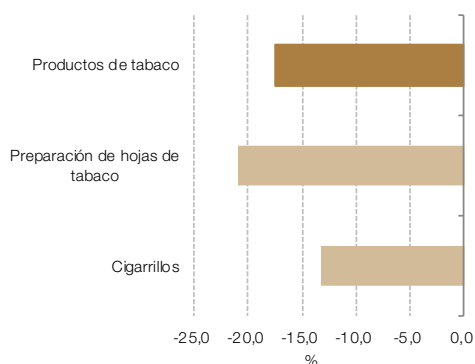
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.2 a Productos de tabaco respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



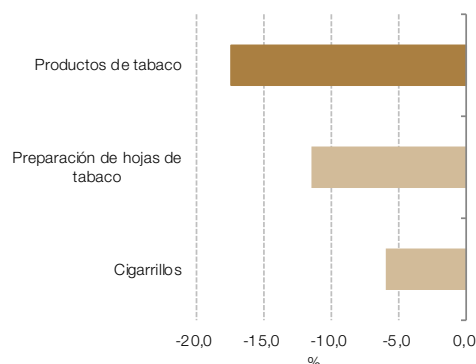
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.2 b Productos de tabaco, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.2 c Productos de tabaco, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

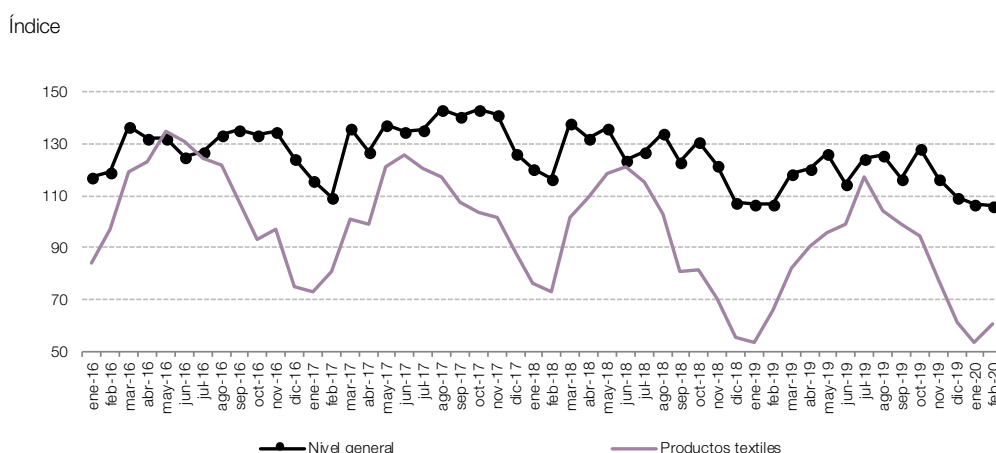
Cuadro 2.3 IPI manufacturero. Productos textiles. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
17	Productos textiles	60,6	-8,1	-4,6	-8,1
17111/2	Preparación de fibras de uso textil	9,8	-46,2	-50,3	-1,0
17113	Hilados de algodón	79,5	11,2	26,3	2,4
17114/15/20	Tejidos y acabado de productos textiles	79,5	-7,1	-4,5	-3,0
17210/20/30/90	Otros productos textiles	45,5	-19,5	-18,9	-6,5

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

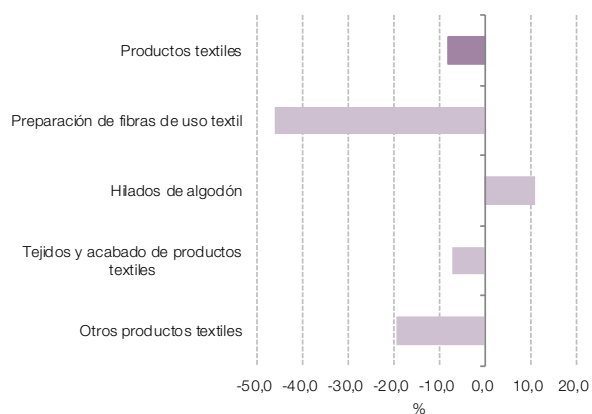
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.3 a Productos textiles respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



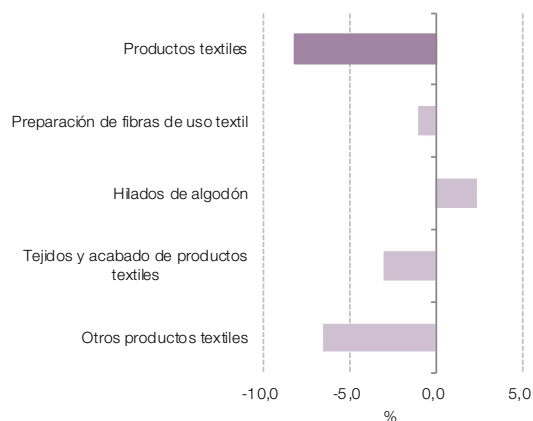
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.3 b Productos textiles, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.3 c Productos textiles, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

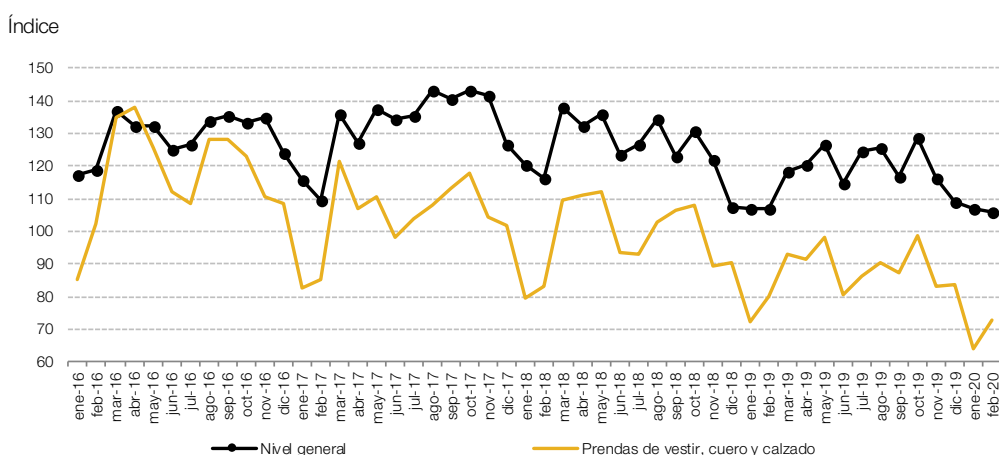
Cuadro 2.4 IPI manufacturero. Prendas de vestir, cuero y calzado. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
18-19	Prendas de vestir, cuero y calzado	72,7	-9,0	-10,1	-9,0
18110/120/401/402/900	Prendas de vestir	68,3	-9,0	-11,3	-5,7
19110/20	Curtido y artículos de cuero, excepto prendas	55,6	-9,2	-11,0	-1,2
19201/2/3/4	Calzado y sus partes	109,7	-8,9	-6,0	-2,1

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

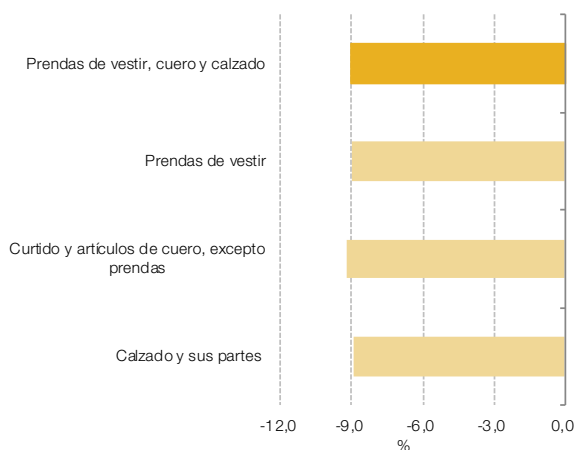
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.4 a Prendas de vestir, cuero y calzado respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



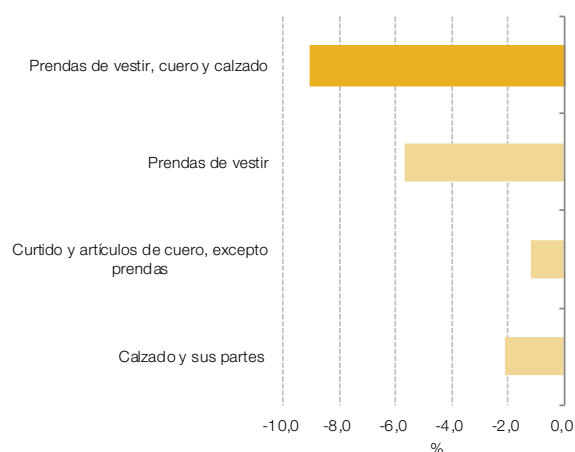
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.4 b Prendas de vestir, cuero y calzado, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.4 c Prendas de vestir, cuero y calzado, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

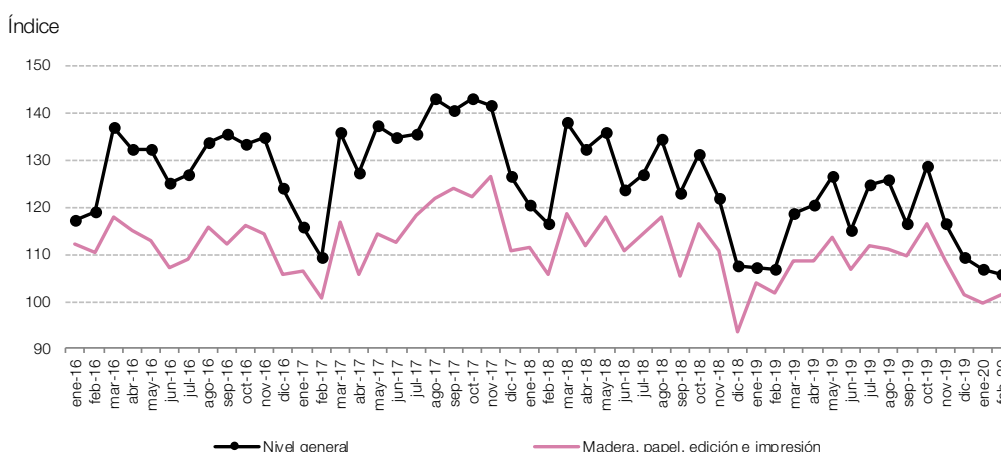
Cuadro 2.5 IPI manufacturero. Madera, papel, edición e impresión. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
20-22	Madera, papel, edición e impresión	101,5	-0,3	-2,2	-0,3
20100/210/220/230/290	Madera y productos de madera y corcho, excepto muebles	97,7	5,2	3,1	1,2
21010/20/91/99	Papel y productos de papel	100,6	1,1	-1,3	0,4
22110/120/190/210/220	Edición e impresión	105,1	-4,6	-5,8	-1,9

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

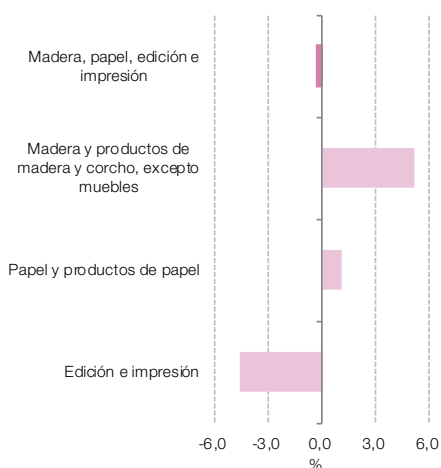
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.5 a Madera, papel, edición e impresión respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



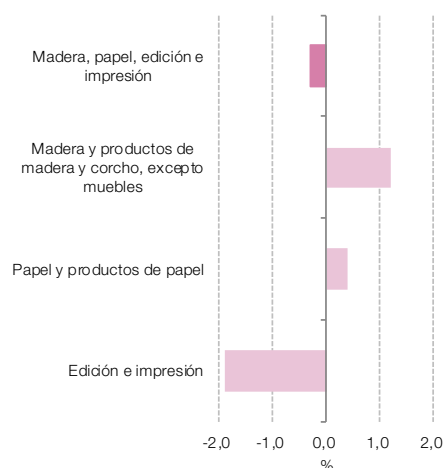
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.5 b Madera, papel, edición e impresión, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.5 c Madera, papel, edición e impresión, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Cuadro 2.6

IPI manufacturero. Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
23	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	105,5	7,8	5,8	7,8
23200	Naftas	144,8	0,4	2,9	0,1
23200	Gasoiil	88,3	4,0	3,7	1,3
23200	Fueloil	111,5	27,2	16,1	1,2
23200	Asfaltos	35,2	-47,6	-48,3	-0,4
23100/200/300	Otros productos de la refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	103,2	18,0	10,4	5,5

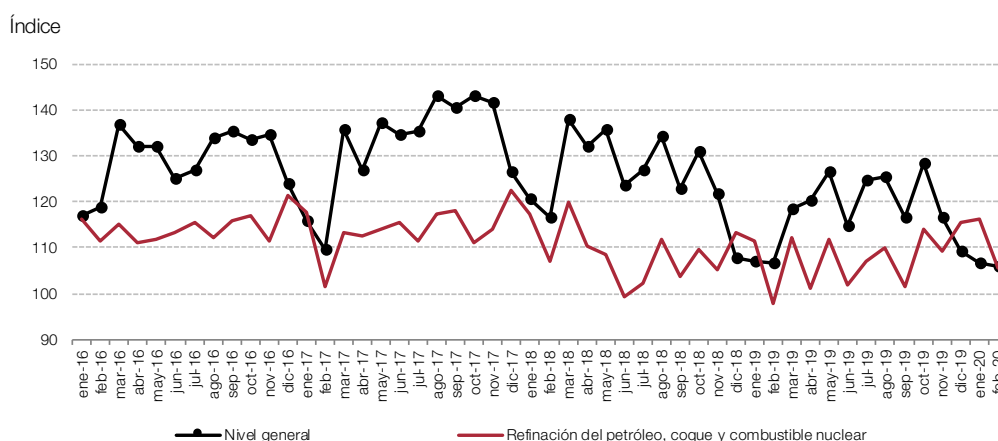
Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

- Naftas: incluye nafta grado 1 (común), grado 2 (súper) y grado 3 (ultra).
- Gasoiil: incluye gasoiil grado 1 (agrogasoiil), grado 2 (común) y grado 3 (ultra).
- Fueloil: incluye fueloil y mezclas IFO.
- Asfaltos: incluye los asfaltos obtenidos para todos los usos.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.6 a

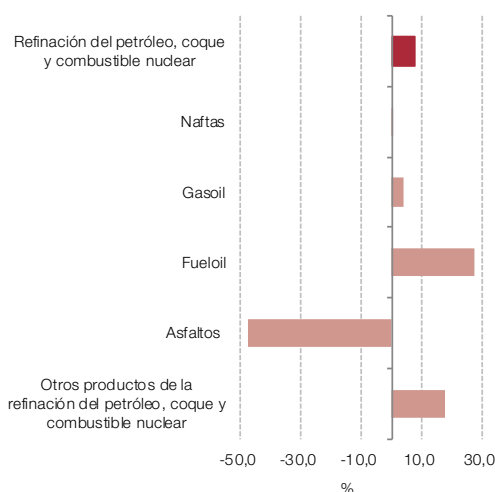
Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.6 b

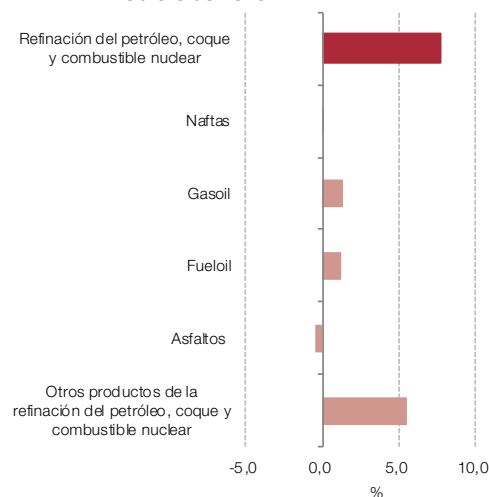
Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.6 c

Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

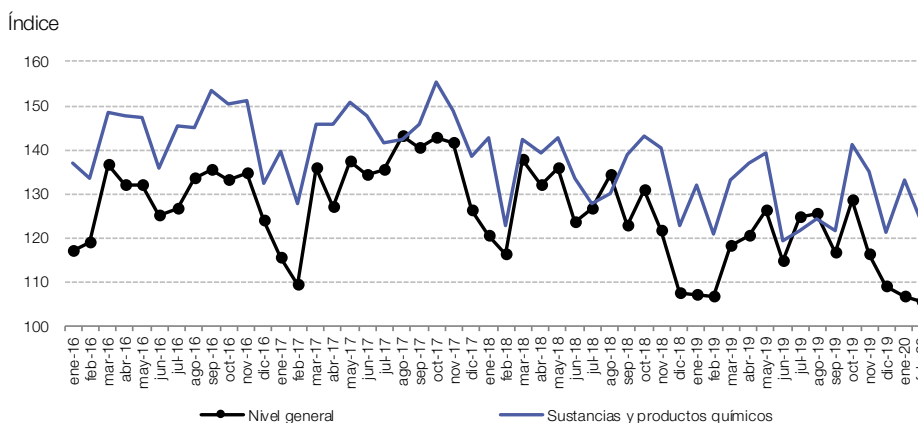
Cuadro 2.7 IPI manufacturero. Sustancias y productos químicos. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
24	Sustancias y productos químicos	123,7	2,4	1,6	2,4
24111	Gases industriales	119,1	-5,7	-0,8	-0,2
2411, excepto 24111	Productos químicos básicos	76,7	4,0	3,0	0,3
24120/210	Agroquímicos	90,5	-0,6	3,8	-0,1
24130	Materias primas plásticas y caucho sintético	101,7	-2,7	0,6	-0,3
24220	Pinturas	89,5	-16,2	-14,5	-0,8
24231/2/3/9	Productos farmacéuticos	163,6	2,9	-1,1	1,1
24241/9	Detergentes, jabones y productos personales	137,7	-1,8	0,6	-0,3
24290/300	Otros productos químicos	147,8	34,2	25,6	2,7

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

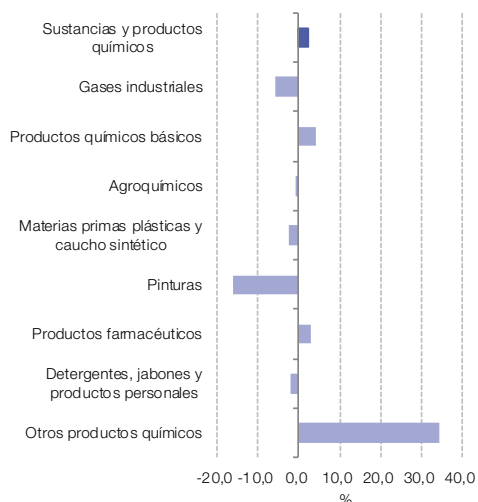
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.7 a Sustancias y productos químicos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



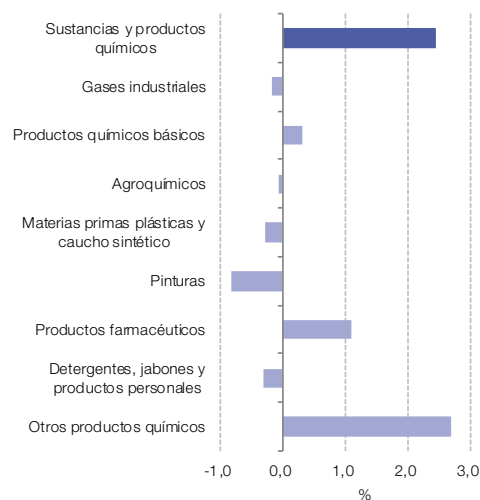
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.7 b Sustancias y productos químicos, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.7 c Sustancias y productos químicos, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

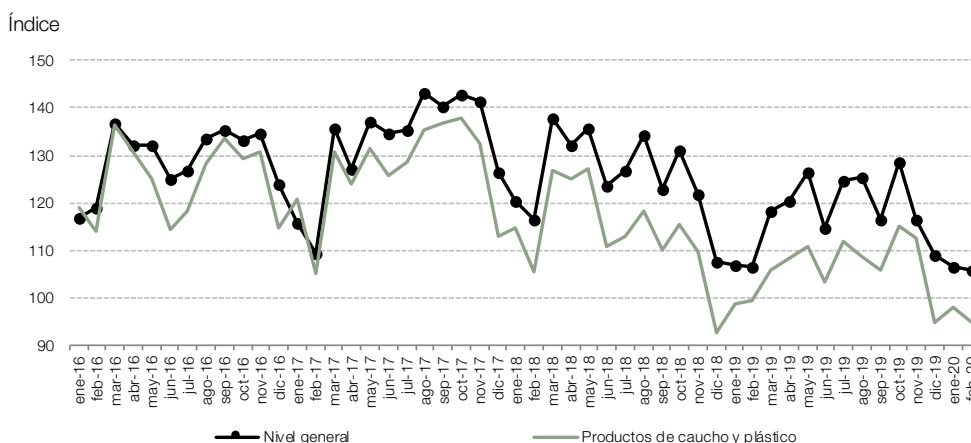
Cuadro 2.8 IPI manufacturero. Productos de caucho y plástico. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
25	Productos de caucho y plástico	94,9	-4,7	-2,7	-4,7
25110	Neumáticos	104,4	11,1	-0,3	1,5
25190	Otros productos de caucho	67,8	-8,8	-6,5	-0,6
25201/9	Manufacturas de plástico	96,5	-7,1	-2,8	-5,6

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

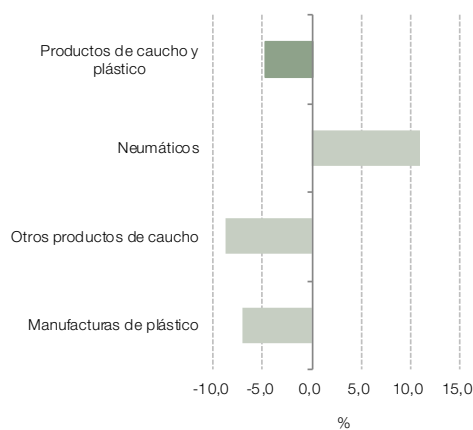
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.8 a Productos de caucho y plástico respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



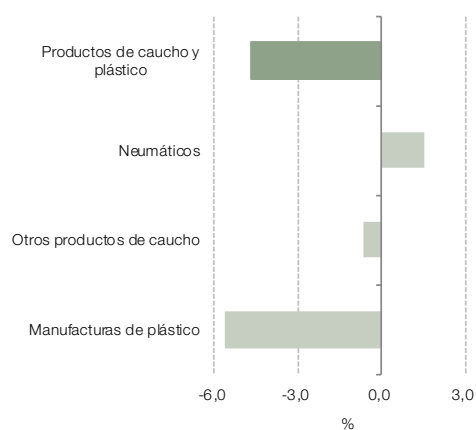
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.8 b Productos de caucho y plástico, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.8 c Productos de caucho y plástico, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Cuadro 2.9

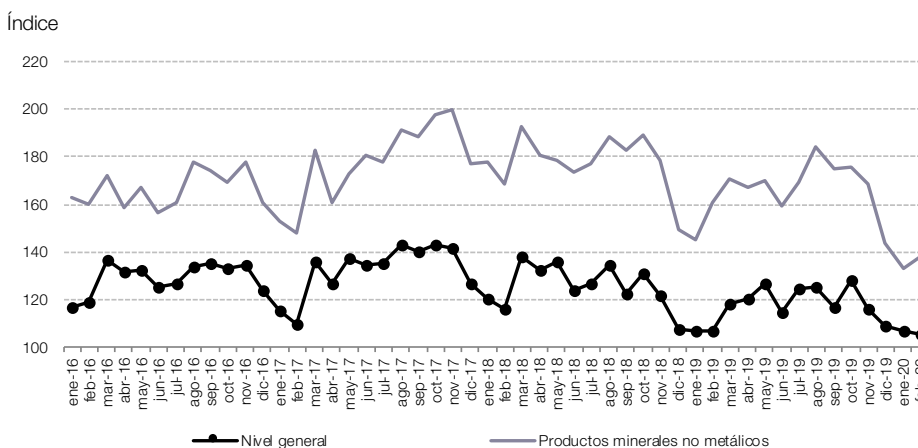
IPI manufacturero. Productos minerales no metálicos. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
26	Productos minerales no metálicos	137,9	-14,1	-11,1	-14,1
26101/2/9	Vidrio y productos de vidrio	128,7	9,9	13,5	1,3
26910/30	Productos de arcilla y cerámica no refractaria	128,7	12,2	4,8	2,0
26941	Cemento	135,6	-23,8	-18,9	-7,4
26942	Cal y yeso	150,8	-4,9	1,7	-0,1
26951/9	Artículos de cemento y de yeso	170,6	-32,4	-25,9	-8,4
26920/60/90	Otros productos minerales no metálicos	128,0	-14,4	-10,7	-1,5

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

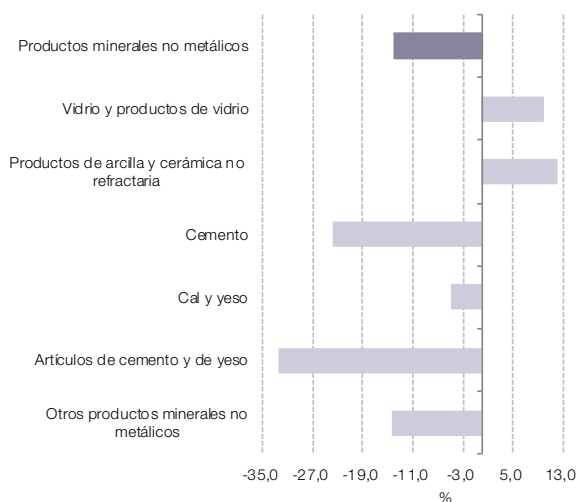
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.9 a

Productos minerales no metálicos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020


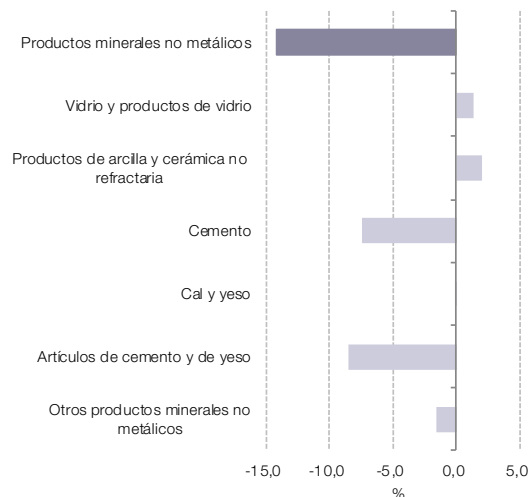
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.9 b

Productos minerales no metálicos, variación porcentual interanual. Febrero de 2020


Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.9 c

Productos minerales no metálicos, incidencias. Febrero de 2020


Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

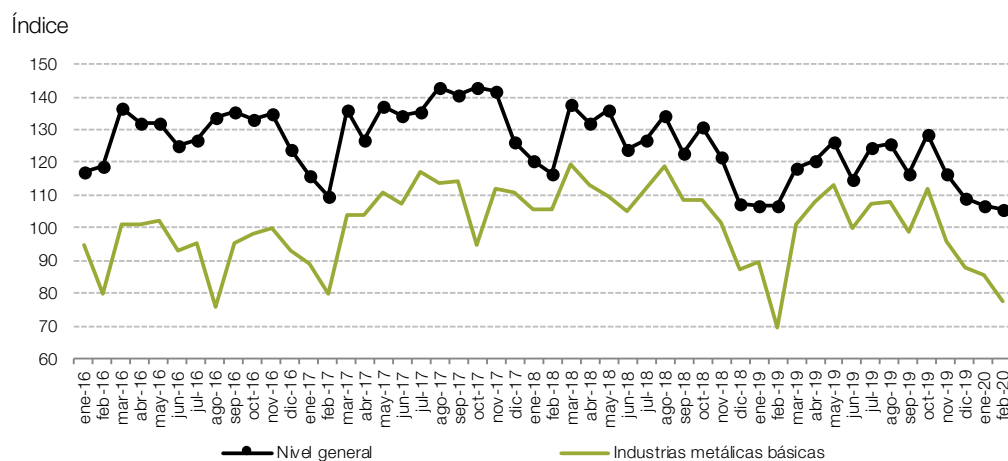
Cuadro 2.10 IPI manufacturero. Industrias metálicas básicas. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
27	Industrias metálicas básicas	77,4	11,1	2,6	11,1
27100	Industria siderúrgica	63,3	35,2	16,0	16,8
27201/9	Aluminio y otros metales no ferrosos	128,4	-5,5	-5,5	-1,5
27310/20	Fundición de metales	96,2	-17,5	-21,3	-4,2

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

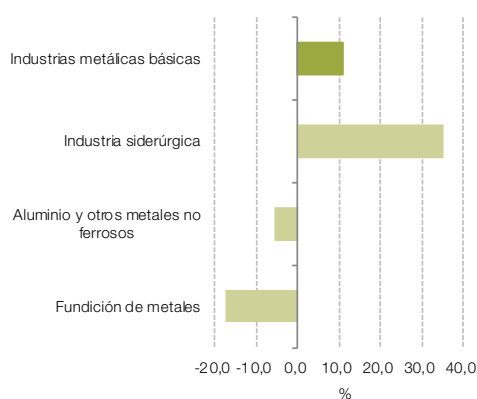
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.10 a Industrias metálicas básicas respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



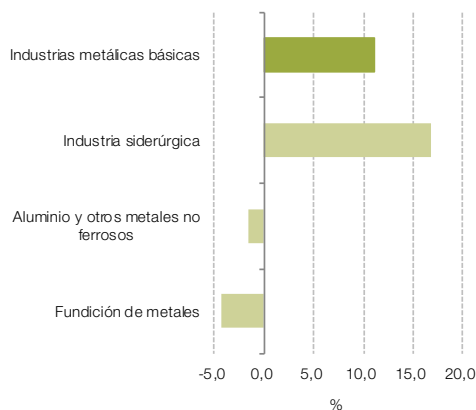
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.10 b Industrias metálicas básicas, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.10 c Industrias metálicas básicas, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

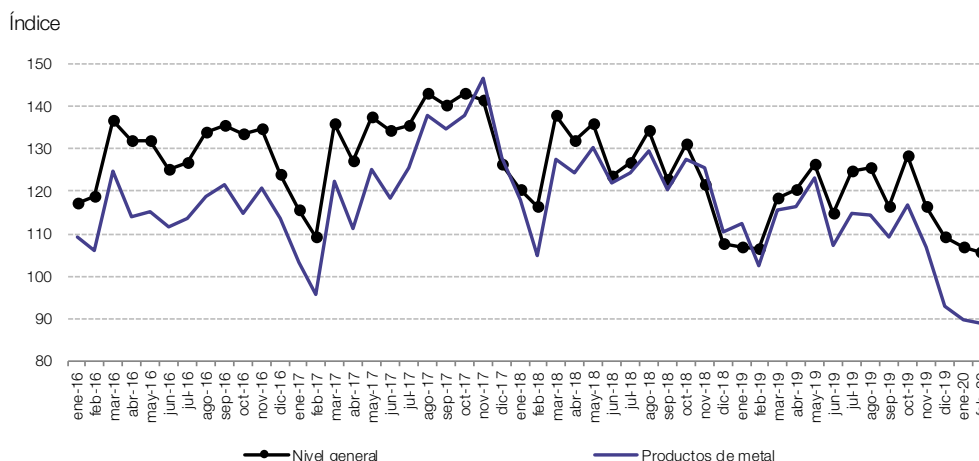
Cuadro 2.11 IPI manufacturero. Productos de metal. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
28	Productos de metal	89,0	-13,3	-16,8	-13,3
28110	Productos metálicos para uso estructural	100,0	-16,7	-18,0	-4,7
28991	Envases metálicos	159,7	-5,5	-5,1	-0,4
28120/130/910/920/930/999	Otros productos de metal y servicios de trabajo de metales	80,3	-12,8	-17,8	-8,1

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

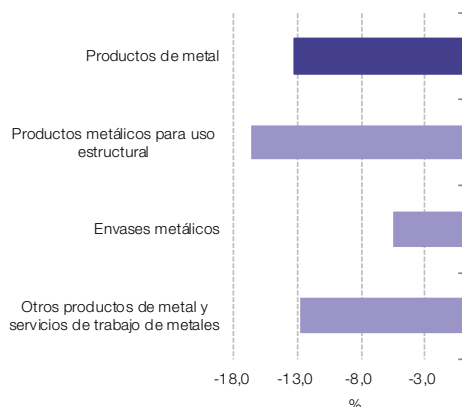
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.11 a Productos de metal respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



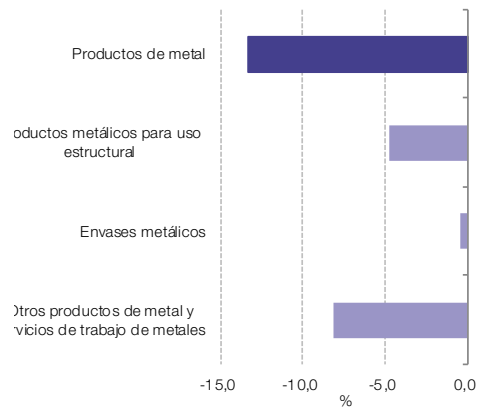
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.11 b Productos de metal, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.11 c Productos de metal, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

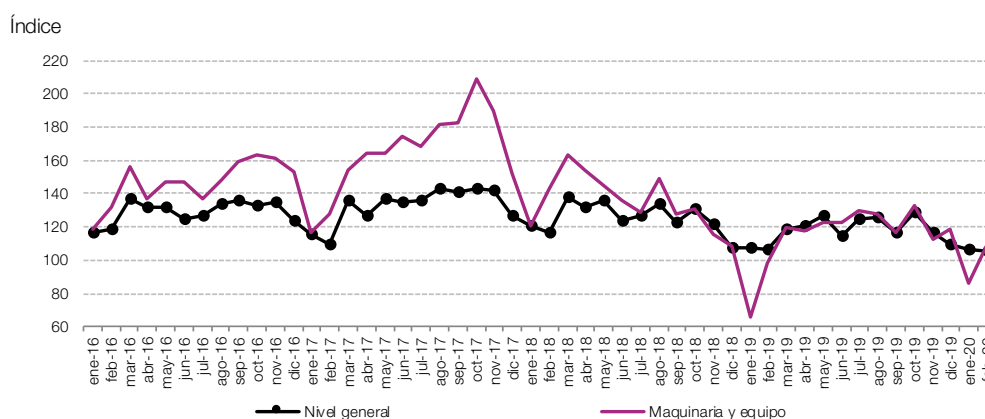
Cuadro 2.12 IPI manufacturero. Maquinaria y equipo. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice	%		
29	Maquinaria y equipo	109,5	10,9	18,8	10,9
29110/20/30/40/50/90	Maquinaria de uso general	93,5	6,7	-0,7	2,5
29211/2/3	Maquinaria agropecuaria	152,3	39,0	92,1	11,2
292, excepto 2921	Otra maquinaria de uso especial	60,7	-20,6	-14,1	-3,1
29300	Aparatos de uso doméstico	150,1	1,9	23,1	0,4

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

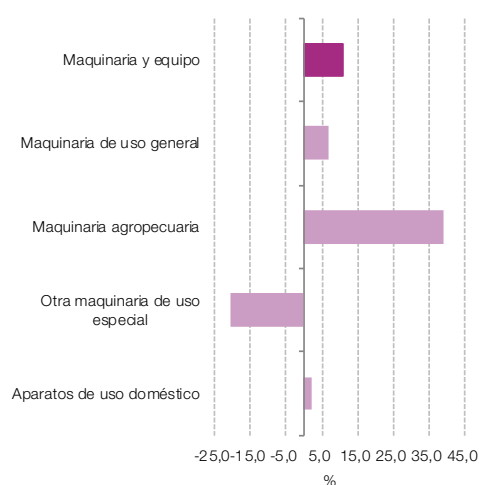
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.12 a Maquinaria y equipo respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



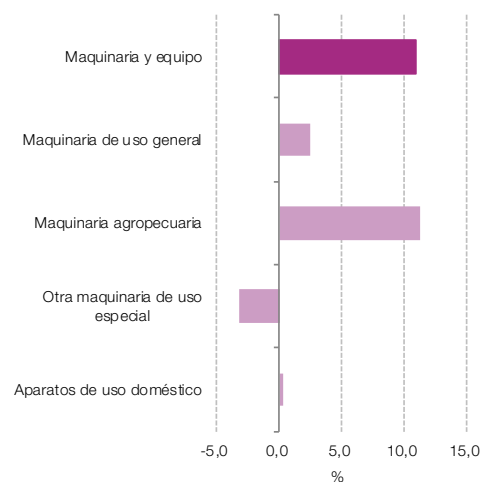
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.12 b Maquinaria y equipo, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.12 c Maquinaria y equipo, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

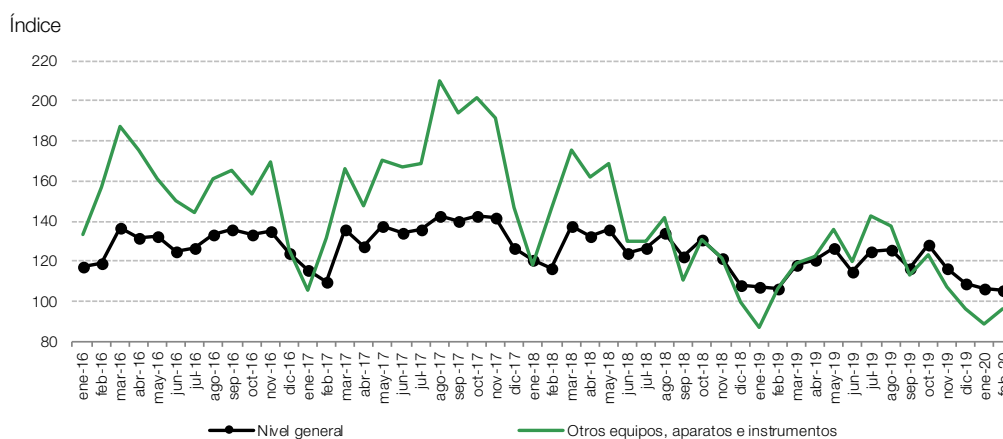
Cuadro 2.13 IPI manufacturero. Otros equipos, aparatos e instrumentos. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
30-33	Otros equipos, aparatos e instrumentos	96,7	-9,3	-4,3	-9,3
30000/32100/200/300	Equipos y aparatos de informática, televisión y comunicaciones, y componentes electrónicos	184,8	2,7	19,0	0,9
31100/200/300/400/500/900	Equipos y aparatos eléctricos	64,0	-20,3	-19,6	-8,4
33110/120/200/300/400	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	94,5	-7,8	-4,1	-1,8

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

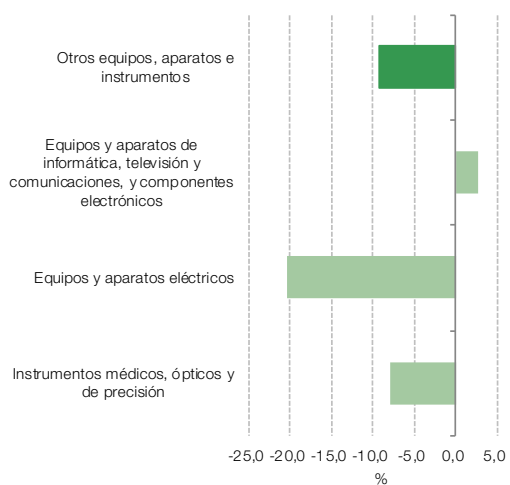
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.13 a Otros equipos, aparatos e instrumentos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



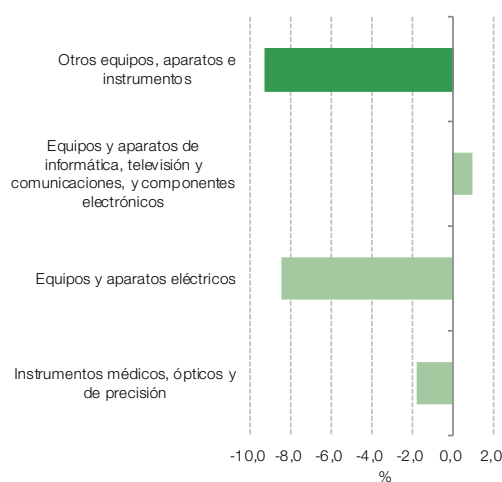
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.13 b Otros equipos, aparatos e instrumentos, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.13 c Otros equipos, aparatos e instrumentos, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

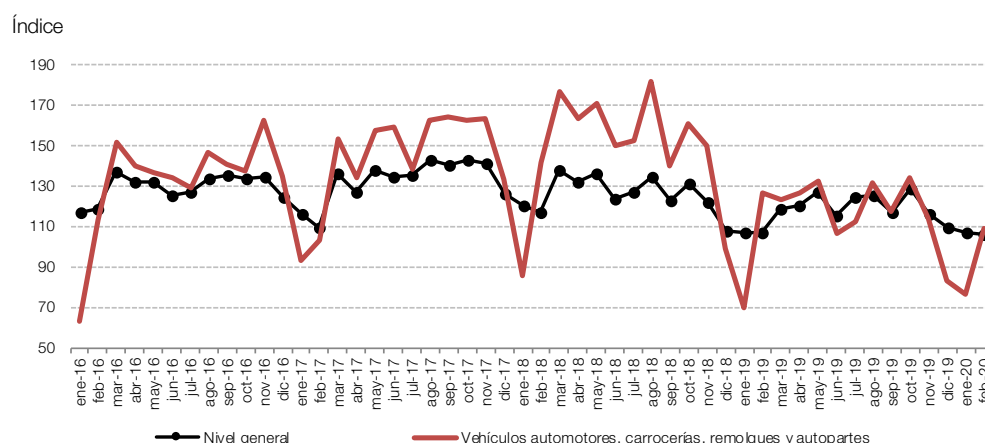
Cuadro 2.14 IPI manufacturero. Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
34	Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes	108,6	-14,0	-5,9	-14,0
34100	Vehículos automotores	158,2	-21,8	-4,4	-9,8
34200	Carrocerías, remolques y semirremolques	122,2	5,1	-6,5	0,4
34300	Autopartes	84,8	-9,7	-7,0	-4,6

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

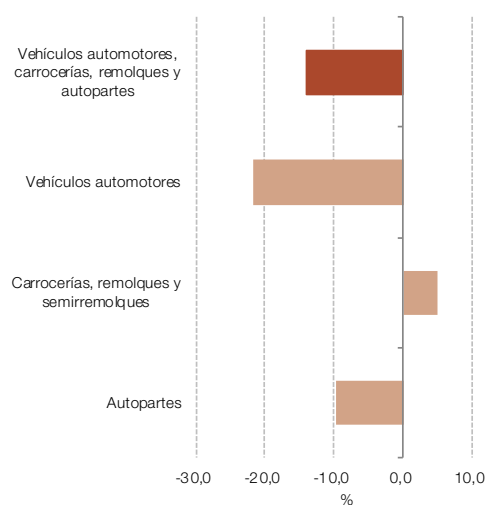
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.14 a Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



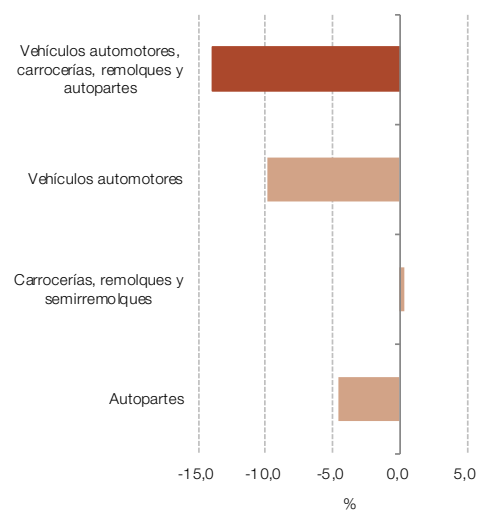
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.14 b Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.14 c Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

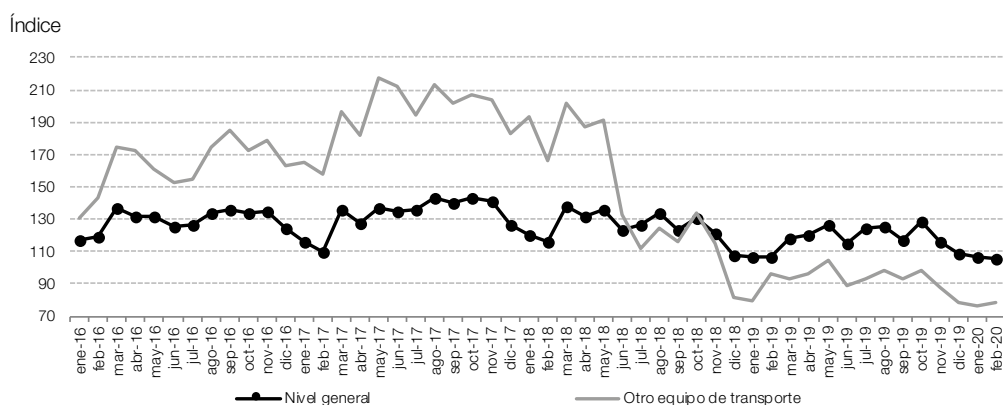
Cuadro 2.15 IPI manufacturero. Otro equipo de transporte. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice	%		
35	Otro equipo de transporte	78,0	-19,1	-11,8	-19,1
35910	Motocicletas	204,8	-34,5	-32,6	-10,6
35110/120/200/300/990	Otro equipo de transporte	64,8	-12,3	-3,0	-8,5

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

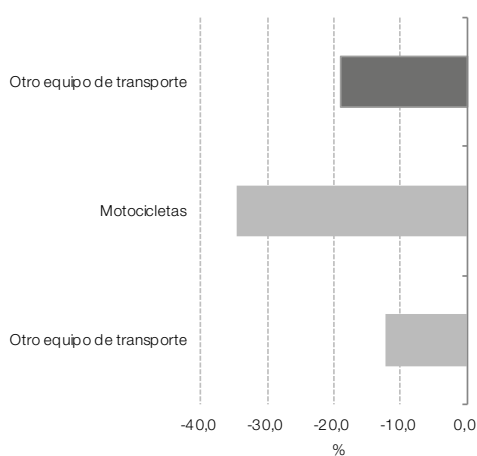
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.15 a Otro equipo de transporte respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



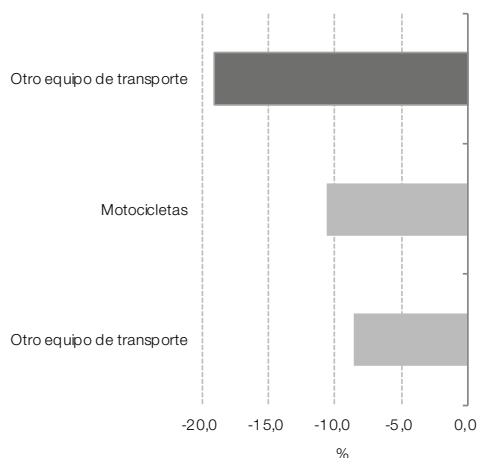
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.15 b Otro equipo de transporte, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.15 c Otro equipo de transporte, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Cuadro 2.16

IPI manufacturero. Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras. Febrero de 2020*

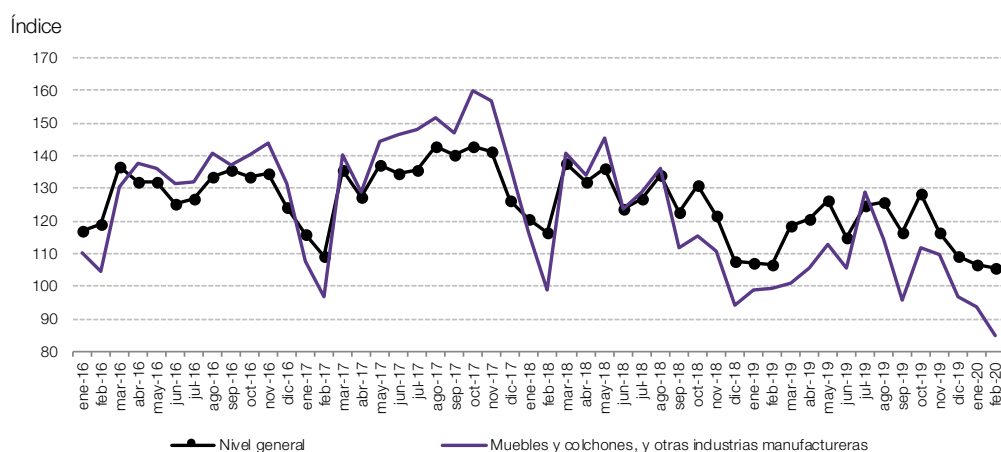
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
36-38	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	84,9	-14,7	-10,1	-14,7
36101/2/3	Muebles y colchones	95,8	-21,1	-16,1	-12,4
36900	Otras industrias manufactureras	48,8	-12,8	-4,0	-2,0
37000/38000	Reciclamiento y reparación, instalación y mantenimiento	105,8	-0,8	-0,5	-0,2

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.16 a

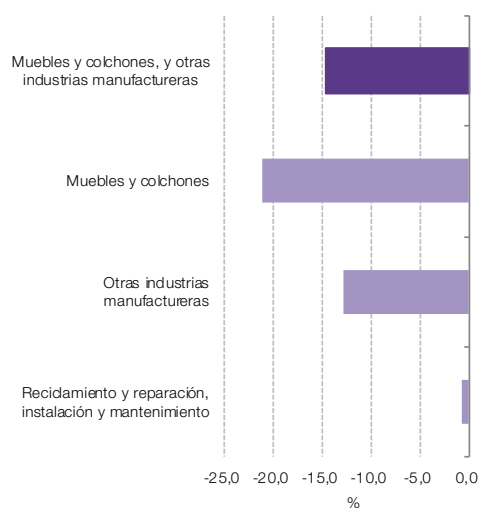
Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-febrero 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.16 b

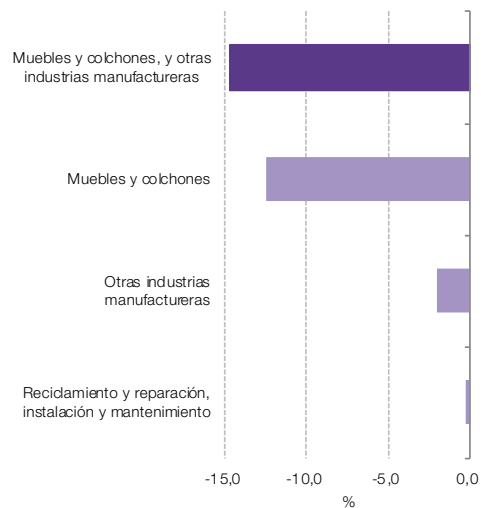
Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 2.16 c

Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

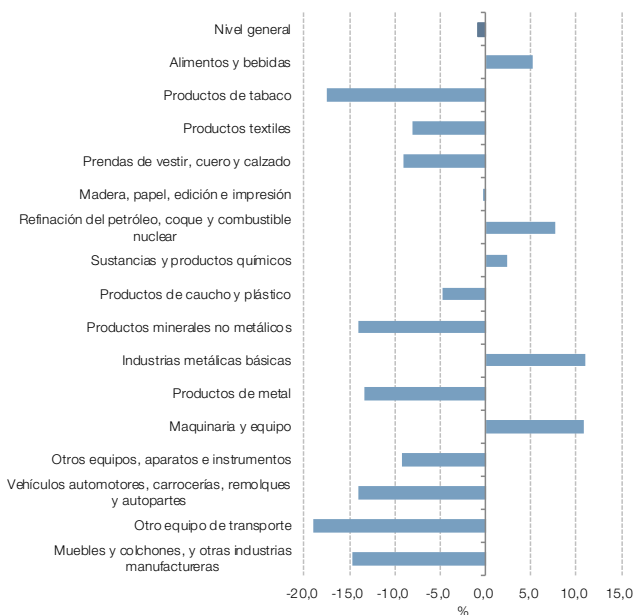
Cuadro 3. IPI manufacturero nivel general y divisiones. Febrero de 2020*

Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
NG	Nivel general	105,8	-0,8	-0,5	-0,8
15	Alimentos y bebidas	127,8	5,2	4,6	1,5
16	Productos de tabaco	102,8	-17,5	-12,5	-0,1
17	Productos textiles	60,6	-8,1	-4,6	-0,1
18-19	Prendas de vestir, cuero y calzado	72,7	-9,0	-10,1	-0,4
20-22	Madera, papel, edición e impresión	101,5	-0,3	-2,2	-0,0
23	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	105,5	7,8	5,8	0,3
24	Sustancias y productos químicos	123,7	2,4	1,6	0,4
25	Productos de caucho y plástico	94,9	-4,7	-2,7	-0,2
26	Productos minerales no metálicos	137,9	-14,1	-11,1	-0,8
27	Industrias metálicas básicas	77,4	11,1	2,6	0,7
28	Productos de metal	89,0	-13,3	-16,8	-0,7
29	Maquinaria y equipo	109,5	10,9	18,8	0,5
30-33	Otros equipos, aparatos e instrumentos	96,7	-9,3	-4,3	-0,3
34	Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes	108,6	-14,0	-5,9	-0,7
35	Otro equipo de transporte	78,0	-19,1	-11,8	-0,1
36-38	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	84,9	-14,7	-10,1	-0,6

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

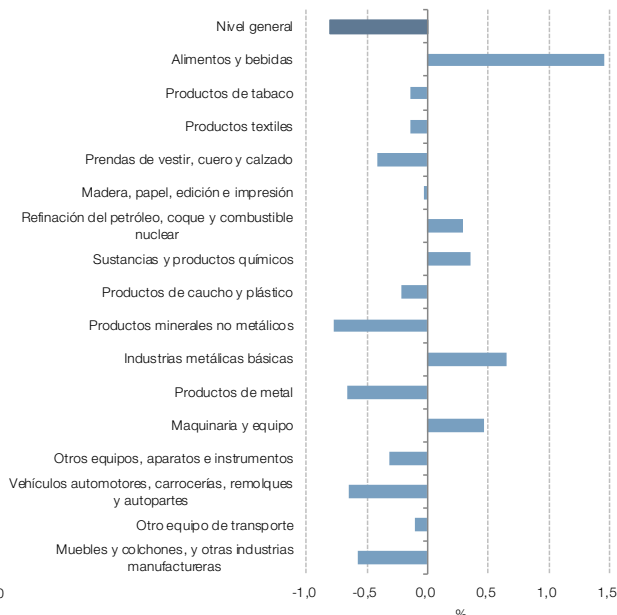
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 3. a IPI manufacturero nivel general y divisiones, variación porcentual interanual. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Gráfico 3. b IPI manufacturero nivel general y divisiones, incidencias. Febrero de 2020



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

Análisis sectorial. Febrero de 2020

Los resultados de la coyuntura industrial de enero y febrero de cada año es conveniente que sean analizados tomando el primer bimestre en su conjunto, dada la variabilidad del período de vacaciones y de las paradas técnicas programadas por los establecimientos industriales.

En el primer bimestre de 2020 el IPI manufacturero cae 0,5% con respecto al primer bimestre del año anterior. En febrero de 2020 el IPI manufacturero disminuye 0,8%, con respecto al mismo mes del año anterior. Las incidencias de las divisiones que componen el nivel general del índice presentan, en febrero de 2020, caídas de 0,8% en “Productos minerales no metálicos”; 0,7% en “Productos de metal”; 0,7% en “Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes”; 0,6% en “Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras”; 0,4% en “Prendas de vestir, cuero y calzado”; 0,3% en “Otros equipos, aparatos e instrumentos”; 0,2% en “Productos de caucho y plástico”; 0,1% en “Productos textiles”; 0,1% en “Productos de tabaco”; 0,1% en “Otro equipo de transporte”. Asimismo, “Madera, papel, edición e impresión” presenta una incidencia negativa cercana a cero.

Por otra parte, se observan incidencias positivas de 1,5% en “Alimentos y bebidas”; 0,7% en “Industrias metálicas básicas”; 0,5% en “Maquinaria y equipo”; 0,4% en “Sustancias y productos químicos” y 0,3% en “Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear”.

Los productos **minerales no metálicos** disminuyen 14,1% en febrero de 2020 y 11,1% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019. Las principales incidencias negativas en el mes bajo análisis se registran en la fabricación de *artículos de cemento y de yeso* y en la producción de *cemento*.

La fabricación de *artículos de cemento y de yeso* cae 32,4% en febrero de 2020 y 25,9% en el primer bimestre de 2020, respecto a los mismos períodos del año anterior. La menor actividad del sector se relaciona principalmente con la disminución del volumen producido de hormigón elaborado, además de la caída en la fabricación de mosaicos. Según los datos del indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) con estacionalidad, el consumo interno de hormigón elaborado cae 52,6%, en febrero de 2020, respecto al mismo mes del año anterior, mientras que el consumo interno de mosaicos graníticos y calcáreos disminuye 38,7% para la misma comparación. Asimismo, el consumo interno de placas de yeso disminuye 23,8% interanual en febrero del corriente año. Si se analiza la comparación del primer bimestre de 2020 respecto del mismo período del año pasado, el consumo interno de hormigón elaborado, de mosaicos graníticos y calcáreos y de placas de yeso exhiben una contracción de 48,2%, 27,9% y 10,9%, respectivamente.

La producción de *cemento* cae 23,8% en febrero de 2020 y 18,9% en los primeros dos meses del corriente año, en comparación con los mismos períodos del año anterior. Según datos del ISAC con estacionalidad, el consumo interno de cemento registra caídas interanuales de 25,4% en febrero de 2020 y de 20,2% en el primer bimestre del corriente año respecto a los mismos períodos de 2019.

La industria del *vidrio y productos de vidrio* sube 9,9% en febrero de 2020 y 13,5% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019, como consecuencia de la mayor producción de envases de vidrio. Referentes del sector indican un crecimiento en el nivel de pedidos de botellas para gaseosas, aguas, cervezas, vinos y aperitivos, así como frascos para el envasado de alimentos.

Los **productos de metal** registran caídas de 13,3% en febrero de 2020 y de 16,8% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos del año anterior. En el mes bajo análisis, la principal incidencia se registra en *otros productos de metal y servicios de trabajo de metales*, con una caída interanual de 12,8% en comparación con febrero de 2019. Los segmentos de tratamiento y revestimiento de metales continúan afectados por la menor demanda desde las actividades desarrolladas en Vaca Muerta. La fabricación de herramientas de mano, artículos de ferretería y otros productos metálicos muestran caídas en los niveles de producción por menores pedidos principalmente desde la actividad de la construcción.

La elaboración de *productos metálicos para uso estructural* exhibe una disminución interanual de 16,7% en febrero de 2020, como consecuencia principalmente del menor nivel de actividad de la construcción. En efecto, el indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) con estacionalidad registra, en febrero de 2020, una caída de 22,1% respecto del mismo mes del año anterior.

La división correspondiente a **vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes** registra disminuciones de 14,0% en febrero de 2020 y de 5,9% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019. En el mes bajo análisis, la principal incidencia negativa se observa en la fabricación de *vehículos automotores*, que muestra una caída interanual de 21,8%.

Según datos de la Asociación de Fábricas de Automotores (ADEFSA), la cantidad de unidades producidas de automóviles disminuye 26,5% en febrero de 2020 y 11,5% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos del año anterior. En cuanto al segmento de utilitarios, las unidades fabricadas caen 16,1% en febrero de 2020 respecto al mismo mes de 2019, mientras que muestra una suba de 5,7% en los dos primeros meses de 2020, en comparación con el mismo bimestre de 2019. No se mencionan los datos correspondientes a la evolución del segmento de transporte de carga y pasajeros en virtud de dar cumplimiento al secreto estadístico.

Las ventas a concesionarios de automóviles y utilitarios nacionales, según datos de ADEFSA, registran incrementos de 5,3% en febrero de 2020 y 2,3% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019.

Los vehículos destinados al mercado externo, según la misma fuente, muestran una disminución de 6,8% en febrero de 2020 respecto al mismo mes del año anterior, mientras que registran un nivel similar (-0,1%) en el primer bimestre de 2020, en comparación con el mismo período de 2019. Las ventas externas de utilitarios, que representan el 68,7% del total de unidades exportadas en febrero de 2020, muestran una disminución de 8,1% respecto al mismo mes de 2019. Sin embargo, en los dos primeros meses de 2020, las unidades exportadas de utilitarios muestran un crecimiento de 2,8% respecto al mismo período del año anterior. En cuanto a las unidades exportadas de automóviles caen 3,8% en febrero 2020 y 5,9% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019. Con relación al principal destino de las exportaciones, Brasil ha participado con el 64,6% de las colocaciones externas de automóviles y utilitarios nacionales en el primer bimestre de 2020. En el mes bajo análisis, las ventas externas a Brasil exhiben una caída interanual de 10,3%, mientras que se observan también disminuciones en las unidades exportadas a otros destinos de América, como Perú, Chile, México y países centroamericanos.

La producción de *autopartes* disminuye 9,7% en febrero de 2020 respecto al mismo mes del año anterior, relacionada principalmente a la menor demanda de partes, piezas y accesorios para la fabricación local de diferentes tipos de vehículos automotores.

Los **productos de caucho y plástico** registran disminuciones de 4,7% en febrero de 2020 y de 2,7% en el primer bimestre del corriente año, en comparación con los mismos períodos de 2019. En el mes bajo análisis, las *manufacturas de plástico* presentan la principal incidencia negativa, con una caída interanual de 7,1%. La disminución de la actividad se relaciona principalmente con la menor demanda de caños, tubos y otros productos plásticos necesarios para la actividad de la construcción, además de artículos plásticos para el sector autopartista.

La división correspondiente a **alimentos y bebidas** registra, en febrero de 2020 y en el primer bimestre del corriente año, aumentos de 5,2% y 4,6%, respectivamente, en comparación con los mismos períodos del año anterior. Las principales incidencias positivas en el mes bajo análisis se observan en la elaboración de *vino*, en *otros productos alimenticios*, en *galletitas*, *productos de panadería* y *pastas*, y en la *molienda de oleaginosas*.

La elaboración de *vino* presenta, en febrero de 2020 y en el acumulado del primer bimestre del

corriente año, incrementos de 28,3% y 26,2%, respectivamente, en comparación con los mismos períodos del año anterior. Según los datos del anticipo de comercialización del Instituto Nacional de Vitivinicultura (INV), disponibles al cierre de este informe, la comercialización de vino al mercado interno, medida en hectolitros, aumentó 6,4% en febrero de 2020 con respecto al mismo mes del año pasado y las exportaciones de vino fraccionado y a granel registraron una suba de 107,2% para la misma comparación. El volumen destinado al mercado externo representó, en febrero de 2020, el 40,2% del total de vino comercializado. En febrero de 2020, la mayor exportación de vino se explica principalmente por la exportación de vino a granel, de color y sin mención varietal.

La elaboración de *otros productos alimenticios* presenta, en febrero de 2020 y en el primer bimestre del corriente año, incrementos de 13,7% y 11,8%, respectivamente, en comparación con los mismos períodos del año anterior. En el mes bajo análisis, el crecimiento se vincula principalmente con los mayores despachos al mercado interno de condimentos, aderezos y salsas.

La *molienda de oleaginosas* registra en febrero de 2020 un aumento de 7,0% en comparación con el mismo mes del año anterior, y acumula en el primer bimestre del corriente año una caída de 1,9% respecto a igual período de 2019. Según datos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, la elaboración de aceite y subproductos de soja registra en febrero de 2020 un aumento de 9,7% respecto del mismo mes del año pasado, y acumula en el primer bimestre del corriente año un aumento interanual de 0,4%. Según la misma fuente, la elaboración de aceite y subproductos de girasol presenta tanto en febrero de 2020 como en el acumulado del primer bimestre de 2020 disminuciones interanuales de 9,0% y 21,9%, respectivamente.

La producción de *gaseosas, aguas, sodas, cervezas, jugos para diluir, sidras y bebidas espirituosas* observa aumentos de 3,0% y 4,7% en febrero de 2020 y en el primer bimestre de 2020, respectivamente, en comparación con los mismos períodos de 2019. Las principales incidencias positivas en el mes bajo análisis se observan en la elaboración de cervezas y de bebidas gaseosas, debido a una recuperación de las ventas locales durante la temporada de verano.

La producción de *carne vacuna* exhibe en febrero de 2020 y en el acumulado enero-febrero de 2020 aumentos de 1,3% y 1,8%, respectivamente, en comparación con los mismos períodos del año anterior. Cabe mencionar que las exportaciones de carne bovina -medidas en toneladas de producto- observan en febrero del corriente año una importante desaceleración con respecto a las cantidades exportadas en los últimos meses del año 2019. Esta situación se origina principalmente en el menor volumen destinado a China, mercado afectado por los problemas logísticos que ha ocasionado el brote del coronavirus.

La elaboración de *productos lácteos* registra en febrero de 2020 un nivel similar al obtenido en el mismo mes del año anterior (0,1%), mientras que en el primer bimestre del corriente año exhibe una caída interanual de 0,8%. En el mes bajo análisis, la principal incidencia positiva responde a la mayor elaboración de leche en polvo. Cabe mencionar que las ventas externas de leche en polvo -principal producto de exportación de la industria láctea argentina-, registran en febrero del corriente año un mayor volumen en toneladas respecto del mismo mes del año pasado.

Dentro de la división correspondiente a alimentos y bebidas, la principal incidencia negativa en el mes bajo análisis se registra en la *preparación de frutas, hortalizas y legumbres*, que presenta en febrero de 2020 y en el primer bimestre del corriente año disminuciones interanuales de 7,2% y 12,7%, respectivamente, como consecuencia de las menores ventas en el mercado interno.

La producción de *yerba mate, té y café* muestra una caída de 2,2% en febrero de 2020 y acumula una disminución de 0,3% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019. La menor actividad registrada en el mes bajo análisis se debe principalmente a la menor producción de yerba mate destinada al mercado interno. Según datos del Instituto Nacional de la Yerba Mate (INYM), las salidas con destino al mercado interno presentan, en febrero de 2020, una caída interanual de 12,2%.

Las **industrias metálicas básicas** crecen 11,1% en febrero de 2020, y 2,6% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos de 2019, como consecuencia del incremento en el nivel de actividad de la *industria siderúrgica*.

La *industria siderúrgica* exhibe en febrero de 2020 un incremento interanual de 35,2%, relacionado principalmente con los bajos niveles de producción de laminados en caliente y en frío obtenidos en febrero de 2019 por la realización de paradas de planta. Según datos difundidos por la Cámara Argentina del Acero, la elaboración de productos planos laminados en caliente registra en el mes bajo análisis una suba interanual de 42,6%, mientras que la producción de no planos laminados en caliente exhibe una caída interanual de 13,0%. La producción de laminados en frío registra un incremento de 139,3% para la misma comparación.

En cuanto a la demanda, se registran disminuciones en los niveles de pedidos de productos siderúrgicos destinados a la actividad de la construcción y a los sectores automotor y autopartista. De acuerdo con los datos del indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) con estacionalidad, en febrero de 2020, el consumo interno de hierro redondo y aceros para la construcción disminuye 28,4%, en comparación con el mismo mes del año anterior. Por otra parte, según fuentes consultadas, se observa un buen nivel de pedidos por parte de los fabricantes de maquinaria agropecuaria.

La *fundición de metales* cae 17,5% en febrero de 2020, en comparación con el mismo mes de 2019. En el mes bajo análisis, se registra un menor nivel de fundición para la fabricación de piezas de hierro y acero y de otros metales no ferrosos. Según fuentes consultadas, se registra una caída de las ventas de productos fundidos para el sector de la construcción, como piezas y accesorios para la conducción de gas y agua, además de perfiles, barras y planchas para fabricar ventanas, cortinas, cerraduras y otros productos utilizados en la construcción de edificios y refacción de viviendas. Se observa también una caída en el nivel de pedidos de autopartes destinadas al mercado automotor local.

La fabricación de **maquinaria y equipo** registra subas de 10,9% en febrero de 2020 y de 18,8% en el primer bimestre de 2020, en comparación con los mismos períodos del año anterior. La principal incidencia positiva en el mes bajo análisis se observa en la fabricación de *maquinaria agropecuaria* que registra, en febrero de 2020 y en el primer bimestre de 2020, aumentos de 39,0% y 92,1%, respectivamente, en comparación con los mismos períodos del año anterior, impulsada principalmente por aumentos en las producciones de tractores y cosechadoras.

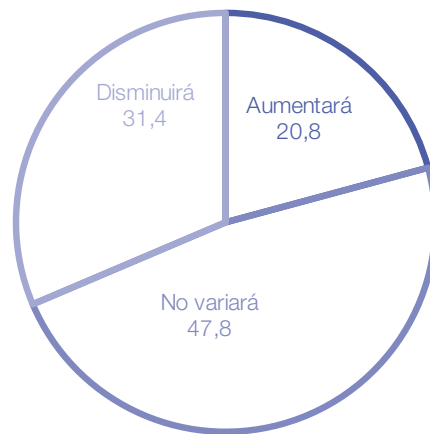
Expectativas de la industria manufacturera

Perspectivas para el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019

Información importante: las respuestas a la encuesta sobre las perspectivas de la industria manufacturera para el trimestre marzo-mayo fueron recibidas por el INDEC durante la primera quincena de marzo. Por lo tanto, los resultados publicados a continuación podrían no reflejar las expectativas del sector a partir de la emergencia sanitaria establecida contra el coronavirus (COVID-19). Con las próximas publicaciones se podrá apreciar si hubo cambio de expectativas.

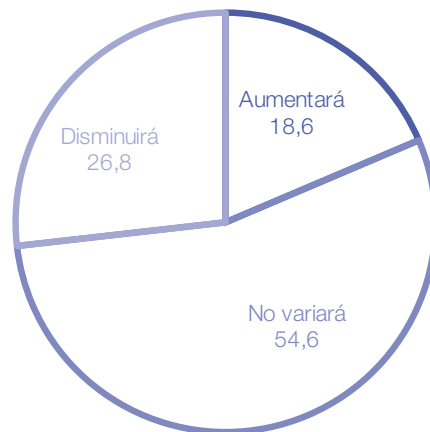
¿Cómo espera que evolucione la demanda interna durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	20,8
No variará	47,8
Disminuirá	31,4



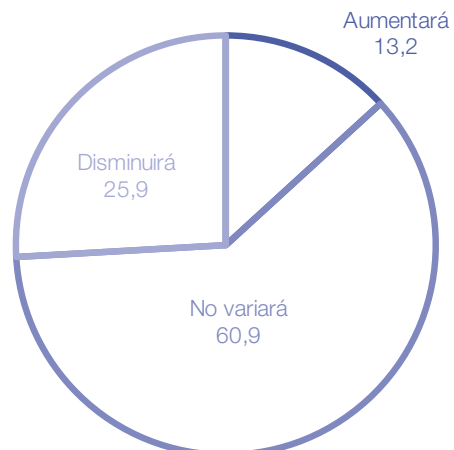
¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones totales durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	18,6
No variará	54,6
Disminuirá	26,8



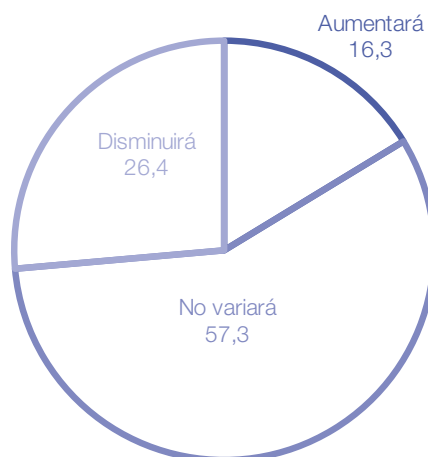
¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones a los países miembros del Mercosur durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	13,2
No variará	60,9
Disminuirá	25,9



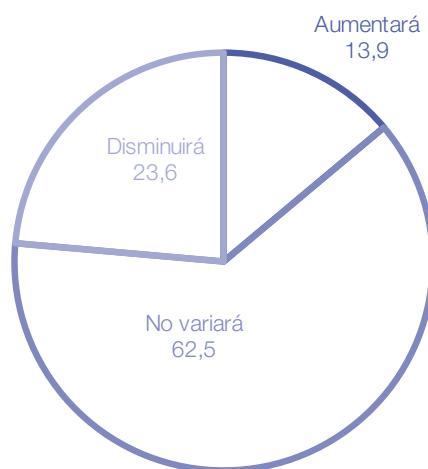
¿Cómo espera que evolucionen las importaciones totales de insumos utilizados en el proceso productivo durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	16,3
No variará	57,3
Disminuirá	26,4



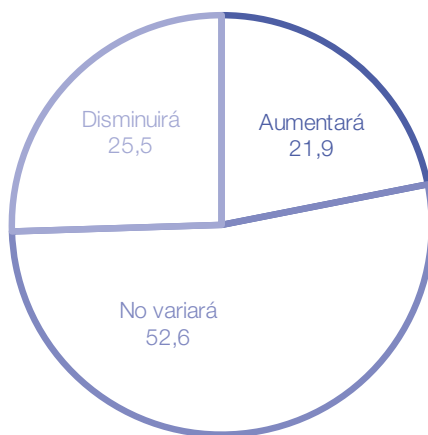
¿Cómo espera que evolucionen las importaciones de insumos de países miembros del Mercosur durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	13,9
No variará	62,5
Disminuirá	23,6



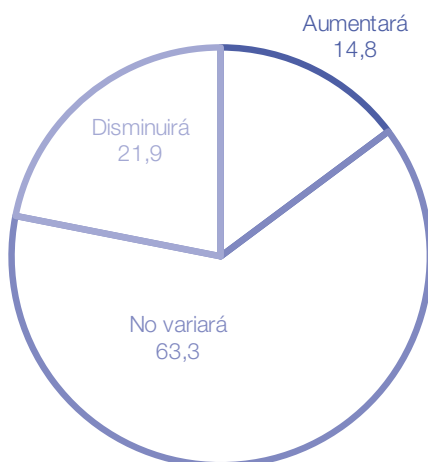
¿Cómo espera que evolucionen sus stocks de productos terminados durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	21,9
No variará	52,6
Disminuirá	25,5



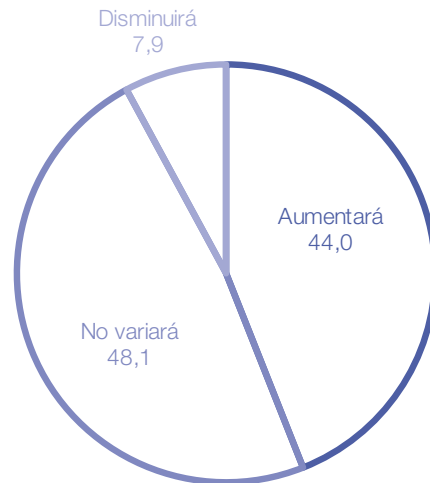
¿Cómo espera que evolucione la utilización de la capacidad instalada durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	14,8
No variará	63,3
Disminuirá	21,9



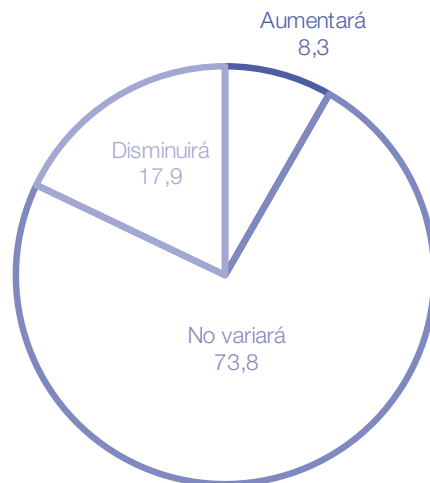
¿Cómo espera que evolucionen sus necesidades de crédito durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	44,0
No variará	48,1
Disminuirá	7,9



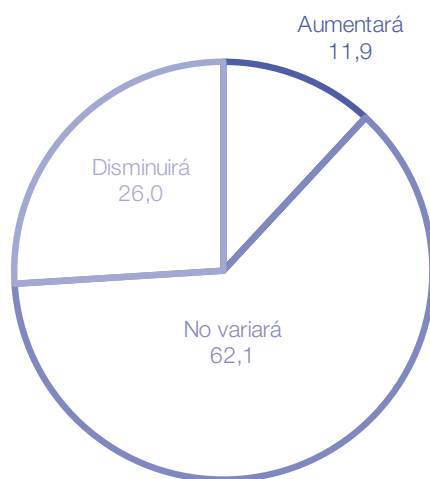
¿Cómo espera que evolucione la dotación de personal durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	8,3
No variará	73,8
Disminuirá	17,9



¿Cómo espera que evolucione la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo durante el período marzo-mayo de 2020 respecto al período marzo-mayo de 2019?

	%
Aumentará	11,9
No variará	62,1
Disminuirá	26,0



Enlace a mayores detalles

Pueden consultarse mayores detalles de las series que componen el IPI manufacturero desde enero de 2016 hasta el período de referencia del presente informe en los cuadros que se encuentran en formato digital disponibles en:

https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/sh_ipi_manufacturero_2020.xls

Índice de cuadros web

Cuadro 1. IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual

Cuadro 2. IPI manufacturero nivel general, divisiones y subclases. Serie original, base 2004=100, en números índice

Cuadro 3. IPI manufacturero nivel general, divisiones y subclases. Serie original, base 2004=100, en variación porcentual interanual

Cuadro 4. IPI manufacturero nivel general, divisiones y subclases. Serie original, base 2004=100, en variación porcentual interanual acumulada

Aspectos metodológicos del IPI manufacturero

El índice de producción industrial manufacturero (IPI manufacturero) incluye un exhaustivo relevamiento de todas las actividades económicas que conforman el sector industria manufacturera y la cobertura geográfica es para el total del país.

Es un indicador de coyuntura que mide la evolución del sector, con periodicidad mensual, tomando como variables para su cálculo la producción en unidades físicas, las ventas en unidades físicas, la utilización de insumos en unidades físicas, el consumo aparente en unidades físicas, la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo y las ventas a precios corrientes deflactadas.

A partir de las variables seleccionadas, se calculan los índices elementales, que constituyen el nivel más desagregado del IPI manufacturero. Luego, se construyen los índices de las clases o grupos manufactureros, que se estructuran con la agregación de los índices elementales, utilizando las ponderaciones del valor agregado bruto a precios básicos de la industria manufacturera del año base 2004 de las cuentas nacionales. Del mismo modo, los índices de las divisiones se obtienen como agregación de los índices de las clases o grupos y, finalmente, el nivel general del IPI manufacturero se calcula como agregación de los índices de las divisiones.

En su conjunto, todas las variables seleccionadas aportan con periodicidad mensual datos sobre más de 5.000 establecimientos industriales manufactureros.

Para la estimación de la serie desestacionalizada del nivel general del IPI manufacturero, se realiza un ajuste estacional utilizando el programa X-13ARIMA-SEATS. Para la serie de tiempo económica, la estimación de la tendencia-ciclo se realiza por el método H13 modificado, que consiste en un posprocesamiento de la serie desestacionalizada.

La metodología detallada del IPI manufacturero se encuentra disponible en:

https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_ipi_manufacturero_2019.pdf