

Industria manufacturera

Vol. 8, n° 19



Índice de producción industrial manufacturero

Junio de 2024

Informes técnicos. Vol. 8, nº 176

ISSN 2545-6636

Industria manufacturera. Vol. 8, nº 19

Índice de producción industrial manufacturero

Junio de 2024

ISSN 2545-6733

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Dirección: Marco Lavagna

Dirección Técnica: Pedro Ignacio Lines

Dirección de Gestión: Santiago Tettamanti

Dirección General de Difusión y Comunicación: María Silvina Viazzi

Coordinación de Producción Gráfica y Editorial: Marcelo Costanzo

Este informe técnico fue producido por los equipos de trabajo de:

Dirección Nacional de Estadísticas Económicas

Carolina Andrea Plat

Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción

Laura Nasatsky

Desestacionalización: Dirección Nacional de Metodología Estadística



Queda hecho el depósito que fija la Ley 11.723

Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons.

Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Buenos Aires, agosto de 2024

Signos convencionales:

- * Dato provisorio
- ° Dato estimado por extrapolación, proyección
- i Dato estimado por imputación
- u Dato de calidad inferior al estándar
- 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

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

X: [@INDECArgentina](https://twitter.com/INDECArgentina)

Facebook: [/INDECArgentina](https://www.facebook.com/INDECArgentina)

Instagram: [@indecargentina](https://www.instagram.com/indecargentina)

Spotify: [/INDECArgentina](https://open.spotify.com/playlist/INDECArgentina)

Calendario anual anticipado de informes:

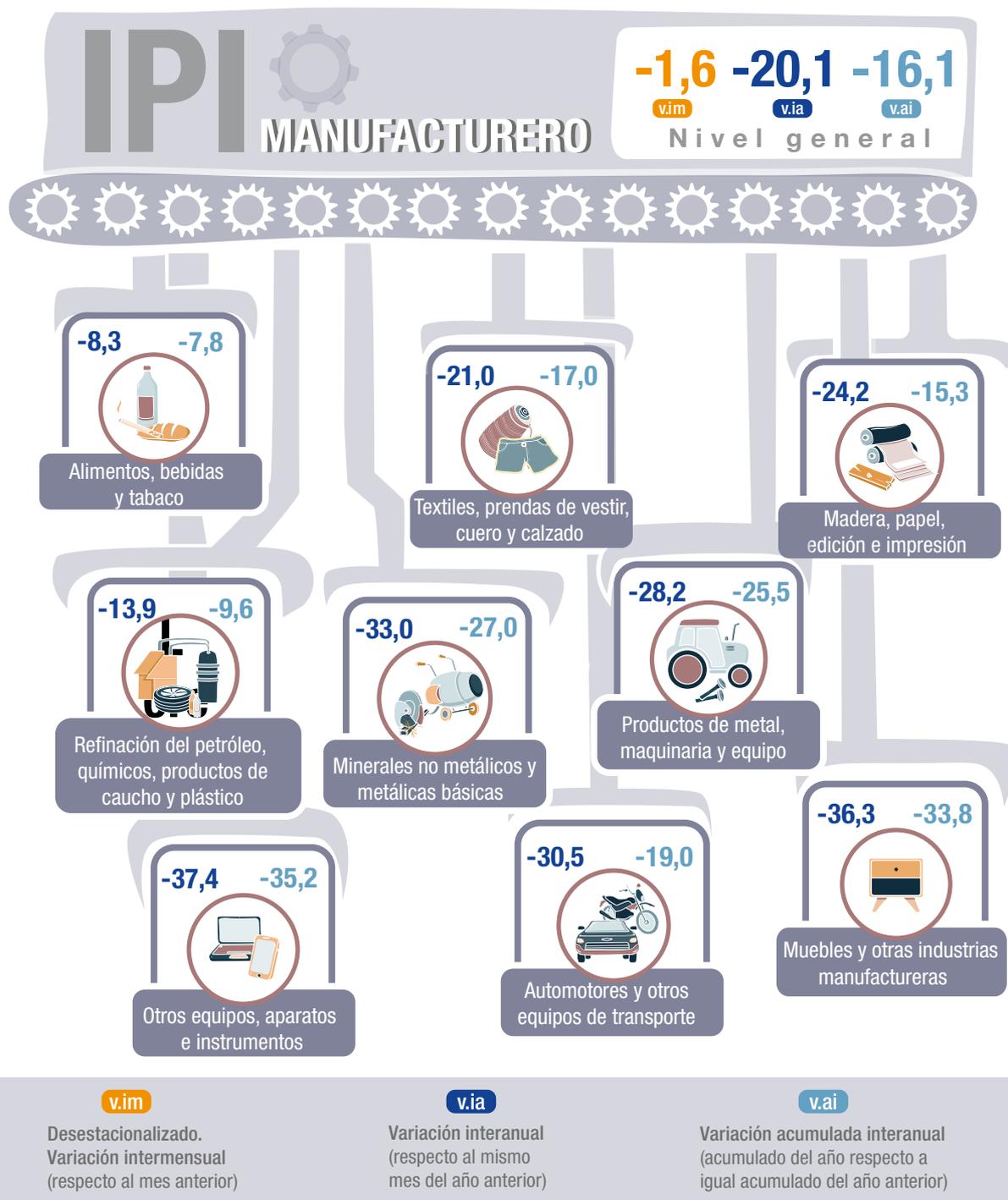
www.indec.gov.ar/indec/web/Calendario-Fecha-0

Índice	Pág.
Resumen ejecutivo de variaciones	3
Índice de producción industrial manufacturero.	
Junio de 2024	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 2023-junio 2024.....	4
Gráfico 1.1 IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2016-junio 2024	5
Gráfico 1.2 IPI manufacturero nivel general y categorías, variación porcentual interanual. Junio de 2024	5
Gráfico 1.3 IPI manufacturero nivel general y categorías, incidencias. Junio de 2024	5
Cuadro 2.1 IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Junio de 2024	6
Gráficos 2.1 a-b-c IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Junio de 2024	7
Cuadro 2.2 y gráficos 2.2 a-b-c IPI manufacturero. Productos de tabaco. Junio de 2024	8
Cuadro 2.3 y gráficos 2.3 a-b-c IPI manufacturero. Productos textiles. Junio de 2024	9
Cuadro 2.4 y gráficos 2.4 a-b-c IPI manufacturero. Prendas de vestir, cuero y calzado. Junio de 2024	10
Cuadro 2.5 y gráficos 2.5 a-b-c IPI manufacturero. Madera, papel, edición e impresión. Junio de 2024	11
Cuadro 2.6 y gráficos 2.6 a-b-c IPI manufacturero. Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear. Junio de 2024	12
Cuadro 2.7 y gráficos 2.7 a-b-c IPI manufacturero. Sustancias y productos químicos. Junio de 2024	13
Cuadro 2.8 y gráficos 2.8 a-b-c IPI manufacturero. Productos de caucho y plástico. Junio de 2024.....	14
Cuadro 2.9 y gráficos 2.9 a-b-c IPI manufacturero. Productos minerales no metálicos. Junio de 2024.....	15
Cuadro 2.10 y gráficos 2.10 a-b-c IPI manufacturero. Industrias metálicas básicas. Junio de 2024	16
Cuadro 2.11 y gráficos 2.11 a-b-c IPI manufacturero. Productos de metal. Junio de 2024.....	17
Cuadro 2.12 y gráficos 2.12 a-b-c IPI manufacturero. Maquinaria y equipo. Junio de 2024.....	18
Cuadro 2.13 y gráficos 2.13 a-b-c IPI manufacturero. Otros equipos, aparatos e instrumentos. Junio de 2024.....	19
Cuadro 2.14 y gráficos 2.14 a-b-c IPI manufacturero. Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes. Junio de 2024	20
Cuadro 2.15 y gráficos 2.15 a-b-c IPI manufacturero. Otro equipo de transporte. Junio de 2024.....	21
Cuadro 2.16 y gráficos 2.16 a-b-c IPI manufacturero. Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras. Junio de 2024	22
Cuadro 3. y gráficos 3. a-b IPI manufacturero nivel general y divisiones. Junio de 2024	23
Análisis sectorial. Junio de 2024	24
Expectativas de la industria manufacturera	27
Enlace a más detalles	30
Índice de cuadros web	30
Aspectos metodológicos del IPI manufacturero	30



Índice de producción industrial manufacturero

Resumen ejecutivo de variaciones. Junio de 2024





Índice de producción industrial manufacturero

Junio de 2024

En junio de 2024, el índice de producción industrial manufacturero (IPI manufacturero) muestra una caída de 20,1% respecto a igual mes de 2023. El acumulado de enero-junio de 2024 presenta una disminución de 16,1% respecto a igual período de 2023.

En junio de 2024, el índice de la serie desestacionalizada muestra una variación negativa de 1,6% respecto al mes anterior y el índice serie tendencia-ciclo registra una variación negativa de 0,9% respecto al mes anterior.¹

Cuadro 1. IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2023-junio 2024

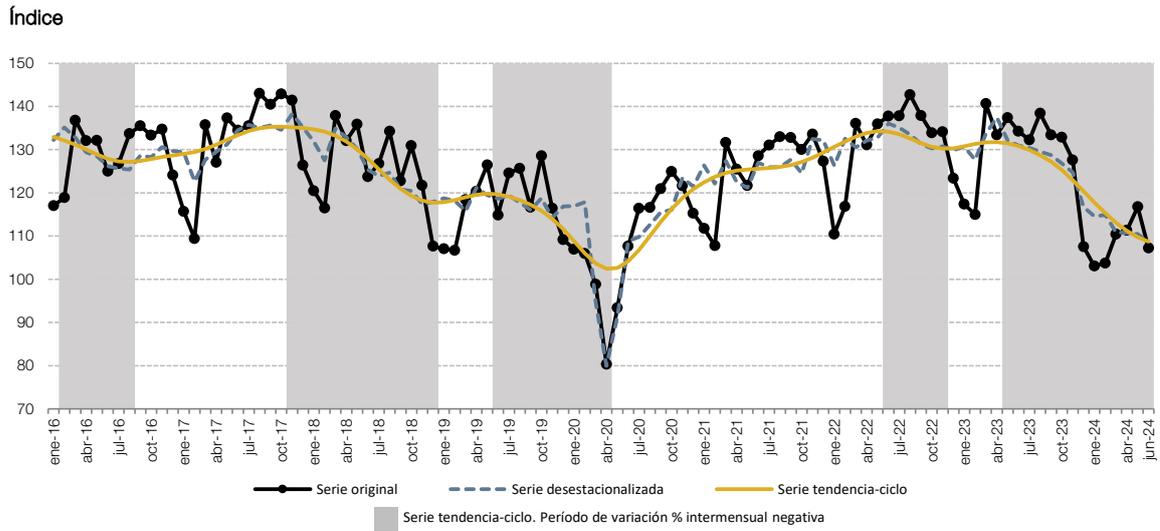
Periodo	Índice serie original			Índice serie desestacionalizada (*)		Índice serie tendencia-ciclo	
	Nivel general	Variación porcentual		Nivel general	Variación porcentual respecto al mes anterior	Nivel general	Variación porcentual respecto al mes anterior
		respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior				
	Números índice	%		Números índice	%	Números índice	%
2023*							
Enero	117,4	6,3	6,3	130,7	0,7	130,8	0,3
Febrero	115,0	-1,6	2,2	127,7	-2,4	131,3	0,4
Marzo	140,6	3,4	2,7	133,7	4,7	131,7	0,3
Abril	133,4	1,8	2,4	137,4	2,8	131,7	0,0
Mayo	137,4	1,0	2,1	132,1	-3,9	131,4	-0,2
Junio	134,3	-2,5	1,3	131,0	-0,9	130,8	-0,5
Julio	132,3	-4,0	0,5	130,4	-0,4	129,9	-0,7
Agosto	138,4	-3,0	0,0	129,6	-0,7	128,8	-0,9
Septiembre	133,4	-3,2	-0,4	128,7	-0,7	127,2	-1,2
Octubre	132,9	-0,8	-0,4	126,8	-1,5	125,3	-1,5
Noviembre	127,6	-4,9	-0,8	124,7	-1,6	122,9	-1,9
Diciembre	107,6	-12,8	-1,8	116,8	-6,4	120,4	-2,1
2024*							
Enero	103,1	-12,2	-12,2	114,6	-1,8	117,8	-2,2
Febrero	103,7	-9,8	-11,0	114,9	0,2	115,3	-2,1
Marzo	110,5	-21,4	-15,0	110,8	-3,5	113,1	-1,9
Abril	111,3	-16,5	-15,4	110,8	-0,0	111,2	-1,6
Mayo	116,8	-15,0	-15,3	110,4	-0,3	109,8	-1,3
Junio	107,2	-20,1	-16,1	108,7	-1,6	108,7	-0,9

(*) Cabe recordar que la serie desestacionalizada contiene el efecto de la componente irregular, cuyas fluctuaciones se han visto incrementadas desde el inicio de la pandemia.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

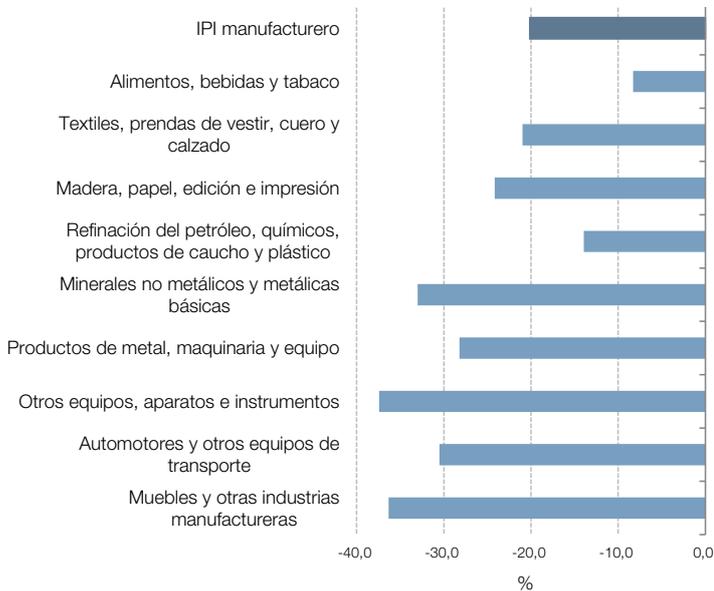
¹ Para una interpretación integral de los resultados de la serie desestacionalizada y de la tendencia-ciclo, ver "Aspectos metodológicos del IPI manufacturero" en la página 30 de este informe.

Gráfico 1.1 IPI manufacturero nivel general. Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2016-junio 2024



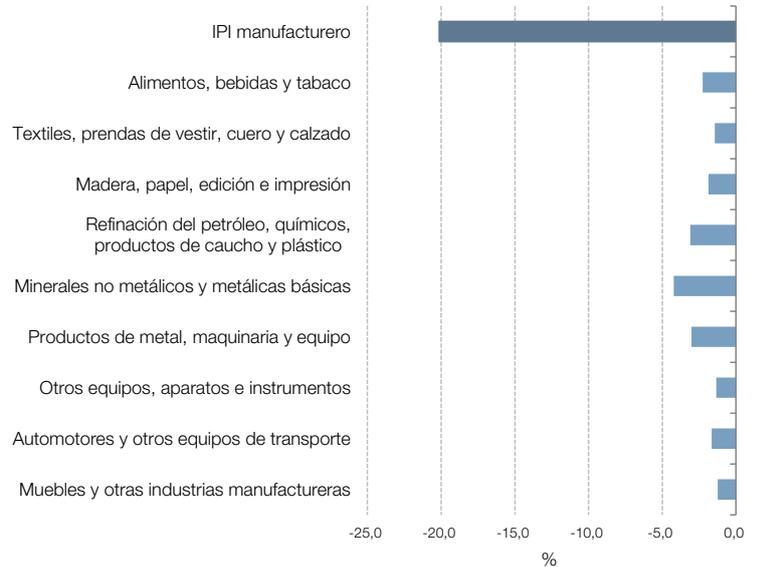
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 1.2 IPI manufacturero nivel general y categorías, variación porcentual interanual. Junio de 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 1.3 IPI manufacturero nivel general y categorías, incidencias. Junio de 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Divisiones y subclases de la industria manufacturera

En junio de 2024, las dieciséis divisiones de la industria manufacturera presentaron caídas interanuales. En orden a su incidencia en el nivel general, se registraron disminuciones en “Industrias metálicas básicas”, con 31,2%; “Alimentos y bebidas”, con 8,0%; “Maquinaria y equipo”, con 33,1%; “Madera, papel, edición e impresión”, con 24,2%; “Productos minerales no metálicos”, con 35,6%; “Sustancias y productos químicos”, con 12,3%; “Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes”, con 32,2%; “Otros equipos, aparatos e instrumentos”, con 37,4%; “Productos de caucho y plástico”, con 29,3%; “Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras”, con 36,3%; “Productos de metal”, con 20,7%; “Prendas de vestir, cuero y calzado”, con 19,1%; “Productos textiles”, con 24,9%; “Productos de tabaco”, con 35,3%; “Otro equipo de transporte”, con 14,4%; y “Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear”, con 1,2%.

Cuadro 2.1 IPI manufacturero. Alimentos y bebidas. Junio de 2024*

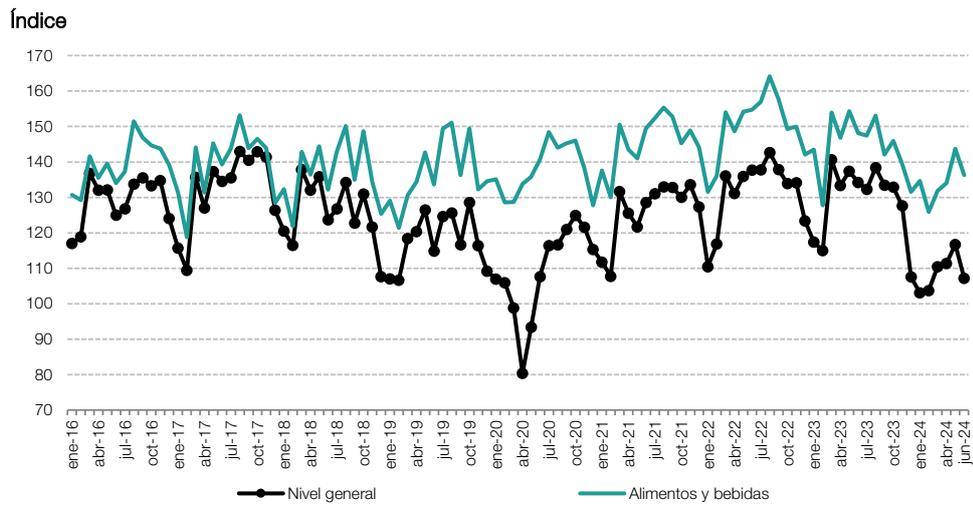
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
15	Alimentos y bebidas	136,3	-8,0	-7,8	-8,0
15111	Carne vacuna	93,4	-21,0	-9,3	-1,5
15112	Carne aviar	221,4	-13,0	-1,4	-0,5
15113	Fiambres y embutidos	107,4	-16,6	-10,5	-0,4
15130	Preparación de frutas, hortalizas y legumbres	224,1	-11,5	-13,9	-0,8
15140	Molienda de oleaginosas	192,5	29,5	24,5	3,0
15200	Productos lácteos	125,5	-12,3	-11,9	-1,2
15311/12/13/20	Molienda de cereales	140,9	-14,5	-9,7	-0,8
15411/12/41/42	Galletitas, productos de panadería y pastas	126,9	-16,6	-7,9	-3,0
15420/30	Azúcar, productos de confitería y chocolate	128,4	-3,9	-0,1	-0,2
15491/2/3	Yerba mate, té y café	124,4	-13,0	-5,9	-0,3
15510/29/30/41/42/49	Gaseosas, aguas, sodas, cervezas, jugos para diluir, sidras y bebidas espirituosas	110,2	-10,6	-17,9	-1,1
15521	Vino	86,4	-15,1	-5,8	-0,9
15120/330/499	Otros productos alimenticios	175,1	-2,2	-14,0	-0,3

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

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.1 a

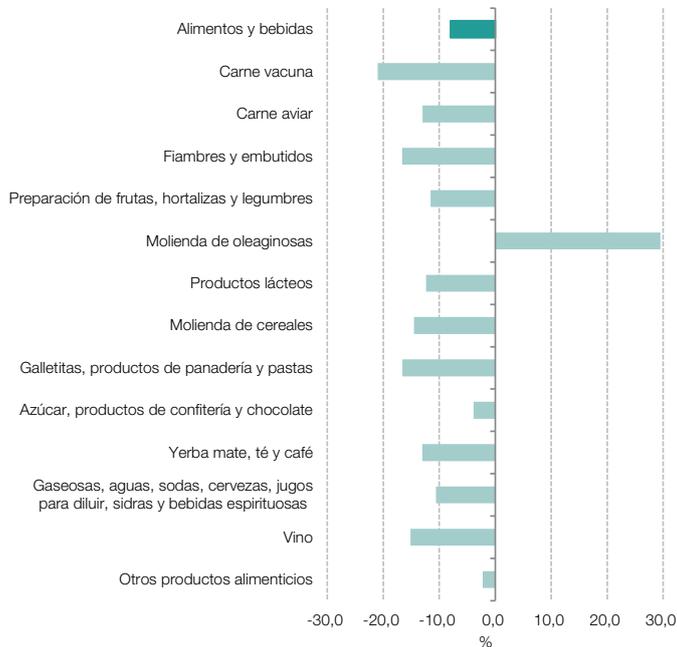
Alimentos y bebidas respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.1 b

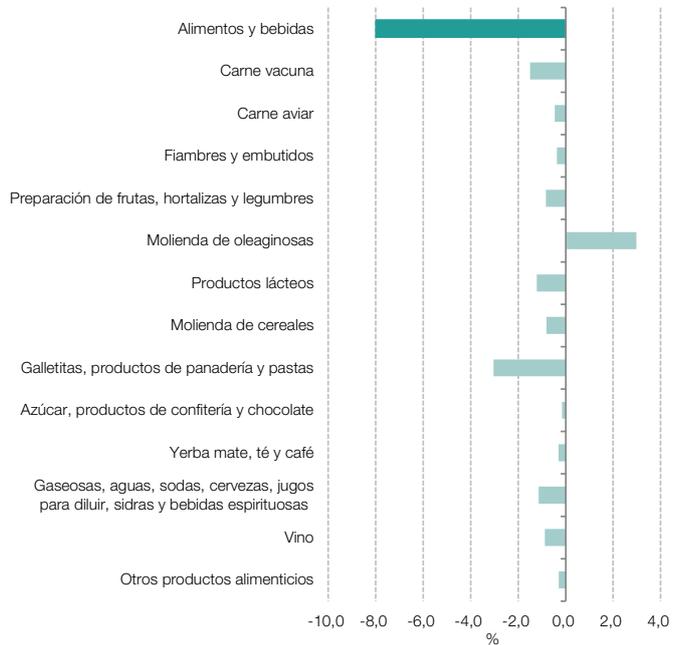
Alimentos y bebidas, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.1 c

Alimentos y bebidas, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

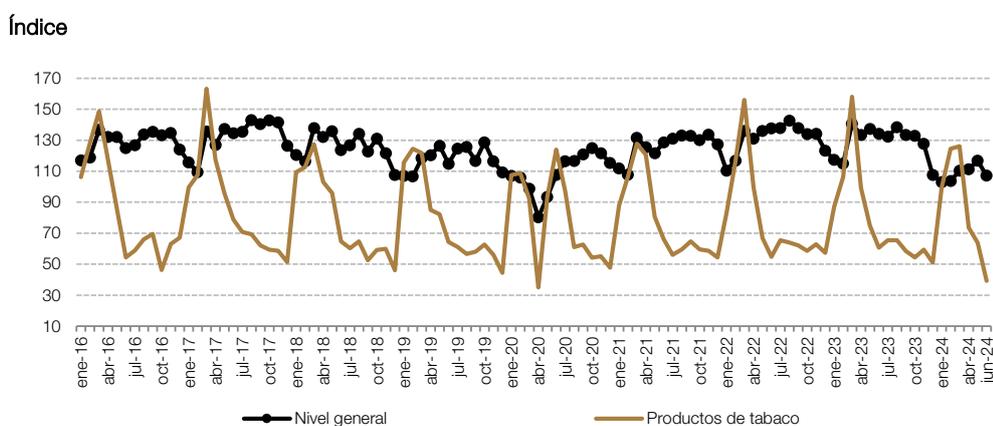
Cuadro 2.2 IPI manufacturero. Productos de tabaco. Junio de 2024*

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	39,3	-35,3	-10,2	-35,3
16001	Preparación de hojas de tabaco	4,5	15,4	-7,6	0,3
16009	Cigarrillos	56,0	-36,3	-11,7	-35,6

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

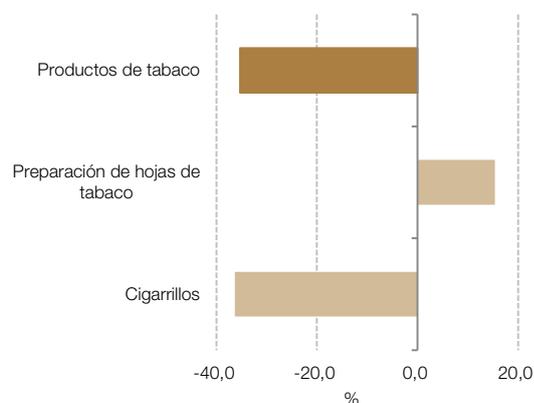
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.2 a Productos de tabaco respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



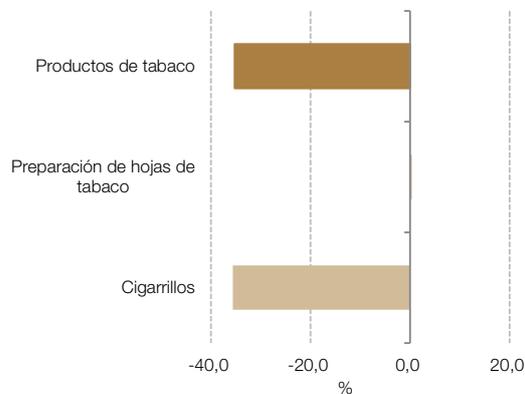
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.2 b Productos de tabaco, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.2 c Productos de tabaco, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

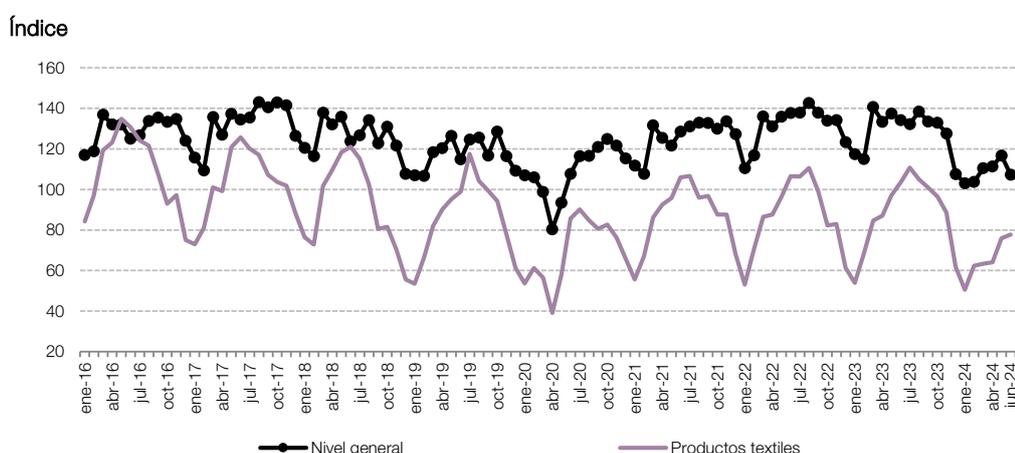
Cuadro 2.3 IPI manufacturero. Productos textiles. Junio de 2024*

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	77,7	-24,9	-20,4	-24,9
17111/2	Preparación de fibras de uso textil	237,6	-9,6	-3,3	-2,0
17113	Hilados de algodón	85,5	-27,5	-17,9	-6,3
17114/15/20	Tejidos y acabado de productos textiles	62,7	-32,2	-28,0	-9,4
17210/20/30/90	Otros productos textiles	53,1	-26,3	-18,7	-7,1

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

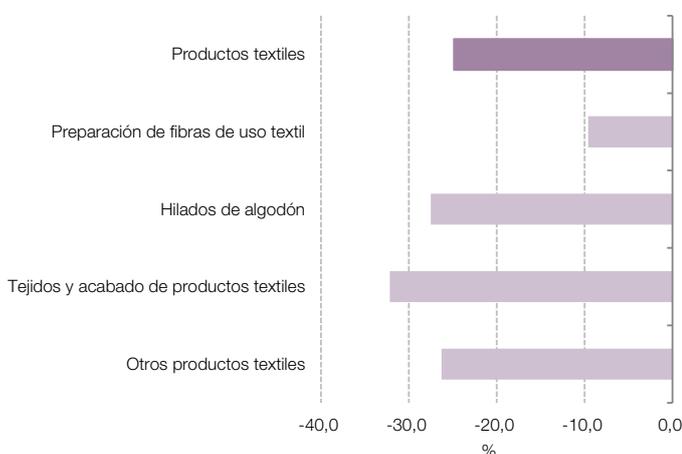
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.3 a Productos textiles respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



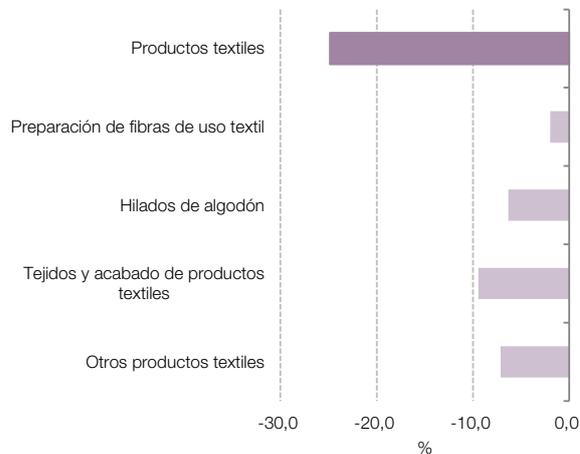
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.3 b Productos textiles, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.3 c Productos textiles, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

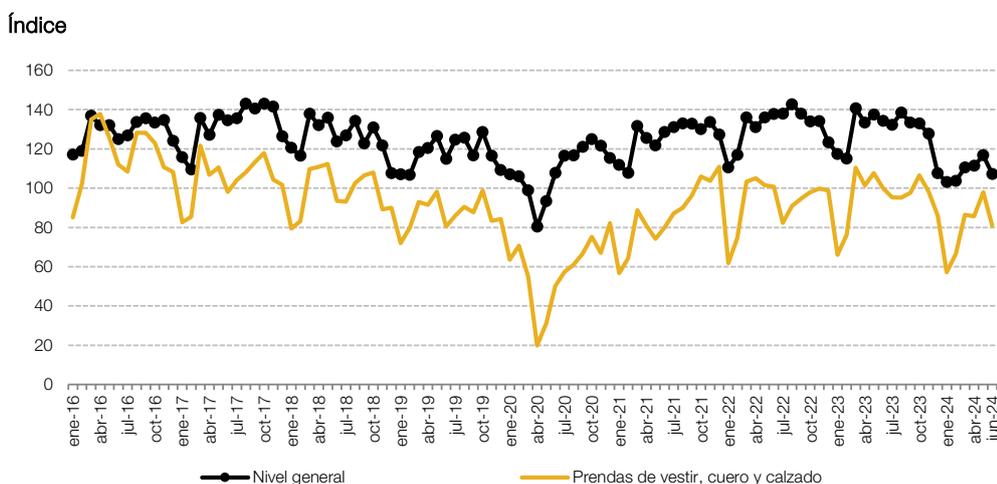
Cuadro 2.4 IPI manufacturero. Prendas de vestir, cuero y calzado. Junio de 2024*

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	80,9	-19,1	-15,5	-19,1
18110/120/401/402/900	Prendas de vestir	81,1	-18,1	-15,0	-12,0
19110/20	Curtido y artículos de cuero, excepto prendas	32,8	-25,4	-11,5	-1,9
19201/2/3/4	Calzado y sus partes	131,8	-19,8	-17,8	-5,1

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

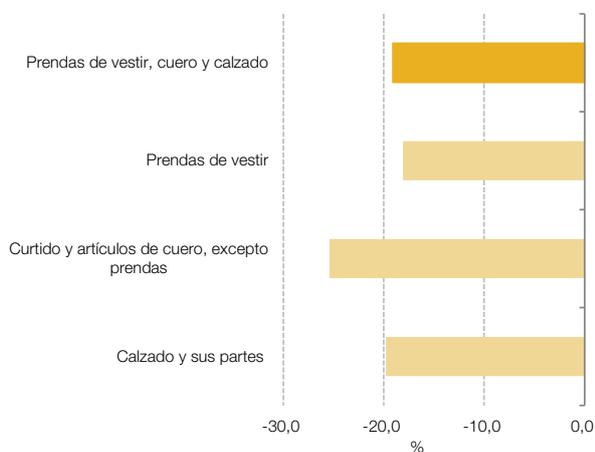
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.4 a Prendas de vestir, cuero y calzado respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



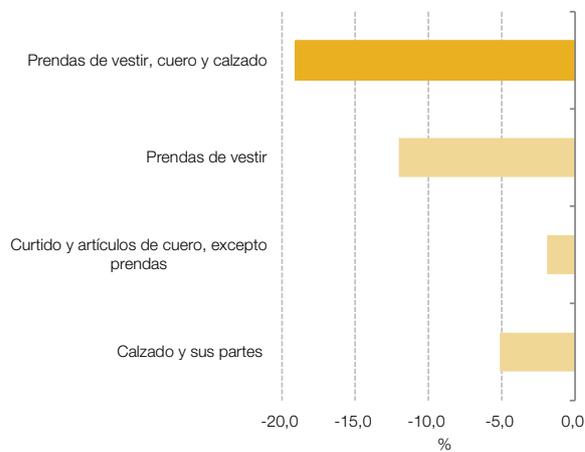
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.4 b Prendas de vestir, cuero y calzado, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.4 c Prendas de vestir, cuero y calzado, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.5

IPI manufacturero. Madera, papel, edición e impresión. Junio de 2024*

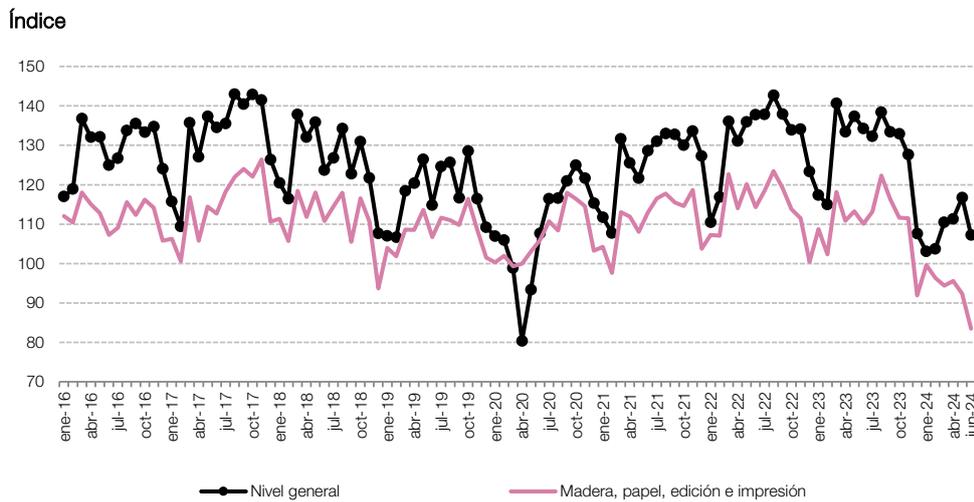
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
20-22	Madera, papel, edición e impresión	83,5	-24,2	-15,3	-24,2
20100/210/220/230/290	Madera y productos de madera y corcho, excepto muebles	65,6	-24,2	-19,1	-4,8
21010/20/91/99	Papel y productos de papel	94,8	-18,6	-12,2	-7,2
22110/120/190/210/220	Edición e impresión	84,5	-29,4	-16,6	-12,1

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

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.5 a

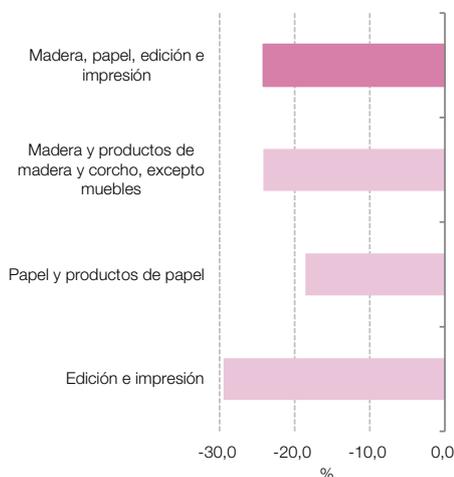
Madera, papel, edición e impresión respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.5 b

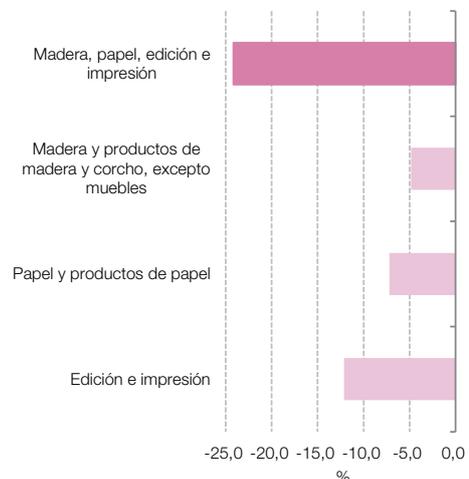
Madera, papel, edición e impresión, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.5 c

Madera, papel, edición e impresión, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.6

IPI manufacturero. Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear. Junio de 2024*

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		%	
23	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	115,1	-1,2	-1,4	-1,2
23200	Naftas	154,7	-5,4	-2,7	-1,6
23200	Gasoil	103,7	-6,8	-3,0	-2,5
23200	Fueloil	112,5	27,9	7,4	1,1
23200	Asfaltos	23,9	-47,0	-50,5	-0,2
23100/200/300	Otros productos de la refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	107,9	6,9	1,5	2,0

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).

- Gasoil: incluye gasoil grado 1 (agrogasoil), grado 2 (común) y grado 3 (ultra).

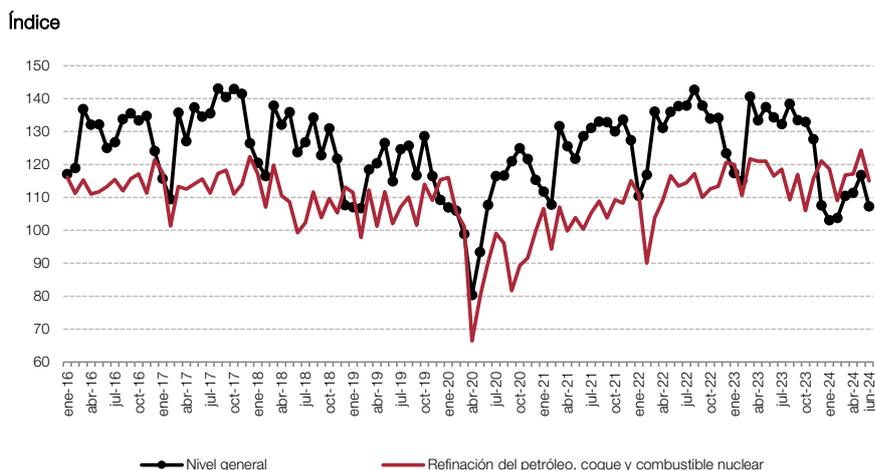
- Fueloil: incluye fueloil y mezclas IFO.

- Asfaltos: incluye los asfaltos obtenidos para todos los usos.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.6 a

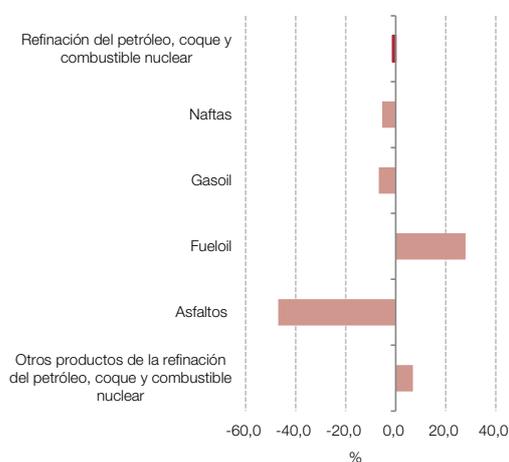
Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.6 b

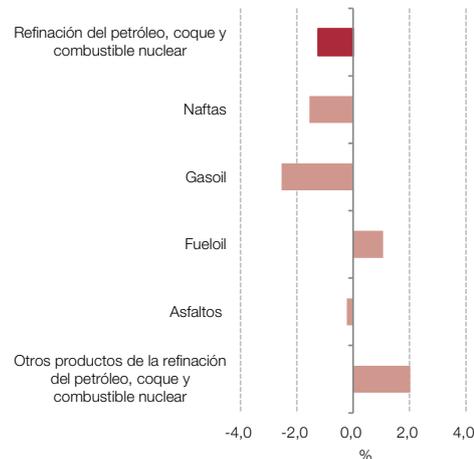
Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.6 c

Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

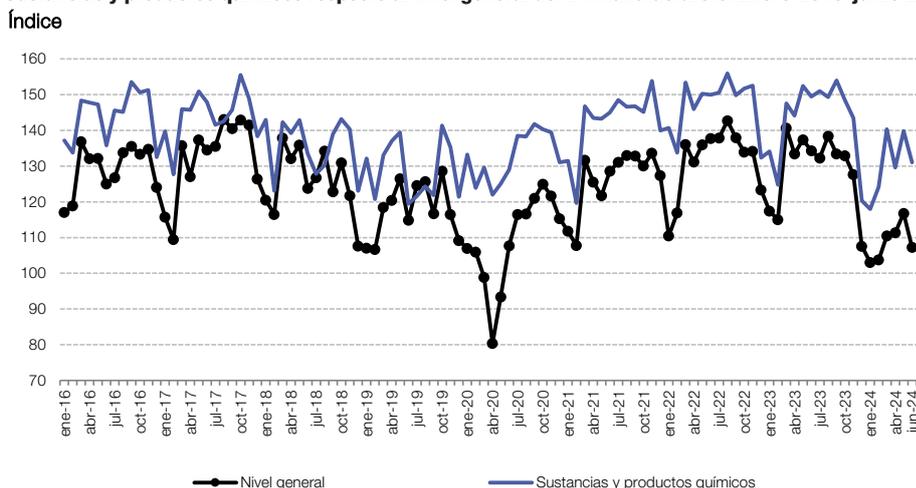
Cuadro 2.7 IPI manufacturero. Sustancias y productos químicos. Junio de 2024*

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	131,1	-12,3	-8,1	-12,3
24111	Gases industriales	140,8	-14,2	-1,7	-0,4
2411, excepto 24111	Productos químicos básicos	78,5	4,7	-5,6	0,3
24120/210	Agroquímicos	118,2	-6,5	14,8	-0,7
24130	Materias primas plásticas y caucho sintético	110,6	-0,5	-10,8	-0,0
24220	Pinturas	62,9	-35,5	-29,9	-1,3
24231/2/3/9	Productos farmacéuticos	180,1	-16,3	-11,4	-6,7
24241/9	Detergentes, jabones y productos personales	151,2	-19,5	-11,3	-3,7
24290/300	Otros productos químicos	106,4	5,4	-3,8	0,3

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

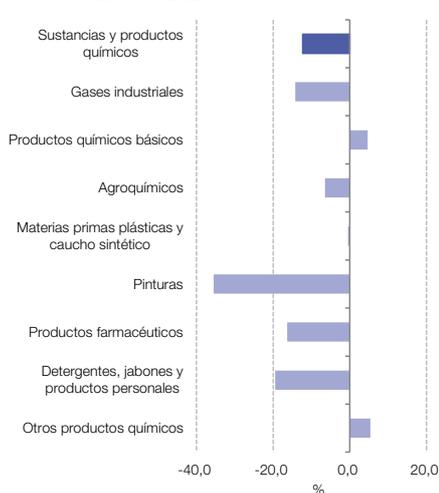
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.7 a Sustancias y productos químicos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



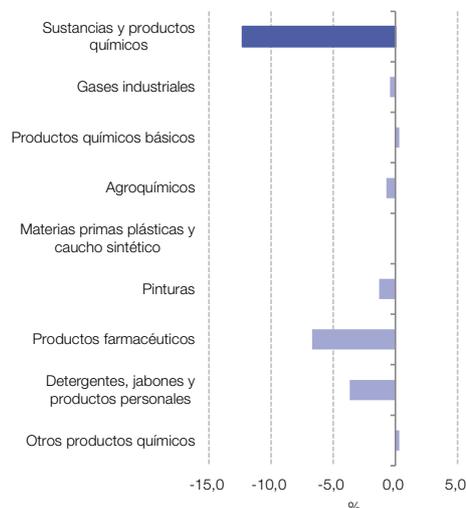
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.7 b Sustancias y productos químicos, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.7 c Sustancias y productos químicos, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.8 IPI manufacturero. Productos de caucho y plástico. Junio de 2024*

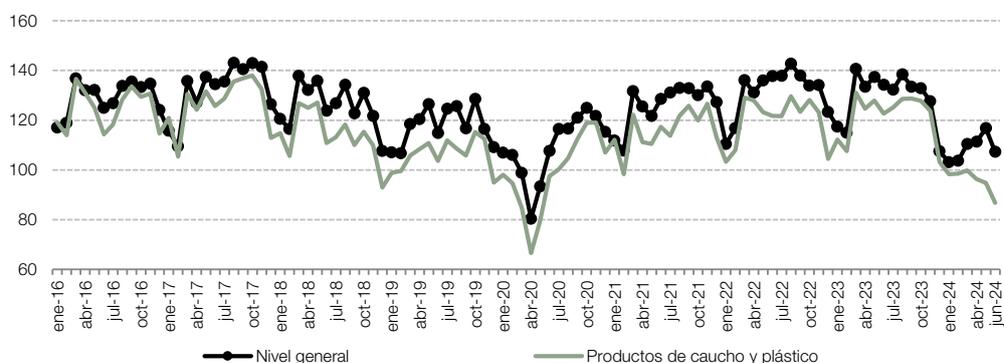
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
25	Productos de caucho y plástico	86,8	-29,3	-20,9	-29,3
25110	Neumáticos	80,7	-28,1	-20,0	-3,8
25190	Otros productos de caucho	72,0	-27,4	-20,4	-2,1
25201/9	Manufacturas de plástico	89,8	-29,7	-21,1	-23,4

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

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

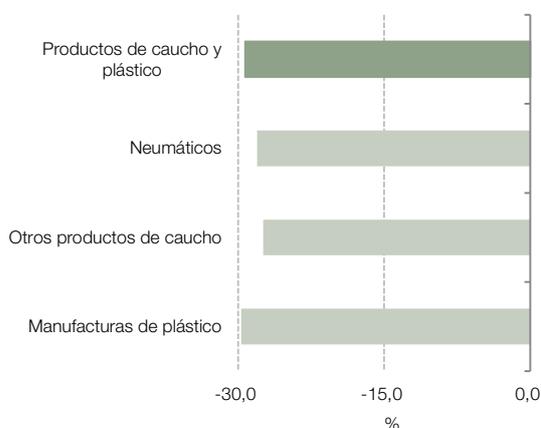
Gráfico 2.8 a Productos de caucho y plástico respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024

Índice



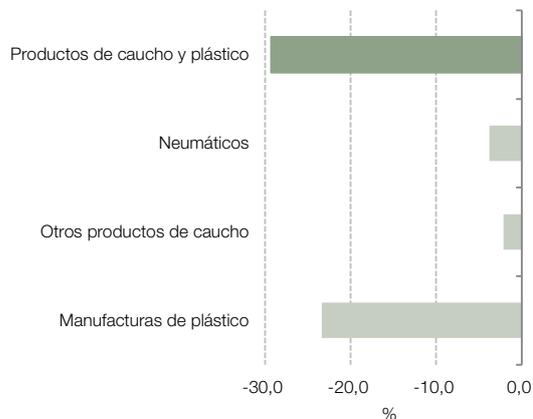
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.8 b Productos de caucho y plástico, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.8 c Productos de caucho y plástico, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

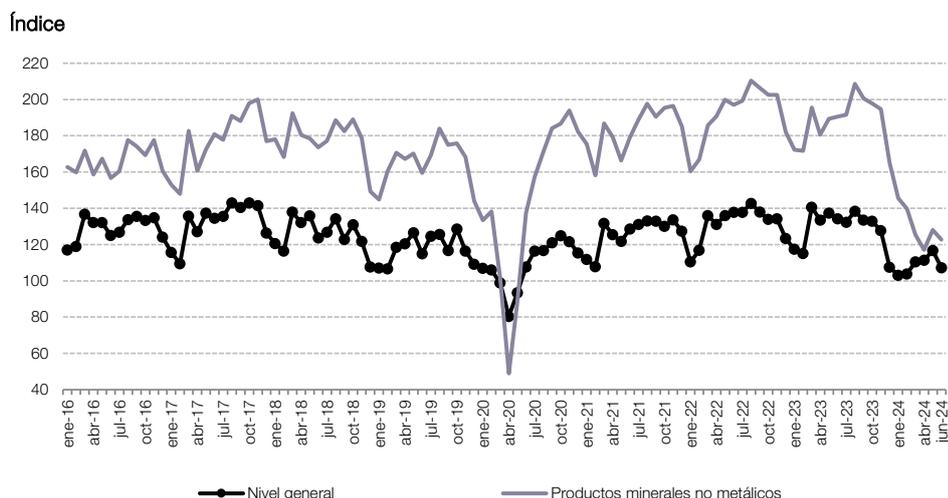
Cuadro 2.9 IPI manufacturero. Productos minerales no metálicos. Junio de 2024*

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	122,6	-35,6	-29,2	-35,6
26101/2/9	Vidrio y productos de vidrio	118,9	-32,7	-21,2	-5,7
26910/30	Productos de arcilla y cerámica no refractaria	86,6	-41,3	-30,6	-7,5
26941	Cemento	144,1	-30,2	-31,0	-9,2
26942	Cal y yeso	154,1	-14,6	-21,3	-0,3
26951/9	Artículos de cemento y de yeso	143,0	-43,1	-34,2	-9,5
26920/60/90	Otros productos minerales no metálicos	114,7	-34,1	-27,0	-3,6

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

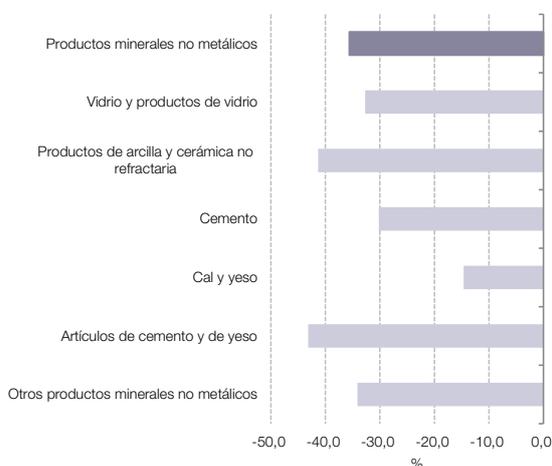
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.9 a Productos minerales no metálicos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



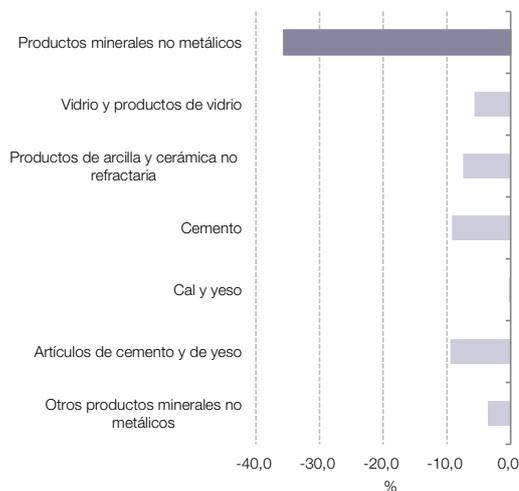
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.9 b Productos minerales no metálicos, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.9 c Productos minerales no metálicos, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.10 IPI manufacturero. Industrias metálicas básicas. Junio de 2024*

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		%	
27	Industrias metálicas básicas	77,0	-31,2	-25,4	-31,2
27100	Industria siderúrgica	62,2	-36,6	-34,6	-22,8
27201/9	Aluminio y otros metales no ferrosos	135,9	-8,1	-0,8	-1,5
27310/20	Fundición de metales	91,3	-36,7	-19,9	-6,8

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

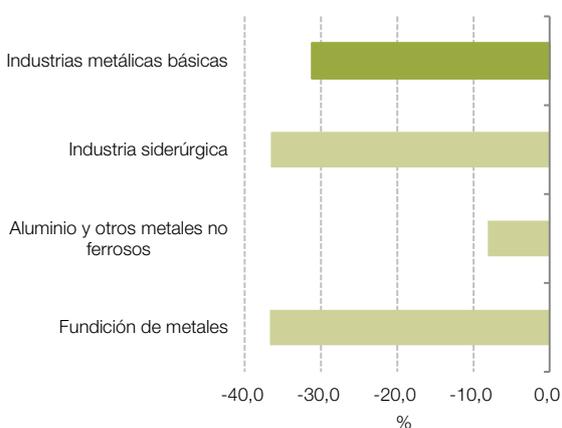
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.10 a Industrias metálicas básicas respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



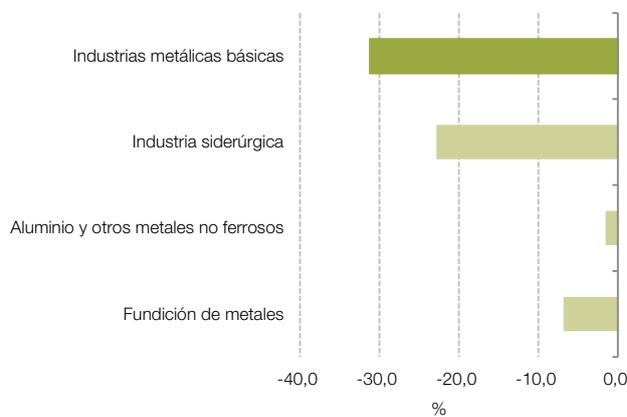
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.10 b Industrias metálicas básicas, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.10 c Industrias metálicas básicas, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

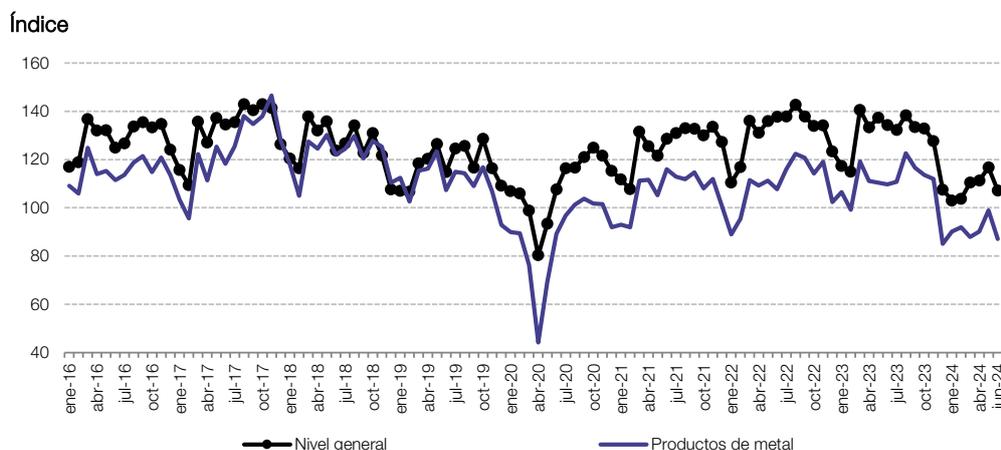
Cuadro 2.11 IPI manufacturero. Productos de metal. Junio de 2024*

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	87,0	-20,7	-16,8	-20,7
28110	Productos metálicos para uso estructural	101,5	12,6	9,1	2,5
28991	Envases metálicos	103,4	-32,1	-6,9	-2,2
28120/130/910/920/930/999	Otros productos de metal y servicios de trabajo de metales	81,0	-28,7	-25,0	-21,0

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

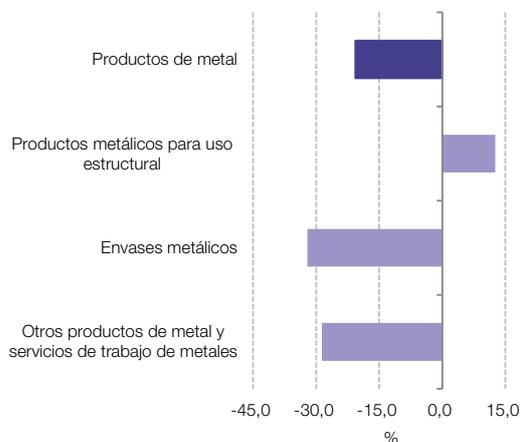
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.11 a Productos de metal respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



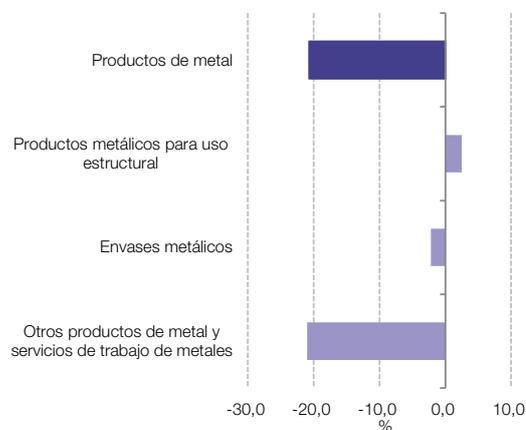
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.11 b Productos de metal, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.11 c Productos de metal, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

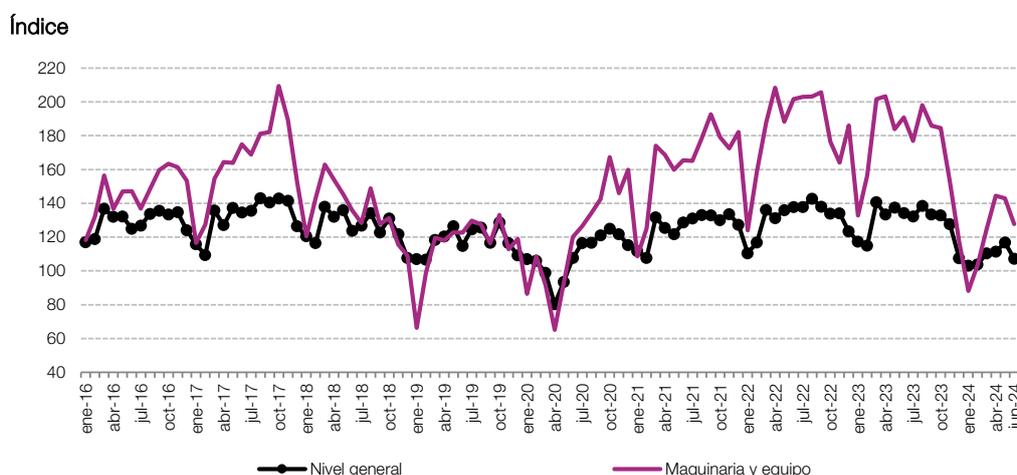
Cuadro 2.12 IPI manufacturero. Maquinaria y equipo. Junio de 2024*

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	
29	Maquinaria y equipo	127,7	-33,1	-31,6	-33,1
29110/20/30/40/50/90	Maquinaria de uso general	89,5	-28,4	-17,4	-7,7
29211/2/3	Maquinaria agropecuaria	222,6	-35,9	-40,9	-16,9
292, excepto 2921	Otra maquinaria de uso especial	68,6	-16,2	-6,3	-1,4
29300	Aparatos de uso doméstico	151,0	-41,1	-38,9	-7,1

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

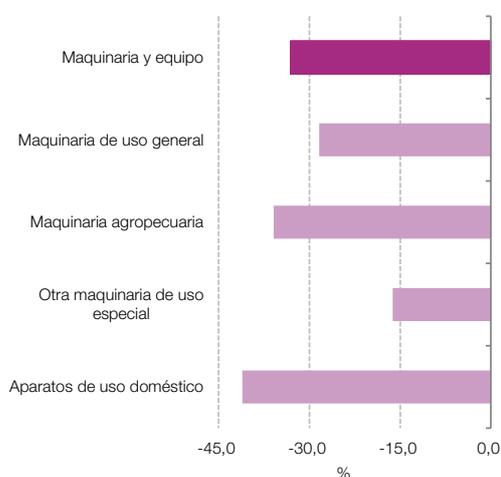
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.12 a Maquinaria y equipo respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



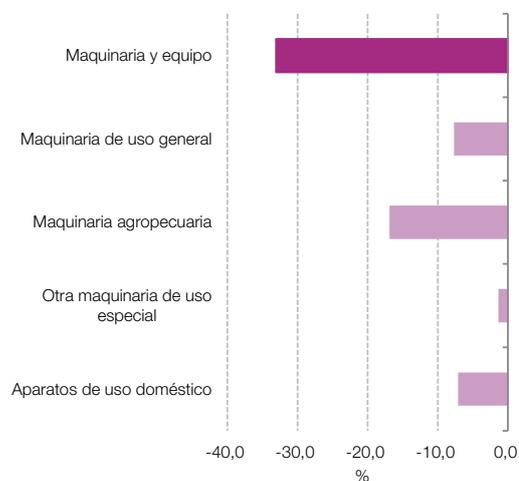
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.12 b Maquinaria y equipo, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.12 c Maquinaria y equipo, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.13

IPI manufacturero. Otros equipos, aparatos e instrumentos. Junio de 2024*

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	88,9	-37,4	-35,2	-37,4
30000/32100/200/300	Equipos y aparatos de informática, televisión y comunicaciones, y componentes electrónicos	135,8	-58,3	-61,5	-28,1
31100/200/300/400/500/900	Equipos y aparatos eléctricos	66,0	-23,2	-18,2	-7,7
33110/120/200/300/400	Instrumentos médicos, ópticos y de precisión	100,4	-8,8	0,6	-1,6

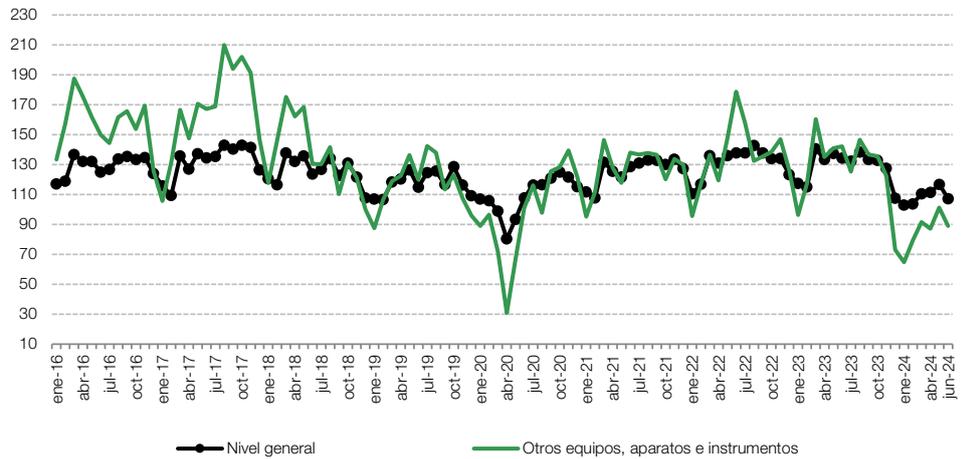
Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.13 a

Otros equipos, aparatos e instrumentos respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024

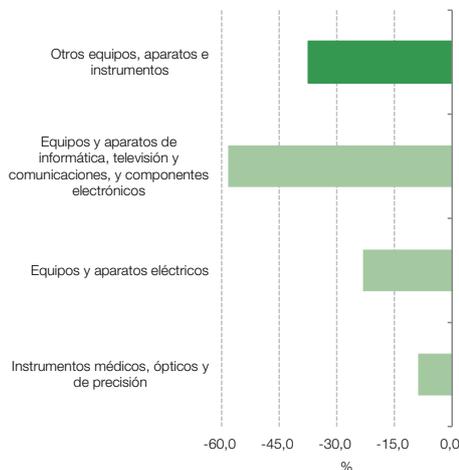
Índice



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.13 b

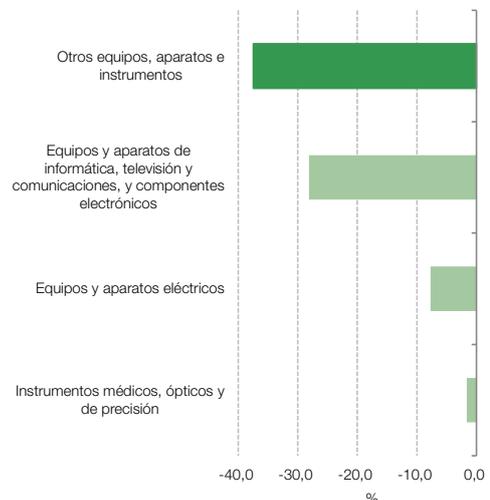
Otros equipos, aparatos e instrumentos, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.13 c

Otros equipos, aparatos e instrumentos, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

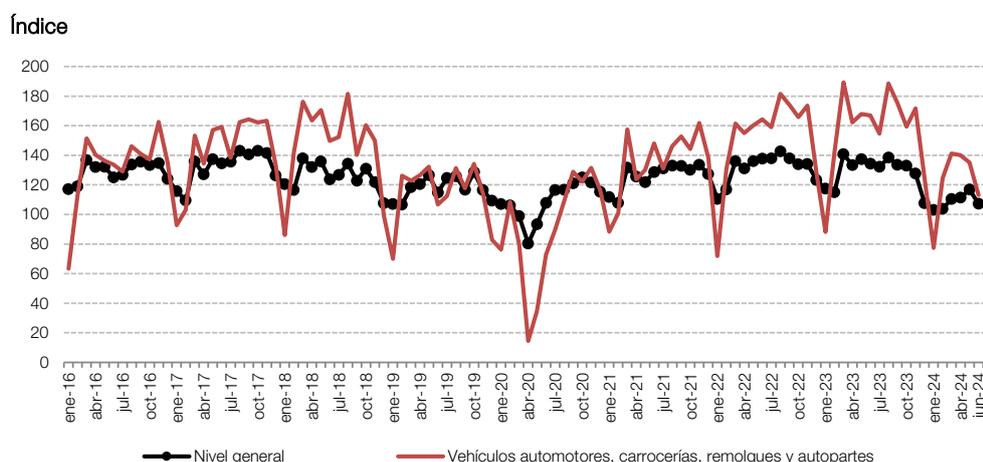
Cuadro 2.14 IPI manufacturero. Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes. Junio de 2024*

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	113,2	-32,2	-20,2	-32,2
34100	Vehículos automotores	204,3	-38,3	-25,3	-21,5
34200	Carrocerías, remolques y semirremolques	113,3	-40,1	-38,0	-3,8
34300	Autopartes	72,6	-20,0	-7,2	-6,9

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

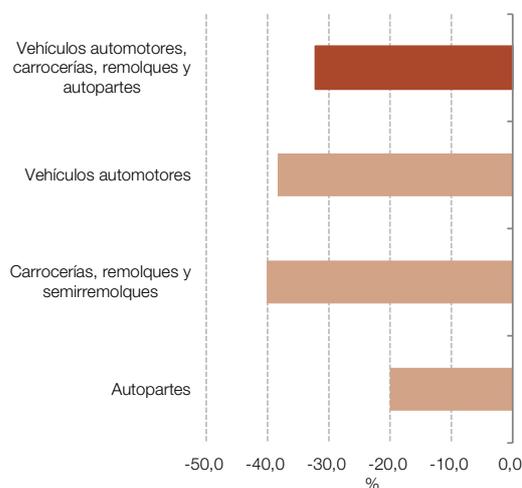
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.14 a Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



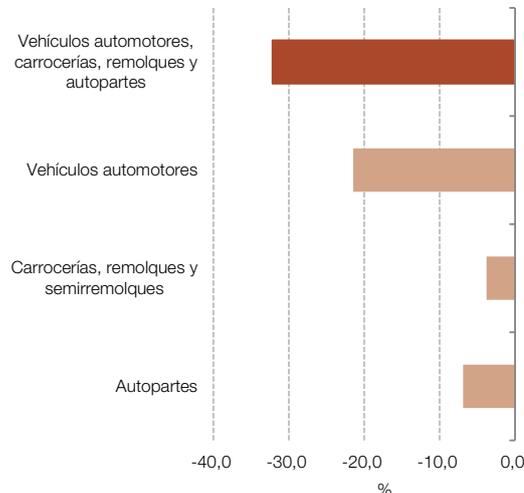
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.14 b Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.14 c Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

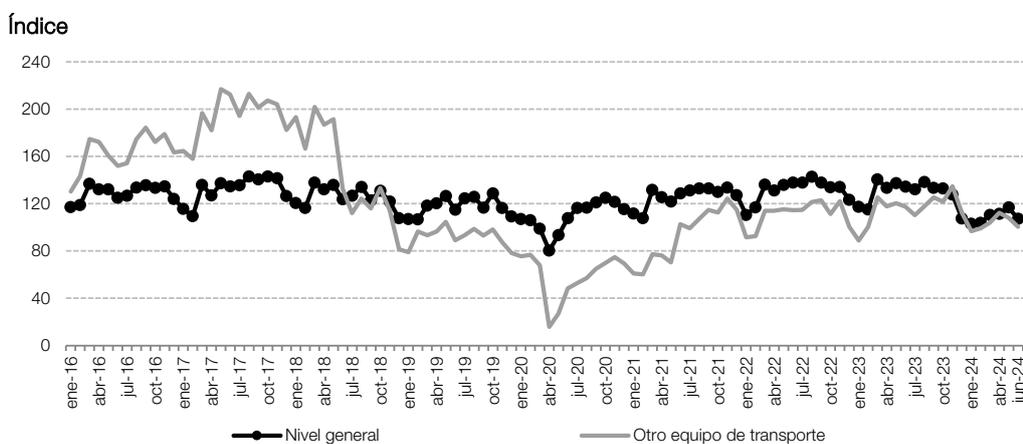
Cuadro 2.15 IPI manufacturero. Otro equipo de transporte. Junio de 2024*

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	
35	Otro equipo de transporte	100,6	-14,4	-7,4	-14,4
35910	Motocicletas	403,0	-19,1	-7,7	-7,6
35110/120/200/300/990	Otro equipo de transporte	69,0	-11,3	-7,2	-6,8

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

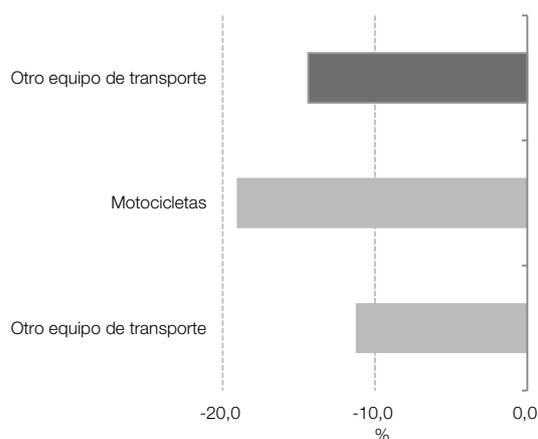
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.15 a Otro equipo de transporte respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



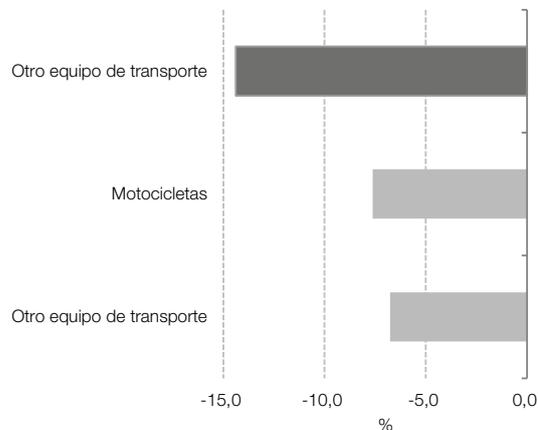
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.15 b Otro equipo de transporte, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.15 c Otro equipo de transporte, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Cuadro 2.16

IPI manufacturero. Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras. Junio de 2024*

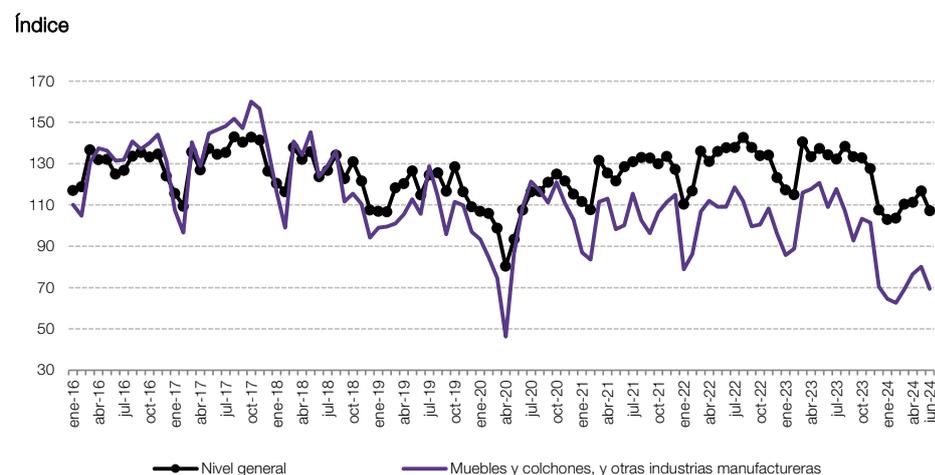
Código	Descripción	Índice base 2004=100	Variación porcentual		Incidencia
			respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior	
		Números índice		%	
36-38	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	69,4	-36,3	-33,8	-36,3
36101/2/3	Muebles y colchones	66,5	-34,5	-38,0	-15,6
36900	Otras industrias manufactureras	42,7	-57,5	-45,9	-14,9
37000/38000	Reciclamiento y reparación, instalación y mantenimiento	107,2	-20,1	-16,1	-5,8

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

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.16 a

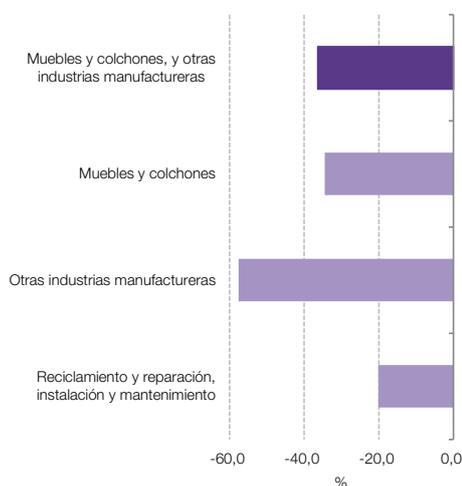
Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras respecto al nivel general del IPI manufacturero. Enero 2016-junio 2024



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.16 b

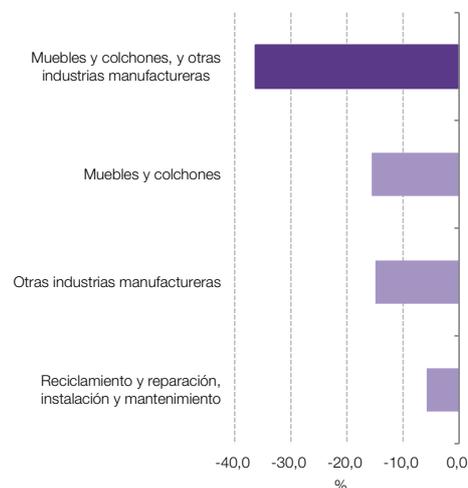
Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.16 c

Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

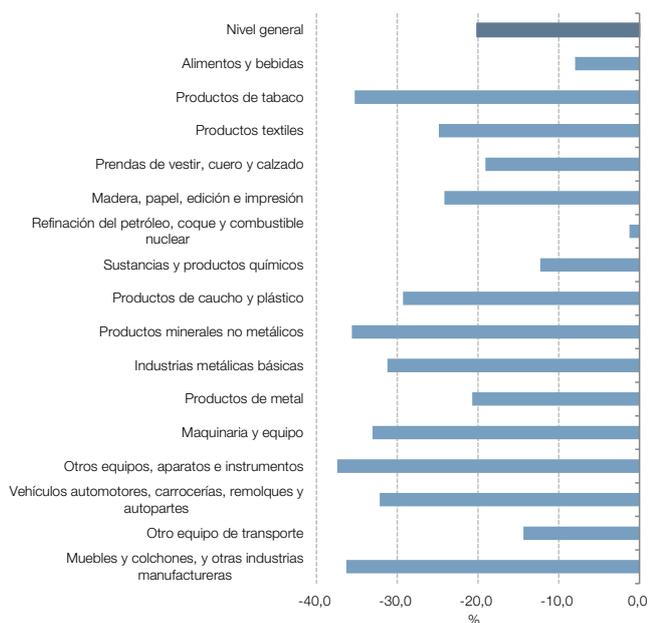
Cuadro 3. IPI manufacturero nivel general y divisiones. Junio de 2024*

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	107,2	-20,1	-16,1	-20,1
15	Alimentos y bebidas	136,3	-8,0	-7,8	-2,2
16	Productos de tabaco	39,3	-35,3	-10,2	-0,1
17	Productos textiles	77,7	-24,9	-20,4	-0,6
18-19	Prendas de vestir, cuero y calzado	80,9	-19,1	-15,5	-0,9
20-22	Madera, papel, edición e impresión	83,5	-24,2	-15,3	-1,9
23	Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear	115,1	-1,2	-1,4	-0,0
24	Sustancias y productos químicos	131,1	-12,3	-8,1	-1,7
25	Productos de caucho y plástico	86,8	-29,3	-20,9	-1,3
26	Productos minerales no metálicos	122,6	-35,6	-29,2	-1,9
27	Industrias metálicas básicas	77,0	-31,2	-25,4	-2,4
28	Productos de metal	87,0	-20,7	-16,8	-0,9
29	Maquinaria y equipo	127,7	-33,1	-31,6	-2,2
30-33	Otros equipos, aparatos e instrumentos	88,9	-37,4	-35,2	-1,3
34	Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes	113,2	-32,2	-20,2	-1,6
35	Otro equipo de transporte	100,6	-14,4	-7,4	-0,1
36-38	Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras	69,4	-36,3	-33,8	-1,2

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

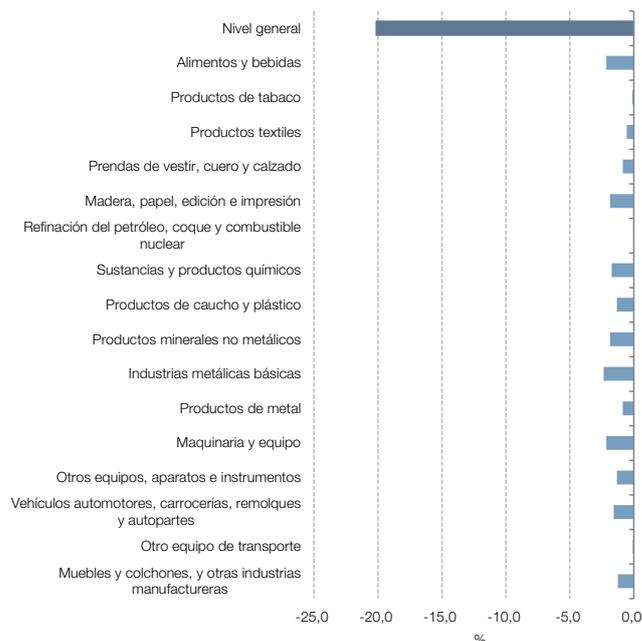
Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 3. a IPI manufacturero nivel general y divisiones, variación porcentual interanual. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 3. b IPI manufacturero nivel general y divisiones, incidencias. Junio de 2024*



Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Análisis sectorial. Junio de 2024

En junio de 2024, el IPI manufacturero registra una variación negativa de 20,1% con respecto al mismo mes del año anterior. Las incidencias de las divisiones que componen el nivel general del índice presentan caídas de 2,4% en “Industrias metálicas básicas”; 2,2% en “Alimentos y bebidas”; 2,2% en “Maquinaria y equipo”; 1,9% en “Madera, papel, edición e impresión”; 1,9% en “Productos minerales no metálicos”; 1,7% en “Sustancias y productos químicos”; 1,6% en “Vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes”; 1,3% en “Otros equipos, aparatos e instrumentos”; 1,3% en “Productos de caucho y plástico”; 1,2% en “Muebles y colchones, y otras industrias manufactureras”; 0,9% en “Productos de metal”; 0,9% en “Prendas de vestir, cuero y calzado”; 0,6% en “Productos textiles”; 0,1% en “Productos de tabaco”; 0,1% en “Otro equipo de transporte”; y una incidencia negativa cercana a cero en “Refinación del petróleo, coque y combustible nuclear”.

Las **industrias metálicas básicas** registran una baja interanual de 31,2% en junio. Las principales incidencias negativas se observan en la *industria siderúrgica* y en la *fundición de metales*.

La *industria siderúrgica* disminuye 36,6% interanualmente en junio. Según la Cámara Argentina del Acero, en el mes bajo análisis, las elaboraciones de productos laminados en caliente y de laminados en frío muestran caídas de 43,4% y 29,0% respectivamente. Se observa una baja interanual en la demanda desde los sectores de la construcción, automotor, maquinarias e implementos agrícolas y de los fabricantes de electrodomésticos. En este sentido, el indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) muestra una caída de 44,6% en el consumo interno de hierro redondo y aceros para la construcción respecto de junio del año previo.

Por su parte, la *fundición de metales* presenta una caída interanual de 36,7% en el mes bajo análisis, debido a una menor cantidad de productos fundidos de metales no ferrosos y de hierro y acero, destinados principalmente a la actividad de la construcción y a la industria automotriz.

La división correspondiente a **alimentos y bebidas** registra una disminución interanual de 8,0% en junio y acumula en el primer semestre del año una caída interanual de 7,8%. La principal incidencia negativa en el mes bajo análisis se refleja en la producción de *galletitas, productos de panadería y pastas*, que muestra una baja interanual de 16,6%, a partir de una contracción en la demanda interna.

La producción de *carne vacuna* registra en junio una disminución interanual de 21,0%, y acumula en el primer semestre del año una baja de 9,3% en comparación con igual período del año anterior. De acuerdo con datos de la Coordinación de Análisis Pecuuario de la Secretaría de Bioeconomía, en el mes de referencia se observa una baja de 30,3% en el volumen de carne bovina destinado al mercado interno –principal destino de la producción nacional–, medido por su consumo aparente. Con respecto a las ventas externas, según la misma fuente, el volumen exportado de carne bovina –medido en toneladas equivalentes res con hueso– registra un aumento interanual de 7,7% y representa el 29,7% de la producción de carne vacuna, con China como el principal destino de los despachos al mercado externo.

La elaboración de *productos lácteos* registra en junio una caída interanual de 12,3%, y acumula en el primer semestre del año una baja interanual de 11,9%. Según fuentes consultadas, en el mes de referencia se observa una menor recepción de leche cruda –materia prima de la industria láctea– en comparación con junio de 2023. En este sentido, según datos de la Dirección Nacional de Lechería de la Secretaría de Bioeconomía, la producción primaria de leche presenta en junio una disminución interanual de 7,1%, y acumula en el primer semestre del corriente año una baja interanual de 12,6%. Asimismo, según la misma fuente, el volumen de elaboración de productos lácteos presenta en junio menores niveles respecto del mismo mes del año pasado; la elaboración de leches fluidas muestra una caída interanual de 8,5%, la producción de quesos registra una disminución interanual de 8,7% y la de otros productos lácteos (yogures, dulce de leche, entre otros) registra una baja de 18,0% para la misma comparación.

La producción de *gaseosas, aguas, sodas, cervezas, jugos para diluir, sidras y bebidas espirituosas* muestra en junio una baja interanual de 10,6%, y acumula en los primeros seis meses del corriente año una disminución de 17,9%. En junio se observan caídas interanuales principalmente en los segmentos de producción de sodas y aguas, gaseosas y bebidas espirituosas. Según datos de la Cámara Argentina de la Industria de Bebidas sin Alcohol (CADIBSA), en el mes de referencia se observa una variación interanual negativa de 18,1% en el volumen de ventas de gaseosas, aguas con y sin gas, aguas saborizadas, jugos, bebidas isotónicas y energizantes, y acumula una caída interanual de 19,8% en el primer semestre del año. Por su parte, según datos de la Federación Argentina de Destilados y Aperitivos (FADA), se observa en junio una reducción en el volumen de producción de bebidas espirituosas, tales como amargos, bíter y fernet, y vodka.

La elaboración de *vino* presenta en junio una disminución interanual de 15,1%. Según datos del anticipo de comercialización del Instituto Nacional de Vitivinicultura (INV), disponibles al cierre de este informe, los envíos para exportaciones, medidos en hectolitros, registran una caída interanual de 10,9%, debido a un menor volumen exportado de vinos fraccionados de color, con mención varietal. En cuanto a los despachos de vino para ser comercializados en el mercado interno, registran una baja interanual de 9,6% en el mes bajo análisis, debido a un menor volumen de comercialización de vinos de color, con y sin mención varietal.

Por su parte, la *molienda de oleaginosas* muestra en junio una suba interanual de 29,5%, y registra en los seis primeros meses del corriente año un aumento de 24,5% en comparación con igual período del año pasado. Según datos de la Secretaría de Bioeconomía, la elaboración de aceite y subproductos de soja presenta, en junio, un aumento interanual de 32,9%, y la elaboración de aceite y subproductos de girasol registra una suba interanual de 1,2%. Según la misma fuente, en el primer semestre del año se observa un aumento de 28,3% en el ingreso de grano de soja a molienda, en comparación con el mismo período de 2023, año en que la sequía provocó importantes pérdidas en la producción de granos de soja. En cuanto a las ventas externas, en el mes de referencia se observa un incremento interanual de 52,2% en las cantidades exportadas de aceite y subproductos de soja.

La fabricación de **maquinaria y equipo** registra una baja interanual de 33,1% en junio, y acumula una disminución interanual de 31,6% en el primer semestre del año. La fabricación de *maquinaria agropecuaria*, que constituye la principal incidencia negativa en el mes bajo análisis, registra caídas interanuales de 35,9% en junio y de 40,9% en los primeros seis meses del año. En el mes de referencia se observa una menor cantidad de unidades producidas y vendidas de tractores, pulverizadoras autopropulsadas y cosechadoras. Según referentes del sector, la reducción en el nivel de actividad responde, por un lado, a una contracción en el mercado interno, como así también debido a inconvenientes en el abastecimiento de componentes importados.

La fabricación de *aparatos de uso doméstico* presenta en junio una caída interanual de 41,1%, y acumula una baja interanual de 38,9% en el primer semestre del año. En el mes de referencia se observa una menor fabricación de heladeras y *freezers*, lavarropas y secarropas, y cocinas, entre otros. Según fuentes consultadas, la menor actividad de las plantas productivas responde a una disminución en la demanda interna.

Por su parte, la fabricación de *otra maquinaria de uso especial* registra en junio una baja interanual de 16,2%. Según empresas consultadas, se observa un menor nivel de fabricación de maquinaria destinada a los sectores de la construcción y alimenticio, debido a una contracción en la demanda interna.

Los **productos minerales no metálicos** muestran caídas interanuales de 35,6% en junio, y 29,2% en el primer semestre del año. Las principales incidencias negativas en el mes bajo análisis corresponden a la fabricación de *artículos de cemento y de yeso* y a la elaboración de *cemento*. La actividad de la construcción, medida por el indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC), registra una disminución interanual de 35,2% en el mes bajo análisis.

La producción de *artículos de cemento y de yeso* registra una caída interanual de 43,1% en junio, como consecuencia principalmente de los menores niveles de elaboración de mosaicos, hormigón elaborado y placas de yeso. Según datos del ISAC, se observan disminuciones interanuales en el consumo interno de mosaicos graníticos y calcáreos (-55,9%), de hormigón elaborado (-45,0%) y de placas de yeso (-31,4%).

La elaboración de *cemento* registra una caída interanual de 30,2% en junio. En efecto, según datos del ISAC, el consumo interno de cemento portland cae 32,8% interanualmente en el mes bajo análisis.

La fabricación de *productos de arcilla y cerámica no refractaria* muestra una caída interanual de 41,3% en junio. Según datos del ISAC, se observan disminuciones interanuales en el consumo interno de artículos sanitarios de cerámica (-56,7%), pisos y revestimientos cerámicos (-47,0%) y ladrillos huecos (-35,6%).

La industria del *vidrio y productos de vidrio* cae 32,7% en junio, como consecuencia de las disminuciones en la elaboración de vidrio plano destinado a los sectores de la construcción y automotor, y en la producción de vidrio del segmento fabricante de envases –botellas de vidrio para el sector de bebidas y frascos para uso alimenticio– y productos de bazar. Según fuentes consultadas, ante la menor demanda y acumulación de *stocks*, las empresas decidieron reducir sus niveles de producción.

La división correspondiente a **sustancias y productos químicos** presenta en junio una caída interanual de 12,3%. Las principales incidencias negativas se observan en la elaboración de *productos farmacéuticos* y en la producción de *detergentes, jabones y productos personales*.

La fabricación de *productos farmacéuticos* presenta en junio una disminución interanual de 16,3%. Según fuentes consultadas, la menor actividad productiva durante el mes bajo análisis se debe a una disminución en las dispensas de medicamentos. Según el Observatorio de Salud, Medicamentos y Sociedad de la Confederación Farmacéutica Argentina (COFA), en junio las dispensas totales de productos farmacéuticos en unidades cayeron 10,9% en la comparación interanual. La venta de medicamentos con prescripción representa el 76,7% del mercado en unidades y disminuye 7,5% interanualmente, mientras que los medicamentos de venta sin prescripción constituyen el 23,3% del mercado en unidades y presentan una merma de 20,5% para la misma comparación.

La elaboración de *detergentes, jabones y productos personales* presenta en junio una baja interanual de 19,5% relacionada principalmente con la menor fabricación de cosméticos, fragancias y productos de higiene y tocador, como así también de productos de limpieza tales como detergentes líquidos y en polvo, lavavajillas, suavizantes y jabones, motivada por altos niveles de *stocks* de productos terminados debido a una retracción en la demanda interna, según referentes del sector.

La división de **vehículos automotores, carrocerías, remolques y autopartes** muestra en junio una baja interanual de 32,2%, y acumula una baja de 20,2% en el primer semestre del año, en comparación con el mismo período del año anterior.

La fabricación de *vehículos automotores*, que presenta la principal incidencia negativa en el mes bajo análisis, muestra una caída interanual de 38,3% en junio. Según referentes del sector, la reducción en la actividad productiva responde a una disminución en la demanda –tanto interna como externa–, a dificultades en el abastecimiento de componentes importados, y también a una menor cantidad de días hábiles de producción, en comparación con junio del año anterior.

Según datos de la Asociación de Fábricas de Automotores (ADEFSA), en junio de 2024 se registra una baja interanual en la cantidad de unidades producidas de automóviles y de utilitarios de 42,6% y 37,6%, respectivamente. 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.

En lo que respecta al mercado interno, las ventas a concesionarios de automóviles y utilitarios nacionales registran, en junio, una caída interanual de 33,6%, y acumulan una baja interanual de 38,1% en los primeros seis meses del año. En cuanto a las exportaciones de automóviles y utilitarios nacionales, según la información de ADEFSA, caen interanualmente 10,3% en junio, y acumulan una baja interanual de 16,6% en el primer semestre del año. Las ventas externas de automóviles caen 47,6% interanualmente, mientras que las ventas externas de utilitarios aumentan 31,8% para la misma comparación. En el mes de referencia se observan caídas interanuales en los envíos de unidades a Brasil y a ciertos países de América Central.

La fabricación de *autopartes* presenta en junio una disminución interanual de 20,0%, debido principalmente a un menor volumen de comercialización al mercado interno. Según fuentes consultadas, la caída en la actividad productiva por parte de las terminales automotrices impactó negativamente en las ventas de autopartes para equipo original. Asimismo, se observa una contracción en la demanda interna de autopartes destinadas al mercado de reposición.

La fabricación de *carrocerías, remolques y semirremolques* muestra una caída interanual de 40,1% en junio, y acumula una baja interanual de 38,0% en el primer semestre del año. Según empresas consultadas, la menor producción responde a una baja en la demanda interna de ciertas unidades –principalmente, semirremolques y acoplados–, destinadas al transporte de carga general de mercaderías y al sector agropecuario.

Los **productos de caucho y plástico** caen interanualmente 29,3% en junio. La fabricación de *manufacturas de plástico*, que presenta la principal incidencia negativa en el mes bajo análisis, disminuye 29,7%. Se registran menores niveles de pedidos de artículos plásticos para la actividad de la construcción, envases plásticos para el empaque de alimentos y bebidas, así como para el sector fabricante de artículos de cuidado personal y limpieza, además de piezas plásticas para la industria autopartista, entre otros segmentos. Según fuentes consultadas, la caída en la demanda interna y los altos niveles de *stocks* de productos terminados afectaron los planes productivos en el mes bajo análisis.

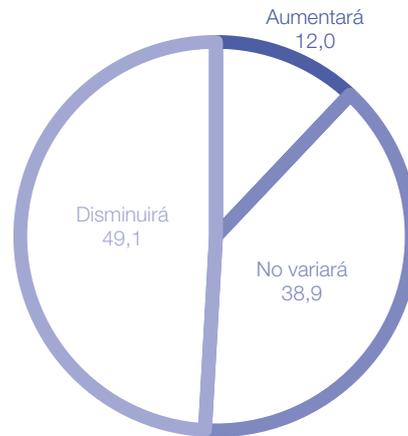
La fabricación de **productos de metal** muestra en junio una caída interanual de 20,7%. La principal incidencia negativa se registra en *otros productos de metal y servicios de trabajo de metales*, que presenta una caída de 28,7% respecto al mismo mes del año anterior. Según referentes del sector, se registran menores niveles de pedidos de artículos metálicos utilizados principalmente en la actividad de la construcción y en la industria automotriz, lo que reduce la actividad de líneas productivas en varias empresas del sector.

Expectativas de la industria manufacturera

Perspectivas para el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023

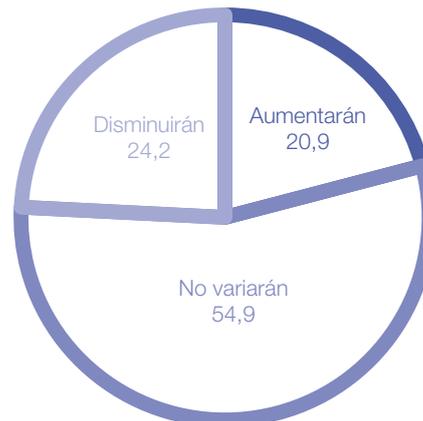
¿Cómo espera que evolucione la demanda interna durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentará	12,0
No variará	38,9
Disminuirá	49,1



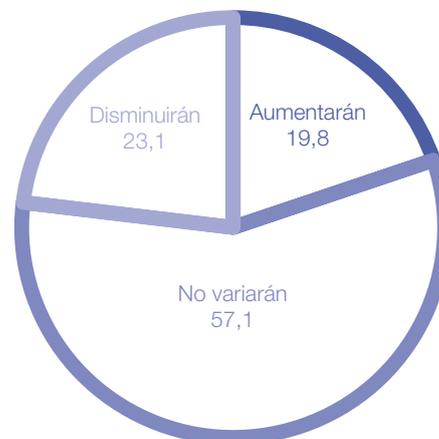
¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones totales durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	20,9
No variarán	54,9
Disminuirán	24,2



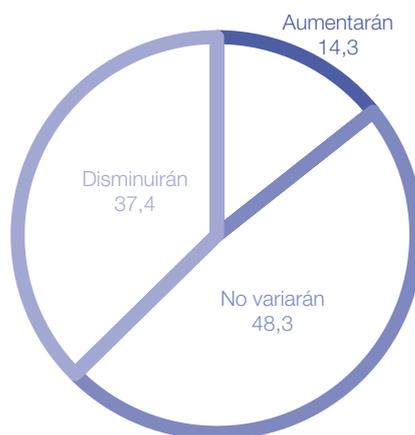
¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones a los países miembros del Mercosur durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	19,8
No variarán	57,1
Disminuirán	23,1



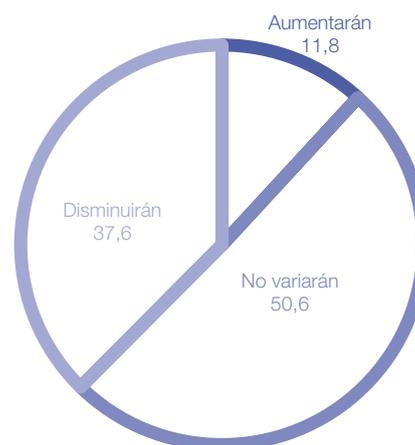
¿Cómo espera que evolucionen las importaciones totales de insumos utilizados en el proceso productivo durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	14,3
No variarán	48,3
Disminuirán	37,4



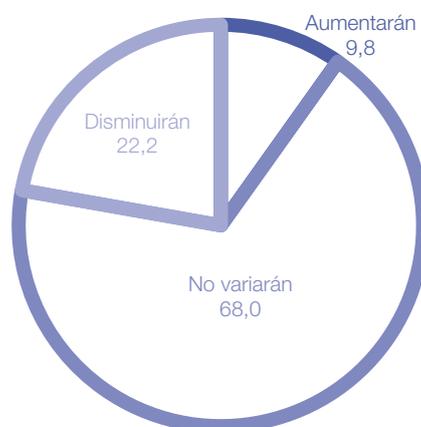
¿Cómo espera que evolucionen las importaciones de insumos de países miembros del Mercosur durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	11,8
No variarán	50,6
Disminuirán	37,6



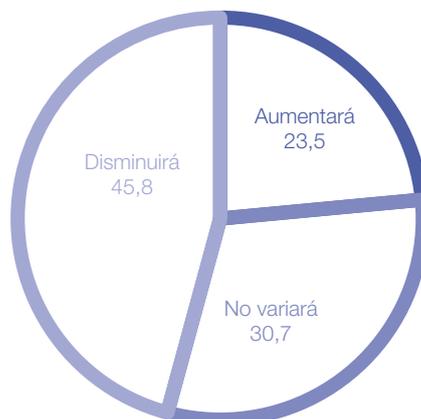
¿Cómo espera que evolucionen sus stocks de productos terminados durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	9,8
No variarán	68,0
Disminuirán	22,2



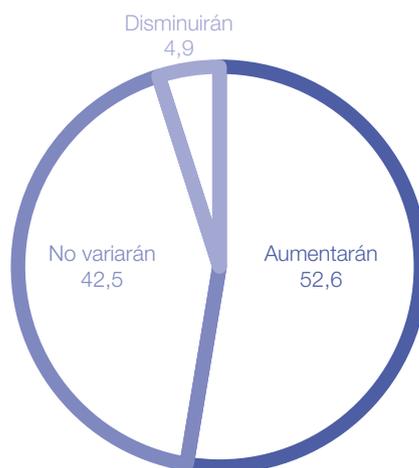
¿Cómo espera que evolucione la utilización de la capacidad instalada durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentará	23,5
No variará	30,7
Disminuirá	45,8



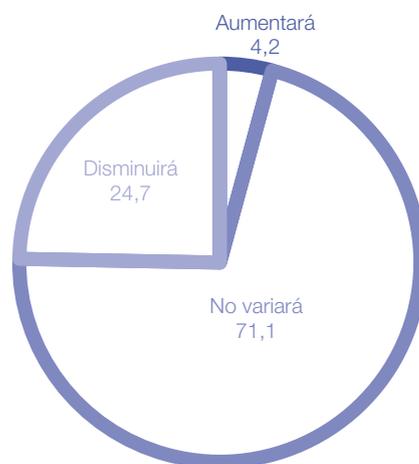
¿Cómo espera que evolucionen sus necesidades de crédito durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentarán	52,6
No variarán	42,5
Disminuirán	4,9



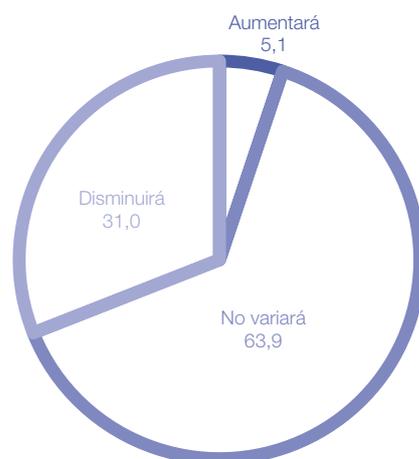
¿Cómo espera que evolucione la dotación de personal durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentará	4,2
No variará	71,1
Disminuirá	24,7



¿Cómo espera que evolucione la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo durante el tercer trimestre de 2024 respecto al tercer trimestre de 2023?

	%
Aumentará	5,1
No variará	63,9
Disminuirá	31,0



Enlace a más detalles

Pueden consultarse más detalles de las series que componen el IPI manufacturero, desde Marzo 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_2024.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

Cuadro 5. Expectativas de la industria manufacturera, en porcentaje

Aspectos metodológicos del IPI manufacturero

Características generales

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.

Ajuste estacional

Las series temporales pueden descomponerse básicamente en 3 componentes: la tendencia-ciclo (T-C), la irregularidad (I) y la estacionalidad (S). La componente estacional (S) tiene un comportamiento cuasi estable para cada mes o cada trimestre del año.

Los métodos de ajuste estacional identifican y eliminan los factores relacionados con la composición del calendario que son sistemáticos a lo largo de la historia de las series; es decir, los patrones típicos predecibles de cada mes o trimestre. Por ejemplo, los debidos a factores climáticos, a los feriados móviles como la Pascua, y a la composición de los días de la semana para cada mes.

Entonces, las series desestacionalizadas solo conservan las otras dos componentes: la tendencia-ciclo (T-C) y la irregular (I). La componente irregular contiene los efectos de eventos imprevisibles y no sistemáticos, tales como los producidos por una inundación, una parada técnica imprevista, una huelga, etc. Siempre está presente en las series desestacionalizadas e introduce una variabilidad que podría oscurecer la interpretación del fenómeno subyacente en el corto plazo. Es por eso que, en todas sus publicaciones, el INDEC presenta las series desestacionalizadas en conjunto con las estimaciones de la tendencia-ciclo, lo cual permite interpretar de forma integral el comportamiento de las series y detectar rápidamente los puntos de giro cíclicos que indican el inicio de períodos de expansión o contracción. Por este motivo, en períodos de mucha inestabilidad, como el que se registró debido a la pandemia de coronavirus, resulta conveniente analizar la evolución de la tendencia-ciclo en conjunto con la serie desestacionalizada para tener un mejor diagnóstico del corto plazo.

Para los modelos de desestacionalización utilizados se supone que la forma en que se relacionan las componentes inobservables (esencialmente, la tendencia-ciclo, la estacional y la irregular) se puede modelar en forma aditiva, multiplicativa o, a lo sumo, mixta.

Por otra parte, cuando se ajustan estacionalmente series que resultan del agregado de otras, como es el caso de las series de IPI, hay dos formas posibles de realizar el ajuste: método directo o método indirecto. El método directo consiste en ajustar estacionalmente la serie de datos agregados. En cambio, el método indirecto primero ajusta cada serie en forma independiente y luego calcula la serie agregada como un promedio ponderado de las series ajustadas. En particular para el nivel general de IPI, se utilizará el método de descomposición directa para el ajuste estacional.

Las componentes del modelo utilizado y la serie desestacionalizada se estiman con el módulo X11 del programa X-13ARIMA-SEATS, que estima la estacionalidad por medio de promedios móviles aplicados en forma iterativa. En particular, la estimación de la tendencia-ciclo se realiza por el método H13 modificado², que consiste en un posprocesamiento de la serie desestacionalizada.

Las opciones para este posprocesamiento son:

1. Extensión con un año de pronósticos de la serie desestacionalizada corregida por valores extremos utilizando el modelo $(0\ 1\ 1)(0\ 0\ 1)_{12}$.
2. Corrección más estricta de valores extremos.
3. Estimación de la tendencia utilizando el filtro Henderson de 13 términos.

Por las características propias del método X-11, los factores estimados sufren modificaciones cada vez que se incorpora un nuevo dato a la serie original y esto puede producir revisiones de los valores ya publicados. Normalmente, para el ajuste estacional, se aplica el método semiconcurrente, o sea, las opciones se revisan una vez al año y se fijan por un año calendario hasta la siguiente revisión de las opciones.

Por otra parte, 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, debido a las no linealidades involucradas, no es recomendable forzar que los totales anuales de la serie desestacionalizada 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, pág. 102).

² Dagum, E. B. (1996). A new method to reduce unwanted ripples and revisions in trend-cycle estimates from X-11-ARIMA. *Survey Methodology*, 22, pp. 77-83.

Las principales características del ajuste estacional del nivel general del IPI con los datos a mayo de 2024 son:

Opciones utilizadas	IPI
Transformación	No
Modo de descomposición	Aditivo
Modelo ARIMA	(0 1 1)(0 1 1)
¿Ajusta Pascua?	Sí
¿Ajusta año bisiesto?	No
¿Ajusta variación por días de actividad?	Sí
¿Ajusta outliers?	Sí
Filtro estacional	3x5

La metodología detallada del IPI manufacturero se encuentra disponible en:

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