

# SECTORES ECONÓMICOS ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Base promedio año 2018=100

Edición nº 307 / 31 de mayo de 2024

- En abril de 2024, el Índice de Producción Industrial (IPI) aumentó 2,0% en doce meses.
- El Índice de Producción Minera (IPMin) tuvo un descenso de **1,1%** respecto a igual mes del año anterior.
- El Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) creció **1,0%** en relación con abril de 2023.
- El Índice de Producción Manufacturera (IPMan) anotó un alza interanual de **5.1%**.

#### Evolución de la serie desestacionalizada

En abril de 2024, que contó con tres días hábiles adicionales respecto al mismo mes del año anterior, la serie con ajuste estacional<sup>1</sup> y corregida de efecto calendario del IPI presentó una disminución mensual de 1,6% y una baja de 0,9% en comparación con abril de 2023.

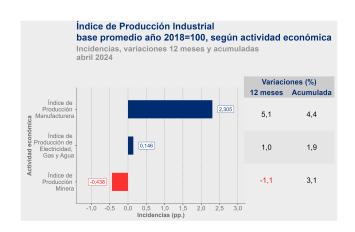
# Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPI creció 2.0% en doce meses, debido a las incidencias positivas de dos de los tres sectores que lo componen, el IPMan (2.305 puntos porcentuales (pp.)) y el IPEGA (0.146 pp.). Por el contrario, el IPMin (-0.438 pp.) anotó un descenso en su actividad.





	SECTORES ECONÓMICOS				
	Abril 2024				
Variaciones (%)					
Índ		e Producción dustrial			
Doce i	neses	Mensual des.*			
2,	0	-1,6			
Índ		e Producción Minera			
Doce i	neses	Mensual des.*			
-1,	.1	-2,0			
		Producción de d, Gas y Agua			
Doce i	neses	Mensual des.*			
1,0		-0,2			
Índice de Producción Manufacturera					
Doce i	neses	Mensual des.*			
5,	1	-1,7			
(*) Serie	(*) Serie desestacionalizada.				



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Para más detalle del análisis estacional, ver en www.ine.gob.cl separata técnica "Desestacionalización de los índices económicos de corto plazo, sector industrial, base promedio año 2018=100", diciembre de 2023. Las cifras de la serie desestacionalizada y la tendencia-ciclo se encuentran disponibles en la sección Índices de Producción Industrial, cuadros estadísticos.

- En abril de 2024, la serie desestacionalizada del IPMin presentó un descenso de **2,0%** en comparación con el mes anterior.
- La serie original disminuyó 1,1% en doce meses.



(\*) La serie desestacionalizada está construida utilizando metodología X-13 ARIMA-SEATS

#### Evolución de la serie desestacionalizada

En abril de 2024, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMin consignó una baja de 2,0% respecto al mes anterior y un descenso interanual de 0,9%.

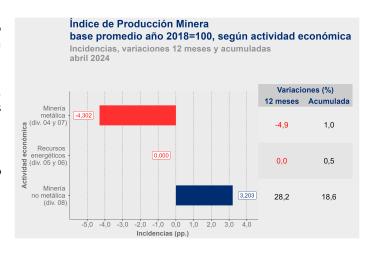
## Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMin presentó una disminución interanual de 1,1%, como consecuencia de la menor actividad registrada en dos de los tres tipos de minería que lo componen. Minería metálica (divisiones 04 y 07)² decreció 4,9 %, restando 4,302 pp. a la variación del índice, a raíz de un descenso en la extracción y procesamiento de cobre (división 04). Esto último, producto de un menor procesamiento de cobre y una baja ley de mineral.

Por su parte, recursos energéticos (divisiones 05 y 06)<sup>3</sup>, presentó una variación nula\* en comparación con igual mes del año anterior, incidiendo 0,000\*\* pp. en la variación del índice general.

Por el contrario, minería no metálica (división 08) <sup>4</sup> creció 28,2% e incidió 3,203 pp. en la variación del índice general, debido a una mayor producción de carbonato de litio.





<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Actividades destinadas a la obtención de elementos metálicos. Comprende la extracción y procesamiento de cobre (división 04) y la extracción de minerales metalíferos (división 07).

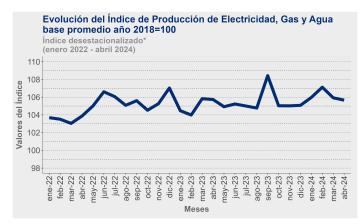
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Actividades destinadas a la obtención de sustancias sólidas, líquidas o gaseosas, de las cuales es posible obtener energía. Comprende la extracción de carbón de piedra y lignito (división 05) y la extracción de petróleo crudo y gas natural (división 06).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Actividades destinadas a la obtención de minerales que se transforman en productos aplicables a diversos usos industriales y agrícolas (división 08).

<sup>(\*)</sup>Cifra negativa al segundo decimal.

<sup>(\*\*)</sup>Cifra negativa al cuarto decimal.

- En abril de 2024, la serie desestacionalizada del IPEGA presentó un decrecimiento mensual de **0.2%**.
- La serie original se incrementó 1,0% en doce meses.



(\*) La serie desestacionalizada está construida utilizando metodología X-13 ARIMA-SEATS

#### Evolución de la serie desestacionalizada

En abril de 2024, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPEGA registró un descenso de 0,2% respecto al mes anterior y una baja de 0,1% en comparación con abril de 2023.

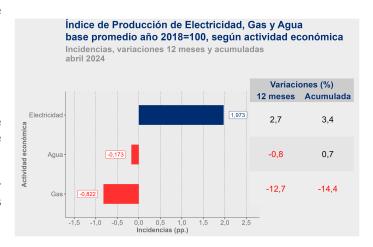
## Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPEGA creció 1,0% en doce meses, debido a la mayor actividad registrada en electricidad, que se incrementó 2,7%, incidiendo 1,973 pp. en la variación del índice, a raíz de una mayor generación eléctrica, principalmente de las centrales hidráulicas. De igual manera, distribución eléctrica presentó un alza en su actividad, especialmente hacia el comercio.

Por el contrario, gas disminuyó 12,7%, restando 0,822 pp. a la variación del IPEGA, debido a una menor regasificación de gas natural licuado. Del mismo modo, distribución de gas presentó una disminución en el suministro, principalmente hacia la industria.

Agua incidió -0,173 pp. en la variación del IPEGA, al decrecer 0,8%, a causa de una menor distribución de agua hacia los hogares.





- En abril de 2024, la serie desestacionalizada del IPMan disminuyó 1,7% en comparación con el mes anterior.
- La serie original presentó un alza de **5,1%** en doce meses.



En abril de 2024<sup>5</sup>, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMan anotó una disminución mensual de 1,7% y una baja de 1,2% respecto a igual mes del año anterior.

## Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMan presentó un crecimiento de 5,1% en doce meses, explicado, en gran medida, por el alza interanual de 4,6% en elaboración de productos alimenticios (división 10), que incidió 1,566 pp. en la variación del índice general. Esto último, debido a una mayor producción de preparados utilizados para la alimentación de peces conforme a estrategias productivas de empresas del sector.

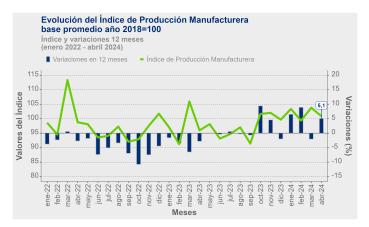
Le siguió en incidencia positiva elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas (división 11), que aumentó 12,4%, aportando 1,177 pp. a la variación del índice, a raíz de mejores condiciones de mercado para la exportación de vino de uvas frescas envasado (excepto vino espumoso).

Asimismo, fabricación de sustancias y productos químicos (división 20), se incrementó 7,8% e incidió 0,570 pp. en la variación del IPMan, ocasionado por la reanudación progresiva de la producción de cloruro de potasio utilizado como fertilizante en una importante planta del rubro, luego de estar detenida durante los primeros meses del año 2023.

Por el contrario, la principal incidencia negativa en el índice general fue fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo (división 19), que disminuyó 16,3% y restó 0,613 pp. a la variación del índice, debido a una alta base de comparación, ya que en abril de 2023 se realizó una mayor producción de diésel, a causa de detenciones no programadas en un importante establecimiento del sector durante los meses anteriores.



(\*) La serie desestacionalizada está construida utilizando metodología X-13 ARIMA-SEATS





<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>Abril de 2024 contó con tres días hábiles más que el mismo mes del año anterior.

# Glosas por división del IPMan

División*	Glosa			
10	Elaboración de productos alimenticios			
11	Elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas			
12	Elaboración de productos de tabaco			
13	Fabricación de productos textiles			
14	Fabricación de prendas de vestir			
16	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos			
	de paja y de materiales trenzables			
17	Fabricación de papel y de productos de papel			
18	Impresión y reproducción de grabaciones			
19	Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo			
20	Fabricación de sustancias y productos químicos			
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso			
	farmacéutico			
22	Fabricación de productos de caucho y de plástico			
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos			
24	Fabricación de metales comunes			
25	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo			
27	Fabricación de equipo eléctrico			
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.**			
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte			
31	Fabricación de muebles			
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo			

<sup>(\*)</sup> Corresponde a una agrupación de actividades homogéneas pertenecientes a un mismo sector económico de acuerdo al clasificador CIIU4.CL 2012. (\*\*) No clasificado previamente.

# Rectificaciones del período\*

Las principales rectificaciones del período fueron:

Índice	Fecha	Grupo	Glosa		
maice					
IPEGA	abr-23	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		
	mar-24	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica		
IPMan mar-2	ahr_23	102	Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos		
	abi-25	282	Fabricación de maquinaria de uso especial		
		162	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables		
	mar-24	210	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de		
		210	uso farmacéutico		
IPMin	mar-24	040	Extracción y procesamiento de cobre		

<sup>(\*)</sup> Para más detalle, ver en www.ine.gob.cl la separata técnica "Política de rectificación y revisión de cifras Sector Industrial, base promedio año 2018=100", diciembre 2023.