

- En septiembre de 2024, el Índice de Producción Industrial (IPI) disminuyó **0,3%** en doce meses.
- El Índice de Producción Minera (IPMin) tuvo un incremento de **1,3%** respecto a igual mes del año anterior.
- El Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) se contrajo **2,5%** en relación con septiembre de 2023.
- El Índice de Producción Manufacturera (IPMan) anotó una baja interanual de **1,1%**.

Evolución de la serie desestacionalizada

En septiembre de 2024, que contó con un día hábil menos respecto al mismo mes del año anterior, la serie con ajuste estacional¹ y corregida de efecto calendario del IPI presentó una disminución mensual de 0,3% y un alza de 1,9% en comparación con septiembre de 2023.

Evolución de la serie original

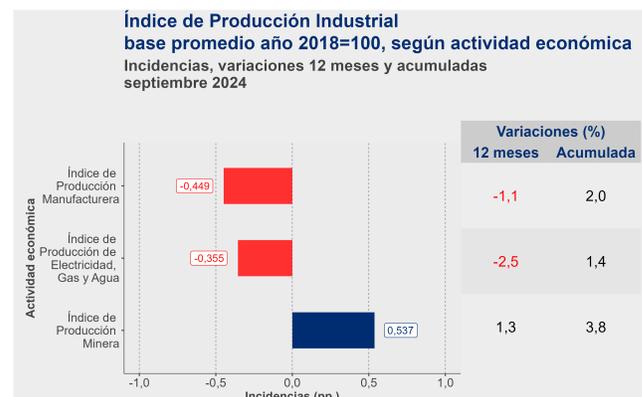
En el período de análisis, el IPI decreció 0,3% en doce meses, debido a las incidencias negativas de dos de los tres sectores que lo componen, el IPMan (-0,449 puntos porcentuales (pp.)) y el IPEGA (-0,355 pp.). Por el contrario, el IPMin (0,537 pp.) anotó un incremento en su actividad.

SECTORES ECONÓMICOS	
Septiembre 2024	
Variaciones (%)	
Índice de Producción Industrial	
Doce meses	Mensual des.*
-0,3	-0,3
Índice de Producción Minera	
Doce meses	Mensual des.*
1,3	-0,4
Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua	
Doce meses	Mensual des.*
-2,5	-0,2
Índice de Producción Manufacturera	
Doce meses	Mensual des.*
-1,1	-0,2

(*) Serie desestacionalizada.



(*) La serie desestacionalizada del IPI está construida mediante enfoque indirecto.



¹Para 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.

Nota: Las cifras del mes en análisis son provisionales.

- En septiembre de 2024, la serie desestacionalizada del IPMin presentó un descenso de **0,4%** en comparación con el mes anterior.
- La serie original aumentó **1,3%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En septiembre de 2024, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMin consignó una baja de 0,4% respecto al mes anterior y un incremento interanual de 1,0%.

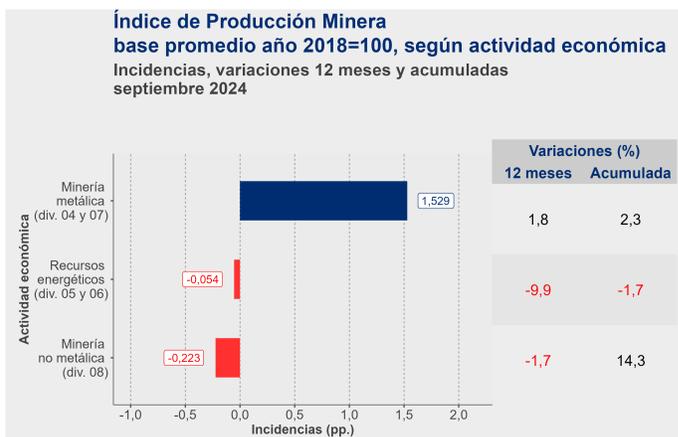


Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMin presentó un aumento interanual de 1,3%, como consecuencia de la mayor actividad registrada en minería metálica (divisiones 04 y 07)² que creció 1,8%, aportando 1,529 pp. a la variación del índice, a raíz de un incremento en la extracción y procesamiento de cobre (división 04). Esto último, producto de un mayor procesamiento de cobre y una mejor ley de mineral en importantes empresas del sector.

Por el contrario, minería no metálica (división 08)³ se contrajo 1,7% en comparación con igual mes del año anterior, incidiendo -0,223 pp. en la variación del índice, a causa de una baja en la producción de ulexita.

Asimismo, recursos energéticos (divisiones 05 y 06)⁴ disminuyó 9,9% e incidió -0,054 pp. en la variación del índice general, debido a una menor producción de gas natural y petróleo crudo.



²Actividades destinadas a la obtención de elementos metálicos. Comprende la extracción y procesamiento de cobre (división 04) y la extracción de minerales metalíferos (división 07).

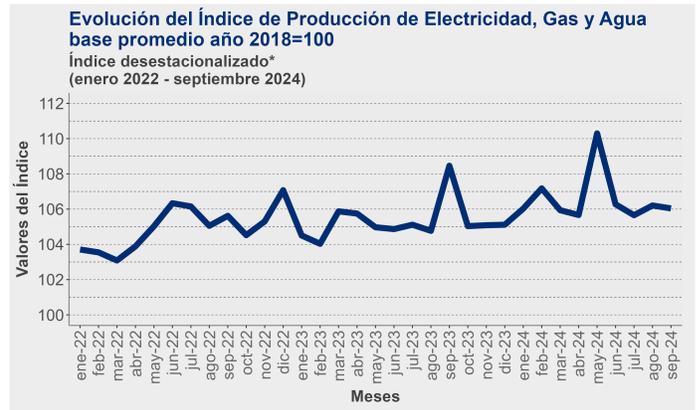
³Actividades destinadas a la obtención de minerales que se transforman en productos aplicables a diversos usos industriales y agrícolas (división 08).

⁴Actividades 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).

Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua

Base promedio año 2018=100

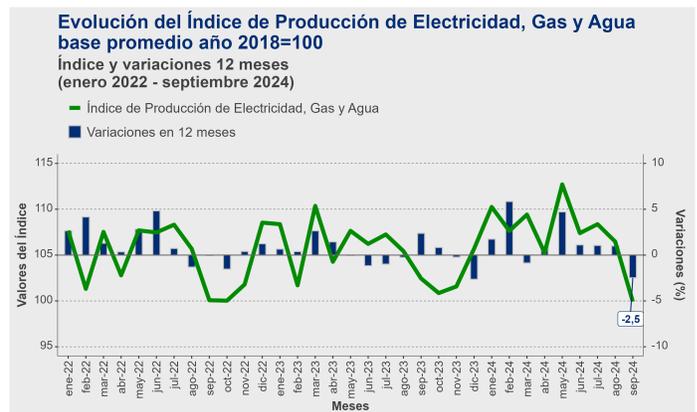
- En septiembre de 2024, la serie desestacionalizada del IPEGA presentó un decrecimiento mensual de **0,2%**.
- La serie original disminuyó **2,5%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En septiembre 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 2,2% en comparación con septiembre de 2023.

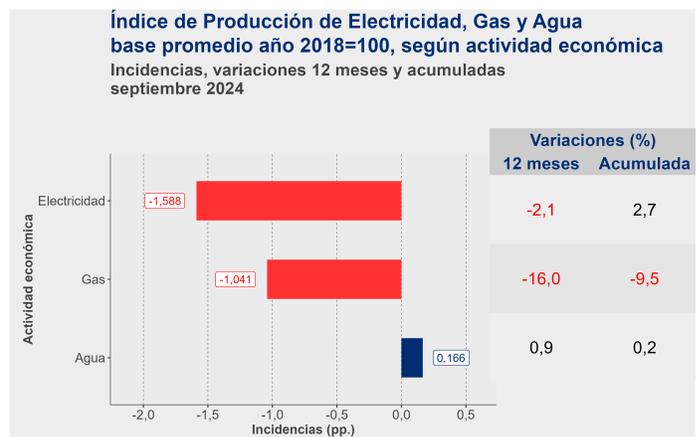


Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPEGA decreció 2,5% en doce meses, debido a que dos de las tres actividades que lo componen presentaron una reducción en su actividad. Destacó principalmente electricidad, que se contrajo 2,1%, incidiendo -1,588 pp. en la variación del índice, a raíz de una menor generación eléctrica, principalmente de las centrales hidroeléctricas. De igual manera, distribución eléctrica presentó una baja en su actividad, especialmente hacia el sector industrial.

Gas disminuyó 16,0%, restando 1,041 pp. a la variación del IPEGA, debido a una menor regasificación de gas natural licuado. Del mismo modo, distribución de gas presentó una baja en el suministro, principalmente hacia el destino industrial.

Por el contrario, agua incidió 0,166 pp. en la variación del índice general, al crecer 0,9%, a causa de una mayor distribución de agua hacia el destino residencial.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En septiembre de 2024⁵, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMan anotó una disminución mensual de 0,2% y un alza de 4,2% respecto a igual mes del año anterior.

Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMan presentó un decrecimiento de 1,1% en doce meses, explicado, en gran medida, por la baja interanual de 7,8% en elaboración de productos alimenticios (división 10), que incidió -2,434 pp. en la variación del índice general. Esto, por una disminución en la elaboración de filete y carne de salmón y trucha congelado, debido a retrasos en las cosechas en algunas plantas procesadoras del rubro.

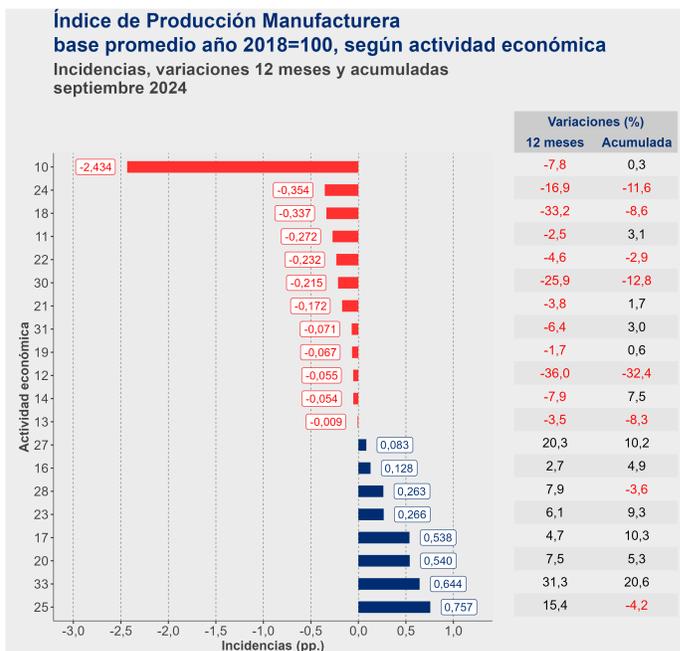
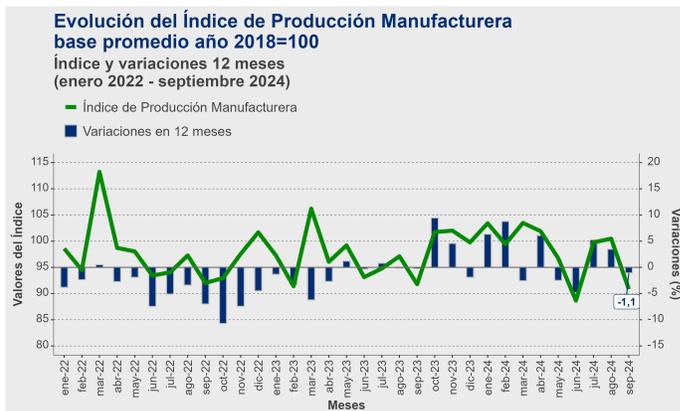
Le siguió en incidencia negativa fabricación de metales comunes (división 24), que disminuyó 16,9% y restó 0,354 pp. a la variación del índice, generada por una menor producción de barras y varillas de hierro o acero, a raíz del cese de actividades productivas de un importante establecimiento del sector.

De igual manera, impresión y reproducción de grabaciones (división 18) se redujo 33,2% e incidió -0,337 pp. en la variación del IPMan, por menores requerimientos en este tipo de productos.

Por el contrario, la principal incidencia positiva en el índice general correspondió a fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo (división 25), que aumentó 15,4% y sumó 0,757 pp. a la variación del índice, esto explicado por una mayor demanda a causa del desarrollo de nuevos proyectos, principalmente relacionados con el sector minero.



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



⁵Septiembre de 2024 contó con un día hábil menos 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

(*) 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
IPEGA	sep-23	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
	ago-24	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
		360	Captación, tratamiento y distribución de agua
IPMan	sep-23	102	Elaboración y conservación de pescado, crustáceos y moluscos
		107	Elaboración de otros productos alimenticios
	ago-24	107	Elaboración de otros productos alimenticios
		239	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.**
IPMin	ago-24	071-072	Extracción de minerales de hierro - Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto cobre
		081	Extracción de piedra, arena y arcilla

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

(**) No clasificado previamente.