

- En enero de 2023, el Índice de Producción Industrial (IPI) aumentó **0,5%** en doce meses.
- El Índice de Producción Minera (IPMin) tuvo un incremento de **2,9%** respecto a igual mes del año anterior.
- El Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) creció **0,5%** en relación con enero de 2022.
- El Índice de Producción Manufacturera (IPMan) anotó una baja interanual de **1,6%**.

Evolución de la serie desestacionalizada

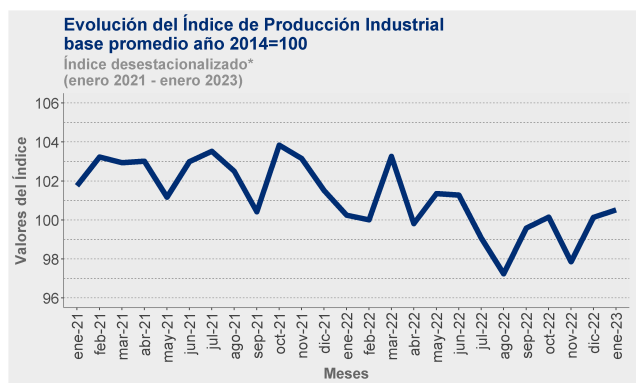
En enero de 2023, que contó con igual cantidad de días hábiles respecto a igual mes del año anterior, la serie con ajuste estacional¹ y corregida de efecto calendario del IPI presentó un crecimiento mensual de 0,4% y un alza de 0,3% en comparación con enero de 2022.

Evolución de la serie original

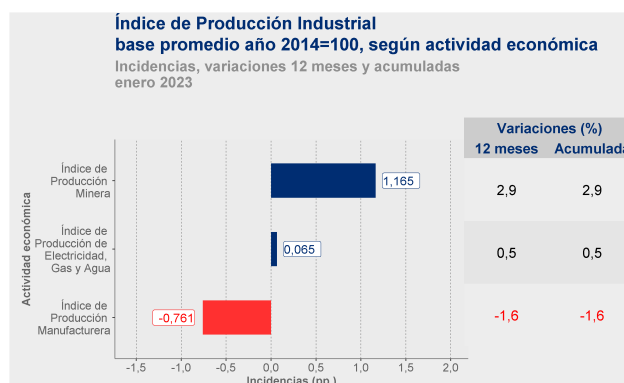
En el período de análisis, el IPI creció 0,5% en doce meses, debido a las incidencias positivas de dos de los tres sectores que lo componen, el IPMin (1,165 puntos porcentuales (pp.)) y el IPEGA (0,065 pp.). Por el contrario, el IPMan (-0,761 pp.) anotó un descenso en su actividad.

SECTORES ECONÓMICOS	
Enero 2023	
Variaciones (%)	
Índice de Producción Industrial	
Doce meses	Mensual des.*
0,5	0,4
Índice de Producción Minera	
Doce meses	Mensual des.*
2,9	-0,8
Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua	
Doce meses	Mensual des.*
0,5	-0,8
Índice de Producción Manufacturera	
Doce meses	Mensual des.*
-1,6	1,7

(*) 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 "Desestacionalización de los índices económicos de corto plazo del sector industrial", octubre 2020. 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 enero de 2023, la serie desestacionalizada del IPMin presentó un descenso de **0,8%** en comparación con el mes anterior.
- La serie original aumentó **2,9%** en doce meses.

Evolución de la serie desestacionalizada

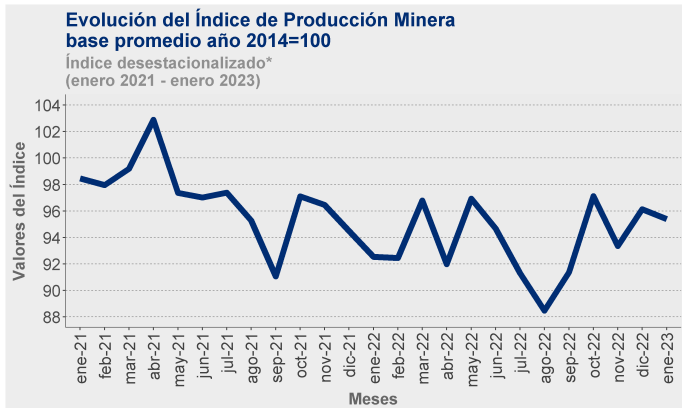
En enero de 2023, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMin consignó una baja de 0,8% respecto al mes anterior y un incremento interanual de 3,1%.

Evolución de la serie original

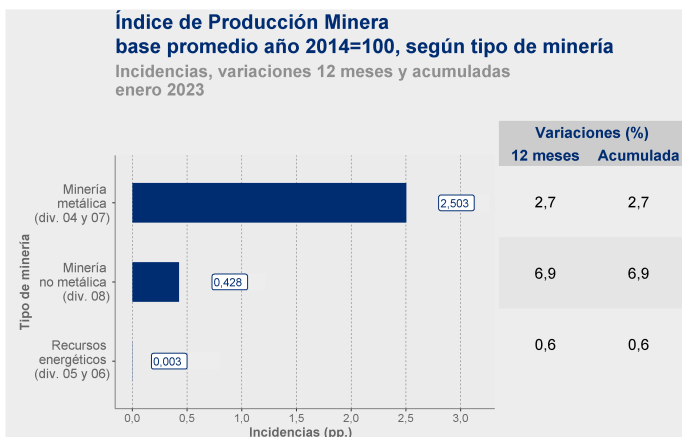
En el período de análisis, el IPMin presentó un aumento interanual de 2,9%, como consecuencia de la mayor actividad registrada en los tres tipos de minería que lo componen. Minería metálica (divisiones 04 y 07)² fue la principal incidencia al crecer 2,7% y aportar 2,503 pp. a la variación del índice, a raíz de un incremento en la extracción y procesamiento de cobre (división 04). Esto último, a causa de una mayor ley de mineral y un mayor procesamiento en comparación con el mismo mes del año anterior.

Por su parte minería no metálica (división 08)³ se incrementó 6,9% e incidió 0,428 pp. en la variación del índice general, a causa de una mayor producción de carbonato de litio.

Asimismo, recursos energéticos (divisiones 05 y 06)⁴ creció 0,6% en comparación con igual mes del año anterior, incidiendo 0,003 pp. en la variación del índice, debido a un alza en la producción de petróleo crudo.



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



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).

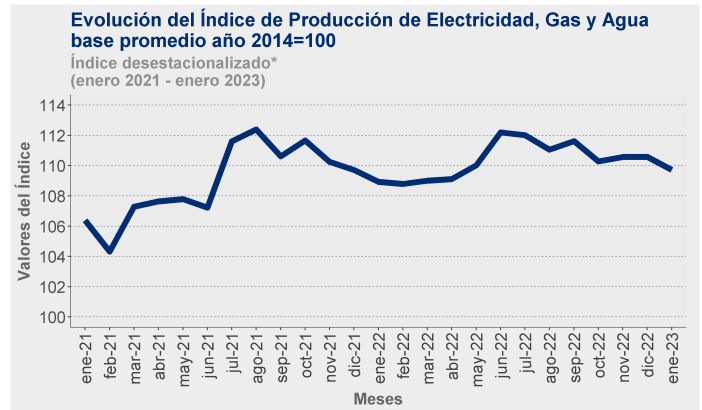
⁴Actividades destinadas a la obtención de sustancias sólidas, líquidas o gaseosas, de las cuales es posible obtener energía. Comprende la extracción de carbón de piedra y lignito (división 05) y la extracción de petróleo crudo y gas natural (división 06).

Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua

Base promedio año 2014=100

■ En enero de 2023, la serie desestacionalizada del IPEGA presentó un decrecimiento mensual de **0,8%**.

■ La serie original se incrementó **0,5%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

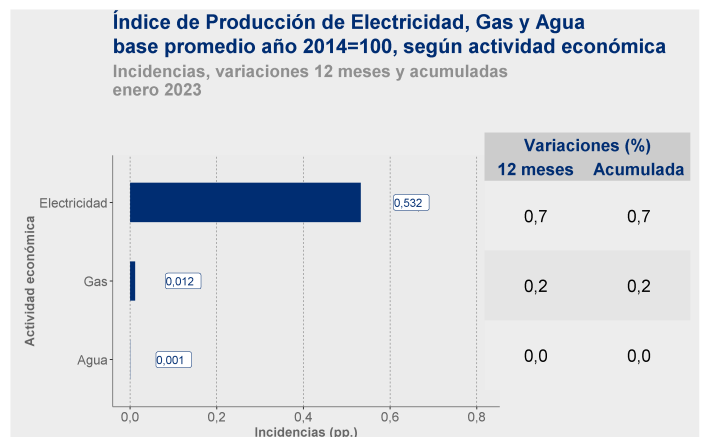
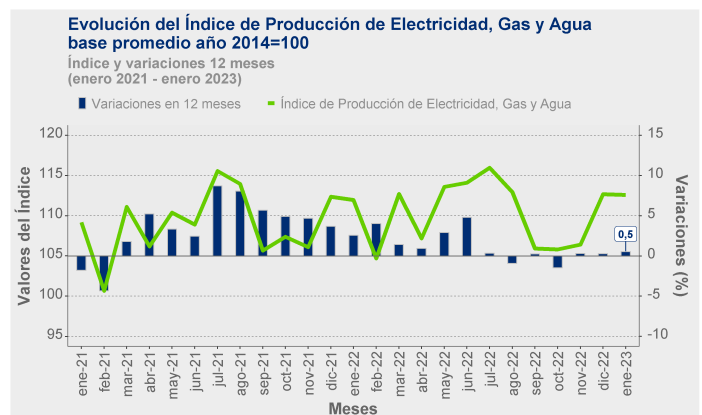
En enero de 2023, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPEGA registró un descenso de 0,8% respecto al mes anterior y un incremento de 0,7% en comparación con enero de 2022.

Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPEGA creció 0,5% en doce meses, debido a que las tres actividades que lo componen presentaron aumentos. Destacó principalmente electricidad, que se incrementó 0,7%, incidiendo 0,532 pp. en la variación del índice, a raíz de la mayor generación eléctrica, en especial del tipo solar. De igual manera, distribución eléctrica anotó un alza en su actividad.

Gas aumentó 0,2%, aportando 0,012 pp. a la variación del IPEGA, debido a una mayor regasificación de gas natural licuado. Por el contrario, distribución de gas presentó una disminución en su actividad, principalmente hacia el destino manufacturero.

Asimismo, agua incidió 0,001 pp. en el IPEGA, al presentar una variación de 0,0%*, donde el mayor suministro hacia los destinos otros n.c.p.** y comercial, fue suavizado por la menor distribución hacia los hogares.



(*)Cifra positiva al tercer decimal.
(**)No clasificado previamente.

- En enero de 2023, la serie desestacionalizada del IPMan creció **1,7%** en comparación con el mes anterior.
- La serie original presentó un descenso de **1,6%** en doce meses.

Evolución de la serie desestacionalizada

En enero de 2023⁵, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMan anotó un incremento mensual de 1,7% y una baja de 2,3% respecto a igual mes del año anterior.

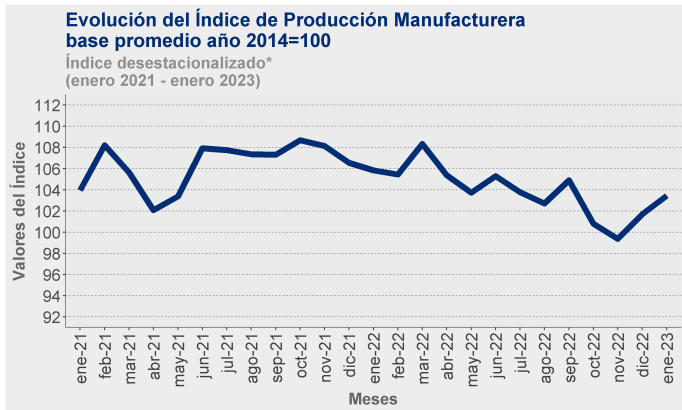
Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMan presentó un decrecimiento de 1,6% en doce meses, explicado, en gran medida, por la baja interanual de 10,5% en fabricación de sustancias y productos químicos (división 20), que incidió -1,302 pp. en la variación del índice general. Esto último, a raíz de una disminución en la producción de metanol por menor disponibilidad de materia prima.

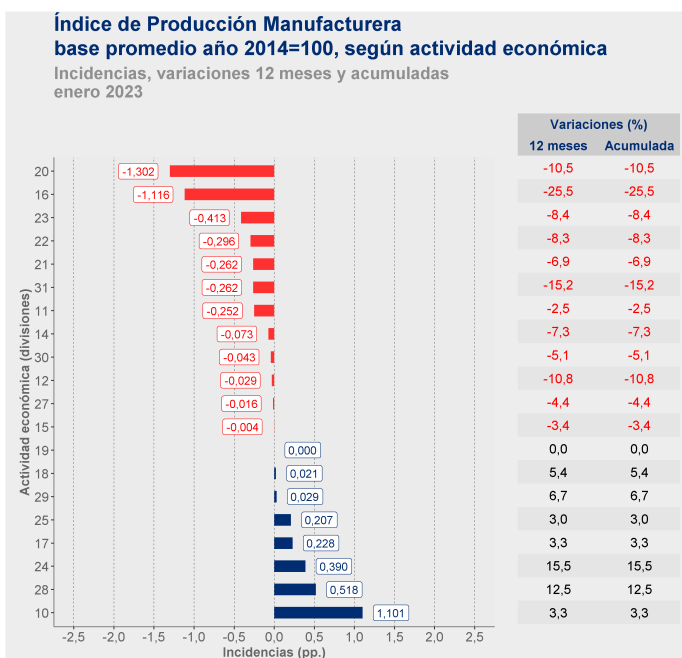
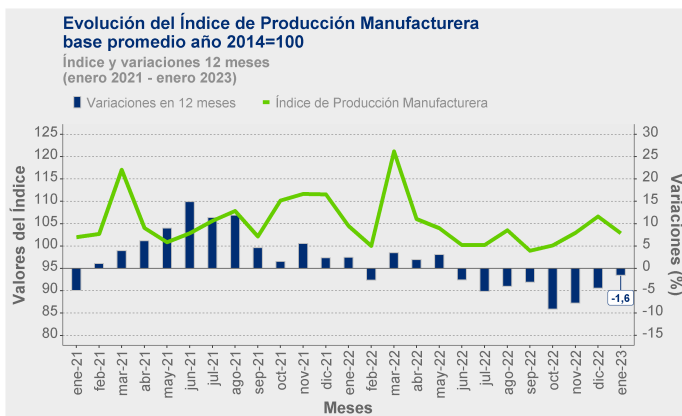
Le siguió en incidencia negativa producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables (división 16), que disminuyó 25,5% y restó 1,116 pp. a la variación del índice, asociada a una menor producción de tableros de madera aglomerada y de fibra de madera, por una baja demanda internacional.

Asimismo, fabricación de otros productos minerales no metálicos (división 23) se redujo 8,4% e incidió -0,413 pp. en la variación del IPMan, a causa de una menor producción de artículos relacionados con el fibrocemento, debido a que aún mantienen stock de períodos previos.

Por el contrario, la principal incidencia positiva en el índice general correspondió a elaboración de productos alimenticios (división 10), que aumentó 3,3% y sumó 1,101 pp. a la variación del índice, relacionado con una mayor producción de filete y carne de salmón y trucha congelado, debido a estrategias productivas en algunas empresas del rubro.



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



⁵Enero de 2023 contó con igual cantidad de días hábiles 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
14	Fabricación de prendas de vestir
15	Fabricación de productos de cuero y productos conexos
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.**
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte
31	Fabricación de muebles

(*) 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

De acuerdo con la separata técnica "Actualización política de rectificación y revisión de cifras", enero de 2019, en este período corresponde revisar cifras de los últimos dos años (2021-2022). Para más detalle, ver separata técnica, "Política de rectificación de cifras de indicadores económicos de corto plazo, sector industrial", febrero de 2023.