

- En mayo de 2021, el Índice de Producción Industrial (IPI) aumentó **3,5%** en doce meses.
- El Índice de Producción Minera (IPMin) tuvo un descenso de **1,4%** respecto a igual mes del año anterior.
- El Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) creció **3,3%** en relación con mayo de 2020.
- El Índice de Producción Manufacturera (IPMan) anotó un alza interanual de **8,9%**.

Evolución de la serie desestacionalizada

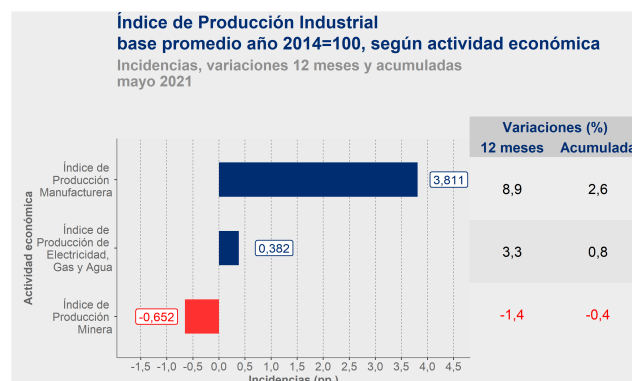
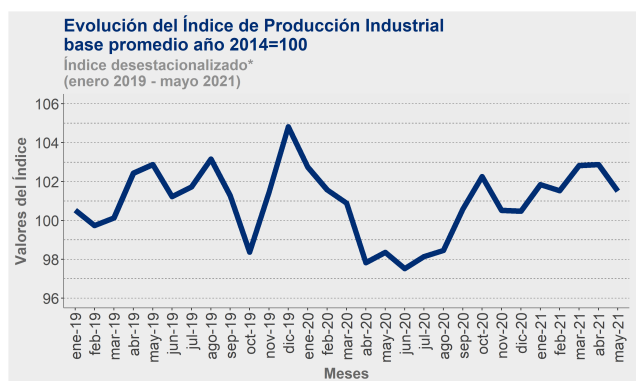
En mayo de 2021, que contó con un día hábil adicional respecto a igual mes del año anterior, la serie con ajuste estacional¹ y corregida de efecto calendario del IPI presentó una disminución mensual de 1,3% y un alza de 3,2% en comparación con mayo de 2020.

Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPI creció 3,5% en doce meses, debido a las incidencias positivas de dos de los tres sectores que lo componen, el IPMan (3,811 puntos porcentuales (pp.)) y el IPEGA (0,382 pp.) Por el contrario, el IPMin (-0,652 pp.) anotó un descenso en su actividad.

SECTORES ECONÓMICOS	
Mayo 2021	
Variaciones (%)	
Índice de Producción Industrial	
Doce meses	Mensual des.*
3,5	-1,3
Índice de Producción Minera	
Doce meses	Mensual des.*
-1,4	-3,2
Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua	
Doce meses	Mensual des.*
3,3	0,5
Índice de Producción Manufacturera	
Doce meses	Mensual des.*
8,9	0,0**

(*) Serie desestacionalizada
(**) Cifra negativa al tercer decimal



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

¹Para más detalle del análisis estacional, ver en www.ine.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.

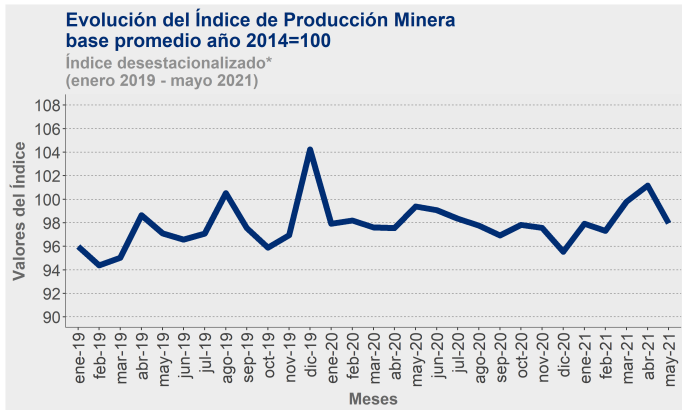
Nota 1: Las cifras del mes en análisis son provisionales.

Índice de Producción Minera

Base promedio año 2014=100

■ En mayo de 2021, la serie desestacionalizada del IPMin presentó un descenso de **3,2%** en comparación con el mes anterior.

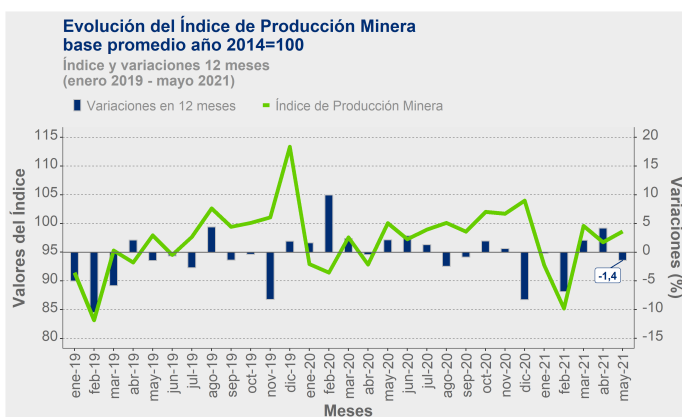
■ La serie original disminuyó **1,4%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En mayo de 2021, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMin consignó una baja de 3,2% respecto al mes anterior y un descenso interanual de 1,4%.

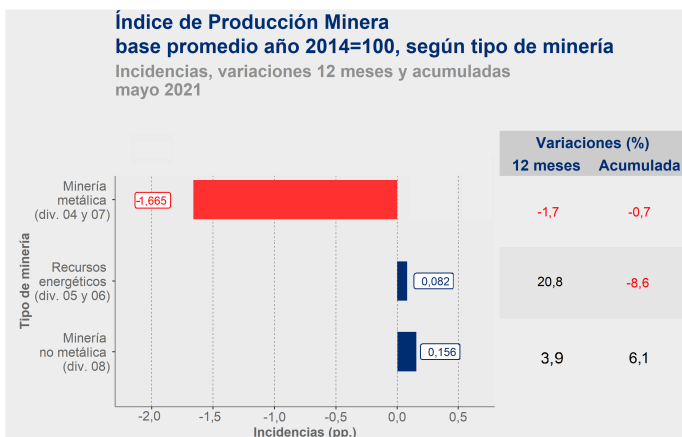


Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMin presentó un descenso interanual de 1,4%, a causa de la menor actividad registrada en la minería metálica (divisiones 04 y 07)² que disminuyó 1,7%, restando 1,665 pp. a la variación del índice, producto de la baja en la extracción y procesamiento de cobre (división 04). Esto último, como consecuencia de un menor procesamiento de mineral en importantes empresas del rubro.

Por su parte, minería no metálica (división 08)³ se incrementó 3,9% en comparación con igual mes del año anterior, incidiendo 0,156 pp. en la variación del índice, por una mayor producción de carbonato de litio.

Asimismo, recursos energéticos (divisiones 05 y 06)⁴ creció 20,8% e incidió 0,082 pp. en la variación del índice general, por una mayor producción de petróleo crudo y gas natural.



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 mayo de 2021 la serie desestacionalizada del IPEGA presentó un crecimiento mensual de **0,5%**.

■ La serie original se incrementó **3,3%** en doce meses.

Evolución de la serie desestacionalizada

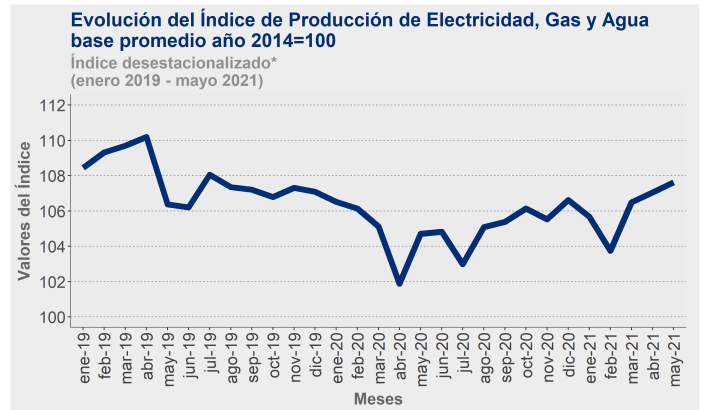
En mayo de 2021, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPEGA registró un alza de 0,5% respecto al mes anterior y un incremento de 2,8% en comparación con mayo de 2020.

Evolución de la serie original

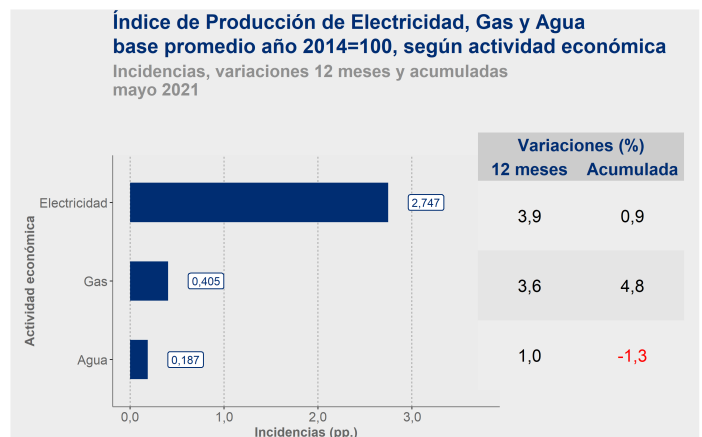
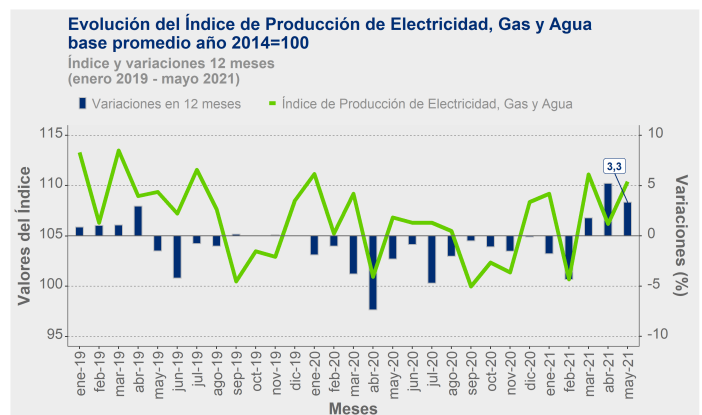
En el período de análisis, el IPEGA creció 3,3% en doce meses, debido a que las tres actividades que lo componen presentaron aumentos. Destacó principalmente electricidad, que se incrementó 3,9%, incidiendo 2,747 pp. en la variación del índice, producto de la mayor generación eléctrica, especialmente del tipo solar y eólica, mientras que la agrupación *diesel/diesel-fuel* disminuyó su actividad. En tanto, distribución eléctrica presentó una caída hacia los destinos residencial y manufacturero.

Gas aumentó 3,6%, aportando 0,405 pp. a la variación del IPEGA, debido a un incremento en la regasificación de gas natural licuado. Distribución de gas incidió negativamente debido a una disminución hacia los destinos otros n.c.p.⁵ y manufacturero.

Por su parte, agua incidió 0,187 pp. en la variación del IPEGA, al crecer 1,0%, a causa de un mayor suministro hacia los hogares.



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



⁵No clasificado previamente.

Índice de Producción Manufacturera

Base promedio año 2014=100

- En mayo de 2021 la serie desestacionalizada del IPMan tuvo una variación de **0,0%**⁶ en comparación con el mes anterior.
- La serie original presentó un alza de **8,9%** en doce meses.

Evolución de la serie desestacionalizada

En mayo de 2021⁷, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMan anotó una variación mensual nula y un alza de 8,1% respecto a igual mes del año anterior.

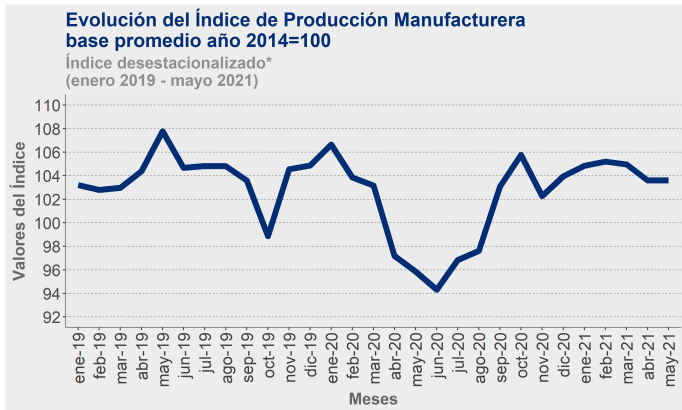
Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMan presentó un crecimiento de 8,9% en doce meses, explicado, en gran medida, por el alza interanual de 4,4% en elaboración de productos alimenticios (división 10), que incidió 1,548 pp. en la variación del índice general. Esto último se debió, principalmente, a una mayor producción de pan envasado, a causa de un incremento en la demanda nacional.

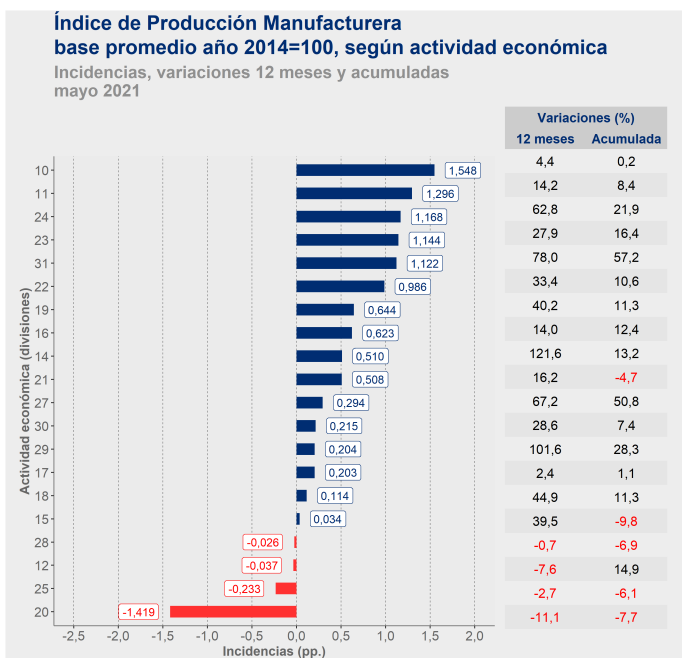
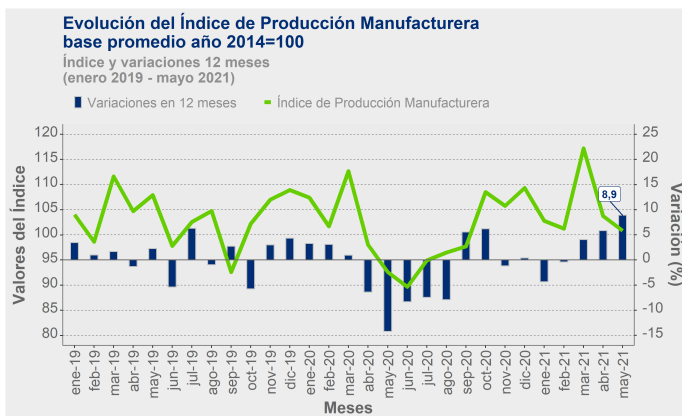
Le siguió en incidencia positiva elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas (división 11), que aumentó 14,2% aportando a la variación del índice 1,296 pp., a raíz de una mayor producción de otras bebidas calóricas no alcohólicas por una baja base de comparación relacionada con la crisis sanitaria.

Asimismo, fabricación de metales comunes (división 24), aumentó 62,8% e incidió 1,168 pp. en la variación del IPMan, ocasionado principalmente por una mayor producción de ángulos, perfiles, secciones, tablaestacas y elementos análogos de hierro o acero a causa de mejores condiciones comerciales respecto a mayo de 2020.

Por el contrario, la principal incidencia negativa en el índice general fue fabricación de sustancias y productos químicos (división 20), que disminuyó 11,1% y restó 1,419 pp. a la variación del índice, por una menor disponibilidad de materia prima.



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



⁶Cifra negativa al tercer decimal.

⁷Mayo de 2021 contó con un día hábil 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
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*

Las principales rectificaciones del período fueron:

Índice	Fecha	Grupo	Glosa
IPMin	abr-21	051	Extracción de carbón de piedra
IPEGA	abr-21	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
IPMan	abr-21	181	Impresión y actividades de servicios relacionadas con la impresión
		210	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico

(*) Para más detalle, ver en www.ine.cl la separata técnica "Actualización de la política de rectificación y revisión de cifras", enero 2019.