SECTORES ECONÓMICOS
ÍNDICE DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

Base promedio año 2014=100

Edición nº 270 / 30 de abril de 2021

- En marzo de 2021, el Índice de Producción Industrial (IPI) aumentó **2,9%** en doce meses.
- El Índice de Producción Minera (IPMin) tuvo un incremento de **2,1%** respecto a igual mes del año anterior.
- El Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua (IPEGA) creció **1,8%** en relación con marzo de 2020.
- El Índice de Producción Manufacturera (IPMan) anotó un alza interanual de **3,9%**.

Evolución de la serie desestacionalizada

En marzo de 2021, que contó con un día hábil adicional respecto a igual mes del año anterior, la serie con ajuste estacional[1] y corregida de efecto calendario del IPI presentó un crecimiento mensual de 1,3% y un alza de 1,9% en comparación con marzo de 2020.

Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPI creció 2,9% en doce meses, debido a las incidencias positivas de los tres sectores que lo componen, el IPMan (1,871 puntos porcentuales (pp.)), el IPMin (0,854 pp.) y el IPEGA (0,191 pp.).

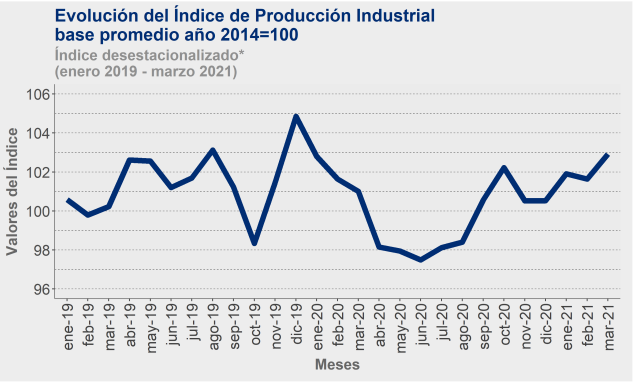
SECTORES ECONÓMICOS

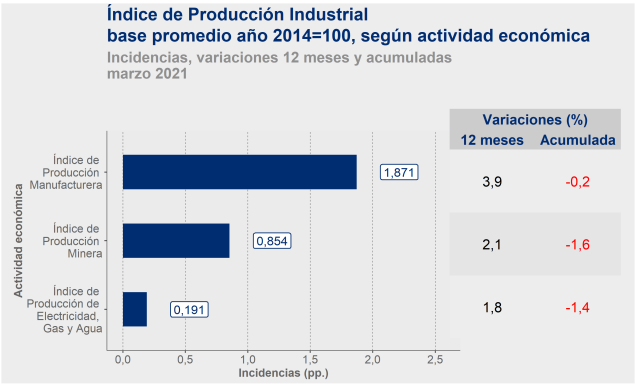
Marzo 2021

Variaciones (%)

Índice de Producción Industrial	
Doce meses	Mensual des.*
2,9	1,3
Índice de Producción Minera	
Doce meses	Mensual des.*
2,1	2,5
Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua	
Doce meses	Mensual des.*
1,8	2,6
Índice de Producción Manufacturera	
Doce meses	Mensual des.*
3,9	-0,2

(*) Serie desestacionalizada





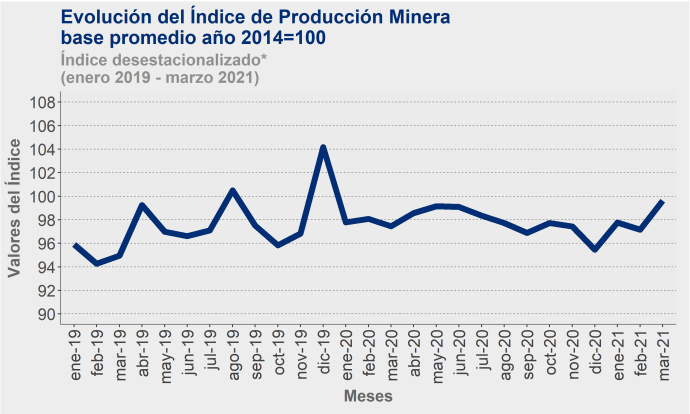
(*) La serie desestacionalizada del IPI está construida mediante enfoque indirecto.

[1] Para 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.

- En marzo de 2021, la serie desestacionalizada del IPMin presentó un alza de **2,5%** en comparación con el mes anterior.

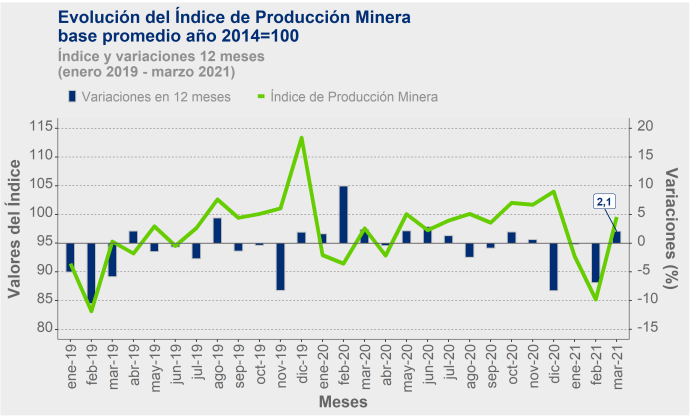
- La serie original aumentó **2,1%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En marzo de 2021, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMin consignó un alza de 2,5% respecto al mes anterior y un incremento interanual de 2,2%.

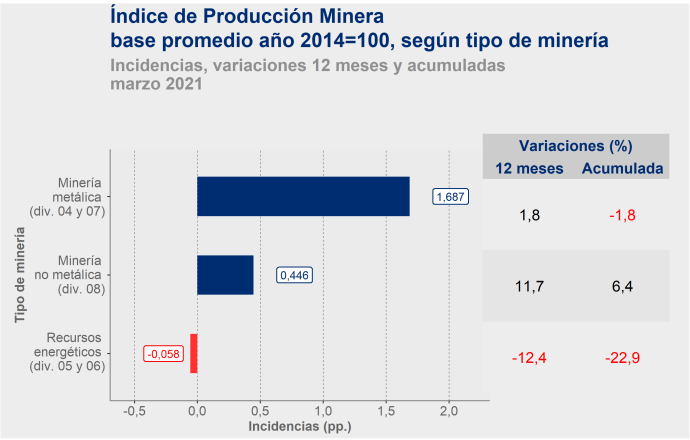


Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMin presentó un aumento interanual de 2,1%, como consecuencia de la mayor actividad registrada en dos de los tres tipos de minería que lo componen. Minería metálica (divisiones 04 y 07)[2] creció 1,8%, aportando 1,687 pp. a la variación del índice, producto del alza en la extracción y procesamiento de cobre (división 04). Esto último, como consecuencia de una mayor ley de mineral y un mayor procesamiento en importantes empresas del rubro.

Asimismo, minería no metálica (division 08)[3] se incrementó 11,7% en comparación con igual mes del año anterior, incidiendo 0,446 pp. en la variación del índice, por una mayor producción de carbonato de litio.

Por su parte, recursos energéticos (divisiones 05 y 06)[4] disminuyó 12,4% e incidió -0,058 pp. en la variación del índice general, por una menor producción de petróleo crudo, gas natural y carbón.



[2] 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).

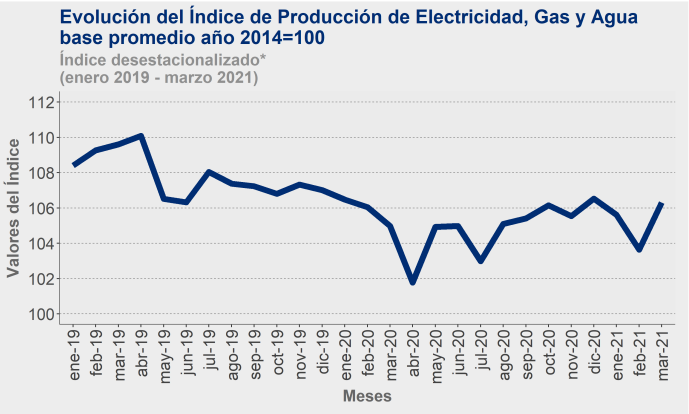
[3] Actividades destinadas a la obtención de minerales que se transforman en productos aplicables a diversos usos industriales y agrícolas (división 08).

[4] 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).

Índice de Producción de Electricidad, Gas y Agua
Base promedio año 2014=100

- En marzo de 2021 la serie desestacionalizada del IPEGA presentó un crecimiento mensual de **2,6%**.

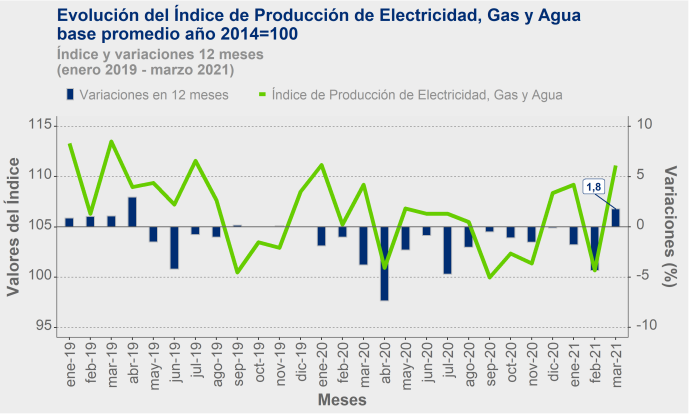
- La serie original se incrementó **1,8%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En marzo de 2021, la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPEGA registró un alza de 2,6% respecto al mes anterior y un incremento de 1,3% en comparación con marzo de 2020.

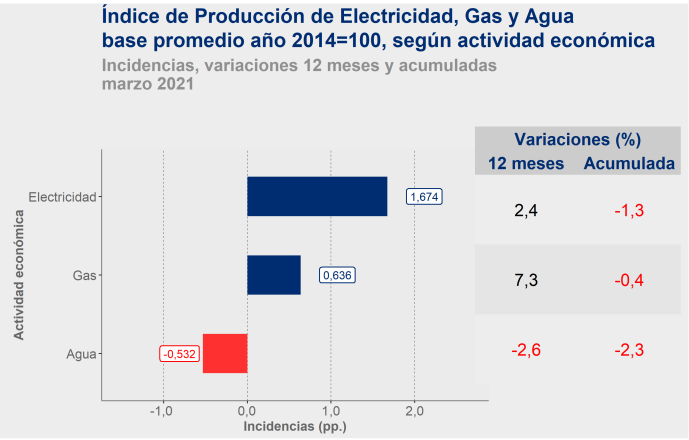


Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPEGA creció 1,8 % en doce meses, debido a que dos de las tres actividades que lo componen presentaron aumentos en su actividad. Destacó electricidad, que se incrementó 2,4 %, incidiendo 1,674 pp. en la variación del índice, producto de la mayor generación eléctrica, principalmente de la solar y de la agrupación *diesel*/*diesel fuel*, mientras que las centrales de la agrupación gas natural/gas natural licuado y las hidráulicas disminuyeron su actividad. Distribución eléctrica presentó una baja, por un descenso hacia los destinos comercial y manufacturero.

Gas aumentó 7,3%, aportando 0,636 pp. a la variación del IPEGA, a raíz de una mayor regasificación de gas natural licuado. Distribución de gas disminuyó, principalmente a los destinos otros n.c.p.[5], manufacturero y generación eléctrica.

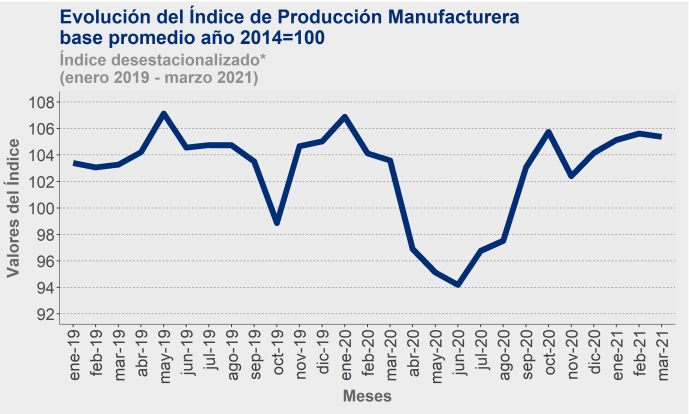
Por el contrario, agua incidió -0,532 pp. en la variación del IPEGA, al decrecer 2,6%, a causa de un menor suministro hacia el comercio.



[5]No clasificado previamente.

- En marzo de 2021 la serie desestacionalizada del IPMan disminuyó **0,2%** en comparación con el mes anterior.

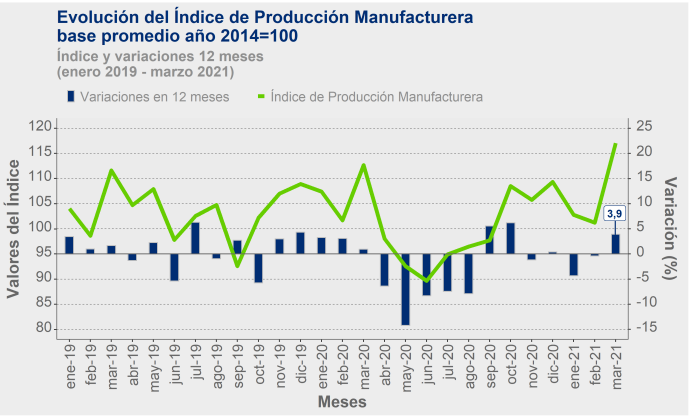
- La serie original presentó un alza de **3,9%** en doce meses.



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

Evolución de la serie desestacionalizada

En marzo de 2021[6], la serie con ajuste estacional y corregida de efecto calendario del IPMan anotó una disminución mensual de 0,2% y un alza de 1,7% respecto a igual mes del año anterior.



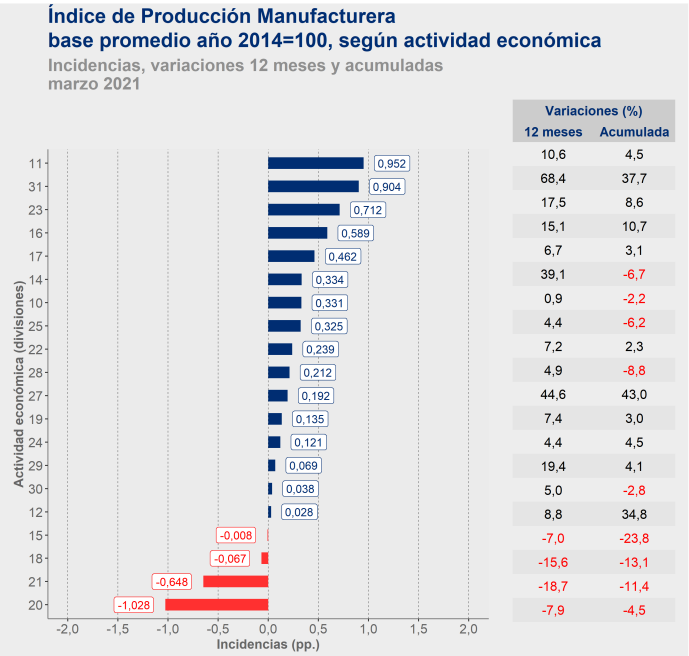
Evolución de la serie original

En el período de análisis, el IPMan presentó un crecimiento de 3,9% en doce meses, explicado, en gran medida, por el alza interanual de 10,6% en elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas (división 11), que incidió 0,952 pp. en la variación del índice general. Esto último fue ocasionado, principalmente, por una mayor demanda doméstica de vino de uvas frescas (excepto vino espumoso) envasado.

Le siguió en incidencia positiva fabricación de muebles (división 31), que aumentó 68,4% y aportó 0,904 pp. a la variación del índice, a raíz de un aumento en la demanda de clientes, mayoritariamente del *retail*.

Asimismo, fabricación de otros productos minerales no metálicos (división 23), aumentó 17,5% e incidió 0,712 pp. en la variación del IPMan, debido principalmente a una baja base de comparación por mantenciones en marzo de 2020 y a un aumento en la capacidad productiva en algunas empresas del rubro.

Por el contrario, la principal incidencia negativa en el índice general correspondió a fabricación de sustancias y productos químicos (división 20), que disminuyó 7,9% y restó 1,028 pp. a la variación del índice, debido a una menor demanda externa.



[6] Marzo de 2021 contó con un día hábil adicional respecto del 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	feb-21	051	Extracción de carbón de piedra
		072	Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto cobre
IPEGA	feb-21	351	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica
IPMan	feb-21	221-222	Fabricación de productos de caucho - Fabricación de productos de plástico
		251	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos, recipientes de metal y generadores de vapor

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

Instituto Nacional de Estadísticas
Morandé 801, piso 22, Santiago, Chile
Teléfono (56) 23246 1132 / 23246 1137
prensa.ine@ine.gob.cl - **www.ine.cl**