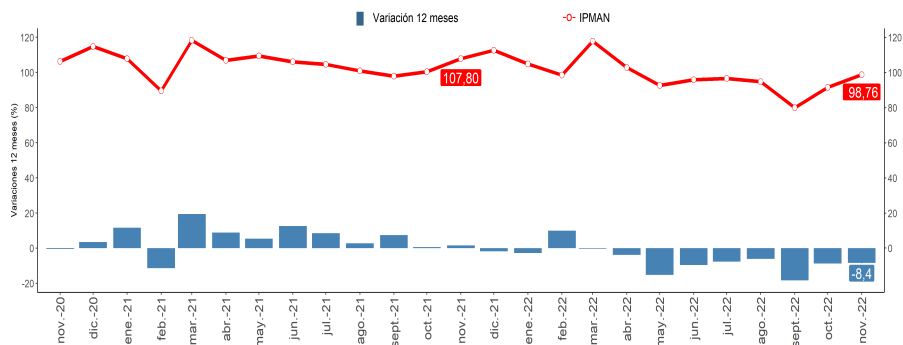


- La producción manufacturera regional disminuyó 8,4% en la comparación interanual.
- Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables y Fabricación de papel y de productos de papel fueron las actividades que más incidieron en el retroceso del indicador.

## RESUMEN MENSUAL

### Evolución Índice de Producción Manufacturera (2014=100)

noviembre 2020-noviembre 2022



### Índice de Producción Manufacturera

Base Promedio año 2014=100

#### Noviembre de 2022

Índice	98,76
Variación mensual	7,9
Variación en doce meses	-8,4
Variación acumulada	-6,6

/P: Cifras provisionales

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

## Principales Resultados

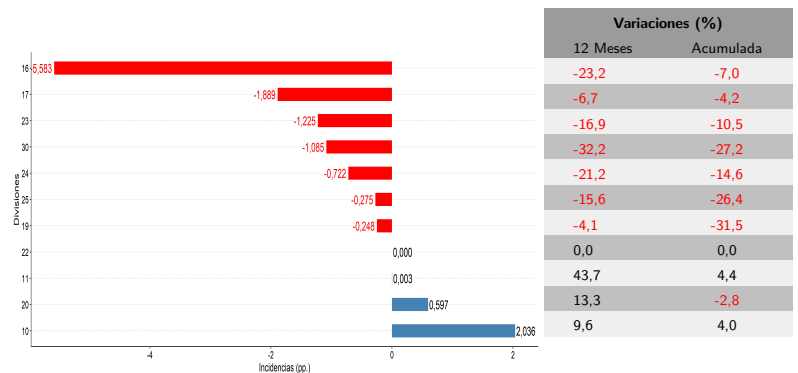
La producción manufacturera en la región anotó un retroceso interanual de 8,4% en el mes de noviembre, resultado del descenso de siete de las once divisiones que conforman el indicador.

Las divisiones que más influyeron en el comportamiento del indicador, en doce meses, fueron: Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables, Fabricación de papel y de productos de papel y Fabricación de otros productos minerales no metálicos, acumulando una incidencia negativa de 8,697 pp. (puntos porcentuales).

Por su parte, las divisiones que incidieron positivamente en el índice fueron: Elaboración de productos alimenticios, Fabricación de sustancias y productos químicos y Elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas, incidiendo en conjunto en 2,636 pp. positivos.

### Índice de Producción Manufacturera base promedio año (2014=100), según actividad económica (división)

Incidencias, variaciones 12 meses y acumuladas noviembre 2022



### Índice de Producción Manufacturera y variaciones porcentuales 2021-2022 (Base Promedio año 2014=100)

	NOV-2021	DIC-2021	ENE-2022	FEB-2022	MAR-2022	ABR-2022	MAY-2022	JUN-2022	JUL-2022	AGO-2022	SEP-2022	OCT-2022	NOV-2022
Total	107,80	112,65	104,78	98,44	117,78	102,77	92,66	95,86	96,58	94,77	79,90	91,54	98,76
Variación Mensual (%)	7,4	4,5	-7,0	-6,1	19,6	-12,7	-9,8	3,5	0,7	-1,9	-15,7	14,6	7,9
Variación 12 meses (%)	1,5	-1,8	-2,8	10,0	-0,4	-3,9	-15,3	-9,6	-7,6	-6,1	-18,4	-8,8	-8,4
Variación Acumulada (%)	6,0	5,2	-2,8	3,0	1,7	0,3	-2,9	-4,0	-4,5	-4,7	-6,1	-6,4	-6,6

/P: Cifras provisionales

(\*) Ver Nota Técnica en página 3

**Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables (div. 16)**

La Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables disminuyó 23,2% en la comparación interanual, siendo la actividad que más incidió en el comportamiento del indicador, con 5,583 pp. negativos, debido a la disminución presentada en la fabricación de hojas de madera para enchapado y tableros a base de madera.

Esta división presentó descenso por tercer mes consecutivo.

**Fabricación de papel y de productos de papel (div. 17)**

La Fabricación de papel y de productos de papel exhibió una contracción de 6,7% en doce meses, incidiendo en 1,889 pp. negativos en el índice regional, asociado principalmente a la menor fabricación de pasta de madera, papel y cartón.

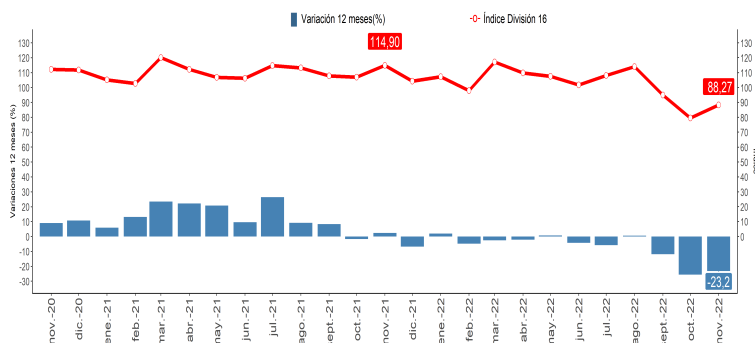
Es el tercer mes consecutivo que esta división presenta una baja.

**Fabricación de otros productos minerales no metálicos (div. 23)**

La Fabricación de otros productos minerales no metálicos experimentó un decrecimiento de 16,9% en el análisis interanual, anotando una incidencia negativa de 1,225 pp. en el indicador.

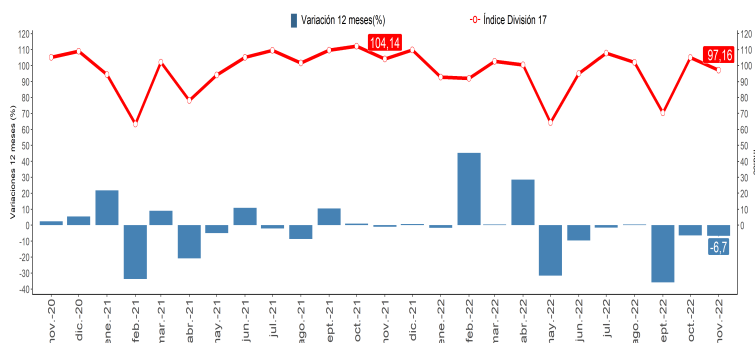
Este es el sexto mes consecutivo que esta división presenta decrecimiento.

**Evolución División Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables**  
noviembre 2020-noviembre 2022



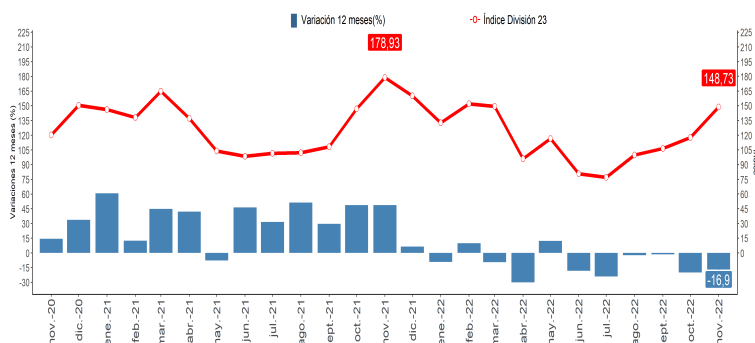
/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

**Evolución División Fabricación de papel y de productos de papel**  
noviembre 2020-noviembre 2022



/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

**Evolución División Fabricación de otros productos minerales no metálicos**  
noviembre 2020-noviembre 2022



/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

**Elaboración de productos alimenticios (div. 10)**

La Elaboración de productos alimenticios anotó un aumento interanual de 9,6% incidiendo en 2,036 pp. positivos en la producción manufacturera regional, explicado principalmente por la mayor elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas.

Esta división anotó alza por sexto mes consecutivo.

**Fabricación de sustancias y productos químicos (div. 20)**

La Fabricación de sustancias y productos químicos presentó un alza de 13,3% en la comparación interanual, mostrando una incidencia positiva de 0,597 pp., asociado a la mayor fabricación de plásticos y caucho sintético en formas primarias.

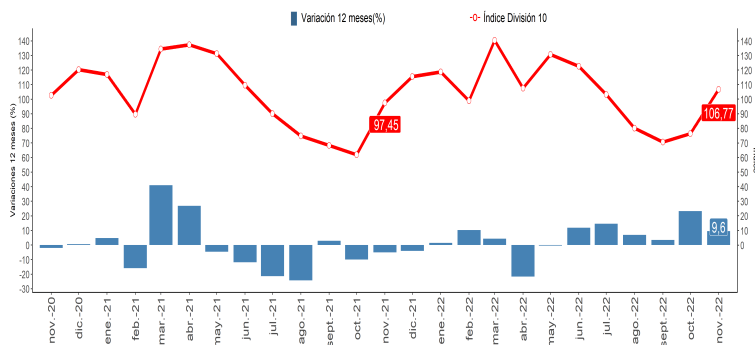
Esta división mostró crecimiento por segundo mes consecutivo luego de disminuir los cinco meses previos.

**Elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas (div. 11)**

La Elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas creció 43,7% en doce meses, incidiendo en 0,003 pp. positivos.

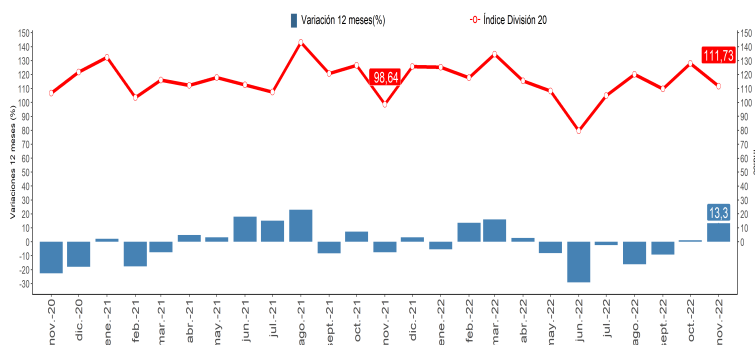
**Nota Técnica:** El Instituto Nacional de Estadísticas publica a partir de la edición de junio de 2018 el nuevo Indicador de Producción de la Industria Manufacturera Regional, IPMAN base promedio año 2014=100. La actualización de este indicador corresponde a una mejora metodológica que permite contar con estimaciones más actualizadas y representativas de esta actividad. La cobertura geográfica de este indicador es la antigua Región del Biobío, es decir, incluyendo a Ñuble. Para más información, revisar documento metodológico publicado en [www.inebiobio.cl](http://www.inebiobio.cl).

**Evolución División Elaboración de productos alimenticios noviembre 2020-noviembre 2022**



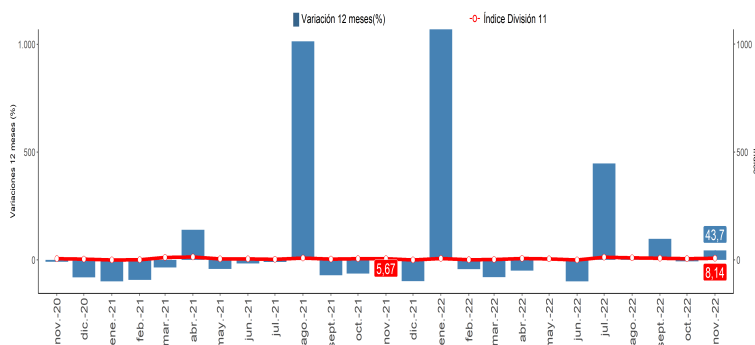
/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

**Evolución División Fabricación de sustancias y productos químicos noviembre 2020-noviembre 2022**



/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

**Evolución División Elaboración de bebidas alcohólicas y no alcohólicas noviembre 2020-noviembre 2022**



/P: Cifras provisionales  
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Instituto Nacional de Estadísticas  
Avenida Prat 390 Piso 3, Concepción  
Teléfono (56) 232462800

