

MARZO 2022

INDICADOR SINTÉTICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

▶ DATOS A DICIEMBRE 2021

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ESTADÍSTICA

MINISTERIO DE
HACIENDA Y FINANZAS



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE
BUENOS AIRES

Gobernador
Axel KICILLOF

Vicegobernadora
Verónica MAGARIO

Jefe de Gabinete de Ministros
Martín INSAURRALDE

Ministro de Hacienda y Finanzas
Pablo LÓPEZ

Subsecretario de Coordinación Económica y Estadística
Nicolás TODESCA

Director Provincial de Estadística
Diego RUSANSKY

Director de Estadísticas Económicas
Daniel BESLER

Directora de Estadísticas Sociales
Silvia TOMÁS

Directora de Planificación, Metodología y Coordinación del SEP
María Victoria DOWBLEY

Este informe fue producido por los equipos de trabajo de:

Dpto. de Análisis de Estadísticas Económicas

Roberto SIMIAND

Analistas: Mariela DI STEFANO, Sebastián RULE
Elizabeth TURRI

Dpto. de Estadística de las Act. Secundarias

Adriana MARTINEZ

Supervisores: Agustina ARCE, Daniel FRYDLEWICZ
Encuestadores: Carlos CAPPARELLI, Agustina LEMOS, Fernando ZAPATA

Dpto. de Relaciones Institucionales

Trinidad M. PAGELLA

Indicador Sintético de la Industria Manufacturera.
Diciembre 2021.

Publicado en Marzo de 2022.

Signos convencionales:

- Cero absoluto

0 Cero por redondeo

/// Dato que no corresponde presentar

s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

Se puede visualizar este informe técnico, metodología y publicaciones anteriores en el siguiente link:

http://www.estadistica.ec.gba.gov.ar/dpe/index.php/economia/industria/i_sim

Índice

I. Resultados.....	5
II. Bloques industriales.....	7

Índice de cuadros

Cuadro 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones. Diciembre 2021.....	5
Cuadro 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones por Bloque. Diciembre 2021.....	7
Cuadro 3. ISIM-PBA. Alimentos y bebidas. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021.....	9
Cuadro 4. ISIM-PBA. Tabaco. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	11
Cuadro 5. ISIM-PBA. Textiles y cuero. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	13
Cuadro 6. ISIM-PBA. Papel y cartón. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	15
Cuadro 7. ISIM-PBA. Refinación de petróleo. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	17
Cuadro 8. ISIM-PBA. Productos químicos. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	19
Cuadro 9. ISIM-PBA. Caucho y plástico. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	21
Cuadro 10. ISIM-PBA. Minerales no metálicos. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	23
Cuadro 11. ISIM-PBA. Metales comunes. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	25
Cuadro 12. ISIM-PBA. Maquinaria y equipos. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	27
Cuadro 13. ISIM-PBA. Vehículos automotores. Índices y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021	29

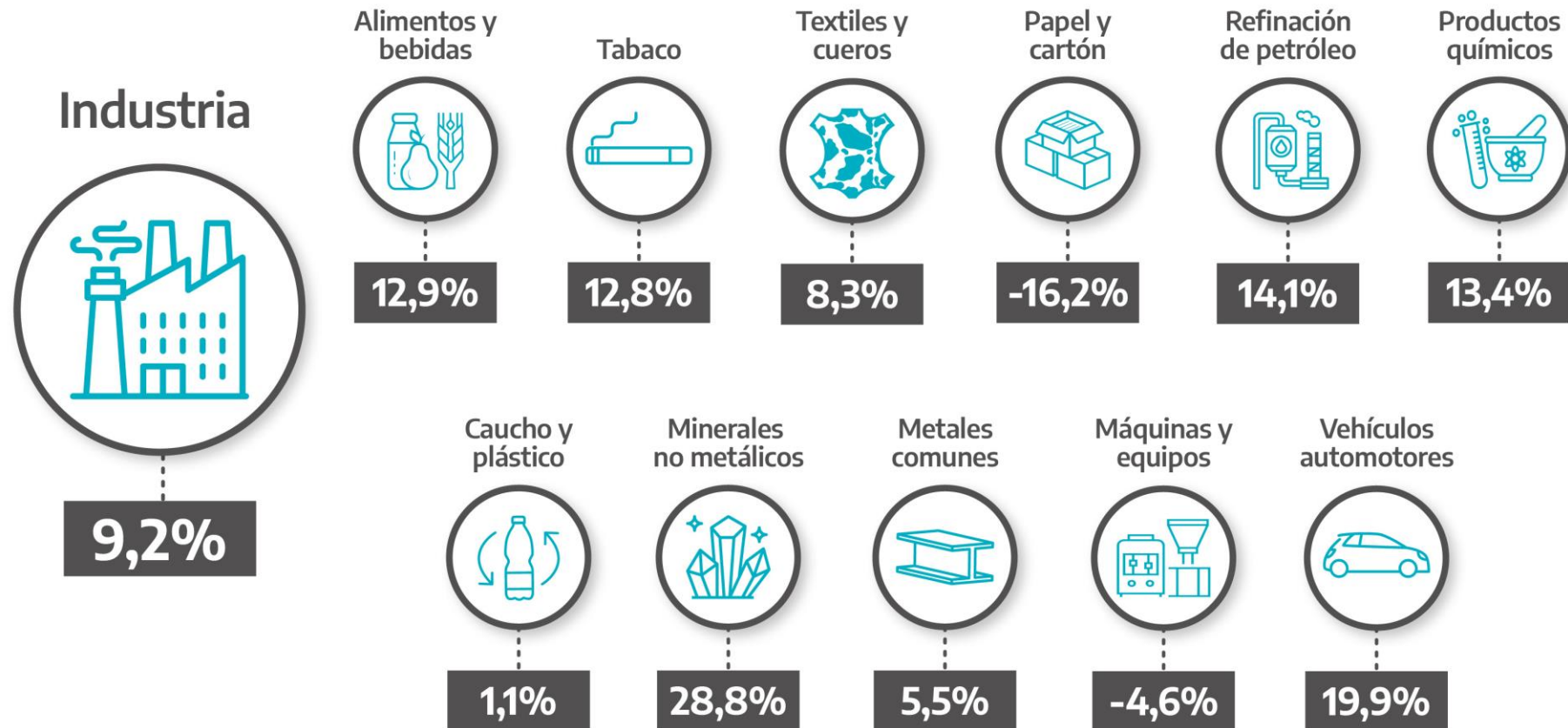
Diciembre*

2021

Variación
Interanual
(en %)

INDICADOR SINTÉTICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA (ISIM-PBA)

Nivel general y bloques industriales



(*) Datos preliminares

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

I. Resultados

ISIM-PBA. DICIEMBRE 2021

El ISIM-PBA presentó en diciembre, una suba interanual de 9,2% respecto al mismo mes del año anterior. Durante el año 2021 acumuló un ascenso de 14,9%, comparado con 2020.

Con respecto al mes de noviembre, el índice desestacionalizado registró una disminución de 1,7%.

Cuadro 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones porcentuales. Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*) (). Índice base 2012=100**

Período	ISIM-PBA	ISIM-PBA Desestac.	Variación (en %)		
			Mes anterior (desestac.)	Igual mes año anterior	Acumulado respecto a igual acumulado año anterior
2020 Diciembre	87,7	86,4	-1,8	1,6	-7,8
2021 Enero	82,9	89,3	3,3	-1,2	-1,2
Febrero	78,2	84,8	-5,0	-1,8	-1,5
Marzo	97,3	91,6	8,0	31,8	8,9
Abril	90,6	89,7	-2,2	63,2	19,2
Mayo	85,8	89,5	-0,1	34,2	21,8
Junio	89,0	92,5	3,3	20,7	21,7
Julio	92,9	92,2	-0,3	12,0	20,1
Agosto	93,2	92,1	0,0	11,0	18,8
Septiembre	94,5	92,2	0,0	10,9	17,8
Octubre	95,3	91,3	-0,9	3,8	16,2
Noviembre	99,6	95,3	4,4	10,1	15,5
Diciembre	95,8	93,7	-1,7	9,2	14,9

(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

DICIEMBRE FUE EL DÉCIMO MES CONSECUTIVO DE CRECIMIENTO INTERANUAL DEL INDICADOR INDUSTRIAL.

EL NIVEL DE ACTIVIDAD DEL ISIM-PBA DE 2021 SUPERÓ EN 6,0% AL DE 2019.

LOS BLOQUES DE REFINACIÓN DE PETRÓLEO Y MINERALES NO METÁLICOS ALCANZARON EL NIVEL MÁS ELEVADO PARA UN MES DE DICIEMBRE DE TODA LA SERIE DE ISIM-PBA.

Gráfico 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Nivel General. Evolución Mensual. (*) (). Período enero 2016 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**

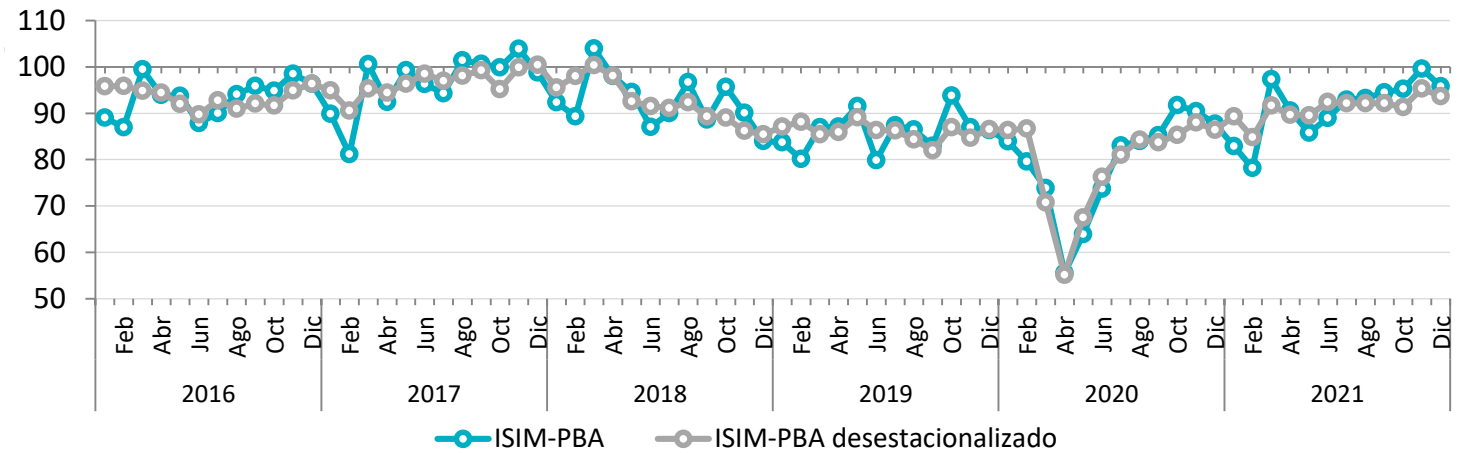
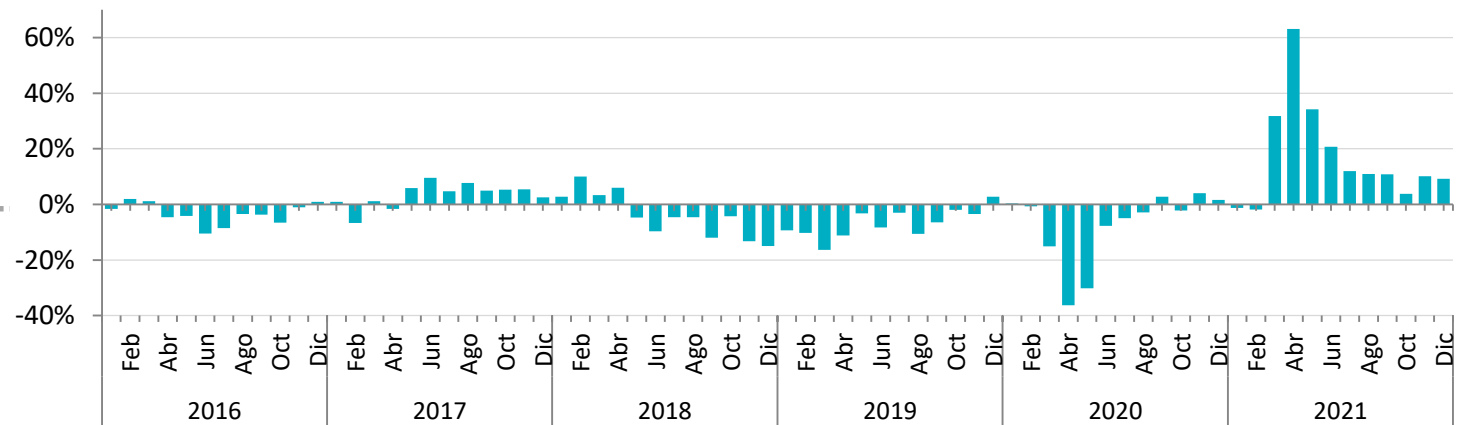


Gráfico 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. (*) (). Período enero 2016 - diciembre 2021.**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

II. Bloques Industriales

En diciembre de 2021, **nueve de los once bloques que componen el ISIM-PBA expusieron aumentos interanuales**. Por orden de incidencia, fueron: Alimentos y bebidas (12,9%); Productos químicos (13,4%); Minerales no metálicos (28,8%); Vehículos automotores (19,9%); Refinación de petróleo (14,1%); Textiles y cueros (8,3%); Metales comunes (5,5%); Caucho y plástico (1,1%) y Tabaco (12,8%).

Mientras que los dos restantes evidenciaron bajas: Máquinas y equipos (-4,6%) y Papel y cartón (-16,2%).

Cuadro 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones por Bloque. Diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100

Bloque	Índice	Variación (en %)		Incidencia (en p.p.)
		Igual mes año anterior	Acumulado respecto a igual acumulado año anterior	
Alimentos y bebidas	96,6	12,9	5,2	2,78
Tabaco	61,1	12,8	-2,6	0,04
Textiles y cueros	62,2	8,3	52,0	0,45
Papel y cartón	71,9	-16,2	1,7	-0,90
Refinación de petróleo	123,2	14,1	17,1	1,38
Productos químicos	109,4	13,4	3,0	2,33
Caucho y plástico	89,3	1,1	-11,5	0,08
Minerales no metálicos	149,7	28,8	45,8	1,72
Metales comunes	97,1	5,5	33,2	0,42
Máquinas y equipos	83,7	-4,6	17,3	-0,58
Vehículos automotores	87,7	19,9	50,8	1,42
Industria Manufacturera	95,8	9,2	14,9	9,2

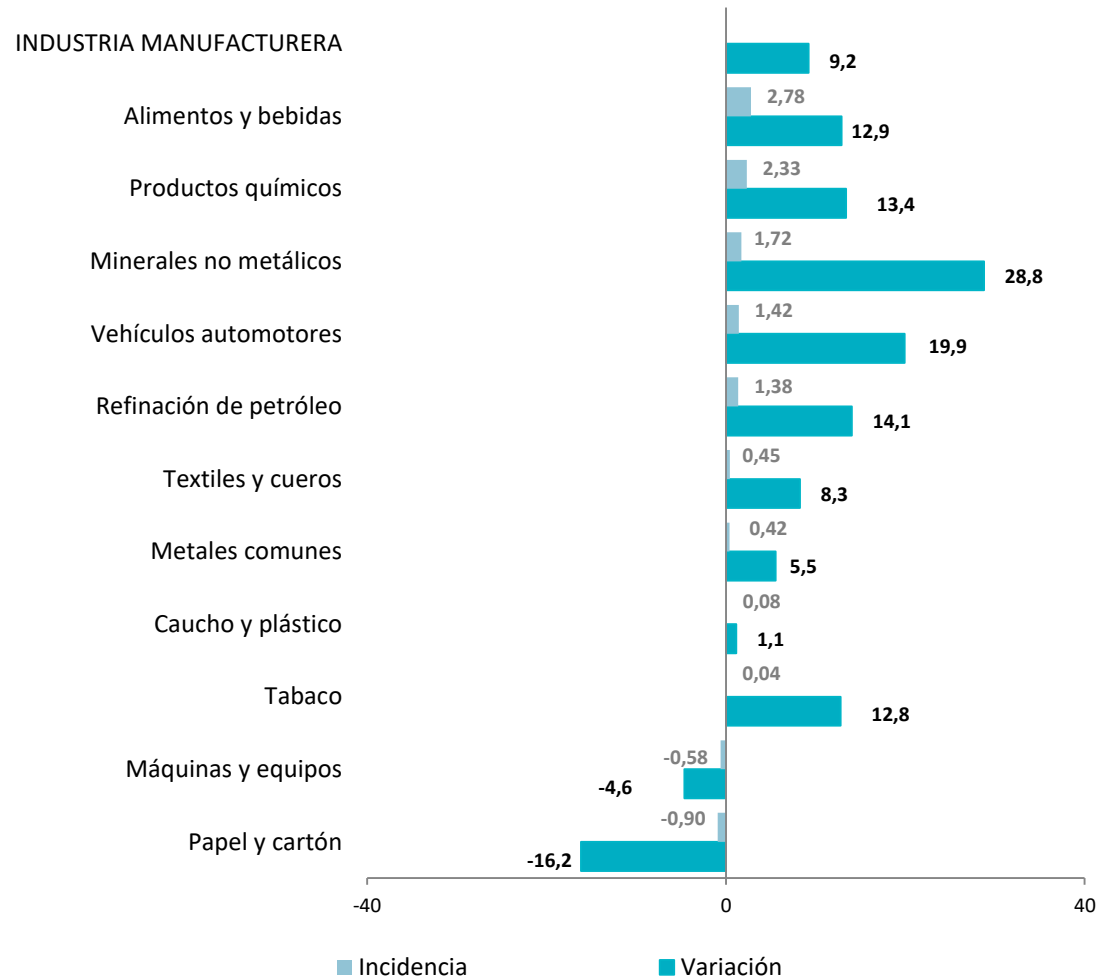
(*) Datos preliminares.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

II. Bloques Industriales

Gráfico 3. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Incidencia y variación interanual por bloque industrial (en p.p. y %). Diciembre 2021 (*).

LOS BLOQUES ALIMENTOS Y BEBIDAS, PRODUCTOS QUÍMICOS Y MINERALES NO METÁLICOS FUERON LOS BLOQUES QUE MAS INCIDIERON EN EL MES DE DICIEMBRE.



(*) Datos preliminares.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Alimentos y bebidas

La producción de **alimentos y bebidas** mostró un **incremento de 12,9%** en el mes de diciembre 2021 respecto de igual mes del año previo. Mientras que acumuló un aumento de 5,2% durante los doce meses de 2021 respecto a igual período 2020.

La industria de bebidas fue la que más contribuyó al crecimiento del bloque. En particular, la elaboración de sodas y aguas, y cervezas, bebidas malteadas y de malta que mostraron un desempeño destacado en el último mes del año.

Otro aporte a la suba del bloque, provino de la producción de aceites y grasas de origen vegetal. Concretamente, de la producción de subproductos de soja y de aceites de soja y girasol. En tanto que, las exportaciones aumentaron 261,9% interanual en diciembre¹.

Por otra parte, los principales descensos se produjeron en carnes rojas y en la elaboración de galletitas y biscochos.

1. Cuadros estadísticos de exportaciones. Dirección Provincial de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. Enero 2022.

Cuadro 3. ISIM-PBA. Alimentos y bebidas. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	85,6	-5,6	-2,2
Ene-21	85,9	-5,2	-5,2
Feb-21	85,3	-4,2	-4,7
Mar-21	99,1	10,0	0,2
Abr-21	93,5	3,8	1,1
May-21	88,9	-0,7	0,8
Jun-21	91,4	7,2	1,8
Jul-21	96,6	5,2	2,3
Ago-21	99,0	12,8	3,6
Sep-21	99,0	8,3	4,1
Oct-21	98,3	-1,2	3,5
Nov-21	101,4	14,2	4,5
Dic-21	96,6	12,9	5,2

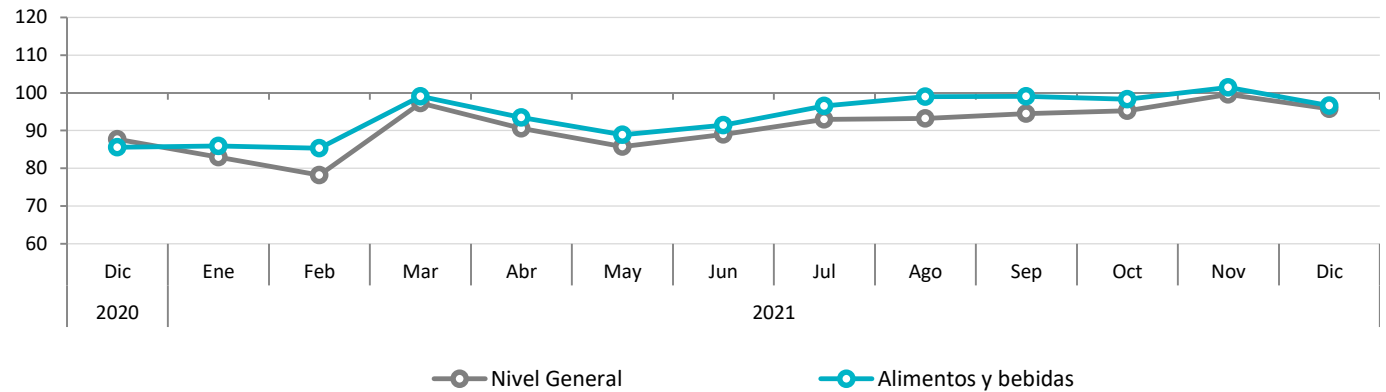
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

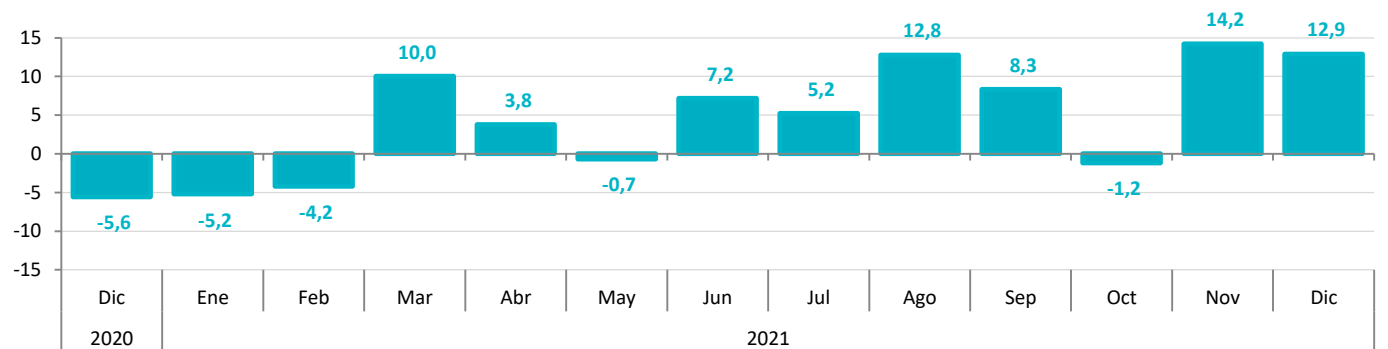
Gráfico 4. ISIM-PBA Nivel general y bloque Alimentos y bebidas (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 5. ISIM-PBA. Bloque Alimentos y bebidas (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

La producción de tabaco en diciembre de 2021 aumentó **12,8%** respecto al mismo mes del año anterior. Sin embargo, el período enero-diciembre de 2021 registró un descenso de 2,6% respecto de 2020.

Cuadro 4. ISIM-PBA. Tabaco. Índices y variaciones (*) (). Índice y variaciones. Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	54,1	-7,3	20,4
Ene-21	57,7	-24,9	-24,9
Feb-21	60,5	-5,5	-16,1
Mar-21	82,8	30,6	-1,6
Abr-21	76,6	///	35,9
May-21	66,5	-11,3	23,2
Jun-21	81,9	-38,5	3,3
Jul-21	62,5	-42,6	-6,3
Ago-21	73,3	-7,7	-6,5
Sep-21	73,9	-0,6	-5,8
Oct-21	71,3	12,4	-4,3
Nov-21	72,7	2,2	-3,7
Dic-21	61,1	12,8	-2,6

(*) Último mes dato preliminar.

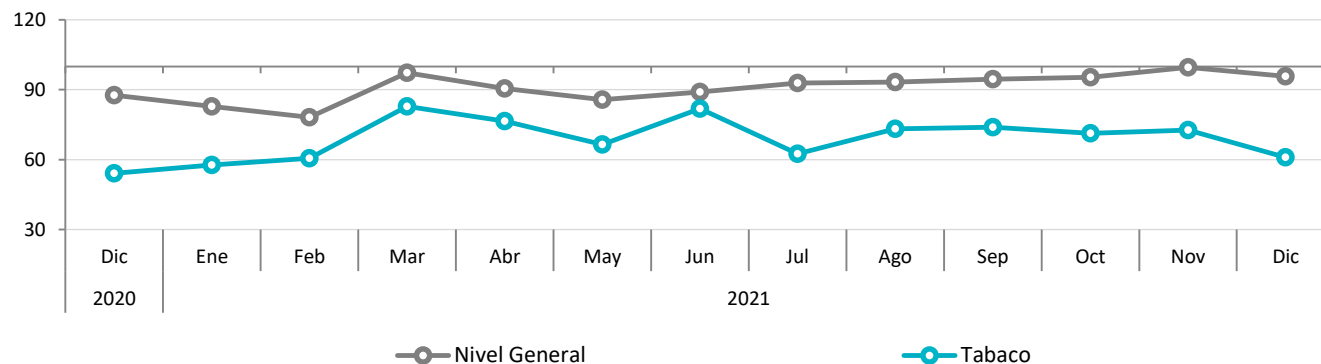
(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

///Resultado indeterminado debido a la naturaleza del cálculo.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

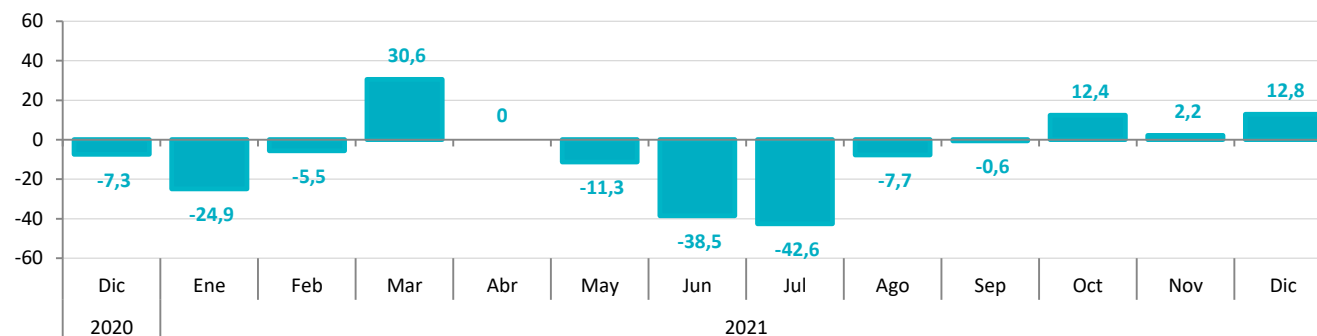
Gráfico 6. ISIM-PBA Nivel general y bloque Tabaco (*) ().
Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 7. ISIM-PBA. Bloque Tabaco. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Textiles y cuero

Para el mes de diciembre 2021, el **bloque textiles y cueros presentó un incremento interanual de 8,3%**.

Mientras que tuvo una variación acumulada de 52,0% para el año 2021 respecto del 2020.

El curtido y terminaciones de cueros, y fabricación de artículos de cuero, fue la actividad que más contribuyó a la suba del bloque. Mientras que la confección de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles fue la actividad con mayor incidencia negativa.

Las ventas externas de pieles y cueros tuvieron un aumento de 94,4% respecto de diciembre de 2021, de acuerdo con las estadísticas de exportaciones de la provincia de Buenos Aires.

Asimismo, por el lado de las Manufacturas de Origen Industrial (MOI), las exportaciones de textiles y confecciones aumentaron un 70,2% respecto del año anterior, mientras que las exportaciones de calzados y sus componentes lo hicieron en 27,9%; y de manufacturas de cuero y marroquinería en un 20,8%.

Cuadro 5. ISIM-PBA. Textiles y cuero. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	57,5	0,3	-27,5
Ene-21	49,7	11,8	11,8
Feb-21	66,9	12,7	12,3
Mar-21	76,3	90,2	34,0
Abr-21	62,1	187,5	54,0
May-21	55,3	189,0	68,0
Jun-21	62,4	78,6	69,7
Jul-21	66,8	63,7	68,8
Ago-21	63,2	51,5	66,4
Sep-21	64,9	48,2	64,1
Oct-21	63,4	35,7	60,7
Nov-21	65,0	32,9	57,6
Dic-21	62,2	8,3	52,0

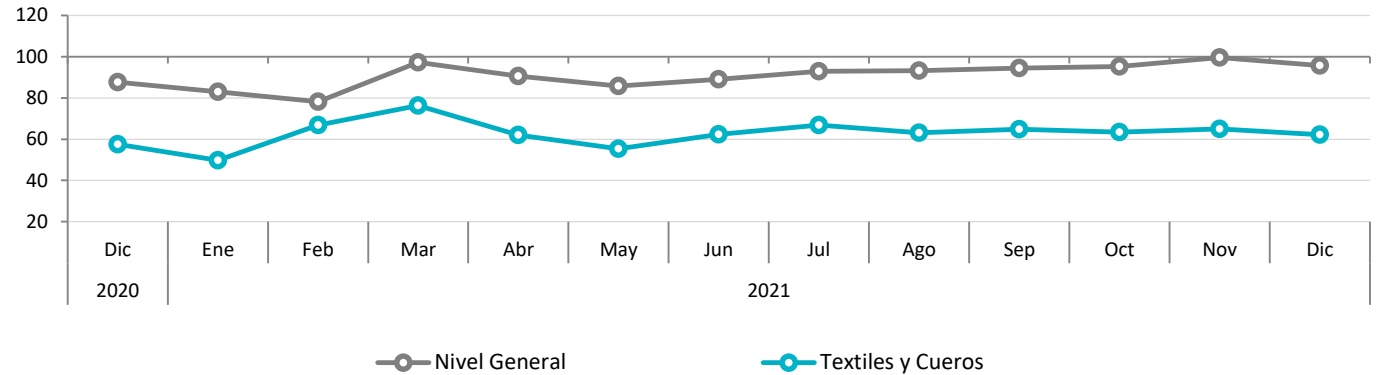
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

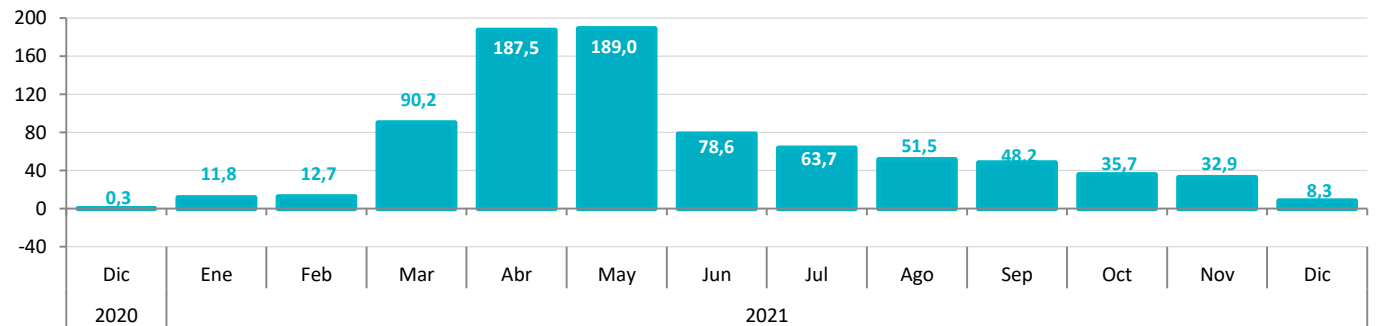
Gráfico 8. ISIM-PBA Nivel general y bloque textiles y cuero (*) ().
Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 9. ISIM-PBA. Bloque Textiles y cueros. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Papel y cartón

Papel y cartón mostró un descenso interanual de 16,2% para el último mes de 2021; mientras que exhibió un aumento de 1,7% para el periodo enero-diciembre de 2021 respecto de 2020.

Resto madera, papel, edición e impresión y la fabricación de papel y de productos de papel, mostraron bajas interanuales para el mes de diciembre. En éste último caso, la baja tuvo origen principalmente por la disminución en la producción de cajas de cartón y de rollos continuos de papel.

Cuadro 6. ISIM-PBA. Papel y cartón. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	85,8	14,2	-4,6
Ene-21	77,8	1,1	1,1
Feb-21	74,4	-3,3	-1,1
Mar-21	80,6	5,0	0,9
Abr-21	77,2	13,8	3,8
May-21	76,7	9,5	4,9
Jun-21	81,1	9,6	5,7
Jul-21	83,9	19,3	7,6
Ago-21	82,6	10,5	7,9
Sep-21	80,6	-1,2	6,8
Oct-21	75,1	-9,0	5,1
Nov-21	81,9	-9,3	3,5
Dic-21	71,9	-16,2	1,7

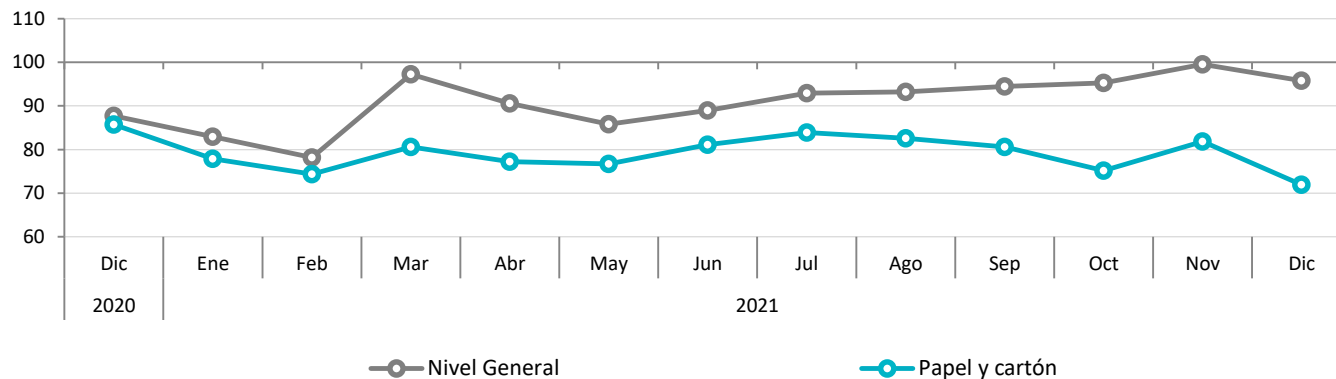
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

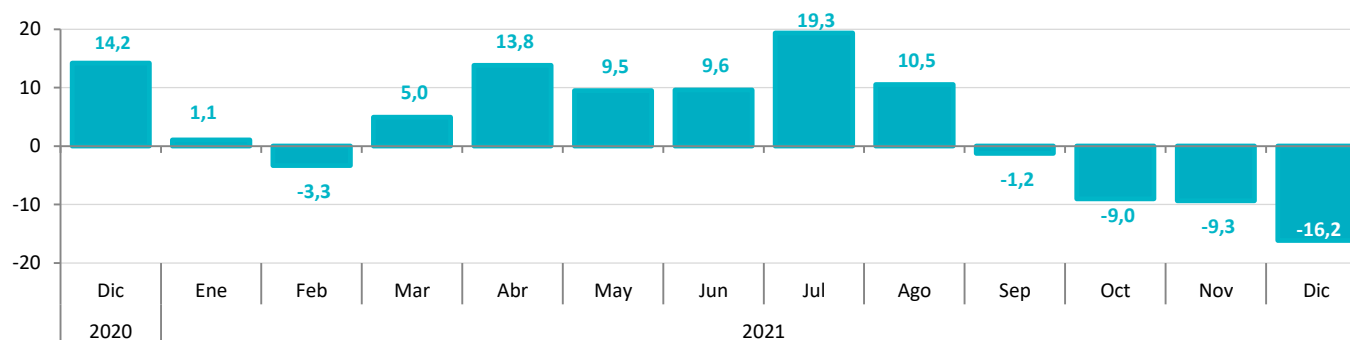
Gráfico 10. ISIM-PBA Nivel general y bloque Papel y cartón (*) ().
Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 11. ISIM-PBA. Bloque Papel y cartón. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Refinación de petróleo

En diciembre de 2021, el bloque de **refinación de petróleo** mostró un **incremento de 14,1%** respecto del mismo mes de 2020. Asimismo, acumuló un aumento de 17,1% para los doce meses del 2021, respecto del mismo período del año previo.

En orden de incidencia, las producciones de nafta súper, gasoil ultra, nafta ultra y aerokerosene, manifestaron subas interanuales para el mes de diciembre 2021; mientras que las producciones de fueloil, gasoil común y kerosene, mostraron bajas para el mismo periodo.

Las ventas de combustibles en territorio bonaerense, se incrementaron 3,7% ocasionado por las mayores comercializaciones de gasoil, naftas súper y ultra.

Cuadro 7. ISIM-PBA. Refinación de petróleo. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	108,0	-11,3	-17,7
Ene-21	111,6	-7,4	-7,4
Feb-21	104,6	-3,6	-5,6
Mar-21	111,3	7,8	-1,5
Abr-21	100,2	93,6	11,4
May-21	104,2	34,4	15,2
Jun-21	97,3	3,3	13,2
Jul-21	101,6	-1,6	10,9
Ago-21	113,1	16,2	11,6
Sep-21	111,0	51,9	15,1
Oct-21	117,2	38,5	17,3
Nov-21	114,8	19,0	17,4
Dic-21	123,2	14,1	17,1

(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

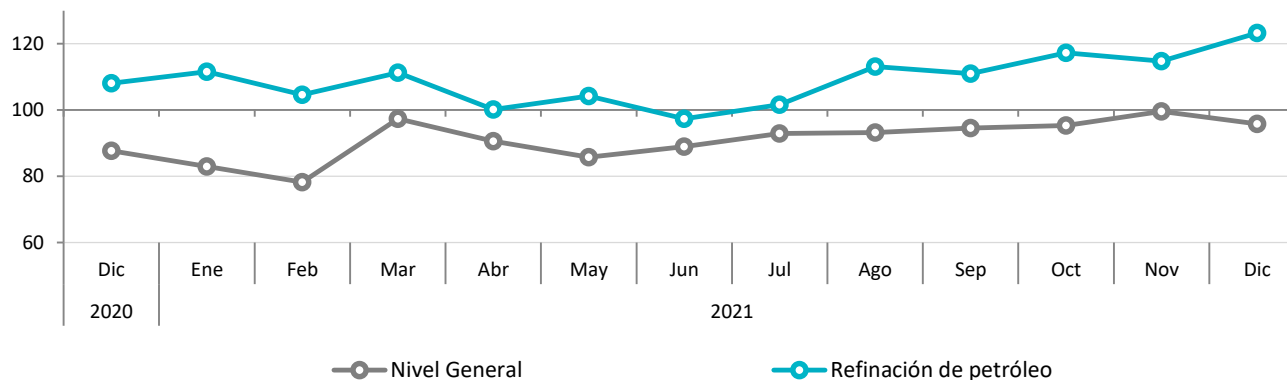
Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Refinación de petróleo

LA REFINACIÓN DE PETRÓLEO ALCANZÓ EN 2021 EL DICIEMBRE MÁS ELEVADO DE TODA LA SERIE DE ISIM-PBA.

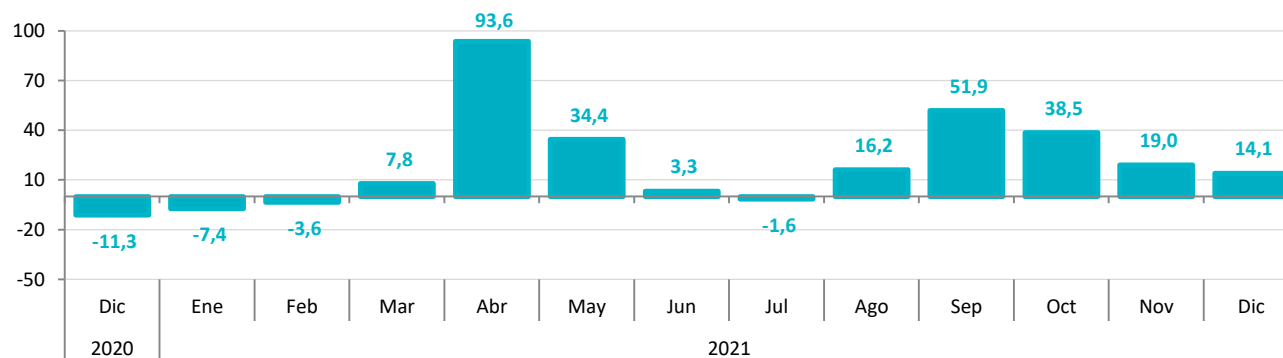
Gráfico 12. ISIM-PBA Nivel general y bloque Refinación de petróleo (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 13. ISIM-PBA. Bloque Refinación de petróleo. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Productos químicos

Productos químicos registró un alza interanual de 13,4% para el mes de diciembre de 2021, mientras que mostró una variación acumulada de 3,0% para el período enero-diciembre de 2021 respecto de 2020.

Dentro del bloque se destacó el aumento interanual en la fabricación de medicamentos de uso humano y productos farmacéuticos, seguido por resto de productos químicos y la fabricación de productos químicos n.c.p. En resto de productos químicos, la fabricación de plásticos en formas primarias y de caucho sintético fue la actividad con mayor incidencia positiva, seguida por la fabricación de abonos y compuestos de nitrógeno.

En tanto que, se observó una leve baja interanual en la fabricación de cosméticos, perfumes y productos de higiene y tocador.

Cuadro 8. ISIM-PBA. Productos químicos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	96,4	-3,8	4,1
Ene-21	91,9	-10,4	-10,4
Feb-21	76,3	-14,9	-12,5
Mar-21	101,4	6,7	-6,1
Abr-21	105,4	18,9	-0,2
May-21	99,8	13,0	2,3
Jun-21	99,0	13,3	4,0
Jul-21	100,7	2,3	3,8
Ago-21	93,7	-7,7	2,2
Sep-21	96,5	-3,1	1,6
Oct-21	95,9	-4,8	0,9
Nov-21	112,0	12,8	2,1
Dic-21	109,4	13,4	3,0

(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

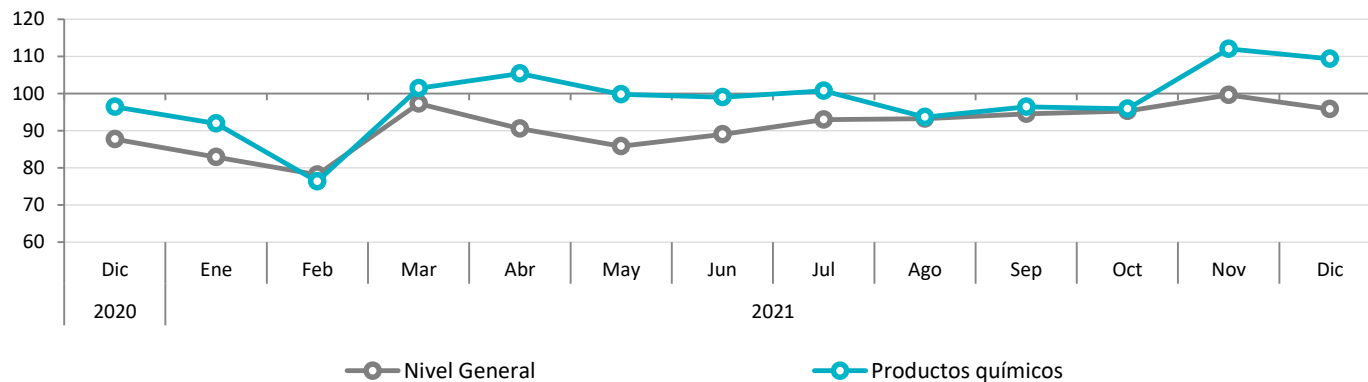
Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Productos químicos

PRODUCTOS QUÍMICOS REGISTRÓ EL MEJOR NIVEL DE ACTIVIDAD PARA DICIEMBRE, DE LOS ÚLTIMOS SEIS AÑOS.

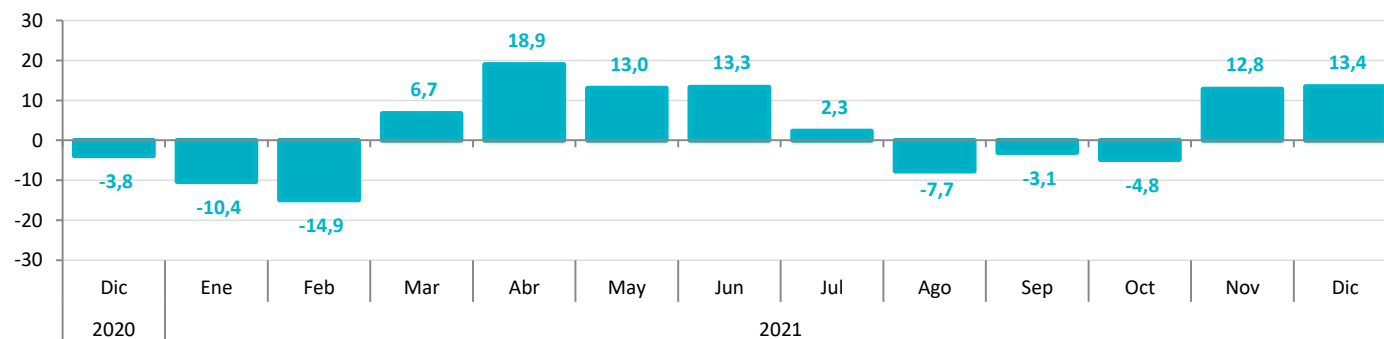
Gráfico 14. ISIM-PBA Nivel general y bloque Productos químicos (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 15. ISIM-PBA. Bloque Productos químicos. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Caucho y plástico

En diciembre de 2021, el bloque de **caucho y plástico** reveló una suba interanual de **1,1%**. Sin embargo, mostró una variación acumulada negativa de 11,5% para los meses de enero a diciembre del mismo año, respecto de igual periodo del año previo.

La fabricación de envases plásticos fue la actividad con mayor incidencia positiva en el crecimiento interanual del bloque; mientras que la fabricación de cubiertas y cámaras de caucho, junto con la fabricación de productos plásticos en formas básicas y artículos de plástico presentaron bajas interanuales.

Cuadro 9. ISIM-PBA. Caucho y plástico. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	88,3	-11,5	-0,4
Ene-21	75,4	-5,7	-5,7
Feb-21	54,8	-18,5	-11,6
Mar-21	72,6	24,4	-1,4
Abr-21	63,5	52,8	7,7
May-21	54,8	-8,6	4,5
Jun-21	61,5	-22,3	-1,0
Jul-21	67,8	-25,5	-5,7
Ago-21	73,1	-20,7	-8,1
Sep-21	81,8	-19,0	-9,7
Oct-21	84,4	-27,5	-12,4
Nov-21	90,8	-15,7	-12,8
Dic-21	89,3	1,1	-11,5

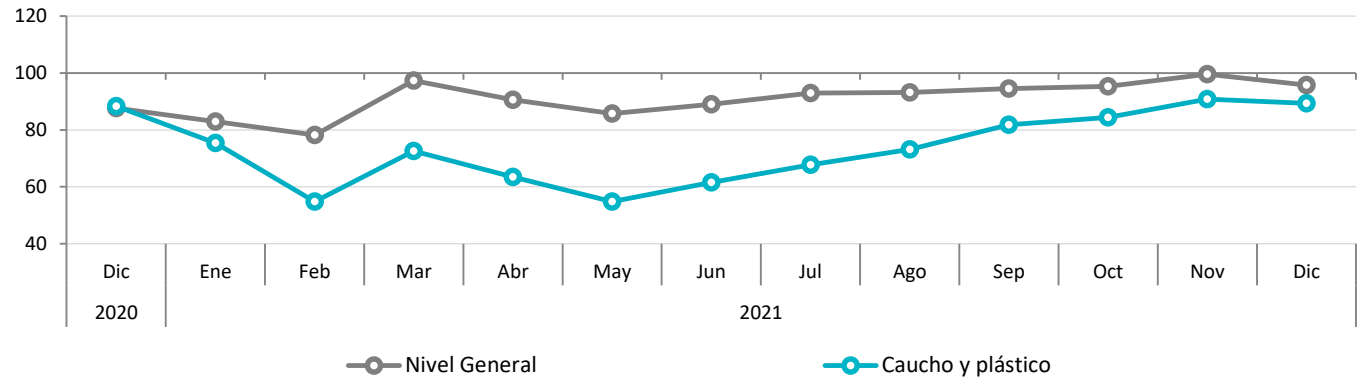
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

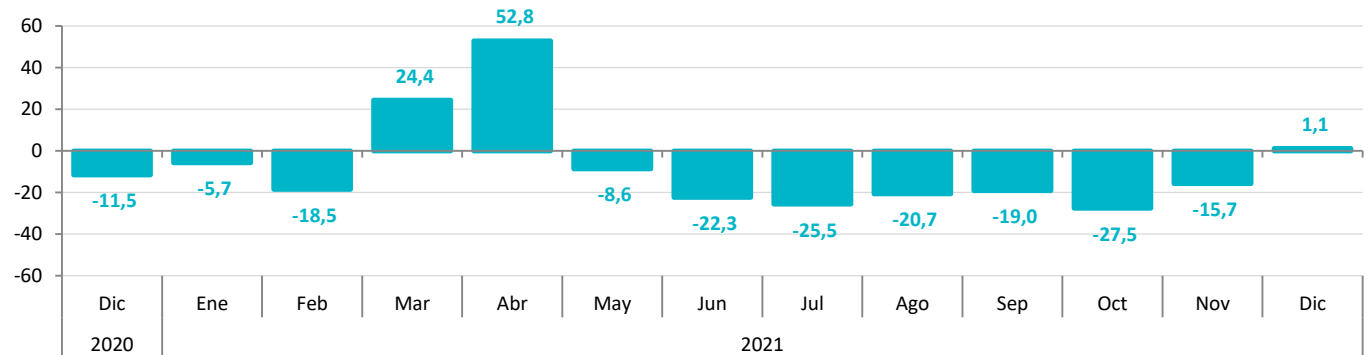
Gráfico 16. ISIM-PBA Nivel general y bloque Caucho y plástico (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 17. ISIM-PBA. Bloque Caucho y plástico (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Minerales no metálicos

El bloque de **minerales no metálicos** mostró una **suba interanual de 28,8%** para el mes de diciembre 2021. De igual forma, registró un desarrollo favorable en el periodo enero-diciembre 2021 con una variación acumulada de 45,8% respecto de igual periodo del año anterior.

En diciembre de 2021, las actividades con mayor incidencia positiva fueron resto minerales no metálicos (asociado a la demanda por parte del sector de la construcción) seguida por la fabricación y elaboración de vidrio plano; ambas mostraron variaciones positivas respecto de diciembre 2020.

Por otro lado, la elaboración de cemento presentó una variación interanual negativa.

Cuadro 10. ISIM-PBA. Minerales no metálicos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	116,3	32,4	-6,5
Ene-21	80,8	7,5	7,5
Feb-21	85,2	29,5	17,8
Mar-21	125,0	143,5	51,3
Abr-21	114,7	305,7	84,0
May-21	101,6	84,9	84,1
Jun-21	121,9	67,6	80,7
Jul-21	126,1	39,8	72,3
Ago-21	132,2	29,8	64,3
Sep-21	135,5	24,7	57,6
Oct-21	151,9	23,6	52,2
Nov-21	152,0	22,3	48,1
Dic-21	149,7	28,8	45,8

(*) Último mes dato preliminar.

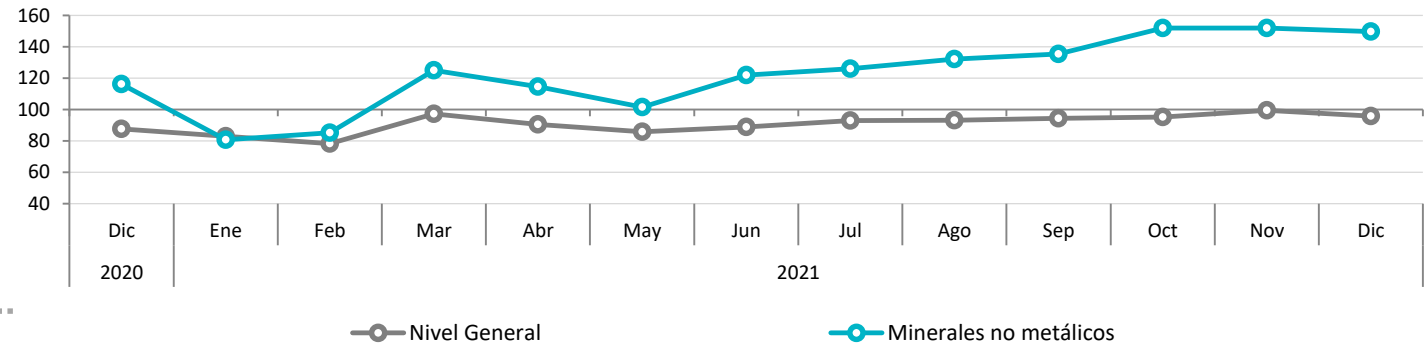
(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Minerales no metálicos

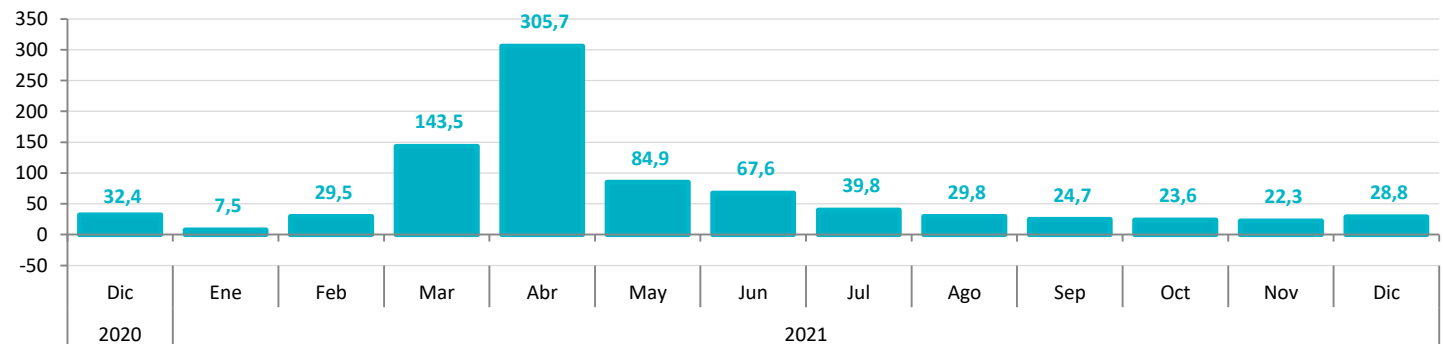
Gráfico 18. ISIM-PBA Nivel general y bloque Minerales no metálicos (*) ().
Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



**DICIEMBRE 2021 FUE EL SÉPTIMO
MES CONSECUTIVO CON
MÁXIMOS HISTÓRICOS DE
ACTIVIDAD DE ESTE BLOQUE**

(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 19. ISIM-PBA. Bloque Minerales no metálicos. (*) (). Variación porcentual de cada mes
respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.
(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Metales comunes

El bloque **metales comunes** mostró un **incremento interanual de 5,5%** en diciembre 2021. Mientras que registró una variación interanual de 33,2% para los meses de enero-diciembre 2021, respecto del mismo periodo 2020.

Los volúmenes de producción de tubos sin costura mostraron incrementos interanuales para diciembre de 2021, mientras que los volúmenes de producción de laminados terminados en frío, laminados terminados en caliente y perfiles resultaron inferiores a los de diciembre de 2020.

Según información de la Cámara Argentina del Acero, se sostuvo en buenos niveles la demanda desde el mercado energético, en tanto que permaneció estable la demanda desde la construcción, y desde diversos sectores industriales tales como el de maquinaria e implementos agrícolas, industria automotriz, electrodomésticos y envases de hojalata.

Cuadro 11. ISIM-PBA. Metales comunes. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	92,0	21,6	-14,1
Ene-21	98,4	29,0	29,0
Feb-21	85,3	45,1	36,0
Mar-21	92,7	64,9	44,5
Abr-21	91,6	119,4	57,9
May-21	84,5	120,0	66,7
Jun-21	89,1	74,6	67,9
Jul-21	97,3	43,4	63,7
Ago-21	92,8	25,2	57,5
Sep-21	87,5	11,4	50,9
Oct-21	96,3	-0,3	43,1
Nov-21	89,1	-6,9	36,6
Dic-21	97,1	5,5	33,2

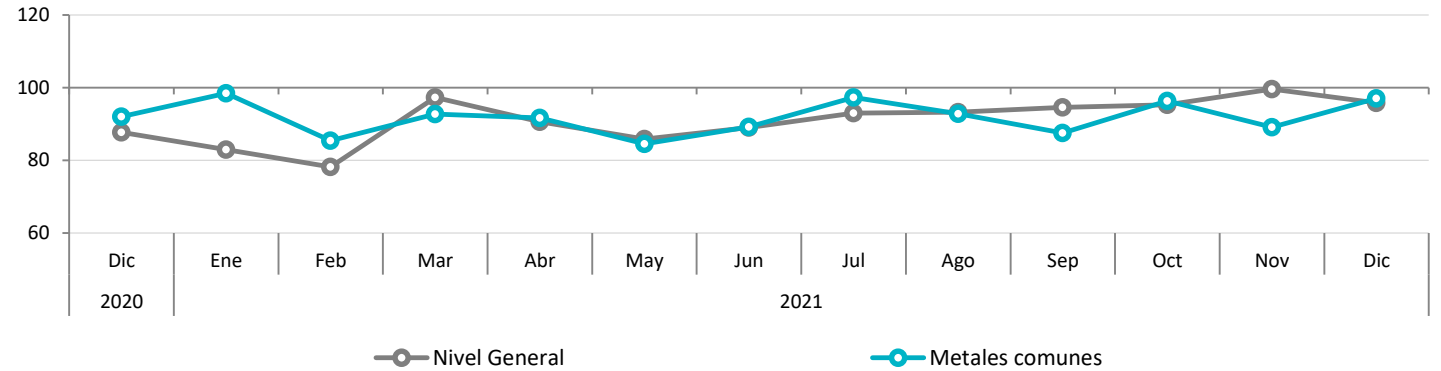
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

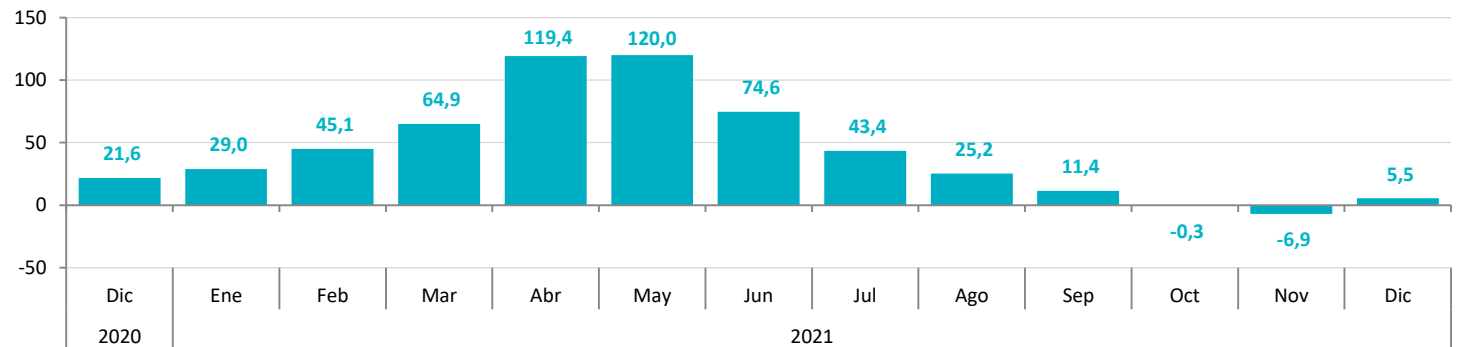
Gráfico 20. ISIM-PBA Nivel general y bloque Metales comunes (*) ().
Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 21. ISIM-PBA. Bloque Metales comunes. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Máquinas y equipos

Maquinas y equipos mostró una baja interanual de 4,6% para el último mes del año. Sin embargo, los meses de enero-diciembre de 2021 superaron en 17,3% al mismo periodo 2020.

La fabricación de maquinaria y equipo fue la actividad con mayor incidencia positiva dentro del bloque, para el mes bajo análisis; mientras que la fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipos, manifestó una baja interanual para el mismo mes de 2021, respecto de diciembre 2020.

Cuadro 12. ISIM-PBA. Máquinas y equipos. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021(*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	87,7	2,1	-12,5
Ene-21	83,2	-2,6	-2,6
Feb-21	70,4	-2,1	-2,4
Mar-21	101,4	65,2	16,6
Abr-21	100,2	213,0	41,6
May-21	85,5	52,7	43,7
Jun-21	91,7	25,7	40,2
Jul-21	94,4	7,0	34,0
Ago-21	91,7	2,5	28,9
Sep-21	94,2	3,9	25,4
Oct-21	89,5	-5,4	21,5
Nov-21	95,7	4,3	19,6
Dic-21	83,7	-4,6	17,3

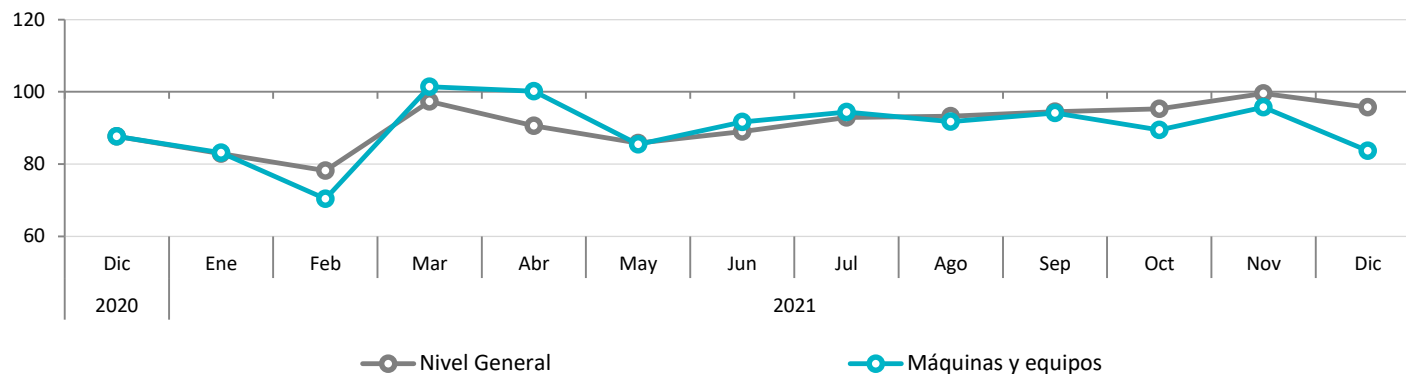
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

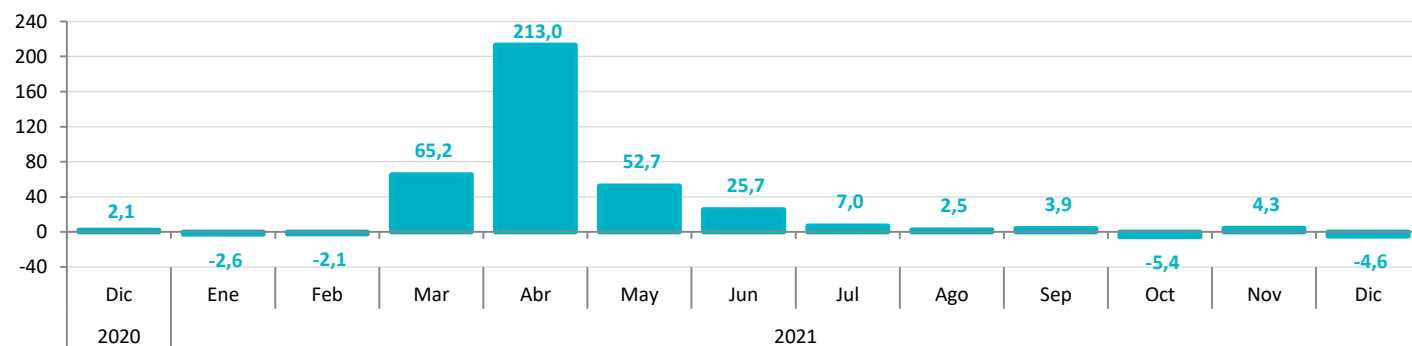
Gráfico 22. ISIM-PBA Nivel general y bloque Máquinas y equipos (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 23. ISIM-PBA. Bloque Máquinas y equipos. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Vehículos automotores

La industria automotriz mostró un incremento de 19,9% interanual para diciembre 2021, y registró una variación acumulada positiva de 50,8% durante el 2021.

Asimismo, en el mes de diciembre, hubo una caída interanual de 23,6% en los patentamientos bonaerenses, respecto a igual mes del año previo; mientras que a nivel nacional la caída interanual referida al mismo periodo, fue de 13,7%. De esta manera las unidades patentadas fueron 4.788 en la provincia de Buenos Aires y 17.950 a nivel nacional.

En cuanto a las exportaciones de la Provincia, se alcanzó un total de 15.946 vehículos automotores, lo que evidenció una variación interanual de las exportaciones de 4,7% para el doceavo mes del año. Asimismo, alcanzó una participación de 81,3% en las unidades exportadas por el total del país. Mientras que las ventas externas a Brasil, que configura el principal destino de exportación de la provincia, verificaron un aumento interanual de 8,5% para el mes bajo análisis, con 10.151 unidades exportadas.

Cuadro 13. ISIM-PBA. Vehículos automotores. Índices y variaciones (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021 (*). Índice base 2012=100**

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Dic-20	73,1	47,4	-15,7
Ene-21	61,0	18,5	18,5
Feb-21	66,8	-10,4	1,4
Mar-21	107,4	113,2	33,3
Abr-21	77,2	1.075,4	70,7
May-21	88,6	321,0	96,5
Jun-21	89,0	67,0	90,4
Jul-21	91,5	52,5	83,2
Ago-21	95,3	41,9	76,0
Sep-21	101,0	21,4	66,3
Oct-21	100,8	23,4	59,9
Nov-21	102,8	19,2	54,4
Dic-21	87,7	19,9	50,8

(*) Último mes dato preliminar.

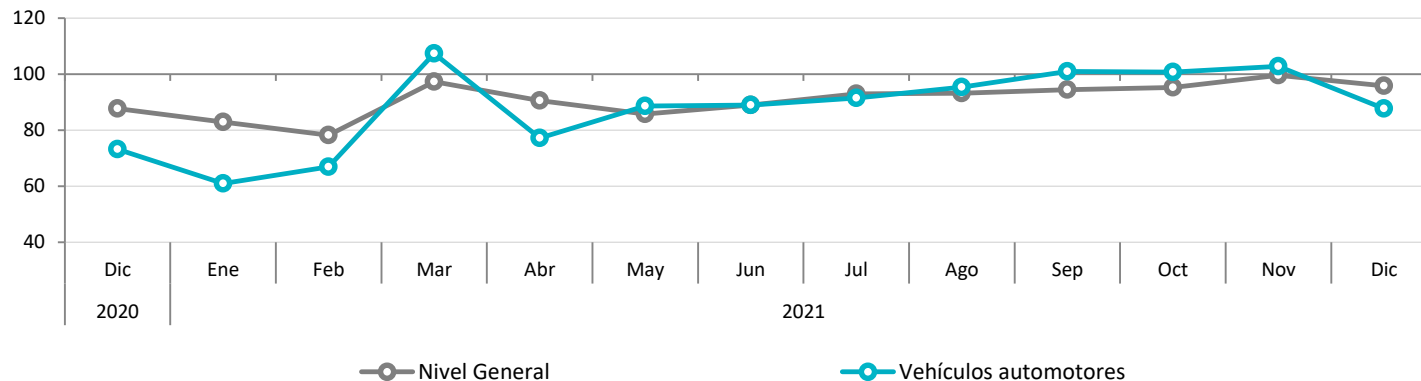
(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Las estimaciones han sido revisadas motivo por el cual los resultados pueden diferir de publicaciones anteriores.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Vehículos automotores

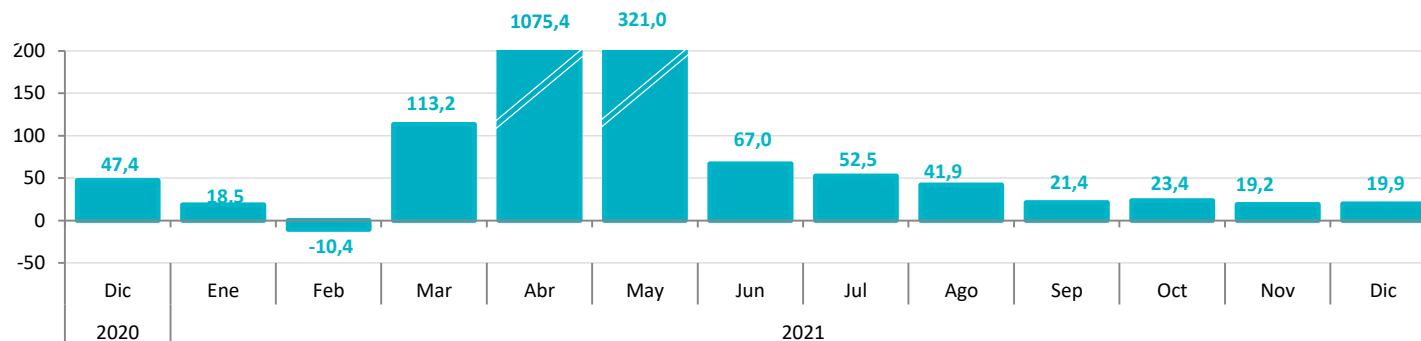
Gráfico 24. ISIM-PBA Nivel general y bloque Vehículos automotores (*) (). Período diciembre 2020 - diciembre 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

Gráfico 25. ISIM-PBA. Bloque Vehículos automotores. (*) (). Variación porcentual de cada mes respecto a igual mes del año anterior. Período diciembre 2020 - diciembre 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

// Fractura de barra: valor fuera de escala.

(**) Meses de 2020 y enero-noviembre de 2021 datos provisorios.

EL NIVEL DE ACTIVIDAD REGISTRADO POR EL BLOQUE AUTOMOTRIZ EN DICIEMBRE FUE UN 76,8% SUPERIOR AL DEL MISMO MES DE 2019.