

JULIO 2021

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



DATOS A ABRIL 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
Carlos BIANCO

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
Verónica TEILLETCHÉA

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.
Abril 2021.

Publicado en julio de 2021.

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

INDICADOR SINTÉTICO DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA.

Nivel general y Bloques Industriales. Abril 2021*. Variación interanual



3,7%
Alimentos y bebidas



///
Tabaco



52,8%
Caucho y plástico



198,1%
Textiles y cueros



305,6%
Minerales no metálicos



12,8%
Papel y cartón



119,4%
Metales comunes



93,6%
Refinación de petróleo



209,5%
Máquinas y equipos



19,1%
Productos químicos



1.080,7%
Vehículos automotores

(*) Datos preliminares

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

I. Resultados

ISIM-PBA. ABRIL 2021

En abril, el ISIM-PBA presentó una suba de 63,3% respecto al mismo mes de 2020. Mientras que el crecimiento acumulado durante el primer cuatrimestre fue del 19,8% respecto a iguales meses del año anterior y 3,8% en comparación al mismo período de 2019. En este sentido, en la comparación respecto a abril 2019, el ISIM-PBA presentó un crecimiento del 4,1%.

Con respecto al mes de marzo, el índice desestacionalizado mostró una disminución de 2,2%.

Cuadro 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones porcentuales. Período abril 2020 - abril 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	Abril	55,5	55,2	-21,7	-36,3	-13,4
	Mayo	63,9	65,8	19,3	-30,1	-17,0
	Junio	73,7	76,9	16,9	-7,7	-15,5
	Julio	83,0	81,8	6,4	-5,0	-14,0
	Agosto	84,1	83,7	2,3	-2,8	-12,6
	Septiembre	85,3	84,1	0,5	2,8	-10,9
	Octubre	91,8	85,3	1,4	-2,1	-9,9
	Noviembre	90,4	88,7	4,0	3,9	-8,7
	Diciembre	87,9	87,0	-1,9	1,8	-7,8
2021	Enero	83,1	89,1	2,5	-1,0	-1,0
	Febrero	78,9	85,7	-3,8	-0,8	-0,9
	Marzo	98,0	92,1	7,4	32,9	9,6
	Abril	90,6	90,1	-2,2	63,3	19,8

(*) Último mes dato preliminar.

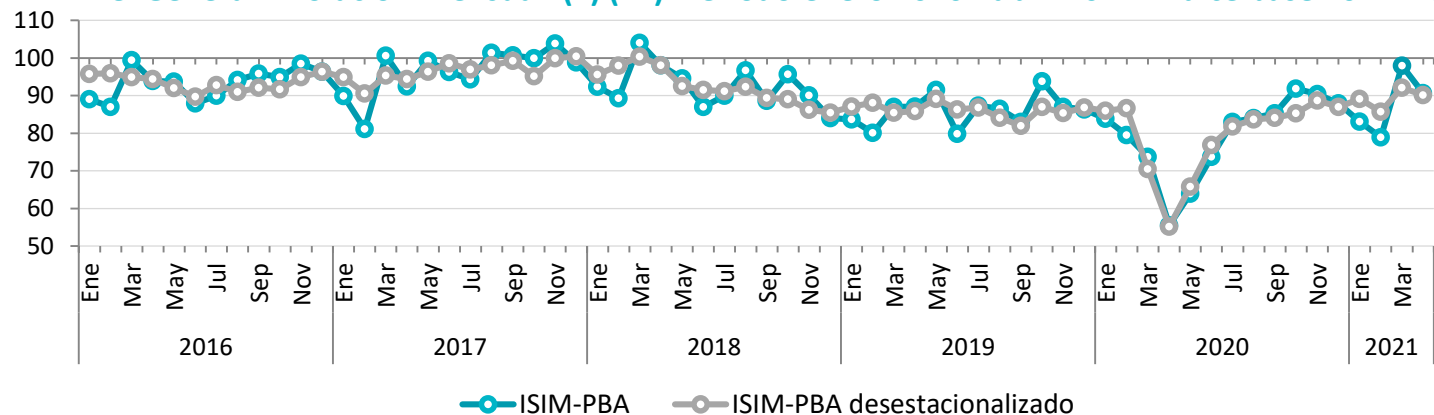
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Nota: La evolución de la coyuntura industrial de los meses de enero y abril de cada año es conveniente analizarla en conjunto, debido a la variabilidad que puede existir en el período de vacaciones del personal y las paradas de plantas industriales por mantenimiento programadas.

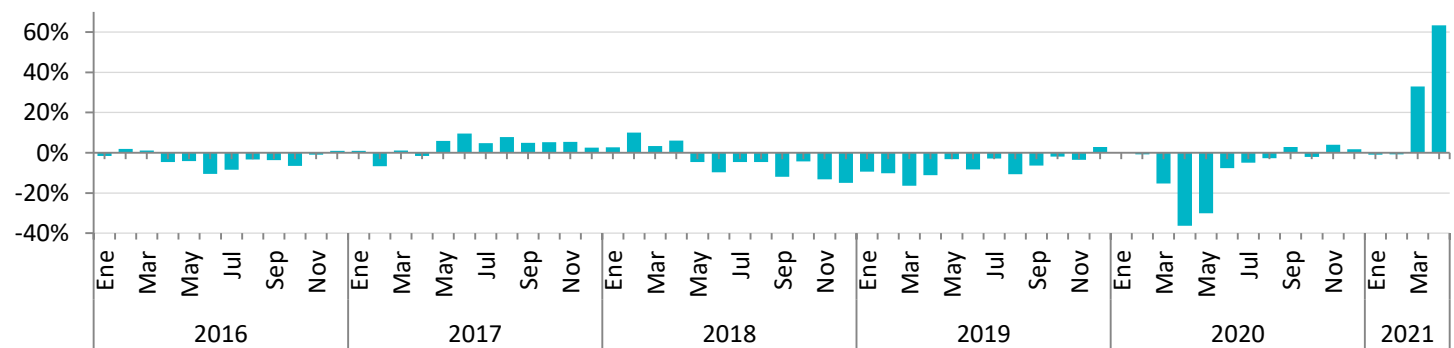
Gráfico 1. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Nivel General. Evolución Mensual. (*) (). Período enero 2016 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

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

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 - abril 2021.**



(*) Último mes dato preliminar.

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

Nota: La evolución de la coyuntura industrial de los meses de abril y abril de cada año es conveniente analizarla en conjunto, debido a la variabilidad que puede existir en el período de vacaciones del personal y las paradas de plantas industriales por mantenimiento programadas.

II. Bloques Industriales

En abril de 2021, y por segundo mes consecutivo, **todos los bloques que integran el ISIM-PBA exhibieron subas.**

Por orden de incidencia, fueron: Máquinas y equipos (209,5%); Vehículos automotores (1.080,7%); Refinación de petróleo (93,6%); Textiles y cueros (198,1%); Metales no metálicos (305,6%); Metales comunes (119,4%); Productos químicos (19,1%); Caucho y plástico (52,8%); Alimentos y bebidas (3,7%); Papel y cartón (12,8%) y Tabaco (con variación indeterminada, ya que el nivel de abril 2020 fue 0).

Cuadro 2. Indicador Sintético de la Industria Manufacturera de la provincia de Buenos Aires. Índices y variaciones por Bloque. Abril 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	93,4	3,7	1,4	1,31
Tabaco	76,6	///	35,9	0,59
Textiles y cueros	64,4	198,1	59,9	7,72
Papel y cartón	76,2	12,8	2,9	0,87
Refinación de petróleo	100,2	93,6	11,4	8,07
Productos químicos	105,6	19,1	-0,1	4,83
Caucho y plástico	63,5	52,8	7,7	2,21
Minerales no metálicos	114,7	305,6	83,9	6,76
Metales comunes	91,6	119,4	57,9	6,46
Máquinas y equipos	99,0	209,5	43,9	14,91
Vehículos automotores	77,5	1.080,7	71,6	9,58
Industria Manufacturera	90,6	63,3	19,8	63,3

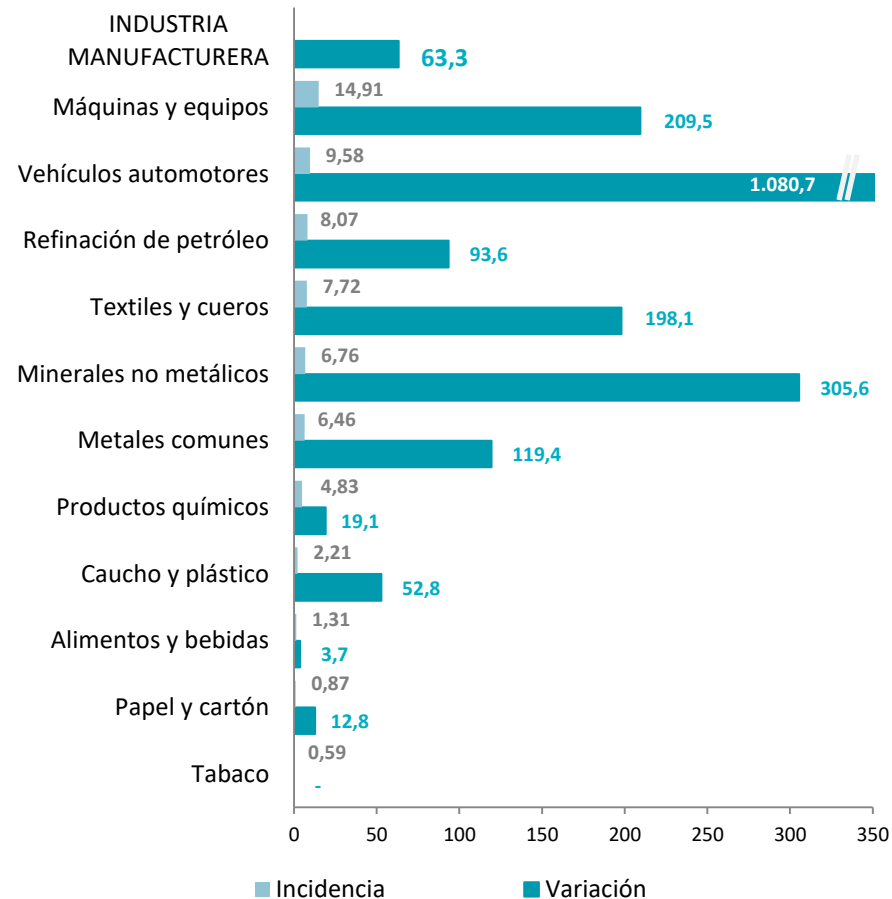
(*). Datos preliminares.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

EN ABRIL DE 2021 TODOS LOS BLOQUES QUE INTEGRAN EL ISIM-PBA MOSTRARON SUBAS INTERANUALES, ORIGINADAS EN LA BAJA ACTIVIDAD DE ABRIL DE 2020 PRODUCTO DEL AISLAMIENTO SOCIAL PREVENTIVO Y OBLIGATORIO.

MÁQUINAS Y EQUIPOS Y VEHÍCULOS AUTOMOTORES REPRESENTARON LAS PRINCIPALES INCIDENCIAS POSITIVAS.

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 %). Abril 2021 (*).



(*) Datos preliminares.

// Fractura de barra: valor fuera de escala.

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Alimentos y bebidas

En abril, la elaboración de **alimentos y bebidas** registró una **suba de 3,7%** interanual. Mientras que acumuló para el primer cuatrimestre un aumento de 1,4%, respecto a igual período del año previo.

El impulso al bloque se originó en la industria de bebidas: se observaron incrementos en la elaboración de cervezas, sodas y aguas y gaseosas. Mientras que las bajas provienen principalmente desde actividades como la elaboración industrial de panadería y desde los sectores cárnicos, evidenciándose mermas en la producción de carnes rojas, carnes de aves y la elaboración de pescado y sus productos.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	90,1	-3,2	-3,0
May-20	89,7	-4,7	-3,3
Jun-20	85,3	3,4	-2,3
Jul-20	91,9	-3,9	-2,6
Ago-20	88,1	-8,9	-3,4
Sep-20	91,7	-0,3	-3,1
Oct-20	99,6	5,2	-2,2
Nov-20	88,9	0,8	-2,0
Dic-20	85,7	-5,4	-2,2
Ene-21	85,9	-4,8	-4,8
Feb-21	85,3	-3,9	-4,3
Mar-21	99,0	10,5	0,6
Abr-21	93,4	3,7	1,4

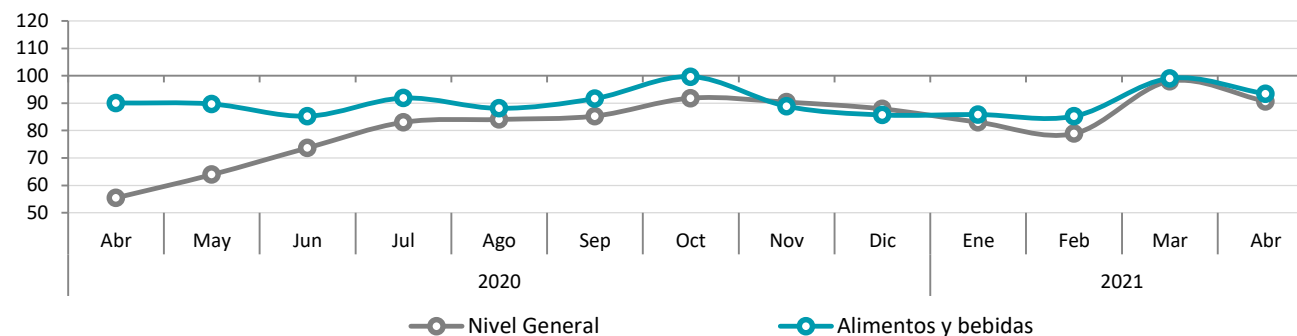
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

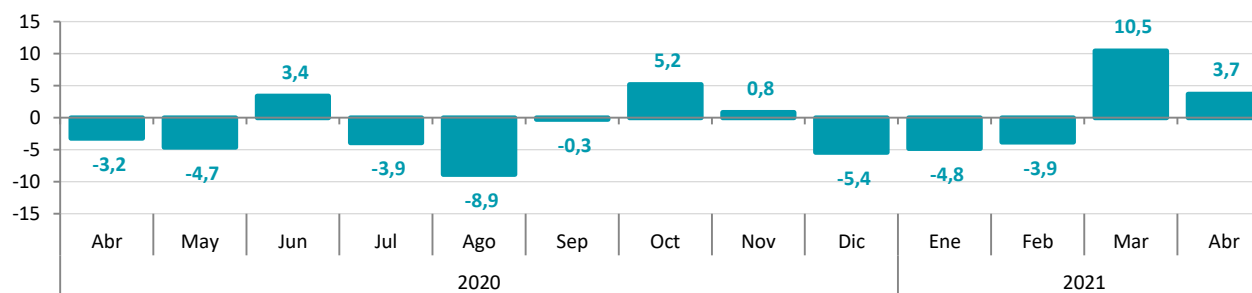
Gráfico 4. ISIM-PBA Nivel general y bloque Alimentos y bebidas (*) (). Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

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

Tabaco

En el cuarto mes del año, la producción de tabaco evidenció un incremento en sus niveles de producción con un resultado indeterminado, debido a que la producción del mes de abril de 2020 resultó nula. En tanto que, para el periodo enero-abril promedió un alza de 35,9% respecto a iguales meses de 2020.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	0,0	-100,0	-12,3
May-20	74,9	21,0	-5,3
Jun-20	133,2	180,2	20,5
Jul-20	108,8	74,9	28,8
Ago-20	79,3	32,0	29,3
Sep-20	74,3	27,5	29,1
Oct-20	63,4	-5,8	25,1
Nov-20	71,1	3,7	22,9
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

(*) Último mes dato preliminar.

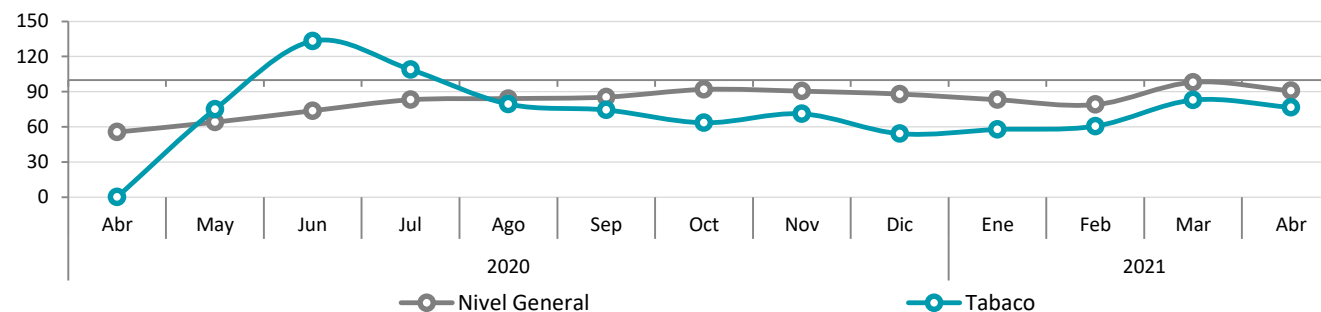
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

///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.

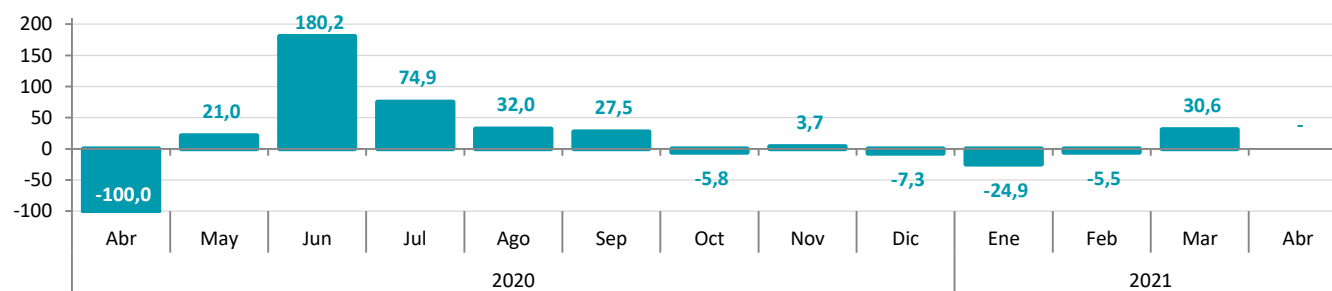
Gráfico 6. ISIM-PBA Nivel general y bloque Tabaco (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

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

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



(*) Último mes dato preliminar.

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

Textiles y cuero

En abril, el bloque **textiles y cuero se acrecentó 198,1% respecto al mismo mes del año anterior**. Asimismo, acumuló para los primeros cuatro meses del 2021, un incremento de 59,9%.

Se registraron subas en todas las actividades que conforman el bloque, aunque se destaca el impacto que tuvo la confección de prendas de vestir en el mes bajo análisis. Cabe destacar que la suba registrada se debe, en parte, al bajo nivel de actividad registrado en los primeros meses de 2020.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	21,6	-63,1	-26,7
May-20	19,1	-70,7	-36,5
Jun-20	34,9	-31,9	-35,8
Jul-20	40,8	-31,7	-35,2
Ago-20	41,7	-28,4	-34,4
Sep-20	43,8	-23,9	-33,2
Oct-20	46,8	-22,6	-32,1
Nov-20	48,9	-6,9	-30,0
Dic-20	57,5	0,3	-27,5
Ene-21	49,7	11,8	11,8
Feb-21	70,9	19,5	16,2
Mar-21	79,6	98,5	39,2
Abr-21	64,4	198,1	59,9

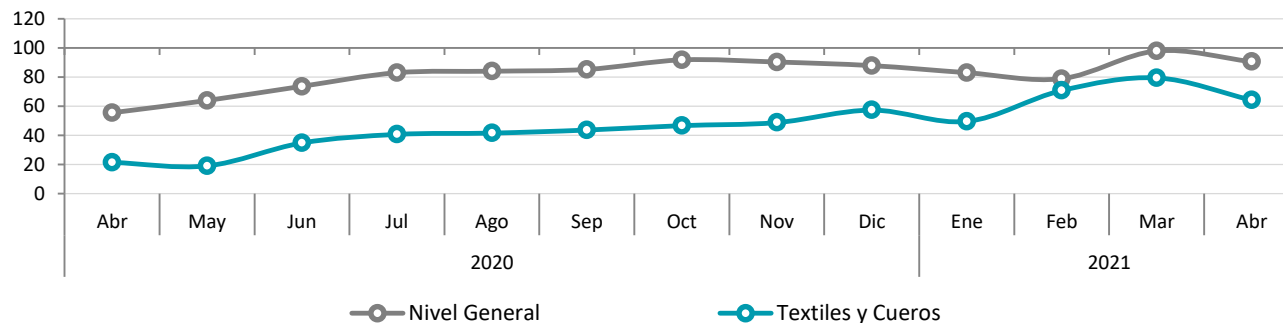
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

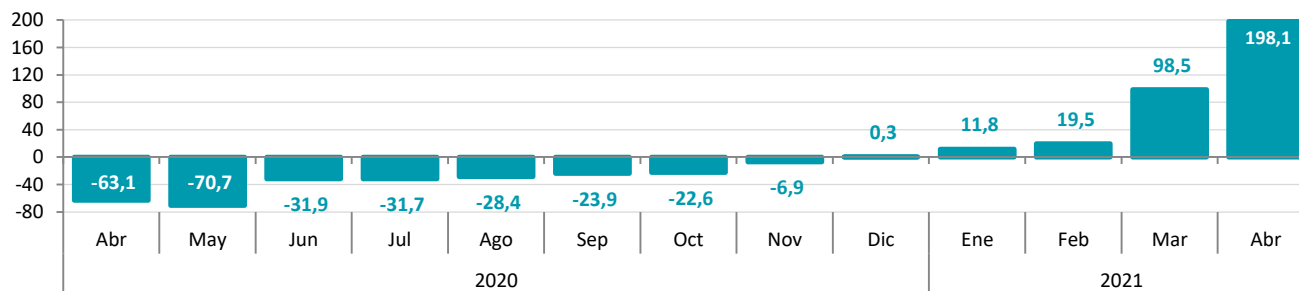
Gráfico 8. ISIM-PBA Nivel general y bloque textiles y cuero (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

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

Papel y cartón

En abril, la producción de **papel y cartón** verificó un **aumento interanual de 12,8%**. Con el incremento alcanzado en el cuarto mes del año, promedió para el periodo enero-abril una suba de 2,9%, respecto a igual periodo del año anterior.

Hacia adentro del bloque se observan comportamientos dispares: la fabricación de papel y sus productos, mostró un descenso en el mes bajo análisis, mientras que “Resto de madera, papel, edición e impresión” exhibió un alza. Se destaca el buen desenvolvimiento en la fabricación de partes y piezas de carpintería, paja, aserrado y cepillado de madera etc.; que son todas actividades ligadas a la construcción.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	67,5	-19,8	-10,5
May-20	69,8	-19,8	-12,4
Jun-20	73,9	-6,7	-11,5
Jul-20	70,0	-16,7	-12,2
Ago-20	74,6	-1,5	-11,0
Sep-20	81,4	6,1	-9,2
Oct-20	82,7	2,5	-8,1
Nov-20	88,3	9,2	-6,5
Dic-20	84,3	12,3	-5,0
Ene-21	76,9	-0,1	-0,1
Feb-21	74,0	-3,8	-2,0
Mar-21	79,7	3,9	-0,0
Abr-21	76,2	12,8	2,9

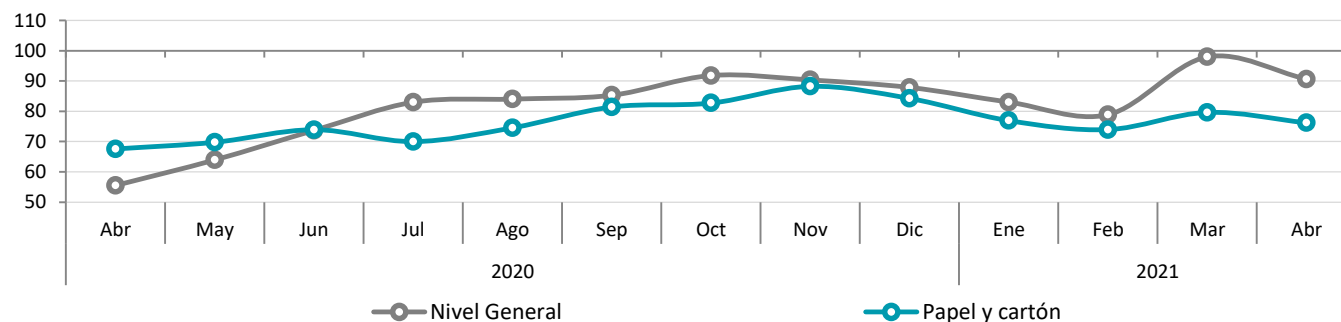
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

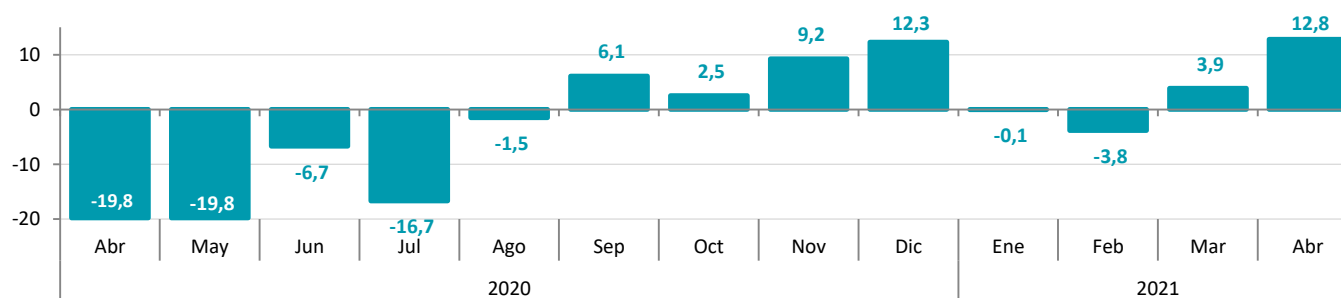
Gráfico 10. ISIM-PBA Nivel general y bloque Papel y cartón (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021**



(*) Último mes dato preliminar.

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

Refinación de petróleo

La refinación de petróleo resultó 93,6% superior respecto a abril del año anterior. Mientras que para el primer cuatrimestre acumuló un aumento de 11,4%.

Las mayores producciones de nafta súper y gasoil ultra determinaron la suba del bloque durante abril. Respecto a las ventas de combustibles, en la provincia de Buenos Aires presentaron un crecimiento de 70,8% originadas en la mayor demanda de naftas y gasoil. Mientras que para los primeros cuatro meses de 2021 el aumento registrado fue de 15,0%. En este contexto, es necesario remarcar las restricciones a la circulación que regían en abril de 2020 y que afectaron las operaciones del sector en aquel momento.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	51,7	-51,3	-11,9
May-20	77,5	-32,1	-16,1
Jun-20	94,2	-11,1	-15,3
Jul-20	103,3	-13,5	-15,0
Ago-20	97,3	-15,1	-15,0
Sep-20	73,1	-30,2	-16,6
Oct-20	84,6	-31,8	-18,3
Nov-20	96,4	-18,1	-18,3
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

(*) Último mes dato preliminar.

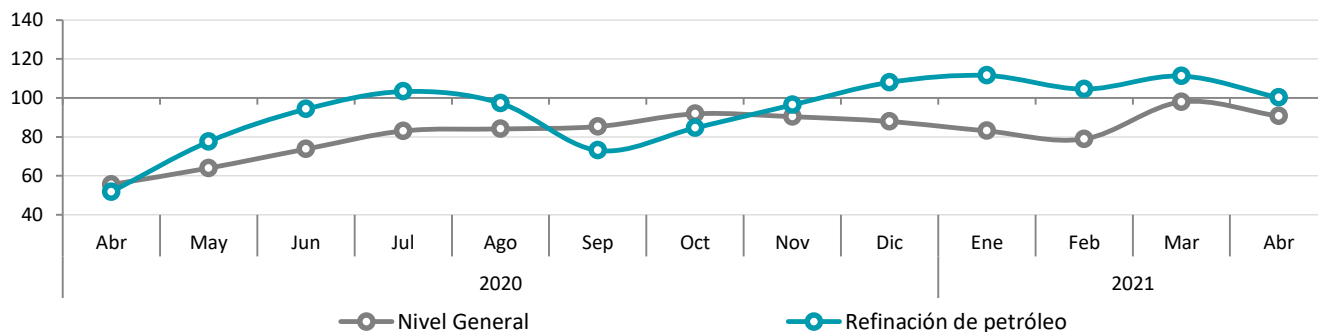
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Refinación de petróleo

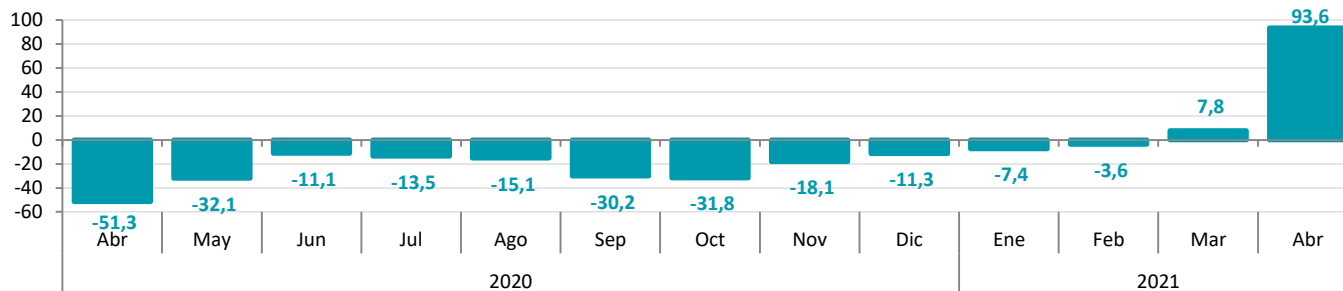
Gráfico 12. ISIM-PBA Nivel general y bloque Refinación de petróleo (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021



(*) Último mes dato preliminar.

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

Productos químicos

El bloque **productos químicos** presentó un aumento interanual de **19,1%**, respecto a abril de 2020. No obstante, para los primeros cuatro meses del año promedió una baja de 0,1% respecto a igual período del año anterior.

Se observan variaciones interanuales positivas en todas las actividades que conforman el bloque; sin embargo la fabricación de medicamentos y productos farmacéuticos es la actividad que más incidió en la suba del mes de abril. Mientras que la fabricación de plásticos en formas primarias y de caucho sintético impulsó el incremento en “Resto de productos químicos”

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	88,6	-6,2	-2,3
May-20	88,3	-11,2	-4,1
Jun-20	87,4	7,2	-2,5
Jul-20	98,5	27,5	1,1
Ago-20	101,5	20,9	3,4
Sep-20	99,5	34,6	6,3
Oct-20	100,8	0,8	5,7
Nov-20	99,3	-2,1	4,9
Dic-20	96,5	-3,8	4,1
Ene-21	92,0	-10,3	-10,3
Feb-21	76,4	-14,8	-12,4
Mar-21	101,7	7,0	-6,0
Abr-21	105,6	19,1	-0,1

(*) Último mes dato preliminar.

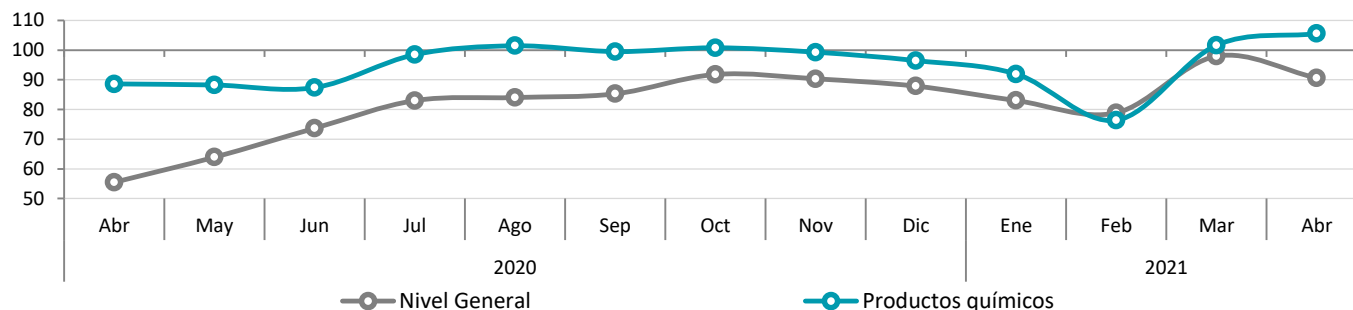
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Productos químicos

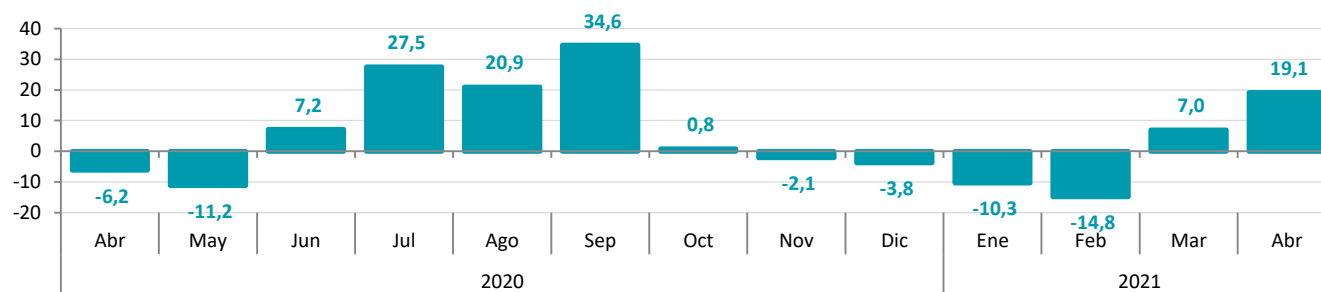
Gráfico 14. ISIM-PBA Nivel general y bloque Productos químicos (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

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

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



(*) Último mes dato preliminar.

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

Caucho y plástico

El bloque **caucho y plástico** mostró una **variación positiva de 52,8%** respecto a abril 2020 y acumuló una suba de 7,7% en el primer cuatrimestre del año.

El buen desenvolvimiento del sector automotriz impulsó la fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; explicando así, la mayor parte de la suba del bloque. Además, se observó un buen desempeño en el sector de envases plásticos, que incluye productos como papel film, bidones, botellas, potes, cajones plásticos, etc. demandados desde la industria de alimentos y bebidas y el sector agroquímico, entre otros.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	41,5	-45,4	-15,6
May-20	60,0	-21,2	-16,7
Jun-20	79,2	8,0	-12,6
Jul-20	91,0	13,8	-8,6
Ago-20	92,2	27,2	-4,2
Sep-20	101,0	21,2	-1,1
Oct-20	116,5	4,8	-0,3
Nov-20	107,6	9,4	0,8
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

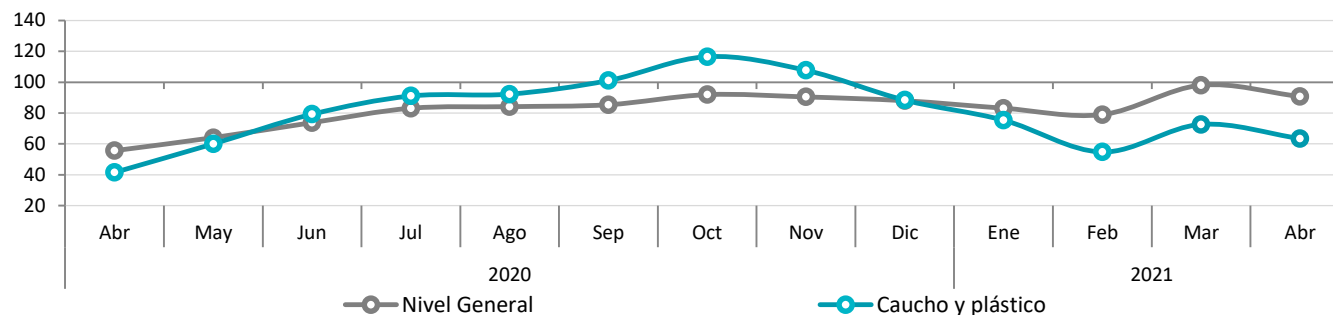
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

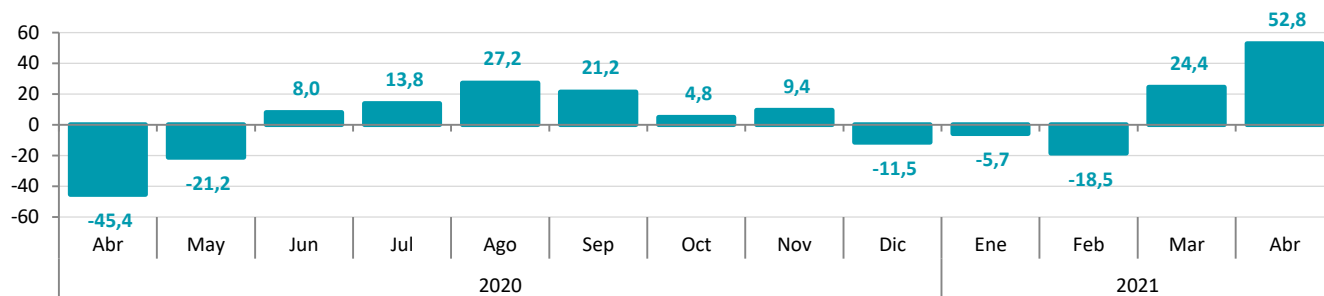
Gráfico 16. ISIM-PBA Nivel general y bloque Caucho y plástico (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021



(*) Último mes dato preliminar.

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

Minerales no metálicos

En el cuarto mes del año, la producción de **minerales no metálicos aumentó 305,6% interanual**, acumulando para el periodo enero-abril de 2021 un incremento de 83,9% respecto a iguales meses del año previo.

La fabricación de cemento, vidrio plano y resto de minerales no metálicos registraron subas interanuales. Al igual que durante el mes de marzo, la actividad que mas incidió en el crecimiento del bloque fue “Resto de minerales no metálicos” compuesta por artículos de cerámica no refractaria (lavatorios, piletas), cerámica refractaria, como ladrillos, losetas; arcillas para uso estructural, cal y yeso, artículos de hormigón, entre otros; que son todos insumos directos del sector de la construcción. En tanto que la producción de vidrio plano resultó traccionada, además, por la demanda desde la industria automotriz. Por otro lado, el dinamismo en elaboración de envases de vidrio provino desde la industria de alimentos y bebidas y la industria química.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	28,3	-66,4	-34,2
May-20	55,0	-42,9	-36,1
Jun-20	72,7	-9,0	-31,9
Jul-20	90,2	0,3	-27,1
Ago-20	101,9	5,3	-22,6
Sep-20	108,7	7,2	-18,8
Oct-20	123,0	18,1	-14,6
Nov-20	124,3	35,7	-9,9
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	305,6	83,9

(*) Último mes dato preliminar.

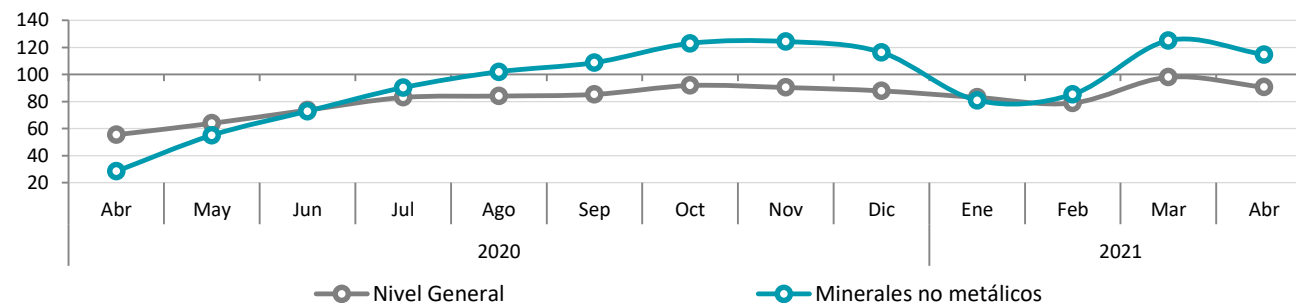
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Minerales no metálicos

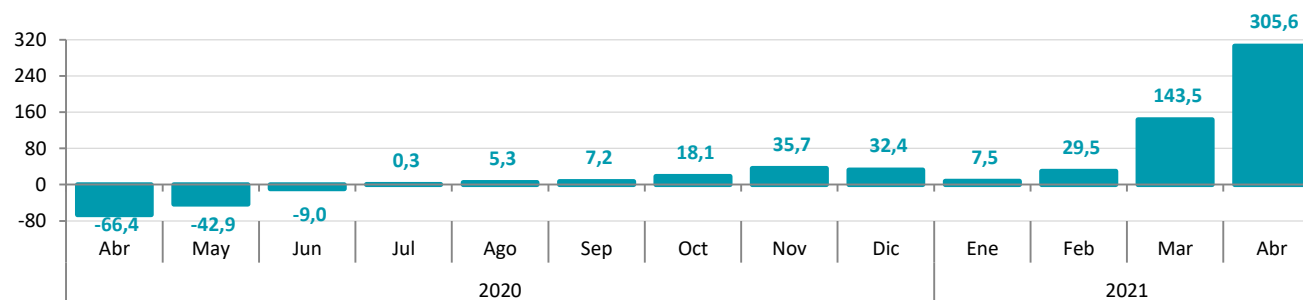
Gráfico 18. ISIM-PBA Nivel general y bloque Minerales no metálicos (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021



(*) Último mes dato preliminar.

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

Metales comunes

En abril, la producción de metales comunes presentó una suba de 119,4% interanual. Asimismo, creció 57,9% en el primer cuatrimestre de 2021, respecto a igual periodo del año anterior.

Se evidenciaron incrementos en la producción de perfiles, laminados en frío, laminados en caliente y tubos de acero sin costura. Siendo los últimos dos productos nombrados, los que más aportaron al crecimiento del bloque. También es importante mencionar que la producción de tubos sin costura, volvió a producir los niveles similares de pre pandemia.

Según información de la Cámara Argentina del Acero, las plantas productoras de acero continúan reforzando los protocolos y las medidas de operación segura ante el aumento de contagios de abril, que influyó en las operaciones en las acerías, así como en la cadena de valor metalmeccánica. Asimismo, la producción de acero resultó afectada por el direccionamiento de la producción de oxígeno para uso hospitalario y por la menor provisión de gas natural, debido medidas de fuerza en Neuquén, que retrasaron el trabajo de las petroleras en Vaca Muerta.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	41,8	-51,4	-15,3
May-20	38,4	-59,4	-26,6
Jun-20	51,1	-39,0	-28,9
Jul-20	67,8	-28,7	-28,8
Ago-20	74,1	-18,0	-27,3
Sep-20	78,5	0,4	-24,3
Oct-20	96,6	3,9	-21,0
Nov-20	95,7	23,9	-17,1
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

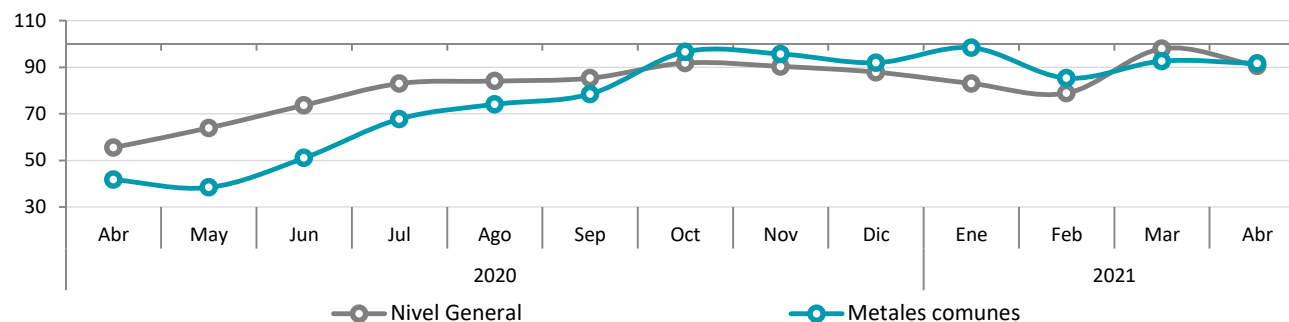
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

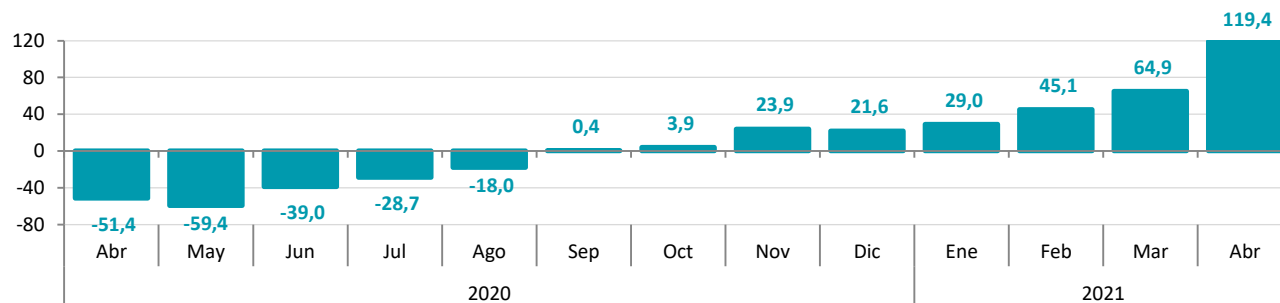
Gráfico 20. ISIM-PBA Nivel general y bloque Metales comunes (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

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

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



(*) Último mes dato preliminar.

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

Máquinas y equipos

El bloque **máquinas y equipos** creció en abril 209,5%, respecto a mismo mes de 2020, en tanto que acumuló para los primeros cuatro meses del año un incremento de 43,9%.

El aumento en la fabricación de productos elaborados de metal se originó en la mayor actividad en la metálica de uso estructural (fabricación de puertas y ventanas, postigos, etc), así como en el forjado, prensado y estampado de metales. En tanto que el incremento en la fabricación de máquinas y equipos surgió del mayor dinamismo observado en la fabricación de maquinas para uso industrial así como en la elaboración de aparatos de uso doméstico.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	32,0	-65,6	-27,1
May-20	56,0	-43,0	-30,6
Jun-20	72,9	-6,8	-27,0
Jul-20	88,2	-8,1	-24,1
Ago-20	89,5	5,1	-20,5
Sep-20	90,6	1,8	-18,0
Oct-20	94,2	2,4	-15,9
Nov-20	91,7	7,1	-13,9
Dic-20	89,5	4,1	-12,4
Ene-21	84,5	-1,0	-1,0
Feb-21	73,1	1,5	0,2
Mar-21	104,1	69,6	19,6
Abr-21	99,0	209,5	43,9

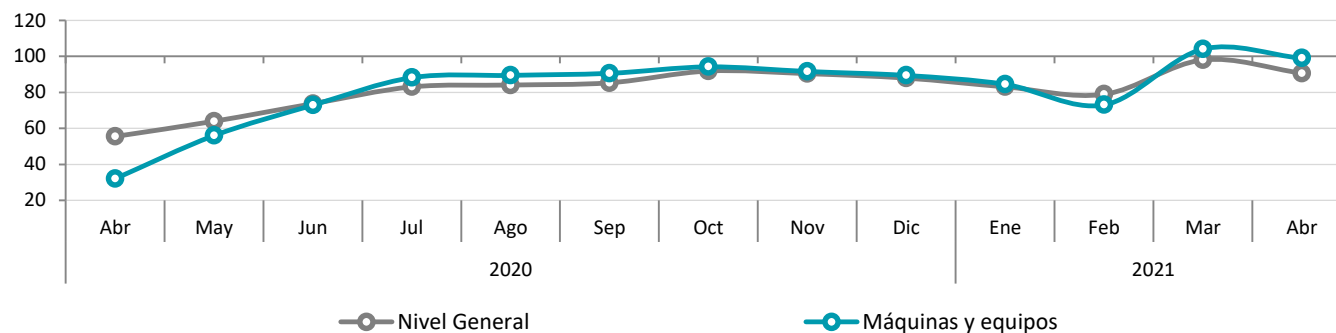
(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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.

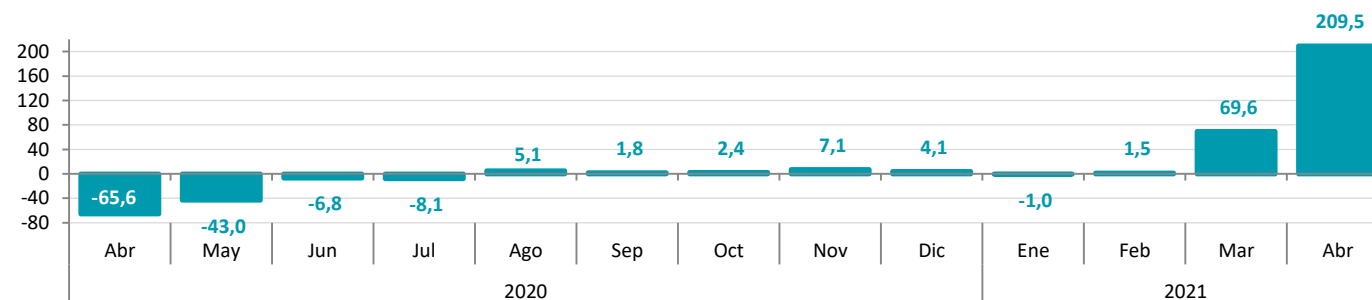
Gráfico 22. ISIM-PBA Nivel general y bloque Máquinas y equipos (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

(**) Meses de 2020 y enero-marzo 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 abril 2020 - abril 2021



(*) Último mes dato preliminar.

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

Vehículos automotores

En abril, el bloque **vehículos automotores** experimentó **una suba de 1.080,7%**, respecto al mismo mes del año previo. Mientras que para el primer cuatrimestre el aumento fue de 71,6%.

Corresponde mencionar, que la producción de vehículos automotores del mes de abril de 2020 fue nula, lo cual explica el valor de la variación interanual del mes bajo análisis. En lo referido a las ventas en el mercado interno, los patentamientos se incrementaron en abril 703,5% a nivel provincial y 637,2% a nivel nacional, alcanzando las 9.289 unidades patentadas en la provincia de Buenos Aires y 32.645 nuevos patentamientos en todo el país.

Respecto a las ventas al sector externo, en abril la provincia de Buenos Aires exportó 13.061 vehículos automotores, registrando un incremento de 630,9% con respecto a abril 2020 y alcanzando una participación de 82,4% en las unidades exportadas por el país. Las ventas a Brasil, que constituyen el principal destino de exportación, se incrementaron en abril 2.964,9% con respecto al mismo período de 2020, ubicándose en 7.693 unidades.

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

Mes	Índice	Variación (en %)	
		Interanual	Acumulada
Abr-20	6,6	-91,1	-32,3
May-20	21,0	-71,8	-40,8
Jun-20	53,3	-33,8	-39,5
Jul-20	60,0	-11,9	-35,7
Ago-20	67,2	-12,6	-32,6
Sep-20	83,2	14,5	-27,3
Oct-20	82,6	1,1	-24,1
Nov-20	86,6	29,7	-19,5
Dic-20	73,4	48,0	-15,5
Ene-21	61,3	19,1	19,1
Feb-21	67,1	-10,1	1,9
Mar-21	108,1	114,5	34,0
Abr-21	77,5	1.080,7	71,6

(*) Último mes dato preliminar.

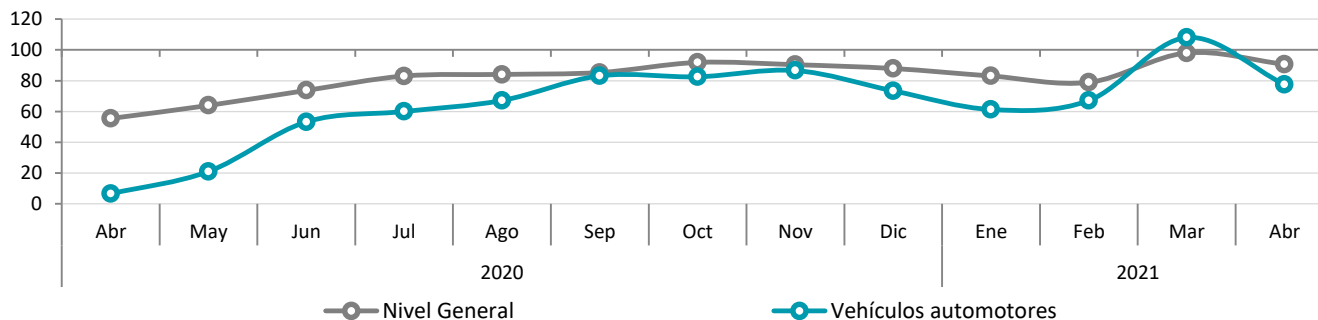
(**) Meses de 2020 y enero-marzo de 2021 datos provisorios.

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

Fuente: Dirección Provincial de Estadística.

Vehículos automotores

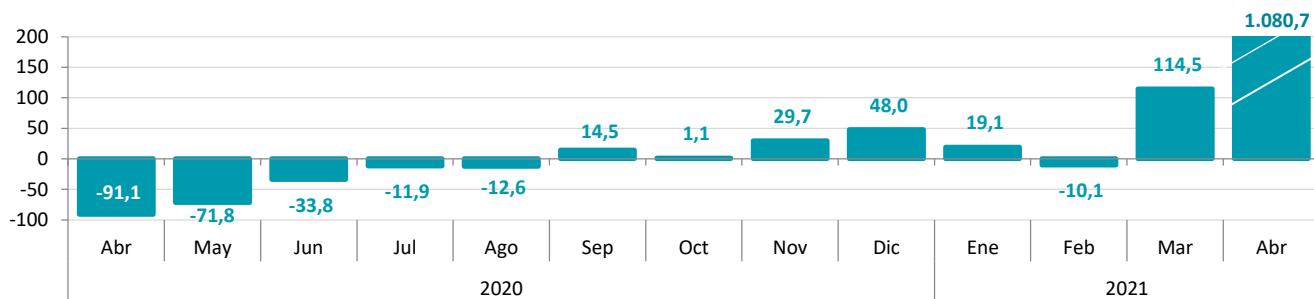
Gráfico 24. ISIM-PBA Nivel general y bloque Vehículos automotores (*) ().
Período abril 2020 - abril 2021. Índice base 2012=100**



(*) Último mes dato preliminar.

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

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



(*) Último mes dato preliminar.

// Fractura de barra: valor fuera de escala.

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