

INDICADORES REGIONALES

Panorama Provincial

Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

Año 25. Número 2

Síntesis Gráfica

INFORME N° 110

Datos a marzo

DEPARTAMENTO
DE ECONOMÍA
IDIED



UNIVERSIDAD
AUSTRAL



MARZO

2022

MARZO 2022

Año 25, Número 2

Indicadores Económicos Regionales es una publicación del Departamento de Economía de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Austral, que se edita de manera bimestral de manera ininterrumpida hace más 20 años. Tiene como objetivo producir información económica analizada que permite comprender el entorno económico regional, nacional e internacional en el que se desenvuelve la actividad empresarial privada.

STAFF INDICADORES REGIONALES

DIRECCIÓN



Dra. Ana Inés Navarro anavarro@austral.edu.ar

EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

Lic. Jorge Camusso

Lic. Facundo Sigal

Azul Morello

Puede acceder a todas las publicaciones de Indicadores Regionales:



<http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/conocimiento-e-impacto/publicaciones/indicadores-regionales/>

Contacto:



informe.economico@austral.edu.ar

Seguínos en nuestras redes:



[@FCE_UnivAustral](https://twitter.com/FCE_UnivAustral)

[@anainesnavarro](https://twitter.com/anainesnavarro)

Esta publicación ha sido declarada de interés para la Región Centro por la Comisión Parlamentaria Conjunta de la Región Centro



TABLA DE CONTENIDO

Producción Agroindustrial.....	4
Sector Lácteo.....	4
Sector Carnes.....	5
Sector Oleaginoso.....	9
Insumos Energéticos.....	12
Grandes Usuarios Septiembreristas de electricidad (GUMAS).....	12
Electricidad- Usuarios Comerciales e Industriales de Menor Porte.....	14
Gas Industrial.....	15
Gasoil para transporte y laboreo agrícola.....	16
Consumo de Bienes y Servicios.....	18
Supermercados.....	18
Energía Eléctrica Residencial.....	20
Gas Residencial.....	21
Combustibles.....	22
Autos.....	26
Motos.....	27
Exportaciones.....	29
Sector Lácteos.....	29
Sector Carnes.....	30
Sector Oleaginoso.....	30
Inversión.....	32
Construcción.....	32
Despacho de Cemento.....	33
Maquinarias Agrícolas.....	34
Mercado Laboral y Empleo.....	35
Finanzas Públicas.....	41

Nota a los Lectores: A menos que se indique lo contrario, todas las variaciones mensuales publicadas en este informe corresponden a cambios en la serie filtrada, es decir libre del efecto estacional, lo que valida el análisis mensual y de la tendencia-ciclo de la serie.



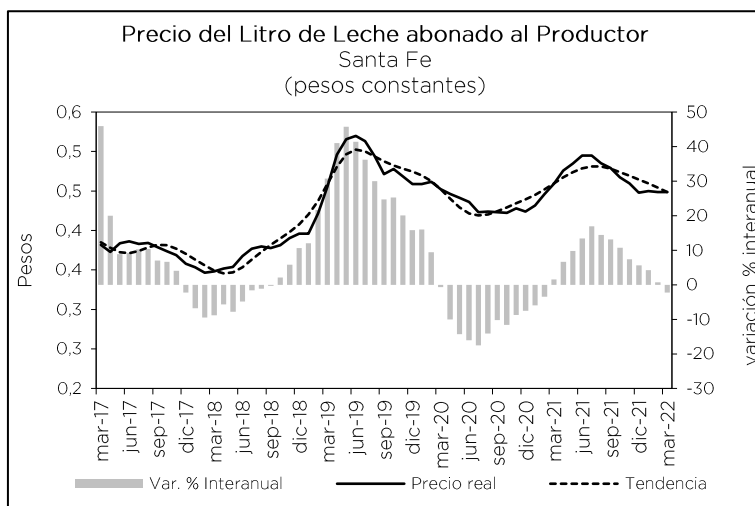
PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL



SECTOR LÁCTEO

Precios abonados al productor primario

2,3% ↓
(marzo a.a.)

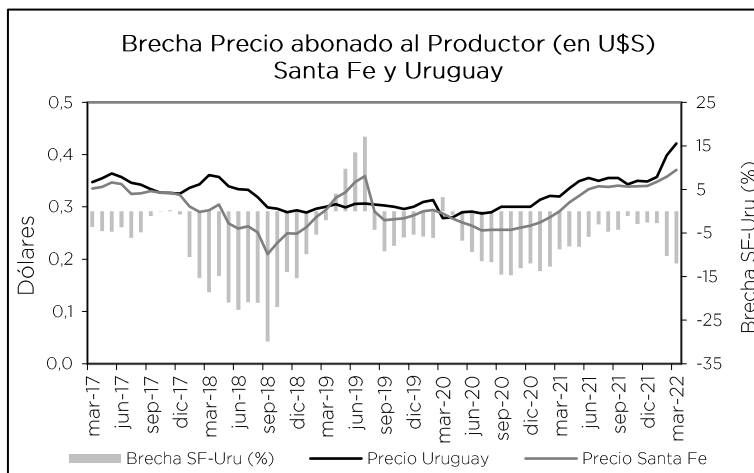


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.



11,9% ↓
(marzo a.a.)

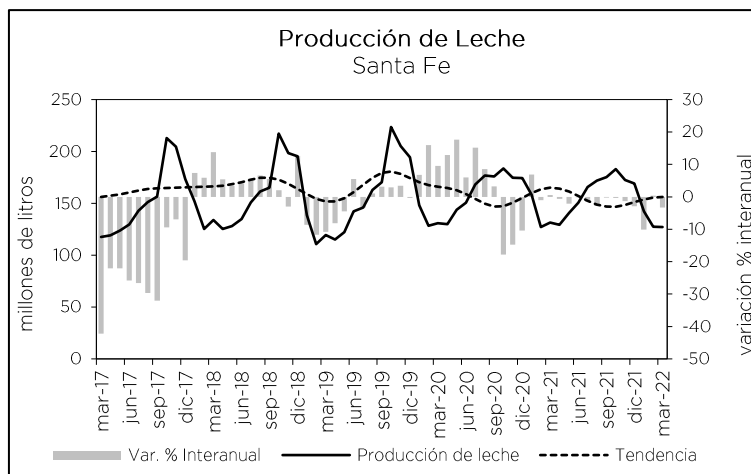


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC y del INALE.

Producción Primaria

3,3% ↓
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

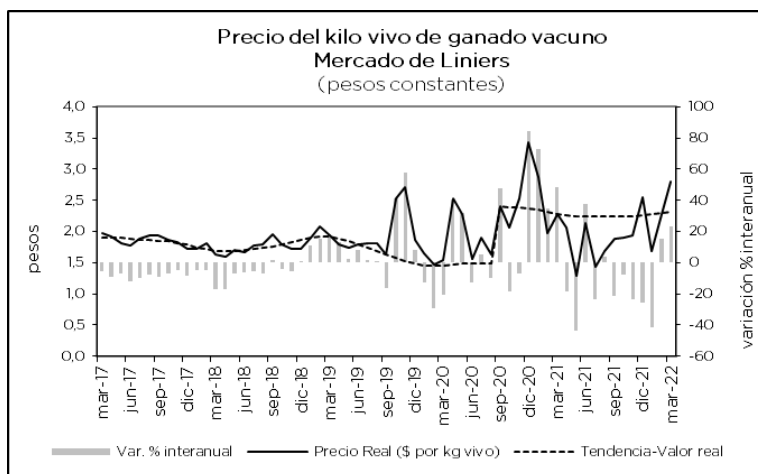
Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.

SECTOR CARNES

BOVINAS

Precios abonados al productor primario

23,0% ↑
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del Mercado Abierto de Liniers.

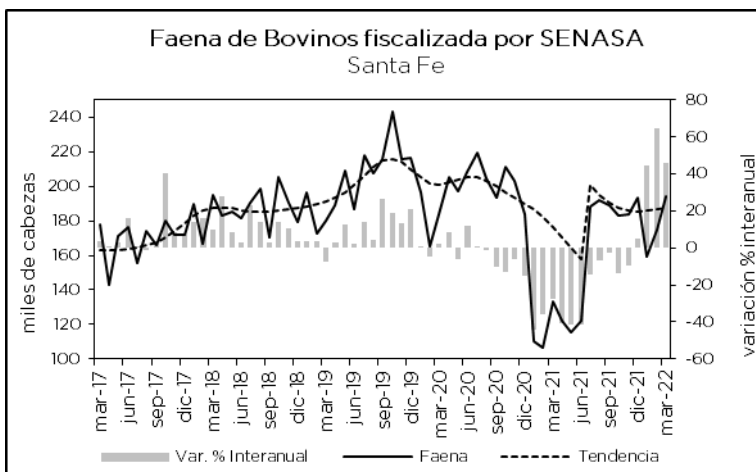



Producción Industrial

45,6% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

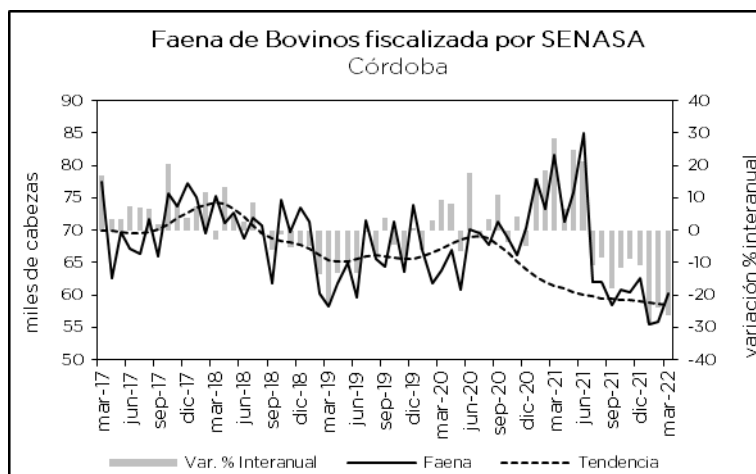
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



26,4% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

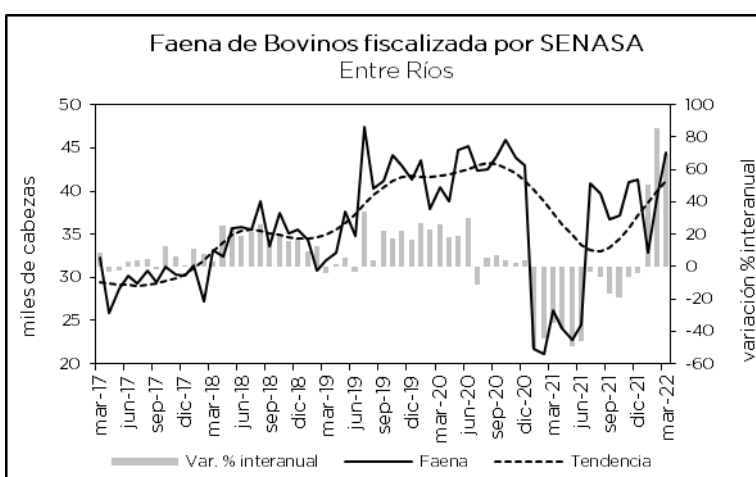
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



69,6% 
(marzo a.a.)

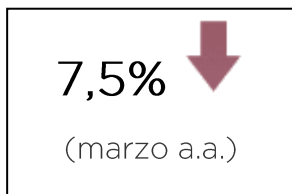
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



AVÍCOLAS

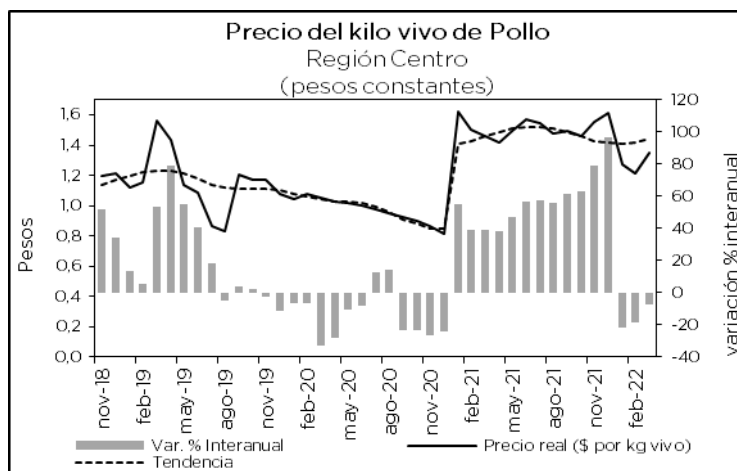
Precios abonados al productor



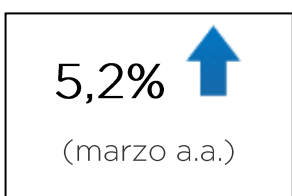
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota: Los datos corresponden a los precios registrados en las provincias de Entre Ríos y Santa Fe.

Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Agricultura de la Nación.

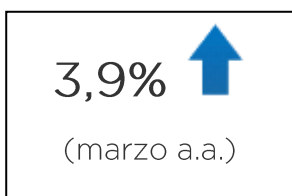
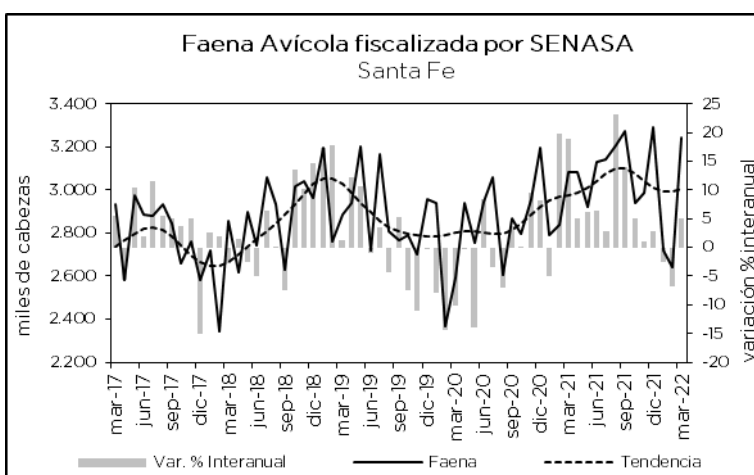


Producción Industrial



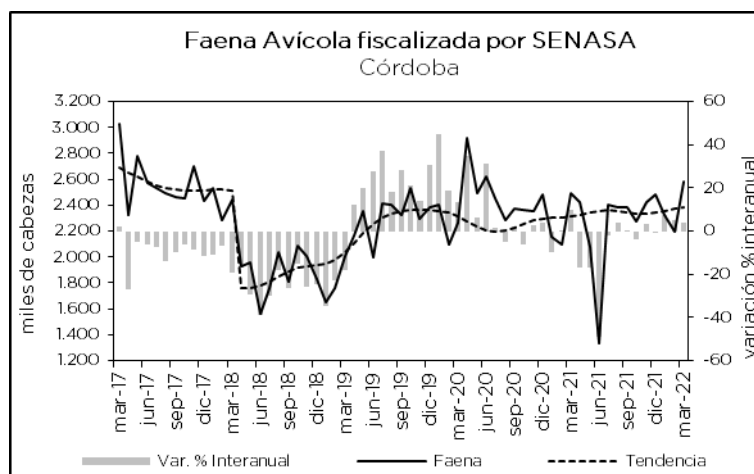
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

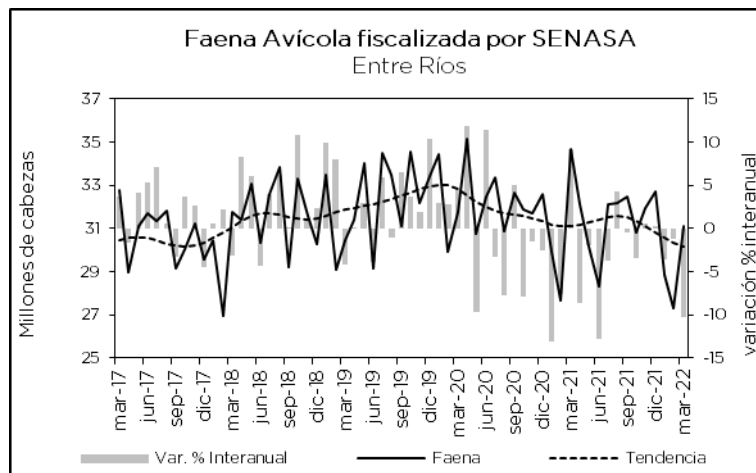


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



10,3% ↓
(marzo a.a.)



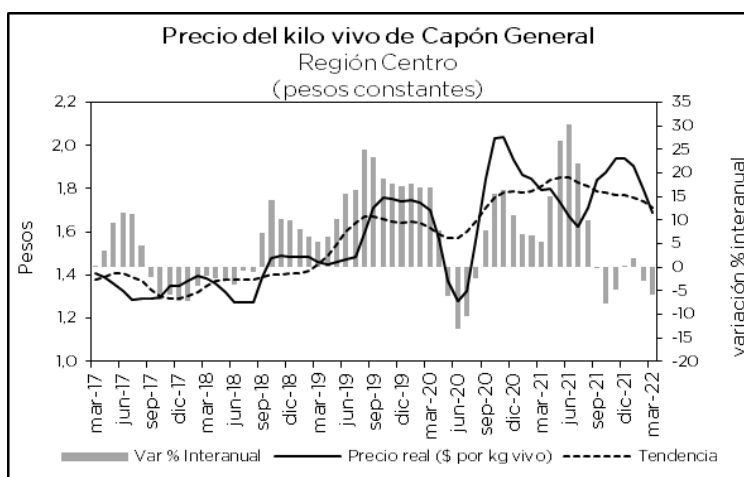
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

PORCINAS

Precios abonados al productor

5,8% ↓
(marzo a.a.)

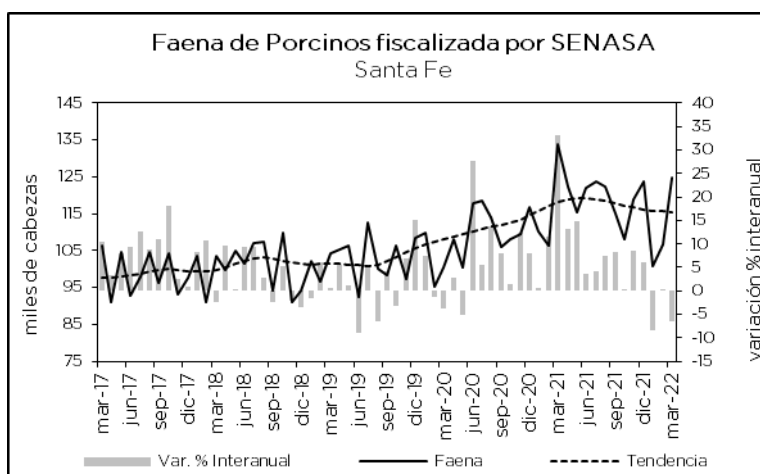


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Agricultura de la Nación.

Producción Industrial

6,6% ↓
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

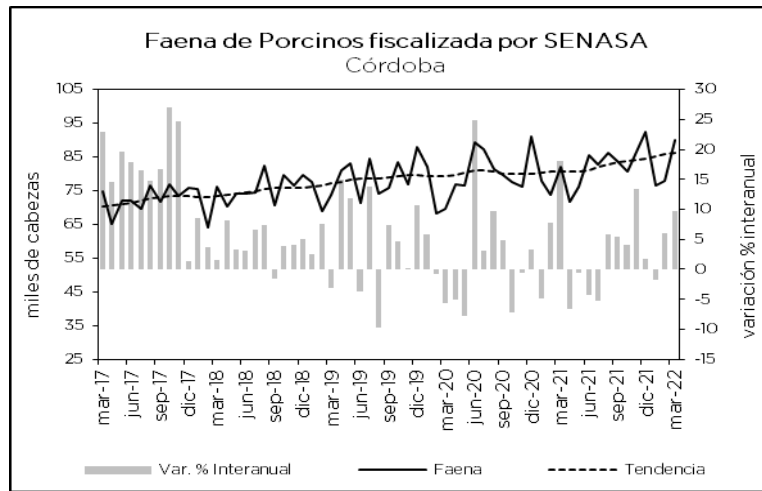


9,8% ↑

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

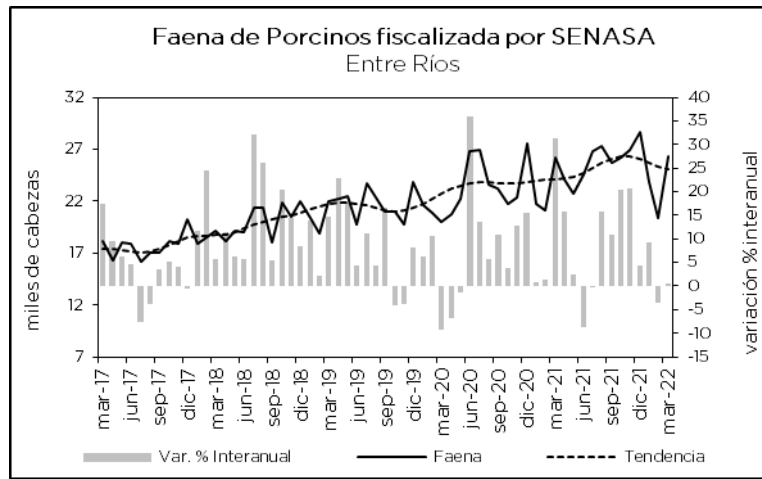


0,5% ↑

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



SECTOR OLEAGINOSO

Producción Industrial

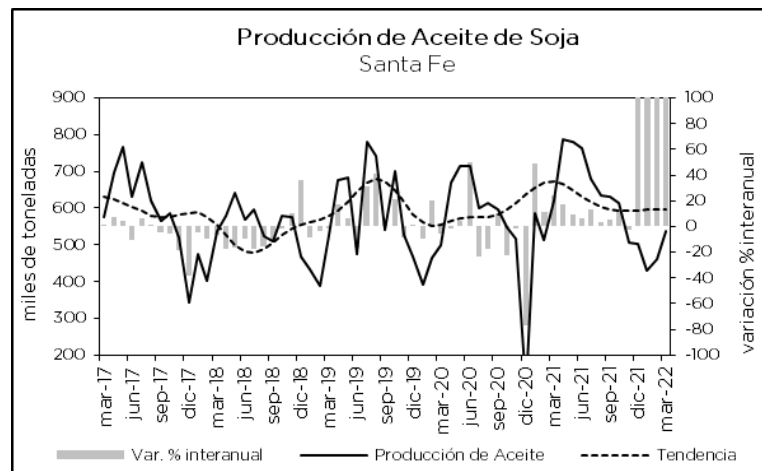
219,0% ↑

(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.

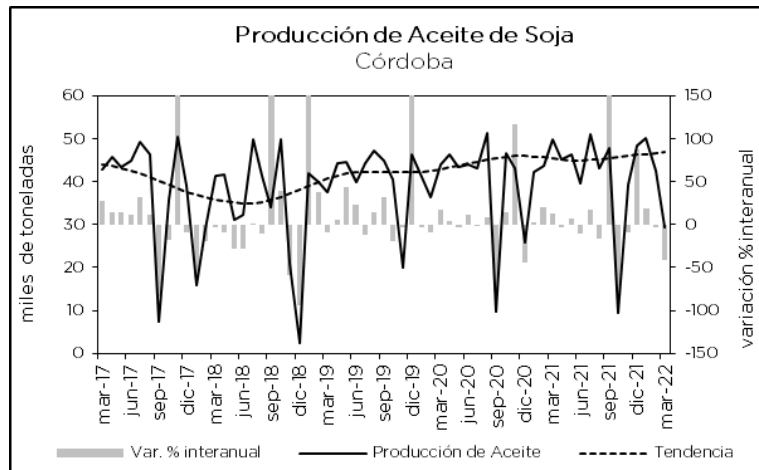


40,9% ↓
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

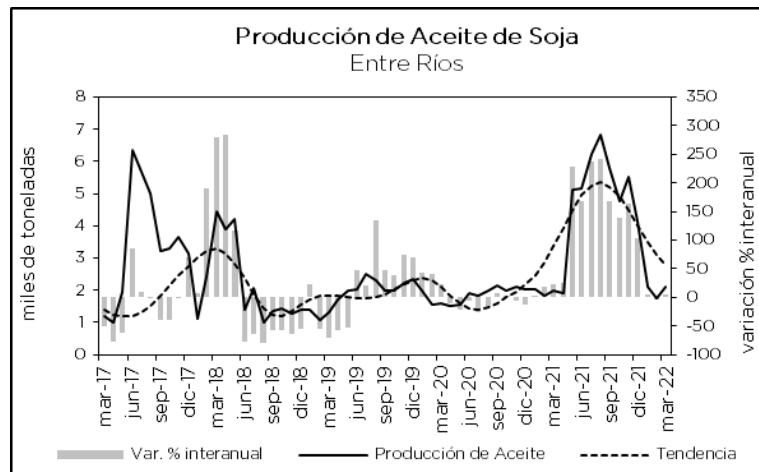
Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.



5,6% ↑
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.

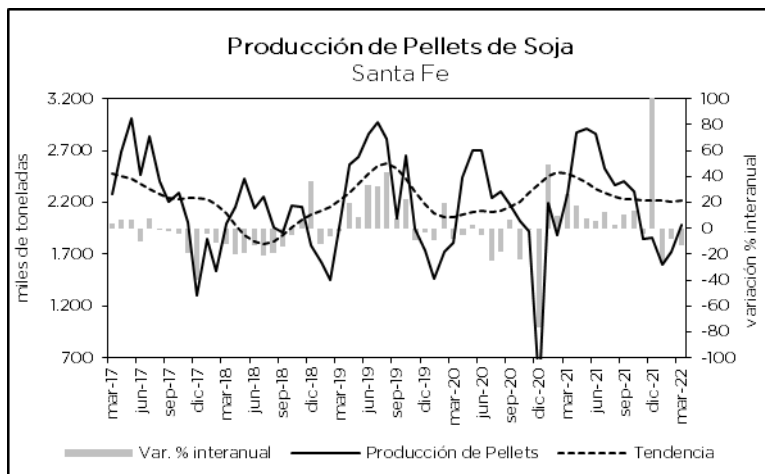


13,2% ↓
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.

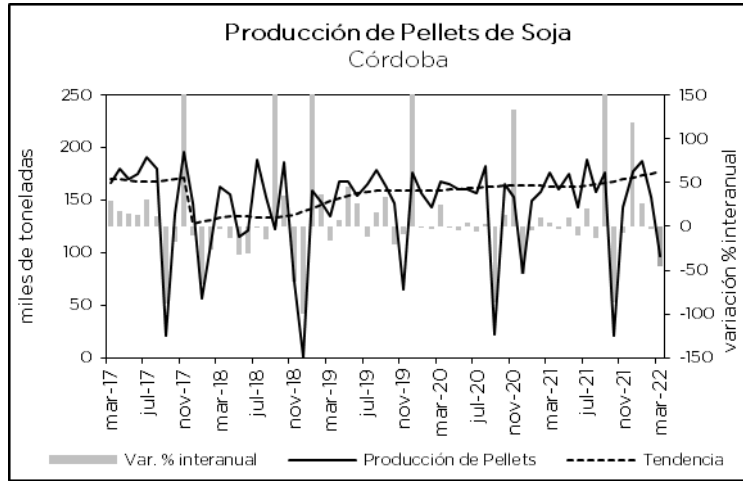


45,0% ↓
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.



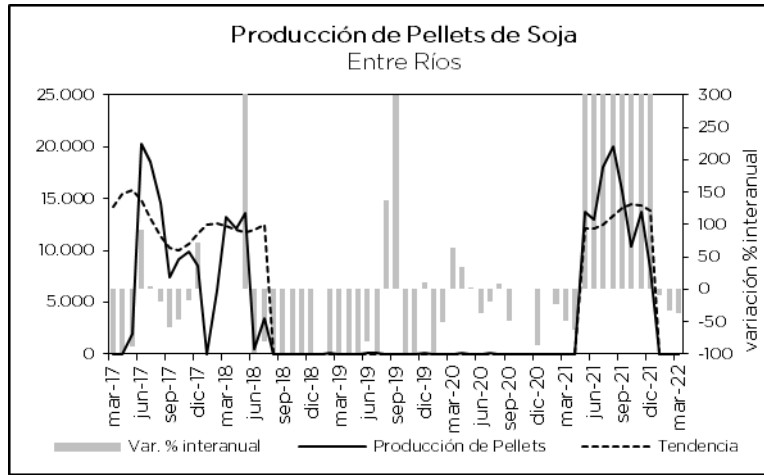
35,7% ↓
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Desde agosto de 2018 la producción se sitúa entre 0 y 88 toneladas.

Nota 3: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.



10,9% ↑
(ene-mar '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de INDEC.

Producción Bioetanol				
En miles de toneladas				
Período	Santa Fe	Córdoba	Región Centro	Total País
Ene-Mar '20	8,8	114,2	123,0	215,6
Ene-Mar '21	2,4	103,0	105,4	208,0
Ene-Mar '22	3,8	113,0	116,8	221,7
Var.% Ene-Mar '22/'21	62,5	9,7	10,9	6,6



INSUMOS ENERGÉTICOS

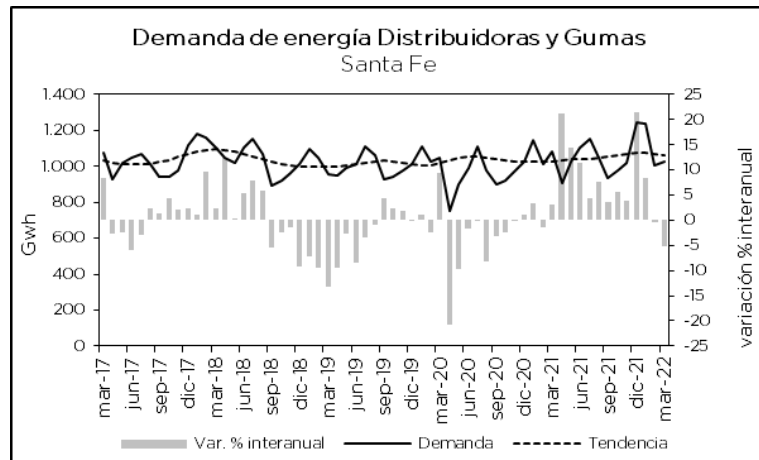


GRANDES USUARIOS SEPTIEMBRERISTAS DE ELECTRICIDAD (GUMAS)

5,2% ↓
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



19,7% ↓
(ene-mar '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

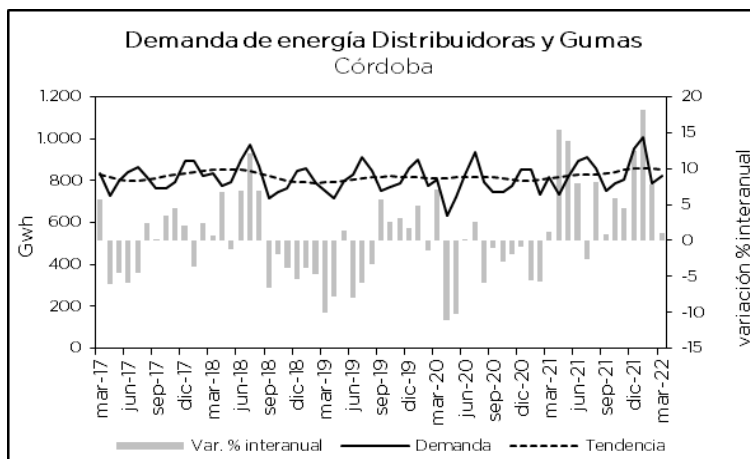
Demanda de energía eléctrica GUMAs por sector			
Santa Fe - Gwh			
Sector	Ene-Mar '22	Ene-Mar '21	Var. % Ene-Mar '22/'21
Metalurgia y siderurgia	241,5	333,1	-27,5
Aceites y molinos	139,9	159,5	-12,3
Químicos y petroquímicos	47,2	51,7	-8,7
Resto de los sectores	68,6	70,2	-2,2
Todos los sectores	499,3	621,6	-19,7

0,9% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



0,9% 

(ene-mar '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

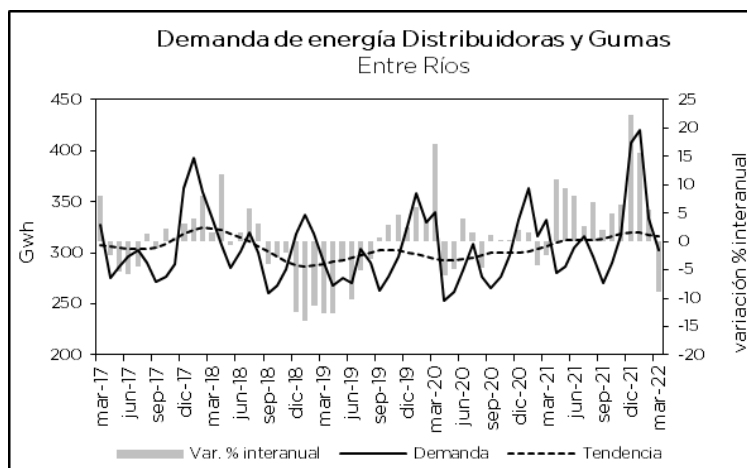
Demanda de energía eléctrica GUMAs por sector Córdoba - Gwh			
Sector	Ene-Mar '22	Ene-Mar '21	Var. % Ene-Mar '22/'21
Químicos y petroquímicos	47,2	46,0	2,5
Materiales para la construcc	36,8	39,8	-7,4
Alimentos	26,4	23,2	13,7
Resto de los sectores	10,7	11,0	-2,9
Todos los sectores	121,1	120,0	0,9


9,0% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



13,2% 

(ene-mar '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Demanda de energía eléctrica GUMAs por sector Entre Ríos - Gwh			
Sector	Ene-Mar '22	Ene-Mar '21	Var. % Ene-Mar '22/'21
Maderas y aglomerados	34,2	35,2	-2,7
Frigoríficos	1,8	7,7	-76,9
Químicos y petroquímicos	3,4	3,2	3,6
Resto de los sectores	4,4	4,3	2,6
Todos los sectores	43,8	50,5	-13,2

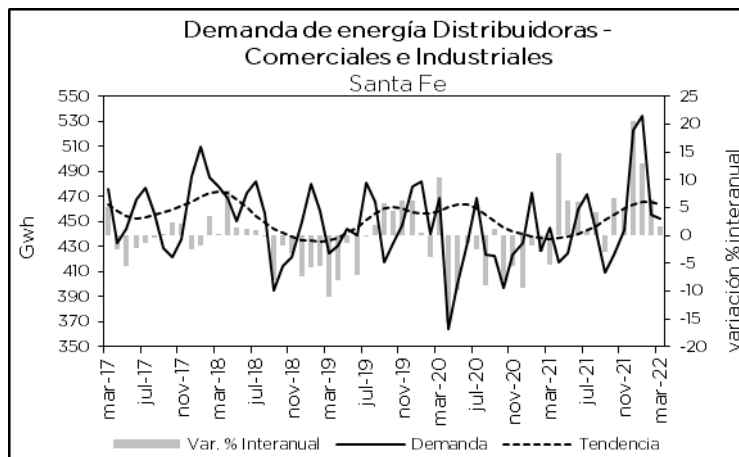
ELECTRICIDAD- USUARIOS COMERCIALES E INDUSTRIALES DE MENOR PORTE

1,6% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.

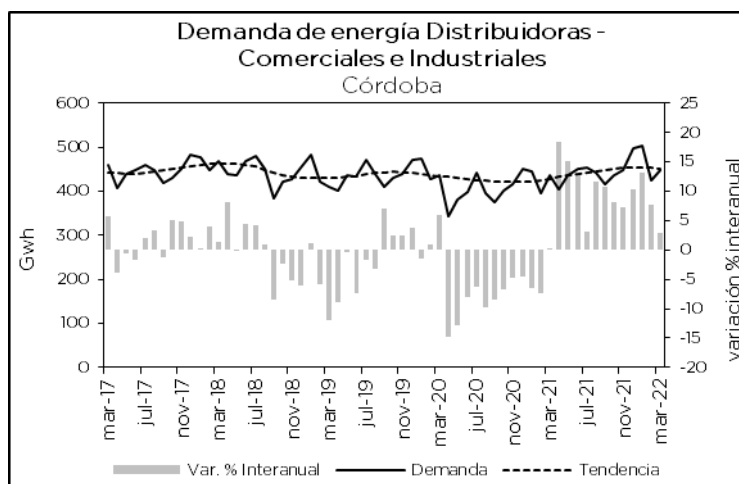


2,9% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.

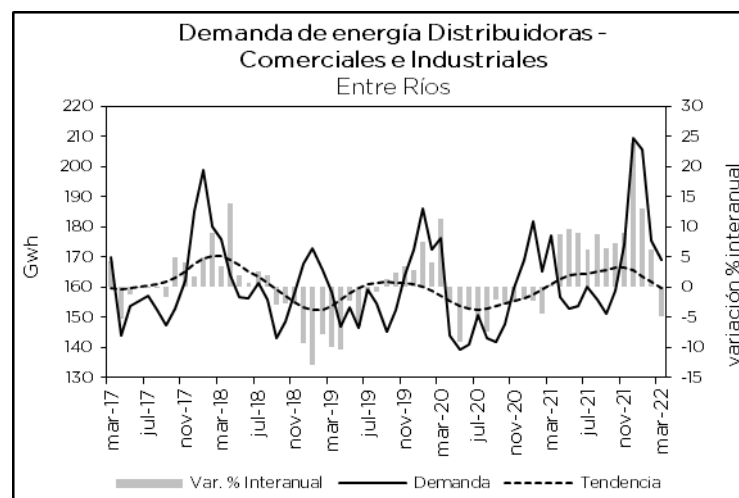


4,7% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

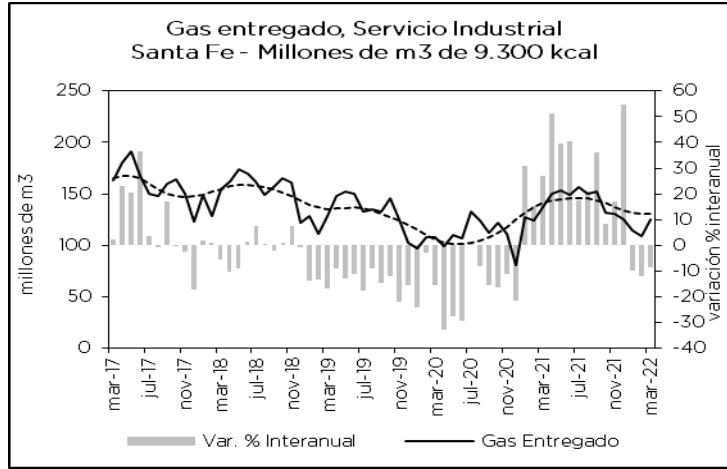
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



GAS INDUSTRIAL

8,5% ↓

(marzo a.a.)

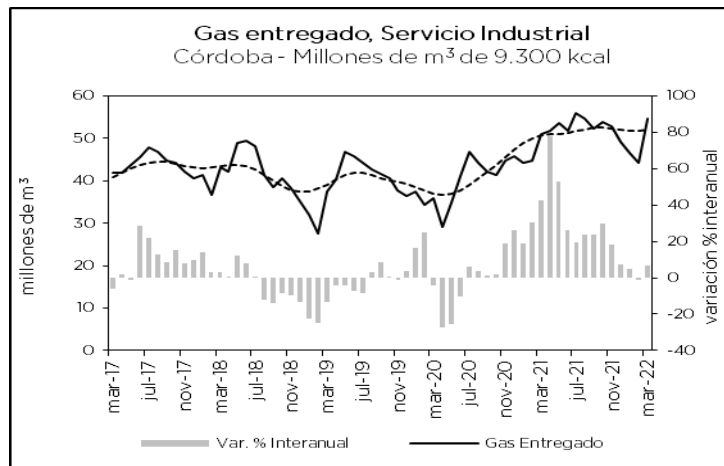


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.

6,9% ↑

(marzo a.a.)

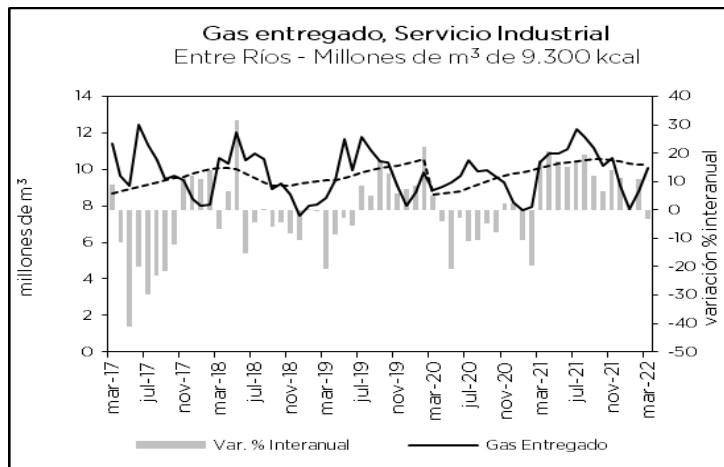


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.

3,2% ↓

(marzo a.a.)

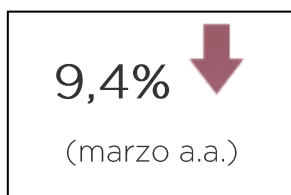


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.

GASOIL PARA TRANSPORTE Y LABOREO AGRÍCOLA

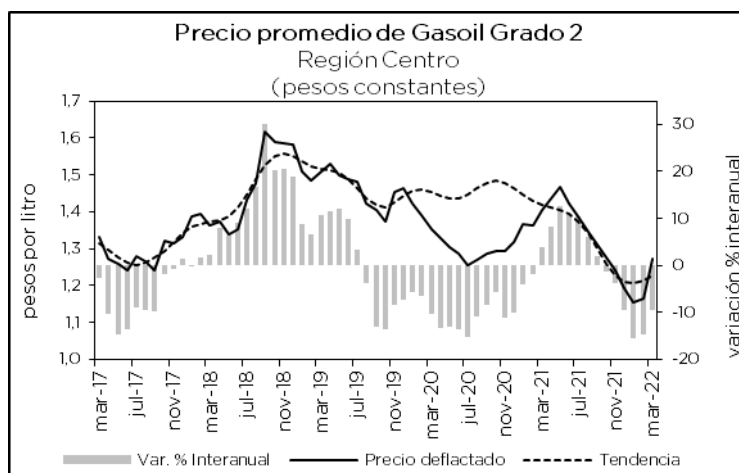
Precio



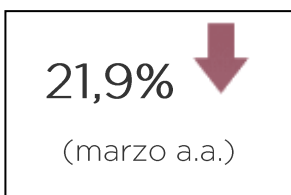
Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Precio promedio en surtidores ponderados por participación en las ventas.

Fuente: IDIED sobre datos de la Secretaría de Energía.

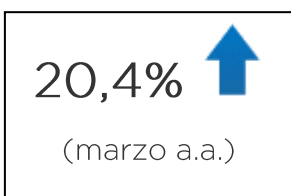
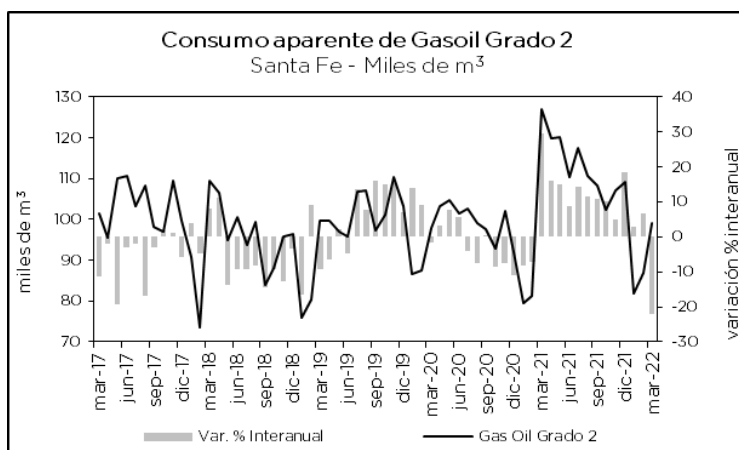


Ventas



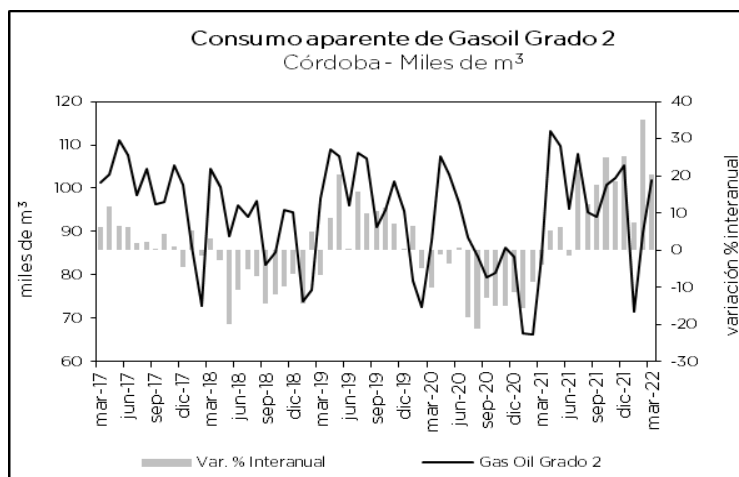
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.


Fuente: IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

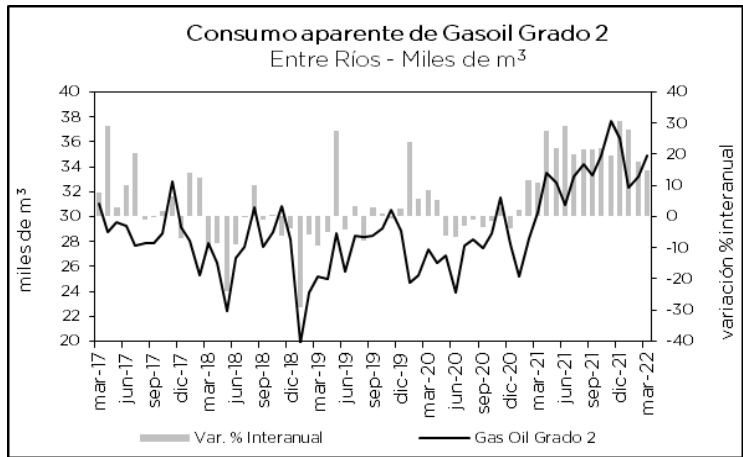
Fuente: IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



15,0% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS

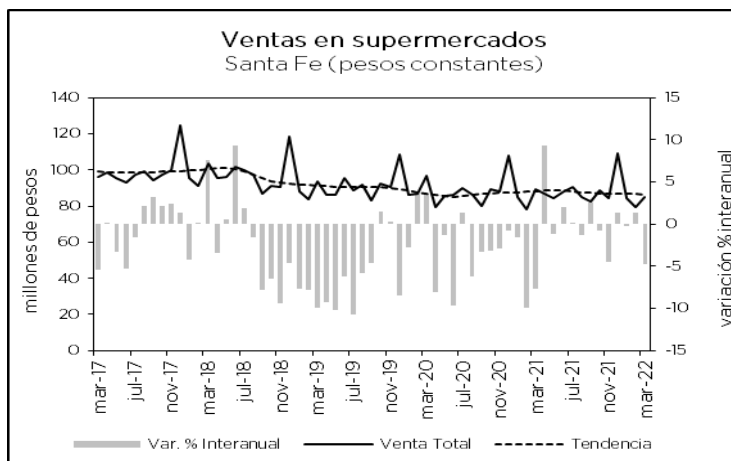


SUPERMERCADOS

4,7% ↓
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

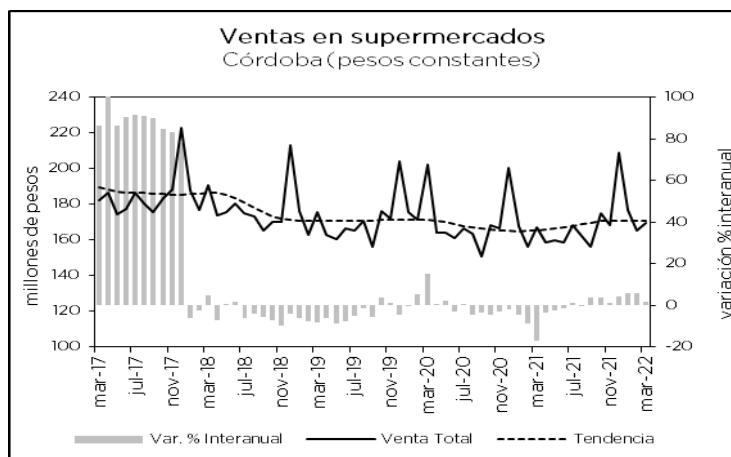



1,4% ↑
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 100%, para una mejor visualización.

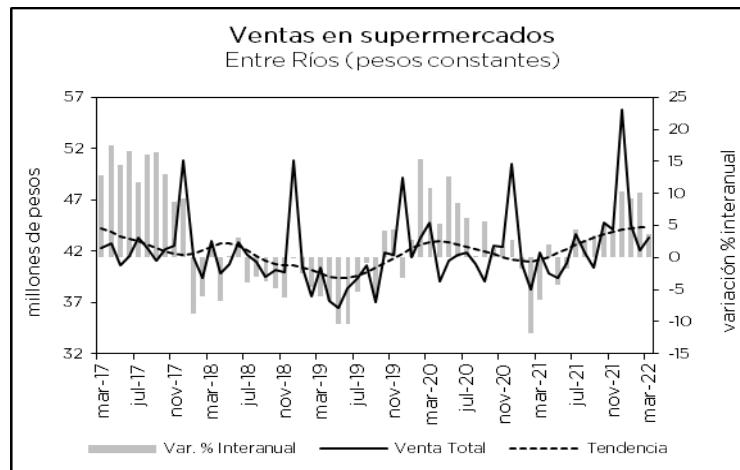
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.




3,6% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.



Región Centro

6,8% 
(Ene-mar '22/' 21)

Nota: Último dato disponible, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.


Grupos de artículos	Variación porcentual (pesos constantes) Ene-Mar '22 / Ene-Mar '21				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Bebidas	0,3	2,8	10,4	3,1	5,2
Almacén	0,2	1,5	7,5	1,9	3,0
Panadería	5,5	12,6	10,2	9,5	8,3
Lácteos	1,8	9,8	5,4	6,8	3,9
Carnes	-8,7	-0,2	-1,0	-3,4	0,2
Verdulería y frutería	3,4	3,1	10,1	4,3	3,9
Alimentos preparados y rotisería	3,0	19,5	10,7	10,0	17,5
Art. de limpieza y perfumería	-3,8	0,5	2,5	2,4	-0,5
Indumentaria calzados y textiles	2,0	18,4	19,0	-0,4	18,6
Electrónica y art. para el hogar	8,6	21,8	18,6	11,7	15,3
Otros	-8,8	13,7	13,3	16,8	11,6
Total	-1,4	4,2	7,6	6,8	4,6

Nota metodológica 1: para deflactar los datos nominales se utilizó el IPC-GBA hasta diciembre de 2005, con su base transformada a 2003=100, incluyendo sólo los rubros Alimentos y Bebidas, Indumentaria y Equipamiento y mantenimiento del hogar. A partir de octubre de 2005 se empalmaron a la serie anterior los datos del IPC Nacional para la provincia de Santa Fe y Córdoba por separado. En el caso de Entre Ríos se utilizaron los datos del IPC Nacional. Desde abril de 2008 se empalmaron a las series de Entre Ríos y Córdoba los datos del IPC de la provincia de Santa Fe, dado que se dejaron de publicar los datos del comportamiento de precios utilizados anteriormente para estas provincias. Actualmente se usa una combinación de los índices de precios de San Luis y Capital Federal.

Nota metodológica 2: la encuesta de supermercados es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas septiembrense a los 200 m², o cuya suma de la superficie del salón de ventas de todas sus bocas de expendio sea igual o superior a los 200m². Las ventas mensuales de los supermercados reflejan una alta sensibilidad según el número de fines de semana que abarca cada mes, que es cuando se registra el septiembrense nivel de ventas. A partir de enero de 2017, el panel de relevamiento incluye a 101 empresas de supermercados que cuentan para octubre de 2018 con 2.922 bocas de expendio. Según la Metodología empleada por el INDEC, el panel de empresas "han sido seleccionadas a partir de información proporcionada por la Cámara Argentina de Supermercados (CAS), registros administrativos e información provista por las direcciones provinciales de estadística (DPE)".

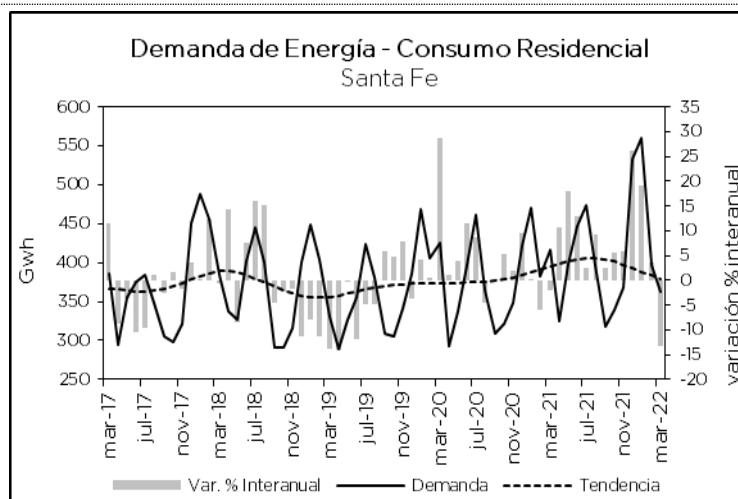


ENERGÍA ELÉCTRICA RESIDENCIAL

13,2% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

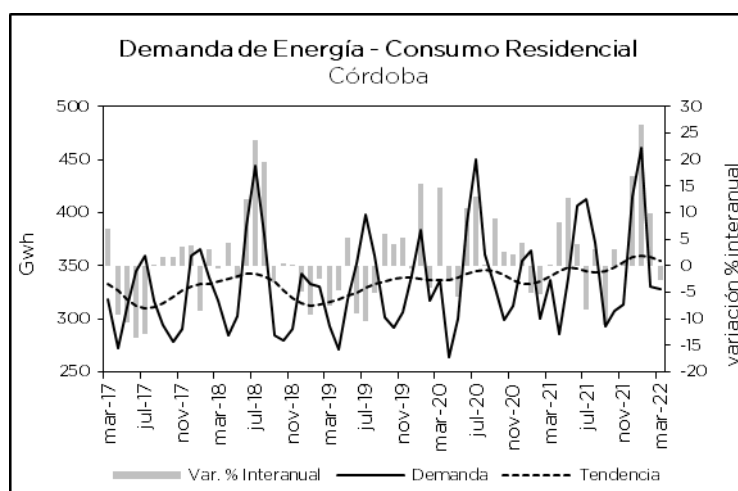
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.




2,7% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

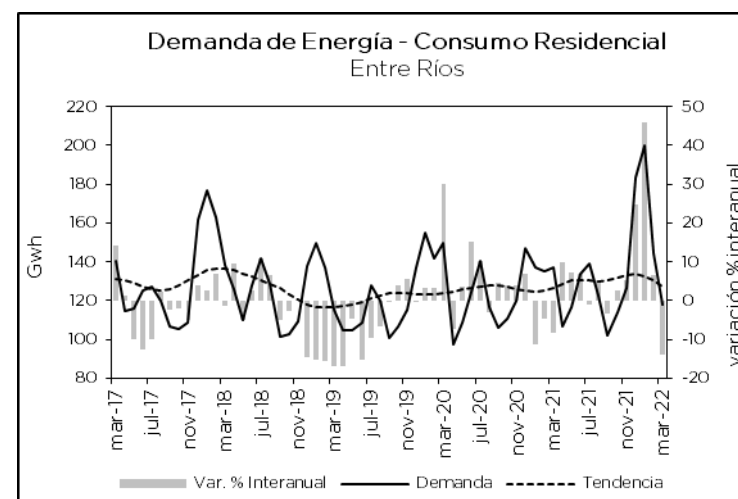
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



13,9% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



Nota metodológica 3: Los usuarios industriales son aquellos que tienen como actividad el proceso de elaboración de productos, transformación de materias primas, reparación de máquinas y equipos, fabricaciones varias. La clasificación de los usuarios industriales, por rama de actividad, utiliza el código CIU.

Los usuarios residenciales son aquellos que utilizan gas para usos típicos de vivienda única, para cubrir necesidades tales como servicios centrales con calderas y/o calefacción de edificios, necesidades domésticas tales como la cocción de alimentos, calefacción y agua caliente, etc.



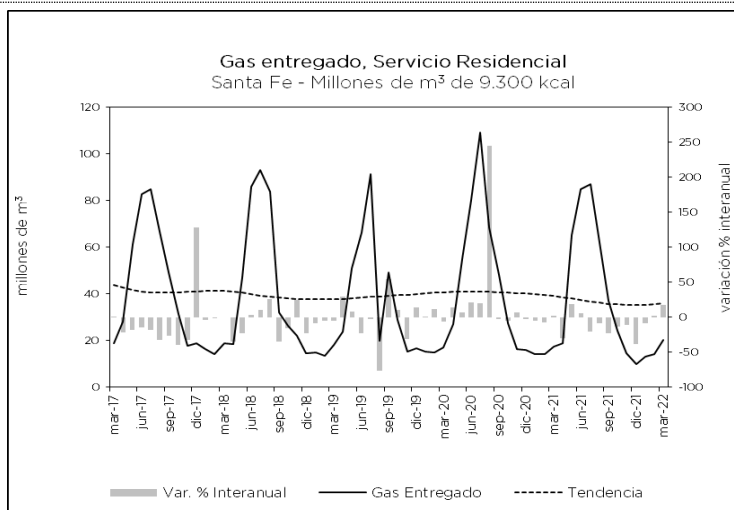
GAS RESIDENCIAL

17,7% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.

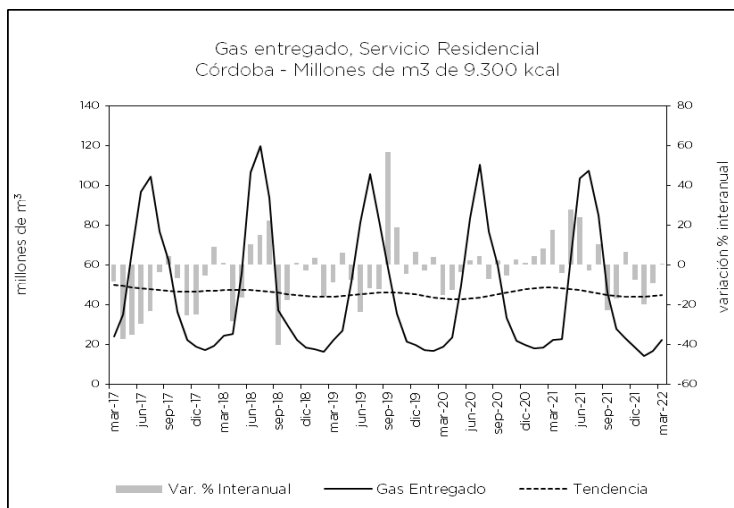


0,8% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.

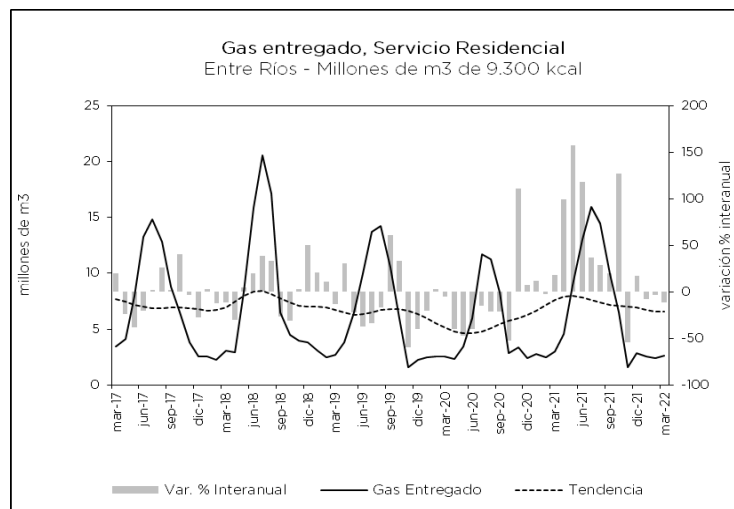


11,4% 

(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



Nota metodológica 4: Los usuarios industriales son aquellos que tienen como actividad el proceso de elaboración de productos, transformación de materias primas, reparación de máquinas y equipos, fabricaciones varias. La clasificación de los usuarios industriales, por rama de actividad, utiliza el código CIU.

Los usuarios residenciales son aquellos que utilizan gas para usos típicos de vivienda única, para cubrir necesidades tales como servicios centrales con calderas y/o calefacción de edificios, necesidades domésticas tales como la cocción de alimentos, calefacción y agua caliente, etc.

COMBUSTIBLES

NAFTAS

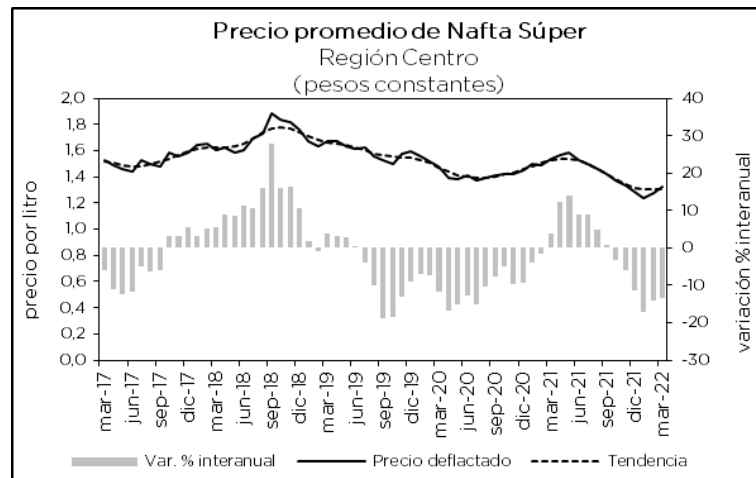
Precio



Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

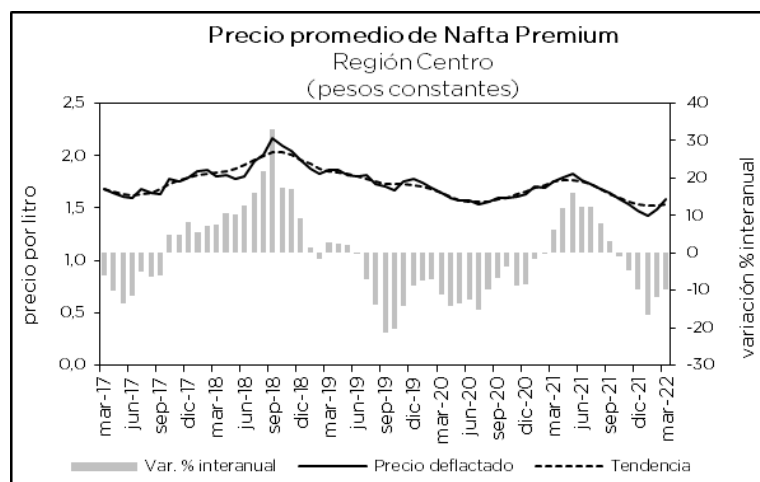
Fuente: IDIED sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.



Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

Fuente: IDIED sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

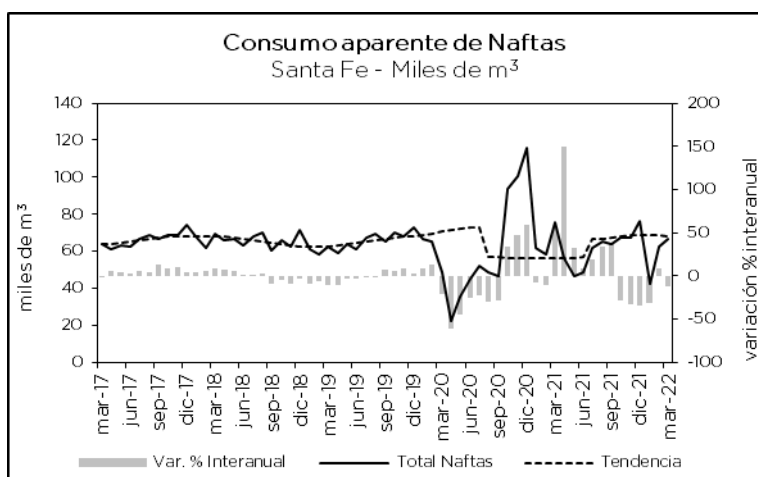



Volumen

11,7% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

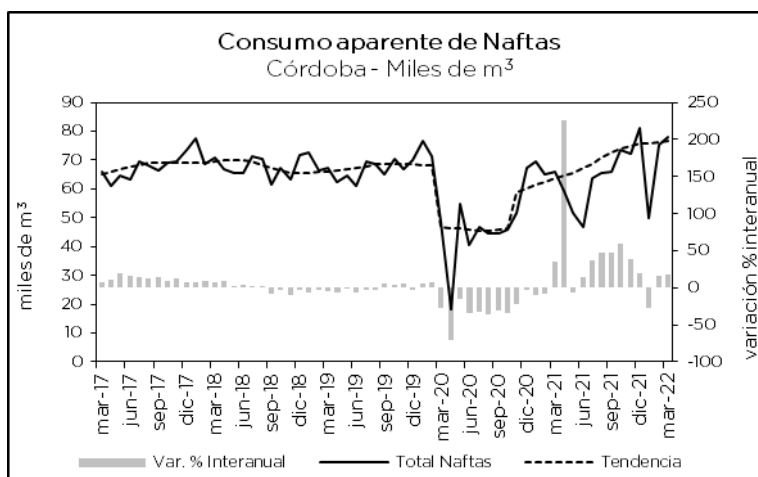
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.




18,6% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

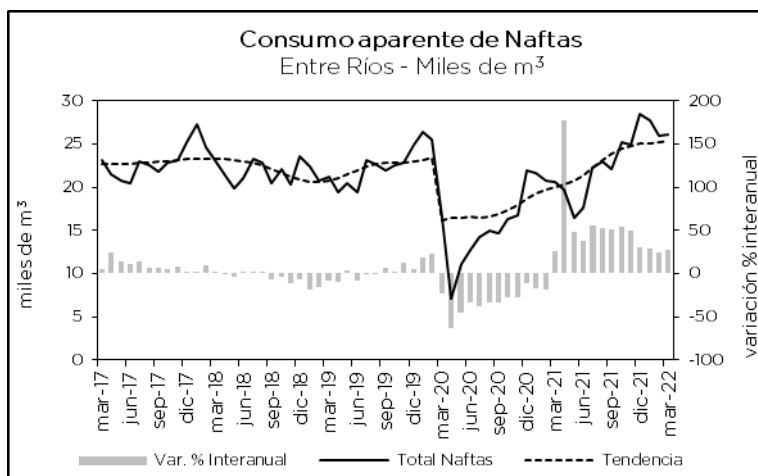
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



27,0% 
(marzo a.a.)

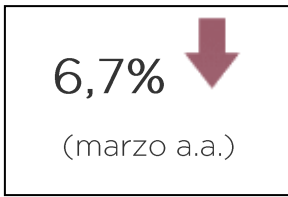
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



GASOIL

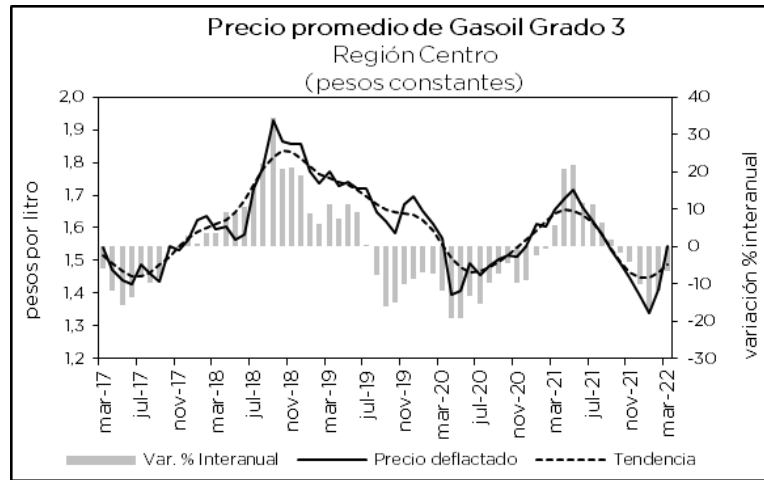
Precio



Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

Fuente: IDIED sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

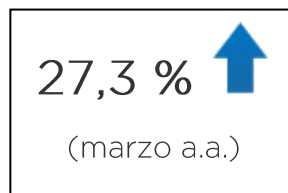
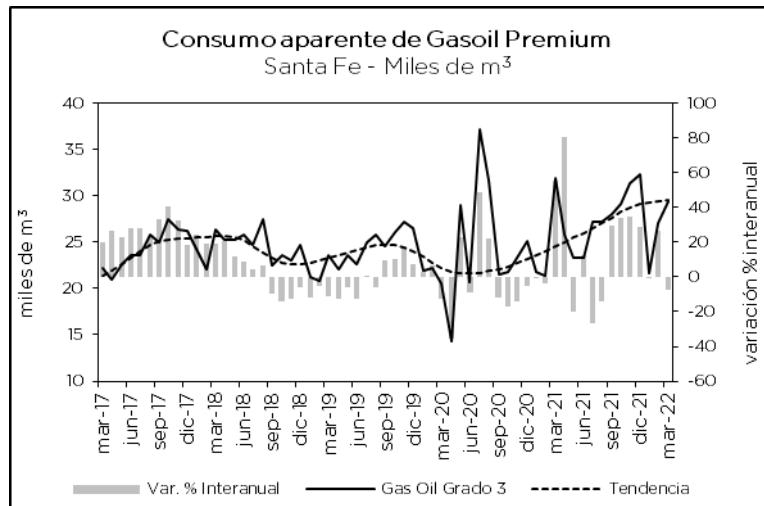


Volumen



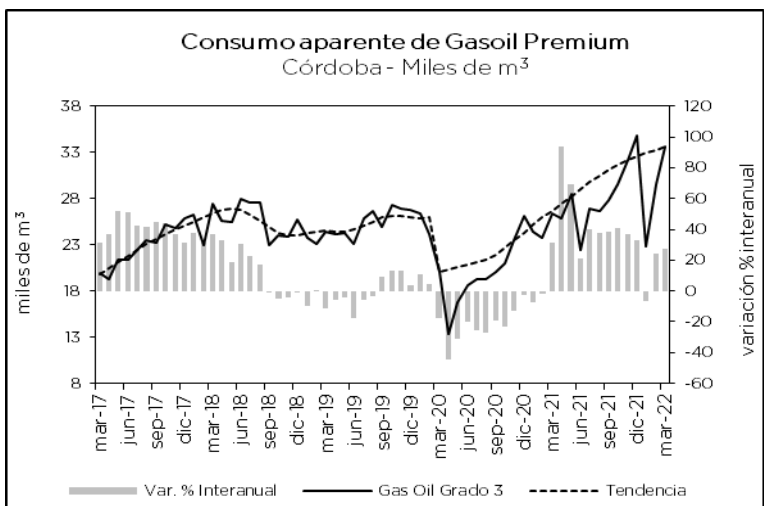
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.


Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.

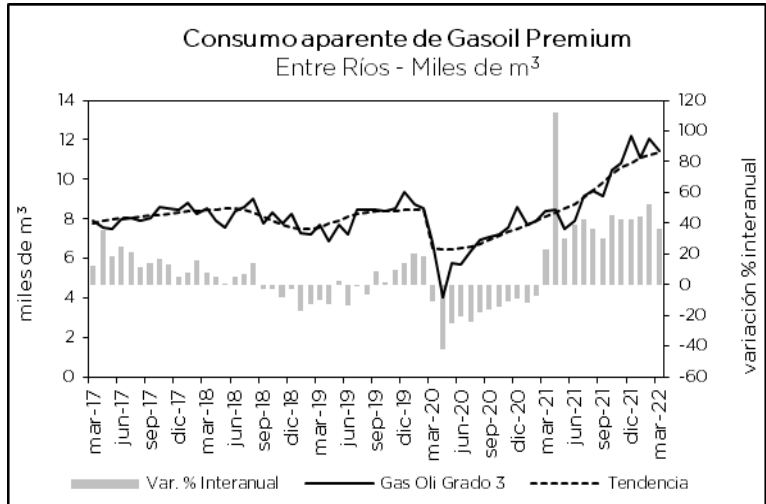


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



36,5% 
(marzo a.a.)




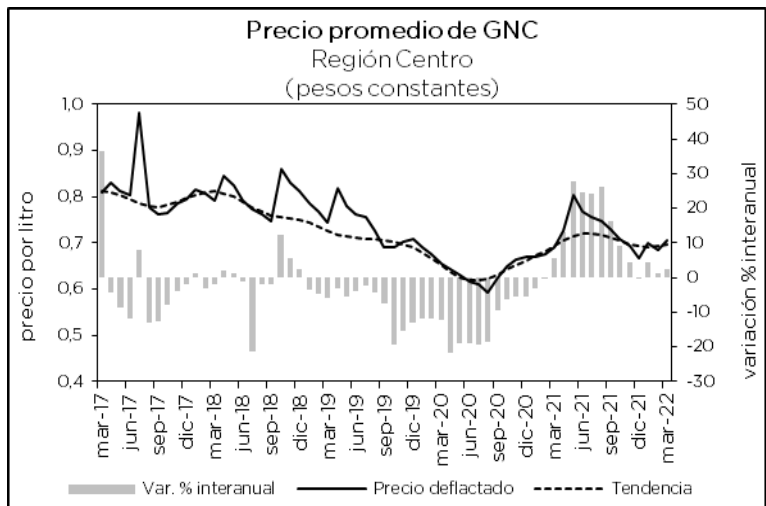
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.

GNC

Precio

2,5% 
(marzo a.a.)

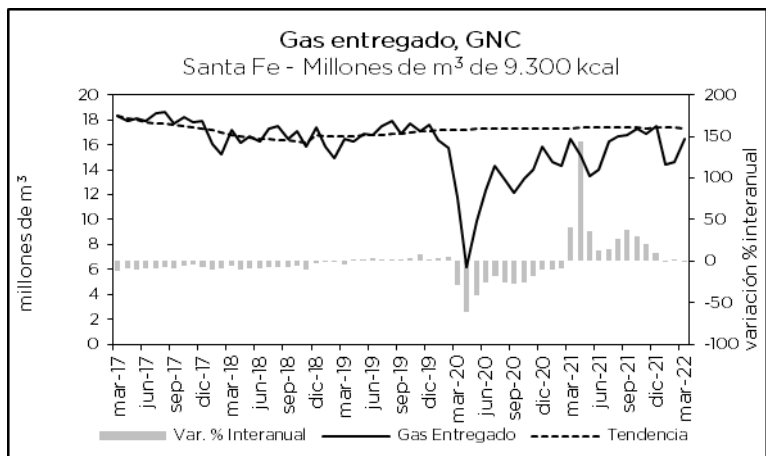


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.

Volumen

0,1% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

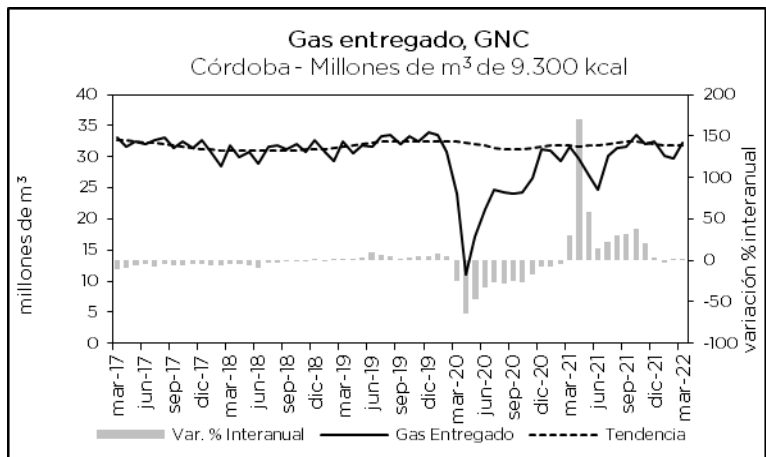
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.




2,3% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

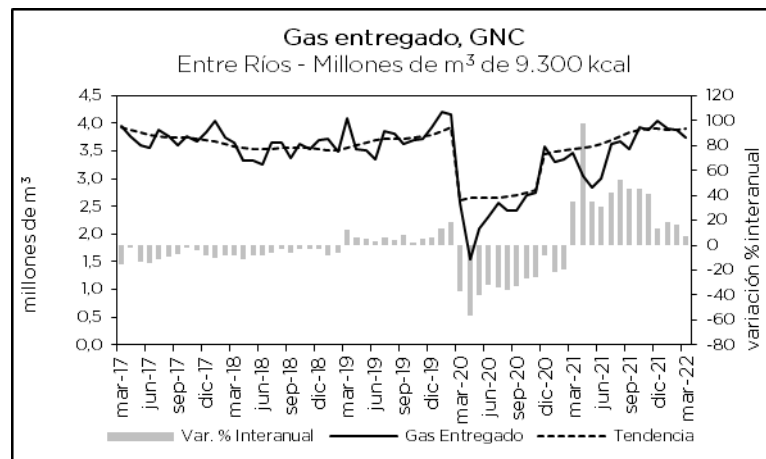
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



6,7% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



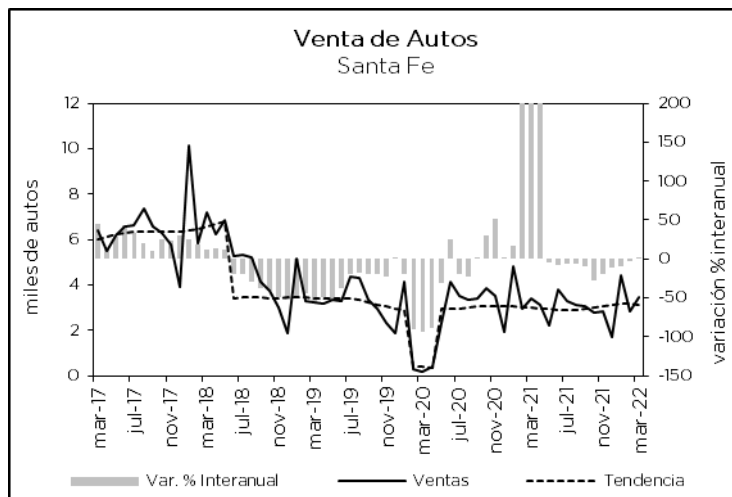
AUTOS

1,3% 
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 200%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

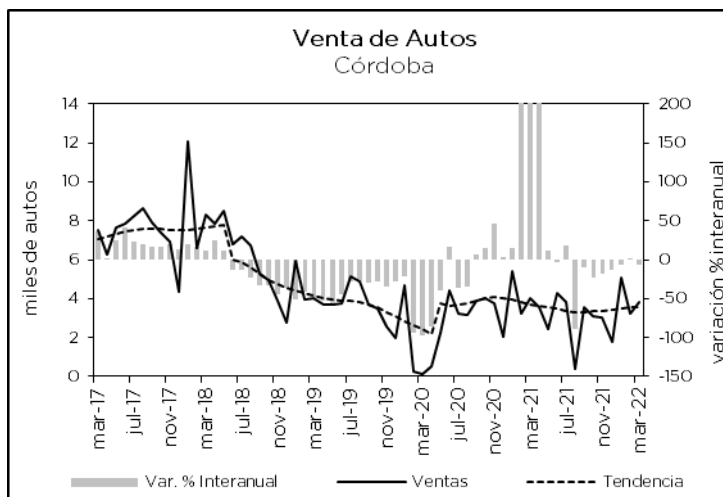


5,9% ↓
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 200%, para una mejor visualización.

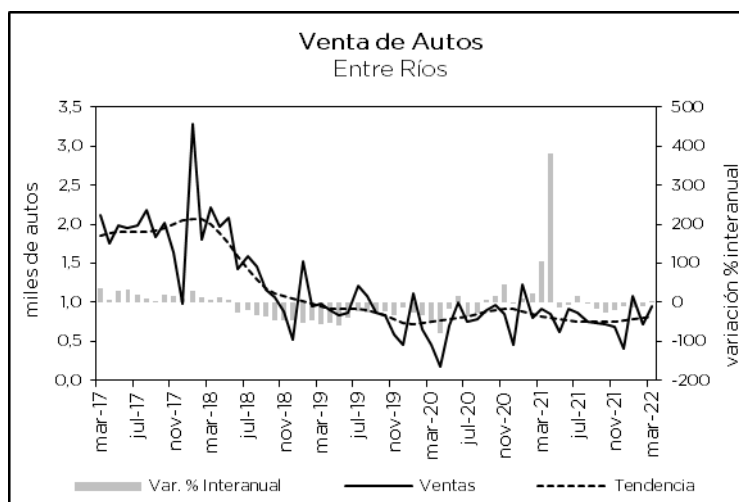
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.



3,3% ↑
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.



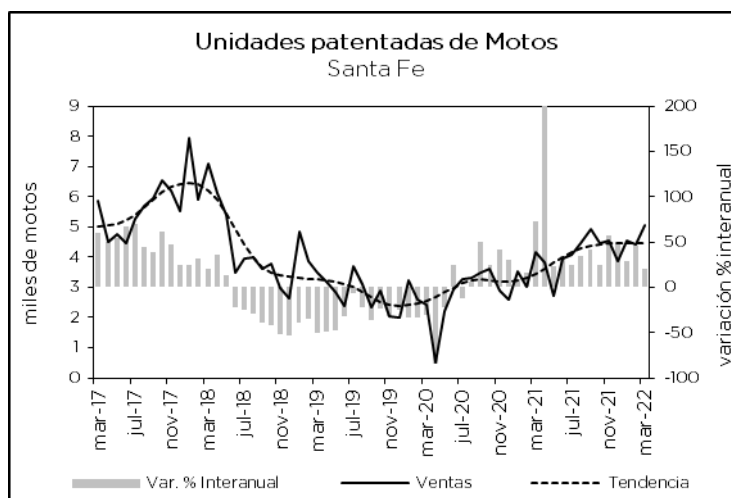
MOTOS

23,7% ↑
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 200%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

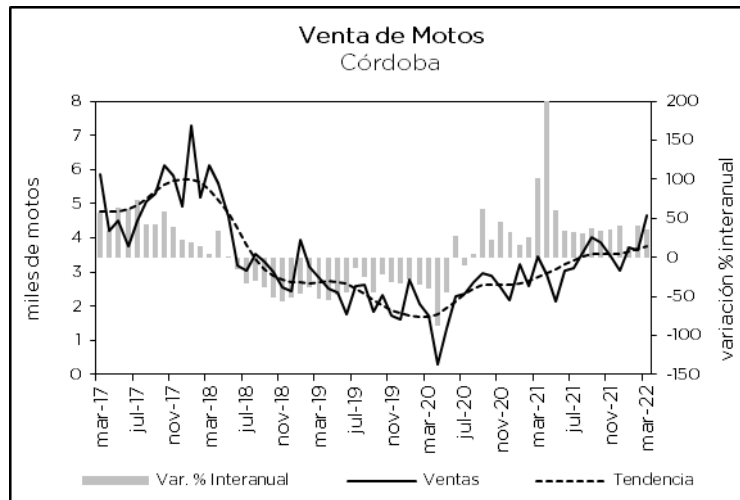


35,0% 
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 200%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

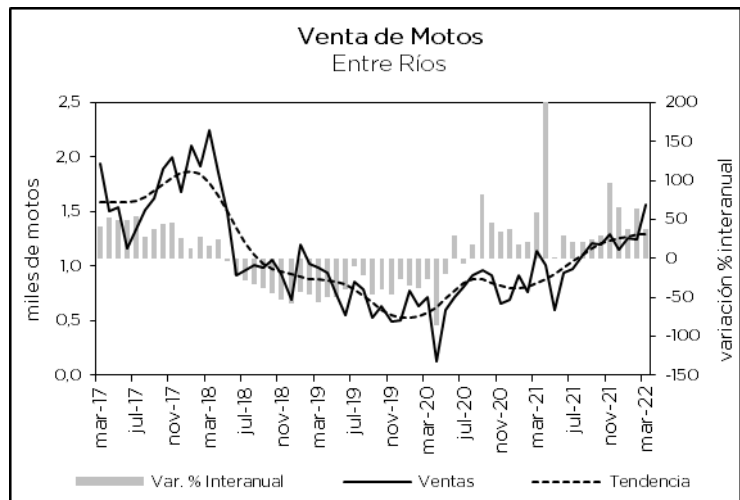


37,4% 
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 200%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.




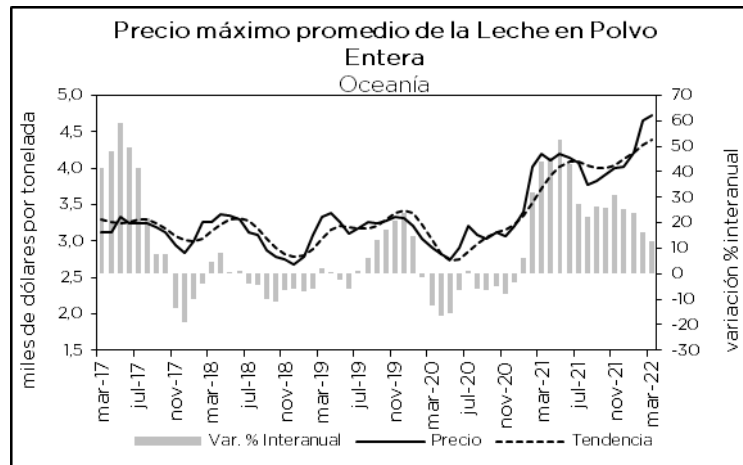
EXPORTACIONES



SECTOR LÁCTEOS

Precios

12,5% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

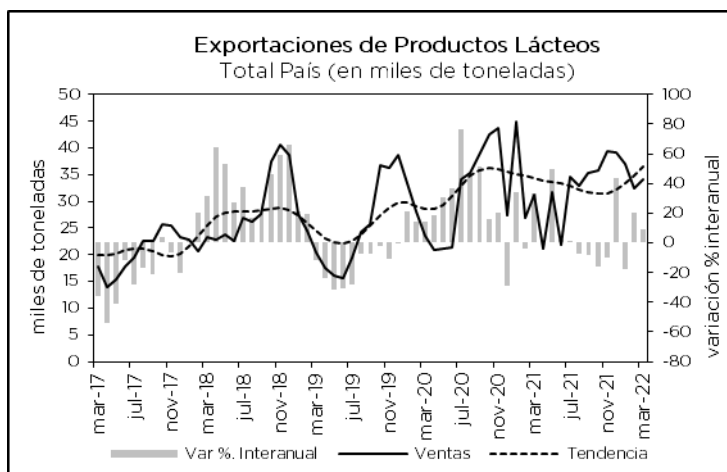
Fuente: IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.



Volumen

8,8% ↑

(marzo a.a.)



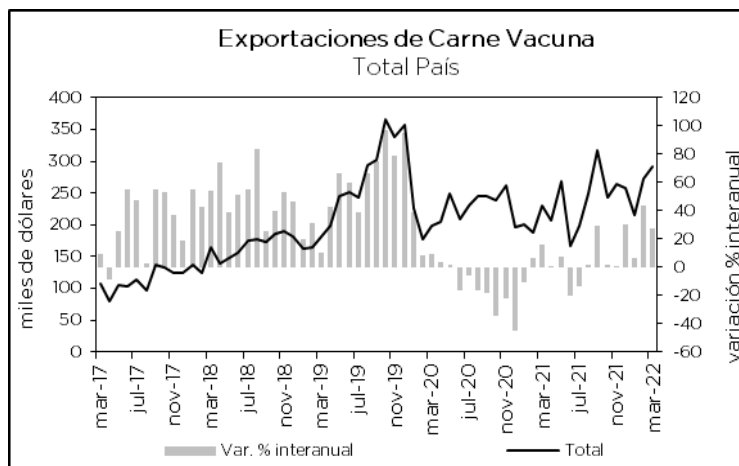
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.

SECTOR CARNES

27,1% ↑

(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

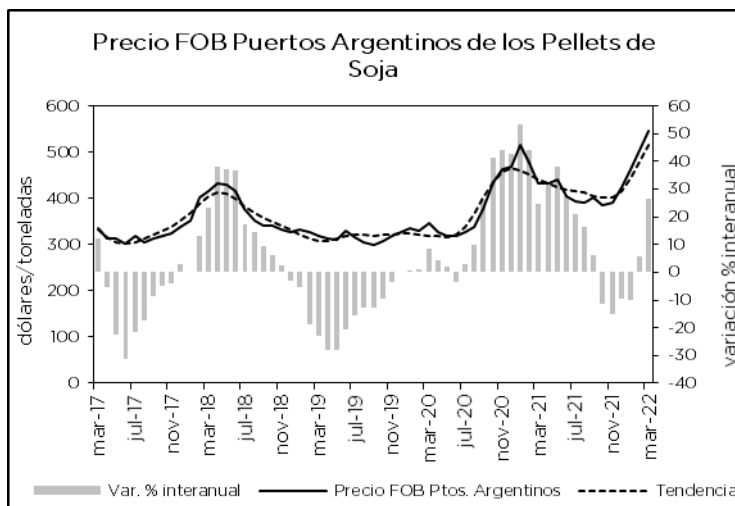
Fuente: IDIED en base a datos de IPCVA.

SECTOR OLEAGINOSO

Precios

32,3% ↑


(marzo a.a.)

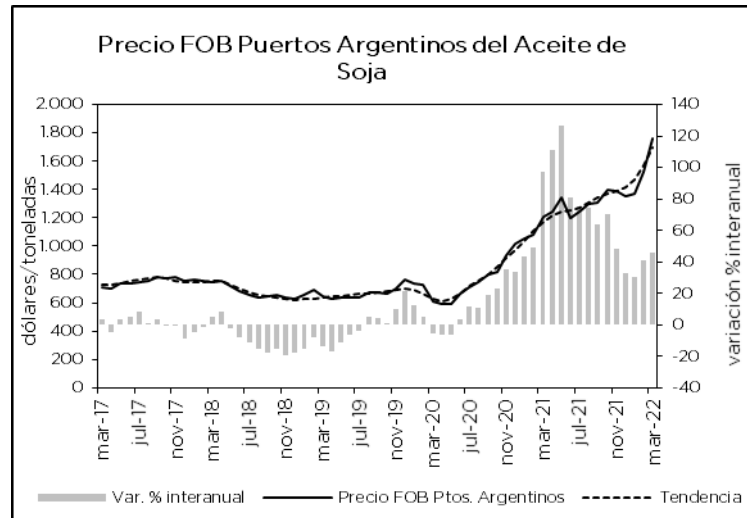


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.



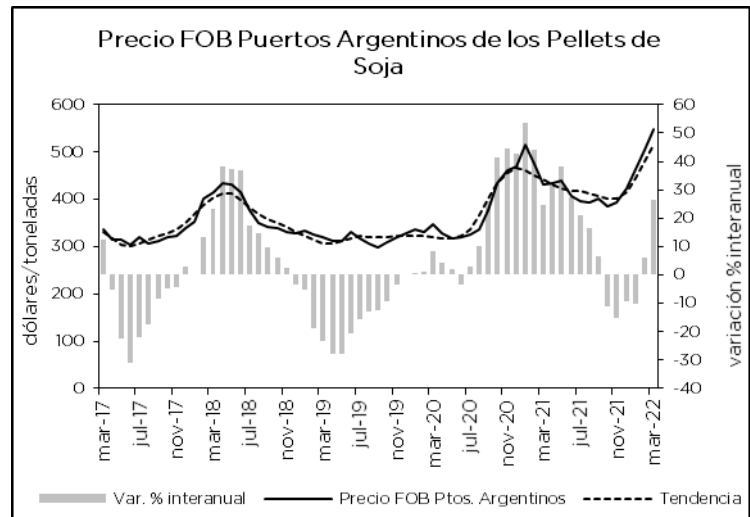
45,8% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.

26,6% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.



INVERSIÓN



CONSTRUCCIÓN

Locales de Supermercados

2,3 ↑
(marzo a.a.)

Concepto	Var.% Mar '22/Mar '21				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Número de locales	2,0	3,4	0,0	2,3	1,1
Superficie ventas (m ²)	0,9	0,7	0,0	0,6	0,7
Ventas totales (miles \$ constantes)	-4,7	1,4	3,6	-0,1	0,9
Ventas por local (miles \$ constantes)	-6,6	-1,9	3,6	-2,3	-0,2
Ventas por m ² (\$ constantes)	-5,5	0,7	3,6	-0,7	0,2

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

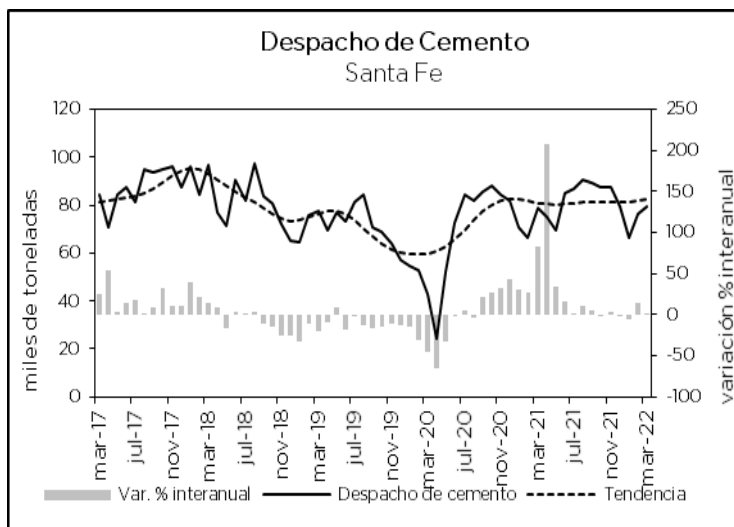
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

DESPACHO DE CEMENTO

0,6%
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

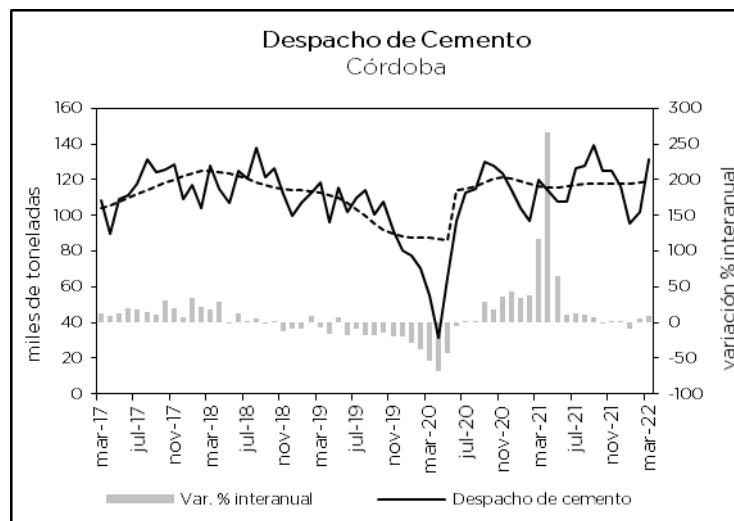
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



9,4%
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

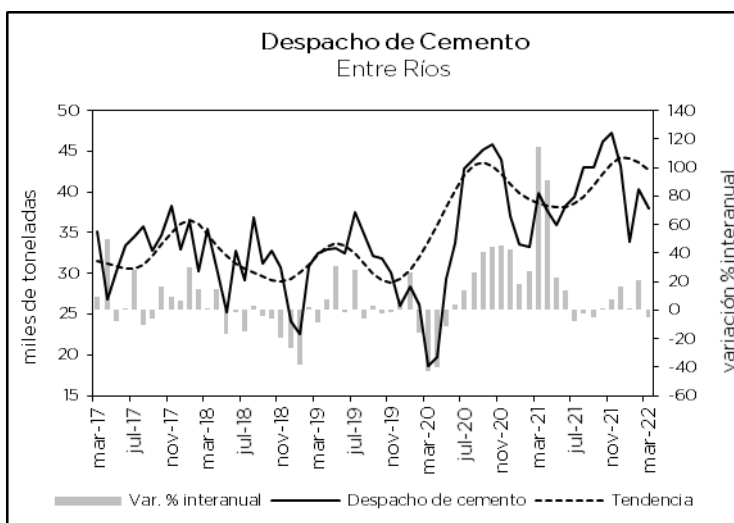
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



4,9%
(marzo a.a.)

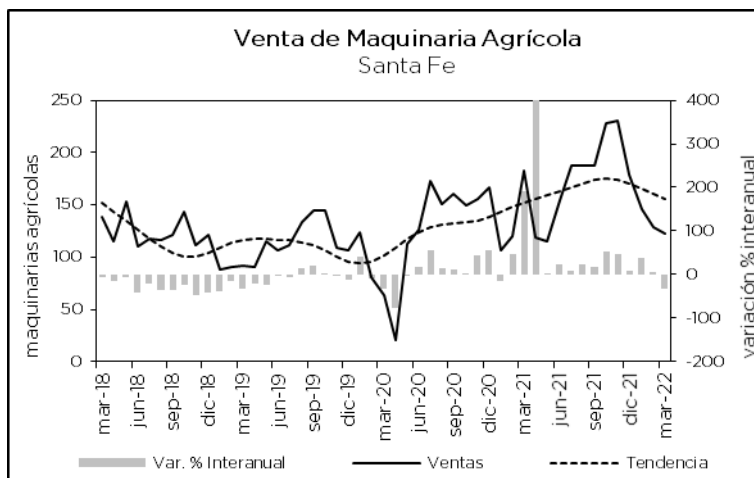
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.




MAQUINARIAS AGRÍCOLAS

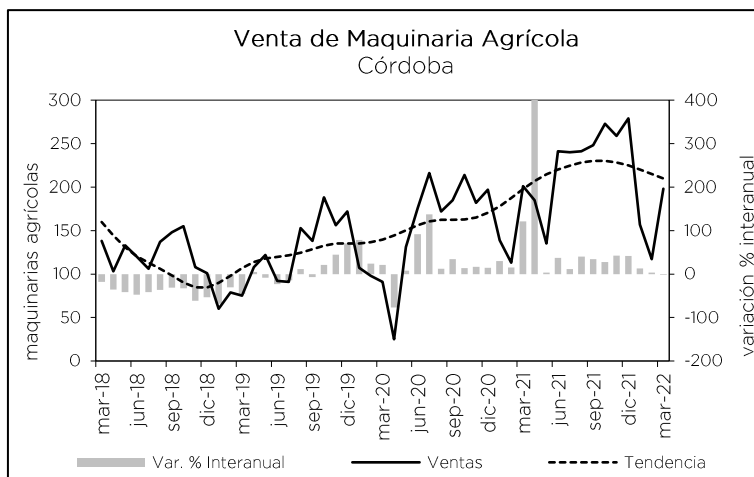
33,3% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.


Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

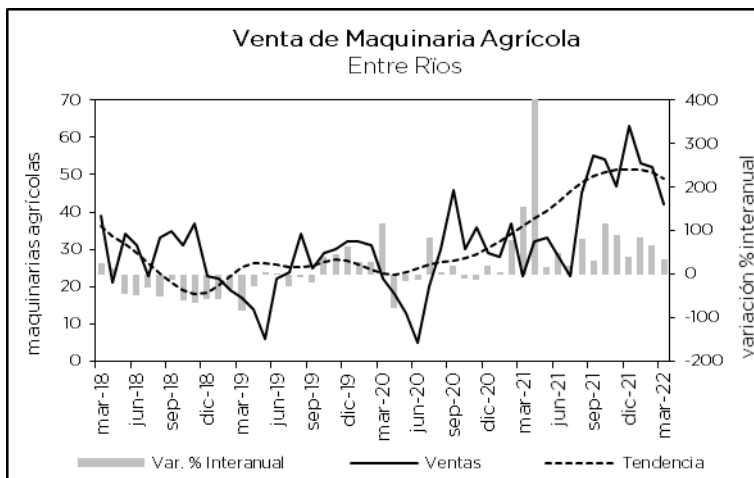
1,4% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

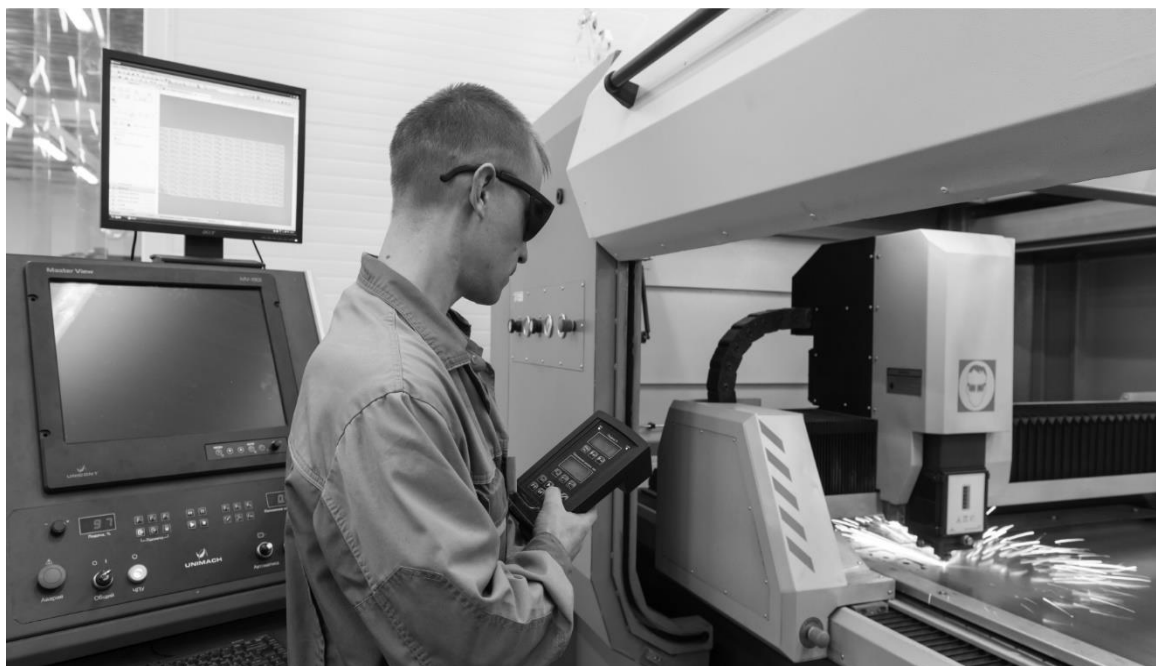
33,3% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

MERCADO LABORAL Y EMPLEO



Nota aclaratoria: el análisis de los datos del mercado laboral provistos por el Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) corresponde al primer bimestre de 2022, debido a que a la fecha de confección del presente documento aún no se encuentran disponibles las estadísticas oficiales correspondientes a marzo del corriente año.

Trabajo Registrado
Región Centro

4,2%



(Ene-feb '22/'21)

Cantidad promedio de trabajadores registrados en el sector privado -
Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA)
(en miles)


Período	Provincia			Región Centro	Total Nación
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Feb '20	487,4	492,8	129,3	1.109,5	6.024,8
Ene-Feb '21	483,7	479,8	128,0	1.091,5	5.860,6
Ene-Feb '22	501,5	502,4	132,8	1.136,7	6.076,0
Var.% Ene-Feb '22/'21	3,7	4,7	3,8	4,1	3,7

Nota: Últimos datos disponibles, febrero 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del SIPA.

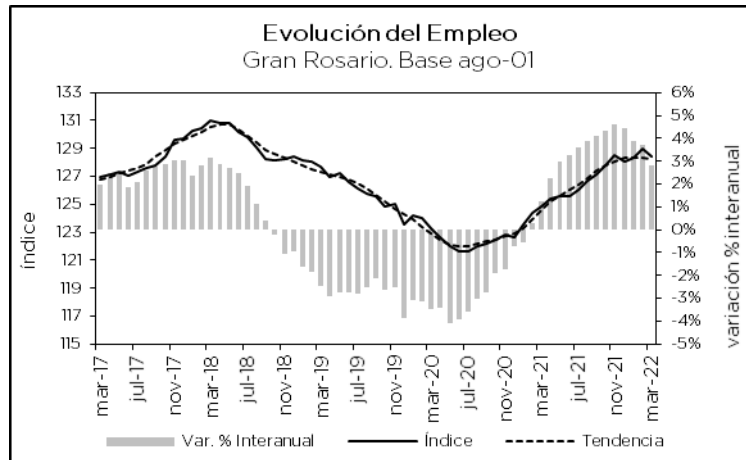


GRAN ROSARIO

2,8% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.




2,8 p.p. 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	2,2	1,5
Duración Determinada	11,7	11,8
Personal de Agencia	10,7	12,5
Total	2,8	2,1

3,3 p.p. 
(marzo a.a.)


Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

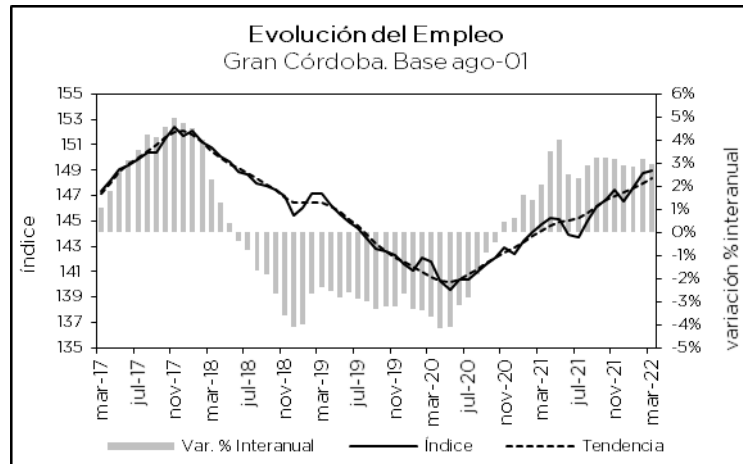
Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	2,5	1,4
Duración Determinada	14,1	5,4
Personal de Agencia	2,4	9,3
Total	3,3	1,7



GRAN CÓRDOBA

2,9% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.


Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

5,0 p.p 
(marzo a.a.)

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual		
Gran Córdoba (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	3,0	2,0
Duración Determinada	34,9	13,0
Personal de Agencia	1,0	12,7
Total	5,0	2,8

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

4,9 p.p 
(marzo a.a.)

Tasa de Salida por Modalidad Contractual		
Gran Córdoba (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	3,0	2,1
Duración Determinada	31,3	5,9
Personal de Agencia	4,4	11,7
Total	4,9	2,4

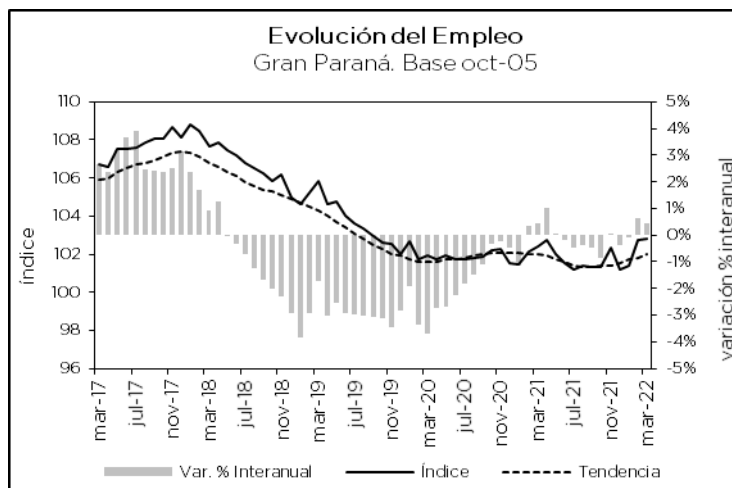
Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.



GRAN PARANÁ

0,4% 
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

2,6 p.p. 
(marzo a.a.)

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	2,1	1,4
Duración Determinada	8,3	3,9
Personal de Agencia	0,0	3,4
Total	2,6	1,7

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Las tasas están calculadas teniendo en cuenta empresas de 5 trabajadores y más.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales

2,2 p.p. 
(marzo a.a.)

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Mar '22	Mar '21
Duración Indeterminada	1,8	1,2
Duración Determinada	6,1	3,3
Personal de Agencia	0,0	4,3
Total	2,2	1,4

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Nota 2: Las tasas están calculadas teniendo en cuenta empresas de 5 trabajadores y más.

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.



SISTEMA FINANCIERO



PRÉSTAMOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

1,5% ↓
(I Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, primer trimestre 2021.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Préstamos sector privado no financiero En millones de pesos constantes			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
I Trim '20	10.573	30.371	65.310
I Trim '21	10.837	26.353	60.225
I Trim '22	10.671	24.141	58.078
Var.% I Trim '22/'21	-1,5	-8,4	-3,6

4,1% ↓
(I Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, primer trimestre 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Préstamos Sector Privado No Financiero de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	I Trim '22	I Trim '21	Var.% I Trim '22/'21
Rosario	2.089	2.367	-11,7
Capital	506	512	-1,1
General López	373	333	11,8
Castellanos	353	302	16,8
San Lorenzo	171	220	-22,2
Caseros	105	94	12,0
Las Colonias	188	154	22,2
Otros Departamentos	1.215	1.232	-1,4
Total provincial	4.999	5.213	-4,1




DEPÓSITOS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

0,7% 
(I Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, primer trimestre 2021.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Depósitos sector privado no financiero En millones de pesos constantes			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
I Trim '20	16.061	56.825	118.646
I Trim '21	15.777	66.057	127.252
I Trim '22	15.662	63.439	124.185
Var.% I Trim '22/'21	-0,7	-4,0	-2,4

2,4% 
(I Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, primer trimestre 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Depósitos Sector Privado No Financiero de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	I Trim '22	I Trim '21	Var.% I Trim '22/'21
Rosario	3.106	3.219	-3,5
Capital	1.175	1.342	-12,5
General López	470	462	1,7
Castellanos	420	420	0,0
San Lorenzo	319	345	-7,4
Caseros	176	179	-1,5
Las Colonias	183	178	2,6
Otros Departamentos	1.242	1.122	10,7
Total provincial	7.092	7.267	-2,4

Nota metodológica 5: Para deflactar los datos de cada trimestre se utiliza el promedio trimestral del índice combinado de precios correspondientes a los respectivos trimestres.



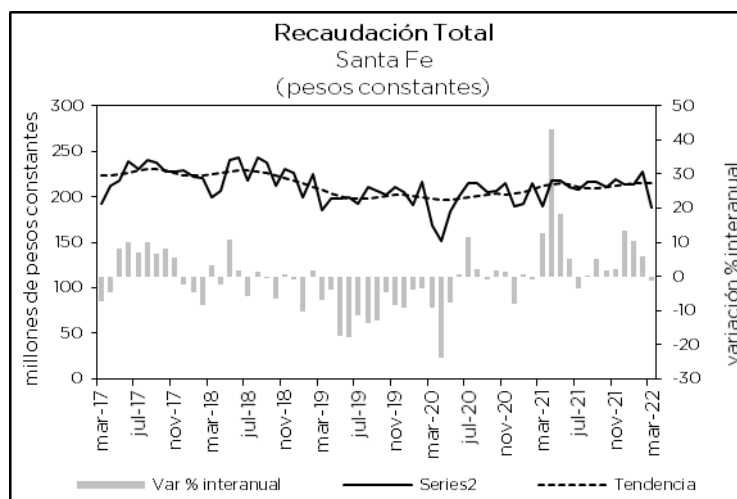
FINANZAS PÚBLICAS



RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

1,2% ↓
(marzo a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.

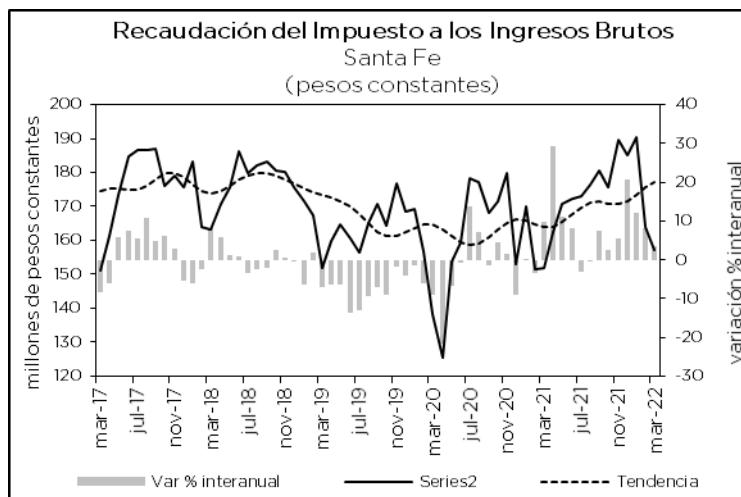


Ingresos Brutos


3,5% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.



Actos Jurídicos

10,6% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.



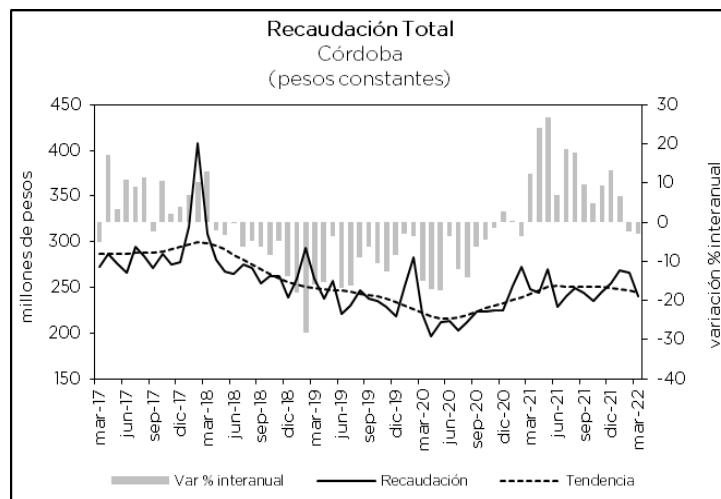
RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

2,9% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Secretaría de Ingresos Públicos de Córdoba.

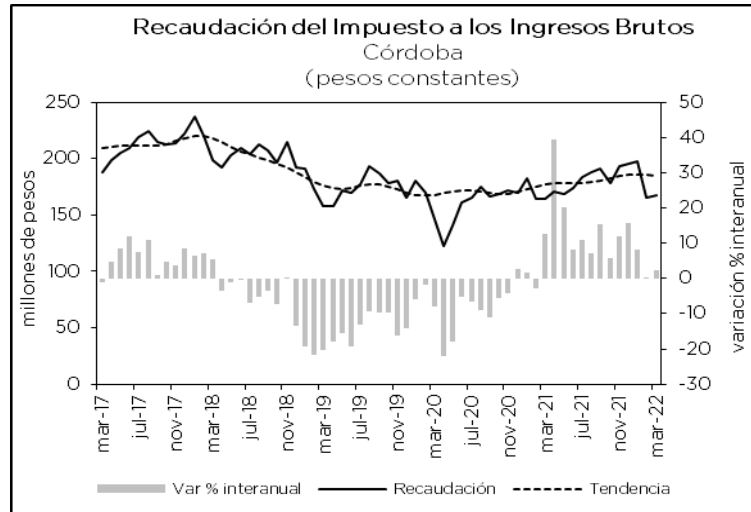


Ingresos brutos


2,2% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Secretaría de Ingresos Públicos de Córdoba.



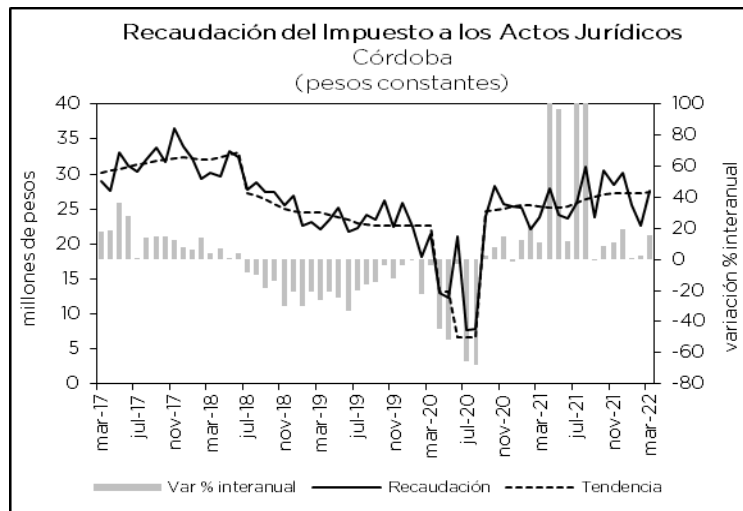
Actos Jurídicos

15,6% 
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2022.


Nota 2: La escala del eje de las variaciones % a.a. (derecha) no contempla las variaciones mayores a 150%, para una mejor visualización.

Fuente: IDIED, sobre datos de Secretaría de Ingresos Públicos de Córdoba.



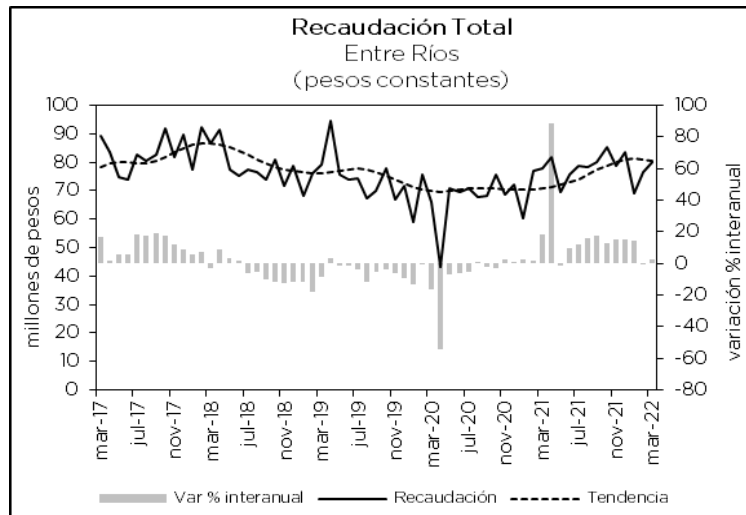
RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

2,7% 
(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos



Ingresos Brutos

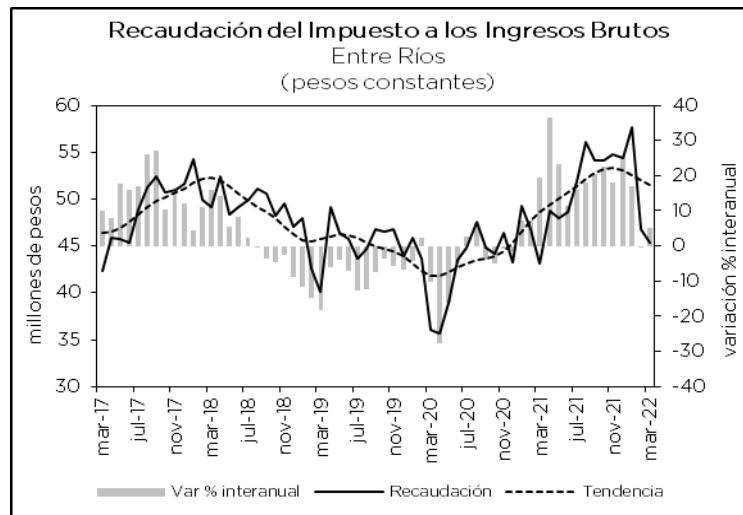
5,0%



(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.



Actos Jurídicos

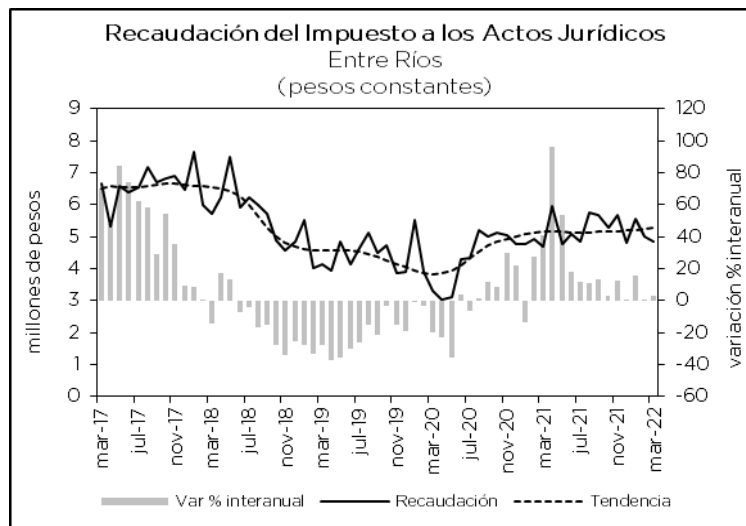
3,4%



(marzo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, marzo 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.



Evolución de los principales indicadores regionales												
Indicador	Último período disponible	Santa Fe			Córdoba				Entre Ríos			Fuente
		mensual		anual	Variación porcentual			mensual		anual		
		serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original		
Producción Agroindustrial												
Sector lácteo												
Producción Primaria	mar-22	-5,0	0,5	-3,3	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción
Precio constante al Productor	mar-22	-1,2	-1,3	-2,2	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción
Precio Internacional	mar-22	-2,0	1,6	12,5								USDA
Sector carnes												
Precio en el Mercado de Liniers ^(deflact.)	mar-22	19,4	0,3	23,0								SAGPyA
Faena Bovina	mar-22	-1,7	0,5	-3,7	-4,9	-0,5	-8,7	-1,4	3,0	0,4		SENASA
Faena Avícola	mar-22	2,5	0,4	5,2	0,7	0,6	3,9	-1,8	-0,5	-10,3		SENASA
Faena Porcina	mar-22	-1,2	-0,1	-6,6	2,0	0,6	9,8	7,3	-1,0	0,5		SENASA
Sector oleaginosas												
Producción Aceite	mar-22	-3,2	0,2	-13,4	-38,9	0,5	-40,9	2,7	-9,9	5,6		SAGPyA
Precio FOB Ptos Argentinos Aceite Soja	mar-22	12,8	7,9	45,8								SAGPyA
Producción Industrial												
Industria automotriz												
Patentamientos Automóviles	mar-22	3,4	-0,4	1,3	0,1	0,0	-5,9	5,8	1,3	3,4		DNRPA
Patentamientos Motos	mar-22	-3,2	0,0	20,7	6,6	2,2	35,1	4,0	0,3	37,4		DNRPA
Patentamientos Maquinarias Agrícolas	mar-22	-6,7	-3,1	-33,3	15,0	-2,4	-1,5	-9,6	-3,2	33,3		DNRPA
Comercio y Servicios												
Supermercados												
Ventas ^(deflact.)	mar-22	-1,4	-0,3	-4,7	-1,8	-0,1	1,4	-1,0	0,0	3,6		INDEC
Cines												
Entradas Vendidas en Cines		s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d		INCAA
Índices de Precios												
Índice de Precios al Consumidor Urbano (I) ^(deflact.)	mar-22	6,70		23,9								
Fuentes de Energía												
Energía eléctrica												
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	mar-22	22,0	1,4	-5,0	3,5	-0,7	9,9	-3,1	-0,8	-13,1		CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Comercial e Industrial	mar-22	-3,5	-0,5	1,6	-1,2	-0,2	2,9	-3,7	-1,1	-4,7		CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Residencial	mar-22	-2,8	-1,1	-13,2	-2,0	-1,1	-2,7	-13,2	-2,3	-13,9		CAMMESA
Gas												
Consumo de Gas Industrial ⁽⁵⁾	mar-22	0,6	-0,3	-8,5	7,1	0,5	6,9	-5,1	0,1	-3,2		ENARGAS
Consumo de Gas Residencial ⁽⁵⁾	mar-22	20,9	0,8	17,7	7,6	0,9	0,8	-5,9	-0,8	-11,4		ENARGAS
Combustibles												
Consumo de Gas Oil	mar-22	-5,3	-0,3	-19,1	-1,6	0,3	22,0	-2,1	0,6	19,7		Min. de Energía de la Nación
Consumo de Nafta	mar-22	-1,6	-0,4	-11,8	0,7	0,7	18,6	3,1	0,8	27,0		Min. de Energía de la Nación
Consumo de GNC ⁽⁵⁾	mar-22	2,3	-0,1	-0,1	0,1	-0,1	2,3	-1,4	0,4	7,7		ENARGAS
Construcción												
Superficie Cubierta Autorizada ^{(2) (5)}	mar-22	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d		INDEC
Despacho de Cemento	mar-22	-2,8	0,9	0,6	1,5	0,5	9,4	-17,0	-2,0	-4,9		IERIC
Mercado Laboral y Empleo												
Asalariados registrados en el sector privado	mar-22	0,1	0,1	3,6	0,3	0,3	4,7	0,6	0,4	4,1		Ministerio de Trabajo de la Nación
Sistema Financiero (Región Centro) ⁽⁴⁾												
Depósitos ^(deflact.)	mar-22	-2,4	-1,4	-0,7								BCRA
Préstamos ^(deflact.)	mar-22	-0,5	0,0	-1,5								BCRA
Finanzas Públicas												
Recaudación Total ^(deflact.)	mar-22	-1,5	0,0	-1,2	4,5	-0,8	-2,9	7,6	-0,9	2,7		API/ Min.Finanzas Córdoba/MEHyF
Ingresos Brutos ^(deflact.)	mar-22	0,9	-0,1	3,5	6,1	-0,6	2,2	4,0	-0,9	5,0		API/ Min.Finanzas Córdoba/MEHyF
Actos Jurídicos ^(deflact.)	mar-22	1,3	-0,4	-10,6	7,2	0,6	15,6	0,6	0,8	3,4		API/ Min.Finanzas Córdoba/MEHyF

Ajuste estacional de series económicas. Notas metodológicas

Introducción

Las variables económicas presentan una cantidad de variaciones que impiden observar adecuadamente la evolución de la serie. El ajuste estacional de una serie económica es el proceso de estimación y eliminación de las variaciones estacionales y, eventualmente, las debidas a los días de actividad y a los feriados móviles, dando como resultado la serie estacionalmente ajustada. En una serie libre de oscilaciones estacionales se pueden realizar comparaciones entre distintos meses de un mismo año, permitiendo analizar el comportamiento de corto plazo de una variable.

Separación de las componentes de una serie temporal económica

El modelo tradicional de descomposición de una serie de tiempo supone que la misma está constituida por las siguientes componentes:

Tendencia: corresponde a variaciones de largo período debidas principalmente a cambios demográficos, tecnológicos e institucionales.

Ciclo: está caracterizado por un comportamiento oscilatorio que comprende de dos a siete años en promedio.

Tendencia-ciclo: como en la práctica resulta muy difícil distinguir la tendencia de la componente cíclica, ambas se combinan en una única componente denominada tendencia-ciclo.

Estacionalidad: es el conjunto de fluctuaciones intraanuales que se repiten más o menos regularmente todos los años. Es atribuida principalmente al efecto sobre las actividades socioeconómicas de las estaciones climatológicas, festividades religiosas (por ejemplo, Navidad) y eventos institucionales con fechas relativamente fijas (por ejemplo, el comienzo del año escolar).

Irregular: es el residuo no explicado por las componentes antes mencionadas. Representa no sólo errores de medición o registro sino también eventos temporarios externos a la serie, que afectan su comportamiento.

Se considera que la serie observada se relaciona con las componentes en forma multiplicativa, aditiva o log-aditiva. Así, por ejemplo, en el caso multiplicativo:

$$O_t = TC_t \times S_t \times I_t$$

donde O_t denota la serie observada, TC_t la componente tendencia-ciclo, S_t la componente estacional e I_t la componente irregular.

Es importante destacar que existen fenómenos que no presentan influencias estacionales ni de calendario, en estos casos el uso de la tendencia - ciclo permite observar el movimiento subyacente en los mismos a través del tiempo, libre de fluctuaciones irregulares.

Metodología de desestacionalización

Entre los distintos métodos de desestacionalización, en esta publicación se utiliza el programa X-12-ARIMA (versión 0.2.8), basado en promedios móviles y desarrollado por United States Bureau of Census, el cual es una actualización del X-11-ARIMA/88 desarrollado por Statistics Canada. Este programa está ampliamente probado y es utilizado en las principales agencias estadísticas del mundo.

El programa X-12-ARIMA provee una serie de medidas de control que combinadas dan lugar a un índice Q, que permite evaluar la calidad del ajuste realizado.

Índice Local del Ciclo Económico (ILCE)

La metodología aplicada en el cálculo del ILCE busca detectar el "estado de la economía" es decir un ciclo común a los indicadores parciales de actividad económica. En la metodología del ILCE, los pesos o ponderaciones de las series no son fijos, cambian con el tiempo y dependen de los cambios de las series a lo largo de todo el período en el que se calcula el ciclo económico; para esto se usa el filtro de Kalman. De este modo el ILCE se ajusta mejor a los cambios coyunturales (del ciclo económico) y es más suave, porque no sólo promedia el cambio mensual en las diferentes series que lo componen, sino que también promedia a lo largo del tiempo. Cada vez que el ILCE es calculado, la metodología estima cada uno de los valores del índice nuevamente, teniendo en cuenta toda la información de todo el período en estudio; la metodología está basada en Stock and Watson (1989, 1991) y Clayton-Matthews y Stock (1998/1999). Las series que forman parte del modelo son: Recaudación de Ingresos Brutos, Suministro de Energía Eléctrica, Patentamientos, Índice de Demanda Laboral y Venta de carnes en Supermercados. El año 2005 es el año base del ILCE. Las series se deflactan mediante la combinación de índices de precios subnacionales.



SPONSORS DEL IDIED



BCR



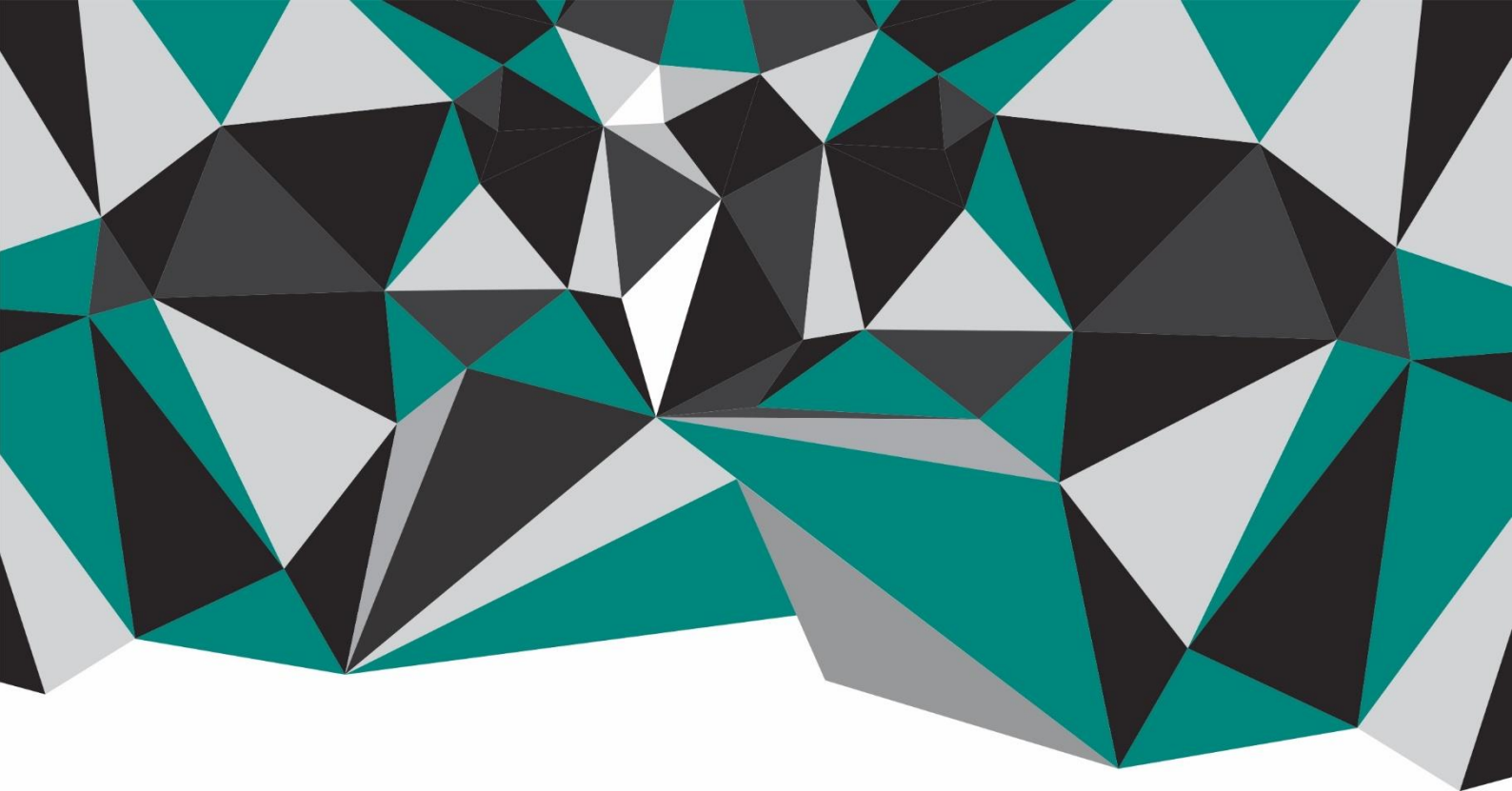
**Berkley
International**



Wiener lab
G R O U P

Vicentin

S.A.I.C.



UNIVERSIDAD
AUSTRAL | CIENCIAS
EMPRESARIALES

