

INDICADORES REGIONALES

Panorama Provincial

Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

Año 25. Número 4

Síntesis Gráfica

INFORME N° 112

Datos a julio

DEPARTAMENTO
DE ECONOMÍA
IDIED



UNIVERSIDAD
AUSTRAL



SEPTIEMBRE

2022

JULIO 2022

Año 25, Número 4

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

Mgs. Facundo Sigal

Lic. Inés Buchara

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

Seguinos en nuestras redes:

[@UnivAustral](https://twitter.com/UnivAustral)[@AustralRosario](https://twitter.com/AustralRosario)[@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.....	21
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.....	33
Mercado Laboral y Empleo.....	35
Finanzas Públicas.....	40

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.

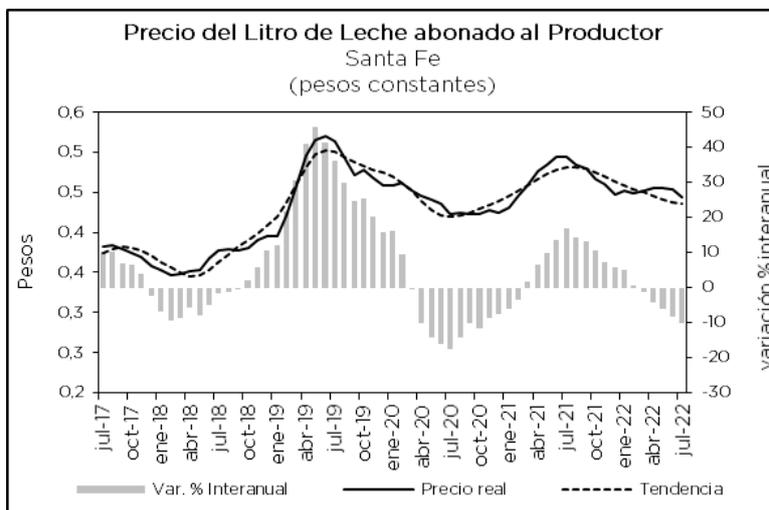
PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL



SECTOR LÁCTEO

Precios abonados al productor primario

10,2% ↓
(julio a.a.)



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

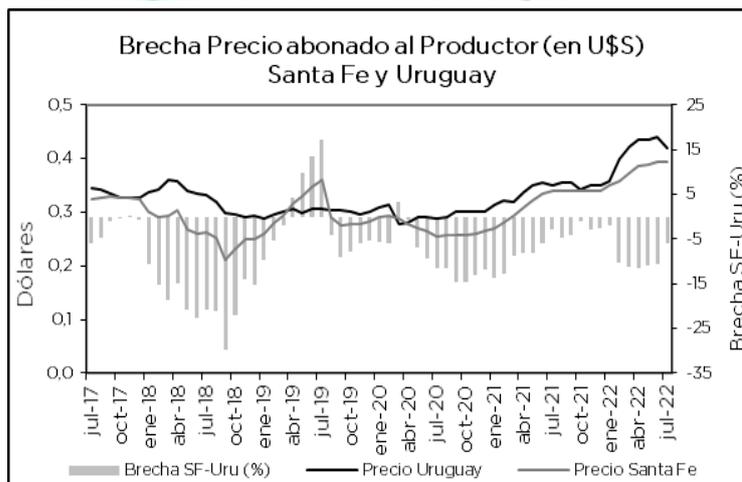
Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.



6,1% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

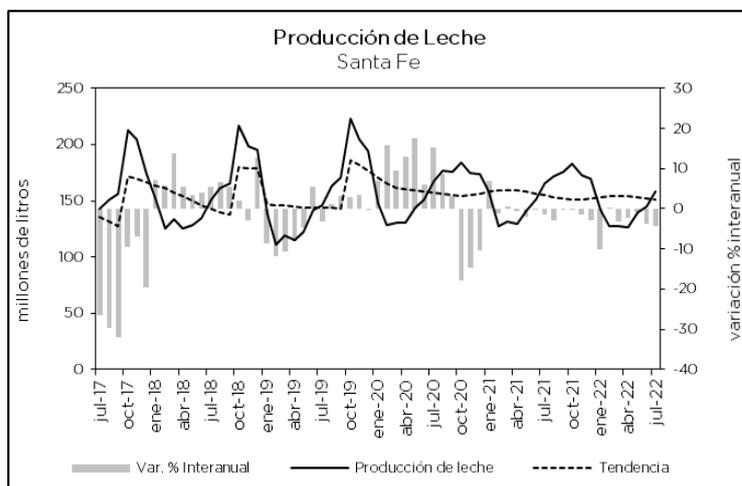


Producción Primaria

4,5% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



SECTOR CARNES

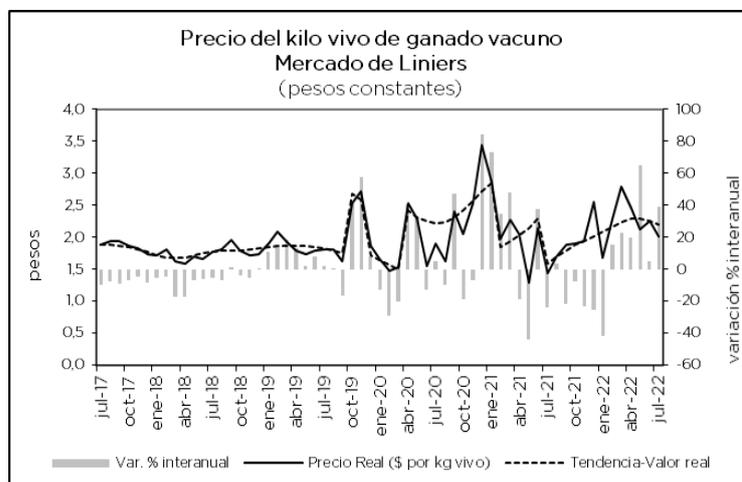
BOVINAS

Precios abonados al productor primario

39,1% ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.
Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

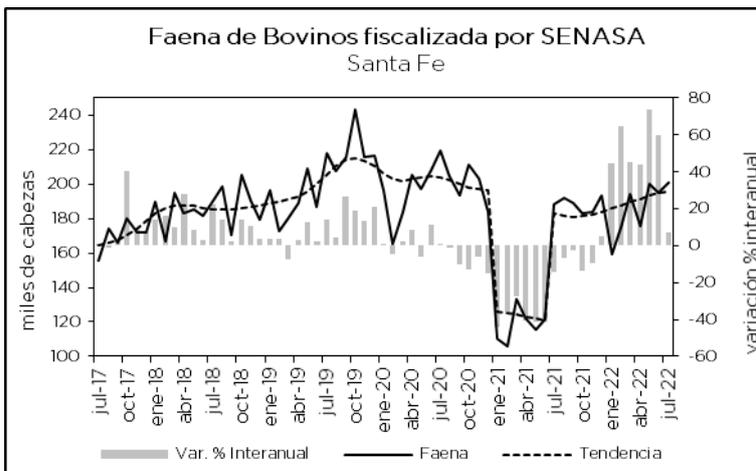


Producción Industrial

7,0% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

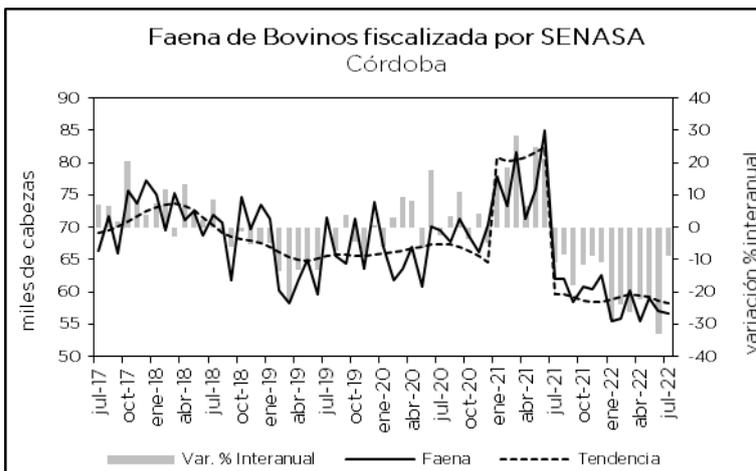
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



8,6% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

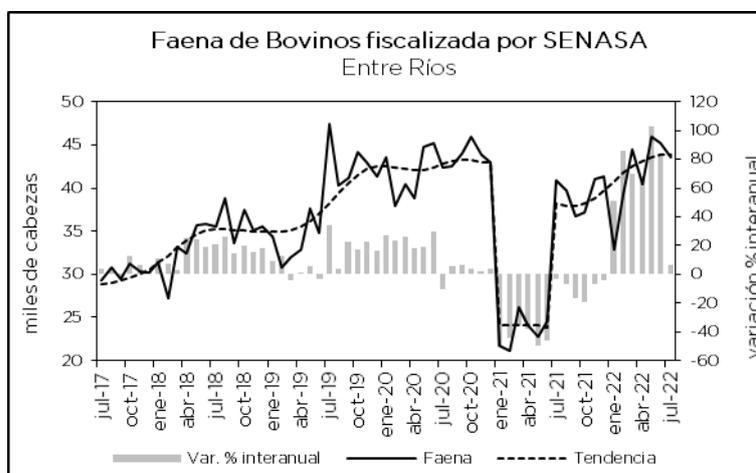
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



6,5% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



AVÍCOLAS

Precios abonados al productor

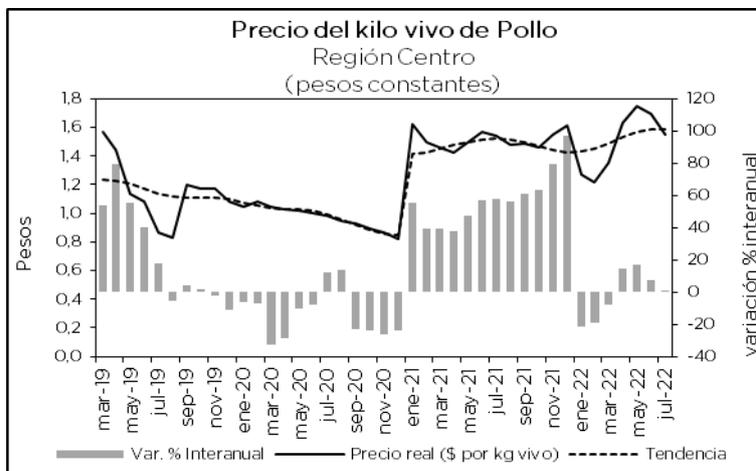
0,1% ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: Los datos corresponden a los precios registrados en las provincias de Entre Ríos y Santa Fe.

Nota 3: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

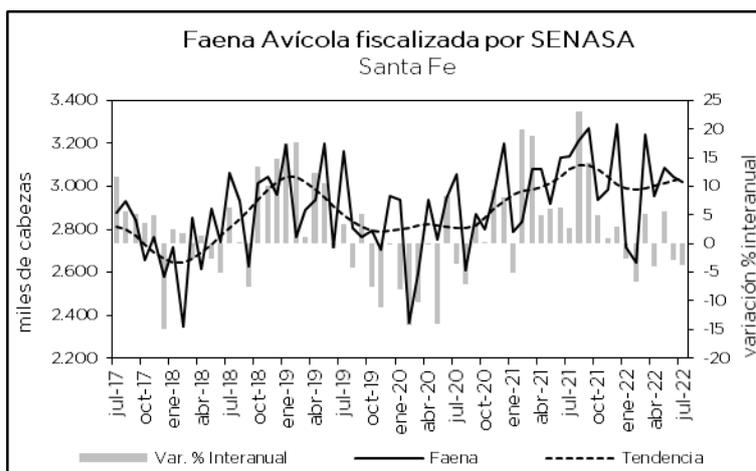


Producción Industrial

3,7% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

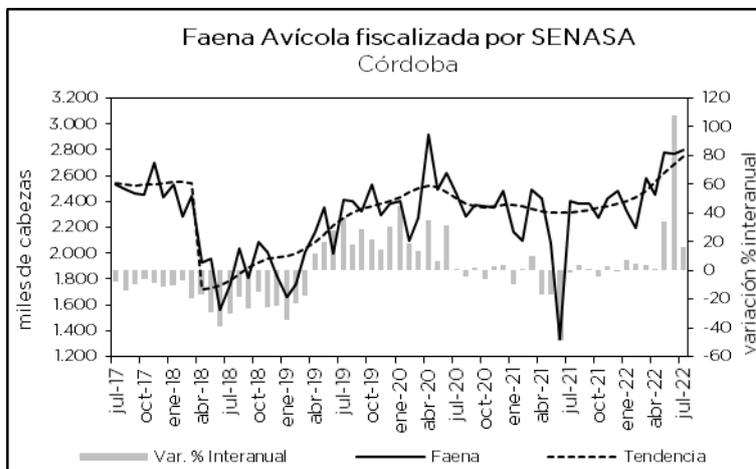
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



16,3% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

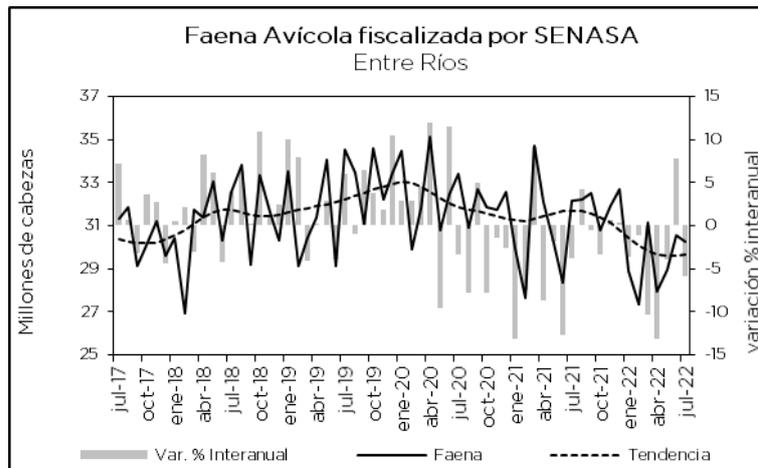
Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



5,8% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



PORCINAS

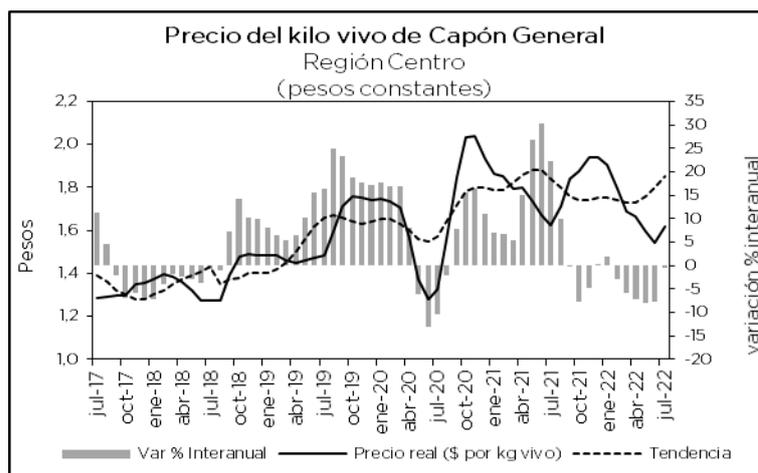
Precios abonados al productor

0,4% ↓
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

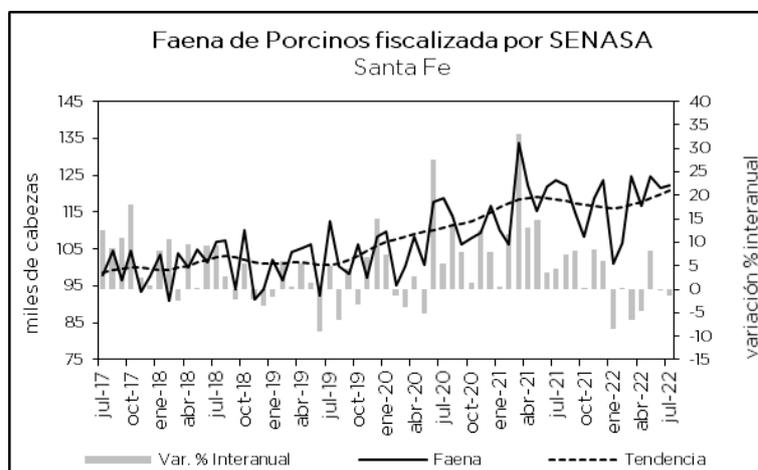


Producción Industrial

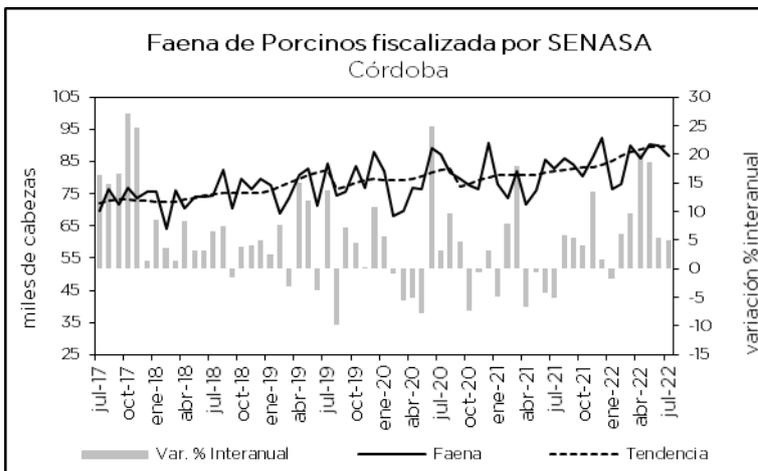
0,4% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.



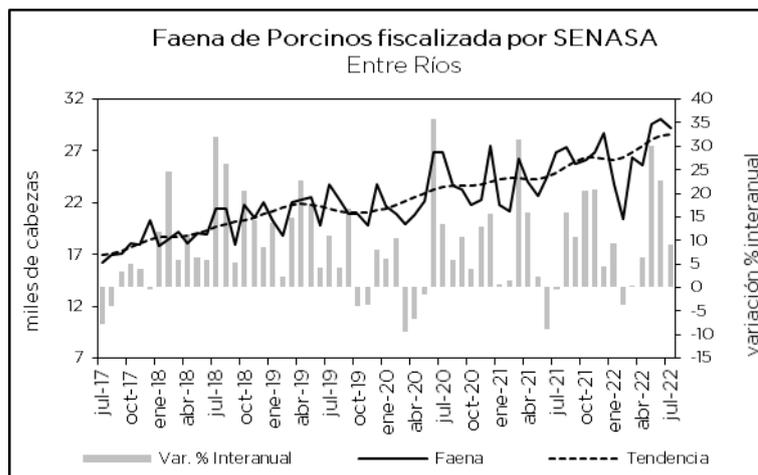
4,9% ↑
(julio a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

9,0% ↑
(julio a.a.)



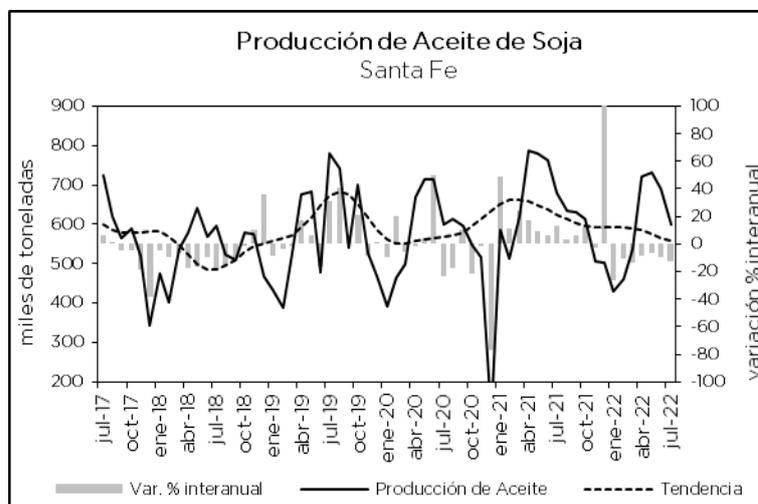
Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de SENASA.

SECTOR OLEAGINOSO

Producción Industrial

12,1% ↓
(julio a.a.)



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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 de MINAGRI.

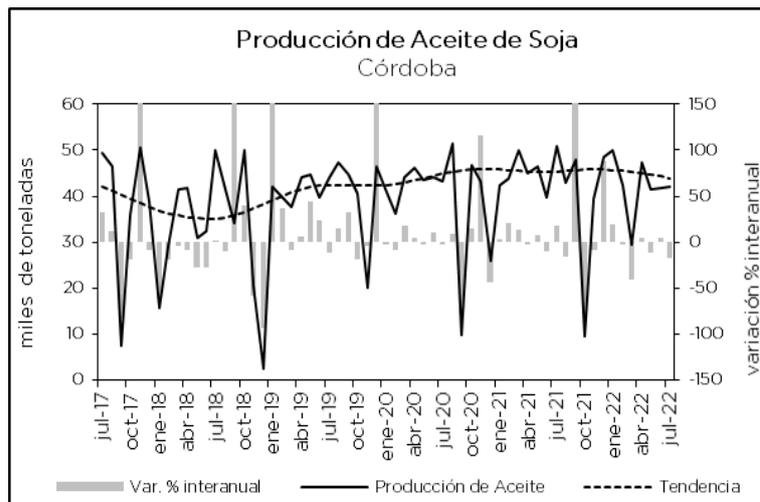


17,4% ↓
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

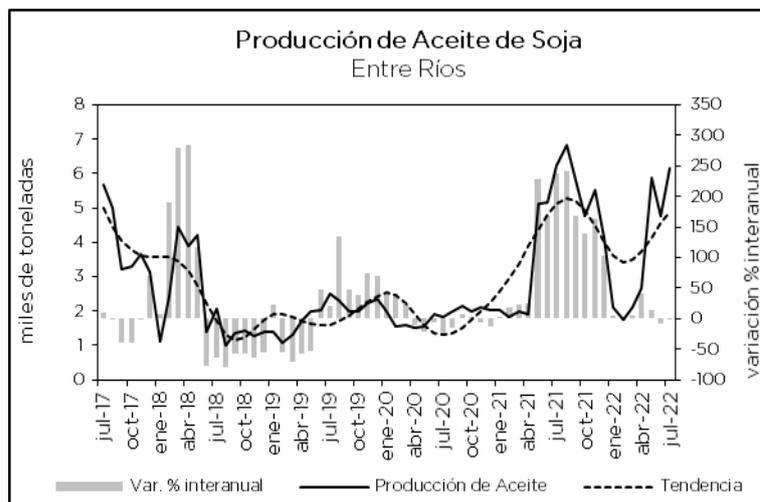
Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.



0,8% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de MINAGRI.

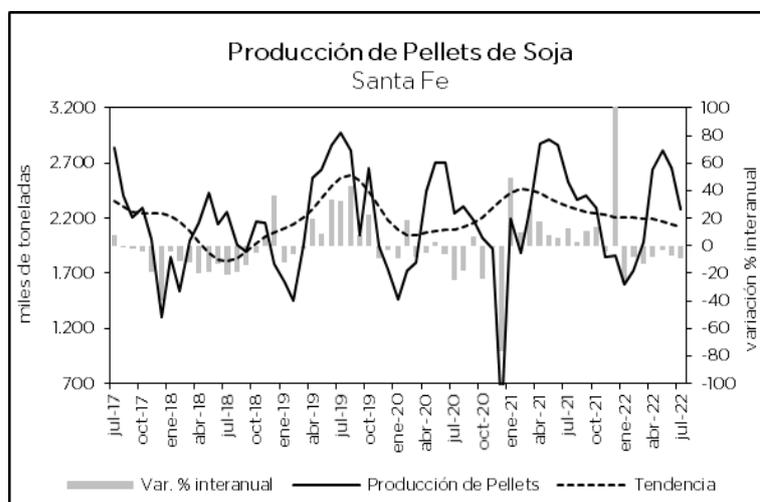


9,4% ↓
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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 de MINAGRI.

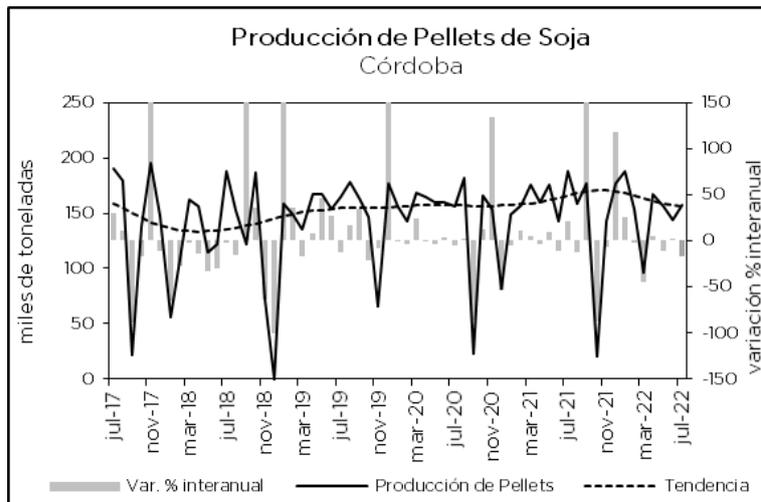


16,8% ↓
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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.



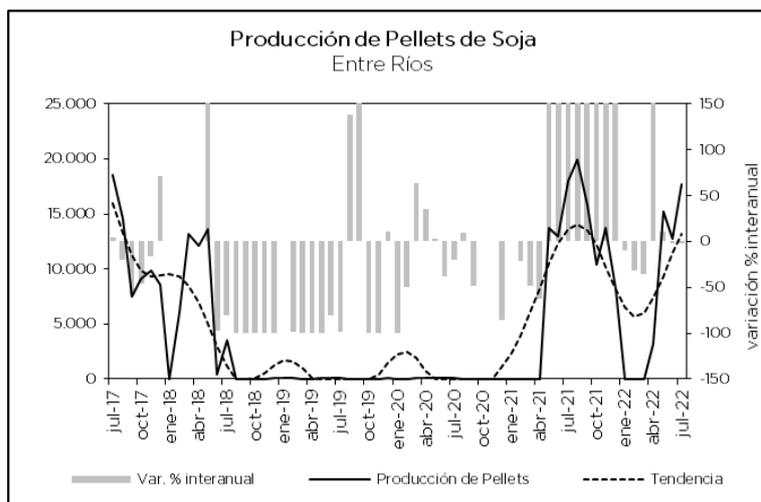
1,7% ↓
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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.



34,6% ↑
(ene-jul '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de INDEC.

Producción Bioetanol En miles de toneladas				
Período	Santa Fe	Córdoba	Región Centro	Total País
Ene-jul '20	18,2	193,0	211,2	409,8
Ene-jul '21	5,8	233,8	239,6	509,5
Ene-jul '22	24,4	298,2	322,6	596,3
Var.% Ene-jul '22/'21	317,4	27,6	34,6	17,0



INSUMOS ENERGÉTICOS

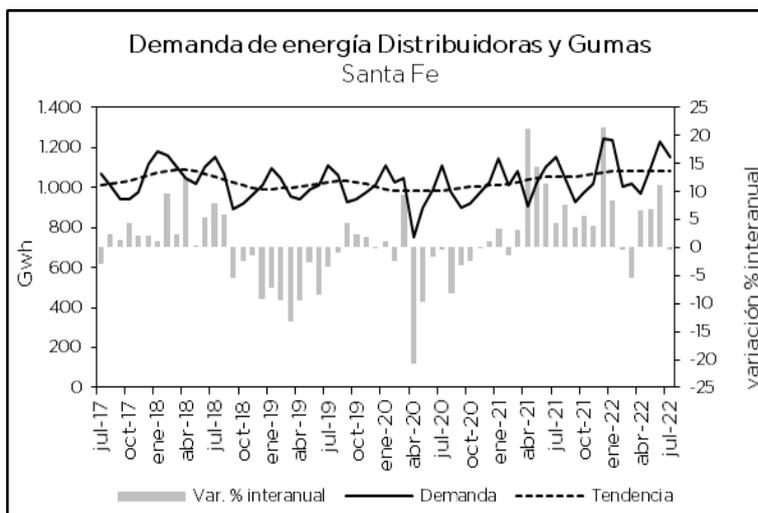


GRANDES USUARIOS MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD (GUMAS)

0,3% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



0,8% ↓
(ene-jul '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

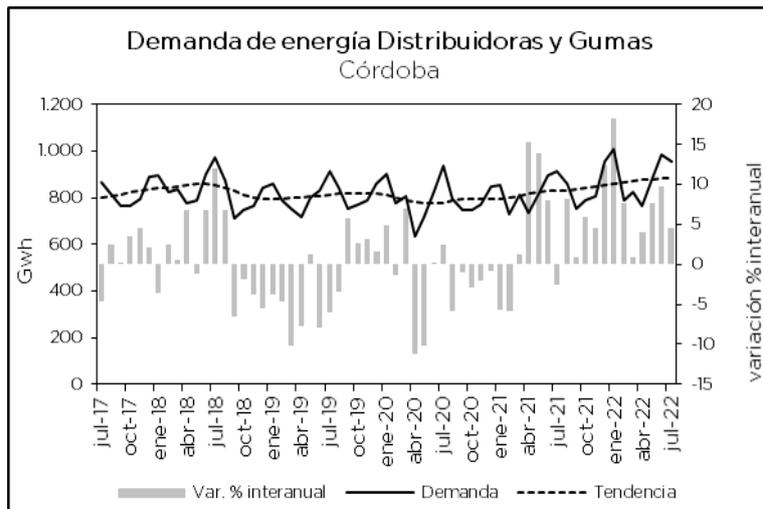
Demanda de energía eléctrica GUMAs por sector Santa Fe - Gwh			
Sector	Ene-jul '22	Ene-jul '21	Var. % Ene-jul '22/'21
Metalurgia y siderurgia	736,0	710,2	3,6
Aceites y molinos	389,0	413,4	-5,9
Químicos y petroquímicos	105,7	106,0	-0,3
Resto de los sectores	117,9	120,7	-2,3
Todos los sectores	1.390,6	1.401,6	-0,8

4,6% ↑

(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



5,3% ↑

(ene-jul '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

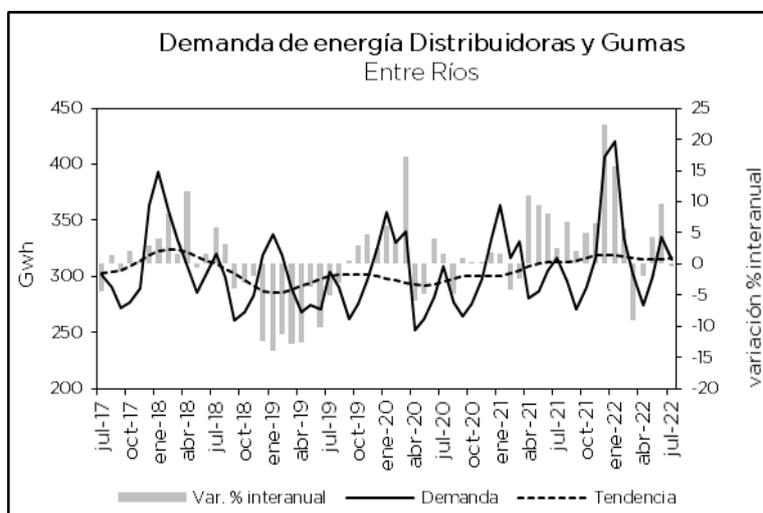
Sector	Ene-jul '22	Ene-jul '21	Var. % Ene-jul '22/'21
Químicos y petroquímicos	123,0	119,0	3,4
Materiales para la construcci	98,2	92,6	6,1
Alimentos	57,7	50,6	14,0
Resto de los sectores	23,9	25,5	-6,4
Todos los sectores	302,8	287,7	5,3

0,4% ↓

(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



38,9% ↓

(ene-jul '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

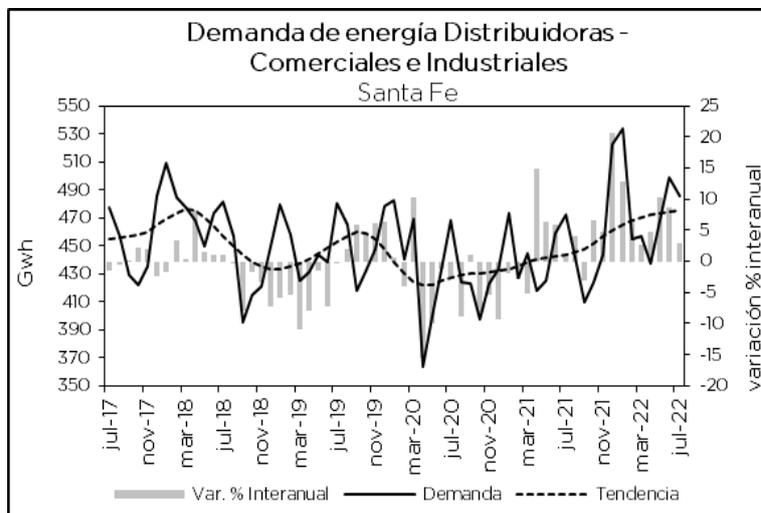
Sector	Ene-jul '22	Ene-jul '21	Var. % Ene-jul '22/'21
Maderas y aglomerados	82,4	83,8	-1,7
Frigoríficos	6,2	17,5	-64,6
Químicos y petroquímicos	7,8	7,6	2,6
Resto de los sectores	10,6	11,0	-4,0
Todos los sectores	73,4	120,0	-38,9

ELECTRICIDAD- USUARIOS COMERCIALES E INDUSTRIALES DE MENOR PORTE

2,9% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

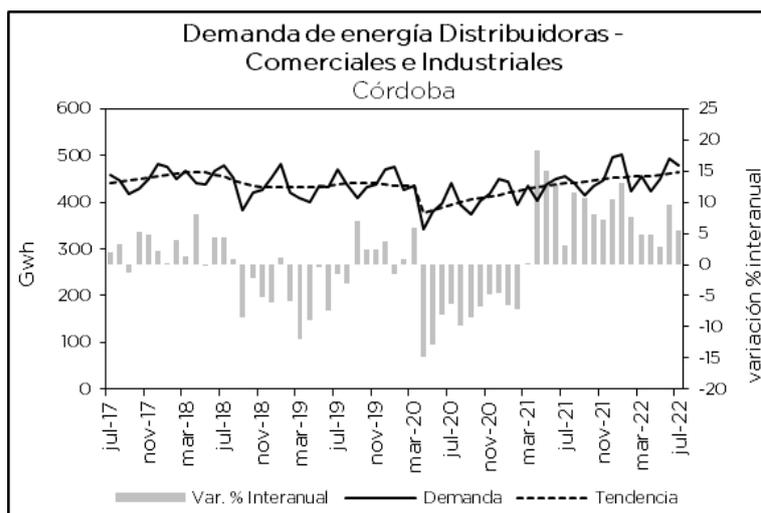
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



5,4% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

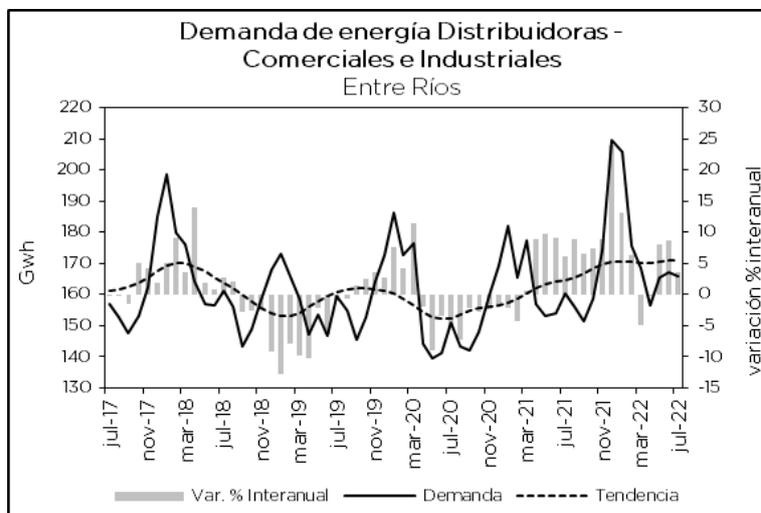
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



3,5% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.

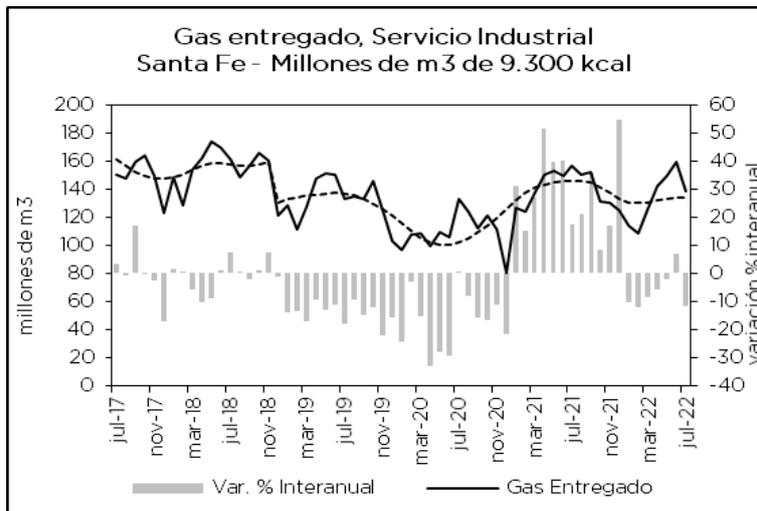


GAS INDUSTRIAL

11,4% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

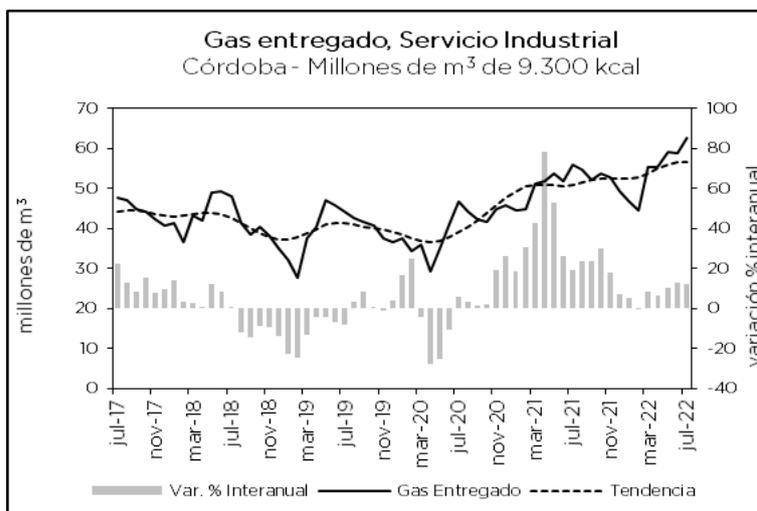
Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.



12,0% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

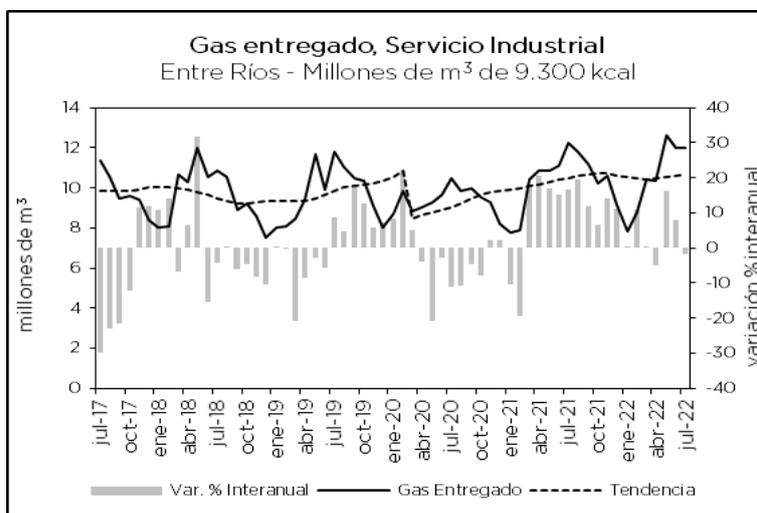
Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.



1,9% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos de ENARGAS.



GASOIL PARA TRANSPORTE Y LABOREO AGRÍCOLA

Precio

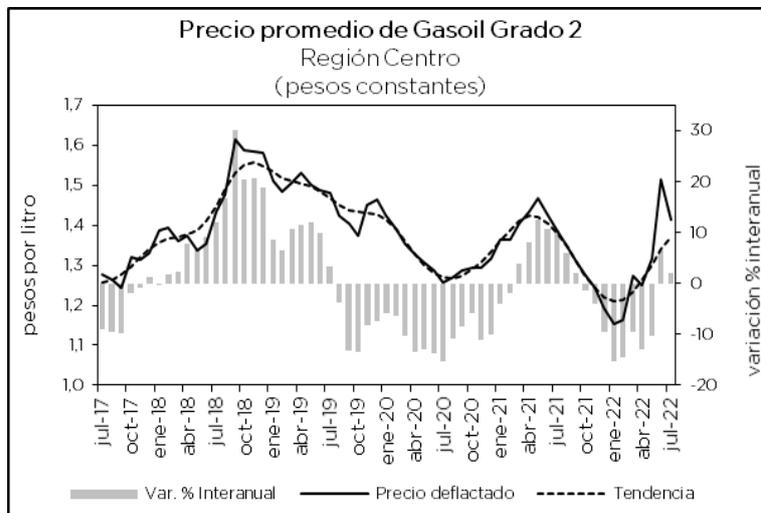


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

Nota 3: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED sobre datos de la Secretaría de Energía.

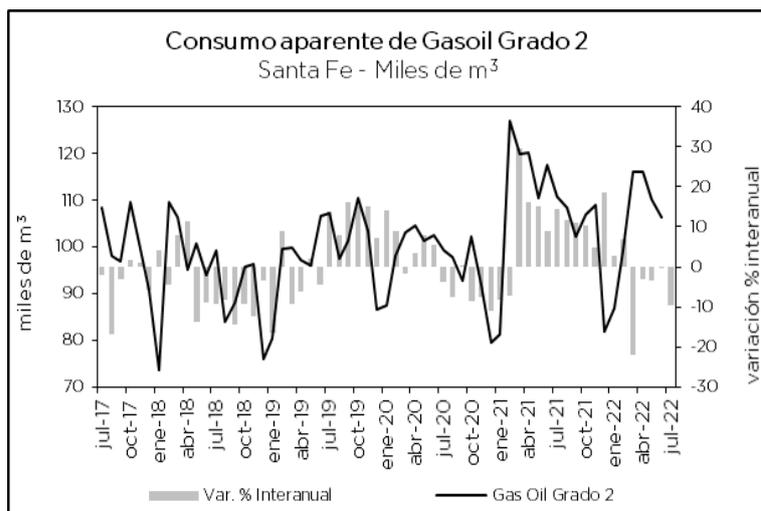


Ventas



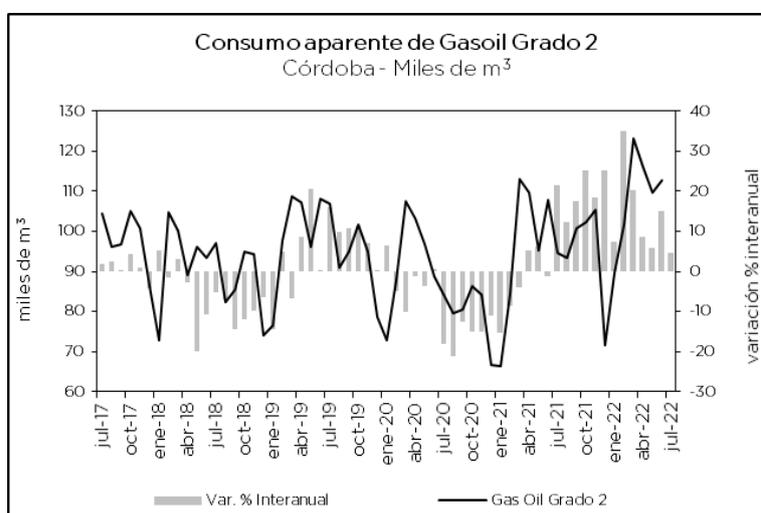
Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

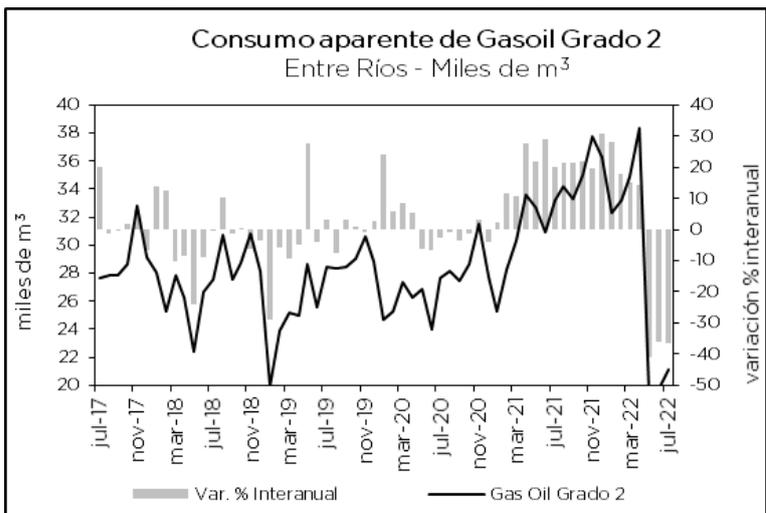
Fuente: IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



36,4% 
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS

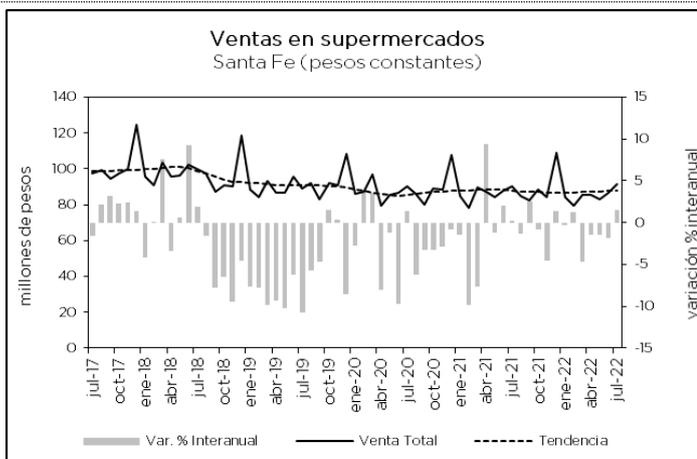


SUPERMERCADOS

1,5% ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.
Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

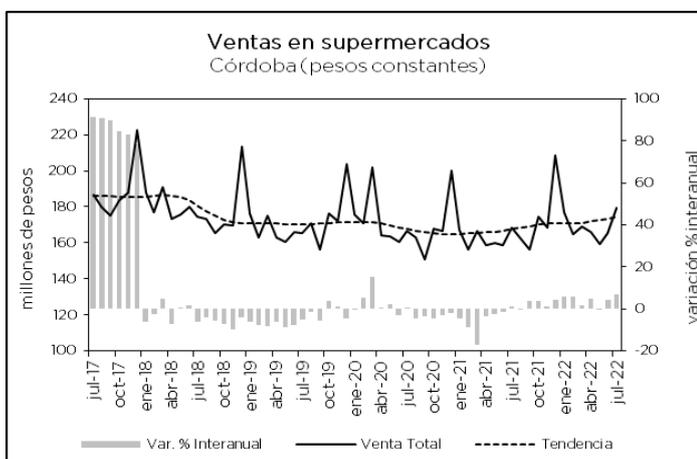
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.



6,6% ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.
Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.



12,0%

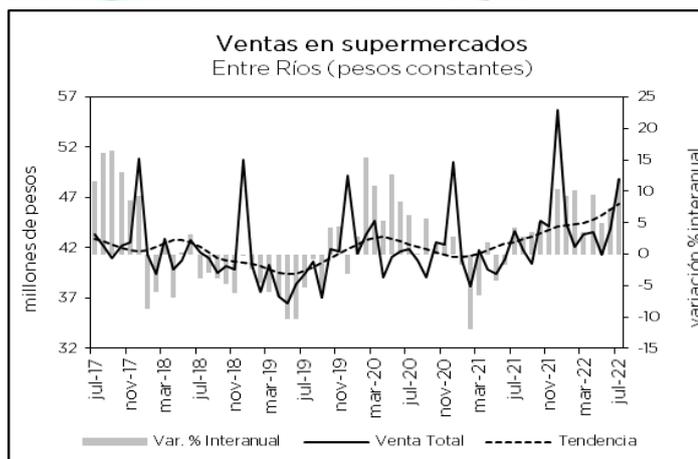


(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.



Región Centro

5,3%



(Ene-jul '22/'21)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflataados)				
	Ene-Jul '22/ Ene-Jul '21				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Bebidas	1,6	1,8	9,5	19,7	6,2
Almacén	0,6	5,2	9,0	23,4	3,6
Panadería	10,6	15,2	14,2	13,2	9,6
Lácteos	-2,9	-1,0	2,2	-1,1	-0,8
Carnes	-6,6	0,2	-1,3	-2,5	0,8
Verdulería y frutería	2,1	4,5	10,2	4,5	3,6
Alimentos preparados y rotisería	6,4	20,8	10,6	11,9	18,9
Art. de limpieza y perfumería	-1,3	2,1	10,4	2,6	1,3
Indumentaria calzados y textiles	2,0	20,2	17,8	2,3	12,2
Electrónica y art. para el hogar	0,1	7,0	11,5	12,3	6,1
Otros	-7,8	10,9	10,6	5,6	7,1
Total	-1,0	4,0	8,1	5,3	3,7

Nota metodológica 1: para deflatar 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

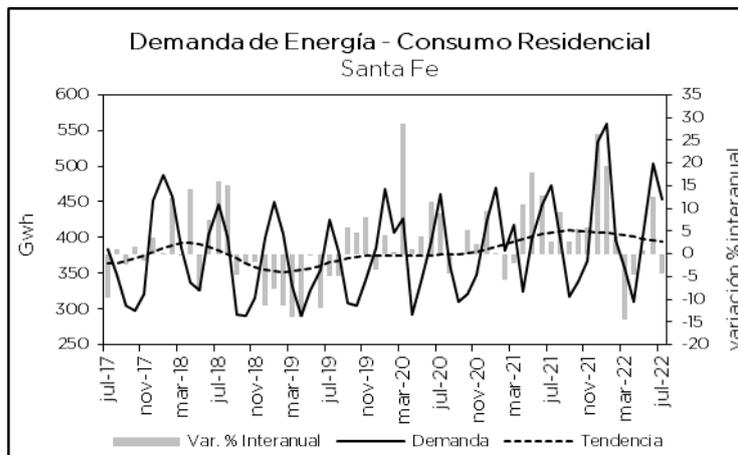
2,9%



(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



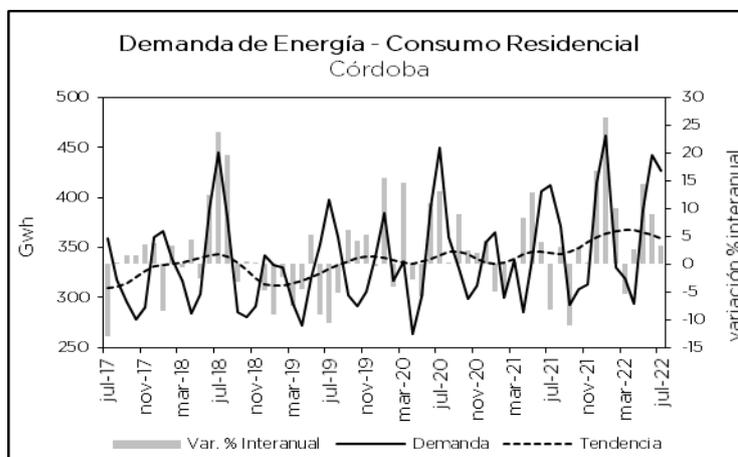
3,4%



(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



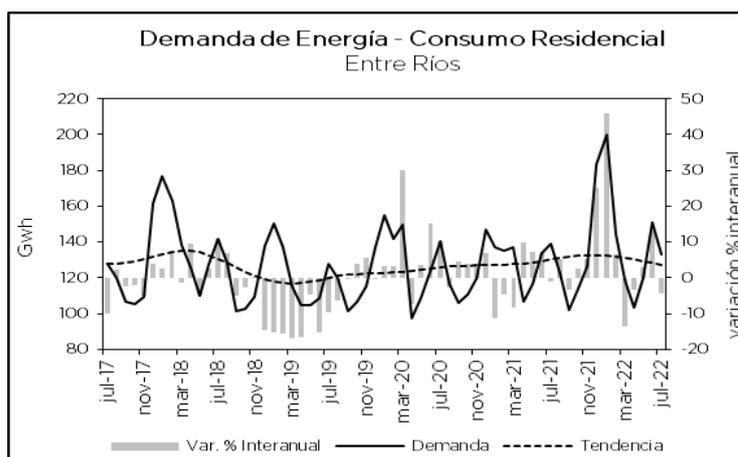
4,4%



(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 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.

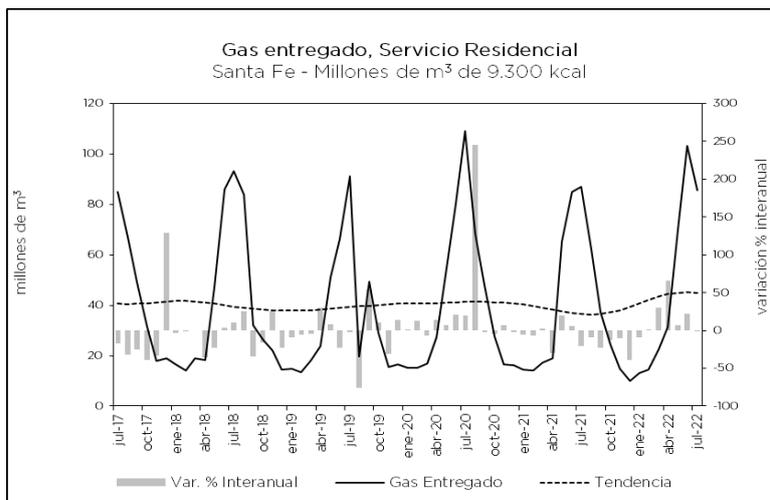


GAS RESIDENCIAL

1,5% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

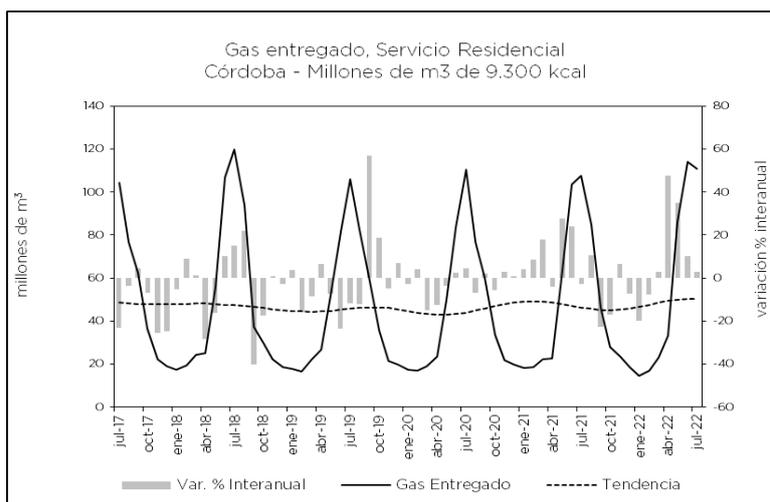
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



3,0% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

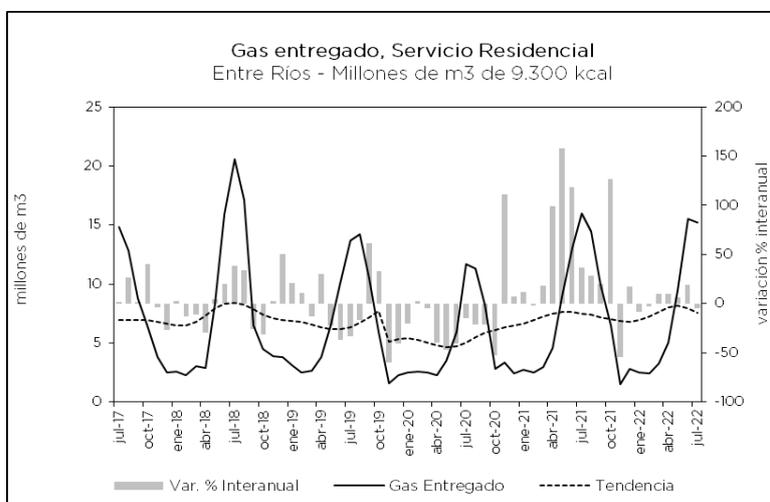
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



4,9% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



COMBUSTIBLES

NAFTAS

Precio

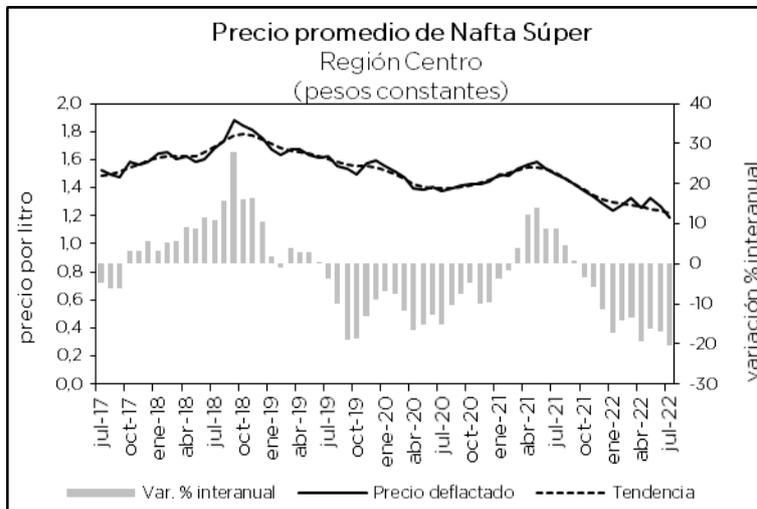


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

Nota 3: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

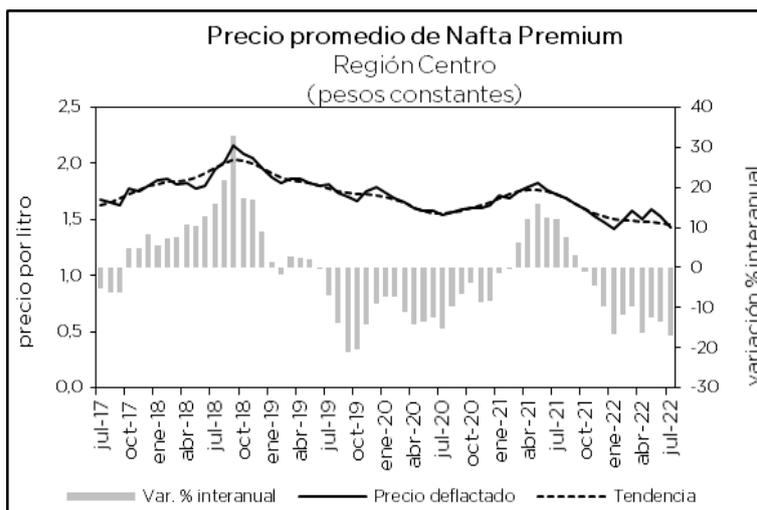


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

Nota 3: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

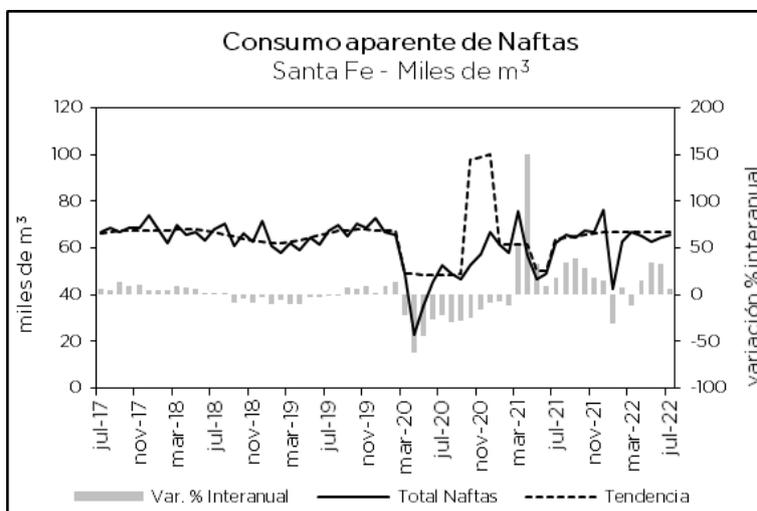


Volumen



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

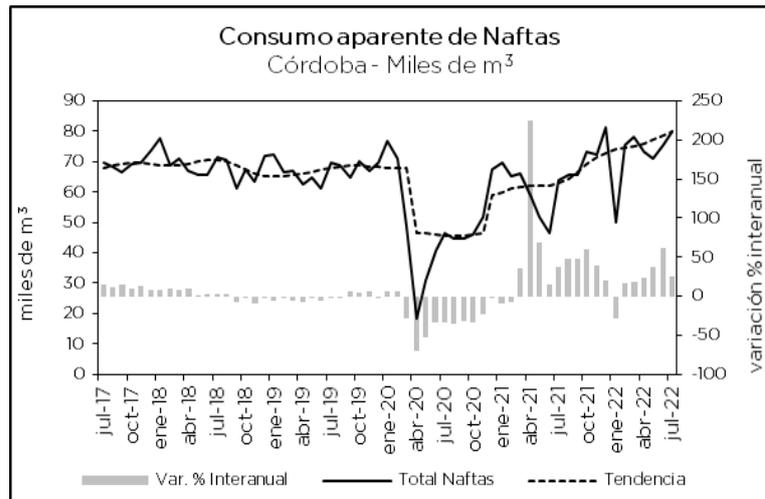
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



25,1% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

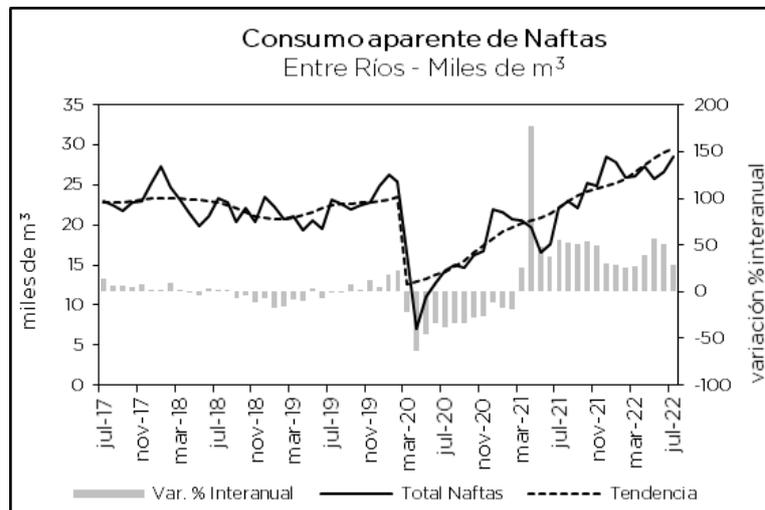
Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



28,8% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



GASOIL

Precio

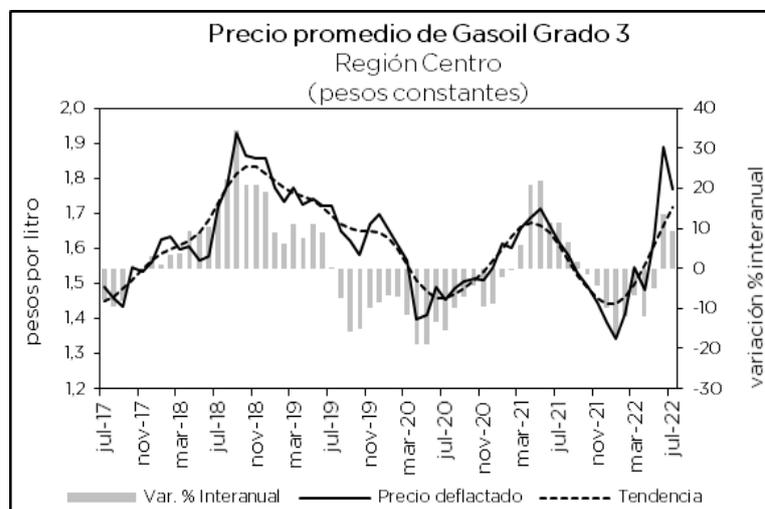
9,3% ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: Precio promedio ponderado por volumen expedido.

Nota 3: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

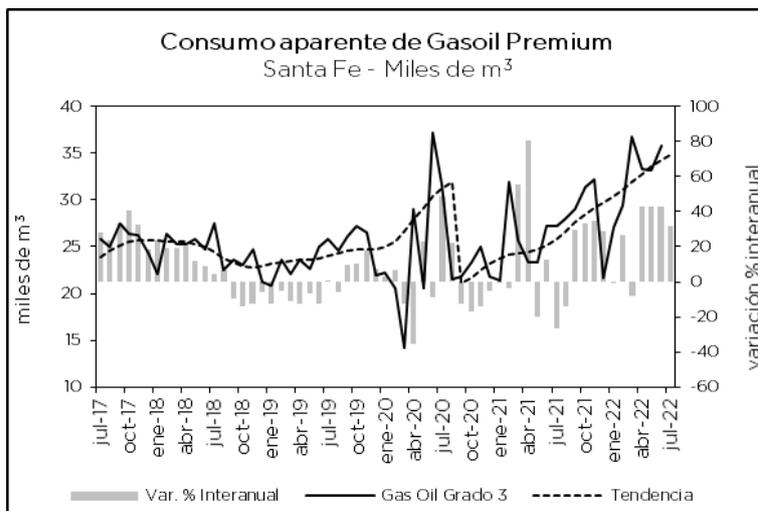


Volumen

31,5% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

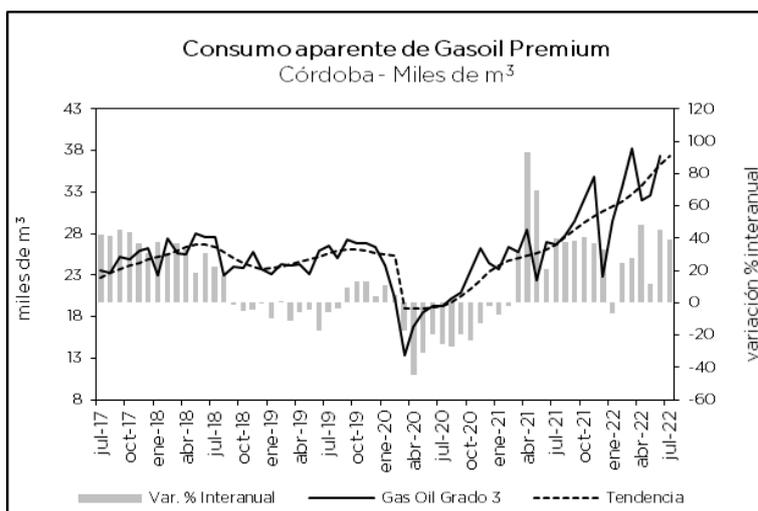
Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



38,8% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

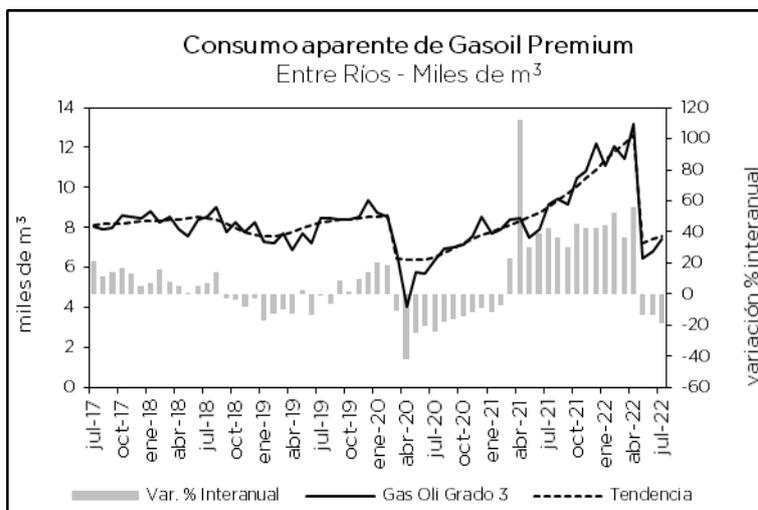
Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



18,5% ↓
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



GNC

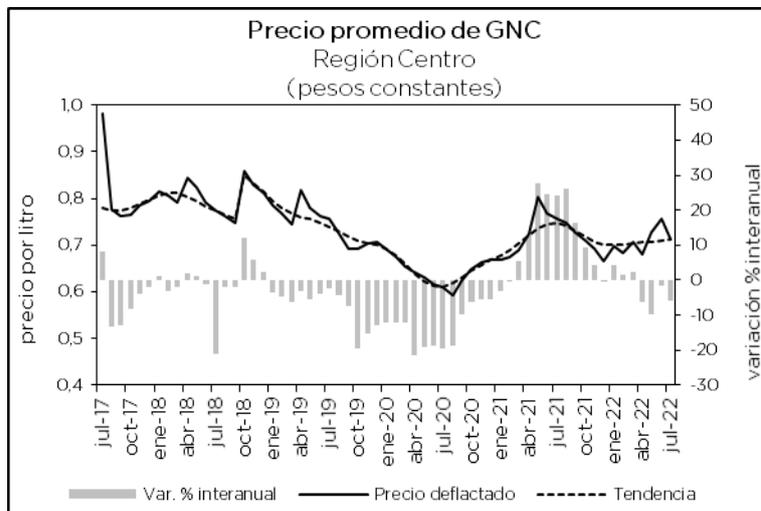
Precio



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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

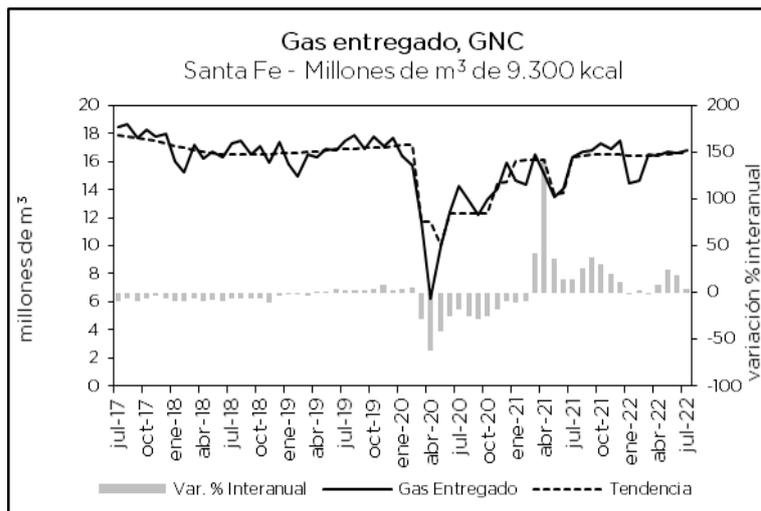


Volumen



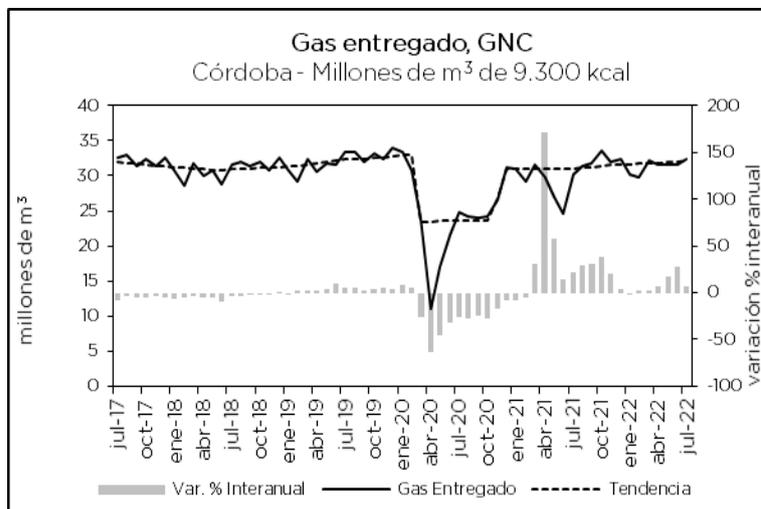
Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.

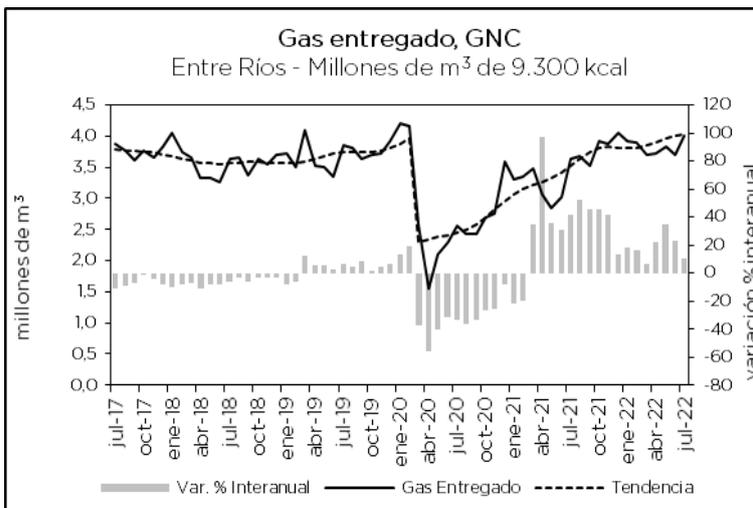


Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.



10,4% ↑
(julio a.a.)

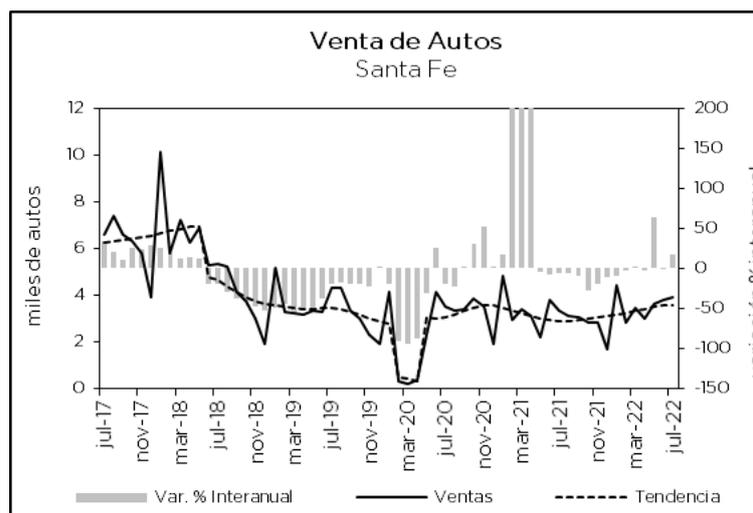


Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a ENARGAS.

AUTOS

17,4% ↑
(julio a.a.)

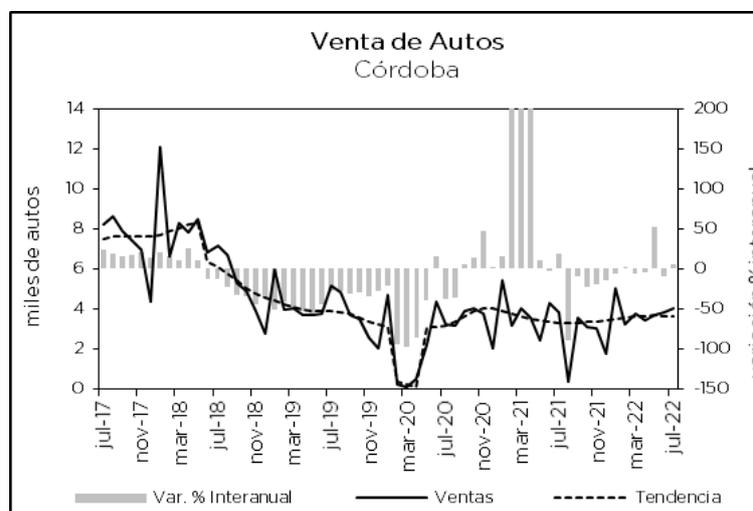


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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.

5,5% ↑
(julio a.a.)



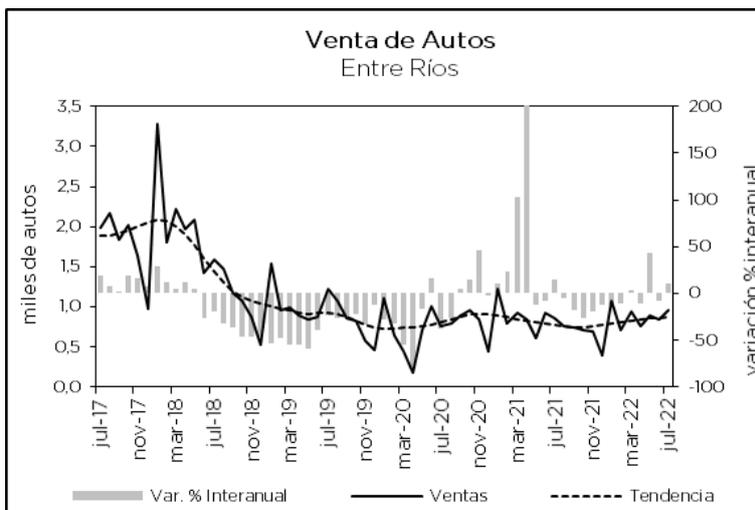
Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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.



11,1% ↑
(julio a.a.)



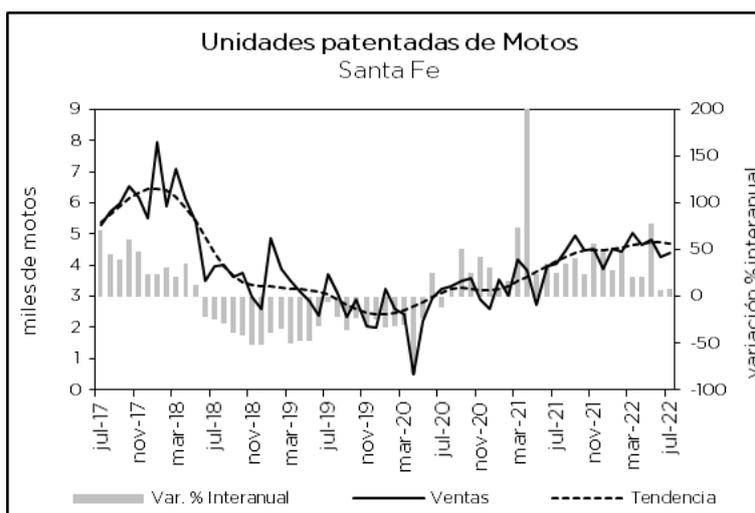
Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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.

MOTOS

7,8% ↑
(julio a.a.)

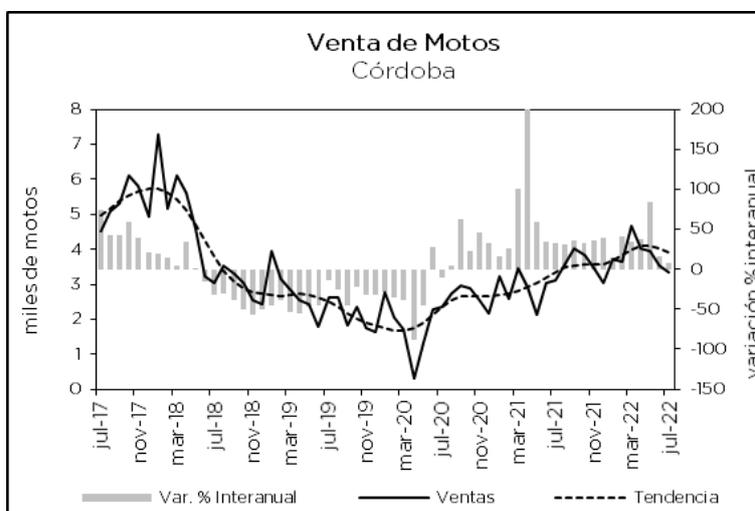


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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.

7,2% ↑
(julio a.a.)



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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.

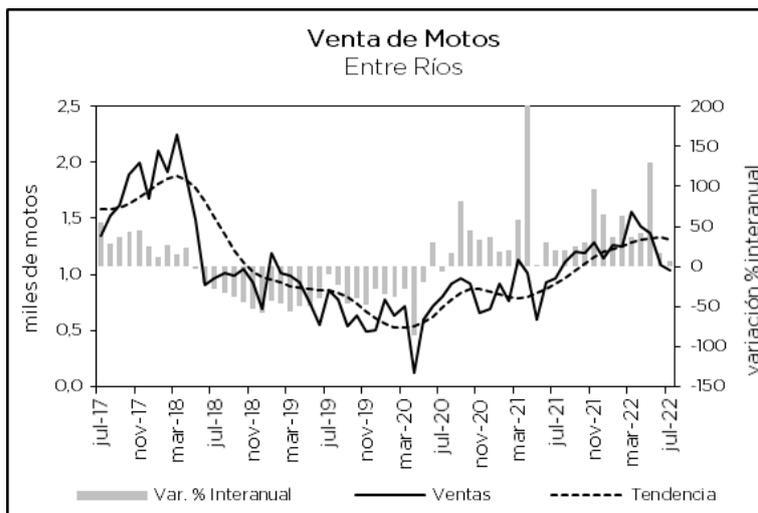


7,2% 
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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



EXPORTACIONES SECTOR LÁCTEOS

Precios



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.

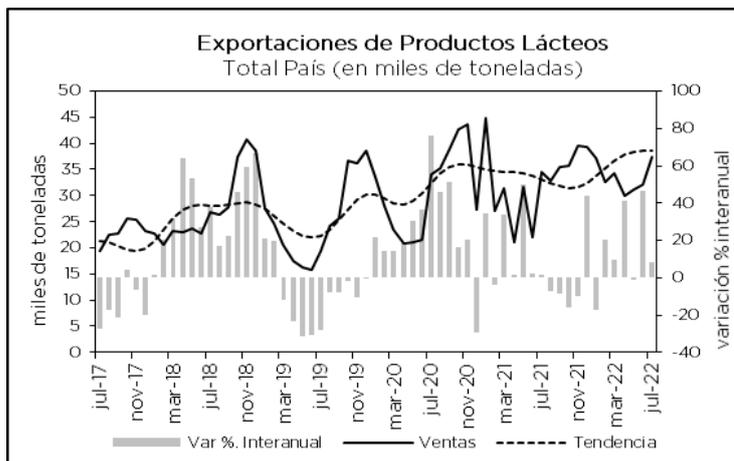


Volumen



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.

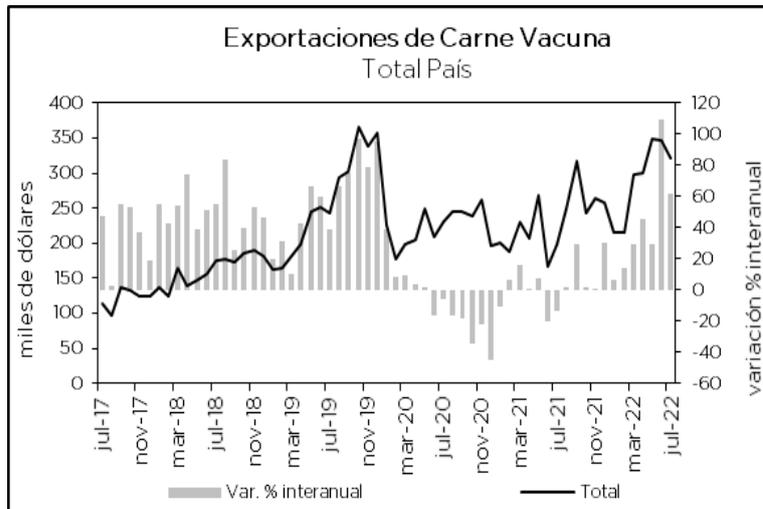


SECTOR CARNES

61,9% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Fuente: IDIED en base a datos de IPCVA.



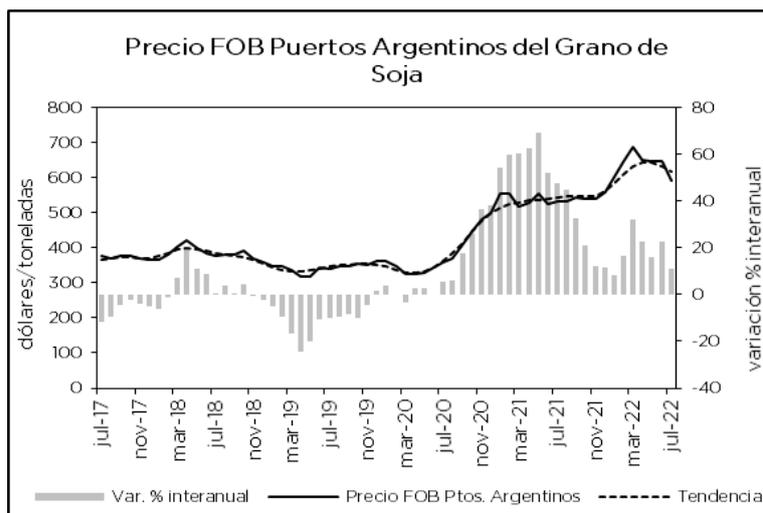
Sector Oleaginoso

Precios

11,1% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

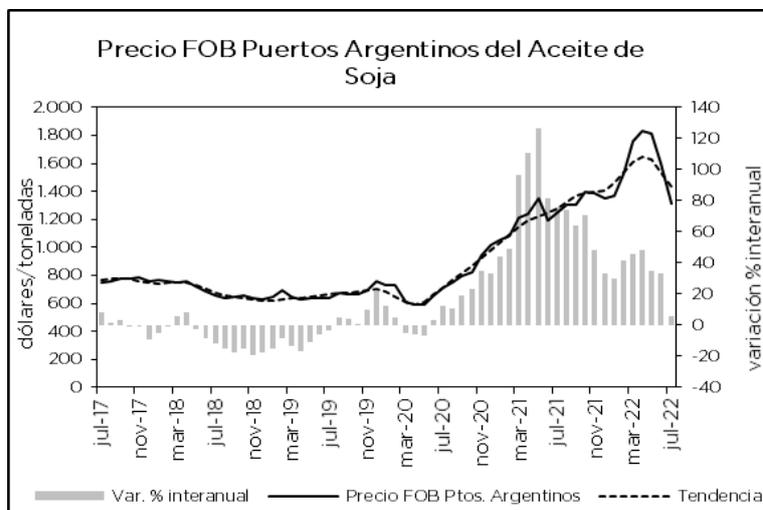
Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.



5,5% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

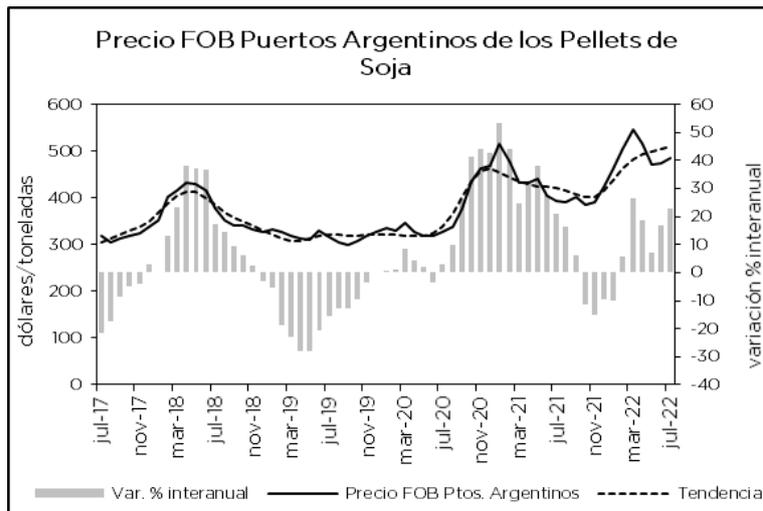
Fuente: IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.



23,0% 
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



INVERSIÓN



CONSTRUCCIÓN

Locales de Supermercados

0,0%

(julio a.a.)

Concepto	Var.% Jul '22/Jul '21				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Número de locales	0,0	0,4	-1,0	0,0	1,3
Superficie ventas (m ²)	0,4	0,0	-0,2	0,1	0,8
Ventas totales (miles \$ constantes)	1,5	6,8	12,0	6,0	5,3
Ventas por local (miles \$ constantes)	1,5	6,3	13,1	6,0	3,9
Ventas por m ² (\$ constantes)	1,1	6,8	12,3	5,9	4,4

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

DESPACHO DE CEMENTO

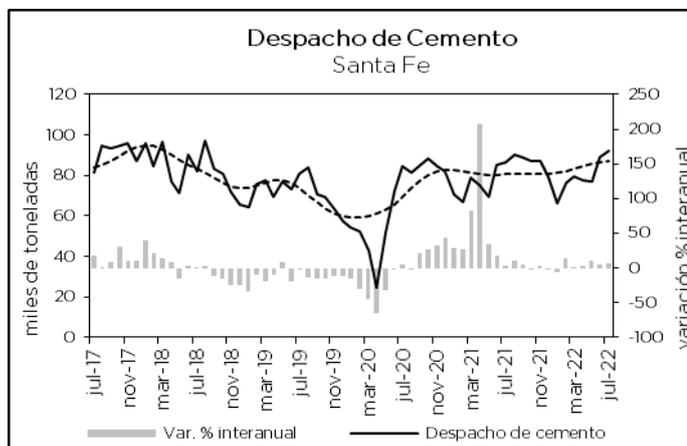
Nota aclaratoria: El análisis del despacho de cemento fue realizado con datos estimados para los meses de abril, mayo, junio y julio del año corriente, debido que a la fecha de confección del presente informe aún no se encuentran disponibles las estadísticas oficiales correspondientes.

6,3% ↑

(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

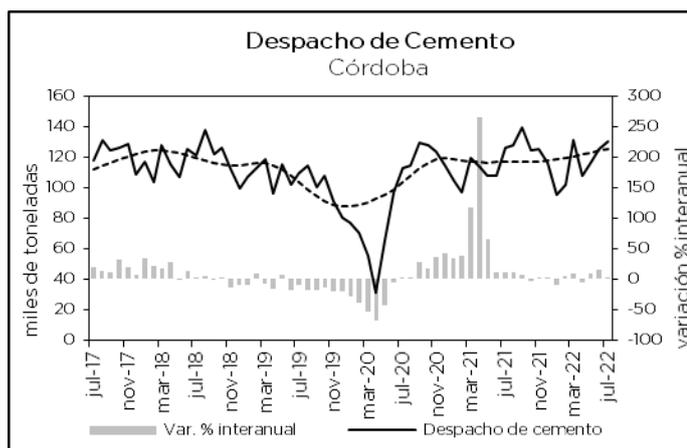


3,0% ↑

(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

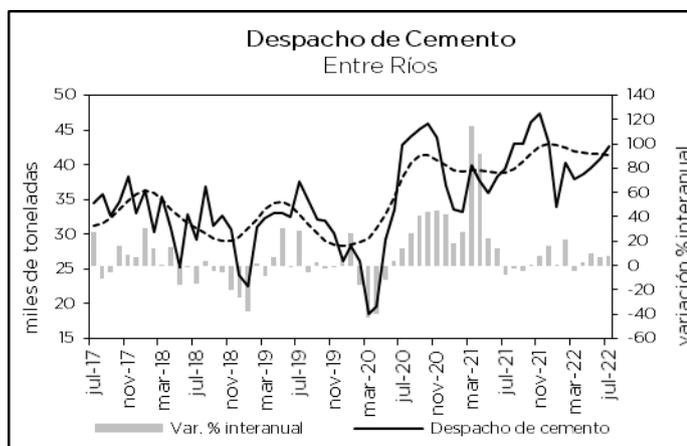


8,0% ↑

(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



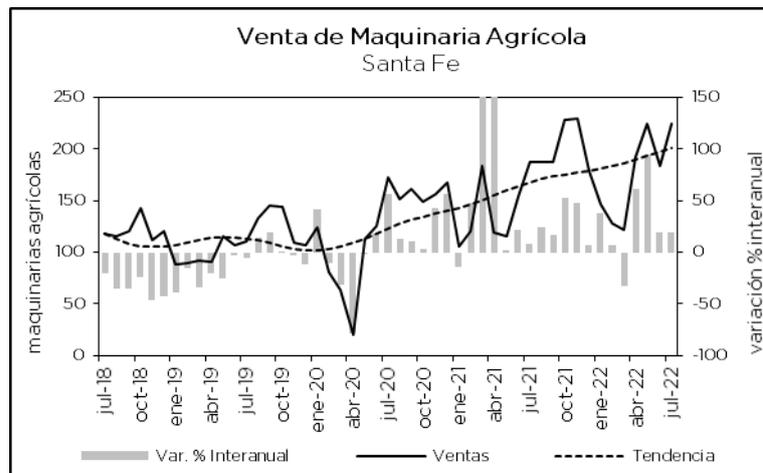
MAQUINARIAS AGRÍCOLAS

19,8% 
(julio a.a.)

Nota1: Últimos datos disponibles, julio 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 DNRPA.

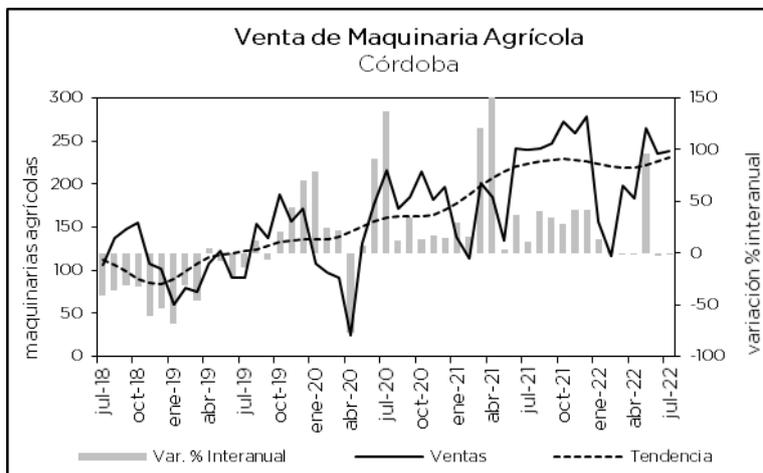


0,8% 
(julio a.a.)

Nota1: Últimos datos disponibles, julio 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 DNRPA.

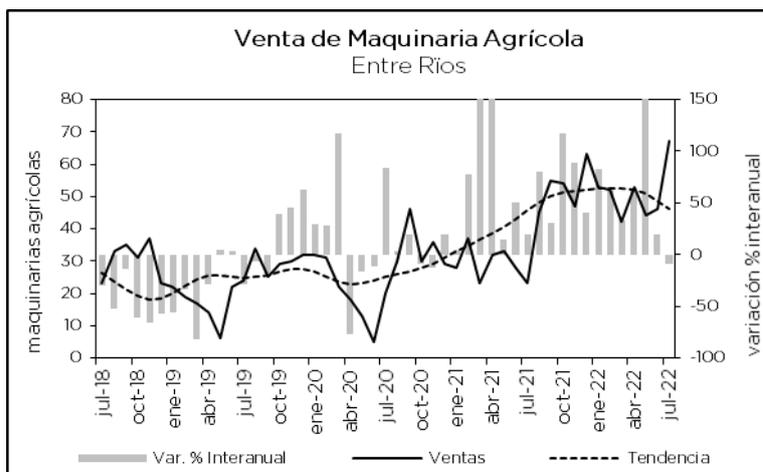


9,1% 
(julio a.a.)

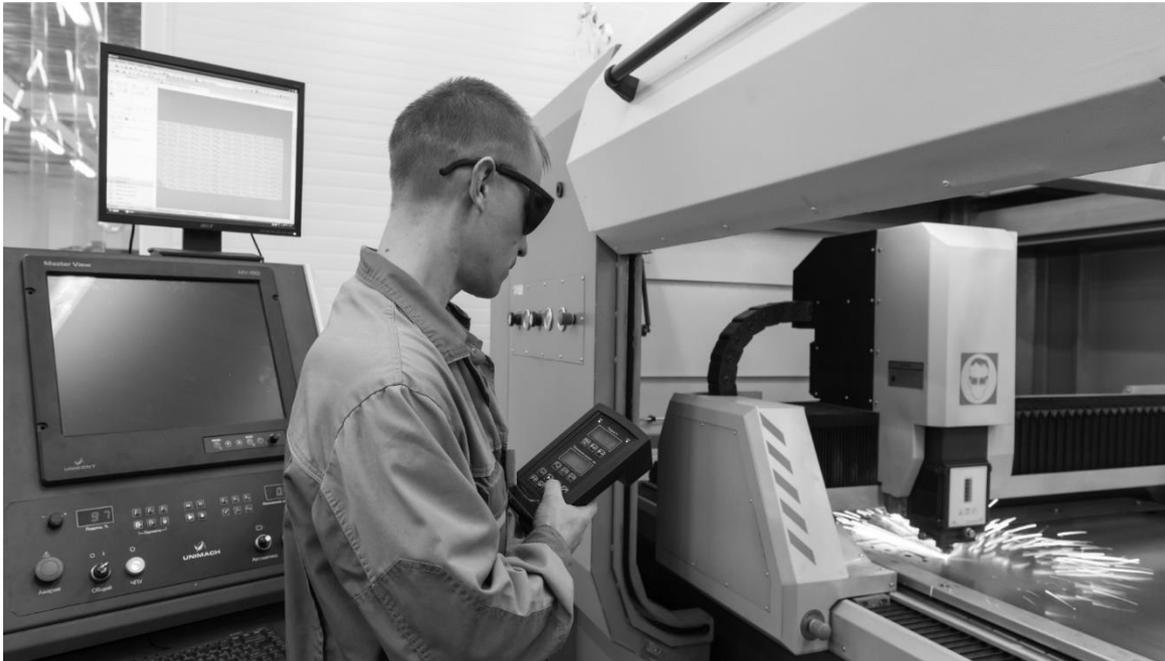
Nota1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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 DNRPA.



MERCADO LABORAL Y EMPLEO



Trabajo Registrado
Región Centro
4,0% ↑
(Ene-jul '22/'21)

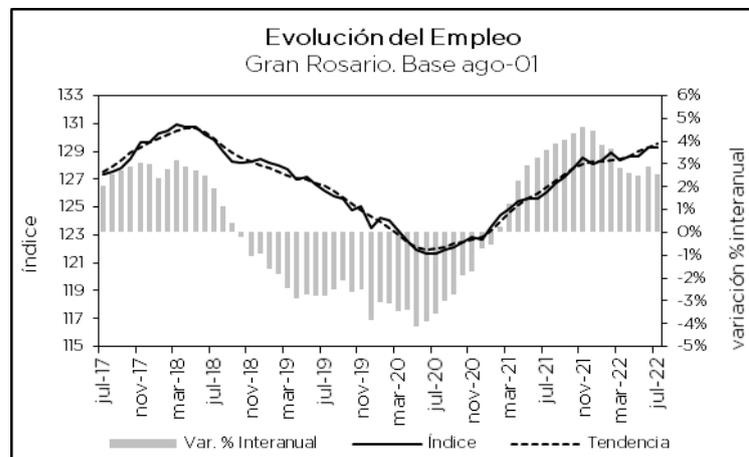
Cantidad promedio de trabajadores registrados en el sector privado - Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) (en miles)

Período	Provincia			Región Centro	Total Nación
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Jun '20	481,5	481,3	128,3	1.091,2	5.907,0
Ene-Jun '21	487,6	482,9	129,0	1.099,6	5.876,2
Ene-Jun '22	505,7	504,4	133,8	1.143,9	6.105,5
Var.% Ene-Jun '22/'21	3,7	4,4	3,7	4,0	3,9

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.
Fuente: IDIED, sobre datos del SIPA.

GRAN ROSARIO

2,6% ↑
(julio a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



1,0 p.p ↑
(julio a.a.)

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	2,2	1,4
Duración Determinada	10,5	6,8
Personal de Agencia	1,3	13,6
Total	2,8	1,7

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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

1,3 p.p ↑
(julio a.a.)

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	2,0	1,2
Duración Determinada	12,2	4,3
Personal de Agencia	0,0	1,6
Total	2,7	1,4

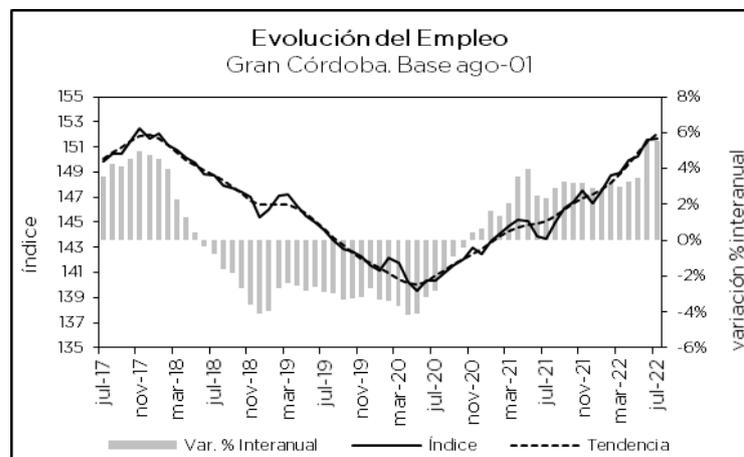
Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

GRAN CÓRDOBA

5,6% ↑
(julio a.a.)



Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

0,8 p.p ↑
(julio a.a.)

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Córdoba (en %)		
Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	2,4	1,6
Duración Determinada	13,9	14,7
Personal de Agencia	6,0	2,9
Total	3,1	2,3

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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



0,8 p.p ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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

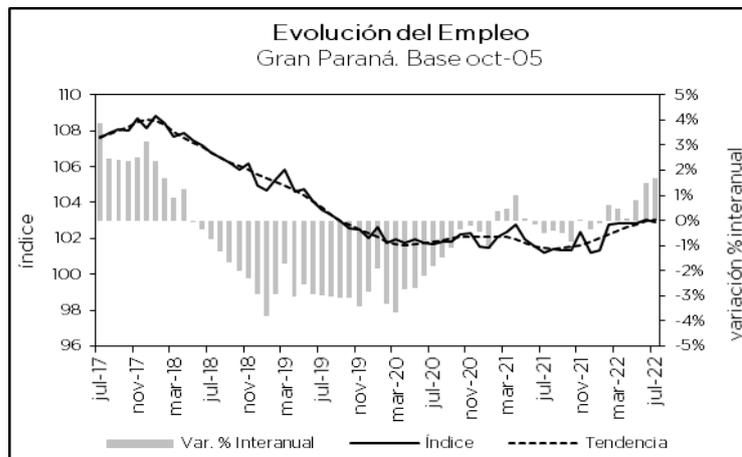
Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	2,6	2,2
Duración Determinada	11,2	6,3
Personal de Agencia	0,1	5,4
Total	3,0	2,4

GRAN PARANÁ

1,7% ↑
(julio a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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



1,0 p.p ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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

Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	0,9	0,6
Duración Determinada	10,0	1,7
Personal de Agencia	0,0	2,5
Total	1,8	0,7

0,6 p.p ↑
(julio a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 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

Tipo de contrato	Jul '22	Jul '21
Duración Indeterminada	0,9	0,8
Duración Determinada	9,0	1,9
Personal de Agencia	0,0	15,2
Total	1,7	1,1



SISTEMA FINANCIERO



PRÉSTAMOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

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.

2,7% 
(II Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, segundo trimestre 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Préstamos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
II Trim '20	11.479	30.652	66.762
II Trim '21	10.223	25.285	57.821
II Trim '22	10.503	24.312	57.938
Var.% II Trim '22/'21	2,7	-3,8	0,2

0,9% 
(II Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, segundo trimestre 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Préstamos Sector Privado No Financiero de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	II Trim '22	II Trim '21	Var.% II Trim '22/'21
Rosario	2.101	2.265	-7,2
Capital	516	484	6,6
General López	353	310	14,1
Castellanos	341	256	32,8
San Lorenzo	157	155	1,3
Caseros	103	74	39,0
Las Colonias	177	135	31,3
Otros Departamentos	1.128	1.241	-9,1
Total provincial	4.876	4.919	-0,9



DEPÓSITOS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

0,9% 
 (II Trim '22/'21)

Nota: Últimos datos disponibles, segundo trimestre 2022.

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Depósitos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
II Trim '20	14.759	66.149	132.948
II Trim '21	16.486	63.399	126.369
II Trim '22	16.642	66.223	129.199
Var.% II Trim '22/'21	0,9	4,5	2,2

0,1% 
 (II 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	II Trim '22	II Trim '21	Var.% II Trim '22/'21
Rosario	3.283	3.266	0,5
Capital	1.331	1.382	-3,7
General López	507	514	-1,3
Castellanos	457	453	0,9
San Lorenzo	342	367	-6,7
Caseros	195	199	-1,7
Las Colonias	192	194	-0,8
Otros Departamentos	1.247	1.186	5,1
Total provincial	7.555	7.560	-0,1

FINANZAS PÚBLICAS

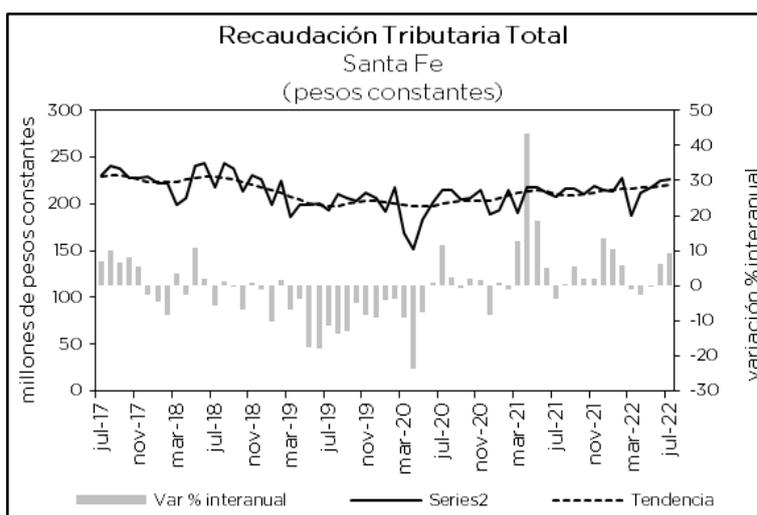


RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Nota aclaratoria: El análisis de esta sección, con datos del período enero-julio 2022, fue realizado con la estimación de la recaudación tributaria de la provincia de Santa Fe para el mes de Julio. Esto se debe a que a la fecha de confección del presente documento aún no se encuentran disponibles las estadísticas oficiales sobre Recaudación tributaria correspondiente a Julio 2022, provistas por el Ministerio de economía de Santa Fe.

RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

9,2% ↑
(julio a.a.)



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.

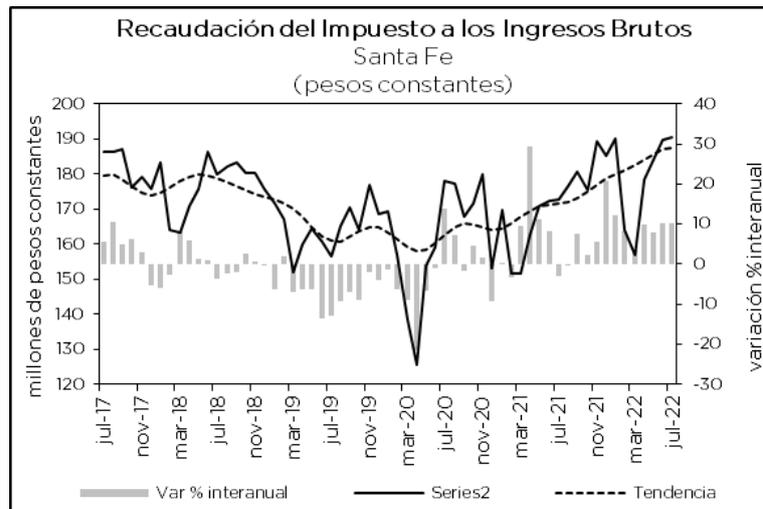
Ingresos Brutos



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.



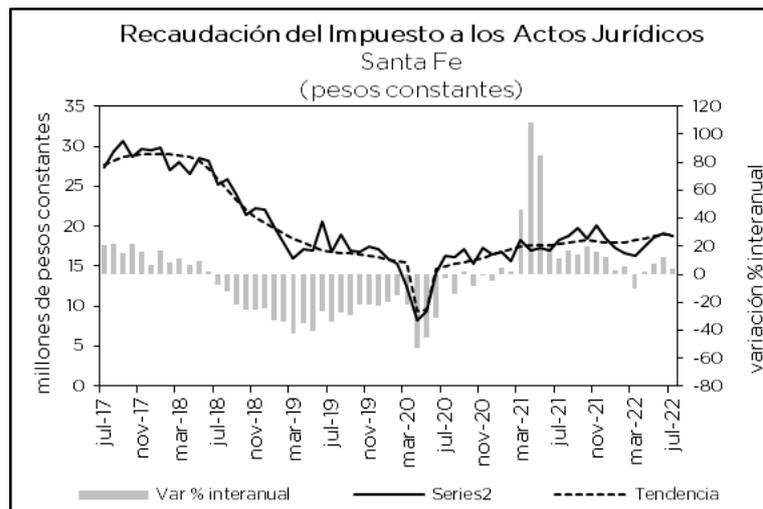
Actos Jurídicos



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.



RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

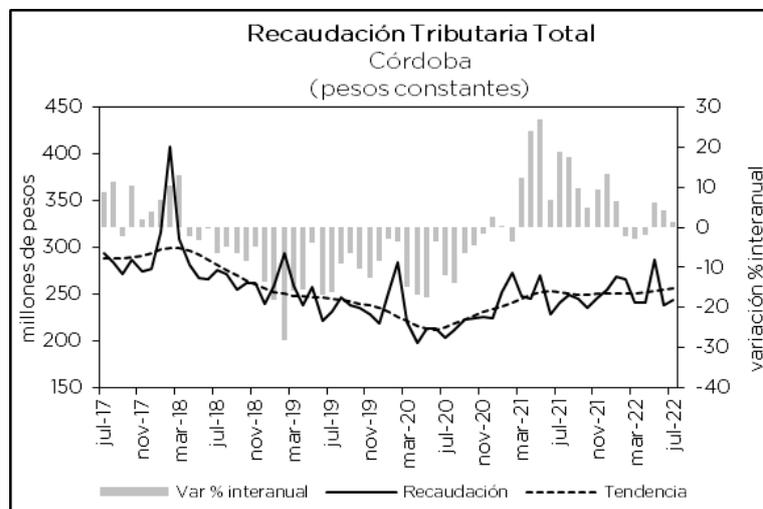
RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

Fuente: IDIED, sobre datos del API.



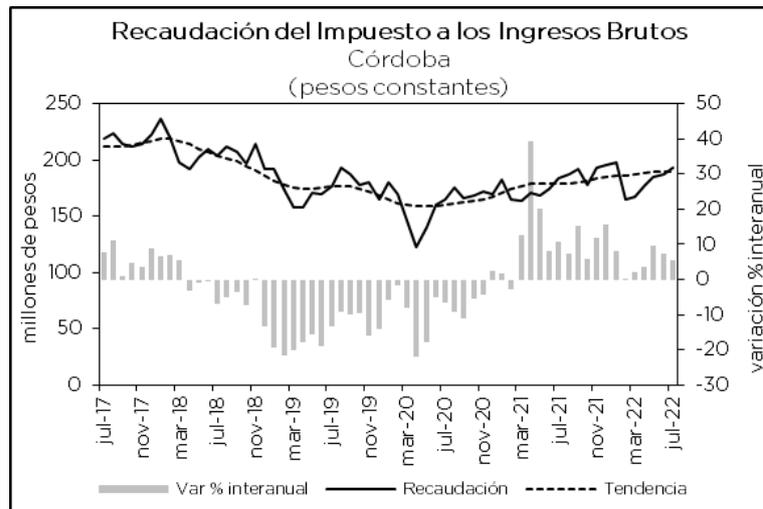
Ingresos brutos



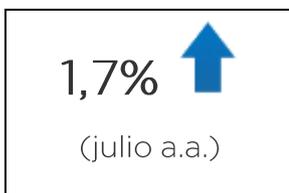
Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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



Actos Jurídicos

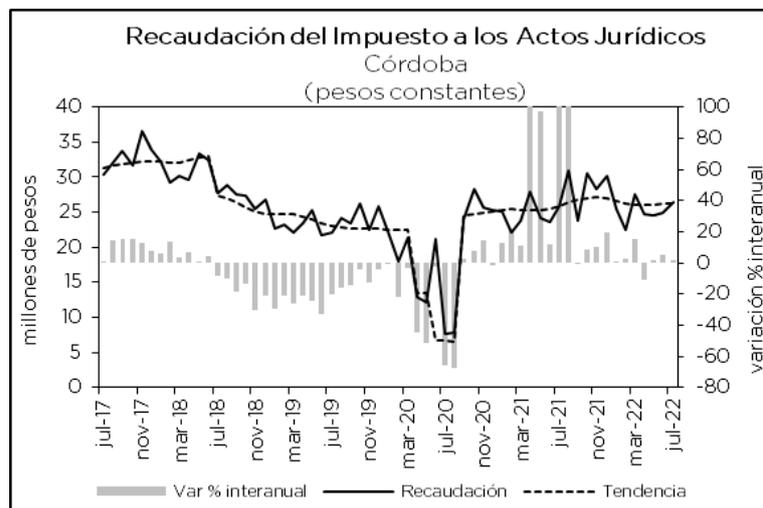


Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

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

Nota 3: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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



RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

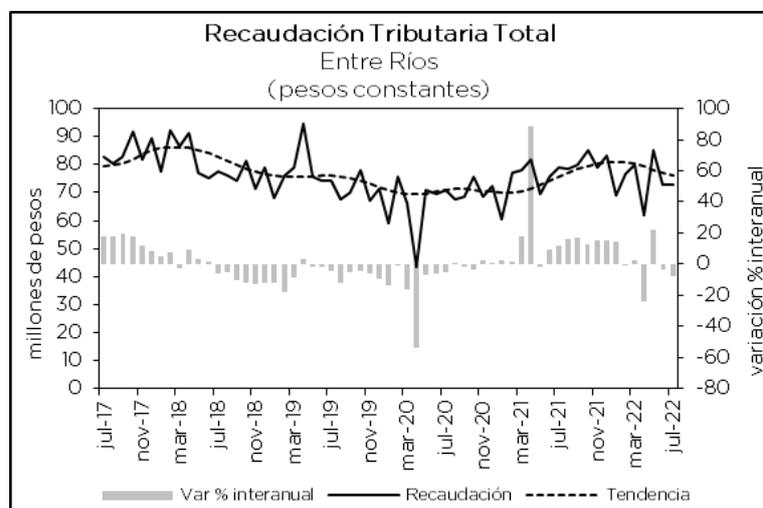
RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflatación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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



Ingresos Brutos



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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



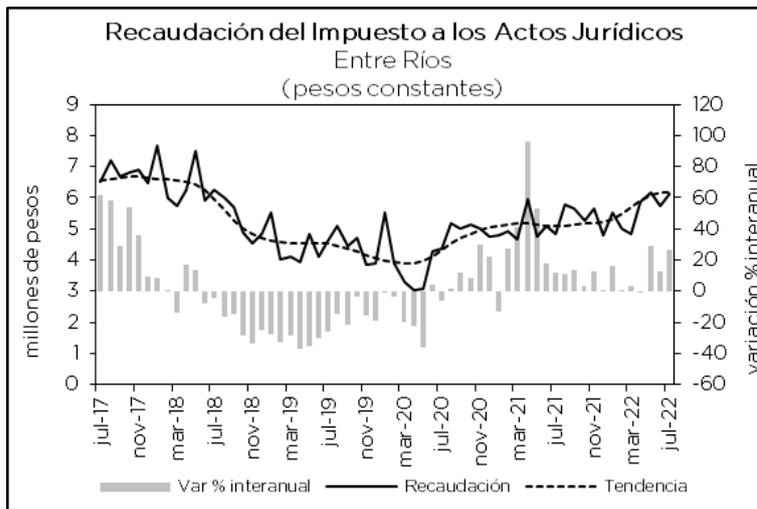
Actos Jurídicos



Nota 1: Últimos datos disponibles, julio 2022.

Nota 2: La deflactación del mes de julio fue realizada en base a IPC julio 2022, INDEC.

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		anual	mensual		anual		
		serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original		
Producción Agroindustrial												
Sector lácteo												
Producción Primaria	jul-22	-1,9	-0,7	-4,5	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción	
Precio constante al Productor	jul-22	-1,4	-0,5	-10,2	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción	
Precio Internacional	jul-22	-0,7	-1,1	0,3							USDA	
Sector carnes												
Precio en el Mercado de Liniers ^(defact.)	jul-22	-9,6	-2,9	39,1							SAGPyA	
Faena Bovina	jul-22	3,2	0,6	7,0	0,9	-0,7	-8,6	-1,1	0,1	6,5	SENASA	
Faena Avícola	jul-22	2,4	0,4	-3,7	4,0	2,1	16,3	3,3	0,0	-5,8	SENASA	
Faena Porcina	jul-22	0,2	0,7	-1,2	2,2	0,1	4,9	-4,4	0,4	9,0	SENASA	
Sector oleaginosas												
Producción Aceite	jul-22	-3,8	-1,4	-12,1	-6,6	-0,7	-17,4	15,2	7,3	-0,8	SAGPyA	
Precio FOB Ptos Argentinos Aceite Soja	jul-22	-15,0	-7,2	5,5							SAGPyA	
Producción Industrial												
Industria automotriz												
Patentamientos Automóviles	jul-22	10,1	0,5	17,4	4,7	-1,2	5,5	13,0	1,1	11,1	DNRPA	
Patentamientos Motos	jul-22	2,4	-0,7	7,8	-2,6	-2,7	7,2	-3,7	-2,3	7,2	DNRPA	
Patentamientos Maquinarias Agrícolas	jul-22	12,7	1,9	19,8	8,3	2,2	-0,8	-10,1	-5,0	-9,1	DNRPA	
Comercio y Servicios												
Supermercados												
Ventas ^(defact.)	jul-22	1,5	0,1	1,5	1,1	0,5	6,6	3,8	1,3	12,0	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) ⁽²⁾	jul-22	7,40		72,55								
Fuentes de Energía												
Energía eléctrica												
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	jul-22	-6,0	-0,2	1,3	-0,5	0,7	7,3	-0,2	0,6	-3,8	CAMMESA	
Demanda de Energía Eléctrica Comercial e	jul-22	-4,1	0,1	2,9	-3,1	0,7	5,4	-4,1	-0,1	3,4	CAMMESA	
Demanda de Energía Eléctrica Residencial	jul-22	-17,5	-0,5	-4,3	-8,4	-1,0	3,4	-17,2	-0,7	-4,4	CAMMESA	
Gas												
Consumo de Gas Industrial ⁽⁵⁾	jul-22	-13,5	0,0	-11,4	2,3	0,1	12,0	-8,9	0,1	-5,1	ENARGAS	
Consumo de Gas Residencial ⁽⁵⁾	jul-22	-25,7	-0,6	-1,5	-12,3	0,1	3,0	-20,0	-4,8	-4,9	ENARGAS	
Combustibles												
Consumo de Gas Oil	jul-22	-4,0	0,0	-1,8	2,8	0,5	11,5	0,0	1,4	-32,6	Min. de Energía de la Nación	
Consumo de Nafta	jul-22	-0,4	-0,1	6,0	-1,3	1,1	25,1	-0,7	1,6	28,8	Min. de Energía de la Nación	
Consumo de GNC ⁽⁵⁾	jul-22	1,2	0,3	3,1	-1,1	0,4	7,3	-1,1	0,5	10,4	ENARGAS	
Construcción												
Superficie Cubierta Autorizada ^{(2) (5)}	jul-22	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	INDEC	
Despacho de Cemento	jul-22	2,2	0,5	6,3	0,0	0,8	3,0	0,2	-0,4	8,0	IERIC	
Mercado Laboral y Empleo												
Asalariados registrados en el sector privado	jul-22	0,5	0,4	4,3	0,6	0,5	5,2	0,1	0,2	3,8	Ministerio de Trabajo de la Nación	
Sistema Financiero (Región Centro) ⁽⁴⁾												
Depósitos ^(defact.)	jul-22	0,7	-0,2	0,9							BCRA	
Préstamos ^(defact.)	jul-22	1,9	1,3	2,7							BCRA	
Finanzas Públicas												
Recaudación Total ^(defact.)	jul-22	0,9	0,4	9,2	1,6	0,6	1,3	-0,4	0,2	-7,5	API/ Min.Finanzas Córdoba/MEHyF	
Ingresos Brutos ^(defact.)	jul-22	-0,4	0,2	10,2	0,7	0,1	5,5	2,5	0,3	3,1	API/ Min.Finanzas Córdoba/MEHyF	
Actos Jurídicos ^(defact.)	jul-22	-0,8	0,0	3,4	0,0	0,1	1,7	8,9	0,1	26,6	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

