

# INDICADORES REGIONALES

Panorama Provincial  
Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

**Año 21, Número 3**

Síntesis Gráfica

DEPARTAMENTO  
DE ECONOMÍA  
IDIED



UNIVERSIDAD  
**AUSTRAL**



JULIO

**2019**

JULIO 2019

Año 21, Número 3

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](mailto:anavarro@austral.edu.ar)

### EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

Mg. Federico Accursi

Lic. Alejandra de los Santos

Lic. Facundo Sigal

Esteban Romero

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](mailto: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

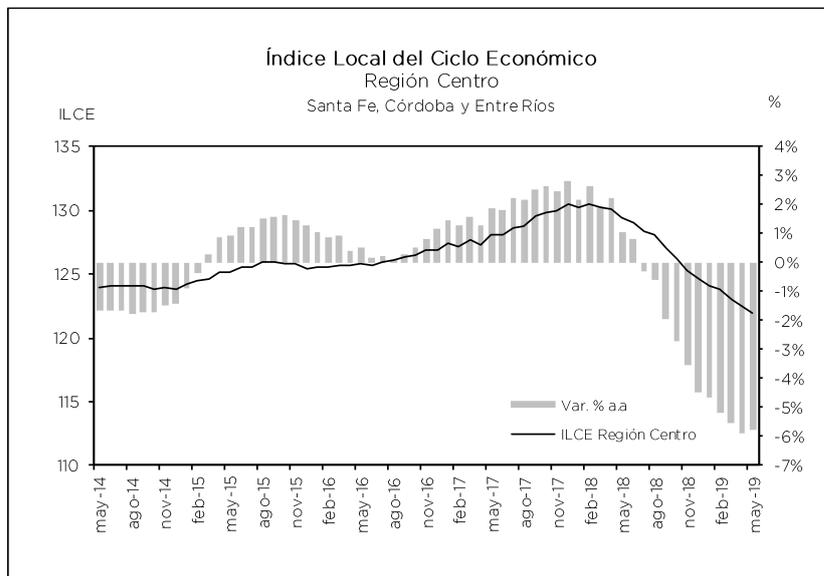
---

Producción Agroindustrial.....	5
Sector Lácteo.....	5
Sector Carnes.....	7
Sector Oleaginoso.....	11
Insumos Energéticos.....	14
Grandes Usuarios Mayoristas de electricidad (GUMAS).....	14
Electricidad- Usuarios Comerciales e Industriales de Menor Porte.....	16
Gas Industrial.....	17
Gasoil para transporte y laboreo agrícola.....	18
Consumo de Bienes y Servicios.....	20
Supermercados.....	20
Cines.....	23
Energía Eléctrica Residencial.....	23
Gas Residencial.....	25
Combustibles.....	26
Autos.....	31
Motos.....	31
Exportaciones.....	33
Sector Lácteos.....	33
Sector Carnes.....	34
Sector Oleaginoso.....	35
Inversión.....	36
Construcción.....	36
Despacho de Cemento.....	38
Maquinarias Agrícolas.....	39
Mercado Laboral y Empleo.....	40
Sistema Financiero.....	44
Finanzas Públicas.....	47

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.

Luego de cuatro trimestres en que la economía argentina se deslizó pendiente abajo, varios indicadores muestran de forma consistente que la salida de la recesión es un hecho y que el vigor de ésta no es para entusiasmarse, por ahora. La actividad económica (EMAE-INDEC) muestra en abril y mayo dos meses de variaciones mensuales positivas y el Índice General de Actividad (IGA-OJF) registra a partir de junio niveles más altos que los de 2018. Parte de la explicación se debe al fenomenal aporte del campo con una cosecha record que se ubica prácticamente 30% por encima de la del año pasado. Pero también la producción industrial, medida por el Índice de producción industrial (INDEC) muestra -con la excepción del mes de marzo- variaciones mensuales positivas desde enero. También se registra una leve reactivación del consumo, sobre todo de aquellos que teniendo poder adquisitivo habían frenado sus compras por la incertidumbre creada por la inestabilidad cambiaria habida en febrero-abril pasado. Por otra parte, aunque los salarios aún corren detrás de la inflación, la reactivación de los planes de consumo en cuotas sin intereses se suma a la mejoría en el ánimo de los consumidores, el cual sube abruptamente en julio, situándose 21,9% por arriba del año pasado (ICC-UTDT). Obviamente que la estabilidad del tipo de cambio a partir de fines de abril viene impactando la inflación a la baja desde el pico del mes de marzo y las estimaciones del mes de julio (REM-BCRA) la ubican en 2,5%, todavía alta, pero bajando más de 2 pp. desde el pico de 4,7% en marzo. En agosto, con todas las paritarias ya concluidas, los salarios reales volverían a crecer dando mayor impulso al consumo.

Localmente, de las nueve series de producción analizadas para la Región Centro en éste informe cinco presentan variaciones mensuales -libres de estacionalidad- positivas en mayo, y lo mismo se observa para el consumo, tanto de bienes durables como artículos de electrónica y del hogar como de los no durables, por ejemplo, naftas, alimentos y bebidas y textiles. En el mismo sentido, en Rosario, la facturación desestacionalizada de las empresas registradas (DREI-CIE), un indicador aproximado de la actividad económica de la ciudad, aumentó en mayo 2,2% respecto a abril pasado y se mantiene con altas y bajas en niveles estables desde diciembre.



En la Región Centro el Indicador Local del Ciclo Económico (ILCE Región Centro), registró en mayo una caída mensual de 0,4% y en los primeros cinco meses del año, acumula una contracción de 2,1%. Si bien en niveles sigue estando muy por debajo de los máximos alcanzados en 2018, la brecha negativa del ILCE deja de profundizarse en mayo, con lo que la caída en la actividad económica de la Región habría

encontrado un piso. En el mercado laboral, la profundidad de la recesión desplegó en el primer trimestre del año todo su poder destructivo, ya que según los datos de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH-INDEC) interanualmente se destruyeron 10.000 puestos de trabajo en la Región Centro los que sumados al ingreso de 15.000 nuevos oferentes dejó un saldo de 25.000 nuevos desempleados. Va a ser necesario un crecimiento más vigoroso para que esta situación se revierta.

Ana Inés Navarro



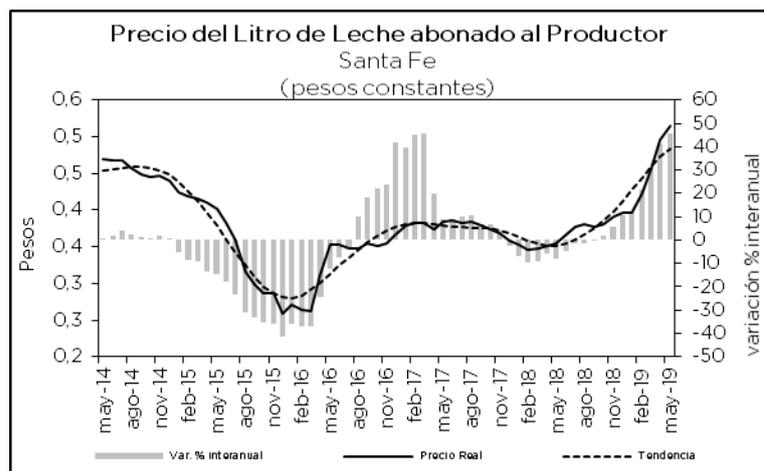
## PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL



### SECTOR LÁCTEO

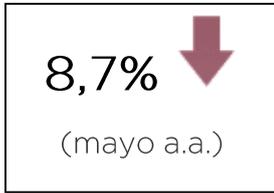
#### Precios abonados al productor primario

45,7%   
(mayo a.a.)



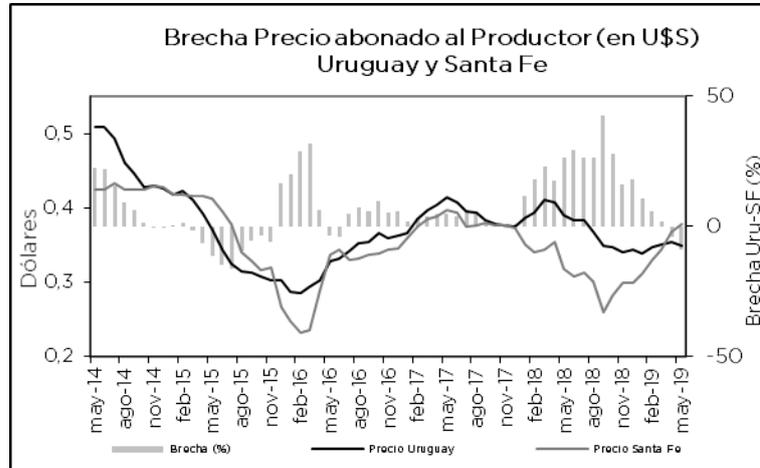
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



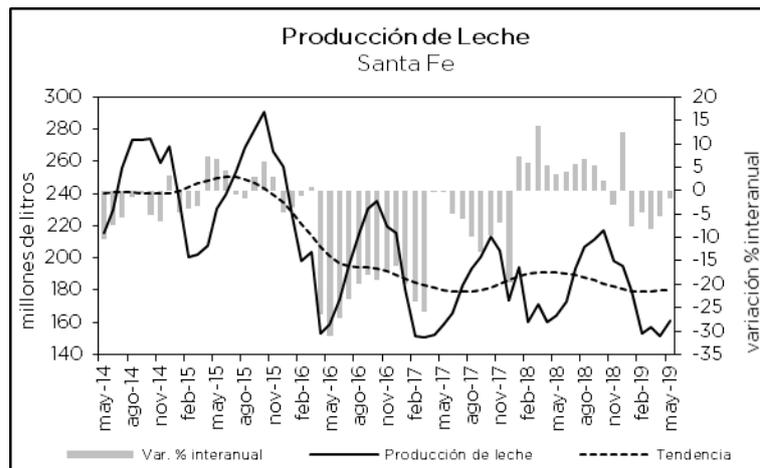
### Producción Primaria



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Nota 2:** los valores de febrero, marzo, abril y mayo han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

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



## SECTOR CARNES

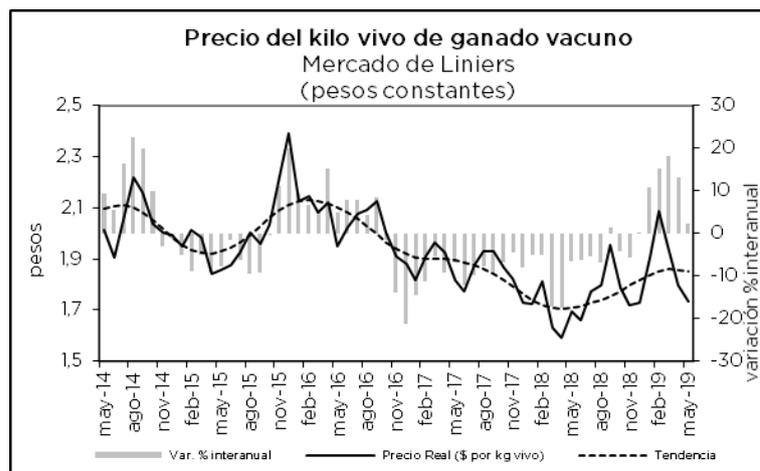
### BOVINAS

#### Precios abonados al productor primario



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

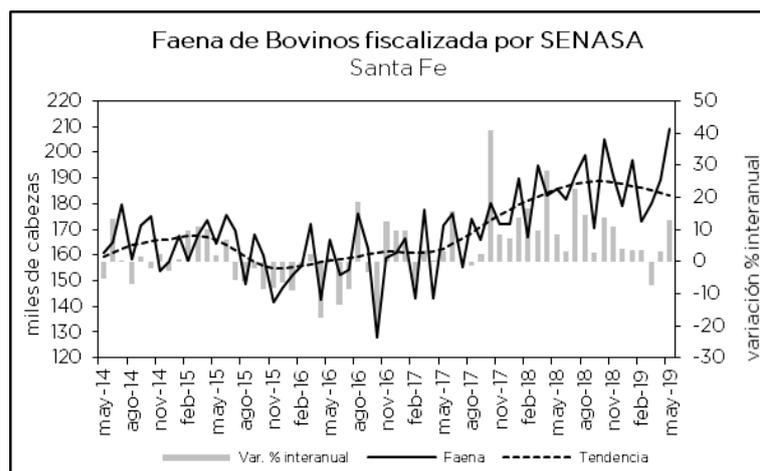


#### Producción Industrial



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

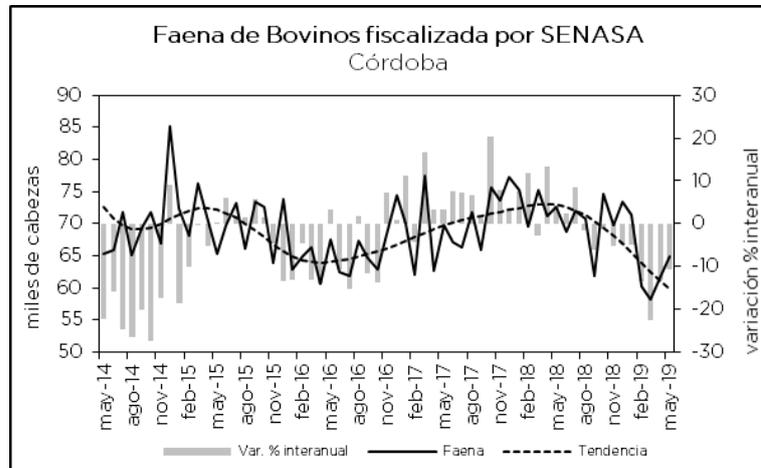
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA..



10,6% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

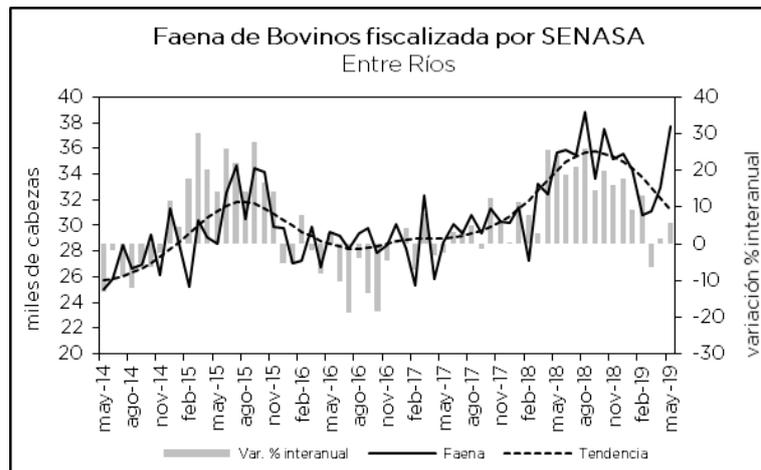
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA..



5,6% ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.



## AVÍCOLAS

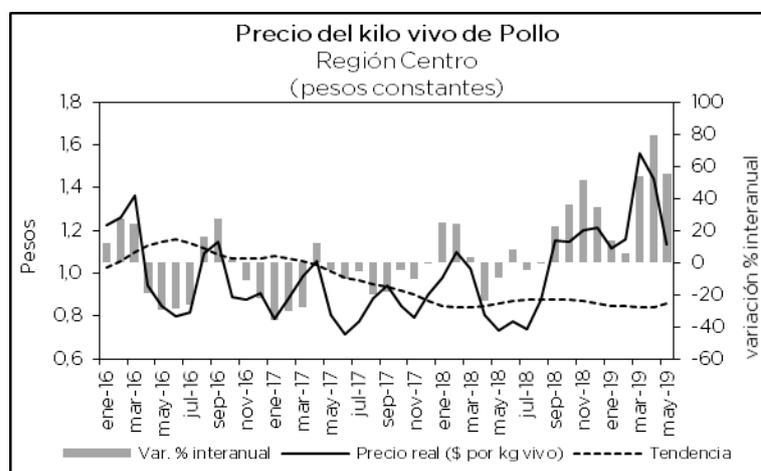
### Precios abonados al productor

55,1% ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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.

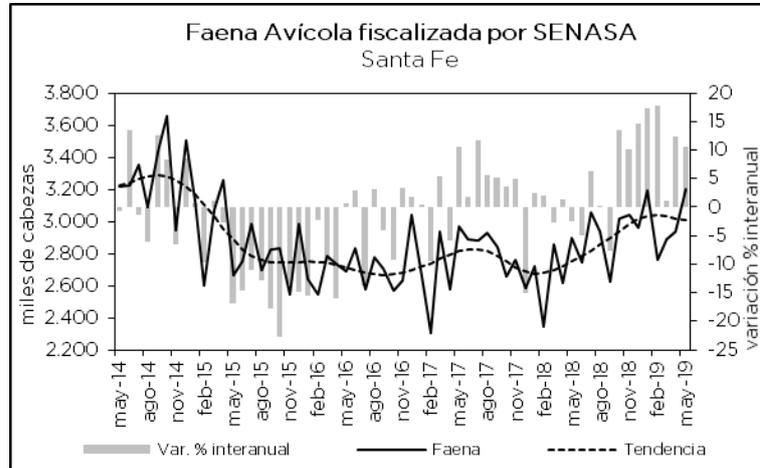


**Producción Industrial**

**10,5%** ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

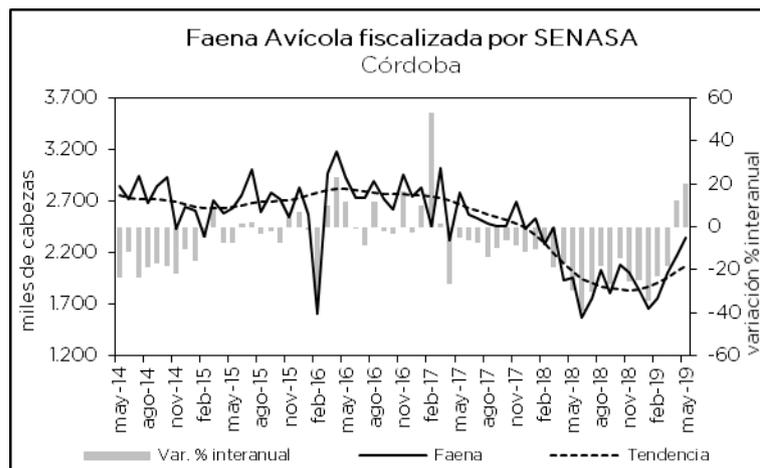
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA..



**19,9%** ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

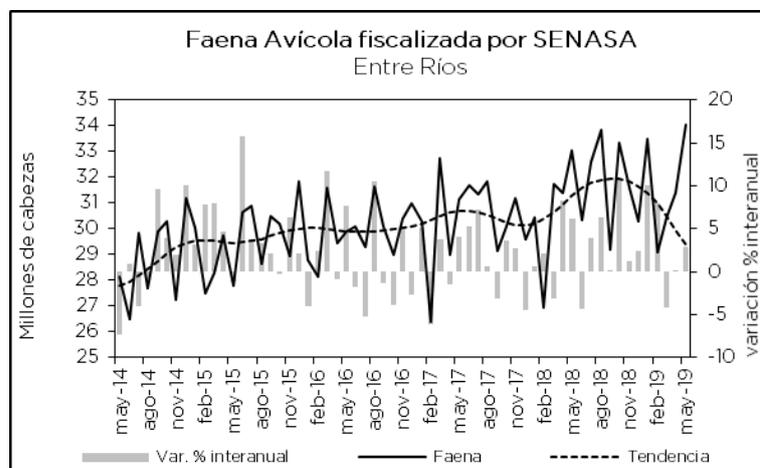
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.



**2,9%** ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.



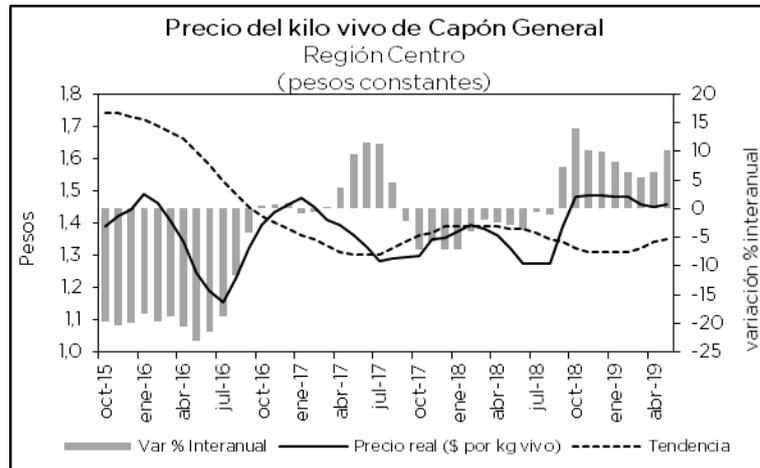
## PORCINAS

### Precios abonados al productor



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

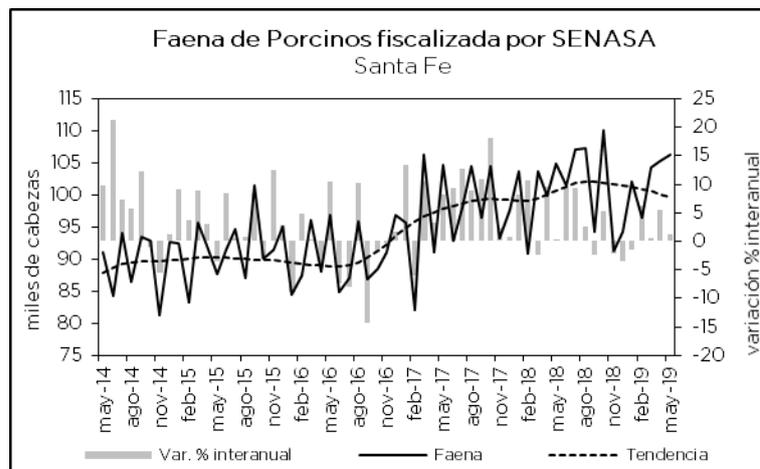


### Producción Industrial



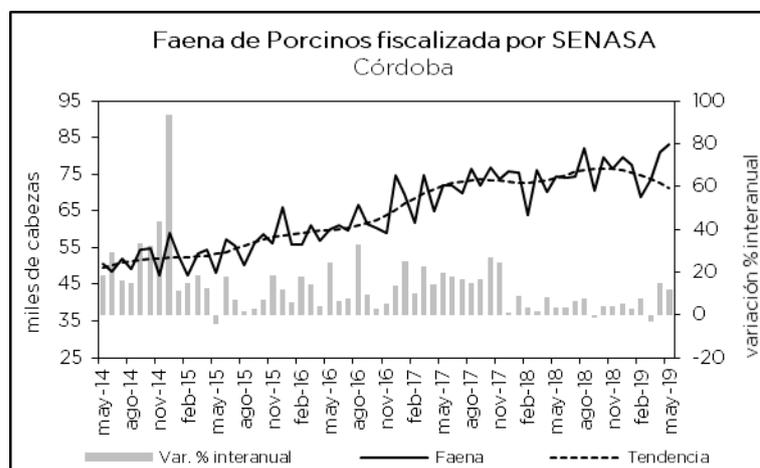
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.

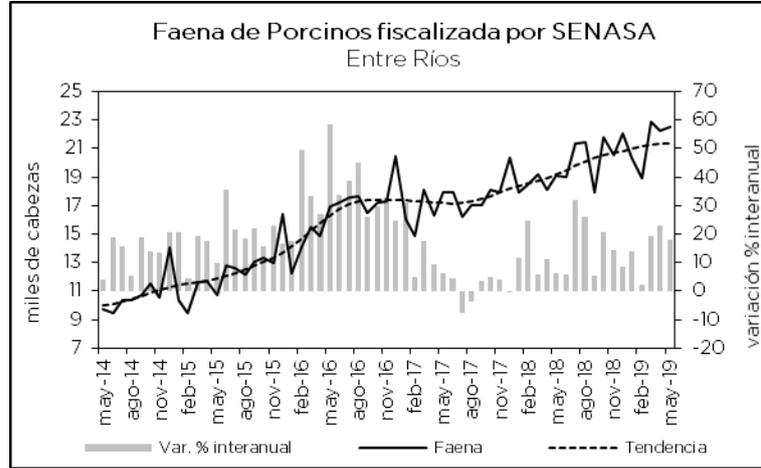


**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.



**17,8%** ↑  
(mayo a.a.)



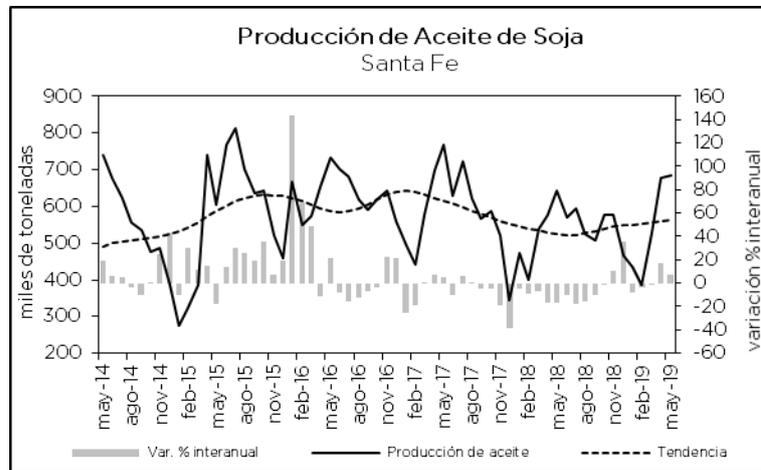
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.

## SECTOR OLEAGINOSO

### Producción Industrial

**6,8%** ↑  
(mayo a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

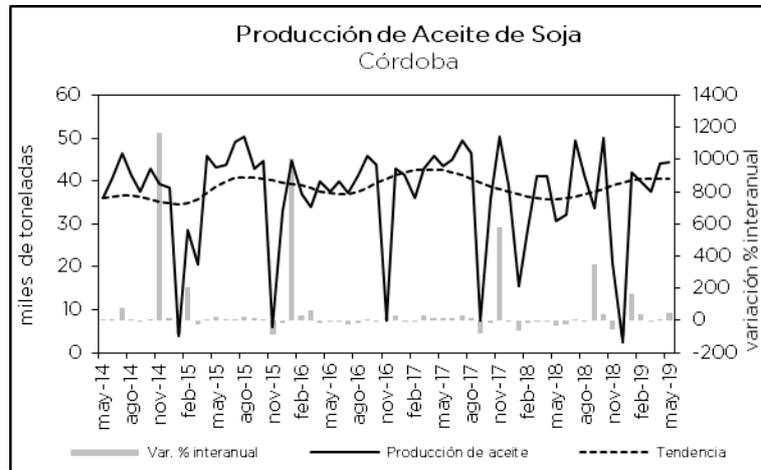
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



44,5%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

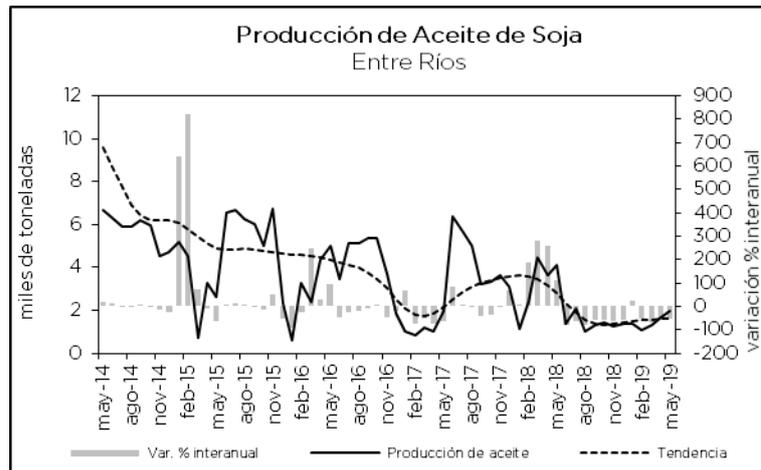
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



52,0%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

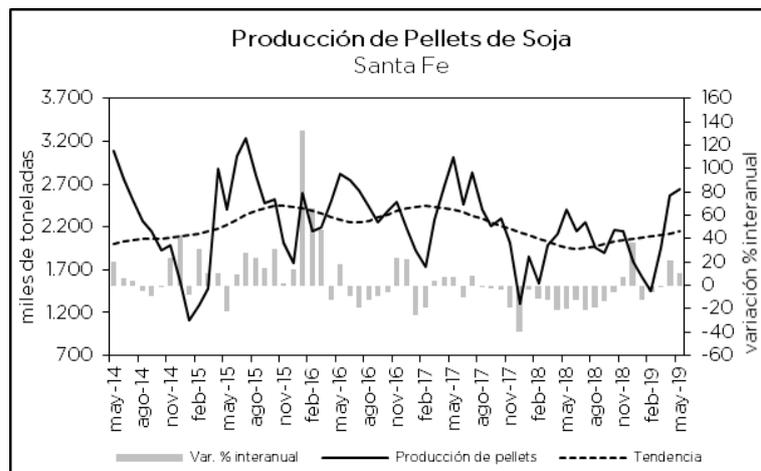
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



10,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

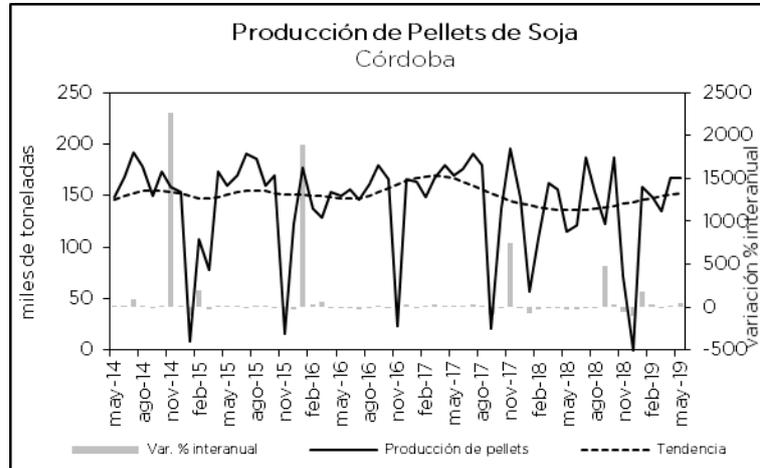
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**46,2%** ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Ultimos datos disponibles, mayo 2019.

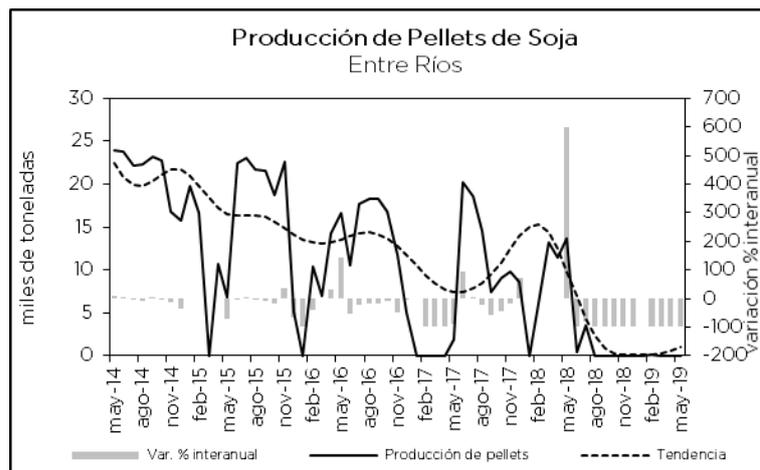
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**99,6%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**19,3%** ↓  
(Ene-May '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de INDEC.

Período	Santa Fe	Entre Ríos	Región Centro	Total País
Ene-May '17	806,6	27,9	834,5	1.070,4
Ene-May '18	807,6	28,4	836,0	1.095,9
Ene-May '19	649,6	25,1	674,6	923,6
<b>Var.% Ene-May '19/'18</b>	<b>-19,6</b>	<b>-11,6</b>	<b>-19,3</b>	<b>-15,7</b>



## INSUMOS ENERGÉTICOS

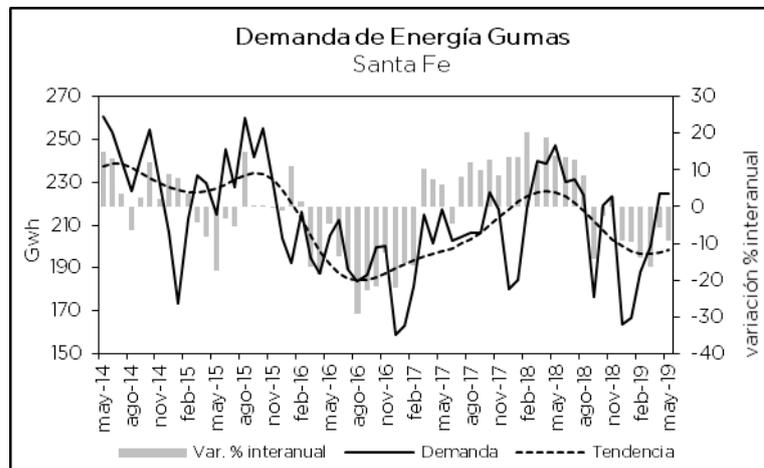


### GRANDES USUARIOS MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD (GUMAS)

9,2% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



11,0% ↓  
(Ene-May '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

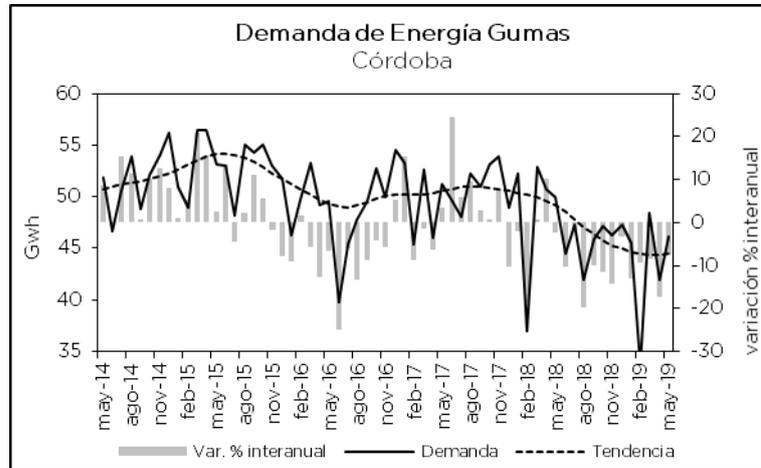
**Fuente:** IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Sector	Ene-May '19	Ene-May '18	Var. % Ene-May '19/'18
Metalurgia y siderurgia	515,9	618,3	-16,6
Aceites y molinos	271,8	294,8	-7,8
Químicos y petroquímicos	102,5	74,9	36,9
Todos los sectores	1.004,8	1.128,9	-11,0

**7,5%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



**11,2%** ↓  
(Ene-May '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

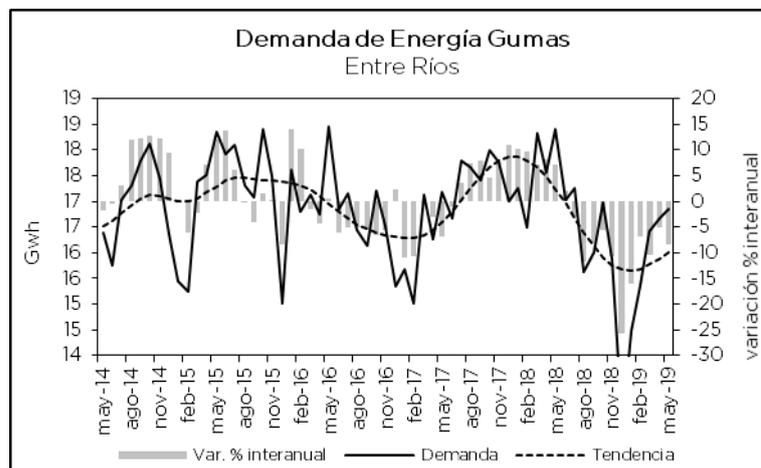
**Fuente:** IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Sector	Ene-May '19	Ene-May '18	Var. % Ene-May '19/'18
Químicos y petroquímicos	92,7	107,0	-13,4
Materiales para la construcci	64,8	71,2	-9,1
Alimentos	38,2	44,0	-13,3
Todos los sectores	215,7	242,8	-11,2

**8,5%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



**9,4%** ↓  
(Ene-May '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de CAMMESA.

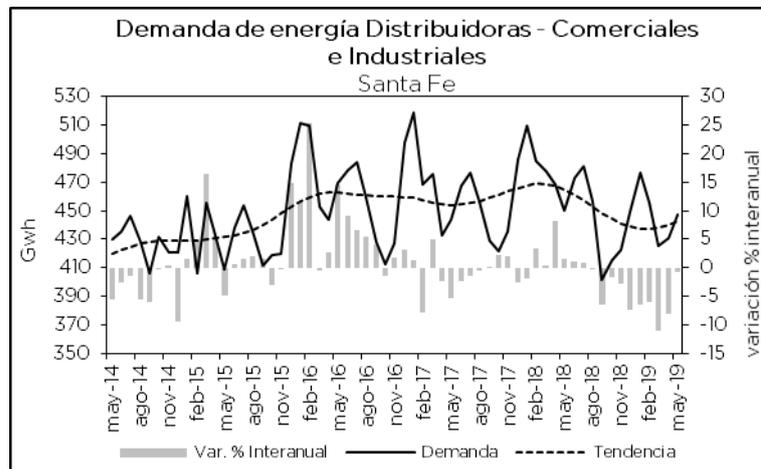
Sector	Ene-May '19	Ene-May '18	Var. % Ene-May '19/'18
Maderas y aglomerados	54,8	62,3	-12,1
Frigoríficos	11,9	12,1	-2,0
Químicos y petroquímicos	5,4	5,5	-3,0
Todos los sectores	79,8	88,1	-9,4

## ELECTRICIDAD- USUARIOS COMERCIALES E INDUSTRIALES DE MENOR PORTE

0,7%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

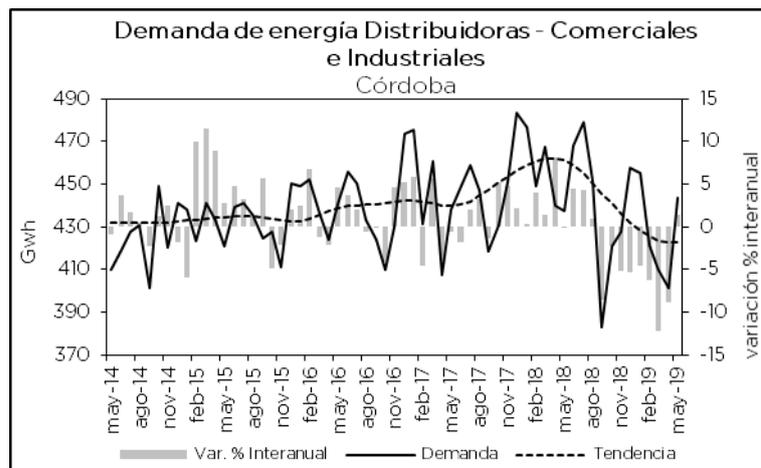
**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



1,4%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

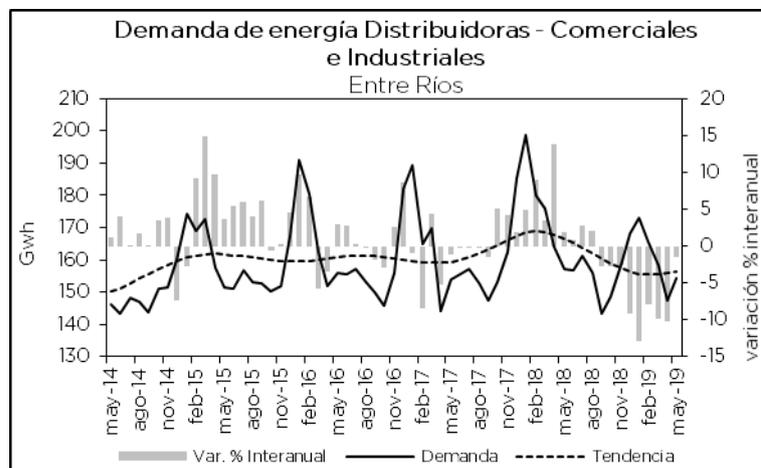
**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



1,6%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.

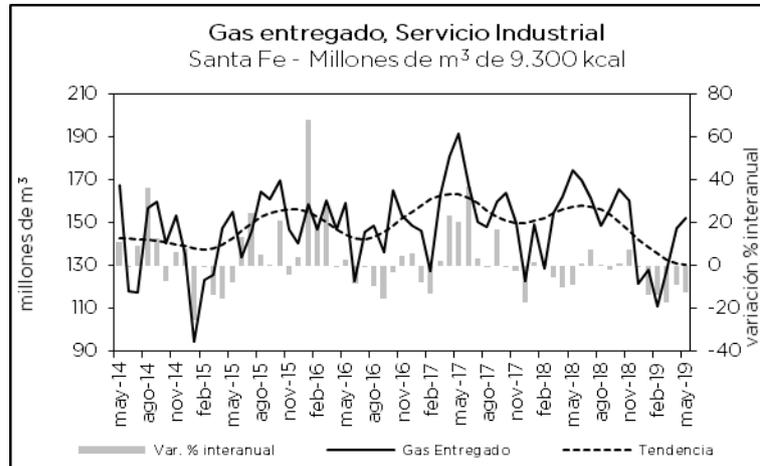


## GAS INDUSTRIAL

12,6% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

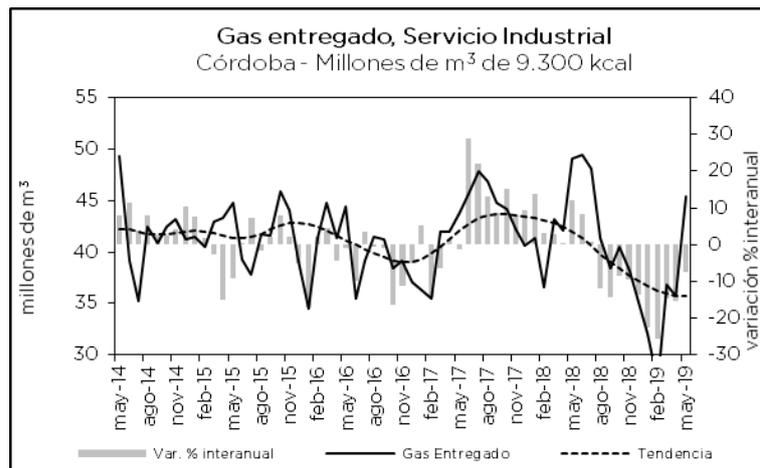
**Fuente:** IDIED, sobre datos de ENARGAS.



7,5% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

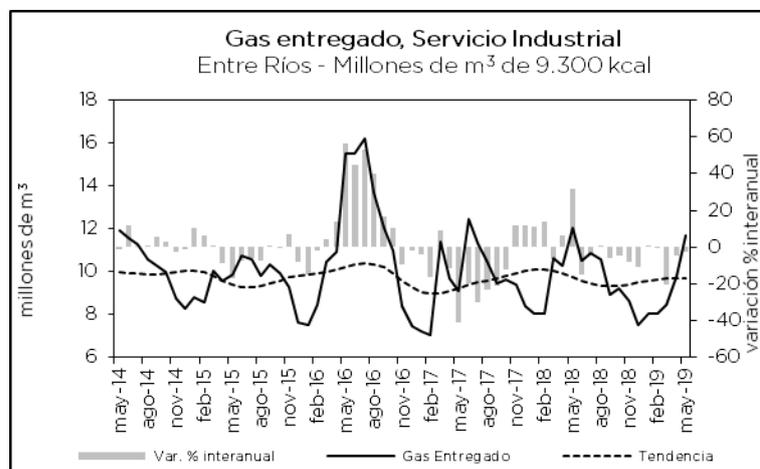
**Fuente:** IDIED, sobre datos de ENARGAS.



2,8% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponible, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de ENARGAS.



## GASOIL PARA TRANSPORTE Y LABOREO AGRÍCOLA

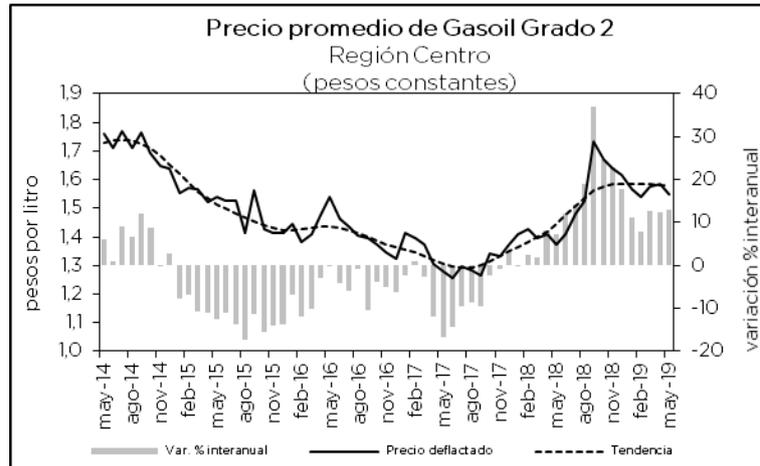
### Precio



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

**Fuente:** IDIED sobre datos de la Secretaría de Energía.

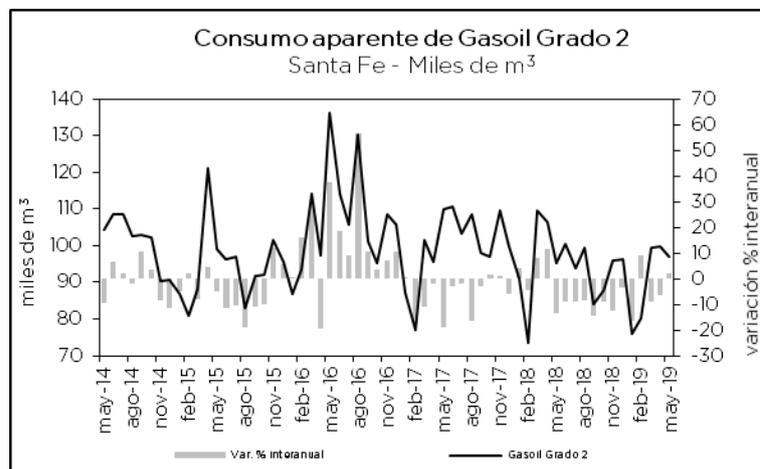


### Ventas



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

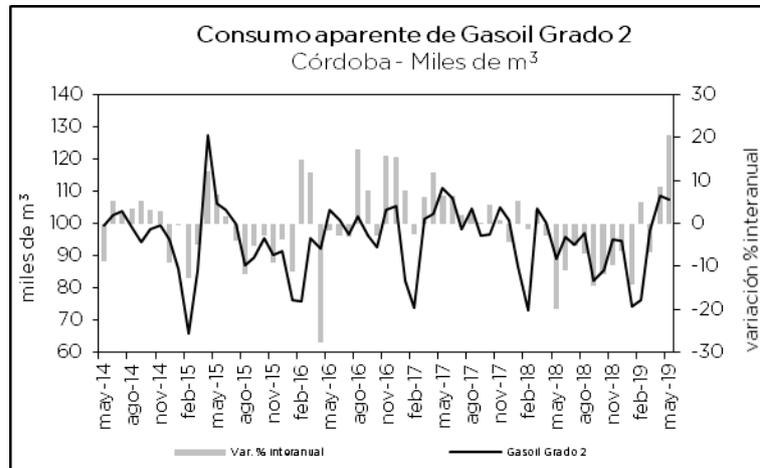
**Fuente:** IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



20,5% ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

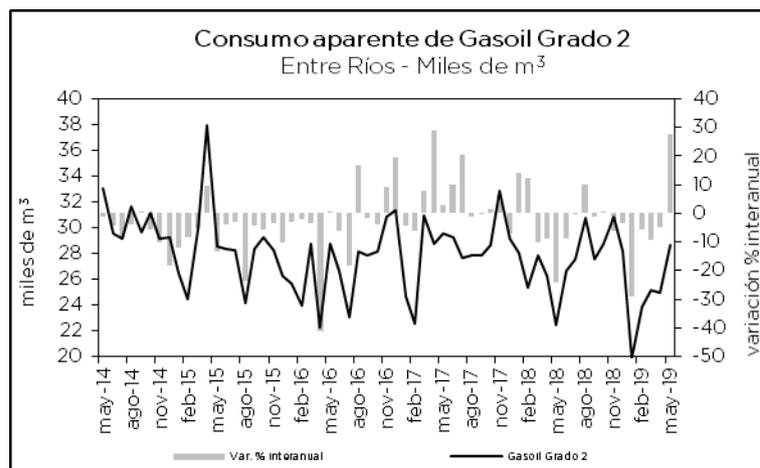
**Fuente:** IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



27,6% ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

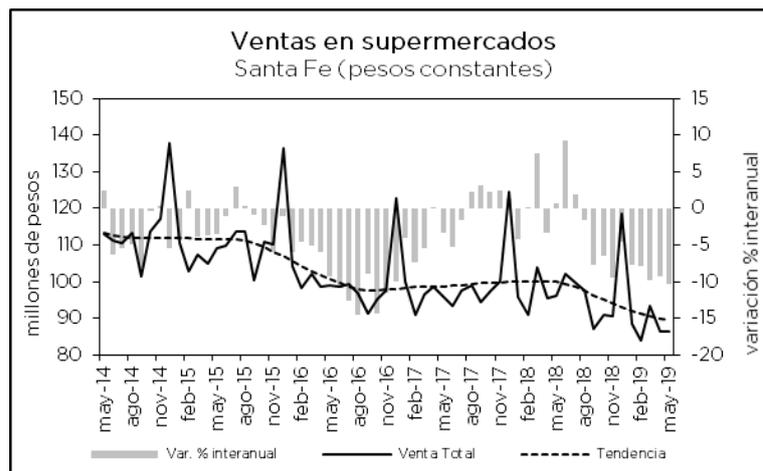


## CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS



### SUPERMERCADOS

10,3%   
(mayo a.a.)



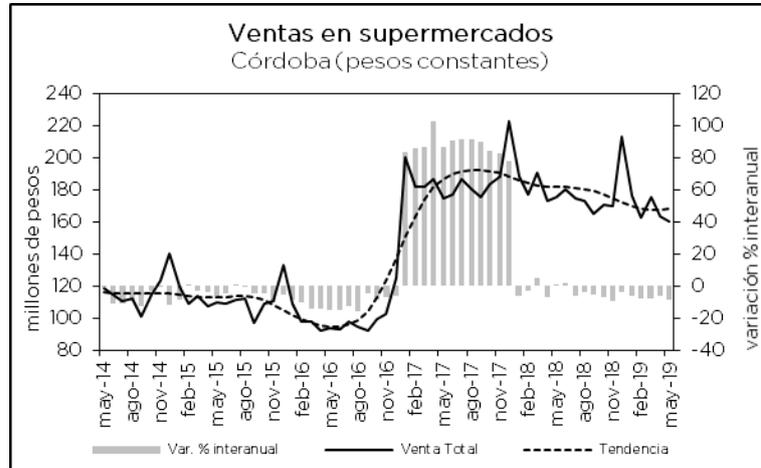
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.

8,6% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

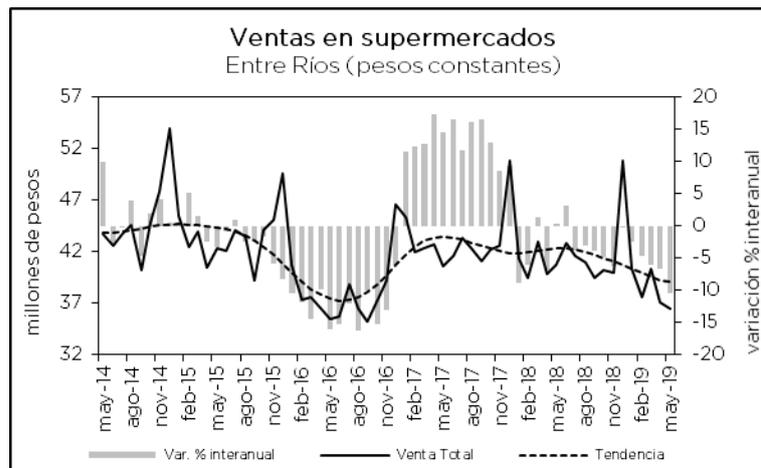
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.

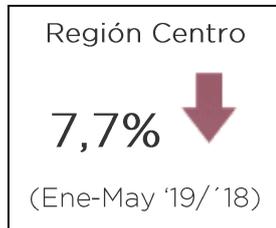


10,4% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.





Grupos de artículos	Variación porcentual (pesos constantes) Ene-May '19 / Ene-May '18				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Bebidas	-10,9	-15,1	-10,2	-13,6	-13,5
Almacén	-8,4	0,2	2,9	-2,1	-3,4
Panadería	-4,9	-5,0	1,3	-4,3	-7,7
Lácteos	-6,2	-2,6	-4,0	-3,9	-5,4
Carnes	11,3	3,6	13,2	7,2	3,6
Verdulería y frutería	-15,6	-22,1	-12,5	-18,7	-17,1
Alimentos preparados y rotisería	-12,2	-14,5	-20,1	-14,0	-16,5
Art. de limpieza y perfumería	-4,6	-2,1	-2,6	-2,9	-5,0
Indumentaria calzados y textiles	-16,3	-26,6	-8,1	-19,9	-17,4
Electrónica y art. para el hogar	-41,3	-45,6	-37,0	-42,8	-37,2
Otros	-15,2	-12,9	-17,0	-14,3	-14,8
<b>Total</b>	<b>-9,0</b>	<b>-7,3</b>	<b>-6,0</b>	<b>-7,7</b>	<b>-8,9</b>

Nota: Último dato disponible, mayo 2019.

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

**Nota metodológica 1:** para deflactar los datos nominales se utilizó el IPC-GBA hasta septiembre 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.

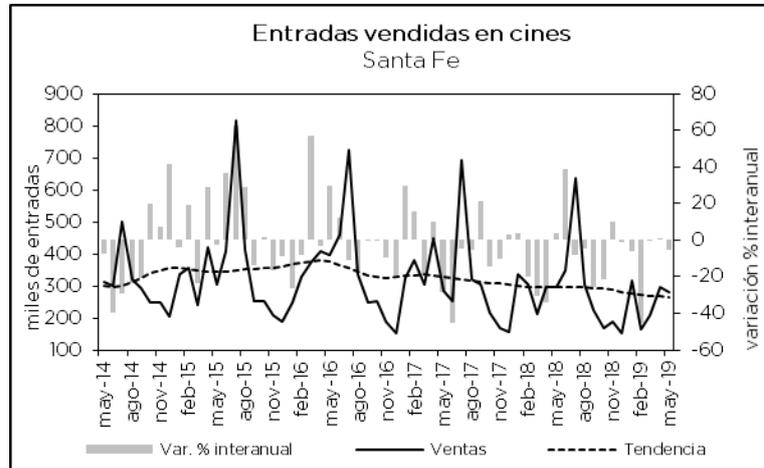
**Nota metodológica 2:** la encuesta de supermercados es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas mayor a los 200 m<sup>2</sup>, o cuya suma de la superficie del salón de ventas de todas sus bocas de expendio sea igual o superior a los 200m<sup>2</sup>. 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 mayor 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)".

## CINES

5,3%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

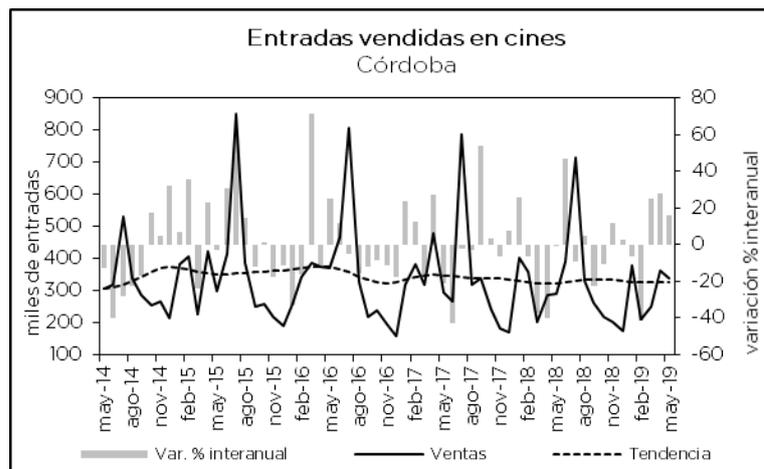
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INCAA.



16,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

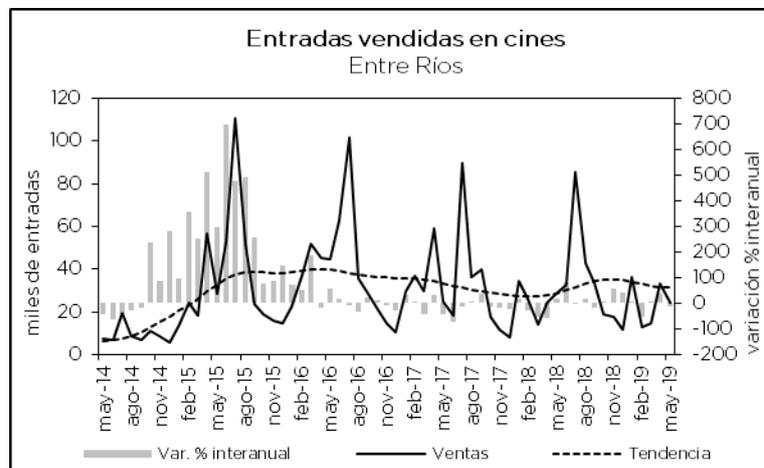
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INCAA.



14,7%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del INCAA.

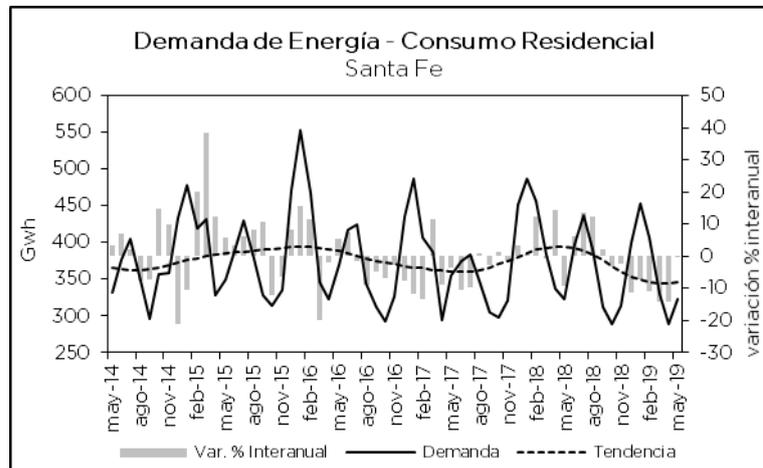


## ENERGÍA ELÉCTRICA RESIDENCIAL

0,1%   
(mayo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, mayo 2019.

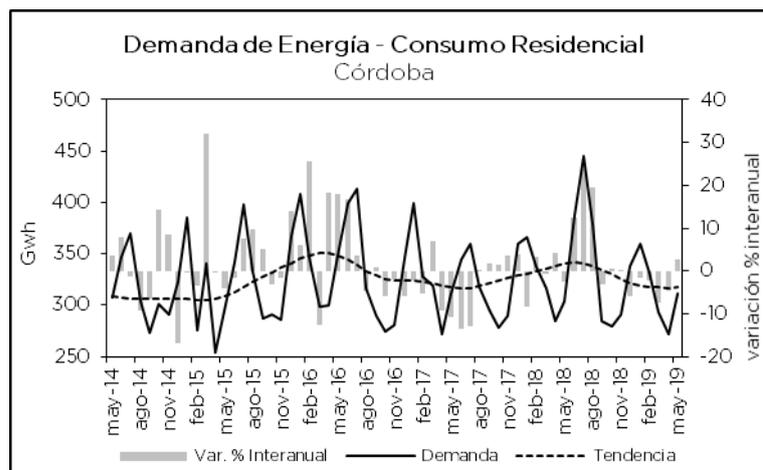
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



2,6%   
(mayo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, mayo 2019.

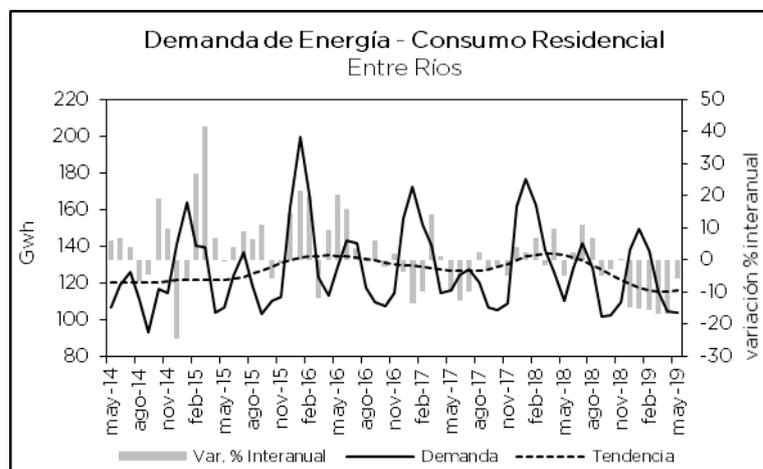
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



5,7%   
(mayo a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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 CIUU.

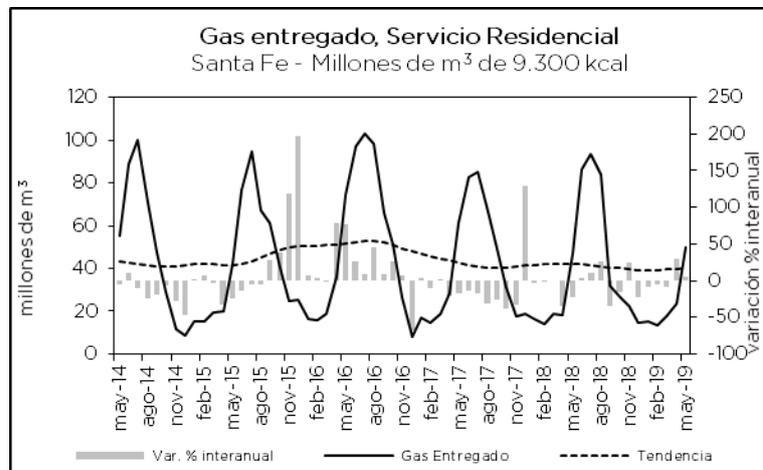
Los usuarios residenciales son aquellos que utilizan gas para usos típicos de vivienda única, para cubrir necesidades tales como servicios centrales con calderas y/o calefacción de edificios, necesidades domésticas tales como la cocción de alimentos, calefacción y agua caliente, etc.

## GAS RESIDENCIAL

6,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

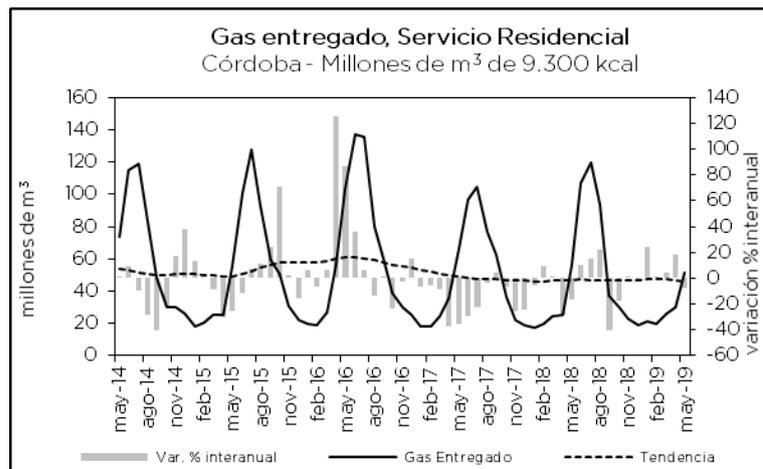
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



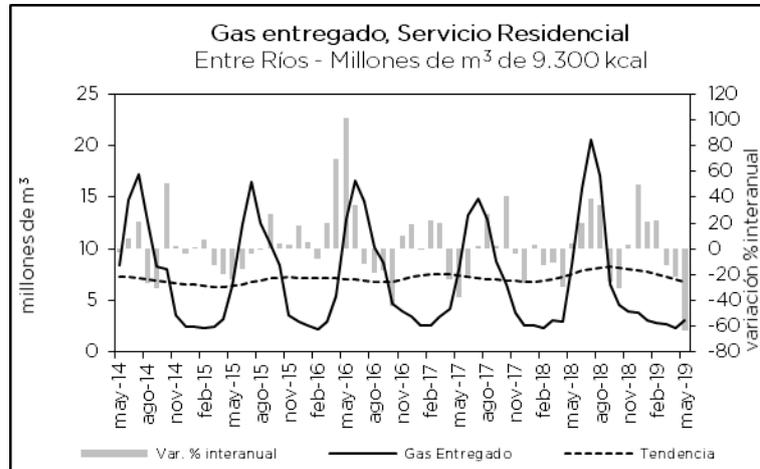
8,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



63,9% ↓  
(mayo a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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.

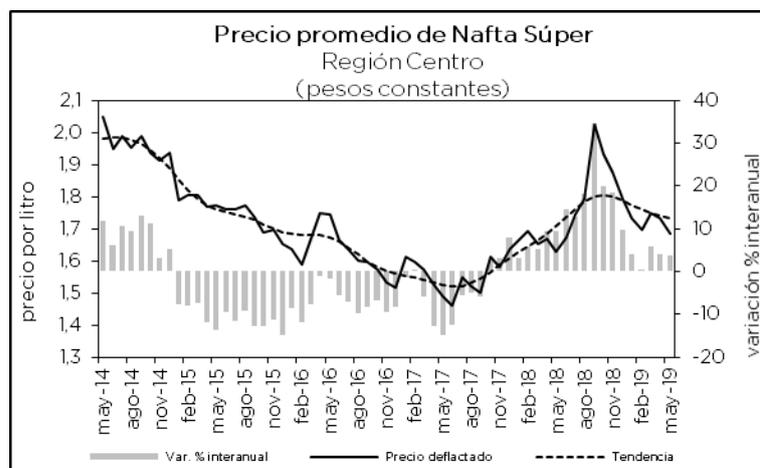
Los usuarios residenciales son aquellos que utilizan gas para usos típicos de vivienda única, para cubrir necesidades tales como servicios centrales con calderas y/o calefacción de edificios, necesidades domésticas tales como la cocción de alimentos, calefacción y agua caliente, etc.

## COMBUSTIBLES

### NAFTAS

#### Precio

3,6% ↑  
(mayo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Nota 2:** Precio promedio ponderado por volumen expedido.

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

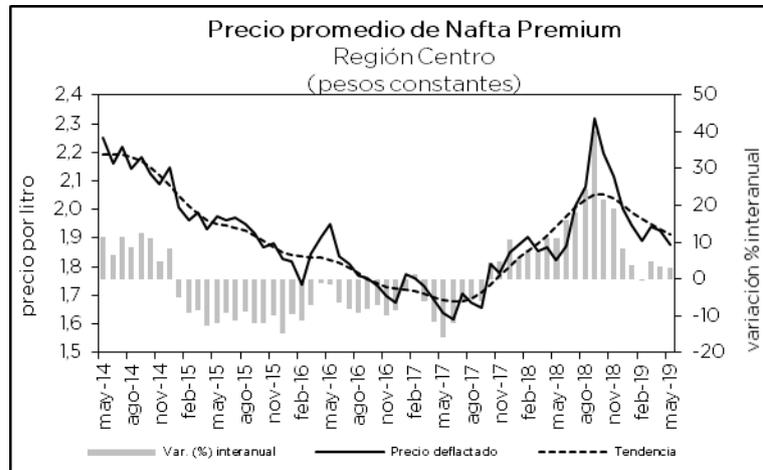


2,9%   
(mayo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Nota 2:** Precio promedio ponderado por volumen expedido.

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

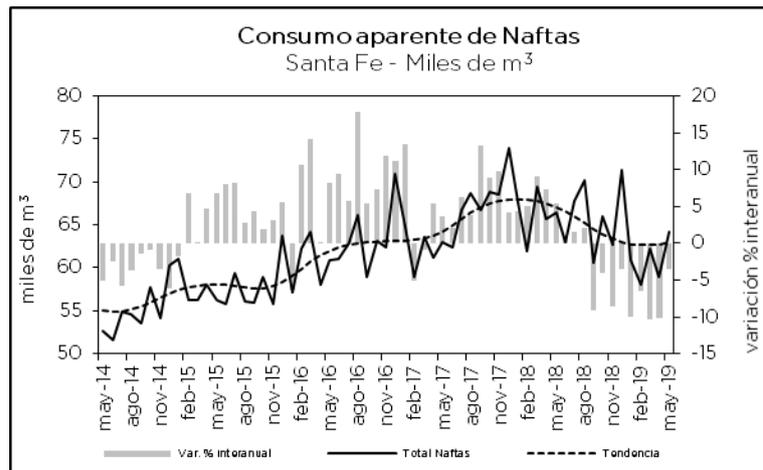


Volumen

3,5%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

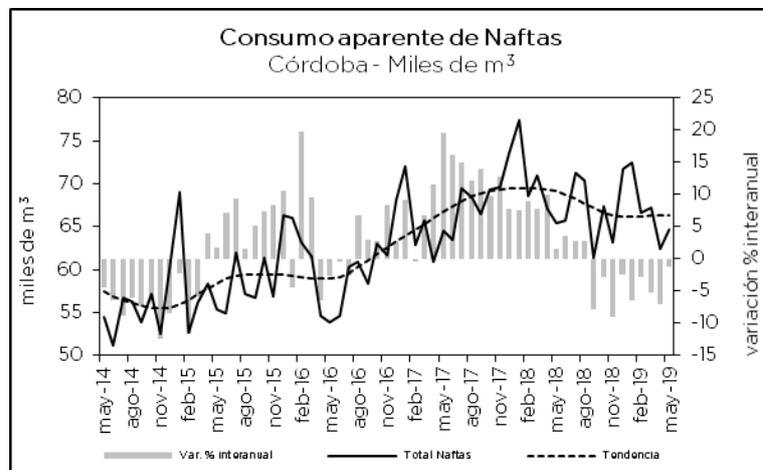
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



1,2%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

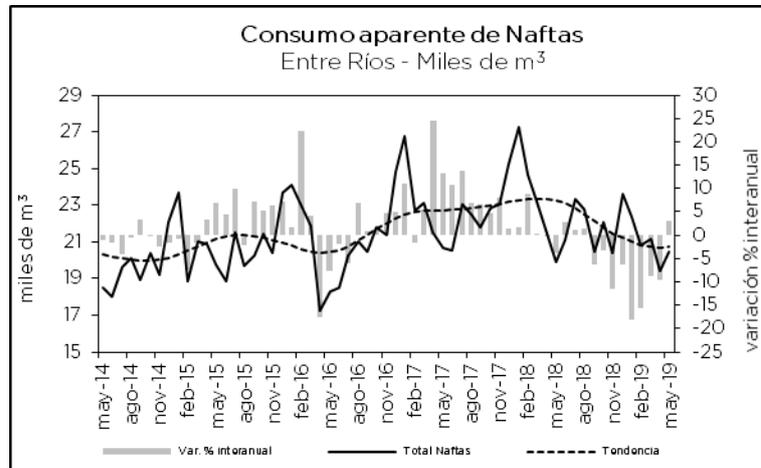
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



3,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



## GASOIL

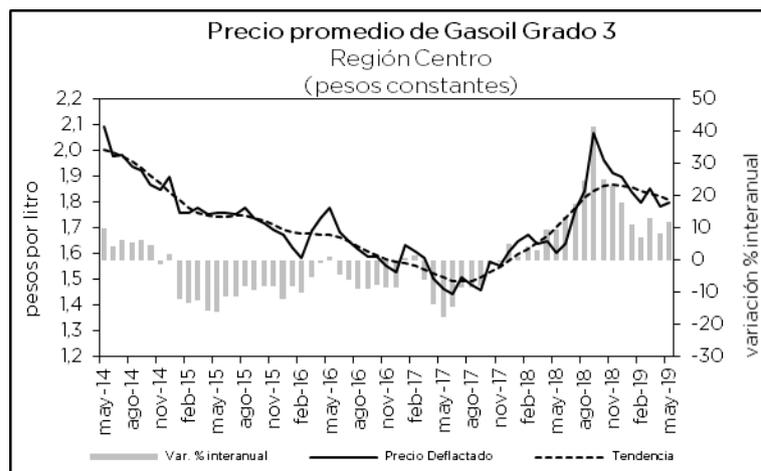
### Precio

12,1%   
(mayo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Nota 2:** Precio promedio ponderado por volumen expedido.

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

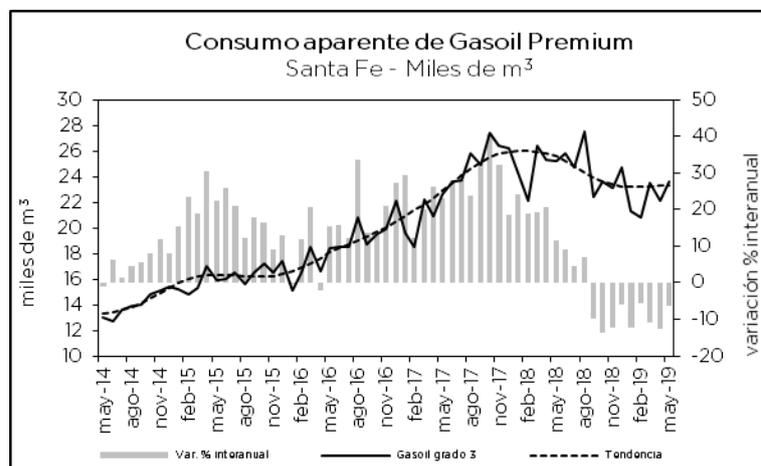


### Volumen

6,3%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

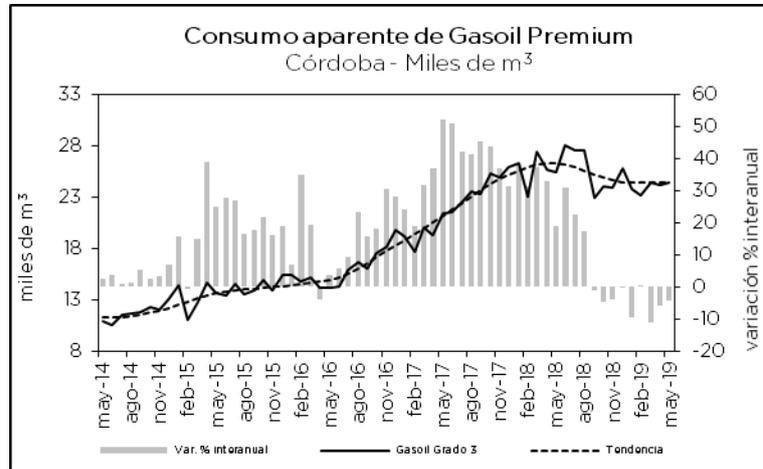
**Fuente:** IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



4,4%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

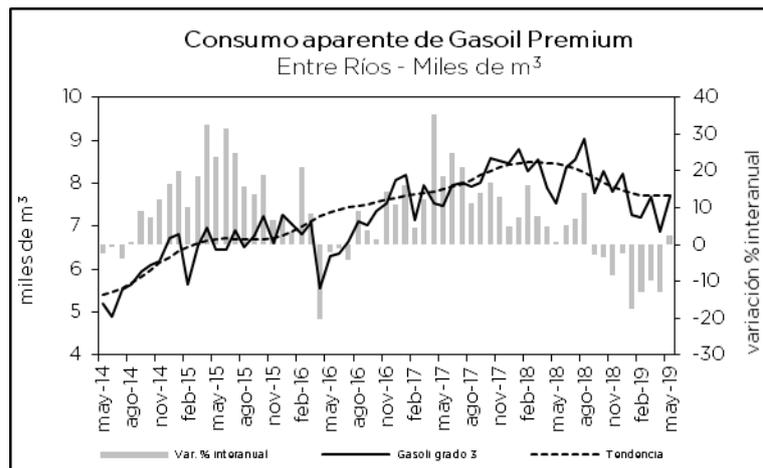
**Fuente:** IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



2,3%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



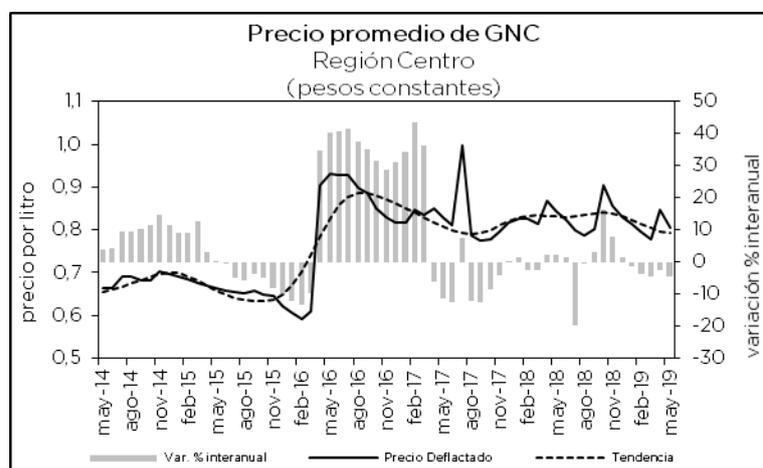
## GNC

### Precio

4,7%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

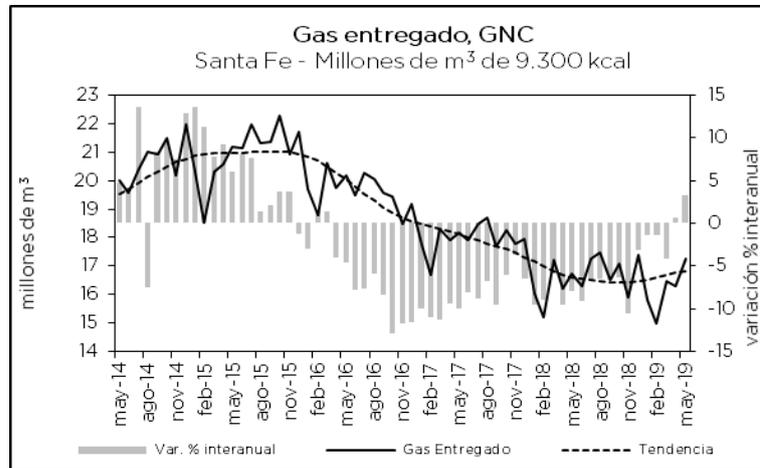


Volumen



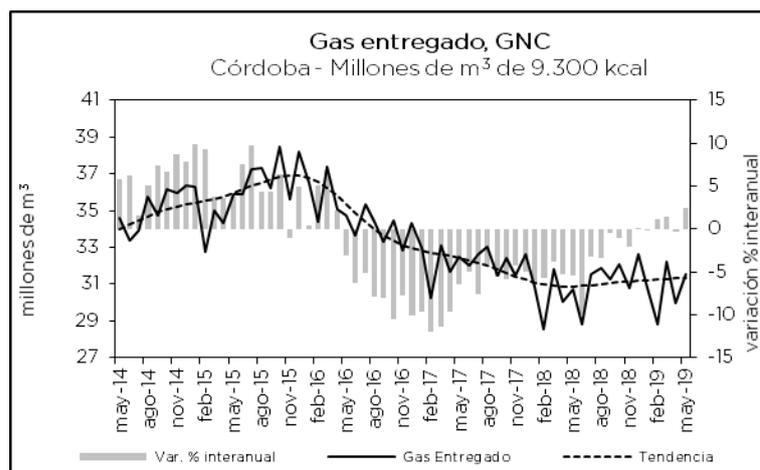
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



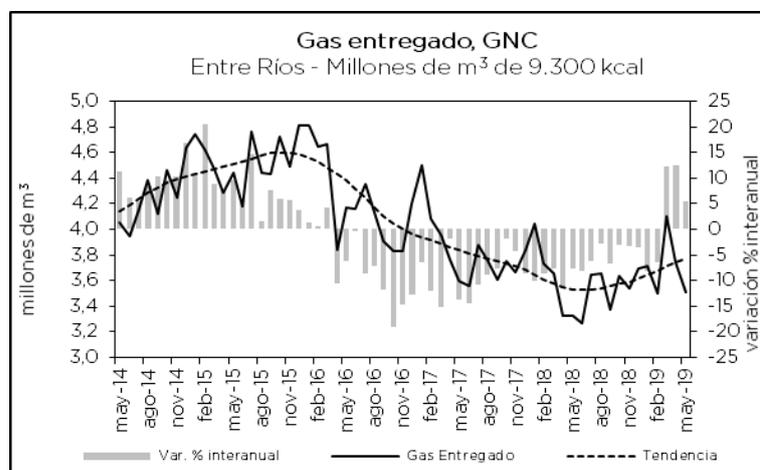
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.

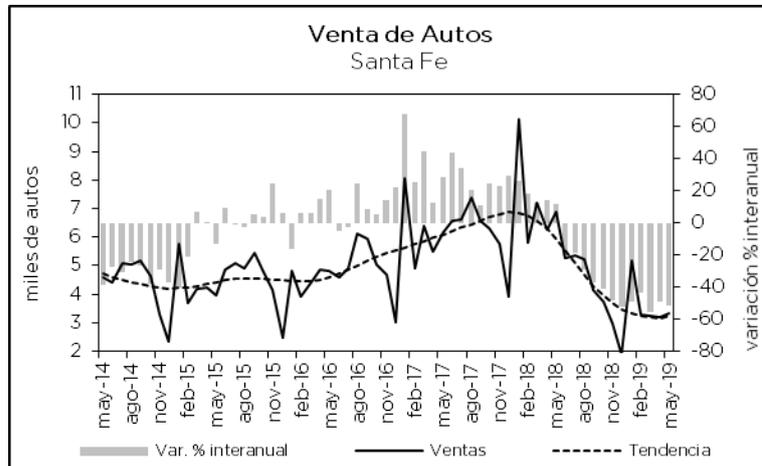


## AUTOS

51,6% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

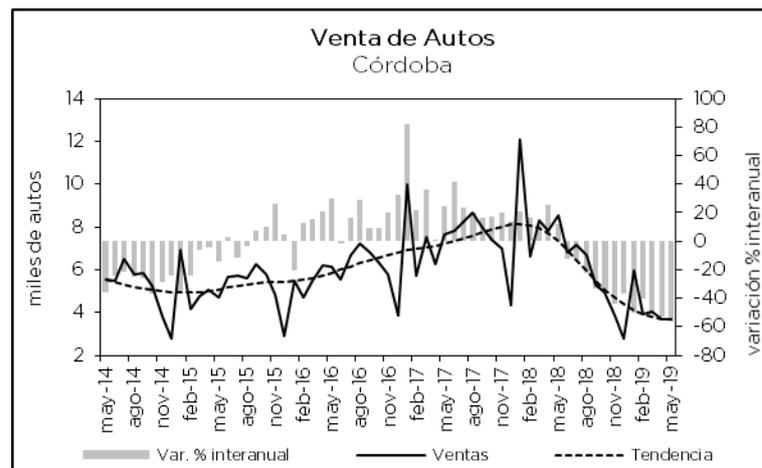
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



56,7% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

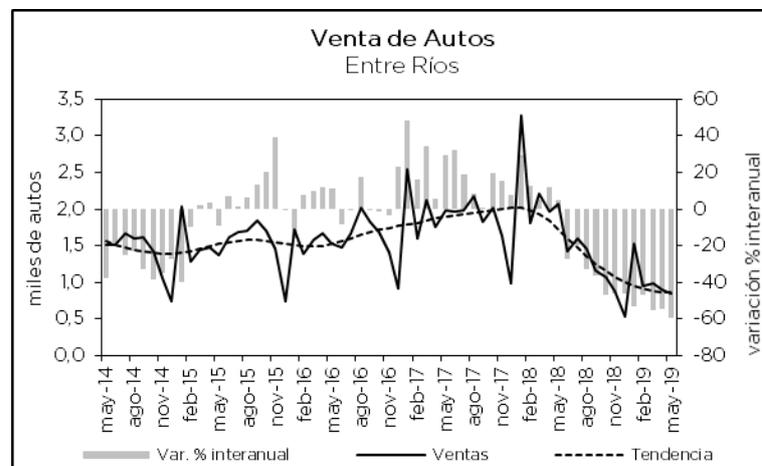
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



59,6% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



## MOTOS

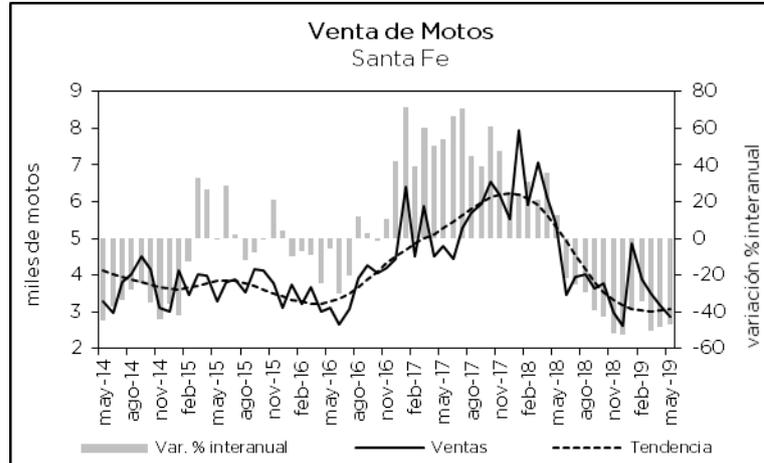
47,0%



(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



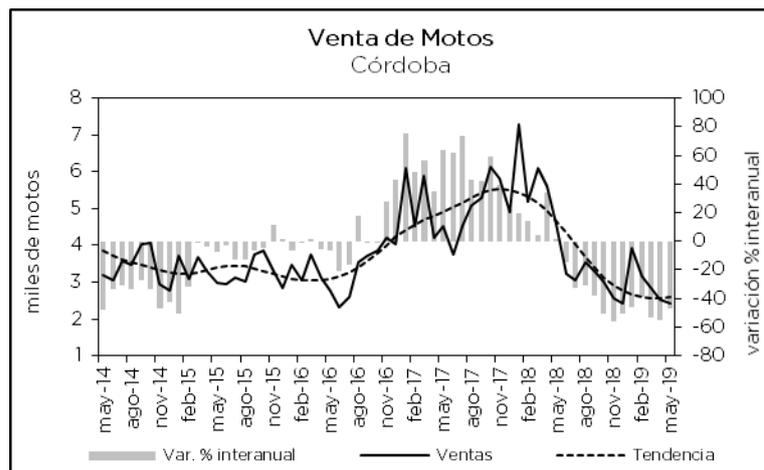
47,4%



(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



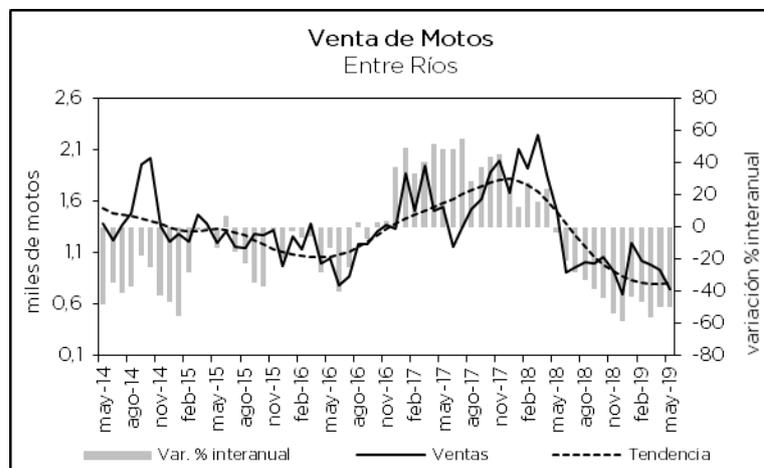
50,1%



(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



## EXPORTACIONES



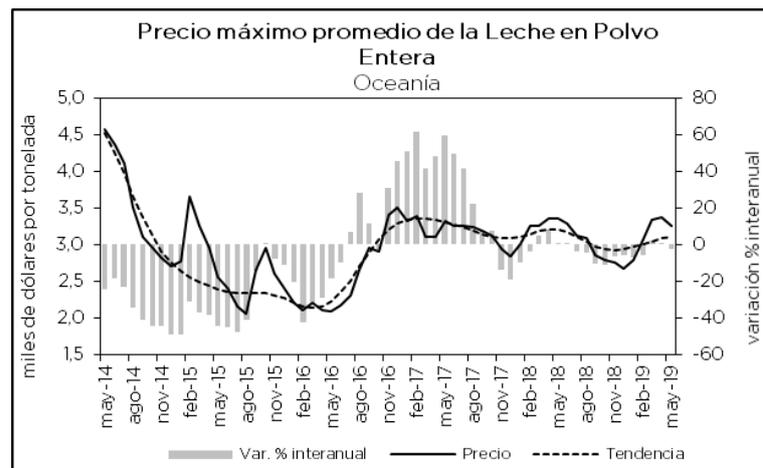
## SECTOR LÁCTEOS

### Precios

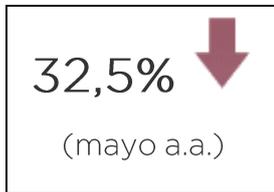


**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.

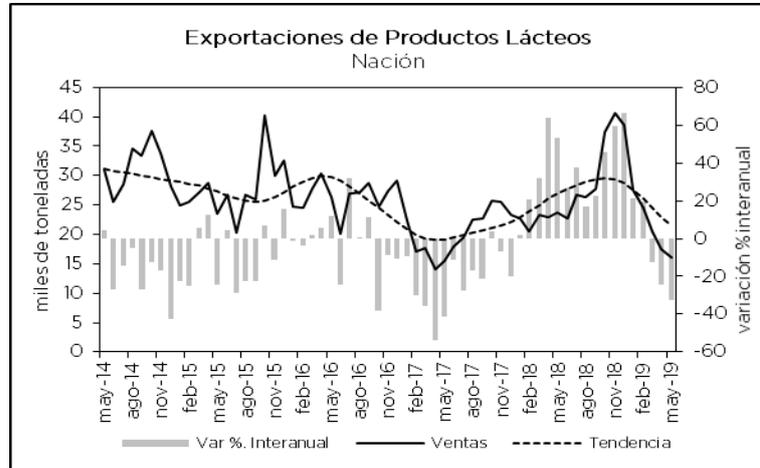


Volumen



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED sobre los datos del Ministerio de Agroindustria.

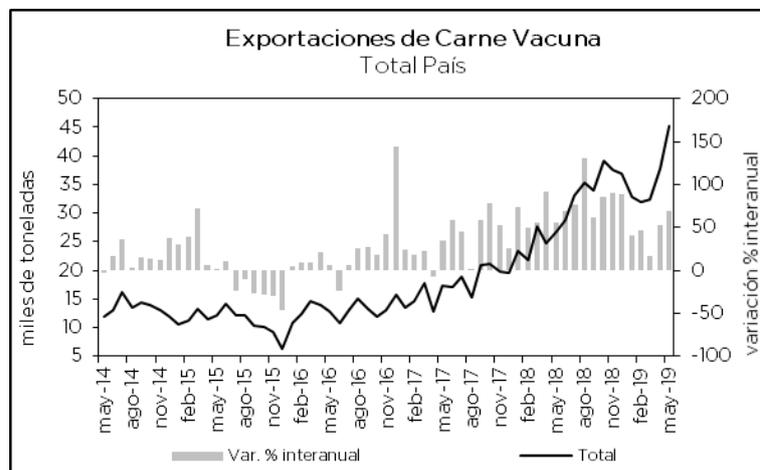


SECTOR CARNES



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED en base a datos de IPCVA.



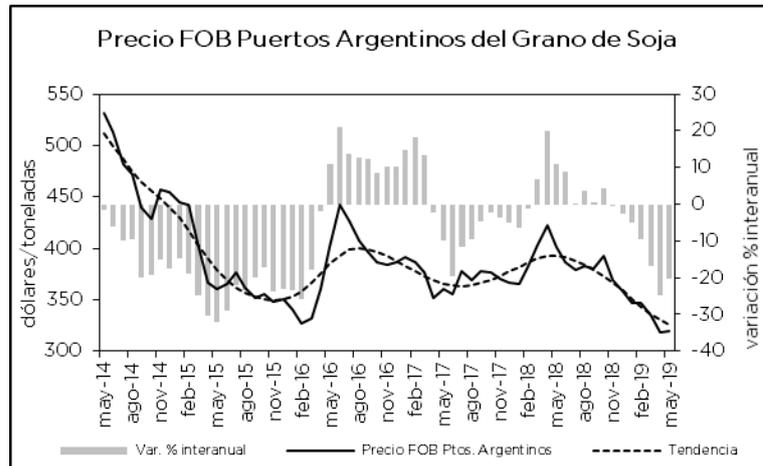
## SECTOR OLEAGINOSO

### Precios



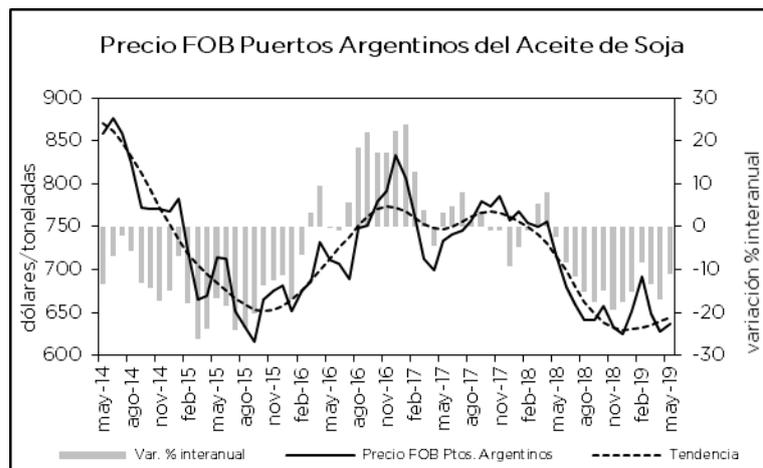
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



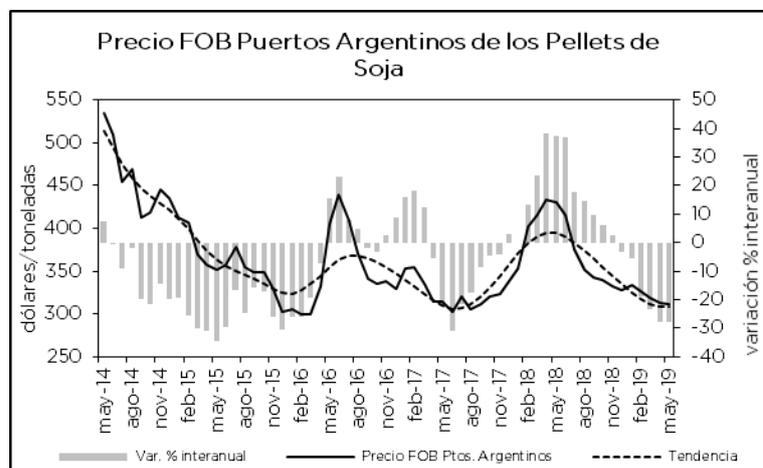
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



## INVERSIÓN



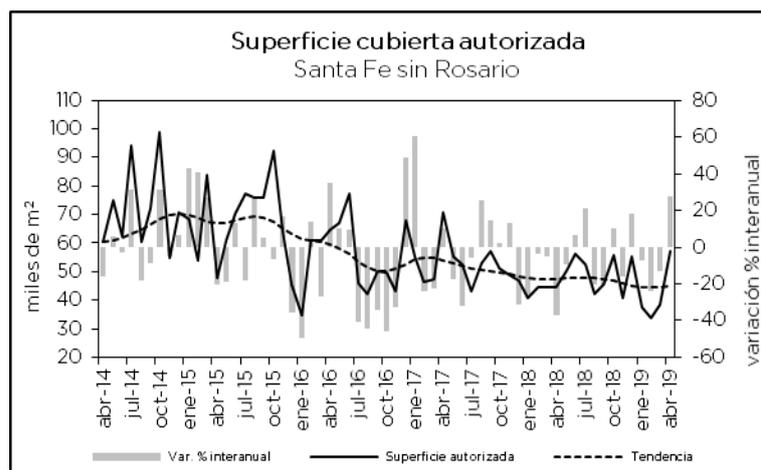
## CONSTRUCCIÓN

27,5%   
(abril a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, abril 2019.

**Nota 2:** Incluye las ciudades de Casilda, Santa Fe, Esperanza, Rafaela, Reconquista, Santo Tomé, Sunchales, Venado Tuerto y Villa Constitución.

**Fuente:** IDIED en base a INDEC.

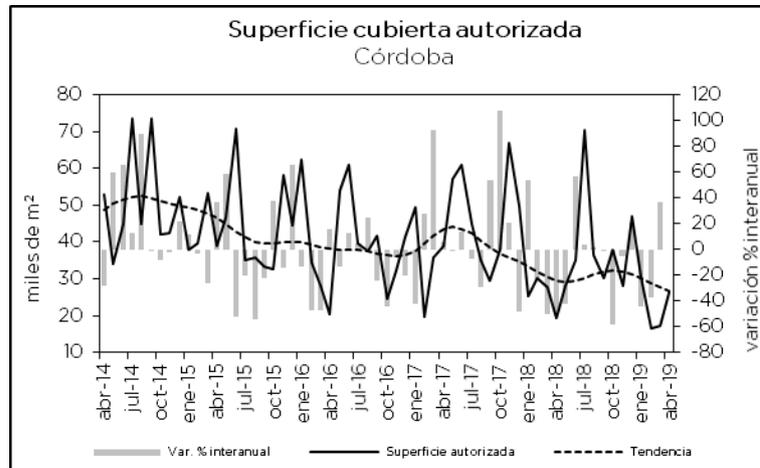


**37,1%** ↑  
(abril a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, abril 2019.

**Nota 2:** Incluye las ciudades de Río Cuarto, Villa Carlos Paz y Villa María.

**Fuente:** IDIED en base a INDEC.

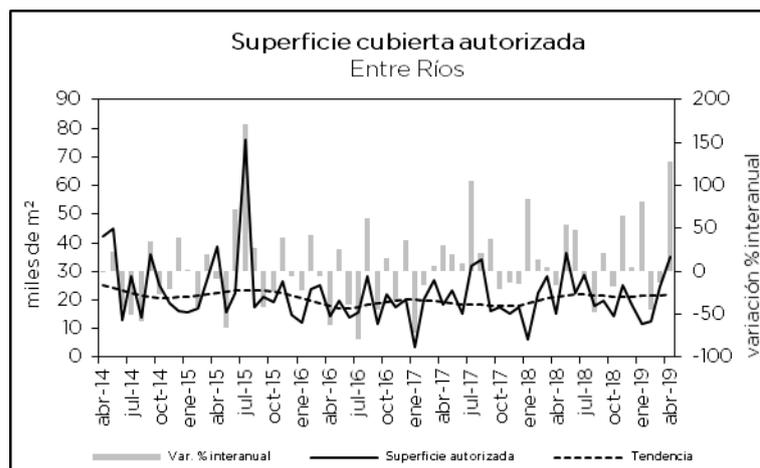


**128,5%** ↑  
(abril a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, abril 2019.

**Nota 2:** Incluye las ciudades de Paraná y Concordia.

**Fuente:** IDIED en base a INDEC.



### Locales de Supermercados

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.

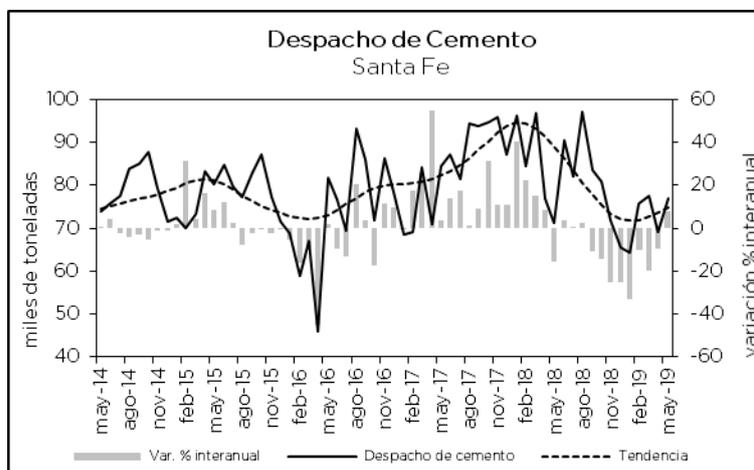
Concepto	Var.% May '19/May '18				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Número de locales	3,1	-1,3	0,9	0,2	0,0
Superficie ventas (m²)	1,1	0,7	0,1	0,7	0,2
Ventas totales (miles \$ constantes)	-10,3	-8,6	-10,4	-9,3	-9,2
Ventas por local (miles \$ constantes)	-12,9	-7,4	-11,2	-9,5	-9,2
Ventas por m² (\$ constantes)	-11,3	-9,2	-10,5	-10,0	-9,4

## DESPACHO DE CEMENTO

8,0%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

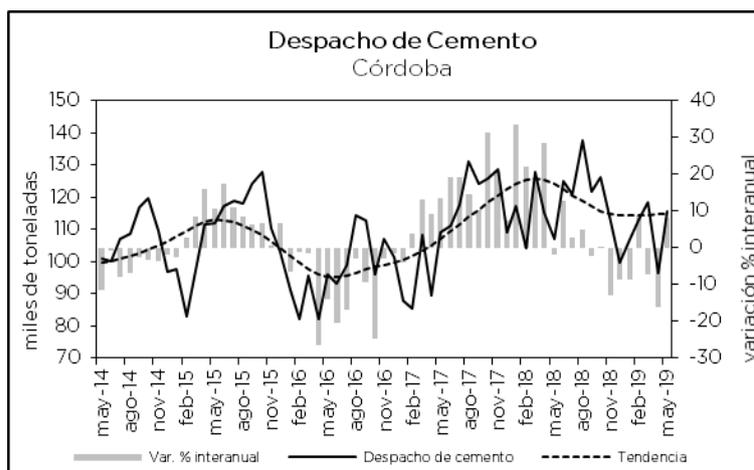
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



8,1%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

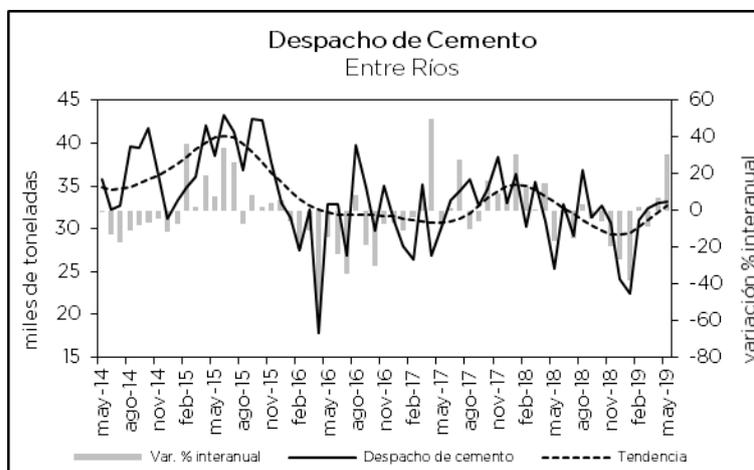
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



30,8%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

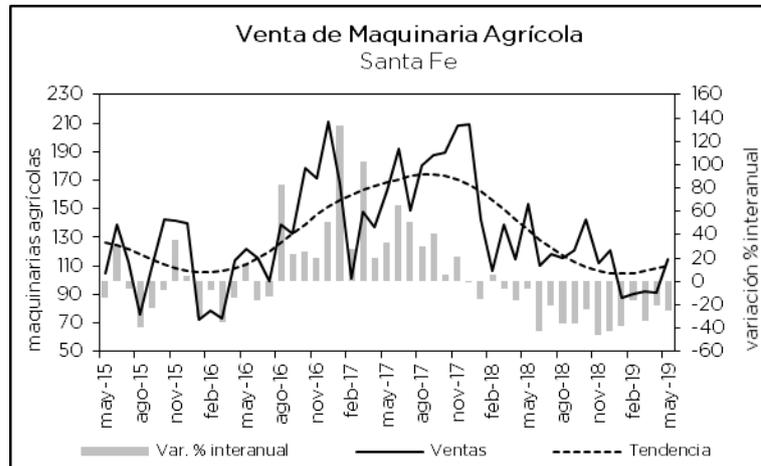


## MAQUINARIAS AGRÍCOLAS

**24,8%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

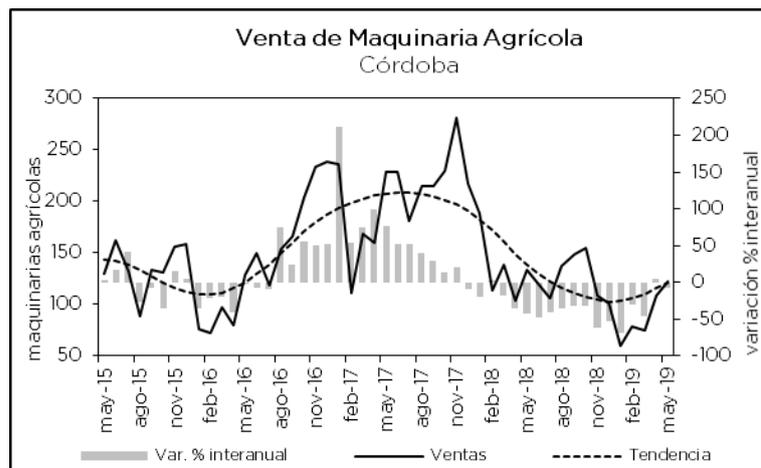
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**8,3%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

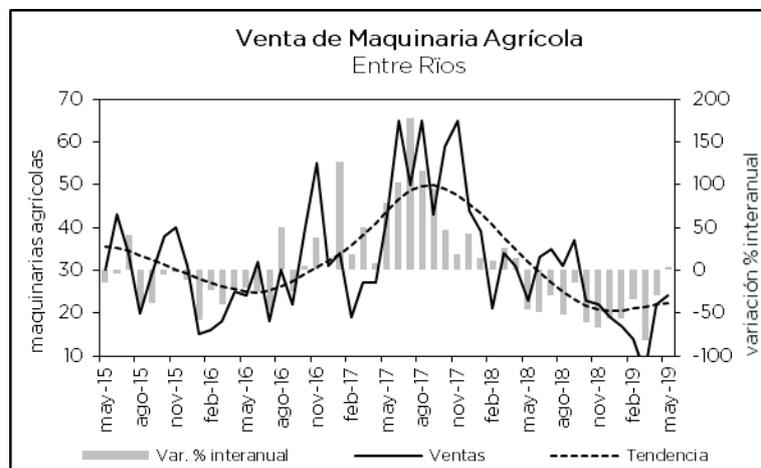
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**4,4%** ↑  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



## MERCADO LABORAL Y EMPLEO



Población de referencia de la Región Centro  
Total 6 aglomerados urbanos. 1º Trimestre 2019 - en miles de personas-

Aglomerado	Total	Activa	Empleada	Desempleada	Subocupada
Gran Rosario	1.310	620	547	73	73
Gran Santa Fe	528	217	205	12	13
Gran Córdoba	1.550	745	660	84	94
Río Cuarto	176	84	78	6	5
Gran Paraná	278	117	110	7	12
Concordia	160	64	57	7	10
<b>Región Centro</b>	<b>4.002</b>	<b>1.847</b>	<b>1.657</b>	<b>189</b>	<b>207</b>
Villa Const-San Nicolás	193	83	74	9	8
<b>Total 31 aglomerados</b>	<b>28.261</b>	<b>13.285</b>	<b>11.947</b>	<b>1.338</b>	<b>1.562</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles, marzo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de EPH.



**Nota:** Últimos datos disponibles marzo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de EPH.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación 1º Trimestre 2019 - en porcentaje -				
Tasas	Actividad	Empleo	Desempleo	Subocupación
Gran Rosario	47,3	41,7	11,7	11,8
Gran Santa Fe	41,0	38,8	5,5	5,7
Gran Córdoba	48,0	42,6	11,3	12,6
Río Cuarto	47,6	44,2	7,1	6,4
Gran Paraná	42,0	39,6	5,6	10,4
Concordia	39,9	35,7	10,5	15,1
<b>Región Centro</b>	<b>46,2</b>	<b>41,4</b>	<b>10,2</b>	<b>11,2</b>
Villa Const. - San Nicolás	43,3	38,6	10,7	10,2
<b>Total 31 aglomerados</b>	<b>47,0</b>	<b>42,3</b>	<b>10,1</b>	<b>11,8</b>



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del SIPA.

Cantidad promedio de trabajadores registrados en el sector privado (en miles)					
Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-May '17	504,1	506,5	134,3	1.144,9	6.215,4
Ene-May '18	510,5	522,2	134,9	1.167,6	6.293,2
Ene-May '19	500,6	504,0	131,3	1.135,9	6.156,6
<b>Var.% Ene-May '19/'18</b>	<b>-1,9</b>	<b>-3,5</b>	<b>-2,7</b>	<b>-2,7</b>	<b>-2,2</b>

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Nota 2:** Total Interior incluye los aglomerados: Gran Córdoba, Gran Rosario, Gran Mendoza, Gran Tucumán, Gran Santa Fe, Gran Resistencia, Gran Paraná, Gran Bahía Blanca, Gran Jujuy, Mar del Plata y La Plata.

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

Índice de Empleo Formal Variación % a.a '19/'18		
Aglomerado	Ene-May	May
Gran Rosario	-2,7	-2,73
Gran Santa Fe	-0,2	-0,7
Gran Córdoba	-2,6	-2,8
Gran Paraná	-2,3	-2,5
<b>Total Interior</b>	<b>-1,7</b>	<b>-1,7</b>
<b>Total Nacional</b>	<b>-2,8</b>	<b>-2,5</b>

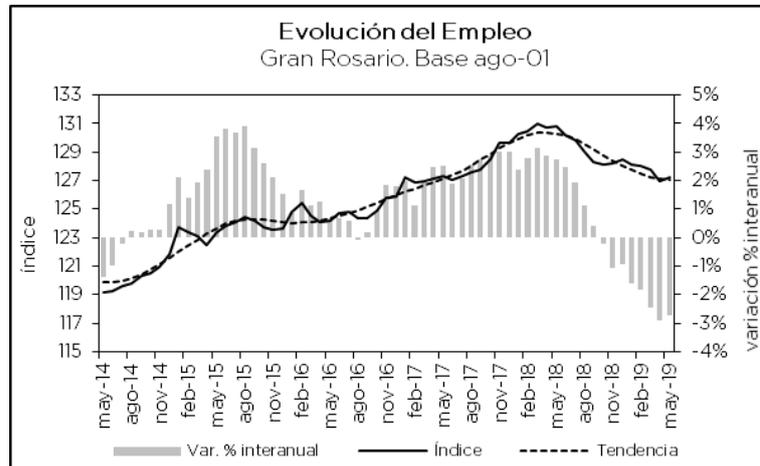


## GRAN ROSARIO

2,7%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



0,1p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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	May '19	May '18
Duración Indeterminada	1,4	1,6
Duración Determinada	19,4	12,8
Personal de Agencia	6,7	11,0
<b>Total</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>

0,2p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

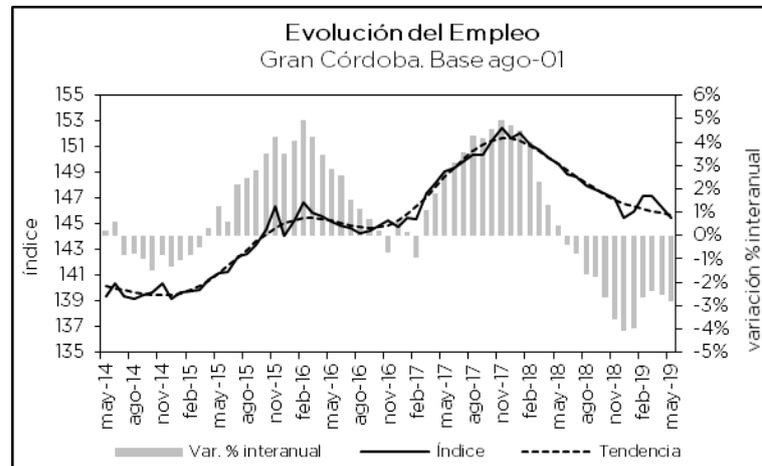
Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	May '19	May '18
Duración Indeterminada	1,4	1,6
Duración Determinada	15,9	13,4
Personal de Agencia	5,4	3,2
<b>Total</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>

## GRAN CÓRDOBA

2,8%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



0,1p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

Tipo de contrato	May '19	May '18
Duración Indeterminada	1,6	1,4
Duración Determinada	4,2	8,1
Personal de Agencia	10,0	2,4
<b>Total</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>

0,1p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

Tipo de contrato	May '19	May '18
Duración Indeterminada	2,3	1,8
Duración Determinada	3,1	7,0
Personal de Agencia	4,5	1,5
<b>Total</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>

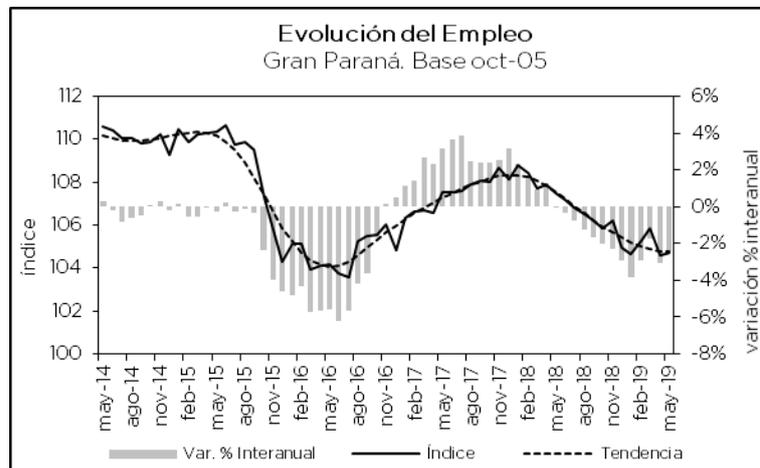


## GRAN PARANÁ

2,5%   
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



0,0p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	May '19	May '18
Duración Indeterminada	1,0	1,4
Duración Determinada	8,7	3,0
Personal de Agencia	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>

0,3p.p.   
(mayo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	May '19	May '18
Duración Indeterminada	1,1	1,8
Duración Determinada	6,3	1,4
Personal de Agencia	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>

## SISTEMA FINANCIERO



Debido a que no se dispone de información del sector financiero actualizada del segundo trimestre de 2019, se exponen nuevamente los resultados del sector para el primer trimestre del año.

### PRÉSTAMOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

**Nota:** Últimos datos disponibles, primer trimestre 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del BRCA.

Préstamos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
I Trim '17	6.690	5.474	1.372
I Trim '18	8.255	7.173	1.653
I Trim '19	6.949	5.720	1.213
<b>Var.% I Trim '19/'18</b>	<b>-15,8</b>	<b>-20,3</b>	<b>-26,6</b>

**15,8%**   
(I Trim '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, primer trimestre 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del BRCA.

Préstamos Sector Privado No Financiero de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	I Trim '19	I Trim '18	Var.% I Trim '19/'18
Rosario	3.049	3.417	-10,8
Capital	773	1.088	-28,9
General López	433	595	-27,1
Castellanos	385	478	-19,6
San Lorenzo	401	438	-8,3
Caseros	128	176	-27,2
Las Colonias	214	262	-18,3
Otros Departamentos	1.566	1.802	-13,1
<b>Total provincial</b>	<b>6.949</b>	<b>8.255</b>	<b>-15,8</b>

## DEPÓSITOS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

**Nota:** Últimos datos disponibles, primer trimestre 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del BRCA.

Depósitos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
I Trim '17	7.639	7.343	2.007
I Trim '18	8.031	8.070	2.127
I Trim '19	8.430	8.570	2.169
<b>Var.% I Trim '19/'18</b>	<b>5,0</b>	<b>6,2</b>	<b>2,0</b>

**5,0%**   
(I Trim '19/'18)

**Nota:** Últimos datos disponibles, primer trimestre 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del BRCA.

Depósitos Sector Privado No Financiero de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	I Trim '19	I Trim '18	Var.% I Trim '19/'18
Rosario	3.749	3.569	5,1
Capital	1.565	1.515	3,4
General López	564	541	4,4
Castellanos	479	461	4,0
San Lorenzo	424	386	10,1
Caseros	205	200	2,7
Las Colonias	196	181	7,9
Otros Departamentos	1.247	1.180	5,7
<b>Total provincial</b>	<b>8.430</b>	<b>8.031</b>	<b>5,0</b>

**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



Debido que no se registraron nuevos datos al mes de mayo para las tres provincias, se exhiben los resultados fiscales de ahorro e inversión actualizados al mes marzo de 2019.

### RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Resultado Financiero

-

(Ene-May '19)

#### Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Provincia de Santa Fe - Millones de pesos

Concepto	Ene-May '19	Ene-May '18	Diferencia
Recursos corrientes	106.673,7	73.506,2	33.167,6
Erogaciones corrientes	101.828,4	66.595,6	35.232,8
<b>Resultado económico</b>	<b>4.845,3</b>	<b>6.910,5</b>	-2.065,2
Recursos de capital	1.318,4	1.713,2	-394,9
Erogaciones de capital	12.725,2	7.801,9	4.923,3
Total recursos	107.992,1	75.219,4	32.772,7
Total erogaciones	114.553,6	74.397,5	40.156,1
<b>Resultado financiero final</b>	<b>-6.561,5</b>	<b>821,9</b>	-7.383,4
Contribuciones figurativas	9.223,0	5.336,3	3.886,7
Gastos figurativos	10.559,7	6.019,1	4.540,6
<b>Resultado financiero</b>	<b>-7.898,1</b>	<b>139,1</b>	-8.037,2
Fuentes financieras	25.008,3	20.175,4	4.832,9
Aplicaciones financieras	17.110,1	20.314,5	-3.204,4
<b>Financiamiento neto</b>	<b>7.898,1</b>	<b>-139,1</b>	8.037,2

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, mayo 2019

**Nota 2:** Dentro de los recursos corrientes, en Patente Automotor solamente se incorpora como Recaudación Tributaria Provincial el 10% que le corresponde a la Provincia luego de haber efectuado la coparticipación del 90% del Impuesto a los Municipios y Comunas. Por su parte, y con relación a los ingresos correspondientes a patentes atrasadas, el mismo se coparticipa totalmente a los Municipios y Comunas.

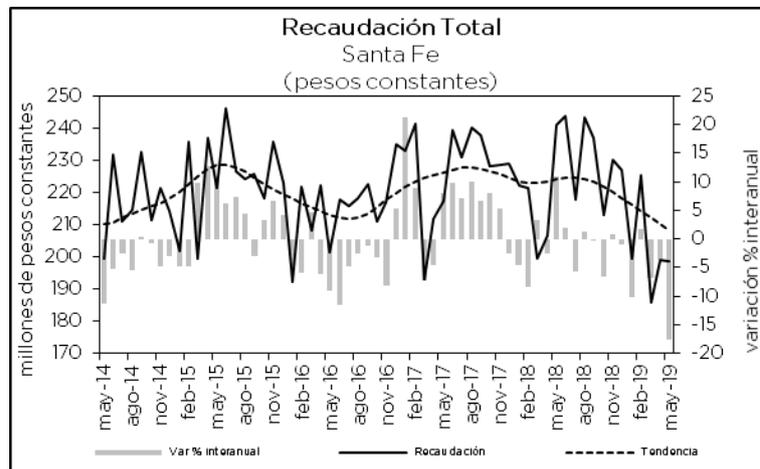
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Ministerio de Hacienda y Finanzas de la Provincia de Santa Fe.

## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

**17,6%** ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del API.

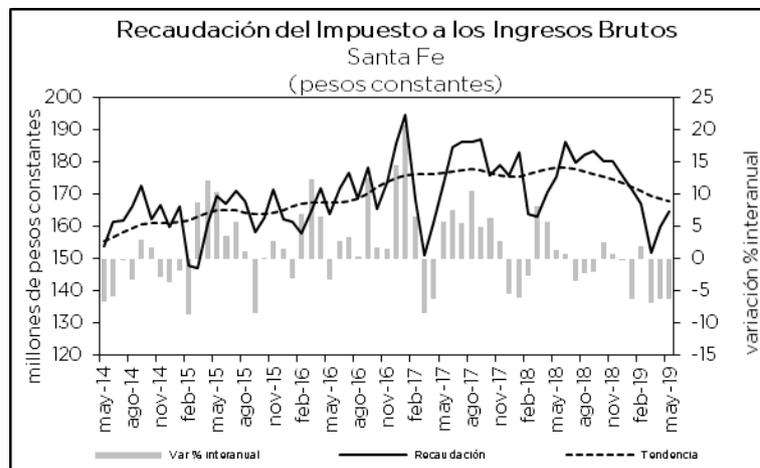


### Ingresos Brutos

**6,3%** ↓  
(mayo a.a.)

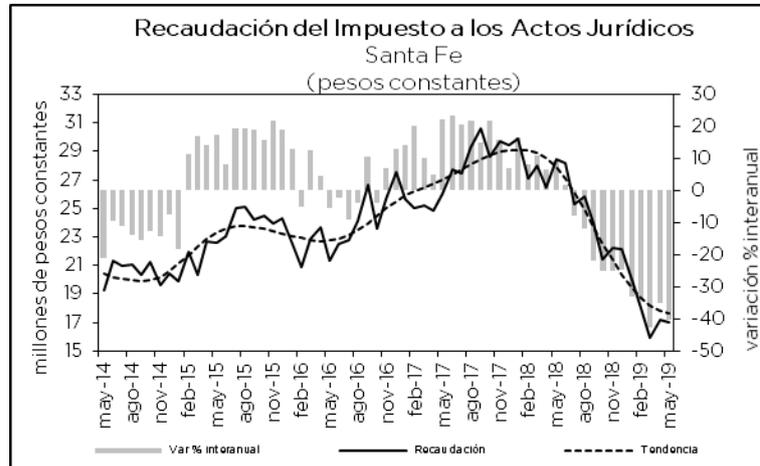
**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del API.



Actos Jurídicos

40,2% ↓  
(mayo a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos del API.

RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Resultado Financiero  
+  
(Ene-Abr '19)

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Provincia de Córdoba - Millones de pesos			
Concepto	Ene-Abr '19	Ene-Abr '18	Diferencia
Recursos corrientes	84.824	62.459,6	22.364,6
Erogaciones corrientes	73.644	51.231,5	22.412,7
<b>Resultado económico</b>	<b>11.180,0</b>	<b>11.228,1</b>	<b>-48,1</b>
Recursos de capital	1.056	2.298,4	-1.241,9
Erogaciones de capital	11.442	9.771,6	1.670,6
Total recursos	85.880,7	64.758,0	21.122,7
Total erogaciones	85.086,4	61.003,1	24.083,3
<b>Resultado financiero final</b>	<b>794,3</b>	<b>3.754,9</b>	<b>-2.960,6</b>
Contribuciones figurativas	9.254	5.850,8	3.403,7
Gastos figurativos	9.254	5.850,8	3.403,7
<b>Resultado financiero</b>	<b>794,3</b>	<b>3.754,9</b>	<b>-2.960,6</b>
Fuentes financieras	27.781	15.195,5	12.585,3
Aplicaciones financieras	28.575	717,8	27.857,2
<b>Fuentes financieras netas</b>	<b>-794,3</b>	<b>14.477,6</b>	<b>-15.272</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles, abril 2019.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas de Córdoba. Base devengado. Administración Pública no Financiera.

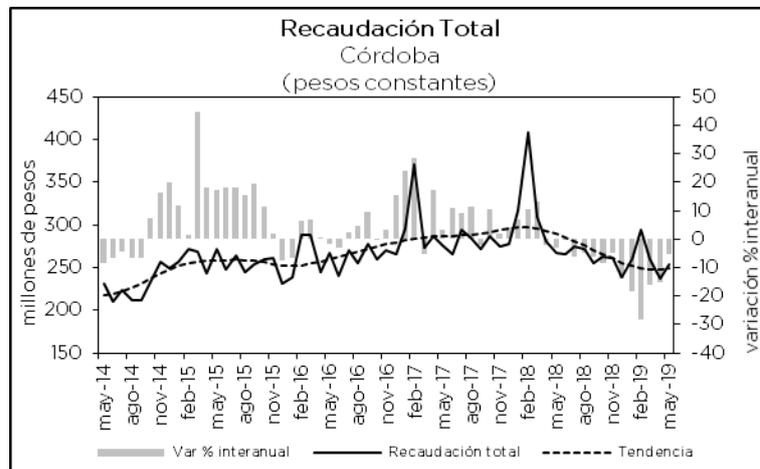


## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

5,3% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

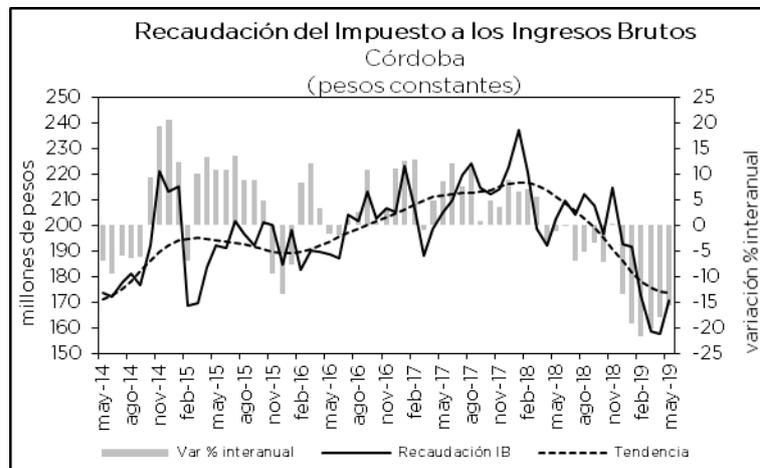


### Ingresos brutos

15,8% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

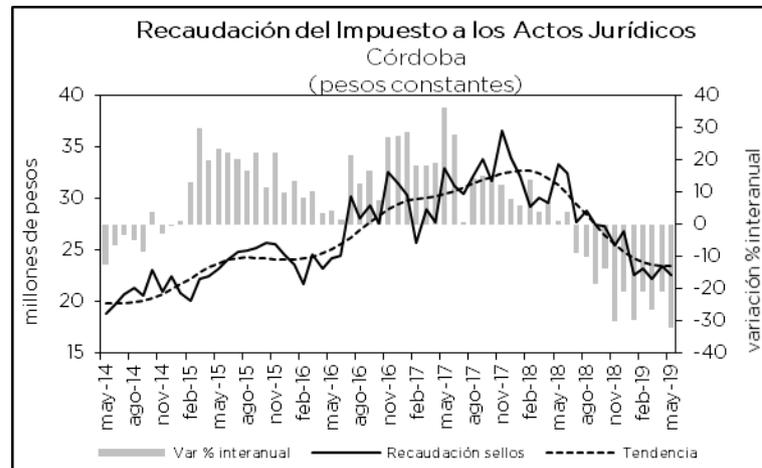


### Actos Jurídicos

32,2% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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



## RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Resultado Financiero  
—  
(Ene-Jun '19)

**Nota:** Últimos datos disponibles, junio 2019.

**Nota 2:** Se siguen los datos de la Administración Pública no financiera y el criterio de lo devengado.

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

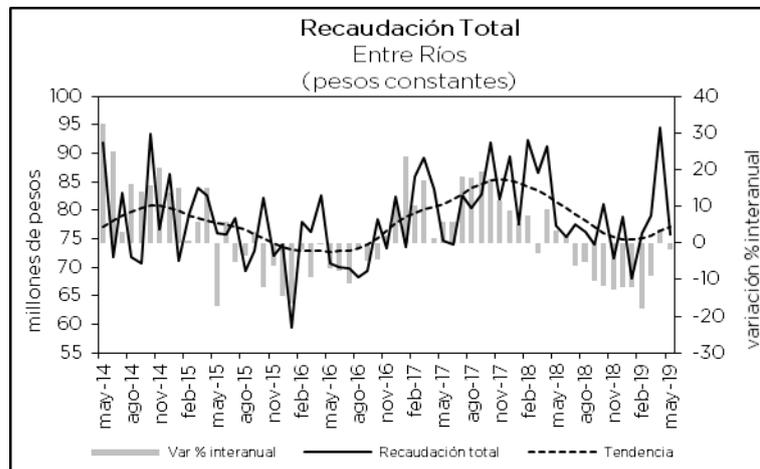
Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Provincia de Entre Ríos - Millones de pesos			
Concepto	Ene-Jun '19	Ene-Jun '18	Diferencia
Recursos corrientes	111.729,7	39.917,4	71.812,3
Erogaciones corrientes	105.345,8	38.945,7	66.400,1
<b>Resultado económico</b>	<b>6.383,9</b>	<b>971,7</b>	<b>5.412,2</b>
Recursos de capital	4.490,6	1.138,7	3.351,9
Erogaciones de capital	12.802,0	2.158,1	10.643,9
Total recursos	116.220,3	41.056,1	75.164,2
Total erogaciones	118.147,8	41.103,8	77.044,0
<b>Resultado financiero final</b>	<b>-1.927,5</b>	<b>-47,7</b>	<b>-1.879,8</b>
Contribuciones figurativas	37.872,5	10.973,2	26.899,3
Gastos figurativos	37.147,4	10.726,7	26.420,7
<b>Resultado financiero</b>	<b>-1.202,4</b>	<b>198,7</b>	<b>-1.401,2</b>
Fuentes financieras	11.554,6	11.788,1	-233,5
Aplicaciones financieras	10.352,1	14.485,7	-4.133,6
<b>Financiamiento neto</b>	<b>1.202,5</b>	<b>-2.697,6</b>	<b>3.900,1</b>

## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

1,9% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

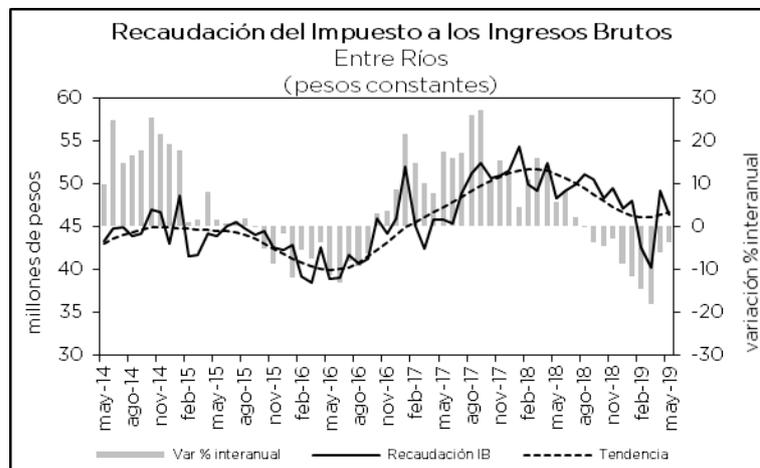


## Ingresos Brutos

3,9% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

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

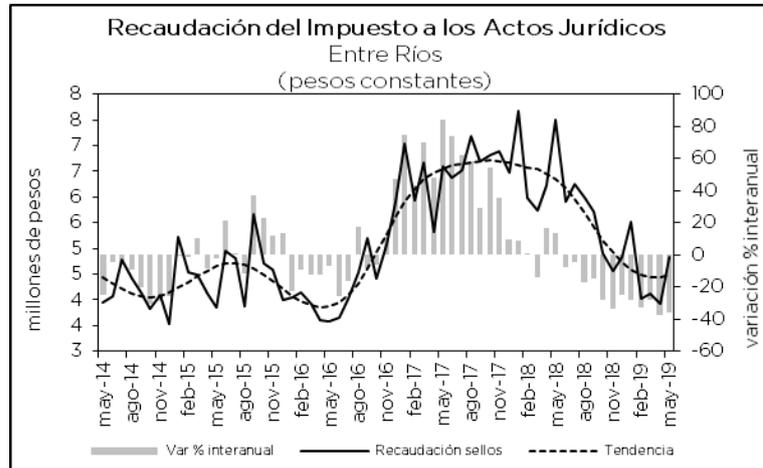


Actos Jurídicos

35,5% ↓  
(mayo a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles, mayo 2019.

**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	
		Variación porcentual		Variación porcentual			Variación porcentual				
		mensual	anual	mensual	anual	mensual	anual	mensual	anual		
serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original			
<b>Producción Agroindustrial</b>											
<b>Sector lácteo</b>											
Producción Primaria <sup>(1)</sup>	may-19	-0,1	0,2	-1,7	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción
Precio constante al Productor	may-19	2,9	2,2	45,7	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGIC/MAGyA/Sec. de la Producción
Precio Internacional <sup>(*)</sup>	may-19	-3,3 <sup>(*)</sup>	1,0	-2,6							USDA
<b>Sector carnes</b>											
Precio en el Mercado de Liniers <sup>(defact.)</sup>	may-19	-1,6	-0,4	2,3							SAGPyA
Faena Bovina	may-19	10,5 <sup>(*)</sup>	-0,7	12,8	2,3	-1,9	-10,6	14,4 <sup>(*)</sup>	-2,7	5,6	SENASA
Faena Avícola	may-19	0,4	-0,5	10,5	8,5 <sup>(*)</sup>	2,7	19,9	7,7	-1,8	2,9	SENASA
Faena Porcina	may-19	1,7	-0,5	1,3	4,6	-1,8	11,9	2,1	-0,1	17,8	SENASA
<b>Sector oleaginosas</b>											
Producción Aceite	may-19	-4,5	0,7	6,8	12,8	-0,4	44,5	-5,9	3,1	-52,0	SAGPyA
Precio FOB Ptos Argentinos Aceite Soja <sup>(*)</sup>	may-19	1,4 <sup>(*)</sup>	0,7	-11,2							SAGPyA
<b>Producción Industrial</b>											
<b>Industria automotriz</b>											
Patentamientos Automóviles	may-19	-0,4	1,5	-51,6	-5,7	-0,8	-56,7	-5,1	-0,4	-59,6	DNRPA
Patentamientos Motos	may-19	-2,3	1,1	-47,0	1,4	1,3	-47,4	-4,6	1,0	-50,1	DNRPA
Patentamientos Maquinarias Agrícolas	may-19	26,4 <sup>(*)</sup>	1,7	-24,8	13,0 <sup>(*)</sup>	4,5	-8,3	-1,2	1,6	4,3	DNRPA
<b>Comercio y Servicios</b>											
<b>Supermercados</b>											
Ventas <sup>(defact.)</sup>	may-19	-1,5	-0,5	-10,3	-1,6	0,5	-8,6	-1,6	-0,5	-10,4	INDEC
<b>Cines</b>											
Entradas Vendidas en Cines	may-19	12,9	0,0	-5,3	9,7	0,1	16,1	-14,7	-1,3	-14,7	INCAA
<b>Índices de Precios</b>											
Índice de Precios al Consumidor Urbano (MIX) <sup>(2)</sup>	may-19	3,4		59,3							
<b>Fuentes de Energía</b>											
<b>Energía eléctrica</b>											
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	may-19	-5,0	0,6	-9,2	5,9	0,1	-7,5	-3,3	0,8	-8,5	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Comercial e Industrial	may-19	3,0	0,6	-0,7	5,2	0,1	1,4	3,6	0,4	-1,6	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Residencial	may-19	-0,7	0,4	-0,1	-0,9	0,2	2,6	-1,4	0,5	-5,7	CAMMESA
<b>Gas</b>											
Consumo de Gas Industrial	may-19	-1,7	-0,6	-12,6	13,9	-0,1	-7,5	3,2	0,0	-2,8	ENARGAS
Consumo de Gas Residencial	may-19	0,9	0,7	6,1	-11,7	-1,8	-8,1	-44,3	-3,3	-63,9	ENARGAS
<b>Combustibles</b>											
Consumo de Gas Oil	may-19	0,9	0,1	0,4	-0,8	0,5	14,9	12,0	0,3	21,2	Min. de Energía de la Nación
Consumo de Nafta	may-19	6,3	0,3	-3,5	3,2	0,0	-1,2	9,7	0,0	3,1	Min. de Energía de la Nación
Consumo de GNC	may-19	2,4	0,4	3,2	1,9	0,1	2,5	-3,4	0,7	5,6	ENARGAS
<b>Construcción</b>											
Superficie Cubierta Autorizada <sup>(3)</sup>	abr-19	21,8	1,0	27,5	53,4 <sup>(*)</sup>	-3,4	37,1	42,4 <sup>(*)</sup>	0,7	128,5	INDEC
Despacho de Cemento	may-19	0,3	1,5	8,0	11,3	0,1	8,1	-1,0	2,4	30,8	IERIC
<b>Mercado Laboral y Empleo<sup>(4)</sup></b>											
Índice de Empleo	may-19	0,1	-0,1	-2,7	-0,5 <sup>(*)</sup>	-0,1	-2,8	0,1 <sup>(*)</sup>	0,0	-2,5	Ministerio de Trabajo de la Nación
<b>Sistema Financiero (Región Centro)<sup>(5)</sup></b>											
Depósitos <sup>(defact.)</sup>	I Trim 19	2,8	0,7	5,2							BCRA
Préstamos <sup>(defact.)</sup>	I Trim 19	-4,5	-4,7	-18,7							BCRA
<b>Finanzas Públicas</b>											
Recaudación Total <sup>(defact.)</sup>	may-19	-1,2	-0,9	-17,6	2,4	0,2	-5,3	-6,5	0,9	-1,9	API/ Min. Finanzas Córdoba/MEHyF
Ingresos Brutos <sup>(defact.)</sup>	may-19	-1,0	-0,4	-6,3	3,6	-0,4	-15,8	-2,3	0,6	-3,9	API/ Min. Finanzas Córdoba/MEHyF
Actos Jurídicos <sup>(defact.)</sup>	may-19	-6,1	-0,8	-40,2	-3,9 <sup>(*)</sup>	0,2	-32,2	9,2	0,9	-35,5	API/ Min. Finanzas Córdoba/MEHyF

(\*) Estacionalidad no identificable, ya sea por la elevada irregularidad que presenta la serie, o por no disponer de datos suficientes, que no permiten estimar su componente estacional. En este caso la variación mensual es con respecto a la serie original

(1) Los datos de Santa Fe fueron estimados.

(2) Se calculó una combinación entre los índices de San Luis y Capital Federal

(3) El dato de la provincia de Santa Fe no incluye la ciudad de Rosario ni Villa Constitución. El dato de la provincia de Córdoba no incluye la ciudad de Córdoba.

(4) Datos para Gran Rosario, Gran Córdoba y Gran Paraná, respectivamente, de la Encuesta de Indicadores Laborales

(5) Las variaciones son trimestrales

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

