

# INDICADORES REGIONALES

Panorama Provincial  
Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

**Año 21, Número 1**

Síntesis Gráfica

DEPARTAMENTO  
DE ECONOMÍA  
IDIED



UNIVERSIDAD  
**AUSTRAL**



MARZO

**2019**

MARZO 2019

Año 21, Número 1

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

Matías Pizarro

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

---

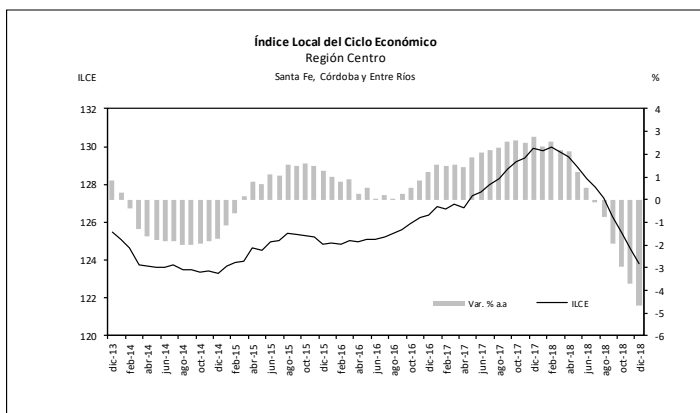
Producción Agroindustrial.....	6
Sector Lácteo.....	6
Sector Carnes.....	8
Sector Oleaginoso.....	12
Insumos Energéticos.....	15
Grandes Usuarios Mayoristas de electricidad (GUMAS).....	15
Electricidad- Usuarios Comerciales e Industriales de Menor Porte.....	17
Gas Industrial.....	18
Gasoil para transporte y laboreo agrícola.....	19
Consumo de Bienes y Servicios.....	21
Supermercados.....	21
Cines.....	24
Energía Eléctrica Residencial.....	24
Gas Residencial.....	26
Combustibles.....	27
Autos.....	32
Motos.....	32
Exportaciones.....	35
Sector Lácteos.....	35
Sector Carnes.....	36
Sector Oleaginoso.....	37
Inversión.....	39
Construcción.....	39
Despacho de Cemento.....	41
Maquinarias Agrícolas.....	42
Mercado Laboral y Empleo.....	44
Sistema Financiero.....	49
Finanzas Públicas.....	54

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.

La estimación preliminar de producto interno bruto (PIB), indica que en el 4º trimestre del año pasado la economía se contrajo interanualmente 6,2% siendo, por lejos, el peor trimestre de 2018. El promedio para todo el año, estimativamente, es de una contracción del PIB de 2,5%.

La incógnita actual gira en torno a cuándo y cuánto se recuperará la economía. En niveles, difícilmente se vean signos de recuperación hasta el segundo o tercer trimestre del año, cuando la comparación interanual deje el terreno negativo por la combinación de una baja base de comparación y la recuperación paulatina de la actividad económica. Sin esperar una recuperación vertiginosa, menos aún crecimiento, los *drivers* esperables que empujen la economía vienen del lado de la gran producción agropecuaria y su correlato de exportaciones, pero también del consumo interno vía recuperación de salarios y jubilaciones reales. Por el lado del campo, la Bolsa de Comercio de Rosario estima que a la cosecha record de trigo se le suma un aumento de 36 millones de toneladas de soja y maíz que entran de lleno en el proceso productivo y exportador y, lo que es más importante aún, genera expectativas positivas en el sector, tal como quedó plasmado hace días en Expoagro. Sin embargo, afectados por la continuación del conflicto comercial entre China y los Estados Unidos y la consecuente disminución de la demanda de granos, por ahora los precios en dólares de la soja están 24% por debajo de la campaña anterior y las retenciones han subido, claro que con un tipo de cambio que duplica el del año pasado. Del lado del consumo, las primeras paritarias muestran que la clave será algún tipo de cláusula gatillo que impida el atraso de los salarios reales y algunos puntos adicionales para recuperar algo de lo perdido en 2018. El gobierno no sólo no ha fijado ninguna pauta salarial –no puede en este contexto incierto de volatilidad cambiaria e inflación que no cesa– sino que está permitiendo a los sindicatos negociar aumentos no remunerativos, que ponen más plata en el bolsillo de los consumidores y reducen el costo laboral de las empresas.

Por ahora, la economía muestra en el primer trimestre del año algunos signos de desaceleración de la caída. Para detectarlo en las estadísticas hay que mirar las variaciones mensuales desestacionalizadas y de la tendencia-ciclo. Entre los indicadores de actividad, el EMAE muestra en diciembre un aumento desestacionalizado de 0,7% respecto al mes de noviembre y una variación mensual negativa de la tendencia-ciclo, cayendo a 0,3%. En el mismo sentido, la Cámara Argentina de la Mediana y Pequeña Empresa (CAME), registra una desaceleración de la caída en febrero, con recuperación en el uso de la capacidad instalada de las empresas y disminución del porcentaje de éstas que siguen teniendo caída interanual de su producción.



Para la **Región Centro** el Indicador Local del Ciclo Económico (ILCERC), registró en el 4º trimestre del año una caída interanual de 3,8%, siendo superior en la provincia de Santa Fe, en la que el ILCE desagregado muestra una contracción interanual de la actividad económica de 7,1%, para dicho período.

La contracción de la actividad económica, muy marcada en el consumo de bienes durables, en la inversión en equipos para la producción agrícola, en la construcción y en la industria en general, impactó de lleno en el mercado laboral. Mientras que, hasta el 3º trimestre del año pasado, el empleo en la **Región** se venía sosteniendo, en el 4º trimestre se perdieron tres mil empleos respecto al año anterior, siendo la caída en el Aglomerado Gran



Rosario (AGR) de 25.000, contrastando con Gran Córdoba que creó 28.000 empleos. En ambos aglomerados hubo aumento en el desempleo, siendo el AGR, con 12.8% de desocupación quién ostenta la mayor tasa regional y entre el total de aglomerados en los que el INDEC mide el desempleo. En conjunto, el desempleo de la **Región**, que en promedio representa 14% del desempleo urbano de la Argentina, explica 22% del aumento interanual en el cuarto trimestre de 2018 y pone de relieve el impacto local de la recesión.

**Ana Inés Navarro**



## PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL



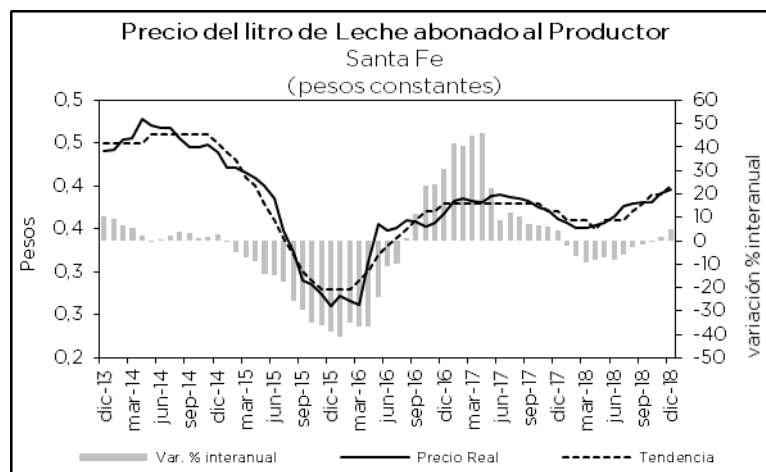
### SECTOR LÁCTEO

#### Precios abonados al productor primario

5,1% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

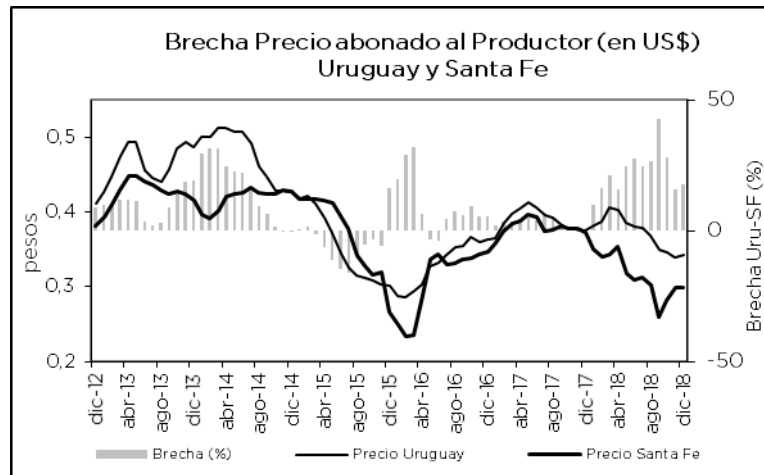
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.



18p.p ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



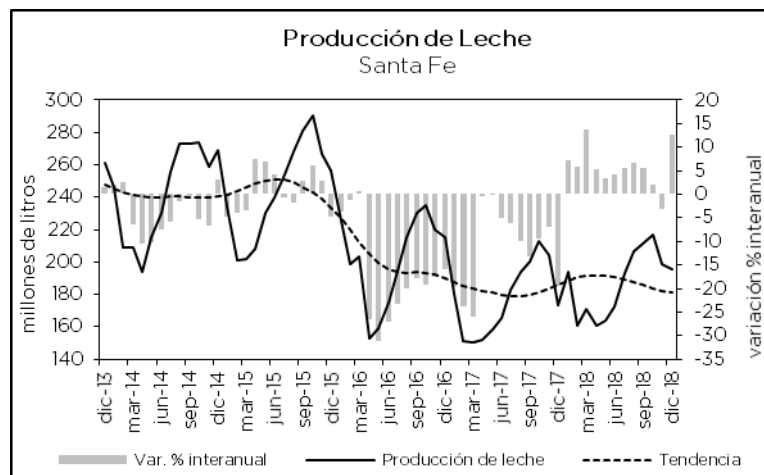
### Producción Primaria

12,6% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

**Nota 2:** los valores de junio, julio, agosto y septiembre han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

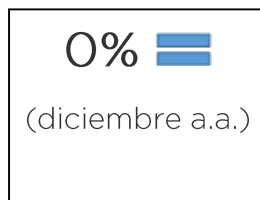
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.



## SECTOR CARNES

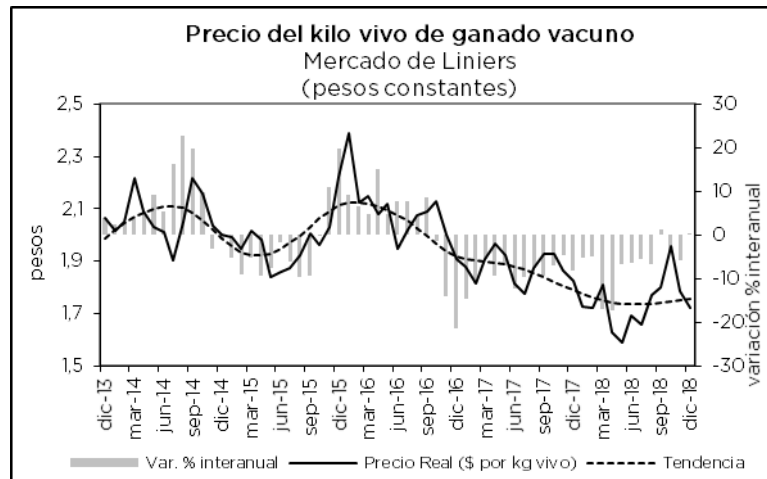
### BOVINAS

#### Precios abonados al productor primario

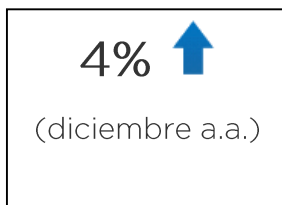


**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

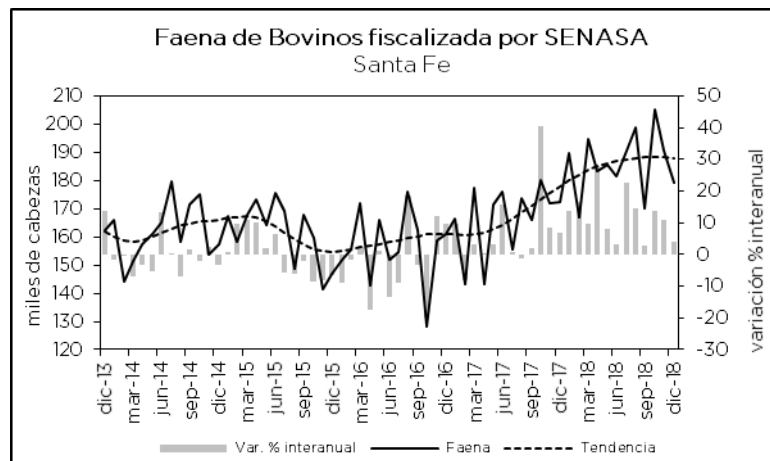


#### Producción Industrial



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

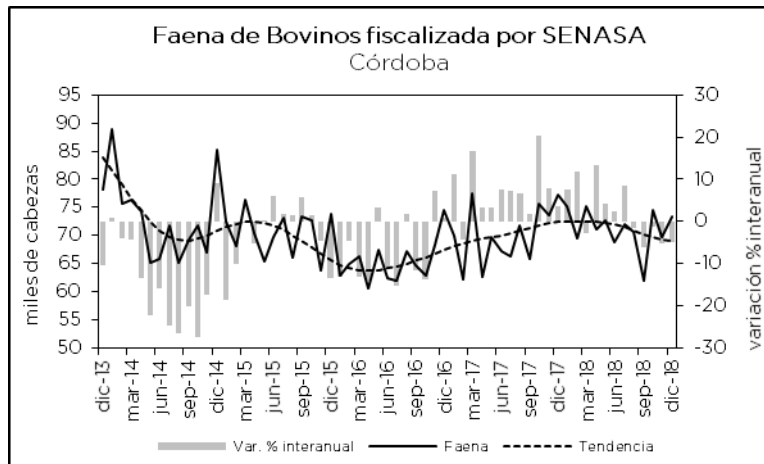




5% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

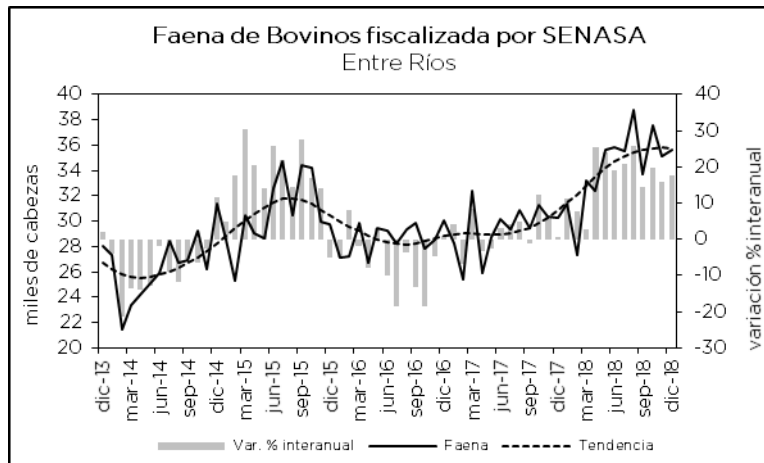
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA..



17,7% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



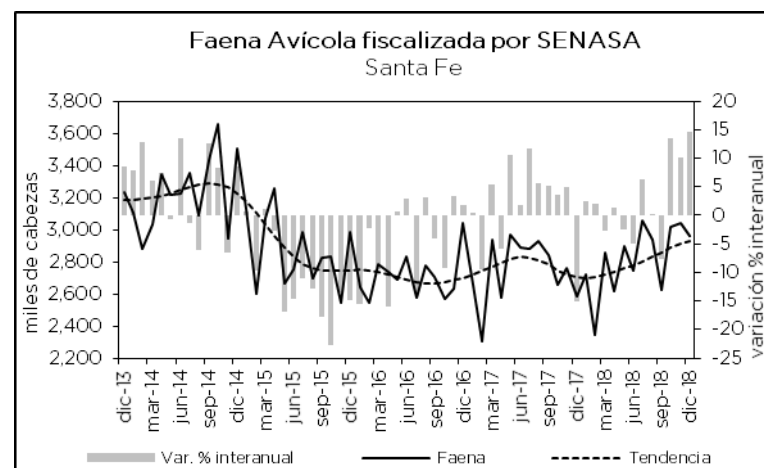
## AVÍCOLAS

### Producción Industrial

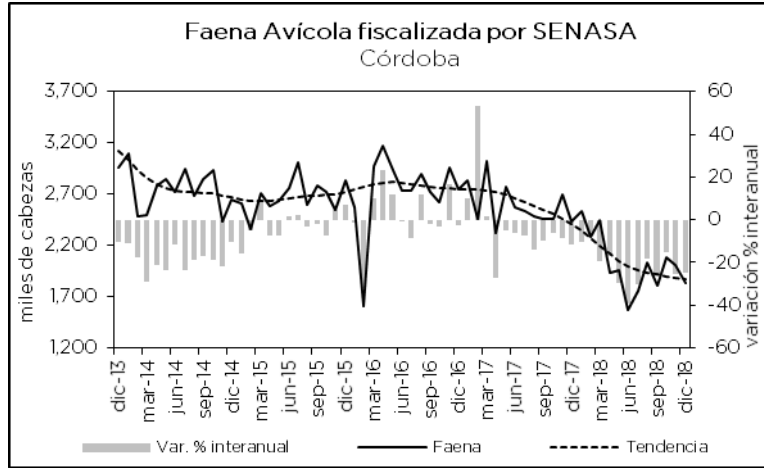
14,7% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



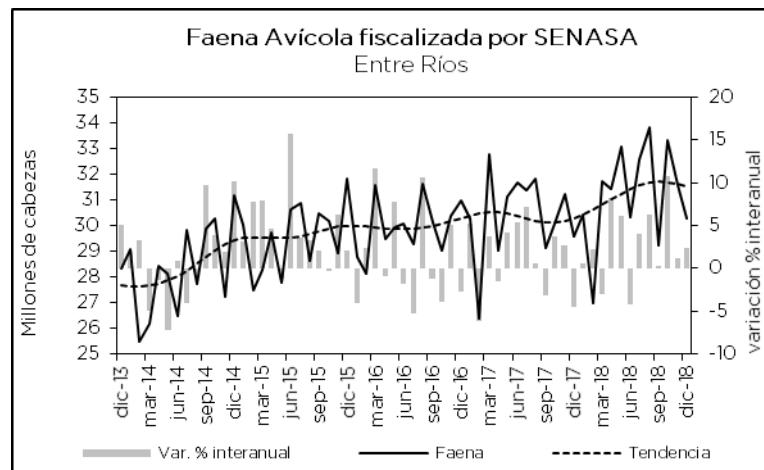
25% ↓  
(diciembre a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

2,4% ↑  
(diciembre a.a.)



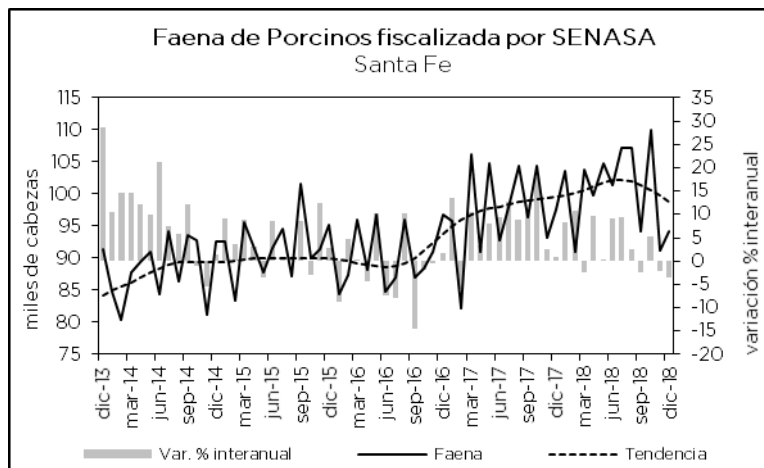
**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

## PORCINAS

### Producción Industrial

3,5% ↓  
(diciembre a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

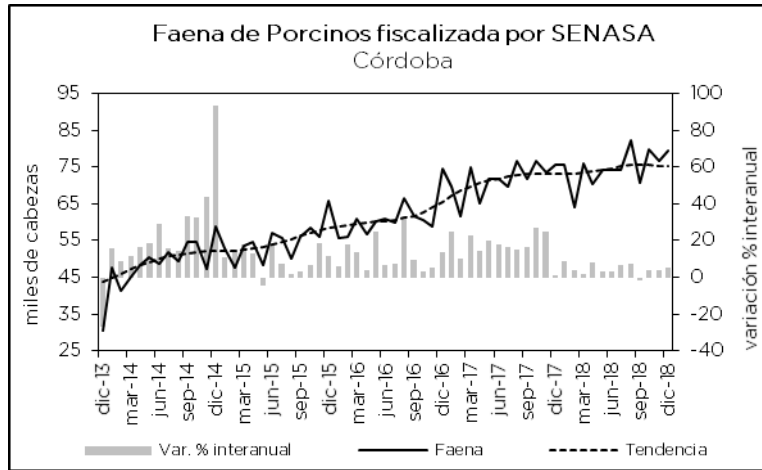


5% ↑

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

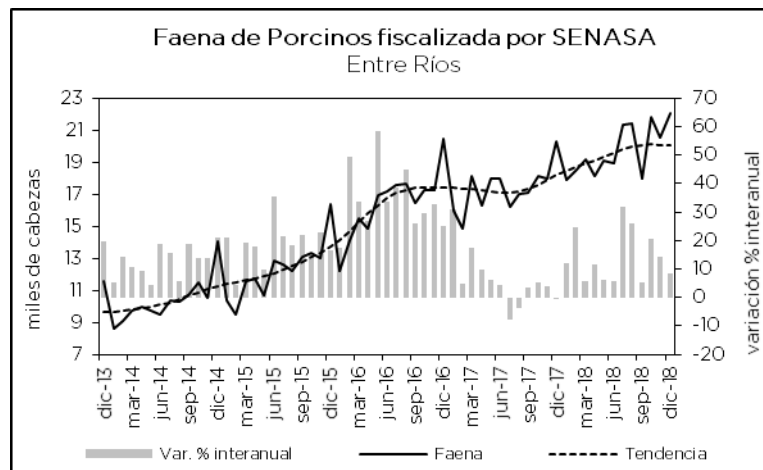


8,5% ↑

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



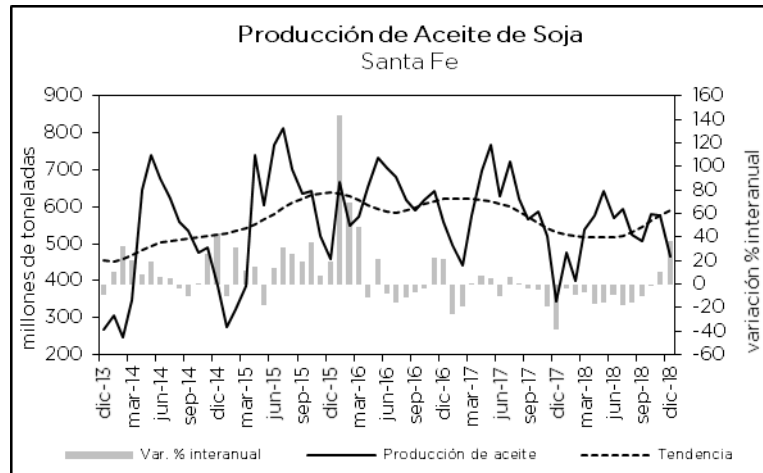
## SECTOR OLEAGINOSO

### Producción Industrial

**36% ↑**  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

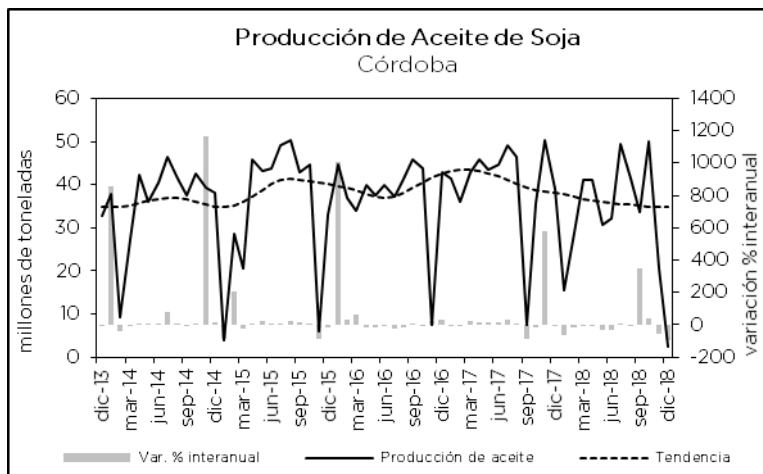
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**94% ↓**  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

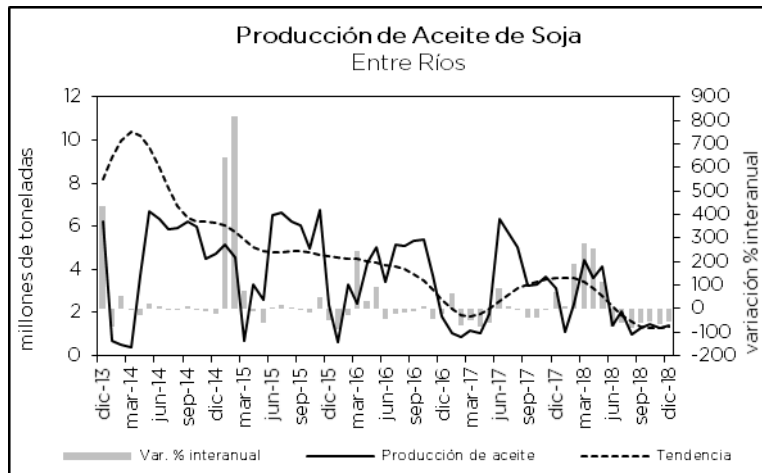
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**56%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

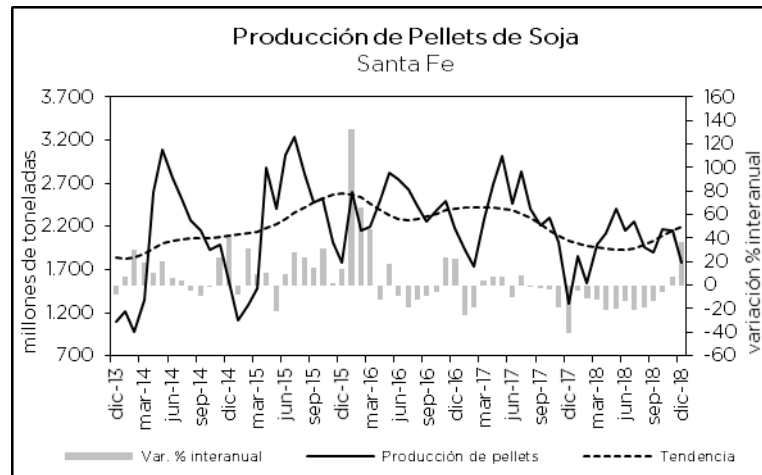
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**36,8%** ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

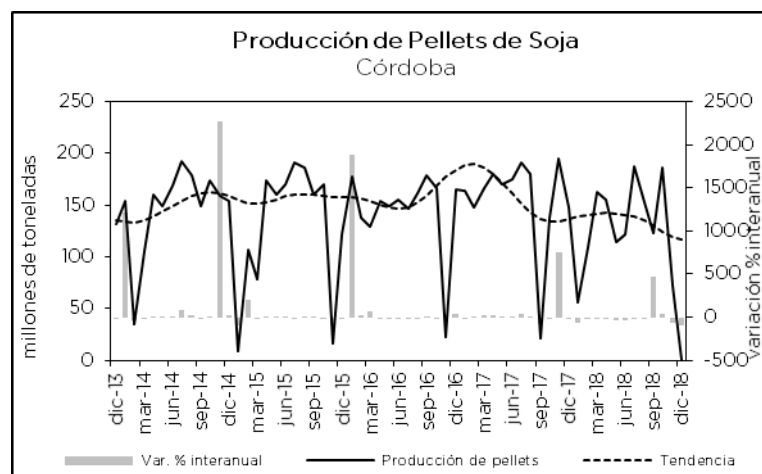
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**100%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

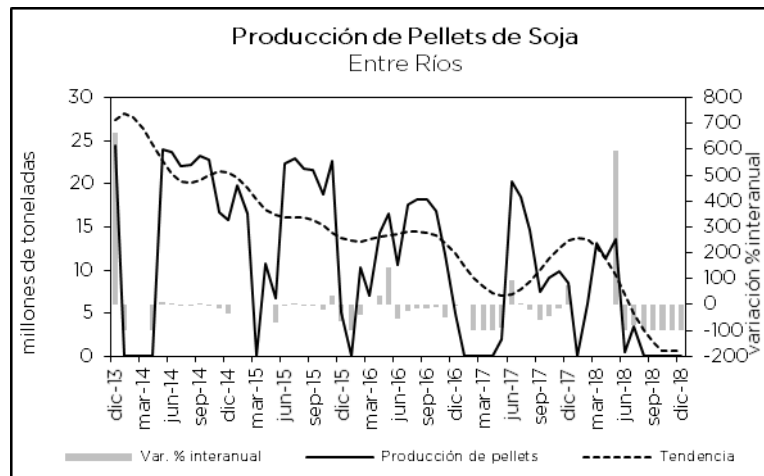
**Fuente:** IDIED, sobre datos de MINAGRI.



**99,3%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



**19,3%** ↓  
(Ene-Dic '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

**Producción Biodiesel**  
En miles de toneladas

Período	Santa Fe	Entre Ríos	Región Centro	Total País
Ene-Dic '16	2.092,9	61,0	2.153,8	2.659,3
Ene-Dic '17	2.177,8	69,2	2.247,0	2.871,4
Ene-Dic '18	1.753,4	59,5	1.812,9	2.429,0
<b>Var.% Ene-Dic '18/'17</b>	<b>-19,5</b>	<b>-14,1</b>	<b>-19,3</b>	<b>-15,4</b>



## INSUMOS ENERGÉTICOS

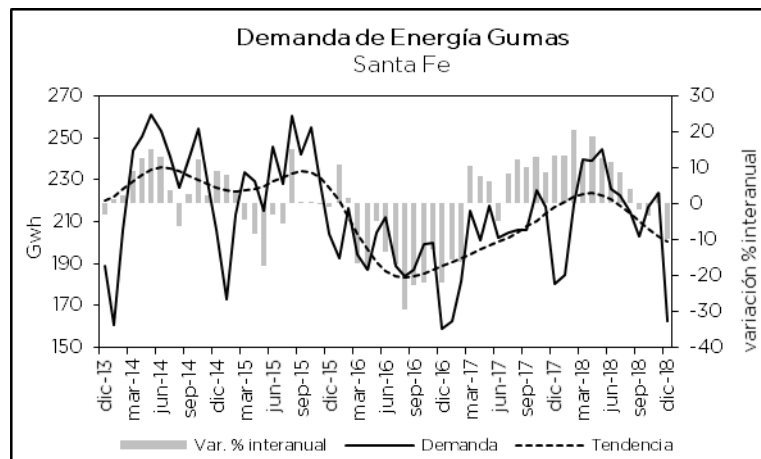


### GRANDES USUARIOS MAYORISTAS DE ELECTRICIDAD (GUMAS)

**9,7% ↓**  
(diciembre a.a.)

Nota: Últimos datos disponibles  
Diciembre 2018

Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



7,3% ↑  
(Ene-Dic '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

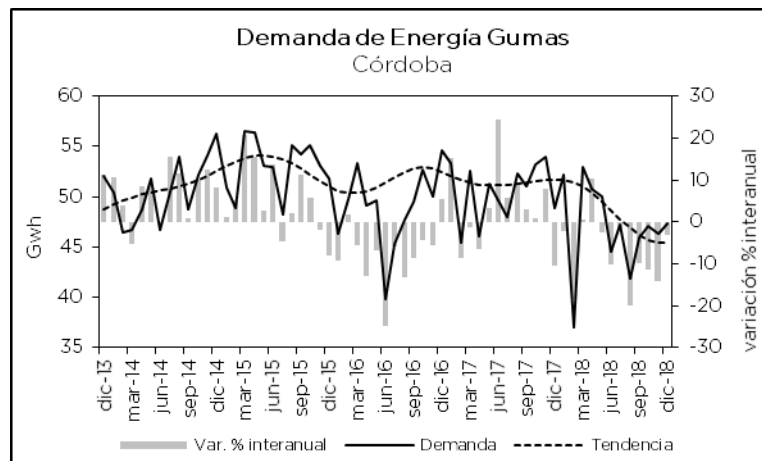
**Fuente:** IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Sector	Ene-Dic '18	Ene-Dic '17	Var. % Ene-Dic '18/'17
Metalurgia y siderurgia	1.441,2	1.171,5	23,0
Aceites y molinos	674,3	744,6	-9,4
Químicos y petroquímicos	176,8	178,2	-0,8
Todos los sectores	2.595,0	2.419,4	7,3

3,2% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018

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



7% ↓  
(Ene-Dic '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

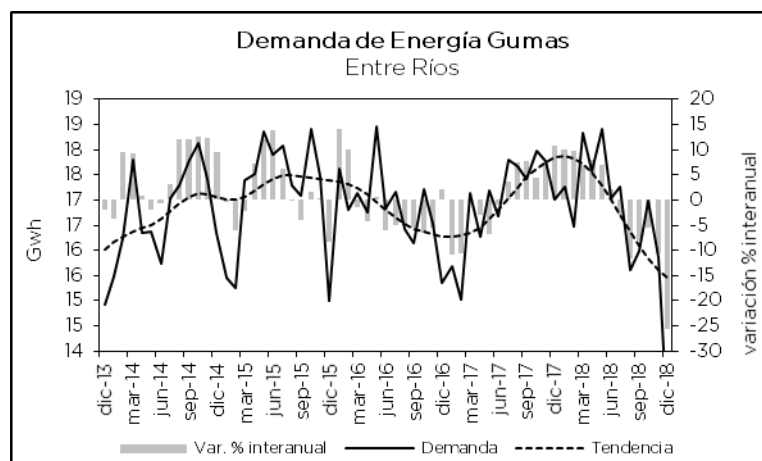
**Fuente:** IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Sector	Ene-Dic '18	Ene-Dic '17	Var. % Ene-Dic '18/'17
Químicos y petroquímicos	251,5	287,4	-12,5
Materiales para la construcción	167,1	167,4	-0,2
Alimentos	98,8	100,9	-2,0
Todos los sectores	563,2	605,5	-7,0

26% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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





**2%** ↓  
(Ene-Dic '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

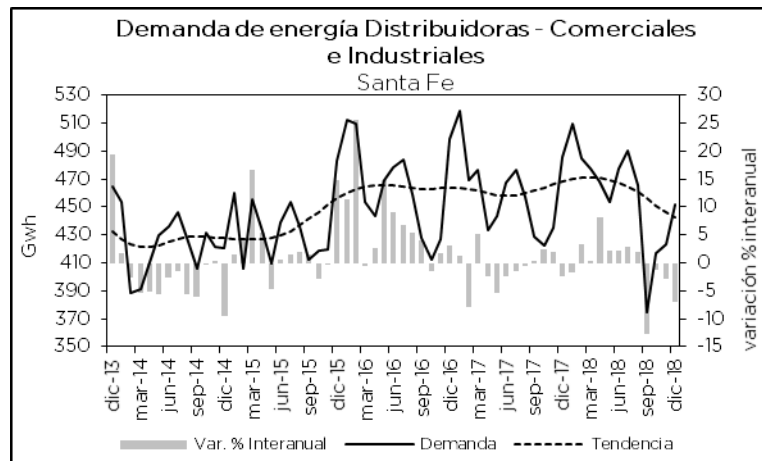
Demanda de energía eléctrica GUMAS por sector Entre Ríos - Gwh			
Sector	Ene-Dic '18	Ene-Dic '17	Var. % Ene-Dic '18/'17
Maderas y aglomerados	141,0	144,5	-2,4
Frigoríficos	29,1	28,5	2,3
Químicos y petroquímicos	12,7	12,3	3,7
Todos los sectores	199,5	203,6	-2,0

## ELECTRICIDAD- USUARIOS COMERCIALES E INDUSTRIALES DE MENOR PORTE

**7%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

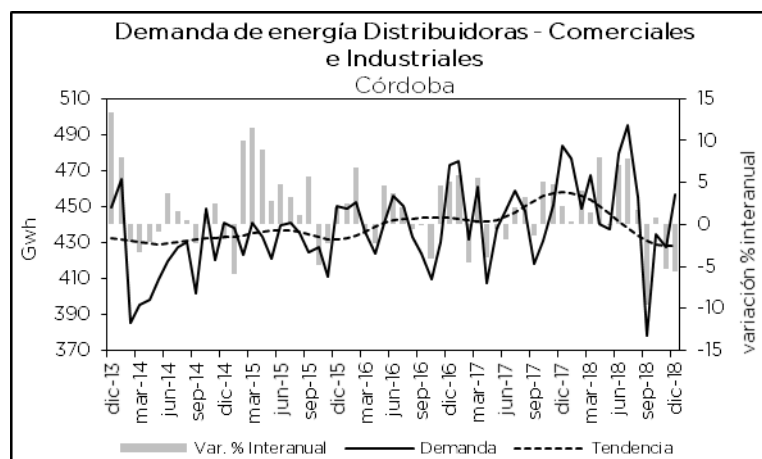
**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



**5,5%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

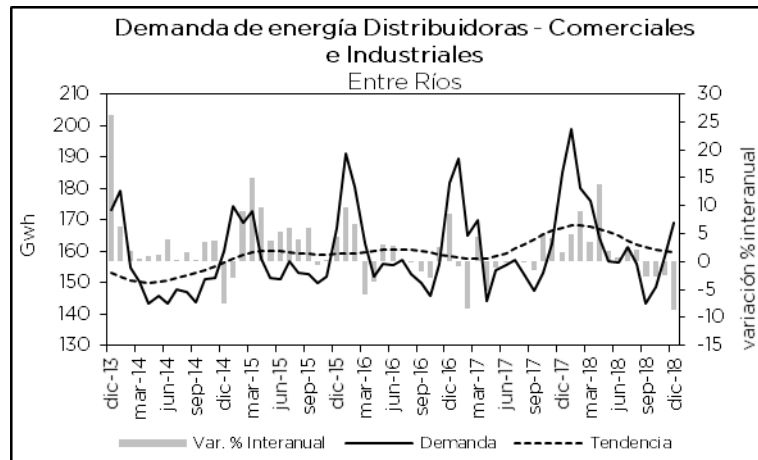
**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA.



8,7% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

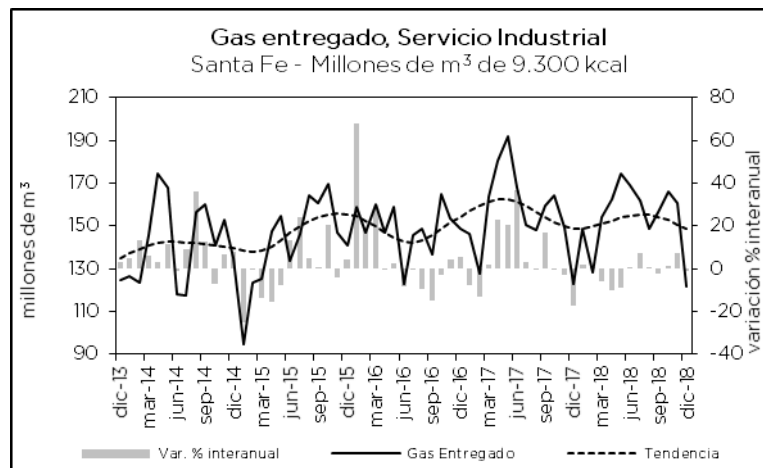


## GAS INDUSTRIAL

1% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

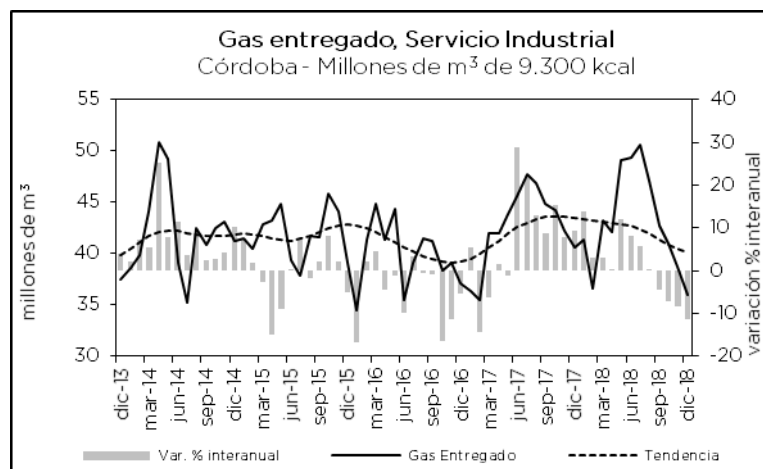
**Fuente:** IDIED, sobre datos de ENARGAS.



11,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

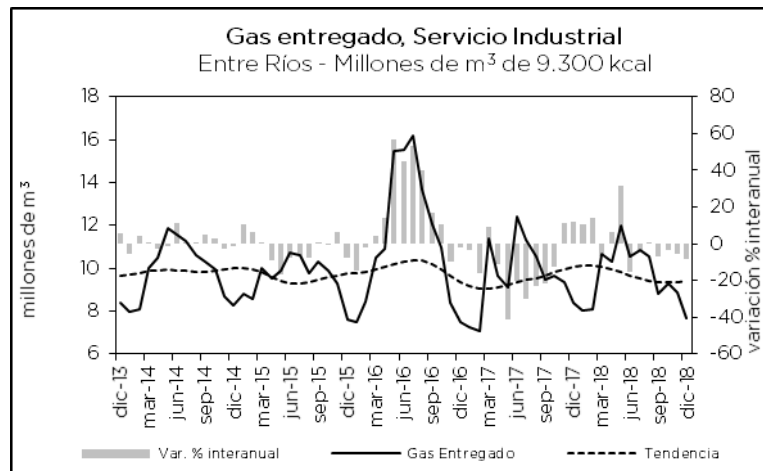
**Fuente:** IDIED, sobre datos de ENARGAS.



**8,2% ↓**  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



## GASOIL PARA TRANSPORTE Y LABOREO AGRÍCOLA

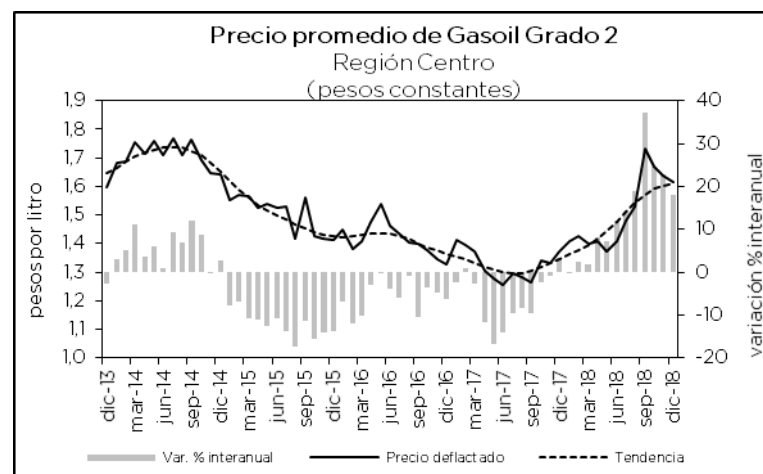
### Precio

**18% ↑**  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles: Diciembre 2018.

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

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

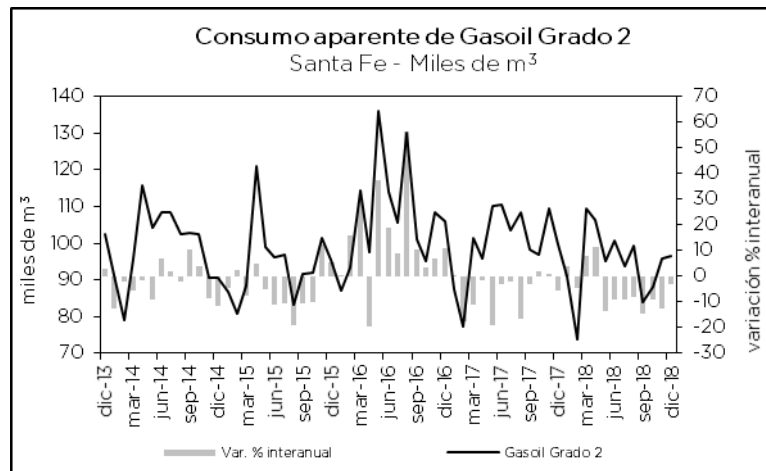


### Ventas

3,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

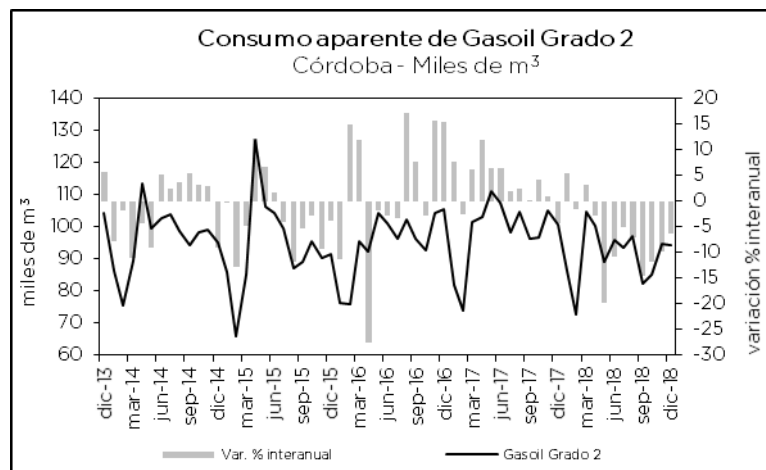
**Fuente:** IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



6,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

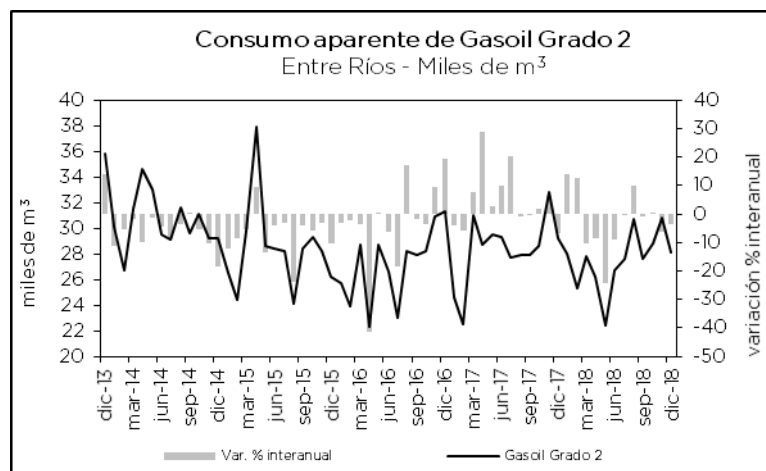
**Fuente:** IDIED, en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



3,6% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

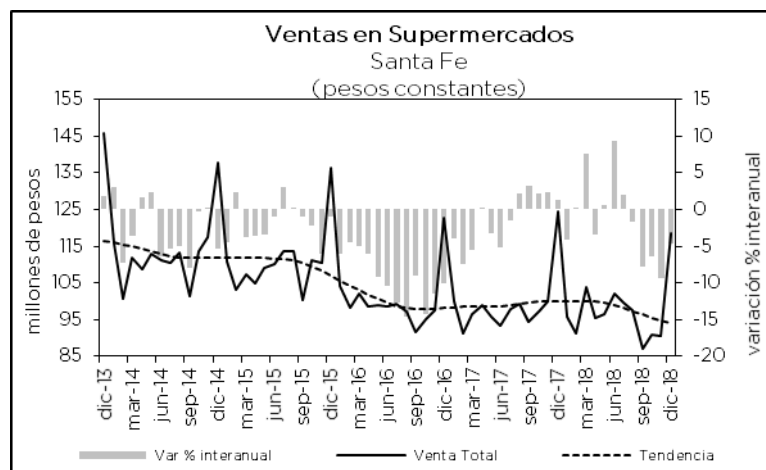


## CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS



### SUPERMERCADOS

4,6% ↓  
(diciembre a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

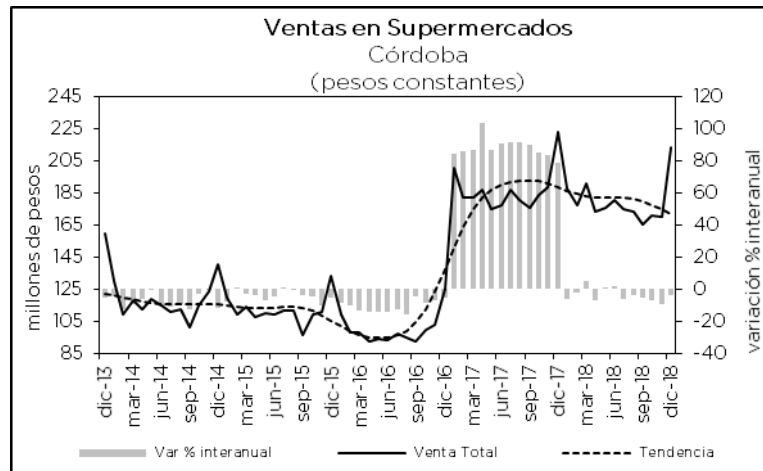
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.



4,2% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

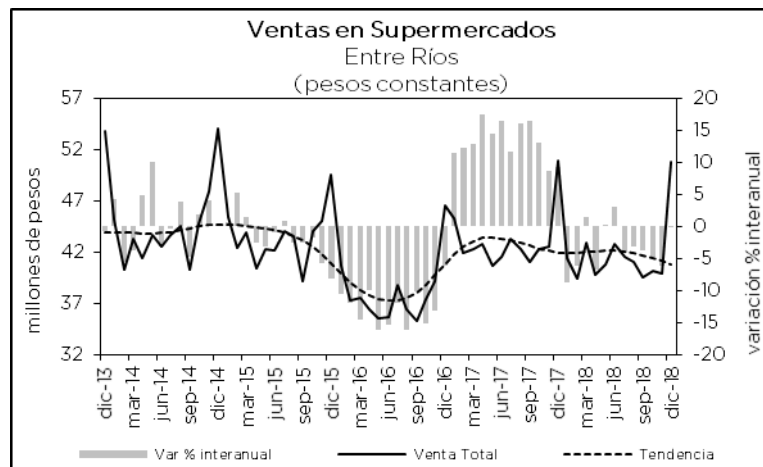
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INDEC.

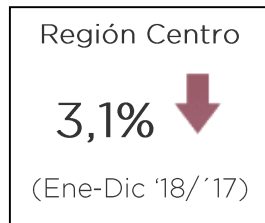


0,2% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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





**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

**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.

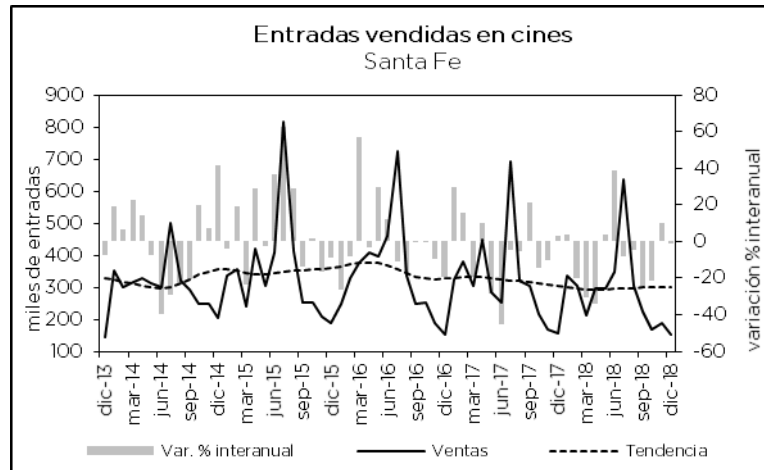
**Nota metodológica 2:** la encuesta de supermercados es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas mayor a los 200 m<sup>2</sup>, o cuya suma de la superficie del salón de ventas de todas sus bocas de expendio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

1,1% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

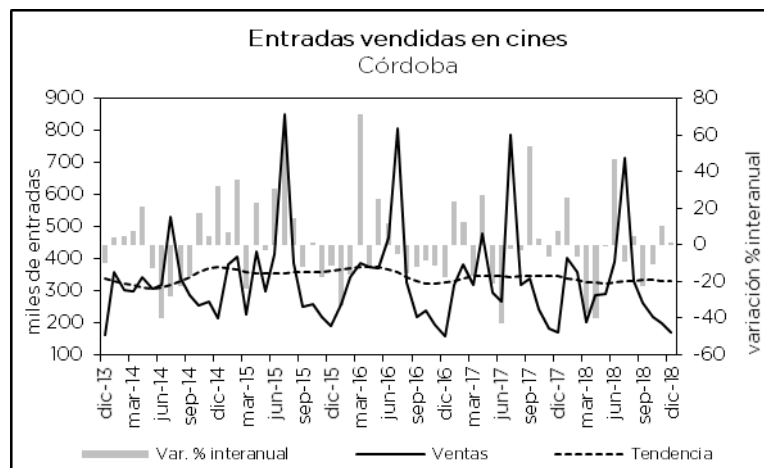
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INCAA.



1,5% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

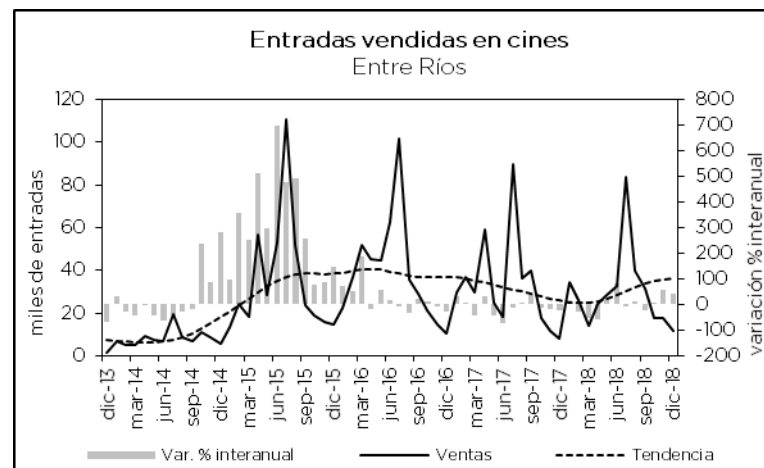
**Fuente:** IDIED, sobre datos del INCAA.



42,5% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



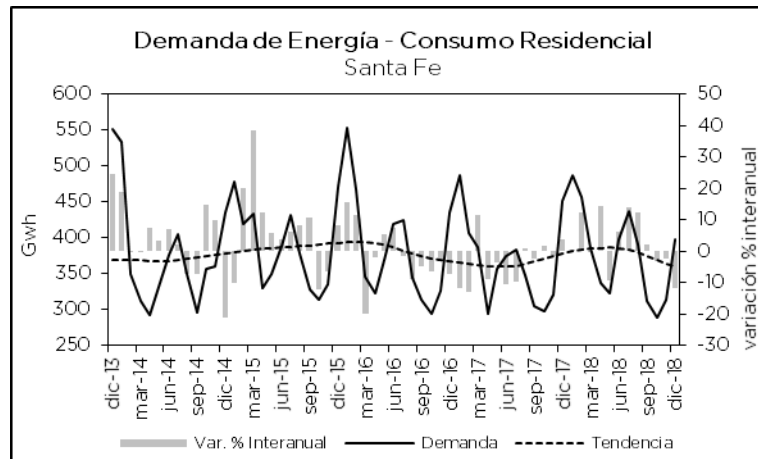


## ENERGÍA ELÉCTRICA RESIDENCIAL

**11,7%** ↓  
(diciembre a.a.)

Nota: Últimos datos disponible Diciembre 2018.

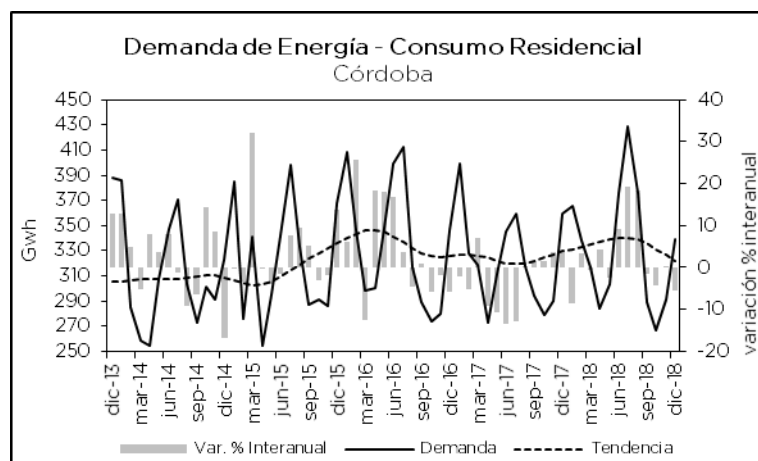
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



**5,6%** ↓  
(diciembre a.a.)

Nota: Últimos datos disponible Diciembre 2018.

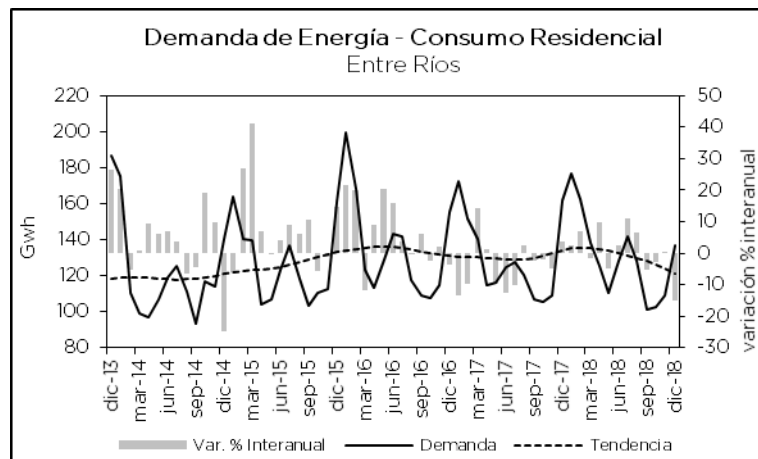
Fuente: IDIED sobre datos de CAMMESA.



**15%** ↓  
(diciembre a.a.)

Nota: Últimos datos disponible Diciembre 2018.

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.

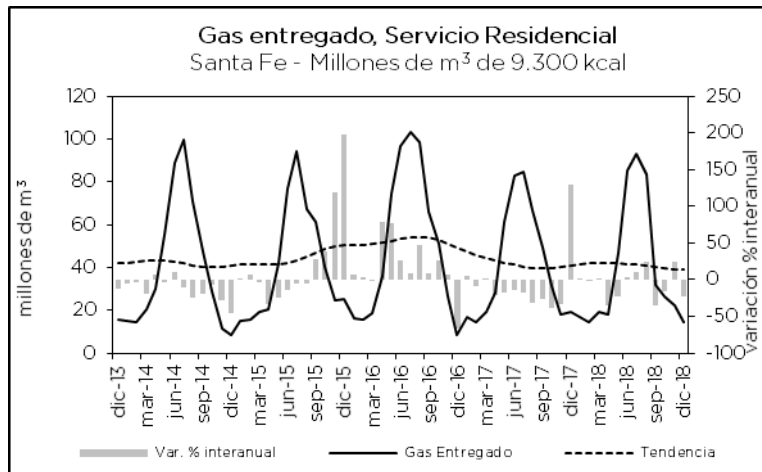
## GAS RESIDENCIAL

34,2% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** El valor de septiembre ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.

**Nota 2:** Últimos datos disponible Diciembre 2018.

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

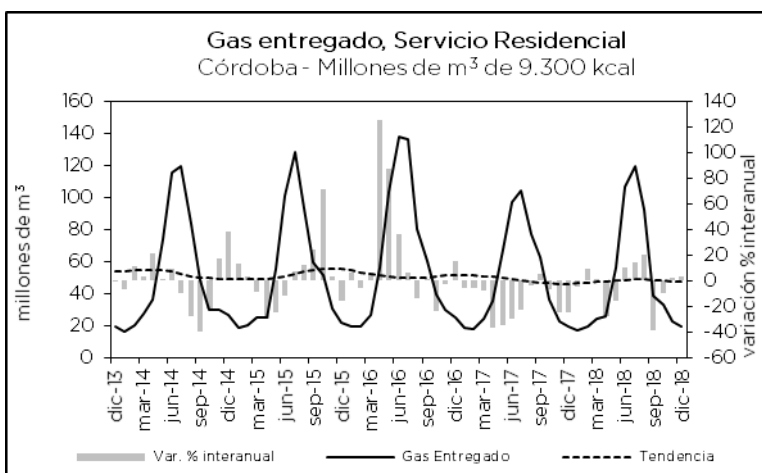


3,4% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** El valor de septiembre ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.

**Nota 2:** Últimos datos disponible Diciembre 2018.

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

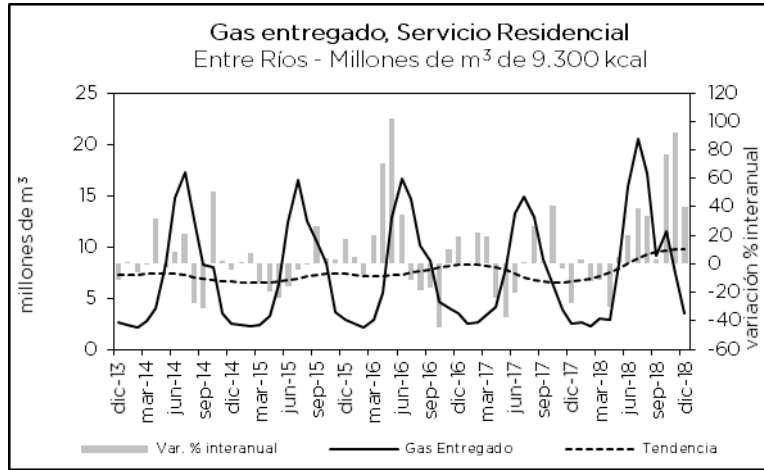


40% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** El valor de septiembre ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.

**Nota 2:** Últimos datos disponible Diciembre 2018.

**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 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.

## COMBUSTIBLES

### NAFTAS

#### Precio

9,6% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

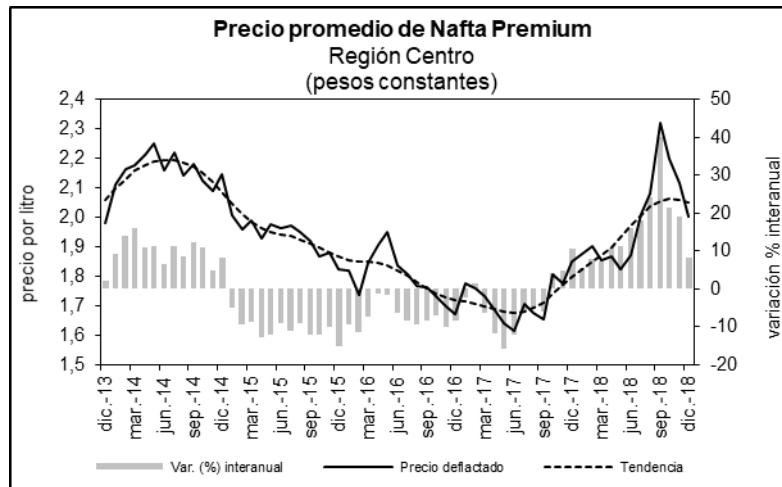


8,2% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

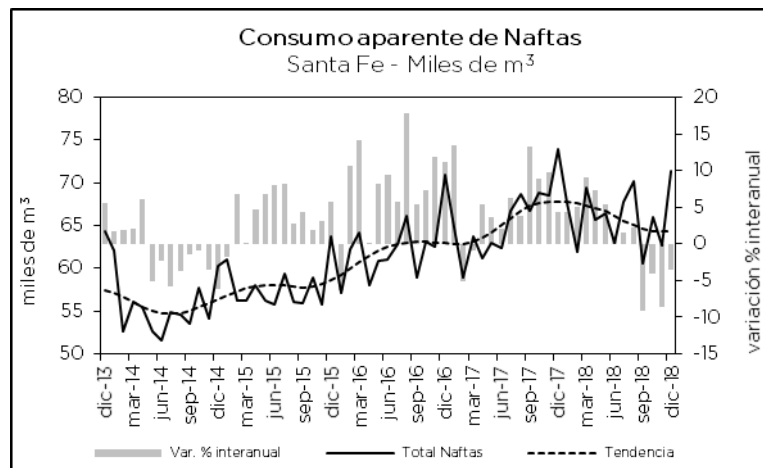


Volumen

3,5% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

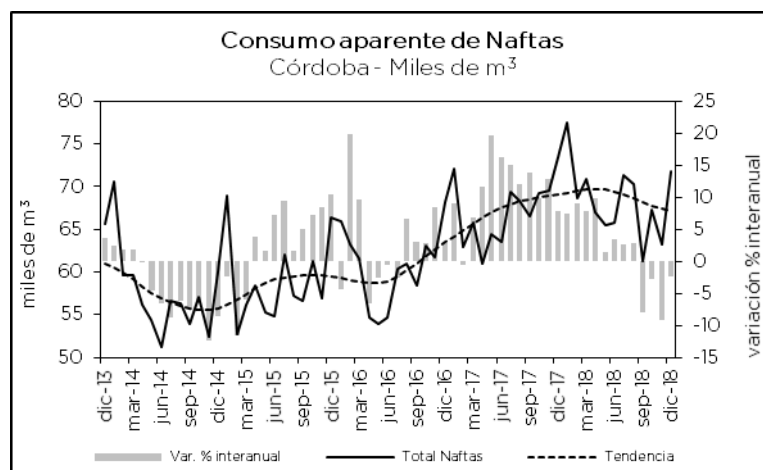
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



2,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

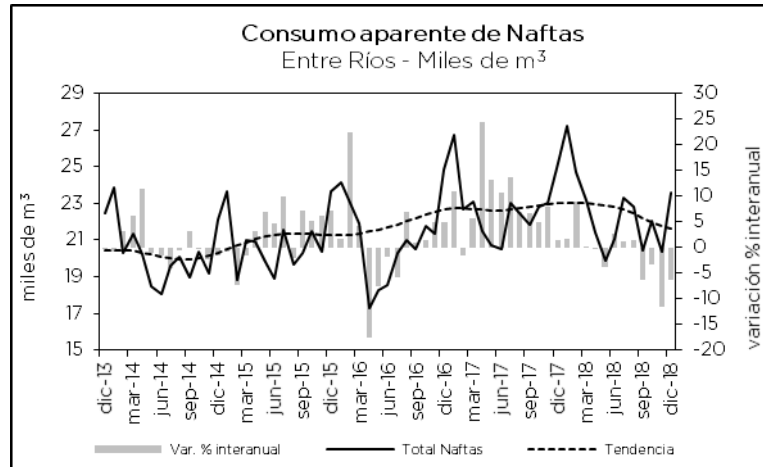
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



**6,4%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



## GASOIL

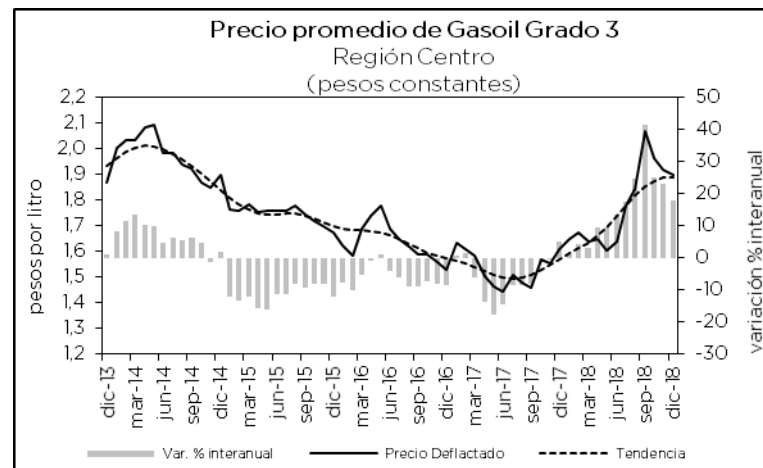
### Precio

**18%** ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

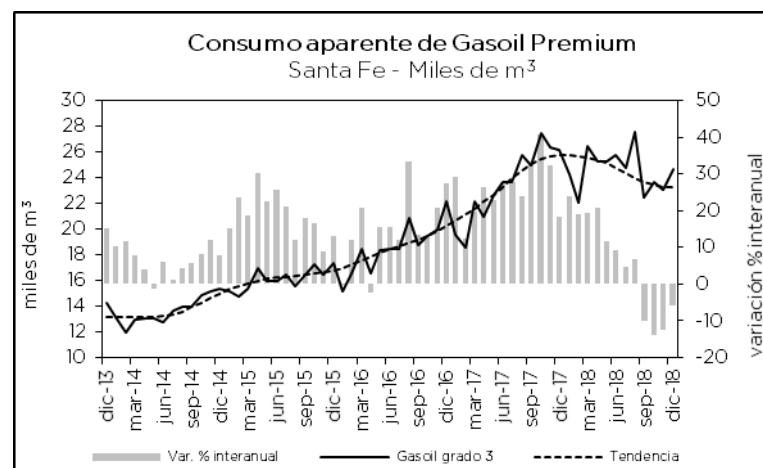


### Volumen

**5,8%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

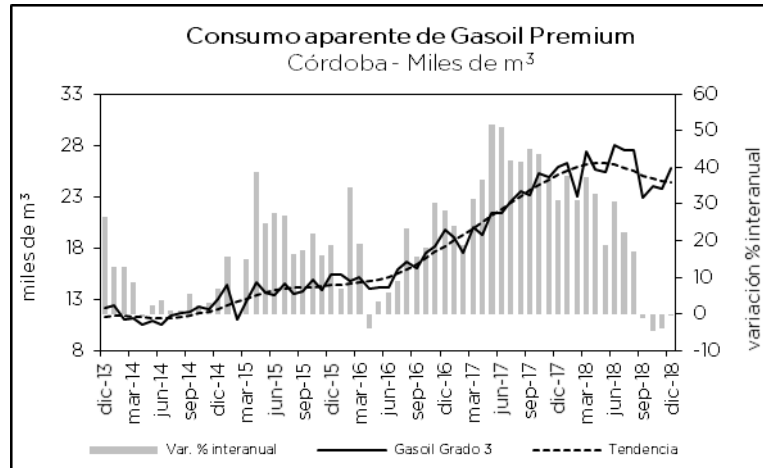
**Fuente:** IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



0,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

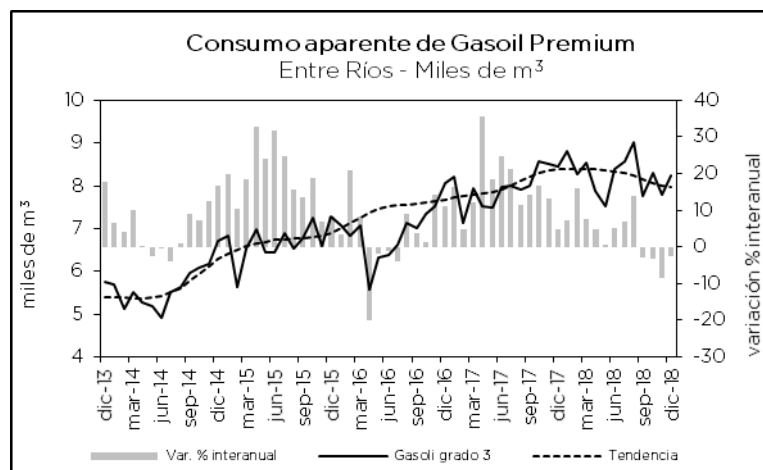
**Fuente:** IDIED en base a datos del Ministerio de Energía de la Nación.



2,6% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



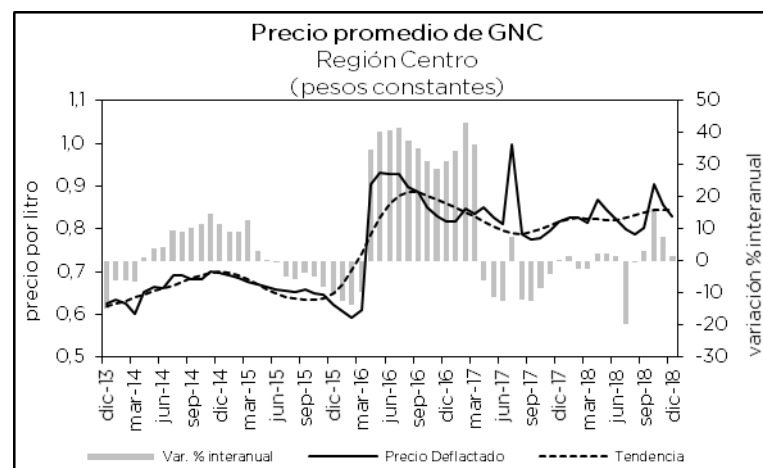
## GNC

### Precio

1,5% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

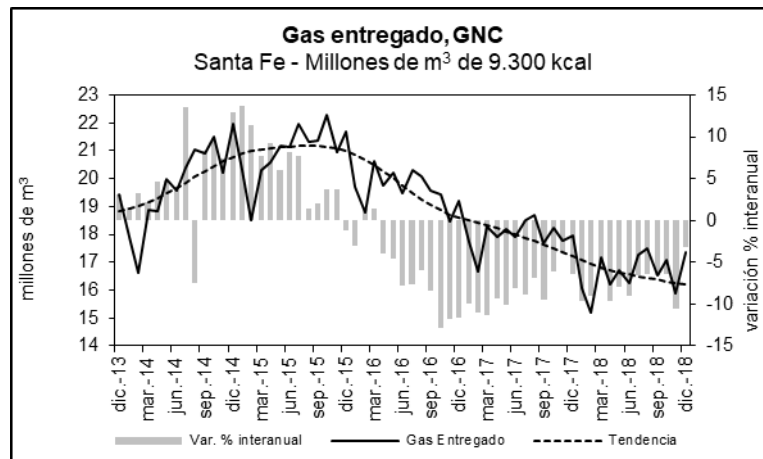


Volumen

3,2% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

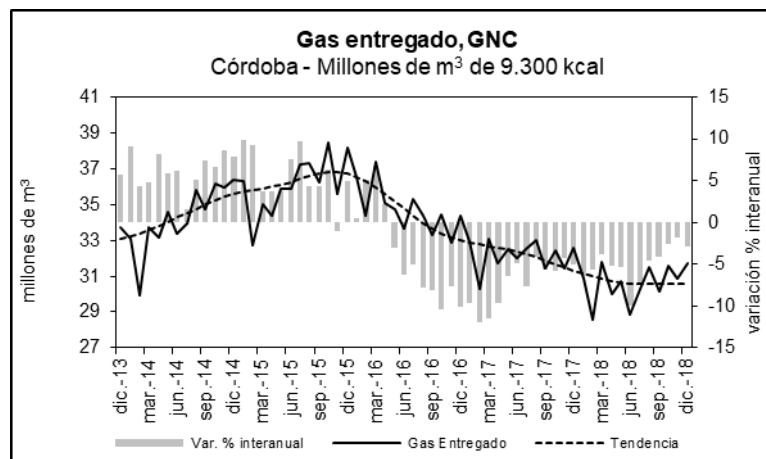
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



2,8% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

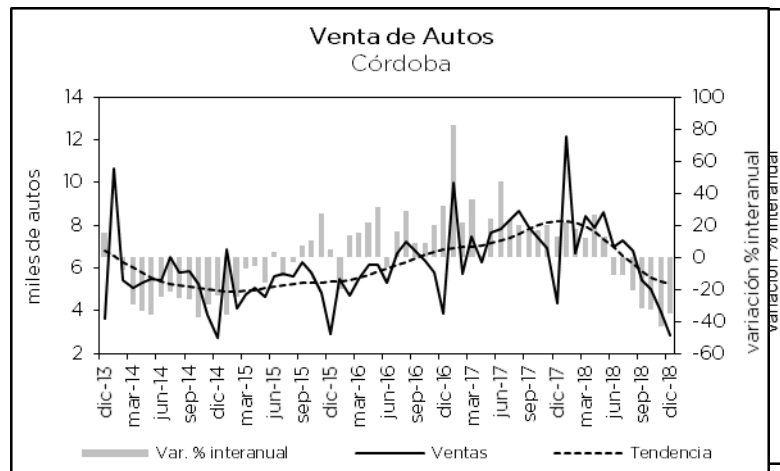
**Fuente:** IDIED en base a ENARGAS.



2,6% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

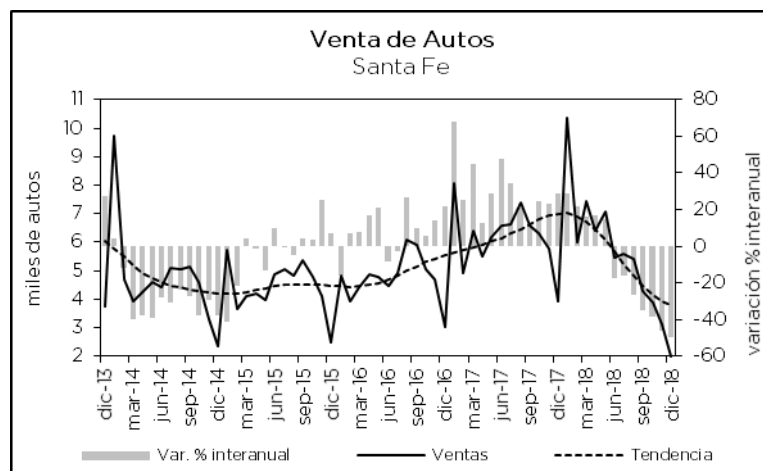


**AUTOS**

49,7% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

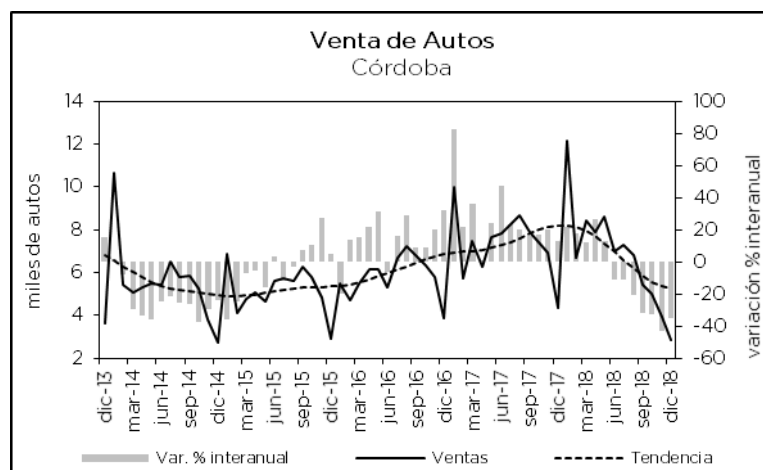
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



35% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

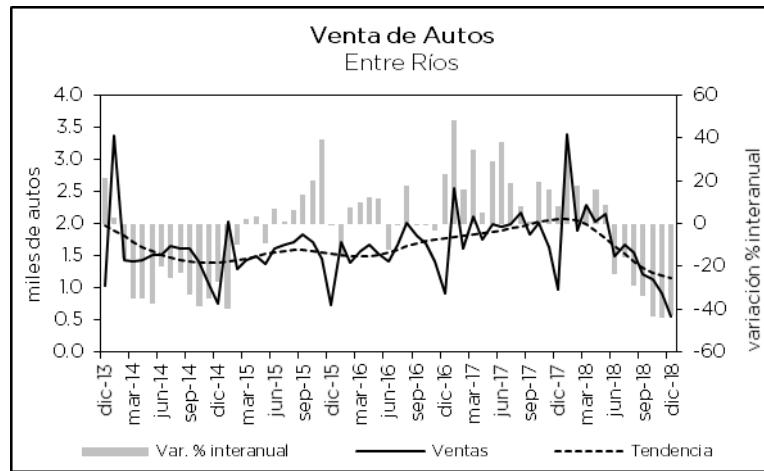




43% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

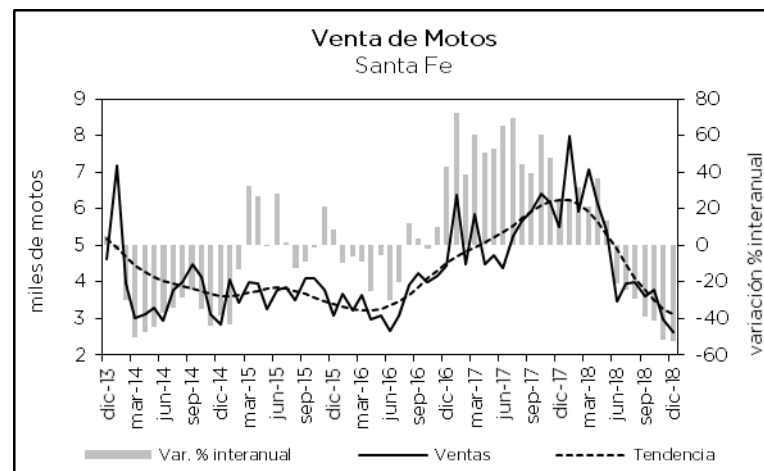


## MOTOS

52,5% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

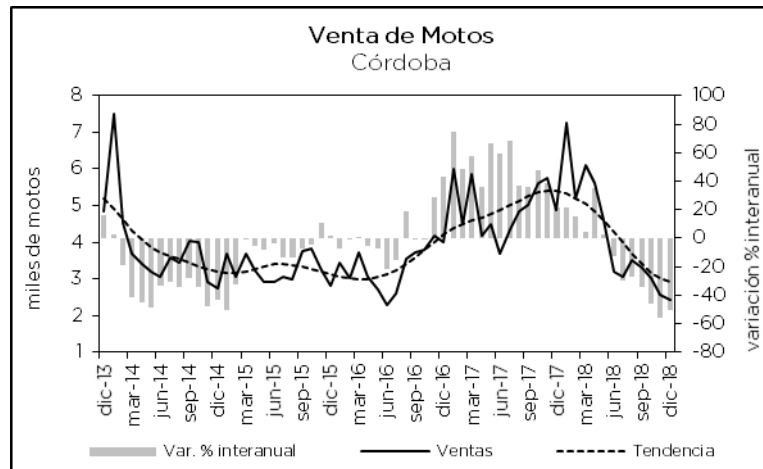
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**50,2%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

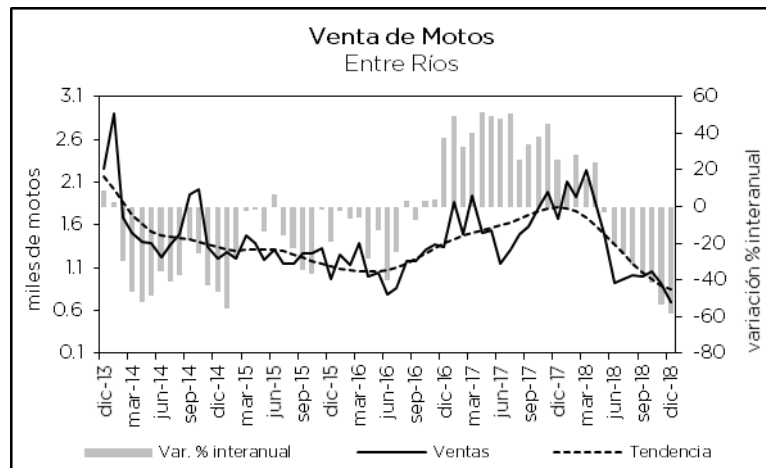
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**58,4%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



## EXPORTACIONES



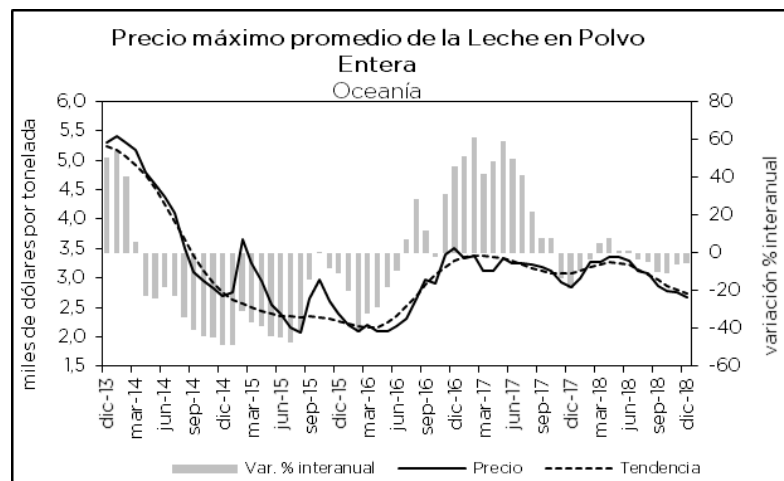
## SECTOR LÁCTEOS

### Precios

**5,7%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

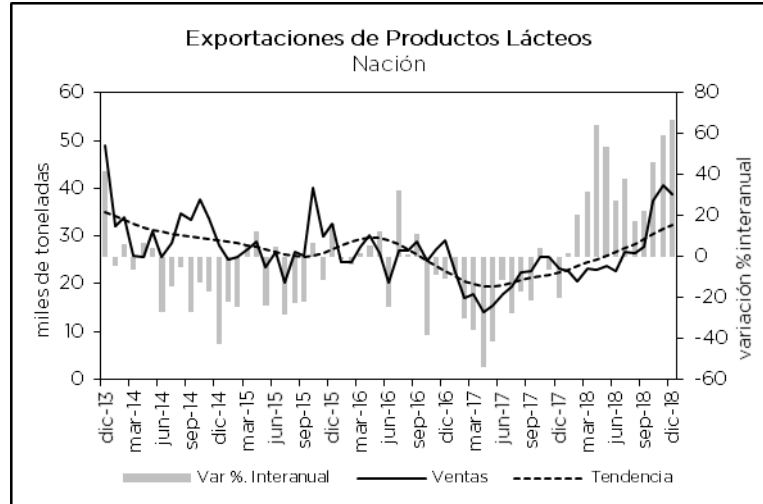


Volumen

66,4% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

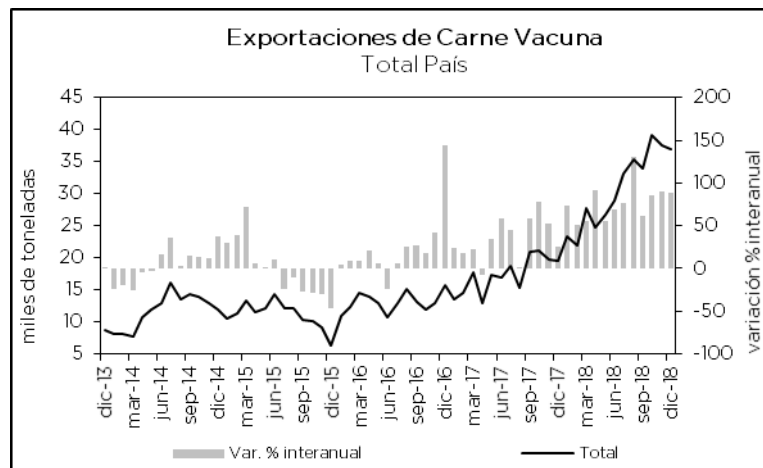


SECTOR CARNES

88,5% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



## SECTOR OLEAGINOSO

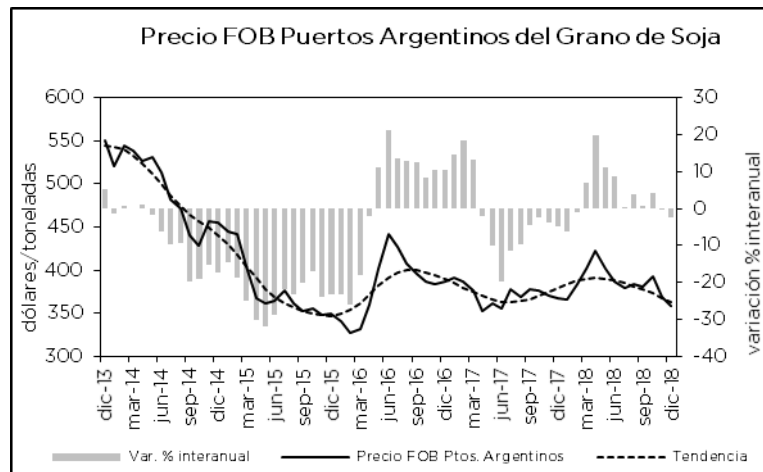
### Precios

9,4% ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

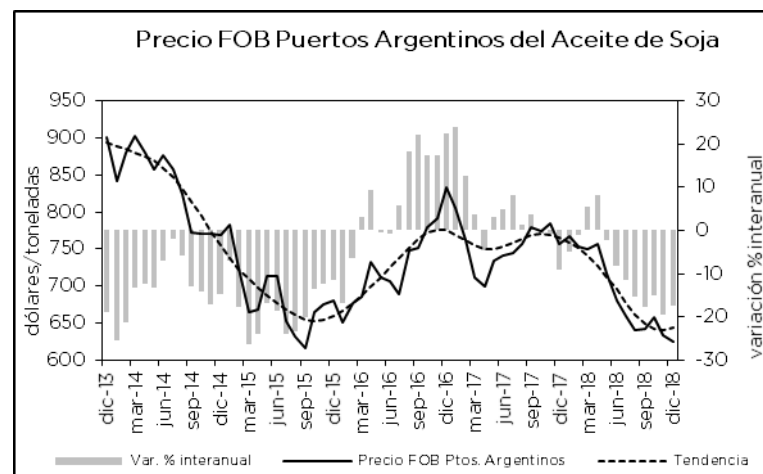


17,4% ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

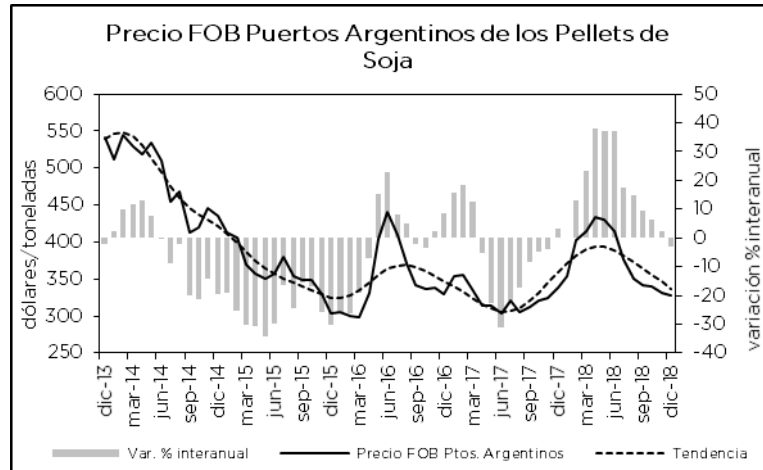
**Fuente:** IDIED en base a datos del Ministerio de Agroindustria.



**3,2%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles septiembre 2018.

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



## INVERSIÓN



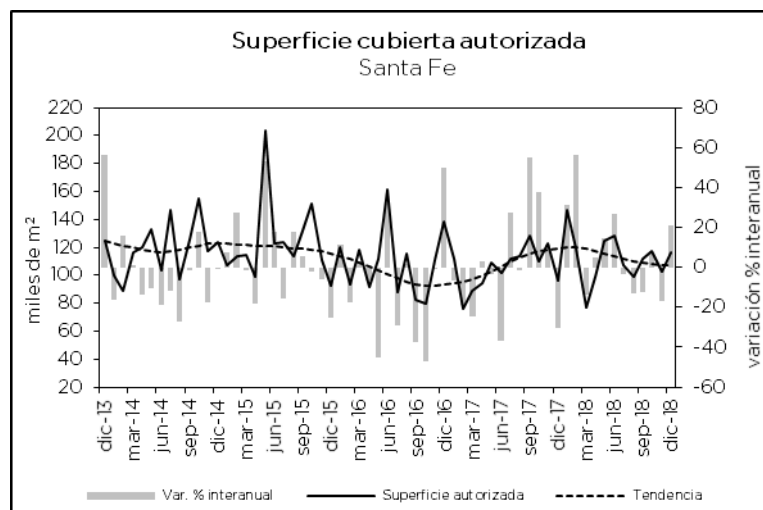
## CONSTRUCCIÓN

20,7% ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

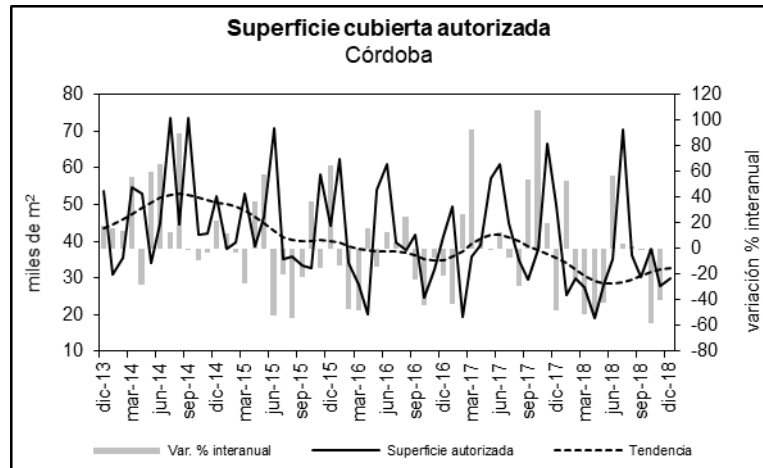


**40,2%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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

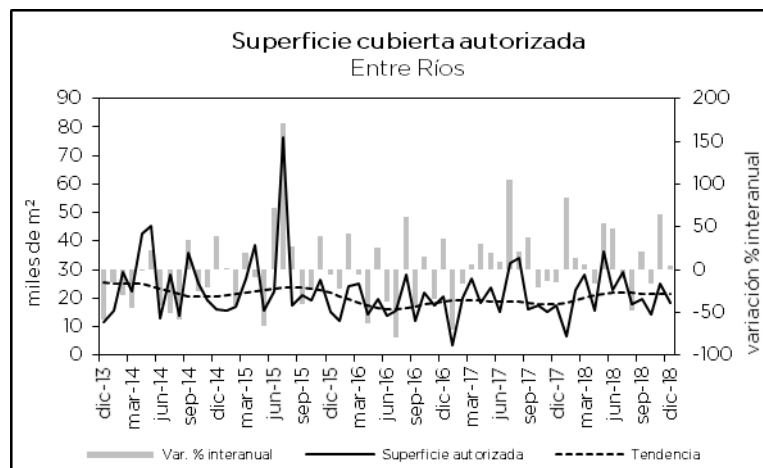


**4,8%** ↑  
(diciembre a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

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



### Locales de Supermercados

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Concepto	Var.% Dic '18/Dic '17				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Número de locales	0,0	0,0	0,9	0,5	0,1
Superficie ventas (m²)	0,0	0,3	0,1	0,3	0,0
Ventas totales (miles \$ constantes)	-9,5	-9,7	-6,2	-3,8	-5,7
Ventas por local (miles \$ constantes)	-9,5	-9,7	-7,1	-4,3	-5,8
Ventas por m² (\$ constantes)	-9,5	-10,0	-6,3	-4,1	-5,8

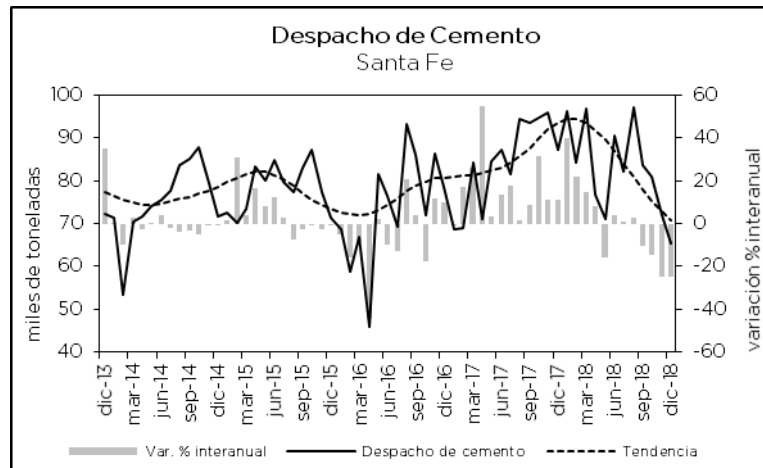


## DESPACHO DE CEMENTO

25% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

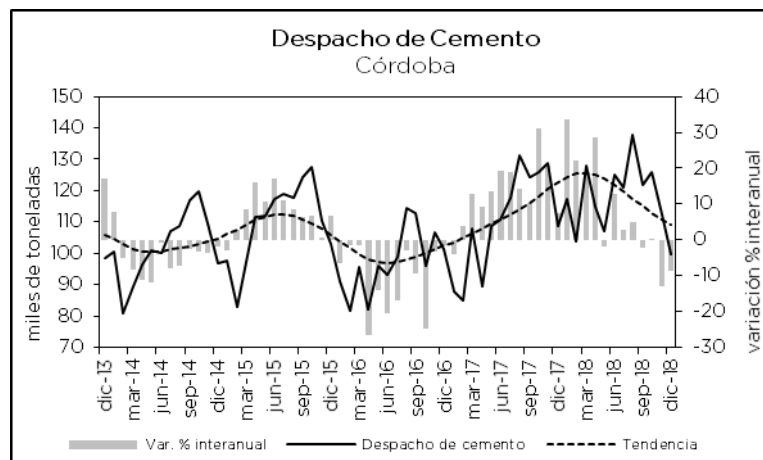
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



8,6% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

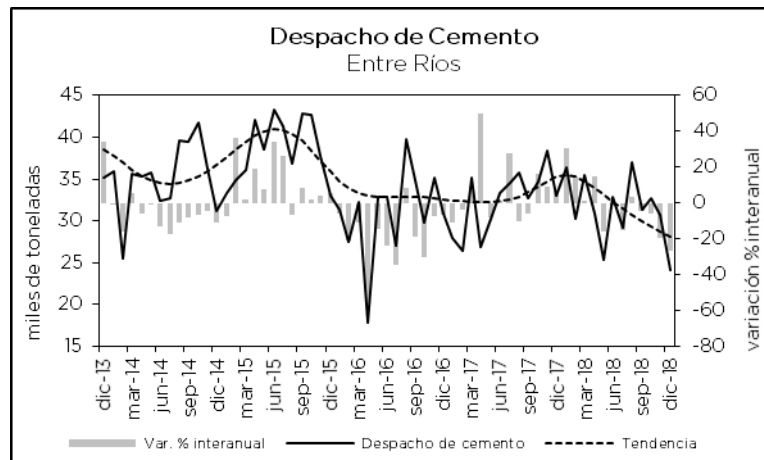
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.



**27%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

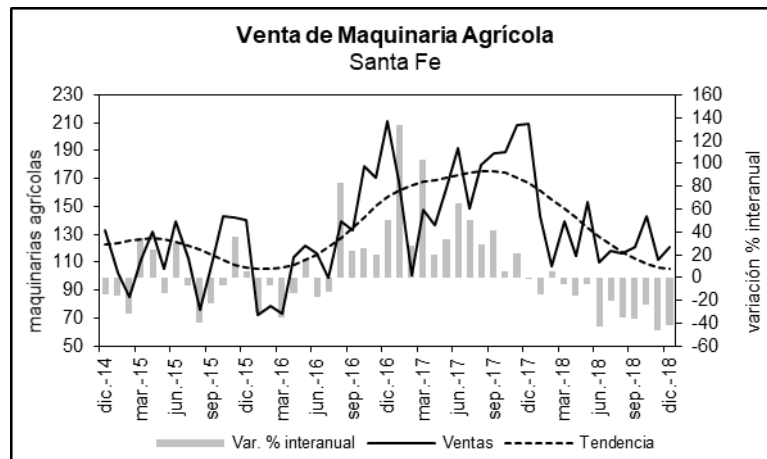


## MAQUINARIAS AGRÍCOLAS

**42,1%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

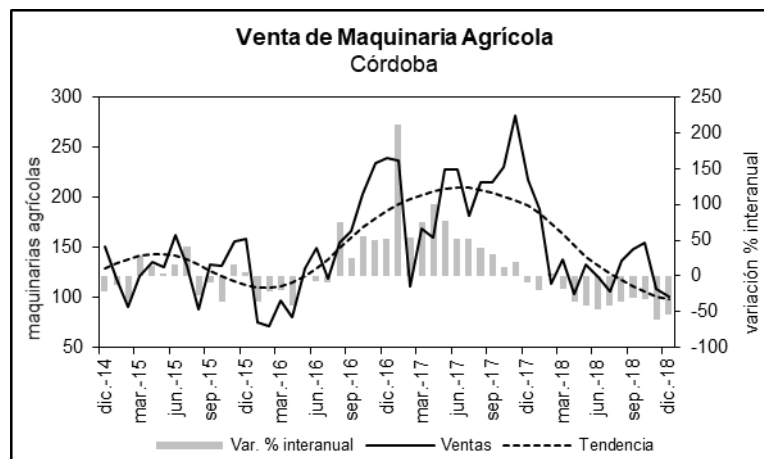
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**53,5%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

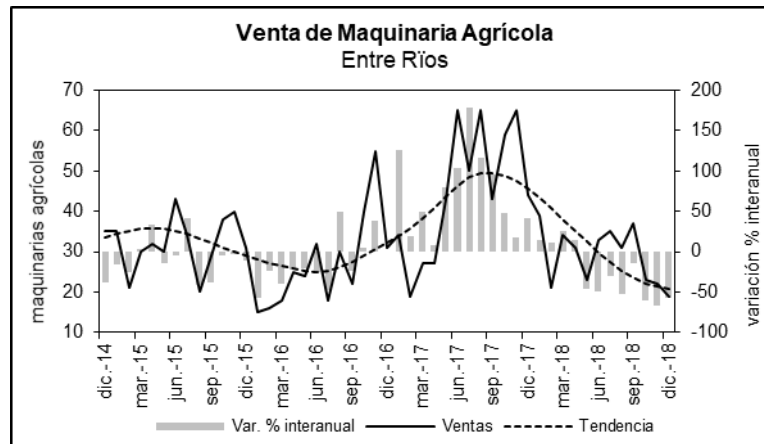
**Fuente:** IDIED, sobre datos de DNRPA.



**57%** ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles  
Diciembre 2018.

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



## MERCADO LABORAL Y EMPLEO



Trabajo Registrado  
Región Centro  
**0,6%** ↑  
(Ene-Dic '18/'17)

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Dic '16	500,6	502,7	135,8	1.139,0	6.184,8
Ene-Dic '17	506,8	509,7	136,3	1.152,9	6.227,8
Ene-Dic '18	508,3	515,7	135,6	1.159,6	6.234,2
<b>Var.% Ene-Dic '18/'17</b>	<b>0,3</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

**Nota 1:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

**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.

Aglomerado	Índice de Empleo Formal Variación % a.a '18/'17	
	Ene-Dic	Dic
Gran Rosario	1,5	-0,9
Gran Santa Fe	2,5	0,3
Gran Córdoba	-0,2	-4,1
Gran Paraná	-0,5	-2,4
<b>Total Interior</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,9</b>
<b>Total Nacional</b>	<b>-0,2</b>	<b>-2,3</b>

Trabajo Registrado en Construcción

Región Centro

4,9% ↑

(Ene-Dic '18/'17)

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Dic '16	33.376	27.176	8.689	69.241	371.231
Ene-Dic '17	37.633	30.770	9.192	77.595	407.238
Ene-Dic '18	38.977	34.019	8.418	81.414	418.261
Var. % Ene-Dic '18/'17	3,6	10,6	-8,4	4,9	2,7

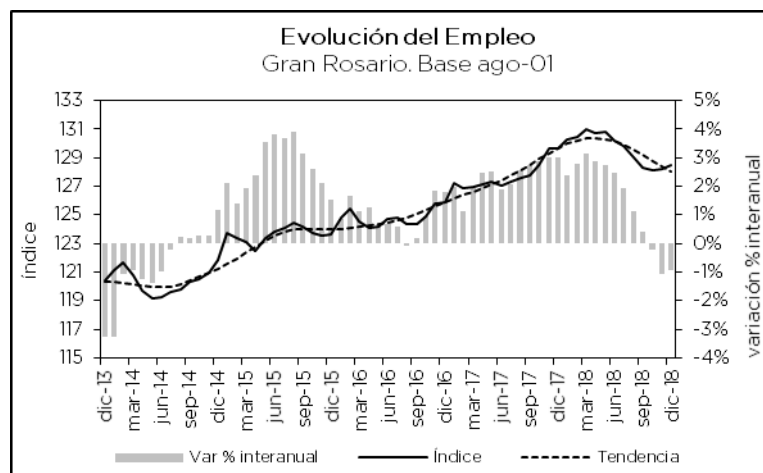
**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

**Fuente:** IDIED, sobre la base de IERIC.

## GRAN ROSARIO

0,9% ↑

(diciembre a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Entrada

1,2 p.p. ↓

(diciembre a.a.)

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual  
Gran Rosario (en %)

Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	1,4	1,5
Duración Determinada	6,9	23,3
Personal de Agencia	5,6	8,3
<b>Total</b>	<b>1,7</b>	<b>2,9</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

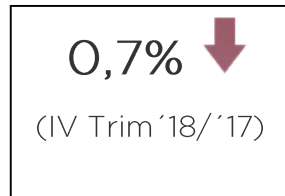




Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	1,3	1,8
Duración Determinada	4,7	18,3
Personal de Agencia	5,8	3,3
<b>Total</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



Empleo por Rama de Actividad Var. % IV Trim. '18/'17	
Rama de Actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	0,1
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-11,5
Comercio, restaurantes y hoteles	-0,5
Transporte, almacenaje y com.	2,4
Ss financieros y a las empresas	-0,7
Ss comunales, sociales y persona	1,5
<b>Total</b>	<b>-0,7</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % IV Trim. '18/'17	
Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	-0,5
50 a 199 ocupados	-2,6
200 y más ocupados	1,6

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

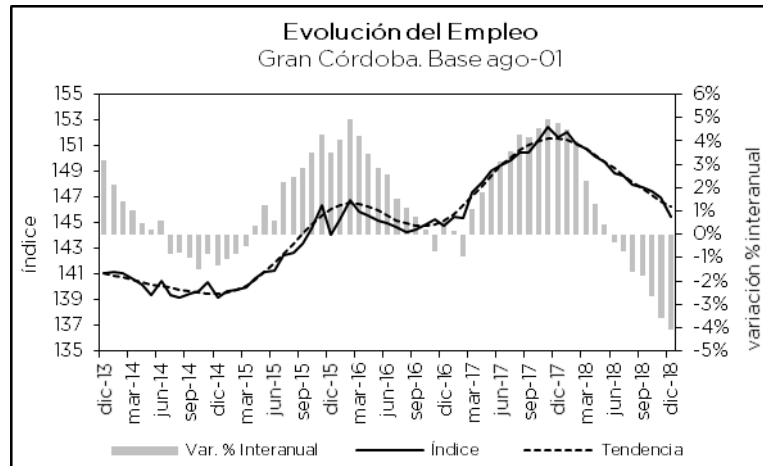
## GRAN CÓRDOBA

4,1% ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



Entrada

1,1p.p. ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

**Tasa de Entrada por Modalidad Contractual**  
Gran Córdoba (en %)

Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	1,3	2,2
Duración Determinada	5,6	9,5
Personal de Agencia	6,8	6,5
<b>Total</b>	<b>1,6</b>	<b>2,7</b>

Salida

0,6p.p. ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

**Tasa de Salida por Modalidad Contractual**  
Gran Córdoba (en %)

Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	2,2	2,9
Duración Determinada	8,5	8,2
Personal de Agencia	3,1	0,2
<b>Total</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>



3,5% ↓  
(IV Trim '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Empleo por Rama de Actividad Var. % IV Trim. '18/'17	
Rama de Actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	-3,6
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-4,7
Comercio, restaurantes y hoteles	-6,8
Transporte, almacenaje y com.	0,0
Ss financieros y a las empresas	-4,5
Ss comunales, sociales y personales	0,5
<b>Total</b>	<b>-3,5</b>

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

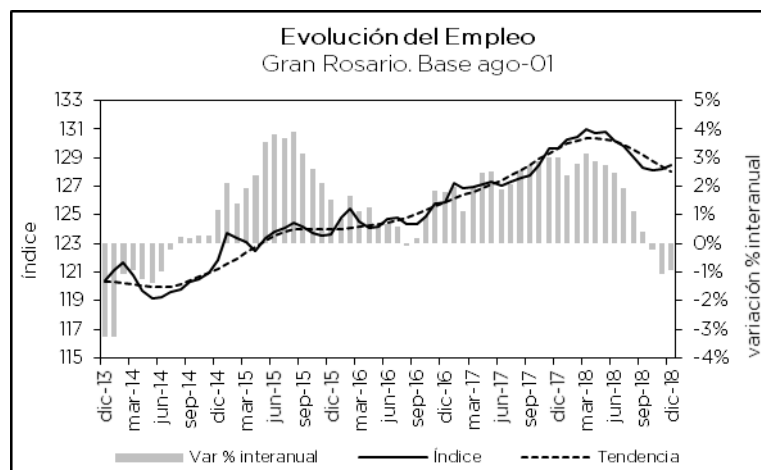
Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % IV Trim. '18/'17	
Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	-5,4
50 a 199 ocupados	-1,8
200 y más ocupados	-3,3

## GRAN PARANÁ

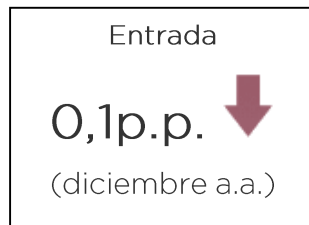
0,9% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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





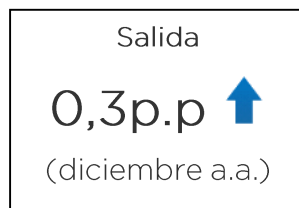


Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	0,9	1,6
Duración Determinada	14,9	5,9
Personal de Agencia	0,0	10,4
<b>Total</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>

Nota 1: Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

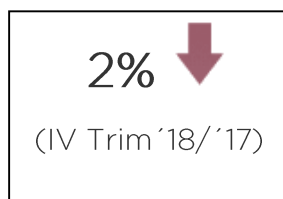


Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Dic '18	Dic '17
Duración Indeterminada	1,9	2,1
Duración Determinada	15,1	6,5
Personal de Agencia	0,0	3,5
<b>Total</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>

Nota 1: Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



Empleo por Rama de Actividad Var. % IV Trim. '18/'17	
Rama de Actividad	Gran Paraná
Industria manufacturera	0,2
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-8,7
Comercio, restaurantes y hoteles	-2,0
Transporte, almacenaje y com.	-4,4
Ss financieros y a las empresas	1,4
Ss comunales, sociales y personales	-3,0
<b>Total</b>	<b>-2,0</b>

Nota: Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % IV Trim. '18/'17	
Tamaño de la empresa	Gran Paraná
10 a 49 ocupados	-6,1
50 a 199 ocupados	-2,3
200 y más ocupados	4,0



## SISTEMA FINANCIERO



### PRÉSTAMOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

**Nota:** Últimos datos disponibles, cuarto trimestre 2018.

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

Préstamos sector privado no financiero En millones de pesos constantes			
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
IV Trim '16	6.585	5.276	1.322
IV Trim '17	8.108	7.091	1.607
IV Trim '18	7.461	6.178	1.327
<b>Var.% IV Trim'18/17</b>	<b>-8,0</b>	<b>-12,9</b>	<b>-17,4</b>

**8%** ↓  
(IV Trim '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles, cuarto trimestre 2018.

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

Préstamos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe En millones de pesos constantes			
Departamento	IV Trim '18	IV Trim 17	Var.% IV Trim '18/17
Rosario	3.252	3.466	-6,2
Capital	863	1.100	-21,6
General López	470	555	-15,3
Castellanos	395	498	-20,6
San Lorenzo	403	390	3,3
Caseros	145	157	-8,0
Las Colonias	238	245	-2,7
Otros Departamentos	1.696	1.696	0,0
<b>Total provincial</b>	<b>7.461</b>	<b>8.108</b>	<b>-8,0</b>

## DEPÓSITOS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

**Nota:** Últimos datos disponibles, cuarto trimestre 2018.

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

Depósitos sector privado no financiero En millones de pesos constantes			
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
IV Trim '16	7.840	7.583	1.995
IV Trim 17	8.391	8.325	2.174
IV Trim 18	8.332	8.612	2.150
<b>Var.% IV Trim'18/17</b>	<b>-0,7</b>	<b>3,4</b>	<b>-1,1</b>

**0,7%** ↓  
(IV Trim '18/'17)

**Nota:** Últimos datos disponibles, cuarto trimestre 2018.

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

Depósitos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe En millones de pesos depósitos			
Departamento	IV Trim '18	IV Trim 17	Var.% IV Trim '18/17
Rosario	3.773	3.778	-0,1
Capital	1.554	1.570	-1,0
General López	542	551	-1,7
Castellanos	470	467	0,7
San Lorenzo	410	427	-3,9
Caseros	193	202	-4,3
Las Colonias	197	191	3,1
Otros Departamentos	1.194	1.206	-1,0
<b>Total provincial</b>	<b>8.332</b>	<b>8.391</b>	<b>-0,7</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



### RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Resultado  
Financiero  
  
+  
  
(Ene-Dic '18)

**Nota 1:** Último dato disponible Diciembre 2018.

**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.

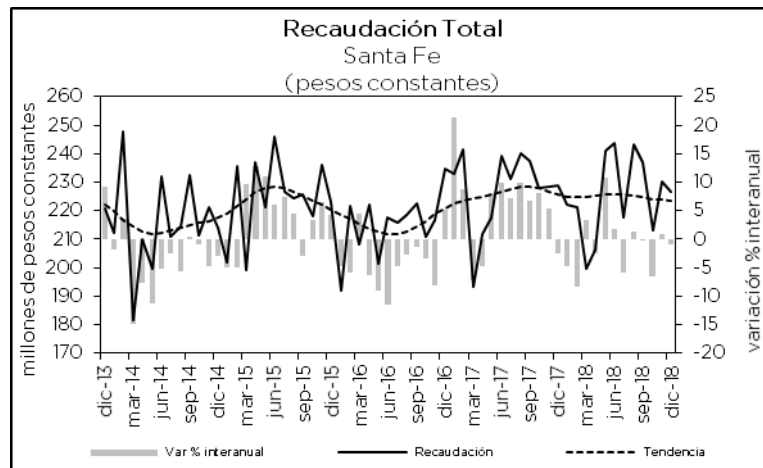
Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Santa Fe - Millones de pesos			
Concepto	Ene-Dic '18	Ene-Dic '17	Diferencia
Recursos corrientes	211.661,6	158.144,4	53.517,2
Erogaciones corrientes	188.232,9	148.700,1	39.532,8
<b>Resultado económico</b>	<b>23.428,7</b>	<b>9.444,4</b>	<b>13.984,4</b>
Recursos de capital	4.345,5	3.056,8	1.288,6
Erogaciones de capital	25.608,1	19.441,1	6.167,0
Total recursos	216.007,1	161.201,3	54.805,9
Total erogaciones	213.841,0	168.141,1	45.699,8
<b>Resultado financiero final</b>	<b>2.166,2</b>	<b>-6.939,9</b>	<b>9.106,0</b>
Contribuciones figurativas	19.575,6	13.400,2	6.175,3
Gastos figurativos	19.575,6	13.423,0	6.152,6
<b>Resultado financiero</b>	<b>2.166,2</b>	<b>-6.962,6</b>	<b>9.128,7</b>
Fuentes financieras	31.443,5	30.837,7	605,8
Aplicaciones financieras	33.609,7	23.875,1	9.734,5
<b>Fuentes financieras neta:</b>	<b>-2.166,2</b>	<b>6.962,6</b>	<b>-9.128,7</b>

## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

0,9% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

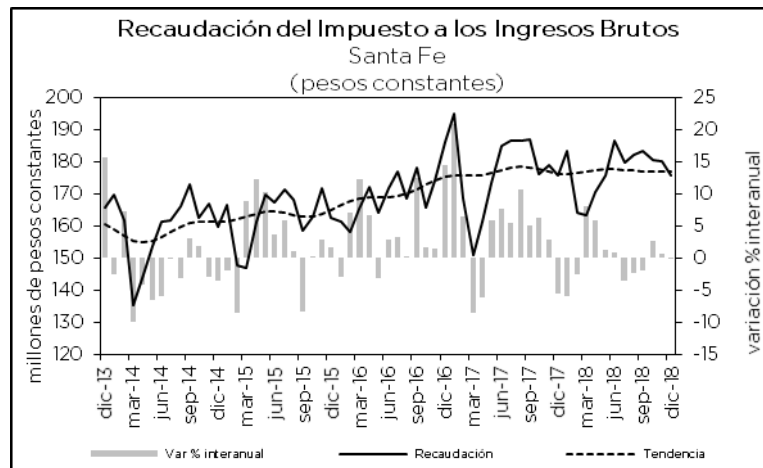


## Ingresos Brutos

0,1% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



### Actos Jurídicos

25% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



## RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Resultado Financiero  
-  
(Ene-Dic '18)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Córdoba - Millones de pesos			
Concepto	Ene-Dic '18	Ene-Dic '17	Diferencia
Recursos corrientes	212.141,3	161.754,8	50.386,5
Erogaciones corrientes	191.240,2	143.098,8	48.141,4
<b>Resultado económico</b>	<b>20.901,1</b>	<b>18.656,0</b>	<b>2.245,1</b>
Recursos de capital	5.102,2	3.782,2	1.319,9
Erogaciones de capital	45.928,3	28.392,9	17.535,4
Total recursos	217.243,5	165.537,0	51.706,5
Total erogaciones	237.168,5	171.491,7	65.676,8
<b>Resultado financiero final</b>	<b>-19.925,0</b>	<b>-5.954,7</b>	<b>-13.970,3</b>
Contribuciones figurativas	31.493,1	13.337,5	18.155,6
Gastos figurativos	31.493,1	13.337,5	18.155,6
<b>Resultado financiero</b>	<b>-19.925,0</b>	<b>-5.954,7</b>	<b>-13.970,3</b>
Fuentes financieras	24.612,1	32.483,6	-7.871,6
Aplicaciones financieras	4.687,0	10.585,5	-5.898,5
<b>Fuentes financieras netas</b>	<b>19.925,0</b>	<b>21.898,1</b>	<b>-1.973,1</b>

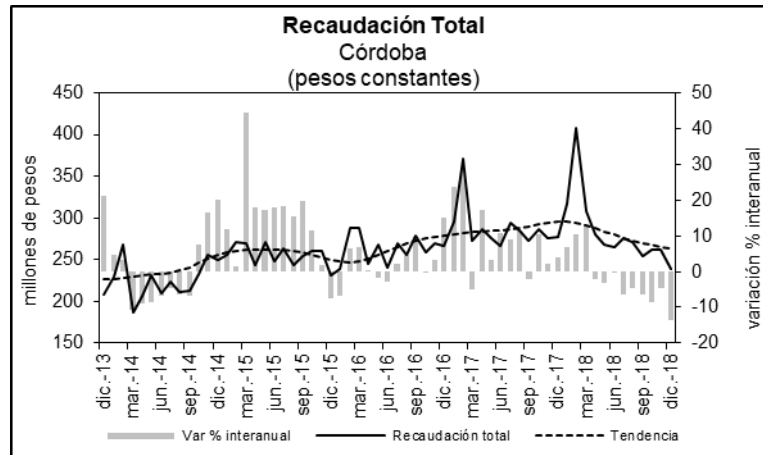


## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

13,7% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

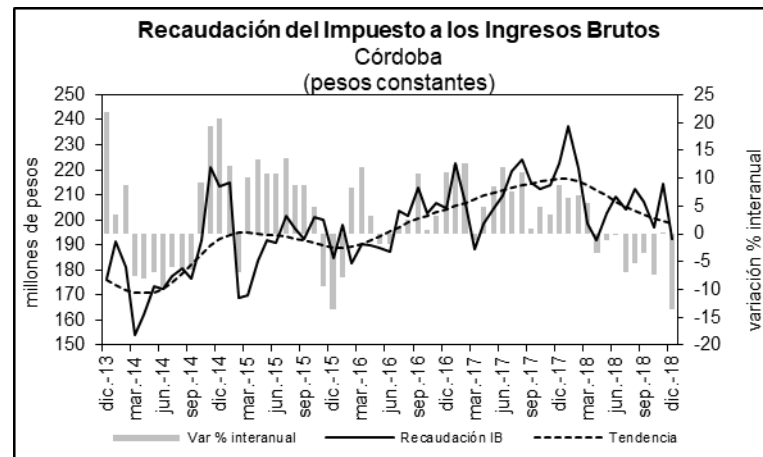


## Ingresos brutos

13,5% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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

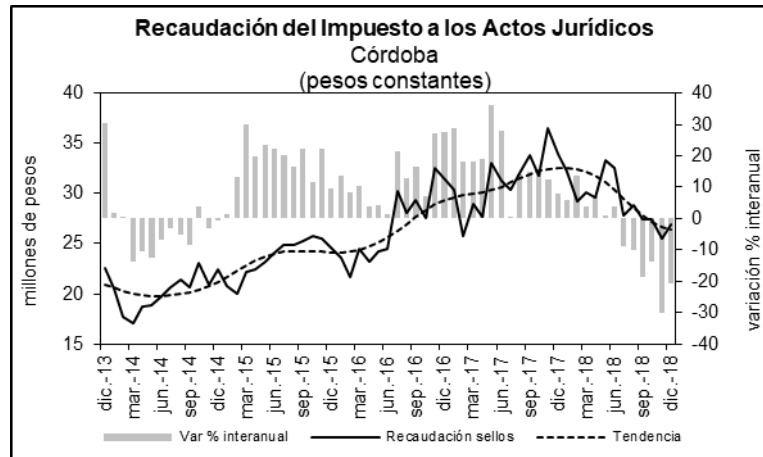


Actos Jurídicos

20,8% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Últimos datos disponibles Diciembre 2018.

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



RESULTADOS FISCALES DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Resultado Financiero  
-  
(Ene-Dic '18)

**Nota1:** Último dato disponible Diciembre 2018.

**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	2018	2017	Diferencia
Recursos corrientes	88.719,4	64.594,3	24.125,1
Erogaciones corrientes	87.093,5	66.333,4	20.760,1
<b>Resultado económico</b>	<b>1.625,9</b>	<b>-1.739,1</b>	<b>3.365,0</b>
Recursos de capital	2.381,3	2.556,1	-174,9
Erogaciones de capital	5.025,3	4.896,1	129,2
Total recursos	91.100,7	67.150,4	23.950,3
Total erogaciones	92.118,8	71.229,5	20.889,3
<b>Rdo. fciero antes contrib.</b>	<b>-1.018,1</b>	<b>-4.079,1</b>	<b>3.061,0</b>
Contribuciones figurativas	29.386,8	22.271,0	7.115,9
Gastos figurativos	28.861,3	21.856,9	7.004,3
<b>Resultado financiero</b>	<b>-492,6</b>	<b>-3.665,1</b>	<b>3.172,5</b>
Fuentes financieras	20.549,0	20.945,6	-396,5
Aplicaciones financieras	20.030,7	15.319,6	4.711,1
<b>Financiamiento neto</b>	<b>518,3</b>	<b>5.626,0</b>	<b>-5.107,7</b>



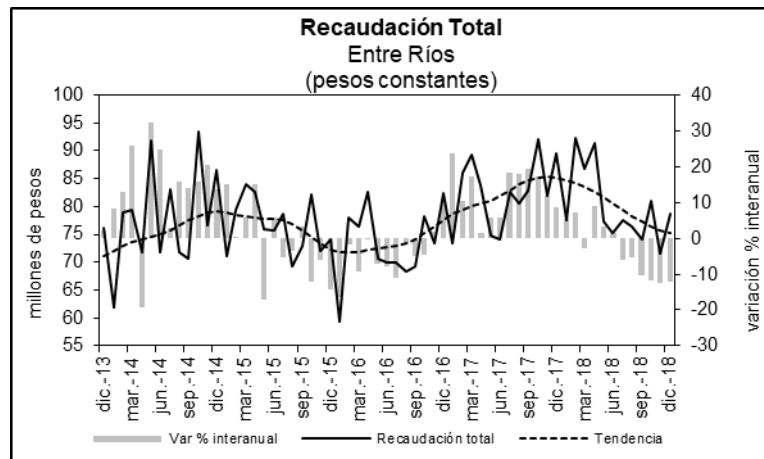
## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA DE LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

12% ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Último dato disponible Diciembre 2018.

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



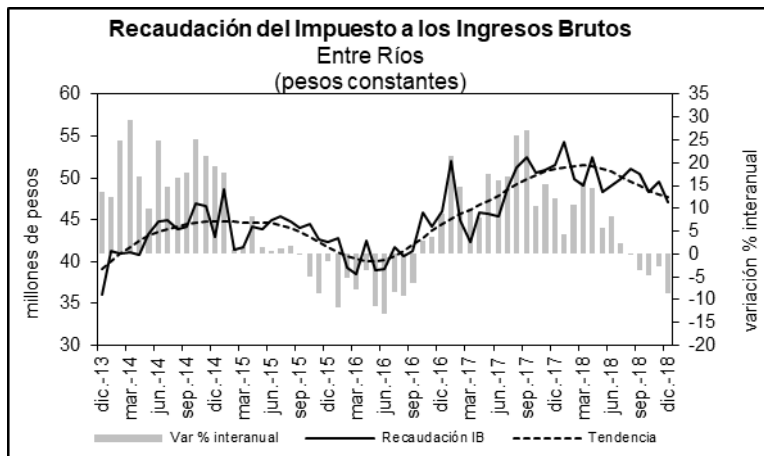
## Ingresos Brutos

8,7% ↓

(diciembre a.a.)

**Nota:** Último dato disponible Diciembre 2018.

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

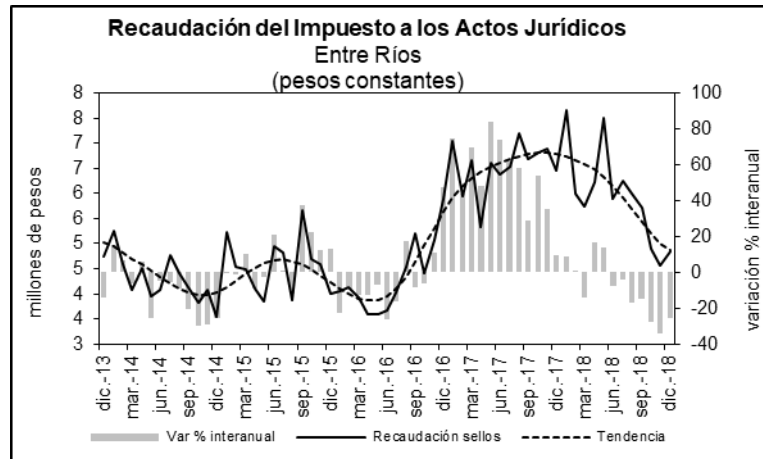


Actos Jurídicos

25,3% ↓  
(diciembre a.a.)

**Nota:** Último dato disponible Diciembre 2018.

**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		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>	dic-18	-0,9	-0,7	12,6	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGICMAGyA/Sec. de la Producción
Precio constante al Productor <sup>(2)</sup>	dic-18	1,4 <sup>(*)</sup>	2,6	9,9	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	MAGICMAGyA/Sec. de la Producción
Precio Internacional <sup>(*)</sup>	dic-18	-2,7 <sup>(*)</sup>	-2,3	-5,7							USDA
<b>Sector carnes</b>											
Precio en el Mercado de Liniers <sup>(defact.)</sup>	dic-18	2,3	0,3	0,0							SAGPyA
Faena Bovina	dic-18	-6,1 <sup>(*)</sup>	-0,1	4,0	0,9	-0,4	-5,0	1,9	-0,1	17,7	SENASA
Faena Avícola	dic-18	-4,1	0,6	14,7	-8,9 <sup>(*)</sup>	-0,8	-24,8	0,3	-0,3	2,4	SENASA
Faena Porcina	dic-18	3,0	-0,9	-3,6	-1,1	-0,3	5,0	0,2	-0,3	8,5	SENASA
<b>Sector oleaginosas</b>											
Producción Aceite	dic-18	8,8	2,3	36,1	-91,5	-0,1	-93,8	30,2	4,6	-55,9	SAGPyA
Precio FOB Ptos Argentinos Aceite Soja <sup>(*)</sup>	dic-18	-1,3 <sup>(*)</sup>	0,6	-17,4							SAGPyA
<b>Producción Industrial</b>											
<b>Industria automotriz</b>											
Patentamientos Automóviles	dic-18	0,6	-3,7	-49,7	14,6	-2,1	-35,0	3,1	-2,9	-43,0	DNRPA
Patentamientos Motos	dic-18	2,8	-4,4	-52,5	13,1	-3,2	-50,2	-6,5	-5,8	-58,4	DNRPA
Patentamientos Maquinarias Agrícolas	dic-18	8,0 <sup>(*)</sup>	-0,7	-42,1	-6,5 <sup>(*)</sup>	-3,2	-53,5	-13,6 <sup>(*)</sup>	-2,0	-56,8	DNRPA
<b>Comercio y Servicios</b>											
<b>Supermercados</b>											
Ventas <sup>(defact.)</sup>	dic-18	3,3	-0,5	-4,6	0,4	-1,9	-4,2	4,2	-0,7	-0,2	INDEC
<b>Cines</b>											
Entradas Vendidas en Cines	dic-18	-4,1	0,2	-1,1	-5,0	-0,7	1,5	-11,0	1,6	0,4	INCAA
<b>Índices de Precios</b>											
Índice de Precios al Consumidor Urbano (MIX) <sup>(3)</sup>	dic-18	2,2		48,8							
<b>Fuentes de Energía</b>											
<b>Energía eléctrica</b>											
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	dic-18	-8,5	-1,3	-9,7	0,0	-0,1	-3,2	-14,2	-1,1	-25,7	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Comercial e Industrial	dic-18	0,0	-0,8	-7,0	1,3	0,0	-5,5	0,8	0,0	-8,7	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Residencial	dic-18	-1,2	-1,0	-11,7	1,4	-1,4	-5,6	-1,5	-1,9	-15,1	CAMMESA
<b>Gas</b>											
Consumo de Gas Industrial	dic-18	-9,2	-1,3	-1,0	-1,0	-0,8	-11,3	0,1	0,5	-8,2	ENARGAS
Consumo de Gas Residencial	dic-18	-19,1	-0,5	-23,2	5,0	-1,0	3,4	-25,1	-0,2	39,8	ENARGAS
<b>Combustibles</b>											
Consumo de Gas Oil	dic-18	5,6	0,4	-3,9	1,1	0,0	-5,1	0,2	0,0	-3,4	Min. de Energía de la Nación
Consumo de Nafta	dic-18	1,9	0,1	-3,5	1,5	-0,4	-2,3	1,0	-0,7	-6,4	Min. de Energía de la Nación
Consumo de GNC	dic-18	4,7	-0,3	-3,2	-1,2	-0,1	-2,8	-1,3	-0,1	-2,6	ENARGAS
<b>Construcción</b>											
Superficie Cubierta Autorizada <sup>(4)</sup>	dic-18	-7,2 <sup>(*)</sup>	-0,1	17,6	6,8 <sup>(*)</sup>	1,6	-40,2	-26,8 <sup>(*)</sup>	-0,5	4,8	INDEC
Despacho de Cemento	dic-18	0,6	-2,6	-25,0	2,0	-1,6	-8,6	-7,2	-1,7	-26,8	IERIC
<b>Mercado Laboral y Empleo<sup>(5)</sup></b>											
Índice de Empleo	dic-18	-0,7	-0,2	-1,6	-1,0 <sup>(*)</sup>	-0,3	-4,1	-0,2 <sup>(*)</sup>	-0,2	-1,4	Ministerio de Trabajo de la Nación
<b>Sistema Financiero (Región Centro)<sup>(6)</sup></b>											
Depósitos <sup>(defact.)</sup>	IV Trím 18	-3,5	0,4	1,1							BCRA
Préstamos <sup>(defact.)</sup>	IV Trím 18	-17,9	-3,4	-10,9							BCRA
<b>Finanzas Públicas</b>											
Recaudación Total <sup>(defact.)</sup>	dic-18	-2,1	0,0	-0,9	-4,2	-0,6	-13,7	0,1	-0,5	-12,0	API/Min.Finanzas Córdoba/MEHyF
Ingresos Brutos <sup>(defact.)</sup>	dic-18	-1,1	-0,1	-0,1	-7,0	-0,5	-13,5	-3,9	-0,7	-8,7	API/Min.Finanzas Córdoba/MEHyF
Actos Jurídicos <sup>(defact.)</sup>	dic-18	-1,8	-2,1	-24,8	5,3 <sup>(*)</sup>	-1,1	-20,8	12,4	-2,8	-25,3	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 y Entre Ríos fueron estimados.

(2) El dato de Entre Ríos fue estimado.

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

(4) 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.

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

(6) 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**

---

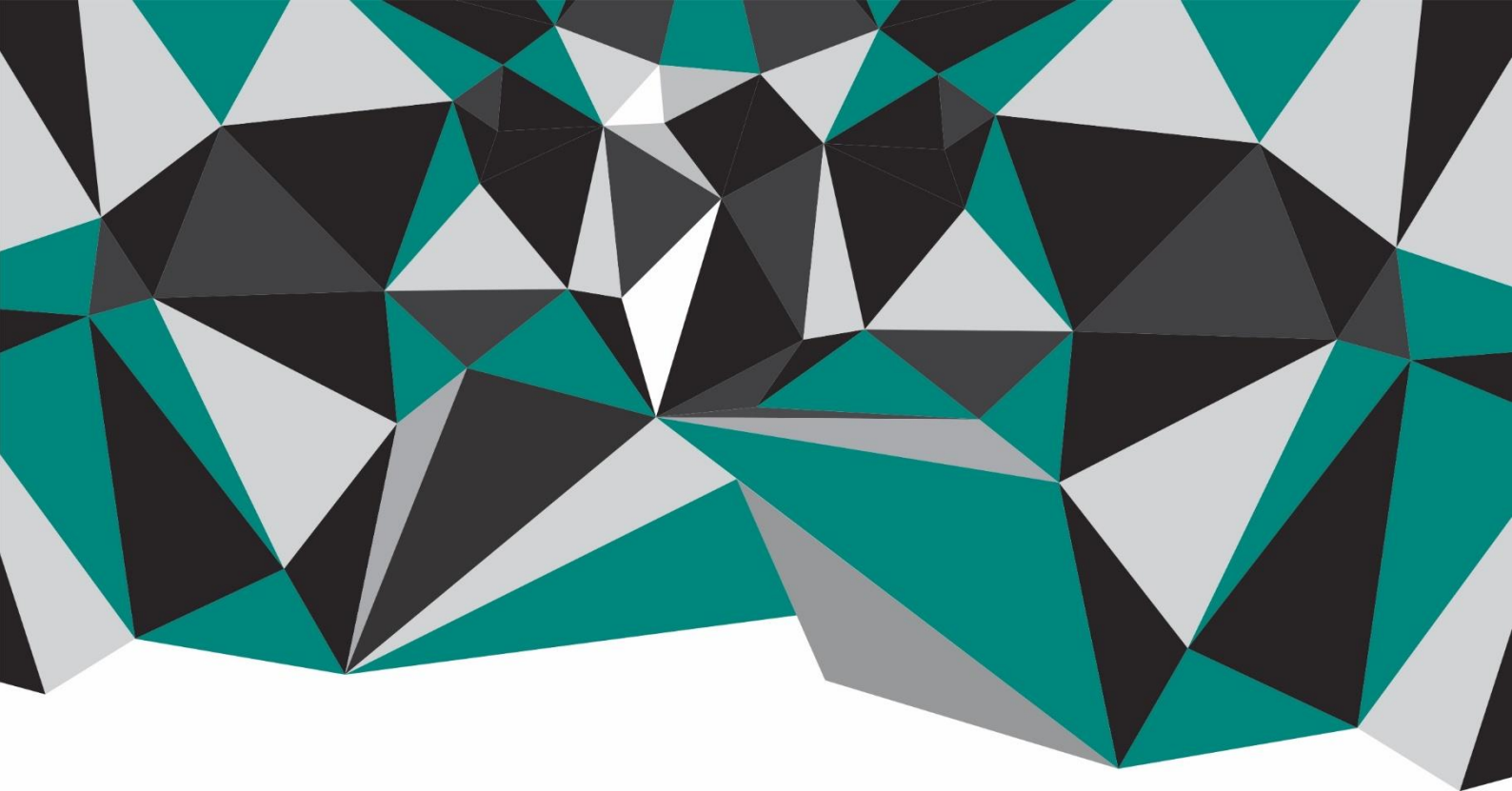


**Wiener lab**  
G R O U P

---

**Vicentin**  
S.A.I.C.





UNIVERSIDAD  
**AUSTRAL** | CIENCIAS  
EMPRESARIALES

