

Síntesis

- ↓ ↓ [Sector lácteo](#)
- ↔ ↔ [Sector carnes](#)
- ↔ ↔ [Sector oleaginoso](#)
- ↑ ↑ [Industria automotriz](#)
- ↔ ↓ [Supermercados](#)
- ↑ ↑ [Cines](#)
- ↔ ↗ [Energía eléctrica](#)
- ↔ ↓ [Gas](#)
- ↓ ↗ [Combustibles](#)
- ↓ ↓ [Construcción](#)
- ↔ ↑ [Despacho de cemento](#)
- ↔ ↗ [Empleo](#)
- ↑ ↑ [Depósitos y préstamos](#)
- ↔ ↑ [Recaudación tributaria](#)

Referencias:

- ↔ ↗ ↔ ↗ Variación Mensual
- ↑ ↗ ↔ ↗ Variación Interanual

Staff Indicadores Regionales

informe.economico@austral.edu.ar

Ana Inés Navarro
(Directora)
anavarro@austral.edu.ar

Virginia Brunengo
Facundo Sigal
Federico Accursi

Sponsors del IDIED

Berkley International Cia de Seguros
Bolsa de Comercio de Rosario
Vicentín SAIC
Weiner Laboratorios SAIC

INDICADORES REGIONALES

Economía Región Centro

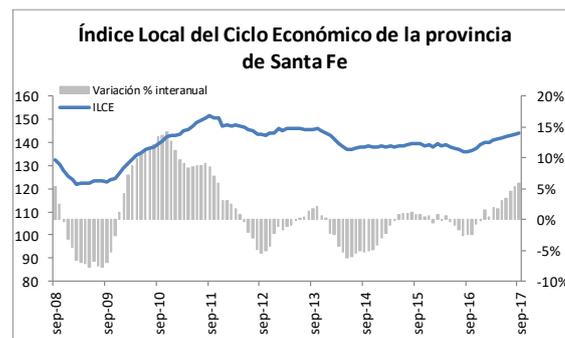
Provincias de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

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

Con una estrategia gradualista, el gobierno nacional empuja reformas previsionales, fiscales, impositivas y laborales, antes que termine el año. Las primeras se requieren para que el déficit fiscal converja a niveles compatibles con menor endeudamiento y apreciación del peso ya que, con la economía en expansión, las importaciones están creciendo al triple que las exportaciones y el déficit comercial se amplía. Las reformas impositiva y laboral apuntan a mejorar los costos y la competitividad de las empresas argentinas más allá de la apreciación cambiaria. La inflexibilidad de los contratos laborales modelo siglo XX para países sin empleo informal, vigente en la Argentina, conspira contra la creación de empleo. En palabras del premio nobel Jean Tirole, el desafío actual es proteger al trabajador no a los puestos de trabajo que inexorablemente serán engullidos por el avance tecnológico. Despejadas las dudas del crecimiento este año, es fundamental que la Argentina se anime a resolver los problemas estructurales que su economía arrastra desde hace décadas.

El crecimiento se acelera en este último trimestre del año y es claramente más enérgico en el centro del país. En los primeros nueve meses del año, la creación de empleo formal en las provincias de la **Región Centro** crece a un ritmo que prácticamente duplica el del agregado nacional. En los mercados laborales urbanos más grandes, en **septiembre**, el empleo formal creció interanualmente en Gran Córdoba (4,1%), en Gran Rosario (2,7%), en Paraná (2,4%) y en Santa Fe (1,7%), mientras que en el agregado nacional el promedio para este período es de (0,2%). La inversión muestra aumentos de 62% en maquinaria agrícola respecto del año pasado

y los despachos de cemento están prácticamente 11% por encima de 2016, ahora con mayor presencia de la construcción privada. El consumo de algunos bienes durables también muestra una visible expansión: la venta de motos y autos se expanden 52% y 29% respectivamente. En cuanto al consumo de bienes no durables, los



aumentos ahora son generalizados y comprenden las ventas de alimentos, bebidas, lácteos, productos de panadería, productos de rotisería y textiles en los supermercados. La actividad económica medida a **septiembre** en la provincia de Santa Fe con el Indicador Local de Ciclo Económico (ILCE) de la Universidad Austral, muestra una variación interanual de 3,1% para el promedio de los **primeros nueve meses del año**. Es evidente el aceleramiento en el ritmo de la actividad económica a lo largo del año, ya que en el primer trimestre el aumento ascendió a 1,3% y en el segundo a 2,8%. La evolución de la economía santafesina ha dejado el terreno de la mera recuperación respecto de la caída de 2016; en **septiembre**, el nivel del Índice supera en casi cinco puntos el valor a septiembre de 2015 y exhibe un aumento interanual de 3,4%.

Ana Inés Navarro

Síntesis ejecutiva

Producción

En **septiembre** la producción en la **Región Centro** tuvo bajas a.a en algunos rubros, con excepción de la faena porcina y las demandas de energía eléctrica y gas industrial, que continúan creciendo de la mano de la industria siderúrgica y química en Santa Fe.

Consumo

Se consolida y generaliza el aumento del consumo tanto de bienes durables como no durables, presentándose como única excepción el sector de electrodomésticos y artículos del hogar. En cuanto a los servicios (gas y electricidad) y la nafta, sólo el gas dirigido al consumo de los hogares registra bajas a.a en el mes de **septiembre**.

Inversión

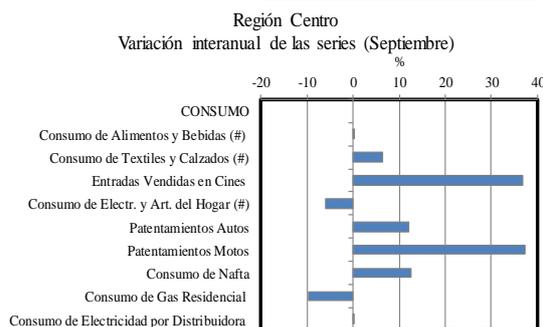
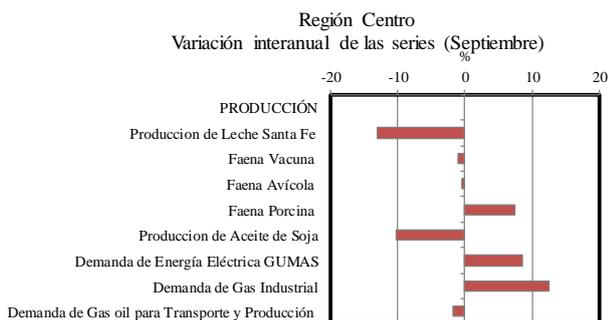
La inversión presenta variaciones positivas en los rubros de despacho de cemento y patentamiento de maquinarias agrícolas, manteniéndose prácticamente sin cambios la construcción medida a través de los permisos de edificación.

Finanzas públicas

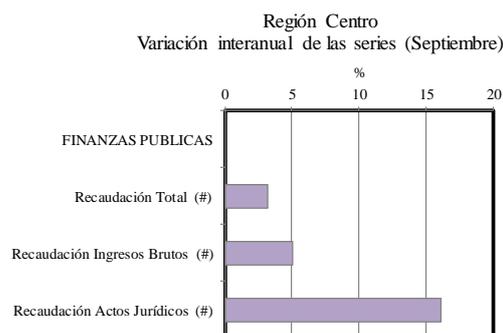
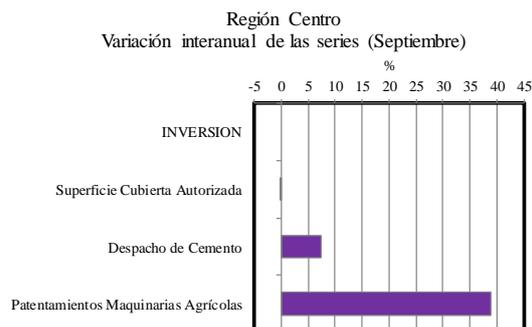
El mes de **septiembre** registró resultados reales positivos en la recaudación tributaria total de la **Región**. Los dos impuestos que mejor reflejan el nivel de actividad económica (ingresos brutos y sellos) presentan aumentos, destacándose los impuestos a los actos jurídicos.

Sector externo

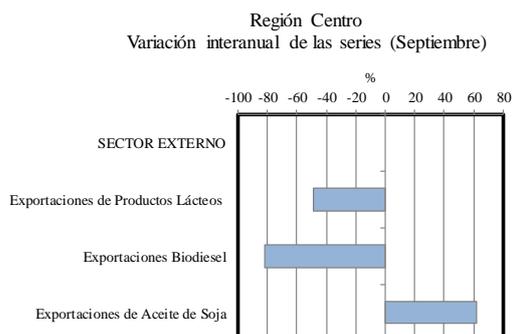
En volumen, en **septiembre** se registró una baja a.a en las exportaciones de dos importantes productos de manufactura de origen agropecuario. Notoria caída del biodiesel luego de las medidas de política comercial tomadas por los Estados Unidos contra el biodiesel argentino. Sin embargo, las exportaciones de aceite de soja muestran un importante aumento.



(*) Datos deflactados



(*) Datos deflactados



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 desestacionalizada

Producción Agroindustrial

Sector Lácteo

Producción Primaria

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Basados en información parcialmente actualizada y estimaciones propias, la producción de leche habría caído 13,2% en los **primeros nueve meses de 2017** respecto a igual período del año anterior.

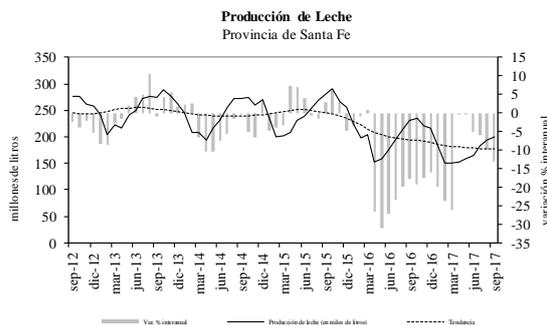
Producción de leche
Millones de litros

Período	Provincia	
	Santa Fe	Entre Ríos
Ene-Sep '15	2.117,8	301,0
Ene-Sep '16	1.754,0	240,9
Ene-Sep '17	1.536,5	195,1
Var.% Ene-Sep '17/'16	-12,4	-19,0

Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería de las provincias.

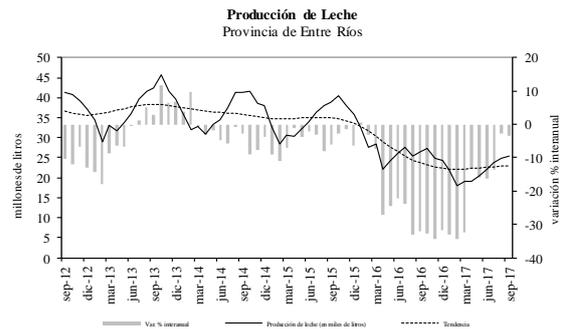
Nota: los valores de julio, agosto y septiembre han sido estimados para Entre Ríos. Los mismos están sujetos a revisión.

Los datos de **septiembre**, indican que la producción primaria de leche en Santa Fe registra una caída de 1,2% respecto al mes anterior con **tendencia estable**. Interanualmente, el volumen producido en los tambos santafesinos se ubicó 13,1% por debajo de los registrados un año atrás.



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

Los datos estimados de **septiembre**, indican que la producción primaria de leche en Entre Ríos registra una caída de 0,3% respecto al mes anterior con **tendencia estable**. Interanualmente, el volumen producido en los tambos entrerrianos se habría ubicado 3,5% por debajo de los registrados un año atrás.



Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería de Entre Ríos.

Precio abonado al productor¹

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

El precio por litro de leche pagado en Santa Fe en **septiembre** (\$5,77) presenta **variación mensual positiva (3,5%)** y **tendencia creciente (1,7%)**, mientras que la comparación interanual muestra una brecha nominal positiva de 31,6%. En términos reales, la suba es de 6,9%. Expertos del sector afirman que con estos precios el productor cubre sus costos directos, los de estructura y las amortizaciones pero no los de largo plazo, como por ejemplo el costo de oportunidad del capital invertido.

Con estos precios el productor santafesino cobró -a valores oficiales- 0,33 u\$/litro, aproximadamente 15,2% más que en septiembre del año anterior. Se elimina así la diferencia entre el precio cobrado por los productores locales y sus vecinos rioplatenses, en parte debido a la baja cotización de la divisa en dicho mes. De acuerdo a datos estimados por el Instituto Nacional de la Leche de Uruguay, sus productores cobraron en **septiembre** 0,33 u\$/litro².



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

¹ En esta sección y en todas las subsiguientes los precios están deflactados siguiendo la Nota Metodológica 2.

² Según la fuente oficial: "Es un promedio lineal en base a los precios promedios ponderados mensuales sin consideración de las reliquidaciones."

No sólo los precios a los productores han mejorado, sino también sus principales relaciones de costos. El ratio precio leche-maíz mejoró 31,1% a.a. en **septiembre**. Tomando como referencia el precio FOB del maíz en puertos argentinos –expresado en pesos- este ratio se ubicó en 2,23 kilos de maíz por litro de leche en la provincia de Santa Fe, siendo que al mismo mes el año pasado estaba en 1,70.



Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería de Entre Ríos.

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

El precio estimado por litro de leche pagado en Entre Ríos en **septiembre** (\$5,45) presenta variación mensual positiva (1,9%) y tendencia creciente (1,2%), mientras que la comparación interanual muestra una brecha nominal positiva de 27,4%. Según el Ministerio de Agroindustria de la Nación -quien recoge los datos de precios siguiendo una metodología diferente- el precio en Entre Ríos se ubicó en \$5,71 el litro.

Ventas al mercado interno

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

El consumo de productos lácteos se recupera respecto al año 2016. Las ventas -medidas en pesos constantes- subieron 5,2% a.a. en los supermercados de la **Región Centro** en los **primeros nueve meses de 2017**.

Coyunturalmente, en el mes de **septiembre** en Santa Fe el consumo de lácteos medido a precios constantes, presenta tendencia estable y variación mensual positiva (1,1%). La comparación interanual muestra una brecha favorable de 0,5%. Mientras tanto, en Córdoba las ventas crecieron (0,7%) y la tendencia se mantuvo estable; la expansión interanual fue de 7,4%. En Entre Ríos, los datos muestran un consumo en crecimiento (1,8%) y **tendencia estable**. En esta provincia, la comparación interanual muestra una brecha positiva de 5,9%.

Ventas al mercado externo

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Las ventas externas de lácteos cayeron 26,4% en volumen en los **primeros nueve meses de 2017**, en parte a causa de los altos costos industriales y también por efecto del retraso cambiario.

A **septiembre**, los cuatro principales compradores de quesos son Brasil, Rusia, Chile y Paraguay quienes concentran el 76% de nuestras ventas. En leches, Brasil fue el principal comprador (34.164 tn) seguido por Argelia (11.333 tn), en los **primeros nueve meses de 2017**.

El volumen exportado en **septiembre** mostró una **tendencia estable** y un resultado a.a. negativo (48,5%).

Exportaciones de productos lácteos
Total País (en miles de toneladas)

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-Sep '15	118,1	34,2	63,3	215,6
Ene-Sep '16	98,8	33,1	58,3	190,3
Ene-Sep '17	63,5	30,0	46,5	140,1
Var.% Ene-Sep '17/'16	-35,7	-9,4	-20,2	-26,4

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA

En **septiembre** el precio máximo promedio de la leche en polvo entera en el mercado internacional (Oceanía) cotizó a US\$3.125 la tonelada, con **tendencia decreciente (3%)**. La cotización del mes de **septiembre** se ubicó 7,8% por encima del año anterior, sin embargo, la apreciación del tipo de cambio dificulta las exportaciones del sector.



Fuente: IDIED en base a USDA.

Sector Carnes

Bovinas

Precios de la Producción Primaria

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

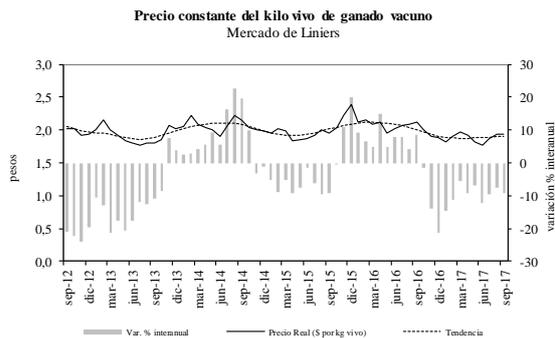
El precio promedio del kilo vivo de ganado vacuno (\$29) en **septiembre** muestra una **suba coyuntural de 1,7%**, y **tendencia creciente (1,4%)**. La brecha a.a. es positiva (11,6%).



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

A precios constantes la variación mensual es positiva (0,1%) y la tendencia estable. La variación interanual de 9,3% se ubica en rango negativo.

Por otra parte, los costos de suplementación alimentaria de la producción vacuna –aproximados mediante el ratio del precio de la carne y el precio del maíz– comenzaron a ser más favorables aumentando en **septiembre** 13,6% respecto al año anterior. Mientras que en 2016 este ratio estaba en 11 kilos de maíz por kilo de carne y ahora se incrementó a 12,5.



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

Producción Industrial

Últimos datos disponibles: septiembre 2017*

En los **primeros nueve meses de 2017** el nivel faenado para la **Región Centro** creció 3%. La buena performance de la industria en la provincia de Córdoba puede deberse más bien a un efecto rebote, que fue acompañado por un leve crecimiento en las otras dos provincias. Medido a agosto, localmente el dinamismo del sector es inferior al del agregado nacional donde la expansión es mayor (6,2%) y, descontando el aporte de la **Región Centro**, registra una suba de 7,5%.

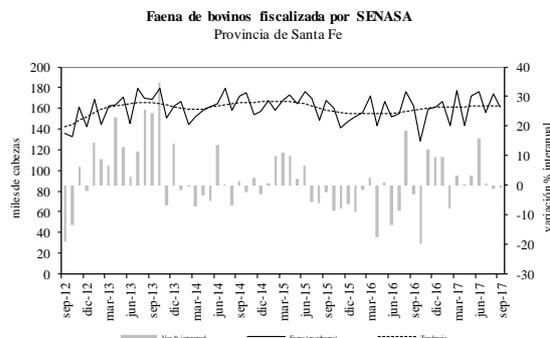
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Miles de cabezas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	1.492,5	634,9	274,1	2.401,5
Ene-Sep '16	1.433,5	578,8	257,0	2.269,3
Ene-Sep '17	1.468,3	613,7	254,8	2.336,8
Var.% Ene-Sep '17/'16	2,4	6,0	-0,8	3,0

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

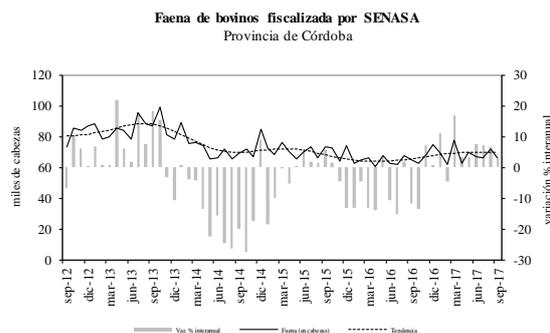
Nota: los datos de septiembre han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

En **septiembre** la producción de carne vacuna en Santa Fe presenta una variación mensual negativa (4,5%) y tendencia estable. La brecha es negativa (1%) respecto a septiembre del año anterior.



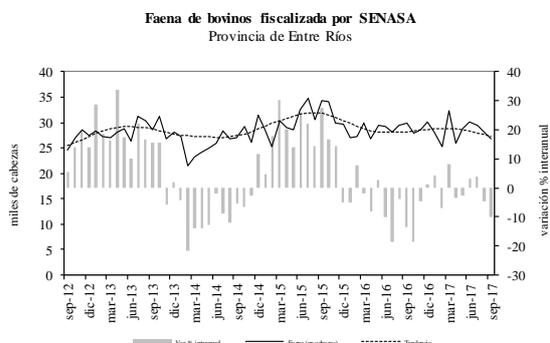
Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En Córdoba la faena muestra una variación mensual negativa (0,1%) y tendencia estable. La comparación a.a muestra que el volumen faenado aún se ubica por encima del año anterior (2,7%).



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Mientras tanto, en Entre Ríos la variación mensual de la tendencia en **septiembre** resulta negativa (1,2%). Interanualmente, el valor mostró una variación negativa de 10,1%.



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Ventas al Mercado Externo

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Las 215 mil toneladas de carnes argentinas exportadas en los **primeros nueve meses de 2017** se ubican 17% por encima del total embarcado el año pasado. Las exportaciones del corte Hilton -15 mil toneladas- se ubican 2,9% por debajo del mismo período del año anterior.

En lo que va del año, China concentra 51% de las compras de carnes frescas seguida por Chile e Israel. En este sentido, no han cambiado los principales compradores respecto al año anterior, con excepción de Brasil (que relegado por Rusia pasó del cuarto al quinto lugar). China más que duplicó sus compras.

Exportaciones de carnes vacunas
Total País (en miles de toneladas)

Período	Exportaciones de carnes vacunas				Total
	Carnes Frescas	Corte Hilton	Carnes Procesadas	Menudencias y vísceras	
Ene-Sep '15	92,0	15,1	0,6	79,8	187,4
Ene-Sep '16	89,8	16,2	0,2	78,3	184,5
Ene-Sep '17	117,4	15,7	1,3	81,4	215,9
Var.% Ene-Sep '17/'16	30,7	-2,9	618,0	4,0	17,0

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Avícolas

Producción Industrial

Últimos datos disponibles: septiembre 2017*

La faena de aves en la **Región Centro** se expandió 0,8% a.a en los **primeros nueve meses de 2017**, alcanzando los 320 millones de cabezas. Liderada por la producción entrerriana, la faena avícola de la **Región Centro** representa aproximadamente la mitad de la faena total nacional.

Faena avícola fiscalizada por SENASA
Millones de cabezas

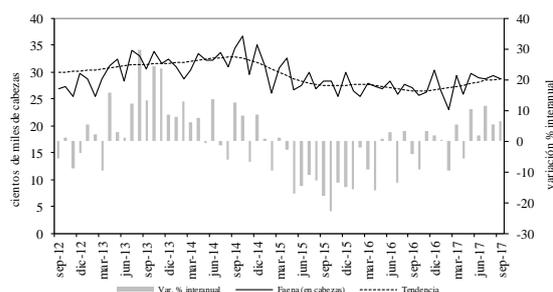
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	26,0	24,0	263,9	313,9
Ene-Sep '16	24,3	24,3	269,0	317,6
Ene-Sep '17	25,0	23,5	271,5	320,0
Var.% Ene-Sep '17/'16	3,0	-3,3	0,9	0,8

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Nota: los valores de septiembre han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

En **septiembre**, la producción de carne aviar en Santa Fe muestra una **variación coyuntural positiva de 1,8% con tendencia estable**. La brecha interanual se ubicó 6,5% por encima de septiembre del año anterior.

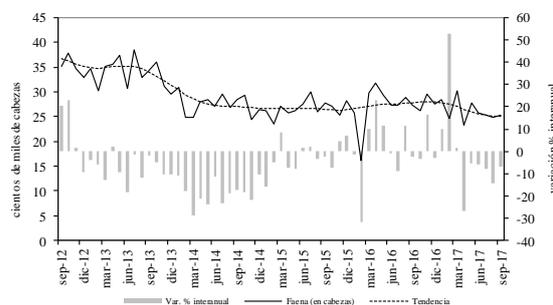
Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Córdoba** la faena muestra **tendencia estable**; la comparación anual mostró una **variación negativa de 6,9%**.

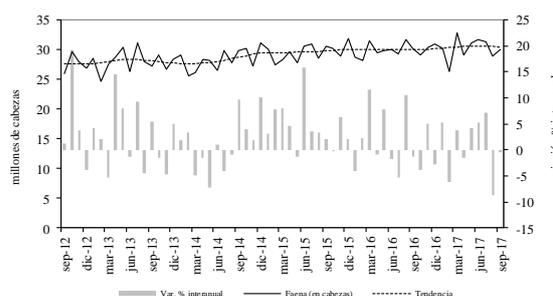
Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Entre Ríos**, la faena mostró **cambios positivos respecto a agosto (8,6%), y la tendencia continúa siendo estable**. La brecha interanual fue **negativa e igual a 0,5%**.

Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Según la Cámara Argentina de Productores Avícolas (CAPIA), la relación entre el precio por kilo de pollo vivo en granja y el precio por kilo de alimento balanceado "parrillero terminador" se encontraba en **septiembre** en 4 kilos de alimento por kilo de pollo, creciendo interanualmente 46,8%. De este modo, se concreta la segunda suba consecutiva después de casi año y medio de variaciones negativas.

Porcinas

Producción Industrial

Últimos datos disponibles: septiembre 2017*

La faena de porcinos en la **Región Centro** se expandió 10,7% a.a en los **primeros nueve meses de 2017**, alcanzando los 1,648 millones de cabezas. Liderada por la producción santafesina, la faena porcina de la **Región Centro** representa aproximadamente 40% de la faena total del país.

Faena porcina fiscalizada por SENASA

Miles de cabezas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	826,1	475,6	104,6	1.406,2
Ene-Sep '16	807,6	538,5	142,4	1.488,5
Ene-Sep '17	867,0	630,5	150,5	1.647,9
Var.% Ene-Sep '17/'16	7,4	17,1	5,7	10,7

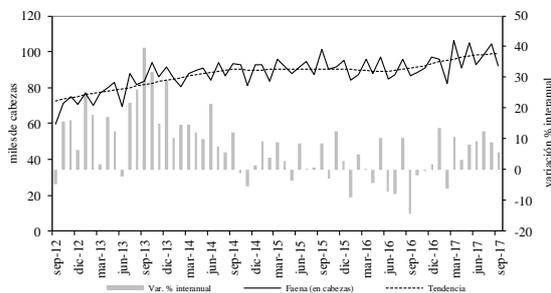
Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Nota: los valores de septiembre han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

En **septiembre**, la producción estimada de carne porcina en Santa Fe muestra una **variación coyuntural negativa (0,2%)** y **tendencia estable**. La brecha interanual se ubicó 5,9% por encima de septiembre del año anterior.

Faena porcina fiscalizada por SENASA

Provincia de Santa Fe

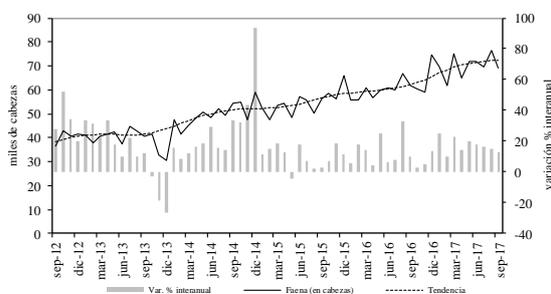


Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Córdoba** la faena muestra **variación mensual negativa (0,1%)** y **tendencia estable**; la comparación anual mostró una **variación positiva de 12,5%**.

Faena porcina fiscalizada por SENASA

Provincia de Córdoba

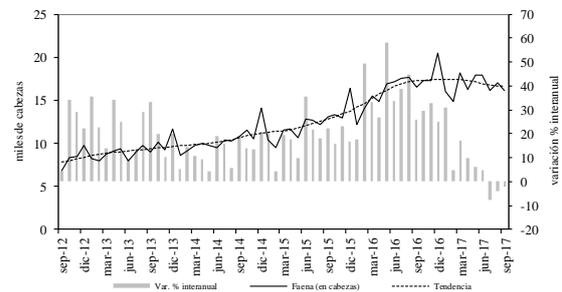


Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Entre Ríos**, la faena tuvo **variación mensual positiva (1,6%)** y **tendencia estable**. La brecha interanual fue **negativa e igual a 2,1%**.

Faena porcina fiscalizada por SENASA

Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Ventas al Mercado Interno

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

El conjunto de las ventas de carnes al mercado interno (que incluye tanto la carne vacuna como a la aviar, la porcina y otras) muestra que, en **septiembre**, el consumo interno creció 0,4% en la **Región**, con **tendencia estable**. La **variación interanual** fue **positiva (6,4%)**.

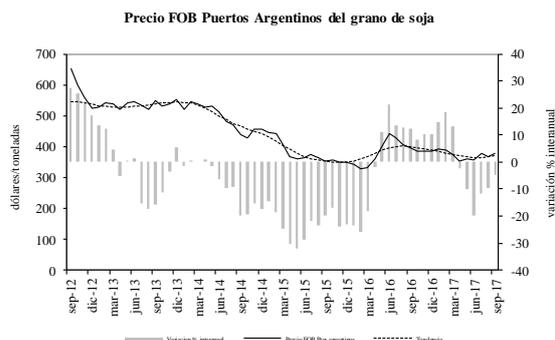
A nivel nacional, según el Ministerio de Agricultura, el consumo aparente de carne vacuna per cápita se ubicó en **septiembre** en 59kg/año, 2% más que en septiembre de 2016. El consumo per cápita de carne porcina mostró una **variación positiva de 6,7%** con respecto a septiembre de 2016 y asciende actualmente 13,9kg/año. Por otro lado, el consumo per cápita de aves alcanzó los 41,9kg/año cayendo 9,9% con respecto al año anterior. El consumo total roza los 115 kg. per cápita al año.

Sector Oleaginoso

Precios de la Producción Primaria e Industrial

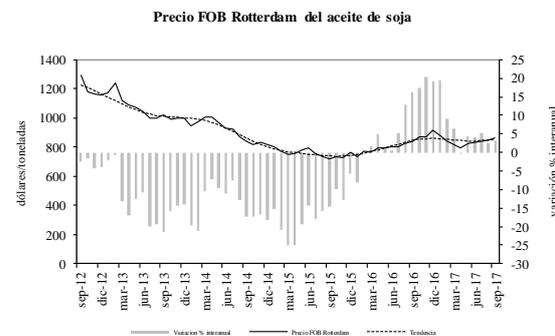
Últimos datos disponibles: septiembre 2017

La cotización FOB Puertos Argentinos del **proto de soja** alcanzó en **septiembre** un valor promedio de **US\$378** y **tendencia creciente (1%)**. En niveles, el precio se ubicó 4,5% por debajo de los valores registrados un año atrás. El ratio entre el precio FOB en el Golfo y en los Puertos Argentinos es cercano a 1,01, sin presentar variaciones respecto al mismo mes del año anterior.



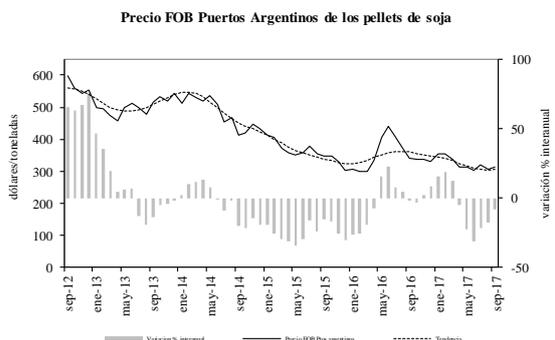
Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria

El aceite de soja cotizó -en Rotterdam para **septiembre-** a un valor promedio de US\$864 la tonelada con tendencia estable y brecha a.a positiva (3,2%). La brecha entre el precio FOB Rotterdam y Puertos Argentinos se ubicó en 9,8% en **septiembre**, 0,3 p.p. menos que en septiembre de 2016. El valor del aceite de soja FOB Puertos Argentinos -US\$779- es 3,6% superior al de septiembre del año pasado.



Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria.

Los pellets de soja en Puertos Argentinos se comercializaron a US\$312 la tonelada, con **tendencia creciente (0,6%)**. El valor alcanzado fue 8,5% inferior al de septiembre del año pasado.



Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria.

Producción Industrial

Última información disponible: *septiembre 2017*

Los **primeros nueve meses del año** finalizaron con contracción de la actividad aceitera (4,1%) en la

Región, motorizada por la contracción registrada en la provincia de Santa Fe. Aquí también se refleja la incidencia del atraso cambiario que en el mes de **septiembre** tuvo una baja significativa, la que combinada con la inflación no induce a los productores a deshacerse de sus *stocks* de soja. En sentido similar, las intenciones de siembra para la nueva campaña están en 18,8 millones de hectáreas (200 mil has. menos que en la anterior).

Producción de aceites y subproductos de soja
Miles de toneladas

Período	Santa Fe		Córdoba		Región Centro	
	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets
Ene-Sep '15	5.246	20.711	328	1.235	5.574	21.945
Ene-Sep '16	5.770	22.352	357	1.389	6.128	23.740
Ene-Sep '17	5.519	21.578	356	1.392	5.875	22.970
Var.% Ene-Sep '17/'16	-4,3	-3,5	-0,5	0,3	-4,1	-3,2

Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria.

En **septiembre**, decreció la producción de aceite en Santa Fe (1,3%) con tendencia decreciente (1,6%). La de pellets, en cambio, creció respecto a agosto (1,1%) con tendencia decreciente (1,8%). Interanualmente la extracción de aceites -566 mil toneladas- se contrajo 4,3% y la producción de pellets de soja -2,2 millones de toneladas- registró una caída de 2,3% respecto a septiembre de 2016.

Al mismo tiempo, en Córdoba, la producción de aceite mostró variación negativa de la tendencia (2%), al igual que la de pellets (5,2%). La extracción de aceites -7 mil toneladas- se contrajo a.a. 84% mientras que la producción de pellets de soja -20 mil toneladas- registró una baja de 88,4% respecto a septiembre de 2016.

Producción Biodiesel

En miles de toneladas

Período	Santa Fe	Entre Ríos	Región Centro	Total País
Ene-Sep '15	905,1	52,0	957,1	1.348,4
Ene-Sep '16	1.514,4	43,6	1.558,0	1.931,1
Ene-Sep '17	1.506,1	51,3	1.557,4	2.010,3
Var.% Ene-Sep '17/'16	-0,5	17,5	0,0	4,1

Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía

La producción nacional de biodiesel marcó un nuevo récord al alcanzar 2 millones de toneladas. La producción en Santa Fe decreció 0,5%, concentrando así 75% de la producción nacional. Mientras que el principal destino en las demás provincias es la venta a las petroleras para ser utilizada como insumo y hacer que el diésel tenga una concentración de 10% del biocombustible, la mayor parte de la producción en Santa Fe tiene como destino el mercado externo. Es por esta razón que, al caerse las exportaciones, cayó asimismo la producción en los últimos dos meses. El impacto ha sido tan grande en estos últimos dos meses, que a julio la producción en Santa Fe estaba creciendo un 19%, y las contracciones de agosto y septiembre llevaron el acumulado del año a un resultado negativo (0,5%).

Ventas al Mercado Externo

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

En los **primeros nueve meses de 2017** las exportaciones argentinas de grano de soja³ alcanzaron 6,1 millones de toneladas, mientras que las de pellets 20,8 millones, cayendo 22,4% la primera, y creciendo por 12,2% la segunda. Las exportaciones de aceite crecieron 7,3%.

Según la Cámara de la Industria Aceitera de la República Argentina (CIARA), la liquidación de divisas de los industriales oleaginosos y de los exportadores de cereales totalizaron en los **primeros nueve meses**, US\$17.514 millones, 9% menos que en el mismo período de 2016.

Exportaciones argentinas totales de soja
Miles de toneladas

Período	Granos	Aceite	Pellets
Ene-Sep '15	9.892,3	3.747,0	20.167,2
Ene-Sep '16	7.867,4	3.175,3	18.599,4
Ene-Sep '17	6.106,5	3.407,3	20.876,6
Var.% Ene-Sep '17/'16	-22,4	7,3	12,2

Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria.

La actividad portuaria santafesina durante los **primeros nueve meses de 2017** marcó un incremento a.a en el volumen exportado de pellets, y aceite.

Las exportaciones de granos de soja provenientes de países limítrofes como Paraguay y Bolivia, que se comercializan a través de los puertos locales, alcanzaron a **septiembre de 2017** el millón de toneladas, creciendo 135%; las de aceite, asimismo, crecieron 52% alcanzando las 472 mil toneladas.

Exportaciones de granos, aceites y subproductos de soja
Puertos de embarque Prov. de Santa Fe - Miles de toneladas

Período	Granos	Aceite	Pellets
Ene-Sep '15	5.110,2	4.336,9	20.383,0
Ene-Sep '16	3.517,5	3.469,8	18.812,9
Ene-Sep '17	2.815,3	3.883,7	21.488,2
Var.% Ene-Sep '17/'16	-20,0	11,9	14,2

Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Agroindustria.

Nota: Se incluyen granos, aceites y pellets provenientes de Paraguay y Bolivia.

Las exportaciones de biodiesel llevan en los **primeros nueve meses de 2017** una caída en volumen (0,2%). **En septiembre las exportaciones tuvieron tendencia decreciente (12,2%)** y la brecha interanual fue negativa (82,1%). Los ingresos en divisas para el país en estos cinco meses han sido US\$808 millones de dólares, 5% menos que el año anterior. El desplome en las exportaciones comenzó en agosto a partir de la medida que tomó Estados Unidos de imponer aranceles compensatorios al biodiesel argentino como medida antidumping

³ Las estadísticas que publica el Ministerio de Agricultura están elaboradas en base a Información de Elevadores de Terminales Portuarias (incluye solamente embarque por elevador a transporte marítimo).

Exportación Biodiesel

En miles de toneladas

Período	Total País
Ene-Sep '15	497,0
Ene-Sep '16	1.097,0
Ene-Sep '17	1.094,3
Var.% Ene-Sep '17/'16	-0,2

Fuente: IDIED, sobre datos de INDEC

Producción Industrial

Industria Automotriz

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Con datos a nivel nacional proporcionados por la Asociación de Fabricantes de Automotores, el **acumulado del año a septiembre de 2017** cerró con una suba interanual de 0,5%, produciendo un total de 349.796 unidades. **Septiembre** marcó el quinto mes consecutivo de crecimiento a.a. (10,2%). **La producción respecto a agosto cayó 0,8% y la tendencia se muestra estable.**

Mientras tanto, las exportaciones crecieron 11,3% en el mismo período bajo estudio. Brasil, el principal destino de las exportaciones automotrices desciende su participación (62,8%), ya que compró aproximadamente 5,5% menos de unidades. Por el contrario, los destinos de Centro América y Perú se convirtieron en el segundo lugar y cuarto lugar. **En el mes de septiembre, las exportaciones crecieron 5,4% respecto a agosto y con tendencia estable.** La variación interanual es 16,4% positiva.

Las ventas a concesionarios de vehículos nacionales (188 mil unidades) cayeron 10,3% respecto a los primeros nueve meses de 2016; no así los vehículos importados que crecieron 40,9% aproximadamente.

Ventas de automóviles 0km

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

La venta de automóviles en la **Región** (145.828 unidades nacionales e importadas) en los **primeros nueve meses de 2017**, registró una suba interanual de 29,1%. La expansión local es similar al registro positivo en el resto del país, el que aumentó 29%.

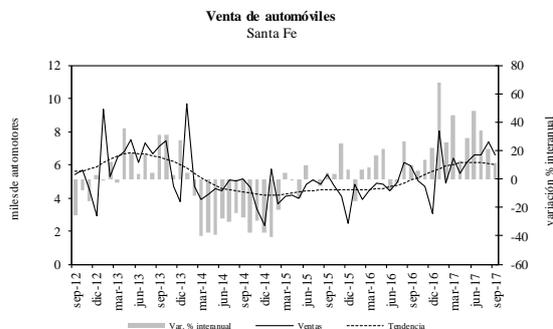
Unidades patentadas
Automóviles

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep '15	41.736	48.667	14.455	104.858
Ene-Sep '16	44.218	53.965	14.789	112.972
Ene-Sep '17	58.185	69.698	17.945	145.828
Var.% Ene-Sep '17/'16	31,6	29,2	21,3	29,1

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

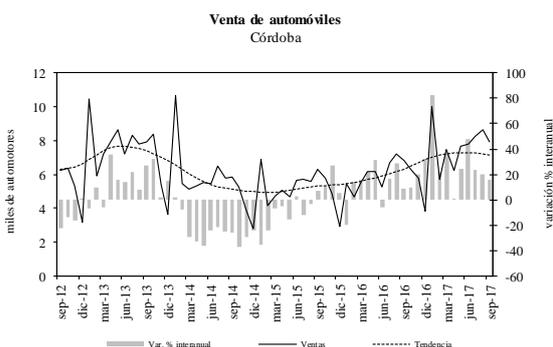
En **septiembre** la venta de automotores de la **Región** cayó 0,8% con tendencia decreciente (0,9%). La brecha interanual fue positiva (12,1%).

En Santa Fe, el volumen de ventas registró una caída mensual en **septiembre** de 1,8% con tendencia decreciente (1,2%). Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 11,1% por encima del valor de septiembre de 2016.



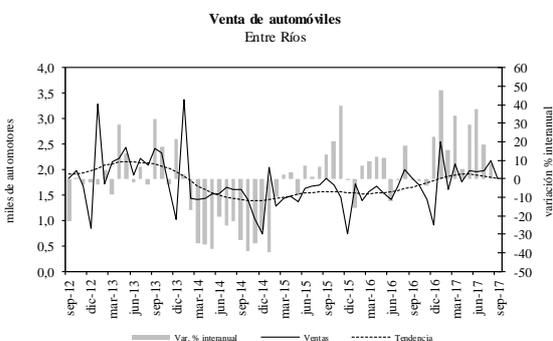
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Córdoba, el volumen de ventas registró una suba mensual en **septiembre** de 1,4% con tendencia decreciente (1,2%). Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 16,1% por encima del valor de septiembre de 2016.



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Entre Ríos, las ventas mostraron variación mensual negativa (1,6%) y tendencia decreciente (1,1%). La comparación interanual de las ventas mostró resultados positivos (0,7%).



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

Ventas de motos 0km

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

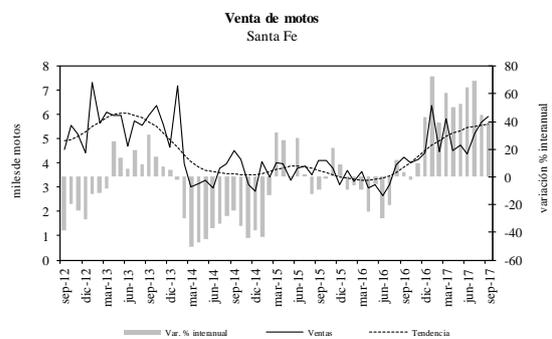
La venta de motos en la **Región** (103.986 unidades nacionales e importadas) en los **primeros nueve meses de 2017**, registró una suba interanual de 51,9%; mientras que el resto del país creció 45,1%.

Unidades patentadas
Motos

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep `15	34.033	29.321	11.419	74.773
Ene-Sep `16	30.582	28.092	9.801	68.475
Ene-Sep `17	47.187	42.919	13.880	103.986
Var.% Ene-Sep '17/'16	54,3	52,8	41,6	51,9

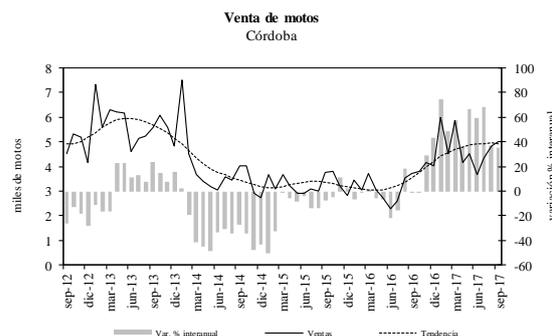
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Santa Fe la suba fue de 2,4% en **septiembre** y la tendencia se presenta creciente (0,7%). La brecha interanual de las ventas fue positiva (39,5%).



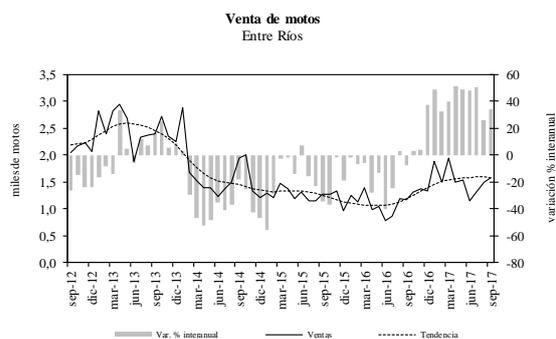
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Córdoba la suba fue de 1,5% en **septiembre** y la tendencia se presenta estable. La brecha interanual de las ventas fue positiva (35,6%).



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Entre Ríos la suba fue de 8,9% en **septiembre** y la tendencia se presenta estable. La brecha interanual de las ventas fue positiva (33,9%).



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

Ventas de maquinarias agrícolas 0 km

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Unidades patentadas Maquinarias Agrícolas				
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep `15	973	1.111	274	2.358
Ene-Sep `16	947	1.043	200	2.190
Ene-Sep `17	1.426	1.743	373	3.542
Var.% Ene-Sep '17/'16	50,6	67,1	86,5	61,7

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

La venta de maquinaria agrícola en la **Región** (3.542 unidades) en los **primeros nueve meses de 2017**, registró un vigoroso empuje (61,7%). Los datos agregados a nivel nacional muestran que las ventas de tractores lideran el número de unidades patentadas. El crecimiento a nivel nacional sin la **Región Centro** agrícola fue inferior (64,2%)

Nota metodológica 1: la información sobre producción de automotores fue suministrada por la Asociación de Fábricas de Automotores. Las empresas radicadas en la Región Centro asociadas a ADEFA son: Fiat Auto Argentina SA, General Motors de Argentina, IVECO Argentina SA y Renault Argentina SA.

Comercio y Servicios

Supermercados

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Las ventas de los supermercados en la **Región Centro** totalizaron \$28.331 millones en los **primeros nueve meses de 2017**. Corregidas por precios (ver Nota Metodológica 2) y considerando un valor promedio de aumento de precios interanual de los **primeros nueve meses** de 25%, se registraría una baja en volumen de ventas de 3,6% respecto al año anterior. En el resto del país, la caída fue levemente más acentuada: 4,1%. Cabe aclarar que aquí, al igual que en todo el país, el sector de supermercados sufre el cambio de hábitos de los consumidores que, más atentos a cuidar su bolsillo

prefieren hacer sus compras en otros formatos comerciales, no captados por las estadísticas nacionales. En algunos productos como los textiles y los de electrónica, las compras en los países limítrofes o en las ferias, impacta de lleno en las ventas de estos rubros en los supermercados.

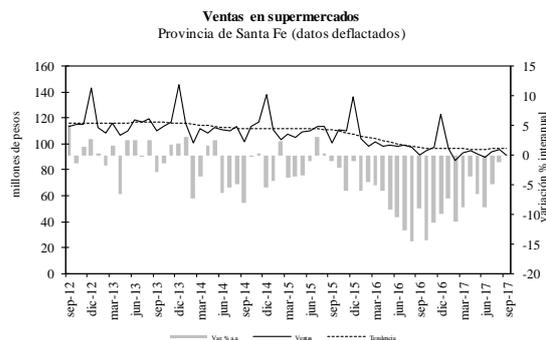
Ventas en Supermercados
Región Centro (millones de pesos constantes)

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep `15	972,6	987,4	383,3	2.343,3
Ene-Sep `16	888,1	866,9	333,5	2.088,5
Ene-Sep `17	835,6	859,0	319,0	2.013,6
Var. % Ene-Sep '17/'16	-5,9	-0,9	-4,4	-3,6

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

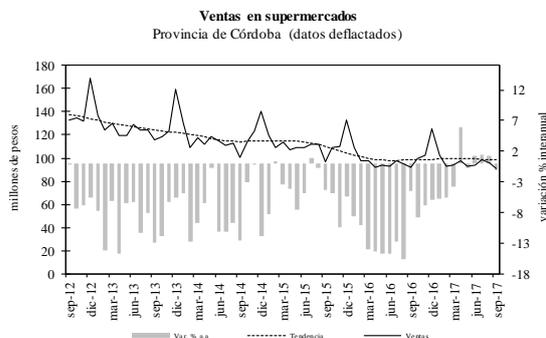
En **septiembre**, la facturación del sector en términos reales en la **Región** cayó 0,8% respecto de agosto y la **tendencia se mostró estable**. La brecha interanual fue negativa (0,8%). Tanto la tendencia como la reducción de la brecha interanual sugieren que la caída en las ventas de los supermercados habría llegado a un piso.

En **Santa Fe**, las ventas constantes mostraron **variación negativa (0,1%) en septiembre** respecto del mes anterior, con una **tendencia estable**. La brecha interanual de las ventas reales no mostró variación.



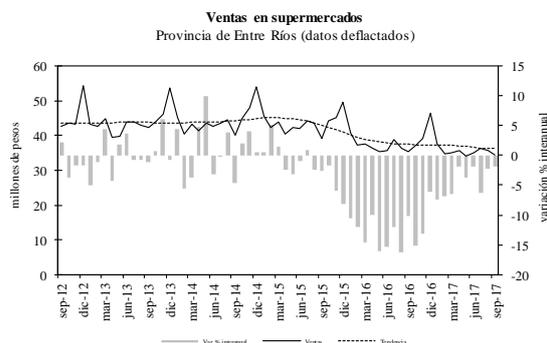
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En **Córdoba**, el volumen de ventas registra una **caída de 0,6% en septiembre**, y **tendencia estable**. Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 1% por debajo del valor de septiembre de 2016.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En Entre Ríos, las ventas en pesos constantes evidencian una variación mensual negativa (1,1%) y tendencia estable. La comparación interanual de las ventas arrojó resultados negativos (2%).



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

A pesar de la caída en la rentabilidad del sector en la **Región**, el número de locales ha crecido por la expansión que el sector registra en la provincia de Entre Ríos.

Concepto	Var.% Sep '17/Sep '16			
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Número de locales	0,0	-1,7	25,6	3,9
Superficie ventas (m ²)	0,0	-1,5	4,4	-0,3
Ventas totales (miles \$ constantes)	0,0	-1,0	-2,0	-0,8
Ventas por local (miles \$ constantes)	0,0	0,7	-21,9	-4,5
Ventas por m ² (\$ constantes)	0,1	0,5	-6,1	-0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

De los once rubros de ventas en supermercados, siete muestran variaciones interanuales positivas en la **Región**. Por el contrario, en el agregado nacional, sólo uno de los once rubros exhibe comportamiento positivo. Otro aspecto interesante a destacar es que las ventas de alimentos preparados y rotisería exhiben crecimiento interanual e indica que la disponibilidad de ingresos de las familias de la **Región**, ha mejorado. Por otro lado, continúa siendo notable la caída en el rubro carnes (1,4% a.a) en los **primeros nueve meses de 2017**, sugiriendo que aún las familias eligen otros formatos comerciales más convenientes en precios.

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflactados)				
	Ene-Sep '17/Ene-Sep '16				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	Nación
Bebidas	3,2	15,1	-3,8	7,8	-0,4
Almacén	-1,9	3,4	-1,5	0,3	-0,9
Panadería	-2,8	15,4	0,8	2,9	-0,9
Lácteos	0,1	12,1	4,6	5,2	0,6
Carnes	-3,0	-0,7	2,3	-1,4	-3,7
Verdulería y frutería	-8,5	2,0	-0,9	-3,3	-5,7
Alimentos preparados y rotisería	-2,7	12,9	4,1	3,5	-1,0
Artículos de limpieza y perfumería	-3,6	17,2	-9,1	2,6	-4,5
Indumentaria calzados y textiles	-4,7	12,7	-5,6	1,8	-2,2
Electrónica y artículos para el hogar	-16,9	6,1	-16,4	-7,2	-8,4
Otros	-24,6	-39,2	-7,9	-29,6	-17,6
Total	-5,9	-0,9	-4,4	-3,6	-4,0

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC

Nota metodológica 2: 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 3: 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 300 m². 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. En cuanto al nivel de cobertura de la encuesta, esto es, la representatividad de las empresas que conforman la encuesta en términos de superficie de los salones de venta de las empresas informantes sobre el total de superficie existente en la provincia, fue en Santa Fe, en agosto de 2001 del 56,5%. En las provincias de Córdoba y Entre Ríos fue 59,0% y 51,7%, respectivamente y a nivel nacional el 76,2%.

Cines

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

El comportamiento en las salas de cine de la **Región Centro** en los **primeros nueve meses de 2017** muestra resultados negativos. Se vendieron en promedio 340 mil entradas menos que el año anterior registrando una caída de 4,5%. La pobre performance de junio, con menor número de estrenos y películas taquilleras, explica casi la mitad de esa caída. Por este motivo, las variaciones mensuales de **julio** -aún desestacionalizadas- muestran valores altos.

Los cines locales, exhiben una caída superior a la media nacional que estuvo en 4%. Las ventas totales representan 17,2% de los tickets emitidos a nivel nacional.

En la **Región** el precio promedio por entrada se ubicó en **septiembre** \$95,4 (30% más que en septiembre de 2016), mientras que en el país está en \$99,9.

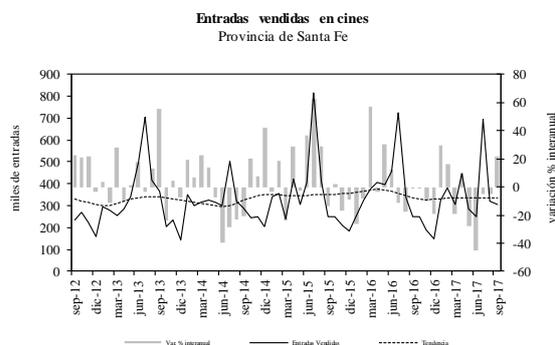
Entradas vendidas en cines

En miles de entradas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep`15	3.548,8	3.634,2	380,0	7.563,0
Ene-Sep`16	3.532,0	3.545,2	429,5	7.506,7
Ene-Sep`17	3.306,2	3.498,8	363,6	7.168,7
Var. % Ene-Sep '17/'16	-6,4	-1,3	-15,4	-4,5

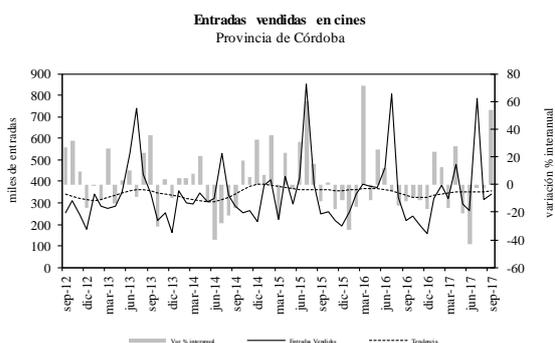
Fuente: IDIED, sobre datos del INCAA.

La venta de entradas de cine en las salas santafesinas registra una variación mensual positiva (21,2%) en **septiembre** con tendencia creciente (0,6%). Interanualmente, la expansión fue positiva 21,3%.



Fuente: IDIED, sobre datos del INCAA.

De manera similar, en las salas de la provincia de Córdoba la venta de entradas de cine experimenta una suba coyuntural (43,9%) con tendencia creciente (0,6%). La brecha interanual es positiva (53,9%).



Fuente: IDIED, sobre datos del INCAA.

Fuentes de Energía

Demanda de Energía Eléctrica

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

En los **primeros nueve meses de 2017** el consumo cayó 2,3% a.a. en la **Región Centro**. Las temperaturas más benignas en comparación al año anterior (los “primeros fríos tardaron en llegar”), hicieron que las distribuidoras consumieran menos. En **septiembre**, el consumo creció en forma coyuntural (0,6%) y la tendencia continúa estable. La variación a.a. fue positiva (1,3%). El consumo depende en su mayoría de las distribuidoras quienes representan 89% del total consumido.

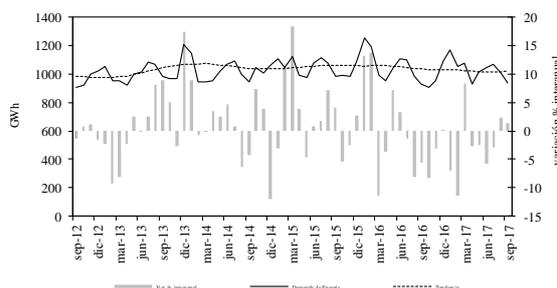
Demanda de energía eléctrica Distribuidores y Gumas - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	9.489,2	7.283,8	2.729,0	19.502,0
Ene-Sep '16	9.564,6	7.515,3	2.854,3	19.934,2
Ene-Sep '17	9.311,6	7.397,1	2.758,7	19.467,4
Var.% Ene-Sep '17/'16	-2,6	-1,6	-3,3	-2,3

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **septiembre** el suministro de energía a la provincia de Santa Fe registra una suba mensual de 0,9% con tendencia estable. Interanualmente creció 1,3%.

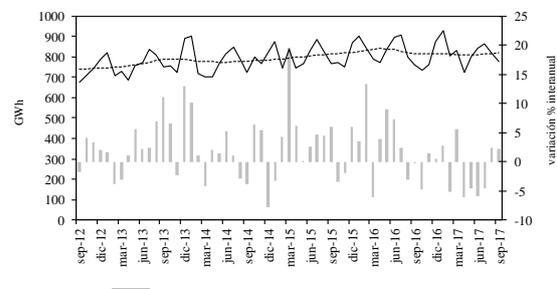
Demanda de energía Distribuidores y GUMAS Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

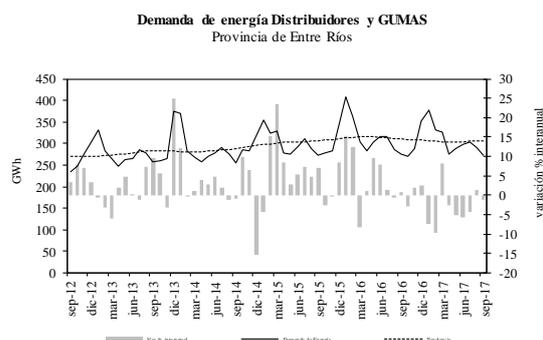
En Córdoba, el suministro presenta una variación coyuntural positiva (2,5%) con tendencia estable. La brecha interanual también fue positiva (2,2%).

Demanda de energía Distribuidores y GUMAS Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Entre Ríos, el consumo de electricidad registra una variación negativa de 0,5% en **septiembre** con **tendencia estable**. El crecimiento a.a registró niveles de consumo 1,3% inferiores a los valores de septiembre de 2016.



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Grandes Usuarios Mayoristas

En los **primeros nueve meses de 2017** los grandes usuarios (GUMAS) de la **Región** consumieron en promedio más energía eléctrica (1,9%) que en el mismo período de 2016. El crecimiento interanual no es homogéneo: en la provincia de Entre Ríos se registra una caída (2,1%). Si bien el consumo acumulado sigue estando muy por debajo de 2015, el crecimiento de los últimos tres meses da signos claros de recuperación, y se podría terminar el 2017 con un crecimiento estimado de 2,4%.

Demanda de energía eléctrica
Gumas - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	2.040,3	475,7	154,3	2.670,2
Ene-Sep '16	1.767,4	430,6	153,3	2.351,3
Ene-Sep '17	1.796,9	449,5	150,1	2.396,4
Var.% Ene-Sep '17/'16	1,7	4,4	-2,1	1,9

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **septiembre** el suministro de energía eléctrica a los GUMAS santafesinos totaliza 206 Gwh, con una **variación mensual negativa (2,3%)** y **tendencia estable**. La brecha interanual resultó positiva (10,2%). Acindar Villa Constitución, que representa casi la totalidad de la demanda del sector siderúrgico, en marzo cortó un año consecutivo de bajas interanuales y acumula en el año un crecimiento de 10,2%.

Demanda de energía eléctrica GUMAS por sector
Provincia de Santa Fe - Gwh

Sector	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var. % Ene-Sep '17/'16
Metalurgia y siderurgia	840,7	763,1	10,2
Aceites y molinos	584,8	621,9	-6,0
Químicos y petroquímicos	131,6	138,5	-5,0
Todos los sectores	1.796,9	1.767,4	1,7

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Coyunturalmente en **septiembre**, la demanda de los GUMAS de Córdoba presenta **variación negativa respecto al mes anterior (2,3%)** y **tendencia estable**. El consumo de energía eléctrica se ubicó por encima del nivel demandado en el mismo mes del año

anterior (2,9%). El sector de la construcción impulsa la recuperación.

Demanda de energía eléctrica GUMAS por sector
Provincia de Córdoba - Gwh

Sector	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var. % Ene-Sep '17/'16
Químicos y petroquímicos	210,5	198,0	6,3
Materiales para la construcción	127,2	118,0	7,7
Alimentos	73,8	74,8	-1,2
Todos los sectores	449,5	430,6	4,4

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En tanto, los GUMAS de Entre Ríos consumieron 17,4 Gwh, en **septiembre** -0,5% más que el mes anterior- siendo creciente la tendencia (0,8%). Interanualmente, se registró una suba de 7,8%.

Demanda de energía eléctrica GUMAS por sector
Provincia de Entre Ríos - Gwh

Sector	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var. % Ene-Sep '17/'16
Maderas y aglomerados	106,0	109,8	-3,4
Frigoríficos	21,3	20,2	5,4
Químicos y petroquímicos	9,0	9,5	-6,2
Todos los sectores	150,1	153,3	-2,1

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Distribuidoras

Las familias y las empresas medianas y pequeñas de la **Región Centro** disminuyeron 2,9% a.a. el uso de energía eléctrica durante los **primeros nueve meses de 2017**. En **julio**, en todas las provincias de la Región las temperaturas mínimas estuvieron por encima del promedio histórico, siendo del doble en el caso particular de Santa Fe.

Demanda de energía eléctrica
Distribuidores - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	7.448,9	6.808,1	2.574,7	16.831,8
Ene-Sep '16	7.797,2	7.084,7	2.701,0	17.583,0
Ene-Sep '17	7.514,8	6.947,6	2.608,6	17.071,0
Var.% Ene-Sep '17/'16	-3,6	-1,9	-3,4	-2,9

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **septiembre** la demanda residencial, comercial e industrial de porte mediano y pequeño de la **Región Centro**, tuvo **variación mensual positiva (1,4%)**. La distribuidora santafesina (EPESF) entregó 735 Gwh creciendo el suministro en 0,9% respecto al mes anterior, con **tendencia estable**. En Córdoba el suministro alcanzó 729 Gwh no presentando cambios en la **tendencia** y creciendo 3,7% en forma mensual. En Entre Ríos, las tres distribuidoras que proveen electricidad, entregaron 254 Gwh, no presentando **variación ni en la coyuntura ni en la tendencia**. En **septiembre**, las variaciones interanuales fueron positiva para Córdoba (2,1%), y negativas para Entre Ríos (1,9%) y Santa Fe (0,9%).

Consumo de Gas

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

El consumo de gas agregado para las tres provincias de la **Región** cayó 4,6% en los **primeros nueve meses de 2017**, siendo notoria la baja en Córdoba y Entre Ríos. La principal caída se da en el sector residencial. En el resto del país el consumo creció levemente (0,5%).

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	2.073,9	1.894,2	218,1	4.186,2
Ene-Sep '16	2.228,5	1.961,8	249,4	4.439,7
Ene-Sep '17	2.189,6	1.832,4	213,8	4.235,7
Var. % Ene-Sep '17/16	-1,7	-6,6	-14,3	-4,6

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Santa Fe se distribuyeron aproximadamente 244 millones de m³ de gas en **septiembre**, creciendo 4,5% respecto a agosto y con tendencia decreciente (0,7%) ubicándose 0,7% por encima del consumo habido un año atrás. En Córdoba el consumo de 221 millones de m³ de gas muestra una suba coyuntural de 4,5% con tendencia creciente (2,6%) y una brecha interanual positiva de 4%. En Entre Ríos la variación mensual de la demanda es negativa en 8,3% con tendencia estable, ubicándose 16,5% por debajo de los registros del año anterior.

Consumo Industrial

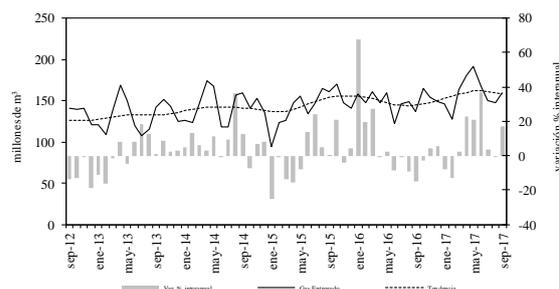
El consumo industrial en la **Región** registró una suba a.a. de 6,1% en los **primeros nueve meses de 2017**. Esta expansión se debe al crecimiento del consumo en Santa Fe y Córdoba, mientras que Entre Ríos experimentó una caída pronunciada. En el resto del país, el crecimiento sin la Región Centro fue un poco más moderado (5,1%).

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	1.251,0	373,5	88,3	1.712,8
Ene-Sep '16	1.325,2	363,7	110,2	1.799,1
Ene-Sep '17	1.435,4	384,4	88,3	1.908,1
Var. % Ene-Sep '17/16	8,3	5,7	-19,9	6,1

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Coyunturalmente, en Santa Fe el consumo industrial muestra una **variación positiva (0,7%) en septiembre con tendencia decreciente (1,2%)**. Interanualmente, el consumo se ubicó 17% por encima del nivel registrado en septiembre de 2016.

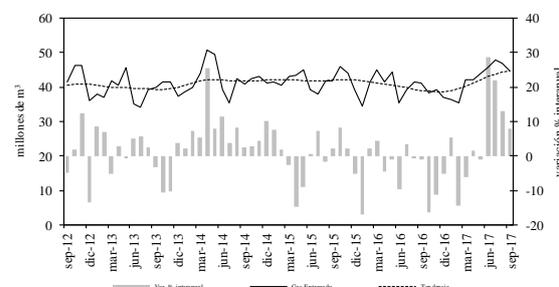
Gas entregado, servicio industrial
Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba el consumo de las industrias muestra una **variación coyuntural negativa (5,2%) acompañado de una tendencia creciente (0,8%)**. Los niveles de consumo interanualmente se ubicaron 8% por encima del registro del mismo mes del año anterior.

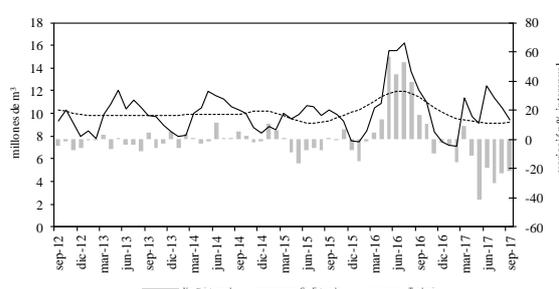
Gas entregado, servicio industrial
Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos, la **variación coyuntural es negativa (4,1%) y la tendencia creciente (0,9%)**. Interanualmente, la demanda decreció 21,4% respecto de septiembre del año anterior, que tuvo valores inusualmente altos como se puede observar en el gráfico.

Gas entregado, servicio industrial
Provincia de Entre Ríos - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Por sectores, teniendo en cuenta a los grandes consumidores industriales, en Santa Fe la principal expansión interanual corresponde a la industria siderúrgica, seguida por la química. La recuperación del sector de la construcción está traccionando al sector siderúrgico que la provee de insumos.

Consumo de gas de grandes usuarios industriales

Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/'16
Aceitera	703,8	657,0	7,1
Siderúrgica	219,8	180,1	22,0
Petroquímica	108,7	101,8	6,8
Química	65,6	54,2	21,1
Todas la ramas	1.318,6	1.222,2	7,9

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Nota: las variaciones porcentuales se calculan con los valores completos de cada período, y no con los valores redondeados, ya que, si uno observase la tabla, pareciera que no hay variación.

En Córdoba, el crecimiento es generalizado, salvo en el sector cementero.

Consumo de gas de grandes usuarios industriales

Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/'16
Alimenticia	98,9	88,2	12,2
Cementera	5,2	17,4	-70,0
Petroquímica	24,9	17,3	43,8
Aceitera	72,6	60,0	21,1
Todas las ramas	255,7	236,3	8,2

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Nota: las variaciones porcentuales se calculan con los valores completos de cada período, y no con los valores redondeados, ya que, si uno observase la tabla, pareciera que no hay variación.

En Entre Ríos, hubo una contracción generalizada del consumo en todos los sectores, salvo el frigorífico.

Consumo de gas de grandes usuarios industriales

Provincia de Entre Ríos - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/'16
Alimenticia	11,9	12,3	-3,7
Química	6,1	6,6	-7,2
Frigorífica	14,8	14,5	2,1
Maderera	2,1	2,7	-21,5
Todas las ramas	35,4	36,8	-3,7

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Nota: las variaciones porcentuales se calculan con los valores completos de cada período, y no con los valores redondeados, ya que, si uno observase la tabla, pareciera que no hay variación.

Consumo Residencial

En los primeros nueve meses de 2017 las familias de la **Región Centro** disminuyeron su consumo de gas a.a. 19%, alcanzando la cifra de 1.002 millones de m³. En el resto del país, la caída del consumo fue menos notoria (11,9%).

Gas entregado, servicio residencial

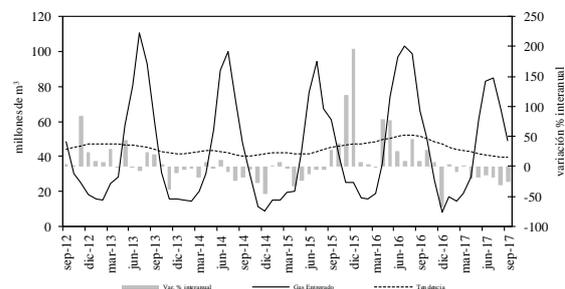
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	411,7	524,5	68,5	1.004,7
Ene-Sep '16	525,9	636,6	75,9	1.238,4
Ene-Sep '17	423,7	508,5	70,4	1.002,5
Var. % Ene-Sep '17/'16	-19,4	-20,1	-7,3	-19,0

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Santa Fe, las familias consumieron **49,1 millones de m³ de gas** en el mes de **septiembre**, registrándose una caída mensual libre de efecto estacional de **0,3%** con **tendencia estable**. Interanualmente, la brecha fue negativa en **25,8%**.

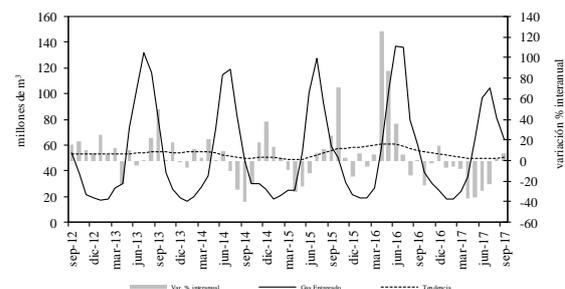
Gas entregado, servicio residencial
Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

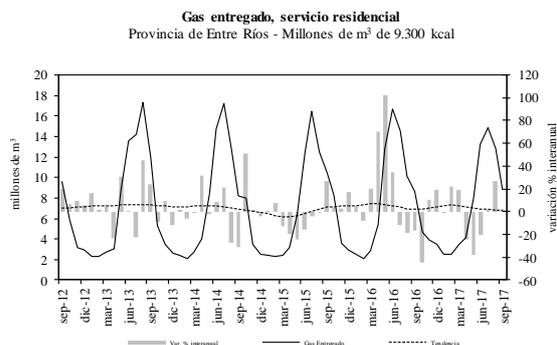
En Córdoba, el consumo de los hogares durante el mes de **septiembre** registra una suba de **13%** con **tendencia creciente (0,7%)**. Interanualmente la brecha fue positiva en **6,8%**.

Gas entregado, servicio residencial
Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

El consumo domiciliario en la provincia de **Entre Ríos** cae **7,7%** en **septiembre**; la **tendencia se presenta estable**. La demanda de los hogares alcanzó niveles **1,6%** superiores a los del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del 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.

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

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Gas oil

Las ventas totales de gasoil en la **Región** crecieron 2,8% en los **primeros nueve meses de 2017**. El gasoil *premium* (grado 3) que representa 18,5% de las ventas, registró una suba interanual de 28,5%, y el consumo de gasoil grado 2 -el que se demanda para el transporte y para el laboreo agrícola- cayó 1,7%. En el mismo período, el total consumido en el país sin la **Región Centro**, cayó 2,8%.

El gasoil grado 2, en la **Región Centro**, presenta **variación mensual negativa (2,6%)** y **tendencia estable**. En **septiembre**, la variación interanual es 1,3% negativa.

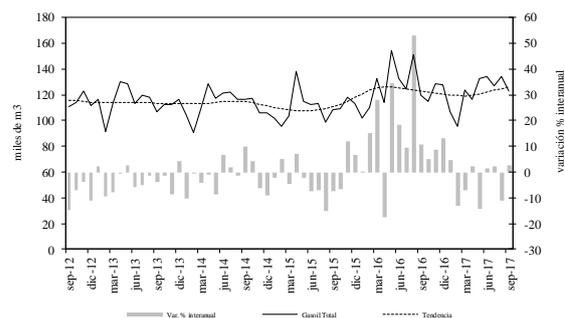
Consumo aparente de gas oil
Miles de m³

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	986,4	972,8	315,5	2.274,6
Ene-Sep '16	1.140,8	976,5	295,1	2.412,3
Ene-Sep '17	1.094,0	1.066,4	319,3	2.479,7
Var. % Ene-Sep '17/16	-4,1	9,2	8,2	2,8

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

En Santa Fe la venta de gasoil presenta un comportamiento coyuntural desfavorable (2,8%) en **septiembre** con **tendencia creciente (0,8%)**. La brecha a.a se ubicó 2,7% por encima del valor de septiembre de 2016.

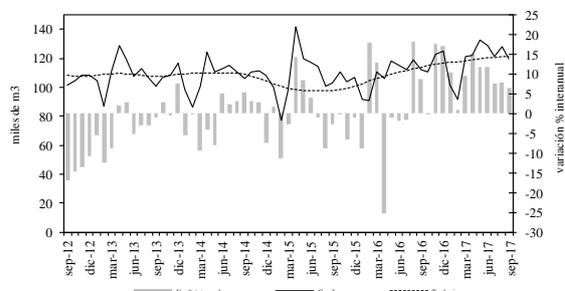
Consumo aparente de gas oil
Provincia de Santa Fe - Miles de m³



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

De manera similar, la evolución coyuntural del consumo de gasoil resulta desfavorable en Córdoba donde **decreció en septiembre 1,5%** con **tendencia estable**. La brecha interanual fue positiva (6,5%).

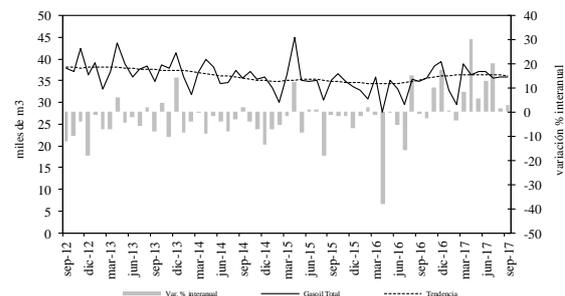
Consumo aparente de gas oil
Provincia de Córdoba- Miles de m³



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

En la provincia de Entre Ríos, el consumo de gasoil en **septiembre** presenta **tendencia estable y variación mensual positiva (1%)**. La brecha a.a fue positiva e igual a 2,8% respecto al valor de septiembre de 2016.

Consumo aparente de gas oil
Provincia de Entre Ríos - Miles de m³

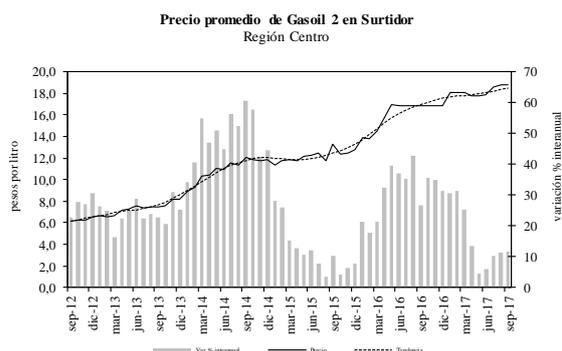


Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

Precio Gasoil

En la **Región Centro** el precio promedio (ponderado según volumen) del gasoil grado 2 se ubicó en \$18,7, con **tendencia creciente (1%)**. La brecha a.a se ubicó 11,8% por encima del valor de

septiembre de 2016, Pero en términos reales está por debajo del valor registrado doce meses atrás.



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

Naftas

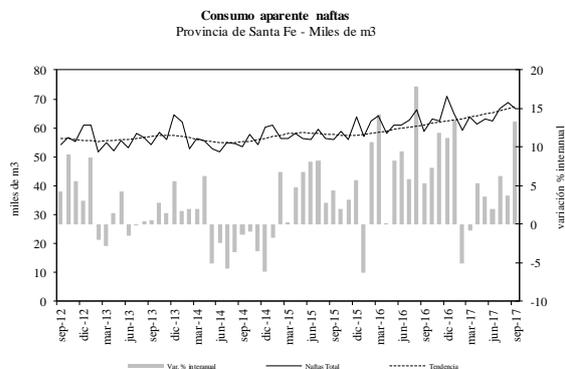
Con 1.373 miles de m³, el expendio del combustible creció 8,1% en la **Región Centro** en los **primeros nueve meses de 2017**. En el resto del país, neto de la Región Centro, el consumo creció 7,2% a.a. Por tipo de nafta, las naftas *premium* (grado 3) aumentaron en la **Región** (23,1%), mientras que la nafta súper (grado 2) lo hizo 2,9%. **En septiembre, las ventas fueron 2,2% superiores al mes anterior, con tendencia estable.** La variación a.a. fue positiva (12,6%)

Consumo aparente de naftas
Miles de m³

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	514,9	522,5	184,6	1.222,0
Ene-Sep '16	551,4	533,8	184,9	1.270,1
Ene-Sep '17	576,2	594,1	202,6	1.373,0
Var. % Ene-Sep '17/'16	4,5	11,3	9,6	8,1

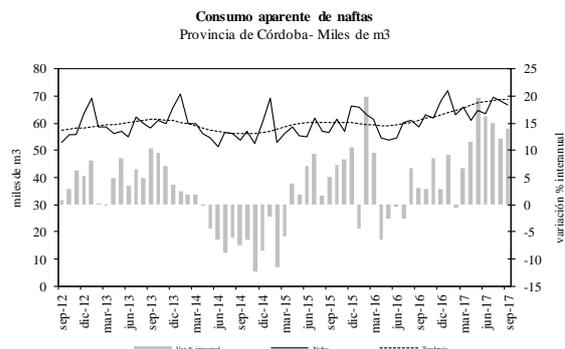
Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

En septiembre las ventas del combustible en la provincia de Santa Fe registran una suba coyuntural de 0,7% en valores libres de efecto estacional con **tendencia creciente (0,8%)**. La brecha interanual fue positiva (13,3%).



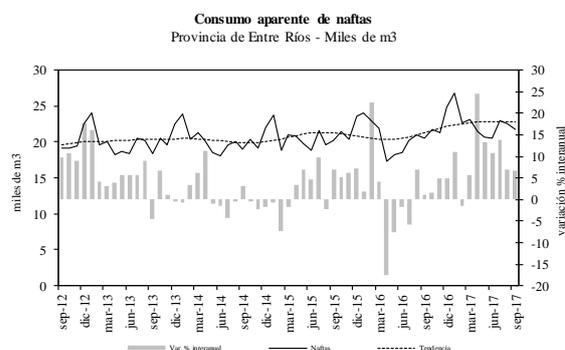
Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

En Córdoba el desempeño coyuntural es positivo (1,7%) en septiembre con tendencia estable. Los niveles de ventas se ubicaron 14% por encima de los valores registrados un año atrás.



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

En la provincia de Entre Ríos la demanda mensual registra una suba coyuntural de 0,5% con tendencia estable. La comparación interanual resultó favorable en 6,6%.

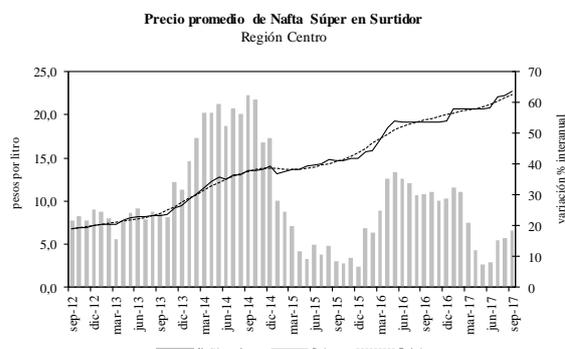


Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

Precio naftas

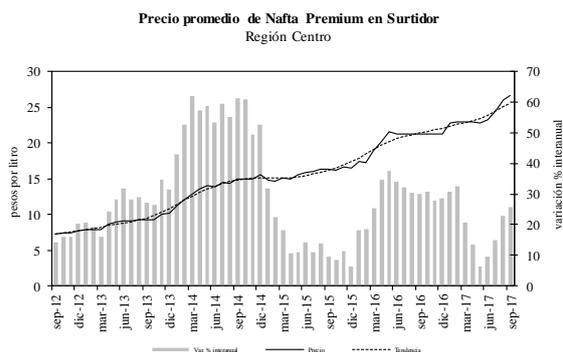
Últimos datos disponibles: septiembre 2017

En septiembre el precio de la nafta Súper presentó una **tendencia creciente (1,7%)**. La variación interanual positiva en valores nominales alcanzó 18,5%, pero en términos reales se ubicó 3,6% por debajo de los valores de septiembre de 2016.



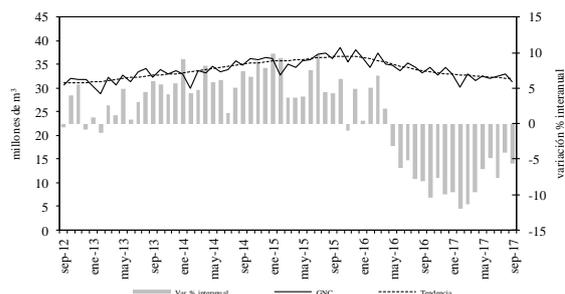
Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Energía de la Nación.

La nafta Premium en **septiembre** registra precios con tendencia creciente (2,2%). La variación a.a. fue positiva (25,5%).



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

Gas entregado, GNC
Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Entre Ríos, los 3,6 millones de m³ consumidos en el mes de **septiembre** significaron una baja de las ventas filtradas de 0,1%. La tendencia es estable, en el marco de una caída interanual (7,7%).

GNC

Últimos datos disponibles: *septiembre 2017*

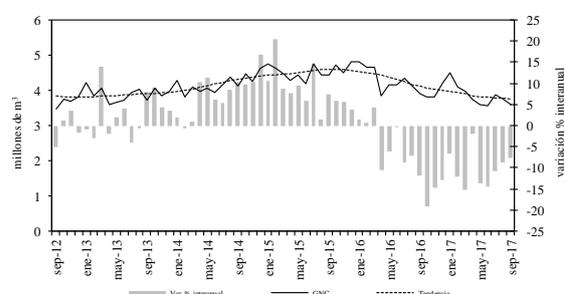
Se acentúa la caída en el consumo de GNC entre las provincias de la **Región** (8,6%) en los **primeros nueve meses de 2017**. La caída en el resto del país es un poco más pronunciada (10,4%)

Gas entregado, GNC
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '15	186,7	320,9	40,4	548,0
Ene-Sep '16	178,4	314,7	38,7	531,8
Ene-Sep '17	161,6	289,5	34,7	485,8
Var. % Ene-Sep '17/'16	-9,4	-8,0	-10,2	-8,6

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

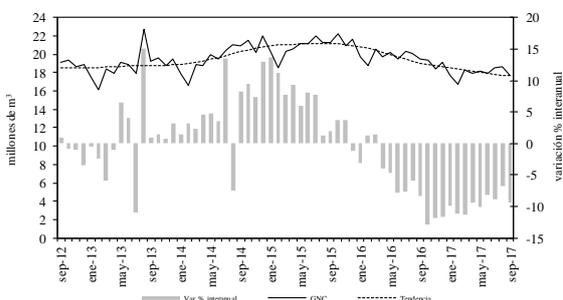
Gas entregado, GNC
Provincia de Entre Ríos - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Santa Fe, los datos filtrados muestran **variación negativa** en el consumo en **septiembre** respecto de agosto (2,3%), y **tendencia decreciente** (0,6%). El nivel de ventas de 17,6 millones de m³ se ubicó 9,5% por debajo de los registrados en septiembre de 2016.

Gas entregado, GNC
Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

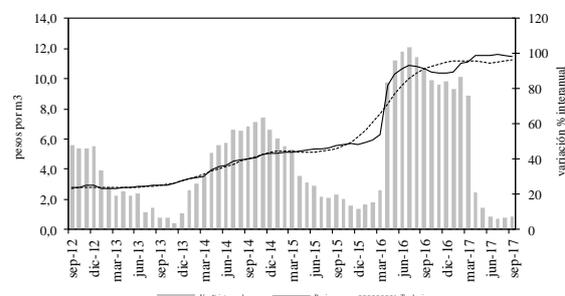
En Córdoba se consumieron 31,4 millones de m³, con una caída (1,3%) respecto a agosto, presentando **tendencia estable**. Interanualmente, cayó 5,6%.

Precio GNC

Últimos datos disponibles: *septiembre 2017*

El precio promedio ponderado del GNC en surtidor para la **Región Centro** se ubicó en **septiembre** en \$11,5. **La tendencia es creciente** (0,9%) mientras que la comparación interanual es positiva (7,3%). El ratio entre el precio del GNC y la nafta súper se ubica en aproximadamente 50,3%.

Precio promedio de GNC en Surtidor
Región Centro



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

Construcción

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Si bien no se tienen datos actualizados de los dos principales centros urbanos de la Región (Córdoba y Rosario), la baja en la actividad para los **primeros nueve meses de 2017** se da en 5 de los 9 aglomerados relevados. A pesar de que la principal ciudad (Santa Fe) crece 19,4%, Esperanza, Sunchales y Reconquista experimentan fuertes contracciones. En Córdoba, el comportamiento es muy dispar: Río Cuarto crece 50%, pero Villa María y Villa Carlos Paz caen 18% y 43% respectivamente. En Entre Ríos, tanto Concordia como Paraná crecen.

Superficie cubierta autorizada

Región Centro - miles de m²

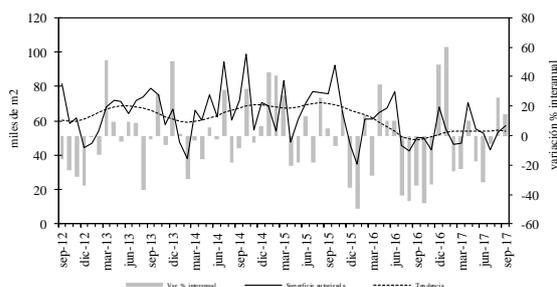
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
	9 municipios	3 municipios	2 municipios	
Ene-Sep '15	614,4	391,4	250,9	1.256,7
Ene-Sep '16	503,8	379,1	164,9	1.047,8
Ene-Sep '17	481,2	371,5	190,3	1.042,9
Var.% Ene-Sep '17/16	-4,5	-2,0	15,4	-0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

Nota: No se incluyen los aglomerados Rosario y Córdoba.

La evolución coyuntural reciente en la provincia de Santa Fe no puede analizarse de forma concluyente por la falta de información actualizada sobre la ciudad de Rosario. Sin esta ciudad, la superficie autorizada en el mes de **septiembre** es 0,6% inferior que el mes anterior y la tendencia se muestra estable. La variación interanual fue positiva (14,8%).

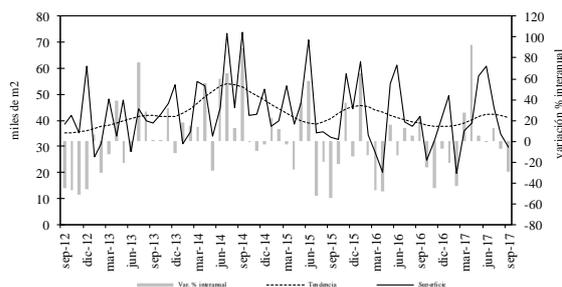
Superficie cubierta autorizada
Provincia de Santa Fe (sin la ciudad de Rosario)



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

En la provincia de Córdoba, con los datos disponibles de las ciudades que figuran en el gráfico, los permisos de construcción de **septiembre** registraron **tendencia decreciente (1,7%)** y una brecha a.a negativa de 29%. Es preciso aclarar que, sin datos de la ciudad de Córdoba, el análisis es poco concluyente.

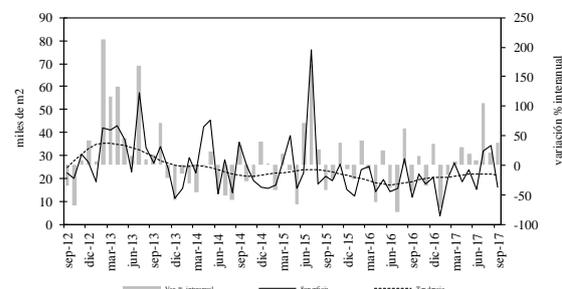
Superficie cubierta autorizada
Provincia de Córdoba (Río Cuarto, Villa María y Carlos Paz)



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

En Entre Ríos, el valor de **septiembre** registra **tendencia decreciente (1,2%)** y una brecha a.a. positiva de 37,7%.

Superficie cubierta autorizada
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

Nota metodológica 5: En la provincia de Santa Fe se poseen datos de los municipios: Casilda, Ciudad de Santa Fe, Esperanza, Rafaela, Reconquista, Santo Tomé, Sunchales, Venado Tuerto y Villa Constitución.

En la provincia de Córdoba se poseen datos de los municipios: Río Cuarto, Villa Carlos Paz y Villa María.

En la provincia de Entre Ríos se poseen datos de los municipios: Paraná y Concordia.

Despacho de Cemento

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

En los **primeros siete meses de 2017** el despacho de cemento en la **Región Centro** registró una suba interanual de 10,7%; igual a la expansión del resto del país.

Despacho de Cemento Portland

Región Centro - miles de toneladas

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep '15	704,3	979,7	348,9	2.033,0
Ene-Sep '16	647,2	865,9	276,1	1.789,2
Ene-Sep '17	734,5	963,2	282,9	1.980,6
Var.% Ene-Sep '17/16	13,5	11,2	2,5	10,7

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

La evolución del consumo, según el modo de comercialización continúa siendo mayor a granel que en bolsa. La venta a granel es la más utilizada por la obra pública y para las obras privadas de gran magnitud, por lo que el incremento registrado evidencia la reactivación de la obra pública. Sin embargo, el aumento de los despachos en bolsa, también denota una mayor actividad en las obras de carácter privado.

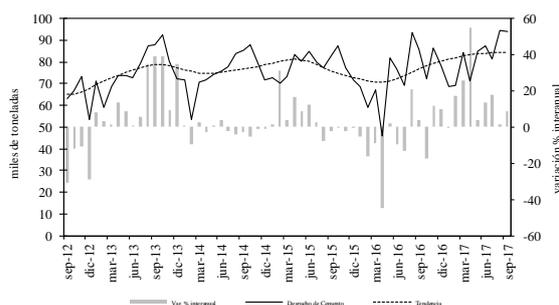
Despacho de Cemento Portland
Región Centro - miles de toneladas

Período	Bolsa	Granel	Total
Ene-Sep '15	1.252,3	780,7	2.033,0
Ene-Sep '16	1.146,2	643,0	1.789,2
Ene-Sep '17	1.170,1	810,5	1.980,6
Var.% Ene-Sep '17/16	2,1	26,0	10,7

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

Por provincias, en Santa Fe los despachos de cemento del mes de **septiembre** son **2,5%** inferiores al mes anterior, con **tendencia estable**. El despacho de cemento quedó **9%** por encima del valor observado en septiembre de 2016.

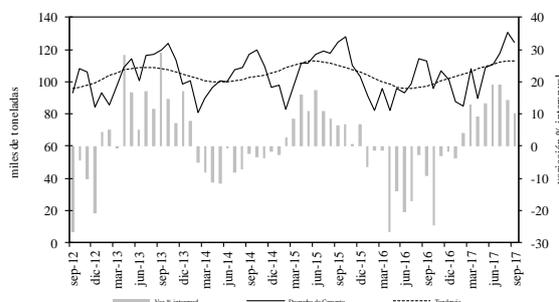
Despacho de Cemento
Provincia de Santa Fe



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

En Córdoba, el consumo de cemento registra en **septiembre** una caída coyuntural de **6,7%** y **tendencia estable**. Aquí la variación interanual en el consumo de cemento también fue positiva (**10,4%**).

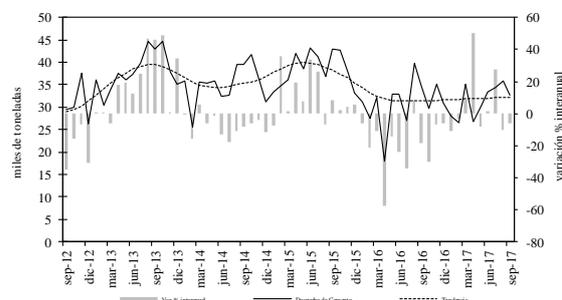
Despacho de Cemento
Provincia de Córdoba



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

En Entre Ríos el despacho de cemento en **septiembre** registra una **variación mensual negativa (6,9%)** y **tendencia estable**. En la comparación anual las ventas de cemento se ubicaron **5,9%** por debajo de septiembre de 2016.

Despacho de Cemento
Provincia de Entre Ríos



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

Mercado laboral y empleo

Últimos datos disponibles: *septiembre 2017*

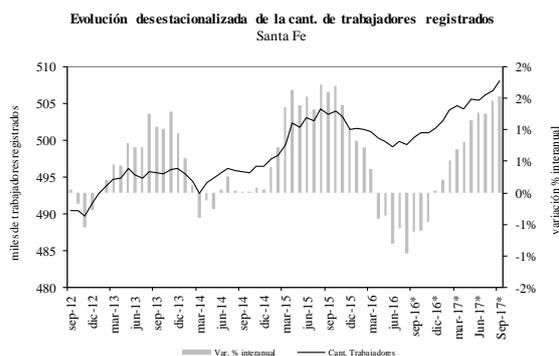
El empleo formal privado registra un crecimiento de **0,9%** en la **Región Centro**, en **los primeros nueve meses de 2017**, tasa que prácticamente duplica la del promedio nacional (**0,5%**).

Cantidad promedio de trabajadores registrados en el sector privado
(en miles)

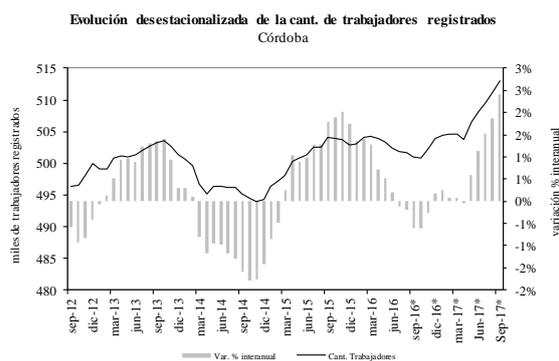
Período	Provincia			Región Centro	Total Nación
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Sep '15	500,7	500,0	136,7	1.137,4	6.219,4
Ene-Sep '16	499,6	502,5	134,0	1.136,2	6.181,8
Ene-Sep '17	504,6	506,9	135,1	1.146,6	6.210,2
Var.% Ene-Sep '17/16	1,0	0,9	0,8	0,9	0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación en base al SIPA.

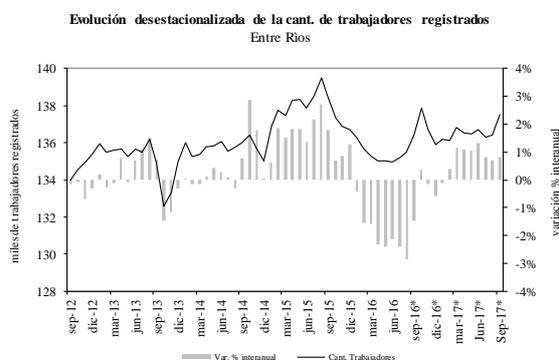
Analizando la coyuntura reciente, se observa que en la **Región Centro** el empleo formal registró una **leve suba** en el mes de **septiembre (0,4%)**. Entre las provincias el crecimiento se dio en todas: **Santa Fe (0,3%)** y **Córdoba (0,4%)** y **Entre Ríos (0,8%)**. En **septiembre** en la **Región Centro**, las variaciones interanuales indican que el empleo en Santa Fe creció **1,5%**, en Córdoba **2,4%**, y en Entre Ríos prácticamente **1,2%**.



Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación en base al SIPA.
Nota: * datos sujetos a revisión.



Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación en base al SIPA.
Nota: * datos sujetos a revisión.



Fuente: IDIED, sobre datos del Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social de la Nación en base al SIPA.
Nota: * datos sujetos a revisión.

Uno de los sectores que más ha crecido es el de la construcción, y se nota en la evolución del empleo formal. En la **Región** se crearon aproximadamente 7.500 puestos de trabajo, significando así un crecimiento 11% a.a. Excluyendo a esta, el resto del país creció 7,5%.

El empleo formal privado -en empresas de 10 y más empleados relevados por la EIL- en los **primeros nueve meses de 2017** crece interanualmente en los cuatro aglomerados medidos en la **Región**. El dinamismo local se destaca frente al agregado nacional que, incluyendo a estos, presenta un crecimiento menor a un cuarto de la magnitud local. La dinámica en el empleo formal es en promedio

mejor en los principales centros urbanos de la **Región** que en el total de aglomerados del interior del país.

En la **Región Centro**, las tasas de crecimiento del empleo medido a **septiembre** muestran mejores resultados que las que corresponden al trimestre, evidenciando una aceleración en la creación del empleo formal.

Índice de Empleo Formal
 Variación % a.a.'17/'16

Aglomerado	Ene-Sep	Septiembre
Gran Rosario	2,1	2,7
Gran Santa Fe	0,5	1,7
Gran Córdoba	2,2	4,1
Gran Paraná	2,6	2,4
Total Interior	1,7	2,8
Total Nacional	0,5	1,3

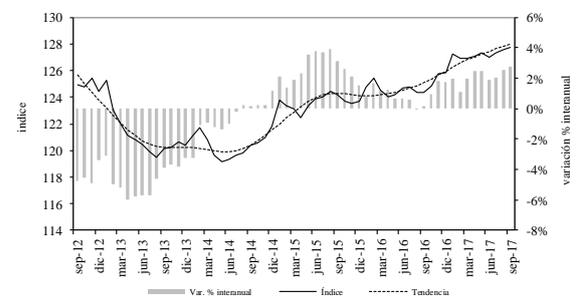
Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales.

Nota: Total Interior incluye los aglomerados: Gran Córdoba, Gran Rosario, Gran Mendoza, Gran Tucumán, Gran Santa Fe, Gran Resistencia y Gran Paraná.

Gran Rosario

La Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) muestra que en **septiembre** el empleo formal en Gran Rosario en empresas de 10 y más personas ocupadas, creció 2,7% respecto del mismo mes del año anterior. Es el noveno mes de variación a.a. positiva. **La tendencia tiene un comportamiento estable.**

Evolución del empleo
 Aglomerado Gran Rosario. Base ago-01



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

La dinámica en la creación de empleo continúa respondiendo al descenso en la tasa de salida. Aún con mayor énfasis en la tasa de creación de empleo temporario y a través de agencias, aunque en menor medida que el año anterior.

Tasa de entrada por modalidad contractual
 Gran Rosario (en %)

Tipo de contrato	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,7	1,8
Duración Determinada	8,1	13,9
Personal de Agencia	5,1	9,0
Total	2,1	2,3

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	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,6	1,9
Duración Determinada	6,8	11,3
Personal de Agencia	7,3	9,1
Total	1,9	2,3

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

Por ramas, la recuperación del empleo formal es liderada por la construcción y el comercio para el Gran Rosario.

Empleo por rama de actividad

Var. % III Trim '17/'16

Rama de Actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	-0,9
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	9,4
Comercio, restaurantes y hoteles	4,4
Transporte, almacenaje y com.	-2,0
Ss financieros y a las empresas	2,1
Ss comunales, sociales y personales	3,1
Total	2,5

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

La expansión del empleo formal involucra a empresas de diferente tamaño; las más grandes y las más pequeñas muestran los mejores indicadores de aumento de empleo.

Empleo por tamaño de la empresa

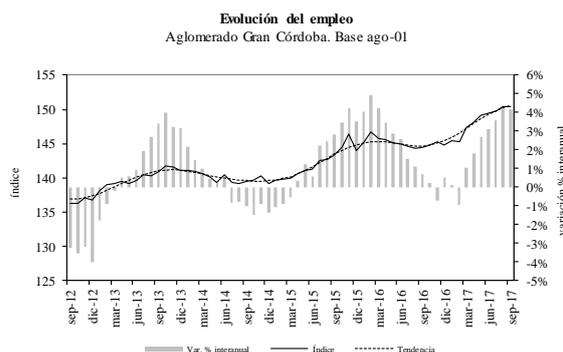
Var. % III Trim '17/'16

Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	3,0
50 a 199 ocupados	1,6
200 y más ocupados	2,8

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

Gran Córdoba

Según la Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) en el **septiembre** el empleo formal en Gran Córdoba en empresas de 10 y más personas ocupadas, creció 4,1% respecto del mismo período del año anterior. **La tendencia mostró un comportamiento estable.**



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

La dinámica en la creación de empleo aquí es muy similar a la observada en Gran Rosario.

Tasa de entrada por modalidad contractual

Gran Córdoba (en %)

Tipo de contrato	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,9	2,1
Duración Determinada	7,9	12,3
Personal de Agencia	2,2	1,3
Total	2,2	2,7

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	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,8	2,0
Duración Determinada	8,8	12,6
Personal de Agencia	3,4	1,8
Total	2,2	2,5

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

El crecimiento del empleo formal es generalizado en casi todos los sectores, con excepción de la industria manufacturera que no logra despegar.

Empleo por rama de actividad

Var. % III Trim '17/'16

Rama de Actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	-1,2
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	14,7
Comercio, restaurantes y hoteles	6,1
Transporte, almacenaje y com.	0,5
Ss financieros y a las empresas	6,8
Ss comunales, sociales y personales	2,4
Total	4,0

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

En forma similar a lo observado en Gran Rosario, el aumento del empleo formal en Gran Córdoba abarca los diferentes tamaños de empresas con preminencia de las empresas con menos de 50 personas empleadas.

Empleo por tamaño de la empresa

Var. % III Trim '17/'16

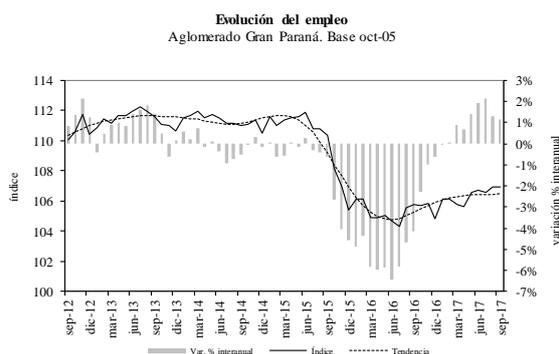
Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	5,7
50 a 199 ocupados	3,3
200 y más ocupados	2,7

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

Gran Paraná

Finalmente, en **septiembre** el empleo formal en Gran Paraná en empresas de 5 y más personas ocupadas, aumentó 1,1% respecto de septiembre de

2016. La tendencia mostró también en este aglomerado un comportamiento estable.



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

Analizando la dinámica de las altas y bajas, se observa una menor tasa de rotación, ya que tanto las tasas de salida como de entrada disminuyeron. La creación de empleo mediante Agencias, que el año anterior fue nulo, ahora muestra un avance visible.

Tasa de entrada por modalidad contractual
Gran Paraná (en %)

Tipo de contrato	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,2	1,6
Duración Determinada	1,2	5,1
Personal de Agencia	19,8	0,0
Total	1,3	1,8

Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales. Representan a empresas de 5 o más trabajadores.

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

Tasa de salida por modalidad contractual
Gran Paraná (en %)

Tipo de contrato	Sep '17	Sep '16
Duración Indeterminada	1,2	1,5
Duración Determinada	2,2	4,4
Personal de Agencia	9,9	0,0
Total	1,3	1,6

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

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

Por rama de actividad, se destaca en Gran Paraná el crecimiento del empleo industrial.

Empleo por rama de actividad
Var. % III Trim '17/'16

Rama de Actividad	Gran Paraná
Industria manufacturera	2,2
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-2,7
Comercio, restaurantes y hoteles	3,7
Transporte, almacenaje y com.	-2,2
Ss financieros y a las empresas	3,5
Ss comunales, sociales y personales	1,4
Total	1,5

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

Por tamaño de empresa, aquí el dinamismo se sitúa en una posición intermedia entre lo que se registra para los otros dos grandes aglomerados de la **Región**. Crece el empleo en todos los tamaños de empresas, pero lo hace en forma más pronunciada en las más grandes.

Empleo por tamaño de la empresa
Var. % III Trim '17/'16

Tamaño de la empresa	Gran Paraná
10 a 49 ocupados	1,1
50 a 199 ocupados	4,0
200 y más ocupados	4,6

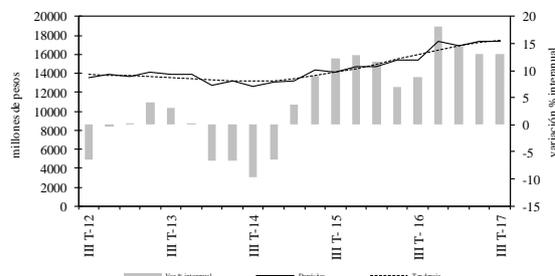
Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales

Sistema Financiero

Últimos datos disponibles: tercer trimestre 2017

A fines del **tercer trimestre de 2017**, el saldo nominal de los depósitos captados por el sistema financiero de la **Región** ascendió a \$257.171 millones. Los depósitos registraron una suba de 13% en términos reales respecto del mismo período del año anterior. **La tendencia es creciente con una variación de 1,6%.**

Depósitos sector privado no financiero
Región Centro (datos deflactados)



Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

El crecimiento interanual de los depósitos en la **Región** está por encima del registrado en CABA y supera al resto del país.

Depósitos sector privado no financiero
En millones de pesos (datos deflactados)

Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
III Trim '15	14.137	49.882	106.897
III Trim '16	15.384	42.868	103.216
III Trim '17	17.381	46.632	115.123
Var.% III Trim '17/'16	13,0	8,8	11,5

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

La expansión es homogénea entre las provincias de la **Región**, con Entre Ríos con una tasa más baja. Santa Fe, representa 44,8% del total.

Depósitos sector privado no financiero

En millones de pesos (datos deflactados)

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
III Trim '15	6.384	6.115	1.638
III Trim '16	6.869	6.716	1.800
III Trim '17	7.794	7.588	1.999
Var.% III Trim '17/'16	13,5	13,0	11,1

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Los bancos localizados en Rosario captaron 44,8% de los fondos depositados por el sector privado en el sistema financiero provincial. En conjunto los departamentos Rosario, La Capital, General López, Castellanos y San Lorenzo concentraron 80,9% del total de los depósitos de la provincia. Destaca en crecimiento interanual el departamento Rosario y Capital.

Depósitos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe

En millones de pesos (datos deflactados)

Departamento	III Trim '17	III Trim '16	Var.% III Trim '17/'16
Rosario	3.496	3.018	15,8
Capital	1.496	1.256	19,1
General López	490	445	10,2
Castellanos	426	399	6,7
San Lorenzo	392	365	7,6
Caseros	192	184	3,9
Las Colonias	173	161	7,7
Otros Departamentos	1.128	1.040	8,4
Total provincial	7.794	6.869	13,5

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Préstamos al sector privado no financiero

Últimos datos disponibles: tercer trimestre 2017

El total de créditos otorgados a los residentes de la **Región Centro** ascendió nominalmente a \$243.105 millones, mostrando una expansión de 36,5% a.a. en términos reales. Estas cifras revelan que los depósitos excedieron a los préstamos en casi 5,7%. La expansión en los créditos es superior en la **Región Centro** respecto al resto del país.

Préstamos sector privado no financiero

En millones de pesos (datos deflactados)

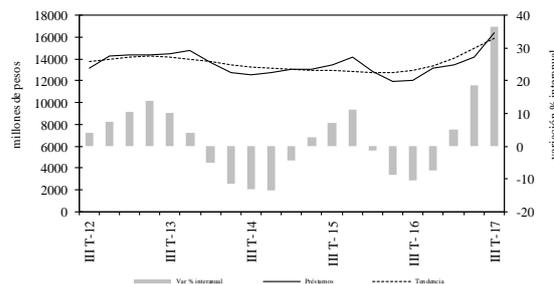
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
III Trim '15	13.439	38.363	84.998
III Trim '16	12.037	35.128	78.385
III Trim '17	16.430	40.495	95.383
Var.% III Trim '17/'16	36,5	15,3	21,7

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Los créditos otorgados a los residentes de la **Región Centro** en el tercer trimestre del año presentan

tendencia creciente (6,1%) y comportamiento interanual positivo de 36,5%.

Préstamos sector privado no financiero Región Centro (datos deflactados)



Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Las instituciones financieras de Santa Fe otorgaron 52,8% de los créditos tomados por el sector privado en la **Región**. La relación préstamos a depósitos en Santa Fe es de 1,11 seguida por Córdoba con 0,82 y finalmente Entre Ríos 0,74.

Préstamos sector privado no financiero

En millones de pesos (datos deflactados)

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
III Trim '15	6.651	5.442	1.347
III Trim '16	6.028	4.761	1.249
III Trim '17	8.675	6.271	1.484
Var.% III Trim '17/'16	43,9	31,7	18,8

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

En Santa Fe las casas matrices y las sucursales de los bancos de los departamentos Rosario, La Capital, General López, Castellanos y San Lorenzo, colocaron 78% de los saldos de los préstamos correspondientes a la provincia en el **tercer trimestre del año**.

Préstamos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe

En millones de pesos (datos deflactados)

Departamento	III Trim '17	III Trim '16	Var.% III Trim '17/'16
Rosario	3.041	2.627	15,7
Capital	2.460	768	220,2
General López	494	394	25,3
Castellanos	459	381	20,5
San Lorenzo	319	246	29,6
Caseros	139	113	23,7
Las Colonias	220	167	31,5
Otros Departamentos	1.543	1.331	15,9
Total provincial	8.675	6.028	43,9

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA.

Nota metodológica 7:

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

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Los recursos totales registraron en los **primeros nueve meses de 2017** un aumento nominal interanual de 30,8% y las erogaciones lo hicieron a una tasa de 40,1%, alcanzando este año un resultado financiero deficitario antes de contribuciones. Las erogaciones de capital crecieron 106%, y se sitúan en una proporción de 10,7% sobre el total.

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento

Provincia de Santa Fe - Millones de pesos

Concepto	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Diferencia
Recursos corrientes	112.477,5	85.681,0	26.796,5
Erogaciones corrientes	105.391,3	78.142,3	27.249,0
Resultado económico	7.086,2	7.538,7	-452,5
Recursos de capital	2.189,0	1.990,3	198,7
Erogaciones de capital	12.677,0	6.148,6	6.528,4
Total recursos	114.666,6	87.671,4	26.995,2
Total erogaciones	118.068,3	84.291,0	33.777,3
Resultado financiero final	-3.401,7	3.380,4	-6.782,1
Contribuciones figurativas	8.456,2	4.758,6	3.697,6
Costos figurativos	9.340,1	5.235,1	4.105,0
Resultado financiero	-4.285,6	2.903,9	-7.189,6
Fuentes financieras	25.734,0	12.567,7	13.166,3
Aplicaciones financieras	25.734,0	13.622,8	12.111,2
Fuentes financieras netas	0,0	-1.055,1	1.055,1

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

Nota: 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.

Recaudación Tributaria de la Provincia de Santa Fe

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 34,1% en los **primeros nueve meses de 2017** y -en valores constantes- crecieron 7,4%. Destaca el crecimiento en la recaudación del impuesto inmobiliario tras la reforma del mismo para el presente año fiscal.

En cuanto a la procedencia de los recursos, los recursos tributarios propios crecieron 33%, mientras que los provenientes de Nación lo hicieron 29%.

Recaudación tributaria

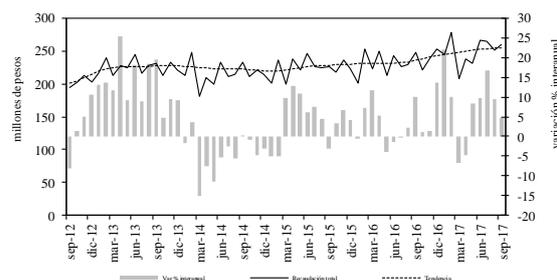
Provincia de Santa Fe- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/16	Var % Ene-Sep '17/16 en términos reales
Ingresos brutos	22.457,9	17.112,8	31,2	5,1
Inmobiliario	2.640,4	2.004,3	31,7	5,4
Actos Jurídicos	3.414,0	2.341,5	45,8	16,7
Propiedad Automotor	2.917,3	1.989,7	46,6	17,2
Recaudación total	31.526,6	23.501,2	34,1	7,4

Fuente: IDIED, sobre datos de API.

Coyunturalmente, en **septiembre** la recaudación - pesos constantes- presenta tendencia estable y variación mensual negativa (0,5%). La variación interanual fue 4,7% favorable.

Recaudación Total
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)

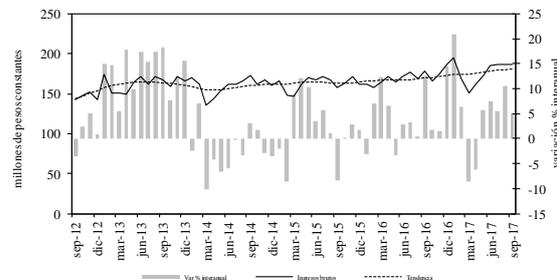


Fuente: IDIED, sobre datos de API.

Ingresos Brutos

En pesos constantes y libres de efecto estacional, el monto en **septiembre** es 0,7% inferior al obtenido en agosto y la tendencia es estable. La recaudación en pesos constantes para **septiembre** muestra niveles 5 % superiores a los registrados en el mismo mes del año 2016.

Recaudación del impuesto a los Ingresos Brutos
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)

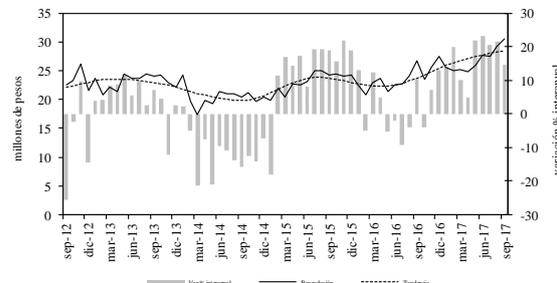


Fuente: IDIED, sobre datos de API.

Actos Jurídicos

En términos mensuales, este tributo habría registrado en **septiembre** una variación libre de estacionalidad positiva de 4,6% y muestra una **tendencia creciente (0,6%)**. La recaudación en términos constantes estimada arrojó valores positivos situándose 14,8% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2016.

Recaudación del impuesto a los Actos Jurídicos
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)



Fuente: IDIED, sobre datos de API.

Resultados Fiscales de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Los recursos totales registraron en los **primeros nueve meses de 2017** un aumento nominal interanual de 32,5% y las erogaciones lo hicieron a una tasa de 41,7%, haciendo que el resultado financiero final vuelva a ser superavitario pero en un monto significativamente menor. Las erogaciones de capital crecieron 198,5%, representando 14,2% de las erogaciones totales.

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento
Provincia de Córdoba - Millones de pesos

Concepto	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Diferencia
Recursos corrientes	115.711,4	87.541,6	28.169,8
Erogaciones corrientes	101.609,3	77.963,4	23.645,9
Resultado económico	14.102,1	9.578,2	4.524,0
Recursos de capital	3.126,9	2.128,1	998,8
Erogaciones de capital	16.859,8	5.639,0	11.220,9
Total recursos	118.838,3	89.669,7	29.168,6
Total erogaciones	118.469,1	83.602,4	34.866,7
Resultado financiero final	369,2	6.067,3	-5.698,1
Contribuciones figurativas	9.987,4	5.069,6	4.917,8
Gastos figurativos	9.987,4	5.069,6	4.917,8
Resultado financiero	369,2	6.067,3	-5.698,1
Fuentes financieras	29.700,8	11.845,5	17.855,3
Aplicaciones financieras	10.106,1	5.023,5	5.082,6
Fuentes financieras netas	19.594,7	6.822,0	12.772,7

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

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Los recursos tributarios provinciales crecieron 37,7% durante los **primeros nueve meses de 2017**, alcanzando la cifra de 36.760 millones de pesos.

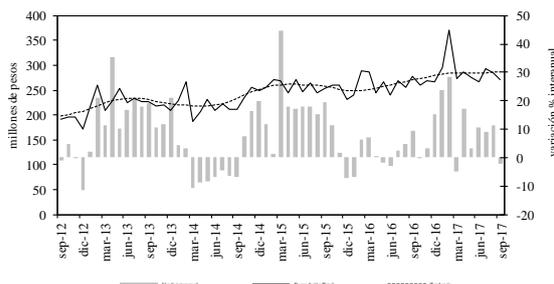
Recaudación tributaria
Provincia de Córdoba- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/16	Var % Ene-Sep '17/16 en términos reales
Ingresos brutos	26.602,3	19.804,7	34,3	7,6
Inmobiliario	4.860,6	3.348,0	45,2	16,3
Actos Jurídicos	3.856,4	2.599,9	48,3	19,1
Propiedad Automotor	1.441,5	949,1	51,9	25,0
Recaudación total	36.760,8	26.701,7	37,7	10,5

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

La recaudación del mes de **septiembre** (\$4.090 millones) observó una suba interanual de 20,3% en pesos corrientes y una caída de 2,2 % en términos reales. **Coyunturalmente, en valores reales presentó una tendencia estable y una variación mensual negativa (5%).**

Recaudación Total
Provincia de Córdoba (datos deflactados)

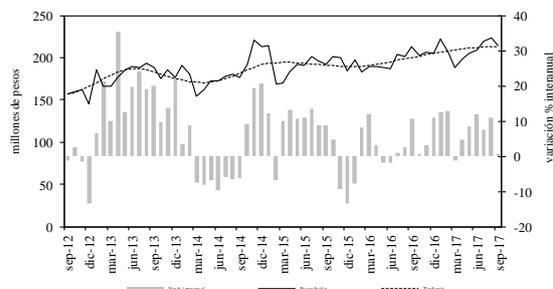


Fuente: IDIED, sobre datos de Secretaría de Ingresos Públicos de Córdoba.

Ingresos brutos

Este tributo ingresó al fisco \$3.230 millones en **septiembre** con tendencia estable y **variación coyuntural negativa 3,4%**. La recaudación a valores constantes se situó 0,8% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2016.

Recaudación del impuesto a los Ingresos Brutos
Provincia de Córdoba (datos deflactados)

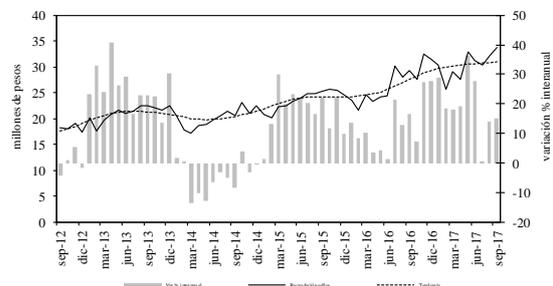


Fuente: IDIED, sobre datos de Secretaría de Ingresos Públicos de Córdoba.

Actos Jurídicos

Este tributo ingresó al fisco \$508 millones en **septiembre**, con tendencia estable en la serie a pesos constantes. La recaudación a valores constantes se situó 15% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2016.

Recaudación del impuesto a los Actos Jurídicos
Provincia de Córdoba (datos deflactados)



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

Resultados Fiscales de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

Los recursos totales registraron en los **primeros nueve meses de 2017** un aumento nominal interanual de 34,3% y las erogaciones lo hicieron a una tasa de 29,7%. Sin embargo, el rojo fiscal se mantiene en las cuentas de la provincia. Las erogaciones de capital crecieron 24,2%, alcanzando una participación sobre el total de gastos (6,4%) por debajo de Santa Fe y Córdoba.

Los recursos tributarios provinciales crecieron durante el año 40,3%, mientras que los recursos tributarios de origen nacional lo hicieron 34%.

Destaca en materia fiscal, que en febrero de 2017 la provincia logró colocar un bono a ocho años por US\$ 350 millones, a una tasa de 8,75%.

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento
Provincia de Entre Ríos - Millones de pesos

Concepto	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Diferencia
Recursos corrientes	45.785,5	33.578,0	12.207,5
Erogaciones corrientes	46.291,8	35.585,6	10.706,2
Resultado económico	-506,3	-2.007,6	1.501,3
Recursos de capital	1.890,1	1.899,1	-9,0
Erogaciones de capital	3.182,1	2.561,1	621,0
Total recursos	47.675,6	35.477,1	12.198,5
Total erogaciones	49.473,9	38.146,7	11.327,2
Rdo. fciero antes contrib.	-1.798,3	-2.669,6	871,3
Contribuciones figurativas	14.938,5	11.707,7	3.230,9
Costos figurativos	14.655,2	11.393,4	3.261,8
Resultado financiero	-1.514,9	-2.355,3	840,4
Fuentes financieras	12.879,1	7.641,1	5.238,0
Aplicaciones financieras	14.211,5	10.291,9	3.919,6
Financiamiento neto	-1.332,3	-2.650,7	1.318,4

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

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

Recaudación Tributaria de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: septiembre 2017

En esta provincia, la expansión real de los ingresos tributarios totales en los **primeros nueve meses de 2017** (12,8%) fue impulsada por el impuesto a los actos jurídicos y por ingresos brutos, el de mayor peso relativo en la recaudación. Al revés que en Santa Fe y Córdoba, el impuesto inmobiliario y el de propiedad automotor perdieron recaudación en términos reales. En términos nominales, la recaudación alcanzó un total de \$ 10.232 millones, 41% más que el año anterior.

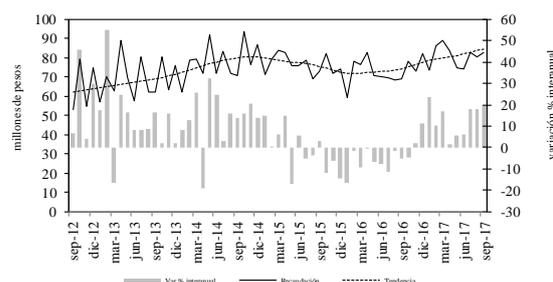
Recaudación tributaria
Provincia de Entre Ríos- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '17	Ene-Sep '16	Var.% Ene-Sep '17/'16	Var % Ene-Sep '17/'16 en términos reales
Ingresos brutos	6.042,0	4.106,1	47,1	17,6
Inmobiliario	1.790,7	1.401,9	27,7	2,0
Actos Jurídicos	822,4	415,0	98,2	59,0
Propiedad Automotor	979,7	782,5	25,2	0,0
Recaudación total	10.232,5	7.254,9	41,0	12,8

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

La recaudación del mes de **septiembre** (\$1.244 millones) observó una suba interanual de 46,9% en pesos corrientes y una suba 19,4% en términos reales. **Coyunturalmente, en valores reales presentó una tendencia creciente (0,9%) y variación mensual positiva (1%).**

Recaudación Total
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)

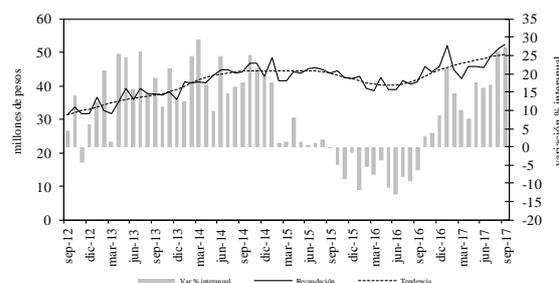


Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

Ingresos Brutos

La recaudación nominal de este tributo en **septiembre** totalizó \$788 millones, registrando una suba en términos reales de 3,4% respecto del mes anterior, con tendencia estable. La recaudación real está por encima en 27,2% a la obtenida en el mismo mes del año 2016.

Recaudación del impuesto a los Ingresos Brutos
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)

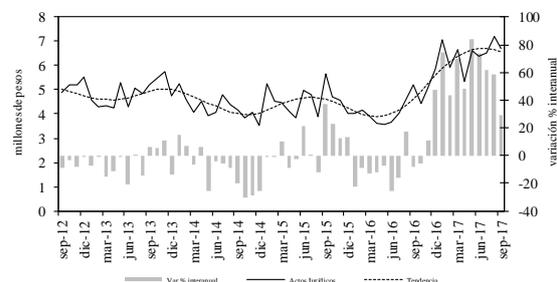


Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

Actos Jurídicos

Los **\$100 millones** recaudados en **septiembre**, indican una **tendencia decreciente (1,2%)**. Los niveles de recaudación mostraron una brecha interanual positiva de 28,9%.

Recaudación del impuesto a los Actos Jurídicos
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)



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

Evolución de los principales indicadores regionales

Indicador	Último período disponible	Santa Fe			Córdoba				Entre Ríos			Fuente
		mensual		anual	Variación porcentual		anual	mensual		anual		
		serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original	serie desestacionalizada	tendencia	serie original		
Producción Agroindustrial												
Sector lácteo												
Producción Primaria ⁽¹⁾	sep-17	-1,2	-0,4	-13,1	s/d	s/d	s/d	-0,3	0,4	-3,5	MAGICMAGyA/Sec. de la Producción	
Precio al Productor ⁽¹⁾	sep-17	3,5	1,7	31,6	s/d	s/d	s/d	1,9	1,2	27,4	MAGICMAGyA/Sec. de la Producción	
Precio Internacional ^(*)	sep-17	-2,0 ^(*)	-3,0	7,6							USDA	
Sector carnes												
Precio en el Mercado de Liniers ^(defact.)	sep-17	0,1	0,7	-9,3							SAGPyA	
Faena Bovina ⁽²⁾	sep-17	-4,5	-0,2	-1,0	-0,1	-0,1	2,7	-1,5 ^(*)	-1,2	-10,1	SENASA	
Faena Avícola ⁽²⁾	sep-17	1,8	0,4	6,5	1,9 ^(*)	-0,2	-6,9	8,6	-0,1	-0,5	SENASA	
Faena Porcina ⁽²⁾	sep-17	-0,2	0,1	5,9	-0,1	0,2	12,5	1,6	-0,4	-2,1	SENASA	
Sector oleaginosas												
Producción Aceite	sep-17	-1,3	-1,6	-4,3	-79,5	-2,0	-84,0	-27,0	0,1	-39,5	SAGPyA	
Precio FOB Ptos Argentinos Aceite Soja ^(*)	sep-17	2,9 ^(*)	0,9	3,6							SAGPyA	
Producción Industrial												
Industria automotriz												
Patentamientos Automóviles	sep-17	-1,8	-1,2	11,1	1,4	-1,2	16,1	-1,6	-1,1	0,7	DNRPA	
Patentamientos Motos	sep-17	2,4	0,7	39,5	1,5	-0,3	35,6	8,9	-0,2	33,9	DNRPA	
Patentamientos Maquinarias Agrícolas	sep-17	4,4 ^(*)	-1,2	4,4	0,0 ^(*)	-0,3	29,5	-33,8 ^(*)	0,2	95,5	DNRPA	
Comercio y Servicios												
Supermercados												
Ventas ^(defact.)	sep-17	-0,1	0,1	0,0	-0,6	-0,1	-1,0	-1,1	-0,3	-2,0	INDEC	
Cines (Región Centro)												
Entradas Vendidas en Cines	sep-17	33,3	1,5	36,7							INCAA	
Índices de Precios												
Índice de Precios al Consumidor Urbano (MIX) ⁽³⁾	sep-17	1,8		23,1								
Fuentes de Energía												
Energía eléctrica												
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	sep-17	-2,3	-0,5	10,2	-2,3	-0,1	2,9	0,5	0,8	7,8	CAMMESA	
Demanda de Energía Eléctrica Distribuidoras	sep-17	0,9	0,3	-0,9	3,7	0,5	2,1	0,0	0,2	-1,9	CAMMESA	
Gas												
Consumo de Gas Industrial	sep-17	0,7	-1,2	17,0	-5,2	0,8	8,0	-4,1	0,9	-21,4	ENARGAS	
Consumo de Gas Residencial	sep-17	-0,3	-0,1	-25,8	13,0	0,7	6,8	-7,7	-0,4	1,6	ENARGAS	
Combustibles												
Consumo de Gas Oil	sep-17	-2,8	0,8	2,7	-1,5	0,3	6,5	1,0	-0,4	2,8	Min. de Energía de la Nación	
Consumo de Nafta	sep-17	0,7	0,8	13,3	1,7	0,2	14,0	0,5	-0,1	6,6	Min. de Energía de la Nación	
Consumo de GNC	sep-17	-2,3	-0,6	-9,5	-1,3	-0,3	-5,6	-0,1	-0,3	-7,7	ENARGAS	
Construcción												
Superficie Cubierta Autorizada ⁽⁴⁾	sep-17	-0,6	-0,2	14,8	-15,3 ^(*)	-1,7	-29,0	-52,6 ^(*)	-1,2	37,7	INDEC	
Despacho de Cemento	sep-17	-2,5	0,0	9,0	-6,7	0,2	10,4	-6,9	0,3	-5,9	IERIC	
Mercado Laboral y Empleo⁽⁵⁾												
Índice de Empleo	sep-17	0,2	0,1	2,7	0,0 ^(*)	0,2	4,1	0,0 ^(*)	0,0	1,1	Ministerio de Trabajo de la Nación	
Sistema Financiero (Región Centro)⁽⁶⁾												
Depósitos ^(defact.)	III Trim 17	2,6	1,6	13,0							BCRA	
Préstamos ^(defact.)	III Trim 17	13,7	6,1	36,5							BCRA	
Finanzas Públicas												
Recaudación Total ^(defact.)	sep-17	-0,5	0,0	4,7	-5,0	0,0	-2,2	1,0	0,9	19,4	API/Min.Finanzas Córdoba/MEHyF	
Ingresos Brutos ^(defact.)	sep-17	-0,7	0,4	5,0	-3,4	0,1	0,8	3,4	0,5	27,2	API/Min.Finanzas Córdoba/MEHyF	
Actos Jurídicos ^(defact.)	sep-17	4,6	0,6	14,8	5,3 ^(*)	0,2	15,0	-6,9 ^(*)	-1,2	28,9	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 Entre Ríos fueron estimados y están sujetos a revisión.

(2) Los datos fueron estimados y están sujetos a revisión.

(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 a la ciudad de Rosario ni Villa Constitución. El dato de la provincia de Córdoba no incluye a 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