

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.

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
(Director)
anavarro@austral.edu.ar

Virginia Brunengo
Alfredo Soland
Facundo Sigal
Federico Accursi

Sponsors del IDIED

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

Las primeras medidas del nuevo gobierno -devaluación y flotación posterior del tipo de cambio, eliminación del cepo y de las retenciones en general con algunas excepciones como la del complejo sojero donde la quita es de 5 puntos porcentuales- se enfocaron en destrabar la economía. Fuera de todo pronóstico, éstas medidas no causaron las turbulencias que los economistas y analistas políticos auguraban. Es cierto que la devaluación y el aumento sideral de los precios de la energía eléctrica están alimentando la inflación que al primer bimestre ya suma más de 8%. Sin embargo, por ahora, el traspaso a precios de una devaluación que oscila en torno a 60% es lento y la tasa mensual, aún alta, parece mostrar signos de desaceleración. El índice de precios de la provincia de San Luis –el más parecido en su composición al discontinuado índice de Santa Fe- midió la inflación a febrero en 2,7%, mientras que las de enero y diciembre ascendieron a 6,5% y 4,7% respectivamente. Bajar la inflación es el mayor desafío económico del gobierno, sobre todo ahora que el acuerdo con los *holdouts* está a punto de resolverse y que el valor del dólar se ha vuelto menos predecible actuando de escudo defensor de las reservas.

Las economías regionales se favorecen con el cambio de rumbo macroeconómico. El efecto directo en la rentabilidad de los productores está en la raíz del cambio en los “*animal spirits*” –diría Keynes- que se vieron bien altos durante la reciente edición de Expoagro. Todavía falta mucho por ver en el terreno de las inversiones, pero el mercado tiene expectativas positivas. También las arcas provinciales están sintiendo el beneficio de éstas medidas. En el primer trimestre, la coparticipación del Fondo Federal Solidario (FFS) –30% de las retenciones a la soja y sus derivados- se duplicó. El fondo representa alrededor de 1,5% de los ingresos totales –propios y por coparticipación- de las provincias de la **Región Centro**. Pero el efecto real hay que medirlo respecto a la inversión pública, destino obligatorio de estos ingresos. El año pasado el FFS significó casi 20% de las erogaciones de capital. Por otra parte, la devolución paulatina del 15% de la coparticipación retenido a las provincias por la ANSES, le sumaría por lo menos 3% más a las arcas provinciales éste año, o 6% si



se habilita la emisión de algún instrumento financiero respaldado por dicha acreencia. El desafío ahora consiste en gastar bien y a que la infraestructura tiene un atraso considerable en todo el país y la **Región Centro** no es la excepción.

El despegue de la economía es crucial y desde el gobierno lo

esperan para la segunda mitad del año. La actividad económica en la provincia de Santa Fe cerró el año 2015 con un leve signo positivo. Medida a diciembre por el Indicador Local de Ciclo Económico (ILCE) de la Universidad Austral, el aumento anual se estima en 1,1%. Para el promedio del año, la expansión fue sólo 0,3% y en el último mes del año el ILCE vuelve a caer, después de tres meses de cambios mensuales positivos.

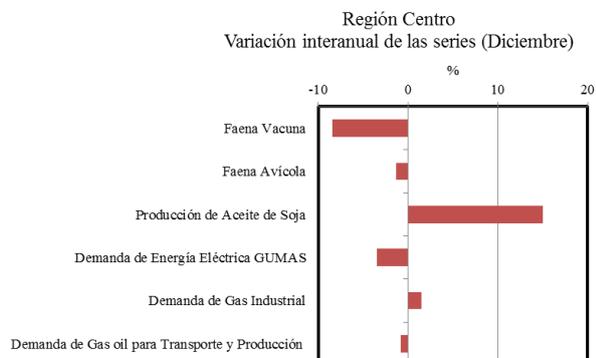
Ana Inés Navarro

Síntesis ejecutiva

Producción

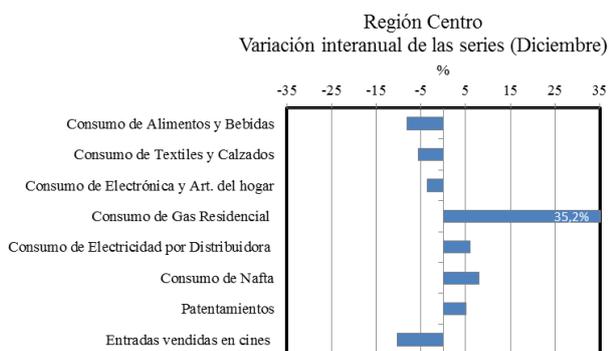
En **diciembre** la producción en la **Región Centro** superó los volúmenes del año pasado en los sectores industriales más ligados a la cadena productiva de la soja. Sin embargo, la demanda de gasoil para transporte y producción continuó en baja.

El resto de los sectores, como la faena avícola y bovina, cayeron en diciembre. El aumento de la demanda de gas industrial se concentra en el complejo aceitero con caídas en las restantes industrias de gran porte como la química y petroquímica, alimenticia, cementera, mientras que la siderúrgica no modificó el consumo de gas.



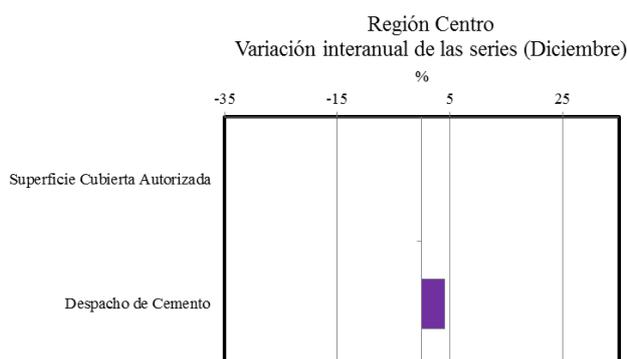
Consumo

La mayoría de los bloques de consumo muestra en **diciembre** movimientos a.a en valores constantes, negativos. La devaluación y el correspondiente crecimiento en los precios, impuso cierto freno al consumo. El inusual crecimiento del consumo residencial de gas obedece al bajo nivel de comparación del año pasado y a la conexión de muchos edificios ya terminados pendientes de ser conectados a la red. El consumo eléctrico no estuvo afectado ya que recién en febrero entraron en vigencia los fuertes aumentos tarifarios.



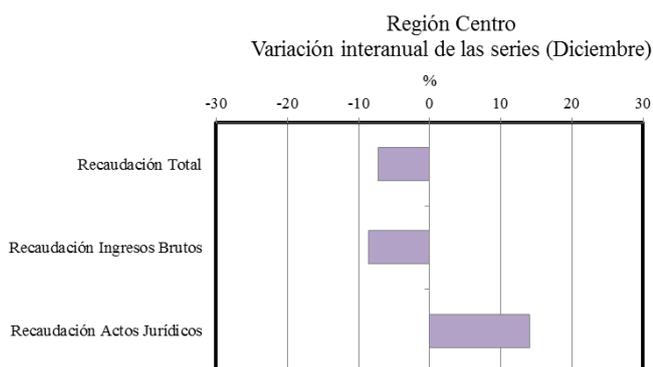
Inversión

No se presentan los datos de superficie cubierta autorizada por no disponer de información oficial actualizada para la **Región**. Pero en Rosario, los datos oficiales de la inversión privada en construcción muestran una caída a.a en diciembre. El aumento en los despachos de cemento se debe al bajo nivel de comparación de diciembre '14.



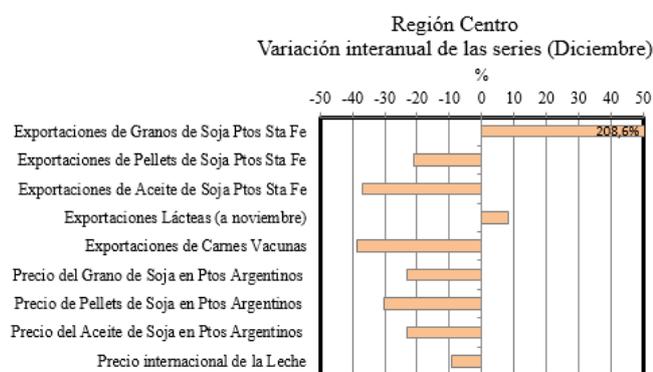
Finanzas públicas

El mes de diciembre registró resultados reales negativos, con excepción del impuesto a los sellos.



Sector externo

El precio internacional de los *commodities* aún no repunta, pero en algunos productos como los lácteos, los mercados estarían recortando la caída de precios. Localmente la devaluación y la quita de retenciones a las exportaciones produjeron un crecimiento de los ingresos de los exportadores de 60%, como mínimo. Las exportaciones de soja y aceites siguieron en ascenso.



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: diciembre 2015

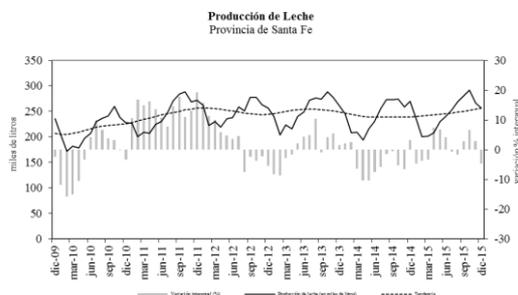
Con datos oficiales disponibles solo para Entre Ríos y Santa Fe, se observa que en **2015** la producción de leche cruda alcanzó 3.348 millones de litros, registrándose una suba estimada a.a. de apenas 0,1%.

Producción de leche
Millones de litros

Período	Provincia		Región Centro
	Santa Fe	Entre Ríos	
2013	3.022,9	449,2	3.472,1
2014	2.906,8	437,3	3.344,0
2015	2.933,1	415,1	3.348,1
Var.% 2015-2014	0,9	-5,1	0,1

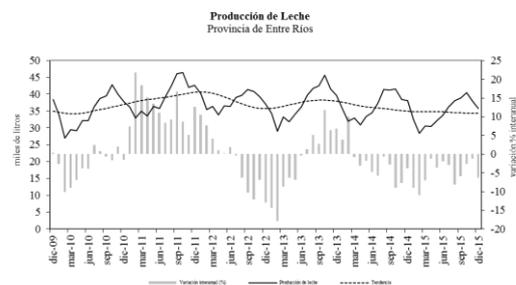
Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería de las provincias.

Los datos **diciembre**, indican que la producción primaria de leche en Santa Fe registra una suba de 1,8% respecto al mes anterior con tendencia creciente (0,7%). Interanualmente, el volumen producido en los tambos santafesinos se habría ubicado 4,7% por debajo de los registrados un año atrás.



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

Los datos de **diciembre**, indican que la producción primaria de leche en Entre Ríos registra una caída de 1,5% respecto al mes anterior con tendencia estable. Interanualmente, el volumen producido en los tambos entrerrianos se ubicó 6,3% por debajo de los registrados un año atrás. De este modo se cumplen 22 meses de caídas.



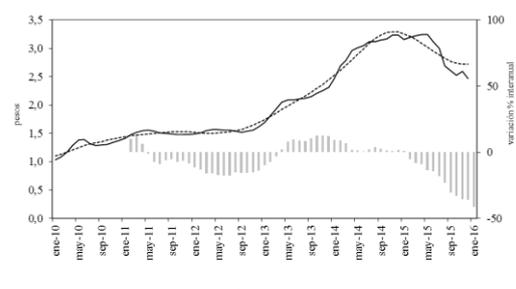
Precio abonado al productor¹

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

El precio por litro de leche pagado en Santa Fe en **diciembre** (\$2,47) presenta una variación negativa mensual (5,3%) con tendencia estable, mientras que la comparación interanual muestra una brecha nominal negativa de 23,5%. En términos reales la caída es aún más preocupante ya que sería 41%.

Con estos precios el productor local cobró -a valores oficiales- 0,21 u\$/litro, perdiendo 42% respecto diciembre del año anterior. Persiste la diferencia entre el precio cobrado por los productores locales y sus vecinos rioplatenses, quienes de acuerdo al Instituto Nacional de la Leche de Uruguay, cobraron en diciembre 0,25 u\$/litro², es decir una diferencia aproximada del 19%.

Precio del litro de leche abonado al productor
Provincia de Santa Fe



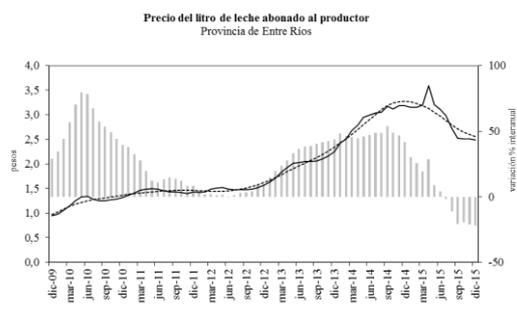
Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC. Obtenido del sitio web. Precio promedio ponderado por litro (incluye bonificaciones comerciales).

En Entre Ríos los precios tuvieron un comportamiento similar. En **diciembre** la variación mensual fue negativa (0,8%) y la tendencia decreciente (2%). La variación interanual fue

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."

negativa (21,2%). En términos reales la caída fue 40%.



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

El ratio precio leche-maíz empeoró visiblemente a.a. en **diciembre**. Tomando como referencia el precio FOB del maíz en puertos argentinos –expresado en pesos- este ratio se ubicó en 1,31, mientras que en diciembre del año pasado estaba en 1,92.

Ventas al mercado interno

Últimos datos disponibles: diciembre 2015^e

Las ventas de lácteos -medidas en pesos constantes- habrían caído 6,1% a.a. en los supermercados de la **Región Centro en 2015**.

Coyunturalmente, en el mes de **diciembre** en Santa Fe el consumo de lácteos medido a precios constantes, habría presentado tendencia estable. La comparación interanual muestra una brecha desfavorable de 12,8%. Mientras tanto, en **Córdoba** las ventas cayeron en **diciembre** (3,3%) con tendencia decreciente (1,5%) y contracción interanual de 16,3%. En **Entre Ríos**, los datos estimados muestran un consumo en caída (3,8%) y tendencia decreciente (0,9%). En esta provincia, la comparación interanual habría mostrado una brecha negativa de 13,5%.

Ventas al mercado externo

Últimos datos disponibles: noviembre 2015

Las ventas externas de lácteos cayeron 17,6% en volumen en **los once meses de 2015**, siendo las leches y los quesos los principales rubros afectados. A noviembre, los cuatro principales compradores de quesos continúan siendo Brasil, Rusia, Chile y México, quienes concentran 67% de nuestras ventas. El mes de agosto fue particularmente adverso. Desde agosto de 2007 que no se registraba un valor tan bajo para las exportaciones de leches (US\$ 5.935).

En materia de leches, Argelia dejó en 2015 de ser el segundo comprador a pasar a ser el tercero, cayendo

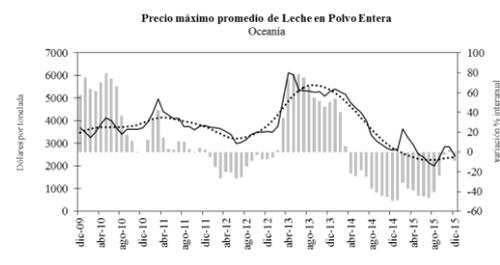
de 30 mil toneladas a 19,4 mil. Brasil, en cambio, aumentó sus compras que de 30 mil toneladas ascendieron a 33 mil.

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

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-Nov '13	181,9	42,5	92,5	317,0
Ene-Nov '14	175,8	52,2	88,9	316,8
Ene-Nov '15	140,4	40,6	80,0	261,1
Var.% Ene-Nov '15/14	-20,1	-22,1	-10,0	-17,6

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA

Los precios internacionales tuvieron un leve repunte. En **diciembre** el precio máximo promedio de la leche en polvo entera en el mercado internacional (Oceanía) cotizó a US\$ 2450 la tonelada, con tendencia creciente (1,1%). La cotización del mes de **diciembre** se ubicó 9,3% por debajo del año anterior.



Fuente: IDIED en base a USDA

Sector Carnes Bovinas

Precios producción primaria

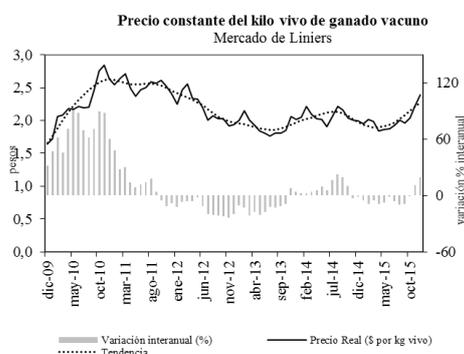
Últimos datos disponibles: diciembre 2015

En diciembre, la devaluación del peso y las nuevas medidas cambiarias e impositivas sobre el comercio exterior impactaron sobre el precio promedio del kilo vivo de ganado vacuno. Con una cotización de **\$22,9 diciembre** muestra una suba coyuntural de 10,7%, y tendencia creciente (4,3%). La brecha a.a. es positiva (56,3%)



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

A precios constantes la variación mensual es positiva (6%) y conserva la tendencia creciente (3,1%). La variación interanual de 19,9% también se ubica en rango positivo. Sin embargo, a pesar del visible aumento, el precio real todavía no alcanza los niveles de los años 2010 y 2011.



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

Producción Industrial

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Con un ritmo menor en los últimos meses del año, la faena en la **Región Centro** se expandió 0,7% (a.a) en **2015**. La mala performance de la industria en la provincia de Córdoba se compensó en parte por el crecimiento en Entre Ríos y la performance del sector en Santa Fe que cesó de caer. Localmente el dinamismo del sector es superior al del agregado nacional donde la contracción fue de 0,8% y descontando el aporte de la **Región Centro**, se registró una caída de 1,4%.

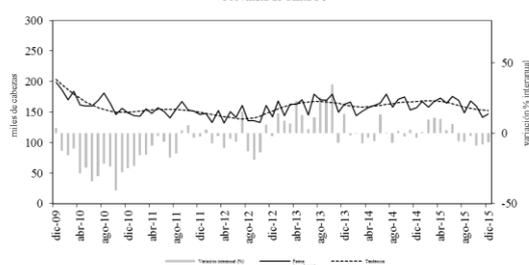
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	1.964,5	1.023,3	342,5	3.330,2
2014	1.940,6	876,4	316,1	3.133,2
2015	1.940,8	845,3	367,9	3.154,0
Var.% 2015/2014	0,0	-3,6	16,4	0,7

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **diciembre**, la producción de carne vacuna en Santa Fe presenta una variación mensual positiva (3,6%) y tendencia estable. La brecha interanual es negativa (6,5%) respecto a diciembre del año anterior.

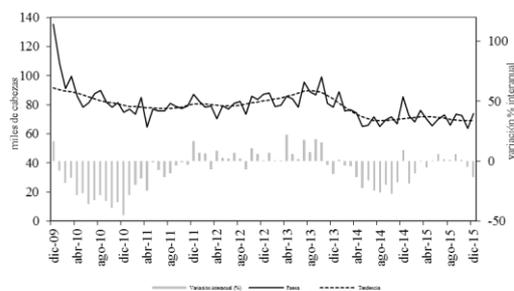
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Córdoba** la faena muestra una variación mensual positiva (0,1%) y tendencia estable. La comparación a.a muestra que el volumen faenado aún se ubica por debajo del año anterior (13,3%), siendo diciembre el segundo mes consecutivo de variaciones negativas.

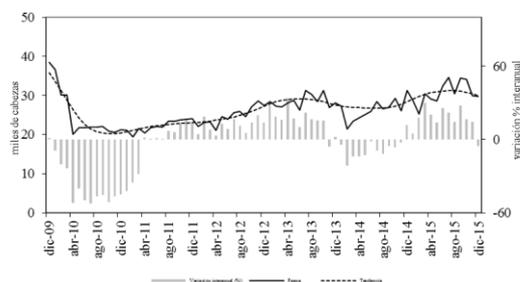
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Mientras tanto, en **Entre Ríos** la tendencia resulta creciente (1,5%). Interanualmente, el valor mostró una variación negativa (5,1%).

Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Ventas al Mercado Externo

Las 242 mil toneladas de carnes argentinas exportadas en **2015** se ubican 0,5% por debajo del total embarcado el año pasado. Las exportaciones del corte Hilton -19,6 mil toneladas- se ubican 2,4%

por debajo de 2014, alcanzando la cifra más baja de por lo menos 2006.

Período	Carnes Frescas	Corte Hilton	Carnes Procesadas	Menudencias y vísceras	Total
2013	105,7	22,1	4,5	107,7	240,0
2014	113,1	20,1	1,6	108,4	243,2
2015	114,4	19,6	0,6	107,3	242,0
Var.% 2015/2014	1,1	-2,4	-64,0	-0,9	-0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Sector Avícola

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Con ritmo más pausado en la segunda mitad del año, la faena de aves en la **Región Centro** se expandió 2,2% (a.a) en **2015**, alcanzando las 420 millones de cabezas. Liderada por la producción entrerriana, la faena avícola de la **Región Centro** representa aproximadamente 57% de la faena total nacional. La faena en el resto del país cayó 2,3%.

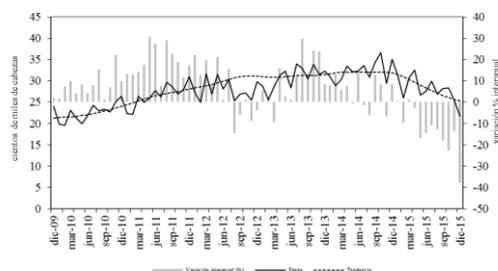
Faena avícola fiscalizada por SENASA

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	37,0	40,6	336,6	414,2
2014	38,8	32,9	339,8	411,6
2015	33,5	32,1	354,8	420,5
Var.% 2015/2014	-13,6	-2,4	4,4	2,2

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **diciembre**, la producción de carne aviar en **Santa Fe** muestra una **variación coyuntural negativa de 20,8%** con **tendencia decreciente (1,2%)**. La brecha interanual se ubicó 38,1% por debajo de diciembre del año anterior, siendo así la novena baja consecutiva.

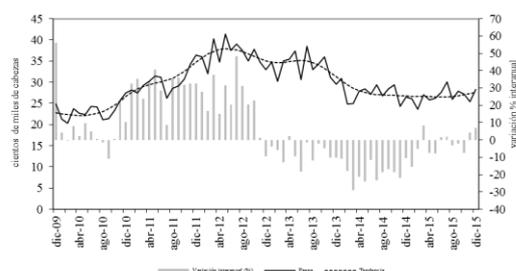
Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Córdoba** la **faena muestra tendencia creciente (1,2%)**; la comparación anual mostró una **variación positiva de 6,9%**.

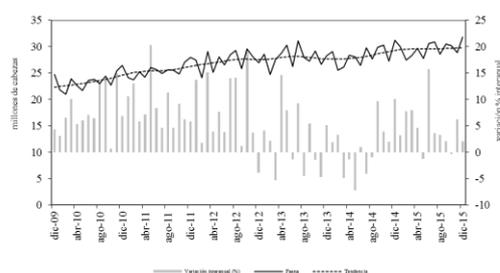
Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Entre Ríos**, la faena mostró **cambios negativos respecto a noviembre (0,5%)**, y la **tendencia continúa siendo estable**. La brecha interanual fue positiva e igual a **2,1%**.

Faena avícola fiscalizada por SENASA
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Sector Oleaginoso

Precios de la Producción Primaria e Industrial

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Las estimaciones del FMI muestran una caída de 17% para los precios de alimentos y materias primas agrícolas en 2015. La caída fue mayor para los cereales y los aceites vegetales, por efecto del exceso de oferta. En 2016 se desaceleraría notoriamente la caída, no siendo mayor a 5% por efecto de la convergencia de la oferta a la demanda internacional; igualmente el FMI prevé mucha volatilidad de los precios de la mano del fenómeno climático "El Niño". En el Informe Económico Mensual del IAE, Llach plantea que el ciclo negativo de los *commodities* podría estar llegando a su piso de la mano de cierta mejora en los países emergentes. Sobre todo por la velocidad de la expansión de India. La **cotización FOB Puertos Argentinos del poroto de soja alcanzó en diciembre un valor promedio de US\$ 350 y, tendencia estable**. En niveles, el precio se ubicó 23,1% por debajo de los valores registrados un año atrás. El ratio del precio FOB en Argentina comparado con el del

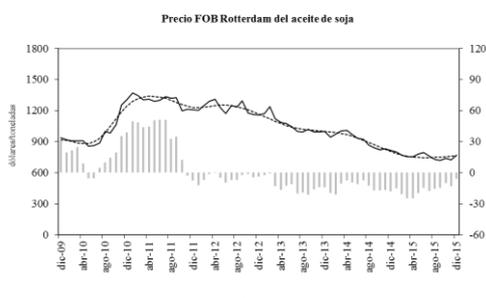
Golfo es de 1, ubicándose en 8p.p. menos que el año pasado.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

El aceite de soja cotizó -en Rotterdam para diciembre- a un valor promedio de US\$ 768 la tonelada con tendencia creciente (0,8%) y brecha a.a negativa (5,8%). La brecha entre el precio FOB Rotterdam y Puertos Argentinos se ubicó en 11% en diciembre, 5 p.p. más que en septiembre del año pasado. El valor del aceite de soja FOB Puertos Argentinos -US\$681- es 11,3% inferior al de septiembre del año pasado.

En el marco general de caída en los precios de los *commodities*, el precio internacional del aceite lleva más de 4 años de contracción interanual, pero es evidente que esta brecha negativa se está achicando y que la baja de la cotización estaría tocando fondo.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

Los pellets de soja en Puertos Argentinos se comercializaron a US\$ 303 la tonelada, con tendencia decreciente (2%). El valor alcanzado fue 30,3% inferior al de diciembre del año pasado.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

Producción Industrial

Última información disponible: diciembre 2015

El año 2015 finalizó con expansión de la actividad aceitera (14,2%) en la **Región**, motorizada por la provincia de Santa Fe. Resulta necesario recordar que la campaña pasada fue récord con 60 millones de toneladas de soja. Para la presente (2015/2016), los problemas del fenómeno climático del Niño redujeron los rindes y la estimación actual es de 58,5 millones de toneladas.

Producción de aceites y subproductos de soja

Miles de toneladas

Período	Santa Fe		Córdoba		Región Centro	
	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets
2013	5.501	22.339	339	1.335	5.840	28.179
2014	6.029	24.408	439	1.778	6.468	30.876
2015	6.983	27.045	407	1.542	7.389	34.435
Var.% 2015-2014	15,8	10,8	-7,5	-13,2	14,2	11,5

Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA

En **diciembre**, creció la producción de aceite en Santa Fe (4%) con tendencia estable. La de pellets, también creció respecto a noviembre (4,8%) con tendencia estable. Interanualmente la extracción de aceites -458 mil de toneladas- se expandió 18,8% y la producción de pellets de soja -1,7 millones de toneladas- registró un crecimiento de 14,2% respecto a diciembre de 2014.

En cambio, en Córdoba, tanto la producción de aceite como de pellets mostró variación negativa de la tendencia 1,2% y 2,2% respectivamente. La extracción de aceites -32,6 mil toneladas- se contrajo a.a. 14,8% mientras que la producción de pellets de soja -122 mil toneladas- registró una caída de 20,5% respecto a diciembre de 2014.

Ventas al Mercado Externo

Últimos datos disponibles: agosto 2015

En 2015 las exportaciones argentinas de grano de soja³ alcanzaron 11,1 millones de toneladas, mientras que las de aceite 5 millones, creciendo 55,3% y 20,1% respectivamente. Las exportaciones de pellets disminuyeron 1,2%. Probablemente esta caída se explica por la expectativa de ingresos que generó la devaluación y la quita parcial de retenciones y el compromiso de los exportadores de liquidar divisas en los meses de enero-marzo. El margen bruto de procesamiento cayó de un promedio de 20 dólares la tonelada a 16,6 en el 2015. Las compras del gigante asiático a la

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).

Argentina sumaron 9,4 millones de toneladas en 2015

Exportaciones argentinas totales
Miles de toneladas

Período	Soja	Aceite de soja	Pellets de soja
2013	7.630,5	4.491,1	24.026,1
2014	7.194,2	4.209,9	26.846,1
2015	11.169,2	5.035,7	26.402,9
Var.% 2015-2014	55,3	19,6	-1,7

Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agrícolas, MAGPyA.

La actividad portuaria santafesina durante 2015 marcó un incremento a.a en el volumen exportado de granos y aceite, pero no así de pellets.

El grano de soja proveniente de países limítrofes como Paraguay y Bolivia que se exporta a través de los puertos locales, totalizó 1,6 millones de toneladas, decreciendo así 39% a.a; las de aceite en cambio crecieron 46% alcanzando las 725 mil toneladas.

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

Período	Soja	Aceite de soja	Pellets de soja
2013	4.758,0	4.544,6	24.186,8
2014	4.017,0	4.629,1	27.285,7
2015	5.559,7	5.487,1	26.860,3
Var.% 2015-2014	38,4	18,5	-1,6

Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA. Se incluye grano, aceite y pellets provenientes de Paraguay y Bolivia.

Producción Industrial

Industria Automotriz

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Con datos a nivel nacional proporcionados por la Asociación de Fabricantes de Automotores, el 2015 cerró con una caída interanual de 12%, produciendo un total de 543.467 unidades. El segmento que experimentó el mayor impacto relativo fue el de pesados –incluye furgones, transporte de carga y de pasajeros– (65%).

Mientras tanto, las exportaciones cayeron 31,3% en 2015. Brasil, nuestro principal comprador con el 76%, compró 38% menos de unidades que el 2014. Hubo una leve mejora en la distribución de las compras –fuertemente concentradas en el país limítrofe–, ya que crecieron las ventas a destinos poco usuales como Nueva Zelanda y Australia.

Las ventas a concesionarias nacionales (290 mil unidades), crecieron 6,5% respecto a 2014.

Ventas de 0km

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

La venta de automóviles en la **Región** (133.688 unidades nacionales e importadas) en 2015, registró una caída interanual de 6,7%. La disminución local superó la registrada en el resto del país (4,1%). En el último trimestre hubo un crecimiento en las ventas –probablemente anticipando la devaluación y el cambio de precios consecuente– que posibilitó que el escenario no fuese tan negativo.

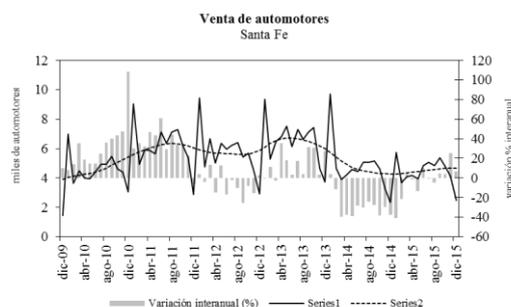
Unidades patentadas
Automotores

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
2013	78.467	88.832	25.398	192.697
2014	57.036	67.441	18.758	143.235
2015	53.130	62.201	18.357	133.688
Var.% 2015-2014	-6,8	-7,8	-2,1	-6,7

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

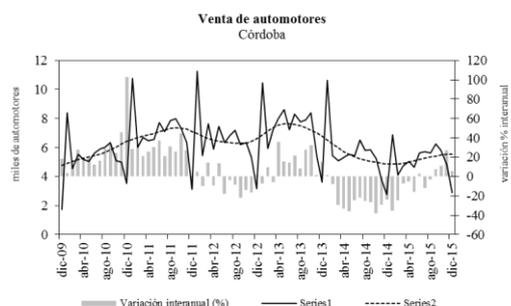
En **diciembre** la venta de automotores de la **Región** cayó 14,1% con tendencia estable. La brecha interanual fue positiva (5,1%).

En Santa Fe la caída es de 8,1% en **diciembre** y la tendencia se presenta estable. La brecha interanual de las ventas fue positiva (6,7%).



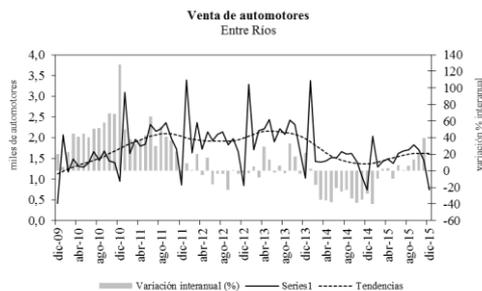
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Córdoba, el volumen de ventas registró una suba mensual en **diciembre** de 7,4% con tendencia creciente (0,6%). Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 5,4% por encima del valor de diciembre de 2014.



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Entre Ríos, las ventas mostraron **variación mensual negativa (10,7%)** y **tendencia estable**. La comparación interanual de las ventas mostró resultados negativos (0,8%).



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

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: diciembre 2015^e

En el marco de una revisión de las estadísticas nacionales tras la asunción del nuevo gobierno, algunas publicaciones fueron suspendidas hasta nuevo aviso—como la del índice de precios⁴— y otras como la Encuesta de Supermercados se discontinuó hasta marzo cuando se publicaron datos de diciembre y enero pero no así de los meses de octubre y noviembre, que estimamos al efecto de completar la serie. Las ventas de los supermercados en la **Región Centro** habrían totalizado \$26.624 millones en **2015**. Corregidas por precios (ver Nota Metodológica 2) y considerando un valor promedio de aumento de precios interanual para este período, de 26,7% se registraría una baja en volumen de ventas de 3% respecto al año anterior.

Ventas en Supermercados Región Centro (millones de pesos constantes)				
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
2013	1.395,5	1.524,9	526,7	3.447,2
2014	1.354,6	1.403,5	531,6	3.289,7
2015	1.330,3	1.339,8	522,1	3.192,2
Variación % 2015-2014	-1,8	-4,5	-1,8	-3,0

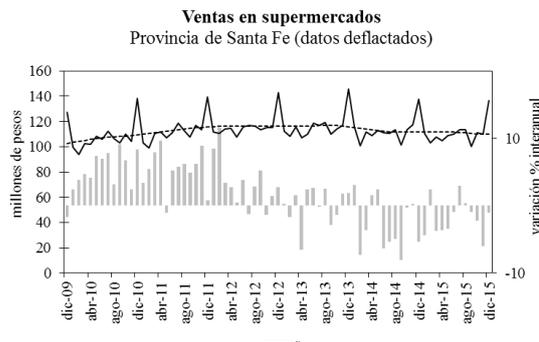
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

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

En **diciembre**, la facturación del sector en la **Región** ascendió a \$3.051 millones decreciendo en volumen 0,8% respecto de noviembre y la tendencia no registró cambios. La brecha interanual habría sido negativa (4%).

En **Santa Fe**, el volumen vendido muestra una suba de 0,3% en **diciembre** respecto del mes anterior con

una **tendencia estable**. La brecha interanual de las ventas reales habría mostrado variación negativa (1,1%).



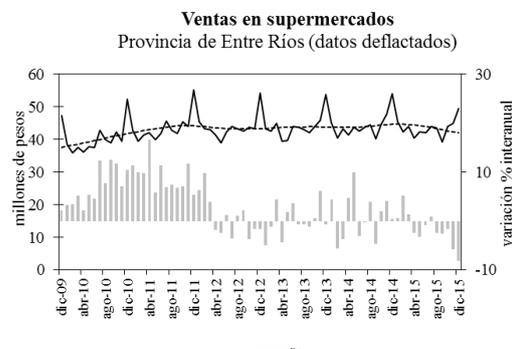
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En **Córdoba**, el volumen estimado de ventas registra una caída de 0,7% en **diciembre**, y **tendencia estable**. Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 5,4% por debajo del valor de diciembre de 2014.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En **Entre Ríos**, las ventas en pesos constantes evidencian una **variación mensual negativa (3%)** y **tendencia decreciente (0,6%)**. La comparación interanual de las ventas arrojó resultados negativos (8,2%).



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

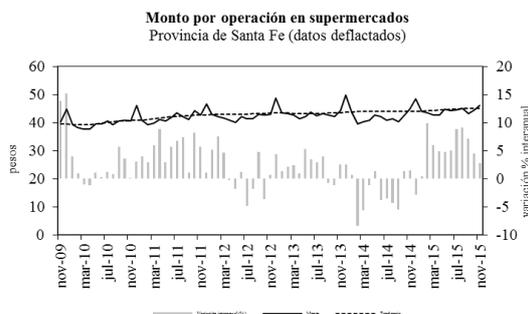
⁴ A partir de la última recomendación del INDEC, se utiliza una combinación de los índices de San Luis y Capital Federal.

Las inversiones en el sector siguen estancadas, tanto en cantidad de locales como en superficie. En Entre Ríos, el sector sigue mostrando nuevas aperturas, aunque a un ritmo menor al que lo venía haciendo. Con ventas por operación en alza, la rentabilidad por metro cuadrado se afirma.

Concepto	Var.% Dic'15/Dic'14			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Número de locales	0,0	-0,8	2,7	0,4
Superficie ventas (m ²)	0,0	-0,4	0,6	-0,1
Ventas totales (miles \$ constantes)	-1,1	-5,4	-8,2	-4,0

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

El monto promedio estimado por operación de la **Región** -en valores constantes- habría registrado en noviembre una nueva suba a.a. (2,8%). **Coyunturalmente, la variación mensual del gasto promedio real de los consumidores en noviembre es positiva para las tres provincias: en Santa Fe (0,3%), Córdoba (1%) y Entre Ríos (2,9%).**



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

Cabe advertir una cuestión técnica a tener en cuenta al momento de analizar las ventas por bloques de productos. En el contexto inflacionario y de incertidumbre político-económica de este año, las variaciones de precios son bastante heterogéneas por lo que es difícil que todos los rubros queden bien deflactados por un índice general. Es posible que algunos sectores con grandes subas de precios aparezcan con aumentos de ventas que resultan espurios.

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflactados) Dic'15/Dic'14			
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Nación
Bebidas	-3,3	-6,7	-9,0	-0,1
Almacén	-0,6	-12,0	-14,8	-9,2
Panadería	-4,1	-21,4	-10,6	-9,8
Lácteos	-12,8	-16,3	-13,5	-6,6
Carnes	-0,4	-4,9	-9,7	1,3
Verdulería y frutería	-10,9	-16,4	-18,5	-10,8
Alimentos preparados y rotisería	-9,7	-5,5	-7,8	-1,8
Artículos de limpieza y perfumería	-2,2	-2,8	-6,3	-0,9
Indumentaria calzados y textiles	-7,1	-7,6	4,1	-2,6
Electrónica y artículos para el hogar	2,1	-7,2	-6,2	5,7
Otros	10,5	9,1	2,7	6,9
Total	-1,1	-5,4	-8,2	-2,3

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC

Dentro de los rubros de consumo, destaca el de carnes, el cual en la **Región Centro** se habría contraído 7,3% en **2015** respecto al año anterior. La variación del consumo fue desfavorable en todas las provincias: Santa Fe (2,9%), Córdoba (9,9%) y Entre Ríos (12,2%)

En diciembre el consumo interno de carnes habría experimentado cambios positivos en la Región (0,5%), pero sin cambios en su tendencia. La variación interanual fue negativa (3,5%).

A nivel nacional, según el Ministerio de Agricultura, el consumo aparente de carne vacuna per cápita se ubicó en **2015** en 59,4kg/año, un 1,3% más que en 2014.

Esta suba –pero medida a noviembre- se evidenció también en el consumo de carne aviar y porcina, quienes crecieron en el acumulado aproximadamente 7,5% y 8% respectivamente.

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: diciembre 2015

Los éxitos cinematográficos llenaron las salas de cine de la **Región Centro** en **2015**. Se vendieron en promedio 1,3 millones de entradas más que el año anterior registrando un aumento de 17%. Los cines locales, exhiben un crecimiento de espectadores

superior a la media nacional en 3 p.p. y les proporciona 1,7% de las ventas del sector a nivel nacional.

El año 2015 batió récord de taquilla en la industria cinematográfica. Las 10 películas más taquilleras explican 47% de las ventas totales, entre las que figura en el cuarto lugar la argentina “El Clan” con 2,6 millones de espectadores. El fuerte crecimiento en Entre Ríos se debe entre otros motivos a dos salas nuevas en Gualeguay y Gualeguaychú.

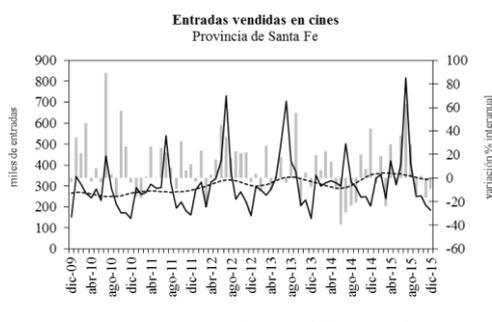
Coyunturalmente, el último trimestre del año no fue positivo (cayó 8,7% a.a.), haciendo que la tasa de crecimiento interanual que hasta septiembre era del 22% terminase siendo del 17%.

Entradas vendidas en cines
En miles de entradas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	4.025,1	4.217,4	126,4	8.368,9
2014	3.721,6	3.808,6	100,1	7.630,2
2015	4.194,6	4.300,7	428,4	8.923,7
Var. % 2015-2014	12,7	12,9	328,1	17,0

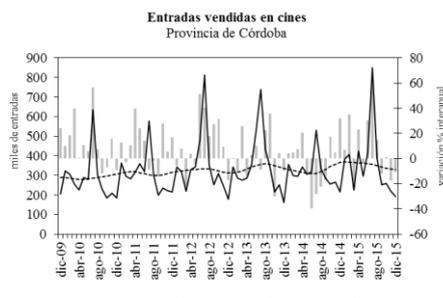
Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

La venta de entradas de cine en las salas santafesinas registra una variación mensual positiva (9%) en diciembre con tendencia estable. Interanualmente, la expansión fue negativa 9,4%.



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

De manera similar, en las salas de la provincia de Córdoba la venta de entradas de cine experimenta una suba coyuntural (7,4%) con tendencia decreciente (0,8%). La brecha interanual es negativa (11,1%).



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

Fuentes de Energía

Demanda de Energía Eléctrica

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

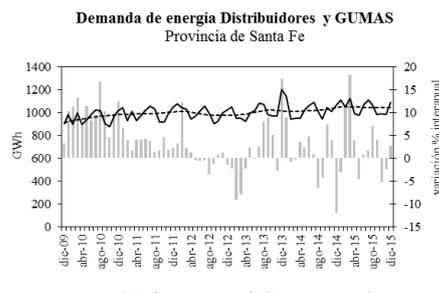
El último trimestre de 2015 el consumo se desaceleró, haciendo que el año cerrase con un crecimiento de 3,4%, cuando el acumulado a septiembre era de 4,7% en la Región Centro.

Demanda de energía eléctrica
Distribuidores y Gumas- Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	12.176,3	9.249,2	3.373,2	24.798,7
2014	12.232,2	9.350,6	3.429,9	25.012,7
2015	12.551,2	9.677,8	3.633,3	25.862,3
Var. % 2015-2014	2,6	3,5	5,9	3,4

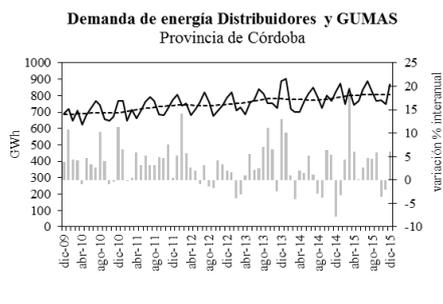
Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En diciembre el suministro de energía a la provincia de Santa Fe registra una suba mensual de 3,1% con tendencia estable. Interanualmente creció 2,7%.



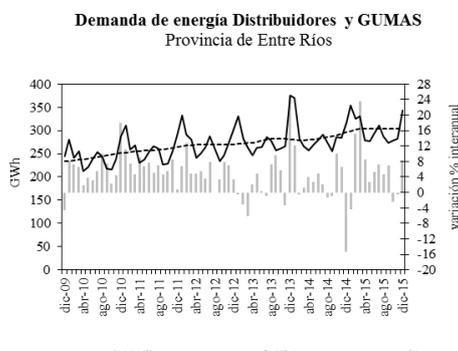
Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Córdoba, el suministro presenta una variación coyuntural positiva (5,3%) con tendencia estable. La brecha interanual también fue positiva (6%).



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Entre Ríos, el consumo de electricidad registra una variación positiva de 4,9% en diciembre con tendencia estable. El crecimiento a.a registró niveles de consumo 8,4% superiores a los valores de diciembre de 2014.



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Grandes Usuarios Mayoristas

En 2015 los grandes usuarios (GUMAS) de la Región consumieron menos energía eléctrica (1,7%) que en 2014. El consumo de los grandes usuarios revierte el comportamiento interanual positivo registrado hasta los primeros cinco meses del año, fundamentalmente por la contracción del consumo de la industria metalúrgica de Santa Fe y alimenticia de Córdoba. El consumo del último trimestre de 2015 repuntó levemente, ya que hasta septiembre la caída era del 2%.

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	2.593,2	565,9	191,3	3.350,4
2014	2.777,3	606,8	202,2	3.586,3
2015	2.704,1	616,7	205,9	3.526,7
Var. % 2015-2014	-2,6	1,6	1,8	-1,7

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Santa Fe, los GUMAS demandaron en promedio 2,6% menos de energía eléctrica en 2015, respecto a lo demandado el año anterior. Tanto la metalurgia

como la producción de aceites continúan con un consumo energético inferior al del año pasado, aunque se desacelera la caída en los meses más recientes.

En septiembre el suministro de energía eléctrica a los GUMAS santafesinos totaliza 204 Gwh, con una variación mensual positiva (0,9%) y tendencia estable. La brecha interanual resultó negativa en 1,8%.

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

Sector	2015	2014	Var. % 2015-2014
Metalurgia y siderurgia	1.279,4	1.326,4	-3,5
Aceites y molinos	509,3	519,4	-2,0
Químicos y petroquímicos	338,7	328,7	3,0
Todos los sectores	2.704,1	2.777,3	-2,6

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Los GUMAS cordobeses demandaron en promedio 1,6% más de energía en 2015, respecto a lo demandado el año anterior fundados en la mayor demanda de materiales para la construcción y de la industria química que por volumen compensan la contracción de la demanda en el sector de alimentos.

Coyunturalmente en diciembre, la demanda de los GUMAS de Córdoba presenta variación negativa respecto al mes anterior (4,2%) y tendencia decreciente (0,9%). El consumo de energía eléctrica se ubicó por debajo del nivel demandado en el mismo mes del año anterior (8%).

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

Sector	2015	2014	Var. % 2015-2014
Químicos y petroquímicos	290,0	285,4	1,6
Materiales para la construcción	168,6	161,5	4,4
Alimentos	116,9	117,9	-0,9
Todos los sectores	616,7	606,8	1,6

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En tanto, los GUMAS de Entre Ríos consumieron 15 Gwh, en diciembre -9,3% menos que el mes anterior- siendo estable la tendencia. Interanualmente, se registró una caída de 8,4%. No se muestran los valores por sector ya que la información es menos precisa que en las otras dos provincias.

Distribuidoras

Las familias y las empresas medianas y pequeñas de la Región Centro aumentaron 4,3% el uso de energía eléctrica durante 2015, con un homogéneo comportamiento de las provincias.

En los meses de octubre y noviembre, la Región experimentó temperaturas por debajo del promedio, repuntando recién en diciembre. En noviembre, en promedio para la Región, la temperatura máxima estuvo 2° por debajo de lo normal.

Demanda de energía eléctrica
Distribuidores - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	9.583,2	8.683,3	3.181,9	21.448,4
2014	9.454,9	8.743,8	3.227,7	21.426,4
2015	9.847,1	9.061,1	3.437,3	22.345,5
Var. % 2015-2014	4,1	3,6	6,5	4,3

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **diciembre** la demanda residencial, comercial e industrial de porte mediano y pequeño de la **Región Centro**, tuvo una variación mensual positiva (4,3%). La distribuidora santafesina (EPESF) entregó 886 Gwh aumentando el suministro en 4,4% respecto al mes anterior, con tendencia estable. En Córdoba el suministro alcanzó 818 Gwh y resultó 5,6% superior al mes anterior, con tendencia estable. En Entre Ríos, las tres distribuidoras que proveen electricidad, entregaron 329 Gwh, produciéndose una variación coyuntural positiva de 5,5% con tendencia también estable.

Consumo de Gas

Últimos datos disponibles: *septiembre 2015*

El consumo de gas agregado para las tres provincias de la **Región** se aceleró en el último trimestre dejando un cambio acumulado positivo para el **2015** (4,8%). Sin embargo, el comportamiento interanual solo es favorable en Córdoba y, aquí al igual que en las otras dos provincias, el suministro a las industrias exhibe una baja respecto al año anterior.

Consumo de gas
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	2.681,1	2.533,8	277,0	5.491,9
2014	2.729,4	2.204,4	281,3	5.215,1
2015	2.737,7	2.448,3	277,4	5.463,3
Var. % 2015-2014	0,3	11,1	-1,4	4,8

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba el incremento experimentado en el consumo total obedece en primer lugar al consumo de las usinas para producir energía eléctrica, y al GNC que -como se comentará más adelante- creció 5,4%. El GNC en esta provincia representa 17,6% del consumo total de gas.

En Santa Fe se distribuyeron aproximadamente 202 millones de m³ de gas en **diciembre**, creciendo 6,2% respecto a noviembre y con tendencia estable ubicándose 13% por encima del consumo habido un año atrás. En Córdoba el consumo de 171 millones de m³ de gas muestra una caída coyuntural de 4,1% con tendencia decreciente (1,1%) y una brecha interanual positiva de 1,7%. En Entre Ríos la variación mensual de la demanda es negativa en 3,4% con tendencia estable, ubicándose 0,7% por

debajo de los registros del año anterior. El crecimiento en Córdoba obedecería no sólo a un fenómeno de repunte, sino que el acumulado enero-septiembre alcanzó el máximo de la última década.

Consumo Industrial

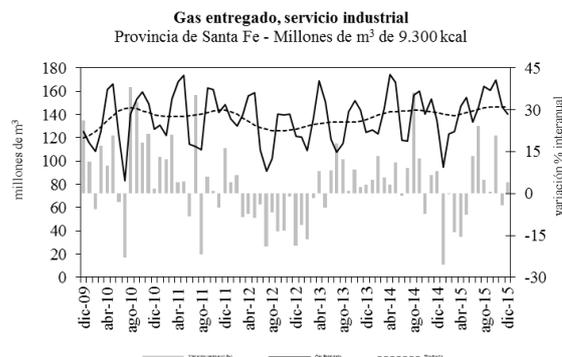
El consumo industrial en la **Región** registró una caída a.a. de 0,8% en **2015**. Aunque cerró el año en terreno negativo, la contracción se está desacelerando en los meses más recientes, sobre todo en el último trimestre.

Gas entregado, servicio industrial
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	1.590,7	471,5	117,9	2.180,1
2014	1.718,5	507,2	119,1	2.344,8
2015	1.708,4	502,5	115,1	2.326,0
Var. % 2015-2014	-0,6	-0,9	-3,4	-0,8

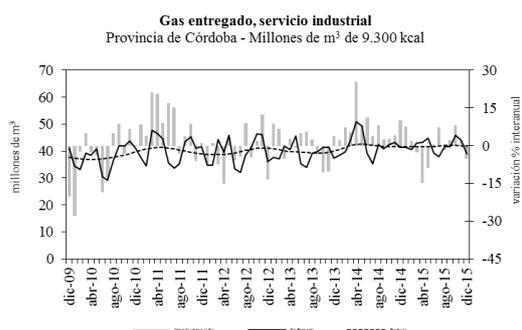
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Coyunturalmente, en Santa Fe el consumo industrial muestra una variación positiva (6,3%) en **diciembre** con tendencia estable. Interanualmente, el consumo se ubicó 4,1% por encima del nivel registrado en diciembre de 2014.



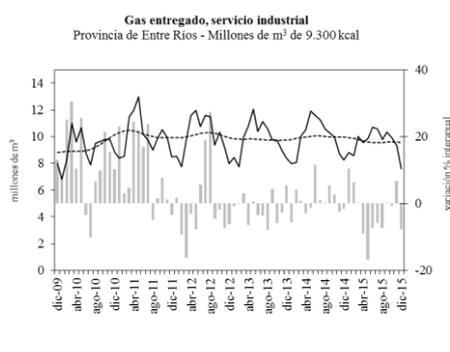
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba el consumo de las industrias muestra una variación coyuntural negativa (3,3%) acompañada de una tendencia decreciente (0,7%). Los niveles de consumo interanualmente se ubicaron 5,3% por debajo del registro del mismo mes del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos, la variación coyuntural es negativa (6,5%) y la tendencia estable. Interanualmente, la demanda cayó 7,7% respecto de diciembre del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Por sectores industriales, en Santa Fe la principal caída en 2015 corresponde al sector siderúrgico que es el segundo en volumen de demanda del insumo. La industria aceitera siguió aumentando su consumo a la par de la mayor actividad sectorial como se mencionó más arriba.

Consumo de gas de principales usuarios industriales
Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	2015	2014	Var.% 2015-2014
Aceitera	777,7	714,4	8,9
Siderúrgica	329,9	378,2	-12,8
Petroquímica	126,1	123,8	1,8
Química	81,9	81,0	1,1
Todas las ramas	1.584,3	1.592,2	-0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba, los principales demandantes del insumo industrial presentan alzas, notoria en la industria aceitera. Las industrias cementeras y petroquímicas registraron una merma en el consumo de gas.

Consumo de gas de principales usuarios industriales
Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	2015	2014	Var.% 2015-2014
Alimenticia	112,2	108,2	3,8
Aceitera	85,7	67,7	26,7
Cementera	34,5	43,1	-19,8
Petroquímica	33,2	39,8	-16,5
Todas las ramas	333,2	333,9	-0,2

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos, el consumo fue positivo para la industria frigorífica (principal sector consumidor) y para la industria química. Sin embargo, no lograron compensar la caída del resto de los principales sectores.

Consumo de gas de principales usuarios industriales
Provincia de Entre Ríos - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	2015	2014	Var.% 2015-2014
Frigorífica	19,8	19,4	1,9
Alimenticia	17,8	18,5	-3,9
Química	9,5	9,1	3,4
Maderera	3,2	3,4	-4,9
Todas las ramas	50,0	51,4	-2,7

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 2015, el repunte del consumo en el último cuatrimestre, hizo que las familias de la **Región Centro** aumentaran el consumo de gas a.a. 0,9%, alcanzando la cifra de 1.213 millones de m³. Probablemente por la combinación de temperaturas más benignas en el segundo trimestre del año unidas a una primavera que tardó en llegar.

Las inusuales bajas temperaturas de **septiembre** y **octubre** hicieron que la comparación interanual fuera de dos dígitos: 26% y 48% en la **Región**.

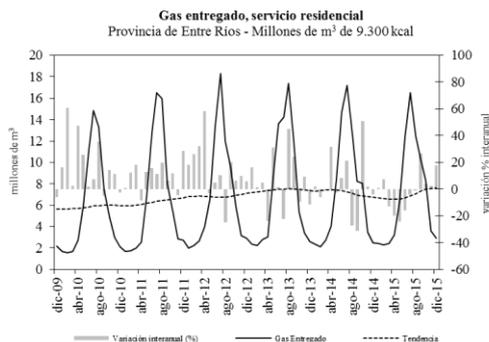
Sin embargo, a pesar de que el número de usuarios continúa creciendo, el consumo por usuario en 2015 cayó 1,4% promedio.

Gas entregado, servicio residencial
Millones de m³ de 9.300 kcal

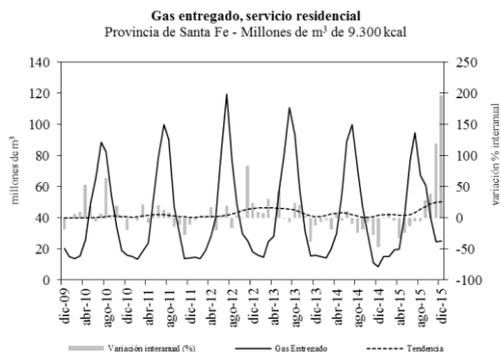
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	547,5	681,5	87,5	1.316,4
2014	491,3	624,2	86,5	1.202,0
2015	502,1	627,9	83,4	1.213,4
Var. % 2015-2014	2,2	0,6	-3,7	0,9

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Santa Fe, las familias consumieron 25 millones de m³ de gas en el mes de **diciembre**, registrándose una suba mensual libre de efecto estacional de 21,5% con tendencia estable. Interanualmente, la brecha fue positiva en 196%, dado fundamentalmente por un efecto rebote de un diciembre pasado inusualmente bajo sumado a las nuevas conexiones domiciliarias que se hicieron de muchos edificios ya terminados pero que les quedaba pendiente la conexión. Fue el pico máximo en un mes de diciembre.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.



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.

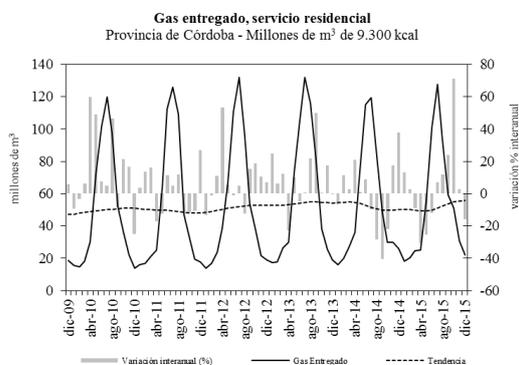
En Córdoba, el consumo de los hogares durante el mes de **diciembre** registra una caída de 5,6% con tendencia estable. Interanualmente la brecha fue negativa en 15,8%.

Combustibles

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Gas oil

La caída en las ventas totales de gasoil en la **Región** continuó en 2015. Interanualmente se registró una merma de 1,4%. El gasoil *premium* (grado 3) que representa 14,4% de las ventas, registró una suba interanual de 18,9%, pero el consumo de gasoil grado 2 -el que se demanda para el transporte y para el laboreo agrícola- cayó 4,1%. El total consumido en el país, sin la **Región Centro**, creció 4,7% en el mismo período. La menor actividad y sobre todo la menor comercialización de las cosechas a la espera de un cambio favorable en el valor del dólar y en las retenciones, implicaron un menor uso de transporte y consecuentemente un menor consumo de gasoil.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

El consumo domiciliario en la provincia de Entre Ríos crece 4,6% en **diciembre**; la tendencia se presenta creciente (0,7%). La demanda de los hogares alcanzó niveles 17,6% superiores a los del año anterior.

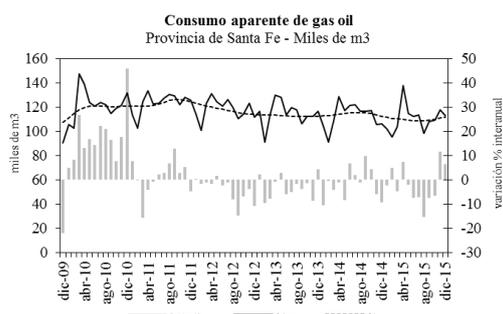
Consumo aparente de gas oil
Miles de m3

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	1.378,8	1.311,1	456,8	3.146,7
2014	1.355,4	1.295,2	433,2	3.083,7
2015	1.326,7	1.294,0	420,3	3.041,1
Var. % 2015-2014	-2,1	-0,1	-3,0	-1,4

Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

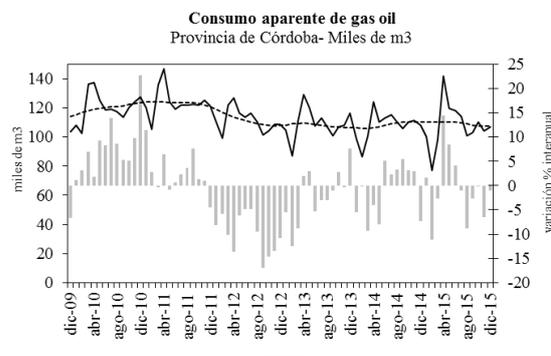
En Santa Fe la venta de gasoil presenta un comportamiento coyuntural desfavorable (1%) en **diciembre** con tendencia creciente (0,6%). La

brecha a.a se ubicó 6,5% por encima del valor de diciembre de 2014.



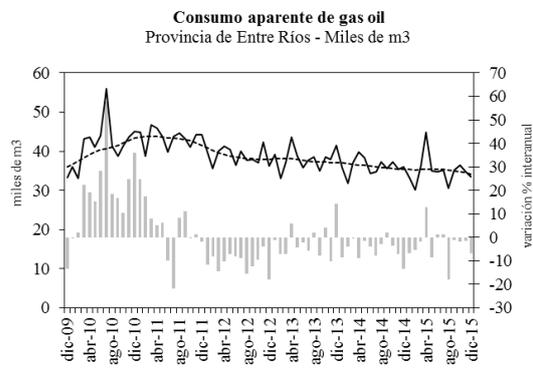
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

Por otra parte, la evolución coyuntural del consumo de gasoil resulta favorable en Córdoba donde creció en **diciembre** 2,8% con tendencia estable. La brecha interanual fue negativa (1,1%).



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En la provincia de Entre Ríos, el consumo de gasoil en **diciembre** presenta tendencia decreciente (0,7%). La brecha a.a fue negativa e igual a 6,8% respecto al valor de diciembre de 2014.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

Precio Gasoil

En la **Región Centro** el precio promedio (ponderado según volumen) del gasoil grado 2 se ubicó en \$12,7, con tendencia creciente (0,7%). La brecha a.a se ubicó 17,7% por encima del valor de diciembre de 2014. Aunque la caída del precio internacional del petróleo no se revirtió durante el año pasado, los precios de los combustibles locales se aceleraron por efecto de la inflación.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

Naftas

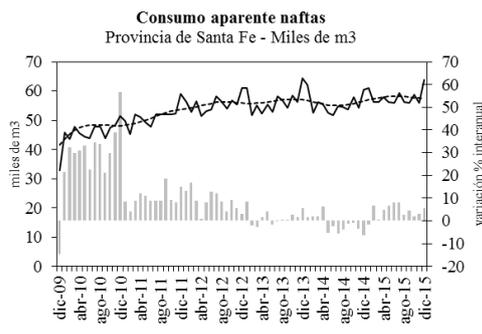
Se consolida el aumento de las ventas respecto a lo que se registraba en el inicio del año, en las estaciones de servicio de la **Región**. Con 1.650 miles de m³, el expendio del combustible creció 3,4% en **2015**. Tal como se mencionara en el número anterior de los **Indicadores Regionales** el comportamiento local sigue siendo diferente al del resto del país donde el consumo aumentó casi el doble (6,3%). Por tipo de nafta, las naftas *premium* (grado 3) aumentaron en la **Región** (17,4%), mientras que la nafta súper (grado 2) cayó 1,3%.

Consumo aparente de naftas
Miles de m³

Período	Santa Fe	Provincia Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
2013	676,3	721,1	240,6	1.638,0
2014	665,9	688,4	242,6	1.597,0
2015	693,4	707,1	250,1	1.650,6
Var. % 2015-2014	4,1	2,7	3,1	3,4

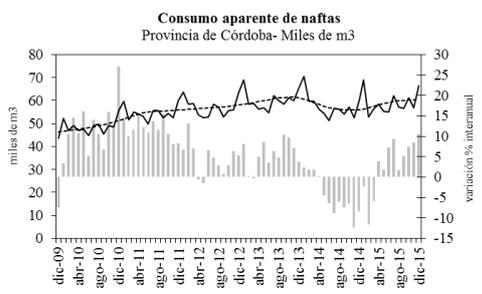
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En **diciembre** las ventas del combustible en la provincia de Santa Fe registran una caída coyuntural de 0,9% en valores libres de efecto estacional con **tendencia estable**. La brecha interanual fue positiva (5,7%).



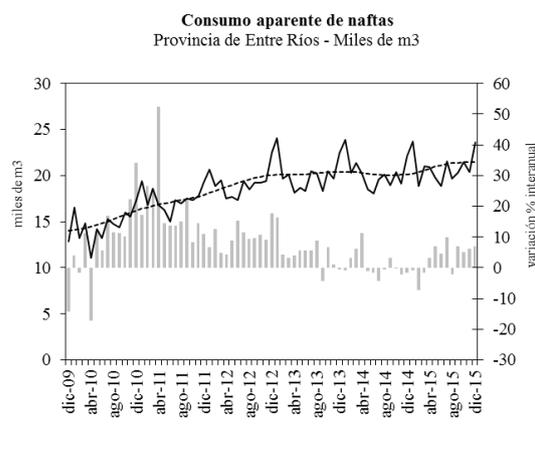
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En Córdoba el desempeño coyuntural es positivo (0,1%) en diciembre con tendencia estable. Los niveles de ventas se ubicaron 10,5% por encima de los valores registrados un año atrás.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En la provincia de Entre Ríos la demanda mensual registra una suba coyuntural de 1% con tendencia estable. La comparación interanual resultó favorable en 7,1%.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

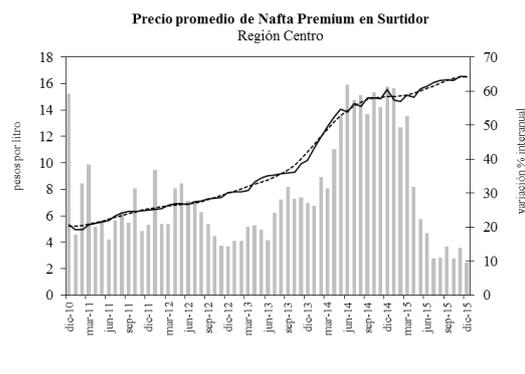
Precio naftas

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Sigue en aumento el precio de las naftas en la **Región Centro**. En **diciembre** el precio de la nafta Súper presentó una tendencia estable. La variación interanual positiva alcanzó 6,6%, superando la inflación para dicho mes que se situó algo por debajo de 6%. Para todo el año, el precio de la nafta aumentó 10,5%, mientras que la inflación arañó 30%.



La nafta Premium en diciembre registra tendencia estable. La variación a.a. fue positiva (6,3%).



Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

GNC

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Sigue firme el aumento en el consumo de GNC en la **Región** con una suba interanual de 5,8% en 2015. En términos reales cayó 14%

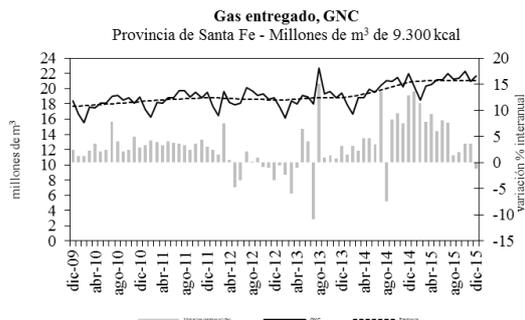
Gas entregado, GNC
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	226,0	386,5	46,7	659,2
2014	237,7	410,8	50,2	698,7
2015	251,6	433,2	54,4	739,2
Var. % 2015-2014	5,8	5,4	8,4	5,8

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

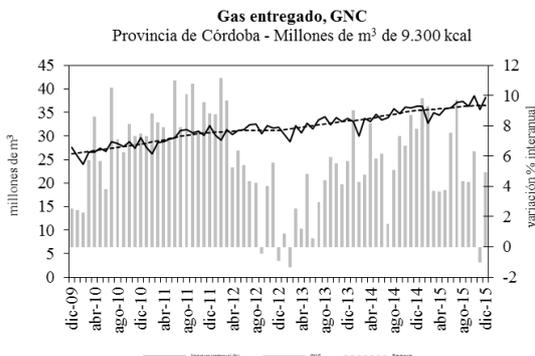
En Santa Fe, los datos filtrados no muestran variación en el consumo en diciembre respecto de

noviembre, y sin variaciones en la tendencia. El nivel de ventas de 21,7 millones de m³ se ubicó 1,2% por debajo de los registrados en diciembre de 2014.



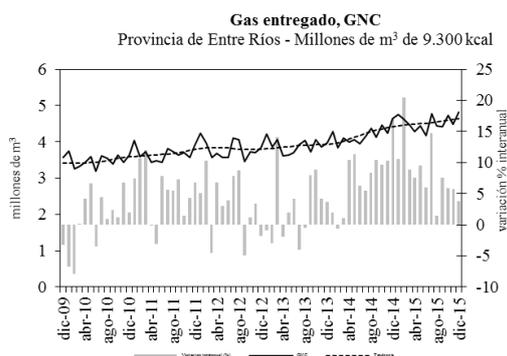
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Córdoba se consumieron 38,1 millones de m³, con una suba (4,4%) respecto a noviembre, presentando tendencia estable. Interanualmente, creció 5%.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Entre Ríos, los 4,8 millones de m³ consumidos en el mes de diciembre significaron una suba de las ventas filtradas de 1,1%. La tendencia es estable, en el marco de una suba interanual (3,8%).



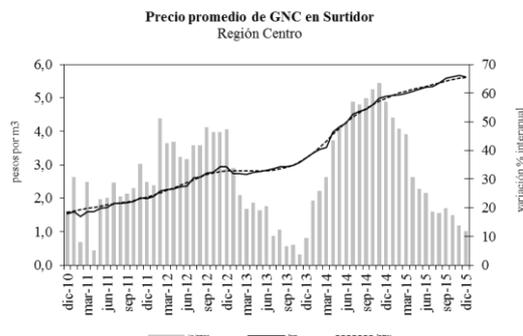
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

Precio GNC

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

El precio promedio ponderado del GNC en surtidor para la Región Centro se ubicó en diciembre en

\$5,63. La tendencia es estable, mientras que la comparación interanual es positiva (11,8%). El ratio entre el precio del GNC y la nafta súper se ubica en aproximadamente un tercio, creciendo interanualmente 4%.



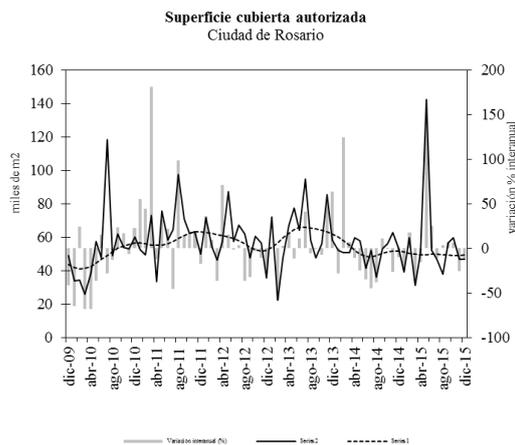
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

Construcción

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Como el INDEC por ahora no continúa publicando su Informe, no se puede presentar información actualizada de las principales ciudades de la Región Centro, con excepción de Rosario de la cual se disponen datos de origen municipal.

Los datos para la ciudad de Rosario de diciembre registran una tendencia creciente (0,7%) y una brecha a.a negativa de 12%. En el acumulado del año, el crecimiento fue de 6,75%.



Fuente: IDIED, sobre datos de la Municipalidad de Rosario.

Nota metodológica 5: En la provincia de Santa Fe se poseen datos de los municipios: Casilda, Ciudad de Santa Fe, Esperanza, Rafaela, Reconquista, Rosario, Santo Tomé, Sunchales, Venado Tuerto y Villa Constitución. En la provincia de Córdoba se poseen datos de los municipios: Ciudad de Córdoba, Río Cuarto, Villa Carlos Paz y Villa María. Según datos del último Censo de Población, en estas localidades reside 53% y 50,3% de la población de cada una de las provincias respectivamente.

Despacho de Cemento

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

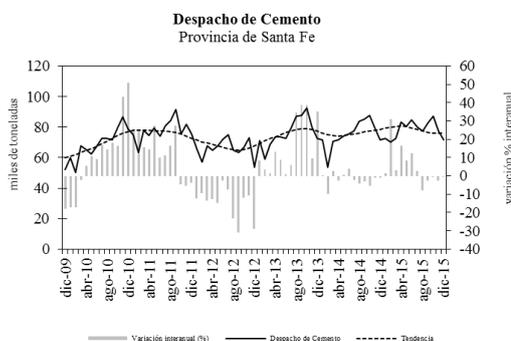
En 2015 el despacho de cemento en la **Región Centro** registró una suba interanual de 7,1%, superando la expansión del resto del país en 2,6 p.p.

Despacho de Cemento Portland
Región Centro - miles de toneladas

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
2013	918,2	1.289,6	456,3	2.664,1
2014	901,6	1.226,8	421,4	2.549,9
2015	939,7	1.326,2	464,4	2.730,2
Var.% 2015-2014	4,2	8,1	10,2	7,1

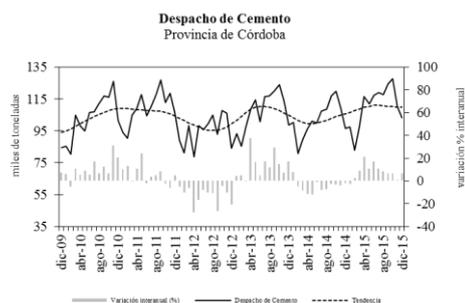
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.

Por provincias, en **Santa Fe los despachos de cemento del mes de diciembre son 3% superiores al mes anterior, con tendencia estable.** A pesar de la buena coyuntura, el despacho de cemento quedó 0,2% por debajo del valor observado en diciembre '14.



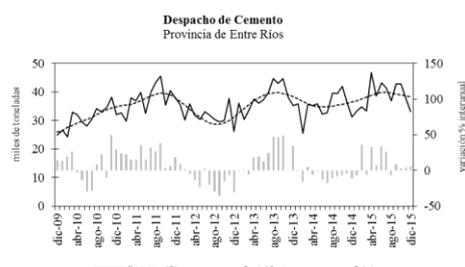
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC y AFPC

En **Córdoba, el consumo de cemento registra en diciembre una suba coyuntural de 7,7% y tendencia estable.** Aquí la variación interanual en el consumo de cemento fue positiva (6,6%).



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

En **Entre Ríos el despacho de cemento en diciembre registra una variación mensual positiva (1%) y tendencia decreciente (0,6%).** En la comparación anual las ventas de cemento se ubicaron 5,8% por encima de diciembre de 2014.



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

Mercado laboral y empleo

Últimos datos disponibles: tercer trimestre de 2015

Según los datos de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) del INDEC en los doce meses comprendidos entre el tercer trimestre de 2014 y el **tercer trimestre de 2015** se crearon 20.000 puestos de trabajo netos en la **Región Centro**; un crecimiento de 1,2%. El crecimiento fue casi generalizado: en Gran Rosario se registraron 16.000 nuevos puestos, en Gran Santa Fe 5.000, en Córdoba 4.000, mientras que en Río Cuarto se perdieron 6.000 puestos de trabajo. Completa el panorama Concordia con un crecimiento de 1.000 nuevos empleos.

Población de referencia de la Región Centro
Total 6 aglomerados urbanos. 3º Trimestre 2015 - en miles de personas-

Aglomerado	Total	Activa	Empleada	Desempleada	Subocupada
Gran Rosario	1.429	680	620	60	48
Gran Santa Fe	530	228	217	11	24
Gran Córdoba	1.519	722	657	65	97
Río Cuarto	172	77	71	6	5
Gran Paraná	274	121	118	3	5
Concordia	161	62	57	4	5
Región Centro	4.085	1.890	1.740	149	184
Villa Const.-San Nicolás	189	75	71	4	2
Total país	26.881	12.049	11.340	709	1.040

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

La oferta laboral, medida por medio de la tasa de actividad, bajó 0,8 p.p. respecto al tercer trimestre de 2014, siendo muy heterogénea entre aglomerados ya que mientras en Gran Rosario creció 0,4 p.p. en Córdoba y en Río Cuarto cayeron 1,5 y 4,6 p.p respectivamente. En el agregado nacional, la contracción de la oferta global supera la de la **Región**.

La tasa de desocupación agregada para el conjunto de los seis aglomerados relevados en la **Región Centro** se ubicó en 7,9%, disminuyendo 1,7 p.p aproximadamente en un año principalmente por efecto de la caída en la tasa de actividad ya que la tasa de empleo sólo se movió 0,1%. La tasa de desempleo promedio de la **Región** superó en 3,2 p.p. al promedio de los aglomerados del interior del país.

Un dato interesante es que el subempleo cayó en la **Región Centro** (0,4 p.p) en comparación al mismo trimestre del año anterior.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación
3º Trimestre 2015 - porcentaje

Tasas	Actividad	Empleo	Desempleo	Subocupación
Gran Rosario	47,6	43,4	8,8	7,0
Gran Santa Fe	43,0	40,9	4,9	10,4
Gran Córdoba	47,5	43,3	9,0	13,5
Río Cuarto	44,6	41,2	7,7	6,3
Gran Paraná	44,6	43,0	2,8	4,2
Concordia	38,5	35,7	7,3	7,7
Región Centro	46,3	42,6	7,9	9,7
Villa Const.- San Nicolás	39,6	37,4	5,5	3,2
Total 31 aglomerados	44,8	42,2	5,9	8,6

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC

La expansión en el despacho de cemento comentada anteriormente se refleja en el empleo formal del sector de la construcción, de forma positiva en la **Región**. En **2015** el crecimiento promedio ha sido de casi 3.400 puestos de trabajo (5,5%). En el resto del país, sin contabilizar la **Región Centro**, la variación a.a. fue mayor (7,4%)

Puestos de trabajo promedio registrados
en la construcción

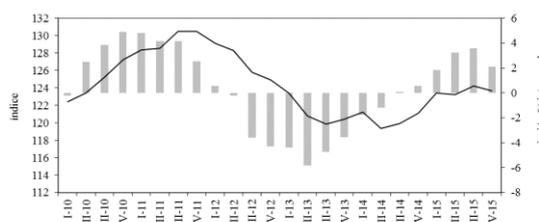
Periodo	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
2013	33.769	27.626	10.380	71.775
2014	33.177	25.150	10.035	68.363
2015	34.011	27.286	10.488	71.785
Var. % 2015-2014	2,5	8,5	4,5	5,0

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

Gran Rosario

La Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) muestra que en el **cuarto trimestre de 2015** el empleo formal en Gran Rosario en empresas de 10 y más personas ocupadas, creció 2,1% respecto del mismo período del año anterior. Es el sexto trimestre de variación a.a. positiva

Evolución Trimestral del empleo
Aglomerado Gran Rosario. Base ago-01



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

Por ramas, la recuperación del empleo formal viene principalmente de la mano de la mayor actividad del transporte y los servicios financieros a las empresas, destacándose la industria manufacturera que volvió a crecer después de un año.

Empleo por rama de actividad

Var. % IV Trim '15/14

Rama de Actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	3,1%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-0,7%
Comercio, restaurantes y hoteles	-0,9%
Transporte, almacenaje y com.	5,7%
Ss financieros y a las empresas	5,6%
Ss comunales, sociales y personale	-0,3%
Total	2,1%

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

Otro aspecto interesante de este segmento del mercado laboral es que ha mejorado la relación laboral al crecer la participación del número de contratos laborales de duración indeterminada.

Empleo por modalidad contractual

Aglomerado Gran Rosario (porcentaje)

Tipo de contrato	IV Trim. '15	IV Trim. '14
Duración Indeterminada	95,2	92,5
Duración Determinada	4,2	6,2
Personal de Agencia	0,6	1,3

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

Por tamaño de empresas, las grandes y pequeñas empresas son las que ha motorizado el crecimiento laboral. Las primeras experimentaron un crecimiento después de un año de bajas interanuales. Esto puede explicar en parte el crecimiento de los contratos por duración indeterminada.

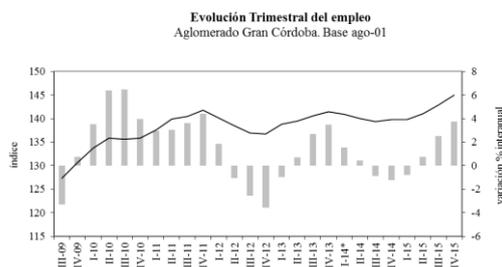
Empleo por tamaño de la empresa Var. % IV Trim '15/14

Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	2,9%
50 a 199 ocupados	0,0%
200 y más ocupados	2,6%

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 **cuarto trimestre de 2015** el empleo formal en Gran Córdoba en empresas de 10 y más personas ocupadas, creció 3,7% respecto del mismo período del año anterior.



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

La construcción mostró por cuarto mes consecutivo variaciones positivas en el empleo, el que en parte es un “efecto rebote” por las bajas experimentadas en 2014.

Empleo por rama de actividad

Var. % IV Trim '15/14

Rama de Actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	2,0%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	15,1%
Comercio, restaurantes y hoteles	2,3%
Transporte, almacenaje y com.	9,8%
Ss financieros y a las empresas	3,7%
Ss comunales, sociales y personale	0,3%
Total	3,7%

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

La suba del empleo formal trajo aparejado un crecimiento proporcional en los contratos de duración indeterminada y del personal de agencia.

Empleo por modalidad contractual

Aglomerado Gran Córdoba (porcentaje)

Tipo de contrato	IV Trim. '15	IV Trim. '14
Duración Indeterminada	93,9	93,1
Duración Determinada	5,0	6,6
Personal de Agencia	1,1	0,4

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

Y en materia de tamaño –contrariamente a lo que sucede en Gran Rosario-, el crecimiento es generalizado en todos los estratos.

Empleo por tamaño de la empresa

Var. % IV Trim '15/14

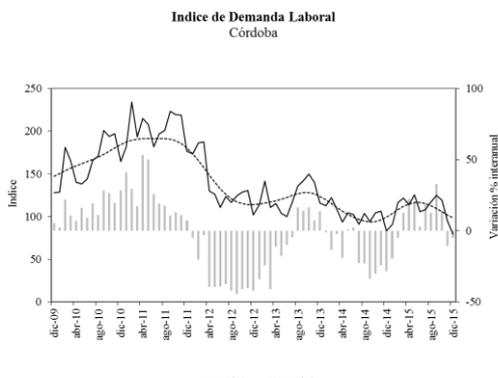
Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	4,7%
50 a 199 ocupados	4,3%
200 y más ocupados	1,5%

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

Nota metodológica 6: La información sobre los principales indicadores del mercado de trabajo del total país se obtiene de los datos recolectados por la Encuesta Permanente de Hogares para 31 aglomerados urbanos

Gran Córdoba

La demanda de trabajadores en Córdoba en **diciembre** mostró una **variación coyuntural positiva (7,5%)**, con **tendencia decreciente (3,6%)**. Interanualmente la demanda se sitúa **4,8%** por debajo del nivel registrado un año atrás.

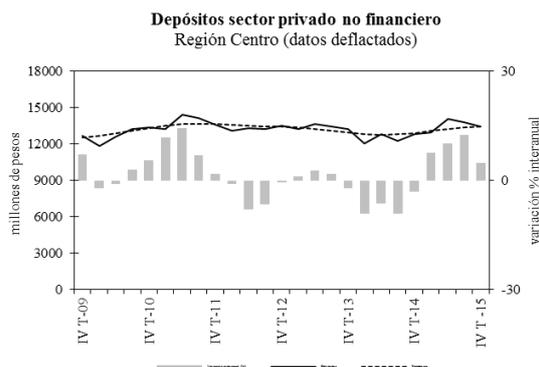


Fuente: IDIED, sobre datos del Consejo profesional de Ciencias Económicas de Córdoba.

Sistema Financiero

Últimos datos disponibles: cuarto trimestre 2015

A fines del **cuarto trimestre de 2015**, el saldo nominal de los depósitos captados por el sistema financiero de la **Región** ascendió a \$131.352 millones. Los depósitos registraron una suba de **4,7%** en términos reales respecto del mismo período del año anterior. **La tendencia es creciente con una variación de 0,6%**.



Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

El crecimiento interanual de los depósitos en la **Región** está por debajo del registrado en CABA pero supera al resto del país donde éstos se contrajeron.

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

Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
IV Trim '13	13.254	48.957	100.075
IV Trim '14	12.834	46.075	96.245
IV Trim '15	13.443	50.991	93.026
Var.% IV Trim '15/14	4,7	10,7	-3,3

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC

La expansión también es heterogénea entre las provincias de la **Región**. Mientras Santa Fe y Entre Ríos crecen, Córdoba experimenta una leve baja (1,6%). Santa Fe representa el 47% del total.

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

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
IV Trim '13	5.980	5.840	1.434
IV Trim '14	5.762	5.587	1.485
IV Trim '15	6.349	5.499	1.595
Var.% IV Trim '15/14	10,2	-1,6	7,4

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

Los bancos localizados en Rosario captaron 45,6% 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 78% del total de los depósitos de la provincia. Destaca en crecimiento interanual el departamento San Lorenzo.

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

Departamento	IV Trim '15	IV Trim '14	Var.% IV Trim '15/14
Rosario	2.897	2.552	13,5
Capital	874	1.126	-22,3
General López	478	383	24,7
Castellanos	488	323	51,0
San Lorenzo	224	242	-7,2
Caseros	140	142	-1,7
Las Colonias	184	138	33,5
Otros Departamentos	1.062	855	24,2
Total provincial	6.349	5.762	10,2

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

Préstamos al sector privado no financiero

Últimos datos disponibles: cuarto trimestre de 2015

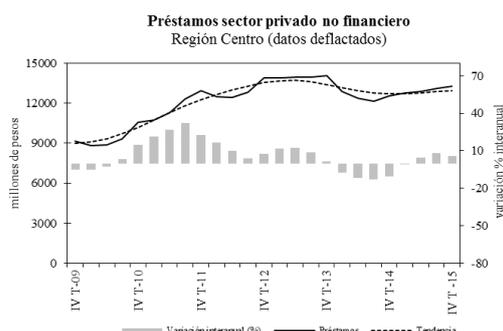
El total de créditos otorgados a los residentes de la **Región Centro** ascendió nominalmente a \$130.118 millones, mostrando una expansión de 5,9% a.a. en términos reales. Estas cifras revelan que los depósitos excedieron a los préstamos en casi 1%, y que se destinaron a fondar actividades fuera de la **Región**. La expansión interanual relativa del crédito local fue mayor a la observada a nivel nacional y de esta manera, las sucursales de los bancos locales otorgaron 16% de los créditos tomados por el sector privado de todo el país.

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

Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
IV Trim '13	14.074	43.842	91.209
IV Trim '14	12.570	36.985	80.096
IV Trim '15	13.316	37.840	83.174
Var.% IV Trim '15/14	5,9	2,3	3,8

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

Los créditos otorgados a los residentes de la **Región Centro** en el **cuarto trimestre** del año presentan **tendencia estable** y comportamiento interanual positivo de 5,9%.



Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

Las instituciones financieras de Santa Fe otorgan 48,7% de los créditos tomados por el sector privado en la **Región**, mostrando el financiamiento una suba real de 7,4% en relación al mismo período del año anterior. La relación préstamos a depósitos en Santa Fe es de 1,02 seguida por Córdoba con 1 y finalmente Entre Ríos 0,83.

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

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
IV Trim '13	6.928	5.755	1.391
IV Trim '14	6.042	5.287	1.242
IV Trim '15	6.489	5.499	1.328
Var.% IV Trim '15/14	7,4	4,0	6,9

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

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 74,8% de los saldos de los préstamos correspondientes a la provincia en el **cuarto trimestre del año**.

Préstamos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe
En millones de pesos (datos deflactados)

Departamento	IV Trim '15	IV Trim '14	Var.% IV Trim '15/14
Rosario	2.792	2.561	9,0
Capital	874	764	14,5
General López	478	454	5,4
Castellanos	488	464	5,3
San Lorenzo	224	211	6,1
Caseros	140	136	2,6
Las Colonias	184	191	-3,3
Otros Departamentos	1.308	1.261	3,7
Total provincial	6.489	6.042	7,4

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC.

Nota metodológica 7:

Para deflactar los datos del primer trimestre se utiliza el promedio del índice combinado de precios correspondientes a los meses de marzo y abril, como deflactor del segundo trimestre se utiliza el promedio del índice combinado de precios de junio y julio, y así sucesivamente.

Finanzas Públicas

Resultados Fiscales de la Provincia de Santa Fe

Últimos datos disponibles: noviembre 2015

A noviembre de 2015, los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 31,3%. Los ingresos tributarios obtenidos localmente (36% de los recursos tributarios totales de la provincia), se expandieron a.a. 30,7% y los provenientes del gobierno nacional 35,1%. Los recursos de capital aumentaron 5,3%. Las erogaciones totales se expandieron a.a. 37,6%, y los gastos de capital, 65,7%.

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

Concepto	Ene-Nov '15	Ene-Nov '14	Diferencia
Recursos corrientes	73.234,7	55.467,5	17.767,2
Erogaciones corrientes	70.889,4	52.221,6	18.667,9
Resultado económico	2.345,3	3.245,9	-900,6
Recursos de capital	1.672,8	1.588,3	84,5
Erogaciones de capital	5.838,3	3.522,3	2.315,9
Total recursos	74.907,6	57.055,8	17.851,8
Total erogaciones	76.727,7	55.743,9	20.983,8
Rdo. ficiero antes contrib.	-1.820,1	1.311,9	-3.132,0
Contribuciones figurativas	3.799,2	2.871,5	927,8
Gastos figurativos	4.475,1	3.069,0	1.406,1
Resultado financiero	-2.496,0	1.114,4	-3.610,4
Fuentes financieras	11.627,4	6.470,0	5.157,4
Aplicaciones financieras	7.348,8	6.348,8	1.000,1
Financiamiento neto	4.278,5	121,2	4.157,3

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: diciembre 2015

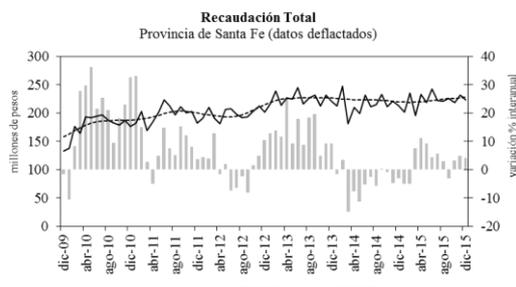
Teniendo en cuenta la información oficial actualizada a diciembre, los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 30,6% en 2015 y -en valores constantes- crecieron 3,2%. Este aumento es generalizado. Ingresos brutos continúa teniendo un peso decisivo en los ingresos fiscales propios (73%).

Recaudación tributaria
Provincia de Santa Fe- Millones de pesos corrientes

Tributo	2015	2014	Var.% '15/'14	Var % '15/'14 en términos reales
Ingresos brutos	16.270,4	12.610,1	29,0	2,0
Inmobiliario	1.892,8	1.454,4	30,1	2,9
Actos Jurídicos	2.318,1	1.612,3	43,8	13,0
Propiedad Automotor	1.703,0	1.307,0	30,3	2,5
Recaudación total	22.237,5	17.024,2	30,6	3,2

Fuente: IDIED, sobre datos de API y del INDEC.

Coyunturalmente, en diciembre la recaudación - pesos constantes- presenta tendencia estable y variación mensual positiva (0,5%). La variación interanual fue 4,2% favorable.

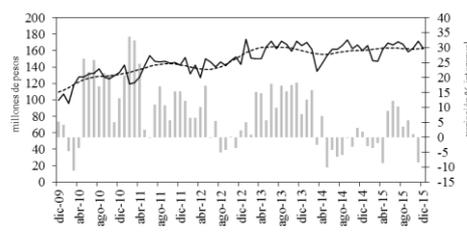


Fuente: IDIED, sobre datos de API y del INDEC.

Ingresos Brutos

En pesos constantes y libres de efecto estacional, el monto estimado en diciembre es 1,5% inferior al obtenido en noviembre y la tendencia es estable. La recaudación en pesos constantes para diciembre muestra niveles 1,6% superior a los registrados en el mismo mes del año 2014.

Recaudación del impuesto a los ingresos brutos
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)

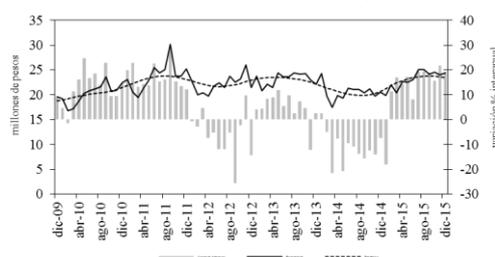


Fuente: IDIED, sobre datos de API y del INDEC.

Actos Jurídicos

En términos mensuales, este tributo registró en diciembre una variación libre de estacionalidad positiva de 0,2% y muestra una tendencia decreciente (0,8%). La recaudación en términos constantes arrojó valores positivos situándose 19% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2014.

Recaudación del impuesto a los actos jurídicos
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)



Fuente: IDIED, sobre datos de API y del INDEC.

Resultados Fiscales de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

Los recursos totales registraron a noviembre de 2015 un aumento nominal interanual de 34% y las erogaciones lo hicieron a una tasa de 36%. Las erogaciones de capital crecieron fuertemente: 64,5%. Es la única provincia que -siguiendo el criterio de lo devengado- mantiene un superávit en las cuentas públicas. El 39% de los recursos tributarios totales provienen de fuentes provinciales.

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

Concepto	Ene-Nov '15	Ene-Nov '14	Diferencia
Recursos corrientes	76.662,1	57.268,0	19.394,1
Erogaciones corrientes	70.563,8	51.879,8	18.684,0
Resultado económico	6.098,3	5.388,2	710,1
Recursos de capital	1.451,1	1.548,7	-97,6
Erogaciones de capital	6.705,7	4.076,9	2.628,8
Total recursos	78.113,2	58.816,7	19.296,6
Total erogaciones	77.269,5	55.956,7	21.312,8
Resultado financiero final	843,7	2.859,9	-2.016,2
Fuentes financieras	1.211,2	954,4	256,7
Aplicaciones financieras	1.227,4	1.482,9	-255,5
Fuentes financieras netas	-16,3	-528,5	512,2

Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas de Córdoba

Recaudación Tributaria de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

En **2015** los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron a.a. 28,6% y en valores constantes 1,9%. Si tomamos en cuenta el último bimestre del año, hubo una fuerte desaceleración de los ingresos, sobretudo en el rubro de ingresos brutos.

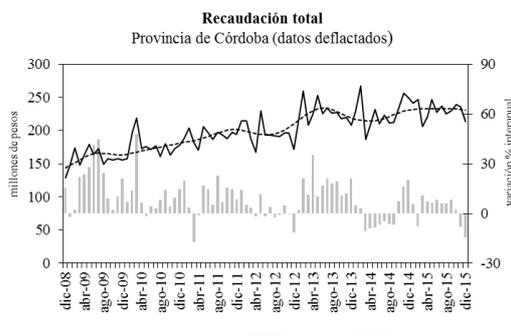
Recaudación tributaria

Provincia de Córdoba- Millones de pesos corrientes

Tributo	2015	2014	Var.% '15/'14	Var % '15/'14 en términos reales
Ingresos brutos	18.224,4	14.503,3	25,7	-0,4
Inmobiliario	1.595,1	1.189,5	34,1	5,0
Actos Jurídicos	2.372,0	1.597,0	48,5	17,4
Propiedad Automotor	812,8	596,9	36,2	7,6
Recaudación total	23.004,3	17.886,6	28,6	1,9

Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas de Córdoba

La recaudación nominal ascendió en **diciembre** a \$2.041 millones, con crecimiento a.a de 11,4%. **Coyunturalmente, la recaudación en pesos constantes (\$213 millones) muestra una caída de 3% respecto al mes anterior con tendencia estable.** La brecha interanual, fue negativa (14,6%).



Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas Córdoba y del INDEC

Ingresos Brutos

La recaudación de este gravamen asciende en **diciembre** a \$1.683 millones. **En pesos constantes, tiene tendencia estable y variación coyuntural negativa (3,3%).** La recaudación a valores constantes para **diciembre** muestra niveles 17,5% inferiores a los registrados en el mismo mes del año 2015. Este fue el tercer mes consecutivo de baja.



Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas de Córdoba y del INDEC

Actos Jurídicos

Este tributo ingresó al fisco **\$235 millones en diciembre, con tendencia estable.** La recaudación a valores constantes se situó 9,8% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2014.



Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas y del INDEC

Resultados Fiscales de la Provincia de Entre Ríos

(Últimos datos disponibles: diciembre 2015)

Los recursos totales registraron en **2015** un aumento nominal interanual de 44,5% y las erogaciones lo hicieron a una tasa de 47,7%. Las erogaciones de capital crecieron apenas 1,8%, un número bajo en comparación con sus vecinos de la **Región.**

El crecimiento de los recursos tributarios locales (23,2%) fue menor al de los nacionales (36,2%), lo

cual la participación de las transferencias nacionales sobre el total de los recursos tributarios es del 72%.

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento

Provincia de Entre Ríos - Millones de pesos

Concepto	2015	2014	Diferencia
Recursos corrientes	42.232,0	29.318,6	12.913,4
Erogaciones corrientes	42.482,2	28.759,3	13.722,9
Resultado económico	-250,2	559,3	-809,5
Recursos de capital	2.389,9	2.162,5	227,4
Erogaciones de capital	4.291,0	4.214,0	77,1
Total recursos	44.621,8	31.481,0	13.140,8
Total erogaciones	46.773,2	32.973,3	13.800,0
Rdo. fciero antes contri	-2.151,4	-1.492,2	-659,2
Contribuciones figurativ	12.182,5	9.185,2	2.997,3
Gastos figurativos	12.182,5	9.185,2	2.997,3
Resultado financiero	-2.151,4	-1.492,2	-659,2
Fuentes financieras	8.902,7	5.672,9	3.229,8
Aplicaciones financieras	7.986,7	5.107,0	2.879,7
Financiamiento neto	916,0	566,0	350,1

Recaudación Tributaria de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: diciembre 2015

En esta provincia, el decrecimiento real de los ingresos tributarios totales en 2015 (2,1%) fue impulsado por la caída en el impuesto inmobiliario y una pobre performance de los ingresos brutos. En términos nominales, la recaudación alcanzó un total de \$ 7.627 millones, 23,2% más que el año anterior.

Recaudación tributaria

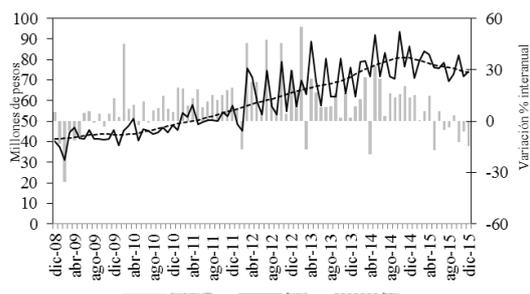
Provincia de Entre Ríos- Millones de pesos corrientes

Tributo	2015	2014	Var.% '15/'14	Var % '15/'14 en términos reales
Ingresos brutos	4.393,2	3.440,7	27,7	1,3
Inmobiliario	1.433,2	1.376,5	4,1	-17,0
Actos Jurídicos	455,8	334,8	36,1	7,0
Propiedad Automotor	721,8	532,9	35,5	8,1
Otros tributos	623,0	505,4	23,3	-1,7
Recaudación total	7.627,0	6.190,4	23,2	-2,1

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

La recaudación del mes de diciembre (\$708 millones) observó una suba interanual de 11,6% en pesos corrientes y una caída 14,4% en términos reales. Coyunturalmente, en valores reales presentó una tendencia decreciente (0,8%) y una variación mensual negativa (6,9%).

Recaudación Total
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)

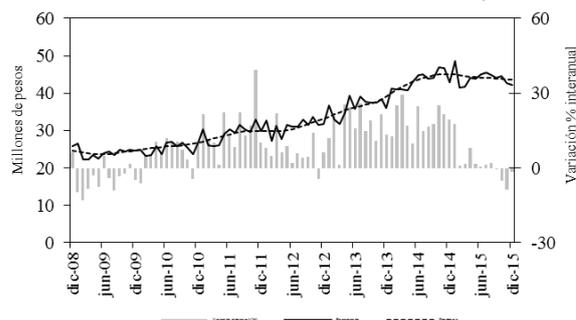


Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

Ingresos Brutos

La recaudación nominal de este tributo en diciembre totalizó \$404 millones, registrando una suba en términos reales de 3,4% respecto del mes anterior, con tendencia estable. La recaudación real está por debajo en 1,6% a la obtenida en el mismo mes del año 2014.

Recaudación del impuesto a los ingresos brutos
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)

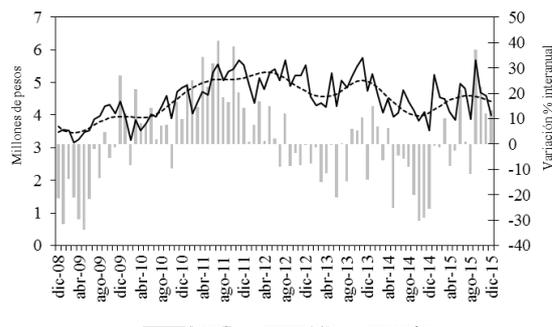


Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

Actos Jurídicos

Los \$38 millones recaudados en diciembre, indican una tendencia decreciente (1,1%). Los niveles de recaudación mostraron una brecha interanual positiva en términos reales de 13,2%.

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
		Variación porcentual		Variación porcentual		Variación porcentual		Variación porcentual				
		mensual	anual	mensual	anual	mensual	anual	mensual	anual			
serie desestacionalizada	tendencia	serie desestacionalizada	tendencia	serie desestacionalizada	tendencia	serie desestacionalizada	tendencia	serie desestacionalizada	tendencia	serie original		
Producción Agroindustrial												
Sector lácteo												
Producción Primaria	dic-15	1,8	0,7	-4,7	s/d	s/d	s/d	-1,5	-0,1	-6,3	MAGIC/MAGy	
Precio al productor	dic-15	9,1	0,4	-14,2	s/d	s/d	s/d	-1,5	-1,5	-21,9	A/Sec. de la Producción	
Precio Internacional ^(*)	dic-15	-15,7	1,1	-9,3							USDA	
Sector carnes												
Precios en el Mercado de Liniers	dic-15	10,7	4,3	56,4							SAGPyA	
Producción Industrial/Faena	dic-15	3,6	-0,5	-6,5	0,1	0,2	-13,3	-5,4	-1,5	-5,1	SENASA	
Faena Avícola	dic-15	-20,8	-1,2	-38,1	7,2	1,2	6,9	-0,5	0,2	2,1		
Sector oleaginosas												
Producción Aceite	dic-15	-17,1	0,0	18,7	4,0	-0,3	-12,2	-49,2	-0,8	-52,4	DMA	
Precio FOB Ptos Argentinos Soja ^(*)	dic-15	-0,7	-0,4	-23,1							SAGPyA	
Producción Industrial												
Industria automotriz												
Patentamientos	dic-15	-8,1	0,3	6,7	-7,4	0,6	5,4	-10,7	-0,4	-0,8	DNRPA	
Comercio y Servicios												
Supermercados												
Ventas (deflact.) ⁽¹⁾	dic-15	0,3	-0,1	-1,1	-0,7	-0,4	-5,4	-3,0	-0,6	-8,2	INDEC	
Monto promedio por operación (deflact.) ⁽¹⁾	nov-15	0,3	0,0	2,8	1,0	-0,1	-1,3	2,9	0,4	1,7	INDEC	
Cines (Región Centro)												
Entradas vendidas en cines	dic-15	8,5	-0,5	-10,3							INCAA	
Índices de Precios												
Índice de Precios al Consumidor Urbano (MIX) ^{(2)*}	dic-15	5,8		30,4								
Fuentes de Energía												
Energía eléctrica												
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	dic-15	0,9	0,3	-1,8	-4,2	-0,9	-8,0	-9,3	-0,3	-8,4	CAMMESA	
Demanda de Energía Eléctrica Distribuidoras	dic-15	4,4	-0,1	3,8	5,6	0,0	7,0	5,5	0,0	9,3	CAMMESA	
Gas												
Consumo de Gas Industrial	dic-15	6,3	0,1	4,1	-3,3	-0,7	-5,3	-6,5	-0,5	-7,7	ENARGAS	
Consumo de Gas Residencial	dic-15	23,5	1,8	28,2	21,5	0,5	196,9	4,6	0,7	17,6	ENARGAS	
Combustibles												
Consumo de Gas oil	dic-15	-1,0	0,6	6,5	2,8	-0,1	-1,1	-3,4	-0,7	-6,8	rgía de la Nación	
Consumo de Nafta	dic-15	-0,9	-0,3	5,7	0,1	0,2	10,5	1,0	0,0	7,1	rgía de la Nación	
Consumo de GNC	dic-15	0,0	0,0	-1,2	4,4	0,2	5,0	1,1	0,4	3,8	ENARGAS	
Construcción												
Superficie cubierta autorizada	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	s/d	.Rosario/INDEC	
Despacho de Cemento	dic-15	3,0	-0,2	-0,2	7,7	-0,1	6,6	1,0	-0,6	5,8	IERIC	
Mercado Laboral y Empleo												
Índice de empleo	dic-15	s/d	s/d	s/d	7,5	-3,6	-4,8	s/d	s/d	s/d	CPCEC	
Sistema Financiero (Región Centro)												
Depósitos (deflact.)	IV Trim	-2,2	0,6	4,7							BCRA	
Préstamos (deflact.)	IV Trim	-1,7	0,5	5,9							BCRA	
Finanzas Públicas												
Recaudación total (deflact.)	dic-15	0,5	0,4	4,2	-3,0	-0,2	-14,6	-6,9	-0,8	-14,4	API/	
Ingresos Brutos (deflact.)	dic-15	-1,5	0,2	1,6	-3,3	-0,3	-17,5	3,4	-0,2	-1,6	Min.Finanzas	
Actos Jurídicos (deflact.)	dic-15	0,2	-0,8	19,0	-5,3	-0,3	9,8	-0,2*	-1,1	13,3	Córdoba/MEHy	

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

⁽¹⁾ Se estimaron los valores de octubre y noviembre

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

Ajuste estacional de series económicas. Notas metodológicas

Introducción

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

Separación de las componentes de una serie temporal económica

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

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

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

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

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

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

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

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

donde O_t denota la serie observada, TC_t la componente tendencia-ciclo, S_t la componente estacional e I_t la componente irregular. Es importante destacar que existen fenómenos que no presentan influencias estacionales ni de calendario, en estos casos el uso de la tendencia - ciclo permite observar el movimiento subyacente en los mismos a través del tiempo, libre de fluctuaciones irregulares.

Metodología de desestacionalización

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

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

Índice Local del Ciclo Económico (ILCE)

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