

IDIED

Julio 2013  
 Año 15, Número 3

Datos a mayo

### Síntesis

- ↗ Sector lácteo
- ↗ Sector carnes
- ↘ Sector Oleaginosas
- ↑↑ Industria automotriz
- ↑↑ Supermercados
- ↘ Diarios
- ↓ Cines
- ↘ Energía eléctrica
- ↗ Gas
- ↘ Combustibles
- ↗ Construcción
- ↗ Despacho de Cemento
- ↘ Empleo
- ↑↑ Depósitos y Préstamos
- ↗↑ Recaudación Tributaria

#### Referencias:

- ↗↘ Variación Mensual
- ↑↗↘ Variación Interanual

#### Staff Indicadores Regionales

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

Facundo Sigal  
 Federico Accursi  
 César Julián Crescimbeni

#### Sponsors del IDIED

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

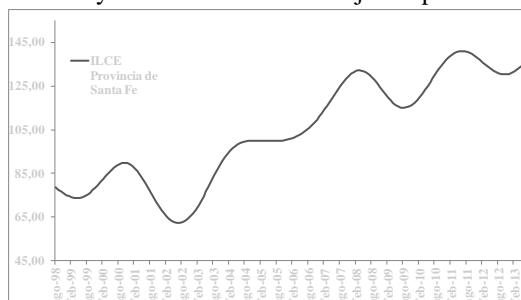
# INDICADORES REGIONALES

## Economía Región Centro

Provincias de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos

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

¿Cómo marcha la economía? Contestar esta pregunta en Argentina es cada vez más difícil. Las estadísticas no abundan y las que hay presentan inconsistencias o están infladas por efecto de computar una inflación anual de 9,2%. A nivel de las provincias, el desafío es más arduo porque naturalmente existe menos información que a nivel nacional. Por eso resulta muy interesante que en la provincia de Santa Fe se estén estimando tres índices de actividad económica: el ICASFe estimado por la Bolsa de Comercio de Santa Fe, el ISAE estimado por el Instituto de Estadísticas de la provincia de Santa Fe y el ILCE estimado por la Universidad Austral. Utilizando diferentes metodologías y/o series económicas, en los tres casos se intenta tener un indicador agregado coincidente de la marcha de la economía de la provincia. Información valiosa ya que el producto bruto geográfico de la provincia se conoce con periodicidad anual y con cierto lógico retraso. Éstos indicadores contribuyen a cubrir este desfase temporal.



Con datos a mayo pasado, el ILCE muestra que la economía provincial registra un crecimiento interanual de 1,3% en el mes de mayo y que en los primeros cinco meses de éste año acumula una expansión de 2,99% dejando atrás la recesión sufrida entre octubre de 2011 y

octubre de 2012. El ICASFE registra una cifra de crecimiento algo menor (1,2%) pero estima hasta el mes de abril, es decir que la comparación con el año anterior toma sólo cuatro meses de expansión. El ISAE muestra para el primer cuatrimestre del año una expansión a.a. de 2,7% concentrada en el primer bimestre, ya que en marzo y en abril se registran leves disminuciones interanuales en el índice. Es decir, haciendo una síntesis de los tres indicadores, éstos muestran que si bien la economía provincial dejó atrás los meses recesivos de 2011-2012 las tasas a las que se expande en la primera mitad del año son moderadas y volátiles.

Los datos parciales de producción y consumo que se muestran para toda la **Región Centro** en el informe presentado a continuación confirman que la marcha de la economía regional en estos primeros cinco meses del año es levemente favorable pero de ningún modo uniforme. Por un lado se registran bajas en la utilización de insumos energéticos para la producción –gas y electricidad caen en la comparación interanual para el conjunto de las industrias de la **Región-** y contracción en el uso de combustibles para transporte. Por otra, es evidente la expansión de la construcción pública y privada la que se ve reflejada en el aumento de los despachos de cemento y en las erogaciones de capital de los gobiernos provinciales. También es notorio el aumento en la producción automotriz. Ambas industrias – construcción y automotriz- sostienen el consumo pero no alcanzan para mantener el empleo formal que cae respecto del año anterior.

Ana Inés Navarro

**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.

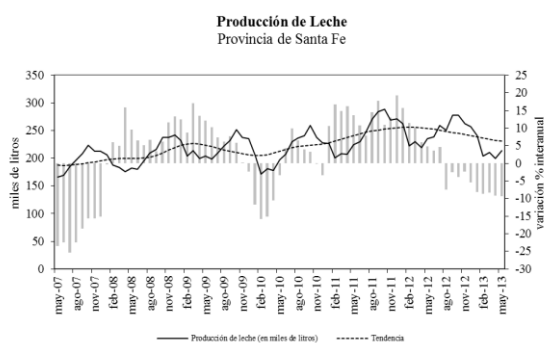
## Producción Agroindustrial

### Sector Lácteo

#### Producción Primaria

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

Una combinación de problemas climáticos que arruinaron pasturas y costos en carrera ascendente han complicando la producción lechera de la Región Centro que se contrae mes a mes sin solución de continuidad. Los datos estimados de mayo, muestran que la producción primaria de leche en Santa Fe registró una merma de 0,5% respecto al mes anterior con tendencia decreciente (0,7%). Interanualmente, el volumen producido en los tambos santafesinos se ubica 9.3% por debajo de los registrados un año atrás cumpliéndose diez meses de resultados negativos.



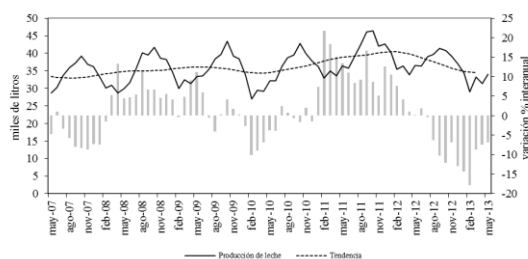
**Fuente:** IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.

**Nota:** los datos marzo, abril y mayo fueron estimados y están sujetos a revisión. No se presenta la información de Córdoba por no disponer de información oficial actualizada.

Aunque no se dispone de información oficial actualizada para la provincia de Córdoba, los datos extraoficiales indican que el panorama es similar al de la producción en Santa Fe.

En Entre Ríos, la producción primaria de leche -datos estimados a mayo- habría registrado una leve caída (0,1%) respecto al mes anterior y tendencia creciente (0,9%). La comparación a.a muestra una brecha negativa de 6.9%.

Producción de Leche  
Provincia de Entre Ríos



**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Producción de Entre Ríos.

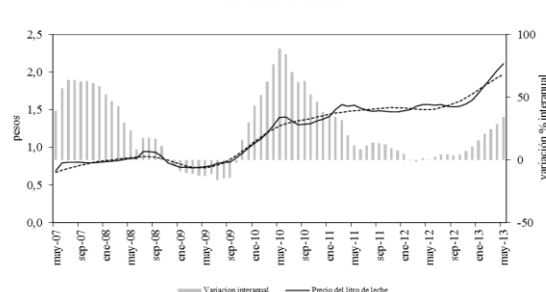
**Nota:** los datos abril, mayo fueron estimados y están sujetos a revisión.

#### Precio abonado al productor<sup>1</sup>

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

La reducida producción de materia prima impone a la industria mejorar los precios pagados por la leche cruda, los que continúan ascendiendo. El precio por litro de leche pagado al productor santafesino en mayo (\$2,109) presentó una variación positiva de la tendencia (2,2%). La comparación interanual muestra una brecha nominal positiva de 34.4% que se amplía mes a mes desde principios de año.

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



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

**Nota:** El precio de abril y mayo ha sido estimado y está sujeto a revisión. No se presenta la información de Córdoba por no disponer de información oficial actualizada.

Calculado a valores constantes, el precio estimado del litro de leche pagado al productor registró en mayo una suba interanual de 21.2%. Sin embargo, los insumos han aumentado a un ritmo mayor complicando de manera creciente la ecuación económica- financiera de los productores. Un dato: a los valores actuales, se necesitan entre cuatro litros y cuatro litros y medio de leche por litro de gasoil, esto es el doble de lo que se requería dos años atrás.

En Entre Ríos el precio promedio estimado de \$2,039 en mayo mostró una variación positiva en la

<sup>1</sup> En esta sección los precios están deflactados siguiendo la Nota Metodológica 8.

tendencia (2,6%) y una suba respecto a abril (3,7%). Este valor se ubicó 34.1% por encima del precio pagado hace un año. En valores reales, el precio de la leche cruda para los tamberos de Entre Ríos tuvo una variación positiva a.a 21%.



**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Producción de Entre Ríos.

**Nota:** los datos de abril, mayo fueron estimados y están sujetos a revisión

### Ventas al mercado interno

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

Las ventas estimadas de lácteos -medidas en pesos constantes en **mayo de 2013**- crecieron 2,8% a.a en los supermercados de la **Región Centro**. En alguna medida el congelamiento de precios desaceleró el ritmo de aumento de los precios en los supermercados, pero la canasta minorista de productos lácteos siguió en alza. El aumento a.a. promedio de precios de la canasta láctea -no ponderados- fue de 13,9%. En el ranking del aumento interanual de precios, el yogur tipo cremoso encabeza la lista de la canasta de alimentos lácteos relevada en Rosario por el IPEC con una suba de 28,2%.

Coyunturalmente, en el mes de **mayo** el consumo de lácteos medido a precios constantes, bajo (0,8%) en la provincia de Santa Fe con tendencia estable. La comparación interanual muestra una brecha favorable de 9.5%. En Córdoba las ventas habrían crecido en **mayo** (1.3%) con tendencia decreciente (0,4%) y contracción interanual de 6.2%. En Entre Ríos, los datos muestran un crecimiento en el consumo de (0.4%) con tendencia creciente (0.3%). En esta provincia, la comparación interanual muestra una brecha positiva de 10.7%.

### Ventas al mercado externo

Últimos datos disponibles: mayo 2013

Las ventas externas de lácteos cayeron en volumen 16,3% en los primeros cinco meses de 2013. El volumen exportado retrocedió por debajo de los niveles de 2011. Las perspectivas para lo que resta

del año no son promisorias ya que se anuncian nuevos requisitos oficiales para poder exportar los que se agregarán a las actuales demoras de las autorizaciones del régimen de Registros de Operaciones de Exportación (ROE).

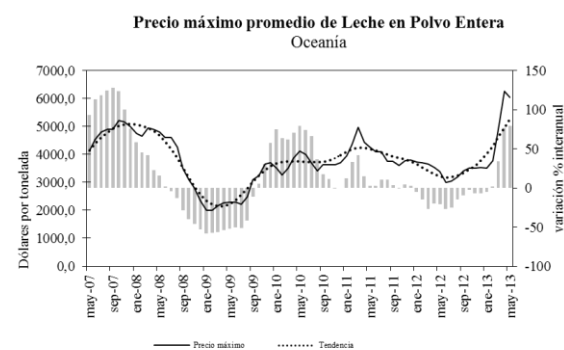
**Exportaciones de productos lácteos**  
Total País (en miles de toneladas)

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-May `11	84,4	21,3	46,4	152,1
Ene-May `12	104,3	25,1	41,0	170,4
Ene-May `13	74,5	21,3	46,8	142,7
<b>Var.% Ene-May `13/12</b>	<b>-28,6</b>	<b>-14,9</b>	<b>14,2</b>	<b>-16,3</b>

**Fuente:** IDIED, sobre datos del SENASA

Analizadas por rubro, en **mayo** las exportaciones de leches bovinas cayeron a.a. en volumen 31,5% y las de quesos 23,2%. El resto de los productos lácteos -dulce de leche, suero, manteca, etcétera- registraron subas en volumen (59%) con respecto a mayo de 2012.

El precio máximo promedio de la leche en polvo entera en el mercado internacional (Oceanía) cotizó en **mayo** a US\$ 6.038, con una tendencia creciente (6.2%). Interanualmente, los precios registraron en **mayo** una impresionante brecha positiva de 78.9%. Lamentablemente, si el volumen exportado no se recompone, la bonanza internacional de precios, fruto de la menor producción de la Unión Europea y de los Estados Unidos y de la creciente demanda proveniente de China, no derramará rentabilidad a la producción local.



**Fuente:** IDIED en base a USDA

## Sector Carnes

### Producción Primaria

Últimos datos disponibles: mayo 2013

El precio promedio por kilo vivo de ganado vacuno ascendió en **mayo** a \$8,33 registrando una caída (1,8%) frente al mes de abril y presentando una tendencia estable. La brecha a.a fue negativa y se ubicó en 3,2%.



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

Tomando las cotizaciones a precios constantes<sup>2</sup> se observa que la tendencia está estable y que la variación interanual continúa mostrando resultados negativos (14,2%).



Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados agroalimentarios, SAGPyA, INDEC e IPEC.

### Producción Industrial

Últimos datos disponibles: mayo 2013

En los primeros cinco meses de 2013 la faena en la Región Centro se habría expandido 7,1% (a.a).

Faena de bovinos fiscalizada por SENASA  
Miles de cabezas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May 2011	747,9	377,2	104,4	1.229,4
Ene-May 2012	716,0	389,1	114,0	1.219,1
Ene-May 2013	737,0	427,4	141,7	1.306,2
<b>Var.% Ene-May '13-12</b>	<b>2,9</b>	<b>9,8</b>	<b>24,4</b>	<b>7,1</b>

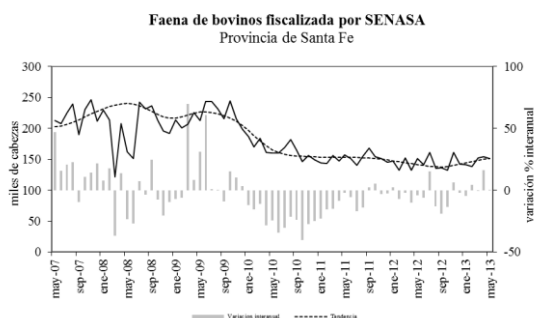
Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

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

En mayo, la producción de carne vacuna en Santa Fe muestra tendencia creciente (0,8%). La brecha interanual se habría ubicado en 0,5% por encima de mayo del año anterior. Los datos interanuales para los primeros cinco meses del año revelan que la

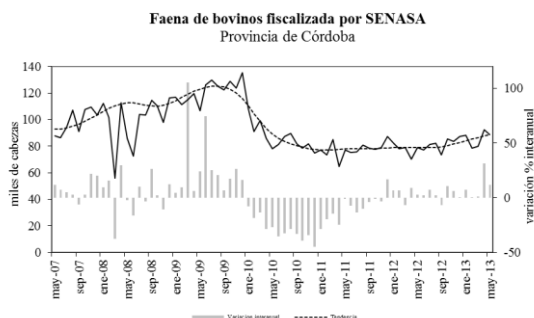
<sup>2</sup> La deflatación sigue la nota metodológica 8.

industria local estaría empezando a recuperarse de la abrupta y extensa contracción de los años recientes.



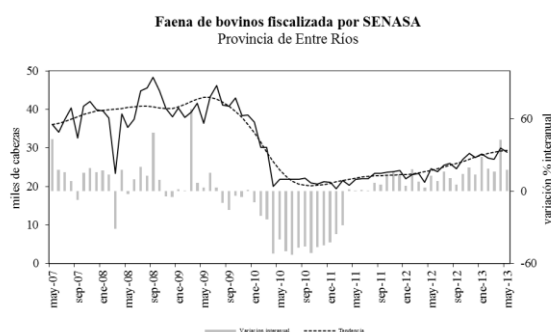
Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En Córdoba la faena mostró una variación mensual negativa (0,3%), mientras que la tendencia se presentó creciente (1%); la comparación a.a muestra que el volumen faenado presentó una variación positiva de 11,8%.



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

De manera similar, en Entre Ríos la tendencia resultó creciente (0,6%). Interanualmente, mostró una variación positiva (17,8%).



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

### Ventas al Mercado Interno

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

Medido en pesos constantes, el consumo de carne vacuna en la Región Centro cayó 5,8% en los primeros cinco meses de 2013 respecto al año anterior. El desempeño fue favorable en Santa Fe

(2,3%), y desfavorable para Córdoba (11%) y Entre Ríos (7%).

Tomados a **mayo**, los precios de los diferentes cortes de carnes vacunas en Rosario (IPEC-Santa Fe) registraron aumentos (19,7%) por encima del nivel general (13,7%). El bife angosto creció 11,1%, y los cortes restantes se movieron en un rango de 5%-10% en los primeros cinco meses de 2013 respecto a 2012.

Coyunturalmente, el consumo interno de carnes habría permanecido estable en los supermercados de la **Región** en **mayo**, con tendencia estable. En **Santa Fe** el consumo en valores constantes creció 1% con tendencia estable. En los supermercados de la provincia de Córdoba cayó 0,2% respecto a abril, y su tendencia fue estable. En Entre Ríos las ventas estimadas de carnes crecieron 1,6% respecto de abril, con tendencia creciente (0,6%).

### Ventas al Mercado Externo

La pérdida de ventas y de participación en el mercado internacional sigue empeorando. El volumen de exportaciones de carnes argentinas en **los primeros cinco meses de 2013** creció 5,4% totalizando unas flacas 101,5 mil toneladas, muy por debajo por ejemplo de las 138 mil alcanzadas en el mismo período de 2010.

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

Período	Carnes Frescas	Corte Hilton	Carnes Procesadas	Menudencias y vísceras
Ene-May '11	48,6	11,9	7,6	46,2
Ene-May '12	38,9	9,9	3,6	43,9
Ene-May '13	40,9	10,1	2,4	48,2
Var.% Ene-May '13/12	5,2	1,5	-33,5	9,6

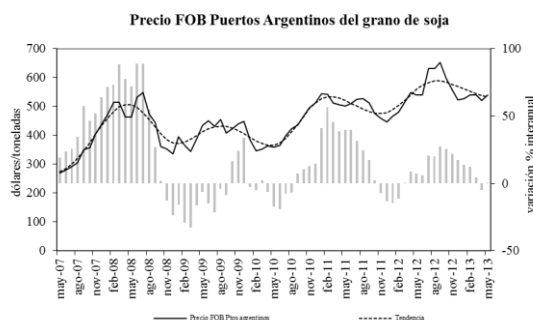
Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

## Sector Oleaginosas

### Precios de la Producción Primaria e Industrial

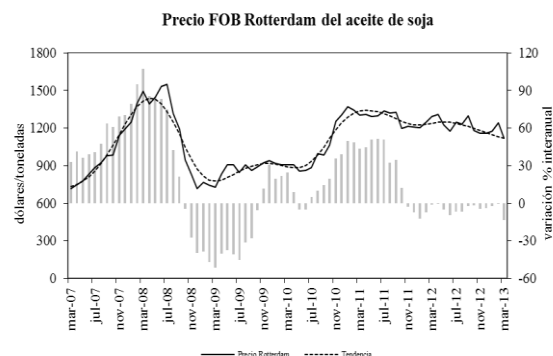
Últimos datos disponibles: mayo 2013

Los precios internacionales de la soja -FOB Golfo- en **mayo** alcanzaron un valor promedio de **US\$ 574**, y la tendencia presentó **variación decreciente (2%)**. El precio promedio en Puertos Argentinos se situó en **US\$ 540** ubicándose 0,2% por debajo de los valores registrados un año atrás, **con una variación negativa de la tendencia (1%)**.



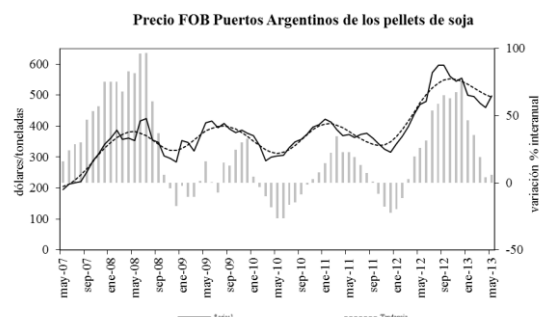
Fuente: IDIED, sobre datos de la Dirección de Mercados Agroalimentarios, SAGPyA.

El aceite de soja cotizó en **mayo** a un valor promedio de **US\$ 1.074** la tonelada con **tendencia decreciente (0,6%)** y brecha a.a. **negativa (12,5%)**. Localmente el precio del aceite de soja sufre el impacto negativo de la caída en la demanda de la industria del biodiesel de exportación.



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

Los pellets de soja en Puertos Argentinos se comercializaron a **US\$ 497** la tonelada, con **tendencia decreciente (1,7%)**. Pero el valor alcanzado fue 6% superior al de mayo del año pasado.



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

### Producción Industrial

Última información disponible: mayo 2013

Con la cosecha nueva recién ingresando en el proceso productivo, se registraron bajos niveles de molienda y producción de la industria aceitera de la Región en los **primeros cinco meses del año**.

Producción de aceites y subproductos de soja  
Miles de toneladas

Período	Santa Fe		Córdoba		Región Centro	
	Acetite	Pellets	Acetite	Pellets	Acetite	Pellets
Ene-May '11	2.498,6	10.774,8	138,5	534,9	2.637,1	11309,7
Ene-May '12	2.410,4	9.732,9	162,2	634,8	2.572,5	12305,4
Ene-May '13	1.960,7	7.890,2	120,5	464,5	2.081,2	9971,4
Var.% Ene-May '13-12	-18,7	-18,9	-25,7	-26,8	-19,1	-19,0

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

En **mayo**, aumentó la producción de aceite en Santa Fe (0,8%) con tendencia creciente (1,1%) y, la producción de pellets creció respecto a abril (2,5%) con tendencia también creciente (1,4%). La extracción de aceites -615,9 miles de toneladas- se expandió a.a. 0,1% y la producción de pellets de soja -2,5 millones de toneladas- registró una caída de 0,3% respecto a mayo de 2012.

En Córdoba, la producción de aceite decreció en **mayo** (3,8%) con tendencia creciente (1,2%), mientras que la producción de pellets se contrajo (5%) con tendencia creciente (3,1%). La extracción de aceites -34,2 mil de toneladas- se expandió a.a. 11,7% mientras que la producción de pellets de soja -135 mil toneladas- registró una suba de 13,4% respecto a mayo de 2012.

### Ventas al Mercado Externo

Últimos datos disponibles: abril 2013

La caída en la producción afectó en el **primer cuatrimestre de 2013** a las exportaciones argentinas de aceite de soja (1,3 millones de toneladas) creciendo 8,5%; y a las exportaciones de pellets de soja (5,8 millones de toneladas), las cuales registraron un descenso de 20,7% respecto al año anterior. Las exportaciones de granos se concentraron todas en el mes de abril<sup>3</sup>.

Las exportaciones de aceite, que en **abril** totalizaron unas 371 mil toneladas, registraron tendencia decreciente (0,8%) y una variación interanual positiva de 55,2%. Este último dato puede explicarse en parte por la caída de las exportaciones de biodiesel.

Exportaciones argentinas totales  
Miles de toneladas

Período	Soja	Aceite de soja	Pellets de soja
Ene-Abr `11	759,3	1.233,8	7.550,2
Ene-Abr `12	544,4	1.225,9	7.323,0
Ene-Abr `13	890,8	1.330,3	5.806,2
<b>Var.% Ene-Abr `13-12</b>	<b>63,6</b>	<b>8,5</b>	<b>-20,7</b>

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

A partir del ingreso de granos de la nueva cosecha, el mes de abril registró la totalidad de las exportaciones de grano argentino del cuatrimestre

<sup>3</sup> 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).

(890 mil toneladas), de las cuales 38,5% salieron por puertos santafesinos; 64% del aceite argentino salió por puertos locales, mientras que los pellets embarcados localmente representaron el 97% del total nacional.

El grano de soja proveniente de países limítrofes como Paraguay y Bolivia que se exporta a través de los puertos locales, totalizó 936 mil toneladas, creciendo así 64,7% a.a.

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
Ene-Abr `11	1.019,9	1.172,7	7.145,1
Ene-Abr `12	831,7	1.040,1	7.299,8
Ene-Abr `13	1.279,1	906,8	5.878,2
<b>Var.% Ene-Abr `13-12</b>	<b>53,8</b>	<b>-12,8</b>	<b>-19,5</b>

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

En el **primer trimestre de 2013** las exportaciones de biodiesel totalizaron 225 mil toneladas, cayendo 49,3% respecto del primer trimestre de 2012.

El impacto es muy notorio desde principios del año. En **mayo** pasado, las ventas externas del biocombustible -68.124 toneladas datos estimados- registraron una variación positiva de la tendencia (1,4%) con una variación a.a negativa de 38%.

## Producción Industrial

### Industria Automotriz

Últimos datos disponibles: mayo 2013

#### Producción automotriz

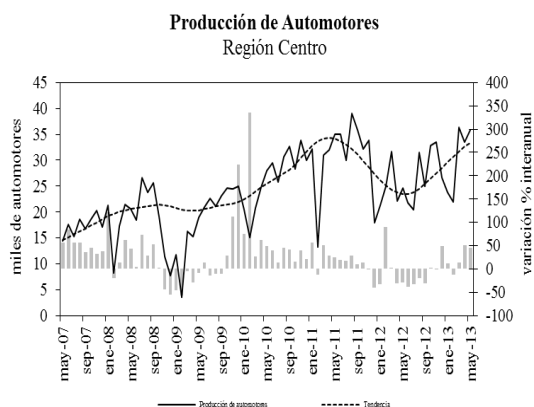
Acelera la industria automotriz de la **Región** y en los **primeros cinco meses 2013** totalizó 151.320 unidades registrando una suba a.a de 21,2%. Este aumento es 2,8 p.p. superior al del primer trimestre de 2012.

Producción de automotores  
Automotores

Período	Santa Fe	Córdoba	Región Centro
Ene-May `11	55.373	87.886	143.259
Ene-May `12	50.321	74.566	124.887
Ene-May `13	47.288	104.032	151.320
<b>Var.% Ene-May `13/12</b>	<b>-6,0</b>	<b>39,5</b>	<b>21,2</b>

Fuente: IDIED, sobre datos de ADEFA.

Coyunturalmente, en **mayo**, la producción de la **Región** registró una suba de 4,9%, con tendencia creciente (2,3%). La brecha a.a positiva fue de 45,4%.



Fuente: IDIED, sobre datos de ADEFA.

### Ventas de 0km

Últimos datos disponibles: mayo 2013

La venta de automotores en los primeros cinco meses 2013 en la Región (87.453 unidades nacionales e importadas), registraron una suba interanual de 7,8%. La suba local es relativamente inferior a la registrada en el resto del país (9,3%) pero supera a la expansión de 5% que registraba el sector a estas alturas, el año pasado.

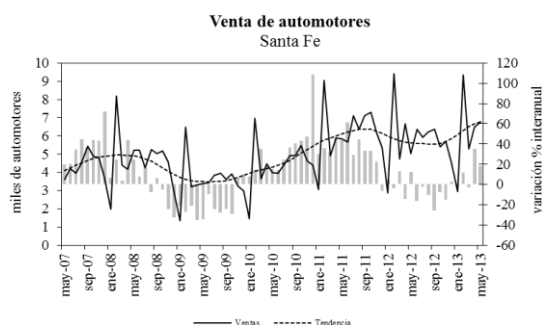
Unidades patentadas Automotores

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-May '11	31.402	36.526	10.322	78.250
Ene-May '12	32.214	37.666	11.237	81.117
Ene-May '13	35.410	40.221	11.822	87.453
Var.% Ene-May '13/12	9,9	6,8	5,2	7,8

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

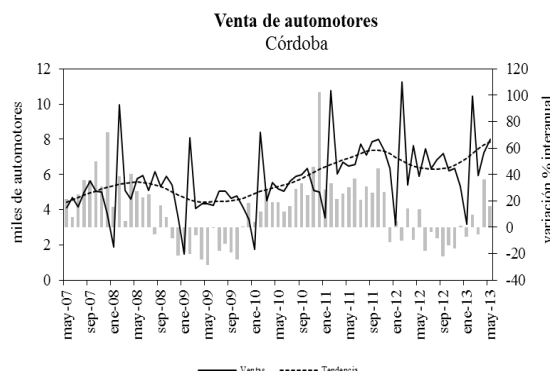
En mayo la venta de automotores dentro de la Región se contrajo 0,3% con tendencia creciente (2,1%). La brecha interanual también fue positiva (16,4%).

En Santa Fe las ventas de 0 km mostraron una suba de 0,6% en mayo respecto del mes anterior con una tendencia creciente (1,7%). La brecha interanual de las ventas reales fue positiva (18,1%).



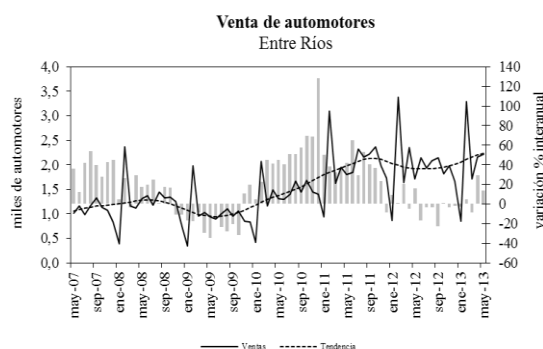
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Córdoba, el volumen de ventas registró una caída mensual en mayo de 0,3% con tendencia creciente (2,1%). Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 15,7% por encima del valor de mayo de 2012.



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Entre Ríos, las ventas mostraron variación mensual positiva (1,4%) y tendencia creciente (1,6%). La comparación interanual de las ventas mostró resultados positivos (13,6%).



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<sup>4</sup>

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

En la Región Centro las ventas estimadas en supermercados ascendieron a 5.971 millones en los primeros cinco meses del año. Corregidas por precios de IPEC Santa Fe, se registra un aumento en volumen de 2,4% respecto el año anterior y se detecta cierta desaceleración en el ritmo de

<sup>4</sup> En esta sección los datos de ventas se presentan deflactados, indicándose al final de la misma la metodología empleada.

expansión interanual. Como se observa más abajo, hay diferencias marcadas entre las provincias de la **Región**.

**Ventas en Supermercados**  
Región Centro (millones de pesos constantes)

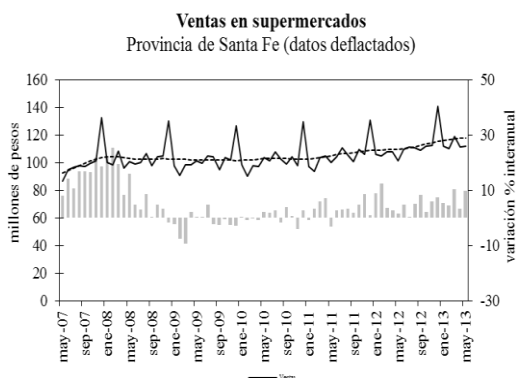
Periodo	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-May '11	499,9	646,4	156,1	1.302,3
Ene-May '12	528,5	658,9	200,6	1.388,0
Ene-May '13	563,7	643,5	214,7	1.421,9
<b>Variación % Ene-May 13/12</b>	<b>6,7</b>	<b>-2,3</b>	<b>7,0</b>	<b>2,4</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

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

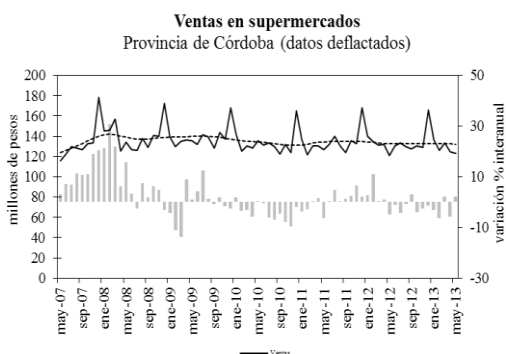
En **mayo**, la facturación estimada del sector en la **Región** ascendió a \$1.183 millones decreciendo en volumen 0,1% respecto de abril y la tendencia no registró cambios. Interanualmente la brecha en pesos constantes fue de 7,7% positiva.

En Santa Fe, el volumen vendido estimado mostró una suba de 0,2% en **mayo** respecto del mes anterior con una tendencia sin cambios. La brecha interanual de las ventas reales fue positiva (9,9%).



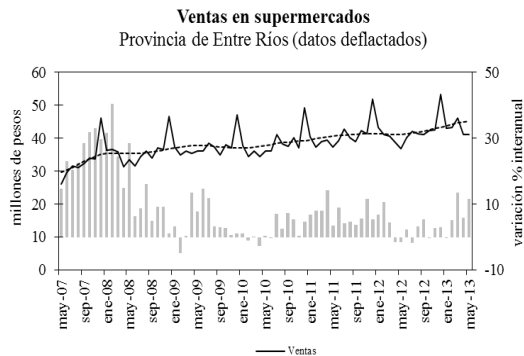
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En Córdoba, el volumen de ventas estimado no registró variación en **mayo**, y presentó tendencia estable. Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 2,2% por encima del valor de mayo de 2012.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En Entre Ríos, las ventas estimadas en pesos constantes mostraron variación mensual positiva (0,5%), y tendencia estable. La comparación interanual de las ventas mostró resultados positivos (11,6%).



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

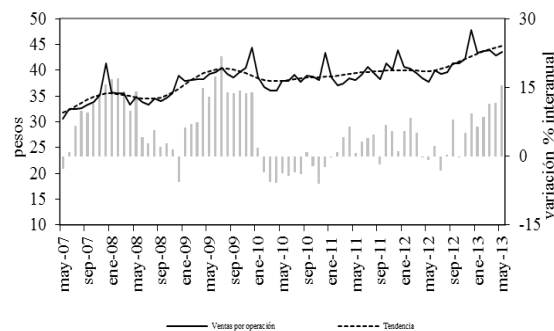
El sector se acomodó al amesetamiento de las ventas con menos locales en Santa Fe y resignando rentabilidad por metro cuadrado en Córdoba y Entre Ríos debido al aumento en la superficie de ventas registrado en ambas provincias.

Concepto	Var.% Abr'13/Abr'12			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Número de locales	-1,4	5,1	2,9	2,5
Superficie ventas (m <sup>2</sup> )	0,2	2,7	1,8	1,7
Ventas totales (miles \$ constantes)	3,2	-5,8	5,7	-0,7
Ventas por operación (\$ constantes)	11,5	3,1	10,7	8,4
Ventas por m <sup>2</sup> (\$ constantes)	3,0	-8,3	3,9	0,1

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

El monto promedio estimado por operación de la **Región** -en valores constantes- registró en **mayo** un aumento a.a (13,8%). **Coyunturalmente**, la variación mensual del gasto promedio real de los consumidores ha sido positivo para todas las provincias: Santa Fe (0,5%), Córdoba (0,4%) y Entre Ríos (0,5%).

**Monto por operación en supermercados**  
Provincia de Santa Fe (datos deflactados)



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

**Nota:** el dato de mayo ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.



Por rubros, medidos para los **cuatro primeros meses del año**, se desacelera la caída en las ventas de alimentos preparados y de rotisería y se generaliza la contracción de las ventas de carnes.

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflactados) Ene-Abr'13/Ene-Abr'12			
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Nación
Bebidas	5,4	-4,1	0,7	8,0
Almacén	10,4	2,7	13,2	13,8
Panadería	9,4	-4,0	-5,1	6,6
Lácteos	8,9	-9,0	5,7	6,3
Carnes	1,9	-11,8	-8,6	-0,7
Verdulería y frutería	10,0	0,0	7,9	12,4
Alimentos preparados y rotisería	-0,4	-5,7	4,6	3,5
Artículos de limpieza y perfumería	3,5	-7,8	2,2	4,5
Indumentaria calzados y textiles	3,6	-3,3	5,4	7,3
Electrónica y artículos para el hogar	-2,2	0,8	12,6	6,3
Otros	4,1	-2,1	5,9	8,2
<b>Total</b>	<b>5,9</b>	<b>-3,4</b>	<b>2,4</b>	<b>7,8</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

*Nota metodológica 2: para el cálculo de las ventas a valores constantes se utilizó el IPC para el aglomerado GBA con su base transformada a 2003=100, incluyendo sólo los rubros Alimentos y Bebidas, Indumentaria y Equipamiento y mantenimiento del hogar hasta septiembre de 2005. 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 ya que no se dispone de datos del comportamiento de precios en esta provincia. Estos índices básicos son elaborados por el INDEC. A partir de 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.*

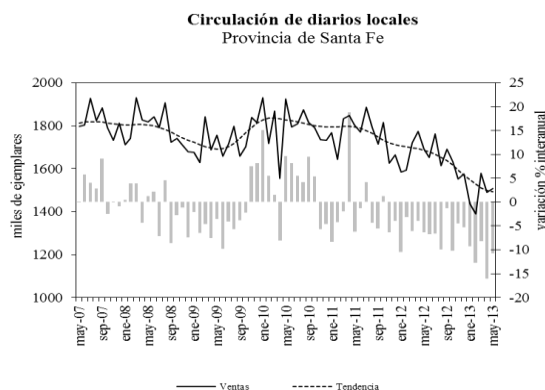
*Nota metodológica 3: la encuesta de supermercados es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas mayor a los 300 m<sup>2</sup>. Las ventas mensuales de los supermercados, reflejan una alta sensibilidad según el número de fines de semana que abarca cada mes, que es cuando se registra el mayor nivel de ventas. 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%.*

## Circulación de Diarios

Últimos datos disponibles: mayo 2013

Con 19,4 millones de diarios vendidos en los **primeros cinco meses de 2013**, disminuyó la venta de diarios en la **Región Centro** 8,4% a.a.

En **mayo**, la demanda de diarios editados en Santa Fe subió respecto al mes anterior 1,9% con **tendencia estable**, mientras la brecha interanual negativa se redujo respecto de la observada en los meses anteriores hasta 10,8%



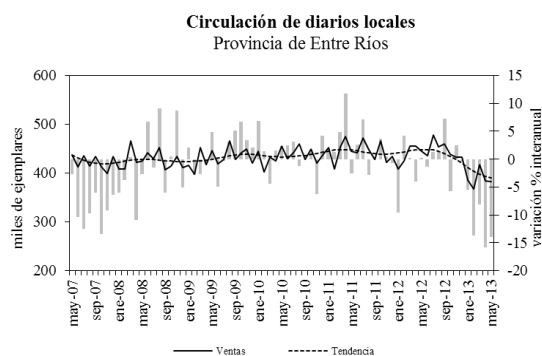
Fuente: IDIED, sobre datos del IVC.

Asimismo, en la provincia de Córdoba se registró una suba coyuntural de 2,9% con **tendencia estable** en el mes de **mayo**. La evolución interanual de las ventas registró una brecha negativa de 0,5%.



Fuente: IDIED, sobre datos del IVC.

Sin embargo, en Entre Ríos, la venta de diarios decreció 1% en el mes de **mayo**, con **tendencia decreciente** (0,7%). El comportamiento interanual fue negativo (13,9%).



Fuente: IDIED, sobre datos del IVC.

*Nota metodológica 4: la información sobre la circulación de diarios fue suministrada por el Instituto Verificador de Circulaciones. En la provincia de Santa Fe los diarios de edición local afiliados a esta entidad son El Litoral, La Capital y Diario Uno de Santa Fe. En la provincia de Córdoba los diarios afiliados a IVC son La Voz del Interior, Puntal, Villa María Puntual, Día a Día y El Diario del Centro del País. En la provincia de Entre Ríos los diarios afiliados a IVC son EL Diario y Diario Uno.*

### Acceso a internet

Últimos datos disponibles: marzo 2013

Los datos disponibles para **marzo de 2013** muestran que la **Región Centro** cuenta con 17,1% de los accesos<sup>5</sup> totales a internet del país. Esta participación permanece estable en comparación al trimestre anterior y se confirma que la conectividad crece a ritmo mayor en la provincia de Córdoba. En términos cualitativos los accesos con banda ancha (por ejemplo ADSL, o cablemódem) siguen creciendo exponencialmente, mientras que los de banda estrecha (por ejemplo Dial-up) se comportan de manera contraria. En marzo de 2013, los primeros crecieron 23,8%, y los segundos cayeron 36,2%. El ratio accesos/población es de 0,30 para la **Región Centro**.

**Total de accesos**  
En miles de unidades

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
mar-11	507,0	530,5	134,0	1.171,5
mar-12	839,9	812,7	242,9	1.895,5
mar-13	1.009,6	1.038,9	285,9	2.334,4
<b>Var. % Mar 13/12</b>	<b>20,2</b>	<b>27,8</b>	<b>17,7</b>	<b>23,2</b>

Fuente: IDIED, en base a datos del INDEC

### Cines

Últimos datos disponibles: mayo 2013

Con una caída a.a. de 2,3% en la asistencia de espectadores, se revirtió el balance favorable en las

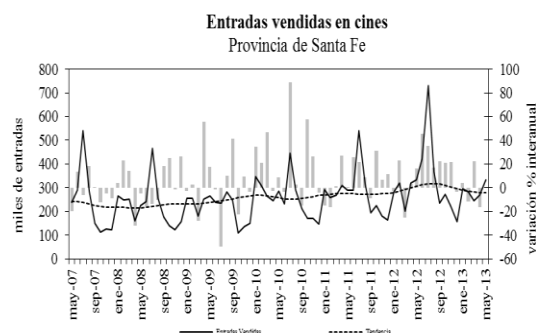
salas de cine de la **Región Centro** para los primeros cinco meses de 2013.

**Entradas vendidas en cines**  
En miles de entradas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	14.183,9	16.201,8	28,7	30.414,5
Ene-May '12	14.574,1	15.553,8	28,0	30.155,9
Ene-May '13	14.242,7	15.206,6	22,6	29.471,9
<b>Var. % Ene-May '13/12</b>	<b>-2,3</b>	<b>-2,2</b>	<b>-19,0</b>	<b>-2,3</b>

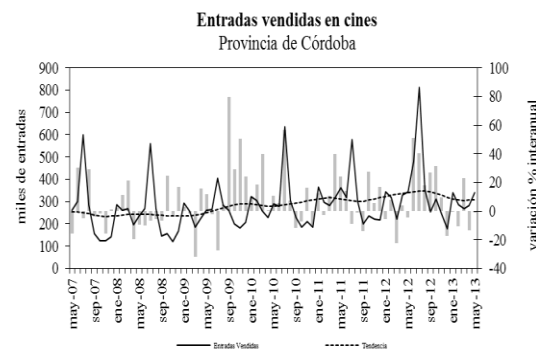
Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

Coyunturalmente la venta de entradas de cine en las salas santafesinas registró una variación mensual positiva (1,9%) en **mayo** con tendencia estable. Interanualmente, la expansión fue levemente positiva en 0,1%.



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

En las salas de la provincia de Córdoba la venta de entradas de cine experimentó una disminución coyuntural (4,3%) con tendencia estable. La brecha interanual es levemente negativa (1,3%).



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

## Fuentes de Energía

### Demanda de Energía Eléctrica

Últimos datos disponibles: mayo 2013

El consumo de energía eléctrica de las empresas y familias de la **Región Centro** se contrajo 2% respecto al año previo en los **primeros cinco meses de 2013**. El contraste, marcado respecto al año

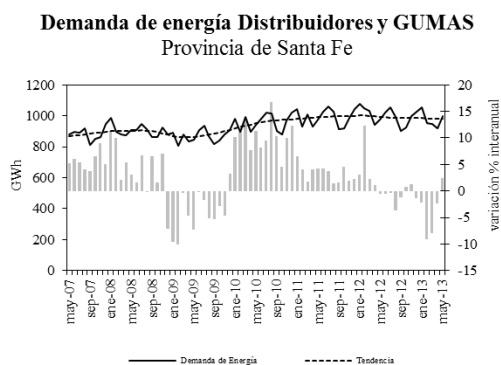
<sup>5</sup> Acceso: conectividad a internet a través de un ISP.

pasado cuando la demanda indicaba una expansión de 4,9%, se redujo respecto del primer trimestre del año cuando la retracción a.a. ascendió a 4,3%. La caída en la demanda se registra tanto para los grandes usuarios como para los usuarios de tamaño medio y pequeño y las familias.

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	4.898,0	3.492,0	1.306,0	9.696,0
Ene-May '12	5.074,0	3.697,0	1.397,0	10.168,0
Ene-May '13	4.872,5	3.704,8	1.386,2	9.963,5
<b>Var. Ene-May '13/12</b>	<b>-4,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>-2,0</b>

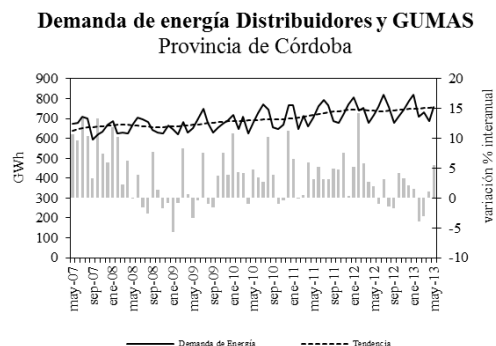
Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **mayo** el suministro de energía a la provincia de Santa Fe registró una suba mensual de 3,5% sin cambios en la tendencia. La brecha interanual se tornó positiva (2,5%) debido a los inusuales bajos niveles registrados en mayo '12.



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Córdoba, el suministro presentó una variación coyuntural positiva (2,7%) sin cambios en la tendencia. La brecha interanual alcanzó una diferencia positiva de 5,6% respecto de mayo de 2012.

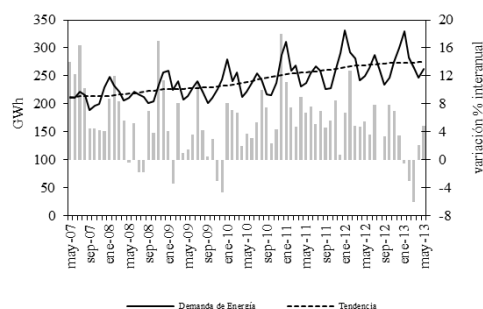


Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Entre Ríos, el consumo de electricidad registró una variación positiva de 2,2% en **mayo** sin cambios de tendencia. El crecimiento a.a registró

niveles de consumo 4,8% superiores a los valores de mayo de 2012.

**Demanda de energía Distribuidores y GUMAS**  
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

### Grandes Usuarios Mayoristas

Los grandes usuarios (GUMAS) de la **Región** consumieron **en los primeros cinco meses de 2013** menos energía eléctrica que en 2012. La magnitud de la contracción, ubica la demanda de energía de estos grandes clientes en niveles inferiores a los de 2011. La brecha negativa es mayor a la registrada hasta marzo de 2013.

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	1.130,6	248,5	64,1	1.443,3
Ene-May '12	1.129,1	245,5	75,2	1.449,9
Ene-May '13	1.023,5	231,6	80,4	1.335,6
<b>Var. Ene-May '13/12</b>	<b>-9,4</b>	<b>-5,7</b>	<b>6,9</b>	<b>-7,9</b>

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

El suministro de energía eléctrica a los GUMAS santafesinos totalizó en **mayo** 221 Gwh dejando ver una tendencia estable. La brecha interanual resultó negativa en 9% ampliándose respecto a los meses anteriores. El retroceso en la producción de acero crudo (2,1%) registrado en **mayo** respecto de mayo '12, explica parte de la contracción; la ya analizada reducción en la producción del complejo aceitero complementa la explicación.

Sector	Provincia de Santa Fe - Gwh		
	Ene-May '13	Ene-May '12	Var. % Ene-May '13-12
Metalurgia y siderurgia	492,5	539,0	-8,6
Aceites y molinos	268,6	340,6	-21,1
Químicos y petroquímicos	148,1	148,2	-0,1
Todos los sectores	1.023,5	1.129,1	-9,4

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Asimismo, los GUMAS cordobeses demandaron en promedio 5,7% menos suministro eléctrico **en los primeros cinco meses de 2013** respecto a lo demandado el año anterior. Se destacan la contracción en la producción de biodiesel y en materiales para la construcción.

Coyunturalmente en **mayo**, la demanda de los GUMAS de Córdoba presentó **variación positiva en la tendencia (0,7%)**. El consumo de energía eléctrica se ubicó por debajo del nivel demandado en el mismo mes del año anterior (5,5%).

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

Sector	Ene-May '13	Ene-May '12	Var. % Ene-May '13-12
Químicos y petroquímicos	107,4	111,6	-3,7
Materiales para la construcción	62,0	71,4	-13,2
Alimentos	47,1	46,5	1,2
Todos los sectores	231,6	245,5	-5,7

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En tanto, los GUMAS de Entre Ríos consumieron 17,1 Gwh, en **mayo** -1,1% menos que el mes anterior- siendo estable la tendencia en el consumo eléctrico. Interanualmente, se registró una suba de 2,6%.

### Distribuidoras

Las familias y las empresas medianas y pequeñas de la **Región Centro** disminuyeron el uso de energía eléctrica durante los **primeros cinco meses de 2013** en 1% respecto al año anterior.

**Demanda de energía eléctrica**  
Distribuidores - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	3.767,4	3.243,5	1.241,9	8.252,7
Ene-May '12	3.944,9	3.451,5	1.321,8	8.718,1
Ene-May '13	3.849,0	3.473,2	1.305,8	8.627,9
<b>Var. Ene-May '13/12</b>	<b>-2,4</b>	<b>0,6</b>	<b>-1,2</b>	<b>-1,0</b>

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **mayo**, la demanda residencial, comercial e industrial de mediano y pequeño porte de la **Región Centro**, creció coyunturalmente 2,8%. La distribuidora santafesina (EPESF) entregó 776 Gwh creciendo el suministro en 3,9% respecto al mes anterior, con tendencia creciente (0,6%). En Córdoba el suministro (711 Gwh) resultó 2,9% superior al del mes anterior, con tendencia sin cambios. En Entre Ríos, las tres distribuidoras que proveen electricidad, entregaron 245 Gwh, produciéndose una variación coyuntural positiva de 2,5% sin cambios en la tendencia. Las inusuales bajas temperaturas ocurridas en las tres ciudades más importantes de la Región en la segunda mitad del mes de marzo, pueden haber causado parte de la disminución de la demanda de fluido eléctrico de las familias.

### Consumo de Gas

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

Se consumieron 2.037 millones de m<sup>3</sup> de gas en la **Región** en los **primeros cinco meses de 2013**. La caída interanual (4%) contrasta con el aumento de

9,07% habido el año pasado. El panorama es similar al del insumo eléctrico analizado más arriba.

**Consumo de gas**  
Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	1.033,8	813,7	93,8	1.941,3
Ene-May '12	1.035,3	991,2	94,5	2.121,1
Ene-May '13	1.030,4	914,1	92,7	2.037,2
<b>Var. % Ene-May '13-12</b>	<b>-0,5</b>	<b>-7,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-4,0</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

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

En **mayo** se distribuyeron aproximadamente 251,2 millones de m<sup>3</sup> de gas en Santa Fe, cayendo 1,4% respecto a abril pero ubicándose 5,9% por encima del consumo habido un año atrás. En Córdoba el consumo de 202,3 millones de m<sup>3</sup> de gas mostró una caída coyuntural de 2,1% y una brecha interanual negativa de 8,5%. En Entre Ríos la **variación mensual de la demanda fue negativa en 0,5%**, ubicándose 2,7% por debajo de los registros del año anterior. La tendencia en el consumo es estable para todas las provincias de la Región Centro.

### Consumo Industrial

Las empresas industriales de la **Región** registraron una caída a.a. del consumo promedio de gas de 2,2% en los **primeros cinco meses de 2013**.

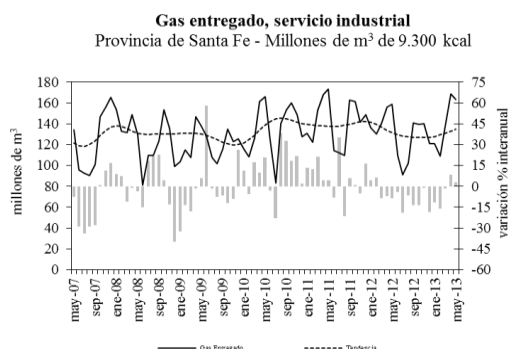
**Gas entregado, servicio industrial**  
Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	747,6	210,7	53,3	1.011,7
Ene-May '12	720,7	199,2	49,5	969,3
Ene-May '13	699,0	200,9	48,4	948,3
<b>Var. % Ene-May '13-12</b>	<b>-3,0</b>	<b>0,8</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,2</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

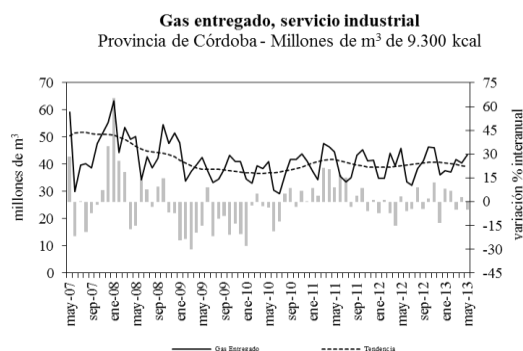
Nota: los valores de mayo han sido estimados y están sujetos a posterior revisión.

Coyunturalmente, en Santa Fe el consumo industrial mostró una **variación negativa (3,3%) en mayo con tendencia creciente (1,4%)**. Interanualmente, el consumo se ubicó 2,9% por encima del nivel registrado en mayo de 2012.



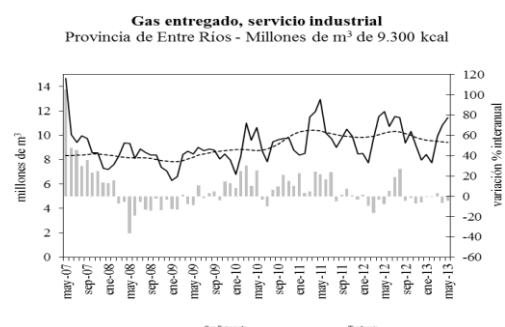
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba el consumo de las industrias mostró una variación positiva (0,7%) respecto de abril acompañado de una tendencia levemente decreciente (0,6%). La caída coyuntural impactó en los niveles de consumo los que interanualmente, se ubicaron 5,2% por debajo del registro del mismo mes del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos, la variación coyuntural fue negativa (0,2%) y la tendencia estable. Interanualmente, la demanda cayó 4,4% respecto de mayo del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Por sectores industriales con mayor suministro de gas en Santa Fe, fue marcada la caída en la demanda de la industria aceitera y en la industria petroquímica.

**Consumo de gas de principales usuarios industriales**  
Provincia de Santa Fe - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Abr '13	Ene-Abr '12	Var.% Ene-Abr '13-12
Aceitera	195,3	216,8	-9,9
Siderúrgica	140,2	128,0	9,6
Petroquímica	35,1	40,3	-13,1
Todas las ramas	496,9	521,6	-4,7

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

De manera similar, en Córdoba los sectores industriales de mayor demanda de gas -alimentos y cemento- registraron importantes retracciones en el consumo de gas y, al igual que en Santa Fe, la petroquímica también registró un marcado descenso de la demanda.

**Consumo de gas de principales usuarios industriales**  
Provincia de Córdoba - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Abr '13	Ene-Abr '12	Var.% Ene-Abr '13-12
Alimenticia	36,0	41,8	-13,8
Cementera	20,7	28,2	-26,6
Petroquímica	20,0	24,7	-18,9
Aceitera	9,4	3,9	141,8
Todas las ramas	113,6	126,1	-9,9

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos la contracción en el consumo se presenta en sus principales ramas, siendo muy marcada en la industria alimenticia.

**Consumo de gas de principales usuarios industriales**  
Provincia de Entre Ríos - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Abr '13	Ene-Abr '12	Var.% Ene-Abr '13-12
Alimenticia	5,2	7,5	-31,4
Química	3,6	4,1	-10,9
Frigorífica	6,4	6,2	2,4
Maderera	1,4	1,1	22,8
Todas las ramas	17,0	21,3	-20,4

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

**Consumo Residencial**

Con temperaturas bajas en el otoño temprano, en los primeros cinco meses 2013 las familias de la Región Centro aumentaron el consumo de gas a 318,7 millones de m<sup>3</sup>.

**Gas entregado, servicio residencial**  
Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal

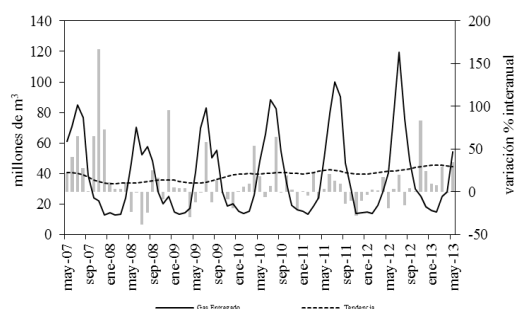
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	121,9	142,5	14,8	279,2
Ene-May '12	116,1	159,3	17,5	292,9
Ene-May '13	138,2	163,6	16,9	318,7
<b>Var. % Ene-May '13-12</b>	<b>19,0</b>	<b>2,7</b>	<b>-3,3</b>	<b>8,8</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

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

En Santa Fe, las familias consumieron aproximadamente 54,4 millones de m<sup>3</sup> de gas en el mes de **mayo**, registrándose una suba mensual libre de efecto estacional de 4,2% con tendencia decreciente (0,9%). Interanualmente la brecha fue positiva en 34,5%.

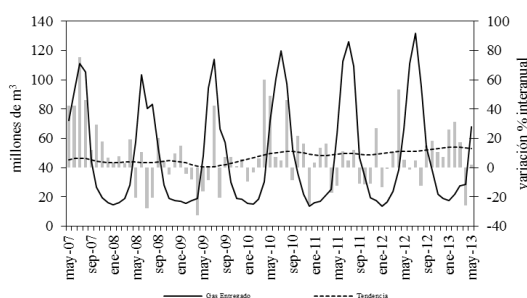
**Gas entregado, servicio residencial**  
Provincia de Santa Fe - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba, el consumo estimado de los hogares durante el mes de **mayo** registró una suba de 4,6% con tendencia decreciente (0,6%). Interanualmente la brecha fue positiva en 4,5%.

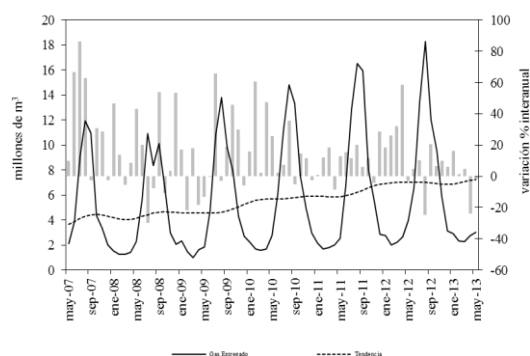
**Gas entregado, servicio residencial**  
Provincia de Córdoba - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

El consumo domiciliario estimado en la provincia de Entre Ríos cayó 1,8% en **mayo**; la tendencia se presentó decreciente (2,2%). La demanda de los hogares alcanzó niveles 1,7% inferiores a los del año anterior.

**Gas entregado, servicio residencial**  
Provincia de Entre Ríos - Millones de m<sup>3</sup> de 9.300 kcal



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

*Nota metodológica 5: Los usuarios industriales son aquellos que tienen como actividad el proceso de elaboración de productos, transformación de materias primas, reparación de máquinas y equipos, fabricaciones varias. La clasificación de los usuarios industriales, por rama de actividad, utiliza el código CIU. Los usuarios residenciales son aquellos que utilizan gas para usos típicos de vivienda única, para cubrir necesidades tales como servicios centrales con calderas y/o calefacción de edificios, necesidades domésticas tales como la cocción de alimentos, calefacción y agua caliente, etc.*

## Combustibles

Últimos datos disponibles: mayo 2013

### Gas oil

Las ventas totales de gas oil en la **Región** (1322,8 miles m<sup>3</sup>) se contrajeron 3,1% a.a en **los primeros cinco meses de 2013**. El gas oil *premium* (grado 3) que representa 10,5% de las ventas, registró una suba interanual de 11,6% mientras que el consumo de gasoil grado 2 -el que se demanda para el transporte- cayó 4,6%. El total del país sin la **Región Centro** creció 3,4% en el período bajo estudio.

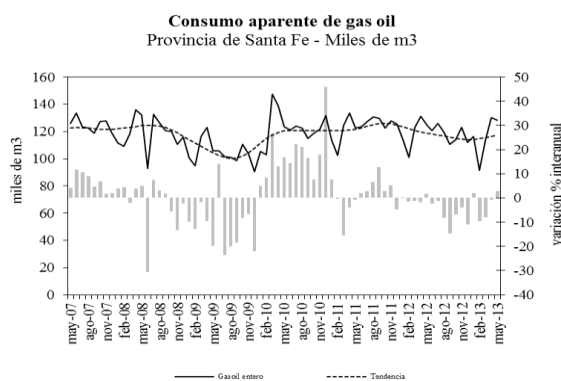
**Consumo aparente de gas oil**  
Miles de m<sup>3</sup>

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	606,8	631,8	219,8	1.458,4
Ene-May '12	593,9	574,7	197,0	1.365,6
Ene-May '13	579,5	551,5	191,8	1.322,8
<b>Var. % Ene-May '13-12</b>	<b>-2,4</b>	<b>-4,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>-3,1</b>

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

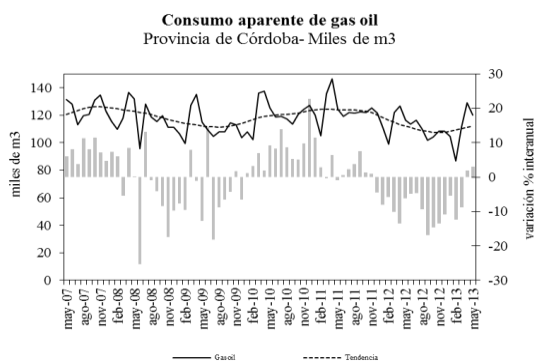
En Santa Fe la venta de gasoil presentó un comportamiento coyuntural favorable (4,3%) en **mayo** con tendencia creciente (0,8%). La brecha a.a

se ubicó 2,8% por encima del valor de mayo de 2012.



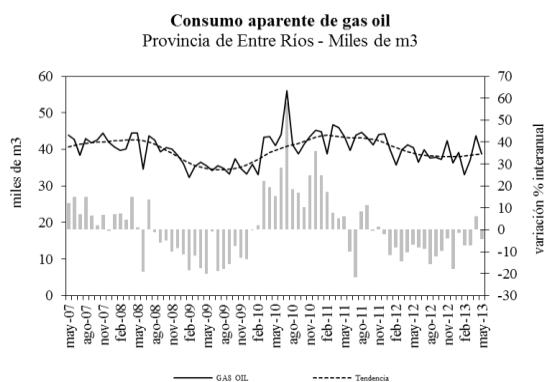
**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

De igual modo, la evolución del consumo de gasoil resultó favorable en Córdoba donde creció en **mayo** 2,8% con tendencia creciente (0,8%). La brecha interanual fue positiva (3%).



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

En la provincia de Entre Ríos, el consumo de gasoil en **mayo** cayó 7% con respecto a abril y presentó **tendencia estable**. La brecha a.a fue negativa e igual a 4,2% respecto al valor de mayo de 2012.



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

## Naftas

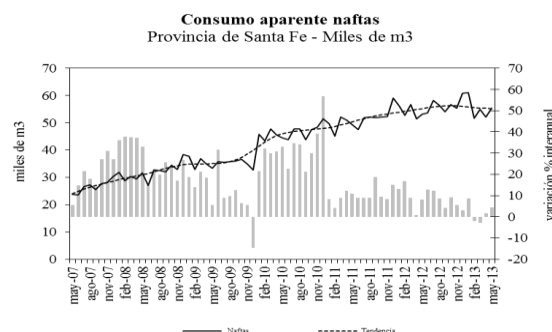
En los **primeros cinco meses de 2013** se expendieron 675,5 miles de m<sup>3</sup> en la **Región** aumentando a.a. 3,7%. El crecimiento es menor al del resto del país (9,7%) y, de las tres provincias, Santa Fe es la de menor expansión a.a. En cuanto a la composición de las ventas de naftas en la **Región**, se observó un crecimiento tanto en las naftas **premium** (grado 3) como en las naftas súper (grado 2): 3,8% y 6% respectivamente. Cómo se verá más abajo, la desaceleración en las ventas no obedece a la sustitución de naftas por GNC.

Consumo aparente de naftas  
Miles de m<sup>3</sup>

Periodo	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	247,2	273,7	87,8	608,7
Ene-May '12	270,2	287,2	94,2	651,6
Ene-May '13	275,4	299,4	100,7	675,5
<b>Var. % Ene-May '13/12</b>	<b>1,9</b>	<b>4,2</b>	<b>6,9</b>	<b>3,7</b>

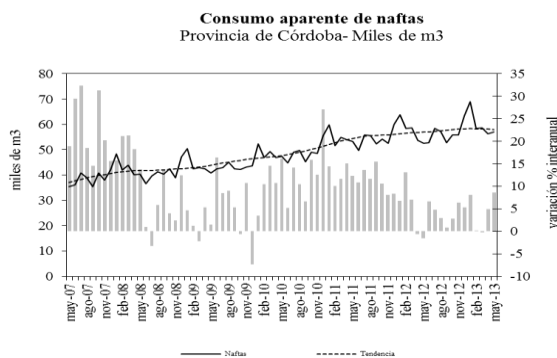
**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En **mayo** las ventas del combustible en la provincia de Santa Fe registraron una suba coyuntural de 4,1% en valores libres de efecto estacional con **tendencia estable**. Desde abril la brecha a.a retomó valores positivos (4,3%).



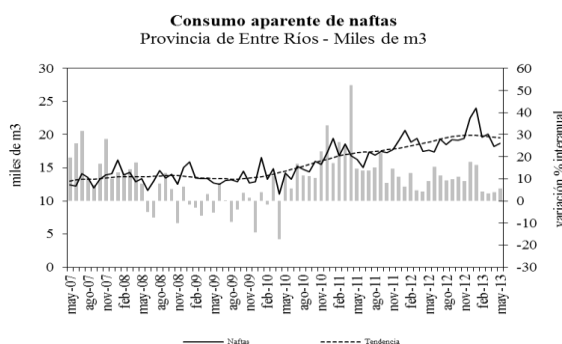
**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En Córdoba el desempeño coyuntural fue **negativo** (1,5%) en **mayo** con **tendencia estable**. Los niveles de ventas se ubicaron 8,6% 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 registró una suba coyuntural de 2,7% con tendencia estable. La comparación interanual resultó favorable en 5,7%.



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

## GNC

Últimos datos disponibles: mayo 2013<sup>e</sup>

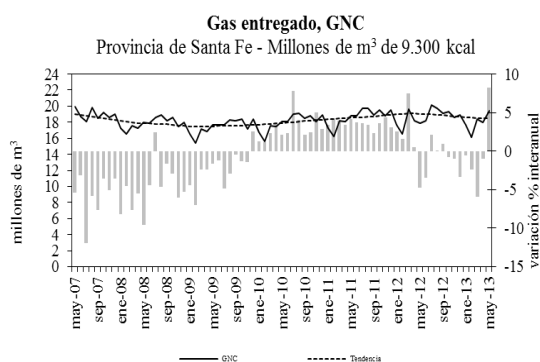
El consumo de GNC en la **Región** creció en los primeros cinco meses de 2013 revirtiendo los valores negativos mostrados hasta marzo.

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-May '11	88,7	140,5	18,3	247,4
Ene-May '12	89,9	152,0	19,0	260,9
Ene-May '13	89,6	154,0	19,5	263,1
<b>Var. % Ene-May '13-12</b>	<b>-0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>0,8</b>

**Fuente:** IDIED, sobre datos del ENARGAS

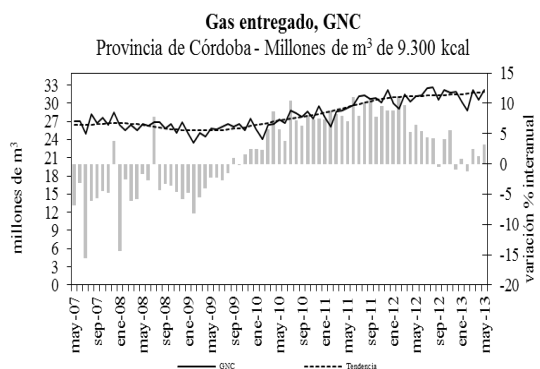
**Nota:** los valores de mayo han sido estimados y están sujetos a revisión posterior.

En Santa Fe, los datos filtrados muestran que el consumo estimado creció 0,3% en mayo respecto de abril, sin variaciones en la tendencia. El nivel de ventas estimado de 19,3 millones de m<sup>3</sup> se ubicó 8,2% por encima de los registrados en marzo de 2012.



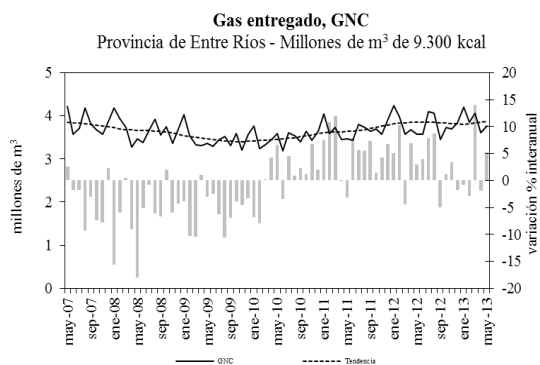
**Fuente:** IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Córdoba se consumieron aproximadamente 32,1 millones de m<sup>3</sup>, con una suba (1,9%) respecto a abril, presentando tendencia estable. Interanualmente, creció 3,2%.



**Fuente:** IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Entre Ríos, los 3,7 millones de m<sup>3</sup> consumidos en el mes de mayo significaron una suba de las ventas filtradas de 3,5%. La tendencia se presentó creciente (0,6%), en el marco de un crecimiento interanual (5,2%).



**Fuente:** IDIED, sobre datos del ENARGAS

## Construcción

Últimos datos disponibles: abril 2013

Dada la escasa información actualizada que se dispone, la sección se presenta un poco diferente a



lo habitual. Lamentablemente, no hay datos oficiales a la fecha de las ciudades más importantes de la región: Rosario y Córdoba.

En Santa Fe, teniendo en cuenta que las ciudades seleccionadas no incluyen a Rosario, se registró una expansión de la actividad en el **primer cuatrimestre del año**. En Córdoba -teniendo en cuenta los municipios de Río Cuarto, Villa María y Villa Carlos Paz- las decisiones de invertir en construcción se contrajeron 6,2% a.a. En Entre Ríos -donde se recaba información de las ciudades de Concordia y Paraná- se mantiene el alto nivel de volatilidad. Dada la escasa información, y la alta volatilidad antes mencionada, es prudente analizar con cautela el fuerte incremento interanual de la actividad.

En la ciudad de Rosario, si tomamos en cuenta los datos disponibles que son hasta marzo, el comportamiento del primer trimestre de 2013 es 17,1% inferior al del mismo período del año pasado.

**Superficie cubierta autorizada**  
Región Centro - miles de m<sup>2</sup>

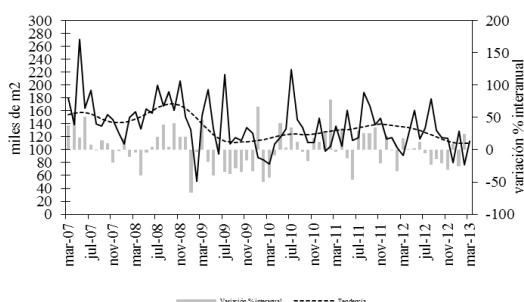
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
	9 municipios	3 municipios	2 municipios
Ene-Abr '11	237,2	200,8	187,1
Ene-Abr '12	221,0	148,6	68,2
Ene-Abr '13	248,7	139,3	144,4
Var.% Ene-Abr '13/12	12,6	-6,2	111,7

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa y Municipalidad de Rosario.

Nota: Córdoba incluye las ciudades de Río Cuarto, Villa María y Villa Carlos Paz. Santa Fe incluye Casilda, Ciudad de Santa Fe, Esperanza, Rafaela, Reconquista, Santo Tomé, Sunchales, Venado Tuerto y Villa Constitución.

La intención de invertir en construcción, habría registrado en **marzo** una tendencia estable en la provincia de Santa Fe. Interanualmente, la brecha fue negativa en 23.1%.

**Superficie cubierta autorizada**  
Provincia de Santa Fe

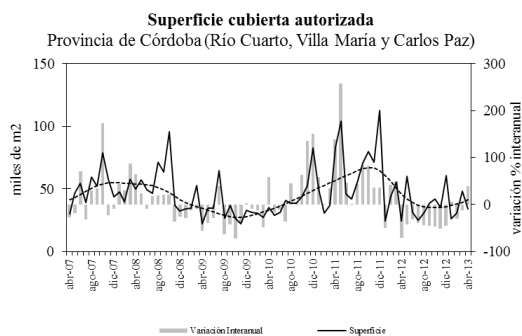


Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa y de la Municipalidad de Rosario.

Nota: Santa Fe incluye Casilda, Ciudad de Santa Fe, Reconquista, Santo Tomé, Sunchales, Venado Tuerto y estimaciones de enero y febrero para Rosario, Rafaela, Esperanza y Villa Constitución.

En la provincia de Córdoba, con los datos disponibles de las ciudades ya citadas, los permisos de construcción registraron en **abril** una tendencia

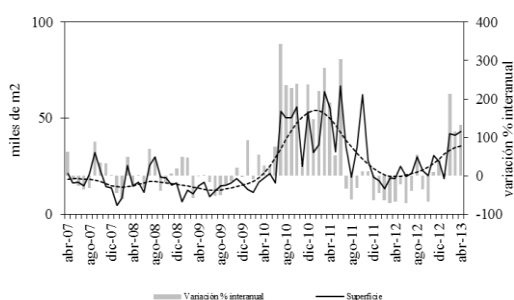
creciente (4,5%) y una brecha a.a positiva de 38,7%.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

En Entre Ríos, luego de un año en que los permisos de construcción se derrumbaron mes a mes, se registró en **abril** una tendencia creciente (0,6%) y una brecha a.a positiva de 133,1%.

**Superficie cubierta autorizada**  
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

*Nota metodológica 6: 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: mayo 2013

Luego del derrumbe de 14,4% en los despachos de cemento en 2012 la construcción en la **Región Centro**, experimentó un crecimiento interanual de la demanda del insumo de 9,3% en los **primeros cinco meses de 2013**, ubicándose 2 p.p. por encima del resto del país. Dado que la caída durante 2012 duplicó el promedio nacional, la industria estaría recuperando niveles relativos.

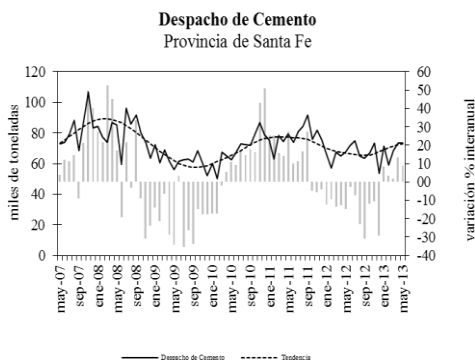
**Despacho de Cemento Portland**  
Región Centro - miles de toneladas

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-May '11	370,1	515,8	176,9	1.062,8
Ene-May '12	323,1	445,6	163,9	932,5
Ene-May '13	346,1	498,9	173,9	1.019,0
<b>Var.% Ene-May '13/12</b>	<b>7,1</b>	<b>12,0</b>	<b>6,1</b>	<b>9,3</b>

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

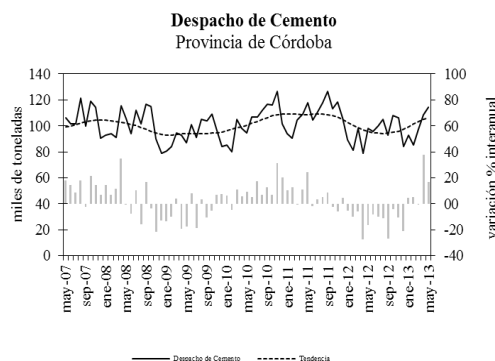
El consumo de cemento en el mes de **mayo** se ubicó en 223 mil toneladas en la **Región Centro**. La variación mensual registró una suba de 1,9% con **tendencia creciente (1,1%)**. La brecha a.a positiva se expandió 14,3%.

Por provincias, en **Santa Fe** se despacharon 73,5 mil toneladas de cemento con una variación coyuntural negativa (2,6%) y **tendencia creciente (1%)**. Los niveles de despacho de cemento se ubicaron 8,9% por encima del valor observado el mismo mes del año anterior.



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

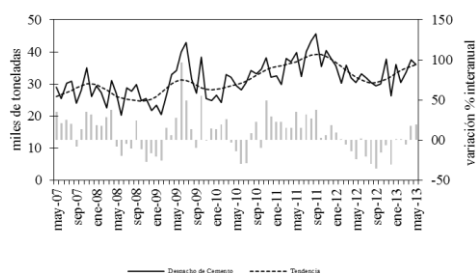
En **Córdoba**, el consumo de cemento registró en **mayo** una suba coyuntural de 4,2% y **tendencia creciente (1%)**. La suba interanual en el consumo de cemento ascendió a 16,6%.



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

En **Entre Ríos** el despacho de cemento registró durante **mayo** una **tendencia creciente (1,2%)**. En la comparación anual las ventas de cemento se ubicaron 19% por encima de mayo de 2012.

**Despacho de Cemento**  
Provincia de Entre Ríos



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

## Mercado Laboral y Empleo

Últimos datos disponibles: Primer trimestre 2013

En cuanto al empleo formal generado en la **Región**, en el primer trimestre de 2013 se declararon 1,16 millones de puestos de trabajo, es decir un decrecimiento interanual de 0,1%.

**Puestos de trabajo declarados al SLP**  
Promedio Trimestral en miles

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
I Trim '10	472	478	124	1.074
I Trim '11	493	503	130	1.125
I Trim '12	510	518	137	1.165
I Trim '13	511	516	137	1.164
<b>Var. % I Trim '13/12</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del MECON

**Remuneración Total Promedio**  
En pesos corrientes

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
I Trim '10	3.147	2.922	2.641	2.903
I Trim '11	4.201	3.898	3.542	3.880
I Trim '12	5.498	5.113	4.615	5.075
I Trim '13	6.990	6.629	5.923	6.514
<b>Var. % I Trim '13/12</b>	<b>27,1</b>	<b>29,6</b>	<b>28,3</b>	<b>28,3</b>

Fuente: IDIED, sobre datos del MECON

En materia de remuneración promedio, los datos oficiales del empleo registrado correspondientes al primer trimestre de 2013 sitúan a la provincia de Santa Fe en primer lugar, con una remuneración promedio de \$6.990, superando en 27,1% la remuneración obtenida en el mismo período de 2012. En términos reales (deflactados por IPC SF), el incremento es de 8,2%. En lo que a tasa de crecimiento se refiere, lidera el aumento en los salarios Córdoba (29,6% nominal y 11,0% real). La brecha salarial promedio entre Santa Fe y Córdoba está en torno a 5,5% favorable a las remuneraciones pagadas en Santa Fe.

El empleo formal registrado en empresas de 10 y más trabajadores, se contrajo en el **primer trimestre del año** en la **Región**. En la construcción el descenso fue notorio en todo el país aunque más agudo en la **Región Centro**.

Puestos de trabajo promedio registrados en la construcción

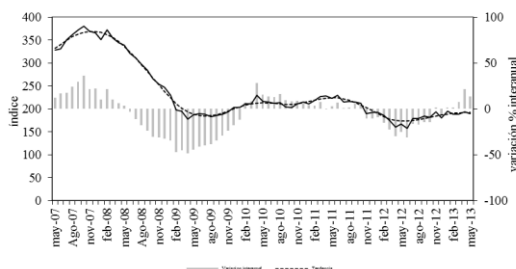
Período	Provincia			Región Centro	País sin RC
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene- Abr '11	35.344,3	31.520,8	8.722,5	75.587,5	333.486,5
Ene- Abr '12	37.467,3	26.996,0	10.824,5	75.287,8	336.273,3
Ene- Abr '13	33.908,4	26.826,6	10.166,9	70.901,9	320.535,1
<b>Var. % Ene-Abr '13-12</b>	<b>-9,5</b>	<b>-0,6</b>	<b>-6,1</b>	<b>-5,8</b>	<b>-4,7</b>

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

### Gran Rosario

La demanda de trabajo, medida por el **Índice de demanda Laboral (UTDT)**, presentó en **mayo** **tendencia estable**. La comparación interanual es positiva por tercer mes consecutivo y muestra un nivel de demanda de trabajo 13,3% por encima del nivel alcanzado en el mismo mes del año anterior.

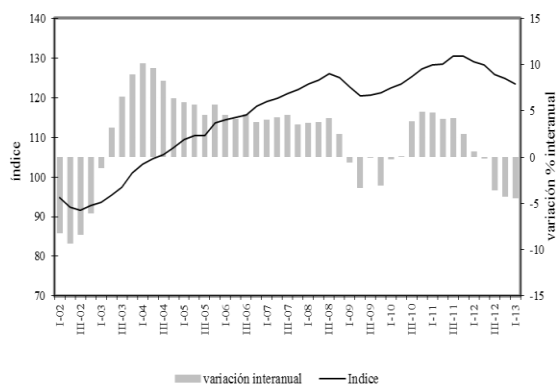
Índice de Demanda Laboral  
Rosario y Gran Rosario



**Fuente:** IDIED, sobre datos del Centro de Investigación en Finanzas (UTDT).

Sin embargo, según la Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) en el **primer trimestre de 2013** el empleo formal en Gran Rosario en empresas de 10 y más personas ocupadas, cayó 4,4% respecto del mismo período del año anterior, cumpliéndose tres trimestres consecutivos en los cuales el empleo formal cae. Contrastando éstos datos con los publicados recientemente por el INDEC, en los cuales se registra el empleo formal e informal, es evidente que el resultado positivo del primer trimestre del año revelado por la Encuesta Permanente de Hogares (INDEC), es consecuencia del aumento en el empleo informal.

Evolución Trimestral del empleo  
Aglomerado Gran Rosario. Índice Base Agosto 2001=100



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

Desagregada por sectores, es evidente que la contracción de la demanda de empleo formal afecta a todos con especial énfasis en el sector financiero, pero con caídas importantes también en transporte, construcción e industria.

### Empleo por rama de actividad

Variación % I Trim '13/12

Rama de actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	-3,4%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-5,4%
Comercio, restaurantes y hoteles	3,4%
Transporte, almacenaje y com.	-7,1%
Ss financieros y a las empresas	-10,9%
Ss comunales, sociales y personales	-5,4%
<b>Total</b>	<b>-4,4%</b>

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

En el marco de la disminución del empleo formal la reducción mayor ocurre en el empleo más flexible.

### Empleo según modalidad contractual

Aglomerado Gran Rosario (porcentaje)

Tipo de contrato	I Trim. '13	I Trim. '12
Duración Indeterminada	95,0	88,0
Duración Determinada	3,7	10,8
Personal de Agencia	1,3	1,2

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

Por tamaño de empresas, las de gran porte son las que mayormente han reducido su planta de personal; las más chicas aún sostienen los empleados formales.

### Empleo por tamaño de la empresa

Var. % I Trim. '13/12

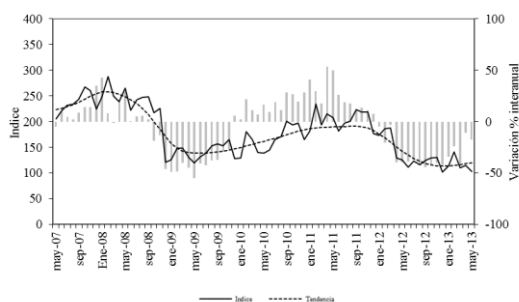
Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	-0,3%
50 a 199 ocupados	-3,5%
200 y más ocupados	-12,7%

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

### Gran Córdoba

La demanda de trabajadores en Córdoba en mayo mostró una variación coyuntural negativa (2,7%), con tendencia creciente (1,4%). Interanualmente la demanda se sitúa 17,8% por debajo del nivel registrado un año atrás.

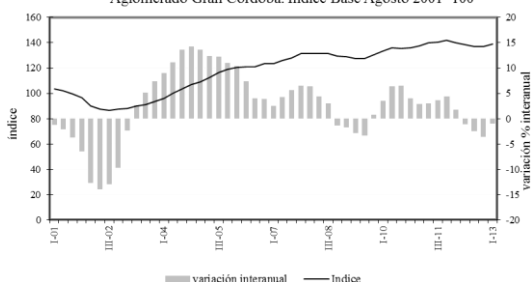
Índice de Demanda Laboral Córdoba



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

Según la Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) en el **primer trimestre de 2013** el empleo formal en Gran Córdoba en empresas de 10 y más personas ocupadas, cayó 0,9% respecto del mismo período del año anterior.

Evolución Trimestral del empleo Aglomerado Gran Córdoba. Índice Base Agosto 2001=100



En la construcción la caída en el empleo es muy marcada.

### Empleo por rama de actividad

Variación % I Trim. '13/12

Rama de actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	2,8%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-9,0%
Comercio, restaurantes y hoteles	0,4%
Transporte, almacenaje y com.	0,3%
Ss financieros y a las empresas	-5,1%
Ss comunales, sociales y personales	2,6%
<b>Total</b>	<b>-0,9%</b>

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

De manera similar, al Gran Rosario, en Gran Córdoba también cae la participación de los contratos de duración determinada, aunque aquí es menos notorio.

### Empleo según modalidad contractual

Agglomerado Gran Córdoba (porcentaje)

Tipo de contrato	I Trim. '13	I Trim. '12
Duración Indeterminada	92,9	92,7
Duración Determinada	5,1	6,1
Personal de Agencia	2,0	1,2

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

En materia de tamaño, también aquí son las más grandes las que más dotación laboral han perdido, mientras que las empresas pequeñas sostienen el nivel de ocupación y las medianas lo expanden algo.

### Empleo por tamaño de la empresa

Var. % I Trim. '13/12

Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	-0,1%
50 a 199 ocupados	1,0%
200 y más ocupados	-3,6%

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

## Sistema Financiero

(Esta sección no se actualizó por no disponer de información oficial al día)

### Nota metodológica 8:

Los datos de depósitos y préstamos al sistema privado no financiero se deflactan utilizando el índice de precios combinado construido de la siguiente forma:  $(0,5 \times IPC + 0,5 \times IPIM)$ , donde IPIM es el Índice de Precios internos al por Mayor con su base transformada a 2003=100 e IPC corresponde al Índice de Precios al Consumidor para el aglomerado GBA con su base transformada a 2003=100 hasta septiembre de 2005. 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 ya que no se dispone del comportamiento de precios en esta provincia. Estos índices básicos son elaborados por el INDEC. Desde julio 2013 se deflacta usando exclusivamente el IPC-IPEC. 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: abril 2013

En los primeros cuatro meses de 2013 los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 34%; en valores constantes el aumento es de 15,9%. Los ingresos tributarios obtenidos localmente (66% de los recursos totales de la provincia), motorizados por la reforma tributaria, se expandieron a.a. 43,3% y los provenientes del gobierno nacional 34,2%. En ambos casos se observa una aceleración de los ingresos los que el año anterior habían crecido interanualmente 28% y 25% respectivamente. Las erogaciones totales se expandieron a.a. 25,8%, y los gastos de capital 5,7%.

### Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento

Provincia de Santa Fe - Millones de pesos

Concepto	Ene-Abr '13	Ene-Abr '12	Diferencia
Recursos corrientes	12.610,6	9.357,7	3.252,9
Erogaciones corrientes	12.149,4	9.588,8	2.560,6
<b>Resultado económico</b>	<b>461,2</b>	<b>-231,1</b>	<b>692,3</b>
Recursos de capital	319,6	289,3	30,3
Erogaciones de capital	443,2	419,3	23,9
Total recursos	12.930,2	9.647,0	3.283,3
Total erogaciones	12.592,6	10.008,1	2.584,4
<b>Rdo. fciero antes contrib.</b>	<b>337,7</b>	<b>-361,2</b>	<b>698,8</b>
Contribuciones figurativas	461,9	365,1	96,8
Gastos figurativos	639,5	494,1	145,4
<b>Resultado financiero</b>	<b>160,1</b>	<b>-490,1</b>	<b>650,2</b>
Fuentes financieras	3.235,3	2.738,9	496,4
Aplicaciones financieras	3.395,3	2.246,8	1.148,6
<b>Financiamiento neto</b>	<b>-160,1</b>	<b>492,1</b>	<b>-652,2</b>

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<sup>6</sup>

Últimos datos disponibles: mayo 2013

Los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 40,1% en los primeros cinco meses de 2013 y en valores constantes habrían aumentado 21,5% respecto a al mismo período de 2012. Es evidente el impacto positivo de la reforma tributaria sobre la recaudación en estos primeros meses del año dado que la comparación se realiza respecto a los meses de 2012 previos al cambio de alícuotas.

#### Recaudación tributaria

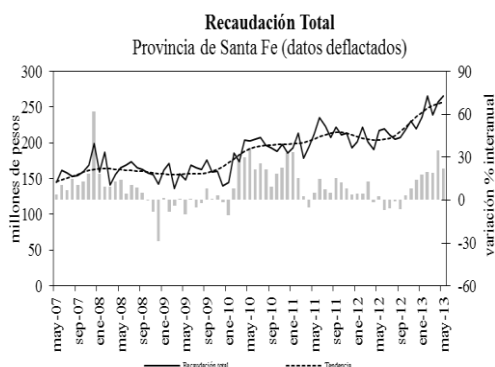
Provincia de Santa Fe - Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-May '13	Ene-May '12	Var.% Ene-May '13/12	Var % Ene-May '13/12 en términos reales
Ingresos brutos	3.391,5	2.465,1	37,6	19,4
Inmobiliario	489,9	255,9	91,5	65,7
Actos jurídicos	483,5	367,5	31,6	14,1
Patente vehículos	441,2	343,1	28,6	11,4
Aportes sociales	1,7	1,2	40,5	21,7
Recursos varios	10,8	7,7	40,4	21,7
<b>Recaudación total</b>	<b>4.818,5</b>	<b>3.440,4</b>	<b>40,1</b>	<b>21,5</b>

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

Coyunturalmente en mayo, la recaudación nominal (\$1003,7 millones) bajó 2,9% con respecto al mes anterior, presentando tendencia estable. En pesos constantes y datos filtrados, la recaudación real estimada de mayo presenta una variación mensual negativa (3,8%) y tendencia estable. El crecimiento a.a ha sido positivo tanto en pesos corrientes (33,1%) como en pesos constantes (17,9%).

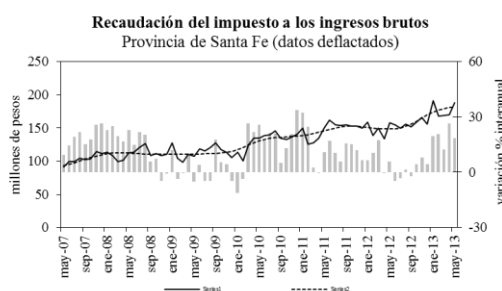
<sup>6</sup> Los datos de recaudación tributaria se deflactan utilizando un índice de precios combinado similar al de Nota Metodológica 8, del sector Sistema Financiero.



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

### Ingresos Brutos

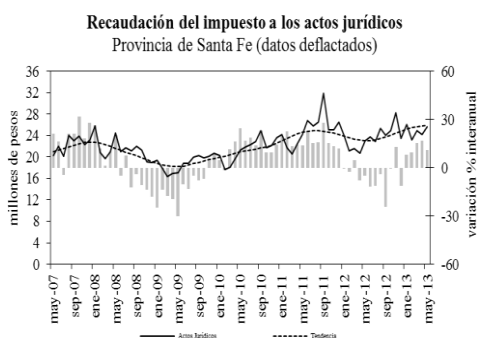
La recaudación de este gravamen ascendió en mayo a \$734 millones. En pesos constantes y libres de efecto estacional, el monto estimado es 2,2% superior al obtenido en abril y la tendencia es estable. La recaudación en pesos constantes para mayo muestra niveles 18,6% superiores a los registrados en el mismo mes del año 2012.



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

### Actos Jurídicos

Este tributo ingresó al fisco \$108 millones en mayo, registrándose en términos constantes una suba coyuntural de 4,8% y tendencia creciente (0,9%). La recaudación en términos constantes arrojó valores positivos situándose 20,6% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2012.



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

## Resultados Fiscales de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: marzo 2013

En el primer trimestre de 2013 los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 33,9%, mientras que las erogaciones lo hicieron en 30,1%. Las erogaciones de capital crecieron fuertemente (65,5%). Los recursos tributarios propios crecieron 37%, mientras que los recursos tributarios provenientes de la coparticipación lo hicieron a una tasa levemente inferior (32,6%).

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

Concepto	I Trim'13	I Trim '12	Diferencia
Recursos corrientes	7.962,7	5.838,6	2.124,1
Erogaciones corrientes	6.759,3	5.268,2	1.491,1
<b>Resultado económico</b>	<b>1.203,4</b>	<b>570,4</b>	<b>633,0</b>
Recursos de capital	117,4	194,7	-77,3
Erogaciones de capital	445,9	269,5	176,5
Total recursos	8.080,1	6.033,3	2.046,8
Total erogaciones	7.205,2	5.537,7	1.667,5
<b>Resultado financiero final</b>	<b>874,8</b>	<b>495,6</b>	<b>379,2</b>
Fuentes financieras	208,2	245,8	-37,6
Aplicaciones financieras	122,3	31,0	91,4
<b>Fuentes financieras netas</b>	<b>85,9</b>	<b>214,8</b>	<b>-128,9</b>

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

## Recaudación Tributaria de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: mayo 2013

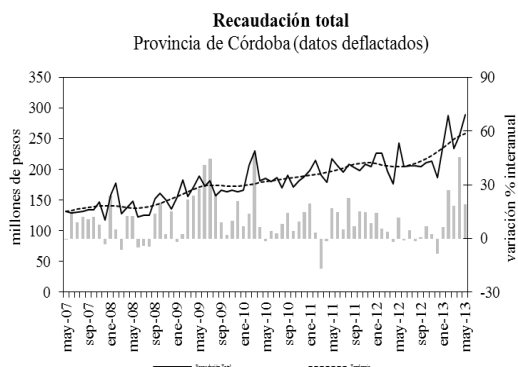
En los primeros cinco meses de 2013 los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 41,1% y en valores constantes 22,2% con respecto a los primeros cinco meses de 2012.

Recaudación tributaria  
Provincia de Córdoba- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-May '13	Ene-May '12	Var.% Ene-May '13/12	Var % Ene-May '13/12 en términos reales
Ingresos brutos	3.787,4	2.660,1	42,4	23,4
Inmobiliario	528,2	394,9	33,8	14,7
Actos Jurídicos	430,6	272,8	57,9	37,0
Propiedad Automotor	269,2	227,7	18,2	3,7
<b>Recaudación total</b>	<b>5.015,4</b>	<b>3.555,4</b>	<b>41,1</b>	<b>22,2</b>

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

La recaudación nominal ascendió a \$1129,7 millones, con crecimiento a.a de 34,5%. Coyunturalmente en mayo, la recaudación en pesos constantes (\$289 millones) muestra una suba de 1,1% respecto al mes anterior con tendencia creciente (1,4%). La brecha interanual, fue positiva (19,1%).



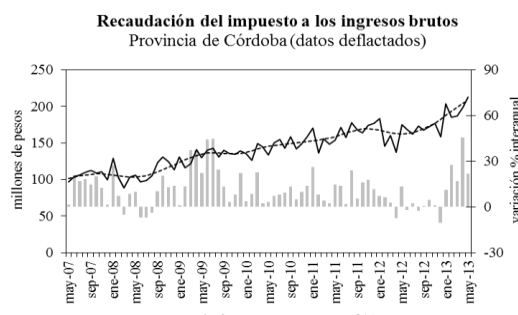
Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas Córdoba y del INDEC



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

### Ingresos Brutos

La recaudación de este gravamen ascendió en mayo a \$830,3 millones. En pesos constantes, tuvo una variación mensual positiva (3,7%) y la tendencia se mostró creciente (1,7%) y al igual que en Santa Fe, se registra un claro amesetamiento desde el último trimestre de 2011. La recaudación a valores constantes para mayo muestra niveles 21,6% superiores a los registrados en el mismo mes del año 2012.



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

### Actos Jurídicos

Este tributo ingresó al fisco \$96,2 millones en mayo y la tendencia para la serie a valores constantes (\$24,6 millones) mostró variación positiva de la tendencia (1,7%). La recaudación a valores constantes se situó 24,6% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2012.

### Resultados Fiscales de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: marzo 2013

En primer trimestre de 2013 los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 24%. De manera algo similar a lo observado en Santa Fe y en Córdoba, también se observa diferencias por origen de los fondos. Para el mismo período los fondos girados por el gobierno nacional el año anterior superaron los actuales en 4 p.p. mientras que los locales se ubicaron 3,5 p.p por encima de los actuales. Esto significó que los recursos provinciales propios crecieron 39,8%, y los fondos girados por Nación 33,6%. Las erogaciones totales se expandieron a.a 28%. A diferencia de sus pares, en Entre Ríos los recursos corrientes crecieron a una menor tasa que las erogaciones corrientes. Sin embargo, las cuentas en esta provincia siguen siendo superavitarias.

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

Concepto	I Trim '13	I Trim '12	Diferencia
Recursos corrientes	4.210,5	3.359,1	851,4
Erogaciones corrientes	3.987,7	3.063,8	923,9
<b>Resultado económico</b>	<b>222,9</b>	<b>295,3</b>	<b>-72,4</b>
Recursos de capital	217,7	213,2	4,5
Erogaciones de capital	346,8	320,7	26,1
Total recursos	4.428,2	3.572,3	855,9
Total erogaciones	4.334,5	3.384,5	950,0
<b>Rdo. fciero antes contrib.</b>	<b>93,7</b>	<b>187,8</b>	<b>-94,1</b>
Contribuciones figurativas	1.397,1	1.087,9	309,2
Gastos figurativos	1.397,1	1.087,9	309,2
<b>Resultado financiero</b>	<b>93,7</b>	<b>187,8</b>	<b>-94,1</b>
Fuentes financieras	1.811,3	1.363,7	447,5
Aplicaciones financieras	3.002,9	2.161,5	841,4
<b>Financiamiento neto</b>	<b>-1.191,6</b>	<b>-797,8</b>	<b>-393,8</b>

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

### Recaudación Tributaria de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: mayo 2013

El crecimiento real de los ingresos tributarios totales en los primeros cinco meses de 2013 (23,3%) es liderado por la importante expansión interanual de la recaudación del impuesto inmobiliario. En términos nominales, la recaudación alcanzó un total de \$ 1500 millones, 41,7% más que en el mismo período de 2012. La actualización de los valores inmobiliarios y de la tierra libre de mejoras que se hizo en enero pasado, explican el importante incremento en la recaudación del impuesto inmobiliario.

**Recaudación tributaria**

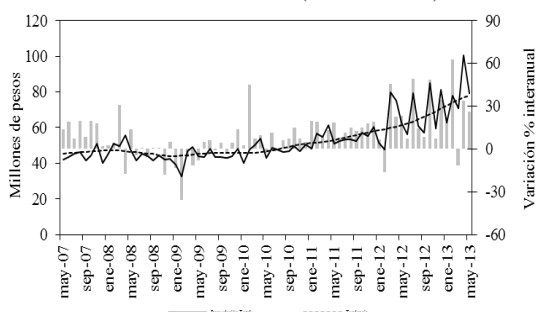
Provincia de Entre Ríos - Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-May '13	Ene-May '12	Var.% Ene-May '13/12	Var % Ene-May '13/12 tenterminos reales
Ingresos brutos	755,0	529,2	42,7	23,7
Inmobiliario	413,7	274,6	50,7	32,2
Actos jurídicos	101,4	86,3	17,5	1,9
Patente vehículos	121,2	95,2	27,4	11,0
Otros	108,9	73,5	48,1	28,5
<b>Recaudación total</b>	<b>1.500,3</b>	<b>1.058,8</b>	<b>41,7</b>	<b>23,3</b>

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

La recaudación del mes de **mayo** (\$309,2 millones) observó una suba interanual de 42,2% en pesos corrientes y 26% en términos reales. **Coyunturalmente, en valores reales presentó una variación negativa respecto al mes anterior (3,2%) y tendencia creciente (1,2%).**

**Recaudación total**  
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)

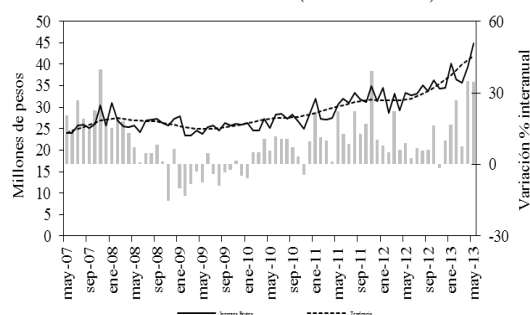


**Fuente:** IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

**Ingresos Brutos**

La recaudación nominal de este tributo en **mayo** totalizó \$175 millones, registrando una suba en términos reales de 5% respecto del mes anterior, con **tendencia creciente (2,2%)**. La recaudación real supera en 34,4% a la obtenida en el mismo mes del año 2012.

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

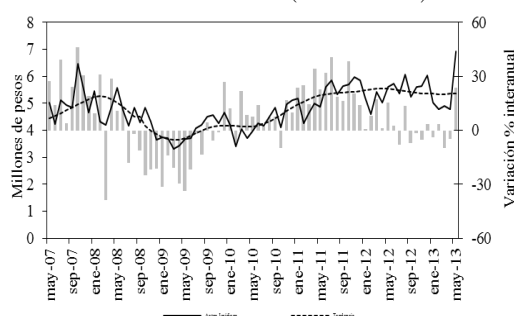


**Fuente:** IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

**Actos Jurídicos**

Los \$27 millones recaudados en **mayo**, indican una **tendencia estable y variación mensual positiva (28,2%)**. Los niveles de recaudación mostraron una brecha interanual positiva en términos reales de 23,5%.

**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		anual serie original	Variación porcentual		anual serie original	Variación porcentual		anual serie original	
		mensual serie de estacionalizada	tendencia		mensual serie de estacionalizada	tendencia		mensual serie de estacionalizada	tendencia		
<b>Producción Agroindustrial</b>											
<b>Sector lácteo</b>											
Producción Primaria <sup>(1)</sup>	may-13	-0,5	-0,7	-9,3	s/d	s/d	s/d	-0,1	0,9	-6,9	MAGIC/MAGy A/Sec. de la Producción
Precio al productor <sup>(2)</sup>	may-13	4,5*	2,2	34,4	s/d	s/d	s/d	3,8	2,6	34,1	USDA
Precio Internacional	may-13	-1,4*	6,2	78,9							
<b>Sector carnes</b>											
Precios en el Mercado de Liniers	may-13	-1,8	0,2	-3,2							SAGPyA
Producción Industrial/Faena <sup>(3)</sup>	may-13	-1,6*	0,8	0,5	-0,3	1,0	11,8	-3,5*	0,6	17,8	SENASA
<b>Sector oleaginosas</b>											
Producción Aceite	may-13	0,8	1,1	0,1	-3,8	1,2	11,7	22,4	-1,3	153,5	ONCCA
Precio FOB Ptos Argentinos Soja	may-13	3,8*	-1,0	0,2							SAGPyA
<b>Producción Industrial</b>											
<b>Maquinarias agrícolas</b>											
Ventas	s/d										AFAT
<b>Industria automotriz</b>											
Patentamientos	may-13	0,6	1,7	18,1	-0,3	2,1	15,7	1,4	1,6	13,6	
Producción de automotores (Región Centro)	may-13	4,9	2,3	45,4							ADEFA
<b>Comercio y Servicios</b>											
<b>Supermercados</b>											
Ventas (deflact.) <sup>(4)</sup>	may-13	0,2	0,1	9,9	0,0	-0,2	2,2	0,5	0,5	11,6	INDEC
Monto promedio por operación (deflact.) <sup>(5)</sup>	may-13	0,5	0,6	15,4	0,4	0,2	10,4	0,5	0,3	10,5	INDEC
<b>Diarios</b>											
Circulación diarios locales	may-13	1,9	-0,4	-10,8	2,9	0,0	-0,5	-1,0	-0,7	-13,9	IVC
<b>Cines (Región Centro)</b>											
Entradas vendidas en cines	may-13	-1,6	0,3	-0,6							INCAA
<b>Índices de Precios</b>											
IPC	may-13	0,8*		12,9							
<b>Fuentes de Energía</b>											
<b>Energía eléctrica</b>											
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	may-13	1,8	-0,3	-9,0	0,7	-0,2	-5,5	-1,1	0,5	2,6	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Distribuidoras	may-13	3,9	0,6	6,3	2,9	0,3	6,4	2,5	0,4	5,0	CAMMESA
<b>Gas</b>											
Consumo de Gas Industrial <sup>(6)</sup>	may-13	-3,3	1,4	2,9	0,7	-0,6	-5,2	-0,2	-0,5	-4,4	ENARGAS
Consumo de Gas Residencial <sup>(6)</sup>	may-13	4,2	-0,9	34,5	4,6	-0,6	4,5	-1,8	-2,2	-1,7	ENARGAS
<b>Combustibles</b>											
Consumo de Gas oil	may-13	4,3	0,8	2,8	2,8	0,8	3,0	-7,0	0,4	-4,2	rgía de la Nación
Consumo de Nafta	may-13	4,1	-0,1	4,3	-1,5	-0,1	8,6	2,7	-0,4	5,7	rgía de la Nación
Consumo de GNC <sup>(6)</sup>	may-13	0,3	-0,1	8,2	1,9	0,2	3,2	3,5	0,6	5,2	ENARGAS
<b>Construcción</b>											
Superficie cubierta autorizada	abr-13	s/d	s/d	s/d	-3,0*	4,5	38,7	-0,5*	2,3	133,1	..Rosario/INDEC
Despacho de Cemento	may-13	-2,6	1,0	8,9	4,2	1,0	16,6	-3,2*	1,2	19,0	IERIC
<b>Mercado Laboral y Empleo</b>											
Índice de empleo	may-12	-2,6*	-0,1	13,3	-2,7	1,4	-17,8				Secretaría de empleo
<b>Sistema Financiero (Región Centro)</b>											
Depósitos (deflact.)	s/d										BCRA
Préstamos (deflact.)	s/d										BCRA
<b>Finanzas Públicas</b>											
Recaudación total (deflact.)	may-13	-3,8	0,3	17,9	1,1	1,4	19,1	-3,2	1,2	26,0	API/Min.Finanzas
Ingresos Brutos (deflact.)	may-13	2,2	0,5	18,6	3,7	1,7	21,6	5,0	2,2	34,4	Córdoba/MEHy
Actos Jurídicos (deflact.)	may-13	4,8	0,9	20,6	4,4*	1,7	36,2	28,2	0,4	23,5	F

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

<sup>(1)</sup> Se estimaron los datos de producción primaria de Santa Fe para marzo, abril y mayo; y de Entre Ríos para abril y mayo

<sup>(2)</sup> Se estimaron los datos de precio al productor de Santa Fe y Entre Ríos para abril y mayo

<sup>(3)</sup> Se estimaron los datos de producción industrial/faena de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para los meses de abril y mayo.

<sup>(4)</sup> Se estimaron los datos de ventas en supermercados de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de mayo.

<sup>(5)</sup> Se estimaron los datos de monto promedio por operación de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de mayo

<sup>(6)</sup> Se estimaron los datos para Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de mayo.

### **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.