

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.

IDIED

Noviembre 2013
 Año 15, Número 5

Datos a septiembre

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
 Nicolás Ferrer

Sponsors del IDIED

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

El escenario económico de la Argentina es complejo y no está claro que las medidas que el gobierno nacional está tomando sean las necesarias ni tampoco que los tiempos de la política y de la economía sean consistentes. El acuerdo que el Gobierno firmaría con Repsol es un paso clave ante la falta de inversiones y la baja producción nacional de petróleo y gas. Acuerdo mediante se destrabarían potenciales inversiones extranjeras y a mediano plazo una mayor producción de combustibles dejaría de presionar sobre las escasas divisas. Pero a corto plazo la pérdida de reservas se agudizó perdiendo el BCRA cerca de mil millones de dólares en pocos días. Fábrega -el nuevo presidente del Central- está dejando que el peso se deprecie a una tasa anualizada de 52% y vendiendo billetes y bonos en dólares (ANSES) está cerrando un poco la brecha del dólar oficial con el “no oficial”. Pero lo que la economía necesita es detener la hemorragia y, no parece que los incrementos de impuestos a los autos, motos y embarcaciones suntuarias vayan a lograrlo. En el mejor caso en un año se ahorraría algo más de 300 millones de dólares. En el fondo, el problema no son los dólares o su falta sino la inflación y las perspectivas de los agentes económicos. Frente a una mayor expectativa de inflación, es esperable que aumente la demanda de dólares, sobre todo cuando la tasa de interés en pesos se mantiene baja para no enfriar la economía. El escenario se complica porque con el aumento en los precios de los combustibles y los rumores sobre el fin de los subsidios que traerían aparejado alzas de las tarifas alimentan a la suba las expectativas inflacionarias; el aceleramiento de la tasa de devaluación oficial, también. Si no hay señales más claras, difícilmente se detenga la pérdida de divisas y las inconsistencias temporales serán mayores.

Hay que reconocer que las medidas comentadas indican que los cambios en el gabinete y en el Central han introducido un mejor conocimiento y manejo de las políticas económicas. Pero el aprendizaje nos está saliendo caro en términos de actividad económica. La economía argentina crece muy por debajo de sus pares en



América Latina. El Indicador Local de Ciclo Económico (ILCE) estimado por la Universidad Austral para la provincia de Santa Fe, muestra que la variación en septiembre pasado respecto a septiembre de 2012 se ubicaría en 4,9%, pero hay que tener en cuenta que dicho mes fue el último mes con caída mensual del Índice por lo que la base de comparación es muy

baja. Tomando desde diciembre se registra un aumento de 4,6% y en el acumulado de los nueve meses del año se registra un crecimiento promedio interanual inferior a 2%. Los datos parciales de producción y consumo que se muestran para toda la **Región Centro** confirman que la economía regional, en **septiembre** muestra signos positivos. Hay mayor consumo de energía, de gas, de combustibles y la construcción estaría recuperándose, pero el empleo generado es más precario.

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: septiembre 2013^e

En los primeros nueve meses de 2013 la producción de leche cruda del conjunto de tambos localizados en **Santa Fe** y **Entre Ríos** (2.536 millones de litros) habría registrado una suba a.a. de 0,1%. La falta de datos de la provincia de Córdoba dificulta el cálculo exacto para la **Región Centro** pero no cambia las estimaciones de caída que responden a fenómenos generales. Lo que a esta altura del año parece evidente es que, por motivos evitables y otros de origen climático, termina otro año sin que el sector recupere la senda de crecimiento. A pesar de los magros resultados, desde la segunda mitad del año, los datos de Santa Fe y Entre Ríos muestran una recuperación interanual del volumen de producción de los tambos en las tres provincias los que representan aproximadamente 70% de la producción nacional.

Producción de leche
Millones de litros

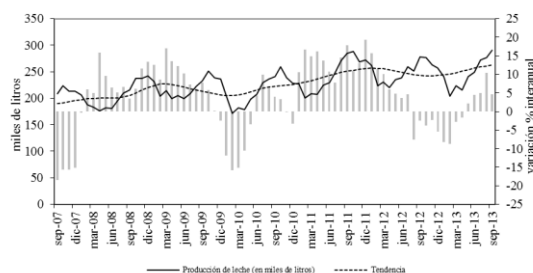
Período	Provincia		
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
Ene-Sep '11	2.100,4	2.406,6	337,4
Ene-Sep '12	2.195,0	2.472,8	338,7
Ene-Sep '13	2.211,4	s/d	324,5
Var.% Ene-Sep '13/'12	0,7	s/d	-4,2

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

Nota: tanto la producción de agosto y septiembre para Entre Ríos, como la de éste último para Santa Fe, han sido estimadas y por ende están sujetas a revisión posterior. No se poseen datos de la provincia de Córdoba desde julio.

Los datos estimados de **septiembre**, mostrarían que la producción primaria de leche en Santa Fe registró una caída de 0,6% respecto al mes anterior con tendencia creciente (0,6%). Interanualmente, el volumen producido en los tambos santafesinos se ubicaría 4,7% por encima de los registrados un año atrás.

Producción de Leche
Provincia de Santa Fe

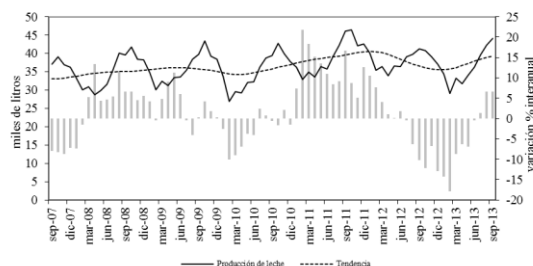


Fuente: IDIED, sobre datos del Departamento de Lechería del MAGIC.

Nota: el valor de septiembre ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.

En Entre Ríos, la producción primaria de leche habría experimentado en **septiembre** una leve suba (0,3%) respecto al mes anterior y tendencia creciente (0,9%). La comparación a.a muestra una brecha positiva de 6,6%.

Producción de Leche
Provincia de Entre Ríos



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

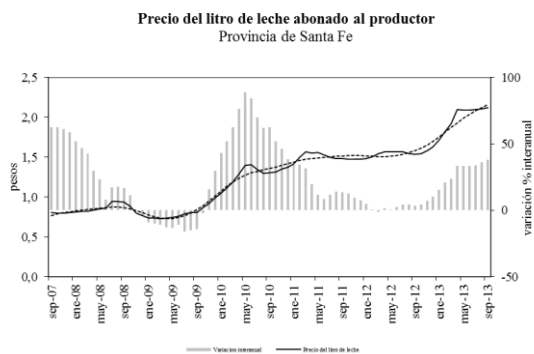
Nota: los valores de agosto y septiembre han sido estimados y están sujetos a revisión posterior

Precio abonado al productor¹

Últimos datos disponibles: septiembre 2013^e

La reducida producción de materia prima continúa marcando el ritmo ascendente de los precios que la industria paga por la leche cruda. El precio por litro de leche pagado al productor santafesino en **septiembre** (\$2,12) habría presentado una variación positiva de la tendencia (1,5%). La comparación interanual mostraría una brecha nominal positiva de 38,2% que se amplía mes a mes desde principios de año.

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



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

Nota: el valor de septiembre ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior

Calculado a valores constantes, el precio del litro de leche pagado al productor registró en **septiembre** una suba interanual de 15%. Con éstos precios el productor local estaría cobrando a valores oficiales 0,37 u\$s/litro mientras que sus pares uruguayos reciben 0,46 u\$s/litro. Coyunturalmente el ratio precio leche-maíz se comporta favorablemente a la lechería. En **septiembre**, tomando como referencia el precio fob del maíz en puertos argentinos – expresado en pesos-, este ratio se ubicó en 1,70, mientras que en septiembre del año pasado estaba en 1,19.

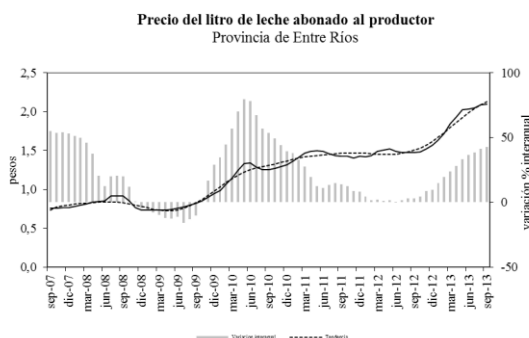
Similar escenario es el de los tamberos de la provincia de Córdoba los que estarían cobrando un precio promedio de \$2,34, es decir 10,2% más alto que en agosto y con tendencia positiva (2,4%). Interanualmente la mejoría nominal sería de 52,9%. En valores constantes, el precio del litro de leche pagado en Córdoba, presentó en **septiembre** una variación a.a. positiva (27,2%).



Fuente: IDIED sobre datos del Departamento de Lechería de MAG y A

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

En Entre Ríos el precio promedio estimado de \$2,098 en **septiembre** mostró una variación positiva en la tendencia (1,8%) y una suba respecto a agosto (3,1%). Este valor se ubicó 42,4% 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 18,5%.



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

La novedad del sector es que algunos de los grupos de comercialización formados por tamberos, están comenzado a trabajar en red para intercambiar información. Algunos grupos lecheros se reúnen periódicamente para evaluar la evolución de los parámetros productivos, precios recibidos, condiciones comerciales y la situación de las compañías lácteas. La información compartida mejora sensiblemente la toma de decisiones respecto de los tamberos que comercializan directamente con la industria.

Ventas al mercado interno

Últimos datos disponibles: septiembre 2013^e

Las ventas estimadas de lácteos -medidas en pesos constantes en **septiembre de 2013**- crecieron 6,6% 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. Los datos del IPEC muestran que el aumento interanual promedio de precios de la canasta láctea -no ponderados- para el período enero-junio fue de 15,2%. 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 24,4%.

Coyunturalmente, en el mes de **septiembre** el consumo de lácteos medido a precios constantes, habría subido (0,8%) en la provincia de Santa Fe con tendencia creciente (1,3%). La comparación interanual muestra una brecha favorable de 15,8%. En Córdoba las ventas habrían caído en **septiembre** (3,5%) con tendencia creciente (1,1%) y contracción interanual de 4,9%. En Entre Ríos, los datos

muestran un crecimiento en el consumo de (2,2%) con tendencia creciente (0,9%). En esta provincia, la comparación interanual muestra una brecha positiva de 14%.

Ventas al mercado externo

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

Las ventas externas de lácteos cayeron en volumen 8,3% en los **primeros nueve meses de 2013** a pesar de los altos precios internacionales el volumen exportado retrocedió por debajo de los niveles de 2011. Las razones locales van desde la pérdida de competitividad por el tipo de cambio, la suba de costos que deja fuera de mercado a algunos productos y la intervención directa del Gobierno. Pero también se agrega la caída en las compras de nuestros principales clientes: Brasil y Venezuela. Interesante el aumento de las ventas a Cuba y China.

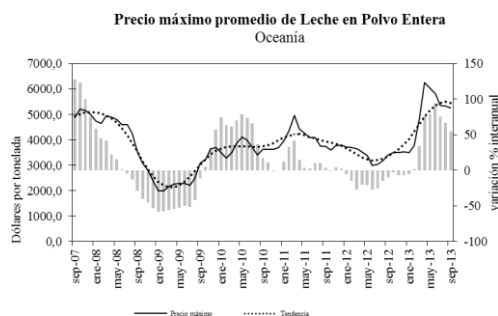
Exportaciones de productos lácteos
Total País (en miles de toneladas)

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-Sep '11	168,2	43,9	86,5	298,5
Ene-Sep '12	180,2	38,7	69,9	288,7
Ene-Sep '13	151,1	35,3	78,5	264,9
Var.% Ene-Sep '13/12	-16,1	-8,9	12,3	-8,3

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA

Las exportaciones de leche en polvo y de quesos en el mes de **septiembre** cayeron a.a. en volumen 23,4%. El resto de los productos lácteos -dulce de leche, suero, manteca, etcétera- registraron caídas en volumen (9,5%) con respecto a septiembre de 2012.

Aunque algo más bajo que en los meses precedentes, el precio máximo promedio de la leche en polvo entera en el mercado internacional (Oceania) cotizó en **septiembre** a valores record de US\$ 5.263, con una tendencia estable. Interanualmente, los precios registraron en **septiembre** una impresionante brecha positiva de 54,8%. Como todos los años, el Rabobank proyectó qué va a pasar con el precio de la leche en polvo entera en los mercados internacionales. Para fines de 2014, se estima que su valor no va a estar por arriba de los 5.000 dólares la tonelada sino que más bien va a estar promediando los 4.400 dólares.



Fuente: IDIED en base a USDA

Sector Carnes Bovinas

Producción Primaria

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

El precio promedio por kilo vivo de ganado vacuno ascendió en **septiembre** a \$8,75 registrando una suba (1,6%) frente al mes de agosto y presentando una tendencia creciente (0,9%). La brecha a.a fue positiva y se ubicó en 11,8%.



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

Tomando las cotizaciones a precios constantes se observa que la tendencia es estable y que la variación interanual continúa mostrando resultados negativos (6,9%).



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

Producción Industrial

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

La faena en la **Región Centro** se expandió 2% (a.a) en los **primeros nueve meses de 2013**. La industria se recupera muy lentamente y aún está por debajo de las cabezas faenadas en 2011 y a distancia sideral del máximo obtenido en 2008.

Faena de bovinos fiscalizada por SENASA

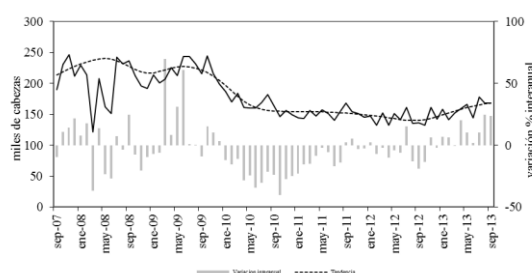
Miles de cabezas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	1.538,0	687,7	195,2	2.420,8
Ene-Sep '12	1.362,1	702,8	214,1	2.279,1
Ene-Sep '13	1.290,3	765,6	269,8	2.325,7
Var.% Ene-Sep '13/'12	-5,3	8,9	26,0	2,0

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **septiembre**, la producción de carne vacuna en Santa Fe presenta tendencia estable. La brecha interanual se ubicó en 23,4% por encima de septiembre del año anterior.

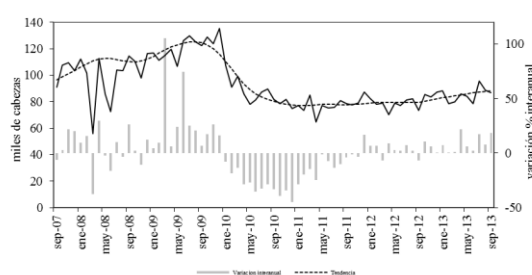
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En Córdoba la faena mostró una **variación mensual positiva (1,2%)**, mientras que la **tendencia se presentó estable**; la comparación a.a muestra que el volumen faenado presentó una **variación positiva de 18,3%**.

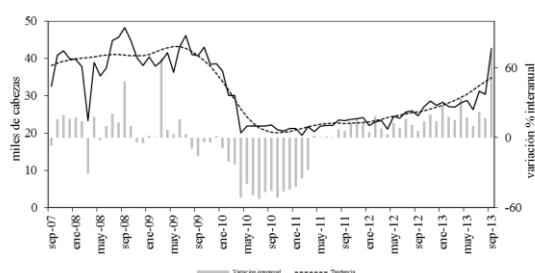
Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

De manera similar, en **Entre Ríos la tendencia resultó creciente (2,1%)**. Interanualmente, mostró una **variación positiva (73,1%)**.

Faena de bovinos fiscalizada por SENASA
Provincia de Entre Ríos



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Ventas al Mercado Interno

Últimos datos disponibles: *septiembre 2013^e*

Medido en pesos constantes, el consumo de carne vacuna en la **Región Centro** cayó 9,9% en los **primeros nueve meses de 2013** respecto al año anterior. El desempeño fue desfavorable para las tres provincias: Santa Fe (2,9%), Córdoba (15%) y Entre Ríos (7,5%).

Tomados a **septiembre**, los precios de los diferentes cortes de carnes vacunas en Rosario (IPEC-Santa Fe) habrían registrado aumentos por debajo del nivel general. El bife angosto creció 8,7%, y los cortes restantes se movieron en un rango de 2,5%-5,5% en los primeros nueve meses de 2013 respecto a 2012.

Coyunturalmente, el consumo interno de carnes habría experimentado una leve suba (0,4%) en los supermercados de la Región en **septiembre**, con tendencia estable. En Santa Fe la disminución registrada es de 0,4% con tendencia estable. En los supermercados de la provincia de Córdoba el consumo subió 0,8% respecto de agosto, también con tendencia estable. En Entre Ríos las ventas estimadas de carnes cayeron 0,3% respecto de agosto, con tendencia creciente (1,2%).

Ventas al Mercado Externo

El volumen de exportaciones de carnes argentinas en los **primeros nueve meses de 2013** creció 13,8% totalizando 182 mil toneladas. A pesar de registrarse cierta alza, la marca aún se ubica muy por debajo (24,1%) de los niveles alcanzados hace tres años.

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

Período	Carnes Frescas	Corte Hilton	Carnes Procesadas	Menudencias y vísceras	Total
Ene-Sep '11	92,7	16,7	14,7	79,7	203,7
Ene-Sep '12	66,8	15,6	6,4	71,7	160,5
Ene-Sep '13	81,5	17,6	3,8	79,7	182,6
Var.% Ene-Sep '13/'12	21,9	12,9	-39,7	11,1	13,8

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

Sector Avícola

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

La faena de aves en la **Región Centro** se expandió 2,4% (a.a) en los **primeros nueve meses de 2013** alcanzando así las 309,9 millones de cabezas, lo que representa el 57% del total nacional.

Faena avícola fiscalizada por SENASA

Millones de cabezas

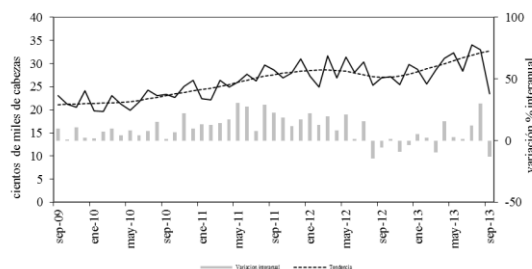
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	23,4	26,2	225,1	274,7
Ene-Sep '12	25,3	33,4	244,0	302,7
Ene-Sep '13	26,5	30,9	252,5	309,9
Var.% Ene-Sep '13/'12	4,9	-7,3	3,4	2,4

Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **septiembre**, la producción de carne aviar en **Santa Fe** presenta **tendencia creciente (1,1%)**. La brecha interanual se ubicó en 13% por debajo de septiembre del año anterior.

Faena avícola fiscalizada por SENASA

Provincia de Santa Fe

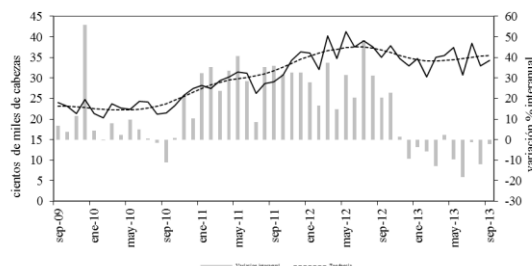


Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Córdoba** la faena mostró una **variación mensual positiva (5,2%)**, mientras que la **tendencia se presentó levemente creciente (0,6%)**; la comparación a.a muestra que el volumen faenado presentó una **variación negativa de 2,1%**.

Faena avícola fiscalizada por SENASA

Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos del SENASA.

En **Entre Ríos**, la faena resultó **levemente inferior al mes de agosto (0,1%)**, y **tendencia fue estable**. La brecha interanual fue 5,4% superior al mismo mes del año anterior.

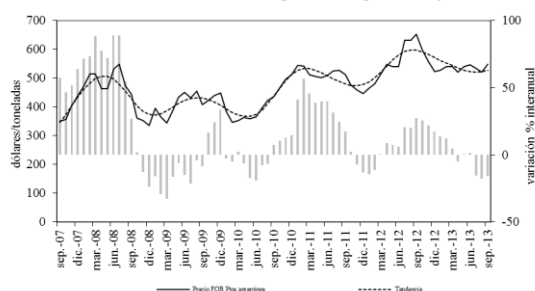
Sector Oleaginosas

Precios de la Producción Primaria e Industrial

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

Los precios internacionales de la soja -FOB Golfo- en **septiembre** alcanzaron un **valor promedio de US\$ 535**, con una **variación mensual positiva (4,9%)** y **tendencia creciente (0,8%)**. El precio promedio en Puertos Argentinos se situó en US\$ 549 ubicándose 15,9% por debajo de los valores registrados un año atrás, **con una variación positiva de la tendencia (1%)**.

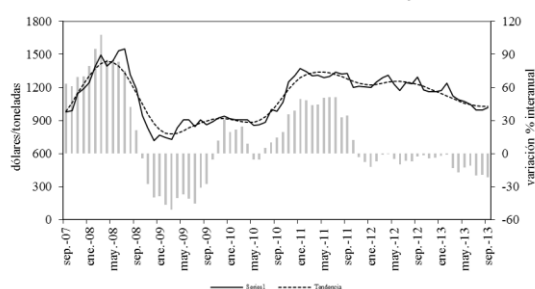
Precio FOB Puertos Argentinos del grano de soja



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

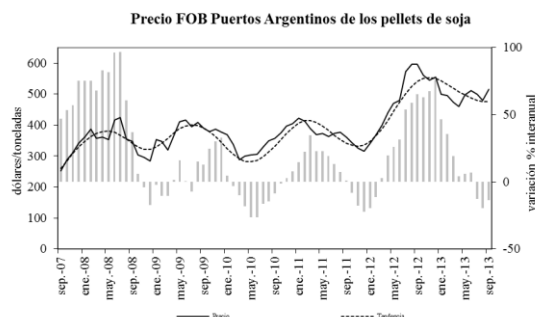
El **aceite de soja** cotizó en **septiembre** a un **valor promedio de US\$ 1.019 la tonelada** con **tendencia estable** y brecha a.a **negativa (21,4%)**. Localmente el precio del aceite de soja sufre el impacto negativo de la caída en la demanda de la industria del biodiesel de exportación. La brecha entre el precio FOB Rotterdam y Puertos Argentinos se ha expandido a 13% en septiembre, siendo 6 p.p. más alta que en el mismo mes del año pasado. El valor del aceite de soja FOB Puertos Argentinos es 26,5% inferior al de septiembre del año pasado.

Precio FOB Rotterdam del aceite de soja



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

Los **pellets de soja** en **Puertos Argentinos** se **comercializaron a US\$ 516 la tonelada**, con **tendencia estable**. El valor alcanzado fue 13,6% inferior al de septiembre del año pasado.



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

Producción Industrial

Última información disponible: septiembre 2013

A medida que ingresa la cosecha nueva, superior en 19% a la obtenida en la campaña anterior, se recuperan los niveles de molienda, teniendo una producción levemente superior (0,3% en aceite y 0,9 en pellets) en los **primeros nueve meses del año**.

Producción de aceites y subproductos de soja
Miles de toneladas

Período	Santa Fe		Córdoba		Región Centro	
	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets
Ene-Sep '11	4.677	19.639	251	961	4.928	24.567
Ene-Sep '12	4.326	17.533	289	1.123	4.615	22.148
Ene-Sep '13	4.369	17.706	262	1.029	4.630	22.336
Var.% Ene-Sep '13/12	1,0	1,0	-9,4	-8,3	0,3	0,9

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

En **septiembre**, cayó la producción de aceite en Santa Fe (8,1%) con tendencia creciente (0,7%) y la producción de pellets cayó respecto a agosto (9,6%) con tendencia estable. La extracción de aceites - 594,1 miles de toneladas- se expandió a.a. 21,8% y la producción de pellets de soja -2,3 millones de toneladas- registró una suba de 19,9% respecto a septiembre de 2012.

En Córdoba, la producción de aceite creció en **septiembre** (4%) con tendencia creciente (1,8%), mientras que la producción de pellets se expandió (3,1%) con tendencia creciente (2,4%). La extracción de aceites -38,6 mil de toneladas- se contrajo a.a. 22,3% mientras que la producción de pellets de soja -156 mil toneladas- registró una suba de 28,1% respecto a septiembre de 2012.

Ventas al Mercado Externo

Últimos datos disponibles: agosto 2013

En los primeros ocho meses de 2013 las exportaciones argentinas de aceite de soja² (4,9 millones de toneladas) crecieron 29,8% mientras que las exportaciones de pellets de soja (16,7 millones de toneladas) registraron un descenso de 1,3% respecto al año anterior. Las exportaciones de granos registran un notorio aumento interanual.

Las exportaciones de aceite, que en agosto totalizaron unas 444 mil toneladas, registraron tendencia estable y una variación interanual positiva de 32%. Este último dato resulta de la combinación de una cosecha muy superior a la del ciclo 2011/2012, al aumento de la demanda de China y también al desplome de la producción de biodiesel de las empresas grandes ante la imposibilidad de venderlo externa o internamente.

Exportaciones argentinas totales

Miles de toneladas

Período	Soja	Aceite de soja	Pellets de soja
Ene-Ago '11	6.744,6	3.100,2	17.852,0
Ene-Ago '12	3.847,5	2.730,5	16.989,4
Ene-Ago '13	4.994,6	3.016,4	16.776,0
Var.% 2013-2012	29,8	10,5	-1,3

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

La actividad portuaria santafesina durante los **primeros ocho meses del año** marcó un incremento en el volumen exportado tanto de grano de soja (27,6%), como de aceite (17,9%) y pellets (1%).

El grano de soja proveniente de países limítrofes como Paraguay y Bolivia que se exporta a través de los puertos locales, totalizó 2,6 millones de toneladas, creciendo así 62% a.a. La participación de los puertos locales dentro del total de las exportaciones nacionales del complejo sojero, representan el 24% de las exportaciones de grano, 91% de las de aceite, y 96% de pellets.

Exportaciones argentinas totales

Miles de toneladas

Período	Soja	Aceite de soja	Pellets de soja
Ene-Ago '11	6.744,6	3.100,2	17.852,0
Ene-Ago '12	3.847,5	2.730,5	16.989,4
Ene-Ago '13	4.994,6	3.016,4	16.776,0
Var. % Ene-Ago '12	29,8	10,5	-1,3

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

² 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).

Sin información oficial, las consultoras internacionales estiman que las exportaciones anuales de biodiesel de Argentina seguirán disminuyendo en 2013, alcanzando 1,2 millones de toneladas. Frente a los incrementos de los aranceles que impuso este año la Unión Europea, y la no inclusión de ninguna empresa extra-europea por parte de España, sería Estados Unidos quien absorbería estas exportaciones convirtiéndose en el principal comprador del biodiesel argentino. Sin embargo, tras las recientes negociaciones entre Repsol y el Gobierno argentino por el pago de YPF, algunos esperan -en caso de que éstas lleguen a un término- que España revea su reciente listado restrictivo de plantas de biodiesel que pueden comercializar en ese país, en la sola aparecen empresas de la zona comunitaria.

Producción Industrial

Industria Automotriz

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

Producción automotriz

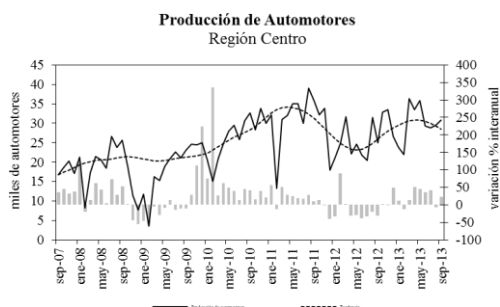
La industria automotriz de la **Región** totalizó 269.837 unidades registrando una suba a.a de 20,8% en los **primeros nueve meses de 2013**. Este aumento es 15,7 p.p. superior al que se evidenciaba hasta el primer trimestre de este año. Hay que destacar que el crecimiento interanual fuerte se dio en los meses de abril y mayo, mientras que junio y julio mostraron ascensos mucho menores.

Producción de automotores
Automotores

Período	Provincia		Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	
Ene-Sep '11	99.783	183.565	283.348
Ene-Sep '12	92.184	131.260	223.444
Ene-Sep '13	85.974	183.863	269.837
Var. % Ene-Sep '13/12	-6,7	40,1	20,8

Fuente: IDIED, sobre datos de ADEFA.

Coyunturalmente, en **septiembre**, la producción de la **Región** registró una suba de 8,4%, con tendencia decreciente (2,4%). La brecha a.a positiva fue de 23,5%.



Fuente: IDIED, sobre datos de ADEFA.

Ventas de 0km

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

La venta de automotores en los **primeros nueve meses 2013** en la **Región** (154.425 unidades nacionales e importadas), registraron una suba interanual de 10,6%. La suba local es relativamente inferior a la registrada en el resto del país (12,2%) pero supera largamente a la contracción (4,3%) que registraba el sector a estas alturas, el año pasado.

Unidades patentadas
Automotores

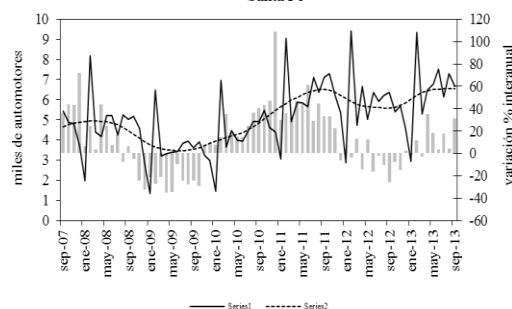
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	Nación sin RC
Ene-Sep '11	59.269	67.182	19.388	145.839	537.312
Ene-Sep '12	56.154	64.236	19.229	139.619	538.064
Ene-Sep '13	62.564	71.421	20.440	154.425	603.896
Var. % Ene-Sep 13/12	11,4	11,2	6,3	10,6	12,2

Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En **septiembre** la venta de automotores dentro de la **Región** se expandió 4,7% con tendencia estable. La brecha interanual también fue positiva (29,4%).

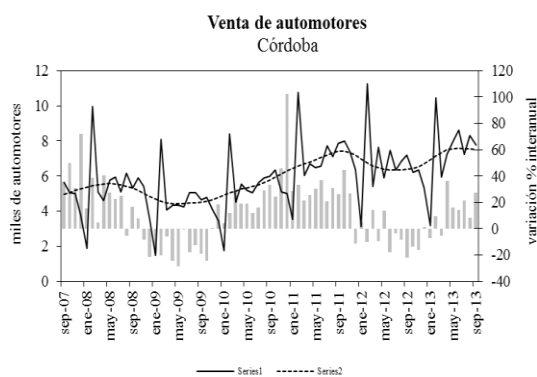
En Santa Fe las ventas de 0 km mostraron una suba de 6% en **septiembre** respecto del mes anterior con una tendencia estable. La brecha interanual de las ventas fue positiva (30,8%).

Venta de automotores
Santa Fe



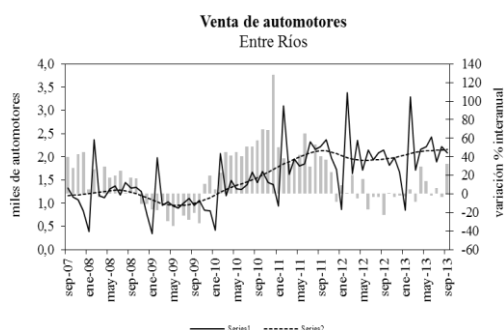
Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Córdoba, el volumen de ventas registró una suba mensual en **septiembre** de 2,6% con tendencia decreciente (0,5%). Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 27,2% por encima del valor de septiembre de 2012.



Fuente: IDIED, sobre datos de DNRPA.

En Entre Ríos, las ventas mostraron variación mensual positiva (10,5%) y tendencia creciente (0,5%). La comparación interanual de las ventas mostró resultados positivos (32,6%).



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

Supermercados³

Últimos datos disponibles: septiembre 2013^e

En la **Región Centro** las ventas estimadas en supermercados ascendieron a 11.357 millones en los **primeros nueve meses del año**. Corregidas por precios, se registra una caída en volumen de 1,4% respecto el año anterior y se detectan marcadas diferencias entre las provincias de la **Región**. De acuerdo a expertos del sector *retail* el consumidor argentino se ha vuelto más racional a medida que el alza de precios jaquea su presupuesto. Buscan precios, recorren más para comprar y eligen los negocios de cercanía y no los supermercados para comprar sólo lo necesario.

³ En esta sección los datos de ventas se presentan deflactados, indicándose al final de la misma la metodología empleada.

Ventas en Supermercados
Región Centro (millones de pesos constantes)

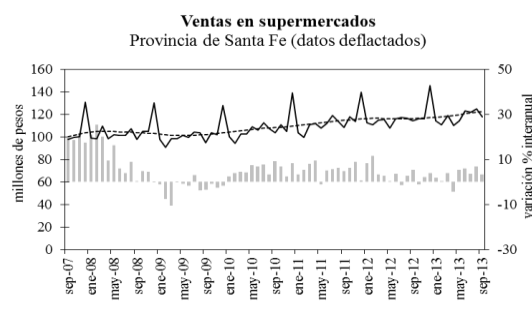
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep '11	987,3	1.255,4	379,7	2.622,4
Ene-Sep '12	1.026,6	1.249,0	386,6	2.662,1
Ene-Sep '13	1.057,2	1.172,1	396,3	2.625,6
Variación % Ene-Sep '13/12	3,0	-6,2	2,5	-1,4

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

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

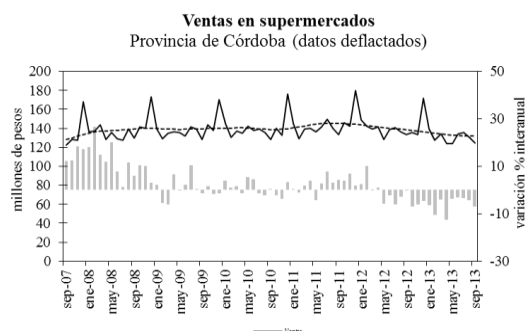
En **septiembre**, la facturación estimada del sector en la **Región** ascendió a \$1.319 millones decreciendo en volumen 0,1% respecto de agosto y la tendencia no registró cambios. Interanualmente la brecha en pesos constantes fue de 1,9% negativa.

En Santa Fe, el volumen vendido estimado mostró una suba de 0,5% en **septiembre** respecto del mes anterior con una tendencia sin cambios. La brecha interanual de las ventas reales fue positiva (3,2%).



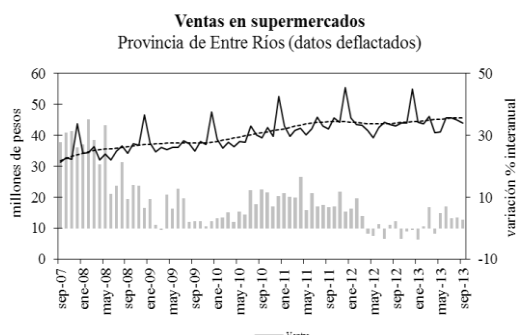
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En **Córdoba**, el volumen de ventas estimado no registró una caída de 0,1% en **septiembre**, y presentó tendencia estable. Los niveles de ventas en esta provincia se ubicaron 6,9% por debajo del valor de septiembre de 2012.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

En **Entre Ríos**, las ventas estimadas en pesos constantes mostraron variación mensual positiva (0,7%), y tendencia estable. La comparación interanual de las ventas mostró resultados positivos (2,7%).



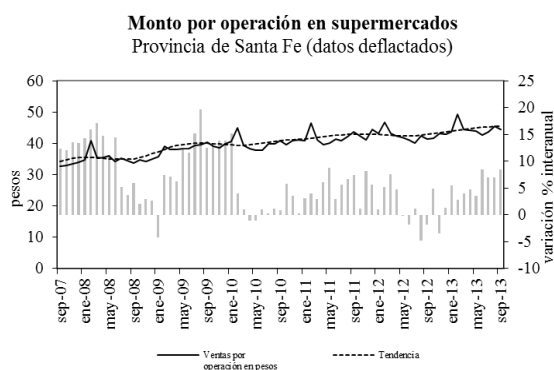
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

La respuesta del sector supermercadista a las variaciones en las ventas no ha sido homogénea entre provincias. En Santa Fe mejoran los ratios a costa de un estancamiento en la cantidad de locales o su superficie.

Concepto	Var.% Ago 13/Ago 12			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Número de locales	0,0	8,0	2,9	4,4
Superficie ventas (m ²)	0,3	2,6	1,8	1,7
Ventas totales (miles \$ constantes)	6,8	-4,3	3,5	1,2
Ventas por operación (\$ constantes)	8,5	0,2	5,7	4,9
Ventas por m ² (\$ constantes)	6,5	-6,7	1,6	1,0

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

El monto promedio estimado por operación de la **Región** -en valores constantes- habría registrado en **septiembre** un aumento a.a (2,7%). **Coyunturalmente, la variación mensual del gasto promedio real de los consumidores ha sido negativo Santa Fe (0,4%) y Entre Ríos (3,7%), mientras que en Córdoba se presentó estable.**



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

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

Por rubros, **pasado los primeros ocho meses del año**, se registra una mejora en las ventas en general aunque en algunos casos como en el de los productos de panadería es importante el efecto estadístico del gran aumento en los precios que supera ampliamente al promedio de precios minoristas. Para Santa Fe y Córdoba no ha llegado

aún la recuperación en la venta de alimentos preparados y rotisería, evidenciando de alguna manera cierto cuidado del poder adquisitivo por parte de los consumidores. Por el contrario, sigue creciendo la venta en electrónica y artículos del hogar. Es decir, frente al proceso inflacionario vigente, el consumidor sigue intentando resguardarse y para ello –los de menores ingresos– sólo tiene a su alcance dichos artículos.

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflactados) Ene-Ago 13/Ene-Ago 12			
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Nación
Bebidas	1,4	-6,3	-4,6	4,6
Almacén	4,2	-4,4	3,7	6,5
Panadería	9,2	-0,6	10,9	11,9
Lácteos	7,8	-12,2	5,2	6,8
Carnes	-2,7	-15,1	-8,3	-4,9
Verdulería y frutería	2,8	-6,5	-3,2	3,6
Alimentos preparados y rotisería	-2,4	-6,9	1,4	0,4
Artículos de limpieza y perfumería	0,5	-6,7	-1,0	2,2
Indumentaria calzados y textiles	5,5	-3,1	10,5	7,7
Electrónica y artículos para el hogar	5,6	1,0	14,8	8,7
Otros	1,0	-3,4	3,3	5,1
Total	2,9	-6,1	2,5	4,5

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC

Nota metodológica 2: hasta septiembre de 2005 para el cálculo de las ventas a valores constantes se utilizó el IPC - GBA con su base transformada a 2003=100, incluyendo sólo los rubros Alimentos y Bebidas, Indumentaria y Equipamiento y mantenimiento del hogar. A partir de octubre de 2005 se empalmaron a la serie anterior los datos del IPC Nacional para la provincia de Santa Fe y Córdoba por separado. En el caso de Entre Ríos se utilizaron los datos del IPC Nacional. Desde abril de 2008 se empalmaron a las series de Entre Ríos y Córdoba los datos del IPC de la provincia de Santa Fe, dado que se dejaron de publicar los datos del comportamiento de precios utilizados anteriormente para estas provincias. Desde 2012 se usa una combinación de índices subnacionales a nivel general.

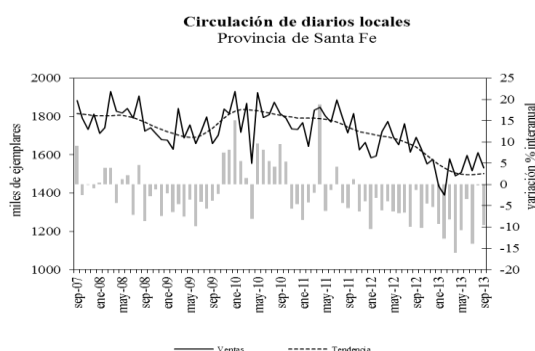
Nota metodológica 3: la encuesta de supermercados es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas mayor a los 300 m². Las ventas mensuales de los supermercados, reflejan una alta sensibilidad según el número de fines de semana que abarca cada mes, que es cuando se registra el mayor nivel de ventas. En cuanto al nivel de cobertura de la encuesta, esto es, la representatividad de las empresas que conforman la encuesta en términos de superficie de los salones de venta de las empresas informantes sobre el total de superficie existente en la provincia, fue en Santa Fe, en agosto de 2001 del 56,5%. En las provincias de Córdoba y Entre Ríos fue 59,0% y 51,7%, respectivamente y a nivel nacional el 76,2%.

Circulación de Diarios

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

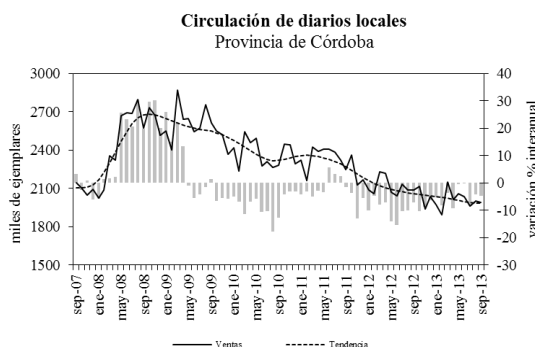
Con 35,2 millones de diarios vendidos en los primeros nueve meses de 2013, la venta de diarios en la **Región Centro** acumula una contracción a.a. de 7,9%.

En **septiembre**, la demanda de diarios editados en Santa Fe cayó respecto al mes anterior 4,2% con tendencia estable, mientras la brecha interanual negativa se situó en 9,5%. Con tendencia estable desde hace varios meses, el mercado santafesino de venta de diarios pareciera haber alcanzado un piso, habrá que ver en los próximos meses si consigue recuperar niveles anteriores.



Fuente: IDIED, sobre datos del IVC.

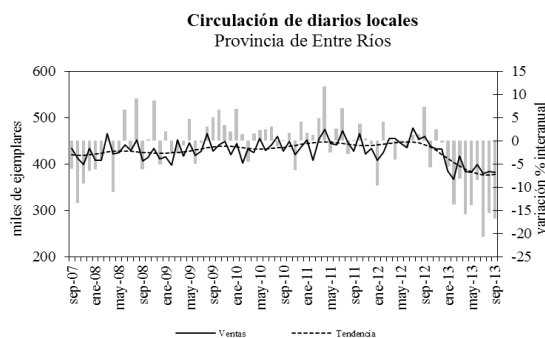
Asimismo, en la provincia de Córdoba se registró una suba coyuntural de 1,4% con tendencia estable, en el mes de **septiembre**. La evolución interanual de las ventas registró una brecha negativa de 4,6%. Sin embargo, a diferencia de lo observado para el mercado santafesino, en Córdoba aún no parece que el mercado haya encontrado un piso.



Fuente: IDIED, sobre datos del IVC.

En Entre Ríos, la venta de diarios creció 0,7% en el mes de **septiembre**, con tendencia estable. El comportamiento interanual sigue siendo marcadamente negativo (16,8%), pero podría estar

encontrando el piso ya que la tendencia se manifiesta estable desde hace algunos meses.



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

(Esta información no se actualiza ya que no se disponen de datos oficiales actualizados)

Cines

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

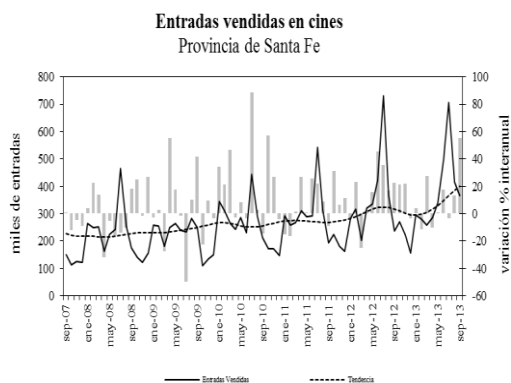
De la mano de algunas resonantes películas argentinas como Séptimo (con Ricardo Darín) y Metegol de Juan José Campanella se produjo una excelente asistencia de espectadores durante el mes de **septiembre** -especialmente en las salas cordobesas- revirtiendo el balance desfavorable observado hasta julio pasado en las salas de cine de la **Región Centro** para los **primeros nueve meses de 2013**.

Entradas vendidas en cines
En miles de entradas

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep`11	27.582,7	30.145,4	679,0	58.407,1
Ene-Sep`12	32.158,9	34.524,3	849,3	67.532,5
Ene-Sep`13	34.420,1	35.790,2	1.167,9	71.378,2
Var. % Ene-Sep`13-12	7,0	3,7	37,5	5,7

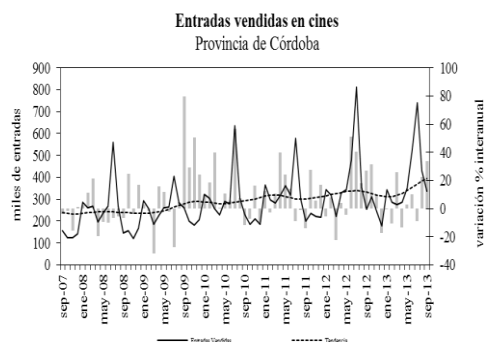
Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

Coyunturalmente la venta de entradas de cine en las salas santafesinas registró una inusual variación mensual positiva (30,4%) en **septiembre** con tendencia creciente (4,4%). Interanualmente, la expansión fue positiva en 55,5%.



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

En las salas de la provincia de Córdoba la venta de entradas de cine experimentó un crecimiento coyuntural (9,3%) con tendencia creciente (3,2%). La brecha interanual es positiva (33,8%).



Fuente: IDIED, sobre datos provisorios del INCAA.

Fuentes de Energía

Demanda de Energía Eléctrica

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

El consumo de energía eléctrica de las empresas y familias de la **Región Centro** se expandió 1% respecto al año previo en los **primeros nueve meses de 2013**. La incipiente mejoría en los meses de junio y julio se afirmó en los meses siguientes y de la contracción interanual registrada hasta julio inclusive, se pasó a guarismos positivos. El aumento de la demanda se compone de un inusual consumo por factores climáticos por parte de las familias y las empresas medianas y pequeñas y un mayor consumo de los grandes usuarios, que sin superar al del año 2012, viene recortando la brecha negativa.

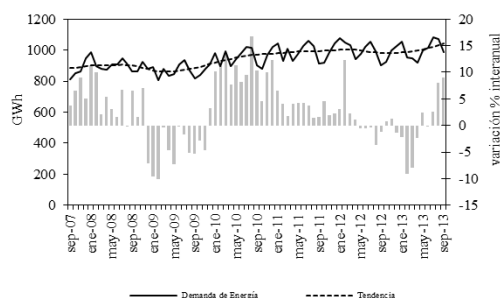
Demanda de energía eléctrica
Distribuidores y Gumas- Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	8.926,0	6.506,0	2.315,0	17.747,0
Ene-Sep '12	9.043,4	6.706,0	2.443,5	18.192,9
Ene-Sep '13	9.029,3	6.879,2	2.472,2	18.380,7
Var.% Ene-Sep '13/'12	-0,2	2,6	1,2	1,0

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **septiembre** el suministro de energía a la provincia de Santa Fe registró una suba mensual de 1,6% con tendencia creciente (0,8%). La brecha interanual se tornó positiva (9%). Los factores climáticos, particularmente la inusual ola de calor a mediados de mes –en Rosario, por ejemplo, el martes 10 de septiembre se registró la temperatura máxima histórica para el mes (37,1°C)- disparó la demanda de las distribuidoras.

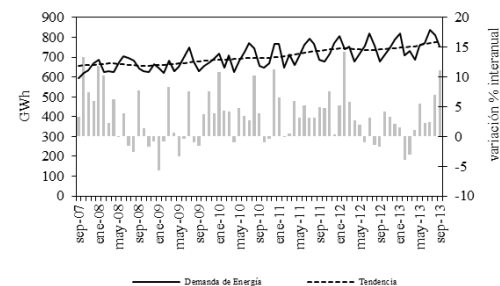
Demanda de energía Distribuidores y GUMAS
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En Córdoba, el suministro presentó una variación coyuntural positiva (2,6%) sin cambios en la tendencia. La brecha interanual alcanzó una diferencia positiva de 11,2% respecto de septiembre de 2013.

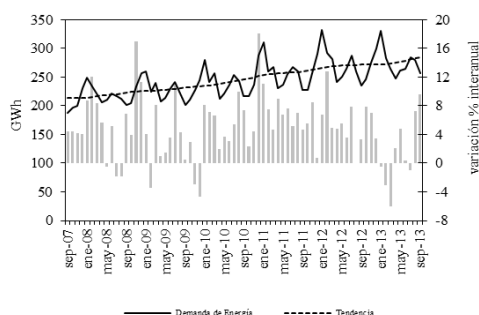
Demanda de energía Distribuidores y GUMAS
Provincia de Córdoba



Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **Entre Ríos**, el consumo de electricidad registró una variación positiva de 2,6% en **septiembre** con **tendencia creciente (0,6%)**. El crecimiento a.a registró niveles de consumo 9,6% superiores a los valores de septiembre 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 nueve meses de 2013 menos energía eléctrica que en 2012. Sin embargo desde julio se registra una desaceleración de la caída. Igualmente, aún se registran niveles de demanda de energía inferiores a los de 2011.

Demanda de energía eléctrica
Gumas - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	2.080,1	442,0	121,0	2.643,2
Ene-Sep '12	2.070,8	425,6	138,9	2.635,3
Ene-Sep '13	1.953,2	418,2	144,1	2.515,5
Var.% Ene-Sep '13/'12	-5,7	-1,7	3,7	-4,5

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

El suministro de energía eléctrica a los GUMAS santafesinos totalizó en **septiembre** 235 Gwh, dejando ver una tendencia creciente (1%). La brecha interanual resultó positiva 4,3% reduciéndose notoriamente respecto a los meses anteriores. Con la excepción de la industria química y petroquímica, que por efecto del desplome en la producción de biodiesel disminuye sostenidamente el consumo de energía eléctrica, los restantes sectores industriales recortan la caída en la demanda de energía respecto a los primeros siete meses del año.

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

Sector	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var. % Ene-Sep '13/'12
Metalurgia y siderurgia	928,5	984,2	-5,7
Aceites y molinos	543,4	625,3	-13,1
Químicos y petroquímicos	277,1	287,9	-3,7
Todos los sectores	1.953,2	2.070,8	-5,7

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

Igual comportamiento registran los GUMAS cordobeses quienes demandaron en promedio 1,7% menos suministro eléctrico en los primeros nueve meses de 2013 respecto a lo demandado el año anterior. Aquí también se observa que la contracción se desaceleró.

Coyunturalmente en **septiembre**, la demanda de los GUMAS de Córdoba presentó variación positiva respecto al mes anterior (2,1%) y tendencia estable. El consumo de energía eléctrica se ubicó por encima del nivel demandado en el mismo mes del año anterior (2,5%).

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

Sector	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var. % Ene-Sep '13/'12
Químicos y petroquímicos	193,6	194,4	-0,4
Materiales para la construcción	113,7	123,4	-7,9
Alimentos	85,4	80,4	6,3
Todos los sectores	418,2	425,6	-1,7

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En tanto, los GUMAS de Entre Ríos consumieron 15,8 Gwh, en **septiembre** -3,1% más que el mes anterior- siendo estable la tendencia en el consumo eléctrico. Interanualmente, se registró una suba de 0,7%. No se muestran los valores por sector ya que la información es menos precisa que en las otras dos provincias.

Distribuidoras

Las familias y las empresas medianas y pequeñas de la **Región Centro** aumentaron 2% el uso de energía eléctrica durante los **primeros nueve meses de 2013**.

Demanda de energía eléctrica
Distribuidores - Gwh

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	6.845,9	6.064,0	2.194,0	15.103,8
Ene-Sep '12	6.972,7	6.280,3	2.304,5	15.557,5
Ene-Sep '13	7.076,1	6.461,0	2.328,2	15.865,3
Var.% Ene-Sep '13/'12	1,5	2,9	1,0	2,0

Fuente: IDIED, sobre datos de CAMMESA.

En **septiembre**, la demanda residencial, comercial e industrial de mediano y pequeño porte de la **Región Centro**, creció coyunturalmente 2,7%. La distribuidora santafesina (EPESF) entregó 751 Gwh creciendo el suministro en 2,1% respecto al mes anterior, con tendencia estable. En Córdoba el suministro (703 Gwh) resultó 2,9% superior al del mes anterior, con tendencia sin cambios. En Entre Ríos, las tres distribuidoras que proveen electricidad, entregaron 241 Gwh, produciéndose una variación coyuntural positiva de 2,6% con tendencia creciente.

Consumo de Gas

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

Alineado con la evolución del consumo de energía eléctrica, el consumo de gas en la **Región** se expandió a.a. en un 2% durante los **primeros nueve meses de 2013** (4.171 millones de m³). Dicho crecimiento interanual (2%) contrasta con la caída que se venía registrando hasta julio de este año (1,9%), lo cual indicaría una mejor performance en

el tercer trimestre del año. El impulso vino de la mano del consumo de gas residencial.

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	2.048,7	1.740,3	212,7	4.001,7
Ene-Sep '12	2.002,3	1.869,8	218,5	4.090,6
Ene-Sep '13	2.066,0	1.881,2	224,2	4.171,4
Var. % Ene-Sep '13/'12	3,2	0,6	2,6	2,0

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

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

En **septiembre** se distribuyeron aproximadamente 245,6 millones de m³ de gas en Santa Fe, cayendo 3,1% respecto a agosto y con tendencia creciente (0,7%) ubicándose 7% por encima del consumo habido un año atrás. En Córdoba el consumo de 208,5 millones de m³ de gas mostró un aumento coyuntural de 2,9% con tendencia estable y una brecha interanual positiva de 9,9%. En Entre Ríos la variación mensual de la demanda fue positiva en 2,8% con tendencia creciente (1,6%), ubicándose 15,1% por encima de los registros del año anterior.

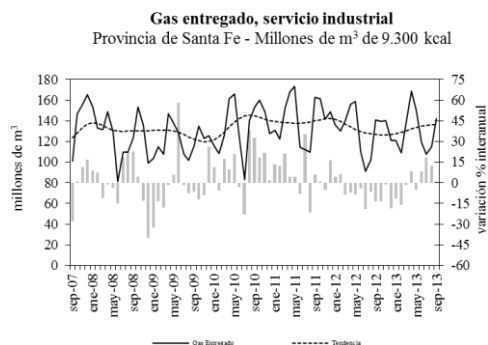
Consumo Industrial

El consumo industrial en la **Región** registró una suba a.a. del consumo promedio de gas de 0,6% en **los primeros nueve meses de 2013** lo que sostiene la recuperación del consumo energético observada desde julio pasado.

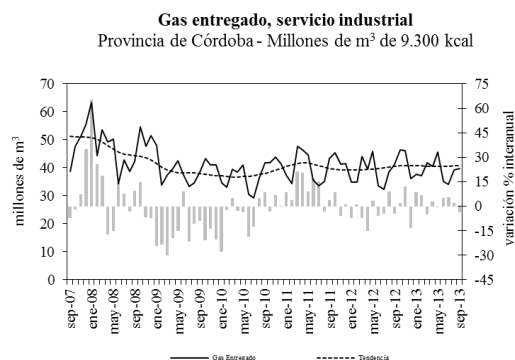
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	1.246,9	358,5	92,1	1.697,4
Ene-Sep '12	1.164,7	344,5	92,6	1.601,9
Ene-Sep '13	1.170,2	351,0	90,9	1.612,1
Var. % Ene-Sep '13/'12	0,5	1,9	-1,9	0,6

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Coyunturalmente, en Santa Fe el consumo industrial mostró una **variación negativa (3,7%) en septiembre con tendencia estable**. Interanualmente, el consumo se ubicó 1% por encima del nivel registrado en septiembre de 2012.

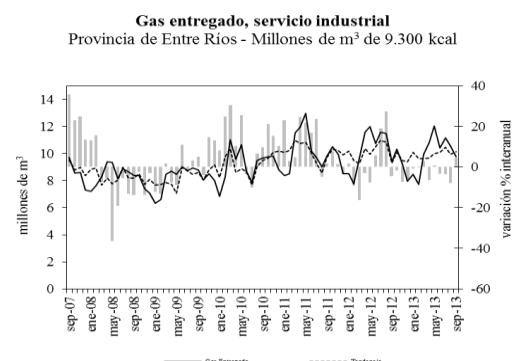


En Córdoba el consumo de las industrias mostró una **variación negativa (7,1%) respecto de agosto acompañado de una tendencia estable**. La caída coyuntural impactó en los niveles de consumo los que interanualmente, se ubicaron 3,7% por debajo del registro del mismo mes del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Entre Ríos, la **variación coyuntural fue positiva (1,9%) y la tendencia creciente (0,7%)**. Interanualmente, la demanda creció 4,3% respecto de septiembre del año anterior.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

La recuperación en la demanda de gas es generalizada entre los sectores industriales con mayor suministro de gas en Santa Fe.

Consumo de gas de principales usuarios industriales

Provincia de Santa Fe - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var. % Ene-Sep '13/'12
Aceitera	449,1	441,4	1,8
Siderúrgica	273,5	254,6	7,4
Petroquímica	80,7	87,0	-7,3
Todas las ramas	1.072,5	1.066,9	0,5

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba, con excepción de la industria petroquímica donde se agudiza la contracción interanual respecto de la registrada para los primeros siete meses del año, los restantes sectores industriales de mayor demanda de gas, recortaron la caída o reforzaron el alza interanual.

Consumo de gas de principales usuarios industriales

Provincia de Córdoba - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var.% Ene-Sep'13/'12
Alimenticia	79,6	86,1	-7,6
Cementera	35,5	48,6	-26,9
Petroquímica	34,9	45,2	-22,7
Aceitera	19,9	8,7	128,9
Todas las ramas	228,0	247,5	-7,9

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Un comentario similar al de Córdoba se impone para Entre Ríos donde disminuye la contracción del consumo en sus principales ramas y se mantiene el alza en el sector maderero aunque con menor vigor que lo registrado hasta julio.

Consumo de gas de principales usuarios industriales

Provincia de Entre Ríos - Millones de m³ de 9.300 kcal

Rama de actividad	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var.% Ene-Sep '13/'12
Alimenticia	12,7	15,6	-18,4
Química	8,3	8,4	-1,3
Frigorífica	15,0	13,8	9,1
Maderera	3,5	2,9	20,9
Todas las ramas	40,6	42,2	-3,9

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

Consumo Residencial

En los primeros nueve meses 2013 las familias de la **Región Centro** aumentaron el consumo de gas a.a. 8,6%, alcanzando la cifra de 1.154,7 millones de m³. La recuperación de la demanda residencial es particularmente notoria, ya que hasta julio, la comparación interanual mostró una brecha negativa.

Gas entregado, servicio residencial

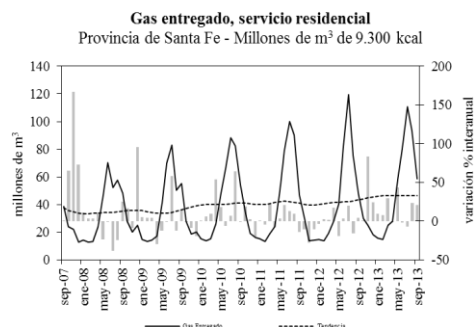
Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	438,1	536,6	68,1	1.042,8
Ene-Sep '12	441,5	551,4	70,8	1.063,7
Ene-Sep '13	484,9	593,7	76,2	1.154,7
Var. % Ene-Sep '13/'12	9,8	7,7	7,6	8,6

Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

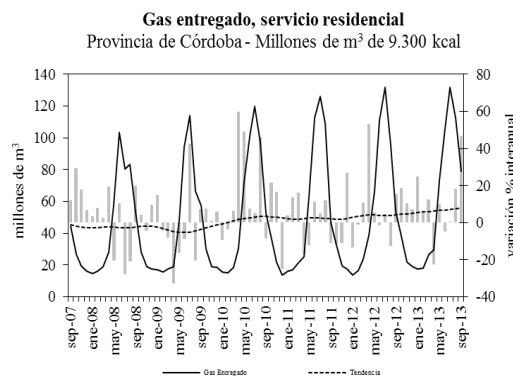
En Santa Fe, las familias consumieron **58,5 millones de m³ de gas** en el mes de **septiembre**,

registrándose una caída mensual libre de efecto estacional de 1,2% con tendencia estable. Interanualmente la brecha fue positiva en 20,7%.



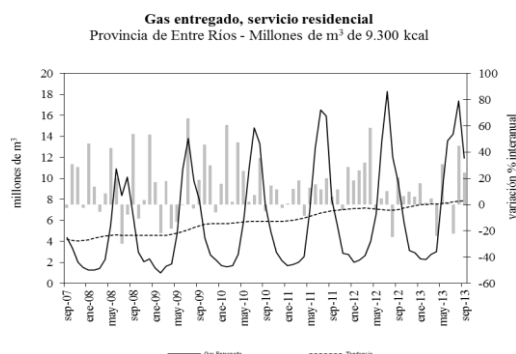
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

En Córdoba, el consumo estimado de los hogares durante el mes de **septiembre** registró una caída de **29,5%** con **tendencia creciente (0,8%)**. Interanualmente la brecha fue positiva en 46,4%.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS.

El consumo domiciliario estimado en la provincia de Entre Ríos cayó **5,5%** en **septiembre**; la **tendencia se presentó creciente (0,7%)**. La demanda de los hogares alcanzó niveles **24,3%** superiores a los del año anterior.



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: septiembre 2013

Gas oil

Las ventas totales de gas oil en la **Región** (2.355 miles m³) se contrajeron 3,3% a.a en **los primeros nueve meses de 2013**. El gas oil *premium* (grado 3) que representa 10,8% de las ventas, registró una suba interanual de 13,4%. El consumo de este tipo de combustible -utilizado por los automóviles de alta gama- se acelera con el correr de los meses. El consumo de gasoil grado 2 -el que se demanda para el transporte y para el laboreo agrícola- cayó 5% sin que se registre por ahora el impacto sobre su consumo por el aumento en el área sembrada esperada. Parte de la explicación es que los bajos precios del maíz paralizaron las decisiones de siembra y con ello la demanda del combustible para las tareas agrícolas correspondientes.

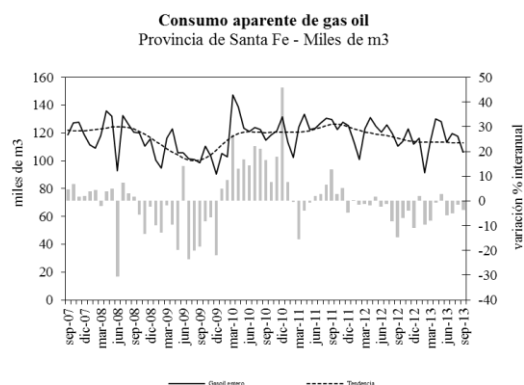
El total del país sin la **Región Centro** creció 3,6% en el período bajo estudio.

Consumo aparente de gas oil
Miles de m³

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	1.107,9	1.117,1	391,2	2.616,2
Ene-Sep '12	1.071,0	1.016,4	349,1	2.436,4
Ene-Sep '13	1.037,2	979,4	338,7	2.355,3
Var. % Ene-Sep '13-12	-3,1	-3,6	-3,0	-3,3

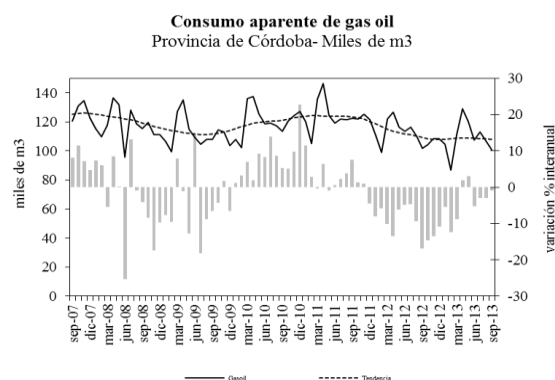
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

En Santa Fe la venta de gasoil presentó un comportamiento coyuntural desfavorable (3,8%) en **septiembre con tendencia estable**. La brecha a.a se ubicó 3,7% por debajo del valor de septiembre de 2012.



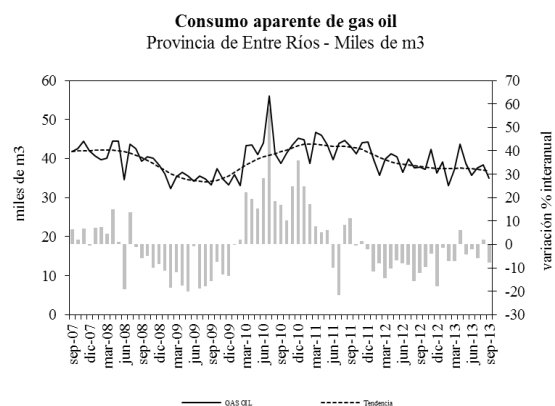
Fuente: IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía de la Nación.

De igual modo, la evolución del consumo de gasoil resultó desfavorable en Córdoba donde decreció en **septiembre 1,8% con tendencia estable**. La brecha interanual fue negativa (1%).



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

En la provincia de Entre Ríos, el consumo de gasoil en **septiembre** cayó 5,4% con respecto a junio y presentó **tendencia estable**. La brecha a.a fue negativa e igual a 7,8% respecto al valor de septiembre de 2012.



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

Naftas

El expendio de naftas en las estaciones de servicio de la **Región** ascendió a 1.210,1 miles de m³, aumentando a.a. 3,4% en los **primeros nueve meses de 2013**. Tal como se mencionara en el número anterior de los **Indicadores Regionales** el crecimiento local sigue siendo menor al del resto del país (10%) y, de las tres provincias, Santa Fe continúa siendo 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): 2,2% y 6,7% respectivamente. Cómo se verá más abajo, el amesetamiento en las ventas en parte obedece a la sustitución de naftas por GNC, el cual registra aumentos en el consumo.

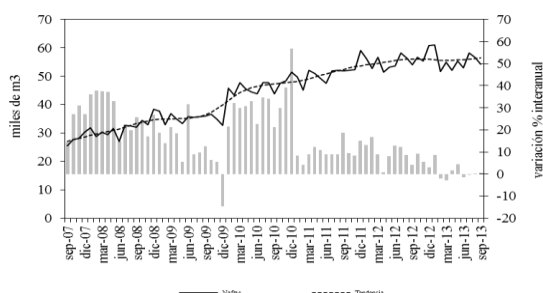
Consumo aparente de naftas
Miles de m³

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	450,8	487,0	154,7	1.092,5
Ene-Sep '12	492,7	508,5	168,7	1.170,0
Ene-Sep '13	497,5	534,5	178,1	1.210,1
Var. % Ene-Sep '13-12	1,0	5,1	5,6	3,4

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

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

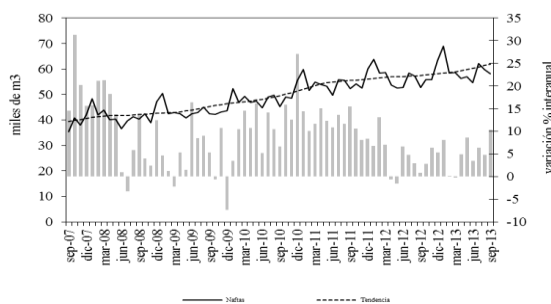
Consumo aparente naftas
Provincia de Santa Fe - Miles de m³



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

En Córdoba el desempeño coyuntural fue positivo (5,1%) en **septiembre** con tendencia creciente (0,8%). Los niveles de ventas se ubicaron 10,3% por encima de los valores registrados un año atrás.

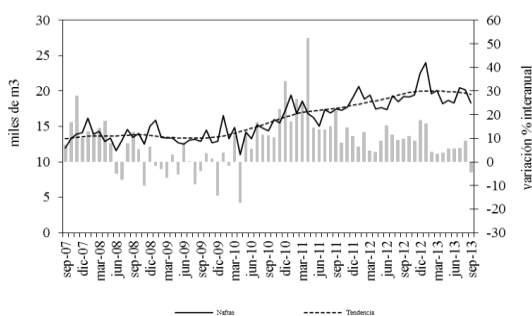
Consumo aparente de naftas
Provincia de Córdoba- Miles de m³



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

En la provincia de Entre Ríos la demanda mensual registró una caída coyuntural de 8,3% con tendencia decreciente (0,8%). La comparación interanual resultó desfavorable en 4,5%.

Consumo aparente de naftas
Provincia de Entre Ríos - Miles de m³



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

GNC

Últimos datos disponibles: *septiembre 2013*

Se reafirma el crecimiento en el consumo de GNC en la **Región** en los **primeros nueve meses de 2013**.

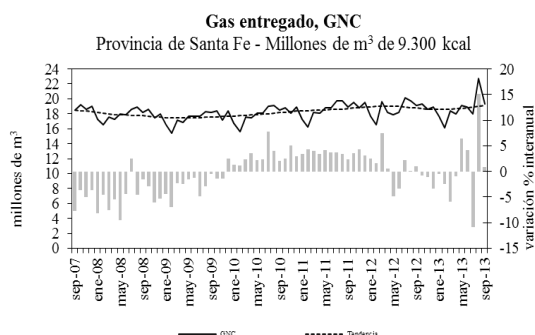
Gas entregado, GNC

Millones de m³ de 9.300 kcal

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
Ene-Sep '11	165,9	263,2	32,9	462,0
Ene-Sep '12	167,1	278,9	34,2	480,2
Ene-Sep '13	168,1	285,8	34,8	488,7
Var. % Ene-Sep '13-12	0,6	2,5	1,7	1,8

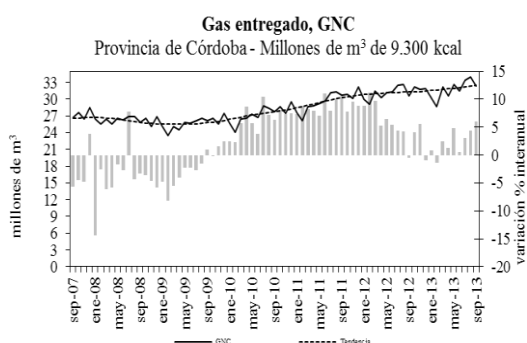
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Santa Fe, los datos filtrados muestran que el consumo estimado cayó 10,6% en **septiembre** respecto de agosto, sin variaciones en la tendencia. El nivel de ventas de 19,3 millones de m³ se ubicó 0,9% por encima de los registrados en septiembre de 2012.



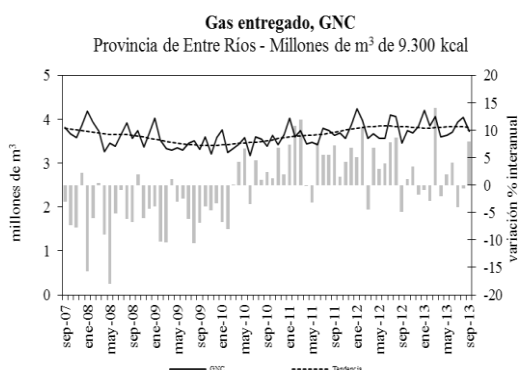
Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Córdoba se consumieron aproximadamente 32,6 millones de m³, con una caída (0,4%) respecto a agosto, presentando tendencia estable. Interanualmente, creció 5,9%.



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

En Entre Ríos, los 3,6 millones de m³ consumidos en el mes de **septiembre** significaron una caída de las ventas filtradas de 2,1%. La tendencia se presentó estable, en el marco de una suba interanual (7,9%).



Fuente: IDIED, sobre datos del ENARGAS

Construcción

Últimos datos disponibles: agosto 2013

Con escasa información actualizada disponible se observa que el comportamiento de los ocho

municipios santafesinos para los que hay información (excluyendo Rosario), muestra un crecimiento (1%) para los **primeros ocho meses de 2013**. Contrasta con este guarismo, las caídas en la ciudad de Santa Fe (14%), y en Esperanza (24%) y se destaca el crecimiento interanual de Sunchales (36%).

En la ciudad de Rosario, si tomamos en cuenta los datos disponibles que son hasta **julio**, el comportamiento es 1% superior al del mismo período del año pasado.

En Córdoba -teniendo en cuenta los municipios de Río Cuarto, Villa María y Villa Carlos Paz- las decisiones de invertir en construcción continuaron contrayéndose a.a. En Entre Ríos -donde se recaba información sólo 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.

Superficie cubierta autorizada

Región Centro - miles de m²

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
	9 municipios	3 municipios	2 municipios
Ene-Ago `11	1.007,3	447,6	341,3
Ene-Ago `12	1.007,3	296,0	164,6
Ene-Ago `13	1.022,9	299,2	294,7
Var.% Ene- Ago `13/12	1,6	1,1	79,1

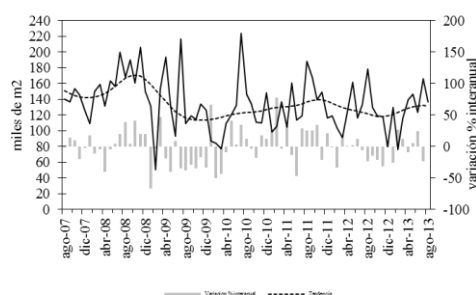
Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

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 Rosario (estimado el valor de agosto y sujeto a revisión posterior).

La evolución coyuntural en Santa Fe para **agosto** mostró **tendencia estable**, y la variación a.a. habría sido 23,3% negativa.

Superficie cubierta autorizada

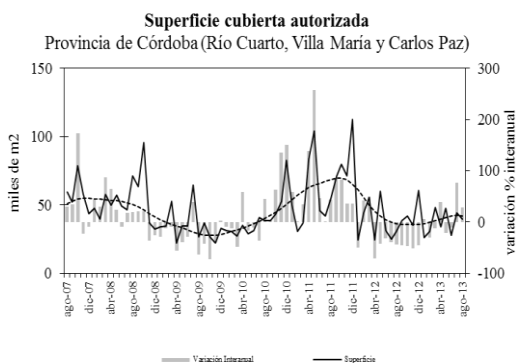
Provincia de Santa Fe



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

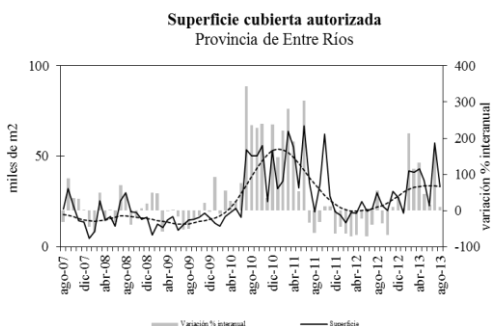
Nota: el valor de agosto para Rosario ha sido estimado y está sujeto a revisión posterior.

En la provincia de Córdoba, con los datos disponibles de las ciudades ya citadas, los permisos de construcción registraron en **agosto** una **tendencia estable** y una brecha a.a positiva de 28,5%.



Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC Informa

En Entre Ríos, se registró en **septiembre** una **tendencia decreciente (0,7%)** y una brecha a.a positiva de 75,8%.



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: *septiembre 2013*

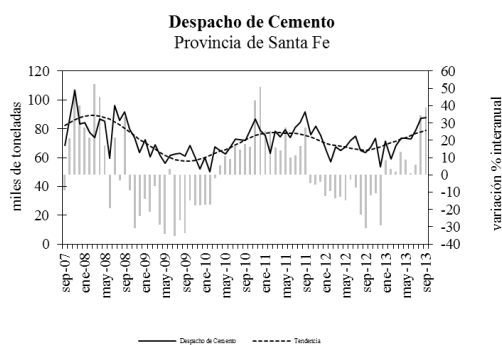
El despacho de cemento en la **Región Centro** continuó acelerando su recuperación. Con un aumento interanual de 13,9% en los **primeros nueve meses de 2013** se ubicó 4 p.p. por encima del aumento en el resto del país. Dado que la caída durante 2012 duplicó el promedio nacional, la industria estaría recuperando niveles relativos aunque aún se encuentra por debajo del volumen registrado dos años atrás.

Despacho de Cemento Región Centro - miles de toneladas

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro
Ene-Sep '11	700,9	975,3	338,3	2.014,5
Ene-Sep '12	598,1	838,6	288,9	1.725,5
Ene-Sep '13	673,1	953,4	338,5	1.965,0
Var.% Ene-Sep '13/12	12,5	13,7	17,2	13,9

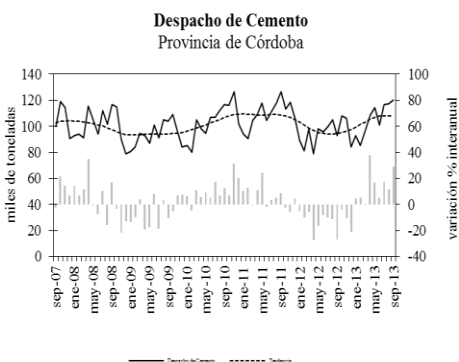
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC.

Por provincias, en **Santa Fe** se despacharon **87,7 mil toneladas de cemento con tendencia creciente (1,1%)**. Los niveles de despacho de cemento se ubicaron 38,8% por encima del valor observado el mismo mes del año anterior.



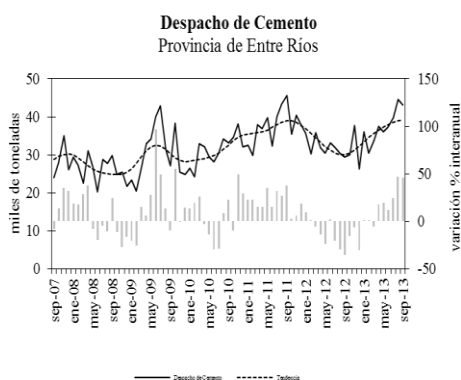
Fuente: IDIED, sobre datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC y AFCP

En **Córdoba**, el consumo de cemento registró en **septiembre** una **suba coyuntural de 1,9% y tendencia estable**. La suba interanual en el consumo de cemento ascendió a 29,2%.



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 **septiembre** una **tendencia estable**. En la comparación anual las ventas de cemento se ubicaron 45,9% por encima de septiembre de 2012.



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

Mercado Laboral y Empleo

Últimos datos disponibles: Tercer trimestre 2013

En los doce meses comprendidos entre el tercer trimestre de 2012 y el **tercer trimestre de 2013** se crearon 33.000 puestos de trabajo en la **Región Centro**, con diferencias marcadas entre los aglomerados que la componen. Según los datos de INDEC, los únicos aglomerados de la Región Centro en donde creció el empleo fueron: Gran Rosario (31.000) y, Gran Córdoba y Gran Paraná con 4.000 puestos cada uno. Mientras tanto, en Gran Santa Fe y Gran Concordia se destruyeron 6.000 puestos de trabajo (tres mil en cada uno). La cantidad total de desocupados cayó en 10.000 personas a causa de la generación de empleo (33.000 puestos empleos más) y al aumento de la fuerza laboral (21 mil personas adicionales). Comparando la performance actual del mercado laboral con igual trimestre de 2012 se destaca que la oferta laboral en la **Región** está creciendo muy por debajo de lo que lo hacía en los trimestres anteriores –en el tercer trimestre de 2012 habían entrado 57.000 personas adicionales al mercado respecto de igual período en 2011.

La creación de empleo en la **Región** ocurrió en un contexto de moderación de la oferta laboral. Medida por medio de la tasa de actividad, ésta creció 0,2 p.p. respecto al tercer trimestre de 2012, siendo muy heterogénea entre aglomerados ya que mientras en Gran Rosario aumentó en 2,3 p.p. en Gran Santa Fe cayó 2,1 p.p. La tasa de desocupación agregada para el conjunto de los seis aglomerados relevados en la **Región Centro** se ubicó en 7,6%, cayendo a.a 0,6 p.p. La tasa de desempleo promedio de la **Región** superó en 2,1 p.p. al promedio de los aglomerados del interior del país.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación
3° Trimestre 2013 - porcentaje

Tasas	Actividad	Empleo	Desempleo	Subocupación
Gran Rosario	48,2	44,5	7,7	6,5
Gran Santa Fe	42,2	40,0	5,2	7,2
Gran Córdoba	48,6	44,2	8,9	9,4
Río Cuarto	46,4	43,8	5,7	3,8
Gran Paraná	46,7	44,0	5,8	10,3
Concordia	36,8	35,1	4,8	10,1
Región Centro	46,8	43,3	7,6	8,0
Villa Const.- San Nicolás	40,9	38,6	5,8	1,2
Total país	46,1	42,9	6,8	8,7

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC

En términos de desempleo, Concordia es el aglomerado que presenta la tasa de desempleo más baja entre los aglomerados de la **Región**, pero al mismo tiempo es el aglomerado que menor empleo genera y con menor proporción de oferta laboral respecto al total poblacional. La mayoría de los aglomerados redujo el desempleo, destacándose Gran Paraná (4,1 p.p).

Población de referencia de la Región Centro
Total 6 aglomerados urbanos. 3° Trimestre 2013 - en miles de personas-

Aglomerado	Total	Activa	Empleada	Desempleada	Subocupada
Gran Rosario	1.284	618	571	48	40
Gran Santa Fe	522	220	209	12	16
Gran Córdoba	1.438	698	636	62	66
Río Cuarto	169	78	74	4	3
Gran Paraná	287	134	126	8	14
Concordia	158	58	55	3	6
Región Centro	3.858	1.806	1.671	137	145
Villa Const.-San Nicolás	183	75	70	4	1
Total país	25.575	11.782	10.978	804	1.031

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

El mercado laboral del Gran Rosario presenta mayor dinamismo que el de gran Córdoba en éste tercer trimestre del año.

Población de Gran Rosario y Gran Córdoba
- en miles de personas-

Población	Variación 3° Trim '13-12	
	GR	GC
Total	7	8
Activa	32	4
Empleada	31	4
Desempleada	3	0
Subocupada	-16	-8

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

Nota: dados los redondeos, los totales pueden no coincidir.

Sorprendentemente, los aglomerados más importantes (Rosario y Córdoba) no registraron cambios en las tasas de desempleo.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación

Tasa	Variación 3° Trim '13-12 (puntos porcentuales)	
	GR	GC
Actividad	2,3	0,1
Empleo	2,2	0,0
Desempleo	0,0	0,0
Subocupación	-3,0	-1,3

Fuente: IDIED, sobre datos del INDEC.

Nota metodológica 7: La información sobre los principales indicadores del mercado de trabajo del total país se obtiene de los datos recolectados por la Encuesta Permanente de Hogares para 31 aglomerados urbanos.

El empleo formal registrado en empresas de 10 y más trabajadores, se contrajo en los **primeros ocho meses del año** en la **Región**. En la construcción el descenso fue notorio en todo el país aunque más agudo en la **Región Centro**, sobre todo por la caída experimentada en Santa Fe. Dada la recuperación de las inversiones en construcción privada y pública, el descenso en el empleo formal habla de una mayor precarización del empleo en la construcción y no de una merma en los puestos de trabajo.

Puestos de trabajo promedio registrados en la construcción

Período	Provincia			Región Centro	País sin RC
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene- Ago '11	36.320,0	31.796,0	9.293,9	77.409,9	339.185,6
Ene- Ago '12	36.562,8	26.776,9	10.609,4	73.949,0	333.090,9
Ene- Ago '13	33.873,3	27.484,8	10.290,1	71.648,1	323.184,6
Var. % Ene-Ago '13-12	-7,4	2,6	-3,0	-3,1	-3,0

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

En cuanto al empleo formal generado en la **Región**, la información es menos reciente. **Hasta el segundo trimestre de 2013 se registra un total de 1,16 millones de puestos de trabajo**, es decir un crecimiento interanual de 0,6%.

Puestos de trabajo declarados al SLIP Promedio Trimestral en miles

Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
II Trim '10	477	481	127	1.085
II Trim '11	502	508	134	1.144
II Trim '12	511	509	137	1.158
II Trim '13	514	513	138	1.165
Var. % II Trim '13/12	0,6	0,7	0,3	0,6

Fuente: IDIED, sobre datos del MECON

En materia de remuneración promedio, los datos oficiales correspondientes al **segundo trimestre de 2013** sitúan a la provincia de Santa Fe en primer lugar, con una remuneración promedio de \$8.432, superando en 27,2% la remuneración obtenida en el mismo período de 2012. En términos reales el incremento es de 7,1%. En lo que a tasa de crecimiento se refiere, lidera el aumento en los salarios Córdoba (27,4% nominal y 7,3% real). La brecha salarial promedio entre Santa Fe y Córdoba se encuentra en torno a 6-7% favorable a las remuneraciones pagadas en Santa Fe. Para toda la **Región** se registra una desaceleración del aumento nominal de salarios, dado que el promedio de aumento en el segundo trimestre de 2013 asciende a 27% y el año anterior ascendían a 31%.

Remuneración Total Promedio En pesos corrientes

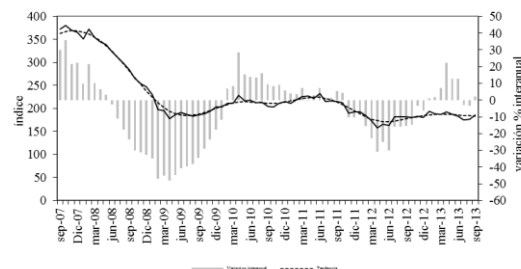
Período	Provincia			Región Centro
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	
II Trim '10	3.837	3.544	3.203	3.528
II Trim '11	5.076	4.729	4.258	4.688
II Trim '12	6.630	6.248	5.586	6.155
II Trim '13	8.432	7.957	7.101	7.830
Var. % II Trim '13/12	27,2	27,4	27,1	27,2

Fuente: IDIED, sobre datos del MECON

Gran Rosario

La demanda de trabajo, medida por el Índice de demanda Laboral (UTDT), presentó en **septiembre tendencia estable**. La comparación interanual que en el comienzo del año era visiblemente positiva muestra un nivel de demanda de trabajo sólo 2,3% por encima del nivel alcanzado en el mismo mes del año anterior.

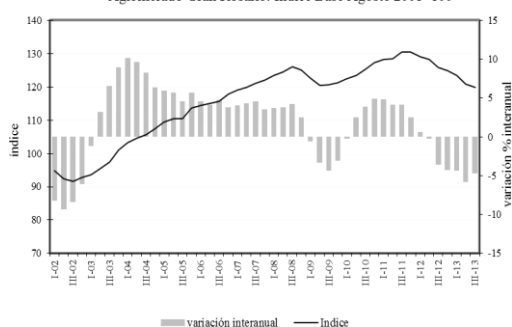
Índice de Demanda Laboral Rosario y Gran Rosario



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

Con datos más recientes del mercado formal, la Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) muestra que en el **tercer trimestre de 2013** el empleo formal en Gran Rosario en empresas de 10 y más personas ocupadas, cayó 4,7% respecto del mismo período del año anterior, cumpliéndose seis 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 tercer 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

La contracción de la demanda de empleo formal es notoria en el sector de la construcción y de los servicios comunales, sociales y personales.

Empleo por rama de actividad

Variación % III Trim '13/'12

Rama de actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	-1,3%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-13,5%
Comercio, restaurantes y hoteles	-0,2%
Transporte, almacenaje y com.	-6,2%
Ss financieros y a las empresas	-3,3%
Ss comunales, sociales y personales	-10,2%
Total	-4,7%

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

El sector más castigado del empleo formal es el de Personal de Agencia.

Empleo según modalidad contractual

Aglomerado Gran Rosario (porcentaje)

Tipo de contrato	III Trim. '13	III Trim. '12
Duración Indeterminada	96,1	93,9
Duración Determinada	3,1	4,8
Personal de Agencia	0,9	1,3

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

Por tamaño de empresas, las medianas son las que mayormente han reducido su planta de personal y a diferencia de lo que venía sucediendo, las más chicas ya no sostienen los empleos formales.

Empleo por tamaño de la empresa

Var. % III Trim. '13/12

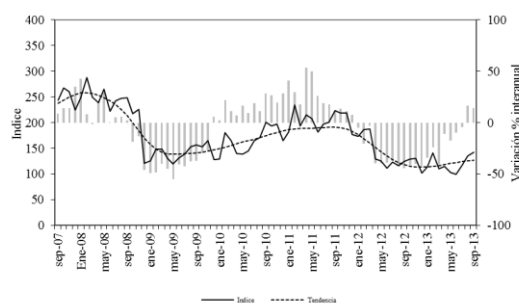
Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	-0,6%
50 a 199 ocupados	-10,1%
200 y más ocupados	-3,4%

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

Gran Córdoba

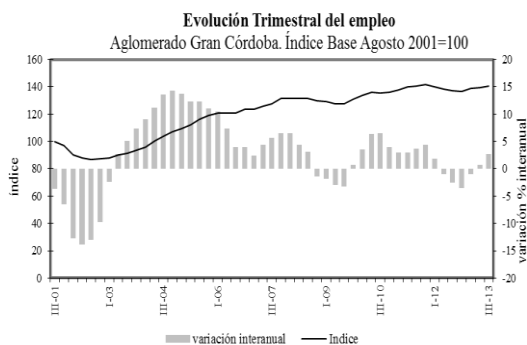
La demanda de trabajadores en Córdoba en **septiembre** mostró una variación coyuntural negativa (6%), con tendencia creciente (0,8%). Interanualmente la demanda se sitúa 14,3% por encima del nivel registrado un año atrás.

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 **tercer trimestre de 2013** el empleo formal en Gran Córdoba en empresas de 10 y más personas ocupadas, creció 2,7% respecto del mismo período del año anterior.



La construcción y el transporte aún reportan caída en el empleo formal.

Empleo por rama de actividad

Var. % III Trim. '13/12

Rama de Actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	3,6%
Electricidad, gas y agua	s/d
Construcción	-1,2%
Comercio, restaurantes y hoteles	2,2%
Transporte, almacenaje y com.	-0,6%
Ss financieros y a las empresas	4,7%
Ss comunales, sociales y personales	3,9%
Total	2,7%

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

De manera diferente a lo que se observó más arriba para el Gran Rosario, en Gran Córdoba el ajuste del empleo formal es más notorio entre los que tiene contratos por tiempo indeterminado.

Empleo según modalidad contractual

Agglomerado Gran Córdoba (porcentaje)

Tipo de contrato	III Trim. '13	III Trim. '12
Duración Indeterminada	90,2	93,6
Duración Determinada	7,7	4,6
Personal de Agencia	2,1	1,8

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. % III Trim. '13/12

Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	-1,0%
50 a 199 ocupados	3,2%
200 y más ocupados	1,2%

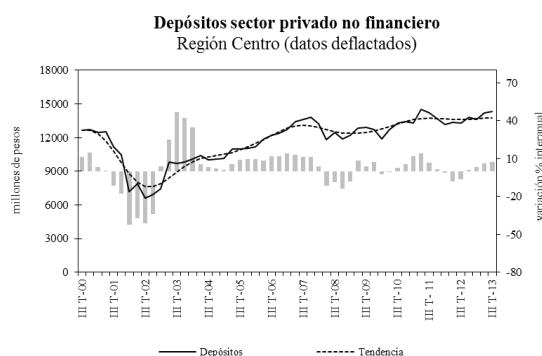
Fuente: IDIED, sobre la base de la Secretaría de Empleo. Encuesta de Indicadores Laborales

Sistema Financiero

Depósitos sector privado no financiero

Últimos datos disponibles: tercer trimestre 2013

A fines del **tercer trimestre de 2013**, el saldo nominal de los depósitos captados por el sistema financiero de la **Región** ascendió a \$66.482 millones, mostrando una suba de 7,5% en términos reales respecto del mismo período del año anterior.



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

El comportamiento de los depósitos en la **Región**, no alcanza para que la tasa de crecimiento interanual, que se estaba rezagando respecto de otras jurisdicciones, recupere el terreno perdido. Pero la tendencia es estable.

Depósitos sector privado no financiero

En millones de pesos (datos deflactados)

Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
III Trim '09	12.911	41.541	88.112
III Trim '10	13.291	51.740	90.276
III Trim '11	14.226	45.052	97.518
III Trim '12	13.323	48.152	98.764
III Trim '13	14.327	53.254	107.772
Var.% III Trim '13/12	7,5	10,6	9,1

Fuente: IDIED, sobre datos del BCRA y del INDEC

Dentro de la **Región** los bancos cordobeses dejaron de liderar los depósitos privados; desde un tiempo las casas santafesinas lideran el mercado regional. Éstas últimas captaron durante el **tercer trimestre del año** 45,4% del total de los depósitos.

Depósitos sector privado no financiero

En millones de pesos (datos deflactados)

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
III Trim '09	5.657	5.938	1.316
III Trim '10	5.699	6.169	1.423
III Trim '11	6.081	6.545	1.599
III Trim '12	5.938	5.897	1.489
III Trim '13	6.506	6.256	1.565
Var.% III Trim '13/12	9,6	6,1	5,1

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

Los bancos localizados en Rosario captaron 44,8% de los fondos depositados por el sector privado en el sistema financiero provincial. En conjunto los departamentos Rosario, La Capital, General López, Castellanos y San Lorenzo concentraron 80,7% del total de los depósitos de la provincia, ganando 1 punto porcentual respecto al mismo trimestre del año anterior.

Depósitos sector privado no financiero Provincia de Santa Fe

En millones de pesos (datos deflactados)

Departamento	III Trim '13	III Trim '12	Var.% III Trim '13/12
Rosario	2.918	2.597	12,3
Capital	1.234	1.113	10,9
General López	440	430	2,2
Castellanos	386	345	11,9
San Lorenzo	277	258	7,2
Caseros	154	147	4,3
Las Colonias	153	146	4,7
Otros Departamentos	944	900	4,8
Total provincial	6.506	5.938	9,6

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

Préstamos al sector privado no financiero

Últimos datos disponibles: tercer trimestre de 2013

El total de créditos otorgados a los residentes de la **Región Centro** ascendió nominalmente a \$69.463 millones con un crecimiento de 15,8% a.a. en términos reales. Estas cifras significan que localmente se prestaron todos los fondos tomados en la Región y se necesitó 4% de otras áreas. La expansión a.a del crédito en la Región fue superior a la observada a nivel nacional. De esta manera, las sucursales de los bancos de la Región otorgaron 15,3% de los créditos tomados por el sector privado

de todo el país; 0,6 pp. más que en el trimestre del año anterior.

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

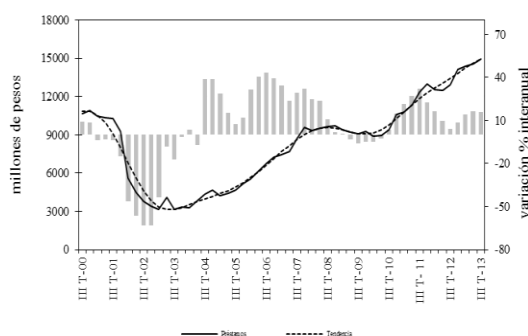
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
III Trim '09	9.070	34.612	64.674
III Trim '10	9.377	35.668	67.203
III Trim '11	12.386	42.556	83.454
III Trim '12	12.923	43.854	87.880
III Trim '13	14.969	47.271	97.722
Var.% III Trim '13/12	15,8	7,8	11,2

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

Los créditos otorgados a los residentes de la Región Centro en el **tercer trimestre del año** presentan tendencia creciente (2,3%) y comportamiento interanual positivo en 15,8%. Al igual que lo comentado con los depósitos, también los créditos registran un aumento interanual que se acelera.

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

Préstamos sector privado no financiero
Región Centro (datos deflactados)



Las instituciones financieras de Santa Fe otorgaron 49,5% de los créditos tomados por el sector privado en la **Región**, mostrando el financiamiento un crecimiento real de 18,6% en relación al mismo período del año anterior. La relación préstamos a depósitos en Santa Fe es de 1,13, seguida por Córdoba 0,97 y finalmente Entre Ríos 0,93.

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

Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos
III Trim '09	4.358	3.686	1.026
III Trim '10	4.616	3.781	980
III Trim '11	6.081	4.953	1.346
III Trim '12	6.247	5.360	1.316
III Trim '13	7.408	6.094	1.467
Var.% III Trim '13/12	18,6	13,7	11,4

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

En Santa Fe las casas matrices y las sucursales de los bancos de los departamentos Rosario, La Capital, General López, Castellanos y San Lorenzo, colocaron 74% de los saldos de los préstamos correspondientes a la provincia en el **tercer trimestre del año**.

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

Departamento	III Trim '13	III Trim '12	Var.% III Trim '13/12
Rosario	3.182	2.659	19,7
Capital	930	826	12,6
General López	552	475	16,2
Castellanos	484	401	20,6
San Lorenzo	333	231	44,2
Caseros	154	144	7,2
Las Colonias	236	225	4,7
Otros Departamentos	1.537	1.286	19,5
Total provincial	7.408	6.247	18,6

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

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 2012 se deflacta usando una combinación de índices de precios subnacionales. 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: septiembre 2013

En los **primeros nueve meses de 2013** los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 33,5%; en valores constantes el aumento es de 11,1%. Los ingresos tributarios obtenidos localmente (36% de los recursos tributarios totales de la provincia), motorizados por la reforma tributaria, se expandieron a.a. 43,9% y los provenientes del gobierno nacional 33,1%. En ambos casos se observa una aceleración de los ingresos los que el año anterior habían crecido interanualmente 20,9% y 23,5% respectivamente. Las erogaciones totales se expandieron a.a. 28,7%, y los gastos de capital 40,5%. Es evidente la mejoría en las cuentas provinciales respecto al año pasado.

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

Concepto	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Diferencia
Recursos corrientes	32.804,1	24.573,8	8.230,3
Erogaciones corrientes	31.160,5	24.322,0	6.838,6
Resultado económico	1.643,6	251,8	1.391,8
Recursos de capital	889,0	673,2	215,8
Erogaciones de capital	1.644,4	1.170,2	474,2
Total recursos	33.693,1	25.247,0	8.446,1
Total erogaciones	32.804,9	25.492,2	7.312,7
Rdo. fciero antes contrib.	888,2	-245,2	1.133,4
Contribuciones figurativas	1.541,6	1.128,5	413,1
Costos figurativos	1.713,5	1.271,7	441,8
Resultado financiero	716,3	-388,4	1.104,7
Fuentes financieras	4.265,1	3.409,1	856,0
Aplicaciones financieras	4.981,4	3.020,7	1.960,7
Financiamiento neto	-716,3	388,5	-1.104,7

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

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

Recaudación Tributaria de la Provincia de Santa Fe

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

Los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 42,2% en los primeros nueve meses de 2013 y en valores constantes aumentaron 18,7% 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.

Los datos oficiales muestran un importante crecimiento de la recaudación del impuesto inmobiliario y de ingresos brutos. Éste último continúa teniendo un peso importante en los ingresos fiscales (71%).

Recaudación tributaria
Provincia de Santa Fe- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var.% Ene-Sep '13/'12	Var % Ene-Sep '13/'12 en términos reales
Ingresos brutos	6.560,1	4.636,3	41,5	18,0
Inmobiliario	863,5	452,8	90,7	58,9
Actos Jurídicos	934,1	708,2	31,9	10,1
Propiedad Automotor	767,4	616,8	24,4	4,0
Recaudación total	9.148,5	6.431,5	42,2	18,7

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

Coyunturalmente en **septiembre**, la recaudación nominal (\$1.123,8 millones) subió 2,1% con respecto al mes anterior, presentando tendencia creciente (1,3%). En pesos constantes y datos filtrados, la recaudación real de **septiembre** presenta una variación mensual positiva (0,6%) y **tendencia estable**. El crecimiento a.a ha sido positivo tanto en pesos corrientes (50,1%) como en pesos constantes (24,9%).



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

Ingresos Brutos

En pesos constantes y libres de efecto estacional, el monto estimado en **septiembre** es 0,9% superior al obtenido en agosto y la tendencia es creciente (0,7%). La recaudación en pesos constantes para **septiembre** muestra niveles 23,6% superiores a los registrados en el mismo mes del año 2012.



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

Actos Jurídicos

Este tributo en términos constantes habría registrado en **septiembre** una suba coyuntural de 2,5% y **tendencia estable**. La recaudación en términos constantes arrojó valores positivos situándose 12,1% 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: septiembre 2013

En los primeros nueve meses de 2013 los recursos provinciales totales registraron un aumento nominal interanual de 38,5%, mientras que las erogaciones lo hicieron en 34,4%. Las erogaciones de capital crecieron fuertemente (103,2%).

Los recursos tributarios propios crecieron 44,4%, mientras que los recursos tributarios provenientes de la coparticipación lo hicieron a una tasa inferior (33,4%). De esta manera, la proporción de recursos tributarios propios sobre el total es de 40%, siendo así la provincia con mayor independencia de la Región (en Santa Fe este ratio es 36,8% y Entre Ríos a junio –último dato disponible- 26%). Aquí también se observa una notable mejoría de las cuentas provinciales.

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

Concepto	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Diferencia
Recursos corrientes	26.373,7	18.883,8	7.490,0
Erogaciones corrientes	22.431,6	17.224,2	5.207,5
Resultado económico	3.942,1	1.659,6	2.282,5
Recursos de capital	808,6	741,5	67,1
Erogaciones de capital	2.097,3	1.032,0	1.065,3
Total recursos	27.182,3	19.625,3	7.557,0
Total erogaciones	24.528,9	18.256,2	6.272,8
Resultado financiero final	2.653,4	195,3	2.458,1
Fuentes financieras	330,6	726,9	-396,3
Aplicaciones financieras	1.041,6	181,4	860,3
Fuentes financieras netas	-711,0	545,5	-1.256,6

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

Recaudación Tributaria de la Provincia de Córdoba

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

En los primeros nueve meses de 2013 los ingresos fiscales propios de la provincia, medidos en pesos corrientes mejoraron 44,2% y en valores constantes 20,2% con respecto a los primeros nueve meses de 2012.

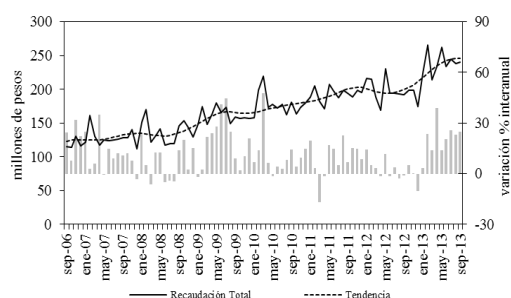
Recaudación tributaria
Provincia de Córdoba- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var.% Ene-Sep '13/'12	Var % Ene-Sep '13/'12 en términos reales
Ingresos brutos	7.370,4	5.042,0	46,2	21,9
Inmobiliario	700,0	555,0	26,1	4,9
Actos Jurídicos	842,7	542,1	55,4	29,9
Propiedad Automotor	402,5	322,7	24,7	4,4
Recaudación total	9.315,6	6.461,7	44,2	20,2

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

La recaudación nominal ascendió a \$1.104 millones, con crecimiento a.a de 49,8%. **Coyunturalmente en septiembre, la recaudación en pesos constantes (\$239 millones) muestra una caída de 0,1% respecto al mes anterior con tendencia estable.** La brecha interanual, fue positiva (24,7%).

Recaudación total
Provincia de Córdoba (datos deflactados)

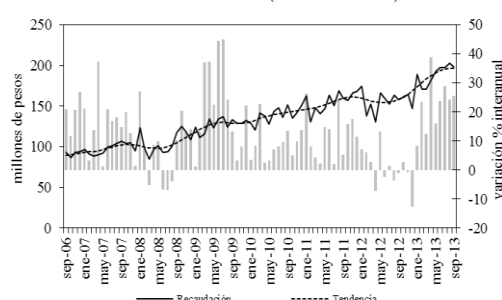


Fuente: IDIED, sobre datos de Ministerio de Producción y Finanzas Córdoba y del INDEC

Ingresos Brutos

La recaudación de este gravamen ascendió en **septiembre** a \$915 millones. En pesos constantes, tuvo tendencia estable y al igual que en Santa Fe, se registra un claro amesetamiento desde el último trimestre de 2011. La recaudación a valores constantes para **septiembre** muestra niveles 25,6% superiores a los registrados en el mismo mes del año 2012.

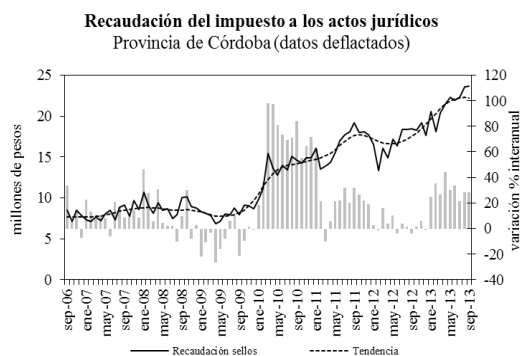
Recaudación del impuesto a los ingresos brutos
Provincia de Córdoba (datos deflactados)



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

Actos Jurídicos

Este tributo ingresó al fisco \$109,2 millones en **septiembre** con variación mensual negativa (0,3%) y la tendencia para la serie a valores constantes (\$23,7 millones) se mostró estable. La recaudación a valores constantes se situó 28,5% por encima de lo obtenido en el mismo mes del año 2012.



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

Resultados Fiscales de la Provincia de Entre Ríos

Últimos datos disponibles: septiembre 2013

En los primeros nueve meses de 2013 los recursos totales registraron un aumento nominal interanual de 28,4%. Los recursos tributarios propios crecieron 39,5% a.a., mientras que los fondos girados por la Nación lo hicieron a una tasa menor (33,6%) pero 9 p.p. más altos que en el mismo período del año anterior. Sin embargo, como el ritmo de crecimiento de éstas últimas viene siendo inferior desde hace tres años, la participación de los recursos tributarios propios sobre los totales creció 4 p.p. en ese lapso. Las erogaciones totales se expandieron a.a 30,9%.

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

Concepto	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Diferencia
Recursos corrientes	14.823,6	11.490,7	3.332,9
Erogaciones corrientes	12.727,9	9.695,3	3.032,6
Resultado económico	2.095,7	1.795,4	300,3
Recursos de capital	1.081,7	892,3	189,4
Erogaciones de capital	1.649,0	1.288,0	361,0
Total recursos	15.905,3	12.383,0	3.522,3
Total erogaciones	14.376,9	10.983,2	3.393,6
Rdo. fcierno antes contrib.	1.528,4	1.399,7	128,7
Contribuciones figurativas	4.978,9	3.861,3	1.117,6
Gastos figurativos	4.978,9	3.861,3	1.117,6
Resultado financiero	1.528,4	1.399,7	128,7
Fuentes financieras	2.527,9	1.432,4	1.095,5
Aplicaciones financieras	2.714,0	2.054,9	659,0
Financiamiento neto	-186,1	-622,5	436,5

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: septiembre 2013

El crecimiento real de los ingresos tributarios totales en los primeros nueve meses de 2013 (16,8%) es liderado por la importante expansión interanual de la recaudación de ingresos brutos. En

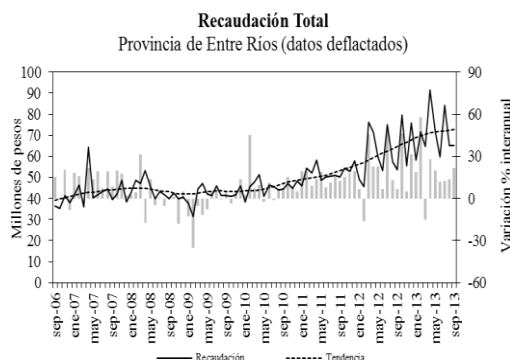
términos nominales, la recaudación alcanzó un total de \$ 2.733 millones, 39,7% más que en el mismo período de 2012. La actualización de los valores inmobiliarios y de la tierra libre de mejoras que se hizo en enero pasado, explican el importante incremento en la recaudación del impuesto inmobiliario.

Recaudación tributaria
Provincia de Entre Ríos- Millones de pesos corrientes

Tributo	Ene-Sep '13	Ene-Sep '12	Var.% Ene-Sep '13/'12	Var % Ene-Sep '13/'12 en términos reales
Ingresos brutos	1.462,5	1.007,1	45,2	21,1
Inmobiliario	643,8	468,9	37,3	15,7
Actos Jurídicos	201,7	165,8	21,7	1,4
Propiedad Automotor	227,6	174,8	30,2	8,8
Recaudación total	2.733,9	1.957,3	39,7	16,8

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

La recaudación del mes de **septiembre** (\$300,7 millones) observó una suba interanual de 46,1% en pesos corrientes y 21,6% en términos reales. **Coyunturalmente, en valores reales presentó una variación positiva respecto al mes anterior (1,7%) y tendencia estable.**

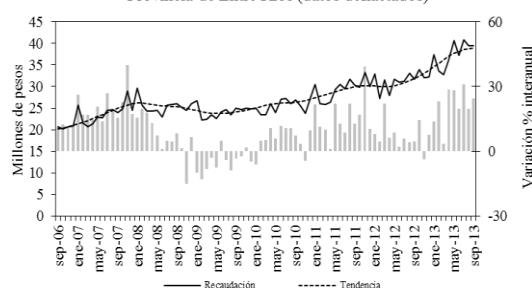


Fuente: IDIED, sobre datos de Dirección General de Rentas, Ministerio de Economía, Hacienda y Finanzas Entre Ríos.

Ingresos Brutos

La recaudación nominal de este tributo en **septiembre** totalizó \$181,9 millones, registrando una suba en términos reales de 2,4% respecto del mes anterior, con tendencia estable. La recaudación real supera en 24,3% a la obtenida en el mismo mes del año 2012.

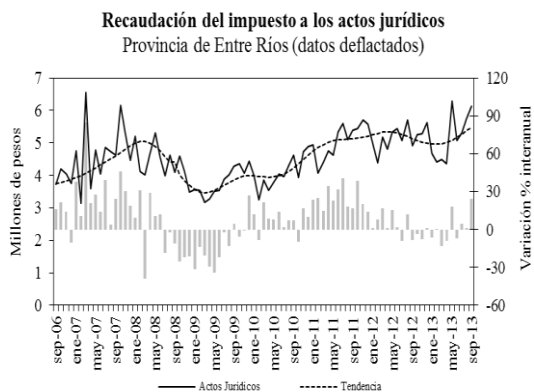
Recaudación del impuesto a los ingresos brutos
Provincia de Entre Ríos (datos deflactados)



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

Actos Jurídicos

Los \$28,2 millones recaudados en **septiembre**, indican una **tendencia creciente (1,7%)** y **variación mensual positiva (3,1%)**. Los niveles de recaudación mostraron una brecha interanual positiva en términos reales de 24,5%.



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

Indicador	Último período disponible	Santa Fe			Córdoba			Entre Ríos			Fuente
		mensual		anual	Variación porcentual		anual	mensual		anual	
		serie desestacada	tendencia	serie original	serie desestacada	tendencia	serie original	serie desestacada	tendencia	serie original	
		alizada			alizada			alizada			
Producción Agroindustrial											
Sector lácteo											
Producción Primaria ⁽¹⁾	sep-13 ⁽²⁾	-0,6	0,6	4,7	1,0	0,4	5,3	0,3	0,9	6,6	MAGC/MAGyA/Sec. de la Producción
Precio al productor ⁽³⁾	sep-13	2,6*	1,5	38,2	10,2	2,4	52,9	3,1	1,8	42,4	USDA
Precio Internacional	sep-13	-1,8*	-0,5	54,8							
Sector carnes											
Precios en el Mercado de Liniers	sep-13	0,3*	0,1	0,1							MAGPyA
Producción Industrial/Faena Bovina	sep-13	0,4	0,5	23,4	1,2	0,3	18,3	37,1*	2,9	73,1	SENASA
Faena avícola	sep-13	-26,9	1,1	-13,0	5,2	0,6	-2,1	-0,1	0,1	5,4	
Sector oleaginosas											
Producción Aceite	sep-13	-8,1	0,7	21,8	4,0	1,8	22,3	2,4	0,2	29,1	MAGPyA
Precio FOB Ptos Argentinos Soja	sep-13	3,9*	1,0	-15,9							MAGPyA
Producción Industrial											
Maquinarias agrícolas											
Ventas	s/d										AFAT
Industria automotriz											
Patentamientos	sep-13	6,0	0,2	30,8	-1,8	-0,5	27,2	10,5	0,5	32,6	
Producción de automotores (Región Centro)	sep-13	8,4	-2,4	23,5							ADEFA
Comercio y Servicios											
Supermercados											
Ventas (deflact.) ⁽⁴⁾	sep-13	0,5	0,4	3,2	-0,1	0,0	-6,9	0,7	0,1	2,7	INDEC
Monto promedio por operación (deflact.) ⁽⁵⁾	sep-13	-0,4	0,1	4,5	0,0	0,0	-0,7	-3,7	0,2	0,1	INDEC
Diarios											
Circulación diarios locales	sep-13	-4,2	0,3	-9,5	1,4	-0,1	-4,6	0,7	0,3	-16,8	IVC
Cines (Región Centro)											
Entradas vendidas en cines	sep-13	22,1	2,3	44,3							INCAA
Índices de Precios											
IPC	sep-13	1,21*		13,8							
Fuentes de Energía											
Energía eléctrica											
Demanda de Energía Eléctrica GUMAS	sep-13	0,0	1,1	4,3	2,1	0,1	2,5	3,1	-0,3	0,7	CAMMESA
Demanda de Energía Eléctrica Distribuidora:	sep-13	2,1	0,4	10,6	2,9	0,4	11,8	2,6	0,6	10,3	CAMMESA
Gas											
Consumo de Gas Industrial ⁽⁶⁾	sep-13	-3,1	0,1	1,0	-7,1	-0,5	-3,7	1,9	0,7	4,3	ENARGAS
Consumo de Gas Residencial ⁽⁶⁾	sep-13	1,2	0,2	20,7	29,5	0,8	46,4	-5,5	0,7	24,3	ENARGAS
Combustibles											
Consumo de Gas oil	sep-13	-3,8	-0,1	-3,7	-1,8	-0,2	-1,0	-5,4	-0,5	-7,8	Sec. de Energía de la Nación
Consumo de Nafta	sep-13	0,9	0,3	0,5	5,1	0,8	10,3	-8,3	-0,8	-4,5	Sec. de Energía de la Nación
Consumo de GNC	sep-13	-10,6	0,4	0,9	-0,4	0,3	6,8	-2,1	-0,1	5,6	ENARGAS
Construcción											
Superficie cubierta autorizada ⁽⁷⁾	ago-13	-17,7	-1,0	-40,7	-14,3	-0,5	28,5	-49,3	-0,6	10,6	Munic. Rosario/INDEC
Despacho de Cemento	sep-13	1,1	0,0	38,8	1,9	-0,1	29,2	-4,5*	0,3	45,9	IERIC
Mercado Laboral y Empleo											
Índice de empleo	sep-13	4,8*	-0,3	2,3	-6,0	0,8	14,3				UTDT y CPCEC
Sistema Financiero (Región Centro)											
Depósitos (deflact.) ⁽⁸⁾	III-Trim	-2,3*	0,1	7,5							BCRA
Préstamos (deflact.) ⁽⁸⁾	III-Trim	1,7*	2,3	15,8							BCRA
Finanzas Públicas											
Recaudación total (deflact.)	sep-13	0,6	0,2	24,9	-0,1	0,1	24,7	1,7	0,4	21,6	API/Min.Finanzas
Ingresos Brutos (deflact.)	sep-13	0,9	0,7	23,6	-0,5*	0,2	25,6	2,4	0,4	24,3	Córdoba/MEHyF
Actos Jurídicos (deflact.)	sep-13	2,5	-0,1	12,1	-0,3	0,0	28,5	3,1	1,7	24,5	

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

⁽¹⁾ Se estimaron los datos de producción láctea de Santa Fe para el mes de Septiembre, de Entre Ríos para agosto y septiembre; y los de Córdoba para julio y agosto.

⁽²⁾ Los datos de Córdoba corresponden al mes de agosto.

⁽³⁾ Se estimaron los datos de precio al productor de Santa Fe para el mes de septiembre, mientras que los de Córdoba y Entre Ríos fueron estimados tanto para agosto como septiembre.

⁽⁴⁾ Se estimaron los datos de ventas en supermercados de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de septiembre

⁽⁵⁾ Se estimaron los datos de monto promedio por operación de Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de septiembre

⁽⁶⁾ Se estimaron los datos para Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos para el mes de septiembre.

⁽⁷⁾ Los datos de la provincia de Córdoba no incluyen a su ciudad capital., mientras que los de Santa Fe no incluyen a la ciudad de Rosario.

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.