

# INDICADORES REGIONALES

## Panorama Regional Región Centro

Año 27, Número 2

INFORME N.º 120

Datos disponibles a marzo

DEPARTAMENTO  
DE ECONOMÍA  
IDIED



UNIVERSIDAD  
**AUSTRAL**



MAYO 2024

MAYO 2024

Año 27, Número 2

Indicadores Económicos Regionales es una publicación del Departamento de Economía de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Austral, que se edita de manera bimestral de manera ininterrumpida hace más de 20 años. Tiene como objetivo producir información económica analizada que permite comprender el entorno económico regional, nacional e internacional en el que se desenvuelve la actividad empresarial privada.

---

## STAFF INDICADORES REGIONALES

---

### DIRECCIÓN



Dra. Ana Inés Navarro [anavarro@austral.edu.ar](mailto:anavarro@austral.edu.ar)

### EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

Mag. Jorge Camusso

Mgs. Facundo Sigal

Ignacio García

Puede acceder a todas las publicaciones de indicadores regionales:



<http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/conocimiento-e-impacto/publicaciones/indicadores-regionales/>

Contacto:



[informe.economico@austral.edu.ar](mailto:informe.economico@austral.edu.ar)

Seguinos en nuestras redes:



[@UnivAustral](https://twitter.com/UnivAustral)

[@AustralRosario](https://twitter.com/AustralRosario)

[@anainesnavarro](https://twitter.com/anainesnavarro)

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

## La economía de la Región Centro cayó en el primer trimestre del año

El gobierno va mostrando que su política fiscal contractiva, básicamente un abrupto recorte de fondos al sector público, a las provincias, a subsidios y a salarios y jubilaciones, sumado al aumento de impuestos como el impuesto país, viene siendo muy efectiva para bajar la inflación de forma más veloz que lo esperado. La inflación minorista del mes de abril se ubicó en 8,8% y la mayorista en 3,4% dando buenas perspectivas para los porcentajes de mayo. Sin embargo, la caída de la inflación en los meses venideros puede que no sea tan veloz, sino que continúe, pero a un ritmo más pausado. Igualmente, si no hay tropiezos la variación de los precios minoristas podría estar en torno a 2% a fin de año.

Lo que pase con la actividad económica depende bastante de la ley Bases y del programa fiscal, que avanza de a poco en las instancias legislativas, pero que todavía no se ha aprobado. Muchos apuntan a la necesidad de sacar el cepo para que haya inversiones; fundamentales ya que el consumo por ahora no va a ser quién reactive la economía, el gasto público menos y las exportaciones agroindustriales suman, pero no alcanzan; se necesitan inversiones externas de envergadura. Sin embargo, es difícil pensar que pueden llegar inversiones externas a la Argentina, si las empresas no pueden girar sus ganancias al exterior. En este sentido, antes de sacar el cepo hay que tener la ley Bases y sobre todo aprobar el RIGI, ya que hay sectores que necesitan inversiones de grandes montos que no pueden ser financiados internamente, por ejemplo, energía, y que tienen un potencial enorme de crecimiento y de exportaciones que en algunos años estaría empatando con las exportaciones agrícolas.

Poniendo el foco en la **producción** de la **Región Centro**, ya en marzo pasado se notó la caída del nivel de actividad. De los once indicadores que relevamos, sólo la producción de aceite de soja tuvo un notorio aumento por la recuperación de este año respecto de los magros resultados que dejó el año pasado la sequía. Una muestra del parate productivo es la caída de demanda de electricidad de los grandes usuarios que se desplomó respecto del año pasado, cayendo 24,8%. No le fue mejor al consumo, salvo en casos puntuales como gas residencial y alimentos y bebidas, que contrasta con el derrumbe de las ventas de Autos y Motos y en Electrónica y Artículos del Hogar. Las inversiones en **maquinaria agrícola** siguieron en caída en la **Región** con una reducción aproximada de 58,5% respecto del año pasado y los despachos de cemento 40% abajo del nivel de 2023. Es que si bien continúa mejorando la confianza de los productores primarios de alimentos aún consideran que éste no es un momento bueno para invertir en activos fijos. A **marzo** pasado de los grandes productores encuestados para el "Ag Barometer"<sup>1</sup> (Centro de Agronegocios y Alimentos, Universidad Austral) sólo 24% consideró que el momento era bueno. Además, en un contexto generalizado de caídas de precios internacionales, la **exportación** de carne bovina sigue firme y la de aceite de soja también tuvo un aumento sustancial en términos interanuales. En este contexto las **finanzas públicas** provinciales, fundamentalmente sus ingresos, se redujeron 5% en valores reales respecto del año anterior.

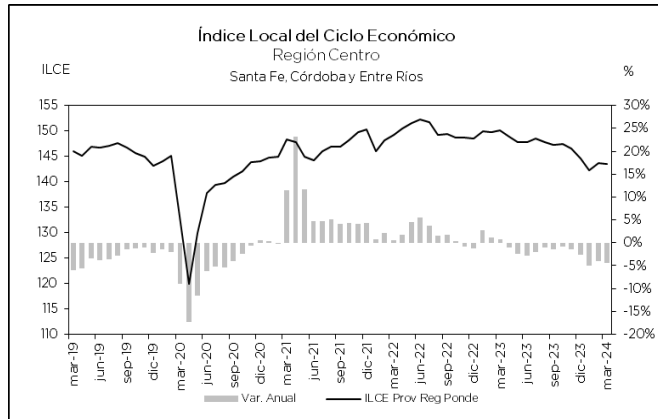
---

<sup>1</sup> <https://www.austral.edu.ar/wp-content/uploads/2023/08/Informe-AgBarometer-Julio-23-es.pdf>

La economía local, medida por el Índice Local del Ciclo Económico (ILCE RC Universidad Austral)<sup>2</sup>, mostró una contracción promedio de 4,5% en el primer trimestre del año.

Y la **ocupación formal** en el sector privado, en el **primer trimestre del año** disminuyó 0,3, mientras que en el resto del país la variación fue nula. Sin embargo, la tendencia sigue posicionándose en un nivel 1,3% superior al último pico registrado en febrero de 2018.

Por otra parte, desde el valle (menor valor de la serie) en julio de 2020 hasta **marzo de 2024** -dato que surge de nuestras propias estimaciones- la suba en el empleo registrado privado en la **Región** asciende a 10,5% e involucra aproximadamente 112 mil trabajadores más.



Ana Inés Navarro

<sup>2</sup> Resulta importante aclarar que se implementaron algunos cambios metodológicos en la calibración del ILCE RC. En este sentido, el ILCE RC publicado en este informe se ajustó de forma tal que la media y varianza de su tasa de crecimiento coincidiesen con la media y varianza de la tasa de crecimiento del EMAE (INDEC), particionando la calibración en dos períodos: junio 2009 - febrero 2020 y marzo 2020 - marzo 2024. De este modo, el ILCE RC resulta un indicador más preciso y con mejores propiedades estadísticas para medir la evolución del estado de la economía. Para más detalles técnicos, puede consultarse el trabajo académico "Beyond the political or administrative definition of the Argentinean economic regions, do their provinces have a common economic cycle?" de Sigal, Camusso y Navarro, presentado en la LV Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Política (2020) y en el 13th. World Congress of the Regional Science Association International (2021).



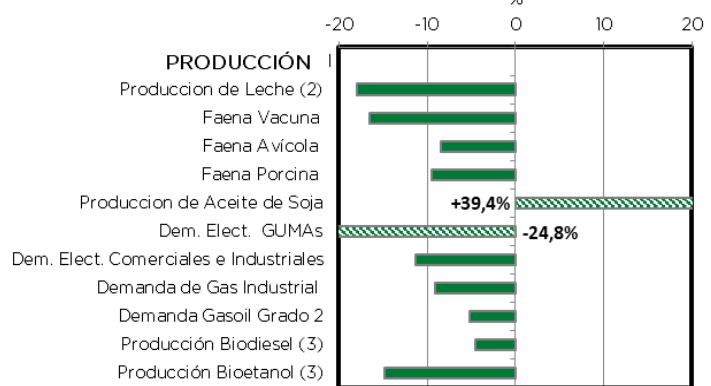
## SÍNTESIS EJECUTIVA

Nota aclaratoria: las barras texturizadas de los gráficos de esta sección indican que la correspondiente variación interanual o mensual excede los valores máximos o mínimos del eje, por lo que su longitud se limita para una mejor visualización.

### PRODUCCIÓN

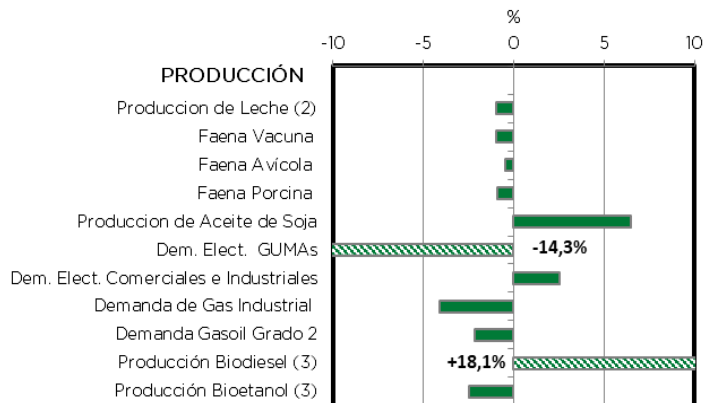
En marzo, la producción de la Región Centro muestra una evolución interanual negativa en términos generales. Solo la producción de aceite de soja experimentó un significativo aumento, motivado por un proceso de recuperación luego de la importante sequía. Por el contrario, la demanda de electricidad de los grandes usuarios se desplomó.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



En la comparación mensual, las categorías de producción muestran variaciones diversas en marzo, aunque mayoritariamente negativas. En consonancia con la variación interanual, la producción de aceite de soja es una de las que más se incrementó con respecto a febrero, únicamente superada por la de biodiesel. En cambio, es remarcable la disminución en la demanda de electricidad de los GUMAs, al igual que en la comparación a.a.

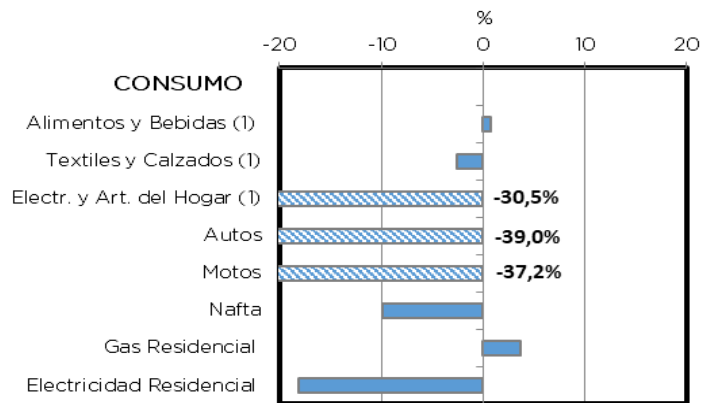
Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)



## CONSUMO

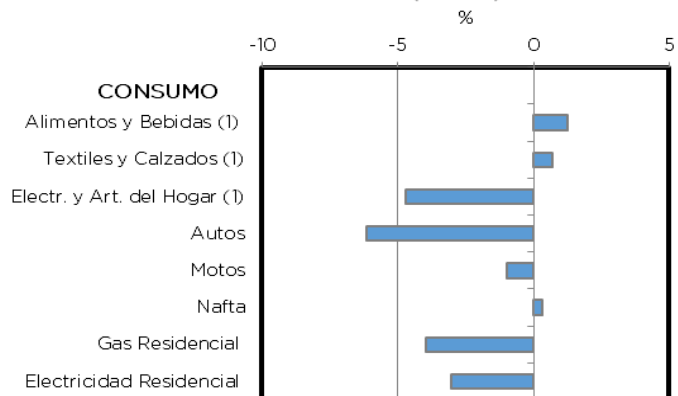
En marzo se observan comportamientos interanuales predominantemente negativos en las categorías de consumo. El consumo de gas residencial y de alimentos y bebidas, por un lado, presentaron leves variaciones positivas. Por el otro, es destacable el derrumbe en los patentamientos de Autos y Motos, al igual que la caída del gasto de los hogares en Electrónica y Artículos del Hogar.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



El mes de marzo también se caracterizó por significativas caídas respecto al mes anterior en el consumo. Las disminuciones más relevantes se vieron en el gasto de los hogares en Electrónica y Artículos del Hogar y en el patentamiento de Autos, mientras que las categorías que mostraron aumentos (naftas, alimentos y bebidas y textiles y calzados) lo hicieron en magnitudes reducidas.

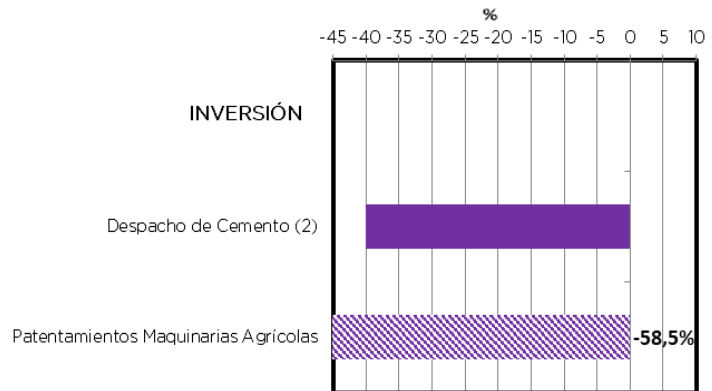
Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)



## INVERSIÓN

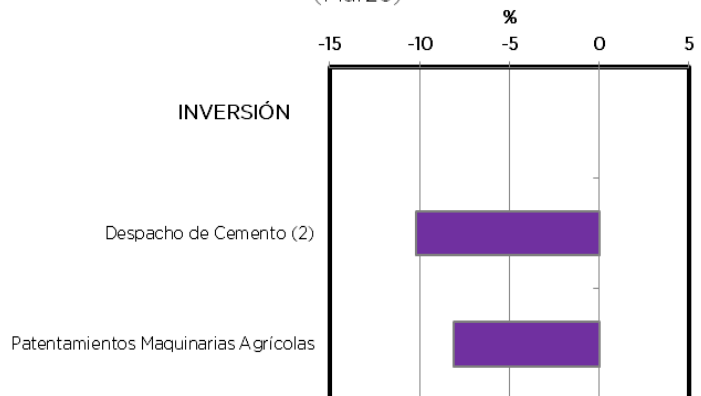
En marzo, según nuestras estimaciones, tanto las inversiones en construcción como la venta de maquinaria agrícola exhiben caídas abruptas con respecto al mismo mes del año anterior. En esta última categoría se percibe una baja más pronunciada.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



En la comparación mensual y según propias estimaciones, en marzo se observa el mismo panorama para la venta de maquinarias agrícolas y la construcción.

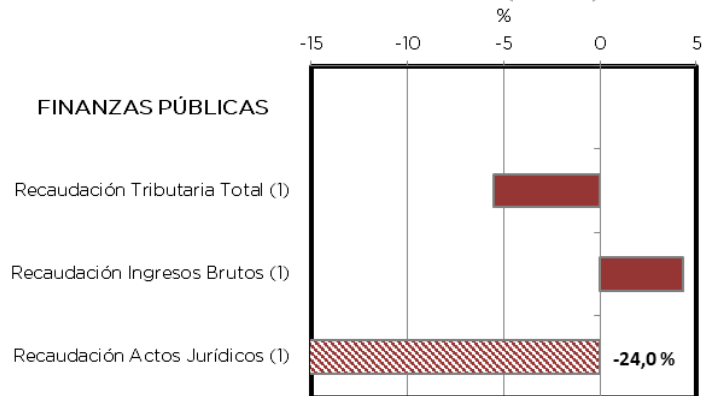
Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)



## FINANZAS PÚBLICAS

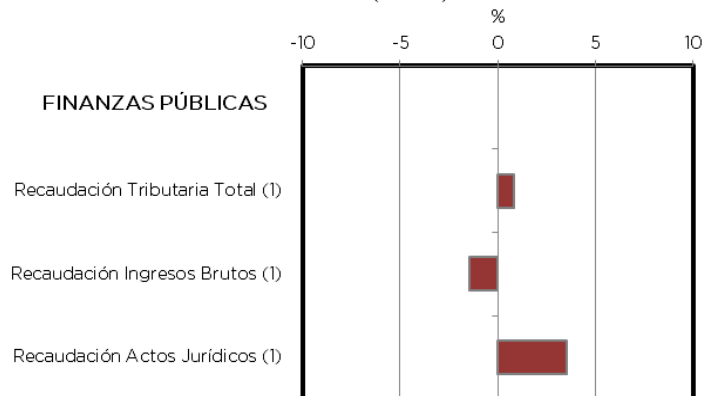
En marzo, la recaudación tributaria total a valores constantes de la Región Centro registró una caída interanual. Sin embargo, la categoría impositiva de mayor peso, Ingresos Brutos, registró un aumento interanual en la recaudación, mientras que la de Actos Jurídicos se desplomó.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



Respecto al mes anterior, la leve suba en la recaudación tributaria total registrada en marzo estuvo marcada por una baja en la recaudación de ingresos brutos, que tuvo como correlato la suba coyuntural en la recaudación de actos jurídicos.

Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)

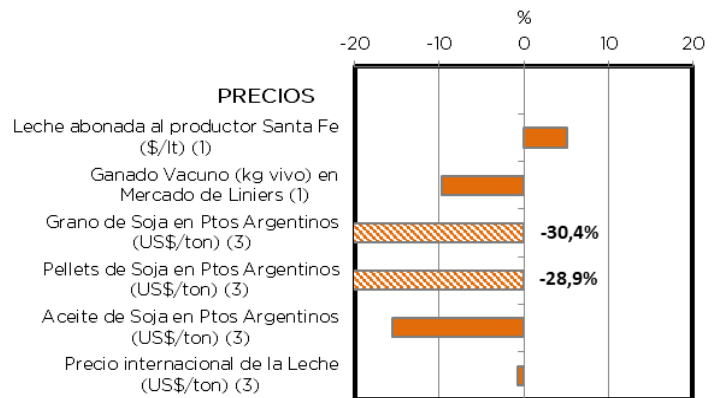




## PRECIOS

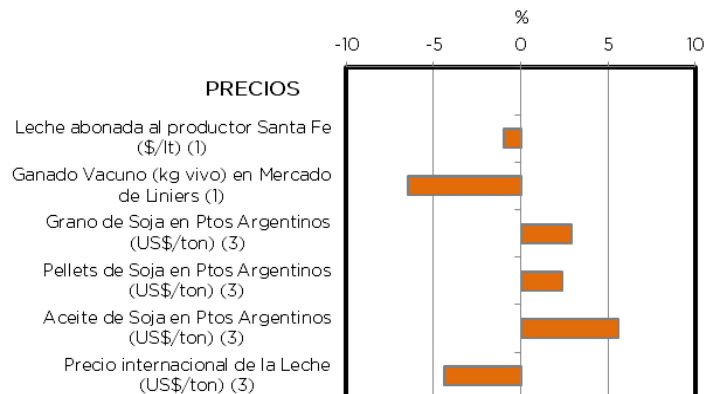
En materia de precios de la producción agroindustrial y primaria, en **marzo** -a valores constantes- se observan caídas interanuales en cinco de seis rubros. Por un lado, los precios del complejo sojero fueron los que más cayeron, mientras que, por el otro, el precio local de la leche experimentó un leve incremento.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



En la comparación mensual, **marzo** muestra variaciones heterogéneas. Disminuciones en los precios de ganado vacuno y el precio local e internacional de la leche tuvieron como contrapartida aumentos en los importes de los granos, pellets y aceite de soja.

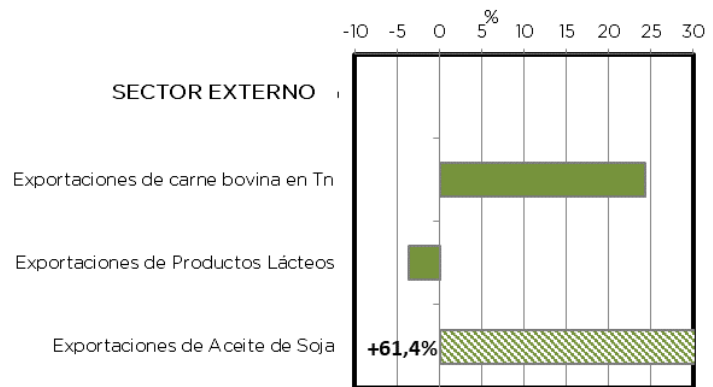
Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)



## SECTOR EXTERNO

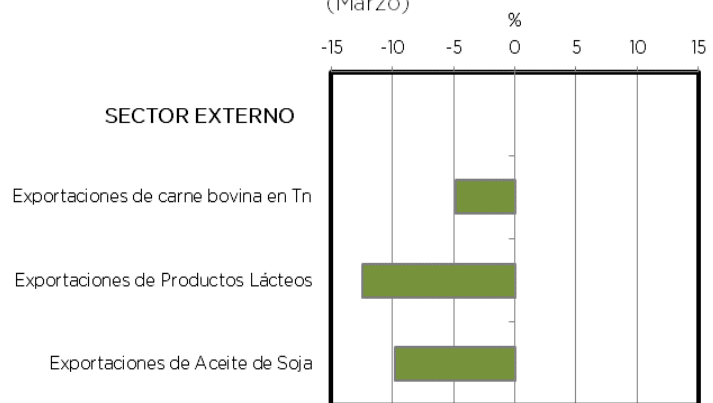
En materia de exportaciones, en el mes de marzo la recuperación del sector externo fue liderada por el aumento sustancial de la exportación de aceite de soja en términos interanuales, al igual que la exportación de carne bovina. En contraste, las ventas al sector externo de productos lácteos tuvieron una merma interanual.

Región Centro  
Variación interanual de la serie (Marzo)



Comparando con el mes anterior, marzo mostró decrementos en todos los rubros exportadores, con variaciones negativas alrededor del 10% en productos lácteos y aceite de soja.

Región Centro  
Variación mensual de la serie desestacionalizada (Marzo)



---

## TABLA DE CONTENIDO

---

<b>Producción agroindustrial</b> .....	<b>12</b>
Sector lácteo.....	12
Sector carnes.....	14
Sector oleaginoso.....	18
<b>Insumos energético</b> .....	<b>21</b>
Electricidad - Grandes Usuarios Mayoristas (GUMA).....	21
Electricidad - Grandes Usuarios Mayoristas (no gumas).....	22
Gas Industrial.....	23
Gasoil para transporte y laboreo agrícola.....	24
<b>Consumo de bienes y servicios</b> .....	<b>26</b>
Supermercados.....	26
Consumo de energía eléctrica residencial.....	28
Consumo de gas residencial.....	29
Consumo de combustibles.....	29
Automoviles.....	33
Motos.....	34
<b>Exportaciones</b> .....	<b>35</b>
Sector lácteo.....	35
Sector carnes.....	37
Sector oleaginoso.....	37
<b>Inversión</b> .....	<b>40</b>
Construcción.....	40
Despacho de cemento.....	40
Maquinaria agrícola.....	41
<b>Mercado laboral y empleo</b> .....	<b>43</b>
<b>Sistema financiero</b> .....	<b>51</b>
Préstamos al sector privado no financiero.....	51
depósitos al sector privado no financiero.....	52
<b>Finanzas públicas</b> .....	<b>53</b>

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 o en el componente tendencia-ciclo, según corresponda.

Por otro lado, para filtrar el efecto de los precios en las series utilizadas, dado que éstas son de larga data y teniendo en cuenta los conocidos problemas de medición de la inflación en Argentina, a lo largo de la publicación de Indicadores Económicos Regionales se han deflactado con diferentes índices de precios (o un mix de ellos, buscando que sean representativos de los precios de la Región) incluyendo índices como el de CABA, GBA, Santa Fe, San Luis e IPCNu. Actualmente, desde febrero de 2022, se utiliza un índice cuyas variaciones mensuales se corresponden con las del IPC Nacional (base diciembre 2016 = 100).

---

## PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL

---



### SECTOR LÁCTEO

---

#### Precios abonados al productor

El precio de la leche abonado al productor en la provincia de Santa Fe<sup>3</sup> fue de 336,0 pesos por litro en el mes de **marzo**, mostrando un incremento interanual de 307,0% en términos nominales, el cual resultó ser mayor a la inflación acumulada para el período, por lo que se registró una variación anual positiva de 5,0% en términos reales. Esto completa un primer trimestre de subas interanuales en el precio de la leche, luego de más de veinte meses de caídas ininterrumpidas. Nominalmente, la variación mensual de la tendencia en **marzo** continuó en terreno positivo (12,1%), mientras que la variación mensual real se mantuvo en esa línea por sexto mes consecutivo (0,6%).

A nivel internacional, tomando como referencia el precio promedio en dólares entre máximos y mínimos semanales de la leche entera en Oceanía, se registró en **marzo** una disminución interanual de 0,8%, luego de dos meses de subas por primera vez desde mediados de 2022.

---

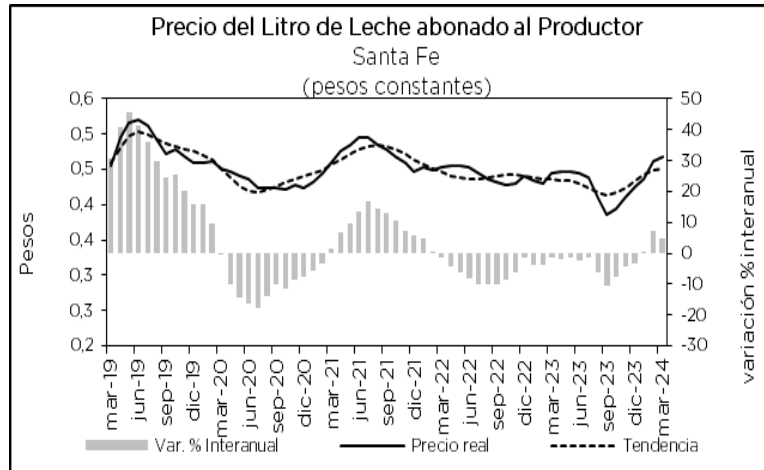
<sup>3</sup> En esta sección se analizan datos relativos al precio de la leche abonado al productor en la provincia de Santa Fe, dado que es la única serie de la **Región Centro** que tiene la longitud temporal necesaria para filtrar la estacionalidad. Por otra parte, más allá de las diferencias puntuales, Santa Fe es representativa de lo que ocurre en la **Región** en materia de estos precios.

5,0% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Fuente:** IDIED sobre datos del Ministerio de Desarrollo Productivo de la Provincia de Santa Fe.



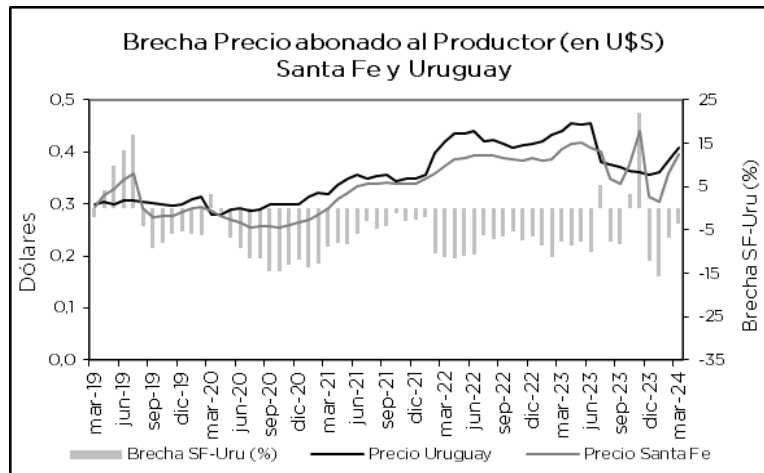
En **marzo**, tomando la cotización oficial del tipo de cambio, el precio en dólares cobrado por el productor santafesino fue de 0,40 USD/litro<sup>4</sup>, ubicándose un 4,8% por debajo del pico observado durante el mes de abril de 2023 y registrando una caída interanual de 2,8%. Sin embargo, este mes supuso un incremento de 25,8% respecto de diciembre, donde Argentina presentó uno de los precios de la leche más bajos del mundo medido en dólares. Por su parte, según datos estimados por el Instituto Nacional de la Leche de Uruguay, los productores del país vecino percibieron, en **marzo**, un precio de 0,41 USD/litro<sup>5</sup>, valor 3,5% superior al percibido por los tamberos radicados en Santa Fe.

3,4% ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Fuente:** IDIED sobre datos del Departamento de Lechería de Santa Fe y del INALE.



Con las cotizaciones oficiales de la divisa americana, la ecuación económico-financiera de los tamberos santafesinos habría mejorado considerablemente respecto a marzo de 2023. Tomando el

<sup>4</sup>Y <sup>5</sup> Según la fuente oficial: "Es un promedio lineal en base a los precios promedios ponderados mensuales sin consideración de las reliquidaciones."



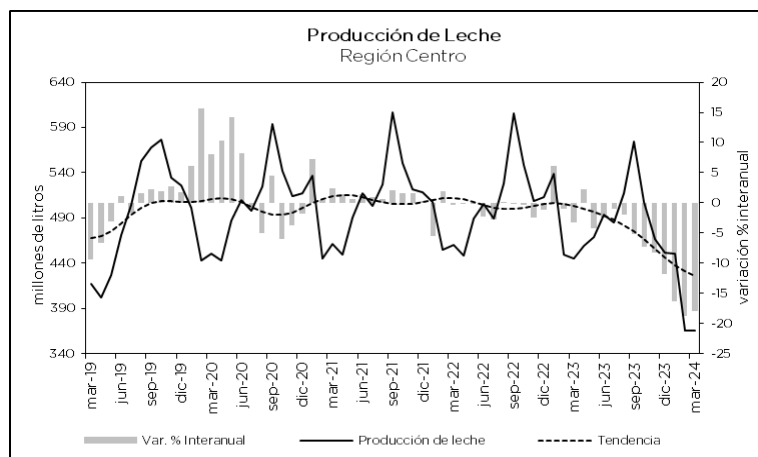
precio FOB del maíz en el puerto de Rosario, se observa que el precio relativo leche/maíz -medido en pesos- se ubicó en 2,28 kilos de maíz por cada litro de leche mientras que, un año atrás, esta relación era de 1,63 kilos de maíz por cada litro de leche, dando lugar a un notable aumento interanual de 40,4% en **marzo** de 2024.

### Producción primaria

La producción de leche de la Argentina lleva más de dos décadas de estancamiento; y la **Región Centro** no es la excepción. En base a información parcialmente actualizada, estimaciones propias y datos de la Secretaría de Bioeconomía para la información faltante, la producción primaria de leche en la **Región Centro** registró una sustancial caída interanual de 17,6% para el período **enero -marzo 2024**. En cambio, en el resto del país, según nuestras estimaciones, se registró una caída interanual de menor magnitud para el mismo período (-9,2%).

Producción de leche Millones de litros			
Período	Santa Fe	Región Centro	País
Ene-Mar '22	396,9	1.422,0	2.587,6
Ene-Mar '23	404,2	1.433,7	2.582,5
Ene-Mar '23	317,9	1.181,2	2.224,4
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-21,4</b>	<b>-17,6</b>	<b>-13,9</b>

En **marzo**, según nuestras estimaciones, la producción primaria se situó significativamente por debajo del volumen observado en el mismo período del año anterior (-17,9%), representando la caída interanual más pronunciada en siete años. Por su parte, la tendencia continúa en el mismo sendero en términos mensuales (-1,3%).



**Nota 1:** estos datos son estimados a partir de 2018 inclusive, tomando como referencia la producción de Santa Fe y los datos de la Secretaría de Bioeconomía de la Nación. Los mismos están sujetos a revisión.

**Fuente:** IDIED en base a datos del Departamento de Lechería de Santa Fe, Entre Ríos y Secretaría de Bioeconomía de la Nación.

## SECTOR CARNES

### BOVINAS

#### Precios abonados al productor

El precio promedio del kilo vivo de ganado vacuno se ubicó, en **marzo**, en torno a 1443,8 pesos corrientes, mostrando una leve suba de 0,2% respecto de febrero, una brecha interanual positiva (308,2%), y una tendencia mes-a-mes creciente (4,2%). Al ajustar por inflación, si bien la variación interanual continúa siendo positiva (5,3%), se observan rasgos evidentes de desaceleración. Esto resulta más visible en la tendencia, la cual registró una disminución mensual por cuarto mes consecutivo, hallándose aun así 14,3% por encima del mínimo relativo documentado en abril de 2023.

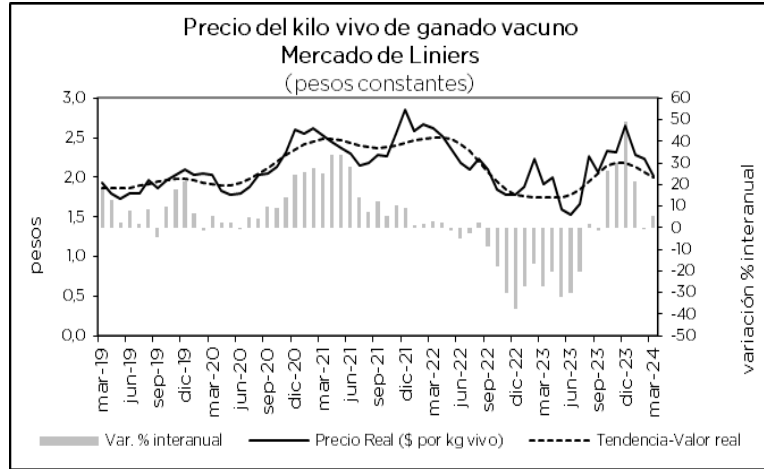


5,3% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Fuente:** IDIED, sobre datos de Mercado Agroganadero (MAG).



Con este incremento de precios reales, se presentan indicios de una mejora de la ecuación económico-financiera del productor primario. Los costos de suplementación alimentaria - aproximados mediante la razón entre el precio de la carne y el precio del maíz- evolucionaron favorablemente, alcanzando un poder de compra de 9,8 kilos de maíz, con lo que en **marzo** se registró un notorio incremento interanual de 40,8%, siendo que un año atrás el productor podía comprar 7,0 kilos del cereal por cada kilo de carne que producía y colocaba en el mercado.

### Producción Industrial

Durante el período **enero - marzo** de 2024, con un acumulado de 856,2 mil cabezas, la faena de bovinos en la **Región Centro** mostró una caída interanual de 6,7%, levemente superior a la registrada por el resto del país (-6,4%). Si bien las tres provincias de la **Región** experimentaron variaciones negativas, Entre Ríos mostró la caída más abrupta (-18,4%).

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	528,4	171,6	116,6	816,6	2.619,2
Ene-Mar '23	585,1	193,5	139,2	917,8	2.964,6
Ene-Mar '24	561,7	181,0	113,6	856,2	2.772,4
Var.% Ene-Mar '24/'23	-4,0	-6,5	-18,4	-6,7	-6,5

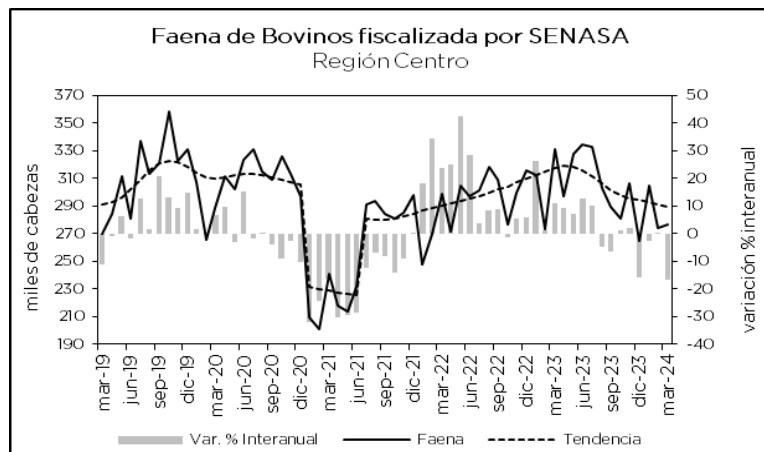
En **marzo**, la producción industrial de carne vacuna en la **Región Centro** registró una disminución mensual de 0,9%, en la misma dirección y similar magnitud que la tendencia (-0,7%). Comparando contra el pico de la tendencia en la faena de bovinos registrado en octubre de 2019, **marzo** se encuentra 10,4% por debajo. Por su parte, la brecha interanual fue marcadamente negativa (16,5%), lo que equivale a 54,8 mil cabezas faenadas menos con respecto a marzo de 2023.

16,5% ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

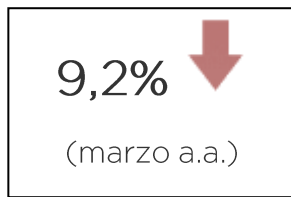
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.



## AVÍCOLAS

### Precios abonados al productor

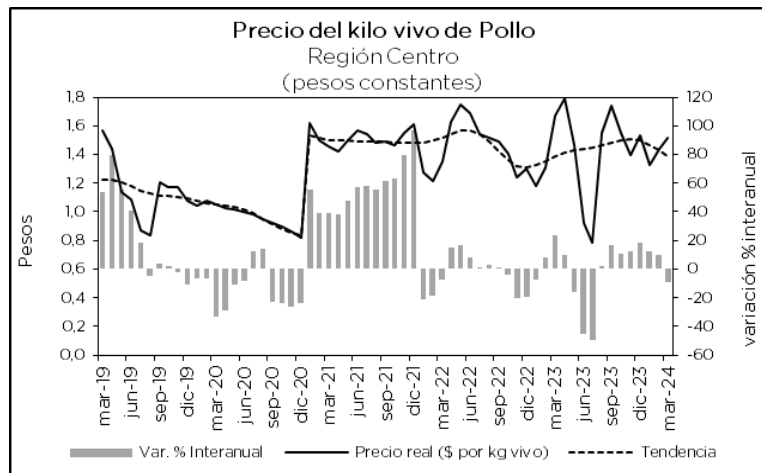
En la **Región Centro**, el precio promedio del kilo de pollo vivo registró, en **marzo**, un aumento nominal interanual de 252,1%, que se tradujo a la primera disminución interanual real de los últimos 8 meses (-9,2%) cuando descontamos la inflación, y en una suba desestacionalizada de 0,2% respecto de febrero. Por su parte, la tendencia se ubica en niveles superiores en 75,1% a los registrados en diciembre de 2020, el punto más bajo de la misma en los últimos 5 años. Sin embargo, la misma experimentó una variación mensual negativa por tercer mes consecutivo.



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** Los datos corresponden a los precios registrados en las provincias de Entre Ríos y Santa Fe.

**Nota 3:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.



**Fuente:** IDIED, sobre datos de Cámara Argentina de Productores Avícolas.

Con un precio por kilogramo de \$319,8, el alimento balanceado en **marzo** de 2024 se ubicó por encima del valor registrado en el mismo mes del año anterior, siendo esta variación de 263,3%, mientras que el precio promedio del kilo vivo de pollo se incrementó en una proporción levemente menor (252,1%), lo cual se tradujo en una caída de la rentabilidad de las granjas avícolas de la **Región Centro** con respecto al año anterior. Así, en **marzo** de 2023, el productor podía comprar 3,5 kilos de maíz por cada kilo de pollo que producía y colocaba en el mercado, mientras que, doce meses después, pudo comprar 0,1 kilos de maíz menos por cada kilo de pollo, significando una caída de su poder de compra de 3,1%.

### Producción Industrial

La faena de aves en la **Región Centro**, durante el período **enero - marzo** de 2024, alcanzó 109,9 millones de cabezas, registrando una leve disminución de 0,3% respecto al mismo período del año anterior. El resto del país, por su parte, no mostró variaciones relevantes. Analizando las provincias de la **Región**, se advierten algunas diferencias: Santa Fe mostró la mayor suba en términos relativos (9,3%), mientras que Córdoba presentó un menor incremento (0,7%). En cambio, Entre Ríos, principal productor de la **Región**, exhibió una variación interanual negativa (-1,3%)

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	8,6	7,1	87,3	103,0	181,7
Ene-Mar '23	8,7	8,4	93,2	110,3	184,6
Ene-Mar '24	9,5	8,5	92,0	109,9	184,3
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>9,3</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,2</b>

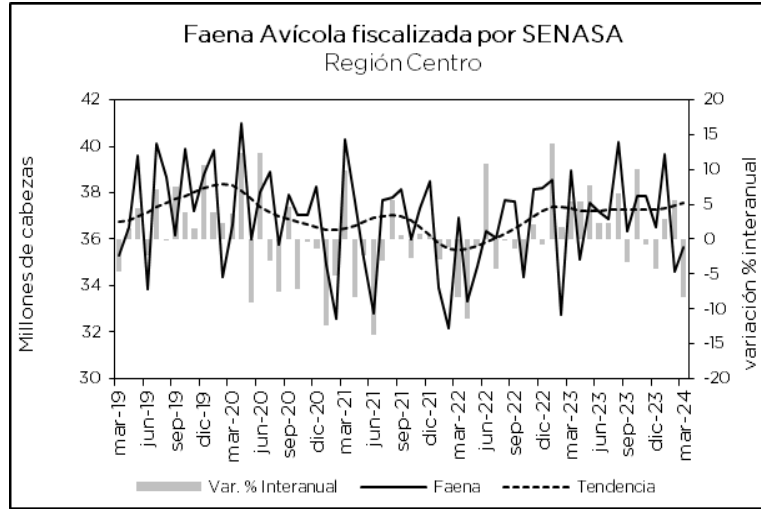
En **marzo**, la faena avícola mostró una leve disminución de 0,5% respecto al mes previo, con una tendencia estable. Con estos datos, el mes de diciembre se encuentra 2,2% por debajo del pico de tendencia de la faena avícola observado en febrero de 2020. La brecha interanual, por su parte,





experimentó una significativa reducción (-8,4%) luego de dos meses previos de subas, lo que equivale a 3,3 millones de pollos menos faenados con respecto a marzo 2023.

8,4% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

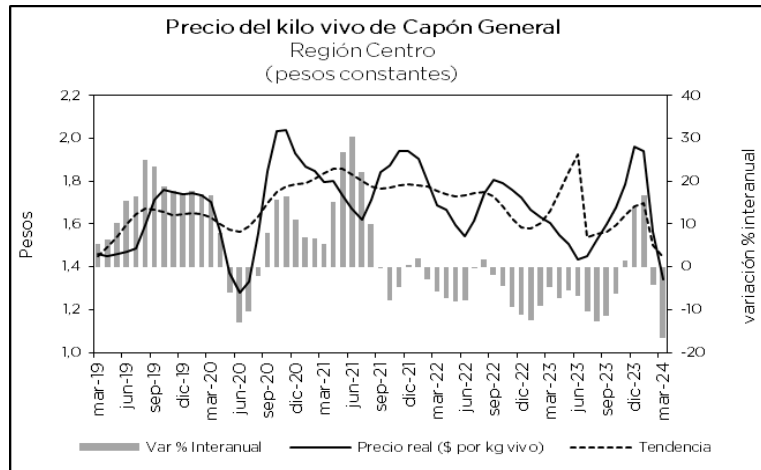
**Fuente:** IDIED, sobre datos de SENASA.

## PORCINAS

### Precios abonados al productor

En **marzo**, el precio promedio del kilo vivo del capón en la **Región Centro** se ubicó en 961,5 pesos, mostrando una moderada suba nominal coyuntural de 0,5%, una tendencia creciente (6,1%), y una brecha interanual positiva de 223,7%. En términos reales, luego de dos meses de subas interanuales que habían sucedido a 15 meses consecutivos de bajas prácticamente sin interrupciones, la brecha interanual se volvió a ubicar en terreno negativo (-16,6%), con una variación coyuntural en la misma dirección (-7,2%).

16,6% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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

Pese a esta baja en el precio, la evolución de la rentabilidad del productor resultó notablemente favorable al comparar la performance de este indicador con la de los costos de suplementación. Así, la relación precio capón/precio del maíz mostró una mejora interanual de 11,5% en **marzo** de **2024**, situándose en 6,53 kilos de maíz por cada kilo vivo de capón, siendo que un año atrás el productor podía comprar únicamente 5,86 kilos maíz por cada kilo vivo de capón que producía y colocaba en el mercado.



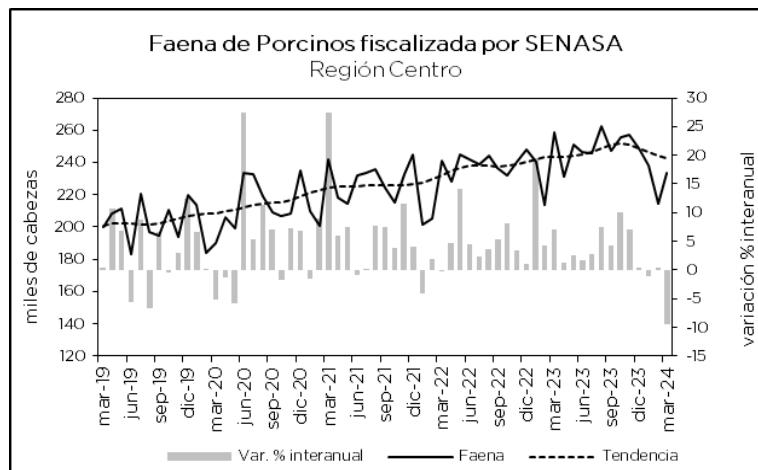
## Producción Industrial

La faena de porcinos en la **Región Centro** registró una merma interanual de 3,7% durante el período **enero – marzo** de 2024. Esta disminución fue notoriamente inferior a la observada en el resto del país (-7,6%). Haciendo una apertura por las provincias que integran la **Región**, se observa que Entre Ríos fue la provincia con mayor decremento, seguida de cerca por Santa Fe, en tanto que Córdoba observó una baja de menor magnitud. A nivel nacional, luego del récord alcanzado en 2023, la Bolsa de Comercio de Rosario estima que 2024 se perfila como candidato a superar la marca anterior. El primer trimestre arrojó una variación interanual negativa, pero sigue posicionándose por encima del promedio del último lustro.

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	332,3	244,8	70,5	647,6	1.516,2
Ene-Mar '23	363,5	263,3	85,8	712,6	1.681,8
Ene-Mar '24	344,9	262,0	79,3	686,2	1.581,5
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-5,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>-7,7</b>	<b>-3,7</b>	<b>-6,0</b>

La faena porcina mostró en **marzo** una variación coyuntural negativa (-0,9%), en consonancia con una disminución de 9,5% respecto al mismo período del año anterior, lo que equivale a 24,5 mil porcinos menos faenados. El primer trimestre de 2024 fue testigo de dos meses de variaciones interanuales negativas, luego de casi dos años de subas ininterrumpidas.

9,5% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

## SECTOR OLEAGINOSO

### Producción Industrial

Durante el período **enero – marzo** de 2024, la producción de subproductos derivados de la soja y de aceites en la **Región Centro** mostró incrementos interanuales sustanciales, por encima de 36% en ambos casos. Sin embargo, aun los niveles de producción están en una posición inferior a los observados en el primer trimestre de 2022.

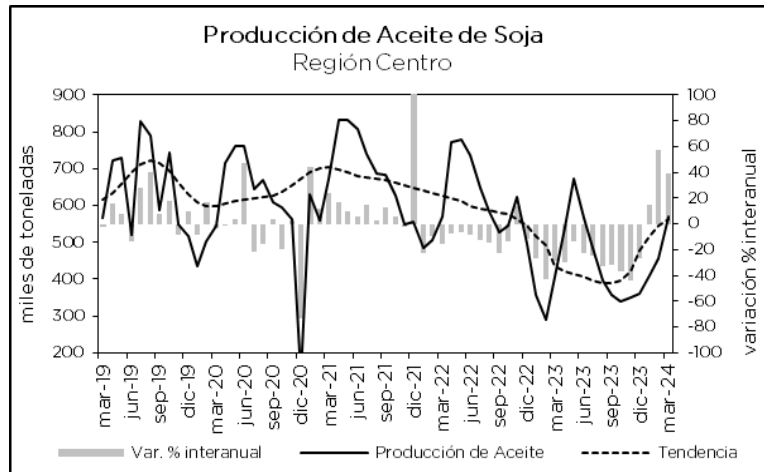
Período	Santa Fe		Córdoba		Región Centro		País	
	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets	Aceite	Pellets
Ene-Mar '22	1.432	5.304	122	438	1.560	5.742	1.590	5.816
Ene-Mar '23	962	3.646	82	272	1.054	3.939	1.083	4.011
Ene-Mar '24	1.336	5.052	88	299	1.433	5.367	1.468	5.408
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>38,9</b>	<b>38,6</b>	<b>7,1</b>	<b>10,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,3</b>	<b>35,5</b>	<b>34,8</b>

En **marzo**, el nivel de producción de aceite de soja alcanzó las 568 mil toneladas, siendo la brecha interanual notoriamente positiva en la **Región Centro** (39,4%), dejando atrás un año completo de disminuciones interanuales en 2023. En consonancia con ello, se observa un incremento mensual de 6,5% de la serie, con una tendencia en igual sentido (3,2%), alcanzando niveles similares a fines de 2022. A pesar del evidente contexto de recuperación, los niveles de



producción de aceite de soja aún se encuentran 16,4% por debajo del nivel registrado en diciembre de 2020, el valor más elevado de la tendencia de los últimos cinco años.

**39,4%** ↑  
(marzo a.a.)



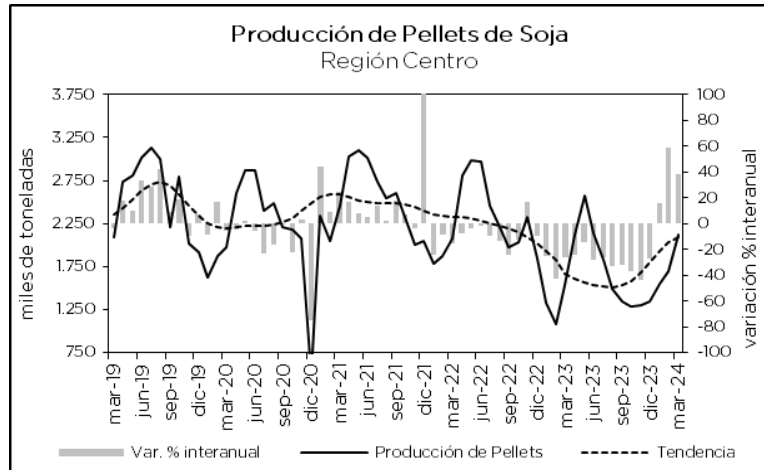
**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La escala de variación interanual ha sido limitada en 100% para una mejor interpretación.

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

En **marzo de 2024**, la producción de sub-productos sólidos -harina de soja y pellets- fue de 2117,2 mil toneladas, registrándose una destacada variación interanual positiva de 38,2%. La variación coyuntural fue en la misma dirección (2,4%), y la tendencia de la serie mostró una suba por séptimo mes consecutivo (2,7%). Con estos datos tendenciales, los niveles de producción de pellets de soja se encuentran 23,7% por debajo del pico de agosto de 2019, el mayor nivel de la tendencia en los últimos 5 años. Según los datos de la Bolsa de Comercio de Rosario, la **Región** tiene la mayor participación en el *crush* a nivel nacional, y se espera que en esta campaña 23/24 industrialice 38,3 Mt de soja.

**38,2%** ↑  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La escala de variación interanual ha sido limitada en 100% para una mejor interpretación.

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

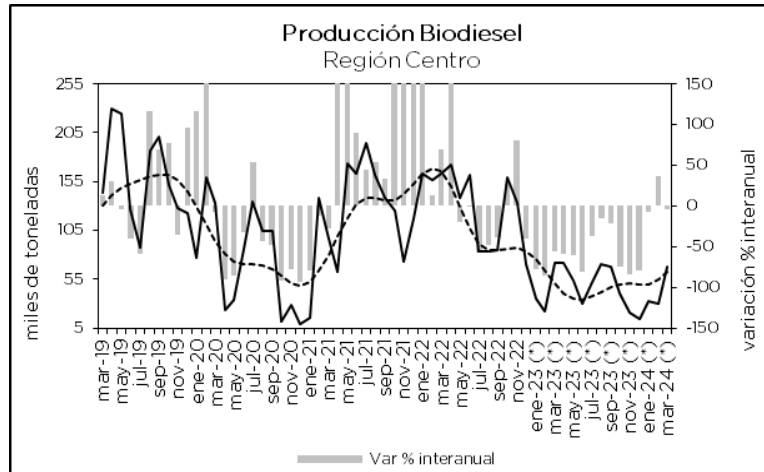
La producción local de biodiesel, concentrada en el polo aceitero de la provincia de Santa Fe, alcanzó un valor acumulado de 131,4 mil toneladas en el **primer trimestre de 2024**, levemente superior al alcanzado en el mismo periodo del año anterior (1,5%). Por otra parte, el resto del país también mostró una suba interanual, aunque de una magnitud considerablemente superior (31,0%).

En miles de toneladas				
Período	Santa Fe	Entre Ríos	Región Centro	Total País
Ene-Mar '22	476,7	6,3	483,0	539,9
Ene-Mar '23	120,3	9,1	129,4	205,6
Ene-Mar '24	119,7	11,7	131,4	231,2
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-0,6</b>	<b>29,0</b>	<b>1,5</b>	<b>12,4</b>



En marzo de 2024 la producción de biodiesel registró un considerable aumento mensual - libre de efecto estacional- de 18,1%, aunque aún la comparación interanual arroja una caída de 4,6%. Esta disminución, de todas formas, es significativamente menos abrupta que las observadas para el último año y, de hecho, en febrero se rompió aquella serie de variaciones interanuales negativas que llevaba catorce meses consecutivos. Por su parte, la tendencia se recupera con fuerza, registrando un incremento mensual de 14,6%. Con estos datos, la misma se encuentra 19,0% por encima del valle de diciembre de 2020.

4,6% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024. \*Los datos tienen carácter provisorio ya que se encuentran sujetos a leves ajustes en los próximos meses.

**Nota 2:** La escala de variación interanual ha sido limitada en 150% para una mejor interpretación.

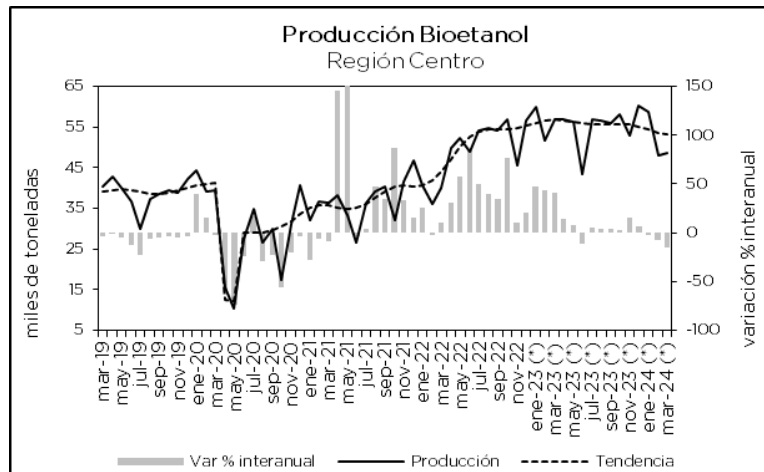
**Fuente:** IDIED, sobre datos de la Secretaría de Energía.

La producción Regional de bioetanol, por su lado, mostró, en el período enero - marzo de 2024, una notable reducción interanual de 7,8%, contrastando con el incremento en el resto del país (14,9%).

Período	Santa Fe	Córdoba	Región Centro	Total País
Ene-Mar '22	3,8	113,0	116,8	221,7
Ene-Mar '23	14,5	154,1	168,7	253,7
Ene-Mar '24	19,3	136,2	155,5	253,2
Var.% Ene-Mar '24/'23	32,7	-11,7	-7,8	-0,2

En marzo, la producción regional de bioetanol registró una disminución mensual de 2,5%, con una brecha interanual acentuadamente negativa de 14,8%. Por su parte, la tendencia de la serie, que venía creciendo desde mayo de 2021 con ciertas interrupciones, ahora se mostró a la baja (-1,0%), estableciéndose 6,5% por debajo del máximo relativo de marzo de 2023.

14,8% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024. \*Los datos tienen carácter provisorio ya que se encuentran sujetos a leves ajustes en los próximos meses.

**Nota 2:** La escala de variación interanual ha sido limitada en 150% para una mejor interpretación.

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



## INSUMOS ENERGÉTICOS




### ELECTRICIDAD - GRANDES USUARIOS MAYORISTAS (GUMA)

La demanda de los grandes usuarios mayoristas brinda una aproximación de la evolución de la actividad económica en la **Región Centro**. Durante el **primer trimestre de 2024**, el volumen de consumo agregado de energía eléctrica de la **Región** cayó 8,2% en términos interanuales, mientras que en el resto del país la demanda tuvo una reducción de menor magnitud (-5,2%). La performance de las provincias de la **Región** fue heterogénea, siendo Santa Fe la única en mostrar una variación interanual negativa -y de dos dígitos- en la demanda de energía eléctrica, mientras que Córdoba experimentó una suba interanual significativa.

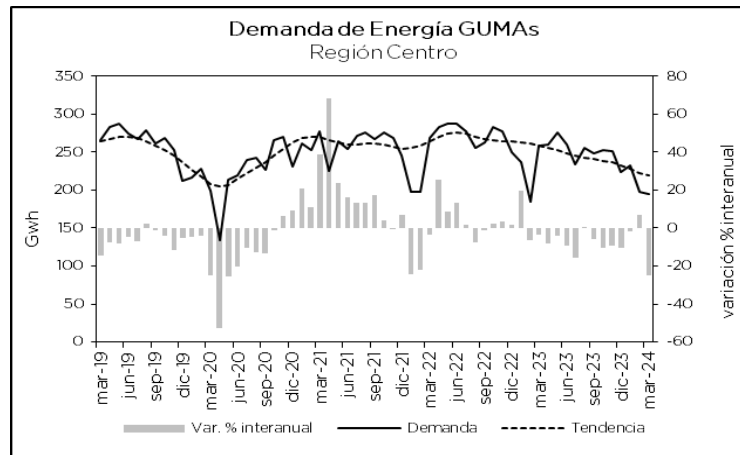
Período	Demanda de Energía Eléctrica GUMAs - Gwh			Región Centro	País
	Provincia				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar'22	507,4	121,3	43,8	672,6	3.687,4
Ene-Mar'23	524,2	103,7	52,0	680,0	3.736,4
Ene-Mar'24	450,3	121,6	52,7	624,6	3.523,1
<b>Var.% Ene-Mar'24/'23</b>	<b>-14,1</b>	<b>17,2</b>	<b>1,3</b>	<b>-8,2</b>	<b>-5,7</b>

En **marzo**, la demanda de energía eléctrica de los grandes consumidores de la **Región Centro** fue de 194,2 Gwh, con una variación coyuntural negativa (-14,3%). En sintonía con ello, la tendencia también mostró una disminución en la comparación mensual (-1,5%). La brecha interanual, por su parte, también se ubicó en terreno negativo (-24,8%), registrándose la baja más pronunciada desde comienzos de la pandemia en 2020.

**24,8%**   
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED sobre datos de CAMMESA



El comportamiento de la demanda de energía eléctrica registró diferencias entre sectores de actividad. Mientras que la categoría Metalurgia y siderurgia mostró una caída interanual de 35%, las ramas Químicos y petroquímicos y Aceites y molinos mostraron aumentos (31,2% y 18,7%, respectivamente). Por su parte, el resto de los sectores mostró una disminución interanual en la demanda de energía eléctrica (-7,3%).

Sector	Ene-Mar '24	Ene-Mar '23	Var. % Ene-Mar '24/'23
Metalurgia y siderurgia	191,6	294,6	-35,0
Aceites y molinos	141,3	119,0	18,7
Químicos y petroquímicos	98,5	75,1	31,2
Resto de los sectores	175,2	189,1	-7,3
Todos los sectores	606,7	677,8	-10,5

**Nota aclaratoria:** La variación de "todos los sectores" puede diferir respecto de la primera tabla de la sección debido a la omisión de algunas industrias en el análisis desagregado.

## ELECTRICIDAD - GRANDES USUARIOS MAYORISTAS (NO GUMAS)

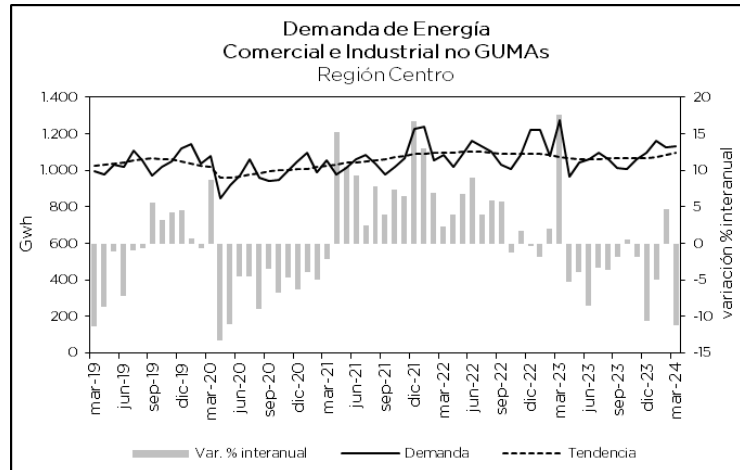
Durante el período **enero - marzo de 2024**, al igual que lo observado para los GUMAs, la demanda de energía eléctrica de los comercios y empresas industriales medianas y pequeñas de la **Región Centro** mostró una caída interanual, aunque de menor magnitud (-3,6%). El resto del país también mostró una reducción interanual, de una intensidad menor a la regional (-2,1%). Las tres provincias de la **Región** registraron una caída en la demanda de energía eléctrica; Córdoba fue la que mostró la disminución de mayor magnitud, mientras que Santa Fe y Entre Ríos tuvieron bajas más moderadas.

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar'22	1.446,0	1.384,6	549,9	3.380,5	14.567,1
Ene-Mar'23	1.440,6	1.505,5	599,4	3.545,5	15.543,3
Ene-Mar'24	1.418,9	1.401,3	597,6	3.417,9	15.162,7
<b>Var.% Ene-Mar'24/'23</b>	<b>-1,5</b>	<b>-6,9</b>	<b>-0,3</b>	<b>-3,6</b>	<b>-2,4</b>

En **marzo**, el suministro de energía eléctrica a estos usuarios de la **Región Centro** alcanzó un valor de 1129,9 Gwh. Coyunturalmente, la serie mostró un aumento de 2,5%, con una tendencia en igual dirección (1,0%). No obstante, la brecha interanual resultó negativa (-11,3%) al igual que en diez de los últimos doce meses, luego de dos años con subas prácticamente ininterrumpidas.



11,3% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

## GAS INDUSTRIAL

Durante el período **enero - marzo** de 2024, el consumo regional de gas mostró una reducción interanual de 4,6%, siendo Córdoba la provincia de la **Región** en registrar la caída de mayor magnitud (-10,8%). El resto del país, por su parte, mostró una disminución interanual aún más pronunciada en el consumo de gas (-8,2%).

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	348,9	146,3	28,0	523,1	2.351,1
Ene-Mar '23	313,6	156,2	28,3	498,1	2.491,0
Ene-Mar '24	308,7	139,4	27,1	475,2	2.305,3
Var. % Ene-Mar '24/'23	-1,5	-10,8	-4,2	-4,6	-7,5

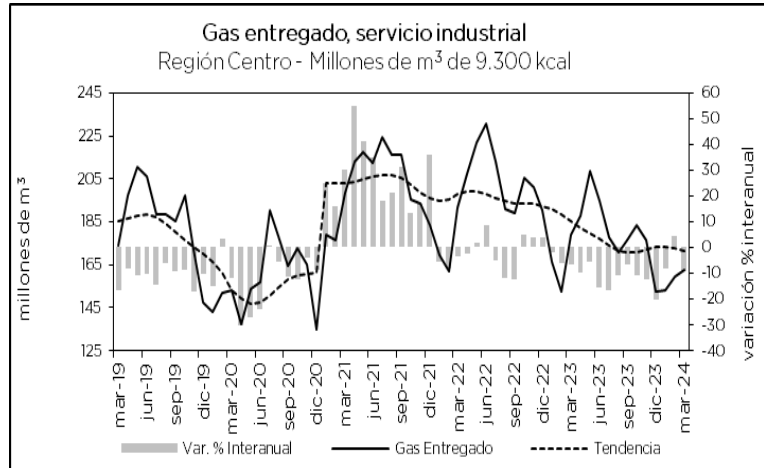
Desagregando el consumo de gas según grandes usuarios industriales, se advierte una performance heterogénea durante el **primer trimestre** de 2024. Se destaca la notable caída en la rama Siderurgia (-42,0%), seguida por la rama Metalúrgica Ferrosa (-21,5%). Por otra parte, las ramas Aceitera y Química registraron aumentos interanuales significativos (23,5% y 14,1% respectivamente). La rama frigorífica también presentó una variación positiva, aunque de menor magnitud (9,7%).

Rama de actividad	Ene-Mar '24	Ene-Mar '23	Var. % Ene-Mar '24/'23
Aceitera	159,8	129,4	23,5
Frigorífica	6,4	5,9	9,7
Siderurgia	49,2	84,9	-42,0
Metalúrgica Ferrosa	3,7	4,7	-21,5
Química	24,6	21,6	14,1
Todos los sectores	423,9	440,2	-3,7

En **marzo**, el consumo de gas de la **Región** mostró una variación coyuntural negativa (-4,1%) y una tendencia en el mismo sendero (-0,8%). La brecha interanual también se ubicó en terreno negativo (-9,1%), totalizando quince meses de caídas interanuales con una única interrupción en febrero del corriente año.



9,1% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

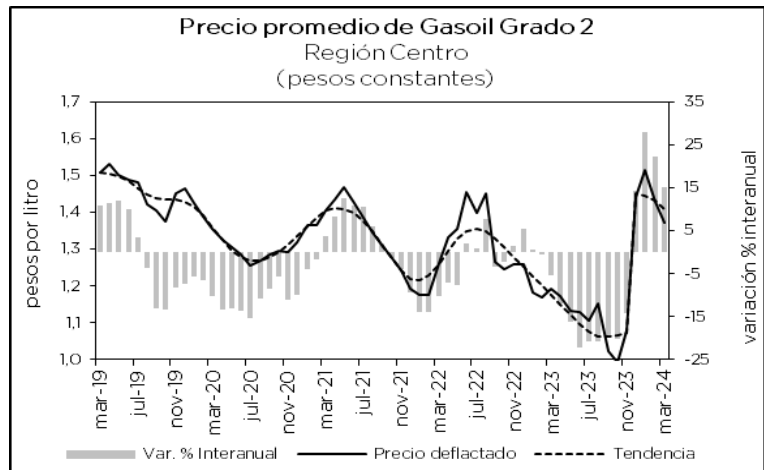
**Fuente:** IDIED sobre datos de ENARGAS.

## GASOIL PARA TRANSPORTE Y LABOREO AGRÍCOLA

### Precio

El precio promedio -ponderado según volumen- del gasoil grado 2 en la **Región Centro** se ubicó en 984,9 pesos en **marzo**, con un crecimiento nominal interanual de 345,9%. Este incremento fue mayor que la tasa de inflación del período, por lo que los precios del combustible mostraron un aumento interanual (15,0%) en pesos constantes por cuarta vez consecutiva, luego de casi un año de bajas interanuales. La variación coyuntural respecto al mes previo, sin embargo, se ubicó en terreno negativo (-3,8%), con una tendencia en igual dirección, la cual mostró una reducción mensual de 1,5%. Con estos datos, la tendencia se encuentra 4,0% por encima del máximo relativo registrado en julio de 2022.

15,0% ↑  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

**Nota 3:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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

### Ventas

Durante el período **enero - marzo** de 2024, el volumen acumulado de consumo de gasoil grado 2, demandado para el transporte y laboreo agrícola en la **Región Centro**, mostró una caída



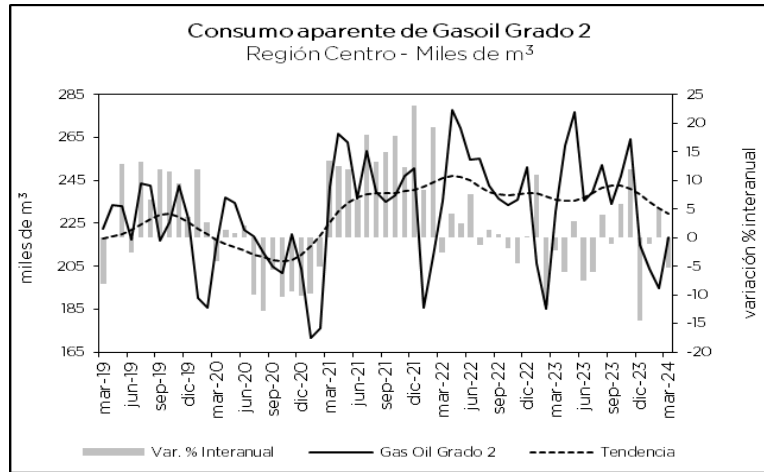


interanual de 0,8%, la cual resultó inferior a la registrada en el resto del país (-5,7%). Desagregando por provincias de la **Región**, se observa que Santa Fe fue la única en presentar un crecimiento interanual en el primer trimestre del año.

Consumo aparente de Gasoil Grado 2 Miles de m <sup>3</sup>					
Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	268,1	262,8	100,5	631,4	2.438,9
Ene-Mar '23	266,1	257,4	98,0	621,6	2.515,1
Ene-Mar '24	274,5	246,5	96,0	616,9	2.402,8
Var. % Ene-Mar '24/'23	3,1	-4,3	-2,1	-0,8	-4,5

En **marzo**, el consumo gasoil G2 en la **Región Centro** mostró una variación coyuntural negativa (-2,1%), con una tendencia decreciente (-1,0%). La brecha interanual también se posicionó a la baja (-5,2%), al igual que en ocho de los últimos doce meses.

**5,2%** ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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



## CONSUMO DE BIENES Y SERVICIOS



### SUPERMERCADOS

En el período **enero - marzo de 2024**, el monto total de ventas en los supermercados de la **Región Centro** alcanzó los 244.396,4 millones de pesos corrientes. En pesos constantes, considerando que entre el primer trimestre de 2022 y el mismo período de 2023 hubo un aumento de precios de 274,6% en la Región Pampeana, las ventas registraron una reducción interanual de 3,3% en términos reales. Dentro de la **Región**, todas las provincias mostraron una disminución interanual real en las ventas, siendo Entre Ríos aquella en registrar la mayor caída relativa (-9,4%). En el resto del país, la variación interanual fue también negativa, incluso más que duplicando la caída regional (-7,8%).

Ventas en Supermercados					
Región Centro (millones de pesos constantes)					
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Ene-Mar '22	253,1	521,6	133,2	907,9	5.726,7
Ene-Mar '23	272,0	551,3	153,4	976,7	5.899,0
Ene-Mar '24	270,3	534,8	139,0	944,1	5.484,2
<b>Var. % Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-0,6</b>	<b>-3,0</b>	<b>-9,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>-7,0</b>

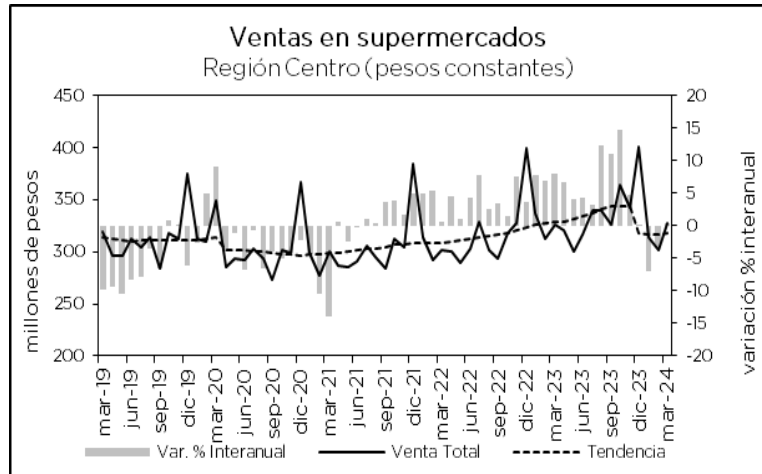
En **marzo**, la facturación real de los supermercados de la **Región** mostró una variación coyuntural positiva (3,5%), con una tendencia relativamente estable (0,2%). La brecha interanual resultó ligeramente positiva (0,4%), contrastando con las notorias reducciones en los dos primeros meses de 2024.

0,4% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 3:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a la desagregación del IPC marzo 2024 de la Región Pampeana, INDEC.

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



Durante el primer trimestre de 2024, ocho de los once grupos de artículos comercializados en los supermercados de la Región presentaron variaciones interanuales negativas. En el resto del país, este fenómeno se observa en los mismos rubros. Así, “Electrónica y art. para el hogar” y “Otros” registraron las mayores caídas interanuales a nivel regional (-34,4% y -18,3%, respectivamente) y en el resto del país (-39,9% y -25,6%, respectivamente), seguidas de cerca por las categorías de “Verdulería y frutería” e “Indumentaria, calzados y textiles” (-18,2% y -11,2%, respectivamente, a nivel regional y -17,7% y -16,1%, respectivamente, en el resto del país). En la Región, completan la lista de categorías con caídas interanuales los grupos de “Bebidas”, “Alimentos preparados y Rotisería”, “Lácteos” y “Carnes” (con tasas de -10,2%, -6,2%, -4,8% y -3,5%, respectivamente). En el resto del país, excepto para el caso de “Bebidas”, estas categorías mostraron una caída interanual de mayor intensidad (-6,5%, -8,5%, -7,6% y -7,4%, respectivamente). Por otra parte, tanto a nivel regional como nacional, los rubros “Panadería”, “Artículos de limpieza y perfumería” y “Almacén” fueron los únicos en mostrar tasas de crecimiento positivas (10,6%, 10,1% y 4,5%, respectivamente, en la Región). En el resto del país, estas categorías mostraron incrementos de menor intensidad (6,2%, 4,8% y 0,7%, respectivamente).

Grupos de artículos	Variación porcentual (datos deflactados) Ene-Mar '24/ Ene-Mar '23					
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País	Nación sin RC
Bebidas	-11,6	-9,1	-12,3	-10,2	-7,2	-6,5
Almacén	9,8	2,8	2,8	4,5	1,4	0,7
Panadería	15,2	8,6	4,9	10,6	6,8	6,2
Lácteos	1,7	-6,4	-10,9	-4,8	-7,2	-7,6
Carnes	-0,1	-1,8	-19,2	-3,5	-6,8	-7,4
Verdulería y frutería	-15,4	-20,5	-17,3	-18,2	-17,8	-17,7
Alimentos preparados y rotisería	3,9	-14,2	-15,1	-6,2	-8,3	-8,5
Art. de limpieza y perfumería	13,6	10,9	2,2	10,1	5,8	4,8
Indumentaria calzados y textiles	-0,4	-16,8	-17,7	-11,2	-15,4	-16,1
Electrónica y art. para el hogar	-32,8	-35,8	-33,7	-34,4	-38,6	-39,1
Otros	-18,9	-14,3	-27,6	-18,3	-24,5	-25,6
<b>Total</b>	<b>-0,6</b>	<b>-3,0</b>	<b>-9,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>-7,0</b>	<b>-7,8</b>

En marzo, las ventas reales de los diferentes productos en la Región Centro mostraron algunas diferencias entre sí en la comparación interanual. En el tránsito de un proceso de desinflación aún con tasas elevadas (13,2% en febrero y 11,0% en marzo), el poder adquisitivo de los consumidores es cada vez menor, por lo que éstos continúan concentrando sus compras en productos vinculados a la alimentación, la higiene personal y del hogar, reduciendo el consumo de otros bienes como los artículos electrónicos. Así, rubros como “Artículos de limpieza y perfumería”, “Panadería” y “Almacén” mostraron incrementos de ventas reales (iguales o superiores a 10%). En cambio “Electrónica y artículos para el hogar” e “Indumentaria, Calzados y Textiles” registraron caídas interanuales en las ventas. Cabe destacar la marcada disminución de 7,3% que registró el rubro “Carnes” en marzo, fenómeno que ya se había observado en febrero, luego de seis meses de subas interanuales.



**Nota metodológica 1:** de acuerdo con los documentos metodológicos de INDEC, la Encuesta de Supermercados se inició en mayo de 1996 y originalmente estuvo dirigida a 61 cadenas de supermercados que abarcaban aproximadamente 2.400 bocas de expendio en todo el país. A partir de enero de 2017, el panel del relevamiento se amplió a 101 empresas de supermercados con 2.922 bocas de expendio. La encuesta es representativa de una nómina de empresas de supermercados que cuentan con al menos una boca de expendio, con una superficie de ventas mayor a los 200 m2, o cuya suma de la superficie del salón de ventas de todas sus bocas de expendio sea igual o superior a los 200 m2. Las 101 empresas que conforman el panel fueron seleccionadas a partir de información provista por la Cámara Argentina de Supermercados (CAS), registros administrativos e información de las direcciones provinciales de estadística (DPE).

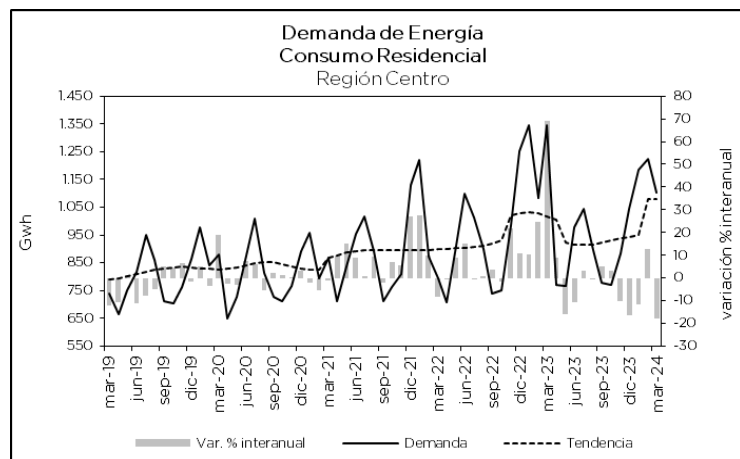
## CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA RESIDENCIAL

El consumo de energía eléctrica residencial en la **Región Centro** mostró, durante el período **enero - marzo de 2024**, una merma interanual de 7,0%, superior a la registrada para el resto del país (-5,6%). Si bien las tres provincias de la **Región** registraron variaciones negativas, Entre Ríos fue la que mostró el mayor decrecimiento en términos relativos, seguida de cerca por Santa Fe.

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar'22	1.313,9	1.110,2	463,0	2.887,1	15.564,2
Ene-Mar'23	1.839,5	1.337,1	596,3	3.772,9	19.434,5
Ene-Mar'24	1.664,4	1.322,7	523,3	3.510,4	18.287,2
<b>Var.% Ene-Mar'24/'23</b>	<b>-9,5</b>	<b>-1,1</b>	<b>-12,2</b>	<b>-7,0</b>	<b>-5,9</b>

En **marzo**, la demanda de energía eléctrica de los hogares de la **Región Centro** alcanzó un valor de 1102,0 Gwh. Coyunturalmente se registró una disminución de 3,0%, con una tendencia relativamente estable (0,2%). La comparación interanual, por su parte, muestra una notable caída de 18,1%, la mayor en los últimos diez años.

**18,1%** ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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



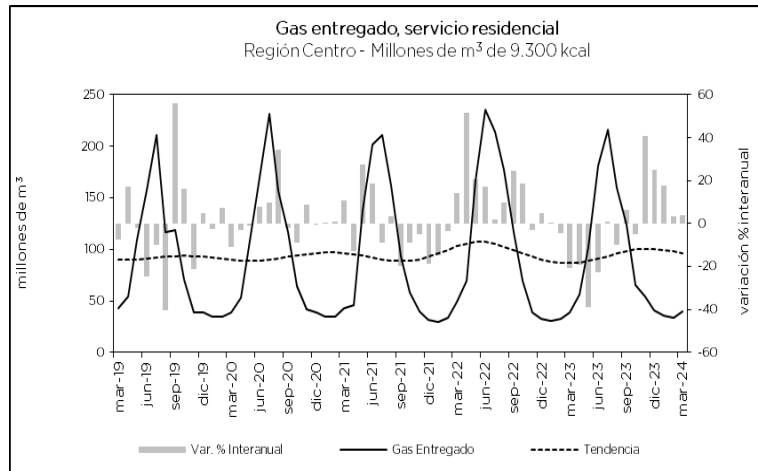
## CONSUMO DE GAS RESIDENCIAL

Durante el primer trimestre de 2024, el volumen de consumo de gas por parte de los hogares de la Región Centro mostró un aumento interanual de 7,9%, liderado por el notable aumento en Santa Fe (25,4%), la única provincia de la Región en mostrar un incremento. El resto del país, en cambio, registró una contracción interanual (-4,8%).

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	49,9	54,3	8,3	112,5	1.110,6
Ene-Mar '23	37,9	54,8	8,4	101,1	971,8
Ene-Mar '24	47,5	53,6	8,0	109,1	937,8
Var. % Ene-Mar '24/'23	25,4	-2,3	-4,7	7,9	-3,5

En marzo, el consumo de gas fue de 40,2 millones de m<sup>3</sup>, con una disminución de 3,9% respecto de febrero, y una tendencia a la baja por cuarto mes consecutivo (-2,0%). En contraste, la variación interanual volvió a ubicarse en terreno positivo (3,7%) por quinto mes consecutivo, aunque estas subas se han ido desacelerando.

3,7% ↑  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

**Nota metodológica 2:** 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.

## CONSUMO DE COMBUSTIBLES

Naftas

Precio

En marzo, el precio promedio de la nafta súper en la Región Centro se ubicó en 921,6 pesos/litro, mostrando un crecimiento nominal interanual de 358,4%. Este incremento fue superior a la tasa de inflación del período, por lo que -en sintonía con el inicio de un proceso desregulatorio del precio de los combustibles- en términos reales el precio mostró un notorio incremento interanual (18,2%) por cuarto mes consecutivo, luego de más de dos años de disminuciones interanuales. En pesos constantes, la tendencia estableció un mínimo en noviembre del año anterior, comenzando desde allí un proceso de rápida recuperación, alcanzando niveles similares a los de inicios de 2022.



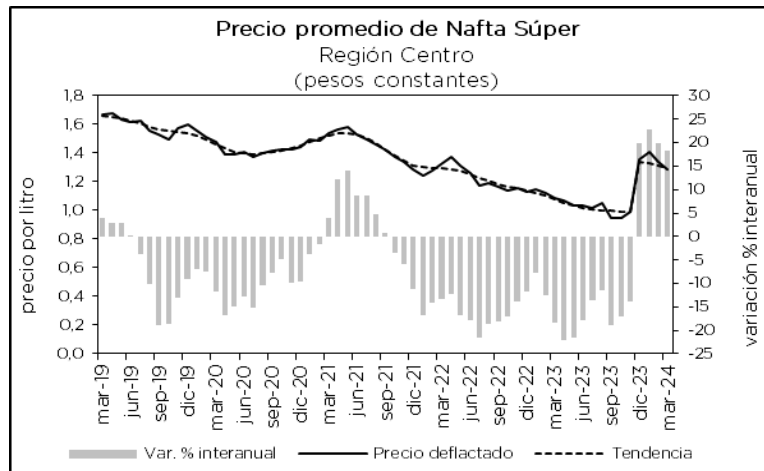
18,2% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

**Nota 3:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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



Por su parte, el precio por litro de la nafta *premium* se ubicó, en promedio, en 1111,8 pesos/litro en el mes de **marzo**, con un aumento nominal de 343,7% respecto del mismo mes del año anterior, resultando en un incremento interanual de 14,5% en pesos constantes. Al igual que ocurrió con la nafta *súper*, el precio real de la nafta *premium* comenzó el primer trimestre del año con significativos aumentos interanuales. La tendencia, por su parte, experimentó una leve caída mensual, luego de un salto de 31,1% en diciembre de 2023.

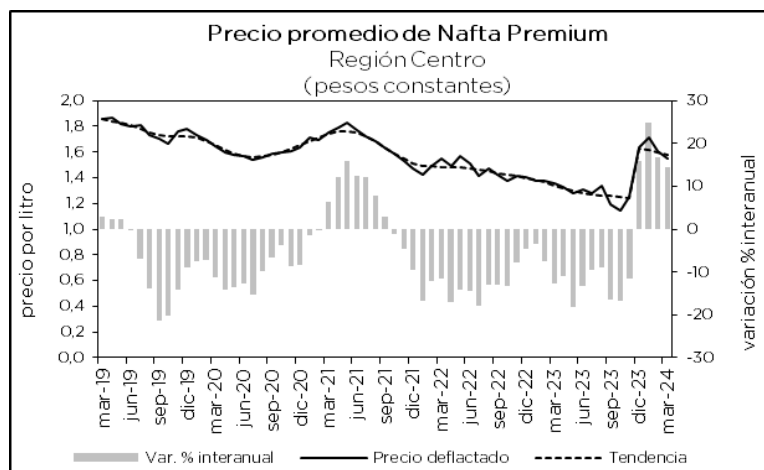
14,5% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

**Nota 3:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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



### Volumen

Durante el **primer trimestre** de 2024, la demanda de naftas en la **Región Centro** mostró una caída interanual de 6,7% en volumen, cifra prácticamente idéntica a la registrada para el resto del país. En todas las provincias de la **Región** se observa una merma en la demanda de naftas, si bien Entre Ríos registró la mayor baja en términos relativos. Según tipo de combustible, se advierte que el consumo de naftas *premium* experimentó una notable reducción de 21,1%, mientras que el consumo de nafta *súper* cayó con menor intensidad (-1,6%).

Periodo	Consumo aparente de naftas Miles de m <sup>3</sup>			Región Centro	País
	Provincia				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	172,0	203,7	79,9	455,7	2.434,4
Ene-Mar '23	207,6	249,6	95,1	552,4	2.623,1
Ene-Mar '24	193,8	234,0	87,7	515,5	2.447,3
Var. % Ene-Mar '24/'23	-6,7	-6,3	-7,8	-6,7	-6,7

En **marzo**, el consumo de naftas registró una variación mes-a-mes levemente positiva (0,3%), con una tendencia relativamente estable. La brecha interanual, en cambio, se ubicó en terreno



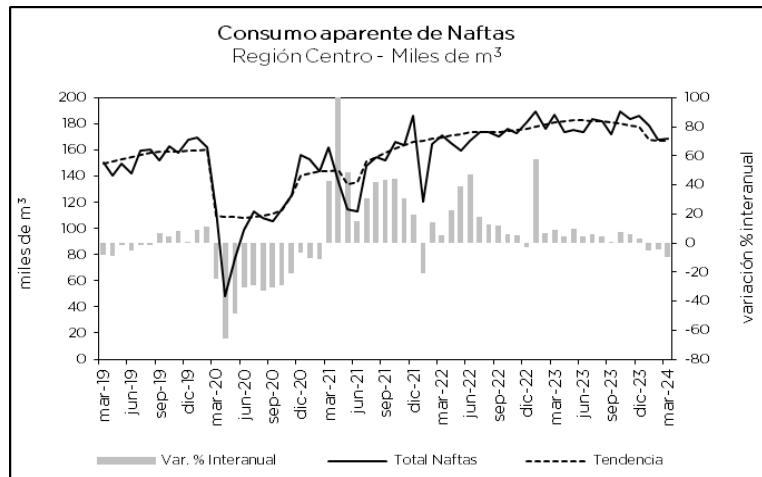
negativo (9,8%), totalizando un primer trimestre de bajas interanuales, luego de un 2023 de subas ininterrumpidas.

**9,8%** ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La variación interanual en el gráfico se ha limitado a 100% para una mejor interpretación.

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



## GASOIL

### Precio

En **marzo de 2024**, el precio del gasoil *premium* se ubicó en un valor promedio de 1142,9 pesos por litro, con un incremento nominal interanual de 282,4% que resultó inferior a la tasa de inflación. Así, el precio en términos reales mostró una brecha interanual negativa (-1,4%) luego de tres meses de subas, al igual que en ocho de doce meses del año anterior. Por su parte, la tendencia de la serie a precios constantes mostró una disminución mensual de 1,5%, aunque es remarcable la recuperación de 19,6% respecto del mínimo alcanzado en octubre de 2023.

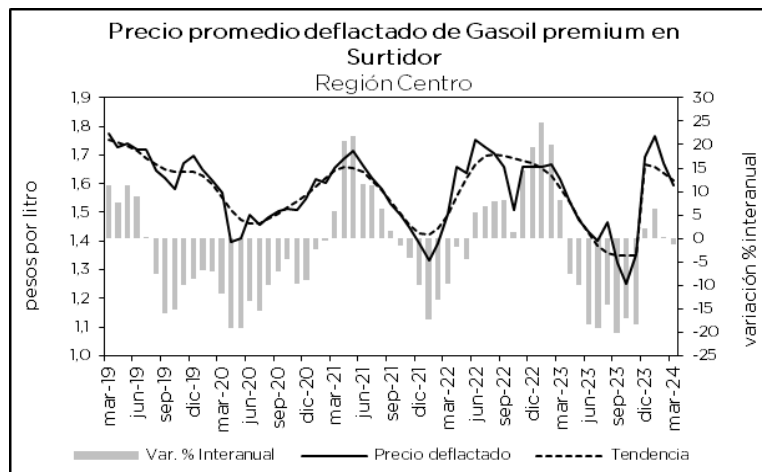
**1,4%** ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

**Nota 3:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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



### Volumen

En la **Región Centro**, el volumen total consumido de gasoil grado 3 - empleado por los autos de gama media/alta - registró una caída interanual de 8,7% durante el período **enero - marzo de 2024**, levemente inferior a la del resto del país (-9,9%). Si bien todas las provincias de la **Región** mostraron una disminución

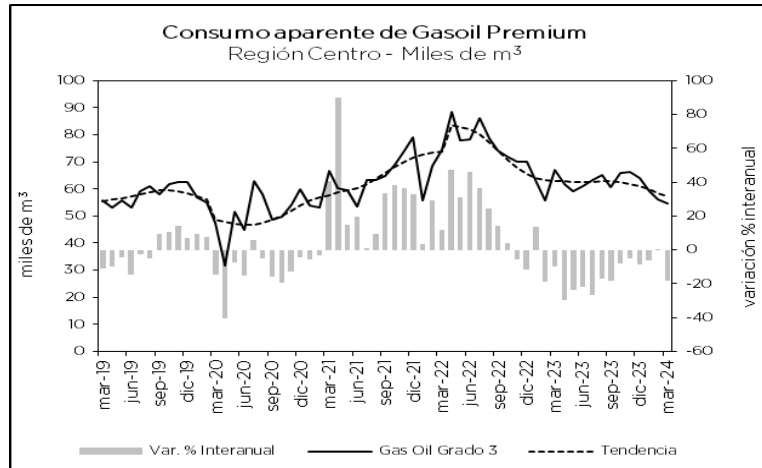
Consumo aparente de Gasoil Grado 3					
Miles de m³					
Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	78,2	86,1	34,6	198,9	1.050,0
Ene-Mar '23	71,3	82,9	31,6	185,8	1.002,0
Ene-Mar '24	63,8	77,3	28,5	169,7	905,4
Var. % Ene-Mar '24/'23	-10,5	-6,8	-9,8	-8,7	-9,6



interanual en el consumo de gasoil, Santa Fe fue la que más cayó en términos relativos (-10,5%), seguida de cerca por Entre Ríos (-9,8%).

En **marzo**, el consumo de gasoil *premium* en la **Región Centro** disminuyó respecto al mes anterior (-4,3%), al igual que la tendencia (-1,9%). La brecha interanual también se posicionó en terreno negativo (-18,3%), como ocurrió en trece de los últimos catorce meses.

**18,3%** ↓  
(marzo a.a.)



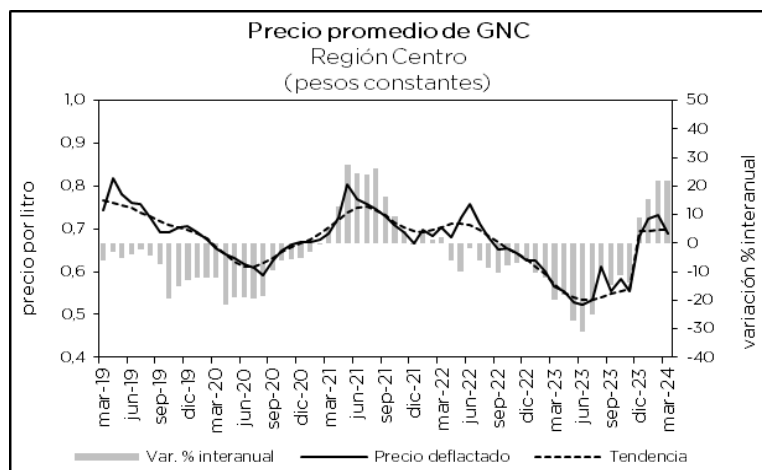
**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED en base a datos de la Secretaría de Energía.

## GNC Precio

En **marzo** de 2024, el precio promedio ponderado del GNC en surtidor para la **Región Centro** se ubicó en 494,5 pesos, con un incremento nominal interanual de 372,9% que resultó superior a la tasa de inflación del período, por lo que en términos reales se registró un notable aumento interanual (22,0%) completando un primer trimestre de subas como ocurrió para la mayoría de los combustibles. La tendencia, que venía registrando incrementos mensuales por ocho meses consecutivos, se mantuvo sin modificaciones para marzo. Con estos valores, el precio promedio relativo GNC/nafta súper se ubicó en un valor de 0,54.

**22,0%** ↑  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflatación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

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



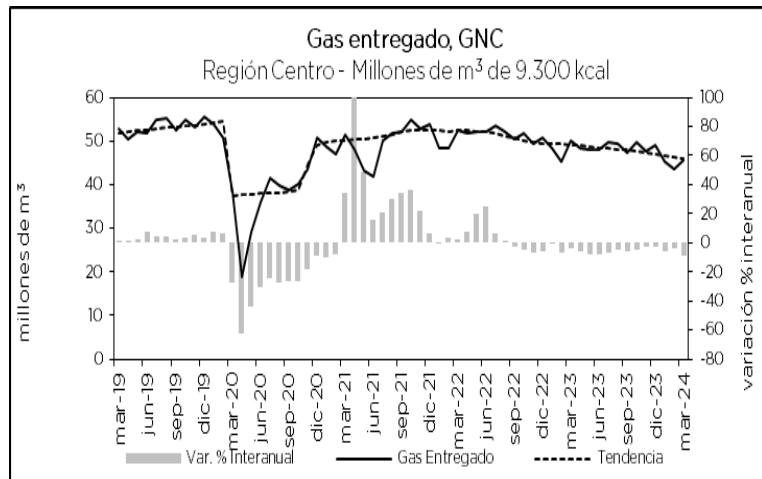
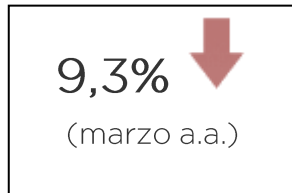


## Volumen

Durante el período **enero - marzo 2024** el consumo de GNC en la **Región Centro** se redujo 6,6% respecto al año previo. Esta caída resultó superior, en valor absoluto, que la del resto del país (-4,1%). En todas las provincias de la **Región** se advierten disminuciones en el consumo de GNC, siendo Córdoba aquella en registrar la caída de menor magnitud relativa (-5,9%).

Período	Provincia			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	45,5	92,2	11,6	149,4	571,4
Ene-Mar '23	44,1	88,1	11,5	143,7	553,5
Ene-Mar '24	40,7	82,9	10,7	134,2	527,3
Var. % Ene-Mar '24/'23	-7,7	-5,9	-7,0	-6,6	-4,7

Coyunturalmente, el consumo de GNC en la **Región** mostró una caída de 2,3% en **marzo**, con una tendencia en la misma dirección (-0,9%). La brecha interanual también se ubicó en terreno negativo (-9,3%), registrándose la mayor disminución de los últimos tres años.



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

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

## AUTOMOVILES

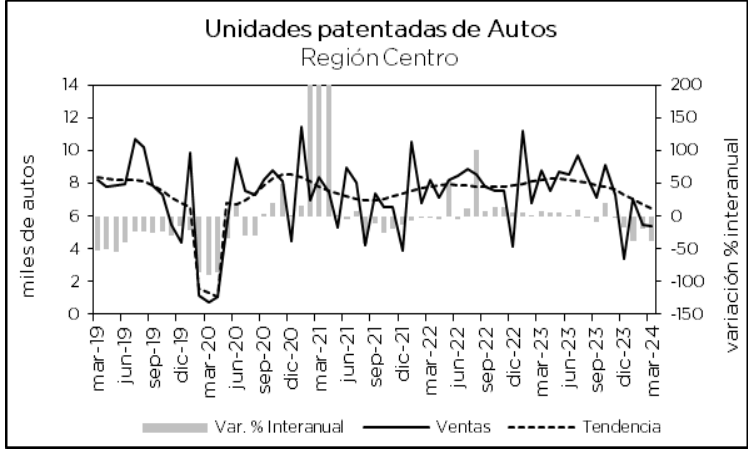
La venta de autos en las concesionarias de la **Región Centro**, considerando tanto la producción nacional como la extranjera, fue de 17.920 unidades durante el período **enero - marzo 2024**. Este número significó una disminución interanual de 33,2%, relativamente homogénea entre las tres provincias y levemente superior a la caída observada para el resto del país (-28,7%).

Período	Unidades patentadas Automóviles			Región Centro	País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar '22	10.690	12.078	3.140	25.511	107.897
Ene-Mar '23	10.779	13.060	3.000	26.839	121.452
Ene-Mar '24	6.909	8.914	2.097	17.920	85.353
Var.% Ene-Mar 23/22	-35,9	-31,7	-30,1	-33,2	-29,7

En **marzo**, la venta de automóviles en la **Región** registró una variación mensual negativa (-6,1%), con una tendencia en la misma dirección (-4,0%) que se encuentra 62,0% por debajo del pico registrado en abril de 2018. La brecha interanual también se ubicó en terreno negativo por quinto mes consecutivo, registrándose la variación negativa más pronunciada desde agosto de 2021 (-39,0%).



**39,0%** ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La escala del gráfico ha sido limitada a 200 para mejor interpretación.

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

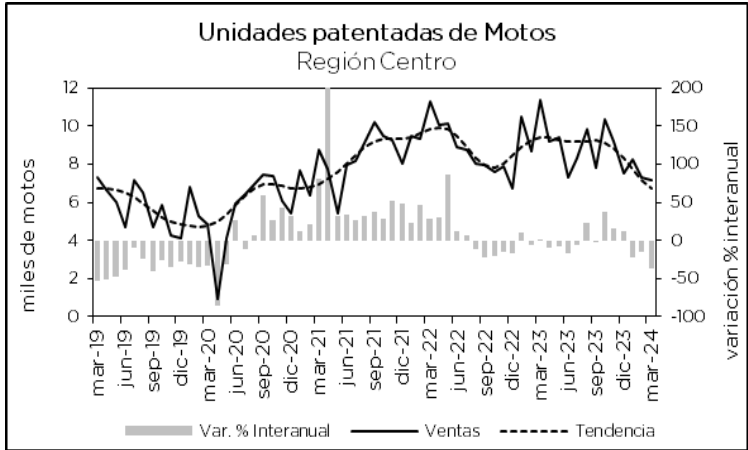
MOTOS

Durante los primeros tres meses de 2024, la adquisición de motos en la **Región Centro** fue de 22.771 unidades, valor que se tradujo en una sustancial caída interanual de 25,8%. El resto del país, por su parte, mostró una baja interanual ligeramente superior (26,6%). Comparando las provincias de la Región, se observa que la caída en la adquisición de motos fue relativamente homogénea.

Periodo	Unidades patentadas Motos				País
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	
Ene-Mar '22	14.012	12.020	4.069	30.101	117.737
Ene-Mar '23	13.755	12.576	4.266	30.597	129.131
Ene-Mar '24	10.338	9.367	3.006	22.711	94.989
Var.% Ene-Mar 23/22	-24,8	-25,5	-29,5	-25,8	-26,4

En **marzo**, la venta de motos en la **Región** mostró una variación coyuntural negativa (-1,0%), con una tendencia en el mismo sendero (-6,4%). La brecha interanual también se ubicó en terreno negativo (-37,2%), totalizando un primer trimestre de bajas consecutivas.

**37,2%** ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La escala del gráfico ha sido limitada a 200 para mejor interpretación.

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



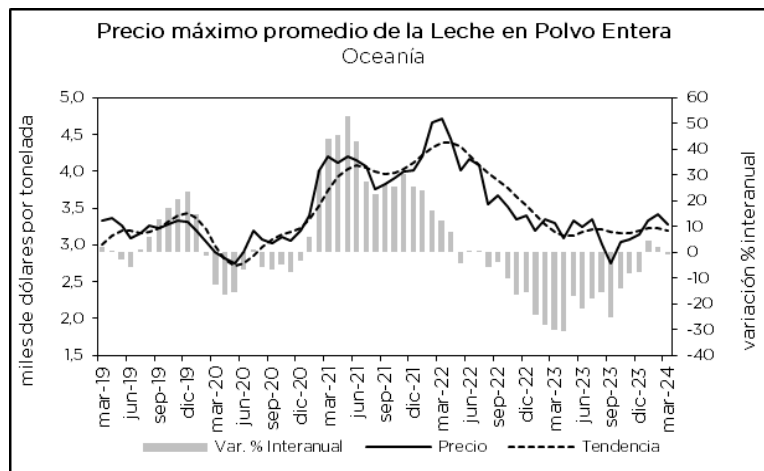
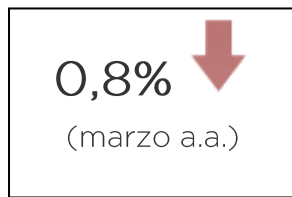
## EXPORTACIONES



### SECTOR LÁCTEO

#### Precios

En **marzo**, el precio máximo promedio de la leche en polvo entera en el mercado internacional (Oceanía) fue de 3275 USD por tonelada, situándose esta cotización 0,8% por debajo de la observada en el mismo mes del año anterior. La variación coyuntural fue también negativa (-4,4%), al igual que la tendencia de la serie (-1,2%). De todas formas, es visible la recuperación del precio internacional luego del piso de septiembre 2023, posicionándose **marzo** un 19,1% por encima del mismo.



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED sobre los datos del Secretaría de Bioeconomía de la Nación.

## Volumen

Al no disponer de información desagregada para la **Región Centro** y, teniendo en cuenta que la industria láctea regional representa más de 85% de las ventas externas nacionales de este tipo de productos, en esta sección se analizan datos relativos a las exportaciones nacionales de productos lácteos.

Según la Secretaría de Bioeconomía, durante el período **enero - marzo de 2024**, las exportaciones de productos lácteos registraron un aumento de 6,4% en volumen. Según productos, se observan notables diferencias: mientras que las categorías Leches y Quesos mostraron un destacado aumento interanual (19,1% y 11,1%, respectivamente), Otros Lácteos exhibió una marcada reducción (-11,9%).

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-Mar '22	55,7	17,8	30,3	103,8
Ene-Mar '23	39,1	21,4	33,0	93,5
Ene-Mar '24	46,6	23,8	29,0	99,4
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>19,1</b>	<b>11,1</b>	<b>-11,9</b>	<b>6,4</b>

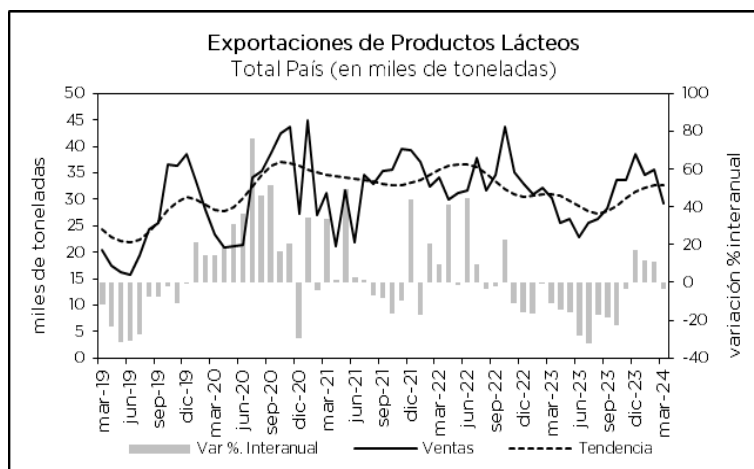
En términos de valor, por otra parte, se observa una caída de las exportaciones de productos lácteos (-5,0%). En consonancia con el caso de volumen, las ventas al mercado externo de Leches experimentaron un notorio aumento (7,1%), mientras que Quesos registró uno de menor magnitud relativa (1,2%). En este contexto, Otros Lácteos presentó una significativa disminución interanual (-24,9%).

Período	Leches	Quesos	Otros lácteos	Total
Ene-Mar '22	207,6	75,9	105,5	388,9
Ene-Mar '23	149,1	101,6	122,8	373,4
Ene-Mar '24	159,7	102,9	92,2	354,7
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>7,1</b>	<b>1,2</b>	<b>-24,9</b>	<b>-5,0</b>

Con estos datos, en volumen, las ventas al exterior acumuladas para **marzo de 2024** totalizaron 99,4 mil toneladas, generando ingresos en divisas por 354,7 millones de dólares. Un dato relevante que mencionar para el sector de cara al futuro es la prorrogación de la suspensión de los derechos de exportación por un año adicional en un contexto de bajos precios internacionales previamente analizados.

En **marzo**, el volumen exportado de productos lácteos fue de aproximadamente 29,2 mil toneladas, mostrando una reducción interanual de 3,6%, luego de tres meses consecutivos de subas.

**3,6%** ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED sobre los datos de la Secretaría de Bioeconomía de la Nación.

## SECTOR CARNES

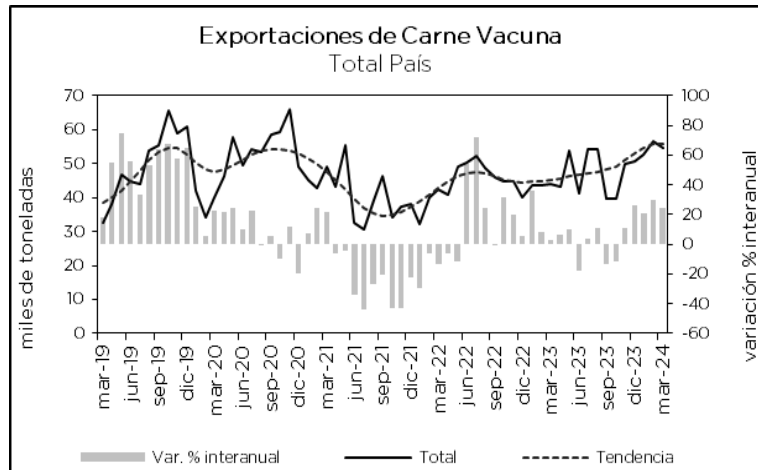
Similarmente a lo que ocurre con las exportaciones lácteas, la **Región Centro** representa un porcentaje sustancial del total de exportaciones nacionales de carnes. En promedio, éstas representan aproximadamente 35% del valor total de las exportaciones y 33% en cantidad de kilos. Dado que no se dispone de los datos desagregados por provincias en esta sección, se presentan los datos mensuales de ventas al exterior para el total del país, considerándolos representativos del comportamiento de la actividad en la **Región**.

Durante el **primer trimestre de 2024** el volumen acumulado de exportaciones de carne vacuna estuvo por encima del registrado en el mismo período de 2023. De acuerdo con el Instituto de Promoción de la Carne Vacuna Argentina

Exportaciones de carnes vacunas Total País		
Período	Miles de tn	Miles de u\$s
Ene - Mar '22	114,7	727.241
Ene - Mar '23	131,0	649.373
Ene - Mar '24	163,9	729.440
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>25,1</b>	<b>12,3</b>

(IPCVA), durante el período **enero -marzo de 2024**, los embarques de cortes enfriados, congelados y carne procesada experimentaron un significativo aumento en volumen de 25,1%, mientras que en términos de valor se produjo un incremento de menor magnitud (12,3%). El principal destino de exportación continúa siendo China que absorbe en promedio el 78,4% del volumen de las compras a nuestro país durante el periodo considerado, seguida de lejos por Israel (6,2%) y Alemania (2,9%), las cuales mostraron participaciones menores que en el mismo mes del año anterior. Según este instituto, el precio FOB de exportación a China en **marzo** fue de 2864 USD/tn, a diferencia del mismo mes del año pasado (3263 USD/tn), registrando una caída de 12,2% interanual.

En este contexto, el volumen exportado de carne vacuna mostró una variación coyuntural negativa (4,8%), aunque una notable suba interanual en **marzo** (24,3%). La tendencia, por su parte, prácticamente no sufrió modificaciones mes-a-mes. En términos de valor, se produjo una variación coyuntural en el mismo sentido que en volumen (-14,8%), también acompañada de un incremento interanual, pero de menor magnitud (5,0%).



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.


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

## SECTOR OLEAGINOSO

### Precios

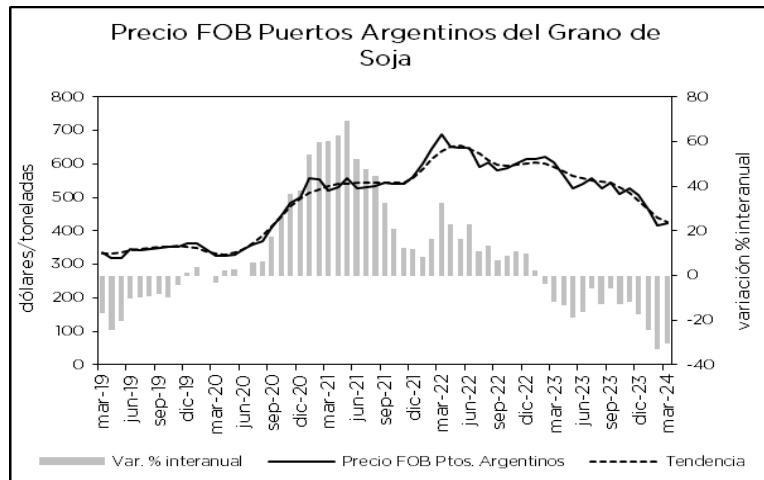
Los niveles de precios que están mostrando los *commodities* internacionales se reflejaron en la cotización FOB Puertos Argentinos del poroto de soja, alcanzando, en **marzo**, un valor promedio de 422 dólares por tonelada. Esta cifra resulta superior a la del mes previo (2,9%), pero se ubica 30,4% por debajo en la comparación interanual, con una tendencia que se posiciona 35,0% por debajo del pico producido en mayo de 2022, encontrándose incluso notablemente por debajo del promedio de los últimos cinco años. Por otro lado, si tomamos el precio FOB Golfo (462 dólares),

se observa una brecha de 8,7%, denotando un precio inferior para los embarques nacionales que el FOB Golfo México (USA) de este producto.


30,4%   
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2024.

Fuente: IDIED en base a datos de la Secretaría de Bioeconomía de la Nación.

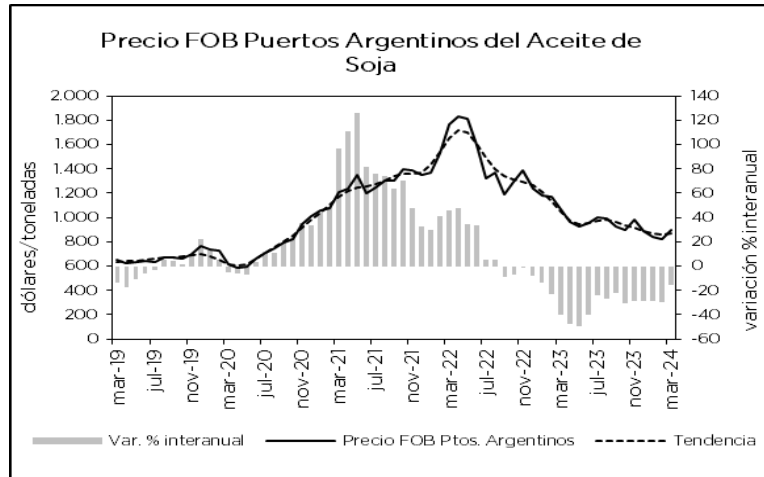


Al mes de **marzo**, el valor del aceite de soja FOB Puertos Argentinos (897 dólares) fue 15,6% menor que el registrado en el mismo mes del año anterior, aunque la variación mensual de la tendencia fue positiva en 1,3%, revirtiendo el signo de los últimos seis meses.

15,6%   
(marzo a.a.)

Nota 1: Últimos datos disponibles, marzo 2024.

Fuente: IDIED en base a datos de la Secretaría de Bioeconomía de la Nación.



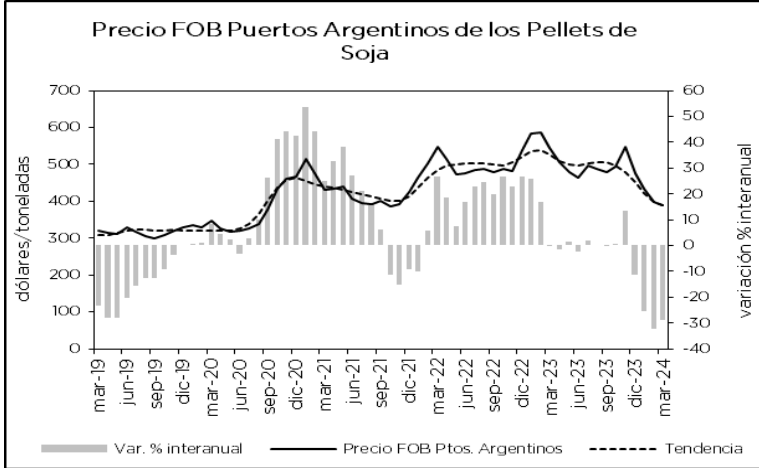
En **marzo** de 2024, los pellets de soja en Puertos Argentinos se comercializaron a 388 dólares por tonelada, registrando una variación interanual que se ubicó en terreno negativo (-28,9%), al igual que los tres meses anteriores. Por otra parte, la tendencia de la serie ha establecido un máximo relativo en agosto de 2023, volviendo a registrar una disminución mensual por séptimo mes consecutivo en **marzo** (-2,2%).

Acorde a la CIARA, las empresas agroexportadoras liquidaron la suma 1.501 millones de dólares en **marzo**, representando una suba del 22% en relación con el mismo mes del año anterior y una de 61% si tomamos la variación interanual del primer trimestre. Según este organismo, sin embargo, esta mejora en el ingreso de divisas se produce en el contexto de un sector exportador con altos niveles de capacidad ociosa, padeciendo constantemente márgenes negativos.

**28,9%** ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED en base a datos de la Secretaría de Bioeconomía de la Nación.



### Volumen

Durante el período **enero - marzo** de 2024 se registraron exportaciones de granos de soja por un total de 62,7 mil toneladas, observándose una leve disminución interanual de 0,5%. En cambio, las ventas de aceite fueron de 746,8 mil toneladas, presentando una suba interanual de 7,4%. Por último, las exportaciones de harinas y pellets se ubicaron en 4667,4 mil toneladas, mostrando un notable incremento interanual de 49,5%. Estos valores nacionales siguen la tendencia marcada por la dinámica santafesina, donde se sitúa el complejo de producción de oleaginosas más grande del mundo.

Período	Granos	Aceite	Pellets
Ene-Mar '22	0,0	806,6	5.310,8
Ene-Mar '23	63,0	695,2	3.122,0
Ene-Mar '24	62,7	746,8	4.667,4
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-0,5</b>	<b>7,4</b>	<b>49,5</b>

En el mes de **marzo**, se registraron ventas de granos al resto del mundo por 19,2 mil toneladas. Por su parte, las ventas de aceite alcanzaron 298,2 mil toneladas, con un visible incremento de 61,4% respecto del mismo mes del año anterior. Finalmente, las exportaciones de pellets mostraron, en **diciembre**, un valor de 1.942,2 mil toneladas, con una variación interanual negativa igual de remarcable (58,1%).

Por último, durante el período **enero - marzo** de 2024, no se registraron movimientos en el volumen exportado de biodiesel. En 2023, la disminución interanual había sido superior al 90%.

Período	Miles de Toneladas
Ene-Mar '22	443,7
Ene-Mar '23	30,0
Ene-Mar '24	0,0
<b>Var.% Ene-Mar '24/'23</b>	<b>-100,0</b>



## INVERSIÓN



## CONSTRUCCIÓN

### Locales de Supermercados

Durante el período **enero - marzo** de 2024, el número promedio de locales comerciales de la **Región Centro** mostró un aumento interanual de 5,9%, registro 2

p.p. superior al observado en el resto del país. Por su parte, la superficie promedio del área de ventas de la **Región** registró una variación interanual positiva de 3,4%, si bien se advierten diferencias cuando se analizan las variaciones por provincias, con incrementos cercanos al total en Santa Fe y Córdoba, y una suba menor en Entre Ríos. Respecto a los montos de ventas promedio a valores constantes por local productivo, se registró una reducción interanual en la **Región** (-2,1%), aunque la medición promedio por superficie arrojó una leve suba (0,3%).

En **marzo**, el número de locales de supermercados en la **Región Centro** aumentó 5,5% en términos interanuales, pasando de 451 a 476 locales. En el resto del país, el incremento relativo fue inferior (3,9%). Por su parte, las ventas totales en la **Región Centro** registraron una variación interanual real de 5,4%, mientras que las ventas por local se mantuvieron prácticamente sin modificaciones (-0,1%), desacelerando el ritmo negativo de los dos primeros meses del año. Por superficie, las ventas se incrementaron en 2,0%.

Concepto	Var.% Ene-Mar '24/Ene-Mar '23				
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Número promedio de locales	6,3	7,3	1,9	5,9	4,2
Superficie promedio de área de ventas (m <sup>2</sup> )	5,0	3,3	0,5	3,4	1,2
Ventas acumuladas (miles \$ constantes)	6,5	4,0	-2,6	3,6	-0,4
Ventas promedio por local (miles \$ constantes)	0,2	-3,1	-4,5	-2,1	-4,4
Ventas promedio por m <sup>2</sup> (\$ constantes)	1,4	0,6	-3,1	0,3	-1,6

## DESPACHO DE CEMENTO

**Nota aclaratoria:** El análisis del despacho de cemento fue realizado con datos estimados a partir de febrero de 2023, debido que a la fecha de confección del presente informe no se encuentran disponibles las estadísticas oficiales correspondientes.



En la **Región Centro**, según estimaciones propias, el volumen acumulado de despachos de cemento durante el período **enero - marzo de 2024** habría sido de aproximadamente 504,9 miles de toneladas, con una notable disminución interanual de 27,2%, inferior en 3,2 p.p. a la caída registrada en el resto del país.

Despacho de Cemento Portland Región Centro - miles de toneladas					
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Ene-Mar '22	221,8	328,4	112,2	662,3	2.862,7
Ene-Mar '23	233,6	348,0	111,5	693,1	2.984,2
Ene-Mar '24	182,2	249,0	73,6	504,9	2.100,0
<b>Var.% Ene-Mar'24/'23</b>	<b>-22,0</b>	<b>-28,4</b>	<b>-34,0</b>	<b>-27,2</b>	<b>-29,6</b>

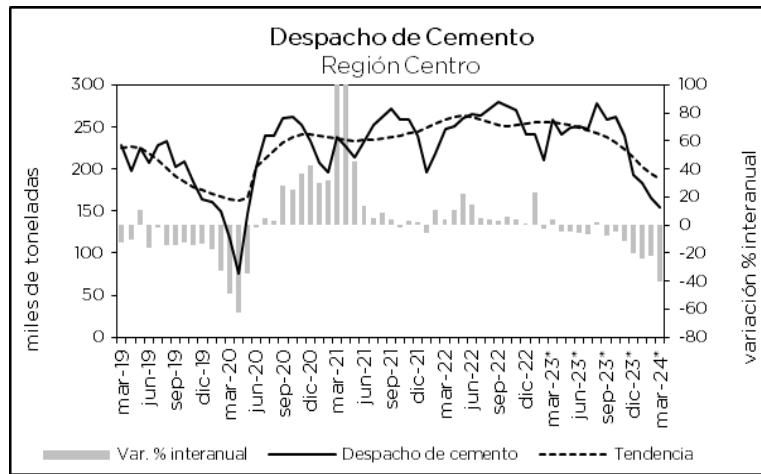
En **marzo**, según estimaciones propias, el volumen de despachos de cemento habría mostrado una variación mensual negativa (-10,2%). La tendencia, por su parte, habría corrido por el mismo sendero (-3,5%). En la comparación interanual, el volumen de despachos de cemento habría disminuido 40,1%.

**40,1%** ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, febrero 2023.

**Nota 2:** Los datos correspondientes al mes de febrero 2023, y en adelante, fueron estimados a partir de los despachos nacionales.

**Nota 3:** La escala de variación interanual ha sido limitada en 100% para una mejor interpretación.



**Fuente:** IDIED en base a datos del Instituto de Estadística y Registro de la Construcción, IERIC y de la Asociación de Fabricantes de Cemento Portland, AFCP.

## MAQUINARIA AGRÍCOLA

La venta de maquinaria agrícola en la **Región Centro** consolidó un valor de 442 unidades patentadas durante el período **enero - marzo de 2024**, mostrando una caída interanual de 53,2%, mientras que la variación para el resto del país también es negativa, aunque en menor medida (-45,8%). Por otro lado, si bien todas las provincias cayeron, las caídas de Córdoba y Entre Ríos fueron mayores a las de Santa Fe.

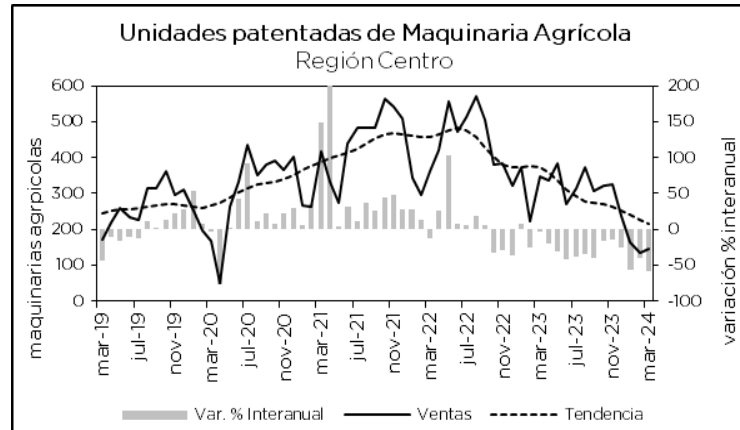
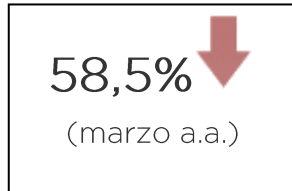
Unidades patentadas Maquinarias Agrícolas					
Período	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos	Región Centro	País
Mar '22	396	472	139	1.007	2.798
Mar '23	406	435	104	945	2.956
Mar '24	233	160	49	442	1.532
<b>Var.% Ene-Mar 23/22</b>	<b>-42,6</b>	<b>-63,2</b>	<b>-52,9</b>	<b>-53,2</b>	<b>-48,2</b>

Según la edición de **marzo 2024** del informe "Ag Barometer"<sup>6</sup>, elaborado por el Centro de Agronegocios y Alimentos de la Universidad Austral, sólo 24% de los productores cree que es un buen momento para hacer inversiones, incluyendo maquinaria agrícola. Esta proporción es

<sup>6</sup> <https://www.austral.edu.ar/wp-content/uploads/2024/05/Informe-AgBarometer-Marzo-24-es.pdf>

levemente inferior a la registrada en la edición de enero de dicho informe<sup>7</sup> (27%), y se mantuvo sin modificaciones con respecto al valor observado un año atrás<sup>8</sup>.

En **marzo**, la cantidad vendida de maquinaria agrícola en la **Región** fue 58,5% inferior a la registrada en el mismo mes del año anterior. En la misma línea, la serie mostró una baja respecto al mes anterior (-8,1%) acompañada de una caída en su tendencia (-5,5%), la cual luego de haber alcanzado un nivel máximo en junio de 2022, comenzó a decrecer alcanzando niveles inferiores a los de fines de 2019.



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED sobre datos DNRPA.

<sup>7</sup> <https://www.austral.edu.ar/wp-content/uploads/2024/03/Informe-AgBarometer-Ene-24-VF.pdf>

<sup>8</sup> <https://www.austral.edu.ar/wp-content/uploads/2023/08/Informe-AgBarometer-Marzo-23-es.pdf>

## MERCADO LABORAL Y EMPLEO



Nota aclaratoria: los datos de EPH corresponden al cuarto trimestre de 2023 al igual que en el informe anterior, debido a que INDEC dará a conocer la información referente al primer trimestre de 2024 a fines de junio del corriente año.

En el **cuarto trimestre de 2023**, los últimos datos publicados de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH - INDEC) muestran, para la **Región Centro** un incremento en la cantidad de empleados y una disminución de desempleados, fenómeno que también se observa en los correspondientes indicadores laborales expresados en tasas. Estas variaciones se dieron en el marco de relativa estabilidad del tamaño del mercado laboral como proporción de la población total. Por otra parte, se advierte una reducción de la subocupación, en cantidad de personas y como proporción de la Población Económicamente Activa (PEA). En cuanto al empleo formal privado de la **Región**, los datos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) muestran un crecimiento interanual que ha ido desacelerándose notoriamente en los últimos meses.

En el **cuarto trimestre de 2023** se produjo un flujo de entrada de 7 mil individuos al mercado laboral de la **Región Centro** respecto del mismo período del año previo, lo cual significó un crecimiento relativo de 0,3% de la PEA. Esta expansión del mercado laboral en términos absolutos responde a que el incremento absoluto en el número de ocupados superó la caída de la cantidad de personas en búsqueda de empleo. En términos relativos, el incremento interanual de la cantidad de empleados fue de 1,6%, mientras que el número de desempleados mostró una notable caída de 19,2%. Asimismo, se registró una reducción de 8,5% en el número de subocupados (personas que trabajan menos horas de las que desean) en comparación con el mismo trimestre del año anterior. Por otro lado, para el total de los 31 aglomerados relevados por EPH se observa, en el **cuarto trimestre de 2023**, una expansión interanual de la PEA de 2,9%, con un incremento relativo de 3,5% en el nivel de empleo y una caída de 6,1% en el nivel de desocupación.

Expandiendo las cifras regionales de empleo y desempleo al total de la población de la **Región Centro** -teniendo en cuenta que la proporción de población para los seis aglomerados en los que INDEC releva información de empleo es algo menor a la mitad de la población total de la **Región**- se estima un incremento interanual de 64 mil puestos de trabajo y una reducción de 50 mil personas en la cantidad de desocupados, para el **cuarto trimestre de 2023**.

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

**Nota:** las diferencias en la suma de la PEA se deben al redondeo de las cifras en la redacción.

Población de referencia de la Región Centro Total 6 aglomerados urbanos.					
4º Trimestre 2023 - en miles de personas-					
Aglomerado	Total	Activa	Empleada	Desempleada	Subocupada
Gran Rosario	1.349	657	626	31	42
Gran Santa Fe	548	243	227	15	25
Gran Córdoba	1.595	807	763	44	112
Río Cuarto	182	84	82	2	9
Gran Paraná	286	128	124	5	18
Concordia	165	66	64	1	11
<b>Región Centro</b>	<b>4.125</b>	<b>1.985</b>	<b>1.886</b>	<b>98</b>	<b>217</b>
Villa Const-San Nicolás	0	84	79	5	6
<b>Total 6 aglomerados</b>	<b>29.529</b>	<b>14.340</b>	<b>13.518</b>	<b>822</b>	<b>1.484</b>

**Fuente:** IDIED en base a EPH - INDEC

**Nota:** Las variaciones absolutas son calculadas en base a cifras de población aproximadas que coinciden con las presentadas en los Informes de la EPH. Por este motivo, no siempre la suma de las variaciones de la población empleada y desempleada resulta igual a la variación de la población económicamente activa.

Variación anual absoluta de la población de referencia de la Región Centro Total 6 aglomerados urbano.					
4º Trimestre '23/'22 -en miles de personas-					
Aglomerado	Total	Activa	Empleada	Desempleada	Subocupada
Gran Rosario	8	-5	6	-11	-8
Gran Santa Fe	4	-9	-8	-2	-4
Gran Córdoba	9	20	26	-6	-11
Río Cuarto	1	-3	-1	-2	1
Gran Paraná	2	7	8	0	0
Concordia	1	-4	-3	-1	2
<b>Región Centro</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>-23</b>	<b>-20</b>
Villa Const-San Nicolás	-197	6	6	0	1
<b>Total 31 aglomerados</b>	<b>260</b>	<b>403</b>	<b>457</b>	<b>-53</b>	<b>-33</b>

El análisis de los indicadores del mercado laboral regional en términos de tasas muestra que la tasa de actividad de la **Región Centro** se ubicó en 48,1% en el **cuarto trimestre** de 2023, valor 0,1 p.p. por debajo de la registrada en el mismo período del año previo, por lo que hubo una leve reducción del mercado laboral como proporción de la población total. Asimismo, esta tasa fue inferior a la registrada por el total de los 31 aglomerados relevados por EPH (48,6%). El análisis de los seis aglomerados de la **Región** relevados por EPH muestra que, mientras que Gran Córdoba y Gran Paraná registraron aumentos de la tasa de actividad, los aglomerados Gran Rosario, Gran Santa Fe, Río Cuarto y Concordia registraron caídas.

El porcentaje de personas ocupadas en la **Región Centro** fue de 45,7% en el **cuarto trimestre** de 2023, valor 0,4 p.p. superior al registrado en el cuarto trimestre de 2022, si bien se ubica 0,1 p.p. por debajo de la cifra para el total de aglomerados. El comportamiento de la tasa de empleo fue heterogéneo entre los aglomerados de la **Región**, con aumentos de diferente magnitud en Gran Rosario, Gran Córdoba y Gran Paraná, y caídas iguales o superiores a 1,0 p.p. en el resto de los aglomerados.

La tasa de desocupación de la **Región Centro** se mantuvo por debajo de los dos dígitos y se ubicó en 4,9%, cifra inferior en 1,2 p.p. a la observada un año atrás, y 0,8 p.p. por debajo de la calculada para los 31 aglomerados urbanos del país. Todos los aglomerados de la **Región** registraron una caída interanual en este indicador.

Finalmente, la tasa de subocupación de la **Región Centro** se ubicó en 11,2% durante el **cuarto trimestre** de 2023, lo cual indica que aproximadamente 11 de cada 100 personas activas trabajan menos horas de las que desean. Esta tasa fue mayor que la del total nacional (10,5%), si bien se ubicó 0,8 p.p. por debajo en la comparación interanual. Dentro del conjunto de aglomerados de la **Región** incluidos en la muestra de EPH, Gran Córdoba fue el único en mostrar una leve variación interanual positiva.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación  
4º Trimestre 2023 - en porcentaje -

Tasas	Actividad	Empleo	Desempleo	Subocupación
Gran Rosario	48,7	46,4	4,7	6,7
Gran Santa Fe	44,3	41,5	6,3	10,7
Gran Córdoba	50,6	47,8	5,5	15,8
Río Cuarto	46,1	44,9	2,6	1,9
Gran Paraná	44,9	43,3	3,7	10,8
Concordia	40,0	39,2	2,0	8,2
<b>Región Centro</b>	<b>48,1</b>	<b>45,7</b>	<b>4,9</b>	<b>11,2</b>
Villa Const.- San Nicolás	42,5	39,9	6,1	7,5
<b>Total 31 aglomerados</b>	<b>48,6</b>	<b>45,8</b>	<b>5,7</b>	<b>10,5</b>

Fuente: IDIED en base a EPH - INDEC.

Tasas de actividad, empleo, desempleo y subocupación  
Var. En p.p. 4º Trimestre '23/'22

Tasas	Actividad	Empleo	Desempleo	Subocupación
Gran Rosario	-0,6	0,2	-1,6	-0,9
Gran Santa Fe	-2,0	-1,6	-0,6	-0,6
Gran Córdoba	1,0	1,4	-0,9	0,1
Río Cuarto	-2,0	-1,0	-2,0	-6,7
Gran Paraná	2,3	2,5	-0,5	-4,4
Concordia	-2,5	-1,8	-1,6	-4,7
<b>Región Centro</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,8</b>
Villa Const.- San Nicolás	2,9	2,9	-0,5	1,6
<b>Total 31 aglomerados</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,4</b>

Fuente: IDIED en base a EPH - INDEC.

**Nota:** Dado que las cifras de población son aproximadas, los cálculos pueden no coincidir con los datos presentados en el cuadro anterior. Las mismas son copia idéntica de las presentadas en el Informe de Prensa de la EPH, con excepción a las correspondientes a la Región Centro que es resultado de cálculos propios.

Un análisis de la fortaleza del mercado laboral regional requiere poner el foco en el comportamiento del empleo formal privado, considerado en general como "empleo de calidad". Según datos del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) y estimaciones propias para el mes

Cantidad promedio de trabajadores asalariados registrados en el sector privado - Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA)  
(en miles)

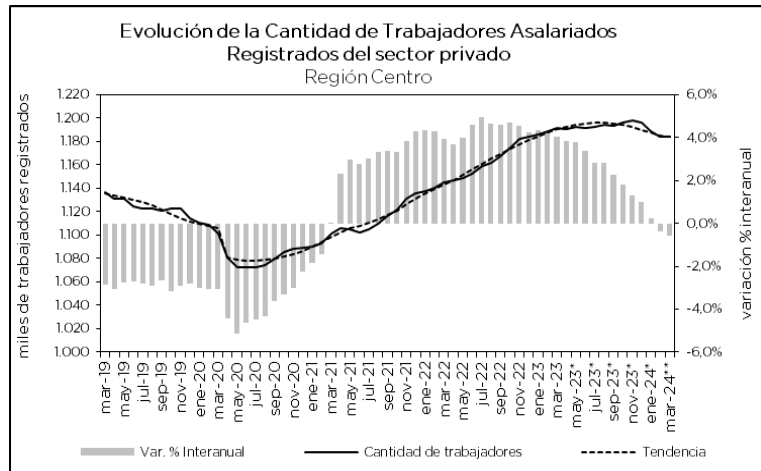
Período	Provincia			Región Centro	Total Nación
	Santa Fe	Córdoba	Entre Ríos		
Ene-Mar'22	503,3	504,1	133,4	1.140,8	6.098,9
Ene-Mar'23	519,0	531,1	138,7	1.188,8	6.356,2
Ene-Mar'24	516,7	531,6	137,5	1.185,8	6.352,3
<b>Var.% Ene-Mar'24/'23</b>	<b>-0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,1</b>

de marzo, durante el **primer trimestre** de 2024 la cantidad promedio de asalariados registrados en el sector privado de la **Región Centro** habría mostrado una merma interanual de 0,3%, mientras que el resto del país no habría mostrado variaciones. Dos de las tres provincias que conforman la **Región** habrían experimentado disminuciones, siendo la de Entre Ríos la caída de mayor intensidad. Córdoba, en cambio, aún pareciera estar en un proceso de desaceleración de generación de puestos de trabajo, y no habría presentado modificaciones significativas en el empleo.

En **marzo**, según nuestras estimaciones, el empleo asalariado registrado privado de la **Región** no habría registrado mayores cambios coyunturales ni de tendencia. Si bien esta última venía en ascenso desde mediados de 2020, su crecimiento mensual se ha desacelerado en la última mitad del 2023 e incluso ha cambiado de signo en el primer trimestre del corriente año. Sin embargo, la tendencia sigue posicionándose en un nivel 1,3% superior al último pico registrado en febrero de 2018. La brecha interanual se habría ubicado en terreno negativo (-0,6%) al igual que en febrero, interrumpiendo una racha de tres años de incrementos interanuales consecutivos. Por otra parte, desde el valle (menor valor de la serie) en julio de 2020 hasta **marzo** de 2024 - dato que surge de

estimaciones propias - la suba en el empleo registrado privado en la Región asciende a 10,5% e involucra aproximadamente 112 mil trabajadores más.

0,6% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, febrero 2024.

**Nota 2:** \*Los datos tienen carácter provisorio ya que se encuentran sujetos a leves ajustes en los próximos meses.

\*\*Los datos surgen de estimaciones propias.

**Fuente:** IDIED en base a SIPA y estimaciones propias.

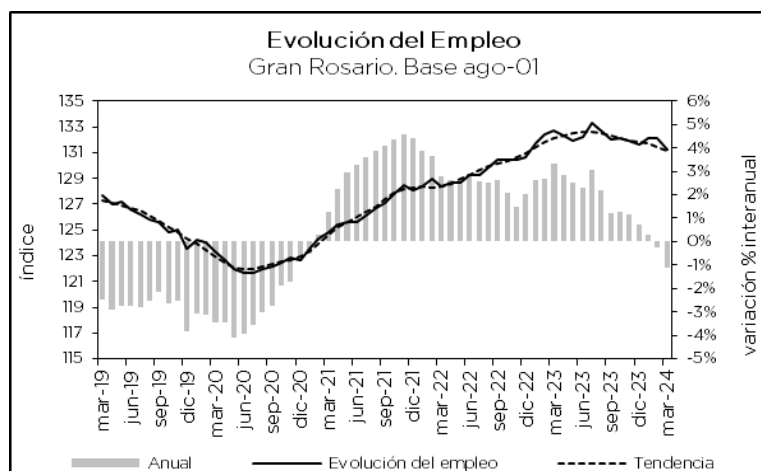
Nota aclaratoria: el análisis de los datos del mercado laboral provistos por el Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) corresponde al período **enero - marzo 2024**, con los datos del último mes estimados, debido a que a la fecha de confección del presente documento aún no se encuentran disponibles las estadísticas oficiales correspondientes a marzo del corriente año.

## Gran Rosario

Una visión más detallada del empleo registrado privado surge de analizar los datos de la Encuesta de Indicadores Laborales (EIL) para los principales aglomerados de la Región.

En **marzo de 2024**, el empleo formal de Gran Rosario en empresas de 10 y más trabajadores mostró cambios coyunturales y de tendencia levemente negativos respecto al mes previo (-0,4% y -0,2%, respectivamente). La tendencia de la serie se ubica, según los últimos datos disponibles, en un nivel 1,1% inferior al último pico registrado en julio de 2023, luego de haber crecido ininterrumpidamente -pero con diferentes ritmos- desde mediados de 2020. En cuanto a la comparación interanual, se observa una disminución de 1,1% en el empleo, registrándose así dos meses consecutivos de bajas luego de incrementos ininterrumpidos desde febrero de 2021.

1,1% ↓  
(marzo a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED, sobre la base de Secretaría de Trabajo, Empleo y Seguridad Social. Encuesta de Indicadores Laborales.

En marzo, la tasa de entrada al mercado laboral en Gran Rosario mostró una variación interanual negativa (-1,5 p.p.), observándose reducciones en dos de tres categorías contractuales, Duración Determinada (con una significativa reducción de 40,2 p.p.) y Personal de Agencia (con una disminución de 14,1 p.p.). La excepción fue la modalidad Duración Indeterminada (cuyo peso en el empleo es mayor a 90%), que tuvo un leve aumento de 0,3 p.p. en la tasa de entrada.

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	2,4	2,2
Duración Determinada	2,5	42,7
Personal de Agencia	0,6	14,7
<b>Total</b>	<b>2,4</b>	<b>3,9</b>

En cuanto a la tasa de salida del mercado laboral, en marzo se registró una caída interanual de 0,6 p.p. en el total. Si bien los contratos de Duración Indeterminada y Personal de Agencia experimentaron incrementos de 0,8 p.p. y 1,4 p.p., respectivamente, la baja fue liderada por los contratos de Duración Determinada, para lo cuales se observa una notoria disminución de 33,5 p.p.

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	3,1	2,3
Duración Determinada	2,0	35,5
Personal de Agencia	11,7	10,2
<b>Total</b>	<b>3,1</b>	<b>3,7</b>

Desagregando el empleo por rama de actividad con datos al I trimestre de 2024, se observa un comportamiento heterogéneo entre categorías. La rama de Servicios financieros y a las empresas fue la que mostró la expansión relativa de mayor intensidad (3,6%), seguida por la categoría Comercio, restaurantes y hoteles (1,1%). En contraste, se observan bajas interanuales en Construcción y Transporte, almacenaje y comunicación (-5,1% y -4,2% respectivamente), seguidas por Industria Manufacturera que mostró una caída de menor magnitud (-1,7%). El empleo en la categoría de Servicios comunales, sociales y personales, por su parte, se mantuvo prácticamente sin modificaciones.

Empleo por Rama de Actividad Var. % I Trim. '24/'23	
Rama de Actividad	Gran Rosario
Industria manufacturera	-1,7
Electricidad, gas y agua	-
Construcción	-5,1
Comercio, restaurantes y hoteles	1,1
Transporte, almacenaje y com.	-4,2
Ss financieros y a las empresas	3,6
Ss comunales, sociales y personales	0,0
<b>Total</b>	<b>-0,3</b>

Los datos de empleo según tamaño de empresa mostraron variaciones interanuales negativas en dos de tres categorías en el I trimestre de 2024. Las medianas empresas (50 a 199 empleados) fueron las que registraron la mayor caída relativa (-1,5%), seguidas por las grandes empresas (200 y más empleados) con una reducción de 1,1%. Las pequeñas empresas (10 a 49 empleados), por su parte, fueron las únicas en mostrar un incremento en el empleo (1,3%).

Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % I Trim. '24/'23	
Tamaño de la empresa	Gran Rosario
10 a 49 ocupados	1,3
50 a 199 ocupados	-1,5
200 y más ocupados	-1,1

Por último, analizando la composición del empleo según modalidad contractual para el I trimestre de 2024, se observa una suba interanual en la participación de los contratos de Duración Indeterminada (0,6 p.p.) que tuvo como correlato una reducción en la participación de los contratos de Duración Determinada y Personal de Agencia (-0,5 p.p. y -0,1 p.p. respectivamente)

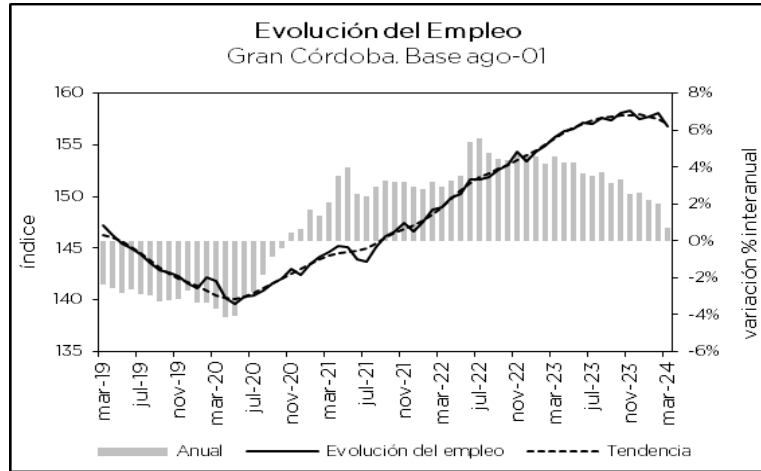
Empleo por modalidad contractual Gran Rosario (en %)		
Tipo de contrato	I Trim. '24	I Trim. '23
Duración Indeterminada	95,5	94,8
Duración Determinada	4,0	4,5
Personal de Agencia	0,6	0,7

## Gran Córdoba

Según datos de EIL, en marzo de 2024, el empleo formal en Gran Córdoba -medido para empresas de 10 y más personas empleadas- mostró una variación coyuntural levemente negativa

(-0,6%). La tendencia permaneció relativamente estable, ubicándose 3,3% por encima del último pico registrado en diciembre de 2017. Por su parte, la brecha interanual resultó positiva (0,7%), si bien resulta evidente el proceso de desaceleración en la generación de empleo.

0,7% ↑  
(marzo a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED, sobre la base de Secretaría de Trabajo, Empleo y Seguridad Social. Encuesta de Indicadores Laborales.

En el mes de **marzo**, la tasa de entrada al mercado laboral del Gran Córdoba presentó una variación interanual negativa de 1,3 p.p., con caídas en todos los tipos de contrato. Los contratos de Personal de Agencia registraron la reducción de mayor magnitud en la tasa de entrada (-3,6 p.p.), seguidos por los de Duración Indeterminada -categoría contractual con mayor peso- que tuvieron una caída de 1,2 p.p., baja similar a la de la categoría Duración Determinada (-1,0 p.p.).

Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	1,7	2,9
Duración Determinada	8,7	9,7
Personal de Agencia	0,8	4,4
<b>Total</b>	<b>2,0</b>	<b>3,3</b>

La tasa de salida del mercado laboral del Gran Córdoba no registró modificaciones, en **marzo** de 2024. Al igual que el total, los contratos de Duración Indeterminada tampoco mostraron cambios. Por el contrario, se advierten variaciones de signo opuesto en las categorías de Duración Determinada, donde se observa una suba de 2,3 p.p., y de Personal de Agencia, en los cuales la disminución alcanzó los 3,0 p.p.

Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	2,6	2,6
Duración Determinada	8,0	5,7
Personal de Agencia	0,2	3,2
<b>Total</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>

Desagregando el empleo de Gran Córdoba por rama de actividad con datos al **I trimestre de 2024**, se observa un crecimiento interanual en cuatro categorías. Servicios financieros y a las empresas fue la rama de mayor expansión relativa a.a. (7,5%), seguida por Transporte, almacenaje y comunicación (3,3%), Comercio, restaurante y hoteles (3,2%) y, por último, Servicios comunales, sociales y personales (1,8%). En cambio, se observa una significativa caída interanual en la rama Construcción (-13,3%) y una de menor magnitud para la Industria Manufacturera (-0,2%).

Rama de Actividad	Gran Córdoba
Industria manufacturera	-0,2
Electricidad, gas y agua	-
Construcción	-13,3
Comercio, restaurantes y hoteles	3,2
Transporte, almacenaje y com.	3,3
Ss financieros y a las empresas	7,5
Ss comunales, sociales y personales	1,8
<b>Total</b>	<b>1,6</b>



Respecto a la evolución interanual de los datos de empleo por tamaño de empresa, se observa un crecimiento en todas las categorías, aunque de menor magnitud que los observados para el trimestre anterior. El segmento de pequeñas empresas (10 a 49 ocupados) mostró la mayor expansión interanual en términos relativos (2,9%), seguido por las grandes empresas (200 y más ocupados) con un incremento de 1,1%. Por su parte, las medianas empresas (50 a 199 ocupados) registraron un crecimiento de 0,9%.

Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % I Trim. '24/'23	
Tamaño de la empresa	Gran Córdoba
10 a 49 ocupados	2,9
50 a 199 ocupados	0,9
200 y más ocupados	1,1

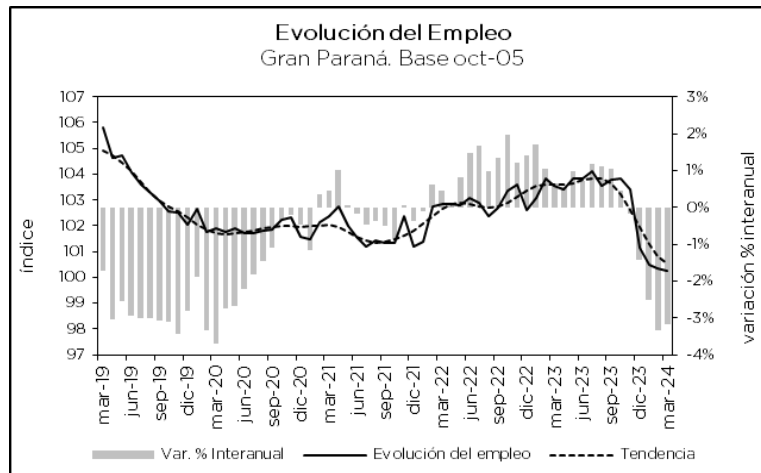
Por último, analizando la composición del empleo según modalidad contractual con datos para el I trimestre de 2024, se observan incrementos en la participación de los contratos de Duración Indeterminada y Determinada (0,5 p.p. y 0,2 p.p. respectivamente), que tuvieron como contrapartida una caída en los contratos de Personal de Agencia.

Empleo por modalidad contractual Gran Córdoba (en %)		
Tipo de contrato	I Trim. '24	I Trim. '23
Duración Indeterminada	93,4	93,0
Duración Determinada	5,6	5,5
Personal de Agencia	1,0	1,6

### Gran Paraná

En marzo, el empleo formal en el Gran Paraná, medido en empresas de 10 y más empleados, mostró una ligera suba con respecto a febrero (0,2%), con una tendencia que continúa su senda decreciente (-0,3%). Esta última revirtió el relativo crecimiento experimentado desde fines de 2021, hallándose -según los últimos datos disponibles- 3,2% por debajo del último máximo relativo registrado en julio de 2023. Por su parte, la comparación interanual también mostró una caída (-3,2%) por quinta vez consecutiva, con variaciones que vienen siendo crecientes en valor absoluto.

**3,2%** ↓  
(diciembre a.a.)



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Fuente:** IDIED, sobre la base de Secretaría de Trabajo, Empleo y Seguridad Social. Encuesta de Indicadores Laborales (EIL).

En marzo de 2024, en el Gran Paraná, la tasa de entrada registró un aumento de 0,2 p.p. en términos interanuales. Según modalidad contractual, se observa que la tasa de entrada para los contratos de Duración Indeterminada aumentó 0,3 p.p., mientras que se produjo una disminución de 2,3 p.p. en la de los contratos de Duración Determinada. La categoría Personal de Agencia, por su parte, no presentó variaciones.

Tasa de Entrada por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	1,0	0,7
Duración Determinada	2,8	5,1
Personal de Agencia	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>



La tasa de salida en Gran Paraná no mostró variaciones en marzo de 2024. Sin embargo, se advierten diferencias por categoría contractual. El aumento de la tasa de salida para los contratos de Duración Indeterminada (0,3 p.p.) fue compensada por una notable disminución en la de los de Duración Determinada (-5,8 p.p.). Al igual que para la tasa de entrada, los contratos de Personal de Agencia no presentaron modificaciones.

Tasa de Salida por Modalidad Contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	Mar'24	Mar'23
Duración Indeterminada	1,1	0,8
Duración Determinada	2,8	8,6
Personal de Agencia	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>

Si se desagrega el empleo por rama de actividad con datos al I trimestre de 2024, se advierte una caída interanual en cuatro categorías. La rama Construcción fue la que mostró la reducción relativa de mayor intensidad (-30,7%), seguida por Industria manufacturera (-4,6%), mientras que Servicios financieros y a las empresas, y Servicios comunales, sociales y personales) registraron reducciones menores a 2%. En cambio, las ramas Comercio, restaurante y hoteles, y Transporte, Almacenaje y comunicación mostraron incrementos en el empleo de 6,2% y 0,1%, respectivamente.

Empleo por Rama de Actividad Var. % I Trim. '24/'23	
Rama de Actividad	Gran Paraná
Industria manufacturera	-4,6
Electricidad, gas y agua	-
Construcción	-30,7
Comercio, restaurantes y hoteles	6,2
Transporte, almacenaje y com.	0,1
Ss financieros y a las empresas	-1,7
Ss comunales, sociales y personales	-1,7
<b>Total</b>	<b>-3,0</b>

Respecto a la evolución interanual de los datos de empleo por tamaño de empresa, se observan reducciones en todos los segmentos. El segmento de medianas empresas (50 a 199 ocupados) fue el que registró la mayor disminución en términos relativos (-4,1%), seguido por las grandes empresas (200 y más empleados) con un decremento de 3,5%. Las pequeñas empresas (10 a 49 empleados), por último, mostraron una caída más moderada (-2,3%).

Empleo por Tamaño de la Empresa Var. % I Trim. '24/'23	
Tamaño de la empresa	Gran Paraná
10 a 49 ocupados	-2,3
50 a 199 ocupados	-4,1
200 y más ocupados	-3,5

Finalmente, comparando interanualmente la composición del empleo por modalidad contractual con datos para el I trimestre de 2024, se observa un aumento de 1,5 p.p. en la participación de los contratos de Duración Determinada y de 0,8 p.p. en Personal de Agencia, que tuvo como correlato una caída en los contratos de Duración Indeterminada.

Empleo por modalidad contractual Gran Paraná (en %)		
Tipo de contrato	I Trim. '24	I Trim. '23
Duración Indeterminada	92,4	94,7
Duración Determinada	6,8	5,2
Personal de Agencia	0,9	0,0

Nota aclaratoria: las variaciones en p.p. mostradas en las tablas sobre tasas de entrada y salida pueden ser ligeramente diferentes a las comentadas en el texto, debido al redondeo de decimales.

## SISTEMA FINANCIERO



Nota metodológica 3: Para deflactar los datos se utiliza el promedio trimestral del índice combinado de precios correspondientes a los respectivos trimestres

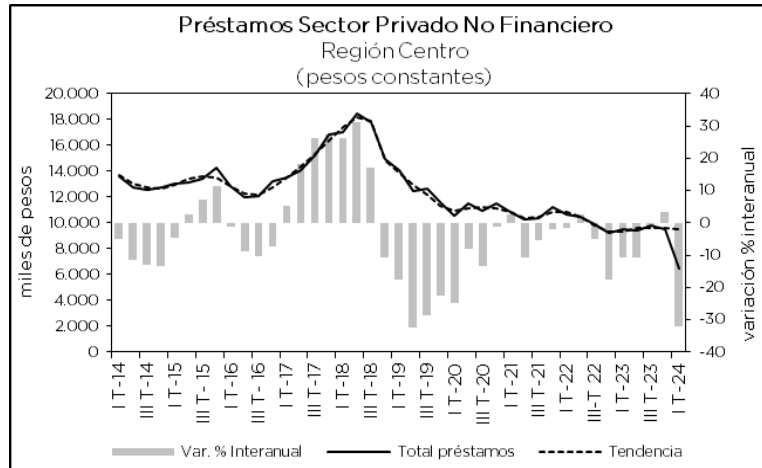
### PRESTAMOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

En la Región Centro, el total de créditos otorgados localmente ascendió, según datos al I trimestre de 2024, a 4,2 billones de pesos corrientes. Este número implicó una expansión interanual nominal de 153,9% que, siendo considerablemente menor a la tasa de inflación interanual entre trimestres, significó una notoria caída de 32,0% en términos reales, la más pronunciada en términos relativos desde el segundo trimestre de 2019. En la misma línea que la Región, el resto del país también registró una disminución interanual real, aunque de menor magnitud (-26,2%). La tendencia de los préstamos otorgados localmente está en un nivel notoriamente por debajo del último pico registrado en el II trimestre de 2018 (-47,7%), a la espera de un crecimiento sostenido de la economía real que revierta esta performance.

Préstamos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
I Trim '22	10.671	24.141	58.078
I Trim '23	9.522	20.776	50.942
I Trim '24	6.479	16.836	37.065
Var.% I Trim '24/'23	-32,0	-19,0	-27,2

Por otra parte, en el I trimestre de 2024, la relación préstamos a depósitos -en pesos constantes- de la Región Centro se ubicó en 0,68. Este número significa que por cada peso de depósito dentro del sistema bancario sólo hay 0,68 pesos de préstamos al sector privado no financiero, una relación que, no obstante, más que duplica la registrada para CABA (0,32). Por su parte, en el resto del país esta relación es 0,37.

32,0% ↓  
(I Trim a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles primer trimestre 2024.

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

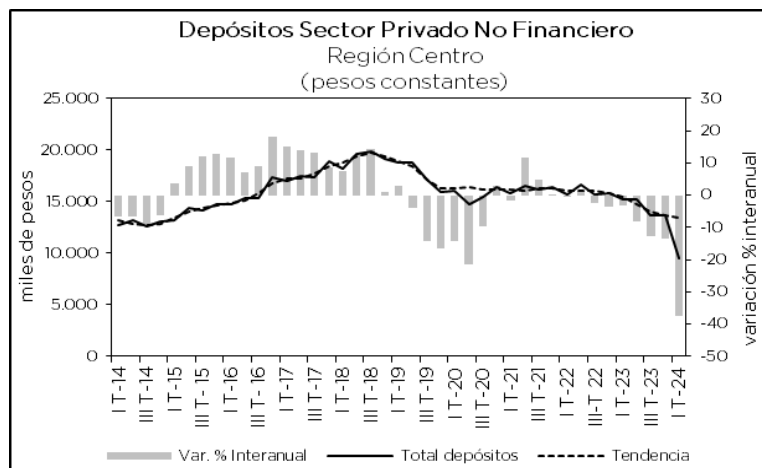
## DEPÓSITOS AL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO

En el I trimestre de 2024, el saldo nominal de los depósitos captados por el sistema financiero de la **Región** ascendió a 6,1 billones de pesos corrientes, mostrando un incremento interanual de 133,3%. Este aumento estuvo lejos de compensar la tasa de inflación, registrándose de este modo una notable caída real (-37,5%), que resultó de magnitud similar a las observadas en el año 2002. En el resto del país, por su parte, los depósitos reales captados por el sistema financiero mostraron una baja interanual real significativa, pero de menor magnitud que en la **Región** (-25,7%).

Depósitos sector privado no financiero En millones de pesos (datos deflactados)			
Período	Región Centro	Ciudad Bs As	Total País
I Trim '22	15.662	63.439	124.185
I Trim '23	15.171	67.515	127.638
I Trim '24	9.489	53.158	93.031
<b>Var.% I Trim '24/'23</b>	<b>-37,5</b>	<b>-21,3</b>	<b>-27,1</b>

En términos de la tendencia, los depósitos de la **Región** vienen decreciendo mensualmente desde el I trimestre de 2022 y, según los últimos datos disponibles, se encuentran 31,9% por debajo del último pico registrado en el III trimestre de 2018.

37,5% ↓  
(I Trim a.a.)



**Nota:** Últimos datos disponibles primer trimestre 2024.

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

## FINANZAS PÚBLICAS



### RESULTADOS FISCALES DE LA REGIÓN

Nota aclaratoria: Debido a la falta de los datos de Córdoba para el primer trimestre de 2024, se elaboró el esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento para las restantes provincias que conforman la Región, Santa Fe y Entre Ríos.

Durante el período **enero - marzo** de 2024, el resultado económico agregado para la Santa Fe y Entre Ríos fue de 140.995,1 millones de pesos corrientes, cifra 2968,5% superior a la registrada para el mismo período del año previo, que se tradujo en un incremento real de 721,7% al descontarse el efecto de la inflación.

Los recursos corrientes de Santa Fe y Entre Ríos totalizaron 1.799.735,6 millones de pesos nominales, valor 210,5% superior al registrado en el mismo período de 2023. En términos reales, sin embargo, la variación interanual resultó negativa (-16,9%). Las erogaciones corrientes, con un valor de 1.658.740,5 millones de pesos, crecieron 188,4% en términos nominales, mostrando una caída real mayor a la de los recursos corrientes (-22,8%). Respecto a las erogaciones de capital, se registró un incremento nominal de 25,0% y un desplome de 66,5% en términos reales. Para los recursos de capital la disminución real fue similar en magnitud, ascendiendo a 64,1%.

En el **primer trimestre** de 2024, la recaudación tributaria agregada de la **Región** registró una contracción interanual de 3,5% en

Esquema Ahorro-Inversión-Financiamiento Region Centro - Millones de pesos			
Concepto	Ene-Mar '24	Ene-Mar '23	Diferencia
Recursos corrientes	1.799.735,6	579.686,3	1.220.049,3
Erogaciones corrientes	1.658.740,5	575.091,3	1.083.649,2
<b>Resultado económico</b>	<b>140.995,1</b>	<b>4.595,0</b>	<b>136.400,1</b>
Recursos de capital	6.858,2	5.488,0	1.370,3
Erogaciones de capital	64.197,3	47.852,3	16.345,0
Total recursos	1.806.593,8	585.174,2	1.221.419,6
Total erogaciones	1.722.937,8	622.943,6	1.099.994,2
<b>Resultado financiero final</b>	<b>83.656,0</b>	<b>-37.769,4</b>	<b>121.425,4</b>
Contribuciones figurativas	240.212,7	73.376,1	166.836,6
Gastos figurativos	278.684,7	81.793,8	196.890,8
<b>Resultado financiero</b>	<b>45.184,0</b>	<b>-46.187,1</b>	<b>91.371,1</b>
Fuentes financieras	722.295,9	264.499,0	457.796,9
Aplicaciones financieras	767.479,9	218.311,9	549.168,0
<b>Fuentes financieras netas</b>	<b>-45.184,0</b>	<b>46.187,1</b>	<b>-91.371,1</b>

Recaudación tributaria Región Centro (datos deflactados) - Millones de pesos			
Tributo	Ene-Mar '24	Ene-Mar '23	Var.% Ene-Mar '24/'23
Ingresos brutos	1.205,7	1.160,5	3,9
Inmobiliario	217,8	229,9	-5,3
Actos Jurídicos	87,1	122,3	-28,8
Propiedad Automotor	73,6	105,5	-30,3
<b>Recaudación total</b>	<b>1.455,4</b>	<b>1.508,8</b>	<b>-3,5</b>



términos reales, observándose caídas en tres de cuatro tributos. En este contexto, Propiedad Automotor fue la categoría que registró la mayor caída en términos relativos (-30,3%), seguida de cerca por Actos Jurídicos (-28,8%), mientras que Inmobiliario tuvo una retracción de menor magnitud (-5,3%). En contraste, Ingresos Brutos -tributo que mayor peso tiene dentro de la recaudación total- fue la única categoría en registrar una suba interanual (3,9%).

En el mes de **marzo**, la recaudación tributaria en pesos constantes de la **Región Centro** mostró una variación coyuntural levemente positiva (0,8%), con una tendencia en dirección opuesta (-0,5%). La brecha interanual se ubicó en terreno negativo (-5,6%), al igual que en los últimos meses, exceptuando transitorias subas en octubre 2023 y febrero del corriente año.

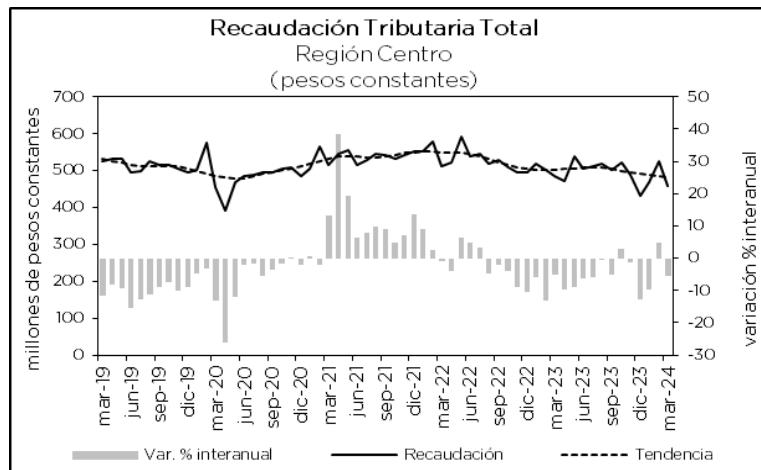
5,6% ↓  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Nota 3:** Los valores para la recaudación total son el resultado de la suma de los cuatro principales tributos provinciales más otros impuestos menores que no se detallan en el cuadro anterior.

**Fuente:** IDIED en base a datos de los Ministerios de Hacienda provinciales.



### Ingresos Brutos

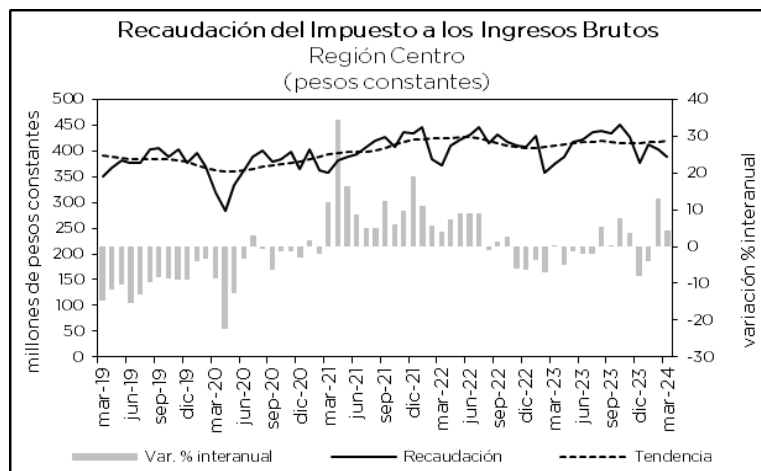
Este tributo recaudó 151.527 millones de pesos corrientes en la **Región Centro** en el pasado mes de **marzo**. En términos reales, la variación coyuntural fue negativa (-1,5%), con una tendencia relativamente estable (0,3%). En la comparación interanual, no obstante, la recaudación real de este tributo fue superior (4,2%) al igual que en febrero, mes en que se registró el incremento más sustancial de los últimos dos años (13,0%).

4,2% ↑  
(marzo a.a.)

**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Fuente:** IDIED en base a datos de los Ministerios de Hacienda provinciales.



## Actos Jurídicos

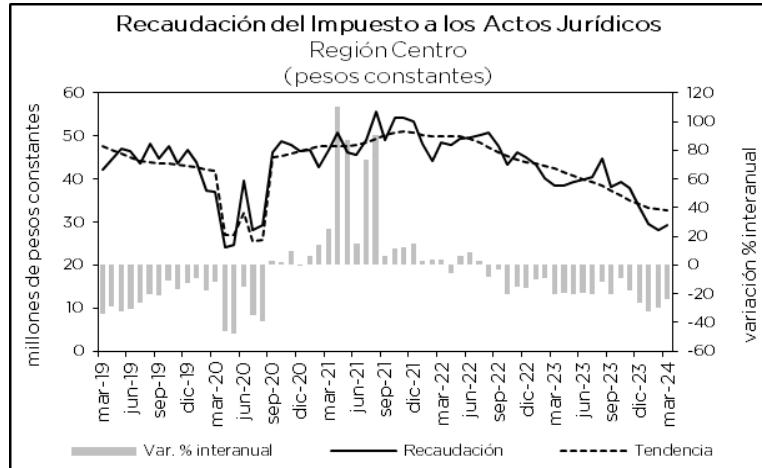
Este tributo aportó al fisco regional 21.053 millones de pesos corrientes en **marzo**. En pesos constantes, la comparación interanual mostró, por vigésimo mes consecutivo, una notable caída (-24,0%). Coyunturalmente, se registró una suba de 3,5% con respecto a febrero, aunque persiste la disminución mensual en la tendencia (-0,9%), la cual viene decayendo desde comienzos de 2022.



**Nota 1:** Últimos datos disponibles, marzo 2024.

**Nota 2:** La deflactación del mes de marzo fue realizada en base a IPC marzo 2024, INDEC.

**Fuente:** IDIED en base a datos de los Ministerios de Hacienda provinciales.



## Evolución de los principales indicadores de la Región Centro

mar-24

Variable	Mes Actual	Mes Pasado	Año Pasado	Var. Anual (%)	Var. Mensual (%)	
					Desest.	Tendencia
<b>Producción Agroindustrial</b>						
Producción leche (Miles de Lts) <sup>(e)</sup>	365.393	365.521	445.221	-17,93	-0,94	-1,30
Faena Bovina (Cabezas)	276.566	274.510	331.403	-16,55	-0,93	-0,69
Faena Avícola (miles de cabezas)	35.671	34.582	38.937	-8,39	-0,49	0,23
Faena Porcina (Cabezas)	233.759	214.527	258.287	-9,50	-0,91	-0,46
Producción Aceite (Tn)	568.069	456.360	407.365	39,45	6,51	3,18
Producción Pellets (Tn)	2.117.155	1.703.225	1.531.603	38,23	2,41	2,69
Producción Biodiesel (Tn) <sup>(*)</sup>	68.482	29.868	71.767	-4,58	18,11	14,56
Producción Bioetanol (m <sup>3</sup> ) <sup>(*)</sup>	48.499	48.109	56.905	-14,77	-2,46	-0,99
<b>Insumos energéticos</b>						
GUMAS (Gwh)	194,23	197,70	258,13	-24,75	-14,26	-1,54
Comerciales e Industriales no GUMAS (Gwh)	1.130	1.129	1.273	-11,27	2,54	0,96
Gas Industrial (miles de m3 de 9300 kcal)	162.742	159.455	179.052	-9,11	-4,11	-0,79
Gas Oil Grado 2 (m <sup>3</sup> )	218.464	194.639	230.399	-5,18	-2,14	-1,04
Acceso móviles y fijos residenciales						
Acceso móviles y fijos organizaciones						
<b>Consumo de bienes y servicios</b>						
Ventas Supermercados (Miles de \$ constantes)	328.056	301.727	326.767	0,39	3,53	0,15
Entradas Vendidas en Cines	-	-	-	-	-	-
Residenciales (Gwh)	1.101,99	1.222,33	1.344,71	-18,05	-3,04	0,22
Gas Residencial (miles de m3 de 9300 kcal)	40.225	33.320	38.782	3,72	-3,94	-1,99
Patentamiento Automóviles	5.378	5.504	8.819	-39,02	-6,13	-4,00
Patentamiento Motos	7.143	7.341	11.371	-37,18	-0,97	-6,37
Gasoil Total (m3)	273.082	250.700	297.259	-8,13	-1,00	-1,21
Nafta (m <sup>3</sup> )	168.714	167.806	187.091	-9,82	0,30	-0,11
GNC (miles de m3 de 9300 kcal)	45.534	43.521	50.204	-9,30	-2,34	-0,89
<b>Inversión</b>						
Superficie cubierta autorizada (m <sup>2</sup> ) <sup>(e)</sup>	-	-	-	-	-	-
Despacho de cemento (Tn) <sup>(e)</sup>	155.045	165.765	258.825	-40,10	-10,20	-3,49
Patentamiento Maquinaria Agrícolas	145	134	349	-58,45	-8,11	-5,50
<b>Sistema financiero (II Trimestre 2023)</b>						
Depósitos (Miles de \$ constantes) <sup>(1)</sup>	9.488.843	13.672.063	15.170.713	-37,45	-28,22	-1,32
Préstamos (Miles de \$ constantes) <sup>(1)</sup>	6.479.292	9.543.969	9.522.141	-31,96	-31,89	-1,02
<b>Finanzas públicas</b>						
Recaudación tributaria total (Millones de \$ constantes)	458,70	526,83	485,35	-5,49	0,81	-0,51
Recaudación Ingresos Brutos (Millones de \$ constantes)	389,81	402,92	373,67	4,32	-1,48	0,27
Recaudación Actos Jurídicos (Millones de \$ constantes)	29,33	28,28	38,58	-23,97	3,55	-0,88
<b>Índices de precios</b>						
Índice de Precios al Consumidor Urbano (MIX)	71.770	64.658	18.513	287,67	-	-

<sup>(e)</sup> Datos estimados.<sup>(\*)</sup> 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.<sup>(1)</sup> último dato I trimestre 2024.



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 intra-anales 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:

$$O_t = T_{Ct} \times S_t \times I_t$$

donde  $O_t$  denota la serie observada,  $T_{Ct}$  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 y Watson (1989, 1991) y Clayton-Matthews y Stock (1998/1999). Las series que forman parte del modelo son: Recaudación de Ingresos Brutos, Suministro de Energía Eléctrica, Patentamientos, Índice de Demanda Laboral y Venta de carnes en Supermercados. El año 2005 es el año base del ILCE. Las series se deflactan mediante la combinación de índices de precios subnacionales.



SPONSORS DEL IDIED



**BCR**

---



**Berkley  
International**

---



**Wiener lab**  
G R O U P

---

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





UNIVERSIDAD  
**AUSTRAL** | CIENCIAS  
EMPRESARIALES

