



Indicador Sintético de Economías Regionales

III trimestre 2023

Diciembre 2023



ISSN 2953-3767



Secretaría de Planificación del
Desarrollo y la Competitividad Federal

Subsecretaría de Planificación
Federal y Proyectos Prioritarios

Dirección Nacional de Estudios Regionales
y de Cadenas de Valor Sectoriales

Presentación

- ▶ El Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER) cubre una dimensión no contemplada por otros indicadores y presenta un panorama sintético de la evolución económica regional de nuestro país.
- ▶ Brinda de forma trimestral una aproximación al desempeño económico de cada una de las regiones, contribuyendo al estudio del desenvolvimiento de la economía argentina en general. De conjunto, permite atender a especificidades y dinámicas territoriales, además de corroborar la relación de éstas con la situación general.
- ▶ El indicador es elaborado para cada una de las cinco regiones argentinas con las que trabaja habitualmente la Subsecretaría de Planificación Federal y Proyectos Prioritarios: Centro y Buenos Aires; Cuyo; Noreste (NEA); Noroeste (NOA); y Patagonia.
- ▶ En su construcción se utilizan datos de producción específicos para cada región así como de otras fuentes disponibles que reflejan la evolución de la demanda agregada, la situación socio-ocupacional y el panorama fiscal.

Resumen ejecutivo

- ▶ El Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER) exhibió una caída interanual durante el III trim. 2023, aunque en menor magnitud que el trimestre anterior.
- ▶ Durante el III trim. 2023 se destacó el alza económica en la región Patagonia (+2,7%), seguida por NOA (+2,2%) y NEA (+1,3%). En sentido opuesto, registraron resultados negativos las regiones Centro y Buenos Aires (-1,1%) y Cuyo (-0,5%).
- ▶ El empleo registrado en el sector privado continúa sosteniendo cifras positivas para el total país (+3,0%), donde Patagonia evolucionó por encima del promedio nacional.
- ▶ Durante el III trim. 2023, la actividad industrial perdió la dinámica creciente que se registraba desde finales de 2020. Por su parte, las exportaciones, afectadas por la sequía, expusieron una caída del 21,3% i.a. con resultados negativos en todas las regiones. Las caídas fueron de 27,9% en Centro y Buenos Aires, de 24,8% en NEA, de 17,2% en NOA, de 16,8% en Cuyo, y de 6,6% en Patagonia. Las principales actividades agroindustriales expusieron resultados mixtos que combinan alzas (faena bovina, peras y manzanas) con bajas (faena aviar, soja, aceite de soja, algodón, yerba mate y azúcar).
- ▶ Las ventas de combustibles exhibieron retrocesos tanto en el segmento de nafta como en el de gasoil, no obstante por región los resultados fueron desiguales. Por otro lado, la distribución de gas creció moderadamente para el promedio nacional (0,5%) a causa de mayor demanda en los segmentos residencial, comercial e industrial, mientras que las centrales eléctricas registraron bajas. En el caso de la demanda agregada de energía eléctrica, el aumento (1,3%) fue traccionado por el segmento residencial en contraste con los segmentos industrial y comercial que expusieron bajas.
- ▶ El envío de Recursos de Origen Nacional (RON) a las provincias, en términos reales, mostró un leve alza en la comparación interanual (0,9%). Por su parte, los depósitos cayeron moderadamente (-0,3%) en relación con el III trimestre de 2022, también medidos en términos reales.

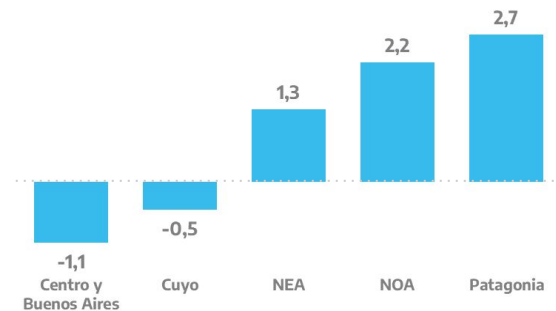
Desempeño agregado

Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER) y Producto Interno Bruto (PIB)

Contribución regional a la variación del nivel de actividad económica nacional (ISER) con relación al PIB



Variación interanual del ISER, por región III trim. 2023



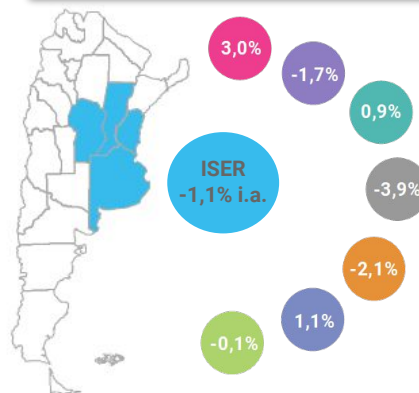
Participación del PBG regional en el PBI III trim. 2023

Región	Participación (%)
Centro	71,5%
Patagonia	9,4%
NOA	8,1%
Cuyo	5,9%
NEA	5,1%

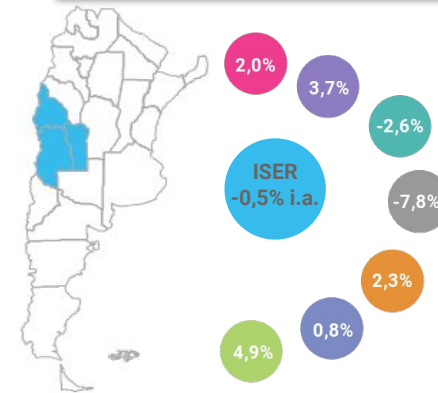
Síntesis por región

Indicadores seleccionados	Total Nacional
Empleo registrado del sector privado (variación i.a. al III T 2023)	3,0%
Distribución de gas (variación i.a. al III T 2023)	0,5%
Distribución de energía eléctrica (variación i.a. al III T 2023)	1,3%
Venta de combustibles - Gasoil (variación i.a. al III T 2023)	-2,6%
Venta de combustibles - Nafta (variación i.a. al III T 2023)	-0,7%
Recursos de Origen Nacional (RON) (var. i.a. al III T 2023 en términos reales)	0,9%
Depósitos (variación i.a. al III T 2023 en términos reales)	-0,3%

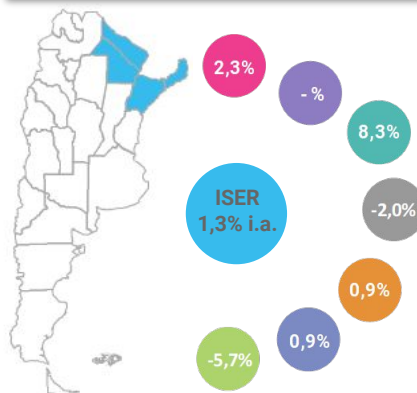
Centro y Buenos Aires



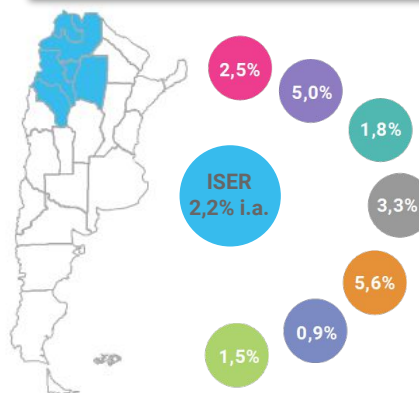
Cuyo



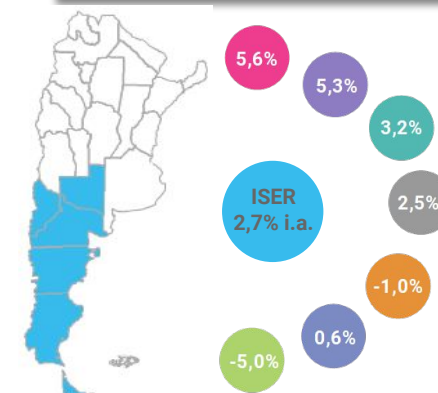
NEA



NOA



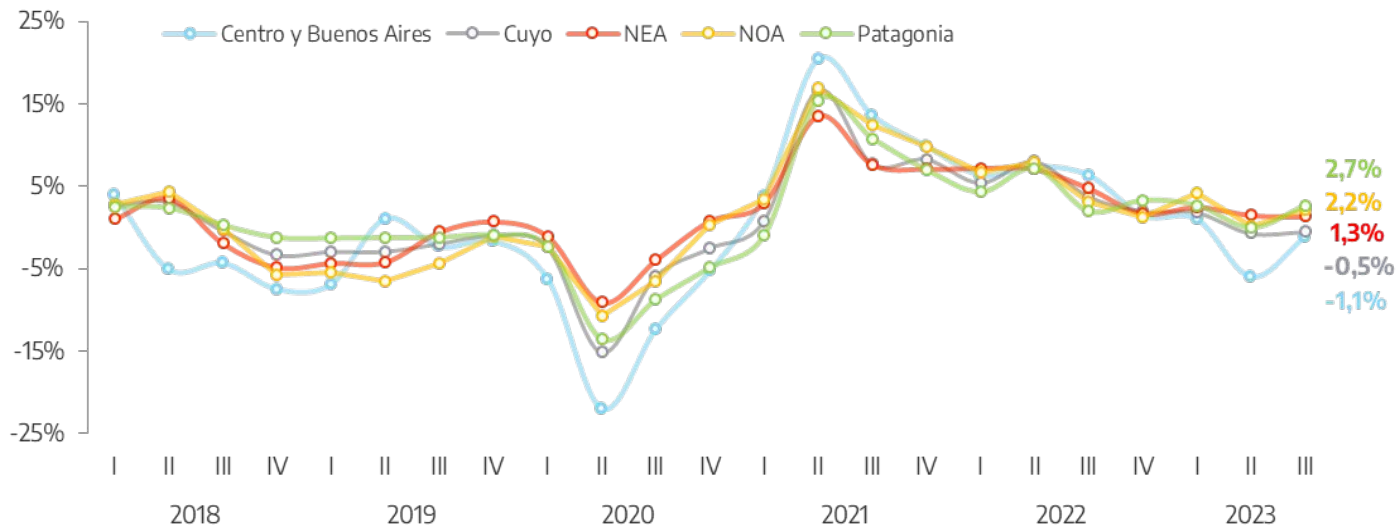
Patagonia



Fuente: DNERYCVS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, MAGyP, BCRA, ENARGAS, CAMMESA, ADEFA, Cámara Argentina del Acero, DNAP, Secretaría de Energía, IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/ SENASA, CAA/IPAAT, BCM, INV e INYM.

Síntesis por región

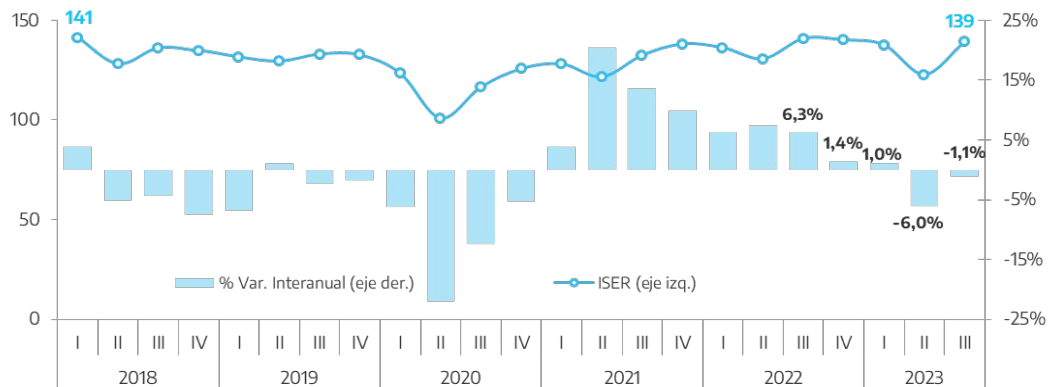
ISER: Evolución comparativa del crecimiento interanual por región



- ▶ La región Patagonia exhibe el crecimiento más alto del ISER durante el III trimestre 2023 (2,7%); con signo positivo le siguió NOA (2,2%) y NEA (1,3%). El ISER muestra un retroceso en el resto de las regiones Centro y Buenos Aires (-1,1%) y Cuyo (-0,5%).
- ▶ Como resultado, el nivel general del ISER se contrajo en el tercer trimestre, aunque en menor magnitud que el trimestre anterior.

Desempeño por regiones: Centro y Buenos Aires

ISER Centro y Buenos Aires: Variación trimestral interanual (%) y nivel (Base año 2004=100)

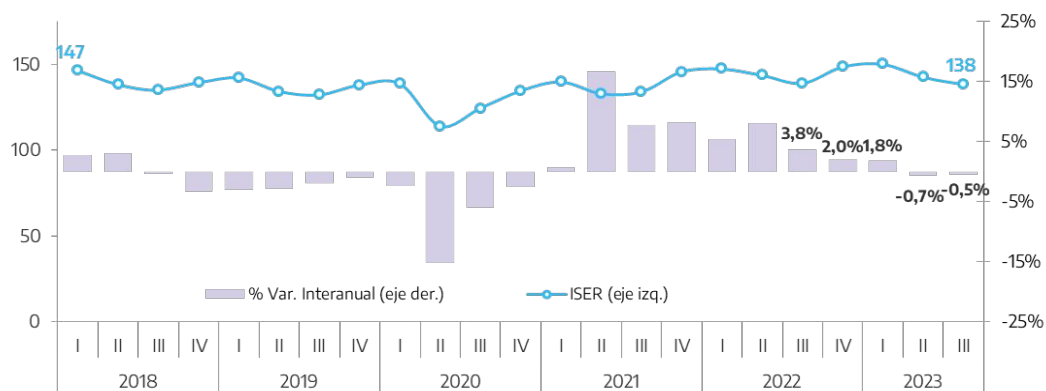


Principales 5 variables	Variación interanual III trim. 2023
Venta de combustibles - Nafta	-2,1%
Distribución de energía eléctrica	0,9%
Venta de combustible - Gasoil	-3,9%
Producción de automotores	24,5%
Producción de acero crudo	-9,8%

- ▶ El ISER Centro y Buenos Aires registró un retroceso del 1,1% i.a., en línea con la caída del crecimiento a nivel nacional. El empleo registrado, por el contrario, creció 3,0% i.a.
- ▶ Dentro de las actividades industriales, la producción de automóviles se destaca por su crecimiento, mientras que la producción de acero crudo exhibe un retroceso. Por su parte, los sectores agroindustriales presentaron un desempeño desigual: la faena bovina se incrementó mientras que la aviar decreció; la producción de aceite de soja exhibió una importante caída en la comparación interanual, registrando el efecto de la sequía. Las exportaciones se redujeron 27,9% en el acumulado al tercer trimestre del año, traccionadas principalmente por las menores ventas de los complejos sojero, maicero, bovino e hidrocarburos.
- ▶ La refinación de petróleo se mantuvo prácticamente sin cambios, en paralelo con una caída interanual en las ventas de nafta (-2,1%) y de gasoil (-3,9%). La distribución de gas cayó (-1,7%) traccionada en mayor medida por la menor demanda de las centrales eléctricas. La distribución de energía eléctrica, en cambio, se incrementó (+0,9%), reflejando la mayor demanda residencial que compensa la caída en los usuarios industriales y comerciales.
- ▶ La región recibió el 45,8% de los RON, mostrando una suba del 1,1% i.a. en términos reales. Por último, los depósitos bancarios fueron 0,1% inferiores en relación con el III trimestre de 2022, también en términos reales.

Desempeño por regiones: Cuyo

ISER Cuyo: Variación trimestral interanual (%) y nivel (Base año 2004=100)

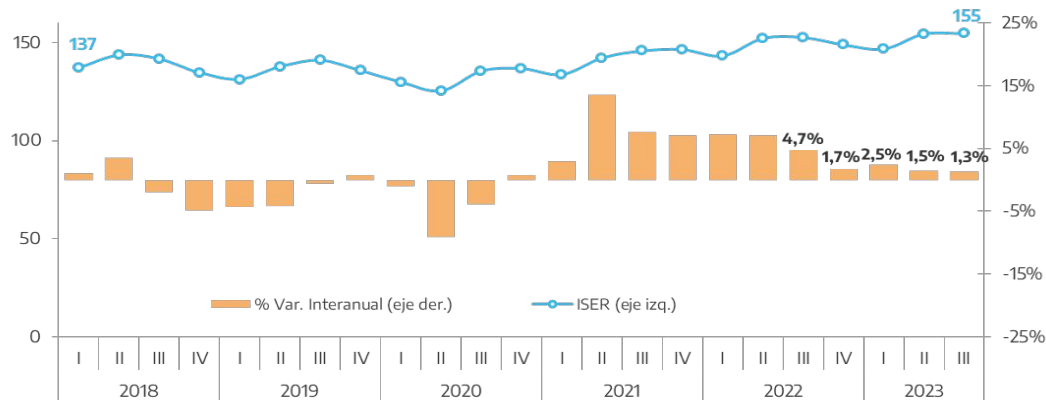


Principales 5 variables	Variación interanual III trim. 2023
Venta de combustibles - Nafta	2,3%
Venta de combustibles - Gasoil	-7,8%
Empleo registrado del sector privado	2,0%
Recursos de Origen Nacional (RON)	0,8%
Distribución gas natural	3,7%

- ▶ La región Cuyo exhibió una caída de la actividad del 0,5% i.a. en el III trimestre 2023. En paralelo, se observó un incremento del empleo registrado del 2,0% i.a.
- ▶ En el desempeño regional se observa un retroceso tanto en la refinación de petróleo como en la extracción, mientras que por el contrario la actividad frutícola muestra una importante recuperación. Las ventas externas de la región decrecieron 16,8% en el acumulado al III trimestre del año, donde se destacan las menores ventas externas de los complejos exportadores de productos plásticos, maicero y vitivinícola.
- ▶ La distribución de energía eléctrica decreció 2,6% en la comparación interanual, destacándose una menor demanda industrial. Asimismo, se registró una suba en la distribución de gas (3,7% i.a.) traccionada por el crecimiento en la demanda de centrales eléctricas. En tanto, las ventas de combustibles mostraron resultados dispares, con un alza en nafta (+2,3%) y una caída en gasoil (-7,8%).
- ▶ Los RON de las provincias que integran la región crecieron 0,8% y representaron el 9,4% de las transferencias del Estado Nacional al conjunto de las provincias. Los depósitos bancarios mostraron un crecimiento, en términos reales, del 4,9% con relación al III trimestre de 2022.

Desempeño por regiones: NEA

ISER NEA: Variación trimestral interanual (%) y nivel (Base año 2004=100)

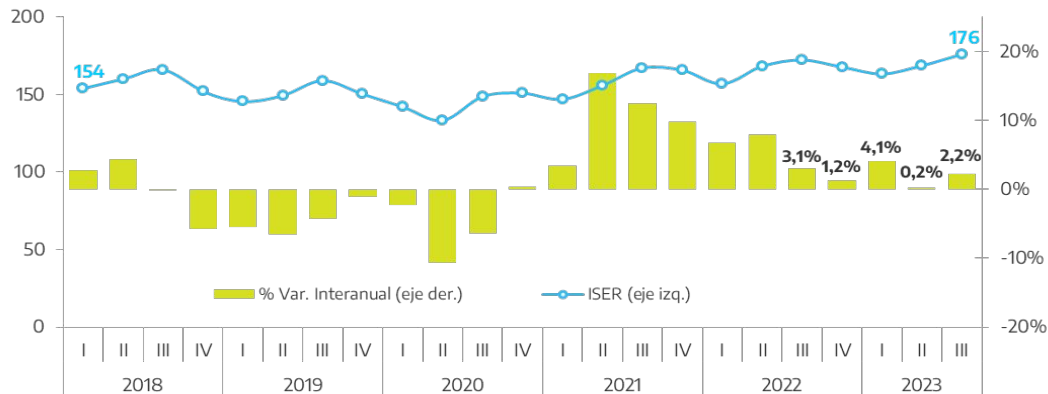


Principales 5 variables	Variación interanual III trim. 2023
Venta de combustible - Gas Oil	-2,0%
Empleo registrado del sector privado	2,3%
Venta de combustible - Nafta	0,9%
Recursos de Origen Nacional (RON)	0,9%
Productos textiles	0,2%

- ▶ El ISER exhibió un alza de 1,3% i.a. durante el III trim. 2023. De este modo, registró doce trimestres consecutivos con variaciones positivas. No obstante, se observa una desaceleración del crecimiento. El empleo registrado del sector privado mantuvo una dinámica al alza: creció 2,3% i.a. durante el III trim. 2023.
- ▶ El comportamiento del NEA se relaciona con las actividades agroindustriales. La producción de algodón, de yerba mate y de soja exhibieron retrocesos. En sentido contrario, la industria textil mostró un nivel estable. En el acumulado hasta el III trim. 2023, las exportaciones del NEA retrocedieron 24,8% i.a.: los complejos forestal, maíz y té realizaron el mayor aporte al retroceso mientras que los complejos yerba mate y, en menor medida, arroz expusieron un aumento de sus ventas externas.
- ▶ Las ventas de combustibles expusieron resultados mixtos: naftas aumentó 0,9% i.a. y gasoil retrocedió 2,0% i.a.. Por su parte, la distribución de energía eléctrica exhibió un alza de 8,3% i.a. resultado, fundamentalmente, de un aumento el segmento residencial y, en menor medida, en el comercial e industrial.
- ▶ Durante el III trim. 2023, el NEA recibió el 15,1% de los RON, los cuales registraron un aumento de 0,9% en términos reales. Por último, los depósitos bancarios, en términos reales, mostraron una caída de 5,7% durante el III trim. 2023 con relación al mismo período de 2022.

Desempeño por regiones: NOA

ISER NOA: Variación trimestral interanual (%) y nivel (Base año 2004=100)

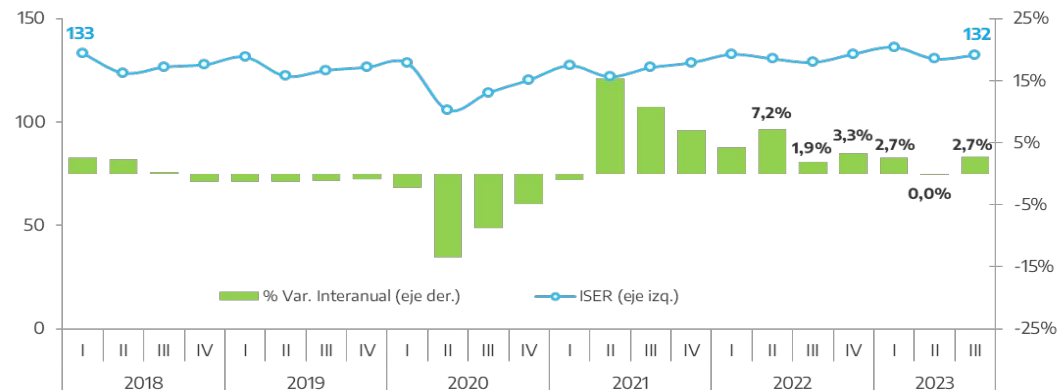


Principales 5 variables	Variación interanual III trim. 2023
Venta de combustible - Nafta	5,6%
Venta de combustible - Gasoil	3,3%
Recursos de Origen Nacional (RON)	0,9%
Distribución de gas natural	5,0%
Distribución de energía eléctrica	1,8%

- El ISER aumentó 2,2% i.a. De esta forma, exhibió el doceavo período consecutivo de números positivos. El empleo registrado mantuvo una dinámica creciente: aumentó 2,5% i.a. durante el III trim. 2023.
- Se observaron retrocesos en la producción de algodón, azúcar y soja. En el ámbito industrial, textil mostró un alza mientras automotriz registró retroceso. En el acumulado hasta el III trim. 2023, las exportaciones presentaron una disminución del 17,2% i.a., debido a menores ventas externas de los complejos maíz, limón y legumbres; por el contrario, litio-minería no metálica y minería metálica registraron alzas importantes, en particular en el primer complejo.
- Las ventas de combustibles mostraron alzas: en nafta de 5,6% i.a. y en gasoil 3,3% i.a. Por otro lado, la distribución de gas creció 5,0% i.a. explicado, mayormente, por una mayor demanda de centrales eléctricas y del segmento industrial mientras que se observaron bajas en los segmentos residencial, GNC y comercial. La distribución de energía eléctrica registró un aumento de 1,8%: el impulso se observó en los segmentos industrial, comercial y residencial.
- La región recibió el 19,5% de los RON, los cuales crecieron 0,9% i.a. en términos reales durante el III trim. 2023. Por último, los depósitos bancarios, en términos reales, expusieron un aumento de 1,5% i.a. en el III trim. 2023.

Desempeño por regiones: Patagonia

ISER Patagonia: Variación trimestral interanual (%) y nivel (Base año 2004=100)



Principales 5 variables	Variación interanual III trim. 2023
Venta de combustibles - Gasoil	2,5%
Venta de combustibles - Nafta	-1,0%
Recursos de Origen Nacional (RON)	0,6%
Empleo registrado del sector privado	5,6%
Producción de aluminio	4,1%

- ▶ El ISER exhibió un aumento de 2,7% i.a. en el III trim. 2023. De este modo, se recuperó de un leve retroceso en el trimestre previo. Por su parte, el empleo registrado del sector privado sostuvo un ritmo de crecimiento elevado: 5,6% i.a.
- ▶ El desempeño de la actividad económica mostró mayormente resultados positivos: crecieron la extracción y refinación de petróleo, lo mismo que la producción de manzanas y peras, y la elaboración de aluminio. En las capturas marítimas se mantuvo el nivel del año anterior. En el acumulado al III trim. 2023, las exportaciones disminuyeron 6,6% i.a., excepto hidrocarburos que sostuvo sus ventas externas estables. El resto de los principales complejos (minería metálica, pesquero, metálicas básicas -aluminio- y maíz) registraron retrocesos.
- ▶ Las ventas de combustibles mostraron resultados mixtos: gasoil creció 2,5% mientras nafta retrocedió 1,0%. La distribución de energía eléctrica registró un alza de 3,2%: creció la demanda en los segmentos industrial y residencial; en contraste, cayó en el segmento comercial. Por su parte, la distribución de gas aumentó 5,3% i.a.: el principal impulso provino del segmento residencial, no obstante, el resto de los segmentos también exhibieron números en alza (excepto GNC).
- ▶ La región recibió el 10,3% de los RON, los cuales reportaron un incremento de 0,6%, medidos en términos reales. Por último, los depósitos bancarios, también medidos en términos reales, se redujeron 5,0% i.a.



Anexo

Metodología | Construcción del indicador

¿Cómo se construye?

Se utilizan variables explicativas de la evolución de la actividad regional:

- ▶ Producción: específicas de cada región
- ▶ Demanda: ventas y consumo de servicios públicos
- ▶ Empleo registrado del sector privado
- ▶ Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON)
- ▶ Financieras: depósitos

El ISER incorpora la serie de Producto Bruto Geográfico (PBG) por provincia elaborada por la CEPAL para el período 2004-2018. Esa información permite agregar los PBG de cada región.

A partir de esa serie de PBG regional se realiza un procedimiento de trimestralización, utilizando una serie trimestral de empleo registrado del sector privado como indicador.

En el paso siguiente se realiza la correlación del PBG regional con las variables explicativas mediante el análisis de componentes principales (PCA).

Los resultados finales se obtienen mediante un modelo econométrico en el que las variables mencionadas se utilizan como explicativas y el PBG de cada región es la variable explicada.

Metodología | Fuentes de información y metodología

El Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER) es un indicador de la evolución de la actividad económica regional a precios constantes, con frecuencia trimestral, elaborado para cada una de las cinco regiones argentinas con las que trabaja habitualmente la Subsecretaría de Programación Regional y Sectorial: Centro y Buenos Aires; Cuyo; Noreste (NEA); Noroeste (NOA); y Patagonia.

En su elaboración se utilizan datos de producción (específicos de cada región) así como de otras dimensiones económicas que reflejan la evolución de la actividad, como indicadores de demanda (ventas, consumo de servicios públicos), empleo registrado y los Recursos de Origen Nacional (RON).

Los resultados finales se obtienen mediante un modelo econométrico en el que las variables mencionadas se utilizan como explicativas y el Producto Bruto Geográfico (PBG) de cada región es la variable explicada.

Fuentes de información

Se dispone de las series anuales de PBG para todas las regiones para el período 2004-2018. A partir de ellas se realiza el procedimiento de trimestralización usando el Método Denton con la serie trimestral de empleo registrado del sector privado como Indicador.

Este procedimiento mantiene los promedios anuales, estimando una evolución trimestral del PBG usando las variaciones cíclicas y estacionales del indicador de empleo registrado.

A partir de esa estimación trimestral de la actividad regional se realiza la correlación con los componentes principales resultantes del procedimiento de reducción de variabilidad en las categorías explicativas.

Dicho método permite identificar la consistencia y robustez de las variables seleccionadas¹.

Metodología utilizada

El ISER se elabora mediante el análisis de componentes principales (PCA), que es un procedimiento estadístico utilizado para resumir información (reducción de la dimensionalidad del problema). Los autovectores que resultan de la auto-descomposición de la matriz de correlación de las variables explicativas representan un conjunto de series artificiales (ortogonales) de combinaciones lineales de las variables originales que contienen la variabilidad total.

En adición a la metodología de componentes principales² y reducción de los datos, los auto-vectores resultantes de la auto-descomposición permite inspeccionar y conocer con mayor profundidad la estructura de las variables explicativas consideradas para la elaboración del indicador de actividad regional.

El procedimiento permite reducir la cantidad de variables explicativas y eliminar información redundante a la hora de construir el indicador de actividad regional. Esto significa que todas las variables explicativas de la actividad económica son reemplazadas por un conjunto de series de combinaciones lineales (ortogonales) de las variables originales que contienen la gran mayoría de la información original. La ventaja principal reside en el hecho de eliminar toda la información redundante producto de la alta correlación existente entre las variables explicativas para cada región considerada.

(1) Las variables incluidas en la estimación y a utilizarse para estimar trimestralmente el ISER se detallan al final de este Anexo Metodológico. (2) La metodología de componentes principales se inicia con trabajos de Pearson (1901) y Hotelling (1933). Para una introducción al procedimiento ver Rabe-Hesketh y Everitt (2007) o Belle, Fisher, Heagerty y Lumley (2004).

Metodología | Información adicional

El objetivo principal del procedimiento PCA consiste en elaborar combinaciones lineales de las variables relevantes de la situación a analizar que tenga variabilidad máxima. El primer componente principal tiene la mayor variabilidad. Asimismo el segundo componente principal tiene la mayor variabilidad entre todas las combinaciones lineales y la misma está incorrelacionada con el primer componente principal. Y así sucesivamente con el resto de los componentes hasta alcanzar la variabilidad total⁽¹⁾.

En este sentido, el último componente principal comprende la menor variabilidad entre todas las combinaciones lineales de las variables relevantes del problema. Nótese que el concepto de variabilidad es sinónimo de “información”. Todos los componentes principales tomados en conjunto contienen exactamente la misma variabilidad o información que las variables explicativas originales del problema.

No obstante ello, la información más importante y relevante de las variables explicativas del problema para la elaboración del ISER está particionada entre los componentes principales bajo el siguiente formato: los componentes son ortogonales, los primeros componentes de la auto-descomposición contienen mayor información que los últimos componentes. PCA no es más que una transformación lineal de las variables explicativas del problema.

Finalmente, la ventaja del procedimiento de componentes principales es la no asunción de un modelo estadístico subyacente para producir la reducción de la información. Asimismo, el procedimiento depende directamente de la escala de las variables (unidad de medida) y, por tanto, los componentes principales que resultan de la matriz de correlación son diferentes de los componentes principales que resulta de la matriz de covarianzas.

Las variables explicativas consideradas para la elaboración del IRAE no están expresadas en unidades conmensurables por lo que la autodescomposición se aplica sobre la matriz de correlación.

Se agradecen los aportes realizados para la elaboración del Indicador Sintético de Economía Regional (ISER) por la Dirección Nacional de Modelos y Proyecciones de la Subsecretaría de Programación Macroeconómica, eximiéndose de cualquier responsabilidad sobre los contenidos del informe.

(1) La variabilidad total permite construir un resultado que se caracteriza por despejar los elementos con menor significatividad explicativa. Cabe destacar que la construcción de estimaciones de la actividad regional por el método PCA, se trata de un ejercicio econométrico que se desprende de datos físicos y relevamientos estadísticos. De esta forma, pueden surgir diferencias si se comparan los resultados del ISER con los datos agregados que publica trimestralmente el INDEC; sobre todo en períodos puntuales; sin embargo, en toda la serie histórica el ISER acompaña el desempeño tendencial del PBI.

Metodología | Variables por región componentes del ISER

Centro y Buenos Aires	Variable	Unidad de medida	Fuente
	Cultivo de soja	Millones de toneladas	SAGYP
	Depósitos	Miles de pesos	BCRA
	Distribución de gas natural	Miles de m3	ENARGAS
	Distribución energía eléctrica	GWh	CAMMESA
	EMAE - Letra A (Agric, Gan, Caza y Silv.)	Índice	INDEC
	Empleo registrado del sector privado	Puestos de trabajo	MTEySS
	Faena carne bovina	Miles de cabezas	SAGyP
	Faena nacional aves	Miles de cabezas	SAGyP
	IPI Manufacturero de Edición e impresión	Índice	INDEC
IPI Sustancias y productos químicos	Índice	INDEC	
Producción aceite de soja	Toneladas	SAGyP	
Producción de automotores	Unidades	ADEFA	
Producción nacional de acero crudo	Miles de toneladas	Cám. Argentina del Acero	
Producción nacional de leche cruda	Miles de litros	SAGyP	
Recursos de Origen Nacional (RON)	Miles de pesos	DNAP	
Refinación de petróleo	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Gas Oil	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Nafta	m3	Secretaría de Energía	

Cuyo	Variable	Unidad de medida	Fuente
	Depósitos	Miles de pesos	BCRA
	Distribución de gas natural	Miles de m3	ENARGAS
	Distribución energía eléctrica	GWh	CAMMESA
	Empleo registrado del sector privado	Puestos de trabajo	MTEySS
	Faena carne bovina	Miles de cabezas	SAGyP
	Manzanas	Toneladas	IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA
	Peras	Toneladas	IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA
	Precio de traslado de vino	\$/hectolitro	BCM
	Producción petróleo crudo	m3	Secretaría de Energía
Recursos de Origen Nacional (RON)	Miles de pesos	DNAP	
Refinación de petróleo	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Gas Oil	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Nafta	m3	Secretaría de Energía	
Vino: salidas de vino autorizadas + Expo	Hectolitros	INV	

La selección de variables atiende ciertos requisitos:

- ▶ Periodicidad mensual o trimestral.
- ▶ Frecuencia de publicación: no exceda el mes y medio de cerrado el trimestre.
- ▶ Disponibilidad para todas las provincias de una región.
- ▶ La SSPFyPP estima series trimestrales de cultivo de soja, cultivo de algodón, producción de azúcar, cultivo de peras y manzanas, y pesca.

NEA	Variable	Unidad de medida	Fuente
	Cultivo de algodón	Toneladas	SAGyP
	Cultivo de soja	Millones de toneladas	SAGyP
	Depósitos	Miles de pesos	BCRA
	Distribución energía eléctrica	GWh	CAMMESA
	Empleo registrado del sector privado	Puestos de trabajo	MTEySS
	Faena carne bovina	Miles de cabezas	SAGyP
	IPI Manufacturero de Productos textiles	Índice	INDEC
	Recursos de Origen Nacional (RON)	Miles de pesos	DNAP
	Venta de combustible - Gas Oil	m3	Secretaría de Energía
Venta de combustible - Nafta	m3	Secretaría de Energía	
Yerba mate canchada	Toneladas	INYM	

NOA	Variable	Unidad de medida	Fuente
	Cultivo de algodón	Toneladas	SAGyP
	Cultivo de soja	Millones de toneladas	SAGyP
	Depósitos	Miles de pesos	BCRA
	Distribución de gas natural	Miles de m3	ENARGAS
	Distribución energía eléctrica	GWh	CAMMESA
	Empleo registrado del sector privado	Puestos de trabajo	MTEySS
	Precio de traslado de vino	\$/hectolitro	BCM
	Producción azúcar blanco y crudo	Toneladas	CAA/IPAAT
	Recursos de Origen Nacional (RON)	Miles de pesos	DNAP
Venta de combustible - Gas Oil	m3	Secretaría de Energía	
Venta de Combustible - Nafta	m3	Secretaría de Energía	
Vino: salidas de vino autorizadas + Expo	Hectolitros	INV	

Patagonia	Variable	Unidad de medida	Fuente
	Depósitos	Miles de pesos	BCRA
	Distribución de gas natural	Miles de m3	ENARGAS
	Distribución energía eléctrica	GWh	CAMMESA
	Empleo registrado del sector privado	Puestos de trabajo	MTEySS
	IPI Aluminio y otros metales no ferrosos	Índice	INDEC
	Manzanas	Toneladas	IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA
	Peras	Toneladas	IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA
	Pesca	Valor captura de pesca (USAGyP)	
	Producción petróleo crudo	m3	Secretaría de Energía
Recursos de Origen Nacional (RON)	Miles de pesos	DNAP	
Refinación de petróleo	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Gas Oil	m3	Secretaría de Energía	
Venta de combustible - Nafta	m3	Secretaría de Energía	

