

Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER)

I Trimestre 2021

Julio 2021

Secretaría de Política Económica

Subsecretaría de Programación Regional y Sectorial

Dirección Nacional de Estudios Regionales y de Cadenas de Valor Sectoriales



Ministerio de Economía
Argentina

Ministro de Economía

Martín Maximiliano Guzmán

Secretario de Política Económica

Fernando Morra

Subsecretaria de Programación Regional y Sectorial

María Josefina Grosso

Director Nacional de Estudios Regionales y Cadenas de Valor Sectoriales

Ernesto Mattos

Directora de Nacional de Estudios de Políticas Productivas

Anahí Rampinini

Directora de Información y Análisis de las Cadenas de Valor Sectoriales

Florencia Kohon

Directora de Información y Análisis Regional

Luciana Storti

Equipo de trabajo

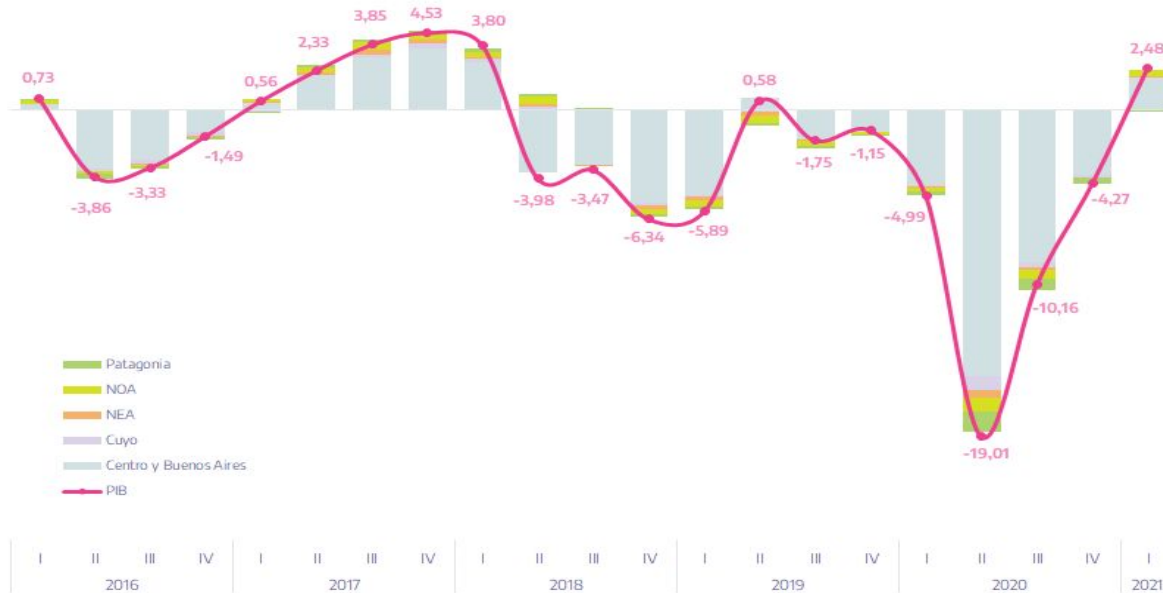
María Eugenia de Zavaleta, Facundo Martín, Pablo Anino y Viviana Carreras.

Correo de contacto: ssprys@mecon.gov.ar

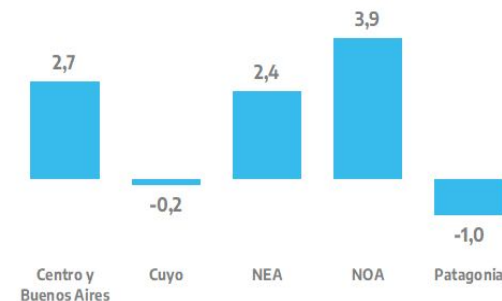
- ❖ El **Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER)** exhibió para el I T de 2021 un **crecimiento del 2,5% interanual, la primera variación positiva después de seis trimestres de sucesivas caídas**. Corresponde aclarar que la cifra positiva consolida el proceso de recuperación iniciado hacia el III T de 2020, tras la flexibilización de las medidas restrictivas implementadas en el marco de la pandemia.
- ❖ El desempeño positivo de las regiones **Centro y Buenos Aires**, junto con **NOA y NEA**, impulsó el **alza de la actividad económica**. En el caso de NOA y NEA, se afirma la recuperación iniciada en el último trimestre del año pasado. En tanto **Cuyo y Patagonia** registran **caídas menores que en trimestres previos**.
- ❖ El **impulso de las exportaciones** con cifras positivas en el país y en la mayoría de las regiones (con excepción de Cuyo y Patagonia) contribuye a la mejora del panorama económico en general.
- ❖ En el caso del **empleo registrado**, pese a que volvió a exponer una variación negativa, exhibe una clara desaceleración de la caída. Las **políticas nacionales contracíclicas y la extensión del decreto que prohíbe los despidos sin causa y suspensiones por falta de trabajo o fuerza mayor** amortiguaron dicho retroceso.
- ❖ En **el primer trimestre**, la **actividad industrial** exhibió **números positivos** en la mayoría de las categorías, logrando incluso niveles más altos que en el mismo período de 2019. Por su parte, algunas de las principales **actividades regionales** presentaron **tasas de crecimiento positivas (Leche, Frutas, Pesca, Algodón y Yerba mate)**.
- ❖ Debido a la reactivación de la actividad, en el agregado del país, **aumentó la venta de combustibles**. Sin embargo, la distribución de **gas y energía eléctrica** continúan con **signos negativos**. Cabe destacar que la demanda de energía eléctrica se incrementó en el segmento Industrial y de Grandes Comercios en la mayoría de las regiones.
- ❖ Los **Recursos de Origen Nacional (RON)** transferidos a las provincias, en términos reales, exhiben un crecimiento importante en todas las regiones, factor que contribuye al impulso de la recuperación.

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

Contribución regional a la variación del nivel de actividad económica nacional



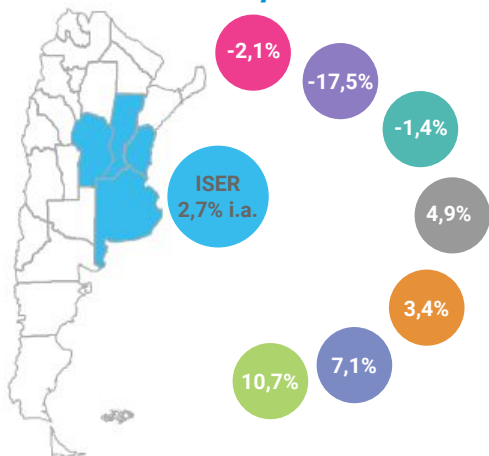
Variación interanual I Trim. 2021



Participación del PBG regional en el PBI I Trim. 2021

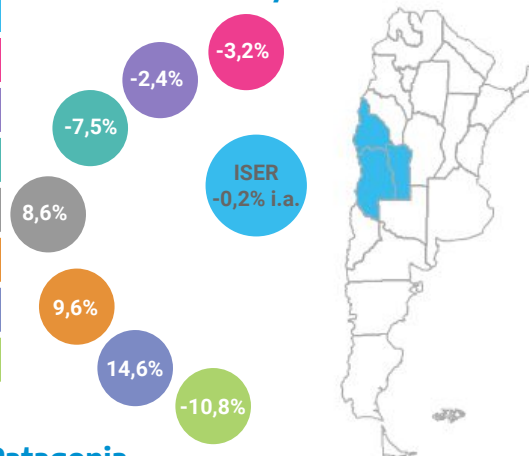
Región	Participación (%)
Centro	70,5%
Patagonia	9,9%
NOA	8,3%
Cuyo	6,5%
NEA	4,9%

Centro y Buenos Aires

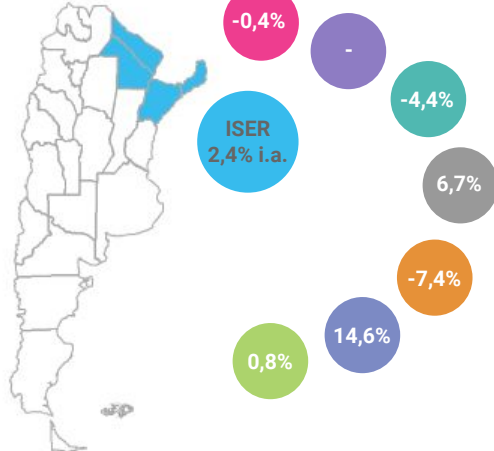


Indicadores seleccionados	Total Nacional
Empleo registrado del sector privado (variación i.a. al I T 2021)	-2,2%
Distribución de gas (variación i.a. al I T 2021)	-11,6%
Distribución de energía eléctrica (variación i.a. al I T 2021)	-2,7%
Venta de combustibles - Gas oil (variación i.a. al I T 2021)	3,6%
Venta de combustibles - Nafta (variación i.a. al I T 2021)	2,6%
Recursos de Origen Nacional (RON) (variación i.a. al I T 2021 en términos reales)	11,0%
Depósitos (variación i.a. al I T 2021 en términos reales)	8,8%

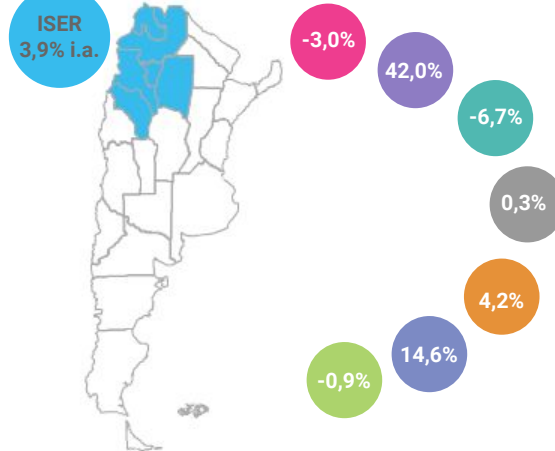
Cuyo



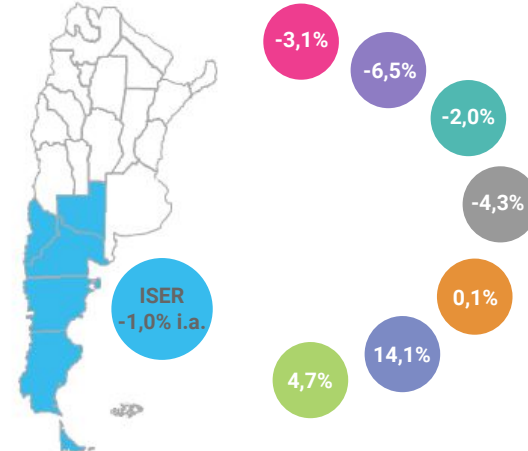
NEA



NOA



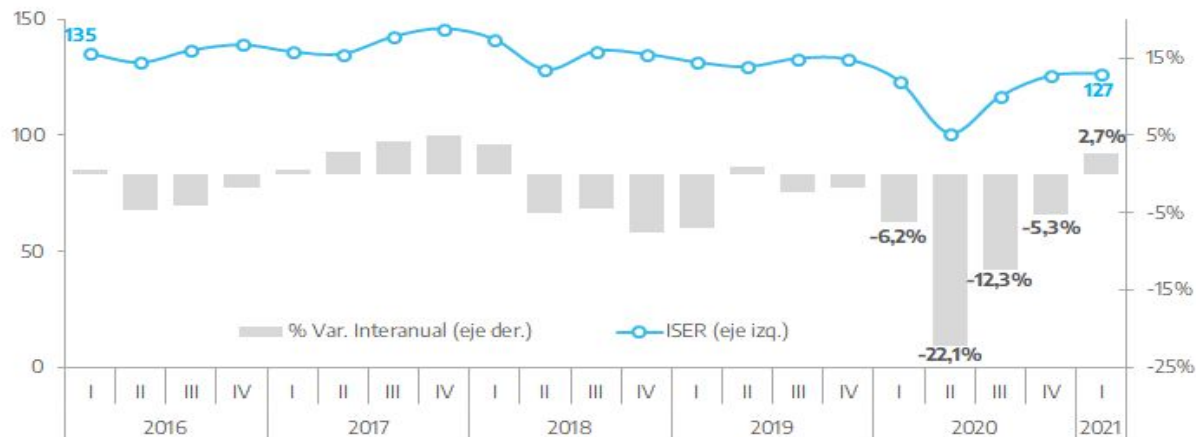
Patagonia



Fuente: SSPyS 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.

Centro y Buenos Aires

Variación trimestral interanual y nivel. Año 2004=100



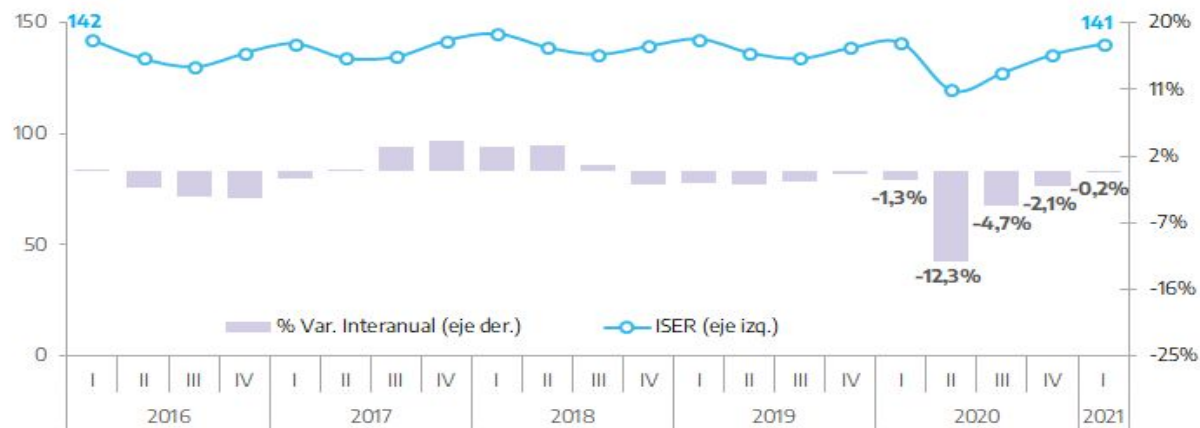
Principales 5 variables	Variación interanual I trim 2021
Empleo Registrado del Sector Privado	-2,1%
Distribución de Energía Eléctrica	-1,4%
Venta de Combustible - Gas Oil	4,9%
Venta de Combustibles - Nafta	3,4%
Producción Automotores	33,0%

- ❖ El ISER Centro y Buenos Aires registró en el I T 2021 un crecimiento de **2,7% i.a.**, luego de 6 trimestres de retracción. En consonancia con esa recuperación, las **exportaciones** mostraron un **alza del 19,6% i.a.**. En el mismo sentido, continúa una **desaceleración de la caída del empleo registrado**.
- ❖ **El crecimiento de la actividad de la región se explica, en parte, por la reactivación de las principales actividades industriales:** producción de acero, automóviles y, en menor medida, sustancias químicas y la **suba de algunos sectores agroindustriales** como la producción de aceite de soja y leche.
- ❖ Se registraron **subas interanuales en las ventas de combustibles**, más pronunciada en gasoil (4,9%) que en naftas (3,4%). Por su parte, **la distribución de gas disminuyó 17,5%** y la de **energía eléctrica un 1,4%**, impulsada esta última por la caída en los sectores Comercial y Residencial, en tanto la demanda Industrial mostró un crecimiento.
- ❖ Un dato relevante es que **la región recibió el 45,7% de RON**, mostrando un incremento del 7,1% i.a. en términos reales. Por último, los depósitos fueron 10,7% superiores en relación con I T 2020, también en términos reales.

Fuentes: SSPRyS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, MAGyP, BCRA, ENARGAS, CAMMESA, ADEFA, Cámara Argentina del Acero, DNAP y Secretaría de Energía.

Cuyo

Variación trimestral interanual y nivel. Año 2004=100



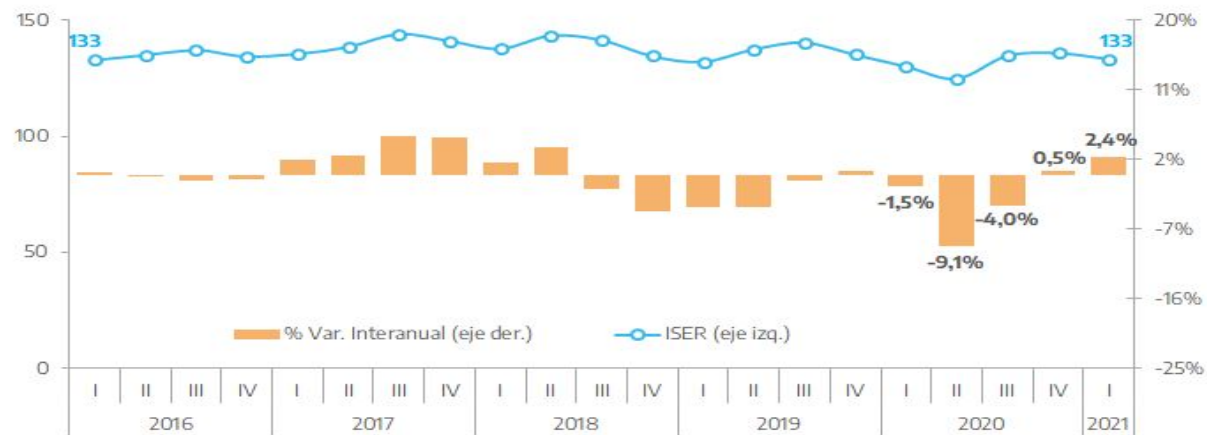
Principales 5 variables	Variación interanual I trim 2021
Empleo Registrado del Sector Privado	-3,2%
Venta de Combustible - Nafta	9,6%
Venta de Combustible - Gas Oil	8,6%
Recursos de Origen Nacional	14,6%
Distribución de Gas	-2,4%

- ❖ En **Cuyo la caída de la actividad fue del 0,2% i.a.** en el I T 2021, en tanto que el **empleo registrado cayó un 3,2% i.a.** -la caída más importante a nivel regional-. Por su parte, las **exportaciones** también se retrajeron en relación con mismo período del año anterior **(-13,0%)**.
- ❖ El desempeño regional se explica, en parte, por la **menor extracción de petróleo, que registró una caída del 14,7%** y también por la **contracción de la vitivinicultura**, principal actividad agroindustrial en la región. Por el contrario, la **producción de frutas** muestra una **recuperación**.
- ❖ La distribución de energía eléctrica disminuyó 7,5% en la comparación interanual (destacándose la menor demanda Residencial y Comercial, dado que la demanda Industrial disminuyó levemente) acompañada de una caída en la distribución de gas (-2,4% i.a.). Por su parte, **las ventas de combustibles mostraron alzas** (9,6% i.a., la nafta, y 8,6% i.a., el gas oil).
- ❖ Los **Recursos de Origen Nacional** de las provincias que integran la región crecieron 14,6% y **representaron el 9,4% de las transferencias del Estado Nacional** al total de las provincias. Los depósitos mostraron una caída del 10,8% con relación al I T 2020 (ambos en términos reales).

Fuente: SSPRyS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, BCRA, ENARGAS, CAMMESA, DNAP, Secretaría de Energía, IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA, BCM e INV.

NEA

Variación trimestral interanual y nivel. Año 2004=100



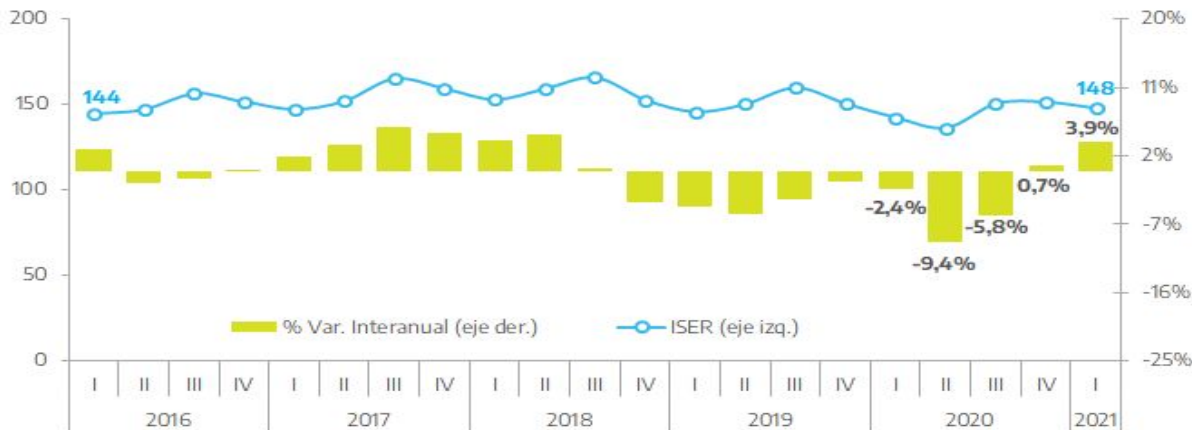
Principales 5 variables	Variación interanual I trim 2021
Empleo Registrado del Sector Privado	-0,4%
Venta de Combustible - Nafta	-7,4%
Venta de Combustible - Gas Oil	6,7%
Recursos de Origen Nacional	14,6%
Yerba mate	7,9%

- ❖ En el **NEA**, el ISER **creció 2,4% i.a.** en el **I T 2021**. De este modo, consolida la recuperación que exhibió en el IV T 2020, **luego de varios trimestres en terreno negativo**. Las **exportaciones** evidenciaron una importante recuperación, con un aumento de **67,6%**.
- ❖ Por su parte, el **empleo registrado** mostró una desaceleración de la **caída con un retroceso de 0,4%**.
- ❖ El **crecimiento** regional puede asociarse, en parte, al buen desempeño de algunas actividades como la producción de **yerba mate** y de **textiles**. Por el contrario, la producción de **algodón** y **soja** exhibieron retrocesos.
- ❖ En las **ventas de combustibles** se observó una evolución dispar: la venta de **naftas** disminuyó **7,4%** mientras que la de **gas oil** aumentó **6,7%**. La **distribución de energía eléctrica retrocedió 4,4%**, debido a la caída en la demanda Residencial; en contraste, la demanda Comercial e Industrial exhibieron números positivos. Por último, los depósitos, en términos reales, fueron 0,8% más elevados que en el I T 2020.
- ❖ Durante el I T 2021, **la región recibió el 15,1% de los RON**, los cuales se incrementaron 14,6% en términos reales.

Fuente: SSPyS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, MAGyP, BCRA, CAMMESA, DNAP, Secretaría de Energía e INYM.

NOA

Variación trimestral interanual y nivel. Año 2004=100



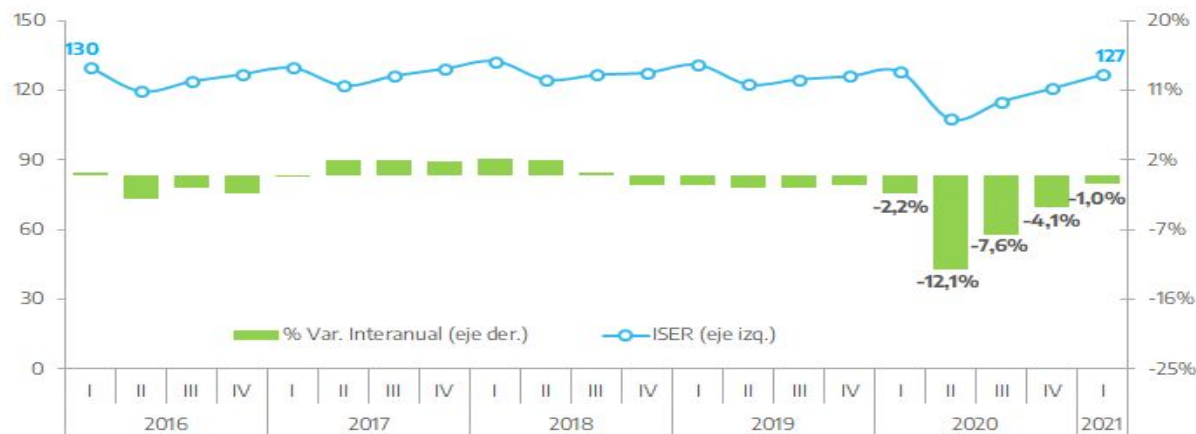
Principales 5 variables	Variación interanual I trim 2021
Recursos de Origen Nacional	14,6%
Venta de Combustible - Nafta	4,2%
Venta de Combustible - Gas Oil	0,3%
Depósitos	-0,9%
Distribución de gas natural	42,0%

- ❖ El **ISER NOA** registró un **incremento de 3,9% i.a.** en el **I T 2021**, exhibiendo con ello su **segunda variación positiva**. En el acumulado del primer trimestre, las exportaciones expusieron un alza de 3,3%, una proporción menor que el crecimiento que exhibieron en todo el país. El **empleo registrado** del sector privado **cayó un 3,0% i.a.**, lo cual implica una **desaceleración de su caída**.
- ❖ El crecimiento del NOA está vinculado, en parte, a la evolución de las **actividades agroindustriales** como la **producción vitivinícola y aldonera**, que exhibieron aumentos importantes en el I T 2021. Por su parte, la zafra de azúcar como la cosecha de soja, tuvieron escaso impacto.
- ❖ **Las ventas de combustibles, en sintonía con los guarismos nacionales, dan cuenta de la recuperación: 4,2% en naftas y 0,3% en gas oil.** Por otro lado, la **distribución de gas** mostró un crecimiento de **42,0%**. En sentido contrario, la **distribución de energía eléctrica retrocedió 6,7%** a causa de una menor demanda Residencial, mientras que aumentaron la demanda Comercial e Industrial. Los depósitos, en términos reales, prácticamente se mantienen estables (-0,9% i.a).
- ❖ Por último, **la región recibió el 19,5% de los RON**, los cuales **aumentaron 14,6% i.a.** en términos reales durante el I T 2021.

Fuente: SSPPrS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, MAGyP, BCRA, ENARGAS, CAMMESA, DNAP, Secretaría de Energía, CAA/IPAAT, BCM e INV.

Patagonia

Variación trimestral interanual y nivel. Año 2004=100



Principales 5 variables	Variación interanual I trim 2021
Venta de Combustible - Gas Oil	-4,3%
Venta de Combustibles - Nafta	0,1%
Empleo Registrado del Sector Privado	-3,1%
Recursos de Origen Nacional	14,1%
Distribución de Energía Eléctrica	-2,0%

- ❖ En la región **Patagonia** el **ISER** exhibió una **baja de 1,0%** i.a. en el **I T 2021**, lo que refleja una **desaceleración** de la caída en relación con los tres trimestres previos. Las **exportaciones** regionales **retrocedieron 6,9%** i.a. en el I T 2021. El **empleo registrado** del sector privado experimentó una **disminución de 3,1%**. De este modo, **desaceleró su caída** en relación con los trimestres anteriores.
- ❖ El desempeño de la región se asocia con la **retracción** en la extracción de **petróleo** y su **refinación** y a **menor** producción de **aluminio**. En tanto, las actividades agroindustriales presentaron un comportamiento dispar: la **pesca** experimentó una **recuperación** mientras que la actividad **frutícola** exhibió un **leve retroceso**.
- ❖ Las **ventas de combustibles** expusieron resultados desiguales: **caída de 4,3% i.a. en gas oil** y **variación casi neutra en nafta**. Por su parte, la **distribución de gas** mostró un **descenso de 6,5%**. En el caso de la **energía eléctrica** el **retroceso fue de 2,0%**, motivado por menor demanda Comercial e Industrial mientras que la demanda Residencial se incrementó. Por último, los **depósitos**, en términos reales, **aumentaron 4,7%**.
- ❖ La región **recibió el 10,4% de los RON**, los cuales crecieron 14,1% i.a., en términos reales.

Fuente: SSPrYS con base en datos de CEPAL, INDEC, MTEySS, MAGyP, BCRA, ENARGAS, CAMMESA, DNAP, Secretaría de Energía y IDR-SFRN-WAPA-FUNBAPA/SENASA.

Anexo

Secretaría de Política Económica

Subsecretaría de Programación Regional y Sectorial

Dirección Nacional de Estudios Regionales y de Cadenas de Valor Sectoriales

¿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.

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).

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 componente 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.

Centro y Buenos Aires

Variable	Unidad de medida	Fuente
Cultivo de Soja	Millones de toneladas	MAGyP
Depósitos	Miles de pesos	BCRA
Distribución de Gas Natural	Miles de m3	ENARGAS
Distribución Energía Eléctrica	GWh	CAMMESA
EMAE - Letra A (Agríc, Gan, Caza y Silv.)	Índice	INDEC
Empleo Registrado del Sector Privado	Puestos de trabajo	MTEySS
Faena Carne Bovina	Miles de cabezas	MAGyP
Faena Nacional Aves	Miles de cabezas	MAGyP
IPI Manufacturero de Edición e impresión	Índice	INDEC
IPI Sustancias y productos químicos	Índice	INDEC
Producción Aceite de Soja	Toneladas	MAGyP
Producción Automotores	Unidades	ADEFA
Producción nacional de acero crudo	Miles de toneladas	Cám. Argentina del Acero
Producción nacional de leche cruda	Miles de litros	MAGyP
Recursos de Origen Nacional	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	Miles de m3	ENARGAS
Distribución Energía Eléctrica	GWh	CAMMESA
Empleo Registrado del Sector Privado	Puestos de trabajo	MTEySS
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	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 SSPRYs 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	MAGyP
Cultivo de Soja	Millones de toneladas	MAGyP
Depósitos	Miles de pesos	BCRA
Distribución Energía Eléctrica	GWh	CAMMESA
Empleo Registrado del Sector Privado	Puestos de trabajo	MTEySS
IPI Manufacturero de Productos Textiles	Índice	INDEC
Recursos de Origen Nacional	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	MAGyP
Cultivo de Soja	Millones de toneladas	MAGyP
Depósitos	Miles de pesos	BCRA
Distribución de Gas	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	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	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 (US\$)	MAGyP
Producción Petróleo Crudo	m3	Secretaría de Energía
Recursos de Origen Nacional	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



Ministerio de Economía
Argentina

Argentina unida