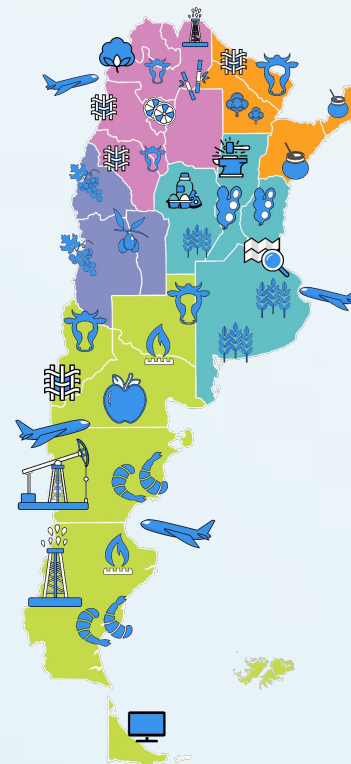


# Informe Económico Regional

IV trimestre 2021

---

Agosto 2022



Ministerio de Economía  
Argentina

Secretaría de Planificación del Desarrollo y  
la Competitividad Federal

Subsecretaría de Planificación Federal y  
Proyectos Prioritarios

Síntesis de coyuntura regional

4

Centro y Buenos Aires

9

Cuyo

21

Noreste Argentino

(NEA) 33

Noroeste Argentino

(NOA) 44

Patagonia

55

Anexo I:  
ISER: Resultados y Metodología

67

Anexo II:  
Variables utilizadas

74

Anexo III:  
Indicadores fiscales

76

Glosario

79

## Contenido por Región:

- Síntesis de coyuntura
- Indicadores de actividad
- Indicadores de exportaciones
- Indicadores fiscales
- Indicadores de demanda
- Indicadores socio ocupacionales
- Indicadores financieros

# 1

## Síntesis de coyuntura regional



El IER es un informe que se orienta a la presentación sistemática de un conjunto de variables que permiten un seguimiento integral de las economías regionales<sup>(1)</sup>. Además, este informe incluye al Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER), el cual funciona como una estimación de la evolución de la actividad con perspectiva regional a partir de un modelo desarrollado en base en información de las provincias que componen cada región (ver [ANEXO](#)).

## Centro y Buenos Aires

La Región Centro y Buenos Aires registró en el IV trimestre un crecimiento del 9,3% interanual en el ISER, continuando con el sendero de recuperación luego de tres trimestres de subas interanuales. En paralelo, las ventas externas de la región, la cual ocupa el 1º puesto en el ranking de regiones, mostraron un alza del 46,4% en la comparación interanual. Los mayores incrementos se registraron en los complejos automotriz, cerealero y oleaginoso. Por su parte, los ingresos tributarios totales acumulados hasta el II T 2021 se incrementaron 12,0%, impulsados por la suba del 8,9% en los Recursos de Origen Nacional y del 15% en los Recursos Tributarios Provinciales. En relación con los indicadores de demanda, las ventas en supermercados crecieron 2,7% en la comparación interanual. Se destaca la caída en la medición de la pobreza, que disminuyó 5,9 puntos porcentuales y registró la mayor disminución en esta región. Finalmente, dentro de los indicadores financieros, los préstamos de la región retrocedieron 8,2% en términos reales.

## Cuyo

En la región Cuyo el ISER muestra un crecimiento del 8,3% interanual en el IV T 2021, registrando un aumento por cuarto trimestre consecutivo. En sintonía con la reactivación, las ventas externas crecieron 20% en la comparación interanual, destacándose el aumento en las exportaciones de los complejos: cerealero, minero y vitivinícola. Asimismo, los ingresos tributarios totales se incrementaron 12,5%, explicados por la suba del 14,8% en los Recursos de Origen Nacional y del 6,5% en los Recursos Tributarios Provinciales. Por el lado de los indicadores de demanda, se destacan las mayores ventas de alimentos y bebidas en supermercados (+4% i.a.). En contraposición al resto de las regiones del país, la pobreza se incrementó en Cuyo. Por último, los préstamos medidos en términos reales muestran un incremento del 1,4% en el IV T 2021.

<sup>(1)</sup> En el marco de la reformulación del sistema de publicaciones de la SSPRyS, el IER reemplaza el Informe de Coyuntura Económica Regional.

## Noreste Argentino (NEA)

El ISER exhibió un crecimiento de 7,1% i.a. en el IV T 2021, de modo tal que consolida la recuperación que se observó desde el IV T 2020. El crecimiento regional puede vincularse, en parte, a la evolución de las actividades agropecuarias: avanzaron las producciones de ganadería bovina, arroz, yerba mate y algodón. Por otro lado, las exportaciones del NEA registraron la mayor alza de todas las regiones con una variación del 52,7% en el acumulado al IV T 2021: el impulso se explica por las cadenas de energía eléctrica, forestal y cerealera, que más que compensaron el retroceso de oleaginosa y yerba mate. Los ingresos tributarios totales crecieron 16,5% en el acumulado hasta el II T 2021. En cuanto a las ventas en supermercados de alimentos y bebidas, se observó un crecimiento de 6,6%. En los indicadores socio-ocupacionales, se observó un retroceso de 4 puntos porcentuales en la tasa de pobreza. Por último, los préstamos retrocedieron 2% en términos reales.

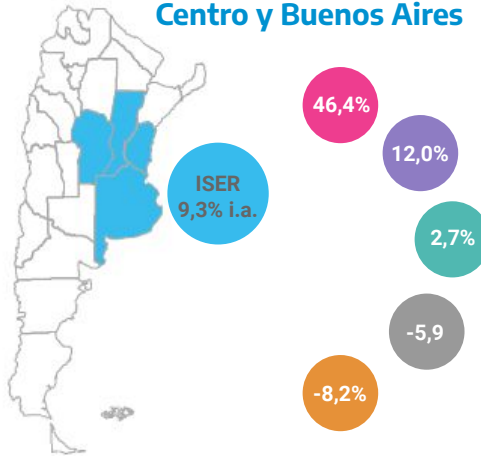
## Noroeste Argentino (NOA)

El ISER exhibió un alza de 9,9% i.a. en el IV T 2021, marcando el quinto trimestre consecutivo de crecimiento y el indicador más alto de las cinco regiones en el periodo analizado. En las actividades agroindustriales se observaron resultados dispares: mejoraron los niveles de producción en poroto y soja en simultáneo que retrocedieron en limón, algodón y azúcar. En hidrocarburos se observó una retracción. En tanto, las exportaciones aumentaron 28,7% en el año: los complejos cerealero, minero, legumbres y oleaginoso realizaron el principal aporte mientras, en sentido contrario, el frutícola exhibió retroceso. En cuanto a los ingresos tributarios, se observó un aumento de 14,8% en el acumulado al II T 2021. Por su parte, las ventas en supermercados de alimentos y bebidas crecieron 6,9%. Entre los indicadores socio-ocupacionales, la tasa de pobreza retrocedió 1,2 puntos porcentuales. Por último, los préstamos cayeron 4,0% en términos reales.

## Patagonia

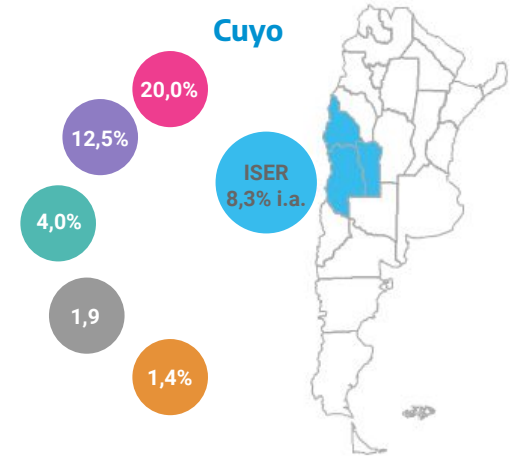
El ISER registró un alza del 6,6% i.a. durante el IV T 2021 siendo la tercera variación positiva consecutiva luego del impacto originado por la pandemia a raíz del COVID. Las exportaciones aumentaron 27,8% i.a., registrándose subas en todos los complejos. Por orden de importancia, los mayores incrementos se registraron en los complejos hidrocarburífero, pesquero y cerealero. Los ingresos tributarios totales aumentaron 16,9% en el acumulado al II T 2021. Las ventas de alimentos y bebidas en supermercados se incrementaron 7,1%, siendo la mayor variación de todas las regiones, por encima de la media nacional. Por el lado de los indicadores socio-ocupacionales, la pobreza se redujo 3,3 puntos porcentuales. Finalmente, los préstamos de la región disminuyeron 2% en términos reales.

## Centro y Buenos Aires

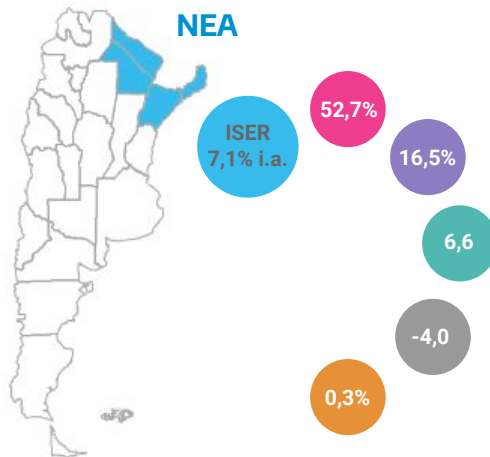


Indicadores seleccionados	Total Nacional
Exportaciones (variación i.a. acumulado al IV T2021)	41,8%
Ingresos tributarios totales (variación i.a. acumulado al II T2021 \$ constantes)	13,6%
Ventas supermercados de alim. y beb. (variación i.a. IV T2021 \$ constantes)	5,1%
Pobreza (variación en puntos porcentuales II Semestre 2021)	-4,8
Préstamos (variación i.a. IV T2021 \$ constantes)	-7,1%

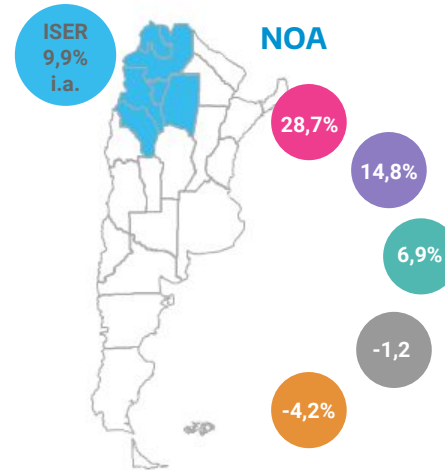
## Cuyo



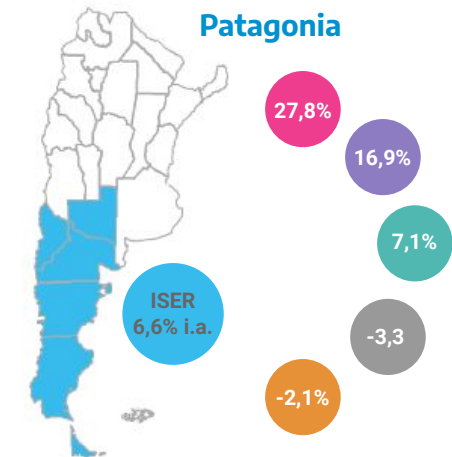
## NEA



## NOA



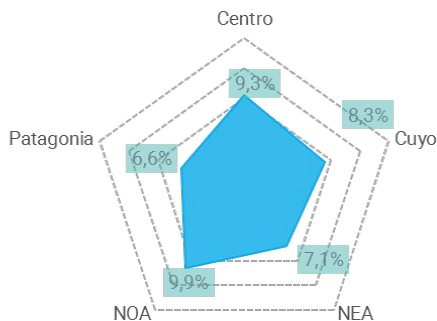
## Patagonia



Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC; DNAP; BCRA.

## Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER)

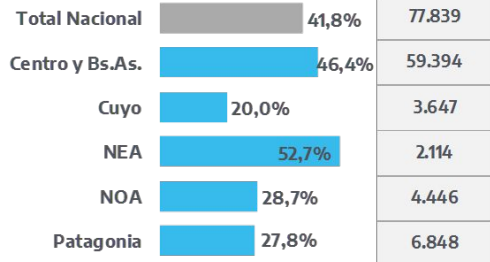
Var. i.a. IV T 2021



Nota: ver metodología en [anexo](#).

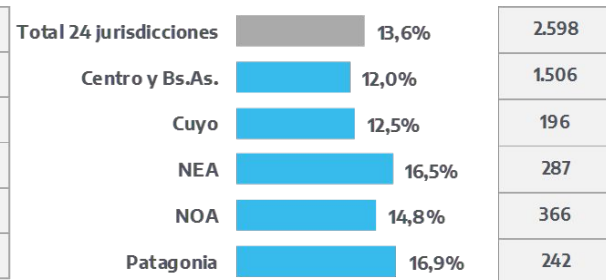
## Exportaciones

% Var interanual  
Acum IV Trim 2021/IV Trim 2020



## Ingresos tributarios totales<sup>(1)</sup>

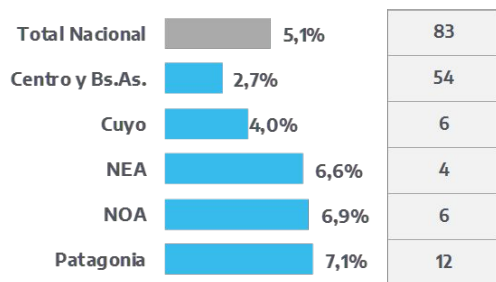
% Var interanual  
Acum II Trim 2021/II Trim 2020



## Ventas en supermercados de alimentos y bebidas

% Var interanual  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

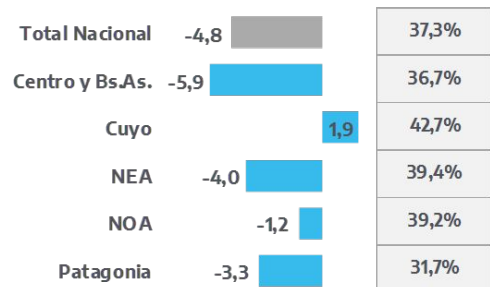
IV Trim 2021  
(miles de millones de \$  
constantes de dic 2021)



## Pobreza

Var interanual de la tasa  
II Sem 2021/II Sem 2020

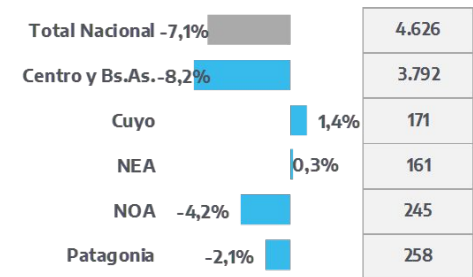
% de personas  
pobres (II Sem 21)



## Préstamos

% Var interanual  
II Trim 2021/II Trim 2020

IV Trim 2021  
(miles de millones de \$  
constantes de dic 2021)



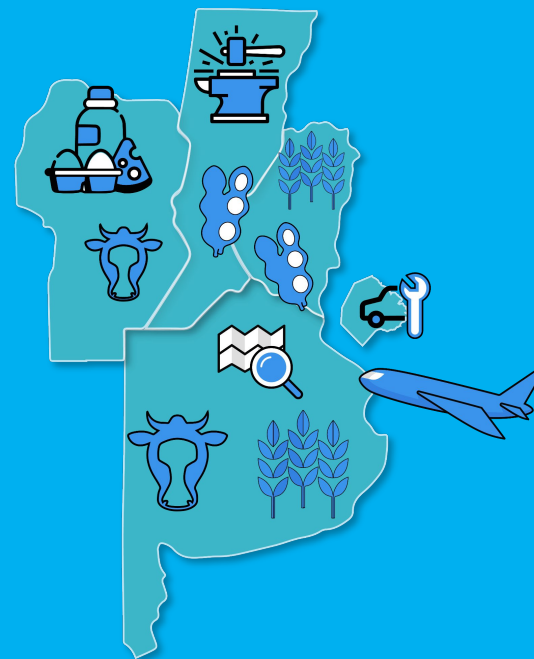
(1) Corresponde a la suma de Recursos de Origen Nacional (RON) y de los Recursos Tributarios Provinciales. No comprende los recursos del Estado Nacional que no se transfieren a provincias.

Fuente: SSPRyS con base en datos de DNAP, Ministerio de Economía, BCRA e INDEC.



## Centro y Buenos Aires

Buenos Aires • Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires • Córdoba •  
Entre Ríos • Santa Fe





**ISER.** La Región Centro y Buenos Aires registró un crecimiento del 9,3% interanual, continuando con el sendero de recuperación luego de tres trimestres de subas interanuales.

**Actividad.** La actividad industrial muestra una recuperación impulsada por la actividad automotriz, la refinación del petróleo, la industria farmacéutica, y en menor medida, la industria siderúrgica. Por otra parte, las actividades de base agropecuarias mostraron un desempeño desigual, destacándose la caída en la cosecha de la soja, el trigo, la faena bovina, junto con la suba en la cosecha de maíz, en la producción de aceite de soja y la leche. En relación con los precios, las mayores subas se registraron en el aceite de soja, el asado, la leche y el pollo, seguidos por el trigo, el maíz y la soja. El turismo muestra cierta recuperación, por debajo de la media nacional; cabe aclarar que aún se encuentra en niveles inferiores a los registrados en la etapa pre-COVID.

**Exportaciones.** Las ventas externas de la región mostraron un alza del 46,4% en la comparación interanual, registrándose subas en todos los complejos. El 43% de las exportaciones se explican por las ventas de oleaginosas, mientras que en segundo y tercer lugar se encuentran los complejos cerealero y automotriz (18% y 12% de participación, respectivamente). Por orden de importancia, los mayores incrementos se registraron en los complejos automotriz, cerealero y oleaginoso. La región Centro y Buenos Aires aportó el 76% de las exportaciones nacionales y ocupó el primer lugar en el ranking de regiones.

**Recursos fiscales.** La región posee mayor generación propia de ingresos y tiene menor dependencia de Nación. En relación con los Recursos de Origen Nacional acumulados hasta el II T 2021, en términos reales, percibió un 8,9% más que el año anterior. Los Recursos Tributarios Provinciales crecieron 15%, en similar proporción que el conjunto de las jurisdicciones del país. Parte de los ingresos propios corresponde a los aportes de las cajas previsionales provinciales (excepto CABA) no transferidos a Nación.

**Indicadores de demanda.** Se observa un desempeño positivo en la gran mayoría de los indicadores de demanda, liderado por el incremento de las ventas de combustible y en la distribución de energía eléctrica que es traccionada en mayor medida por el crecimiento de la demanda industrial. Por otra parte, se incrementó el consumo de cemento portland y, en menor medida, la distribución de gas por redes (impulsada principalmente por la mayor demanda del sector GNC y la industria) y las ventas en supermercados de alimentos y bebidas. En sentido contrario, el patentamiento de autos muestra una caída en todas las provincias de la región.

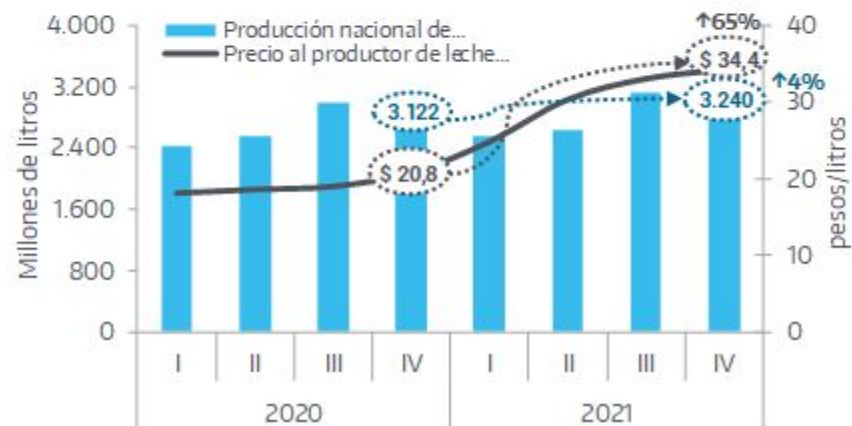
**Indicadores socio ocupacionales.** En relación con el año anterior, los indicadores de empleo muestran un desempeño positivo en la región. Mientras el empleo crece en mayor medida que el total nacional, la tasa de desocupación cae en la gran mayoría de las provincias de la región. En particular, se registró una caída en la tasa de desocupación más pronunciada en mujeres que en varones. Por otra parte, la región mostró una mejora en los indicadores de pobreza e indigencia en el segundo semestre del año, en línea con los datos a nivel nacional. Los beneficios del SIPA crecieron levemente, en tanto el haber medio mostró un crecimiento interanual por encima del nivel general de precios de la región.

**Indicadores financieros.** Mientras que los depósitos se incrementaron levemente en relación con el año anterior, los préstamos retrocedieron en términos reales. Se destaca la participación de CABA en la distribución regional de estos indicadores, debido principalmente a la localización de las casas matrices o sedes centrales de las empresas en dicha jurisdicción.

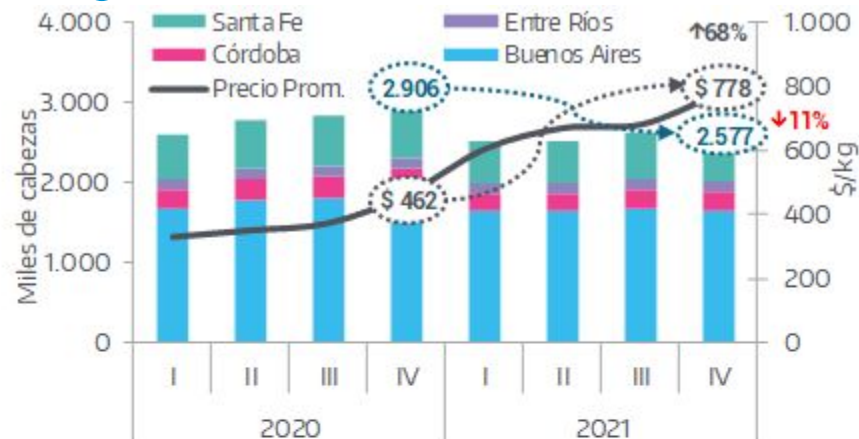
### ○ Actividades seleccionadas por provincia

Provincia	Productos
Buenos Aires	Trigo; Soja; Aceite de Soja; Carne Bovina; Automotriz; Metálicos Básicos (acero); Químicas Básicas; Refinación; Turismo
CABA	Edición e Impresiones; Medicamentos; Turismo
Córdoba	Trigo; Soja; Aceite de Soja; Carne Bovina; Lácteos; Automotriz; Turismo
Entre Ríos	Trigo; Soja; Avicultura; Carne Bovina; Turismo
Santa Fe	Trigo; Soja; Aceite de Soja; Carne Bovina; Lácteos; Metálicos Básicos (acero); Turismo

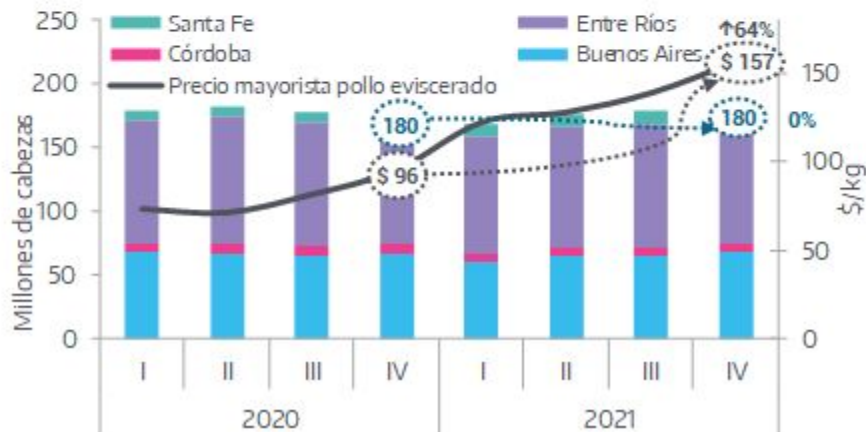
### ○ Leche: producción nacional<sup>(1)</sup> y precio al productor



### ○ Ganado bovino: faena y precio al consumidor del asado



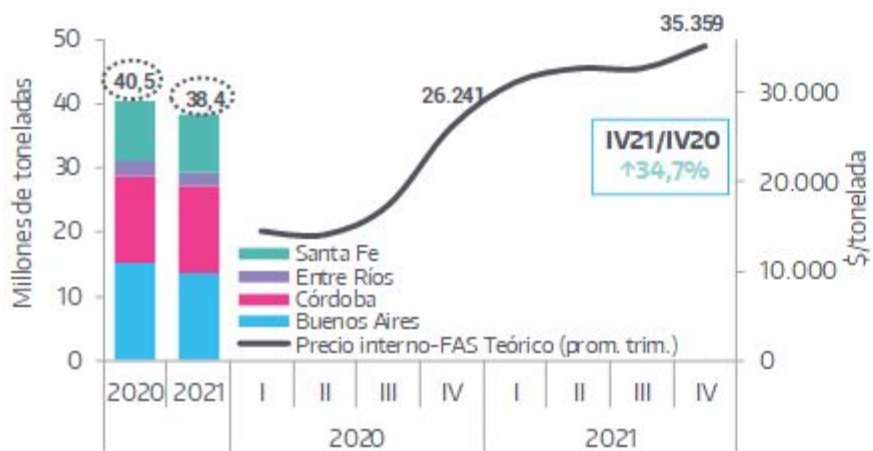
### ○ Avícola: faena de aves y precio mayorista



<sup>(1)</sup>La producción nacional se concentra mayormente en la región Centro.

Fuente: SSPRYs con base en datos de DNCCA, IPCVA y MAGyP.

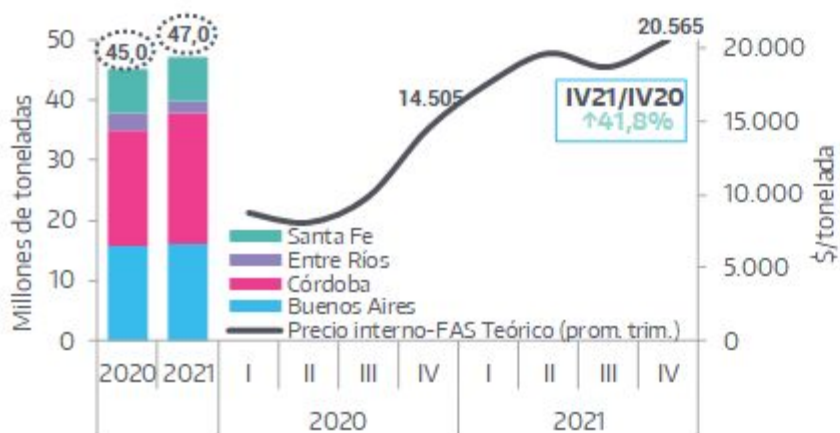
### Soja: producción y precio interno-FAS Teórico



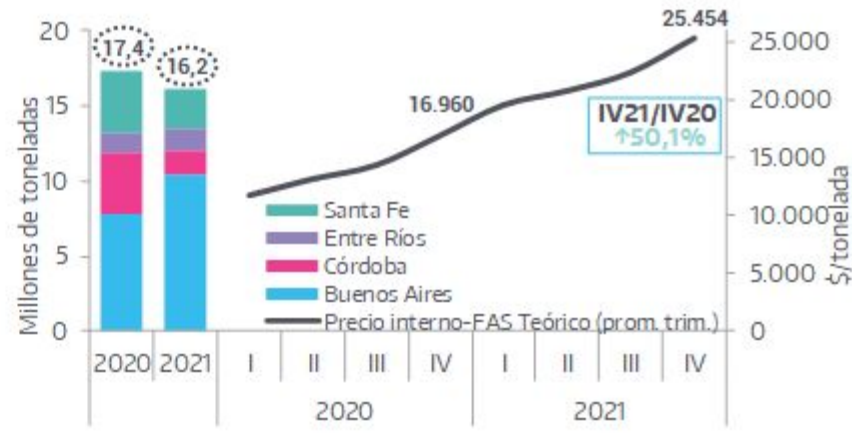
### Aceite de soja: producción y precio interno - FAS Teórico



### Maíz: producción y precio interno - FAS Teórico

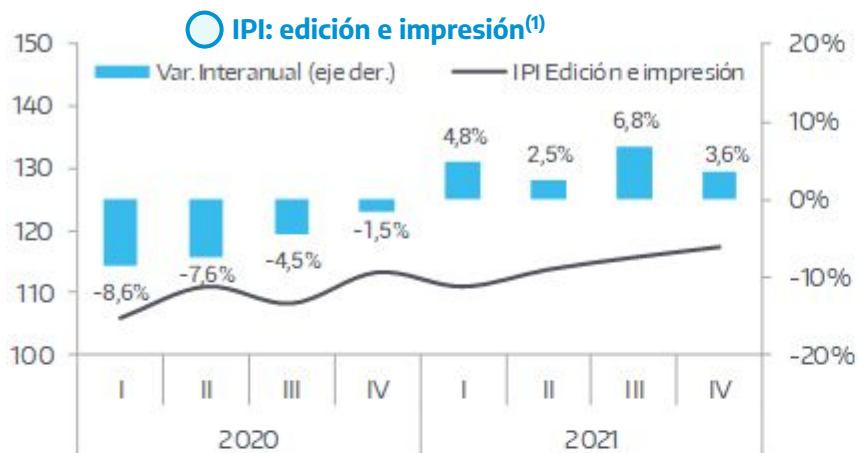


### Trigo: producción y precio interno - FAS Teórico

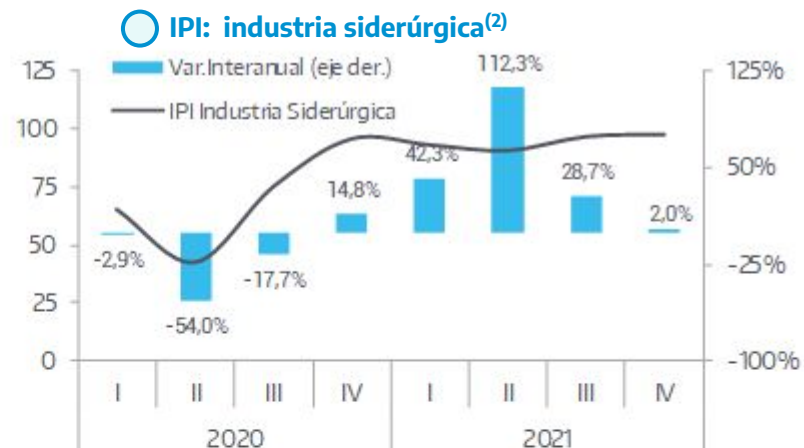


Fuente: SSPyS con base en datos de MAGyP.

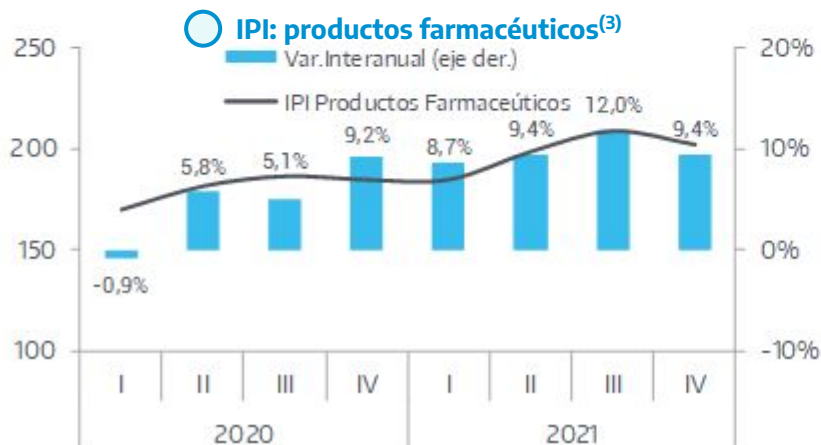
### Índice de Producción Industrial Manufacturero (IPI): Índice (2004=100) y Variación interanual



<sup>(1)</sup> Actividad seleccionada en CABA y Santa Fe.

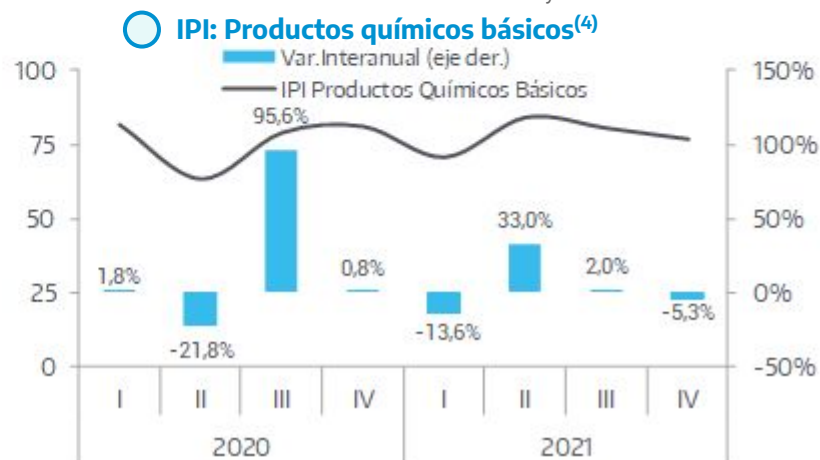


<sup>(2)</sup> Actividad seleccionada en Buenos Aires y Santa Fe.



<sup>(3)</sup> Actividad seleccionada en CABA.

(Fuente: SSPRyS con base en datos de INDEC.)



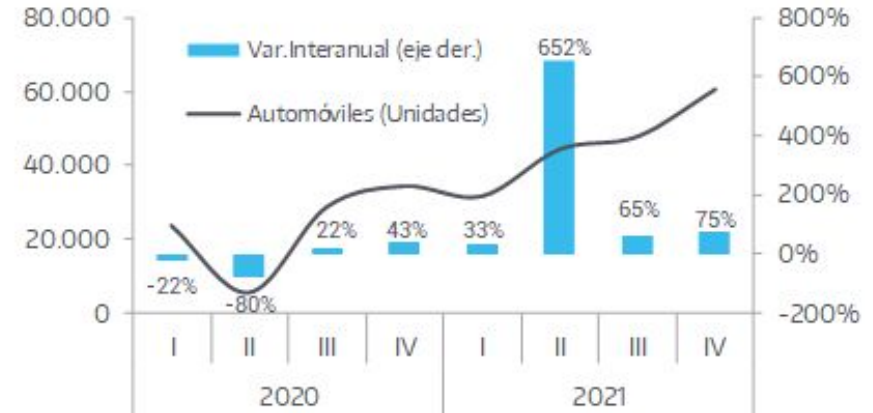
<sup>(4)</sup> Actividad que se desarrolla principalmente en Buenos Aires.

(Fuente: SSPRyS con base en datos de INDEC.)

### ○ Petróleo procesado

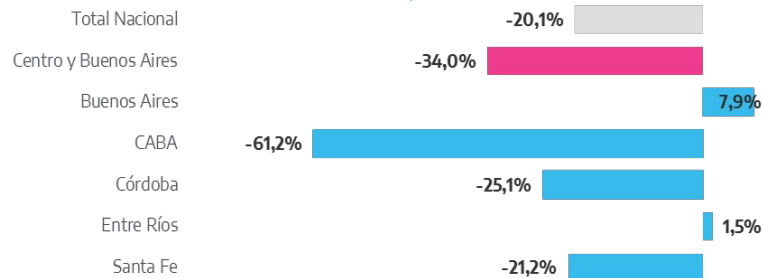


### ○ Automóviles: producción



### ○ Turismo<sup>(1)</sup>

Variación interanual de los pernóctes en los principales centros urbanos  
IV Trim. 2021/IV Trim. 2019



<sup>(1)</sup> Para la actividad turística se alteró el criterio utilizado en las comparaciones en el IER: en este caso, se presenta la variación del IV Trim. 2021 en comparación con el IV Trim. 2019. Este criterio se adoptó para poner de relevancia que, a pesar de la progresiva normalización durante 2021, el turismo se ubica en niveles inferiores a 2019. Vale recordar que a partir del 20 de marzo del 2020 se establecieron restricciones a la circulación de las personas en todo el país con el objetivo de reducir la exposición al contagio de COVID en el marco de la emergencia sanitaria. Esta situación afectó particularmente al turismo, impactando en el relevamiento estadístico. Para más detalles se pueden leer las notas aclaratorias del [INDEC](#).

Fuente: SSPRyS con base en Secretaría de Energía, ADEFA e INDEC.

### Exportaciones por provincia

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV Trim 2021

Provincia	% Var.	Contrib. a la var.	Acumulado IV T 2021	
			% Región	Mill. US\$
Buenos Aires	↑ 43,9%	21,0%	47%	27.955
Santa Fe	↑ 57,8%	16,0%	30%	17.765
Córdoba	↑ 43,0%	8,6%	20%	11.670
Entre Ríos	↑ 18,5%	0,6%	3%	1.689
CABA	↑ 11,9%	0,1%	1%	314
<b>Total Regional</b>	<b>↑ 46,4%</b>	<b>-</b>	<b>100%</b>	<b>59.394</b>
País	↑ 41,8%	-	-	77.839

Centro y Buenos Aires  
sobre total País

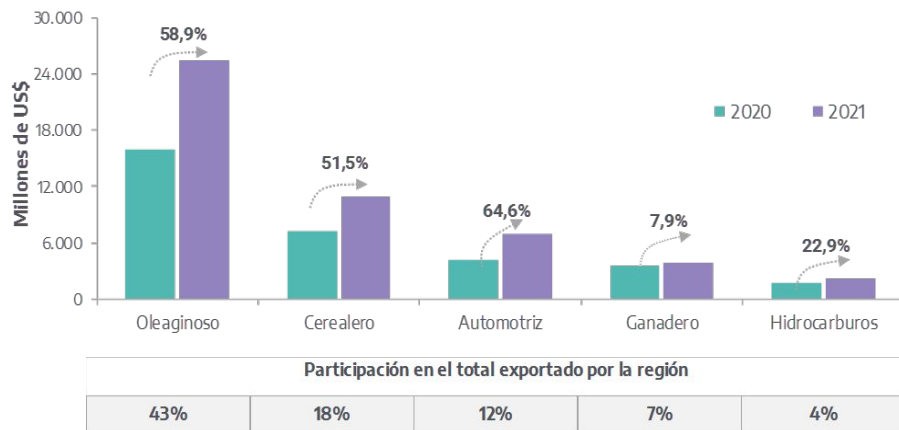
76%

Ubicación de Centro y  
Buenos Aires en el ranking  
de regiones

1°

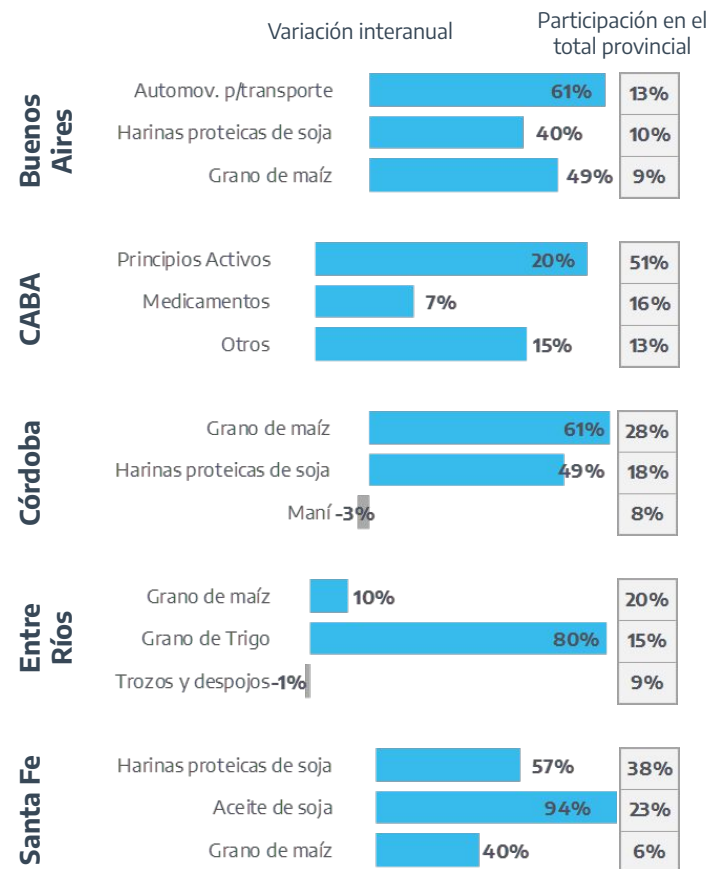
### Principales complejos regionales exportadores

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV Trim 2021



### Principales productos exportados por provincia

Valor acumulado al IV Trim 2021



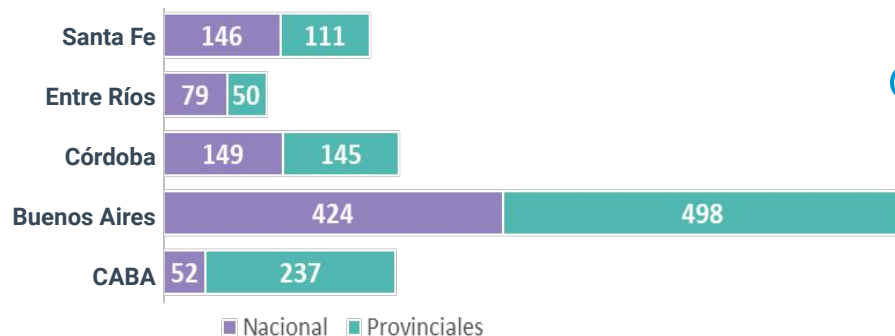
Fuente: SSPrYS con base en datos del INDEC.

### Ingresos totales. Composición según origen Acumulado II T 2021

Comparativo Región - Total 24 jurisdicciones. Part %

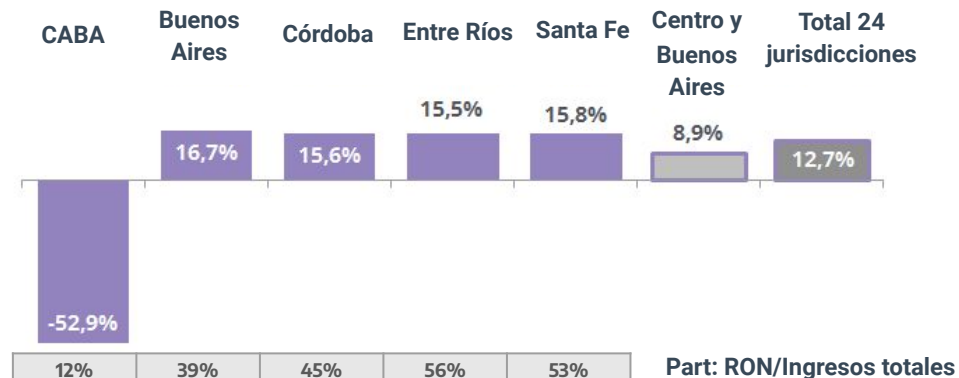


Ingresos totales. Miles de millones de \$ corrientes.  
Apertura por jurisdicción

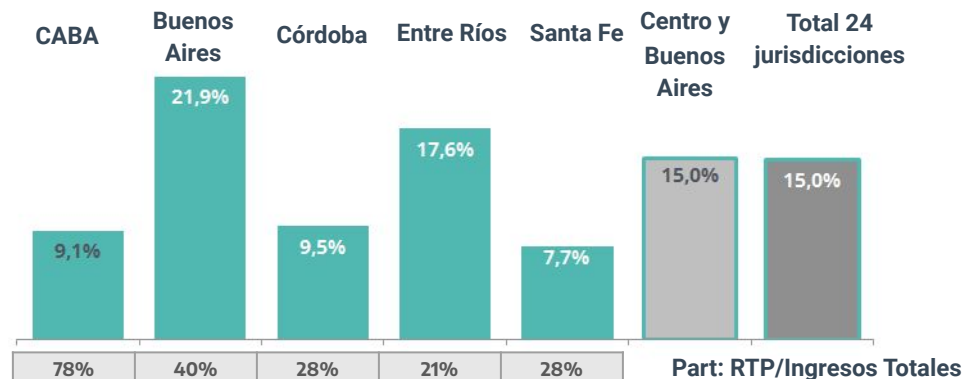


### Variación de los principales ingresos. En \$ constantes de 2021. Acum II T 2021 / Acum II T 2020

Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON): transferencias automáticas



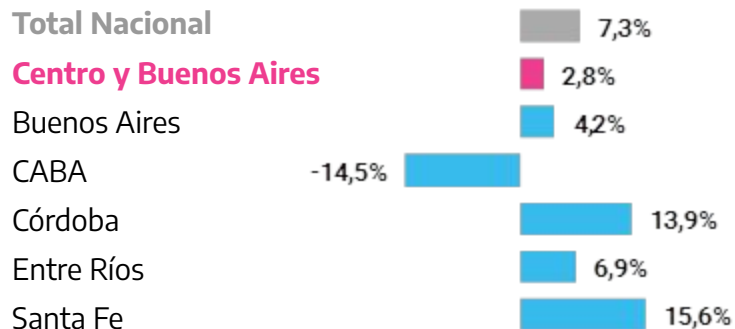
Recursos Tributarios Provinciales (RTP)



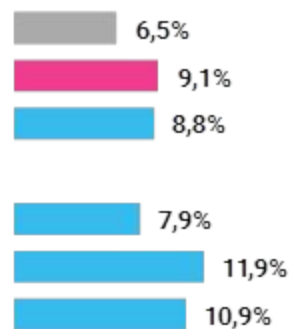
Nota: para mayor apertura de los ingresos por origen y provincia [ver anexos](#)  
Fuente: SSPRyS con base en Dirección Nacional de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía. Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

Variación interanual IV T Trim 2021/IV T Trim 2020

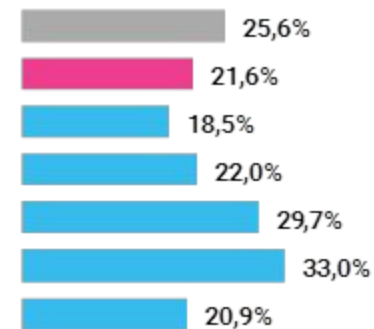
Distribución de gas por redes



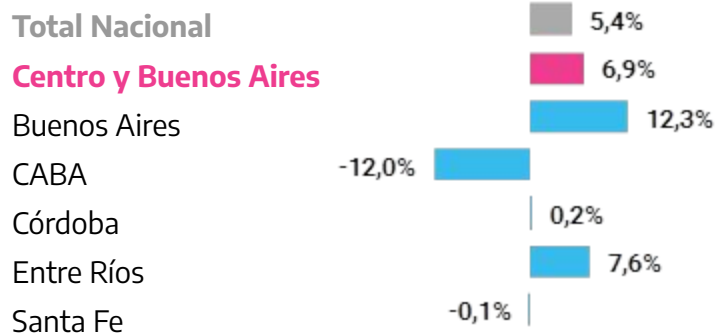
Distribución de energía eléctrica <sup>(1)</sup>



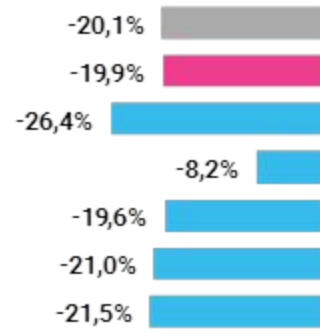
Venta de combustible



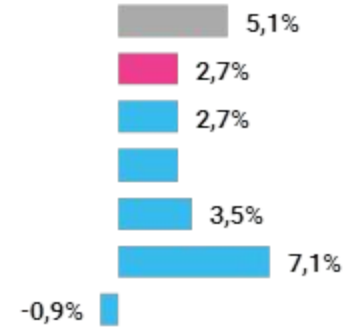
Consumo de cemento portland



Patentamiento de autos



Ventas en supermercados de alimentos y bebidas <sup>(2)</sup>

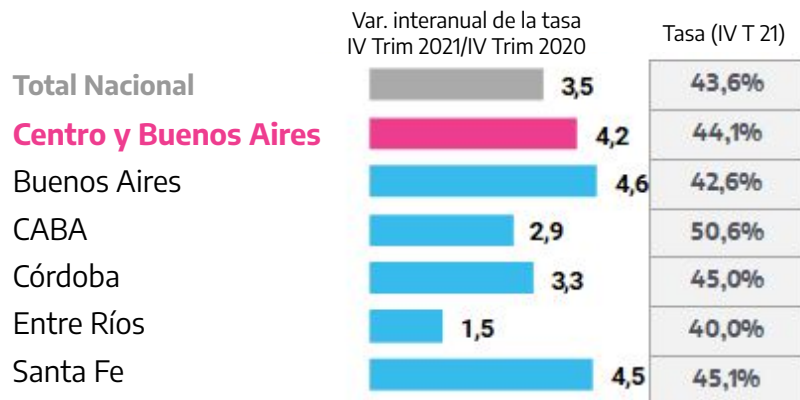


(1) En el caso de la Distribución de Energía CABA está contemplada conjuntamente con la provincia de Buenos Aires. (2) En pesos constantes.

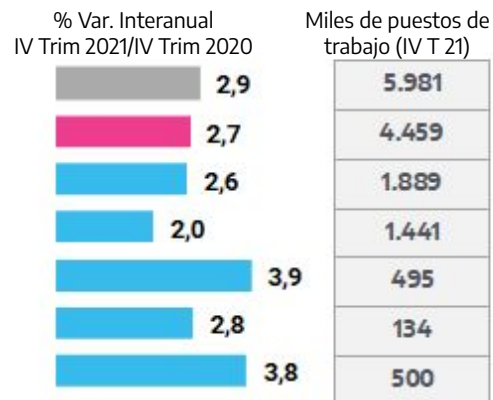
Fuente: SSPRyS con base en datos de AFCP, ENARGAS, Secretaría de Energía, ACARA, CAMMESA e INDEC.



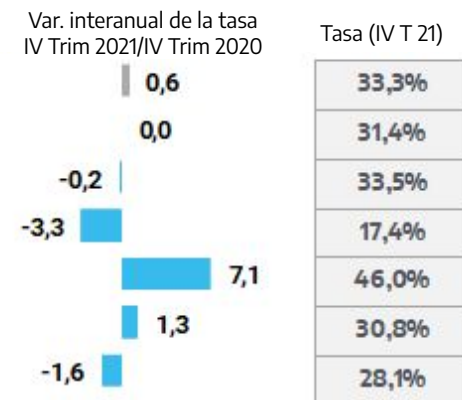
### Tasa de Empleo <sup>(1)</sup>



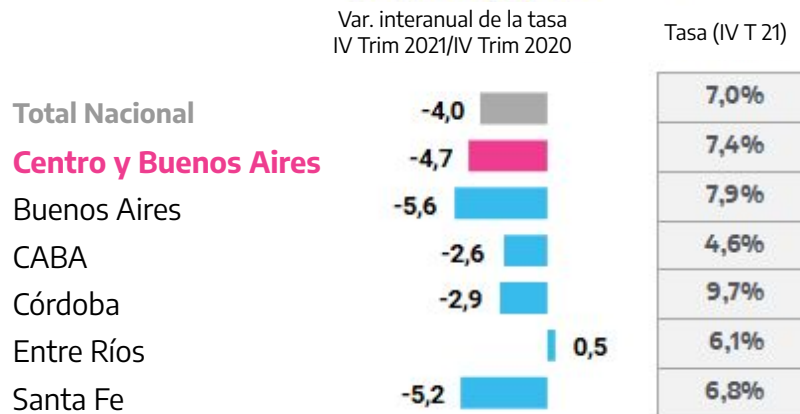
### Asalariados Registrados



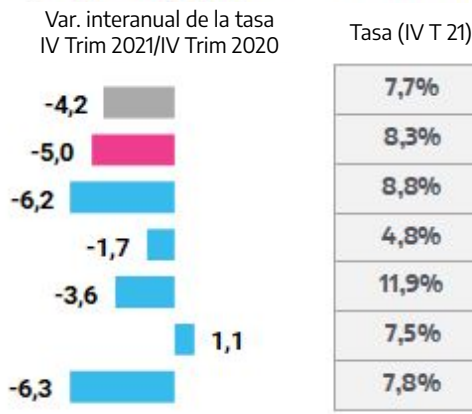
### Asalariados sin Desc. Jubilatorio <sup>(1)</sup>



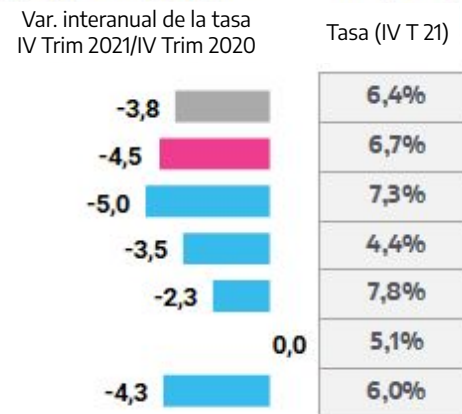
### Tasa de Desocupación <sup>(1)</sup>



### Tasa de Desocupación de Mujeres <sup>(1)</sup>



### Tasa de Desocupación de Varones <sup>(1)</sup>



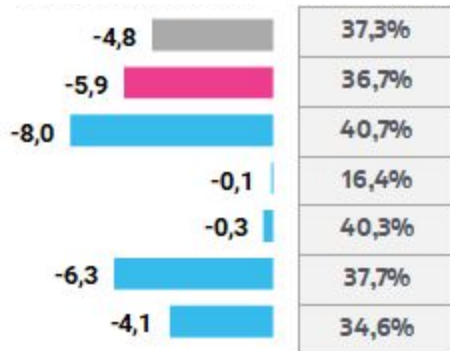
(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

Fuente: SSPRYs con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

### Pobreza <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
II Sem 2021/II Sem 2020

% de personas  
pobres (II S 21)



### Indigencia <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
II Sem 2021/II Sem 2020

% de personas  
indigentes (II S 21)



### Inflación general

IPC Nacional  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,9%

IPC GBA IPC Pampeana  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

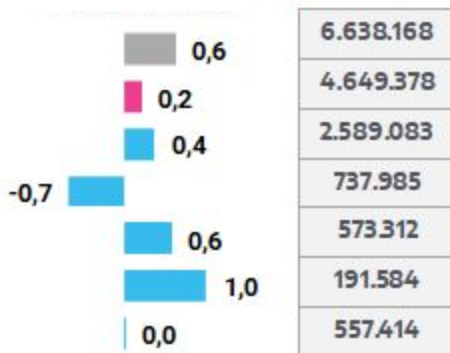
51,4%

50,5%

### Beneficios del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(2)</sup>

% Var. Interanual  
Dic 2021/Dic 2020

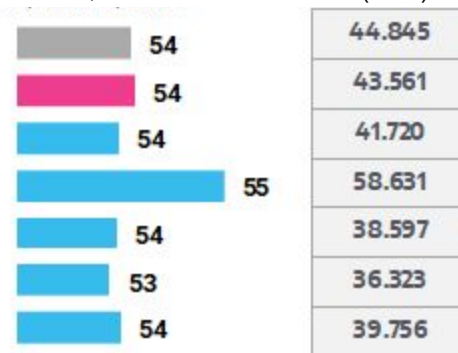
Beneficios (Dic 21)



### Haber medio del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(2)</sup>

% Var. Interanual  
Dic 2021/Dic 2020

Haber medio en \$  
(Dic 21)



### Inflación alimentos y bebidas no alcohólicas

IPC Nacional  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,3%

IPC GBA IPC Pampeana  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,4%

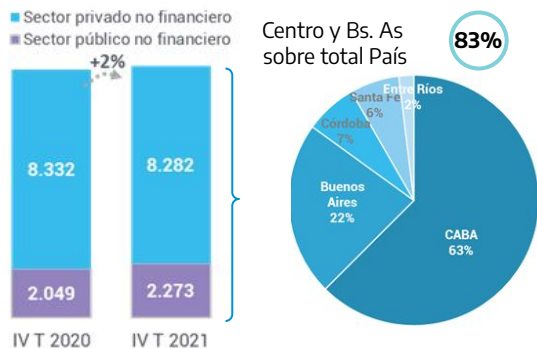
50,8%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC. (2) Buenos Aires, Córdoba, Entre Ríos y Santa Fe tienen regímenes previsionales propios para los empleados de sus administraciones públicas.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

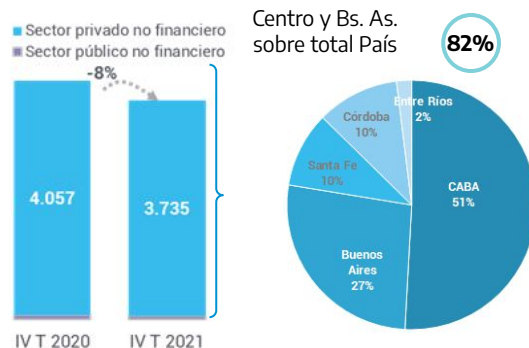
### Depósitos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



### Préstamos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



### Relación préstamos sobre depósitos Sector público NF y sector privado NF

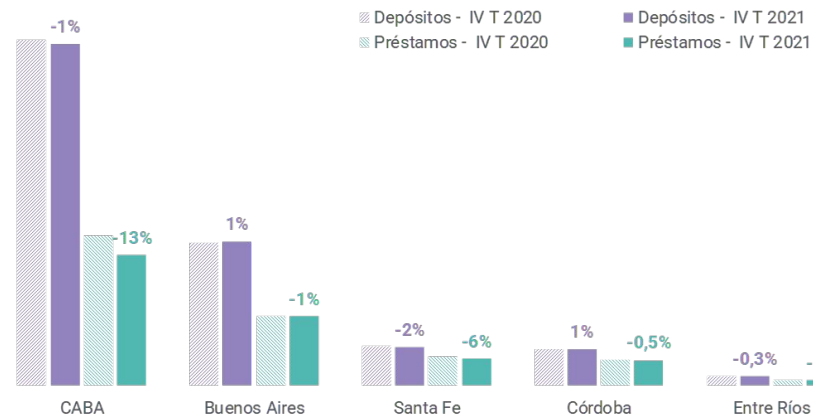


### Porcentaje de depósitos en moneda extranjera sobre el total de depósitos



### Depósitos y préstamos del sector privado no financiero

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



(1) Los depósitos en moneda extranjera se convierten a pesos utilizando el tipo de cambio del BCRA.

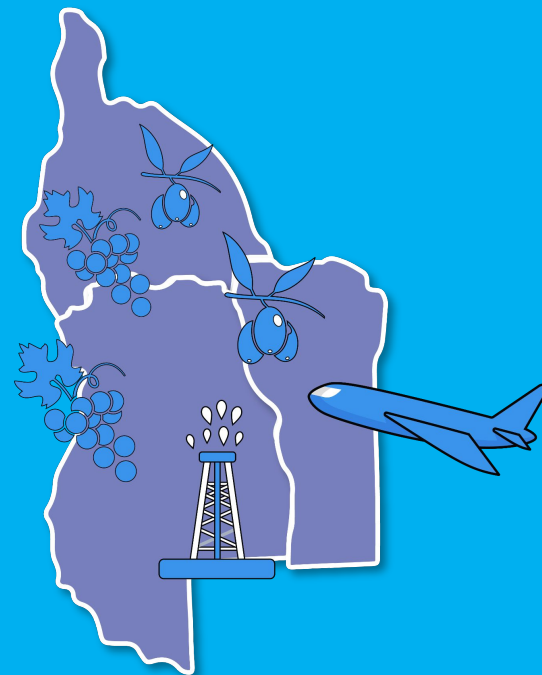
Fuente: SSPRYs con base en datos del Banco Central de la República Argentina.

# Informe Económico Regional IV Trimestre 2021



## Cuyo

Mendoza • San Luis • San Juan



**ISER.** La región Cuyo exhibió un crecimiento de la actividad del 8,3% interanual en el IV T 2021, registrando un aumento por cuarto trimestre consecutivo.

**Actividad.** Analizando el desempeño regional se destacan los aumentos en la producción de tejidos, el petróleo procesado, las materias primas plásticas y las manufacturas de plástico. Acompañaron este desempeño positivo las mayores exportaciones de aceite de oliva y el aumento en el ingreso de uva para vinificar. En cambio, se observa una caída en la faena bovina, en la producción de químicos básicos, en la extracción de petróleo, así como en las exportaciones de aceitunas preparadas. En paralelo, se verificaron importantes subas en el precio del asado, el precio mayorista de la uva y en las actividades de extracción y procesamiento de petróleo. El turismo aún se encuentra en recuperación, con niveles inferiores al IV T 2019, por el impacto de la pandemia originada por el COVID. Cabe destacar que si bien la región registra menor actividad turística, se encuentra por encima de la media nacional.

**Exportaciones.** En sintonía con la reactivación, las ventas externas crecieron 20% en la comparación interanual, destacándose el aumento en los complejos: cerealero (este último, de importancia destacada en San Luis), minero y vitivinícola. El 26% de las exportaciones se explican por las ventas del sector vitivinícola, seguido por el sector minero con el 25% de participación, mientras que el sector cerealero tiene un peso del 10%. Por último, los complejos hortícola y frutícola explican el 12% de las ventas externas. Cuyo explicó el 5% del total exportado por el país y se ubicó en la 4º posición del ranking regional.

**Recursos fiscales.** Los Recursos de Origen Nacional (RON) de las provincias que integran la región exhibieron una suba del 14,8%, en términos reales, en el acumulado hasta el II T 2021. El 69% de los recursos totales de la región provienen de los envíos de Nación. Por otro lado, las tres provincias exhibieron subas, en términos reales, de los Recursos Tributarios Provinciales (RTP), alcanzando un 6,5% de incremento. El desarrollo económico diferencial de las provincias posiciona a Mendoza con mayor generación propia de ingresos.

**Indicadores de demanda.** Exceptuando la caída en el patentamiento de autos en la región, el resto de los indicadores de demanda muestra signos positivos. La venta de combustibles se incrementó considerablemente, así como la demanda de gas por redes. En particular se observa un mayor consumo de gas en las centrales eléctricas y la industria. El consumo de cemento Portland, la distribución de energía eléctrica (impulsada por la mayor demanda de parte del sector industrial y el comercio) junto con las ventas en supermercados de alimentos y bebidas también se incrementaron, aunque más moderadamente.

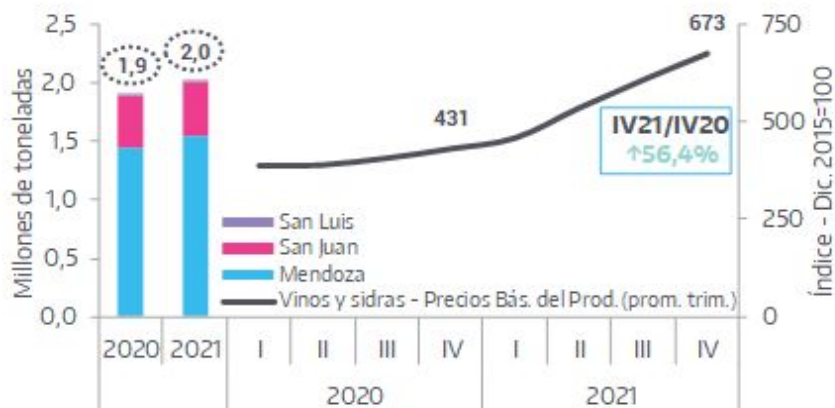
**Indicadores socio ocupacionales.** El empleo muestra una recuperación en la región, aunque por debajo de la variación a nivel nacional. En paralelo, se registró una caída en la tasa de desocupación, más pronunciada en las mujeres que en los varones. Por otro lado, todas las provincias de la región muestran un deterioro en los indicadores tanto de pobreza como de indigencia en el segundo semestre del año. Los beneficios del SIPA muestran un incremento junto con una suba del haber mínimo, por encima del nivel general de precios de la región.

**Indicadores financieros.** Cuyo presenta una relación préstamos/depósitos inferior a la media nacional. Los depósitos, medidos en términos reales, muestran un incremento del 10% en la variación interanual y representan el 5% de los depósitos sobre el total nacional. Por su parte, los préstamos, también en términos reales, muestran una leve suba entre los mismos períodos, mientras que tienen una participación del 4% en la distribución nacional.

### Actividades seleccionadas por provincia

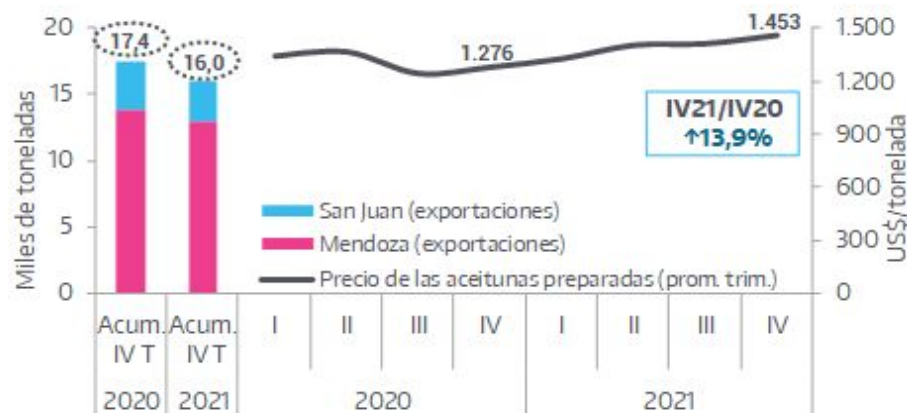
Provincia	Productos
Mendoza	Vino; Olivo; Petróleo; Refinación; Materias Primas Plásticas; Manufacturas Plásticas; Químicas Básicas; Turismo
San Juan	Vino; Olivo; Oro; Turismo
San Luis	Carne Bovina; Manufacturas Plásticas; Químicas Básicas; Tejidos; Detergentes, Jabones y Productos Personales; Turismo

### Uva: ingreso para vinificar y precio mayorista



Fuente: SSPRYs con base en datos del INV e INDEC.

### Olivo: exportación de aceitunas preparadas y precio implícito exportación



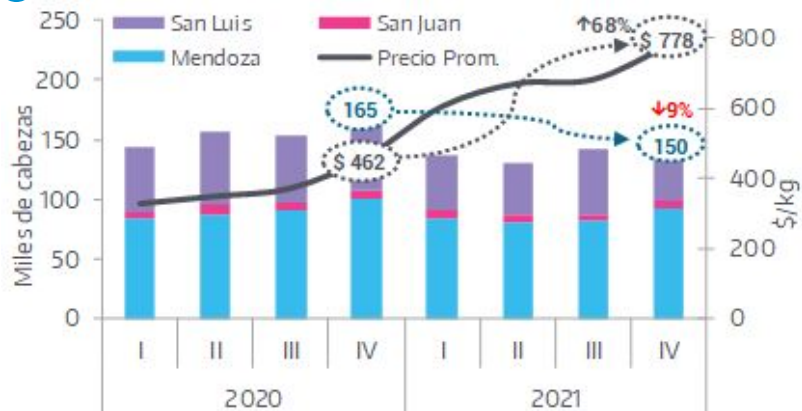
Fuente: SSPRYs con base en datos del INDEC.

### Olivo: exportación de aceite de oliva y precio internacional España



Fuente: SSPRYs con base en datos del INDEC y de la Comisión Europea.

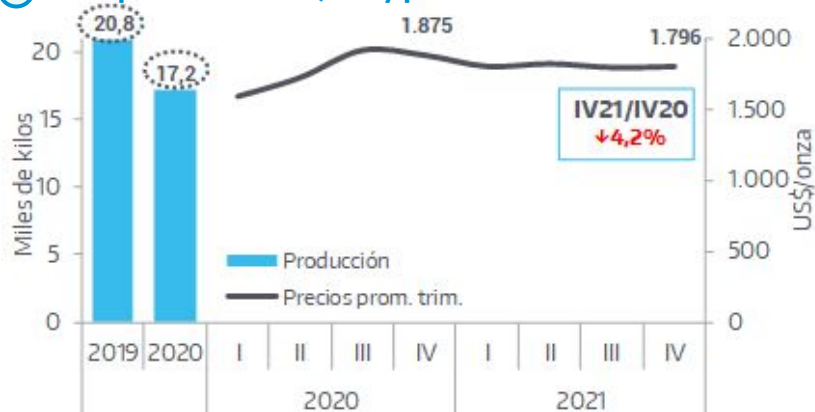
**Ganado bovino: faena y precio al consumidor del asado**



**Petróleo: extracción en Mendoza y precio interno**



**Oro: producción San Juan y precio internacional**

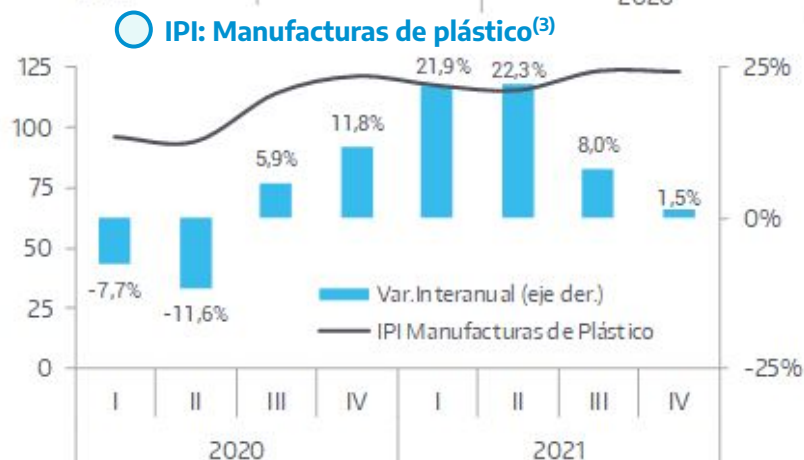
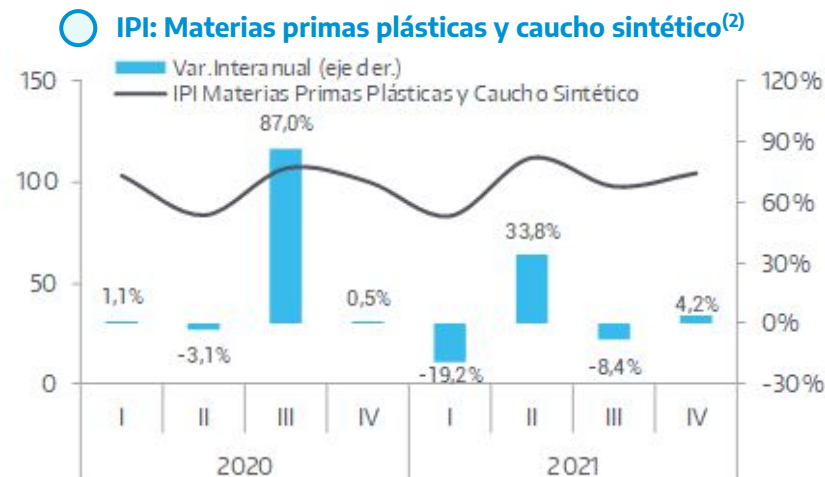
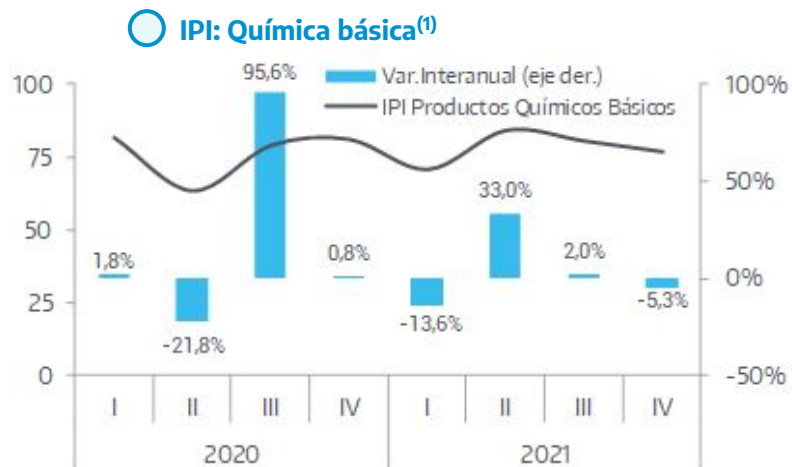


**Petróleo procesado en Mendoza y precio del petróleo**



Fuente: SSPRyS con base en datos de Secretaría de Minería, Cotización Bolsa de Nueva York-Cochilco, Secretaría de Energía, DMCCA e IPCVA.

### Índice de producción industrial manufacturero (IPI): Índice (2004=100) y Variación interanual



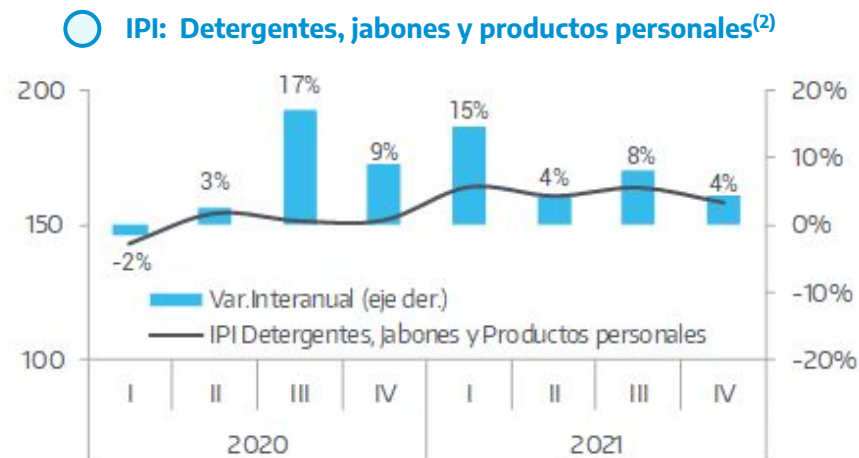
<sup>(1)</sup>Actividad que se desarrolla principalmente en Mendoza. y San Luis. <sup>(2)</sup>Actividad seleccionada en Mendoza. <sup>(3)</sup>Actividad que se desarrolla principalmente en Mendoza y San Luis.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.





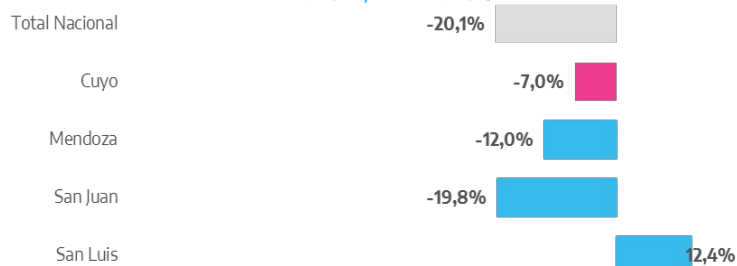
<sup>(1)</sup> Actividad que se desarrolla principalmente en San Luis.



<sup>(2)</sup> Actividad que se desarrolla principalmente en San Luis.

### ○ Turismo<sup>(3)</sup>

Variación interanual de los pernóctes en los principales centros urbanos  
IV Trim. 2021 / IV Trim. 2019



<sup>(3)</sup> Para la actividad turística se alteró el criterio utilizado en las comparaciones en el IER: en este caso, se presenta la variación del IV Trim. 2021 en comparación con el IV Trim. 2019. Este criterio se adoptó para poner de relevancia que, a pesar de la progresiva normalización durante 2021, el turismo se ubica en niveles inferiores a 2019. Vale recordar que a partir del 20 de marzo de 2020 se establecieron restricciones a la circulación de las personas en todo el país con el objetivo de reducir la exposición al contagio de COVID en el marco de la emergencia sanitaria. Esta situación afectó particularmente al turismo, impactando en el relevamiento estadístico. Para más detalles se pueden leer las notas aclaratorias del [INDEC](#).

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Exportaciones por provincia

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021

Provincia	% Var.	Contrib. a la var.	Acumulado IV T 2021	
			% Región	Mill. US\$
Mendoza	↑ 19,4%	8,6%	44%	1.612
San Juan	↑ 7,7%	2,8%	33%	1.206
San Luis	↑ 45,8%	8,6%	23%	829
<b>Total Regional</b>	<b>↑ 20,0%</b>	-	<b>100%</b>	<b>3.647</b>
País	↑ 41,8%	-	-	77.839

Cuyo sobre total País

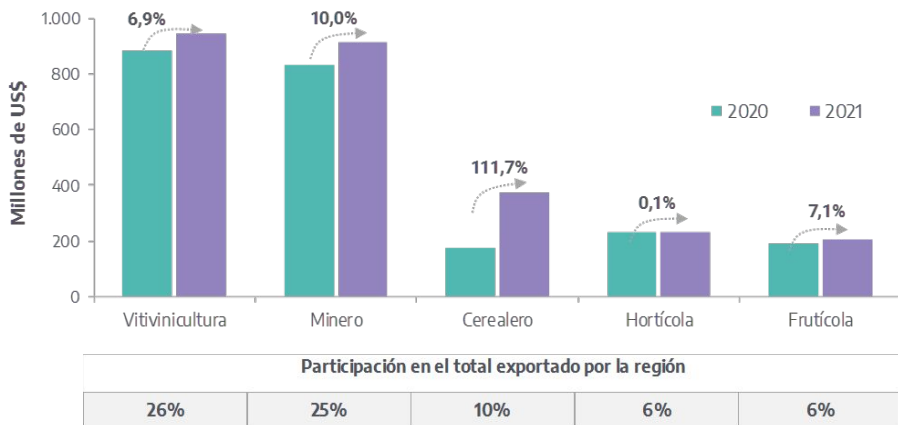
5%

Ubicación de Cuyo en el ranking de regiones

4°

### Principales complejos regionales exportadores

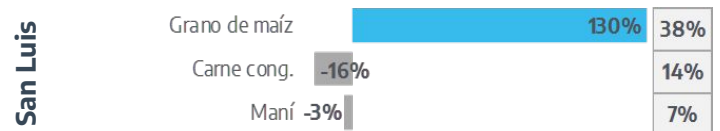
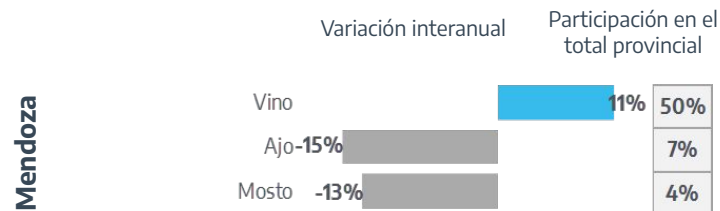
Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021



Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Principales productos exportados por provincia

Valor acumulado al IV Trim 2021

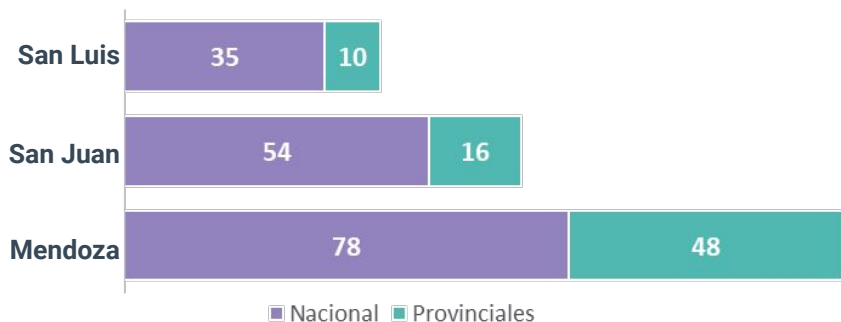


**Ingresos totales. Composición según origen**  
Acumulado II T 2021

○ **Comparativo Cuyo - Total 24 jurisdicciones. Part %**



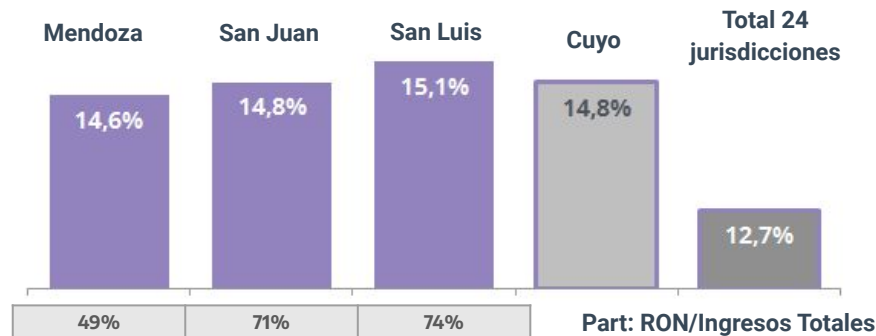
○ **Ingresos Totales. Miles de millones de \$ corrientes.**  
Apertura provincial



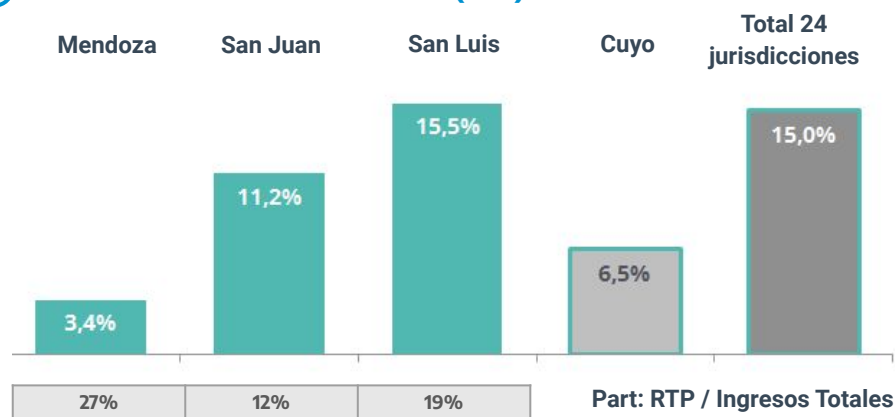
Nota: para mayor apertura de los ingresos por origen y provincia [ver anexos](#)  
Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía.  
Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

**Variación de los principales ingresos.**  
En \$ constantes de 2021. Acum II T 2021 / Acum II T 2020

○ **Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON): transferencias automáticas**



○ **Recursos Tributarios Provinciales (RTP)**

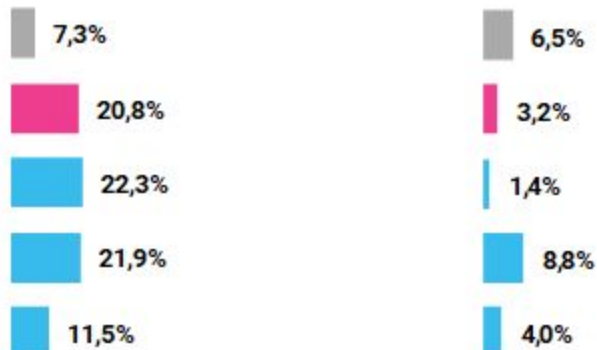


Variación interanual IV T Trim 2021/IV T Trim 2020

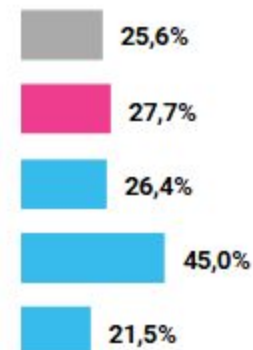
Distribución de Gas por redes



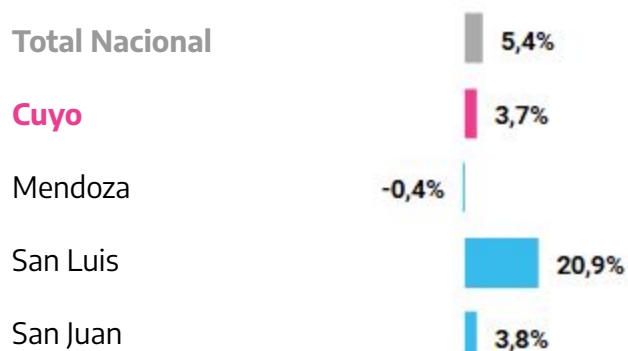
Distribución de Energía eléctrica



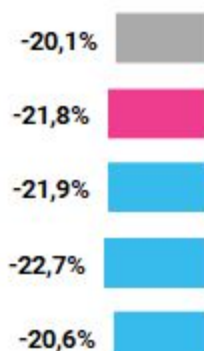
Venta de Combustible



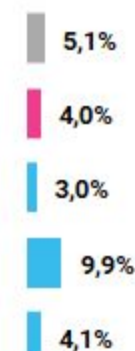
Consumo de Cemento Portland



Patentamiento de Autos



Ventas en supermercados de alimentos y bebidas <sup>(1)</sup>



(1) En pesos constantes.

Fuente: SSPRyS con base en datos de AFCP, ENARGAS, Secretaría de Energía, ACARA, CAMMESA e INDEC.

○ Tasa de Empleo <sup>(1)</sup>Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

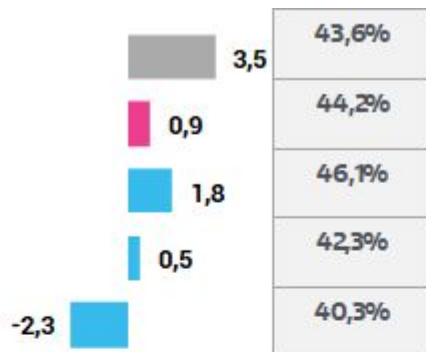
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

San Juan



## ○ Asalariados Registrados

% Var. Interanual  
IV Trim 2021/IV Trim 2020Miles de puestos de  
trabajo (IV T 21)

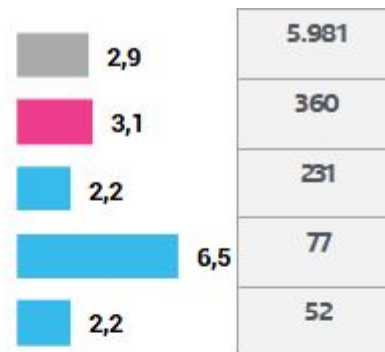
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

San Juan

○ Asalariados sin Desc. Jubilatorio <sup>(1)</sup>Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

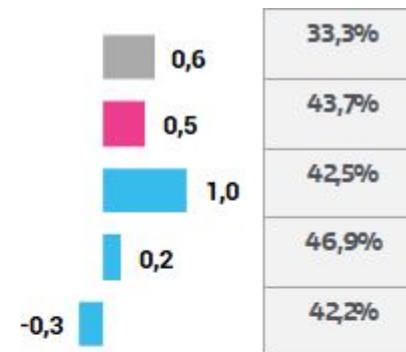
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

San Juan

○ Tasa de Desocupación <sup>(1)</sup>Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

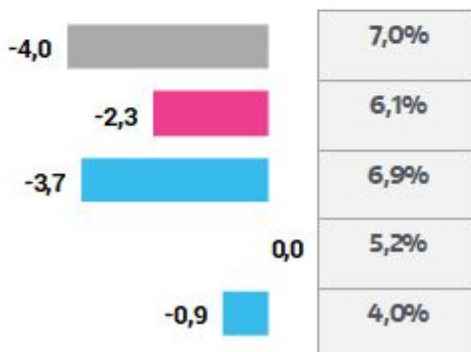
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

San Juan

○ Tasa de Desocupación de Mujeres <sup>(1)</sup>Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

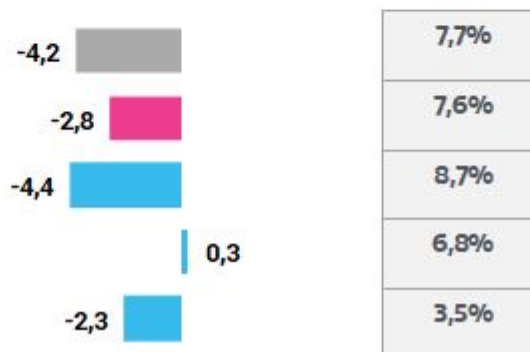
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

San Juan

○ Tasa de Desocupación de Varones <sup>(1)</sup>Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

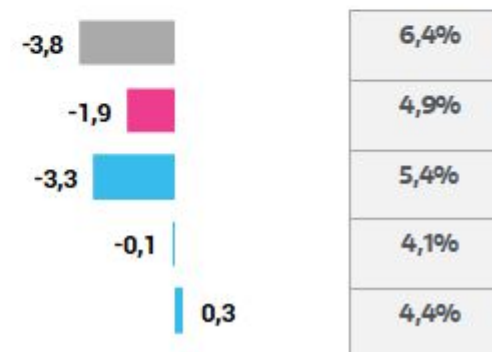
Total Nacional

Cuyo

Mendoza

San Luis

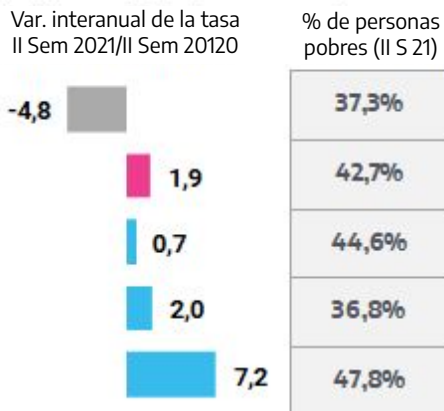
San Juan



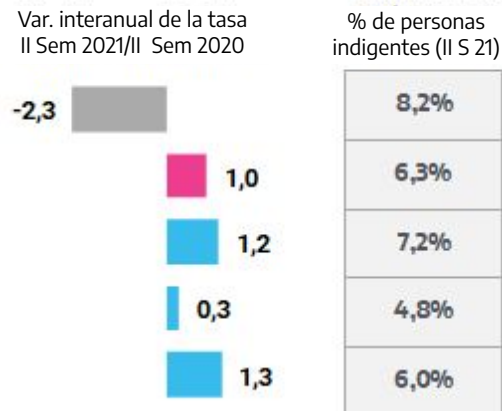
(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

**Pobreza <sup>(1)</sup>**



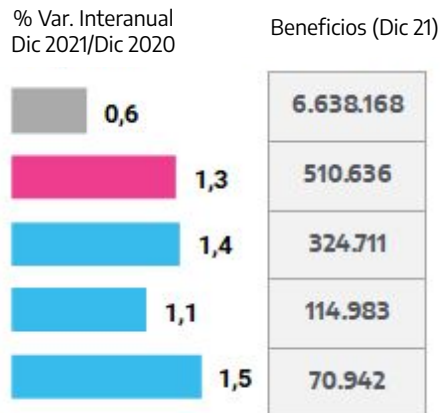
**Indigencia <sup>(1)</sup>**



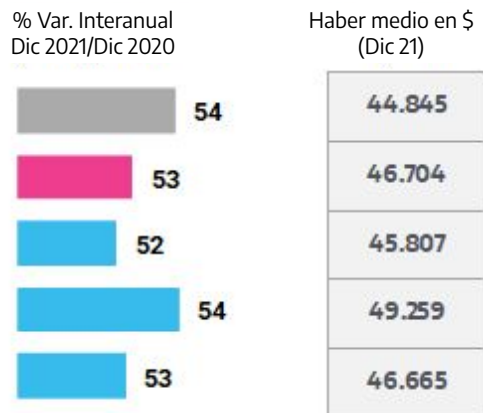
**Inflación general**



**Beneficios del Sistema Integrado Previsional Argentino**



**Haber medio del Sistema Integrado Previsional Argentino**



**Inflación alimentos y bebidas no alcohólicas**

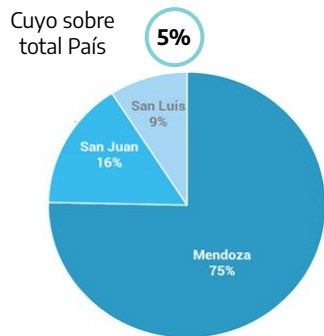
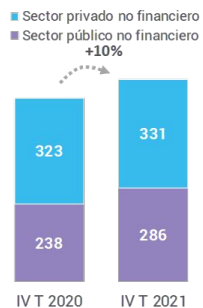


(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

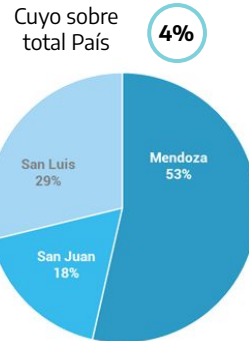
### Depósitos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021

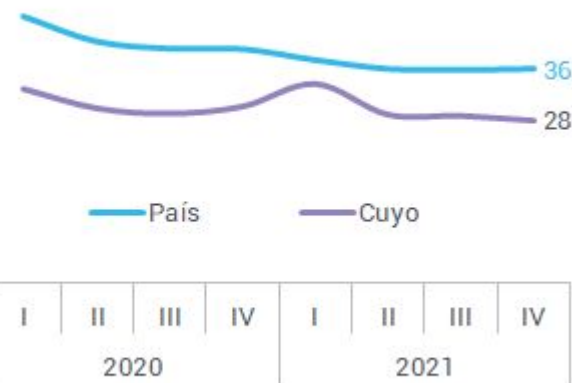


### Préstamos

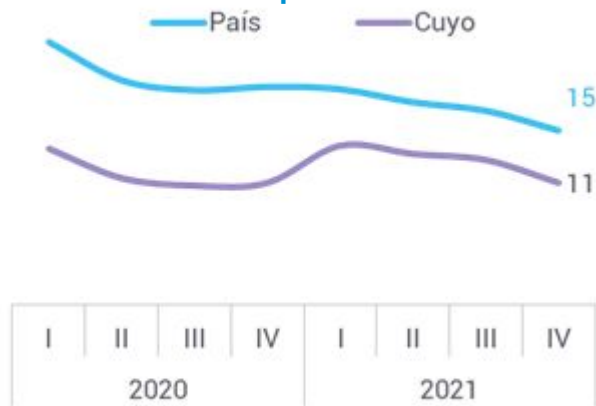
Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



### Relación préstamos sobre depósitos Sector público NF y sector privado NF

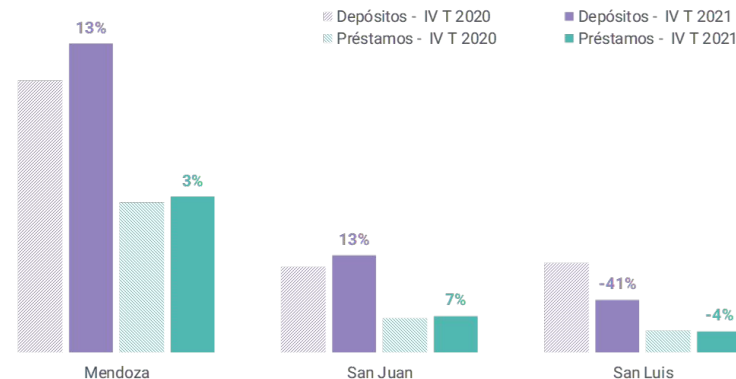


### Porcentaje de depósitos en moneda extranjera sobre el total de depósitos<sup>(1)</sup>



### Depósitos y préstamos del sector privado no financiero

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



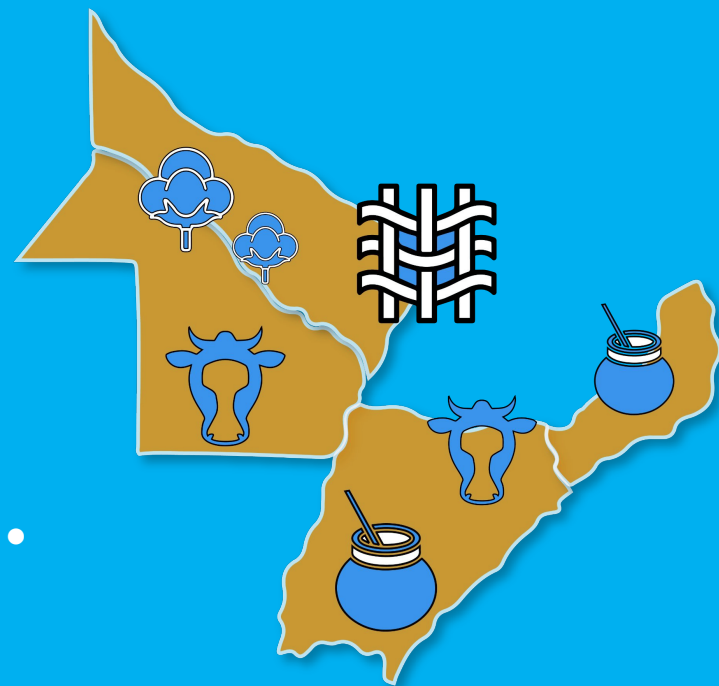
(1) Los depósitos en moneda extranjera se convierten a pesos utilizando el tipo de cambio del BCRA.

Fuente: SSPRYs con base en datos del Banco Central de la República Argentina.



# Noreste Argentino (NEA)

Chaco • Corrientes • Formosa •  
Misiones





**ISER.** En el NEA creció 7,1% i.a. en el IV T 2021. De este modo, se consolida la recuperación que exhibió desde el IV T 2020, luego de varios trimestres en terreno negativo.

**Actividad.** El crecimiento regional puede vincularse, parcialmente, a la evolución de las actividades agropecuarias. En cuanto a la producción, exhibieron incrementos la ganadería bovina, arroz, yerba mate y algodón. Por su parte, la industria textil también exhibió un alza en el nivel de producción. En el caso de la soja, se observó una merma en las toneladas cosechadas. En cuanto a precios, excepto en arroz, el resto de las actividades relevadas mostraron alzas por encima del nivel general de la región. Por último, no obstante la relativa recuperación de la actividad turística, aún se encuentra en niveles inferiores a los de 2019 a causa del impacto de la pandemia originada por el COVID. Incluso, en el NEA la retracción es más importante que en el promedio nacional.

**Exportaciones.** Exhibieron un crecimiento de 52,7% en el acumulado al IV T 2021. Esta variación fue la más alta entre las regiones del país. Todas las provincias expusieron alzas, con el destacado desempeño de Corrientes. El impulso de los complejos forestal y cerealero más que compensan el retroceso en oleaginoso y yerba mate. También se registró una suba significativa en las exportaciones de energía eléctrica, la cual se explica por la mayor demanda de Brasil a raíz de la baja hidraulicidad en ese país. Los cinco principales complejos explican casi el 90 % del total exportado por la región. Se destacan: energía eléctrica (41%), forestal (23%) y cerealero (17%). El NEA explicó el 3% del total exportado por el país y se ubicó en la 5ª posición del ranking regional.

**Recursos fiscales.** En el acumulado hasta el II T 2021, los Recursos de Origen Nacional (RON) aumentaron 13,9%, en términos reales: los RON constituyen la principal fuente de ingreso de la región. Por su parte, los Recursos Tributarios Provinciales (RTP) crecieron un 30.1%, en términos reales. Dentro de los recursos de generación propia, se encuentran los tributarios provinciales e ingresos de la caja previsional de estatales provinciales (ninguna provincia transfirió la caja a Nación).

**Indicadores de demanda.** Las ventas en supermercados de alimentos y bebidas exhibieron una variación positiva en términos reales. Por otro lado, se registró una dinámica dispar en bienes durables: aumentó el consumo de cemento portland mientras que retrocedió el patentamiento de autos. Por su parte, la distribución de energía eléctrica creció impulsada por la demanda comercial e industrial y, en menor medida, por la residencial. Por último, la venta de combustibles aumentó por encima del promedio nacional.

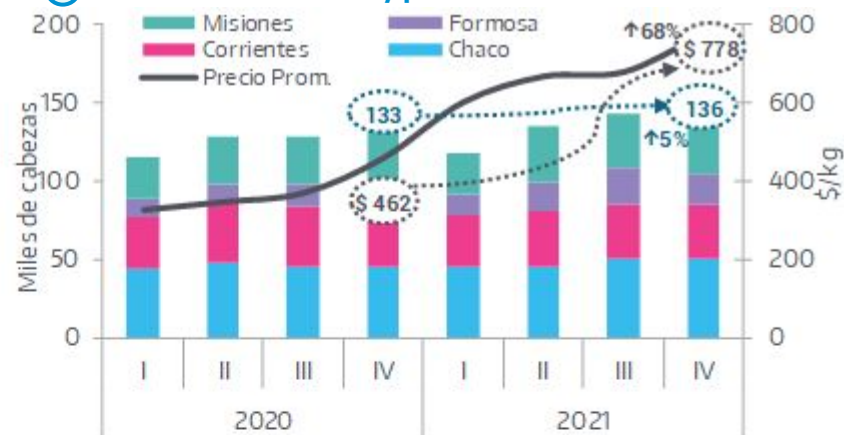
**Indicadores socio ocupacionales.** Se registró una mejora en la mayoría de los indicadores relevados. Se observó un alza en el nivel de empleo. A su vez, se mostró una reducción de la tasa de desocupación, más acentuada entre los varones que entre las mujeres. En Chaco, se observó un deterioro en la tasa de empleo y de desocupación. En simultáneo al aumento de los puestos de trabajo registrado se exhibió un incremento en la tasa de asalariados sin descuento jubilatorio (informalidad). En el segundo semestre del año, al mismo tiempo que se redujo la pobreza aumentó la indigencia. En el caso de Formosa, se incrementó la pobreza y la indigencia. Por último, se expuso un alza de los beneficios del sistema previsional y un incremento del haber medio por encima de la evolución del índice de precios.

**Indicadores financieros.** Tanto los depósitos como los préstamos, en términos reales, registraron un retroceso. La relación entre préstamos y depósitos es mayor que en el total del país. El NEA aportó el 3% del país, tanto en depósitos como en préstamos.

### Actividades seleccionadas por provincia

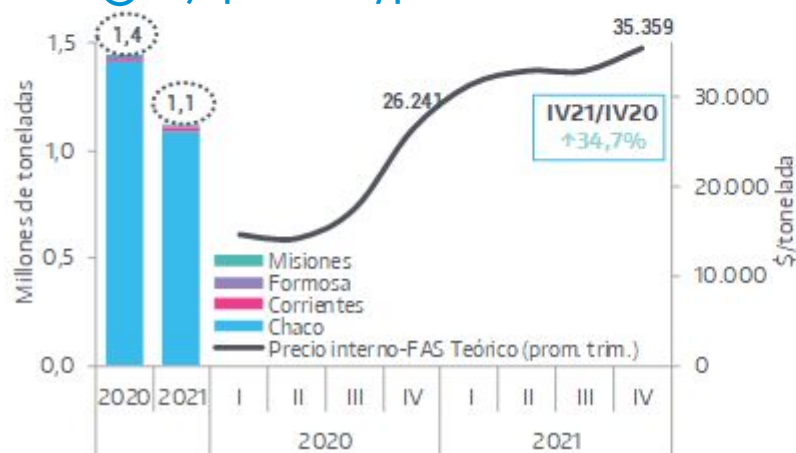
Provincia	Productos
Chaco	Algodón; Soja; Carne Bovina; Textil
Corrientes	Arroz; Carne Bovina; Textil; Yerba Mate
Formosa	Algodón; Arroz; Carne Bovina
Misiones	Forestal; Yerba Mate; Carne Bovina; Turismo

### Ganado bovino: faena y precio al consumidor del asado



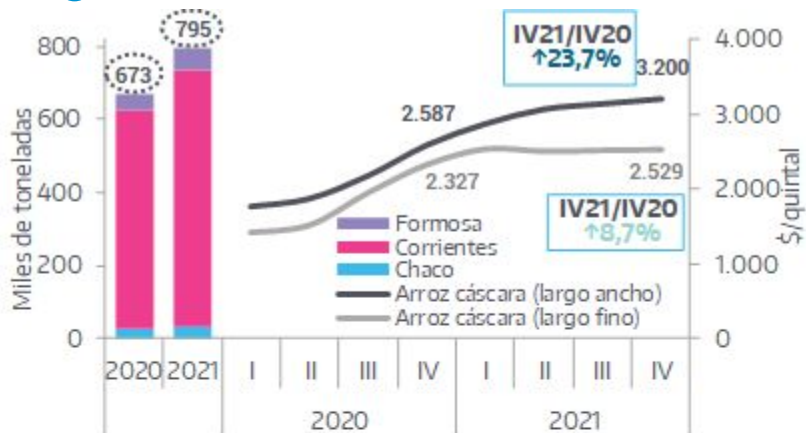
Fuente: SSPRyS con base en datos de DNCCA e IPCVA.

### Soja: producción y precio interno-FAS Teórico



Fuente: SSPRyS con base en datos del MAGyP.

### Arroz: producción y precio al productor



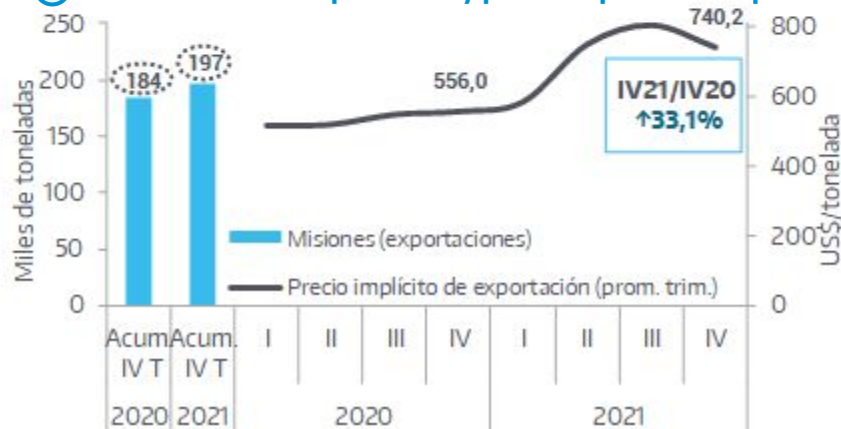
Fuente: SSPrYS con base en datos del MAGyP.

### Yerba mate: yerba salida de molino<sup>(1)</sup> y precio al productor



<sup>(1)</sup>Misiones y Corrientes producen el 100% de la materia prima. Los precios de yerba mate canchada se encuentran regulados. Fuente: SSPrYS con base en datos de INYM.

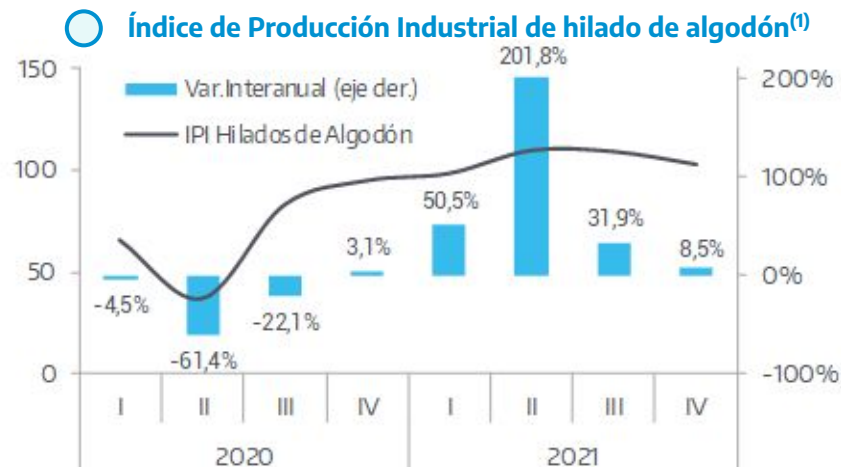
### Pasta celulósica: exportación y precio implícito de exportación



Fuente: SSPrYS con base en datos del INDEC.



Fuente: SSPRyS con base en datos del MAGyP y Banco Mundial.

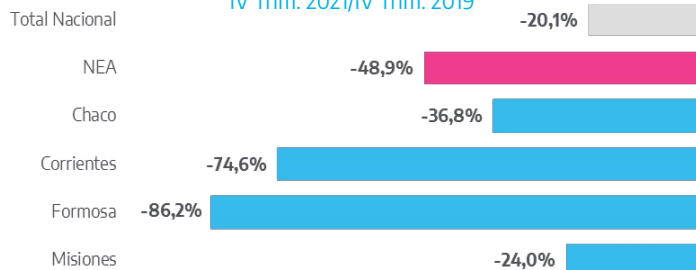


<sup>(1)</sup> Actividad presente principalmente en Chaco y Corrientes  
Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Turismo<sup>(2)</sup>

Variación interanual de los pernóctes en los principales centros urbanos

IV Trim. 2021/IV Trim. 2019



<sup>(2)</sup> Para la actividad turística se alteró el criterio utilizado en las comparaciones en el IER: en este caso, se presenta la variación del IV Trim. 2021 en comparación con el IV Trim. 2019. Este criterio se adoptó para poner de relevancia que, a pesar de la progresiva normalización durante 2021, el turismo se ubica en niveles inferiores a 2019. Vale recordar que a partir del 20 de marzo de 2020 se establecieron restricciones a la circulación de las personas en todo el país con el objetivo de reducir la exposición al contagio de COVID en el marco de la emergencia sanitaria. Esta situación afectó particularmente al turismo, impactando en el relevamiento estadístico. Para más detalles se pueden leer las notas aclaratorias del [INDEC](#). En el caso de Misiones (lo cual repercute en el total del NEA), en el IV T 2021 se considera solamente la información de Posadas en tanto no existe información para Puerto Iguazú.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Exportaciones por provincia

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021

Provincia	% Var.	Contrib. a la var.	Acumulado IV T 2021	
			% Región	Mill. US\$
Corrientes	↑ 97,7%	41,3%	55%	1.158
Misiones	↑ 18,6%	5,3%	22%	465
Chaco	↑ 20,0%	5,4%	21%	451
Formosa	↑ 30,5%	0,7%	2%	40
<b>Total Regional</b>	<b>↑ 52,7%</b>	<b>-</b>	<b>100%</b>	<b>2.114</b>
País	↑ 41,8%	-	-	77.839

NEA sobre total País

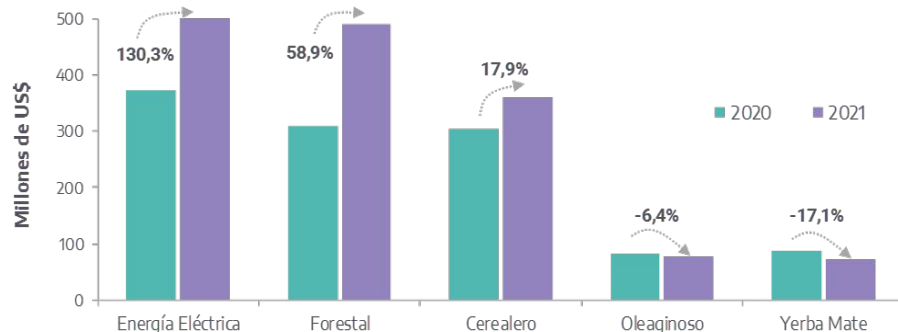
3°

Ubicación de NEA en el ranking de regiones

5°

### Principales complejos regionales exportadores

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021



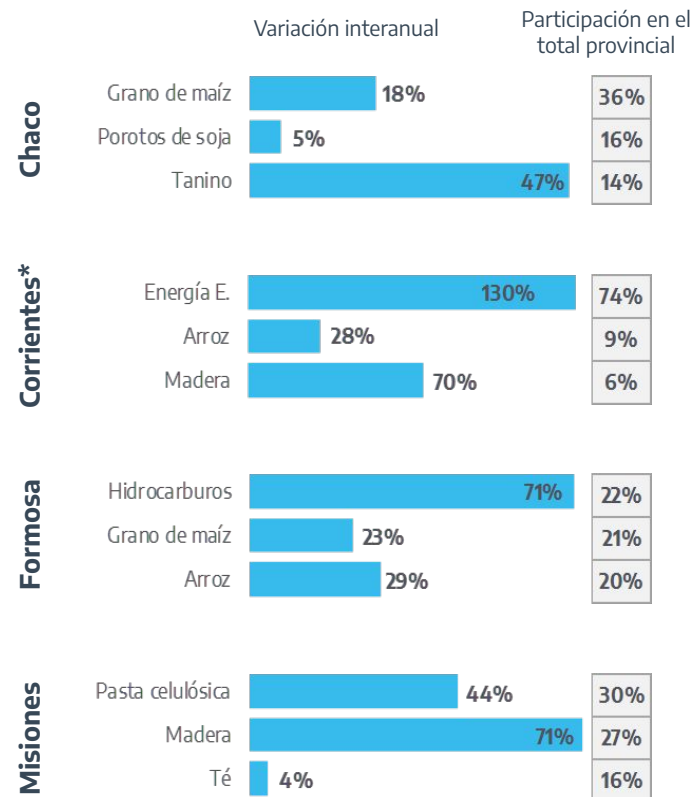
Participación en el total exportado por la región

41%	23%	17%	4%	3%
-----	-----	-----	----	----

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Principales productos exportados por provincia

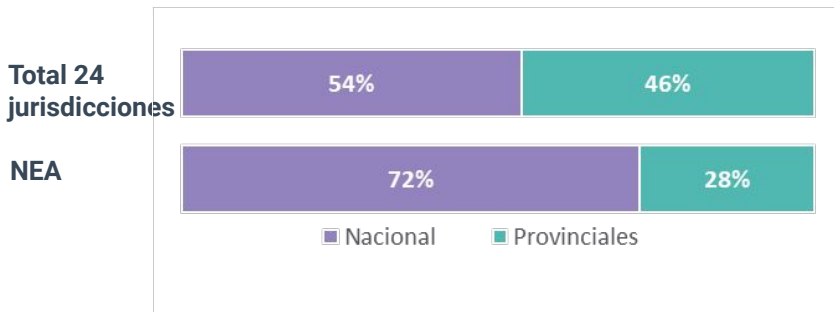
Valor acumulado al IV T 2021



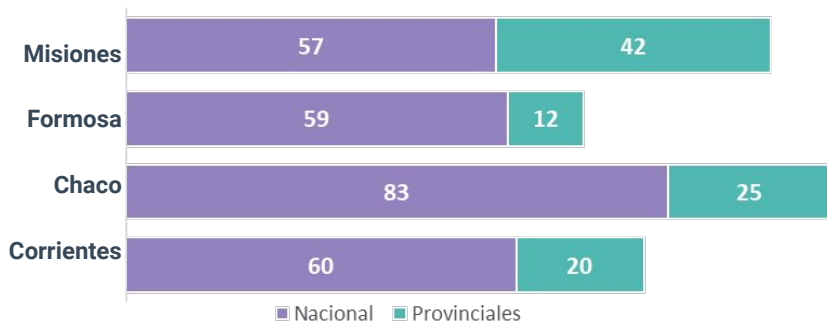
\*La suba significativa en las exportaciones de Energía Eléctrica se explica por la mayor demanda de Brasil a raíz de la baja hidráulica en ese país. Cabe destacar que la mayor interconexión eléctrica del país es la que une la estación transformadora Rincón Santa María en la provincia de Corrientes con el subsistema sur de Brasil (Garabí).

### Ingresos totales. Composición según origen Acumulado II T 2021

#### Comparativo NEA - Total 24 jurisdicciones. Part %



#### Ingresos Totales. Miles de millones de \$ corrientes. Apertura provincial



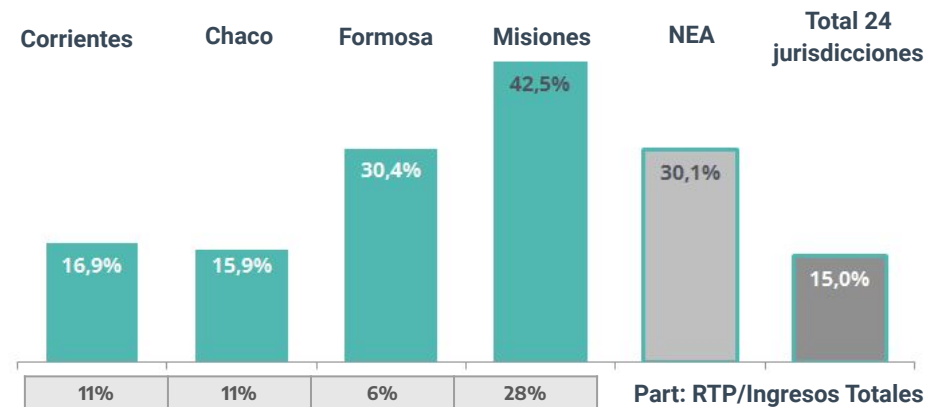
Nota: para mayor apertura de los ingresos por origen y provincia [ver anexos](#)  
Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía.  
Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

### Variación de los principales ingresos. En \$ constantes de 2021. Acum II T 2021 / Acum II T 2020

#### Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON): transferencias automáticas



#### Recursos Tributarios Provinciales (RTP)



### Variación interanual IV T Trim 2021/IV T Trim 2020

#### Distribución de gas por redes <sup>(1)</sup>

Total Nacional

**NEA**

Chaco

Corrientes

Formosa

Misiones

#### Distribución de energía eléctrica

#### Venta de combustible

#### Consumo de cemento portland

Total Nacional

**NEA**

Chaco

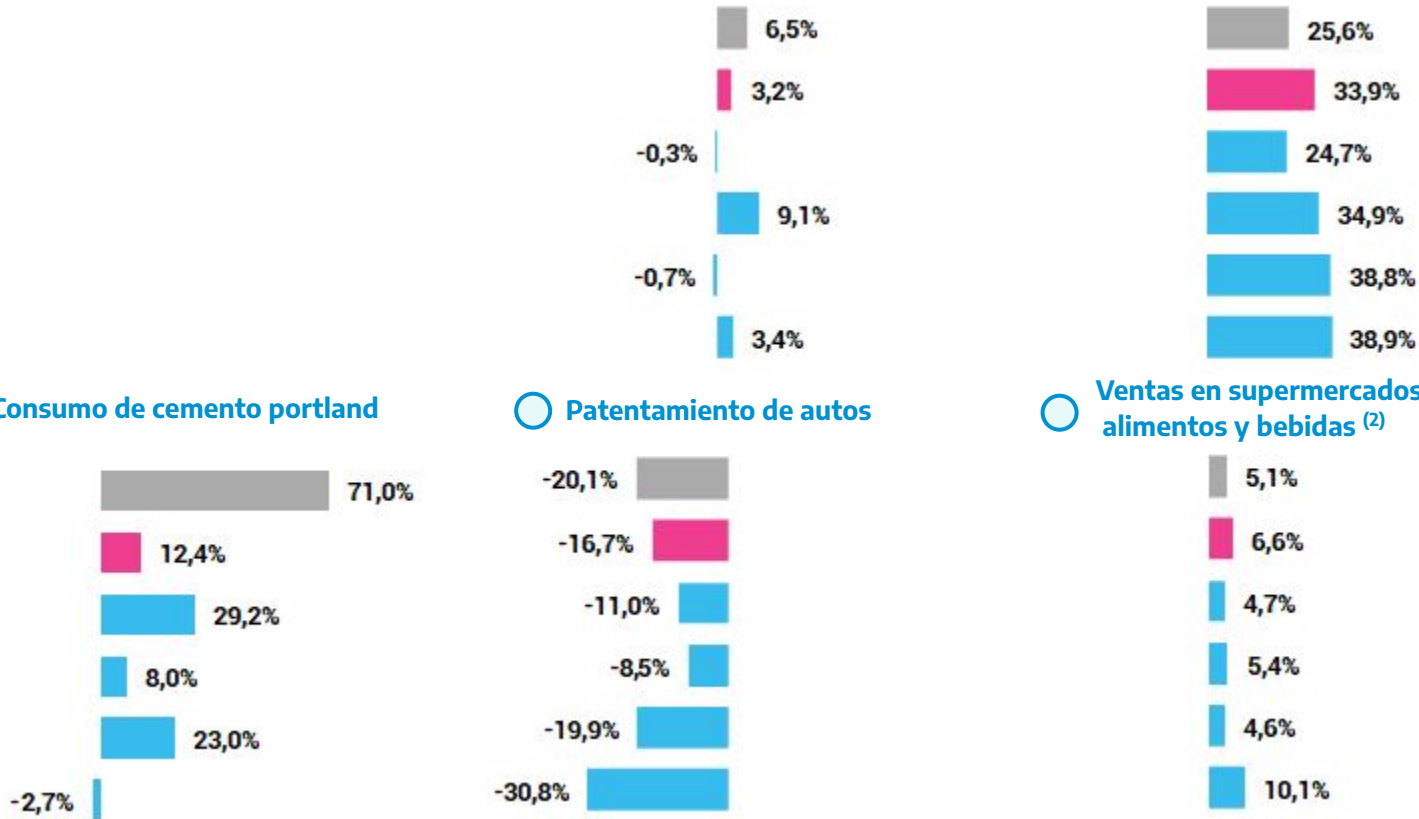
Corrientes

Formosa

Misiones

#### Patentamiento de autos

#### Ventas en supermercados de alimentos y bebidas <sup>(2)</sup>



(1) No se incluye Distribución de gas porque la región no cuenta con red de distribución. (2) En pesos constantes.

Fuente: SSPrYS con base en datos de AFCP, ENARGAS, Secretaría de Energía, ACARA, CAMMESA e INDEC.

### Tasa de Empleo <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NEA

Chaco

Corrientes

Formosa

Misiones

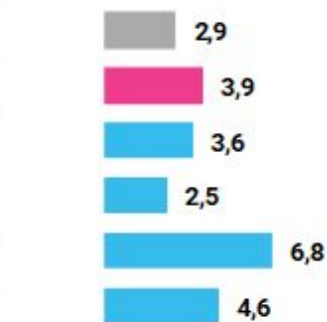


Total Nacional	43,6%
NEA	40,4%
Chaco	38,5%
Corrientes	85,2%
Formosa	67,8%
Misiones	44,5%

### Asalariados Registrados

% Var. Interanual  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Miles de puestos de  
trabajo (IV T 21)

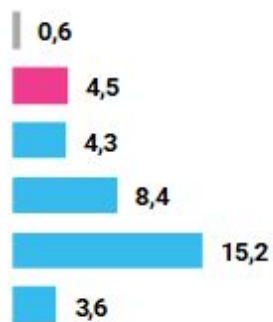


Total Nacional	5.981
NEA	273
Chaco	73
Corrientes	77
Formosa	25
Misiones	98

### Asalariados sin Desc. Jubilatorio <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)



Total Nacional	33,3%
NEA	42,3%
Chaco	43,8%
Corrientes	90,2%
Formosa	80,2%
Misiones	39,5%

### Tasa de Desocupación <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

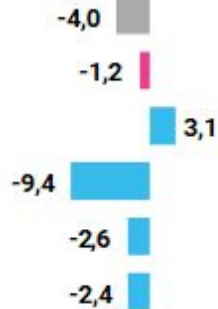
NEA

Chaco

Corrientes

Formosa

Misiones

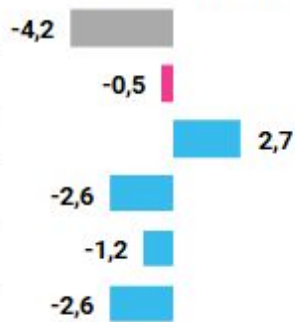


Total Nacional	7,0%
NEA	4,6%
Chaco	8,4%
Corrientes	4,0%
Formosa	5,8%
Misiones	4,0%

### Tasa de Desocupación de Mujeres <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)



Total Nacional	7,7%
NEA	4,4%
Chaco	9,3%
Corrientes	4,0%
Formosa	3,0%
Misiones	3,1%

### Tasa de Desocupación de Varones <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)



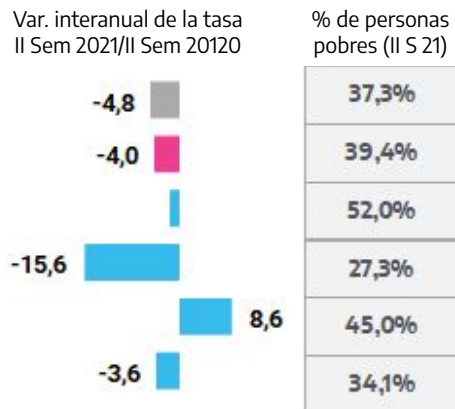
Total Nacional	6,4%
NEA	4,7%
Chaco	7,7%
Corrientes	4,2%
Formosa	7,4%
Misiones	4,7%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

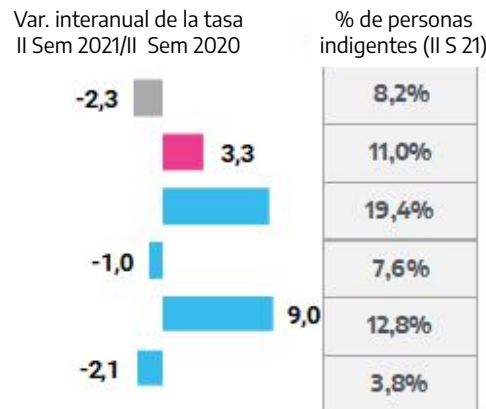
Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.



### Pobreza <sup>(1)</sup>



### Indigencia <sup>(1)</sup>



### Inflación general

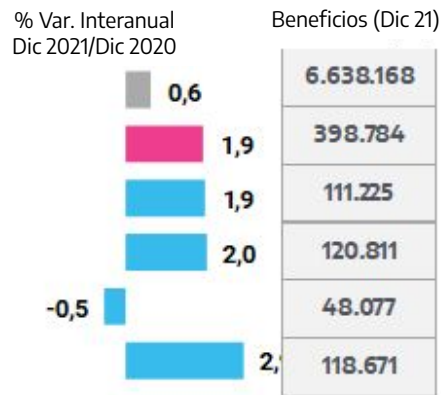
IPC Nacional  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,9%

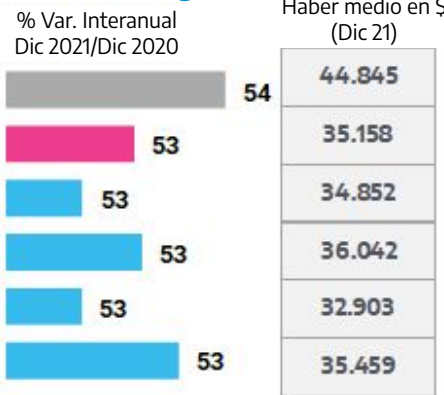
IPC NEA  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

49,7%

### Beneficios del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(3)</sup>



### Haber medio del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(3)</sup>



### Inflación alimentos y bebidas no alcohólicas

IPC Nacional  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,3%

IPC NEA  
Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

48,6%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC. (2) Los datos del segundo semestre de 2019 no incluyen el aglomerado Gran Resistencia (Chaco). (3) Las 4 provincias tienen regímenes previsionales propios para los empleados de sus administraciones públicas.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

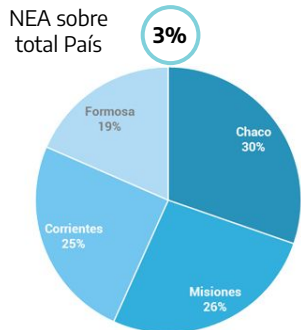
### Depósitos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021

■ Sector privado no financiero  
■ Sector público no financiero



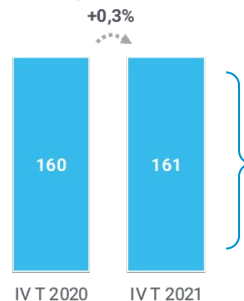
NEA sobre total País



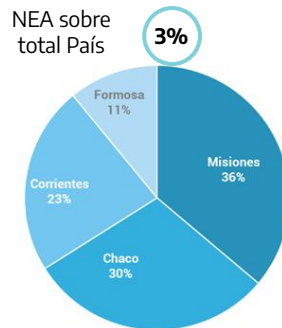
### Préstamos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021

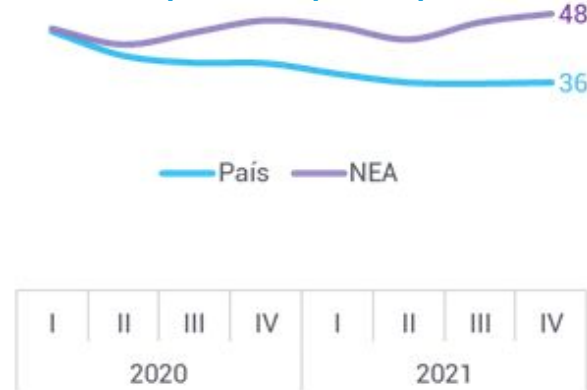
■ Sector privado no financiero  
■ Sector público no financiero



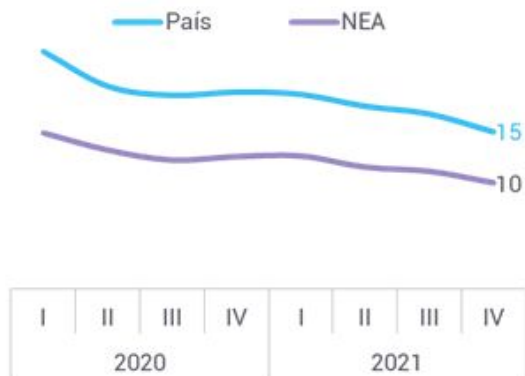
NEA sobre total País



### Relación préstamos sobre depósitos Sector público NF y sector privado NF

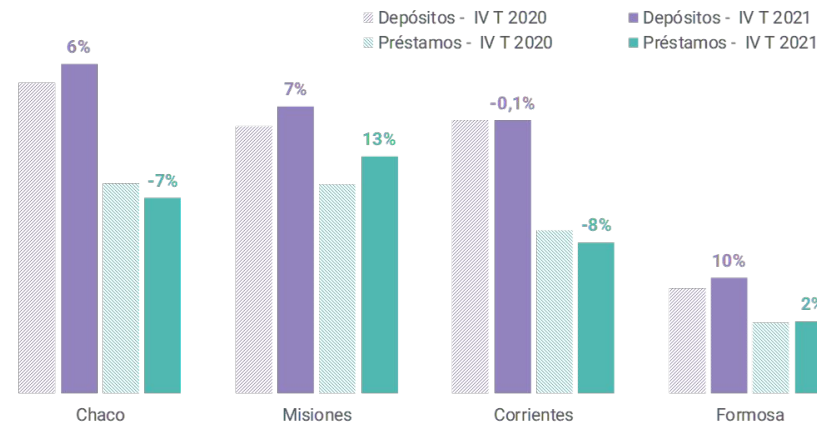


### Porcentaje de depósitos en moneda extranjera sobre el total de depósitos <sup>(1)</sup>



### Depósitos y préstamos del sector privado no financiero

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



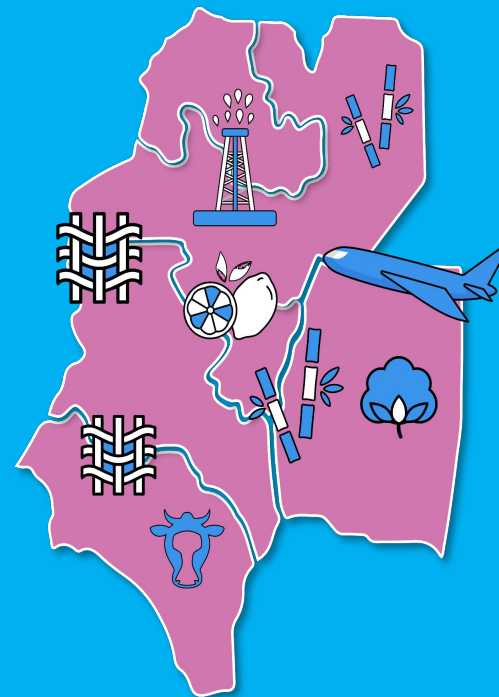
(1) Los depósitos en moneda extranjera se convierten a pesos utilizando el tipo de cambio del BCRA.

Fuente: SSPRyS con base en datos del Banco Central de la República Argentina.



# Noroeste Argentino (NOA)

Catamarca • Jujuy • La Rioja  
• Salta • Santiago del Estero  
• Tucumán



**ISER.** La región NOA exhibió un alza de 9,9% i.a. en el IV T 2021, marcando el quinto trimestre consecutivo de crecimiento.

**Actividad.** En las actividades agroindustriales se observaron resultados dispares: los niveles de producción mejoraron en poroto y soja en simultáneo que retrocedieron en limón y, en menor medida, en algodón y azúcar. En hidrocarburos se observó una disminución de la extracción y procesamiento de petróleo, y en la producción de gas. Por otro lado, la industria textil exhibió variaciones positivas. La actividad turística, a pesar de una relativa recuperación, todavía se ubica en niveles inferiores a los de 2019 a causa del impacto de la pandemia originada por el COVID. En cuanto a precios, existieron mejoras en algodón, soja, limón e hidrocarburos; en sentido contrario, retrocedió el precio de exportación de poroto y el precio interno de azúcar evolucionó por detrás del nivel general.

**Exportaciones.** En el acumulado hasta el IV T 2021, las exportaciones aumentaron 28,7%, una proporción algo menor que el crecimiento nacional. Excepto La Rioja, todas las provincias expusieron variaciones positivas, con un desempeño destacado de Jujuy. Los complejos cerealero, minero, legumbres y oleaginoso realizaron el principal aporte al desempeño exportador. En sentido opuesto, el complejo frutícola exhibió un retroceso. Los cinco principales complejos explicaron casi el 80% del total exportado por la región. Se destacan: cerealero (32%), minero (16%) y frutícola (13%). El NOA aportó el 6% de las exportaciones nacionales y ocupó el tercer lugar en el ranking de regiones.

**Recursos fiscales.** Los Recursos de Origen Nacional (RON) expusieron un aumento de 13,8%, en términos reales, en el acumulado hasta el II T 2021. El 80% de los recursos totales de la región fueron explicados por los envíos de Nación. Por otro lado, las seis provincias mostraron números positivos, en términos reales, en la evolución de los Recursos Tributarios Provinciales (RTP). Al interior de la región, Tucumán y Salta poseen una mayor participación de los recursos tributarios de propia generación.

**Indicadores de demanda.** Se registró un notable incremento en la distribución de gas por redes a causa del impulso de la demanda de centrales eléctricas, comercial y, en mucha menor medida, industrial; por su parte, la demanda residencial retrocedió. En el caso de la distribución de energía eléctrica el crecimiento fue moderado: al alza se explica por la demanda industrial y, en menor proporción, por la comercial; por su parte, la demanda residencial exhibió una variación negativa. Por otro lado, la venta de combustibles creció por encima del promedio nacional. Entre los bienes durables, se observó una caída, tanto en el consumo de cemento portland como en el patentamiento de autos. Medidas en términos reales, las ventas en supermercados de alimentos y bebidas registraron una mejora.

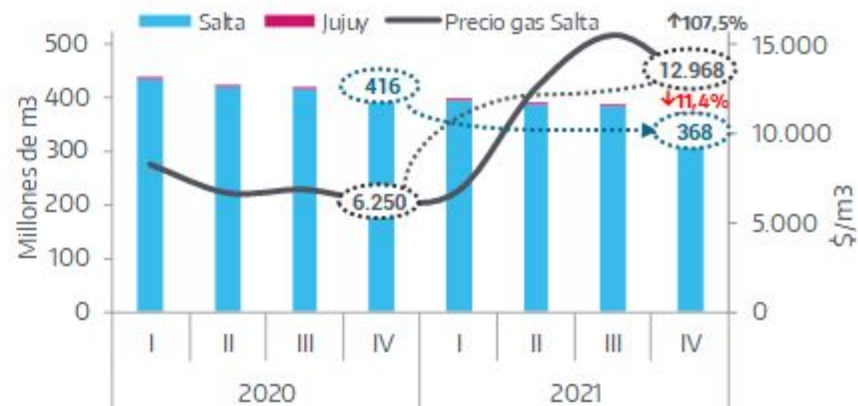
**Indicadores socio ocupacionales.** En el IV T 2021, mejoró la tasa de empleo. En simultáneo, se redujo la tasa de desocupación con resultados dispares por género: retrocedió entre los varones, pero se incrementó entre las mujeres. Los resultados fueron desiguales por provincia: en Tucumán y Santiago del Estero aumentó la desocupación. Los puestos de trabajo registrados aumentaron en términos absolutos. No obstante, también se observa un aumento de la tasa de asalariados sin descuento jubilatorio (informalidad). En el segundo semestre, se observó una caída de la pobreza mientras la indigencia no registró variación. Por provincia, se destaca Catamarca con subas tanto de la pobreza como de indigencia. Por último, se registró un aumento de los beneficiarios del sistema previsional y un alza del haber medio previsional por encima de las mediciones de precios.

**Indicadores financieros.** En términos reales, los depósitos y los préstamos se movieron en sentido negativo. La relación entre préstamos y depósitos es de mayor proporción que en el total del país. La región explica el 4% de los depósitos nacionales y el 6% de los préstamos.

### Actividades seleccionadas por provincia

Provincia	Productos
Catamarca	Textil; Turismo
Jujuy	Azúcar; Poroto; Turismo
La Rioja	Carne Bovina; Manufacturas Plásticas; Químicas Básicas; Tejidos; Detergentes, Jabones y Productos Personales; Turismo
Salta	Azúcar; Algodón; Soja; Poroto; Gas; Petróleo; Refinación; Turismo
Santiago del Estero	Algodón; Soja; Poroto; Textil; Turismo
Tucumán	Azúcar; Limón; Soja; Textil; Turismo

### Gas: producción regional<sup>(1)</sup> y precio en Salta

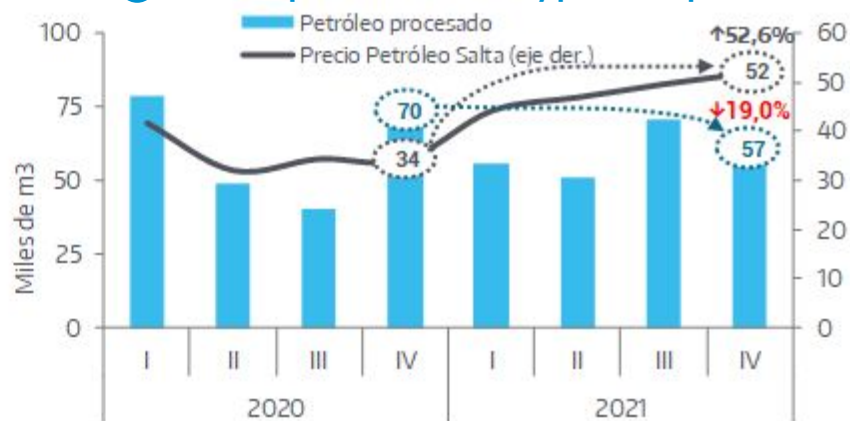


(1) Actividad que se desarrolla principalmente en Salta.

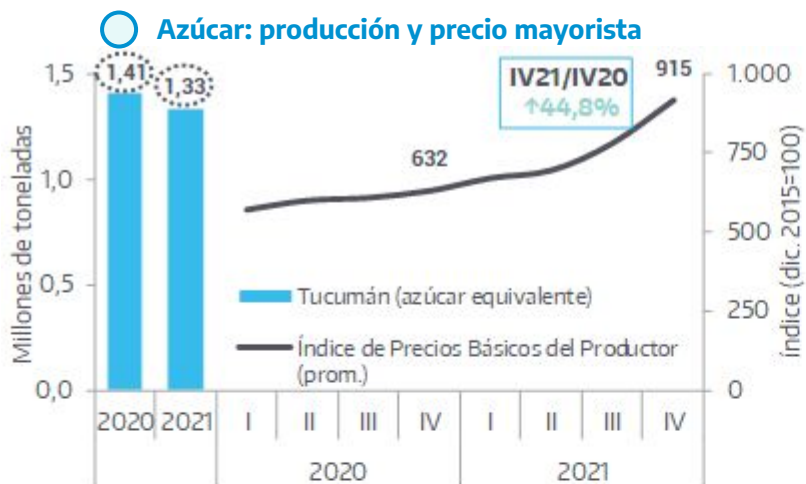
### Petróleo: extracción regional y precio en Salta



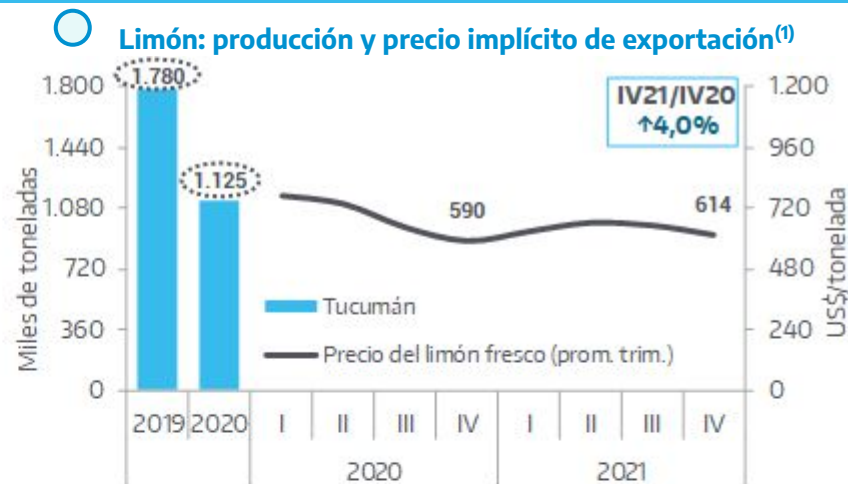
### Petróleo procesado en Salta y precio del petróleo



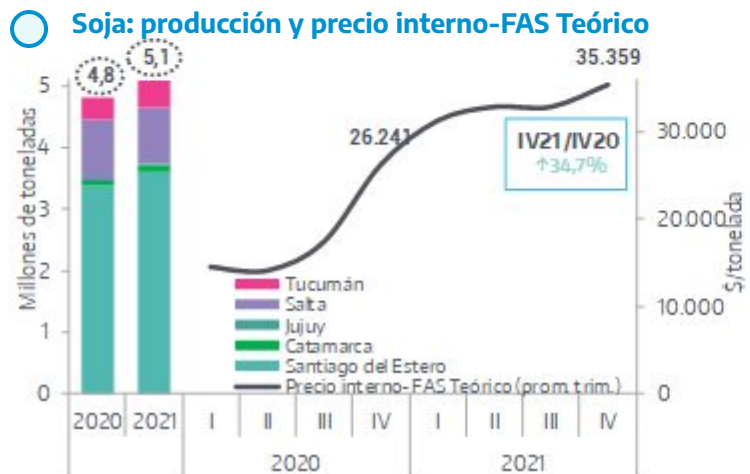
Fuente: SSPRYs con base en Secretaría de Energía.



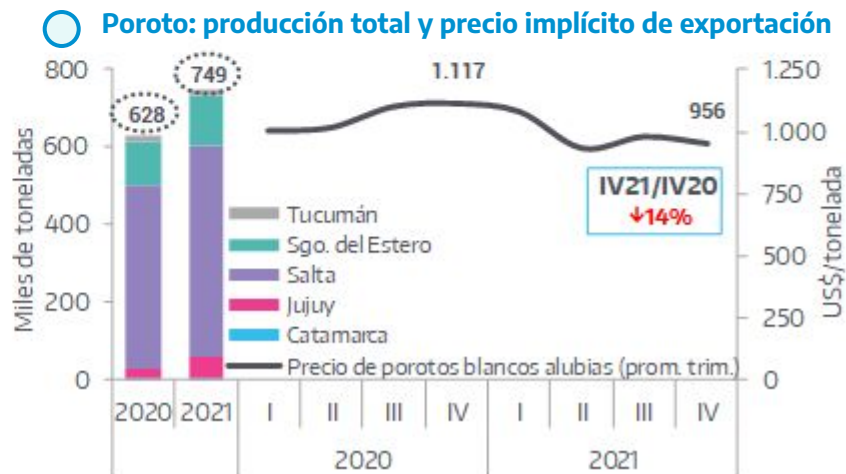
Fuente: SSPRyS con base en datos del IPAAT e INDEC.



Fuente: SSPRyS con base en datos de EEAOC e INDEC.



Fuente: SSPRyS con base en datos del MAGyP.



Fuente: SSPRyS con base en datos del MAGyP.

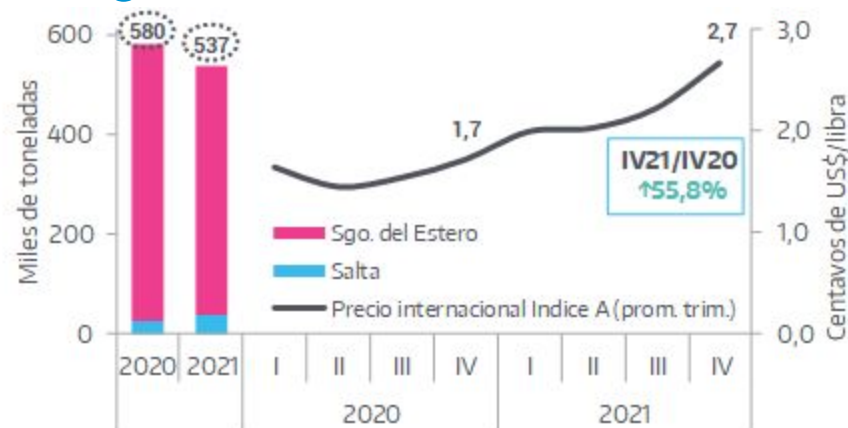
### Índice de Producción Industrial de tejidos<sup>(1)</sup>



(1) Actividad que se desarrolla principalmente en Santiago del Estero, Tucumán y Catamarca.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

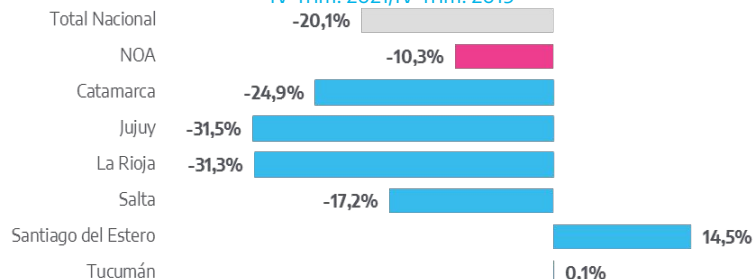
### Algodón: producción y precio internacional



Fuente: SSPRyS con base en datos del MAGyP y Banco Mundial.

### Turismo<sup>(2)</sup>

Variación interanual de los pernóctes en los principales centros urbanos  
IV Trim. 2021/IV Trim. 2019



(2) Para la actividad turística se alteró el criterio utilizado en las comparaciones en el IER: en este caso, se presenta la variación del IV Trim. 2021 en comparación con el IV Trim. 2019. Este criterio se adoptó para poner de relevancia que, a pesar de la progresiva normalización durante 2021, el turismo se ubica en niveles inferiores a 2019. Vale recordar que a partir del 20 de marzo de 2020 se establecieron restricciones a la circulación de las personas en todo el país con el objetivo de reducir la exposición al contagio de COVID en el marco de la emergencia sanitaria. Esta situación afectó particularmente al turismo, impactando en el relevamiento estadístico. Para más detalles se pueden leer las notas aclaratorias del INDEC.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

### Exportaciones por provincia

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021

Provincia	% Var.	Contrib. a la var.	Acumulado IV T 2021	
			% Región	Mill. US\$
Sgo. del Estero	↑ 24,2%	7,8%	31%	1.391
Salta	↑ 36,8%	9,8%	28%	1.262
Tucumán	↑ 21,6%	4,8%	21%	941
Jujuy	↑ 60,9%	5,8%	12%	529
La Rioja	↓ -4,4%	-0,2%	4%	165
Catamarca	↑ 15,4%	0,6%	4%	158
<b>Total Regional</b>	<b>↑ 28,7%</b>	<b>-</b>	<b>100%</b>	<b>4.446</b>
País	↑ 41,8%	-	-	77.839

NOA sobre total País

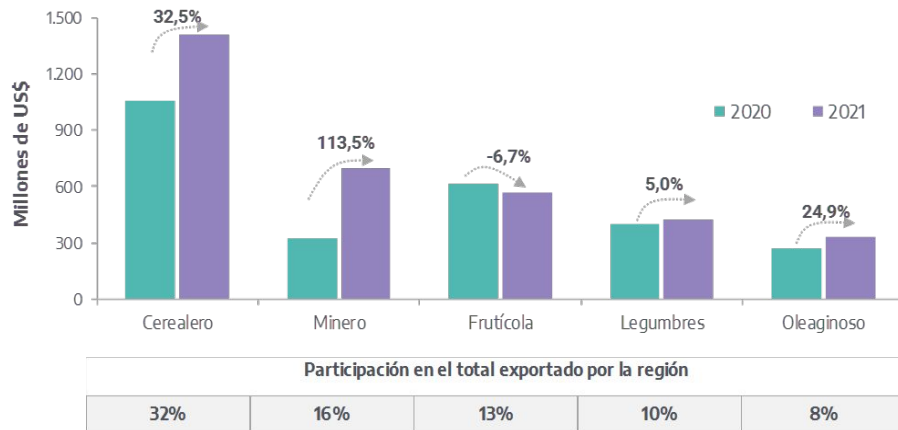
6%

Ubicación de NOA en el ranking de regiones

3°

### Principales complejos regionales exportadores

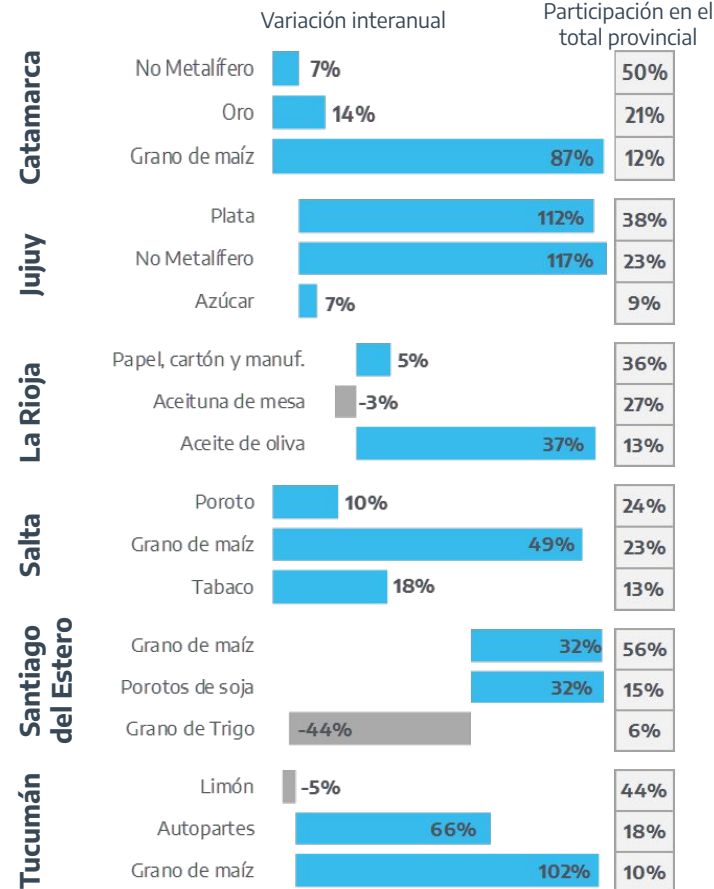
Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021



Fuente: SSPrYS con base en datos del INDEC.

### Principales productos exportados por provincia

Valor acumulado al IV Trim 2021

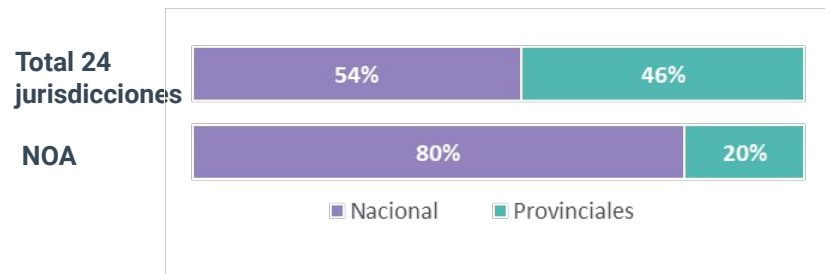


(1) En 2021 fue puesta en producción la planta de Minera Manfield, por lo cual no se puede calcular la variación interanual.

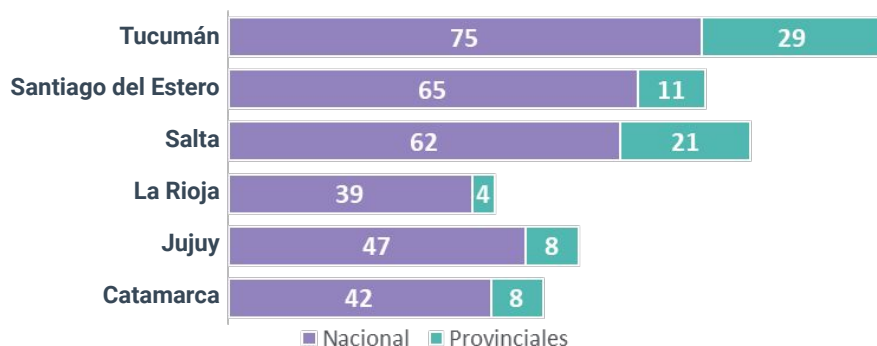


### Ingresos totales. Composición según origen Acumulado II T 2021

#### Comparativo NOA - Total 24 jurisdicciones. Part %



#### Ingresos Totales. Miles de millones de \$ corrientes. Apertura provincial

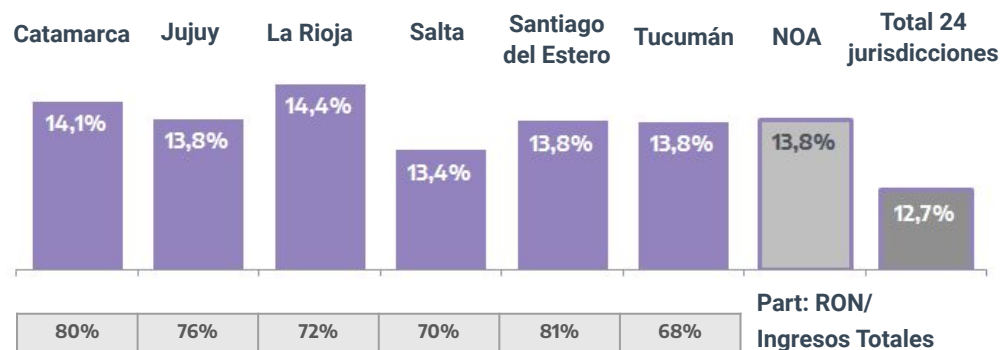


Nota: para mayor apertura de los ingresos por origen y provincia [ver anexos](#)

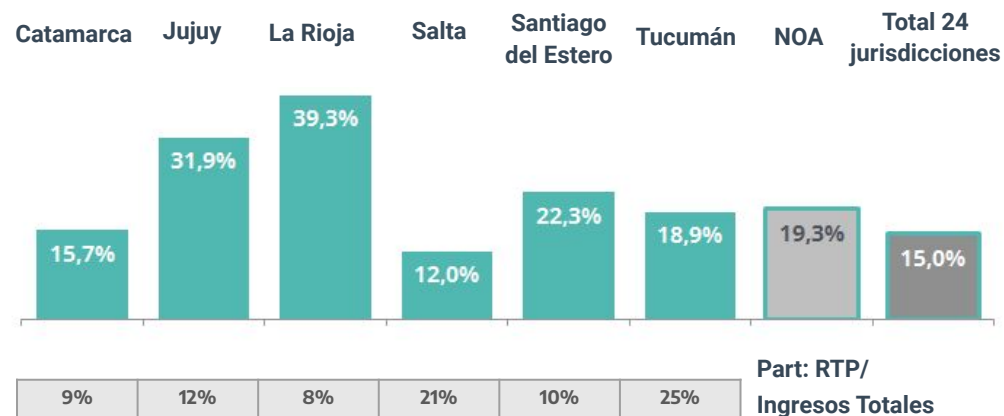
Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía. Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

### Variación de los principales ingresos. En \$ constantes de 2021. Acum II T 2021 / Acum II T 2020

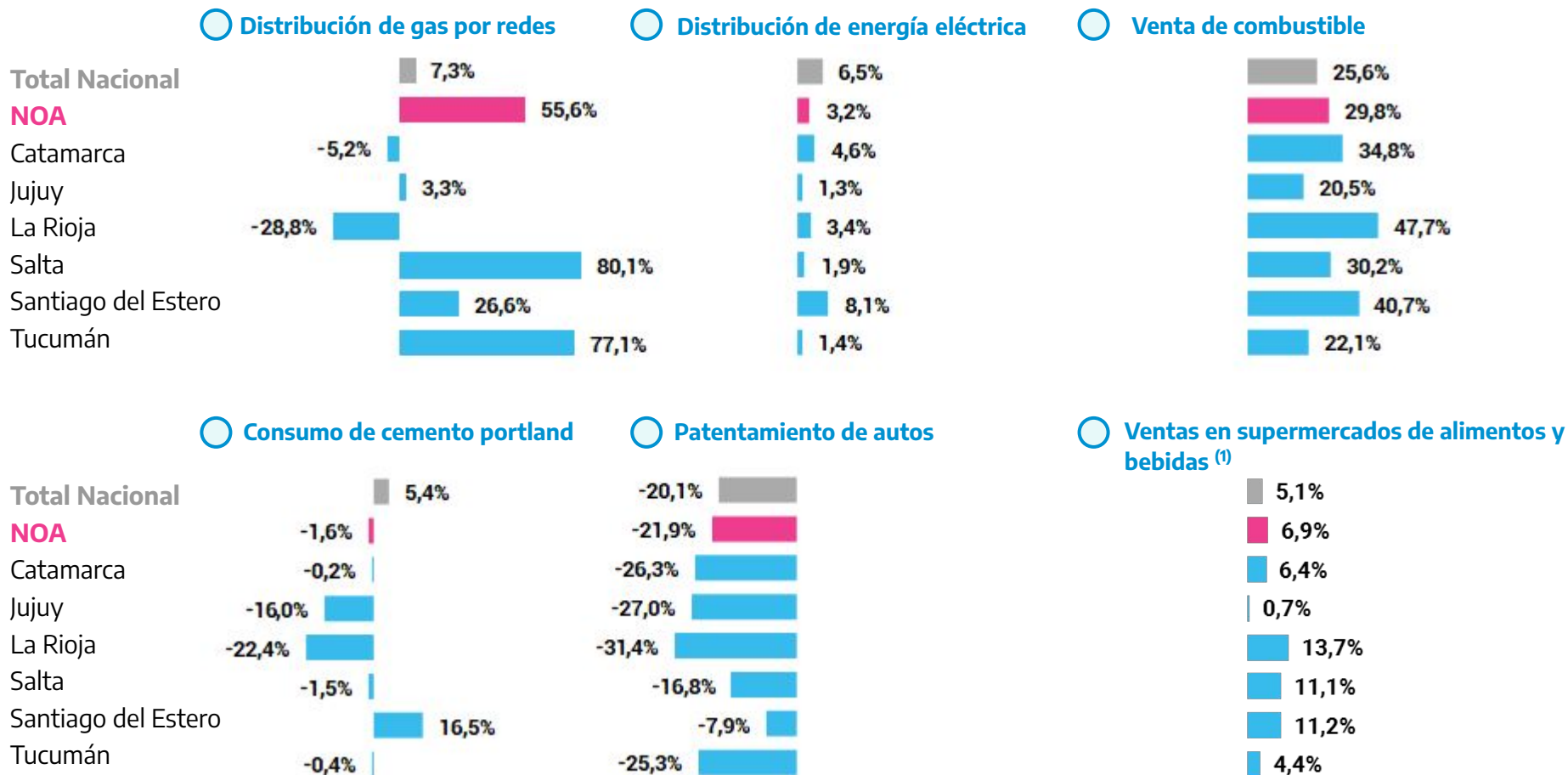
#### Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON): transferencias automáticas



#### Recursos Tributarios Provinciales (RTP)



### Variación interanual IV T Trim 2021/IV T Trim 2020



(1) En pesos constantes.

Fuente: SSPRyS con base en datos de AFCP, ENARGAS, Secretaría de Energía, ACARA, CAMMESA e INDEC.

### Tasa de Empleo <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

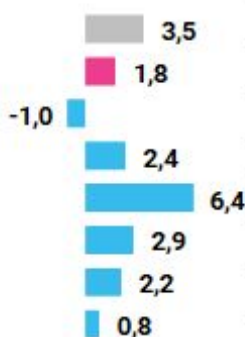
Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

Tucumán



Entidad	Tasa (IV T 21)
Total Nacional	43,6%
NOA	41,8%
Catamarca	39,6%
Jujuy	43,8%
La Rioja	85,6%
Salta	43,5%
Santiago del Estero	41,7%
Tucumán	40,0%

### Asalariados Registrados

% Var. Interanual  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Miles de puestos de  
trabajo (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

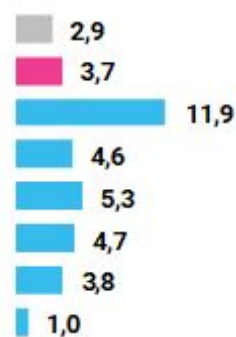
Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

Tucumán



Entidad	Miles de puestos de trabajo (IV T 21)
Total Nacional	5.981
NOA	445
Catamarca	30
Jujuy	61
La Rioja	26
Salta	115
Santiago del Estero	50
Tucumán	163

### Asalariados sin Desc. Jubilatorio <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

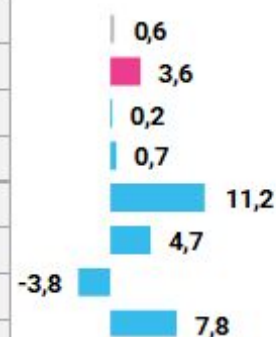
Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

Tucumán



Entidad	Tasa (IV T 21)
Total Nacional	33,3%
NOA	43,4%
Catamarca	36,7%
Jujuy	37,8%
La Rioja	77,2%
Salta	48,6%
Santiago del Estero	42,8%
Tucumán	45,5%

### Tasa de Desocupación <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

Tucumán



Entidad	Tasa (IV T 21)
Total Nacional	9,6%
NOA	8,7%
Catamarca	6,3%
Jujuy	6,5%
La Rioja	5,4%
Salta	10,4%
Santiago del Estero	4,6%
Tucumán	12,4%

### Tasa de Desocupación de Mujeres <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

Tucumán



Entidad	Tasa (IV T 21)
Total Nacional	10,4%
NOA	9,8%
Catamarca	4,8%
Jujuy	7,7%
La Rioja	4,4%
Salta	13,5%
Santiago del Estero	6,0%
Tucumán	12,4%

### Tasa de Desocupación de Varones <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

NOA

Catamarca

Jujuy

La Rioja

Salta

Santiago del Estero

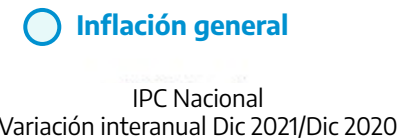
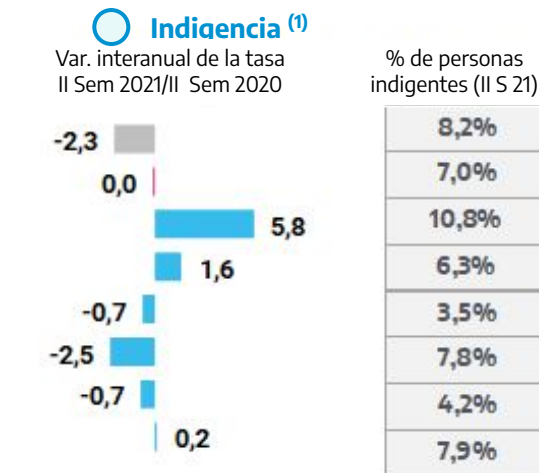
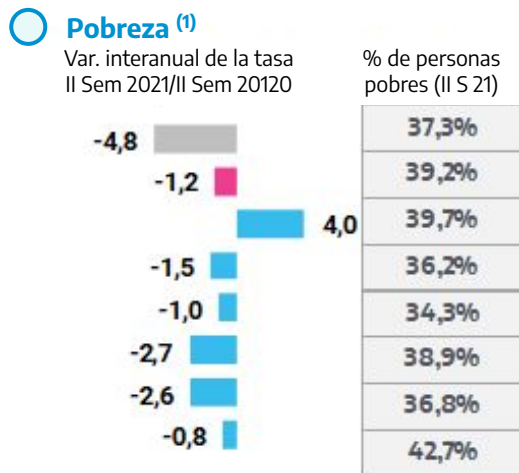
Tucumán



Entidad	Tasa (IV T 21)
Total Nacional	9,0%
NOA	7,9%
Catamarca	7,4%
Jujuy	5,3%
La Rioja	6,0%
Salta	7,7%
Santiago del Estero	3,6%
Tucumán	12,4%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

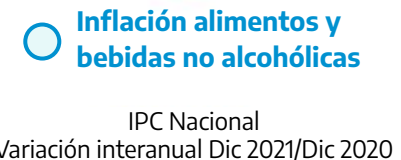
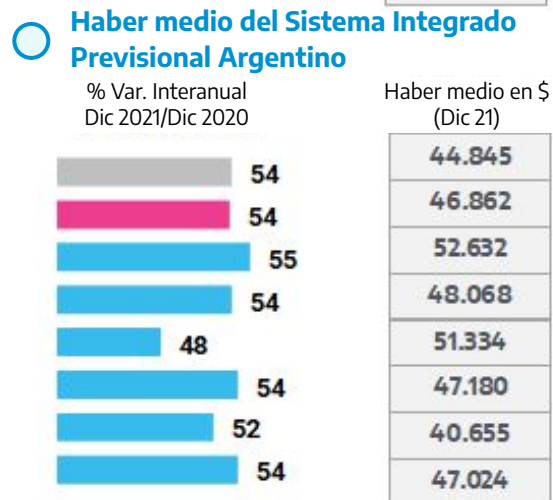
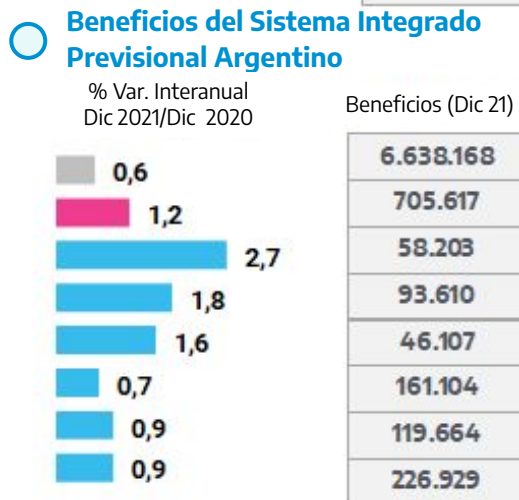
Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.



50,9%



50,8%



50,3%



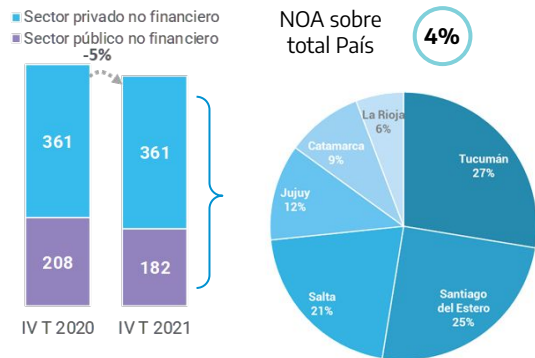
49,5%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

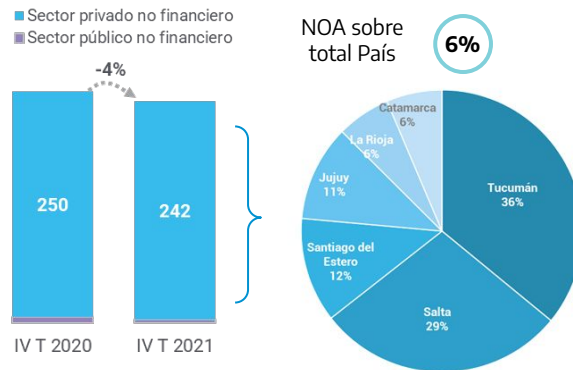
### Depósitos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021

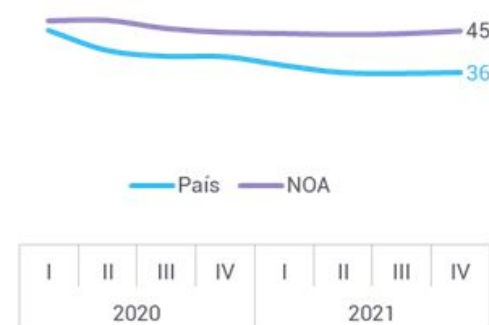


### Préstamos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre 2021



### Relación préstamos sobre depósitos Sector público NF y sector privado NF

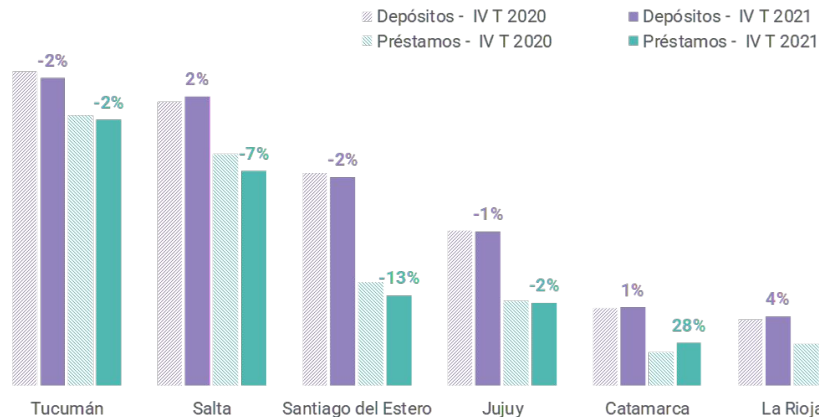


### Porcentaje de depósitos en moneda extranjera sobre el total de depósitos



### Depósitos y préstamos del sector privado no financiero

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



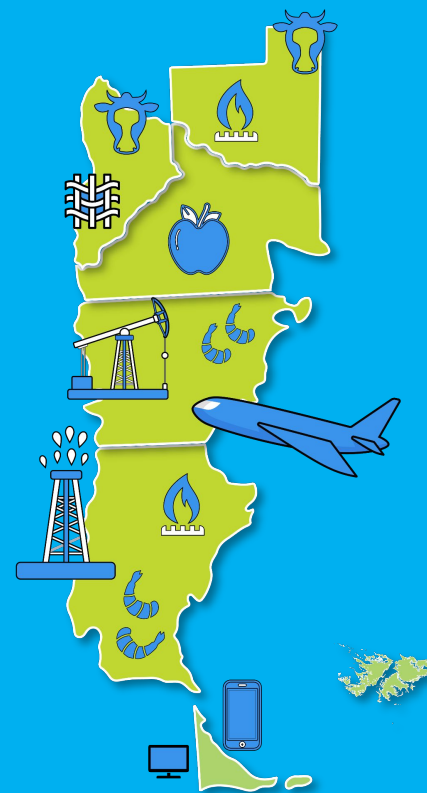
(1) Los depósitos en moneda extranjera se convierten a pesos utilizando el tipo de cambio del BCRA.

Fuente: SSPRyS con base en datos del Banco Central de la República Argentina.



# Patagonia

Chubut • La Pampa • Neuquén •  
Río Negro • Santa Cruz • Tierra  
del Fuego



**ISER.** La región de la Patagonia registró un aumento del 6,6% i.a. durante el IV T 2021, siendo la tercera variación interanual positiva consecutiva luego de la caída durante el confinamiento por la pandemia.

**Actividad.** La extracción de gas y petróleo aumentó significativamente así como la captura de merluza y langostinos. En cambio, el procesamiento de petróleo, tuvo un exiguo aumento. La faena de ganado bovino se mantuvo sin variación. Por su parte, el sector frutícola mostró un aumento en los egresos de manzanas y una caída en los egresos de peras. La producción de TV color y celulares se redujo, mientras que la producción de aluminio aumentó, pero sigue sin recuperar niveles pre-COVID. El turismo aún se encuentra en recuperación, aunque con mejor desempeño que el promedio nacional. En relación a los precios, se registra una leve caída en el oro mientras que el precio del asado, la merluza y los langostinos registraron un fuerte aumento y, en menor medida, el sector frutícola.

**Exportaciones.** Las ventas externas de la región mostraron un alza del 27,8% en la comparación interanual, registrándose subas en todos los complejos. El 30% de las exportaciones se explican por el complejo hidrocarburífero y un 24% por el minero. Los cinco principales complejos explicaron casi el 86% del total exportado por la región y, por orden de importancia, los mayores incrementos se registraron en los sectores hidrocarburífero, pesquero y cerealero. Analizado por provincia, la mayor contribución a la variación regional i.a. lo hace Chubut con un 16,4% seguida de Santa Cruz, siendo el complejo hidrocarburífero el principal aporte de ambas provincias. En Neuquén, en cambio, caen todas sus principales exportaciones siendo el retroceso en hidrocarburos explicado por el gas y sus derivados. Por último, con el 9% del total exportado por el país, la región se ubicó en la 2º posición del ránking regional.

**Recursos fiscales.** La región posee una importante proporción de ingresos propios en el total de recursos: esto se explica por las regalías hidrocarburíferas y, en menor medida, porque la mayoría de sus provincias no transfirieron la caja previsional. Los RON mostraron un aumento del 18,3% en el acumulado al II T 2021 y los RTP aumentaron un 14,4% (menor a la observada en el total de las 24 jurisdicciones). Neuquén se destaca con una gran masa de recursos propios vinculada a Vaca Muerta.

**Indicadores de demanda.** Se observa un desempeño dispar de los indicadores de demanda, obteniendo un importante incremento en venta de combustible y uno leve en venta de supermercados de alimentos y bebidas. La distribución de gas por redes se mantiene estable aunque con una fuerte caída de la demanda industrial siendo compensada por un aumento en la demanda comercial y residencial. La distribución de energía eléctrica, en cambio, cae fuertemente a nivel industrial y no llega a ser compensada. El consumo de cemento portland se reduce levemente. Los últimos 3 indicadores difieren a nivel provincial en el signo de la variación, aumentando en algunas y reduciéndose en otras. En cambio, el patentamiento de autos cae en todas las provincias obteniendo el peor registro de los indicadores de demanda en línea con la tendencia nacional.

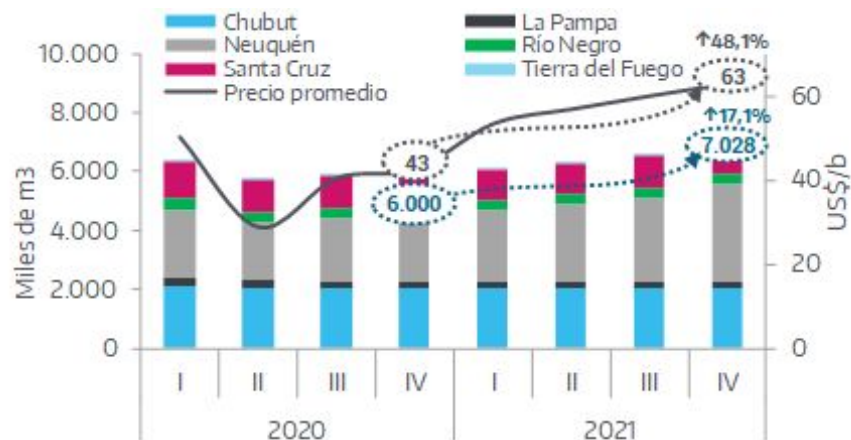
**Indicadores socio ocupacionales.** A nivel regional, se registró una mejoría en todos los indicadores relevados. De hecho, el empleo está en niveles superiores a los niveles pre-COVID. A nivel provincial, Santa Cruz es la única provincia donde aumenta la pobreza y La Pampa la única donde aumenta la indigencia. La desocupación en varones se redujo más que en las mujeres, aunque sigue siendo superior a diferencia de lo que sucede a nivel nacional. Los beneficios del SIPA muestran un incremento junto con una suba del haber mínimo, por encima del nivel general de precios de la región.

**Indicadores financieros.** Los depósitos se mantuvieron estables y representan el 6% de los depósitos sobre el total nacional. Los préstamos representan el 5% del total nacional y cayeron un 2% en términos reales explicados principalmente por la caída de un 23% en la provincia de Neuquén.

### Actividades seleccionadas por provincia

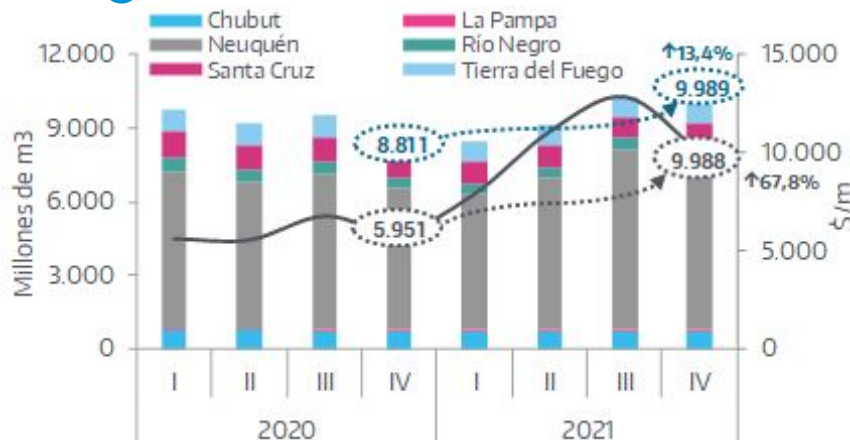
Provincia	Productos
Chubut	Petróleo; Gas; Merluza; Langostinos; Aluminio; Turismo
La Pampa	Carne Bovina; Petróleo; Gas
Neuquen	Carne Bovina; Manufacturas Plásticas; Químicas Básicas; Tejidos; Detergentes, Jabones y Productos Personales; Turismo
Río Negro	Manzanas; Peras; Merluza; Petróleo; Gas; Turismo
Santa Cruz	Langostinos; Merluza; Petróleo; Gas; Oro; Turismo
Tierra del Fuego	Merluza; Petróleo; Gas; Electrónicos; Turismo

### Extracción de petróleo y precio regional



Fuente: SSPRyS con base en datos de Secretaría de Energía.

### Extracción de gas natural y precio regional



Fuente: SSPRyS con base en datos de Secretaría de Energía.

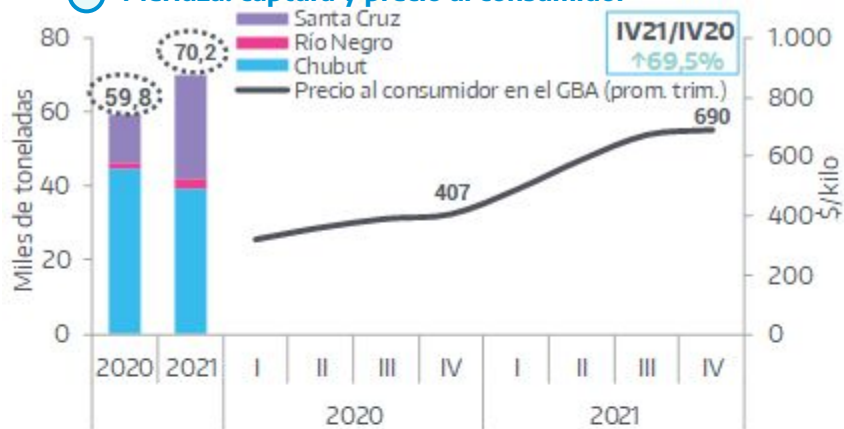
### Petróleo procesado Neuquén y precio del petróleo



Fuente: SSPRyS con base en datos de Secretaría de Energía e INDEC.

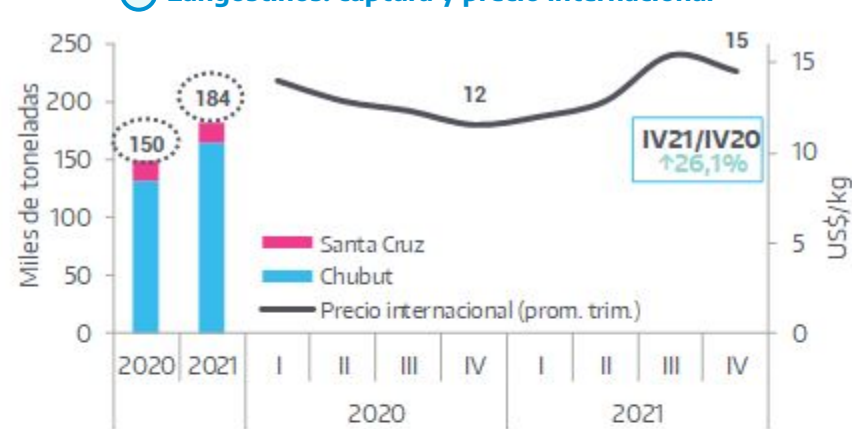


### Merluza: captura y precio al consumidor<sup>(1)</sup>



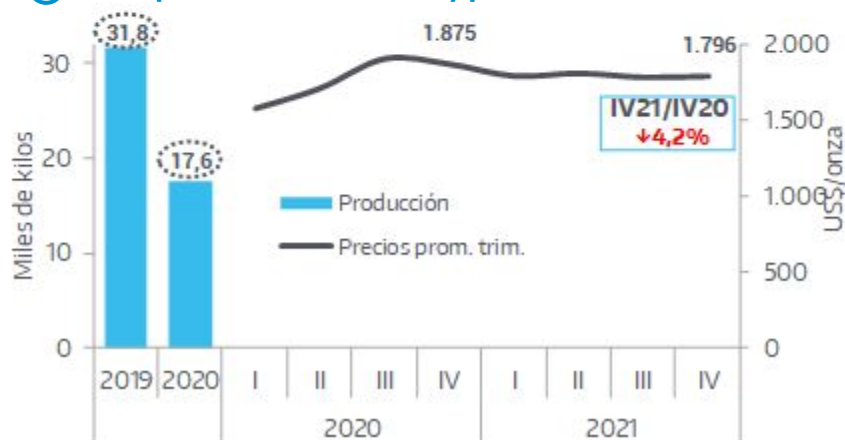
<sup>(1)</sup> Merluza fresca al consumidor en el Gran Buenos Aires.  
Fuente: SSPRyS con base en datos de MAGyP e INDEC.

### Langostinos: captura y precio internacional<sup>(2)</sup>



<sup>(2)</sup> Golfo de México.  
Fuente: SSPRyS con base en datos de MAGyP y FMI.

### Oro: producción Santa Cruz y precio internacional



Fuente: SSPRyS con base en datos de Secretaría de Minería y Cotización Bolsa de Nueva York-Cochilco.

### Manzanas: egresos de la Región Protegida Patagónica y precio implícito exportación



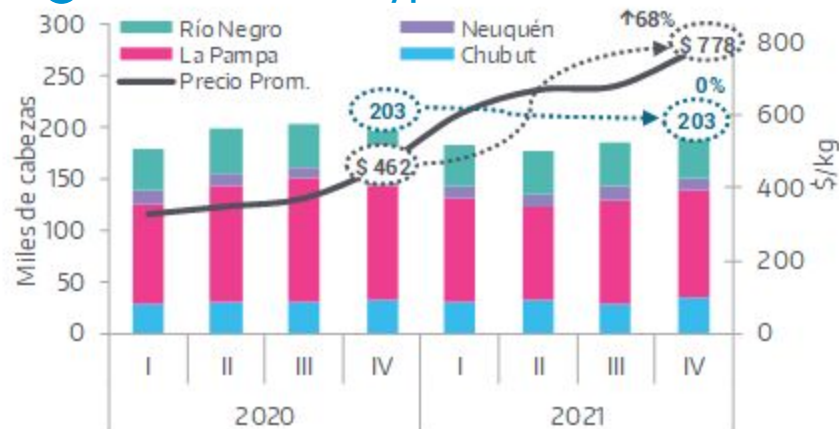
Fuente: SSPRyS con base en datos de Senasa e Indec.

### Peras: egresos de la Región Protegida Patagónica y precio implícito exportación



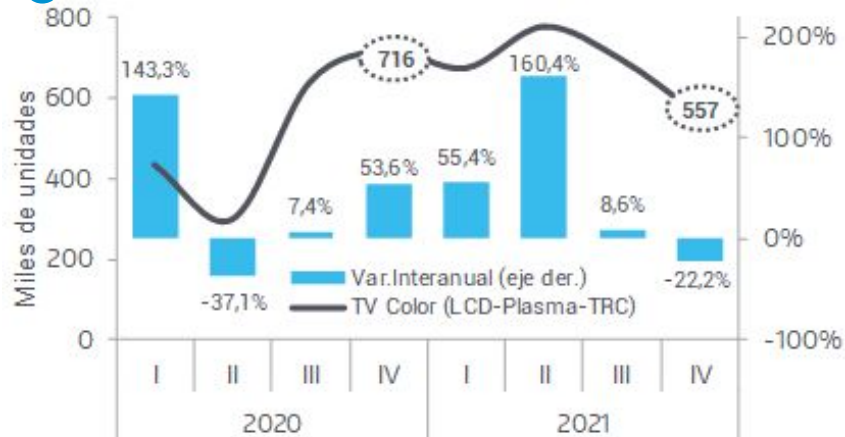
Fuente: SSPRyS con base en datos de Senasa e Indec.

### Ganado bovino: faena y precio al consumidor del asado

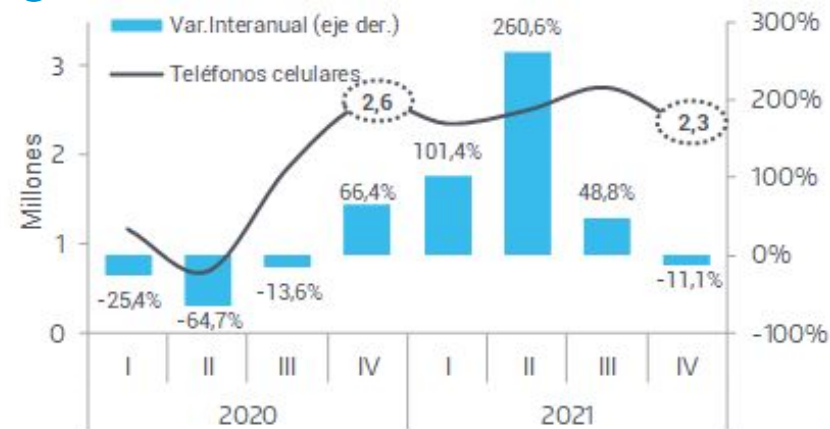


Fuente: SSPRyS con base en datos de DNCCA e IPCVA.

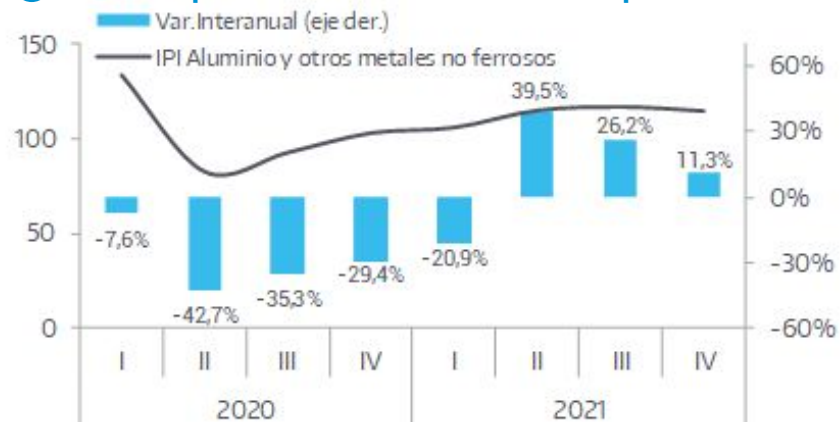
Producción de TV color (LCD-Plasma-TRC)



Producción de teléfonos celulares

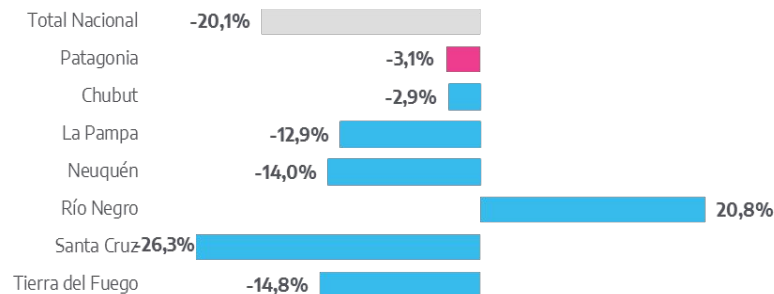


Índice de producción Industrial de aluminio primario



Turismo<sup>(1)</sup>

Variación interanual de los pernóctes en los principales centros urbanos  
IV Trim. 2021/IV Trim. 2019



<sup>(1)</sup> Para la actividad turística se alteró el criterio utilizado en las comparaciones en el IER: en este caso, se presenta la variación del IV Trim. 2021 en comparación con el IV Trim. 2019. Este criterio se adoptó para poner de relevancia que, a pesar de la progresiva normalización durante 2021, el turismo se ubica en niveles inferiores a 2019. Vale recordar que a partir del 20 de marzo de 2020 se establecieron restricciones a la circulación de las personas en todo el país con el objetivo de reducir la exposición al contagio de COVID en el marco de la emergencia sanitaria. Esta situación afectó particularmente al turismo, impactando en el relevamiento estadístico. Para más detalles se pueden leer las notas aclaratorias del INDEC. Fuente: SSPyS con base en datos de la DPEYC Tierra del Fuego e INDEC.

### Exportaciones por provincia

Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021

Provincia	% Var.	Contrib. a la var.	Acumulado IV T 2021	
			% Región	Mill. US\$
Chubut	↑ 43,3%	16,4%	42%	2.908
Santa Cruz	↑ 20,5%	7,3%	34%	2.314
La Pampa	↑ 42,8%	4,7%	12%	845
Río Negro	↓ -0,9%	-0,1%	5%	373
Tierra del Fuego	↑ 9,7%	0,4%	3%	217
Neuquén	↓ -21,6%	-1,0%	3%	191
<b>Total Regional</b>	<b>↑ 27,8%</b>	<b>-</b>	<b>100%</b>	<b>6.848</b>
País	↑ 41,8%	-	-	77.839

Patagonia sobre total País

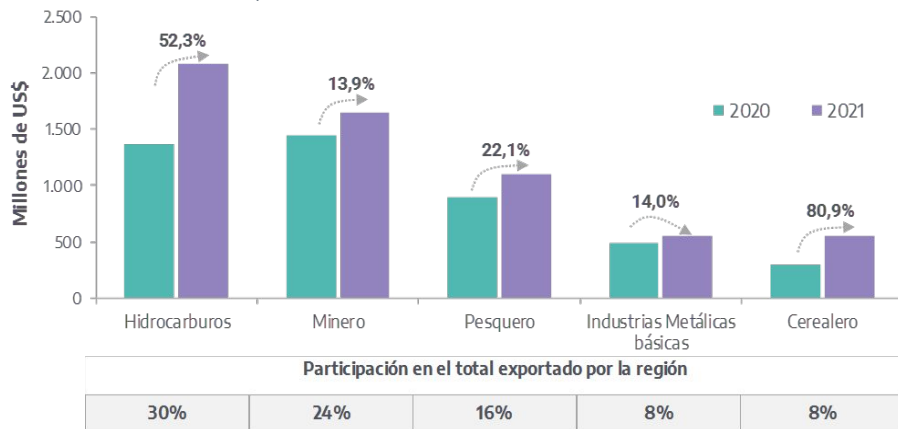
9%

Ubicación de Patagonia en el ranking de regiones

2º

### Principales complejos regionales exportadores

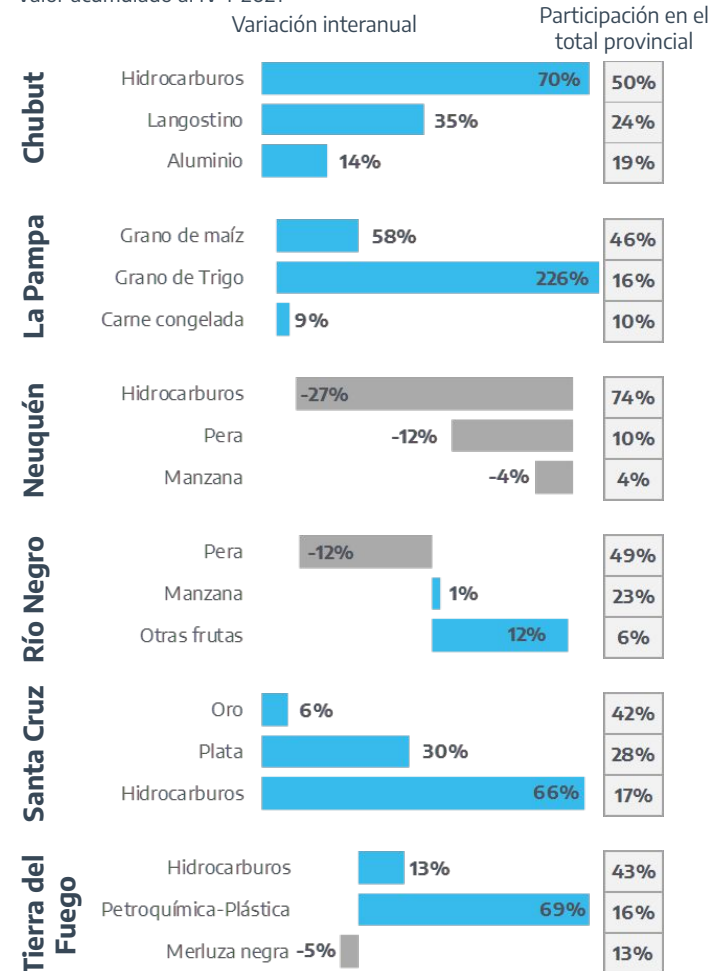
Variación interanual y millones de US\$. Acumulado IV T 2021



Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC.

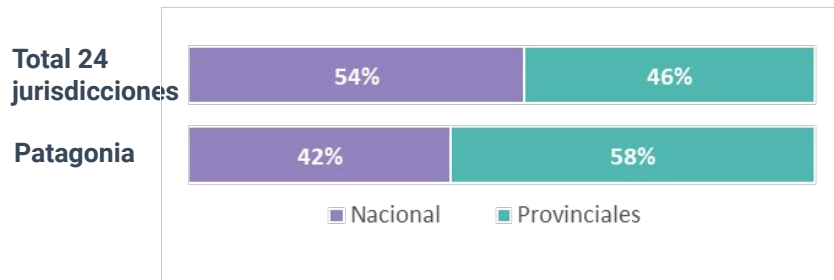
### Principales productos exportados por provincia

Valor acumulado al IV T 2021

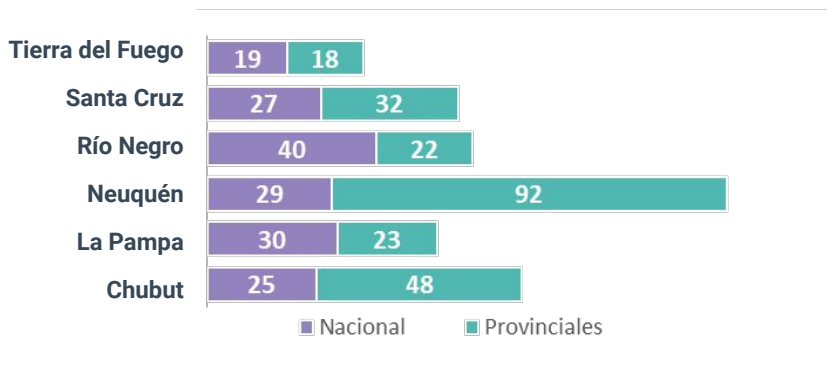


### Ingresos totales. Composición según origen Acumulado II T 2021

#### Comparativo Patagonia - Total 24 jurisdicciones. Part %



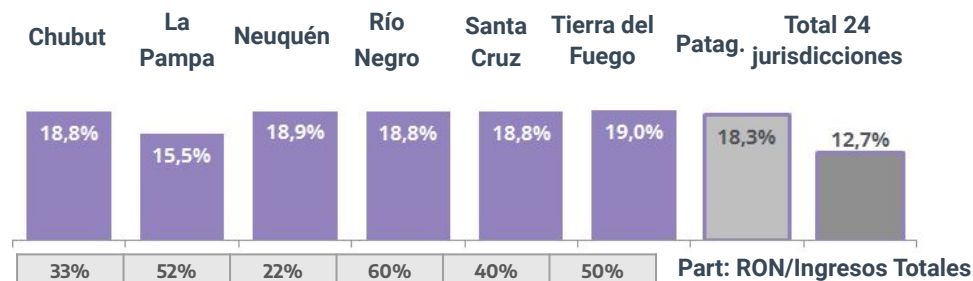
#### Ingresos Totales. Miles de millones de \$ corrientes. Apertura provincial



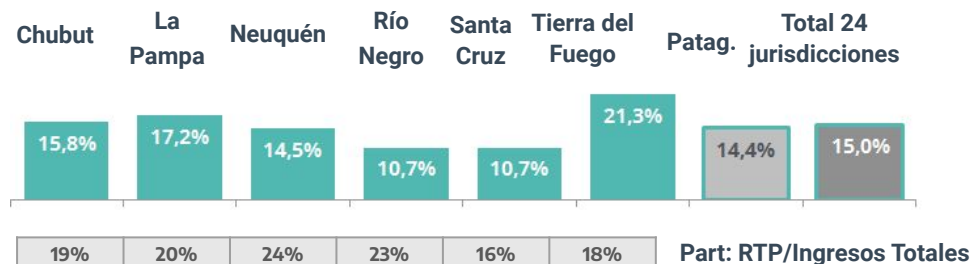
Nota: para mayor apertura de los ingresos por origen y provincia [ver anexos](#)  
Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía.  
Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

### Variación de los principales ingresos. En \$ constantes de 2021. Acum II T 2021 / Acum II T 2020

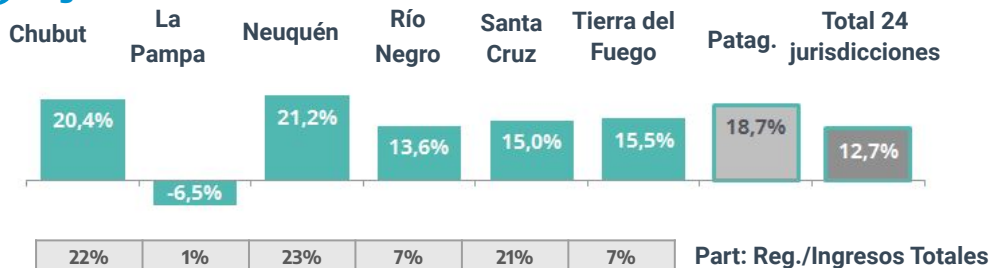
#### Recursos Tributarios de Origen Nacional (RON): transferencias automáticas



#### Recursos Tributarios Provinciales (RTP)



#### Regalías



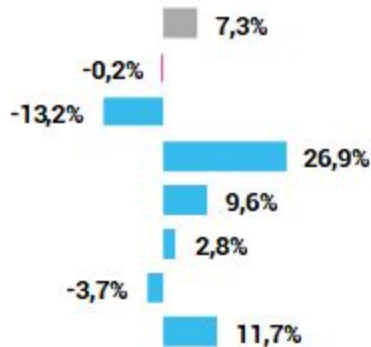
Variación interanual IV T Trim 2021/IV T Trim 2020

Distribución de gas por redes

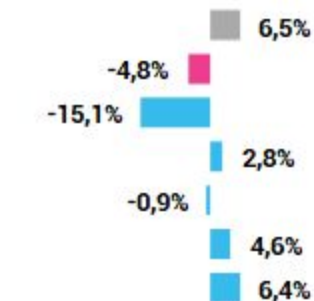
Total Nacional

Patagonia

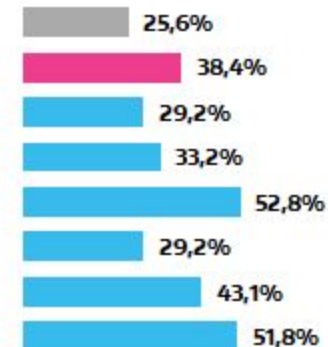
Chubut  
La Pampa  
Neuquén  
Río Negro  
Santa Cruz  
Tierra del Fuego



Distribución de energía eléctrica



Venta de combustible

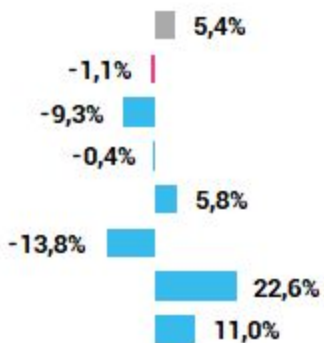


Consumo de cemento portland

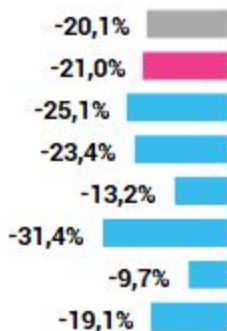
Total Nacional

Patagonia

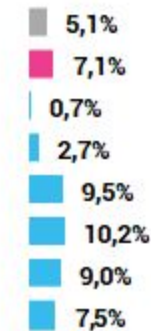
Chubut  
La Pampa  
Neuquén  
Río Negro  
Santa Cruz  
Tierra del Fuego



Patentamiento de autos



Ventas en supermercados de alimentos y bebidas (2)



(1) En el caso de Distribución de Energía, CAMMESA no presenta datos para Tierra del Fuego. (2) En pesos constantes.

Fuente: SSPyS con base en datos de AFCP, ENARGAS, Secretaría de Energía, ACARA, CAMMESA e INDEC.

### Tasa de Empleo <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

Patagonia

Chubut

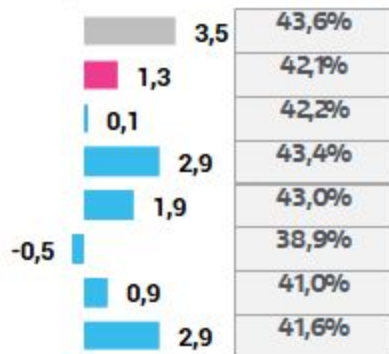
La Pampa

Neuquén

Río Negro

Santa Cruz

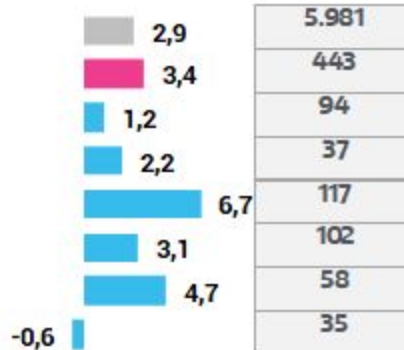
Tierra del Fuego



### Asalariados Registrados

% Var. Interanual  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

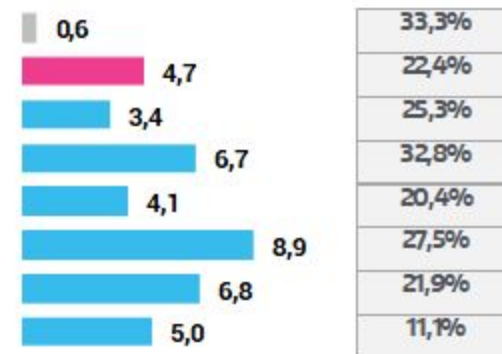
Miles de puestos de  
trabajo (IV T 21)



### Asalariados sin Desc. Jubilatorio <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)



### Tasa de Desocupación <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)

Total Nacional

Patagonia

Chubut

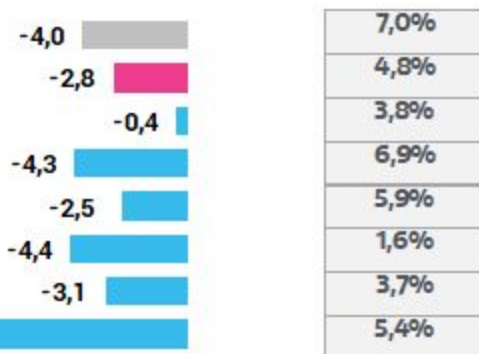
La Pampa

Neuquén

Río Negro

Santa Cruz

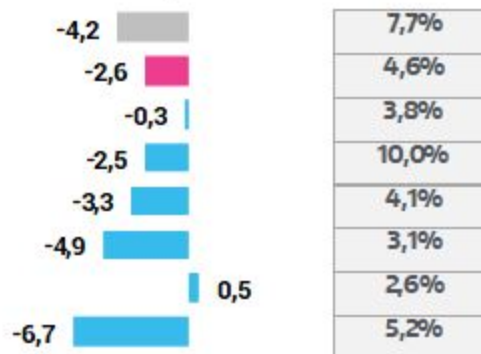
Tierra del Fuego



### Tasa de Desocupación de Mujeres <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

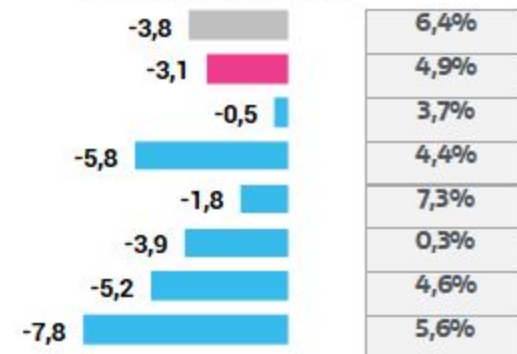
Tasa (IV T 21)



### Tasa de Desocupación de Varones <sup>(1)</sup>

Var. interanual de la tasa  
IV Trim 2021/IV Trim 2020

Tasa (IV T 21)



(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC.

Fuente: SSPRYs con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.

### Pobreza <sup>(1)(2)</sup>

Var. interanual de la tasa  
II Sem 2021/II Sem 2020

% de personas  
pobres (II S 21)

Total Nacional



37,3%

Patagonia



31,7%

Chubut



30,9%

La Pampa



33,3%

Neuquén



33,5%

Río Negro



31,0%

Santa Cruz



35,1%

Tierra del Fuego

27,1%

### Indigencia <sup>(1)(2)</sup>

Var. interanual de la tasa  
II Sem 2021/II Sem 2020

% de personas  
indigentes (II S 21)



8,2%



5,2%



3,1%



6,8

13,8%



6,0%



2,9%

3,9%

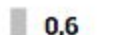
4,3%

### Beneficios del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(3)</sup>

% Var. Interanual  
Dic 2021/Dic 2020

Beneficios (Dic 21)

Total Nacional



6.638.168

Patagonia



346.393

Chubut



69.741

La Pampa



56.663

Neuquén



64.974

Río Negro



119.802

Santa Cruz



23.178

Tierra del Fuego



12.035

### Haber medio del Sistema Integrado Previsional Argentino <sup>(3)</sup>

% Var. Interanual  
Dic 2021/Dic 2020

Haber medio en \$  
(Dic 21)



44.845



66.672



70.315



52.765



65.044



69.610



75.169



74.220

### Inflación general

IPC Nacional

Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,9%

IPC Patagonia

Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

51,6%

### Inflación alimentos y bebidas no alcohólicas

IPC Nacional

Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

50,3%

IPC Patagonia

Variación interanual Dic 2021/Dic 2020

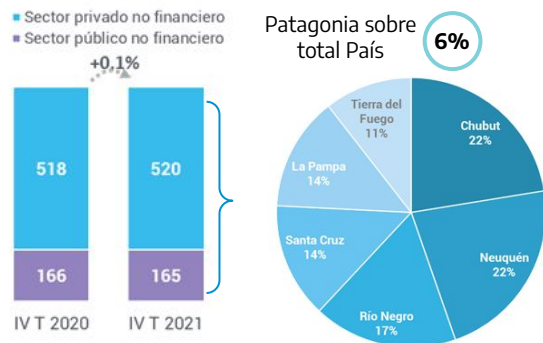
49,8%

(1) Los datos regionales y provinciales se calculan ponderando las tasas de los diferentes aglomerados que considera el INDEC. (2) Los datos de pobreza e indigencia de Tierra del Fuego del II S 2020 no fueron publicados. Esto impide observar la variación interanual de esta provincia. (3) Chubut, La Pampa, Neuquén, Santa Cruz y Tierra del Fuego tienen regímenes previsionales propios para los empleados de sus administraciones públicas. Fuente: SSPRyS con base en datos del INDEC y Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social.



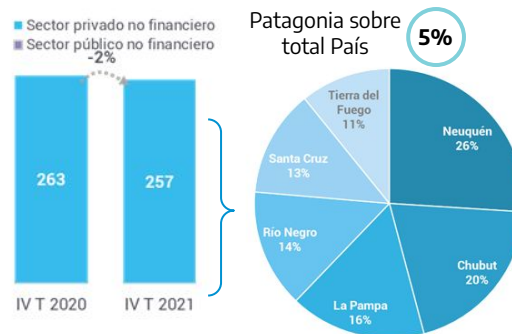
### Depósitos

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021

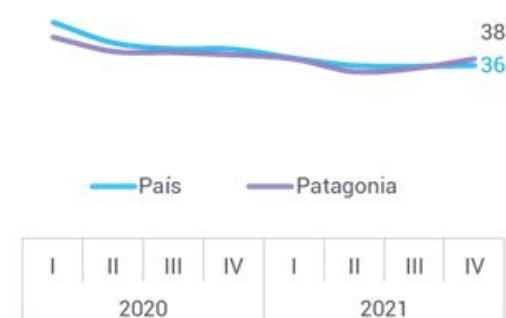


### Préstamos

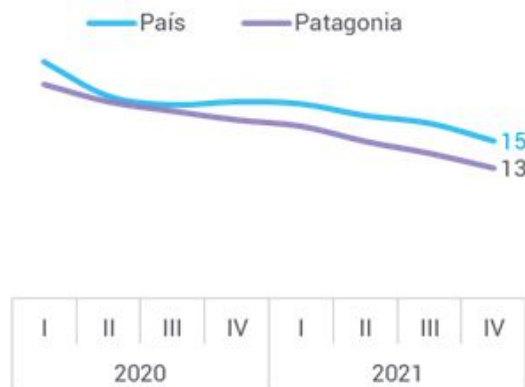
Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



### Relación préstamos sobre depósitos Sector público NF y sector privado NF

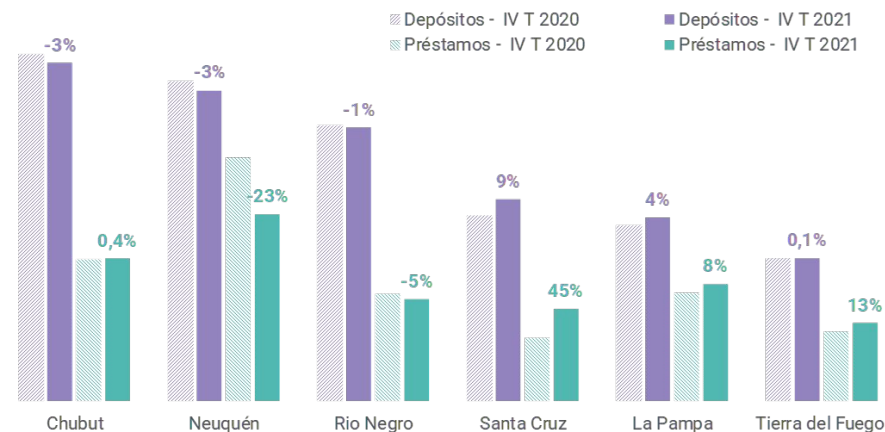


### Porcentaje de depósitos en moneda extranjera sobre el total de depósitos



### Depósitos y préstamos del sector privado no financiero

Miles de millones de \$ constantes de diciembre de 2021



(1) Los depósitos en moneda extranjera se convierten a pesos utilizando el tipo de cambio del BCRA.

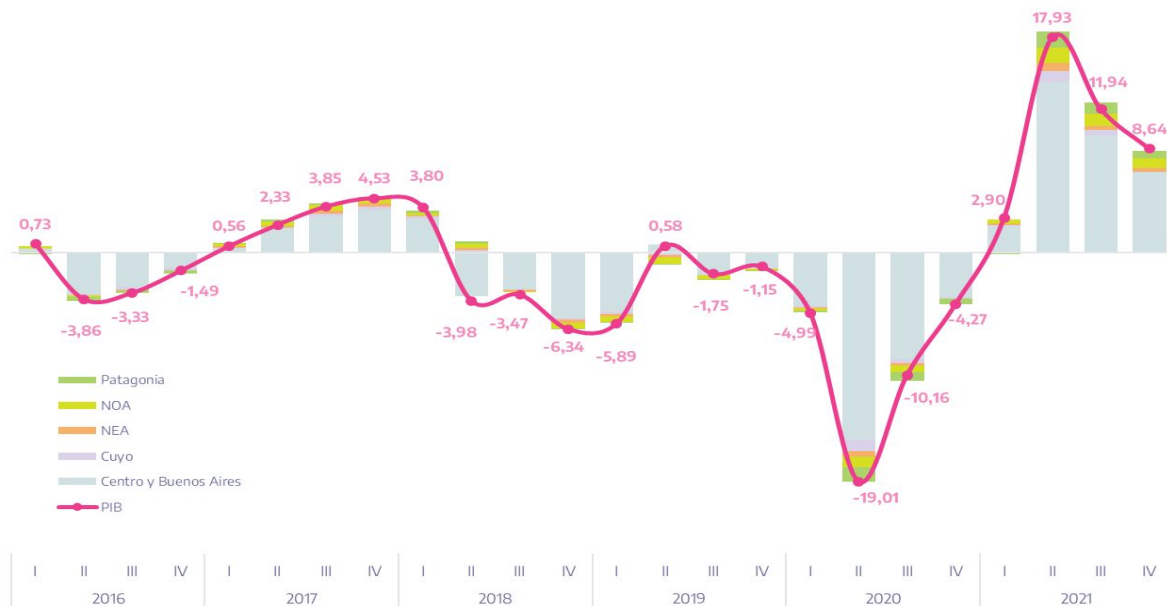
Fuente: SSPRyS con base en datos del Banco Central de la República Argentina.

# **Anexo I:**

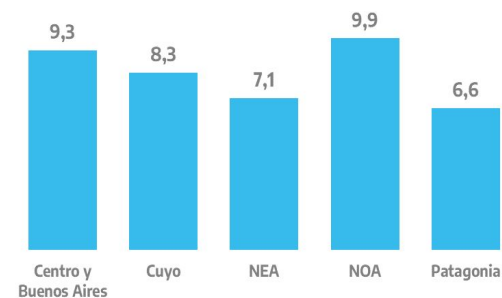
## **Resultados y metodología del Indicador Sintético de Economías Regionales (ISER)**

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

Contribución regional a la variación del nivel de actividad económica nacional



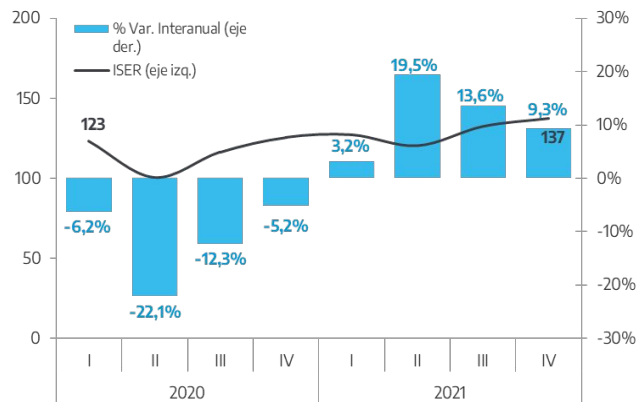
### Variación interanual IV Trim. 2021



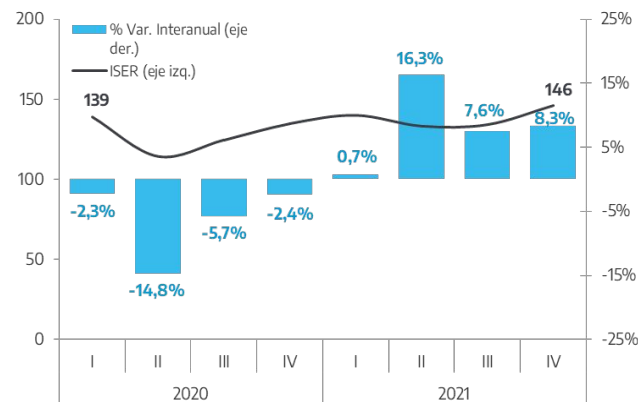
### Participación del PBG regional en el PBI IV Trim. 2021

Región	Participación (%)
Centro	72,0%
Patagonia	9,0%
NOA	8,3%
Cuyo	5,9%
NEA	4,8%

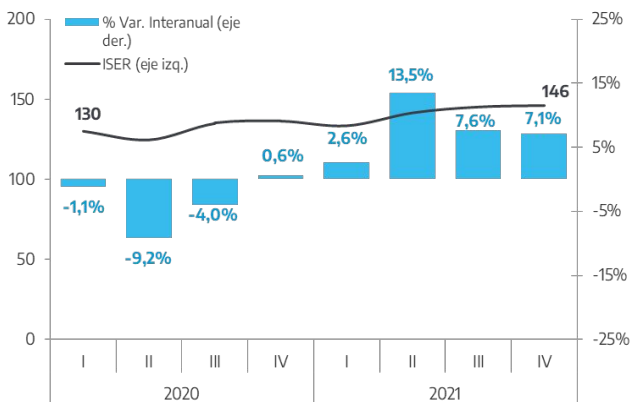
## Centro y Buenos Aires



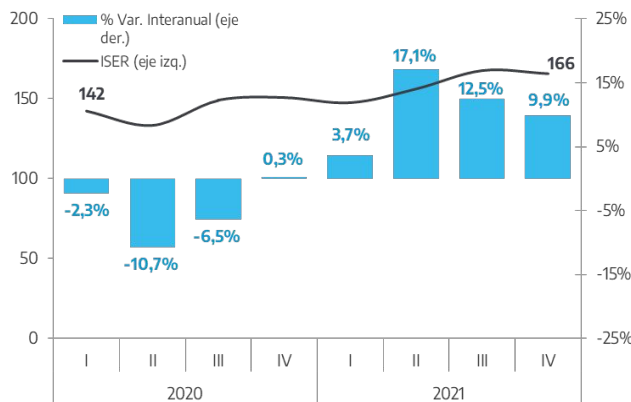
## Cuyo



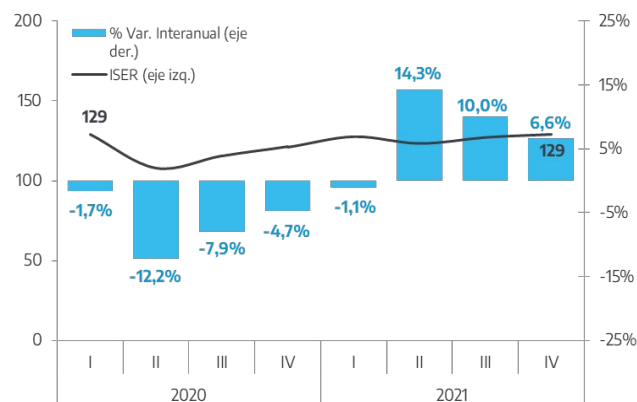
## NEA



## NOA



## Patagonia



## ¿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. Dicho método se eligió por que permite discriminar el impacto de las diferentes variables explicativas sobre el índice resultante.

Las variables incluidas en la estimación y a utilizarse para estimar trimestralmente el ISER se detallan al final de este Anexo Metodológico.

## 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 principales<sup>(1)</sup> 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.

<sup>(1)</sup> 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 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.

El objetivo principal del procedimiento PCA consiste en elaborar combinaciones lineales de las variables relevantes del problema 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.

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 resultan 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 de Modelos y Proyecciones de la Dirección Nacional de Política Macroeconómica, perteneciente a la Subsecretaría de Programación Macroeconómica, eximiéndose de cualquier responsabilidad sobre los contenidos del informe.

## 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 (Agric, 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



# **Anexo II:**

## **Grupos de indicadores y variables utilizadas**

## Detalle de los grupos de indicadores

	Variables	Fuentes
<b>Actividad</b>	Evolución de los productos más significativos de cada región.	Varias
<b>Exportaciones</b>	Variación de las exportaciones provinciales, participación en la región Principales 5 complejos exportadores de la región Principales 3 complejos exportadores de cada provincia	INDEC
<b>Recursos fiscales</b>	Recursos de Origen Nacional (RON) Recursos Tributarios Provinciales (RTP) Composición de los ingresos totales por provincia, región y país	DNAP DNAP DNAP
<b>Demanda</b>	Consumo de cemento portland Distribución de gas Venta de combustible Patentamiento de autos Ventas en supermercados Distribución de energía	AFCP ENARGAS Sec. de Energía ACARA INDEC CAMMESA
<b>Socio ocupacionales</b>	Tasa de empleo Asalariados registrados del sector privado Asalariados sin descuento jubilatorio (%) Tasa de desocupación Tasa de desocupación mujeres Tasa de desocupación varones Pobreza Indigencia Beneficiarios del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) Haber medio del Sistema Integrado Previsional Argentino (SIPA) Inflación	INDEC MTEySS INDEC INDEC INDEC INDEC INDEC INDEC INDEC MTEySS MTEySS INDEC
<b>Financieros</b>	Depósitos del sector público no financiero y sector privado no financiero Préstamos del sector público no financiero y sector privado no financiero Relación préstamos sobre depósitos Depósitos y préstamos del sector privado no financiero por provincia	BCRA

# **Anexo III: Indicadores fiscales**

## Ingresos totales por provincia. Composición según origen Participación %. Acumulado II Trim 2021

### Centro y Buenos Aires [Volver](#)

Concepto	CABA	Buenos Aires	Córdoba	Entre Ríos	Santa Fe
<b>Ingresos de origen nacional</b>	<b>18%</b>	<b>46%</b>	<b>51%</b>	<b>61%</b>	<b>57%</b>
RON (transf. automáticas)	12%	39%	45%	56%	53%
Transferencias corrientes	6%	6%	6%	4%	4%
Transferencias de capital	0%	1%	1%	2%	0%
<b>Ingresos de origen provincial</b>	<b>82%</b>	<b>54%</b>	<b>49%</b>	<b>39%</b>	<b>43%</b>
Tributarios (RTP)	78%	40%	28%	21%	28%
Regalías	0%	0%	0%	0%	0%
Contribuciones a la seguridad social	0%	13%	13%	13%	11%
Otros	4%	1%	8%	5%	4%
<b>Ingresos totales</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

### Cuyo [Volver](#)

Concepto	Mendoza	San Juan	San Luís
<b>Ingresos de origen nacional</b>	<b>62%</b>	<b>77%</b>	<b>78%</b>
RON (transf. automáticas)	49%	71%	74%
Transferencias corrientes	2%	2%	2%
Transferencias de capital	11%	4%	2%
<b>Ingresos de origen provincial</b>	<b>38%</b>	<b>23%</b>	<b>22%</b>
Tributarios (RTP)	27%	12%	19%
Regalías	5%	2%	0%
Contribuciones a la seguridad social	0%	0%	0%
Otros	6%	9%	3%
<b>Ingresos totales</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

### NEA [Volver](#)

Concepto	Corrientes	Chaco	Formosa	Misiones
<b>Ingresos de origen nacional</b>	<b>75%</b>	<b>77%</b>	<b>84%</b>	<b>57%</b>
RON (transf. automáticas)	71%	69%	76%	51%
Transferencias corrientes	3%	5%	3%	5%
Transferencias de capital	1%	3%	4%	1%
<b>Ingresos de origen provincial</b>	<b>25%</b>	<b>23%</b>	<b>16%</b>	<b>43%</b>
Tributarios (RTP)	11%	11%	6%	28%
Regalías	0%	0%	0%	0%
Contribuciones a la seguridad social	12%	11%	10%	12%
Otros	1%	1%	1%	3%
<b>Ingresos totales</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía. Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

## Ingresos totales por provincia. Composición según origen

### Participación %. Acumulado II Trim 2021

#### NOA

[Volver](#)

Concepto	Catamarca	Jujuy	La Rioja	Salta	Santiago del Estero	Tucumán
<b>Ingresos de origen nacional</b>	<b>83%</b>	<b>85%</b>	<b>91%</b>	<b>75%</b>	<b>86%</b>	<b>72%</b>
RON (transf. automáticas)	80%	76%	72%	70%	81%	68%
Transferencias corrientes	3%	8%	2%	2%	2%	3%
Transferencias de capital	1%	1%	18%	3%	2%	1%
<b>Ingresos de origen provincial</b>	<b>17%</b>	<b>15%</b>	<b>9%</b>	<b>25%</b>	<b>14%</b>	<b>28%</b>
Tributarios (RTP)	9%	12%	8%	21%	10%	25%
Regalías	0%	0%	0%	1%	0%	0%
Contribuciones a la seguridad social	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Otros	7%	3%	1%	3%	4%	3%
<b>Ingresos totales</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

#### Patagonia

[Volver](#)

Concepto	Chubut	La Pampa	Neuquén	Río Negro	Santa Cruz	Tierra del Fuego
<b>Ingresos de origen nacional</b>	<b>35%</b>	<b>57%</b>	<b>24%</b>	<b>64%</b>	<b>45%</b>	<b>52%</b>
RON (transf. automáticas)	33%	52%	22%	60%	40%	50%
Transferencias corrientes	1%	4%	1%	2%	4%	1%
Transferencias de capital	1%	1%	1%	1%	1%	0%
<b>Ingresos de origen provincial</b>	<b>65%</b>	<b>43%</b>	<b>76%</b>	<b>36%</b>	<b>55%</b>	<b>48%</b>
Tributarios (RTP)	19%	20%	24%	23%	16%	18%
Regalías	22%	1%	23%	7%	21%	7%
Contribuciones a la seguridad social	15%	11%	15%	0%	11%	14%
Otros	9%	11%	14%	6%	6%	9%
<b>Ingresos totales</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Fuente: SSPRyS con base en Dirección de Asuntos Provinciales, Ministerio de Economía. Esquema AIF de la Administración Pública no Financiera.

# **Glosario de abreviaturas, siglas y acrónimos**

- ACARA: Asociación de Concesionarios de Automotores de la República Argentina
- Acum: acumulado
- ADEFA: Asociación de Fábricas de Automotores
- AFCP: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland
- AIF: Ahorro-Inversión-Financiamiento
- BCRA: Banco Central de la República Argentina
- BsAs: Buenos Aires
- CAA: Centro Azucarero Argentino
- CABA: Ciudad Autónoma de Buenos Aires
- CAMMESA: Compañía Administradora del Mercado Mayorista Eléctrico
- Contrib: contribución
- DNCCA: Dirección Nacional de Control Comercial Agropecuario
- DNAP: Dirección Nacional de Asuntos Provinciales
- ENARGAS: Ente Nacional Regulador del Gas
- FAS: acrónimo del término en inglés “Free Alongside Ship”
- FunBaPA: Fundación Barrera Zoofitosanitaria Patagónica
- GBA: Gran Buenos Aires
- i.a.: interanual
- IDR: Instituto de Desarrollo Rural - Mendoza
- INDEC: Instituto Nacional de Estadística y Censos
- INV: Instituto Nacional de Vitivinicultura
- INYM: Instituto Nacional de la Yerba Mate
- IPAAT: Instituto de Promoción de Azúcar y Alcohol de Tucumán
- IPC: Índice de Precios al Consumidor
- IPCVA: Instituto de la Promoción de la Carne Vacuna Argentina
- IPIM: Índice de Producción Industrial Manufacturero
- IRAE: Índice Regional de Actividad Económica
- kg: kilogramo
- MAGyP: Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca
- Mill: millones
- MTEySS: Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social
- NEA: Noreste Argentino
- NOA: Noroeste Argentino
- PBG: Producto Bruto Geográfico
- Prom: promedio
- RON: Recursos Tributarios de Origen Nacional
- RTP: Recursos Tributarios Provinciales
- SSPRyS: Subsecretaría de Programación Regional y Sectorial
- Prom: promedio
- Sem: semestre
- SFRN: Secretaría de Fruticultura de Río Negro
- Trim: trimestre
- Var: variación
- WAPA: World Apple and Pear Association

## Ministro de Economía

Sergio Massa

## Secretario de Planificación del Desarrollo y la Competitividad Federal

Jorge Neme

## Subsecretaría de Planificación Federal y Proyectos Prioritarios

Carola Beatriz Ramón

## Coordinación

Luciana Storti, Florencia Kohon, Florencia Garfinkel, Facundo Martin.

## Equipo de Trabajo

Pablo Anino, Viviana Carreras, Joaquín Claros, María Eugenia de Zavaleta, Andrea Gragnolati, Rosa Gorzycki, Yamila Méndez y María Elena Rama.





*primero  
la gente*



Ministerio de Economía  
Argentina