

# ieNEWS

ISSN 3008-8348

EDICIÓN #121 - SEPTIEMBRE 2024

Serie de flores: Azafrán



INSTITUTO DE  
ECONOMÍA  
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS / UNICEN

FCE UNICEN  
ECONOMICAS

---

# Editorial

El Instituto de Economía es un centro de investigación dependiente de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Desde su creación en 2009, el Instituto ha estado ligado al desarrollo económico local, colaborando con los municipios de la zona y el sector privado.

---

## DIRECTOR

SEBASTIAN AUGUSTE

## STAFF

SERGIO GUTIÉRREZ

DANIEL HOYOS MALDONADO

PATRICIA LAURA RÁBAGO

MARÍA DEL CARMEN ROMERO

SEBASTIAN RAMÓN

SANDRO JOSÉ GUIDI

MARIO RAVIOLI

MARIO SEFFINO

VERÓNICA BAZTERRICA

AGUSTINA SBERGAMO

## SECRETARIA EJECUTIVA

PIERINA FRONTINI

El INDEC publicó el reporte de Condiciones de Vida, que confirma los números que hace unos meses había reportado la UCA, más de la mitad de los argentinos hoy se encuentran por debajo de la línea de pobreza. Es un número extremadamente alto que no se condice en absoluto con nuestro potencial económico y eso es lo que más bronca da. También hay que decir que el gobierno actual partió desde un nivel alto y creciente de pobreza heredado, y que las medidas tomadas para corregir el rumbo afectaron los niveles de pobreza, sobre todo en los primeros tres meses del año. Lo ocurrido en los últimos tres meses no fue suficiente para revertir el impacto inicial.

En la primer nota Sebastián Auguste analiza los resultados publicados por el INDEC. En la segunda, Guillermina Simonetta analiza un tema estructural e importante, la minería y la transición energética.

Esperando como siempre que las notas le sean de utilidad y abierto a sus comentarios y sugerencias, los saluda muy atentamente.



**DR. SEBASTIAN AUGUSTE**  
Director Instituto de Economía

---

Las opiniones vertidas en esta publicación son de exclusiva responsabilidad de quienes la emiten y no representan necesariamente el pensamiento del Instituto de Economía, de la Facultad de Ciencias Económicas, la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires o sus autoridades. Los contenidos de esta publicación pueden ser reproducidos parcialmente siempre que el extracto vaya precedido por una referencia completa al Instituto de Economía, FCE, UNICEN, seguida de la fecha de publicación del documento. En nuestra Web: <http://www.econ.unicen.edu.ar/ie/> puede suscribirse a este Newsletter. Para consultas o comentarios, escribir a [instituto\\_economia@econ.unicen.edu.ar](mailto:instituto_economia@econ.unicen.edu.ar).

## Escriben en este número



**Dr. Sebastián Auguste**

*Doctor en Economía por la Universidad de Michigan, Ann Arbor, EE.UU. y Licenciado en Economía de la Universidad de Buenos Aires.*

*Es profesor en la Universidad Torcuato Di Tella y Director del Instituto de Economía en la UNICEN.*



**Lic. Guillermina Simonetta**

*Licenciada en Economía (UBA). Especialista en mercado de capitales (UBA-MERVAL-IAMC).*

*Es Asesora y analista de mercados. Investigadora Visitante del Instituto de Economía, UNICEN.*

# Sumario

**P4 - Pobreza en Argentina**

Por Sebastián Auguste

**P7- Minería y transición energética**

Por Guillermina Simonetta

**P13- Usted pregunta, IECON responde**

**P15 - La coyuntura en gráficos**

# Pobreza en la Argentina

Por Sebastián Aguste

El INDEC acaba de publicar su reporte de Condiciones de Vida con datos correspondientes al primer semestre de 2024, y los datos oficiales confirman lo que todos sospechábamos, en la Argentina subió la incidencia de la pobreza.

El valor que publicó el INDEC indica que el 42,5% de los hogares tienen ingresos familiares por debajo de la línea de pobreza, y esto implica que 52,9% de los argentinos son pobres. Este valor es

parecido al que había computado el Observatorio de la Deuda Social Argentina de la Universidad Católica Argentina, que informaba que según sus cálculos el 54,8% de los argentinos son pobres.

La cantidad de hogares pobres en el segundo semestre de 2023 era de 31,8%, y en el primer semestre de 2023 de 29,6%, y en el primer semestre de 2022 27,7%. Con lo cual el país no cambió su tendencia alcista registrada en estos últimos semestres.

Ante estos números duros, primero es importante destacar la labor del INDEC que viene ganando credibilidad, la misma que supo tener en el pasado siendo destacado entre los mejores de Latinoamérica. Lamentablemente durante muchos años nos acostumbramos a que el INDEC literalmente mienta y no sabíamos cuál era nuestra realidad.

Estos números duros nos dicen que el 18,1% de las personas de nuestro país, casi 2 de cada 10, enfrentan pobreza extrema o indigencia, es decir que tienen ingresos insuficientes para poder comprar la Canasta Básica Alimentaria, es decir, sus ingresos no le alcanzan ni para comer. En 2023 era el 11,9%. Estos hogares necesitarían por mes ganar unos \$116 mil más, en promedio, para salir de la indigencia (estos hogares ganan en promedio \$232.453, lo que implica un incremento en el ingreso real familiar del 50%). Para los hogares pobres, la brecha de la pobreza, lo que necesitan ganar de más para salir de la pobreza, es en promedio \$ 302 mil.



El otro número que preocupa es la cantidad de chicos pobres. El 52,9% de pobreza para el total de los argentinos representa el 67,1% para los menores de 18 años: la Argentina de hoy tiene casi 7 de 10 chicos creciendo en condiciones de pobreza. En el otro extremo tenemos a nuestros abuelos, que a pesar de toda la discusión por la actualización de las jubilaciones y pensiones por suerte no muestran tasas tan altas de pobreza, entre los que tienen más de 65 años, solo el 29,7% son pobres. Entre los que tienen 30 y 64 años la pobreza es de 48,6%. Esto muestra que un problema grave de nuestro país es en los más jóvenes: el 54% de los pobres de nuestro país tienen menos de 29 años; al revés, el 64,9% de los no pobres tienen más de 30 años.

Algo que lamentablemente la Argentina no computa es la tasa de pobreza antes y después de las políticas públicas. Al respecto, la Argentina sí incluye para computar el ingreso total familiar todas las fuentes de ingresos monetarios, incluyendo las transferencias monetarias o planes sociales. Estaría bueno saber cuántos más hogares pobres tendríamos si estos planes no existieran. Lo otro a tener en cuenta es que en la Argentina no se incluyen los otros subsidios o ayuda social que estos hogares pueden tener, como ser garrafa social, alimentos, subsidios en los servicios públicos. Es probable que incluir algo de todos estos ingresos no monetarios mejore un poco el número, pero no demasiado. Además, si estos hogares se vieron afectados por la quita de subsidios, esta variable le puede haber jugado en contra.

Respecto al punto anterior, la Argentina supo tener en el pasado una encuesta de Condiciones de Vida, que se llamaba Siempre, que era muy rica en cuanto a la información que recolectaba para tener en cuenta todas las dimensiones que hacen a la calidad de vida de los individuos. Esta encuesta fue discontinuada hace ya 20 años, por lo que no sabemos tanto de algo que es tan importante para nuestro país. Sabemos que la pobreza e indigencia golpea fuerte en nuestros chicos, ¿cuántos de ellos reciben comida en el colegio o comedores? ¿cubren esas comidas los nutrientes necesarios? ¿ayudan estas políticas sociales a sacar a estos niños de la indigencia realmente? ¿cuánto más deberíamos invertir en ellos?

¿Qué esperar a futuro? La Argentina subió su tasa de pobreza en 2023 a pesar de toda la emisión monetaria de Massa, eso habla de lo mal que estructuralmente estábamos. La pobreza subió seguramente menos de lo que debería haber subido, pero se pateó el problema para adelante, lo camuflamos en inflación reprimida. Milei sinceró la economía y hoy tenemos los números duros, hoy sabemos donde estamos parados. Es cierto que en todo proceso inflacionario el salario real se retrasa y eso genera pobreza, además que se deprimen en dólares, y eso pasó en el segundo semestre de 2023 y el primer trimestre de 2024, así también es sabido que en el proceso de baja de la inflación el salario real tiene a mejorar, algo que se estuvo viendo en los últimos meses, pero no a

la velocidad que queremos. Esto es lo que la Argentina necesita con urgencia, que los salarios reales se recompongan. En parte la distorsión de precios del Cepo genera precios internos altos porque el dólar importador está muy caro y eso impacta en los precios locales. Los que piden devaluación, que eran muchos hace un tiempo, temiendo que el tipo de cambio real se aprecie, tienen también que entender que eso empeora más el problema porque reduce los salarios en dólares y encarece los alimentos. El problema argentino no es tanto de apreciación real del tipo de cambio, sino de precios relativos a corregir.

¿Qué debería hacer el gobierno? A mi juicio, no puede esperar a que suba el salario real y la economía crezca, debería ya tomar medidas, como subir la AUH, que sería una medida de corto plazo muy eficiente para reducir la tasa de pobreza.



# Minería y transición energética

Por Guillermina Simonetta

Los nuevos conceptos de eficiencia energética se están expandiendo a muchos planos, desde la construcción de viviendas y oficinas, parques industriales, automóviles, hasta incluso en sectores que se perciben más tradicionales como la minería, en los que se observa el uso creciente de materiales más amigables con el medioambiente y de construcciones eficientes.

Las consecuencias del efecto invernadero a nivel global están planteando desafíos enormes en la implementación de cambios decisivos sobre la forma de generar, distribuir y utilizar la energía eléctrica

para satisfacer la demanda de una sociedad cada vez más dependiente de este recurso, más aún si consideramos las características de nuestro país que venía teniendo un cuello de botella importante en la parte energética en los últimos años, accionar que repercutía en la producción, en consumidores y también en la macro por los déficits de comerciales y de balance de pagos.

Hoy en día, el uso de combustibles fósiles para propósitos industriales, productivos y logísticos es puesto en la balanza con mayor frecuencia por diferentes organizaciones y compañías, en un esfuerzo responsable por reducir las emisiones de carbono. Por otro lado, las legislaciones de cada país han empezado a mostrar señales de coincidencia con los acuerdos del protocolo de Kioto, forzando a que los grandes usuarios eléctricos acrediten un porcentaje de su consumo de energía con opciones renovables.

Este recorrido migratorio para cambiar los diferentes tipos de energía que empleamos usualmente en nuestros procesos es conocido como “Transición energética” y significa mucho más que solo aumentar la cantidad de vatios-hora producidos con fuentes no convencionales.

La transición energética exige cambios de paradigma en el uso de tecnología y maquinaria consumidora de combustible fósil, no solo en generadores, sino también en transporte, equipo pesado, sistemas de bombeo, iluminación, etc. Reemplazar, por ejemplo, una flota de camiones de



transporte de carga por un sistema ferroviario eléctrico representa el empleo de importantes cantidades de materiales conductores de electricidad o de almacenamiento de la misma, y es allí precisamente donde la minería cobra un papel fundamental. Cobre, litio, oro, plomo, serán ampliamente requeridos en el nuevo orden energético en el que ya estamos inmersos.

La arquitectura moderna, por ejemplo, se están volcando al diseño bioclimático: es un enfoque de diseño y una estrategia fundamental para crear construcciones sostenibles y eficientes que se adaptan a las condiciones ambientales y geográficas locales, reduciendo necesidad de sistemas de calefacción, refrigeración e iluminación. Este enfoque se realiza teniendo en cuenta no sólo los materiales: la orientación de la construcción para aprovechar al máximo la luz solar y ventilación natural, el uso de vegetación y patios que ayuden en la aclimatación, lo cual incorpora sombras y reduce la temperatura del aire. Esto además de reducir el consumo de energía, reduce los costos operativos y de mantenimiento y aumenta la calidad de vida de sus ocupantes.

La **minería**, tradicionalmente dependiente de combustibles fósiles, ahora se enfrenta al desafío de adaptarse a un nuevo paradigma que prioriza la sostenibilidad y la eficiencia energética. La minería es un protagonista en la transición energética, pero no solo por lo minerales que explota sino porque es uno de los grandes consumidores de combustible fósil a través de sus flotas de movimiento de tierras. También encontramos un importante número de yacimientos que se encuentran alejados de redes eléctricas existentes, obligándolos a generar su propia electricidad a través de grupos electrógenos. Por ello, las empresas mineras están buscando opciones para reducir sus costos operativos. Para aquellas que se encuentran actualmente en etapas de producción, la renovación de sus equipos o de sus sistemas de generación representa altas inversiones que deben retornar en no más de 10 años, tomando en cuenta los ciclos de vida mineros. Con un análisis serio de sus necesidades y las aplicaciones de su maquinaria, estas empresas pueden encontrar alternativas atractivas y alcanzables. En cambio, los proyectos que están por implementarse, tienen la oportunidad de sumarse a esta transformación desde su génesis. Las Plantas fotovoltaicas son ideales para centros mineros, debido a las grandes extensiones de terreno, la radiación solar y la temperatura ambiente en altura. Estos factores maximizan la eficiencia de los paneles. Lo importante es hallar el equilibrio entre estos sistemas de generación y los convencionales a fin de lograr altos índices de producción, eficiencia y confiabilidad. Las Turbinas eólicas son otra opción atractiva, especialmente en operaciones que cuenten con conexión a redes infinitas. Por otro lado, los fabricantes de maquinaria pesada ya cuentan con probados equipos de transmisión eléctrica y sistemas electrohidráulicos que minimizan (e incluso evitan) el uso de motores de combustión, reemplazándolos por baterías

eléctricas. Esto reduce la emisión de gases (crucial en minería subterránea) con el consiguiente ahorro en costos de ventilación y el incremento en el rendimiento de otros equipos de eventual uso que requieren calidad de aire para su funcionamiento. La transformación energética, como vemos, está en marcha y ha llegado para quedarse.

Uno de los índices más importantes en una mina es el costo operativo. Dentro de este parámetro intervienen sumandos tales como el costo de repuestos, reparaciones, lubricantes y sobre todo el costo de combustible. El precio del diésel minero es elevado, ya que se le agregan conceptos como transporte, almacenamiento y aditivos para bajas temperaturas. En contraparte, para mover la misma tonelada de material desde mina hacia planta de procesos, el costo suele ser menor en comparación del diésel. Todo esto sin contar que la movilidad eléctrica es más limpia y simplificada en componentes y partes, reduciendo además el costo del mantenimiento.

De esta forma, generar electricidad y usarla para el proceso minero puede resultar altamente rentable si se hace con planificación y disciplina operativa. A esto hay que sumarle el impacto ambiental por la reducción de emisiones.

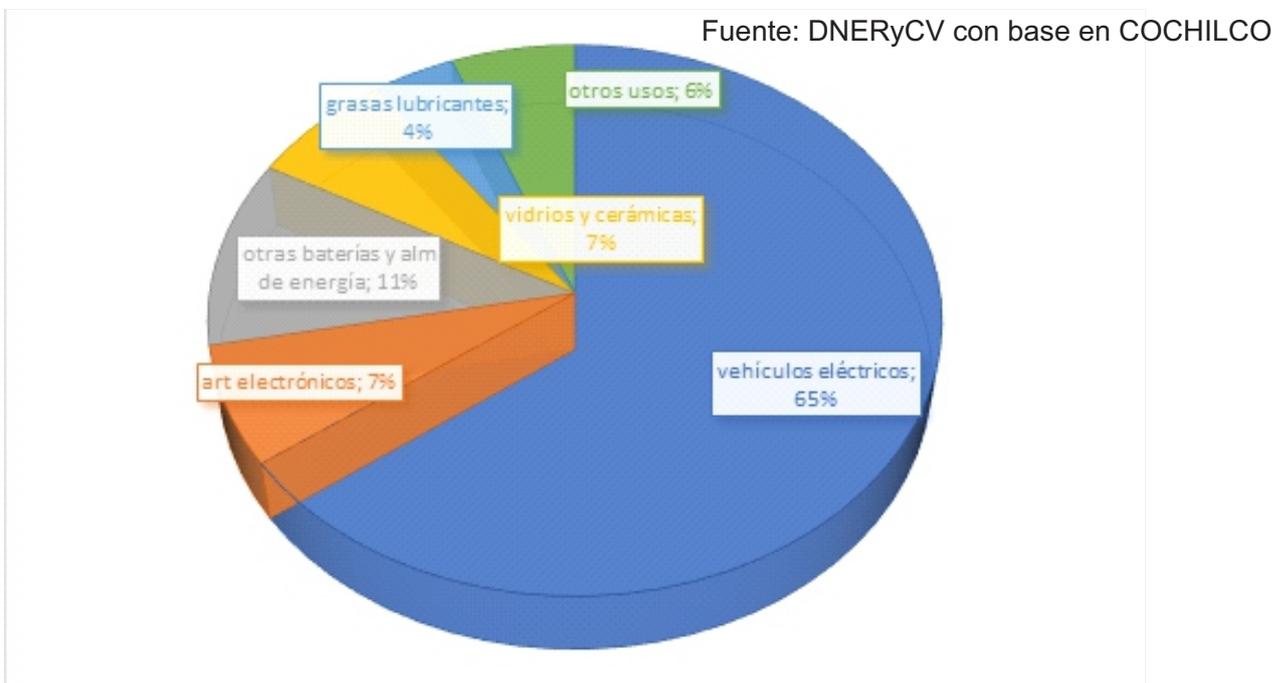
Por el otro lado, cuando hablamos de minería y energías renovables lo primero que pensamos es en minerales estratégicos. El Fondo Monetario Internacional y la Agencia Internacional de la Energía (AIE) señalan que los ingresos acumulados entre 1999 y 2018 por minerales estratégicos como el cobre —absolutamente clave en la electrificación global—, el litio, —componente básico de las baterías,— el níquel y el cobalto rondaron los tres billones de dólares (millones de millones) y se estima que entre 2021 a 2040 llegarán a unos 13 billones. Solo el litio pasaría de 18.000 millones de dólares de ingresos acumulados las dos pasadas décadas a casi 1,2 millones de millones en 2040.

El **litio** está presente en una amplia gama de fuentes pero sólo algunas son factibles de explotación económica. Las reservas se encuentran en salmueras (menores costos operativos) y rocas (más rápida capacidad de respuesta a la demanda). Argentina (en base a los salares del NOA), Bolivia y Chile conforman el “Triángulo del litio” (54% de los recursos mundiales). Es una tecnología todavía en desarrollo (el litio podría ser sustituido o complementado por otros minerales). Forma parte de una cadena global de valor. A partir de la extracción minera, la cadena de abastecimiento de la industria incluye la fabricación de: Precursores o compuestos básicos (carbonato, cloruro, hidróxido); Componentes (ánodos, cátodos, separadores, electrolito); Celdas; Baterías; y Packs. Estas fases se encuentran desintegradas (en distintas empresas y territorios), bajo el comando global de las firmas automotrices y electrónicas (que participan crecientemente en el desarrollo de

los proyectos mineros, a fin de asegurarse el abastecimiento en cantidad y calidad necesarias). El comercio mundial da cuenta de la especialización territorial de la cadena: los principales países productores de compuestos (fase minera) exportan prácticamente el total de lo extraído, mientras que los importadores (elaboración de materiales activos para cátodos de baterías) participan marginalmente de la extracción (excepto China).

Las baterías representaron el 83% de la demanda de litio en 2022, desplazando los usos tradicionales (vidrios, cerámicas, grasas y otros).

### USOS FINALES DEL LITIO (en porcentajes)

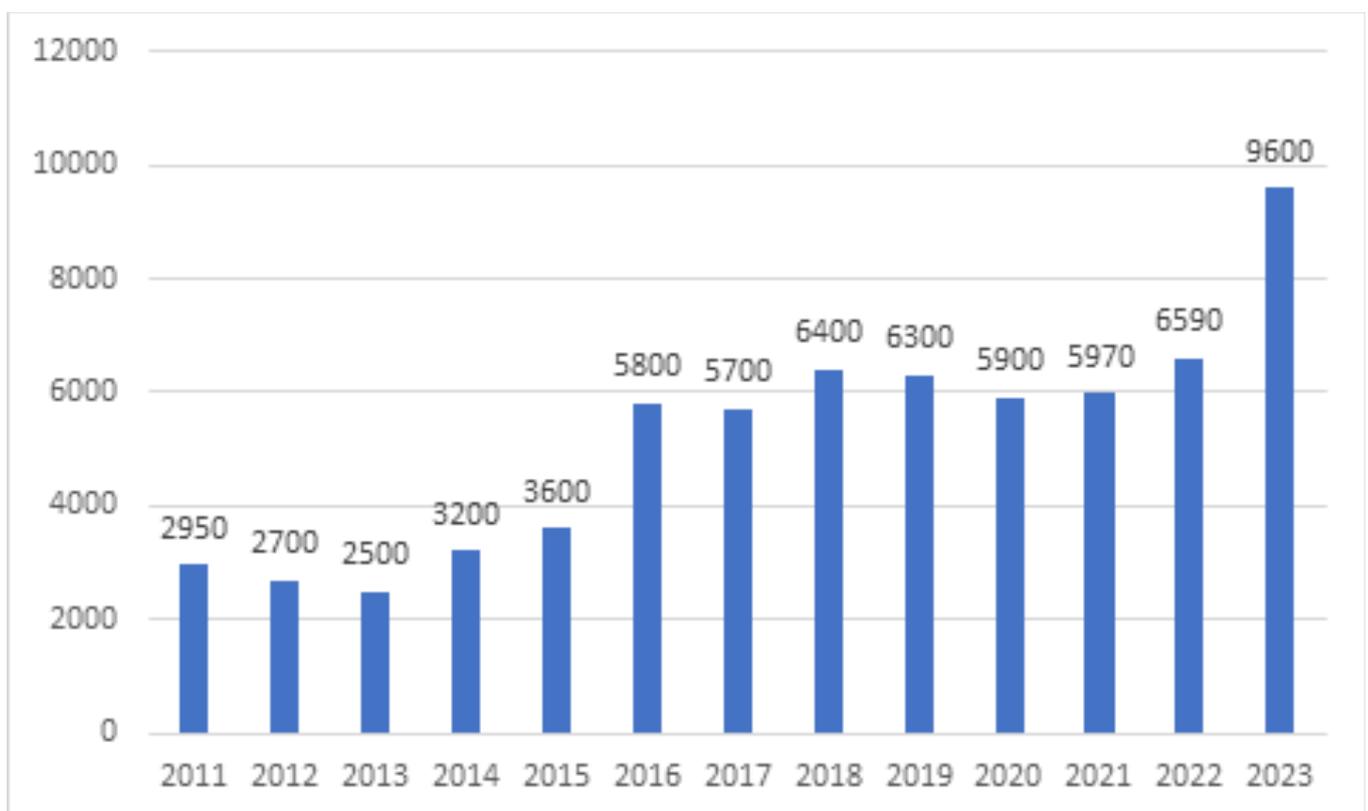


El triángulo del litio (Argentina Bolivia Chile) representa el 54% de los recursos identificados a nivel global. Con tres proyectos en producción y 35 en distintos grados de avance, la Argentina es el país del mundo con mayor inversión en exploración de litio de la actualidad, según datos publicados por S&P Global Intelligence.

En 2023, la producción de litio en Argentina se estimó en 9.600 toneladas métricas, la cifra más alta registrada en el período de estudio. Esto representó un aumento en la producción de este mineral estratégico de más del 45% en comparación con el año anterior. En el primer cuatrimestre de 2024, la extracción de carbonato de litio y otros minerales de litio registró una mejora del 49,7%. Según

estimaciones del sector, la producción de litio tiene un potencial de crecimiento anual del 50% hasta 2027. La Argentina podría convertirse en el segundo o tercer mayor productor mundial de litio, superando a China y posiblemente también a Chile, que actualmente ocupan el tercer y segundo lugar en la producción mundial de este mineral, respectivamente.

### PRODUCCIÓN DE MINAS DE LITIO EN ARGENTINA DE 2011 A 2023 (en toneladas métricas)



Fuente: statista.com

La Cordillera de los Andes es una de las regiones con mayor concentración de depósitos minerales del mundo, abarcando el sur de Perú, el norte de Chile, y noroeste y centro-oeste de Argentina. Ello incluye el cobre, un mineral de cada vez mayor demanda por la transición energética. Se utiliza en la fabricación de vehículos eléctricos, baterías, paneles solares, turbinas eólicas y las redes eléctricas que conectan las fuentes renovables a los hogares y las empresas.

Mientras que Chile y Perú se han convertido en dos de los principales productores de cobre, Argentina no ha desarrollado el sector y actualmente no tiene ninguna mina en operación. El desarrollo del sector del cobre en Argentina es una de las principales apuestas del nuevo presidente. Para 2031, Argentina pasaría a convertirse en el sexto productor de cobre más importante del mundo con un promedio anual de exportación en torno a los 8.440 millones de dólares, según estimaciones de la Cámara Argentina de Empresarios Mineros (CAEM).

Para ello, ya existen ocho proyectos en etapa de exploración avanzada. Con el desarrollo de al menos tres, la minería se convertiría en el tercer complejo exportador argentino

Un auto eléctrico cuadruplica las necesidades de cobre respecto a los vehículos convencionales, mientras que la instalación prevista de energía solar supondría triplicar la demanda de cobre del sector solar. Además, las mejoras de las redes de transmisión que serán necesarias para apoyar la expansión de las energías renovables supondrían duplicar la demanda de cobre que se observa actualmente para estas infraestructuras.

El desafío no se refiere a si hay que tener más o menos minería. Es claro que un mundo sostenible requiere más, el desafío radica en el tipo de minería que necesitan regiones, países y el planeta. El desafío es cómo se producirán las toneladas de mineral necesarias. Por un lado, parte de la opinión pública tiende a rechazar actividades que implican una intervención a gran escala en la naturaleza, pero, por otro, una explotación más intensiva es imprescindible para sostener la transición energética y los objetivos sostenibles.

# Usted pregunta, IECON responde

*Lo invitamos a enviarnos su consulta antes del 10 de cada mes para que nuestro equipo pueda darle una respuesta a sus consultas.*

***instituto\_economia@econ.unicen.edu.ar***



**Ramiro M:** ¿Cómo se mide la pobreza?

**IECON:** Hay distintas formas de medir la pobreza. La Argentina usa dos metodologías distintas, la pobreza por NBI y la pobreza por Ingresos (canasta). Ambas las mide el INDEC.

NBI quiere decir Necesidades Básicas Insatisfechas. Un hogar es pobre si no cubre alguna de las 5 necesidades básicas. Esto se mide con el Censo de Población y Vivienda. Tiene de bueno que te permite caracterizar a todos los hogares del país y de malo que no se puede medir seguido. Además, como se centra en las características de la casa o la educación del jefe de hogar, suele ser una medida estructural, un poco rígida, que no sigue el termómetro de los ciclos económicos.

La segunda forma de medir pobreza en el país es por ingresos. Esta es la que se publicó recientemente para el primer semestre. El INDEC mide por un lado los ingresos de los hogares, a través de la Encuesta Permanente (Continua) de Hogares, y por otro lado mide dos canastas, la canasta básica alimentaria (CBA) que mide en valor monetario un conjunto de alimentos necesarios para la alimentación y la canasta básica total que le suma a la de alimentos otros gastos necesarios para poder vivir. Estas canastas dependen de la edad y el género de cada persona. Todo se expresa en adulto equivalente, esto es, cuanto representa esa persona de la canasta de un adulto. Luego para cada hogar se mide el ingreso total familiar, que suma transferencias monetarias recibidas por el hogar como los planes sociales, y se determina el status según donde caiga su ingreso respecto a la canasta del hogar (sumando a todos los adultos equivalente). Si el ingreso del hogar no llega a la CBA del hogar, este hogar y todas las personas que lo componen se las caracteriza como indigentes o pobres extremos, si el ingreso supera este límite pero es menor a la CBT el hogar y sus integrantes son considerados pobres, y si el ingreso supera la CBT se los

caracteriza como no pobre. Al tener en cuenta la edad, se tienen en cuenta las distintas necesidades calóricas y también los distintos gastos médicos (que son más altos para los adultos mayores).

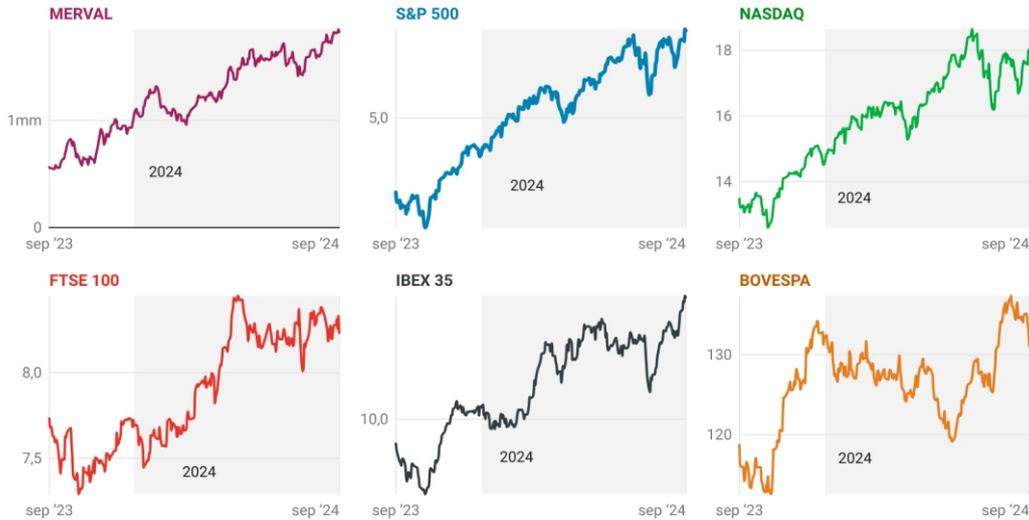
Muchos economistas critican a la medida de pobreza por ingreso porque no está midiendo bien las condiciones de vida. Además la canasta se hace para un individuo mediano, y puede que la canasta para algunas personas no esté bien capturada por este individuo mediano (las canastas tienen variación regional para reflejar los distintos costos de vida pero también se critica a veces que esto no se hace bien). Otra crítica es que no incluye ingresos no monetarios, como ser programas que dan alimentos, comedores, o la garrafa social. Al centrarse en el ingreso y el consumo no se tienen en cuenta otras dimensiones que son muy importantes para la calidad de vida, como ser el acceso a la salud, educación, enfermedades, etc. Por estas razones se creó una tercera forma de medir pobreza, que es la que la mayoría en la academia lo considera mejor, que es la pobreza multidimensional. Esta forma de medir la pobreza es a través de la construcción de un índice que tiene en cuenta muchas dimensiones de las condiciones de vida de los hogares. El desafío de esta medición, que es mucho más informativa, es que se requiere muchos datos especiales, y son encuestas más largas que las típicas encuestas de empleo e ingresos como la EPH. En la Argentina se hicieron dos de estas encuestas de condiciones de vida que se llamó Siempre, una en 1997 y otra en 2001, luego cuando tocaba hacer la tercera medición el gobierno de turno destinó los fondos a otra cosa y se discontinuó, hecho lamentable porque no conocemos nada de las condiciones de los hogares de nuestro país. Los microdatos que dan las encuestas de condiciones de vida son muy útiles para analizar en detalle las condiciones actuales y diseñar mejor las políticas sociales. Ojalá algún gobierno entienda que generar buenos datos no es un gasto sino una gran inversión.

Por último, un aspecto que también es deseable de las encuestas es que existan datos de panel, esto es que no se encueste todo el tiempo gente distinta, sino que haya un seguimiento para poder evaluar políticas y para hacer un mejor análisis en general

# La Coyuntura en gráficos

## Evolución de los mercados accionarios entre septiembre 2023 y 2024.

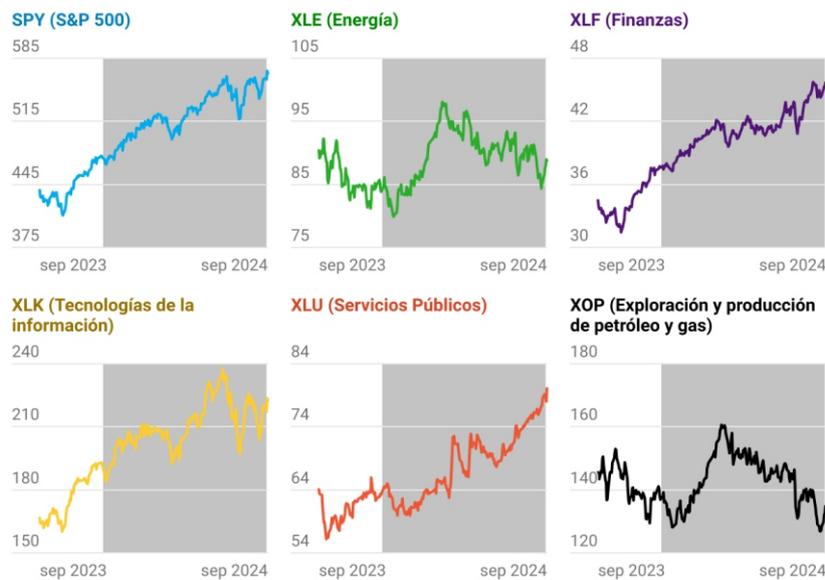
Índices bursátiles seleccionados (Argentina, Estados Unidos, Gran Bretaña, España y Brasil)



Elaboración propia en base a Investing.com  
Creado con Datawrapper

## Evolución de activos financieros seleccionados (ETFs)

septiembre 2023 a septiembre 2024.



Los ETF (Exchange Traded Funds) son fondos diversificados que replican índices específicos que, a su vez, se proponen representar un determinado segmento del mercado. Fuente: elaboración propia en base a Investing.com.  
Creado con Datawrapper

## Tipo de cambio en Argentina

pesos por dólares estadounidenses

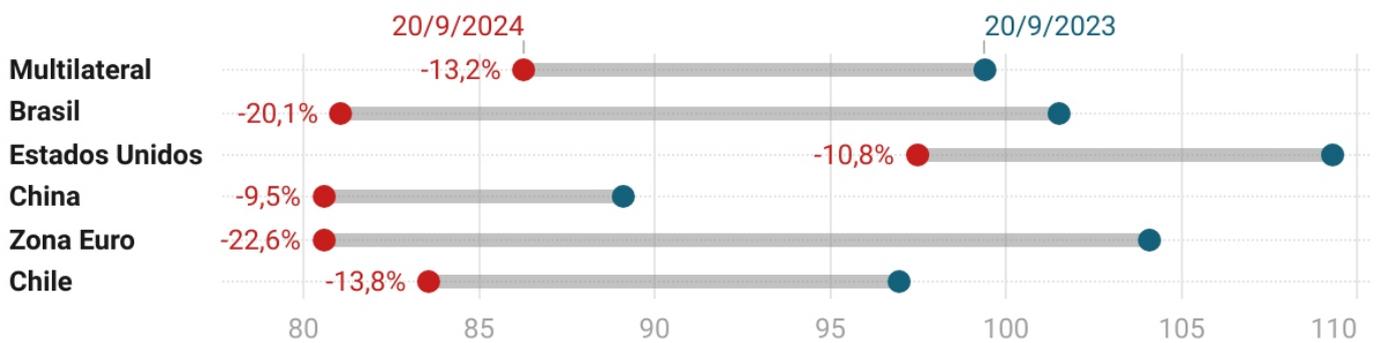
◆ OFICIAL — MEP — CCL



Fuente: elaboración propia en base a ambito.com  
Creado con Datawrapper

## Tipo de cambio real

base 17-12-2015 = 100

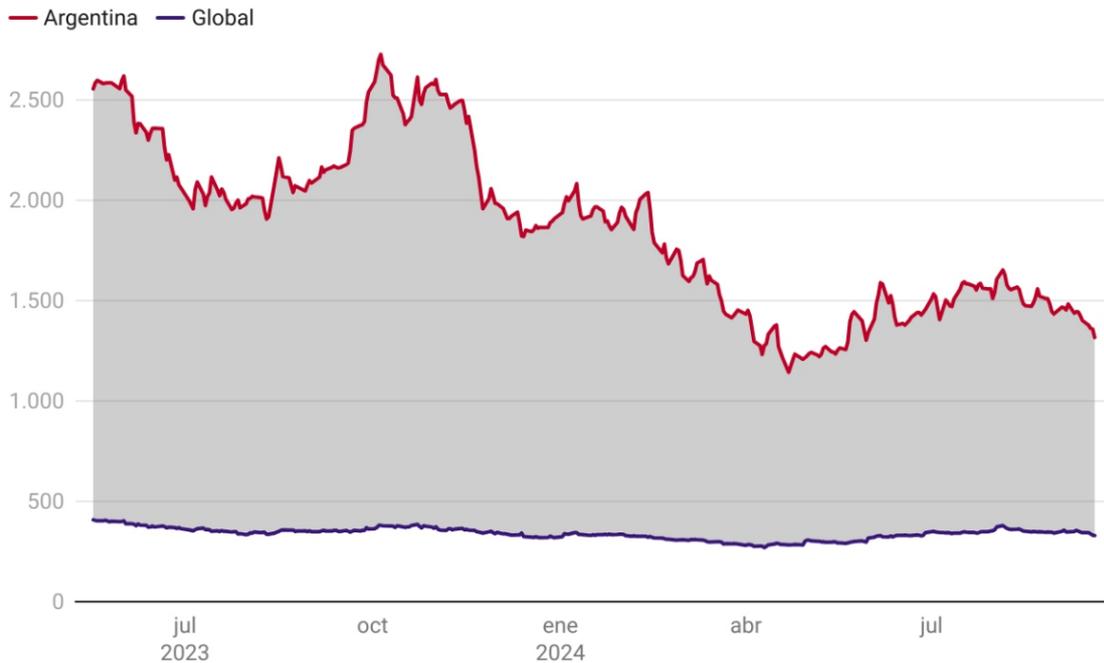


Fuente: elaboración propia en base al BCRA.

Creado con Datawrapper

## Riesgo País: Argentina vs Global

EMBI (Emerging Markets Bonds Index) elaborado por J.P.Morgan Chase.



Fuente: elaboración propia en base a invenomica.com

Creado con Datawrapper

## Variables monetarias seleccionadas

saldos a la fecha indicada en la unidad monetaria de referencia.

Variable	unidad	16/9/2024	16/8/2024	18/9/2023	Var.% m/m	Var.% a/a
<b>Reservas Internacionales</b>	millones de dólares	26.940	27.541	27.470	-2,2	-1,9
<b>Base Monetaria</b>	miles de millones de pesos	22.708	22.476	6.339	1,0	258,2
<b>Depósitos</b>	miles de millones de pesos	102.229	96.576	38.963	5,9	162,4
<b>Préstamos al Sector Privado</b>	miles de millones de pesos	44.999	40.379	12.920	11,4	248,3
<b>M1</b>	miles de millones de pesos	32.679	31.765	12.202	2,9	167,8
<b>M2</b>	miles de millones de pesos	51.105	50.818	19.819	0,6	157,9

Fuente: elaboración propia en base a BCRA.

Creado con Datawrapper

## Tasas de Interés

tasa nominal anual.

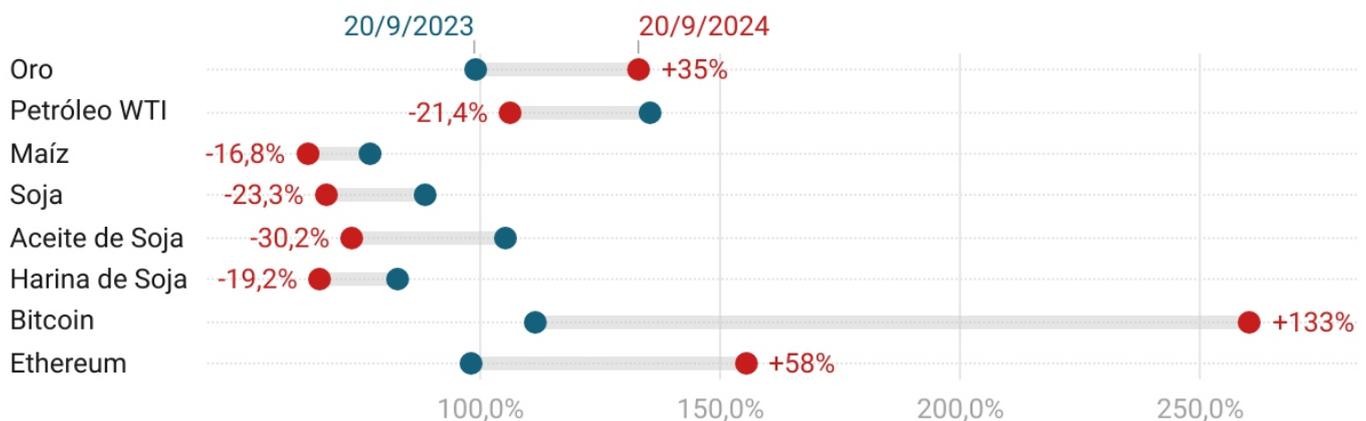
Tasa de interés	16/9/2024	16/8/2024	18/9/2023	Var. en pp. m/m	Var. en pp. a/a
Política Monetaria	40	40	118	0,0	-78,0
Pases activos 1 día	45	48	140	-3,0	-92,0
BAIBAR	45	41	99	3,3	-57,2
BADLAR	38	38	112	0,5	-74,1
BADLAR bancos privados	39	39	114	-0,3	-74,3
Adelantos en cuenta corriente	48	47	114	0,6	-66,8
Préstamos Personales	69	67	89	1,8	-21,6

Las tasas de política monetarias y de pases activos son instrumentos del BCRA. El resto de tasas de interés son representativas de condiciones de mercado. Fuente: elaboración propia en base a BCRA.

Creado con Datawrapper

## Commodities y criptomonedas

Variación relativa interanual de bienes seleccionados

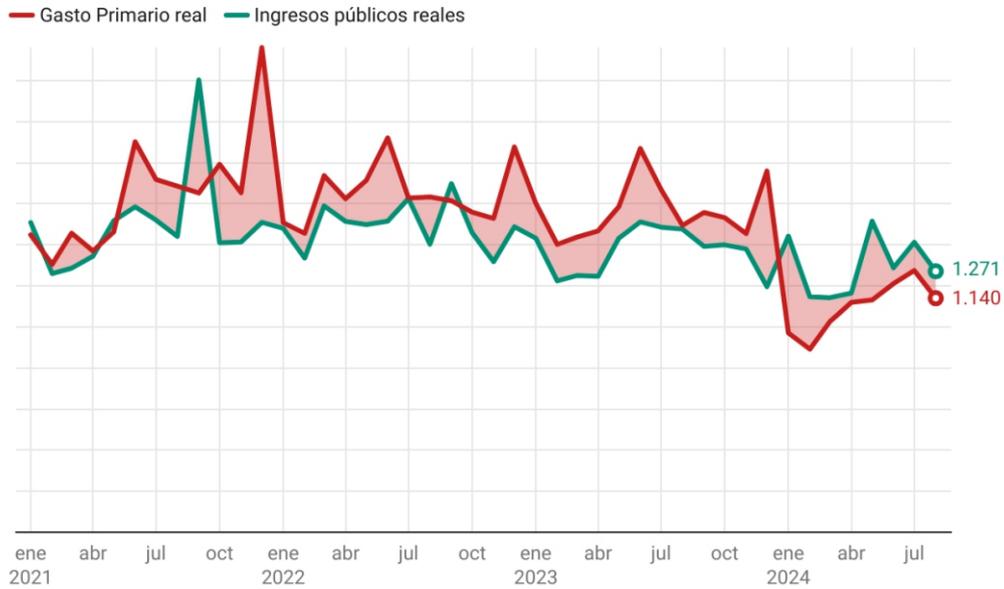


Fuente: elaboración propia en base a Investing.com

Creado con Datawrapper

### Sector Público Nacional: ingreso, gasto y resultado primario.

Gasto Primario se refiere al gasto público excluyendo las erogaciones por intereses de la deuda pública. valores expresados en términos reales.

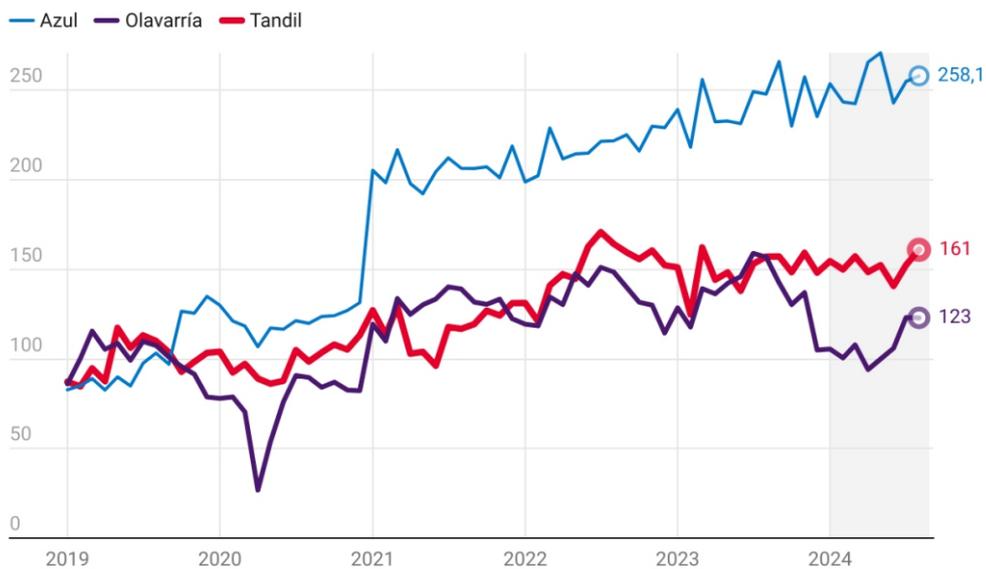


Fuente: elaboración propia en base a la Secretaría de Hacienda del Ministerio de Economía nacional.

Creado con Datawrapper

### Energía Eléctrica: Demanda industrial y gran demanda.

base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024

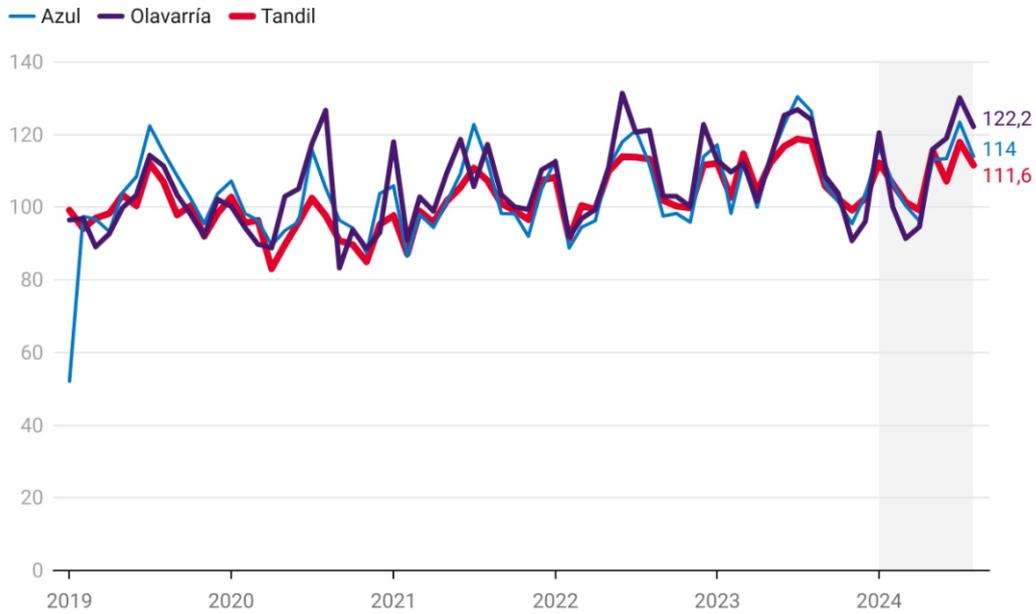


Fuente: CAMMESA

Creado con Datawrapper

## Energía Eléctrica: Demanda comercial

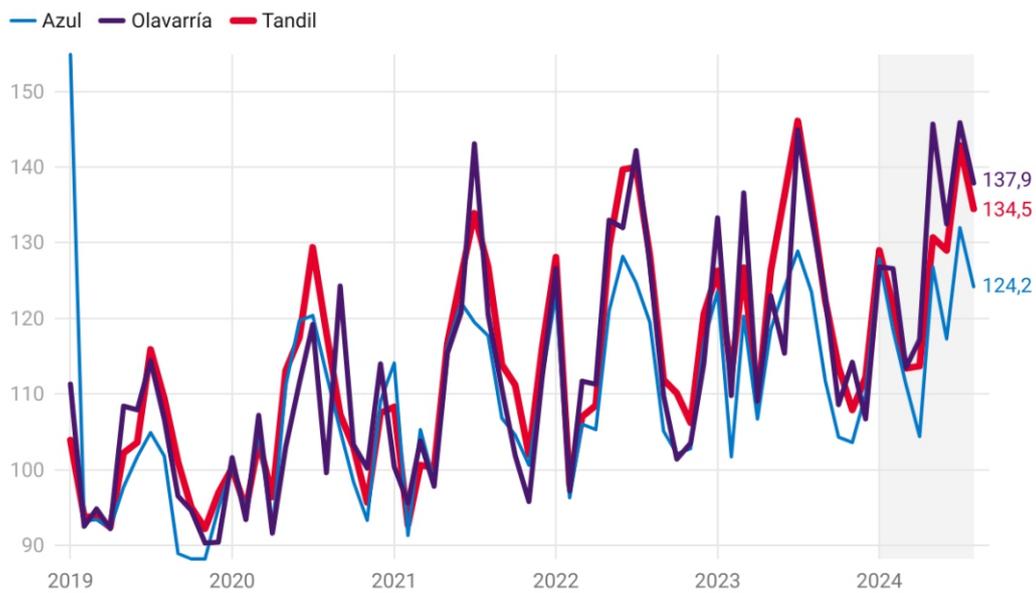
base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024



Fuente: CAMMESA  
Creado con Datawrapper

## Energía Eléctrica: Demanda residencial

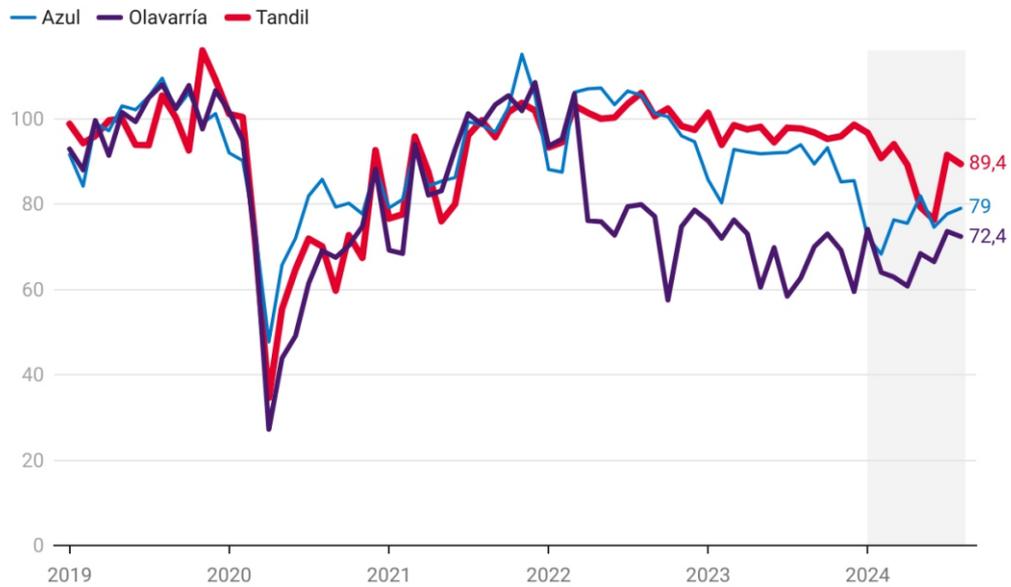
base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024



Fuente: CAMMESA  
Creado con Datawrapper

## Ventas al público de GNC

base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024

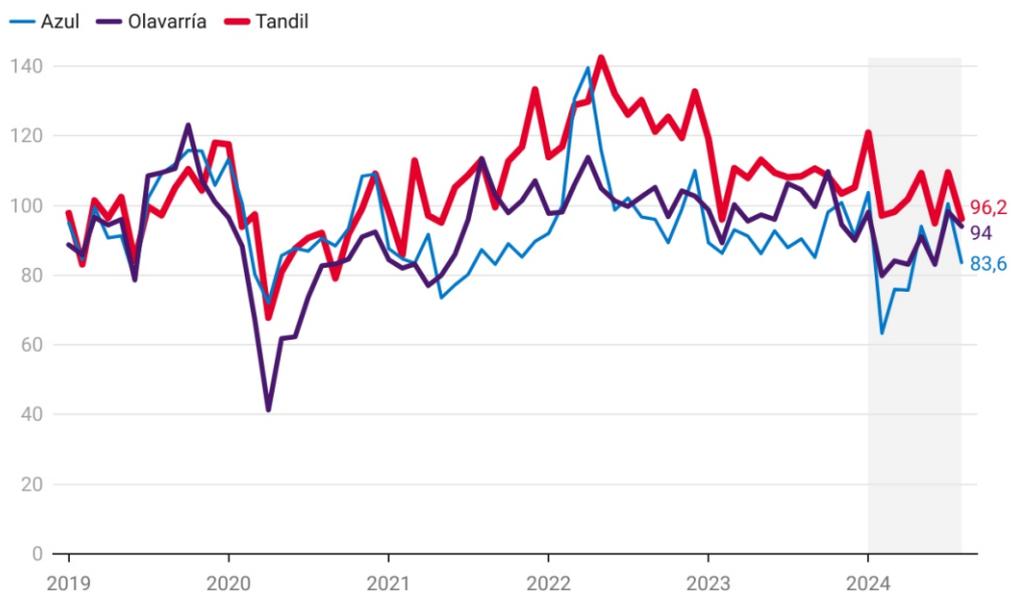


Fuente: Secretaría de Energía de la Nación.

Creado con Datawrapper

## Ventas al público de gas oil

base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024

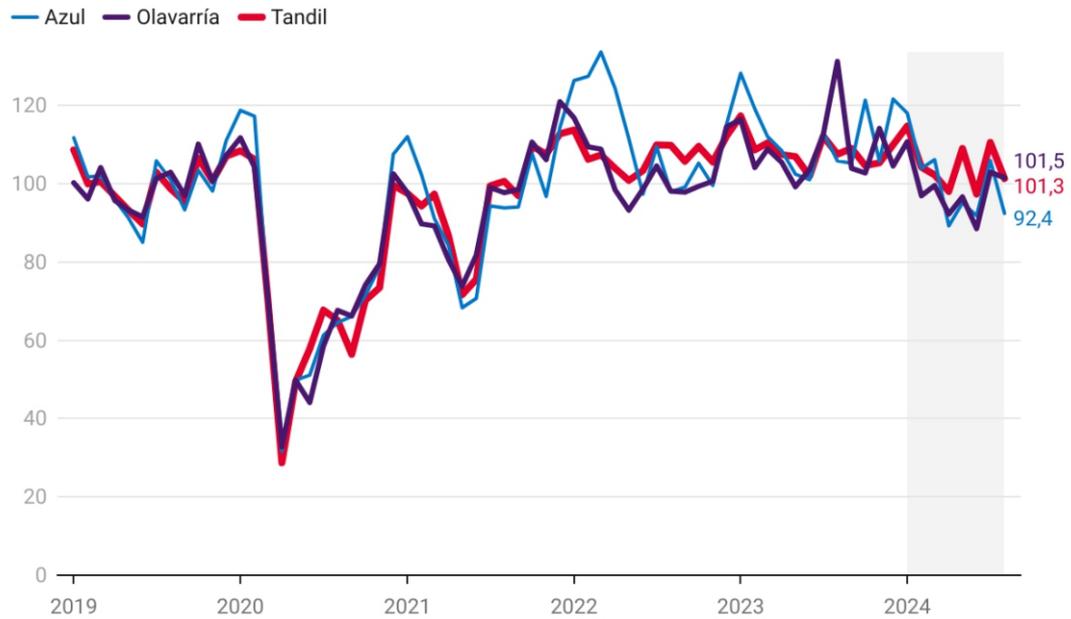


Fuente: Secretaría de Energía de la Nación.

Creado con Datawrapper

## Ventas al público de naftas

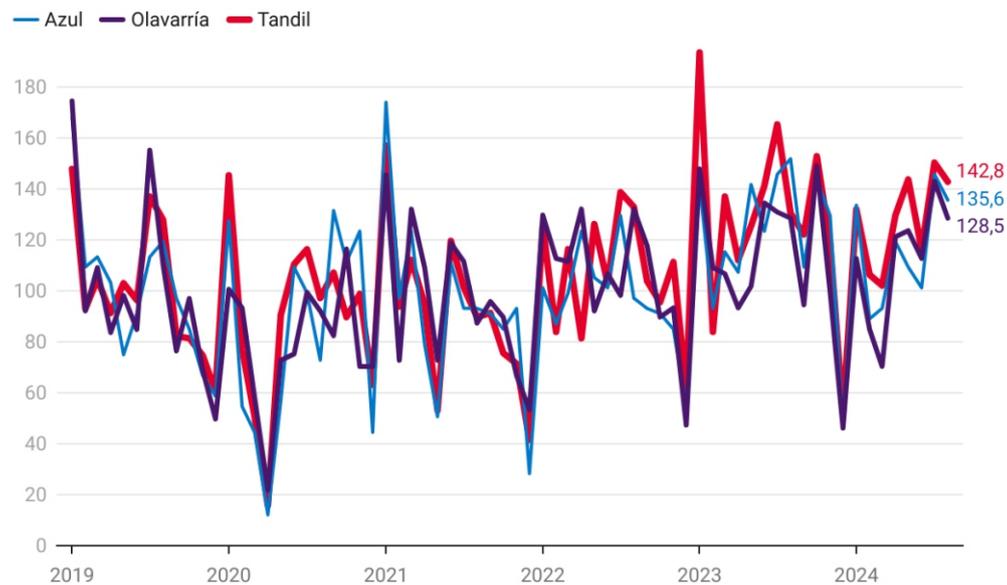
base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024



Fuente: Secretaría de Energía de la Nación.  
Creado con Datawrapper

## Inscripciones iniciales de Vehículos (patentamientos)

base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024

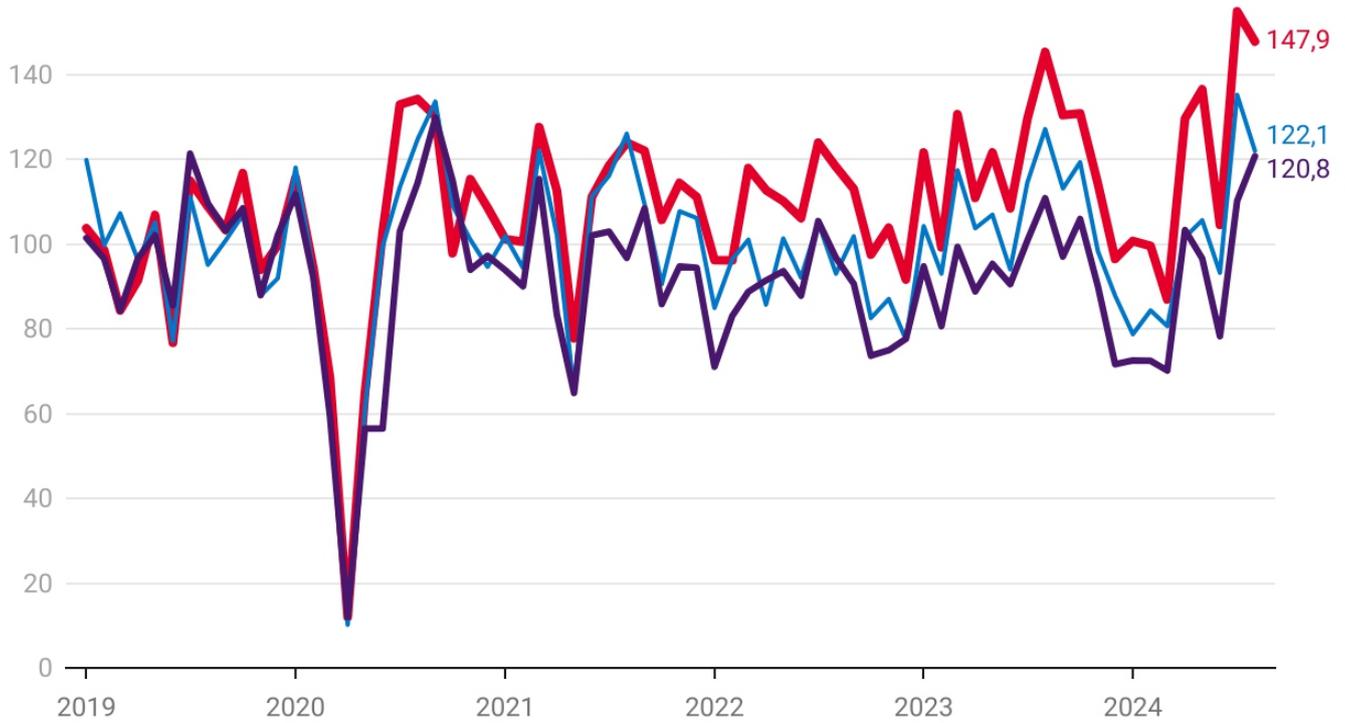


Fuente: Dirección Nacional de los Registros Nacionales de la Propiedad del Automotor y Créditos Prendarios.  
Creado con Datawrapper

## Transferencias de Vehículos

base 100 = 2019 (promedio) enero - 2019 / agosto - 2024

— Azul — Olavarría — Tandil



Fuente: Dirección Nacional de los Registros Nacionales de la Propiedad del Automotor y Créditos Prendarios.

Creado con Datawrapper