

*Este Boletín es un producto del proyecto  
PRECIOS DE EMPRESAS PÚBLICAS Y  
PRIVATIZADAS REGULADAS. TEORÍA,  
MEDICIÓN PARA LA ARGENTINA Y  
POLÍTICA ECONÓMICA. PICT 2016-0338  
del FONCYT). La actualización a diciembre  
2023 estuvo a cargo de Thomas García y  
Octavio Bertín.*

ISSN 2796-9029



UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
DE LA PLATA

CEFIP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

## No. 17 – Evolución a diciembre 2023

## Índice de Figuras

### Resumen Ejecutivo

<i>Figura A - Evolución del Índice de Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2008 = 100) entre 2001 y 2023. Promedios anuales.</i>	2
<i>Figura B – Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023.</i>	3
<i>Figura C – Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023. Desagregación por deciles.</i>	4
<b>1. Precios y tarifas. Evolución entre diciembre 2015 y diciembre 2023. Variaciones porcentuales.</b>	
<i>Figura 1. Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023.</i>	6
<b>2. Antecedente de mediano plazo. Promedios anuales y promedio de 2023. Con y sin combustibles.</b>	
<i>Figura 2. Índices generales anuales (base dic2015=100) con y sin combustibles, ponderadores ENGHO 2017/18. Promedios 2001-2023</i>	9
<b>3. Evolución de los niveles mensuales: nivel general, niveles para distintos grupos de ingresos y nivel general con y sin combustibles entre enero 2015 y marzo 2023. Índices 2015 = 100</b>	
<i>Figura 3. Nivel general (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023.</i>	10
<i>Figura 4. Niveles por grupo de ingresos (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023. Ponderadores ENGHO 2017/18</i>	10
<i>Figura 5. Nivel general con y sin combustibles (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023.</i>	11
<b>5. Figura (6) de Precios y Tarifas por bienes. Enero 2015 a diciembre 2023.</b>	
<i>Figura 6. Precios y Tarifas por bienes. Enero 2015 a diciembre 2023.</i>	14

## Índice de Tablas

<b>1. Precios y tarifas. Evolución entre diciembre 2015 y diciembre 2023. Variaciones porcentuales.</b>	
<i>Tabla 1. Nivel general y por grupos de ingresos. Variaciones porcentuales.</i>	7
<i>Tabla 2. Precios y tarifas a nivel de bienes. Variaciones porcentuales.</i>	8
<b>4. Variación porcentual del nivel general y por grupo de ingresos</b>	
<i>Tabla 3. Cambios porcentuales en el Nivel general y por ingreso de los usuarios.</i>	13
<i>Tabla 4. Niveles generales 2001-2023 con y sin combustibles. Índices 2008 = 100</i>	14
<b>6. Evolución detallada del precio de los bienes. Enero 2015 a diciembre 2023</b>	
<i>Tabla 5. Precios y tarifas por bienes en valores constantes. Enero 2015 a diciembre 2023. Índices diciembre 2015 = 100</i>	20
<i>Tabla 6. Precios y tarifas por bienes en valores constantes. Enero 2015 a marzo 2023. Índices diciembre 2015 = 100</i>	25
<b>7. Nivel de precios y tarifas.</b>	
<i>Tabla 7. Nivel de Precios y tarifas en base a los ponderadores de las Encuestas de gastos de los hogares. 2004/2005, 2012/2013 y 2017/2018</i>	30
<i>Tabla 7. Nivel general y por ingreso de los usuarios diciembre 2015=100. En valores constantes- Enero 2015 a diciembre 2023.</i>	

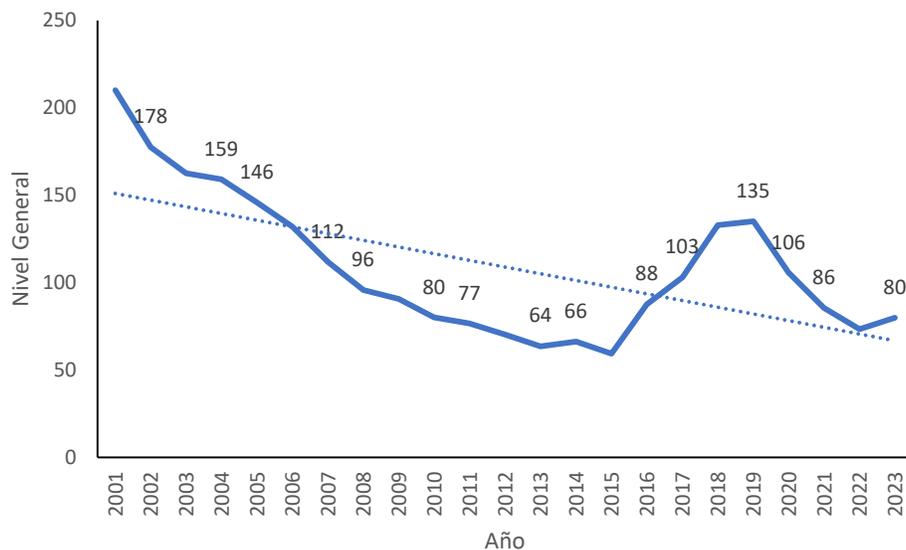
## BOLETÍN DE PRECIOS Y TARIFAS PÚBLICAS<sup>1</sup>

### No 17. Evolución a diciembre 2023

#### Resumen Ejecutivo

El Boletín de precios y tarifas públicas presenta la evolución en términos reales de las tarifas de los servicios públicos del Área Metropolitana de Buenos Aires para el período 2001 - actualidad, con particular énfasis en los últimos 8 años. El presente número del Boletín actualiza los valores a diciembre 2023.

**Figura A – Evolución del Índice de Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2008 = 100) entre 2001 y 2023. Promedios anuales.**



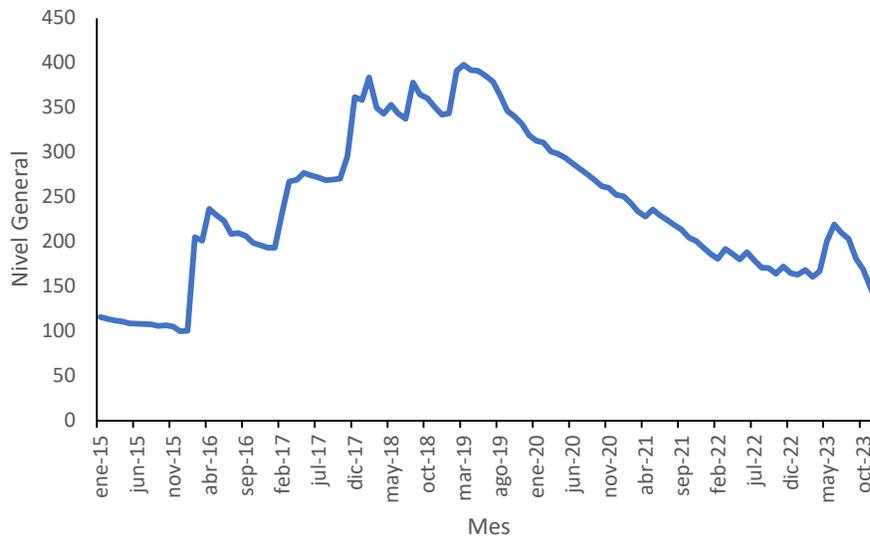
El índice general de precios y tarifas sintetiza la evolución, en términos reales, de los precios y tarifas de los servicios públicos para el AMBA. El índice tiene en cuenta los servicios de: energía eléctrica, gas de red, transporte urbano y aéreo de pasajeros, combustibles, agua y desagüe cloacal, telefonía fija y móvil, internet y servicios postales.

Desde el año 2001 a la actualidad se evidencian 3 períodos. Desde el 2001 a 2015 el índice presentó una tendencia decreciente, disminuyendo un 71,7% punta a punta. Desde 2015 a 2019 el índice aumentó un 127,3%. Finalmente, desde 2019 a diciembre 2023 el indicador disminuyó un 40,7%.

<sup>1</sup> Este Boletín es un producto del proyecto PRECIOS DE EMPRESAS PÚBLICAS Y PRIVATIZADAS REGULADAS. TEORÍA, MEDICIÓN PARA LA ARGENTINA Y POLÍTICA ECONÓMICA. PICT 2016-0338 del FONCYT  
<https://www.mfp.econo.unlp.edu.ar/index.php/cefip/proyecto-precios-de-empresas-publicas-y-privatizadas-reguladas/>

A diciembre 2023 el índice general (base diciembre 2015=100) disminuyó un 27,9% en relación al promedio del año 2022. Dicha disminución se explica por la reducción de las tarifas en términos reales para todos los servicios públicos.

**Figura B – Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023.**

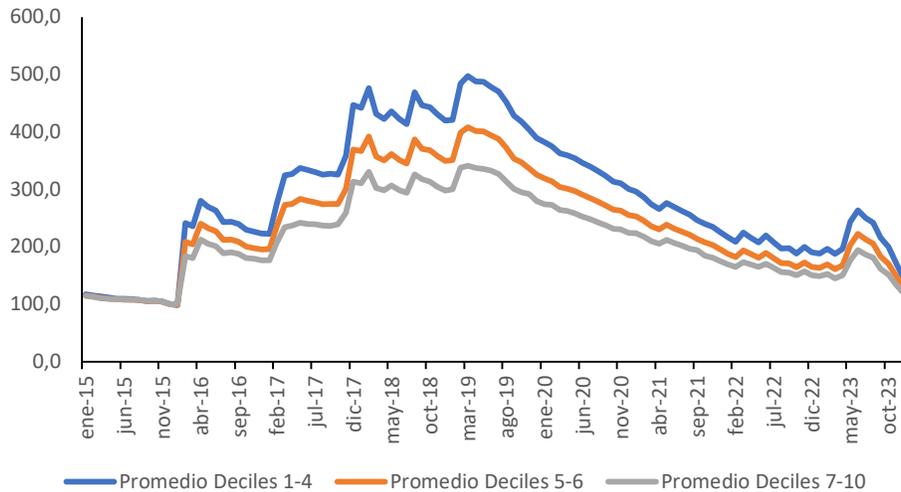


*Fuente: Proyecto “Precios de Empresas Públicas y Privatizadas Reguladas” Centro de Estudios de Finanzas Públicas. FCE-UNLP. Cont, Navajas, Pizzi y Porto, 2020. Con datos hasta septiembre de 2019 y elaboración propia de las actualizaciones en base a datos oficiales. La misma fuente aplica para todas las tablas y gráficos del boletín.*

La variación promedio general del índice tarifario con respecto al trimestre anterior fue negativa del 25%, mientras que la variación interanual diciembre 2022 –diciembre 2023 fue del -22,1%. Nuevamente, estos hechos se explican por la ausencia de aumentos tarifarios en términos reales de todos los servicios públicos.

Con respecto a abril 2019, cuando comenzó el congelamiento tarifario, el nivel general disminuyó en un 67,2%. En relación con diciembre 2015, cuando culmina el proceso de deterioro tarifario que se arrastraba desde 2002 y comienza el recupero real, el nivel general aumentó 28,6%.

**Figura C – Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (Diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023. Desagregación por deciles.**



La composición de la canasta de consumo de servicios públicos es distinta según el nivel de ingreso de los hogares. La figura 3 presenta la evolución del índice general realizando una desagregación según canasta de consumo de hogares de los deciles 1 a 4 (menores ingresos), del 5 a 6 (ingresos medios) y del 7 a 10 (altos ingresos), tomando a la ENGHo 2017/2018 como referencia. Se observa que desde diciembre 2015 a la actualidad la canasta de consumo de servicios públicos de los hogares más vulnerables en términos económicos fue la que más se encareció en términos reales, seguido por la de ingresos medios y por la de ingresos altos. Nótese que la figura 3 presenta índices y no nivel tarifario. Esto quiere decir que, aunque la canasta de los deciles más bajos haya sido la que más se encareció en términos relativos no significa que sea la más costosa: en diciembre de 2023 el nivel tarifario de los primeros 4 deciles y los deciles 5-6 representaron el 75% y el 84% del nivel tarifario para los deciles 7-10.

## BOLETÍN DE PRECIOS Y TARIFAS PÚBLICAS<sup>2</sup>

### No 17. Evolución a diciembre 2023

El Boletín de precios y tarifas públicas presenta la evolución en términos reales de las tarifas de los servicios públicos del Área Metropolitana de Buenos Aires para el período 2001-actualidad, con particular énfasis en los últimos 8 años.

El presente número del Boletín actualiza los valores a diciembre 2023.

#### 1. Precios y tarifas. Evolución entre diciembre 2015 y diciembre 2023. Variaciones porcentuales.

El índice general de precios y tarifas sintetiza la evolución, en términos reales, de los precios y tarifas de los servicios públicos para el AMBA. El índice tiene en cuenta los servicios de: energía eléctrica, gas de red, transporte urbano y aéreo de pasajeros, combustibles, agua y desagüe cloacal, telefonía fija y móvil, internet y servicios postales.

La variación promedio general del índice tarifario del trimestre septiembre a diciembre 2023 con respecto al trimestre anterior fue negativa y del 25%, mientras que la variación interanual diciembre 2022 –diciembre 2023 fue del -22,1%. Estos hechos se explican por la ausencia de aumentos tarifarios en términos reales de todos los servicios públicos a excepción de la energía eléctrica, agua y desagüe cloacal y ferrocarriles urbanos. En el último trimestre, todos los bienes y servicios a excepción del combustible y el transporte de cargas sufrieron un congelamiento en sus tarifas nominales que profundizó el atraso real.

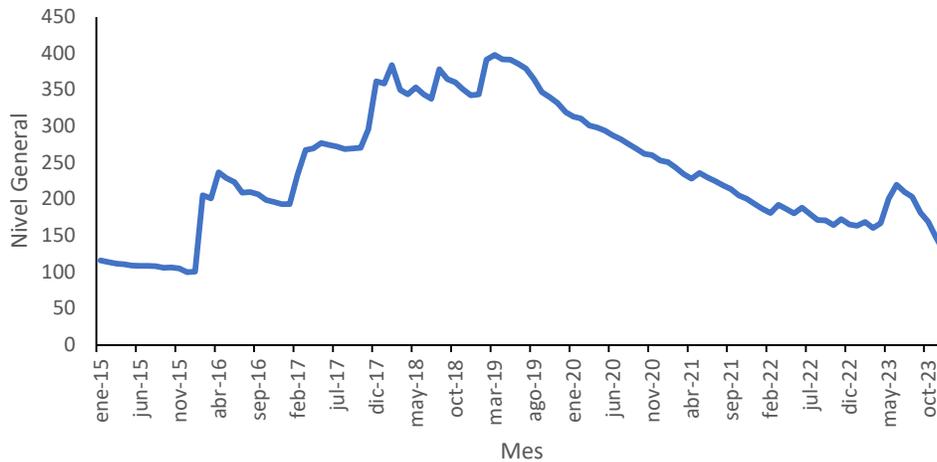
Con respecto a abril 2019, cuando comenzó el congelamiento tarifario, el nivel general disminuyó en un 67,2%. En relación con diciembre 2015, cuando culmina el proceso de deterioro tarifario que se arrastraba desde 2002 y comienza el recupero real, el nivel general aumentó 28,6%.

<sup>2</sup> Este Boletín es un producto del proyecto *PRECIOS DE EMPRESAS PÚBLICAS Y PRIVATIZADAS REGULADAS. TEORÍA, MEDICIÓN PARA LA ARGENTINA Y POLÍTICA ECONÓMICA. PICT 2016-0338 del FONCYT.*

Ver fuentes de información, metodología y análisis para distintos periodos desde 1945 a la fecha en

<https://www.mfp.econo.unlp.edu.ar/index.php/cefip/proyecto-precios-de-empresas-publicas-y-privatizadas-reguladas/>

**Figura 1 – Evolución mensual del Nivel General de Precios y Tarifas (diciembre 2015 = 100) entre 2015 y 2023.**



*Fuente: Proyecto “Precios de Empresas Públicas y Privatizadas Reguladas” Centro de Estudios de Finanzas Públicas. FCE-UNLP. Cont, Navajas, Pizzi y Porto, 2020. Con datos hasta 2019 y elaboración propia de las actualizaciones en base a datos oficiales. La misma fuente aplica para todas las tablas y gráficos del boletín.*

**a. Nivel general y por grupo de ingresos. En base a la Encuesta Nacional de gastos de los hogares (ENGHo).**

La composición de la canasta de consumo de servicios públicos es distinta según el nivel de ingreso de los hogares. La Tabla 1 presenta variaciones porcentuales del índice general desagregándolo por canastas de consumo de los hogares de los deciles 1 a 4 (menores ingresos), del 5 a 6 (ingresos medios) y del 7 a 10 (altos ingresos). Nótese que la tabla 1 presenta variaciones y no nivel tarifario. Esto quiere decir que, aunque la canasta de los deciles más bajos haya sido la que más se encareció en términos relativos no significa que sea la más costosa.

Entre diciembre 2015 y diciembre 2023 el índice general aumentó un 28,6%. Esta variación fue mayor para la canasta de consumo de los hogares de bajos ingresos (45,0%), seguido por la de ingresos medios (29,6%) y la de ingresos altos (19,3%). Para los hogares con acceso a la tarifa social la variación fue negativa del 27,6%.

Entre abril 2019 cuando comenzó el congelamiento y diciembre 2023 el nivel general disminuyó un 67,2%. En este caso las variaciones no han sido muy diferentes según nivel de ingreso de los hogares.

La variación interanual diciembre 2022 – diciembre 2023 del Índice General fue negativa del 24,1%. Mismo signo han presentado las variaciones del Índice para hogares de medianos y altos ingresos. Por otro lado, para los hogares más vulnerables en términos económicos fue negativa tanto para los que cuentan con acceso a la tarifa social (-28,9%) como los que no (24,1%).

**Tabla 1. Nivel general y por grupos de ingresos. Variaciones porcentuales.**

Período	Engho 2017/2018				
	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2017/2018
Dic 2015-2016	123,5%	63,7%	95,3%	76,6%	93,4%
Dic 2016-2017	100,0%	89,6%	89,1%	77,5%	87,0%
Dic 2017-2018	-6,1%	-16,9%	-5,4%	-4,9%	-5,4%
Dic 2018-2019	-7,2%	-1,7%	-6,9%	-6,2%	-6,6%
Dic 2019-2020	-22,8%	-21,8%	-21,6%	-19,7%	-20,9%
Dic 2020-2021	-25,0%	-20,2%	-23,3%	-21,9%	-23,5%
Dic 2021-2022	-15,4%	-35,5%	-15,5%	-14,1%	-14,7%
Dic 2015-2018	319,8%	157,8%	249,4%	198,1%	242,1%
Dic 2015-2019	289,8%	153,5%	225,5%	179,6%	219,4%
Dic 2015-2020	231,7%	104,9%	178,7%	142,9%	175,8%
Dic 2015-2021	125,7%	58,1%	95,7%	75,2%	93,4%
Dic 2015-2022	87,6%	-11,7%	61,1%	45,6%	60,6%
Dic 2015-2023	45,0%	-27,6%	29,6%	19,3%	28,6%
Dic 2015 - Dic 2023	45,0%	-27,6%	29,6%	19,3%	28,6%
Abril 2019 - Diciembre 2023	-70,3%	-76,5%	-67,7%	-64,7%	-67,2%
Dic 2022 - Dic 2023	-24,1%	-28,9%	-21,7%	-20,7%	-22,1%

**b. Evolución a nivel de bienes**

Entre abril 2019 y diciembre 2023, a nivel de bienes, se registran disminuciones de todos los precios en valores constantes. Las disminuciones en términos reales rondan entre el 9,3% y el 81,3% (Tabla 2)<sup>3</sup>.

La variación interanual diciembre 2023 - diciembre 2022 de las tarifas ha sido negativa para todos los bienes, a excepción de los combustibles excluyendo GNC.

<sup>3</sup> Los subsidios de carácter económico de la Administración Pública Nacional ascendieron a 2.855,6 mil millones de pesos a septiembre 2023 siendo superiores en 82,6% a los del mismo periodo del año anterior. Los dirigidos al sector energético fueron de 1.991,7 mil millones (67,7% del total) con un incremento del 63,6%. Los subsidios al transporte fueron de 631,9 mil millones de pesos con 145,2% de incremento. Fuente: ASAP: Informe de ejecución presupuestaria de la Administración Pública Nacional; septiembre 2023.

Tabla 2. Precios y tarifas a nivel de bienes. Variaciones porcentuales.

Período	Subterráneo	Promedio Ferrocarriles Urbanos	Transporte automotor urbano de pasajeros	Transporte Aéreo	Tarifa Media Líneas ferroviarias de carga	Nafta Súper	Nafta Premium	Kerosene	Gas Oil Grado 2	GNC	Electricidad Residencial	Gas Residencial - Tarifa total	Ingreso medio telefonía fija	Ingreso medio telefonía móvil	Precio Promedio Global de los Servicios Postales	Agua y Desague Cloacal
Dic 2015-2016	21,9%	13,2%	52,9%	91,1%	24,8%	-4,4%	-4,0%	-2,5%	-4,8%	64,2%	385,0%	149,0%	-6,8%	-14,0%	-4,7%	108,8%
Dic 2016-2017	-19,9%	-19,9%	-19,9%	-13,7%	-20,3%	1,6%	6,2%	2,8%	2,2%	-2,1%	158,6%	43,6%	12,4%	4,3%	-4,6%	168,0%
Dic 2017-2018	30,9%	32,3%	55,3%	-21,0%	-7,8%	12,4%	11,9%	16,3%	20,0%	0,2%	-13,4%	28,2%	-9,1%	-17,3%	4,8%	-14,7%
Dic 2018-2019	-14,8%	-6,3%	-9,3%	33,0%	-3,9%	-8,9%	-8,4%	-4,2%	-7,2%	-14,3%	-6,7%	-16,8%	85,1%	0,4%	-13,6%	-3,4%
Dic 2019-2020	-16,9%	-24,8%	-24,8%	-	-10,4%	-6,1%	-5,4%	-8,4%	-6,1%	-12,8%	-24,8%	-24,8%	-22,8%	-1,2%	46,1%	-24,8%
Dic 2020-2021	-5,7%	-36,7%	-34,0%	-	-1,3%	-8,6%	-8,1%	-5,6%	-8,3%	6,7%	-26,2%	-31,9%	31,1%	-6,6%	7,0%	-34,0%
Dic 2021-2022	-28,3%	-29,1%	-28,3%	28,8%	-4,7%	-14,4%	-9,9%	-5,0%	0,2%	-7,3%	-11,9%	-5,7%	-55,8%	-18,5%	8,9%	-36,8%
Dic 2015-2017	-2,3%	-9,3%	22,5%	64,8%	-0,5%	-2,8%	2,0%	0,3%	-2,8%	60,7%	1154,3%	257,7%	4,8%	-10,3%	-9,1%	459,7%
Dic 2015-2018	28,0%	20,0%	90,3%	30,3%	-8,2%	9,2%	14,1%	16,7%	16,6%	61,0%	985,7%	358,7%	-4,7%	-25,8%	-4,7%	377,7%
Dic 2015-2019	9,0%	12,5%	72,6%	73,2%	-11,8%	-0,5%	4,5%	11,8%	8,2%	38,0%	913,5%	281,7%	76,4%	-25,6%	-17,7%	361,4%
Dic 2015-2020	-9,4%	-15,5%	29,8%	-	-21,0%	-6,6%	-1,1%	2,4%	1,7%	20,4%	661,9%	186,9%	36,1%	-26,5%	20,3%	246,8%
Dic 2015-2021	-14,6%	-46,5%	-14,3%	77,0%	-22,0%	-14,7%	-9,1%	-3,3%	-6,8%	28,4%	462,1%	95,5%	78,4%	-31,3%	28,7%	129,0%
Dic 2015-2022	-38,7%	-62,1%	-38,5%	127,9%	-25,6%	-26,9%	-18,1%	-8,2%	-6,6%	19,0%	395,1%	84,3%	-21,1%	-44,0%	40,1%	44,8%
Dic 2015 - Dic 2023	-62,4%	-64,2%	-57,0%	17,7%	-30,2%	-18,2%	-10,2%	0,6%	0,6%	6,7%	263,3%	-7,3%	-34,2%	-50,5%	-34,3%	42,4%
Abril 2019 - Dic 2023	-74,0%	-76,0%	-81,3%	-17,6%	-31,1%	-21,7%	-17,5%	-9,3%	-11,3%	-30,4%	-73,1%	-78,3%	-58,0%	-39,6%	-24,4%	-70,5%
Dic 2022 - Dic 2023	-38,6%	-5,5%	-30,0%	-48,3%	-6,1%	11,9%	9,6%	9,6%	7,7%	-10,4%	-26,6%	-49,7%	-16,6%	-11,5%	-53,1%	-1,7%

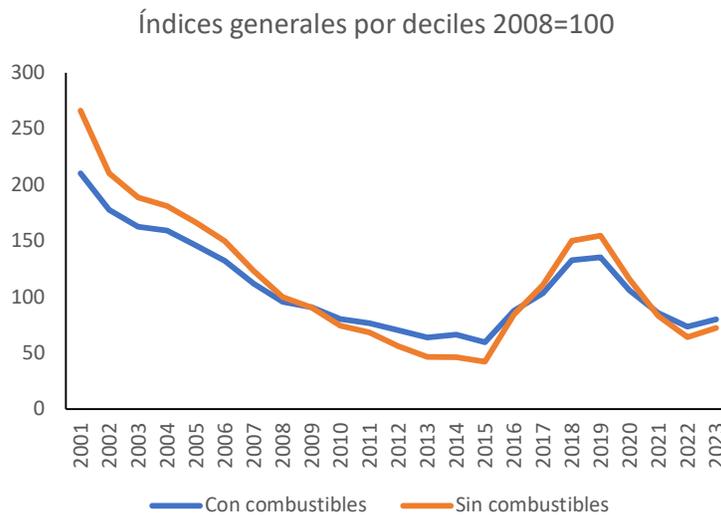
**Tabla 2 (cont.). Precios y tarifas a nivel de bienes. Variaciones porcentuales**

Período	Subterráneo - Tarifa Social	Colectivo - Tarifa Social	Ferrocarriles urbanos - Tarifa Social	Gas residencial - Tarifa Social	Electricidad Residencial - Tarifa social	Agua y Desague Cloacal - Tarifa Social
Diciembre 2015-2016	-45,1%	-31,2%	-49,1%	150,4%	211,7%	4,4%
Diciembre 2016-2017	-19,9%	-19,9%	-19,9%	44,7%	158,6%	168,0%
Diciembre 2017-2018	30,9%	55,3%	32,3%	27,9%	-32,9%	-14,7%
Diciembre 2018-2019	-14,8%	-9,3%	-6,3%	-16,8%	4,9%	-3,4%
Diciembre 2019-2020	-16,9%	-24,8%	-24,8%	-24,8%	-24,8%	-24,8%
Diciembre 2020-2021	-5,7%	-34,0%	-36,7%	-31,5%	-20,1%	-34,0%
Diciembre 2021-2022	-28,3%	-28,3%	-29,1%	-22,1%	-44,0%	-59,9%
Diciembre 2015-2017	-56,0%	-44,9%	-59,2%	262,4%	706,0%	179,9%
Diciembre 2015-2018	-42,4%	-14,4%	-46,0%	363,4%	440,7%	138,8%
Diciembre 2015-2019	-51,0%	-22,3%	-49,4%	285,5%	467,1%	130,7%
Diciembre 2015-2020	-59,2%	-41,6%	-62,0%	189,8%	326,3%	73,4%
Diciembre 2015-2021	-61,6%	-61,4%	-75,9%	98,4%	240,5%	14,5%
Diciembre 2015-2022	-72,4%	-72,3%	-82,9%	54,5%	90,7%	-54,1%
Dic 2015 - Dic 2023	-83,1%	-80,6%	-83,9%	-38,2%	27,4%	-76,9%
Abril 2019 - Dic 2023	-74,0%	-81,3%	-76,0%	-85,0%	-83,1%	-90,5%
Dic 2022 - Dic 2023	-38,6%	-30,0%	-5,5%	-60,0%	-33,2%	-49,8%

## 2. Antecedente de mediano plazo. Promedios anuales y promedio de 2023. Con y sin combustibles.

La Figura 2 documenta la evolución de los precios y tarifas para los promedios anuales 2001 a 2023 del nivel general con y sin combustibles. Los datos de ingresos y la composición de las canastas de consumo son los de la Encuesta de Gasto de los Hogares (ENGHO) 2017/2018; los precios de los bienes están deflactados con el índice de precios al consumidor; los índices tienen base 2008 = 100.

**Figura 2. Índices generales anuales (base dic2015=100) con y sin combustibles, ponderadores ENGHO 2017/18. Promedios 2001-2023**



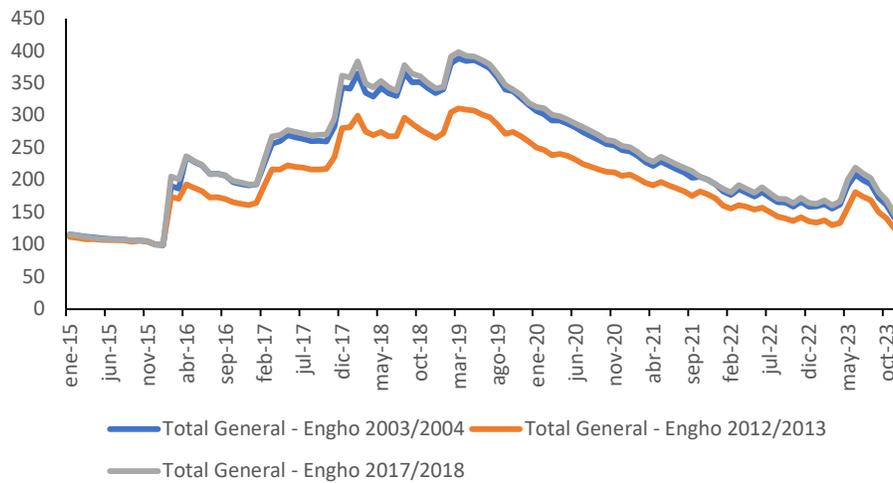
La evolución muestra:

- Los niveles exhiben un comportamiento similar de profundo deterioro en valores reales entre 2001 y 2015, recuperación entre 2016 y 2019 y disminución entre 2020 y 2023.
- Los niveles generales con y sin combustibles exhiben una evolución similar, aunque el nivel sin combustibles presenta una mayor caída hasta 2015, una mayor recuperación hasta 2019 y nuevamente una mayor caída luego de ese año.

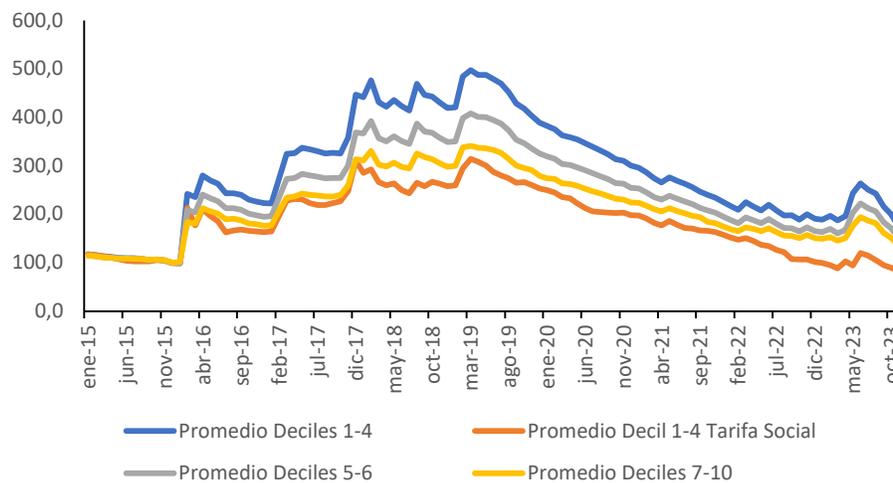
### 3. Evolución de los niveles mensuales: nivel general, niveles para distintos grupos de ingresos y nivel general con y sin combustibles entre enero 2015 y marzo 2023. Índices 2015 = 100

La evolución de los niveles generales se presenta en las Figura 3 (nivel general en base a datos de las ENGHO 2004/2005, 2012/2013 y 2017/18<sup>4</sup>) y en la Figura 4 (para consumidores de distintos niveles de ingreso en base a la ENGHO 2017/2018).

**Figura 3. Nivel general (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023.**



**Figura 4. Niveles por grupo de ingresos (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023. Ponderadores ENGHO 2017/18**



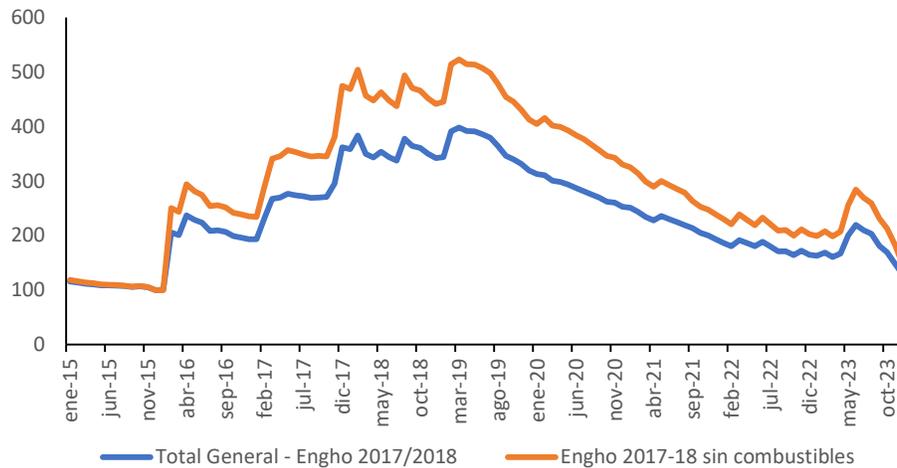
Los precios experimentan un fuerte incremento hasta marzo/abril de 2019 cuando se modificó la política. El grupo que experimentó en mayor incremento en términos relativos es el de

<sup>4</sup> Se toman distintas canastas de consumo según Engho 2004/2005, 2012/2013 y 2017/2018.

menores ingresos, seguido del grupo de ingresos medios y finalmente el menor aumento correspondió para los consumidores de mayores ingresos. Si el nivel general para el grupo de menores ingresos se calcula considerando la tarifa social el ajuste es menor. Nótese que la figura 4 presenta variaciones y no nivel tarifario. Esto quiere decir que, aunque la canasta de los deciles más bajos haya sido la que más se encareció en términos relativos no significa que sea la más costosa.

En la Figura 5 se incluye el nivel general con y sin combustibles. El nivel general sin combustibles registró el mayor aumento (334% versus 239% con combustibles) entre diciembre 2015 y abril 2019, y una mayor caída entre abril 2019 y diciembre 2023 (71% y 67%).

**Figura 5. Nivel general con y sin combustibles (base dic2015=100). Enero 2015 a diciembre 2023.**



#### 4. Variación porcentual del nivel general y por grupo de ingresos

Tabla 3. Cambios porcentuales en el Nivel general y por ingreso de los usuarios.

Período	Engho 2004/2005					Engho 2012/2013					Engho 2017/2018				
	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2003/2004	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2012/2013	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2017/2018
Dic 2015-2016	134,8%	70,2%	99,7%	70,2%	91,4%	84,3%	38,8%	61,5%	46,1%	60,9%	123,5%	63,7%	95,3%	76,6%	93,4%
Dic 2016-2017	95,2%	87,5%	81,6%	69,3%	79,4%	86,6%	74,8%	74,8%	64,6%	74,3%	100,0%	89,6%	89,1%	77,5%	87,0%
Dic 2017-2018	-3,2%	-12,7%	-2,4%	-2,2%	-2,6%	-6,3%	-16,5%	-5,7%	-4,8%	-5,5%	-6,1%	-16,9%	-5,4%	-4,9%	-5,4%
Dic 2018-2019	-7,1%	-2,2%	-5,8%	-4,3%	-5,5%	-2,8%	4,8%	-1,8%	-1,5%	-2,1%	-7,2%	-1,7%	-6,9%	-6,2%	-6,6%
Dic 2019-2020	-23,7%	-23,1%	-22,7%	-21,0%	-22,1%	-22,1%	-20,9%	-20,7%	-19,1%	-20,5%	-22,8%	-21,8%	-21,6%	-19,7%	-20,9%
Dic 2020-2021	-25,3%	-20,8%	-22,5%	-19,0%	-21,7%	-19,4%	-12,8%	-16,7%	-14,8%	-16,9%	-25,0%	-20,2%	-23,3%	-21,9%	-23,5%
Dic 2021-2022	-16,3%	-36,0%	-17,8%	-18,5%	-17,7%	-21,1%	-37,8%	-21,4%	-20,3%	-20,8%	-15,4%	-35,5%	-15,5%	-14,1%	-14,7%
Dic 2015-2018	343,9%	178,5%	253,8%	181,8%	234,7%	222,4%	102,6%	166,4%	129,1%	165,0%	319,8%	157,8%	249,4%	198,1%	242,1%
Dic 2015-2019	312,6%	172,4%	233,3%	169,7%	216,3%	213,4%	112,3%	161,5%	125,6%	159,6%	289,8%	153,5%	225,5%	179,6%	219,4%
Dic 2015-2020	248,0%	111,5%	181,7%	129,2%	168,2%	164,9%	73,8%	121,9%	92,3%	120,6%	231,7%	104,9%	178,7%	142,9%	175,8%
Dic 2015-2021	135,3%	65,9%	99,9%	72,6%	92,9%	96,7%	46,5%	72,8%	55,6%	71,5%	125,7%	58,1%	95,7%	75,2%	93,4%
Dic 2015-2022	96,8%	-7,2%	62,3%	36,7%	56,1%	50,1%	-20,4%	29,8%	17,5%	29,8%	87,6%	-11,7%	61,1%	45,6%	60,6%
Dic 2015-2023	45,5%	-29,5%	25,9%	13,2%	23,3%	23,3%	-29,0%	12,6%	6,6%	12,8%	45,0%	-27,6%	29,6%	19,3%	28,6%
Dic 2015 - Dic 2023	45,5%	-29,5%	25,9%	13,2%	23,3%	23,3%	-29,0%	12,6%	6,6%	12,8%	45,0%	-27,6%	29,6%	19,3%	28,6%
Abril 2019 - Diciembre 2023	-71,6%	-78,4%	-69,1%	-64,9%	-67,9%	-67,7%	-71,5%	-63,9%	-59,6%	-63,5%	-70,3%	-76,5%	-67,7%	-64,7%	-67,2%
Dic 2022 - Dic 2023	-26,2%	-33,5%	-23,4%	-19,5%	-22,3%	-20,6%	-22,1%	-17,1%	-14,1%	-17,0%	-24,1%	-28,9%	-21,7%	-20,7%	-22,1%

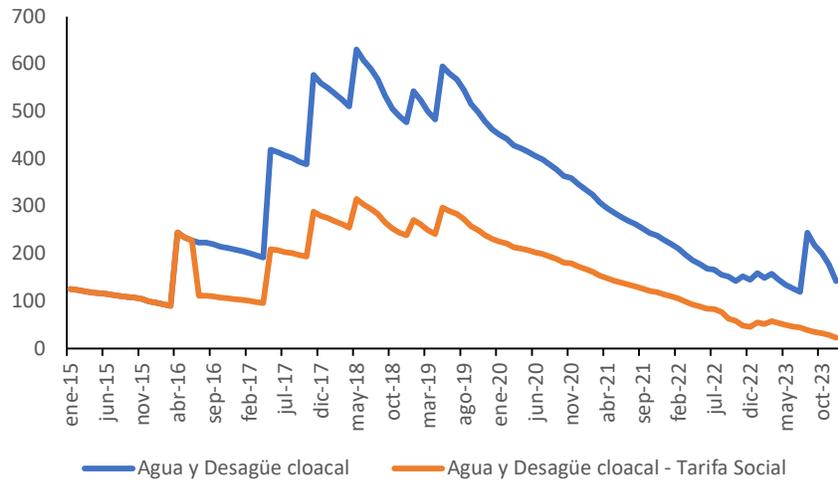
**Tabla 4. Niveles generales 2001-2023 con y sin combustibles. Índices 2008 = 100**

<b>Año</b>	<b>Total - Engho 2004/2005</b>	<b>Total - Engho 2012/2013</b>	<b>Total - Engho 2017/2018</b>	<b>Total Engho sin comb. 2004/05</b>	<b>Total Engho sin comb. 2012/13</b>	<b>Total Engho sin comb. 2017/18</b>
2001	193	174	210	237	222	266
2002	166	156	178	189	180	210
2003	154	145	163	171	164	189
2004	152	145	159	166	160	181
2005	141	134	146	153	149	166
2006	129	123	132	139	137	150
2007	110	107	112	117	116	123
2008	98	97	96	100	100	100
2009	96	95	91	95	93	90
2010	86	88	80	81	81	74
2011	85	88	77	78	81	68
2012	79	83	70	67	70	56
2013	73	79	64	61	64	47
2014	80	84	66	66	64	46
2015	75	79	59	65	65	42
2016	105	93	88	106	90	84
2017	121	104	103	131	112	111
2018	153	126	133	172	140	150
2019	156	124	135	178	139	155
2020	127	86	106	141	118	116
2021	106	74	86	108	97	83
2022	92	62	74	92	88	64
2023	98	68	80	98	93	72

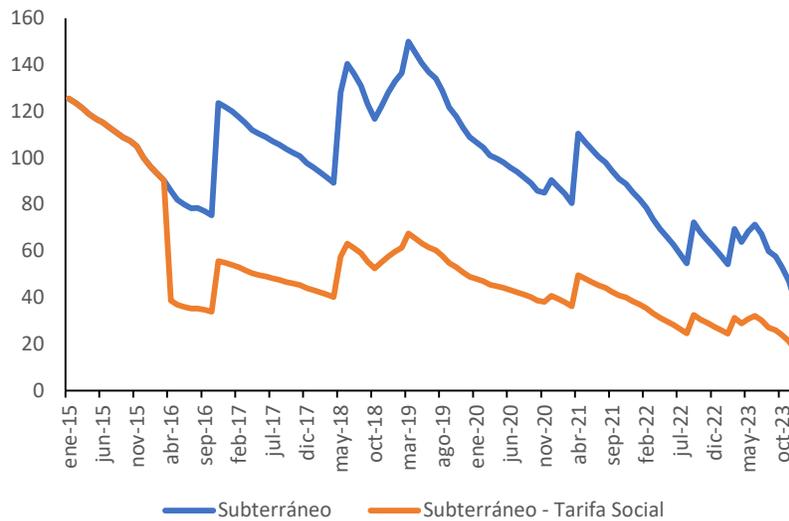
**5. Figura (6) de Precios y Tarifas por bienes. Enero 2015 a diciembre 2023.**

Valores constantes - Índices diciembre 2015 = 100

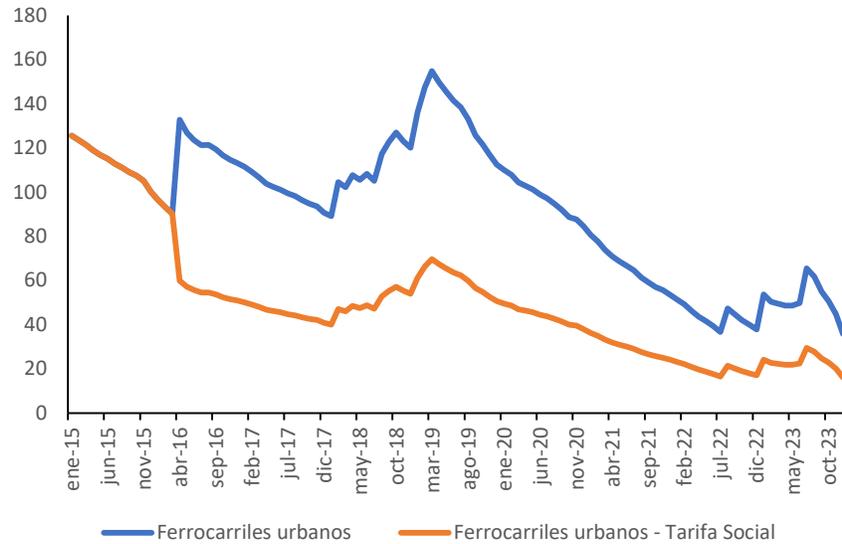
**Agua y desagüe cloacal**



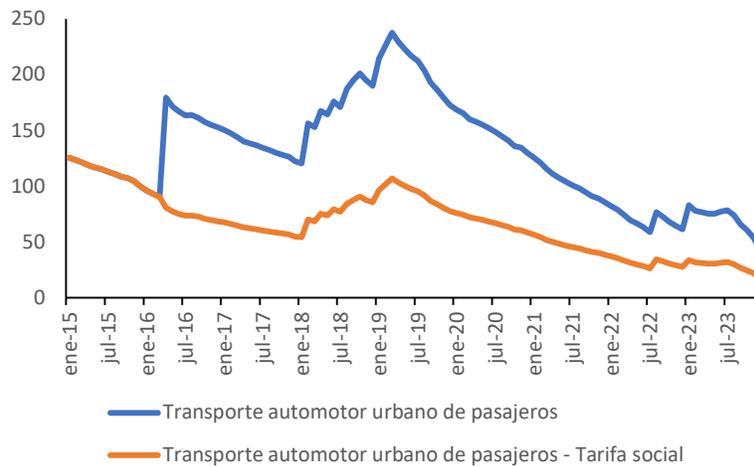
**Subterráneo**



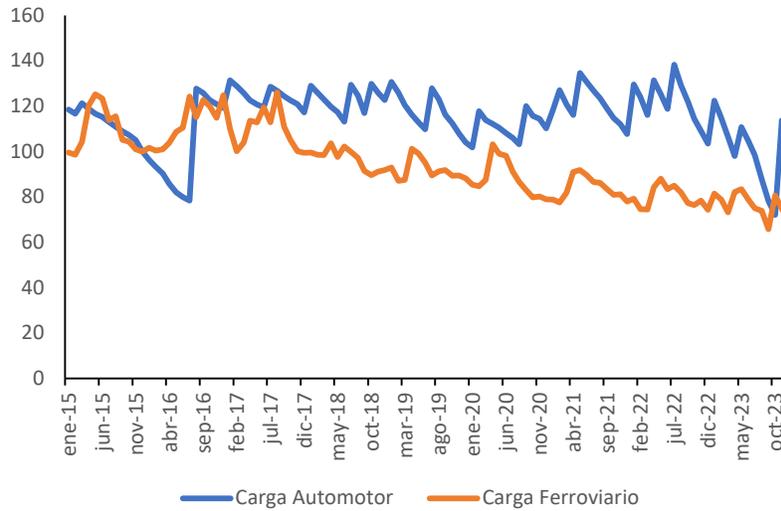
### Ferrocarril Urbano



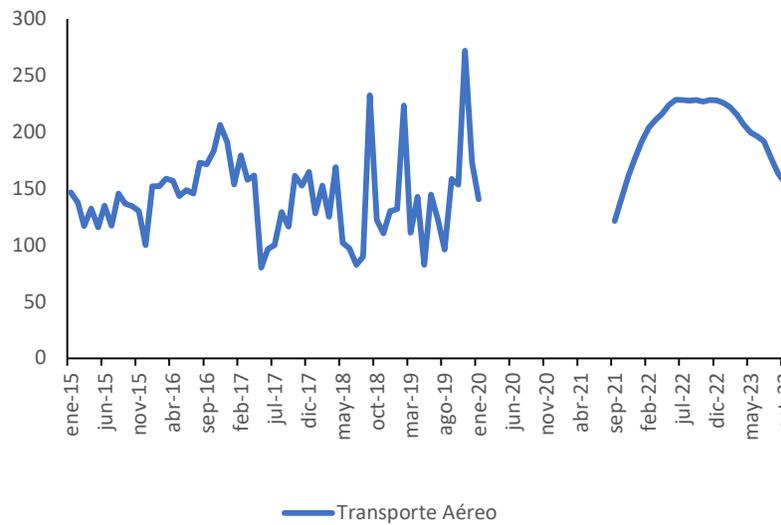
### Transporte automotor urbano



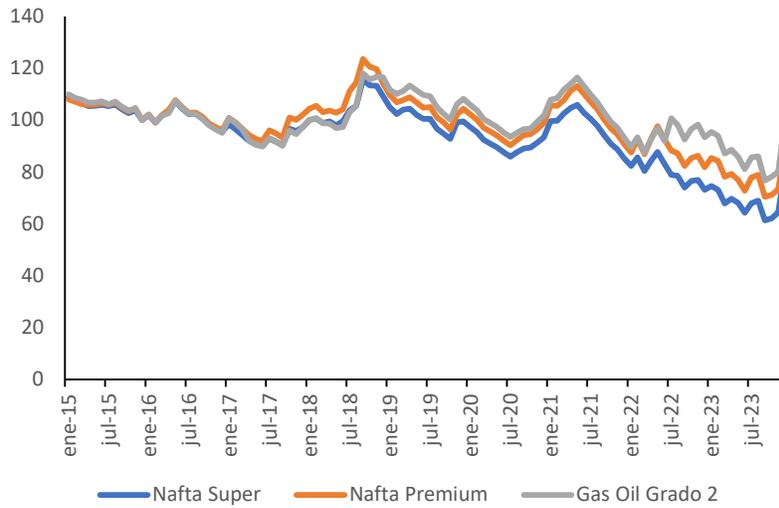
### Transporte de carga



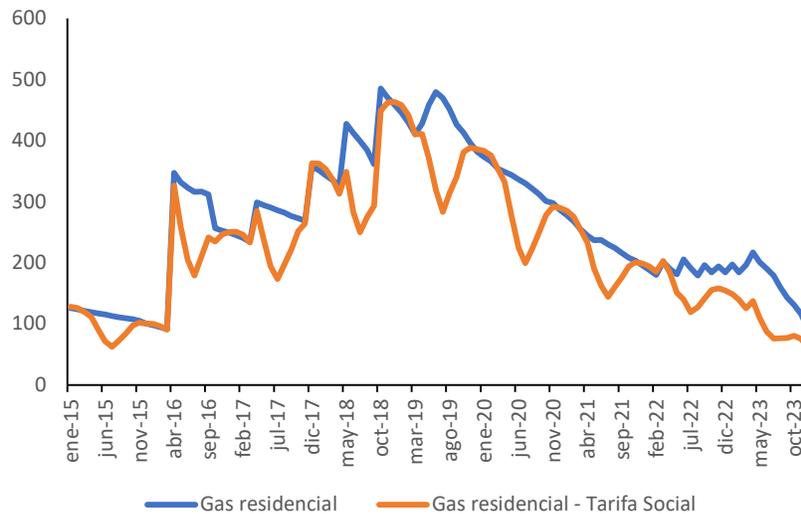
### Transporte aéreo de pasajeros



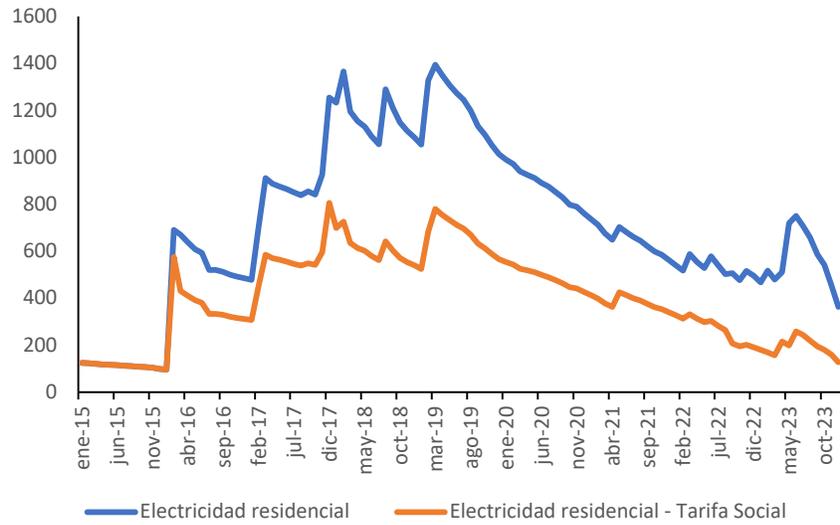
### Combustibles



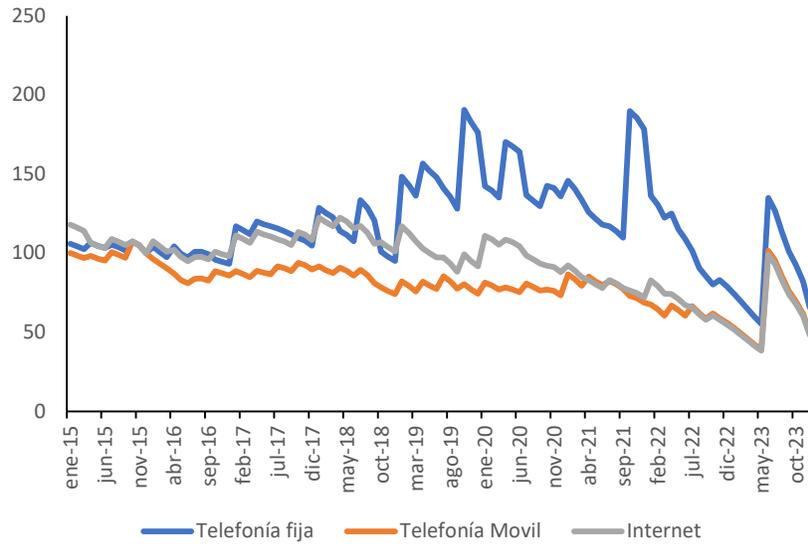
### Gas residencial



### Electricidad residencial



### Telefonía e Internet



6. Evolución detallada del precio de los bienes. Enero 2015 a diciembre 2023

Tabla 5. Precios y tarifas por bienes en valores constantes. Enero 2015 a diciembre 2023. Índices diciembre 2015 = 100

Mes	Subterráneo	Promedio Ferrocarriles Urbanos	Transporte automotor urbano de pasajeros	Transporte Aéreo	Tarifa Media Líneas ferroviarias de carga	Nafta Súper	Nafta Premium	Kerosene	Gas Oil Grado 2	GNC	Electricidad Residencial	Gas Residencial - Tarifa total	Ingreso medio telefonía fija	Ingreso medio telefonía móvil	Precio Promedio Global de los Servicios Postales	Agua y Desagüe Cloacal
ene-15	126	126	126	147	99	109	108	109	110	108	126	126	106	100	83	126
feb-15	124	124	124	138	99	108	107	107	109	106	124	124	104	99	88	124
mar-15	121	121	121	117	104	107	106	108	108	104	121	121	103	97	94	121
abr-15	119	119	119	133	120	105	106	107	107	105	119	119	107	98	100	119
may-15	117	117	117	116	125	105	106	109	107	105	117	117	105	97	99	117
jun-15	115	115	115	135	123	106	107	108	107	106	115	115	103	95	105	115
jul-15	113	113	113	117	114	105	106	106	106	105	113	113	106	101	103	113
ago-15	111	111	111	146	115	106	107	107	107	106	111	111	104	99	100	111
sep-15	109	109	109	137	105	104	105	106	105	104	109	109	102	97	115	109
oct-15	107	107	107	135	104	103	103	104	104	102	107	107	107	107	116	107
nov-15	105	105	105	130	101	104	105	104	104	101	105	105	105	105	112	105
dic-15	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ene-16	96	96	96	152	102	102	102	101	102	99	97	98	104	96	87	96
feb-16	93	93	93	152	100	99	99	98	99	102	692	94	101	93	86	93
mar-16	90	90	90	159	101	102	102	102	102	108	671	92	98	90	92	90
abr-16	86	133	180	157	104	103	104	105	103	164	638	347	104	87	83	245

may-16	82	127	171	143	109	107	108	108	107	176	609	331	100	83	82	234
jun-16	80	124	167	149	111	105	105	106	105	171	594	323	97	81	89	228
jul-16	78	121	164	146	124	102	103	105	103	176	519	316	101	84	88	224
ago-16	78	121	164	173	115	103	103	105	102	178	520	317	101	84	92	224
sep-16	77	119	161	172	123	101	101	103	101	175	512	312	99	83	92	220
oct-16	75	116	157	183	120	98	99	101	98	170	499	256	96	89	92	215
nov-16	124	115	155	207	115	97	97	99	96	166	492	252	95	87	104	212
dic-16	122	113	153	191	125	96	96	98	95	164	485	249	93	86	95	209
ene-17	120	111	151	154	110	98	101	101	101	163	477	245	117	89	89	206
feb-17	118	109	147	179	100	96	99	100	99	160	702	240	115	87	93	201
mar-17	115	107	144	158	104	94	97	99	97	156	912	235	112	85	88	197
abr-17	112	104	140	162	113	92	94	97	92	160	888	298	120	89	94	192
may-17	110	102	138	80	113	91	93	96	91	158	875	294	118	88	95	419
jun-17	109	101	137	97	119	90	92	94	90	156	865	291	117	87	97	415
jul-17	107	99	134	100	113	93	96	98	93	153	850	286	116	92	96	407
ago-17	106	98	133	129	126	92	95	96	92	151	839	282	114	90	95	402
sep-17	104	96	130	116	111	90	93	95	90	148	855	277	112	89	95	394
oct-17	102	95	128	161	105	97	101	99	96	146	842	273	110	94	104	388
nov-17	101	94	126	153	100	96	100	100	95	150	928	269	108	93	105	577
dic-17	98	91	123	165	99	97	102	100	97	161	1254	358	105	90	91	560
ene-18	96	89	120	128	100	100	104	104	100	158	1233	352	129	92	94	550
feb-18	94	105	156	153	99	101	106	104	101	156	1365	343	126	89	103	537
mar-18	92	102	153	125	98	99	103	102	99	157	1195	335	123	87	94	525
abr-18	89	108	168	169	104	99	104	102	99	171	1153	326	114	91	97	511
may-18	128	105	164	102	98	98	103	102	97	169	1130	427	112	89	98	630
jun-18	140	108	176	97	102	100	104	105	97	164	1089	412	108	86	88	608

jul-18	136	105	171	83	100	104	111	107	103	162	1057	399	134	90	102	590
ago-18	131	117	187	90	97	106	115	112	105	158	1290	385	129	86	109	567
sep-18	123	123	195	232	91	116	124	117	118	153	1211	361	121	81	97	533
oct-18	117	127	201	122	90	113	121	114	116	150	1149	485	101	78	92	505
nov-18	122	123	195	111	91	113	120	115	117	154	1114	470	98	76	94	490
dic-18	128	120	190	130	92	109	114	117	117	161	1086	459	95	74	95	478
ene-19	133	136	215	132	93	105	110	116	112	156	1055	446	148	82	86	543
feb-19	136	147	226	223	87	102	107	111	110	155	1327	430	143	79	89	523
mar-19	150	155	238	111	87	104	108	109	111	152	1395	410	137	76	86	500
abr-19	145	150	230	143	101	105	109	111	113	153	1348	428	157	82	87	483
may-19	141	145	223	83	99	102	107	115	111	159	1308	458	152	80	91	596
jun-19	137	141	217	145	95	100	105	113	110	155	1274	480	148	77	87	580
jul-19	134	138	212	123	89	101	105	112	109	154	1246	469	141	85	88	567
ago-19	129	133	204	96	91	97	101	109	105	152	1199	451	136	82	88	546
sep-19	122	126	193	159	92	95	99	107	103	144	1132	426	128	78	83	515
oct-19	118	122	187	154	89	93	96	101	100	143	1096	413	191	81	86	499
nov-19	113	117	179	272	89	99	102	109	106	141	1051	396	183	77	84	479
dic-19	109	112	173	173	88	100	105	112	108	138	1013	382	176	74	82	461
ene-20	107	110	169	141	85	97	102	108	106	136	991	373	142	81	80	451
feb-20	104	108	166	-	85	95	100	109	104	135	972	366	140	80	81	442
mar-20	101	104	160	-	88	92	97	105	100	131	940	354	135	77	93	428
abr-20	100	103	158	-	103	91	96	104	99	129	926	349	170	78	74	422
may-20	98	101	155	-	99	90	94	102	97	127	912	344	168	77	97	415
jun-20	96	99	152	-	98	88	92	100	95	125	892	336	164	75	115	406
jul-20	94	97	149	-	91	86	90	98	93	122	875	330	137	81	110	398
ago-20	92	95	145	-	87	88	92	100	95	124	852	321	133	79	133	388

sep-20	89	92	141	-	83	89	94	99	97	121	829	312	130	76	129	377
oct-20	86	89	136	-	80	90	95	98	97	121	799	301	143	77	114	364
nov-20	85	88	135	-	80	91	97	102	99	120	790	298	141	76	127	360
dic-20	91	85	130	-	79	93	99	102	102	120	762	287	136	74	120	347
ene-21	88	80	126	-	79	100	106	107	108	123	738	278	146	87	95	336
feb-21	85	78	121	-	78	100	105	111	109	123	712	268	141	84	101	324
mar-21	80	74	115	-	82	103	108	117	112	123	677	255	134	80	110	308
abr-21	110	71	111	-	91	105	111	110	114	130	650	245	126	85	105	296
may-21	107	69	107	-	92	106	113	119	116	149	703	237	122	82	111	286
jun-21	104	67	104	-	90	103	110	115	113	145	682	237	118	80	127	278
jul-21	101	65	101	-	87	100	107	114	110	144	661	230	117	83	110	269
ago-21	98	61	98	-	86	98	104	107	107	145	645	224	114	80	111	263
sep-21	94	59	95	122	84	94	100	107	103	141	621	216	110	78	113	253
oct-21	91	57	91	141	81	91	97	103	99	137	598	208	190	73	120	244
nov-21	89	56	89	161	81	89	95	101	97	134	585	203	186	71	131	238
dic-21	85	53	86	177	78	85	91	97	93	128	562	195	178	69	129	229
ene-22	82	51	82	192	79	82	88	93	90	129	541	188	136	68	115	220
feb-22	79	49	79	204	75	86	93	97	93	127	517	180	131	65	120	211
mar-22	74	46	74	210	75	80	87	91	88	119	589	201	122	61	124	198
abr-22	69	44	70	216	84	84	93	97	93	125	554	190	125	67	120	186
may-22	66	42	66	224	88	88	98	99	97	133	529	181	115	64	121	178
jun-22	63	39	63	229	84	83	93	94	92	126	578	206	109	61	148	168
jul-22	58	37	59	228	85	79	88	101	101	133	538	191	102	66	127	167
ago-22	55	47	77	228	82	79	87	100	98	131	503	179	91	62	123	156
sep-22	72	45	72	228	77	74	82	94	93	123	507	196	86	59	130	152
oct-22	68	42	68	227	76	77	85	100	97	123	476	184	80	62	122	143

nov-22	65	40	65	228	78	77	86	97	98	125	517	194	83	59	123	153
dic-22	61	38	61	228	74	73	82	92	93	119	495	184	79	56	140	145
ene-23	58	54	83	226	81	75	85	93	96	118	467	197	74	53	132	159
feb-23	54	50	78	222	79	73	84	99	94	116	517	185	70	50	124	149
mar-23	69	49	77	215	73	68	78	91	87	108	479	196	65	46	115	158
abr-23	64	49	75	207	82	70	79	90	89	106	511	217	60	42	106	145
may-23	68	49	75	200	83	68	77	89	86	104	720	201	55	39	98	134
jun-23	71	50	77	196	79	64	73	84	81	98	752	190	52	37	93	127
jul-23	67	65	79	192	75	68	78	83	86	101	708	179	49	35	87	120
ago-23	60	62	74	177	74	69	79	87	86	104	660	159	44	31	78	245
sep-23	58	55	66	164	66	61	70	77	77	93	588	142	39	28	69	218
oct-23	53	51	61	156	81	62	71	82	78	97	541	131	93	70	93	201
nov-23	47	45	54	143	75	65	73	84	80	94	454	116	82	62	82	178
dic-23	38	36	43	118	70	82	90	101	101	107	363	93	66	50	66	142

**Subterráneo:** Tarifa para el primer viaje con SUBE. Fuente: Metrovías. **Promedio Ferrocarriles Urbanos:** Tarifa promedio ferrocarriles urbanos con SUBE. Fuente: Ministerio de Transporte. **Transporte automotor urbano de pasajeros:** Tarifa media colectivos con Sube. Promedio todos los tramos. Fuente: Ministerio de Transporte. **Electricidad Residencial:** Cálculo de tarifa residencial para un consumo de 450kwh por bimestre. Hasta feb-2017: TR2. Luego del cambio de tarificación Tarifa 1 R4. Fuente: Ministerio de Energía. **Gas Residencial - Tarifa total:** Cálculo de tarifa residencial para un consumo de 157m3 por bimestre. Tarifa plena. Cargo fijo y cargo variable: Promedio de tarifa Residencial R1- R3 4°. Subzona: Provincia de Buenos Aires. Fuente: Enargas. **Agua y desagüe Cloacal:** Para determinar la Tarifa Básica Bimestral de consumo no medido se consideró en la fórmula del cálculo: Z=2; E=2,04 ("Casa Buena del año 1992"); SC: 80m2; ST 100m2; TG (residencial): 0,0279; FS=2. En 2017 la fórmula cambia a la suma de CV y CF con  $CF=AUD*K*FS*DIAS=0.0716*19.9183*2*60$  y  $CV=(K*ZF*FS*TGDV/1000*(SC*EF+ST/10)*60$  Fuente: ente Regulador del Agua. **Comunicaciones:** Promedio de ingresos medios mensuales Telefonía móvil y Telefonía Fija. Fuente: ENACOM. **Combustibles:** Promedio precio final Estaciones de Servicio de la Prov. de BSAS. Ventas a usuarios finales. Fuente: Ministerio de Energía. **Transporte Aéreo:** Precios de los pasajes de avión entre la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y Córdoba (Córdoba). Fuente: ONDAT. **Transporte de cargas:** Promedio entre (1) Tarifas CATAc indicativas del transporte automotor de cereales oleaginosas y afines según SSTA. Tarifa (\$/tn/km) de camión de carga (para una distancia promedio de 300km) y (2) Ingreso medio por concesionario ferroviario por año. **Precio Promedio Global de los Servicios Postales:** Promedio de ingreso medio entre Correos Privados y Oficial. Fuente: ENACOM. **Defactor de precios:** Índice de Precios al consumidor del INDEC.

**Tabla 6. Precios y tarifas por bienes en valores constantes. Enero 2015 a marzo 2023. Índices diciembre 2015 = 100**

Mes	Subterráneo	Colectivo - Tarifa Social	Ferrocarriles urbanos - Tarifa Social	Gas residencial - Tarifa Social	Electricidad Residencial - Tarifa social	Agua y Desagüe Cloacal - Tarifa Social	Internet
ene-15	126	126	126	128	126	126	118
feb-15	124	124	124	126	124	124	116
mar-15	121	121	121	120	121	121	114
abr-15	119	119	119	111	119	119	106
may-15	117	117	117	90	117	117	105
jun-15	115	115	115	72	115	115	103
jul-15	113	113	113	63	113	113	109
ago-15	111	111	111	73	111	111	107
sep-15	109	109	109	84	109	109	105
oct-15	107	107	107	97	107	107	107
nov-15	105	105	105	102	105	105	105
dic-15	100	100	100	100	100	100	100
ene-16	96	96	96	100	97	96	108
feb-16	93	93	93	96	575	93	104
mar-16	90	90	90	90	431	90	101
abr-16	39	81	60	326	410	245	102
may-16	37	77	57	259	392	234	98

jun-16	36	75	56	205	382	228	95
jul-16	35	74	55	179	334	112	98
ago-16	35	74	55	210	334	112	98
sep-16	35	73	54	242	329	110	96
oct-16	34	71	52	235	321	107	101
nov-16	56	70	52	246	316	106	99
dic-16	55	69	51	250	312	104	98
ene-17	54	68	50	251	307	103	111
feb-17	53	66	49	246	451	101	109
mar-17	52	65	48	233	586	98	107
abr-17	50	63	47	285	571	96	114
may-17	50	62	46	237	563	210	112
jun-17	49	62	46	194	556	207	111
jul-17	48	60	45	173	546	204	109
ago-17	48	60	44	196	539	201	107
sep-17	47	59	43	221	550	197	105
oct-17	46	58	43	252	541	194	113
nov-17	45	57	42	264	596	289	112
dic-17	44	55	41	362	806	280	109
ene-18	43	54	40	362	700	275	123
feb-18	42	70	47	353	726	269	120
mar-18	41	69	46	336	636	262	117
abr-18	40	75	48	313	614	255	123
may-18	58	74	47	349	601	315	120
jun-18	63	79	49	282	580	304	116
jul-18	61	77	47	250	562	295	117
ago-18	59	84	53	274	642	284	113

CEFIP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

sep-18	55	88	55	293	603	266	106
oct-18	53	91	57	449	572	253	107
nov-18	55	88	55	462	555	245	104
dic-18	58	86	54	463	541	239	101
ene-19	60	97	61	458	525	272	117
feb-19	61	102	66	441	684	262	113
mar-19	67	107	70	410	780	250	108
abr-19	65	103	67	411	754	242	103
may-19	63	100	65	371	732	298	100
jun-19	62	98	64	320	713	290	97
jul-19	60	96	62	283	697	284	97
ago-19	58	92	60	314	671	273	94
sep-19	55	87	57	340	634	258	88
oct-19	53	84	55	381	613	250	99
nov-19	51	81	53	389	588	239	95
dic-19	49	78	51	385	567	231	92
ene-20	48	76	49	383	555	226	111
feb-20	47	74	49	376	544	221	109
mar-20	45	72	47	354	526	214	105
abr-20	45	71	46	332	518	211	109
may-20	44	70	46	276	510	208	107
jun-20	43	68	45	224	499	203	105
jul-20	42	67	44	199	490	199	99
ago-20	41	65	43	223	477	194	96
sep-20	40	64	41	249	464	189	93
oct-20	39	61	40	278	447	182	92
nov-20	38	61	39	292	442	180	91

dic-20	41	58	38	290	426	173	88
ene-21	39	57	36	285	413	168	92
feb-21	38	55	35	275	398	162	89
mar-21	36	52	33	254	379	154	85
abr-21	50	50	32	233	364	148	83
may-21	48	48	31	190	426	143	80
jun-21	47	47	30	163	413	139	78
jul-21	45	45	29	144	401	135	83
ago-21	44	44	28	160	390	131	81
sep-21	42	43	27	176	376	126	78
oct-21	41	41	26	194	362	122	77
nov-21	40	40	25	201	354	119	75
dic-21	38	39	24	198	341	115	72
ene-22	37	37	23	194	328	110	83
feb-22	35	35	22	186	313	105	79
mar-22	33	33	21	203	332	99	74
abr-22	31	31	20	183	313	93	74
may-22	30	30	19	150	299	89	71
jun-22	28	28	18	140	303	84	67
jul-22	26	26	17	119	282	83	66
ago-22	25	35	21	127	264	78	61
sep-22	32	33	20	141	208	63	58
oct-22	30	31	19	155	196	59	61
nov-22	29	29	18	158	201	48	58
dic-22	28	28	17	155	191	46	55
ene-23	26	37	24	148	180	55	52
feb-23	24	35	23	139	170	52	49

mar-23	31	35	22	125	158	58	45
abr-23	29	34	22	137	215	54	41
may-23	31	34	22	109	199	50	38
jun-23	32	35	22	88	259	47	36
jul-23	30	35	29	76	244	44	34
ago-23	27	33	28	76	219	39	30
sep-23	26	30	25	77	195	35	27
oct-23	24	27	23	81	180	32	68
nov-23	21	24	20	75	159	29	60
dic-23	17	19	16	62	127	23	48

**Subterráneo:** Tarifa para el primer viaje con SUBE. Fuente: Metrovías. **Promedio Ferrocarriles Urbanos:** Tarifa promedio ferrocarriles urbanos con SUBE. Fuente: Ministerio de Transporte. **Transporte automotor urbano de pasajeros:** Tarifa media colectivos con Sube. Promedio todos los tramos. Fuente: Ministerio de Transporte. **Electricidad Residencial:** Cálculo de tarifa residencial para un consumo de 450kwh por bimestre. Hasta feb-2017: TR2. Luego del cambio de tarificación Tarifa 1 R4. Fuente: Ministerio de Energía. **Gas Residencial - Tarifa total:** Cálculo de tarifa residencial para un consumo de 157m3 por bimestre. Tarifa plena. Cargo fijo y cargo variable: Promedio de tarifa Residencial R1- R3 4°. Subzona: Provincia de Buenos Aires. Fuente: Enargas. **Agua y desagüe Cloacal:** Para determinar la Tarifa Básica Bimestral de consumo no medido se consideró en la fórmula del cálculo:  $Z=2$ ;  $E=2,04$  ("Casa Buena del año 1992");  $SC=80m^2$ ;  $ST=100m^2$ ;  $TG$  (residencial):  $0,0279$ ;  $FS=2$ . En 2017 la fórmula cambia a la suma de CV y CF con  $CF=AUD*K*FS*DIAS=0.0716*19.9183*2*60$  y  $CV=(K*ZF*FS*TGDV/1000*(SC*EF+ST/10))*60$  Fuente: ente Regulador del Agua. **Comunicaciones:** Promedio de ingresos medios mensuales Telefonía móvil y Telefonía Fija. Fuente: ENACOM. **Combustibles:** Promedio precio final Estaciones de Servicio de la Prov. de BSAS. Ventas a usuarios finales. Fuente: Ministerio de Energía. **Transporte Aéreo:** Precios de los pasajes de avión entre la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y Córdoba (Córdoba). Fuente: ONDAT. **Transporte de cargas:** Promedio entre (1) Tarifas CATAC indicativas del transporte automotor de cereales oleaginosas y afines según SSTA. Tarifa (\$/tn/km) de camión de carga (para una distancia promedio de 300km) y (2) Ingreso medio por concesionario ferroviario por año. **Precio Promedio Global de los Servicios Postales:** Promedio de ingreso medio entre Correos Privados y Oficial. Fuente: ENACOM. **Deflactor de precios:** Índice de Precios al consumidor del INDEC.

**7. Nivel de precios y tarifas.**

**Tabla 7. Nivel de Precios y tarifas en base a los ponderadores de las Encuestas de gastos de los hogares. 2004/2005, 2012/2013 y 2017/2018**  
Nivel general y por ingreso de los usuarios diciembre2015=100. En valores constantes- Enero 2015 a diciembre 2023.

Mes	Engho 2004/2005					Engho 2012/2013					Engho 2017/2018				
	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2003/2004	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2012/2013	Promedio Deciles 1-4	Promedio Decil 1-4 Tarifa Social	Promedio Deciles 5-6	Promedio Deciles 7-10	Total General - Engho 2017/2018
ene-15	119,6	120,0	116,6	114,0	115,8	113,6	113,8	111,8	111,0	112,0	117,2	117,5	115,2	115,1	115,7
feb-15	117,7	118,2	114,9	112,3	114,1	112,0	112,1	110,2	109,5	110,4	115,5	115,8	113,6	113,2	114,0
mar-15	115,9	115,6	113,0	110,5	112,3	110,2	110,1	108,6	107,8	108,7	113,6	113,4	111,8	110,9	111,8
abr-15	114,4	113,0	112,1	110,0	111,5	109,9	109,4	108,4	107,7	108,5	112,0	111,1	110,4	110,1	110,7
may-15	112,7	107,9	110,6	108,7	110,0	108,4	106,9	107,2	106,6	107,3	110,4	107,2	108,9	108,4	109,0
jun-15	111,6	103,6	109,7	108,2	109,3	107,5	105,0	106,5	106,4	106,8	109,4	104,2	108,2	108,4	108,7
jul-15	110,3	101,1	109,0	107,8	108,7	107,7	104,7	106,9	106,5	106,9	109,1	103,1	108,2	108,0	108,4
ago-15	108,8	101,8	107,8	107,2	107,7	106,5	104,2	106,0	106,2	106,3	107,8	103,2	107,3	108,2	107,9
sep-15	106,9	102,3	105,8	105,2	105,7	104,5	103,0	104,1	104,2	104,3	105,8	102,7	105,3	106,0	105,8
oct-15	106,7	104,8	106,2	105,9	106,2	106,2	105,6	105,7	105,5	105,7	106,4	105,2	106,1	106,7	106,6
nov-15	104,8	104,2	104,6	104,7	104,7	104,7	104,5	104,6	104,7	104,7	104,8	104,4	104,7	105,5	105,2
dic-15	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ene-16	98,2	98,5	98,8	99,9	99,3	99,3	99,4	100,0	101,0	100,3	98,7	98,9	99,6	101,7	100,5
feb-16	234,5	207,6	198,4	169,5	190,7	200,1	179,9	174,9	157,8	174,1	242,1	213,7	208,8	184,1	205,3
mar-16	228,4	172,3	194,0	166,7	186,8	195,5	153,8	171,8	156,0	171,2	235,9	177,0	204,3	181,1	201,1
abr-16	298,3	222,8	247,9	205,5	236,0	225,6	173,8	193,8	172,1	192,8	280,6	210,2	241,0	212,4	237,1
may-16	286,5	204,7	239,4	200,0	228,4	217,9	165,2	188,6	168,7	187,7	269,9	196,3	233,0	206,1	229,2

CEFIP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

jun-16	279,1	190,8	233,3	194,9	222,5	212,3	158,2	183,8	164,5	182,9	262,9	185,6	227,0	201,1	223,5
jul-16	259,9	165,4	219,3	185,0	209,6	199,0	142,2	173,8	156,5	173,0	243,5	162,9	212,1	189,4	209,0
ago-16	260,2	171,3	219,6	185,4	210,0	199,3	144,2	174,1	157,0	173,3	243,8	166,9	212,5	190,6	209,8
sep-16	256,1	174,9	216,1	182,5	206,7	196,1	144,0	171,3	154,5	170,6	240,0	168,4	209,1	187,7	206,5
oct-16	241,7	171,0	205,5	174,7	196,8	189,7	141,6	166,3	150,3	165,5	230,0	165,7	200,9	181,1	198,7
nov-16	238,0	171,1	202,4	172,6	194,1	186,8	140,3	163,7	148,3	163,1	226,5	165,0	198,0	179,4	196,3
dic-16	234,8	170,2	199,7	170,2	191,4	184,3	138,8	161,5	146,1	160,9	223,5	163,7	195,3	176,6	193,4
ene-17	234,0	171,2	200,8	172,7	192,9	187,5	143,0	165,5	150,1	164,6	223,0	164,7	196,0	176,9	193,6
feb-17	284,0	202,9	237,0	197,8	226,1	224,4	166,2	192,7	170,8	191,6	275,9	198,3	236,1	207,8	232,5
mar-17	330,0	230,7	270,1	220,4	256,3	258,3	187,1	217,6	189,2	216,0	324,7	228,3	272,9	234,5	267,3
abr-17	335,6	236,6	274,1	223,3	260,1	258,8	188,7	218,1	189,5	216,4	326,6	231,2	275,1	237,0	269,5
may-17	349,8	234,7	283,7	230,3	269,3	268,4	190,1	224,7	193,7	222,7	337,8	230,6	283,5	242,4	277,1
jun-17	345,7	224,7	280,4	227,8	266,2	265,3	185,6	222,2	191,7	220,3	333,9	223,2	280,3	240,3	274,3
jul-17	341,1	218,9	277,4	226,4	263,8	263,1	183,7	221,3	191,9	219,5	330,1	219,1	278,0	239,1	272,1
ago-17	336,4	220,6	273,6	223,5	260,3	259,5	182,7	218,3	189,6	216,6	325,6	219,2	274,3	236,9	269,1
sep-17	337,6	226,5	274,1	223,2	260,5	260,3	184,6	218,5	189,3	216,8	327,5	223,7	275,3	236,8	269,7
oct-17	334,1	230,8	272,3	223,5	259,5	259,3	186,8	219,1	191,5	217,7	325,6	227,4	275,2	239,4	270,6
nov-17	368,3	253,2	296,9	241,5	282,7	283,9	201,7	237,2	205,4	235,7	358,4	248,2	300,5	259,8	295,4
dic-17	458,4	319,0	362,7	288,2	343,4	343,9	242,7	282,4	240,6	280,4	447,0	310,3	369,3	313,4	361,8
ene-18	453,3	295,9	360,4	288,0	341,7	344,0	228,9	283,9	242,5	281,7	442,3	286,1	366,6	310,9	358,6
feb-18	487,9	302,6	386,8	306,0	365,3	369,0	233,6	302,0	256,0	299,6	476,7	292,6	392,5	330,8	383,7
mar-18	444,4	276,9	354,3	282,4	335,2	336,6	215,1	277,2	236,2	275,0	431,8	266,8	357,5	302,7	349,5
abr-18	434,8	268,1	347,9	277,9	329,1	329,2	209,7	271,6	232,0	269,6	422,4	259,7	350,5	298,6	343,4
may-18	456,5	276,0	362,5	288,0	342,8	336,5	211,9	276,5	235,1	274,3	435,7	264,2	361,3	306,7	353,4
jun-18	444,2	258,4	353,5	281,2	334,3	327,7	203,3	269,6	229,6	267,5	423,2	250,2	351,3	298,4	343,6
jul-18	434,5	249,9	348,4	279,7	330,2	325,7	203,5	270,1	231,5	267,9	414,1	243,4	345,4	294,2	337,7
ago-18	487,1	273,3	387,3	306,8	365,7	364,8	218,1	299,1	253,8	296,8	469,3	265,5	387,3	325,9	378,0

CEFIP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

sep-18	463,4	267,2	370,9	297,1	351,4	348,8	212,0	288,6	248,8	287,2	446,4	258,1	370,9	318,5	364,7
oct-18	468,5	285,8	372,5	295,6	352,0	340,1	210,9	280,3	240,6	278,9	443,4	267,0	368,4	313,5	360,5
nov-18	454,9	282,7	362,3	288,2	342,6	330,7	207,1	273,2	234,9	271,7	430,6	262,8	358,3	305,0	350,5
dic-18	443,9	278,5	353,8	281,8	334,7	322,4	202,6	266,4	229,1	265,0	419,8	257,8	349,4	298,1	342,1
ene-19	448,2	282,4	360,1	288,4	340,7	332,0	211,9	274,9	235,5	272,8	421,1	259,8	350,9	299,9	343,7
feb-19	508,0	315,4	404,0	319,0	380,9	376,3	236,4	307,3	260,5	305,2	484,4	295,2	398,8	338,4	391,2
mar-19	519,9	331,5	412,8	323,9	388,2	385,5	249,9	313,7	264,1	311,1	497,7	314,1	408,1	341,1	398,0
abr-19	511,5	326,3	407,8	322,2	384,3	381,3	249,1	311,9	263,9	309,3	487,9	308,4	401,5	337,6	392,1
may-19	515,2	317,3	409,3	322,7	385,7	380,1	244,1	310,3	261,7	307,6	487,5	300,5	401,0	336,1	391,1
jun-19	507,9	301,6	403,1	318,1	380,2	372,4	235,5	304,2	257,3	301,8	478,9	287,9	394,4	333,0	385,8
jul-19	497,7	290,4	395,6	312,6	373,1	365,9	230,2	299,4	253,5	297,0	470,5	280,0	388,0	327,4	379,2
ago-19	478,9	287,0	380,7	300,8	359,0	352,0	224,0	288,1	243,6	285,6	452,6	274,3	373,2	314,2	364,4
sep-19	452,9	279,7	360,4	285,8	340,4	333,4	215,0	273,5	232,6	271,5	428,2	265,1	353,9	300,5	346,7
oct-19	443,7	285,5	356,7	286,0	337,5	335,1	223,6	277,2	236,2	274,6	418,5	266,8	347,2	295,5	340,1
nov-19	427,3	279,8	344,6	278,8	327,2	324,0	218,4	269,8	232,9	268,1	403,5	260,8	336,7	291,7	332,0
dic-19	412,6	272,4	333,3	269,7	316,3	313,4	212,3	261,5	225,6	259,6	389,8	253,5	325,5	279,6	319,4
ene-20	402,0	266,0	323,7	260,9	306,9	302,9	204,3	252,1	217,2	250,3	382,5	250,0	319,5	273,9	313,2
feb-20	394,3	261,0	317,6	256,7	301,9	297,0	200,4	247,5	213,7	246,1	375,2	245,2	314,2	273,0	310,9
mar-20	381,6	250,7	307,4	248,4	292,1	287,4	193,3	239,5	206,8	238,1	363,1	236,1	304,0	264,2	300,8
abr-20	378,8	246,9	306,9	249,6	292,0	289,8	196,1	242,5	209,6	240,9	359,6	232,5	301,7	262,4	298,4
may-20	373,0	233,8	302,3	245,8	287,6	285,4	190,1	238,8	206,4	237,2	354,1	222,8	297,1	258,4	293,9
jun-20	364,8	220,2	295,6	240,4	281,3	279,1	183,2	233,6	201,9	232,0	346,3	212,4	290,6	252,8	287,5
jul-20	356,7	211,0	288,2	233,7	274,1	270,9	175,6	226,3	195,5	224,9	339,8	205,9	284,9	247,8	281,9
ago-20	348,0	211,5	281,7	229,2	268,2	264,9	173,8	221,9	192,3	220,6	331,7	204,9	278,7	242,9	275,8
sep-20	338,9	212,1	274,8	224,2	261,8	258,5	171,9	217,2	189,0	216,0	323,4	203,9	272,2	237,7	269,4
oct-20	328,8	213,5	268,1	220,1	255,7	253,7	172,4	214,2	187,1	213,0	313,6	203,0	264,9	231,9	262,2
nov-20	325,8	214,8	265,9	218,8	253,8	251,7	172,3	213,0	186,5	211,8	310,8	203,4	262,9	230,5	260,3

CEFIP - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS

dic-20	315,0	209,5	257,8	213,1	246,4	244,0	168,0	207,4	182,5	206,4	300,8	198,2	255,2	224,4	252,7
ene-21	308,5	207,3	254,9	213,4	244,5	243,6	170,3	209,2	185,7	208,2	296,3	197,6	253,3	224,3	251,0
feb-21	298,6	200,9	247,1	207,5	237,2	236,1	165,3	203,4	181,1	202,5	286,8	191,5	245,7	217,9	243,4
mar-21	285,3	191,0	237,0	200,2	227,9	226,5	158,8	196,3	176,0	195,6	274,2	182,7	236,0	210,2	233,9
abr-21	275,4	182,8	230,1	195,9	221,8	220,3	154,5	192,1	173,2	191,5	266,1	176,9	230,2	206,0	228,3
may-21	285,0	189,0	237,4	201,3	228,6	227,5	161,8	197,7	177,8	197,1	276,7	186,2	238,5	212,4	236,2
jun-21	277,9	179,4	231,3	196,1	222,7	221,2	155,7	192,2	172,8	191,6	269,4	178,1	232,1	206,8	230,0
jul-21	270,3	172,3	225,4	191,4	217,1	216,0	151,7	187,9	169,0	187,2	262,7	172,4	226,7	202,2	224,6
ago-21	263,3	171,4	219,8	186,7	211,6	210,5	149,0	183,2	164,8	182,5	256,0	170,4	221,0	197,1	219,0
sep-21	253,7	169,1	211,7	179,5	203,5	202,8	144,9	176,4	158,4	175,5	246,7	166,8	213,5	194,6	213,6
oct-21	250,4	173,4	212,6	183,3	205,1	209,3	154,9	183,8	165,0	182,3	240,1	166,2	208,0	184,7	204,8
nov-21	244,9	171,6	208,0	179,5	200,6	204,7	152,2	179,8	161,6	178,4	234,8	163,8	203,6	181,5	200,8
dic-21	235,3	165,9	199,9	172,6	192,9	196,7	146,5	172,8	155,6	171,5	225,7	158,1	195,7	175,2	193,4
ene-22	224,1	157,9	189,1	162,4	182,4	183,7	135,7	160,9	145,1	160,0	217,0	152,4	188,2	169,3	186,5
feb-22	215,5	152,2	182,6	158,1	176,6	177,5	131,6	156,6	142,6	156,0	209,0	147,2	182,3	165,4	181,0
mar-22	232,2	157,0	193,1	163,8	185,9	186,4	131,8	161,8	145,4	161,1	225,3	151,0	193,8	173,4	192,0
abr-22	221,8	149,6	186,6	160,6	180,3	181,3	129,4	159,2	144,6	158,7	216,1	145,2	187,7	169,7	186,3
may-22	212,8	139,3	179,9	156,0	174,2	174,3	123,3	154,2	141,4	153,9	207,7	137,1	181,5	165,3	180,5
jun-22	225,7	136,2	188,0	160,4	181,4	180,5	120,1	157,7	143,1	157,4	219,7	134,5	189,9	171,2	188,6
jul-22	213,3	127,4	178,8	154,1	173,0	171,3	114,1	150,6	137,3	150,3	207,7	126,6	180,4	163,8	179,5
ago-22	204,1	124,3	171,7	147,7	165,8	163,2	109,3	143,4	130,9	143,2	197,8	122,3	171,9	156,4	171,2
sep-22	205,6	111,0	171,4	146,2	165,3	161,5	96,7	141,0	128,1	140,8	198,2	107,4	171,4	155,4	170,7
oct-22	194,9	110,3	163,7	141,2	158,5	154,7	95,3	136,4	125,1	136,3	189,0	106,4	164,8	150,7	164,3
nov-22	206,4	110,9	172,2	147,5	166,4	162,6	95,7	142,5	130,0	142,4	199,9	106,8	173,3	157,4	172,6
dic-22	197,0	106,1	164,3	140,7	158,7	155,2	91,1	135,9	124,0	135,9	191,0	101,9	165,5	150,5	164,9
ene-23	197,8	104,8	165,2	141,0	159,3	153,5	89,6	134,2	122,7	134,3	188,8	99,9	163,7	149,3	163,3
feb-23	204,7	99,4	169,5	143,3	163,1	158,5	85,2	137,5	124,7	137,5	197,0	94,7	169,4	152,9	168,6

mar-23	196,8	92,8	162,3	136,7	156,1	150,1	79,6	129,8	117,5	129,8	187,6	88,3	161,1	145,6	160,6
abr-23	206,3	107,4	168,8	141,0	162,1	154,9	89,0	133,4	120,4	133,5	196,4	103,0	167,9	150,7	167,0
may-23	250,3	97,3	200,6	162,6	191,0	187,9	82,5	157,4	138,2	157,2	243,7	94,2	203,4	176,7	200,8
jun-23	254,2	106,1	202,8	163,0	192,6	190,6	89,6	158,4	138,0	158,1	248,4	104,8	206,1	177,7	203,2
jul-23	241,8	100,5	194,2	157,4	184,8	182,1	86,3	152,6	134,2	152,4	236,3	99,9	197,1	171,0	194,5
ago-23	236,2	93,7	189,4	154,3	180,7	178,1	80,3	149,3	131,7	149,3	229,6	92,6	191,8	167,3	189,6
sep-23	210,5	85,1	168,9	137,6	161,1	158,7	72,1	133,1	117,5	133,1	204,6	83,6	171,0	149,3	169,2
oct-23	202,3	88,7	167,8	141,7	161,3	164,7	85,7	141,8	126,0	141,0	200,3	90,2	171,1	151,5	169,1
nov-23	175,1	81,0	147,0	126,3	142,0	144,1	78,6	126,0	114,0	125,6	173,3	82,3	149,9	134,5	148,5
dic-23	145,5	70,5	125,9	113,2	123,3	123,3	71,0	112,6	106,6	112,8	145,0	72,4	129,6	119,3	128,6

### **Notas metodológicas con respecto boletines anteriores.**

- Al momento de elaborarse el presente boletín, ENACOM no tenía publicado el valor de las tarifas de los dos últimos trimestres de 2023 para la serie de Teléfono y Correo. Se optó por utilizar los últimos valores disponibles nominales para ambas series.
- A partir de la situación generada por el Covid-19 y sus consecuencias sobre las restricciones aéreas, desde febrero inclusive no se obtienen datos de vuelos. Por ello es que se discontinuó la serie a partir de febrero de 2020 hasta agosto 2021 inclusive. Los ponderadores para los niveles generales se recalcularon para quitar el peso específico de la tarifa de vuelos para cada uno de los deciles, y el promedio general en los meses con información faltante. En septiembre de 2021, se usan los datos de la base de datos de OnDat. A partir del presente boletín los datos de septiembre 2023 se toman directamente de la web de Despegar, y los valores entre septiembre 2021 y septiembre 2023 se completan con la tendencia.

### **REFERENCIAS**

- Cont, W., Navajas, F. H., Pizzi, F., & Porto, A. (2021). *Precios y tarifas y política económica: Argentina 1945-2019*; Ed. CEFIP-IIE-FCE-UNLP.
- Boletines de Precios y Tarifas Públicas 1 (abril 2020) hasta 15 (junio 2023). CEFIP-IIE-FCE-UNLP.
- Centro de Estudios en Finanzas Públicas – IIE – FCE - UNLP: [Maestría en Finanzas Públicas](https://www.unlp.edu.ar/maestria-en-finanzas-publicas) » [CEFIP \(unlp.edu.ar\)](https://www.unlp.edu.ar/).