

ISSN 2545-7187

# INDEC Informa

Año 23 Número 10 | Octubre de 2018

Actividad industrial | Comercio y servicios |  
Sector externo | Trabajo y empleo |  
Pobreza e ingresos | Precios al consumidor |  
Precios mayoristas | Construcción |  
Cuentas nacionales

[www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.ar)

indec **50** AÑOS  
1968 - 2018

Instituto Nacional de Estadística y Censos. República Argentina

**INDEC** Informa

**Año 23, n° 10. Octubre de 2018**

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Queda hecho el depósito que fija la ley n° 11.723

ISSN 2545-7187

Libro de edición argentina



Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons. Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Responsables de la edición: Lic. Jorge Todesca, Mag. Pedro Lines

Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

Buenos Aires, octubre de 2018

### **Publicaciones del INDEC**

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en [www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.ar) y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El horario de atención al público es de 9:30 a 16:00.

También pueden solicitarse al teléfono (54-11) 5031-4632

Correo electrónico: [ces@indec.gov.ar](mailto:ces@indec.gov.ar)

Sitio web: [www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.ar)

Twitter: [@INDECArgentina](https://twitter.com/INDECArgentina)

Facebook: [/INDECArgentina](https://www.facebook.com/INDECArgentina)

Instagram: [@indecargentina](https://www.instagram.com/indecargentina)

Calendario anual anticipado de publicaciones: [www.indec.gov.ar/calendario.asp](http://www.indec.gov.ar/calendario.asp)

# Índice

	<b>Página</b>
Signos convencionales	4
Introducción	5
1. Actividad industrial	7
2. Comercio y servicios	11
3. Sector externo	55
4. Trabajo y empleo	103
5. Pobreza e Ingresos	119
6. Precios al consumidor	129
7. Precios mayoristas	137
8. Construcción	147
9. Cuentas nacionales	159
Anexo	
Información para la actualización de los precios de contratos de obra pública	171

# Signos convencionales

Para la sustitución o complementación de un dato numérico, el INDEC utiliza los siguientes signos, según el caso:

- \* Dato provisorio
- ° Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación
- Cero absoluto
- . Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// Dato que no corresponde presentar
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

# Introducción

El Instituto Nacional de Estadística y Censos transita, durante 2018, el cincuentenario de su creación por ley n° 17.622, como organismo rector de las estadísticas oficiales de la República Argentina.

A fines de 2015 comenzó una profunda revisión de metodologías y procesos, luego de la crisis institucional que atravesó durante casi una década, y restituyó para los usuarios y la sociedad en su conjunto el núcleo crítico de indicadores económicos y sociales con los estándares de calidad homologados internacionalmente.

*INDEC Informa* se publica, en esta nueva etapa, a partir de su edición de agosto de 2016. Gracias al trabajo de todas las direcciones técnicas involucradas y a la coordinación de la Dirección Nacional de Difusión y Comunicación, esta publicación periódica funciona como el documento de difusión constante y puntual donde se presenta la máxima desagregación disponible de los datos de coyuntura que produce el INDEC.

Esta compilación mensual comprende los siguientes ítems: actividad industrial; comercio y servicios; sector externo; trabajo y empleo; pobreza e ingresos; precios al consumidor; precios mayoristas; construcción; y cuentas nacionales.

Se advierte a los lectores que los datos presentados pueden diferir de los publicados en la serie *Informes Técnicos*, debido a que, mientras corre el proceso de producción editorial del *INDEC Informa*, la versión digital de los informes y cuadros puede ser actualizada. La advertencia está referida a todos aquellos datos consignados en esta publicación con un asterisco (\*), que revisten el carácter de provisorios y pueden ser modificados hasta llegar al número definitivo.



## Actividad industrial

Cuadros	Página
<b>1.1 Estimador mensual industrial</b>	
1.1.1 Estimador mensual industrial. Variaciones porcentuales	9
1.1.2 Variaciones porcentuales de los bloques del estimador mensual industrial. Agosto de 2018	9
<b>1.2 Utilización de la capacidad instalada en la industria</b>	
1.2.1 Utilización de la capacidad instalada en la industria. Nivel general y bloques sectoriales	10

## 1.1 Estimador mensual industrial

### Características de los indicadores

El estimador mensual industrial (EMI) revela la evolución en términos de volumen físico de los principales rubros industriales, bloques sectoriales y nivel general de la industria. Se calcula para cada mes un índice de cantidades de Laspeyres, cuya fórmula es

$$IQ_L = \frac{\sum_{i=1}^N p_i^0 \cdot q_i^t}{\sum_{i=1}^N p_i^0 \cdot q_i^0}$$

en donde 0 y t se refieren al año base y al período actual respectivamente, p indica precio y q indica cantidad.

Para obtener los bloques y el nivel general del EMI, se utiliza la estructura de valor agregado de la industria correspondiente al año 2004.

#### Estimador mensual industrial. Estructura de ponderadores expresada en porcentaje

Bloques	Base 2004
<b>Total</b>	<b>100,00</b>
Productos alimenticios y bebidas	22,00
Productos de tabaco	0,71
Productos textiles	2,36
Papel y cartón	4,56
Edición e impresión	5,14
Refinación del petróleo	6,27
Sustancias y productos químicos	16,39
Productos de caucho y plástico	6,77
Productos minerales no metálicos	3,96
Industrias metálicas básicas	11,08
Industria automotriz	6,00
Metalmecánica, excluida la industria automotriz	14,76

La encuesta cualitativa industrial capta información de un conjunto de grandes empresas. Su objetivo básico es la evaluación de la situación y las expectativas económicas de corto plazo como complemento a otros indicadores industriales.

Las preguntas se dividen en dos grupos. En el primero se solicita el comportamiento esperado para el mes siguiente; en el segundo grupo se requiere información de carácter más estructural y, por lo tanto, las consultas se realizan trimestralmente.

**Cuadro 1.1.1 Estimador mensual industrial. Variaciones porcentuales**

Período	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior*
2016 Enero	1,2	1,2
Febrero	-0,1	0,5
Marzo	-3,8	-1,0
Abril	-5,2	-2,1
Mayo	-4,5	-2,6
Junio	-6,4	-3,3
Julio	-7,9	-4,0
Agosto	-5,7	-4,2
Septiembre	-7,3	-4,6
Octubre	-8,0	-4,9
Noviembre	-4,1	-4,9
Diciembre	-2,3	-4,6
2017 Enero	-1,1	-1,1
Febrero	-6,0	-3,5
Marzo	-0,4	-2,4
Abril	-2,6	-2,5
Mayo	2,7	-1,4
Junio	6,6	0,0
Julio	5,9	0,8
Agosto	5,1	1,4
Septiembre	2,3	1,5
Octubre	4,4	1,8
Noviembre	3,5	1,9
Diciembre	0,3	1,8
2018 Enero	2,6	2,6
Febrero	5,3	3,9
Marzo	1,2	2,9
Abril	3,4	3,1
Mayo	-1,2	2,4
Junio	-8,1	1,0
Julio	-5,7	0,0
Agosto	-5,6	-0,8

**Cuadro 1.1.2 Variaciones porcentuales de los bloques del estimador mensual industrial. Agosto de 2018**

Bloques	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior*
Industria alimenticia	-1,0	-0,7
Industria del tabaco	-6,9	-6,7
Industria textil	-16,6	-9,0
Papel y cartón	-2,8	1,8
Edición e impresión	-5,9	-0,6
Refinación del petróleo	-7,8	-7,9
Sustancias y productos químicos	-9,3	-5,2
Productos de caucho y plástico	-13,2	-5,6
Productos minerales no metálicos	-1,1	4,8
Industrias metálicas básicas	7,7	14,6
Industria automotriz	13,7	14,3
Resto de la industria metalmeccánica	-10,8	-2,4

## 1.2 Utilización de la capacidad instalada en la industria

### Características generales

El indicador de la utilización de la capacidad instalada en la industria manufacturera (UCII) mide la proporción utilizada, en términos porcentuales, de la capacidad productiva del sector industrial. El relevamiento comprende un panel de entre 600 y 700 empresas.

Para su cálculo se tiene en cuenta cuál es, efectivamente, la producción máxima que cada sector puede obtener con la capacidad instalada. Se consideran criterios técnicos, como el aprovechamiento potencial de las plantas productivas

empleando el máximo de turnos posibles y las paradas necesarias para el mantenimiento apropiado de dicha capacidad.

Se utiliza la ponderación de la estructura porcentual del valor agregado bruto a precios básicos de la industria manufacturera correspondiente al año 2004, publicada por la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

Se presentan datos –expresados en porcentaje– del nivel general de la industria y de los bloques sectoriales que la componen.

**Cuadro 1.2.1 Utilización de la capacidad instalada en la industria. Nivel general y bloques sectoriales**

Período	Nivel general	Productos alimenticios y bebidas	Productos del tabaco	Productos textiles	Papel y cartón	Edición e impresión	Refinación del petróleo	Sustancias y productos químicos	Productos de caucho y plástico	Productos minerales no metálicos	Industrias metálicas básicas	Industria automotriz	Metal-mecánica excluida industria automotriz
%													
<b>Año 2016</b>													
Enero*	62,9	68,5	83,9	66,9	84,4	58,3	85,1	66,1	58,8	63,2	65,2	20,4	52,2
Febrero*	64,2	66,8	81,3	72,2	79,0	53,6	86,8	66,8	53,6	73,1	70,7	43,1	51,1
Marzo*	64,8	67,2	84,1	73,5	81,4	55,0	83,4	66,3	56,2	75,4	63,6	55,5	53,1
Abril*	64,8	63,5	81,4	74,4	83,8	58,5	82,0	67,9	60,2	75,4	65,2	54,6	53,2
Mayo*	65,0	64,5	79,0	73,3	74,6	61,1	80,9	65,3	60,4	72,9	73,5	47,5	56,0
Junio*	64,9	62,7	69,1	73,9	79,0	58,9	86,1	64,6	62,0	71,5	73,3	50,7	54,8
Julio*	62,0	61,7	72,8	71,9	83,8	54,3	84,5	60,6	58,2	66,4	68,5	45,0	51,1
Agosto*	63,6	68,4	73,4	74,0	91,8	51,8	80,2	59,1	56,6	73,1	66,6	51,4	51,2
Septiembre*	63,9	65,7	80,8	69,1	80,3	53,5	81,3	68,5	55,2	70,7	65,3	51,4	51,9
Octubre*	65,4	65,7	57,0	59,0	86,0	60,2	84,5	70,3	52,8	70,7	72,8	44,1	55,7
Noviembre*	68,4	69,0	73,3	58,8	88,2	58,9	83,2	74,3	62,6	72,2	71,6	56,3	57,2
Diciembre*	63,6	66,9	75,5	48,9	76,7	58,6	84,4	65,1	62,9	69,6	62,8	45,0	54,7
<b>Año 2017</b>													
Enero*	60,6	65,1	80,3	57,5	80,0	54,0	85,0	68,5	58,5	53,3	58,4	30,7	47,3
Febrero*	60,0	62,4	78,3	53,9	85,0	47,6	81,6	68,8	54,1	68,7	65,7	31,5	42,1
Marzo*	65,7	70,2	76,0	57,3	87,7	55,5	79,9	67,3	55,0	75,6	75,6	48,2	50,5
Abril*	64,5	64,3	62,4	54,9	79,6	56,0	82,4	68,6	57,9	71,0	73,6	46,5	54,5
Mayo*	65,8	65,0	71,7	61,4	71,8	54,6	80,6	66,9	64,0	72,4	75,2	54,5	58,8
Junio*	67,1	64,3	76,1	66,2	77,0	63,1	86,4	67,5	65,8	76,7	73,7	55,0	58,6
Julio*	65,1	63,9	83,1	65,5	81,6	59,1	84,4	59,1	65,0	72,3	75,9	45,5	59,2
Agosto*	67,3	65,9	77,0	69,1	88,0	54,1	85,3	62,3	60,1	77,1	79,5	55,1	61,1
Septiembre*	66,3	63,8	77,3	68,3	82,5	63,0	85,7	64,0	56,9	74,7	81,0	57,1	54,7
Octubre*	68,3	66,3	71,6	62,5	86,8	61,6	73,4	70,9	55,5	77,2	82,9	52,9	62,3
Noviembre*	69,2	67,7	70,5	60,9	82,7	62,9	79,0	71,0	59,9	80,6	83,1	55,0	61,2
Diciembre*	64,0	61,2	61,8	55,7	72,8	57,8	86,3	68,9	61,5	76,7	73,3	38,3	55,6
<b>Año 2018</b>													
Enero*	61,6	62,7	77,8	57,2	73,5	59,5	81,7	70,8	58,2	67,6	67,4	25,6	48,6
Febrero*	64,4	61,4	71,5	48,3	77,2	51,2	82,8	73,0	53,3	74,2	86,2	50,4	46,2
Marzo*	66,8	63,3	74,4	53,6	72,8	56,8	78,6	71,9	56,7	76,1	88,0	58,2	54,3
Abril*	67,6	65,0	69,2	52,3	73,1	58,6	78,4	72,4	61,8	74,2	88,6	55,8	55,4
Mayo*	65,1	61,5	79,5	59,9	70,5	62,1	77,5	65,6	62,4	72,9	82,0	55,2	54,9
Junio*	61,8	59,1	68,0	55,4	71,7	60,1	68,7	61,8	54,8	70,6	80,5	47,7	53,6
Julio*	60,1	58,9	73,0	53,6	73,8	58,6	66,2	50,8	54,3	71,4	86,3	48,1	51,1
Agosto*	63,0	61,7	76,7	53,4	76,1	53,9	78,1	54,1	57,6	72,1	85,2	57,3	53,9

**Nota:** el bloque de Productos alimenticios y bebidas se calcula sin considerar la capacidad instalada en la actividad vitivinícola ni en los ingenios azucareros. El bloque de Sustancias y productos químicos se calcula sin considerar la utilización de la capacidad instalada de la industria farmacéutica.

Los promedios pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

<b>Cuadros</b>	<b>Página</b>
<b>2.1 Comercio</b>	
2.1.1.1 Centros de compras. Ventas totales y variaciones porcentuales	13
2.1.1.2 Centros de compras. Cantidad de locales activos, área bruta locativa, ventas por local y por metro cuadrado y espectadores de cine	14
2.1.1.3 Centros de compras. Ventas totales por rubro, según jurisdicción	15
2.1.2.1 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes y a precios constantes y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018	17
2.1.2.2 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por canal de venta y medio de pago. Agosto 2017-agosto 2018	17
2.1.2.3 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por grupo de artículos y jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018	18
2.1.2.4 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por boca de expendio, metro cuadrado y operación según jurisdicción. Enero 2017-agosto 2018	31
2.1.2.5 Encuesta de supermercados. Personal ocupado, costo laboral, sueldos y salarios promedio y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018	40
2.1.2.6 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes y a precios constantes y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018	40
2.1.2.7 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por canal de venta y medio de pago. Agosto 2017-agosto 2018	41
2.1.2.8 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por grupo de artículos y jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018	42
2.1.2.9 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por boca de expendio, metro cuadro y por operación según jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018	44
2.1.2.10 Encuesta de autoservicios mayoristas. Personal ocupado, costo laboral, sueldos y salarios promedio y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018	46
2.1.3.1 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales y variación porcentual	47
2.1.3.2 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por jurisdicción	47
2.1.3.3 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por grupo de artículos	48
2.1.3.4 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Personal ocupado por categoría, según función	49

## Cuadros

Página

2.1.3.5	Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Cantidad de empresas y de locales, por cantidad de locales	49
---------	--	----

### 2.2 Servicios

2.2.1.1	Empresas de trabajo temporario. Principales variables	50
---------	---	----

2.2.1.2	Horas trabajadas por el personal ocupado por empresas de trabajo temporario, según tarea realizada	51
---------	--	----

2.2.1.3	Distribución promedio del personal ocupado por nivel educacional alcanzado	51
---------	--	----

2.2.1.4	Distribución promedio del personal ocupado por grupo de edad	51
---------	--	----

2.2.1.5	Distribución promedio de los trabajadores por género	52
---------	--	----

2.2.1.6	Ingresos devengados y participación porcentual según la rama de actividad de las empresas demandantes de trabajo temporario	52
---------	---	----

2.2.1.7	Empresas relevadas por tamaño, según cantidad de personal	53
---------	---	----

2.2.1.8	Relaciones técnicas	53
---------	---------------------	----

2.2.1.9	Distribución del personal ocupado y de los ingresos de las empresas por jurisdicción. Junio de 2018	53
---------	---	----

### 2.1. Comercio

## Gráfico

2.1.3	Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales	48
-------	--	----

## 2.1 Comercio

El INDEC realiza tres relevamientos al sector comercio: la *Encuesta de supermercados*, desde el año 1996, con periodicidad mensual y cobertura nacional; la *Encuesta de centros de compras*, desde el año 1997, con datos de los establecimientos ubicados en el Gran Buenos Aires, con periodicidad mensual, y la *Encuesta de comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar*, desde diciembre

del año 2001, cuya información se recopila trimestralmente a un conjunto de empresas cuya administración central se encuentra ubicada en el Gran Buenos Aires.

La evolución de la actividad se capta principalmente a través de las variaciones de las ventas a precios corrientes por grupos de artículos, además de otras variables de interés como el nivel de empleo y las ventas por metro cuadrado.

**Cuadro 2.1.1.1 Centros de compras. Ventas totales y variaciones porcentuales**

Período	Ventas totales		Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior		
	a precios corrientes	a precios constantes	a precios corrientes	a precios constantes	
	Millones de pesos		%		
2017*	Agosto	4.947,4	4.084,7	16,4	1,2
	Septiembre	4.904,9	3.888,1	24,8	6,9
	Octubre	5.702,0	4.506,1	20,6	4,9
	Noviembre	4.893,8	3.797,0	16,8	1,0
	Diciembre	8.552,1	6.639,2	20,2	4,5
2018*	Enero	4.772,0	3.670,6	21,5	4,4
	Febrero	4.493,0	3.427,3	24,2	6,7
	Marzo	5.678,8	4.217,6	35,6	16,2
	Abril	5.865,8	4.259,7	22,1	6,0
	Mayo	6.025,5	4.262,7	31,9	12,1
	Junio	6.903,7	4.669,6	31,6	7,7
	Julio	7.302,3	4.731,8	23,2	-2,5
	Agosto	6.096,7	3.977,6	23,2	-2,6

**Nota:** el cálculo de las ventas totales a precios constantes de abril de 2016 utiliza los índices de precios por grupo de artículos del índice de precios al consumidor (IPC-GBA).

**Fuente:** INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.1.2 Centros de compras. Cantidad de locales activos, área bruta locativa, ventas por local y por metro cuadrado y espectadores de cine**

Período	Cantidad de centros de compras	Cantidad de locales activos con volumen de ventas	Área bruta locativa de los locales activos con volumen de ventas	Ventas promedio por local activo	Ventas promedio por m <sup>2</sup>	Espectadores de cine	
			m <sup>2</sup>		Pesos		
<b>Total del Gran Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	37	2.761	548.762	1.791.902	9.016	1.314.404
	Sep	37	2.771	548.639	1.770.079	8.940	1.221.087
	Oct	37	2.784	550.289	2.048.125	10.362	925.116
	Nov	37	2.784	551.259	1.757.818	8.877	829.706
	Dic	37	2.786	551.574	3.069.683	15.505	803.592
2018*	Ene	37	2.778	550.339	1.717.782	8.671	1.440.643
	Feb	37	2.751	550.573	1.633.222	8.161	1.882.745
	Mar	37	2.747	549.604	2.067.287	10.333	858.652
	Abr	37	2.733	551.183	2.146.298	10.642	1.145.086
	May	37	2.731	551.274	2.206.335	10.930	1.279.631
	Jun	37	2.730	550.485	2.528.811	12.541	1.345.654
	Jul	37	2.714	547.425	2.690.615	13.339	2.517.521
	Ago	37	2.720	549.991	2.241.436	11.085	1.315.225
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	19	1.386	238.198	1.685.511	9.807	480.308
	Sep	19	1.393	238.229	1.690.080	9.882	447.554
	Oct	19	1.399	239.290	2.005.474	11.725	360.021
	Nov	19	1.399	239.779	1.763.945	10.292	335.239
	Dic	19	1.403	240.231	2.947.134	17.212	339.824
2018*	Ene	19	1.403	240.066	1.533.822	8.964	529.770
	Feb	19	1.387	235.195	1.477.244	8.712	493.867
	Mar	19	1.392	235.953	1.958.306	11.553	359.021
	Abr	19	1.384	235.387	1.976.913	11.624	391.548
	May	19	1.382	235.428	2.043.184	11.994	450.491
	Jun	19	1.382	235.549	2.361.623	13.856	483.392
	Jul	19	1.368	233.174	2.499.934	14.667	790.548
	Ago	19	1.362	233.082	2.179.720	12.737	503.395
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	18	1.375	310.564	1.899.143	8.408	834.096
	Sep	18	1.378	310.410	1.850.949	8.217	773.533
	Oct	18	1.385	310.999	2.091.208	9.313	565.095
	Nov	18	1.385	311.480	1.751.629	7.789	494.467
	Dic	18	1.383	311.343	3.194.003	14.188	463.768
2018*	Ene	18	1.375	310.273	1.905.488	8.444	910.873
	Feb	18	1.364	315.378	1.791.830	7.750	1.388.878
	Mar	18	1.355	313.651	2.179.243	9.415	499.631
	Abr	18	1.349	315.796	2.320.077	9.911	753.538
	May	18	1.349	315.846	2.373.477	10.137	829.140
	Jun	18	1.348	314.936	2.700.216	11.558	862.262
	Jul	18	1.346	314.251	2.884.413	12.355	1.726.973
	Ago	18	1.358	316.909	2.303.334	9.870	811.830

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.1.3 Centros de compras. Ventas por rubro, según jurisdicción**

Período	Total	Indumentaria, calzado y marroquinería	Ropa y accesorios deportivos	Amoblamientos, decoración y textiles para el hogar	Patio de comidas, alimentos y kioscos	
Miles de pesos						
<b>Total del Gran Buenos Aires</b>						
2017*	Ago	4.947.441	1.967.186	467.279	148.631	717.638
	Sep	4.904.888	2.164.819	438.171	135.954	713.040
	Oct	5.701.981	2.579.748	515.568	155.839	721.563
	Nov	4.893.764	2.266.821	388.880	144.427	694.894
	Dic	8.552.136	4.189.504	669.842	201.599	923.701
2018*	Ene	4.771.998	1.736.872	355.162	140.675	789.263
	Feb	4.492.993	1.671.477	396.677	148.720	735.482
	Mar	5.678.836	2.392.484	563.661	175.152	795.558
	Abr	5.865.832	2.462.826	530.445	184.035	796.137
	May	6.025.500	2.490.937	537.403	184.101	772.967
	Jun	6.903.654	3.084.282	710.319	177.486	854.220
	Jul	7.302.328	2.957.266	687.346	196.540	1.186.714
	Ago	6.096.707	2.457.415	619.018	185.007	884.778
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>						
2017*	Ago	2.336.118	1.131.498	186.465	93.383	343.130
	Sep	2.354.281	1.217.302	173.786	86.430	343.579
	Oct	2.805.658	1.520.655	195.122	97.901	352.885
	Nov	2.467.759	1.354.603	152.603	92.695	344.159
	Dic	4.134.829	2.341.752	280.701	131.698	451.719
2018*	Ene	2.151.952	951.880	149.184	86.824	366.880
	Feb	2.048.938	918.998	155.738	89.426	344.615
	Mar	2.725.963	1.366.225	225.835	109.681	390.513
	Abr	2.736.048	1.392.331	210.645	113.051	380.535
	May	2.823.680	1.421.652	217.863	110.982	368.162
	Jun	3.263.763	1.731.204	280.680	107.026	399.812
	Jul	3.419.909	1.672.331	285.039	117.380	534.761
	Ago	2.968.779	1.422.097	249.249	112.139	430.184
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>						
2017*	Ago	2.611.322	835.688	280.814	55.248	374.507
	Sep	2.550.608	947.517	264.384	49.524	369.461
	Oct	2.896.323	1.059.092	320.445	57.938	368.678
	Nov	2.426.006	912.219	236.277	51.732	350.734
	Dic	4.417.307	1.847.752	389.141	69.901	471.982
2018*	Ene	2.620.046	784.992	205.978	53.852	422.382
	Feb	2.444.056	752.479	240.939	59.293	390.867
	Mar	2.952.874	1.026.259	337.826	65.471	405.045
	Abr	3.129.784	1.070.494	319.800	70.984	415.602
	May	3.201.820	1.069.285	319.540	73.119	404.805
	Jun	3.639.891	1.353.078	429.639	70.460	454.408
	Jul	3.882.419	1.284.935	402.307	79.159	651.952
	Ago	3.127.928	1.035.318	369.769	72.867	454.594

*(continúa)*

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.1.3** (conclusión)

Período	Electrónicos, electrodomésticos y computación	Juguetería	Librería y papelería	Diversión y esparcimiento	Perfumería y farmacia	Otros	
Miles de pesos							
<b>Total del Gran Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	779.365	102.871	62.457	252.010	126.001	324.004
	Sep	663.614	40.081	51.544	239.972	135.182	322.512
	Oct	862.332	43.069	57.875	184.268	183.013	398.706
	Nov	657.705	45.645	50.561	172.901	129.681	342.249
	Dic	1.231.724	178.898	114.031	181.837	251.295	609.705
2018*	Ene	839.071	63.959	71.790	307.167	112.059	355.982
	Feb	701.301	43.612	70.276	276.036	108.305	341.109
	Mar	878.975	48.049	92.244	201.142	130.440	401.130
	Abr	973.795	52.808	66.784	267.313	128.649	403.039
	May	1.119.704	54.789	54.477	273.719	136.030	401.372
	Jun	1.005.973	60.612	65.451	314.382	173.630	457.299
	Jul	814.568	84.963	79.038	629.776	173.205	492.913
	Ago	805.696	130.888	79.276	293.709	176.521	464.400
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	198.402	49.240	34.848	73.839	82.020	143.294
	Sep	178.199	21.542	30.226	69.961	91.197	142.059
	Oct	224.983	22.987	34.977	58.691	121.013	176.445
	Nov	174.231	24.889	30.480	53.297	85.272	155.529
	Dic	304.866	84.462	67.347	60.955	165.256	246.073
2018*	Ene	212.033	29.680	38.822	90.370	67.765	158.515
	Feb	187.684	20.636	36.576	83.632	65.113	146.519
	Mar	238.446	23.941	51.058	67.531	78.763	173.969
	Abr	250.933	27.521	36.864	74.802	78.851	170.514
	May	310.587	26.891	30.242	77.048	87.752	172.500
	Jun	284.093	31.324	36.978	92.496	110.149	190.002
	Jul	223.260	42.295	45.198	172.799	111.359	215.487
	Ago	222.720	66.280	44.830	94.401	111.482	215.398
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2017*	Ago	580.963	53.630	27.609	178.171	43.981	180.710
	Sep	485.415	18.539	21.318	170.011	43.985	180.453
	Oct	637.349	20.083	22.899	125.578	62.000	222.261
	Nov	483.474	20.755	20.082	119.604	44.409	186.720
	Dic	926.859	94.436	46.684	120.882	86.039	363.631
2018*	Ene	627.037	34.279	32.968	216.797	44.293	197.467
	Feb	513.617	22.976	33.700	192.404	43.191	194.591
	Mar	640.529	24.107	41.186	133.612	51.677	227.161
	Abr	722.862	25.288	29.919	192.511	49.798	232.526
	May	809.118	27.898	24.235	196.670	48.278	228.872
	Jun	721.880	29.289	28.473	221.886	63.481	267.297
	Jul	591.308	42.668	33.841	456.976	61.846	277.427
	Ago	582.976	64.609	34.446	199.308	65.039	249.002

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.1 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes y a precios constantes y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Ventas totales		Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior	
	a precios corrientes	a precios constantes	a precios corrientes	a precios constantes
	Millones de pesos		%	
2017* Ago	31.170,9	27.408,3	...	...
Sep	30.547,3	26.426,8	...	...
Oct	32.446,0	27.767,0	...	...
Nov	33.629,3	28.426,0	...	...
Dic	40.772,6	34.090,5	...	...
2018* Ene	32.479,0	26.736,9	16,6	-2,7
Feb	31.734,1	25.648,8	22,1	1,7
Mar	36.531,4	28.846,8	31,5	9,5
Abr	34.113,3	26.428,6	17,1	-2,3
May	35.157,0	26.447,5	25,7	3,2
Jun	38.573,0	27.633,9	32,4	4,8
Jul	39.277,1	27.030,3	25,8	-2,9
Ago	39.491,9	26.263,2	26,7	-4,2

**Nota:** el cálculo de las ventas totales a precios constantes de abril de 2016 utiliza los índices de precios por grupo de artículos del índice de precios al consumidor (IPC-GBA).

**Fuente:** INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.2 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por canal de venta y medio de pago. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Ventas totales	Canal de venta			Medios de pago		
		Salón de ventas	Canales Online	Efectivo	Tarjetas de débito	Tarjetas de crédito	Otros medios
		Miles de pesos					
2017* Agosto	31.170.863	30.779.338	391.525	11.046.677	7.907.537	10.106.411	2.110.239
Septiembre	30.547.308	30.161.397	385.910	10.800.520	7.896.975	9.789.470	2.060.342
Octubre	32.446.023	32.026.264	419.759	11.220.322	8.695.486	11.447.469	1.082.746
Noviembre	33.629.336	33.122.741	506.595	11.658.123	8.323.122	12.554.917	1.093.174
Diciembre	40.772.574	40.326.537	446.037	13.726.602	11.051.816	14.582.124	1.412.031
2018* Enero	32.479.019	32.102.919	376.100	11.704.524	8.392.563	11.245.052	1.136.880
Febrero	31.734.146	31.354.767	379.380	10.717.178	8.608.481	11.364.474	1.044.014
Marzo	36.531.375	36.055.496	475.878	12.954.838	9.144.940	13.171.892	1.259.705
Abril	34.113.275	33.621.800	491.475	11.684.102	8.981.510	12.193.281	1.254.381
Mayo	35.156.951	34.430.932	726.019	11.932.950	8.674.524	13.248.531	1.300.945
Junio	38.572.953	37.978.471	594.483	13.593.748	9.570.582	13.690.178	1.718.446
Julio	39.277.126	38.695.327	581.799	14.059.112	10.619.951	13.149.636	1.448.427
Agosto	39.491.907	38.852.702	639.205	13.781.920	10.165.732	12.968.722	2.575.533

**Fuente:** INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

### Cuadro 2.1.2.3 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por grupo de artículos y jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Total</b>												
2017* Ago	31.170.863	3.240.175	8.310.583	1.151.031	3.602.677	2.940.055	1.059.662	372.457	4.564.511	785.208	1.882.470	3.262.034
Set	30.547.308	3.471.305	8.357.323	1.145.892	3.639.815	2.991.018	1.077.811	366.351	4.688.407	740.158	1.672.273	2.396.954
Oct	32.446.023	3.907.597	8.357.622	1.173.108	3.696.710	3.086.323	1.147.464	381.078	4.866.266	870.747	2.403.279	2.555.827
Nov	33.629.336	4.272.177	8.319.705	1.139.537	3.639.513	3.027.137	1.205.008	369.356	4.966.517	864.820	2.728.505	3.097.062
Dic	40.772.574	6.606.506	9.716.817	1.350.166	3.674.966	3.660.797	1.397.169	473.524	5.208.455	1.283.123	2.858.403	4.542.647
2018* Ene	32.479.019	4.190.191	7.877.613	1.124.556	3.428.083	3.082.640	1.316.856	392.339	4.964.643	931.550	1.998.547	3.172.001
Feb	31.734.146	4.316.252	7.733.043	1.103.023	3.391.495	3.122.918	1.246.324	386.895	4.698.558	905.053	1.780.349	3.050.235
Mar	36.531.375	4.564.818	9.829.860	1.413.225	3.991.546	3.624.977	1.327.710	437.856	5.318.182	964.045	2.048.293	3.010.861
Abr	34.113.275	4.194.281	8.983.215	1.255.445	3.762.705	3.537.261	1.205.543	401.922	5.015.111	953.634	2.168.188	2.635.969
May	35.156.951	3.716.225	9.277.711	1.296.909	3.810.728	3.441.097	1.154.752	414.081	4.837.496	1.148.669	3.356.041	2.703.241
Jun	38.572.953	4.240.835	10.292.432	1.422.068	4.075.564	3.788.298	1.187.183	618.344	5.077.065	1.497.327	3.506.370	2.867.468
Jul	39.277.126	4.336.718	11.056.398	1.535.077	4.228.002	3.893.986	1.295.616	445.032	5.470.315	1.357.242	2.293.556	3.365.185
Ago	39.491.907	4.408.203	10.937.044	1.504.909	4.364.707	4.007.764	1.359.892	437.282	5.516.601	964.553	2.035.958	3.954.995
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>												
2017* Ago	5.097.001	604.921	1.204.391	296.730	800.390	445.015	193.518	96.343	694.149	86.112	198.589	476.844
Set	5.003.833	629.878	1.201.825	297.015	805.717	449.125	194.679	94.322	710.514	78.101	176.678	365.980
Oct	5.180.901	685.968	1.193.762	298.147	814.596	457.421	205.762	100.220	725.262	89.460	234.278	376.027
Nov	5.241.629	731.270	1.177.650	288.334	798.320	448.490	213.609	96.485	730.110	85.796	251.885	419.680
Dic	6.014.234	1.039.234	1.268.108	324.545	780.034	501.193	230.917	123.019	731.534	130.681	300.488	584.481
2018* Ene	4.685.545	662.356	997.166	246.676	700.604	395.370	206.228	94.004	687.226	83.701	223.789	388.425
Feb	4.756.299	683.090	1.018.146	253.695	702.936	432.061	212.090	96.334	666.244	88.601	191.754	411.348
Mar	5.878.349	800.884	1.365.329	361.141	869.937	543.980	240.560	114.784	785.281	93.705	243.903	458.847
Abr	5.581.358	732.680	1.292.380	319.169	843.695	529.966	221.814	106.349	770.374	94.762	239.588	430.579
May	5.746.929	691.610	1.400.554	333.831	868.630	537.961	217.226	108.192	762.252	113.573	290.074	423.027
Jun	6.178.541	760.822	1.507.213	360.397	912.916	579.931	218.642	111.644	776.605	162.396	329.210	458.765
Jul	6.290.839	747.916	1.576.714	379.414	927.801	582.559	231.932	114.201	826.248	152.850	234.860	516.344
Ago	6.457.769	771.813	1.596.010	383.606	969.637	604.661	243.331	114.905	859.113	110.212	213.938	590.540

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>												
2017* Ago	7.513.625	812.731	1.830.894	307.711	932.802	569.620	192.505	107.410	1.099.059	205.249	545.669	909.974
Set	7.237.845	875.611	1.835.158	306.301	952.655	575.790	193.943	102.603	1.122.905	183.929	477.428	611.521
Oct	7.757.916	1.042.150	1.814.951	311.209	972.733	598.147	209.146	107.306	1.171.633	215.395	665.962	649.286
Nov	8.089.393	1.183.395	1.813.395	305.079	961.821	591.620	222.180	102.644	1.198.148	211.009	718.494	781.610
Dic	9.962.733	1.789.135	2.012.065	358.831	966.394	733.406	269.050	136.450	1.217.552	340.420	861.225	1.278.203
2018* Ene	7.387.864	1.057.652	1.569.047	274.647	868.607	560.334	232.060	107.559	1.124.874	223.039	571.534	798.511
Feb	7.391.372	1.146.124	1.577.871	281.229	865.892	605.976	236.587	106.682	1.092.029	212.389	481.636	784.957
Mar	8.709.821	1.234.202	2.103.471	392.819	1.038.741	737.121	253.031	123.120	1.249.845	225.361	573.640	778.470
Abr	8.115.476	1.163.595	1.921.916	327.785	970.550	700.140	229.513	112.442	1.198.088	228.085	588.380	674.982
May	8.230.282	982.281	1.960.893	335.011	966.143	684.895	218.293	120.574	1.121.951	279.682	899.720	660.838
Jun	9.285.839	1.146.724	2.199.440	368.250	1.046.085	768.170	222.218	218.180	1.201.918	392.927	987.807	734.121
Jul	9.401.063	1.112.424	2.409.631	409.785	1.103.418	790.303	240.528	132.748	1.299.855	380.484	616.155	905.730
Ago	9.390.171	1.184.253	2.335.369	395.788	1.122.633	812.793	251.241	124.917	1.288.005	251.535	539.797	1.083.840
<b>Resto de Buenos Aires</b>												
2017* Ago	3.292.003	321.227	899.229	91.774	423.916	263.688	113.607	23.695	539.988	88.697	236.979	289.204
Set	3.202.290	343.210	895.125	90.226	428.130	261.566	115.325	22.966	547.693	81.139	203.707	213.203
Oct	3.445.376	389.175	878.028	92.866	430.170	265.791	122.650	24.452	565.766	98.488	333.035	244.955
Nov	3.552.401	421.904	902.590	97.428	430.164	264.760	131.699	23.903	588.295	100.121	289.179	302.359
Dic	4.200.337	673.296	963.090	129.398	419.319	306.320	159.121	31.661	543.480	149.496	369.128	456.027
2018* Ene	3.858.406	508.946	870.559	123.121	448.021	302.338	168.070	35.115	598.592	131.204	291.302	381.138
Feb	3.546.786	486.168	823.173	110.732	417.874	299.085	150.845	31.441	539.716	119.771	230.005	337.975
Mar	3.622.264	431.140	968.484	117.728	447.880	304.622	143.440	28.149	548.297	111.509	258.180	262.835
Abr	3.289.163	358.681	854.934	101.025	417.355	291.366	123.504	24.473	504.052	107.711	286.772	219.291
May	3.409.117	326.221	876.022	102.106	419.863	292.423	121.628	26.478	474.307	127.647	418.552	223.870
Jun	3.789.439	383.005	979.228	111.272	454.462	319.826	123.403	121.440	500.063	146.297	417.055	233.387
Jul	4.033.885	404.300	1.165.273	127.488	502.247	347.603	142.834	28.322	593.250	145.091	295.371	282.105
Ago	3.941.186	406.402	1.123.410	123.082	506.499	347.599	148.893	26.860	568.517	97.413	263.069	329.442

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>Catamarca</b>												
2017* Ago	180.391	15.774	47.219	5.097	15.668	21.329	3.797	1.434	33.012	3.453	13.058	20.549
Set	181.543	18.421	47.727	5.070	15.651	21.847	3.836	1.442	33.965	3.704	13.315	16.565
Oct	196.892	21.223	48.015	5.275	16.391	22.190	4.309	1.521	35.516	4.647	20.044	17.761
Nov	219.984	22.774	47.429	4.939	16.213	22.613	4.484	1.531	35.996	4.820	34.708	24.477
Dic	246.325	34.768	59.062	6.275	17.111	26.890	5.674	1.953	39.291	5.625	21.113	28.564
2018* Ene	188.286	19.052	47.229	5.657	15.137	23.222	6.163	1.719	34.656	4.366	11.628	19.457
Feb	182.050	18.226	46.354	4.883	15.369	22.308	4.456	1.556	33.312	4.353	12.599	18.633
Mar	210.633	21.674	56.978	5.599	17.953	26.380	4.799	1.764	38.146	4.695	13.536	19.107
Abr	199.417	20.783	52.063	5.490	17.057	25.037	4.273	1.642	35.602	5.084	15.089	17.298
May	215.054	17.404	54.804	5.646	17.148	23.099	3.974	2.558	34.564	7.051	28.374	20.434
Jun	229.207	20.490	60.553	6.200	17.378	26.282	3.945	1.561	35.914	7.107	29.500	20.278
Jul	226.338	20.894	64.487	6.424	18.747	26.636	4.405	1.708	38.326	5.467	16.378	22.866
Ago	227.690	22.049	62.914	6.187	19.022	28.392	4.733	1.751	38.890	3.975	14.425	25.352
<b>Chaco</b>												
2017* Ago	322.988	26.243	113.572	9.317	26.593	31.681	7.879	7.582	30.759	8.070	23.554	37.739
Set	321.780	29.309	114.966	9.333	26.894	31.943	8.122	7.302	30.947	8.269	23.305	31.389
Oct	345.206	30.044	118.628	10.291	27.955	33.267	8.627	7.699	32.540	9.697	32.821	33.637
Nov	367.001	35.275	119.594	9.635	27.892	32.162	9.096	8.792	35.071	9.512	40.639	39.334
Dic	445.525	55.328	146.426	12.112	29.657	39.993	11.365	13.542	36.312	12.273	35.617	52.900
2018* Ene	341.785	31.598	120.631	9.502	27.071	33.412	9.878	9.388	32.209	9.134	21.971	36.992
Feb	325.352	31.885	112.011	9.082	25.988	32.959	9.591	9.109	30.759	7.689	21.031	35.249
Mar	373.687	35.372	133.219	10.547	30.865	36.651	10.767	10.143	35.442	9.340	23.620	37.721
Abr	347.218	32.953	123.187	9.639	27.230	35.527	9.606	9.917	32.480	8.730	24.303	33.647
May	373.446	28.811	129.314	10.738	28.132	34.808	8.945	9.984	32.472	12.320	40.944	36.978
Jun	405.928	32.348	139.971	12.196	29.346	38.205	8.373	10.171	33.416	14.660	47.858	39.386
Jul	382.509	31.416	140.749	12.090	28.531	37.530	8.343	10.909	33.703	12.418	25.275	41.546
Ago	382.055	32.876	141.523	11.672	28.997	38.125	8.723	10.322	32.388	8.925	22.628	45.876

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>Chubut</b>												
2017* Ago	1.037.142	102.771	303.635	28.017	94.866	92.400	55.893	8.274	148.909	34.770	60.197	107.411
Set	1.009.496	109.220	303.169	27.876	93.852	92.605	55.386	7.847	152.210	35.597	51.263	80.469
Oct	1.065.671	118.443	309.391	29.109	96.161	96.677	57.538	8.229	159.484	38.841	65.715	86.083
Nov	1.084.832	119.171	314.101	27.874	95.283	94.061	59.992	7.916	160.744	38.202	69.547	97.942
Dic	1.360.572	207.884	379.130	30.055	95.055	118.010	66.088	10.013	179.626	57.540	73.236	143.934
2018* Ene	1.105.310	130.306	305.405	28.831	88.785	97.757	60.438	7.966	171.954	45.344	54.497	114.027
Feb	1.028.880	127.240	291.404	26.580	85.599	91.012	54.510	7.531	158.930	40.511	48.918	96.645
Mar	1.201.681	130.949	374.834	31.375	101.468	105.323	59.735	8.741	182.593	43.898	62.463	100.300
Abr	1.129.276	125.486	340.590	29.241	99.419	105.249	57.279	8.184	168.926	43.182	67.349	84.373
May	1.164.857	117.528	346.791	30.120	101.926	101.828	55.065	9.179	163.347	49.667	97.726	91.680
Jun	1.264.856	133.466	379.592	32.317	109.985	109.543	59.173	9.737	170.582	57.938	108.988	93.535
Jul	1.307.671	134.564	408.100	34.012	114.565	109.221	64.855	9.326	185.432	55.524	77.247	114.826
Ago	1.318.674	136.010	404.309	34.675	115.591	110.372	69.750	9.522	191.198	44.823	65.627	136.798
<b>Córdoba</b>												
2017* Ago	2.664.194	303.970	835.310	64.104	290.584	220.947	83.338	10.257	434.961	47.001	119.313	254.408
Set	2.637.692	322.693	842.260	63.501	285.561	232.678	88.301	10.419	445.117	44.540	110.011	192.610
Oct	2.805.798	365.101	840.572	66.312	288.334	240.920	95.858	11.619	462.007	57.395	161.447	216.233
Nov	2.916.001	416.184	827.849	62.858	282.781	237.930	102.986	11.808	472.238	59.137	198.456	243.775
Dic	3.555.652	622.284	1.006.099	73.874	292.639	285.983	122.957	14.934	521.418	77.972	192.507	344.986
2018* Ene	3.045.419	449.858	866.675	83.095	276.200	289.740	149.507	15.498	505.714	58.284	126.756	224.091
Feb	2.937.955	440.748	838.469	69.308	283.731	261.753	114.671	15.104	475.278	61.037	127.247	250.610
Mar	3.253.862	454.591	1.007.704	75.147	324.912	288.088	116.302	14.835	535.651	65.515	124.490	246.626
Abr	3.036.221	403.325	934.514	72.430	304.298	274.675	103.078	13.432	492.984	71.814	148.688	216.984
May	3.151.834	346.002	965.040	74.275	303.792	269.568	94.431	14.935	481.147	85.038	292.359	225.247
Jun	3.361.829	388.331	1.073.179	82.601	322.504	291.428	94.744	17.120	498.838	87.669	270.543	234.872
Jul	3.371.902	392.970	1.124.251	86.761	335.190	297.900	104.298	14.899	533.992	74.010	154.629	253.001
Ago	3.455.366	413.471	1.125.626	86.820	345.354	317.924	113.309	15.008	544.788	54.389	135.467	303.208

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Corrientes</b>												
2017* Ago	456.776	52.789	113.262	24.182	38.196	56.056	17.543	15.192	55.560	10.590	30.298	43.108
Set	479.521	59.095	120.407	24.419	40.481	61.583	18.616	15.272	60.204	11.121	30.646	37.675
Oct	496.003	61.831	116.589	25.539	40.715	62.395	19.660	16.298	59.750	12.235	40.200	40.792
Nov	520.662	66.711	112.295	23.496	40.045	59.355	20.670	15.828	61.067	11.713	59.158	50.327
Dic	635.943	104.173	135.119	27.057	43.803	80.521	24.805	19.560	67.867	17.816	43.901	71.321
2018* Ene	495.733	66.779	114.172	23.814	40.655	60.839	21.990	15.440	62.185	12.788	29.395	47.675
Feb	498.494	70.977	115.198	24.257	40.963	62.089	22.593	15.448	59.312	12.223	29.340	46.095
Mar	568.327	73.300	143.256	29.712	47.613	72.117	24.864	17.732	67.335	14.191	31.196	47.010
Abr	526.227	71.036	126.994	28.601	42.640	71.608	21.679	16.785	63.649	12.790	31.410	39.037
May	547.977	58.606	114.815	30.486	42.583	66.161	20.019	16.520	61.818	18.743	57.315	60.910
Jun	577.231	62.644	123.678	33.611	43.760	73.467	19.597	18.484	60.672	23.456	55.895	61.967
Jul	578.576	66.254	129.546	34.511	45.580	73.418	20.728	17.809	65.182	17.364	37.850	70.334
Ago	577.659	65.659	129.521	34.168	46.738	74.815	21.442	17.903	65.528	12.660	33.760	75.465
<b>Entre Ríos</b>												
2017* Ago	624.788	58.308	155.579	16.853	73.857	45.675	19.827	5.990	100.453	16.353	51.193	80.702
Set	617.375	63.831	156.093	16.590	74.524	47.591	20.746	6.065	102.362	16.144	46.250	67.179
Oct	645.422	72.333	152.832	17.132	75.289	47.650	21.807	6.192	103.879	19.238	56.941	72.128
Nov	659.531	78.201	147.689	15.271	69.724	45.683	22.646	5.138	104.265	18.465	67.588	84.859
Dic	812.904	129.988	174.869	19.024	73.783	53.707	26.665	6.336	113.417	26.768	75.562	112.787
2018* Ene	670.639	85.423	148.236	17.496	72.381	48.609	25.257	6.390	112.764	18.712	51.819	83.552
Feb	654.798	88.559	146.774	17.618	71.642	51.075	25.043	5.603	105.443	17.842	48.331	76.869
Mar	732.623	88.745	184.792	17.634	84.276	58.559	28.257	6.823	116.309	19.564	51.267	76.398
Abr	697.152	80.377	172.498	19.435	80.273	57.648	25.178	6.629	114.783	18.672	52.408	69.250
May	731.945	70.701	183.509	20.657	79.835	56.822	23.699	7.388	110.457	26.889	78.525	73.464
Jun	799.403	82.614	203.064	22.814	87.437	62.934	23.502	7.264	114.309	31.949	86.785	76.731
Jul	802.384	83.744	216.011	23.597	87.301	64.467	24.183	6.755	120.310	26.562	62.614	86.840
Ago	817.718	84.655	215.474	24.681	92.617	66.005	25.726	6.892	126.696	20.203	57.813	96.957

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>Formosa</b>												
2017* Ago	242.725	22.159	68.105	8.436	19.840	28.675	10.011	6.297	33.807	4.864	15.218	25.314
Set	245.813	23.464	68.854	8.619	20.567	30.184	10.422	6.458	34.430	4.717	15.069	23.028
Oct	277.528	27.522	76.837	10.233	21.943	34.908	11.913	7.678	37.550	5.030	19.515	24.398
Nov	271.897	24.561	67.803	8.407	19.931	29.036	10.686	5.851	36.241	5.601	33.891	29.889
Dic	306.589	34.534	82.293	10.020	22.205	36.396	13.379	7.371	40.442	6.770	20.502	32.677
2018* Ene	233.246	22.043	60.804	7.716	17.751	26.566	10.340	5.458	35.064	5.909	13.557	28.037
Feb	236.783	21.880	60.653	7.539	18.159	26.288	10.078	5.444	33.144	4.712	14.598	34.288
Mar	269.861	25.084	75.094	8.792	21.557	31.410	11.475	6.048	38.834	5.590	17.792	28.185
Abr	252.826	24.015	68.702	8.640	19.623	31.008	10.828	6.282	36.246	4.997	15.724	26.760
May	276.023	24.407	71.772	9.085	20.537	30.918	10.591	6.413	36.647	6.701	31.981	26.971
Jun	292.507	25.350	77.050	9.825	21.221	32.742	10.810	6.439	38.435	8.833	32.966	28.835
Jul	298.273	27.781	83.100	10.520	22.984	34.897	11.491	7.019	40.669	7.927	19.608	32.278
Ago	288.127	26.267	80.561	10.099	22.166	33.689	11.511	6.623	39.720	6.447	18.010	33.034
<b>Jujuy</b>												
2017* Ago	436.077	57.936	106.487	10.468	43.970	65.052	5.479	1.988	95.750	3.559	13.335	32.053
Set	438.008	52.423	107.630	10.179	45.164	64.890	5.397	2.040	97.192	3.938	13.272	35.884
Oct	458.859	56.245	107.958	10.286	44.628	67.524	5.572	2.168	105.788	5.024	21.075	32.593
Nov	518.903	62.784	106.526	9.510	45.112	67.059	5.480	2.176	106.455	5.460	47.346	60.997
Dic	577.930	105.207	136.711	10.702	46.846	82.721	6.609	2.409	112.373	6.186	19.827	48.339
2018* Ene	449.563	53.292	104.878	9.831	43.516	64.735	5.815	2.142	106.843	5.255	12.403	40.855
Feb	447.280	63.710	101.588	9.852	42.481	67.840	5.765	2.030	99.989	5.183	12.330	36.513
Mar	513.934	61.710	127.914	11.532	49.812	74.723	6.340	2.144	116.495	5.760	13.488	44.015
Abr	503.079	64.844	117.609	10.995	44.851	77.984	5.736	2.126	105.391	4.948	13.786	54.809
May	506.139	52.059	124.938	12.372	46.502	70.709	5.559	2.134	109.591	5.533	29.997	46.744
Jun	520.880	57.412	141.092	13.841	47.759	78.963	5.634	2.302	108.471	6.658	31.102	27.645
Jul	555.139	74.973	152.749	14.325	51.761	80.582	5.974	2.438	116.583	5.428	14.743	35.585
Ago	558.254	78.600	149.746	14.205	52.397	84.979	6.632	2.427	116.943	4.817	11.998	35.509

(continúa)

## 2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>La Pampa</b>												
2017* Ago	306.807	26.002	85.703	7.099	29.948	38.596	15.560	2.581	47.481	7.816	16.732	29.289
Set	319.347	28.980	89.000	7.129	30.879	40.211	16.248	2.631	50.848	9.110	16.385	27.927
Oct	317.642	30.229	82.659	7.566	29.408	38.781	16.819	2.945	49.875	9.493	21.662	28.204
Nov	347.020	32.657	87.328	7.013	29.621	39.606	17.711	2.732	53.659	9.604	32.213	34.876
Dic	423.313	58.956	111.001	8.571	30.552	47.794	20.516	3.595	59.514	14.053	25.883	42.878
2018* Ene	330.695	36.658	81.969	7.257	28.316	40.315	17.930	2.968	54.002	9.825	18.155	33.300
Feb	319.932	35.433	80.460	6.848	27.710	40.754	16.684	2.756	50.620	10.877	15.674	32.115
Mar	380.020	38.892	104.869	8.465	33.036	50.287	19.143	3.258	58.989	12.682	17.953	32.446
Abr	339.618	31.961	92.194	7.810	30.957	47.857	16.813	2.867	52.628	12.379	18.360	25.793
May	369.533	31.930	99.649	8.809	32.838	49.418	17.027	3.045	52.724	13.582	31.708	28.802
Jun	403.526	36.309	112.550	9.683	36.168	54.229	18.360	3.202	56.873	15.910	28.628	31.614
Jul	391.201	34.488	113.457	9.495	35.402	51.671	18.961	3.280	56.753	13.046	19.837	34.813
Ago	400.241	35.848	113.305	9.644	36.914	55.637	20.915	3.422	59.484	10.310	17.208	37.555
<b>La Rioja</b>												
2017* Ago	182.022	13.365	41.668	5.312	17.436	22.631	5.342	1.324	27.397	3.239	9.240	35.067
Set	178.856	16.149	42.579	5.409	17.657	23.064	5.635	1.341	28.659	3.397	8.131	26.834
Oct	186.586	15.650	41.150	5.985	17.673	24.192	6.089	1.518	29.231	4.625	14.805	25.668
Nov	202.668	17.567	45.813	5.670	12.260	22.834	6.270	1.468	30.246	4.501	24.360	31.679
Dic	226.962	27.453	48.144	6.235	11.950	27.639	6.902	1.552	32.496	5.345	13.467	45.779
2018* Ene	179.620	16.699	38.204	5.313	16.267	22.617	6.007	1.413	28.106	4.071	8.168	32.755
Feb	184.308	16.637	40.252	5.343	16.657	23.029	5.913	1.482	28.895	4.665	11.701	29.733
Mar	206.946	18.640	49.947	6.532	19.184	26.298	6.442	1.641	32.339	4.704	9.461	31.757
Abr	193.324	16.329	46.671	6.498	11.851	26.566	5.914	1.489	30.121	5.001	9.199	33.685
May	210.618	14.434	49.633	6.863	18.244	25.194	5.415	1.477	29.286	6.665	22.784	30.622
Jun	209.498	15.369	52.440	7.407	17.467	26.585	5.018	1.580	28.175	6.100	15.090	34.269
Jul	211.612	16.822	54.948	7.538	19.262	37.228	5.431	1.536	30.583	5.121	9.435	23.707
Ago	214.297	16.475	57.675	6.425	19.503	39.707	5.386	1.586	30.568	3.504	8.536	24.932

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>Mendoza</b>												
2017* Ago	1.617.040	146.834	573.467	35.664	98.175	209.789	22.787	9.903	219.646	58.869	87.883	154.023
Set	1.582.325	157.065	587.901	35.669	100.571	211.179	24.481	9.882	231.206	54.859	75.790	93.721
Oct	1.685.688	180.194	598.025	36.850	104.001	216.397	26.085	10.294	241.050	63.897	105.115	103.779
Nov	1.759.647	196.513	589.255	34.568	102.007	211.511	26.561	10.034	246.537	65.919	144.110	132.632
Dic	2.234.896	294.886	780.566	44.457	107.142	260.820	29.810	13.567	290.285	88.401	128.307	196.654
2018* Ene	1.737.502	192.226	605.825	36.041	97.577	217.485	25.785	10.676	256.391	63.734	92.507	139.255
Feb	1.679.302	200.115	587.078	36.010	99.291	216.332	24.798	11.258	242.351	62.950	88.615	110.503
Mar	1.964.306	211.245	734.448	44.960	117.090	255.185	25.928	12.972	280.685	72.667	95.700	113.427
Abr	1.804.759	192.341	653.028	40.582	108.674	242.814	23.962	11.306	253.572	71.877	103.535	103.067
May	1.841.174	168.957	666.193	40.427	107.458	226.912	22.187	11.405	235.415	81.521	165.857	114.844
Jun	2.100.190	199.516	732.172	46.153	117.501	258.353	23.842	12.265	262.241	158.407	170.398	119.342
Jul	2.063.516	201.502	761.999	49.545	125.709	269.487	28.727	13.278	272.464	90.233	114.398	136.173
Ago	2.088.784	209.039	761.386	47.633	125.001	274.749	27.113	11.825	281.833	67.179	103.109	179.918
<b>Misiones</b>												
2017* Ago	435.692	38.672	104.432	42.995	42.779	47.034	9.648	15.797	41.336	7.605	25.146	60.247
Set	467.820	45.568	116.169	42.536	45.965	54.828	10.459	18.233	50.816	8.592	20.571	54.084
Oct	456.635	42.166	115.008	43.584	44.842	52.278	10.438	14.207	49.526	11.220	25.822	47.545
Nov	468.690	46.264	108.946	43.114	44.474	51.285	11.120	13.793	46.394	10.502	30.512	62.287
Dic	565.854	74.060	127.454	49.904	46.455	60.342	12.946	14.028	50.756	15.033	33.308	81.570
2018* Ene	434.482	40.340	103.273	40.034	41.248	49.248	10.903	13.604	50.107	10.909	19.939	54.878
Feb	428.952	42.540	100.986	39.364	41.600	51.189	11.070	13.665	47.626	10.227	18.859	51.826
Mar	528.433	52.876	139.336	47.134	53.076	62.398	14.047	16.961	57.600	11.911	21.013	52.081
Abr	506.648	51.330	126.013	48.091	46.479	73.758	13.240	13.188	57.269	10.361	20.540	46.379
May	493.567	44.428	125.984	48.235	45.512	61.580	12.451	8.026	54.221	13.297	31.834	48.001
Jun	553.147	45.037	149.133	53.735	48.400	66.479	12.325	11.883	58.027	17.596	38.509	52.023
Jul	561.138	53.383	149.650	63.218	51.746	67.418	13.674	12.855	54.800	16.568	20.381	57.445
Ago	574.208	52.531	163.316	51.740	52.567	62.503	13.631	15.505	60.169	11.494	26.132	64.620

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>Neuquén</b>												
2017* Ago	1.046.751	87.793	260.312	34.025	98.125	146.066	51.971	13.338	136.798	38.752	64.616	114.954
Set	1.014.813	92.520	259.089	33.744	97.504	150.377	53.355	12.774	140.434	36.183	57.206	81.628
Oct	1.095.825	100.507	264.363	35.607	101.466	159.315	56.979	13.065	147.934	42.872	86.096	87.621
Nov	1.118.556	106.523	266.990	35.857	98.952	154.363	59.606	12.908	152.871	44.303	80.247	105.936
Dic	1.426.114	180.994	323.212	45.861	103.443	194.295	67.253	15.284	173.407	65.769	93.435	163.161
2018* Ene	1.209.134	128.136	274.400	40.177	102.746	166.156	67.086	14.264	168.877	48.001	75.047	124.243
Feb	1.138.965	124.465	260.229	34.818	96.859	159.703	57.958	13.416	155.262	47.415	63.588	125.251
Mar	1.279.652	126.634	322.786	42.994	109.601	183.376	58.341	14.899	173.337	53.252	77.624	116.810
Abr	1.188.865	115.899	296.875	37.125	106.346	180.549	53.719	14.237	161.356	48.667	84.706	89.387
May	1.217.677	107.651	307.802	38.062	108.927	172.451	52.690	13.306	158.228	52.254	116.441	89.864
Jun	1.337.311	124.166	341.374	41.771	119.407	189.931	57.621	11.638	166.491	64.901	120.211	99.799
Jul	1.422.828	129.952	371.648	45.565	126.203	196.162	65.089	13.075	181.282	71.650	94.857	127.344
Ago	1.419.354	125.897	365.961	44.697	126.984	202.199	68.119	12.588	184.694	52.312	88.395	147.508
<b>Río Negro</b>												
2017* Ago	1.005.042	97.062	269.226	29.450	106.564	127.552	51.495	3.872	131.936	28.252	67.937	91.696
Set	978.955	99.867	266.177	28.635	105.372	128.952	51.791	3.786	135.736	28.440	57.998	72.201
Oct	1.051.655	106.890	269.785	29.873	107.115	135.529	54.414	3.303	143.377	32.253	91.603	77.514
Nov	1.049.363	109.780	271.724	28.985	105.455	128.262	56.204	3.498	145.972	31.651	79.705	88.126
Dic	1.359.847	186.830	338.696	36.209	113.452	163.757	65.696	4.948	169.074	51.245	96.425	133.516
2018* Ene	1.237.763	148.489	304.268	34.082	117.115	153.261	65.378	5.414	169.941	38.811	76.217	124.789
Feb	1.131.841	136.809	279.845	34.631	107.534	141.362	57.777	4.673	153.162	37.825	62.381	115.842
Mar	1.202.050	127.083	322.740	35.109	114.632	146.422	55.641	4.625	165.265	42.257	76.581	111.695
Abr	1.107.563	116.076	291.122	33.179	112.672	149.743	52.877	4.262	152.225	38.492	86.799	70.115
May	1.151.005	107.802	302.455	33.472	115.787	143.706	50.113	4.279	147.151	43.035	126.020	77.185
Jun	1.255.212	124.298	335.408	37.201	130.222	158.755	57.678	4.366	156.166	48.509	128.374	74.236
Jul	1.323.052	129.927	363.653	39.931	136.682	162.848	64.419	4.877	168.361	48.392	92.338	111.625
Ago	1.319.962	128.742	357.391	39.679	138.261	166.300	67.928	4.744	171.690	37.125	84.893	123.207

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Salta</b>												
2017* Ago	574.541	73.792	139.091	12.583	46.402	90.440	8.705	4.799	96.020	10.845	39.961	51.903
Set	578.437	82.360	140.101	12.304	47.644	89.923	8.775	4.900	101.624	11.078	38.597	41.131
Oct	630.137	87.510	144.563	13.347	51.564	93.661	9.667	5.163	107.083	13.637	59.086	44.856
Nov	698.561	96.409	145.893	12.286	50.973	92.767	9.780	5.068	111.240	13.094	97.583	63.466
Dic	821.015	164.544	185.413	14.116	53.047	120.103	12.943	6.421	119.181	16.547	54.022	74.678
2018* Ene	618.607	83.625	141.912	12.701	50.379	91.241	10.331	5.244	112.234	14.151	36.475	60.313
Feb	603.281	85.945	139.597	12.550	47.924	92.022	10.143	5.126	104.679	14.995	37.362	52.938
Mar	682.761	93.152	171.646	14.752	55.107	102.837	10.762	5.528	117.124	16.371	42.883	52.599
Abr	644.769	90.300	154.719	13.855	50.655	104.114	9.733	5.264	111.829	13.815	44.280	46.206
May	682.019	75.559	161.867	14.195	51.604	94.210	8.865	5.046	112.384	16.515	91.472	50.300
Jun	739.195	87.689	182.003	16.297	52.828	106.241	8.956	5.399	112.026	21.309	95.049	51.397
Jul	745.925	101.958	200.231	17.182	57.280	111.389	10.099	5.713	119.378	18.069	47.884	56.742
Ago	730.668	93.764	191.137	16.412	56.742	112.342	10.524	5.602	119.874	13.323	40.314	70.633
<b>San Juan</b>												
2017* Ago	319.975	24.413	97.562	6.310	22.384	31.726	5.527	1.603	52.523	11.029	25.354	41.545
Set	288.359	25.829	79.817	6.137	22.901	29.245	6.193	1.693	52.274	9.620	25.711	28.940
Oct	318.802	29.850	85.510	6.249	23.321	29.290	6.439	1.748	56.280	11.846	36.929	31.340
Nov	348.451	32.706	82.575	5.911	23.207	28.736	6.711	1.630	57.546	11.512	57.817	40.101
Dic	404.193	49.508	102.987	7.723	23.597	33.394	8.443	2.190	64.716	15.161	44.462	52.011
2018* Ene	341.582	30.934	101.921	6.412	21.549	32.559	6.681	1.806	60.520	12.663	26.008	40.530
Feb	331.249	32.993	96.945	6.465	22.556	33.202	6.702	1.792	56.755	13.043	28.139	32.657
Mar	379.913	34.569	123.601	7.505	26.221	37.874	7.222	1.991	63.962	14.930	27.395	34.643
Abr	349.276	31.507	109.569	7.165	23.743	38.030	6.818	1.771	58.676	15.001	27.979	29.018
May	373.358	29.417	108.685	7.105	22.990	35.777	6.162	1.624	54.596	18.573	55.771	32.657
Jun	414.351	33.548	133.338	8.004	24.276	40.172	6.343	1.795	59.837	20.408	52.993	33.636
Jul	410.659	34.003	138.613	8.438	26.325	41.820	7.449	2.046	62.684	16.936	33.669	38.675
Ago	412.722	33.294	138.321	8.289	26.485	43.912	7.528	1.929	63.573	12.322	27.547	49.523

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>San Luis</b>												
2017* Ago	259.952	23.032	71.854	5.513	20.285	22.251	7.355	1.408	38.843	9.691	23.574	36.146
Set	277.148	26.326	90.325	5.683	20.151	25.483	7.710	1.402	42.305	10.971	21.818	24.974
Oct	312.376	29.995	92.651	6.071	20.534	26.479	8.270	1.443	45.985	13.639	38.226	29.082
Nov	339.709	32.415	90.593	5.661	20.397	26.607	8.748	1.372	46.113	14.685	54.844	38.273
Dic	405.009	48.650	114.790	6.672	21.417	31.663	10.391	1.763	52.479	19.482	43.684	54.019
2018* Ene	289.295	29.346	72.650	6.366	21.016	26.273	9.647	1.472	45.960	12.519	24.788	39.257
Feb	289.220	32.265	72.378	5.955	21.362	24.797	9.137	1.636	44.151	12.758	30.546	34.237
Mar	311.588	32.473	87.866	6.688	23.323	28.208	9.519	1.693	48.099	14.761	25.754	33.202
Abr	293.370	28.068	80.455	6.517	21.833	26.661	8.484	1.604	44.364	15.954	30.707	28.722
May	328.146	25.887	82.489	6.831	22.023	26.563	8.165	1.664	42.702	18.513	60.440	32.869
Jun	339.671	30.291	94.072	7.727	23.103	29.104	8.416	1.725	45.563	18.305	48.354	33.012
Jul	341.026	31.044	102.080	8.249	25.507	30.908	9.496	1.747	48.557	15.748	30.625	37.064
Ago	335.647	31.771	98.341	7.901	24.751	32.522	9.508	1.651	48.218	10.892	24.786	45.308
<b>Santa Cruz</b>												
2017* Ago	773.003	79.141	228.925	14.326	68.770	88.408	58.737	2.077	106.908	20.913	38.488	66.310
Set	763.232	83.992	230.579	14.659	69.246	89.122	59.041	1.967	109.185	21.099	32.984	51.358
Oct	805.410	92.624	236.176	15.798	71.767	95.365	61.873	2.145	113.530	22.176	41.425	52.532
Nov	790.139	90.454	235.029	15.063	71.053	91.377	63.449	2.375	114.244	21.194	32.200	53.700
Dic	985.862	158.349	276.845	15.719	71.988	110.722	69.750	2.163	123.640	32.934	42.987	80.764
2018* Ene	770.889	88.530	215.204	14.173	62.217	91.787	58.718	2.131	114.156	26.414	35.360	62.197
Feb	779.671	97.731	219.541	14.277	64.076	92.256	59.026	2.090	111.323	23.839	35.209	60.303
Mar	909.919	104.377	281.199	17.586	75.008	104.220	66.149	2.498	127.146	25.563	42.832	63.342
Abr	856.212	97.218	251.074	16.456	72.256	103.779	60.620	2.280	118.385	26.097	50.202	57.845
May	857.455	91.497	254.753	17.222	73.079	99.889	56.769	3.848	116.858	27.832	57.669	58.039
Jun	952.392	102.570	279.309	18.024	79.987	106.751	59.826	2.238	124.798	35.334	78.845	64.708
Jul	977.246	123.188	294.230	18.919	66.679	105.991	63.283	2.513	135.889	35.735	55.537	75.282
Ago	965.752	104.908	290.220	19.695	83.104	106.357	65.412	2.403	135.285	28.130	47.566	82.672

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Santa Fe</b>												
2017* Ago	1.465.183	116.156	411.578	64.121	159.361	131.805	58.569	21.502	206.720	47.352	78.676	169.343
Set	1.419.047	124.755	415.543	63.410	160.111	134.667	59.193	21.129	210.256	43.656	69.256	117.073
Oct	1.485.668	138.002	418.735	62.953	158.990	135.623	61.666	21.582	214.955	51.167	97.115	124.883
Nov	1.550.289	151.673	410.329	61.706	157.350	136.461	66.806	21.854	222.512	51.286	105.245	165.067
Dic	1.987.565	246.212	522.295	76.218	160.237	163.751	76.300	27.326	245.189	77.263	119.459	273.315
2018* Ene	1.552.347	149.820	408.790	61.548	150.515	141.898	73.991	22.778	229.498	54.553	86.516	172.441
Feb	1.513.562	153.979	395.790	62.190	150.927	145.915	73.116	22.570	217.806	53.136	76.844	161.290
Mar	1.770.223	170.809	515.359	83.147	180.276	172.310	79.170	26.308	250.838	54.659	88.642	148.706
Abr	1.670.903	155.443	493.777	70.938	171.615	165.365	70.928	24.557	240.697	54.221	90.256	133.107
May	1.728.964	140.983	491.224	75.566	176.162	170.349	69.994	25.196	237.538	72.651	136.532	132.769
Jun	1.904.393	159.685	553.213	83.855	185.583	187.455	72.199	26.999	251.587	90.632	147.091	146.092
Jul	1.921.432	157.280	571.583	87.269	190.405	190.126	76.345	26.993	260.302	89.519	98.322	173.288
Ago	1.946.380	157.610	580.469	87.347	195.797	198.554	79.330	27.618	260.849	63.769	84.470	210.566
<b>Santiago del Estero</b>												
2017* Ago	238.049	25.258	65.727	5.084	19.273	22.123	5.506	2.499	40.995	5.829	18.308	27.446
Set	239.203	30.821	66.278	5.307	19.599	22.401	5.776	2.610	42.699	5.296	16.950	21.466
Oct	254.454	31.831	65.018	5.621	19.867	23.799	6.265	2.765	42.910	6.552	27.295	22.532
Nov	281.335	35.225	65.440	5.292	20.086	23.380	6.752	3.002	44.365	6.402	41.900	29.492
Dic	333.462	62.033	81.829	7.010	21.572	28.154	8.902	3.643	48.077	8.250	27.910	36.081
2018* Ene	254.477	30.266	65.173	6.126	19.073	25.243	9.250	3.089	44.391	7.161	16.926	27.780
Feb	250.387	35.352	64.125	5.384	19.635	24.853	7.204	3.228	41.765	6.826	17.421	24.592
Mar	298.444	39.992	83.475	6.507	23.411	30.060	7.932	3.314	50.743	7.440	19.262	26.309
Abr	273.176	38.571	73.193	6.355	20.580	29.047	7.074	3.108	45.222	6.836	20.670	22.520
May	295.400	29.548	78.508	6.646	20.688	26.916	6.382	3.380	44.205	8.871	45.066	25.190
Jun	300.641	35.859	85.684	7.207	21.402	29.056	6.202	2.989	45.159	10.287	32.390	24.406
Jul	302.274	39.972	90.742	7.543	21.993	29.797	6.710	3.156	46.366	9.744	19.443	26.810
Ago	303.682	36.810	88.220	7.410	23.180	31.149	7.415	3.409	47.676	6.406	18.841	33.166

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.3** (conclusión)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Tierra del Fuego</b>												
2017* Ago	423.523	39.089	116.797	8.128	47.694	43.556	39.649	1.861	52.378	11.548	25.651	37.170
Set	412.653	40.041	116.653	8.409	47.093	43.984	39.108	1.617	53.488	12.114	20.990	29.156
Oct	430.211	42.034	119.036	8.778	48.797	46.044	42.419	1.548	54.933	12.584	24.347	29.691
Nov	433.930	41.412	118.239	8.227	48.575	47.035	43.915	1.537	54.102	12.170	22.401	36.319
Dic	537.587	66.107	135.539	8.340	51.866	59.425	48.489	1.629	59.681	19.160	34.456	52.896
2018* Ene	390.802	36.346	106.667	7.526	41.813	43.681	41.051	1.233	50.764	13.083	22.225	26.415
Feb	405.298	39.179	110.876	7.542	44.214	45.430	42.696	1.250	50.501	13.312	23.019	27.279
Mar	498.507	45.107	146.320	9.706	54.034	54.094	48.562	1.422	60.315	14.920	32.731	31.296
Abr	466.756	44.536	130.795	8.926	51.734	52.685	45.277	1.565	56.918	13.962	33.741	26.617
May	461.311	42.198	130.135	9.190	52.396	49.290	42.458	1.657	56.964	14.344	35.792	26.887
Jun	507.078	48.803	144.233	9.558	56.691	53.498	44.318	1.743	60.118	17.964	43.220	26.933
Jul	533.815	76.258	153.144	10.834	34.400	55.356	49.296	1.596	65.215	18.363	34.927	34.426
Ago	533.232	50.600	153.633	11.031	60.532	56.324	53.307	1.528	65.087	14.365	29.792	37.033
<b>Tucumán</b>												
2017* Ago	655.573	70.736	166.556	17.732	64.800	77.937	15.412	5.431	99.124	14.753	53.502	69.590
Set	651.916	89.878	163.898	17.730	65.925	77.779	15.273	5.648	101.338	14.545	48.944	50.959
Oct	739.361	110.083	167.379	18.427	68.450	82.680	17.199	5.970	110.424	19.339	82.721	56.688
Nov	798.742	120.349	164.629	17.354	67.817	80.144	17.847	6.012	112.089	18.162	114.478	79.860
Dic	942.151	192.092	205.075	21.240	71.402	93.800	22.198	8.166	116.648	22.934	87.492	101.104
2018* Ene	670.026	91.472	152.556	16.413	59.524	77.955	18.352	5.568	107.616	17.920	51.563	71.088
Feb	672.130	104.200	153.301	16.871	60.517	79.627	17.870	5.672	99.506	18.876	53.201	62.489
Mar	783.570	111.316	205.195	20.115	72.531	92.434	19.283	6.460	117.510	18.802	56.888	63.035
Abr	740.625	106.926	178.342	19.498	66.319	96.089	17.597	6.166	109.275	20.198	63.718	56.497
May	793.124	90.305	189.881	19.958	67.931	89.651	16.644	5.772	106.674	28.171	113.090	65.048
Jun	850.687	104.488	213.444	22.122	69.677	100.199	16.038	6.179	110.780	31.774	109.507	66.478
Jul	822.823	109.706	219.810	22.425	72.286	98.668	17.066	6.233	114.130	24.993	67.173	70.334
Ago	832.309	108.861	213.205	22.019	73.235	106.155	18.485	6.339	115.817	18.024	57.837	92.332

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.4 Encuesta de supermercados. Ventas totales a precios corrientes por boca de expendio, metro cuadrado y operación según jurisdicción. Enero 2017-agosto 2018**

Periodo	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Total</b>							
2017* Ago	31.170.863	2.936	10.617	3.227.715	9.657	77.394.960	403
Set	30.547.308	2.936	10.404	3.227.715	9.464	75.395.236	405
Oct	32.446.023	2.936	11.051	3.227.715	10.052	85.101.686	381
Nov	33.629.336	2.936	11.454	3.227.715	10.419	83.305.224	404
Dic	40.772.574	2.936	13.887	3.227.715	12.632	84.360.007	483
2018* Ene	32.479.019	2.936	11.062	3.227.715	10.063	76.926.770	422
Feb	31.734.146	2.936	10.809	3.227.715	9.832	72.983.769	435
Mar	36.531.375	2.936	12.443	3.227.715	11.318	81.925.133	446
Abr	34.113.275	2.936	11.619	3.227.715	10.569	76.597.601	445
May	35.156.951	2.936	11.974	3.227.715	10.892	75.191.077	468
Jun	38.572.953	2.936	13.138	3.227.715	11.951	76.876.277	502
Jul	39.277.126	2.924	13.433	3.214.756	12.218	79.428.297	494
Ago	39.491.907	2.922	13.515	3.214.814	12.284	80.666.732	490
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2017* Ago	5.097.001	905	5.632	478.155	10.660	16.804.612	303
Set	5.003.833	905	5.529	478.155	10.465	16.160.494	310
Oct	5.180.901	905	5.725	478.155	10.835	16.829.495	308
Nov	5.241.629	905	5.792	478.155	10.962	16.869.617	311
Dic	6.014.234	905	6.646	478.155	12.578	17.409.492	345
2018* Ene	4.685.545	905	5.177	478.155	9.799	15.295.642	306
Feb	4.756.299	905	5.256	478.155	9.947	15.246.215	312
Mar	5.878.349	905	6.495	478.155	12.294	17.868.855	329
Abr	5.581.358	905	6.167	478.155	11.673	16.962.883	329
May	5.746.929	905	6.350	478.155	12.019	16.941.043	339
Jun	6.178.541	905	6.827	478.155	12.922	16.904.247	366
Jul	6.290.839	894	7.037	464.900	13.532	16.997.089	370
Ago	6.457.769	895	7.215	465.675	13.868	17.579.618	367
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2017* Ago	7.513.625	536	14.018	710.020	10.582	14.332.938	524
Set	7.237.845	536	13.503	710.020	10.194	13.318.649	543
Oct	7.757.916	536	14.474	710.020	10.926	13.958.482	556
Nov	8.089.393	536	15.092	710.020	11.393	13.504.531	599
Dic	9.962.733	536	18.587	710.020	14.032	15.003.793	664
2018* Ene	7.387.864	536	13.783	710.020	10.405	13.155.592	562
Feb	7.391.372	536	13.790	710.020	10.410	12.618.287	586
Mar	8.709.821	536	16.250	710.020	12.267	15.964.614	546
Abr	8.115.476	536	15.141	710.020	11.430	13.489.716	602
May	8.230.282	536	15.355	710.020	11.592	12.984.982	634
Jun	9.285.839	536	17.324	710.020	13.078	13.394.512	693
Jul	9.401.063	536	17.539	709.955	13.242	11.919.954	789
Ago	9.390.171	533	17.618	709.596	13.233	13.937.062	674

*(continúa)*

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Resto de Buenos Aires</b>							
2017* Ago	3.292.003	316	10.418	360.547	9.131	6.260.754	526
Set	3.202.290	316	10.134	360.547	8.882	6.060.512	528
Oct	3.445.376	316	10.903	360.547	9.556	6.310.266	546
Nov	3.552.401	316	11.242	360.547	9.853	6.202.211	573
Dic	4.200.337	316	13.292	360.547	11.650	6.959.725	604
2018* Ene	3.858.406	316	12.210	360.547	10.702	6.779.704	569
Feb	3.546.786	316	11.224	360.547	9.837	6.379.805	556
Mar	3.622.264	316	11.463	360.547	10.047	6.440.291	562
Abr	3.289.163	316	10.409	360.547	9.123	6.368.053	517
May	3.409.117	316	10.788	360.547	9.455	6.167.231	553
Jun	3.789.439	316	11.992	360.547	10.510	6.310.207	601
Jul	4.033.885	315	12.806	360.250	11.197	6.301.862	640
Ago	3.941.186	315	12.512	360.250	10.940	6.583.469	599
<b>Catamarca</b>							
2017* Ago	180.391	10	18.039	15.073	11.968	376.279	479
Set	181.543	10	18.154	15.073	12.044	363.680	499
Oct	196.892	10	19.689	15.073	13.063	378.729	520
Nov	219.984	10	21.998	15.073	14.595	367.013	599
Dic	246.325	10	24.633	15.073	16.342	415.015	594
2018* Ene	188.286	10	18.829	15.073	12.492	351.758	535
Feb	182.050	10	18.205	15.073	12.078	328.274	555
Mar	210.633	10	21.063	15.073	13.974	370.281	569
Abr	199.417	10	19.942	15.073	13.230	356.169	560
May	215.054	10	21.505	15.073	14.267	353.356	609
Jun	229.207	10	22.921	15.073	15.206	366.717	625
Jul	226.338	10	22.634	15.073	15.016	379.543	596
Ago	227.690	10	22.769	15.073	15.106	375.212	607
<b>Chaco</b>							
2017* Ago	322.988	20	16.149	28.571	11.305	650.482	497
Set	321.780	20	16.089	28.571	11.262	638.035	504
Oct	345.206	20	17.260	28.571	12.082	729.344	473
Nov	367.001	20	18.350	28.571	12.845	752.543	488
Dic	445.525	20	22.276	28.571	15.594	931.540	478
2018* Ene	341.785	20	17.089	28.571	11.963	796.887	429
Feb	325.352	20	16.268	28.571	11.387	703.225	463
Mar	373.687	20	18.684	28.571	13.079	705.615	530
Abr	347.218	20	17.361	28.571	12.153	723.275	480
May	373.446	20	18.672	28.571	13.071	707.410	528
Jun	405.928	20	20.296	28.571	14.208	738.362	550
Jul	382.509	20	19.125	28.571	13.388	733.782	521
Ago	382.055	20	19.103	28.571	13.372	2.267.558	168

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Periodo	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Chubut</b>							
2017* Ago	1.037.142	57	18.195	80.706	12.851	2.048.502	506
Set	1.009.496	57	17.710	80.706	12.508	2.018.728	500
Oct	1.065.671	57	18.696	80.706	13.204	2.961.385	360
Nov	1.084.832	57	19.032	80.706	13.442	2.016.137	538
Dic	1.360.572	57	23.870	80.706	16.858	2.293.083	593
2018* Ene	1.105.310	57	19.391	80.706	13.695	2.182.088	507
Feb	1.028.880	57	18.051	80.706	12.748	1.934.800	532
Mar	1.201.681	57	21.082	80.706	14.890	2.075.814	579
Abr	1.129.276	57	19.812	80.706	13.992	1.961.295	576
May	1.164.857	57	20.436	80.706	14.433	1.932.334	603
Jun	1.264.856	57	22.190	80.706	15.672	1.959.517	645
Jul	1.307.671	57	22.942	80.706	16.203	2.041.301	641
Ago	1.318.674	57	23.135	80.706	16.339	2.040.662	646
<b>Córdoba</b>							
2017* Ago	2.664.194	228	11.685	358.399	7.434	6.428.383	414
Set	2.637.692	228	11.569	358.399	7.360	6.072.961	434
Oct	2.805.798	228	12.306	358.399	7.829	6.039.494	465
Nov	2.916.001	228	12.789	358.399	8.136	6.880.322	424
Dic	3.555.652	228	15.595	358.399	9.921	6.656.578	534
2018* Ene	3.045.419	228	13.357	358.399	8.497	6.287.239	484
Feb	2.937.955	228	12.886	358.399	8.197	6.096.242	482
Mar	3.253.862	228	14.271	358.399	9.079	6.445.978	505
Abr	3.036.221	228	13.317	358.399	8.472	6.067.424	500
May	3.151.834	228	13.824	358.399	8.794	6.165.024	511
Jun	3.361.829	228	14.745	358.399	9.380	6.146.053	547
Jul	3.371.902	228	14.789	359.057	9.391	6.203.897	544
Ago	3.455.366	228	15.155	359.057	9.623	6.333.227	546
<b>Corrientes</b>							
2017* Ago	456.776	57	8.014	57.367	7.962	2.079.664	220
Set	479.521	57	8.413	57.367	8.359	2.137.074	224
Oct	496.003	57	8.702	57.367	8.646	2.187.963	227
Nov	520.662	57	9.134	57.367	9.076	2.127.844	245
Dic	635.943	57	11.157	57.367	11.085	2.456.514	259
2018* Ene	495.733	57	8.697	57.367	8.641	1.983.030	250
Feb	498.494	57	8.746	57.367	8.689	2.004.005	249
Mar	568.327	57	9.971	57.367	9.907	2.236.099	254
Abr	526.227	57	9.232	57.367	9.173	2.160.884	244
May	547.977	57	9.614	57.367	9.552	2.077.287	264
Jun	577.231	57	10.127	57.367	10.062	2.120.323	272
Jul	578.576	57	10.150	57.367	10.085	2.151.880	269
Ago	577.659	57	10.134	57.010	10.133	2.168.380	266

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Entre Ríos</b>							
2017* Ago	624.788	108	5.785	91.112	6.857	1.625.748	384
Set	617.375	108	5.716	91.112	6.776	1.627.854	379
Oct	645.422	108	5.976	91.112	7.084	1.668.443	387
Nov	659.531	108	6.107	91.112	7.239	1.685.380	391
Dic	812.904	108	7.527	91.112	8.922	1.860.707	437
2018* Ene	670.639	108	6.210	91.112	7.361	1.698.789	395
Feb	654.798	108	6.063	91.112	7.187	1.642.982	399
Mar	732.623	108	6.784	91.112	8.041	1.808.204	405
Abr	697.152	108	6.455	91.112	7.652	1.744.835	400
May	731.945	108	6.777	91.112	8.033	1.708.560	428
Jun	799.403	108	7.402	91.112	8.774	1.775.520	450
Jul	802.384	108	7.429	91.112	8.807	4.275.718	188
Ago	817.718	108	7.571	91.112	8.975	1.834.334	446
<b>Formosa</b>							
2017* Ago	242.725	17	14.278	32.504	7.468	1.216.781	199
Set	245.813	17	14.460	32.504	7.563	1.234.973	199
Oct	277.528	17	16.325	32.504	8.538	1.445.273	192
Nov	271.897	17	15.994	32.504	8.365	1.155.066	235
Dic	306.589	17	18.035	32.504	9.432	1.302.329	235
2018* Ene	233.246	17	13.720	32.504	7.176	993.204	235
Feb	236.783	17	13.928	32.504	7.285	997.357	237
Mar	269.861	17	15.874	32.504	8.302	1.090.075	248
Abr	252.826	17	14.872	32.504	7.778	1.087.167	233
May	276.023	17	16.237	32.504	8.492	1.086.746	254
Jun	292.507	17	17.206	32.504	8.999	1.137.053	257
Jul	298.273	17	17.545	32.504	9.177	1.220.359	244
Ago	288.127	17	16.949	32.504	8.864	1.164.839	247
<b>Jujuy</b>							
2017* Ago	436.077	35	12.459	53.647	8.129	1.140.334	382
Set	438.008	35	12.515	53.647	8.165	1.110.242	395
Oct	458.859	35	13.110	53.647	8.553	1.168.690	393
Nov	518.903	35	14.826	53.647	9.673	1.160.546	447
Dic	577.930	35	16.512	53.647	10.773	1.307.966	442
2018* Ene	449.563	35	12.845	53.647	8.380	1.140.720	394
Feb	447.280	35	12.779	53.647	8.337	1.100.756	406
Mar	513.934	35	14.684	53.647	9.580	1.168.306	440
Abr	503.079	35	14.374	53.647	9.378	1.143.133	440
May	506.139	35	14.461	53.647	9.435	1.143.160	443
Jun	520.880	35	14.882	53.647	9.709	1.175.807	443
Jul	555.139	35	15.861	53.647	10.348	1.235.013	450
Ago	558.254	35	15.950	53.647	10.406	1.213.005	460

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>La Pampa</b>							
2017* Ago	306.807	25	12.272	25.335	12.110	576.360	532
Set	319.347	25	12.774	25.335	12.605	567.526	563
Oct	317.642	25	12.706	25.335	12.538	692.940	458
Nov	347.020	25	13.881	25.335	13.697	537.115	646
Dic	423.313	25	16.933	25.335	16.709	617.619	685
2018* Ene	330.695	25	13.228	25.335	13.053	557.999	593
Feb	319.932	25	12.797	25.335	12.628	519.221	616
Mar	380.020	25	15.201	25.335	15.000	591.388	643
Abr	339.618	25	13.585	25.335	13.405	534.293	636
May	369.533	25	14.781	25.335	14.586	605.522	610
Jun	403.526	25	16.141	25.335	15.928	576.232	700
Jul	391.201	25	15.648	25.335	15.441	559.692	699
Ago	400.241	25	16.010	25.335	15.798	572.127	700
<b>La Rioja</b>							
2017* Ago	182.022	16	11.376	16.233	11.213	332.147	548
Set	178.856	16	11.178	16.233	11.018	331.857	539
Oct	186.586	16	11.662	16.233	11.494	373.208	500
Nov	202.668	16	12.667	16.233	12.485	471.630	430
Dic	226.962	16	14.185	16.233	13.982	500.242	454
2018* Ene	179.620	16	11.226	16.233	11.065	437.180	411
Feb	184.308	16	11.519	16.233	11.354	435.608	423
Mar	206.946	16	12.934	16.233	12.748	461.234	449
Abr	193.324	16	12.083	16.233	11.909	438.855	441
May	210.618	16	13.164	16.233	12.975	427.237	493
Jun	209.498	16	13.094	16.233	12.906	409.601	511
Jul	211.612	16	13.226	16.233	13.036	443.714	477
Ago	214.297	16	13.394	16.233	13.201	431.349	497
<b>Mendoza</b>							
2017* Ago	1.617.040	153	10.569	244.346	6.618	3.484.588	464
Set	1.582.325	153	10.342	244.346	6.476	3.443.377	460
Oct	1.685.688	153	11.018	244.346	6.899	3.569.929	472
Nov	1.759.647	153	11.501	244.346	7.201	3.772.623	466
Dic	2.234.896	153	14.607	244.346	9.146	3.967.343	563
2018* Ene	1.737.502	153	11.356	244.346	7.111	3.574.853	486
Feb	1.679.302	153	10.976	244.346	6.873	3.428.555	490
Mar	1.964.306	153	12.839	244.346	8.039	3.692.369	532
Abr	1.804.759	153	11.796	244.346	7.386	3.416.931	528
May	1.841.174	153	12.034	244.346	7.535	3.400.991	541
Jun	2.100.190	153	13.727	244.346	8.595	3.531.953	595
Jul	2.063.516	153	13.487	244.346	8.445	3.580.741	576
Ago	2.088.784	153	13.652	244.346	8.548	3.638.717	574

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Misiones</b>							
2017* Ago	435.692	15	29.046	34.052	12.795	1.301.547	335
Set	467.820	15	31.188	34.052	13.738	1.346.955	347
Oct	456.635	15	30.442	34.052	13.410	7.436.377	61
Nov	468.690	15	31.246	34.052	13.764	7.357.845	64
Dic	565.854	15	37.724	34.052	16.617	1.526.365	371
2018* Ene	434.482	15	28.965	34.052	12.759	1.184.888	367
Feb	428.952	15	28.597	34.052	12.597	1.165.932	368
Mar	528.433	15	35.229	34.052	15.518	1.402.232	377
Abr	506.648	15	33.777	34.052	14.878	1.329.625	381
May	493.567	15	32.904	34.052	14.494	1.275.169	387
Jun	553.147	15	36.876	34.052	16.244	1.404.326	394
Jul	561.138	15	37.409	34.052	16.479	1.460.316	384
Ago	574.208	15	38.281	34.052	16.862	913.664	628
<b>Neuquén</b>							
2017* Ago	1.046.751	65	16.104	92.846	11.274	2.319.878	451
Set	1.014.813	65	15.613	92.846	10.930	2.383.260	426
Oct	1.095.825	65	16.859	92.846	11.803	2.602.140	421
Nov	1.118.556	65	17.209	92.846	12.047	2.345.329	477
Dic	1.426.114	65	21.940	92.846	15.360	2.794.541	510
2018* Ene	1.209.134	65	18.602	92.846	13.023	3.074.487	393
Feb	1.138.965	65	17.523	92.846	12.267	2.688.510	424
Mar	1.279.652	65	19.687	92.846	13.782	2.745.161	466
Abr	1.188.865	65	18.290	92.846	12.805	2.637.698	451
May	1.217.677	65	18.733	92.846	13.115	2.320.744	525
Jun	1.337.311	65	20.574	92.846	14.403	2.361.977	566
Jul	1.422.828	65	21.890	92.846	15.325	2.640.974	539
Ago	1.419.354	65	21.836	92.846	15.287	2.532.466	560
<b>Río Negro</b>							
2017* Ago	1.005.042	81	12.408	87.981	11.423	3.853.120	261
Set	978.955	81	12.086	87.981	11.127	4.182.235	234
Oct	1.051.655	81	12.983	87.981	11.953	4.040.242	260
Nov	1.049.363	81	12.955	87.981	11.927	3.538.193	297
Dic	1.359.847	81	16.788	87.981	15.456	4.720.973	288
2018* Ene	1.237.763	81	15.281	87.981	14.068	5.251.705	236
Feb	1.131.841	81	13.973	87.981	12.865	4.042.476	280
Mar	1.202.050	81	14.840	87.981	13.663	3.816.649	315
Abr	1.107.563	81	13.674	87.981	12.589	3.902.879	284
May	1.151.005	81	14.210	87.981	13.082	3.851.757	299
Jun	1.255.212	81	15.496	87.981	14.267	4.114.159	305
Jul	1.323.052	81	16.334	87.981	15.038	4.687.839	282
Ago	1.319.962	81	16.296	87.981	15.003	4.524.239	292

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Salta</b>							
2017* Ago	574.541	52	11.049	63.669	9.024	1.591.262	361
Set	578.437	52	11.124	63.669	9.085	1.503.102	385
Oct	630.137	52	12.118	63.669	9.897	1.549.594	407
Nov	698.561	52	13.434	63.669	10.972	1.590.242	439
Dic	821.015	52	15.789	63.669	12.895	1.693.277	485
2018* Ene	618.607	52	11.896	63.669	9.716	1.495.475	414
Feb	603.281	52	11.602	63.669	9.475	1.433.526	421
Mar	682.761	52	13.130	63.669	10.724	1.458.178	468
Abr	644.769	52	12.399	63.669	10.127	1.452.945	444
May	682.019	52	13.116	63.669	10.712	1.426.390	478
Jun	739.195	52	14.215	63.669	11.610	1.468.899	503
Jul	745.925	52	14.345	63.669	11.716	1.536.146	486
Ago	730.668	52	14.051	63.669	11.476	1.506.157	485
<b>San Juan</b>							
2017* Ago	319.975	24	13.332	47.376	6.754	703.747	455
Set	288.359	24	12.015	47.376	6.087	691.125	417
Oct	318.802	24	13.283	47.376	6.729	717.425	444
Nov	348.451	24	14.519	47.376	7.355	629.916	553
Dic	404.193	24	16.841	47.376	8.532	699.886	578
2018* Ene	341.582	24	14.233	47.376	7.210	602.664	567
Feb	331.249	24	13.802	47.376	6.992	567.990	583
Mar	379.913	24	15.830	47.376	8.019	724.853	524
Abr	349.276	24	14.553	47.376	7.372	670.814	521
May	373.358	24	15.557	47.376	7.881	663.315	563
Jun	414.351	24	17.265	47.376	8.746	694.420	597
Jul	410.659	24	17.111	47.376	8.668	717.006	573
Ago	412.722	24	17.197	47.376	8.712	713.872	578
<b>San Luis</b>							
2017* Ago	259.952	16	16.247	32.168	8.081	891.633	292
Set	277.148	16	17.322	32.168	8.616	836.945	331
Oct	312.376	16	19.523	32.168	9.711	868.413	360
Nov	339.709	16	21.232	32.168	10.560	906.246	375
Dic	405.009	16	25.313	32.168	12.590	978.058	414
2018* Ene	289.295	16	18.081	32.168	8.993	823.541	351
Feb	289.220	16	18.076	32.168	8.991	785.945	368
Mar	311.588	16	19.474	32.168	9.686	838.457	372
Abr	293.370	16	18.336	32.168	9.120	802.091	366
May	328.146	16	20.509	32.168	10.201	794.858	413
Jun	339.671	16	21.229	32.168	10.559	752.531	451
Jul	341.026	16	21.314	32.168	10.601	755.759	451
Ago	335.647	16	20.978	32.168	10.434	751.901	446

(continúa)

## 2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Santa Cruz</b>							
2017* Ago	773.003	35	22.086	48.023	16.097	1.349.740	573
Set	763.232	35	21.807	48.023	15.893	1.308.761	583
Oct	805.410	35	23.012	48.023	16.771	1.387.899	580
Nov	790.139	35	22.575	48.023	16.453	1.353.972	584
Dic	985.862	35	28.167	48.023	20.529	1.454.511	678
2018* Ene	770.889	35	22.025	48.023	16.053	1.277.481	603
Feb	779.671	35	22.276	48.023	16.235	1.252.294	623
Mar	909.919	35	25.998	48.023	18.948	1.402.130	649
Abr	856.212	35	24.463	48.023	17.829	1.290.748	663
May	857.455	35	24.499	48.023	17.855	1.292.815	663
Jun	952.392	35	27.211	48.023	19.832	1.279.294	744
Jul	977.246	35	27.921	48.023	20.350	1.332.856	733
Ago	965.752	35	27.593	48.023	20.110	1.336.432	723
<b>Santa Fe</b>							
2017* Ago	1.465.183	97	15.105	152.562	9.604	5.161.252	284
Set	1.419.047	97	14.629	152.562	9.301	5.224.987	272
Oct	1.485.668	97	15.316	152.562	9.738	5.341.136	278
Nov	1.550.289	97	15.982	152.562	10.162	5.295.297	293
Dic	1.987.565	97	20.490	152.562	13.028	5.877.132	338
2018* Ene	1.552.347	97	16.004	152.562	10.175	5.391.002	288
Feb	1.513.562	97	15.604	152.562	9.921	5.109.452	296
Mar	1.770.223	97	18.250	152.562	11.603	5.769.207	307
Abr	1.670.903	97	17.226	152.562	10.952	5.369.045	311
May	1.728.964	97	17.824	152.562	11.333	5.184.802	333
Jun	1.904.393	97	19.633	152.562	12.483	5.557.486	343
Jul	1.921.432	97	19.809	152.562	12.594	5.481.618	351
Ago	1.946.380	97	20.066	152.562	12.758	5.483.743	355
<b>Santiago del Estero</b>							
2017* Ago	238.049	15	15.870	29.090	8.183	593.208	401
Set	239.203	15	15.947	29.090	8.223	632.722	378
Oct	254.454	15	16.964	29.090	8.747	634.169	401
Nov	281.335	15	18.756	29.090	9.671	634.868	443
Dic	333.462	15	22.231	29.090	11.463	642.621	519
2018* Ene	254.477	15	16.965	29.090	8.748	589.593	432
Feb	250.387	15	16.692	29.090	8.607	542.470	462
Mar	298.444	15	19.896	29.090	10.259	617.126	484
Abr	273.176	15	18.212	29.090	9.391	574.058	476
May	295.400	15	19.693	29.090	10.155	571.296	517
Jun	300.641	15	20.043	29.090	10.335	514.313	585
Jul	302.274	15	20.152	29.090	10.391	603.859	501
Ago	303.682	15	20.245	29.090	10.439	604.860	502

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (conclusión)

Periodo	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Tierra del Fuego</b>							
2017* Ago	423.523	16	26.470	22.155	19.116	702.187	603
Set	412.653	16	25.791	22.155	18.626	676.915	610
Oct	430.211	16	26.888	22.155	19.418	700.492	614
Nov	433.930	16	27.121	22.155	19.586	691.692	627
Dic	537.587	16	33.599	22.155	24.265	757.104	710
2018* Ene	390.802	16	24.425	22.155	17.639	620.456	630
Feb	405.298	16	25.331	22.155	18.294	612.563	662
Mar	498.507	16	31.157	22.155	22.501	716.921	695
Abr	466.756	16	29.172	22.155	21.068	664.231	703
May	461.311	16	28.832	22.155	20.822	665.595	693
Jun	507.078	16	31.692	22.155	22.888	668.387	759
Jul	533.815	16	33.363	22.155	24.095	665.522	802
Ago	533.232	16	33.327	22.155	24.068	660.970	807
<b>Tucumán</b>							
2017* Ago	655.573	37	17.718	65.776	9.967	1.569.814	418
Set	651.916	37	17.619	65.776	9.911	1.522.267	428
Oct	739.361	37	19.983	65.776	11.241	1.510.158	490
Nov	798.742	37	21.588	65.776	12.143	1.459.046	547
Dic	942.151	37	25.464	65.776	14.324	1.533.593	614
2018* Ene	670.026	37	18.109	65.776	10.186	1.380.793	485
Feb	672.130	37	18.166	65.776	10.218	1.347.279	499
Mar	783.570	37	21.178	65.776	11.913	1.515.096	517
Abr	740.625	37	20.017	65.776	11.260	1.448.554	511
May	793.124	37	21.436	65.776	12.058	1.443.453	549
Jun	850.687	37	22.992	65.776	12.933	1.514.381	562
Jul	822.823	37	22.238	65.776	12.509	1.501.857	548
Ago	832.309	37	22.495	65.776	12.654	1.498.869	555

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.5 Encuesta de supermercados. Personal ocupado, costo laboral, sueldos y salarios promedio y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Personal ocupado		Sueldos y salarios brutos		
	Gerentes, supervisores y otro personal jerárquico	Cajeros, administrativos, reposidores y otros	Gerentes, supervisores y otro personal jerárquico	Cajeros, administrativos, reposidores y otros	
Miles de pesos					
2017*	Agosto	11.340	89.930	571.190	2.114.285
	Septiembre	11.310	89.666	553.278	2.086.376
	Octubre	11.260	89.638	566.379	2.116.468
	Noviembre	11.222	89.589	581.013	2.230.528
	Diciembre	11.214	90.435	734.574	3.109.794
2018*	Enero	11.241	90.040	551.762	2.358.110
	Febrero	11.160	89.151	578.590	2.303.410
	Marzo	11.171	88.635	577.255	2.316.792
	Abril	11.160	88.628	684.717	2.619.239
	Mayo	11.165	88.450	599.099	2.413.699
	Junio	11.226	88.103	810.324	3.524.670
	Julio	11.188	88.353	718.054	2.571.594
	Agosto	11.148	88.088	672.723	2.529.445

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.6 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes y a precios constantes y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Ventas totales		Variación porcentual respecto al mismo período del año anterior		
	a precios corrientes	a precios constantes	a precios corrientes	a precios constantes	
Millones de pesos			%		
2017*	Agosto	5.080,9	4.447,7	...	...
	Septiembre	5.089,9	4.398,5	...	...
	Octubre	4.919,1	4.201,2	...	...
	Noviembre	5.306,0	4.472,6	...	...
	Diciembre	6.175,5	5.139,5	...	...
2018*	Enero	5.022,6	4.131,4	22,7	2,5
	Febrero	4.906,2	3.961,9	27,7	6,7
	Marzo	5.878,6	4.634,8	26,2	5,2
	Abril	5.545,5	4.269,8	22,6	1,8
	Mayo	5.887,5	4.373,9	26,1	2,4
	Junio	6.197,4	4.370,6	29,1	1,0
	Julio	6.617,3	4.492,9	28,7	-1,5
	Agosto	6.579,2	4.324,7	29,5	-2,8

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.7 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por canal de venta y medio de pago. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Ventas totales	Canal de venta		Medios de pago			
		Salón de ventas	Canales Online	Efectivo	Tarjetas de débito	Tarjetas de crédito	Otros medios
Miles de pesos							
2017* Agosto	5.080.856	5.059.115	21.741	3.080.477	863.745	626.659	509.975
Septiembre	5.089.949	5.067.475	22.474	2.965.462	900.279	661.740	562.468
Octubre	4.919.145	4.894.809	24.337	2.900.289	820.182	600.663	598.011
Noviembre	5.305.996	5.279.919	26.077	3.079.716	897.782	661.259	667.239
Diciembre	6.175.542	6.147.758	27.784	3.629.517	1.122.411	834.178	589.436
2018* Enero	5.022.599	4.998.550	24.049	2.922.793	875.381	695.090	529.336
Febrero	4.906.193	4.877.598	28.595	2.685.345	945.543	714.443	560.862
Marzo	5.878.594	5.858.571	20.023	3.199.930	1.056.442	943.323	678.899
Abril	5.545.521	5.511.048	34.473	3.111.618	935.763	902.732	595.408
Mayo	5.887.472	5.865.350	22.123	3.215.949	1.060.872	908.090	702.561
Junio	6.197.443	6.170.674	26.769	3.431.099	1.102.923	985.528	677.893
Julio	6.617.313	6.591.437	25.876	3.857.297	1.141.186	911.234	707.596
Agosto	6.579.153	6.546.241	32.912	3.732.296	1.084.281	1.011.523	751.052

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.8 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por grupo de artículos y jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos												
<b>Total</b>												
2017* Ago	5.080.856	725.129	2.170.480	12.829	363.528	100.880	s	s	1.357.367	3.403	44.162	295.272
Set	5.089.949	684.415	2.120.882	13.621	361.576	100.054	s	s	1.392.739	4.325	44.602	360.088
Oct	4.919.145	700.388	2.006.565	14.287	327.531	97.809	s	s	1.369.784	2.989	46.812	345.551
Nov	5.305.996	882.467	2.148.908	16.360	319.234	98.283	s	s	1.404.790	2.608	53.358	372.033
Dic	6.175.542	1.296.164	2.319.956	20.724	346.850	127.625	s	s	1.523.443	2.820	83.729	443.934
2018* Ene	5.022.599	724.377	1.990.757	13.170	314.914	98.470	s	s	1.447.975	2.973	70.750	351.601
Feb	4.906.193	731.105	1.964.136	13.013	323.698	105.977	s	s	1.362.022	2.115	62.887	334.070
Mar	5.878.594	785.734	2.520.015	16.118	390.778	120.288	s	s	1.568.906	2.323	62.720	403.342
Abr	5.545.521	719.050	2.440.192	14.181	372.772	109.912	s	s	1.485.887	2.625	60.869	332.241
May	5.887.472	666.704	2.672.938	14.867	392.605	110.640	s	s	1.589.665	2.743	75.877	353.341
Jun	6.197.443	678.534	2.832.204	16.073	423.858	118.353	s	s	1.637.677	2.966	98.165	381.124
Jul	6.617.313	764.916	3.065.254	16.074	448.152	116.701	s	s	1.732.757	3.759	68.841	391.392
Ago	6.579.153	748.755	3.032.290	16.241	427.327	124.155	s	s	1.807.529	3.404	66.957	343.516
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>												
2017* Ago	169.950	26.314	70.272	-	10.605	s	-	-	49.421	s	1.462	10.914
Set	174.269	24.815	71.250	-	11.534	s	-	-	52.437	s	1.529	11.408
Oct	166.574	23.959	68.250	-	10.390	s	-	-	50.772	s	1.536	10.507
Nov	185.493	32.501	74.064	-	10.788	s	-	-	53.873	s	1.798	11.328
Dic	213.080	50.425	80.300	-	10.786	s	-	-	55.122	s	2.369	12.628
2018* Ene	148.311	21.506	55.214	-	8.742	s	-	-	48.894	s	2.430	10.456
Feb	156.925	22.869	62.576	-	9.131	s	-	-	48.947	s	2.098	10.176
Mar	200.981	29.032	83.861	-	12.000	s	-	-	59.289	s	2.107	13.154
Abr	188.068	23.628	81.567	-	11.393	s	-	-	56.420	s	1.994	11.703
May	202.802	22.844	88.909	-	12.114	s	-	-	61.054	s	3.567	12.938
Jun	215.863	24.109	93.215	-	14.357	s	-	-	64.626	s	4.279	13.872
Jul	234.580	27.760	108.927	-	13.254	s	-	-	66.411	s	3.127	13.730
Ago	227.679	25.879	96.637	-	14.640	s	-	-	71.598	s	2.725	14.657

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.8** (conclusión)

Período	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carni- cería	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumen- taria	Electróni- cos	Otros
Miles de pesos												
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>												
2017* Ago	2.098.576	350.194	910.124	4.232	132.937	s	s	s	548.550	s	19.285	100.176
Set	2.068.137	305.574	894.188	4.247	130.630	s	s	s	570.146	s	18.899	111.074
Oct	2.027.579	333.468	836.771	4.053	123.023	s	s	s	569.097	s	19.254	109.440
Nov	2.210.577	419.886	897.556	4.463	126.683	s	s	s	588.284	s	23.102	119.008
Dic	2.526.681	598.332	950.447	5.070	127.557	s	s	s	617.561	s	38.703	148.076
2018* Ene	1.996.502	321.490	811.382	4.105	115.656	s	s	s	572.686	s	32.536	110.474
Feb	1.950.825	322.574	803.192	4.193	115.118	s	s	s	542.059	s	28.751	105.199
Mar	2.385.578	353.335	1.061.984	5.104	139.770	s	s	s	625.415	s	26.691	135.724
Abr	2.262.565	314.308	1.048.267	4.823	137.159	s	s	s	598.158	s	25.554	97.389
May	2.372.095	295.738	1.118.500	4.817	141.189	s	s	s	637.899	s	33.634	104.514
Jun	2.457.149	291.420	1.158.397	5.192	152.410	s	s	s	651.767	s	44.610	114.079
Jul	2.664.881	337.836	1.300.966	5.213	150.299	s	s	s	690.301	s	29.597	112.407
Ago	2.558.006	313.064	1.192.207	5.163	158.726	s	s	s	702.730	s	27.875	118.379
<b>Resto del país</b>												
2017* Ago	2.812.330	348.621	1.190.084	8.597	219.985	72.241	s	s	759.396	2.205	23.416	184.182
Set	2.847.543	354.026	1.155.443	9.374	219.413	70.848	s	s	770.156	2.895	24.174	237.607
Oct	2.724.992	342.961	1.101.544	10.234	194.119	68.901	s	s	749.915	2.111	26.021	225.604
Nov	2.909.925	430.080	1.177.287	11.898	181.763	70.437	s	s	762.633	1.766	28.458	241.698
Dic	3.435.781	647.406	1.289.210	15.655	208.508	91.144	s	s	850.760	1.871	42.657	283.230
2018* Ene	2.877.786	381.382	1.124.160	9.066	190.516	73.763	s	s	826.395	2.123	35.784	230.670
Feb	2.798.444	385.661	1.098.368	8.820	199.450	79.132	s	s	771.017	1.423	32.038	218.695
Mar	3.292.034	403.366	1.374.170	11.014	239.008	86.011	s	s	884.201	1.544	33.922	254.464
Abr	3.094.888	381.114	1.310.358	9.358	224.220	76.405	s	s	831.308	1.717	33.321	223.149
May	3.312.576	348.123	1.465.529	10.050	239.302	78.408	s	s	890.712	1.765	38.676	235.888
Jun	3.524.431	363.005	1.580.592	10.882	257.091	82.731	s	s	921.284	1.997	49.276	253.173
Jul	3.717.852	399.320	1.655.361	10.860	284.598	82.582	s	s	976.045	2.620	36.117	265.255
Ago	3.793.468	409.811	1.743.445	11.078	253.961	88.400	s	s	1.033.200	2.052	36.358	210.479

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.9 Encuesta de autoservicios mayoristas. Ventas totales a precios corrientes por boca de expendio, metro cuadro y por operación según jurisdicción. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>Total</b>							
2017* Ago	5.080.856	164	30.981	702.506	7.232	2.648.493	1.918
Set	5.089.949	164	31.036	702.506	7.245	2.636.649	1.930
Oct	4.919.145	164	29.995	702.506	7.002	2.446.128	2.011
Nov	5.305.996	164	32.354	702.506	7.553	2.445.358	2.170
Dic	6.175.542	164	37.656	702.506	8.791	2.698.787	2.288
2018* Ene	5.022.599	164	30.626	702.506	7.150	2.346.717	2.140
Feb	4.906.193	164	29.916	702.506	6.984	2.291.609	2.141
Mar	5.878.594	164	35.845	702.506	8.368	2.700.726	2.177
Abr	5.545.521	164	33.814	702.506	7.894	2.384.755	2.325
May	5.887.472	164	35.899	702.506	8.381	2.472.131	2.382
Jun	6.197.443	164	37.789	702.506	8.822	2.538.356	2.442
Jul	6.617.313	165	40.105	706.076	9.372	2.473.208	2.676
Ago	6.579.153	186	35.372	953.884	6.897	2.508.604	2.623
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2017* Ago	169.950	6	28.324.976	24.863	6.835	93.201	1.823
Set	174.269	6	29.044.850	24.863	7.009	98.218	1.774
Oct	166.574	6	27.762.392	24.863	6.700	88.619	1.880
Nov	185.493	6	30.915.512	24.863	7.461	92.568	2.004
Dic	213.080	6	35.513.273	24.863	8.570	95.771	2.225
2018* Ene	148.311	6	24.718.517	24.863	5.965	82.981	1.787
Feb	156.925	6	26.154.099	24.863	6.312	78.686	1.994
Mar	200.981	6	33.496.911	24.863	8.084	96.872	2.075
Abr	188.068	6	31.344.612	24.863	7.564	86.947	2.163
May	202.802	6	33.800.269	24.863	8.157	89.985	2.254
Jun	215.863	6	35.977.100	24.863	8.682	95.272	2.266
Jul	234.580	6	39.096.661	24.863	9.435	91.205	2.572
Ago	227.679	6	37.946.491	35.832	6.354	87.671	2.597

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.9** (conclusión)

Periodo	Ventas totales	Cantidad de bocas	Ventas por boca	Superficie del área de ventas	Ventas por m <sup>2</sup>	Cantidad de operaciones	Ventas por operación
	Miles de pesos	Unidades	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos	Unidades	Pesos
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2017* Ago	2.098.576	60	34.976.264	271.556	7.728	899.214	2.334
Set	2.068.137	60	34.468.957	271.556	7.616	895.052	2.311
Oct	2.027.579	60	33.792.977	271.556	7.467	825.467	2.456
Nov	2.210.577	60	36.842.958	271.556	8.140	848.081	2.607
Dic	2.526.681	60	42.111.347	271.556	9.304	950.885	2.657
2018* Ene	1.996.502	60	33.275.029	271.556	7.352	820.577	2.433
Feb	1.950.825	60	32.513.748	271.556	7.184	737.882	2.644
Mar	2.385.578	60	39.759.641	271.556	8.785	885.829	2.693
Abr	2.262.565	60	37.709.422	271.556	8.332	835.500	2.708
May	2.372.095	60	39.534.911	271.556	8.735	836.987	2.834
Jun	2.457.149	60	40.952.490	271.556	9.048	872.833	2.815
Jul	2.664.881	60	44.414.679	271.556	9.813	834.340	3.194
Ago	2.558.006	68	37.617.738	374.141	6.837	813.350	3.145
<b>Resto del País</b>							
2017* Ago	2.812.330	98	28.697.246	406.087	6.925	1.656.078	1.698
Set	2.847.543	98	29.056.559	406.087	7.012	1.643.379	1.733
Oct	2.724.992	98	27.806.043	406.087	6.710	1.532.042	1.779
Nov	2.909.925	98	29.693.117	406.087	7.166	1.504.709	1.934
Dic	3.435.781	98	35.058.994	406.087	8.461	1.652.131	2.080
2018* Ene	2.877.786	98	29.365.162	406.087	7.087	1.443.159	1.994
Feb	2.798.444	98	28.555.550	406.087	6.891	1.475.041	1.897
Mar	3.292.034	98	33.592.182	406.087	8.107	1.718.025	1.916
Abr	3.094.888	98	31.580.489	406.087	7.621	1.462.308	2.116
May	3.312.576	98	33.801.795	406.087	8.157	1.545.159	2.144
Jun	3.524.431	98	35.963.580	406.087	8.679	1.570.251	2.245
Jul	3.717.852	99	37.554.064	409.657	9.076	1.547.663	2.402
Ago	3.793.468	112	33.870.250	543.911	6.974	1.607.583	2.360

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.2.10 Encuesta de autoservicios mayoristas. Personal ocupado, costo laboral, sueldos y salarios promedio y variación porcentual. Agosto 2017-agosto 2018**

Período	Personal ocupado		Sueldos y salarios brutos	
	Gerentes, supervisores y otro personal jerárquico	Cajeros, administrativos, repositores y otros	Gerentes, supervisores y otro personal jerárquico	Cajeros, administrativos, repositores y otros
			Miles de pesos	
2017* Agosto	1.429	9.873	62.947	242.852
Septiembre	1.430	9.884	63.995	242.705
Octubre	1.430	10.057	64.740	243.942
Noviembre	1.438	10.098	63.842	258.398
Diciembre	1.439	10.239	85.799	378.890
2018* Enero	1.454	10.198	72.343	270.990
Febrero	1.449	10.112	68.699	273.697
Marzo	1.454	10.068	69.234	268.394
Abril	1.464	10.064	74.378	294.477
Mayo	1.465	10.034	75.870	295.481
Junio	1.487	10.037	122.418	446.824
Julio	1.500	10.063	78.626	302.580
Agosto	1.499	10.118	80.626	314.517

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.3.1 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales y variación porcentual**

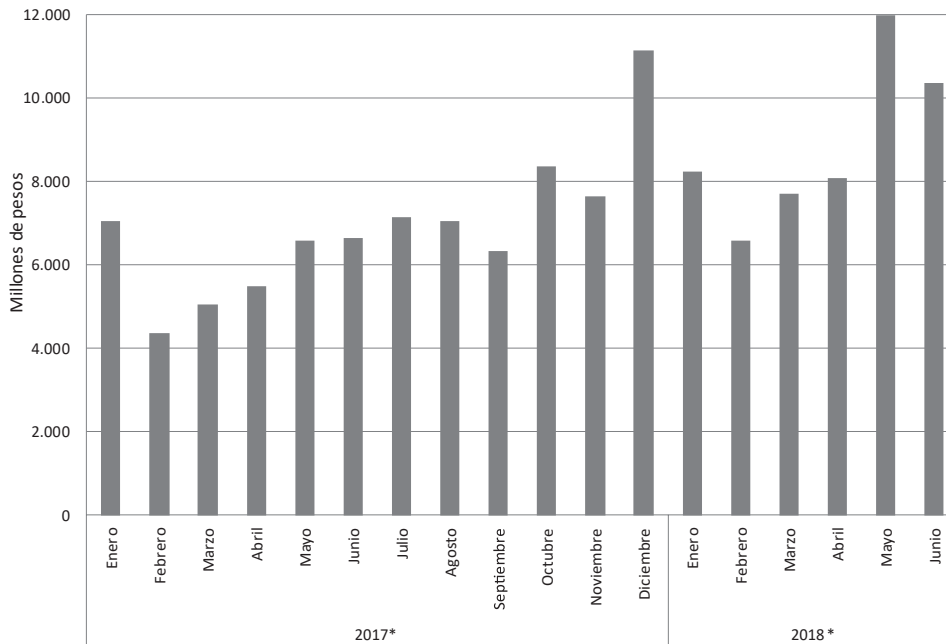
Período	Cantidad de cadenas relevadas	Ventas totales	Variación porcentual	
			respecto a igual período del año anterior	del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior
Millones de pesos				
2017* Enero	102	7.042,2	39,5	39,5
Febrero	102	4.357,1	3,9	23,3
Marzo	102	5.063,2	14,8	20,6
Abril	102	5.486,9	6,6	16,7
Mayo	102	6.578,7	19,5	17,4
Junio	102	6.642,4	17,9	17,5
Julio	102	7.144,7	24,2	18,5
Agosto	102	7.045,3	25,1	19,4
Septiembre	102	6.334,9	29,1	20,5
Octubre	102	8.345,9	28,1	21,4
Noviembre	102	7.639,7	20,7	21,3
Diciembre	102	11.133,7	28,6	22,2
2018* Enero	102	8.235,1	16,9	16,9
Febrero	102	6.579,2	51,0	30,0
Marzo	102	7.710,0	52,3	36,8
Abril	102	8.093,5	47,5	39,5
Mayo	102	11.979,6	82,1	49,3
Junio	102	10.363,3	56,0	50,6

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.3.2 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por jurisdicción**

Período	Ventas totales	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	24 partidos del Gran Buenos Aires	Resto del país
Millones de pesos				
2017* Enero	7.042,2	1.027,1	2.116,0	3.899,0
Febrero	4.357,1	690,7	1.337,5	2.329,0
Marzo	5.063,2	765,0	1.510,7	2.787,5
Abril	5.486,9	854,5	1.667,4	2.965,0
Mayo	6.578,7	949,5	1.873,0	3.756,2
Junio	6.642,4	1.142,0	1.893,3	3.607,2
Julio	7.144,7	1.225,8	2.008,2	3.910,7
Agosto	7.045,3	1.001,7	2.150,6	3.893,0
Septiembre	6.334,9	970,9	1.862,4	3.501,6
Octubre	8.345,9	1.208,9	2.404,5	4.732,5
Noviembre	7.639,7	1.299,8	1.921,4	4.418,5
Diciembre	11.133,7	1.518,2	3.437,6	6.177,9
2018* Enero	8.235,1	1.278,3	2.519,6	4.437,3
Febrero	6.579,2	1.033,9	1.938,2	3.607,1
Marzo	7.710,0	1.250,0	2.311,9	4.148,2
Abril	8.093,5	1.297,7	2.424,6	4.371,2
Mayo	11.979,6	2.093,4	3.450,0	6.436,1
Junio	10.363,3	1.688,3	3.231,0	5.444,1

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Gráfico 2.1.3 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales****Cuadro 2.1.3.3 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por grupo de artículos**

Período	Total	Televisores, DVD y filmadoras	Equipos de audio, radios y similares	Heladeras y freezers	Equipos de aire acondicionado	Lavarropas, secarropas y lavavajillas
Millones de pesos						
2017* Enero	7.042,2	975,9	253,6	756,4	1.580,9	387,0
2017* Febrero	4.357,1	763,3	193,8	478,4	454,4	301,2
2017* Marzo	5.063,2	991,2	210,7	497,0	259,0	414,1
2017* Abril	5.486,9	1.242,9	252,3	428,2	154,2	497,9
2017* Mayo	6.578,7	1.625,8	267,2	485,0	219,5	620,3
2017* Junio	6.642,4	1.444,3	258,1	386,3	190,2	584,4
2017* Julio	7.144,7	1.537,9	297,7	488,1	205,2	677,9
2017* Agosto	7.045,3	1.277,3	373,5	453,3	180,7	520,7
2017* Septiembre	6.334,9	1.294,5	401,6	567,3	312,5	531,1
2017* Octubre	8.345,9	1.623,0	497,2	719,6	696,3	608,1
2017* Noviembre	7.639,7	1.491,3	404,4	808,5	1.202,1	464,0
2017* Diciembre	11.133,7	1.382,1	915,0	1.025,8	2.078,8	402,8
2018* Enero	8.235,1	1.172,8	345,6	822,0	1.531,1	449,0
2018* Febrero	6.579,2	1.199,8	268,6	686,6	794,3	408,0
2018* Marzo	7.710,0	2.007,3	267,2	685,7	265,1	561,7
2018* Abril	8.093,5	2.628,3	224,6	593,8	188,9	645,8
2018* Mayo	11.979,6	4.743,9	224,3	760,6	393,1	974,1
2018* Junio	10.363,3	4.013,5	208,7	492,9	345,7	724,4

(continúa)

**Cuadro 2.1.3.3** (conclusión)

Período	Cocinas a gas y eléctricas, hornos microondas y eléctricos, calefactores, calefones y termotanques	Computación y accesorios informáticos	Otros				
			Telefonía	Cuidado personal	Pequeños electrodomésticos	Otros electrodomésticos y artículos para el hogar	
Millones de pesos							
2017*	Enero	383,1	446,4	813,4	121,2	259,7	1.064,5
	Febrero	315,7	364,6	636,4	80,6	190,6	578,2
	Marzo	467,9	516,0	815,8	94,6	236,8	560,0
	Abril	626,6	573,8	797,8	100,8	256,3	555,9
	Mayo	871,2	632,1	802,3	118,8	286,7	649,6
	Junio	949,6	618,6	1.061,0	160,6	315,4	673,9
	Julio	912,4	729,5	1.020,0	147,8	350,7	777,5
	Agosto	606,8	877,8	917,5	225,2	365,1	1.247,4
	Septiembre	563,0	632,6	893,9	136,6	324,0	677,8
	Octubre	674,0	740,8	1.190,2	215,5	554,5	826,8
	Noviembre	521,9	601,9	802,4	128,6	317,2	897,5
	Diciembre	480,8	929,3	1.331,9	194,0	356,3	2.036,9
2018*	Enero	464,0	651,0	1.043,7	139,1	290,3	1.326,4
	Febrero	439,5	653,9	868,4	113,9	280,0	866,2
	Marzo	648,1	1.009,8	1.027,6	132,2	341,2	764,1
	Abril	677,9	870,8	980,8	124,3	327,9	830,3
	Mayo	1.165,7	1.056,0	1.097,8	156,6	407,9	999,7
	Junio	1.389,3	684,7	1.133,5	181,4	385,7	803,5

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

Nota: a partir de enero de 2017 se incorpora una nueva desagregación de los grupos de artículos. Esto permite presentar el ítem "Otros" en 4 nuevos grupos: "Telefonía"; "Cuidado personal"; "Pequeños electrodomésticos"; "Otros electrodomésticos y artículos para el hogar".

**Cuadro 2.1.3.4** Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Personal ocupado por categoría, según función

Período	Total	Gerentes y otro personal jerárquico	Vendedores, cajeros, administrativos y otros
2017* Junio	29.266	2.565	26.701
2018* Junio	29.315	2.663	26.652

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

**Cuadro 2.1.3.5** Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Cantidad de empresas y de locales, por cantidad de locales

Período	Cantidad	Empresas	Locales
2017* Junio	<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>1.517</b>
	De 1 a 10 locales	85	153
	De 11 a 100 locales	11	401
	Más de 100 locales	6	963
2018* Junio	<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>1.563</b>
	De 1 a 10 locales	86	170
	De 11 a 100 locales	9	336
	Más de 100 locales	7	1.057

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio.

## 2.2 Servicios

### 2.2.1. Empresas de trabajo temporario

Las empresas de trabajo temporario prestan un servicio de intermediación en el mercado laboral, suministrando personal para el desarrollo de tareas eventuales a las compañías que requieren contar con mano de obra por períodos limitados de tiempo.

El relevamiento tiene alcance nacional e incluye a la totalidad

de las empresas habilitadas por el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social para brindar el servicio (Ley n° 24.013 y decreto n° 1.694/06). Por esta razón, la cantidad de empresas incluidas trimestralmente, para elaborar los cuadros, puede modificarse a lo largo del tiempo como consecuencia de las altas y bajas.

#### Cuadro 2.2.1.1 Empresas de trabajo temporario. Principales variables

Período	Cantidad de personas ocupadas <sup>(1)</sup>	Cantidad de horas facturadas <sup>(2)</sup>	Salarios brutos devengados <sup>(3)</sup>	Ingresos devengados <sup>(4)</sup>
				pesos
2016	53.843	94.557.345	7.426.698.572	14.932.449.051
2017	49.941	87.586.197	8.823.053.335	18.171.452.787
2016 Dic	55.431	7.901.472	880.596.257	1.513.822.500
2017 Ene	53.927	8.154.164	707.655.955	1.546.499.989
Feb	51.512	7.861.925	684.095.942	1.447.166.246
Mar	52.042	7.715.447	691.206.205	1.434.981.261
Abr	48.076	6.787.713	634.415.486	1.354.316.753
May	48.537	6.938.089	653.166.426	1.370.591.614
Jun	49.611	6.854.029	828.547.353	1.483.903.703
Jul	45.544	6.901.974	676.214.297	1.505.077.984
Ago	46.516	6.825.381	684.473.080	1.452.933.538
Sep	46.642	6.749.832	669.580.044	1.457.689.089
Oct	49.269	6.987.269	733.176.562	1.545.524.186
Nov	51.522	7.624.109	800.646.437	1.658.380.809
Dic	56.089	8.186.265	1.059.875.548	1.914.387.615
2018 Ene*	55.006	7.733.295	902.522.506	1.872.316.409
Feb*	52.758	7.533.911	883.934.042	1.873.117.099
Mar*	54.413	7.415.048	921.994.366	1.905.479.477
Abr*	51.523	6.971.148	911.953.079	1.825.984.171
May*	51.045	6.936.326	917.101.131	1.821.931.217
Jun*	48.380	6.381.025	1.055.887.443	1.882.346.213

(1) Personal ocupado que percibió salarios en cada uno de los meses, incluidos los que no trabajaron el mes completo. Se excluye al personal que cumple funciones en la propia agencia.

(2) Total de horas facturadas por el personal ocupado en cada uno de los meses.

(3) Monto en pesos de los sueldos y salarios devengados en cada uno de los meses, independientemente de que se haya efectivizado su pago. Comprende los pagos remunerativos tales como básicos de convenio, aguinaldo, comisiones, premios, bonificaciones, horas extras, vacaciones, enfermedad y toda otra retribución en dinero o especie abonada y sobre la cual corresponda realizar aportes jubilatorios. Asimismo incluye los pagos no remunerativos, como vales de almuerzo, vales alimentarios, servicios médicos, etc. No incluye las asignaciones familiares, indemnizaciones y contribuciones patronales.

(4) Monto de los ingresos devengados en cada uno de los meses por el suministro de personal a terceros, independientemente de que se haya efectivizado su pago. No incluye IVA.

**Nota 1:** los valores anuales corresponden a los promedios en el caso de las personas ocupadas y a los totales en el resto de las variables. Los salarios correspondientes a los meses de junio y diciembre de cada año incluyen los aguinaldos devengados.

**Nota 2:** en las sucesivas publicaciones se incorporan aquellas empresas que contestaron la encuesta fuera de término. Por lo que los valores están sujetos a modificación.

**Cuadro 2.2.1.2 Horas trabajadas por el personal ocupado por empresas de trabajo temporario, según tarea realizada**

Período	Tarea realizada				
	Total	Operarios	Administrativos	Vendedores	Otros
2016	94.557.345	52.506.646	16.711.355	2.826.188	22.513.156
2017	87.586.197	46.677.061	14.857.626	2.991.892	23.059.618
2016 Dic	7.901.472	4.170.552	1.308.806	299.025	2.123.089
2017 Ene	8.154.164	4.136.859	1.472.389	241.778	2.303.138
Feb	7.861.925	3.983.502	1.399.883	239.305	2.239.235
Mar	7.715.447	3.830.489	1.396.140	240.738	2.248.080
Abr	6.787.713	3.664.910	1.212.712	241.568	1.668.523
May	6.938.089	3.747.033	1.198.815	254.975	1.737.266
Jun	6.854.029	3.714.902	1.179.988	243.546	1.715.593
Jul	6.901.974	3.751.181	1.134.977	249.049	1.766.767
Ago	6.825.381	3.735.721	1.108.075	265.202	1.716.383
Sep	6.749.832	3.714.487	1.100.162	253.338	1.681.845
Oct	6.987.269	3.859.293	1.133.924	232.742	1.761.310
Nov	7.624.109	4.227.660	1.214.094	245.510	1.936.845
Dic	8.186.265	4.311.024	1.306.467	284.141	2.284.633
2018 Ene*	7.733.295	4.218.189	1.201.453	281.094	2.032.559
Feb*	7.533.911	4.072.371	1.184.171	274.586	2.002.783
Mar*	7.415.048	4.159.151	1.130.288	250.100	1.875.509
Abr*	6.971.148	3.796.887	1.105.208	274.333	1.794.720
May*	6.936.326	3.814.505	1.119.612	267.788	1.734.421
Jun*	6.381.025	3.392.847	1.070.961	254.326	1.662.891

**Cuadro 2.2.1.3 Distribución promedio del personal ocupado por nivel educacional alcanzado**

Período	Total	Nivel educacional												
		%	Primario incompleto	%	Primario completo	%	Secundario incompleto	%	Secundario completo	%	Universitario o terciario incompleto	%	Universitario o terciario completo	%
2018 Abr*	51.523	100	1.495	2,9	3.406	6,6	6.850	13,3	33.233	64,5	4.442	8,6	2.097	4,1
May*	51.045	100	1.522	3,0	3.360	6,6	6.686	13,1	32.945	64,5	4.368	8,6	2.164	4,2
Jun*	48.380	100	1.389	2,9	3.139	6,5	6.433	13,3	30.868	63,8	4.317	8,9	2.234	4,6

**Cuadro 2.2.1.4 Distribución promedio del personal ocupado por grupo de edad**

Período	Total	%	Grupo de edad									
			< 21	%	21-25	%	26-30	%	31-45	%	> 45	%
2018 Abr*	51.523	100	4.268	8,3	17.505	34,0	14.286	27,7	12.303	23,9	3.161	6,1
May*	51.045	100	4.305	8,4	17.341	34,0	13.948	27,3	12.246	24,0	3.205	6,3
Jun*	48.380	100	4.162	8,6	16.411	33,9	13.031	26,9	11.808	24,4	2.968	6,1

**Cuadro 2.2.1.5 Distribución promedio de los trabajadores por género**

Período	Total	%	Género			
			Femenino	%	Masculino	%
2018 Abr*	51.523	100	13.519	26,2	38.004	73,8
May*	51.045	100	13.534	26,5	37.511	73,5
Jun*	48.380	100	13.035	26,9	35.345	73,1

**Cuadro 2.2.1.6 Ingresos devengados y participación porcentual según la rama de actividad de las empresas demandantes de trabajo temporario**

Descripción	2018					
	Abril*		Mayo*		Junio*	
	pesos	%	pesos	%	pesos	%
<b>Total</b>	<b>1.825.984.171</b>	<b>100,0</b>	<b>1.821.931.217</b>	<b>100,0</b>	<b>1.882.346.213</b>	<b>100,0</b>
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	19.487.008	1,1	20.339.259	1,1	24.039.641	1,3
Explotación de minas y canteras	39.646.529	2,2	36.102.753	2,0	35.723.384	1,9
Elaboración de productos alimenticios, de bebidas y de productos de tabaco	144.579.129	7,9	134.578.791	7,4	135.156.738	7,2
Fabricación de productos textiles, de artículos de marroquinería y confección de prendas de vestir; terminación y teñido de pieles; curtido de cueros	54.295.340	3,0	62.446.195	3,4	61.300.691	3,3
Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	7.158.317	0,4	16.246.785	0,9	23.357.338	1,2
Fabricación de papel y de productos de papel, de sustancias y productos químicos, de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico y de caucho y plástico	151.086.917	8,3	166.321.783	9,1	167.181.674	8,9
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	11.574.451	0,6	14.745.094	0,8	36.875.820	2,0
Fabricación de productos minerales no metálicos, de metales comunes, de maquinaria y equipos eléctricos n.c.p. y de maquinaria y equipo n.c.p.	105.107.100	5,8	113.172.100	6,2	115.197.531	6,1
Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques y de equipo de transporte n.c.p.	120.653.860	6,6	146.562.853	8,0	165.829.433	8,8
Industrias manufactureras n.c.p.	164.777.585	9,0	156.138.135	8,6	155.857.209	8,3
Suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado, de agua y cloacas; gestión de residuos, recuperación de materiales y saneamiento público	41.438.089	2,3	43.487.873	2,4	40.021.816	2,1
Construcción	10.463.880	0,6	10.816.111	0,6	12.424.735	0,7
Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	6.877.101	0,4	7.254.615	0,4	6.983.040	0,4
Comercio por mayor y/o en comisión o consignación y comercio por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	165.134.015	9,0	172.666.494	9,5	173.812.962	9,2
Servicios de alojamiento y de comida y bebidas	42.772.897	2,3	43.009.633	2,4	38.905.253	2,1
Servicios de transporte y almacenamiento (incluye servicio de correos y mensajerías)	176.056.597	9,6	163.802.914	9,0	155.378.993	8,3
Servicios de telecomunicaciones	18.454.109	1,0	17.987.551	1,0	22.465.728	1,2
Intermediación financiera y servicios de seguros	28.915.163	1,6	28.883.873	1,6	33.483.184	1,8
Servicios empresariales n.c.p.	13.205.478	0,7	14.635.542	0,8	18.451.947	1,0
Otros servicios	504.300.606	27,6	452.732.863	24,8	459.899.096	24,4

**Cuadro 2.2.1.7 Empresas relevadas por tamaño, según cantidad de personal**

Tamaño de la empresa	2018		
	Abril*	Mayo*	Junio*
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>
0 a 100	30	32	32
101 a 250	15	13	15
251 a 500	9	9	7
501 a 1000	2	2	2
1001 a 3000	8	8	8
3001 a más	4	4	4

**Cuadro 2.2.1.8 Relaciones técnicas**

Variable	Período	Total	Operarios	Administrativos	Vendedores	Otros
Sueldo promedio por persona ocupada (en pesos)	2018					
	Abril*	17.700	18.166	19.874	12.123	16.341
	Mayo*	17.967	18.820	19.872	13.456	15.875
	Junio*	21.825	22.616	26.343	15.968	18.618
Sueldo promedio por Hora (en pesos)	2018					
	Abril*	130,8	133,2	145,7	98,3	121,7
	Mayo*	132,2	133,4	145,1	114,5	124,1
	Junio*	165,5	171,0	186,3	140,7	144,5
Personal Ocupado por empresa (cantidad)	2018					
	Abril*	758	409	119	33	197
	Mayo*	751	398	120	34	199
	Junio*	711	377	111	33	190

**Cuadro 2.2.1.9 Distribución del personal ocupado y de los ingresos de las empresas por jurisdicción. Junio de 2018**

Jurisdicción	Personal Ocupado	Participación	Ingresos de las empresas	Participación	Ingresos de las empresas por persona ocupada
		%	Pesos	%	Pesos
<b>Total del País</b>	<b>48.380</b>	<b>100,0</b>	<b>1.882.346.213</b>	<b>100,0</b>	<b>38.908</b>
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	9.475	19,6	360.761.068	19,2	38.075
24 partidos del Gran Buenos Aires	17.629	36,4	703.390.505	37,4	39.900
Resto de Buenos Aires	7.505	15,5	281.307.344	14,9	37.483
Córdoba	2.994	6,2	111.620.191	5,9	37.281
Santa Fe	4.120	8,5	171.103.562	9,1	41.530
Mendoza	1.900	3,9	61.061.186	3,2	32.137
Noroeste <sup>(1)</sup>	1.153	2,4	45.499.496	2,4	39.462
Noreste <sup>(2)</sup>	394	0,8	18.343.523	1,0	46.557
Litoral <sup>(3)</sup>	460	1,0	19.585.929	1,0	42.578
Centro <sup>(4)</sup>	2.003	4,1	72.891.491	3,9	36.391
Patagonia <sup>(5)</sup>	747	1,5	36.781.918	2,0	49.240

(1) Noroeste.: Salta, Jujuy, Catamarca, La Rioja, Tucumán y Santiago del Estero.

(2) Noreste: Chaco y Formosa.

(3) Litoral: Entre Ríos, Corrientes y Misiones.

(4) Centro: La Pampa, San Luis y San Juan.

(5) Patagonia: Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.



## Sector externo

## Cuadros

Página

<b>3.1</b>	<b>Comercio exterior</b>	
3.1.1	Exportaciones argentinas. Series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo estimada, con variaciones mensuales y anuales	58
3.1.2	Importaciones argentinas. Series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo estimada, con variaciones mensuales y anuales	58
3.1.3	Balanza comercial argentina. Año 2017 y ocho meses de 2018	59
3.1.4.1	Distribución porcentual de la exportación por secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	60
3.1.4.2	Distribución porcentual de la importación por secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	60
3.1.5	Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	61
3.1.6	Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por continentes y países. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	64
3.1.7.1	Distribución porcentual de la exportación por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	66
3.1.7.2	Exportación mensual por grandes rubros. Año 2017 y ocho meses de 2018	66
3.1.7.3	Exportación por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	67
3.1.8.1	Distribución porcentual de la importación por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	68
3.1.8.2	Importación mensual por uso económico. Año 2017 y ocho meses de 2018	68
3.1.9.1	Balanza comercial argentina con los países del Mercosur. Año 2017 y ocho meses de 2018	70
3.1.9.2	Exportación e importación con el Mercosur por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	73
3.1.9.3	Exportación a los países del Mercosur por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	76
3.1.9.4	Importación desde los países del Mercosur por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	79
3.1.10.1	Balanza comercial argentina con los países del NAFTA. Año 2017 y ocho meses de 2018	80
3.1.10.2	Exportación e importación con los países del NAFTA por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	82
3.1.10.3	Exportación a los países del NAFTA por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	84
3.1.10.4	Importación desde los países del NAFTA por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	86
3.1.11.1	Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea. Año 2017 y ocho meses de 2018	87
3.1.11.2	Exportación e importación con los países de la Unión Europea por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	90
3.1.11.3	Exportación a los países de la Unión Europea por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	93
3.1.11.4	Importación desde los países de la Unión Europea por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018	96
	Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM)	97
<b>3.2</b>	<b>Cuentas Internacionales</b>	
3.2.1	Estimación de la posición de inversión internacional. Resumen por concepto	100
3.2.2	Estimación de la balanza de pagos. Datos trimestrales. Cuadro resumen	101

**Gráficos**

3.1.1	Evolución de la balanza comercial argentina	59
3.1.2	Saldos de la balanza comercial argentina con los países del Mercosur. Agosto de 2017 y agosto de 2018	70
3.1.3	Saldos de la balanza comercial argentina con los países del NAFTA. Agosto de 2017 y agosto de 2018	80
3.1.4	Saldos de la balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea. Agosto de 2017 y agosto de 2018	87

### 3.1 Comercio exterior

**E**l INDEC elabora las estadísticas del comercio exterior principalmente sobre la base de los registros aduaneros de exportación e importación.

En la actualidad, todas las aduanas del país registran sus operaciones a través del Sistema Informático Malvina (SIM). Adicionalmente se registran fuentes complementarias de información, dado que existen operaciones de exportación e importación que no generan documentos aduaneros y deben consignarse en las estadísticas de comercio exterior. Son los casos de la energía eléctrica intercambiada por entes binacionales como Salto Grande y Yacretá y el aprovisionamiento de combustible y comestibles para uso de aeronaves y buques argentinos en el exterior, así como de los extranjeros en el país.

Los bienes exportados e importados se clasifican según la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM) basada en el Sistema Armonizado (SA), clasificación adoptada por la mayoría de los países del mundo. Este sistema agrupa los bienes en 21 secciones y 97 capítulos. Las secciones y los capítulos del Sistema Armonizado coinciden con los de la NCM. El INDEC utiliza también la Clasificación Uniforme de Comercio Internacional (CUCI) y las grandes categorías económicas (GCE). Para las importaciones se aplica, además, una agrupación por uso económico y para las exportaciones, una clasificación nacional en grandes rubros.

Las exportaciones se publican a valores FOB (libre a bordo) y las importaciones, a valores CIF (costo, seguro y flete), si bien en este caso también están disponibles los datos a valores FOB. Los países coparticipes se denominan “de destino” para las exportaciones y “de origen” para las importaciones.

Para ampliar conceptos, definiciones y clasificaciones, así como para mayor detalle sobre la información aquí presentada, está disponible la página [www.indec.gob.ar](http://www.indec.gob.ar), que incluye el sistema de consulta de comercio exterior de bienes ([www.comex.indec.gob.ar/search](http://www.comex.indec.gob.ar/search)).

**Cifras estimadas.** En la publicación de los informes técnicos del intercambio comercial argentino suelen practicarse modificaciones en las cifras de los meses anteriores, especialmente en los valores de exportación. Estas modificaciones, habitualmente de poca magnitud, obedecen a múltiples razones. Si bien el valor informado se construye fundamentalmente sobre la base de operaciones realizadas y perfeccionadas desde el punto de vista documental, existe un porcentaje de operaciones cuyo valor debe ser estimado ya que se encuentra pendiente al momento de brindar la información, aun estando dentro del plazo permitido por la

legislación. Asimismo, hay operaciones que han sido oficializadas por un valor, se efectivizan por un valor inferior, y se demora la carga del postembarque (documento en el que se consigna el valor definitivo) razón por la cual, también deben ser estimadas.

La aplicación de regímenes tales como el de Precios Revisables (petróleo) con ajuste de precios en función de la calidad (concentrado de minerales), así como las operaciones en consignación, permiten a los exportadores modificar los valores declarados en el momento de la exportación, en plazos que van de los 60 a los 180 días del embarque.

El ajuste estacional se lleva a cabo utilizando el programa de desestacionalización X-13 ARIMA-SEATS (versión 2.4) desarrollado por el U.S. Census Bureau.

La serie desestacionalizada surge de eliminar de la serie original las fluctuaciones estacionales y las variaciones debidas a los días de actividad y a los feriados móviles. Por lo tanto, se estiman los factores estacionales, los efectos por días de actividad y por feriados móviles luego son removidos de la serie original.

Los factores estacionales se estiman con el módulo X-11 del programa X-13 ARIMA-SEATS. Por las características del método, estos factores sufren modificaciones cada vez que se incorpora un nuevo dato a la serie original.

Las variaciones por días de actividad y por feriados móviles se estiman con un modelo de regresión con errores ARIMA (RegARIMA). Los parámetros de este modelo quedan fijos hasta que se realiza una nueva actualización. El modelo se actualiza dos veces al año. La serie de tendencia-ciclo se estima a partir de la serie desestacionalizada con el método Dagum.

Las opciones del programa de desestacionalización que se utilizarán en los próximos meses para exportaciones son: extensión con un año de pronósticos mediante el modelo  $ARIMA(011)(011)_{12}$ ; ajuste de variación por *outliers*. Importaciones: extensión con un año de pronósticos mediante el modelo  $ARIMA(011)(011)_{12}$ ; ajuste de efecto por días de actividad; ajuste de efecto pascuas; ajuste de variación por *outliers*.

En virtud de la Resolución General 2108 AFIP (RG 2108 AFIP), los exportadores de minerales tienen la opción de modificar el valor de sus transacciones en virtud de las variaciones en la cantidad y en la ley del mineral constatadas por el comprador. Esta opción puede ser ejercida dentro de los 6 meses de embarque con posibilidades de prorrogar este plazo por otros seis meses.

**Cuadro 3.1.1 Exportaciones argentinas. Series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo estimada, con variaciones mensuales y anuales**

Período	Serie original	Serie desestacionalizada	Tendencia-ciclo	Variación original		Variación desestacionalizada		Variación tendencia	
				mensual (¹)	anual (²)	mensual (¹)	anual (²)	mensual (¹)	
Millones de dólares				%					
2017	Ago	5.243	4.817	4.911	-1,0	-9,1	-0,2	-8,3	1,1
	Sep	5.238	4.974	4.956	-0,1	3,9	3,2	4,3	0,9
	Oct	5.241	4.994	4.981	0,1	10,8	0,4	11,3	0,5
	Nov	4.642	4.985	5.019	-11,4	-4,2	-0,2	-5,0	0,8
	Dic	4.515	5.001	5.117	-2,7	-2,4	0,3	-2,9	1,9
2018	Ene	4.767	5.498	5.252	5,6	11,1	9,9	9,1	2,6
	Feb	4.283	5.203	5.316	-10,1	9,9	-5,4	9,2	1,2
	Mar	5.360	5.615	5.236	25,1	17,4	7,9	16,3	-1,5
	Abr	5.177	4.998	5.047	-3,4	6,5	-11,0	6,9	-3,6
	May	5.133	4.562	4.864	-0,8	-6,5	-8,7	-6,3	-3,6
	Jun	5.099	4.657	4.788	-0,7	-1,0	2,1	0,1	-1,6
	Jul	5.386	4.918	4.794	5,6	1,8	5,6	1,9	0,1
	Ago	5.167	4.743	4.813	-4,1	-1,4	-3,6	-1,5	0,4

(¹) Variación porcentual con respecto al mes anterior.

(²) Variación porcentual con respecto a igual período del año anterior.

**Cuadro 3.1.2 Importaciones argentinas. Series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo estimada, con variaciones mensuales y anuales**

Período	Serie original	Serie desestacionalizada	Tendencia ciclo	Variación original		Variación desestacionalizada		Variación tendencia	
				mensual (¹)	anual (²)	mensual (¹)	anual (²)	mensual (¹)	
Millones de dólares				%					
2017	Ago	6.314	5.609	5.711	4,5	22,0	-2,0	23,4	1,6
	Sep	5.963	5.818	5.822	-5,6	24,2	3,7	29,4	1,9
	Oct	6.196	5.950	5.947	3,9	29,5	2,3	25,7	2,2
	Nov	6.151	6.133	6.062	-0,7	30,2	3,1	30,2	1,9
	Dic	5.362	6.110	6.142	-12,8	16,7	-0,4	20,1	1,3
2018	Ene	5.736	6.196	6.181	7,0	32,2	1,4	27,8	0,6
	Feb	5.197	6.210	6.170	-9,4	26,3	0,2	26,0	-0,2
	Mar	5.958	6.128	6.109	14,6	8,8	-1,3	11,2	-1,0
	Abr	6.102	6.288	6.009	2,4	22,6	2,6	18,1	-1,7
	May	6.447	5.836	5.892	5,7	6,3	-7,2	5,6	-1,9
	Jun	5.458	5.205	5.787	-15,3	-7,5	-10,8	-4,0	-1,8
	Jul	6.174	5.662	5.705	13,1	2,2	8,8	-1,1	-1,4
	Ago	6.294	5.614	5.633	1,9	-0,3	-0,8	0,1	-1,3

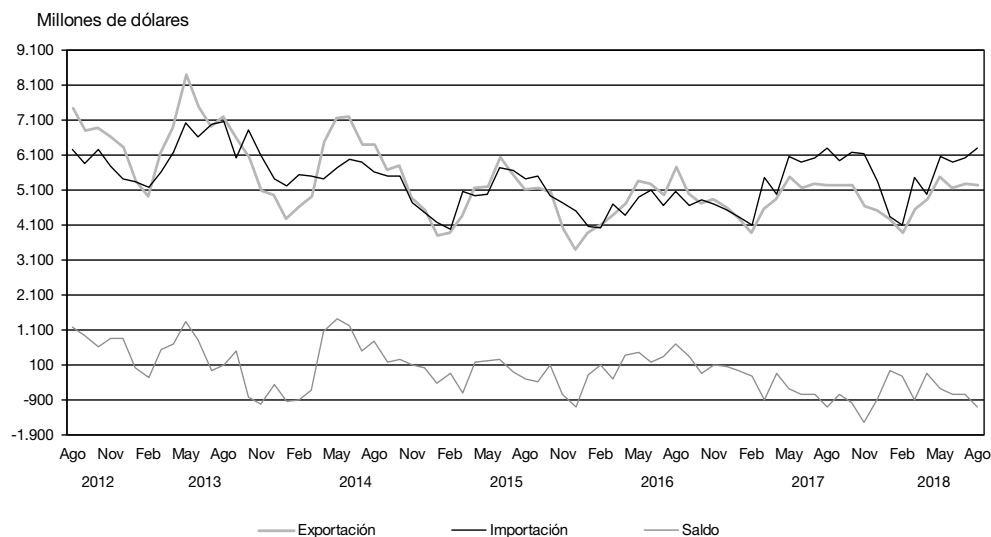
(¹) Variación porcentual con respecto al mes anterior.

(²) Variación porcentual con respecto a igual período del año anterior.

**Cuadro 3.1.3 Balanza comercial argentina. Año 2017 y ocho meses de 2018**

Período	Exportación			Importación			Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares	
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>58.428</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>66.899</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>-8.471</b>
Ene	4.767	4.289	11,1	5.736	4.341	32,1	-970	-51
Feb	4.283	3.899	9,8	5.197	4.116	26,3	-914	-217
Mar	5.360	4.564	17,4	5.958	5.474	8,8	-599	-910
Abr	5.178	4.863	6,5	6.102	4.975	22,7	-924	-112
May	5.133	5.490	-6,5	6.447	6.066	6,3	-1.313	-576
Jun	5.099	5.150	-1,0	5.458	5.900	-7,5	-359	-750
Jul	5.386	5.293	1,8	6.174	6.041	2,2	-787	-748
Ago	5.167	5.243	-1,4	6.294	6.314	-0,3	-1.127	-1.071
<b>Total 8 meses</b>	<b>40.373</b>	<b>38.792</b>	<b>4,1</b>	<b>47.366</b>	<b>43.227</b>	<b>9,6</b>	<b>-6.993</b>	<b>-4.435</b>
Sep		5.238			5.963			-725
Oct		5.241			6.196			-955
Nov		4.642			6.151			-1.510
Dic		4.515			5.362			-847

**Nota:** el valor de las exportaciones de agosto de 2018 debe considerarse como una estimación preliminar en razón de haberse efectuado con el 10,4 % de documentación en trámite, que en muchos casos corresponde a operaciones que aún no han sido confirmadas por la Dirección General de Aduanas por los operadores, ya que estas están pendientes dentro del plazo permitido por la legislación.

**Gráfico 3.1.1 Evolución de la balanza comercial argentina**

### 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.4.1 Distribución porcentual de la exportación por secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Sección	Ene-Ago 2018*		Ene-Ago 2017*	
	%			
<b>Total</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	
I Animales vivos y productos del reino animal	9		8	
II Productos del reino vegetal	19		23	
III Grasas y aceites	7		9	
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	22		23	
V Productos minerales	6		3	
VI Productos de industrias químicas y conexas	8		8	
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	2		2	
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	1		1	
IX Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería	0		0	
X Pasta de madera, papel y cartón	1		1	
XI Materias textiles y sus manufacturas	1		1	
XII Calzado, paraguas, flores artificiales y otros	0		0	
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0		0	
XIV Perlas finas, piedras y metales preciosos; monedas y otros	4		4	
XV Metales comunes y sus manufacturas	3		3	
XVI Máquinas, aparatos; material eléctrico y sus partes	2		2	
XVII Material de transporte	12		10	
XVIII Instrumentos de óptica, precisión; aparatos médico-quirúrgicos; relojería y música	0		0	
XIX Armas, municiones y sus partes	0		0	
XX Mercancías y productos diversos	0		0	
XXI Objetos de arte y antigüedades	0		0	
<b>Transacciones especiales</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.4.2 Distribución porcentual de la importación por secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Sección	Ene-Ago 2018*		Ene-Ago 2017*	
	%			
<b>Total</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	
I Animales vivos y productos del reino animal	0		0	
II Productos del reino vegetal	4		2	
III Grasas y aceites	0		0	
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	2		2	
V Productos minerales	11		10	
VI Productos de industrias químicas y conexas	13		14	
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	5		5	
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	0		0	
IX Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería	0		0	
X Pasta de madera, papel y cartón	2		2	
XI Materias textiles y sus manufacturas	2		2	
XII Calzado, paraguas, flores artificiales y otros	1		1	
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	1		1	
XIV Perlas finas, piedras y metales preciosos; monedas y otros	0		0	
XV Metales comunes y sus manufacturas	6		5	
XVI Máquinas, aparatos; material eléctrico y sus partes	27		27	
XVII Material de transporte	19		23	
XVIII Instrumentos de óptica, precisión; aparatos médico-quirúrgicos; relojería y música	3		3	
XIX Armas, municiones y sus partes	0		0	
XX Mercancías y productos diversos	2		2	
XXI Objetos de arte y antigüedades	0		0	
<b>Transacciones especiales</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.5** Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>Total</b>		<b>40.373.205</b>	<b>38.792.151</b>	<b>4,1</b>	<b>47.366.457</b>	<b>43.226.855</b>	<b>9,6</b>	<b>-6.993.252</b>
<b>I</b>		<b>3.621.621</b>	<b>2.953.966</b>	<b>22,6</b>	<b>222.831</b>	<b>193.565</b>	<b>15,1</b>	<b>3.398.790</b>
	1	28.380	23.965	18,4	13.478	14.760	-8,7	14.903
	2	1.617.966	1.133.192	42,8	105.959	78.329	35,3	1.512.007
	3	1.319.896	1.261.551	4,6	56.123	55.797	0,6	1.263.773
	4	606.661	495.203	22,5	22.591	20.290	11,3	584.070
	5	48.717	40.055	21,6	24.680	24.389	1,2	24.037
<b>II</b>		<b>7.796.620</b>	<b>8.810.389</b>	<b>-11,5</b>	<b>2.072.567</b>	<b>1.007.699</b>	<b>105,7</b>	<b>5.724.053</b>
	6	3.234	2.631	22,9	5.707	4.877	17,0	-2.473
	7	424.268	488.778	-13,2	23.796	20.806	14,4	400.472
	8	791.146	698.768	13,2	221.412	234.218	-5,5	569.734
	9	135.126	126.172	7,1	85.491	100.350	-14,8	49.634
	10	5.373.348	4.830.624	11,2	15.564	11.067	40,6	5.357.784
	11	295.752	309.413	-4,4	17.495	13.426	30,3	278.257
	12	760.772	2.345.044	-67,6	1.652.329	578.890	185,4	-891.557
	13	9.236	5.243	76,2	45.958	40.959	12,2	-36.721
	14	3.738	3.718	0,5	4.813	3.107	54,9	-1.076
<b>III</b>		<b>2.751.593</b>	<b>3.367.625</b>	<b>-18,3</b>	<b>68.856</b>	<b>62.158</b>	<b>10,8</b>	<b>2.682.737</b>
	15	2.751.593	3.367.625	-18,3	68.856	62.158	10,8	2.682.737
<b>IV</b>		<b>8.974.409</b>	<b>9.035.812</b>	<b>-0,7</b>	<b>792.459</b>	<b>731.035</b>	<b>8,4</b>	<b>8.181.950</b>
	16	84.508	66.147	27,8	118.264	86.479	36,8	-33.757
	17	77.186	137.230	-43,8	35.231	36.143	-2,5	41.955
	18	65.446	60.042	9,0	135.368	123.901	9,3	-69.922
	19	167.113	164.637	1,5	37.867	30.958	22,3	129.246
	20	771.888	728.152	6,0	112.358	106.308	5,7	659.530
	21	103.242	99.573	3,7	156.175	142.457	9,6	-52.932
	22	591.076	583.221	1,3	118.913	126.767	-6,2	472.163
	23	6.905.449	6.982.216	-1,1	46.957	43.367	8,3	6.858.492
	24	208.500	214.594	-2,8	31.326	34.656	-9,6	177.175
<b>V</b>		<b>2.304.768</b>	<b>1.335.717</b>	<b>72,5</b>	<b>5.408.566</b>	<b>4.237.100</b>	<b>27,6</b>	<b>-3.103.799</b>
	25	59.755	54.121	10,4	137.212	92.846	47,8	-77.457
	26	384.891	437.495	-12,0	457.989	339.888	34,7	-73.098
	27	1.860.121	844.100	120,4	4.813.365	3.804.367	26,5	-2.953.244
<b>VI</b>		<b>3.112.824</b>	<b>2.994.732</b>	<b>3,9</b>	<b>6.283.729</b>	<b>5.881.230</b>	<b>6,8</b>	<b>-3.170.906</b>
	28	292.962	240.675	21,7	561.673	429.616	30,7	-268.711
	29	370.380	310.299	19,4	1.623.420	1.544.433	5,1	-1.253.040
	30	466.801	482.100	-3,2	1.557.913	1.611.609	-3,3	-1.091.112
	31	35.205	27.229	29,3	571.574	437.692	30,6	-536.369
	32	89.001	91.134	-2,3	311.384	282.616	10,2	-222.382
	33	408.575	396.249	3,1	386.214	335.816	15,0	22.361
	34	93.369	95.839	-2,6	252.466	220.762	14,4	-159.097
	35	134.739	134.572	0,1	112.257	108.474	3,5	22.481
	36	4.109	1.900	116,3	10.531	11.658	-9,7	-6.422
	37	442	376	17,6	29.443	33.483	-12,1	-29.002
	38	1.217.241	1.214.357	0,2	866.854	865.071	0,2	350.387
<b>VII</b>		<b>881.817</b>	<b>877.002</b>	<b>0,5</b>	<b>2.429.779</b>	<b>2.242.853</b>	<b>8,3</b>	<b>-1.547.962</b>
	39	709.503	680.446	4,3	1.691.973	1.531.079	10,5	-982.470
	40	172.314	196.556	-12,3	737.806	711.775	3,7	-565.492

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.5** (continuación)

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>VIII</b>		<b>539.921</b>	<b>526.415</b>	<b>2,6</b>	<b>118.179</b>	<b>97.574</b>	<b>21,1</b>	<b>421.741</b>
	41	503.593	495.041	1,7	10.956	11.224	-2,4	492.637
	42	16.584	13.721	20,9	106.358	85.930	23,8	-89.775
	43	19.744	17.653	11,8	864	420	105,7	18.879
<b>IX</b>		<b>76.565</b>	<b>81.963</b>	<b>-6,6</b>	<b>120.784</b>	<b>105.844</b>	<b>14,1</b>	<b>-44.219</b>
	44	76.269	81.527	-6,4	98.833	79.985	23,6	-22.564
	45	294	434	-32,3	19.560	24.042	-18,6	-19.266
	46	2	2	-	2.391	1.817	31,6	-2.389
<b>X</b>		<b>288.322</b>	<b>259.100</b>	<b>11,3</b>	<b>813.991</b>	<b>711.929</b>	<b>14,3</b>	<b>-525.669</b>
	47	106.185	91.219	16,4	104.365	83.332	25,2	1.820
	48	158.088	143.585	10,1	566.244	536.959	5,5	-408.156
	49	24.049	24.296	-1,0	143.381	91.638	56,5	-119.332
<b>XI</b>		<b>348.065</b>	<b>273.777</b>	<b>27,1</b>	<b>1.170.787</b>	<b>1.023.569</b>	<b>14,4</b>	<b>-822.722</b>
	50	-	2	-100,0	706	779	-9,4	-706
	51	188.551	138.973	35,7	1.952	2.815	-30,7	186.599
	52	69.105	48.212	43,3	74.220	72.341	2,6	-5.115
	53	198	126	57,1	7.440	4.491	65,7	-7.243
	54	25.629	18.671	37,3	138.898	134.867	3,0	-113.269
	55	5.588	5.095	9,7	170.177	158.691	7,2	-164.589
	56	31.348	32.663	-4,0	83.972	71.025	18,2	-52.625
	57	2.595	2.359	10,0	18.881	16.003	18,0	-16.286
	58	839	1.246	-32,7	19.798	17.540	12,9	-18.958
	59	4.143	3.762	10,1	68.660	63.506	8,1	-64.517
	60	881	2.713	-67,5	126.983	109.127	16,4	-126.103
	61	8.332	7.836	6,3	166.180	125.232	32,7	-157.849
	62	7.651	8.795	-13,0	216.490	188.106	15,1	-208.838
	63	3.205	3.323	-3,6	76.428	59.045	29,4	-73.223
<b>XII</b>		<b>8.486</b>	<b>8.708</b>	<b>-2,5</b>	<b>478.317</b>	<b>459.892</b>	<b>4,0</b>	<b>-469.832</b>
	64	7.778	7.777	0,0	443.371	428.804	3,4	-435.592
	65	634	807	-21,4	22.888	19.802	15,6	-22.254
	66	18	10	80,0	6.237	7.144	-12,7	-6.219
	67	55	114	-51,8	5.822	4.142	40,6	-5.767
<b>XIII</b>		<b>67.197</b>	<b>67.820</b>	<b>-0,9</b>	<b>444.420</b>	<b>430.637</b>	<b>3,2</b>	<b>-377.223</b>
	68	30.706	33.598	-8,6	111.282	148.602	-25,1	-80.576
	69	10.839	12.720	-14,8	145.325	104.353	39,3	-134.486
	70	25.652	21.503	19,3	187.813	177.681	5,7	-162.162
<b>XIV</b>		<b>1.683.098</b>	<b>1.534.406</b>	<b>9,7</b>	<b>81.888</b>	<b>64.770</b>	<b>26,4</b>	<b>1.601.211</b>
	71	1.683.098	1.534.406	9,7	81.888	64.770	26,4	1.601.211
<b>XV</b>		<b>1.404.823</b>	<b>1.055.529</b>	<b>33,1</b>	<b>2.627.082</b>	<b>2.273.375</b>	<b>15,6</b>	<b>-1.222.260</b>
	72	214.405	86.472	147,9	837.124	815.941	2,6	-622.720
	73	434.438	373.818	16,2	679.230	599.707	13,3	-244.792
	74	9.108	9.258	-1,6	196.437	164.886	19,1	-187.329
	75	31	61	-49,2	18.958	12.379	53,1	-18.927
	76	651.769	501.653	29,9	291.462	210.982	38,1	360.307
	77 <sup>(1)</sup>	///	///	///	///	///	///	///
	78	55.092	41.921	31,4	948	1.090	-13,0	54.144
	79	760	1.145	-33,6	94.573	65.611	44,1	-93.813
	80	2	3	-33,3	11.676	9.267	26,0	-11.674
	81	1.264	1.359	-7,0	14.041	11.982	17,2	-12.778
	82	14.379	14.586	-1,4	268.985	208.738	28,9	-254.606
	83	23.576	25.254	-6,6	213.647	172.792	23,6	-190.071

(continúa)

**Cuadro 3.1.5** (conclusión)

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>XVI</b>		<b>861.754</b>	<b>912.676</b>	<b>-5,6</b>	<b>12.573.399</b>	<b>11.661.738</b>	<b>7,8</b>	<b>-11.711.644</b>
	84	753.165	749.583	0,5	6.795.863	6.156.087	10,4	-6.042.699
	85	108.590	163.093	-33,4	5.777.536	5.505.651	4,9	-5.668.946
<b>XVII</b>		<b>4.769.157</b>	<b>3.924.373</b>	<b>21,5</b>	<b>9.128.724</b>	<b>9.733.599</b>	<b>-6,2</b>	<b>-4.359.567</b>
	86	2.456	3.333	-26,3	152.355	332.875	-54,2	-149.899
	87	4.687.399	3.606.466	30,0	8.766.232	8.502.847	3,1	-4.078.833
	88	64.372	237.081	-72,8	142.395	804.358	-82,3	-78.023
	89	14.931	77.494	-80,7	67.743	93.519	-27,6	-52.812
<b>XVIII</b>		<b>76.752</b>	<b>81.521</b>	<b>-5,9</b>	<b>1.279.184</b>	<b>1.199.257</b>	<b>6,7</b>	<b>-1.202.432</b>
	90	70.917	76.080	-6,8	1.221.640	1.144.641	6,7	-1.150.723
	91	4.206	3.608	16,6	35.751	36.904	-3,1	-31.545
	92	1.629	1.833	-11,1	21.793	17.711	23,0	-20.164
<b>XIX</b>		<b>6.800</b>	<b>6.743</b>	<b>0,8</b>	<b>15.010</b>	<b>17.426</b>	<b>-13,9</b>	<b>-8.210</b>
	93	6.800	6.743	0,8	15.010	17.426	-13,9	-8.210
<b>XX</b>		<b>76.806</b>	<b>85.306</b>	<b>-10,0</b>	<b>840.983</b>	<b>722.041</b>	<b>16,5</b>	<b>-764.178</b>
	94	27.142	27.304	-0,6	418.725	331.674	26,2	-391.583
	95	5.007	7.626	-34,3	292.277	274.363	6,5	-287.270
	96	44.657	50.376	-11,4	129.981	116.004	12,0	-85.325
<b>XXI</b>		<b>39.797</b>	<b>7.677</b>	<b>418,4</b>	<b>2.841</b>	<b>4.054</b>	<b>-29,9</b>	<b>36.956</b>
	97	39.797	7.677	418,4	2.841	4.054	-29,9	36.956
<b>Transacciones especiales</b>		<b>682.012</b>	<b>590.892</b>	<b>15,4</b>	<b>392.079</b>	<b>365.511</b>	<b>7,3</b>	<b>289.933</b>
	Aprovisionamiento de combustibles	607.383	521.796	16,4	224.294	176.790	26,9	383.089
	Otros aprovisionamientos	58.028	50.703	14,4	33.770	38.568	-12,4	24.259
	Simplificadas	672	55	///	-	-	-	672
	Courrier	13.871	16.018	-13,4	133.034	149.272	-10,9	-119.163
	Muestras	2.057	2.320	-11,3	981	881	11,4	1.076

(1) Capítulo 77: reservado para una futura utilización en el Sistema Armonizado.

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.6 Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por continentes y países. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Continentes y países	Exportación		Importación		Saldo	
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*
Miles de dólares						
<b>Total</b>	<b>40.373.205</b>	<b>38.792.151</b>	<b>47.366.457</b>	<b>43.226.855</b>	<b>-6.993.252</b>	<b>-4.434.704</b>
<b>Total de América</b>	<b>17.697.057</b>	<b>16.019.884</b>	<b>22.907.547</b>	<b>21.757.283</b>	<b>-5.210.491</b>	<b>-5.737.399</b>
Bolivia	398.465	392.134	1.053.582	828.670	-655.117	-436.535
Brasil	7.348.869	5.965.519	11.947.118	11.538.972	-4.598.249	-5.573.453
Canadá	842.969	790.185	274.503	520.376	568.467	269.809
Colombia	390.186	374.143	211.966	153.886	178.220	220.257
Cuba	191.092	134.577	4.648	3.346	186.444	131.231
Chile	1.942.441	1.746.391	503.536	590.269	1.438.905	1.156.122
Ecuador	279.131	220.737	227.514	196.216	51.617	24.521
Estados Unidos	2.594.280	2.934.304	4.868.643	5.104.310	-2.274.363	-2.170.005
México	451.727	452.534	1.364.830	1.322.686	-913.103	-870.152
Paraguay	814.815	711.351	1.682.312	768.890	-867.497	-57.539
Perú	747.262	706.441	139.705	103.173	607.557	603.268
Puerto Rico	32.382	53.394	21.048	38.627	11.334	14.767
República Dominicana	88.636	81.798	3.282	2.584	85.354	79.214
Uruguay	813.279	793.252	313.915	317.149	499.364	476.103
Venezuela	267.788	199.787	1.136	14.763	266.652	185.023
Demás países	493.735	463.338	289.810	253.367	203.925	209.972
<b>Total de Europa</b>	<b>7.996.863</b>	<b>7.173.711</b>	<b>9.114.428</b>	<b>8.334.129</b>	<b>-1.117.565</b>	<b>-1.160.418</b>
Alemania	748.134	710.631	2.357.617	2.109.259	-1.609.483	-1.398.627
Austria	8.030	9.242	136.769	129.715	-128.739	-120.473
Bélgica	268.940	255.177	226.465	227.173	42.475	28.004
Bulgaria	15.837	33.433	12.913	32.707	2.924	726
Dinamarca	163.445	167.966	206.359	117.978	-42.914	49.988
Eslovaquia	17.422	19.406	44.219	46.793	-26.796	-27.387
España	999.045	1.057.516	1.096.748	738.281	-97.703	319.235
Finlandia	5.252	93.147	126.091	202.173	-120.839	-109.026
Francia	248.328	183.161	818.621	929.240	-570.293	-746.079
Grecia	124.885	98.995	6.559	17.041	118.327	81.954
Hungría	7.308	7.728	226.649	232.464	-219.341	-224.736
Irlanda	201.403	164.816	158.281	149.203	43.122	15.614
Italia	718.123	710.193	1.103.798	1.080.523	-385.675	-370.330
Letonia	46.954	36.094	3.740	4.494	43.214	31.600
Lituania	24.086	35.487	36.537	7.949	-12.451	27.538
Noruega	16.424	13.687	47.096	22.137	-30.672	-8.450
Países Bajos	1.095.639	765.475	382.302	308.624	713.336	456.851
Polonia	428.418	420.789	186.810	186.653	241.608	234.136
Portugal	47.777	64.520	106.663	76.583	-58.887	-12.063
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	569.410	528.701	376.658	324.164	192.752	204.537
República Checa	35.527	37.545	140.867	115.320	-105.341	-77.775
Rumania	18.429	58.900	80.772	46.366	-62.343	12.534
Rusia	496.825	370.138	398.857	282.299	97.968	87.840
Suecia	29.127	35.018	162.438	362.622	-133.311	-327.605
Suiza	895.065	811.702	396.222	391.405	498.843	420.297
Turquía	314.867	331.692	174.382	133.598	140.485	198.094
Ucrania	31.578	29.489	19.952	10.178	11.626	19.311
Demás países	420.585	123.060	80.043	49.185	340.542	73.875

*(continúa)*

**Cuadro 3.1.6** (conclusión)

Continentes y países	Exportación		Importación		Saldo	
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*
	Miles de dólares					
<b>Total de Asia</b>	<b>10.282.277</b>	<b>11.268.695</b>	<b>13.969.762</b>	<b>11.845.443</b>	<b>-3.687.486</b>	<b>-576.747</b>
Arabia Saudita	640.277	485.459	132.287	58.028	507.990	427.432
Bahrein	5.108	3.791	1.092	2.287	4.016	1.505
Bangladesh	315.017	334.391	30.046	10.878	284.971	323.513
China	2.220.999	2.960.058	8.658.043	7.486.700	-6.437.044	-4.526.642
Corea, República de	161.064	317.116	514.210	547.882	-353.146	-230.766
Emiratos Árabes Unidos	162.974	160.088	103.912	8.362	59.062	151.726
Filipinas	235.555	137.807	87.783	81.993	147.772	55.814
Hong Kong	181.839	166.566	6.610	10.638	175.229	155.928
India	1.227.994	1.620.766	622.839	512.927	605.155	1.107.839
Indonesia	839.678	695.847	246.776	209.788	592.902	486.059
Irán	341.250	320.878	941	4.211	340.309	316.668
Iraq	141.158	110.192	417	3	140.741	110.189
Israel	159.651	138.206	111.998	91.153	47.653	47.052
Japón	312.583	447.261	783.556	671.160	-470.974	-223.900
Jordania	135.242	184.364	1.391	1.267	133.851	183.098
Kuwait	82.884	33.270	10.888	7.416	71.996	25.854
Libano	93.002	86.139	401	257	92.601	85.882
Malasia	721.931	604.454	220.648	209.211	501.284	395.243
Omán	44.145	54.852	127.031	4.071	-82.885	50.781
Pakistán	53.712	148.259	42.934	30.162	10.778	118.097
Singapur	29.910	23.350	71.273	66.576	-41.363	-43.226
Siria	53.518	45.945	-	0	53.518	45.944
Sri Lanka	3.578	4.373	7.980	7.963	-4.402	-3.590
Tailandia	394.718	343.268	904.239	783.253	-509.521	-439.985
Taiwán	54.435	64.564	323.070	290.967	-268.634	-226.403
Viet Nam	1.445.962	1.615.678	491.036	395.582	954.926	1.220.096
Yemen	171.957	109.475	4	18	171.953	109.457
Demás países	52.135	52.278	468.359	352.691	-416.224	-300.412
<b>Total de África</b>	<b>3.257.910</b>	<b>3.220.458</b>	<b>760.077</b>	<b>706.155</b>	<b>2.497.833</b>	<b>2.514.303</b>
Angola	23.499	25.217	0.0	6.763	23.499	18.454
Argelia	1.209.169	909.947	62.853	17.046	1.146.316	892.901
Côte d'Ivoire	36.926	24.240	2.195	3.560	34.732	20.680
Egipto	807.028	953.934	60.669	28.058	746.358	925.876
Kenya	65.440	58.062	140	43	65.300	58.019
Libia	35.316	22.827	-	4.094	35.316	18.733
Marruecos	241.932	368.248	130.135	74.841	111.797	293.407
Mauricio	32.886	33.038	603	431	32.283	32.607
Mozambique	84.835	50.665	-	2.884	84.835	47.781
Nigeria	25.421	59.217	273.068	251.083	-247.647	-191.865
Senegal	88.011	64.071	2.257	10.839	85.754	53.232
Sudáfrica	361.189	350.936	161.867	136.790	199.321	214.146
Tanzania	10.935	6.623	184	183	10.752	6.440
Túnez	40.389	110.517	41.877	4.684	-1.489	105.834
Demás países	194.936	182.915	24.229	164.856	170.707	18.059
<b>Total de Oceanía</b>	<b>459.217</b>	<b>520.830</b>	<b>223.544</b>	<b>219.215</b>	<b>235.674</b>	<b>301.615</b>
Australia	371.178	418.190	212.083	208.196	159.095	209.994
Nueva Zelandia	82.733	99.734	11.354	10.939	71.380	88.794
Demás países	5.307	2.907	107	80	5.199	2.827
<b>Indeterminado</b>	<b>679.881</b>	<b>588.573</b>	<b>391.098</b>	<b>364.630</b>	<b>288.783</b>	<b>223.943</b>

**Nota:** en el presente cuadro no se incluyen zonas francas. Los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.7.1 Distribución porcentual de la exportación por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Grandes rubros	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Productos primarios	23	27
Manufacturas de origen agropecuario (MOA)	38	39
Manufacturas de origen industrial (MOI)	33	30
Combustibles y energía	6	4

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.7.2 Exportación mensual por grandes rubros. Año 2017 y ocho meses de 2018**

Periodo	Total			Productos primarios			MOA		
	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>58.428</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>14.815</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>22.513</b>	<b>///</b>
Ene	4.767	4.289	11,1	1.199	1.073	11,7	1.666	1.830	-9,0
Feb	4.283	3.899	9,8	1.069	945	13,1	1.567	1.579	-0,8
Mar	5.360	4.564	17,4	1.370	1.063	28,9	1.963	1.934	1,5
Abr	5.178	4.863	6,5	1.188	1.342	-11,5	1.985	1.908	4,0
May	5.133	5.490	-6,5	1.142	1.576	-27,5	2.112	2.021	4,5
Jun	5.099	5.150	-1,0	1.167	1.546	-24,5	1.925	1.877	2,6
Jul	5.386	5.293	1,8	1.099	1.405	-21,8	2.019	2.092	-3,5
Ago	5.167	5.243	-1,4	1.090	1.371	-20,5	2.077	2.069	0,4
<b>Total 8 meses</b>	<b>40.373</b>	<b>38.792</b>	<b>4,1</b>	<b>9.324</b>	<b>10.320</b>	<b>-9,7</b>	<b>15.313</b>	<b>15.309</b>	<b>0,0</b>
Sep		5.238			1.382			1.964	
Oct		5.241			1.147			1.933	
Nov		4.642			889			1.734	
Dic		4.515			1.079			1.571	

Periodo	MOI			Combustibles y energía		
	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018°	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>18.685</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>2.415</b>	<b>///</b>
Ene	1.494	1.152	29,7	407	234	73,9
Feb	1.283	1.181	8,6	365	195	87,2
Mar	1.681	1.369	22,8	346	198	74,7
Abr	1.706	1.457	17,1	299	155	92,9
May	1.618	1.724	-6,1	262	170	54,1
Jun	1.789	1.623	10,2	218	104	109,6
Jul	1.905	1.680	13,4	363	117	210,3
Ago	1.793	1.611	11,3	207	192	7,8
<b>Total 8 meses</b>	<b>13.269</b>	<b>11.797</b>	<b>12,5</b>	<b>2.468</b>	<b>1.366</b>	<b>80,7</b>
Sep		1.706			186	
Oct		1.872			289	
Nov		1.705			313	
Dic		1.605			260	

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.7.3 Exportación por grandes rubros. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Grandes rubros	Ene-Ago 2018 <sup>a</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
Millones de dólares			
<b>Total</b>	<b>40.373</b>	<b>38.792</b>	<b>4,1</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>9.324</b>	<b>10.320</b>	<b>-9,7</b>
Animales vivos	28	24	16,7
Pescados y mariscos sin elaborar	1.158	1.092	6,0
Miel	122	131	-6,9
Hortalizas y legumbres sin elaborar	421	488	-13,7
Frutas frescas	693	637	8,8
Cereales	5.373	4.831	11,2
Semillas y frutos oleaginosos	758	2.342	-67,6
Tabaco sin elaborar	198	203	-2,5
Lanas sucias	56	39	43,6
Fibras de algodón	64	37	73,0
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	385	437	-11,9
Resto de productos primarios	67	59	13,6
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>15.313</b>	<b>15.309</b>	<b>0,0</b>
Carnes y sus preparados	1.696	1.194	42,0
Pescados y mariscos elaborados	168	174	-3,4
Productos lácteos	472	357	32,2
Otros productos de origen animal	43	35	22,9
Frutas secas o procesadas	98	62	58,1
Café, té, yerba mate y especias	135	126	7,1
Productos de molinería y sus preparaciones	463	474	-2,3
Grasas y aceites	2.752	3.368	-18,3
Azúcar, cacao y artículos de confitería	143	197	-27,4
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	774	729	6,2
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	591	583	1,4
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	6.905	6.982	-1,1
Extractos curtientes y tintóreos	176	181	-2,8
Pieles y cueros	519	511	1,6
Lanas elaboradas	132	100	32,0
Resto de MOA	245	236	3,8
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>13.269</b>	<b>11.797</b>	<b>12,5</b>
Productos químicos y conexos	2.937	2.813	4,4
Materias plásticas y sus manufacturas	710	680	4,4
Caucho y sus manufacturas	172	197	-12,7
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	20	16	25,0
Papel, cartón, impresos y publicaciones	288	259	11,2
Textiles y confecciones	95	97	-2,1
Calzado y sus partes componentes	8	8	-
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	67	68	-1,5
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas y monedas	1.683	1.534	9,7
Metales comunes y sus manufacturas	1.405	1.056	33,0
Máquinas y aparatos y material eléctrico	862	913	-5,6
Material de transporte terrestre	4.690	3.610	29,9
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	79	315	-74,9
Resto de MOI	252	234	7,7
<b>Combustibles y energía</b>	<b>2.468</b>	<b>1.366</b>	<b>80,7</b>
Petróleo crudo	920	265	247,2
Carburantes	1.014	794	27,7
Grasas y aceites lubricantes	42	28	50,0
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	363	217	67,3
Resto de combustibles	129	62	108,1

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.8.1 Distribución porcentual de la importación por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Uso económico	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Bienes de capital	19	22
Bienes intermedios	29	27
Combustibles y lubricantes básicos y elaborados	10	9
Piezas y accesorios para bienes de capital	19	19
Bienes de consumo	13	13
Vehículos automotores de pasajeros	9	9
Resto	0	0

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.8.2 Importación mensual por uso económico. Año 2017 y ocho meses de 2018**

Periodo	Total			Bienes de capital			Bienes intermedios		
	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>66.899</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>14.908</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>17.838</b>	<b>///</b>
Ene	5.736	4.341	32,1	1.247	963	29,5	1.582	1.193	32,6
Feb	5.197	4.116	26,3	1.047	976	7,3	1.506	1.112	35,4
Mar	5.958	5.474	8,8	1.166	1.165	0,1	1.810	1.584	14,3
Abr	6.102	4.975	22,7	1.198	1.109	8,0	1.738	1.359	27,9
May	6.447	6.066	6,3	1.231	1.304	-5,6	1.882	1.554	21,1
Jun	5.458	5.900	-7,5	947	1.140	-16,9	1.619	1.555	4,1
Jul	6.174	6.041	2,2	1.117	1.406	-20,6	1.840	1.527	20,5
Ago	6.294	6.314	-0,3	1.107	1.474	-24,9	1.956	1.676	16,7
<b>Total 8 meses</b>	<b>47.366</b>	<b>43.227</b>	<b>9,6</b>	<b>9.061</b>	<b>9.537</b>	<b>-5,0</b>	<b>13.933</b>	<b>11.559</b>	<b>20,5</b>
Sep		5.963			1.411			1.576	
Oct		6.196			1.403			1.675	
Nov		6.151			1.367			1.605	
Dic		5.362			1.190			1.423	

(continúa)

**Cuadro 3.1.8.2** (conclusión)

Período	Combustibles y lubricantes básicos y elaborados			Piezas y accesorios para bienes de capital			Bienes de consumo		
	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>5.687</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>12.925</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>8.943</b>	<b>///</b>
Ene	479	258	85,7	1.084	930	16,6	822	638	28,8
Feb	344	263	30,8	1.030	737	39,8	687	557	23,3
Mar	433	329	31,6	1.248	1.055	18,3	774	770	0,5
Abr	463	388	19,3	1.217	956	27,3	790	638	23,8
May	761	740	2,8	1.167	1.162	0,4	738	686	7,6
Jun	738	787	-6,2	1.041	1.160	-10,3	632	693	-8,8
Jul	923	672	37,4	1.050	1.138	-7,7	775	718	7,9
Ago	828	527	57,1	1.059	1.169	-9,4	830	865	-4,0
<b>Total 8 meses</b>	<b>4.968</b>	<b>3.963</b>	<b>25,4</b>	<b>8.896</b>	<b>8.308</b>	<b>7,1</b>	<b>6.049</b>	<b>5.565</b>	<b>8,7</b>
Sep		434			1.140			875	
Oct		446			1.249			893	
Nov		409			1.310			860	
Dic		435			919			750	

Período	Vehículos automotores de pasajeros			Resto		
	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2018*	Año 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>6.297</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>300</b>	<b>///</b>
Ene	499	336	48,5	23	23	-
Feb	564	451	25,1	19	19	-
Mar	505	547	-7,7	21	26	-19,2
Abr	677	503	34,6	21	23	-8,7
May	623	594	4,9	44	26	69,2
Jun	458	539	-15,0	23	26	-11,5
Jul	444	549	-19,1	24	31	-22,6
Ago	489	577	-15,3	25	26	-3,8
<b>Total 8 meses</b>	<b>4.259</b>	<b>4.095</b>	<b>4,0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>0,0</b>
Sep		502			24	
Oct		504			26	
Nov		575			25	
Dic		619			25	

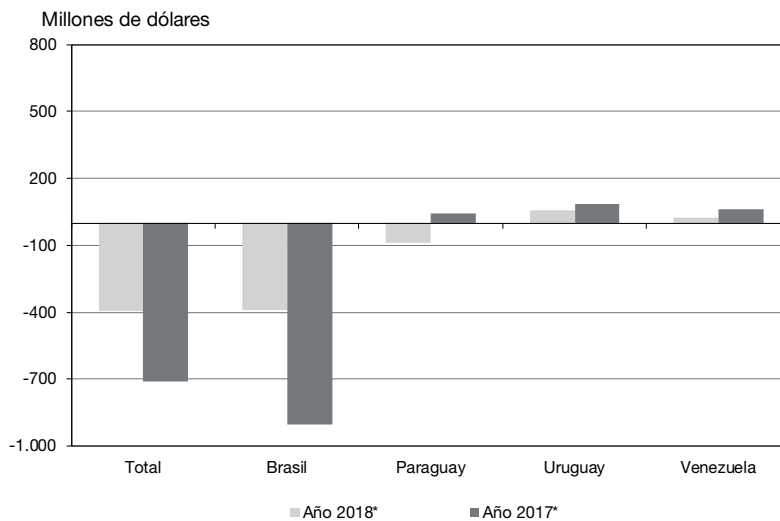
**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.9.1 Balanza comercial argentina con los países del Mercosur.  
Año 2017 y ocho meses de 2018**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>11.920</b>	<b>///</b>	<b>19.621</b>	<b>///</b>	<b>-7.701</b>
Ene	990	858	1.419	1.090	-429	-232
Feb	964	782	1.708	1.384	-744	-602
Mar	1.298	978	2.100	1.775	-802	-797
Abr	1.138	937	1.998	1.512	-860	-575
May	1.050	1.064	1.880	1.821	-830	-756
Jun	1.226	983	1.605	1.646	-380	-663
Jul	1.268	1.022	1.614	1.729	-347	-707
Ago	1.320	1.055	1.715	1.766	-395	-711
<b>Total 8 meses</b>	<b>9.254</b>	<b>7.680</b>	<b>14.040</b>	<b>12.724</b>	<b>-4.785</b>	<b>-5.044</b>
Sep		1.089		1.645		-556
Oct		1.096		1.780		-685
Nov		1.074		1.813		-739
Dic		981		1.658		-677

(continúa)

**Gráfico 3.1.2 Saldos de la balanza comercial argentina con los países del Mercosur.  
Agosto de 2017 y agosto de 2018**



**Cuadro 3.1.9.1** (continuación)

Período	Brasil					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>9.316</b>	<b>///</b>	<b>17.988</b>	<b>///</b>	<b>-8.673</b>
Ene	765	693	1.342	1.023	-576	-329
Feb	770	599	1.495	1.226	-725	-627
Mar	1.038	795	1.657	1.558	-618	-763
Abr	906	755	1.694	1.395	-788	-640
May	838	782	1.565	1.652	-728	-870
Jun	964	800	1.372	1.510	-407	-709
Jul	988	786	1.434	1.580	-446	-794
Ago	1.079	755	1.470	1.656	-390	-901
<b>Total 8 meses</b>	<b>7.349</b>	<b>5.966</b>	<b>12.028</b>	<b>11.600</b>	<b>-4.679</b>	<b>-5.634</b>
Sep		865		1.542		-677
Oct		886		1.625		-739
Nov		836		1.672		-836
Dic		762		1.548		-786

Período	Paraguay					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.140</b>	<b>///</b>	<b>1.088</b>	<b>///</b>	<b>53</b>
Ene	93	71	43	37	50	33
Feb	84	84	179	122	-95	-38
Mar	115	87	399	172	-284	-85
Abr	88	87	261	78	-174	10
May	106	96	274	105	-168	-9
Jun	101	82	197	98	-96	-16
Jul	122	102	137	98	-15	4
Ago	105	103	192	59	-87	45
<b>Total 8 meses</b>	<b>815</b>	<b>711</b>	<b>1.682</b>	<b>769</b>	<b>-867</b>	<b>-58</b>
Sep		109		61		48
Oct		99		107		-8
Nov		116		84		32
Dic		105		66		39

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.1** (conclusión)

Período	Uruguay					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.219</b>	<b>///</b>	<b>529</b>	<b>///</b>	<b>690</b>
Ene	91	81	34	30	57	51
Feb	82	82	34	36	48	46
Mar	107	91	44	46	63	45
Abr	99	89	42	39	57	50
May	99	140	40	63	59	77
Jun	117	94	37	37	80	57
Jul	117	95	43	43	74	52
Ago	111	130	53	46	58	84
<b>Total 8 meses</b>	<b>823</b>	<b>804</b>	<b>328</b>	<b>341</b>	<b>495</b>	<b>463</b>
Sep		102		41		60
Oct		106		48		58
Nov		108		56		52
Dic		100		43		57

Período	Venezuela					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>245</b>	<b>///</b>	<b>16</b>	<b>///</b>	<b>230</b>
Ene	41	13	0	0	41	13
Feb	28	17	0	0	28	17
Mar	38	6	0	0	38	6
Abr	45	6	0	0	44	6
May	8	46	0	0	8	46
Jun	43	6	0	0	43	6
Jul	41	39	0	8	40	31
Ago	25	67	0	5	25	62
<b>Total 8 meses</b>	<b>268</b>	<b>200</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>267</b>	<b>185</b>
Sep		13		0		13
Oct		4		0		4
Nov		14		0		13
Dic		14		0		14

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.9.2 Exportación e importación con el Mercosur por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>9.254</b>	<b>7.680</b>	<b>20,5</b>	<b>14.040</b>	<b>12.724</b>	<b>10,3</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	293	318	-7,9	131	103	27,2
II Productos del reino vegetal	1.660	1.394	19,1	1.655	623	165,7
III Grasas y aceites	195	185	5,4	24	22	9,1
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	674	613	10,0	293	293	-
V Productos minerales	423	332	27,4	817	632	29,3
VI Productos de industrias químicas y conexas	841	803	4,7	888	799	11,1
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	648	622	4,2	829	795	4,3
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	27	23	17,4	9	10	-10,0
X Pasta de madera, papel y cartón	111	109	1,8	414	367	12,8
XI Materias textiles y sus manufacturas	86	76	13,2	198	183	8,2
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	38	37	2,7	160	145	10,3
XV Metales comunes y sus manufacturas	401	250	60,4	1.054	1.020	3,3
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	407	396	2,8	1.525	1.565	-2,6
XVII Material de transporte	3.366	2.437	38,1	5.656	5.787	-2,3
Resto	83	86	-3,5	387	379	2,1

Sección	Brasil					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>7.349</b>	<b>5.966</b>	<b>23,2</b>	<b>12.028</b>	<b>11.600</b>	<b>3,7</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	260	287	-9,4	112	85	31,8
II Productos del reino vegetal	1.503	1.333	12,8	278	133	109,0
III Grasas y aceites	64	57	12,3	4	2	100,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	287	291	-1,4	276	274	0,7
V Productos minerales	230	174	32,2	564	371	52,0
VI Productos de industrias químicas y conexas	453	429	5,6	823	722	14,0
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	553	518	6,8	783	752	4,1
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	2	4	-50,0	5	5	-
X Pasta de madera, papel y cartón	62	61	1,6	367	311	18,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	67	57	17,5	173	161	7,5
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	12	11	9,1	150	139	7,9
XV Metales comunes y sus manufacturas	271	173	56,6	1.039	1.001	3,8
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	328	311	5,5	1.469	1.513	-2,9
XVII Material de transporte	3.234	2.237	44,6	5.636	5.784	-2,6
Resto	22	25	-12,0	350	345	1,4

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.2** (continuación)

Sección	Paraguay					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>815</b>	<b>711</b>	<b>14,6</b>	<b>1.682</b>	<b>769</b>	<b>1.18,7</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	19	14	35,7	2	2	-
II Productos del reino vegetal	19	24	-20,8	1.358	463	1.93,3
III Grasas y aceites	12	13	-7,7	0	0	-50,1
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	142	122	16,4	3	3	-
V Productos minerales	144	119	21,0	245	238	2,9
VI Productos de industrias químicas y conexas	163	160	1,9	5	3	66,7
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	36	43	-16,3	4	4	-
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	3	1	200,0	1	2	-50,0
X Pasta de madera, papel y cartón	17	15	13,3	7	9	-22,2
XI Materias textiles y sus manufacturas	3	4	-25,0	17	14	21,4
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	10	9	11,1	8	4	100,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	92	41	124,4	3	3	-
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	40	38	5,3	23	17	35,3
XVII Material de transporte	85	78	9,0	0	-	///
Resto	29	29	-	6	5	20,0

Sección	Uruguay					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>823</b>	<b>804</b>	<b>2,4</b>	<b>328</b>	<b>341</b>	<b>-3,8</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	10	8	25,0	17	16	6,3
II Productos del reino vegetal	86	29	196,6	19	26	-26,9
III Grasas y aceites	18	18	-	20	19	5,3
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	149	142	4,9	15	16	-6,3
V Productos minerales	49	39	25,6	8	22	-63,6
VI Productos de industrias químicas y conexas	224	209	7,2	59	60	-1,7
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	59	59	-	42	39	7,7
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	21	19	10,5	4	3	33,3
X Pasta de madera, papel y cartón	31	32	-3,1	39	47	-17,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	16	16	-	8	8	-
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	16	17	-5,9	3	2	50,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	33	28	17,9	11	16	-31,3
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	33	39	-15,4	33	35	-5,7
XVII Material de transporte	45	118	-61,9	19	3	533,3
Resto	31	31	-	31	29	6,9

(continúa)

**Cuadro 3.1.9.2** (conclusión)

Sección	Venezuela					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>268</b>	<b>200</b>	<b>34,0</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>-93,3</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	5	9	-44,4	-	-	-
II Productos del reino vegetal	52	8	550,0	-	-	-
III Grasas y aceites	101	97	4,1	-	-	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	95	57	66,7	0	-	///
V Productos minerales	0	0	-99,0	-	-	-
VI Productos de industrias químicas y conexas	2	5	-60,0	0	14	-99,6
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	1	2	-50,0	0	0	-19,4
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	0	0	-82,0	-	-	-
X Pasta de madera, papel y cartón	0	1	-97,2	0	1	-80,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	0	1	-88,0	-	0	-100,0
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	-31,9	-	-	-
XV Metales comunes y sus manufacturas	4	8	-50,0	0	0	40,1
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	5	7	-28,6	0	0	-84,4
XVII Material de transporte	2	4	-50,0	0	0	85,3
Resto	1	1	-	0	0	///

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.3 Exportación a los países del Mercosur por grandes rubros.  
Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Grandes rubros	Total			Brasil		
	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>9.254</b>	<b>7.680</b>	<b>20,5</b>	<b>7.349</b>	<b>5.966</b>	<b>23,2</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>1.515</b>	<b>1.227</b>	<b>23,5</b>	<b>1.320</b>	<b>1.148</b>	<b>15,0</b>
Animales vivos	2	2	-	0	0	-70,1
Pescados y mariscos sin elaborar	9	10	-10,0	8	9	-11,1
Miel	0	-	///	0	-	///
Hortalizas y legumbres sin elaborar	187	202	-7,4	145	193	-24,9
Frutas frescas	98	88	11,4	90	81	11,1
Cereales	1.124	854	31,6	1.038	833	24,6
Semillas y frutos oleaginosos	18	19	-5,3	8	9	-11,1
Tabaco sin elaborar	41	26	57,7	4	4	-
Lanas sucias	6	4	50,0	1	0	553,6
Fibras de algodón	5	0	///	5	-	///
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	0	0	150,9	s	0	s
Resto de productos primarios	25	23	8,7	20	18	11,1
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>1.411</b>	<b>1.374</b>	<b>2,7</b>	<b>852</b>	<b>872</b>	<b>-2,3</b>
Carnes y sus preparados	58	53	9,4	54	50	8,0
Pescados y mariscos elaborados	56	64	-12,5	52	60	-13,3
Productos lácteos	164	186	-11,8	142	162	-12,3
Otros productos de origen animal	12	9	33,3	5	5	-
Frutas secas o procesadas	38	30	26,7	37	29	27,6
Café, té, yerba mate y especias	3	4	-25,0	2	2	-
Productos de molinería y sus preparaciones	289	290	-0,3	238	239	-0,4
Grasas y aceites	195	185	5,4	64	57	12,3
Azúcar, cacao y artículos de confitería	56	52	7,7	32	27	18,5
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	157	172	-8,7	127	143	-11,2
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	94	86	9,3	41	35	17,1
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	147	101	45,5	4	4	-
Extractos curtientes y tintóreos	38	37	2,7	33	33	-
Pieles y cueros	26	22	18,2	2	3	-33,3
Lanas elaboradas	0	0	35,0	0	0	0,6
Resto de MOA	78	81	-3,7	20	22	-9,1
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>5.924</b>	<b>4.766</b>	<b>24,3</b>	<b>4.962</b>	<b>3.786</b>	<b>31,1</b>
Productos químicos y conexos	804	765	5,1	420	396	6,1
Materias plásticas y sus manufacturas	531	482	10,2	442	387	14,2
Caucho y sus manufacturas	118	140	-15,7	111	132	-15,9
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	1	1	-	0	0	-42,8
Papel, cartón, impresos y publicaciones	111	109	1,8	62	61	1,6
Textiles y confecciones	74	72	2,8	61	56	8,9
Calzado y sus partes componentes	2	4	-50,0	0	0	0,4
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	38	37	2,7	12	11	9,1
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	0	0	10,7	-	0	-100,0
Metales comunes y sus manufacturas	401	250	60,4	271	173	56,6
Máquinas y aparatos; material eléctrico	407	396	2,8	328	311	5,5
Material de transporte terrestre	3.351	2.352	42,5	3.233	2.236	44,6
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	16	85	-81,2	2	1	100,0
Resto de MOI	71	74	-4,1	19	23	-17,4
<b>Combustibles y energía</b>	<b>404</b>	<b>314</b>	<b>28,7</b>	<b>214</b>	<b>160</b>	<b>33,8</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	275	181	51,9	139	69	101,4
Grasas y aceites lubricantes	10	9	11,1	1	2	-50,0
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	107	115	-7,0	71	86	-17,4
Resto de combustibles	12	9	33,3	4	3	33,3

(continúa)

**Cuadro 3.1.9.3** (continuación)

Grandes rubros	Paraguay			Uruguay		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>815</b>	<b>711</b>	<b>14,6</b>	<b>823</b>	<b>804</b>	<b>2,4</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>52</b>	<b>40</b>	<b>30,0</b>	<b>91</b>	<b>31</b>	<b>193,5</b>
Animales vivos	0	0	69,9	1	1	-
Pescados y mariscos sin elaborar	0	0	-40,2	1	0	99,3
Miel	-	-	-	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	4	5	-20,0	2	3	-33,3
Frutas frescas	5	7	-28,6	2	0	357,6
Cereales	3	2	50,0	66	13	407,7
Semillas y frutos oleaginosos	2	2	-	8	7	14,3
Tabaco sin elaborar	35	19	84,2	2	2	-
Lanas sucias	-	-	-	5	3	66,7
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	-	-	-	-	-	-
Resto de productos primarios	3	3	-	3	2	50,0
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>148</b>	<b>141</b>	<b>5,0</b>	<b>209</b>	<b>198</b>	<b>5,6</b>
Carnes y sus preparados	1	1	-	3	2	50,0
Pescados y mariscos elaborados	0	0	50,6	4	4	-
Productos lácteos	12	11	9,1	5	5	-
Otros productos de origen animal	6	3	100,0	1	1	-
Frutas secas o procesadas	0	0	57,5	1	1	-
Café, té, yerba mate y especias	1	1	-	1	1	-
Productos de molinería y sus preparaciones	23	25	-8,0	27	26	3,8
Grasas y aceites	12	13	-7,7	18	18	-
Azúcar, cacao y artículos de confitería	9	7	28,6	14	18	-22,2
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	10	9	11,1	21	20	5,0
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	31	33	-6,1	21	18	16,7
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	9	9	-	40	33	21,2
Extractos curtientes y tintóreos	2	2	-	3	2	50,0
Pieles y cueros	3	1	200,0	21	18	16,7
Lanas elaboradas	-	-	-	0	0	102,3
Resto de MOA	28	27	3,7	29	31	-6,5
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>472</b>	<b>414</b>	<b>14,0</b>	<b>476</b>	<b>538</b>	<b>-11,5</b>
Productos químicos y conexos	161	158	1,9	222	206	7,8
Materias plásticas y sus manufacturas	33	39	-15,4	56	55	1,8
Caucho y sus manufacturas	3	4	-25,0	3	4	-25,0
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	0	0	-63,8	1	1	-
Papel, cartón, impresos y publicaciones	17	15	13,3	31	32	-3,1
Textiles y confecciones	3	4	-25,0	10	12	-16,7
Calzado y sus partes componentes	0	1	-31,1	2	3	-33,3
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	10	9	11,1	16	17	-5,9
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	0	0	-11,6	0	0	48,0
Metales comunes y sus manufacturas	92	41	124,4	33	28	17,9
Máquinas y aparatos; material eléctrico	40	38	5,3	33	39	-15,4
Material de transporte terrestre	85	70	21,4	31	43	-27,9
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	0	8	-94,9	14	75	-81,3
Resto de MOI	27	27	-	24	23	4,3
<b>Combustibles y energía</b>	<b>142</b>	<b>116</b>	<b>22,4</b>	<b>47</b>	<b>37</b>	<b>27,0</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	117	101	15,8	19	11	72,7
Grasas y aceites lubricantes	7	5	40,0	2	2	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	10	5	100,0	25	24	4,2
Resto de combustibles	8	5	60,0	1	0	152,7

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.3** (conclusión)

Grandes rubros	Venezuela		Variación % respecto a igual período del año anterior
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	
	Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>268</b>	<b>200</b>	<b>34,0</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>52</b>	<b>8</b>	<b>550,0</b>
Animales vivos	0	0	-99,1
Pescados y mariscos sin elaborar	-	0	-100,0
Miel	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	36	1	///
Frutas frescas	-	-	-
Cereales	16	5	220,0
Semillas y frutos oleaginosos	0	0	-75,5
Tabaco sin elaborar	-	0	-100,0
Lanas sucias	-	-	-
Fibras de algodón	-	0	-100,0
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	-	-	-
Resto de productos primarios	0	0	-20,6
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>201</b>	<b>163</b>	<b>23,3</b>
Carnes y sus preparados	-	-	-
Pescados y mariscos elaborados	-	-	-
Productos lácteos	s	9	s
Otros productos de origen animal	-	-	-
Frutas secas o procesadas	-	-	-
Café, té, yerba mate y especias	0	0	-22,7
Productos de molinería y sus preparaciones	0	1	-53,7
Grasas y aceites	101	97	4,1
Azúcar, cacao y artículos de confitería	0	0	-10,6
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	0	0	-94,9
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	1	0	6,1
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	94	54	74,1
Extractos curtientes y tintóreos	0	0	-71,4
Pieles y cueros	-	-	-
Lanas elaboradas	-	-	-
Resto de MOA	1	1	-
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>-46,4</b>
Productos químicos y conexos	1	4	-75,0
Materias plásticas y sus manufacturas	1	1	-
Caucho y sus manufacturas	0	1	-79,1
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	0	0	-82,0
Papel, cartón, impresos y publicaciones	0	1	-97,2
Textiles y confecciones	0	0	-67,8
Calzado y sus partes componentes	-	-	-
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	0	0	-31,9
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	-	0	-100,0
Metales comunes y sus manufacturas	4	8	-50,0
Máquinas y aparatos; material eléctrico	5	7	-28,6
Material de transporte terrestre	2	4	-50,0
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	-	-	-
Resto de MOI	1	1	-
<b>Combustibles y energía</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>///</b>
Petróleo crudo	-	-	-
Carburantes	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	-	-	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	-	-	-
Resto de combustibles	0	-	///

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.9.4 Importación desde los países del Mercosur por uso económico.  
Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Uso económico	Total			Brasil		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>14.040</b>	<b>12.724</b>	<b>10,3</b>	<b>12.028</b>	<b>11.600</b>	<b>3,7</b>
Bienes de capital	2.403	2.688	-10,6	2.384	2.684	-11,2
Bienes intermedios	5.169	3.822	35,2	3.581	3.108	15,2
Combustibles y lubricantes	385	356	8,1	141	105	34,3
Piezas y accesorios para bienes de capital	1.854	1.798	3,1	1.796	1.745	2,9
Bienes de consumo	1.022	923	10,7	920	820	12,2
Vehículos automotores para pasajeros	3.205	3.135	2,2	3.205	3.135	2,2
Resto	2	3	-33,3	2	3	-33,3

Uso económico	Paraguay			Uruguay		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.682</b>	<b>769</b>	<b>118,7</b>	<b>328</b>	<b>341</b>	<b>-3,8</b>
Bienes de capital	0	0	188,0	18	3	500,0
Bienes intermedios	1.393	496	180,8	195	204	-4,4
Combustibles y lubricantes	s	234	s	2	17	-88,2
Piezas y accesorios para bienes de capital	23	17	35,3	35	35	-
Bienes de consumo	24	22	9,1	78	82	-4,9
Vehículos automotores para pasajeros	-	-	-	-	-	-
Resto	0	0	64,4	0	0	3,9

Uso económico	Venezuela		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>-93,3</b>
Bienes de capital	0	0	104,0
Bienes intermedios	0	14	-97,2
Combustibles y lubricantes	-	-	-
Piezas y accesorios para bienes de capital	0	0	59,4
Bienes de consumo	s	0	s
Vehículos automotores para pasajeros	-	-	-
Resto	s	0	s

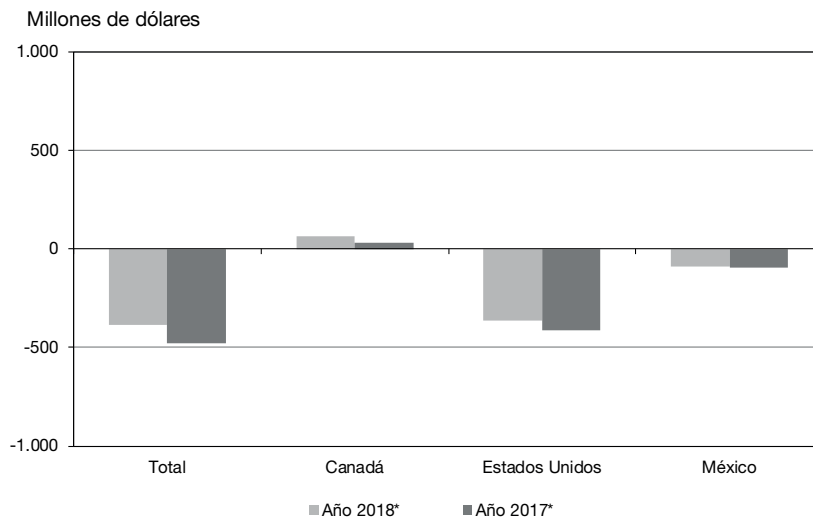
**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.10.1 Balanza comercial argentina con los países del NAFTA.  
Año 2017 y ocho meses de 2018**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018 <sup>e</sup>	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>6.499</b>	<b>///</b>	<b>10.377</b>	<b>///</b>	<b>-3.877</b>
Ene	668	426	860	706	-192	-280
Feb	346	447	610	685	-264	-238
Mar	540	487	666	754	-127	-267
Abr	516	565	858	879	-342	-314
May	452	566	965	966	-513	-400
Jun	437	582	778	965	-341	-383
Jul	549	675	943	1.059	-394	-383
Ago	462	495	848	972	-386	-477
<b>Total 8 meses</b>	<b>3.970</b>	<b>4.244</b>	<b>6.529</b>	<b>6.986</b>	<b>-2.559</b>	<b>-2.742</b>
Sep		616		803		-188
Oct		585		818		-233
Nov		594		927		-333
Dic		461		843		-382

(continúa)

**Gráfico 3.1.3 Saldos de la balanza comercial argentina con los países del NAFTA.  
Agosto de 2017 y agosto de 2018**



**Cuadro 3.1.10.1** (conclusión)

Período	Canadá					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.333</b>	<b>///</b>	<b>660</b>	<b>///</b>	<b>673</b>
Ene	139	126	41	28	98	98
Feb	41	78	27	30	14	48
Mar	131	122	45	57	86	65
Abr	113	97	33	65	80	33
May	142	64	38	83	104	-20
Jun	72	95	31	56	41	39
Jul	118	104	37	127	81	-23
Ago	87	105	23	75	64	30
<b>Total 8 meses</b>	<b>843</b>	<b>790</b>	<b>275</b>	<b>520</b>	<b>568</b>	<b>270</b>
Sep		127		31		96
Oct		160		33		126
Nov		119		30		89
Dic		138		46		92

Período	Estados Unidos					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>4.520</b>	<b>///</b>	<b>7.635</b>	<b>///</b>	<b>-3.115</b>
Ene	482	264	639	507	-157	-244
Feb	272	331	460	544	-188	-213
Mar	354	302	474	520	-120	-218
Abr	359	384	576	642	-217	-258
May	249	450	722	720	-472	-270
Jun	283	445	617	709	-334	-264
Jul	369	509	733	773	-364	-264
Ago	307	317	668	728	-361	-411
<b>Total 8 meses</b>	<b>2.676</b>	<b>3.002</b>	<b>4.890</b>	<b>5.143</b>	<b>-2.214</b>	<b>-2.141</b>
Sep		438		559		-121
Oct		372		590		-217
Nov		433		722		-289
Dic		275		621		-347

Período	México					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>646</b>	<b>///</b>	<b>2.081</b>	<b>///</b>	<b>-1.435</b>
Ene	47	37	180	171	-132	-134
Feb	32	38	123	111	-91	-73
Mar	55	64	148	178	-93	-114
Abr	44	83	249	172	-204	-89
May	61	52	205	163	-144	-111
Jun	83	42	131	200	-48	-158
Jul	62	63	173	159	-112	-96
Ago	68	74	157	169	-89	-95
<b>Total 8 meses</b>	<b>452</b>	<b>453</b>	<b>1.365</b>	<b>1.323</b>	<b>-913</b>	<b>-870</b>
Sep		50		213		-163
Oct		53		194		-141
Nov		42		175		-133
Dic		48		176		-128

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.10.2 Exportación e importación con los países del NAFTA por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>3.970</b>	<b>4.244</b>	<b>-6,5</b>	<b>6.529</b>	<b>6.986</b>	<b>-6,5</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	183	212	-13,7	9	9	-
II Productos del reino vegetal	340	352	-3,4	75	35	114,3
III Grasas y aceites	117	66	77,3	2	2	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	434	390	11,3	96	76	26,3
V Productos minerales	561	155	261,9	1.306	1.096	19,2
VI Productos de industrias químicas y conexas	350	1.019	-65,7	1.469	1.464	0,3
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	63	63	-	437	417	4,8
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	96	89	7,9	0	0	28,0
X Pasta de madera, papel y cartón	15	11	36,4	40	46	-13,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	11	10	10,0	53	51	3,9
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	5	5	-	31	29	6,9
XV Metales comunes y sus manufacturas	570	536	6,3	259	223	16,1
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	162	151	7,3	1.558	1.726	-9,7
XVII Material de transporte	173	412	-58,0	795	1.397	-43,1
Resto	891	774	15,1	399	414	-3,6

Sección	Canadá					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>843</b>	<b>790</b>	<b>6,7</b>	<b>275</b>	<b>520</b>	<b>-47,1</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	7	11	-36,4	2	2	-
II Productos del reino vegetal	35	34	2,9	9	4	125,0
III Grasas y aceites	1	1	-	0	0	76,9
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	62	62	-	8	6	33,3
V Productos minerales	2	12	-83,3	14	89	-84,3
VI Productos de industrias químicas y conexas	43	17	152,9	78	106	-26,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	2	3	-33,3	12	13	-7,7
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	1	1	-	0	0	62,5
X Pasta de madera, papel y cartón	0	0	-31,0	3	5	-40,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	0	0	38,1	1	1	-
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	-95,4	1	1	-
XV Metales comunes y sus manufacturas	52	15	246,7	10	7	42,9
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	14	17	-17,6	94	211	-55,5
XVII Material de transporte	0	0	-75,8	27	62	-56,5
Resto	624	616	1,3	16	14	14,3

(continúa)

Cuadro 3.1.10.2 (conclusión)

Sección	Estados Unidos					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>2.676</b>	<b>3.002</b>	<b>-10,9</b>	<b>4.890</b>	<b>5.143</b>	<b>-4,9</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	172	197	-12,7	7	7	-
II Productos del reino vegetal	282	291	-3,1	60	28	114,3
III Grasas y aceites	43	65	-33,8	2	2	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	347	301	15,3	53	48	10,4
V Productos minerales	559	142	293,7	1.291	1.006	28,3
VI Productos de industrias químicas y conexas	222	924	-76,0	1.140	1.167	-2,3
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	54	52	3,8	374	354	5,6
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	45	50	-10,0	0	0	22,5
X Pasta de madera, papel y cartón	8	8	-	34	39	-12,8
XI Materias textiles y sus manufacturas	1	2	-50,0	32	32	-
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	5	4	25,0	20	20	-
XV Metales comunes y sus manufacturas	483	473	2,1	154	129	19,4
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	101	86	17,4	1.125	1.160	-3,0
XVII Material de transporte	92	257	-64,2	282	815	-65,4
Resto	261	150	74,0	316	335	-5,7

Sección	México					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>452</b>	<b>453</b>	<b>-0,2</b>	<b>1.365</b>	<b>1.323</b>	<b>3,2</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	3	4	-25,0	0	0	///
II Productos del reino vegetal	23	26	-11,5	6	3	100,0
III Grasas y aceites	73	1	///	0	0	-70,2
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	24	26	-7,7	34	22	54,5
V Productos minerales	0	0	-38,2	1	1	-
VI Productos de industrias químicas y conexas	85	78	9,0	250	190	31,6
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	7	8	-12,5	51	50	2,0
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	50	39	28,2	0	0	79,2
X Pasta de madera, papel y cartón	7	3	133,3	3	2	50,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	11	8	37,5	20	18	11,1
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	1	-29,0	10	9	11,1
XV Metales comunes y sus manufacturas	35	48	-27,1	95	87	9,2
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	47	48	-2,1	339	355	-4,5
XVII Material de transporte	80	155	-48,4	487	520	-6,3
Resto	6	8	-25,0	68	64	6,3

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.10.3 Exportación a los países del NAFTA por grandes rubros.  
Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Grandes rubros	Total			Canadá		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>3.970</b>	<b>4.244</b>	<b>-6,5</b>	<b>843</b>	<b>790</b>	<b>6,7</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>429</b>	<b>492</b>	<b>-12,8</b>	<b>45</b>	<b>58</b>	<b>-22,4</b>
Animales vivos	11	8	37,5	1	1	-
Pescados y mariscos sin elaborar	89	115	-22,6	6	10	-40,0
Miel	54	62	-12,9	0	0	-9,8
Hortalizas y legumbres sin elaborar	33	25	32,0	7	3	133,3
Frutas frescas	95	87	9,2	23	27	-14,8
Cereales	76	91	-16,5	3	1	200,0
Semillas y frutos oleaginosos	54	76	-28,9	1	1	-
Tabaco sin elaborar	9	7	28,6	2	3	-33,3
Lanas sucias	-	-	-	-	-	-
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	3	14	-78,6	2	12	-83,3
Resto de productos primarios	6	5	20,0	0	0	-47,2
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>827</b>	<b>714</b>	<b>15,8</b>	<b>71</b>	<b>75</b>	<b>-5,3</b>
Carnes y sus preparados	1	1	-	0	0	91,6
Pescados y mariscos elaborados	24	23	4,3	-	-	-
Productos lácteos	4	3	33,3	0	0	-62,8
Otros productos de origen animal	1	0,0	188,3	0	0	89,0
Frutas secas o procesadas	29	12	141,7	1	1	-
Café, té, yerba mate y especias	48	55	-12,7	0	1	-22,1
Productos de molinería y sus preparaciones	9	9	-	0	0	1,7
Grasas y aceites	117	66	77,3	1	1	-
Azúcar, cacao y artículos de confitería	24	16	50,0	2	4	-50,0
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	151	106	42,5	14	12	16,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	228	242	-5,8	43	44	-2,3
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	13	10	30,0	1	1	-
Extractos curtientes y tintóreos	53	46	15,2	1	3	-66,7
Pieles y cueros	86	81	6,2	0	0	-31,1
Lanas elaboradas	10	8	25,0	0	0	39,3
Resto de MOA	32	37	-13,5	8	9	-11,1
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>2.158</b>	<b>2.898</b>	<b>-25,5</b>	<b>727</b>	<b>657</b>	<b>10,7</b>
Productos químicos y conexos	297	973	-69,5	42	14	200,0
Materias plásticas y sus manufacturas	25	28	-10,7	1	1	-
Caucho y sus manufacturas	39	35	11,4	1	2	-50,0
Manufacturas de cueros, marroquinería, etcétera	11	8	37,5	1	1	-
Papel, cartón, impresos y publicaciones	15	11	36,4	0	0	-31,0
Textiles y confecciones	2	3	-33,3	0	0	-35,0
Calzado y sus partes componentes	1	1	-	0	-	///
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	5	5	-	0	0	-95,4
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	799	701	14,0	616	607	1,5
Metales comunes y sus manufacturas	570	536	6,3	52	15	246,7
Máquinas y aparatos; material eléctrico	162	151	7,3	14	17	-17,6
Material de transporte terrestre	161	195	-17,4	0	0	-25,4
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	12	217	-94,5	-	0	-100,0
Resto de MOI	60	35	71,4	0	0	-32,7
<b>Combustibles y energía</b>	<b>556</b>	<b>140</b>	<b>297,1</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>
Petróleo crudo	400	-	///	-	-	-
Carburantes	86	82	4,9	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	0	0	-50,7	-	-	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	11	22	-50,0	-	-	-
Resto de combustibles	59	37	59,5	-	0	-100,0

(continúa)

**Cuadro 3.1.10.3** (conclusión)

Grandes rubros	Estados Unidos			México		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>2.676</b>	<b>3.002</b>	<b>-10,9</b>	<b>452</b>	<b>453</b>	<b>-0,2</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>362</b>	<b>405</b>	<b>-10,6</b>	<b>22</b>	<b>28</b>	<b>-21,4</b>
Animales vivos	10	7	42,9	0	0	-38,0
Pescados y mariscos sin elaborar	82	104	-21,2	-	1	-100,0
Miel	54	62	-12,9	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	26	21	23,8	1	1	-
Frutas frescas	67	56	19,6	5	4	25,0
Cereales	62	77	-19,5	11	13	-15,4
Semillas y frutos oleaginosos	48	68	-29,4	5	7	-28,6
Tabaco sin elaborar	6	3	100,0	-	2	-100,0
Lanas sucias	-	-	-	-	-	-
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	2	2	-	-	-	-
Resto de productos primarios	5	5	-	0	0	-82,2
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>584</b>	<b>550</b>	<b>6,2</b>	<b>172</b>	<b>89</b>	<b>93,3</b>
Carnes y sus preparados	0	-	///	1	1	-
Pescados y mariscos elaborados	24	23	4,3	-	-	-
Productos lácteos	2	2	-	2	1	100,0
Otros productos de origen animal	1	0	199,8	0	0	248,9
Frutas secas o procesadas	28	10	180,0	-	0	-100,0
Café, té, yerba mate y especias	47	54	-13,0	1	1	-
Productos de molinería y sus preparaciones	5	6	-16,7	4	3	33,3
Grasas y aceites	43	65	-33,8	73	1	///
Azúcar, cacao y artículos de confitería	21	12	75,0	0	0	73,1
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	134	92	45,7	4	3	33,3
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	174	183	-4,9	11	15	-26,7
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	8	6	33,3	5	4	25,0
Extractos curtientes y tintóreos	42	32	31,3	11	12	-8,3
Pieles y cueros	35	42	-16,7	50	39	28,2
Lanas elaboradas	-	-	-	9	8	12,5
Resto de MOA	23	25	-8,0	2	3	-33,3
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>1.173</b>	<b>1.906</b>	<b>-38,5</b>	<b>258</b>	<b>335</b>	<b>-23,0</b>
Productos químicos y conexos	180	892	-79,8	75	67	11,9
Materias plásticas y sus manufacturas	18	22	-18,2	5	6	-16,7
Caucho y sus manufacturas	35	31	12,9	2	2	-
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	10	8	25,0	0	0	39,8
Papel, cartón, impresos y publicaciones	8	8	-	7	3	133,3
Textiles y confecciones	1	2	-50,0	1	1	-
Calzado y sus partes componentes	1	1	-	0	0	-89,4
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	5	4	25,0	0	1	-29,0
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	183	95	92,6	0	-	///
Metales comunes y sus manufacturas	483	473	2,1	35	48	-27,1
Máquinas y aparatos; material eléctrico	101	86	17,4	47	48	-2,1
Material de transporte terrestre	81	40	102,5	80	155	-48,4
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	12	217	-94,5	-	0	-100,0
Resto de MOI	55	29	89,7	5	5	-
<b>Combustibles y energía</b>	<b>556</b>	<b>140</b>	<b>297,1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-37,5</b>
Petróleo crudo	400	-	///	-	-	-
Carburantes	86	82	4,9	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	0	0	-44,8	-	0	-100,0
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	11	22	-50,0	-	-	-
Resto de combustibles	59	36	63,9	0	0	-31,5

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.10.4 Importación desde los países del NAFTA por uso económico.  
Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Uso económico	Total			Canadá		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>6.529</b>	<b>6.986</b>	<b>-6,5</b>	<b>275</b>	<b>520</b>	<b>-47,1</b>
Bienes de capital	1.258	1.803	-30,2	73	99	-26,3
Bienes intermedios	1.942	1.763	10,2	67	95	-29,5
Combustibles y lubricantes	1.248	1.054	18,4	3	60	-95,0
Piezas y accesorios para bienes de capital	890	1.095	-18,7	60	184	-67,4
Bienes de consumo	769	811	-5,2	71	81	-12,3
Vehículos automotores para pasajeros	421	456	-7,7	-	0	-100,0
Resto	2	4	-50,0	0	2	-99,3

Uso económico	Estados Unidos			México		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>4.890</b>	<b>5.143</b>	<b>-4,9</b>	<b>1.365</b>	<b>1.323</b>	<b>3,2</b>
Bienes de capital	882	1.385	-36,3	302	319	-5,3
Bienes intermedios	1.570	1.442	8,9	304	227	33,9
Combustibles y lubricantes	1.245	994	25,3	0	0	7,8
Piezas y accesorios para bienes de capital	653	740	-11,8	177	171	3,5
Bienes de consumo	477	526	-9,3	221	204	8,3
Vehículos automotores para pasajeros	60	53	13,2	360	402	-10,4
Resto	2	2	-	0	0	-12,1

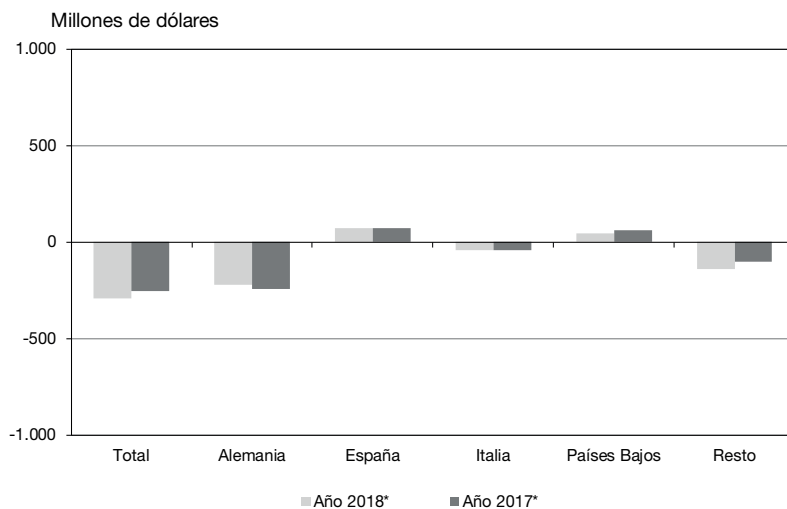
**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.11.1 Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea.  
Año 2017 y ocho meses de 2018**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>8.708</b>	<b>///</b>	<b>11.527</b>	<b>///</b>	<b>-2.819</b>
Ene	694	575	1.082	890	-388	-315
Feb	529	655	853	704	-324	-49
Mar	683	587	1.007	1.004	-324	-417
Abr	761	611	1.039	831	-278	-219
May	926	628	1.033	1.010	-107	-382
Jun	923	875	977	1.091	-53	-217
Jul	859	870	975	936	-116	-66
Ago	800	759	1.091	1.015	-290	-256
<b>Total 8 meses</b>	<b>6.175</b>	<b>5.560</b>	<b>8.056</b>	<b>7.481</b>	<b>-1.882</b>	<b>-1.921</b>
Sep		865		982		-117
Oct		880		1.015		-134
Nov		740		1.117		-377
Dic		663		933		-270

(continúa)

**Gráfico 3.1.4 Saldos de la balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea.  
Agosto de 2017 y agosto de 2018**



## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.1** (continuación)

Período	Alemania					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.166</b>	<b>///</b>	<b>3.229</b>	<b>///</b>	<b>-2.064</b>
Ene	77	106	328	216	-251	-109
Feb	88	104	244	190	-155	-86
Mar	111	63	292	306	-181	-243
Abr	74	80	339	245	-265	-165
May	123	83	299	268	-176	-185
Jun	84	88	287	254	-204	-166
Jul	124	91	279	293	-155	-201
Ago	68	95	290	338	-222	-243
<b>Total 8 meses</b>	<b>748</b>	<b>711</b>	<b>2.358</b>	<b>2.109</b>	<b>-1.609</b>	<b>-1.399</b>
Sep		97		302		-205
Oct		100		284		-185
Nov		108		297		-189
Dic		150		237		-87

Período	España					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.504</b>	<b>///</b>	<b>1.452</b>	<b>///</b>	<b>52</b>
Ene	57	93	113	72	-55	21
Feb	72	93	114	60	-42	33
Mar	125	93	173	102	-48	-9
Abr	109	102	121	84	-12	18
May	138	89	149	108	-10	-19
Jun	153	199	161	105	-7	94
Jul	123	192	115	82	9	109
Ago	220	196	151	125	70	72
<b>Total 8 meses</b>	<b>999</b>	<b>1.058</b>	<b>1.097</b>	<b>738</b>	<b>-98</b>	<b>320</b>
Sep		147		116		31
Oct		120		191		-71
Nov		106		245		-140
Dic		74		162		-88

Período	Italia					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.041</b>	<b>///</b>	<b>1.675</b>	<b>///</b>	<b>-635</b>
Ene	41	63	163	173	-122	-110
Feb	62	85	142	94	-80	-9
Mar	86	82	125	139	-38	-57
Abr	81	83	124	93	-43	-10
May	135	70	145	151	-10	-82
Jun	111	108	124	149	-13	-41
Jul	111	121	152	141	-40	-19
Ago	90	97	131	141	-41	-43
<b>Total 8 meses</b>	<b>718</b>	<b>710</b>	<b>1.104</b>	<b>1.081</b>	<b>-386</b>	<b>-371</b>
Sep		103		160		-57
Oct		89		126		-37
Nov		73		150		-77
Dic		65		159		-94

(continúa)

**Cuadro 3.1.11.1** (conclusión)

Período	Países Bajos					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.393</b>	<b>///</b>	<b>490</b>	<b>///</b>	<b>903</b>
Ene	188	88	87	30	102	58
Feb	81	86	43	20	37	65
Mar	84	75	28	72	56	3
Abr	104	80	37	22	67	58
May	173	85	27	44	146	41
Jun	128	124	26	69	101	55
Jul	209	134	47	18	162	116
Ago	130	93	88	33	42	60
<b>Total 8 meses</b>	<b>1.096</b>	<b>765</b>	<b>382</b>	<b>309</b>	<b>713</b>	<b>457</b>
Sep		143		23		120
Oct		190		69		120
Nov		153		29		124
Dic		142		60		82

Período	Resto					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2018°	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*	Año 2018*	Año 2017*
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>3.605</b>	<b>///</b>	<b>4.680</b>	<b>///</b>	<b>-1.076</b>
Ene	330	225	391	400	-62	-175
Feb	226	288	310	340	-84	-52
Mar	277	274	389	385	-112	-111
Abr	393	267	418	387	-25	-120
May	357	300	414	438	-57	-138
Jun	448	354	379	514	69	-160
Jul	291	330	383	402	-91	-71
Ago	292	277	432	378	-139	-101
<b>Total 8 meses</b>	<b>2.614</b>	<b>2.315</b>	<b>3.116</b>	<b>3.244</b>	<b>-502</b>	<b>-928</b>
Sep		375		382		-7
Oct		382		345		38
Nov		300		396		-96
Dic		231		315		-83

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.11.2 Exportación e importación con los países de la Unión Europea por principales secciones de la Nomenclatura Común del Mercosur. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018 <sup>*</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>6.175</b>	<b>5.560</b>	<b>11,1</b>	<b>8.056</b>	<b>7.481</b>	<b>7,7</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	881	838	5,1	23	21	9,5
II Productos del reino vegetal	581	547	6,2	59	49	20,4
III Grasas y aceites	63	97	-35,1	9	5	80,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	2.622	2.909	-9,9	147	107	37,4
V Productos minerales	395	273	44,7	440	300	46,7
VI Productos de industrias químicas y conexas	1.025	354	189,5	1.753	1.636	7,2
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	21	28	-25,0	381	343	11,1
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	100	101	-1,0	3	3	-
X Pasta de madera, papel y cartón	4	2	100,0	201	164	22,6
XI Materias textiles y sus manufacturas	90	70	28,6	62	55	12,7
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	2	2	-	98	76	28,9
XV Metales comunes y sus manufacturas	75	35	114,3	416	375	10,9
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	79	80	-1,3	2.871	2.754	4,2
XVII Material de transporte	193	153	26,1	1.060	1.082	-2,0
Resto	47	72	-34,7	533	511	4,3

Sección	Alemania					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>e</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018 <sup>*</sup>	Ene-Ago 2017 <sup>*</sup>	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>748</b>	<b>711</b>	<b>5,2</b>	<b>2.358</b>	<b>2.109</b>	<b>11,8</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	209	200	4,5	2	1	100,0
II Productos del reino vegetal	33	28	17,9	7	4	75,0
III Grasas y aceites	3	3	-	1	1	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	81	108	-25,0	28	18	55,6
V Productos minerales	139	58	139,7	7	8	-12,5
VI Productos de industrias químicas y conexas	98	104	-5,8	581	573	1,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	2	2	-	123	109	12,8
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	14	6	133,3	1	0	46,5
X Pasta de madera, papel y cartón	0	0	15,2	35	34	2,9
XI Materias textiles y sus manufacturas	50	38	31,6	14	13	7,7
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	-41,2	18	16	12,5
XV Metales comunes y sus manufacturas	3	6	-50,0	116	102	13,7
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	31	29	6,9	840	703	19,5
XVII Material de transporte	67	75	-10,7	420	378	11,1
Resto	20	54	-63,0	166	148	12,2

(continúa)

**Cuadro 3.1.11.2** (continuación)

Sección	España					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>o</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>999</b>	<b>1.058</b>	<b>-5,6</b>	<b>1.097</b>	<b>738</b>	<b>48,6</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	286	309	-7,4	11	8	37,5
II Productos del reino vegetal	132	96	37,5	13	13	-
III Grasas y aceites	16	42	-61,9	4	0	///
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	367	455	-19,3	10	10	-
V Productos minerales	98	53	84,9	75	33	127,3
VI Productos de industrias químicas y conexas	37	65	-43,1	174	153	13,7
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	1	1	-	40	45	-11,1
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	9	6	50,0	0	0	17,9
X Pasta de madera, papel y cartón	3	1	200,0	86	52	65,4
XI Materias textiles y sus manufacturas	1	1	-	9	7	28,6
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	142,4	31	20	55,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	4	3	33,3	78	83	-6,0
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	12	9	33,3	355	165	115,2
XVII Material de transporte	30	13	130,8	174	117	48,7
Resto	2	3	-33,3	35	32	9,4

Sección	Italia					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>o</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>718</b>	<b>710</b>	<b>1,1</b>	<b>1.104</b>	<b>1.081</b>	<b>2,1</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	146	118	23,7	2	1	100,0
II Productos del reino vegetal	102	98	4,1	12	10	20,0
III Grasas y aceites	2	1	100,0	0	0	160,1
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	383	429	-10,7	15	14	7,1
V Productos minerales	1	0	///	9	2	350,0
VI Productos de industrias químicas y conexas	17	18	-5,6	192	179	7,3
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	3	5	-40,0	54	42	28,6
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	21	14	50,0	1	1	-
X Pasta de madera, papel y cartón	1	1	-	12	16	-25,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	15	12	25,0	10	10	-
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	600,2	23	19	21,1
XV Metales comunes y sus manufacturas	12	3	300,0	79	64	23,4
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	7	5	40,0	531	578	-8,1
XVII Material de transporte	3	3	-	95	80	18,8
Resto	7	5	40,0	69	65	6,2

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.2** (conclusión)

Sección	Países Bajos					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>o</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.096</b>	<b>765</b>	<b>43,3</b>	<b>382</b>	<b>309</b>	<b>23,6</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	109	88	23,9	1	1	-
II Productos del reino vegetal	144	156	-7,7	3	2	50,0
III Grasas y aceites	36	31	16,1	1	0	55,5
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	264	393	-32,8	27	17	58,8
V Productos minerales	95	22	331,8	184	88	109,1
VI Productos de industrias químicas y conexas	439	60	631,7	63	61	3,3
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	0	0	-42,5	11	10	10,0
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	3	0	511,7	0	0	-36,1
X Pasta de madera, papel y cartón	0	0	446,3	2	3	-33,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	0	0	96,7	3	2	50,0
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	0	0	781,0	1	0	55,9
XV Metales comunes y sus manufacturas	4	4	-	9	5	80,0
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	2	10	-80,0	50	38	31,6
XVII Material de transporte	0	0	-61,0	9	58	-84,5
Resto	1	1	-	19	23	-17,4

Sección	Resto					
	Exportación			Importación		
	Ene-Ago 2018 <sup>o</sup>	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>2.614</b>	<b>2.315</b>	<b>12,9</b>	<b>3.116</b>	<b>3.244</b>	<b>-3,9</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	130	123	5,7	7	9	-22,2
II Productos del reino vegetal	170	171	-0,6	24	19	26,3
III Grasas y aceites	6	20	-70,0	3	3	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	1.527	1.524	0,2	67	49	36,7
V Productos minerales	62	141	-56,0	164	168	-2,4
VI Productos de industrias químicas y conexas	434	106	309,4	745	671	11,0
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	14	19	-26,3	153	138	10,9
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	54	74	-27,0	1	1	-
X Pasta de madera, papel y cartón	0	0	-13,3	66	59	11,9
XI Materias textiles y sus manufacturas	24	19	26,3	25	22	13,6
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	2	2	-	25	21	19,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	53	19	178,9	135	121	11,6
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	27	27	-	1.095	1.269	-13,7
XVII Material de transporte	93	62	50,0	362	448	-19,2
Resto	17	11	54,5	244	244	-

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.11.3 Exportación a los países de la Unión Europea por grandes rubros.  
Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Grandes rubros	Total			Alemania		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>6.175</b>	<b>5.560</b>	<b>11,1</b>	<b>748</b>	<b>711</b>	<b>5,2</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>1.369</b>	<b>1.339</b>	<b>2,2</b>	<b>201</b>	<b>123</b>	<b>63,4</b>
Animales vivos	8	6	33,3	1	0	30,0
Pescados y mariscos sin elaborar	385	403	-4,5	2	2	-
Miel	50	47	6,4	29	34	-14,7
Hortalizas y legumbres sin elaborar	84	81	3,7	1	1	-
Frutas frescas	312	275	13,5	23	19	21,1
Cereales	61	44	38,6	0	0	46,6
Semillas y frutos oleaginosos	97	130	-25,4	4	5	-20,0
Tabaco sin elaborar	68	71	-4,2	2	3	-33,3
Lanas sucias	14	12	16,7	-	-	-
Fibras de algodón	0	1	-22,6	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	277	261	6,1	139	58	139,7
Resto de productos primarios	12	9	33,3	1	1	-
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>3.275</b>	<b>3.518</b>	<b>-6,9</b>	<b>333</b>	<b>325</b>	<b>2,5</b>
Carnes y sus preparados	389	320	21,6	175	162	8,0
Pescados y mariscos elaborados	48	56	-14,3	2	1	100,0
Productos lácteos	-	-	-	-	-	-
Otros productos de origen animal	7	6	16,7	2	1	100,0
Frutas secas o procesadas	9	7	28,6	2	1	100,0
Café, té, yerba mate y especias	11	8	37,5	3	1	200,0
Productos de molinería y sus preparaciones	2	2	-	0	0	-19,5
Grasas y aceites	63	97	-35,1	3	3	-
Azúcar, cacao y artículos de confitería	8	25	-68,0	2	2	-
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	275	284	-3,2	28	26	7,7
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	149	140	6,4	12	11	9,1
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	2.113	2.383	-11,3	34	65	-47,7
Extractos curtientes y tintóreos	31	34	-8,8	8	7	14,3
Pieles y cueros	95	97	-2,1	11	5	120,0
Lanas elaboradas	75	56	33,9	50	38	31,6
Resto de MOA	3	3	-	0	0	1,4
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>1.414</b>	<b>691</b>	<b>104,6</b>	<b>215</b>	<b>263</b>	<b>-18,3</b>
Productos químicos y conexos	994	320	210,6	89	97	-8,2
Materias plásticas y sus manufacturas	17	23	-26,1	1	1	-
Caucho y sus manufacturas	4	5	-20,0	1	1	-
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	5	4	25,0	3	1	200,0
Papel, cartón, impresos y publicaciones	4	2	100,0	0	0	15,2
Textiles y confecciones	1	1	-	0	0	-43,0
Calzado y sus partes componentes	0	1	-45,2	0	0	-6,1
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	2	2	-	0	0	-41,2
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	16	47	-66,0	13	47	-72,3
Metales comunes y sus manufacturas	75	35	114,3	3	6	-50,0
Máquinas; aparatos y material eléctrico	79	80	-1,3	31	29	6,9
Material de transporte terrestre	144	146	-1,4	67	75	-10,7
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	49	7	600,0	0	0	9,5
Resto de MOI	25	19	31,6	7	6	16,7
<b>Combustibles y energía</b>	<b>117</b>	<b>12</b>	<b>875,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-78,7</b>
Petróleo crudo	60	-	///	-	-	-
Carburantes	6	2	200,0	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	5	0	///	0	-	///
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	19	4	375,0	0	-	///
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	19	4	375,0	-	-	-
Resto de combustibles	27	6	350,0	-	0	-100,0

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.3** (continuación)

Grandes rubros	España			Italia		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>999</b>	<b>1.058</b>	<b>-5,6</b>	<b>718</b>	<b>710</b>	<b>1,1</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>477</b>	<b>418</b>	<b>14,1</b>	<b>196</b>	<b>175</b>	<b>12,0</b>
Animales vivos	0	0	-48,0	0	0	14,8
Pescados y mariscos sin elaborar	250	271	-7,7	81	71	14,1
Miel	5	3	66,7	4	2	100,0
Hortalizas y legumbres sin elaborar	23	20	15,0	28	25	12,0
Frutas frescas	85	57	49,1	67	65	3,1
Cereales	14	6	133,3	1	1	-
Semillas y frutos oleaginosos	6	8	-25,0	4	4	-
Tabaco sin elaborar	-	-	-	1	0	157,4
Lanas sucias	-	-	-	3	2	50,0
Fibras de algodón	0	-	///	0	-	///
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	95	52	82,7	1	-	///
Resto de productos primarios	1	1	-	6	5	20,0
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>430</b>	<b>545</b>	<b>-21,1</b>	<b>487</b>	<b>512</b>	<b>-4,9</b>
Carnes y sus preparados	11	7	57,1	54	38	42,1
Pescados y mariscos elaborados	20	28	-28,6	5	6	-16,7
Productos lácteos	-	-	-	-	-	-
Otros productos de origen animal	1	1	-	2	2	-
Frutas secas o procesadas	4	3	33,3	0	1	-35,5
Café, té, yerba mate y especias	1	1	-	0	0	12,2
Productos de molinería y sus preparaciones	1	1	-	0	0	-40,4
Grasas y aceites	16	42	-61,9	2	1	100,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	0	0	8,3	0	1	-70,2
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	16	9	77,8	24	19	26,3
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	7	3	133,3	1	1	-
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	342	441	-22,4	357	408	-12,5
Extractos curtientes y tintóreos	1	1	-	9	12	-25,0
Pieles y cueros	9	6	50,0	21	13	61,5
Lanas elaboradas	0	0	77,8	11	11	-
Resto de MOA	0	1	-47,0	0	0	-41,1
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>89</b>	<b>95</b>	<b>-6,3</b>	<b>35</b>	<b>23</b>	<b>52,2</b>
Productos químicos y conexos	36	64	-43,8	7	6	16,7
Materias plásticas y sus manufacturas	1	1	-	1	2	-50,0
Caucho y sus manufacturas	0	0	-18,7	2	3	-33,3
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	0	0	-74,0	0	1	-13,2
Papel, cartón, impresos y publicaciones	3	1	200,0	1	1	-
Textiles y confecciones	1	0	67,8	0	0	237,8
Calzado y sus partes componentes	0	0	-49,7	0	0	-69,8
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	0	0	142,4	0	0	600,2
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	0	0	150,9	1	-	///
Metales comunes y sus manufacturas	4	3	33,3	12	3	300,0
Máquinas y aparatos; material eléctrico	12	9	33,3	7	5	40,0
Material de transporte terrestre	29	13	123,1	2	3	-33,3
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	1	-	///	0	-	///
Resto de MOI	2	2	-	2	1	100,0
<b>Combustibles y energía</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>///</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>///</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	-	-	-	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	-	-	-	-	-	-
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	-	-	-	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	3	-	///	0	-	///

(continúa)

**Cuadro 3.1.11.3** (conclusión)

Grandes rubros	Países Bajos			Resto		
	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018°	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.096</b>	<b>765</b>	<b>43,3</b>	<b>2.614</b>	<b>2.315</b>	<b>12,9</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>171</b>	<b>177</b>	<b>-3,4</b>	<b>323</b>	<b>445</b>	<b>-27,4</b>
Animales vivos	1	1	-	6	4	50,0
Pescados y mariscos sin elaborar	3	5	-40,0	49	56	-12,5
Miel	1	0	570,4	11	8	37,5
Hortalizas y legumbres sin elaborar	3	3	-	30	31	-3,2
Frutas frescas	58	51	13,7	79	84	-6,0
Cereales	13	11	18,2	33	26	26,9
Semillas y frutos oleaginosos	69	90	-23,3	15	23	-34,8
Tabaco sin elaborar	1	3	-66,7	63	65	-3,1
Lanas sucias	-	-	-	11	10	10,0
Fibras de algodón	-	-	-	-	1	-100,0
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	22	14	57,1	21	137	-84,7
Resto de productos primarios	1	-	///	5	2	150,0
<b>Manufacturas de origen agropecuario (MOA)</b>	<b>412</b>	<b>509</b>	<b>-19,1</b>	<b>1.613</b>	<b>1.628</b>	<b>-0,9</b>
Carnes y sus preparados	108	83	30,1	41	32	28,1
Pescados y mariscos elaborados	0	0	-64,7	21	21	-
Productos lácteos	-	-	-	-	-	-
Otros productos de origen animal	0	0	-94,4	2	2	-
Frutas secas o procesadas	0	0	-24,7	2	1	100,0
Café, té, yerba mate y especias	1	1	-	6	4	50,0
Productos de molinería y sus preparaciones	0	-	///	0,0	1	-36,7
Grasas y aceites	36	31	16,1	6	20	-70,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	2	1	100,0	3	21	-85,7
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	122	137	-10,9	85	92	-7,6
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	17	18	-5,6	112	108	3,7
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	118	232	-49,1	1.262	1.236	2,1
Extractos curtientes y tintóreos	5	5	-	6	8	-25,0
Pieles y cueros	2	0	656,0	52	72	-27,8
Lanas elaboradas	0	0	57,7	13	8	62,5
Resto de MOA	0	-	///	2	2	-
<b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b>	<b>440</b>	<b>72</b>	<b>511,1</b>	<b>636</b>	<b>239</b>	<b>166,1</b>
Productos químicos y conexos	434	56	675,0	428	98	336,7
Materias plásticas y sus manufacturas	0	0	-46,6	14	18	-22,2
Caucho y sus manufacturas	0	0	64,2	0	1	-27,3
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	0	0	36,2	2	2	-
Papel, cartón, impresos y publicaciones	0	0	446,3	0	0	-13,3
Textiles y confecciones	0	0	///	0	0	-52,3
Calzado y sus partes componentes	0	0	6,5	0	0	-26,4
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	0	0	781,0	2	2	-
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	0	-	///	2	1	100,0
Metales comunes y sus manufacturas	4	4	-	53	19	178,9
Máquinas y aparatos; material eléctrico	2	10	-80,0	27	27	-
Material de transporte terrestre	0	0	-66,1	45	55	-18,2
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	0	-	///	48	7	585,7
Resto de MOI	0	1	-39,9	15	10	50,0
<b>Combustibles y energía</b>	<b>73</b>	<b>8</b>	<b>812,5</b>	<b>41</b>	<b>4</b>	<b>///</b>
Petróleo crudo	60	-	///	-	-	-
Carburantes	6	2	200,0	0	-	///
Grasas y aceites lubricantes	5	-	///	0	0	27,3
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	-	4	-100,0	19	-	///
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Gas de petróleo, otros hidrocarburos gaseosos y energía eléctrica	-	-	-	19	-	///
Resto de combustibles	2	2	-	22	4	450,0

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.4 Importación desde los países de la Unión Europea por uso económico. Enero-agosto 2017 y enero-agosto 2018**

Uso económico	Total			Alemania		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>8.056</b>	<b>7.481</b>	<b>7,7</b>	<b>2.358</b>	<b>2.109</b>	<b>11,8</b>
Bienes de capital	1.695	1.719	-1,4	542	466	16,3
Bienes intermedios	2.300	2.038	12,9	673	633	6,3
Combustibles y lubricantes	391	271	44,3	13	12	8,3
Piezas y accesorios para bienes de capital	2.133	2.058	3,6	703	561	25,3
Bienes de consumo	1.180	1.100	7,3	296	294	0,7
Vehículos automotores para pasajeros	354	289	22,5	131	144	-9,0
Resto	4	4	-	0	0	-38,9

Uso económico	España			Italia		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.097</b>	<b>738</b>	<b>48,6</b>	<b>1.104</b>	<b>1.081</b>	<b>2,1</b>
Bienes de capital	95	93	49,5	400	419	-4,5
Bienes intermedios	196	290	17,6	303	266	13,9
Combustibles y lubricantes	2	9	233,3	10	3	233,3
Piezas y accesorios para bienes de capital	203	138	127,5	223	256	-12,9
Bienes de consumo	110	136	35,3	145	128	13,3
Vehículos automotores para pasajeros	63	70	27,1	21	6	250,0
Resto	0	1	-58,5	2	3	-33,3

Uso económico	Países Bajos			Resto		
	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Ago 2018*	Ene-Ago 2017*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>382</b>	<b>309</b>	<b>23,6</b>	<b>3.116</b>	<b>3.244</b>	<b>-3,9</b>
Bienes de capital	40	91	-56,0	573	651	-12,0
Bienes intermedios	88	77	14,3	895	772	15,9
Combustibles y lubricantes	178	82	117,1	160	165	-3,0
Piezas y accesorios para bienes de capital	27	17	58,8	865	1.086	-20,3
Bienes de consumo	43	40	7,5	513	502	2,2
Vehículos automotores para pasajeros	6	3	100,0	108	67	61,2
Resto	0	0	///	1	1	-

**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

## Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM)

Sección	Capítulo	Denominación
<b>I</b>		<b>Animales vivos y productos del reino animal</b>
	1	Animales vivos
	2	Carne y despojos comestibles
	3	Pescados y crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos
	4	Leche y productos lácteos; huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte
	5	Los demás productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte
<b>II</b>		<b>Productos del reino vegetal</b>
	6	Plantas vivas y productos de la floricultura
	7	Hortalizas, plantas, raíces y tubérculos alimenticios
	8	Frutas y frutos comestibles; cortezas de agrios (cítricos), melones o sandías
	9	Café, té, yerba mate y especias
	10	Cereales
	11	Productos de la molinería; malta; almidón y fécula; inulina; gluten de trigo
	12	Semillas y frutos oleaginosos; semillas y frutos diversos; plantas industriales o medicinales; paja y forrajes
	13	Gomas, resinas y demás jugos y extractos vegetales
	14	Materias trenzables y demás productos de origen vegetal, no expresados ni comprendidos en otra parte
<b>III</b>		<b>Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal</b>
	15	Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal
<b>IV</b>		<b>Productos de las industrias alimentarias; bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre; tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados</b>
	16	Preparaciones de carne, pescado o de crustáceos, moluscos o demás invertebrados acuáticos
	17	Azúcares y artículos de confitería
	18	Cacao y sus preparaciones
	19	Preparaciones a base de cereales, harina, almidón, fécula o leche; productos de pastelería
	20	Preparaciones de hortalizas, de frutas u otros frutos o demás partes de plantas
	21	Preparaciones alimenticias diversas
	22	Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre
	23	Residuos y desperdicios de las industrias alimentarias; alimentos preparados para animales
	24	Tabaco y sucedáneos del tabaco elaborados
<b>V</b>		<b>Productos minerales</b>
	25	Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos
	26	Minerales metalíferos, escorias y cenizas
	27	Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales
<b>VI</b>		<b>Productos de las industrias químicas o de las industrias conexas</b>
	28	Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de metal precioso; de elementos radiactivos, de metales de las tierras raras o de isótopos
	29	Productos químicos orgánicos
	30	Productos farmacéuticos
	31	Abonos
	32	Extractos curtientes o tintóreos; taninos y sus derivados; pigmentos y demás materias colorantes; pinturas y barnices; mastiques, tintas
	33	Aceites esenciales y resinoides; preparaciones de perfumería, de tocador o de cosmética
	34	Jabones, agentes de superficie orgánicos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, ceras preparadas, productos de limpieza, velas y artículos similares, pastas para modelar, "ceras para odontología" y preparaciones para odontología a base de yeso fraguable

(continúa)

### 3. SECTOR EXTERNO

#### Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM) (continuación)

Sección	Capítulo	Denominación
	35	Materias albuminóideas; productos a base de almidón o de fécula modificados; colas; enzimas
	36	Pólvoras y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos (cerillas); aleaciones pirofóricas; materias inflamables
	37	Productos fotográficos o cinematográficos
	38	Productos diversos de las industrias químicas
<b>VII</b>		<b>Plástico y sus manufacturas; caucho y sus manufacturas</b>
	39	Plástico y sus manufacturas
	40	Caucho y sus manufacturas
<b>VIII</b>		<b>Pieles, cueros, peletería y manufacturas de estas materias; artículos de guarnicionería o de talabartería, artículos de viaje; bolsos de mano (carteras) y continentes similares, manufacturas de tripa</b>
	41	Pieles (excepto la peletería) y cueros
	42	Manufacturas de cuero; artículos de talabartería y guarnicionería; artículos de viaje, bolsos de mano (carteras) y continentes similares; manufacturas de tripa
	43	Peletería y confecciones de peletería; peletería facticia o artificial
<b>IX</b>		<b>Madera, carbón vegetal y manufacturas de maderas; corcho y manufacturas de corcho; manufacturas de espartería o de cestería</b>
	44	Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera
	45	Corcho y sus manufacturas
	46	Manufacturas de espartería o cestería
<b>X</b>		<b>Pastas de madera o de las demás materias fibrosas celulósicas; papel o cartón para reciclar (desperdicios y desechos); papel o cartón y sus aplicaciones</b>
	47	Pasta de madera o de las demás materias fibrosas celulósicas; papel o cartón para reciclar (desperdicios y desechos)
	48	Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o de cartón
	49	Productos editoriales, de la prensa y de las demás industrias gráficas; textos manuscritos o mecanografiados y planos
<b>XI</b>		<b>Materias textiles y sus manufacturas</b>
	50	Seda
	51	Lana y pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin
	52	Algodón
	53	Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel
	54	Filamentos sintéticos o artificiales; tiras y formas similares de materia textil sintética o artificial
	55	Fibras sintéticas o artificiales discontinuas
	56	Guata, fieltro y telas sin tejer; hilados especiales y cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería
	57	Alfombras y demás revestimientos para el suelo, de materia textil
	58	Tejidos especiales; superficies textiles con mechón insertado; encajes; tapicerías; pasamanería; bordados
	59	Telas impregnadas, recubiertas, revestidas o estratificadas; artículos técnicos de materia textil
	60	Tejidos de punto
	61	Prendas y complementos (accesorios) de vestir, de punto
	62	Prendas y complementos (accesorios) de vestir, excepto los de punto
	63	Los demás textiles confeccionados; juegos; prendería y trapos
<b>XII</b>		<b>Calzado, sombreros y demás tocados, paraguas, quitasoles, bastones, látigos, fustas y sus partes; plumas preparadas y artículos de plumas; flores artificiales; manufacturas de cabello</b>
	64	Calzados, polainas y artículos análogos; partes de estos artículos
	65	Sombreros y demás tocados y sus partes
	66	Paraguas, sombrillas, quitasoles, bastones, bastones asiento, látigos, fustas y sus partes
	67	Plumas y plumón preparados y artículos de plumas o de plumón; flores artificiales; manufacturas de cabello
<b>XIII</b>		<b>Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas; productos cerámicos; vidrio y manufacturas de vidrio</b>
	68	Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas
	69	Productos cerámicos
	70	Vidrio y sus manufacturas

(continúa)

**Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM) (conclusión)**

Sección	Capítulo	Denominación
<b>XIV</b>		<b>Perlas naturales (finas) o cultivadas, piedras preciosas o semipreciosas, metales preciosos, chapados de metales preciosos (plaqué) y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas</b>
	71	Perlas naturales (finas) o cultivadas, piedras preciosas, semipreciosas, metales preciosos, chapados de metal precioso (plaqué) y manufacturas de estas materias; bisutería; monedas
<b>XV</b>		<b>Metales comunes y manufacturas de estos metales</b>
	72	Fundición, hierro y acero
	73	Manufacturas de fundición, hierro o acero
	74	Cobre y sus manufacturas
	75	Níquel y sus manufacturas
	76	Aluminio y sus manufacturas
	77	(Reservado para una futura utilización en el Sistema Armonizado)
	78	Plomo y sus manufacturas
	79	Cinc y sus manufacturas
	80	Estaño y sus manufacturas
	81	Los demás metales comunes; "cermets"; manufacturas de estas materias
	82	Herramientas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metal común, partes de estos artículos, de metal común
	83	Manufacturas diversas de metales comunes
<b>XVI</b>		<b>Máquinas y aparatos; material eléctrico y sus partes; aparatos de grabación o de reproducción de sonido; aparatos de grabación o reproducción de imagen y de sonido en televisión, y las partes y accesorios de estos aparatos</b>
	84	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
	85	Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes; aparatos de grabación o de reproducción del sonido, aparatos de grabación o de reproducción de imagen y sonido en televisión, y las partes y accesorios de estos aparatos
<b>XVII</b>		<b>Material de transporte</b>
	86	Vehículos y material para vías férreas o similares y sus partes; aparatos mecánicos (incluso electromecánicos) de señalización para vías de comunicación
	87	Vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehículos terrestres, sus partes y accesorios
	88	Aeronaves, vehículos espaciales y sus partes
	89	Barcos y demás artefactos flotantes
<b>XVIII</b>		<b>Instrumentos y aparatos de óptica, de fotografía o cinematografía, de medida, control o precisión; instrumentos y aparatos médico quirúrgicos; aparatos de relojería; instrumentos musicales; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos</b>
	90	Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, de control o precisión; instrumentos y aparatos médico quirúrgicos; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos
	91	Aparatos de relojería y sus partes
	92	Instrumentos musicales; sus partes y accesorios
<b>XIX</b>		<b>Armas, municiones y sus partes y accesorios</b>
	93	Armas, municiones y sus partes y accesorios
<b>XX</b>		<b>Mercancías y productos diversos</b>
	94	Muebles; mobiliario médico-quirúrgico; artículos de cama y similares; aparatos de alumbrado no expresados ni comprendidos en otra parte; anuncios, letreros y placas indicadoras luminosas y artículos similares; construcciones prefabricadas
	95	Juguetes, juegos y artículos para recreo o deporte; sus partes y accesorios
	96	Manufacturas diversas
<b>XXI</b>		<b>Objetos de arte o colección y antigüedades</b>
	97	Objetos de arte o colección y antigüedades
	98	(Reservado para una futura utilización en el Sistema Armonizado)
	99	Transacciones especiales

### 3.2 Cuentas internacionales

La balanza de pagos resume sistemáticamente las operaciones económicas entre los residentes de un país y el resto del mundo. Las transacciones comprenden aquellas que involucran bienes, servicios y renta, las que entrañan activos y pasivos frente al resto del mundo y las que se clasifican como transferencias (por ejemplo, regalos) con las que se efectúan asientos compensatorios para equilibrar, desde el punto de vista contable, las transacciones unilaterales. La cuenta corriente refleja el concepto de ahorro externo, o sea el endeudamiento neto de una economía con respecto al resto del mundo.

Se considera residente de un país a toda persona física o jurídica cuyo centro de interés económico o actividad principal se encuentra dentro de la frontera de dicho país. Internacionalmente se acepta que una persona física se presume residente de un país si permanece o tiene intención de permanecer por un año o más. En el caso de las personas jurídicas, se las considera residentes cuando producen una cantidad significativa de bienes o prestan una cantidad significativa de servicios en el país, para lo cual deberán

mantener un establecimiento productivo durante un año o más.

#### La posición de inversión internacional (PII)

La PII refleja el saldo neto de los activos y pasivos, a valor de mercado, de los sectores residentes con el exterior. Están constituidos por los activos reales y financieros de existencia legal y efectiva que poseen los residentes de la economía frente a no residentes y viceversa. La determinación de la residencia de deudores y acreedores es, al igual que en las estimaciones de la balanza de pagos, un elemento esencial para la estimación de la posición externa.

La variación de la PII en un período refleja el efecto de las transacciones en cuenta corriente de la balanza de pagos y los cambios de valuación (por precios, por tipo de cambio y otros ajustes) que afectan la medición de los activos y pasivos respecto a la moneda de cuenta.

Al igual que la balanza de pagos, la PII se estima siguiendo las normas internacionales contenidas en la sexta edición del *Manual de balanza de pagos y posición de inversión internacional* del Fondo Monetario Internacional.

**Cuadro 3.2.1 Estimación de la posición de inversión internacional. Resumen por concepto**

Concepto	PII con títulos de la deuda externa a valor de mercado			PII con títulos de la deuda externa a valor residual		
	4° trim. 2017	1° trim. 2018	Variación 1° trim. 2018- 4° trim. 2017	4° trim. 2017	1° trim. 2018	Variación 1° trim. 2018- 4° trim. 2017
	Millones de dólares					
<b>Posición de inversión internacional neta (A-L)</b>	<b>22.877</b>	<b>27.304</b>	<b>4.426</b>	<b>21.995</b>	<b>22.069</b>	<b>74</b>
<b>A. Activos</b>	<b>338.208</b>	<b>352.513</b>	<b>14.305</b>	<b>338.208</b>	<b>352.513</b>	<b>14.305</b>
1. Inversión directa	40.930	41.246	316	40.930	41.246	316
2. Inversión de cartera	59.405	62.561	3.156	59.405	62.561	3.156
4. Otra inversión	182.818	186.981	4.163	182.818	186.981	4.163
5. Activos de reservas	55.055	61.726	6.671	55.055	61.726	6.671
	<b>315.331</b>	<b>325.210</b>	<b>9.879</b>	<b>316.213</b>	<b>330.444</b>	<b>14.231</b>
<b>L. Pasivos</b>	<b>76.240</b>	<b>73.442</b>	<b>-2.797</b>	<b>76.240</b>	<b>73.442</b>	<b>-2.797</b>
1. Inversión directa	156.535	165.393	8.858	157.418	170.628	13.210
2. Inversión de cartera	3.451	2.832	-619	3.451	2.832	-619
3. Derivados financieros	79.105	83.542	4.437	79.105	83.542	4.437
4. Otra inversión						

**Cuadro 3.2.2 Estimación de la balanza de pagos. Datos trimestrales. Cuadro resumen**

Concepto	Año 2017*					Año 2018*
	Total	1° trim.	2° trim.	3° trim.	4° trim.	1° trim.
	Millones de dólares					
<b>1. Cuenta corriente</b>	<b>-31.324</b>	<b>-7.158</b>	<b>-6.635</b>	<b>-8.261</b>	<b>-9.270</b>	<b>-9.623</b>
<b>1.A Bienes y servicios</b>	<b>-15.434</b>	<b>-3.679</b>	<b>-2.848</b>	<b>-4.358</b>	<b>-4.550</b>	<b>-5.279</b>
1.A.a Bienes (*)	-5.547	-593	-707	-1.712	-2.535	-1.762
Crédito (exportaciones)	58.446	12.763	15.509	15.781	14.392	14.414
Débito (importaciones)	63.993	13.356	16.216	17.493	16.927	16.176
1.A.b Servicios	-9.887	-3.086	-2.141	-2.645	-2.015	-3.517
Crédito (exportaciones)	14.196	3.752	3.227	3.363	3.853	4.018
Débito (importaciones)	24.083	6.838	5.369	6.008	5.868	7.535
<b>1.B Ingreso primario (renta)</b>	<b>-16.343</b>	<b>-3.760</b>	<b>-4.023</b>	<b>-3.830</b>	<b>-4.730</b>	<b>-4.514</b>
1.B.1 Remuneración de empleados	-44	-7	-2	-13	-21	-28
Crédito	145	43	41	35	27	20
Débito	189	51	43	47	48	48
1.B.2 Renta de la inversión	-16.299	-3.753	-4.021	-3.817	-4.709	-4.486
1.B.2.1 Inversión directa	-8.682	-2.033	-2.073	-2.115	-2.461	-2.061
En el extranjero	1.019	232	249	243	297	330
En Argentina	9.701	2.265	2.321	2.357	2.757	2.391
1.B.2.2 Inversión de cartera	-5.981	-1.349	-1.472	-1.351	-1.809	-2.047
Crédito	1.966	355	391	566	654	757
Débito	7.947	1.704	1.863	1.918	2.463	2.804
1.B.2.3 Otra inversión	-1.767	-398	-513	-391	-465	-441
Crédito	791	184	204	205	199	262
Débito	2.559	582	717	596	664	703
1.B.2.4 Activos de reserva	130	27	37	41	25	63
<b>1.C. Ingreso secundario</b>	<b>453</b>	<b>281</b>	<b>236</b>	<b>-74</b>	<b>9</b>	<b>170</b>
Crédito	2.678	646	644	630	759	626
Débito	2.225	365	408	704	749	456
<b>2. Cuenta de capital</b>	<b>145</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>59</b>	<b>8</b>	<b>27</b>
<b>Capacidad/necesidad de financiamiento</b>	<b>-31.180</b>	<b>-7.120</b>	<b>-6.595</b>	<b>-8.202</b>	<b>-9.263</b>	<b>-9.596</b>
<b>3. Cuenta financiera</b>	<b>-31.154</b>	<b>-6.303</b>	<b>-6.901</b>	<b>-8.829</b>	<b>-9.121</b>	<b>-10.083</b>
<b>3.1 Inversión directa</b>	<b>-10.361</b>	<b>-3.174</b>	<b>-2.021</b>	<b>-3.043</b>	<b>-2.124</b>	<b>-2.421</b>
Activos	1.156	334	268	288	266	504
Pasivos	11.517	3.508	2.289	3.331	2.390	2.925
<b>3.2 Inversión de cartera</b>	<b>-35.922</b>	<b>-14.043</b>	<b>-3.760</b>	<b>-7.208</b>	<b>-10.910</b>	<b>-12.869</b>
Activos	5.502	1.560	1.466	568	1.908	3.603
Pasivos	41.424	15.603	5.227	7.776	12.818	16.472
<b>3.3 Instrumentos financieros derivados</b>	<b>-96</b>	<b>-140</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>-26</b>
Activos	-	-	-	-	-	-
Pasivos	96	140	-7	-11	-26	26
<b>3.4 Otra inversión</b>	<b>669</b>	<b>115</b>	<b>1.678</b>	<b>-474</b>	<b>-649</b>	<b>-920</b>
Activos	12.625	616	2.258	5.466	4.285	3.021
Pasivos	11.956	500	581	5.941	4.934	3.941
<b>3.5 Activos de reserva</b>	<b>14.556</b>	<b>10.938</b>	<b>-2.804</b>	<b>1.885</b>	<b>4.537</b>	<b>6.153</b>
<b>Errores y omisiones netos</b>	<b>26</b>	<b>817</b>	<b>-306</b>	<b>-627</b>	<b>142</b>	<b>-487</b>
<b>Ítem de memorándum</b>						
<b>Variación por transacciones de activos de reserva</b>	<b>14.556</b>	<b>10.938</b>	<b>-2.804</b>	<b>1.885</b>	<b>4.537</b>	<b>6.153</b>
<b>Variación de reservas internacionales del BCRA</b>	<b>15.747</b>	<b>11.214</b>	<b>-2.528</b>	<b>2.242</b>	<b>4.818</b>	<b>6.671</b>
<b>Ajuste por tipo de pase</b>	<b>1.191</b>	<b>276</b>	<b>277</b>	<b>357</b>	<b>281</b>	<b>518</b>

(\*) Para las exportaciones e importaciones de bienes que se registran en el presente comunicado de balanza de pagos, se utilizó como fuente de información el informe *Intercambio Comercial Argentino* publicado por el INDEC.

Las cifras de importaciones de bienes se registran en la balanza de pagos por su valor FOB (libre a bordo), en tanto que en el informe *Intercambio Comercial Argentino*, utilizado como fuente para las presentes estimaciones, se exponen por su valor CIF (costo, seguro y flete).



**Trabajo y empleo**

<b>Cuadros</b>	<b>Página</b>
4.1 Principales indicadores por áreas geográficas. Segundo trimestre de 2018	108
4.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Gran Buenos Aires. Segundo trimestre de 2018	109
4.3 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Cuyo. Segundo trimestre de 2018	110
4.4 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noreste (NEA). Segundo trimestre de 2018	111
4.5 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noroeste (NOA). Segundo trimestre de 2018	112
4.6 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Pampeana. Segundo trimestre de 2018	113
4.7 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Patagonia. Segundo trimestre de 2018	115
4.8 Población de referencia del área cubierta por la EPH (en miles). Total 31 aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	116
4.9 Estimaciones de la tasa de desocupación abierta y de sus respectivos coeficientes de variación, intervalos del 90% de confianza. Total 31 aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	117

## Encuesta Permanente de Hogares

### Aspectos metodológicos

La Encuesta Permanente de Hogares (EPH) es un programa nacional de producción sistemática y permanente de indicadores sociales que lleva a cabo el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) conjuntamente con las direcciones provinciales de estadística (DPE). Tiene por objeto relevar las características sociodemográficas y socioeconómicas de la población.

En su modalidad original se ha aplicado en Argentina desde 1973 a través de la medición puntual de dos ondas anuales (mayo y octubre). A partir de 2003, la EPH pasó a ser un relevamiento continuo que produce datos con frecuencia trimestral.

### Características de la muestra

La EPH se basa en una muestra probabilística, estratificada, en dos etapas de selección. Dicha muestra está distribuida a lo largo del período respecto del cual se brinda información (el trimestre) y el relevamiento se desarrolla durante todo el año.

El tamaño de muestra de este trimestre es de 26.170 viviendas y su diseño fue cambiado a partir del tercer trimestre de 2013. Está en curso un programa de revisión integral de la Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (MMUVRA) a cargo de la Dirección Nacional de Metodología Estadística.

Es importante señalar que, como en toda encuesta por muestreo, los resultados obtenidos son valores que estiman el verdadero valor de cada tasa y tienen asociado un error cuya cuantía también se estima, lo que permite conocer la confiabilidad de las estimaciones. Estos resultados indican el nivel probable alcanzado por cada tasa a partir de la muestra, admitiéndose oscilaciones de este nivel, en más y en menos, con un grado de confianza conocido.

La encuesta produce estimaciones trimestrales válidas para:

- Cada uno de los 31 aglomerados urbanos.
- Total de 31 aglomerados agrupados.
- Aglomerados del interior: todos los aglomerados excluido Gran Buenos Aires<sup>1</sup>.
- Conjunto de aglomerados agrupados en 6 regiones estadísticas:
  - Región Gran Buenos Aires: integrada por Ciudad

Autónoma de Buenos Aires; partidos del Gran Buenos Aires.

- Región Cuyo: integrada por Gran Mendoza; Gran San Juan; Gran San Luis.
- Región Noreste (NEA): integrada por Corrientes; Formosa; Gran Resistencia; Posadas.
- Región Noroeste (NOA): integrada por Gran Catamarca; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Jujuy-Palpalá; La Rioja; Salta; Santiago del Estero-La Banda.
- Región Pampeana: integrada por Bahía Blanca-Cerri; Concordia; Gran Córdoba; Gran La Plata; Gran Rosario; Gran Paraná; Gran Santa Fe; Mar del Plata; Río Cuarto; Santa Rosa-Toay; San Nicolás-Villa Constitución.
- Región Patagonia: integrada por Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Neuquén-Plottier; Río Gallegos; Ushuaia-Río Grande; Rawson-Trelew; Viedma-Carmen de Patagones.
- Conjunto de aglomerados con 500.000 y más habitantes: Gran Buenos Aires; Gran Mendoza; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Salta; Gran Córdoba; Gran La Plata; Gran Rosario; Gran Santa Fe; Mar del Plata.
- Conjunto de aglomerados con menos de 500.000 habitantes: Gran San Juan; Gran San Luis; Corrientes; Formosa; Gran Resistencia; Posadas; Gran Catamarca; Jujuy-Palpalá; La Rioja; Santiago del Estero-La Banda; Bahía Blanca-Cerri; Concordia; Gran Paraná; Río Cuarto; Santa Rosa-Toay; San Nicolás-Villa Constitución; Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Neuquén-Plottier; Río Gallegos; Ushuaia- Río Grande; Rawson -Trelew; Viedma-Carmen de Patagones.

### Acerca de la cobertura geográfica

A partir de la revisión integral de la MMUVRA, la Dirección Nacional de Metodología Estadística evaluó la cobertura geográfica y la definición de los aglomerados EPH.

De este análisis surgió que cierta cantidad de aglomerados presentan diferencias significativas o muy significativas con respecto a su cobertura, concentrándose la omisión mayoritariamente en áreas periféricas. A partir del primer trimestre de 2018 las áreas faltantes se han incorporado al relevamiento. Se estudiará su comportamiento a lo largo de varios trimestres para luego incorporarlo a la medición habitual.

<sup>1</sup> Ciudad Autónoma de Buenos Aires y partidos del Gran Buenos Aires integran el aglomerado Gran Buenos Aires.

En el siguiente cuadro se detallan los aglomerados con diferencias respecto de la cobertura:

Aglomerado EPH	Población no cubierta	Porcentaje respecto del total del aglomerado
Concordia	42.297	28,3
Gran Paraná	52.507	19,9
Gran Mendoza	46.634	5,0
Gran Resistencia	16.558	4,3
Gran San Juan	14.496	3,1
Rawson-Trelew	2.499	2,6
San Nicolás-Villa Constitución	4.490	2,5
La Rioja	3.357	1,9
Santiago del Estero-La Banda	6.500	1,8
Partidos del Gran Buenos Aires	13.512 <sup>(1)</sup>	0,1 <sup>(1)</sup>

(<sup>1</sup>) Concentrados en las localidades de Pilar y General Rodríguez.

#### Acerca de las proyecciones de población

Las estimaciones de población residente en viviendas particulares de los aglomerados que cubre la EPH han sido elaboradas ajustando las mismas a las proyecciones de población, nacional y provinciales, obtenidas a partir del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010. Si bien este último se encuentra en proceso de evaluación, estas proyecciones se mantienen, por el momento, vigentes. Las estimaciones de población de los aglomerados EPH se ajustan a las áreas correspondientes a los dominios que conforman la actual MMUVRA para dichos aglomerados, atendiendo a las revisiones de completitud espacial y verificación cartográfica que se señalan en el punto anterior.

#### Definiciones básicas

**Población económicamente activa:** la integran las personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la están buscando activamente. Está compuesta por la población ocupada más la población desocupada.

**Población ocupada:** conjunto de personas que tienen por lo menos una ocupación, es decir que en la semana de referencia ha trabajado como mínimo una hora (en una actividad económica). El criterio de una hora trabajada, además de preservar la comparabilidad con otros países, permite captar las múltiples ocupaciones informales y/o de baja intensidad que realiza la población. Para poder discriminar dentro del nivel de empleo qué parte corresponde al empleo de baja intensidad, pueden restarse del empleo total aquellos que trabajan menos de cierta cantidad de horas (por ejemplo, los subocupados). La información recogida permite realizar distintos recortes según la necesidad de información de que se trate, así como caracterizar ese tipo de empleos.

**Población desocupada:** se refiere a personas que, no teniendo ocupación, están buscando activamente trabajo. Corresponde a la desocupación abierta. Este concepto no incluye otras formas de precariedad laboral tales como personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, aquellas que trabajan jornadas involuntariamente por debajo de lo normal, los desocupados que han suspendido la búsqueda por falta de oportunidades visibles de empleo, los ocupados en puestos por debajo de la remuneración mínima o en puestos por debajo de su calificación, etcétera. Estas modalidades son también relevadas por la EPH, como indicadores separados.

**Población ocupada demandante de empleo:** se refiere a la población ocupada que busca activamente otra ocupación.

**Población ocupada no demandante disponible:** se refiere a la población ocupada que no busca activamente otra ocupación, pero está disponible para trabajar más horas.

**Población subocupada:** se refiere a la subocupación por insuficiencia de horas, visible u horaria, y comprende a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias y están dispuestos a trabajar más horas.

**Población sobreocupada:** población ocupada que trabaja más de 45 horas semanales.

**Población subocupada demandante:** se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que además busca activamente otra ocupación.

**Población subocupada no demandante:** se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que no está en la búsqueda activa de otra ocupación.

**Población inactiva:** conjunto de personas que no tienen trabajo ni lo buscan activamente. Puede subdividirse en inactivos marginales e inactivos típicos, según estén dispuestos o no a trabajar.

**Población asalariada sin descuento jubilatorio:** refiere a la población ocupada asalariada que no tiene descuento jubilatorio como atributo del puesto de trabajo.

#### Cálculo de tasas

**Tasa general:** es una relación entre un grupo de población que tiene una determinada característica sobre el conjunto de población que puede tenerla.

**Tasa específica:** es aquella para la cual esta relación se establece entre un subconjunto particular de esa población. Por ejemplo: tasa de actividad de varones, tasa de empleo hasta 29 años, etcétera.

**Tasa de actividad:** calculada como porcentaje entre la población económicamente activa y la población total de referencia.

**Tasa de empleo:** calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población total de referencia.

**Tasa de desocupación:** calculada como porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de demandantes de empleo:** calculada como porcentaje entre la población de demandantes de empleo y la población económicamente activa.

**Tasa de ocupados demandantes de empleo:** calculada como porcentaje entre la población de ocupados demandantes de empleo y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población subocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de sobreocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población sobreocupada y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación demandante:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados demandantes y la población económicamente activa.

**Tasa de subocupación no demandante:** calculada como porcentaje entre la población de subocupados no demandantes y la población económicamente activa.

**Promedio:** suma de los valores de la variable para todas las unidades en el universo de referencia, dividida el total de unidades en el universo de referencia.

**Composición interna:** representación proporcional que permite comparar el valor relativo que cada categoría de una variable aporta al valor total de una tasa.

#### Período de referencia

**Semana de referencia:** cada una de las semanas calendario completas y consecutivas que van desde el 31 de diciembre de 2017 hasta el 24 de marzo de 2018 para los resultados del primer trimestre de 2018.

Las estimaciones de los indicadores –salvo las referidas a ciertos aspectos específicos, en que el período se amplía al mes– se refieren a las condiciones existentes en la respectiva semana de referencia.

#### Cálculo y ajuste de factores de expansión

Los censos de población constituyen el marco de referencia para las encuestas a hogares. A partir del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010, se seleccionó una muestra de áreas geográficas, siguiendo el fraccionamiento territorial y cartográfico del censo. Ese conjunto de áreas seleccionadas, siguiendo procedimientos probabilísticos, constituye una muestra maestra, que se denominó Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (MMUVRA). Las áreas geográficas que la componen son, en general, radios censales o agrupamientos de radios censales.

La MMUVRA es el marco del que se seleccionan las muestras para las encuestas a hogares durante todo el período

intercensal. La cantidad de áreas que se seleccionan para los 31 aglomerados urbanos de la EPH permite diseñar muestras cuyos dominios de estimación sean las poblaciones urbanas de esos aglomerados. Al determinar la cantidad de áreas a seleccionar se tienen en cuenta los niveles de precisión requeridos para poder construir series de la tasa de desempleo.

Para cada una de las áreas seleccionadas se construyó un listado exhaustivo de las viviendas particulares, es decir, de las unidades de selección de la etapa final del muestreo de la EPH. Las muestras de viviendas a encuestar cada trimestre en cada aglomerado EPH se seleccionan de los listados de viviendas de las áreas de la MMUVRA.

#### Selección de las áreas de la MMUVRA en los aglomerados EPH

Las áreas son las unidades de muestreo en esta segunda etapa. Son radios censales o agrupamientos de radios para asegurar un número mínimo de viviendas en las áreas (200 viviendas). El método por el que se seleccionan es el del muestreo estratificado con probabilidad de selección proporcional a la cantidad de viviendas particulares del área (PPS).

#### Selección de las viviendas en las áreas seleccionadas

En la tercera etapa, se seleccionan las viviendas a encuestar entre las viviendas particulares listadas en cada área, mediante el muestreo sistemático de conglomerados de viviendas contiguas (dos o tres conglomerados, según el aglomerado). Los listados de viviendas se ordenan geográficamente previamente a la selección, lo que constituye una estratificación geográfica implícita.

#### Ponderación de la muestra de la EPH

Como en la mayoría de las encuestas probabilísticas, el cálculo de los factores de expansión se realiza en las siguientes etapas:

- cálculo de los factores de expansión de diseño
- ajuste de los factores utilizando proyecciones de población

Dado que en cada aglomerado la muestra EPH tiene un diseño bietápico, el factor de expansión de diseño de una vivienda  $i$ , perteneciente a un área  $k$ , en un aglomerado  $h$ , será:

$$F_{hi} = F1_{hk} * F2_{hki}$$

donde  $F1_{hk}$  es el factor de expansión del área  $k$  dentro del aglomerado  $h$ , y  $F2_{hki}$  es el factor de expansión de la vivienda  $i$  dentro del área  $k$ , en el aglomerado  $h$ .

Una vez finalizado el relevamiento trimestral, se ajustan los factores de diseño para realizar las correcciones por no respuesta (no respuesta a nivel de hogares, o sea, los hogares que no aceptan ser encuestados o, por algún motivo, no pueden ser encuestados).

Este ajuste es una simple reponderación a nivel de estrato de selección –o de agrupamiento de estratos de selección, en caso de haber pocas áreas en alguno de ellos, en algún aglomerado–, multiplicando por un factor de corrección por

no respuesta  $FCNR_{hr}$ , que depende del aglomerado  $h$  y el estrato de reponderación  $r$  correspondiente.

$$FCNR_{hr} = VE_{hr} / VR_{hr}$$

Siendo

$VE_{hr}$  las viviendas habitadas en el estrato de reponderación  $r$  del aglomerado  $h$ ,

$VR_{hr}$  las viviendas con algún hogar que haya respondido la encuesta, en el estrato de reponderación correspondiente del aglomerado  $h$ .

El factor final de diseño, corregido por no respuesta, en un área  $k$  de un aglomerado  $h$ , es entonces:

$$D_{hk} = FCNR_{hk} \cdot F_{hk}$$

Finalmente, se realiza un ajuste de los factores utilizando las proyecciones de población que provee la Dirección Nacional de Estadísticas Poblacionales.

#### **Cálculo de coeficientes de variación y errores estándar**

Al analizar las estimaciones provenientes de una muestra se debe tener presente que estas están afectadas por el llamado **error muestral** y que es importante conocer aproximadamente la magnitud de esos errores. Una medida de los mismos está dada por el **desvío estándar** (DS).

Con el desvío estándar el usuario puede construir un intervalo numérico que tiene un determinado nivel de confianza, medido en términos de probabilidad, de contener el valor verdadero que se desea estimar.

La teoría del muestreo indica que con una confianza del 90%, el intervalo comprendido entre la estimación menos 1,64 veces el desvío estándar y la estimación más 1,64 veces el desvío estándar contiene el valor verdadero que se desea estimar.

Es por eso que a este intervalo se lo denomina **intervalo de confianza del 90%**.

Cabe aclarar que se pueden construir otros intervalos de confianza:

*Estimación +/- 1 vez el desvío estándar = intervalo de confianza del 67%*

*Estimación +/- 2 veces el desvío estándar = intervalo de confianza del 95%*

*Estimación +/- 3 veces el desvío estándar = intervalo de confianza del 99%*

Además, con el desvío estándar se puede calcular el coeficiente de variación (CV), efectuando el cociente entre el desvío estándar de una estimación y esa estimación:

$$CV = DS / \text{Estimación}$$

El coeficiente de variación brinda una idea de la precisión de la estimación, o sea, la relación entre el desvío estándar y el valor a estimar. Cuanto más pequeño es el coeficiente de variación, más precisa es la estimación. Si bien corresponde al usuario determinar si un dato con cierto coeficiente de variación le es útil o no para su objetivo, de acuerdo con el grado de precisión requerido, se advierte que cifras con coeficiente de variación superiores al 16% deben ser tratadas con cautela.

Aquellas estimaciones que tengan asociados coeficientes de variación entre el 16% y el 25% deberían ser consideradas con cuidado, ya que la precisión es baja. Asimismo, las estimaciones que tengan asociados coeficientes de variación que superen el 25% deberían ser consideradas como no confiables.

La información que se publica en el capítulo *Mercado de trabajo. Tasas e indicadores socioeconómicos (EPH)*, también se encuentra disponible en formato Excel en el siguiente enlace: [[http://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/sociedad/cuadros\\_tasas\\_indicadores\\_eph\\_09\\_18.xls](http://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/sociedad/cuadros_tasas_indicadores_eph_09_18.xls)]

## Resultados por aglomerados urbanos del segundo trimestre de 2018

Cuadro 4.1. Principales indicadores por áreas geográficas. Segundo trimestre de 2018

Área geográfica	Tasas generales de						
	Actividad	Empleo	Desocupación	Ocupados demandantes de empleo	Subocupación	Subocupación demandante	Subocupación no demandante
<b>Total 31 aglomerados urbanos</b>	<b>46,4</b>	<b>41,9</b>	<b>9,6</b>	<b>16,0</b>	<b>11,2</b>	<b>7,7</b>	<b>3,5</b>
<b>Aglomerados del interior</b>	<b>44,4</b>	<b>41,2</b>	<b>7,3</b>	<b>15,6</b>	<b>10,6</b>	<b>8,1</b>	<b>2,5</b>
<b>Regiones</b>							
<b>Gran Buenos Aires</b>	<b>48,0</b>	<b>42,6</b>	<b>11,4</b>	<b>16,3</b>	<b>11,8</b>	<b>7,5</b>	<b>4,3</b>
Ciudad Autónoma de Buenos Aires <sup>(1)</sup>	54,3	50,0	7,8	12,0	9,1	5,3	3,8
Partidos del Gran Buenos Aires <sup>(1) (2)</sup>	46,5	40,7	12,4	17,5	12,5	8,1	4,4
<b>Cuyo</b>	<b>42,7</b>	<b>40,6</b>	<b>4,9</b>	<b>18,4</b>	<b>11,7</b>	<b>9,4</b>	<b>2,2</b>
Gran Mendoza <sup>(1) (2)</sup>	43,8	41,4	5,5	22,8	15,1	13,0	2,1
Gran San Juan <sup>(2) (2)</sup>	39,6	37,8	4,6	14,2	8,3	5,1	3,2
Gran San Luis <sup>(2) (2)</sup>	45,5	44,0	3,3	9,1	4,5	3,7	0,8
<b>Noreste</b>	<b>41,5</b>	<b>39,8</b>	<b>4,1</b>	<b>11,4</b>	<b>8,1</b>	<b>6,9</b>	<b>1,2</b>
Corrientes <sup>(2)</sup>	43,1	41,2	4,5	9,1	7,2	6,7	0,5
Formosa <sup>(2)</sup>	33,1	31,9	3,6	5,0	3,3	2,5	0,8
Gran Resistencia <sup>(2) (2)</sup>	41,5	39,3	5,4	17,8	10,9	8,6	2,3
Posadas <sup>(2)</sup>	45,5	44,3	2,5	10,7	8,6	7,5	1,1
<b>Noroeste</b>	<b>43,6</b>	<b>40,3</b>	<b>7,6</b>	<b>17,6</b>	<b>11,1</b>	<b>8,4</b>	<b>2,7</b>
Gran Catamarca <sup>(2)</sup>	44,5	40,4	9,3	24,4	13,3	11,2	2,1
Gran Tucumán-Tafí Viejo <sup>(1)</sup>	44,3	40,4	8,8	14,1	10,9	9,0	1,8
Jujuy-Palpalá <sup>(2)</sup>	44,6	42,0	5,9	26,9	15,2	11,0	4,2
La Rioja <sup>(2) (2)</sup>	41,3	40,3	2,3	7,9	6,4	5,8	0,6
Salta <sup>(1)</sup>	45,6	41,1	10,0	23,0	14,1	9,1	5,0
Santiago del Estero-La Banda <sup>(2) (2)</sup>	38,7	37,4	3,4	8,2	2,8	2,4	0,4
<b>Pampeana</b>	<b>45,9</b>	<b>41,9</b>	<b>8,8</b>	<b>16,1</b>	<b>11,4</b>	<b>8,4</b>	<b>3,0</b>
Bahía Blanca-Cerri <sup>(2)</sup>	46,3	43,2	6,6	14,1	8,1	6,3	1,8
Concordia <sup>(2) (4)</sup>	38,5	35,8	7,0	9,8	10,2	8,6	1,6
Gran Córdoba <sup>(1)</sup>	48,3	43,1	10,8	21,3	13,0	10,5	2,5
Gran La Plata <sup>(1)</sup>	44,0	39,8	9,5	14,2	10,2	8,0	2,1
Gran Rosario <sup>(1)</sup>	47,5	43,7	8,0	15,0	12,7	8,5	4,2
Gran Paraná <sup>(2) (4)</sup>	43,6	41,4	5,0	8,0	8,1	3,9	4,2
Gran Santa Fe <sup>(1)</sup>	41,1	38,2	7,0	6,9	8,0	5,9	2,1
Mar del Plata <sup>(1) (2)</sup>	47,0	43,1	8,2	22,2	13,2	8,5	4,7
Río Cuarto <sup>(2)</sup>	45,8	42,4	7,4	9,2	6,8	6,0	0,8
Santa Rosa-Toay <sup>(2)</sup>	41,6	37,0	11,1	18,0	12,2	11,0	1,2
San Nicolás-Villa Constitución <sup>(2) (2)</sup>	43,9	40,0	9,0	10,7	8,5	6,7	1,8
<b>Patagonia</b>	<b>44,5</b>	<b>41,9</b>	<b>5,9</b>	<b>8,1</b>	<b>5,6</b>	<b>4,6</b>	<b>1,0</b>
Comodoro Rivadavia-Rada Tilly <sup>(2)</sup>	39,7	38,3	3,7	5,5	4,0	2,7	1,3
Neuquén-Plottier <sup>(2)</sup>	47,2	45,2	4,2	9,7	8,1	6,9	1,2
Río Gallegos <sup>(2)</sup>	45,0	42,2	6,2	3,1	3,1	2,1	1,0
Ushuaia-Río Grande <sup>(2)</sup>	45,0	42,0	6,8	4,1	2,9	2,5	0,5
Rawson-Trelew <sup>(2) (2)</sup>	47,5	42,0	11,7	12,9	6,3	5,7	0,6
Viedma-Carmen de Patagones <sup>(2)</sup>	41,9	39,7	5,2	14,0	7,2	6,2	0,9
<b>Total aglomerados de 500.000 y más habitantes</b>	<b>47,3</b>	<b>42,3</b>	<b>10,5</b>	<b>16,8</b>	<b>12,0</b>	<b>8,1</b>	<b>3,9</b>
<b>Total aglomerados de menos de 500.000 habitantes</b>	<b>42,7</b>	<b>40,4</b>	<b>5,4</b>	<b>12,2</b>	<b>7,8</b>	<b>6,2</b>	<b>1,7</b>

<sup>(1)</sup> Aglomerados de 500.000 y más habitantes.

<sup>(2)</sup> Aglomerados de menos de 500.000 habitantes.

<sup>(3)</sup> A partir del diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013, la localidad de Batán deja de formar parte del aglomerado Mar del Plata. El aglomerado San Luis-El Chorrillo pasa a llamarse Gran San Luis, incluyendo las localidades Juana Koslay, El Chorrillo y La Punta.

<sup>(4)</sup> Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Población omitida en el diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013: Concordia, 42.297 personas (28,3%); Paraná, 52.507 personas (19,9%).

<sup>(5)</sup> Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.2. Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Gran Buenos Aires. Segundo trimestre de 2018**

Indicador	Región Gran Buenos Aires	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Partidos del Gran Buenos Aires (*)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>60,4</b>	<b>64,0</b>	<b>59,5</b>
Mujeres	50,4	57,1	48,6
Varones	71,9	72,3	71,8
Jefes de hogar	68,2	68,2	68,2
Mujeres hasta 29 años	43,5	51,5	41,8
Mujeres de 30 a 64 años	69,4	81,2	66,3
Varones hasta 29 años	60,7	58,6	61,1
Varones de 30 a 64 años	92,2	95,0	91,5
<b>Tasa de empleo</b>	<b>53,5</b>	<b>59,0</b>	<b>52,1</b>
Mujeres	44,1	52,0	42,0
Varones	64,4	67,4	63,6
Jefes de hogar	64,0	65,3	63,5
Mujeres hasta 29 años	33,0	39,9	31,5
Mujeres de 30 a 64 años	63,3	76,4	59,8
Varones hasta 29 años	47,9	49,4	47,7
Varones de 30 a 64 años	86,2	90,7	84,9
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>11,4</b>	<b>7,8</b>	<b>12,4</b>
Mujeres	12,5	8,9	13,6
Varones	10,5	6,7	11,4
Jefes de hogar	6,2	4,2	6,9
Mujeres hasta 29 años	24,1	22,5	24,6
Mujeres de 30 a 64 años	8,8	5,8	9,7
Varones hasta 29 años	21,0	15,8	22,0
Varones de 30 a 64 años	6,6	4,5	7,1
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,6</b>	<b>8,9</b>	<b>12,3</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>25,9</b>	<b>22,2</b>	<b>27,0</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>27,6</b>	<b>19,8</b>	<b>29,9</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,4	1,2	4,0
Primaria completa	14,3	5,2	16,8
Secundaria incompleta	17,3	9,4	19,6
Secundaria completa	28,6	24,3	29,8
Superior y universitaria incompleta	14,9	18,3	13,9
Superior y universitaria completa	21,3	41,6	15,5
Sin instrucción	0,3	0,0	0,3
Ns/Nr	0,1	0,1	0,1
<b>Población ocupada</b>			
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	74,6	72,4	75,2
No asalariados	25,4	27,6	24,8
Ns/Nr	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>33,3</b>	<b>24,9</b>	<b>35,7</b>

(\*) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.3** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Cuyo. Segundo trimestre de 2018

Indicador	Región Cuyo	Gran Mendoza (¹)	Gran San Juan (¹)	Gran San Luis (²)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>54,9</b>	<b>56,8</b>	<b>50,4</b>	<b>56,9</b>
Mujeres	43,7	46,7	36,3	48,1
Varones	67,0	67,8	65,9	66,2
Jefes de hogar	62,2	63,0	58,9	65,8
Mujeres hasta 29 años	31,9	33,7	27,7	33,4
Mujeres de 30 a 64 años	63,5	67,9	52,5	69,9
Varones hasta 29 años	54,3	55,3	52,8	53,6
Varones de 30 a 64 años	90,0	91,2	87,7	90,0
<b>Tasa de empleo</b>	<b>52,2</b>	<b>53,7</b>	<b>48,1</b>	<b>55,0</b>
Mujeres	41,3	43,5	34,6	47,2
Varones	64,0	64,7	63,1	63,3
Jefes de hogar	60,6	61,4	57,0	65,0
Mujeres hasta 29 años	28,1	29,1	24,0	32,3
Mujeres de 30 a 64 años	60,9	64,4	51,0	68,8
Varones hasta 29 años	50,7	51,4	49,7	49,8
Varones de 30 a 64 años	86,6	87,8	84,1	87,0
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>4,9</b>	<b>5,5</b>	<b>4,6</b>	<b>3,3</b>
Mujeres	5,5	6,7	4,9	2,0
Varones	4,5	4,6	4,4	4,4
Jefes de hogar	2,5	2,5	3,2	1,3
Mujeres hasta 29 años	11,9	13,5	13,4	3,3
Mujeres de 30 a 64 años	4,1	5,2	2,7	1,7
Varones hasta 29 años	6,7	7,1	5,8	7,1
Varones de 30 a 64 años	3,8	3,7	4,2	3,3
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,7</b>	<b>15,1</b>	<b>8,3</b>	<b>4,5</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>30,0</b>	<b>26,1</b>	<b>38,8</b>	<b>28,7</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>23,3</b>	<b>28,3</b>	<b>18,7</b>	<b>12,4</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	2,8	2,7	2,4	3,8
Primaria completa	15,0	12,6	20,7	13,8
Secundaria incompleta	18,9	20,5	16,6	17,4
Secundaria completa	27,4	24,6	30,1	33,3
Superior y universitaria incompleta	13,9	15,9	12,0	9,5
Superior y universitaria completa	21,5	23,5	17,4	21,8
Sin instrucción	0,4	0,2	0,8	0,5
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>				
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	71,6	70,5	70,4	78,0
No asalariados	28,4	29,5	29,6	22,0
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>40,3</b>	<b>39,5</b>	<b>39,6</b>	<b>44,2</b>

(¹) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

(²) A partir del diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013, el aglomerado San Luis-El Chorrillo pasa a llamarse Gran San Luis, incluyendo las localidades Juana Koslay, El Chorrillo y La Punta.

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.4** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noreste (NEA). Segundo trimestre de 2018

Indicador	Región Noreste (NEA)	Corrientes	Formosa	Gran Resistencia (¹)	Posadas
<b>Tasa de actividad</b>	<b>52,4</b>	<b>53,0</b>	<b>42,2</b>	<b>52,2</b>	<b>59,0</b>
Mujeres	43,0	46,7	26,1	44,0	49,5
Varones	63,0	60,4	60,5	61,0	69,8
Jefes de hogar	60,4	57,4	48,0	58,6	73,2
Mujeres hasta 29 años	32,4	36,5	16,3	35,7	35,5
Mujeres de 30 a 64 años	59,1	65,2	39,0	58,7	66,5
Varones hasta 29 años	45,3	40,6	40,6	47,3	51,3
Varones de 30 a 64 años	85,7	86,1	85,1	80,4	91,5
<b>Tasa de empleo</b>	<b>50,3</b>	<b>50,7</b>	<b>40,7</b>	<b>49,4</b>	<b>57,5</b>
Mujeres	41,2	44,4	24,3	42,3	48,2
Varones	60,5	58,0	59,2	56,9	68,0
Jefes de hogar	59,3	56,6	47,7	56,3	72,4
Mujeres hasta 29 años	28,9	32,1	12,1	33,1	32,7
Mujeres de 30 a 64 años	57,9	63,4	38,3	57,2	66,0
Varones hasta 29 años	41,6	37,6	37,6	41,6	49,0
Varones de 30 a 64 años	83,6	83,6	84,8	76,8	90,1
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>4,1</b>	<b>4,5</b>	<b>3,6</b>	<b>5,4</b>	<b>2,5</b>
Mujeres	4,1	5,1	6,7	3,7	2,5
Varones	4,0	3,9	2,1	6,7	2,6
Jefes de hogar	1,9	1,4	0,5	3,9	1,2
Mujeres hasta 29 años	10,6	12,2	25,8	7,2	7,7
Mujeres de 30 a 64 años	2,0	2,8	1,7	2,5	0,8
Varones hasta 29 años	8,1	7,3	7,3	12,1	4,6
Varones de 30 a 64 años	2,5	2,8	0,4	4,5	1,5
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>8,1</b>	<b>7,2</b>	<b>3,3</b>	<b>10,9</b>	<b>8,6</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>31,0</b>	<b>31,0</b>	<b>33,5</b>	<b>28,6</b>	<b>32,2</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>15,5</b>	<b>13,6</b>	<b>8,6</b>	<b>23,2</b>	<b>13,2</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,8	2,1	2,6	4,0	5,8
Primaria completa	11,7	9,5	14,8	10,0	14,1
Secundaria incompleta	13,8	10,7	14,2	15,5	14,8
Secundaria completa	34,3	33,4	40,6	39,8	26,6
Superior y universitaria incompleta	11,2	11,7	6,3	9,3	14,8
Superior y universitaria completa	25,0	32,3	21,6	20,6	23,8
Sin instrucción	0,3	0,2	-	0,8	-
Ns/Nr	-	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>					
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	71,6	68,4	69,8	75,1	72,3
No asalariados	28,4	31,6	30,2	24,9	27,7
Ns/Nr	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>33,2</b>	<b>36,1</b>	<b>25,0</b>	<b>32,2</b>	<b>35,4</b>

(¹) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.5** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noroeste (NOA). Segundo trimestre de 2018

Indicador	Región Noroeste (NOA)	Gran Catamarca	Gran Tucumán-Tafí Viejo	Jujuy-Palpalá	La Rioja (¹)	Salta	Santiago del Estero-La Banda (¹)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>55,9</b>	<b>56,6</b>	<b>56,3</b>	<b>56,4</b>	<b>52,1</b>	<b>59,0</b>	<b>50,8</b>
Mujeres	45,9	48,7	44,6	49,4	41,3	50,2	39,3
Varones	67,0	65,4	69,0	64,3	63,2	69,4	63,9
Jefes de hogar	66,0	66,1	65,1	70,8	61,5	67,7	62,9
Mujeres hasta 29 años	32,3	33,1	37,6	29,9	18,9	35,4	24,8
Mujeres de 30 a 64 años	65,9	70,5	61,9	69,2	64,0	72,3	59,4
Varones hasta 29 años	50,4	50,9	55,2	36,7	41,1	57,1	45,8
Varones de 30 a 64 años	90,7	87,2	93,1	90,3	88,9	90,8	88,5
<b>Tasa de empleo</b>	<b>51,6</b>	<b>51,4</b>	<b>51,4</b>	<b>53,1</b>	<b>50,9</b>	<b>53,1</b>	<b>49,0</b>
Mujeres	42,0	43,6	39,8	46,5	40,4	44,7	38,4
Varones	62,4	60,0	64,0	60,5	61,6	62,9	61,1
Jefes de hogar	63,8	62,9	62,5	68,9	60,7	65,2	61,8
Mujeres hasta 29 años	25,6	26,1	27,3	26,0	18,2	26,8	23,8
Mujeres de 30 a 64 años	62,8	65,0	59,2	66,1	63,0	67,7	58,3
Varones hasta 29 años	43,4	43,5	47,3	32,3	38,6	46,2	42,3
Varones de 30 a 64 años	87,0	82,3	89,0	86,4	87,7	86,6	85,7
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>7,6</b>	<b>9,3</b>	<b>8,8</b>	<b>5,9</b>	<b>2,3</b>	<b>10,0</b>	<b>3,4</b>
Mujeres	8,5	10,5	10,8	5,9	2,0	10,9	2,2
Varones	6,9	8,3	7,3	5,9	2,5	9,3	4,3
Jefes de hogar	3,3	5,0	4,0	2,7	1,4	3,7	1,7
Mujeres hasta 29 años	20,6	21,2	27,3	12,9	3,9	24,3	3,9
Mujeres de 30 a 64 años	4,7	7,8	4,4	4,4	1,7	6,4	1,8
Varones hasta 29 años	13,9	14,5	14,3	12,1	5,9	19,2	7,5
Varones de 30 a 64 años	4,1	5,6	4,4	4,3	1,3	4,6	3,1
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,1</b>	<b>13,3</b>	<b>10,9</b>	<b>15,2</b>	<b>6,4</b>	<b>14,1</b>	<b>2,8</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>27,6</b>	<b>26,0</b>	<b>26,0</b>	<b>27,7</b>	<b>24,1</b>	<b>26,4</b>	<b>36,7</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>25,2</b>	<b>33,7</b>	<b>22,9</b>	<b>32,8</b>	<b>10,2</b>	<b>33,1</b>	<b>11,6</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,9	2,8	4,7	3,7	2,0	4,0	3,6
Primaria completa	15,2	11,8	19,1	10,5	17,2	10,9	19,0
Secundaria incompleta	17,4	14,2	18,5	16,4	14,8	19,9	13,9
Secundaria completa	28,9	33,8	26,8	30,2	35,6	25,7	32,2
Superior y universitaria incompleta	14,9	14,8	13,2	13,7	14,1	20,3	11,1
Superior y universitaria completa	19,4	22,2	17,3	25,4	16,3	19,2	19,6
Sin instrucción	0,3	0,4	0,4	0,1	-	0,1	0,6
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>							
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	72,0	77,6	69,0	74,0	80,2	69,8	73,3
No asalariados	28,0	22,4	31,0	26,0	19,8	30,2	26,7
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>42,6</b>	<b>37,7</b>	<b>45,9</b>	<b>37,0</b>	<b>36,3</b>	<b>43,4</b>	<b>46,2</b>

(¹) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.6 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Pampeana. Segundo trimestre de 2018**

Indicador	Región Pampeana	Bahía Blanca-Cerri	Concordia (')	Gran Córdoba	Gran La Plata	Gran Rosario
<b>Tasa de actividad</b>	<b>57,0</b>	<b>56,6</b>	<b>50,5</b>	<b>60,0</b>	<b>54,4</b>	<b>58,9</b>
Mujeres	47,7	47,5	40,7	51,0	45,1	49,3
Varones	67,3	67,2	61,7	70,4	64,0	69,9
Jefes de hogar	64,6	66,5	64,8	66,8	65,4	64,4
Mujeres hasta 29 años	41,5	39,9	25,9	45,2	40,2	46,5
Mujeres de 30 a 64 años	66,1	66,8	58,6	67,3	63,6	68,0
Varones hasta 29 años	52,8	48,8	38,3	56,0	45,6	61,1
Varones de 30 a 64 años	91,7	92,7	89,6	93,0	93,3	92,8
<b>Tasa de empleo</b>	<b>52,0</b>	<b>52,9</b>	<b>47,0</b>	<b>53,6</b>	<b>49,2</b>	<b>54,2</b>
Mujeres	42,7	43,8	38,4	44,5	39,3	44,7
Varones	62,3	63,4	56,8	64,0	59,4	65,0
Jefes de hogar	61,6	65,0	61,4	62,9	61,4	61,6
Mujeres hasta 29 años	33,1	31,3	21,1	34,0	33,1	40,4
Mujeres de 30 a 64 años	61,5	64,7	56,7	61,9	57,5	62,4
Varones hasta 29 años	44,8	41,5	33,7	47,3	38,0	52,5
Varones de 30 a 64 años	87,6	89,8	83,6	87,1	90,3	88,8
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>8,8</b>	<b>6,6</b>	<b>7,0</b>	<b>10,8</b>	<b>9,5</b>	<b>8,0</b>
Mujeres	10,6	7,7	5,8	12,8	12,8	9,3
Varones	7,4	5,6	7,9	9,1	7,2	6,9
Jefes de hogar	4,7	2,4	5,2	5,8	6,0	4,3
Mujeres hasta 29 años	20,3	21,6	18,4	24,8	17,9	13,1
Mujeres de 30 a 64 años	7,1	3,2	3,2	8,0	9,5	8,3
Varones hasta 29 años	15,2	15,0	12,0	15,6	16,6	14,0
Varones de 30 a 64 años	4,5	3,2	6,7	6,4	3,3	4,3
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,4</b>	<b>8,1</b>	<b>10,2</b>	<b>13,0</b>	<b>10,2</b>	<b>12,7</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>24,8</b>	<b>21,9</b>	<b>31,2</b>	<b>23,7</b>	<b>29,9</b>	<b>23,6</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>24,9</b>	<b>20,6</b>	<b>16,8</b>	<b>32,0</b>	<b>23,8</b>	<b>23,0</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,8	2,8	2,5	6,5	2,3	3,0
Primaria completa	13,1	16,3	20,6	9,9	11,9	16,3
Secundaria incompleta	17,9	15,1	14,6	19,5	16,5	18,8
Secundaria completa	25,4	24,1	31,8	22,7	24,2	25,8
Superior y universitaria incompleta	16,8	13,8	7,1	19,4	21,5	15,0
Superior y universitaria completa	22,7	27,9	22,7	21,8	23,0	20,6
Sin instrucción	0,4	-	0,7	0,1	0,7	0,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>						
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	73,2	72,7	68,7	75,9	79,3	71,2
No asalariados	26,8	27,3	31,3	24,1	20,7	28,8
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>34,9</b>	<b>27,4</b>	<b>30,8</b>	<b>40,1</b>	<b>37,7</b>	<b>35,2</b>

(Continúa)

#### 4. TRABAJO Y EMPLEO

**Cuadro 4.6** (conclusión)

Indicador	Gran Paraná (¹)	Gran Santa Fe	Mar del Plata (²)	Río Cuarto	Santa Rosa-Toay	San Nicolás-Villa Constitución (³)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>54,5</b>	<b>50,2</b>	<b>58,5</b>	<b>57,9</b>	<b>51,7</b>	<b>54,4</b>
Mujeres	45,5	39,9	50,1	48,6	44,8	42,9
Varones	64,9	61,7	67,7	68,0	59,7	66,7
Jefes de hogar	66,1	61,3	61,1	66,4	59,2	63,2
Mujeres hasta 29 años	31,0	27,4	46,1	42,2	28,8	39,1
Mujeres de 30 a 64 años	67,2	60,9	69,0	67,6	67,0	58,7
Varones hasta 29 años	46,4	41,0	59,6	53,8	41,4	58,2
Varones de 30 a 64 años	85,0	91,5	89,5	88,8	83,7	90,5
<b>Tasa de empleo</b>	<b>51,8</b>	<b>46,7</b>	<b>53,7</b>	<b>53,6</b>	<b>45,9</b>	<b>49,5</b>
Mujeres	43,4	36,7	45,1	44,2	39,8	36,9
Varones	61,4	57,8	63,1	63,9	53,0	62,8
Jefes de hogar	63,3	58,8	59,1	64,2	56,4	60,3
Mujeres hasta 29 años	28,8	22,0	34,5	32,5	18,5	25,8
Mujeres de 30 a 64 años	64,4	57,9	65,3	64,1	63,4	54,5
Varones hasta 29 años	41,7	34,8	49,8	45,0	33,4	50,9
Varones de 30 a 64 años	81,5	88,3	86,5	86,3	76,3	88,1
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>5,0</b>	<b>7,0</b>	<b>8,2</b>	<b>7,4</b>	<b>11,1</b>	<b>9,0</b>
Mujeres	4,7	8,0	10,0	9,1	11,0	13,8
Varones	5,3	6,3	6,8	6,1	11,2	5,7
Jefes de hogar	4,2	4,0	3,3	3,4	4,8	4,6
Mujeres hasta 29 años	7,0	19,7	25,2	23,1	35,7	34,0
Mujeres de 30 a 64 años	4,2	5,0	5,3	5,1	5,4	7,2
Varones hasta 29 años	10,0	15,3	16,4	16,4	19,2	12,6
Varones de 30 a 64 años	4,0	3,5	3,3	2,8	8,8	2,7
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>8,1</b>	<b>8,0</b>	<b>13,2</b>	<b>6,8</b>	<b>12,2</b>	<b>8,5</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>26,0</b>	<b>20,2</b>	<b>25,6</b>	<b>20,7</b>	<b>32,6</b>	<b>28,0</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>13,0</b>	<b>14,0</b>	<b>30,4</b>	<b>16,6</b>	<b>29,1</b>	<b>19,7</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,2	1,5	3,5	5,6	3,2	1,8
Primaria completa	7,7	12,2	14,3	11,6	18,3	15,6
Secundaria incompleta	16,5	14,5	19,4	16,5	17,7	17,7
Secundaria completa	27,9	31,2	26,1	26,7	26,2	28,1
Superior y universitaria incompleta	17,7	13,2	16,3	12,0	11,8	12,0
Superior y universitaria completa	26,1	27,0	20,0	27,3	22,7	24,2
Sin instrucción	0,8	0,4	0,5	0,3	-	0,6
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>						
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	72,0	72,5	66,1	69,2	69,2	75,4
No asalariados	28,0	27,5	33,9	30,8	30,8	24,6
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>23,0</b>	<b>28,0</b>	<b>30,9</b>	<b>38,8</b>	<b>28,8</b>	<b>32,5</b>

(¹) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Población omitida en el diseño muestral implementado desde el tercer trimestre 2013: Concordia, 42.297 personas (28,3%); Paraná, 52.507 personas (19,9%).

(²) A partir del diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013, la localidad de Batán deja de formar parte del aglomerado Mar del Plata.

(³) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.7 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Patagonia. Segundo trimestre de 2018**

Indicador	Región Patagonia	Comodoro Rivadavia-Rada Tilly	Neuquén-Plottier	Río Gallegos	Ushuaia-Río Grande	Viedma-Carmen de Patagones	Rawson-Trelew (¹)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>56,1</b>	<b>51,4</b>	<b>58,3</b>	<b>56,7</b>	<b>57,0</b>	<b>52,1</b>	<b>59,7</b>
Mujeres	46,6	39,7	49,2	50,0	45,0	43,6	52,7
Varones	66,7	64,5	68,5	64,4	70,0	61,9	67,4
Jefes de hogar	66,9	64,6	66,9	66,3	71,3	61,8	69,5
Mujeres hasta 29 años	35,4	22,1	40,1	38,6	36,5	29,4	45,0
Mujeres de 30 a 64 años	63,3	58,8	63,8	72,5	56,9	64,4	69,6
Varones hasta 29 años	52,0	49,7	58,7	47,5	53,9	36,6	50,1
Varones de 30 a 64 años	87,9	85,2	89,8	86,0	87,8	88,4	90,0
<b>Tasa de empleo</b>	<b>52,8</b>	<b>49,5</b>	<b>55,8</b>	<b>53,2</b>	<b>53,1</b>	<b>49,4</b>	<b>52,8</b>
Mujeres	43,8	38,1	47,9	46,5	41,7	41,0	45,4
Varones	62,9	62,4	64,7	60,9	65,4	59,1	60,9
Jefes de hogar	64,6	63,3	64,0	63,8	69,3	59,9	66,5
Mujeres hasta 29 años	30,6	19,4	38,7	33,8	32,0	24,4	28,4
Mujeres de 30 a 64 años	60,9	57,3	62,4	68,7	53,7	62,0	65,6
Varones hasta 29 años	46,4	46,2	54,5	43,6	46,1	30,4	39,6
Varones de 30 a 64 años	84,5	83,2	85,8	81,9	84,2	86,7	84,9
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>5,9</b>	<b>3,7</b>	<b>4,2</b>	<b>6,2</b>	<b>6,8</b>	<b>5,2</b>	<b>11,6</b>
Mujeres	6,1	4,2	2,6	7,0	7,2	6,0	13,9
Varones	5,7	3,3	5,6	5,4	6,5	4,6	9,6
Jefes de hogar	3,4	2,1	4,4	3,8	2,8	3,1	4,3
Mujeres hasta 29 años	13,6	12,2	3,4	12,4	12,3	17,2	36,9
Mujeres de 30 a 64 años	3,8	2,6	2,3	5,2	5,5	3,6	5,6
Varones hasta 29 años	10,8	7,0	7,2	8,2	14,4	17,0	21,1
Varones de 30 a 64 años	3,9	2,3	4,5	4,7	4,1	1,8	5,7
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>5,6</b>	<b>4,0</b>	<b>8,1</b>	<b>3,1</b>	<b>2,9</b>	<b>7,2</b>	<b>6,3</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>28,7</b>	<b>39,2</b>	<b>27,1</b>	<b>29,5</b>	<b>21,0</b>	<b>29,5</b>	<b>24,8</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>14,0</b>	<b>9,2</b>	<b>13,9</b>	<b>9,3</b>	<b>11,0</b>	<b>19,2</b>	<b>24,5</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,0	0,7	4,3	3,2	1,2	4,0	4,3
Primaria completa	13,6	17,1	13,8	9,6	9,9	16,0	14,6
Secundaria incompleta	18,8	19,5	17,8	24,1	12,0	13,7	26,2
Secundaria completa	33,1	31,5	34,1	26,0	46,3	28,1	27,6
Superior y universitaria incompleta	11,7	14,4	10,9	14,4	8,2	11,8	11,2
Superior y universitaria completa	19,3	16,6	18,2	22,3	22,0	26,3	16,1
Sin instrucción	0,5	0,2	0,9	0,5	0,5	0,2	0,1
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población ocupada</b>							
<b>Categoría ocupacional</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	80,9	81,4	77,8	84,5	86,9	78,3	79,0
No asalariados	19,1	18,6	22,2	15,5	13,1	21,7	21,0
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>18,1</b>	<b>16,3</b>	<b>23,0</b>	<b>14,2</b>	<b>8,2</b>	<b>19,4</b>	<b>24,3</b>

(¹) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.8 Población de referencia del área cubierta por la EPH (en miles). Total 31 aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Área geográfica	Población (en miles)					
	Total	Económicamente activa	Ocupada	Desocupada	Ocupada demandante de empleo	Subocupada
<b>Total 31 aglomerados urbanos</b>	<b>27.768</b>	<b>12.881</b>	<b>11.642</b>	<b>1.239</b>	<b>2.056</b>	<b>1.447</b>
<b>Aglomerados del interior</b>	<b>12.740</b>	<b>5.662</b>	<b>5.246</b>	<b>416</b>	<b>883</b>	<b>598</b>
<b>Regiones</b>						
<b>Gran Buenos Aires</b>	<b>15.028</b>	<b>7.220</b>	<b>6.396</b>	<b>823</b>	<b>1.174</b>	<b>849</b>
Ciudad Autónoma de Buenos Aires (1)	2.942	1.596	1.472	124	192	145
Partidos del Gran Buenos Aires (1) (2)	12.087	5.624	4.925	699	982	704
<b>Cuyo</b>	<b>1.680</b>	<b>718</b>	<b>683</b>	<b>35</b>	<b>132</b>	<b>84</b>
Gran Mendoza (1) (2)	946	414	391	23	94	63
Gran San Juan (2) (2)	505	200	191	9	28	17
Gran San Luis (2) (2)	228	104	100	3	9	5
<b>Noreste</b>	<b>1.369</b>	<b>568</b>	<b>545</b>	<b>23</b>	<b>65</b>	<b>46</b>
Corrientes (2)	373	161	154	7	15	12
Formosa (2)	247	82	79	3	4	3
Gran Resistencia (2) (2)	387	161	152	9	29	17
Posadas (2)	362	165	161	4	18	14
<b>Noroeste</b>	<b>2.659</b>	<b>1.160</b>	<b>1.072</b>	<b>88</b>	<b>204</b>	<b>128</b>
Gran Catamarca (2)	218	97	88	9	24	13
Gran Tucumán-Tafí Viejo (1)	888	393	359	35	55	43
Jujuy-Palpalá (2)	340	152	143	9	41	23
La Rioja (2) (2)	209	86	84	2	7	6
Salta (1)	620	283	255	28	65	40
Santiago del Estero-La Banda (2) (2)	386	149	144	5	12	4
<b>Pampeana</b>	<b>6.004</b>	<b>2.758</b>	<b>2.515</b>	<b>242</b>	<b>445</b>	<b>314</b>
Bahía Blanca-Cerri (2)	311	144	134	9	20	12
Concordia (2) (4)	110	42	39	3	4	4
Gran Córdoba (1)	1.543	745	665	80	158	97
Gran La Plata (1)	873	384	348	37	55	39
Gran Rosario (1)	1.304	620	570	50	93	79
Gran Paraná (2) (4)	220	96	91	5	8	8
Gran Santa Fe (1)	525	216	200	15	15	17
Mar del Plata (1) (2)	633	297	273	24	66	39
Río Cuarto (2)	175	80	74	6	7	5
Santa Rosa-Toay (2)	125	52	46	6	9	6
San Nicolás-Villa Constitución (2) (2)	187	82	75	7	9	7
<b>Patagonia</b>	<b>1.028</b>	<b>458</b>	<b>431</b>	<b>27</b>	<b>37</b>	<b>26</b>
Comodoro Rivadavia-Rada Tilly (2)	226	90	87	3	5	4
Neuquén-Plottier (2)	299	141	135	6	14	11
Río Gallegos (2)	117	53	49	3	2	2
Ushuaia-Río Grande (2)	157	71	66	5	3	2
Rawson-Trelew (2) (2)	138	66	58	8	8	4
Viedma-Carmen de Patagones (2)	90	38	36	2	5	3
<b>Total aglomerados de 500.000 y más habitantes</b>	<b>22.359</b>	<b>10.571</b>	<b>9.456</b>	<b>1.115</b>	<b>1.775</b>	<b>1.266</b>
<b>Total aglomerados de menos de 500.000 habitantes</b>	<b>5.409</b>	<b>2.310</b>	<b>2.186</b>	<b>124</b>	<b>281</b>	<b>181</b>

(1) Aglomerados de 500.000 y más habitantes.

(2) Aglomerados de menos de 500.000 habitantes.

(3) A partir del diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013, la localidad de Batán deja de formar parte del aglomerado Mar del Plata. El aglomerado San Luis-El Chorrillo pasa a llamarse Gran San Luis, incluyendo las localidades Juana Koslay, El Chorrillo y La Punta.

(4) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Población omitida en el diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013: Concordia, 42.297 personas (28,3%); Paraná, 52.507 personas (19,9%).

(5) Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

Fuente: INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.

**Cuadro 4.9 Estimaciones de la tasa de desocupación abierta y de sus respectivos coeficientes de variación, intervalos del 90% de confianza. Total 31 aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Área geográfica	Tasa de desocupación	Coeficiente de variación	Intervalo de confianza	
			Límite inferior	Límite superior
<b>Total 31 aglomerados urbanos</b>	<b>9,6</b>	<b>3,5</b>	<b>9,0</b>	<b>10,2</b>
<b>Aglomerados del interior</b>	<b>7,3</b>	<b>3,4</b>	<b>6,9</b>	<b>7,7</b>
<b>Regiones</b>				
<b>Gran Buenos Aires</b>	<b>11,4</b>	<b>4,9</b>	<b>10,5</b>	<b>12,3</b>
Ciudad Autónoma de Buenos Aires <sup>(1)</sup>	7,8	12,0	6,3	9,3
Partidos del Gran Buenos Aires <sup>(1) (2)</sup>	12,4	5,4	11,3	13,5
<b>Cuyo</b>	<b>4,9</b>	<b>10,1</b>	<b>4,1</b>	<b>5,7</b>
Gran Mendoza <sup>(1) (2)</sup>	5,5	13,3	4,3	6,7
Gran San Juan <sup>(2) (2)</sup>	4,6	19,4	3,1	6,1
Gran San Luis <sup>(2) (2)</sup>	3,3	20,1	2,2	4,4
<b>Noreste</b>	<b>4,1</b>	<b>12,3</b>	<b>3,3</b>	<b>4,9</b>
Corrientes <sup>(2)</sup>	4,5	25,2	2,7	6,3
Formosa <sup>(2)</sup>	3,6	25,5	2,1	5,1
Gran Resistencia <sup>(2) (2)</sup>	5,4	19,7	3,6	7,2
Posadas <sup>(2)</sup>	2,5	26,7	1,4	3,6
<b>Noroeste</b>	<b>7,6</b>	<b>5,7</b>	<b>6,9</b>	<b>8,3</b>
Gran Catamarca <sup>(2)</sup>	9,3	10,7	7,7	10,9
Gran Tucumán-Tafí Viejo <sup>(1)</sup>	8,8	10,1	7,3	10,3
Jujuy-Palpalá <sup>(2)</sup>	5,9	16,9	4,3	7,5
La Rioja <sup>(2) (2)</sup>	2,3	21,4	1,5	3,1
Salta <sup>(1)</sup>	10,0	9,5	8,4	11,6
Santiago del Estero-La Banda <sup>(2) (2)</sup>	3,4	22,3	2,1	4,7
<b>Pampeana</b>	<b>8,8</b>	<b>5,0</b>	<b>8,1</b>	<b>9,5</b>
Bahía Blanca-Cerri <sup>(2)</sup>	6,6	15,9	4,9	8,3
Concordia <sup>(2) (4)</sup>	7,0	19,5	4,8	9,2
Gran Córdoba <sup>(1)</sup>	10,8	9,4	9,1	12,5
Gran La Plata <sup>(1)</sup>	9,5	16,5	6,9	12,1
Gran Rosario <sup>(1)</sup>	8,0	11,1	6,5	9,5
Gran Paraná <sup>(2) (4)</sup>	5,0	17,7	3,5	6,5
Gran Santa Fe <sup>(1)</sup>	7,0	15,7	5,2	8,8
Mar del Plata <sup>(1) (2)</sup>	8,2	13,4	6,4	10,0
Río Cuarto <sup>(2)</sup>	7,4	13,8	5,7	9,1
Santa Rosa-Toay <sup>(2)</sup>	11,1	14,6	8,4	13,8
San Nicolás-Villa Constitución <sup>(2) (2)</sup>	9,0	13,9	6,9	11,1
<b>Patagonia</b>	<b>5,9</b>	<b>8,3</b>	<b>5,1</b>	<b>6,7</b>
Comodoro Rivadavia-Rada Tilly <sup>(2)</sup>	3,7	25,6	2,2	5,2
Neuquén-Plottier <sup>(2)</sup>	4,2	22,2	2,7	5,7
Río Gallegos <sup>(2)</sup>	6,2	24,2	3,8	8,6
Ushuaia-Río Grande <sup>(2)</sup>	6,8	19,0	4,7	8,9
Rawson-Trelew <sup>(2) (2)</sup>	11,7	11,8	9,4	14,0
Viedma-Carmen de Patagones <sup>(2)</sup>	5,2	23,1	3,2	7,2
<b>Total aglomerados de 500.000 y más habitantes</b>	<b>10,5</b>	<b>3,9</b>	<b>9,8</b>	<b>11,2</b>
<b>Total aglomerados de menos de 500.000 habitantes</b>	<b>5,4</b>	<b>4,2</b>	<b>5,0</b>	<b>5,8</b>

<sup>(1)</sup> Aglomerados de 500.000 y más habitantes.

<sup>(2)</sup> Aglomerados de menos de 500.000 habitantes.

<sup>(3)</sup> A partir del diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013, la localidad de Batán deja de formar parte del aglomerado Mar del Plata. El aglomerado San Luis-El Chorrillo pasa a llamarse Gran San Luis, incluyendo las localidades Juana Koslay, El Chorrillo y La Punta.

<sup>(4)</sup> Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Población omitida en el diseño muestral implementado desde el tercer trimestre de 2013: Concordia, 42.297 personas (28,3%); Paraná, 52.507 personas (19,9%).

<sup>(5)</sup> Cobertura geográfica en revisión de su completitud espacial y sujeta a verificación cartográfica. Ver detalle de omisión en "Aspectos metodológicos".

**Fuente:** INDEC. Encuesta Permanente de Hogares.



**Pobreza e ingresos**

<b>Cuadros</b>		<b>Página</b>
5.1	Población según escala de ingreso per cápita familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	120
5.2	Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población. Total aglomerados urbanos. Evolución segundo trimestre 2016-segundo trimestre 2018	121
5.3	Población total según escala de ingreso individual. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	122
5.4	Población ocupada según escala de ingreso de la ocupación principal. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	122
5.5	Hogares según escala de ingreso total familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	123
5.6	Hogares según escala de ingreso per cápita familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018	123
<b>Gráfico</b>		
5.1	Coefficiente de Gini del ingreso per cápita familiar de las personas. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre 2016-segundo trimestre 2018	121
<b>Anexo metodológico</b>		124

## Evolución de la distribución del ingreso (EPH)

Segundo trimestre de 2018

Esta publicación contiene los principales indicadores de la distribución del ingreso de los 31 aglomerados cubiertos por la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) en el segundo trimestre de 2018. Esto incluye escalas de distribución por deciles de distintos

conceptos de ingreso (individual, de la ocupación principal, total familiar y per cápita familiar) para la población total, la población ocupada y los hogares. Además, incluye series de indicadores de desigualdad desde el segundo trimestre de 2016<sup>1</sup>.

### 1. Población total

#### a) Población total según ingreso per cápita familiar

El siguiente cuadro muestra la distribución del ingreso en las personas según el ingreso per cápita familiar de sus hogares. Esta escala incluye, en el comienzo de la distribución, a la población perteneciente a hogares sin ingresos monetarios.

**Cuadro 5.1 Población según escala de ingreso per cápita familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingreso per cápita familiar				
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil	Ingreso medio por estrato	Mediana por decil
1	\$ 0	\$ 2.500	2.778.374	10,0	\$ 4.605.420	1,7	\$ 1.658	\$	\$ 1.850
2	2.500	3.725	2.776.851	10,0	8.676.603	3,3	3.125		3.125
3	3.725	4.775	2.776.097	10,0	11.695.769	4,4	4.213		4.200
4	4.775	6.000	2.776.274	10,0	14.940.985	5,6	5.382	3.594	5.333
5	6.000	7.250	2.776.668	10,0	18.424.399	6,9	6.635		6.650
6	7.250	8.500	2.778.390	10,0	21.731.301	8,1	7.822		7.800
7	8.500	10.500	2.775.961	10,0	26.384.710	9,9	9.505		9.500
8	10.500	13.500	2.776.381	10,0	33.033.469	12,4	11.898	8.965	12.000
9	13.500	19.000	2.776.854	10,0	44.024.332	16,5	15.854		15.600
10	19.000	532.000	2.776.477	10,0	83.282.778	31,2	29.996	22.925	25.200
<b>Población total (*)</b>			<b>27.768.327</b>	<b>100,0</b>	<b>266.799.765</b>	<b>100,0</b>	<b>9.608</b>	<b>9.608</b>	<b>7.250</b>

(\*) Las diferencias en los totales de población y de ingresos entre los distintos cuadros se deben al uso de los diferentes ponderadores correspondientes en cada caso.

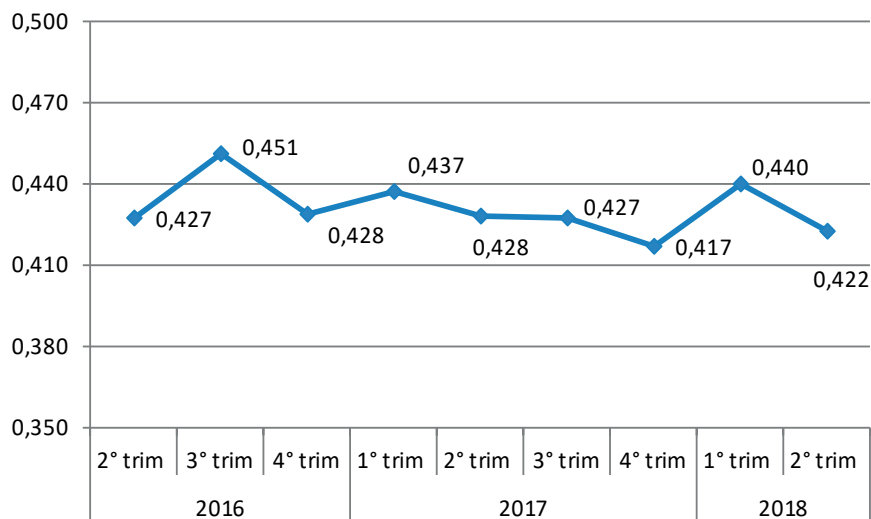
<sup>1</sup> No se incluyen datos de años anteriores dado que, conforme a la emergencia estadística (decretos 181/15 y 55/16), el INDEC ha dispuesto que las series publicadas con posterioridad al primer trimestre de 2007 y hasta el cuarto trimestre de 2015 deben ser consideradas con reservas.

Ver: [http://www.indec.gov.ar/nivel4\\_default.asp?id\\_tema\\_1=4&id\\_tema\\_2=27&id\\_tema\\_3=64](http://www.indec.gov.ar/nivel4_default.asp?id_tema_1=4&id_tema_2=27&id_tema_3=64)

**Cuadro 5.2 Brecha de ingresos por medianas y promedios del ingreso per cápita familiar de la población. Total aglomerados urbanos. Evolución segundo trimestre 2016-segundo trimestre 2018**

	2016			2017				2018	
	2° trimestre	3° trimestre	4° trimestre	1° trimestre	2° trimestre	3° trimestre	4° trimestre	1° trimestre	2° trimestre
Mediana decil 10/decil 1	14	16	14	17	15	16	13	16	14
Promedio decil 10/decil 1	19	22	19	22	20	20	17	20	18

**Gráfico 5.1 Coeficiente de Gini del ingreso per cápita familiar de las personas. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre 2016-segundo trimestre 2018**



**Cuadro 5.3 Población total según escala de ingreso individual. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Decil	Escala de ingreso		Población		Ingresos individuales			
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil	Ingreso medio por estrato
	\$	\$		%	\$	%	\$	\$
1	100	4.000	1.682.059	10,0	3.654.860	1,4	2.173	
2	4.000	6.500	1.683.984	10,0	8.846.818	3,4	5.254	
3	6.500	7.800	1.678.753	10,0	12.167.764	4,6	7.248	
4	7.800	10.000	1.681.595	10,0	14.152.383	5,4	8.416	5.772
5	10.000	12.000	1.682.799	10,0	18.207.877	6,9	10.820	
6	12.000	15.000	1.681.581	10,0	23.116.983	8,8	13.747	
7	15.000	18.000	1.681.256	10,0	27.610.742	10,5	16.423	
8	18.000	22.000	1.681.510	10,0	33.252.403	12,6	19.775	15.190
9	22.000	30.000	1.681.323	10,0	43.101.003	16,3	25.635	
10	30.000	1.004.999	1.680.978	10,0	79.585.884	30,2	47.345	36.489
<b>Población con ingresos (1) (2)</b>			<b>16.815.838</b>	<b>60,6</b>	<b>263.696.717</b>	<b>100,0</b>	<b>15.681</b>	<b>15.681</b>
<b>Población sin ingresos</b>			<b>10.884.452</b>	<b>39,2</b>				
<b>No respuesta individual (3)</b>			<b>70.575</b>	<b>0,3</b>				
<b>Población total</b>			<b>27.770.865</b>	<b>100,0</b>				

(1) La suma del porcentaje de población por decil corresponde al total de población con ingresos.

(2) Las diferencias en los totales de población y de ingresos entre los distintos cuadros se deben al uso de los diferentes ponderadores correspondientes en cada caso.

(3) En hogar respuesta.

**Cuadro 5.4 Población ocupada según escala de ingreso de la ocupación principal. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Decil	Escala de ingreso		Población ocupada		Ingresos de la ocupación principal			
	Desde	Hasta	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil	Ingreso medio por estrato
	\$	\$		%	\$	%	\$	\$
1	100	4.000	1.128.063	10,0	2.525.628	1,4	2.239	
2	4.000	6.000	1.129.434	10,0	5.603.108	3,1	4.961	
3	6.000	9.000	1.126.706	10,0	8.582.492	4,7	7.617	
4	9.000	12.000	1.127.993	10,0	11.434.269	6,3	10.137	6.238
5	12.000	14.000	1.129.290	10,0	14.382.310	7,9	12.736	
6	14.000	16.000	1.126.877	10,0	17.165.221	9,4	15.233	
7	16.000	20.000	1.127.967	10,0	20.091.118	11,0	17.812	
8	20.000	23.000	1.128.363	10,0	23.216.811	12,7	20.576	16.589
9	23.000	30.000	1.128.734	10,0	29.770.043	16,3	26.375	
10	30.000	350.000	1.126.946	10,0	49.878.854	27,3	44.260	35.310
<b>Ocupados con ingresos (1)</b>			<b>11.280.373</b>	<b>96,9</b>	<b>182.649.855</b>	<b>100,0</b>	<b>16.192</b>	<b>16.192</b>
<b>Ocupados sin ingresos</b>			<b>362.246</b>	<b>3,1</b>				
<b>Población ocupada</b>			<b>11.642.619</b>	<b>100,0</b>				

(1) La suma del porcentaje de población ocupada por decil corresponde al total de población ocupada con ingresos.

**Cuadro 5.5 Hogares según escala de ingreso total familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Decil	Escala de ingreso		Hogares		Población		Ingreso total familiar		
	Desde	Hasta	Hogares por decil	Porcentaje de hogares	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%		%	\$	%	\$
1	195	8.500	902.745	10,0	1.874.788	6,8	5.571.622	2,1	6.172
2	8.500	13.000	902.619	10,0	2.380.138	8,6	9.740.761	3,7	10.792
3	13.000	16.000	901.167	10,0	2.323.575	8,4	13.172.608	4,9	14.617
4	16.000	19.490	905.138	10,0	2.655.738	9,6	15.842.820	5,9	17.503
5	19.500	23.000	900.500	10,0	2.757.032	10,0	18.941.594	7,1	21.035
6	23.000	28.000	900.827	10,0	2.945.277	10,7	22.878.669	8,6	25.397
7	28.000	34.000	903.368	10,0	3.044.006	11,0	27.804.660	10,4	30.779
8	34.000	41.000	902.526	10,0	3.160.286	11,4	33.764.398	12,7	37.411
9	41.100	56.400	903.261	10,0	3.192.890	11,6	43.494.441	16,3	48.153
10	56.500	1.050.999	899.313	10,0	3.281.687	11,9	75.588.195	28,3	84.051
<b>Hogares con ingresos (*)</b>			<b>9.021.464</b>	<b>99,1</b>	<b>27.615.417</b>	<b>100,0</b>	<b>266.799.766</b>	<b>100,0</b>	<b>29.574</b>
<b>Hogares sin ingresos</b>			<b>79.867</b>	<b>0,9</b>	<b>152.910</b>				
<b>Total de hogares</b>			<b>9.101.331</b>	<b>100,0</b>	<b>27.768.327</b>				

(\*) La suma del porcentaje de hogares por decil corresponde al total de hogares con ingresos.

**Cuadro 5.6 Hogares según escala de ingreso per cápita familiar. Total aglomerados urbanos. Segundo trimestre de 2018**

Decil	Escala de ingreso		Hogares		Población		Ingreso per cápita familiar		
	Desde	Hasta	Hogares por decil	Porcentaje de hogares	Población por decil	Porcentaje de personas	Ingreso total por decil (en miles)	Porcentaje del ingreso	Ingreso medio por decil
	\$	\$		%		%	\$	%	\$
1	50	3.200	904.998	10,0	4.213.933	15,3	9.163.923	3,4	2.175
2	3.213	4.700	899.926	10,0	3.775.373	13,7	14.917.868	5,6	3.951
3	4.700	6.200	904.359	10,0	3.365.861	12,2	18.274.004	6,8	5.429
4	6.200	7.490	899.712	10,0	2.911.036	10,5	19.923.186	7,5	6.844
5	7.500	8.750	901.875	10,0	2.487.417	9,0	19.900.989	7,5	8.001
6	8.750	10.500	902.683	10,0	2.559.379	9,3	24.565.804	9,2	9.598
7	10.500	13.167	901.505	10,0	2.481.834	9,0	29.178.142	10,9	11.757
8	13.167	16.667	902.369	10,0	2.198.083	8,0	32.471.356	12,2	14.773
9	16.667	23.667	902.086	10,0	1.921.628	7,0	37.685.052	14,1	19.611
10	23.667	532.000	901.951	10,0	1.700.873	6,2	60.719.442	22,8	35.699
<b>Hogares con ingresos (*)</b>			<b>9.021.464</b>	<b>99,1</b>	<b>27.615.417</b>	<b>100,0</b>	<b>266.799.766</b>	<b>100,0</b>	<b>9.661</b>
<b>Hogares sin ingresos</b>			<b>79.867</b>	<b>0,9</b>	<b>152.910</b>				
<b>Total de hogares</b>			<b>9.101.331</b>	<b>100,0</b>	<b>27.768.327</b>				

(\*) La suma del porcentaje de hogares por decil corresponde al total de hogares con ingresos.

## Aspectos metodológicos

La Encuesta Permanente de Hogares (EPH) realiza un relevamiento exhaustivo de los ingresos de los hogares, para lo cual se formula un conjunto de preguntas destinadas a indagar las distintas fuentes de ingreso, tanto de las personas en forma individual como de los hogares en su conjunto. Los ingresos relevados provienen tanto de fuentes laborales, ya sean de ocupados asalariados o independientes, como no laborales, principalmente, jubilaciones y pensiones, y subsidios.

La EPH, asimismo, tiene el propósito de mejorar la respuesta de los hogares para abarcar de manera más inclusiva a la población; para ello, se aplican permanentemente métodos para reducir la no respuesta en la declaración de ingresos. Al mismo tiempo, se ha procedido a dar un tratamiento global de reponderación para la no respuesta –aplicado por aglomerado y estrato muestral–, con el fin de minimizar el efecto sobre los resultados; por lo tanto, además del ponderador general, se cuenta con distintos ponderadores específicos para los diversos tipos de ingresos, y se producen así indicadores de ingreso y cálculos de pobreza e indigencia más inclusivos.

Debe tenerse en cuenta que el ingreso del aguinaldo, al ser percibido principalmente por los trabajadores registrados, no afecta de manera uniforme la distribución del ingreso.

Los ingresos son relevados y presentados en su valor nominal y no reciben ningún tratamiento a los efectos de comparaciones en el tiempo.

## Distribuciones decílicas

La construcción de estructuras decílicas consiste en ordenar a la población o a los hogares por los montos de ingresos, de menor a mayor según la variable de ingreso definida, para luego agruparla en subconjuntos que contengan cada uno el 10% de las unidades (población u hogares). A partir de este ordenamiento, quedan determinados los intervalos de ingreso correspondientes a cada uno de los diez subconjuntos conformados.

## Definiciones

El **ingreso per cápita familiar** se define como aquel que se obtiene dividiendo el ingreso total familiar por la totalidad de los componentes del hogar.

### Fuentes de ingresos:

**Ingresos laborales:** provenientes de la ocupación principal, de la ocupación secundaria y de otras ocupaciones que hubieran generado ingresos en el mes de referencia.

**Ingresos no laborales:** provenientes de jubilaciones/pensionés, subsidios, rentas de la propiedad derivadas de la producción o de inversiones financieras, además de otras transferencias.

**Brecha de los ingresos:** es una medida de desigualdad que relaciona los extremos de la distribución. En el caso de las distribuciones decílicas, es el cociente entre el decil 10 y el decil 1.

En esta publicación presenta la brecha del ingreso que considera el promedio del ingreso per cápita familiar de las personas, calculada como promedio del decil 10/promedio del decil 1.

El cálculo de estas medidas se realiza con facilidad; sin embargo, hay que ser cuidadoso en su interpretación, ya que en el caso del promedio se trata de una medida sensible a los valores atípicos extremos.

**Coefficiente de Gini:** el índice de Gini es un indicador de la desigualdad en la distribución del ingreso. Toma valores comprendidos entre 0 y 1. El valor 0 corresponde al caso de “igualdad absoluta de todos los ingresos” y el valor 1 al caso extremo contrario, en el que todas las personas tienen ingreso 0 y una sola persona se lleva el total. Puede calcularse con datos desagregados o agrupados; por ejemplo, en deciles. El INDEC lo calcula con los datos desagregados. Se lo utiliza, a veces, para comparar la distribución del ingreso entre países o para mostrar la evolución de la distribución del ingreso de un país. Para su cálculo, se toma en cuenta al conjunto de la población, lo que lo diferencia de otros indicadores, como el cociente entre los deciles 10 y 1, que toma en cuenta la diferencia entre los extremos de la distribución.

## Aspectos metodológicos generales

### Características de la muestra

La EPH se basa en una muestra probabilística, estratificada, en dos etapas de selección. Dicha muestra está distribuida a lo largo del período respecto del cual se brinda información (el trimestre) y el relevamiento se desarrolla a lo largo de todo el año.

El tamaño de la muestra de este trimestre es de 26.170 viviendas y su diseño fue cambiado a partir del tercer trimestre de 2013. Está en curso un programa de revisión integral de la Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (MMUVRA) a cargo de la Dirección de Metodología Estadística.

Es importante señalar que, como en toda encuesta por muestreo, los resultados obtenidos son valores que estiman el verdadero valor de cada tasa y tienen asociado un error, cuya cuantía también se estima, lo que permite conocer la confiabilidad de las estimaciones. Estos resultados indican el nivel probable alcanzado por cada tasa a partir de la muestra, admitiéndose oscilaciones de este nivel, en más y en menos, con un grado de confianza conocido.

La encuesta produce estimaciones trimestrales válidas para:

- Cada uno de los 31 aglomerados urbanos.
- Total de 31 aglomerados agrupados.
- Aglomerados del interior: todos los aglomerados excluido el aglomerado Gran Buenos Aires.
- Conjunto de aglomerados agrupados en 6 regiones estadísticas:
  - Región Gran Buenos Aires: Ciudad Autónoma de Buenos Aires; partidos del Gran Buenos Aires.
  - Región Cuyo: Gran Mendoza; Gran San Juan; Gran San Luis.
  - Región Noreste (NEA): Corrientes; Formosa; Gran Resistencia; Posadas.
  - Región Noroeste (NOA): Gran Catamarca; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Jujuy-Palpalá; La Rioja; Salta; Santiago del Estero-La Banda.
  - Región Pampeana: Bahía Blanca-Cerri; Concordia; Gran Córdoba; Gran La Plata; Gran Rosario; Gran Paraná; Gran Santa Fe; Mar del Plata; Río Cuarto; San Nicolás-Villa Constitución; Santa Rosa-Toay.
  - Región Patagonia: Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Neuquén-Plottier; Rawson-Trelew; Río Gallegos; Ushuaia-Río Grande; Viedma-Carmen de Patagones.
- Conjunto de aglomerados con 500.000 y más habitantes: Gran Buenos Aires; Gran Córdoba; Gran La Plata; Mar del Plata; Gran Mendoza; Gran Rosario; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Salta; Santa Fe.
- Conjunto de aglomerados con menos de 500.000 habitantes: Bahía Blanca-Cerri; Gran Paraná; Posadas; Gran Resistencia; Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Corrientes; Concordia; Formosa; Neuquén-Plottier; Santiago del Estero-La Banda; Jujuy-Palpalá; Río Gallegos; Gran Catamarca; La Rioja; Gran San Juan; Gran San Luis; Santa Rosa-Toay; Ushuaia-Río Grande; Río Cuarto; San Nicolás-Villa Constitución; Rawson-Trelew; Viedma-Carmen de Patagones.

### Acerca de la cobertura geográfica

A partir de la revisión integral de la MMUVRA ya mencionada, la Dirección de Metodología Estadística evaluó la cobertura geográfica y la definición de los aglomerados EPH.

De este análisis surgió que cierta cantidad de aglomerados presentan diferencias significativas o muy significativas con respecto a su cobertura, la omisión se concentra mayoritariamente en áreas periféricas. De todas maneras, se continúa analizando con las DPE las características de las áreas no incluidas.

## 5. POBREZA E INGRESOS

En el siguiente cuadro se detalla esta situación:

Aglomerado EPH	Población no cubierta	Porcentaje respecto al total del aglomerado
Concordia	42.297	28,3
Gran Paraná	52.507	19,9
Gran Mendoza	46.634	5,0
Gran Resistencia	16.558	4,3
Gran San Juan	14.496	3,1
Rawson-Trelew	2.499	2,6
San Nicolás-Villa Constitución	4.490	2,5
La Rioja	3.357	1,9
Santiago del Estero-La Banda	6.500	1,8
Partidos del Gran Buenos Aires	13.512 <sup>(1)</sup>	0,1 <sup>(1)</sup>

(1) Concentrados en las localidades de Pilar y Gral. Rodríguez.

Las proyecciones de población se ajustaron a la cobertura real relevada en cada aglomerado.

### Acerca de las proyecciones de población

Las estimaciones de población residente en viviendas particulares de los aglomerados que cubre la EPH han sido elaboradas ajustándolas a las proyecciones de población, nacional y provinciales, obtenidas a partir del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010. Si bien este último se encuentra en proceso de evaluación, estas proyecciones se mantienen, por el momento, vigentes. Las estimaciones de población de los aglomerados EPH se ajustan a las áreas correspondientes a los dominios que conforman la actual MMUVRA para dichos aglomerados, atendiendo a las revisiones de completitud espacial y verificación cartográfica que se señalan en el punto anterior.

### Cálculo y ajuste de factores de expansión

Los censos de población constituyen el marco de referencia para las encuestas a hogares.

A partir del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010 se seleccionó una muestra de áreas geográficas en función del fraccionamiento territorial y cartográfico del censo; ese conjunto de áreas seleccionadas constituye la Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (MMUVRA).

Las áreas geográficas que la componen son, en general, radios censales o agrupamientos de radios censales. La MMUVRA es el marco del que se seleccionan las muestras para las encuestas a hogares durante todo el período intercensal.

La cantidad de áreas que se seleccionan para los 31 aglomerados urbanos de la EPH permite diseñar muestras cuyos dominios de estimación sean las poblaciones urbanas de esos aglomerados.

Al determinar la cantidad de áreas que se seleccionarán, se tienen en cuenta los niveles de precisión requeridos para poder construir series de la tasa de desempleo.

Para cada una de las áreas seleccionadas se construyó un listado exhaustivo de las viviendas particulares, es decir, de las unidades de selección de la etapa final del muestreo de la EPH.

Las muestras de viviendas por encuestar cada trimestre en cada aglomerado EPH se seleccionan de los listados de viviendas de las áreas de la MMUVRA.

### Selección de las áreas de la MMUVRA en los aglomerados EPH

Las áreas son las unidades de muestreo en esta segunda etapa.

Las áreas son radios censales o agrupamientos de radios para asegurar un número mínimo de viviendas en las áreas (200 viviendas), y el método por el que se seleccionan es el del muestreo estratificado con probabilidad de selección proporcional a la cantidad de viviendas particulares del área (PPS).

### Selección de las viviendas en las áreas seleccionadas

En la tercera etapa se seleccionan las viviendas por encuestar entre las viviendas particulares listadas en cada área, mediante el muestreo sistemático de conglomerados de viviendas contiguas (dos o tres conglomerados según el aglomerado). Los listados de viviendas se ordenan geográficamente previo a la selección, lo que constituye una estratificación geográfica implícita.

### Ponderación de la muestra de la EPH

Como en la mayoría de las encuestas probabilísticas, el cálculo de los factores de expansión se realiza en las siguientes etapas:

1. cálculo de los factores de expansión de diseño
2. ajuste de los factores utilizando proyecciones de población.

### Cálculo de los factores de expansión

Dado que, en cada aglomerado, la muestra EPH tiene un diseño bietápico, el factor de expansión de diseño de una vivienda  $i$ , perteneciente a un área  $k$ , en un aglomerado  $h$  será:

$$F_{hi} = F_{1hk} \cdot F_{2hki}$$

donde  $F_{1hk}$  es el factor de expansión del área  $k$  del aglomerado  $h$ , y  $F_{2hki}$  es el factor de expansión de la vivienda  $i$  dentro del área  $k$ , en el aglomerado  $h$ .

Una vez finalizado el relevamiento trimestral, se ajustan los factores de diseño para corregir la no respuesta total (no respuesta a nivel de hogares, o sea, los hogares que no aceptan ser encuestados o que por algún motivo no pueden ser encuestados).

Este ajuste es una simple reponderación a nivel de estrato de selección –o de agrupamiento de estratos de selección en caso de haber pocas áreas en alguno de ellos en algún aglomerado–, multiplicando por un factor  $FCNR_{hr}$ , que depende del aglomerado  $h$  y el estrato de reponderación  $r$  correspondiente.

$$FCNR_{hr} = VE_{hr} / VR_{hr}$$

Siendo:

$VE_{hr}$  las viviendas habitadas en el estrato de reponderación  $r$  del aglomerado  $h$ ,

$VR_{hr}$  las viviendas con algún hogar que haya respondido la encuesta, en el estrato de reponderación correspondiente del aglomerado  $h$ .

Entonces, el factor final de diseño, corregido por no respuesta, en un área  $k$  de un aglomerado  $h$ , es:

$$D_{hk} = FCNR_{hk} \cdot F_{hk}$$

Finalmente, se realiza un ajuste de los factores utilizando las proyecciones de población que provee la Dirección Nacional de Estadísticas Poblacionales.

### **Cálculo de coeficientes de variación y errores estándar**

Al analizar las estimaciones provenientes de una muestra se debe tener presente que están afectadas por el llamado **error muestral** y que es importante conocer, aproximadamente, la magnitud de esos errores. Una medida de de estos está dada por el **desvío estándar** (DS).

Con el desvío estándar, el usuario puede construir un intervalo numérico que tiene un determinado nivel de confianza, medida en términos de probabilidad, de contener el valor verdadero que se desea estimar.

La teoría del muestreo indica que con una confianza del 90%, el intervalo comprendido entre la estimación menos 1.64 veces el desvío estándar y la estimación más 1.64 veces el desvío estándar contiene el valor verdadero que se desea estimar.

Es por eso que a este intervalo se lo denomina “intervalo de confianza del 90%”.

Cabe aclarar que se pueden construir otros intervalos de confianza:

Estimación +/- 1 vez el desvío estándar = intervalo de confianza del 67%

Estimación +/- 2 veces el desvío estándar = intervalo de confianza del 95%

Estimación +/- 3 veces el desvío estándar = intervalo de confianza del 99%

Además, con el desvío estándar se puede calcular el coeficiente de variación, efectuando el cociente entre el desvío estándar de una estimación y esa estimación:

$$CV = DS / \text{Estimación}$$

El coeficiente de variación brinda una idea de la precisión de la estimación, o sea, la relación entre el desvío estándar y el valor por estimar. Cuanto más pequeño es el coeficiente de variación, más precisa es la estimación. Si bien corresponde al usuario determinar si un dato con cierto coeficiente de variación le es útil o no para su objetivo, de acuerdo con el grado de precisión requerido, se advierte que cifras con coeficiente de variación superiores al 16% deben ser tratadas con cautela.

Aquellas estimaciones que tengan asociados coeficientes de variación entre el 16% y el 25% deberían ser consideradas con cuidado, ya que la precisión es baja. Asimismo, las estimaciones que tengan asociados coeficientes de variación que superen el 25% deberían ser consideradas como no confiables.

## Precios al consumidor

Cuadros	Página
6.1 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Total nacional	131
6.1.1 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Gran Buenos Aires	131
6.1.2 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Pampeana	132
6.1.3 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Noroeste	132
6.1.4 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Noreste	133
6.1.5 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Cuyo	133
6.1.6 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Patagonia	134
6.2 Índice de precios al consumidor. Variaciones porcentuales respecto al mes anterior, según principales aperturas. Región Gran Buenos Aires	135
6.3 Índice de precios al consumidor. Porcentaje de precios relevados que se encuentran dentro del programa Precios Cuidados. Región Gran Buenos Aires	136

## 6. PRECIOS AL CONSUMIDOR

A partir del mes de julio de 2017 el INDEC comenzó a publicar resultados del IPC con cobertura nacional, lo que representa una ampliación de la cobertura geográfica del IPC-GBA publicado hasta el mes de junio de 2017. Para su construcción se considera la información de precios que se releva en las distintas regiones estadísticas: Gran Buenos Aires, Cuyo, Noreste, Noroeste, Pampeana y Patagonia. Se siguen los mismos lineamientos metodológicos que se utilizaron para el cálculo del IPC-GBA, descriptos en la *Metodología N° 19*<sup>1</sup>.

La determinación de la estructura de ponderaciones para las canastas dará cuenta de las proporciones de gasto de consumo de los hogares que pertenecen a cada región, con base en la Encuesta de Gastos e Ingresos de los Hogares 2004/05. Se aplica el mismo procedimiento de actualización de ponderaciones utilizado para el IPC-GBA. Una vez obtenidos los resultados de cada IPC regional, se calcula el IPC nacional a partir de la agregación de los índices de precios regionales. De este modo se obtienen índices que permiten la comparación entre regiones y también su cotejo con respecto a resultados nacionales, al mismo tiempo que se mantiene la continuidad con respecto al IPC-GBA.

A partir de la publicación del IPC con cobertura nacional, el INDEC adopta el *Clasificador del Consumo Individual por Finalidad* (COICOP, por sus siglas en inglés) de Naciones

Unidas, del año 1999. Este clasificador cuenta con un primer nivel de desagregación, conformado por un total de 12 divisiones: “Alimentos y bebidas no alcohólicas”; “Bebidas alcohólicas y tabaco”; “Prendas de vestir y calzado”; “Vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles”; “Equipamiento y mantenimiento del hogar”; “Salud”; “Transporte”; “Comunicación”; “Recreación y cultura”; “Educación”; “Restaurantes y hoteles” y “Otros bienes y servicios”.

### Cobertura del IPC nacional

El relevamiento de precios está distribuido en 39 aglomerados urbanos de todas las provincias del país. La selección de estos aglomerados abarca las cabeceras de provincias: La Plata, Córdoba, Santa Rosa, Paraná, Santa Fe, San Salvador de Jujuy, Salta, San Miguel de Tucumán, San Fernando del Valle de Catamarca, La Rioja, Santiago del Estero, Corrientes, Posadas, Resistencia, Formosa, Gran Mendoza, San Juan, San Luis, Neuquén, Viedma, Rawson-Trelew, Río Gallegos y Ushuaia. Además, se cuenta con información de las siguientes localidades: Bahía Blanca, Zárate, Campana, Mar del Plata, Tandil, Río Cuarto, Villa María, Concordia, Rosario, Rafaela, San Ramón de la Nueva Orán, Presidencia Roque Sáenz Peña, San Rafael, Comodoro Rivadavia, Puerto Madryn y Río Grande. A este conjunto se agrega el relevamiento en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y los 24 partidos del Gran Buenos Aires.

### Ponderaciones de la canasta, según divisiones, a diciembre de 2016

Nivel general y divisiones	Región geográfica del país					
	GBA	Pampeana	Noreste	Noroeste	Cuyo	Patagonia
	Porcentaje					
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	23,4	28,6	35,3	34,7	28,4	27,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	3,3	3,8	3,6	3,1	3,6	3,5
Prendas de vestir y calzado	8,5	10,4	11,6	12,4	11,4	12,8
Vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles	10,5	8,7	8,1	7,0	8,9	10,1
Equipamiento y mantenimiento del hogar	6,3	6,3	7,8	6,1	6,3	6,5
Salud	8,8	8,2	5,3	6,3	7,4	5,0
Transporte	11,6	10,4	9,6	8,4	12,1	13,4
Comunicación	2,8	2,9	2,8	2,6	2,5	3,2
Recreación y cultura	7,5	7,4	6,2	5,9	6,7	7,8
Educación	3,0	1,6	1,4	2,0	2,2	2,1
Restaurantes y hoteles	10,8	8,1	5,0	8,0	6,8	5,1
Otros bienes y servicios	3,6	3,6	3,3	3,4	3,6	3,1

### Participación porcentual de cada región en el gasto de consumo de los hogares con respecto al total nacional

Región geográfica	Porcentaje del gasto en consumo
<b>Total nacional</b>	<b>100,0</b>
Región GBA	44,7
Región Pampeana	34,2
Región Noreste	4,5
Región Noroeste	6,9
Región Cuyo	5,2
Región Patagonia	4,6

<sup>1</sup> Disponible en: [www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/ipc\\_metodologia19\\_agosto2016.pdf](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/ipc_metodologia19_agosto2016.pdf)

**Cuadro 6.1 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Total nacional**

Total nacional	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>117,6</b>	<b>119,4</b>	<b>121,0</b>	<b>124,8</b>	<b>127,0</b>	<b>130,1</b>	<b>133,1</b>	<b>136,8</b>	<b>139,6</b>	<b>144,8</b>	<b>149,3</b>	<b>155,1</b>	<b>165,2</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	116,4	118,2	119,6	120,4	122,9	125,6	128,5	130,0	134,2	141,2	146,8	152,7	163,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	118,1	121,7	123,0	123,7	126,6	128,7	129,6	131,3	133,4	134,6	138,1	140,0	146,2
Prendas de vestir y calzado	100,0	111,8	114,1	115,7	116,6	115,7	115,0	120,1	124,9	127,4	129,8	129,6	130,1	142,8
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	129,3	130,4	132,0	155,6	157,2	163,2	164,1	177,2	175,9	180,6	182,4	193,7	198,1
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	112,3	113,1	114,1	117,4	118,7	120,7	126,2	127,8	130,6	135,8	141,5	146,0	160,2
Salud	100,0	121,9	123,2	124,8	127,8	130,0	133,1	134,8	137,2	140,3	146,3	150,4	156,5	163,6
Transporte	100,0	112,0	113,4	116,8	120,6	123,2	128,8	131,1	136,3	138,9	147,2	154,8	161,1	177,8
Comunicaciones	100,0	124,3	130,9	131,9	134,1	136,7	149,1	153,2	154,8	160,9	161,5	162,4	182,6	186,5
Recreación y cultura	100,0	119,5	121,0	121,9	122,8	127,0	128,3	129,8	132,3	135,6	140,2	147,3	152,1	162,5
Educación	100,0	130,0	131,0	131,5	131,5	132,3	134,8	153,4	154,7	156,1	158,0	160,8	163,9	166,5
Restaurantes y hoteles	100,0	116,2	117,8	120,0	122,1	125,7	128,3	130,6	133,6	136,8	140,4	144,4	147,9	156,4
Bienes y servicios varios	100,0	115,5	117,1	118,5	119,8	122,7	124,9	127,2	129,3	131,9	136,1	141,4	148,3	160,1
<b>Categorías</b>														
Estacional	100,0	116,2	119,0	121,1	121,5	124,7	123,9	125,9	127,0	130,2	134,5	139,6	142,3	148,0
Núcleo	100,0	116,1	117,6	119,1	121,1	122,9	125,5	128,7	131,5	135,0	140,5	145,0	149,8	161,3
Regulados	100,0	123,2	125,3	127,1	138,7	141,7	148,5	151,5	159,5	160,0	164,7	169,0	179,5	187,9
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100,0	115,0	116,8	118,6	120,1	122,1	124,2	126,9	129,7	133,2	139,0	144,1	148,7	161,6
Servicios	100,0	122,8	124,6	126,0	134,2	137,1	141,9	145,7	151,1	152,7	156,7	160,0	168,0	173,0

**Cuadro 6.1.1 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta. Región Gran Buenos Aires**

Región GBA	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100</b>	<b>118,0</b>	<b>119,5</b>	<b>120,9</b>	<b>125,0</b>	<b>127,0</b>	<b>130,3</b>	<b>133,5</b>	<b>136,9</b>	<b>139,6</b>	<b>145,1</b>	<b>149,1</b>	<b>155,2</b>	<b>165,5</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	117,9	119,7	120,9	121,6	124,7	127,8	130,3	131,3	136,2	142,6	148,3	153,4	164,6
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	118,3	122,1	123,4	124,1	126,7	128,9	129,7	131,2	133,0	134,5	138,0	139,5	145,6
Prendas de vestir y calzado	100	111,8	113,6	114,9	115,7	113,6	113,0	120,7	124,6	126,7	129,4	128,6	129,5	146,6
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	128,2	128,9	130,2	154,7	152,3	159,8	161,4	172,2	170,0	176,6	176,6	191,8	193,2
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	112,6	113,4	114,2	117,7	119,0	121,1	127,0	128,4	131,4	136,5	142,4	146,9	161,6
Salud	100	121,2	122,1	123,6	127,2	129,5	133,1	134,4	136,4	139,5	146,2	149,8	157,3	164,1
Transporte	100	110,3	111,2	114,1	117,5	120,0	125,4	127,1	133,8	136,4	145,3	151,6	156,6	173,3
Comunicaciones	100	124,5	130,5	131,2	134,2	136,7	147,2	150,5	151,6	157,0	157,4	158,0	182,2	184,7
Recreación y cultura	100	120,0	120,6	120,7	121,5	126,2	126,6	128,1	130,9	133,4	138,6	145,2	147,3	159,1
Educación	100	128,3	129,3	129,8	129,7	129,9	131,8	151,2	152,1	152,5	154,8	158,2	161,4	165,0
Restaurantes y hoteles	100	116,5	118,5	120,5	122,7	126,6	128,9	130,7	133,6	136,4	140,6	144,8	148,4	157,7
Bienes y servicios varios	100	115,6	117,3	118,7	119,7	123,6	125,4	128,4	130,2	132,2	135,9	141,8	149,6	160,8
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	117,2	119,8	121,0	121,2	125,2	124,0	127,3	126,8	130,8	135,0	140,5	142,6	150,8
Núcleo	100	116,5	117,9	119,4	121,8	123,5	126,2	129,3	132,1	135,4	141,1	145,2	149,9	161,6
Regulados	100	122,5	124,1	125,2	136,4	138,1	145,1	148,5	155,8	155,7	161,2	164,5	176,4	183,6
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	115,4	117,1	118,7	120,0	122,3	124,6	127,3	129,8	133,6	139,2	144,3	148,5	162,5
Servicios	100	121,8	123,0	124,1	132,3	134,0	138,7	142,6	147,4	148,3	153,6	156,1	164,9	169,8

**Cuadro 6.1.2 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Pampeana**

Región Pampeana	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100</b>	<b>117,3</b>	<b>119,3</b>	<b>121,2</b>	<b>125,0</b>	<b>127,3</b>	<b>130,3</b>	<b>132,8</b>	<b>136,6</b>	<b>139,7</b>	<b>144,8</b>	<b>149,6</b>	<b>155,2</b>	<b>165,1</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	115,2	116,7	118,3	119,1	121,3	123,7	126,9	128,5	132,3	140,0	145,6	151,8	161,9
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	118,0	121,5	122,9	123,7	126,9	129,0	129,9	131,8	133,9	134,8	138,1	140,4	146,7
Prendas de vestir y calzado	100	113,0	116,3	118,2	119,1	119,3	118,0	121,5	127,9	130,9	133,5	133,0	132,7	142,3
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	127,7	129,1	130,9	156,4	160,0	165,3	163,5	177,6	176,0	179,0	182,8	188,7	195,2
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	112,5	113,2	114,5	118,0	119,1	121,2	126,6	128,2	130,8	136,3	141,9	146,1	160,2
Salud	100	122,7	124,3	126,1	129,0	131,2	134,0	135,8	138,5	141,2	146,6	151,4	156,6	163,7
Transporte	100	113,0	114,9	118,9	122,9	125,1	130,9	133,3	137,5	139,7	147,9	156,5	164,0	181,4
Comunicaciones	100	124,9	132,3	133,3	135,3	138,0	152,9	157,7	159,7	167,6	168,2	169,2	187,6	193,4
Recreación y cultura	100	118,9	121,2	122,7	123,6	127,6	129,8	130,5	132,6	137,3	141,5	149,8	159,2	167,7
Educación	100	130,4	131,5	131,9	131,9	133,5	137,5	151,9	152,4	155,4	157,7	159,9	163,4	165,8
Restaurantes y hoteles	100	116,7	118,2	120,6	122,9	126,2	128,5	130,4	134,1	138,4	141,3	144,7	148,2	155,1
Bienes y servicios varios	100	115,5	117,0	118,7	120,2	122,4	125,2	127,0	129,6	132,7	137,1	142,3	148,9	161,4
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	116,7	119,7	122,8	123,1	126,5	125,3	126,4	129,2	132,0	136,8	141,1	143,4	147,1
Núcleo	100	115,8	117,5	119,0	120,8	122,7	125,2	128,4	131,1	134,9	140,3	145,1	150,3	161,4
Regulados	100	123,1	125,4	128,0	141,1	144,4	151,6	152,6	160,8	161,4	165,8	171,0	179,9	189,1
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	114,8	116,6	118,7	120,3	122,1	124,1	126,7	129,8	133,1	139,2	144,2	148,8	160,8
Servicios	100	123,1	125,5	127,1	136,0	139,5	144,8	147,1	152,7	155,1	158,1	162,4	170,2	175,1

**Cuadro 6.1.3 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Noroeste**

Región Noroeste	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100</b>	<b>117,8</b>	<b>120,0</b>	<b>121,5</b>	<b>124,3</b>	<b>126,6</b>	<b>129,2</b>	<b>133,2</b>	<b>137,0</b>	<b>140,2</b>	<b>144,9</b>	<b>149,9</b>	<b>155,9</b>	<b>165,2</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	115,9	118,1	119,1	120,6	122,4	124,7	128,5	129,9	133,6	140,9	146,9	154,6	164,3
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	116,8	120,0	120,9	121,5	124,4	126,9	127,5	129,1	131,4	132,5	136,3	138,2	144,3
Prendas de vestir y calzado	100	111,7	115,2	116,9	117,8	117,5	116,8	118,2	123,3	126,8	128,8	130,8	130,6	138,3
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	141,2	142,5	144,1	163,7	170,9	175,0	178,9	199,3	202,7	206,6	208,7	221,8	227,9
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	111,4	112,5	113,6	116,5	118,2	120,0	124,7	126,1	128,6	133,0	138,6	143,1	156,7
Salud	100	120,8	122,4	123,9	125,6	127,6	129,7	131,9	134,3	138,3	142,5	147,5	151,9	158,6
Transporte	100	114,5	116,0	119,2	123,0	125,4	131,5	136,6	140,1	143,1	149,8	157,6	164,7	177,6
Comunicaciones	100	126,0	132,6	134,4	135,3	139,2	154,8	159,9	164,0	169,8	170,7	172,5	187,4	193,1
Recreación y cultura	100	118,2	120,2	123,1	124,7	128,5	129,9	135,5	139,5	140,5	142,8	148,0	152,7	163,1
Educación	100	139,2	139,7	139,8	139,7	140,6	141,0	169,1	171,6	172,2	173,2	176,4	179,7	181,4
Restaurantes y hoteles	100	114,8	117,3	118,2	118,6	122,3	125,1	128,4	130,6	132,4	135,8	141,6	145,1	155,6
Bienes y servicios varios	100	113,2	114,7	116,2	117,4	119,4	121,4	123,0	125,5	128,2	132,4	137,4	141,9	154,3
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	115,3	119,7	121,3	122,2	123,8	123,7	124,5	126,2	128,9	133,5	140,2	147,2	147,8
Núcleo	100	115,3	117,1	118,5	120,0	121,9	124,0	127,8	130,4	133,6	138,7	143,5	148,0	159,3
Regulados	100	129,2	131,5	133,3	142,6	146,9	153,3	160,4	170,2	173,8	177,3	181,6	192,3	200,3
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	114,9	117,3	118,7	120,3	122,0	124,0	126,8	129,3	132,7	138,2	143,8	149,3	160,3
Servicios	100	126,5	128,2	130,0	136,4	140,7	145,1	152,9	160,4	162,7	165,3	168,5	175,7	179,9

**Cuadro 6.1.4 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Noreste**

Región Noreste	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100</b>	<b>116,2</b>	<b>117,9</b>	<b>119,7</b>	<b>122,3</b>	<b>124,7</b>	<b>127,3</b>	<b>130,4</b>	<b>133,8</b>	<b>137,3</b>	<b>141,5</b>	<b>146,3</b>	<b>152,2</b>	<b>163,3</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	115,5	117,3	119,1	120,5	122,2	124,7	127,8	130,2	134,7	140,0	145,3	152,1	162,9
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	120,8	124,1	125,6	126,1	128,6	130,9	131,8	134,0	137,4	138,8	142,7	145,3	152,2
Prendas de vestir y calzado	100	108,4	109,2	111,7	113,2	114,0	112,6	113,4	115,8	118,9	120,5	122,2	123,2	134,4
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	126,1	127,3	129,5	143,0	150,9	156,4	158,2	174,4	176,4	179,7	182,5	192,8	204,5
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	111,0	112,0	112,8	115,1	115,8	117,6	121,7	123,2	125,4	129,7	134,4	138,7	151,6
Salud	100	121,3	123,0	124,5	125,7	128,0	130,8	133,3	135,8	139,2	146,7	150,9	155,4	165,3
Transporte	100	112,4	114,8	118,3	121,9	125,8	129,3	134,4	138,1	140,3	146,6	158,1	165,7	183,3
Comunicaciones	100	123,5	129,7	130,2	131,0	134,3	146,7	150,6	154,3	158,7	159,8	161,5	175,7	179,7
Recreación y cultura	100	119,7	121,6	121,8	123,0	126,1	127,3	129,9	131,2	134,9	137,1	141,9	144,8	154,9
Educación	100	130,8	133,2	133,2	133,4	135,2	138,1	164,1	165,0	165,4	166,1	167,5	169,9	170,5
Restaurantes y hoteles	100	115,1	115,6	117,6	119,8	121,2	124,6	127,5	129,0	132,6	136,2	139,5	144,9	154,4
Bienes y servicios varios	100	118,4	119,6	120,6	121,4	123,0	125,3	126,1	128,1	130,6	135,1	140,7	147,4	158,2
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	111,5	113,7	116,9	117,5	120,0	120,3	121,0	121,6	124,5	126,8	129,8	134,2	139,9
Núcleo	100	115,9	117,4	118,7	120,5	122,0	124,1	127,2	129,8	133,8	138,5	143,2	148,3	160,1
Regulados	100	120,4	123,0	125,6	132,8	138,8	144,9	149,7	158,5	160,0	163,8	170,5	180,2	192,6
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	114,5	116,3	118,3	120,1	122,1	124,1	126,7	129,4	133,2	137,8	143,0	148,4	160,6
Servicios	100	121,8	123,3	124,6	129,7	133,6	138,4	143,0	149,0	151,2	154,4	157,8	165,0	172,6

**Cuadro 6.1.5 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Cuyo**

Región Cuyo	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	<b>100</b>	<b>117,6</b>	<b>119,6</b>	<b>121,5</b>	<b>125,5</b>	<b>127,4</b>	<b>130,8</b>	<b>133,5</b>	<b>138,0</b>	<b>140,5</b>	<b>145,6</b>	<b>151,0</b>	<b>156,1</b>	<b>166,8</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	117,2	119,1	120,7	121,4	122,2	124,9	128,4	130,7	134,4	142,5	148,6	155,0	167,8
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	117,6	121,0	122,4	122,9	125,5	127,7	128,9	130,5	133,1	134,3	138,0	139,7	145,9
Prendas de vestir y calzado	100	107,9	110,3	110,3	111,7	111,3	113,2	115,0	119,5	119,8	120,7	123,9	123,4	133,6
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	132,9	134,6	138,8	165,1	168,0	171,3	172,5	192,6	192,1	195,3	198,1	210,3	215,6
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	112,0	112,4	113,6	116,6	117,1	119,5	124,5	126,0	129,7	135,4	140,7	145,1	158,9
Salud	100	123,4	125,9	127,5	130,2	132,2	134,3	136,8	140,1	142,3	147,6	151,8	156,4	163,6
Transporte	100	114,6	116,8	120,3	125,0	130,1	136,6	137,8	142,4	145,5	151,9	160,6	166,4	181,3
Comunicaciones	100	121,5	127,8	129,5	132,0	132,6	143,9	148,6	148,5	152,3	153,2	155,2	169,1	171,9
Recreación y cultura	100	119,6	122,7	123,0	123,7	126,5	128,8	128,7	131,5	134,7	139,9	147,2	150,9	161,9
Educación	100	129,3	131,2	132,6	132,6	134,8	134,8	148,6	157,9	158,5	159,5	161,1	163,2	163,6
Restaurantes y hoteles	100	114,3	113,5	117,3	119,9	123,7	129,9	133,9	135,7	137,8	142,1	148,0	149,4	159,6
Bienes y servicios varios	100	113,7	116,0	116,8	119,6	120,8	122,5	124,6	126,4	129,6	134,6	138,5	143,4	156,1
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	115,5	117,8	119,6	120,3	120,9	121,3	122,6	123,1	124,5	130,0	138,1	140,4	145,5
Núcleo	100	116,1	118,0	119,4	121,0	122,4	125,6	128,7	131,8	134,9	140,6	145,6	150,0	162,6
Regulados	100	123,5	125,9	129,2	143,3	147,3	152,9	155,4	166,6	167,8	171,0	175,5	184,6	192,4
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	114,9	117,1	118,7	120,3	121,4	124,1	126,6	129,9	133,0	139,0	144,9	149,4	162,4
Servicios	100	124,1	125,7	128,4	138,5	142,2	147,2	150,8	158,2	159,2	162,1	166,0	172,6	177,5

**Cuadro 6.1.6 Índice de precios al consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Patagonia**

Región Patagonia	Año 2016		Año 2017				Año 2018							
	Dic	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>														
<b>Nivel general</b>	100	116,8	118,7	120,4	123,5	126,6	129,2	133,2	136,9	139,6	144,1	148,8	154,2	164,3
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100	112,3	114,2	115,7	116,9	118,5	120,8	123,4	126,4	129,7	135,5	140,9	147,1	157,1
Bebidas alcohólicas y tabaco	100	117,6	120,5	121,7	122,5	125,2	127,2	128,2	130,3	133,0	133,8	137,7	139,8	145,7
Prendas de vestir y calzado	100	110,2	111,4	113,1	114,6	114,2	115,3	119,4	124,4	125,5	127,3	126,7	129,0	134,8
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100	133,1	136,4	137,5	148,8	163,3	164,3	172,2	181,7	181,7	182,5	185,9	190,8	202,4
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100	111,3	112,0	112,8	115,9	117,4	119,2	124,5	127,7	130,6	136,6	142,8	149,3	161,5
Salud	100	123,4	124,6	126,4	128,1	130,2	132,4	135,4	138,6	142,8	148,5	151,7	156,3	163,5
Transporte	100	115,5	117,2	121,2	127,1	129,9	134,7	136,6	140,1	144,1	152,4	162,0	170,4	190,6
Comunicaciones	100	120,0	127,4	128,5	128,7	129,4	139,9	143,6	143,6	147,7	149,2	150,4	164,4	165,3
Recreación y cultura	100	121,4	122,7	123,7	124,5	129,2	131,1	133,9	135,4	139,3	145,5	152,5	155,1	163,7
Educación	100	128,8	129,2	129,3	129,2	129,5	132,6	157,7	157,5	158,7	158,8	160,8	161,8	163,5
Restaurantes y hoteles	100	114,9	117,1	118,7	121,7	125,4	128,2	133,5	136,3	138,3	141,3	143,9	148,0	154,7
Bienes y servicios varios	100	117,0	117,4	118,7	120,9	123,2	125,3	127,6	129,8	132,4	137,8	141,8	148,4	158,9
<b>Categorías</b>														
Estacional	100	109,9	112,2	114,0	116,3	117,4	117,8	119,2	122,7	124,5	128,1	131,2	134,4	138,8
Núcleo	100	115,6	117,0	118,4	120,0	122,2	124,5	128,6	131,5	134,6	139,9	144,7	149,6	159,7
Regulados	100	125,2	128,6	131,2	139,7	147,3	152,1	157,7	163,8	165,8	168,3	173,4	182,0	195,9
<b>Bienes y servicios</b>														
Bienes	100	113,3	114,9	116,9	118,6	120,3	122,5	125,4	128,8	131,9	137,6	143,0	148,4	160,2
Servicios	100	125,5	128,1	129,3	135,6	142,4	145,8	152,5	156,8	158,6	160,5	163,1	168,6	174,7

**Cuadro 6.2 Índice de precios al consumidor. Variaciones porcentuales respecto al mes anterior, según principales aperturas. Región Gran Buenos Aires**

Descripción	Año 2017				Año 2018								
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Nivel general</b>	<b>2,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>3,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>3,9</b>	<b>2,8</b>	<b>4,1</b>	<b>6,6</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	1,9	1,5	1,0	0,5	2,6	2,4	2,0	0,8	3,7	4,7	4,0	3,5	7,3
Alimentos	1,7	1,5	0,7	0,4	2,7	2,5	2,0	0,7	4,0	5,1	4,3	3,7	6,9
Pan y cereales	1,1	0,7	1,2	1,5	1,7	2,8	2,8	2,8	5,9	6,9	3,6	2,7	10,7
Carnes y derivados	1,6	1,2	0,5	1,3	1,6	4,4	3,2	0,3	2,1	5,5	2,5	4,0	10,2
Leche, productos lácteos y huevos	0,8	0,2	1,4	0,6	1,2	1,2	3,1	3,9	2,3	3,6	2,3	3,3	7,4
Aceites, grasas y manteca	1,6	-0,2	0,4	1,1	0,9	1,5	1,8	2,7	4,7	6,1	5,4	4,0	12,5
Frutas	2,7	5,3	7,0	3,0	4,6	11,3	0,3	-7,3	-2,6	-3,0	1,8	3,1	10,5
Verduras, tubérculos y legumbres	3,3	3,8	-3,3	-6,3	9,1	-5,7	-3,9	-3,6	15,0	8,5	14,4	6,1	-11,5
Azúcar, dulces, chocolate, golosinas, etc.	2,0	1,6	1,3	1,9	1,8	2,5	2,3	1,0	2,7	2,5	3,0	3,3	7,4
Bebidas no alcohólicas	3,2	2,2	2,8	1,3	1,9	2,0	1,6	1,4	1,6	2,5	1,8	1,7	9,9
Café, té, yerba y cacao	1,6	1,0	1,9	1,9	2,3	2,4	1,5	2,2	3,0	6,9	4,1	5,5	8,8
Bebidas alcohólicas y tabaco	0,7	3,2	1,1	0,6	2,1	1,7	0,7	1,1	1,4	1,1	2,6	1,1	4,4
Bebidas alcohólicas	1,6	2,8	2,1	1,3	1,1	0,9	1,4	0,9	1,7	1,0	1,5	0,2	3,4
Tabaco	0,0	3,5	0,3	0,0	2,9	2,4	0,1	1,3	1,1	1,2	3,5	1,7	5,0
Prendas de vestir y calzado	5,9	1,6	1,1	0,7	-1,8	-0,6	6,8	3,3	1,7	2,1	-0,7	0,8	13,1
Prendas de vestir y materiales	6,5	1,8	0,9	1,0	-2,2	-0,9	8,5	3,1	1,8	1,8	-1,5	0,7	14,2
Calzado	4,1	0,8	1,8	0,0	-0,5	0,4	1,9	3,7	1,5	3,1	2,0	0,9	9,9
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	0,8	0,5	1,0	18,9	-1,6	4,9	1,0	6,7	-1,3	3,9	0,0	8,6	0,7
Alquiler de la vivienda y gastos conexos	1,4	1,0	1,7	7,9	-4,1	3,2	1,2	3,4	1,6	5,3	-2,0	7,1	-1,3
Mantenimiento y reparación de la vivienda	1,8	0,1	1,2	1,7	3,6	2,6	2,6	2,9	2,2	3,2	5,6	3,4	9,1
Electricidad, gas y otros combustibles	-0,2	0,0	-0,1	51,6	0,1	8,7	0,5	13,0	-7,2	0,1	0,9	13,9	1,1
Equipamiento y mantenimiento del hogar	0,9	0,8	0,7	3,0	1,1	1,8	4,8	1,1	2,3	3,9	4,3	3,1	10,0
Bienes y servicios para la conservación del hogar	0,5	0,6	0,4	4,8	0,7	1,8	7,0	0,7	1,1	3,0	3,9	3,1	6,8
Salud	2,4	0,8	1,2	2,9	1,9	2,7	1,0	1,5	2,3	4,8	2,4	5,1	4,3
Productos medicinales, artefactos y equipos para la salud	1,6	1,1	1,9	1,4	2,1	1,9	1,6	2,3	3,0	4,7	3,8	4,2	8,5
Transporte	0,9	0,8	2,7	2,9	2,1	4,5	1,3	5,3	2,0	6,5	4,3	3,3	10,6
Adquisición de vehículos	2,4	0,8	2,8	2,1	4,3	1,7	1,6	2,8	4,4	9,9	8,4	0,0	16,2
Funcionamiento de equipos de transporte personal	0,6	1,4	3,5	4,1	2,3	3,5	1,4	4,7	2,1	3,6	5,3	3,2	9,6
Transporte público	0,4	0,0	1,4	1,8	0,4	7,9	1,1	7,7	0,4	8,4	0,4	5,8	8,4
Comunicaciones	0,9	4,8	0,6	2,3	1,9	7,7	2,3	0,7	3,6	0,2	0,4	15,3	1,4
Recreación y cultura	3,4	0,5	0,1	0,7	3,9	0,3	1,2	2,1	2,0	3,9	4,8	1,4	8,1
Equipos audiovisuales, fotográficos y de procesamiento de la información	3,2	-0,8	1,6	-1,6	2,5	0,7	-0,2	0,5	3,7	4,3	6,2	4,2	14,1
Periódicos, diarios, revistas, libros y artículos de papelería	1,2	1,4	1,5	0,5	3,1	1,2	1,1	0,2	3,5	2,9	5,5	1,6	8,0
Educación	5,2	0,7	0,4	0,0	0,1	1,5	14,7	0,6	0,3	1,5	2,2	2,0	2,2
Restaurantes y hoteles	1,2	1,7	1,7	1,8	3,2	1,8	1,4	2,2	2,1	3,1	3,0	2,5	6,3
Bienes y servicios varios	1,9	1,5	1,2	0,8	3,3	1,4	2,4	1,4	1,5	2,8	4,3	5,5	7,5
Cuidado personal	1,8	1,6	1,4	0,9	1,9	1,7	2,3	1,5	1,9	3,3	3,7	3,2	8,9

## 6. PRECIOS AL CONSUMIDOR

A continuación se presenta una tabla que refleja el impacto de los precios bajo el acuerdo Precios Cuidados. La presencia de estos precios en la muestra no depende de decisiones de relevamiento. En general, los productos que forman parte del acuerdo Precios Cuidados se actualizan de forma trimestral, modificando los productos y presentaciones que se incluyen.

En el cuadro 6.3 se presenta el porcentaje de precios acordados dentro de la muestra de precios relevados para una selección de los ítems de la canasta. Como se puede apreciar, la mayor cantidad de productos pertenece al rubro Alimentos y bebidas.

**Cuadro 6.3 Índice de precios al consumidor. Porcentaje de precios relevados que se encuentran dentro del programa Precios Cuidados. Región Gran Buenos Aires**

Descripción	Año 2017				Año 2018								
	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
<b>Total de precios relevados</b>	<b>2,00</b>	<b>2,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,20</b>	<b>1,00</b>	<b>0,90</b>	<b>0,83</b>	<b>0,87</b>	<b>0,75</b>	<b>0,81</b>	<b>0,90</b>	<b>1,03</b>	<b>1,16</b>
	Porcentaje												
Galletitas dulces envasadas sin relleno	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	-	-
Galletitas de agua envasadas	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	-	1,0	1,0	1,0	1,0
Harina de trigo común	42,0	43,0	30,0	14,0	4,0	3,0	2,0	2,0	1,0	-	-	-	-
Paleta	9,0	7,0	5,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Carne picada común	21,0	26,0	24,0	19,0	11,0	11,0	11,0	23,0	21,0	19,0	25,0	25,0	29,0
Hamburguesas congeladas	17,0	18,0	17,0	16,0	15,0	17,0	13,0	12,0	13,0	17,0	9,0	5,0	4,0
Salchicha tipo viena	1,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,0
Fideos secos tipo guisero	4,0	4,0	4,0	3,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0
Arvejas en conserva	21,0	20,0	16,0	17,0	15,0	15,0	15,0	14,0	9,0	6,0	7,0	6,0	12,0
Leche fresca entera en sachet	11,0	11,0	13,0	13,0	11,0	12,0	13,0	11,0	10,0	13,0	11,0	13,0	13,0
Papa	0,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0
Azúcar	43,0	43,0	34,0	11,0	6,0	2,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0
Vinagre	2,0	2,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Gaseosa base cola	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0
Jugo de fruta concentrado	45,0	50,0	49,0	52,0	41,0	42,0	42,0	39,0	40,0	50,0	55,0	56,0	53,0
Yerba mate	21,0	22,0	16,0	18,0	15,0	17,0	15,0	16,0	14,0	14,0	14,0	16,0	10,0
Lavandina	23,0	25,0	23,0	23,0	18,0	17,0	11,0	12,0	13,0	17,0	22,0	21,0	19,0

<b>Cuadros</b>		<b>Página</b>
7.1.1	Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas	139
7.1.2	Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas	139
7.1.3	Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas	140
7.2.1	Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	141
7.2.2	Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	142
7.2.3	Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	143
7.3.1	Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos	144
7.3.2	Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos	145
7.3.3	Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos	146

## 7. Sistema de índices de precios mayoristas

**E**l sistema de índices de precios mayoristas (SIPM), base 1993=100, presenta tres índices:

**El índice de precios internos al por mayor (IPIM)** mide la evolución de los precios de los productos de origen nacional e importado ofrecidos en el mercado interno. Los precios observados incluyen el IVA, los impuestos internos y otros gravámenes contenidos en el precio, como el impuesto a los combustibles. Este índice, por su cobertura, es el que más se asemeja al anterior índice de precios al por mayor, base 1981=100.

**El índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB)** tiene igual cobertura que el IPIM, pero los precios se consideran sin impuestos. En este índice, como en el IPIM, las ponderaciones se calculan considerando los valores de producción netos de exportaciones.

**El índice de precios básicos del productor (IPP)** mide la evolución de los precios de productos exclusivamente de origen nacional; por lo tanto, no incluye importaciones. Pero en las ponderaciones, a diferencia de lo que sucede en los dos índices anteriores, se consideran tanto la producción con destino interno como la destinada a la exportación. El tratamiento impositivo es el mismo que en el IPIB.

Las ponderaciones del sector primario son valores brutos de producción netos de impuestos estimados por las cuentas nacionales; las del sector manufacturero son valores de producción provenientes del Censo Nacional Económico de 1994 (que suministró datos de 1993); la energía eléctrica está ponderada con la facturación de las empresas distribuidoras; y las del sector de productos importados se calcularon a partir del valor CIF (costo, seguro y flete) de las importaciones realizadas durante 1993. Las ponderaciones de cada índice son consistentes con la cobertura y el tratamiento impositivo de cada uno de ellos. Para el cálculo se utiliza una fórmula de ponderaciones fijas referidas al año base, del tipo Laspeyres.

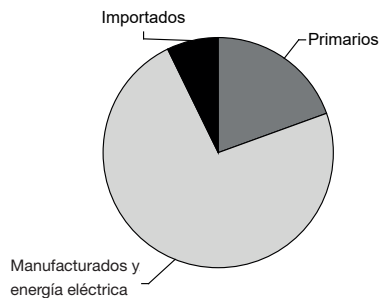
La estructura del SIPM está diseñada sobre la base de dos nomenclaturas de Naciones Unidas: la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3 (CIIU Rev. 3), para los niveles de agregación más altos, y la Clasificación Central de Productos (CPC) para los niveles elementales.

Los precios observados corresponden al día 15 de cada mes, salvo excepciones, ya que en algunos sectores se trata de promedios mensuales (de precios diarios o de varios precios durante el mes) o de precios de la semana que incluyen el día 15. Para más información, consultar la metodología.

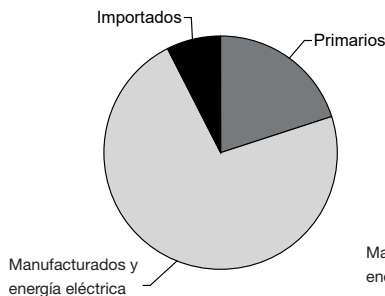
### Estructura de ponderaciones de los índices de precios mayoristas, base 1993=100

	IPIM	IPIB	IPP
<b>Nivel general</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
Productos nacionales	92,71	92,52	///
Primarios	19,36	19,98	21,68
Manufacturados y energía eléctrica	73,35	72,54	78,32
Productos importados	7,29	7,48	///

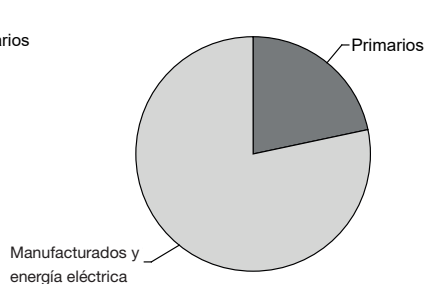
#### Estructura de ponderaciones del IPIM



#### Estructura de ponderaciones del IPIB



#### Estructura de ponderaciones del IPP



**Cuadro 7.1.1** Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas

Período	Nivel general	Productos nacionales			Productos importados
		Total	Primarios	Manufacturados y energía eléctrica	
2017	Sep*	1,0	0,5	1,2	0,4
	Oct*	1,5	1,3	1,5	1,4
	Nov*	1,5	1,1	1,6	2,0
	Dic*	1,6	0,7	2,1	0,6
2018	Ene*	4,4	9,6	2,8	7,1
	Feb*	4,8	9,1	3,5	4,3
	Mar*	1,9	0,9	2,2	3,2
	Abr*	1,8	2,2	1,8	0,1
	May*	7,5	10,9	5,6	15,3
	Jun*	6,5	5,8	6,3	10,9
	Jul*	4,7	6,4	4,0	5,6
	Ago*	4,9	3,7	5,2	5,9
	Sep*	16,0	18,1	14,3	24,2

**Cuadro 7.1.2** Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas

Período	Nivel general	Productos nacionales			Productos importados
		Total	Primarios	Manufacturados y energía eléctrica	
2017	Sep*	1,1	0,5	1,3	0,4
	Oct*	1,4	1,5	1,4	1,4
	Nov*	1,4	1,0	1,6	2,0
	Dic*	1,7	1,0	2,0	0,5
2018	Ene*	4,7	9,8	2,8	7,1
	Feb*	5,2	9,5	3,5	4,3
	Mar*	2,4	1,3	2,7	3,2
	Abr*	1,9	2,6	1,8	0,1
	May*	8,4	12,5	5,9	15,5
	Jun*	6,5	5,1	6,7	11,0
	Jul*	4,6	5,5	4,0	5,6
	Ago*	5,0	4,2	5,2	6,0
	Sep*	16,6	18,2	14,8	24,4

**Cuadro 7.1.3** Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas

Período	Productos nacionales		
	Nivel general	Primarios	Manufacturados y energía eléctrica
2017 Sep*	1,1	0,6	1,3
Oct*	1,6	1,7	1,6
Nov*	1,4	1,0	1,5
Dic*	1,8	1,3	2,0
2018 Ene*	5,0	10,3	2,9
Feb*	5,6	10,0	3,7
Mar*	2,4	1,7	2,7
Abr*	2,0	2,7	1,8
May*	8,4	12,9	6,3
Jun*	6,1	4,8	6,8
Jul*	4,3	5,0	4,0
Ago*	4,9	4,2	5,3
Sep*	16,2	18,5	15,2

**Cuadro 7.2.1 Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2017				2018								
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>	<b>4,7</b>	<b>4,9</b>	<b>16,0</b>
<b>N Nacional</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>4,4</b>	<b>4,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,9</b>	<b>6,9</b>	<b>6,2</b>	<b>4,7</b>	<b>4,8</b>	<b>15,3</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>9,6</b>	<b>9,1</b>	<b>0,9</b>	<b>2,2</b>	<b>10,9</b>	<b>5,8</b>	<b>6,4</b>	<b>3,7</b>	<b>18,1</b>
A Productos agropecuarios	1,5	1,1	-0,4	-1,4	5,2	4,5	-0,5	0,7	7,8	4,8	5,8	5,9	9,9
B Productos pesqueros	3,3	7,5	-7,3	9,5	3,2	7,9	2,3	3,1	13,4	2,4	5,7	1,7	28,3
11 Petróleo crudo y gas natural	-0,7	1,2	3,2	2,4	15,1	14,1	2,0	3,5	13,7	6,9	7,2	2,0	24,5
14 Productos minerales no metalíferos	1,1	1,0	2,6	2,3	2,0	1,9	1,8	2,2	3,7	2,9	1,6	3,4	12,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>3,5</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>5,6</b>	<b>6,3</b>	<b>4,0</b>	<b>5,2</b>	<b>14,3</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>2,7</b>	<b>3,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>5,7</b>	<b>6,5</b>	<b>4,1</b>	<b>4,8</b>	<b>14,7</b>
15 Alimentos y bebidas	2,0	1,7	1,1	1,3	1,2	2,7	2,8	1,6	3,9	4,7	2,4	3,5	10,0
16 Tabaco	-	3,5	0,2	-	3,1	2,7	0,0	0,0	2,1	1,8	-1,3	2,3	4,1
17 Productos textiles	-0,3	1,1	1,1	0,7	2,5	4,8	2,4	1,2	6,0	6,8	2,5	5,2	19,3
18 Prendas de materiales textiles	1,2	0,6	0,5	0,0	1,1	0,8	1,5	0,7	0,6	2,0	4,0	1,9	7,9
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	0,1	1,2	0,4	0,1	2,2	0,6	1,3	0,6	2,7	4,0	7,2	0,9	8,9
20 Madera y productos de madera, excepto muebles	0,8	1,1	0,9	0,5	2,3	1,3	1,6	1,3	2,4	5,1	3,6	2,2	15,6
21 Papel y productos de papel	1,8	1,1	0,7	2,9	3,1	2,7	1,0	2,8	5,3	3,2	2,3	6,5	10,9
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	1,6	4,1	1,1	3,1	2,9	0,5	0,5	1,8	1,5	8,3	6,8	2,3	10,8
23 Productos refinados del petróleo	0,6	2,5	4,8	4,7	2,0	4,7	2,1	4,9	2,3	4,0	8,7	8,1	11,6
24 Sustancias y productos químicos	2,1	1,0	2,1	1,8	3,4	3,8	2,6	1,6	6,8	10,2	6,7	4,4	19,2
25 Productos de caucho y plástico	1,4	0,9	0,8	1,9	2,5	4,1	2,4	1,6	9,8	7,8	4,1	4,1	18,1
26 Productos de minerales no metálicos	1,5	0,7	2,6	2,7	1,3	2,9	2,9	1,7	4,6	4,5	6,8	3,7	11,8
27 Productos metálicos básicos	0,6	2,5	0,6	0,8	5,3	4,8	3,2	1,1	12,4	11,6	-0,1	5,3	19,1
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	0,8	0,8	0,6	1,9	3,9	5,6	3,5	0,8	10,6	7,5	4,8	4,1	17,9
29 Máquinas y equipos	1,6	-0,2	1,1	0,5	2,4	3,2	1,5	1,2	7,9	7,1	4,1	4,6	18,3
31 Máquinas y aparatos eléctricos	2,0	1,5	1,2	0,1	6,3	3,8	2,2	1,5	12,1	12,8	-0,3	5,5	20,4
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	0,0	0,0	0,0	1,0	-0,9	1,6	4,1	0,2	0,5	3,7	1,1	20,8	4,2
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,4	0,3	0,5	0,1	1,9	1,6	1,0	1,2	2,9	3,0	5,3	3,9	11,2
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	0,4	1,3	0,8	0,3	5,1	3,5	2,2	1,0	8,7	9,5	3,6	4,8	23,3
35 Otros medios de transporte	0,2	0,2	1,8	0,2	3,2	3,3	2,0	0,5	4,8	7,6	5,7	3,5	15,8
36 Muebles y otros productos industriales	1,1	1,0	0,1	1,1	3,6	0,6	2,1	2,9	10,4	4,0	4,2	3,6	15,5
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</b>	<b>5,6</b>	<b>7,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>22,5</b>	<b>2,8</b>
<b>I Importado</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,6</b>	<b>7,1</b>	<b>4,3</b>	<b>3,2</b>	<b>0,1</b>	<b>15,3</b>	<b>10,9</b>	<b>5,6</b>	<b>5,9</b>	<b>24,2</b>

**Cuadro 7.2.2 Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2017				2018								
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>4,9</b>	<b>5,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,9</b>	<b>8,4</b>	<b>6,5</b>	<b>4,6</b>	<b>5,0</b>	<b>16,6</b>
<b>N Nacional</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>4,7</b>	<b>5,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>7,9</b>	<b>6,2</b>	<b>4,5</b>	<b>4,9</b>	<b>15,9</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>9,8</b>	<b>9,5</b>	<b>1,3</b>	<b>2,6</b>	<b>12,5</b>	<b>5,1</b>	<b>5,5</b>	<b>4,2</b>	<b>18,2</b>
A Productos agropecuarios	1,2	1,5	-0,2	-0,2	6,7	6,5	0,7	2,0	11,8	3,9	4,2	6,1	12,9
B Productos pesqueros	3,3	7,5	-7,3	9,5	3,2	7,9	2,3	3,1	13,4	2,4	5,7	1,7	28,3
11 Petróleo crudo y gas natural	-0,7	1,2	3,2	2,4	15,1	14,1	2,0	3,5	13,7	6,9	7,2	2,0	24,5
14 Productos minerales no metalíferos	1,1	1,0	2,6	2,3	2,0	1,9	1,8	2,2	3,7	2,9	1,6	3,4	12,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,0</b>	<b>2,8</b>	<b>3,5</b>	<b>2,7</b>	<b>1,8</b>	<b>5,9</b>	<b>6,7</b>	<b>4,0</b>	<b>5,2</b>	<b>14,8</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>2,7</b>	<b>3,4</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>6,0</b>	<b>6,8</b>	<b>4,1</b>	<b>4,8</b>	<b>15,1</b>
15 Alimentos y bebidas	2,0	1,7	1,1	1,3	1,2	2,6	2,9	1,6	4,0	4,7	2,4	3,5	10,1
16 Tabaco	-	3,3	0,2	-	2,3	3,5	29,3	0,0	1,7	2,3	-1,7	3,6	2,8
17 Productos textiles	-0,3	1,1	1,1	0,7	2,5	4,8	2,4	1,2	6,0	6,8	2,5	5,2	19,3
18 Prendas de materiales textiles	1,2	0,6	0,5	0,0	1,1	0,8	1,5	0,7	0,6	2,0	4,0	1,9	7,9
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	0,1	1,2	0,4	0,1	2,2	0,6	1,3	0,6	2,7	4,0	7,2	0,9	8,9
20 Madera y productos de madera excepto muebles	0,8	1,1	0,9	0,5	2,3	1,3	1,6	1,3	2,4	5,1	3,6	2,2	15,6
21 Papel y productos de papel	1,8	1,1	0,7	2,9	3,1	2,7	1,0	2,8	5,3	3,2	2,3	6,5	10,9
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	1,6	4,0	1,1	3,0	3,1	0,5	0,5	1,8	1,6	8,1	6,6	2,3	10,4
23 Productos refinados del petróleo	0,8	2,5	4,5	4,9	1,9	4,8	2,2	4,9	2,7	4,9	8,5	8,2	12,1
24 Sustancias y productos químicos	2,1	1,0	2,1	1,8	3,4	3,8	2,6	1,6	6,8	10,2	6,7	4,4	19,2
25 Productos de caucho y plástico	1,4	0,9	0,8	1,9	2,5	4,1	2,4	1,6	9,8	7,8	4,1	4,1	18,1
26 Productos de minerales no metálicos	1,5	0,7	2,6	2,7	1,3	2,9	2,9	1,7	4,6	4,5	6,8	3,7	11,8
27 Productos metálicos básicos	0,6	2,5	0,6	0,8	5,3	4,8	3,2	1,1	12,4	11,6	-0,1	5,3	19,1
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	0,8	0,8	0,6	1,9	3,9	5,6	3,5	0,8	10,6	7,5	4,8	4,1	17,9
29 Máquinas y equipos	1,6	-0,2	1,1	0,5	2,4	3,2	1,5	1,2	7,9	7,2	4,1	4,6	18,3
31 Máquinas y aparatos eléctricos	2,0	1,5	1,2	0,1	6,3	3,8	2,2	1,5	12,1	12,7	-0,3	5,5	20,4
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	0,0	0,0	0,0	1,0	-0,9	1,6	4,1	0,2	0,5	3,8	1,0	20,7	4,3
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,4	0,3	0,5	0,1	1,9	1,6	1,0	1,2	2,9	3,0	5,2	3,9	11,2
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	0,3	1,3	0,8	0,3	5,1	3,5	2,2	1,0	8,7	9,6	3,6	4,8	23,4
35 Otros medios de transporte	0,2	0,2	1,8	0,2	3,2	3,3	2,0	0,5	4,8	7,6	5,7	3,5	15,8
36 Muebles y otros productos industriales	1,1	1,0	0,1	1,1	3,6	0,6	2,1	2,9	10,4	4,0	4,2	3,6	15,5
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</b>	<b>5,6</b>	<b>7,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>22,5</b>	<b>2,8</b>
<b>I Importado</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,5</b>	<b>7,1</b>	<b>4,3</b>	<b>3,2</b>	<b>0,1</b>	<b>15,5</b>	<b>11,0</b>	<b>5,6</b>	<b>6,0</b>	<b>24,4</b>

**Cuadro 7.2.3 Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2017				2018								
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,6</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>8,4</b>	<b>6,1</b>	<b>4,3</b>	<b>4,9</b>	<b>16,2</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>0,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>10,3</b>	<b>10,0</b>	<b>1,7</b>	<b>2,7</b>	<b>12,9</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>4,2</b>	<b>18,5</b>
A Productos agropecuarios	1,2	1,8	-0,1	0,3	7,7	7,5	1,5	2,1	12,6	3,3	3,5	6,1	13,8
B Productos pesqueros	3,3	7,5	-7,3	9,5	3,2	7,9	2,3	3,1	13,4	2,4	5,7	1,7	28,3
11 Petróleo crudo y gas natural	-0,7	1,2	3,2	2,4	15,1	14,1	2,0	3,5	13,7	6,9	7,2	2,0	24,5
14 Productos minerales no metalíferos	1,1	1,0	2,6	2,3	2,0	1,9	1,8	2,2	3,7	2,9	1,6	3,4	12,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>1,8</b>	<b>6,3</b>	<b>6,8</b>	<b>4,0</b>	<b>5,3</b>	<b>15,2</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,9</b>	<b>3,6</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>6,5</b>	<b>6,9</b>	<b>4,1</b>	<b>4,9</b>	<b>15,5</b>
15 Alimentos y bebidas	2,0	2,2	1,0	1,1	1,9	3,6	3,0	1,5	5,8	4,8	2,3	4,0	11,5
16 Tabaco	-	3,3	0,2	-	2,3	3,5	29,3	0,0	1,7	2,3	-1,7	3,6	2,8
17 Productos textiles	-0,3	1,2	1,0	0,7	2,5	4,9	2,4	1,2	6,1	6,9	2,4	5,3	19,4
18 Prendas de materiales textiles	1,2	0,6	0,5	0,0	1,1	0,8	1,5	0,7	0,6	2,0	4,0	1,9	7,9
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	-0,3	1,3	0,3	0,2	1,7	0,8	1,1	0,4	2,8	4,4	5,6	1,2	10,6
20 Madera y productos de madera excepto muebles	0,9	1,1	0,9	0,5	2,3	1,4	1,6	1,3	2,4	5,1	3,6	2,2	15,5
21 Papel y productos de papel	1,8	1,1	0,7	2,8	3,1	2,7	1,0	2,9	5,2	3,3	2,4	6,5	10,9
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	1,6	4,0	1,1	2,9	3,1	0,5	0,5	1,8	1,6	8,0	6,6	2,3	10,3
23 Productos refinados del petróleo	0,8	2,5	4,5	4,9	1,9	4,8	2,2	4,9	2,7	4,9	8,5	8,2	12,1
24 Sustancias y productos químicos	2,0	1,0	2,2	1,9	3,6	3,9	2,7	1,5	7,2	10,4	6,9	4,5	19,7
25 Productos de caucho y plástico	1,4	0,9	0,8	1,9	2,5	4,0	2,4	1,6	9,7	7,7	4,1	4,1	18,1
26 Productos de minerales no metálicos	1,5	0,7	2,6	2,7	1,3	2,9	2,9	1,7	4,6	4,5	6,7	3,7	11,8
27 Productos metálicos básicos	0,6	2,5	0,6	0,7	5,8	5,0	3,1	1,1	13,1	12,2	-0,3	5,6	20,0
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	0,8	0,9	0,6	1,9	3,9	5,5	3,6	0,9	10,5	7,5	4,7	4,1	17,9
29 Máquinas y equipos	1,5	-0,2	1,1	0,6	2,4	3,2	1,5	1,2	8,0	7,2	4,0	4,7	18,3
31 Máquinas y aparatos eléctricos	1,9	1,5	1,2	0,1	6,1	3,8	2,3	1,5	12,0	12,6	-0,2	5,5	20,3
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	0,0	0,0	0,0	1,0	-0,9	1,6	4,1	0,2	0,5	3,8	1,0	20,7	4,3
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,4	0,3	0,5	0,1	1,9	1,6	1,0	1,2	2,8	3,0	5,3	3,9	11,2
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	0,3	1,3	0,8	0,3	5,0	3,4	2,2	1,0	8,6	9,4	3,6	4,8	23,3
35 Otros medios de transporte	0,2	0,2	1,8	0,2	3,2	3,3	2,0	0,5	4,8	7,6	5,7	3,5	15,8
36 Muebles y otros productos industriales	1,1	1,1	0,1	1,1	3,6	0,7	2,1	2,8	10,3	4,0	4,3	3,5	15,7
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</b>	<b>5,6</b>	<b>7,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>22,5</b>	<b>2,8</b>

**Cuadro 7.3.1 Variación porcentual del índice de precios internos al por mayor (IPIM), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior												
	2017				2018								
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>16,3</b>	<b>17,3</b>	<b>17,7</b>	<b>18,8</b>	<b>22,4</b>	<b>26,3</b>	<b>27,5</b>	<b>29,2</b>	<b>37,7</b>	<b>44,1</b>	<b>47,1</b>	<b>51,4</b>	<b>74,0</b>
<b>N Nacional</b>	<b>16,5</b>	<b>17,6</b>	<b>17,9</b>	<b>19,4</b>	<b>22,6</b>	<b>26,4</b>	<b>27,5</b>	<b>29,2</b>	<b>37,0</b>	<b>42,7</b>	<b>45,7</b>	<b>49,8</b>	<b>71,0</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>10,9</b>	<b>12,4</b>	<b>13,7</b>	<b>16,8</b>	<b>26,2</b>	<b>35,4</b>	<b>36,8</b>	<b>40,4</b>	<b>55,2</b>	<b>58,7</b>	<b>64,7</b>	<b>65,4</b>	<b>94,4</b>
A Productos agropecuarios	16,5	18,7	18,9	19,0	21,3	21,7	20,8	20,6	31,9	35,5	37,6	40,3	52,0
B Productos pesqueros	15,6	31,9	24,6	33,2	47,4	59,3	36,1	50,4	57,7	68,5	64,5	65,5	105,6
11 Petróleo crudo y gas natural	4,3	4,9	7,7	13,5	30,6	50,0	55,3	63,6	82,7	84,9	97,0	95,7	145,5
14 Productos minerales no metalíferos	19,1	19,1	20,7	21,6	22,9	23,0	23,8	23,2	26,4	27,7	28,7	29,8	44,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>18,4</b>	<b>19,3</b>	<b>19,2</b>	<b>20,2</b>	<b>21,5</b>	<b>23,5</b>	<b>24,6</b>	<b>25,8</b>	<b>31,5</b>	<b>37,7</b>	<b>39,9</b>	<b>44,9</b>	<b>63,7</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>17,9</b>	<b>18,6</b>	<b>18,5</b>	<b>19,0</b>	<b>20,3</b>	<b>22,5</b>	<b>23,9</b>	<b>25,1</b>	<b>30,9</b>	<b>37,5</b>	<b>39,7</b>	<b>44,2</b>	<b>63,3</b>
15 Alimentos y bebidas	20,8	21,2	21,2	20,0	19,0	20,5	22,0	22,9	26,3	29,6	31,0	33,0	43,4
16 Tabaco	23,4	32,0	17,4	22,9	26,6	19,6	19,6	13,4	17,3	19,5	12,8	15,3	20,0
17 Productos textiles	16,2	17,2	16,5	16,3	18,2	22,5	23,5	22,8	27,7	34,6	34,9	39,3	66,7
18 Prendas de materiales textiles	18,3	16,8	16,6	14,5	15,9	12,5	14,0	11,6	11,3	11,5	14,6	15,8	23,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	10,7	10,7	11,6	11,3	12,9	11,5	11,6	10,2	12,8	16,8	23,3	23,2	34,1
20 Madera y productos de madera excepto muebles	15,9	16,5	15,9	14,2	15,5	16,5	18,2	17,0	18,1	23,5	25,5	25,6	44,0
21 Papel y productos de papel	14,3	14,5	13,2	14,3	17,6	19,0	19,7	20,9	26,8	29,9	31,1	38,9	51,3
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	24,9	27,4	25,9	29,3	28,1	27,9	28,3	26,8	25,3	32,8	37,6	40,0	52,8
23 Productos refinados del petróleo	11,6	14,4	19,8	25,4	23,7	26,6	29,3	36,1	39,4	44,3	50,8	61,7	79,3
24 Sustancias y productos químicos	21,6	20,7	21,6	20,9	22,6	26,0	27,0	28,8	35,3	46,6	53,1	57,2	83,5
25 Productos de caucho y plástico	14,2	14,2	14,8	15,8	18,3	20,5	22,3	22,8	32,9	43,0	46,2	49,6	74,2
26 Productos de minerales no metálicos	22,9	22,2	22,8	25,0	21,6	24,7	25,8	26,8	28,4	32,3	39,5	42,1	56,5
27 Productos metálicos básicos	17,9	20,2	18,1	15,8	20,9	26,8	29,6	31,7	46,4	59,6	54,5	58,6	87,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	15,4	15,9	15,2	16,1	18,3	23,9	27,3	28,3	40,1	48,3	51,1	54,7	80,9
29 Máquinas y equipos	18,0	17,0	17,0	15,6	17,6	20,7	20,9	21,6	29,4	36,4	37,6	40,8	63,9
31 Máquinas y aparatos eléctricos	19,3	20,3	20,6	16,8	25,0	30,3	30,0	33,0	47,9	64,0	57,9	59,5	88,2
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	2,4	2,4	2,4	4,3	3,0	3,1	8,6	7,8	8,3	12,3	13,6	34,9	40,5
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	8,1	8,2	7,9	7,5	7,9	9,4	9,5	10,1	13,2	16,4	21,9	24,3	37,6
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	17,5	16,0	15,5	14,0	18,5	22,5	23,5	24,1	33,1	43,5	44,3	49,1	83,2
35 Otros medios de transporte	14,8	14,4	16,4	14,9	18,3	21,9	23,1	22,8	28,0	37,0	41,6	38,0	59,6
36 Muebles y otros productos industriales	13,7	14,5	13,9	13,0	16,6	16,6	18,3	20,5	30,5	34,0	38,0	40,4	60,4
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>	<b>95,4</b>	<b>77,4</b>	<b>55,8</b>	<b>57,0</b>	<b>58,0</b>	<b>48,9</b>	<b>46,4</b>	<b>79,9</b>	<b>85,0</b>
<b>I Importado</b>	<b>13,0</b>	<b>13,9</b>	<b>14,8</b>	<b>12,4</b>	<b>19,8</b>	<b>25,1</b>	<b>28,3</b>	<b>29,7</b>	<b>48,0</b>	<b>62,6</b>	<b>65,4</b>	<b>72,3</b>	<b>113,1</b>

**Cuadro 7.3.2 Variación porcentual del índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior												
	2017				2018								
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>15,8</b>	<b>16,5</b>	<b>17,2</b>	<b>18,2</b>	<b>22,0</b>	<b>26,7</b>	<b>28,9</b>	<b>31,1</b>	<b>40,7</b>	<b>47,1</b>	<b>49,9</b>	<b>54,2</b>	<b>78,0</b>
<b>N Nacional</b>	<b>16,0</b>	<b>16,7</b>	<b>17,4</b>	<b>18,6</b>	<b>22,2</b>	<b>26,8</b>	<b>29,0</b>	<b>31,2</b>	<b>40,1</b>	<b>45,9</b>	<b>48,7</b>	<b>52,8</b>	<b>75,2</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>10,4</b>	<b>11,9</b>	<b>13,0</b>	<b>15,8</b>	<b>24,7</b>	<b>35,0</b>	<b>38,6</b>	<b>43,2</b>	<b>59,9</b>	<b>63,5</b>	<b>67,0</b>	<b>69,0</b>	<b>98,7</b>
A Productos agropecuarios	14,2	15,8	16,1	16,6	20,1	25,1	28,5	30,8	46,7	50,4	49,1	53,4	71,1
B Productos pesqueros	15,6	31,9	24,6	33,2	47,3	59,3	36,1	50,4	57,7	68,5	64,5	65,5	105,6
11 Petróleo crudo y gas natural	4,3	4,9	7,7	13,5	30,6	50,0	55,3	63,6	82,6	84,9	97,0	95,7	145,4
14 Productos minerales no metalíferos	19,1	19,1	20,7	21,6	22,9	23,0	23,8	23,2	26,4	27,7	28,7	29,8	44,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>18,3</b>	<b>18,8</b>	<b>19,2</b>	<b>19,7</b>	<b>21,2</b>	<b>23,5</b>	<b>25,2</b>	<b>26,5</b>	<b>32,4</b>	<b>39,1</b>	<b>41,4</b>	<b>46,4</b>	<b>65,9</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>17,7</b>	<b>18,2</b>	<b>18,4</b>	<b>18,6</b>	<b>19,9</b>	<b>22,5</b>	<b>24,5</b>	<b>25,8</b>	<b>31,9</b>	<b>38,9</b>	<b>41,3</b>	<b>45,6</b>	<b>65,5</b>
15 Alimentos y bebidas	20,6	21,1	21,1	19,9	19,0	20,4	22,0	22,9	26,5	29,8	31,2	33,2	43,7
16 Tabaco	19,2	28,3	19,6	19,6	25,2	19,0	53,9	46,1	50,9	54,4	45,1	50,1	54,3
17 Productos textiles	16,2	17,2	16,5	16,3	18,2	22,5	23,5	22,8	27,7	34,6	34,9	39,3	66,7
18 Prendas de materiales textiles	18,3	16,8	16,6	14,5	15,9	12,5	14,0	11,6	11,3	11,5	14,6	15,8	23,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	10,7	10,7	11,6	11,3	12,9	11,5	11,6	10,2	12,8	16,8	23,3	23,2	34,1
20 Madera y productos de madera excepto muebles	15,9	16,5	15,9	14,2	15,5	16,5	18,2	17,0	18,1	23,5	25,5	25,6	44,0
21 Papel y productos de papel	14,3	14,5	13,2	14,3	17,6	19,0	19,7	20,9	26,8	29,9	31,1	38,9	51,3
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	25,0	27,5	26,1	29,3	28,1	28,0	28,3	26,9	25,3	32,7	37,3	39,6	51,6
23 Productos refinados del petróleo	11,5	14,2	19,3	25,3	23,6	26,8	29,4	36,3	40,2	46,1	52,8	63,8	82,3
24 Sustancias y productos químicos	21,3	20,3	21,0	21,0	22,6	26,0	27,0	28,9	35,3	46,6	53,1	57,2	83,6
25 Productos de caucho y plástico	14,2	14,2	14,8	15,8	18,3	20,5	22,3	22,8	32,9	43,0	46,2	49,6	74,2
26 Productos de minerales no metálicos	22,9	22,2	22,8	25,0	21,6	24,7	25,8	26,8	28,4	32,3	39,5	42,1	56,5
27 Productos metálicos básicos	17,9	20,2	18,1	15,8	20,9	26,8	29,6	31,7	46,4	59,6	54,5	58,6	87,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	15,4	16,0	15,2	16,1	18,3	23,9	27,2	28,3	40,1	48,3	51,1	54,7	80,9
29 Máquinas y equipos	18,1	17,1	17,0	15,6	17,6	20,7	20,9	21,6	29,4	36,5	37,7	40,8	64,0
31 Máquinas y aparatos eléctricos	19,0	20,1	20,4	16,6	24,8	30,2	29,9	32,9	47,8	63,8	57,7	59,4	88,2
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	2,4	2,4	2,4	4,2	3,0	3,1	8,6	7,8	8,2	12,3	13,7	34,8	40,6
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	8,2	8,3	8,0	7,6	8,0	9,4	9,5	10,0	13,2	16,3	21,7	24,1	37,4
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	17,3	16,0	15,5	14,0	18,5	22,5	23,5	24,1	33,1	43,6	44,4	49,2	83,4
35 Otros medios de transporte	14,8	14,4	16,4	14,9	18,3	21,9	23,1	22,8	28,0	37,0	41,6	38,0	59,6
36 Muebles y otros productos industriales	13,7	14,5	13,9	13,0	16,6	16,6	18,3	20,5	30,5	34,0	38,0	40,4	60,4
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>	<b>95,4</b>	<b>77,4</b>	<b>55,8</b>	<b>57,0</b>	<b>58,0</b>	<b>48,9</b>	<b>46,4</b>	<b>79,9</b>	<b>85,0</b>
<b>I Importado</b>	<b>13,2</b>	<b>14,1</b>	<b>14,9</b>	<b>12,5</b>	<b>20,0</b>	<b>25,3</b>	<b>28,5</b>	<b>29,8</b>	<b>48,3</b>	<b>63,1</b>	<b>65,9</b>	<b>72,9</b>	<b>114,2</b>

**Cuadro 7.3.3 Variación porcentual del índice de precios básicos del productor (IPP), base 1993=100, respecto al mismo mes del año anterior, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior												
	2017					2018							
	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nivel general</b>	<b>15,4</b>	<b>16,3</b>	<b>16,8</b>	<b>17,9</b>	<b>21,7</b>	<b>27,1</b>	<b>29,9</b>	<b>32,4</b>	<b>41,9</b>	<b>47,9</b>	<b>50,2</b>	<b>54,6</b>	<b>77,8</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>10,3</b>	<b>11,5</b>	<b>12,5</b>	<b>15,1</b>	<b>24,3</b>	<b>35,8</b>	<b>41,1</b>	<b>46,0</b>	<b>63,2</b>	<b>66,6</b>	<b>69,0</b>	<b>71,4</b>	<b>102,0</b>
A Productos agropecuarios	13,8	15,0	15,0	15,4	19,8	27,0	33,0	36,0	52,7	56,2	53,4	58,2	77,7
B Productos pesqueros	15,6	31,9	24,6	33,2	47,3	59,3	36,1	50,4	57,7	68,5	64,5	65,5	105,6
11 Petróleo crudo y gas natural	4,3	4,9	7,7	13,5	30,6	50,0	55,3	63,6	82,6	84,9	97,0	95,7	145,4
14 Productos minerales no metalíferos	19,1	19,1	20,7	21,6	22,9	23,0	23,8	23,2	26,4	27,7	28,7	29,8	44,4
<b>2 Manufacturados y energía eléctrica</b>	<b>17,6</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>	<b>19,1</b>	<b>20,7</b>	<b>23,5</b>	<b>25,4</b>	<b>27,0</b>	<b>33,6</b>	<b>40,5</b>	<b>42,7</b>	<b>47,8</b>	<b>68,1</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>17,0</b>	<b>17,8</b>	<b>18,0</b>	<b>18,0</b>	<b>19,6</b>	<b>22,5</b>	<b>24,8</b>	<b>26,4</b>	<b>33,1</b>	<b>40,3</b>	<b>42,6</b>	<b>47,1</b>	<b>67,7</b>
15 Alimentos y bebidas	18,0	19,4	19,2	17,8	17,8	20,7	23,4	25,2	31,0	35,0	35,7	38,6	51,5
16 Tabaco	19,2	28,3	19,6	19,6	25,2	19,0	53,9	46,1	50,9	54,4	45,1	50,1	54,3
17 Productos textiles	16,3	17,2	16,6	16,3	18,2	22,7	23,6	23,0	28,0	35,0	35,2	39,8	67,4
18 Prendas de materiales textiles	18,3	16,8	16,6	14,5	15,9	12,5	14,0	11,6	11,3	11,5	14,6	15,8	23,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	7,6	8,0	8,9	8,7	9,8	9,3	9,5	8,8	11,5	15,8	20,6	21,0	34,1
20 Madera y productos de madera excepto muebles	15,9	16,5	15,9	14,1	15,5	16,5	18,1	17,0	18,0	23,5	25,5	25,6	43,9
21 Papel y productos de papel	14,3	14,6	13,2	14,3	17,6	19,0	19,7	20,9	26,7	29,9	31,2	39,0	51,4
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	25,0	27,5	26,1	29,3	28,1	28,0	28,3	26,9	25,3	32,6	37,2	39,5	51,4
23 Productos refinados del petróleo	11,5	14,2	19,3	25,3	23,6	26,8	29,4	36,3	40,2	46,1	52,8	63,8	82,3
24 Sustancias y productos químicos	21,1	20,2	20,9	20,9	22,8	26,4	27,6	29,5	36,7	48,2	55,0	59,0	86,6
25 Productos de caucho y plástico	14,3	14,3	14,9	15,8	18,3	20,5	22,3	22,8	32,9	42,9	46,2	49,5	74,1
26 Productos de minerales no metálicos	22,7	22,0	22,7	24,8	21,5	24,6	25,7	26,7	28,4	32,3	39,4	42,0	56,3
27 Productos metálicos básicos	17,9	20,2	18,1	15,5	21,0	27,4	30,3	32,6	48,3	62,7	56,7	61,6	92,7
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	15,4	15,9	15,3	16,1	18,4	23,8	27,1	28,2	39,8	48,0	50,7	54,2	80,4
29 Máquinas y equipos	18,1	17,2	17,0	15,6	17,6	20,8	21,0	21,7	29,6	36,7	37,7	41,0	64,3
31 Máquinas y aparatos eléctricos	18,7	19,8	20,1	16,4	24,4	29,8	29,6	32,5	47,2	63,0	57,2	59,0	87,8
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	2,4	2,4	2,4	4,2	3,0	3,1	8,6	7,8	8,2	12,3	13,7	34,8	40,6
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	8,1	8,2	7,9	7,5	8,0	9,4	9,5	10,0	13,2	16,2	21,8	24,1	37,4
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	17,4	16,1	15,6	14,0	18,5	22,4	23,5	24,0	32,8	43,1	44,0	48,6	82,6
35 Otros medios de transporte	14,8	14,4	16,4	14,9	18,3	21,9	23,1	22,8	28,0	37,0	41,6	38,0	59,6
36 Muebles y otros productos industriales	13,6	14,4	13,8	12,9	16,4	16,5	18,2	20,3	30,3	33,8	37,9	40,3	60,5
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>	<b>95,4</b>	<b>77,4</b>	<b>55,8</b>	<b>57,0</b>	<b>58,0</b>	<b>48,9</b>	<b>46,4</b>	<b>79,9</b>	<b>85,0</b>

**Cuadros**

Página

<b>8.1</b>	<b>Índice del costo de la construcción (ICC)</b>	
8.1.1	Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del ICC, base 1993=100, por capítulo	149
8.1.2	Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del ICC, base 1993=100, por ítem	150
<b>8.2.</b>	<b>Indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC)</b>	
8.2.1	Indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2017-agosto 2018	151
<b>8.3</b>	<b>Permisos de edificación</b>	
8.3.1	Superficie cubierta registrada en 60 municipios, en metros cuadrados y variación porcentual.	152
8.3.2	Superficie cubierta registrada por municipio, en metros cuadrados	153

**Gráfico**

8.1.1	Variación porcentual del ICC por capítulo, entre septiembre de 2018 y el mes anterior	149
-------	---	-----

### 8.1 Índice del costo de la construcción (ICC)

**E**l índice del costo de la construcción (ICC) en el Gran Buenos Aires, base 1993=100, mide las variaciones mensuales que experimenta el costo de la construcción privada de edificios destinados a vivienda en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y en los 24 partidos del conurbano bonaerense.

En el cálculo del costo no se incluye el valor de compra del terreno, los derechos de construcción, los honorarios profesionales (por proyecto, dirección y representación técnica), los gastos de administración, el impuesto al valor agregado (IVA) ni los gastos financieros. Tampoco se considera el beneficio de la empresa constructora.

El índice cuenta con seis modelos de construcción (cuatro multifamiliares y dos unifamiliares) con distintos detalles de terminación. Para su selección se efectuó un estudio de los permisos de obra presentados entre los años 1988 y 1992 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y en partidos del conurbano bonaerense. Para determinar el peso de cada modelo en la región se utilizó información extraída de los permisos de obra presentados en el período 1992-1994.

La información referida a materiales y equipos, subcontratos y servicios corresponde al día 15 de cada mes; la que se refiere al costo de la mano de obra directa (oficial especializado, oficial, medio oficial y ayudante) corresponde a la primera

quincena; la de los capataces y serenos, al mes de referencia.

Para el cálculo del costo de la mano de obra, se aplica un procedimiento estadístico que suaviza los comportamientos de las series y reparte los impactos en distintos períodos que se mantienen provisorios.

Los precios de los materiales se cotizan “puestos sobre camión en obra”.

El índice se calcula utilizando una fórmula con ponderaciones fijas del tipo Laspeyres. El año base de los precios es 1993.

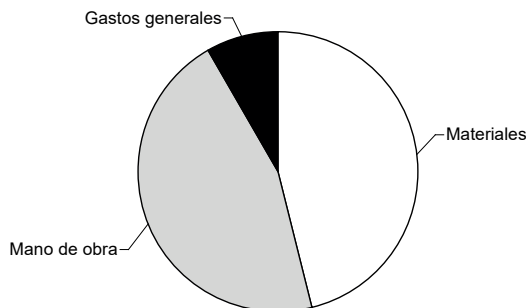
El nivel general se calcula como una media ponderada de los índices de cada elemento perteneciente al conjunto. Las ponderaciones son fijas y corresponden a la proporción del costo de cada elemento en el costo total calculado para el período base. De igual modo se calcula el índice de cualquier conjunto de elementos.

Los índices se calculan mediante dos procedimientos diferentes, según el elemento del que se trate: encadenando relativos de promedios entre períodos sucesivos, o relacionando el precio del mes de referencia con el promedio anual del año base.

La estructura del índice tiene dos agrupaciones alternativas que responden a distintos intereses analíticos.

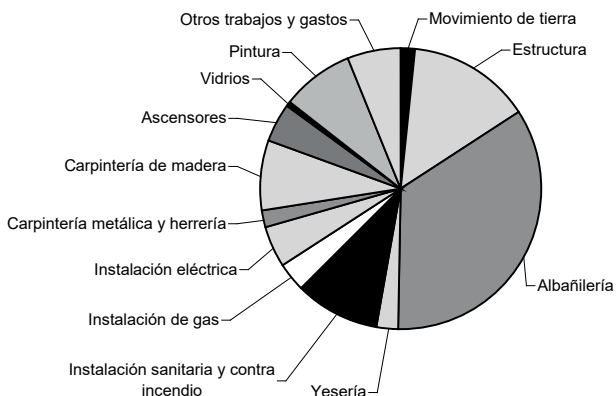
#### Estructura de ponderaciones por capítulo

<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>
Materiales	46,0
Mano de obra	45,6
Gastos generales	8,4



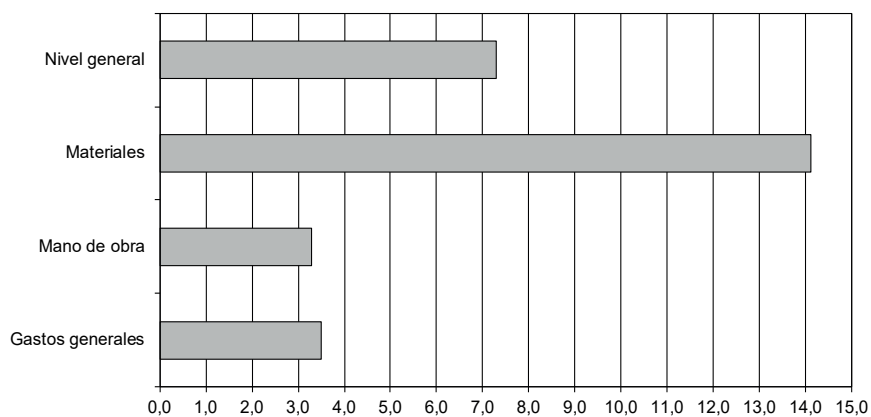
#### Estructura de ponderaciones por ítem de obra

<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>
Movimiento de tierra	1,6
Estructura	14,1
Albañilería	34,7
Yesería	2,4
Instalación sanitaria y contra incendio	9,7
Instalación de gas	3,4
Instalación eléctrica	4,7
Carpintería metálica y herrería	2,0
Carpintería de madera	8,0
Ascensores	4,3
Vidrios	0,6
Pintura	8,4
Otros trabajos y gastos	6,1



**Cuadro 8.1.1 Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del ICC, base 1993=100, por capítulo**

Período	Nivel general	Capítulo		
		Materiales	Mano de obra	Gastos generales
2017 Sep	0,8	1,9	0,2	0,3
Oct	0,8	1,6	0,3	0,3
Nov	0,4	1,5	-0,2	0,6
Dic	1,4	1,6	0,2	8,3
2018 Ene	1,1	2,4	0,1	1,9
Feb	2,4	2,8	1,8	3,9
Mar	1,6	2,5	1,1	0,9
Abr*	5,7	1,7	8,8	3,8
May*	2,8	6,2	0,8	2,3
Jun*	2,5	5,6	0,6	1,6
Jul*	1,8	4,0	0,2	2,8
Ago*	3,5	3,1	3,6	4,5
Sep*	7,3	14,1	3,3	3,5

**Gráfico 8.1.1 Variación porcentual del ICC por capítulo, entre septiembre de 2018 y el mes anterior**

## 8. CONSTRUCCIÓN

**Cuadro 8.1.2 Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del ICC, base 1993=100, por ítem**

Período	Movimiento de tierra	Estructura	Albañilería	Yesería <sup>(1)</sup>	Instalación sanitaria y contra incendio	Instalación de gas	Instalación eléctrica
2017 Sep	-	0,7	0,4	0,3	2,4	1,4	2,1
Oct	0,0	1,1	0,5	0,6	0,7	1,5	1,4
Nov	0,9	0,5	0,1	0,5	1,3	1,1	0,2
Dic	1,3	0,8	0,4	0,4	1,8	1,0	0,9
2018 Ene	2,5	1,3	0,6	1,2	1,5	1,9	1,7
Feb	1,5	2,4	2,0	0,7	5,0	2,1	1,3
Mar	1,2	1,8	1,4	0,8	2,3	1,7	0,8
Abr*	9,7	6,5	7,5	0,3	1,3	1,7	4,3
May*	3,6	2,4	1,4	8,5	5,1	4,7	8,8
Jun*	0,5	1,7	1,0	1,4	7,4	6,6	3,9
Jul*	5,7	1,2	1,0	1,3	3,8	5,9	0,8
Ago*	1,0	3,8	4,0	0,7	2,1	2,6	3,1
Sep*	2,8	6,9	5,2	7,1	12,6	20,8	10,1

Período	Carpintería metálica y herrería	Carpintería de madera	Ascensores	Vidrios	Pintura	Otros trabajos y gastos
2017 Sep	0,9	0,5	4,8	0,0	1,2	0,2
Oct	1,8	1,3	0,3	0,6	1,2	0,3
Nov	0,4	1,3	0,3	2,1	0,6	0,3
Dic	0,7	0,8	0,5	1,4	0,8	11,9
2018 Ene	2,0	2,5	1,0	0,7	0,4	1,3
Feb	0,7	1,2	0,8	4,4	1,6	4,7
Mar	2,2	2,9	0,4	0,8	1,6	0,7
Abr*	1,1	1,3	0,4	0,0	8,0	3,7
May*	5,1	5,5	7,9	14,0	2,2	1,1
Jun*	7,8	5,8	4,5	6,5	3,5	1,4
Jul*	4,9	2,0	3,3	3,1	3,6	1,6
Ago*	0,4	2,8	3,2	-	1,5	6,3
Sep*	16,1	10,6	8,1	14,2	11,3	3,1

(<sup>1</sup>) Incluye mano de obra de subcontrato de yesería y sus materiales intervinientes para dicho ítem.

## 8.2 Indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC)

El indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC) muestra la evolución del sector tomando como referencia los consumos aparentes de insumos requeridos en la construcción. El consumo aparente se calcula como la suma de los despachos al mercado interno de producción nacional más las importaciones de cada uno de los insumos que componen el índice general del ISAC.

Para el cálculo del ISAC se consideran, en términos de volumen físico, los insumos: asfalto, cales, cemento portland, grifería, hierro redondo y aceros para la construcción, hormigón elaborado, ladrillos huecos, mosaicos graníticos y calcáneos, pinturas para la construcción, pisos y revestimientos cerámicos, placas de yeso, sanitarios de cerámica, tubos de acero sin costura, vidrio plano para la construcción y yeso.

Se calcula para cada mes, por insumo, un índice de cantidades de Laspeyres. Una vez obtenidos los índices de cada uno de los insumos, se calcula el índice del nivel general del ISAC en función del peso relativo de cada

uno de ellos en el nivel general, es decir, a cada uno de los insumos considerados se le asigna una ponderación calculada para el año 2004.

Los datos utilizados en el cálculo del ISAC provienen de un conjunto de informantes que pertenecen, en su mayor parte, a empresas manufactureras líderes seleccionadas sobre la base de una investigación de relaciones intersectoriales y que informan mensualmente sus despachos en unidades físicas.

Asimismo, se utilizan los datos de las empresas importadoras de los insumos que componen el ISAC, los cuales son provistos por la Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo.

Se presentan los datos de las series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo.

La metodología detallada del ISAC se encuentra disponible en: [http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia\\_isac\\_2018.pdf](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/economia/metodologia_isac_2018.pdf)

**Cuadro 8.2.1 Indicador sintético de la actividad de la construcción (ISAC). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2017-agosto 2018**

Período	Índice serie original			Índice serie desestacionalizada		Índice serie tendencia-ciclo		
	Números índice	Variación porcentual		Números índice	Variación porcentual respecto al mes anterior	Números índice	Variación porcentual respecto al mes anterior	
		respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior					
2017	Enero	164,3	-1,8	-1,8	175,7	1,9	173,3	1,8
	Febrero	150,1	-5,6	-3,7	171,7	-2,3	176,8	2,0
	Marzo	191,9	10,6	1,3	186,0	8,3	180,7	2,2
	Abril	167,9	10,3	3,4	181,8	-2,3	184,7	2,2
	Mayo	183,8	12,1	5,1	185,6	2,1	188,7	2,1
	Junio	191,4	21,5	7,8	193,8	4,4	192,4	2,0
	Julio	189,5	21,3	9,7	196,5	1,3	195,7	1,7
	Agosto	212,9	14,7	10,4	198,3	0,9	198,6	1,5
	Septiembre	212,8	12,6	10,6	198,0	-0,2	200,9	1,2
	Octubre	223,9	27,8	12,4	203,2	2,7	202,7	0,9
	Noviembre	224,4	22,8	13,4	205,4	1,1	203,9	0,6
	Diciembre	191,0	15,5	13,6	204,9	-0,3	204,6	0,3
2018	Enero	196,4	19,5	19,5	205,4	0,3	204,7	0,0
	Febrero	179,1	19,3	19,4	203,6	-0,9	204,3	-0,2
	Marzo	207,9	8,4	15,2	205,2	0,8	203,4	-0,4
	Abril	192,0	14,4	15,0	204,3	-0,5	202,2	-0,6
	Mayo	196,6	7,0	13,3	197,8	-3,2	200,8	-0,7
	Junio	191,3	-0,1	10,8	198,0	0,1	199,4	-0,7
	Julio	190,9	0,7	9,3	192,5	-2,8	198,0	-0,7
	Agosto	213,0	0,1	7,9	197,6	2,7	196,7	-0,7

Fuente: INDEC. Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio. Dirección de Estadísticas del Sector Secundario.

### 8.3 Permisos de edificación

Los permisos de edificación privada constituyen un importante indicador de las intenciones de construcción por parte de los particulares, anticipando la futura actividad de la construcción y la oferta real de unidades inmobiliarias. La superficie a construir autorizada por los permisos que otorgan los municipios da una idea aproximada del nivel de actividad que se espera para los próximos meses.

Para el análisis de coyuntura, se presenta el dato mensual del total de superficie autorizada para construcciones nuevas y ampliaciones de una nómina de 60 municipios: Almirante Brown, Bahía Blanca, Berazategui, Casilda, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Comodoro

Rivadavia, Concordia, Corrientes, Cutral Co, Chimbab, El Dorado, Esperanza, Esquel, Formosa, General Pico, General Pueyrredón, Gualeguaychú, La Matanza, La Plata, La Rioja, Neuquén, Oberá, Paraná, Plottier, Posadas, Pocitos, Puerto Iguazú, Puerto Madryn, Quilmes, Rafaela, Rawson (Chubut), Rawson (San Juan), Reconquista, Resistencia, Río Cuarto, Río Gallegos, Rivadavia (San Juan), Salta, San Fernando del Valle de Catamarca, San Isidro, San Juan, San Luis, San Miguel de Tucumán, San Salvador de Jujuy, Santa Fe, Santa Lucía, Santa Rosa, Santiago del Estero, Santo Tomé, Sunchales, Trelew, Ushuaia, Venado Tuerto, Vicente López, Victoria, Viedma, Villa Carlos Paz, Villa Constitución, Villa María y Villa Mercedes.

**Cuadro 8.3.1 Superficie cubierta registrada en 60 municipios, en metros cuadrados y variación porcentual**

Período	Superficie autorizada	Variación porcentual		
		respecto al mes anterior	respecto al mismo mes del año anterior	acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior
2016 <sup>e</sup>	7.885.792	///	///	///
2017 <sup>e</sup>	8.770.596	11,2	///	///
2017 Ago	842.785	3,7	20,1	12,1
Sep	697.827	-17,2	14,1	12,3
Oct <sup>e</sup>	787.021	12,8	13,2	12,4
Nov	706.976	-10,2	11,2	12,3
Dic	709.852	0,4	0,3	11,2
2018 Ene	573.033	-19,3	-14,3	-14,3
Feb <sup>e</sup>	514.590	-10,2	2,3	-7,2
Mar	798.637	55,2	26,5	4,6
Abr <sup>e</sup>	632.767	-20,8	-14,8	-1,1
May	733.829	16,0	-20,5	-6,2
Jun	636.314	-13,3	-14,6	-7,7
Jul	708.197	11,3	-12,8	-8,5
Ago <sup>e</sup>	712.435	0,6	-15,5	-9,5

**Cuadro 8.3.2 Superficie cubierta registrada por municipio, en metros cuadrados**

Período	Total	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Provincia de Buenos Aires				
			Almirante Brown	Bahía Blanca	Berazategui	General Pueyrredón	La Matanza
2016	7.885.792 <sup>a</sup>	1.319.246	140.622	194.523	201.327	479.875	205.913
2017	8.770.520 <sup>a</sup>	1.884.151	164.996	226.154	221.274	413.532	233.708
2017				m <sup>2</sup>			
Ago	842.785	209.220	11.684	16.085	42.583	35.638	15.382
Sep	697.827	125.007	6.291	17.919	14.080	38.336	11.985
Oct	787.021 <sup>a</sup>	215.760	12.663	20.432	24.403	46.886	6.231
Nov	706.976	88.713	22.984	21.893	22.991	52.549	10.195
Dic	709.852	138.327	9.604	24.189	14.587	23.056	11.450
2018							
Ene	573.033	90.806	8.300	28.920	10.503	12.626	13.622
Feb	514.590 <sup>a</sup>	82.675	11.023	14.959	7.873	45.319	8.716
Mar	798.637	225.497	13.192	34.076	5.861	53.476	10.125
Abr	632.767 <sup>a</sup>	95.289	8.919	18.523	...	38.549	10.264
May	733.829	145.053	32.035	12.427	8.826	37.797	20.209
Jun	636.314	85.095	15.430	17.042	9.952	65.742	7.051
Jul	708.197	149.185	13.121	18.754	11.244	28.588	21.147
Ago	712.435 <sup>a</sup>	119.096	32.901	27.769	10.930	...	10.422

Período	Provincia de Buenos Aires				Catamarca	Córdoba	
	La Plata	Quilmes	San Isidro	Vicente López	San Fernando del Valle de Catamarca	Río Cuarto	Villa Carlos Paz
2016	...	194.098	92.555	125.427	29.274	143.475	105.071
2017	464.121	...	87.310	108.177	36.588	270.526	70.943
2017				m <sup>2</sup>			
Ago	31.553	26.579	10.170	9.956	4.553	11.542	8.913
Sep	50.797	20.952	3.755	2.794	4.215	15.209	2.462
Oct	54.089	24.122	9.068	9.160	4.674	24.329	2.079
Nov	28.313	15.682	7.183	9.516	2.972	44.253	8.419
Dic	40.559	37.646	1.661	2.598	3.942	25.173	14.378
2018							
Ene	43.327	30.239	3.714	5.252	3.216	7.176	8.029
Feb	34.803	13.085	6.344	7.896	3.259	13.440	3.467
Mar	42.569	26.097	10.212	6.972	2.331	14.563	3.465
Abr	47.503	19.928	2.483	5.280	6.416	7.375	3.422
May	44.095	20.454	2.933	5.537	4.335	11.794	3.776
Jun	36.319	22.840	4.335	4.046	3.513	16.639	2.479
Jul	41.129	26.122	5.018	3.614	1.281	20.646	1.917
Ago	47.024	33.808	...	12.069	22.207	17.075	3.719

*(continúa)*

## 8. CONSTRUCCIÓN

**Cuadro 8.3.2** (continuación)

Período	Córdoba	Corrientes	Chaco	Chubut			
	Villa María	Corrientes	Resistencia	Comodoro Rivadavia	Esquel	Puerto Madryn	Rawson
				m <sup>2</sup>			
2016	241.813	94.982	199.737	183.089	30.907	122.424	63.196
2017	184.472	138.125	207.949	204.490	33.118	177.191	96.069
2017 Ago	14.465	15.243	19.687	15.472	2.561	6.164	6.738
Sep	11.922	9.424	14.104	19.968	2.989	15.138	6.779
Oct	11.445	14.106	10.525	7.634	2.882	7.934	5.748
Nov	14.118	10.659	21.543	15.083	1.936	7.941	6.445
Dic	10.275	37.560	19.368	17.708	5.245	10.944	6.256
2018 Ene	10.197	7.539	10.458	47.345	5.107	7.499	5.471
Feb	13.090	11.389	8.215	14.842	2.312	3.897	4.265
Mar	9.572	4.874	15.089	17.359	4.210	8.649	4.714
Abr	8.408	10.973	8.526	11.281	4.136	10.524	10.807
May	12.508	7.457	4.590	15.280	4.070	5.664	7.982
Jun	15.968	5.738	10.012	10.814	2.148	6.057	6.323
Jul	47.857	4.683	8.747	12.385	3.212	7.922	5.467
Ago	...	3.478	9.080	10.896	2.351	9.825	9.804

Período	Chubut	Entre Ríos			Formosa	Jujuy
	Trelew	Concordia	Gualeguaychú	Paraná	Formosa	San Salvador de Jujuy
				m <sup>2</sup>		
2016	83.790	74.363	83.410	150.357	23.686	88.043
2017	54.562	96.649	90.624	143.523	63.267	99.732
2017 Ago	9.559	17.600	4.154	16.696	2.607	14.275
Sep	5.466	9.253	4.607	7.014	1.747	10.738
Oct	4.289	8.755	11.046	8.599	1.957	8.338
Nov	6.031	11.649	6.166	3.474	2.920	9.434
Dic	1.277	8.044	7.743	9.365	2.603	7.236
2018 Ene	4.405	5.417	5.362	1.058	3.450	4.994
Feb	5.883	5.507	4.019	17.169	1.585	7.869
Mar	10.150	13.709	14.783	14.562	1.542	9.476
Abr	6.679	5.963	7.330	9.454	1.209	7.406
May	6.157	13.645	7.766	22.771	3.342	7.572
Jun	8.629	6.507	9.692	16.116	2.729	6.635
Jul	5.161	5.331	8.508	23.641	1.116	15.773
Ago	15.294	4.909	6.896	12.958	12.167	8.112

(continúa)

**Cuadro 8.3.2** (continuación)

Período	La Pampa		La Rioja		Misiones		
	General Pico	Santa Rosa	La Rioja	El Dorado	Oberá	Posadas	Puerto Iguazú
				m <sup>2</sup>			
2016	108.984	151.687	48.719	32.319	109.833	213.366	61.387
2017	140.461	200.078	74.001	23.777	90.829	247.452	43.813
2017 Ago	15.302	20.100	7.616	1.454	7.366	26.168	6.087
Sep	13.970	22.260	6.989	3.801	11.555	23.927	5.304
Oct	12.832	16.264	11.427	3.184	6.637	32.268	1.844
Nov	13.219	14.875	5.875	1.708	7.393	23.290	3.505
Dic	11.258	13.598	8.097	2.149	15.542	20.782	2.247
2018 Ene	8.624	9.940	2.887	1.816	8.736	23.170	2.503
Feb	12.478	14.039	4.450	674	792	15.895	2.695
Mar	12.527	17.431	7.237	1.311	10.115	17.980	4.390
Abr	13.258	14.023	10.937	1.467	10.248	51.413	2.030
May	14.711	16.795	9.942	3.514	9.177	20.467	5.413
Jun	10.190	15.020	6.197	4.639	11.805	8.163	4.255
Jul	6.248	12.120	4.990	2.409	16.091	13.373	1.915
Ago	11.810	9.486	9.912	3.321	9.701	23.157	...

Período	Neuquén		Río Negro		Salta	San Juan	
	Neuquén	Cutral Co	Plottier	Viedma	Salta	Chimbas	San Juan
				m <sup>2</sup>			
2016	189.708	14.128	81.024	39.028	359.506	...	57.836
2017	83.086	11.534	92.179	49.434	356.374	8.461	55.831
2017 Ago	15.774	3.690	8.061	7.372	26.751	243	2.681
Sep	3.491	732	8.444	4.791	30.178	580	5.153
Oct	2.328	517	7.355	2.519	29.089	574	4.259
Nov	5.214	398	9.035	3.169	31.360	234	6.041
Dic	17.353	1.723	9.004	6.627	19.712	1.037	1.164
2018 Ene	5.992	98	5.323	1.547	29.066	593	4.089
Feb	3.284	593	4.761	2.779	10.986	69	859
Mar	21.871	569	6.104	2.196	21.109	377	3.034
Abr	24.738	1.262	8.769	3.217	22.784	842	4.005
May	18.302	513	6.586	5.107	30.795	525	3.316
Jun	17.272	959	4.450	5.735	39.637	613	4.672
Jul	5.440	1.105	7.798	4.274	23.527	99	1.906
Ago	20.065	1.827	8.718	5.746	20.779	1.325	5.486

(continúa)

## 8. CONSTRUCCIÓN

**Cuadro 8.3.2** (continuación)

Período	San Juan				San Luis		Santa Cruz	
	Pocitos	Rawson	Rivadavia	Santa Lucía	San Luis	Villa Mercedes	Río Gallegos	
				m <sup>2</sup>				
2016	...	34.213	...	...	56.980	49.489	82.056	
2017	...	13.637	28.165	16.148	61.607	39.918	73.859	
2017	Ago	146	1.317	1.756	1.293	13.294	3.580	5.892
	Sep	612	2.066	1.448	1.638	2.742	2.089	3.323
	Oct	...	215	5.007	1.229	6.094	1.925	5.469
	Nov	2.807	703	515	2.975	4.011	11.431	5.518
	Dic	100	1.913	1.371	799	3.170	3.113	3.818
2018	Ene	883	691	1.850	375	4.157	1.975	5.208
	Feb	...	194	568	751	2.820	7.533	2.701
	Mar	2.011	1.094	1.811	2.165	6.833	3.887	6.402
	Abr	389	3.663	4.545	3.131	4.074	2.253	7.017
	May	1.135	2.713	3.588	919	8.086	4.224	6.205
	Jun	530	2.455	1.191	499	7.373	5.602	7.471
	Jul	139	1.987	2.640	1.249	11.847	1.419	3.031
	Ago	396	2.574	8.835	1.704	4.838	3.998	...

Período	Santa Fe							
	Casilda	Santa Fe	Esperanza	Rafaela	Reconquista	Santo Tomé	Sunchales	
				m <sup>2</sup>				
2016	28.920	165.659	103.822	99.693	70.820	71.378	47.598	
2017	30.001	184.054	61.471	100.012	61.203	83.588	31.023	
2017	Ago	2.953	7.458	6.902	11.444	9.688	6.595	1.401
	Sep	2.958	16.594	8.848	13.725	3.658	4.607	3.247
	Oct	1.814	13.532	5.118	10.930	6.181	4.698	1.781
	Nov	5.875	9.650	3.367	4.202	6.807	9.935	1.697
	Dic	1.081	10.297	7.705	7.201	5.061	2.740	7.149
2018	Ene	1.613	6.374	0	12.934	2.954	5.130	3.164
	Feb	1.526	11.872	6.162	3.806	4.439	4.665	3.075
	Mar	772	11.110	8.785	8.014	3.084	6.563	3.075
	Abr	1.461	5.914	6.486	6.538	11.291	4.694	2.935
	May	824	13.692	9.293	11.328	4.968	3.732	2.307
	Jun	4.640	16.029	8.451	9.818	5.219	7.559	1.692
	Jul	1.733	19.303	6.904	7.031	2.703	6.702	1.433
	Ago	2.291	2.545	2.491	2.136	2.760	1.837	325

(continúa)





<b>Cuadros</b>	<b>Página</b>
9.1 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios de 2004	161
9.2 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	161
9.3 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios constantes	162
9.4 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios de 2004	163
9.5 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	164
9.6 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios de 2004	165
9.7 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	165
9.8 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios corrientes	166
9.9 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Índices de precios implícitos	166
9.10 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual del índice de precios implícitos respecto a igual período del año anterior	167
9.11 Oferta y demana globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios corrientes	167
9.12 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios corrientes	168
9.13 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos	169
9.14 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios corrientes	170
9.15 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos	170

## 9. CUENTAS NACIONALES

La Dirección Nacional de Cuentas Nacionales (DNCN) publica en esta oportunidad las nuevas estimaciones del año base 2004 y las series trimestrales de oferta y demanda globales del período primer trimestre de 2017–primer trimestre de 2018, a precios constantes del año 2004 y a precios corrientes.

El **Sistema de Cuentas Nacionales 2008 (SCN 2008)** es un marco estadístico que proporciona un conjunto completo, coherente y flexible de cuentas macroeconómicas para la formulación de políticas, análisis y propósitos de investigación. Se ha producido y está realizado bajo los auspicios de las Naciones Unidas, la Comisión Europea, la OCDE, el FMI y el Banco Mundial. Representa una actualización del SCN 1993, el cual fue elaborado bajo la responsabilidad conjunta de las mismas cinco organizaciones.

Al igual que las ediciones anteriores, el SCN 2008 refleja las necesidades cambiantes de sus usuarios, los nuevos desarrollos en el entorno económico y los avances en la investigación metodológica. Está diseñado para ser usado por todos los países ya que ha sido concebido para dar cabida a las necesidades de los países en diferentes etapas de desarrollo económico. Proporciona un marco global de las normas en otros ámbitos de las estadísticas económicas y facilita la integración de estos sistemas estadísticos para lograr coherencia con las cuentas nacionales.

El conjunto de indicadores macroeconómicos que elabora la DNCN abarca la cuenta de Producción, la cuenta de Bienes y servicios y la cuenta de Generación del ingreso del Sistema de Cuentas Nacionales y ha seguido las recomendaciones del SCN 2008.

La economía total se desagrega según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU revisión 3.1).

La producción y el valor agregado (el valor creado por la producción) de cada sector de actividad se valorizan a precios básicos, es decir, sin los impuestos netos de subvenciones sobre los productos.

El **producto interno bruto (PIB)** en su conjunto es el total del valor agregado bruto a precios básicos de todas las unidades institucionales (sociedades, gobierno, hogares, instituciones sin fin de lucro que sirven a los hogares) residentes en la economía más todos los impuestos sobre los productos, menos todas las subvenciones sobre estos.

Aunque el concepto de PIB se basa en este principio, el PIB, tal como se define en el SCN, es una identidad que existe entre una medida construida sobre el valor agregado, una construida sobre los ingresos y una basada en los gastos finales.

La cuenta de Producción mide el PIB mediante el valor agregado generado por todos los productores residentes.

La cuenta de Bienes y servicios mide el PIB mediante la suma de los gastos en bienes y servicios finales (consumo, formación de capital, exportaciones, menos el valor de las importaciones de bienes y servicios).

La cuenta de Generación del ingreso mide el PIB mediante la suma de los componentes del valor agregado generado en la producción (remuneración de asalariados, ingreso mixto bruto, excedente de explotación bruto y otros impuestos a la actividad productiva).

### **Principales variables macroeconómicas que son objeto de medición:**

**Producción:** valor de todos los bienes y servicios (finales e intermedios) producidos por las unidades institucionales residentes.

**Consumo intermedio:** valor de los bienes y servicios consumidos como insumo en el proceso de producción, excluido el consumo de los activos fijos (depreciación).

**Valor agregado bruto:** definido como el valor de la producción menos el del consumo intermedio.

**Consumo nacional privado:** valor de los bienes y servicios de producción nacional e importados destinados al consumo de los hogares.

**Consumo público:** gasto de consumo final del Gobierno Nacional y de los gobiernos provinciales y municipales en servicios colectivos y en bienes y servicios de consumo individuales.

**Formación bruta de capital:** valor de los bienes y servicios de producción nacional e importados durante el período, destinados a la incorporación de activos fijos por parte de las empresas y de las familias, más la variación de existencias.

**Exportaciones:** valor de los bienes y servicios de producción nacional adquiridos por no residentes durante el período.

**Importaciones:** valor de los bienes y servicios finales e intermedios producidos en el resto del mundo y adquiridos por residentes.

**Remuneración de asalariados:** sueldos y salarios, en dinero o en especie, más las contribuciones al seguro social a pagar por una empresa en contraprestación del trabajo realizado por los asalariados durante el período contable.

**Excedente de explotación bruto:** mide el exceso o déficit del valor agregado por sobre la remuneración de asalariados y los impuestos, menos las subvenciones a la actividad productiva en el caso de empresas constituidas en sociedad y en el de las cuasisociedades (empresas no constituidas en sociedad que funcionan como sociedades).

**Ingreso mixto bruto:** es el nombre que recibe el excedente de explotación en el caso de empresas no constituidas en sociedad, propiedad de los hogares, ya que implícitamente contiene un elemento de remuneración del trabajo realizado por el propietario o por otros miembros del hogar que no puede identificarse por separado del rendimiento obtenido por el propietario como empresario.

**Cuadro 9.1 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios de 2004**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>786.103</b>	<b>721.179</b>	<b>723.158</b>	<b>728.557</b>	<b>710.170</b>	<b>752.791</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	208.442	228.769	228.071	214.333	222.010	214.028
<b>Oferta global</b>	<b>994.545</b>	<b>949.948</b>	<b>951.228</b>	<b>942.890</b>	<b>932.180</b>	<b>966.818</b>
<b>Demanda global</b>	<b>994.545</b>	<b>949.948</b>	<b>951.228</b>	<b>942.890</b>	<b>932.180</b>	<b>966.818</b>
Consumo privado	579.933	526.864	500.648	533.721	550.328	581.505
Consumo público	99.315	100.734	102.998	99.165	92.489	97.236
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	147.469	150.693	141.172	142.912	140.717	136.455
Formación bruta de capital fijo	147.899	156.219	159.894	148.703	151.316	152.509
Variación de existencias (²)	-7.546	30.098	41.160	11.184	-10.437	-14.710
Discrepancia estadística (³)	27.475	-14.661	5.356	7.205	7.768	13.824

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.2 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	%					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,9</b>	<b>2,9</b>	<b>3,9</b>	<b>-4,2</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	11,6	18,3	22,8	15,0	15,6	2,7
<b>Oferta global</b>	<b>4,7</b>	<b>7,0</b>	<b>7,9</b>	<b>5,4</b>	<b>6,4</b>	<b>-2,8</b>
<b>Demanda global</b>	<b>4,7</b>	<b>7,0</b>	<b>7,9</b>	<b>5,4</b>	<b>6,4</b>	<b>-2,8</b>
Consumo privado	4,1	4,2	4,5	3,5	4,3	0,3
Consumo público	3,5	1,8	2,0	2,2	-1,2	-2,1
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	-0,5	2,6	0,4	0,4	6,4	-7,5
Formación bruta de capital fijo	8,0	13,0	19,3	11,0	15,7	3,1
Variación de existencias (²)	///	///	///	///	///	///
Discrepancia estadística (³)	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.3 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios constantes**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
<b>Producto interno bruto</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	26,5	31,7	31,5	29,4	31,3	28,4
<b>Oferta global</b>	<b>126,5</b>	<b>131,7</b>	<b>131,5</b>	<b>129,4</b>	<b>131,3</b>	<b>128,4</b>
<b>Demanda global</b>	<b>126,5</b>	<b>131,7</b>	<b>131,5</b>	<b>129,4</b>	<b>131,3</b>	<b>128,4</b>
Consumo privado	73,8	73,1	69,2	73,3	77,5	77,2
Consumo público	12,6	14,0	14,2	13,6	13,0	12,9
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	18,8	20,9	19,5	19,6	19,8	18,1
Formación bruta de capital fijo	18,8	21,7	22,1	20,4	21,3	20,3
Variación de existencias (²)	-1,0	4,2	5,7	1,5	-1,5	-2,0
Discrepancia estadística (³)	3,5	-2,0	0,7	1,0	1,1	1,8

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.4 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios de 2004**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>786.103</b>	<b>721.179</b>	<b>723.158</b>	<b>728.557</b>	<b>710.170</b>	<b>752.791</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	58.452	57.806	58.861	57.543	57.763	57.087
IVA	54.984	56.295	54.136	55.590	59.791	54.321
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	8.346	9.625	10.176	8.887	9.019	8.954
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>664.320</b>	<b>597.453</b>	<b>599.985</b>	<b>606.537</b>	<b>583.597</b>	<b>632.428</b>
A – Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	106.086	32.854	33.378	52.244	37.177	72.516
B – Pesca	2.437	3.775	2.155	2.556	2.104	2.103
C – Explotación de minas y canteras	20.574	21.389	21.653	21.112	21.095	21.492
D – Industria manufacturera	124.447	125.880	129.254	122.348	113.895	122.174
E – Electricidad, gas y agua	12.446	12.603	12.066	12.500	12.868	12.689
F – Construcción	21.441	23.101	22.479	22.084	23.589	22.625
G – Comercio mayorista, minorista y reparaciones	96.136	96.219	98.154	94.718	93.684	94.550
H – Hoteles y restaurantes	10.715	11.513	11.931	11.397	11.885	10.670
I – Transporte y comunicaciones	61.432	59.372	58.533	59.248	58.218	59.099
J – Intermediación financiera	26.840	27.796	28.790	27.687	28.918	29.164
K – Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	74.488	75.528	76.183	74.400	74.284	77.356
L – Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	33.019	33.106	33.569	33.178	33.196	32.912
M – Enseñanza	26.756	27.263	27.447	26.922	26.583	27.156
N – Servicios sociales y de salud	25.052	23.493	22.322	23.493	23.545	25.546
O – Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	18.389	19.258	17.872	18.452	18.292	18.311
P – Hogares privados con servicio doméstico	4.062	4.304	4.199	4.199	4.262	4.066

(¹) Datos preliminares.

**Cuadro 9.5 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales.**  
**Variación porcentual respecto a igual período del año anterior**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	%					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,9</b>	<b>2,9</b>	<b>3,9</b>	<b>-4,2</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	1,7	5,3	6,2	3,1	4,9	-2,3
IVA	3,5	4,1	3,8	2,9	5,0	-1,2
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	8,1	23,8	35,7	18,4	21,9	7,3
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>3,0</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>2,6</b>	<b>3,4</b>	<b>-4,8</b>
A – Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	4,5	1,5	2,2	3,7	1,4	-31,6
B – Pesca	20,2	13,3	-0,9	14,3	13,2	-13,7
C – Explotación de minas y canteras	-6,5	-3,4	1,3	-3,4	1,3	4,5
D – Industria manufacturera	4,2	4,8	4,1	3,0	3,7	-1,8
E – Electricidad, gas y agua	-2,3	-1,6	-0,8	-1,1	-0,1	2,0
F – Construcción	11,0	13,3	15,4	10,3	10,7	5,5
G – Comercio mayorista, minorista y reparaciones	2,9	3,5	3,8	2,3	6,0	-1,6
H – Hoteles y restaurantes	3,5	1,7	1,5	1,8	4,0	-0,4
I – Transporte y comunicaciones	3,9	2,6	1,4	2,7	1,0	-3,8
J – Intermediación financiera	4,3	6,6	7,1	5,2	5,8	8,7
K – Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	2,7	4,0	3,3	3,1	4,0	3,8
L – Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	0,2	-0,3	1,1	0,4	0,5	-0,3
M – Enseñanza	1,1	1,3	1,2	1,1	1,4	1,5
N – Servicios sociales y de salud	2,0	1,8	2,0	2,0	1,9	2,0
O – Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	0,3	2,9	1,1	1,2	0,0	-0,4
P – Hogares privados con servicio doméstico	-3,6	1,9	-1,0	-1,1	0,8	0,1

(¹) Datos preliminares.

**Cuadro 9.6 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios de 2004**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>147.899</b>	<b>156.219</b>	<b>159.894</b>	<b>148.703</b>	<b>151.316</b>	<b>152.509</b>
Construcciones	52.636	57.744	59.221	55.039	56.848	55.479
Otras construcciones (²)	8.140	8.805	7.864	7.937	7.743	8.917
Maquinaria y equipo	65.120	68.826	74.044	66.059	68.136	68.612
Nacional	24.486	23.602	28.292	24.208	23.020	22.868
Importado	40.634	45.224	45.752	41.852	45.116	45.743
Equipo de transporte	21.468	20.294	18.196	19.121	18.022	18.978
Nacional	11.261	10.144	10.059	10.053	9.721	10.126
Importado	10.207	10.150	8.137	9.067	8.301	8.852
Otros activos fijos (³)	535	550	568	547	566	523

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye construcción por cuenta propia, construcciones agropecuarias y construcción de pozos petroleros.

(³) Incluye investigación y desarrollo, recursos biológicos cultivados y exploración minera.

**Cuadro 9.7 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	%					
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>8,0</b>	<b>13,0</b>	<b>19,3</b>	<b>11,0</b>	<b>15,7</b>	<b>3,1</b>
Construcciones	13,4	15,4	19,2	12,4	12,4	5,4
Otras construcciones (²)	-9,3	0,7	28,7	1,7	11,6	9,5
Maquinaria y equipo	4,5	18,6	32,5	14,0	21,1	5,4
Nacional	1,4	3,3	20,3	5,8	12,6	-6,6
Importado	6,5	28,6	41,4	19,3	26,0	12,6
Equipo de transporte	14,5	-3,0	-16,6	1,9	9,1	-11,6
Nacional	-4,3	-3,9	-1,3	-4,5	11,1	-10,1
Importado	46,2	-2,1	-30,0	10,2	6,8	-13,3
Otros activos fijos (³)	2,1	5,4	5,2	3,4	5,9	-2,3

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye construcción por cuenta propia, construcciones agropecuarias y construcción de pozos petroleros.

(³) Incluye investigación y desarrollo, recursos biológicos cultivados y exploración minera.

**Cuadro 9.8 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios corrientes**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>10.595.155</b>	<b>10.937.240</b>	<b>11.533.613</b>	<b>10.555.846</b>	<b>12.153.969</b>	<b>14.205.392</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	1.360.870	1.588.932	1.631.021	1.460.852	1.860.482	2.134.557
<b>Oferta global</b>	<b>11.956.026</b>	<b>12.526.172</b>	<b>13.164.634</b>	<b>12.016.698</b>	<b>14.014.451</b>	<b>16.339.949</b>
<b>Demanda global</b>	<b>11.956.026</b>	<b>12.526.172</b>	<b>13.164.634</b>	<b>12.016.698</b>	<b>14.014.451</b>	<b>16.339.949</b>
Consumo privado	7.052.385	7.102.098	7.283.660	6.946.163	8.349.950	9.371.293
Consumo público	1.855.234	1.979.623	2.240.541	1.922.616	1.966.290	2.306.577
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	1.154.266	1.292.238	1.256.388	1.180.309	1.434.724	1.726.513
Formación bruta de capital fijo	1.509.194	1.641.010	1.756.596	1.562.380	1.854.005	2.022.619
Variación de existencias (²)	43.686	172.270	413.786	125.268	-65.649	156.616
Discrepancia estadística (³)	341.260	338.933	213.663	279.962	475.131	756.332

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.9 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Índices de precios implícitos**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
<b>Producto interno bruto</b>	<b>1.347,8</b>	<b>1.516,6</b>	<b>1.594,9</b>	<b>1.448,9</b>	<b>1.711,4</b>	<b>1.887,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	652,9	694,6	715,1	681,6	838,0	997,3
<b>Oferta global</b>	<b>1.202,2</b>	<b>1.318,6</b>	<b>1.384,0</b>	<b>1.274,5</b>	<b>1.503,4</b>	<b>1.690,1</b>
<b>Demanda global</b>	<b>1.202,2</b>	<b>1.318,6</b>	<b>1.384,0</b>	<b>1.274,5</b>	<b>1.503,4</b>	<b>1.690,1</b>
Consumo privado	1.216,1	1.348,0	1.454,8	1.301,5	1.517,3	1.611,6
Consumo público	1.868,0	1.965,2	2.175,3	1.938,8	2.126,0	2.372,1
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	782,7	857,5	890,0	825,9	1.019,6	1.265,3
Formación bruta de capital fijo	1.020,4	1.050,5	1.098,6	1.050,7	1.225,3	1.326,2
Variación de existencias (²)	///	///	///	///	///	///
Discrepancia estadística (³)	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.10 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual del índice de precios implícitos respecto a igual período del año anterior**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
				%		
<b>Producto interno bruto</b>	<b>22,4</b>	<b>24,7</b>	<b>24,1</b>	<b>25,3</b>	<b>27,8</b>	<b>40,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	17,3	18,2	9,8	14,6	27,5	52,8
<b>Oferta global</b>	<b>21,0</b>	<b>22,2</b>	<b>20,2</b>	<b>22,6</b>	<b>26,4</b>	<b>40,6</b>
<b>Demanda global</b>	<b>21,0</b>	<b>22,2</b>	<b>20,2</b>	<b>22,6</b>	<b>26,4</b>	<b>40,6</b>
Consumo privado	23,9	22,7	22,7	24,4	26,1	32,5
Consumo público	27,3	25,9	25,9	27,4	23,2	27,0
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	13,7	13,4	14,4	14,1	32,5	61,6
Formación bruta de capital fijo	18,0	16,2	15,8	17,5	19,4	30,0
Variación de existencias (²)	///	///	///	///	///	///
Discrepancia estadística (³)	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.11 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios corrientes**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
				%		
<b>Producto interno bruto</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	12,8	14,5	14,1	13,8	15,3	15,0
<b>Oferta global</b>	<b>112,8</b>	<b>114,5</b>	<b>114,1</b>	<b>113,8</b>	<b>115,3</b>	<b>115,0</b>
<b>Demanda global</b>	<b>112,8</b>	<b>114,5</b>	<b>114,1</b>	<b>113,8</b>	<b>115,3</b>	<b>115,0</b>
Consumo privado	66,6	64,9	63,2	65,8	68,7	66,0
Consumo público	17,5	18,1	19,4	18,2	16,2	16,2
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	10,9	11,8	10,9	11,2	11,8	12,2
Formación bruta de capital fijo	14,2	15,0	15,2	14,8	15,3	14,2
Variación de existencias (²)	0,4	1,6	3,6	1,2	-0,5	1,1
Discrepancia estadística (³)	3,2	3,1	1,9	2,7	3,9	5,3

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye variación de existencias de los principales productos agrícolas en proceso y terminados, productos pecuarios, petróleo, productos manufacturados y productos importados.

(³) Incluye variación de existencias no captadas (resto de productos agropecuarios, resto de minería y existencias en locales comerciales de productos nacionales).

**Cuadro 9.12 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios corrientes**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Producto interno bruto</b>	<b>10.595.155</b>	<b>10.937.240</b>	<b>11.533.613</b>	<b>10.555.846</b>	<b>12.153.969</b>	<b>14.205.392</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	823.589	862.695	912.727	830.351	901.499	1.047.568
IVA	727.775	810.580	862.696	765.336	970.570	1.048.133
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	63.551	79.898	79.359	70.635	87.041	99.867
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>8.980.241</b>	<b>9.184.067</b>	<b>9.678.831</b>	<b>8.889.524</b>	<b>10.194.859</b>	<b>12.009.824</b>
A – Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	859.095	483.850	507.526	564.555	537.612	1.175.522
B – Pesca	32.650	36.328	23.929	27.494	25.134	47.113
C – Explotación de minas y canteras	293.052	316.579	349.566	314.676	442.197	517.592
D – Industria manufacturera	1.362.025	1.423.421	1.512.382	1.371.461	1.517.868	1.771.637
E – Electricidad, gas y agua	169.675	229.222	188.381	182.544	249.034	300.964
F – Construcción	415.429	453.798	493.547	434.598	523.338	562.164
G – Comercio mayorista, minorista y reparaciones	1.382.014	1.486.787	1.414.919	1.371.431	1.619.892	1.747.434
H – Hoteles y restaurantes	209.878	238.517	254.589	230.909	284.460	263.566
I – Transporte y comunicaciones	619.974	605.805	635.342	601.019	736.162	830.968
J – Intermediación financiera	401.535	417.322	465.152	416.587	494.537	591.277
K – Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	943.758	1.087.041	1.204.983	1.024.932	1.196.172	1.320.222
L – Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	793.206	811.871	992.385	831.259	883.631	989.644
M – Enseñanza	558.912	614.120	661.401	586.094	630.470	700.351
N – Servicios sociales y de salud	565.868	571.539	574.890	549.223	617.831	732.741
O – Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	303.030	326.481	321.202	307.855	349.823	374.917
P – Hogares privados con servicio doméstico	70.140	81.386	78.639	74.889	86.698	83.713

(¹) Datos preliminares.

**Cuadro 9.13 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
<b>Producto interno bruto</b>	<b>1.347,8</b>	<b>1.516,6</b>	<b>1.594,9</b>	<b>1.448,9</b>	<b>1.711,4</b>	<b>1.887,0</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	1.409,0	1.492,4	1.550,6	1.443,0	1.560,7	1.835,0
IVA	1.323,6	1.439,9	1.593,6	1.376,8	1.623,3	1.929,5
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	761,5	830,2	779,9	794,8	965,1	1.115,3
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>1.351,8</b>	<b>1.537,2</b>	<b>1.613,2</b>	<b>1.465,6</b>	<b>1.746,9</b>	<b>1.899,0</b>
A – Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	809,8	1.472,7	1.520,6	1.080,6	1.446,1	1.621,1
B – Pesca	1.339,7	962,3	1.110,5	1.075,5	1.194,4	2.240,4
C – Explotación de minas y canteras	1.424,4	1.480,1	1.614,4	1.490,5	2.096,2	2.408,3
D – Industria manufacturera	1.094,5	1.130,8	1.170,1	1.120,9	1.332,7	1.450,1
E – Electricidad, gas y agua	1.363,3	1.818,8	1.561,3	1.460,4	1.935,3	2.371,9
F – Construcción	1.937,5	1.964,4	2.195,6	1.967,9	2.218,6	2.484,7
G – Comercio mayorista, minorista y reparaciones	1.437,6	1.545,2	1.441,5	1.447,9	1.729,1	1.848,2
H – Hoteles y restaurantes	1.958,8	2.071,8	2.133,8	2.026,0	2.393,4	2.470,1
I – Transporte y comunicaciones	1.009,2	1.020,4	1.085,5	1.014,4	1.264,5	1.406,1
J – Intermediación financiera	1.496,0	1.501,4	1.615,7	1.504,6	1.710,2	2.027,4
K – Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	1.267,0	1.439,3	1.581,7	1.377,6	1.610,3	1.706,7
L – Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	2.402,2	2.452,3	2.956,2	2.505,5	2.661,8	3.006,9
M – Enseñanza	2.088,9	2.252,6	2.409,7	2.177,0	2.371,7	2.579,0
N – Servicios sociales y de salud	2.258,7	2.432,8	2.575,4	2.337,8	2.624,0	2.868,3
O – Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	1.647,9	1.695,3	1.797,2	1.668,4	1.912,4	2.047,5
P – Hogares privados con servicio doméstico	1.726,8	1.891,1	1.873,0	1.783,7	2.034,1	2.058,9

(¹) Datos preliminares.

**Cuadro 9.14 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios corrientes**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
	Millones de pesos					
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>1.509.194</b>	<b>1.641.010</b>	<b>1.756.596</b>	<b>1.562.380</b>	<b>1.854.005</b>	<b>2.022.619</b>
Construcciones	695.630	771.277	842.972	734.517	878.544	933.796
Otras construcciones (²)	170.389	165.192	140.107	162.731	221.848	220.139
Maquinaria y equipo	432.925	504.291	575.544	474.133	552.298	627.331
Nacional	231.988	246.584	312.468	246.067	252.042	302.794
Importado	200.936	257.707	263.076	228.066	300.257	324.537
Equipo de transporte	204.045	193.748	190.640	184.538	193.694	233.670
Nacional	124.916	118.559	124.881	116.153	126.532	144.542
Importado	79.129	75.188	65.759	68.385	67.162	89.128
Otros activos fijos (³)	6.205	6.501	7.333	6.460	7.620	7.682

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye construcción por cuenta propia, construcciones agropecuarias y construcción de pozos petroleros.

(³) Incluye investigación y desarrollo, recursos biológicos cultivados y exploración minera.

**Cuadro 9.15 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos**

Concepto	Año 2017 (¹)				Año 2018 (¹)	
	Trimestre				Trimestre	
	2º	3º	4º	Total	1º	2º
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>1.020,4</b>	<b>1.050,5</b>	<b>1.098,6</b>	<b>1.050,7</b>	<b>1.225,3</b>	<b>1.326,2</b>
Construcciones	1.321,6	1.335,7	1.423,4	1.334,5	1.545,4	1.683,2
Otras construcciones (²)	2.093,2	1.876,1	1.781,6	2.050,3	2.865,2	2.468,7
Maquinaria y equipo	664,8	732,7	777,3	717,7	810,6	914,3
Nacional	947,4	1.044,7	1.104,4	1.016,5	1.094,9	1.324,1
Importado	494,5	569,8	575,0	544,9	665,5	709,5
Equipo de transporte	950,4	954,7	1.047,7	965,1	1.074,8	1.231,3
Nacional	1.109,3	1.168,8	1.241,5	1.155,3	1.301,6	1.427,5
Importado	775,2	740,8	808,1	754,2	809,1	1.006,8
Otros activos fijos (³)	1.159,0	1.181,5	1.290,5	1.180,7	1.346,0	1.468,4

(¹) Datos preliminares.

(²) Incluye construcción por cuenta propia, construcciones agropecuarias y construcción de pozos petroleros.

(³) Incluye investigación y desarrollo, recursos biológicos cultivados y exploración minera.

# Anexo

## Información para la actualización de los precios de contratos de obra pública

En este anexo se incluyen indicadores requeridos por el decreto n° 1.295/2002, que establece la metodología para la redeterminación periódica de los precios de contratos de obra pública según la información producida por el INDEC. Asimismo, se incluye información que requiere el decreto n° 634/2003, referido a ampliaciones de transporte de energía eléctrica en alta tensión y por distribución troncal.

**Evaluación de la representatividad de los indicadores:** la información publicada por el INDEC contiene descripciones similares para denominar algunos indicadores del índice del costo de la construcción en el gran Buenos Aires (ICC-GBA) y otros correspondientes al índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB). Por tal razón se exponen las diferencias básicas que permitirán a los usuarios utilizar los datos teniendo en cuenta las características diferenciales existentes.

- **Objetivos.** El ICC-GBA mide la evolución del costo de la construcción privada de edificios destinados a vivienda en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y los 24 partidos del conurbano bonaerense. El IPIB mide la evolución de los precios a los que el productor y/o importador vende sus productos en el mercado interno.

- **Precios relevados.** El ICC-GBA toma los precios de venta de distribuidores, sin IVA, que incluyen un margen de comercialización y transporte implícito. El IPIB releva los precios a los que el productor y/o importador vende sus productos sin impuestos.

- **Muestra de informantes.** La muestra de informantes por producto del ICC-GBA es mayor que la utilizada para el IPIB, debido a la naturaleza de los precios que se relevan. El ICC-GBA obtiene precios de diversos informantes (distribuidores) para un mismo material, mientras que el IPIB realiza un compendio de productos similares para los cuales la cantidad de informantes (fabricantes) es reducida.

- **Desagregación de los índices.** En el ICC-GBA se exponen los índices elementales con mayor nivel de detalle en la descripción, mientras que en el IPIB los índices publicados corresponden a productos más genéricos que agrupan precios de artículos similares de los distintos productores. Finalmente, cabe destacar que tanto en el ICC-GBA como en el IPIB los precios corresponden, en general, a los vigentes el decimoquinto día del mes (o el primer día hábil siguiente) para transacciones de contado.

**Cuadro 1. Sistema de índices de precios mayoristas (SIPM), base 1993=100.  
Índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB)**

Decreto n° 1.295/2002 art. 15 inciso	Insumos	INDEC Informa cuadro y rama de apertura	Descripción de la apertura IPIB	2015		2017					2018						
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>Nacionales</b>																	
e)	Productos químicos	3.2 - 24	Sustancias y productos químicos	100,0	164,0	165,6	169,1	172,2	178,1	184,8	189,6	192,7	205,9	226,8	241,9	252,7	301,2
i)	Motores eléctricos y equipos de aire acondi- cionado	3.2 - 31	Máquinas y aparatos eléctricos	100,0	155,2	157,6	159,4	159,5	169,5	176,0	179,9	182,5	204,6	230,6	230,0	242,7	292,2
k)	Asfaltos, combustibles y lubricantes	3.2 - 23	Productos refinados del petróleo	100,0	147,2	150,8	157,6	165,4	168,5	176,6	180,4	189,3	194,4	203,9	221,2	239,3	268,3
t)	Medidores de caudal	3.2 - 292	Máquinas de uso especial	100,0	155,6	155,9	157,9	158,7	163,5	166,9	170,4	172,2	186,3	203,5	211,0	220,5	260,2
w)	Membrana impermeabi- lizante	3.2 - 252	Productos de plástico	100,0	144,4	145,2	146,5	149,7	153,1	159,9	164,0	166,5	182,8	200,5	207,9	217,5	256,5
<b>Importados</b>																	
j)	Equipo- amortización de equipo	3.2 - 29	Máquinas y equipos	100,0	161,1	158,0	158,7	159,2	174,3	178,2	183,1	185,1	219,5	243,4	267,0	285,3	358,5

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia diciembre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 2. Sistema de índices de precios mayoristas (SIPM), base 1993=100.**  
**Índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), mayor desagregación disponible**

Notas	Clasificación CIU Rev. 3 (1)	Código CPC (2)	Descripción	2015		2017					2018								
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*		
			<b>Nacionales</b>																
(1)	2811	42120-1	Aberturas de aluminio	100,0	163,2	165,7	165,7	172,2	175,7	184,7	186,8	186,8	193,1	227,3	245,4	253,6	297,3		
	2811	42120-2	Aberturas de chapa de hierro	s	133,9	134,4	134,4	140,2	140,6	148,4	157,1	157,4	168,2	169,6	195,3	195,8	222,7		
	2699	37910-1	Abrasivos	100,0	138,3	145,7	145,7	147,9	149,2	156,7	158,1	158,1	163,8	170,9	180,4	182,9	209,4		
	2893	42921-4	Abrazaderas	100,0	135,2	135,7	135,7	138,0	140,9	143,8	148,6	148,6	156,5	166,0	173,7	186,7	219,6		
	2922	44251-1	Accesorio para máquinas herramientas	100,0	151,0	151,0	156,5	161,4	161,4	163,9	173,9	174,6	174,6	191,4	194,9	198,8	246,2		
	2893	42922-1	Accesorios para herramientas	100,0	161,8	162,3	162,5	165,5	168,8	182,1	186,7	186,7	205,3	231,2	230,5	242,0	280,0		
	2320	33380-1	Aceites lubricantes	100,0	146,7	146,7	148,0	150,5	150,5	155,8	160,2	165,5	168,0	193,6	207,0	221,6	274,4		
	3420	49229-1	Acoplados	100,0	152,2	155,5	158,1	160,7	168,5	170,8	172,2	174,2	188,7	201,8	213,1	215,7	255,7		
	3140	46420-1	Acumuladores eléctricos	100,0	129,4	129,4	134,1	134,1	140,6	140,6	149,4	149,4	157,1	171,5	177,9	180,5	200,2		
	2710	41263-1	Alambres de acero	100,0	142,9	148,6	149,3	150,4	161,9	171,0	175,6	179,0	205,6	231,6	232,3	248,7	311,7		
(2)	2710	41241-1	Alambres de hierro	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(3)	2922	44216-1	Amoladoras	s	140,7	140,7	142,2	142,2	142,2	142,2	142,2	143,9	154,9	157,4	159,0	161,0	172,9		
	1410	15400-1	Arcillas	100,0	139,7	147,2	147,2	153,2	153,2	156,7	163,5	163,5	179,9	179,9	179,9	184,0	201,5		
	1410	15310-1	Arenas	100,0	140,4	141,1	143,5	148,7	152,8	153,9	155,9	163,3	167,1	169,8	172,5	179,7	197,9		
(4)	2691	37210-1	Artefactos sanitarios	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(5)	2695	37540-2	Artículos pretensados	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	3410	49113-1	Automóviles	100,0	158,7	160,0	161,7	162,7	170,2	176,4	180,8	184,2	191,9	208,2	224,4	232,6	275,4		
	2519	36270-1	Autopartes de goma	100,0	144,6	148,9	149,3	149,3	154,8	156,7	161,5	165,1	175,9	180,7	186,0	190,7	224,6		
	3150	46539-1	Balastos	100,0	156,0	157,6	158,0	159,9	165,4	169,4	171,9	195,7	215,1	236,7	261,0	288,2	326,6		
	2693	37370-1	Baldosas cerámicas	100,0	120,2	122,6	125,5	128,9	128,9	129,9	129,9	130,7	140,8	147,5	149,0	151,8	176,0		
	2422	35110-4	Barnices y protectores para madera	100,0	164,7	169,7	165,9	174,2	177,6	184,4	187,8	199,1	217,2	236,1	245,3	257,9	307,6		
	2710	41261-1	Barras de hierro y acero	100,0	143,6	146,0	147,4	146,5	154,4	163,0	165,8	166,4	192,2	205,6	204,0	210,1	238,5		
	2520	36490-6	Bolsas de plástico	100,0	139,7	141,8	144,4	146,6	152,6	160,3	164,9	167,2	178,2	191,2	211,4	220,9	264,7		
	2899	42944-1	Bulones	100,0	118,8	118,8	118,8	122,4	123,0	125,8	125,8	125,8	151,7	156,2	164,6	178,6	190,7		
	2813	42320-1	Calderas (de gas y fueloil)	100,0	141,9	141,9	141,9	144,6	157,6	153,5	168,6	183,6	203,3	206,8	208,5	238,8			
	2694	37420-1	Cales	100,0	156,4	157,1	161,0	165,8	176,5	180,3	186,0	194,6	200,2	206,3	213,1	224,3	248,2		
(6)	3410	49115-2	Camiones y sus chasis	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(7)	2520	36320-3	Caños y tubos de polietileno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(7)	2520	36320-2	Caños y tubos de polipropileno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2520	36320-1	Caños y tubos de PVC	100,0	161,2	165,7	166,8	167,4	180,7	188,2	194,5	193,8	231,4	260,3	261,3	283,6	364,8		
	3120	46220-1	Capacitores electrolíticos	100,0	165,5	166,7	167,2	167,5	171,9	177,3	189,1	186,6	209,1	232,2	240,1	260,8	308,5		
(8)	2413	34800-1	Cauchos sintéticos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2694	37440-1	Cemento portland	100,0	160,1	161,4	165,4	171,8	173,4	181,4	186,9	190,5	198,9	209,0	224,5	231,8	259,0		
	2899	42992-1	Cerraduras	100,0	140,1	141,0	141,0	141,0	144,1	150,4	157,5	157,5	158,5	171,7	179,8	188,5	203,3		
	2899	42999-2	Chapas metálicas	100,0	165,0	167,6	169,3	170,8	185,8	195,1	201,2	201,5	229,7	265,2	257,7	280,1	338,7		
	2899	42944-2	Clavos	100,0	149,3	152,7	153,4	153,1	166,2	173,2	177,6	181,1	208,1	232,8	235,3	250,3	318,1		
	2912	43230-1	Compresores y sus repuestos	100,0	140,1	140,5	140,5	141,7	145,4	149,7	155,2	155,7	160,6	171,4	173,0	187,4	210,9		
	3130	46340-1	Conductores eléctricos	100,0	174,4	179,3	181,1	180,2	196,9	205,5	208,6	210,1	243,7	285,2	274,6	290,5	364,9		
(9)	2519	36270-2	Correas de goma con refuerzo textil	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2811	42190-2	Cortinas de aluminio	100,0	142,4	142,4	143,1	144,1	149,9	155,2	160,5	161,1	164,8	185,2	194,2	200,8	219,9		
(10)	2520	36990-2	Cortinas de enrollar de PVC	s	147,1	147,1	147,3	152,5	155,0	155,0	162,1	164,9	175,3	194,6	194,6	201,5	227,9		
(11)	2022	31600-1	Cortinas de madera	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2221	32600-1	Cuadernos y blocks	100,0	145,2	152,6	155,4	166,9	166,9	166,9	166,9	170,2	170,2	193,2	213,3	221,1	269,8		
	2511	36111-3	Cubiertas agrícolas	100,0	160,8	162,8	165,2	168,7	171,2	174,9	178,5	181,4	191,8	197,6	218,0	227,4	265,6		
	2511	36111-2	Cubiertas convencionales	100,0	160,6	162,2	163,2	167,1	170,0	173,4	176,3	179,7	191,0	196,8	217,1	222,3	258,2		
(12)	2511	36111-1	Cubiertas radiales	s	155,5	156,7	160,4	162,6	167,2	172,7	176,6	179,1	190,4	199,4	214,8	221,8	261,8		
	2893	42921-1	Cucharas de albañil	100,0	148,4	151,3	153,9	156,5	160,3	160,3	169,1	172,0	177,1	190,2	194,1	194,1	235,0		
(8)	2413	34800-2	Dispersiones de caucho (pegamentos)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	3430	49129-1	Elásticos para autos	100,0	148,5	152,3	152,3	152,5	157,3	164,8	169,1	172,5	178,4	192,0	199,7	203,9	237,6		
	2912	43220-1	Electrobombas	100,0	142,6	142,6	142,8	142,8	144,7	155,0	156,3	156,6	169,4	179,4	189,2	194,9	219,6		
	2422	35110-1	Enduido para paredes	100,0	155,6	158,0	160,5	162,9	168,1	172,1	172,1	175,2	179,5	196,9	200,5	209,2	251,3		
	4010	17100-1	Energía eléctrica	100,0	310,0	313,4	330,7	389,6	411,3	441,2	440,8	445,3	448,2	453,7	455,8	558,1	573,6		
	3430	49129-3	Equipos de transmisión	100,0	138,3	138,3	138,3	138,3	142,6	142,6	147,8	149,2	151,7	156,3	165,2	165,2	199,0		
	2422	35110-2	Esmaltes sintéticos	100,0	154,9	157,1	165,6	168,7	170,1	180,8	181,8	189,4	196,0	219,9	230,5	238,0	290,9		
	2699	37129-1	Fibras minerales	100,0	145,9	153,8	153,8	162,2	162,2	164,6	171,5	171,5	171,5	176,5	193,6	193,6	201,5		

(continúa)

Cuadro 2. (continuación)

Notas	Clasificación CIU-3 Rev. 3 (1)	Código CPC (2)	Descripción	2015		2017					2018						
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	2520	36490-4	Film de polietileno	100,0	134,3	135,9	140,2	142,2	145,6	150,0	153,6	156,9	177,5	193,5	200,0	211,8	240,7
	2320	33370-1	Fueloil	100,0	142,2	146,3	147,2	163,8	162,1	172,6	177,9	196,5	220,5	256,2	282,8	297,6	311,3
	1110	12020-1	Gas	100,0	318,3	311,4	306,4	304,5	370,9	537,1	519,8	569,7	647,8	682,5	783,0	775,4	1.010,6
	2320	33360-1	Gasoil	100,0	145,3	149,5	158,0	165,5	170,1	178,0	181,1	189,7	190,7	192,7	210,9	232,3	261,8
	2320	33410-1	Gases de refinería (butano, propano)	100,0	349,4	358,5	370,0	564,3	570,0	575,0	578,3	649,4	647,3	676,6	733,3	738,2	779,1
(13)	2899	42911-1	Grifería	s	133,5	133,5	136,7	139,8	142,1	145,9	151,3	151,3	158,9	163,7	178,1	178,1	200,4
(14)	3110	46113-1	Grupos electrógenos	s	156,0	158,5	159,7	159,6	167,6	196,2	198,6	200,0	233,6	248,4	245,0	274,4	361,4
	2893	42921-2	Herramientas de mano	100,0	151,0	152,4	158,2	158,2	160,0	168,2	169,9	171,0	174,8	188,3	192,0	203,4	232,3
	2699	37990-1	Hidrófugos	100,0	153,8	156,2	156,2	159,0	164,3	167,8	171,5	174,2	182,4	195,1	199,4	203,3	238,5
	2710	41242-1	Hierros redondos	100,0	150,1	154,3	156,2	155,0	165,3	175,5	179,0	179,9	211,8	233,5	230,5	239,5	288,6
	2695	37510-1	Hormigón	100,0	171,9	176,4	181,4	187,3	192,0	200,5	204,0	210,7	211,6	224,7	229,0	237,5	247,6
	2924	44440-1	Hormigoneras	100,0	135,8	135,8	139,0	139,0	146,2	151,3	153,3	153,3	154,7	174,0	187,0	187,3	223,7
	2422	35110-5	Impermeabilizantes	100,0	165,9	165,9	167,3	167,2	175,5	178,3	180,5	181,7	193,1	220,0	234,6	235,9	296,7
	3120	46212-1	Interruptores eléctricos	100,0	137,9	138,4	141,9	141,9	145,9	146,9	156,2	163,5	173,0	191,9	197,3	210,1	252,0
(15)	2320	33340-1	Kerosene	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2693	37350-1	Ladrillos huecos	100,0	131,3	132,7	135,6	139,4	140,5	142,7	143,4	146,8	150,6	154,0	162,8	172,0	190,0
	2692	37320-1	Ladrillos refractarios	100,0	120,7	123,3	123,4	123,4	135,5	139,6	139,8	144,1	157,9	174,3	174,3	188,5	231,3
	2720	41532-11	Lingotes de aluminio y sus aleaciones	100,0	150,6	154,5	154,4	158,0	167,6	180,2	184,9	186,4	220,4	257,3	253,4	272,9	360,0
	2720	41532-1	Lingotes y perfiles de aluminio y sus aleaciones	100,0	146,2	149,1	150,2	152,4	161,5	172,1	176,0	178,6	209,2	242,9	242,3	261,3	339,3
	2021	31430-1	Maderas aglomeradas	100,0	148,9	150,3	150,7	145,6	150,6	152,9	159,3	156,0	164,4	174,3	194,2	200,3	227,2
	2010	31100-1	Maderas aserradas	100,0	143,1	143,7	145,2	146,0	151,1	152,7	153,2	153,2	156,3	161,5	166,3	167,0	188,5
	2021	31420-1	Maderas terciadas fenólicas	100,0	139,0	144,4	145,1	147,6	153,2	164,5	164,5	164,5	171,0	171,0	181,2	180,6	207,3
	2021	31420-2	Maderas terciadas no fenólicas	100,0	146,6	147,4	147,4	147,4	148,1	158,9	158,9	158,9	162,1	171,4	171,4	171,8	183,9
(3)	2922	44222-1	Máquinas para carpintería	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(16)	2924	44427-1	Máquinas viales autopropulsadas	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2924	44430-1	Máquinas viales no autopropulsadas	100,0	178,1	178,1	178,1	178,1	191,6	197,1	201,3	204,7	219,6	242,6	246,7	258,4	317,0
	2699	37930-1	Membranas asfálticas	100,0	155,2	157,0	161,2	161,3	172,1	175,3	182,6	189,1	209,1	227,7	241,5	263,2	309,3
(17)	2692	37330-1	Morteros refractarios	s	s	s	s	s	s	s	s	148,6	167,8	188,2	184,9	200,3	244,2
	2695	37540-1	Mosaicos	100,0	161,0	161,1	163,3	170,4	172,2	180,4	181,3	182,2	186,2	199,8	206,8	212,7	240,3
	2911	43121-1	Motores a explosión de uso industrial	100,0	181,6	183,2	183,8	184,0	194,1	208,4	209,8	211,0	230,2	253,5	268,4	281,1	348,7
(18)	3110	46112-1	Motores eléctricos	100,0	161,1	161,7	164,1	165,4	171,6	176,1	177,0	184,0	205,1	233,2	237,2	246,6	281,6
	3410	43122-1	Motores para vehículos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	3591	49911-1	Motos	100,0	125,1	125,3	127,6	127,8	132,0	136,5	139,2	139,8	146,6	157,2	166,6	172,5	199,7
	2320	33310-1	Naftas	100,0	148,5	152,3	160,4	166,8	169,7	177,5	181,5	189,8	193,4	197,8	215,5	229,8	251,7
	2101	32129-1	Papel obra	100,0	136,5	140,7	142,7	144,4	149,9	158,0	157,7	166,0	169,2	178,7	193,6	209,3	224,1
	2699	37990-2	Pegamentos para revestimientos	100,0	157,8	159,7	159,7	161,9	163,9	169,6	173,3	173,3	185,4	189,3	207,2	214,8	238,5
	2710	41251-1	Perfiles de hierro	100,0	133,7	139,6	140,4	140,4	150,9	160,7	164,2	164,5	190,7	217,0	213,9	225,5	282,7
	1110	12010-1	Petróleo crudo	100,0	122,7	125,5	131,3	135,5	153,6	161,9	168,3	170,4	193,7	208,2	217,1	224,3	274,0
	1410	15320-1	Piedras	100,0	147,2	148,2	153,3	153,9	157,9	163,2	166,2	167,2	170,0	181,6	184,5	185,6	213,3
	2731	41116-1	Piezas fundidas	100,0	142,6	145,6	146,2	147,8	149,1	153,1	158,8	161,2	171,7	180,6	186,1	190,5	214,8
	2899	42999-1	Piletas y mesadas de acero inoxidable	100,0	132,7	132,7	132,7	134,6	139,1	146,1	148,9	151,9	175,5	179,9	186,3	195,3	221,9
	2422	35110-3	Pinturas al látex	100,0	153,0	155,1	161,3	163,8	165,8	176,6	176,6	183,3	192,1	215,2	224,3	231,3	290,3
	2413	34740-6	Plastificantes	100,0	155,0	157,4	158,6	159,6	169,4	177,5	182,1	182,5	216,2	230,0	239,8	255,7	319,2
(19)	2413	34730-1	Polímeros del cloruro de vinilo	100,0	178,9	182,9	183,6	184,7	195,3	207,0	211,2	212,5	247,8	283,0	285,3	306,9	385,4
	2413	34720-1	Polímeros del estireno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2413	34710-1	Polímeros del etileno	100,0	140,9	140,9	150,7	151,9	160,9	177,3	187,2	195,5	207,2	246,2	271,6	291,6	351,4
	2720	41530-1	Productos básicos de aluminio	100,0	154,4	156,4	157,4	157,6	167,9	176,8	180,1	182,8	217,4	246,2	252,2	275,5	352,2
	2720	41510-1	Productos básicos de cobre y latón	100,0	118,9	120,8	118,4	120,5	125,6	133,0	136,2	137,1	158,7	189,3	192,7	200,3	242,9
	2022	31600-2	Puertas placa	100,0	142,0	145,0	146,7	149,6	149,8	151,1	155,9	162,5	166,1	178,2	182,0	190,2	232,0
	3430	49129-2	Radiadores	100,0	152,7	152,7	154,1	155,2	162,3	163,9	164,9	163,1	183,2	179,4	186,7	214,0	257,8
	2413	34740-1	Resinas plásticas	100,0	133,7	134,3	136,5	136,7	144,9	152,4	158,6	158,9	187,5	220,7	219,1	240,7	308,6

(continúa)

Cuadro 2. (conclusión)

Notas	Clasificación CIIU-3 Rev. 3 (¹)	Código CPC (²)	Descripción	2015		2017					2018						
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
(20)	2913	43310-1	Rodamientos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2922	44240-1	Soldadoras eléctricas	100,0	145,9	145,9	146,8	146,8	148,8	153,9	153,9	153,9	164,1	178,2	193,4	217,5	286,4
	2320	33500-1	Subproductos de refinera (coke, parafina)	100,0	169,8	177,1	189,3	196,7	209,2	231,6	239,6	245,4	285,7	334,1	332,6	384,6	473,0
(3)	2922	44214-1	Taladros	s	145,2	145,2	147,4	147,4	147,4	147,4	147,4	150,1	154,4	161,7	164,3	167,4	175,6
	2693	37350-2	Tejas	100,0	126,4	126,4	134,0	134,0	134,0	134,0	134,0	144,7	159,2	191,0	200,6	231,6	
	2899	42943-1	Tejidos de alambre	100,0	129,8	131,7	133,4	134,7	143,4	161,2	164,9	166,8	191,3	209,2	211,9	223,7	280,5
	2520	36990-1	Telas plásticas	100,0	154,9	155,3	156,9	157,1	161,5	173,9	178,2	178,5	202,9	227,8	236,0	249,1	290,8
	3110	46121-1	Transformadores	100,0	134,1	135,3	136,6	137,5	145,5	153,5	156,7	156,9	179,7	198,6	200,7	216,7	267,2
	3410	49115-1	Utilitarios	100,0	150,6	152,8	154,7	156,3	160,3	164,6	169,2	175,1	185,2	204,2	214,3	224,3	257,3
(21)	2610	37113-1	Vidrios planos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
(21)	2610	37199-3	Vidrios laminados	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
(21)	2610	37199-1	Vidrios templados	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
(21)	2610	37199-2	Vidrios térmicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	1410	15200-1	Yesos y piedras calizas	100,0	142,7	142,8	150,3	152,2	152,2	155,0	157,3	157,3	169,0	170,3	175,2	189,0	218,3
<b>Importados</b>																	
	2929	94920-1	Accesorios y repuestos para máquinas de uso especial	100,0	145,1	146,3	147,2	147,4	163,4	168,4	172,5	166,5	201,9	229,5	228,3	243,8	318,5
	2710	91223-1	Aceros aleados	100,0	164,5	168,3	174,0	171,4	186,3	197,8	202,9	200,5	224,2	252,9	263,2	279,9	347,4
(22)	2710	91211-11	Chapas de hierro al silicio	s	149,7	152,2	150,4	148,3	157,9	165,3	169,8	169,8	202,6	227,0	231,4	247,7	301,8
	2710	91211-1	Chapas de hierro/acero	100,0	142,6	145,1	149,2	147,8	162,0	178,4	191,6	185,7	220,0	251,5	256,4	280,5	364,1
(23)	2720	91511-1	Cobre	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2720	91547-1	Estaño	100,0	205,8	208,9	209,1	206,8	224,8	240,9	250,4	254,8	318,5	347,0	349,8	359,1	461,5
	2010	81100-1	Maderas aserradas	100,0	151,7	151,9	151,1	152,5	164,1	174,3	175,9	175,9	204,9	230,2	230,3	250,3	303,9
(23)	2720	91601-2	Manganeso	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2922	94214-1	Máquinas para perforar, taladrar o fresar	100,0	152,9	152,4	152,9	157,3	159,7	164,5	166,7	173,2	184,3	198,7	210,7	244,1	256,9
(24)	2922	94216-1	Máquinas para rebanar, afilar, amolar, pulir u otro acabado	s	137,2	137,2	139,4	139,4	142,7	147,5	151,2	151,2	171,7	188,0	189,9	203,8	239,6
(25)	2913	93310-2	Máquinas para uso general (máquinas para soldar plásticos)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2101	82129-1	Papeles	100,0	111,8	117,5	125,5	126,0	140,0	146,6	153,3	149,7	180,7	215,6	214,1	224,6	277,8
(22)	2710	91251-1	Perfiles de hierro / acero	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2913	93310-1	Piezas y partes para máquinas de uso general (rodamientos)	100,0	185,7	175,2	175,5	175,9	188,9	188,5	195,6	195,3	216,0	232,5	244,8	253,2	305,4
(26)	2413	84710-1	Polietileno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
(26)	2413	84740-1	Polipropileno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
(27)	2411	84230-1	Soda solvay	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	2429	85490-1	Tóner	100,0	185,4	188,4	189,3	190,1	200,7	212,5	214,7	217,1	250,6	272,1	273,4	293,1	364,1

(¹) Clasificación Industrial Internacional Uniforme. Revisión 3.

(²) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen corresponden a una clasificación interna. El primer dígito de los códigos CPC de los productos tiene adicionados cinco números para su diferenciación.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia diciembre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares. Las clasificaciones CIIU Rev.3 y/o Código CPC sujetos al secreto estadístico no pueden ser difundidos al público a ese nivel de apertura. En consecuencia, se expone la clasificación inmediata superior susceptible de ser publicada. Estas son expuestas en el cuadro 2. Ejemplo: si utiliza el índice de precios, la clasificación (Nacional) CIIU Rev.3 2710 y código CPC 41241-1 Alambres de hierro (2), debe buscar en el cuadro 2 el índice correspondiente a la nota (2) clasificación (Nacional) CIIU Rev.3 27101 Hierros y aceros en forma básica.

**Cuadro 3. Índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), desagregación inmediata superior disponible**

Notas	Clasificación CIU-Rev.3 (¹)	Código CPC (²)	Descripción	2015		2017					2018						
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
<b>NACIONALES</b>																	
(1)	2811	28111	Estructuras metálicas para construcción (incluye: Aberturas de aluminio, Aberturas de chapa de hierro y Cortinas de aluminio)	100,0	138,9	139,6	139,7	145,4	146,5	154,4	161,9	162,1	171,9	179,3	203,0	205,0	234,2
(2)	2710	27101	Hierros y aceros en formas básicas (incluye: Ferroaleaciones, Palanquillas, Chapas de acero laminadas en caliente, Chapas de acero laminadas en frío, Flejes de hierro, Hojalata, Alambres de hierro, Hierros redondos, Perfiles de hierro, Barras de hierro y acero, Alambres de acero, Tubos de acero y Caño de hierro galvanizado con costura)	100,0	151,2	155,5	156,5	157,3	170,2	180,2	185,7	187,1	215,9	247,5	243,2	259,1	314,6
(3)	2922	29221	Máquinas herramientas y sus accesorios (incluye: Tornos y sus partes y piezas, Taladros, Amoladoras, Máquinas para carpintería, Soldadoras eléctricas y Accesorios para máquinas herramientas)	100,0	169,1	169,1	171,2	171,4	172,4	172,9	173,4	173,7	191,0	217,9	216,6	227,5	263,2
(4)	2691	2691	Productos de cerámica no refractaria para uso no estructural (incluye: Artefactos sanitarios y Platos playos de cerámica)	100,0	137,8	138,9	142,8	146,7	147,0	151,3	156,0	160,2	163,0	171,3	180,7	191,1	212,1
(5)	2695	2695	Artículos de hormigón, de cemento y de yeso (incluye: Hormigón, Mosaicos y Artículos prensados)	100,0	164,6	165,0	171,5	173,7	174,6	177,3	185,4	186,1	193,3	202,7	218,0	225,8	249,8
(6)	3410	34102	Autos, utilitarios, camiones, colectivos y chasis (incluye: Automóviles, Utilitarios, Camiones y sus chasis y Colectivos, Chasis y carrocerías para ómnibus)	100,0	151,5	153,1	154,7	155,7	163,2	168,5	172,5	175,7	185,0	204,9	218,2	226,8	273,6
(7)	2520	25201	Plásticos en formas básicas (incluye: Caños y tubos de PVC, Caños y tubos de polipropileno y Caños y tubos de polietileno)	100,0	136,5	139,6	139,9	140,1	149,6	155,2	159,8	161,0	187,1	211,8	217,0	232,9	290,4
(8)	2413	24133	Cauchos (incluye: Cauchos sintéticos y Dispersiones de caucho)	100,0	185,2	178,2	179,5	173,6	183,3	193,2	203,8	213,9	243,8	278,9	311,4	324,4	429,0
(9)	2519	25191	Otros productos de caucho (incluye: Autopartes de goma, Correas de goma con refuerzo textil y Otros artículos de goma)	100,0	148,7	152,1	152,2	153,1	159,0	165,2	168,8	171,8	193,5	198,6	200,9	206,3	248,8
(10)	2520	25203	Otros productos plásticos (incluye: Telas plásticas, Cortinas de enrollar de PVC y Artículos de bazar de plástico)	100,0	147,1	147,7	148,4	151,9	154,3	162,4	166,8	169,1	184,1	204,6	211,4	220,2	259,6
(11)	2022	20221	Carpintería de madera (incluye: Cortinas de madera y Puertas placa)	100,0	143,8	146,7	148,2	150,9	151,5	152,6	157,1	164,2	167,6	179,7	183,6	191,8	231,7
(12)	2511	25111	Cubiertas de caucho (incluye: Cubiertas radiales, Cubiertas convencionales y Cubiertas agrícolas)	100,0	159,7	161,3	163,1	166,6	169,7	173,6	176,8	179,9	191,0	197,5	216,9	223,3	260,5
(13)	2899	2899	Otros productos metálicos n.c.p. (incluye: Bulones, Clavos, Envases de hojalata, Recipientes para gases, Grifería, Cerraduras, Tejidos de alambre, Piletas y mesadas de acero inoxidable y Chapas metálicas)	100,0	140,5	141,8	142,9	144,5	152,6	162,5	166,7	168,2	191,0	207,8	210,8	223,2	267,5
(14)	3110	31101	Motores, generadores y transformadores eléctricos (incluye: Motores eléctricos, Grupos electrógenos y Transformadores)	100,0	151,1	152,2	154,0	154,9	162,1	172,8	174,7	178,3	202,6	224,8	226,7	242,4	293,3

(continúa)

Cuadro 3. (conclusión)

Notas	Clasificación CIU-Rev.3 (1)	Código CPC (2)	Descripción	2015		2017				2018							
				Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
(15)	2320	23201	Combustibles (incluye: Naftas, Kerosene, Gasoil, Fueloil y Gases de refinería)	100,0	146,5	150,4	157,7	166,1	169,3	177,2	180,8	190,3	194,5	200,9	219,3	236,7	260,9
(16)	2924	29241	Máquinas viales para la construcción (incluye: Máquinas viales autopropulsadas, Máquinas viales no autopropulsadas y Hormigoneras)	100,0	148,3	149,7	151,1	151,1	161,2	167,8	171,5	171,9	189,3	216,1	219,4	231,0	289,2
(17)	2692	26921	Productos refractarios (incluye: Ladrillos refractarios y Morteros refractarios)	100,0	121,0	124,0	125,3	123,9	136,5	140,6	141,1	144,8	159,4	176,4	175,9	190,3	233,2
(18)	3410	3410	Automotores y sus motores (incluye: Motores para vehículos, Automóviles, Utilitarios, Camiones y sus chasis y Colectivos, chasis y carrocerías para ómnibus)	100,0	153,4	155,5	156,9	157,3	166,2	173,3	177,2	179,0	197,3	220,9	227,8	240,1	300,6
(19)	2413	24131	Sustancias plásticas (incluye: Polímeros de etileno, Polímeros de estireno, Polímeros de cloruro de vinilo y Polímeros de propileno)	100,0	151,0	153,4	160,3	162,0	172,0	185,9	194,4	198,7	215,0	252,1	273,3	291,8	362,3
(20)	291	291	Máquinas de uso general (incluye: Motores a explosión de uso industrial, Electrobombas, Compresores y sus repuestos, Rodamientos, Cintas transportadoras, Elevadores de cereales, Máquinas para limpieza de pisos y alfombras, Balanzas, Básculas, Envasadoras, Acondicionadores de aire y Máquinas para pintar)	100,0	157,1	157,3	159,0	160,3	164,3	173,1	174,5	177,2	192,6	202,8	209,3	220,4	260,9
(21)	2610	26101	Vidrios para construcción y automotores (incluye: Vidrio plano, Vidrios templados, Vidrios térmicos y Vidrios laminados)	100,0	155,3	155,1	155,2	163,7	163,9	174,5	174,2	175,3	194,6	194,9	209,7	210,9	245,0
<b>IMPORTADOS</b>																	
(22)	2710	27101	Hierros y aceros en formas básicas (incluye: Chapas de hierro/acero, Aceros aleados y Perfiles de hierro/acero)	100,0	140,6	145,0	148,2	147,2	162,8	174,5	183,3	182,4	211,4	237,9	249,7	270,9	345,7
(23)	2720	27201	Minerales no ferrosos en formas básicas (incluye: Cobre, Estaño y Manganeso)	100,0	165,3	164,1	170,4	175,1	191,1	201,2	210,3	221,8	244,5	280,5	382,1	384,7	459,7
(24)	2922	29221	Máquinas herramientas (incluye: Máquinas para perforar, taladrar o fresar y Máquinas para rebanar, afilar, amolar, pulir u otro acabado)	100,0	145,8	145,5	146,8	149,2	152,0	156,9	159,7	163,3	178,6	193,9	201,3	225,9	249,1
(25)	2913	29131	Máquinas de uso general y sus partes y piezas (incluye: Piezas y partes para máquinas de uso general -Rodamientos- y Máquinas para uso general -Máquinas para soldar plásticos-)	100,0	166,2	160,0	160,2	160,5	182,4	182,2	186,3	193,3	225,0	248,2	299,9	319,6	405,2
(26)	2413	24131	Sustancias plásticas (incluye: Polietileno y Polipropileno)	100,0	104,3	113,5	116,2	116,7	123,0	134,8	137,9	137,7	163,9	184,3	201,3	212,0	275,9
(27)	2411	24111	Sustancias químicas básicas (incluye: Soda solvay y Pigmentos)	100,0	156,8	160,2	166,1	165,4	181,0	187,1	191,8	191,0	224,0	254,1	247,7	263,0	336,7

(1) Clasificación Industrial Internacional Uniforme. Revisión 3.

(2) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen corresponden a una clasificación interna. El primer dígito de los códigos CPC de los productos tiene adicionados cinco números para su diferenciación.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia diciembre 2015=100.**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 4. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100. Índices de los materiales incluidos en el decreto 1.295/2002**

Período	Decreto 1295/2002, art.15 (¹)			
	c) Pisos y revestimientos	m) Aceros-Hierro aletado	n) Cemento	q) Arena
2017 Sep	142,1	155,5	168,7	158,8
Oct	145,8	160,2	169,8	161,0
Nov	145,8	161,5	172,2	167,2
Dic	147,8	163,1	178,2	172,4
2018 Ene	152,9	170,4	184,0	179,9
Feb	155,0	185,4	188,0	188,0
Mar*	159,1	191,4	193,1	191,1
Abr*	160,4	200,3	195,7	200,0
May*	169,6	239,1	207,1	204,9
Jun*	172,4	263,1	217,6	209,4
Jul*	186,4	275,4	228,1	217,9
Ago*	186,4	284,8	238,3	224,5
Sep*	206,5	360,3	273,3	235,4

(¹) Los incisos del decreto n° 1.295/2002 corresponden a las siguientes aperturas del ICC.

c) Baldosa cerámica roja para azotea de 20 x 20 cm; por m².

m) Acero aletado conformado de dureza natural, tipo ADN 420 (IRAM-IAS U 500-528), tensión máxima admisible 2.400 kg/cm², en barra de 10 mm de diámetro; por tonelada.

n) Cemento portland normal; por bolsa de 50 kg.

q) Arena fina; por m³.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (PIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 5. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100. Índices de los componentes incluidos en el decreto 1.295/2002**

Decreto n° 1.295/2002 Artículo 15 inciso	Insumos	INDEC Informa cuadro o código CPC (¹)	Descripción de la apertura ICC	2015		2017					2018						
				Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
a)	Mano de obra	Cuadro 1.4	Capítulo Mano de obra	100,0	171,0	171,6	171,2	171,4	171,7	174,8	176,8	192,3	193,8	195,0	195,3	202,3	208,9
b)	Albañilería	Cuadro 1.5	Ítem Albañilería	100,0	169,6	170,5	170,7	171,4	172,5	176,0	178,5	191,8	194,4	196,4	198,4	206,2	216,9
d)	Carpinterías	Cuadro 1.5	Ítem Carpintería metálica y herrería	100,0	141,6	144,2	144,8	145,8	148,7	149,7	153,0	154,7	162,5	175,2	183,7	184,6	214,2
f)	Andamios (²)	Cuadro 1.6	Alquiler de andamios	100,0	162,5	163,6	164,2	166,3	172,2	189,1	189,7	191,0	199,6	202,1	212,5	215,2	226,9
g)	Artefactos de iluminación y cableado	Cuadro 1.5	Ítem Instalación eléctrica	100,0	180,2	182,7	183,0	184,6	187,8	190,3	191,7	200,0	217,7	226,3	228,0	235,0	258,8
h)	Caños de PVC para instalaciones varias	Cuadro 1.9	Caños de PVC	100,0	168,5	170,0	173,0	174,5	179,5	182,0	187,6	191,1	205,9	221,5	235,8	242,7	296,5
p)	Gastos generales	Cuadro 1.4	Capítulo Gastos generales	100,0	203,7	204,3	205,5	222,5	226,8	235,7	237,7	246,8	252,6	256,5	263,7	275,5	285,2
r)	Artefactos para baño y grifería	Cuadro 1.5	Ítem Instalación sanitaria y contra incendios	100,0	157,7	158,8	160,8	163,7	166,2	174,5	178,6	180,9	190,0	204,0	211,8	216,2	243,5
s)	Hormigón	Cuadro 1.9	Hormigón elaborado	100,0	179,7	186,4	192,2	198,9	207,0	210,7	219,0	221,9	228,1	236,3	244,2	251,8	272,4
u)	Válvulas de bronce	4324041	Llave esclusa de bronce	100,0	132,5	133,7	137,6	139,6	140,2	143,5	151,9	155,1	164,4	192,4	203,1	203,1	233,9
v)	Electrobombas	4322032	Electrobomba trifásica 7,5 HP	100,0	169,3	170,1	171,4	172,2	182,4	188,4	190,3	202,9	225,2	248,3	248,7	260,4	314,4

(¹) Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU.

(²) En la presentación de los valores del inciso f) desde el mes de agosto de 2006 se adoptó el promedio ponderado para agrupar los índices de los distintos tipos de alquiler de andamios.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (PIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 6. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100. Índices de algunos servicios para la construcción**

Código CPC (¹)	Servicios de alquiler	2015		2017			2018*								
		Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
83107-1	Andamios	100,0	162,5	163,6	164,2	166,3	172,2	189,1	189,7	191,0	199,6	202,1	212,5	215,2	226,9
71240-21	Camión con acoplado (²)	100,0	168,1	168,5	169,9	171,7	185,9	188,0	189,7	197,9	208,5	209,3	219,6	226,4	239,4
71240-31	Camión playo (²)	100,0	139,8	144,4	144,4	145,2	158,1	159,1	160,1	161,7	174,5	177,9	180,2	180,2	216,6
71240-11	Camión volcador	100,0	220,3	220,3	220,3	220,3	228,9	228,9	228,9	260,0	268,4	268,4	295,2	295,2	298,1
74110-11	Contenedor tipo volquete	100,0	187,6	187,6	197,6	211,0	214,4	227,8	237,8	237,8	254,6	261,3	261,3	261,3	279,7
71233-11	Camioneta	100,0	185,9	185,9	185,9	190,3	203,6	212,4	212,4	229,7	229,7	229,7	248,9	253,4	253,4
51800-11	Pala cargadora	100,0	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6	179,0	179,0	179,0	200,4	202,8	202,8	202,8	207,7
51800-21	Retroexcavadora	100,0	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	217,9	217,9	222,4	222,4	232,8

(¹) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

(²) Los precios de estos servicios no intervienen en el cálculo del ICC base 1993=100.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública, se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 7. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100. Índices del capítulo mano de obra, mayor desagregación disponible**

Código CPC (¹)	Aperturas	2015		2017			2018								
		Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	<b>Mano de obra</b>	<b>100,0</b>	<b>171,0</b>	<b>171,6</b>	<b>171,2</b>	<b>171,4</b>	<b>171,7</b>	<b>174,8</b>	<b>176,8</b>	<b>192,3</b>	<b>193,8</b>	<b>195,0</b>	<b>195,3</b>	<b>202,3</b>	<b>208,9</b>
	<b>Mano de obra asalariada</b>	<b>100,0</b>	<b>170,9</b>	<b>171,3</b>	<b>170,8</b>	<b>171,0</b>	<b>171,2</b>	<b>174,1</b>	<b>176,3</b>	<b>192,9</b>	<b>193,5</b>	<b>193,7</b>	<b>193,8</b>	<b>201,9</b>	<b>208,9</b>
	<b>Mano de obra directa</b>														
	<b>(en albañilería y hormigón armado)</b>	<b>100,0</b>	<b>170,2</b>	<b>170,9</b>	<b>171,0</b>	<b>171,3</b>	<b>171,6</b>	<b>174,7</b>	<b>177,1</b>	<b>194,5</b>	<b>194,7</b>	<b>194,9</b>	<b>195,0</b>	<b>204,7</b>	<b>213,2</b>
51560-11	Oficial especializado	100,0	171,4	173,4	173,6	174,3	175,2	179,6	181,7	199,1	199,7	200,2	200,5	210,3	219,4
51560-12	Oficial	100,0	170,4	170,7	170,8	171,1	171,3	174,1	176,6	194,1	194,2	194,3	194,3	204,0	212,4
51560-13	Medio oficial	100,0	168,8	168,6	168,6	168,6	168,6	171,1	173,7	190,8	190,9	191,0	191,0	200,8	209,2
51560-14	Ayudante	100,0	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5	172,0	174,6	191,9	192,0	192,0	191,9	201,6	209,7
51560-32	<b>Mano de obra indirecta</b>														
	<b>(capataz de primera) (²)</b>	<b>100,0</b>	<b>170,6</b>	<b>171,3</b>	<b>172,5</b>	<b>173,7</b>	<b>175,4</b>	<b>178,4</b>	<b>181,1</b>	<b>197,6</b>	<b>199,3</b>	<b>201,7</b>	<b>203,1</b>	<b>212,3</b>	<b>219,7</b>
81291-1	<b>Seguro de accidentes de trabajo (³)</b>	<b>100,0</b>	<b>174,2</b>	<b>173,5</b>	<b>169,5</b>	<b>169,0</b>	<b>168,4</b>	<b>170,2</b>	<b>170,9</b>	<b>184,3</b>	<b>186,1</b>	<b>185,7</b>	<b>185,7</b>	<b>185,7</b>	<b>185,7</b>
	<b>Subcontratos de mano de obra</b>	<b>100,0</b>	<b>171,3</b>	<b>172,7</b>	<b>172,8</b>	<b>173,6</b>	<b>174,0</b>	<b>178,2</b>	<b>179,2</b>	<b>189,1</b>	<b>195,5</b>	<b>201,5</b>	<b>202,8</b>	<b>204,5</b>	<b>209,0</b>
51641-1	Instalación eléctrica	100,0	183,0	185,2	185,3	188,0	189,3	189,3	189,3	200,0	214,1	215,7	215,7	221,0	228,2
51620-1	Instalación sanitaria	100,0	168,4	168,4	168,4	168,4	168,4	185,0	187,2	190,4	194,5	211,4	211,4	211,9	211,9
51690-1	Instalación contra incendio	100,0	160,4	160,4	166,6	166,6	166,6	167,4	167,4	168,5	177,9	189,1	189,1	189,1	196,4
51630-1	Instalación de gas	100,0	153,7	153,7	153,7	153,7	153,7	153,7	154,4	156,9	156,9	165,0	165,0	165,1	186,2
51720-1	Yesería	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
51730-1	Pintura	100,0	166,8	169,3	169,3	169,3	169,3	169,3	170,7	189,2	189,2	191,0	195,2	195,2	196,0

(¹) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

(²) El último valor de la serie repite el valor del mes anterior porque los datos llegan después de la fecha de cierre.

(³) La cantidad de valores repetidos al final de la serie depende del atraso con que se recibe la información.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

Los códigos CPC sujetos al secreto estadístico no pueden ser difundidos al público a ese nivel de apertura; en consecuencia, se expone en el cuadro 8 una clasificación susceptible de ser publicada.

**Cuadro 8. Índices del capítulo mano de obra, desagregación disponible**

Aperturas	2015		2017			2018								
	Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
Yesería (incluye: mano de obra de subcontrato de yesería y sus materiales intervinientes para dicho ítem)	100,0	167,7	168,7	169,6	170,2	172,2	173,5	174,9	175,4	190,3	193,0	195,6	196,9	210,9

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 9. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100. Índices de equipos para la construcción**

Código CPC (¹)	Concepto	2015		2017			2018								
		Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
43520-11	Guinche 1.200 kg	100,0	175,1	179,9	179,9	179,9	189,2	189,2	189,2	191,9	197,7	197,7	215,6	222,5	230,2
44440-2	Hormigoneras de 130 a 300 litros	100,0	172,7	177,7	177,7	180,7	189,6	188,1	188,7	191,6	202,7	207,3	218,3	223,2	254,4
44221-11	Mesa de corte de cerámicos	100,0	221,0	228,8	228,8	228,8	240,2	240,2	240,2	242,5	247,2	247,2	264,3	270,0	344,9
44221-12	Mesa de corte de mosaicos	100,0	162,9	168,4	168,4	168,4	179,5	179,5	179,5	182,4	188,4	188,4	205,1	212,4	220,3
43520-21	Pluma 300 kg	100,0	202,6	202,6	202,6	202,6	208,4	208,4	208,4	214,5	227,3	227,3	241,4	256,9	274,0
44231-21	Taladro percutor	100,0	167,2	167,2	169,6	171,8	175,5	175,5	180,8	185,6	189,9	207,9	233,0	239,2	312,9
44440-11	Trituradora a mandíbula	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
44231-11	Vibrador a péndulo	100,0	180,3	195,6	195,6	195,9	199,0	215,4	215,4	218,6	228,8	228,8	236,2	244,4	280,7

(¹) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 10. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100.  
Índices del capítulo gastos generales**

Código CPC (¹)	Descripción	2015		2017			2018								
		Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
18000-1	Agua para construcción	100,0	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	2.512,0	2.512,0	2.512,0	2.512,0
83107-1	Alquiler de andamios	100,0	162,5	163,6	164,2	166,3	172,2	189,1	189,7	191,0	199,6	202,1	212,5	215,2	226,9
71240-11	Alquiler de camión volcador	100,0	220,3	220,3	220,3	220,3	228,9	228,9	228,9	260,0	268,4	268,4	295,2	295,2	298,1
71233-11	Alquiler de camioneta	100,0	185,9	185,9	185,9	190,3	203,6	212,4	212,4	229,7	229,7	229,7	248,9	253,4	253,4
51800-11	Alquiler de pala cargadora	100,0	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6	179,0	179,0	179,0	200,4	202,8	202,8	202,8	207,7
51800-21	Alquiler de retroexcavadora	100,0	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	217,9	217,9	222,4	222,4	232,8
74110-11	Alquiler de volquete	100,0	187,6	187,6	197,6	211,0	214,4	227,8	237,8	237,8	254,6	261,3	261,3	261,3	279,7
51560-31	Capataz general de obra	100,0	167,6	168,1	168,5	169,1	169,5	172,2	174,6	190,2	190,3	191,3	191,8	200,8	208,1
53111-1	Casilla para obrador	100,0	162,6	163,6	164,1	165,5	166,8	171,5	173,8	178,6	182,9	186,0	187,2	195,4	207,0
54400-1	Cerco de obra	100,0	160,1	161,3	161,8	163,6	164,9	170,4	172,6	173,7	179,6	183,7	185,3	193,3	206,3
18000-21	Conexión de agua	100,0	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7	245,7
18000-22	Conexión de desagüe cloacal	100,0	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9	239,9
88700-2	Conexión de energía eléctrica	100,0	742,7	742,7	742,7	828,9	828,9	928,1	928,1	928,1	928,1	928,1	928,1	1.075,2	1.075,2
88700-31	Conexión de gas	100,0	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.942,2	2.942,2	2.942,2	2.942,2	3.329,3	3.329,3	3.329,3	3.329,3	3.329,3	3.329,3
	Depreciación de equipo	100,0	169,0	172,1	173,0	174,6	184,8	187,1	189,8	192,3	208,1	223,6	231,5	241,2	280,3
88700-1	Luz y fuerza motriz para obra	100,0	668,1	668,1	668,1	1.040,3	1.040,3	1.136,5	1.136,5	1.136,5	1.136,5	1.136,5	1.136,5	1.284,9	1.284,9
31210-11	Madera para encofrado	100,0	151,6	153,6	154,2	157,5	158,5	166,4	168,1	155,8	165,5	172,1	174,8	182,0	197,4
81295-1	Seguro de incendio de obra	100,0	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2
81297-1	Seguro de responsabilidad civil contra terceros	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
51560-21	Sereno	100,0	171,3	171,3	172,5	174,5	176,3	179,0	181,2	195,1	195,7	197,8	200,5	210,1	217,1
31100-11	Tirante sin cepillar	100,0	158,9	160,3	162,0	164,2	171,6	176,2	179,4	173,4	181,2	188,4	191,1	195,4	210,2
53211-11	Túnel peatonal	100,0	163,0	163,9	164,3	165,6	166,9	171,3	173,7	179,3	183,3	186,2	187,3	195,6	206,8

(¹) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (PIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 11. Índice del costo de la construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100.  
Índices del capítulo materiales, mayor desagregación disponible**

Notas	Código CPC (1)	Descripción	2015		2017					2018						
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	37210-51	Accesorios de loza para baño de calidad media	100,0	134,7	135,4	137,4	138,7	139,5	142,5	145,2	146,2	153,1	156,7	172,9	173,9	199,2
	37210-52	Accesorios de loza para baño de calidad inferior	100,0	159,6	159,6	164,8	171,8	171,9	174,5	181,4	186,8	201,0	207,9	226,2	222,2	235,4
	42911-81	Accesorios metálicos para baño	100,0	163,0	163,0	164,9	168,6	168,6	177,2	181,4	181,0	188,5	209,3	230,9	236,9	276,0
	41242-11	Acero aletado conformado, en barra	100,0	155,5	160,2	161,5	163,1	170,4	185,4	191,4	200,3	239,1	263,1	275,4	284,8	360,3
	37440-21	Adhesivo para pisos y revestimientos cerámicos	100,0	166,8	171,0	171,6	175,3	178,6	182,6	188,6	194,4	215,0	224,6	232,8	244,7	276,3
	38130-13	Alacena de cocina de madera, de calidad inferior	100,0	166,2	171,5	171,5	171,5	175,1	175,1	175,1	175,1	183,4	188,6	190,8	194,3	200,6
	38130-12	Alacena de cocina de madera, de calidad media	100,0	249,0	254,9	268,8	268,8	268,8	273,9	285,8	285,8	301,7	318,3	322,1	327,0	338,7
	38130-11	Alacena de cocina de madera, de calidad superior	100,0	178,5	182,4	191,9	191,9	191,9	195,3	203,4	203,4	214,1	224,3	226,9	230,9	238,6
	27230-11	Alfombra de pelo cortado de material sintético, con colocación	100,0	162,5	163,6	164,7	164,7	168,6	171,8	169,2	172,9	186,4	200,9	214,9	229,1	272,1
	44821-11	Anafe a gas	100,0	147,0	154,9	157,5	160,6	160,6	165,8	166,6	172,7	178,1	192,4	210,0	218,5	259,5
	37560-11	Anillo para cámara de inspección de PVC	100,0	157,1	161,7	161,6	164,7	172,4	177,4	180,0	182,1	187,0	195,5	203,2	207,7	241,9
	15400-11	Arcilla expandida	100,0	233,9	233,9	233,9	233,9	233,9	241,8	241,8	241,8	257,6	257,6	257,6	268,2	292,0
	15310-11	Arena fina	100,0	158,8	161,0	167,2	172,4	179,9	188,0	191,1	200,0	204,9	209,4	217,9	224,5	235,4
	46531-11	Artefacto de iluminación	100,0	141,5	142,2	141,8	142,1	146,1	144,2	140,6	141,2	142,9	163,0	169,7	172,2	211,3
	43540-11	Ascensor de 15 paradas	100,0	176,8	177,7	178,3	179,6	181,3	183,0	184,0	184,7	199,2	209,5	216,0	223,8	242,6
	43540-12	Ascensor de 7 paradas	100,0	176,8	177,1	177,4	177,9	179,8	180,8	181,1	181,9	196,3	203,8	211,2	217,0	234,2
(1)	37370-21	Azulejo	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(1)	37370-11	Baldosa cerámica esmaltada	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(1)	37370-12	Baldosa cerámica roja	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	37690-11	Baldosa de laja negra	100,0	176,0	177,1	178,6	185,2	186,5	200,8	198,3	201,0	206,4	218,1	224,1	228,0	251,1
	42911-11	Bañera de chapa porcelanizada	100,0	129,8	129,8	131,7	133,5	136,3	137,4	141,2	144,3	152,5	163,4	174,6	172,7	216,8
	37129-11	Bañera de plástico reforzado con fibra de vidrio	100,0	148,3	148,3	148,3	150,5	150,5	151,9	156,6	159,0	166,3	177,7	193,5	200,2	237,3
	35110-41	Barniz con poliuretano	100,0	165,5	165,9	170,0	172,1	176,5	189,0	192,2	198,1	207,4	228,9	231,8	241,9	295,9
	37210-23	Bidé de calidad inferior	100,0	139,7	139,7	143,5	150,8	152,5	156,0	160,1	165,3	173,8	181,2	188,6	193,4	219,9
	37210-22	Bidé de calidad media	100,0	154,2	154,2	165,6	166,9	170,6	175,2	179,6	178,6	181,8	190,1	199,0	215,8	239,1
	37210-21	Bidé de calidad superior	100,0	145,6	145,6	151,4	153,5	152,5	153,5	161,2	156,1	164,5	167,8	178,4	184,8	197,4
	41543-21	Boca de acceso de plomo	100,0	161,3	164,8	165,6	166,3	166,3	169,5	189,8	198,5	201,7	243,2	247,7	248,7	274,6
	46340-31	Cable con conductor unipolar	100,0	171,2	173,7	179,0	178,8	193,9	205,5	208,4	209,9	254,4	286,9	290,4	303,6	380,7
	46320-11	Cable coaxial 75 ohms	100,0	188,0	177,3	182,7	182,5	184,5	194,1	208,7	208,7	232,6	248,6	265,3	277,2	326,6
	46340-11	Cable telefónico de 1 par	100,0	162,8	162,8	167,0	166,9	171,8	178,2	178,9	183,8	201,5	213,0	228,5	243,3	306,1
	46340-12	Cable telefónico de 101 pares	100,0	173,8	174,5	177,5	177,5	197,3	195,6	199,2	201,2	236,4	260,4	266,4	282,0	362,9
	46340-21	Cable tipo Sintenax	100,0	170,2	171,1	175,1	176,2	185,5	191,6	201,1	203,2	235,7	259,9	275,1	283,4	340,5
	46212-21	Caja de chapa c/tablero trifásico	100,0	138,1	138,5	139,0	139,4	141,4	145,8	146,1	146,1	169,4	179,5	187,6	203,4	239,9
	42999-23	Caja de chapa para tablero	100,0	150,5	150,3	151,2	152,9	155,4	162,9	168,9	169,3	191,6	197,4	207,0	207,7	241,6
	42999-21	Caja octogonal de chapa para instalación eléctrica	100,0	166,7	167,5	167,5	167,5	167,5	173,1	179,7	180,3	194,6	210,6	215,8	228,9	274,9
	42999-31	Caja para pares telefónicos	100,0	168,8	168,9	177,3	181,9	186,4	190,5	192,3	202,4	211,4	228,2	228,2	235,5	289,5
	42999-22	Caja rectangular de chapa para instalación eléctrica	100,0	166,9	168,2	168,2	168,2	170,0	173,5	177,5	178,2	195,0	211,5	221,0	230,2	271,6
(2)	31600-63	Cajonera para placard, de calidad inferior	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(2)	31600-62	Cajonera para placard, de calidad media	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(2)	31600-61	Cajonera para placard, de calidad superior	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	37420-11	Cal aérea hidratada	100,0	171,7	172,6	175,1	177,0	190,2	195,1	205,3	206,7	222,2	225,5	234,7	250,4	274,8
	37420-12	Cal hidráulica hidratada	100,0	172,7	178,6	182,6	186,4	192,9	196,9	207,1	209,5	225,3	232,2	242,7	264,8	296,2

(continúa)

**Cuadro 11. Índices del capítulo materiales, mayor desagregación disponible** (continuación)

Notas	Código CPC (1)	Descripción	2015		2017					2018						
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	44822-11	Calefactor de tiro balanceado	100,0	158,9	164,3	169,2	174,1	180,6	183,8	183,8	185,6	188,0	202,1	219,5	219,5	253,1
	44826-11	Calefón de tiro balanceado	100,0	149,4	151,8	151,8	151,8	151,8	158,0	158,8	161,5	165,2	178,1	197,4	200,3	244,8
	44826-12	Calefón de tiro natural	100,0	140,4	143,2	144,4	144,4	144,4	147,9	151,6	157,2	163,9	172,9	184,2	189,4	240,2
	42911-21	Canilla de bronce	100,0	156,1	156,1	159,0	164,7	169,5	172,3	177,2	177,2	195,1	206,2	224,4	225,8	249,1
	41277-21	Caño de acero para instalaciones eléctricas	100,0	168,4	175,3	174,8	170,4	178,6	191,5	197,8	204,0	224,5	253,6	264,2	279,5	346,9
	41277-11	Caño de chapa galvanizada	100,0	156,2	157,5	158,7	161,7	170,4	172,6	175,4	177,6	194,2	222,7	224,5	234,9	286,5
	41516-11	Caño de cobre de 0,013 m	100,0	157,5	165,6	166,8	168,2	177,8	177,8	194,9	196,6	217,6	222,9	243,1	253,4	360,9
	41516-12	Caño de cobre de 0,019 m	100,0	129,1	139,4	139,4	147,0	155,0	155,0	170,6	173,2	183,1	189,4	199,1	203,5	305,0
	41273-11	Caño de hierro fundido de 0,064 m	100,0	143,6	143,6	143,6	152,0	152,9	155,7	156,6	157,4	159,4	175,1	175,3	182,3	198,4
	41273-12	Caño de hierro fundido de 0,100 m	100,0	140,5	140,5	140,5	149,6	156,3	159,1	160,6	161,6	164,9	175,6	175,9	184,3	204,0
	41277-41	Caño de hierro galvanizado	100,0	168,5	169,7	173,7	178,3	183,9	200,8	207,1	212,0	249,5	274,7	292,8	296,9	398,7
	41277-31	Caño de hierro negro con revestimiento epoxi	100,0	178,7	181,0	184,3	187,7	204,7	211,8	224,0	227,8	271,7	282,0	304,6	329,4	459,5
	41543-11	Caño de plomo	100,0	149,4	155,3	158,1	158,1	158,8	158,8	160,8	164,2	192,6	201,5	198,8	220,0	234,5
	36320-21	Caño de polipropileno de 0,013 m	100,0	143,9	145,3	148,2	149,8	151,7	157,7	161,2	165,8	180,9	195,8	214,4	223,9	264,3
	36320-22	Caño de polipropileno de 0,019 m	100,0	157,5	158,7	159,8	162,0	162,7	179,2	179,9	183,4	206,2	226,1	253,7	258,8	305,4
	36320-11	Caño de PVC de 0,063 m	100,0	176,7	178,6	183,2	184,9	189,8	191,1	195,4	199,7	217,4	232,8	248,4	254,5	307,8
	36320-12	Caño de PVC de 0,110 m	100,0	161,5	162,6	164,2	165,7	170,7	174,1	180,8	183,7	196,0	211,7	224,9	232,5	286,6
	15320-11	Canto rodado natural	100,0	157,8	167,2	181,8	186,2	193,1	199,0	202,4	205,8	214,4	217,4	222,7	227,3	244,0
	37350-61	Cascote	100,0	150,0	152,5	156,6	156,3	157,9	165,6	168,7	174,1	178,1	182,2	186,2	187,8	202,4
	37440-31	Cemento de albañilería	100,0	173,3	174,8	177,7	184,6	191,9	199,0	207,5	210,0	221,0	232,7	244,3	256,4	294,0
	37440-11	Cemento portland normal, en bolsa	100,0	168,7	169,8	172,2	178,2	184,0	188,0	193,1	195,7	207,1	217,6	228,1	238,3	273,3
	44821-21	Cocina a gas	100,0	150,9	159,0	159,0	163,3	163,3	169,7	173,2	175,3	177,6	189,0	214,4	224,6	266,4
	36320-31	Codo con base de PVC	100,0	181,3	183,6	183,6	185,0	192,3	194,7	203,3	206,8	214,3	230,5	231,6	232,0	277,8
	41278-12	Codo de hierro negro con revestimiento epoxi de 0,013 m	100,0	167,4	170,1	171,6	173,6	173,6	179,6	184,3	188,8	203,7	219,0	233,1	236,8	267,3
	41278-11	Codo de hierro negro con revestimiento epoxi de 0,025 m	100,0	169,9	170,4	172,1	175,9	176,2	182,6	187,3	189,4	204,7	221,3	233,8	236,4	271,4
	36320-41	Codo de polipropileno	100,0	149,4	152,6	152,6	158,5	167,7	172,5	175,5	179,0	185,6	206,0	220,3	226,9	259,4
	41516-21	Codo para caño de cobre	100,0	167,8	170,0	170,1	178,9	185,3	187,2	190,8	191,1	211,8	222,5	234,7	243,8	284,5
(3)	41278-22	Codo tipo PROSA	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
	46350-11	Conductor revestido para puesta a tierra	100,0	164,0	170,4	171,9	173,9	183,6	191,9	198,6	201,2	235,5	270,6	277,1	286,7	346,6
	41278-41	Conector de chapa cincada	100,0	173,5	176,7	176,9	176,9	177,1	184,9	194,6	195,9	218,9	234,1	237,2	252,7	298,3
	42999-11	Conexión flexible cromada	100,0	149,6	147,0	150,9	152,0	156,0	157,5	161,6	163,7	182,6	196,0	203,5	209,5	252,1
	36320-51	Conexión flexible de plástico	100,0	142,2	143,3	144,3	145,7	146,7	151,5	154,0	157,5	162,2	169,5	175,7	176,8	194,3
	31600-12	Cortina de enrollar común de madera	100,0	158,9	158,9	161,5	162,1	164,4	164,4	172,0	176,8	179,8	198,9	210,8	215,0	228,8
	36950-11	Cortina de enrollar de PVC	100,0	156,4	158,9	159,2	159,4	162,3	165,1	168,5	167,8	184,3	198,1	204,3	221,5	251,4
	31600-11	Cortina de enrollar regulable de madera	100,0	138,8	138,8	141,9	144,6	151,8	151,8	155,5	159,3	169,1	177,9	181,5	181,5	212,8
	37112-11	Cristal transparente de 4 mm, con colocación	100,0	169,5	170,5	174,0	176,4	177,6	185,4	186,9	186,9	213,2	227,0	234,0	234,0	267,3
	41278-31	Curva de hierro fundido	100,0	149,9	149,8	149,8	159,0	159,8	162,6	165,5	165,5	166,3	178,5	184,1	189,7	202,9
	41278-13	Curva de hierro negro con revestimiento epoxi	100,0	166,0	169,1	170,5	170,6	171,3	176,9	182,0	187,3	203,8	223,2	246,2	255,8	274,9
	37570-11	Depósito de fibrocemento para inodoro	100,0	162,1	162,2	165,6	165,6	170,5	174,2	174,2	174,2	185,0	196,2	196,2	198,1	223,7
	43220-11	Electrobomba monofásica 1/3 HP	100,0	178,6	179,3	179,7	179,7	191,1	196,0	198,9	198,4	217,7	240,8	273,3	286,5	361,4
	43220-12	Electrobomba monofásica 3/4 HP	100,0	154,4	154,8	155,3	155,4	164,9	169,8	170,8	173,8	199,3	219,1	229,3	254,3	320,1
	43220-21	Electrobomba monofásica cloacal 1/3 HP	100,0	153,0	153,0	153,0	153,0	165,9	164,7	165,4	165,4	171,4	179,3	179,3	179,3	179,3
	43220-22	Electrobomba monofásica pluvial 1/3 HP	100,0	198,2	198,9	199,9	197,8	210,4	216,7	219,7	236,6	272,9	308,0	305,6	321,2	406,8
	43220-23	Electrobomba monofásica pluvial 3/4 HP	100,0	179,0	180,4	180,4	181,6	186,5	188,4	189,5	197,5	217,6	243,9	245,6	254,3	310,3

(continúa)

**Cuadro 11. Índices del capítulo materiales, mayor desagregación disponible** (continuación)

Notas	Código CPC (1)	Descripción	2015					2017					2018				
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	
	43220-31	Electrobomba trifásica 1,5 HP	100,0	154,5	155,0	155,7	155,7	166,1	171,3	173,7	182,5	209,4	235,6	234,3	247,8	311,4	
	43220-32	Electrobomba trifásica 7,5 HP	100,0	169,3	170,1	171,4	172,2	182,4	188,4	190,3	202,9	225,2	248,3	248,7	260,4	314,4	
	41278-32	Embudo de hierro fundido	100,0	157,1	157,1	157,0	167,0	167,7	170,8	173,4	174,1	191,6	205,3	211,8	227,5		
	36320-32	Embudo de PVC	100,0	159,5	163,5	163,5	164,7	170,4	173,5	179,6	179,7	192,9	206,5	208,7	209,2	249,9	
(3)	41278-23	Empalme tipo PROSA	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		
	35110-11	Enduido plástico al agua para exteriores	100,0	157,3	158,7	160,4	164,0	166,9	174,5	173,6	176,6	187,2	200,7	206,9	214,9	254,0	
	35110-12	Enduido plástico al agua para interiores	100,0	152,6	152,7	158,5	162,1	164,2	169,3	172,5	178,7	188,3	204,4	219,7	221,8	276,0	
	35110-21	Esmalte sintético brillante	100,0	152,5	153,0	155,3	160,7	161,3	170,2	174,6	176,8	186,0	204,8	211,8	218,6	277,7	
	35110-22	Esmalte sintético semimate	100,0	162,8	163,0	165,5	169,1	170,7	180,1	185,3	189,8	202,0	222,1	232,0	239,3	304,2	
	41547-11	Estaño al 50%	100,0	167,3	169,3	171,7	171,9	176,7	184,8	196,6	198,0	220,8	244,8	260,8	277,2	335,7	
(4)	31600-73	Estantes y divisiones para placard, de calidad inferior	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		
(4)	31600-72	Estantes y divisiones para placard, de calidad media	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		
(4)	31600-71	Estantes y divisiones para placard, de calidad superior	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		
	35110-61	Fijador al agua	100,0	157,2	158,0	161,7	163,9	165,4	170,3	176,9	180,8	188,3	199,8	215,0	224,2	273,3	
	31600-53	Frente de placard de madera, de calidad inferior	100,0	139,7	140,7	142,0	146,1	147,9	149,5	158,0	160,8	167,1	176,1	182,1	190,7	222,8	
	31600-51	Frente de placard de madera, de calidad superior	100,0	144,7	145,2	145,2	145,9	149,8	150,4	154,5	158,4	172,4	177,1	181,6	188,0	220,7	
	37550-21	Gabinete para medidor de gas	100,0	150,1	150,1	151,9	153,9	158,5	159,6	160,0	166,3	178,1	188,9	188,9	194,5	215,0	
	42999-41	Gabinete para medidor monofásico	100,0	130,2	133,1	135,5	136,0	136,6	141,6	144,8	147,9	163,3	178,2	184,7	191,6	228,1	
	42911-53	Grifería para bidé de calidad inferior	100,0	157,6	157,6	158,3	167,6	170,8	182,2	188,0	188,7	199,7	211,8	225,0	223,5	262,4	
	42911-52	Grifería para bidé de calidad media	100,0	151,5	151,5	156,0	162,3	162,3	178,7	178,1	181,1	195,8	205,7	219,4	223,1	268,6	
	42911-51	Grifería para bidé de calidad superior	100,0	172,8	176,0	181,2	187,5	191,5	202,2	204,5	212,7	221,5	237,6	251,1	254,7	275,6	
	42911-43	Grifería para cocina de calidad inferior	100,0	159,8	160,2	162,4	171,0	171,8	185,0	187,9	189,2	196,3	217,4	228,0	225,4	254,2	
	42911-42	Grifería para cocina de calidad media	100,0	156,5	156,5	158,3	161,5	166,4	179,0	180,3	180,3	188,9	199,0	212,7	209,5	244,2	
	42911-41	Grifería para cocina, monocomando, de calidad superior	100,0	155,1	155,1	159,0	164,6	164,6	174,8	178,8	179,4	189,0	210,9	217,3	218,7	251,7	
	42911-56	Grifería para ducha de calidad inferior	100,0	163,7	163,7	166,7	173,5	176,5	188,9	190,1	190,8	198,3	217,6	227,6	227,9	267,0	
	42911-55	Grifería para ducha de calidad media	100,0	159,2	160,4	162,1	166,5	167,9	183,6	182,0	182,0	203,1	207,7	228,0	229,2	279,9	
	42911-54	Grifería para ducha de calidad superior	100,0	162,9	162,9	165,7	173,2	176,0	187,7	189,4	189,4	196,8	214,3	231,3	231,3	251,9	
	42911-32	Grifería para lavadero de calidad inferior	100,0	162,4	162,4	165,1	173,1	175,4	185,7	186,6	186,6	195,1	210,2	232,0	229,6	266,0	
	42911-31	Grifería para lavadero de calidad media	100,0	157,5	157,5	162,5	167,5	169,9	174,1	177,2	177,2	189,8	200,3	207,6	206,2	237,5	
	42911-59	Grifería para lavatorio de calidad inferior	100,0	157,9	157,9	160,6	169,9	173,0	185,4	187,7	189,7	190,9	212,9	224,8	224,2	257,7	
	42911-58	Grifería para lavatorio de calidad media	100,0	154,6	154,6	159,3	165,8	167,9	183,0	176,7	181,5	192,5	208,4	218,2	218,5	255,3	
	42911-57	Grifería para lavatorio de calidad superior	100,0	157,4	157,4	159,8	167,2	169,6	179,6	180,9	180,9	188,6	204,2	217,5	217,5	236,8	
	43923-21	Hidrante completo, con manguera y gabinete	100,0	158,0	158,8	160,3	160,3	168,9	168,9	172,0	174,6	183,3	197,2	200,2	202,9	245,9	
	37510-11	Hormigon elaborado	100,0	179,7	186,4	192,2	198,9	207,0	210,7	219,0	221,9	228,1	236,3	244,2	251,8	272,4	
	44821-31	Horno a gas	100,0	139,7	140,9	143,3	144,7	144,7	148,3	149,2	152,8	164,7	177,8	188,9	196,7	241,2	
	46531-12	Iluminación de emergencia	100,0	408,4	412,7	413,5	415,1	436,1	457,0	461,8	461,6	528,9	580,5	579,8	585,5	751,6	
	37210-13	Inodoro de calidad inferior	100,0	161,9	161,9	165,9	171,0	175,4	183,3	185,3	188,3	195,6	203,7	214,4	219,3	252,6	
	37210-12	Inodoro de calidad media	100,0	143,8	143,8	155,3	157,9	161,3	164,4	167,8	170,0	182,2	188,6	193,9	211,5	227,6	
	37210-11	Inodoro de calidad superior con mochila	100,0	157,1	157,1	163,7	168,6	170,3	171,8	177,2	178,6	187,4	193,7	202,9	208,9	225,6	
	46212-11	Interruptor automático para tanque	100,0	132,4	132,4	134,1	136,7	140,4	143,0	151,8	154,7	168,1	173,6	192,8	193,7	233,8	
	46212-51	Interruptor de un punto	100,0	143,9	143,9	146,0	147,0	149,4	158,4	159,7	159,8	177,4	191,7	194,1	195,8	225,7	
	46212-31	Interruptor diferencial	100,0	160,6	162,7	159,8	156,4	163,8	167,5	172,5	174,7	206,6	233,5	238,0	253,8	321,5	
	46212-41	Interruptor termomagnético	100,0	153,3	154,7	150,5	146,1	154,0	159,7	165,9	168,6	210,9	230,5	232,7	248,3	318,9	
	42999-51	Jabalina	100,0	178,9	185,4	187,0	187,7	192,2	205,7	211,4	212,7	251,9	276,0	285,0	295,5	391,8	
	35110-51	Laca poliuretánica	100,0	164,2	164,5	166,8	168,2	171,9	177,4	185,3	192,6	213,8	226,3	241,9	245,0	321,0	
	37350-11	Ladrillo cerámico hueco	100,0	140,2	142,0	144,6	147,6	150,7	154,5	155,3	161,1	162,5	170,7	179,4	193,3	214,6	
	37350-41	Ladrillo cerámico para entpisos	100,0	134,9	137,0	137,8	137,8	140,3	142,7	144,9	148,1	152,3	153,3	158,8	169,6	189,8	
	37350-21	Ladrillo común	100,0	157,4	161,8	164,1	164,2	164,7	166,7	170,1	171,4	182,9	187,4	189,7	197,3	210,0	
	37350-31	Ladrillo de media máquina	100,0	146,4	150,2	152,0	158,8	159,4	164,9	162,1	177,1	179,5	188,9	196,6	200,7	210,6	

(continúa)

Cuadro 11. Índices del capítulo materiales, mayor desagregación disponible (continuación)

Notas	Código CPC (¹)	Descripción	2015		2017					2018						
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	37210-32	Lavatorio con columna de calidad media	100,0	149,8	149,8	158,1	159,0	162,1	165,5	171,2	170,4	176,1	186,4	197,9	209,6	238,4
	37210-31	Lavatorio con columna de calidad superior	100,0	149,8	149,8	155,9	158,5	155,3	157,2	159,0	162,4	168,8	176,9	183,0	194,5	207,0
	37210-33	Lavatorio sin columna de calidad inferior	100,0	144,8	145,8	152,2	154,5	155,7	163,7	164,9	164,6	173,2	178,8	186,9	193,1	223,1
	31210-41	Listón yesero	100,0	168,2	169,9	170,6	170,7	172,5	184,7	193,4	197,7	197,7	200,2	203,7	203,9	217,4
	43240-21	Llave candado para gas	100,0	151,3	152,6	160,7	158,4	164,3	167,3	170,4	173,3	192,9	210,2	219,0	222,9	255,5
	43240-32	Llave de paso para agua	100,0	196,2	197,9	206,5	211,1	217,1	228,3	229,4	233,1	252,7	277,3	284,7	287,2	330,2
	43240-31	Llave de paso para gas	100,0	147,9	145,6	151,8	154,7	156,6	161,5	165,6	168,3	176,8	200,3	211,7	214,5	248,4
	43240-41	Llave esclusa de bronce	100,0	132,5	133,7	137,6	139,6	140,2	143,5	151,9	155,1	164,4	192,4	203,1	203,1	233,9
	37540-32	Loseta calcárea para vereda	100,0	181,5	181,5	187,4	192,0	194,5	201,9	208,6	210,8	213,0	225,0	229,9	234,2	254,4
	37540-31	Loseta de piedra lavada	100,0	189,6	189,6	195,2	200,3	200,3	205,0	210,8	210,8	210,8	226,3	218,7	221,8	252,4
	31210-21	Machimbire con una cara cepillada	100,0	138,9	144,2	146,4	147,7	152,3	157,1	158,2	155,0	167,7	171,7	180,7	181,4	206,8
	42911-61	Marco y tapa con cierre hermético, de bronce, de 0,20 x 0,20 m	100,0	150,6	152,3	160,7	161,7	163,9	172,5	172,5	175,7	180,7	201,6	204,1	211,0	237,3
	43923-11	Matafuego de polvo químico	100,0	171,8	174,6	174,3	174,6	182,5	182,6	186,4	187,2	198,0	202,7	209,6	217,2	269,5
	37930-12	Membrana asfáltica común	100,0	144,2	149,7	150,5	151,4	158,4	161,0	164,3	171,5	183,5	218,9	233,7	244,8	282,7
	37930-11	Membrana asfáltica con folio de aluminio	100,0	147,4	149,3	152,4	153,0	160,6	164,1	172,1	175,6	195,1	218,5	225,2	232,6	264,7
	42999-61	Mesada de acero inoxidable con bacha doble	100,0	161,3	165,5	166,8	167,6	177,7	178,8	178,8	189,0	201,7	220,1	224,7	237,7	262,6
	42999-62	Mesada de acero inoxidable lisa	100,0	176,4	180,1	183,5	185,9	204,2	204,2	207,5	222,4	252,3	265,0	273,1	278,7	296,9
	37610-11	Mesada de granito	100,0	164,2	164,2	166,1	166,1	169,1	171,1	165,3	166,7	178,1	191,6	203,1	208,1	226,4
	37610-12	Mesada de granito con perforación para bacha	100,0	151,4	151,4	153,7	154,4	160,5	162,5	165,0	165,7	179,7	193,6	201,3	211,7	235,1
	42943-11	Metal desplegado	100,0	155,7	158,6	162,0	166,4	169,5	173,7	185,2	189,6	200,3	223,8	246,8	248,8	297,3
	37540-11	Mosaico granítico	100,0	162,6	162,9	166,8	181,1	181,1	183,7	183,7	185,8	186,9	196,3	201,8	209,8	230,0
	38130-16	Mueble de cocina bajo mesada, de madera, de calidad inferior	100,0	178,7	175,2	175,2	175,2	185,4	187,4	190,7	190,7	205,6	212,1	215,5	215,5	239,5
	38130-15	Mueble de cocina bajo mesada, de madera, de calidad media	100,0	202,7	202,1	202,1	202,1	207,6	209,9	213,4	213,4	227,1	236,1	240,3	244,3	254,8
	38130-14	Mueble de cocina bajo mesada, de madera, de calidad superior	100,0	240,6	243,9	245,6	245,6	250,5	255,8	254,0	254,0	259,8	267,7	273,2	277,6	291,1
	35490-11	Pegamento para PVC	100,0	144,3	148,8	148,8	149,9	153,3	157,9	160,6	165,4	179,3	187,7	195,0	196,0	243,7
	41251-11	Perfil normal doble T	100,0	132,6	134,7	137,0	139,0	157,3	164,5	168,5	168,6	206,1	222,3	238,4	259,9	315,6
(3)	41278-21	Pileta de piso tipo PROSA	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	42911-71	Pileta de cocina, acero inoxidable	100,0	158,9	158,9	159,5	159,5	168,3	174,8	180,4	183,8	209,9	224,1	232,2	232,3	268,7
	37210-42	Pileta de lavar de loza, chica	100,0	134,6	134,6	138,6	137,1	138,9	149,2	154,0	154,0	166,2	173,9	183,8	183,8	214,7
	37210-41	Pileta de lavar de loza, grande o mediana	100,0	149,4	149,4	153,0	154,9	155,6	166,4	170,2	173,1	184,8	202,0	212,8	214,3	232,5
	36930-11	Pileta de lavar de plástico	100,0	157,7	157,7	165,0	166,7	172,0	174,0	176,4	181,7	203,2	214,8	225,1	229,6	262,0
	36950-21	Pileta de piso de PVC	100,0	168,6	169,6	169,6	171,3	176,9	179,8	186,2	189,1	199,6	214,2	214,2	214,2	241,9
	35110-31	Pintura al látex para interiores	100,0	155,5	157,6	158,8	161,5	164,2	166,5	173,2	184,9	194,4	201,5	215,4	223,3	273,7
	35110-32	Pintura al látex para exteriores	100,0	167,3	168,5	171,5	175,0	175,6	186,3	189,1	199,4	208,1	227,1	233,2	243,0	312,1
	37940-11	Pintura asfáltica	100,0	150,7	150,7	152,5	151,1	152,8	160,5	163,9	169,5	182,7	194,7	210,0	217,0	263,2
	35110-71	Pintura transparente para ladrillo visto	100,0	164,9	165,7	168,8	173,4	176,2	182,0	177,7	183,2	201,9	208,8	227,4	232,1	288,9
	31210-31	Piso de entablonado, con colocación	100,0	182,5	184,3	185,1	186,3	191,9	203,7	207,6	215,1	224,5	224,5	228,6	232,3	252,4
	31210-32	Piso de parquet, con colocación	100,0	192,2	199,3	201,6	202,2	203,4	215,8	222,1	222,1	236,4	245,3	250,2	256,7	284,7
	41541-11	Plomo para fundir	100,0	148,5	150,6	150,8	154,9	154,9	154,9	169,5	173,1	181,1	190,4	212,6	226,9	246,5
	34720-11	Poliestireno expandido en placas	100,0	176,5	176,5	176,7	176,5	181,0	183,1	185,9	190,5	205,6	212,5	216,4	219,4	284,1
	47220-11	Portero eléctrico	100,0	188,3	191,7	192,3	192,3	203,5	210,7	219,5	218,9	251,0	275,9	271,9	288,5	356,6
	31600-81	Portón levadizo de madera	100,0	146,4	150,8	151,6	152,0	153,1	161,7	165,0	166,9	178,9	185,9	191,2	197,7	217,7
	42120-31	Portón levadizo metálico	100,0	154,5	155,2	155,2	156,4	159,9	162,0	164,6	166,9	176,6	188,9	200,2	202,6	237,5
	35490-21	Preservador para madera	100,0	151,6	153,9	159,2	160,8	156,7	170,1	167,0	173,1	183,0	202,6	210,7	215,7	264,5
	31600-41	Puerta balcón corrediza de madera	100,0	147,8	150,1	151,3	152,9	155,5	160,2	168,6	173,4	185,5	201,4	208,3	212,2	237,2
	42120-21	Puerta balcón corrediza metálica de calidad media	100,0	142,5	142,5	142,5	145,1	150,8	150,8	150,8	154,3	169,7	175,9	175,9	179,7	201,9
	42120-22	Puerta balcón corrediza metálica de calidad superior	100,0	133,1	135,1	135,1	135,1	138,0	138,0	141,0	142,2	148,8	154,9	161,8	161,8	188,1
	31600-33	Puerta de entrada de madera con tableros de calidad inferior	100,0	143,1	148,5	148,5	150,6	150,6	155,1	159,0	160,8	174,2	181,3	187,5	198,2	229,1

(continúa)

**Cuadro 11. Índices del capítulo materiales, mayor desagregación disponible (conclusión)**

Notas	Código CPC (*)	Descripción	2015		2017					2018						
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
	31600-32	Puerta de entrada de madera con tableros, calidad media	100,0	149,2	151,4	154,5	155,3	158,7	162,8	166,0	166,4	172,8	179,7	187,3	189,6	205,6
	31600-31	Puerta de entrada de madera con tableros, calidad superior	100,0	152,6	155,3	155,3	157,7	160,0	163,2	168,6	170,7	178,3	196,7	201,1	207,3	231,2
	42120-11	Puerta metálica vidriada	100,0	162,3	163,8	165,4	166,3	173,2	177,9	181,4	187,2	198,9	208,8	214,1	216,0	257,7
	31600-23	Puerta placa de madera, de calidad inferior	100,0	145,5	146,4	146,4	150,6	155,3	161,8	162,9	162,9	172,5	179,6	182,0	186,6	223,4
	31600-22	Puerta placa de madera, de calidad media	100,0	143,9	146,1	146,1	149,4	152,2	153,6	159,5	161,8	168,5	179,6	185,7	193,5	225,5
	31600-21	Puerta placa de madera, de calidad superior	100,0	150,6	151,2	151,8	153,0	158,1	158,8	160,6	165,8	178,4	185,5	189,1	194,2	228,4
	41278-33	Ramal de hierro fundido	100,0	151,7	151,7	151,7	160,7	161,6	164,3	167,6	167,7	168,5	180,4	186,1	191,5	199,5
	36320-33	Ramal de PVC	100,0	170,6	171,0	171,0	174,5	181,9	182,7	182,7	182,7	202,0	219,9	222,1	222,7	252,6
	48270-11	Regulador de gas	100,0	149,6	149,6	155,9	157,4	157,0	161,3	164,1	166,6	181,5	194,5	215,6	230,7	286,0
	42190-11	Reja de barrotes	100,0	145,6	153,3	158,0	161,8	159,1	160,2	162,0	163,9	185,7	216,7	223,3	219,5	287,1
	43923-31	Rociador de techo tipo spray	100,0	169,9	171,6	171,6	171,6	177,1	181,1	187,4	192,2	212,4	235,6	237,8	244,9	327,0
	31210-11	Tabla con una cara cepillada para encofrado	100,0	151,6	153,6	154,2	157,5	158,5	166,4	168,1	155,8	165,5	172,1	174,8	182,0	197,4
	37129-21	Tanque para agua, de polietileno tricapa, aprobado, de 1.000 litros de capacidad	100,0	162,0	165,3	167,0	168,7	173,9	178,5	180,9	189,0	199,1	214,9	227,5	233,3	262,9
	37560-21	Tapa de chapa para cámara de inspección	100,0	148,8	148,8	153,1	155,4	160,7	165,2	165,2	171,0	176,5	182,6	191,7	193,4	224,3
	42999-71	Tapa sumergida para tanque	100,0	165,4	173,8	175,8	181,1	189,0	189,0	192,4	192,4	193,7	213,0	220,8	228,1	241,1
	41516-22	Te para caño de cobre	100,0	175,6	178,1	178,2	184,8	191,1	191,1	195,1	193,8	211,7	219,5	226,0	229,6	257,4
	37350-51	Teja francesa	100,0	155,8	158,2	159,5	165,9	167,3	169,4	169,4	170,5	190,7	197,6	228,7	236,5	270,1
	44826-21	Termotanque a gas	100,0	147,7	150,6	151,9	148,7	149,9	153,0	155,8	159,1	163,5	178,3	185,6	191,9	236,5
	31210-22	Tirante cepillado	100,0	144,4	146,8	150,0	150,9	153,4	159,3	168,7	171,1	175,8	176,8	176,0	177,1	191,7
	31100-11	Tirante sin cepillar	100,0	158,9	160,3	162,0	164,2	171,6	176,2	179,4	173,4	181,2	188,4	191,1	195,4	210,2
	46212-53	Toma TV	100,0	135,5	135,3	137,8	137,8	139,3	151,4	153,9	155,2	169,9	182,4	191,1	191,9	228,3
	46212-52	Tomacorriente con toma a tierra	100,0	133,6	136,2	138,7	140,0	142,3	149,1	152,6	153,2	169,1	185,8	186,2	186,2	214,0
	15400-21	Tosca	100,0	168,0	188,2	195,6	195,6	195,6	204,1	204,1	204,1	222,3	235,0	230,0	249,1	271,1
	43240-11	Válvula a flotante	100,0	162,8	165,9	171,7	171,5	180,5	183,2	188,1	194,8	211,4	228,5	240,2	235,6	275,4
	31600-42	Ventana corrediza de madera	100,0	152,8	160,8	162,1	164,2	167,4	171,0	172,5	176,8	188,8	197,8	204,7	208,8	237,2
(5)	42120-42	Ventana corrediza metálica	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(5)	42120-41	Ventana corrediza metálica con vidrio repartido	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(5)	42120-51	Ventiluz metálico	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	37550-11	Vigueta de hormigón pretensado	100,0	142,9	145,0	146,7	149,2	151,6	155,4	163,0	164,1	173,6	176,3	181,1	183,5	217,5
	37410-11	Yeso blanco	100,0	160,7	164,6	167,1	168,1	174,2	176,0	177,1	177,1	187,9	196,2	202,3	204,3	225,7
	31210-33	Zócalo de madera	100,0	181,3	191,1	191,9	192,6	193,9	209,5	210,2	211,7	213,2	221,3	229,3	226,4	231,5
	37540-21	Zócalo granítico	100,0	171,3	171,3	171,3	176,5	178,3	186,2	194,0	194,0	197,6	208,6	215,1	221,3	233,4

(\*) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.

**Nota:** los códigos CPC sujetos al secreto estadístico no pueden ser difundidos al público a ese nivel de apertura. En consecuencia, se expone la clasificación inmediata superior susceptible de ser publicada. Estas son expuestas en el cuadro 2. Ejemplo: si utiliza el índice de precios código CPC 37370 - 21 Azulejo (1), debe buscar en el cuadro 2 el índice correspondiente a la nota (1) Clasificación CPC 37370 Baldosas y losas para pavimentos, cubos de mosaicos de cerámicos y artículos similares.

Se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 12. Índices del capítulo materiales, desagregación inmediata superior disponible**

Notas	Código CPC (*)	Descripción	2015		2017					2018						
			Oct	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*
(1)	37370	Baldosas y losas para pavimentos, cubos de mosaicos de cerámicos y artículos similares (incluye: Azulejo, Baldosa cerámica esmaltada y Baldosa cerámica roja)	100,0	144,9	147,6	148,5	150,0	153,9	155,6	161,1	161,4	166,3	174,5	190,7	192,0	213,7
(2)	31600-6	Cajonera para placard (incluye: Cajonera para placard de calidad inferior, media y superior)	100,0	167,2	174,6	176,6	176,6	178,9	178,9	183,0	184,2	191,1	213,5	217,9	227,7	233,4
(3)	41278	Accesorios para tubos o caños, de hierro o acero (incluye: Codo de hierro negro con revestimiento epoxi de 0,013 m y de 0,025 m, Codo tipo PROSA, Conector de chapa cincada, Curva de hierro fundido, Curva de hierro negro con revestimiento epoxi, Embutido de hierro fundido, Empalme tipo PROSA, Pileta de piso tipo PROSA y Ramal de hierro fundido)	100,0	139,8	140,4	140,7	144,7	145,0	148,0	150,8	151,7	155,3	165,4	171,2	175,2	191,6
(4)	31600-7	Estantes y divisiones para placard (incluye: Estantes y divisiones para placard de calidad inferior, media y superior)	100,0	167,1	168,5	168,8	168,8	176,8	177,8	186,4	186,8	194,0	202,4	194,0	206,9	218,0
(5)	42120-41/42/51	Ventana corrediza metálica y ventiluz metálico (incluye: Ventana corrediza metálica, Ventana corrediza metálica con vidrio repartido y Ventiluz metálico)	100,0	130,9	133,4	133,4	134,0	136,5	136,5	140,7	140,7	142,3	157,1	168,7	169,5	186,6

(\*) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen al guion corresponden a una clasificación interna.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia octubre 2015=100.  
**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 13. Sistema de índices de precios mayoristas (SIPM), base 1993=100.**  
**Índice de precios internos básicos al por mayor (IPIB), mayor desagregación disponible**

Clasificación CIIU Rev. 3 (1)	Código CPC (2)	Descripción	2015	2017				2018									
			Dic	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	Ene*	Feb	Mar	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	
<b>Nacionales</b>																	
23	-	Productos refinados del petróleo	100	147,2	150,8	157,6	165,4	168,5	176,6	180,4	189,3	194,4	203,9	221,2	239,3	268,3	
26	-	Productos de minerales no metálicos	100	153,4	154,5	158,5	162,7	164,8	169,6	174,4	177,4	185,5	193,9	207,0	214,6	239,9	
2694	-	Cemento y cal	100	159,6	160,8	164,8	171,0	173,8	181,3	186,8	191,0	199,1	208,7	223,0	230,9	257,6	
27	-	Productos metálicos básicos	100	147,5	151,2	152,0	153,2	161,4	169,1	174,5	176,4	198,2	221,1	220,9	232,5	276,9	
271	-	Productos de minerales ferrosos en formas básicas	100	151,2	155,5	156,5	157,3	170,2	180,2	185,7	187,1	215,9	247,5	243,2	259,1	314,6	
272	-	Productos de minerales no ferrosos en formas básicas	100	143,9	146,4	146,9	148,6	157,4	167,0	170,6	173,0	203,1	235,0	236,8	255,1	327,0	
272	41530-1	Productos básicos de aluminio	100	154,4	156,4	157,4	157,6	167,9	176,8	180,1	182,8	217,4	246,2	252,2	275,5	352,2	
273	-	Productos de fundición	100	142,6	145,6	146,2	147,8	149,1	153,1	158,8	161,2	171,7	180,6	186,1	190,5	214,8	
313	-	Conductores eléctricos	100	174,4	179,3	181,1	180,2	196,9	205,5	208,6	210,1	243,7	285,2	274,6	290,5	364,9	
<b>Importados</b>																	
27	-	Productos metálicos básicos	100	150,1	152,3	156,7	157,9	173,7	184,8	193,7	197,5	224,1	254,3	300,6	314,7	389,5	
271	-	Productos de minerales ferrosos en formas básicas	100	140,6	145,0	148,1	147,2	162,8	174,5	183,2	182,4	211,4	237,8	249,7	270,9	345,6	
272	-	Productos de minerales no ferrosos en formas básicas	100	165,3	164,1	170,4	175,1	191,1	201,2	210,3	221,8	244,5	280,5	382,1	384,7	459,7	
29	-	Máquinas y equipos	100	161,1	158,0	158,7	159,2	174,3	178,2	183,1	185,1	219,5	243,4	267,0	285,3	358,5	
31	-	Máquinas y aparatos eléctricos	100	167,2	170,3	171,8	171,6	184,2	195,8	198,9	198,6	245,7	273,5	268,3	291,3	390,3	

(1) Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3.

(2) Los primeros cinco dígitos corresponden al código de la Clasificación Central Provisional de Productos (CPC) elaborada por la ONU. Los dígitos que siguen corresponden a una clasificación interna. El primer dígito de los códigos CPC de los productos tiene adicionados cinco números para su diferenciación.

**Importante:** para facilitar su utilización en la redeterminación de precios de contratos de obra pública se presenta el índice con período de referencia diciembre 2015=100.

**Nota:** información estadística para la redeterminación de canon o precio correspondiente a la parte faltante de ejecución de una ampliación, hasta la habilitación comercial de estas por parte de la Secretaría de Energía, según el decreto n° 634/2003.

Se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al decreto n° 1.295/2002 del período abril 2018-septiembre 2018 (ICC) y enero 2016-septiembre 2018 (IPIB) contienen datos preliminares.