

# INDEC Informa

Año 23 Número 1 | Enero 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.gob.ar](http://www.indec.gob.ar)

**INDEC** Informa

**Año 23, n° 1. Enero de 2018**

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

ISSN 2545-7187

© 2018 INDEC

Queda hecho el depósito que fija la Ley N° 11723

Libro de edición argentina

Responsables de la edición: Lic. Jorge Todesca, Mag. Fernando Cerro

Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

Buenos Aires, enero de 2018

### **Publicaciones del INDEC**

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos se encuentran a la venta y pueden ser consultadas 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 a los teléfonos (54-11) 4349-9652/54/62

[www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.ar) | [ces@indec.mecon.gov.ar](mailto:ces@indec.mecon.gov.ar) | [@INDECArgentina](https://twitter.com/INDECArgentina)

# Índice

	<b>Página</b>
Signos convencionales	4
Introducción	5
1. Actividad industrial	7
2. Comercio y servicios	11
3. Sector externo	41
4. Trabajo y empleo	89
5. Pobreza e Ingresos	107
6. Precios al consumidor	119
7. Precios mayoristas	127
8. Construcción	137
9. Cuentas nacionales	147
Anexo	
Información para la actualización de los precios de contratos de obra pública	159

# Signos convencionales

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

- \* Dato provisorio
- Dato igual a cero
- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- . Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico
- e Dato estimado por extrapolación, proyección o imputación

# Introducción

El Instituto Nacional de Estadística y Censos transita, durante 2018, el cincuentenario de su creación por Ley 17622, 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</b>	<b>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. Noviembre de 2017	9
<b>1.2</b>	<b>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*
<b>2016</b> 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
<b>2017</b> 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	--
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

**Cuadro 1.1.2 Variaciones porcentuales de los bloques del Estimador Mensual Industrial. Noviembre de 2017**

Bloques	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior*
Industria alimenticia	-1,6	-0,9
Industria del tabaco	-7,4	-3,0
Industria textil	3,6	-8,6
Papel y cartón	3,0	-0,4
Edición e impresión	7,8	1,1
Refinación del petróleo	-4,4	-1,8
Sustancias y productos químicos	-3,5	-1,5
Productos de caucho y plástico	0,1	1,8
Productos minerales no metálicos	11,4	5,8
Industrias metálicas básicas	15,7	8,6
Industria automotriz	-3,3	7,0
Resto de la industria metalmeccánica	10,2	9,1

## 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.

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

### 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

**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 Supermercados. Ventas totales y variación porcentual	17
2.1.2.2 Supermercados. Cantidad de cadenas relevadas, bocas de expendio, personal ocupado asalariado y sueldos y salarios brutos por categoría	17
2.1.2.3 Supermercados. Ventas totales a precios corrientes en miles de pesos. Superficie cubierta y venta promedio por metro cuadrado	18
2.1.2.4 Supermercados. Ventas por grupo de artículos, según jurisdicción	23
2.1.3.1 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales y variación porcentual	33
2.1.3.2 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por jurisdicción	33
2.1.3.3 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales por grupo de artículos	34
2.1.3.4 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Personal ocupado por categoría, según función	35
2.1.3.5 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Cantidad de empresas y de locales, por cantidad de locales	35
<b>2.2 Servicios</b>	
2.2.1.1 Empresas de trabajo temporario. Principales variables	36
2.2.1.2 Horas trabajadas por el personal ocupado por empresas de trabajo temporario, según tarea realizada	37
2.2.1.3 Distribución promedio del personal ocupado por nivel educacional alcanzado	38
2.2.1.4 Distribución promedio del personal ocupado por grupo de edad	38
2.2.1.5 Distribución promedio de los trabajadores por género	38
2.2.1.6 Ingresos devengados y participación porcentual según la rama de actividad de las empresas demandantes de trabajo temporario	39

## **Cuadros**

**Página**

2.2.1.7 Empresas relevadas por tamaño, según cantidad de personal	40
2.2.1.8 Relaciones técnicas	40
2.2.1.9 Distribución del personal ocupado y de los ingresos de las empresas por jurisdicción. Junio de 2017	40

## **Gráficos**

2.1. Comercio	
2.1.3 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales	34

## 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		%	
2016* Nov	4.190,5	3.758,9	11,9	...
Dic	7.114,4	6.355,2	18,5	...
2017* Ene	3.921,8	3.510,7	22,7	...
Feb	3.614,8	3.209,1	13,8	...
Mar	4.189,1	3.628,9	10,6	...
Abr	4.803,8	4.017,6	8,9	- 8,9
May	4.571,9	3.804,9	12,3	- 4,3
Jun	5.249,5	4.339,8	11,3	- 5,1
Jul	5.928,1	4.853,3	14,9	- 1,9
Ago	4.947,0	4.084,2	16,3	1,2
Sep	4.905,5	3.888,4	24,8	7,0
Oct	5.701,0	4.505,3	20,6	4,9
Nov	4.893,4	3.796,6	16,8	1,0

**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.

**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>							
2016*	Nov	37	2.824	557.203	1.483.896	7.521	899.338
	Dic	37	2.831	558.604	2.513.019	12.736	791.067
2017*	Ene	37	2.821	556.060	1.390.213	7.053	1.427.091
	Feb	37	2.797	550.425	1.292.393	6.567	1.617.006
	Mar	37	2.794	549.962	1.499.318	7.617	1.407.544
	Abr	37	2.795	550.883	1.718.711	8.720	1.726.485
	May	37	2.797	550.833	1.634.563	8.300	1.128.012
	Jun	37	2.785	549.191	1.884.910	9.559	1.050.768
	Jul	37	2.779	549.568	2.133.191	10.787	2.613.335
	Ago	37	2.761	548.762	1.791.757	9.015	1.314.404
	Sep	37	2.771	548.639	1.770.287	8.941	1.221.087
	Oct	37	2.784	550.289	2.047.784	10.360	925.116
	Nov	37	2.784	551.259	1.757.702	8.877	829.706
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2016*	Nov	19	1.408	238.650	1.477.727	8.718	351.223
	Dic	19	1.411	239.300	2.437.210	14.371	354.392
2017*	Ene	19	1.417	241.181	1.263.993	7.432	521.765
	Feb	19	1.404	239.969	1.189.567	6.960	576.725
	Mar	19	1.409	240.132	1.433.844	8.413	511.560
	Abr	19	1.411	240.620	1.633.989	9.582	512.529
	May	19	1.412	240.437	1.574.894	9.249	409.998
	Jun	19	1.407	239.488	1.800.963	10.581	384.207
	Jul	19	1.409	240.839	1.934.100	11.315	824.442
	Ago	19	1.386	238.198	1.685.224	9.806	480.308
	Sep	19	1.393	238.229	1.690.495	9.885	447.554
	Oct	19	1.399	239.290	2.004.795	11.721	360.021
	Nov	19	1.399	239.779	1.763.713	10.290	335.239
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2016*	Nov	18	1.416	318.553	1.490.030	6.623	548.115
	Dic	18	1.420	319.304	2.588.349	11.511	436.675
2017*	Ene	18	1.403	314.879	1.517.783	6.763	905.326
	Feb	18	1.393	310.456	1.396.032	6.264	1.040.281
	Mar	18	1.385	309.830	1.565.927	7.000	895.984
	Abr	18	1.384	310.263	1.805.087	8.052	1.213.929
	May	18	1.385	310.396	1.695.395	7.565	718.014
	Jun	18	1.378	309.703	1.970.624	8.768	666.561
	Jul	18	1.370	308.729	2.337.950	10.375	1.788.893
	Ago	18	1.375	310.564	1.899.143	8.408	834.096
	Sep	18	1.378	310.410	1.850.948	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

**Cuadro 2.1.1.3 Centros de compras. Ventas totales 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>						
2016*	Nov	4.190.522	1.991.098	344.739	124.301	542.809
	Dic	7.114.358	3.556.248	571.353	169.323	731.451
2017*	Ene	3.921.791	1.500.722	280.815	122.506	622.592
	Feb	3.614.824	1.388.005	296.011	119.826	619.825
	Mar	4.189.095	1.779.931	396.115	136.031	606.059
	Abr	4.803.798	2.160.632	416.994	146.750	664.581
	May	4.571.873	2.095.515	395.049	136.902	623.587
	Jun	5.249.475	2.457.911	485.844	143.544	680.872
	Jul	5.928.139	2.389.085	490.448	171.698	978.420
	Ago	4.947.042	1.965.919	467.106	148.631	717.379
	Sep	4.905.466	2.163.654	437.984	135.954	712.801
	Oct	5.701.031	2.578.275	515.302	155.630	719.156
	Nov	4.893.441	2.265.298	388.725	144.180	694.424
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>						
2016*	Nov	2.080.639	1.156.918	149.864	77.871	273.184
	Dic	3.438.903	1.983.554	236.003	103.923	354.986
2017*	Ene	1.792.342	837.164	115.330	70.620	283.687
	Feb	1.670.152	775.387	118.466	72.401	283.117
	Mar	2.020.286	1.029.675	151.715	84.073	294.448
	Abr	2.305.558	1.248.912	164.448	88.331	318.811
	May	2.223.751	1.216.309	158.751	79.765	303.274
	Jun	2.533.955	1.402.799	193.777	85.767	328.721
	Jul	2.725.147	1.350.684	199.223	96.838	444.676
	Ago	2.335.721	1.130.231	186.292	93.383	342.872
	Sep	2.354.859	1.216.137	173.600	86.430	343.340
	Oct	2.804.708	1.519.183	194.857	97.692	350.478
	Nov	2.467.435	1.353.079	152.448	92.448	343.690
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>						
2016*	Nov	2.109.883	834.180	194.875	46.430	269.625
	Dic	3.675.455	1.572.694	335.350	65.400	376.465
2017*	Ene	2.129.449	663.558	165.485	51.886	338.905
	Feb	1.944.672	612.618	177.545	47.425	336.708
	Mar	2.168.809	750.256	244.400	51.958	311.611
	Abr	2.498.240	911.720	252.546	58.419	345.770
	May	2.348.122	879.206	236.298	57.137	320.313
	Jun	2.715.520	1.055.112	292.067	57.777	352.151
	Jul	3.202.992	1.038.401	291.225	74.860	533.744
	Ago	2.611.321	835.688	280.814	55.248	374.507
	Sep	2.550.607	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

*(continúa)*

**Cuadro 2.1.1.3** (conclusión)

Período	Electrónicos, electrodomésticos y computación	Juguetería	Librería y papelería	Diversión y esparcimiento	Perfumería y farmacia	Otros	
<b>Miles de pesos</b>							
<b>Total del Gran Buenos Aires</b>							
2016*	Nov	585.750	37.370	42.020	133.583	119.271	269.581
	Dic	956.388	149.762	101.277	145.013	232.308	501.235
2017*	Ene	694.655	57.619	58.713	218.117	107.356	258.696
	Feb	502.341	38.923	57.257	250.064	97.411	245.161
	Mar	556.681	40.819	74.812	223.950	114.000	260.697
	Abr	615.928	41.369	58.442	301.650	108.299	289.153
	May	624.364	42.977	50.592	206.688	109.043	287.156
	Jun	710.223	43.806	57.890	199.851	137.074	332.460
	Jul	784.488	60.102	65.731	500.369	133.815	353.983
	Ago	779.086	102.870	61.566	251.950	125.702	326.833
	Sep	663.364	40.081	51.530	239.914	134.839	325.345
	Oct	861.963	43.070	57.854	184.224	182.467	403.090
	Nov	657.471	45.644	50.540	172.842	129.385	344.932
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
2016*	Nov	149.409	21.253	26.142	43.690	77.880	104.428
	Dic	235.873	73.230	58.596	50.773	156.091	185.874
2017*	Ene	175.284	28.256	32.637	75.367	68.039	105.958
	Feb	130.067	18.314	30.991	81.127	62.309	97.973
	Mar	142.610	21.086	41.663	68.614	76.262	110.140
	Abr	155.813	22.500	32.791	80.389	68.676	124.887
	May	160.441	22.333	29.072	60.116	70.737	122.953
	Jun	181.014	22.575	32.903	58.820	89.733	137.846
	Jul	195.626	31.146	35.696	133.357	88.275	149.626
	Ago	198.123	49.240	33.957	73.779	81.721	146.123
	Sep	177.949	21.542	30.212	69.903	90.854	144.892
	Oct	224.614	22.987	34.955	58.646	120.467	180.829
	Nov	173.997	24.889	30.458	53.238	84.976	158.212
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires</b>							
2016*	Nov	436.341	16.117	15.878	89.893	41.391	165.153
	Dic	720.515	76.532	42.681	94.240	76.217	315.361
2017*	Ene	519.371	29.363	26.076	142.750	39.317	152.738
	Feb	372.274	20.609	26.266	168.937	35.102	147.188
	Mar	414.071	19.733	33.149	155.336	37.738	150.557
	Abr	460.115	18.869	25.651	221.261	39.623	164.266
	May	463.923	20.644	21.520	146.572	38.306	164.203
	Jun	529.209	21.231	24.987	141.031	47.341	194.614
	Jul	588.862	28.956	30.035	367.012	45.540	204.357
	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



**Cuadro 2.1.2.1 Supermercados. Ventas totales y variación porcentual**

Período	Ventas totales		Variación porcentual	
	a precios corrientes	a precios constantes	a precios corrientes	a precios constantes
	Millones de pesos		%	
2016*				
Nov	26.545,1	22.998,1	22,5	...
Dic	32.406,6	27.566,4	24,4	...
2017*				
Ene	26.294,5	22.179,3	21,2	...
Feb	24.519,0	20.271,5	16,3	...
Mar	26.317,9	21.205,5	18,2	...
Abr	27.631,3	21.824,2	25,3	-1,0
May	26.643,1	20.894,6	19,9	-2,5
Jun	27.724,6	21.415,3	20,3	-1,2
Jul	29.748,1	22.654,0	18,4	-2,1
Ago	29.729,5	22.258,9	22,7	1,3
Sep	29.007,6	21.285,2	22,9	1,5
Oct	30.879,4	22.572,1	20,0	-0,1
Nov	32.182,7	23.269,7	21,2	1,1

**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.

**Cuadro 2.1.2.2 Supermercados. Cantidad de cadenas relevadas, bocas de expendio, personal ocupado asalariado y sueldos y salarios brutos por categoría**

Período	Cantidad de cadenas relevadas	Cantidad de bocas de expendio	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
			Número de personas		Miles de pesos	
2016*						
Nov	61	2.327	10.976	83.801	449.135	1.544.833
Dic	61	2.365	11.018	86.223	578.754	2.233.298
2017*						
Ene	61	2.364	11.000	85.813	466.943	1.662.965
Feb	61	2.364	11.058	85.186	495.141	1.662.437
Mar	61	2.368	11.071	84.105	509.464	1.729.744
Abr	61	2.374	11.058	83.642	584.534	1.865.820
May	61	2.383	11.021	83.698	532.215	1.767.892
Jun	61	2.393	11.025	83.389	685.250	2.512.608
Jul	61	2.396	11.016	83.208	512.007	2.020.285
Ago	61	2.398	10.980	82.662	565.901	1.931.951
Sep	61	2.411	10.899	82.065	544.905	1.907.927
Oct	61	2.422	10.836	81.838	557.991	1.932.492
Nov	61	2.436	10.817	81.604	571.865	2.043.516

**Cuadro 2.1.2.3 Supermercados. Ventas totales a precios corrientes en miles de pesos. Superficie cubierta y venta promedio por metro cuadrado**

	Período	Ventas totales	Superficie cubierta	Ventas por m <sup>2</sup>
		Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos
<b>Total</b>				
	2016* Nov	26.545.066	3.184.349	8.336
	Dic	32.406.621	3.214.621	10.081
	2017* Ene	26.294.454	3.213.315	8.183
	Feb	24.518.982	3.215.241	7.626
	Mar	26.317.869	3.212.897	8.191
	Abr	27.631.340	3.214.457	8.596
	May	26.643.107	3.216.550	8.283
	Jun	27.724.561	3.219.625	8.611
	Jul	29.748.057	3.221.032	9.236
	Ago	29.729.460	3.221.404	9.229
	Sep	29.007.558	3.226.232	8.991
	Oct	30.879.399	3.229.202	9.563
	Nov	32.182.729	3.241.131	9.929
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>				
	2016* Nov	4.450.853	476.672	9.337
	Dic	5.073.875	485.941	10.441
	2017* Ene	4.039.569	484.713	8.334
	Feb	3.951.809	484.717	8.153
	Mar	4.590.467	485.122	9.462
	Abr	4.801.409	485.131	9.897
	May	4.677.817	485.397	9.637
	Jun	4.838.917	485.936	9.958
	Jul	5.031.681	485.936	10.355
	Ago	5.133.527	485.809	10.567
	Sep	5.040.773	486.172	10.368
	Oct	5.215.345	487.359	10.701
	Nov	5.279.279	488.356	10.810
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires (1)</b>				
	2016* Nov	7.108.850	794.020	8.953
	Dic	8.780.810	808.924	10.855
	2017* Ene	6.819.553	808.344	8.436
	Feb	6.394.095	812.043	7.874
	Mar	6.926.318	813.093	8.518
	Abr	7.445.190	813.820	9.148
	May	7.106.975	814.485	8.726
	Jun	7.405.521	814.627	9.091
	Jul	8.070.090	814.963	9.902
	Ago	8.092.178	815.270	9.926
	Sep	7.774.591	815.899	9.529
	Oct	8.316.707	816.250	10.189
	Nov	8.843.364	824.598	10.724

*(continúa)*

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

	Período	Ventas totales	Superficie cubierta	Ventas por m <sup>2</sup>
		Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos
<b>Resto de Buenos Aires</b>				
	2016* Nov	2.988.105	413.072	7.234
	Dic	3.791.718	413.402	9.172
	2017* Ene	3.425.479	413.402	8.286
	Feb	2.996.447	412.387	7.266
	Mar	2.958.184	412.387	7.173
	Abr	3.041.224	412.387	7.375
	May	2.874.938	413.379	6.955
	Jun	3.113.206	413.672	7.526
	Jul	3.391.796	413.672	8.199
	Ago	3.426.650	414.144	8.274
	Sep	3.342.595	414.485	8.064
	Oct	3.586.235	414.882	8.644
	Nov	3.549.227	415.184	8.549
<b>Córdoba</b>				
	2016* Nov	1.304.646	224.993	5.799
	Dic	1.600.109	226.132	7.076
	2017* Ene	1.332.571	226.132	5.893
	Feb	1.222.350	225.370	5.424
	Mar	1.280.288	224.741	5.697
	Abr	1.357.602	225.037	6.033
	May	1.314.808	225.037	5.843
	Jun	1.349.891	224.822	6.004
	Jul	1.438.903	224.822	6.400
	Ago	1.411.775	223.292	6.323
	Sep	1.374.409	222.690	6.172
	Oct	1.513.954	222.690	6.798
	Nov	1.639.350	222.690	7.362
<b>Chubut</b>				
	2016* Nov	939.471	104.217	9.015
	Dic	1.170.344	104.217	11.230
	2017* Ene	958.629	104.217	9.198
	Feb	892.300	104.217	8.562
	Mar	928.132	104.217	8.906
	Abr	973.459	104.217	9.341
	May	930.037	104.217	8.924
	Jun	994.484	104.217	9.542
	Jul	1.040.606	104.217	9.985
	Ago	1.031.473	104.217	9.897
	Sep	1.003.937	104.217	9.633
	Oct	1.059.954	104.217	10.171
	Nov	1.079.241	104.217	10.356

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

	Período	Ventas totales	Superficie cubierta	Ventas por m <sup>2</sup>
		Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos
<b>Entre Ríos</b>				
	2016* Nov	496.790	53.867	9.223
	Dic	596.055	54.276	10.982
	2017* Ene	488.874	54.276	9.007
	Feb	460.056	54.276	8.476
	Mar	478.464	54.536	8.773
	Abr	498.189	54.745	9.100
	May	484.229	54.915	8.818
	Jun	502.225	55.334	9.076
	Jul	529.379	55.524	9.534
	Ago	525.873	55.524	9.471
	Sep	519.610	55.822	9.308
	Oct	545.001	55.822	9.763
	Nov	558.100	56.261	9.920
<b>Mendoza</b>				
	2016* Nov	1.409.319	204.395	6.895
	Dic	1.789.538	204.395	8.755
	2017* Ene	1.474.672	204.395	7.215
	Feb	1.344.406	204.395	6.577
	Mar	1.425.475	204.395	6.974
	Abr	1.522.505	204.395	7.449
	May	1.433.531	204.395	7.014
	Jun	1.498.598	204.395	7.332
	Jul	1.633.667	204.395	7.993
	Ago	1.588.681	204.395	7.773
	Sep	1.531.449	204.395	7.493
	Oct	1.631.704	204.395	7.983
	Nov	1.713.025	204.395	8.381
<b>Neuquén</b>				
	2016* Nov	977.689	100.259	9.752
	Dic	1.231.219	100.259	12.280
	2017* Ene	1.022.105	100.259	10.195
	Feb	964.845	100.259	9.624
	Mar	1.000.556	100.259	9.980
	Abr	1.036.900	100.259	10.342
	May	994.108	100.259	9.915
	Jun	1.051.927	101.954	10.318
	Jul	1.160.693	101.784	11.403
	Ago	1.117.628	101.784	10.980
	Sep	1.091.606	103.535	10.543
	Oct	1.170.312	103.535	11.304
	Nov	1.198.233	105.143	11.396

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (continuación)

	Período	Ventas totales	Superficie cubierta	Ventas por m <sup>2</sup>
		Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos
<b>Salta</b>				
	2016* Nov	548.670	74.040	7.410
	Dic	667.802	75.633	8.830
	2017* Ene	524.635	76.135	6.891
	Feb	467.713	76.135	6.143
	Mar	499.539	75.633	6.605
	Abr	531.191	76.137	6.977
	May	519.966	76.137	6.829
	Jun	527.698	76.137	6.931
	Jul	582.436	76.137	7.650
	Ago	574.526	76.137	7.546
	Sep	578.378	76.137	7.597
	Oct	630.117	76.137	8.276
	Nov	698.561	76.137	9.175
<b>Santa Fe</b>				
	2016* Nov	1.238.320	148.880	8.318
	Dic	1.571.647	148.880	10.556
	2017* Ene	1.251.539	148.880	8.406
	Feb	1.154.148	148.880	7.752
	Mar	1.267.567	148.880	8.514
	Abr	1.323.369	148.695	8.900
	May	1.311.168	148.695	8.818
	Jun	1.287.897	148.695	8.661
	Jul	1.374.777	148.695	9.246
	Ago	1.416.404	148.695	9.526
	Sep	1.375.542	148.818	9.243
	Oct	1.436.964	148.818	9.656
	Nov	1.505.702	148.818	10.118
<b>Tucumán</b>				
	2016* Nov	594.638	86.181	6.900
	Dic	717.116	86.181	8.321
	2017* Ene	532.889	86.181	6.183
	Feb	475.522	86.181	5.518
	Mar	526.326	86.181	6.107
	Abr	561.648	86.181	6.517
	May	552.078	86.181	6.406
	Jun	565.479	86.181	6.562
	Jul	611.917	86.181	7.100
	Ago	589.253	86.181	6.837
	Sep	577.221	86.181	6.698
	Oct	651.958	86.181	7.565
	Nov	726.417	86.181	8.429

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.3** (conclusión)

Período	Ventas totales	Superficie cubierta	Ventas por m <sup>2</sup>
	Miles de pesos	m <sup>2</sup>	Pesos
<b>Otras provincias del Norte (²)</b>			
2016* Nov	1.559.573	252.284	6.182
Dic	1.853.178	254.312	7.287
2017* Ene	1.501.106	254.312	5.903
Feb	1.391.553	254.312	5.472
Mar	1.489.004	251.384	5.923
Abr	1.529.630	251.384	6.085
May	1.509.342	251.384	6.004
Jun	1.550.954	251.586	6.165
Jul	1.649.822	252.637	6.530
Ago	1.632.659	252.924	6.455
Sep	1.655.176	253.914	6.519
Oct	1.763.556	254.949	6.917
Nov	1.917.447	255.184	7.514
<b>Otras provincias del Centro y del Oeste (³)</b>			
2016* Nov	835.012	101.298	8.243
Dic	929.735	101.298	9.178
2017* Ene	744.516	101.298	7.350
Feb	691.395	101.298	6.825
Mar	738.146	101.298	7.287
Abr	781.202	101.298	7.712
May	777.304	101.298	7.673
Jun	777.209	101.298	7.673
Jul	842.796	101.298	8.320
Ago	823.864	101.298	8.133
Sep	809.826	101.298	7.994
Oct	895.757	101.298	8.843
Nov	996.329	101.298	9.836
<b>Otras provincias del Sur (⁴)</b>			
2016* Nov	2.093.129	150.171	13.938
Dic	2.633.475	150.771	17.467
2017* Ene	2.178.317	150.771	14.448
Feb	2.112.343	150.771	14.010
Mar	2.209.405	150.771	14.654
Abr	2.227.821	150.771	14.776
May	2.156.805	150.771	14.305
Jun	2.260.554	150.771	14.993
Jul	2.389.494	150.771	15.848
Ago	2.364.969	151.734	15.586
Sep	2.332.446	152.669	15.278
Oct	2.461.835	152.669	16.125
Nov	2.478.454	152.669	16.234

(¹) Comprende los siguientes partidos de la provincia de Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

(²) Comprende las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa, Misiones y Santiago del Estero.

(³) Comprende las provincias de Catamarca, La Rioja, San Juan y San Luis.

(⁴) Comprende las provincias de La Pampa, Río Negro, Santa Cruz y Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

**Cuadro 2.1.2.4 Supermercados. Ventas por grupo de artículos, según jurisdicción**

	Periodo	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería
Miles de pesos							
<b>Total</b>							
	2016* Nov	26.545.066	3.211.806	6.470.754	842.849	2.782.814	2.296.267
	Dic	32.406.621	5.193.100	7.251.704	996.217	3.124.411	2.793.452
	2017* Ene	26.294.454	3.269.543	5.885.675	818.037	2.981.227	2.314.518
	Feb	24.518.982	3.093.617	5.933.755	809.045	2.954.532	2.322.590
	Mar	26.317.869	3.088.542	6.784.192	890.543	3.294.246	2.543.111
	Abr	27.631.340	3.032.371	7.523.182	999.428	3.366.438	2.711.383
	May	26.643.107	2.664.756	7.023.881	918.066	3.330.610	2.589.404
	Jun	27.724.561	2.892.317	7.247.239	961.826	3.426.544	2.668.989
	Jul	29.748.057	3.133.533	7.780.062	1.026.083	3.646.227	2.794.696
	Ago	29.729.460	3.083.725	7.585.973	1.022.010	3.698.347	2.750.430
	Sep	29.007.558	3.230.406	7.605.962	1.016.567	3.742.125	2.781.435
	Oct	30.879.399	3.668.385	7.929.107	1.066.844	3.448.364	2.866.425
	Nov	32.182.729	4.007.546	7.953.226	1.038.684	3.398.043	2.817.452
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
	2016* Nov	4.450.853	597.870	1.008.841	240.592	659.667	385.492
	Dic	5.073.875	865.900	1.069.704	271.248	632.283	420.380
	2017* Ene	4.039.569	544.090	859.569	207.378	579.303	334.136
	Feb	3.951.809	541.567	867.365	211.992	590.522	348.320
	Mar	4.590.467	601.441	1.061.807	258.454	704.260	416.757
	Abr	4.801.409	584.226	1.179.415	291.772	715.768	448.289
	May	4.677.817	540.745	1.135.443	270.246	726.000	432.003
	Jun	4.838.917	573.301	1.159.424	278.312	738.291	436.647
	Jul	5.031.681	589.813	1.209.197	294.431	774.221	447.992
	Ago	5.133.527	598.366	1.214.031	296.762	797.069	445.276
	Sep	5.040.773	622.831	1.211.390	297.266	802.222	449.371
	Oct	5.215.345	677.324	1.202.022	298.070	810.768	457.156
	Nov	5.279.279	726.849	1.183.055	288.637	794.318	448.881
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires (*)</b>							
	2016* Nov	7.108.850	1.072.211	1.643.225	238.524	821.989	476.163
	Dic	8.780.810	1.633.140	1.852.230	294.260	832.446	603.347
	2017* Ene	6.819.553	959.756	1.489.579	230.818	761.621	472.241
	Feb	6.394.095	914.079	1.636.615	234.970	770.386	488.651
	Mar	6.926.318	951.484	1.872.834	269.009	863.030	548.454
	Abr	7.445.190	930.081	2.107.808	311.580	897.018	615.521
	May	7.106.975	805.908	1.983.586	276.533	882.899	573.444
	Jun	7.405.521	852.124	2.011.456	291.052	908.698	591.581
	Jul	8.070.090	950.209	2.188.274	315.586	972.607	629.295
	Ago	8.092.178	944.285	2.127.998	312.537	989.015	604.739
	Sep	7.774.591	953.605	2.143.336	311.311	1.009.578	610.629
	Oct	8.316.707	1.138.462	2.134.802	316.015	1.027.930	633.441
	Nov	8.843.364	1.319.910	2.213.866	314.119	1.028.144	644.459

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Período	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
<b>Miles de pesos</b>							
<b>Total</b>							
	2016* Nov	935.425	377.717	3.699.907	726.924	2.254.312	2.946.293
	Dic	1.069.047	458.522	4.088.129	994.806	2.249.295	4.187.939
	2017* Ene	969.658	394.634	3.961.171	760.901	1.751.958	3.187.132
	Feb	952.007	385.059	3.658.747	635.480	1.166.579	2.607.571
	Mar	1.000.129	416.181	3.950.578	645.398	1.208.261	2.496.689
	Abr	968.044	435.759	3.952.196	824.689	1.432.663	2.385.187
	May	917.473	411.901	3.811.049	910.882	1.715.850	2.349.236
	Jun	889.651	416.647	3.887.998	1.004.802	1.790.824	2.537.723
	Jul	928.307	461.688	4.176.861	1.040.945	1.866.887	2.892.768
	Ago	992.275	444.553	4.142.805	803.317	1.776.658	3.429.367
	Sep	1.005.849	437.063	4.263.405	756.019	1.558.714	2.610.013
	Oct	1.069.341	456.887	4.401.394	860.755	2.287.240	2.824.659
	Nov	1.124.174	455.563	4.479.370	865.755	2.583.015	3.459.899
<b>Ciudad Autónoma de Buenos Aires</b>							
	2016* Nov	189.398	91.773	606.780	74.191	200.306	395.943
	Dic	199.649	113.720	634.717	104.888	233.735	527.652
	2017* Ene	174.859	89.676	603.942	74.865	190.279	381.474
	Feb	182.778	88.392	567.258	58.019	132.706	362.890
	Mar	208.851	101.691	654.925	58.368	138.476	385.437
	Abr	197.951	103.821	656.948	83.384	157.166	382.670
	May	186.620	98.490	652.884	89.775	172.576	373.036
	Jun	174.920	99.111	650.939	110.118	195.072	422.784
	Jul	178.704	104.538	676.093	118.407	208.705	429.579
	Ago	193.976	104.004	693.663	87.390	194.991	507.999
	Sep	195.084	101.927	711.697	79.484	172.936	396.565
	Oct	205.835	108.232	725.080	89.959	229.889	411.011
	Nov	214.172	104.853	726.467	86.648	246.564	458.838
<b>24 partidos del Gran Buenos Aires (*)</b>							
	2016* Nov	181.242	110.657	985.177	171.543	644.308	763.810
	Dic	216.656	138.927	1.077.640	257.086	697.218	1.177.859
	2017* Ene	188.074	117.165	1.039.295	192.542	523.947	844.516
	Feb	195.694	117.638	951.293	144.405	355.438	584.926
	Mar	210.633	127.643	1.034.846	142.190	345.881	560.314
	Abr	203.943	136.684	1.071.944	204.735	432.766	533.110
	May	185.422	125.642	1.031.854	225.543	495.222	520.920
	Jun	175.289	127.662	1.042.185	273.827	544.100	587.546
	Jul	182.464	149.067	1.123.362	294.508	569.687	695.031
	Ago	195.567	140.376	1.130.182	216.232	535.072	896.173
	Sep	196.973	135.238	1.162.730	194.383	464.221	592.586
	Oct	212.061	141.210	1.203.454	222.000	652.676	634.656
	Nov	232.123	139.774	1.250.680	220.545	702.256	777.488

(continúa)



**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Periodo	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería
Miles de pesos							
<b>Resto de Buenos Aires</b>							
	2016* Nov	2.988.105	346.910	724.266	89.662	356.417	220.380
	Dic	3.791.718	602.011	852.641	120.108	395.693	280.330
	2017* Ene	3.425.479	451.194	756.461	113.062	410.062	269.212
	Feb	2.996.447	388.476	708.976	99.110	380.045	248.961
	Mar	2.958.184	332.589	777.182	80.639	396.882	246.878
	Abr	3.041.224	314.454	855.218	87.861	403.020	259.188
	May	2.874.938	272.311	772.945	78.308	394.047	242.887
	Jun	3.113.206	309.212	841.982	83.590	419.119	259.927
	Jul	3.391.796	333.164	921.471	90.516	448.062	276.104
	Ago	3.426.650	328.017	921.030	91.181	461.489	273.530
	Sep	3.342.595	350.170	916.442	89.525	467.224	271.699
	Oct	3.586.235	397.719	922.272	94.772	442.242	276.208
	Nov	3.549.227	411.442	893.067	95.872	427.570	257.566
<b>Córdoba</b>							
	2016* Nov	1.304.646	164.669	326.843	24.977	101.282	97.336
	Dic	1.600.109	274.311	371.497	28.764	106.556	117.943
	2017* Ene	1.332.571	189.779	318.187	28.561	105.551	102.366
	Feb	1.222.350	171.859	312.314	28.011	106.594	103.669
	Mar	1.280.288	169.356	348.759	28.725	119.022	111.196
	Abr	1.357.602	167.293	391.312	31.479	122.233	116.609
	May	1.314.808	145.439	362.700	30.097	121.242	110.586
	Jun	1.349.891	163.947	365.929	32.003	121.154	112.773
	Jul	1.438.903	170.704	396.791	33.687	130.618	115.791
	Ago	1.411.775	163.497	380.830	33.213	130.752	113.312
	Sep	1.374.409	178.563	380.762	32.954	131.684	114.425
	Oct	1.513.954	206.442	387.131	34.837	133.739	117.701
	Nov	1.639.350	232.883	388.185	32.876	133.258	116.765
<b>Chubut</b>							
	2016* Nov	939.471	96.659	261.770	23.895	78.641	87.233
	Dic	1.170.344	171.788	259.853	21.586	142.558	105.431
	2017* Ene	958.629	104.899	200.771	20.931	141.405	88.156
	Feb	892.300	97.764	189.712	19.149	131.950	84.679
	Mar	928.132	88.475	210.579	20.080	143.336	89.488
	Abr	973.459	98.952	245.522	20.592	146.742	90.829
	May	930.037	85.169	211.850	20.875	141.083	88.733
	Jun	994.484	91.745	229.519	22.363	152.366	92.521
	Jul	1.040.606	100.499	238.781	22.878	158.693	92.836
	Ago	1.031.473	95.076	232.728	23.247	159.338	91.580
	Sep	1.003.937	101.671	232.075	22.853	159.058	91.770
	Oct	1.059.954	110.284	301.625	28.995	92.328	95.821
	Nov	1.079.241	110.168	305.643	27.762	90.706	93.223

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Período	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos							
<b>Resto de Buenos Aires</b>							
	2016* Nov	111.726	27.493	458.142	84.485	257.847	310.778
	Dic	133.183	34.983	511.027	115.560	304.403	441.779
	2017* Ene	136.335	36.672	527.283	103.102	248.281	373.816
	Feb	122.705	32.957	474.625	78.608	156.378	305.606
	Mar	118.188	30.134	481.902	71.626	172.057	250.108
	Abr	112.125	31.052	466.281	90.307	187.206	234.512
	May	105.313	29.056	443.247	96.862	214.153	225.809
	Jun	102.121	29.899	484.217	109.077	227.821	246.242
	Jul	106.864	33.196	538.743	117.438	236.694	289.544
	Ago	114.101	32.823	545.500	90.253	230.527	338.199
	Sep	115.871	32.375	555.068	82.521	196.512	265.188
	Oct	123.215	33.634	570.762	98.118	325.972	301.321
	Nov	126.041	33.509	563.639	100.048	279.548	360.925
<b>Córdoba</b>							
	2016* Nov	45.816	13.712	161.128	41.919	161.097	165.866
	Dic	53.517	14.927	189.576	54.201	140.002	248.816
	2017* Ene	51.636	14.976	187.581	40.732	108.097	185.105
	Feb	49.525	14.813	172.924	37.999	66.837	157.804
	Mar	50.513	15.157	185.760	39.891	69.394	142.514
	Abr	48.074	16.513	179.636	53.897	89.180	141.376
	May	43.026	15.732	172.494	58.974	114.476	140.041
	Jun	41.389	15.311	172.360	56.752	104.888	163.385
	Jul	45.056	16.751	191.224	55.511	115.537	167.231
	Ago	49.699	16.033	183.502	43.645	103.794	193.499
	Sep	50.983	16.488	187.166	41.236	94.845	145.302
	Oct	55.127	17.518	196.711	50.072	144.929	169.745
	Nov	60.139	18.125	207.526	52.324	179.532	217.736
<b>Chubut</b>							
	2016* Nov	52.257	11.758	131.895	35.847	52.206	107.308
	Dic	58.288	13.049	148.309	49.647	53.841	145.995
	2017* Ene	52.059	10.860	141.223	37.369	43.473	117.482
	Feb	47.243	10.159	134.352	36.130	35.182	105.980
	Mar	47.397	10.748	139.204	37.299	38.597	102.928
	Abr	47.055	11.079	139.009	37.356	42.499	93.825
	May	48.114	12.211	128.652	42.881	54.940	95.528
	Jun	50.797	12.435	135.036	46.110	61.138	100.453
	Jul	53.082	13.232	141.272	44.025	58.488	116.821
	Ago	55.615	12.899	137.111	36.395	57.088	130.394
	Sep	55.110	12.587	140.291	37.099	47.549	103.875
	Oct	57.253	13.246	146.385	40.133	61.928	111.958
	Nov	59.713	14.019	146.719	39.692	65.058	126.539

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Periodo	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería
Miles de pesos							
<b>Entre Ríos</b>							
	2016* Nov	496.790	49.957	114.692	11.407	52.966	24.753
	Dic	596.055	84.885	133.022	14.587	52.821	28.623
	2017* Ene	488.874	51.674	112.907	11.775	51.449	26.155
	Feb	460.056	51.108	110.328	11.682	52.634	27.306
	Mar	478.464	49.598	122.728	12.544	57.382	27.796
	Abr	498.189	48.505	134.290	13.890	59.021	28.074
	May	484.229	41.005	125.758	12.784	58.959	27.723
	Jun	502.225	46.142	131.177	13.550	59.822	28.263
	Jul	529.379	48.766	137.037	14.544	63.231	29.178
	Ago	525.873	46.563	131.162	14.443	65.058	29.013
	Sep	519.610	51.056	131.541	14.190	66.353	30.957
	Oct	545.001	58.959	128.736	14.645	66.663	30.827
	Nov	558.100	62.112	124.002	12.776	61.172	28.556
<b>Mendoza</b>							
	2016* Nov	1.409.319	134.632	469.365	26.588	78.883	185.049
	Dic	1.789.538	242.804	616.929	33.297	80.646	210.382
	2017* Ene	1.474.672	164.380	509.121	27.520	77.095	180.689
	Feb	1.344.406	152.999	489.964	27.672	78.109	182.350
	Mar	1.425.475	142.774	548.551	29.376	83.218	198.250
	Abr	1.522.505	137.821	592.266	33.892	85.844	215.038
	May	1.433.531	117.559	541.329	31.075	85.185	206.008
	Jun	1.498.598	135.602	567.087	32.386	84.851	206.181
	Jul	1.633.667	135.857	617.349	35.431	92.670	221.162
	Ago	1.588.681	137.212	574.924	34.251	90.086	215.194
	Sep	1.531.449	148.429	578.994	33.980	89.519	214.741
	Oct	1.631.704	172.818	588.179	35.162	92.843	218.841
	Nov	1.713.025	185.078	585.100	33.017	91.470	210.790
<b>Neuquén</b>							
	2016* Nov	977.689	94.378	236.843	26.446	82.062	131.446
	Dic	1.231.219	161.660	235.222	29.474	136.318	161.683
	2017* Ene	1.022.105	107.729	190.037	23.739	138.135	137.216
	Feb	964.845	103.417	184.402	23.404	133.291	135.601
	Mar	1.000.556	93.706	205.427	25.142	143.797	146.847
	Abr	1.036.900	91.913	229.790	28.026	147.642	149.984
	May	994.108	82.968	210.549	25.736	143.473	140.631
	Jun	1.051.927	90.070	221.372	27.882	150.668	145.477
	Jul	1.160.693	100.525	241.970	31.029	165.988	158.170
	Ago	1.117.628	95.392	228.352	29.128	162.155	154.349
	Sep	1.091.606	100.952	230.839	28.896	161.370	158.657
	Oct	1.170.312	110.229	284.194	34.748	110.188	166.441
	Nov	1.198.233	118.098	286.032	35.131	107.434	162.985

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Período	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos							
<b>Entre Ríos</b>							
	2016* Nov	13.404	4.980	75.497	15.246	57.880	76.009
	Dic	16.047	5.630	84.498	19.706	55.676	100.560
	2017* Ene	15.031	5.261	85.458	15.562	39.163	74.440
	Feb	15.311	5.048	77.215	12.634	30.872	65.920
	Mar	16.214	5.697	81.131	12.583	31.251	61.542
	Abr	15.051	5.791	80.295	17.212	33.889	62.173
	May	13.537	5.589	76.418	19.526	40.489	62.441
	Jun	12.693	6.038	78.289	20.349	42.593	63.308
	Jul	13.008	6.581	83.011	19.907	41.823	72.293
	Ago	13.953	6.339	81.280	15.900	42.868	79.292
	Sep	14.785	6.267	83.105	15.628	38.127	67.603
	Oct	15.409	6.547	83.889	18.058	47.885	73.383
	Nov	15.627	5.954	83.419	17.407	58.197	88.879
<b>Mendoza</b>							
	2016* Nov	21.845	13.642	184.123	52.261	104.703	138.228
	Dic	24.539	16.392	211.434	61.069	87.314	204.734
	2017* Ene	22.996	14.166	197.330	47.266	82.032	152.078
	Feb	21.459	13.791	181.249	40.760	42.581	113.470
	Mar	21.545	14.236	192.241	45.703	40.232	109.348
	Abr	23.152	16.107	194.010	56.644	57.091	110.639
	May	21.441	14.820	180.618	58.634	70.747	106.115
	Jun	20.695	14.521	187.265	65.469	69.612	114.928
	Jul	22.872	16.793	199.375	69.244	76.160	146.754
	Ago	22.793	15.158	192.279	55.350	69.701	181.733
	Sep	24.561	15.209	198.500	51.351	56.744	119.422
	Oct	26.156	15.545	203.619	57.994	85.374	135.174
	Nov	26.696	16.034	209.382	60.727	122.245	172.486
<b>Neuquén</b>							
	2016* Nov	45.454	15.106	134.757	40.881	58.936	111.380
	Dic	50.768	17.291	151.881	53.262	70.846	162.814
	2017* Ene	47.816	15.791	143.777	36.741	53.646	127.477
	Feb	43.341	14.957	137.983	34.058	39.950	114.440
	Mar	40.865	16.117	144.140	36.073	42.000	106.441
	Abr	40.560	16.684	142.970	42.215	49.787	97.329
	May	41.079	16.124	136.757	45.845	56.221	94.726
	Jun	43.372	16.831	142.198	48.210	62.275	103.572
	Jul	48.472	19.580	152.913	53.283	67.704	121.060
	Ago	50.806	17.710	142.602	39.840	61.427	135.868
	Sep	52.131	17.022	148.079	37.412	54.031	102.216
	Oct	55.698	17.610	154.336	43.568	82.857	110.444
	Nov	58.406	17.685	158.381	45.245	76.116	132.720

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Periodo	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería
Miles de pesos							
<b>Salta</b>							
	2016* Nov	548.670	54.797	116.440	9.410	40.243	71.053
	Dic	667.802	107.015	147.555	10.690	41.431	93.637
	2017* Ene	524.635	63.553	111.925	9.638	38.313	70.563
	Feb	467.713	59.474	107.713	9.435	37.680	69.317
	Mar	499.539	56.086	123.248	10.433	39.740	73.155
	Abr	531.191	58.717	137.284	11.613	40.441	81.543
	May	519.966	46.672	130.076	11.485	40.394	83.313
	Jun	527.698	55.050	132.741	12.007	40.071	84.584
	Jul	582.436	64.010	145.948	12.819	44.960	89.885
	Ago	574.526	64.302	136.673	12.583	45.284	90.438
	Sep	578.378	71.503	137.687	12.303	46.562	89.918
	Oct	630.117	76.200	141.963	13.347	50.435	93.658
	Nov	698.561	79.823	143.050	12.286	49.658	92.767
<b>Santa Fe</b>							
	2016* Nov	1.238.320	112.271	342.964	47.205	114.631	94.558
	Dic	1.571.647	196.371	398.657	61.315	128.210	117.664
	2017* Ene	1.251.539	111.450	315.614	46.523	121.653	99.780
	Feb	1.154.148	106.117	306.951	46.810	122.665	100.850
	Mar	1.267.567	110.406	366.348	52.662	141.923	114.283
	Abr	1.323.369	107.599	390.645	59.120	144.026	120.126
	May	1.311.168	98.938	381.136	53.992	145.472	114.764
	Jun	1.287.897	104.176	366.565	53.454	142.942	113.303
	Jul	1.374.777	108.273	396.928	56.677	149.006	117.260
	Ago	1.416.404	107.903	398.342	56.912	153.628	119.011
	Sep	1.375.542	117.463	402.496	56.270	154.738	122.448
	Oct	1.436.964	129.568	418.168	56.897	139.556	121.863
	Nov	1.505.702	144.470	411.581	55.998	138.243	122.990
<b>Tucumán</b>							
	2016* Nov	594.638	58.462	124.462	10.902	46.784	60.187
	Dic	717.116	102.155	150.298	13.386	46.291	72.085
	2017* Ene	532.889	52.291	110.097	10.991	41.901	54.959
	Feb	475.522	50.661	112.985	10.950	42.715	56.979
	Mar	526.326	51.505	130.595	12.608	48.967	63.324
	Abr	561.648	53.989	147.312	13.426	49.338	68.304
	May	552.078	45.425	137.477	13.252	49.234	65.639
	Jun	565.479	50.121	142.635	13.767	49.158	68.148
	Jul	611.917	60.763	151.505	14.207	53.361	69.943
	Ago	589.253	54.426	139.677	13.734	53.083	70.957
	Sep	577.221	61.129	137.004	13.693	53.733	69.875
	Oct	651.958	74.866	140.624	14.374	55.744	72.410
	Nov	726.417	80.749	143.322	13.818	56.315	72.358

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Período	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos							
<b>Salta</b>							
	2016* Nov	7.139	6.352	80.556	12.725	74.078	75.877
	Dic	9.277	7.378	90.528	14.456	46.729	99.106
	2017* Ene	8.245	6.609	87.900	12.440	37.909	77.539
	Feb	8.012	6.174	79.683	10.758	19.388	60.079
	Mar	8.058	6.658	84.236	12.486	24.974	60.467
	Abr	8.369	7.008	83.805	14.505	29.924	57.981
	May	7.689	6.491	80.348	15.626	42.749	55.123
	Jun	7.292	6.645	81.267	14.922	36.738	56.380
	Jul	8.224	7.771	89.406	16.166	37.627	65.620
	Ago	8.705	7.324	86.858	12.261	38.490	71.607
	Sep	8.775	7.393	92.721	12.433	36.464	62.620
	Oct	9.667	7.794	96.988	14.013	57.092	68.960
	Nov	9.125	8.648	96.876	16.464	94.078	95.785
<b>Santa Fe</b>							
	2016* Nov	48.115	18.905	180.534	44.161	91.288	143.688
	Dic	54.404	23.157	200.754	62.195	100.004	228.915
	2017* Ene	51.965	19.896	198.708	45.493	81.744	158.715
	Feb	51.204	19.858	178.713	36.608	51.232	133.141
	Mar	54.894	22.303	195.995	37.165	51.366	120.222
	Abr	52.904	22.048	192.779	50.638	62.261	121.223
	May	50.154	21.062	193.651	56.526	72.868	122.604
	Jun	46.037	20.541	187.316	57.860	72.674	123.028
	Jul	47.384	21.292	199.767	59.906	78.021	140.262
	Ago	51.637	21.427	200.626	48.544	75.218	183.157
	Sep	52.189	21.050	207.380	44.605	65.784	131.119
	Oct	54.087	21.386	209.781	51.497	94.710	139.451
	Nov	58.563	21.703	215.664	51.668	100.986	183.837
<b>Tucumán</b>							
	2016* Nov	11.102	8.001	79.024	16.033	96.049	83.631
	Dic	13.773	9.799	85.361	18.749	89.583	115.636
	2017* Ene	11.715	7.543	81.765	15.998	60.636	84.993
	Feb	11.561	7.413	73.742	12.939	29.364	66.212
	Mar	12.507	8.225	82.495	14.454	34.731	66.914
	Abr	12.397	8.579	83.488	18.465	40.978	65.372
	May	11.571	8.298	79.406	22.625	55.835	63.316
	Jun	10.732	8.281	79.437	22.641	53.102	67.458
	Jul	10.987	9.061	85.509	21.986	55.049	79.546
	Ago	11.933	8.485	81.072	16.687	51.583	87.615
	Sep	11.821	8.647	85.027	16.283	45.981	74.028
	Oct	13.610	8.980	89.845	19.878	79.731	81.896
	Nov	14.266	9.396	91.971	18.959	110.178	115.085

(continúa)

**Cuadro 2.1.2.4** (continuación)

	Periodo	Total	Bebidas	Almacén	Panadería	Lácteos	Carnicería
Miles de pesos							
<b>Otras provincias del Norte (²)</b>							
	2016* Nov	1.559.573	155.535	333.425	32.059	116.758	150.259
	Dic	1.853.178	276.863	408.456	39.241	127.890	197.634
	2017* Ene	1.501.106	166.271	317.109	34.152	119.762	152.305
	Feb	1.391.553	163.999	322.157	33.886	119.867	151.408
	Mar	1.489.004	157.871	358.488	36.938	133.944	162.773
	Abr	1.529.630	155.775	390.986	39.806	133.123	170.000
	May	1.509.342	129.946	367.182	39.077	130.890	168.048
	Jun	1.550.954	144.155	381.875	43.513	131.298	185.136
	Jul	1.649.822	165.664	396.675	43.995	143.156	188.359
	Ago	1.632.659	159.389	387.287	43.600	142.277	188.447
	Sep	1.655.176	164.786	388.225	44.133	148.670	196.714
	Oct	1.763.556	180.360	390.435	47.816	148.597	205.841
	Nov	1.917.447	193.785	384.772	42.442	146.462	197.532
<b>Otras provincias del Centro y del Oeste (³)</b>							
	2016* Nov	835.012	68.107	209.956	12.792	51.500	69.461
	Dic	929.735	115.568	228.414	16.113	50.916	82.327
	2017* Ene	744.516	72.712	182.875	13.653	48.758	67.768
	Feb	691.395	69.446	181.983	13.758	49.111	69.609
	Mar	738.146	67.761	206.769	14.859	54.945	75.130
	Abr	781.202	65.492	227.309	16.273	55.516	79.858
	May	777.304	57.121	213.893	16.043	54.411	78.910
	Jun	777.209	63.677	221.243	16.922	54.787	79.945
	Jul	842.796	68.101	237.397	17.726	58.705	83.673
	Ago	823.864	65.263	222.579	17.482	59.300	82.737
	Sep	809.826	73.569	224.326	17.338	59.912	84.238
	Oct	895.757	82.679	226.600	18.189	61.939	86.626
	Nov	996.329	87.287	223.704	17.165	60.798	87.640
<b>Otras provincias del Sur (⁴)</b>							
	2016* Nov	2.093.129	205.347	557.662	48.389	180.991	242.898
	Dic	2.633.475	358.629	527.226	42.148	350.352	301.984
	2017* Ene	2.178.317	229.767	411.423	39.296	346.219	258.972
	Feb	2.112.343	222.651	402.287	38.217	338.963	254.888
	Mar	2.209.405	215.490	450.877	39.075	363.798	268.779
	Abr	2.227.821	217.553	494.025	40.099	366.707	268.019
	May	2.156.805	195.550	449.958	38.563	357.321	256.715
	Jun	2.260.554	212.995	474.233	41.024	373.319	264.504
	Jul	2.389.494	237.187	500.739	42.557	390.948	275.049
	Ago	2.364.969	224.032	490.361	42.937	389.813	271.846
	Sep	2.332.446	234.679	490.845	41.856	391.504	275.993
	Oct	2.461.835	252.474	662.356	58.977	215.391	289.591
	Nov	2.478.454	254.891	667.847	56.783	212.493	280.941

(continúa)

2. COMERCIO Y SERVICIOS

**Cuadro 2.1.2.4** (conclusión)

Período	Verdulería	Rotisería	Limpieza	Indumentaria	Electrónicos	Otros
Miles de pesos						
<b>Otras provincias del Norte (²)</b>						
2016* Nov	40.515	31.770	213.261	39.734	201.250	245.005
Dic	50.404	37.421	246.015	49.090	131.662	288.502
2017* Ene	43.835	32.748	238.709	41.429	103.762	251.025
Feb	44.883	31.246	217.248	35.490	63.836	207.532
Mar	47.069	33.586	236.714	36.513	72.302	212.807
Abr	45.479	35.062	232.302	46.280	81.111	199.705
May	41.536	33.313	224.875	52.693	117.905	203.877
Jun	41.431	34.844	228.881	53.563	108.503	197.755
Jul	42.427	36.231	253.096	49.952	107.011	223.258
Ago	45.248	36.019	238.258	42.382	110.620	239.132
Sep	47.347	36.571	248.060	43.017	105.017	232.636
Oct	50.919	38.976	258.477	46.159	152.140	243.836
Nov	51.765	38.071	259.241	47.067	233.487	322.822
<b>Otras provincias del Centro y del Oeste (³)</b>						
2016* Nov	16.966	9.729	116.450	27.095	125.454	127.502
Dic	19.664	10.534	129.272	30.552	82.607	163.767
2017* Ene	17.698	9.328	120.731	24.192	60.562	126.241
Feb	17.196	9.073	112.116	22.233	37.505	109.367
Mar	17.669	9.937	120.970	25.511	37.314	107.280
Abr	17.525	10.619	121.301	34.273	49.803	103.234
May	16.272	10.233	114.578	38.743	73.763	103.337
Jun	15.053	10.027	115.347	36.705	60.818	102.685
Jul	15.773	11.132	125.243	33.786	65.300	125.961
Ago	16.866	10.447	120.983	27.833	60.620	139.754
Sep	18.149	10.700	125.515	27.637	57.048	111.394
Oct	19.620	11.175	131.873	32.042	97.111	127.904
Nov	20.654	11.680	134.115	32.986	155.282	165.017
<b>Otras provincias del Sur (⁴)</b>						
2016* Nov	150.445	13.838	292.582	70.802	128.910	201.266
Dic	168.877	15.314	327.117	104.346	155.675	281.806
2017* Ene	147.396	13.943	307.469	73.170	118.428	232.234
Feb	141.096	13.542	300.346	74.838	105.310	220.204
Mar	145.725	14.050	316.018	75.537	109.687	210.368
Abr	143.460	14.712	307.428	74.778	119.003	182.038
May	145.698	14.841	295.265	86.630	133.904	182.361
Jun	147.829	14.501	303.259	89.200	151.490	188.199
Jul	152.989	16.463	317.847	86.828	149.078	219.808
Ago	161.376	15.507	308.888	70.604	144.660	244.945
Sep	162.071	15.589	318.067	72.931	123.455	205.457
Oct	170.684	15.034	330.195	77.266	174.947	214.920
Nov	176.884	16.113	335.289	75.977	159.491	241.743

(¹) Comprende los siguientes partidos de la provincia de Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

(²) Comprende las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa, Misiones y Santiago del Estero.

(³) Comprende las provincias de Catamarca, La Rioja, San Juan y San Luis.

(⁴) Comprende las provincias de La Pampa, Río Negro, Santa Cruz y Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

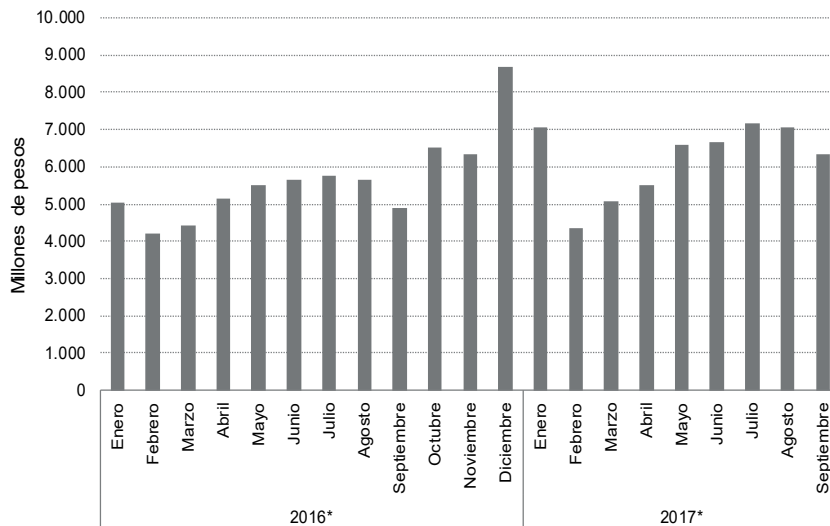


**Cuadro 2.1.3.1 Comercios de electrodomésticos y artículos para el hogar. Ventas totales y variación porcentual**

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	
<b>Millones de pesos</b>					
2016*	Jul	103	5.754,3	13,6	20,7
	Ago	103	5.632,6	7,9	18,7
	Sep	103	4.908,3	8,3	17,5
	Oct	103	6.517,9	9,9	16,5
	Nov	103	6.330,3	-2,1	14,2
	Dic	103	8.660,2	15,5	14,4
2017*	Ene	103	7.045,1	39,5	39,5
	Feb	103	4.360,0	3,9	23,4
	Mar	103	5.065,7	14,8	20,6
	Abr	103	5.489,1	6,6	16,8
	May	103	6.580,9	19,5	17,4
	Jun	103	6.644,7	17,9	17,5
	Jul	103	7.147,0	24,2	18,6
	Ago	103	7.047,6	25,1	19,5
	Sep	103	6.337,2	29,1	20,5

**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
<b>Millones de pesos</b>				
2016* Jul	5.754,3	896,0	1.771,0	3.087,3
Ago	5.632,6	853,3	1.736,7	3.042,6
Sep	4.908,3	755,7	1.466,7	2.685,9
Oct	6.517,9	945,1	1.967,4	3.605,5
Nov	6.330,3	875,9	1.866,5	3.587,9
Dic	8.660,2	1.186,0	2.682,1	4.792,1
2017* Ene	7.045,1	1.029,7	2.114,3	3.901,1
Feb	4.360,0	693,6	1.335,4	2.331,1
Mar	5.065,7	768,4	1.507,1	2.790,2
Abr	5.489,1	858,4	1.666,3	2.964,5
May	6.580,9	951,7	1.868,0	3.761,2
Jun	6.644,7	1.144,2	1.883,3	3.617,2
Jul	7.147,0	1.227,5	2.008,8	3.910,7
Ago	7.047,6	1.003,9	2.150,7	3.893,0
Sep	6.337,2	973,5	1.862,1	3.501,6

**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
Millones de pesos				
2016* Jul	5.754,3	1.421,0	155,4	381,0
Ago	5.632,6	1.127,1	232,9	398,8
Sep	4.908,3	1.044,2	210,9	423,6
Oct	6.517,9	1.394,3	320,4	527,6
Nov	6.330,3	1.305,9	216,9	676,0
Dic	8.660,2	1.272,8	542,3	812,2
2017* Ene	7.045,1	959,2	252,8	759,0
Feb	4.360,0	765,3	191,3	483,7
Mar	5.065,7	980,8	210,4	498,7
Abr	5.489,1	1.243,3	252,4	428,6
May	6.580,9	1.626,2	267,3	485,4
Jun	6.644,7	1.444,7	258,1	386,7
Jul	7.147,0	1.538,3	297,7	488,6
Ago	7.047,6	1.277,7	373,6	453,7
Sep	6.337,2	1.294,9	401,6	567,7

(continúa)

**Cuadro 2.1.3.3** (conclusión)

Período	Equipos de aire acondicionado	Lavarropas, secarropas y lavavajillas	Cocinas a gas y eléctricas, hornos microondas y eléctricos, calefactores, calefones y termotanques	Computación y accesorios informáticos	Otros
Millones de pesos					
2016* Jul	160,7	588,3	705,0	540,2	1.802,8
Ago	211,6	439,4	474,2	686,8	2.061,8
Sep	297,7	393,0	430,4	480,4	1.628,2
Oct	458,3	475,2	501,2	596,5	2.244,4
Nov	1.014,9	378,2	449,1	448,9	1.840,6
Dic	1.421,9	349,4	395,7	626,7	3.239,4
2017* Ene	1.622,3	374,8	369,8	427,6	2.279,5
Feb	459,8	296,5	311,5	362,8	1.489,2
Mar	271,1	411,5	464,2	517,9	1.711,1
Abril	154,4	498,3	626,8	573,9	1.711,4
May	219,7	620,7	871,4	632,1	1.858,0
Jun	190,8	584,8	949,8	618,7	2.211,0
Jul	205,3	678,3	912,7	729,5	2.296,6
Ago	180,9	521,0	607,0	877,9	2.755,8
Sep	312,7	531,4	563,3	632,6	2.032,9

**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
2016* Septiembre	28.229	2.370	25.859
2017* Septiembre	28.882	2.471	26.411

**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
2016* Septiembre	<b>Total</b>	<b>103</b>	<b>1.506</b>
	De 1 a 10 locales	86	160
	De 11 a 100 locales	11	391
	Más de 100 locales	6	955
2017* Septiembre	<b>Total</b>	<b>103</b>	<b>1.521</b>
	De 1 a 10 locales	86	155
	De 11 a 100 locales	11	404
	Más de 100 locales	6	962

## 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° 24013 y decreto n° 1694/06). 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
2015	67.224	118.108.628	6.829.388.713	13.855.066.039
2016	53.843	94.557.345	7.426.698.572	14.932.449.051
2016 Sep	46.109	6.544.583	532.201.186	1.127.174.322
Oct	49.313	7.098.555	598.806.992	1.228.543.095
Nov	51.713	7.459.758	632.696.683	1.333.725.056
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

(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
2015	118.108.628	68.823.860	21.182.255	3.171.552	24.930.961
2016	94.557.345	52.506.646	16.711.355	2.826.188	22.513.156
2016 Sep	6.544.583	3.706.897	1.147.970	167.909	1.521.807
Oct	7.098.555	3.903.412	1.198.148	206.068	1.790.927
Nov	7.459.758	4.267.785	1.243.338	254.488	1.694.147
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

**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	%
2017 Jul*	45.544	100	1.268	2,8	3.300	7,2	7.301	16,0	25.725	56,5	5.026	11,0	2.924	6,4
Ago*	46.516	100	1.342	2,9	3.303	7,1	7.223	15,5	26.604	57,2	5.186	11,1	2.858	6,1
Sep*	46.642	100	1.322	2,8	3.334	7,1	7.595	16,3	26.269	56,3	4.992	10,7	3.130	6,7

**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	%
2017 Jul*	45.544	100	3.639	8,0	15.760	34,6	12.853	28,2	11.719	25,7	1.573	3,5
Ago*	46.516	100	3.850	8,3	16.031	34,5	12.990	27,9	12.075	26,0	1.570	3,4
Sep*	46.642	100	4.060	8,7	16.036	34,4	12.778	27,4	12.158	26,1	1.610	3,5

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

Período	Total	%	Género			
			Femenino	%	Masculino	%
2017 Jul*	45.544	100	11.530	25,3	34.014	74,7
Ago*	46.516	100	11.867	25,5	34.649	74,5
Sep*	46.642	100	11.830	25,4	34.812	74,6

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

Descripción	2017					
	Julio*		Agosto*		Septiembre*	
	pesos	%	pesos	%	pesos	%
<b>Total</b>	<b>1.505.077.984</b>	<b>100,0</b>	<b>1.452.933.538</b>	<b>100,0</b>	<b>1.457.689.089</b>	<b>100,0</b>
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	5.731.829	0,4	5.902.377	0,4	5.314.966	0,4
Explotación de minas y canteras	18.949.296	1,3	17.236.465	1,2	19.587.144	1,2
Elaboración de productos alimenticios, de bebidas y de productos de tabaco	95.736.217	6,4	97.594.990	6,7	99.005.490	6,7
Fabricación de productos textiles, de artículos de marroquinería y confección de prendas de vestir; terminación y teñido de pieles; curtido de cueros	22.438.625	1,5	21.121.738	1,5	22.181.913	1,5
Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	5.886.118	0,4	5.670.596	0,4	5.741.794	0,4
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	92.414.983	6,1	100.042.710	6,9	100.990.386	6,9
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	12.323.456	0,8	10.003.897	0,7	11.073.815	0,7
Fabricación de productos minerales no metálicos, de metales comunes, de maquinaria y equipos eléctricos ncp y de maquinaria y equipo ncp	65.971.487	4,4	58.165.016	4,0	57.804.227	4,0
Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques y de equipo de transporte ncp	127.151.438	8,4	104.113.316	7,2	105.226.295	7,2
Industrias manufactureras ncp	159.426.074	10,6	156.295.772	10,8	155.452.603	10,8
Suministro de electricidad, gas, vapor, aire acondicionado, de agua y cloacas; gestión de residuos, recuperación de materiales y saneamiento público	27.880.749	1,9	29.041.331	2,0	28.726.603	2,0
Construcción	13.869.137	0,9	12.421.623	0,9	13.197.171	0,9
Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	27.901.390	1,9	27.885.293	1,9	26.916.900	1,9
Comercio por mayor y/o en comisión o consignación y comercio por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	205.929.993	13,7	200.893.436	13,8	195.721.865	13,8
Servicios de alojamiento y de comida y bebidas	47.945.656	3,2	50.031.419	3,4	50.847.470	3,4
Servicios de transporte y almacenamiento (incluye servicio de correos y mensajerías)	180.512.464	12,0	182.059.771	12,5	177.688.168	12,5
Servicios de telecomunicaciones	34.702.217	2,3	22.723.391	1,6	30.466.424	1,6
Intermediación financiera y servicios de seguros	32.622.760	2,2	30.470.780	2,1	27.596.906	2,1
Servicios empresariales ncp	17.827.445	1,2	17.771.444	1,2	18.951.751	1,2
Otros servicios	309.856.650	20,6	303.488.173	20,9	305.197.198	20,9

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

Tamaño de la empresa	2017		
	Julio	Agosto	Septiembre
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>71</b>	<b>71</b>
0 a 100	33	32	29
101 a 250	11	12	16
251 a 500	13	13	12
501 a 1.000	1	1	2
1.001 a 3.000	10	9	9
3.001 a más	3	4	3

**Cuadro 2.2.1.8 Relaciones Técnicas**

Variable	Período	Total	Operarios	Administrativos	Vendedores	Otros	
Sueldo promedio por persona ocupada (en pesos)	2017	Julio	14.847	14.848	17.443	12.910	13.554
		Agosto	14.715	14.558	17.150	11.919	14.041
		Septiembre	14.356	14.353	17.194	11.673	13.130
Sueldo promedio por Hora (en pesos)	2017	Julio	98	97	112	98	91
		Agosto	100	98	114	97	97
		Septiembre	99	98	113	105	92
Personal Ocupado por empresa (cantidad)	2017	Julio	641	345	103	26	167
		Agosto	655	355	104	30	166
		Septiembre	657	357	102	32	165

**Cuadro 2.2.1.9 Distribución del personal ocupado y de los ingresos de las empresas por jurisdicción. Junio de 2017**

Jurisdicción	Personal Ocupado	Participación	Ingresos de las empresas	Participación	Ingresos de las empresas por persona ocupada
		%	Pesos	%	Pesos
<b>Total del País</b>	<b>49.611</b>	<b>100,0</b>	<b>1.483.903.703</b>	<b>100,0</b>	<b>29.911</b>
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	15.147	30,5	428.955.527	28,9	28.320
24 partidos del Gran Buenos Aires	14.740	29,7	436.599.435	29,4	29.620
Resto de Buenos Aires	6.108	12,3	213.745.120	14,4	34.994
Córdoba	2.947	5,9	80.542.997	5,4	27.331
Santa Fe	3.722	7,5	131.823.684	8,9	35.417
Mendoza	1.924	3,9	44.574.015	3,0	23.167
Noroeste <sup>(1)</sup>	1.268	2,6	32.249.568	2,2	25.433
Noreste <sup>(2)</sup>	349	0,7	10.863.810	0,7	31.128
Litoral <sup>(3)</sup>	449	0,9	11.629.404	0,8	25.901
Centro <sup>(4)</sup>	2.042	4,1	61.307.146	4,1	30.023
Patagonia <sup>(5)</sup>	915	1,8	31.612.997	2,1	34.550

(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	44
3.1.2	Importaciones argentinas. Series original, desestacionalizada y tendencia-ciclo estimada, con variaciones mensuales y anuales	44
3.1.3	Balanza comercial argentina	45
3.1.4.1	Distribución porcentual de la exportación por secciones de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	46
3.1.4.2	Distribución porcentual de la importación por secciones de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	46
3.1.5	Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	47
3.1.6	Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por continentes y países. Enero-noviembre de 2016-2017	50
3.1.7.1	Distribución porcentual de la exportación por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017	52
3.1.7.2	Exportación mensual por Grandes rubros. Año 2016 y enero-noviembre de 2017	52
3.1.7.3	Exportación por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017	53
3.1.8.1	Distribución porcentual de la importación por Uso económico. Enero-noviembre de 2016-2017	54
3.1.8.2	Importación mensual por Uso económico. Año 2016 y enero-noviembre de 2017	54
3.1.9.1	Balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR. Año 2016 y enero-noviembre de 2017	56
3.1.9.2	Exportación e importación con el MERCOSUR por principales secciones de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	59
3.1.9.3	Exportación a los países del MERCOSUR por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017	62
3.1.9.4	Importación desde los países del MERCOSUR por Uso económico. Enero-noviembre de 2016-2017	65
3.1.10.1	Balanza comercial argentina con los países del NAFTA. Año 2016 y enero-noviembre de 2017	66
3.1.10.2	Exportación e importación con los países del NAFTA por principales secciones de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	68
3.1.10.3	Exportación a los países del NAFTA por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017	70
3.1.10.4	Importación desde los países del NAFTA por Uso económico. Enero-noviembre de 2016-2017	72
3.1.11.1	Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea. Año 2016 y enero-noviembre de 2017	73
3.1.11.2	Exportación e importación con los países de la Unión Europea por principales secciones de la Nomenclatura Común del MERCOSUR. Enero-noviembre de 2016-2017	76
3.1.11.3	Exportación a los países de la Unión Europea por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017	79
3.1.11.4	Importación desde los países de la Unión Europea por Uso económico. Enero-noviembre de 2016-2017	82
	Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del MERCOSUR (NCM)	83
<b>3.2</b>	<b>Cuentas Internacionales</b>	
3.2.1	Estimación de la Posición de Inversión Internacional. Resumen por concepto	86
3.2.2	Estimación de la balanza de pagos. Datos trimestrales. Cuadro resumen	87

**Gráficos**

3.1.1	Evolución de la balanza comercial argentina	45
3.1.2	Saldos de la balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR. Noviembre 2016-2017	56
3.1.3	Saldos de la balanza comercial argentina con los países del NAFTA. Noviembre 2016-2017	66
3.1.4	Saldos de la balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea. Noviembre 2016-2017	73

### 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.

Actualmente, 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 sí 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 de estas 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.gov.ar](http://www.indec.gov.ar), que incluye el Sistema de consulta de comercio exterior de bienes ([www.comex.indec.gov.ar](http://www.comex.indec.gov.ar)).

**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.

Finalmente, 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-13ARIMA-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 para luego ser removidos de la serie original.

Los factores estacionales se estiman con el módulo X-11 del programa X-13ARIMA-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  $ARIMA_{log}(011)(011)_{12}$ ; 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 6 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									
%									
2016	Nov	4.848	5.083	5.005	2,5	21,2	14,6	20,2	1,9
	Dic	4.628	5.081	5.030	-4,5	35,0	--	34,0	0,5
2017	Ene	4.289	5.343	4.975	-7,3	10,7	5,1	9,5	-1,1
	Feb	3.899	4.768	4.901	-9,1	-5,9	-10,8	-5,9	-1,5
	Mar	4.564	4.943	4.844	17,1	3,1	3,7	2,6	-1,2
	Abr	4.863	4.735	4.807	6,5	2,5	-4,2	2,5	-0,8
	May	5.490	4.831	4.782	12,9	2,1	2,0	2,2	-0,5
	Jun	5.150	4.556	4.776	-6,2	-3,0	-5,7	-2,1	-0,1
	Jul	5.293	4.835	4.799	2,8	6,1	6,1	6,6	0,5
	Ago	5.243	4.789	4.837	-1,0	-9,1	-0,9	-8,7	0,8
	Sep	5.238	4.925	4.865	-0,1	3,9	2,8	4,0	0,6
	Oct	5.241	4.922	4.873	0,1	10,8	-0,1	11,0	0,1
	Nov	4.610	4.803	4.873	-12,0	-4,9	-2,4	-5,5	--

(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									
%									
2016	Nov	4.723	4.701	4.793	-1,2	0,5	-0,1	-3,1	2,6
	Dic	4.595	5.054	4.891	-2,7	4,3	7,5	7,3	2,0
2017	Ene	4.341	4.889	4.975	-5,5	5,3	-3,3	1,9	1,7
	Feb	4.116	4.993	5.077	-5,2	0,5	2,1	5,2	2,0
	Mar	5.474	5.624	5.206	33,0	20,1	12,6	19,4	2,5
	Abr	4.975	5.385	5.336	-9,1	12,5	-4,3	16,0	2,5
	May	6.066	5.545	5.434	21,9	24,5	3,0	20,6	1,8
	Jun	5.900	5.351	5.497	-2,7	16,9	-3,5	17,3	1,2
	Jul	6.041	5.672	5.555	2,4	28,2	6,0	28,5	1,1
	Ago	6.314	5.529	5.644	4,5	22,0	-2,5	22,7	1,6
	Sep	5.963	5.771	5.772	-5,6	24,2	4,4	29,0	2,3
	Oct	6.196	5.926	5.914	3,9	29,5	2,7	26,0	2,5
	Nov	6.151	6.127	6.035	-0,7	30,2	3,4	30,4	2,1

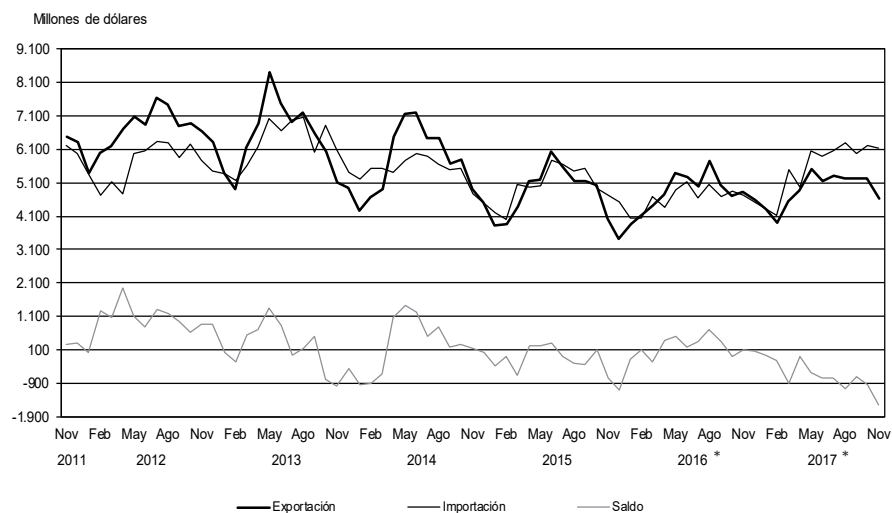
(¹) Variación porcentual con respecto al mes anterior.

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

**Cuadro 3.1.3 Balanza comercial argentina.**

Período	Exportación			Importación			Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares	
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>57.879</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>55.911</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>1.969</b>
Ene	4.289	3.875	10,7	4.341	4.124	5,3	- 51	- 249
Feb	3.899	4.143	- 5,9	4.116	4.097	0,5	- 217	47
Mar	4.564	4.426	3,1	5.474	4.556	20,1	- 910	- 131
Abr	4.863	4.743	2,5	4.975	4.423	12,5	- 112	320
May	5.490	5.377	2,1	6.066	4.874	24,5	- 576	503
Jun	5.150	5.307	- 3,0	5.900	5.048	16,9	- 750	259
Jul	5.293	4.991	6,1	6.041	4.713	28,2	- 748	277
Ago	5.243	5.770	- 9,1	6.314	5.175	22,0	- 1.071	596
Sep	5.238	5.042	3,9	5.963	4.800	24,2	- 725	242
Oct	5.241	4.729	10,8	6.196	4.783	29,5	- 955	- 54
Nov	4.610	4.848	- 4,9	6.151	4.723	30,2	- 1.541	124
<b>Total 11 meses</b>	<b>53.881</b>	<b>53.251</b>	<b>1,2</b>	<b>61.538</b>	<b>51.316</b>	<b>19,9</b>	<b>- 7.656</b>	<b>1.935</b>
Dic		4.628			4.595			33

**Nota:** el valor de las exportaciones de noviembre de 2017 debe considerarse como una estimación preliminar en razón de haberse efectuado con el 10,3 % 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-noviembre de 2016-2017**

Sección	Ene-Nov 2017 °		Ene-Nov 2016*	
	%			
<b>Total</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	
I Animales vivos y productos del reino animal	8		7	
II Productos del reino vegetal	22		23	
III Grasas y aceites	8		8	
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	23		25	
V Productos minerales	4		4	
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	--		--	
X Pasta de madera, papel y cartón	1		1	
XI Materias textiles y sus manufacturas	1		1	
XII Calzado, paraguas, flores artificiales y otros	--		--	
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--		--	
XIV Perlas finas, piedras y metales preciosos; monedas y otros	4		4	
XV Metales comunes y sus manufacturas	3		2	
XVI Máquinas, aparatos; material eléctrico y sus partes	2		2	
XVII Material de transporte	11		9	
XVIII Instrumentos de óptica, precisión; aparatos médico-quirúrgicos; relojería y música	--		--	
XIX Armas, municiones y sus partes	--		--	
XX Mercancías y productos diversos	--		--	
XXI Objetos de arte y antigüedades	--		--	
<b>Transacciones especiales</b>	<b>2</b>		<b>1</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-noviembre de 2016-2017**

Sección	Ene-Nov 2017 *		Ene-Nov 2016*	
	%			
<b>Total</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	
I Animales vivos y productos del reino animal	--		--	
II Productos del reino vegetal	2		2	
III Grasas y aceites	--		--	
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	2		2	
V Productos minerales	9		10	
VI Productos de industrias químicas y conexas	14		15	
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	5		6	
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	--		--	
IX Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería	--		--	
X Pasta de madera, papel y cartón	2		2	
XI Materias textiles y sus manufacturas	2		3	
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	--		--	
XV Metales comunes y sus manufacturas	5		5	
XVI Máquinas, aparatos; material eléctrico y sus partes	28		28	
XVII Material de transporte	22		20	
XVIII Instrumentos de óptica, precisión; aparatos médico-quirúrgicos; relojería y música	3		3	
XIX Armas, municiones y sus partes	--		--	
XX Mercancías y productos diversos	2		2	
XXI Objetos de arte y antigüedades	--		--	
<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-noviembre de 2016-2017

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>Total</b>		<b>53.881.254</b>	<b>53.251.269</b>	<b>1,2</b>	<b>61.537.663</b>	<b>51.315.865</b>	<b>19,9</b>	<b>- 7.656.410</b>
<b>I</b>		<b>4.301.195</b>	<b>3.718.396</b>	<b>15,7</b>	<b>264.648</b>	<b>215.874</b>	<b>22,6</b>	<b>4.036.547</b>
	1	30.990	30.721	0,9	19.921	22.008	-9,5	11.069
	2	1.663.539	1.340.200	24,1	107.342	80.255	33,8	1.556.198
	3	1.830.042	1.562.291	17,1	76.450	62.027	23,3	1.753.592
	4	714.629	738.759	-3,3	27.475	15.687	75,1	687.154
	5	61.994	46.425	33,5	33.460	35.897	-6,8	28.535
<b>II</b>		<b>11.588.257</b>	<b>12.482.292</b>	<b>-7,2</b>	<b>1.404.539</b>	<b>877.955</b>	<b>60,0</b>	<b>10.183.718</b>
	6	2.809	2.106	33,4	7.995	6.925	15,5	-5.187
	7	655.079	645.177	1,5	34.000	32.977	3,1	621.079
	8	883.491	1.014.497	-12,9	352.911	276.742	27,5	530.580
	9	165.869	166.051	-0,1	133.133	108.022	23,2	32.736
	10	6.340.737	6.440.926	-1,6	34.539	17.193	100,9	6.306.198
	11	465.390	438.217	6,2	20.424	17.243	18,4	444.967
	12	3.061.455	3.766.244	-18,7	757.080	363.258	108,4	2.304.375
	13	8.238	4.746	73,6	58.502	49.962	17,1	-50.264
	14	5.190	4.327	19,9	5.956	5.634	5,7	-765
<b>III</b>		<b>4.551.019</b>	<b>4.503.757</b>	<b>1,0</b>	<b>84.778</b>	<b>68.310</b>	<b>24,1</b>	<b>4.466.240</b>
	15	4.551.019	4.503.757	1,0	84.778	68.310	24,1	4.466.240
<b>IV</b>		<b>12.200.175</b>	<b>13.150.275</b>	<b>-7,2</b>	<b>1.023.946</b>	<b>839.860</b>	<b>21,9</b>	<b>11.176.229</b>
	16	95.629	79.633	20,1	128.594	108.044	19,0	-32.965
	17	187.252	270.791	-30,8	52.200	37.888	37,8	135.052
	18	88.277	77.665	13,7	163.868	165.563	-1,0	-75.591
	19	237.594	252.105	-5,8	42.338	28.382	49,2	195.256
	20	1.042.318	1.069.486	-2,5	149.593	131.216	14,0	892.725
	21	144.290	147.814	-2,4	198.889	178.943	11,1	-54.600
	22	834.152	850.330	-1,9	179.947	73.043	146,4	654.205
	23	9.259.480	10.018.801	-7,6	61.475	67.127	-8,4	9.198.006
	24	311.182	383.650	-18,9	47.043	49.654	-5,3	264.139
<b>V</b>		<b>2.105.356</b>	<b>2.195.749</b>	<b>-4,1</b>	<b>5.694.692</b>	<b>4.944.240</b>	<b>15,2</b>	<b>-3.589.335</b>
	25	78.770	84.120	-6,4	144.380	122.296	18,1	-65.611
	26	616.662	852.360	-27,7	501.381	320.920	56,2	115.281
	27	1.409.925	1.259.269	12,0	5.048.930	4.501.024	12,2	-3.639.005
<b>VI</b>		<b>4.237.107</b>	<b>4.416.684</b>	<b>-4,1</b>	<b>8.370.346</b>	<b>7.867.388</b>	<b>6,4</b>	<b>-4.133.240</b>
	28	340.317	298.724	13,9	605.735	567.058	6,8	-265.417
	29	444.999	441.393	0,8	2.160.395	2.113.819	2,2	-1.715.396
	30	675.395	838.476	-19,4	2.180.686	1.979.287	10,2	-1.505.291
	31	30.927	42.606	-27,4	680.384	750.912	-9,4	-649.457
	32	126.149	119.711	5,4	402.355	347.513	15,8	-276.207
	33	579.837	575.684	0,7	470.723	448.712	4,9	109.113
	34	133.258	119.560	11,5	316.965	294.089	7,8	-183.707
	35	194.532	209.950	-7,3	152.179	148.746	2,3	42.353
	36	3.356	1.070	213,6	16.707	15.203	9,9	-13.351
	37	618	1.156	-46,5	48.737	49.445	-1,4	-48.119
	38	1.707.719	1.768.354	-3,4	1.335.479	1.152.604	15,9	372.240
<b>VII</b>		<b>1.202.371</b>	<b>1.116.350</b>	<b>7,7</b>	<b>3.187.862</b>	<b>2.940.276</b>	<b>8,4</b>	<b>-1.985.491</b>
	39	924.781	881.452	4,9	2.181.161	2.047.647	6,5	-1.256.381
	40	277.591	234.898	18,2	1.006.700	892.629	12,8	-729.110

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.5** (continuación)

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>VIII</b>		<b>713.162</b>	<b>710.109</b>	<b>0,4</b>	<b>156.953</b>	<b>150.937</b>	<b>4,0</b>	<b>556.209</b>
	41	667.481	660.899	1,0	15.536	24.502	-36,6	651.945
	42	19.621	19.027	3,1	140.917	125.946	11,9	-121.296
	43	26.060	30.183	-13,7	500	489	2,2	25.560
<b>IX</b>		<b>114.917</b>	<b>99.567</b>	<b>15,4</b>	<b>148.680</b>	<b>138.936</b>	<b>7,0</b>	<b>-33.764</b>
	44	114.423	98.806	15,8	113.230	105.579	7,2	1.192
	45	492	757	-35,0	32.214	30.686	5,0	-31.722
	46	2	4	-50,0	3.235	2.671	21,1	-3.233
<b>X</b>		<b>359.715</b>	<b>302.008</b>	<b>19,1</b>	<b>1.024.869</b>	<b>965.799</b>	<b>6,1</b>	<b>-665.155</b>
	47	123.611	103.676	19,2	125.278	116.191	7,8	-1.668
	48	202.605	161.815	25,2	759.700	759.986	-	-557.095
	49	33.499	36.517	-8,3	139.891	89.622	56,1	-106.392
<b>XI</b>		<b>378.044</b>	<b>408.387</b>	<b>-7,4</b>	<b>1.434.305</b>	<b>1.355.377</b>	<b>5,8</b>	<b>-1.056.261</b>
	50	2	1	100,0	1.008	1.704	-40,8	-1.006
	51	187.257	209.402	-10,6	4.259	4.591	-7,2	182.998
	52	61.495	70.910	-13,3	103.385	121.770	-15,1	-41.890
	53	166	133	24,8	6.495	6.871	-5,5	-6.328
	54	26.325	28.383	-7,3	190.270	180.779	5,3	-163.945
	55	7.554	3.341	126,1	221.002	224.514	-1,6	-213.448
	56	45.235	43.403	4,2	100.648	105.618	-4,7	-55.413
	57	3.736	4.325	-13,6	23.882	19.195	24,4	-20.146
	58	1.666	1.597	4,3	25.242	26.564	-5,0	-23.576
	59	5.132	5.422	-5,3	91.636	82.639	10,9	-86.503
	60	3.877	5.415	-28,4	141.448	160.794	-12,0	-137.571
	61	18.631	15.343	21,4	169.017	121.535	39,1	-150.386
	62	12.415	12.927	-4,0	266.635	217.521	22,6	-254.220
	63	4.553	7.784	-41,5	89.378	81.282	10,0	-84.826
<b>XII</b>		<b>49.910</b>	<b>9.796</b>	<b>409,5</b>	<b>656.719</b>	<b>576.428</b>	<b>13,9</b>	<b>-606.810</b>
	64	48.591	8.763	454,5	608.296	537.351	13,2	-559.706
	65	1.153	879	31,2	30.707	22.640	35,6	-29.554
	66	37	71	-47,9	11.414	10.631	7,4	-11.376
	67	129	84	53,6	6.303	5.806	8,6	-6.174
<b>XIII</b>		<b>93.524</b>	<b>95.199</b>	<b>-1,8</b>	<b>614.690</b>	<b>527.513</b>	<b>16,5</b>	<b>-521.166</b>
	68	45.554	45.302	0,6	203.720	154.700	31,7	-158.166
	69	17.195	20.949	-17,9	152.707	142.095	7,5	-135.513
	70	30.775	28.947	6,3	258.263	230.718	11,9	-227.488
<b>XIV</b>		<b>2.250.984</b>	<b>2.032.826</b>	<b>10,7</b>	<b>92.614</b>	<b>67.476</b>	<b>37,3</b>	<b>2.158.370</b>
	71	2.250.984	2.032.826	10,7	92.614	67.476	37,3	2.158.370
<b>XV</b>		<b>1.581.972</b>	<b>1.161.563</b>	<b>36,2</b>	<b>3.275.028</b>	<b>2.416.688</b>	<b>35,5</b>	<b>-1.693.056</b>
	72	125.985	159.326	-20,9	1.164.276	611.100	90,5	-1.038.291
	73	545.510	331.650	64,5	858.660	715.342	20,0	-313.150
	74	11.996	4.201	185,6	250.583	224.160	11,8	-238.587
	75	62	68	-8,8	18.030	18.453	-2,3	-17.968
	76	769.613	575.051	33,8	310.973	247.025	25,9	458.640
	77 <sup>(1)</sup>	///	///	///	///	///	///	///
	78	63.593	29.039	119,0	1.739	1.254	38,7	61.854
	79	7.908	387	///	90.002	76.438	17,7	-82.094
	80	3	204	-98,5	13.054	16.140	-19,1	-13.051
	81	1.731	1.792	-3,4	16.325	13.419	21,7	-14.595
	82	21.258	24.942	-14,8	295.087	264.647	11,5	-273.829
	83	34.312	34.902	-1,7	256.299	228.710	12,1	-221.986

(continúa)



**Cuadro 3.1.5** (conclusión)

Sección	Capítulo	Exportación			Importación			Saldo
		Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017*
		Miles de dólares			Miles de dólares			Miles de dólares
<b>XVI</b>		<b>1.226.092</b>	<b>1.158.210</b>	<b>5,9</b>	<b>17.115.401</b>	<b>14.250.807</b>	<b>20,1</b>	<b>- 15.889.308</b>
	84	1.015.602	979.815	3,7	9.139.701	7.663.435	19,3	- 8.124.099
	85	210.490	178.395	18,0	7.975.700	6.587.372	21,1	- 7.765.210
<b>XVII</b>		<b>5.860.938</b>	<b>4.832.160</b>	<b>21,3</b>	<b>13.598.287</b>	<b>10.230.666</b>	<b>32,9</b>	<b>- 7.737.349</b>
	86	4.366	3.335	30,9	373.752	274.879	36,0	- 369.386
	87	5.272.894	4.488.252	17,5	12.098.759	8.661.376	39,7	- 6.825.865
	88	490.068	315.520	55,3	1.017.001	1.175.372	- 13,5	- 526.933
	89	93.609	25.054	273,6	108.774	119.039	- 8,6	- 15.165
<b>XVIII</b>		<b>112.115</b>	<b>115.981</b>	<b>- 3,3</b>	<b>1.734.202</b>	<b>1.545.397</b>	<b>12,2</b>	<b>- 1.622.087</b>
	90	105.339	107.506	- 2,0	1.651.168	1.457.676	13,3	- 1.545.828
	91	4.458	5.948	- 25,1	55.031	56.569	- 2,7	- 50.574
	92	2.318	2.528	- 8,3	28.004	31.152	- 10,1	- 25.685
<b>XIX</b>		<b>8.978</b>	<b>11.877</b>	<b>- 24,4</b>	<b>24.232</b>	<b>19.113</b>	<b>26,8</b>	<b>- 15.255</b>
	93	8.978	11.877	- 24,4	24.232	19.113	26,8	- 15.255
<b>XX</b>		<b>117.658</b>	<b>100.778</b>	<b>16,7</b>	<b>1.118.872</b>	<b>931.183</b>	<b>20,2</b>	<b>- 1.001.214</b>
	94	38.135	43.906	- 13,1	493.932	391.264	26,2	- 455.798
	95	9.448	4.179	126,1	452.429	372.677	21,4	- 442.981
	96	70.075	52.692	33,0	172.510	167.242	3,1	- 102.436
<b>XXI</b>		<b>9.581</b>	<b>3.291</b>	<b>191,1</b>	<b>4.327</b>	<b>1.466</b>	<b>195,2</b>	<b>5.253</b>
	97	9.581	3.291	191,1	4.327	1.466	195,2	5.253
<b>Transacciones especiales</b>		<b>818.185</b>	<b>626.015</b>	<b>30,7</b>	<b>507.671</b>	<b>384.176</b>	<b>32,1</b>	<b>310.515</b>
	Aprovisionamiento de combustibles	717.944	524.872	36,8	247.621	203.555	21,6	470.324
	Otros aprovisionamientos	75.340	77.823	- 3,2	52.377	38.534	35,9	22.964
	Simplificadas	57	109	- 47,7	-	-	-	57
	Courrier	21.609	19.477	10,9	206.452	140.818	46,6	- 184.843
	Muestras	3.235	3.735	- 13,4	1.221	1.269	- 3,8	2.014

(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-noviembre de 2016-2017

Continentes y países	Exportación		Importación		Saldo	
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*
Miles de dólares						
<b>Total</b>	<b>53.881.254</b>	<b>53.251.269</b>	<b>61.537.663</b>	<b>51.315.865</b>	<b>- 7.656.410</b>	<b>1.935.404</b>
<b>Total de América</b>	<b>22.680.946</b>	<b>21.535.359</b>	<b>30.328.404</b>	<b>24.188.115</b>	<b>- 7.647.458</b>	<b>- 2.652.756</b>
Bolivia	555.994	510.127	1.142.039	788.486	- 586.045	- 278.359
Brasil	8.558.437	8.193.287	16.338.275	12.270.423	- 7.779.837	- 4.077.136
Canadá	1.196.731	1.018.127	614.679	312.441	582.052	705.686
Colombia	501.053	496.081	215.452	182.544	285.601	313.537
Cuba	189.011	313.638	5.085	12.865	183.926	300.773
Chile	2.391.059	2.086.380	799.271	629.645	1.591.788	1.456.735
Ecuador	328.557	215.610	291.336	244.757	37.221	- 29.147
Estados Unidos	4.161.252	4.130.905	6.967.490	6.345.876	- 2.806.238	- 2.214.971
México	597.999	728.201	1.905.407	1.655.071	- 1.307.409	- 926.870
Paraguay	1.034.945	883.236	1.021.611	656.620	13.335	226.616
Perú	989.880	721.036	144.788	113.077	845.092	607.959
Puerto Rico	55.799	50.960	46.055	33.076	9.744	17.885
República Dominicana	104.772	137.756	3.632	3.207	101.141	134.549
Uruguay	1.104.449	1.028.853	450.678	427.222	653.771	601.631
Venezuela	231.029	678.913	15.567	60.282	215.462	618.631
Demás países	679.977	342.249	367.039	452.523	312.938	- 110.274
<b>Total de Europa</b>	<b>10.279.487</b>	<b>10.017.216</b>	<b>11.732.650</b>	<b>10.430.891</b>	<b>- 1.453.162</b>	<b>- 413.675</b>
Alemania	1.016.071	1.195.147	2.992.750	2.823.679	- 1.976.679	- 1.628.533
Austria	12.095	11.178	183.286	154.480	- 171.191	- 143.302
Bélgica	373.993	361.907	332.365	287.641	41.628	74.265
Bulgaria	115.155	17.129	37.239	13.555	77.916	3.574
Dinamarca	221.394	218.270	173.623	153.050	47.771	65.219
Eslovaquia	26.522	21.261	66.678	71.878	- 40.156	- 50.618
España	1.430.473	1.530.568	1.289.803	836.697	140.670	693.871
Finlandia	94.835	99.356	238.984	123.587	- 144.149	- 24.231
Francia	277.937	349.114	1.261.795	1.465.120	- 983.858	- 1.116.006
Grecia	137.735	119.063	20.742	7.002	116.993	112.061
Hungría	10.388	8.730	294.552	213.106	- 284.163	- 204.375
Irlanda	245.605	206.435	206.652	178.007	38.953	28.428
Italia	975.530	933.588	1.515.781	1.312.798	- 540.252	- 379.210
Letonia	61.490	68.075	5.942	3.538	55.548	64.537
Lituania	45.284	45.413	12.928	9.257	32.356	36.156
Noruega	16.160	13.084	38.961	131.430	- 22.801	- 118.346
Países Bajos	1.251.143	1.084.064	430.051	409.401	821.092	674.662
Polonia	555.221	563.957	246.334	138.595	308.887	425.362
Portugal	87.650	105.042	112.107	70.685	- 24.458	34.357
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	733.568	669.567	455.123	420.159	278.445	249.409
República Checa	51.107	81.407	165.760	147.219	- 114.652	- 65.812
Rumania	75.490	59.962	72.331	73.123	3.159	- 13.161
Rusia	480.023	457.272	326.376	390.748	153.647	66.524
Suecia	45.108	66.144	430.717	270.816	- 385.609	- 204.672
Suiza	1.138.194	1.058.731	538.602	478.792	599.592	579.939
Turquía	459.663	454.191	194.892	159.318	264.771	294.873
Ucrania	41.381	48.900	15.836	8.417	25.545	40.483
Demás países	300.271	169.662	72.440	78.791	227.830	90.871

*(continúa)*

**Cuadro 3.1.6** (conclusión)

Continentes y países	Exportación		Importación		Saldo	
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*
	Miles de dólares					
<b>Total de Asia</b>	<b>15.157.732</b>	<b>16.020.378</b>	<b>17.726.844</b>	<b>15.367.954</b>	<b>- 2.569.113</b>	<b>652.424</b>
Arabia Saudita	643.194	648.776	86.545	238.436	556.650	410.340
Bahrein	4.804	3.614	7.094	427	- 2.290	3.187
Bangladesh	518.581	369.339	15.944	12.359	502.638	356.980
China	4.131.035	4.233.555	11.328.368	9.613.638	- 7.197.333	- 5.380.084
Corea, República de	477.902	797.097	768.486	827.245	- 290.584	- 30.148
Emiratos Árabes Unidos	202.170	208.766	42.551	70.152	159.619	138.614
Filipinas	228.675	308.321	124.240	92.040	104.436	216.280
Hong Kong	242.685	215.953	13.669	13.610	229.015	202.343
India	2.002.796	2.011.047	766.948	654.134	1.235.849	1.356.913
Indonesia	962.543	1.194.659	318.000	254.715	644.544	939.944
Irán	423.620	408.075	4.316	3.125	419.304	404.950
Iraq	181.449	97.657	4	--	181.446	97.656
Israel	180.619	183.709	132.390	105.670	48.229	78.039
Japón	592.445	608.909	988.054	873.468	- 395.609	- 264.559
Jordania	228.167	210.941	1.926	1.246	226.240	209.695
Kuwait	42.649	11.614	15.075	14.818	27.574	- 3.204
Libano	95.413	87.281	257	4.476	95.156	82.805
Malasia	800.273	923.619	295.599	272.153	504.675	651.465
Omán	69.722	28.323	30.420	45.298	39.303	- 16.975
Pakistán	158.245	222.885	42.486	50.255	115.759	172.630
Singapur	34.327	48.007	108.517	151.497	- 74.190	- 103.490
Siria	59.353	61.374	4	10	59.349	61.364
Sri Lanka	6.102	3.354	11.151	9.948	- 5.049	- 6.594
Tailandia	475.810	514.882	1.169.465	1.048.032	- 693.655	- 533.150
Taiwán	87.758	71.016	413.588	377.811	- 325.831	- 306.795
Viet Nam	2.076.844	2.310.602	579.328	327.277	1.497.516	1.983.325
Yemen	157.604	166.849	18	-	157.586	166.849
Demás países	72.946	70.156	462.403	306.113	- 389.457	- 235.956
<b>Total de África</b>	<b>4.255.022</b>	<b>4.496.095</b>	<b>962.146</b>	<b>771.798</b>	<b>3.292.876</b>	<b>3.724.297</b>
Angola	34.792	32.895	6.763	10.942	28.029	21.953
Argelia	1.284.852	1.058.346	17.052	49.129	1.267.800	1.009.217
Côte d'Ivoire	33.040	20.707	13.686	2.210	19.355	18.497
Egipto	1.173.345	1.750.504	34.509	7.147	1.138.836	1.743.358
Kenya	70.249	7.148	115	155	70.134	6.993
Libia	30.902	67.170	4.874	--	26.028	67.170
Marruecos	481.540	354.727	113.467	105.897	368.073	248.830
Mauricio	46.350	46.009	573	233	45.777	45.776
Mozambique	69.921	40.327	2.884	9.714	67.038	30.613
Nigeria	75.540	36.061	402.241	396.353	- 326.701	- 360.292
Senegal	80.412	56.673	10.841	87	69.571	56.586
Sudáfrica	483.043	748.811	181.265	165.313	301.777	583.497
Tanzania	14.473	5.175	265	448	14.208	4.727
Túnez	133.219	124.455	7.275	6.805	125.944	117.650
Demás países	243.343	147.088	166.337	17.363	77.006	129.725
<b>Total de Oceanía</b>	<b>693.117</b>	<b>559.941</b>	<b>281.170</b>	<b>174.201</b>	<b>411.946</b>	<b>385.740</b>
Australia	553.109	462.817	265.425	153.356	287.684	309.461
Nueva Zelandia	136.022	93.371	15.615	20.817	120.407	72.554
Demás países	3.985	3.753	131	28	3.855	3.725
<b>Indeterminado</b>	<b>814.950</b>	<b>622.280</b>	<b>506.450</b>	<b>382.908</b>	<b>308.501</b>	<b>239.372</b>

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

### 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.7.1 Distribución porcentual de la exportación por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017**

Grandes rubros	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov2016*
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Productos primarios	25	28
Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)	39	40
Manufacturas de Origen Industrial (MOI)	32	29
Combustibles y energía	4	3

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 2016 y enero-noviembre de 2017**

Período	Total			Productos primarios			MOA		
	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>57.879</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>15.692</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>23.349</b>	<b>///</b>
Ene	4.289	3.875	10,7	1.073	915	17,3	1.830	1.831	- 0,1
Feb	3.899	4.143	- 5,9	945	1.104	- 14,4	1.579	1.730	- 8,7
Mar	4.564	4.426	3,1	1.063	1.294	- 17,9	1.934	1.754	10,3
Abr	4.863	4.743	2,5	1.342	1.343	- 0,1	1.908	1.835	4,0
May	5.490	5.377	2,1	1.576	1.670	- 5,6	2.021	2.216	- 8,8
Jun	5.150	5.307	- 3,0	1.546	1.617	- 4,4	1.877	2.066	- 9,1
Jul	5.293	4.991	6,1	1.405	1.552	- 9,5	2.092	2.016	3,8
Ago	5.243	5.770	- 9,1	1.371	1.920	- 28,6	2.069	2.139	- 3,3
Sep	5.238	5.042	3,9	1.382	1.291	7,0	1.964	1.916	2,5
Oct	5.241	4.729	10,8	1.147	1.104	3,9	1.933	1.880	2,8
Nov	4.610	4.848	- 4,9	882	891	- 1,0	1.727	2.076	- 16,8
<b>Total 11 meses</b>	<b>53.881</b>	<b>53.251</b>	<b>1,2</b>	<b>13.729</b>	<b>14.703</b>	<b>- 6,6</b>	<b>20.934</b>	<b>21.459</b>	<b>- 2,4</b>
Dic		4.628			989			1.890	

Período	MOI			Combustibles y energía		
	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 °	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>16.804</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>2.035</b>	<b>///</b>
Ene	1.152	978	17,8	234	151	55,0
Feb	1.181	1.174	0,6	195	135	44,4
Mar	1.369	1.238	10,6	198	141	40,4
Abr	1.457	1.379	5,7	155	186	- 16,7
May	1.724	1.349	27,8	170	142	19,7
Jun	1.623	1.453	11,7	104	171	- 39,2
Jul	1.680	1.321	27,2	117	101	15,8
Ago	1.611	1.589	1,4	192	122	57,4
Sep	1.706	1.661	2,7	186	173	7,5
Oct	1.872	1.520	23,2	289	224	29,0
Nov	1.715	1.643	4,4	287	238	20,6
<b>Total 11 meses</b>	<b>17.090</b>	<b>15.305</b>	<b>11,7</b>	<b>2.128</b>	<b>1.784</b>	<b>19,3</b>
Dic		1.499			251	

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

**Cuadro 3.1.7.3 Exportación por Grandes rubros. Enero-noviembre de 2016-2017**

Grandes rubros	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
Millones de dólares			
<b>Total</b>	<b>53.881</b>	<b>53.251</b>	<b>1,2</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>13.729</b>	<b>14.703</b>	<b>- 6,6</b>
Animales vivos	31	31	-
Pescados y mariscos sin elaborar	1.606	1.331	20,7
Miel	171	158	8,2
Hortalizas y legumbres sin elaborar	654	644	1,6
Frutas frescas	778	889	- 12,5
Cereales	6.341	6.441	- 1,6
Semillas y frutos oleaginosos	3.061	3.766	- 18,7
Tabaco sin elaborar	294	362	- 18,8
Lanas sucias	51	78	- 34,6
Fibras de algodón	46	63	- 27,0
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	617	852	- 27,6
Resto de productos primarios	80	86	- 7,0
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>20.934</b>	<b>21.459</b>	<b>- 2,4</b>
Carnes y sus preparados	1.752	1.413	24,0
Pescados y mariscos elaborados	231	238	- 2,9
Productos lácteos	532	566	- 6,0
Otros productos de origen animal	55	40	37,5
Frutas secas o procesadas	106	125	- 15,2
Café, té, yerba mate y especias	166	166	-
Productos de molinería y sus preparaciones	703	690	1,9
Grasas y aceites	4.551	4.504	1,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	276	348	- 20,7
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	1.043	1.070	- 2,5
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	834	850	- 1,9
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	9.259	10.019	- 7,6
Extractos curtientes y tintóreos	258	271	- 4,8
Pieles y cueros	690	689	0,1
Lanas elaboradas	136	131	3,8
Resto de MOA	340	338	0,6
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>17.090</b>	<b>15.305</b>	<b>11,7</b>
Productos químicos y conexos	3.978	4.142	- 4,0
Materias plásticas y sus manufacturas	925	881	5,0
Caucho y sus manufacturas	277	234	18,4
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	23	21	9,5
Papel, cartón, impresos y publicaciones	360	302	19,2
Textiles y confecciones	143	133	7,5
Calzado y sus partes componentes	49	9	444,4
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	94	95	- 1,1
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas y monedas	2.251	2.033	10,7
Metales comunes y sus manufacturas	1.582	1.162	36,1
Máquinas y aparatos y material eléctrico	1.226	1.158	5,9
Material de transporte terrestre	5.277	4.492	17,5
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	584	341	71,3
Resto de MOI	322	302	6,6
<b>Combustibles y energía</b>	<b>2.128</b>	<b>1.784</b>	<b>19,3</b>
Petróleo crudo	502	654	- 23,2
Carburantes	1.147	785	46,1
Grasas y aceites lubricantes	45	28	60,7
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	343	252	36,1
Energía eléctrica	--	2	- 80,5
Resto de combustibles	92	62	48,4

**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-noviembre de 2016-2017**

Uso económico	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Bienes de capital	22	21
Bienes intermedios	27	28
Combustibles y lubricantes básicos y elaborados	9	9
Piezas y accesorios para bienes de capital	20	20
Bienes de consumo	13	13
Vehículos automotores de pasajeros	9	8
Resto	--	--

**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 2016 y enero-noviembre de 2017**

Periodo	Total			Bienes de capital			Bienes intermedios		
	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>55.911</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>12.123</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>15.484</b>	<b>///</b>
Ene	4.341	4.124	5,3	963	850	13,3	1.193	1.282	- 6,9
Feb	4.116	4.097	0,5	976	850	14,8	1.112	1.217	- 8,6
Mar	5.474	4.556	20,1	1.165	858	35,8	1.584	1.368	15,8
Abr	4.975	4.423	12,5	1.109	884	25,5	1.358	1.312	3,5
May	6.066	4.874	24,5	1.304	1.063	22,7	1.554	1.429	8,7
Jun	5.900	5.048	16,9	1.140	1.035	10,1	1.554	1.316	18,1
Jul	6.041	4.713	28,2	1.406	908	54,8	1.527	1.224	24,8
Ago	6.314	5.175	22,0	1.474	1.143	29,0	1.676	1.309	28,0
Sep	5.963	4.800	24,2	1.411	1.095	28,9	1.576	1.302	21,0
Oct	6.196	4.783	29,5	1.403	1.176	19,3	1.675	1.253	33,7
Nov	6.151	4.723	30,2	1.367	1.073	27,4	1.605	1.277	25,7
<b>Total 11 meses</b>	<b>61.538</b>	<b>51.316</b>	<b>19,9</b>	<b>13.718</b>	<b>10.935</b>	<b>25,5</b>	<b>16.415</b>	<b>14.290</b>	<b>14,9</b>
Dic		4.595			1.188			1.193	

(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 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>4.912</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>11.308</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>7.400</b>	<b>///</b>
Ene	258	294	- 12,2	930	843	10,3	638	532	19,9
Feb	263	287	- 8,4	737	925	- 20,3	557	507	9,9
Mar	329	268	22,8	1.055	1.098	- 3,9	771	622	24,0
Abr	388	255	52,2	956	1.006	- 5,0	639	569	12,3
May	740	426	73,7	1.162	946	22,8	686	604	13,6
Jun	787	764	3,0	1.159	876	32,3	694	612	13,4
Jul	672	809	- 16,9	1.139	843	35,1	718	599	19,9
Ago	527	546	- 3,5	1.169	1.038	12,6	864	698	23,8
Sep	434	450	- 3,6	1.139	879	29,6	876	701	25,0
Oct	446	316	41,1	1.248	1.088	14,7	894	648	38,0
Nov	409	282	45,0	1.310	967	35,5	860	678	26,8
<b>Total 11 meses</b>	<b>5.252</b>	<b>4.695</b>	<b>11,9</b>	<b>12.004</b>	<b>10.508</b>	<b>14,2</b>	<b>8.196</b>	<b>6.770</b>	<b>21,1</b>
Dic		217			800			631	

Período	Vehículos automotores de pasajeros			Resto		
	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior	Año 2017 *	Año 2016 *	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>4.468</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>216</b>	<b>///</b>
Ene	336	307	9,4	23	15	53,3
Feb	451	297	51,9	19	14	35,7
Mar	547	327	67,3	26	15	73,3
Abr	503	379	32,7	23	18	27,8
May	594	389	52,7	26	18	44,4
Jun	539	429	25,6	26	16	62,5
Jul	549	312	76,0	31	19	63,2
Ago	577	419	37,7	26	22	18,2
Sep	502	354	41,8	24	19	26,3
Oct	504	285	76,8	26	17	52,9
Nov	575	428	34,3	25	18	38,9
<b>Total 11 meses</b>	<b>5.677</b>	<b>3.925</b>	<b>44,6</b>	<b>275</b>	<b>193</b>	<b>42,5</b>
Dic		543			23	

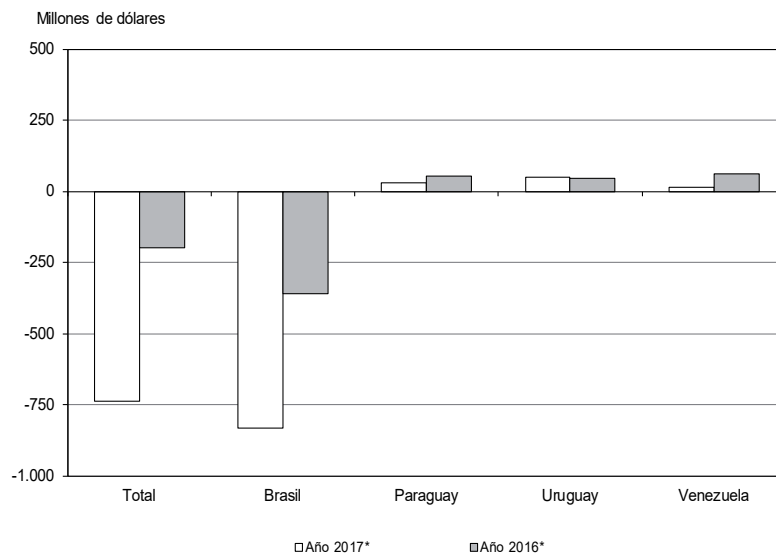
**Nota:** los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.9.1 Balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR.  
Año 2016 y enero-noviembre de 2017**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>11.891</b>	<b>///</b>	<b>14.964</b>	<b>///</b>	<b>- 3.073</b>
Ene	858	683	1.090	922	- 232	- 239
Feb	782	977	1.384	1.107	- 602	- 131
Mar	978	963	1.775	1.290	- 797	- 327
Abr	937	1.063	1.512	1.278	- 575	- 215
May	1.064	894	1.821	1.277	- 756	- 383
Jun	983	1.001	1.646	1.438	- 663	- 437
Jul	1.022	942	1.729	1.170	- 707	- 229
Ago	1.055	1.061	1.766	1.337	- 711	- 275
Sep	1.089	1.044	1.645	1.226	- 556	- 182
Oct	1.096	1.030	1.780	1.120	- 685	- 90
Nov	1.078	1.149	1.813	1.347	- 735	- 198
<b>Total 11 meses</b>	<b>10.943</b>	<b>10.807</b>	<b>17.963</b>	<b>13.512</b>	<b>- 7.020</b>	<b>- 2.705</b>
Dic		1.084		1.452		- 368

(continúa)

**Gráfico 3.1.2 Saldos de la balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR.  
Noviembre 2016-2017**





**Cuadro 3.1.9.1** (continuación)

Período	Brasil					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>9.040</b>	<b>///</b>	<b>13.682</b>	<b>///</b>	<b>- 4.643</b>
Ene	693	503	1.023	857	- 329	- 353
Feb	599	723	1.226	1.013	- 627	- 290
Mar	795	759	1.558	1.185	- 763	- 426
Abr	755	832	1.395	1.164	- 640	- 332
May	782	671	1.652	1.156	- 870	- 485
Jun	800	771	1.510	1.291	- 709	- 520
Jul	786	733	1.580	1.059	- 794	- 326
Ago	755	794	1.656	1.240	- 901	- 446
Sep	865	756	1.542	1.118	- 677	- 362
Oct	886	781	1.625	1.026	- 739	- 245
Nov	842	872	1.672	1.232	- 831	- 361
<b>Total 11 meses</b>	<b>8.559</b>	<b>8.194</b>	<b>16.440</b>	<b>12.342</b>	<b>- 7.881</b>	<b>- 4.148</b>
Dic		846		1.340		- 494

Período	Paraguay					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>983</b>	<b>///</b>	<b>712</b>	<b>///</b>	<b>270</b>
Ene	71	63	37	34	33	29
Feb	84	67	122	44	- 38	23
Mar	87	68	172	69	- 85	- 1
Abr	87	73	78	81	10	- 8
May	96	78	105	86	- 9	- 9
Jun	82	70	98	64	- 16	6
Jul	102	83	98	64	4	19
Ago	103	80	59	58	45	22
Sep	109	94	61	59	48	36
Oct	99	96	107	42	- 8	54
Nov	115	111	84	56	31	55
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.035</b>	<b>883</b>	<b>1.022</b>	<b>657</b>	<b>13</b>	<b>227</b>
Dic		100		56		44

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.1** (conclusión)

Período	Uruguay					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.162</b>	<b>///</b>	<b>501</b>	<b>///</b>	<b>661</b>
Ene	81	78	30	32	51	47
Feb	82	78	36	45	46	33
Mar	91	89	46	33	45	56
Abr	89	95	39	33	50	62
May	140	85	63	35	77	50
Jun	94	89	37	73	57	16
Jul	95	93	43	36	52	57
Ago	130	124	46	35	84	89
Sep	102	104	41	39	60	65
Oct	106	113	48	36	58	77
Nov	107	102	56	55	51	47
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.118</b>	<b>1.051</b>	<b>486</b>	<b>453</b>	<b>632</b>	<b>598</b>
Dic		111		49		63

Período	Venezuela					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>707</b>	<b>///</b>	<b>68</b>	<b>///</b>	<b>639</b>
Ene	13	39	--	--	13	39
Feb	17	109	--	5	17	103
Mar	6	46	--	2	6	44
Abr	6	63	--	--	6	63
May	46	61	--	--	46	61
Jun	6	71	--	10	6	61
Jul	39	33	8	11	31	22
Ago	67	63	5	3	62	60
Sep	13	89	--	9	13	80
Oct	4	40	--	16	4	24
Nov	14	65	--	4	13	61
<b>Total 11 meses</b>	<b>231</b>	<b>679</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>215</b>	<b>619</b>
Dic		28		8		20

**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-noviembre de 2016-2017**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>10.943</b>	<b>10.807</b>	<b>1,3</b>	<b>17.963</b>	<b>13.512</b>	<b>32,9</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	435	433	0,5	140	112	25,0
II Productos del reino vegetal	1.883	2.121	- 11,2	826	410	101,5
III Grasas y aceites	227	211	7,6	30	23	30,4
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	859	989	- 13,1	387	320	20,9
V Productos minerales	499	393	27,0	890	756	17,7
VI Productos de industrias químicas y conexas	1.135	1.335	- 15,0	1.152	1.114	3,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	867	784	10,6	1.124	986	14,0
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	31	22	40,9	14	18	- 22,2
X Pasta de madera, papel y cartón	152	153	- 0,7	525	503	4,4
XI Materias textiles y sus manufacturas	107	98	9,2	264	258	2,3
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	52	47	10,6	204	175	16,6
XV Metales comunes y sus manufacturas	374	374	-	1.479	877	68,6
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	551	577	- 4,5	2.269	1.690	34,3
XVII Material de transporte	3.653	3.153	15,9	8.108	5.801	39,8
Resto	118	116	1,7	551	469	17,5

Sección	Brasil					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>8.559</b>	<b>8.194</b>	<b>4,5</b>	<b>16.440</b>	<b>12.342</b>	<b>33,2</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	388	332	16,9	115	94	22,3
II Productos del reino vegetal	1.783	1.950	- 8,6	187	111	68,5
III Grasas y aceites	81	77	5,2	3	5	- 40,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	412	439	- 6,2	360	296	21,6
V Productos minerales	278	211	31,8	542	373	45,3
VI Productos de industrias químicas y conexas	595	664	- 10,4	1.049	981	6,9
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	724	646	12,1	1.064	932	14,2
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	4	3	33,3	7	9	- 22,2
X Pasta de madera, papel y cartón	84	108	- 22,2	439	435	0,9
XI Materias textiles y sus manufacturas	80	67	19,4	232	228	1,8
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	15	11	36,4	195	162	20,4
XV Metales comunes y sus manufacturas	257	230	11,7	1.450	864	67,8
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	432	416	3,8	2.194	1.621	35,3
XVII Material de transporte	3.389	3.006	12,7	8.101	5.796	39,8
Resto	33	34	- 2,9	503	435	15,6

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.2** (continuación)

Sección	Paraguay					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.035</b>	<b>883</b>	<b>17,2</b>	<b>1.022</b>	<b>657</b>	<b>55,6</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	24	16	50,0	3	4	-25,0
II Productos del reino vegetal	41	35	17,1	602	259	132,4
III Grasas y aceites	17	9	88,9	--	--	-21,9
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	179	152	17,8	5	4	25,0
V Productos minerales	163	132	23,5	321	309	3,9
VI Productos de industrias químicas y conexas	226	216	4,6	5	5	-
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	60	50	20,0	6	4	50,0
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	2	2	-	2	3	-33,3
X Pasta de madera, papel y cartón	23	19	21,1	14	12	16,7
XI Materias textiles y sus manufacturas	5	5	-	20	18	11,1
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	12	13	-7,7	7	8	-12,5
XV Metales comunes y sus manufacturas	69	77	-10,4	4	2	100,0
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	55	49	12,2	25	20	25,0
XVII Material de transporte	117	75	56,0	-	--	-100,0
Resto	41	33	24,2	8	9	-11,1

Sección	Uruguay					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.118</b>	<b>1.051</b>	<b>6,4</b>	<b>486</b>	<b>453</b>	<b>7,3</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	12	13	-7,7	22	13	69,2
II Productos del reino vegetal	46	74	-37,8	36	40	-10,0
III Grasas y aceites	25	23	8,7	26	18	44,4
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	200	204	-2,0	22	19	15,8
V Productos minerales	57	50	14,0	27	66	-59,1
VI Productos de industrias químicas y conexas	307	282	8,9	85	77	10,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	80	80	-	54	50	8,0
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	25	17	47,1	5	7	-28,6
X Pasta de madera, papel y cartón	43	24	79,2	72	56	28,6
XI Materias textiles y sus manufacturas	21	25	-16,0	12	12	-
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	24	23	4,3	3	4	-25,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	39	38	2,6	24	12	100,0
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	55	86	-36,0	50	48	4,2
XVII Material de transporte	142	69	105,8	7	4	75,0
Resto	43	43	-	41	25	64,0

(continúa)

**Cuadro 3.1.9.2** (conclusión)

Sección	Venezuela					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>679</b>	<b>- 66,0</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>- 73,3</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	11	71	- 84,5	-	-	-
II Productos del reino vegetal	13	62	- 79,0	-	--	- 100,0
III Grasas y aceites	104	102	2,0	-	-	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	68	193	- 64,8	--	--	44,4
V Productos minerales	--	--	- 14,7	-	8	- 100,0
VI Productos de industrias químicas y conexas	6	173	- 96,5	14	51	- 72,5
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	3	8	- 62,5	--	--	- 41,9
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	--	--	270,4	-	-	-
X Pasta de madera, papel y cartón	1	2	- 50,0	1	--	///
XI Materias textiles y sus manufacturas	1	1	-	--	-	///
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--	--	- 24,7	-	--	- 100,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	8	29	- 72,4	--	--	19,7
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes	9	27	- 66,7	--	--	- 91,0
XVII Material de transporte	5	4	25,0	--	--	15,9
Resto	1	6	- 83,3	--	--	123,4

**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-noviembre de 2016-2017

Grandes rubros	Total			Brasil		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*igual período del año anterior	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>10.943</b>	<b>10.807</b>	<b>1,3</b>	<b>8.559</b>	<b>8.194</b>	<b>4,5</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>1.613</b>	<b>1.860</b>	<b>- 13,3</b>	<b>1.487</b>	<b>1.671</b>	<b>- 11,0</b>
Animales vivos	3	3	-	--	--	207,9
Pescados y mariscos sin elaborar	13	10	30,0	12	9	33,3
Miel	-	-	-	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	249	333	- 25,2	233	315	- 26,0
Frutas frescas	110	122	- 9,8	98	114	- 14,0
Cereales	1.136	1.240	- 8,4	1.098	1.172	- 6,3
Semillas y frutos oleaginosos	30	66	- 54,5	13	12	8,3
Tabaco sin elaborar	35	41	- 14,6	5	18	- 72,2
Lanas sucias	4	6	- 33,3	--	-	///
Fibras de algodón	--	2	- 78,0	-	2	- 100,0
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	--	--	- 4,6	--	-	///
Resto de productos primarios	33	37	- 10,8	26	29	- 10,3
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>1.920</b>	<b>2.025</b>	<b>- 5,2</b>	<b>1.254</b>	<b>1.212</b>	<b>3,5</b>
Carnes y sus preparados	76	60	26,7	72	52	38,5
Pescados y mariscos elaborados	90	65	38,5	84	59	42,4
Productos lácteos	245	292	- 16,1	212	208	1,9
Otros productos de origen animal	15	10	50,0	8	6	33,3
Frutas secas o procesadas	55	53	3,8	52	51	2,0
Café, té, yerba mate y especias	5	6	- 16,7	2	3	- 33,3
Productos de molinería y sus preparaciones	437	456	- 4,2	364	374	- 2,7
Grasas y aceites	227	211	7,6	81	77	5,2
Azúcar, cacao y artículos de confitería	74	58	27,6	40	27	48,1
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	238	263	- 9,5	198	218	- 9,2
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	128	114	12,3	53	46	15,2
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	127	242	- 47,5	5	4	25,0
Extractos curtientes y tintóreos	54	59	- 8,5	47	51	- 7,8
Pieles y cueros	29	20	45,0	4	3	33,3
Lanas elaboradas	--	--	0,2	--	--	- 18,6
Resto de MOA	119	117	1,7	32	33	- 3,0
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>6.940</b>	<b>6.558</b>	<b>5,8</b>	<b>5.562</b>	<b>5.122</b>	<b>8,6</b>
Productos químicos y conexos	1.080	1.272	- 15,1	548	609	- 10,0
Materias plásticas y sus manufacturas	666	611	9,0	535	490	9,2
Caucho y sus manufacturas	201	173	16,2	189	155	21,9
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	2	2	-	--	1	- 30,6
Papel, cartón, impresos y publicaciones	152	153	- 0,7	84	108	- 22,2
Textiles y confecciones	102	90	13,3	80	65	23,1
Calzado y sus partes componentes	5	4	25,0	--	--	45,7
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	52	47	10,6	15	11	36,4
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	--	--	- 1,8	--	--	///
Metales comunes y sus manufacturas	374	374	-	257	230	11,7
Máquinas y aparatos; material eléctrico	551	577	- 4,5	432	416	3,8
Material de transporte terrestre	3.547	3.130	13,3	3.387	3.006	12,7
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	106	23	360,9	2	--	///
Resto de MOI	102	101	1,0	31	32	- 3,1
<b>Combustibles y energía</b>	<b>470</b>	<b>364</b>	<b>29,1</b>	<b>256</b>	<b>189</b>	<b>35,4</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	269	211	27,5	111	97	14,4
Grasas y aceites lubricantes	14	10	40,0	3	2	50,0
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	176	129	36,4	138	84	64,3
Energía eléctrica	--	2	- 80,0	--	2	- 80,0
Resto de combustibles	11	11	-	4	3	33,3

(continúa)

**Cuadro 3.1.9.3** (continuación)

Grandes rubros	Paraguay			Uruguay		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.035</b>	<b>883</b>	<b>17,2</b>	<b>1.118</b>	<b>1.051</b>	<b>6,4</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>65</b>	<b>51</b>	<b>27,5</b>	<b>48</b>	<b>76</b>	<b>- 36,8</b>
Animales vivos	1	1	-	1	1	-
Pescados y mariscos sin elaborar	--	--	6,8	1	1	-
Miel	-	-	-	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	6	6	-	3	4	- 25,0
Frutas frescas	10	6	66,7	1	2	- 50,0
Cereales	11	11	-	21	34	- 38,2
Semillas y frutos oleaginosos	5	3	66,7	11	22	- 50,0
Tabaco sin elaborar	27	21	28,6	2	3	- 33,3
Lanas sucias	-	-	-	4	6	- 33,3
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	-	-	-	-	--	- 100,0
Resto de productos primarios	4	4	-	3	3	-
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>207</b>	<b>171</b>	<b>21,1</b>	<b>276</b>	<b>275</b>	<b>0,4</b>
Carnes y sus preparados	2	1	100,0	2	1	100,0
Pescados y mariscos elaborados	--	--	- 41,7	6	6	-
Productos lácteos	16	12	33,3	7	8	- 12,5
Otros productos de origen animal	6	3	100,0	1	1	-
Frutas secas o procesadas	1	--	25,9	2	1	100,0
Café, té, yerba mate y especias	1	1	-	1	1	-
Productos de molinería y sus preparaciones	35	33	6,1	37	39	- 5,1
Grasas y aceites	17	9	88,9	25	23	8,7
Azúcar, cacao y artículos de confitería	10	9	11,1	24	20	20,0
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	12	12	-	27	32	- 15,6
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	47	39	20,5	27	27	-
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	13	11	18,2	45	50	- 10,0
Extractos curtientes y tintóreos	3	2	50,0	3	4	- 25,0
Pieles y cueros	1	1	-	24	16	50,0
Lanas elaboradas	-	-	-	--	--	62,8
Resto de MOA	41	37	10,8	45	44	2,3
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>604</b>	<b>533</b>	<b>13,3</b>	<b>740</b>	<b>653</b>	<b>13,3</b>
Productos químicos y conexos	223	214	4,2	304	278	9,4
Materias plásticas y sus manufacturas	54	42	28,6	75	75	-
Caucho y sus manufacturas	6	8	- 25,0	5	6	- 16,7
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	--	--	- 9,6	1	1	-
Papel, cartón, impresos y publicaciones	23	19	21,1	43	24	79,2
Textiles y confecciones	5	5	-	17	19	- 10,5
Calzado y sus partes componentes	1	1	-	4	3	33,3
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	12	13	- 7,7	24	23	4,3
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	--	--	320,6	--	--	- 5,8
Metales comunes y sus manufacturas	69	77	- 10,4	39	38	2,6
Máquinas y aparatos; material eléctrico	55	49	12,2	55	86	- 36,0
Material de transporte terrestre	99	66	50,0	56	54	3,7
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	18	9	100,0	86	14	514,3
Resto de MOI	38	30	26,7	31	33	- 6,1
<b>Combustibles y energía</b>	<b>159</b>	<b>128</b>	<b>24,2</b>	<b>54</b>	<b>47</b>	<b>14,9</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	139	112	24,1	19	2	850,0
Grasas y aceites lubricantes	8	6	33,3	3	2	50,0
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	7	4	75,0	31	41	- 24,4
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	6	7	- 14,3	1	1	-

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.9.3** (conclusión)

Grandes rubros	Venezuela		Variación % respecto a igual período del año anterior
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	
Millones de dólares			
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>679</b>	<b>- 66,0</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>14</b>	<b>62</b>	<b>- 77,4</b>
Animales vivos	--	--	15,5
Pescados y mariscos sin elaborar	--	-	///
Miel	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	6	8	- 25,0
Frutas frescas	-	--	- 100,0
Cereales	6	24	- 75,0
Semillas y frutos oleaginosos	--	28	- 99,2
Tabaco sin elaborar	--	-	///
Lanas sucias	-	-	-
Fibras de algodón	--	-	///
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	-	-	-
Resto de productos primarios	1	1	-
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>183</b>	<b>368</b>	<b>- 50,3</b>
Carnes y sus preparados	-	7	- 100,0
Pescados y mariscos elaborados	-	-	-
Productos lácteos	11	64	- 82,8
Otros productos de origen animal	-	-	-
Frutas secas o procesadas	--	--	- 28,7
Café, té, yerba mate y especias	--	--	25,8
Productos de molinería y sus preparaciones	1	10	- 90,0
Grasas y aceites	104	102	2,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	1	1	-
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	1	1	-
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	1	1	-
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	64	177	- 63,8
Extractos curtientes y tintóreos	--	1	- 82,9
Pieles y cueros	-	-	-
Lanas elaboradas	-	-	-
Resto de MOA	1	3	- 66,7
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>34</b>	<b>249</b>	<b>- 86,3</b>
Productos químicos y conexos	6	172	- 96,5
Materias plásticas y sus manufacturas	1	4	- 75,0
Caucho y sus manufacturas	2	4	- 50,0
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	--	--	270,4
Papel, cartón, impresos y publicaciones	1	2	- 50,0
Textiles y confecciones	--	1	- 73,5
Calzado y sus partes componentes	-	-	-
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	--	--	- 24,7
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	--	--	- 71,5
Metales comunes y sus manufacturas	8	29	- 72,4
Máquinas y aparatos; material eléctrico	9	27	- 66,7
Material de transporte terrestre	5	4	25,0
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	-	-	-
Resto de MOI	1	6	- 83,3
<b>Combustibles y energía</b>	<b>-</b>	<b>--</b>	<b>- 100,0</b>
Petróleo crudo	-	-	-
Carburantes	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	-	-	-
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-
Resto de combustibles	-	--	- 100,0

**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-noviembre de 2016-2017**

Uso económico	Total			Brasil		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>17.963</b>	<b>13.512</b>	<b>32,9</b>	<b>16.440</b>	<b>12.342</b>	<b>33,2</b>
Bienes de capital	3.808	2.667	42,8	3.801	2.662	42,8
Bienes intermedios	5.387	4.145	30,0	4.426	3.529	25,4
Combustibles y lubricantes	469	455	3,1	137	86	59,3
Piezas y accesorios para bienes de capital	2.576	2.235	15,3	2.500	2.166	15,4
Bienes de consumo	1.372	1.081	26,9	1.225	971	26,2
Vehículos automotores para pasajeros	4.347	2.925	48,6	4.347	2.925	48,6
Resto	4	4	–	4	4	–

Uso económico	Paraguay			Uruguay		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.022</b>	<b>657</b>	<b>55,6</b>	<b>486</b>	<b>453</b>	<b>7,3</b>
Bienes de capital	--	1	-74,4	6	4	50,0
Bienes intermedios	652	303	115,2	294	254	15,7
Combustibles y lubricantes	315	305	3,3	17	63	-73,0
Piezas y accesorios para bienes de capital	25	20	25,0	51	49	4,1
Bienes de consumo	30	27	11,1	117	83	41,0
Vehículos automotores para pasajeros	--	--	--	--	--	--
Resto	--	--	-7,7	--	--	-25,9

Uso económico	Venezuela		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>-73,3</b>
Bienes de capital	--	--	44,5
Bienes intermedios	15	60	-75,0
Combustibles y lubricantes	--	--	--
Piezas y accesorios para bienes de capital	--	--	38,8
Bienes de consumo	--	--	-99,5
Vehículos automotores para pasajeros	--	--	--
Resto	--	--	123,4

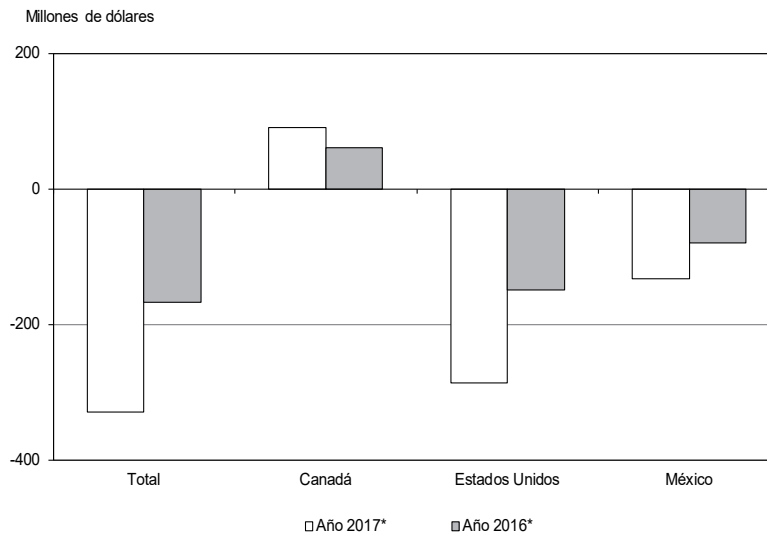
Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

**Cuadro 3.1.10.1 Balanza comercial argentina con los países del NAFTA.  
Año 2016 y enero-noviembre de 2017**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 <sup>e</sup>	Año 2016 <sup>*</sup>	Año 2017 <sup>*</sup>	Año 2016 <sup>*</sup>	Año 2017 <sup>*</sup>	Año 2016 <sup>*</sup>
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>6.419</b>	<b>///</b>	<b>9.116</b>	<b>///</b>	<b>-2.697</b>
Ene	426	394	706	728	-280	-334
Feb	447	365	685	643	-238	-278
Mar	487	461	754	665	-267	-204
Abr	565	477	879	643	-314	-166
May	566	580	966	908	-400	-327
Jun	582	513	965	777	-383	-264
Jul	675	513	1.059	789	-383	-276
Ago	495	668	972	733	-477	-65
Sep	616	646	803	759	-188	-113
Oct	585	674	818	896	-233	-222
Nov	597	637	927	805	-330	-168
<b>Total 11 meses</b>	<b>6.042</b>	<b>5.928</b>	<b>9.534</b>	<b>8.346</b>	<b>-3.492</b>	<b>-2.418</b>
Dic		491		769		-279

(continúa)

**Gráfico 3.1.3 Saldos de la balanza comercial argentina con los países del NAFTA.  
Noviembre 2016-2017**



**Cuadro 3.1.10.1** (conclusión)

Período	Canadá					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.148</b>	<b>///</b>	<b>345</b>	<b>///</b>	<b>802</b>
Ene	126	99	28	37	98	61
Feb	78	82	30	21	48	61
Mar	122	80	57	21	65	59
Abr	97	109	65	26	33	83
May	64	93	83	34	-20	59
Jun	95	79	56	38	39	41
Jul	104	55	127	33	-23	22
Ago	105	123	75	25	30	97
Sep	127	89	31	25	96	63
Oct	160	114	33	17	126	97
Nov	119	96	30	35	90	61
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.197</b>	<b>1.018</b>	<b>615</b>	<b>312</b>	<b>582</b>	<b>706</b>
Dic		130		33		97

Período	Estados Unidos					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>4.491</b>	<b>///</b>	<b>6.985</b>	<b>///</b>	<b>-2.494</b>
Ene	264	259	507	568	-244	-309
Feb	331	249	544	504	-213	-255
Mar	302	314	520	512	-218	-198
Abr	384	295	642	450	-258	-154
May	450	412	720	715	-270	-303
Jun	445	384	709	576	-264	-191
Jul	509	372	773	609	-264	-237
Ago	317	470	728	557	-411	-87
Sep	438	467	559	555	-121	-88
Oct	372	488	590	714	-217	-226
Nov	435	471	722	619	-287	-149
<b>Total 11 meses</b>	<b>4.247</b>	<b>4.182</b>	<b>7.014</b>	<b>6.379</b>	<b>-2.767</b>	<b>-2.197</b>
Dic		309		606		-298

Período	México					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>780</b>	<b>///</b>	<b>1.785</b>	<b>///</b>	<b>-1.005</b>
Ene	37	37	171	123	-134	-86
Feb	38	34	111	118	-73	-84
Mar	64	67	178	132	-114	-66
Abr	83	72	172	167	-89	-95
May	52	75	163	159	-111	-84
Jun	42	50	200	163	-158	-114
Jul	63	85	159	146	-96	-61
Ago	74	75	169	151	-95	-76
Sep	50	91	213	180	-163	-89
Oct	53	72	194	165	-141	-93
Nov	42	71	175	151	-133	-80
<b>Total 11 meses</b>	<b>598</b>	<b>728</b>	<b>1.905</b>	<b>1.655</b>	<b>-1.307</b>	<b>-927</b>
Dic		52		130		-78

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-noviembre de 2016-2017**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>6.042</b>	<b>5.928</b>	<b>1,9</b>	<b>9.534</b>	<b>8.346</b>	<b>14,2</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	267	230	16,1	12	11	9,1
II Productos del reino vegetal	499	473	5,5	65	42	54,8
III Grasas y aceites	108	80	35,0	3	3	–
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	582	660	– 11,8	112	92	21,7
V Productos minerales	278	310	– 10,3	1.397	1.164	20,0
VI Productos de industrias químicas y conexas	1.158	1.534	– 24,5	2.028	1.894	7,1
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	86	68	26,5	579	580	– 0,2
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	123	129	– 4,7	1	2	– 50,0
X Pasta de madera, papel y cartón	13	18	– 27,8	64	74	– 13,5
XI Materias textiles y sus manufacturas	14	16	– 12,5	69	76	– 9,2
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	7	9	– 22,2	42	38	10,5
XV Metales comunes y sus manufacturas	803	481	66,9	310	291	6,5
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	205	181	13,3	2.333	2.057	13,4
XVII Material de transporte	692	692	–	1.923	1.459	31,8
Resto	1.208	1.047	15,4	596	563	5,9

Sección	Canadá					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.197</b>	<b>1.018</b>	<b>17,6</b>	<b>615</b>	<b>312</b>	<b>97,1</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	11	6	83,3	3	2	50,0
II Productos del reino vegetal	40	38	5,3	4	3	33,3
III Grasas y aceites	1	1	–	–	–	68,3
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	92	90	2,2	10	4	150,0
V Productos minerales	18	17	5,9	99	41	141,5
VI Productos de industrias químicas y conexas	20	35	– 42,9	133	106	25,5
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	3	1	200,0	19	17	11,8
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	1	1	–	–	–	45,9
X Pasta de madera, papel y cartón	–	–	190,1	6	9	– 33,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	–	–	– 81,5	1	1	–
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	–	–	– 68,3	1	1	–
XV Metales comunes y sus manufacturas	22	5	340,0	10	9	11,1
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	20	9	122,2	240	80	200,0
XVII Material de transporte	–	–	– 0,2	69	14	392,9
Resto	968	813	19,1	20	25	– 20,0

(continúa)

Cuadro 3.1.10.2 (conclusión)

Sección		Estados Unidos					
		Exportación			Importación		
		Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
<b>Total</b>		<b>4.247</b>	<b>4.182</b>	<b>1,6</b>	<b>7.014</b>	<b>6.379</b>	<b>10,0</b>
I	Animales vivos y productos del reino animal	248	213	16,4	10	9	11,1
II	Productos del reino vegetal	422	395	6,8	57	35	62,9
III	Grasas y aceites	89	52	71,2	3	3	-
IV	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	453	530	- 14,5	69	66	4,5
V	Productos minerales	260	293	- 11,3	1.297	1.122	15,6
VI	Productos de industrias químicas y conexas	1.034	1.401	- 26,2	1.619	1.541	5,1
VII	Plástico, caucho y sus manufacturas	72	55	30,9	492	509	- 3,3
VIII	Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	68	67	1,5	1	2	- 50,0
X	Pasta de madera, papel y cartón	10	14	- 28,6	56	60	- 6,7
XI	Materias textiles y sus manufacturas	3	5	- 40,0	43	48	- 10,4
XIII	Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	6	8	- 25,0	27	27	-
XV	Metales comunes y sus manufacturas	722	406	77,8	185	182	1,6
XVI	Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	117	111	5,4	1.586	1.511	5,0
XVII	Material de transporte	512	409	25,2	1.088	802	35,7
	Resto	230	224	2,7	483	463	4,3

Sección		México					
		Exportación			Importación		
		Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
<b>Total</b>		<b>598</b>	<b>728</b>	<b>- 17,9</b>	<b>1.905</b>	<b>1.655</b>	<b>15,1</b>
I	Animales vivos y productos del reino animal	8	10	- 20,0	--	-	///
II	Productos del reino vegetal	37	40	- 7,5	4	4	-
III	Grasas y aceites	18	27	- 33,3	--	--	38,4
IV	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	37	41	- 9,8	33	21	57,1
V	Productos minerales	--	--	- 26,7	2	2	-
VI	Productos de industrias químicas y conexas	103	97	6,2	276	248	11,3
VII	Plástico, caucho y sus manufacturas	10	13	- 23,1	68	54	25,9
VIII	Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	54	62	- 12,9	--	--	- 74,1
X	Pasta de madera, papel y cartón	4	4	-	3	5	- 40,0
XI	Materias textiles y sus manufacturas	11	11	-	25	26	- 3,8
XIII	Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	1	1	-	14	10	40,0
XV	Metales comunes y sus manufacturas	58	70	- 17,1	115	101	13,9
XVI	Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	68	61	11,5	507	465	9,0
XVII	Material de transporte	180	283	- 36,4	766	643	19,1
	Resto	10	9	11,1	93	75	24,0

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

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.10.3 Exportación a los países del NAFTA por Grandes rubros.**  
Enero-noviembre de 2016-2017

Grandes rubros	Total			Canadá		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>6.042</b>	<b>5.928</b>	<b>1,9</b>	<b>1.197</b>	<b>1.018</b>	<b>17,6</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>686</b>	<b>601</b>	<b>14,1</b>	<b>72</b>	<b>65</b>	<b>10,8</b>
Animales vivos	11	9	22,2	1	--	///
Pescados y mariscos sin elaborar	137	111	23,4	10	6	66,7
Miel	81	66	22,7	--	--	-16,2
Hortalizas y legumbres sin elaborar	36	19	89,5	3	2	50,0
Frutas frescas	152	164	-7,3	31	30	3,3
Cereales	105	105	--	1	2	-50,0
Semillas y frutos oleaginosos	108	76	42,1	2	3	-33,3
Tabaco sin elaborar	29	24	20,8	7	5	40,0
Lanas sucias	--	--	--	--	--	--
Fibras de algodón	--	--	--	--	--	--
Minerales metálicos, escorias y cenizas	19	21	-9,5	17	17	--
Resto de productos primarios	7	6	16,7	--	--	-37,9
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>1.036</b>	<b>1.108</b>	<b>-6,5</b>	<b>106</b>	<b>112</b>	<b>-5,4</b>
Carnes y sus preparados	1	1	--	--	--	///
Pescados y mariscos elaborados	29	31	-6,5	--	--	-100,0
Productos lácteos	8	12	-33,3	--	--	36,5
Otros productos de origen animal	--	1	-34,4	--	--	47,8
Frutas secas o procesadas	19	33	-42,4	2	2	--
Café, té, yerba mate y especias	71	71	--	1	1	--
Productos de molinería y sus preparaciones	15	14	7,1	--	--	-5,1
Grasas y aceites	108	80	35,0	1	1	--
Azúcar, cacao y artículos de confitería	39	60	-35,0	7	6	16,7
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	152	178	-14,6	15	15	--
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	335	363	-7,7	62	62	--
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	14	21	-33,3	1	1	--
Extractos curtientes y tintóreos	74	70	5,7	3	12	-75,0
Pieles y cueros	111	121	-8,3	--	--	-48,6
Lanas elaboradas	9	10	-10,0	--	--	-81,8
Resto de MOA	52	42	23,8	13	10	30,0
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>4.062</b>	<b>3.932</b>	<b>3,3</b>	<b>1.018</b>	<b>842</b>	<b>20,9</b>
Productos químicos y conexos	1.084	1.463	-25,9	17	23	-26,1
Materias plásticas y sus manufacturas	39	37	5,4	1	1	--
Caucho y sus manufacturas	47	30	56,7	2	--	926,5
Manufacturas de cueros, marroquinería, etcétera	12	9	33,3	1	1	--
Papel, cartón, impresos y publicaciones	13	18	-27,8	--	--	190,1
Textiles y confecciones	4	5	-20,0	--	--	///
Calzado y sus partes componentes	20	1	///	--	--	-100,0
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	7	9	-22,2	--	--	-68,3
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	1.089	952	14,4	954	803	18,8
Metales comunes y sus manufacturas	803	481	66,9	22	5	340,0
Máquinas y aparatos; material eléctrico	205	181	13,3	20	9	122,2
Material de transporte terrestre	228	475	-52,0	--	--	-67,6
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	464	217	113,8	--	--	///
Resto de MOI	47	52	-9,6	1	--	41,6
<b>Combustibles y energía</b>	<b>258</b>	<b>288</b>	<b>-10,4</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>///</b>
Petróleo crudo	63	218	-71,1	--	--	--
Carburantes	112	28	300,0	--	--	--
Grasas y aceites lubricantes	4	--	///	--	--	--
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	22	20	10,0	--	--	--
Energía eléctrica	--	--	--	--	--	--
Resto de combustibles	57	23	147,8	--	--	///

(continúa)

**Cuadro 3.1.10.3** (conclusión)

Grandes rubros	Estados Unidos			México		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016* igual período del año anterior	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>4.247</b>	<b>4.182</b>	<b>1,6</b>	<b>598</b>	<b>728</b>	<b>- 17,9</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>574</b>	<b>495</b>	<b>16,0</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>- 2,4</b>
Animales vivos	9	9	-	--	1	- 6,8
Pescados y mariscos sin elaborar	127	105	21,0	1	--	687,5
Miel	81	66	22,7	-	-	-
Hortalizas y legumbres sin elaborar	23	16	43,8	10	2	400,0
Frutas frescas	117	131	- 10,7	4	4	-
Cereales	90	79	13,9	13	24	- 45,8
Semillas y frutos oleaginosos	98	64	53,1	9	9	-
Tabaco sin elaborar	20	17	17,6	2	2	-
Lanas sucias	-	-	-	-	-	-
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	2	4	- 50,0	-	-	-
Resto de productos primarios	7	5	40,0	--	--	295,4
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>788</b>	<b>832</b>	<b>- 5,3</b>	<b>142</b>	<b>164</b>	<b>- 13,4</b>
Carnes y sus preparados	-	-	-	1	1	-
Pescados y mariscos elaborados	29	31	- 6,5	-	-	-
Productos lácteos	2	3	- 33,3	5	8	- 37,5
Otros productos de origen animal	--	1	- 38,6	--	--	13,4
Frutas secas o procesadas	18	31	- 41,9	--	--	- 79,8
Café, té, yerba mate y especias	69	69	-	1	1	-
Productos de molinería y sus preparaciones	9	9	-	6	5	20,0
Grasas y aceites	89	52	71,2	18	27	- 33,3
Azúcar, cacao y artículos de confitería	31	53	- 41,5	--	1	- 43,5
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	132	158	- 16,5	5	5	-
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	253	274	- 7,7	19	27	- 29,6
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	8	18	- 55,6	5	2	150,0
Extractos curtientes y tintóreos	55	45	22,2	16	13	23,1
Piel y cueros	57	59	- 3,4	54	62	- 12,9
Lanas elaboradas	-	-	-	9	10	- 10,0
Resto de MOA	35	29	20,7	3	3	-
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>2.627</b>	<b>2.566</b>	<b>2,4</b>	<b>417</b>	<b>524</b>	<b>- 20,4</b>
Productos químicos y conexos	979	1.356	- 27,8	87	84	3,6
Materias plásticas y sus manufacturas	31	27	14,8	7	9	- 22,2
Caucho y sus manufacturas	42	27	55,6	3	3	-
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	11	8	37,5	--	--	- 43,2
Papel, cartón, impresos y publicaciones	10	14	- 28,6	4	4	-
Textiles y confecciones	3	4	- 25,0	1	1	-
Calzado y sus partes componentes	20	1	///	--	--	- 2,5
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	6	8	- 25,0	1	1	-
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	135	149	- 9,4	--	-	///
Metales comunes y sus manufacturas	722	406	77,8	58	70	- 17,1
Máquinas y aparatos; material eléctrico	117	111	5,4	68	61	11,5
Material de transporte terrestre	49	192	- 74,5	180	283	- 36,4
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	463	217	113,4	--	-	///
Resto de MOI	39	45	- 13,3	7	7	-
<b>Combustibles y energía</b>	<b>258</b>	<b>288</b>	<b>- 10,4</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>- 52,2</b>
Petróleo crudo	63	218	- 71,1	-	-	-
Carburantes	112	28	300,0	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	4	--	///	--	--	- 93,7
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	22	20	10,0	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	57	23	147,8	--	--	28,4

**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-noviembre de 2016-2017**

Uso económico	Total			Canadá		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>9.534</b>	<b>8.346</b>	<b>14,2</b>	<b>615</b>	<b>312</b>	<b>97,1</b>
Bienes de capital	2.477	2.065	20,0	126	70	80,0
Bienes intermedios	2.494	2.352	6,0	122	104	17,3
Combustibles y lubricantes	1.325	1.133	16,9	62	18	244,4
Piezas y accesorios para bienes de capital	1.454	1.254	15,9	198	45	340,0
Bienes de consumo	1.140	1.013	12,5	104	74	40,5
Vehículos automotores para pasajeros	638	525	21,5	--	1	- 68,4
Resto	5	4	25,0	2	--	///

Uso económico	Estados Unidos			México		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>7.014</b>	<b>6.379</b>	<b>10,0</b>	<b>1.905</b>	<b>1.655</b>	<b>15,1</b>
Bienes de capital	1.878	1.615	16,3	473	379	24,8
Bienes intermedios	2.055	1.993	3,1	316	255	23,9
Combustibles y lubricantes	1.264	1.116	13,3	--	--	- 41,6
Piezas y accesorios para bienes de capital	1.014	928	9,3	243	281	- 13,5
Bienes de consumo	736	670	9,9	300	269	11,5
Vehículos automotores para pasajeros	64	52	23,1	573	471	21,7
Resto	3	4	- 25,0	--	--	- 32,7

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

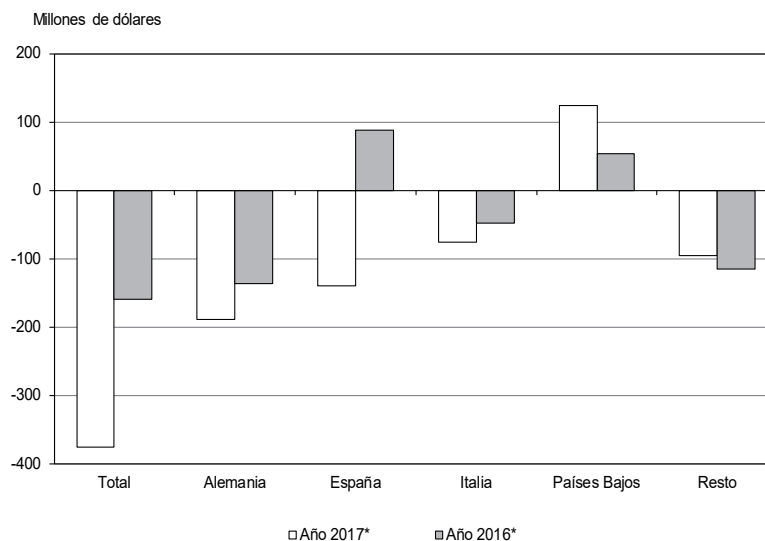


**Cuadro 3.1.11.1 Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea.  
Año 2016 y enero-noviembre de 2017**

Período	Total					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
Millones de dólares						
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>8.599</b>	<b>///</b>	<b>9.998</b>	<b>///</b>	<b>- 1.399</b>
Ene	575	713	890	743	- 315	- 31
Feb	655	666	704	671	- 49	- 5
Mar	587	609	1.004	793	- 417	- 184
Abr	611	665	831	802	- 219	- 138
May	628	742	1.010	748	- 382	- 6
Jun	875	728	1.091	848	- 217	- 119
Jul	870	738	936	869	- 66	- 131
Ago	759	786	1.015	1.036	- 256	- 250
Sep	865	760	982	845	- 117	- 85
Oct	880	813	1.015	1.020	- 134	- 208
Nov	741	710	1.117	869	- 375	- 159
<b>Total 11 meses</b>	<b>8.047</b>	<b>7.929</b>	<b>10.595</b>	<b>9.245</b>	<b>- 2.548</b>	<b>- 1.316</b>
Dic		670		753		- 83

(continúa)

**Gráfico 3.1.4 Saldos de la balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea.  
Noviembre 2016-2017**



## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.1** (continuación)

Período	Alemania					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.272</b>	<b>///</b>	<b>3.054</b>	<b>///</b>	<b>- 1.782</b>
Ene	106	145	216	230	- 109	- 84
Feb	104	130	190	208	- 86	- 78
Mar	63	79	306	266	- 243	- 187
Abr	80	110	245	251	- 165	- 141
May	83	83	268	261	- 185	- 178
Jun	88	118	254	247	- 166	- 129
Jul	91	119	293	282	- 201	- 163
Ago	95	136	338	284	- 243	- 148
Sep	97	86	302	289	- 205	- 203
Oct	100	95	284	276	- 185	- 182
Nov	109	94	297	230	- 189	- 136
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.016</b>	<b>1.195</b>	<b>2.993</b>	<b>2.824</b>	<b>- 1.977</b>	<b>- 1.629</b>
Dic		76		230		- 154
	España					
Período	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.648</b>	<b>///</b>	<b>921</b>	<b>///</b>	<b>727</b>
Ene	93	129	72	61	21	68
Feb	93	100	60	73	33	26
Mar	93	82	102	76	- 9	6
Abr	102	84	84	85	18	--
May	89	129	108	76	- 19	53
Jun	199	175	105	80	94	96
Jul	192	131	82	70	109	62
Ago	196	172	125	87	72	85
Sep	147	158	116	70	31	87
Oct	120	206	191	82	- 71	125
Nov	106	165	245	77	- 139	88
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.431</b>	<b>1.532</b>	<b>1.290</b>	<b>837</b>	<b>141</b>	<b>695</b>
Dic		116		84		32
	Italia					
Período	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
	Millones de dólares					
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.006</b>	<b>///</b>	<b>1.436</b>	<b>///</b>	<b>- 430</b>
Ene	63	82	173	130	- 110	- 48
Feb	85	72	94	104	- 9	- 32
Mar	82	89	139	126	- 57	- 37
Abr	83	75	93	106	- 10	- 32
May	70	89	151	114	- 82	- 24
Jun	108	102	149	108	- 41	- 6
Jul	121	85	141	123	- 19	- 38
Ago	97	63	141	126	- 43	- 63
Sep	103	106	160	98	- 57	8
Oct	89	86	126	146	- 37	- 59
Nov	73	86	150	133	- 76	- 48
<b>Total 11 meses</b>	<b>976</b>	<b>934</b>	<b>1.516</b>	<b>1.313</b>	<b>- 541</b>	<b>- 379</b>
Dic		73		123		- 50

(continúa)

**Cuadro 3.1.11.1** (conclusión)

Período	Países Bajos					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
Millones de dólares						
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>1.183</b>	<b>///</b>	<b>429</b>	<b>///</b>	<b>753</b>
Ene	88	93	30	38	58	55
Feb	86	78	20	27	65	51
Mar	75	94	72	25	3	69
Abr	80	106	22	18	58	87
May	85	90	44	17	41	73
Jun	124	102	69	59	55	42
Jul	134	118	18	100	116	18
Ago	93	120	33	29	60	91
Sep	143	100	23	20	120	80
Oct	190	92	69	36	120	56
Nov	153	91	29	38	124	53
<b>Total 11 meses</b>	<b>1.251</b>	<b>1.084</b>	<b>430</b>	<b>409</b>	<b>821</b>	<b>675</b>
Dic		99		20		79

Período	Resto					
	Exportación		Importación		Saldo	
	Año 2017 °	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *	Año 2017 *	Año 2016 *
Millones de dólares						
<b>Total anual</b>	<b>///</b>	<b>3.491</b>	<b>///</b>	<b>4.158</b>	<b>///</b>	<b>- 667</b>
Ene	225	263	400	284	- 175	- 21
Feb	288	286	340	258	- 52	28
Mar	274	266	385	301	- 111	- 35
Abr	267	290	387	342	- 120	- 52
May	300	350	438	280	- 138	70
Jun	354	232	514	354	- 160	- 122
Jul	330	286	402	295	- 71	- 9
Ago	277	295	378	510	- 101	- 215
Sep	375	311	382	369	- 7	- 58
Oct	382	333	345	480	38	- 147
Nov	300	273	396	390	- 96	- 116
<b>Total 11 meses</b>	<b>3.373</b>	<b>3.185</b>	<b>4.366</b>	<b>3.863</b>	<b>- 993</b>	<b>- 678</b>
Dic		306		295		11

**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-noviembre de 2016-2017**

Sección	Total					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
<b>Total</b>	<b>Millones de dólares</b>			<b>Millones de dólares</b>		
	<b>8.047</b>	<b>7.929</b>	<b>1,5</b>	<b>10.595</b>	<b>9.245</b>	<b>14,6</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	1.262	1.217	3,7	31	25	24,0
II Productos del reino vegetal	710	940	-24,5	70	63	11,1
III Grasas y aceites	139	88	58,0	7	8	-12,5
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	3.968	3.954	0,4	163	135	20,7
V Productos minerales	427	512	-16,6	438	374	17,1
VI Productos de industrias químicas y conexas	800	408	96,1	2.291	2.133	7,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	36	32	12,5	489	462	5,8
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	141	154	-8,4	4	5	-20,0
X Pasta de madera, papel y cartón	2	1	100,0	242	200	21,0
XI Materias textiles y sus manufacturas	97	102	-4,9	80	74	8,1
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	3	2	50,0	109	108	0,9
XV Metales comunes y sus manufacturas	53	46	15,2	548	448	22,3
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	106	84	26,2	3.920	3.168	23,7
XVII Material de transporte	210	297	-29,3	1.482	1.407	5,3
Resto	93	92	1,1	719	638	12,7

Sección	Alemania					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
<b>Total</b>	<b>Millones de dólares</b>			<b>Millones de dólares</b>		
	<b>1.016</b>	<b>1.195</b>	<b>-15,0</b>	<b>2.993</b>	<b>2.824</b>	<b>6,0</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	299	303	-1,3	2	2	-
II Productos del reino vegetal	37	50	-26,0	8	7	14,3
III Grasas y aceites	3	4	-25,0	1	1	-
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	154	246	-37,4	27	20	35,0
V Productos minerales	96	153	-37,3	13	11	18,2
VI Productos de industrias químicas y conexas	149	137	8,8	782	731	7,0
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	3	3	-	157	145	8,3
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	10	17	-41,2	1	--	30,9
X Pasta de madera, papel y cartón	--	--	-6,3	48	47	2,1
XI Materias textiles y sus manufacturas	53	44	20,5	20	19	5,3
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--	--	-41,5	22	27	-18,5
XV Metales comunes y sus manufacturas	7	5	40,0	149	141	5,7
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	38	32	18,8	1.010	1.056	-4,4
XVII Material de transporte	101	133	-24,1	536	421	27,3
Resto	65	67	-3,0	217	196	10,7

(continúa)

**Cuadro 3.1.11.2** (continuación)

Sección	España					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.431</b>	<b>1.532</b>	<b>- 6,6</b>	<b>1.290</b>	<b>837</b>	<b>54,1</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	466	462	0,9	13	10	30,0
II Productos del reino vegetal	122	166	- 26,5	17	19	- 10,5
III Grasas y aceites	64	13	392,3	--	--	14,8
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	573	611	- 6,2	16	9	77,8
V Productos minerales	53	114	- 53,5	65	28	132,1
VI Productos de industrias químicas y conexas	95	52	82,7	214	195	9,7
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	2	2	-	62	75	- 17,3
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	9	9	-	--	--	68,9
X Pasta de madera, papel y cartón	1	1	-	80	49	63,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	1	1	-	10	9	11,1
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--	--	39,1	29	19	52,6
XV Metales comunes y sus manufacturas	5	7	- 28,6	116	78	48,7
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	13	10	30,0	439	173	153,8
XVII Material de transporte	24	79	- 69,6	183	126	45,2
Resto	4	4	-	44	45	- 2,2

Sección	Italia					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>976</b>	<b>934</b>	<b>4,5</b>	<b>1.516</b>	<b>1.313</b>	<b>15,5</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	195	187	4,3	3	1	200,0
II Productos del reino vegetal	111	159	- 30,2	16	11	45,5
III Grasas y aceites	2	1	100,0	--	--	- 24,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	573	493	16,2	19	14	35,7
V Productos minerales	--	--	27,6	10	18	- 44,4
VI Productos de industrias químicas y conexas	25	21	19,0	251	212	18,4
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	8	6	33,3	58	53	9,4
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	20	16	25,0	1	1	-
X Pasta de madera, papel y cartón	1	--	652,5	23	22	4,5
XI Materias textiles y sus manufacturas	19	28	- 32,1	15	16	- 6,3
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--	--	- 19,3	26	26	-
XV Metales comunes y sus manufacturas	4	3	33,3	95	85	11,8
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	9	8	12,5	793	719	10,3
XVII Material de transporte	4	4	-	117	55	112,7
Resto	6	8	- 25,0	88	80	10,0

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.2** (conclusión)

Sección	Países Bajos					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.251</b>	<b>1.084</b>	<b>15,4</b>	<b>430</b>	<b>409</b>	<b>5,1</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	131	122	7,4	1	2	- 50,0
II Productos del reino vegetal	215	264	- 18,6	4	4	-
III Grasas y aceites	41	36	13,9	1	2	- 50,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	539	571	- 5,6	27	25	8,0
V Productos minerales	42	8	425,0	133	184	- 27,7
VI Productos de industrias químicas y conexas	264	56	371,4	84	76	10,5
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	--	--	32,2	14	15	- 6,7
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	--	3	- 82,1	--	--	- 49,7
X Pasta de madera, papel y cartón	--	--	37,0	4	3	33,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	--	--	- 33,8	4	3	33,3
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	--	-	///	1	2	- 50,0
XV Metales comunes y sus manufacturas	7	16	- 56,3	9	8	12,5
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	11	7	57,1	56	51	9,8
XVII Material de transporte	--	--	150,8	60	6	900,0
Resto	1	1	-	33	27	22,2

Sección	Resto					
	Exportación			Importación		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>3.373</b>	<b>3.185</b>	<b>5,9</b>	<b>4.366</b>	<b>3.863</b>	<b>13,0</b>
I Animales vivos y productos del reino animal	171	144	18,8	12	9	33,3
II Productos del reino vegetal	225	301	- 25,2	27	21	28,6
III Grasas y aceites	28	33	- 15,2	5	4	25,0
IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco	2.129	2.033	4,7	75	67	11,9
V Productos minerales	235	236	- 0,4	216	133	62,4
VI Productos de industrias químicas y conexas	267	141	89,4	960	918	4,6
VII Plástico, caucho y sus manufacturas	24	20	20,0	197	174	13,2
VIII Pieles, cueros y sus manufacturas, excepto calzado	101	109	- 7,3	2	3	- 33,3
X Pasta de madera, papel y cartón	--	--	4,6	86	78	10,3
XI Materias textiles y sus manufacturas	24	29	- 17,2	31	27	14,8
XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio	2	2	-	31	33	- 6,1
XV Metales comunes y sus manufacturas	30	15	100,0	179	136	31,6
XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes	36	27	33,3	1.623	1.169	38,8
XVII Material de transporte	81	81	-	585	799	- 26,8
Resto	18	12	50,0	337	291	15,8

**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-noviembre de 2016-2017

Grandes rubros	Total			Alemania		
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>8.047</b>	<b>7.929</b>	<b>1,5</b>	<b>1.016</b>	<b>1.195</b>	<b>- 15,0</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>1.934</b>	<b>2.234</b>	<b>- 13,4</b>	<b>185</b>	<b>271</b>	<b>- 31,7</b>
Animales vivos	7	7	-	--	1	- 58,0
Pescados y mariscos sin elaborar	626	573	9,2	2	3	- 33,3
Miel	65	72	- 9,7	46	38	21,1
Hortalizas y legumbres sin elaborar	115	107	7,5	2	1	100,0
Frutas frescas	313	401	- 21,9	24	33	- 27,3
Cereales	68	102	- 33,3	--	1	- 29,0
Semillas y frutos oleaginosos	190	304	- 37,5	7	8	- 12,5
Tabaco sin elaborar	117	130	- 10,0	5	30	- 83,3
Lanas sucias	17	25	- 32,0	-	--	- 100,0
Fibras de algodón	1	-	///	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	405	500	- 19,0	96	153	- 37,3
Resto de productos primarios	10	12	- 16,7	1	2	- 50,0
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>4.834</b>	<b>4.772</b>	<b>1,3</b>	<b>479</b>	<b>557</b>	<b>- 14,0</b>
Carnes y sus preparados	484	461	5,0	248	255	- 2,7
Pescados y mariscos elaborados	73	101	- 27,7	1	5	- 80,0
Productos lácteos	--	-	///	--	-	///
Otros productos de origen animal	8	8	-	2	2	-
Frutas secas o procesadas	10	13	- 23,1	1	2	- 50,0
Café, té, yerba mate y especias	11	12	- 8,3	2	5	- 60,0
Productos de molinería y sus preparaciones	2	2	-	--	--	633,5
Grasas y aceites	139	88	58,0	3	4	- 25,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	32	23	39,1	3	2	50,0
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	407	365	11,5	37	31	19,4
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	204	204	-	18	17	5,9
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	3.201	3.221	- 0,6	90	165	- 45,5
Extractos curtientes y tintóreos	45	46	- 2,2	11	12	- 8,3
Pieles y cueros	136	148	- 8,1	9	14	- 35,7
Lanas elaboradas	78	75	4,0	52	44	18,2
Resto de MOA	4	5	- 20,0	--	--	1,9
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>1.259</b>	<b>914</b>	<b>37,7</b>	<b>352</b>	<b>367</b>	<b>- 4,1</b>
Productos químicos y conexos	755	362	108,6	138	126	9,5
Materias plásticas y sus manufacturas	29	25	16,0	1	1	-
Caucho y sus manufacturas	8	6	33,3	2	2	-
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	5	7	- 28,6	1	3	- 66,7
Papel, cartón, impresos y publicaciones	2	1	100,0	--	--	- 6,3
Textiles y confecciones	1	1	-	--	--	- 32,5
Calzado y sus partes componentes	1	--	125,8	--	--	///
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	3	2	50,0	--	--	- 41,5
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	61	62	- 1,6	56	59	- 5,1
Metales comunes y sus manufacturas	53	46	15,2	7	5	40,0
Máquinas; aparatos y material eléctrico	106	84	26,2	38	32	18,8
Material de transporte terrestre	204	243	- 16,0	101	132	- 23,5
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	7	54	- 87,0	--	--	- 33,8
Resto de MOI	24	19	26,3	7	6	16,7
<b>Combustibles y energía</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>///</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	7	4	75,0	-	--	- 100,0
Grasas y aceites lubricantes	--	-	///	-	-	-
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	4	1	300,0	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	10	4	150,0	--	--	///

(continúa)

## 3. SECTOR EXTERNO

**Cuadro 3.1.11.3** (continuación)

Grandes rubros	España			Italia		
	Ene-Nov 2017 <sup>e</sup>	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 <sup>e</sup>	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.431</b>	<b>1.532</b>	<b>- 6,6</b>	<b>976</b>	<b>934</b>	<b>4,5</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>588</b>	<b>668</b>	<b>- 12,0</b>	<b>247</b>	<b>294</b>	<b>- 16,0</b>
Animales vivos	1	--	23,3	--	--	- 23,4
Pescados y mariscos sin elaborar	414	387	7,0	125	122	2,5
Miel	4	8	- 50,0	4	7	- 42,9
Hortalizas y legumbres sin elaborar	32	35	- 8,6	34	33	3,0
Frutas frescas	64	97	- 34,0	67	72	- 6,9
Cereales	9	13	- 30,8	2	26	- 92,3
Semillas y frutos oleaginosos	10	13	- 23,1	6	26	- 76,9
Tabaco sin elaborar	-	-	-	1	--	69,3
Lanas sucias	-	-	-	3	1	200,0
Fibras de algodón	-	-	-	-	-	-
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	53	113	- 53,1	-	-	-
Resto de productos primarios	1	3	- 66,7	5	6	- 16,7
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>702</b>	<b>711</b>	<b>- 1,3</b>	<b>692</b>	<b>610</b>	<b>13,4</b>
Carnes y sus preparados	11	9	22,2	56	48	16,7
Pescados y mariscos elaborados	36	58	- 37,9	7	8	- 12,5
Productos lácteos	-	-	-	-	-	-
Otros productos de origen animal	1	1	-	2	2	-
Frutas secas o procesadas	5	7	- 28,6	1	1	-
Café, té, yerba mate y especias	2	1	100,0	--	--	5,7
Productos de molinería y sus preparaciones	2	1	100,0	--	--	25,2
Grasas y aceites	64	13	392,3	2	1	100,0
Azúcar, cacao y artículos de confitería	1	--	32,8	1	1	-
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	14	19	- 26,3	29	30	- 3,3
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	4	3	33,3	1	1	-
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	552	585	- 5,6	541	461	17,4
Extractos curtientes y tintóreos	2	2	-	15	15	-
Pielés y cueros	8	9	- 11,1	19	15	26,7
Lanas elaboradas	--	--	- 41,6	16	26	- 38,5
Resto de MOA	1	1	-	--	1	- 64,6
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>141</b>	<b>153</b>	<b>- 7,8</b>	<b>37</b>	<b>30</b>	<b>23,3</b>
Productos químicos y conexos	93	50	86,0	10	6	66,7
Materias plásticas y sus manufacturas	1	2	- 50,0	3	3	-
Caucho y sus manufacturas	--	--	167,0	5	3	66,7
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	1	--	110,5	1	1	-
Papel, cartón, impresos y publicaciones	1	1	-	1	--	652,5
Textiles y confecciones	1	--	43,1	--	--	13,7
Calzado y sus partes componentes	--	--	333,9	--	--	740,0
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	--	--	39,1	--	--	- 19,3
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	--	--	- 60,4	-	--	- 100,0
Metales comunes y sus manufacturas	5	7	- 28,6	4	3	33,3
Máquinas y aparatos; material eléctrico	13	10	30,0	9	8	12,5
Material de transporte terrestre	24	25	- 4,0	4	4	-
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	-	54	- 100,0	-	--	- 100,0
Resto de MOI	2	2	-	2	1	100,0
<b>Combustibles y energía</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	-	-	-	-	-	-
Grasas y aceites lubricantes	-	-	-	-	-	-
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	-	-	-	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	-	-	-	-	-	-

(continuúa)



**Cuadro 3.1.11.3** (conclusión)

Grandes rubros	Países Bajos			Resto		
			Variación % respecto a igual período del año anterior			Variación % respecto a igual período del año anterior
	Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*		Ene-Nov 2017 °	Ene-Nov 2016*	
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.251</b>	<b>1.084</b>	<b>15,4</b>	<b>3.373</b>	<b>3.185</b>	<b>5,9</b>
<b>Productos primarios</b>	<b>254</b>	<b>281</b>	<b>-9,6</b>	<b>660</b>	<b>721</b>	<b>-8,5</b>
Animales vivos	1	1	-	5	5	-
Pescados y mariscos sin elaborar	6	6	-	79	55	43,6
Miel	--	1	-26,2	12	18	-33,3
Hortalizas y legumbres sin elaborar	4	4	-	43	34	26,5
Frutas frescas	58	86	-32,6	99	113	-12,4
Cereales	17	22	-22,7	39	40	-2,5
Semillas y frutos oleaginosos	134	151	-11,3	32	106	-69,8
Tabaco sin elaborar	4	10	-60,0	106	90	17,8
Lanas sucias	-	-	-	13	23	-43,5
Fibras de algodón	-	-	-	1	-	///
Minerales metalíferos, escorias y cenizas	29	-	///	227	235	-3,4
Resto de productos primarios	--	--	-82,8	3	1	200,0
<b>Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA)</b>	<b>707</b>	<b>724</b>	<b>-2,3</b>	<b>2.254</b>	<b>2.170</b>	<b>3,9</b>
Carnes y sus preparados	126	118	6,8	43	32	34,4
Pescados y mariscos elaborados	--	--	-69,1	29	31	-6,5
Productos lácteos	-	-	-	-	-	-
Otros productos de origen animal	--	--	-19,2	2	2	-
Frutas secas o procesadas	1	--	46,2	3	2	50,0
Café, té, yerba mate y especias	1	1	-	6	5	20,0
Productos de molinería y sus preparaciones	-	-	-	1	--	32,6
Grasas y aceites	41	36	13,9	28	33	-15,2
Azúcar, cacao y artículos de confitería	3	1	200,0	25	19	31,6
Preparados de hortalizas, legumbres y frutas	191	167	14,4	137	118	16,1
Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre	27	32	-15,6	153	151	1,3
Residuos y desperdicios de la industria alimenticia	312	357	-12,6	1.706	1.653	3,2
Extractos curtientes y tintóreos	6	9	-33,3	10	9	11,1
Piel y cueros	--	2	-85,8	99	107	-7,5
Lanas elaboradas	--	-	///	10	5	100,0
Resto de MOA	-	--	-100,0	3	3	-
<b>Manufacturas de Origen Industrial (MOI)</b>	<b>277</b>	<b>71</b>	<b>290,1</b>	<b>451</b>	<b>294</b>	<b>53,4</b>
Productos químicos y conexos	258	47	448,9	257	133	93,2
Materias plásticas y sus manufacturas	--	--	126,9	23	19	21,1
Caucho y sus manufacturas	--	--	-89,0	1	1	-
Manufacturas de cuero, marroquinería, etcétera	--	--	-31,6	2	3	-33,3
Papel, cartón, impresos y publicaciones	--	--	37,0	--	--	4,6
Textiles y confecciones	--	--	-97,6	--	1	-37,1
Calzado y sus partes componentes	--	--	-38,1	--	--	-47,2
Manufacturas de piedra, yeso, vidrio, etcétera	--	-	///	2	2	-
Piedras, metales preciosos y sus manufacturas; monedas	-	-	-	5	3	66,7
Metales comunes y sus manufacturas	7	16	-56,3	30	15	100,0
Máquinas y aparatos; material eléctrico	11	7	57,1	36	27	33,3
Material de transporte terrestre	--	--	150,8	75	81	-7,4
Vehículos de navegación aérea, marítima y fluvial	-	-	-	7	--	///
Resto de MOI	1	--	196,4	12	9	33,3
<b>Combustibles y energía</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>62,5</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>700,0</b>
Petróleo crudo	-	-	-	-	-	-
Carburantes	7	4	75,0	--	--	///
Grasas y aceites lubricantes	-	-	-	--	-	///
Gas de petróleo y otros hidrocarburos gaseosos	4	1	300,0	-	-	-
Energía eléctrica	-	-	-	-	-	-
Resto de combustibles	2	3	-33,3	8	1	700,0

**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-noviembre de 2016-2017**

Uso económico	Total			Alemania		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>10.595</b>	<b>9.245</b>	<b>14,6</b>	<b>2.993</b>	<b>2.824</b>	<b>6,0</b>
Bienes de capital	2.434	2.361	3,1	696	614	13,4
Bienes intermedios	2.918	2.627	11,1	904	861	5,0
Combustibles y lubricantes	391	345	13,3	17	15	13,3
Piezas y accesorios para bienes de capital	2.916	2.313	26,1	802	885	- 9,4
Bienes de consumo	1.532	1.351	13,4	386	336	14,9
Vehículos automotores para pasajeros	397	244	62,7	187	113	65,5
Resto	6	3	100,0	--	--	58,3

Uso económico	España			Italia		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>1.290</b>	<b>837</b>	<b>54,1</b>	<b>1.516</b>	<b>1.313</b>	<b>15,5</b>
Bienes de capital	153	130	17,7	604	512	18,0
Bienes intermedios	415	351	18,2	388	341	13,8
Combustibles y lubricantes	29	3	866,7	4	18	- 77,8
Piezas y accesorios para bienes de capital	397	170	133,5	332	293	13,3
Bienes de consumo	195	151	29,1	179	145	23,4
Vehículos automotores para pasajeros	100	31	222,6	7	3	133,3
Resto	1	--	92,4	3	2	50,0

Uso económico	Países Bajos			Resto		
	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior	Ene-Nov 2017 *	Ene-Nov 2016*	Variación % respecto a igual período del año anterior
	Millones de dólares			Millones de dólares		
<b>Total</b>	<b>430</b>	<b>409</b>	<b>5,1</b>	<b>4.366</b>	<b>3.863</b>	<b>13,0</b>
Bienes de capital	113	56	101,8	868	1.049	- 17,3
Bienes intermedios	112	99	13,1	1.100	975	12,8
Combustibles y lubricantes	127	183	- 30,6	214	126	69,8
Piezas y accesorios para bienes de capital	21	14	50,0	1.365	950	43,7
Bienes de consumo	53	55	- 3,6	719	664	8,3
Vehículos automotores para pasajeros	4	1	300,0	98	97	1,0
Resto	--	--	4,5	2	1	100,0

**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 agríos (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)

**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 que, en su gran mayoría, tienen lugar entre residentes y no residentes, 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 quinta edición del *Manual de balanza de pagos* 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		
	1° 2017	2° 2017 *	Variación 2° 2017-1° 2017	1° 2017	2° 2017	Variación 2° 2017-1° 2017
	Millones de dólares					
<b>Posición de inversión internacional neta (A-L)</b>	<b>37.712</b>	<b>29.967</b>	<b>- 7.745</b>	<b>34.128</b>	<b>26.947</b>	<b>- 7.181</b>
<b>A. Activos</b>	<b>305.589</b>	<b>306.091</b>	<b>502</b>	<b>305.589</b>	<b>306.091</b>	<b>502</b>
1. Inversión directa	40.049	40.299	250	40.049	40.299	250
2. Inversión de cartera	45.713	46.470	758	45.713	46.470	758
4. Otra inversión	169.305	171.328	2.023	169.305	171.328	2.023
5. Activos de reservas	50.522	47.995	- 2.528	50.522	47.995	- 2.528
<b>L. Pasivos</b>	<b>267.876</b>	<b>276.124</b>	<b>8.248</b>	<b>271.461</b>	<b>279.144</b>	<b>7.684</b>
1. Inversión directa	75.565	76.330	765	75.565	76.330	765
2. Inversión de cartera (1)	122.732	130.952	8.220	126.316	133.972	7.656
3. Derivados financieros	3.008	2.827	- 181	3.008	2.827	- 181
4. Otra inversión	66.571	66.014	- 557	66.571	66.014	- 557

(1) La estimación del stock de deuda externa pública a marzo de 2017 es provisoria, calculada sobre la base de los saldos de deuda involucrados en los acuerdos *pari passu* y *me too* en proceso de registro de las bajas. De acuerdo con la última información disponible provista por la Oficina Nacional de Crédito Público, al 30/09/2016 se encontraban en proceso de liquidación acuerdos por aproximadamente US\$ 1.974 millones de capital y US\$ 2.721 millones de mora de intereses y compensatorios. Estos montos han sido parte de acuerdos con la República Argentina y resultan en pasivos en sedes judiciales; por lo tanto, están pendientes del proceso administrativo de cancelación y no han sido reflejados como cancelados en esta publicación.

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

Concepto	Año 2016*				Año 2017*		
	Total	1°	2°	3°	4°	1°	2°
Millones de dólares							
<b>1. Cuenta corriente</b>	<b>- 14.533</b>	<b>- 4.927</b>	<b>- 2.780</b>	<b>- 2.629</b>	<b>- 4.197</b>	<b>- 6.935</b>	<b>- 5.954</b>
<b>1.A Bienes y servicios</b>	<b>- 3.603</b>	<b>- 2.361</b>	<b>- 134</b>	<b>- 95</b>	<b>- 1.013</b>	<b>- 3.576</b>	<b>- 2.954</b>
1.A.a Bienes (¹)	4.540	181	1.645	2.029	685	- 500	- 835
Crédito (exportaciones)	57.784	12.453	15.409	15.770	14.150	12.681	15.382
Débito (importaciones)	53.243	12.273	13.764	13.741	13.465	13.181	16.217
1.A.b Servicios	- 8.144	- 2.542	- 1.779	- 2.124	- 1.698	- 3.075	- 2.119
Crédito (exportaciones)	12.812	3.325	2.868	3.102	3.517	3.757	3.227
Débito (importaciones)	20.956	5.868	4.648	5.226	5.215	6.832	5.346
<b>1.B Ingreso primario (renta)</b>	<b>- 12.105</b>	<b>- 2.877</b>	<b>- 2.963</b>	<b>- 2.837</b>	<b>- 3.428</b>	<b>- 3.640</b>	<b>- 3.259</b>
1.B.1 Remuneración de empleados	- 6	- 5	1	- 1	- 1	- 7	- 3
Crédito	186	43	48	47	48	43	43
Débito	193	48	47	48	50	51	46
1.B.2 Renta de la inversión	- 12.099	- 2.872	- 2.964	- 2.837	- 3.427	- 3.633	- 3.256
1.B.2.1 Inversión directa	- 7.166	- 1.832	- 1.770	- 1.664	- 1.899	- 2.033	- 1.644
En el extranjero	699	149	162	175	214	232	229
En Argentina	7.866	1.981	1.932	1.839	2.113	2.265	1.873
1.B.2.2 Inversión de cartera	- 3.505	- 704	- 828	- 856	- 1.117	- 1.229	- 1.271
Crédito	1.358	328	340	367	323	475	494
Débito	4.864	1.032	1.168	1.224	1.441	1.704	1.764
1.B.2.3 Otra inversión	- 1.488	- 350	- 380	- 331	- 427	- 398	- 379
Crédito	627	166	187	124	150	184	206
Débito	2.115	515	567	455	577	582	585
1.B.2.4 Activos de reserva	61	14	15	15	17	27	37
<b>1.C. Ingreso secundario</b>	<b>1.176</b>	<b>311</b>	<b>318</b>	<b>304</b>	<b>243</b>	<b>281</b>	<b>259</b>
Crédito	2.886	636	908	699	643	646	666
Débito	1.710	324	590	395	400	365	407
<b>2. Cuenta de capital</b>	<b>371</b>	<b>84</b>	<b>33</b>	<b>110</b>	<b>143</b>	<b>38</b>	<b>9</b>
<b>Capacidad/necesidad de financiamiento</b>	<b>- 14.162</b>	<b>- 4.843</b>	<b>- 2.746</b>	<b>- 2.518</b>	<b>- 4.054</b>	<b>- 6.897</b>	<b>- 5.945</b>
<b>3. Cuenta financiera</b>	<b>- 14.497</b>	<b>- 4.802</b>	<b>- 3.262</b>	<b>- 4.773</b>	<b>- 1.659</b>	<b>- 6.183</b>	<b>- 6.376</b>
<b>3.1 Inversión directa</b>	<b>- 1.474</b>	<b>- 1.852</b>	<b>407</b>	<b>- 703</b>	<b>674</b>	<b>- 3.174</b>	<b>- 1.418</b>
Activos	1.787	256	1.103	180	248	334	248
Pasivos	3.260	2.108	697	882	- 427	3.508	1.666
<b>3.2 Inversión de cartera (²)</b>	<b>- 35.255</b>	<b>- 4.678</b>	<b>- 10.691</b>	<b>- 7.707</b>	<b>- 12.178</b>	<b>- 13.923</b>	<b>- 5.443</b>
Activos	798	80	1.938	- 411	- 810	1.680	1.464
Pasivos	36.053	4.759	12.629	7.297	11.368	15.603	6.908
<b>3.3 Instrumentos financieros derivados (³)</b>	<b>222</b>	<b>32</b>	<b>366</b>	<b>- 32</b>	<b>- 144</b>	<b>- 140</b>	<b>7</b>
Activos	-	-	-	-	-	-	-
Pasivos	- 222	- 32	- 366	32	144	140	- 7
<b>3.4 Otra inversión</b>	<b>7.699</b>	<b>- 1.849</b>	<b>5.583</b>	<b>4.238</b>	<b>- 273</b>	<b>115</b>	<b>3.282</b>
Activos	2.157	1.695	1.498	2.123	- 3.160	616	2.257
Pasivos	-	-	-	-	-	-	-
<b>3.5 Activos de reserva</b>	<b>- 5.542</b>	<b>3.544</b>	<b>- 4.085</b>	<b>- 2.115</b>	<b>- 2.887</b>	<b>500</b>	<b>- 1.026</b>
<b>Errores y omisiones netos</b>	<b>14.311</b>	<b>3.545</b>	<b>1.074</b>	<b>- 569</b>	<b>10.262</b>	<b>10.938</b>	<b>- 2.804</b>
<b>Item de memorandum</b>	<b>- 335</b>	<b>41</b>	<b>- 516</b>	<b>- 2.255</b>	<b>2.395</b>	<b>714</b>	<b>- 432</b>
<b>Variación por transacciones de activos de reserva</b>	<b>14.311</b>	<b>3.545</b>	<b>1.074</b>	<b>- 569</b>	<b>10.262</b>	<b>10.938</b>	<b>- 2.804</b>
<b>Variación de reservas internacionales del BCRA</b>	<b>13.745</b>	<b>4.008</b>	<b>936</b>	<b>- 606</b>	<b>9.407</b>	<b>11.214</b>	<b>- 2.528</b>
<b>Ajuste por tipo de pase</b>	<b>- 566</b>	<b>463</b>	<b>- 138</b>	<b>- 36</b>	<b>- 855</b>	<b>276</b>	<b>277</b>

(¹) 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).

(²) La estimación de los flujos de deuda externa pública del primer trimestre de 2017 es provisoria, calculada sobre la base de los saldos de deuda involucrados en los acuerdos *pari passu* y *me too* en proceso de registro de las bajas. De acuerdo con la última información disponible provista por la Oficina Nacional de Crédito Público, al 30/09/2016 se encontraban en proceso de liquidación acuerdos por aproximadamente US\$ 1.974 millones de capital y US\$ 2.721 millones de mora de intereses y compensatorios. Estos montos han sido parte de acuerdos con la República Argentina y resultan en pasivos en sedes judiciales; por lo tanto, están pendientes del proceso administrativo de cancelación y no han sido reflejados como cancelados en esta publicación.

(³) Las unidades vinculadas al PIB emitidas en el canje de deuda se tratan en la balanza como un instrumento financiero derivado; por lo tanto, su pago, de corresponder, se registra en la cuenta financiera en el cuarto trimestre del año y su valor de mercado se incluye en la posición de inversión internacional como un pasivo financiero contingente que no constituye deuda.

**Nota:**(\*) representa dato provisorio. (-) representa valor cero. Los ceros representan cifras menores a US\$ 500.000. La suma de los parciales puede no coincidir con el total, debido al redondeo de las cifras.





**Trabajo y empleo**

<b>Cuadros</b>	<b>Página</b>
4.1.1 Indicadores demográficos de la población total en el total de 31 aglomerados urbanos, regiones y agrupamientos por tamaño. Tercer trimestre de 2017	93
4.1.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en el total de 31 aglomerados urbanos, regiones y agrupamientos por tamaño. Tercer trimestre de 2017	94
4.2.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Gran Buenos Aires. Tercer trimestre de 2017	95
4.2.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Gran Buenos Aires. Tercer trimestre de 2017	96
4.3.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Cuyo. Tercer trimestre de 2017	97
4.3.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Cuyo. Tercer trimestre de 2017	98
4.4.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Noreste (NEA). Tercer trimestre de 2017	99
4.4.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noreste (NEA). Tercer trimestre de 2017	100
4.5.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Noroeste (NOA). Tercer trimestre de 2017	101
4.5.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noroeste (NOA). Tercer trimestre de 2017	102
4.6.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Pampeana. Tercer trimestre de 2017	103
4.6.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Pampeana. Tercer trimestre de 2017	104
4.7.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Patagonia. Tercer trimestre de 2017	105
4.7.2 Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Patagonia. Tercer trimestre de 2017	106

## Mercado de trabajo. Indicadores socioeconómicos (EPH)

Tercer trimestre de 2017

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 venido aplicando 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.

En este informe se difunden los resultados correspondientes al tercer trimestre de 2017. Conforme a la emergencia estadística<sup>(1)</sup>, 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<sup>(2)</sup>.

La información que se presenta en las próximas páginas se refiere a dos grupos de indicadores:

- Demográficos básicos para la población total, que permiten la caracterización sociodemográfica de los hogares y las personas, tales como sexo, edad, jefatura por sexo y edad, tamaño del hogar, presencia de menores y mayores, uniones temporanas, etcétera.

- Socioeconómicos para la población de 14 años y más, que caracterizan la situación laboral de la población a través de indicadores básicos del mercado de trabajo, tales como tasas generales y específicas de actividad, empleo, desempleo, entre otros y de distribuciones de los principales atributos de la población económicamente activa (PEA) y de la población ocupada (nivel educativo, categoría ocupacional, etcétera).

Estos resultados complementan los difundidos en el informe técnico *Mercado de trabajo: principales indicadores* correspondiente al mismo período.

### Aspectos metodológicos

#### Características de la muestra

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 la muestra de este trimestre es de 26.160 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<sup>(3)</sup>.
- Conjunto de aglomerados agrupados en 6 regiones estadísticas:
  - Región Gran Buenos Aires: integrada por la 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;

<sup>(1)</sup> Decretos 181/15 y 55/16.

<sup>(2)</sup> Disponible en: [www.indec.gov.ar](http://www.indec.gov.ar). Ver también Informe técnico: [www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/anexo\\_informe\\_eph\\_23\\_08\\_16.pdf](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/anexo_informe_eph_23_08_16.pdf)

<sup>(3)</sup> Ciudad Autónoma de Buenos Aires y partidos del Gran Buenos Aires integran el Aglomerado Gran Buenos Aires.

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-Plotier; Río Gallegos; Ushuaia-Río Grande; Rawson-Trelew; Viedma-Carmen de Patagones.

### Acerca de la cobertura geográfica

A partir de la revisión integral de la Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (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, concentrándose la omisión mayoritariamente en áreas periféricas. De todas maneras, se continúa analizando junto con las DPE las características de las áreas no incluidas.

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 (¹)	0,1 (¹)

(¹) Concentrados en las localidades de Pilar y General 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 Encuesta Permanente de Hogares (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 Muestra Maestra Urbana de Viviendas de la República Argentina (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 tiene 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 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 demandante de empleo:** se refiere a la población ocupada que busca activamente otra ocupación más la población desocupada.

**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 la población que puede tenerla. Las tasas se presentan para la población total de 14 años y más.

**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 (de 14 años y más).

**Tasa de empleo:** calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población total de referencia (de 14 años y más).

**Tasa de desocupación:** calculada como porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa (de 14 años y más).

**Tasa de subocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población subocupada y la población económicamente activa (de 14 años y más).

**Tasa de sobreocupación horaria:** calculada como porcentaje entre la población sobreocupada y la población económicamente activa (de 14 años y más).

**Tasa de demandantes de empleo:** calculada como porcentaje entre la población de demandantes de empleo y la población económicamente activa (de 14 años y más).

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

##### **Período de referencia**

**Semana de referencia:** cada una de las semanas calendario completas y consecutivas que van desde el 2 de julio hasta el 23 de septiembre de 2017 para los resultados del tercer trimestre de 2017.

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.

Desde aquí se pueden descargar los cuadros del informe técnico Mercado de trabajo. Indicadores socioeconómicos (EPH). Tercer trimestre de 2017: [http://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/sociedad/cuadros\\_indicadores\\_eph\\_12\\_17.xls](http://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/sociedad/cuadros_indicadores_eph_12_17.xls)

**Cuadro 4.1.1** Indicadores demográficos de la población total en el total de 31 aglomerados urbanos, regiones y agrupamientos por tamaño. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Total 31 aglomerados urbanos	Aglomerados del Interior (sin GBA)	Regiones estadísticas						Total aglomerados de 500.000 y más habitantes	Total aglomerados de menos de 500.000 habitantes
			Gran Buenos Aires (GBA)	Cuyo	Noreste (NEA)	Noroeste (NOA)	Pampeana	Patagonia		
<b>Población total por sexo</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	52,1	52,3	51,9	52,9	51,5	51,9	52,7	51,9	52,1	52,0
Varones	47,9	47,7	48,1	47,1	48,5	48,1	47,3	48,1	47,9	48,0
<b>Población total por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 9 años	14,5	14,3	14,6	14,3	14,0	15,4	13,8	14,5	14,6	14,1
10 a 19 años	15,7	16,0	15,3	16,0	17,2	17,7	14,9	16,8	15,4	16,8
20 a 29 años	15,9	16,5	15,3	15,5	17,5	16,9	16,6	15,5	15,7	16,3
30 a 39 años	13,1	14,0	12,4	12,9	13,3	14,8	14,1	13,8	13,0	13,8
40 a 49 años	12,3	11,8	12,7	11,6	11,7	12,0	11,6	13,5	12,4	12,1
50 a 59 años	10,6	10,0	11,0	10,1	11,3	8,9	10,0	11,4	10,6	10,6
60 a 69 años	9,0	8,7	9,2	10,0	8,5	7,9	8,8	8,5	9,0	8,8
70 años y más	9,0	8,6	9,4	9,6	6,6	6,5	10,1	6,0	9,4	7,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población total por relación de parentesco</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Jefes	32,5	32,2	32,8	30,8	29,8	28,0	34,9	33,4	32,8	31,4
Cónyuges	18,5	17,3	19,5	17,4	16,4	14,9	18,2	18,9	18,8	17,3
Hijos	38,4	38,7	38,2	39,6	40,3	41,4	36,8	38,9	38,1	39,7
Otros familiares	10,1	11,3	9,2	11,8	13,2	15,2	9,5	8,2	9,9	11,2
Otros componentes	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefes por sexo</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	41,0	42,2	40,0	40,9	40,9	41,6	42,8	43,4	41,1	40,7
Varones	59,0	57,8	60,0	59,1	59,1	58,4	57,2	56,6	58,9	59,3
<b>Total de jefes por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	45,1	46,2	44,1	39,9	44,0	48,6	46,8	49,7	44,9	45,8
50 años y más	54,9	53,8	55,9	60,1	56,0	51,4	53,2	50,3	55,1	54,2
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefas mujeres por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	42,1	42,7	41,5	34,5	40,5	45,2	43,6	46,8	42,1	41,8
50 años y más	57,9	57,3	58,5	65,5	59,5	54,8	56,4	53,2	57,9	58,2
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tamaño del hogar</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Unipersonal	19,5	20,0	19,0	16,2	16,7	14,7	23,5	19,8	19,7	18,4
2 a 4 personas	62,4	60,8	63,8	61,1	59,6	57,7	61,8	62,5	62,8	61,0
5 personas y más	18,1	19,2	17,2	22,7	23,6	27,6	14,8	17,6	17,5	20,6
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>2,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (¹)</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>

(¹) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.1.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en el total de 31 aglomerados urbanos, regiones y agrupamientos por tamaño. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Total 31 aglomerados urbanos	Aglomerados del Interior (sin GBA)	Regiones estadísticas						Total aglomerados de 500.000 y más habitantes	Total aglomerados de menos de 500.000 habitantes
			Gran Buenos Aires (GBA)	Cuyo	Noreste (NEA)	Noroeste (NOA)	Pampeana	Patagonia		
<b>Tasa de actividad</b>	<b>58,3</b>	<b>55,4</b>	<b>60,7</b>	<b>53,2</b>	<b>50,8</b>	<b>56,6</b>	<b>56,6</b>	<b>54,8</b>	<b>59,5</b>	<b>53,1</b>
Mujeres	47,9	45,6	49,9	42,9	42,5	47,3	46,5	44,5	49,0	43,4
Varones	69,8	66,5	72,6	65,5	60,2	66,9	68,1	66,6	71,3	63,9
Jefes de hogar	66,7	63,7	69,2	61,9	61,8	66,8	62,9	66,9	67,4	63,8
Mujeres hasta 29 años	40,2	36,4	43,9	34,1	29,2	34,6	40,4	31,5	42,7	30,7
Mujeres de 30 a 64 años	65,6	64,2	66,8	62,0	59,6	66,2	65,5	61,1	66,5	62,0
Varones hasta 29 años	57,1	51,6	62,1	50,8	41,5	49,5	56,1	48,1	60,0	46,1
Varones de 30 a 64 años	91,4	89,7	92,8	91,3	84,7	89,3	91,0	88,0	92,2	88,0
<b>Tasa de empleo</b>	<b>53,4</b>	<b>51,7</b>	<b>54,9</b>	<b>50,3</b>	<b>49,0</b>	<b>52,8</b>	<b>52,3</b>	<b>51,8</b>	<b>54,2</b>	<b>50,2</b>
Mujeres	43,4	42,3	44,3	40,0	40,6	44,1	42,6	42,2	44,0	40,8
Varones	64,7	62,4	66,6	62,3	58,4	62,4	63,3	62,7	65,6	60,8
Jefes de hogar	63,9	61,6	65,8	59,7	60,8	64,6	60,7	64,7	64,4	61,7
Mujeres hasta 29 años	32,4	30,5	34,1	29,5	25,5	29,0	33,2	27,7	34,0	26,2
Mujeres de 30 a 64 años	61,6	61,3	61,7	59,1	58,3	63,7	62,1	59,2	62,0	59,8
Varones hasta 29 años	48,2	45,0	51,2	46,6	39,0	42,8	47,5	43,3	49,9	42,0
Varones de 30 a 64 años	87,6	86,4	88,5	88,0	83,2	86,0	87,3	84,0	88,2	85,0
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>8,3</b>	<b>6,6</b>	<b>9,6</b>	<b>5,6</b>	<b>3,6</b>	<b>6,7</b>	<b>7,7</b>	<b>5,5</b>	<b>8,9</b>	<b>5,3</b>
Mujeres	9,5	7,2	11,3	6,6	4,5	6,8	8,4	5,1	10,3	6,0
Varones	7,3	6,2	8,3	4,8	2,9	6,6	7,0	5,8	7,9	4,8
Jefes de hogar	4,2	3,3	4,9	3,6	1,7	3,2	3,5	3,4	4,4	3,3
Mujeres hasta 29 años	19,5	16,1	22,2	13,5	12,7	16,2	17,8	12,1	20,4	14,8
Mujeres de 30 a 64 años	6,2	4,4	7,6	4,8	2,2	3,7	5,3	3,1	6,8	3,6
Varones hasta 29 años	15,5	12,7	17,6	8,2	6,0	13,5	15,2	9,9	16,8	8,9
Varones de 30 a 64 años	4,2	3,7	4,6	3,6	1,8	3,7	4,0	4,5	4,4	3,4
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>10,8</b>	<b>9,9</b>	<b>11,5</b>	<b>8,5</b>	<b>5,3</b>	<b>10,6</b>	<b>11,4</b>	<b>6,7</b>	<b>11,5</b>	<b>7,5</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>27,8</b>	<b>28,4</b>	<b>27,3</b>	<b>31,8</b>	<b>31,1</b>	<b>30,6</b>	<b>25,9</b>	<b>29,2</b>	<b>27,2</b>	<b>30,4</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>23,6</b>	<b>21,0</b>	<b>25,7</b>	<b>17,4</b>	<b>10,6</b>	<b>24,3</b>	<b>23,6</b>	<b>15,2</b>	<b>25,1</b>	<b>16,6</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,5	3,6	3,4	2,6	4,4	3,7	3,7	3,1	3,5	3,5
Primaria completa	15,3	14,4	16,0	13,7	11,6	14,6	15,1	14,2	15,6	13,7
Secundaria incompleta	17,7	16,8	18,4	17,6	13,6	16,7	17,0	19,1	18,1	15,9
Secundaria completa	27,4	28,4	26,5	27,4	34,0	28,4	26,8	32,7	26,4	31,6
Superior y universitaria incompleta	14,6	15,1	14,2	15,9	11,5	15,7	15,9	11,8	14,9	13,0
Superior y universitaria completa	21,0	21,2	20,9	22,3	24,5	20,5	21,0	18,6	20,9	21,9
Sin instrucción	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4
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>	<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	74,5	74,1	74,8	71,2	73,3	73,8	73,8	82,7	74,4	75,0
No asalariados	25,5	25,9	25,2	28,8	26,7	26,2	26,2	17,3	25,6	25,0
Ns/Nr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>34,4</b>	<b>34,9</b>	<b>34,0</b>	<b>38,2</b>	<b>33,2</b>	<b>41,0</b>	<b>34,7</b>	<b>18,3</b>	<b>35,3</b>	<b>30,5</b>

**Cuadro 4.2.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Gran Buenos Aires. Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Gran Buenos Aires	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Partidos del GBA (1)
<b>Población total por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	51,9	54,5	51,2
Varones	48,1	45,5	48,8
<b>Población total por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 9 años	14,6	11,8	15,3
10 a 19 años	15,3	12,4	16,0
20 a 29 años	15,3	13,4	15,8
30 a 39 años	12,4	13,9	12,0
40 a 49 años	12,7	14,1	12,4
50 a 59 años	11,0	11,5	10,9
60 a 69 años	9,2	9,8	9,1
70 años y más	9,4	13,1	8,4
Ns/Nr	–	–	–
<b>Población total por relación de parentesco</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Jefes	32,8	40,7	30,8
Cónyuges	19,5	21,0	19,2
Hijos	38,2	32,5	39,6
Otros familiares	9,2	5,4	10,1
Otros componentes	0,3	0,5	0,3
Ns/Nr	–	–	–
<b>Total de jefes por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	40,0	44,4	38,6
Varones	60,0	55,6	61,4
<b>Total de jefes por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	44,1	45,3	43,8
50 años y más	55,9	54,7	56,2
Ns/Nr	–	–	–
<b>Total de jefas mujeres por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	41,5	41,4	41,5
50 años y más	58,5	58,6	58,5
Ns/Nr	–	–	–
<b>Tamaño del hogar</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Unipersonal	19,0	30,5	15,3
2 a 4 personas	63,8	60,4	64,9
5 personas y más	17,2	9,0	19,8
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>3,2</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (2)</b>	<b>1,1</b>	<b>0,4</b>	<b>1,3</b>

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

(2) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.2.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Gran Buenos Aires. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Gran Buenos Aires	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Partidos del GBA (*)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>60,7</b>	<b>64,5</b>	<b>59,7</b>
Mujeres	49,9	56,8	48,0
Varones	72,6	74,1	72,2
Jefes de hogar	69,2	70,5	68,8
Mujeres hasta 29 años	43,9	52,7	41,7
Mujeres de 30 a 64 años	66,8	79,5	63,5
Varones hasta 29 años	62,1	57,6	62,9
Varones de 30 a 64 años	92,8	95,6	92,0
<b>Tasa de empleo</b>	<b>54,9</b>	<b>59,8</b>	<b>53,6</b>
Mujeres	44,3	51,3	42,3
Varones	66,6	70,3	65,7
Jefes de hogar	65,8	66,8	65,5
Mujeres hasta 29 años	34,1	43,7	31,8
Mujeres de 30 a 64 años	61,7	74,0	58,5
Varones hasta 29 años	51,2	51,5	51,1
Varones de 30 a 64 años	88,5	92,2	87,5
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>9,6</b>	<b>7,3</b>	<b>10,2</b>
Mujeres	11,3	9,6	11,9
Varones	8,3	5,0	9,1
Jefes de hogar	4,9	5,2	4,8
Mujeres hasta 29 años	22,2	17,0	23,7
Mujeres de 30 a 64 años	7,6	6,9	7,9
Varones hasta 29 años	17,6	10,6	18,7
Varones de 30 a 64 años	4,6	3,5	4,9
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,5</b>	<b>10,7</b>	<b>11,7</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>27,3</b>	<b>22,3</b>	<b>28,7</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>25,7</b>	<b>19,4</b>	<b>27,5</b>
<b>Nivel educativo de la PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,4	0,8	4,2
Primaria completa	16,0	5,4	19,0
Secundaria incompleta	18,4	9,1	21,1
Secundaria completa	26,5	22,1	27,8
Superior y universitaria incompleta	14,2	19,2	12,8
Superior y universitaria completa	20,9	43,2	14,6
Sin instrucción	0,4	0,3	0,5
Ns/Nr	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	74,8	75,5	74,6
No asalariados	25,2	24,5	25,4
Ns/Nr	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>34,0</b>	<b>23,6</b>	<b>37,1</b>

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



**Cuadro 4.3.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Cuyo.  
Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Cuyo	Gran Mendoza (¹)	Gran San Juan (¹)	Gran San Luis (²)
<b>Población total por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	52,9	53,4	52,6	51,4
Varones	47,1	46,6	47,4	48,6
<b>Población total por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 9 años	14,3	15,3	12,8	13,6
10 a 19 años	16,0	15,0	17,3	17,6
20 a 29 años	15,5	15,2	16,5	14,5
30 a 39 años	12,9	12,9	12,5	14,2
40 a 49 años	11,6	12,1	10,3	12,1
50 a 59 años	10,1	9,4	11,4	9,9
60 a 69 años	10,0	10,4	9,9	8,5
70 años y más	9,6	9,9	9,2	9,6
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Población total por relación de parentesco</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Jefes	30,8	31,7	29,3	30,5
Cónyuges	17,4	18,0	16,6	16,7
Hijos	39,6	39,3	40,6	39,0
Otros familiares	11,8	10,6	13,3	13,3
Otros componentes	0,4	0,4	0,2	0,5
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Total de jefes por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	40,9	42,7	37,6	40,1
Varones	59,1	57,3	62,4	59,9
<b>Total de jefes por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	39,9	41,1	34,7	45,6
50 años y más	60,1	58,9	65,3	54,4
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Total de jefas mujeres por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	34,5	37,4	26,3	37,0
50 años y más	65,5	62,6	73,7	63,0
Ns/Nr	-	-	-	-
<b>Tamaño del hogar</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Unipersonal	16,2	17,1	14,6	15,8
2 a 4 personas	61,1	61,3	59,9	62,4
5 personas y más	22,7	21,6	25,5	21,8
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (³)</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,3</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 Juan Koslay, El Chorrillo y La Punta.

(³) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.3.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Cuyo. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Cuyo	Gran Mendoza <sup>(1)</sup>	Gran San Juan <sup>(1) (2)</sup>	Gran San Luis <sup>(2)</sup>
<b>Tasa de actividad</b>	<b>53,2</b>	<b>56,3</b>	<b>49,8</b>	<b>48,3</b>
Mujeres	42,9	46,0	39,4	37,2
Varones	65,5	68,8	61,8	60,3
Jefes de hogar	61,9	63,4	59,4	61,0
Mujeres hasta 29 años	34,1	39,6	27,4	25,2
Mujeres de 30 a 64 años	62,0	64,7	59,8	56,3
Varones hasta 29 años	50,8	55,6	47,9	40,8
Varones de 30 a 64 años	91,3	93,6	87,6	90,1
<b>Tasa de empleo</b>	<b>50,3</b>	<b>53,9</b>	<b>45,3</b>	<b>46,6</b>
Mujeres	40,0	43,0	36,3	35,7
Varones	62,3	67,1	55,7	58,4
Jefes de hogar	59,7	61,6	55,7	60,0
Mujeres hasta 29 años	29,5	35,1	21,7	22,9
Mujeres de 30 a 64 años	59,1	61,2	57,1	54,8
Varones hasta 29 años	46,6	53,1	40,8	37,6
Varones de 30 a 64 años	88,0	91,7	80,9	88,4
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>5,6</b>	<b>4,4</b>	<b>9,0</b>	<b>3,5</b>
Mujeres	6,6	6,6	7,8	3,8
Varones	4,8	2,5	9,9	3,3
Jefes de hogar	3,6	2,8	6,2	1,8
Mujeres hasta 29 años	13,5	11,4	20,7	9,1
Mujeres de 30 a 64 años	4,8	5,3	4,5	2,7
Varones hasta 29 años	8,2	4,5	14,8	7,9
Varones de 30 a 64 años	3,6	2,0	7,6	1,8
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>8,5</b>	<b>8,4</b>	<b>10,2</b>	<b>4,9</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>31,8</b>	<b>30,5</b>	<b>33,7</b>	<b>33,8</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>17,4</b>	<b>14,4</b>	<b>25,2</b>	<b>13,9</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	2,6	2,8	2,7	1,7
Primaria completa	13,7	12,8	16,0	12,6
Secundaria incompleta	17,6	17,5	19,0	15,3
Secundaria completa	27,4	26,4	25,1	38,2
Superior y universitaria incompleta	15,9	17,6	14,0	12,4
Superior y universitaria completa	22,3	22,7	22,7	19,8
Sin instrucción	0,3	0,3	0,5	0,2
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	71,2	70,6	73,6	68,3
No asalariados	28,8	29,4	26,4	31,7
Ns/Nr	–	–	–	–
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>38,2</b>	<b>39,3</b>	<b>38,3</b>	<b>33,0</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 Juan Koslay, El Chorrillo y La Punta.

(3) Ver nota complementaria en página 16 del Informe Técnico Vol. 1 N° 227, Mercado de trabajo, principales indicadores (EPH).

**Cuadro 4.4.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Noreste (NEA). Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Noreste	Corrientes	Formosa	Gran Resistencia (¹)	Posadas
<b>Población total por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	51,5	52,5	51,3	50,1	52,1
Varones	48,5	47,5	48,7	49,9	47,9
<b>Población total por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 9 años	14,0	12,9	14,3	15,1	13,8
10 a 19 años	17,2	15,8	16,7	16,9	19,1
20 a 29 años	17,5	19,3	15,5	17,8	16,7
30 a 39 años	13,3	13,2	13,6	13,5	12,9
40 a 49 años	11,7	12,2	11,7	11,0	11,8
50 a 59 años	11,3	10,4	12,9	10,7	11,7
60 a 69 años	8,5	8,8	8,4	9,3	7,4
70 años y más	6,6	7,4	7,0	5,7	6,6
Ns/Nr	–	–	–	–	–
<b>Población total por relación de parentesco</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Jefes	29,8	29,4	29,2	28,6	31,9
Cónyuges	16,4	15,9	16,5	16,4	17,0
Hijos	40,3	40,2	40,2	39,8	40,9
Otros familiares	13,2	14,2	14,0	14,8	10,0
Otros componentes	0,3	0,4	0,1	0,4	0,2
Ns/Nr	–	–	–	–	–
<b>Total de jefes por sexo</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	40,9	36,1	50,2	42,9	37,8
Varones	59,1	63,9	49,8	57,1	62,2
<b>Total de jefes por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	44,0	46,0	40,2	42,4	46,1
50 años y más	56,0	54,0	59,8	57,6	53,9
Ns/Nr	–	–	–	–	–
<b>Total de jefas mujeres por edad</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	40,5	42,4	42,0	39,2	38,7
50 años y más	59,5	57,6	58,0	60,8	61,3
Ns/Nr	–	–	–	–	–
<b>Tamaño del hogar</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Unipersonal	16,7	17,1	16,7	13,4	19,6
2 a 4 personas	59,6	56,9	59,2	61,6	60,6
5 personas y más	23,6	26,1	24,0	25,0	19,8
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,5</b>	<b>3,1</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (²)</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>2,2</b>

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

(²) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.4.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noreste (NEA). Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Noreste	Corrientes	Formosa	Gran Resistencia (¹)	Posadas
<b>Tasa de actividad</b>	<b>50,8</b>	<b>51,6</b>	<b>41,7</b>	<b>50,1</b>	<b>57,1</b>
Mujeres	42,5	44,4	30,2	42,8	48,2
Varones	60,2	59,4	54,6	57,9	67,3
Jefes de hogar	61,8	60,4	50,8	58,7	73,1
Mujeres hasta 29 años	29,2	27,9	18,3	32,4	33,7
Mujeres de 30 a 64 años	59,6	65,6	44,2	56,2	67,8
Varones hasta 29 años	41,5	38,4	36,4	40,9	48,2
Varones de 30 a 64 años	84,7	87,5	79,1	80,0	90,7
<b>Tasa de empleo</b>	<b>49,0</b>	<b>49,8</b>	<b>40,4</b>	<b>48,4</b>	<b>54,7</b>
Mujeres	40,6	43,3	29,1	40,5	45,5
Varones	58,4	57,0	52,9	56,9	65,5
Jefes de hogar	60,8	59,4	50,6	57,8	71,3
Mujeres hasta 29 años	25,5	26,0	15,9	27,9	28,2
Mujeres de 30 a 64 años	58,3	64,5	43,6	54,7	66,0
Varones hasta 29 años	39,0	34,8	32,4	40,9	45,1
Varones de 30 a 64 años	83,2	85,5	78,7	77,9	89,7
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>3,6</b>	<b>3,4</b>	<b>3,1</b>	<b>3,4</b>	<b>4,1</b>
Mujeres	4,5	2,6	3,4	5,4	5,8
Varones	2,9	4,0	3,0	1,8	2,8
Jefes de hogar	1,7	1,8	0,5	1,4	2,4
Mujeres hasta 29 años	12,7	6,6	12,9	13,9	16,4
Mujeres de 30 a 64 años	2,2	1,6	1,4	2,6	2,7
Varones hasta 29 años	6,0	9,3	10,9	–	6,5
Varones de 30 a 64 años	1,8	2,3	0,5	2,6	1,2
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>5,3</b>	<b>4,2</b>	<b>2,3</b>	<b>7,6</b>	<b>5,5</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>31,1</b>	<b>33,1</b>	<b>33,7</b>	<b>27,3</b>	<b>31,5</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>10,6</b>	<b>9,9</b>	<b>7,8</b>	<b>12,9</b>	<b>10,5</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>
Primaria incompleta	4,4	2,5	2,9	6,5	5,0
Primaria completa	11,6	9,0	12,7	13,9	11,4
Secundaria incompleta	13,6	10,3	11,5	15,4	16,1
Secundaria completa	34,0	36,0	43,9	32,4	28,7
Superior y universitaria incompleta	11,5	11,9	3,9	11,8	14,5
Superior y universitaria completa	24,5	29,7	25,0	19,3	24,1
Sin instrucción	0,4	0,5	–	0,7	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>
Asalariados	73,3	70,7	74,9	74,3	74,1
No asalariados	26,7	29,3	25,1	25,7	25,9
Ns/Nr	–	–	–	–	–
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>33,2</b>	<b>34,4</b>	<b>26,4</b>	<b>33,8</b>	<b>35,0</b>

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

**Cuadro 4.5.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Noroeste (NOA). Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Noroeste	Gran Catamarca	Gran Tucumán-Tafí Viejo	Jujuy-Palpalá	La Rioja (¹)	Salta	Santiago del Estero -La Banda (¹)
<b>Población total por sexo</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>
Mujeres	51,9	52,7	51,0	51,5	50,8	52,5	53,2
Varones	48,1	47,3	49,0	48,5	49,2	47,5	46,8
<b>Población total por edad</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>
Hasta 9 años	15,4	14,6	15,5	14,8	14,6	15,9	15,4
10 a 19 años	17,7	20,1	17,5	18,3	16,4	17,8	17,1
20 a 29 años	16,9	15,2	17,0	16,0	17,6	16,9	17,7
30 a 39 años	14,8	14,0	14,1	16,0	16,6	14,3	15,7
40 a 49 años	12,0	12,6	11,9	12,2	12,0	11,5	12,2
50 a 59 años	8,9	9,8	8,8	10,3	7,7	9,3	7,4
60 a 69 años	7,9	8,1	7,9	7,3	7,9	7,7	8,4
70 años y más	6,5	5,6	7,2	5,0	7,1	6,6	6,1
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población total por relación de parentesco</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>
Jefes	28,0	27,4	28,3	28,2	29,9	27,2	27,4
Cónyuges	14,9	14,1	15,2	15,4	15,9	13,8	15,4
Hijos	41,4	40,9	40,5	42,7	40,1	41,3	43,8
Otros familiares	15,2	17,3	15,3	13,3	13,8	17,2	13,1
Otros componentes	0,5	0,2	0,7	0,3	0,2	0,5	0,3
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefes por sexo</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>
Mujeres	41,6	46,1	37,0	40,0	47,0	46,4	40,8
Varones	58,4	53,9	63,0	60,0	53,0	53,6	59,2
<b>Total de jefes por edad</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>
Hasta 49 años	48,6	46,1	46,9	50,2	52,9	48,2	50,5
50 años y más	51,4	53,9	53,1	49,8	47,1	51,8	49,5
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefas mujeres por edad</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>
Hasta 49 años	45,2	44,2	38,9	47,4	50,3	47,1	50,7
50 años y más	54,8	55,8	61,1	52,6	49,7	52,9	49,3
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tamaño del hogar</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>
Unipersonal	14,7	14,1	17,8	13,1	17,0	14,0	9,1
2 a 4 personas	57,7	56,4	54,2	60,4	59,2	56,9	64,5
5 personas y más	27,6	29,5	28,0	26,5	23,8	29,2	26,4
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (²)</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>

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

(²) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.5.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Noroeste (NOA). Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Noroeste	Gran Catamarca	Gran Tucumán-Tafí Viejo	Jujuy-Paipalá	La Rioja (¹)	Salta	Santiago del Estero-La Banda (¹)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>56,6</b>	<b>57,8</b>	<b>56,4</b>	<b>59,6</b>	<b>51,2</b>	<b>59,5</b>	<b>52,5</b>
Mujeres	47,3	50,0	46,2	51,7	40,7	52,2	40,4
Varones	66,9	67,0	67,1	68,0	62,8	67,7	66,0
Jefes de hogar	66,8	69,5	66,6	74,8	56,2	68,0	62,4
Mujeres hasta 29 años	34,6	34,6	37,2	29,2	23,9	40,6	29,6
Mujeres de 30 a 64 años	66,2	71,7	62,7	73,7	63,6	70,4	58,5
Varones hasta 29 años	49,5	41,5	51,2	45,8	41,6	54,1	49,6
Varones de 30 a 64 años	89,3	92,0	89,0	90,4	89,7	88,1	89,2
<b>Tasa de empleo</b>	<b>52,8</b>	<b>52,9</b>	<b>52,0</b>	<b>56,1</b>	<b>49,8</b>	<b>54,4</b>	<b>51,2</b>
Mujeres	44,1	44,8	43,4	48,0	39,6	47,2	39,5
Varones	62,4	62,3	61,1	64,7	61,0	62,5	64,4
Jefes de hogar	64,6	64,6	64,0	72,6	55,7	65,8	61,9
Mujeres hasta 29 años	29,0	25,2	31,5	23,6	22,1	32,9	27,7
Mujeres de 30 a 64 años	63,7	67,8	61,1	70,4	62,6	66,0	57,9
Varones hasta 29 años	42,8	33,7	42,2	41,2	38,0	46,4	47,4
Varones de 30 a 64 años	86,0	88,7	84,7	87,5	88,8	83,9	87,7
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>6,7</b>	<b>8,6</b>	<b>7,7</b>	<b>5,9</b>	<b>2,8</b>	<b>8,6</b>	<b>2,4</b>
Mujeres	6,8	10,4	6,0	7,1	2,7	9,6	2,4
Varones	6,6	7,0	9,0	4,9	2,8	7,6	2,4
Jefes de hogar	3,2	7,0	3,9	2,9	0,9	3,3	0,8
Mujeres hasta 29 años	16,2	27,2	15,4	19,5	7,3	19,1	6,4
Mujeres de 30 a 64 años	3,7	5,5	2,6	4,4	1,6	6,1	1,0
Varones hasta 29 años	13,5	18,9	17,6	10,2	8,6	14,2	4,4
Varones de 30 a 64 años	3,7	3,6	4,8	3,2	1,0	4,8	1,7
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>10,6</b>	<b>11,6</b>	<b>10,7</b>	<b>12,7</b>	<b>5,8</b>	<b>13,0</b>	<b>6,2</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>30,6</b>	<b>30,0</b>	<b>32,0</b>	<b>28,5</b>	<b>23,5</b>	<b>28,1</b>	<b>37,9</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>24,3</b>	<b>29,8</b>	<b>24,3</b>	<b>29,6</b>	<b>10,3</b>	<b>29,8</b>	<b>13,1</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	3,7	4,4	4,8	2,5	1,7	2,3	5,3
Primaria completa	14,6	10,5	19,3	11,1	12,8	11,1	16,0
Secundaria incompleta	16,7	15,3	16,2	13,6	10,3	22,2	15,7
Secundaria completa	28,4	33,1	24,9	33,3	37,1	25,4	30,1
Superior y universitaria incompleta	15,7	14,4	14,7	18,1	15,9	19,8	9,5
Superior y universitaria completa	20,5	22,0	19,9	20,6	22,0	18,9	23,0
Sin instrucción	0,3	0,2	0,2	0,7	0,3	0,4	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>	<b>100,0</b>
Asalariados	73,8	77,8	73,2	75,9	79,6	71,6	71,1
No asalariados	26,2	22,2	26,8	24,1	20,4	28,4	28,9
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>41,0</b>	<b>32,0</b>	<b>43,7</b>	<b>34,6</b>	<b>35,0</b>	<b>45,7</b>	<b>42,7</b>

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

**Cuadro 4.6.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Pampeana.  
Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Pampeana	Bahía Blanca-Cerri	Concordia (¹)	Gran Córdoba	Gran La Plata	Gran Rosario	Gran Paraná (¹)	Gran Santa Fe	Mar del Plata (²)	Río Cuarto	Santa Rosa-Toay	San Nicolás - Villa Constitución (³)
<b>Población total por sexo</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	52,7	52,1	51,9	52,6	51,0	53,2	52,0	55,3	52,6	52,2	52,1	52,6
Varones	47,3	47,9	48,1	47,4	49,0	46,8	48,0	44,7	47,4	47,8	47,9	47,4
<b>Población total por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 9 años	13,8	12,9	14,9	14,2	13,8	14,0	12,4	14,0	13,3	14,5	15,5	11,9
10 a 19 años	14,9	14,6	19,4	15,6	16,5	13,3	15,1	14,4	14,7	12,3	16,2	15,3
20 a 29 años	16,6	15,3	15,4	18,0	16,9	16,2	17,1	17,6	14,3	15,7	15,2	15,1
30 a 39 años	14,1	12,1	12,6	14,7	14,3	14,4	14,3	15,1	13,2	13,2	14,8	12,3
40 a 49 años	11,6	11,9	12,1	11,5	11,2	11,7	10,0	11,3	12,0	12,8	12,7	13,1
50 a 59 años	10,0	10,1	10,6	10,0	7,7	10,1	11,9	10,2	11,3	11,9	9,1	11,4
60 a 69 años	8,8	11,4	8,5	7,9	8,7	9,1	9,9	9,0	8,2	9,1	7,8	10,2
70 años y más	10,1	11,5	6,5	8,2	10,8	11,3	9,2	8,4	13,0	10,6	8,6	10,8
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población total por relación de parentesco</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Jefes	34,9	36,4	31,2	32,6	36,0	35,4	37,8	33,8	36,6	37,6	35,8	35,9
Cónyuges	18,2	20,0	17,7	15,7	18,8	19,2	19,2	17,8	19,5	19,3	19,1	19,7
Hijos	36,8	36,1	41,7	39,0	36,3	35,0	34,8	35,7	37,0	36,3	35,7	37,5
Otros familiares	9,5	6,8	8,9	12,2	7,8	9,6	7,6	11,6	6,9	6,4	8,5	6,9
Otros componentes	0,6	0,6	0,5	0,4	1,0	0,8	0,5	1,0	0,1	0,4	0,8	0,1
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefes por sexo</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Mujeres	42,8	30,1	36,1	46,9	47,5	39,6	44,6	43,9	41,7	39,9	47,1	35,1
Varones	57,2	69,9	63,9	53,1	52,5	60,4	55,4	56,1	58,3	60,1	52,9	64,9
<b>Total de jefes por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	46,8	42,3	45,7	47,7	54,0	45,3	47,3	46,6	41,7	45,5	54,0	39,1
50 años y más	53,2	57,7	54,3	52,3	46,0	54,7	52,7	53,4	58,3	54,5	46,0	60,9
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefas mujeres por edad</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Hasta 49 años	43,6	35,8	33,5	46,8	54,1	38,1	47,7	45,1	36,0	33,3	48,9	28,8
50 años y más	56,4	64,2	66,5	53,2	45,9	61,9	52,3	54,9	64,0	66,7	51,1	71,2
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tamaño del hogar</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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Unipersonal	23,5	24,7	17,2	22,9	25,7	22,3	28,2	19,1	24,5	25,7	24,4	25,3
2 a 4 personas	61,8	62,4	63,1	56,9	61,8	66,0	59,3	65,3	61,9	62,5	61,8	59,9
5 personas y más	14,8	12,8	19,7	20,1	12,5	11,7	12,5	15,6	13,6	11,8	13,8	14,9
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (⁴)</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</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".

(⁴) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.6.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Pampeana. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Pampeana	Bahía Blanca-Cerri	Concordia (¹)	Gran Córdoba	Gran La Plata	Gran Rosario	Gran Paraná (¹)	Gran Santa Fe	Mar del Plata (²)	Río Cuarto	Santa Rosa-Toay	San Nicolás-Villa Constitución (²)
<b>Tasa de actividad</b>	<b>56,6</b>	<b>54,3</b>	<b>51,2</b>	<b>57,9</b>	<b>58,3</b>	<b>57,1</b>	<b>56,1</b>	<b>52,8</b>	<b>57,5</b>	<b>59,6</b>	<b>51,2</b>	<b>50,9</b>
Mujeres	46,5	44,9	38,5	47,7	47,2	47,6	48,0	43,0	47,5	49,6	41,4	40,2
Varones	68,1	64,8	65,5	69,7	70,2	68,1	65,2	65,0	68,9	70,9	61,9	63,0
Jefes de hogar	62,9	63,1	66,1	63,2	64,1	63,6	64,5	59,5	61,3	65,5	61,6	59,6
Mujeres hasta 29 años	40,4	39,5	27,9	41,1	44,6	43,8	37,4	29,4	43,5	42,1	30,4	33,2
Mujeres de 30 a 64 años	65,5	65,1	53,1	64,3	64,9	68,4	69,1	65,6	67,2	67,7	59,1	58,7
Varones hasta 29 años	56,1	52,8	44,3	57,6	56,2	57,1	52,4	51,1	62,2	59,1	45,9	50,2
Varones de 30 a 64 años	91,0	93,7	90,4	90,7	95,6	90,1	86,6	86,2	93,4	92,0	86,6	86,4
<b>Tasa de empleo</b>	<b>52,3</b>	<b>49,9</b>	<b>49,1</b>	<b>52,6</b>	<b>54,3</b>	<b>52,4</b>	<b>53,5</b>	<b>51,1</b>	<b>52,3</b>	<b>56,0</b>	<b>47,7</b>	<b>46,9</b>
Mujeres	42,6	39,4	36,9	43,7	43,1	42,6	45,0	41,2	43,9	44,9	38,0	37,7
Varones	63,3	61,6	62,8	62,9	66,2	63,6	63,1	63,4	62,1	68,4	58,3	57,4
Jefes de hogar	60,7	59,6	63,4	60,8	62,6	61,2	62,9	59,3	58,6	62,9	59,3	56,0
Mujeres hasta 29 años	33,2	31,7	23,8	34,1	36,1	35,0	31,5	25,2	37,2	32,9	21,6	30,1
Mujeres de 30 a 64 años	62,1	58,5	52,4	61,1	62,0	63,5	66,8	64,9	63,5	63,3	57,5	55,5
Varones hasta 29 años	47,5	48,3	42,3	46,9	48,4	48,0	49,0	46,3	48,9	55,6	41,4	42,3
Varones de 30 a 64 años	87,3	90,1	86,7	85,1	93,1	87,0	84,7	86,2	88,6	89,7	82,9	80,7
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>7,7</b>	<b>8,1</b>	<b>4,2</b>	<b>9,1</b>	<b>6,9</b>	<b>8,4</b>	<b>4,6</b>	<b>3,1</b>	<b>9,0</b>	<b>6,2</b>	<b>6,8</b>	<b>7,8</b>
Mujeres	8,4	12,3	4,2	8,3	8,7	10,4	6,2	4,0	7,7	9,4	8,1	6,1
Varones	7,0	4,9	4,2	9,8	5,6	6,7	3,2	2,4	9,9	3,6	5,7	8,9
Jefes de hogar	3,5	5,6	4,1	3,8	2,2	3,8	2,6	0,5	4,4	4,0	3,6	6,2
Mujeres hasta 29 años	17,8	19,6	14,7	17,1	19,1	20,0	15,9	14,2	14,5	21,9	29,0	9,4
Mujeres de 30 a 64 años	5,3	10,0	1,2	4,9	4,4	7,2	3,3	1,1	5,6	6,5	2,8	5,4
Varones hasta 29 años	15,2	8,5	4,7	18,6	13,9	15,9	6,4	9,4	21,5	5,8	9,8	15,6
Varones de 30 a 64 años	4,0	3,9	4,1	6,1	2,7	3,5	2,2	-	5,1	2,6	4,3	6,6
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>11,4</b>	<b>8,4</b>	<b>7,7</b>	<b>14,2</b>	<b>12,8</b>	<b>8,8</b>	<b>8,1</b>	<b>9,1</b>	<b>15,0</b>	<b>6,3</b>	<b>11,2</b>	<b>8,4</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>25,9</b>	<b>24,4</b>	<b>35,4</b>	<b>24,6</b>	<b>29,1</b>	<b>22,5</b>	<b>29,8</b>	<b>26,3</b>	<b>27,5</b>	<b>22,1</b>	<b>32,3</b>	<b>31,5</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>23,6</b>	<b>18,9</b>	<b>11,5</b>	<b>30,7</b>	<b>24,2</b>	<b>21,4</b>	<b>16,0</b>	<b>9,8</b>	<b>30,8</b>	<b>15,9</b>	<b>19,9</b>	<b>19,0</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>	<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	3,7	2,2	5,2	6,1	3,1	2,7	3,2	2,5	2,8	5,4	3,5	1,5
Primaria completa	15,1	16,5	20,8	13,2	12,8	17,3	11,1	14,8	17,0	13,1	21,0	17,5
Secundaria incompleta	17,0	16,8	14,1	17,6	18,2	15,9	15,4	13,1	20,0	19,0	16,3	15,5
Secundaria completa	26,8	25,3	29,8	25,6	23,5	28,2	33,7	33,3	24,3	21,5	26,3	33,5
Superior y universitaria incompleta	15,9	16,8	9,9	17,4	19,1	14,6	15,1	12,9	15,4	15,4	12,7	11,5
Superior y universitaria completa	21,0	22,3	19,6	19,4	22,9	20,5	21,3	23,2	20,2	25,1	20,0	20,1
Sin instrucción	0,5	0,1	0,5	0,7	0,4	0,8	0,1	0,1	0,3	0,5	0,2	0,4
Ns/Nr	--	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-
<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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Asalariados	73,8	72,8	70,8	74,9	78,2	74,9	72,3	70,7	69,1	66,5	70,7	73,6
No asalariados	26,2	27,2	29,2	25,1	21,8	25,1	27,7	29,3	30,9	33,5	29,3	26,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>34,7</b>	<b>27,7</b>	<b>38,4</b>	<b>38,5</b>	<b>35,5</b>	<b>34,0</b>	<b>23,2</b>	<b>31,2</b>	<b>37,8</b>	<b>38,8</b>	<b>22,6</b>	<b>31,1</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 de 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".



**Cuadro 4.7.1 Indicadores demográficos de la población total en la región Patagonia.  
Tercer trimestre de 2017**

Indicador	Región Patagonia	Comodoro Rivadavia-Rada Tilly	Neuquén-Plottier	Río Gallegos	Ushuaia-Río Grande	Viedma-Carmen de Patagones	Rawson-Trelew (¹)
<b>Población total por sexo</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>
Mujeres	51,9	51,0	50,9	51,7	54,1	52,7	52,8
Varones	48,1	49,0	49,1	48,3	45,9	47,3	47,2
<b>Población total por edad</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>
Hasta 9 años	14,5	16,7	13,0	14,5	15,5	13,6	13,8
10 a 19 años	16,8	16,4	16,6	17,1	17,5	17,3	16,6
20 a 29 años	15,5	13,1	16,5	17,0	16,1	14,7	16,0
30 a 39 años	13,8	15,2	12,8	12,2	14,8	12,6	14,5
40 a 49 años	13,5	13,4	13,0	14,8	13,3	14,1	13,6
50 a 59 años	11,4	11,0	12,0	11,4	13,5	10,4	9,2
60 a 69 años	8,5	7,4	10,7	8,4	6,4	8,4	7,9
70 años y más	6,0	6,9	5,3	4,7	2,9	8,9	8,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Población total por relación de parentesco</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>
Jefes	33,4	32,7	33,2	33,3	32,9	34,9	34,9
Cónyuges	18,9	19,6	18,1	19,8	19,7	19,1	17,9
Hijos	38,9	39,4	37,7	41,4	40,0	38,0	38,0
Otros familiares	8,2	8,2	9,9	4,7	7,0	7,9	8,8
Otros componentes	0,5	0,1	1,1	0,8	0,4	0,1	0,4
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefes por sexo</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>
Mujeres	43,4	36,4	45,4	45,0	46,7	46,0	43,8
Varones	56,6	63,6	54,6	55,0	53,3	54,0	56,2
<b>Total de jefes por edad</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>
Hasta 49 años	49,7	50,9	44,9	52,9	55,8	48,5	49,2
50 años y más	50,3	49,1	55,1	47,1	44,2	51,5	50,8
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total de jefas mujeres por edad</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>
Hasta 49 años	46,8	44,5	45,0	45,8	57,4	43,8	44,5
50 años y más	53,2	55,5	55,0	54,2	42,6	56,2	55,5
Ns/Nr	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tamaño del hogar</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>
Unipersonal	19,8	19,9	19,4	16,9	15,6	24,4	24,5
2 a 4 personas	62,5	62,0	62,9	64,6	67,3	58,9	58,3
5 personas y más	17,6	18,1	17,7	18,4	17,1	16,7	17,2
<b>Promedio de personas por hogar</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>
<b>Promedio de menores de 14 años</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>
<b>Promedio de mayores de 64 años</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Porcentaje de mujeres entre 14 y 20 años unidas o casadas (²)</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>

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

(²) El porcentaje se calculó sobre el total de mujeres de 14 años y más.

**Cuadro 4.7.2** Indicadores socioeconómicos de la población de 14 años y más en la región Patagonia. Tercer trimestre de 2017

Indicador	Región Patagonia	Comodoro Rivadavia-Rada Tilly	Neuquén-Plottier	Río Gallegos	Ushuaia-Río Grande	Viedma-Carmen de Patagones	Rawson-Trelew <sup>(1)</sup>
<b>Tasa de actividad</b>	<b>54,8</b>	<b>51,5</b>	<b>57,1</b>	<b>54,5</b>	<b>54,3</b>	<b>48,2</b>	<b>60,3</b>
Mujeres	44,5	38,7	47,2	46,8	42,8	37,1	52,3
Varones	66,6	65,7	68,0	63,5	67,4	61,1	69,7
Jefes de hogar	66,9	65,8	67,4	64,7	69,5	60,3	71,1
Mujeres hasta 29 años	31,5	25,4	33,8	42,3	24,5	23,7	38,8
Mujeres de 30 a 64 años	61,1	55,4	62,9	59,1	57,0	59,2	73,8
Varones hasta 29 años	48,1	41,7	51,9	48,7	47,4	35,4	55,2
Varones de 30 a 64 años	88,0	88,2	87,0	81,3	90,4	88,9	92,6
<b>Tasa de empleo</b>	<b>51,8</b>	<b>49,9</b>	<b>53,5</b>	<b>51,3</b>	<b>51,2</b>	<b>47,4</b>	<b>55,2</b>
Mujeres	42,2	37,6	44,9	43,6	41,0	36,4	47,5
Varones	62,7	63,6	63,0	60,1	62,8	60,1	64,2
Jefes de hogar	64,7	64,8	64,1	63,0	68,2	59,5	66,5
Mujeres hasta 29 años	27,7	23,1	31,1	34,3	22,1	23,1	30,6
Mujeres de 30 a 64 años	59,2	54,8	60,3	58,6	55,4	58,1	69,6
Varones hasta 29 años	43,3	38,4	46,8	44,0	42,2	33,4	48,3
Varones de 30 a 64 años	84,0	86,3	81,2	78,4	85,9	88,1	86,4
<b>Tasa de desocupación</b>	<b>5,5</b>	<b>3,0</b>	<b>6,2</b>	<b>6,0</b>	<b>5,7</b>	<b>1,7</b>	<b>8,5</b>
Mujeres	5,1	2,7	4,9	6,8	4,1	1,9	9,1
Varones	5,8	3,3	7,3	5,3	6,8	1,7	8,0
Jefes de hogar	3,4	1,5	4,8	2,6	1,8	1,4	6,4
Mujeres hasta 29 años	12,1	9,0	8,0	19,0	9,9	2,4	21,2
Mujeres de 30 a 64 años	3,1	1,2	4,1	1,0	2,9	1,8	5,7
Varones hasta 29 años	9,9	8,1	9,9	9,7	10,9	5,7	12,7
Varones de 30 a 64 años	4,5	2,2	6,7	3,6	5,0	0,8	6,7
<b>Tasa de subocupación horaria</b>	<b>6,7</b>	<b>4,0</b>	<b>9,2</b>	<b>5,0</b>	<b>4,9</b>	<b>5,4</b>	<b>9,1</b>
<b>Tasa de sobreocupación horaria</b>	<b>29,2</b>	<b>39,3</b>	<b>23,5</b>	<b>31,2</b>	<b>21,7</b>	<b>30,7</b>	<b>32,5</b>
<b>Tasa de demandantes de empleo</b>	<b>15,2</b>	<b>9,9</b>	<b>17,8</b>	<b>10,5</b>	<b>12,3</b>	<b>12,1</b>	<b>24,7</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>	<b>100,0</b>
Primaria incompleta	3,1	2,3	3,4	2,8	1,3	2,7	5,8
Primaria completa	14,2	13,9	16,7	10,4	9,2	15,8	16,1
Secundaria incompleta	19,1	18,8	16,6	24,0	14,6	17,2	26,4
Secundaria completa	32,7	31,8	31,2	31,0	44,6	29,9	27,7
Superior y universitaria incompleta	11,8	13,8	11,5	14,5	8,5	10,4	11,7
Superior y universitaria completa	18,6	19,2	19,6	16,9	21,3	23,2	12,0
Sin instrucción	0,5	0,2	0,9	0,4	0,3	0,8	0,3
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	82,7	83,3	78,3	91,6	88,3	81,4	79,3
No asalariados	17,3	16,7	21,7	8,4	11,7	18,6	20,7
Ns/Nr	–	–	–	–	–	–	–
<b>Asalariados sin descuento jubilatorio</b>	<b>18,3</b>	<b>16,5</b>	<b>19,2</b>	<b>18,0</b>	<b>10,1</b>	<b>22,6</b>	<b>26,2</b>

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

**Pobreza e ingresos**

<b>Cuadros</b>		<b>Página</b>
5.1	Pobreza e indigencia. Total de aglomerados urbanos. Primer semestre de 2017	108
5.2	Población total y bajo línea de pobreza (LP) por grupos funcionales de edad y sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	109
5.3	Población total y bajo línea de indigencia (LI) por grupos funcionales de edad y sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	110
5.4	Niños, niñas y adolescentes. Total y bajo línea de pobreza, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	111
5.5	Niños, niñas y adolescentes. Total y bajo línea de indigencia, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	111
5.6	Jóvenes de 18 a 29 años. Total y bajo línea de pobreza, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	112
5.7	Jóvenes de 18 a 29 años. Total y bajo línea de indigencia, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	112
5.8	Población de 14 años y más ocupada. Total y bajo línea de pobreza, por sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	113
5.9	Población de 14 años y más ocupada. Total y bajo línea de indigencia, por sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017	113
	Anexo metodológico	114

## Incidencia de la pobreza y de la indigencia en los 31 aglomerados urbanos

### Resultados del primer semestre de 2017

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 venido aplicando 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 de pobreza con frecuencia semestral. Sin embargo, en el marco de la emergencia estadística<sup>(1)</sup>, el INDEC dispuso que las series publicadas con posterioridad al primer trimestre de 2007 y hasta el cuarto trimestre de 2015 deben ser consideradas con reservas. A partir del año 2016 el INDEC reanudó la elaboración y difusión de los indicadores de Pobreza e Indigencia. El 28 de septiembre de 2016 la información se presentó por única vez en forma trimestral, estando sujeta a las observaciones metodológicas informadas en oportunidad de la publicación de EPH sobre el mercado de trabajo

(ver: [http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/anexo\\_informe\\_eph\\_23\\_08\\_16.pdf](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/anexo_informe_eph_23_08_16.pdf)). Desde el segundo semestre de 2016 se retomó la frecuencia semestral.

Con relación a la medición de la pobreza, es necesario tener presente que la información que se difunde está producida con la metodología de cálculo de la Pobreza que se ha estado utilizando desde 1992, es decir, con una valorización de la Canasta Básica Alimentaria (CBA) y de la Canasta Básica Total (CBT) comparada con los ingresos de los hogares relevados por la EPH. Desde 2016, la medición introdujo la actualización de la línea de indigencia y de pobreza con base en la composición de la CBA resultante de la Encuesta Nacional de Gastos de los Hogares (ENGHo) 1996/97. Dicha composición fue validada, en términos de la estructura alimentaria, con el patrón de consumo que surge de la ENGHo 2004/05. La relación entre la CBA y la CBT se deriva, a su vez, de esta última (2004/05)<sup>(2)</sup>.

Se presentan a continuación resultados de la incidencia de la pobreza y la indigencia por regiones estadísticas para distintos grupos poblacionales: grupos funcionales de edad, niños, niñas y adolescentes, jóvenes y ocupados.

**Cuadro 5.1 Pobreza e indigencia. Total aglomerados urbanos. Primer semestre de 2017**

1° semestre 2017	
	%
<b>Pobreza</b>	
Hogares	20,4
Personas	28,6
<b>Indigencia</b>	
Hogares	4,5
Personas	6,2

(1) Decretos 181/15 y 55/16.

(2) Ver anexo metodológico. Para más detalle: INDEC, "La medición de la pobreza y la indigencia en la Argentina". Metodología N°22, Buenos Aires, noviembre de 2016. [http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/EPH\\_metodologia\\_22\\_pobreza.pdf](http://www.indec.gov.ar/ftp/cuadros/sociedad/EPH_metodologia_22_pobreza.pdf)

**Cuadro 5.2 Población total y bajo línea de pobreza (LP) por grupos funcionales de edad y sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Varones					
	0-14 Años		15-64 Años		65 años y más	
	Total	Pobres	Total	Pobres	Total	Pobres
<b>Total</b>	<b>3.104.376</b>	<b>1.326.957</b>	<b>8.591.952</b>	<b>2.414.543</b>	<b>1.483.276</b>	<b>117.365</b>
%	<b>100,0</b>	<b>42,7</b>	<b>100,0</b>	<b>28,1</b>	<b>100,0</b>	<b>7,9</b>
Gran Buenos Aires	1.696.182	739.362	4.602.583	1.313.576	830.370	66.778
%	100,0	43,6	100,0	28,5	100,0	8,0
Noroeste	314.452	118.683	842.540	229.547	105.669	8.291
%	100,0	37,7	100,0	27,2	100,0	7,8
Noreste	162.103	72.114	435.993	146.750	51.319	3.590
%	100,0	44,5	100,0	33,7	100,0	7,0
Cuyo	194.348	88.480	508.102	148.968	95.284	6.595
%	100,0	45,5	100,0	29,3	100,0	6,9
Pampeana	614.377	272.845	1.880.003	512.696	354.637	29.818
%	100,0	44,4	100,0	27,3	100,0	8,4
Patagonia	122.914	35.473	322.731	63.006	45.997	2.293
%	100,0	28,9	100,0	19,5	100,0	5,0

Regiones estadísticas	Mujeres					
	0-14 Años		15-64 Años		65 años y más	
	Total	Pobres	Total	Pobres	Total	Pobres
<b>Total</b>	<b>2.995.951</b>	<b>1.266.133</b>	<b>9.239.814</b>	<b>2.605.054</b>	<b>2.036.608</b>	<b>107.953</b>
%	<b>100,0</b>	<b>42,3</b>	<b>100,0</b>	<b>28,2</b>	<b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Gran Buenos Aires	1.625.731	679.402	4.960.545	1.420.984	1.127.234	58.053
%	100,0	41,8	100,0	28,6	100,0	5,2
Noroeste	320.809	127.682	899.256	249.606	146.276	8.650
%	100,0	39,8	100,0	27,8	100,0	5,9
Noreste	136.823	69.609	486.898	155.445	82.083	7.479
%	100,0	50,9	100,0	31,9	100,0	9,1
Cuyo	176.404	78.705	544.737	156.765	144.634	7.108
%	100,0	44,6	100,0	28,8	100,0	4,9
Pampeana	623.608	275.271	2.002.199	549.120	478.620	24.394
%	100,0	44,1	100,0	27,4	100,0	5,1
Patagonia	112.576	35.464	346.179	73.134	57.761	2.269
%	100,0	31,5	100,0	21,1	100,0	3,9

**Cuadro 5.3 Población total y bajo línea de indigencia (LI) por grupos funcionales de edad y sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Varones					
	0-14 Años		15-64 Años		65 años y más	
	Total	Indigentes	Total	Indigentes	Total	Indigentes
<b>Total</b>	<b>3.104.376</b>	<b>342.356</b>	<b>8.591.952</b>	<b>491.764</b>	<b>1.483.276</b>	<b>14.624</b>
%	100,0	11,0	100,0	5,7	100,0	1,0
Gran Buenos Aires	1.696.182	224.000	4.602.583	301.789	830.370	10.903
%	100,0	13,2	100,0	36,3	100,0	1,3
Noroeste	314.452	22.883	842.540	33.621	105.669	645
%	100,0	7,3	100,0	4,0	100,0	0,6
Noreste	162.103	13.010	435.993	25.073	51.319	441
%	100,0	8,0	100,0	5,8	100,0	0,9
Cuyo	194.348	14.060	508.102	18.998	95.284	691
%	100,0	7,2	100,0	3,7	100,0	0,7
Pampeana	614.377	63.234	1.880.003	103.607	354.637	1.789
%	100,0	10,3	100,0	5,5	100,0	0,5
Patagonia	122.914	5.169	322.731	8.676	45.997	155
%	100,0	4,2	100,0	2,7	100,0	0,3

Regiones estadísticas	Mujeres					
	0-14 Años		15-64 Años		65 años y más	
	Total	Indigentes	Total	Indigentes	Total	Indigentes
<b>Total</b>	<b>2.995.951</b>	<b>302.483</b>	<b>9.239.814</b>	<b>547.211</b>	<b>2.036.608</b>	<b>6.445</b>
%	100,0	10,1	100,0	5,9	100,0	0,3
Gran Buenos Aires	1.625.731	176.837	4.960.545	331.232	1.127.234	3.391
%	100,0	10,9	100,0	6,7	100,0	0,3
Noroeste	320.809	21.892	899.256	44.497	146.276	438
%	100,0	6,8	100,0	4,9	100,0	0,3
Noreste	136.823	12.187	486.898	27.239	82.083	579
%	100,0	8,9	100,0	5,6	100,0	0,7
Cuyo	176.404	11.722	544.737	20.381	144.634	--
%	100,0	6,6	100,0	3,7	100,0	--
Pampeana	623.608	73.122	2.002.199	113.664	478.620	1.810
%	100,0	11,7	100,0	5,7	100,0	0,4
Patagonia	112.576	6.723	346.179	10.198	57.761	227
%	100,0	6,0	100,0	2,9	100,0	0,4

**Cuadro 5.4 Niños, niñas y adolescentes. Total y bajo línea de pobreza, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Niños, niñas y adolescentes		Grupo de edad					
			0 a 5 años		6 a 11 años		12 a 17 años	
	Total	Pobres	Total	Pobres	Total	Pobres	Total	Pobres
<b>Total</b>	<b>7.499.645</b>	<b>3.228.331</b>	<b>2.373.382</b>	<b>962.234</b>	<b>2.500.418</b>	<b>1.080.754</b>	<b>2.625.845</b>	<b>1.185.343</b>
%	100,0	43,0	100,0	40,5	100,0	43,2	100,0	45,1
Gran Buenos Aires	4.104.317	1.778.568	1.326.477	541.577	1.365.365	596.990	1.412.475	640.001
%	100,0	43,3	100,0	40,8	100,0	43,7	100,0	45,3
Noroeste	772.805	306.450	242.682	90.551	259.169	102.998	270.954	112.901
%	100,0	39,7	100,0	37,3	100,0	39,7	100,0	41,7
Noreste	373.065	176.952	112.920	47.504	119.732	59.667	140.413	69.781
%	100,0	47,4	100,0	42,1	100,0	49,8	100,0	49,7
Cuyo	452.390	206.218	141.162	62.149	149.136	67.403	162.092	76.666
%	100,0	45,6	100,0	44,0	100,0	45,2	100,0	47,3
Pampeana	1.505.327	672.025	467.916	198.286	506.194	221.995	531.217	251.744
%	100,0	44,6	100,0	42,4	100,0	43,9	100,0	47,4
Patagonia	291.741	88.118	82.225	22.167	100.822	31.701	108.694	34.250
%	100,0	30,2	100,0	27,0	100,0	31,4	100,0	31,5

**Cuadro 5.5 Niños, niñas y adolescentes. Total y bajo línea de indigencia, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Niños, niñas y adolescentes		Grupo de edad					
			0 a 5 años		6 a 11 años		12 a 17 años	
	Total	Indigentes	Total	Indigentes	Total	Indigentes	Total	Indigentes
<b>Total</b>	<b>7.499.645</b>	<b>796.475</b>	<b>2.373.382</b>	<b>260.185</b>	<b>2.500.418</b>	<b>260.491</b>	<b>2.625.845</b>	<b>275.799</b>
%	100,0	10,6	100,0	11,0	100,0	10,4	100,0	10,5
Gran Buenos Aires	4.104.317	500.399	1.326.477	168.017	1.365.365	160.841	1.412.475	171.541
%	100,0	12,2	100,0	12,7	100,0	11,8	100,0	12,1
Noreste	772.805	56.269	242.682	15.561	259.169	19.134	270.954	21.574
%	100,0	7,3	100,0	6,4	100,0	7,4	100,0	8,0
Noreste	373.065	31.371	112.920	7.908	119.732	10.745	140.413	12.718
%	100,0	8,4	100,0	7,0	100,0	9,0	100,0	9,1
Cuyo	452.390	31.378	141.162	8.979	149.136	11.383	162.092	11.016
%	100,0	6,9	100,0	6,4	100,0	7,6	100,0	6,8
Pampeana	1.505.327	162.170	467.916	55.546	506.194	53.514	531.217	53.110
%	100,0	10,8	100,0	11,9	100,0	10,6	100,0	10,0
Patagonia	291.741	14.888	82.225	4.174	100.822	4.874	108.694	5.840
%	100,0	5,1	100,0	5,1	100,0	4,8	100,0	5,4

**Cuadro 5.6 Jóvenes de 18 a 29 años. Total y bajo línea de pobreza, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Jóvenes de 18 a 29 años		Grupo de edad			
	Total	Pobres	18 a 24 años		25 a 29 años	
			Total	Pobres	Total	Pobres
<b>Total</b>	<b>5.389.713</b>	<b>1.714.076</b>	<b>3.318.538</b>	<b>1.177.200</b>	<b>2.071.175</b>	<b>536.876</b>
%	100,0	31,8	100,0	35,5	100,0	25,9
Gran Buenos Aires	2.828.520	910.803	1.725.835	630.072	1.102.685	280.731
%	100,0	32,2	100,0	36,5	100,0	25,5
Noroeste	558.761	177.522	350.460	124.097	208.301	53.425
%	100,0	31,8	100,0	35,4	100,0	25,6
Noreste	305.656	116.180	185.910	75.634	119.746	40.546
%	100,0	38,0	100,0	40,7	100,0	33,9
Cuyo	328.117	105.451	202.195	70.336	125.922	35.115
%	100,0	32,1	100,0	34,8	100,0	27,9
Pampeana	1.180.797	360.814	738.513	246.250	442.284	114.564
%	100,0	30,6	100,0	33,3	100,0	25,9
Patagonia	187.862	43.306	115.625	30.811	72.237	12.495
%	100,0	23,1	100,0	26,6	100,0	17,3

**Cuadro 5.7 Jóvenes de 18 a 29 años. Total y bajo línea de indigencia, por grupo de edad. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Jóvenes de 18 a 29 años		Grupo de edad			
	Total	Indigentes	18 a 24 años		25 a 29 años	
			Total	Indigentes	Total	Indigentes
<b>Total</b>	<b>5.389.713</b>	<b>348.220</b>	<b>3.318.538</b>	<b>245.480</b>	<b>2.071.175</b>	<b>102.740</b>
%	100,0	6,5	100,0	7,4	100,0	5,0
Gran Buenos Aires	2.828.520	199.191	1.725.835	144.549	1.102.685	54.642
%	100,0	7,0	100,0	8,4	100,0	5,0
Noroeste	558.761	28.753	350.460	20.337	208.301	8.416
%	100,0	5,1	100,0	5,8	100,0	4,0
Noreste	305.656	20.646	185.910	13.361	119.746	7.285
%	100,0	6,8	100,0	7,2	100,0	6,1
Cuyo	328.117	13.569	202.195	8.922	125.922	4.647
%	100,0	4,1	100,0	4,4	100,0	3,7
Pampeana	1.180.797	81.389	738.513	54.815	442.284	26.574
%	100,0	6,9	100,0	7,4	100,0	6,0
Patagonia	187.862	4.672	115.625	3.496	72.237	1.176
%	100,0	2,5	100,0	3,0	100,0	1,6



**Cuadro 5.8 Población de 14 años y más ocupada. Total y bajo línea de pobreza, por sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Población de 14 años y más ocupada					
	Total	Pobres	Varones		Mujeres	
			Total	Pobres	Total	Pobres
<b>Total</b>	<b>11.356.818</b>	<b>2.209.580</b>	<b>6.474.541</b>	<b>1.360.608</b>	<b>4.882.277</b>	<b>848.972</b>
%	<b>100,0</b>	<b>19,5</b>	<b>100,0</b>	<b>21,0</b>	<b>100,0</b>	<b>17,4</b>
Gran Buenos Aires	6.276.029	1.204.568	3.553.189	736.538	2.722.840	468.030
%	100,0	19,2	100,0	20,7	100,0	17,2
Noroeste	1.056.533	219.180	616.262	136.169	440.271	83.011
%	100,0	20,7	100,0	22,1	100,0	18,9
Noreste	506.054	120.647	296.768	80.760	209.286	39.887
%	100,0	23,8	100,0	27,2	100,0	19,1
Cuyo	655.454	147.056	380.948	92.937	274.506	54.119
%	100,0	22,4	100,0	24,4	100,0	19,7
Pampeana	2.462.645	462.320	1.398.294	282.845	1.064.351	179.475
%	100,0	18,8	100,0	20,2	100,0	16,9
Patagonia	400.103	55.809	229.080	31.359	171.023	24.450
%	100,0	13,9	100,0	13,7	100,0	14,3

**Cuadro 5.9 Población de 14 años y más ocupada. Total y bajo línea de indigencia, por sexo. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. Primer semestre de 2017**

Regiones estadísticas	Población de 14 años y más ocupada					
	Total	Indigentes	Varones		Mujeres	
			Total	Indigentes	Total	Indigentes
<b>Total</b>	<b>11.356.818</b>	<b>331.270</b>	<b>6.474.541</b>	<b>196.980</b>	<b>4.882.277</b>	<b>134.290</b>
%	<b>100,0</b>	<b>2,9</b>	<b>100,0</b>	<b>3,0</b>	<b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Gran Buenos Aires	6.276.029	193.512	3.553.189	113.812	2.722.840	79.700
%	100,0	3,1	100,0	3,2	100,0	2,9
Noroeste	1.056.533	27.750	616.262	16.713	440.271	11.037
%	100,0	2,6	100,0	2,7	100,0	2,5
Noreste	506.054	15.695	296.768	10.949	209.286	4.746
%	100,0	3,1	100,0	3,7	100,0	2,3
Cuyo	655.454	16.809	380.948	10.352	274.506	6.457
%	100,0	2,6	100,0	2,7	100,0	2,4
Pampeana	2.462.645	72.919	1.398.294	42.856	1.064.351	30.063
%	100,0	3,0	100,0	3,1	100,0	2,8
Patagonia	400.103	4.585	229.080	2.298	171.023	2.287
%	100,0	1,1	100,0	1,0	100,0	1,3

## Anexo metodológico

### Metodología general de cálculo de Línea de Pobreza y Línea de Indigencia

#### ¿Qué se entiende por Línea de Indigencia?

El concepto de “línea de indigencia” (LI) procura establecer si los hogares cuentan con ingresos suficientes como para cubrir una canasta de alimentos capaz de satisfacer un umbral mínimo de necesidades energéticas y proteicas. De esta manera, los hogares que no superan ese umbral o línea son considerados indigentes.

El procedimiento parte de utilizar una canasta básica de alimentos de costo mínimo (CBA) determinada en función de los hábitos de consumo de la población definida como población de referencia con base en los resultados de la Encuesta de Gastos e Ingresos de los Hogares (ENGHO) de 1996/97 validada con la ENGHO de 2004/05.

Asimismo, el procedimiento en uso toma en cuenta los requerimientos normativos kilocalóricos y proteicos imprescindibles para esa población (según “Composición de las

canastas básicas alimentarias regionales del adulto equivalente” presentadas más adelante).

Una vez establecidos los componentes de la CBA, se los valoriza con los precios relevados por el Índice de Precios al Consumidor (IPC) para cada período de medición.

Dado que los requerimientos nutricionales son diferentes según la edad, el sexo y la actividad de las personas, es necesario hacer una adecuación que refleje las características de cada individuo en relación con esas variables, para lo cual se toma como unidad de referencia al varón adulto, de 30 a 60 años de edad, con actividad moderada. A esta unidad de referencia se la denomina “adulto equivalente” y se le asigna un valor igual a uno.

La tabla de equivalencias de las necesidades energéticas y unidades consumidoras, en términos de adulto equivalente, es la siguiente:

Sexo	Edad	Necesidad energética (kcal)	Unidades consumidoras
Ambos	6-9 meses	776	0,28
	9-12 meses	952	0,35
	1 año	1.030	0,37
	2 años	1.277	0,46
	3 años	1.409	0,51
	4 años	1.518	0,55
	5 años	1.643	0,60
	6 años	1.760	0,64
	7 años	1.813	0,66
Varones	8 años	1.865	0,68
	9 años	1.910	0,69
	10 años	2.192	0,79
	11 años	2.255	0,82
	12 años	2.347	0,85
	13 años	2.472	0,90
	14 años	2.650	0,96
Mujeres	15 años	2.760	1,00
	16 años	2.828	1,03
	17 años	2.881	1,04
	10 años	1.918	0,70
	11 años	1.986	0,72
	12 años	2.051	0,74
	13 años	2.089	0,76
Varones	14 años	2.100	0,76
	15 años	2.116	0,77
	16 años	2.111	0,77
	17 años	2.124	0,77
	18-29 años	2.826	1,02
Mujeres	<b>30-45 años</b>	<b>2.758</b>	<b>1,00</b>
	<b>46-60 años</b>	<b>2.750</b>	<b>1,00</b>
	61-75 años	2.288	0,83
	Más de 75 años	2.050	0,74
	18-29 años	2.106	0,76
Mujeres	30-45 años	2.111	0,77
	46-60 años	2.090	0,76
	61-75 años	1.860	0,67
	Más de 75 años	1.750	0,63

Fuente: INDEC, “Actualización de la metodología oficial de cálculo de las Líneas de Pobreza” presentado en el “Taller regional de medición de la pobreza”, Buenos Aires, noviembre de 2003.

Se presentan a continuación dos ejemplos de cómo se determina la cantidad de unidades de referencia (adultos equivalentes) para cada caso.

### Ejemplos

– Un hogar de tres miembros, compuesto por una jefa de 35 años, su hijo de 18 y su madre de 61:

La jefa equivale a 0,77 de adulto equivalente.

El hijo equivale a 1,02 de adulto equivalente.

La madre equivale a 0,67 de adulto equivalente.

**En total, el hogar suma 2,46 unidades de referencia o adultos equivalentes.**

– Otro hogar de cinco miembros, constituido por un matrimonio (ambos de cuarenta años) y tres hijos de cinco, tres y un año cumplidos:

El marido equivale a 1,00 adulto equivalente.

La esposa equivale a 0,77 de adulto equivalente. El hijo de 5 años a 0,60 de adulto equivalente.

El hijo de 3 años a 0,51 de adulto equivalente. El hijo de 1 año a 0,37 de adulto equivalente.

**En total, el hogar suma 3,25 unidades de referencia o adultos equivalentes.**

La composición de cada hogar en adultos equivalentes determina un valor de CBA específico para ese hogar. Por ejemplo, si en un mes el valor de la CBA para el adulto equivalente fue de \$1.956,42, el valor de la CBA para el caso del primer hogar surge de multiplicar el costo de la CBA para el adulto equivalente por la cantidad de adultos equivalentes que conforman el hogar, es decir:  $\$1.956,42 * 2,46 = \$4.812,79$ . La CBA del segundo hogar vale  $\$1.956,42 * 3,25 = \$6.358,37$ . Por último, se compara este valor específico de cada CBA con el ingreso total familiar del hogar. Si el ingreso es inferior al valor de la canasta, se considera que el hogar y los individuos que lo componen se hallan por debajo de la “línea de indigencia” ese mes.

Siguiendo con los ejemplos, si ese mes el primer hogar tuviera un ingreso total familiar de \$4.000, sería considerado indigente; pero no lo sería si el ingreso fuera de \$5.000 (valor superior a \$4.812,79, que es el valor de la CBA para ese hogar). En el caso del segundo hogar, si su ingreso total familiar del mes fuera de \$ 6.000 (valor inferior a \$6.358,37), sería considerado indigente. Si ambos hogares tuvieran un ingreso total familiar de \$5.000, solo el segundo sería considerado indigente, ya que con el mismo ingreso debe alimentar a más personas (en rigor, a más adultos equivalentes).

### ¿Qué se entiende por línea de pobreza?

La medición de la pobreza con el método de la “línea de pobreza” (LP) consiste en establecer, a partir de los ingresos de los hogares, si estos tienen capacidad de satisfacer –por medio de la compra de bienes y servicios– un conjunto de necesidades alimentarias y no alimentarias consideradas esenciales.

Para calcular la línea de pobreza es necesario contar con el valor de la CBA y ampliarlo con la inclusión de bienes y servicios no alimentarios (vestimenta, transporte, educación, salud, etc.), con el fin de obtener el valor de la Canasta Básica Total (CBT).

Para ampliar o expandir el valor de la CBA se utiliza el coeficiente de Engel (CdE), definido como la relación entre los gastos alimentarios y los gastos totales observados en la población de referencia (en este caso, la que surge de la ENGHo 2004/05).

Coeficiente de Engel = Gastos alimentarios / Gastos totales

En cada período el CdE se actualiza por el cambio en el precio relativo de los alimentos respecto de los demás bienes y servicios. De esta forma se actualizan los montos de gasto alimentario y total del período base, considerando la misma relación de cantidades de consumo. Para esto se toman los precios relevados por el IPC, tomando en cuenta la estructura de gastos específica de la población de referencia. Para expandir el valor de la CBA, se multiplica su valor por la inversa del coeficiente de Engel.

$$CBT = CBA * \text{inversa del coeficiente de Engel}$$

Por ejemplo, si en un mes el valor de la inversa del coeficiente de Engel fue de 2,45 y la CBA de \$1.956,42, entonces:  $\$1.956,42 (CBA) * 2,45 (\text{inversa del CdE}) = \$4.793,23$  (la CBT para un adulto equivalente). Por último se compara el valor de la CBT de cada hogar con el ingreso total familiar de dicho hogar. Si el ingreso es inferior al valor de la CBT, se considera que el hogar y los individuos que lo componen se hallan por debajo de la línea de pobreza; de lo contrario, se encontrarán en el grupo de hogares y personas no pobres.

Retomando los ejemplos, la línea de pobreza correspondiente al primer hogar (es decir, su CBT) es de \$11.791,34, por lo que el hogar y sus integrantes serán considerados pobres si ese mes su ingreso total familiar es inferior a ese valor.

En el caso del segundo hogar la línea de pobreza correspondiente al valor de \$15.578,00.

Obsérvese que si ambos hogares tuvieran un mismo ingreso total familiar de \$12.000, solo el segundo sería considerado como pobre, o ubicado por debajo de la línea de pobreza, ya que con los mismos recursos debe satisfacer las necesidades de más personas (o, más precisamente, de más adultos equivalentes).

### Canastas regionales

En esta publicación también se incorpora otro desarrollo metodológico consistente en la composición y valorización de la CBA para cada una de las regiones, de acuerdo a los hábitos de consumo específicos relevados en la ENGHo.

Los valores de la Canasta Básica Alimentaria y de la Canasta Básica Total para el adulto equivalente y de la inversa del coeficiente de Engel utilizados se presentan a continuación.

## 5. POBREZA E INGRESOS

### Serie Canasta Básica Alimentaria. Línea de Indigencia

Región	2017					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
	Pesos					
Gran Buenos Aires	1.789,15	1.821,02	1.876,56	1.915,47	1.937,24	1.956,42
Cuyo	1.595,31	1.628,44	1.681,49	1.713,91	1.731,70	1.747,95
Noreste	1.590,44	1.620,35	1.672,78	1.709,08	1.729,40	1.743,77
Noroeste	1.541,73	1.570,68	1.623,37	1.661,21	1.681,95	1.698,68
Pampeana	1.777,09	1.810,32	1.863,58	1.901,16	1.922,00	1.940,78
Patagonia	1.848,50	1.882,42	1.939,76	1.975,67	1.994,94	2.012,13

### Serie Inversa del Coeficiente de Engel

Región	2017					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Gran Buenos Aires	2,41	2,43	2,43	2,45	2,45	2,45
Cuyo	2,57	2,59	2,58	2,60	2,61	2,61
Noreste	2,26	2,28	2,27	2,29	2,29	2,30
Noroeste	2,24	2,26	2,25	2,27	2,27	2,28
Pampeana	2,41	2,43	2,43	2,44	2,45	2,45
Patagonia	2,74	2,76	2,75	2,78	2,78	2,79

### Serie Canasta Básica Total. Línea de pobreza

Región	2017					
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
	Pesos					
Gran Buenos Aires	4.311,85	4.425,08	4.560,04	4.692,90	4.746,24	4.793,23
Cuyo	4.099,95	4.217,66	4.338,24	4.456,17	4.519,74	4.562,15
Noreste	3.594,39	3.694,40	3.797,21	3.913,79	3.960,33	4.010,67
Noroeste	3.453,48	3.549,74	3.652,58	3.770,95	3.818,03	3.872,99
Pampeana	4.282,79	4.399,08	4.528,50	4.638,83	4.708,90	4.754,91
Patagonia	5.064,89	5.195,48	5.334,34	5.492,36	5.545,93	5.613,84

### Composición de las Canastas Básicas Alimentarias regionales del adulto equivalente

En la elaboración de la CBA se consideraron los hábitos alimentarios de cada región conformando distintas canastas regionales para cada una de ellas. Estas canastas son las siguientes:

### Composición de las CBA regionales (mensuales)

Gramos o cc por mes por unidad de consumo o adulto equivalente

	Regiones					
	Gran Buenos Aires	Pampeana	Noroeste	Noreste	Cuyo	Patagonia
Harinas y cereales	11.610	11.880	12.300	12.090	12.300	11.700
Carnes y fiambres	6.600	6.810	6.720	6.630	6.660	6.780
Aceites y grasas	1.260	1.170	1.110	1.200	1.140	1.200
Lácteos y huevos	10.170	9.210	8.040	5.820	6.390	5.580
Frutas	4.950	5.880	6.030	6.180	5.970	6.120
Verduras	12.750	13.830	13.710	13.230	13.470	13.770
Legumbres	240	240	240	300	240	240
Azúcar y dulces	1.560	1.500	1.500	1.440	1.500	1.470
Bebidas	4.530	4.980	5.610	4.500	5.340	4.020
Infusiones	540	660	420	810	450	510
Condimentos y otros productos	300	330	270	300	330	360

**Fuente:** INDEC, "Actualización de la metodología oficial de cálculo de las Líneas de Pobreza" presentado en el Taller Regional de Medición de la Pobreza, Buenos Aires, noviembre de 2003.

### Aspectos metodológicos generales

Ver Aspectos metodológicos: Características de la muestra, Acerca de la cobertura geográfica y Acerca de las proyecciones de población en el capítulo 4. Trabajo y empleo.



## Precios al consumidor

Cuadros	Página
6.1 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Total nacional	121
6.1.1 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Gran Buenos Aires	121
6.1.2 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Pampeana	122
6.1.3 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Noroeste	122
6.1.4 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Noreste	123
6.1.5 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Cuyo	123
6.1.6 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta. Región Patagonia	124
6.2 Índice de Precios al Consumidor. Variaciones porcentuales respecto al mes anterior, según principales aperturas. Región Gran Buenos Aires	125
6.3 Índice de Precios al Consumidor. Porcentaje de precios relevados que se encuentran dentro del programa Precios Cuidados. Región Gran Buenos Aires	126

## 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 Patagónica. Se siguen los mismos lineamientos metodológicos que se utilizaron para el cálculo del IPC-GBA, descriptos en la *Metodología N° 19* (¹).

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.

### Estructura de ponderaciones por capítulo

	Ponderación en ,0
<b>Nivel general</b>	<b>100,00</b>
<b>Capítulos</b>	
Alimentos y bebidas	36,52
Indumentaria	8,71
Vivienda y servicios básicos	8,58
Equipamiento y mantenimiento del hogar	6,84
Atención médica y gastos para la salud	8,48
Transporte y comunicaciones	13,73
Esparcimiento	8,76
Educación	3,80
Otros bienes y servicios	4,57

(¹) 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							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,6</b>	<b>103,7</b>	<b>106,1</b>	<b>109,0</b>	<b>110,5</b>	<b>111,8</b>	<b>113,8</b>	<b>115,4</b>	<b>117,6</b>	<b>119,4</b>	<b>121,0</b>	<b>124,8</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,3	103,2	106,0	108,4	109,8	110,7	112,0	114,3	116,4	118,2	119,6	120,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	100,9	105,2	107,3	109,8	111,7	112,5	115,8	117,3	118,1	121,7	123,0	123,7
Prendas de vestir y calzado	100,0	99,0	98,9	102,3	106,9	108,7	109,7	108,4	107,7	111,8	114,1	115,7	116,6
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	101,5	107,0	110,8	117,4	119,5	121,6	124,1	126,8	129,3	130,4	132,0	155,6
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	100,9	101,3	102,2	103,3	106,2	107,5	110,1	111,2	112,3	113,1	114,1	117,4
Salud	100,0	102,4	105,1	107,1	109,1	110,7	112,4	116,1	119,0	121,9	123,2	124,8	127,8
Transporte	100,0	102,1	104,0	105,2	105,9	106,9	107,6	109,9	111,1	112,0	113,4	116,8	120,6
Comunicaciones	100,0	103,1	107,3	110,7	118,3	118,7	120,1	121,2	123,1	124,3	130,9	131,9	134,1
Recreación y cultura	100,0	103,2	103,8	105,5	108,3	109,1	111,6	115,6	116,4	119,5	121,0	121,9	122,8
Educación	100,0	100,8	104,0	115,3	118,7	120,7	121,9	122,9	125,3	130,0	131,0	131,5	131,5
Restaurantes y hoteles	100,0	103,1	104,9	106,0	108,0	109,6	110,9	113,8	114,6	116,2	117,8	120,0	122,1
Bienes y servicios varios	100,0	101,9	103,8	105,7	107,5	108,9	110,4	111,8	113,6	115,5	117,1	118,5	119,8
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	101,7	102,3	104,8	108,2	109,1	110,1	110,6	111,8	116,2	119,0	121,1	121,5
Núcleo	100,0	101,5	103,2	105,2	107,4	109,2	110,7	112,6	114,2	116,1	117,6	119,1	121,1
Regulados	100,0	101,8	105,9	110,0	114,5	115,7	116,7	119,4	121,1	123,2	125,3	127,1	138,7
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,2	102,7	105,0	107,5	109,0	110,1	111,4	112,9	115,0	116,8	118,6	120,1
Servicios	100,0	102,4	105,5	108,6	112,1	113,7	115,4	118,6	120,5	122,8	124,6	126,0	134,2

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

Región GBA	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,3</b>	<b>103,8</b>	<b>106,3</b>	<b>109,1</b>	<b>110,5</b>	<b>112,0</b>	<b>113,9</b>	<b>115,6</b>	<b>118,0</b>	<b>119,5</b>	<b>120,9</b>	<b>125,0</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,3	103,2	106,8	109,2	110,4	111,8	113,2	115,7	117,9	119,7	120,9	121,6
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	100,5	105,5	107,1	109,6	111,6	112,2	115,9	117,4	118,3	122,1	123,4	124,1
Prendas de vestir y calzado	100,0	97,9	97,4	102,1	107,2	107,9	108,6	106,6	105,6	111,8	113,6	114,9	115,7
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	100,0	108,4	110,8	115,9	118,0	120,9	123,9	127,2	128,2	128,9	130,2	154,7
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	100,9	101,2	102,1	103,2	106,3	107,7	110,4	111,5	112,6	113,4	114,2	117,7
Salud	100,0	101,4	104,7	106,7	108,2	109,8	111,2	115,0	118,3	121,2	122,1	123,6	127,2
Transporte	100,0	101,8	103,5	104,6	105,1	106,2	106,5	108,1	109,3	110,3	111,2	114,1	117,5
Comunicaciones	100,0	103,8	108,0	110,7	118,2	118,2	120,4	121,1	123,4	124,5	130,5	131,2	134,2
Recreación y cultura	100,0	103,2	103,3	104,8	108,4	109,3	112,6	116,1	116,1	120,0	120,6	120,7	121,5
Educación	100,0	100,5	104,9	111,9	116,3	118,5	119,4	120,2	122,0	128,3	129,3	129,8	129,7
Restaurantes y hoteles	100,0	103,3	105,1	106,2	108,3	109,5	111,3	114,1	115,1	116,5	118,5	120,5	122,7
Bienes y servicios varios	100,0	102,1	104,1	105,6	107,6	109,1	110,2	111,8	113,5	115,6	117,3	118,7	119,7
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	101,6	102,1	105,9	108,5	108,0	109,6	110,1	111,5	117,2	119,8	121,0	121,2
Núcleo	100,0	101,3	103,2	105,1	107,5	109,2	110,9	112,8	114,5	116,5	117,9	119,4	121,8
Regulados	100,0	101,1	106,3	109,9	113,9	115,2	116,4	118,8	120,6	122,5	124,1	125,2	136,4
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,0	102,5	105,2	107,7	109,0	110,3	111,4	112,9	115,4	117,1	118,7	120,0
Servicios	100,0	101,7	105,7	107,8	111,0	112,5	114,5	117,6	119,5	121,8	123,0	124,1	132,3

**Cuadro 6.1.2 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Pampeana**

Región Pampeana	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,8</b>	<b>103,5</b>	<b>105,8</b>	<b>108,7</b>	<b>110,3</b>	<b>111,4</b>	<b>113,6</b>	<b>115,1</b>	<b>117,3</b>	<b>119,3</b>	<b>121,2</b>	<b>125,0</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,3	103,1	105,5	107,6	109,2	109,7	111,0	113,5	115,2	116,7	118,3	119,1
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	101,3	105,2	107,7	110,3	111,9	112,8	116,0	117,2	118,0	121,5	122,9	123,7
Prendas de vestir y calzado	100,0	99,6	99,9	102,4	107,8	110,9	112,0	110,9	110,2	113,0	116,3	118,2	119,1
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	102,2	104,6	107,7	115,8	117,2	118,6	120,5	122,5	127,7	129,1	130,9	156,4
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	100,8	101,5	102,1	103,2	106,0	107,3	110,0	111,2	112,5	113,2	114,5	118,0
Salud	100,0	103,2	105,5	107,5	109,7	111,3	113,1	117,2	119,9	122,7	124,3	126,1	129,0
Transporte	100,0	102,4	104,4	105,7	106,5	107,2	108,0	111,1	112,3	113,0	114,9	118,9	122,9
Comunicaciones	100,0	102,1	106,8	111,0	118,1	119,2	120,2	122,1	123,1	124,9	132,3	133,3	135,3
Recreación y cultura	100,0	103,6	104,5	106,5	108,2	108,0	109,9	115,3	116,0	118,9	121,2	122,7	123,6
Educación	100,0	100,4	102,0	114,8	116,9	119,1	121,3	122,3	126,2	130,4	131,5	131,9	131,9
Restaurantes y hoteles	100,0	103,1	104,5	105,6	107,5	109,6	110,8	114,4	114,8	116,7	118,2	120,6	122,9
Bienes y servicios varios	100,0	101,6	103,5	105,8	107,5	108,6	110,5	112,0	113,6	115,5	117,0	118,7	120,2
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	102,1	102,6	104,2	108,6	110,4	111,2	112,3	113,3	116,7	119,7	122,8	123,1
Núcleo	100,0	101,6	103,2	105,3	107,3	109,1	110,3	112,4	114,0	115,8	117,5	119,0	120,8
Regulados	100,0	102,2	105,3	108,6	113,6	114,6	115,4	118,4	120,0	123,1	125,4	128,0	141,1
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,3	102,9	104,9	107,4	109,1	110,0	111,5	112,9	114,8	116,6	118,7	120,3
Servicios	100,0	102,9	105,0	108,0	111,7	113,2	114,7	118,4	120,2	123,1	125,5	127,1	136,0

**Cuadro 6.1.3 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Noroeste**

Región Noroeste	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,6</b>	<b>103,7</b>	<b>107,1</b>	<b>110,0</b>	<b>111,6</b>	<b>112,7</b>	<b>114,3</b>	<b>115,7</b>	<b>117,8</b>	<b>120,0</b>	<b>121,5</b>	<b>124,3</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,0	103,9	106,0	108,4	109,6	110,2	111,3	112,8	115,9	118,1	119,1	120,6
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	101,3	105,5	107,1	109,3	111,3	111,6	113,9	116,0	116,8	120,0	120,9	121,5
Prendas de vestir y calzado	100,0	100,5	100,4	102,2	105,9	107,8	110,9	110,6	110,3	111,7	115,2	116,9	117,8
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	101,6	107,7	121,4	131,8	135,6	136,4	138,6	139,7	141,2	142,5	144,1	163,7
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	100,4	100,7	102,0	103,1	106,1	106,5	109,4	110,1	111,4	112,5	113,6	116,5
Salud	100,0	102,7	104,1	107,0	109,2	110,9	112,7	116,1	118,5	120,8	122,4	123,9	125,6
Transporte	100,0	102,9	105,6	106,4	107,0	108,2	109,2	112,4	113,7	114,5	116,0	119,2	123,0
Comunicaciones	100,0	104,1	107,1	113,2	120,7	120,9	121,8	121,7	124,5	126,0	132,6	134,4	135,3
Recreación y cultura	100,0	103,4	103,5	105,1	107,7	108,9	110,3	113,1	116,6	118,2	120,2	123,1	124,7
Educación	100,0	100,5	102,9	130,8	131,8	133,0	133,4	135,3	137,4	139,2	139,7	139,8	139,7
Restaurantes y hoteles	100,0	102,5	103,4	105,0	107,2	109,0	109,4	111,2	112,9	114,8	117,3	118,2	118,6
Bienes y servicios varios	100,0	102,0	103,5	105,7	106,9	108,2	108,5	109,4	111,4	113,2	114,7	116,2	117,4
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	101,6	103,6	104,3	107,8	109,2	110,7	110,0	111,5	115,3	119,7	121,3	122,2
Núcleo	100,0	101,4	103,0	105,3	107,5	109,1	110,2	111,9	113,3	115,3	117,1	118,5	120,0
Regulados	100,0	102,3	106,7	116,0	121,2	123,2	123,9	126,5	128,2	129,2	131,5	133,3	142,6
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,3	103,2	105,0	107,5	109,0	110,1	111,4	112,6	114,9	117,3	118,7	120,3
Servicios	100,0	102,6	105,4	113,3	117,4	119,7	120,6	123,1	125,2	126,5	128,2	130,0	136,4

**Cuadro 6.1.4 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Noreste**

Región Noreste	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,7</b>	<b>103,5</b>	<b>106,0</b>	<b>108,3</b>	<b>110,4</b>	<b>111,9</b>	<b>113,4</b>	<b>114,7</b>	<b>116,2</b>	<b>117,9</b>	<b>119,7</b>	<b>122,3</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,7	103,4	105,0	107,9	109,9	111,3	112,1	113,7	115,5	117,3	119,1	120,5
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	100,8	104,3	106,3	109,4	111,5	114,3	117,5	119,6	120,8	124,1	125,6	126,1
Prendas de vestir y calzado	100,0	100,3	100,4	103,2	103,3	107,4	107,7	107,3	106,1	108,4	109,2	111,7	113,2
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	101,4	104,0	113,2	116,6	117,8	120,8	122,7	125,2	126,1	127,3	129,5	143,0
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	101,4	101,8	103,2	105,0	106,8	107,5	109,9	110,2	111,0	112,0	112,8	115,1
Salud	100,0	102,6	105,2	107,6	110,3	112,7	114,5	116,3	119,3	121,3	123,0	124,5	125,7
Transporte	100,0	100,3	101,3	102,4	102,9	104,9	106,6	110,7	111,6	112,4	114,8	118,3	121,9
Comunicaciones	100,0	102,7	107,1	110,8	120,1	120,5	120,8	121,7	122,7	123,5	129,7	130,2	131,0
Recreación y cultura	100,0	103,6	105,7	105,7	109,1	109,7	112,4	114,8	118,1	119,7	121,6	121,8	123,0
Educación	100,0	101,7	109,8	124,0	125,2	125,2	125,5	126,8	128,4	130,8	133,2	133,2	133,4
Restaurantes y hoteles	100,0	104,3	108,3	110,5	110,9	114,1	114,7	114,9	114,8	115,1	115,6	117,6	119,8
Bienes y servicios varios	100,0	102,1	103,2	104,5	107,7	110,1	112,9	114,0	117,3	118,4	119,6	120,6	121,4
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	102,5	104,1	104,9	107,1	109,3	108,8	107,6	108,7	111,5	113,7	116,9	117,5
Núcleo	100,0	101,9	103,4	105,4	107,6	109,8	111,5	113,2	114,4	115,9	117,4	118,7	120,5
Regulados	100,0	100,3	103,1	109,0	112,2	113,6	115,7	118,2	120,0	120,4	123,0	125,6	132,8
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,4	102,9	104,7	107,1	109,3	110,6	111,9	112,9	114,5	116,3	118,3	120,1
Servicios	100,0	102,6	105,5	110,3	112,6	114,4	116,5	118,4	120,8	121,8	123,3	124,6	129,7

**Cuadro 6.1.5 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Cuyo**

Región Cuyo	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>101,7</b>	<b>103,3</b>	<b>105,9</b>	<b>109,5</b>	<b>111,3</b>	<b>112,4</b>	<b>114,0</b>	<b>115,6</b>	<b>117,6</b>	<b>119,6</b>	<b>121,5</b>	<b>125,5</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	101,5	103,3	105,6	108,7	110,6	111,2	112,5	115,0	117,2	119,1	120,7	121,4
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	101,3	103,7	107,6	110,4	111,8	112,0	114,6	117,0	117,6	121,0	122,4	122,9
Prendas de vestir y calzado	100,0	99,9	97,7	100,0	103,6	105,8	105,8	105,8	105,1	107,9	110,3	110,3	111,7
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	102,9	106,7	111,9	122,5	126,0	127,2	128,4	131,3	132,9	134,6	138,8	165,1
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	101,2	101,4	102,4	103,5	106,0	107,3	109,3	110,4	112,0	112,4	113,6	116,6
Salud	100,0	103,1	105,5	107,6	110,0	111,5	113,7	117,3	119,5	123,4	125,9	127,5	130,2
Transporte	100,0	102,6	105,0	107,8	108,6	109,0	111,9	112,9	113,5	114,6	116,8	120,3	125,0
Comunicaciones	100,0	102,8	105,1	108,1	117,3	117,4	117,1	119,8	121,4	121,5	127,8	129,5	132,0
Recreación y cultura	100,0	101,5	103,1	105,8	108,0	110,9	112,8	115,2	116,5	119,6	122,7	123,0	123,7
Educación	100,0	100,0	102,6	112,7	123,0	125,9	126,0	127,2	128,6	129,3	131,2	132,6	132,6
Restaurantes y hoteles	100,0	101,9	103,8	104,1	106,7	107,6	108,7	111,4	112,2	114,3	113,5	117,3	119,9
Bienes y servicios varios	100,0	102,0	103,1	105,6	107,0	109,1	110,2	111,5	113,4	113,7	116,0	116,8	119,6
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	100,7	100,4	102,1	106,7	109,9	109,4	108,9	109,8	115,5	117,8	119,6	120,3
Núcleo	100,0	101,7	103,1	105,2	107,7	109,5	111,1	112,8	114,4	116,1	118,0	119,4	121,0
Regulados	100,0	102,2	105,3	110,4	116,8	117,8	118,6	121,0	122,6	123,5	125,9	129,2	143,3
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,4	102,5	104,7	107,4	109,1	110,2	111,4	112,9	114,9	117,1	118,7	120,3
Servicios	100,0	102,5	105,2	109,0	114,6	116,9	118,0	120,5	122,2	124,1	125,7	128,4	138,5

**Cuadro 6.1.6 Índice de Precios al Consumidor, según divisiones de la canasta.  
Región Patagonia**

Región Patagonia	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general y divisiones COICOP</b>													
<b>Nivel general</b>	<b>100,0</b>	<b>102,6</b>	<b>104,3</b>	<b>106,5</b>	<b>108,7</b>	<b>110,5</b>	<b>111,7</b>	<b>113,4</b>	<b>115,3</b>	<b>116,8</b>	<b>118,7</b>	<b>120,4</b>	<b>123,5</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	100,0	100,9	102,2	104,0	105,5	107,6	107,9	108,7	110,5	112,3	114,2	115,7	116,9
Bebidas alcohólicas y tabaco	100,0	101,2	105,4	106,6	109,7	111,7	113,0	115,9	117,2	117,6	120,5	121,7	122,5
Prendas de vestir y calzado	100,0	100,9	102,4	104,8	105,8	107,0	108,3	108,1	110,2	110,2	111,4	113,1	114,6
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	100,0	110,3	112,0	115,4	119,3	123,2	124,7	127,6	131,1	133,1	136,4	137,5	148,8
Equipamiento y mantenimiento del hogar	100,0	101,1	101,3	102,3	103,7	105,8	107,8	109,7	110,7	111,3	112,0	112,8	115,9
Salud	100,0	104,7	107,0	108,7	110,7	112,6	114,4	117,2	119,4	123,4	124,6	126,4	128,1
Transporte	100,0	102,5	104,4	106,3	107,5	108,1	108,9	112,2	113,9	115,5	117,2	121,2	127,1
Comunicaciones	100,0	101,7	105,7	107,8	115,3	115,4	116,3	117,0	119,1	120,0	127,4	128,5	128,7
Recreación y cultura	100,0	101,0	102,5	105,0	109,0	112,6	115,3	118,2	119,7	121,4	122,7	123,7	124,5
Educación	100,0	107,0	106,7	123,3	123,7	123,9	124,1	125,0	126,1	128,8	129,2	129,3	129,2
Restaurantes y hoteles	100,0	102,3	105,7	105,5	107,7	108,0	109,1	112,1	113,6	114,9	117,1	118,7	121,7
Bienes y servicios varios	100,0	102,5	104,3	106,4	108,8	109,9	112,0	112,8	115,0	117,0	117,4	118,7	120,9
<b>Categorías</b>													
Estacional	100,0	100,7	101,2	102,5	105,2	107,3	107,5	107,9	108,8	109,9	112,2	114,0	116,3
Núcleo	100,0	101,8	103,5	105,3	107,0	109,2	110,6	112,1	113,9	115,6	117,0	118,4	120,0
Regulados	100,0	106,2	108,8	113,2	116,3	116,9	117,9	121,2	123,9	125,2	128,6	131,2	139,7
<b>Bienes y servicios</b>													
Bienes	100,0	101,3	102,8	104,4	106,2	108,0	108,9	110,3	112,1	113,3	114,9	116,9	118,6
Servicios	100,0	105,7	108,0	111,8	114,8	116,8	118,4	121,1	123,3	125,5	128,1	129,3	135,6

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

Descripción	Año 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Nivel general</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>3,4</b>
Alimentos y bebidas no alcohólicas	0,3	1,3	1,8	3,5	2,3	1,1	1,3	1,2	2,2	1,9	1,5	1,0	0,5
Alimentos	-0,1	1,3	2,0	3,7	2,3	1,0	1,3	1,1	2,3	1,7	1,5	0,7	0,4
Pan y cereales	1,5	1,5	2,2	2,8	2,1	0,9	1,9	1,8	1,2	1,1	0,7	1,2	1,5
Carnes y derivados	1,2	-1,1	--	5,4	2,5	1,0	-0,2	0,9	1,0	1,6	1,2	0,5	1,3
Leche, productos lácteos y huevos	1,5	2,2	3,1	2,6	5,3	2,4	3,6	1,8	0,8	0,8	0,2	1,4	0,6
Aceites, grasas y manteca	1,4	1,7	1,3	1,9	2,6	-0,1	1,1	4,0	1,7	1,6	-0,2	0,4	1,1
Frutas	1,8	3,6	1,0	-2,2	-2,9	3,7	0,8	1,6	2,0	2,7	5,3	7,0	3,0
Verduras, tubérculos y legumbres	-11,3	4,7	6,9	7,7	0,8	-2,2	1,8	-2,1	12,0	3,3	3,8	-3,3	-6,3
Azúcar, dulces, chocolate, golosinas, etc.	2,2	1,9	1,0	1,5	1,2	1,4	2,3	1,2	1,6	2,0	1,6	1,3	1,9
Bebidas no alcohólicas	2,8	1,5	0,7	2,3	2,0	1,6	1,0	2,2	1,5	3,2	2,2	2,8	1,3
Café, té, yerba y cacao	1,4	1,4	2,3	1,9	1,8	1,6	1,9	2,6	1,3	1,6	1,0	1,9	1,9
Bebidas alcohólicas y tabaco	2,2	0,5	5,0	1,5	2,3	1,9	0,5	3,4	1,3	0,7	3,2	1,1	0,6
Bebidas alcohólicas	4,7	1,2	1,9	2,1	1,6	2,6	1,1	3,4	2,2	1,6	2,8	2,1	1,3
Tabaco	0,4	--	7,3	1,2	2,8	1,4	--	3,3	0,6	--	3,5	0,3	--
Prendas de vestir y calzado	--	-2,1	-0,5	4,8	5,1	0,6	0,6	-1,8	-0,9	5,9	1,6	1,1	0,7
Prendas de vestir y materiales	-0,3	-2,7	-0,8	5,9	5,6	0,7	0,8	-2,6	-1,1	6,5	1,8	0,9	1,0
Calzado	1,1	-0,5	0,6	1,5	3,4	0,3	--	0,6	-0,4	4,1	0,8	1,8	--
Vivienda, agua, electricidad y otros combustibles	1,5	--	8,4	2,2	4,6	1,9	2,4	2,5	2,6	0,8	0,5	1,0	18,9
Alquiler de la vivienda	2,4	-0,7	7,5	-2,6	1,4	1,6	1,7	4,2	4,2	1,4	1,0	1,7	7,9
Mantenimiento y reparación de la vivienda	1,7	3,4	0,2	1,5	2,7	1,1	2,1	1,8	4,0	1,8	0,1	1,2	1,7
Electricidad, gas y otros combustibles	-0,1	--	17,6	13,0	12,3	0,4	0,4	0,5	0,3	-0,2	--	-0,1	51,6
Equipamiento y mantenimiento del hogar	1,9	0,9	0,3	0,9	1,0	3,0	1,4	2,5	1,0	0,9	0,8	0,7	3,0
Bienes y servicios para la conservación del hogar	2,9	0,7	0,8	0,9	0,7	4,8	2,0	3,3	0,6	0,5	0,6	0,4	4,8
Salud	0,8	1,4	3,3	1,9	1,4	1,5	1,3	3,4	2,9	2,4	0,8	1,2	2,9
Productos medicinales, artefactos y equipos para la salud	1,2	2,1	2,3	2,9	2,2	2,7	2,2	2,3	1,5	1,6	1,1	1,9	1,4
Transporte	0,8	1,8	1,8	1,0	0,5	1,1	0,3	1,4	1,1	0,9	0,8	2,7	2,9
Adquisición de vehículos	-1,0	2,8	0,7	-0,5	0,4	2,1	1,2	-1,3	0,4	2,4	0,8	2,8	2,1
Funcionamiento de equipos de transporte personal	0,2	2,2	3,4	1,9	1,5	0,9	0,1	2,8	0,5	0,6	1,4	3,5	4,1
Transporte público	2,7	0,6	0,2	0,7	-0,8	0,6	0,1	1,3	2,3	0,4	--	1,4	1,8
Comunicaciones	5,8	3,8	4,1	2,4	6,8	--	1,9	0,5	1,9	0,9	4,8	0,6	2,3
Recreación y cultura	0,9	3,2	0,1	1,4	3,4	0,9	3,0	3,1	--	3,4	0,5	0,1	0,7
Equipos audiovisuales, fotográficos y de procesamiento de la información	-1,3	1,5	-2,7	1,3	0,3	0,8	1,5	0,7	2,5	3,2	-0,8	1,6	-1,6
Periódicos, diarios, revistas, libros y artículos de papelería	2,0	2,4	2,4	0,8	0,8	2,8	1,1	2,5	3,0	1,2	1,4	1,5	0,5
Educación	0,5	0,5	4,4	6,7	3,9	1,9	0,7	0,7	1,5	5,2	0,7	0,4	--
Restaurantes y hoteles	3,1	3,3	1,8	1,0	2,0	1,0	1,7	2,5	0,9	1,2	1,7	1,7	1,8
Bienes y servicios varios	1,4	2,1	2,0	1,4	1,9	1,4	1,0	1,5	1,5	1,9	1,5	1,2	0,8
Cuidado personal	1,4	1,5	1,9	1,5	2,0	1,3	1,2	0,9	1,6	1,8	1,6	1,4	0,9

## 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 2016					Año 2017							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Total de precios relevados</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>
Galletitas dulces envasadas sin relleno	12,0	10,0	5,0	1,0	1,0	1,0	--	1,0	--	--	--	--	--
Galletitas de agua envasadas	48,0	44,0	46,0	44,0	39,0	14,0	2,0	1,0	--	--	--	1,0	--
Harina de trigo común	46,0	46,0	49,0	50,0	53,0	50,0	46,0	47,0	49,0	42,0	43,0	30,0	14,0
Paleta	14,0	8,0	4,0	5,0	3,0	6,0	9,0	9,0	10,0	9,0	7,0	5,0	3,0
Carne picada común	22,0	21,0	19,0	20,0	20,0	13,0	16,0	27,0	30,0	21,0	26,0	24,0	19,0
Hamburguesas congeladas	25,0	23,0	23,0	23,0	24,0	24,0	21,0	23,0	20,0	17,0	18,0	17,0	16,0
Salchicha tipo viena	2,0	1,0	2,0	--	1,0	2,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	--	1,0
Fideos secos tipo guisero	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,0	2,0	4,0	3,0	4,0	4,0	4,0	3,0
Arvejas en conserva	24,0	24,0	25,0	23,0	24,0	22,0	22,0	25,0	24,0	21,0	20,0	16,0	17,0
Leche fresca entera en sachet	13,0	13,0	13,0	13,0	9,0	10,0	10,0	12,0	11,0	11,0	11,0	13,0	13,0
Papa	1,0	--	--	--	--	--	--	1,0	1,0	--	1,0	--	1,0
Azúcar	36,0	36,0	38,0	38,0	46,0	40,0	39,0	42,0	47,0	43,0	43,0	34,0	11,0
Vinagre	3,0	2,0	1,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0
Gaseosa base cola	1,0	1,0	--	1,0	1,0	1,0	1,0	--	1,0	--	--	--	--
Jugo de fruta concentrado	46,0	41,0	43,0	40,0	41,0	40,0	42,0	45,0	45,0	45,0	50,0	49,0	52,0
Yerba mate	32,0	30,0	30,0	31,0	33,0	26,0	27,0	25,0	27,0	21,0	22,0	16,0	18,0
Lavandina	44,0	34,0	31,0	29,0	33,0	27,0	31,0	34,0	32,0	23,0	25,0	23,0	23,0

<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	129
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	129
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	130
7.2.1	Variación porcentual del Índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	131
7.2.2	Variación porcentual del Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	132
7.2.3	Variación porcentual del Índice de Precios Básicos del Productor (IPP), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos	133
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	134
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	135
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	136

## 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 calcularon 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 han considerado 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.

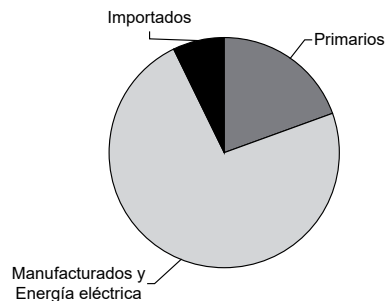
La estructura del **SIPM** está diseñada sobre la base de dos nomenclaturas de Naciones Unidas: la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3 (CIIU Rev. 3) para los niveles de agregación más altos y la Clasificación Central de Productos (CPC) para los niveles elementales.

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.

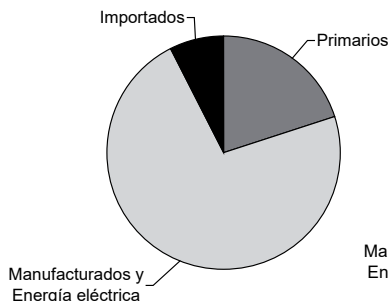
### Estructura de ponderaciones de los índices de precios mayoristas, base 1993=100

	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	///

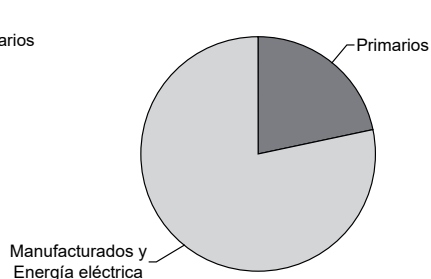
#### Estructura de ponderaciones del IPIM



#### 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	
2016 Dic*	0,8	0,6	-2,0	1,4	2,7
2017 Ene*	1,5	1,6	1,4	1,6	0,4
Feb*	1,7	1,8	1,7	1,8	-0,1
Mar*	0,9	0,9	-0,1	1,3	0,6
Abr*	0,5	0,6	-0,4	0,9	-0,9
May*	0,9	0,8	0,3	1,0	1,1
Jun*	1,9	1,9	3,5	1,5	0,9
Jul*	2,6	2,5	2,5	2,4	3,8
Ago*	1,9	1,9	3,2	1,5	1,7
Sep*	1,0	1,0	0,5	1,2	0,4
Oct*	1,5	1,5	1,3	1,5	1,4
Nov*	1,5	1,5	1,1	1,6	2,0
Dic*	1,6	1,7	0,7	2,1	0,6

**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	
2016 Dic*	0,8	0,7	-1,4	1,6	2,7
2017 Ene*	1,6	1,7	1,9	1,6	0,4
Feb*	1,3	1,4	1,1	1,5	-0,1
Mar*	0,6	0,6	-1,3	1,4	0,6
Abr*	0,3	0,4	-0,6	0,7	-0,9
May*	1,0	1,0	0,7	1,1	1,1
Jun*	1,9	1,9	2,8	1,6	0,9
Jul*	2,7	2,6	3,3	2,3	3,9
Ago*	2,0	2,0	2,9	1,6	1,7
Sep*	1,0	1,1	0,5	1,3	0,4
Oct*	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4
Nov*	1,4	1,4	1,0	1,6	2,0
Dic*	1,7	1,7	1,0	2,0	0,5

**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
2016 Dic*	0,8	- 1,0	1,6
2017 Ene*	1,7	2,1	1,6
Feb*	1,2	0,6	1,4
Mar*	0,2	- 2,1	1,1
Abr*	0,1	- 0,8	0,5
May*	1,1	1,0	1,1
Jun*	1,8	2,6	1,5
Jul*	2,7	3,5	2,4
Ago*	2,0	2,8	1,7
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

**Cuadro 7.2.1 Variación porcentual del Índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2016				2017								
	Dic*	Ene*	Feb *	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>0,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>
<b>N Nacional</b>	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>1,9</b>	<b>2,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>-2,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>3,5</b>	<b>2,5</b>	<b>3,2</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>
A Productos agropecuarios	-1,5	3,2	4,1	0,2	0,9	-1,5	2,0	4,2	3,8	1,5	1,1	-0,4	-1,4
B Productos pesqueros	2,4	-6,7	-0,2	19,8	-6,7	8,2	-4,2	8,2	1,1	3,3	7,5	-7,3	9,5
11 Petróleo crudo y gas natural	-2,9	0,1	-0,6	-1,5	-1,7	1,8	5,6	0,6	2,7	-0,7	1,2	3,2	2,4
14 Productos minerales no metalíferos	1,5	0,9	1,8	1,1	2,7	1,1	1,8	0,9	2,5	1,1	1,0	2,6	2,3
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>2,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,1</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>
15 Alimentos y bebidas	2,3	2,1	1,4	1,5	0,9	1,1	2,0	1,3	1,9	2,0	1,7	1,1	1,3
16 Tabaco	-	-	8,8	-	5,4	-1,3	-	4,5	0,2	-	3,5	0,2	-
17 Productos textiles	0,9	0,9	1,0	1,6	1,8	1,9	1,3	2,3	1,8	-0,3	1,1	1,1	0,7
18 Prendas de materiales textiles	1,9	-0,1	3,9	0,1	2,9	0,8	1,8	1,2	0,8	1,2	0,6	0,5	--
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	0,4	0,7	1,9	1,2	1,8	0,4	0,5	1,6	1,0	0,1	1,2	0,4	0,1
20 Madera y productos de madera, excepto muebles	2,0	1,1	0,5	0,2	2,3	1,5	0,4	1,9	2,1	0,8	1,1	0,9	0,5
21 Papel y productos de papel	1,8	0,2	1,5	0,4	1,8	0,4	0,8	1,3	0,6	1,8	1,1	0,7	2,9
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	0,4	3,9	0,7	0,2	2,9	2,8	2,1	3,1	0,6	1,6	4,1	1,1	3,1
23 Productos refinados del petróleo	-0,1	3,4	2,3	0,1	-0,4	-0,1	0,4	4,0	0,8	0,6	2,5	4,8	4,7
24 Sustancias y productos químicos	1,9	2,0	1,0	1,8	0,2	1,8	1,7	2,1	1,7	2,1	1,0	2,1	1,8
25 Productos de caucho y plástico	1,0	0,3	2,1	0,9	1,2	1,4	0,2	1,8	1,8	1,4	0,9	0,8	1,9
26 Productos de minerales no metálicos	0,9	4,1	0,3	2,0	0,9	3,3	1,4	1,3	1,8	1,5	0,7	2,6	2,7
27 Productos metálicos básicos	2,7	0,9	-0,1	0,9	-0,5	1,2	2,3	3,2	2,6	0,6	2,5	0,6	0,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	1,2	1,9	0,9	0,8	--	1,3	1,6	2,8	1,7	0,8	0,8	0,6	1,9
29 Máquinas y equipos	1,7	0,6	0,5	1,3	0,6	1,4	1,6	3,2	2,2	1,6	-0,2	1,1	0,5
31 Máquinas y aparatos eléctricos	3,3	-0,7	-0,5	2,5	-0,8	0,8	1,7	3,6	4,4	2,0	1,5	1,2	0,1
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,8	0,2	1,6	-1,2	0,9	0,1	-	-0,1	1,8	--	--	--	1,0
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,5	1,4	0,2	--	0,6	--	0,2	0,5	1,9	0,4	0,3	0,5	0,1
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	1,7	1,0	0,1	1,4	0,5	1,4	1,5	3,0	1,5	0,4	1,3	0,8	0,3
35 Otros medios de transporte	1,6	0,3	0,3	1,0	0,7	0,5	0,5	2,3	6,2	0,2	0,2	1,8	0,2
36 Muebles y otros productos industriales	1,9	0,5	0,6	0,6	1,0	1,9	1,3	1,2	1,8	1,1	1,0	0,1	1,1
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>18,2</b>	<b>13,8</b>	<b>0,2</b>	<b>--</b>	<b>7,4</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</b>
<b>I Importado</b>	<b>2,7</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>3,8</b>	<b>1,7</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,6</b>

**Cuadro 7.2.2 Variación porcentual del Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPB), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2016		2017										
	Dic*	Ene*	Feb *	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>0,8</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>
<b>N Nacional</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>-1,4</b>	<b>1,9</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>2,8</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
A Productos agropecuarios	-0,6	3,6	2,3	-1,9	0,2	-0,3	1,3	5,1	3,1	1,2	1,5	-0,2	-0,2
B Productos pesqueros	2,4	-6,7	-0,2	19,8	-6,7	8,2	-4,2	8,2	1,1	3,3	7,5	-7,3	9,5
11 Petróleo crudo y gas natural	-2,9	0,1	-0,6	-1,5	-1,7	1,8	5,6	0,6	2,7	-0,7	1,2	3,2	2,4
14 Productos minerales no metalíferos	1,5	0,9	1,8	1,1	2,7	1,1	1,8	0,9	2,5	1,1	1,0	2,6	2,3
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>2,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>2,0</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>	<b>1,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>
15 Alimentos y bebidas	2,2	2,0	1,4	1,5	0,9	1,0	2,0	1,3	2,0	2,0	1,7	1,1	1,3
16 Tabaco	-	-2,3	8,9	-	5,3	-1,6	-	4,6	0,1	-	3,3	0,2	-
17 Productos textiles	0,9	0,9	1,0	1,6	1,8	1,9	1,3	2,3	1,8	-0,3	1,1	1,1	0,7
18 Prendas de materiales textiles	1,9	-0,1	3,9	0,1	2,9	0,8	1,8	1,2	0,8	1,2	0,6	0,5	--
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	0,4	0,7	1,9	1,2	1,8	0,4	0,5	1,6	1,0	0,1	1,2	0,4	0,1
20 Madera y productos de madera excepto muebles	2,0	1,1	0,5	0,2	2,3	1,5	0,4	1,9	2,1	0,8	1,1	0,9	0,5
21 Papel y productos de papel	1,8	0,2	1,5	0,4	1,8	0,4	0,8	1,3	0,6	1,8	1,1	0,7	2,9
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	0,4	4,0	0,7	0,2	2,9	2,9	2,1	3,1	0,6	1,6	4,0	1,1	3,0
23 Productos refinados del petróleo	-0,1	3,3	2,1	0,1	-0,4	-0,1	0,6	3,7	0,9	0,8	2,5	4,5	4,9
24 Sustancias y productos químicos	1,9	2,0	1,0	1,8	0,2	1,8	1,7	2,1	1,7	2,1	1,0	2,1	1,8
25 Productos de caucho y plástico	1,0	0,3	2,1	0,9	1,2	1,4	0,2	1,8	1,8	1,4	0,9	0,8	1,9
26 Productos de minerales no metálicos	0,9	4,1	0,3	2,0	0,9	3,3	1,4	1,3	1,8	1,5	0,7	2,6	2,7
27 Productos metálicos básicos	2,7	0,9	-0,1	0,9	-0,5	1,2	2,3	3,2	2,6	0,6	2,5	0,6	0,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	1,2	1,9	0,9	0,8	--	1,3	1,6	2,8	1,7	0,8	0,8	0,6	1,9
29 Máquinas y equipos	1,8	0,6	0,5	1,4	0,6	1,4	1,6	3,2	2,2	1,6	-0,2	1,1	0,5
31 Máquinas y aparatos eléctricos	3,3	-0,7	-0,5	2,4	-0,7	0,8	1,7	3,6	4,4	2,0	1,5	1,2	0,1
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,8	0,2	1,5	-1,2	0,9	0,1	-	-0,2	1,8	--	--	--	1,0
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,5	1,5	0,2	--	0,7	--	0,2	0,5	1,9	0,4	0,3	0,5	0,1
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	1,7	1,0	0,1	1,4	0,5	1,4	1,6	3,0	1,5	0,3	1,3	0,8	0,3
35 Otros medios de transporte	1,6	0,3	0,3	1,0	0,7	0,5	0,5	2,3	6,2	0,2	0,2	1,8	0,2
36 Muebles y otros productos industriales	1,9	0,5	0,6	0,6	1,0	1,9	1,3	1,2	1,8	1,1	1,0	0,1	1,1
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>18,2</b>	<b>13,8</b>	<b>0,2</b>	<b>--</b>	<b>7,4</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</b>
<b>I Importado</b>	<b>2,7</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>3,9</b>	<b>1,7</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,5</b>

**Cuadro 7.2.3 Variación porcentual del Índice de Precios Básicos del Productor (IPP), base 1993=100, desagregado hasta dos dígitos**

Concepto	2016			2017									
	Dic*	Ene*	Feb *	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>	<b>1,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,8</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>-1,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-2,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>2,8</b>	<b>0,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>
A Productos agropecuarios	--	3,7	1,4	-3,1	-0,1	0,3	1,0	5,4	2,9	1,2	1,8	-0,1	0,3
B Productos pesqueros	2,4	-6,7	-0,2	19,8	-6,7	8,2	-4,2	8,2	1,1	3,3	7,5	-7,3	9,5
11 Petróleo crudo y gas natural	-2,9	0,1	-0,6	-1,5	-1,7	1,8	5,6	0,6	2,7	-0,7	1,2	3,2	2,4
14 Productos minerales no metalíferos	1,5	0,9	1,8	1,1	2,7	1,1	1,8	0,9	2,5	1,1	1,0	2,6	2,3
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>1,6</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>
15 Alimentos y bebidas	2,3	1,9	1,1	0,7	0,1	1,1	1,7	1,8	1,9	2,0	2,2	1,0	1,1
16 Tabaco	--	-2,3	8,9	--	5,3	-1,6	--	4,6	0,1	--	3,3	0,2	--
17 Productos textiles	0,9	0,9	1,0	1,6	1,8	1,9	1,3	2,3	1,8	-0,3	1,2	1,0	0,7
18 Prendas de materiales textiles	1,9	-0,1	3,9	0,1	2,9	0,8	1,8	1,2	0,8	1,2	0,6	0,5	--
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	0,3	0,6	1,3	0,8	1,0	0,3	0,5	1,4	0,9	-0,3	1,3	0,3	0,2
20 Madera y productos de madera excepto muebles	2,0	1,1	0,5	0,2	2,3	1,5	0,4	1,9	2,1	0,9	1,1	0,9	0,5
21 Papel y productos de papel	1,8	0,2	1,5	0,4	1,8	0,4	0,8	1,3	0,6	1,8	1,1	0,7	2,8
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	0,4	4,0	0,7	0,2	2,9	2,9	2,0	3,1	0,6	1,6	4,0	1,1	2,9
23 Productos refinados del petróleo	-0,1	3,3	2,1	0,1	-0,4	-0,1	0,6	3,7	0,9	0,8	2,5	4,5	4,9
24 Sustancias y productos químicos	1,9	2,0	1,0	1,7	--	1,6	1,8	2,2	1,8	2,0	1,0	2,2	1,9
25 Productos de caucho y plástico	1,1	0,3	2,1	0,9	1,2	1,4	0,2	1,8	1,8	1,4	0,9	0,8	1,9
26 Productos de minerales no metálicos	0,9	4,0	0,3	2,0	0,9	3,3	1,4	1,3	1,8	1,5	0,7	2,6	2,7
27 Productos metálicos básicos	3,0	0,9	-0,3	0,8	-0,7	1,1	2,3	3,5	2,4	0,6	2,5	0,6	0,7
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	1,2	1,9	0,9	0,8	--	1,3	1,6	2,8	1,7	0,8	0,9	0,6	1,9
29 Máquinas y equipos	1,8	0,6	0,5	1,3	0,6	1,4	1,6	3,3	2,2	1,5	-0,2	1,1	0,6
31 Máquinas y aparatos eléctricos	3,2	-0,7	-0,4	2,4	-0,7	0,8	1,7	3,5	4,3	1,9	1,5	1,2	0,1
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,8	0,2	1,5	-1,2	0,9	0,1	--	-0,2	1,8	--	--	--	1,0
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	0,5	1,5	0,2	--	0,7	--	0,2	0,5	1,9	0,4	0,3	0,5	0,1
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	1,7	1,0	0,1	1,3	0,5	1,4	1,5	3,0	1,6	0,3	1,3	0,8	0,3
35 Otros medios de transporte	1,6	0,3	0,3	1,0	0,7	0,5	0,5	2,3	6,2	0,2	0,2	1,8	0,2
36 Muebles y otros productos industriales	1,8	0,5	0,6	0,6	1,0	1,8	1,3	1,2	1,8	1,1	1,1	0,1	1,1
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>18,2</b>	<b>13,8</b>	<b>0,2</b>	<b>--</b>	<b>7,4</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>5,5</b>	<b>17,8</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											
	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>25,5</b>	<b>21,6</b>	<b>19,7</b>	<b>18,5</b>	<b>15,3</b>	<b>14,2</b>	<b>13,9</b>	<b>15,6</b>	<b>16,3</b>	<b>17,3</b>	<b>17,7</b>	<b>18,8</b>
<b>N Nacional</b>	<b>26,6</b>	<b>23,1</b>	<b>21,0</b>	<b>19,5</b>	<b>15,9</b>	<b>14,5</b>	<b>14,2</b>	<b>15,9</b>	<b>16,5</b>	<b>17,6</b>	<b>17,9</b>	<b>19,4</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>21,1</b>	<b>17,3</b>	<b>14,2</b>	<b>13,2</b>	<b>11,5</b>	<b>4,9</b>	<b>1,9</b>	<b>6,0</b>	<b>10,9</b>	<b>12,4</b>	<b>13,7</b>	<b>16,8</b>
A Productos agropecuarios	28,3	24,9	20,5	20,7	14,2	8,5	10,6	16,9	16,5	18,7	18,9	19,0
B Productos pesqueros	-9,5	6,0	17,3	-4,7	2,5	-2,7	11,0	18,0	15,6	31,9	24,6	33,2
11 Petróleo crudo y gas natural	16,1	10,3	7,4	6,3	8,8	1,0	-7,3	-5,2	4,3	4,9	7,7	13,5
14 Productos minerales no metalíferos	19,9	20,1	20,2	18,3	16,5	17,8	17,0	19,5	19,1	19,1	20,7	21,6
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>28,4</b>	<b>25,0</b>	<b>23,2</b>	<b>21,6</b>	<b>17,3</b>	<b>17,8</b>	<b>18,6</b>	<b>19,4</b>	<b>18,4</b>	<b>19,3</b>	<b>19,2</b>	<b>20,2</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>27,6</b>	<b>24,7</b>	<b>22,6</b>	<b>21,0</b>	<b>16,7</b>	<b>17,0</b>	<b>17,8</b>	<b>18,6</b>	<b>17,9</b>	<b>18,6</b>	<b>18,5</b>	<b>19,0</b>
15 Alimentos y bebidas	33,1	32,5	31,0	28,2	25,5	24,5	23,3	20,8	20,8	21,2	21,2	20,0
16 Tabaco	77,6	74,0	81,3	91,1	21,1	22,1	30,7	46,7	23,4	32,0	17,4	22,9
17 Productos textiles	18,4	14,6	14,6	14,9	16,8	16,8	17,0	17,8	16,2	17,2	16,5	16,3
18 Prendas de materiales textiles	25,2	26,3	23,4	18,7	19,0	20,3	18,8	17,6	18,3	16,8	16,6	14,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	19,2	16,1	15,3	13,3	12,4	12,3	11,1	11,2	10,7	10,7	11,6	11,3
20 Madera y productos de madera excepto muebles	19,1	19,3	16,8	17,1	19,4	15,2	12,7	15,2	15,9	16,5	15,9	14,2
21 Papel y productos de papel	28,1	24,8	21,6	20,6	17,4	15,0	14,7	13,7	14,3	14,5	13,2	14,3
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	30,9	28,3	25,9	28,1	28,6	28,4	29,2	27,4	24,9	27,4	25,9	29,3
23 Productos refinados del petróleo	28,9	29,3	22,9	16,4	6,7	7,1	10,7	10,4	11,6	14,4	19,8	25,4
24 Sustancias y productos químicos	29,4	23,7	23,1	20,7	20,4	21,6	20,8	21,1	21,6	20,7	21,6	20,9
25 Productos de caucho y plástico	14,3	12,7	12,2	12,0	11,4	11,0	12,0	13,7	14,2	14,2	14,8	15,8
26 Productos de minerales no metálicos	26,9	24,2	24,1	21,0	22,9	22,1	22,2	23,1	22,9	22,2	22,8	25,0
27 Productos metálicos básicos	23,0	19,0	13,6	14,4	14,6	17,6	15,7	18,5	17,9	20,2	18,1	15,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	17,0	14,5	11,7	10,4	10,2	12,1	12,0	15,0	15,4	15,9	15,2	16,1
29 Máquinas y equipos	20,1	16,9	15,3	13,6	13,4	13,8	15,7	17,7	18,0	17,0	17,0	15,6
31 Máquinas y aparatos eléctricos	18,0	11,1	10,6	10,4	11,5	13,3	12,2	16,7	19,3	20,3	20,6	16,8
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,2	-10,0	-11,0	-9,7	-9,6	-9,3	1,2	2,4	2,4	2,4	2,4	4,3
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	13,9	10,4	9,4	10,2	8,2	8,0	7,6	9,4	8,1	8,2	7,9	7,5
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	25,0	17,1	15,0	15,0	15,6	16,9	17,0	17,9	17,5	16,0	15,5	14,0
35 Otros medios de transporte	11,1	11,3	12,4	13,2	7,0	7,6	9,3	14,7	14,8	14,4	16,4	14,9
36 Muebles y otros productos industriales	14,5	13,9	12,2	11,3	9,5	10,0	10,5	12,4	13,7	14,5	13,9	13,0
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>108,5</b>	<b>45,2</b>	<b>58,2</b>	<b>57,3</b>	<b>56,2</b>	<b>66,7</b>	<b>69,6</b>	<b>71,1</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>
<b>I Importado</b>	<b>13,5</b>	<b>4,9</b>	<b>5,6</b>	<b>6,1</b>	<b>8,1</b>	<b>10,0</b>	<b>10,3</b>	<b>12,2</b>	<b>13,0</b>	<b>13,9</b>	<b>14,8</b>	<b>12,4</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											
	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>24,0</b>	<b>19,5</b>	<b>17,4</b>	<b>15,9</b>	<b>14,5</b>	<b>13,0</b>	<b>12,6</b>	<b>14,5</b>	<b>15,8</b>	<b>16,5</b>	<b>17,2</b>	<b>18,2</b>
<b>N Nacional</b>	<b>24,9</b>	<b>20,8</b>	<b>18,5</b>	<b>16,7</b>	<b>15,0</b>	<b>13,2</b>	<b>12,8</b>	<b>14,7</b>	<b>16,0</b>	<b>16,7</b>	<b>17,4</b>	<b>18,6</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>23,0</b>	<b>17,7</b>	<b>13,8</b>	<b>11,8</b>	<b>9,2</b>	<b>2,6</b>	<b>1,1</b>	<b>5,8</b>	<b>10,4</b>	<b>11,9</b>	<b>13,0</b>	<b>15,8</b>
A Productos agropecuarios	29,8	23,4	18,0	16,0	9,4	3,4	6,4	13,4	14,2	15,8	16,1	16,6
B Productos pesqueros	-9,5	6,0	17,3	-4,7	2,5	-2,7	11,0	18,0	15,6	31,9	24,6	33,2
11 Petróleo crudo y gas natural	16,1	10,3	7,4	6,3	8,8	1,0	-7,2	-5,2	4,3	4,9	7,7	13,5
14 Productos minerales no metalíferos	19,9	20,1	20,2	18,3	16,5	17,8	17,0	19,5	19,1	19,1	20,7	21,6
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>25,6</b>	<b>22,1</b>	<b>20,4</b>	<b>18,7</b>	<b>17,4</b>	<b>17,9</b>	<b>18,2</b>	<b>18,6</b>	<b>18,3</b>	<b>18,8</b>	<b>19,2</b>	<b>19,7</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>24,8</b>	<b>21,7</b>	<b>19,8</b>	<b>18,1</b>	<b>16,8</b>	<b>17,1</b>	<b>17,4</b>	<b>17,8</b>	<b>17,7</b>	<b>18,2</b>	<b>18,4</b>	<b>18,6</b>
15 Alimentos y bebidas	32,9	32,4	30,9	28,1	25,3	24,3	23,0	20,6	20,6	21,1	21,1	19,9
16 Tabaco	-7,3	-8,8	-5,5	-0,4	15,5	16,7	25,6	39,7	19,2	28,3	19,6	19,6
17 Productos textiles	18,4	14,6	14,6	14,9	16,8	16,8	17,0	17,8	16,2	17,2	16,5	16,3
18 Prendas de materiales textiles	25,2	26,3	23,4	18,7	19,0	20,3	18,8	17,6	18,3	16,8	16,6	14,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	19,2	16,1	15,3	13,3	12,4	12,3	11,1	11,2	10,7	10,7	11,6	11,3
20 Madera y productos de madera excepto muebles	19,1	19,3	16,8	17,1	19,4	15,2	12,7	15,2	15,9	16,5	15,9	14,2
21 Papel y productos de papel	28,1	24,8	21,6	20,6	17,4	15,0	14,7	13,7	14,3	14,5	13,2	14,3
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	31,0	28,5	26,1	28,3	28,9	28,6	29,5	27,6	25,0	27,5	26,1	29,3
23 Productos refinados del petróleo	28,4	28,2	22,3	16,2	6,8	7,6	10,7	10,1	11,5	14,2	19,3	25,3
24 Sustancias y productos químicos	29,4	23,7	23,1	20,7	20,4	21,6	20,6	20,9	21,3	20,3	21,0	21,0
25 Productos de caucho y plástico	14,3	12,7	12,2	12,0	11,4	11,0	12,0	13,7	14,2	14,2	14,8	15,8
26 Productos de minerales no metálicos	26,9	24,2	24,1	21,0	22,9	22,1	22,2	23,1	22,9	22,2	22,8	25,0
27 Productos metálicos básicos	23,0	19,0	13,6	14,4	14,6	17,6	15,7	18,5	17,9	20,2	18,1	15,8
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	17,0	14,5	11,7	10,3	10,2	12,1	12,0	15,0	15,4	16,0	15,2	16,1
29 Máquinas y equipos	20,1	16,9	15,4	13,7	13,5	13,8	15,8	17,8	18,1	17,1	17,0	15,6
31 Máquinas y aparatos eléctricos	17,8	10,9	10,4	10,3	11,4	13,1	12,1	16,6	19,0	20,1	20,4	16,6
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,2	-10,0	-11,0	-9,7	-9,6	-9,3	1,1	2,4	2,4	2,4	2,4	4,2
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	13,8	10,4	9,4	10,2	8,2	8,0	7,6	9,4	8,2	8,3	8,0	7,6
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	24,4	16,7	14,7	14,7	15,3	16,7	16,7	17,8	17,3	16,0	15,5	14,0
35 Otros medios de transporte	11,1	11,3	12,4	13,2	7,0	7,6	9,3	14,7	14,8	14,4	16,4	14,9
36 Muebles y otros productos industriales	14,5	13,9	12,2	11,3	9,5	10,0	10,5	12,4	13,7	14,5	13,9	13,0
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>108,5</b>	<b>45,2</b>	<b>58,2</b>	<b>57,3</b>	<b>56,2</b>	<b>66,7</b>	<b>69,6</b>	<b>71,1</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>
<b>I Importado</b>	<b>13,7</b>	<b>4,9</b>	<b>5,7</b>	<b>6,1</b>	<b>8,1</b>	<b>10,1</b>	<b>10,4</b>	<b>12,3</b>	<b>13,2</b>	<b>14,1</b>	<b>14,9</b>	<b>12,5</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											
	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nivel general</b>	<b>24,9</b>	<b>20,4</b>	<b>17,7</b>	<b>15,7</b>	<b>14,0</b>	<b>12,1</b>	<b>11,9</b>	<b>13,8</b>	<b>15,4</b>	<b>16,3</b>	<b>16,8</b>	<b>17,9</b>
<b>1 Primarios</b>	<b>23,4</b>	<b>17,0</b>	<b>12,3</b>	<b>10,5</b>	<b>8,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,6</b>	<b>5,5</b>	<b>10,3</b>	<b>11,5</b>	<b>12,5</b>	<b>15,1</b>
A Productos agropecuarios	29,8	21,8	15,1	13,5	7,7	1,7	5,3	12,4	13,8	15,0	15,0	15,4
B Productos pesqueros	-9,5	6,0	17,3	-4,7	2,5	-2,7	11,0	18,0	15,6	31,9	24,6	33,2
11 Petróleo crudo y gas natural	16,1	10,3	7,4	6,3	8,8	1,0	-7,2	-5,2	4,3	4,9	7,7	13,5
14 Productos minerales no metalíferos	19,9	20,1	20,2	18,3	16,5	17,8	17,0	19,5	19,1	19,1	20,7	21,6
<b>2 Manufacturados y Energía eléctrica</b>	<b>25,6</b>	<b>21,8</b>	<b>20,0</b>	<b>18,0</b>	<b>16,4</b>	<b>16,8</b>	<b>17,2</b>	<b>17,6</b>	<b>17,6</b>	<b>18,3</b>	<b>18,7</b>	<b>19,1</b>
<b>D Productos manufacturados</b>	<b>24,9</b>	<b>21,4</b>	<b>19,4</b>	<b>17,4</b>	<b>15,9</b>	<b>16,1</b>	<b>16,5</b>	<b>16,9</b>	<b>17,0</b>	<b>17,8</b>	<b>18,0</b>	<b>18,0</b>
15 Alimentos y bebidas	31,7	29,8	27,9	24,1	20,8	19,4	18,8	17,0	18,0	19,4	19,2	17,8
16 Tabaco	-7,3	-8,8	-5,5	-0,4	15,5	16,7	25,6	39,7	19,2	28,3	19,6	19,6
17 Productos textiles	18,3	14,4	14,5	15,0	16,8	16,9	17,1	17,9	16,3	17,2	16,6	16,3
18 Prendas de materiales textiles	25,2	26,3	23,4	18,7	19,0	20,3	18,8	17,6	18,3	16,8	16,6	14,5
19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado	16,7	13,6	12,8	10,1	9,5	9,2	8,2	8,5	7,6	8,0	8,9	8,7
20 Madera y productos de madera excepto muebles	19,1	19,3	16,7	17,1	19,4	15,2	12,7	15,3	15,9	16,5	15,9	14,1
21 Papel y productos de papel	28,0	24,7	21,5	20,5	17,3	14,9	14,7	13,7	14,3	14,6	13,2	14,3
22 Impresiones y reproducción de grabaciones	31,1	28,6	26,2	28,3	29,0	28,7	29,5	27,6	25,0	27,5	26,1	29,3
23 Productos refinados del petróleo	28,4	28,2	22,3	16,2	6,8	7,6	10,7	10,1	11,5	14,2	19,3	25,3
24 Sustancias y productos químicos	29,7	23,7	22,9	20,4	20,0	21,4	20,2	20,7	21,1	20,2	20,9	20,9
25 Productos de caucho y plástico	14,3	12,8	12,3	12,1	11,5	11,1	12,1	13,8	14,3	14,3	14,9	15,8
26 Productos de minerales no metálicos	26,8	24,1	23,9	20,8	22,8	21,9	22,0	22,9	22,7	22,0	22,7	24,8
27 Productos metálicos básicos	23,0	18,6	13,5	14,3	14,6	17,9	15,9	18,7	17,9	20,2	18,1	15,5
28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos	17,0	14,5	11,7	10,3	10,2	12,1	11,9	15,0	15,4	15,9	15,3	16,1
29 Máquinas y equipos	20,3	17,0	15,5	13,8	13,6	13,9	15,9	17,9	18,1	17,2	17,0	15,6
31 Máquinas y aparatos eléctricos	17,7	10,9	10,3	10,2	11,2	12,9	12,0	16,4	18,7	19,8	20,1	16,4
32 Equipos y aparatos de radio y televisión	-0,2	-10,0	-11,0	-9,7	-9,6	-9,3	1,1	2,4	2,4	2,4	2,4	4,2
33 Equipos para medicina e instrumentos de medición	13,8	10,4	9,4	10,2	8,2	8,0	7,6	9,4	8,1	8,2	7,9	7,5
34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos	24,4	16,8	14,8	14,7	15,4	16,5	16,7	17,8	17,4	16,1	15,6	14,0
35 Otros medios de transporte	11,1	11,3	12,4	13,2	7,0	7,6	9,3	14,7	14,8	14,4	16,4	14,9
36 Muebles y otros productos industriales	14,5	13,9	12,2	11,2	9,5	10,0	10,4	12,3	13,6	14,4	13,8	12,9
<b>E Energía eléctrica</b>	<b>108,5</b>	<b>45,2</b>	<b>58,2</b>	<b>57,3</b>	<b>56,2</b>	<b>66,7</b>	<b>69,6</b>	<b>71,1</b>	<b>52,7</b>	<b>55,0</b>	<b>63,5</b>	<b>88,4</b>



<b>Cuadros</b>		<b>Página</b>
<b>8.1 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	139
8.1.2	Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del ICC, base 1993=100, por ítem	140
<b>8.2. Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC)</b>		
8.2.1	Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción, base 2004=100. Variaciones porcentuales	141
<b>8.3 Permisos de edificación</b>		
8.3.1	Permisos de edificación. Superficie cubierta autorizada total y variaciones porcentuales en 41 municipios	142
8.3.2	Permisos de edificación. Superficie cubierta autorizada total por municipio	143
<b>Gráficos</b>		
8.1.1	Variación porcentual del ICC por capítulo, entre diciembre de 2017 y el mes anterior	139
8.3.1	Superficie cubierta autorizada sobre una nómina de 41 municipios	142

### 8.1 Índice del Costo de la Construcción (ICC)

**El 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 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.

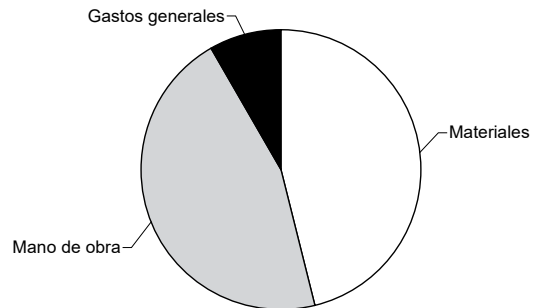
El Nivel general se calcula como una media ponderada de los índices de cada elemento perteneciente al conjunto. Las ponderaciones son fijas y corresponden a la proporción del costo de cada elemento en el costo total calculado para el período base. De igual modo se calcula el índice de cualquier conjunto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

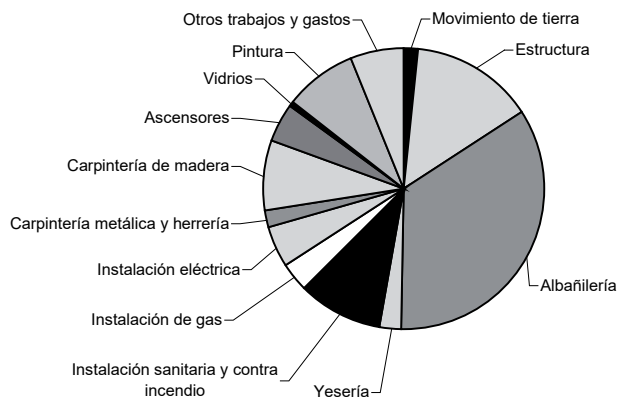
#### Estructura de ponderaciones por capítulo

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



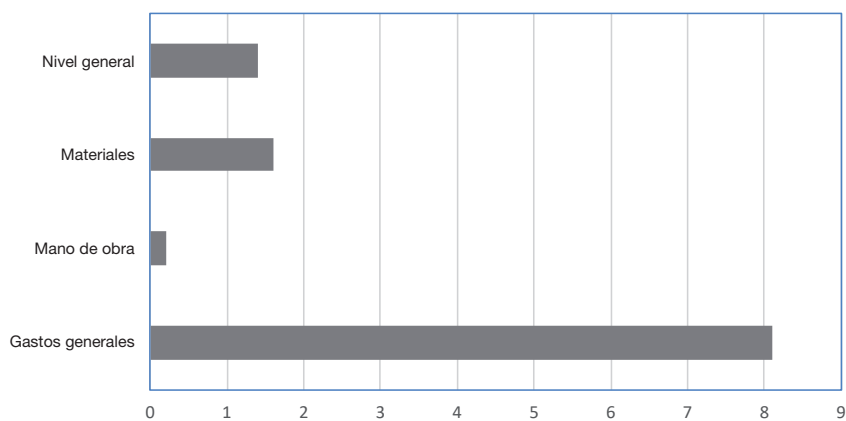
#### Estructura de ponderaciones por ítem de obra

Nivel general	100,0
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
2016 Dic	0,8	1,3	0,5	0,3
2017 Ene	2,7	1,9	3,4	1,5
Feb	1,7	1,7	0,1	11,3
Mar	1,1	2,0	–	3,6
Abr	5,5	1,0	8,7	4,5
May	1,1	1,8	0,7	1,4
Jun	1,1	1,1	0,8	2,1
Jul*	5,9	1,9	9,0	3,3
Ago*	1,3	2,2	0,8	0,6
Sep*	0,8	1,9	0,2	0,3
Oct*	0,8	1,6	0,4	0,3
Nov*	0,6	1,5	0,1	0,5
Dic*	1,4	1,6	0,2	8,1

**Gráfico 8.1.1 Variación porcentual del ICC por capítulo, entre diciembre de 2017 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 (¹)	Instalación sanitaria y contra incendio	Instalación de gas	Instalación eléctrica
2016 Dic	--	0,4	0,4	0,3	2,3	2,9	0,5
2017 Ene	0,8	3,0	3,3	3,2	1,4	1,1	2,4
Feb	0,8	0,8	0,6	0,3	0,9	1,0	1,3
Mar	5,3	0,6	0,4	0,6	1,8	0,6	0,1
Abr	2,5	7,4	8,2	0,6	0,4	1,7	0,3
May	2,9	0,6	0,2	7,3	1,4	2,1	4,9
Jun	4,0	0,7	0,5	0,2	3,1	2,1	1,2
Jul*	4,3	7,6	8,1	7,4	0,7	0,1	6,6
Ago*	1,0	1,0	0,4	0,3	4,3	2,8	2,7
Sep*	--	0,7	0,4	0,3	2,4	1,4	2,1
Oct*	--	1,2	0,6	0,6	0,7	1,5	1,4
Nov*	1,0	0,7	0,5	0,5	1,3	1,1	0,2
Dic*	1,3	0,9	0,5	0,4	1,8	1,0	0,9

Período	Carpintería metálica y herrería	Carpintería de madera	Ascensores	Vidrios	Pintura	Otros trabajos y gastos
2016 Dic	1,7	1,7	0,6	3,3	1,4	0,5
2017 Ene	0,7	1,3	3,7	--	2,7	1,9
Feb	1,1	1,6	0,4	0,8	0,4	17,4
Mar	0,5	2,6	0,2	2,0	2,4	2,8
Abr	0,5	1,2	0,3	2,2	-0,1	6,6
May	1,7	2,1	2,2	1,7	5,6	0,5
Jun	0,1	1,6	0,6	--	0,9	1,5
Jul*	0,6	0,9	1,1	0,8	3,1	4,2
Ago*	2,7	2,6	2,6	2,9	1,8	0,4
Sep*	0,9	0,5	4,8	--	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	0,2
Dic*	0,7	0,8	0,5	1,4	0,8	11,6

(¹) 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

**E**l Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC) muestra la evolución del sector, tomando como referencia la demanda de insumos requeridos en la construcción.

Para el cálculo del ISAC se consideran: artículos sanitarios de cerámica, asfalto, caños de acero sin costura, cemento portland, hierro redondo para hormigón, ladrillos huecos, pisos y revestimientos cerámicos, pinturas para la construcción, placas de yeso y vidrio plano.

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.

El consumo aparente se calcula como la suma de los despachos al mercado interno más las importaciones. A cada uno de los insumos considerados se le asigna la ponderación del año base 2004.

**Nota:** los datos presentados en esta sección son provisorios. La información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las empresas e instituciones informantes.

**Cuadro 8.2.1** Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción, base 2004=100. Variaciones porcentuales

Período	Respecto a igual mes del año anterior	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
2016 Nov *	- 9,4	- 13,1
Dic *	- 7,8	- 12,7
2017 Ene *	- 2,4	- 2,4
Feb *	- 3,4	- 2,9
Mar *	10,8	1,8
Abr *	10,5	3,8
May *	10,3	5,1
Jun *	17,0	7,1
Jul *	20,3	8,9
Ago *	13,0	9,5
Sep *	13,4	10,0
Oct *	25,3	11,6
Nov*	21,6	12,6

### 8.3 Permisos de edificación

Los permisos de edificación constituyen un importante indicador de las intenciones de construcción u oferta potencial que anticipan la futura oferta real de unidades inmobiliarias. Por otra parte, conforman una serie estadística básica para el cálculo del producto y la inversión generados por la actividad de la construcción, tanto a nivel nacional como provincial.

A partir de 1991 se ha implementado para todo el país una nueva metodología para el relevamiento de esta serie estadística, que capta la información en una nómina de 188 municipios diseminados en el territorio nacional. Asimismo, permite obtener una importante desagregación de variables, como cantidad de permisos, superficie cubierta, viviendas y habitaciones, tanto para obras nuevas como para ampliaciones, discriminadas según diecisiete destinos de obra distintos.

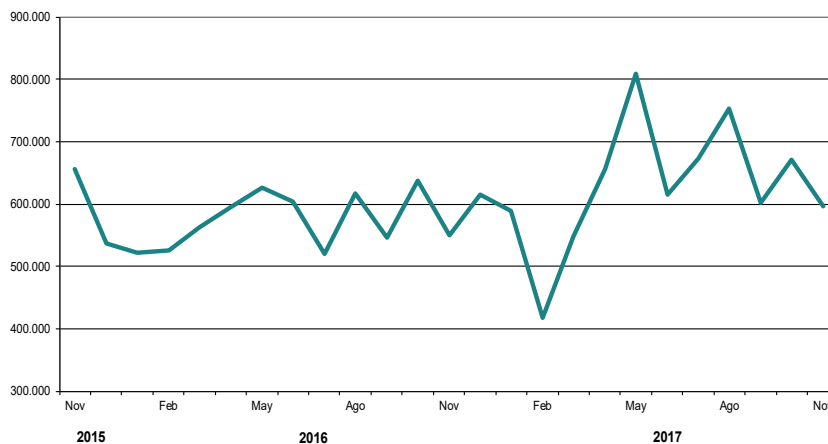
En este capítulo se presentan los datos mensuales del total de superficie cubierta autorizada por los permisos de edificación, otorgados para obras privadas en una nómina reducida de 41 municipios y las variaciones porcentuales correspondientes a cada período. Se incluye la superficie cubierta autorizada tanto para obras nuevas como para ampliaciones y también la correspondiente a los empaquetamientos de obras subsistentes. Queda excluida la superficie cubierta autorizada para conjuntos habitacionales construidos con fondos públicos.

**Cuadro 8.3.1 Permisos de edificación. Superficie cubierta autorizada total y variaciones porcentuales en 41 municipios**

Período	Superficie cubierta en m <sup>2</sup>	Variación porcentual		
		respecto al período anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado anual respecto a igual período del año anterior
2016 *	6.921.442	- 4,5	///	///
2016 Nov <sup>e</sup>	549.738	- 13,8	- 16,2	- 6,1
Dic <sup>e</sup>	614.505	11,8	14,4	- 4,5
2017 Ene <sup>e</sup>	588.317	- 4,3	12,7	12,7
Feb <sup>e</sup>	418.152	- 28,9	- 20,5	- 4,0
Mar <sup>e</sup>	548.041	31,1	- 2,5	- 3,5
Abr <sup>e</sup>	655.180	19,5	10,3	0,3
May <sup>e</sup>	809.104	23,5	29,1	6,6
Jun <sup>e</sup>	614.234	- 24,1	1,6	5,8
Jul <sup>e</sup>	672.648	9,5	29,3	8,9
Ago <sup>e</sup>	752.430	11,9	21,9	10,6
Sep <sup>e</sup>	601.104	- 20,1	10,0	10,5
Oct <sup>e</sup>	671.645	11,7	5,3	10,0
Nov <sup>e</sup>	596.345	- 11,2	8,5	9,8

**Nota:** la información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las instituciones informantes. Por lo tanto, se omite en los cuadros el signo convencional \* correspondiente al carácter provisorio. Realizada una corrección retrospectiva de la serie, los datos son considerados como definitivos hasta diciembre de 2009.

**Gráfico 8.3.1 Superficie cubierta autorizada sobre una nómina de 41 municipios**



**Cuadro 8.3.2 Permisos de edificación. Superficie cubierta autorizada total por municipio**

Periodo	Total	Bahía Blanca	Berazategui	Casilda	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Ciudad de Córdoba	Ciudad de Corrientes
				m <sup>2</sup>			
2016	6.921.442 <sup>e</sup>	194.523	201.327	28.920	1.319.246	...	94.982
2016 Nov	549.738 <sup>e</sup>	10.736	19.692	2.102	91.415	...	10.561
2016 Dic	614.505 <sup>e</sup>	34.782	14.401	1.662	162.348	...	9.452
2017 Ene	588.317 <sup>e</sup>	12.657	9.929	2.157	148.818	...	3.311
2017 Feb	418.152 <sup>e</sup>	17.163	6.584	854	38.235	...	2.304
2017 Mar	548.041 <sup>e</sup>	11.542	15.190	1.565	136.494	...	10.918
2017 Abr	655.180 <sup>e</sup>	17.277	11.457	1.850	189.253	...	5.152
2017 May	809.104 <sup>e</sup>	19.601	21.659	4.205	286.374	...	4.076
2017 Jun	614.234 <sup>e</sup>	14.263	26.295	3.396	112.894	...	15.038
2017 Jul	672.648 <sup>e</sup>	33.184	9.348	1.293	195.056	...	10.334
2017 Ago	752.430 <sup>e</sup>	16.085	42.583	2.953	209.220	...	15.243
2017 Sep	601.104 <sup>e</sup>	17.919	14.080	2.958	125.007	...	9.424
2017 Oct	671.645 <sup>e</sup>	20.432	24.403	1.814	215.760	...	14.106
2017 Nov	596.345 <sup>e</sup>	21.893	22.991	5.875	88.713	...	10.659

Periodo	Ciudad de Formosa	Ciudad de La Rioja	Ciudad de Neuquén	Ciudad de Salta	Ciudad de San Juan	Ciudad de Santa Fe	Ciudad de Santiago del Estero
				m <sup>2</sup>			
2016	88.043	48.719	189.708	359.506	57.836	165.659	138.417
2016 Nov	6.090	5.667	13.954	22.502	820	13.143	15.216
2016 Dic	4.951	3.249	4.087	48.182	7.692	15.074	5.902
2017 Ene	7.025	578	4.881	41.548	1.278	31.091	7.049
2017 Feb	4.457	2.555	3.708	22.934	12.297	3.875	12.628
2017 Mar	5.611	1.961	5.276	48.326	2.088	16.602	9.596
2017 Abr	4.446	13.898	2.367	19.530	10.118	31.791	13.446
2017 May	7.889	8.374	5.858	25.876	3.763	15.677	13.978
2017 Jun	8.680	5.096	3.342	28.584	6.034	12.328	2.175
2017 Jul	11.603	1.535	13.494	32.486	955	15.159	10.275
2017 Ago	14.275	7.616	15.774	26.751	2.681	7.458	3.698
2017 Sep	10.738	6.989	3.491	30.178	5.153	16.594	13.953
2017 Oct	8.338	11.427	2.328	29.089	4.259	13.532	6.723
2017 Nov	9.434	5.875	5.214	31.360	6.041	9.650	12.547

*(continúa)*

## 8. CONSTRUCCIÓN

**Cuadro 8.3.2** (continuación)

Período	Comodoro Rivadavia	Concordia	Esperanza	General Pueyrredón	La Matanza	Paraná	Posadas
				m <sup>2</sup>			
2016	183.089	74.363	103.822	479.875	205.913	150.357	213.366
2016 Nov	18.236	4.134	4.694	41.629	30.875	13.309	17.317
Dic	12.880	11.960	8.224	24.817	11.792	8.399	19.906
2017 Ene	18.375	3.519	–	19.782	30.049	–	11.788
Feb	8.213	2.934	5.643	54.694	22.322	17.077	15.371
Mar	13.566	6.478	5.086	9.657	4.148	20.348	27.169
Abr	32.271	5.369	3.735	24.068	33.946	13.090	11.234
May	16.528	9.708	5.164	26.964	50.937	13.838	23.074
Jun	16.280	5.559	4.898	45.235	27.261	9.694	14.698
Jul	23.392	7.781	5.005	36.622	9.802	24.328	17.683
Ago	15.472	17.600	6.902	35.638	15.382	16.696	26.168
Sep	19.968	9.253	8.848	38.336	11.985	7.014	23.927
Oct	7.634	8.755	5.118	...	6.231	8.599	32.268
Nov	15.083	11.649	3.367	...	...	3.474	23.290

Período	Quilmes	Rafaela	Rawson (San Juan)	Reconquista	Resistencia	Río Cuarto	Río Gallegos
				m <sup>2</sup>			
2016	194.098	99.693	34.213	70.820	199.737	143.475	82.056
2016 Nov	11.255	7.110	1.436	5.492	14.974	11.669	8.812
Dic	11.744	10.673	2.694	8.649	11.646	6.979	5.039
2017 Ene	24.308	7.899	1.525	1.207	18.162	18.877	5.379
Feb	11.320	9.901	1.175	3.535	4.358	11.643	1.884
Mar	8.236	5.029	2.682	5.471	8.876	10.837	8.352
Abr	...	4.587	378	3.850	11.184	19.067	14.312
May	9.467	11.269	810	4.219	40.731	27.654	5.433
Jun	15.324	8.405	325	4.798	19.232	34.776	7.310
Jul	14.164	5.420	528	6.728	20.179	27.166	7.169
Ago	26.579	11.444	1.317	9.688	19.687	11.542	5.892
Sep	20.952	13.725	2.066	3.658	14.104	15.209	3.323
Oct	24.122	10.930	215	6.181	10.525	24.329	5.469
Nov	15.682	4.202	703	6.807	21.543	44.253	5.518

(continúa)



**Cuadro 8.3.2** (conclusión)

Período	San Fernando del Valle de Catamarca	San Isidro	San Miguel de Tucumán	San Salvador de Jujuy	Santa Rosa	Santo Tomé	Sunchales
				m <sup>2</sup>			
2016	29.274	92.555	114.365	122.823	151.687	71.378	47.598
2016 Nov	2.733	13.713	14.544	12.137	11.840	3.979	1.702
Dic	2.989	7.862	1.061	10.680	18.202	4.747	3.712
2017 Ene	1.735	23.259	9.542	11.069	11.118	4.052	3.603
Feb	357	4.394	1.485	13.238	11.480	3.228	2.729
Mar	3.269	7.959	6.226	8.541	21.138	8.114	671
Abr	2.949	5.208	8.523	7.947	15.931	16.978	1.558
May	2.227	2.554	1.634	12.399	23.250	6.534	1.848
Jun	2.715	5.308	27.295	9.794	15.686	9.872	4.405
Jul	2.980	6.791	6.979	15.954	14.378	6.235	934
Ago	4.553	10.170	11.427	11.230	20.100	6.595	1.401
Sep	4.215	3.755	19.199	15.687	22.260	4.607	3.247
Oct	4.674	...	2.685	15.021	16.264	4.698	1.781
Nov	2.972	7.183	14.207	17.312	14.875	9.935	...

Período	Trelew	Ushuaia	Venado Tuerto	Viedma	Villa Carlos Paz	Villa Constitución	Villa María
				m <sup>2</sup>			
2016	83.790	39.809	41.238	39.028	105.071	28.254	241.813
2016 Nov	5.656	4.417	3.521	3.561	6.698	1.237	13.837
Dic	6.550	2.090	2.699	2.849	12.445	2.100	22.003
2017 Ene	5.193	2.993	2.903	1.312	5.217	2.400	25.390
Feb	2.848	6.220	3.468	2.741	1.144	13.046	6.779
Mar	6.012	3.260	1.624	4.818	5.859	2.949	19.163
Abr	3.833	1.877	4.604	4.135	5.550	2.015	14.440
May	4.016	4.633	5.299	3.638	10.868	1.151	18.594
Jun	2.240	1.981	1.586	4.978	3.495	2.894	22.731
Jul	3.798	3.148	1.191	3.334	2.559	1.194	15.150
Ago	9.559	8.337	2.873	7.372	8.913	3.757	14.465
Sep	5.466	3.621	2.069	4.791	2.462	1.617	11.922
Oct	4.289	3.048	1.953	...	2.079	4.851	11.445
Nov	6.031	...	4.096	...	8.419	2.973	14.118



<b>Cuadros</b>	<b>Página</b>
9.1 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios de 2004	149
9.2 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	149
9.3 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios constantes	150
9.4 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios de 2004	151
9.5 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	152
9.6 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios de 2004	153
9.7 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Variación porcentual respecto a igual período del año anterior	153
9.8 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales a precios corrientes	154
9.9 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Índices de precios implícitos	154
9.10 Oferta y demanda globales. Valores trimestrales. Variación porcentual del índice de precios implícitos respecto a igual período del año anterior	155
9.11 Oferta y demana globales. Valores trimestrales. Porcentaje del PIB a precios corrientes	155
9.12 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales a precios corrientes	156
9.13 Producto interno bruto por categoría de tabulación. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos	157
9.14 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales a precios corrientes	158
9.15 Formación bruta de capital fijo. Valores trimestrales. Índice de precios implícitos	158

## 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 2016 - tercer trimestre de 2017, 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 Dirección Nacional de Cuentas Nacionales 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 los mismos.

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 cuasi sociedades (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 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>675.106</b>	<b>761.344</b>	<b>690.884</b>	<b>691.512</b>	<b>704.711</b>	<b>677.897</b>	<b>783.221</b>	<b>719.778</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	182.494	190.041	193.925	186.241	188.175	191.247	209.064	230.117
<b>Oferta global</b>	<b>857.599</b>	<b>951.385</b>	<b>884.809</b>	<b>877.753</b>	<b>892.886</b>	<b>869.145</b>	<b>992.285</b>	<b>949.896</b>
Discrepancia estadística (OG - DG)								
<b>Demanda global</b>	<b>857.599</b>	<b>951.385</b>	<b>884.809</b>	<b>877.753</b>	<b>892.886</b>	<b>869.145</b>	<b>992.285</b>	<b>949.896</b>
Consumo privado	515.014	557.968	502.520	476.604	513.027	519.737	580.525	523.604
Consumo público	92.668	95.594	98.653	100.797	96.928	93.997	98.914	100.412
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	134.425	149.122	147.382	142.318	143.312	132.878	148.561	150.535
Formación bruta de capital fijo	125.392	141.746	136.981	132.825	134.236	129.364	151.557	156.046
Variación de existencias	-9.899	6.955	-727	25.209	5.384	-6.831	12.728	19.299

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	%							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>0,6</b>	<b>-3,7</b>	<b>-3,7</b>	<b>-1,9</b>	<b>-2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2,9</b>	<b>4,2</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	13,0	8,6	-0,7	3,5	5,7	4,8	10,0	18,7
<b>Oferta global</b>	<b>3,0</b>	<b>-1,4</b>	<b>-3,0</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>4,3</b>	<b>7,4</b>
Discrepancia estadística (OG - DG)								
<b>Demanda global</b>	<b>3,0</b>	<b>-1,4</b>	<b>-3,0</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>4,3</b>	<b>7,4</b>
Consumo privado	2,2	-2,6	-2,9	-2,4	-1,4	0,9	4,0	4,2
Consumo público	3,9	-1,3	0,9	-2,0	0,3	1,4	3,5	1,8
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	13,1	-1,9	-1,8	7,7	3,7	-1,2	-0,4	2,1
Formación bruta de capital fijo	-1,7	-4,1	-8,2	-5,9	-5,1	3,2	6,9	13,9
Variación de existencias	///	///	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
<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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	27,0	25,0	28,1	26,9	26,7	28,2	26,7	32,0
<b>Oferta global</b>	<b>127,0</b>	<b>125,0</b>	<b>128,1</b>	<b>126,9</b>	<b>126,7</b>	<b>128,2</b>	<b>126,7</b>	<b>132,0</b>
Discrepancia estadística (OG - DG)								
<b>Demanda global</b>	<b>127,0</b>	<b>125,0</b>	<b>128,1</b>	<b>126,9</b>	<b>126,7</b>	<b>128,2</b>	<b>126,7</b>	<b>132,0</b>
Consumo privado	76,3	73,3	72,7	68,9	72,8	76,7	74,1	72,7
Consumo público	13,7	12,6	14,3	14,6	13,8	13,9	12,6	14,0
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	19,9	19,6	21,3	20,6	20,3	19,6	19,0	20,9
Formación bruta de capital fijo	18,6	18,6	19,8	19,2	19,0	19,1	19,4	21,7
Variación de existencias	-1,5	0,9	-0,1	3,6	0,8	-1,0	1,6	2,7

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>675.106</b>	<b>761.344</b>	<b>690.884</b>	<b>691.512</b>	<b>704.711</b>	<b>677.897</b>	<b>783.221</b>	<b>719.778</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	54.208	56.129	54.537	56.098	55.243	54.494	57.761	57.767
IVA	57.090	54.710	51.567	47.899	52.816	55.421	56.557	55.792
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	7.067	7.769	7.856	7.562	7.564	7.451	8.398	9.730
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>556.741</b>	<b>642.736</b>	<b>576.923</b>	<b>579.953</b>	<b>589.088</b>	<b>560.531</b>	<b>660.505</b>	<b>596.489</b>
A - Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	32.789	101.432	32.836	32.681	49.935	34.363	106.958	33.783
B - Pesca	1.413	2.027	3.331	2.173	2.236	1.851	2.433	3.771
C - Explotación de minas y canteras	22.274	22.370	22.389	21.641	22.169	21.081	20.828	21.644
D - Industria manufacturera	112.480	117.649	118.924	123.876	118.232	110.402	120.926	123.834
E - Electricidad, gas y agua	12.734	12.538	12.820	12.041	12.533	12.799	12.255	12.581
F - Construcción	20.877	19.362	20.424	19.562	20.056	21.295	21.263	23.041
G - Comercio mayorista, minorista y reparaciones	86.955	93.820	93.533	93.940	92.062	85.865	95.786	96.857
H - Hoteles y restaurantes	11.331	10.352	11.511	11.741	11.234	11.411	10.709	11.827
I - Transporte y comunicaciones	55.518	59.123	57.422	57.558	57.405	57.540	61.436	58.634
J - Intermediación financiera	26.496	25.189	26.065	26.880	26.158	27.251	26.282	27.836
K - Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	69.857	72.494	72.145	74.513	72.253	71.504	74.188	75.578
L - Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	32.689	32.716	32.762	32.752	32.730	32.956	32.890	32.943
M - Enseñanza	26.016	26.366	26.656	26.785	26.456	26.246	26.647	26.995
N - Servicios sociales y de salud	22.637	24.603	23.078	21.868	23.046	23.179	25.106	23.506
O - Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	18.299	18.476	18.791	17.715	18.320	18.443	18.612	19.467
P - Hogares privados con servicio doméstico	4.376	4.215	4.236	4.227	4.264	4.344	4.184	4.193

(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 2016 (1)					Año 2017 (1)		
	Trimestre					Trimestre		
	1°	2°	3°	4°	Total	1°	2°	3°
<b>Producto interno bruto</b>	<b>0,6</b>	<b>-3,7</b>	<b>-3,7</b>	<b>-1,9</b>	<b>-2,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2,9</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)	5,3	-5,1	-3,4	0,2	-1,0	0,5	2,9	5,9
IVA	-1,2	-1,6	-5,5	-8,4	-4,1	-2,9	3,4	8,2
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	10,1	10,8	-2,6	0,5	4,3	5,4	8,1	23,9
<b>Valor agregado bruto</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,9</b>	<b>-3,5</b>	<b>-1,5</b>	<b>-2,3</b>	<b>0,7</b>	<b>2,8</b>	<b>3,4</b>
A - Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-7,8	-8,1	-1,5	0,6	-5,7	4,8	5,4	2,9
B - Pesca	7,6	-15,8	12,1	-4,0	-0,1	31,1	20,0	13,2
C - Explotación de minas y canteras	-3,2	-5,5	-5,7	-6,6	-5,3	-5,4	-6,9	-3,3
D - Industria manufacturera	-0,8	-8,2	-8,3	-4,6	-5,6	-1,8	2,8	4,1
E - Electricidad, gas y agua	1,2	4,2	1,7	-1,5	1,4	0,5	-2,3	-1,9
F - Construcción	-5,8	-15,4	-12,9	-9,8	-11,0	2,0	9,8	12,8
G - Comercio mayorista, minorista y reparaciones	0,3	-2,7	-5,2	-1,7	-2,4	-1,3	2,1	3,6
H - Hoteles y restaurantes	1,5	2,4	1,6	1,8	1,8	0,7	3,4	2,7
I - Transporte y comunicaciones	5,5	2,1	1,7	4,0	3,3	3,6	3,9	2,1
J - Intermediación financiera	0,4	-6,4	-5,2	-3,7	-3,8	2,8	4,3	6,8
K - Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	0,7	-0,9	-1,9	0,6	-0,4	2,4	2,3	4,8
L - Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	3,2	2,8	1,2	0,5	1,9	0,8	0,5	0,6
M - Enseñanza	3,8	1,9	1,4	0,8	2,0	0,9	1,1	1,3
N - Servicios sociales y de salud	3,3	2,9	2,5	2,3	2,7	2,4	2,0	1,9
O - Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	0,4	-0,5	-3,1	-2,7	-1,5	0,8	0,7	3,6
P - Hogares privados con servicio doméstico	0,0	-1,3	-0,9	0,2	-0,5	-0,7	-0,7	-1,0

(1) Datos preliminares.



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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>125.392</b>	<b>141.746</b>	<b>136.981</b>	<b>132.825</b>	<b>134.236</b>	<b>129.364</b>	<b>151.557</b>	<b>156.046</b>
Construcciones	49.611	46.635	50.248	50.005	49.125	50.559	52.019	57.626
Otras construcciones (²)	7.405	8.973	8.738	6.134	7.812	6.955	8.140	8.810
Maquinaria y equipo	54.712	65.555	58.586	55.306	58.540	55.348	68.498	70.218
Nacional	20.841	25.656	22.682	23.125	23.076	20.320	26.006	23.422
Importado	33.871	39.899	35.903	32.182	35.464	35.028	42.492	46.796
Equipo de transporte	13.133	20.058	18.883	20.839	18.228	15.967	22.371	18.846
Nacional	9.353	12.281	10.370	10.188	10.548	8.506	11.774	9.951
Importado	3.781	7.777	8.513	10.651	7.680	7.460	10.598	8.895
Otros activos fijos (³)	530	525	526	541	530	534	528	545

(¹) Datos preliminares.

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

(³) Incluye Investigación &amp; Desarrollo y recursos biológicos cultivados.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>-1,7</b>	<b>-4,1</b>	<b>-8,2</b>	<b>-5,9</b>	<b>-5,1</b>	<b>3,2</b>	<b>6,9</b>	<b>13,9</b>
Construcciones	-5,4	-17,6	-13,2	-11,1	-12,0	1,9	11,5	14,7
Otras construcciones (²)	-16,5	-13,6	-17,8	-24,0	-17,7	-6,1	-9,3	0,8
Maquinaria y equipo	3,1	7,4	-4,7	-8,8	-0,9	1,2	4,5	19,9
Nacional	13,7	2,6	-3,1	-12,4	-0,9	-2,5	1,4	3,3
Importado	-2,5	10,7	-5,7	-6,1	-0,9	3,4	6,5	30,3
Equipo de transporte	4,5	4,2	1,6	33,1	10,3	21,6	11,5	-0,2
Nacional	0,9	6,4	-12,2	0,0	-1,4	-9,0	-4,1	-4,0
Importado	14,6	0,8	25,6	94,4	32,0	97,3	36,3	4,5
Otros activos fijos (³)	-1,3	-2,7	-2,2	1,2	-1,2	0,7	0,7	3,7

(¹) Datos preliminares.

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

(³) Incluye Investigación &amp; Desarrollo y recursos biológicos cultivados.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>6.898.032</b>	<b>8.248.262</b>	<b>8.247.713</b>	<b>8.806.974</b>	<b>8.050.245</b>	<b>8.961.482</b>	<b>10.327.055</b>	<b>10.532.445</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	1.010.936	1.032.945	1.135.015	1.165.195	1.086.023	1.190.771	1.334.606	1.588.730
<b>Oferta global</b>	<b>7.908.968</b>	<b>9.281.208</b>	<b>9.382.729</b>	<b>9.972.169</b>	<b>9.136.268</b>	<b>10.152.254</b>	<b>11.661.661</b>	<b>12.121.174</b>
<b>Demanda global</b>	<b>7.908.968</b>	<b>9.281.208</b>	<b>9.382.729</b>	<b>9.972.169</b>	<b>9.136.268</b>	<b>10.152.254</b>	<b>11.661.661</b>	<b>12.121.174</b>
Consumo privado	4.751.042	5.409.817	5.469.580	5.591.895	5.305.584	6.194.599	7.127.962	7.019.320
Consumo público	1.218.461	1.415.415	1.548.155	1.753.325	1.483.839	1.628.528	1.864.844	1.983.275
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	891.187	1.016.509	1.100.222	1.105.951	1.028.467	1.007.779	1.150.555	1.269.164
Formación bruta de capital fijo	1.096.662	1.207.660	1.219.912	1.248.485	1.193.180	1.320.546	1.489.174	1.628.281
Variación de existencias	-48.385	231.807	44.859	272.514	125.199	802	29.125	221.134

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>1.021,8</b>	<b>1.083,4</b>	<b>1.193,8</b>	<b>1.273,6</b>	<b>1.142,3</b>	<b>1.322,0</b>	<b>1.318,5</b>	<b>1.463,3</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	554,0	543,5	585,3	625,6	577,1	622,6	638,4	690,4
<b>Oferta global</b>	<b>922,2</b>	<b>975,5</b>	<b>1.060,4</b>	<b>1.136,1</b>	<b>1.023,2</b>	<b>1.168,1</b>	<b>1.175,2</b>	<b>1.276,1</b>
<b>Demanda global</b>	<b>922,2</b>	<b>975,5</b>	<b>1.060,4</b>	<b>1.136,1</b>	<b>1.023,2</b>	<b>1.168,1</b>	<b>1.175,2</b>	<b>1.276,1</b>
Consumo privado	922,5	969,6	1.088,4	1.173,3	1.034,2	1.191,9	1.227,8	1.340,6
Consumo público	1.314,9	1.480,7	1.569,3	1.739,5	1.530,9	1.732,5	1.885,3	1.975,1
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	663,0	681,7	746,5	777,1	717,6	758,4	774,5	843,1
Formación bruta de capital fijo	874,6	852,0	890,6	939,9	888,9	1.020,8	982,6	1.043,5
Variación de existencias	///	///	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

**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 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1°	2°	3°	4°	Total	1°	2°	3°
<b>Producto interno bruto</b>	<b>37,4</b>	<b>45,9</b>	<b>40,7</b>	<b>38,8</b>	<b>40,7</b>	<b>29,4</b>	<b>21,7</b>	<b>22,6</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	49,6	40,3	50,8	52,1	48,1	12,4	17,4	18,0
<b>Oferta global</b>	<b>37,4</b>	<b>43,9</b>	<b>41,4</b>	<b>39,4</b>	<b>40,5</b>	<b>26,7</b>	<b>20,5</b>	<b>20,3</b>
<b>Demanda global</b>	<b>37,4</b>	<b>43,9</b>	<b>41,4</b>	<b>39,4</b>	<b>40,5</b>	<b>26,7</b>	<b>20,5</b>	<b>20,3</b>
Consumo privado	36,5	43,4	40,7	41,5	40,5	29,2	26,6	23,2
Consumo público	32,7	36,8	39,0	38,1	36,6	31,8	27,3	25,9
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	47,2	49,5	59,7	58,4	53,9	14,4	13,6	12,9
Formación bruta de capital fijo	40,4	36,0	33,6	33,4	35,6	16,7	15,3	17,2
Variación de existencias	///	///	///	///	///	///	///	///

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1°	2°	3°	4°	Total	1°	2°	3°
<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>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Importaciones FOB (bienes y servicios reales)	14,7	12,5	13,8	13,2	13,5	13,3	12,9	15,1
<b>Oferta global</b>	<b>114,7</b>	<b>112,5</b>	<b>113,8</b>	<b>113,2</b>	<b>113,5</b>	<b>113,3</b>	<b>112,9</b>	<b>115,1</b>
<b>Demanda global</b>	<b>114,7</b>	<b>112,5</b>	<b>113,8</b>	<b>113,2</b>	<b>113,5</b>	<b>113,3</b>	<b>112,9</b>	<b>115,1</b>
Consumo privado	68,9	65,6	66,3	63,5	65,9	69,1	69,0	66,6
Consumo público	17,7	17,2	18,8	19,9	18,4	18,2	18,1	18,8
Exportaciones FOB (bienes y servicios reales)	12,9	12,3	13,3	12,6	12,8	11,2	11,1	12,1
Formación bruta de capital fijo	15,9	14,6	14,8	14,2	14,8	14,7	14,4	15,5
Variación de existencias	-0,7	2,8	0,5	3,1	1,6	0,0	0,3	2,1

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>6.898.032</b>	<b>8.248.262</b>	<b>8.247.713</b>	<b>8.806.974</b>	<b>8.050.245</b>	<b>8.961.482</b>	<b>10.327.055</b>	<b>10.532.445</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	540.088	598.601	674.925	695.200	627.204	728.714	833.439	874.927
IVA	532.675	566.990	609.419	624.863	583.487	660.294	727.775	810.580
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	50.150	56.037	60.843	58.428	56.365	59.733	63.551	79.898
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>5.775.119</b>	<b>7.026.634</b>	<b>6.902.525</b>	<b>7.428.484</b>	<b>6.783.190</b>	<b>7.512.742</b>	<b>8.702.290</b>	<b>8.767.039</b>
A - Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	290.639	845.815	402.321	397.785	484.140	394.716	830.055	479.986
B - Pesca	11.979	24.502	30.614	20.828	21.981	16.980	32.582	36.324
C - Explotación de minas y canteras	259.008	286.177	265.358	277.575	272.030	304.122	297.833	315.780
D - Industria manufacturera	982.640	1.090.074	1.144.742	1.237.907	1.113.841	1.189.826	1.331.385	1.414.780
E - Electricidad, gas y agua	81.155	113.160	117.825	115.473	106.903	122.499	151.058	173.435
F - Construcción	296.493	301.119	340.568	331.938	317.529	376.272	416.964	455.404
G - Comercio mayorista, minorista y reparaciones	830.417	956.388	1.008.184	1.050.012	961.250	1.011.952	1.139.333	1.208.399
H - Hoteles y restaurantes	162.241	144.160	172.613	185.997	166.253	212.839	190.314	222.504
I - Transporte y comunicaciones	392.596	465.812	455.424	494.858	452.172	558.577	636.696	615.102
J - Intermediación financiera	267.174	296.508	330.540	361.032	313.813	372.020	400.422	425.856
K - Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	657.624	745.904	794.735	894.214	773.119	874.659	986.654	1.072.737
L - Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	546.346	615.831	638.390	771.620	643.047	723.101	799.751	797.873
M - Enseñanza	377.631	428.304	452.180	482.735	435.212	508.265	544.235	572.296
N - Servicios sociales y de salud	354.975	419.939	434.519	485.018	423.613	487.137	560.758	568.866
O - Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	210.317	232.997	250.559	260.651	238.631	288.110	306.026	326.960
P - Hogares privados con servicio doméstico	53.883	59.943	63.955	60.842	59.656	71.668	78.223	80.738

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Producto interno bruto</b>	<b>1.021,8</b>	<b>1.083,4</b>	<b>1.193,8</b>	<b>1.273,6</b>	<b>1.142,3</b>	<b>1.322,0</b>	<b>1.318,5</b>	<b>1.463,3</b>
Impuesto a los productos netos de subsidios (a los ingresos brutos, específicos, a los débitos y créditos bancarios y a las exportaciones)	996,3	1.066,5	1.237,5	1.239,3	1.135,4	1.337,2	1.442,9	1.514,6
IVA	933,0	1.036,4	1.181,8	1.304,5	1.104,7	1.191,4	1.286,8	1.452,9
Impuesto a los productos importados (derechos de importación)	709,6	721,3	774,5	772,6	745,2	801,6	756,7	821,1
<b>Valor agregado bruto a precios básicos</b>	<b>1.037,3</b>	<b>1.093,2</b>	<b>1.196,4</b>	<b>1.280,9</b>	<b>1.151,5</b>	<b>1.340,3</b>	<b>1.317,5</b>	<b>1.469,8</b>
A - Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	886,4	833,9	1.225,2	1.217,2	969,5	1.148,7	776,1	1.420,8
B - Pesca	848,0	1.208,6	919,2	958,4	983,1	917,2	1.339,4	963,2
C - Explotación de minas y canteras	1.162,8	1.279,3	1.185,2	1.282,6	1.227,1	1.442,7	1.429,9	1.459,0
D - Industria manufacturera	873,6	926,5	962,6	999,3	942,1	1.077,7	1.101,0	1.142,5
E - Electricidad, gas y agua	637,3	902,5	919,1	959,0	853,0	957,1	1.232,6	1.378,5
F - Construcción	1.420,2	1.555,2	1.667,5	1.696,9	1.583,2	1.766,9	1.961,0	1.976,5
G - Comercio mayorista, minorista y reparaciones	955,0	1.019,4	1.077,9	1.117,7	1.044,1	1.178,5	1.189,5	1.247,6
H - Hoteles y restaurantes	1.431,8	1.392,5	1.499,6	1.584,2	1.479,9	1.865,3	1.777,1	1.881,3
I - Transporte y comunicaciones	707,1	787,9	793,1	859,8	787,7	970,8	1.036,4	1.049,1
J - Intermediación financiera	1.008,4	1.177,1	1.268,1	1.343,1	1.199,7	1.365,2	1.523,6	1.529,9
K - Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	941,4	1.028,9	1.101,6	1.200,1	1.070,0	1.223,2	1.329,9	1.419,4
L - Administración pública, defensa y planes de seguridad social de afiliación obligatoria	1.671,3	1.882,3	1.948,6	2.356,0	1.964,7	2.194,1	2.431,6	2.422,0
M - Enseñanza	1.451,5	1.624,4	1.696,3	1.802,2	1.645,0	1.936,5	2.042,4	2.120,0
N - Servicios sociales y de salud	1.568,1	1.706,8	1.882,8	2.218,0	1.838,1	2.101,6	2.233,6	2.420,1
O - Otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales	1.149,3	1.261,1	1.333,4	1.471,4	1.302,6	1.562,2	1.644,2	1.679,6
P - Hogares privados con servicio doméstico	1.231,4	1.422,0	1.509,9	1.439,3	1.399,2	1.649,8	1.869,4	1.925,5

(¹) Datos preliminares.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>1.096.662</b>	<b>1.207.660</b>	<b>1.219.912</b>	<b>1.248.485</b>	<b>1.193.180</b>	<b>1.320.546</b>	<b>1.489.174</b>	<b>1.628.281</b>
Construcciones	501.444	505.927	565.957	567.786	535.278	631.065	693.033	770.274
Otras construcciones (²)	147.129	150.423	118.878	116.635	133.266	175.692	170.841	165.067
Maquinaria y equipo	326.929	382.977	372.522	389.297	367.931	365.177	425.003	506.477
Nacional	169.032	211.085	201.750	222.993	201.215	187.732	224.851	238.186
Importado	157.898	171.891	170.772	166.304	166.716	177.445	200.152	268.291
Equipo de transporte	116.373	163.133	157.527	168.952	151.496	142.878	194.092	179.961
Nacional	92.704	124.545	112.077	110.136	109.865	91.529	124.559	115.160
Importado	23.669	38.588	45.450	58.816	41.631	51.349	69.533	64.801
Otros activos fijos (³)	4.787	5.201	5.028	5.814	5.207	5.734	6.206	6.502

(¹) Datos preliminares.

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

(³) Incluye Investigación &amp; Desarrollo y recursos biológicos cultivados.

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

Concepto	Año 2016 (¹)					Año 2017 (¹)		
	Trimestre					Trimestre		
	1º	2º	3º	4º	Total	1º	2º	3º
	Millones de pesos							
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>874,6</b>	<b>852,0</b>	<b>890,6</b>	<b>939,9</b>	<b>888,9</b>	<b>1.020,8</b>	<b>982,6</b>	<b>1.043,5</b>
Construcciones	1.010,7	1.084,9	1.126,3	1.135,5	1.089,6	1.248,2	1.332,3	1.336,7
Otras construcciones (²)	1.986,9	1.676,4	1.360,5	1.901,3	1.705,8	2.526,1	2.098,7	1.873,6
Maquinaria y equipo	597,5	584,2	635,9	703,9	628,5	659,8	620,5	721,3
Nacional	811,0	822,7	889,5	964,3	872,0	923,9	864,6	1.016,9
Importado	466,2	430,8	475,6	516,8	470,1	506,6	471,0	573,3
Equipo de transporte	886,1	813,3	834,2	810,8	831,1	894,8	867,6	954,9
Nacional	991,2	1.014,1	1.080,8	1.081,0	1.041,6	1.076,0	1.058,0	1.157,2
Importado	626,1	496,2	533,9	552,2	542,1	688,3	656,1	728,5
Otros activos fijos (³)	902,4	991,4	956,1	1.075,1	981,7	1.073,5	1.174,7	1.191,9

(¹) Datos preliminares.

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

(³) Incluye Investigación &amp; Desarrollo y recursos biológicos cultivados.

# Anexo

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

En este anexo se incluyen indicadores requeridos por el Decreto 1295/2002, que establece la metodología para la redeterminación periódica de los precios de contratos de obra pública en base a información producida por el INDEC. Asimismo, se incluye información que requiere el Decreto 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 a algunos indicadores del Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC-GBA) y a 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 1295/2002 art. 15 inciso	Insumos	INDEC Informa cuadro y rama de apertura	Descripción de la apertura IPIB	2015		2017											
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nacionales</b>																	
e)	Productos químicos	3.2 - 24	Sustancias y productos químicos	100,0	142,4	145,3	146,7	149,3	149,5	152,1	154,7	158,0	160,7	164,0	165,6	169,1	172,2
i)	Motores eléctricos y equipos de aire acondi- cionado	3.2 - 31	Máquinas y aparatos eléctricos	100,0	136,7	135,8	135,1	138,4	137,4	138,5	140,8	145,8	152,2	155,2	157,6	159,4	159,5
k)	Asfaltos, combustibles y lubricantes	3.2 - 23	Productos refinados del petróleo	100,0	132,0	136,4	139,3	139,4	138,9	138,7	139,5	144,7	146,0	147,2	150,8	157,6	165,4
t)	Medidores de caudal	3.2 - 292	Máquinas de uso especial	100,0	139,1	139,6	140,1	141,8	142,5	144,5	146,6	151,5	154,1	155,6	155,9	157,9	158,7
w)	Membrana impermeabi- lizante	3.2 - 252	Productos de plástico	100,0	130,0	130,4	133,0	133,8	135,3	137,4	137,4	139,8	142,2	144,4	145,2	146,5	149,7
<b>Importados</b>																	
j)	Equipo- Amortización de equipo	3.2 - 29	Máquinas y equipos	100,0	142,1	142,4	142,4	143,3	145,6	146,5	148,7	153,7	158,2	161,1	158,0	158,7	159,2

**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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (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	2016		2017										
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<b>Nacionales</b>																	
(1)	2811	42120-1	Aberturas de aluminio	100,0	149,2	150,9	152,6	156,8	156,8	157,2	159,0	159,5	162,3	163,2	165,7	165,7	172,2
	2811	42120-2	Aberturas de chapa de hierro	s	120,7	126,4	126,6	126,8	127,1	127,4	127,6	133,3	133,8	133,9	134,4	134,4	140,2
	2699	37910-1	Abrasivos	100,0	123,2	127,7	128,1	130,0	130,0	133,4	133,9	133,9	138,3	138,3	145,7	145,7	147,9
	2893	42921-4	Abrazaderas	100,0	117,8	117,8	117,8	117,8	124,8	124,8	124,8	129,4	135,2	135,2	135,7	135,7	138,0
	2922	44251-1	Accesorio para máquinas herramientas	100,0	137,2	133,0	139,0	139,0	139,0	139,0	145,4	145,4	151,0	151,0	151,0	156,5	161,4
	2893	42922-1	Accesorios para herramientas	100,0	130,8	132,7	137,6	153,0	152,2	152,8	156,2	158,7	159,6	161,8	162,3	162,5	165,5
	2320	33380-1	Aceites lubricantes	100,0	131,1	133,0	133,9	134,8	135,5	136,7	139,2	141,2	143,5	146,7	146,7	148,0	150,5
	3420	49229-1	Acoplados	100,0	129,4	131,2	135,1	136,0	137,2	141,3	145,4	147,8	150,8	152,2	155,5	158,1	160,7
	3140	46420-1	Acumuladores eléctricos	100,0	123,0	116,0	116,0	124,9	124,9	124,9	124,9	127,6	127,6	129,4	129,4	134,1	134,1
	2710	41263-1	Alambres de acero	100,0	128,0	128,9	131,1	131,0	129,6	131,3	135,1	142,1	143,7	142,9	148,6	149,3	150,4
(2)	2710	41241-1	Alambrones de hierro	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
(3)	2922	44216-1	Amoladoras	s	124,2	124,2	125,8	125,8	125,8	127,1	127,1	139,8	140,7	140,7	142,2	142,2	
	1410	15400-1	Arcillas	100,0	123,0	126,0	126,0	129,9	129,9	131,5	136,5	136,4	139,7	139,7	147,2	147,2	153,2
	1410	15310-1	Arenas	100,0	120,3	121,0	122,5	123,1	129,5	130,3	131,9	133,0	138,5	140,4	141,1	143,5	148,7
(4)	2691	37210-1	Artefactos sanitarios	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	
	3410	49113-1	Automóviles	100,0	136,4	137,7	139,2	147,1	149,0	150,6	152,1	153,9	156,6	158,7	160,0	161,7	162,7
	2519	36270-1	Autopartes de goma	100,0	134,2	135,0	136,0	136,6	137,3	137,7	138,4	140,6	143,9	144,6	148,9	149,3	149,3
	3150	46539-1	Balastos	100,0	145,5	148,9	146,3	146,7	146,2	149,4	149,3	155,7	157,0	156,0	157,6	158,0	159,9
	2693	37370-1	Baldosas cerámicas	100,0	105,2	110,9	110,9	111,5	111,5	111,5	113,5	113,5	115,3	126,2	122,6	125,5	129,8
	2422	35110-4	Barnices y protectores para madera	100,0	136,4	139,7	140,6	141,8	148,8	150,9	153,6	155,3	157,4	164,7	169,7	165,9	174,2
	2710	41261-1	Barras de hierro y acero	100,0	131,9	132,3	133,5	133,1	132,5	133,6	136,5	142,6	144,7	143,6	146,0	147,4	146,5
	2520	36490-6	Bolsas de plástico	100,0	129,4	130,4	133,1	132,5	132,0	132,9	132,9	133,1	138,1	139,7	141,8	144,4	146,6
	2899	42944-1	Bulones	100,0	113,5	113,5	117,9	117,9	117,9	117,9	117,9	118,8	118,8	118,8	118,8	118,8	122,4
	2813	42320-1	Calderas ( de gas y fueloil)	100,0	121,5	124,4	127,6	127,6	130,3	133,1	141,0	141,5	141,9	141,9	141,9	141,9	144,6
	2694	37420-1	Cales	100,0	127,2	130,1	130,6	133,1	139,4	141,5	142,5	152,7	155,1	156,4	157,1	161,0	165,8
(6)	3410	49115-2	Camiones y sus chasis	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	
(7)	2520	36320-2	Caños y tubos de polipropileno	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2520	36320-1	Caños y tubos de PVC	100,0	147,4	149,4	146,3	148,3	146,1	148,5	152,3	159,7	162,8	161,2	165,7	166,8	167,4
	3120	46220-1	Capacitores electrolíticos	100,0	150,2	151,1	152,4	152,4	152,4	152,4	154,4	160,5	166,3	165,5	166,7	167,2	167,5
(8)	2413	34800-1	Cauchos sintéticos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2694	37440-1	Cemento portland	100,0	132,6	138,6	138,6	145,5	146,0	149,1	152,5	153,5	157,0	160,1	161,4	165,4	171,8
	2899	42992-1	Cerraduras	100,0	116,2	116,7	118,5	126,0	126,0	124,7	125,4	129,1	130,7	140,1	141,0	141,0	141,0
	2899	42999-2	Chapas metálicas	100,0	151,3	152,6	151,8	152,1	151,7	153,5	157,6	162,9	165,1	165,0	167,6	169,3	170,8
	2899	42944-2	Clavos	100,0	132,3	130,5	134,8	134,9	133,3	135,1	141,2	148,4	150,0	149,3	152,7	153,4	153,1
	2912	43230-1	Compresores y sus repuestos	100,0	124,4	126,0	125,5	126,3	129,0	132,1	132,2	138,2	138,6	140,1	140,5	140,5	141,7
	3130	46340-1	Conductores eléctricos	100,0	142,6	141,9	140,9	144,8	142,4	144,1	147,5	155,3	167,2	174,4	179,3	181,1	180,2
(9)	2519	36270-2	Correas de goma con refuerzo textil	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2811	42190-2	Cortinas de aluminio	100,0	126,8	127,4	127,4	134,5	134,5	135,4	135,9	139,5	142,0	142,4	142,4	143,1	144,1
(10)	2520	36990-2	Cortinas de enrollar de PVC	s	130,3	130,3	130,3	132,5	132,5	139,4	139,4	143,3	143,3	147,1	147,1	147,3	152,5
(11)	2022	31600-1	Cortinas de madera	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2221	32600-1	Cuadernos y blocks	100,0	128,0	129,9	130,8	130,8	134,7	134,7	140,6	145,2	145,2	145,2	152,6	155,4	166,9
	2511	36111-3	Cubiertas agrícolas	100,0	137,4	137,3	142,7	145,7	149,9	150,6	153,4	155,7	159,8	160,8	162,8	165,2	168,7
	2511	36111-2	Cubiertas convencionales	100,0	139,1	138,9	143,5	147,2	150,4	151,3	153,6	154,5	159,3	160,6	162,2	163,2	167,1
(12)	2511	36111-1	Cubiertas radiales	s	134,1	135,7	137,1	142,0	143,7	146,1	146,6	149,3	154,8	155,5	156,7	160,4	162,6
	2893	42921-1	Cucharas de albañil	100,0	123,3	123,3	128,0	131,6	134,8	139,9	139,9	144,6	148,4	148,4	151,3	153,9	156,5
(8)	2413	34800-2	Dispersiones de caucho (pegamentos)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	3430	49129-1	Elásticos para autos	100,0	129,5	132,1	134,7	135,0	135,8	138,7	139,3	143,0	148,1	148,5	152,3	152,3	152,5
	2912	43220-1	Electrobombas	100,0	128,4	133,0	133,0	133,3	133,3	133,7	136,2	137,1	142,6	142,6	142,8	142,8	
	2422	35110-1	Enduido para paredes	100,0	137,4	139,6	140,5	141,1	143,3	145,3	148,8	150,6	151,6	155,6	158,0	160,5	162,9
	4010	17100-1	Energía eléctrica	100,0	206,8	210,4	248,7	283,0	283,7	283,6	304,8	311,3	310,2	310,0	313,4	330,7	389,6
	3430	49129-3	Equipos de transmisión	100,0	118,4	120,9	120,9	122,0	125,9	127,3	127,3	131,2	138,3	138,3	138,3	138,3	138,3
	2422	35110-2	Esmaltes sintéticos	100,0	134,4	138,2	139,7	140,8	141,5	146,3	148,1	148,9	152,8	154,9	157,1	165,6	168,7
	2699	37129-1	Fibras minerales	100,0	131,2	131,2	131,2	137,9	137,9	137,9	137,9	142,2	142,2	145,9	153,8	153,8	162,2

(continúa)

**Cuadro 2. Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB), mayor desagregación disponible** (Continuación)

Notas	Clasificación CIU-3 Rev. 3(*)	Código CPC(*)	Descripción	2015	2016	2017											
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
	2520	36490-4	Film de polietileno	100,0	127,7	127,4	129,5	129,5	129,7	129,8	129,8	130,1	133,0	134,3	135,9	140,2	142,2
	2320	33370-1	Fueloil	100,0	132,3	137,7	137,0	136,1	137,6	131,8	135,1	134,4	137,4	142,2	146,3	147,2	163,8
	1110	12020-1	Gas	100,0	290,9	267,7	273,7	269,6	268,2	278,7	334,3	321,2	327,2	318,3	311,4	306,4	304,5
	2320	33360-1	Gasoil	100,0	131,9	137,1	140,9	140,9	138,6	138,6	138,6	144,9	145,3	145,3	149,5	158,0	165,5
	2320	33410-1	Gases de refinería (butano, propano)	100,0	129,6	135,6	132,3	140,4	233,6	274,6	341,2	347,0	341,9	349,4	358,5	370,0	564,3
(13)	2899	42911-1	Grifería	s	115,3	115,3	120,0	120,0	122,1	125,3	125,3	128,7	133,5	133,5	136,7	139,8	
(14)	3110	46113-1	Grupos electrógenos	s	157,5	154,7	155,3	152,8	152,4	157,1	165,2	156,9	156,0	158,5	159,7	159,6	
	2893	42921-2	Herramientas de mano	100,0	131,5	131,5	133,1	137,3	137,6	138,9	140,1	144,6	144,6	151,0	152,4	158,2	158,2
	2699	37990-1	Hidrófugos	100,0	130,9	137,7	137,7	142,4	144,7	144,7	146,1	150,8	151,8	153,8	156,2	156,2	159,0
	2710	41242-1	Hierros redondos	100,0	136,0	135,8	137,3	137,1	135,6	137,4	141,4	148,6	151,0	150,1	154,3	156,2	155,0
	2695	37510-1	Hormigón	100,0	134,7	137,4	143,6	145,1	146,9	149,9	155,4	159,6	167,7	171,9	176,4	181,4	187,3
	2924	44440-1	Hormigoneras	100,0	120,7	128,1	128,1	129,4	133,5	134,6	134,6	135,8	135,8	135,8	135,8	139,0	139,0
	2422	35110-5	Impermeabilizantes	100,0	142,8	143,6	146,1	146,1	146,7	149,7	151,2	152,5	153,4	165,9	165,9	167,3	167,2
	3120	46212-1	Interruptores eléctricos	100,0	118,6	118,6	122,5	125,4	126,6	127,8	132,0	133,1	138,2	137,9	138,4	141,9	141,9
(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	121,7	123,0	124,3	124,5	127,0	126,9	128,5	128,9	131,1	131,3	132,7	135,6	139,4
	2692	37320-1	Ladrillos refractarios	100,0	109,3	109,0	108,6	109,9	116,7	118,0	115,3	120,6	120,3	120,7	123,3	123,4	123,4
	2720	41532-11	Lingotes de aluminio y sus aleaciones	100,0	147,3	148,1	142,4	144,0	139,0	138,3	138,0	145,5	147,2	150,6	154,5	154,4	158,0
	2720	41532-1	Lingotes y perfiles de aluminio y sus aleaciones	100,0	143,6	144,2	139,7	140,9	137,1	135,0	136,4	142,4	144,3	146,2	149,1	150,2	152,4
	2021	31430-1	Maderas aglomeradas	100,0	124,8	129,7	129,0	128,6	135,0	137,4	138,5	141,4	146,5	148,9	150,3	150,7	145,6
	2010	31100-1	Maderas aserradas	100,0	134,7	134,6	134,9	135,5	136,8	138,5	139,4	141,5	141,4	143,1	143,7	145,2	146,0
	2021	31420-1	Maderas terciadas fenólicas	100,0	125,9	125,9	125,9	125,9	126,0	125,9	125,9	131,9	137,9	139,0	144,4	145,1	147,6
	2021	31420-2	Maderas terciadas no fenólicas	100,0	129,7	130,3	138,0	138,0	138,0	138,0	138,6	144,3	146,5	146,6	147,4	147,4	147,4
(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	161,7	162,2	165,7	165,7	169,0	169,0	169,0	178,1	178,1	178,1	178,1	178,1	178,1
	2699	37930-1	Membranas asfálticas	100,0	137,5	143,8	143,8	143,8	143,8	147,4	147,4	151,3	153,1	155,2	157,0	161,2	161,3
(17)	2692	37330-1	Morteros refractarios	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	
	2695	37540-1	Mosaicos	100,0	134,1	141,0	140,1	146,0	147,4	148,3	152,3	153,5	154,0	161,0	161,1	163,3	170,4
	2911	43121-1	Motores a explosión de uso industrial	100,0	152,9	153,7	152,5	157,6	156,9	157,4	164,0	168,4	168,9	181,6	183,2	183,8	184,0
(18)	3110	46112-1	Motores eléctricos	100,0	141,9	142,3	141,0	141,7	141,2	141,9	148,0	151,5	161,4	161,1	161,7	164,1	165,4
	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	111,1	111,4	111,7	112,8	113,7	114,3	114,8	117,3	124,9	125,1	125,3	127,6	127,8
	2320	33310-1	Naftas	100,0	131,8	136,5	140,0	140,0	140,3	140,3	140,3	147,0	147,8	148,5	152,3	160,4	166,8
	2101	32129-1	Papel obra	100,0	118,6	119,7	120,5	121,1	125,0	126,7	128,9	133,0	136,8	136,5	140,7	142,7	144,4
	2699	37990-2	Pegamentos para revestimientos	100,0	134,1	139,2	139,2	147,9	147,9	150,3	151,7	153,9	153,9	157,8	159,7	159,7	161,9
	2710	41251-1	Perfiles de hierro	100,0	122,9	122,2	121,2	120,7	119,7	121,5	124,9	132,2	134,3	133,7	139,6	140,4	140,4
	1110	12010-1	Petróleo crudo	100,0	116,7	119,6	117,9	116,0	113,6	115,0	116,7	119,2	122,8	122,7	125,5	131,3	135,5
	1410	15320-1	Piedras	100,0	131,1	131,6	136,2	136,7	138,7	140,5	142,7	143,2	144,9	147,2	148,2	153,3	153,9
	2731	41116-1	Piezas fundidas	100,0	125,9	126,5	127,5	129,9	130,6	131,9	134,4	134,9	140,9	142,6	145,6	146,2	147,8
	2899	42999-1	Piletas y mesadas de acero inoxidable	100,0	111,9	115,2	117,8	120,3	120,3	125,7	126,4	125,7	130,6	132,7	132,7	132,7	134,6
	2422	35110-3	Pinturas al látex	100,0	130,5	134,5	136,0	136,6	137,6	144,4	145,2	146,5	150,8	153,0	155,1	161,3	163,8
	2413	34740-6	Plastificantes	100,0	140,2	142,3	138,2	138,7	136,9	141,7	145,9	151,8	154,4	155,0	157,4	158,6	159,6
(19)	2413	34730-1	Polímeros del cloruro de vinilo	100,0	158,7	162,0	158,9	159,9	160,5	158,2	163,4	166,0	175,8	178,9	182,9	183,6	184,7
	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	122,4	125,1	121,5	128,6	131,3	135,8	136,8	141,7	136,0	140,9	140,9	150,7	151,9
	2720	41530-1	Productos básicos de aluminio	100,0	143,8	143,5	141,6	142,1	140,8	140,9	142,8	148,4	154,4	154,4	156,4	157,4	157,6
	2720	41510-1	Productos básicos de cobre y latón	100,0	92,2	93,6	94,4	93,7	92,8	93,6	96,3	99,8	113,4	118,9	120,8	118,4	120,5
	2022	31600-2	Puertas placa	100,0	121,3	124,1	124,8	124,8	130,1	131,8	131,8	134,8	141,7	142,0	145,0	146,7	149,6
	3430	49129-2	Radiadores	100,0	136,1	138,4	138,4	138,4	138,4	141,1	142,8	148,9	152,7	152,7	152,7	155,2	155,2
	2413	34740-1	Resinas plásticas	100,0	123,9	125,9	129,7	130,2	129,6	130,4	131,4	133,3	133,9	133,7	134,3	136,5	136,7

(continúa)

**Cuadro 2. Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB), mayor desagregación disponible (Conclusión)**

Notas	Clasificación CIIU-3 Rev. 3(1)	Código CPC(2)	Descripción	2015	2016	2017											
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
(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	139,0	139,0	139,0	139,0	139,0	139,9	139,9	139,9	138,0	145,9	145,9	146,8	146,8
	2320	33500-1	Subproductos de refinación (coke, parafina)	100,0	136,1	135,3	138,9	142,5	137,0	140,4	144,5	152,7	166,1	169,8	177,1	189,3	196,7
(3)	2922	44214-1	Taladros	s	127,5	127,5	130,0	130,0	130,0	132,0	132,0	143,8	145,2	145,2	145,2	147,4	147,4
	2693	37350-2	Tejas	100,0	113,7	119,2	119,2	119,2	119,2	119,2	119,2	126,4	126,4	126,4	126,4	134,0	134,0
	2899	42943-1	Tejidos de alambre	100,0	118,2	118,7	120,2	116,4	116,2	116,5	120,0	126,1	128,0	129,8	131,7	133,4	134,7
	2520	36990-1	Telas plásticas	100,0	145,4	145,5	145,8	145,0	145,1	145,6	146,2	147,8	152,8	154,9	155,3	156,9	157,1
	3110	46121-1	Transformadores	100,0	122,4	122,8	122,8	122,6	120,1	122,4	124,4	127,3	135,2	134,1	135,3	136,6	137,5
	3410	49115-1	Utilitarios	100,0	135,7	137,6	138,6	140,4	141,6	143,5	145,2	147,0	149,4	150,6	152,8	154,7	156,3
(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	123,8	126,2	127,5	131,6	131,8	134,6	138,0	141,9	142,7	142,7	142,8	150,3	152,2
<b>Importados</b>																	
	2929	94920-1	Accesorios y repuestos para máquinas de uso especial	100,0	133,8	131,8	129,9	130,3	127,6	130,1	132,7	142,0	158,4	145,1	146,3	147,2	147,4
	2710	91223-1	Aceros aleados	100,0	152,6	154,8	152,5	152,6	148,9	151,2	154,4	163,1	165,7	164,5	168,3	174,0	171,4
(22)	2710	91211-11	Chapas de hierro al silicio	s	139,8	139,5	137,1	137,4	135,1	138,2	140,1	146,8	151,3	149,7	152,2	150,4	148,3
	2710	91211-1	Chapas de hierro/acero	100,0	123,9	123,2	120,9	121,1	118,7	129,9	130,2	136,0	138,5	142,6	145,1	149,2	147,8
(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	193,3	199,8	191,5	187,5	176,5	186,9	191,2	199,4	206,7	205,8	208,9	209,1	206,8
	2010	81100-1	Maderas aserradas	100,0	143,5	140,5	140,9	141,0	141,6	141,6	141,7	148,1	151,8	151,7	151,9	151,1	152,5
(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	136,2	136,8	134,5	139,4	139,4	139,4	142,3	142,9	144,8	152,9	152,4	152,9	157,3
(24)	2922	94216-1	Máquinas para rebanar, afilar, amolar, pulir u otro acabado	s	125,2	126,5	126,5	130,1	130,1	130,1	132,6	133,9	139,4	137,2	137,2	139,4	139,4
(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	98,0	97,7	97,2	100,3	96,5	102,3	108,1	110,0	111,0	111,8	117,5	125,5	126,0
(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	140,9	140,9	148,0	149,2	161,9	163,5	164,7	168,1	167,4	185,7	175,2	175,5	175,9
(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	176,1	175,6	173,1	174,0	171,9	173,5	178,2	184,5	186,6	185,4	188,4	189,3	190,1

(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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (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. Las mismas 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	2016	2017											
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
<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	125,4	130,2	130,7	131,8	132,1	132,4	132,9	137,7	138,6	138,9	139,6	139,7	145,4
(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	136,3	138,1	137,4	137,9	136,5	138,4	142,1	149,0	151,0	151,2	155,5	156,5	157,3
(3)	2922	29221	Máquinas herramientas y sus accesorios (incluye: Tornos y sus partes y piezas, Taladros, Amoladoras, Máquinas para carpintería, Soldadoras eléctricas y Accesorio para máquinas herramientas)	100,0	154,6	155,2	152,5	153,7	151,1	154,9	158,7	169,3	168,5	169,1	169,1	171,2	171,4
(4)	2691	2691	Productos de cerámica no refractaria para uso no estructural (incluye: Artefactos sanitarios y Platos playos de cerámica)	100,0	118,9	120,2	122,4	122,4	126,1	129,0	130,2	131,7	136,0	137,8	138,9	142,8	146,7
(5)	2695	2695	Artículos de hormigón, de cemento y de yeso (incluye: Hormigón, Mosaicos y Artículos pretensados)	100,0	133,4	144,1	145,1	146,0	147,1	159,1	160,6	161,2	162,6	164,6	165,0	171,5	173,7
(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	132,7	134,3	135,1	140,5	141,6	143,2	145,3	147,5	150,3	151,5	153,1	154,7	155,7
(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	130,5	127,5	126,6	127,2	128,4	129,1	130,1	136,0	136,9	136,5	139,6	139,9	140,1
(8)	2413	24133	Cauchos (incluye: Cauchos sintéticos y Dispersiones de caucho)	100,0	153,6	158,7	172,4	175,5	181,0	180,3	177,5	166,9	179,0	185,2	178,2	179,5	173,6
(9)	2519	25191	Otros productos de caucho (incluye: Autopartes de goma, Correas de goma con refuerzo textil y Otros artículos de goma)	100,0	133,8	134,0	136,7	138,1	139,0	141,2	141,0	144,9	146,5	148,7	152,1	152,2	153,1
(10)	2520	25203	Otros productos plásticos (incluye: Telas plásticas, Cortinas de enrollar de PVC y Artículos de bazar de plástico)	100,0	129,8	130,3	133,8	134,4	136,3	139,0	139,2	141,7	143,7	147,1	147,7	148,4	151,9
(11)	2022	20221	Carpintería de madera (incluye: Cortinas de madera y Puertas placa)	100,0	123,1	125,7	126,4	126,4	131,5	134,2	134,2	137,0	143,5	143,8	146,7	148,2	150,9
(12)	2511	25111	Cubiertas de caucho (incluye: Cubiertas radiales, Cubiertas convencionales y Cubiertas agrícolas)	100,0	137,8	137,9	142,1	145,9	149,0	150,2	152,2	153,7	158,5	159,7	161,3	163,1	166,6
(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	124,5	125,9	127,3	127,8	127,5	129,8	132,6	136,0	139,0	140,5	141,8	142,9	144,5
(14)	3110	31101	Motores, generadores y transformadores eléctricos (incluye: Motores eléctricos, Grupos electrógenos y Transformadores)	100,0	138,6	139,0	137,8	138,2	136,6	137,6	142,0	146,3	151,8	151,1	152,2	154,0	154,9

(continúa)

**Cuadro 3. Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB), desagregación inmediata superior disponible**  
(conclusión)

Notas	Clasificación CIU-Rev.3(1)	Código CPC(2)	Descripción	2015	2016	2017											
				Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
(15)	2320	23201	Combustibles (incluye: Naftas, Kerosene, Gasoil, Fueloil y Gases de refinería)	100,0	131,9	136,8	139,9	139,8	139,3	138,9	139,4	144,9	145,7	146,5	150,4	157,7	166,1
(16)	2924	29241	Máquinas viales para la construcción (incluye: Máquinas viales autopropulsadas, Máquinas viales no autopropulsadas y Hormigoneras)	100,0	138,1	139,7	139,0	137,5	139,1	140,5	142,0	147,9	148,7	148,3	149,7	151,1	151,1
(17)	2692	26921	Productos refractarios (incluye: Ladrillos refractarios y Morteros refractarios)	100,0	110,9	110,2	109,6	111,1	116,6	118,4	115,9	120,8	120,5	121,0	124,0	125,3	123,9
(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	140,2	141,1	140,7	143,1	143,2	144,9	147,6	152,1	152,8	153,4	155,5	156,9	157,3
(19)	2413	24131	Sustancias plásticas (incluye: Polímeros de etileno, Polímeros de estireno, Polímeros de cloruro de vinilo y Polímeros de propileno)	100,0	135,7	138,3	135,9	139,1	140,5	142,9	145,2	149,2	148,9	151,0	153,4	160,3	162,0
(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	135,6	136,8	137,6	139,7	140,1	141,7	144,7	149,9	154,4	157,1	157,3	159,0	160,3
(21)	2610	26101	Vidrios para construcción y automotores (incluye: Vidrio plano, Vidrios templados, Vidrios térmicos y Vidrios laminados)	100,0	139,9	140,0	140,8	139,9	140,9	147,3	148,1	148,1	156,4	155,3	155,1	155,2	163,7
<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	131,4	133,8	132,2	130,4	126,9	131,9	131,3	137,2	143,9	140,6	145,0	148,2	147,2
(23)	2720	27201	Minerales no ferrosos en formas básicas (incluye: Cobre, Estaño y Manganeso)	100,0	172,2	171,0	168,6	170,7	171,2	158,3	159,5	178,9	165,5	165,3	164,1	170,4	175,1
(24)	2922	29221	Máquinas herramientas (incluye: Máquinas para perforar, taladrar o fresar y Máquinas para rebanar, afilar, amolar, pulir u otro acabado)	100,0	131,3	132,1	130,9	135,2	135,2	135,2	137,9	138,8	142,4	145,8	145,5	146,8	149,2
(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	139,8	139,8	144,0	144,7	152,1	153,1	153,8	155,8	155,4	166,2	160,0	160,2	160,5
(26)	2413	24131	Sustancias plásticas (incluye: Polietileno y Polipropileno)	100,0	89,9	91,6	94,5	96,0	100,5	100,8	100,9	100,3	101,2	104,3	113,5	116,2	116,7
(27)	2411	24111	Sustancias químicas básicas (incluye: Soda solvay y Pigmentos)	100,0	147,7	148,1	143,5	145,3	138,3	142,0	145,0	151,3	157,9	156,8	160,2	166,1	165,4

(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.

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al Decreto 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (IPIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 4. Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100**

Período	Decreto 1295/2002, art.15(1)			
	c) Pisos y revestimientos	m) Aceros-Hierro aletado	n) Cemento	q) Arena
2016 Dic	126,7	138,1	140,6	139,3
2017 Ene	128,9	137,9	145,6	143,3
Feb	130,5	142,4	146,8	144,8
Mar	131,7	142,7	151,1	147,1
Abr	136,1	142,7	152,4	147,4
May	142,1	145,2	153,5	149,0
Jun	142,1	145,8	157,3	151,1
Jul*	142,1	150,7	161,4	153,8
Ago*	142,1	153,7	164,0	156,4
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

(1) Los incisos del Decreto 1295/2002 corresponden a las siguientes aperturas del ICC.

c) Baldosa cerámica roja para azotea de 20 x 20 cm; por m<sup>2</sup>.

m) Acero aletado conformado de dureza natural, tipo ADN 420 (IRAM-IAS U 500-528), tensión máxima admisible 2.400 kg/cm<sup>2</sup>, en barra de 10 mm de diámetro; por tonelada.

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

q) Arena fina; por m<sup>3</sup>.

**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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (PIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 5. Índices de los componentes incluidos en el Decreto 1295/2002**

Decreto 1295/2002 Artículo 15 inciso	Insumos	INDEC Informa Cuadro o código CPC (1)	Descripción de la apertura ICC	2017													
				2015	2016	Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*
a)	Mano de obra	Cuadro 1.4	Capítulo Mano de obra	100,0	135,8	140,4	140,5	140,6	152,9	154,0	155,3	169,2	170,6	171,0	171,7	171,8	172,2
b)	Albañilería	Cuadro 1.5	Ítem Albañilería	100,0	137,0	141,5	142,3	142,9	154,6	154,8	155,6	168,2	168,9	169,6	170,6	171,3	172,1
d)	Carpinterías	Cuadro 1.5	Ítem Carpintería metálica y herrería	100,0	129,9	130,7	132,2	132,9	133,5	135,7	135,8	136,6	140,3	141,6	144,2	144,8	145,8
f)	Andamios (2)	Cuadro 1.6	Alquiler de andamios	100,0	137,4	138,6	139,1	145,7	148,3	149,2	151,5	155,0	162,5	162,5	163,6	164,2	166,3
g)	Artefactos de iluminación y cableado	Cuadro 1.5	Ítem Instalación eléctrica	100,0	146,0	149,6	151,5	151,6	152,0	159,4	161,3	171,8	176,4	180,2	182,7	183,0	184,6
h)	Caños de PVC para instalaciones varias	Cuadro 1.9	Caños de PVC	100,0	147,7	147,8	148,2	151,2	153,7	156,4	156,3	161,9	163,9	168,5	170,0	173,0	174,5
p)	Gastos generales	Cuadro 1.4	Capítulo Gastos generales	100,0	154,3	156,6	174,2	180,5	188,6	191,3	195,4	201,8	203,0	203,7	204,4	205,4	222,1
r)	Artefactos para baño y grifería	Cuadro 1.5	Ítem Instalación sanitaria y contra incendios	100,0	134,0	135,8	137,1	139,6	140,1	142,2	146,5	147,6	154,0	157,7	158,8	160,8	163,7
s)	Hormigón	Cuadro 1.9	Hormigón elaborado	100,0	136,7	141,1	146,7	151,3	152,7	156,8	161,1	166,5	173,2	179,7	186,4	192,2	198,9
u)	Válvulas de bronce	4324041	Llave esclusa de bronce	100,0	114,8	114,8	114,6	117,7	117,7	121,1	121,1	124,9	127,4	132,5	133,7	137,6	139,6
v)	Electrobombas	4322032	Electrobomba trifásica 7,5 HP	100,0	154,1	157,0	157,5	157,1	158,8	159,6	162,8	163,5	168,0	169,3	170,1	171,4	172,2

(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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (PIB) contienen datos preliminares.

**Cuadro 6. Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100**

Código CPC (¹)	Servicios de alquiler	2015		2016		2017									
		Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
83107-1	Andamios	100,0	137,4	138,6	139,1	145,7	148,3	149,2	151,5	155,0	162,5	162,5	163,6	164,2	166,3
71240-21	Camión con acoplado (²)	100,0	149,7	149,8	151,1	152,1	160,8	160,4	161,4	161,5	167,4	168,1	168,5	169,9	171,7
71240-31	Camión playo (²)	100,0	123,5	123,5	124,7	129,9	137,5	137,5	138,3	138,3	139,7	139,8	144,4	144,4	145,2
71240-11	Camión volcador	100,0	176,7	176,7	176,7	189,2	189,2	199,1	213,1	220,3	220,3	220,3	220,3	220,3	220,3
74110-11	Contenedor tipo volquete	100,0	159,1	159,1	165,8	177,5	177,5	177,5	177,5	177,5	187,6	187,6	187,6	197,6	211,0
71233-11	Camioneta	100,0	157,2	157,2	157,2	169,9	169,9	169,9	184,1	185,9	185,9	185,9	185,9	185,9	190,3
51800-11	Pala cargadora	100,0	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	170,3	170,3	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6
51800-21	Retroexcavadora	100,0	148,7	148,7	148,7	148,7	157,4	157,4	157,4	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9

(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 guión 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:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al Decreto 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (PIB) 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		2016		2017									
		Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
	<b>Mano de obra</b>	<b>100,0</b>	<b>135,8</b>	<b>140,4</b>	<b>140,5</b>	<b>140,6</b>	<b>152,9</b>	<b>154,0</b>	<b>155,3</b>	<b>169,2</b>	<b>170,6</b>	<b>171,0</b>	<b>171,7</b>	<b>171,8</b>	<b>172,2</b>
	<b>Mano de obra asalariada</b>	<b>100,0</b>	<b>135,2</b>	<b>140,0</b>	<b>139,9</b>	<b>139,8</b>	<b>154,6</b>	<b>154,3</b>	<b>154,9</b>	<b>170,3</b>	<b>171,0</b>	<b>170,9</b>	<b>171,4</b>	<b>171,6</b>	<b>171,9</b>
	Mano de obra directa														
	(en albañilería y hormigón armado)	100,0	134,4	139,1	139,2	139,3	154,2	154,5	154,6	169,9	170,3	170,2	170,8	171,1	171,4
51560-11	Oficial especializado	100,0	134,7	139,1	139,1	139,3	153,8	154,5	155,1	170,3	171,5	171,4	173,3	173,7	174,4
51560-12	Oficial	100,0	134,8	139,8	139,8	139,9	154,9	155,0	155,0	170,3	170,4	170,4	170,7	171,0	171,3
51560-13	Medio oficial	100,0	133,3	138,0	138,2	138,3	153,1	153,3	153,5	168,6	168,7	168,8	168,6	168,6	168,6
51560-14	Ayudante	100,0	133,9	138,8	138,8	138,9	154,0	154,1	154,1	169,4	169,5	169,5	169,5	169,5	169,5
51560-32	<b>Mano de obra indirecta</b>														
	(capataz de primera) (²)	100,0	134,6	140,8	141,4	141,3	155,1	154,9	154,7	169,0	169,7	170,7	171,6	172,1	172,3
81291-1	<b>Seguro de accidentes de trabajo (³)</b>	<b>100,0</b>	<b>139,3</b>	<b>143,6</b>	<b>142,9</b>	<b>141,7</b>	<b>156,4</b>	<b>153,2</b>	<b>156,0</b>	<b>172,8</b>	<b>174,7</b>	<b>174,2</b>	<b>174,2</b>	<b>174,2</b>	<b>174,2</b>
	<b>Subcontratos de mano de obra</b>	<b>100,0</b>	<b>138,7</b>	<b>142,5</b>	<b>143,6</b>	<b>144,7</b>	<b>144,7</b>	<b>152,7</b>	<b>157,2</b>	<b>163,6</b>	<b>168,8</b>	<b>171,3</b>	<b>172,7</b>	<b>172,8</b>	<b>173,6</b>
51641-1	Instalación eléctrica	100,0	145,3	149,5	151,1	151,1	151,1	161,1	162,6	174,7	179,3	183,0	185,2	185,3	188,0
51620-1	Instalación sanitaria	100,0	135,7	137,7	139,8	139,7	139,7	139,7	152,3	152,3	164,5	168,4	168,4	168,4	168,4
51690-1	Instalación contra incendio	100,0	135,0	135,0	137,1	137,1	137,1	147,7	154,7	160,4	160,4	160,4	166,6	166,6	166,6
51630-1	Instalación de gas	100,0	133,8	134,2	135,6	135,6	135,6	138,8	145,7	151,5	153,7	153,7	153,7	153,7	153,7
51720-1	Yesería	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
51730-1	Pintura	100,0	136,8	142,1	142,1	145,8	145,8	158,4	159,5	164,8	165,9	166,8	169,3	169,3	169,3

(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 guión 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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (PIB) 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		2016		2017									
	Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
Yesería (incluye: mano de obra de subcontrato de yesería y sus materiales intervinientes para dicho ítem)	100,0	137,8	142,2	142,7	143,6	144,4	154,9	155,2	166,7	167,2	167,7	168,7	169,6	170,2

**Nota:** los cuadros publicados que dan cumplimiento al Decreto 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (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)	Componentes	2015		2016		2017									
		Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
43520-11	Guinche 1.200 kg	100,0	158,3	168,0	170,3	170,3	172,6	172,6	172,6	175,1	175,1	175,1	179,9	179,9	179,9
44440-2	Hormigoneras de 130 a 300 litros	100,0	153,9	158,0	162,9	162,9	165,5	165,6	165,6	171,1	171,1	172,7	177,7	177,7	180,7
44221-11	Mesa de corte de cerámicos	100,0	205,8	215,1	217,0	217,0	218,9	218,9	218,9	221,0	221,0	221,0	228,8	228,8	228,8
44221-12	Mesa de corte de mosaicos	100,0	147,6	155,5	157,8	157,8	160,3	160,3	160,3	162,9	162,9	162,9	168,4	168,4	168,4
43520-21	Pluma 300 kg	100,0	186,8	186,8	191,8	191,8	197,1	197,1	197,1	202,6	202,6	202,6	202,6	202,6	202,6
44231-21	Taladro percutor	100,0	146,9	151,0	152,4	151,9	154,5	156,6	156,6	160,1	162,0	167,2	167,2	169,6	171,8
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	171,2	171,2	174,6	174,6	177,4	177,4	177,4	180,3	180,3	180,3	195,6	195,6	195,9

(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 guión 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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (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)	Componentes	2015	2016	2017											
		Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
18000-1	Agua para construcción	100,0	1.618,9	1.618,9	1.618,9	1.618,9	1.618,9	1.618,9	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7	1.993,7
83107-1	Alquiler de andamios	100,0	137,4	138,6	139,1	145,7	148,3	149,2	151,5	155,0	162,5	162,5	163,6	164,2	166,3
71240-11	Alquiler de camión volcador	100,0	176,7	176,7	176,7	189,2	189,2	199,1	213,1	220,3	220,3	220,3	220,3	220,3	220,3
71233-11	Alquiler de camioneta	100,0	157,2	157,2	157,2	169,9	169,9	169,9	184,1	185,9	185,9	185,9	185,9	185,9	190,3
51800-11	Alquiler de pala cargadora	100,0	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	170,3	170,3	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6	174,6
51800-21	Alquiler de retroexcavadora	100,0	148,7	148,7	148,7	148,7	157,4	157,4	157,4	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9
74110-11	Alquiler de volquete	100,0	159,1	159,1	165,8	177,5	177,5	177,5	177,5	177,5	177,5	187,6	187,6	187,6	211,0
51560-31	Capataz general de obra	100,0	133,2	137,9	137,9	137,8	151,6	151,6	151,6	166,2	167,0	167,6	168,1	168,4	168,5
53111-1	Casilla para obrador	100,0	135,4	138,8	140,2	141,5	150,8	152,4	152,6	161,2	161,4	162,6	163,6	164,1	165,6
54400-1	Cerco de obra	100,0	135,6	138,2	139,9	141,5	149,1	151,3	151,6	158,4	158,5	160,1	161,3	161,8	163,7
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	538,2	538,2	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	742,7	828,9
88700-31	Conexión de gas	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.555,7	2.942,2
	Depreciación de equipo	100,0	152,9	156,7	158,1	158,4	159,2	160,9	161,9	167,3	168,5	169,0	172,1	173,0	174,6
88700-1	Luz y fuerza motriz para obra	100,0	210,4	210,4	618,7	668,1	668,1	668,1	668,1	668,1	668,1	668,1	668,1	668,1	1.040,3
31210-11	Madera para encofrado	100,0	136,3	136,4	139,2	142,0	143,8	147,9	148,3	148,8	148,5	151,6	153,6	154,2	157,5
81295-1	Seguro de incendio de obra	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	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	136,4	140,6	140,5	140,9	154,1	155,9	157,9	171,2	171,4	171,4	171,6	172,1	172,5
31100-11	Tirante sin cepillar	100,0	137,1	142,2	145,5	148,8	152,3	154,2	155,0	155,6	157,0	158,9	160,3	162,0	164,2
53211-11	Túnel peatonal	100,0	135,2	138,7	140,0	141,3	150,9	152,5	152,7	161,7	161,9	163,0	163,9	164,4	165,7

(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 guión 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 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (IPIB) contienen datos preliminares.











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

Notas	Código CPC (*)	Descripción	2015	2016	2017											
			Oct	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*
(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	129,2	130,8	132,2	133,0	135,0	140,7	141,8	142,1	143,5	144,9	147,6	148,5	150,0
(2)	31600-6	Cajonera para placard (incluye: Cajonera para placard de calidad inferior, media y superior)	100,0	142,6	144,9	147,8	149,0	151,7	161,4	159,8	159,8	167,2	167,2	174,6	176,6	176,6
(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	124,3	125,5	126,6	132,8	134,4	135,5	136,2	137,2	138,8	139,8	140,4	140,7	144,7
(4)	31600-7	Estantes y divisiones para placard (incluye: Estantes y divisiones para placard de calidad inferior, media y superior)	100,0	146,2	147,2	152,8	151,8	153,2	157,0	159,9	159,9	163,8	167,1	168,5	168,8	168,8
(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	119,4	119,4	121,9	122,3	122,3	125,1	124,8	124,8	130,9	130,9	133,4	133,4	134,0

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

**Nota:** se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al Decreto 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (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	2016	2017												
			Dic	Dic*	Ene*	Feb*	Mar*	Abr*	May*	Jun*	Jul*	Ago*	Sep*	Oct*	Nov*	Dic*	
<b>Nacionales</b>																	
23	-	Productos refinados del petróleo	100	132,0	136,4	139,3	139,4	138,9	138,7	139,5	144,7	146,0	147,2	150,8	157,6	165,4	
26	-	Productos de minerales no metálicos	100	130,2	135,5	136,0	138,7	139,9	144,5	146,5	148,4	151,1	153,4	154,5	158,5	162,7	
2694	-	Cemento y cal	100	131,9	137,5	137,6	143,9	145,2	148,1	151,2	153,4	156,8	159,6	160,8	164,8	171,0	
27	-	Productos metálicos básicos	100	132,3	133,5	133,3	134,6	133,9	135,4	138,5	142,9	146,6	147,5	151,2	152,0	153,2	
271	-	Productos de minerales ferrosos en formas básicas	100	136,3	138,1	137,4	137,9	136,5	138,4	142,1	149,0	151,0	151,2	155,5	156,5	157,3	
272	-	Productos de minerales no ferrosos en formas básicas	100	135,3	135,8	132,8	133,6	130,9	129,8	131,5	137,1	141,9	143,9	146,4	146,9	148,6	
272	41530-1	Productos básicos de aluminio	100	143,8	143,5	141,6	142,1	140,8	140,9	142,8	148,4	154,4	154,4	156,4	157,4	157,6	
273	-	Productos de fundición	100	125,9	126,5	127,5	129,9	130,6	131,9	134,4	134,9	140,9	142,6	145,6	146,2	147,8	
313	-	Conductores eléctricos	100	142,6	141,9	140,9	144,8	142,4	144,1	147,5	155,3	167,2	174,4	179,3	181,1	180,2	
<b>Importados</b>																	
27	-	Productos metálicos básicos	100	147,1	148,1	146,2	145,9	143,9	142,0	142,1	153,2	152,2	150,1	152,3	156,7	157,9	
271	-	Productos de minerales ferrosos en formas básicas	100	131,4	133,7	132,1	130,3	126,8	131,9	131,3	137,1	143,9	140,6	145,0	148,1	147,2	
272	-	Productos de minerales no ferrosos en formas básicas	100	172,2	171,0	168,6	170,7	171,2	158,3	159,5	178,9	165,5	165,3	164,1	170,4	175,1	
29	-	Máquinas y equipos	100	142,1	142,4	142,4	143,3	145,6	146,5	148,7	153,7	158,2	161,1	158,0	158,7	159,2	
31	-	Máquinas y aparatos eléctricos	100	156,1	155,3	151,9	152,2	149,4	151,8	155,6	165,7	168,7	167,2	170,3	171,8	171,6	

(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 la misma por parte de la Secretaría de Energía, según el Decreto 634/2003.  
 se informa que los cuadros publicados que dan cumplimiento al Decreto 1295/2002 del período julio 2017-diciembre 2017 (ICC) y enero 2016-diciembre 2017 (IPIB) contienen datos preliminares.



Este volumen  
**INDEC Informa**, enero de 2018  
con una tirada de 700 ejemplares  
se terminó de imprimir en el mes de enero de 2018  
en la Imprenta del Congreso de la Nación  
Av. Rivadavia 1864 PB  
C1033AAV Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
República Argentina