

Panorama Estadístico – Edición 2019 – N° 55

Pobreza e Indigencia

1° Semestre 2018

La Dirección General de Estadística y Censos pone a vuestra disposición un análisis descriptivo de los principales indicadores de Pobreza e Indigencia.

En esta edición se presentan los resultados de la incidencia de la pobreza y la indigencia de los aglomerados Rawson – Trelew y C. Rivadavia – R. Tilly de la provincia de Chubut, correspondientes al 1er semestre de 2018. Los datos fueron construidos utilizando como insumo los resultados de los informes de la Incidencia de la pobreza y la indigencia en 31 aglomerados urbanos publicados por INDEC. La información presentada en dicho informe está producida con la metodología de cálculo de la “línea de pobreza” (LP), es decir, comparando los valores de la Canasta Básica Alimentaria (CBA) y de la Canasta Básica Total (CBT) con los ingresos de los hogares relevados por la Encuesta Permanente de Hogares (EPH).

El desarrollo de la metodología de las Líneas de Indigencia y de Pobreza, combinado con el sistema de canastas de Consumo, establece los umbrales mínimos de satisfacción de las necesidades básicas de los hogares, que permite medir la capacidad de acceso al consumo de bienes y servicios.

En primer lugar, se deben establecer la Canasta Básica Alimentaria (CBA), que se calcula en base a los requerimientos proteicos y kilocalóricos necesarios, precisando posteriormente los umbrales necesarios de nutrientes a partir de la cantidad de alimento requerido según las características de cada uno de los componentes del hogar. 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 a 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.

Para lograr la Canasta Básica Total (CBT), se incluye además de la Canasta Básica, un conjunto de bienes y servicios no alimentarios (vestimenta, transporte, educación, salud, etc). 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, de acuerdo a los hábitos de consumo determinados para cada región estadística.

La CBA define el umbral de la pobreza extrema, es decir, la línea de indigencia. Para calcular la línea de

pobreza es necesario contar con el valor de la Canasta Básica Total. La cual se obtiene a través de la expansión del valor de la CBA. Para lo cual, se utiliza el “Coeficiente de Engel” (CdE)¹², 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).

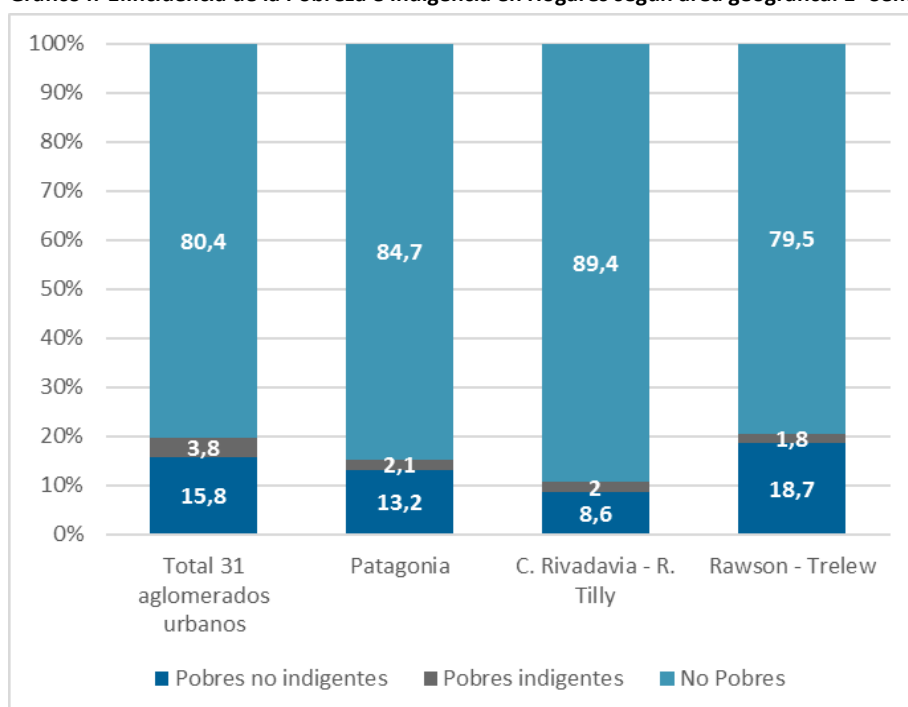
Coeficiente de Engel= Gastos Alimentarios/Gastos Totales

Por lo que, para calcular la CBT se debe multiplicar el valor de la CBA por la inversa del coeficiente de Engel.

$$CBT = CBA \times \frac{1}{CdE}$$

Incidencia de la pobreza y la indigencia según Área Geográfica

Gráfico n°1. Incidencia de la Pobreza e Indigencia en Hogares según área geográfica. 1° Semestre 2018



¹ **Coeficiente de Engel** = Gastos alimentarios / Gastos totales.

² Se actualiza por el cambio en el precio relativo de los alimentos respecto de los demás bienes y servicios.

Como se puede observar en el gráfico n°1, el total de hogares pobres en Argentina representa un 19,6% del total (15,8% pobres no indigentes y 3,8% Pobres indigentes). Mientras que, en la región estadística Patagonia, un 15,3% del total de los hogares (13,2% Pobres no indigentes y 2,1% pobres indigentes)³.

Con respecto a los aglomerados de la provincia de Chubut, el total de hogares pobres en el aglomerado Rawson – Trelew asciende a un 20,5% (18,7% Pobres no indigentes y 1,8% Pobres indigentes) y en el aglomerado sur, los hogares que son pobres representan un 10,6% de los hogares (8,6% Pobres no indigentes y 2,0% Pobres indigentes)

Línea de Pobreza

En el primer semestre 2018 se observa que, en Argentina, el porcentaje de hogares pobres de 19,6%, lo que comprende un 27,3% de personas.

Con respecto a los aglomerados de referencia para la provincia de Chubut, se observa que, los guarismos correspondientes a Rawson – Trelew se ubican por encima de aquellos registrados a nivel país y región.

En los distintos niveles los hogares pobres aumentaron con respecto al semestre inmediatamente anterior.

Cuadro n°1. Pobreza en Hogares y Personas según área geográfica en porcentajes. 1° Semestre 2017-1° Semestre 2018

Área Geográfica	1° Semestre 2017		2° Semestre 2017		1° Semestre 2018	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
Total 31 aglomerados urbanos	20,4	28,6	17,9	25,7	19,6	27,3
Patagonia	15,7	21	13,3	18,9	15,3	20,3
C. Rivadavia - R. Tilly	13,8	17,7	9,8	13,9	10,6	14,9
Rawson - Trelew	18,2	25,1	16,8	23,5	20,5	27,5

Línea de Indigencia

Según lo relevado por la EPH, en Argentina, los hogares que no logran acceder a la Canasta Básica Alimentaria (CBA), representan un 3,8% y comprende a 4,9% personas.

Tanto en los aglomerados, como en la región y el país, la incidencia de los hogares que se encuentran bajo el umbral de indigencia se ha incrementado con respecto al semestre anterior. Con excepción del aglomerado Rawson - Trelew

³ **Pobres No Indigentes:** Aquellos que se encuentran por debajo de la línea de la pobreza, es decir, sus ingresos no cubren la CBT pero, cubren la CBA.

Pobres Indigentes: Son aquellos que se ubican por debajo de la línea de indigencia, es decir, sus ingresos no son suficientes para acceder a la CBA (y por ende a la CBT).

Por otra parte, los guarismos correspondientes a los aglomerados de estudio en el período observado, se encuentran por debajo de los valores registrados tanto en la región estadística Patagonia como en el nivel nacional.

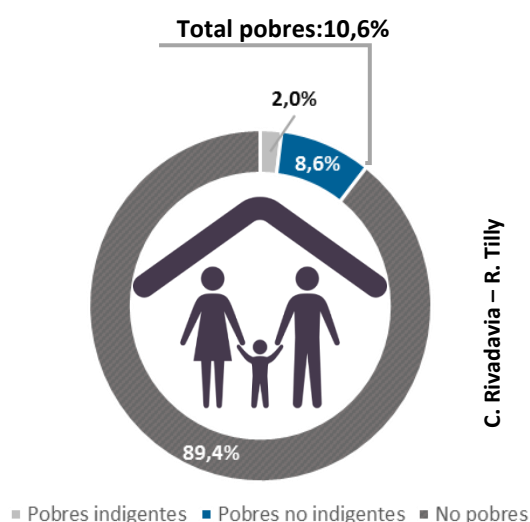
Cuadro n°2. Indigencia en Hogares y Personas según área geográfica en porcentajes. 1° Semestre 2017-1° Semestre 2018

Área Geográfica	1° Semestre 2017		2° Semestre 2017		1° Semestre 2018	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
Total 31 aglomerados urbanos	4,5	6,2	3,5	4,8	3,8	4,9
Patagonia	2,6	3,1	1,7	2,2	2,1	2,4
C. Rivadavia - R. Tilly	2,0	2,3	1,0	1,4	2,0	3,0
Rawson - Trelew	2,8	3,2	2,4	2,3	1,8	2,1

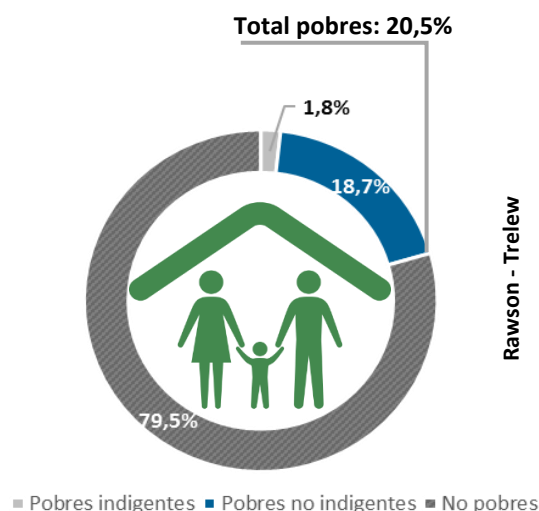
Incidenia de la Pobreza por Aglomerado

Durante el primer semestre 2018, en ambos aglomerados, se registró un incremento de los hogares que se encuentran en situación de pobreza, es decir, que sus ingresos no son suficientes para acceder a la Canasta Básica Total. Respecto al primer semestre 2017 se observa un comportamiento dispar. En el aglomerado sur se observa una caída del número de hogares considerados pobres y en el otro aglomerado de referencia, se registró una suba de la pobreza

En el aglomerado **C. Rivadavia – R. Tilly**, los hogares pobres representan un 10,6%, que comprenden el 14,9% de las personas. Mientras que, en el aglomerado **Rawson- Trelew**, los hogares pobres representan un 20,5% y 27,5% personas.



C. Rivadavia – R. Tilly



Rawson - Trelew

Cuadro n°3. Pobreza en Hogares y Personas en porcentajes. Aglomerados Rawson - Trelew; C. Rivadavia - R. Tilly. Provincia de Chubut. 1° Semestre 2017-1° Semestre 2018

Área Geográfica	1° Semestre 2017		2° Semestre 2017		1° Semestre 2018	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
C. Rivadavia - R. Tilly	13,8	17,7	9,8	13,9	10,6 ⁴	14,9
Rawson - Trelew	18,2	25,1	16,8	23,5	20,5 ⁵	27,5

Incidencia de la Indigencia según aglomerado

Durante el primer semestre 2018 se registró un comportamiento dispar entre los dos aglomerados de estudio.

En el aglomerado C. Rivadavia – R. Tilly, el porcentaje de hogares que se encuentra bajo el umbral de indigencia es de 2,0%, que comprende 3,0% de las personas. Respecto al semestre anterior se observa que, dicho número se incrementó. Mientras que, comparado con el mismo período en el año 2017 el porcentaje de hogares pobres indigentes no presenta variación. No obstante, a ello se observa un descenso en el número de personas que comprenden esos hogares. ⁶

En el aglomerado Rawson - Trelew, el porcentaje de hogares que no logran acceder a la Canasta Básica Alimentaria presentó un descenso con respecto al período inmediatamente anterior.

Cuadro n° 4. Indigencia en Hogares y Personas en porcentajes. Aglomerados Rawson - Trelew; C. Rivadavia - R. Tilly. Provincia de Chubut. 1° Semestre 2017-1° Semestre 2018

Área Geográfica	1° Semestre 2017		2° Semestre 2017		1° Semestre 2018	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
C. Rivadavia - R. Tilly	2,0	2,3	1,0	1,4	2,0 ⁷	3,0
Rawson - Trelew	2,8	3,2	2,4	2,3	1,8 ⁸	2,1

⁴ Representa: 7.993 hogares, los cuales incluyen 33.728 personas.

⁵ Representa: 9.516 hogares, los cuales incluyen 38.023 personas.

⁶ Se encuentra explicado por la cantidad de componentes promedio del hogar

⁷ Representa: 1.484 hogares, los cuales incluyen 6.752 personas.

⁸ Representa: 826 hogares, los cuales incluyen 2.892 personas.

Anexo:

Población Total por aglomerado:

	Hogares	Personas
C. Rivadavia – R. Tilly	76.824	228.091
Rawson - Trelew	47.815	139.094

Adulto Equivalente: Toma como unidad de referencia al varón adulto, de 30 a 60 años de edad, con actividad moderada. Cuyo valor es uno.

Tabla de equivalencias energéticas y unidades consumidoras, en términos de adulto equivalente:

Edad	Mujeres	Varones
Menor de 1 año	0,35	0,35
1 año	0,37	0,37
2 años	0,46	0,46
3 años	0,51	0,51
4 años	0,55	0,55
5 años	0,60	0,60
6 años	0,64	0,64
7 años	0,66	0,66
8 años	0,68	0,68
9 años	0,69	0,69
10 años	0,70	0,79
11 años	0,72	0,82
12 años	0,74	0,85
13 años	0,76	0,90
14 años	0,77	0,96
15 años	0,77	1,00
16 años	0,77	1,03
17 años	0,77	1,04
18 a 29 años	0,76	1,02
30 a 45 años	0,77	1,00
46 a 60 años	0,76	1,00
61 a 75 años	0,67	0,83
Más de 75 años	0,63	0,74

Línea de Pobreza y Línea de Indigencia

Para establecer el umbral de pobreza e indigencia en Chubut se utiliza la Canasta Básica Alimentaria calculada para la región Patagonia, cuya composición y valoración surge de acuerdo a los hábitos de consumo relevados por la ENGHo.

Los valores de la CBA, la CBT para el adulto equivalente y de la inversa del Coeficiente de Engel utilizados se presentan a continuación:

	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
CBA	\$ 2.710,54	\$ 2.782,76	\$ 3.015,31	\$ 3.242,01	\$ 3.387,24	\$ 3.393,87
Inversa CdE	2,81	2,84	2,83	2,82	2,82	2,84
CBT	\$ 7.616,62	\$ 7.903,04	\$ 8.533,33	\$ 9.142,47	\$ 9.552,10	\$ 9.638,59

Ejemplo:

Un hogar compuesto por: una mujer de 17 años, un hombre de 60 y un adolescente varón de 17 años equivale 2,81 unidades de referencia o adultos equivalentes:

- Hombre de 60 equivale a 1 unidad de adulto equivalente
- Mujer de 17 años: 0,77 de adulto equivalente
- Varón de 17 años: 1,04 de adulto equivalente.

Entonces, si el valor de la CBA para el adulto equivalente en el mes de diciembre fue de: \$3.393,87, el valor de la CBA para el grupo familiar surge de multiplicar la CBA para el adulto equivalente por la cantidad de adultos equivalente que conforman el hogar. Para el caso del ejemplo, sería: **3.393,87*2,81= 9.536,77**. Este valor se compara con el Ingreso Total Familiar del Hogar, y si este es menor, los individuos que lo componen se hallan por debajo de la línea de indigencia en el mes de diciembre.

El valor de la CBA multiplicado por la inversa del coeficiente de Engel nos va a dar el valor de la CBT, lo cual va a delimitar el umbral de pobreza del grupo familiar en cuestión ($9.536,77*2,84=27.084,43$). Entonces, para el mes de diciembre