

Panorama Estadístico – Edición 2019 – N° 64

Pobreza e Indigencia

1° Semestre 2019

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 2019. 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 debe establecer valor 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 con 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 determinar el valor de la Canasta Básica Total (CBT) se incluye además de la Canasta Básica Alimentaria, 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 con los hábitos de consumo alimentario 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)¹, 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 ENGHo² 2004/05). La Canasta Básica Total (CBT) es el resultado de la ampliación de la CBA con una serie de bienes y servicios no alimentarios como vestimenta, transporte, salud y educación.

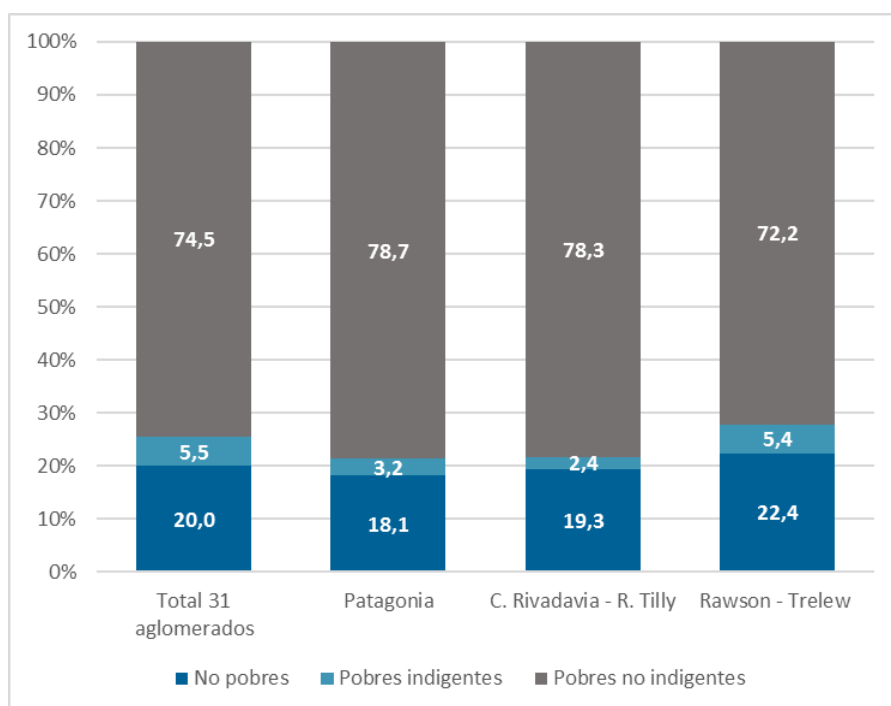
Coeficiente de Engel= Gastos Alimentarios/Gastos Totales

Por lo que, para calcular la CBT se debe multiplicar el valor de la CBA por la inversa del coeficiente de Engel. El cual es actualizado por el Índice de Precios al Consumidor. Este coeficiente muestra la incidencia que tiene el gasto alimentario en el gasto total.

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

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 2019



¹ Coeficiente de Engel = Gastos alimentarios / Gastos totales.

² Encuesta Nacional de Gastos de Hogares

Como se puede observar en el gráfico N° 1, el total de hogares pobres en Argentina representa un 25,5% del total: 20,0% de ellos conformados por Pobres no indigentes y 5,5% por Pobres indigentes. En la región estadística Patagonia el resultado es del 21,3% del total de los hogares: 18,1% considerados Pobres no indigentes y 3,2% Pobres indigentes)³.

En cuanto a la provincia de Chubut, el total de hogares pobres en el aglomerado Rawson – Trelew alcanza al 27,8 % de los hogares: 21,7% Pobres no indigentes y 3,6% Pobres indigentes; y en el aglomerado sur, los hogares que son pobres representan un 21,7% de los hogares: 19,3% considerados Pobres no indigentes y 2,4% Pobres indigentes.

Línea de Pobreza

En el primer semestre 2019 en nivel nacional el porcentaje de hogares pobres fue de 25,4%, lo que comprende un 35,4% de las 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 se observa que con respecto al primer semestre 2018 y al segundo semestre 2017 los hogares que se encuentran por debajo de la línea de pobreza aumentaron. Lo que refleja un incremento de las personas que se encuentran por debajo de la línea de pobreza.

Cuadro n°1. Pobreza en Hogares y Personas según área geográfica en porcentajes. 1° Semestre 2018 - 1° Semestre 2019

Área Geográfica	1° Semestre 2018		2° Semestre 2018		1° Semestre 2019	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
Total 31 aglomerados urbanos	19,6	27,3	23,4	32	25,4	35,4
Patagonia	15,3	20,3	18,6	24,9	21,3	28,5
C. Rivadavia - R. Tilly	10,6	14,9	17,1	22	21,7	29,0
Rawson - Trelew	20,5	27,5	25,3	35,3	27,8	37,5

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 CBT ni a la CBA.

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 4,8 % y comprende al 6,7 % personas.

Tanto en los aglomerados del Chubut, como en la región y el país, la incidencia de los hogares que se encuentran bajo el umbral de indigencia se incrementó con respecto al semestre anterior y al segundo semestre 2017.

Por otra parte, las cifras correspondientes a los aglomerados en estudio se hallan por debajo de los valores registrados en el nivel nacional, mientras que comparado con los valores calculados para la Región estadística Patagonia, el porcentaje de hogares que se encuentra bajo la línea de indigencia, presenta guarismos mayores en el aglomerado Rawson – Trelew.

Cuadro n°2. Indigencia en Hogares y Personas según área geográfica en porcentajes. 1° Semestre 2018 - 1° Semestre 2019

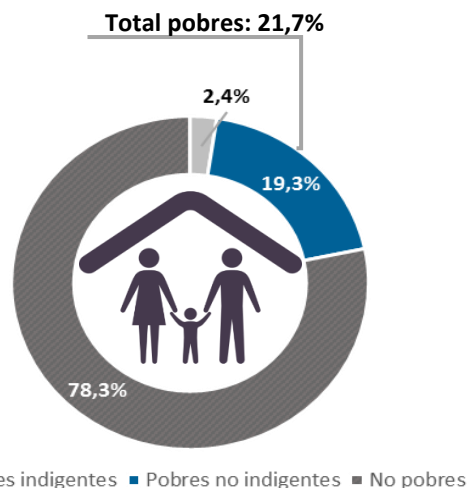
Área Geográfica	1° Semestre 2018		2° Semestre 2018		1° Semestre 2019	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
Total 31 aglomerados urbanos	3,8	4,9	4,8	6,7	5,5	7,7
Patagonia	2,1	2,4	2,8	3,2	3,2	4
C. Rivadavia - R. Tilly	2	3	2,7	2,9	2,4	2,8
Rawson - Trelew	1,8	2,1	3,6	4,3	5,4	7,4

Incidencia de la Pobreza por Aglomerado

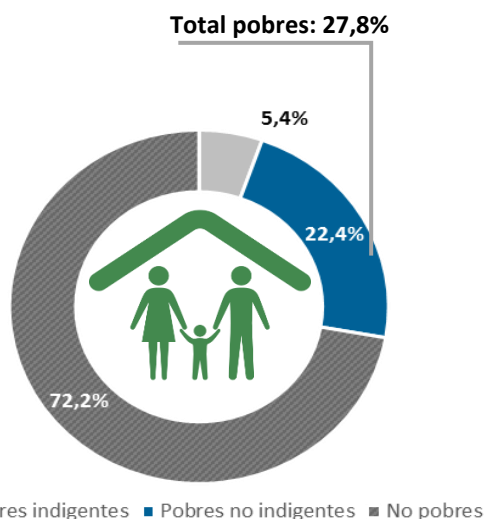
Durante el primer semestre 2019 en ambos aglomerados de la provincia se registró un incremento de los hogares que se encuentran en situación de pobreza, es decir, que sus ingresos no son suficientes para acceder a la Canasta Básica Total.

En el aglomerado C. Rivadavia – R. Tilly, los hogares pobres representan un 21,7%, que comprenden el 29,0% de las personas. Mientras que en el aglomerado Rawson- Trelew los hogares pobres representan un 27,8% y 37,5% personas, ubicándose por encima de aquellos consignados para el aglomerado sur de la provincia.

Este indicador registra un incremento con respecto al primer semestre 2018 y también con respecto a aquellos guarismos correspondientes al segundo semestre 2018.



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 2018 - 1° Semestre 2019

Área Geográfica	1° Semestre 2018		2° Semestre 2018		1° Semestre 2019	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
C. Rivadavia - R. Tilly	10,6	14,9	17,1	22,0	21,7 ⁴	29,0
Rawson - Trelew	20,5	27,5	25,3	35,3	27,8 ⁵	37,5

⁴ Representa: 16.574 hogares, los cuales incluyen 66.776 personas.

⁵ Representa: 13.439 hogares, los cuales incluyen 53.931 personas.

Incidencia de la Indigencia según aglomerado

Según los datos provenientes de la EPH, en ambos aglomerados el total de pobres se incrementó con respecto al semestre anterior. No obstante, en el aglomerado sur se observa un menor número de pobres indigentes, pero un mayor número de pobres no indigentes.

En el aglomerado C. Rivadavia – R. Tilly, el porcentaje de hogares que se encuentra bajo el umbral de indigencia es de 2,4%, que comprende 2,8% de las personas. Respecto al semestre anterior, se presentó un descenso de la población que es pobre indigente. Mientras que, comparado con el mismo período en el año 2018, el porcentaje de hogares pobres indigentes se ubicó por encima.

En el aglomerado Rawson - Trelew, del total de hogares pobres, un 5,4% se encuentra por debajo de la línea de indigencia, lo que significa un incremento con respecto al período inmediatamente anterior y al primer semestre 2018.

Cuadro n°4. Indigencia en Hogares y Personas en porcentajes. Aglomerados Rawson - Trelew; C. Rivadavia - R. Tilly. Provincia de Chubut. 1° Semestre 2018-1° Semestre 2019

Área Geográfica	1° Semestre 2018		2° Semestre 2018		1° Semestre 2019	
	Hogares	Personas	Hogares	Personas	Hogares	Personas
	%					
C. Rivadavia - R. Tilly	2,0	3,0	2,7	2,9	2,4 ⁶	2,8
Rawson - Trelew	1,8	2,1	3,6	4,3	5,4 ⁷	7,4

⁶ En el conjunto de hogares pobres, se encuentran a su vez, 1.844 hogares bajo la línea de indigencia e incluyen 6.380 personas indigentes.

⁷ En el conjunto de hogares pobres, se encuentran a su vez, 2.611 hogares bajo la línea de indigencia e incluyen 10.579 personas indigentes.

Anexo:

Población Total por aglomerado:

	Hogares	Personas
C. Rivadavia – R. Tilly	76.319	230.581
Rawson - Trelew	48.281	143.675

Adulto Equivalente: Toma como unidad de referencia al varón adulto, de 30 a 60 años, 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 con 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:

	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
CBA	\$ 3.521,68	\$ 3.694,36	\$ 3.850,73	\$ 3.906,06	\$ 3.986,32	\$ 4.122,05
Inversa CdE	2,84	2,82	2,81	2,83	2,84	2,85
CBT	\$ 10.001,57	\$ 10.418,10	\$ 10.820,55	\$ 11.054,15	\$ 11.321,15	\$ 11.747,84

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 junio fue de: 4.122,05, 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: **4.122,05*2,85= 11.582,88**. 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 junio.

Del valor de la CBA multiplicado por la inversa del coeficiente de Engel resulta el valor de la CBT, lo cual va a delimitar el umbral de pobreza del grupo familiar en cuestión ($11.582,88*2,85=33.011,20$). Entonces, para el mes de diciembre, el grupo familiar del ejemplo necesitó de \$33.011,20 para no ser pobre.