

Cuadro N° 1
Valores mensuales de la línea de pobreza extrema y pobreza total, según año de la encuesta.

Año de la encuesta	Urbano	
	Línea de pobreza extrema	Línea de pobreza total
1997/98	54.283	188.578
1999	59.946	216.024
2000/01	69.698	251.299
2002	81.825	299.981
2003	94.146	317.340
2004	97.599	328.550
2005	110.665	361.707
2006	137.765	397.342
2007	160.418	430.835
2008	164.144	453.610
2009	170.327	463.965
2010	187.637	493.061
2011	201.084	523.735
2012	194.438	540.917
2013	212.676	569.073
2014	216.077	588.552
2015	219.632	606.429
2016	235.088	630.525
2017	256.881	664.297

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 1997/98-2017

Cuadro N° 2
Incidencia absoluta y relativa de la pobreza total y extrema.

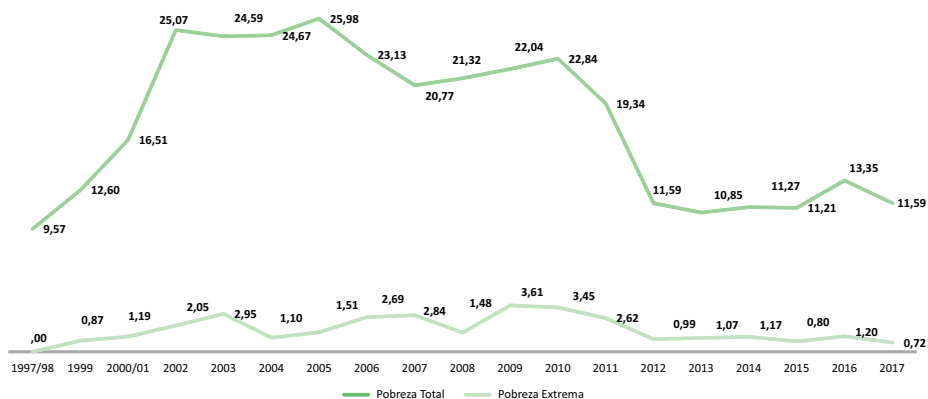
Población total ^{1/}	Población pobre total ^{2/}		Población pobre extrema	
	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa
516.162	59.814	11,59	3.717	0,72

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017.

^{1/} No incluye a los empleados domésticos sin retiro.

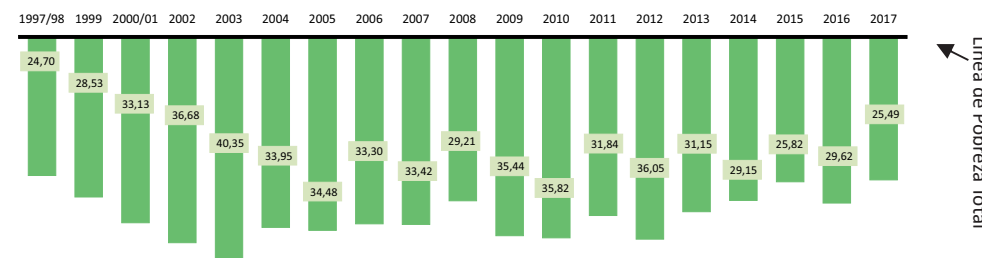
^{2/} Incluye a pobres extremos y no extremos.

Gráfico N° 1
Evolución de la pobreza total y extrema (%).



Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 1997/8-2017

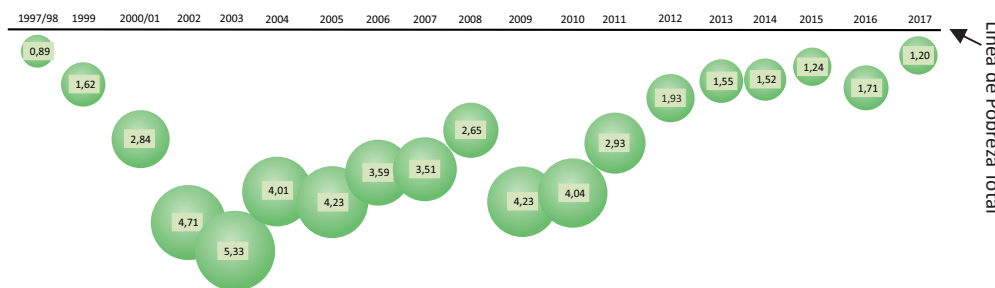
Gráfico N° 2
Evolución de la brecha o intensidad de la pobreza total en (%).



Brecha o intensidad: Es el porcentaje del valor de la canasta básica de consumo que en promedio un hogar pobre no logra cubrir con sus ingresos.

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 1997/98-2017

Gráfico N° 3
Evolución de la severidad de la pobreza total en (%).



Severidad o desigualdad de la pobreza: Es la diferencia o desigualdad de ingresos (medidas de bienestar) entre los pobres. Cuanto mayor es el valor numérico del indicador, significa que el ingreso de los más pobres (entre los pobres) se encuentra más distante del ingreso promedio entre los pobres.

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 1997/98-2017

Cuadro N° 3
Estructura de los ingresos familiares mensuales por quintiles de ingreso per cápita mensual, según fuente de ingreso.

Fuente de ingreso	Total	Hogares clasificados por quintiles de ingreso per cápita mensual				
		20% más pobre	20% siguiente	20% siguiente	20% siguiente	20% más rico
Ingresos laborales	78,74	84,83	87,76	87,99	81,92	75,41
Otros ingresos diferentes al laboral ^{1/}	21,26	15,17	12,24	12,01	18,08	24,59
Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

^{1/} Incluye ingresos provenientes de jubilación o pensión, alimentación escolar, ayuda familiar del país, alquileres o rentas, pensiones o prestaciones por divorcio o cuidado de hijos, ayuda familiar del exterior, otros ingresos, otros ingresos agrícolas anuales, ADULTO MAYOR, intereses o dividendos, TEKOPORA.

Indicadores de precisión del departamento de Asunción, según años de la encuesta en (%)

Estatus de pobreza y año de la encuesta	Estimación	Error muestral de la estimación	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza	
				Límite inferior	Límite superior
Pobreza total					
2.017	11,59	2,16	18,60	7,98	16,53
2.016	13,35	2,79	20,93	8,75	19,84
2.015	11,21	2,49	22,20	6,32	16,10
2.014	11,27	2,06	7,22	15,33	18,30
2.013	10,85	2,40	22,15	6,12	15,57
2.012	11,59	1,78	15,39	8,08	15,09
Pobreza extrema					
2.017	0,72	0,42	58,56	0,23	2,26
2.016	1,20	0,54	45,26	0,49	2,90
2.015	0,80	0,43	53,74	-0,05	1,64
2.014	1,17	0,45	37,94	0,30	2,05
2.013	1,07	0,74	69,06	-0,38	2,53
2.012	0,99	0,63	63,81	-0,25	2,22

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2012 - 2017

Indicadores de precisión del departamento de Asunción, según años de la encuesta en valor absoluto.

Estatus de pobreza y año de la encuesta	Estimación	Error muestral de la estimación	Coeficiente de variación (%)	Intervalo de confianza	
				Límite inferior	Límite superior
Pobreza total					
2.017	59.814	12.766	21,34	34.761	84.867
2.016	69.041	16.241	23,52	37.166	100.916
2.015	57.954	13.538	23,36	31.339	84.569
2.014	58.224	11.327	19,45	35.955	80.493
2.013	55.804	13.551	24,28	29.162	82.446
2.012	59.666	9.512	15,94	40.964	78.368
Pobreza extrema					
2.017	3.717	2.218	59,67	(636)	8.070
2.016	6.203	2.870	46,26	571	11.835
2.015	4.129	2.202	53,32	(200)	8.458
2.014	6.064	2.328	38,39	1.487	10.641
2.013	5.510	3.908	70,93	(2.174)	13.194
2.012	5.079	3.283	64,64	(1.376)	11.534

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2012 - 2017

Los indicadores de precisión:

Indicadores de precisión (Error muestral, Coeficiente de variación e Intervalo de confianza): Son utilizados para examinar la cercanía de la estimación al valor real, teniendo en cuenta que los datos provienen de una muestra que contiene un error muestral.

Error muestral de la estimación: Es el valor absoluto de la raíz cuadrada de la varianza del estimador. Al error de muestreo se le denomina también error estándar y es una medida de la precisión con que una estimación de la muestra se aproxima al promedio de todas las muestras posibles.

Coeficiente de variación (CV): El coeficiente de variación es definido como el error estándar de la estimación dividido por el valor estimado. Se lo conoce como error relativo. El coeficiente de variación indica más claramente el nivel de precisión de una estimación. En efecto, en las encuestas de hogares la experiencia ha demostrado que estimaciones con un coeficiente de variación de hasta un 5 por ciento son muy precisas; si el coeficiente de variación llega hasta un 10 por ciento, las estimaciones siguen siendo precisas; un coeficiente de variación con un valor de hasta 20 por ciento es aceptable; más allá de un 20 por ciento indica que la estimación es poco confiable y, por tanto se debe utilizar con precaución.

Intervalos de Confianza: Es el intervalo estimado que incluye el promedio de las estimaciones de todas las muestras posibles con una asignada probabilidad de confianza, con un límite inferior y un límite superior.

Por ejemplo: la estimación de la incidencia de pobreza total para Asunción del año 2017 es de 11,59%, y no es un valor exacto sino un estimador cuyo valor real está entre 7,98% y 16,53%, (límites inferior y superior del intervalo de confianza).