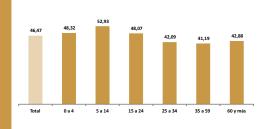
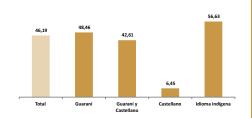
Gráfico № 2 Incidencia de pobreza, según grupos de edad.

Gráfico Nº 3 Incidencia de pobreza en la población de 5 años y más de edad, según idioma hablado con mayor frecuencia en el hogar, en (%).





Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

Gráfico Nº 4 Evolución de la brecha o intensidad¹¹ de la pobreza total en (%).

Gráfico № 5 Evolución de la severidad²¹ de la pobreza total en (%).



Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2015-2017

**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.

"Severidad o desigualdad de la pobreza: Es la diferencia o desigualdad de ingresos (medidas de bienestar)entre los pobres.

Cuando 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.





Distribución



Principales

Resultados

de Pobreza y

del Ingreso

2017

Alto Paraguay

Presentación

El propósito del presente material es ofrecer información sobre los principales indicadores de pobreza en el departamento de Alto Paraguay, correspondientes a los resultados de la Encuesta Permanente de Hogares 2017 (EPH 2017).

La muestra efectiva para el departamento de Alto Paraguay fue de 223 hogares en los que se entrevistaron a 829 personas.

La DGEEC hace extensivo el agradecimiento a todas las personas que facilitaron la información y a todos los que hicieron posible este emprendimiento.

LA DIRECCIÓN

Cuadro N° 1 Valores mensuales de la línea de pobreza extrema y pobreza total.

Año de la encuesta	Urb	ano	Rural		
Allo de la elicuesta	Línea de pobreza extrema	Línea de pobreza total	Línea de pobreza extrema	Línea de pobreza total	
2015 2016	219.632 235.088	606.429 630.525	200.575 214.690	427.893 446.798	
2017	256.881	664.297	234.592	473.601	

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2015-2017

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



Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2015-2017

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

	Población p	oobre total 2	Población p	Población pobre extrema		
Población Total ^{1/}	Absoluta	Relativa	Absoluta	Relativa		
17.178	7.983	46,47	1.537	8,95		

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

² Incluye a pobres extremos y no extremos.

Cuadro N°3

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

		Hogares clasificados por quintiles de ingreso per cápita mensual					
Fuente de ingreso	Total	20% más pobre	20% siguiente	20% siguiente	20% siguiente	20% más rico	
Ingresos laborales	80,81	53,38	81,26	68,37	80,30	85,58	
Otros ingresos diferentes al laboral ^{1/}	19,19	46,62	18,74	31,63	19,70	14,42	
Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

Cuadro Nº 4
Promedio de ingresos familiares mensuales (en miles de guaraníes) por quintiles de ingresos per capita mensual, según fuente de ingreso.

		Hogares clasificados por quintiles de ingreso per cápita mensual					
Fuente de ingreso 1/	Total	20% más pobre	20% siguiente	20% siguiente	20% siguiente	20% más rico	
Ingresos laborales	3.187	698	1.499	1.594	3.069	6.392	
Otros ingresos diferentes al laboral 21	817	475	393	682	757	1.655	
Promedio de Ingreso familiar disponible ^{3/}	3.445	981	1.677	1.973	3.463	6.873	

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

Cuadro N° 5 Coeficiente de Gini total departamental, según año de la encuesta.

Año de la encuesta	Total Departamental			
2015 2016 2017	0,4652 0,5282 0,5020	2015	2016	2017

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2015-2017

Cuadro Nº 6

Promedio y distribución del ingreso mensual per cápita de la población, según deciles de ingresos per cápita mensual.

Deciles de Ingreso per cápita	Promedio	Distribución porcentual (peso)
Total	1.001.455	100,00
10% más pobre	187.214	1,94
2 '	300.053	2,93
3	373.749	3,48
4	476.030	5,06
5	541.515	5,23
6	685.759	6,75
7	792.665	8,03
8	966.343	9,75
9	1.553.786	15,47
10% más rico	4.101.934	41,35

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares 2017

^{1/} No incluye a los empleados domésticos dentro del hogar.

[&]quot;Incluye ingresos provenientes de: alquileres o rentas, intereses o dividendos, ayuda familiar del país, ayuda familiar del exterior, jubilación, TEKOPORA, pensión (EX-Combatientes, viudas, etc.), prestaciones por divorcio o cuidado de hijos, ADULTO MAYOR, Vaso de leche y otros ingresos no calificados en otra parte.

^{1/} No incluye ingresos igual a cero.

²Incluye ingresos provenientes de: alquileres o rentas, intereses o dividendos, ayuda familiar del país, ayuda familiar del exterior, jubilación, TEKOPORA, pensión (Ex-Combatientes, viudas, etc.), prestaciones por divorcio o cuidado de hijos, ADULTO MAYOR, Vaso de leche y otros ingresos no calificados en otra parte.

^{3'}No incluye la renta imputada de la vivienda propia y el ingreso de empleados domésticos en el hogar.

Alto Paraguay

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

Estatus de pobreza y año de la encuesta		Estimación	Error muestral de la estimación		Intervalo de confianza		
		ia estimación		variacion (70)	Límite inferior	Límite superior	
Pobreza total	2017	46,47	5,43	11,68	36,14	57,12	
	2016	35,91	5,87	16,36	25,35	48,04	
	2015	38,91	5,38	13,83	29,00	49,83	
Pobreza extrema	2017	8,95	3,03	33,83	4,53	16,92	
	2016	11,49	4,26	37,10	5,40	22,81	
	2015	8,36	2,49	29,83	4,60	14,74	

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2015 - 2017

Indicadores de precisión del departamento de Alto Paraguay, 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		
				variacion (70)	Límite inferior	Límite superior	
Pobreza total	2017	7.983	1.435	17,98	5.166	10.800	
	2016	6.065	1.132	18,67	3.843	8.287	
	2015	6.458	1.068	16,53	4.362	8.554	
Pobreza extrema	2017	1.537	532	34,64	492	2.582	
	2016	1.941	751	38,71	467	3.415	
	2015	1.388	432	31,12	540	2.236	

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares periodo 2015 - 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 divido 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 Alto Paraguay del año 2017 es de 46,47%, y no es un valor exacto sino un estimador cuyo valor real está entre 36,14% y 57,12% (límite inferior y superior del intervalo de confianza).