



DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay
de la gente*

RESULTADOS ANUALES DEPARTAMENTALES

EPHC 2017-2019

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**





Fernando de la Mora, Octubre de 2020

*El contenido de este material puede ser reproducido siempre y cuando se mencione la fuente.
Para mayor información o para la obtención de ésta y otras publicaciones editadas dirigirse a:*

Central: Naciones Unidas y Centeno - Fernando de la Mora - Zona Norte

Teléfonos: (595-21) 677 920/1

Edificio Técnico: Cirilo Rivarola N° 6688 esq. Avda. Boggiani

E-mail: info@dgeec.gov.py / **Web-site:** www.dgeec.gov.py



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

**■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

Carlos Alberto Pereira Olmedo

Ministro - Secretario Ejecutivo

Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social

Iván Mauricio Ojeda Aguilera

Director General

Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos

Norma Medina

Directora de la Dirección de Encuestas a Hogares

Índice

Presentación.....	8
EMPLEO. Cuadro 1. Población de 15 y más años de edad por año, según departamento, sexo e indicadores del mercado laboral. Período 2017 - 2019.....	9
EMPLEO. Cuadro 2. Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y categoría ocupacional (%). Período 2017 - 2019.....	13
EMPLEO. Cuadro 3. Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y años de estudio (%). Período 2017 - 2019.....	16
EMPLEO. Cuadro 4. Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y sector económico (%). Período 2017 - 2019.....	18
EMPLEO. Cuadro 5. Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y tamaño de empresa (%). Período 2017 - 2019.....	20
PROMEDIO DE INGRESO. Cuadro 6. Promedio de ingreso mensual (en miles de guaraníes) en la ocupación principal de la población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento y sexo. Período 2017 - 2019.....	23
EDUCACIÓN. Cuadro 7. Población de 15 a 17 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 - 2019.....	24
EDUCACIÓN. Cuadro 8. Población de 6 a 14 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 - 2019.....	26
EDUCACIÓN. Cuadro 9. Población de 6 a 17 años de edad que asiste a una institución de enseñanza formal por año, según departamento, sexo y tipo de institución a la que asiste (%). Período 2017 - 2019.....	28
EDUCACIÓN. Cuadro 10. Promedio de años de estudio de la población de 15 a 29 años de edad por año, según departamento, sexo y grupos de edad. Período 2017 - 2019.....	30
SALUD. Cuadro 11. Población total por año, según departamento, sexo y estado de salud (%). Período 2017 - 2019.....	33
SALUD. Cuadro 12. Población total por año, según departamento, sexo y tipo de seguro médico (%). Período 2017 - 2019.....	36
HOGAR. Cuadro 13. Hogares por año, según departamento y tipo de bien duradero con que cuenta (%). Período 2017 - 2019.....	39
HOGAR. Cuadro 14. Hogares por año según departamento y disposición de la basura (%). Período 2017 - 2019.....	43
HOGAR. Cuadro 15. Hogares por año, según departamento y fuente de agua (%). Período 2017 - 2019.....	44
HOGAR. Cuadro 16. Hogares por año, según departamento y situación legal de la vivienda (%). Período 2017 - 2019.....	46
HOGAR. Cuadro 17. Hogares por año, según departamento y tenencia de corriente eléctrica (%). Período 2017 - 2019.....	47
HOGAR. Cuadro 18. Hogares por año, según departamento y tipo de combustible utilizado principalmente para cocinar (%). Período 2017 - 2019.....	48
HOGAR. Cuadro 19. Hogares por año, según departamento y tipo de desagüe sanitario (%). Período 2017 - 2019.....	50

Presentación

La Dirección General de Estadística, Encuestas y Censos (DGEEC) presenta **los Principales Resultados Anuales** de la Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC) 2017, 2018 y 2019, publicación que presenta **estimaciones anuales promedio a nivel departamental**.

La EPH se realizaba sólo en el último trimestre de cada año y la serie publicada, a nivel departamental en especial las referidas a pobreza monetaria y otras medidas del bienestar, se efectuaba utilizando la encuesta que se llevaba a cabo en dicho trimestre del año.

En el marco de nuevas políticas de gestión y la demanda real de información, en coordinación con los principales usuarios de la mencionada encuesta, la DGEEC identificó la necesidad de contar principalmente con Indicadores departamentales del Mercado Laboral de manera más continua y no referidos sólo al último trimestre del año, que permitan realizar los análisis más pertinentes sobre los niveles de pobreza en los diferentes departamentos. Bajo esta perspectiva, en el año 2017 inició la Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC), que implica recoger datos durante todo el año (enero a diciembre) y con ello, se logró poner a disposición de usuarios en general los principales indicadores trimestrales del mercado laboral (Ocupados, Desocupados, Subocupados, entre otros).

El diseño y la distribución de la muestra de hogares de la EPHC (muestras independientes entre trimestres) permiten sumar todas las muestras del año (23.076 hogares para 2017, 18.024 hogares para 2018 y 18.024 hogares para 2019) y generar estimaciones anuales promedio de las principales variables investigadas en la encuesta, tales como: las características de la vivienda, el acceso a la educación, y al seguro social, así como la población que trabaja y las condiciones laborales, entre otros. Son éstas las estimaciones que se presentan en este material y pueden diferir levemente de los que se publicaban en formato de series, por lo expuesto anteriormente.

Por otro lado, cabe destacar que los tamaños muestrales obtenidos al sumar las muestras de todo el año, permiten generar estimaciones de manera desagregada para los 15 departamentos, sin incluir Alto Paraguay y Boquerón, y la capital Asunción, presentadas en este documento.

La Encuesta Permanente de Hogares Continua, constituye la fuente de información más importante y oportuna que dispone el país para la obtención de información estadística, social, demográfica y económica, proveniente de los hogares. A partir de sus resultados se calculan indicadores para la medición de variados aspectos económicos y sociales. Además, posibilita conocer y explicar los determinantes o factores causales del comportamiento de dichos aspectos, lo cual es de gran importancia para el diseño, monitoreo y medición de resultados de las políticas públicas.

La DGEEC hace extensivo el agradecimiento a las personas que recibieron a nuestros encuestadores y facilitaron la información solicitada y a todos quienes hicieron posible la ejecución de la Encuesta Permanente de Hogares Continua.

Cuadro 1

Población de 15 y más años de edad por año, según departamento, sexo e indicadores del mercado laboral. Período 2017 - 2019

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	524.232	523.182	522.280
Población en Edad de Trabajar (PET)	403.955	399.523	406.185
Fuerza de Trabajo	282.662	286.532	294.544
Población fuera de la fuerza de Trabajo	121.293	112.991	111.540
Población Ocupada	264.674	268.349	275.083
Población desocupada	17.988	18.183	19.461
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9.521	7.871	12.494
Tasa de la Fuerza de Trabajo	70,0	71,7	72,5
Tasa de ocupación	65,5	67,2	67,7
Tasa de desocupación	6,4	6,3	6,6
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3,4	2,7	4,2
Hombres	249.362	252.555	252.992
Población en Edad de Trabajar (PET)	188.193	188.214	189.260
Fuerza de Trabajo	151.646	152.571	155.021
Población fuera de la fuerza de Trabajo	36.547	35.643	34.138
Población Ocupada	141.902	141.871	146.498
Población desocupada	9.744	10.700	8.523
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.185	(3.467)	4.670
Tasa de la Fuerza de Trabajo	80,6	81,1	82,0
Tasa de ocupación	75,4	75,4	77,4
Tasa de desocupación	6,4	7,0	5,5
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2,1	(2,3)	3,0
Mujeres	274.870	270.627	269.288
Población en Edad de Trabajar (PET)	215.762	211.309	216.925
Fuerza de Trabajo	131.016	133.961	139.523
Población fuera de la fuerza de Trabajo	84.746	77.348	77.402
Población Ocupada	122.772	126.478	128.585
Población desocupada	8.244	7.483	10.938
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6.336	4.404	7.824
Tasa de la Fuerza de Trabajo	60,7	63,4	64,3
Tasa de ocupación	56,9	59,9	59,3
Tasa de desocupación	6,3	5,6	7,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4,8	3,3	5,6
Concepción			
Total	244.012	247.695	251.313
Población en Edad de Trabajar (PET)	160.455	165.308	166.526
Fuerza de Trabajo	111.402	117.220	117.400
Población fuera de la fuerza de Trabajo	49.053	48.088	49.126
Población Ocupada	103.586	111.572	110.037
Población desocupada	7.816	5.648	7.363
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9.578	11.943	13.592
Tasa de la Fuerza de Trabajo	69,4	70,9	70,5
Tasa de ocupación	64,6	67,5	66,1
Tasa de desocupación	7,0	4,8	6,3
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	8,6	10,2	11,6
Hombres	117.164	124.338	123.028
Población en Edad de Trabajar (PET)	75.703	80.787	80.748
Fuerza de Trabajo	64.135	70.099	69.117
Población fuera de la fuerza de Trabajo	11.568	10.688	11.631
Población Ocupada	59.872	66.889	65.317
Población desocupada	4.263	(3.210)	(3.800)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2.773	4.736	4.654
Tasa de la Fuerza de Trabajo	84,7	86,8	85,6
Tasa de ocupación	79,1	82,8	80,9
Tasa de desocupación	6,6	(4,6)	(5,5)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4,3	6,8	6,7
Mujeres	126.848	123.357	128.285
Población en Edad de Trabajar (PET)	84.752	84.521	85.778
Fuerza de Trabajo	47.267	47.121	48.283
Población fuera de la fuerza de Trabajo	37.485	37.400	37.495
Población Ocupada	43.714	44.683	44.720
Población desocupada	3.553	(2.438)	(3.563)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6.805	7.207	8.938
Tasa de la Fuerza de Trabajo	55,8	55,8	56,3
Tasa de ocupación	51,6	52,9	52,1
Tasa de desocupación	7,5	(5,2)	(7,4)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	14,4	15,3	18,5

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
San Pedro			
Total	419.565	424.781	429.980
Población en Edad de Trabajar (PET)	278.097	284.200	292.040
Fuerza de Trabajo	203.693	204.881	206.022
Población fuera de la fuerza de Trabajo	74.404	79.265	86.018
Población Ocupada	196.489	199.070	198.129
Población desocupada	7.204	5.811	7.893
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	17.573	20.010	24.436
Tasa de la Fuerza de Trabajo	73,2	72,1	70,5
Tasa de ocupación	70,7	70,1	67,8
Tasa de desocupación	3,5	2,8	3,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	8,6	9,8	11,9
Hombres	219.725	225.411	223.175
Población en Edad de Trabajar (PET)	144.258	149.118	153.359
Fuerza de Trabajo	126.455	130.607	129.039
Población fuera de la fuerza de Trabajo	17.803	18.511	24.320
Población Ocupada	123.314	128.030	125.590
Población desocupada	3.141	(2.577)	3.449
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6.551	7.197	11.507
Tasa de la Fuerza de Trabajo	87,7	87,6	84,1
Tasa de ocupación	85,5	85,9	81,9
Tasa de desocupación	2,5	(2,0)	2,7
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,2	5,5	8,9
Mujeres	199.840	199.370	206.805
Población en Edad de Trabajar (PET)	133.839	135.082	138.681
Fuerza de Trabajo	77.238	74.274	76.983
Población fuera de la fuerza de Trabajo	56.601	60.754	61.698
Población Ocupada	73.175	71.040	72.539
Población desocupada	4.063	3.234	4.444
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	11.022	12.813	12.929
Tasa de la Fuerza de Trabajo	57,7	55,0	55,5
Tasa de ocupación	54,7	52,6	52,3
Tasa de desocupación	5,3	4,4	5,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	14,3	17,3	16,8
Cordillera			
Total	299.246	303.166	307.261
Población en Edad de Trabajar (PET)	213.897	219.591	218.317
Fuerza de Trabajo	142.608	153.318	153.771
Población fuera de la fuerza de Trabajo	71.289	66.273	64.546
Población Ocupada	135.745	141.494	143.298
Población desocupada	6.863	11.824	10.473
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9.888	7.382	11.524
Tasa de la Fuerza de Trabajo	66,7	69,8	70,4
Tasa de ocupación	63,5	64,4	65,6
Tasa de desocupación	4,8	7,7	6,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,9	4,8	7,5
Hombres	157.089	158.535	156.382
Población en Edad de Trabajar (PET)	109.179	114.428	110.981
Fuerza de Trabajo	90.678	94.343	93.278
Población fuera de la fuerza de Trabajo	18.501	20.085	17.703
Población Ocupada	88.084	88.475	87.824
Población desocupada	2.594	5.868	5.454
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4.171	(3.096)	4.898
Tasa de la Fuerza de Trabajo	83,1	82,4	84,0
Tasa de ocupación	80,7	77,3	79,1
Tasa de desocupación	2,9	6,2	5,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4,6	(3,3)	5,3
Mujeres	142.157	144.631	150.879
Población en Edad de Trabajar (PET)	104.718	105.163	107.336
Fuerza de Trabajo	51.930	58.975	60.493
Población fuera de la fuerza de Trabajo	52.788	46.188	46.843
Población Ocupada	47.661	53.019	55.474
Población desocupada	4.269	5.956	5.019
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5.717	4.286	6.626
Tasa de la Fuerza de Trabajo	49,6	56,1	56,4
Tasa de ocupación	45,5	50,4	51,7
Tasa de desocupación	8,2	10,1	8,3
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	11,0	7,3	11,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 1

Población de 15 y más años de edad por año, según departamento, sexo e indicadores del mercado laboral. Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	220.795	223.085	225.433
Población en Edad de Trabajar (PET)	157.228	158.967	163.000
Fuerza de Trabajo	115.890	118.191	118.557
Población fuera de la fuerza de Trabajo	41.338	40.776	44.443
Población Ocupada	110.126	113.350	111.563
Población desocupada	5.764	4.841	6.994
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	8.476	7.783	10.469
Tasa de la Fuerza de Trabajo	73,7	74,3	72,7
Tasa de ocupación	70,0	71,3	68,4
Tasa de desocupación	5,0	4,1	5,9
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,3	6,6	8,8
Hombres	112.203	114.076	115.449
Población en Edad de Trabajar (PET)	80.670	81.616	82.696
Fuerza de Trabajo	69.936	70.071	69.768
Población fuera de la fuerza de Trabajo	10.734	11.545	12.928
Población Ocupada	66.822	67.017	66.716
Población desocupada	3.114	(3.054)	(3.052)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4.674	3.568	5.124
Tasa de la Fuerza de Trabajo	86,7	85,9	84,4
Tasa de ocupación	82,8	82,1	80,7
Tasa de desocupación	4,5	(4,4)	(4,4)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,7	5,1	7,3
Mujeres	108.592	109.009	109.984
Población en Edad de Trabajar (PET)	76.558	77.351	80.304
Fuerza de Trabajo	45.954	48.120	48.789
Población fuera de la fuerza de Trabajo	30.604	29.231	31.515
Población Ocupada	43.304	46.333	44.847
Población desocupada	2.650	(1.787)	3.942
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.802	4.215	5.345
Tasa de la Fuerza de Trabajo	60,0	62,2	60,8
Tasa de ocupación	56,6	59,9	55,8
Tasa de desocupación	5,8	(3,7)	8,1
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	8,3	8,8	11,0
Caaguazú			
Total	545.917	551.819	557.708
Población en Edad de Trabajar (PET)	364.672	371.572	383.287
Fuerza de Trabajo	255.595	255.827	275.654
Población fuera de la fuerza de Trabajo	109.077	115.570	107.633
Población Ocupada	244.050	242.962	263.971
Población desocupada	11.545	12.865	11.683
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	18.534	23.526	36.760
Tasa de la Fuerza de Trabajo	70,1	68,9	71,9
Tasa de ocupación	66,9	65,4	68,9
Tasa de desocupación	4,5	5,0	4,2
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,3	9,2	13,3
Hombres	277.225	281.649	282.402
Población en Edad de Trabajar (PET)	184.136	187.935	193.117
Fuerza de Trabajo	157.134	160.599	169.681
Población fuera de la fuerza de Trabajo	27.002	27.336	23.436
Población Ocupada	151.512	153.597	163.943
Población desocupada	5.622	7.002	5.738
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7.931	10.831	17.001
Tasa de la Fuerza de Trabajo	85,3	85,5	87,9
Tasa de ocupación	82,3	81,7	84,9
Tasa de desocupación	3,6	4,4	3,4
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,0	6,7	10,0
Mujeres	268.692	270.170	275.306
Población en Edad de Trabajar (PET)	180.536	183.637	190.170
Fuerza de Trabajo	98.461	95.228	105.973
Población fuera de la fuerza de Trabajo	82.075	88.234	84.197
Población Ocupada	92.538	89.365	100.028
Población desocupada	5.923	5.863	5.945
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10.603	12.695	19.759
Tasa de la Fuerza de Trabajo	54,5	51,9	55,7
Tasa de ocupación	51,3	48,7	52,6
Tasa de desocupación	6,0	6,2	5,6
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10,8	13,3	18,6

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	184.541	187.007	189.543
Población en Edad de Trabajar (PET)	123.872	128.591	131.418
Fuerza de Trabajo	88.238	97.484	97.744
Población fuera de la fuerza de Trabajo	35.634	31.107	33.674
Población Ocupada	85.144	93.624	93.992
Población desocupada	3.094	3.860	3.752
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5.750	7.692	8.214
Tasa de la Fuerza de Trabajo	71,2	75,8	74,4
Tasa de ocupación	68,7	72,8	71,5
Tasa de desocupación	3,5	4,0	3,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,5	7,9	8,4
Hombres	94.992	97.180	96.814
Población en Edad de Trabajar (PET)	62.198	66.935	67.961
Fuerza de Trabajo	53.326	59.393	59.577
Población fuera de la fuerza de Trabajo	8.872	7.542	8.384
Población Ocupada	51.950	58.383	57.609
Población desocupada	(1.376)	(1.010)	(1.968)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2.343	4.101	4.948
Tasa de la Fuerza de Trabajo	85,7	88,7	87,7
Tasa de ocupación	83,5	87,2	84,8
Tasa de desocupación	(2,6)	(1,7)	(3,3)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4,4	6,9	8,3
Mujeres	89.549	89.827	92.729
Población en Edad de Trabajar (PET)	61.674	61.656	63.457
Fuerza de Trabajo	34.912	38.091	38.167
Población fuera de la fuerza de Trabajo	26.762	23.565	25.290
Población Ocupada	33.194	35.241	36.383
Población desocupada	(1.718)	2.850	(1.784)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.407	3.591	3.266
Tasa de la Fuerza de Trabajo	56,6	61,8	60,1
Tasa de ocupación	53,8	57,2	57,3
Tasa de desocupación	(4,9)	7,5	(4,7)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9,8	9,4	8,6
Itapúa			
Total	591.987	599.963	608.186
Población en Edad de Trabajar (PET)	413.095	415.567	427.778
Fuerza de Trabajo	301.277	306.468	316.667
Población fuera de la fuerza de Trabajo	111.818	109.099	111.111
Población Ocupada	283.911	293.913	299.861
Población desocupada	17.366	12.555	16.806
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	21.757	20.322	25.474
Tasa de la Fuerza de Trabajo	72,9	73,7	74,0
Tasa de ocupación	68,7	70,7	70,1
Tasa de desocupación	5,8	4,1	5,3
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,2	6,6	8,0
Hombres	302.403	300.812	307.867
Población en Edad de Trabajar (PET)	211.389	206.493	214.354
Fuerza de Trabajo	184.518	177.864	187.424
Población fuera de la fuerza de Trabajo	26.871	28.629	26.930
Población Ocupada	175.615	172.439	178.350
Población desocupada	8.903	5.425	9.074
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10.375	8.509	12.034
Tasa de la Fuerza de Trabajo	87,3	86,1	87,4
Tasa de ocupación	83,1	83,5	83,2
Tasa de desocupación	4,8	3,1	4,8
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,6	4,8	6,4
Mujeres	289.584	299.151	300.319
Población en Edad de Trabajar (PET)	201.706	209.074	213.424
Fuerza de Trabajo	116.759	128.604	129.243
Población fuera de la fuerza de Trabajo	84.947	80.470	84.181
Población Ocupada	108.296	121.474	121.511
Población desocupada	8.463	7.130	7.732
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	11.382	11.813	13.440
Tasa de la Fuerza de Trabajo	57,9	61,5	60,6
Tasa de ocupación	53,7	58,1	56,9
Tasa de desocupación	7,2	5,5	6,0
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9,7	9,2	10,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 1

Población de 15 y más años de edad por año, según departamento, sexo e indicadores del mercado laboral. Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	123.428	124.986	126.549
Población en Edad de Trabajar (PET)	89.390	90.675	91.550
Fuerza de Trabajo	64.347	67.154	65.155
Población fuera de la fuerza de Trabajo	25.043	23.521	26.395
Población Ocupada	61.205	62.841	60.975
Población desocupada	3.142	4.313	4.180
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5.503	5.135	5.383
Tasa de la Fuerza de Trabajo	72,0	74,1	71,2
Tasa de ocupación	68,5	69,3	66,6
Tasa de desocupación	4,9	6,4	6,4
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	8,6	7,6	8,3
Hombres	62.689	62.537	62.821
Población en Edad de Trabajar (PET)	44.205	44.820	44.169
Fuerza de Trabajo	35.911	37.681	35.999
Población fuera de la fuerza de Trabajo	8.294	7.139	8.170
Población Ocupada	34.201	35.390	33.855
Población desocupada	1.710	2.291	2.144
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2.646	2.403	2.788
Tasa de la Fuerza de Trabajo	81,2	84,1	81,5
Tasa de ocupación	77,4	79,0	76,6
Tasa de desocupación	4,8	6,1	6,0
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,4	6,4	7,7
Mujeres	60.739	62.449	63.728
Población en Edad de Trabajar (PET)	45.185	45.855	47.381
Fuerza de Trabajo	28.436	29.473	29.156
Población fuera de la fuerza de Trabajo	16.749	16.382	18.225
Población Ocupada	27.004	27.451	27.120
Población desocupada	1.432	2.022	2.036
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2.857	2.732	2.595
Tasa de la Fuerza de Trabajo	62,9	64,3	61,5
Tasa de ocupación	59,8	59,9	57,2
Tasa de desocupación	5,0	6,9	7,0
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10,0	9,3	8,9
Paraguari			
Total	254.852	256.245	257.622
Población en Edad de Trabajar (PET)	182.364	181.026	183.018
Fuerza de Trabajo	124.316	124.205	131.436
Población fuera de la fuerza de Trabajo	58.048	56.821	51.582
Población Ocupada	116.359	116.000	122.344
Población desocupada	7.957	8.205	9.092
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9.420	8.170	14.157
Tasa de la Fuerza de Trabajo	68,2	68,6	71,8
Tasa de ocupación	63,8	64,1	66,8
Tasa de desocupación	6,4	6,6	6,9
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,6	6,6	10,8
Hombres	132.518	132.007	134.797
Población en Edad de Trabajar (PET)	94.066	91.064	92.977
Fuerza de Trabajo	77.512	73.932	77.238
Población fuera de la fuerza de Trabajo	16.554	17.132	15.739
Población Ocupada	73.081	69.540	73.854
Población desocupada	4.431	4.392	(3.384)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4.348	4.639	6.830
Tasa de la Fuerza de Trabajo	82,4	81,2	83,1
Tasa de ocupación	77,7	76,4	79,4
Tasa de desocupación	5,7	5,9	(4,4)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,6	6,3	8,8
Mujeres	122.334	124.238	122.825
Población en Edad de Trabajar (PET)	88.298	89.962	90.041
Fuerza de Trabajo	46.804	50.273	54.198
Población fuera de la fuerza de Trabajo	41.494	39.689	35.843
Población Ocupada	43.278	46.460	48.490
Población desocupada	3.526	(3.813)	5.708
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5.072	(3.531)	7.327
Tasa de la Fuerza de Trabajo	53,0	55,9	60,2
Tasa de ocupación	49,0	51,6	53,9
Tasa de desocupación	7,5	(7,6)	10,5
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10,8	(7,0)	13,5

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Alto Paraná			
Total	796.713	808.100	819.566
Población en Edad de Trabajar (PET)	545.613	549.256	554.764
Fuerza de Trabajo	374.835	388.428	390.915
Población fuera de la fuerza de Trabajo	170.778	160.828	163.849
Población Ocupada	353.764	364.033	362.562
Población desocupada	21.071	24.395	28.353
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7.057	10.591	11.279
Tasa de la Fuerza de Trabajo	68,7	70,7	70,5
Tasa de ocupación	64,8	66,3	65,4
Tasa de desocupación	5,6	6,3	7,3
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	1,9	2,7	2,9
Hombres	409.801	409.220	415.950
Población en Edad de Trabajar (PET)	278.451	273.397	276.526
Fuerza de Trabajo	232.457	233.362	233.850
Población fuera de la fuerza de Trabajo	45.994	40.035	42.676
Población Ocupada	220.192	219.252	221.623
Población desocupada	12.265	14.110	12.227
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.219	4.357	4.320
Tasa de la Fuerza de Trabajo	83,5	85,4	84,6
Tasa de ocupación	79,1	80,2	80,1
Tasa de desocupación	5,3	6,0	5,2
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	1,4	1,9	1,8
Mujeres	386.912	398.880	403.616
Población en Edad de Trabajar (PET)	267.162	275.859	278.238
Fuerza de Trabajo	142.378	155.066	157.065
Población fuera de la fuerza de Trabajo	124.784	120.793	121.173
Población Ocupada	133.572	144.781	140.939
Población desocupada	8.806	10.285	16.126
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.838	6.234	6.959
Tasa de la Fuerza de Trabajo	53,3	56,2	56,4
Tasa de ocupación	50,0	52,5	50,7
Tasa de desocupación	6,2	6,6	10,3
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2,7	4,0	4,4
Central			
Total	2.072.035	2.115.204	2.158.159
Población en Edad de Trabajar (PET)	1.483.637	1.537.214	1.568.824
Fuerza de Trabajo	1.058.527	1.112.095	1.147.156
Población fuera de la fuerza de Trabajo	425.110	425.119	421.668
Población Ocupada	982.302	1.020.910	1.059.949
Población desocupada	76.225	91.185	87.207
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	42.705	39.823	55.895
Tasa de la Fuerza de Trabajo	71,3	72,3	73,1
Tasa de ocupación	66,2	66,4	67,6
Tasa de desocupación	7,2	8,2	7,6
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4,0	3,6	4,9
Hombres	1.027.614	1.051.630	1.078.917
Población en Edad de Trabajar (PET)	723.900	750.405	762.875
Fuerza de Trabajo	603.011	627.177	641.978
Población fuera de la fuerza de Trabajo	120.889	123.228	120.897
Población Ocupada	564.540	583.581	599.863
Población desocupada	38.471	43.596	42.115
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	13.526	16.132	23.059
Tasa de la Fuerza de Trabajo	83,3	83,6	84,2
Tasa de ocupación	78,0	77,8	78,6
Tasa de desocupación	6,4	7,0	6,6
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2,2	2,6	3,6
Mujeres	1.044.421	1.063.574	1.079.242
Población en Edad de Trabajar (PET)	759.737	786.809	805.949
Fuerza de Trabajo	455.516	484.918	505.178
Población fuera de la fuerza de Trabajo	304.221	301.891	300.771
Población Ocupada	417.762	437.329	460.086
Población desocupada	37.754	47.589	45.092
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	29.179	23.691	32.836
Tasa de la Fuerza de Trabajo	60,0	61,6	62,7
Tasa de ocupación	55,0	55,6	57,1
Tasa de desocupación	8,3	9,8	8,9
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,4	4,9	6,5

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 1

Población de 15 y más años de edad por año, según departamento, sexo e indicadores del mercado laboral. Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	88.824	89.258	89.780
Población en Edad de Trabajar (PET)	66.925	67.093	69.296
Fuerza de Trabajo	49.090	49.155	51.549
Población fuera de la fuerza de Trabajo	17.835	17.938	17.747
Población Ocupada	46.167	47.262	49.041
Población desocupada	2.923	1.893	2.508
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.829	4.342	3.816
Tasa de la Fuerza de Trabajo	73,4	73,3	74,4
Tasa de ocupación	69,0	70,4	70,8
Tasa de desocupación	6,0	3,9	4,9
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,8	8,8	7,4
Hombres	44.837	42.677	43.355
Población en Edad de Trabajar (PET)	33.541	32.331	33.158
Fuerza de Trabajo	27.371	26.844	28.557
Población fuera de la fuerza de Trabajo	6.170	5.487	4.601
Población Ocupada	26.062	25.933	27.540
Población desocupada	1.309	(911)	(1.017)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	1.537	(1.584)	1.897
Tasa de la Fuerza de Trabajo	81,6	83,0	86,1
Tasa de ocupación	77,7	80,2	83,1
Tasa de desocupación	4,8	(3,4)	(3,6)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,6	(5,9)	6,6
Mujeres	43.987	46.581	46.425
Población en Edad de Trabajar (PET)	33.384	34.762	36.138
Fuerza de Trabajo	21.719	22.311	22.992
Población fuera de la fuerza de Trabajo	11.665	12.451	13.146
Población Ocupada	20.105	21.329	21.501
Población desocupada	1.614	(982)	(1.491)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	2.292	2.758	1.919
Tasa de la Fuerza de Trabajo	65,1	64,2	63,6
Tasa de ocupación	60,2	61,4	59,5
Tasa de desocupación	7,4	(4,4)	(6,5)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10,6	12,4	8,3
Amambay			
Total	164.494	167.012	169.634
Población en Edad de Trabajar (PET)	110.750	112.827	110.797
Fuerza de Trabajo	81.055	80.710	79.763
Población fuera de la fuerza de Trabajo	29.695	32.117	31.034
Población Ocupada	76.165	76.530	75.342
Población desocupada	4.890	4.180	4.421
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	4.828	7.307	7.233
Tasa de la Fuerza de Trabajo	73,2	71,5	72,0
Tasa de ocupación	68,8	67,8	68,0
Tasa de desocupación	6,0	5,2	5,5
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,0	9,1	9,1
Hombres	82.385	80.534	83.189
Población en Edad de Trabajar (PET)	53.817	53.777	52.883
Fuerza de Trabajo	47.026	46.143	44.485
Población fuera de la fuerza de Trabajo	6.791	7.634	8.398
Población Ocupada	44.743	44.223	42.862
Población desocupada	2.283	(1.920)	(1.623)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	1.416	2.262	2.611
Tasa de la Fuerza de Trabajo	87,4	85,8	84,1
Tasa de ocupación	83,1	82,2	81,1
Tasa de desocupación	4,9	(4,2)	(3,6)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3,0	4,9	5,9
Mujeres	82.109	86.478	86.445
Población en Edad de Trabajar (PET)	56.933	59.050	57.914
Fuerza de Trabajo	34.029	34.567	35.278
Población fuera de la fuerza de Trabajo	22.904	24.483	22.636
Población Ocupada	31.422	32.307	32.480
Población desocupada	2.607	2.260	2.798
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.412	5.045	4.622
Tasa de la Fuerza de Trabajo	59,8	58,5	60,9
Tasa de ocupación	55,2	54,7	56,1
Tasa de desocupación	7,7	6,5	7,9
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	10,0	14,6	13,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo e indicadores del mercado laboral	Año		
	2017	2018	2019
Canindeyú			
Total	221.689	226.099	230.534
Población en Edad de Trabajar (PET)	143.256	147.702	151.383
Fuerza de Trabajo	104.564	108.908	115.322
Población fuera de la fuerza de Trabajo	38.692	38.794	36.061
Población Ocupada	100.742	105.752	109.015
Población desocupada	3.822	3.156	6.307
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7.200	7.482	11.345
Tasa de la Fuerza de Trabajo	73,0	73,7	76,2
Tasa de ocupación	70,3	71,6	72,0
Tasa de desocupación	3,7	2,9	5,5
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	6,9	6,9	9,8
Hombres	112.361	117.496	119.837
Población en Edad de Trabajar (PET)	72.255	76.796	78.114
Fuerza de Trabajo	64.445	68.976	71.588
Población fuera de la fuerza de Trabajo	7.810	7.820	6.526
Población Ocupada	62.439	66.526	67.963
Población desocupada	2.006	(2.450)	3.625
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.363	2.790	5.107
Tasa de la Fuerza de Trabajo	89,2	89,8	91,6
Tasa de ocupación	86,4	86,6	87,0
Tasa de desocupación	3,1	(3,6)	5,1
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,2	4,0	7,1
Mujeres	109.328	108.603	110.697
Población en Edad de Trabajar (PET)	71.001	70.906	73.269
Fuerza de Trabajo	40.119	39.932	43.734
Población fuera de la fuerza de Trabajo	30.882	30.974	29.535
Población Ocupada	38.303	39.226	41.052
Población desocupada	1.816	(706)	2.682
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.837	4.692	6.238
Tasa de la Fuerza de Trabajo	56,5	56,3	59,7
Tasa de ocupación	53,9	55,3	56,0
Tasa de desocupación	4,5	(1,8)	6,1
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	9,6	11,7	14,3
Presidente Hayes			
Total	121.059	123.371	125.670
Población en Edad de Trabajar (PET)	79.320	80.460	85.158
Fuerza de Trabajo	54.494	57.326	61.168
Población fuera de la fuerza de Trabajo	24.826	23.134	23.990
Población Ocupada	50.796	51.672	55.616
Población desocupada	3.698	5.654	5.552
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	3.082	2.075	3.724
Tasa de la Fuerza de Trabajo	68,7	71,2	71,8
Tasa de ocupación	64,0	64,2	65,3
Tasa de desocupación	6,8	9,9	9,1
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	5,7	3,6	6,1
Hombres	62.067	61.782	63.721
Población en Edad de Trabajar (PET)	39.059	40.018	42.294
Fuerza de Trabajo	33.650	34.230	36.660
Población fuera de la fuerza de Trabajo	5.409	5.788	5.634
Población Ocupada	32.046	31.386	33.332
Población desocupada	1.604	2.844	3.328
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	(1.516)	(883)	(1.636)
Tasa de la Fuerza de Trabajo	86,2	85,5	86,7
Tasa de ocupación	82,0	78,4	78,8
Tasa de desocupación	4,8	8,3	9,1
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	(4,5)	(2,6)	(4,5)
Mujeres	58.992	61.589	61.949
Población en Edad de Trabajar (PET)	40.261	40.442	42.864
Fuerza de Trabajo	20.844	23.096	24.508
Población fuera de la fuerza de Trabajo	19.417	17.346	18.356
Población Ocupada	18.750	20.286	22.284
Población desocupada	2.094	2.810	(2.224)
Subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	1.566	(1.192)	(2.088)
Tasa de la Fuerza de Trabajo	51,8	57,1	57,2
Tasa de ocupación	46,6	50,2	52,0
Tasa de desocupación	10,0	12,2	(9,1)
Tasa de subocupación por insuficiencia de tiempo de trabajo	7,5	(5,2)	(8,5)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 2

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y categoría ocupacional (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	264.674	268.349	275.083
Empleado / obrero público	15,9	17,0	16,9
Empleado / obrero privado	47,6	48,0	47,8
Empleador o patrón	7,5	6,3	7,1
Trabajador por cuenta propia	19,3	18,8	18,4
Trabajador familiar no remunerado	1,7	2,7	2,7
Empleado doméstico	7,9	7,1	7,0
No disponible	0,1	0,1	0,1
Hombres	141.902	141.871	146.498
Empleado / obrero público	14,5	16,8	15,7
Empleado / obrero privado	55,6	55,1	55,4
Empleador o patrón	9,6	7,6	9,1
Trabajador por cuenta propia	17,9	17,9	16,6
Trabajador familiar no remunerado	(0,9)	(1,4)	(2,0)
Empleado doméstico	(1,4)	(1,0)	(1,1)
No disponible	0,1	0,2	0,1
Mujeres	122.772	126.478	128.585
Empleado / obrero público	17,4	17,2	18,3
Empleado / obrero privado	38,3	40,0	39,1
Empleador o patrón	5,0	4,9	4,8
Trabajador por cuenta propia	21,0	19,9	20,4
Trabajador familiar no remunerado	(2,6)	4,0	3,5
Empleado doméstico	15,5	14,0	13,8
No disponible	0,2	0,0	0,1
Concepción			
Total	103.586	111.572	110.037
Empleado / obrero público	9,0	11,3	11,1
Empleado / obrero privado	30,7	28,0	25,8
Empleador o patrón	4,8	(2,9)	5,2
Trabajador por cuenta propia	37,3	40,2	37,6
Trabajador familiar no remunerado	11,3	12,1	13,6
Empleado doméstico	7,0	5,4	6,7
Hombres	59.872	66.889	65.317
Empleado / obrero público	6,8	10,0	9,0
Empleado / obrero privado	41,6	36,7	34,1
Empleador o patrón	6,2	(3,0)	7,5
Trabajador por cuenta propia	36,6	39,8	38,3
Trabajador familiar no remunerado	8,4	9,9	10,4
Empleado doméstico	(0,4)	(0,6)	(0,7)
Mujeres	43.714	44.683	44.720
Empleado / obrero público	12,1	13,3	14,3
Empleado / obrero privado	15,8	15,1	13,8
Empleador o patrón	(2,8)	(2,8)	(2,0)
Trabajador por cuenta propia	38,2	40,7	36,5
Trabajador familiar no remunerado	15,3	15,4	18,2
Empleado doméstico	16,0	12,6	15,3
San Pedro			
Total	196.489	199.070	198.129
Empleado / obrero público	8,1	7,9	8,6
Empleado / obrero privado	18,5	17,2	17,0
Empleador o patrón	4,3	5,1	6,1
Trabajador por cuenta propia	44,7	47,3	47,0
Trabajador familiar no remunerado	20,8	18,3	15,4
Empleado doméstico	3,7	4,3	5,8
No disponible	0,1	-	-
Hombres	123.314	128.030	125.590
Empleado / obrero público	7,2	6,4	7,2
Empleado / obrero privado	24,8	21,9	22,1
Empleador o patrón	5,3	6,4	8,4
Trabajador por cuenta propia	48,6	53,0	51,9
Trabajador familiar no remunerado	13,7	11,8	10,1
Empleado doméstico	(0,3)	(0,5)	(0,3)
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	73.175	71.040	72.539
Empleado / obrero público	9,5	10,5	11,0
Empleado / obrero privado	7,8	8,8	8,2
Empleador o patrón	(2,5)	(2,7)	(2,2)
Trabajador por cuenta propia	38,0	36,8	38,5
Trabajador familiar no remunerado	32,6	30,2	24,6
Empleado doméstico	9,4	11,0	15,5
No disponible	0,1	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Cordillera			
Total	135.745	141.494	143.298
Empleado / obrero público	10,1	10,7	9,8
Empleado / obrero privado	36,5	36,4	32,0
Empleador o patrón	4,9	4,6	6,6
Trabajador por cuenta propia	34,4	31,9	34,9
Trabajador familiar no remunerado	6,4	7,3	7,6
Empleado doméstico	7,7	9,1	9,1
Hombres	88.084	88.475	87.824
Empleado / obrero público	7,4	9,0	7,9
Empleado / obrero privado	48,4	48,6	43,2
Empleador o patrón	6,7	6,0	8,0
Trabajador por cuenta propia	30,2	28,3	34,1
Trabajador familiar no remunerado	5,2	5,1	4,1
Empleado doméstico	2,2	(2,9)	2,8
Mujeres	47.661	53.019	55.474
Empleado / obrero público	15,2	13,4	12,7
Empleado / obrero privado	14,6	16,0	14,2
Empleador o patrón	(1,6)	(2,3)	(4,4)
Trabajador por cuenta propia	42,0	38,0	36,3
Trabajador familiar no remunerado	8,8	10,9	13,2
Empleado doméstico	17,8	19,5	19,2
Guairá			
Total	110.126	113.350	111.563
Empleado / obrero público	8,8	9,3	9,2
Empleado / obrero privado	28,4	23,7	26,9
Empleador o patrón	5,5	5,2	4,4
Trabajador por cuenta propia	40,0	42,3	39,9
Trabajador familiar no remunerado	10,3	12,7	12,4
Empleado doméstico	7,0	6,7	7,1
Hombres	66.822	67.017	66.716
Empleado / obrero público	6,7	7,6	6,0
Empleado / obrero privado	36,7	31,0	35,6
Empleador o patrón	7,2	6,9	6,2
Trabajador por cuenta propia	40,8	45,2	43,5
Trabajador familiar no remunerado	8,1	8,5	8,4
Empleado doméstico	(0,5)	(0,7)	(0,4)
Mujeres	43.304	46.333	44.847
Empleado / obrero público	12,1	11,7	14,1
Empleado / obrero privado	15,5	13,2	13,9
Empleador o patrón	(2,8)	(2,7)	(1,7)
Trabajador por cuenta propia	38,9	38,2	34,6
Trabajador familiar no remunerado	13,7	18,9	18,5
Empleado doméstico	16,9	15,4	17,2
Caaguazú			
Total	244.050	242.962	263.971
Empleado / obrero público	8,7	8,8	8,6
Empleado / obrero privado	26,0	25,9	28,3
Empleador o patrón	5,4	5,0	5,7
Trabajador por cuenta propia	39,5	41,7	39,3
Trabajador familiar no remunerado	15,6	13,3	12,3
Empleado doméstico	4,9	5,1	5,9
No disponible	-	0,1	-
Hombres	151.512	153.597	163.943
Empleado / obrero público	6,0	6,0	6,3
Empleado / obrero privado	33,5	34,4	36,1
Empleador o patrón	7,6	6,9	7,4
Trabajador por cuenta propia	41,1	44,3	41,8
Trabajador familiar no remunerado	11,3	7,8	8,1
Empleado doméstico	(0,5)	(0,5)	(0,2)
No disponible	-	0,1	-
Mujeres	92.538	89.365	100.028
Empleado / obrero público	13,2	13,8	12,3
Empleado / obrero privado	13,6	11,2	15,5
Empleador o patrón	(1,7)	(1,9)	(2,8)
Trabajador por cuenta propia	36,8	37,4	35,1
Trabajador familiar no remunerado	22,6	22,9	19,2
Empleado doméstico	12,0	12,9	15,1
No disponible	-	0,0	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 2

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y categoría ocupacional (%). Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	85.144	93.624	93.992
Empleado / obrero público	8,7	8,3	11,7
Empleado / obrero privado	17,5	17,0	17,4
Empleador o patrón	4,9	4,0	4,1
Trabajador por cuenta propia	46,2	46,4	42,5
Trabajador familiar no remunerado	17,8	20,4	19,3
Empleado doméstico	4,9	3,9	5,1
Hombres	51.950	58.383	57.609
Empleado / obrero público	7,0	6,5	8,9
Empleado / obrero privado	23,4	21,6	22,7
Empleador o patrón	5,6	5,2	5,8
Trabajador por cuenta propia	50,3	51,3	49,8
Trabajador familiar no remunerado	13,6	15,5	12,3
Empleado doméstico	-	-	(0,5)
Mujeres	33.194	35.241	36.383
Empleado / obrero público	11,3	11,2	16,0
Empleado / obrero privado	8,2	9,4	9,1
Empleador o patrón	(3,7)	(2,0)	(1,3)
Trabajador por cuenta propia	39,9	38,3	30,9
Trabajador familiar no remunerado	24,3	28,7	30,4
Empleado doméstico	12,6	10,4	12,3
Itapúa			
Total	283.911	293.913	299.861
Empleado / obrero público	6,7	7,2	6,9
Empleado / obrero privado	34,5	31,4	33,0
Empleador o patrón	6,3	6,4	7,6
Trabajador por cuenta propia	37,0	37,6	34,4
Trabajador familiar no remunerado	9,3	10,8	11,4
Empleado doméstico	6,3	6,5	6,6
Hombres	175.615	172.439	178.350
Empleado / obrero público	5,4	6,1	5,9
Empleado / obrero privado	42,5	39,2	40,6
Empleador o patrón	8,0	8,7	9,3
Trabajador por cuenta propia	37,2	38,4	36,4
Trabajador familiar no remunerado	6,4	7,4	6,8
Empleado doméstico	(0,4)	(0,3)	(0,9)
Mujeres	108.296	121.474	121.511
Empleado / obrero público	8,7	8,8	8,3
Empleado / obrero privado	21,5	20,5	21,9
Empleador o patrón	3,7	3,0	5,3
Trabajador por cuenta propia	36,6	36,6	31,5
Trabajador familiar no remunerado	13,8	15,7	18,1
Empleado doméstico	15,7	15,4	14,9
Misiones			
Total	61.205	62.841	60.975
Empleado / obrero público	15,4	13,7	16,1
Empleado / obrero privado	30,9	30,5	29,0
Empleador o patrón	6,3	6,9	5,8
Trabajador por cuenta propia	33,9	33,3	32,6
Trabajador familiar no remunerado	6,0	8,4	8,3
Empleado doméstico	7,5	7,2	8,2
No disponible	0,1	-	-
Hombres	34.201	35.390	33.855
Empleado / obrero público	13,6	12,0	12,5
Empleado / obrero privado	40,1	39,9	38,4
Empleador o patrón	7,8	9,1	7,4
Trabajador por cuenta propia	33,8	33,4	36,1
Trabajador familiar no remunerado	4,1	4,9	5,1
Empleado doméstico	(0,5)	(0,7)	(0,5)
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	27.004	27.451	27.120
Empleado / obrero público	17,5	15,9	20,7
Empleado / obrero privado	19,2	18,4	17,2
Empleador o patrón	4,4	(4,0)	(3,9)
Trabajador por cuenta propia	34,1	33,1	28,3
Trabajador familiar no remunerado	8,4	12,9	12,2
Empleado doméstico	16,4	15,7	17,7
No disponible	-	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Paraguari			
Total	116.359	116.000	122.344
Empleado / obrero público	9,4	12,3	10,9
Empleado / obrero privado	30,2	27,6	28,6
Empleador o patrón	4,2	(2,4)	(3,4)
Trabajador por cuenta propia	42,2	40,3	39,6
Trabajador familiar no remunerado	6,9	10,5	11,0
Empleado doméstico	7,2	6,9	6,4
Hombres	73.081	69.540	73.854
Empleado / obrero público	7,0	10,0	7,9
Empleado / obrero privado	40,1	37,5	37,8
Empleador o patrón	5,3	(3,6)	(4,8)
Trabajador por cuenta propia	41,9	40,6	40,6
Trabajador familiar no remunerado	4,6	7,1	7,3
Empleado doméstico	(1,1)	(1,3)	(1,5)
Mujeres	43.278	46.460	48.490
Empleado / obrero público	13,4	15,8	15,5
Empleado / obrero privado	13,5	12,9	14,6
Empleador o patrón	(2,3)	(0,6)	(1,3)
Trabajador por cuenta propia	42,6	39,8	38,0
Trabajador familiar no remunerado	10,7	15,6	16,7
Empleado doméstico	17,5	15,2	14,0
Alto Paraná			
Total	353.764	364.033	362.562
Empleado / obrero público	5,7	5,6	5,5
Empleado / obrero privado	48,5	47,6	48,3
Empleador o patrón	5,8	5,9	6,2
Trabajador por cuenta propia	25,9	27,2	27,5
Trabajador familiar no remunerado	6,5	5,2	4,6
Empleado doméstico	7,7	8,5	8,0
Hombres	220.192	219.252	221.623
Empleado / obrero público	5,0	4,9	4,6
Empleado / obrero privado	57,2	56,0	57,3
Empleador o patrón	7,6	8,1	7,6
Trabajador por cuenta propia	25,0	25,9	25,8
Trabajador familiar no remunerado	4,5	4,2	4,1
Empleado doméstico	(0,7)	(0,9)	(0,7)
Mujeres	133.572	144.781	140.939
Empleado / obrero público	6,7	6,6	6,9
Empleado / obrero privado	34,1	34,8	34,1
Empleador o patrón	2,8	2,7	4,0
Trabajador por cuenta propia	27,4	29,1	30,2
Trabajador familiar no remunerado	9,7	6,7	5,4
Empleado doméstico	19,3	20,0	19,4
Central			
Total	982.302	1.020.910	1.059.949
Empleado / obrero público	11,4	11,3	11,2
Empleado / obrero privado	51,2	50,8	49,8
Empleador o patrón	5,0	5,3	6,2
Trabajador por cuenta propia	21,1	21,4	22,3
Trabajador familiar no remunerado	2,8	2,7	2,3
Empleado doméstico	8,3	8,5	8,1
No disponible	0,1	0,0	0,1
Hombres	564.540	583.581	599.863
Empleado / obrero público	9,9	10,0	10,1
Empleado / obrero privado	62,6	61,8	59,6
Empleador o patrón	6,6	7,1	8,4
Trabajador por cuenta propia	18,0	18,4	19,7
Trabajador familiar no remunerado	1,7	1,5	1,3
Empleado doméstico	(1,0)	1,2	(0,8)
No disponible	0,1	0,0	0,1
Mujeres	417.762	437.329	460.086
Empleado / obrero público	13,5	13,0	12,7
Empleado / obrero privado	35,8	36,2	37,0
Empleador o patrón	2,9	2,9	3,5
Trabajador por cuenta propia	25,2	25,5	25,7
Trabajador familiar no remunerado	4,3	4,2	3,5
Empleado doméstico	18,2	18,3	17,6
No disponible	0,1	0,0	0,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 2

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y categoría ocupacional (%). Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	46.167	47.262	49.041
Empleado / obrero público	16,5	14,7	13,2
Empleado / obrero privado	27,1	26,7	26,7
Empleador o patrón	6,0	6,2	6,5
Trabajador por cuenta propia	37,5	40,4	39,3
Trabajador familiar no remunerado	6,3	7,1	8,7
Empleado doméstico	6,6	4,9	5,6
Hombres	26.062	25.933	27.540
Empleado / obrero público	13,8	11,0	10,3
Empleado / obrero privado	34,5	33,5	33,4
Empleador o patrón	7,4	8,5	8,7
Trabajador por cuenta propia	40,7	44,2	42,3
Trabajador familiar no remunerado	(3,0)	(2,4)	(5,2)
Empleado doméstico	(0,6)	(0,4)	(0,2)
Mujeres	20.105	21.329	21.501
Empleado / obrero público	20,0	19,3	16,9
Empleado / obrero privado	17,5	18,5	18,2
Empleador o patrón	(4,2)	(3,3)	(3,7)
Trabajador por cuenta propia	33,3	35,7	35,6
Trabajador familiar no remunerado	10,6	12,9	13,2
Empleado doméstico	14,4	10,4	12,5
Amambay			
Total	76.165	76.530	75.342
Empleado / obrero público	6,8	7,2	6,6
Empleado / obrero privado	44,5	46,7	44,0
Empleador o patrón	7,1	6,8	6,0
Trabajador por cuenta propia	26,2	24,7	28,6
Trabajador familiar no remunerado	5,8	3,9	4,7
Empleado doméstico	9,6	10,6	10,1
Hombres	44.743	44.223	42.862
Empleado / obrero público	5,5	7,0	6,5
Empleado / obrero privado	55,5	58,6	55,0
Empleador o patrón	9,6	9,4	8,9
Trabajador por cuenta propia	24,0	21,6	25,8
Trabajador familiar no remunerado	4,6	(2,8)	(2,7)
Empleado doméstico	(0,8)	(0,6)	(1,1)
Mujeres	31.422	32.307	32.480
Empleado / obrero público	8,8	7,5	6,7
Empleado / obrero privado	28,8	30,5	29,5
Empleador o patrón	(3,5)	(3,2)	(2,3)
Trabajador por cuenta propia	29,4	29,0	32,3
Trabajador familiar no remunerado	7,5	5,5	7,3
Empleado doméstico	22,0	24,3	22,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y categoría ocupacional	Año		
	2017	2018	2019
Canindeyú			
Total	100.742	105.752	109.015
Empleado / obrero público	6,2	4,7	6,8
Empleado / obrero privado	32,9	32,9	33,3
Empleador o patrón	5,6	4,5	3,3
Trabajador por cuenta propia	34,9	35,9	35,4
Trabajador familiar no remunerado	14,8	15,0	12,6
Empleado doméstico	5,6	7,0	8,7
No disponible	0,1	-	-
Hombres	62.439	66.526	67.963
Empleado / obrero público	5,6	3,3	6,2
Empleado / obrero privado	38,6	40,1	41,7
Empleador o patrón	7,5	5,6	4,1
Trabajador por cuenta propia	37,9	41,7	40,1
Trabajador familiar no remunerado	9,8	9,0	7,6
Empleado doméstico	(0,4)	(0,2)	(0,3)
No disponible	0,2	-	-
Mujeres	38.303	39.226	41.052
Empleado / obrero público	7,0	7,1	7,8
Empleado / obrero privado	23,7	20,7	19,3
Empleador o patrón	(2,4)	(2,5)	(1,9)
Trabajador por cuenta propia	30,1	26,0	27,6
Trabajador familiar no remunerado	22,9	25,1	20,8
Empleado doméstico	13,9	18,5	22,5
No disponible	-	-	-
Presidente Hayes			
Total	50.796	51.672	55.616
Empleado / obrero público	7,9	9,2	11,7
Empleado / obrero privado	52,4	49,8	47,2
Empleador o patrón	4,6	5,7	4,9
Trabajador por cuenta propia	23,0	23,2	22,3
Trabajador familiar no remunerado	3,3	5,2	3,7
Empleado doméstico	8,8	6,9	10,3
Hombres	32.046	31.386	33.332
Empleado / obrero público	6,6	6,7	8,7
Empleado / obrero privado	64,3	62,6	62,0
Empleador o patrón	6,5	8,6	6,5
Trabajador por cuenta propia	20,2	19,1	19,7
Trabajador familiar no remunerado	(1,0)	(2,4)	(2,0)
Empleado doméstico	(1,3)	(0,6)	(1,2)
Mujeres	18.750	20.286	22.284
Empleado / obrero público	10,0	13,0	16,1
Empleado / obrero privado	31,9	29,9	25,0
Empleador o patrón	(1,3)	(1,3)	(2,5)
Trabajador por cuenta propia	27,9	29,6	26,2
Trabajador familiar no remunerado	(7,1)	9,6	(6,3)
Empleado doméstico	21,7	16,6	24,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 3

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y años de estudio (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y años de estudio	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	264.674	268.349	275.083
Sin instrucción ^{1/}	(0,1)	(0,3)	(0,1)
De 1 a 6	13,8	13,0	13,0
De 7 a 12	39,8	39,8	37,0
De 13 a 18	46,1	46,8	49,8
No disponible	0,2	0,1	0,2
Hombres	141.902	141.871	146.498
Sin instrucción ^{1/}	(0,0)	(0,5)	-
De 1 a 6	13,3	11,5	11,8
De 7 a 12	42,6	42,0	41,4
De 13 a 18	44,0	45,9	46,8
No disponible	0,1	0,1	-
Mujeres	122.772	126.478	128.585
Sin instrucción ^{1/}	(0,2)	(0,1)	(0,2)
De 1 a 6	14,4	14,6	14,3
De 7 a 12	36,6	37,4	31,9
De 13 a 18	48,5	47,8	53,3
No disponible	0,4	0,1	0,4
Concepción			
Total	103.586	111.572	110.037
Sin instrucción ^{1/}	2,3	(1,3)	(2,1)
De 1 a 6	40,9	39,5	34,7
De 7 a 12	36,6	36,9	39,0
De 13 a 18	20,3	22,4	24,2
Hombres	59.872	66.889	65.317
Sin instrucción ^{1/}	(2,4)	(0,7)	(1,4)
De 1 a 6	41,5	42,0	37,5
De 7 a 12	39,7	38,3	41,5
De 13 a 18	16,4	19,0	19,7
Mujeres	43.714	44.683	44.720
Sin instrucción ^{1/}	(2,1)	(2,2)	(3,1)
De 1 a 6	40,2	35,7	30,7
De 7 a 12	32,2	34,7	35,4
De 13 a 18	25,5	27,5	30,8
San Pedro			
Total	196.489	199.070	198.129
Sin instrucción ^{1/}	2,2	1,8	2,2
De 1 a 6	48,5	48,3	47,4
De 7 a 12	33,4	32,4	31,5
De 13 a 18	15,9	17,4	18,9
No disponible	-	0,1	-
Hombres	123.314	128.030	125.590
Sin instrucción ^{1/}	(2,1)	(1,6)	(1,8)
De 1 a 6	46,6	48,3	48,5
De 7 a 12	37,6	35,6	34,0
De 13 a 18	13,7	14,4	15,7
No disponible	-	0,1	-
Mujeres	73.175	71.040	72.539
Sin instrucción ^{1/}	(2,4)	(2,1)	(2,7)
De 1 a 6	51,8	48,4	45,5
De 7 a 12	26,4	26,8	27,3
De 13 a 18	19,4	22,7	24,6
No disponible	-	0,0	-
Cordillera			
Total	135.745	141.494	143.298
Sin instrucción ^{1/}	(0,9)	(1,1)	(1,7)
De 1 a 6	40,1	39,0	41,3
De 7 a 12	39,6	38,1	37,5
De 13 a 18	19,3	21,9	19,6
No disponible	0,0	-	-
Hombres	88.084	88.475	87.824
Sin instrucción ^{1/}	(0,9)	(0,7)	(1,9)
De 1 a 6	41,4	38,8	41,6
De 7 a 12	43,2	42,5	41,9
De 13 a 18	14,5	18,0	14,6
No disponible	-	-	-
Mujeres	47.661	53.019	55.474
Sin instrucción ^{1/}	(0,9)	(1,6)	(1,3)
De 1 a 6	37,8	39,4	40,7
De 7 a 12	32,9	30,7	30,5
De 13 a 18	28,3	28,3	27,5
No disponible	0,1	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Pre-Primaria.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y años de estudio	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	110.126	113.350	111.563
Sin instrucción ^{1/}	2,4	3,2	2,5
De 1 a 6	46,1	46,0	45,1
De 7 a 12	31,8	29,4	30,1
De 13 a 18	19,8	21,4	22,0
No disponible	-	0,1	0,3
Hombres	66.822	67.017	66.716
Sin instrucción ^{1/}	(2,2)	(2,3)	(1,8)
De 1 a 6	47,5	49,0	47,3
De 7 a 12	35,6	31,6	33,2
De 13 a 18	14,8	17,0	17,2
No disponible	-	0,1	0,5
Mujeres	43.304	46.333	44.847
Sin instrucción ^{1/}	(2,7)	(4,5)	(3,5)
De 1 a 6	44,0	41,6	41,8
De 7 a 12	25,9	26,2	25,6
De 13 a 18	27,5	27,7	29,2
No disponible	-	0,0	-
Caaguazú			
Total	244.050	242.962	263.971
Sin instrucción ^{1/}	1,6	(1,4)	1,8
De 1 a 6	44,2	44,5	42,6
De 7 a 12	34,5	35,7	36,0
De 13 a 18	19,7	18,5	19,6
No disponible	0,1	-	0,1
Hombres	151.512	153.597	163.943
Sin instrucción ^{1/}	(1,3)	(0,9)	(1,6)
De 1 a 6	45,5	46,3	44,9
De 7 a 12	37,5	38,4	38,1
De 13 a 18	15,7	14,3	15,5
No disponible	-	-	-
Mujeres	92.538	89.365	100.028
Sin instrucción ^{1/}	(2,1)	(2,3)	(2,1)
De 1 a 6	41,9	41,3	38,8
De 7 a 12	29,5	30,9	32,7
De 13 a 18	26,3	25,5	26,3
No disponible	0,2	-	0,2
Caazapá			
Total	85.144	93.624	93.992
Sin instrucción ^{1/}	3,1	2,9	3,1
De 1 a 6	52,4	51,1	48,7
De 7 a 12	28,7	29,3	28,2
De 13 a 18	15,9	16,6	19,9
Hombres	51.950	58.383	57.609
Sin instrucción ^{1/}	(3,0)	(2,1)	3,0
De 1 a 6	52,8	49,7	49,2
De 7 a 12	31,5	34,9	32,0
De 13 a 18	12,6	13,3	15,8
Mujeres	33.194	35.241	36.383
Sin instrucción ^{1/}	(3,1)	(4,3)	(3,3)
De 1 a 6	51,6	53,5	48,0
De 7 a 12	24,3	20,2	22,3
De 13 a 18	20,9	22,1	26,5
Itapúa			
Total	283.911	293.913	299.861
Sin instrucción ^{1/}	2,0	2,3	2,5
De 1 a 6	43,9	44,0	40,9
De 7 a 12	34,8	33,8	35,8
De 13 a 18	19,2	19,8	20,8
Hombres	175.615	172.439	178.350
Sin instrucción ^{1/}	1,6	1,8	2,0
De 1 a 6	46,2	46,0	42,6
De 7 a 12	37,1	35,7	38,2
De 13 a 18	15,1	16,6	17,3
Mujeres	108.296	121.474	121.511
Sin instrucción ^{1/}	2,7	3,1	3,3
De 1 a 6	40,3	41,2	38,4
De 7 a 12	31,1	31,2	32,3
De 13 a 18	25,9	24,5	26,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Pre-Primaria.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 3

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y años de estudio (%). Período 2017 – 2019.

(Continuación)

Departamento, sexo y años de estudio	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	61.205	62.841	60.975
Sin instrucción ^{1/}	2,0	2,5	(1,9)
De 1 a 6	31,9	32,8	34,1
De 7 a 12	35,8	34,2	32,0
De 13 a 18	30,3	30,4	32,1
Hombres	34.201	35.390	33.855
Sin instrucción ^{1/}	(1,4)	(2,7)	(1,5)
De 1 a 6	35,0	34,8	36,3
De 7 a 12	38,8	38,3	37,5
De 13 a 18	24,8	24,2	24,6
Mujeres	27.004	27.451	27.120
Sin instrucción ^{1/}	(2,8)	(2,3)	(2,4)
De 1 a 6	28,0	30,2	31,2
De 7 a 12	32,0	29,1	25,0
De 13 a 18	37,3	38,4	41,4
Paraguari			
Total	116.359	116.000	122.344
Sin instrucción ^{1/}	(1,8)	(1,5)	(1,9)
De 1 a 6	46,6	46,5	45,0
De 7 a 12	35,5	33,6	34,5
De 13 a 18	16,1	18,5	18,6
Hombres	73.081	69.540	73.854
Sin instrucción ^{1/}	(1,8)	(1,6)	(1,1)
De 1 a 6	47,8	46,7	46,0
De 7 a 12	38,4	35,8	39,2
De 13 a 18	11,9	15,9	13,6
Mujeres	43.278	46.460	48.490
Sin instrucción ^{1/}	(1,8)	(1,3)	(3,1)
De 1 a 6	44,5	46,2	43,3
De 7 a 12	30,5	30,3	27,4
De 13 a 18	23,2	22,2	26,1
Alto Paraná			
Total	353.764	364.033	362.562
Sin instrucción ^{1/}	0,9	1,4	1,3
De 1 a 6	34,3	31,3	29,9
De 7 a 12	43,5	43,7	43,7
De 13 a 18	21,3	23,6	25,1
No disponible	0,0	-	0,0
Hombres	220.192	219.252	221.623
Sin instrucción ^{1/}	(0,6)	1,2	(1,0)
De 1 a 6	36,1	33,5	31,9
De 7 a 12	45,8	45,1	46,2
De 13 a 18	17,5	20,2	20,9
No disponible	-	-	-
Mujeres	133.572	144.781	140.939
Sin instrucción ^{1/}	(1,3)	(1,7)	(1,7)
De 1 a 6	31,3	27,9	26,7
De 7 a 12	39,6	41,5	39,9
De 13 a 18	27,7	28,9	31,6
No disponible	0,1	-	0,1
Central			
Total	982.302	1.020.910	1.059.949
Sin instrucción ^{1/}	(0,5)	(0,3)	(0,3)
De 1 a 6	21,1	20,9	19,1
De 7 a 12	48,6	47,7	48,6
De 13 a 18	29,7	31,1	31,8
No disponible	0,1	0,0	0,1
Hombres	564.540	583.581	599.863
Sin instrucción ^{1/}	(0,5)	(0,4)	(0,3)
De 1 a 6	21,0	20,0	18,6
De 7 a 12	53,0	53,2	55,0
De 13 a 18	25,4	26,4	26,1
No disponible	0,2	0,0	0,0
Mujeres	417.762	437.329	460.086
Sin instrucción ^{1/}	(0,5)	(0,2)	(0,4)
De 1 a 6	21,2	22,0	19,8
De 7 a 12	42,7	40,4	40,4
De 13 a 18	35,5	37,3	39,2
No disponible	0,1	0,0	0,2

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Pre-Primaria.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y años de estudio	Año		
	2017	2018	2019
Neembucú			
Total	46.167	47.262	49.041
Sin instrucción ^{1/}	2,5	(2,0)	(1,4)
De 1 a 6	34,3	34,8	38,4
De 7 a 12	34,6	33,4	35,2
De 13 a 18	28,6	29,8	24,8
No disponible	-	-	0,1
Hombres	26.062	25.933	27.540
Sin instrucción ^{1/}	(2,1)	(2,4)	(1,3)
De 1 a 6	36,3	36,7	39,2
De 7 a 12	39,1	36,7	40,6
De 13 a 18	22,6	24,2	18,8
No disponible	-	-	-
Mujeres	20.105	21.329	21.501
Sin instrucción ^{1/}	(3,2)	(1,6)	(1,6)
De 1 a 6	31,8	32,5	37,4
De 7 a 12	28,7	29,3	28,3
De 13 a 18	36,4	36,6	32,5
No disponible	-	-	0,2
Amambay			
Total	76.165	76.530	75.342
Sin instrucción ^{1/}	1,8	(2,1)	(1,5)
De 1 a 6	32,5	31,5	29,8
De 7 a 12	44,9	44,5	47,4
De 13 a 18	20,7	21,9	21,0
No disponible	0,1	0,1	0,2
Hombres	44.743	44.223	42.862
Sin instrucción ^{1/}	(1,8)	(2,3)	(1,1)
De 1 a 6	34,4	31,4	31,5
De 7 a 12	48,2	49,1	51,1
De 13 a 18	15,4	17,1	16,0
No disponible	0,1	0,1	0,3
Mujeres	31.422	32.307	32.480
Sin instrucción ^{1/}	(1,8)	(1,7)	(2,1)
De 1 a 6	29,7	31,7	27,7
De 7 a 12	40,1	38,2	42,5
De 13 a 18	28,3	28,5	27,7
No disponible	0,2	0,0	-
Canindeyú			
Total	100.742	105.752	109.015
Sin instrucción ^{1/}	2,4	2,9	2,4
De 1 a 6	44,2	46,6	46,8
De 7 a 12	38,6	37,3	36,5
De 13 a 18	14,9	13,1	14,4
No disponible	-	0,1	-
Hombres	62.439	66.526	67.963
Sin instrucción ^{1/}	2,2	(2,0)	(1,7)
De 1 a 6	45,8	49,5	47,9
De 7 a 12	40,8	39,3	37,8
De 13 a 18	11,2	9,1	12,5
No disponible	-	0,1	-
Mujeres	38.303	39.226	41.052
Sin instrucción ^{1/}	(2,8)	(4,5)	(3,5)
De 1 a 6	41,5	41,6	44,8
De 7 a 12	35,0	34,0	34,3
De 13 a 18	20,7	19,9	17,4
No disponible	-	0,0	-
Presidente Hayes			
Total	50.796	51.672	55.616
Sin instrucción ^{1/}	2,9	(1,9)	(1,6)
De 1 a 6	36,0	33,9	36,9
De 7 a 12	45,4	47,7	42,8
De 13 a 18	15,7	16,0	18,8
No disponible	0,1	0,5	-
Hombres	32.046	31.386	33.332
Sin instrucción ^{1/}	(2,5)	(1,2)	(0,9)
De 1 a 6	38,7	35,1	40,4
De 7 a 12	45,7	52,1	45,2
De 13 a 18	13,0	10,8	13,4
No disponible	0,2	0,8	-
Mujeres	18.750	20.286	22.284
Sin instrucción ^{1/}	(3,5)	(3,0)	(2,5)
De 1 a 6	31,3	32,1	31,7
De 7 a 12	44,9	40,9	39,1
De 13 a 18	20,3	24,0	26,8
No disponible	0,0	0,0	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Pre-Primaria.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 4

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y sector económico (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y sector económico	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	264.674	268.349	275.083
Primario	(0,9)	(0,9)	(0,9)
Secundario	16,9	15,0	14,8
Terciario	81,4	83,9	84,1
No disponible	0,8	0,2	0,2
Hombres	141.902	141.871	146.498
Primario	(0,7)	(1,2)	(1,2)
Secundario	23,2	21,3	20,0
Terciario	74,7	77,2	78,6
No disponible	1,3	0,3	0,2
Mujeres	122.772	126.478	128.585
Primario	(1,0)	(0,5)	(0,5)
Secundario	9,6	7,9	8,9
Terciario	89,1	91,5	90,3
No disponible	0,2	0,1	0,3
Concepción			
Total	103.586	111.572	110.037
Primario	33,8	34,3	32,5
Secundario	17,6	15,3	12,9
Terciario	48,6	50,4	54,6
Hombres	59.872	66.889	65.317
Primario	39,0	40,6	39,6
Secundario	26,9	21,1	17,0
Terciario	34,1	38,3	43,4
Mujeres	43.714	44.683	44.720
Primario	26,8	25,0	22,2
Secundario	(4,7)	(6,6)	(6,9)
Terciario	68,5	68,4	70,9
San Pedro			
Total	196.489	199.070	198.129
Primario	53,4	53,2	49,8
Secundario	11,0	9,7	9,8
Terciario	35,5	37,1	40,5
No disponible	0,1	-	-
Hombres	123.314	128.030	125.590
Primario	58,4	59,4	57,3
Secundario	15,1	13,0	13,1
Terciario	26,4	27,5	29,5
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	73.175	71.040	72.539
Primario	45,0	41,9	36,7
Secundario	4,0	3,7	(4,0)
Terciario	50,9	54,4	59,4
No disponible	0,1	-	-
Cordillera			
Total	135.745	141.494	143.298
Primario	23,9	26,5	25,0
Secundario	25,8	20,4	20,1
Terciario	50,3	53,1	54,9
Hombres	88.084	88.475	87.824
Primario	26,7	28,8	27,3
Secundario	35,8	28,1	28,7
Terciario	37,5	43,1	44,0
Mujeres	47.661	53.019	55.474
Primario	18,7	22,7	21,3
Secundario	7,3	7,5	6,6
Terciario	74,0	69,8	72,2

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Sector Económico: grupo al cual pertenece una rama de actividad específica:

Primario: agricultura, ganadería, caza y pesca

Secundario: industrias manufactureras, construcción, minas y canteras

Terciario: electricidad, gas y agua, comercio, restaurantes y hoteles, transporte, almacenamiento y comunicaciones, finanzas, seguros, inmuebles, servicios comunales, sociales y personales

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y sector económico	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	110.126	113.350	111.563
Primario	37,1	41,5	40,3
Secundario	17,0	13,6	16,0
Terciario	45,8	44,9	43,4
No disponible	-	-	0,3
Hombres	66.822	67.017	66.716
Primario	44,7	47,9	46,4
Secundario	21,7	17,0	20,6
Terciario	33,6	35,1	32,5
No disponible	-	-	0,5
Mujeres	43.304	46.333	44.847
Primario	25,4	32,4	31,2
Secundario	9,9	8,6	9,1
Terciario	64,7	59,0	59,6
No disponible	-	-	-
Caaguazú			
Total	244.050	242.962	263.971
Primario	40,6	39,8	35,7
Secundario	13,2	11,9	13,7
Terciario	46,2	48,3	50,6
Hombres	151.512	153.597	163.943
Primario	45,0	43,9	41,3
Secundario	18,8	17,7	18,7
Terciario	36,1	38,3	40,0
Mujeres	92.538	89.365	100.028
Primario	33,3	32,6	26,5
Secundario	4,1	(1,9)	5,4
Terciario	62,6	65,5	68,1
Caazapá			
Total	85.144	93.624	93.992
Primario	58,9	62,6	58,6
Secundario	6,5	6,6	6,9
Terciario	34,6	30,8	34,4
Hombres	51.950	58.383	57.609
Primario	65,7	68,1	66,0
Secundario	9,2	9,4	9,6
Terciario	25,1	22,4	24,4
Mujeres	33.194	35.241	36.383
Primario	48,3	53,5	47,0
Secundario	(2,2)	(2,0)	(2,7)
Terciario	49,6	44,6	50,4
Itapúa			
Total	283.911	293.913	299.861
Primario	31,0	32,1	29,7
Secundario	15,3	14,0	15,6
Terciario	53,7	53,9	54,8
Hombres	175.615	172.439	178.350
Primario	33,7	35,2	33,0
Secundario	21,2	20,2	21,6
Terciario	45,1	44,6	45,3
Mujeres	108.296	121.474	121.511
Primario	26,7	27,6	24,8
Secundario	5,8	5,3	6,6
Terciario	67,6	67,2	68,6

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Sector Económico: grupo al cual pertenece una rama de actividad específica:

Primario: agricultura, ganadería, caza y pesca

Secundario: industrias manufactureras, construcción, minas y canteras

Terciario: electricidad, gas y agua, comercio, restaurantes y hoteles, transporte, almacenamiento y comunicaciones, finanzas, seguros, inmuebles, servicios comunales, sociales y personales

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 4

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y sector económico (%). Período 2017 – 2019.

(Continuación)

Departamento, sexo y sector económico	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	61.205	62.841	60.975
Primario	25,7	27,3	26,9
Secundario	16,4	17,1	14,0
Terciario	57,9	55,6	59,0
No disponible	0,1	-	-
Hombres	34.201	35.390	33.855
Primario	30,5	31,8	32,7
Secundario	22,3	24,8	19,0
Terciario	47,1	43,4	48,3
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	27.004	27.451	27.120
Primario	19,6	21,4	19,7
Secundario	8,9	7,3	7,8
Terciario	71,5	71,3	72,5
No disponible	-	-	-
Paraguay			
Total	116.359	116.000	122.344
Primario	37,9	35,1	38,8
Secundario	18,8	16,9	16,6
Terciario	43,3	48,0	44,6
Hombres	73.081	69.540	73.854
Primario	43,8	40,3	45,5
Secundario	24,2	21,3	20,8
Terciario	32,0	38,4	33,7
Mujeres	43.278	46.460	48.490
Primario	28,1	27,3	28,5
Secundario	9,7	10,4	10,2
Terciario	62,2	62,3	61,3
Alto Paraná			
Total	353.764	364.033	362.562
Primario	13,0	11,1	10,0
Secundario	19,2	19,2	19,5
Terciario	67,8	69,7	70,6
Hombres	220.192	219.252	221.623
Primario	16,0	14,7	13,5
Secundario	25,1	26,0	26,5
Terciario	58,9	59,3	60,1
Mujeres	133.572	144.781	140.939
Primario	8,1	5,7	4,5
Secundario	9,5	8,9	8,4
Terciario	82,4	85,4	87,1
Central			
Total	982.302	1.020.910	1.059.949
Primario	2,1	2,1	2,5
Secundario	24,7	25,0	23,2
Terciario	72,9	72,9	74,3
No disponible	0,2	0,0	0,1
Hombres	564.540	583.581	599.863
Primario	2,4	2,4	2,8
Secundario	35,3	35,5	32,5
Terciario	62,1	62,0	64,5
No disponible	0,2	0,0	0,2
Mujeres	417.762	437.329	460.086
Primario	1,8	1,6	2,0
Secundario	10,5	11,0	11,0
Terciario	87,6	87,3	87,0
No disponible	0,2	0,0	0,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Sector Económico: grupo al cual pertenece una rama de actividad específica:

Primario: agricultura, ganadería, caza y pesca

Secundario: industrias manufactureras, construcción, minas y canteras

Terciario: electricidad, gas y agua, comercio, restaurantes y hoteles, transporte, almacenamiento y comunicaciones, finanzas, seguros, inmuebles, servicios comunales, sociales y personales

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y sector económico	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	46.167	47.262	49.041
Primario	26,5	27,5	28,3
Secundario	16,3	14,0	16,4
Terciario	57,2	58,5	55,3
Hombres	26.062	25.933	27.540
Primario	32,5	33,4	32,9
Secundario	20,8	17,7	21,2
Terciario	46,7	48,9	45,9
Mujeres	20.105	21.329	21.501
Primario	18,8	20,3	22,5
Secundario	10,4	9,6	10,1
Terciario	70,7	70,1	67,3
Amambay			
Total	76.165	76.530	75.342
Primario	11,9	10,0	9,7
Secundario	20,0	18,7	18,9
Terciario	68,1	71,3	71,4
Hombres	44.743	44.223	42.862
Primario	16,9	13,4	13,5
Secundario	28,6	28,3	26,5
Terciario	54,4	58,3	60,1
Mujeres	31.422	32.307	32.480
Primario	4,8	5,3	(4,8)
Secundario	7,6	(5,6)	8,9
Terciario	87,6	89,1	86,3
Canindeyú			
Total	100.742	105.752	109.015
Primario	38,5	38,2	36,1
Secundario	13,6	11,9	12,0
Terciario	47,7	50,0	52,0
No disponible	0,1	-	-
Hombres	62.439	66.526	67.963
Primario	43,8	42,8	42,6
Secundario	19,1	16,2	16,7
Terciario	37,0	41,0	40,7
No disponible	0,2	-	-
Mujeres	38.303	39.226	41.052
Primario	29,9	30,2	25,2
Secundario	4,8	(4,6)	(4,1)
Terciario	65,3	65,1	70,6
No disponible	-	-	-
Presidente Hayes			
Total	50.796	51.672	55.616
Primario	26,7	21,8	20,6
Secundario	21,8	25,0	24,2
Terciario	51,5	53,3	55,2
Hombres	32.046	31.386	33.332
Primario	32,3	26,1	24,7
Secundario	31,0	35,8	34,7
Terciario	36,7	38,1	40,6
Mujeres	18.750	20.286	22.284
Primario	17,1	15,1	14,5
Secundario	6,2	(8,2)	(8,4)
Terciario	76,7	76,7	77,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Sector Económico: grupo al cual pertenece una rama de actividad específica:

Primario: agricultura, ganadería, caza y pesca

Secundario: industrias manufactureras, construcción, minas y canteras

Terciario: electricidad, gas y agua, comercio, restaurantes y hoteles, transporte, almacenamiento y comunicaciones, finanzas, seguros, inmuebles, servicios comunales, sociales y personales

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 5

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y tamaño de empresa (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	264.674	268.349	275.083
Solo	16,9	15,9	15,7
2 a 5 personas	21,2	20,4	20,4
6 a 50 personas	27,3	25,8	26,0
51 y más personas	18,8	21,1	21,4
Empleado doméstico	7,9	7,1	7,0
No sabe	7,2	9,4	9,4
No disponible	0,7	0,2	0,1
Hombres	141.902	141.871	146.498
Solo	15,6	15,5	14,0
2 a 5 personas	24,5	20,9	23,0
6 a 50 personas	28,7	28,0	28,5
51 y más personas	20,6	22,9	22,2
Empleado doméstico	(1,4)	(1,0)	(1,1)
No sabe	8,2	11,3	11,2
No disponible	1,1	0,5	0,1
Mujeres	122.772	126.478	128.585
Solo	18,5	16,4	17,6
2 a 5 personas	17,4	19,8	17,4
6 a 50 personas	25,6	23,4	23,1
51 y más personas	16,7	19,0	20,5
Empleado doméstico	15,5	14,0	13,8
No sabe	6,1	7,4	7,4
No disponible	0,2	-	0,2
Concepción			
Total	103.586	111.572	110.037
Solo	24,8	26,2	19,3
2 a 5 personas	43,4	42,3	49,4
6 a 50 personas	16,8	17,9	18,5
51 y más personas	6,8	6,4	5,5
Empleado doméstico	7,0	5,4	6,7
No sabe	1,1	1,9	0,6
No disponible	0,1	-	0,2
Hombres	59.872	66.889	65.317
Solo	21,6	23,5	16,8
2 a 5 personas	49,8	45,2	56,5
6 a 50 personas	18,4	21,6	19,9
51 y más personas	8,2	6,7	(5,0)
Empleado doméstico	(0,4)	(0,6)	(0,7)
No sabe	1,5	2,5	1,0
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	43.714	44.683	44.720
Solo	29,2	30,1	22,8
2 a 5 personas	34,6	37,9	39,0
6 a 50 personas	14,6	12,4	16,3
51 y más personas	(5,0)	(5,9)	(6,1)
Empleado doméstico	16,0	12,6	15,3
No sabe	0,6	1,1	0,5
No disponible	-	-	-
San Pedro			
Total	196.489	199.070	198.129
Solo	26,7	28,0	23,2
2 a 5 personas	53,1	52,4	54,3
6 a 50 personas	13,5	11,4	12,8
51 y más personas	1,9	2,8	(3,0)
Empleado doméstico	3,7	4,3	5,8
No sabe	0,9	1,1	0,8
No disponible	0,1	0,0	0,0
Hombres	123.314	128.030	125.590
Solo	26,4	29,3	24,2
2 a 5 personas	54,6	53,9	57,7
6 a 50 personas	15,4	11,9	13,0
51 y más personas	(2,1)	3,0	3,7
Empleado doméstico	(0,3)	(0,5)	(0,3)
No sabe	1,2	1,3	1,1
No disponible	0,1	0,1	-
Mujeres	73.175	71.040	72.539
Solo	27,3	25,6	21,6
2 a 5 personas	50,8	49,8	48,3
6 a 50 personas	10,5	10,5	12,5
51 y más personas	(1,5)	(2,6)	(1,6)
Empleado doméstico	9,4	11,0	15,5
No sabe	0,5	0,6	0,4
No disponible	0,1	-	0,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Cordillera			
Total	135.745	141.494	143.298
Solo	27,3	24,5	23,8
2 a 5 personas	35,8	36,7	38,1
6 a 50 personas	20,8	21,2	20,5
51 y más personas	5,8	4,4	(6,6)
Empleado doméstico	7,7	9,1	9,1
No sabe	2,7	4,1	1,7
No disponible	-	-	0,1
Hombres	88.084	88.475	87.824
Solo	23,2	19,8	22,4
2 a 5 personas	42,6	43,1	41,8
6 a 50 personas	22,5	23,9	24,2
51 y más personas	6,9	5,4	(6,6)
Empleado doméstico	2,2	(2,9)	2,8
No sabe	2,6	4,9	2,1
No disponible	-	-	0,1
Mujeres	47.661	53.019	55.474
Solo	34,8	32,4	25,9
2 a 5 personas	23,2	25,8	32,3
6 a 50 personas	17,6	16,7	14,7
51 y más personas	(3,7)	(2,8)	6,7
Empleado doméstico	17,8	19,5	19,2
No sabe	2,9	2,8	1,2
No disponible	-	-	-
Guairá			
Total	110.126	113.350	111.563
Solo	26,4	25,3	24,4
2 a 5 personas	43,6	46,6	44,3
6 a 50 personas	16,1	16,0	17,1
51 y más personas	4,7	4,8	4,7
Empleado doméstico	7,0	6,7	7,1
No sabe	2,1	0,7	2,3
Hombres	66.822	67.017	66.716
Solo	25,9	25,8	25,0
2 a 5 personas	48,4	49,5	47,7
6 a 50 personas	18,0	17,0	18,4
51 y más personas	4,9	6,3	6,0
Empleado doméstico	(0,5)	(0,7)	(0,4)
No sabe	2,3	0,8	2,5
Mujeres	43.304	46.333	44.847
Solo	27,3	24,5	23,5
2 a 5 personas	36,3	42,4	39,2
6 a 50 personas	13,3	14,4	15,1
51 y más personas	(4,2)	(2,7)	(2,9)
Empleado doméstico	16,9	15,4	17,2
No sabe	2,0	0,6	2,0
Caaguazú			
Total	244.050	242.962	263.971
Solo	24,5	26,2	21,9
2 a 5 personas	48,5	47,7	49,4
6 a 50 personas	16,4	15,9	17,5
51 y más personas	4,4	3,8	4,1
Empleado doméstico	4,9	5,1	5,9
No sabe	1,3	1,3	1,3
No disponible	-	0,1	-
Hombres	151.512	153.597	163.943
Solo	22,5	27,2	22,2
2 a 5 personas	53,9	50,2	52,8
6 a 50 personas	17,9	16,8	19,4
51 y más personas	3,7	4,1	3,7
Empleado doméstico	(0,5)	(0,5)	(0,2)
No sabe	1,4	1,1	1,6
No disponible	-	0,1	-
Mujeres	92.538	89.365	100.028
Solo	27,8	24,4	21,4
2 a 5 personas	39,8	43,3	43,7
6 a 50 personas	13,9	14,5	14,3
51 y más personas	5,4	(3,4)	(4,7)
Empleado doméstico	12,0	12,9	15,1
No sabe	1,2	1,6	0,8
No disponible	-	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 5

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y tamaño de empresa (%). Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	85.144	93.624	93.992
Solo	25,2	24,8	18,7
2 a 5 personas	55,5	53,6	54,4
6 a 50 personas	11,1	14,0	17,0
51 y más personas	(2,1)	3,0	3,1
Empleado doméstico	4,9	3,9	5,1
No sabe	1,1	0,6	1,8
No disponible	-	0,1	-
Hombres	51.950	58.383	57.609
Solo	26,4	27,3	20,6
2 a 5 personas	58,9	54,5	56,2
6 a 50 personas	11,2	14,0	16,7
51 y más personas	(2,0)	(3,5)	(3,4)
Empleado doméstico	-	-	(0,5)
No sabe	1,5	0,7	2,6
No disponible	-	-	-
Mujeres	33.194	35.241	36.383
Solo	23,3	20,6	15,6
2 a 5 personas	50,2	52,2	51,7
6 a 50 personas	11,0	13,9	17,5
51 y más personas	(2,4)	(2,3)	(2,6)
Empleado doméstico	12,6	10,4	12,3
No sabe	0,5	0,4	0,4
No disponible	-	0,2	-
Itapúa			
Total	283.911	293.913	299.861
Solo	23,4	22,5	20,1
2 a 5 personas	42,2	42,6	44,8
6 a 50 personas	20,6	21,8	21,6
51 y más personas	4,7	5,3	5,7
Empleado doméstico	6,3	6,5	6,6
No sabe	2,9	1,3	1,1
Hombres	175.615	172.439	178.350
Solo	22,4	21,8	19,7
2 a 5 personas	45,3	44,8	46,3
6 a 50 personas	23,0	25,6	24,9
51 y más personas	5,2	6,3	6,8
Empleado doméstico	(0,4)	(0,3)	(0,9)
No sabe	3,6	1,3	1,4
Mujeres	108.296	121.474	121.511
Solo	24,9	23,5	20,6
2 a 5 personas	37,1	39,5	42,7
6 a 50 personas	16,7	16,4	16,8
51 y más personas	3,9	3,9	4,2
Empleado doméstico	15,7	15,4	14,9
No sabe	1,7	1,4	0,7
Misiones			
Total	61.205	62.841	60.975
Solo	22,4	20,2	21,2
2 a 5 personas	39,0	40,9	40,8
6 a 50 personas	22,2	23,2	20,8
51 y más personas	6,3	6,4	8,0
Empleado doméstico	7,5	7,2	8,2
No sabe	2,6	2,0	1,0
No disponible	0,1	-	-
Hombres	34.201	35.390	33.855
Solo	21,9	19,7	21,8
2 a 5 personas	44,5	43,6	46,2
6 a 50 personas	23,6	26,3	22,2
51 y más personas	6,2	7,3	7,9
Empleado doméstico	(0,5)	(0,7)	(0,5)
No sabe	3,2	2,4	1,4
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	27.004	27.451	27.120
Solo	23,0	20,9	20,4
2 a 5 personas	32,0	37,3	34,1
6 a 50 personas	20,3	19,2	19,2
51 y más personas	6,4	(5,3)	8,0
Empleado doméstico	16,4	15,7	17,7
No sabe	1,8	1,6	0,6
No disponible	-	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Paraguari			
Total	116.359	116.000	122.344
Solo	30,8	27,7	22,3
2 a 5 personas	39,1	42,0	47,7
6 a 50 personas	16,8	16,4	15,1
51 y más personas	4,5	4,9	5,7
Empleado doméstico	7,2	6,9	6,4
No sabe	1,7	2,1	2,8
Hombres	73.081	69.540	73.854
Solo	29,4	26,4	22,1
2 a 5 personas	43,1	47,4	52,0
6 a 50 personas	18,2	15,9	16,4
51 y más personas	5,9	(6,2)	(4,4)
Empleado doméstico	(1,1)	(1,3)	(1,5)
No sabe	2,4	2,8	3,6
Mujeres	43.278	46.460	48.490
Solo	33,1	29,6	22,6
2 a 5 personas	32,3	34,0	41,1
6 a 50 personas	14,4	17,2	13,0
51 y más personas	(2,1)	(2,9)	(7,7)
Empleado doméstico	17,5	15,2	14,0
No sabe	0,6	1,0	1,6
Alto Paraná			
Total	353.764	364.033	362.562
Solo	19,8	19,6	19,6
2 a 5 personas	34,6	35,2	35,8
6 a 50 personas	22,2	24,2	27,6
51 y más personas	4,5	7,9	7,6
Empleado doméstico	7,7	8,5	8,0
No sabe	11,2	4,6	1,4
No disponible	0,0	-	-
Hombres	220.192	219.252	221.623
Solo	18,5	18,4	18,2
2 a 5 personas	39,7	41,0	41,3
6 a 50 personas	24,2	25,9	30,6
51 y más personas	4,6	8,2	7,8
Empleado doméstico	(0,7)	(0,9)	(0,7)
No sabe	12,3	5,6	1,4
No disponible	0,1	-	-
Mujeres	133.572	144.781	140.939
Solo	21,9	21,5	21,7
2 a 5 personas	26,2	26,3	27,3
6 a 50 personas	18,9	21,6	23,0
51 y más personas	4,3	7,5	7,4
Empleado doméstico	19,3	20,0	19,4
No sabe	9,4	3,1	1,2
No disponible	-	-	-
Central			
Total	982.302	1.020.910	1.059.949
Solo	16,9	17,8	17,9
2 a 5 personas	25,9	24,5	24,3
6 a 50 personas	26,3	24,1	23,9
51 y más personas	16,5	18,2	19,6
Empleado doméstico	8,3	8,5	8,1
No sabe	6,0	6,8	6,1
No disponible	0,1	0,1	0,1
Hombres	564.540	583.581	599.863
Solo	14,5	14,9	16,3
2 a 5 personas	29,3	28,4	27,7
6 a 50 personas	28,7	26,9	26,5
51 y más personas	18,9	20,6	20,7
Empleado doméstico	(1,0)	1,2	(0,8)
No sabe	7,5	8,0	7,8
No disponible	0,1	0,1	0,1
Mujeres	417.762	437.329	460.086
Solo	20,1	21,6	20,0
2 a 5 personas	21,2	19,4	19,8
6 a 50 personas	23,0	20,4	20,5
51 y más personas	13,2	15,0	18,1
Empleado doméstico	18,2	18,3	17,6
No sabe	4,1	5,2	3,9
No disponible	0,2	0,1	0,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 5

Población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento, sexo y tamaño de empresa (%). Período 2017 – 2019.
(Continuación)

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	46.167	47.262	49.041
Solo	27,4	27,7	26,4
2 a 5 personas	37,5	38,2	42,7
6 a 50 personas	19,5	21,2	18,5
51 y más personas	6,1	6,7	5,6
Empleado doméstico	6,6	4,9	5,6
No sabe	2,9	1,3	1,3
Hombres	26.062	25.933	27.540
Solo	29,4	30,1	27,8
2 a 5 personas	40,2	40,3	46,0
6 a 50 personas	20,2	19,7	19,3
51 y más personas	7,2	8,3	(5,8)
Empleado doméstico	(0,6)	(0,4)	(0,2)
No sabe	2,5	1,3	0,9
Mujeres	20.105	21.329	21.501
Solo	24,8	24,8	24,6
2 a 5 personas	33,9	35,6	38,4
6 a 50 personas	18,7	23,0	17,5
51 y más personas	(4,6)	(4,8)	(5,4)
Empleado doméstico	14,4	10,4	12,5
No sabe	3,4	1,4	1,8
Amambay			
Total	76.165	76.530	75.342
Solo	19,8	20,2	19,8
2 a 5 personas	36,9	33,8	36,3
6 a 50 personas	24,3	24,3	22,3
51 y más personas	7,4	8,2	9,1
Empleado doméstico	9,6	10,6	10,1
No sabe	1,9	2,7	2,4
No disponible	0,1	0,1	-
Hombres	44.743	44.223	42.862
Solo	16,7	16,1	17,3
2 a 5 personas	45,1	41,7	43,3
6 a 50 personas	28,0	30,1	28,2
51 y más personas	7,0	8,2	7,5
Empleado doméstico	(0,8)	(0,6)	(1,1)
No sabe	2,3	3,3	2,4
No disponible	-	0,1	-
Mujeres	31.422	32.307	32.480
Solo	24,2	25,9	23,1
2 a 5 personas	25,1	23,2	27,1
6 a 50 personas	19,1	16,4	14,4
51 y más personas	8,0	8,3	11,0
Empleado doméstico	22,0	24,3	22,0
No sabe	1,4	1,9	2,3
No disponible	0,2	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tamaño de la empresa	Año		
	2017	2018	2019
Canindeyú			
Total	100.742	105.752	109.015
Solo	21,9	21,9	17,8
2 a 5 personas	45,7	44,6	47,2
6 a 50 personas	21,8	19,6	20,4
51 y más personas	3,1	4,3	4,6
Empleado doméstico	5,6	7,0	8,7
No sabe	1,7	2,6	1,3
No disponible	0,1	-	-
Hombres	62.439	66.526	67.963
Solo	21,9	23,8	17,7
2 a 5 personas	47,7	46,0	51,2
6 a 50 personas	24,2	21,9	24,1
51 y más personas	3,4	4,5	(4,8)
Empleado doméstico	(0,4)	(0,2)	(0,3)
No sabe	2,2	3,6	2,0
No disponible	0,2	-	-
Mujeres	38.303	39.226	41.052
Solo	21,9	18,6	17,9
2 a 5 personas	42,5	42,1	40,6
6 a 50 personas	18,0	15,7	14,3
51 y más personas	(2,8)	(4,1)	(4,4)
Empleado doméstico	13,9	18,5	22,5
No sabe	0,9	0,9	0,3
No disponible	-	-	-
Presidente Hayes			
Total	50.796	51.672	55.616
Solo	17,0	17,9	16,2
2 a 5 personas	34,0	34,8	30,2
6 a 50 personas	24,8	19,8	22,7
51 y más personas	12,3	13,6	14,1
Empleado doméstico	8,8	6,9	10,3
No sabe	3,0	6,9	6,5
Hombres	32.046	31.386	33.332
Solo	14,4	14,3	14,4
2 a 5 personas	36,4	39,2	32,2
6 a 50 personas	29,2	21,5	25,8
51 y más personas	14,5	16,5	17,4
Empleado doméstico	(1,3)	(0,6)	(1,2)
No sabe	4,2	7,9	9,0
Mujeres	18.750	20.286	22.284
Solo	21,5	23,5	18,9
2 a 5 personas	29,9	28,0	27,2
6 a 50 personas	17,4	17,2	18,2
51 y más personas	8,6	(9,3)	(9,0)
Empleado doméstico	21,6	16,6	24,0
No sabe	1,0	5,4	2,7

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

PROMEDIO DE INGRESO

Cuadro 6

Promedio de ingreso mensual (en miles de guaraníes) en la ocupación principal de la población de 15 y más años de edad ocupada por año, según departamento y sexo. Período 2017 – 2019

Departamento y sexo	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	3.399	3.573	3.412
Hombre	3.749	3.964	3.671
Mujer	2.984	3.126	3.114
Concepción			
Total	1.511	1.735	1.889
Hombre	1.682	1.920	2.025
Mujer	1.259	1.439	1.670
San Pedro			
Total	1.506	1.885	1.579
Hombre	1.594	1.977	1.677
Mujer	1.317	1.672	1.372
Cordillera			
Total	1.603	1.882	1.898
Hombre	1.780	2.071	2.079
Mujer	1.263	1.535	1.580
Guairá			
Total	1.416	1.416	1.431
Hombre	1.543	1.485	1.500
Mujer	1.208	1.303	1.315
Caaguazú			
Total	1.861	1.809	1.742
Hombre	2.121	1.928	1.895
Mujer	1.371	1.566	1.458
Caazapá			
Total	1.410	1.521	1.808
Hombre	1.534	1.610	1.848
Mujer	1.189	1.344	1.729
Itapúa			
Total	1.860	2.030	1.990
Hombre	2.055	2.314	2.169
Mujer	1.516	1.579	1.692

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual
No incluye ingreso igual a cero

Departamento y sexo	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	1.777	1.839	2.015
Hombre	1.984	1.986	2.211
Mujer	1.501	1.633	1.749
Paraguarí			
Total	1.321	1.489	1.414
Hombre	1.424	1.529	1.452
Mujer	1.133	1.422	1.348
Alto Paraná			
Total	2.582	2.799	2.758
Hombre	2.928	3.259	3.124
Mujer	1.981	2.085	2.177
Central			
Total	2.412	2.702	2.661
Hombre	2.658	3.038	2.920
Mujer	2.069	2.242	2.316
Ñeembucú			
Total	1.741	1.843	1.778
Hombre	1.842	2.056	1.912
Mujer	1.600	1.549	1.593
Amambay			
Total	2.249	2.346	2.326
Hombre	2.466	2.581	2.615
Mujer	1.932	2.015	1.927
Canindeyú			
Total	2.183	2.355	2.179
Hombre	2.405	2.609	2.415
Mujer	1.759	1.835	1.724
Presidente Hayes			
Total	2.423	2.314	2.513
Hombre	2.921	2.648	3.052
Mujer	1.515	1.751	1.666

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual
No incluye ingreso igual a cero

EDUCACIÓN

Cuadro 7

Población de 15 a 17 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	23.258	23.669	23.120
Asiste	87,0	87,4	94,3
No asiste	(13,0)	(12,6)	(5,7)
Hombres	10.025	12.514	10.671
Asiste	86,4	82,1	91,4
No asiste	(13,6)	(17,9)	(8,6)
Mujeres	13.233	11.155	12.449
Asiste	87,4	93,3	96,8
No asiste	(12,6)	(6,7)	(3,2)
Concepción			
Total	14.356	12.068	14.976
Asiste	74,7	84,5	79,1
No asiste	25,3	(15,5)	(20,9)
Hombres	6.723	5.802	7.544
Asiste	71,8	88,9	79,7
No asiste	(28,2)	(11,1)	(20,3)
Mujeres	7.633	6.266	7.432
Asiste	77,4	80,4	78,4
No asiste	(22,6)	(19,6)	(21,6)
San Pedro			
Total	28.016	28.291	30.812
Asiste	72,3	70,6	77,4
No asiste	27,7	29,4	22,6
Hombres	14.892	16.596	17.249
Asiste	75,9	73,1	80,2
No asiste	24,1	26,9	(19,8)
Mujeres	13.124	11.695	13.563
Asiste	68,3	67,2	73,8
No asiste	31,7	32,8	(26,2)
Cordillera			
Total	19.682	20.635	18.417
Asiste	84,4	89,3	87,0
No asiste	15,6	(10,7)	(13,0)
Hombres	10.461	11.835	10.186
Asiste	81,9	89,3	86,7
No asiste	(18,1)	(10,7)	(13,3)
Mujeres	9.221	8.800	8.231
Asiste	87,3	89,3	87,4
No asiste	(12,7)	(10,7)	(12,6)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	11.945	13.839	14.005
Asiste	76,3	79,8	80,8
No asiste	23,7	(20,2)	(19,2)
Hombres	6.391	6.252	6.493
Asiste	79,0	82,9	74,0
No asiste	(21,0)	(17,1)	(26,0)
Mujeres	5.554	7.587	7.512
Asiste	73,1	77,2	86,8
No asiste	(26,9)	(22,8)	(13,2)
Caaguazú			
Total	35.072	37.603	36.874
Asiste	79,3	75,0	71,5
No asiste	20,7	25,0	28,5
Hombres	18.993	19.284	17.393
Asiste	79,9	70,7	64,5
No asiste	(20,1)	29,3	35,5
Mujeres	16.079	18.319	19.481
Asiste	78,7	79,6	77,8
No asiste	(21,3)	(20,4)	(22,2)
Caazapá			
Total	13.264	13.589	12.929
Asiste	77,0	75,7	79,7
No asiste	23,0	24,3	20,3
Hombres	6.754	7.857	7.139
Asiste	76,0	76,4	76,8
No asiste	24,0	(23,6)	(23,2)
Mujeres	6.510	5.732	5.790
Asiste	78,1	74,8	83,2
No asiste	(21,9)	(25,2)	(16,8)
Itapúa			
Total	36.115	37.267	39.201
Asiste	69,5	74,1	76,3
No asiste	30,5	25,9	23,7
Hombres	20.369	21.808	20.404
Asiste	68,6	74,4	73,8
No asiste	31,4	25,6	26,2
Mujeres	15.746	15.459	18.797
Asiste	70,5	73,8	79,0
No asiste	29,5	26,2	21,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 7

Población de 15 a 17 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	7.624	7.718	7.696
Asiste	90,7	91,2	93,0
No asiste	(9,3)	(8,8)	(7,0)
Hombres	3.749	3.935	3.264
Asiste	91,9	89,2	91,3
No asiste	(8,1)	(10,8)	(8,7)
Mujeres	3.875	3.783	4.432
Asiste	89,5	93,2	94,3
No asiste	(10,5)	(6,8)	(5,7)
Paraguarí			
Total	13.835	16.870	14.177
Asiste	83,2	85,6	89,6
No asiste	(16,8)	(14,4)	(10,4)
Hombres	7.279	8.655	7.035
Asiste	82,8	83,8	88,6
No asiste	(17,2)	(16,2)	(11,4)
Mujeres	6.556	8.215	7.142
Asiste	83,7	87,6	90,7
No asiste	(16,3)	(12,4)	(9,3)
Alto Paraná			
Total	50.500	44.699	44.631
Asiste	77,8	78,5	75,7
No asiste	22,2	21,5	24,3
Hombres	26.830	21.971	25.071
Asiste	76,5	73,4	74,6
No asiste	23,5	26,6	25,4
Mujeres	23.670	22.728	19.560
Asiste	79,2	83,6	77,1
No asiste	20,8	16,4	22,9
Central			
Total	122.438	119.069	111.645
Asiste	85,6	88,5	90,8
No asiste	14,2	11,5	9,2
No disponible	0,2	-	-
Hombres	64.788	56.555	58.864
Asiste	82,1	87,7	88,5
No asiste	17,9	12,3	11,5
No disponible	-	-	-
Mujeres	57.650	62.514	52.781
Asiste	89,6	89,3	93,4
No asiste	10,1	10,7	(6,6)
No disponible	0,3	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	4.508	4.068	4.223
Asiste	89,6	80,9	91,8
No asiste	(10,4)	(19,1)	(8,2)
Hombres	2.359	2.032	2.100
Asiste	87,7	(79,6)	91,2
No asiste	(12,3)	(20,4)	(8,8)
Mujeres	2.149	2.036	2.123
Asiste	91,8	(82,1)	92,4
No asiste	(8,2)	(17,9)	(7,6)
Amambay			
Total	8.601	9.202	7.599
Asiste	73,5	74,6	73,7
No asiste	26,5	25,4	(26,3)
Hombres	4.907	5.352	4.398
Asiste	80,8	82,2	73,9
No asiste	(19,2)	(17,8)	(26,1)
Mujeres	3.694	3.850	3.201
Asiste	63,7	64,0	73,4
No asiste	36,3	(36,0)	(26,6)
Canindeyú			
Total	14.986	14.603	15.517
Asiste	69,1	71,0	68,2
No asiste	30,9	29,0	31,8
Hombres	7.876	8.134	8.825
Asiste	69,1	72,8	61,8
No asiste	30,9	(27,2)	38,2
Mujeres	7.110	6.469	6.692
Asiste	69,0	68,6	76,6
No asiste	31,0	(31,4)	(23,4)
Presidente Hayes			
Total	6.213	6.018	7.462
Asiste	82,8	78,8	87,5
No asiste	(17,2)	(21,2)	(12,5)
Hombres	3.199	3.291	3.633
Asiste	79,4	74,9	81,8
No asiste	(20,6)	(25,1)	(18,2)
Mujeres	3.014	2.727	3.829
Asiste	86,4	83,5	92,8
No asiste	(13,6)	(16,5)	(7,2)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 8

Población de 6 a 14 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	66.381	71.381	67.894
Asiste	98,8	98,4	99,1
No asiste	(1,2)	(1,6)	(0,7)
No disponible	-	-	0,2
Hombres	34.302	37.403	38.477
Asiste	99,0	97,4	99,0
No asiste	(1,0)	(2,6)	(0,6)
No disponible	-	-	0,4
Mujeres	32.079	33.978	29.417
Asiste	98,6	99,5	99,2
No asiste	(1,4)	(0,5)	(0,8)
No disponible	-	-	-
Concepción			
Total	51.637	50.635	52.703
Asiste	97,7	98,1	97,7
No asiste	(2,3)	(1,9)	(2,3)
Hombres	25.145	27.474	27.717
Asiste	97,9	98,7	97,8
No asiste	(2,1)	(1,3)	(2,2)
Mujeres	26.492	23.161	24.986
Asiste	97,5	97,4	97,7
No asiste	(2,5)	(2,6)	(2,3)
San Pedro			
Total	91.013	87.826	85.891
Asiste	98,0	96,4	97,0
No asiste	(2,0)	(3,6)	(3,0)
Hombres	48.635	46.261	42.129
Asiste	97,7	97,1	96,6
No asiste	(2,3)	(2,9)	(3,4)
Mujeres	42.378	41.565	43.762
Asiste	98,4	95,6	97,3
No asiste	(1,6)	(4,4)	(2,7)
Cordillera			
Total	51.027	51.439	54.705
Asiste	98,4	99,0	99,4
No asiste	(1,6)	(1,0)	(0,6)
Hombres	29.069	27.929	26.892
Asiste	97,4	98,4	99,3
No asiste	(2,6)	(1,6)	(0,7)
Mujeres	21.958	23.510	27.813
Asiste	99,8	99,6	99,4
No asiste	(0,2)	(0,4)	(0,6)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	37.870	38.293	35.756
Asiste	97,7	96,7	97,8
No asiste	(2,3)	(3,3)	(2,2)
Hombres	18.929	19.168	18.281
Asiste	98,0	97,3	97,0
No asiste	(2,0)	(2,7)	(3,0)
Mujeres	18.941	19.125	17.475
Asiste	97,3	96,0	98,7
No asiste	(2,7)	(4,0)	(1,3)
Caaguazú			
Total	104.102	105.782	106.096
Asiste	98,0	95,6	97,3
No asiste	(2,0)	(4,4)	(2,7)
Hombres	51.850	54.715	52.124
Asiste	98,4	94,8	96,8
No asiste	(1,6)	(5,2)	(3,2)
Mujeres	52.252	51.067	53.972
Asiste	97,6	96,4	97,8
No asiste	(2,4)	(3,6)	(2,2)
Caazapá			
Total	39.535	35.660	33.275
Asiste	96,7	97,9	97,3
No asiste	(3,3)	(2,1)	(2,7)
Hombres	21.123	17.673	15.839
Asiste	98,0	96,6	97,2
No asiste	(2,0)	(3,4)	(2,8)
Mujeres	18.412	17.987	17.436
Asiste	95,2	99,3	97,4
No asiste	(4,8)	(0,7)	(2,6)
Itapúa			
Total	108.353	114.959	109.011
Asiste	95,7	96,6	97,2
No asiste	4,2	3,4	(2,8)
No disponible	0,1	-	-
Hombres	54.693	58.727	58.612
Asiste	96,4	97,9	97,7
No asiste	(3,6)	(2,1)	(2,3)
No disponible	-	-	-
Mujeres	53.660	56.232	50.399
Asiste	95,0	95,2	96,7
No asiste	(4,8)	(4,8)	(3,3)
No disponible	0,2	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 8

Población de 6 a 14 años de edad por año, según departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	20.947	21.417	22.350
Asiste	98,8	98,0	98,7
No asiste	(1,2)	(2,0)	(1,3)
Hombres	11.791	10.958	12.124
Asiste	99,0	97,0	99,1
No asiste	(1,0)	(3,0)	(0,9)
Mujeres	9.156	10.459	10.226
Asiste	98,6	98,9	98,2
No asiste	(1,4)	(1,1)	(1,8)
Paraguari			
Total	47.428	46.650	44.023
Asiste	98,4	98,9	99,1
No asiste	(1,6)	(1,1)	(0,9)
Hombres	23.423	25.400	25.399
Asiste	97,6	99,0	98,9
No asiste	(2,4)	(1,0)	(1,1)
Mujeres	24.005	21.250	18.624
Asiste	99,2	98,7	99,2
No asiste	(0,8)	(1,3)	(0,8)
Alto Paraná			
Total	141.955	150.307	153.246
Asiste	96,8	97,8	97,9
No asiste	3,2	2,2	(2,1)
Hombres	74.391	74.891	80.648
Asiste	97,5	97,3	97,9
No asiste	(2,5)	(2,7)	(2,1)
Mujeres	67.564	75.416	72.598
Asiste	96,0	98,2	98,0
No asiste	4,0	(1,8)	(2,0)
Central			
Total	343.784	335.198	345.134
Asiste	98,9	99,1	98,9
No asiste	(1,1)	(0,9)	(1,1)
Hombres	176.370	177.951	185.215
Asiste	98,3	99,3	99,1
No asiste	(1,7)	(0,7)	(0,9)
Mujeres	167.414	157.247	159.919
Asiste	99,5	98,9	98,7
No asiste	(0,5)	(1,1)	(1,3)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y asistencia a una institución de enseñanza formal	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	13.743	13.928	11.682
Asiste	97,9	99,0	98,4
No asiste	(2,1)	(1,0)	(1,6)
Hombres	7.133	6.256	5.757
Asiste	97,4	100,0	99,1
No asiste	(2,6)	-	(0,9)
Mujeres	6.610	7.672	5.925
Asiste	98,5	98,3	97,7
No asiste	(1,5)	(1,7)	(2,3)
Amambay			
Total	31.774	31.051	33.371
Asiste	96,4	96,8	96,3
No asiste	(3,6)	(3,2)	(3,7)
Hombres	17.405	15.702	16.729
Asiste	96,4	94,6	96,3
No asiste	(3,6)	(5,4)	(3,7)
Mujeres	14.369	15.349	16.642
Asiste	96,5	99,0	96,3
No asiste	(3,5)	(1,0)	(3,7)
Canindeyú			
Total	46.465	47.107	46.219
Asiste	96,7	96,6	97,8
No asiste	3,3	(3,4)	(2,2)
Hombres	24.310	26.055	24.386
Asiste	97,8	96,9	98,2
No asiste	(2,2)	(3,1)	(1,8)
Mujeres	22.155	21.052	21.833
Asiste	95,5	96,3	97,3
No asiste	(4,5)	(3,7)	(2,7)
Presidente Hayes			
Total	23.871	24.110	23.233
Asiste	96,9	98,0	97,8
No asiste	(3,1)	(2,0)	(2,2)
Hombres	13.051	11.932	11.381
Asiste	95,9	98,0	96,9
No asiste	(4,1)	(2,0)	(3,1)
Mujeres	10.820	12.178	11.852
Asiste	98,1	98,0	98,5
No asiste	(1,9)	(2,0)	(1,5)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 9

Población de 6 a 17 años de edad que asiste a una institución de enseñanza formal por año, según departamento, sexo y tipo de institución a la que asiste (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y tipo de institución	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	85.803	90.892	89.066
Pública	52,6	47,2	53,2
Privada	27,4	30,3	27,0
Privada / Subvencionada	20,0	22,6	19,7
Hombres	42.609	46.688	47.836
Pública	54,6	52,9	55,7
Privada	28,2	27,6	27,1
Privada / Subvencionada	17,1	19,5	17,1
Mujeres	43.194	44.204	41.230
Pública	50,6	41,1	50,3
Privada	26,7	33,1	26,9
Privada / Subvencionada	22,7	25,8	22,8
Concepción			
Total	61.191	59.861	63.360
Pública	82,6	82,0	80,5
Privada / Subvencionada	17,4	18,0	19,5
Hombres	29.444	32.270	33.111
Pública	84,2	79,3	80,9
Privada / Subvencionada	15,8	20,7	19,1
Mujeres	31.747	27.591	30.249
Pública	81,2	85,2	80,0
Privada / Subvencionada	18,8	14,8	20,0
San Pedro			
Total	109.472	104.646	107.149
Pública	94,2	93,6	93,1
Privada / Subvencionada	5,8	6,4	6,9
Hombres	58.817	57.071	54.540
Pública	94,3	94,5	91,8
Privada / Subvencionada	5,7	5,5	8,2
Mujeres	50.655	47.575	52.609
Pública	94,0	92,4	94,4
Privada / Subvencionada	6,0	7,6	(5,6)
Cordillera			
Total	66.815	69.341	70.383
Pública	90,8	91,3	89,0
Privada / Subvencionada	9,2	8,7	11,0
Hombres	36.865	38.062	35.538
Pública	89,6	91,7	88,9
Privada / Subvencionada	10,4	(8,3)	11,1
Mujeres	29.950	31.279	34.845
Pública	92,3	90,7	89,2
Privada / Subvencionada	7,7	(9,3)	10,8

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tipo de institución	Año		
	2017	2018	2019
Guairá			
Total	46.100	48.054	46.289
Pública	87,2	89,3	88,9
Privada / Subvencionada	12,8	10,7	11,1
Hombres	23.606	23.840	22.528
Pública	87,3	89,2	88,7
Privada / Subvencionada	12,7	(10,8)	(11,3)
Mujeres	22.494	24.214	23.761
Pública	87,1	89,4	89,1
Privada / Subvencionada	12,9	(10,6)	(10,9)
Caaguazú			
Total	129.827	129.311	129.598
Pública	88,9	88,0	88,0
Privada / Subvencionada	11,1	12,0	12,0
Hombres	66.173	65.487	61.651
Pública	89,0	89,1	91,5
Privada / Subvencionada	11,0	10,9	(8,5)
Mujeres	63.654	63.824	67.947
Pública	88,8	86,9	84,8
Privada / Subvencionada	11,2	13,1	15,2
Caazapá			
Total	48.450	45.208	42.678
Pública	94,2	96,9	91,3
Privada / Subvencionada	5,8	(3,1)	8,7
Hombres	25.835	23.067	20.880
Pública	94,6	96,6	90,2
Privada / Subvencionada	(5,4)	(3,4)	(9,8)
Mujeres	22.615	22.141	21.798
Pública	93,9	97,2	92,4
Privada / Subvencionada	(6,1)	(2,8)	(7,6)
Itapúa			
Total	128.808	138.646	135.873
Pública	86,4	86,3	88,1
Privada / Subvencionada	13,6	13,7	11,9
Hombres	66.719	73.682	72.304
Pública	85,3	86,4	87,2
Privada / Subvencionada	14,7	13,6	12,8
Mujeres	62.089	64.964	63.569
Pública	87,6	86,2	89,2
Privada / Subvencionada	12,4	13,8	10,8

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 9

Población de 6 a 17 años de edad que asiste a una institución de enseñanza formal por año, según departamento, sexo y tipo de institución a la que asiste (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y tipo de institución	Año		
	2017	2018	2019
Misiones			
Total	27.621	28.017	29.211
Pública	84,7	86,0	87,5
Privada / Subvencionada	15,3	14,0	12,5
Hombres	15.119	14.142	14.990
Pública	85,4	88,7	89,9
Privada / Subvencionada	14,6	(11,3)	(10,1)
Mujeres	12.502	13.875	14.221
Pública	83,9	83,2	85,0
Privada / Subvencionada	16,1	16,8	15,0
Paraguari			
Total	58.190	60.564	56.315
Pública	90,8	95,4	94,0
Privada / Subvencionada	9,2	(4,6)	(6,0)
Hombres	28.887	32.398	31.362
Pública	90,3	94,5	95,7
Privada / Subvencionada	(9,7)	(5,5)	(4,3)
Mujeres	29.303	28.166	24.953
Pública	91,3	96,3	91,9
Privada / Subvencionada	(8,7)	(3,7)	(8,1)
Alto Paraná			
Total	176.687	182.041	183.890
Pública	80,6	78,4	80,8
Privada / Subvencionada	19,4	21,6	19,2
Hombres	93.088	89.023	97.675
Pública	80,8	80,1	83,2
Privada / Subvencionada	19,2	19,9	16,8
Mujeres	83.599	93.018	86.215
Pública	80,3	76,6	77,9
Privada / Subvencionada	19,7	23,4	22,1
Central			
Total	444.713	437.683	442.696
Pública	77,0	73,3	73,9
Privada	14,7	18,0	16,6
Privada / Subvencionada	8,2	8,7	9,5
Hombres	226.491	226.280	235.574
Pública	77,9	74,7	75,6
Privada	14,9	18,0	16,1
Privada / Subvencionada	7,2	7,3	8,3
Mujeres	218.222	211.403	207.122
Pública	76,1	71,8	72,0
Privada	14,5	17,9	17,1
Privada / Subvencionada	9,4	10,3	11,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tipo de institución	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	17.502	17.084	15.371
Pública	79,2	71,4	69,4
Privada / Subvencionada	20,8	28,6	30,6
Hombres	9.018	7.874	7.620
Pública	81,6	73,7	69,9
Privada / Subvencionada	18,4	(26,3)	30,1
Mujeres	8.484	9.210	7.751
Pública	76,6	69,5	68,9
Privada / Subvencionada	23,4	30,5	31,1
Amambay			
Total	36.964	36.906	37.736
Pública	74,3	79,8	76,8
Privada / Subvencionada	25,7	20,2	23,2
Hombres	20.742	19.248	19.358
Pública	74,3	79,6	74,2
Privada / Subvencionada	25,7	20,4	25,8
Mujeres	16.222	17.658	18.378
Pública	74,4	80,1	79,4
Privada / Subvencionada	25,6	19,9	20,6
Canindeyú			
Total	55.277	55.881	55.776
Pública	91,5	90,0	91,2
Privada / Subvencionada	8,5	10,0	8,8
Hombres	29.206	31.176	29.407
Pública	89,9	88,4	91,5
Privada / Subvencionada	10,1	11,6	(8,5)
Mujeres	26.071	24.705	26.369
Pública	93,2	92,1	90,9
Privada / Subvencionada	6,8	(7,9)	(9,1)
Presidente Hayes			
Total	28.279	28.369	29.238
Pública	73,3	74,3	72,4
Privada / Subvencionada	26,7	25,7	27,6
Hombres	15.056	14.158	14.004
Pública	72,4	78,7	76,4
Privada / Subvencionada	27,6	21,3	23,6
Mujeres	13.223	14.211	15.234
Pública	74,3	69,9	68,6
Privada / Subvencionada	25,7	30,1	31,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 10

Promedio de años de estudio de la población de 15 a 29 años de edad por año, según departamento, sexo y grupos de edad. Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	11,9	11,9	11,8
15 a 19	9,7	9,8	9,9
20 a 24	12,3	12,5	12,3
25 a 29	13,2	13,3	12,8
Hombres	11,7	11,8	11,7
15 a 19	9,5	9,6	9,6
20 a 24	12,2	12,5	12,0
25 a 29	12,5	13,0	12,9
Mujeres	12,2	12,0	11,9
15 a 19	9,9	10,0	10,1
20 a 24	12,5	12,4	12,6
25 a 29	13,8	13,6	12,7
Concepción			
Total	10,0	10,4	10,5
15 a 19	8,9	9,1	9,2
20 a 24	10,4	11,4	11,2
25 a 29	10,7	10,8	11,5
Hombres	9,7	10,0	10,2
15 a 19	8,5	8,9	9,0
20 a 24	9,8	10,9	10,9
25 a 29	10,8	10,3	11,1
Mujeres	10,3	10,8	10,8
15 a 19	9,3	9,2	9,5
20 a 24	10,9	11,8	11,5
25 a 29	10,6	11,2	11,8
San Pedro			
Total	9,6	9,7	9,9
15 a 19	8,9	8,8	8,9
20 a 24	10,4	10,1	10,5
25 a 29	9,5	10,4	10,6
Hombres	9,6	9,4	9,7
15 a 19	8,7	8,7	8,9
20 a 24	10,4	10,4	10,6
25 a 29	9,8	9,6	10,1
Mujeres	9,6	9,9	10,1
15 a 19	9,1	8,9	9,0
20 a 24	10,4	9,8	10,5
25 a 29	9,3	11,0	11,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Cordillera			
Total	10,3	10,6	10,6
15 a 19	9,1	9,5	9,6
20 a 24	11,1	11,3	11,1
25 a 29	10,9	11,3	11,5
Hombres	10,0	10,4	10,3
15 a 19	9,0	9,1	9,3
20 a 24	10,7	11,0	10,9
25 a 29	10,5	11,4	10,9
Mujeres	10,7	10,9	11,0
15 a 19	9,3	9,9	10,0
20 a 24	11,6	11,6	11,4
25 a 29	11,4	11,3	11,9
Guairá			
Total	10,2	10,1	10,4
15 a 19	8,9	8,7	9,0
20 a 24	11,0	10,8	10,8
25 a 29	10,8	11,0	11,7
Hombres	9,7	9,6	9,9
15 a 19	8,7	8,5	8,8
20 a 24	10,7	10,6	10,0
25 a 29	10,1	9,9	10,9
Mujeres	10,6	10,6	11,0
15 a 19	9,1	9,0	9,2
20 a 24	11,3	11,0	11,5
25 a 29	11,3	12,1	12,7
Caaguazú			
Total	9,9	9,9	10,0
15 a 19	9,1	9,0	8,9
20 a 24	10,6	10,8	10,9
25 a 29	10,4	10,4	10,6
Hombres	9,7	9,7	9,8
15 a 19	8,9	8,6	8,6
20 a 24	10,6	10,4	10,7
25 a 29	9,8	10,4	10,5
Mujeres	10,2	10,2	10,2
15 a 19	9,2	9,4	9,2
20 a 24	10,5	11,2	11,0
25 a 29	10,9	10,3	10,7

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 10

Promedio de años de estudio de la población de 15 a 29 años de edad por año, según departamento, sexo y grupos de edad. Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	9,5	9,6	9,7
15 a 19	8,5	9,1	9,1
20 a 24	10,5	10,4	10,1
25 a 29	9,9	9,7	10,1
Hombres	9,1	9,5	9,5
15 a 19	8,2	8,8	8,9
20 a 24	10,2	10,5	10,3
25 a 29	9,4	9,6	9,4
Mujeres	9,8	9,8	9,9
15 a 19	8,8	9,4	9,3
20 a 24	10,7	10,4	9,8
25 a 29	10,4	9,8	10,8
Itapúa			
Total	9,6	9,7	10,1
15 a 19	8,7	8,8	9,0
20 a 24	9,9	10,0	10,8
25 a 29	10,1	10,4	10,7
Hombres	9,3	9,4	9,8
15 a 19	8,5	8,5	8,7
20 a 24	10,0	9,8	10,4
25 a 29	9,6	10,3	10,4
Mujeres	9,8	9,9	10,5
15 a 19	8,9	9,1	9,2
20 a 24	9,9	10,2	11,2
25 a 29	10,7	10,4	11,1
Misiones			
Total	10,9	11,1	11,0
15 a 19	9,6	9,7	9,8
20 a 24	11,8	11,5	11,6
25 a 29	11,6	12,3	12,0
Hombres	10,7	10,5	10,8
15 a 19	9,6	9,7	9,6
20 a 24	11,6	11,1	11,5
25 a 29	11,0	11,2	11,9
Mujeres	11,2	11,6	11,1
15 a 19	9,6	9,8	9,9
20 a 24	12,1	12,0	11,7
25 a 29	12,1	13,1	12,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Paraguari			
Total	10,1	10,3	10,2
15 a 19	9,2	9,2	9,5
20 a 24	10,7	11,1	10,6
25 a 29	10,7	10,8	10,5
Hombres	10,0	10,2	9,9
15 a 19	9,0	9,2	9,3
20 a 24	10,7	11,2	10,0
25 a 29	10,3	10,7	10,5
Mujeres	10,3	10,3	10,4
15 a 19	9,3	9,2	9,7
20 a 24	10,6	11,1	11,2
25 a 29	11,0	10,9	10,5
Alto Paraná			
Total	10,1	10,3	10,4
15 a 19	9,0	9,0	9,1
20 a 24	10,6	10,9	11,0
25 a 29	10,7	11,0	11,0
Hombres	9,8	10,1	10,1
15 a 19	8,9	8,7	8,9
20 a 24	10,3	10,7	10,8
25 a 29	10,4	10,7	10,8
Mujeres	10,4	10,6	10,6
15 a 19	9,3	9,3	9,3
20 a 24	11,0	11,1	11,1
25 a 29	11,1	11,3	11,3
Central			
Total	11,2	11,4	11,6
15 a 19	9,7	9,7	9,9
20 a 24	11,9	12,0	12,2
25 a 29	12,1	12,5	12,7
Hombres	10,9	11,1	11,2
15 a 19	9,5	9,6	9,8
20 a 24	11,6	11,6	11,7
25 a 29	11,9	12,1	12,2
Mujeres	11,5	11,7	12,0
15 a 19	10,0	9,9	10,0
20 a 24	12,3	12,3	12,6
25 a 29	12,3	12,8	13,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 10

Promedio de años de estudio de la población de 15 a 29 años de edad por año, según departamento, sexo y grupos de edad. Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	11,1	11,3	10,7
15 a 19	9,5	9,7	9,3
20 a 24	11,3	11,8	11,6
25 a 29	12,4	12,3	11,3
Hombres	10,6	10,6	10,1
15 a 19	9,2	9,0	9,2
20 a 24	10,6	10,7	10,5
25 a 29	12,1	11,7	11,0
Mujeres	11,6	12,0	11,1
15 a 19	9,8	10,2	9,5
20 a 24	12,4	13,0	12,5
25 a 29	12,7	12,8	11,4
Amambay			
Total	10,1	10,1	10,2
15 a 19	8,8	8,8	9,0
20 a 24	10,4	10,5	10,8
25 a 29	11,0	10,9	10,5
Hombres	10,0	10,0	10,1
15 a 19	8,9	8,8	9,0
20 a 24	10,2	10,3	10,5
25 a 29	11,0	10,9	10,7
Mujeres	10,2	10,2	10,3
15 a 19	8,8	8,8	9,1
20 a 24	10,5	10,7	11,1
25 a 29	11,0	10,9	10,3

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y grupos de edad	Año		
	2017	2018	2019
Canindeyú			
Total	9,4	9,2	9,0
15 a 19	8,8	8,7	8,4
20 a 24	9,8	9,2	9,4
25 a 29	9,7	9,7	9,1
Hombres	9,1	9,0	9,0
15 a 19	8,6	8,5	7,9
20 a 24	9,5	9,1	10,0
25 a 29	9,5	9,4	9,0
Mujeres	9,6	9,4	9,0
15 a 19	9,0	8,9	8,8
20 a 24	10,1	9,3	8,9
25 a 29	9,9	9,9	9,2
Presidente Hayes			
Total	10,0	10,2	10,2
15 a 19	9,1	9,3	9,2
20 a 24	10,6	10,7	10,6
25 a 29	10,2	10,5	10,6
Hombres	9,8	10,0	9,9
15 a 19	9,2	9,1	8,8
20 a 24	10,0	10,7	10,1
25 a 29	10,3	10,3	10,7
Mujeres	10,2	10,4	10,4
15 a 19	9,1	9,5	9,6
20 a 24	11,1	10,7	11,0
25 a 29	10,1	10,8	10,6

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 11

Población total por año, según departamento, sexo y estado de salud (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	524.232	523.182	522.280
Enfermo/Accidentado	34,9	39,0	38,7
Sano	65,0	61,0	61,3
No disponible	0,0	-	-
Hombres	249.362	252.555	252.992
Enfermo/Accidentado	33,2	36,8	35,3
Sano	66,8	63,2	64,7
No disponible	-	-	-
Mujeres	274.870	270.627	269.288
Enfermo/Accidentado	36,6	40,9	41,9
Sano	63,4	59,1	58,1
No disponible	0,1	-	-
Concepción			
Total	244.012	247.695	251.313
Enfermo/Accidentado	50,1	47,6	45,6
Sano	49,9	52,4	54,4
Hombres	117.164	124.338	123.028
Enfermo/Accidentado	46,5	44,1	43,0
Sano	53,5	55,9	57,0
Mujeres	126.848	123.357	128.285
Enfermo/Accidentado	53,4	51,2	48,1
Sano	46,6	48,8	51,9
San Pedro			
Total	419.565	424.781	429.980
Enfermo/Accidentado	51,3	48,7	49,9
Sano	48,7	51,3	50,1
Hombres	219.725	225.411	223.175
Enfermo/Accidentado	48,4	46,6	47,7
Sano	51,6	53,4	52,3
Mujeres	199.840	199.370	206.805
Enfermo/Accidentado	54,4	51,1	52,4
Sano	45,6	48,9	47,6

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Cordillera			
Total	299.246	303.166	307.261
Enfermo/Accidentado	40,7	46,8	41,9
Sano	59,3	53,2	58,1
Hombres	157.089	158.535	156.382
Enfermo/Accidentado	37,4	44,2	40,6
Sano	62,6	55,8	59,4
Mujeres	142.157	144.631	150.879
Enfermo/Accidentado	44,3	49,7	43,3
Sano	55,7	50,3	56,7
Guairá			
Total	220.795	223.085	225.433
Enfermo/Accidentado	45,7	45,9	46,0
Sano	54,3	54,1	54,0
Hombres	112.203	114.076	115.449
Enfermo/Accidentado	44,7	44,3	45,5
Sano	55,3	55,7	54,5
Mujeres	108.592	109.009	109.984
Enfermo/Accidentado	46,7	47,6	46,4
Sano	53,3	52,4	53,6
Caaguazú			
Total	545.917	551.819	557.708
Enfermo/Accidentado	49,9	48,6	45,8
Sano	50,1	51,4	54,2
No disponible	-	-	0,0
Hombres	277.225	281.649	282.402
Enfermo/Accidentado	48,0	45,6	42,0
Sano	52,0	54,4	58,0
No disponible	-	-	-
Mujeres	268.692	270.170	275.306
Enfermo/Accidentado	51,9	51,7	49,7
Sano	48,1	48,3	50,3
No disponible	-	-	0,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 11

Población total por año, según departamento, sexo y estado de salud (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	184.541	187.007	189.543
Enfermo/Accidentado	49,2	49,4	50,2
Sano	50,8	50,6	49,8
Hombres	94.992	97.180	96.814
Enfermo/Accidentado	46,4	45,9	48,4
Sano	53,6	54,1	51,6
Mujeres	89.549	89.827	92.729
Enfermo/Accidentado	52,2	53,2	52,2
Sano	47,8	46,8	47,8
Itapúa			
Total	591.987	599.963	608.186
Enfermo/Accidentado	39,9	39,8	39,4
Sano	60,1	60,2	60,6
Hombres	302.403	300.812	307.867
Enfermo/Accidentado	38,8	38,6	37,1
Sano	61,2	61,4	62,9
Mujeres	289.584	299.151	300.319
Enfermo/Accidentado	41,1	41,0	41,7
Sano	58,9	59,0	58,3
Misiones			
Total	123.428	124.986	126.549
Enfermo/Accidentado	43,2	42,6	44,8
Sano	56,8	57,4	55,2
Hombres	62.689	62.537	62.821
Enfermo/Accidentado	40,7	38,8	43,5
Sano	59,3	61,2	56,5
Mujeres	60.739	62.449	63.728
Enfermo/Accidentado	45,7	46,4	46,1
Sano	54,3	53,6	53,9

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Paraguarí			
Total	254.852	256.245	257.622
Enfermo/Accidentado	45,4	47,3	50,7
Sano	54,6	52,7	49,3
Hombres	132.518	132.007	134.797
Enfermo/Accidentado	42,8	46,4	48,2
Sano	57,2	53,6	51,8
Mujeres	122.334	124.238	122.825
Enfermo/Accidentado	48,2	48,3	53,4
Sano	51,8	51,7	46,6
Alto Paraná			
Total	796.713	808.100	819.566
Enfermo/Accidentado	36,3	40,8	38,0
Sano	63,7	59,2	62,0
Hombres	409.801	409.220	415.950
Enfermo/Accidentado	33,2	37,7	35,8
Sano	66,8	62,3	64,2
Mujeres	386.912	398.880	403.616
Enfermo/Accidentado	39,5	44,0	40,2
Sano	60,5	56,0	59,8
Central			
Total	2.072.035	2.115.204	2.158.159
Enfermo/Accidentado	38,0	40,3	40,8
Sano	62,0	59,7	59,2
No disponible	-	-	0,0
Hombres	1.027.614	1.051.630	1.078.917
Enfermo/Accidentado	35,8	37,8	38,0
Sano	64,2	62,2	62,0
No disponible	-	-	-
Mujeres	1.044.421	1.063.574	1.079.242
Enfermo/Accidentado	40,0	42,7	43,6
Sano	60,0	57,3	56,4
No disponible	-	-	0,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 11

Población total por año, según departamento, sexo y estado de salud (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	88.824	89.258	89.780
Enfermo/Accidentado	43,1	41,8	40,4
Sano	56,9	58,2	59,6
Hombres	44.837	42.677	43.355
Enfermo/Accidentado	41,5	40,4	37,0
Sano	58,5	59,6	63,0
Mujeres	43.987	46.581	46.425
Enfermo/Accidentado	44,8	43,0	43,5
Sano	55,2	57,0	56,5
Amambay			
Total	164.494	167.012	169.634
Enfermo/Accidentado	43,4	43,1	42,4
Sano	56,6	56,9	57,6
No disponible	-	-	0,1
Hombres	82.385	80.534	83.189
Enfermo/Accidentado	40,2	39,5	40,2
Sano	59,8	60,5	59,6
No disponible	-	-	0,1
Mujeres	82.109	86.478	86.445
Enfermo/Accidentado	46,6	46,5	44,4
Sano	53,4	53,5	55,6
No disponible	-	-	-
Canindeyú			
Total	221.689	226.099	230.534
Enfermo/Accidentado	49,1	47,2	42,4
Sano	50,9	52,8	57,6
Hombres	112.361	117.496	119.837
Enfermo/Accidentado	47,0	45,7	40,1
Sano	53,0	54,3	59,9
Mujeres	109.328	108.603	110.697
Enfermo/Accidentado	51,2	48,9	44,9
Sano	48,8	51,1	55,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Departamento, sexo y estado de salud	Año		
	2017	2018	2019
Presidente Hayes			
Total	121.059	123.371	125.670
Enfermo/Accidentado	39,3	44,7	42,0
Sano	60,7	55,3	58,0
Hombres	62.067	61.782	63.721
Enfermo/Accidentado	36,6	43,2	38,8
Sano	63,4	56,8	61,2
Mujeres	58.992	61.589	61.949
Enfermo/Accidentado	42,1	46,2	45,3
Sano	57,9	53,8	54,7

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Cuadro 12

Población total por año, según departamento, sexo y tipo de seguro médico (%). Período 2017 – 2019

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Asunción			
Total	524.232	523.182	522.280
IPS	28,3	28,3	30,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	23,3	23,1	21,5
No tiene	48,4	48,6	48,5
No disponible	0,0	-	0,0
Hombres	249.362	252.555	252.992
IPS	28,2	26,7	29,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	22,3	22,7	20,4
No tiene	49,5	50,5	50,5
No disponible	0,0	-	0,0
Mujeres	274.870	270.627	269.288
IPS	28,4	29,8	31,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	24,1	23,5	22,5
No tiene	47,4	46,7	46,6
No disponible	0,1	-	-
Concepción			
Total	244.012	247.695	251.313
IPS	15,0	15,2	15,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,8	3,9	4,1
No tiene	82,2	80,9	80,3
Hombres	117.164	124.338	123.028
IPS	14,6	15,6	16,2
Otro tipo de seguro ^{1/}	3,0	4,5	4,5
No tiene	82,4	79,9	79,3
Mujeres	126.848	123.357	128.285
IPS	15,4	14,8	15,1
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	3,3	3,7
No tiene	82,0	82,0	81,2
San Pedro			
Total	419.565	424.781	429.980
IPS	10,6	10,0	10,7
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,6	2,1	2,7
No tiene	86,8	87,9	86,6
Hombres	219.725	225.411	223.175
IPS	9,9	9,6	11,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	2,4	2,8
No tiene	87,4	88,0	86,3
Mujeres	199.840	199.370	206.805
IPS	11,3	10,4	10,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,4	1,8	2,6
No tiene	86,3	87,8	87,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Cordillera			
Total	299.246	303.166	307.261
IPS	15,2	13,5	14,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	4,6	6,7	5,1
No tiene	80,1	79,8	80,6
No disponible	0,0	-	-
Hombres	157.089	158.535	156.382
IPS	15,1	13,3	13,8
Otro tipo de seguro ^{1/}	3,8	6,5	5,7
No tiene	81,0	80,3	80,5
No disponible	0,0	-	-
Mujeres	142.157	144.631	150.879
IPS	15,4	13,8	14,7
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,5	6,9	4,5
No tiene	79,1	79,4	80,8
No disponible	-	-	-
Guairá			
Total	220.795	223.085	225.433
IPS	15,3	17,8	16,2
Otro tipo de seguro ^{1/}	3,6	2,3	4,0
No tiene	81,0	79,9	79,8
Hombres	112.203	114.076	115.449
IPS	14,8	16,3	14,9
Otro tipo de seguro ^{1/}	3,5	(2,7)	3,6
No tiene	81,6	81,0	81,5
Mujeres	108.592	109.009	109.984
IPS	15,8	19,4	17,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	3,7	(1,9)	4,4
No tiene	80,4	78,7	78,0
Caaguazú			
Total	545.917	551.819	557.708
IPS	12,6	11,3	12,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,8	4,9	5,5
No tiene	81,6	83,8	82,1
Hombres	277.225	281.649	282.402
IPS	12,3	10,8	12,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,6	4,6	5,2
No tiene	82,1	84,7	82,4
Mujeres	268.692	270.170	275.306
IPS	12,8	11,9	12,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	6,0	5,2	5,8
No tiene	81,1	82,9	81,8

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 12

Población total por año, según departamento, sexo y tipo de seguro médico (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá			
Total	184.541	187.007	189.543
IPS	9,7	11,2	13,8
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,8	2,0	3,3
No tiene	87,6	86,8	82,9
Hombres	94.992	97.180	96.814
IPS	10,1	11,1	13,2
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	2,1	3,7
No tiene	87,2	86,8	83,2
Mujeres	89.549	89.827	92.729
IPS	9,2	11,3	14,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,8	(1,9)	3,0
No tiene	88,0	86,8	82,6
Itapúa			
Total	591.987	599.963	608.186
IPS	15,3	14,7	15,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,4	6,9	7,5
No tiene	79,3	78,4	77,1
Hombres	302.403	300.812	307.867
IPS	14,9	15,2	15,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,5	6,4	7,5
No tiene	79,6	78,4	77,2
Mujeres	289.584	299.151	300.319
IPS	15,8	14,2	15,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,3	7,4	7,6
No tiene	78,9	78,4	76,9
Misiones			
Total	123.428	124.986	126.549
IPS	20,8	20,0	19,9
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,3	6,3	4,8
No tiene	73,8	73,7	75,2
Hombres	62.689	62.537	62.821
IPS	20,5	18,6	18,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	6,1	6,3	5,2
No tiene	73,4	75,1	76,2
Mujeres	60.739	62.449	63.728
IPS	21,2	21,3	21,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	4,5	6,3	4,4
No tiene	74,3	72,4	74,3

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Paraguarí			
Total	254.852	256.245	257.622
IPS	11,7	13,1	14,1
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	4,7	5,6
No tiene	85,6	82,2	80,4
Hombres	132.518	132.007	134.797
IPS	11,4	12,8	13,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	5,3	5,4
No tiene	85,8	82,0	81,0
Mujeres	122.334	124.238	122.825
IPS	12,0	13,5	14,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,7	4,1	5,8
No tiene	85,2	82,5	79,6
Alto Paraná			
Total	796.713	808.100	819.566
IPS	17,1	18,3	18,6
Otro tipo de seguro ^{1/}	7,4	7,7	8,1
No tiene	75,4	74,0	73,3
Hombres	409.801	409.220	415.950
IPS	17,5	18,9	19,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	6,9	6,9	7,7
No tiene	75,6	74,2	73,0
Mujeres	386.912	398.880	403.616
IPS	16,7	17,6	17,8
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,0	8,6	8,6
No tiene	75,2	73,8	73,6
Central			
Total	2.072.035	2.115.204	2.158.159
IPS	27,8	27,0	27,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,4	9,1	10,8
No tiene	63,8	63,9	62,3
No disponible	-	0,0	-
Hombres	1.027.614	1.051.630	1.078.917
IPS	28,4	27,5	26,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,6	9,1	10,5
No tiene	63,0	63,3	63,0
No disponible	-	0,0	-
Mujeres	1.044.421	1.063.574	1.079.242
IPS	27,2	26,5	27,5
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,2	9,0	11,0
No tiene	64,5	64,5	61,5
No disponible	-	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Cuadro 12

Población total por año, según departamento, sexo y tipo de seguro médico (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú			
Total	88.824	89.258	89.780
IPS	20,2	22,5	20,4
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,0	6,9	5,7
No tiene	71,8	70,6	73,9
Hombres	44.837	42.677	43.355
IPS	18,8	19,2	20,8
Otro tipo de seguro ^{1/}	7,3	7,8	5,7
No tiene	74,0	73,0	73,5
Mujeres	43.987	46.581	46.425
IPS	21,6	25,5	20,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	8,8	6,1	5,7
No tiene	69,6	68,4	74,4
Amambay			
Total	164.494	167.012	169.634
IPS	14,9	17,0	12,1
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,4	4,0	4,4
No tiene	79,7	79,0	83,4
No disponible	0,0	-	0,1
Hombres	82.385	80.534	83.189
IPS	15,0	18,3	12,0
Otro tipo de seguro ^{1/}	6,0	4,2	4,2
No tiene	79,0	77,5	83,7
No disponible	-	-	0,1
Mujeres	82.109	86.478	86.445
IPS	14,9	15,8	12,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	4,7	3,8	4,7
No tiene	80,4	80,4	83,0
No disponible	0,0	-	-
Canindeyú			
Total	221.689	226.099	230.534
IPS	8,7	8,4	8,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,3	2,2	1,9
No tiene	89,0	89,4	89,7
Hombres	112.361	117.496	119.837
IPS	8,4	8,9	9,1
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,2	(2,0)	2,0
No tiene	89,4	89,1	88,8
Mujeres	109.328	108.603	110.697
IPS	9,0	7,9	7,5
Otro tipo de seguro ^{1/}	2,4	2,5	1,8
No tiene	88,6	89,6	90,7

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento, sexo y tipo de seguro médico	Año		
	2017	2018	2019
Presidente Hayes			
Total	121.059	123.371	125.670
IPS	25,1	24,1	24,3
Otro tipo de seguro ^{1/}	6,3	5,8	8,5
No tiene	68,6	70,1	67,2
Hombres	62.067	61.782	63.721
IPS	27,2	25,8	26,7
Otro tipo de seguro ^{1/}	7,1	6,2	8,3
No tiene	65,7	68,0	65,0
Mujeres	58.992	61.589	61.949
IPS	22,8	22,3	21,8
Otro tipo de seguro ^{1/}	5,5	5,3	8,8
No tiene	71,7	72,3	69,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro.

Cuadro 13

Hogares por año, según departamento y tipo de bien duradero con cuenta (%). Período 2017 – 2019

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Acondicionador de aire	74,9	75,2	77,8
Acceso a Internet	47,2	52,3	57,4
Antena parabólica	(2,2)	(1,3)	(1,7)
Automóvil o camioneta	51,3	53,0	51,2
Cocina a gas	81,2	82,7	79,3
Cocina eléctrica	48,5	52,1	54,4
Computadora/notebook	47,4	48,6	47,6
Heladera	94,9	95,1	94,4
Horno eléctrico	56,0	62,0	62,3
Horno microondas	55,6	58,3	59,6
Máquina lavarropas	82,0	84,5	84,0
Moto	22,7	22,0	22,5
Radio	79,9	80,7	75,2
Tableta o dispositivo similar	17,5	16,9	16,4
Teléfono línea fija	37,0	31,1	27,6
Teléfono móvil	97,8	96,7	97,0
Televisor	95,6	96,9	95,3
Termocalefón	19,6	23,3	21,9
TV cable	67,0	66,6	66,4
Vídeo/DVD	40,5	35,4	26,7
Concepción	59.775	62.476	63.383
Acondicionador de aire	27,1	31,2	35,3
Acceso a Internet	9,6	12,2	15,1
Antena parabólica	(2,4)	(2,7)	(2,8)
Automóvil o camioneta	13,8	18,3	21,4
Cocina a gas	57,2	62,8	61,4
Cocina eléctrica	20,2	25,7	27,7
Computadora/notebook	14,3	15,5	18,6
Heladera	83,5	85,0	87,9
Horno eléctrico	35,3	39,9	42,6
Horno microondas	13,6	14,2	18,2
Máquina lavarropas	70,3	76,1	76,5
Moto	85,0	82,2	81,5
Radio	73,8	76,8	73,0
Tableta o dispositivo similar	(2,1)	(2,5)	(2,1)
Teléfono línea fija	5,4	6,7	(5,7)
Teléfono móvil	96,0	95,9	96,2
Televisor	83,9	86,8	85,2
Termocalefón	(2,2)	(2,9)	(2,3)
TV cable	42,9	46,0	50,0
Vídeo/DVD	15,8	14,8	13,9

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Acondicionador de aire	23,5	27,1	28,9
Acceso a Internet	6,9	8,3	8,5
Antena parabólica	3,76	(2,1)	(1,7)
Automóvil o camioneta	17,7	20,9	20,4
Cocina a gas	40,8	44,7	45,1
Cocina eléctrica	23,2	30,9	30,5
Computadora/notebook	10,2	11,8	10,1
Heladera	84,2	86,9	86,1
Horno eléctrico	31,2	33,3	34,4
Horno microondas	11,6	12,1	13,0
Máquina lavarropas	69,3	76,7	72,1
Moto	72,5	76,2	75,0
Radio	66,6	64,9	63,6
Tableta o dispositivo similar	(2,3)	(1,3)	(1,6)
Teléfono línea fija	4,9	2,6	2,5
Teléfono móvil	95,7	96,2	95,8
Televisor	79,5	81,1	77,0
Termocalefón	(2,0)	(2,1)	(1,5)
TV cable	42,4	47,0	47,7
Vídeo/DVD	9,4	12,0	8,6
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Acondicionador de aire	30,0	33,9	37,1
Acceso a Internet	9,8	13,3	15,7
Antena parabólica	(1,4)	(0,9)	(1,0)
Automóvil o camioneta	24,4	25,5	26,6
Cocina a gas	63,8	66,6	65,5
Cocina eléctrica	28,2	31,6	31,6
Computadora/notebook	15,0	17,1	16,9
Heladera	85,3	87,1	89,8
Horno eléctrico	36,5	40,5	39,9
Horno microondas	20,2	24,7	23,0
Máquina lavarropas	66,6	71,8	72,9
Moto	58,5	64,1	62,2
Radio	77,1	78,1	73,7
Tableta o dispositivo similar	3,1	(3,2)	(3,5)
Teléfono línea fija	8,5	6,1	6,5
Teléfono móvil	94,8	96,1	95,9
Televisor	91,2	91,7	89,8
Termocalefón	3,4	(2,4)	(3,2)
TV cable	44,1	47,1	47,0
Vídeo/DVD	25,0	24,7	18,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 13

Hogares por año, según departamento y tipo de bien duradero con que cuenta (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Guairá	61.814	62.013	63.848
Acondicionador de aire	27,8	26,7	33,4
Acceso a Internet	12,1	13,4	13,0
Antena parabólica	(0,5)	(0,8)	(0,7)
Automóvil o camioneta	23,4	25,0	24,3
Cocina a gas	52,3	50,8	51,1
Cocina eléctrica	28,3	30,8	34,4
Computadora/notebook	14,2	16,8	15,4
Heladera	85,6	84,6	87,8
Horno eléctrico	36,6	38,4	37,9
Horno microondas	12,9	14,6	12,1
Máquina lavarropas	63,6	65,4	70,6
Moto	72,4	70,7	70,3
Radio	73,0	72,9	70,9
Tableta o dispositivo similar	3,7	(1,4)	(1,3)
Teléfono línea fija	7,3	6,8	5,5
Teléfono móvil	95,0	94,2	93,9
Televisor	87,9	85,8	88,6
Termocalefón	3,8	(3,6)	(3,0)
TV cable	28,2	29,7	33,4
Vídeo/DVD	19,3	11,8	12,1
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Acondicionador de aire	28,9	27,9	30,4
Acceso a Internet	9,9	10,2	12,7
Antena parabólica	2,95	(2,1)	(1,5)
Automóvil o camioneta	26,3	25,7	27,9
Cocina a gas	54,6	56,1	54,6
Cocina eléctrica	28,1	30,0	31,5
Computadora/notebook	17,1	16,1	15,0
Heladera	84,1	87,8	86,7
Horno eléctrico	41,9	42,0	45,9
Horno microondas	17,8	16,7	16,2
Máquina lavarropas	73,9	78,2	74,3
Moto	73,1	75,5	75,7
Radio	69,8	68,3	66,9
Tableta o dispositivo similar	3,5	(3,7)	(2,6)
Teléfono línea fija	6,0	4,8	4,3
Teléfono móvil	95,9	96,8	95,5
Televisor	82,2	84,7	84,2
Termocalefón	6,4	(3,6)	4,5
TV cable	37,4	40,3	39,9
Vídeo/DVD	19,8	15,4	13,2

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Acondicionador de aire	20,7	22,3	27,5
Acceso a Internet	10,8	9,6	14,1
Antena parabólica	4,40	6,3	4,6
Automóvil o camioneta	18,6	22,2	25,8
Cocina a gas	47,0	47,5	52,0
Cocina eléctrica	26,2	29,1	37,1
Computadora/notebook	14,1	13,6	16,7
Heladera	82,8	85,2	89,9
Horno eléctrico	37,3	41,0	47,3
Horno microondas	11,0	11,6	13,0
Máquina lavarropas	64,9	67,8	69,9
Moto	69,3	74,7	76,2
Radio	73,9	74,0	74,2
Tableta o dispositivo similar	(0,9)	(0,4)	(1,6)
Teléfono línea fija	(1,9)	(2,7)	(3,6)
Teléfono móvil	96,5	95,6	96,0
Televisor	82,0	83,8	84,1
Termocalefón	(3,1)	(2,6)	(1,8)
TV cable	29,2	30,0	36,1
Vídeo/DVD	14,1	13,1	8,3
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Acondicionador de aire	34,3	37,9	41,5
Acceso a Internet	17,0	18,4	21,9
Antena parabólica	1,84	(1,0)	(0,7)
Automóvil o camioneta	33,0	36,5	38,4
Cocina a gas	67,0	65,0	68,7
Cocina eléctrica	36,9	37,8	44,1
Computadora/notebook	24,0	23,2	22,8
Heladera	87,6	91,0	92,1
Horno eléctrico	55,7	59,5	58,5
Horno microondas	18,6	17,4	15,1
Máquina lavarropas	75,7	78,9	81,5
Moto	67,4	65,7	64,4
Radio	75,6	76,8	76,0
Tableta o dispositivo similar	2,6	(2,6)	4,5
Teléfono línea fija	6,0	4,7	5,5
Teléfono móvil	96,1	95,3	95,8
Televisor	89,2	89,1	90,4
Termocalefón	6,6	5,9	6,6
TV cable	49,6	52,3	57,6
Vídeo/DVD	25,8	19,0	15,2

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 13

Hogares por año, según departamento y tipo de bien duradero con que cuenta (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
Acondicionador de aire	39,9	42,9	47,3
Acceso a Internet	17,5	21,1	22,6
Antena parabólica	(0,8)	(0,6)	(0,4)
Automóvil o camioneta	29,3	32,8	37,1
Cocina a gas	73,2	75,9	77,5
Cocina eléctrica	34,1	33,3	41,1
Computadora/notebook	24,5	27,5	26,9
Heladera	84,7	90,1	92,7
Horno eléctrico	49,0	53,2	58,4
Horno microondas	19,3	21,1	17,9
Máquina lavarropas	72,1	78,7	82,0
Moto	70,6	72,1	75,6
Radio	84,4	82,6	83,5
Tableta o dispositivo similar	4,5	(4,9)	(3,3)
Teléfono línea fija	13,7	14,4	9,8
Teléfono móvil	95,8	96,8	97,0
Televisor	90,0	91,6	90,2
Termocalefón	5,3	(4,7)	5,2
TV cable	58,1	60,8	62,6
Vídeo/DVD	21,9	16,9	14,3
Paraguari	71.156	70.058	71.980
Acondicionador de aire	21,2	23,8	26,5
Acceso a Internet	6,9	6,2	7,3
Antena parabólica	(0,3)	(0,2)	(0,3)
Automóvil o camioneta	14,1	20,6	18,0
Cocina a gas	55,3	57,5	54,0
Cocina eléctrica	21,8	25,8	25,0
Computadora/notebook	9,4	10,3	9,2
Heladera	79,2	82,2	85,4
Horno eléctrico	29,1	35,2	33,6
Horno microondas	13,1	14,6	15,6
Máquina lavarropas	55,2	58,8	62,9
Moto	60,8	62,1	62,0
Radio	74,3	76,4	76,7
Tableta o dispositivo similar	(2,6)	(1,8)	(2,6)
Teléfono línea fija	4,3	(4,3)	(4,9)
Teléfono móvil	92,0	93,2	95,0
Televisor	85,7	84,4	87,9
Termocalefón	(2,1)	(1,9)	(1,1)
TV cable	32,2	36,9	39,6
Vídeo/DVD	19,8	21,2	11,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Acondicionador de aire	49,9	53,6	56,3
Acceso a Internet	20,0	23,3	31,1
Antena parabólica	9,93	8,9	8,1
Automóvil o camioneta	44,3	46,5	46,2
Cocina a gas	85,6	85,2	86,1
Cocina eléctrica	28,9	31,1	33,6
Computadora/notebook	24,8	26,2	27,0
Heladera	92,9	93,3	92,6
Horno eléctrico	58,8	62,0	60,6
Horno microondas	31,1	30,1	30,3
Máquina lavarropas	87,6	88,3	86,0
Moto	55,4	52,1	52,2
Radio	72,8	73,8	72,1
Tableta o dispositivo similar	6,0	5,3	5,4
Teléfono línea fija	7,3	6,1	4,4
Teléfono móvil	98,2	97,7	96,8
Televisor	93,1	92,8	91,6
Termocalefón	8,6	7,9	6,6
TV cable	47,3	51,6	51,0
Vídeo/DVD	39,6	38,6	23,9
Central	516.793	536.994	544.569
Acondicionador de aire	59,5	61,5	65,2
Acceso a Internet	24,9	29,8	36,1
Antena parabólica	1,23	1,2	(0,8)
Automóvil o camioneta	40,7	42,9	45,2
Cocina a gas	83,8	83,4	82,2
Cocina eléctrica	41,3	42,6	42,5
Computadora/notebook	33,0	32,3	32,8
Heladera	94,0	95,0	95,3
Horno eléctrico	53,0	54,5	56,5
Horno microondas	39,7	42,3	44,1
Máquina lavarropas	80,3	82,8	83,7
Moto	38,2	37,5	36,6
Radio	80,5	79,1	77,5
Tableta o dispositivo similar	7,8	8,1	7,5
Teléfono línea fija	14,9	12,6	10,9
Teléfono móvil	97,6	97,9	98,2
Televisor	96,5	96,7	96,2
Termocalefón	8,3	7,1	7,5
TV cable	52,1	55,7	56,0
Vídeo/DVD	39,5	31,2	24,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 13

Hogares por año, según departamento y tipo de bien duradero con que cuenta (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Acondicionador de aire	47,4	54,0	59,1
Acceso a Internet	17,1	19,6	19,5
Antena parabólica	(0,6)	(1,1)	-
Automóvil o camioneta	24,5	26,6	28,1
Cocina a gas	75,9	81,0	78,8
Cocina eléctrica	29,8	38,5	38,1
Computadora/notebook	27,0	31,8	26,1
Heladera	88,1	90,4	91,2
Horno eléctrico	45,3	49,7	49,8
Horno microondas	17,5	18,8	17,2
Máquina lavarropas	72,3	76,5	79,1
Moto	75,8	82,5	80,0
Radio	86,4	88,6	87,6
Tableta o dispositivo similar	4,8	(2,8)	(1,6)
Teléfono línea fija	12,8	13,4	12,3
Teléfono móvil	95,5	96,9	95,8
Televisor	89,5	90,4	88,1
Termocalefón	5,7	(4,2)	(2,6)
TV cable	56,9	62,4	62,9
Video/DVD	24,5	20,1	12,5
Amambay	44.010	44.719	45.157
Acondicionador de aire	28,0	28,4	30,3
Acceso a Internet	18,0	18,1	19,6
Antena parabólica	13,86	9,1	11,4
Automóvil o camioneta	34,5	34,0	35,3
Cocina a gas	89,2	89,4	87,0
Cocina eléctrica	24,5	25,7	20,4
Computadora/notebook	24,5	19,3	21,2
Heladera	89,1	90,3	89,9
Horno eléctrico	40,5	43,3	42,9
Horno microondas	26,4	25,6	25,8
Máquina lavarropas	80,9	82,7	79,7
Moto	74,7	74,1	70,0
Radio	75,0	72,0	72,0
Tableta o dispositivo similar	7,1	6,5	4,8
Teléfono línea fija	10,6	9,5	6,8
Teléfono móvil	96,9	96,5	95,4
Televisor	87,8	86,9	84,1
Termocalefón	7,3	(4,3)	(3,8)
TV cable	49,4	51,2	47,7
Video/DVD	36,5	32,2	26,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de bien duradero	Año		
	2017	2018	2019
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Acondicionador de aire	31,1	32,9	34,9
Acceso a Internet	13,8	15,8	18,0
Antena parabólica	16,80	14,4	12,1
Automóvil o camioneta	29,0	30,8	30,7
Cocina a gas	68,4	69,9	69,1
Cocina eléctrica	23,1	26,7	27,5
Computadora/notebook	16,1	15,1	15,7
Heladera	87,7	89,0	88,1
Horno eléctrico	44,9	45,5	45,9
Horno microondas	20,6	20,8	21,9
Máquina lavarropas	78,2	79,7	80,8
Moto	71,8	70,5	68,1
Radio	64,5	65,9	56,5
Tableta o dispositivo similar	2,6	(3,0)	(2,9)
Teléfono línea fija	2,3	(1,6)	(2,0)
Teléfono móvil	97,2	96,2	96,2
Televisor	80,8	81,7	80,7
Termocalefón	5,6	(3,2)	(3,5)
TV cable	41,2	42,6	45,9
Video/DVD	22,4	17,9	12,9
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Acondicionador de aire	40,6	45,8	49,4
Acceso a Internet	13,8	16,5	18,6
Antena parabólica	(0,6)	(1,3)	(0,8)
Automóvil o camioneta	25,9	25,2	27,7
Cocina a gas	64,8	70,9	67,1
Cocina eléctrica	28,0	37,1	42,5
Computadora/notebook	18,4	14,9	16,1
Heladera	80,1	82,8	86,0
Horno eléctrico	35,2	42,9	49,3
Horno microondas	19,1	20,5	21,8
Máquina lavarropas	63,4	76,8	73,5
Moto	59,1	64,1	64,5
Radio	76,8	74,5	75,7
Tableta o dispositivo similar	(3,4)	(3,2)	(4,2)
Teléfono línea fija	6,9	(4,1)	(5,7)
Teléfono móvil	95,5	97,1	95,8
Televisor	84,0	88,4	87,3
Termocalefón	5,8	(3,8)	(5,2)
TV cable	46,2	46,3	44,6
Video/DVD	24,3	21,7	21,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 14

Hogares por año según departamento y disposición de la basura (%). Período 2017 – 2019

Departamento y disposición de basura	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Recolección pública/privada	84,8	88,2	92,3
Otros ^{1/}	15,2	11,8	7,7
Concepción	59.775	62.476	63.383
Quema	54,7	52,3	53,0
Recolección pública/privada	34,4	33,1	36,1
Otros ^{2/}	10,84	14,6	10,9
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Quema	71,1	72,2	67,9
Recolección pública/privada	13,4	13,4	14,9
Arroja en un hoyo	12,3	11,0	13,6
Otro ^{3/}	3,2	3,3	3,5
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Quema	58,7	56,7	54,9
Recolección pública/privada	28,9	32,0	32,3
Otros ^{4/}	12,4	11,3	12,8
Guairá	61.814	62.013	63.848
Quema	59,4	60,7	54,7
Recolección pública/privada	27,7	30,5	30,4
Otros ^{5/}	12,9	8,8	14,9
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Quema	60,8	53,3	55,4
Recolección pública/privada	25,9	31,3	31,7
Arroja en un hoyo	8,3	12,2	9,0
Otros ^{6/}	5,1	3,2	4,0
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Quema	75,5	71,9	69,1
Recolección pública/privada	14,5	14,3	16,6
Arroja en un hoyo	5,5	6,6	7,7
Otros ^{7/}	4,5	7,3	6,6
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Quema	47,3	50,6	45,1
Recolección pública/privada	45,1	43,8	48,9
Otros ^{8/}	7,5	5,6	6,0

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Quema, tira en el hoyo, en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, en arroyo, río o laguna y otro.

^{2/} Incluye: Tira en el hoyo, patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal y chacra.

^{3/} Incluye: Tira en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, chacra y otro.

^{4/} Incluye: Tira en el hoyo, patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, chacra y otro.

^{5/} Incluye: Tira en el hoyo, patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, en la chacra, arroyo y río o laguna.

^{6/} Incluye: Tira en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal y en la chacra.

^{7/} Incluye: Tira en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, en la chacra y otro.

^{8/} Incluye: Tira en el hoyo, patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, chacra, arroyo, río o laguna y otro.

Departamento y disposición de basura	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
Quema	42,9	40,1	40,5
Recolección pública/privada	47,5	50,8	51,0
Otros ^{9/}	9,6	9,0	8,5
Paraguarí	71.156	70.058	71.980
Quema	69,2	67,4	62,3
Recolección pública/privada	17,3	20,9	22,2
Arroja en un hoyo	8,5	7,0	9,6
Otros ^{10/}	4,9	(4,7)	5,9
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Quema	39,7	33,9	29,8
Recolección pública	24,8	56,5	63,6
Recolección privada	32,0	5,7	3,2
Otros ^{11/}	3,5	3,8	3,4
Central	516.793	536.994	544.569
Quema	32,1	30,2	25,5
Recolección pública/privada	60,9	65,6	68,3
Arroja en un hoyo	4,7	3,0	4,2
Otros ^{12/}	2,4	1,3	2,0
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Quema	35,1	36,0	33,5
Recolección pública/privada	51,4	53,2	55,0
Arroja en un hoyo	6,3	(5,6)	(4,9)
Otros ^{13/}	7,2	(5,1)	6,5
Amambay	44.010	44.719	45.157
Quema	30,2	30,5	28,0
Recolección pública	52,6	54,2	52,8
Recolección privada	11,3	8,6	13,6
Otros ^{14/}	5,8	6,7	5,6
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Quema	54,6	54,5	53,7
Recolección pública/privada	31,3	30,6	32,6
Arroja en un hoyo	9,4	10,7	8,7
Otros ^{15/}	4,8	(4,1)	4,9
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Quema	60,1	56,7	52,5
Recolección pública	18,4	29,9	32,7
Recolección privada	8,8	(6,1)	(3,7)
Arroja en un hoyo	7,0	(3,7)	8,2
Otros ^{16/}	5,7	(3,5)	(3,0)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{9/} Incluye: Tira en el hoyo, en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal y chacra.

^{10/} Incluye: Tira en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal y chacra.

^{11/} Incluye: Tira en un vertedero municipal, arroja en un hoyo, patio, baldío, zanja o calle, chacra, arroyo, río o laguna

^{12/} Incluye: Tira en el vertedero municipal, patio, baldío, zanja o calle, chacra, arroyo y río, laguna.

^{13/} Incluye: Tira en el vertedero municipal, patio, baldío, zanja o calle y chacra.

^{14/} Incluye: Tira en el vertedero municipal, en un hoyo, patio, baldío, zanja o calle y chacra .

^{15/} Incluye: Tira en el vertedero municipal, patio, baldío, zanja o calle y chacra.

^{16/} Incluye: Tira en el patio, baldío, zanja o calle, en el vertedero municipal, chacra, arroyo, río o laguna y otro.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 15

Hogares por año, según departamento y fuente de agua (%). Período 2017 – 2019

Departamento y fuente de agua	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
ESSAP (ex-corposana)	98,6	98,0	98,3
Otros ^{1/}	(1,4)	(2,0)	(1,7)
Concepción	59.775	62.476	63.383
ESSAP (ex-corposana)	18,1	18,8	19,1
SENASA o Junta de Saneamiento	42,0	29,6	33,3
Red comunitaria	26,0	37,7	36,3
Pozo artesiano	(1,6)	(1,4)	(1,6)
Pozo con bomba/sin bomba	10,4	7,9	7,5
Otros ^{2/}	(2,0)	(4,6)	(2,2)
San Pedro	106.864	109.443	115.653
ESSAP (ex-corposana)	3,8	2,8	2,8
SENASA o Junta de Saneamiento	65,6	69,0	61,7
Red comunitaria	20,0	16,9	25,5
Red o prestador privado	(0,5)	-	-
Pozo artesiano	3,2	3,4	3,0
Otros ^{3/}	7,0	7,8	7,0
Cordillera	80.544	81.803	80.776
ESSAP(ex-corposana)	10,3	9,9	10,9
SENASA o Junta de Saneamiento	68,8	75,2	71,6
Red comunitaria	9,3	5,0	7,9
Red o prestador privado	4,0	(2,7)	(1,9)
Pozo artesiano	3,6	(3,3)	(3,5)
Pozo con bomba/sin bomba	3,2	3,5	3,9
Otros ^{4/}	(0,8)	(0,4)	(0,4)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: SENASA o junta de saneamiento, red comunitaria, red o prestador privado, pozo artesiano, pozo con bomba, pozo sin bomba, manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y otro.

^{2/} Incluye: Red o prestador privado, manantial o naciente y tajamar, río o arroyo.

^{3/} Incluye: Pozo con bomba, pozo sin bomba, manantial o naciente y tajamar, río o arroyo.

^{4/} Incluye: Manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y fuente de agua	Año		
	2017	2018	2019
Guairá	61.814	62.013	63.848
ESSAP (ex-corposana)	20,1	20,3	20,2
SENASA o Junta de Saneamiento	45,8	45,3	44,4
Red comunitaria	7,8	7,3	13,5
Pozo con bomba	11,9	13,8	11,4
Pozo sin bomba	11,3	8,9	7,3
Otros ^{5/}	3,2	(4,4)	(3,3)
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
ESSAP (ex-corposana)	11,1	13,8	14,1
SENASA o Junta de Saneamiento	29,5	26,6	28,2
Red comunitaria	24,0	29,1	29,8
Red o prestador privado	7,8	5,5	5,2
Pozo artesiano	5,7	(3,3)	(3,7)
Pozo con bomba	13,9	14,7	12,9
Pozo sin bomba	6,4	6,3	5,5
Otros ^{6/}	(1,7)	(0,7)	(0,5)
Caazapá	51.083	50.770	52.426
SENASA o Junta de Saneamiento	71,5	68,0	73,4
Red Comunitaria	(2,6)	7,3	(4,0)
Pozo artesiano	(2,0)	(2,2)	(2,0)
Pozo con bomba	11,3	9,7	10,2
Pozo sin bomba	8,9	10,7	6,9
Otros ^{7/}	3,6	(2,1)	(3,6)
Itapúa	160.234	159.495	167.991
ESSAP(ex-corposana)	15,0	14,1	14,7
SENASA o Junta de Saneamiento	51,7	52,9	56,1
Red comunitaria	9,9	11,6	9,5
Red o prestador privado	2,6	3,6	4,1
Pozo artesiano	2,3	(1,9)	(1,8)
Pozo con bomba	9,3	7,9	7,6
Pozo sin bomba	7,1	5,9	5,1
Otros ^{8/}	2,1	2,2	(1,1)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{5/} Incluye: Red o Prestador privado, pozo artesiano, manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

^{6/} Incluye: Manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

^{7/} Incluye: Manantial o naciente y tajamar, río o arroyo.

^{8/} Incluye: Manantial o naciente y tajamar, río o arroyo.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 15

Hogares por año, según departamento y fuente de agua (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y fuente de agua	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
ESSAP(ex-corposana)	18,3	15,1	16,3
SENASA o Junta de Saneamiento	42,2	39,9	36,9
Red comunitaria	31,1	36,8	39,8
Red o prestador privado	(0,8)	-	-
Pozo artesiano	(1,4)	(1,1)	(1,3)
Pozo con bomba/sin bomba	6,0	6,8	5,2
Otros ^{9/}	(0,2)	(0,3)	(0,6)
Paraguarí	71.156	70.058	71.980
ESSAP(ex-corposana)	(4,4)	(3,1)	(4,6)
SENASA o Junta de Saneamiento	70,9	72,0	65,4
Pozo sin bomba	8,1	6,2	(4,6)
Otros ^{10/}	16,6	18,6	25,5
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
ESSAP(ex-corposana)	1,5	(1,2)	1,5
SENASA o Junta de Saneamiento	3,4	6,3	5,6
Red comunitaria	36,7	34,2	37,1
Red o prestador privado	2,1	2,3	2,1
Pozo artesiano	4,8	5,3	5,2
Pozo con bomba	45,5	45,2	41,9
Pozo sin bomba	5,7	5,1	5,4
Otros ^{11/}	(0,4)	(0,3)	(1,1)
Central	516.793	536.994	544.569
ESSAP(ex-corposana)	24,7	26,3	26,0
SENASA o Junta de Saneamiento	26,5	28,4	30,6
Red comunitaria	8,1	8,2	6,1
Red o prestador privado	34,6	31,0	31,9
Otros ^{12/}	6,0	6,1	5,4

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{9/} Incluye: Manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

^{10/} Incluye: Red comunitaria, red o prestador privado, pozo artesiano, pozo con bomba, manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

^{11/} Incluye: Manantial o naciente y tajamar, río o arroyo.

^{12/} Incluye: Pozo artesiano, pozo con bomba, pozo sin bomba y agua de lluvia.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y fuente de agua	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
ESSAP (ex-corposana)	42,7	47,0	46,1
SENASA o Junta de Saneamiento	18,1	16,8	15,6
Pozo artesiano	8,1	(0,1)	(2,6)
Pozo con bomba	15,0	22,9	23,5
Pozo sin bomba	12,8	10,3	9,9
Otros ^{13/}	(3,3)	(2,9)	(2,3)
Amambay	44.010	44.719	45.157
ESSAP(ex-corposana)	20,2	20,8	20,1
SENASA o Junta de Saneamiento	9,9	10,8	10,1
Red comunitaria	34,1	32,3	35,3
Red o prestador privado	6,5	(9,3)	(5,3)
Pozo artesiano	10,1	8,9	9,3
Pozo con bomba/sin bomba	16,1	14,3	18,1
Otros ^{14/}	3,1	3,6	(1,8)
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
SENASA o Junta de Saneamiento	56,7	61,9	59,0
Red Comunitaria	17,8	15,5	16,1
Pozo con bomba	15,6	13,9	11,8
Pozo sin bomba	3,0	(3,0)	(3,4)
Otros ^{15/}	6,8	5,6	9,8
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
ESSAP (ex-corposana)	22,1	25,8	31,1
SENASA o Junta de Saneamiento	31,8	33,7	30,0
Red Comunitaria	(1,7)	(0,7)	(1,0)
Red o Prestador privado	13,1	15,5	13,1
Tajamar, río o arroyo	14,7	12,4	13,1
Agua de lluvia	14,1	9,1	10,2
Otros ^{16/}	(2,4)	(2,8)	(1,4)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{13/} Incluye: Red comunitaria, red o prestador privado, manantial o naciente, tajamar, río o arroyo, agua de lluvia y otra fuente.

^{14/} Incluye: Manantial o naciente, tajamar, río o arroyo y agua de lluvia.

^{15/} Incluye: Red o prestador privado, pozo artesiano, manantial o naciente, ESSAP (ex-corposana).

^{16/} Incluye: Pozo artesiano, pozo con bomba, pozo sin bomba y aguatero.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 16

Hogares por año, según departamento y situación legal de la vivienda (%). Período 2017 – 2019

Departamento y situación legal de la vivienda	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Propia/pagando en cuotas/en condominio	67,9	67,1	62,9
Alquilada	23,5	25,3	29,1
Cedida	8,6	7,7	8,0
Concepción	59.775	62.476	63.383
Propia/pagando en cuotas/en condominio	81,8	85,7	82,4
Alquilada	6,2	(6,2)	9,2
Cedida	12,0	8,1	8,4
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Propia/pagando en cuotas/en condominio	84,5	87,6	87,0
Alquilada	4,6	3,5	3,2
Cedida	10,9	9,0	9,7
Ocupada de hecho	-	-	(0,1)
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Propia/pagando en cuotas/en condominio	79,3	80,8	83,0
Alquilada	3,8	(3,1)	(3,7)
Cedida	16,9	16,1	13,3
Ocupada de hecho	-	-	(0,1)
Guairá	61.814	62.013	63.848
Propia/pagando en cuotas	83,5	83,0	81,3
Alquilada	6,0	6,3	7,6
Cedida	10,5	10,7	11,0
Ocupada de hecho	-	-	(0,1)
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Propia/pagando en cuotas/en condominio	85,5	86,4	85,3
Alquilada	4,9	(4,3)	6,3
Cedida	9,6	9,2	8,3
Ocupada de hecho	-	-	(0,1)
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Propia/pagando en cuotas/en condominio	81,9	83,8	84,5
Alquilada	6,6	(4,1)	(4,0)
Cedida	11,4	12,1	11,4
Ocupada de hecho	(0,1)	-	-
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Propia/pagando en cuotas/en condominio	75,7	77,2	74,6
Alquilada	12,6	11,7	13,4
Cedida	11,7	11,0	11,9
Ocupada de hecho	(0,1)	(0,1)	(0,1)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y situación legal de la vivienda	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
Propia/pagando en cuotas/en condominio	76,0	76,5	80,0
Alquilada	6,7	6,0	4,9
Cedida	17,2	17,3	15,0
Ocupada de hecho	(0,1)	(0,1)	-
Paraguarí	71.156	70.058	71.980
Propia/pagando en cuotas/en condominio	82,5	85,2	83,7
Alquilada	(1,9)	(2,4)	(4,3)
Cedida	15,3	12,4	12,0
Ocupada de hecho	(0,1)	-	-
Otra situación	(0,1)	-	-
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Propia/pagando en cuotas/en condominio	73,8	72,7	73,0
Alquilada	15,1	16,4	17,2
Cedida	11,0	11,0	9,8
Ocupada de hecho	-	-	(0,0)
Central	516.793	536.994	544.569
Propia/pagando en cuotas/en condominio	76,1	75,5	77,7
Alquilada	14,2	15,6	14,9
Cedida	9,3	9,0	7,2
Ocupada de hecho	(0,4)	-	(0,2)
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Propia/pagando en cuotas/en condominio	81,2	81,9	82,6
Alquilada	6,2	(6,9)	(7,3)
Cedida	12,5	11,1	10,1
Ocupada de hecho	(0,1)	-	-
Amambay	44.010	44.719	45.157
Propia/pagando en cuotas/en condominio	71,1	68,6	67,1
Alquilada	15,3	19,3	18,9
Cedida	13,5	12,1	13,6
Ocupada de hecho	(0,1)	-	(0,4)
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Propia/pagando en cuotas/en condominio	75,1	76,2	76,3
Alquilada	10,6	13,3	12,3
Cedida	14,3	10,5	11,3
Ocupada de hecho	(0,1)	-	(0,1)
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Propia/pagando en cuotas/en condominio	68,4	77,5	77,8
Alquilada	(3,2)	(2,9)	6,3
Cedida	28,2	19,5	16,0
Ocupada de hecho	(0,2)	-	-

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 17

Hogares por año, según departamento y tenencia de corriente eléctrica (%). Período 2017 – 2019

Departamento y tenencia de corriente eléctrica	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Si tiene	99,9	99,7	99,9
No tiene	(0,1)	(0,3)	(0,1)
Concepción	59.775	62.476	63.383
Si tiene	98,0	98,6	99,1
No tiene	(2,0)	(1,4)	(0,9)
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Si tiene	99,2	99,4	99,3
No tiene	(0,8)	(0,6)	(0,7)
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Si tiene	99,2	99,2	99,5
No tiene	(0,8)	(0,8)	(0,5)
Guairá	61.814	62.013	63.848
Si tiene	99,3	99,2	99,4
No tiene	(0,7)	(0,8)	(0,6)
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Si tiene	99,1	99,6	99,6
No tiene	(0,9)	(0,4)	(0,4)
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Si tiene	99,0	99,6	99,3
No tiene	(1,0)	(0,4)	(0,7)
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Si tiene	99,2	99,7	99,8
No tiene	(0,8)	(0,3)	(0,2)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tenencia de corriente eléctrica	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
Si tiene	98,6	99,2	99,6
No tiene	(1,4)	(0,8)	(0,4)
Paraguarí	71.156	70.058	71.980
Si tiene	97,3	97,8	98,2
No tiene	(2,7)	(2,2)	(1,8)
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Si tiene	99,9	99,9	99,9
No tiene	(0,1)	(0,1)	(0,1)
Central	516.793	536.994	544.569
Si tiene	99,7	99,8	99,9
No tiene	(0,3)	(0,2)	(0,1)
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Si tiene	98,6	98,2	98,3
No tiene	(1,4)	(1,8)	(1,7)
Amambay	44.010	44.719	45.157
Si tiene	98,6	98,4	98,0
No tiene	(1,4)	(1,6)	(2,0)
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Si tiene	99,2	99,8	99,6
No tiene	(0,8)	(0,2)	(0,4)
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Si tiene	97,6	99,4	98,0
No tiene	(2,4)	(0,6)	(2,0)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 18

Hogares por año, según departamento y tipo de combustible utilizado principalmente para cocinar (%). Período 2017 – 2019

Departamento y tipo de combustible	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Gas	67,7	68,3	66,8
Leña/Carbón	9,8	7,4	6,3
Electricidad	18,5	22,4	23,4
Kerosene, alcohol	(0,2)	-	(0,0)
Otro	-	-	(0,1)
Ninguno, no cocina	3,9	(1,9)	3,5
Concepción	59.775	62.476	63.383
Leña	44,8	44,2	39,1
Gas	34,3	38,7	41,6
Carbón	10,2	6,5	(4,5)
Electricidad	7,7	9,0	12,8
Ninguno, no cocina	(3,1)	(1,7)	(2,1)
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Leña	58,4	55,3	53,5
Gas	21,7	23,0	25,1
Carbón	8,8	5,6	4,3
Electricidad	9,3	13,8	14,8
Ninguno, no cocina	(1,8)	(2,2)	(2,4)
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Leña	36,3	35,0	32,8
Gas	41,5	41,4	42,0
Carbón	10,8	8,5	10,9
Electricidad	8,7	11,8	11,7
Ninguno, no cocina	2,7	(3,3)	(2,5)
Guairá	61.814	62.013	63.848
Leña	43,2	44,2	43,1
Gas	33,0	32,5	30,7
Carbón	9,7	7,9	9,6
Electricidad	9,8	11,5	14,4
Otro	-	-	(0,1)
Ninguno, no cocina	4,4	(3,9)	(2,1)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de combustible	Año		
	2017	2018	2019
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Leña	40,7	39,6	38,7
Gas	34,1	36,9	35,0
Carbón	9,8	9,6	7,7
Electricidad	13,6	12,3	16,1
Ninguno, no cocina	(1,8)	(1,7)	(2,5)
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Gas	28,5	25,2	31,1
Leña/Carbón	60,3	62,5	54,2
Electricidad	9,4	11,0	13,5
Ninguno, no cocina	(1,7)	(1,2)	(1,2)
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Gas	47,1	47,3	50,3
Leña/Carbón	36,4	36,0	31,4
Electricidad	13,4	14,0	16,6
Ninguno, no cocina	3,0	2,6	(1,7)
Misiones	35.392	35.480	36.104
Gas	53,1	50,2	51,7
Leña	31,3	33,0	29,7
Carbón	3,0	3,7	(2,3)
Electricidad	10,5	11,2	14,4
Ninguno, no cocina	(2,0)	(1,9)	(1,8)
Paraguarí	71.156	70.058	71.980
Gas	31,9	30,0	27,9
Leña/Carbón	58,6	57,5	60,6
Electricidad	6,3	10,1	9,5
Ninguno, no cocina	(3,2)	(2,5)	(2,0)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 18

Hogares por año, según departamento y tipo de combustible utilizado principalmente para cocinar (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y tipo de combustible	Año		
	2017	2018	2019
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Gas	76,6	75,0	77,1
Leña/Carbón	14,4	13,8	11,5
Electricidad	8,0	9,5	9,6
Ninguno, no cocina	(1,0)	(1,7)	(1,8)
Otro ^{1/}	(0,0)	-	-
Central	516.793	536.994	544.569
Leña	4,8	3,6	3,6
Gas	66,6	67,4	66,3
Carbón	10,8	10,2	8,9
Electricidad	16,3	16,7	19,7
Kerosene, alcohol	(0,0)	-	-
Ninguno, no cocina	1,5	2,1	1,4
Otro ^{1/}	(0,0)	-	-
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Leña	32,6	31,3	30,6
Gas	55,0	57,3	56,8
Carbón	(3,2)	(1,4)	(2,7)
Electricidad	7,0	9,0	7,3
Ninguno, no cocina	(2,2)	(1,0)	(2,6)
Amambay	44.010	44.719	45.157
Gas	79,5	83,1	80,4
Leña	13,8	11,2	14,3
Carbón	(2,1)	(1,6)	(0,7)
Electricidad	(2,6)	(2,4)	(2,3)
Kerosene, alcohol	(0,1)	-	-
Ninguno, no cocina	(1,8)	(1,7)	(2,3)
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Gas	54,7	54,4	54,1
Leña/carbón	36,4	34,9	35,2
Electricidad	5,7	8,3	7,8
Ninguno, no cocina	3,2	(2,4)	(2,9)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Aserrín

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de combustible	Año		
	2017	2018	2019
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Leña	23,2	20,1	16,1
Gas	46,6	45,3	48,8
Carbón	12,5	14,8	9,7
Electricidad	13,9	17,5	22,8
Ninguno, no cocina	(3,8)	(2,3)	(2,5)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 19

Hogares por año, según departamento y tipo de desagüe sanitario (%). Período 2017 – 2019

Departamento y tipo de desagüe sanitario	Año		
	2017	2018	2019
Asunción	139.285	139.416	143.221
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	65,4	64,4	63,2
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	15,5	17,6	17,7
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	10,5	10,7	12,1
Otros ^{1/}	7,5	6,3	6,1
Concepción	59.775	62.476	63.383
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	30,4	35,8	43,8
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	26,1	23,5	18,5
Letrina común sin techo o puerta	24,8	25,7	24,2
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	8,0	6,8	7,2
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	7,4	6,4	(4,7)
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(1,1)	(0,3)	(0,1)
La superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río	(0,9)	(1,4)	(0,9)
San Pedro	106.864	109.443	115.653
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	32,0	25,0	22,1
Letrina común sin techo o puerta	26,8	29,0	27,5
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	25,3	34,4	39,4
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	10,0	7,0	5,7
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	(2,1)	(2,2)	(2,2)
Otros ^{2/}	2,7	(1,0)	(1,6)
Cordillera	80.544	81.803	80.776
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	43,1	38,1	43,6
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	41,7	46,9	43,0
Letrina común sin techo o puerta	7,3	6,9	7,4
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	4,7	4,7	(3,1)
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(1,1)	(0,2)	(0,1)
Otro ^{3/}	(0,6)	(0,6)	(0,7)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{1/} Incluye: Arrastre de agua en la superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas) y letrina común sin techo o puerta.

^{2/} Incluye: Arrastre de agua en la superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), otro

^{3/} Incluye: Arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca), superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de desagüe sanitario	Año		
	2017	2018	2019
Guairá	61.814	62.013	63.848
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	35,3	34,2	40,4
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	24,8	24,1	25,8
Letrina común sin techo o puerta	14,7	19,6	15,9
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	13,9	11,6	9,4
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	8,0	8,2	7,0
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(0,9)	(0,5)	(0,4)
Caaguazú	139.337	139.262	146.507
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	33,7	39,3	43,8
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	31,9	27,4	26,4
Letrina común sin techo o puerta	17,4	21,3	17,4
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	9,7	6,4	6,6
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	4,7	5,0	4,7
Otro ^{4/}	(1,5)	(0,2)	(0,7)
Caazapá	51.083	50.770	52.426
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	34,1	33,8	41,4
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	24,5	27,7	27,8
Letrina común sin techo o puerta	21,5	23,7	18,3
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	16,3	13,1	10,6
Otro ^{5/}	(1,7)	(0,8)	(0,8)
Itapúa	160.234	159.495	167.991
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	33,1	36,5	40,0
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	22,1	19,6	16,7
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	20,6	20,5	22,8
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	12,8	12,6	11,7
Letrina común sin techo o puerta	7,9	9,4	7,8
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	2,0	(0,1)	(0,1)
La superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río	-	-	(0,1)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{4/} Incluye: Arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca), superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), otro.

^{5/} Incluye: Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), red de alcantarillado sanitario (cloaca)

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Cuadro 19

Hogares por año, según departamento y tipo de desagüe sanitario (%). Período 2017 – 2019. (Continuación)

Departamento y tipo de desagüe sanitario	Año		
	2017	2018	2019
Misiones	35.392	35.480	36.104
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	52,1	53,7	56,7
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	26,8	26,7	27,8
Letrina común sin techo o puerta	8,3	7,3	5,6
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	5,7	4,7	4,4
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	4,5	6,8	(4,9)
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(0,8)	-	-
Paraguari	71.156	70.058	71.980
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	41,4	38,1	48,7
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	31,3	36,7	32,2
Letrina común sin techo o puerta	15,4	16,9	11,3
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	9,2	5,3	(5,1)
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(0,4)	(0,7)	(0,4)
La superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río	-	0,9	(1,2)
Alto Paraná	201.644	212.610	219.315
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	62,4	65,4	71,7
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	25,9	22,8	17,6
Letrina común sin techo o puerta	4,9	1,4	2,3
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	4,4	6,9	5,3
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	1,3	2,5	2,1
Otros ^{6/}	(0,8)	0,5	(0,7)
Central	516.793	536.994	544.569
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	60,9	60,0	59,1
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	30,6	31,5	33,0
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	4,4	5,4	5,3
Otros ^{7/}	(2,8)	(2,3)	2,1

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{6/} Incluye: Arrastre de agua en la superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)

^{7/} Incluye: Arrastre de agua en la superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas) y letrina común sin techo o puerta.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.

Departamento y tipo de desagüe sanitario	Año		
	2017	2018	2019
Ñeembucú	27.756	27.795	28.635
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	44,0	50,9	48,4
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	24,8	20,8	21,9
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	12,7	11,3	11,9
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	8,4	7,2	8,7
Letrina común sin techo o puerta	8,3	9,0	6,9
Otro ^{8/}	(1,2)	(0,6)	(0,7)
Amambay	44.010	44.719	45.157
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	41,4	35,2	25,1
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	40,4	47,0	50,9
Letrina común sin techo o puerta	7,9	9,9	11,3
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	4,8	6,1	10,3
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	3,7	(1,1)	1,8
Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación)	(0,8)	-	-
Otro ^{9/}	-	(0,4)	-
Canindeyú	58.707	60.057	62.101
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	37,3	28,0	28,3
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	32,0	42,5	45,3
Letrina común sin techo o puerta	19,0	24,6	19,8
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	8,6	4,4	4,0
Otros ^{10/}	(1,4)	(0,1)	(1,1)
Presidente Hayes	31.760	30.632	33.293
Con arrastre de agua, cámara séptica y pozo ciego (absorbente)	38,2	36,9	44,9
Con arrastre de agua con pozo ciego, sin cámara séptica	28,9	34,7	29,1
Letrina común de hoyo seco (con losa, techo, paredes y puertas)	14,2	10,6	10,1
Letrina común sin techo o puerta	7,8	11,1	7,0
Con arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca)	(2,9)	(2,3)	(3,1)
Otros ^{11/}	(4,2)	(2,1)	(4,5)

Fuente: DGEEC Encuesta Permanente de Hogares Continua 2017 - 2019. Promedio anual

^{8/} Incluye: Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), superficie de la tierra, hoyo, zanja, arroyo, río

^{9/} Incluye: Letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación), superficie de la tierra, hoyo, zanja, arroyo, río y otro.

^{10/} Incluye: Arrastre de agua, red de alcantarillado sanitario (cloaca), superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación).

^{11/} Incluye: La superficie de la tierra, hoyo abierto, zanja, arroyo, río, letrina ventilada de hoyo seco (común con tubo de ventilación) y otro.

Nota: () estimación basada en menos a 30 casos muestrales, que puede ser considerada como insuficiencia muestral.



**DIRECCIÓN GENERAL
DE ESTADÍSTICA,
ENCUESTAS Y CENSOS**

Naciones Unidas e/ Centeno
Fernando de la Mora - Zona Norte
Tel.: (595 21) 677 920/1
info@dgeec.gov.py
www.dgeec.gov.py



**Dirección General
de Estadística,
Encuestas y Censos**



@DGEECpy