

# Vialidad, Transporte y Comunicación





## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.1.1.**  
**RUTAS NACIONALES: DENOMINACIÓN, TRAYECTO Y LONGITUD, SEGÚN RUTA.**  
**AÑO 2002**

RUTA Nº	DENOMINACIÓN	TRAYECTO		LONGITUD EN KILÓMETROS
		DESDE	HASTA	
1	Mariscal Francisco Solano López	Asunción	Encarnación	360,7
2	Mariscal José Félix Estigarribia	Asunción	Coronel Oviedo	137,5
3	General Elizardo Aquino	Limpio	Bella Vista	448,2
4	General José Eduvigis Díaz	San Ignacio	Itapirú	199,8
5	General Bernardino Caballero	Concepción	Pedro Juan Caballero	214,1
6	Doctor Juan León Mallorquín	Encarnación	Ciudad del Este	254,9
7	Doctor José Gaspar Rodríguez de Francia	Coronel Oviedo	Ciudad del Este	196,5
8	Doctor Blás Garay	Coronel Oviedo	Coronel Bogado	357,7
9	Presidente Carlos Antonio López	Asunción	Eugenio A. Garay	773,8
10	La Residenta	Puerto Rosario	Salto del Guairá	389,5
11	Juana de Lara	Antequera	Ypé hu	236,2
12	Vice Presidente Sánchez	Chaco-í	General Bruguez	164,7

FUENTE: Departamento de Conservación de Rutas del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

**CUADRO 9.2.1.**  
**RESUMEN ACUMULADO DE IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES,**  
**SEGÚN MES. AÑO 2006**

MES	TOTAL	IMPORTACION	EXPORTACION
<b>TOTAL</b>	<b>379.668,29</b>	<b>208.617,50</b>	<b>171.050,79</b>
Enero	20.062,00	5.762,00	14.300,00
Febrero	31.246,11	15.496,11	15.750,00
Marzo	20.935,76	11.435,76	9.500,00
Abril	26.282,33	16.422,31	9.860,02
Mayo	45.485,24	23.259,48	22.225,76
Junio	37.206,98	17.846,46	19.360,52
Julio	59.497,32	32.916,96	26.580,36
Agosto	45.556,86	23.446,85	22.110,01
Septiembre	40.544,53	23.729,85	16.814,68
Octubre	36.702,17	24.152,73	12.549,44
Noviembre	11.851,64	10.351,64	1.500,00
Diciembre	4.297,35	3.797,35	500,00

FUENTE: Ferrocarriles del Paraguay S.A.

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.3.1.**  
**IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN (en toneladas) POR TIPO DE TRANSPORTE,**  
**SEGÚN LOS DISTINTOS PUERTOS CONTROLADOS POR LAA.N.N.P. AÑO 2005**

PUERTOS	TOTAL	TIPO DE TRANSPORTE	
		FLUVIAL	TERRESTRE
<b>IMPORTACIÓN</b>	<b>264.221,6</b>	<b>125.500,9</b>	<b>138.720,7</b>
Asunción	37.874,2	37.874,2	-
Ciudad del Este	...	...	...
Encarnación	77.363,4	77.363,4	-
Villeta	10.263,3	10.263,3	-
José Falcón	...	...	...
Pedro J. Caballero	62.979,3	-	62.979,3
Salto del Guairá	75.741,4	-	75.741,4
<b>EXPORTACIÓN</b>	<b>470.901,9</b>	<b>125.994,9</b>	<b>344.907,0</b>
Asunción	90.714,2	90.714,2	-
Ciudad del Este	...	...	...
Encarnación	33.391,9	33.391,9	-
Villeta	1.888,8	1.888,8	-
José Falcón	...	...	...
Pedro J. Caballero	18.986,2	-	18.986,2
Salto del Guairá	325.920,8	-	325.920,8

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

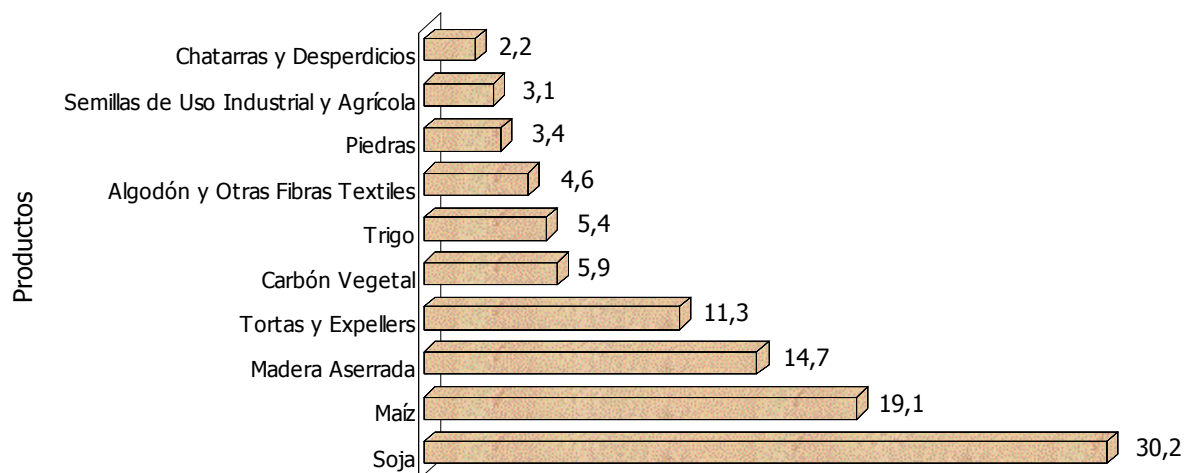
**CUADRO 9.3.2**  
**PRINCIPALES RUBROS DE EXPORTACIÓN (en toneladas y %),**  
**SEGÚN PRODUCTOS. AÑO 2004**

PRODUCTOS	TONELADAS	%
<b>TOTAL</b>	<b>772.729,9</b>	<b>100,0</b>
Soja	233.136,6	30,2
Maíz	147.865,0	19,1
Madera Aserrada	113.691,7	14,7
Tortas y Expellers	87.462,1	11,3
Carbón Vegetal	45.592,6	5,9
Trigo	41.759,2	5,4
Algodón y Otras Fibras Textiles	35.814,5	4,6
Piedras	26.372,8	3,4
Semillas de Uso Industrial y Agrícola	23.663,6	3,1
Chatarras y Desperdicios	17.371,8	2,2

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### PRINCIPALES RUBROS DE EXPORTACIÓN (%) A.N.N.P. AÑO 2004



Cuadro 9.3.2

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### CUADRO 9.3.3.

#### SERVICIO INTERNACIONAL DE CARGA: PRODUCTOS IMPORTADOS (en toneladas) POR TIPO DE TRANSPORTE, SEGÚN GRANDES GRUPOS Y PRINCIPALES PUERTOS. AÑO 2004

GRUPOS DE PRODUCTOS Y PUERTOS	TOTAL	TIPO DE TRANSPORTE	
		FLUVIAL	TERRESTRE
<b>TOTAL</b>	<b>638.176,4</b>	<b>120.024,8</b>	<b>518.151,6</b>
CEREALES, LEGUMBRES Y DERIVADOS	9.836,6	987,8	8.848,8
Asunción	14,4	14,4	-
Ciudad del Este	1.033,6	-	1.033,6
Encarnación	973,4	973,4	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	335,6	-	335,6
Pedro J. Caballero	1.019,0	-	1.019,0
Salto del Guairá	6.460,6	-	6.460,6
Concepción	-	-	-
MADERA Y PRODUCTOS DE LA MADERA, PAPEL Y CARTÓN	23.798,6	4.525,1	19.273,5
Asunción	1.645,8	1.640,0	5,8
Ciudad del Este	12.189,9	-	12.189,9
Encarnación	2.842,9	2.842,9	-
Villeta	42,2	42,2	-
José Falcón	5.317,4	-	5.317,4
Pedro J. Caballero	1.718,4	-	1.718,4
Salto del Guairá	42,0	-	42,0
Concepción	-	-	-
ARTÍCULOS ALIMENTICIOS	67.132,4	6.277,8	60.854,6
Asunción	927,2	927,2	-
Ciudad del Este	29.189,3	-	29.189,3
Encarnación	5.341,8	5.341,8	-
Villeta	8,8	8,8	-
José Falcón	18.559,1	-	18.559,1
Pedro J. Caballero	12.751,1	-	12.751,1
Salto del Guairá	355,1	-	355,1
Concepción	-	-	-
OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y SILVÍCOLAS DERIVADOS NO ALIMENTICIOS	16.893,2	2.505,0	14.388,2
Asunción	2.067,9	2.035,1	32,8
Ciudad del Este	4.414,5	-	4.414,5
Encarnación	342,3	342,3	-
Villeta	127,6	127,6	-
José Falcón	810,9	-	810,9
Pedro J. Caballero	2.184,9	-	2.184,9
Salto del Guairá	6.945,1	-	6.945,1
Concepción	-	-	-
COMBUSTIBLES Y PRODUCTOS DEL PETRÓLEO (EXCEPTO GAS)	31.806,2	507,7	31.298,5
Asunción	106,5	106,5	-
Ciudad del Este	3.577,2	-	3.577,2
Encarnación	401,2	401,2	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	9.489,9	-	9.489,9
Pedro J. Caballero	1.866,6	-	1.866,6
Salto del Guairá	16.364,8	-	16.364,8
Concepción	-	-	-
OBJETOS MANUFACTURADOS	96.309,5	39.358,0	56.951,5
Asunción	18.791,5	18.584,2	207,3
Ciudad del Este	40.752,5	-	40.752,5
Encarnación	9.890,7	9.890,7	-

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

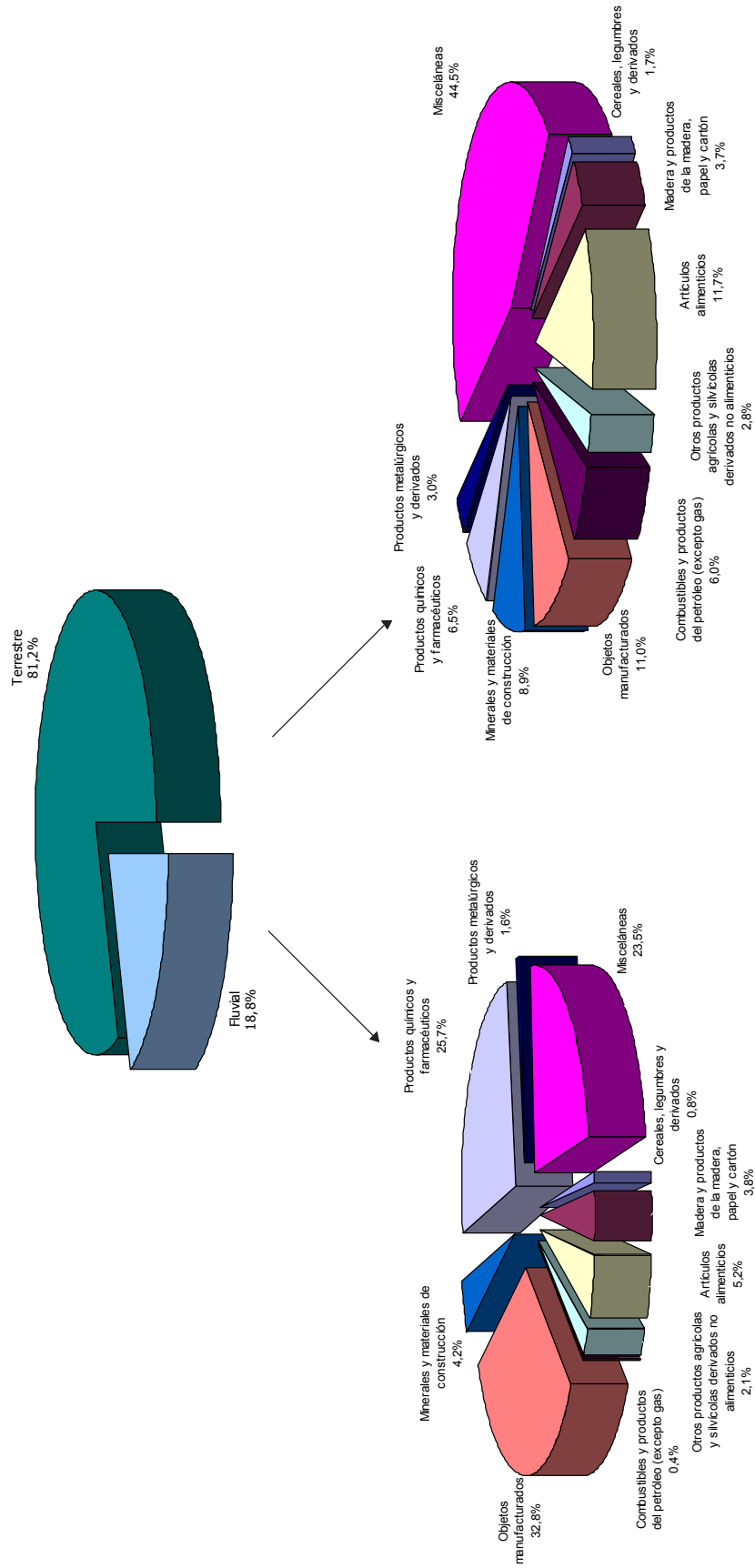
**CUADRO 9.3.3. (Continuación) Año 2004**

GRUPOS DE PRODUCTOS Y PUERTOS	TOTAL	TIPO DE TRANSPORTE	
		FLUVIAL	TERRESTRE
Villeta	11.176,9	10.883,1	293,8
José Falcón	11.793,3	-	11.793,3
Pedro J. Caballero	1.970,2	-	1.970,2
Salto del Guairá	1.934,4	-	1.934,4
Concepción	-	-	-
<b>MINERALES Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN</b>	<b>51.283,1</b>	<b>4.981,7</b>	<b>46.301,4</b>
Asunción	129,0	129,0	-
Ciudad del Este	9.613,5	-	9.613,5
Encarnación	-	-	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	1.990,5	-	1.990,5
Pedro J. Caballero	28.923,5	-	28.923,5
Salto del Guairá	5.773,9	-	5.773,9
Concepción	4.852,7	4.852,7	-
<b>PRODUCTOS QUÍMICOS Y FARMACÉUTICOS</b>	<b>64.613,7</b>	<b>30.820,5</b>	<b>33.793,2</b>
Asunción	16.703,4	8.691,0	8.012,4
Ciudad del Este	3.789,3	-	3.789,3
Encarnación	12.831,7	12.831,7	-
Villeta	9.297,8	9.297,8	-
José Falcón	21.539,1	-	21.539,1
Pedro J. Caballero	452,4	-	452,4
Salto del Guairá	-	-	-
Concepción	-	-	-
<b>PRODUCTOS METALÚRGICOS Y DERIVADOS</b>	<b>17.548,6</b>	<b>1.869,8</b>	<b>15.678,8</b>
Asunción	1.705,2	1.703,5	1,7
Ciudad del Este	12.319,1	-	12.319,1
Encarnación	119,9	119,9	-
Villeta	46,4	46,4	-
José Falcón	2.399,9	-	2.399,9
Pedro J. Caballero	789,3	-	789,3
Salto del Guairá	168,8	-	168,8
Concepción	-	-	-
<b>MISCELÁNEAS</b>	<b>258.954,5</b>	<b>28.191,4</b>	<b>230.763,1</b>
Asunción	11.810,6	11.810,4	0,2
Ciudad del Este	83.324,9	-	83.324,9
Encarnación	15.277,2	15.277,2	-
Villeta	1.103,8	1.103,8	-
José Falcón	10.567,1	-	10.567,1
Pedro J. Caballero	20.479,4	-	20.479,4
Salto del Guairá	116.391,5	-	116.391,5
Concepción	-	-	-

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

# 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

## A.N.N.P.: IMPORTACIONES POR TRÁFICO, SEGÚN PRODUCTOS IMPORTADOS. AÑO 2004



Cuadro 9.3.3



## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### CUADRO 9.3.4.

**SERVICIO INTERNACIONAL DE CARGA: PRODUCTOS EXPORTADOS (en toneladas)  
POR TIPO DE TRANSPORTE, SEGÚN GRANDES GRUPOS Y PRINCIPALES PUERTOS.  
AÑO 2004**

GRUPOS DE PRODUCTOS Y PUERTOS	TOTAL	TIPO DE TRANSPORTE	
		FLUVIAL	TERRESTRE
<b>TOTAL</b>	<b>918.827,6</b>	<b>195.064,1</b>	<b>723.763,5</b>
<b>CEREALES, LEGUMBRES Y DERIVADOS</b>	<b>447.435,7</b>	<b>4.879,2</b>	<b>442.556,5</b>
Asunción	4.698,0	4.698,0	-
Ciudad del Este	123.086,1	-	123.086,1
Encarnación	181,2	181,2	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	1.079,3	-	1.079,3
Pedro J. Caballero	7.300,8	-	7.300,8
Salto del Guairá	311.090,3	-	311.090,3
<b>MADERA Y PRODUCTOS DE LA MADERA, PAPEL Y CARTÓN</b>	<b>173.351,3</b>	<b>79.845,4</b>	<b>93.505,9</b>
Asunción	72.989,1	72.989,1	-
Ciudad del Este	23.226,6	-	23.226,6
Encarnación	6.809,6	6.809,6	-
Villeta	46,7	46,7	-
José Falcón	15.941,4	-	15.941,4
Pedro J. Caballero	12.729,4	-	12.729,4
Salto del Guairá	41.608,5	-	41.608,5
<b>ARTÍCULOS ALIMENTICIOS</b>	<b>46.405,3</b>	<b>22.940,3</b>	<b>23.465,0</b>
Asunción	21.253,2	21.253,2	-
Ciudad del Este	11.428,8	-	11.428,8
Encarnación	90,1	90,1	-
Villeta	1.597,0	1.597,0	-
José Falcón	2.148,3	-	2.148,3
Pedro J. Caballero	809,3	-	809,3
Salto del Guairá	9.078,6	-	9.078,6
<b>OTROS PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y SILVÍCOLAS DERIVADOS NO ALIMENTICIOS</b>	<b>165.948,4</b>	<b>58.784,8</b>	<b>107.163,6</b>
Asunción	48.549,7	48.549,7	-
Ciudad del Este	89.616,9	-	89.616,9
Encarnación	9.860,3	9.860,3	-
Villeta	374,8	374,8	-
José Falcón	952,5	-	952,5
Pedro J. Caballero	10.447,7	-	10.447,7
Salto del Guairá	6.146,5	-	6.146,5
<b>COMBUSTIBLES Y PRODUCTOS DEL PETRÓLEO (EXCEPTO GAS)</b>	<b>540,4</b>	<b>-</b>	<b>540,4</b>
Asunción	-	-	-
Ciudad del Este	76,7	-	76,7
Encarnación	-	-	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	-	-	-
Pedro J. Caballero	52,6	-	52,6
Salto del Guairá	411,1	-	411,1
<b>OBJETOS MANUFACTURADOS</b>	<b>20.421,7</b>	<b>3.073,3</b>	<b>17.348,4</b>
Asunción	2.603,6	2.603,6	-
Ciudad del Este	13.706,6	-	13.706,6
Encarnación	469,3	469,3	-
Villeta	0,4	0,4	-
José Falcón	2.020,1	-	2.020,1
Pedro J. Caballero	928,2	-	928,2
Salto del Guairá	693,5	-	693,5

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.3.4. (Continuación) Año 2004**

GRUPOS DE PRODUCTOS Y PUERTOS	TOTAL	TIPO DE TRANSPORTE	
		FLUVIAL	TERRESTRE
MINERALES Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	23.529,0	116,5	23.412,5
Asunción	90,2	90,2	-
Ciudad del Este	3.224,9	-	3.224,9
Encarnación	26,3	26,3	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	18.076,1	-	18.076,1
Pedro J. Caballero	1.509,0	-	1.509,0
Salto del Guairá	602,5	-	602,5
PRODUCTOS QUÍMICOS Y FARMACÉUTICOS	1.969,5	338,1	1.631,4
Asunción	338,1	338,1	-
Ciudad del Este	1.190,3	-	1.190,3
Encarnación	-	-	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	283,6	-	283,6
Pedro J. Caballero	90,0	-	90,0
Salto del Guairá	67,5	-	67,5
PRODUCTOS METALÚRGICOS Y DERIVADOS	3.500,2	768,9	2.731,3
Asunción	768,9	768,9	-
Ciudad del Este	508,6	-	508,6
Encarnación	-	-	-
Villeta	-	-	-
José Falcón	2.222,7	-	2.222,7
Pedro J. Caballero	-	-	-
Salto del Guairá	-	-	-
MISCELÁNEAS	35.726,1	24.317,6	11.408,5
Asunción	19.556,0	19.556,0	-
Ciudad del Este	8.398,1	-	8.398,1
Encarnación	2.219,0	2.219,0	-
Villeta	2.542,6	2.542,6	-
José Falcón	994,4	-	994,4
Pedro J. Caballero	1.916,0	-	1.916,0
Salto del Guairá	100,0	-	100,0

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.3.5.**  
TRÁFICO INTERNACIONAL DE BUQUES REGISTRADOS, SEGÚN BANDERA. PUERTO DE ASUNCIÓN.  
AÑO 2005

BANDERA	ENTRADA			SALIDA		
	CANTIDAD	TONELADA DE REGISTRO BRUTO	TONELADA DE REGISTRO NETO	CANTIDAD	TONELADA DE REGISTRO BRUTO	TONELADA DE REGISTRO NETO
<b>TOTAL</b>	<b>543</b>	<b>397.080</b>	<b>287.119</b>	<b>539</b>	<b>391.425</b>	<b>285.181</b>
Argentina	14	13.902	12.614	14	13.902	12.614
Boliviana	19	30.305	19.190	19	30.305	19.190
Paraguay	510	352.873	255.315	506	347.218	253.377

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

**CUADRO 9.3.6.**  
TRÁFICO INTERNACIONAL DE BUQUES REGISTRADOS, SEGÚN TIPO DE BUQUE.  
PUERTO DE ASUNCIÓN. AÑO 2005

TIPO DE BUQUE	ENTRADA		SALIDA	
	CARGADOS	EN LASTRE	CARGADOS	EN LASTRE
<b>TOTAL</b>	<b>378</b>	<b>165</b>	<b>296</b>	<b>243</b>
Barcazas	165	86	121	123
Cargueros	187	73	156	106
Remolcadores Cargueros	26	6	19	14

FUENTE: Administración Nacional de Navegación y Puertos A.N.N.P.

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### CUADRO 9.4.1.

MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL (Aeropuertos “Silvio Pettrossi” y “Guaraní”) DE PASAJEROS Y CARGAS (toneladas) POR AÑO, SEGÚN MES. PERIODO 2004-2006

MES	MOVIMIENTO DE PASAJEROS			MOVIMIENTO DE CARGAS (Ton.)		
	2004 <sup>1/</sup>	2005	2006	2004	2005	2006
<b>TOTAL</b>	<b>354.009</b>	<b>390.809</b>	<b>458.063</b>	<b>16.041,9</b>	<b>11.873,5</b>	<b>13.683,3</b>
Enero	28.273	32.141	39.627	1.014,2	917,9	893,6
Febrero	25.111	27.593	35.705	1.259,5	808,1	935,5
Marzo	28.292	32.653	38.830	1.272,1	701,0	1.019,8
Abril	27.227	28.176	38.402	1.338,9	938,2	1.194,6
Mayo	25.500	28.718	36.511	1.442,9	852,5	1.207,6
Junio	28.618	29.094	36.590	1.248,0	915,2	1.174,4
Julio	36.075	37.161	41.652	1.328,8	1.294,6	1.163,4
Agosto	31.851	34.186	37.395	1.439,4	878,3	1.184,1
Setiembre	30.606	34.815	35.830	1.483,9	1.073,5	1.389,0
Octubre	30.701	33.555	34.793	1.403,7	1.223,0	1.133,5
Noviembre	30.038	34.650	38.405	1.169,6	1.139,9	1.102,5
Diciembre	31.717	38.067	44.323	1.640,8	1.131,4	1.285,3

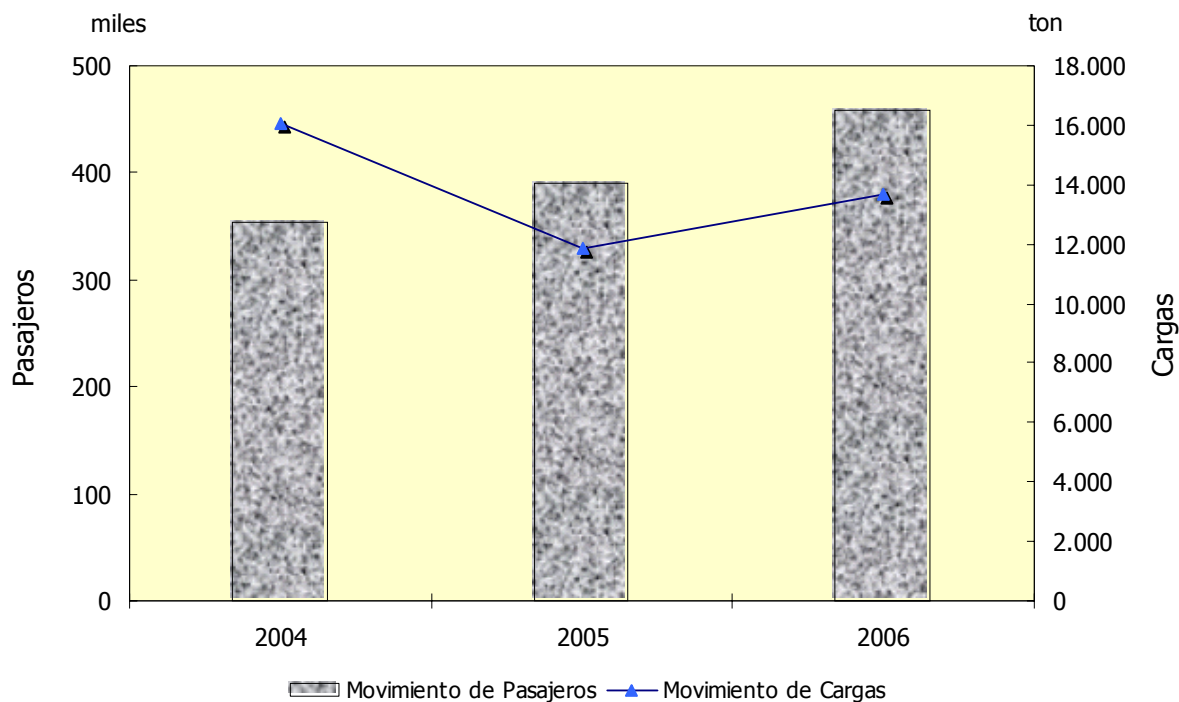
1/ Cifras actualizadas.

Movimiento Aéreo Internacional = Llegada + Salida de Pasajeros Internacionales.

Los datos de Movimiento de Cargas incluyen Importaciones y Exportaciones (vuelos cargueros y regulares).

FUENTE: Dirección Nacional de Aeronáutica Civil del Ministerio de Defensa Nacional

### MOVIMIENTO AEREO INTERNACIONAL DE PASAJEROS Y CARGAS PERIODO 2004-2006



Cuadro 9.4.1

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.4.2.**  
**MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL DE PASAJEROS POR COMPAÑÍA, SEGÚN MES.**  
**AEROPUERTO INTERNACIONAL "SILVIO PETTIROSSI".**  
**AÑO 2006**

MES	TOTAL	COMPAÑÍA				VARIG
		AEROSUR	AMERICAN AIRLINES	GOL	TRANSPORTE AÉREO DEL MERCOSUR <sup>1/</sup>	
<b>TOTAL</b>	<b>427.854</b>	<b>1.839</b>	<b>4.601</b>	<b>41.635</b>	<b>355.917</b>	<b>23.862</b>
Enero	37.007	-	4.601	1.526	26.401	4.479
Febrero	32.865	-	-	4.020	23.404	5.441
Marzo	36.262	-	-	5.524	26.442	4.296
Abril	35.890	-	-	5.579	26.622	3.689
Mayo	34.232	-	-	4.029	26.634	3.569
Junio	34.385	-	-	4.325	27.723	2.337
Julio	39.528	-	-	5.499	33.978	51
Agosto	35.028	-	-	2.072	32.956	-
Setiembre	33.080	-	-	1.799	31.281	-
Octubre	31.902	-	-	1.168	30.734	-
Noviembre	35.856	672	-	1.388	33.796	-
Diciembre	41.819	1.167	-	4.706	35.946	-

Movimiento Aéreo Internacional = Llegada + Salida de Pasajeros Internacionales  
 1/ La empresa TAM realiza Code Shering (Código Compartido de Vuelo), las cuales no son discriminadas por la fuente de información por tanto se encuentran incluídas en el informe como TAM.

**FUENTE:** Dirección Nacional de Aeronáutica Civil del Ministerio de Defensa Nacional

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.4.3.**  
**TRÁFICO NACIONAL E INTERNACIONAL DE AERONAVES POR MES, SEGÚN AEROPUERTO Y TIPO DE MOVIMIENTO. AÑO 2006**

AEROPUERTO Y TIPO DE MOVIMIENTO	TOTAL	MES											
		ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.
<b>AEROPUERTO INTERNACIONAL</b>													
<b>"SILVIO PETTIROSSI"</b>	<b>22.800</b>	<b>1.755</b>	<b>1.723</b>	<b>1.889</b>	<b>1.845</b>	<b>1.976</b>	<b>1.956</b>	<b>1.907</b>	<b>1.934</b>	<b>1.852</b>	<b>1.746</b>	<b>2.127</b>	<b>2.090</b>
Aviación General Internacional	1.293	84	71	97	85	77	94	131	106	118	138	148	144
Aviación General Nacional	10.453	662	797	787	773	982	980	894	920	880	840	951	987
Aviación Regular Internacional	5.810	512	449	527	510	504	490	481	441	420	432	457	587
Aviación Regular Nacional	1.749	211	166	201	181	169	149	124	122	121	123	92	90
Charter	6	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
Vuelos Exclusivos de Carga	172	10	10	12	14	19	11	16	12	20	12	20	16
Vuelos Militares Internacionales	350	19	15	35	23	19	7	23	68	60	31	33	17
Vuelos Militares Nacionales	1.852	173	116	100	151	134	129	130	154	167	80	342	176
Escuela de Aviación Civil	966	64	77	102	84	55	94	94	107	66	90	72	61
Taxis Aéreos	149	20	22	28	24	17	2	8	4	-	-	12	12
<b>AEROPUERTO INTERNACIONAL</b>													
<b>"GUARANÍ" (Minga Guazú)</b>	<b>5.579</b>	<b>547</b>	<b>487</b>	<b>536</b>	<b>472</b>	<b>481</b>	<b>466</b>	<b>462</b>	<b>516</b>	<b>409</b>	<b>442</b>	<b>406</b>	<b>355</b>
Aviación General Internacional	100	4	8	8	4	1	14	19	4	7	13	13	5
Aviación General Nacional	1.934	156	154	186	136	150	143	175	233	130	157	176	138
Aviación Regular Internacional	1.602	169	162	155	148	154	143	123	122	123	122	90	91
Aviación Regular Nacional	1.569	170	130	155	148	154	143	123	122	121	122	90	91
Charter	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vuelos Exclusivos de Carga	297	30	27	24	26	22	19	18	25	24	28	26	28
Aviación Militar Internacional	4	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	1	-
Aviación Militar Nacional	33	-	4	-	4	-	3	2	6	2	-	10	2
Escuela de Aviación Civil	22	6	2	8	-	-	-	-	4	2	-	-	-
Taxis Aéreos	8	2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: Dirección Nacional de Aeronáutica Civil del Ministerio de Defensa Nacional

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.5.1.**  
**SERVICIO TELEFÓNICO INTERNACIONAL: IMPORTES (en Guaraníes) Y COMUNICACIONES,**  
**SEGÚN MES. AÑO 2006**

MES	IMPORTES			COMUNICACIONES		
	TOTAL	VÍA OPERADORA	VÍA DISCADO DIRECTO INTERNACIONAL	TOTAL	VÍA OPERADORA	VÍA DISCADO DIRECTO INTERNACIONAL
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>155.337.977.530</b>	<b>5.821.911.310</b>	<b>149.516.066.220</b>	<b>19.508.033</b>	<b>272.773</b>	<b>19.235.260</b>
Enero	12.237.927.120	522.091.470	11.715.835.650	1.552.260	25.496	1.526.764
Febrero	11.105.186.420	480.991.520	10.624.194.900	1.369.852	21.857	1.347.995
Marzo	12.421.588.570	485.545.240	11.936.043.330	1.521.314	23.017	1.498.297
Abril	12.231.613.270	479.083.010	11.752.530.260	1.490.035	22.313	1.467.722
Mayo	13.413.128.050	481.025.530	12.932.102.520	1.630.461	22.815	1.607.646
Junio	13.782.505.030	465.774.850	13.316.730.180	1.612.039	21.629	1.590.410
Julio	13.396.016.890	525.845.800	12.870.171.090	1.714.303	24.699	1.689.604
Agosto	13.212.736.340	475.585.910	12.737.150.430	1.675.767	22.463	1.653.304
Setiembre	12.487.033.360	455.109.600	12.031.923.760	1.610.892	21.451	1.589.441
Octubre	13.190.456.790	484.580.810	12.705.875.980	1.704.607	22.355	1.682.252
Noviembre	13.055.190.780	439.215.030	12.615.975.750	1.675.564	20.562	1.655.002
Diciembre	14.804.594.910	527.062.540	14.277.532.370	1.950.939	24.116	1.926.823

Nota: Los datos corresponden al Tráfico Telefónico Internacional Saliente.

FUENTE: Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. COPACO

**CUADRO 9.5.2.**  
**RESUMEN COMPARATIVO DE OPERACIONES REGISTRADAS POR AÑO, SEGÚN CONCEPTO.**  
**PERIODO 2002-2006**

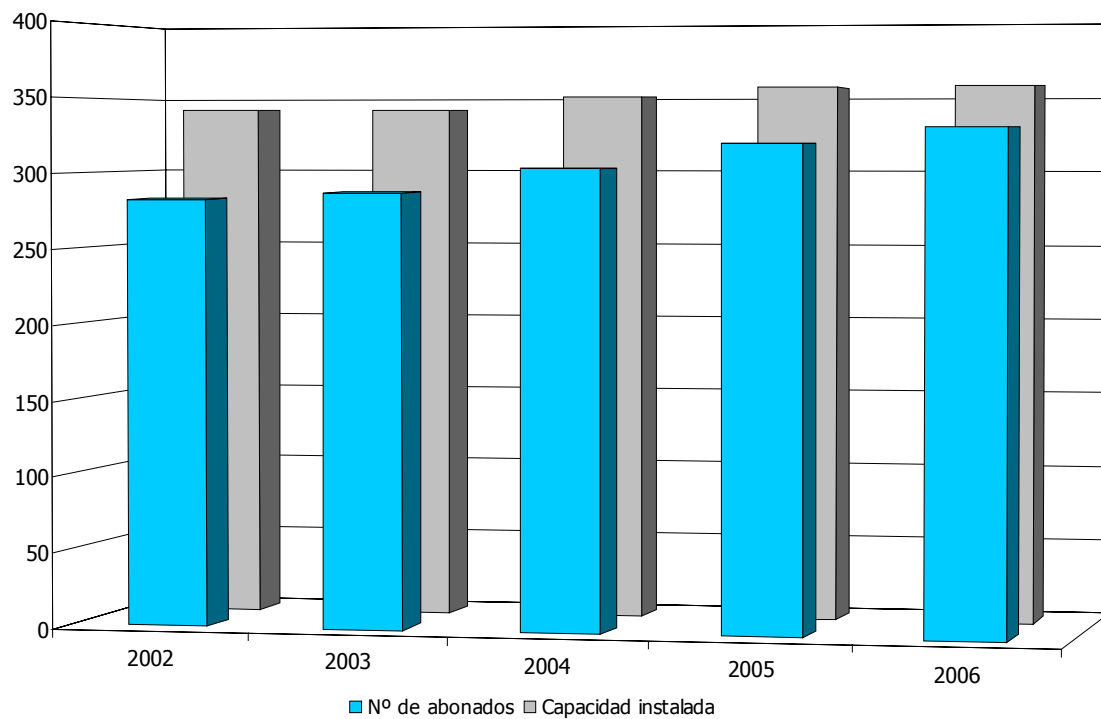
CONCEPTO	AÑO				
	2002	2003	2004	2005	2006
1. Número de habitantes (en miles)	5.567	5.677	5.788	5.899	6.009
2. Capacidad instalada	342.023	342.440	351.114	357.153	358.525
3. Número de abonados	282.993	287.401	303.425	320.294	331.061
4. Densidad de capacidad instalada / 1000 habitantes	61	60	61	61	60
5. Densidad de abonados telefónicos / 1000 habitantes	51	51	52	54	55
6. Ingresos de operación (miles de Guaraníes)	513.439.449	824.437.091	790.793.896	826.458.408	829.864.318
7. Gastos de explotación (miles de Guaraníes)	355.030.918	614.992.349	550.960.912	581.123.641	639.362.607
8. Utilidades (miles de Guaraníes)	158.408.531	209.444.742	239.832.985	245.334.767	190.501.711
9. Activo fijo (miles de Guaraníes)	515.304.835	423.325.209	412.356.167	355.163.992	307.133.008
10. Número de personal	4.368	4.285	4.137	4.070	4.465
11. 1 U\$S = Guaraníes <sup>1/</sup>	7.200	6.170	6.260	6.140	5.000

<sup>1/</sup> Promedio según Banco Central del Paraguay.

FUENTE: Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. COPACO

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CAPACIDAD INSTALADA Y NÚMERO DE ABONADOS  
TELEFÓNICOS (en miles). PERIODO 2002-2006**



Cuadro 9.5.2



## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### CUADRO 9.5.3.

#### CAPACIDAD Y OCUPACIÓN DE LAS CENTRALES DE ASUNCIÓN Y CIUDADES PERIFÉRICAS POR CATEGORÍA, SEGÚN CENTRALES. AÑO 2006

CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA	N° DE ABONADOS	% DE OCUPACIÓN	CATEGORÍA		
				RESIDENCIAL	COMERCIAL	OFICIAL
<b>TOTAL CAPITAL</b>	<b>128.070</b>	<b>121.750</b>	<b>95,1</b>	<b>82.886</b>	<b>37.845</b>	<b>1.019</b>
Centro	20.884	18.835	90,2	6.881	11.819	135
Ciudad Nueva	24.806	24.518	98,8	14.969	9.437	112
Barrio Obrero	7.168	6.659	92,9	5.548	1.066	45
Sajonia	8.490	8.134	95,8	6.794	1.231	109
San Vicente	10.624	10.079	94,9	8.609	1.350	120
Santa María	9.498	9.339	98,3	7.958	1.281	100
Tembetary	10.606	9.693	91,4	7.093	2.489	111
Trinidad	14.208	13.481	94,9	10.896	2.438	147
Villa Morra	21.786	21.012	96,4	14.138	6.734	140
<b>TOTAL CIUDADES PERIFÉRICAS</b>	<b>89.184</b>	<b>86.605</b>	<b>97,1</b>	<b>71.450</b>	<b>12.394</b>	<b>2.761</b>
Capiatá	5.562	4.992	89,8	4.365	595	32
Emboscada	314	310	98,7	275	35	0
Fernando de la Mora	22.464	22.324	99,4	16.667	4.768	889
Lambaré	9.858	9.411	95,5	7.808	1.022	581
Limpio	2.364	2.296	97,1	2.025	245	26
Luque	10.670	10.316	96,7	8.999	1.239	78
Mariano Roque Alonso	6.290	6.134	97,5	5.107	767	260
Nemby	5.454	5.407	99,1	4.729	440	238
San Antonio	1.358	1.339	98,6	1.165	163	11
Valle Pucú	368	351	95,4	324	21	6
Villa Elisa	6.524	6.480	99,3	5.910	570	0
Piquete Cué	206	172	83,5	141	31	0
San Lorenzo	16.744	16.271	97,2	13.257	2.394	620
J. Augusto Saldívar	608	474	78,0	406	62	6
Ypané	400	328	82,0	272	42	14
Total Capital	128.070	121.750				
Total Ciudades Periféricas	89.184	86.605				
Total Ciudades Interior del país	141.271	115.747				
Total General	358.525	324.102				

FUENTE: Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. COPACO

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.6.1.**  
**MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA INTERNO, SEGÚN TIPO DE SERVICIO Y CLASE. AÑO 2006**

TIPO DE SERVICIO Y CLASE	DEPÓSITO EN EL PAÍS PARA EL PAÍS			DEPÓSITO EN EL PAÍS PARA EL EXTERIOR		
	TOTAL	SIMPLE	CERTIFICADA	TOTAL	SIMPLE	CERTIFICADA
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>393.732</b>	<b>363.682</b>	<b>30.050</b>	<b>265.457</b>	<b>226.211</b>	<b>39.246</b>
AVIÓN	-	-	-	186.331	148.361	37.970
Cartas y tarjetas postales	-	-	-	151.602	125.263	26.339
Tarjetas	-	-	-	686	686	-
Impresos y diarios	-	-	-	19.513	18.059	1.454
Pequeños paquetes y encomiendas	-	-	-	11.472	4.353	7.119
Oficiales	-	-	-	3.058	-	3.058
SUPERFICIE	393.732	363.682	30.050	138	95	43
Cartas y tarjetas postales	138.694	118.847	19.847	103	70	33
Tarjetas	8.343	7.665	678	-	-	-
Impresos y diarios	224.794	215.304	9.490	35	25	10
Pequeños paquetes y encomiendas	7.066	7.038	28	-	-	-
Oficiales	14.835	14.828	7	-	-	-
A.P.R. <sup>1/</sup>	-	-	-	78.988	77.755	1.233
Cartas y tarjetas postales	-	-	-	12.352	12.352	-
Tarjetas	-	-	-	-	-	-
Impresos y diarios	-	-	-	65.446	64.711	735
Pequeños paquetes y encomiendas	-	-	-	1.187	689	498
Oficiales	-	-	-	3	3	-

1/ Envío con prioridad reducido.

FUENTE: Dirección General de Correos

**CUADRO 9.6.2.**  
**MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA INTERNACIONAL, SEGÚN TIPO DE SERVICIO Y CLASE. AÑO 2006**

TIPO DE SERVICIO Y CLASE	RECEPCIÓN DEL EXTERIOR		
	TOTAL	SIMPLE	CERTIFICADA
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>815.399</b>	<b>774.312</b>	<b>41.087</b>
AVIÓN	711.141	671.793	39.348
Cartas y tarjetas postales	314.780	284.310	30.470
Tarjetas	12.714	12.680	34
Impresos y diarios	346.977	346.444	533
Pequeños paquetes y encomiendas	32.547	25.549	6.998
Oficiales	4.123	2.810	1.313
SUPERFICIE	40.485	39.755	730
Cartas y tarjetas postales	493	120	373
Tarjetas	-	-	-
Impresos y diarios	34.592	34.559	33
Pequeños paquetes y encomiendas	4.746	4.464	282
Oficiales	654	612	42
A.P.R. <sup>1/</sup>	63.773	62.764	1.009
Cartas y tarjetas postales	13.392	12.988	404
Tarjetas	383	243	140
Impresos y diarios	45.062	45.024	38
Pequeños paquetes y encomiendas	4.787	4.374	413
Oficiales	149	135	14

1/ Envío con prioridad reducido.

FUENTE: Dirección General de Correos

## ● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

### CUADRO 9.6.3.

#### MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA NACIONAL E INTERNACIONAL, SEGÚN MES. AÑO 2006

MES	TOTAL MANIPULADO	DEPÓSITO NACIONAL	EXPEDICIÓN INTERNACIONAL	RECEPCIÓN INTERNACIONAL
<b>TOTAL</b>	<b>1.474.588</b>	<b>393.732</b>	<b>265.457</b>	<b>815.399</b>
Enero	125.691	20.660	26.547	78.484
Febrero	94.505	22.205	16.049	56.251
Marzo	148.014	37.322	25.129	85.563
Abril	88.786	18.191	15.768	54.827
Mayo	136.306	31.714	25.740	78.852
Junio	103.488	28.844	17.024	57.620
Julio	118.756	34.422	15.140	69.194
Agosto	122.827	31.807	19.149	71.871
Setiembre	103.147	34.189	21.929	47.029
Octubre	138.256	43.774	16.685	77.797
Noviembre	132.052	31.989	29.630	70.433
Diciembre	162.760	58.615	36.667	67.478

FUENTE: Dirección General de Correos

# 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

**CUADRO 9.6.4.**  
**MOVIMIENTO DE SERVICIOS ESPECIALES POR TIPO, SEGÚN MES. AÑO 2006**

MES	TOTAL SERVICIOS ESPECIALES	MOVIMIENTO INTERNACIONAL											
		EMS NACIONAL		EMS		SUR POSTAL		ENCOMIENDAS		CAN			
		TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN
<b>TOTAL</b>	<b>1.683.605</b>	<b>1.636.557</b>	<b>27.857</b>	<b>15.610</b>	<b>12.247</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>18.993</b>	<b>4.966</b>	<b>14.027</b>	<b>162</b>	
Enero	115.147	111.299	2.332	1.046	1.286	2	2	-	1.508	398	1.110	6	
Febrero	118.093	114.663	2.070	1.173	897	2	1	1	1.338	256	1.082	20	
Marzo	121.307	116.724	2.624	1.411	1.213	2	-	2	1.956	535	1.421	1	
Abril	111.295	107.585	2.198	1.218	980	0	-	-	1.502	463	1.039	10	
Mayo	127.583	123.580	2.732	1.515	1.217	11	11	-	1.256	433	823	4	
Junio	141.269	136.975	2.124	1.381	743	1	1	-	2.163	398	1.765	6	
Julio	127.491	123.985	2.296	1.223	1.073	9	8	1	1.188	402	786	13	
Agosto	151.719	147.644	2.195	1.267	928	2	-	2	1.860	421	1.439	18	
Setiembre	168.067	154.560	2.098	1.113	985	0	-	-	1.375	394	981	34	
Octubre	168.418	164.768	2.156	1.203	953	0	-	-	1.452	415	1.037	42	
Noviembre	169.298	165.109	2.234	1.471	763	5	5	-	1.950	396	1.554	-	
Diciembre	173.918	169.665	2.798	1.589	1.209	2	2	-	1.445	455	990	8	

FUENTE: Dirección General de Correos