

Vialidad, Transporte y Comunicación



● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

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

RUTA N°	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 Bruguéz	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 2008

MES	TOTAL	IMPORTACION	EXPORTACION
TOTAL	344.235,35	184.838,68	159.396,67
Enero	32.071,55	19.271,55	12.800,00
Febrero	32.352,76	22.902,76	9.450,00
Marzo	33.409,15	17.131,88	16.277,27
Abril	43.663,96	18.783,56	24.880,40
Mayo	26.431,00	11.431,00	15.000,00
Junio	33.837,55	18.837,55	15.000,00
Julio	32.192,69	18.192,69	14.000,00
Agosto	31.812,90	19.273,90	12.539,00
Septiembre	18.475,11	16.975,11	1.500,00
Octubre	15.758,61	7.808,61	7.950,00
Noviembre	21.214,78	9.714,78	11.500,00
Diciembre	23.015,29	4.515,29	18.500,00

FUENTE: Ferrocarriles del Paraguay S.A.

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.3.1.

MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL (Aeropuertos “Silvio Pettirossi” y “Guarani”) DE PASAJEROS Y CARGAS (toneladas) POR AÑO, SEGÚN MES. PERIODO 2006-2008

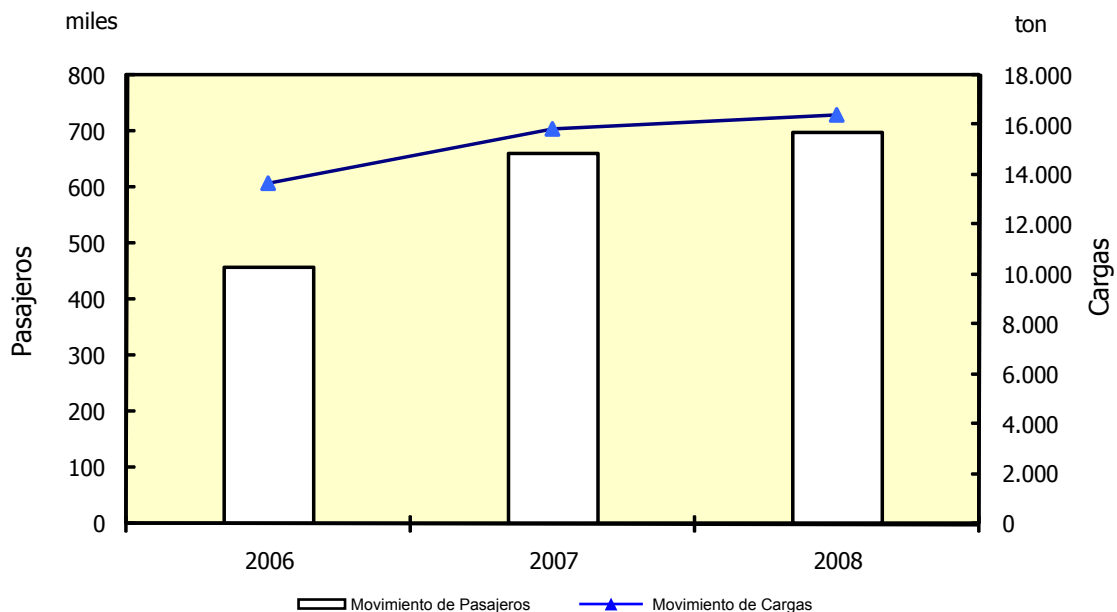
MES	MOVIMIENTO DE PASAJEROS			MOVIMIENTO DE CARGAS (ton)		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
TOTAL	458.063	659.540	697.869	13.683	15.831	16.403
Enero	39.627	52.721	63.792	894	1.176	1.130
Febrero	35.705	48.781	58.076	935	1.057	1.609
Marzo	38.830	50.575	65.198	1.020	1.368	1.641
Abril	38.402	50.023	54.906	1.195	1.214	1.580
Mayo	36.511	52.601	58.632	1.208	1.366	1.578
Junio	36.590	50.469	62.592	1.174	1.313	1.462
Julio	41.652	62.157	76.234	1.163	1.411	1.587
Agosto	37.395	56.603	56.587	1.184	1.451	1.542
Setiembre	35.830	53.152	51.944	1.389	1.351	1.389
Octubre	34.793	57.329	49.091	1.134	1.261	1.103
Noviembre	38.405	59.655	49.010	1.102	1.360	1.006
Diciembre	44.323	65.474	51.807	1.285	1.503	776

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 2006-2008



Cuadro 9.3.1

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.3.2
MOVIMIENTO AÉREO INTERNACIONAL DE PASAJEROS POR COMPAÑÍA, SEGÚN MES.
AEROPUERTO INTERNACIONAL "SILVIO PETTIROSSI". AÑO 2008

MES	TOTAL	COMPAÑÍA					
		AEROLÍNEAS ARGENTINAS	AEROSUR	GOL	TRANSPORTE AÉREO DEL MERCOSUR ^{1/}	PLUNA	TACA
TOTAL	570.313	38.627	18.749	59.961	447.543	4.158	1.275
Enero	53.868	3.811	2.335	6.681	41.041	-	-
Febrero	47.224	3.334	1.579	5.240	37.071	-	-
Marzo	51.095	3.981	969	6.007	40.138	-	-
Abril	41.717	3.013	748	3.370	34.586	-	-
Mayo	44.734	4.020	676	3.690	36.348	-	-
Junio	49.950	3.488	932	4.079	41.451	-	-
Julio	60.189	4.586	2.262	5.483	47.858	-	-
Agosto	48.407	3.123	2.137	5.681	37.466	-	-
Setiembre	43.780	2.678	2.102	5.487	33.386	-	127
Octubre	43.071	2.076	1.682	4.617	34.518	178	-
Noviembre	41.969	2.008	1.421	4.208	32.397	1.935	-
Diciembre	44.309	2.509	1.906	5.418	31.283	2.045	1.148

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 incluidas en el informe como TAM.

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

CUADRO 9.3.3.
TRÁFICO NACIONAL E INTERNACIONAL DE AERONAVES POR MES, SEGÚN AEROPUERTO Y TIPO DE MOVIMIENTO. AÑO 2008

AEROPUERTO Y TIPO DE MOVIMIENTO	TOTAL	MES											
		ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.
AEROPUERTO INTERNACIONAL "SILVIO PETTIROSSI"	29.683	2.050	2.280	2.924	2.879	2.671	2.290	2.871	2.440	2.329	2.158	2.503	2.288
Aviación General Internacional	1.617	146	122	147	118	149	137	160	171	165	104	109	89
Aviación General Nacional	14.208	925	1.135	1.338	1.469	1.340	974	1.347	1.174	1.152	1.036	1.120	1.198
Aviación Regular Internacional	6.964	637	590	619	591	595	642	640	520	493	517	531	589
Aviación Regular Nacional	1.109	94	91	127	112	121	117	123	66	73	62	61	62
Charter	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Vuelos Exclusivos de Carga	219	14	21	28	22	14	18	22	16	20	16	16	12
Vuelos Militares Internacionales	1.832	117	125	204	172	164	77	223	178	130	146	176	120
Vuelos Militares Nacionales	287	15	28	14	9	23	26	30	51	27	22	21	21
Escuela de Aviación Civil	3.380	102	164	441	381	260	297	321	254	255	250	464	191
Taxis Aéreos	57	-	4	6	5	5	2	5	10	4	5	5	6
AEROPUERTO INTERNACIONAL "GUARANÍ" (Minga Guazú)	6.663	581	549	657	669	683	512	602	536	529	389	439	517
Aviación General Internacional	206	11	22	23	23	20	19	18	18	16	18	9	9
Aviación General Nacional	3.333	236	207	240	274	296	223	302	342	334	227	284	368
Aviación Regular Internacional	1.643	214	196	234	229	216	116	118	67	72	59	60	62
Aviación Regular Nacional	1.104	92	90	128	113	112	120	123	67	73	63	61	62
Vuelos Exclusivos de Carga	320	26	32	28	28	31	30	35	34	28	16	18	14
Aviación Militar Internacional	3	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Aviación Militar Nacional	48	2	1	4	2	8	-	4	7	6	6	6	2
Escuela de Aviación Civil	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Taxis Aéreos	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-

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

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.4.1.
SERVICIO TELEFÓNICO INTERNACIONAL: IMPORTES (en Guaraníes) Y COMUNICACIONES, SEGÚN MES.
AÑO 2008

MES	IMPORTES			COMUNICACIONES		
	TOTAL	VÍA OPERADORA	VÍA DISCADO DIRECTO INTERNACIONAL	TOTAL	VÍA OPERADORA	VÍA DISCADO DIRECTO INTERNACIONAL
TOTAL GENERAL	128.061.437.346	1.215.726.880	126.845.710.466	25.814.483	37.579	25.776.904
Enero	11.943.433.255	92.038.910	11.851.394.345	2.263.429	2.472	2.260.957
Febrero	11.241.266.489	90.263.870	11.151.002.619	2.091.823	2.562	2.089.261
Marzo	11.245.194.331	118.254.140	11.126.940.191	2.186.288	3.318	2.182.970
Abril	10.706.445.975	112.038.000	10.594.407.975	2.078.070	3.125	2.074.945
Mayo	10.664.321.208	110.078.630	10.554.242.578	2.111.926	3.157	2.108.769
Junio	10.315.011.755	111.117.900	10.203.893.855	2.064.295	3.372	2.060.923
Julio	10.807.913.162	105.986.290	10.701.926.872	2.236.271	3.590	2.232.681
Agosto	10.656.884.382	91.739.050	10.565.145.332	2.189.487	3.129	2.186.358
Setiembre	10.104.966.292	92.155.400	10.012.810.892	2.142.378	2.897	2.139.481
Octubre	10.081.444.873	95.608.710	9.985.836.163	2.083.992	3.356	2.080.636
Noviembre	9.564.945.504	87.725.080	9.477.220.424	1.981.489	2.863	1.978.626
Diciembre	10.729.610.120	108.720.900	10.620.889.220	2.385.035	3.738	2.381.297

Nota: Los datos corresponden al Tráfico Telefónico Internacional Saliente.

FUENTE: Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. COPACO

CUADRO 9.4.2.
RESUMEN COMPARATIVO DE OPERACIONES REGISTRADAS POR AÑO, SEGÚN CONCEPTO.
PERIODO 2004-2008

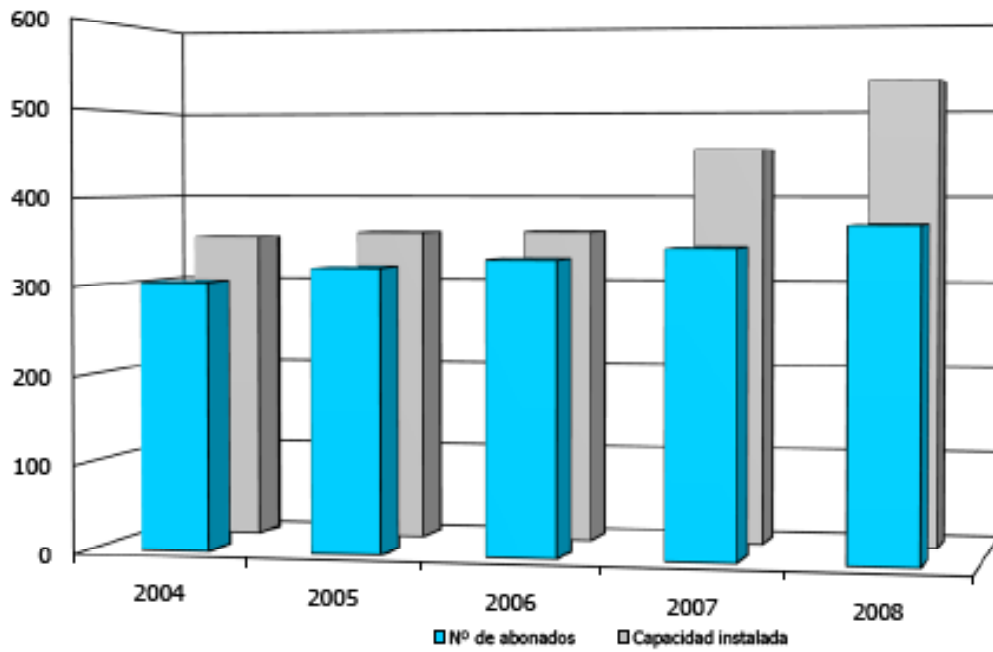
CONCEPTO	AÑO				
	2004	2005	2006	2007	2008
1. Número de habitantes (en miles)	5.788	5.899	6.009	6.120	6.340
2. Capacidad instalada	351.114	357.153	358.525	453.807	532.432
3. Número de abonados	303.425	320.294	331.061	344.428	370.381
4. Densidad de capacidad instalada / 1000 habitantes	61	61	60	74	84
5. Densidad de abonados telefónicos / 1000 habitantes	52	54	55	56	58
6. Ingresos de operación (miles de Guaraníes)	790.793.896	826.458.408	829.864.318	789.565.803	766.853.896
7. Gastos de explotación (miles de Guaraníes)	550.960.912	581.123.641	639.362.607	529.117.567	596.926.512
8. Utilidades (miles de Guaraníes)	239.832.985	245.334.767	190.501.711	260.448.236	169.927.383
9. Activo fijo (miles de Guaraníes)	412.356.167	355.163.992	307.133.008	297.322.537	378.996.519
10. Número de personal	4.137	4.070	4.465	4.681	4.759
11. 1 U\$S = Guaraníes ^{1/}	6.260	6.140	5.000	4.850	4.930

1/ 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 2004-2008**



Cuadro 9.4.2

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.4.3.
CAPACIDAD Y OCUPACIÓN DE LAS CENTRALES DE ASUNCIÓN Y CIUDADES PERIFÉRICAS POR CATEGORÍA, SEGÚN CENTRALES. AÑO 2008

CENTRALES	CAPACIDAD INSTALADA	Nº DE ABONADOS	% DE OCUPACIÓN	CATEGORÍA		
				RESIDENCIAL	COMERCIAL	OFICIAL
TOTAL CAPITAL	193.409	131.866	68,2	86.032	36.961	8.873
Centro	20.878	19.051	91,2	6.044	11.206	1.801
Ciudad Nueva	73.463	26.147	35,6	14.749	9.244	2.154
Barrio Obrero	8.928	7.280	81,5	5.961	996	323
Sajonia	9.514	8.984	94,4	6.687	1.126	1.171
San Vicente	12.640	10.777	85,3	9.187	1.276	314
Santa María	12.666	10.743	84,8	9.369	1.361	13
Tembetary	11.518	10.545	91,6	7.675	2.419	451
Trinidad	17.824	15.074	84,6	11.882	2.318	874
Villa Morra	25.978	23.265	89,6	14478	7.015	1.772
TOTAL CIUDADES PERIFÉRICAS	123.412	103.474	83,8	84.840	13.693	5.141
Barcequillo	2.208	1.888	85,5	1.128	28	732
Capiatá	8.458	6.581	77,8	5.856	587	138
Emboscada	314	309	98,4	272	34	3
Fernando de la Mora	25.632	24.210	94,5	18.296	5.157	757
Lambaré	12.226	9.906	81,0	8.622	1.017	267
Limpio	5.276	3.033	57,5	2.790	218	25
Luque	14.264	13.209	92,6	10.938	1.526	745
Mariano Roque Alonso	9.090	7.305	80,4	6.003	990	312
Ñemby	9.614	6.753	70,2	5.547	518	688
San Antonio	2.464	1.468	59,6	1.236	134	98
Valle Pucú	368	212	57,6	194	14	4
Villa Elisa	8.988	7.611	84,7	6.962	645	4
Piquete Cué	910	478	52,5	145	25	308
San Lorenzo	21.024	18.853	89,7	15.854	2.680	519
J. Augusto Saldívar	560	486	86,8	282	25	179
Ypané	1.664	869	52,2	464	55	350
Ytororo	352	303	86,1	251	40	12
Total Capital	193.409	131.866				
Total Ciudades Periféricas	123.412	103.474				
Total Ciudades Interior del país	261.092	135.460				
Total General	577.913	370.800				

FUENTE: Compañía Paraguaya de Comunicaciones S.A. COPACO

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.5.1.
MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA INTERNO, SEGÚN TIPO DE SERVICIO Y CLASE. AÑO 2008

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
TOTAL GENERAL	312.210	271.452	40.758	261.331	225.119	36.212
AVIÓN	-	-	-	171.815	136.561	35.254
Cartas y tarjetas postales	-	-	-	152.694	128.816	23.878
Tarjetas	-	-	-	231	231	-
Impresos y diarios	-	-	-	6.982	5.624	1.358
Pequeños paquetes y encomiendas	-	-	-	8.361	1.890	6.471
Oficiales	-	-	-	3.547	-	3.547
SUPERFICIE	312.210	271.452	40.758	-	-	-
Cartas y tarjetas postales	100.821	76.282	24.539	-	-	-
Tarjetas	14.813	14.691	122	-	-	-
Impresos y diarios	174.013	157.918	16.095	-	-	-
Pequeños paquetes y encomiendas	8.660	8.659	1	-	-	-
Oficiales	13.903	13.902	1	-	-	-
A.P.R. ^{1/}	-	-	-	89.516	88.558	958
Cartas y tarjetas postales	-	-	-	334	334	-
Tarjetas	-	-	-	-	-	-
Impresos y diarios	-	-	-	87.667	87.101	566
Pequeños paquetes y encomiendas	-	-	-	1.515	1.123	392
Oficiales	-	-	-	-	-	-

1/ Envío con prioridad reducido.

FUENTE: Dirección General de Correos

CUADRO 9.5.2.
MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA INTERNACIONAL, SEGÚN TIPO DE SERVICIO Y CLASE. AÑO 2008

TIPO DE SERVICIO Y CLASE	RECEPCIÓN DEL EXTERIOR		
	TOTAL	SIMPLE	CERTIFICADA
TOTAL GENERAL	1.085.402	1.043.783	41.619
AVIÓN	935.160	895.470	39.690
Cartas y tarjetas postales	444.926	415.591	29.335
Tarjetas	19.978	19.978	-
Impresos y diarios	433.140	432.423	717
Pequeños paquetes y encomiendas	32.962	24.675	8.287
Oficiales	4.154	2.803	1.351
SUPERFICIE	80.319	79.153	1.166
Cartas y tarjetas postales	1.443	836	607
Tarjetas	-	-	-
Impresos y diarios	74.617	74.524	93
Pequeños paquetes y encomiendas	4.223	3.776	447
Oficiales	36	17	19
A.P.R. ^{1/}	69.923	69.160	763
Cartas y tarjetas postales	8.401	7.912	489
Tarjetas	-	-	-
Impresos y diarios	59.876	59.843	33
Pequeños paquetes y encomiendas	1.618	1.389	229
Oficiales	28	16	12

1/ Envío con prioridad reducido.

FUENTE: Dirección General de Correos

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación

CUADRO 9.5.3.
MOVIMIENTO DE CORRESPONDENCIA NACIONAL E INTERNACIONAL, SEGÚN MES. AÑO 2008

MES	TOTAL MANIPULADO	DEPÓSITO NACIONAL	EXPEDICIÓN INTERNACIONAL	RECEPCIÓN INTERNACIONAL
TOTAL	1.658.943	312.210	261.331	1.085.402
Enero	148.416	18.558	27.595	102.263
Febrero	95.763	16.272	17.123	62.368
Marzo	137.155	17.504	20.087	99.564
Abril	133.325	21.271	19.730	92.324
Mayo	158.326	31.749	19.098	107.479
Junio	123.598	19.720	16.234	87.644
Julio	115.386	25.650	25.577	64.159
Agosto	150.818	31.434	14.859	104.525
Setiembre	129.076	28.546	14.818	85.712
Octubre	165.834	30.094	17.991	117.749
Noviembre	123.895	25.951	27.519	70.425
Diciembre	177.351	45.461	40.700	91.190

FUENTE: Dirección General de Correos

CUADRO 9.5.4.
MOVIMIENTO DE SERVICIOS ESPECIALES POR TIPO, SEGÚN MES. AÑO 2008

MES	MOVIMIENTO INTERNACIONAL												CAN
	TOTAL SERVICIOS ESPECIALES			EMS			SUR POSTAL			ENCOMIENDAS			
	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	TOTAL	EXPEDICIÓN	RECEPCIÓN	
TOTAL	1.939.346	1.885.155	11.704	601	27	574	24.052	5.229	18.823	39			
Enero	160.146	155.105	914	50	-	50	2.488	420	2.068	7			
Febrero	169.838	165.968	794	44	3	41	1.705	377	1.328	6			
Marzo	178.837	174.909	894	49	2	47	1.505	432	1.073	6			
Abril	178.191	173.397	889	45	4	41	2.292	488	1.804	4			
Mayo	172.437	167.820	902	53	-	53	2.086	395	1.691	5			
Junio	166.187	161.557	867	59	4	55	2.347	440	1.907	5			
Julio	147.207	142.755	889	74	3	71	1.837	472	1.365	4			
Agosto	165.417	160.905	1.256	59	-	59	1.552	406	1.146	2			
Setiembre	154.084	149.529	1.048	43	3	40	2.083	394	1.689	-			
Octubre	150.899	146.498	1.124	49	2	47	1.743	421	1.322	-			
Noviembre	148.046	143.782	934	44	4	40	1.881	417	1.464	-			
Diciembre	148.057	142.940	1.193	32	2	30	2.533	567	1.966	-			

FUENTE: Dirección General de Correos

● 9. Vialidad, Transporte y Comunicación