

MINISTERIO DE TRANSPORTE
OFICINA ASESORA DE PLANEACION

ANUARIO ESTADISTICO DEL TRANSPORTE



2009

GRUPO PLANIFICACION SECTORIAL

MINISTERIO DE TRANSPORTE
OFICINA ASESORA DE PLANEACION

TRANSPORTE EN CIFRAS

2009 *

TABLA	CONTENIDO	GRAFICO
1	Indicadores Económicos	<u>G1</u>
2	PIB Transporte (Precios Constantes)	<u>G2</u>
2A	PIB Transporte (Precios Corrientes)	
3	Movimiento de Pasajeros	<u>G3</u>
4	Movimiento de Carga Nacional (Miles de Toneladas) por modos de transporte	<u>G4</u>
5	Movimiento de Carga Nacional (Toneladas/Kilómetro)	
6	Movimiento de Carga Nacional (Distribución Porcentual - Ton/Año)	
7	Movimiento de Carga Nacional (Distribución Porcentual - Ton/Km)	
8	Movimiento de Carga Internacional en Puertos Regionales. Exportaciones	<u>G8</u>
9	Movimiento de Carga Internacional en Puertos Regionales. Importaciones	<u>G9</u>
10	Total Importaciones y Exportaciones de carga internacional	<u>G10</u>
11	Carga de Comercio Exterior	<u>G11</u>
12	Carga de Comercio Exterior (Distribución Porcentual)	
13	Movimiento de Productos por el río Magdalena	<u>G13</u>
14	Tráfico en la Infraestructura de Transporte	
15	Conteo Manual de vehículos por Carretera	
16	Distribución Porcentual de vehículos / Km en carretera	
17	Distribución Red de Carreteras por rango de Tránsito Promedio Diario (TPD)	
18	Accidentalidad en el Transporte	<u>G18</u>
19	Lesiones fatales por accidente de Tránsito	<u>G19</u>
20	Infraestructura de Transporte	
21	Estado de la red Concesionada	
22	Red Primaria de Carreteras	<u>G22</u>
23	Distribución Porcentual de la Red Primaria de Carreteras por departamentos	<u>G23</u>
24	Infraestructura Fluvial	
25	Unidades de Transporte en los diferentes modos	<u>G25</u>
25A	Parque Acuático Fluvial	<u>G25A</u>
26	Parque de Camiones por Número de Ejes (Distribución Porcentual)	
27	Parque Automotor Nacional de Servicio Particular	
28	Parque Automotor Nacional de Servicio Público	
29	Parque Automotor Nacional de servicio Oficial	
30	Parque Automotor Nacional de Vehículos	
31	Distancia Media de Recorrido	<u>G31</u>
32	Empresas de Pasajeros y de Carga	<u>G32</u>
33	Naves Marítimas en América del Sur	
34	Movimiento de Vehículos y Pasajeros en los Terminales de Transporte Carretero	
35	Venta de Combustibles para el sector Transporte	<u>G35</u>

MINISTERIO DE TRANSPORTE
OFICINA ASESORA DE PLANEACION

TRANSPORTE EN CIFRAS

2009 *

TABLA	CONTENIDO	GRAFICO
36	Inversión Pública en el Sector Transporte \$ Corrientes	<u>G36</u>
37	Inversión Pública en el Sector Transporte \$ Constantes	
38	Distribucion Porcentual de la Inversión Pública en Transporte	
39	Indice de Costos de la Construcción Pesada en el sector Transporte	<u>G39</u>
40	Infraestructura Portuaria Maritima Regional	
41	Infraestructura Ferrea	
42	Sistemas Integrados de Transporte Masivo	

* LAS CIFRAS DE ESTE ANUARIO ESTADISTICO CORRESPONDEN A INFORMACION SUMINISTRADA Y CONSOLIDADA PARA EL AÑO 2008 Y ANTERIORES

Grupo Planificación Sectorial

T1 INDICADORES ECONOMICOS

Año	PIB TOTAL			PIB TRANSPORTE	PIB TRANSPORTE / PIB TOTAL (%)	INFLACION
	Mill \$ Corrientes	Mill \$ Constantes 2000	Crecimiento	Mill \$ Constantes 2000		
2000	196.373.851	196.373.851	-	8.089.993	4,12	8,75
2001	213.582.653	200.657.109	2,18	8.199.883	4,09	7,65
2002	232.933.484	205.591.281	2,46	8.369.688	4,07	6,99
2003	263.887.767	215.073.655	4,61	8.818.308	4,10	6,49
2004	299.066.590	225.104.157	4,66	9.316.547	4,14	5,50
2005	335.546.939	237.982.297	5,72	9.945.761	4,18	4,85
2006	383.322.872	254.115.505	6,78	10.434.287	4,11	4,48
2007	431.839.018	273.754.062	7,73	11.273.981	4,12	5,69
2008	476.713.479	280.633.006	2,51	11.543.689	4,11	7,67

El PIB Transporte es el valor total de los servicios de transporte y sus actividades conexas, generados en el territorio nacional y utilizando para ello cualquiera de sus modalidades en un periodo determinado de tiempo, y que inciden directa o indirectamente en los índices macroeconómicos de la nación. Se refiere exclusivamente a la actividad misma del transporte como tal; no incluye de ninguna manera información relacionada con la infraestructura vial.

FUENTE : Página web del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE.

La serie del PIB se trabaja con la nueva base año 2000.

SIGLAS: PIB: Producto Interno Bruto Mill: millones

[VER GRAFICO 01](#)

[Regresar al índice](#)

T2 PIB TRANSPORTE - Precios Constantes

Año	PIB TOTAL	PIB TRANSPORTE Millones \$Constantes 2000									
	Millones \$ Constantes 2000	TOTAL	Variación %	Servicios de Transporte Terrestre	Participación (%)	Servicios de Transporte por agua	Participación (%)	Servicios de transporte aéreo	Participación (%)	Servicios de Transporte complementarios y auxiliares	Participación (%)
2000	196.373.851	8.089.993	-	5.990.378	74,05	126.829	1,57	1.027.792	12,70	944.994	11,68
2001	200.657.109	8.199.883	1,36	6.037.368	73,63	120.499	1,47	1.036.920	12,65	1.005.096	12,26
2002	205.591.281	8.369.688	2,07	6.138.945	73,35	122.401	1,46	1.046.375	12,50	1.061.967	12,69
2003	215.073.655	8.818.308	5,36	6.449.859	73,14	167.446	1,90	1.078.574	12,23	1.122.429	12,73
2004	225.104.157	9.316.547	5,65	6.763.664	72,60	190.563	2,05	1.137.407	12,21	1.224.913	13,15
2005	237.982.297	9.945.761	6,75	7.274.724	73,14	204.782	2,06	1.135.867	11,42	1.330.388	13,38
2006	254.115.505	10.434.287	4,91	7.456.976	71,47	189.666	1,82	1.313.721	12,59	1.473.924	14,13
2007	273.754.062	11.273.981	8,05	8.153.997	72,33	210.154	1,86	1.331.924	11,81	1.577.906	14,00
2008	280.633.006	11.543.689	2,39	8.286.746	71,79	210.868	1,83	1.377.325	11,93	1.668.750	14,46

FUENTE : Página web del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE.

La serie del PIB se trabaja con la nueva base año 2000

SIGLAS: PIB: Producto Interno Bruto Mill: Millones.

[VER GRÁFICO 02](#)

[Regresar al índice](#)

T2A PIB TRANSPORTE - Precios Corrientes

Año	PIB TOTAL Millones \$ Corrientes 2000	PIB TRANSPORTE Millones \$ Corrientes									
		TOTAL	Variación %	Servicios de Transporte Terrestre	Participación (%)	Servicios de Transporte por agua	Participación (%)	Servicios de transporte aéreo	Participación (%)	Servicios de Transporte complementar los y auxiliares	Participa ción (%)
2000	196.373.851	8.089.993		5.990.378	74,05	126.829	1,57	1.027.792	12,70	944.994	11,68
2001	213.582.653	9.480.509	17,19	7.085.491	74,74	131.648	1,39	1.234.659	13,02	1.028.711	10,85
2002	232.933.484	10.418.951	9,90	7.817.842	75,03	136.831	1,31	1.279.995	12,29	1.184.283	11,37
2003	263.887.767	11.780.251	13,07	8.829.334	74,95	202.970	1,72	1.411.672	11,98	1.336.275	11,34
2004	299.066.590	13.275.943	12,70	10.015.320	75,44	226.430	1,71	1.575.720	11,87	1.458.473	10,99
2005	335.546.939	14.794.375	11,44	11.202.724	75,72	236.683	1,60	1.632.869	11,04	1.722.099	11,64
2006	383.322.872	16.883.233	14,12	12.549.852	74,33	229.147	1,36	2.121.875	12,57	1.982.359	11,74
2007	431.839.018	19.843.567	17,53	14.751.640	74,34	259.016	1,31	2.566.746	12,93	2.266.165	11,42
2008	476.713.479	20.391.556	2,76	15.060.194	73,86	249.508	1,22	2.811.143	13,79	2.270.711	11,14

FUENTE : Página web del Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE.

La serie del PIB se trabaja con la nueva base año 2000

SIGLAS: PIB: Producto Interno Bruto Mill: Millones.

[VER GRAFICO 2A](#)

[Regresar al índice](#)

T3 MOVIMIENTO DE PASAJEROS

Año	Pasajeros Nacionales							Pasajeros Internacionales Vía Aérea		
	Carretera	Vía Aérea			Fluvial	Marítimo	Ferroviario	Llegados	Salidos	TOTAL
		Aerotaxis y Regional	Empresas Regulares	Total						
94	ND	581.541	7.420.065	8.001.606	2.334.373	ND	ND	1.017.662	1.088.189	2.105.851
95	94.161.337	559.672	8.062.765	8.622.437	2.448.764	33.854	58.328	1.152.684	1.229.984	2.382.668
96	95.742.237	696.725	8.294.040	8.990.765	3.118.362	88.714	256.879	1.177.466	1.261.676	2.439.142
97	98.911.215	680.212	8.077.000	8.757.212	2.084.014	153.557	232.330	1.321.895	1.366.199	2.688.094
98	100.364.439	625.365	7.950.308	8.575.673	2.843.661	169.639	203.553	1.375.579	1.412.493	2.788.072
99	94.654.074	605.423	7.613.231	8.218.654	2.820.783	178.586	160.130	1.347.440	1.488.136	2.835.576
00	98.448.963	684.719	7.466.331	8.151.050	2.980.213	172.390	50.215	1.378.341	1.546.064	2.924.405
01	99.009.731	646.167	7.559.898	8.206.065	3.026.826	170.912	54.916	1.446.387	1.604.786	3.051.173
02	99.570.498	630.243	7.731.586	8.361.829	3.329.199	85.880	36.695	1.428.972	1.455.163	2.884.135
03	120.201.516	547.842	7.439.107	7.986.949	4.148.706	ND	17.363	1.459.650	1.483.903	2.943.553
04	128.893.186	483.467	7.690.762	8.174.229	3.531.395	38.946	49.400	1.628.140	1.694.559	3.322.699
05	156.568.326	533.883	7.756.875	8.290.758	3.789.419	40.012	126.219	1.909.491	1.977.772	3.887.263
06	164.118.093	537.124	8.342.928	8.880.052	3.572.263	42.235	153.470	2.168.881	2.214.401	4.383.282
07	172.127.092	536.144	8.771.998	9.308.142	3.297.786	108.892	181.390	2.440.257	2.514.663	4.954.920
08 *	<u>173.406.200</u>	574.975	8.984.165	9.559.140	3.543.441	253.000	250.798	2.595.166	2.679.315	5.274.481

FUENTE:

* Transporte por Carretera: Estimación de la Oficina de Planeación con base en la información del número de vehículos movilizados, suministrada por los Terminales de Transporte. El incremento con respecto al año anterior no fue muy alto porque hizo falta la información del Terminal de Barranquilla, que el año anterior movilizó cerca de seis (6) millones de pasajeros. Tampoco está la información de los Terminales de Riohacha ni Yopal.

* Transporte Aéreo: Informes Estadísticos de la Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

* Transporte por Ferrocarril: INCO

* Transporte fluvial: Dirección de Transporte y Tránsito - Grupo Transporte Acuático

Nota: para la información de los pasajeros en el modo Fluvial se toma el mayor entre los valores de las entradas y las salidas de los puertos fluviales .

[VER GRAFICO 03](#)

[Regresar al índice](#)

T4 MOVIMIENTO DE CARGA NACIONAL POR MODO DE TRANSPORTE

Miles de Toneladas

Año	Carretero 1	Férreo 2			Fluvial 3	Aéreo 4	Cabotaje 5	TOTAL (1+2+3+4+5)
		Concesiones (sin incluir carbón)	Carbón	Total				
94	82.483	812	12.833	13.645	2.890	140	3.700	102.858
95	86.742	882	13.734	14.616	2.634	140	4.000	108.132
96	71.168	981	15.354	16.335	3.062	142	4.324	95.031
97	89.399	836	16.370	17.206	2.755	139	3.997	113.496
98	84.350	779	21.842	22.621	3.049	119	4.009	114.148
99	77.674	367	25.035	25.402	3.735	134	1.385	108.330
00	73.034	0	31.170	31.170	3.802	100	797	108.903
01	100.284	0	33.457	33.457	3.069	104	720	137.634
02	84.018	0	31.032	31.032	3.480	122	532	119.184
03	99.782	37	42.744	42.781	3.725	132	928	147.348
04	117.597	317	45.865	46.181	4.211	129	588	168.706
05	139.725	308	48.919	49.227	4.863	135	400	194.350
06*	ND	314	49.394	49.708	4.219	138	509	NA
07*	ND	375	52.829	53.204	4.294	137	454	NA
08*	ND	236	58.236	58.472	4.574	123	372	NA

FUENTES:

Transporte por Carretera: Grupo de Estudios de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte.

* Total: Para los años 2006, 2007 y 2008 no se incluye el dato de transporte de carga por carretera por no existir la información correspondiente.

Transporte Férreo: Carbón, corresponde a la suma de la Concesión Atlántico (Drummond) + Cerrejon. Las concesiones Atlántico y Pacífico (FENOCO Y TREN DE OCCIDENTE), movilizaron cemento y varios.

Transporte Fluvial: Grupo de Transporte Acuático de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte.

Corresponde a carga entrada y salida y se selecciona la de mayor valor

Transporte Aéreo: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - U.A.E.A.C.

Transporte de Cabotaje: Anuario Estadístico de SUPERPUERTOS (EVOLUCION Y COMPOSICION DEL TRAFICO PORTUARIO - ZONAS PORTUARIAS)

ND: Información no disponible

NA: Información que no se puede elaborar o procesar

[VER GRAFICO 04](#)

[Regresar al índice](#)

T5 DISTRIBUCION PORCENTUAL DE CARGA EN TONELADAS /AÑO

% Toneladas / año

Año	Carretera	Ferrocarril			Fluvial	Aéreo	Cabotaje	TOTAL
		Concesiones Atlántico y Pacífico	Carbón	Total				
94	80,2	0,8	12,5	13,3	2,8	0,1	3,6	100
95	80,2	0,8	12,7	13,5	2,4	0,1	3,7	100
96	74,9	1,0	16,2	17,2	3,2	0,1	4,6	100
97	78,8	0,7	14,4	15,2	2,4	0,1	3,5	100
98	73,9	0,7	19,1	19,8	2,7	0,1	3,5	100
99	71,7	0,3	23,1	23,4	3,4	0,1	1,3	100
00	67,1	0,0	28,6	28,6	3,5	0,1	0,7	100
01	72,9	0,0	24,3	24,3	2,2	0,1	0,5	100
02	70,5	0,0	26,0	26,0	2,9	0,1	0,4	100
03	67,7	0,0	29,0	29,0	2,5	0,1	0,6	100
04	69,7	0,2	27,2	27,4	2,5	0,1	0,3	100
05	71,9	0,2	25,2	25,3	2,5	0,1	0,2	100
06	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
07	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

NOTA : * Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 4

* Total: Los años 2006, 2007 Y 2008 no incluyen el transporte de carga por carretera, en consecuencia no se totaliza, y no es posible determinar la distribución porcentual.

ND: Información no disponible

NA: Información que no se puede elaborar o procesar

[Regresar al índice](#)

T6 MOVIMIENTO DE CARGA NACIONAL EN TON/KM

Por Modo de Transporte

Millones de Toneladas - Km / año

Año	Carretera	2 Ferrocarril			Fluvial	Aéreo	TOTAL
		Concesiones (sin incluir carbón)	Carbón	Total			
94	32.871	355	1.861	2.216	1.864	0	36.951
95	28.061	356	2.067	2.423	1.699	285	32.468
96	22.987	466	2.329	2.795	1.975	289	28.046
97	33.167	372	2.494	2.866	1.777	0	37.810
98	31.294	341	3.450	3.791	1.967	162	37.213
99	28.817	319	3.889	4.208	2.409	161	35.596
00	27.096	0	5.146	5.146	2.452	120	34.814
01	37.205	0	5.520	5.520	1.980	125	44.831
02	31.171	0	5.120	5.120	2.245	147	38.682
03	37.019	0	7.053	7.053	2.403	159	46.633
04	43.628	0	7.751	7.751	2.716	155	54.251
05	51.838	99	8.267	8.366	3.137	163	63.504
06*	ND	101	8.348	8.449	2.721	69	NA
07*	ND	121	8.928	9.049	2.770	69	NA
08	ND	51	11.647	11.698	2.950	59	NA

FUENTES: Transporte por Carretera: hasta el año 2003, Grupo de Estudios de Carga de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte. 2003 en adelante: Grupo de Investigación y Desarrollo en Transporte - Dir de Transporte y Tto -
 * Total: Para los años 2006, 2007 y 2008 no se incluye el dato de transporte de carga por carretera por no existir la información correspondiente.

Transporte por Ferrocarril: Instituto Nacional de Concesiones - INCO

Transporte Fluvial: Grupo Operativo de Transporte Fluvial de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte.

Transporte Aéreo: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil - UAEAC.

TONELADAS-KILÓMETRO: Unidad de medida que representa el transporte de una tonelada de carga en una distancia de un kilómetro de recorrido en cada modo

ND: Información no disponible

NA: Información que no se puede elaborar o procesar

[Regresar al índice](#)

T7 DISTRIBUCION PORCENTUAL DE CARGA EN TON/KM.

Toneladas - Km / año

Año	Carretera	Ferrocarril			Fluvial	Aéreo	TOTAL %
		Concesiones Atlántico y Pacífico	Carbón	Total			
94	89,0	1,0	5,0	6,0	5,0	0,0	100
95	86,4	1,1	6,4	7,5	5,2	0,9	100
96	82,0	1,7	8,3	10,0	7,0	1,0	100
97	87,7	1,0	6,6	7,6	4,7	0,0	100
98	84,1	0,9	9,3	10,2	5,3	0,4	100
99	81,0	0,9	10,9	11,8	6,8	0,5	100
00	77,8	0,0	14,8	14,8	7,0	0,3	100
01	83,0	0,0	12,3	12,3	4,4	0,3	100
02	80,6	0,0	13,2	13,2	5,8	0,4	100
03	79,4	0,0	15,1	15,1	5,2	0,3	100
04	80,4	0,0	14,3	14,3	5,0	0,3	100
05	81,6	0,2	13,0	13,2	4,9	0,3	100
06	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
07	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
08	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

NOTA : Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 6

* Total: Los años 2006, 2007 Y 2008 no incluyen el transporte de carga por carretera, en consecuencia no se totaliza, y no es posible determinar la distribución porcentual.

ND: Información no disponible

NA: Información que no se puede elaborar o procesar

[Regresar al índice](#)

T8 CARGA INTERNACIONAL EN SOCIEDADES PORTUARIAS REGIONALES - EXPORTACIONES

Toneladas

Año	BUENAVENTURA				BARRANQUILLA				CARTAGENA				SANTA MARTA				TOTAL			
	TOTAL*	Otros	Contenedores		TOTAL*	Otros	Contenedores		TOTAL*	Otros	Contenedores		TOTAL*	Otros	Contenedores		TOTAL*	Otros	Contenedores	
			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'
94	1.301.350	720.885	483.397	97.068	49.130	14.633	20.342	14.155	470.751	184.866	174.743	111.142	1.219.972	692.724	160.596	366.652	3.041.203	1.613.108	839.078	589.017
95	1.561.190	953.119	472.458	135.613	49.901	7.981	27.534	14.386	415.999	40.632	243.543	131.824	1.413.369	1.365.136	23.410	24.823	3.440.459	2.366.868	766.945	306.646
96	1.435.341	758.813	472.696	203.832	128.072	62.590	45.617	19.865	580.161	43.614	340.047	196.500	1.917.855	1.798.945	63.974	54.936	4.061.429	2.663.962	922.334	475.133
97	1.468.806	832.945	446.304	189.557	117.304	35.081	57.337	24.886	437.899	34.128	214.927	188.844	1.781.268	1.618.678	46.228	116.362	3.805.277	2.520.832	764.796	519.649
98	1.601.368	809.279	585.498	206.591	142.097	32.145	70.407	39.545	356.211	27.687	154.012	174.512	1.660.242	1.454.185	92.922	113.135	3.759.918	2.323.296	902.839	533.783
99	1.674.305	852.429	559.971	261.906	215.661	17.969	119.766	77.926	401.930	17.629	200.015	184.286	1.473.412	1.194.139	76.178	203.094	3.765.308	2.082.166	955.930	727.212
00	1.820.366	1.045.557	501.736	273.073	215.460	24.952	86.933	103.575	528.263	14.358	270.111	243.794	1.639.636	1.412.951	54.198	172.487	4.203.726	2.497.819	912.978	792.929
01	1.749.131	964.269	489.179	295.682	297.569	84.438	96.491	116.640	578.164	20.712	237.608	319.844	1.698.243	1.530.426	33.209	134.607	4.323.107	2.599.846	856.487	866.774
02	2.387.812	1.419.492	585.121	383.199	441.466	199.798	113.846	127.822	769.822	11.605	308.733	449.484	1.290.675	1.104.138	19.820	166.717	4.889.775	2.735.033	1.027.520	1.127.222
03	2.465.048	1.563.723	522.558	378.767	723.692	378.946	155.148	189.598	905.369	9.094	402.201	494.074	2.065.079	1.805.220	32.491	227.368	6.159.188	3.756.983	1.112.398	1.289.807
04	2.705.709	1.305.514	816.277	583.918	931.820	606.336	155.053	170.431	1.416.638	23.871	678.987	713.780	2.472.140	2.221.880	250.260	0	7.526.307	4.157.601	1.900.577	1.468.129
05	2.258.780	517.896	850.693	890.191	782.050	443.510	176.869	161.671	1.460.481	9.394	704.870	746.216	2.464.934	2.185.443	16.874	262.617	6.966.245	3.156.243	1.749.306	2.060.696
06	2.307.246	981.021	660.203	666.022	1.029.642	602.180	230.014	197.448	1.756.781	597	834.475	921.710	2.748.054	2.439.749	28.084	280.221	7.841.723	4.023.547	1.752.776	2.065.400
07	2.321.589	631.037	875.614	814.938	1.012.278	584.622	217.312	210.344	1.779.986	835	849.877	929.274	4.492.858	4.100.200	32.648	360.010	9.606.711	5.316.694	1.975.451	2.314.566
08	1.860.294	342.994	749.585	767.715	952.342	517.762	220.499	214.081	1.770.601	11.328	772.427	986.846	5.074.550	4.776.018	22.004	276.528	9.657.787	5.648.102	1.764.516	2.245.170

FUENTE: Superintendencia de Puertos y Transporte

Nota 1: Estas cifras no incluyen la exportación de carbón que se maneja en sociedades portuarias de carácter privado como son Correjón y Drummond.

Nota 2: Los totales marcados con asteriscos corresponden a carga movilizada no contenedorizada más la carga movilizada en contenedores de 20 y 40 pies.

[VER GRAFICO DE](#)

[Regresar al índice](#)

T9 CARGA INTERNACIONAL EN SOCIEDADES PORTUARIAS REGIONALES - IMPORTACIONES

Toneladas

Año	BUENAVENTURA				BARRANQUILLA				CARTAGENA				SANTA MARTA				TOTAL			
	TOTAL	Otros	Contenedores		TOTAL 1	Otros	Contenedores		TOTAL 2	Otros	Contenedores		TOTAL 3	Otros	Contenedores		TOTAL (1+2+3)	Otros	Contenedores	
			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'
94	2.990.444	2.372.137	424.558	193.749	987.552	880.438	67.650	39.464	850.852	330.407	375.275	145.170	924.430	807.411	74.642	42.377	5.753.278	4.390.393	942.125	420.760
95	3.314.663	2.651.416	424.723	238.524	880.225	726.245	90.385	63.595	790.034	303.453	296.519	190.062	963.780	866.082	45.288	52.410	5.948.702	4.547.196	856.915	544.591
96	3.753.632	3.053.110	440.594	259.928	1.045.322	895.132	91.790	58.400	943.392	312.233	349.631	281.528	1.234.778	1.135.536	46.770	52.472	6.977.124	5.396.011	928.785	652.328
97	3.902.359	3.045.726	535.342	321.291	1.209.195	1.002.428	116.533	90.234	1.027.314	382.223	350.532	294.559	1.246.261	1.105.005	67.238	74.018	7.385.129	5.535.382	1.069.645	780.102
98	4.722.662	3.793.707	573.989	354.966	1.282.503	1.069.581	121.899	91.023	829.858	293.522	302.220	234.116	1.158.316	990.254	88.675	79.387	7.993.339	6.147.064	1.086.783	759.492
99	3.956.995	2.999.680	560.801	396.515	1.180.499	958.866	120.958	100.675	635.515	177.962	271.790	185.763	1.050.359	920.030	60.692	69.637	6.823.369	5.056.539	1.014.241	752.589
00	4.474.444	3.329.392	621.953	523.099	1.492.368	1.257.696	118.339	116.333	781.145	217.078	288.431	275.636	860.674	762.336	51.988	46.349	7.608.631	5.566.503	1.080.711	961.418
01	4.098.788	2.976.985	574.633	547.170	1.489.392	1.243.971	136.747	108.674	851.665	171.480	343.400	336.785	778.659	697.039	40.726	40.894	7.218.504	5.089.476	1.095.506	1.033.523
02	5.200.000	3.845.323	684.040	670.637	1.847.454	1.598.323	135.573	113.558	850.371	111.530	387.088	351.753	822.610	739.051	41.443	42.116	8.720.435	6.294.227	1.248.144	1.178.064
03	4.437.216	3.055.666	714.995	666.555	2.121.855	1.800.910	199.373	121.572	869.559	85.027	399.795	384.737	1.197.069	1.098.812	42.968	55.289	8.625.699	6.040.415	1.357.131	1.228.153
04	5.258.532	3.502.679	834.978	920.875	1.873.119	1.624.460	132.017	116.642	1.264.046	119.329	601.606	543.112	1.214.765	1.104.233	110.532	0	9.610.462	6.350.701	1.679.133	1.580.629
05	5.412.071	1.712.531	1.807.313	1.892.227	2.169.267	1.859.176	148.525	161.566	1.439.342	81.765	736.302	621.276	1.339.629	1.240.234	29.688	69.707	10.360.309	4.893.706	2.721.827	2.744.776
06	6.309.639	2.575.113	1.715.969	2.018.557	2.558.849	2.165.016	182.582	211.251	1.775.950	10.150	960.187	805.613	1.530.692	1.431.266	30.565	68.861	12.175.130	6.181.545	2.889.303	3.104.282
07	6.608.766	2.392.088	1.964.912	2.251.766	2.522.226	2.117.854	208.129	196.243	1.723.680	57.338	917.110	749.232	1.885.275	1.762.886	38.947	83.442	12.739.947	6.330.166	3.129.098	3.280.683
08	6.663.481	1.589.745	2.172.089	2.901.647	2.833.441	2.339.463	249.634	244.344	1.912.694	27.510	910.563	974.621	2.101.133	1981097	28.209	91.827	13.510.749	5.937.815	3.360.494	4.212.439

FUENTE: Superintendencia de Puertos y Transporte

Nota: Los totales marcados corresponden a carga movilizada no contenedorizada más la carga movilizada en contenedores de 20 y 40 pies.

[VER GRAFICO DE](#)

[Regresar al índice](#)

T10 TOTAL CARGA INTERNACIONAL EN PUERTOS REGIONALES (Exportaciones + Importaciones)

Toneladas																				
Año	BUENAVENTURA				BARRANQUILLA				CARTAGENA				SANTA MARTA				TOTALES			
	TOTAL * 1	Otros	Contenedores		TOTAL * 2	Otros	Contenedores		TOTAL * 3	Otros	Contenedores		TOTAL * 4	Otros	Contenedores		TOTAL * (1+2+3+4)	Otros	Contenedores	
			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'			20'	40'
94	4.291.794	3.093.022	907.955	290.817	1.036.682	895.071	87.992	53.619	1.321.603	515.273	550.018	256.312	2.144.402	1.500.135	235.238	409.029	8.794.481	6.003.501	1.781.203	1.009.777
95	4.875.853	3.604.535	897.181	374.137	930.126	734.226	117.919	77.981	1.206.033	344.085	540.062	321.886	2.377.149	2.231.218	68.698	77.233	9.389.161	6.914.064	1.623.860	851.237
96	5.188.973	3.811.923	913.290	463.760	1.173.394	957.722	137.407	78.265	1.523.553	355.847	689.678	478.028	3.152.633	2.934.481	110.744	107.408	11.038.553	8.059.973	1.851.119	1.127.461
97	5.371.165	3.878.671	981.646	510.848	1.326.499	1.037.509	173.870	115.120	1.465.213	416.351	565.459	483.403	3.027.529	2.723.683	113.466	190.380	11.190.406	8.056.214	1.834.441	1.299.751
98	6.324.030	4.602.986	1.159.487	561.557	1.424.600	1.101.726	192.306	130.568	1.186.069	321.210	456.232	408.627	2.818.558	2.444.438	181.597	192.523	11.753.257	8.470.360	1.989.622	1.293.275
99	5.631.301	3.852.109	1.120.771	658.420	1.396.160	976.835	240.724	178.601	1.037.445	195.591	471.805	370.049	2.523.771	2.114.170	136.871	272.731	10.588.677	7.138.705	1.970.171	1.479.801
00	6.294.810	4.374.949	1.123.688	796.172	1.707.828	1.282.648	205.272	219.908	1.309.409	231.437	558.542	519.430	2.500.310	2.175.287	106.186	218.836	11.812.357	8.064.321	1.993.689	1.754.346
01	5.847.919	3.941.255	1.063.812	842.852	1.786.961	1.328.409	233.238	225.314	1.429.829	192.193	581.007	656.629	2.476.902	2.227.465	73.936	175.501	11.541.611	7.689.322	1.951.993	1.900.296
02	7.587.812	5.264.815	1.269.161	1.053.836	2.288.920	1.798.121	249.419	241.380	1.620.193	123.135	695.821	801.237	2.113.285	1.843.189	61.263	208.833	13.610.210	9.029.260	2.275.664	2.305.286
03	6.902.264	4.619.389	1.237.553	1.045.322	2.845.547	2.179.856	354.521	311.170	1.774.928	94.121	801.996	878.811	3.262.148	2.904.032	75.459	282.657	14.784.887	9.797.398	2.469.529	2.517.960
04	7.964.241	4.808.193	1.651.255	1.504.793	2.804.939	2.230.796	287.070	287.073	2.680.685	143.200	1.280.592	1.256.892	3.686.905	3.326.113	360.792	0	17.136.770	10.508.302	3.579.709	3.048.758
05	7.670.851	2.230.427	2.658.006	2.782.418	2.951.317	2.302.686	325.394	323.237	2.899.823	91.159	1.441.172	1.367.492	3.804.563	3.425.677	46.562	332.324	17.326.554	8.049.949	4.471.134	4.805.471
06	8.616.885	3.556.135	2.376.172	2.684.578	3.588.491	2.767.196	412.596	408.699	3.532.731	10.747	1.794.661	1.727.323	4.278.746	3.871.015	58.649	349.082	20.016.854	10.205.093	4.642.079	5.169.682
07	8.930.355	3.023.125	2.840.526	3.066.704	3.534.504	2.702.476	425.441	406.587	3.503.666	58.173	1.766.987	1.678.506	6.378.133	5.863.086	71.595	443.452	22.346.658	11.646.860	5.104.549	5.595.249
08	8.523.775	1.932.739	2.921.674	3.669.362	3.785.783	2.857.225	470.133	458.425	3.683.294	38.838	1.682.990	1.961.467	7.175.683	6.757.115	50.213	368.355	23.168.535	11.585.917	5.125.010	6.457.609

FUENTE: SUPERTRANSPORTE

Nota: Los totales marcados con asteriscos corresponden a carga movilizada no contenedorizada más la carga movilizada en contenedores de 20 y 40 pies.

[VER GRAFICO 10](#)

[Regresar al índice](#)

T11 CARGA DE COMERCIO EXTERIOR

Año	IMPORTACIONES						EXPORTACIONES						TOTAL (1+2)
	Carretera	Aéreo	Transporte Marítimo			Total (1) Importaciones	Carretera	Aéreo	Transporte Marítimo			Total (2) Exportaciones	
			M. Privados	S.P. Regionales	P. Espec.				M. Privados	S.P. Regionales	P. Espec.		
94	774.150	211.787	2.830.446	5.753.278	1.827.093	11.396.754	1.011.429	191.346	7.876.890	3.041.203	26.657.029	38.777.897	50.174.651
95	1.551.659	189.950	3.127.743	5.948.702	1.640.811	12.458.865	811.866	214.869	2.841.157	3.440.459	35.476.170	42.784.521	55.243.386
96	1.549.452	176.010	3.518.165	6.977.945	1.284.010	13.505.582	778.487	207.299	4.002.167	4.062.856	44.850.607	53.901.416	67.406.998
97	1.754.307	221.389	3.557.089	7.387.252	1.742.067	14.662.104	1.037.801	246.477	3.886.451	3.822.737	45.776.096	54.769.562	69.431.666
98	1.368.657	208.414	3.644.511	7.995.147	1.620.645	14.837.374	1.087.177	239.358	4.178.853	3.790.159	52.889.231	62.184.778	77.022.152
99	1.080.763	147.248	3.297.296	6.825.722	1.093.789	12.444.818	931.476	242.805	4.178.287	3.791.160	58.107.481	67.251.209	79.696.027
00	1.313.407	137.016	2.703.322	7.642.683	901.081	12.697.509	1.183.597	251.427	1.950.147	5.586.047	53.881.988	62.853.206	75.550.715
01	1.306.144	129.558	2.911.722	7.220.043	294.083	11.861.549	1.472.059	242.780	3.366.519	4.358.650	54.193.022	63.633.030	75.494.580
02	1.222.206	127.687	2.261.492	8.724.685	240.033	12.576.103	1.194.696	257.293	2.925.674	4.934.091	49.577.171	58.888.925	71.465.028
03	1.214.109	146.142	2.752.283	8.625.699	580.112	13.318.345	1.063.455	299.463	4.098.026	6.159.188	49.475.063	61.095.195	74.413.540
04	1.397.554	170.110	3.497.358	9.610.462	473.432	15.148.916	2.558.282	331.891	6.544.505	7.526.307	59.069.401	76.030.387	91.179.303
05	1.331.256	198.472	2.527.223	10.360.309	3.118.660	17.535.920	2.658.448	345.118	2.858.897	6.966.245	65.931.500	78.760.209	96.296.129
06	1.475.282	199.755	4.101.554	12.175.130	1.077.308	19.029.029	3.179.678	360.078	3.032.044	7.841.723	57.886.079	72.299.602	91.328.632
07	1.480.698	192.702	5.075.452	12.739.947	1.786.302	21.275.101	3.343.481	318.572	3.577.263	9.606.711	73.655.614	90.501.642	111.776.743
08	1.669.640	189.808	5.695.531	13.510.749	1.475.319	22.541.047	3.309.772	312.599	3.164.078	10.511.049	77.961.016	95.258.514	117.799.561

FUENTE : * Transporte Internacional por Carretera: Página WEB DIAN

* Transporte Aéreo: Informes Estadísticos elaborados por la División de Estadísticas de la UAEAeronautica Civil y la DIAN.

* Transporte Marítimo: Informes Estadísticos de la SUPERTRANSPORTE (incluye datos de la S.P.Regional de Tumaco)

Puertos Especializados: Mayores movimientos de carbón, petróleo y banano

Muelles Privados = Total carga - (P. Especializados + Sociedades P. Regionales)

IMPORTACIONES

Carbocol - Intercor

Ecopetrol Santa Marta

Golfo de Morrosquillo

Puerto Turbo

EXPORTACIONES

Ecopetrol Cartagena

Carbocol - Intercor

Drummond Santa Marta

Prodeco S.A.

Ocensa Golfo de Morrosquillo

Ecopetrol Golfo de Morrosquillo

Puerto Turbo

[VER GRAFICO 11](#)

[Regresar al índice](#)

T12 DISTRIBUCION PORCENTUAL CARGA DE COMERCIO EXTERIOR

Año	IMPORTACIONES							EXPORTACIONES						
	Carretera	Aéreo	Transporte Marítimo				TOTAL %	Carretera	Aéreo	Transporte Marítimo				TOTAL %
			M. Privados	P. Regionales	P. Espec.	TOTAL				M. Privados	P. Regionales	P. Espec.	TOTAL	
94	6,8	1,9	24,8	50,5	16,0	91,3	100	2,6	0,5	16,5	10,0	70,6	97,1	100
95	12,5	1,5	25,1	47,7	13,2	86,0	100	2,0	0,5	7,1	8,2	82,1	97,4	100
96	11,5	1,3	26,0	51,7	9,5	87,2	100	1,8	0,5	9,4	8,0	80,2	97,6	100
97	12,0	1,5	24,3	50,4	11,9	86,5	100	1,9	0,5	7,1	6,9	83,6	97,6	100
98	9,2	1,4	24,6	53,9	10,9	89,4	100	1,7	0,4	6,7	6,1	85,1	97,9	100
99	8,7	1,2	26,5	54,8	8,8	90,1	100	1,4	0,4	6,2	5,6	86,4	98,3	100
00	10,3	1,1	21,3	60,2	7,1	88,6	100	1,9	0,4	3,1	8,9	85,7	97,7	100
01	11,0	1,1	24,5	60,9	2,5	87,9	100	2,3	0,4	5,3	6,8	85,2	97,3	100
02	9,7	1,0	90,1	0,0	0,0	90,1	100	2,8	0,4	98,3	0,0	0,0	98,3	100
03	9,1	1,1	20,7	64,8	4,4	89,8	100	1,7	0,5	6,7	10,1	81,0	97,8	100
04	9,2	1,1	23,1	63,4	3,1	89,7	100	3,4	0,4	8,6	9,9	77,7	96,2	100
05	7,6	1,1	14,4	59,1	17,8	91,3	100	3,4	0,4	3,6	8,8	83,7	96,2	100
06	7,8	1,0	21,6	64,0	5,7	91,2	100	4,4	0,5	4,2	10,8	80,1	95,1	100
07	7,0	0,9	23,9	59,9	8,4	92,1	100	3,7	0,4	4,0	10,6	81,4	96,0	100
08	7,4	0,8	25,3	59,9	6,5	91,8	100	3,5	0,3	3,3	11,0	81,8	96,2	100

NOTA : Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 11

[Regresar al índice](#)

MOVIMIENTO DE PRODUCTOS POR EL RIO MAGDALENA

AÑO	02	03	04	05	06	07	08
PRODUCTOS	TONELADAS						
ABONOS	50.041	26.984	32.528	28.907	20.801	31.849	31.457
ACEITE VEGETAL	50	283	2	0	0	0	0
AGRICOLAS	9.888	7.337	8.139	9.780	10.330	31.849	5.434
BEBIDAS	2.309	2.496	2.172	1.551	1.731	0	1.974
CARBON MINERAL	421.248	670.363	743.152	149.928	29	2.444	60.075
CEMENTO	81.032	70.109	67.267	38.527	58.751	29.011	23.838
CONSTRUCCION	59.571	32.228	16.940	22.947	53	11.848	133
ENVASES	1.032	922	858	762	832	41.786	816
GASES	6.079	2.978	0	0	-	-	-
HIERRO Y ACERO	1	0	20	0	0	6.591	1.055
MADERAS	17.056	13.517	7.045	10.918	26.592	0	8.737
MANUFACTURAS	5.439	12.688	3.939	5.975	1.432	5	7.259
MAQUINARIA	68.493	52.282	26.194	68.442	92.940	14.443	160.854
METAL MECANICA	0	20	192	0	0	3.154	8.082
MINERALES	27.042	145.171	32.058	26.242	15.337	141.326	64.939
PAPEL	146	473	4.354	4.809	11.659	411	10.897
PESCADO	1.545	13.656	6	3	7	2.101	1.447
VIVERES	3.068	5.380	4.601	4.511	4.477	9.606	6.095
OTROS	22.936	18.484	46.289	77.280	107.089	13	86.586
Subtotal	776.976	1.075.371	995.756	450.582	352.060	13.192	479.678
A.C.P.M.	130.314	135.939	123.249	312.816	215.731	106.930	300.529
ASFALTO	28	60	2.171	0	0	348.056	0
COMBUSTOLEO	456.318	535.559	657.591	788.727	973.286	233.330	1.110.438
DILUYENTES	0	34.328	36.028	78.872	57.222	0	5.064
GASES	0	2.505	1.126	2.302	1.902	914.622	6.491
GASOLEO	60.546	8.545	21.041	1.602	45.775	3.463	11.360
GASOLINA	153.655	113.100	33.994	54.370	51.781	4.095	43.368
LUBRICANTES	362	554	700	16.717	160	40.376	0
NAFTA VIRGEN	382.049	393.240	608.444	335.236	225.566	81.270	274.573
OTROS (derivados petroleo)	171.100	172.840	172.625	168.989	151.663	3.236	229.394
Subtotal	1.354.372	1.396.670	1.656.969	1.759.631	1.723.086	1.735.378	1.981.217
TOTAL	2.131.348	2.472.041	2.652.725	2.210.213	2.075.146	1.930.351	2.460.895
PASAJEROS (personas)	1.366.260	1.102.750	1.626.093	1.643.799	1.494.970	1.173.577	1.625.176
GANADO (Cabezas)	18.418	23.433	25.778	33.023	31.149	60.518	14.914

Fuente : Inspecciones Fluviales. Dirección de Transporte y Tránsito - Grupo de Transporte Acuático

Nota: Corresponde a carga entrada y salida por los puertos fluviales y se escoge el mayor valor de las dos.

[VER GRAFICO 13](#)[Regresar al índice](#)

T14 TRAFICO EN LA INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

Año	Carretera			Aéreo		Marítimo		Fluvial
	Promedio Carreteras TPD	Veh - Km / año (millones)	Despacho Veh. Terminales Pasajeros	Operaciones Aéreas Nacionales	Operaciones Aéreas Internacionales	Naves Atendidas S.P.R.	Naves que arribaron	Naves Mayores Llegadas
94	1.726	11.228	804.027	940.118	57.171	ND	5.085	5.276
95	2.015	13.030	5.568.702	1.008.685	65.343	ND	5.263	5.557
96	2.004	12.920	5.763.559	1.045.640	65.560	4.158	5.584	6.260
97	2.001	13.816	6.000.285	1.050.648	59.052	4.769	7.931	ND
98	2.272	15.176	6.325.439	1.011.370	59.814	5.072	8.734	4.756
99	1.992	13.299	5.617.061	964.961	59.620	4.049	8.131	4.708
00	1.983	13.456	ND	871.204	62.257	3.079	7.472	4.576
01	2.083	14.132	ND	889.155	68.605	3.736	ND	4.364
02	2.330	14.024	6.725.981	878.660	85.665	3.852	ND	4.237
03	1,910	13.331	9.041.043	811.133	102.164	ND	ND	4.118
04	2,274	15.307	9.030.069	747.792	126.998	6.947	8.557	5.696
05	2,357	15.842	11.550.451	751.267	125.325	7.191	7.801	3.902
06	2,695	18.192	12.227.234	812.810	129.779	6.902	8.369	5.461
07*	2,584	17.598	12.519.511	861.930	132.353	7.504	9.124	5.676
08*	ND	ND	12.689.624	918.341	134.385	ND	ND	5.258

* La información del TPD es suministrada por INVIAS; para el año 2008 no se encuentra disponible aún. Tan pronto se obtenga se realizará la actualización de esta tabla y siguientes.

FUENTE:

* TPD en Modo Carretero : se calcula dividiendo el total de vehículos-km por día, de cada año, entre la respectiva longitud de carreteras con conteos manuales.

* Despacho vehículos Terminales Pasajeros: Terminales homologadas por MINTRANSPORTE. Hace falta información de los Terminales de Barranquilla, Riohacha, Yopal y Buga.

* Operaciones Aéreas Nacionales e Internacionales: Informes Estadísticos de Transporte Aéreo, elaborados por la División de Estadística de la UAEAC.

* Naves Atendidas en Terminales Públicos: Informes Estadísticos de la SUPERPUERTOS.

* Naves arribadas a puertos: División de Transporte Marítimo DIMAR. Incluye buques de carga, pasajeros y en lastre de Bandera Colombiana y Extranjera

* Información Fluvial: Grupo de Transporte Acuático de la Dirección de Transporte y Tránsito del MINTRANSPORTE

* Modo Marítimo: incluye buques de carga, pasajeros, y en lastre, de bandera colombiana y extranjera. Información suministrada por la DIMAR

[Regresar al índice](#)

T15 CONTEO MANUAL EN CARRETERAS

Año	Km con conteo	No. Estaciones	Km / Estacion	Miles Vehiculos km-día				Discriminación Camiones-Miles Veh - Km /Día			
				TOTAL	A	B	C	C2	C3-C4	C5	C6
94	17.780	773	23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	17.720	759	23	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96	17.663	774	23	35.398	21.991	2.935	10.472	7.050	961	1.087	1.374
97	18.015	777	23	36.041	24.628	3.021	8.392	5.820	838	760	973
98	18.304	787	23	41.587	29.198	3.485	8.904	6.147	878	830	1.048
99	18.292	789	23	36.436	23.465	3.258	9.713	6.376	947	1.054	1.336
00	18.596	803	23	36.867	23.631	3.301	9.935	6.351	978	1.123	1.481
01	18.591	813	23	38.719	24.191	4.051	10.478	7.810	1.476	2.257	1.943
02	19.281	824	23	38.424	24.038	4.062	10.325	6.616	1.004	1.107	1.598
03	19.125	826	23	36.524	21.934	2.993	11.598	7.543	1.077	1.179	1.799
04	18.846	811	23	42.851	25.209	5.137	12.504	7.296	1.208	1.163	1.771
05	18.412	807	23	43.403	25.712	5.153	12.539	7.455	1.261	1.345	2.461
06	18.532	806	23	49.936	29.044	5.909	14.982	8.733	1.567	1.539	3.098
07	18.914	824	23	48.883	27.510	5.506	15.867	8.967	1.883	1.503	3.514
08*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

SIGLAS: A = Autos

B = Buses

C = Camiones

* La información del TPD para el año 2008 no se encuentra disponible. Las cifras para los demas años se extrajo y calculó de las Cartillas de Volúmenes de Tránsito expedidas por INVIAS para cada año.

[Regresar al índice](#)

56,28

11,26

32,46

56,51

11,87

9,47

22,15 100,00

100,00

15.867

T16 DISTRIBUCION PORCENTUAL DE VEH/KM EN CARRETERAS

Año	Miles Vehículos - Km / día				Discriminación Camiones - Miles Veh - Km / día				
	A	B	C	TOTAL %	C2	C3 -C4	C5	C6	TOTAL %
96	62,12	8,29	29,58	100	67,32	9,17	10,38	13,12	100
97	68,33	8,38	23,28	100	69,35	9,98	9,05	11,60	100
98	70,21	8,38	21,41	100	69,04	9,86	9,32	11,77	100
99	64,40	8,94	26,66	100	65,64	9,75	10,85	13,75	100
00	64,10	8,95	26,95	100	63,93	9,84	11,30	14,91	100
01	62,48	10,46	27,06	100	74,53	14,08	21,54	18,55	100
02	62,56	10,57	26,87	100	64,08	9,72	10,72	15,48	100
03	60,05	8,19	31,75	100	65,04	9,28	10,17	15,51	100
04	58,83	11,99	29,18	100	58,34	9,66	9,30	14,16	91
05	59,00	11,87	29,23	100	59,62	10,08	10,76	19,68	100
06	58,16	11,83	30,00	100	58,29	10,46	10,27	20,68	100
07	56,28	11,26	32,46	100	56,51	11,87	9,47	22,15	100
08*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

NOTA : Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 15

* La información del TPD para el año 2008 no se encuentra disponible.

[Regresar al índice](#)

T17 DISTRIBUCION RED DE CARRETERAS POR TPD

Año	0 - 500 Vpd		500 - 2500 Vpd		2500 - 10000 Vpd		> 10000 Vpd		Red con Conteo	
	Km	%	Km	%	Km	%	Km	%	Km	%
94	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
95	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
96	5.493	31,10	7.632	43,21	4.111	23,27	427	2,42	17.663	100
97	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
98	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
99	5.651	30,89	7.914	43,26	4.362	23,85	365	2,00	18.292	100
00	5.697	30,69	8.371	45,10	4.118	22,19	375	2,02	18.561	100
01	5.672	30,51	8.099	43,56	4.406	23,70	212	1,14	18.591	100
02	5.848	30,33	8.429	43,72	4.217	21,87	235	1,22	19.281	100
03	5.792	30,28	8.321	43,51	4.428	23,15	586	3,06	19.125	100
04	5.393	28,62	7.799	41,38	5.360	28,44	275	1,46	18.846	100
05	4.636	25,18	8.316	45,17	4.920	26,72	480	2,61	18.412	100
06	4.102	22,13	8.574	46,27	5.667	30,58	672	3,63	18.532	100
07*	2.652	17,25	6.437	41,86	5.488	35,69	800	5,20	15.377	100
08*	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

Fuente: Volúmenes de Tránsito Subdirección de Apoyo Técnico - Instituto Nacional de Vías.

Sigla: Vpd corresponde a Vehículos por día.

* La información del TPD para el año 2008 no se encuentra disponible.

[Regresar al índice](#)

T18 ACCIDENTALIDAD EN EL TRANSPORTE

Año	Carreteras*		Ferrocarriles		Transporte Fluvial		Transporte Aéreo		
	Accid.	Muertos	Accid	Muertos	Accid.	Muertos	Incidentes	Accid.	Muertos
94	164.202	6.989	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	33	43	N.D.
95	179.820	7.874	1.583	4	19	22	16	40	227
96	187.966	7.445	2.186	9	14	14	32	24	44
97	195.442	7.607	1.769	7	11	10	22	35	37
98	206.283	7.595	1.727	16	7	6	25	23	76
99	220.225	7.026	822	3	6	4	24	24	43
00	231.974	6.551	N.D.	N.D.	7	5	24	40	54
01	239.838	6.346	N.D.	N.D.	5	8	15	29	32
02	189.933	6.063	N.D.	N.D.	8	13	20	31	107
03	209.904	5.632	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	10	33	28
04	229.184	5.483	45	9	33	17	23	34	34
05	209.568	5.418	48	10	17	26	16	27	44
06	166.739	5.486	56	14	13	8	11	31	45
07	185.270	5.642	70	5	10	5	21	28	37
08	185.733	5.670	37	9	13	15	9	22	27

FUENTE: * Carreteras: A partir de 2006 Grupo de Seguridad Vial de la Dir. de Transporte y Tto del Mintransporte e Inst. Nal. de Medicina Legal y C. Forenses.

En 2006 disminuye notablemente la accidentalidad con respecto a años anteriores, por el cambio de la fuente de información y la metodología utilizada por cada una de ellas. De 1994 a 2005 - FONDO DE PREVENCIÓN VIAL

Ferrocarriles: Informe del Grupo Férreo - Inst. Nal de Concesiones INCO

Fluvial: Informe del Grupo Operativo de Transporte Acuático - Dirección de Transporte y Tránsito MINTRANSPORTE

Aéreo: Grupo de Prevención de Accidentes de Aerocivil

[VER GRAFICO 18](#)

[Regresar al índice](#)

T19 PARTICIPACION DEPTAL EN LESIONES FATALES POR ACCIDENTES DE TRANSITO

AÑO	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
DEPARTAMENTO	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
META	184	248	207	160	170	163	144	161	140	149	151	203	200
VALLE DEL CAUCA	1181	1144	1063	1050	1059	1011	927	801	820	786	810	865	824
CASANARE	33	51	60	48	48	55	27	38	39	43	54	54	58
HUILA	203	188	224	164	194	179	167	167	108	159	145	144	163
RISARALDA	223	206	227	198	221	183	164	104	135	138	114	145	116
CUNDINAMARCA	486	462	490	453	430	360	322	326	422	480	435	463	419
QUINDIO	132	126	127	106	124	113	82	81	68	58	72	83	85
SANTANDER	331	432	429	336	358	319	324	287	209	254	270	276	369
ANTIOQUIA	1167	1229	1178	1146	965	1081	813	759	701	829	909	800	776
TOLIMA	339	288	272	257	235	191	161	172	207	278	178	164	172
ARAUCA	26	30	42	45	47	64	15	6	22	18	25	71	43
AMAZONAS	7	3	12	1	5	5	3	3	1	2	2	5	4
SAN ANDRES	13	18	13	13	15	16	8	5	14	18	13	18	13
BOYACA	256	249	261	221	172	175	192	170	161	192	179	167	218
BOGOTA	1299	1171	1165	1106	1014	923	698	788	665	564	511	551	537
CESAR	132	141	158	153	157	98	108	128	139	134	118	178	198
CALDAS	181	190	183	220	130	152	146	153	117	95	132	112	102
CAUCA	158	146	192	178	123	119	91	126	160	166	152	148	148
LA GUAJIRA	37	53	73	53	60	60	43	69	63	86	72	73	85
NORTE DE SANTANDER	161	162	188	146	152	162	181	152	203	130	168	179	229
NARIÑO	202	232	213	200	185	208	98	139	186	184	148	162	157
MAGDALENA	135	163	155	142	134	116	136	137	111	97	148	152	127
SUCRE	94	54	87	79	71	56	50	73	78	64	76	63	86
CAQUETA	40	40	46	53	27	20	22	17	23	21	48	25	19
ATLANTICO	180	251	228	230	221	241	215	197	190	180	218	219	198
BOLIVAR	128	193	170	138	115	136	93	126	139	144	151	150	136
CORDOBA	87	111	110	111	104	114	104	124	100	102	118	122	120
VICHADA	1	6	3	2	3	0	3	1	6	2	3	13	10
PUTUMAYO	16	9	10	7	5	12	8	10	12	15	19	13	41
GUAVIARE	6	5	3	7		1	1	4	12	8	7	5	8
CHOCO	6	6	6	3	7	13	15	10	16	14	19	15	9
SIN DATOS	1	0	0	-	-	-	-	-	-	6	21	-	-
TOTAL	7445	7607	7595	7026	6551	6346	5361	5334	5267	5418	5486	5638	5670

FUENTE: INSTITUTO NAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES - DIV DE REFERENCIA INFORMACION PERICIAL

[VER GRAFICO 19](#)

[Regresar al indice](#)

T20 INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

Año	CARRETERAS (kms)							PUENTES (a cargo de INVIAS)	LINEAS FERREAS EN OPERACIÓN (kms)			VIAS FLUVIALES (kms)			Pistas Registradas
	INVIAS		Dtales.	INCO	Municipios	Otros	TOTAL		Nacional	Privado	TOTAL	N > PER	N > TRAN	N. MEN	
	Primarias	Terciarias													
94	25.584	0	64.476	0	27.918	12.251	130.229	N.D.	1.915	182	2.097	6.175	4.144	18.144	434
95	12.398	0	70.482	0	31.918	12.251	127.049	N.D.	1.915	185	2.100	6.175	4.144	18.144	426
96	15.638	0	70.482	0	28.918	12.251	127.289	ND	1.747	173	1.920	6.175	4.144	18.144	419
97	13.361	0	72.759	0	28.918	12.251	127.289	1.913	1.820	240	2.060	7.121	4.136	18.225	ND
98	13.319	0	72.759	0	28.918	12.251	127.247	1.991	1.787	240	2.027	7.121	4.136	18.225	ND
99	14.559	0	72.561	0	28.918	12.251	128.289	1.999	1.743	240	1.983	7.121	4.136	18.225	453
00	16.522	0	72.561	0	27.918	12.251	129.252	1.999	1.733	240	1.973	7.063	4.210	18.225	489
01	16.526	0	72.561	0	27.918	12.251	129.256	2.015	1.988	240	2.228	7.063	4.210	18.225	520
02	16.531	0	72.561	0	27.918	12.251	129.261	2.296	1.972	240	2.212	7.063	4.210	18.225	564
03	16.528	34.285	65.653	0	34.918	12.251	163.635	2.296	1.991	240	2.231	7.063	4.210	18.225	580
04	16.677	27.577	72.761	0	34.918	12.251	164.184	2.296	1.992	145	2.137	7.063	4.210	18.225	614
05	16.750	27.577	72.761	0	34.918	12.251	164.257	2.296	1.992	145	2.137	7.063	4.210	18.225	598
06	14.143	27.577	72.761	2.628	34.918	12.251	164.278	2.296	1.992	145	2.137	7.063	4.210	18.225	581
07	13.296	27.577	72.761	3.380	34.918	12.251	164.183	2.361	1.518	145	1.663	7.063	4.210	18.225	581
08	13.276	27.577	72.761	3.400	34.918	12.251	164.183	2.534	1.488	184	1.672	7.063	4.210	18.225	608

FUENTE: *INVIAS: Red primaria terciaria y puentes. A partir del año 2006, se hace diferencia entre las carreteras a cargo del INVIAS y las concesionadas (INCO)
*Carreteras Departamentales: Ministerio de Transporte - Dirección de Infraestructura
* Líneas Férreas en Operación: Instituto Nacional de Concesiones - INCO
A partir del año 2007 se revierten las concesiones, por lo tanto la Red Férrea Nacional en operación corresponde a los tramos en los que efectivamente se presenta movimiento de la carga y/o pasajeros
* Vías Fluviales: Dirección de Infraestructura - MINISTERIO DE TRANSPORTE
* Aeropuertos Registrados: La información corresponde al número de Aeropuertos registrados ante la UAEAC a Diciembre 31 de cada año.

SIGLAS: Navegación Mayor Permanente = N > PER
Navegación Mayor Transitoria = N > TRAN
Navegación Menor = N. MEN

[Regresar al índice](#)

ESTADO DE LA RED CONCESIONADA - 2008

PROYECTOS DE CONCESIÓN	KMS ORIGEN - DESTINO	NIVEL DESERVICIO: INDICE DE ESTADO	KMS CALZADA SENCILLA CONSTRUIDOS	KMS CALZADA SENCILLA REHABILITADOS	KMS CALZADA SENCILLA MANTENIMIENTO RUTINARIO	KMS CALZADA SENCILLA MANTENIMIENTO PERIÓDICO	KMS DE TUNEL CONSTRUIDOS	NUMERO DE PUENTES INTERVENIDOS
Fontibon - Faca - Los Alpes	38,8	4,8	0	0	49,74	0	0	0
Armenia - Pereira - Manizales	204,3	4,3	5,02	0	249,6	38,56	0	8
Malla Vial del Cauca y Cauca	388,8	4,5	17,54	0	499,74	0	0	1
Cortijo - La Punta - El Vino	82,4	4,6	0	0	126,6	0	0	17
Malla Vial del Meta	187,8	4,4	0	0	187,8	63,72	0	2
Zipaquirá - Palenque	344	4,3	2	0	377	3	0	0
Bogotá- Girardot	134,4	4,2	8,71	49,48	207,38	14,27	El concesionario adelantó excavación subterránea del Tunel de Sumapaz en 3646 mts (Melgar, Boquerón y Ventana)	0
Oriente de Medellín	297,1	4,4	14,82	13,37	348	0,81	0	0
Briceño - Tunja - Sogamoso	200,5	3,6	44,93	65,35	266	0	0	68
Pereira - La Victoria	54,49	4,3	14,73	0	90,84	0	0	0
Girardot - espinal - Neiva	168	4,4	0	0	168,05	0	0	15
Santa Marta - Riohacha - Paraguachon	382,5	4,5	0	88,32	393	39,86	0	0
Cartagena - Barranquilla	109,5	4,6	0	0	122	1,26	0	0
Bogotá - Villavicencio	86,5	4	0	4,5	90,5	23,4	0	8
Norte de Bogotá	47,48	4,7	0	0	100,43	89,3	0	0
Rumichaca - Pasto - Chachagui	119	3,6	0	21	115,5	0	0	0
Zona Metropolitana Bucaramanga	59,3	2,3	0	4,64	64,7	4,4	0	8
Girardot - Ibagué - Cajamarca	94,5	3,9	0	0	43,8	0	0	0
Córdoba - Sucre	134,1	3,7	0	2	124,85	20	0	0
Ruta Caribe	191	ND	0	0	267	0	0	0
Area Metropolitana de Cúcuta	75,5	3,3	0	0	200,9	0	0	0
TOTALES	3400,02		107,75	248,66	4093,43	298,58	0	127

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE CONCESIONES - INCO

[Regresar al índice](#)

T22 RED PRIMARIA DE CARRETERAS - INVIAS - 2008

ESTADO DE LA RED TERRITORIAL	RED PAVIMENTADA (km)					RED AFIRMADA (km)					TOTAL PAV.	TOTAL AFIRM.	LONG TOTAL CALIFICADA (km)
	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	MALO	MUY MALO	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	MALO	MUY MALO			
Antioquia	121,69	399,34	326,43	171,66	12,16	0,00	5,01	15,26	40,81	0,00	1.031,27	61,07	1.092,34
Atlántico	20,00	118,26	26,01	3,89	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,77	0,00	168,77
Bolívar	60,20	165,18	153,96	25,38	0,00	0,00	0,00	6,70	9,40	2,13	404,72	18,23	422,95
Boyacá	35,90	131,45	161,69	167,29	2,00	10,50	55,99	120,72	61,56	64,30	498,33	313,07	811,40
Caldas	3,11	110,91	107,45	46,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	267,86	0,00	267,86
Caquetá	22,26	22,07	141,09	156,38	0,00	0,00	25,30	40,58	17,00	0,00	341,80	82,88	424,68
Casanare	33,33	411,53	218,86	43,34	3,44	0,00	0,00	28,70	16,77	14,68	710,50	60,15	770,65
Cauca	32,62	219,79	108,87	72,42	0,20	0,00	135,95	292,47	229,94	21,33	433,90	679,69	1.113,59
Cesar	213,10	237,38	120,92	57,48	0,00	0,00	11,00	49,00	19,00	1,71	628,88	80,71	709,59
Córdoba	30,90	27,20	2,10	4,40	0,00	0,00	21,40	53,29	61,40	52,60	64,60	188,69	253,29
Cundinamarca	56,00	193,72	148,62	115,32	19,20	0,00	0,00	10,00	25,00	20,10	532,86	55,10	587,96
Chocó	0,91	54,50	106,38	81,13	0,00	0,00	4,97	12,15	22,09	5,09	242,92	44,29	287,21
Guajira	27,30	63,70	37,63	3,00	0,00	0,00	0,00	41,50	4,60	0,00	131,63	46,10	177,73
Huila	59,56	218,41	135,24	61,90	0,00	1,00	50,51	87,45	130,92	0,92	475,11	270,79	745,90
Magdalena	31,16	53,09	92,86	47,79	0,00	0,00	0,00	3,00	75,65	10,52	224,90	89,17	314,07
Meta	109,44	205,92	121,27	36,46	17,50	0,00	28,00	139,90	99,20	9,00	490,59	276,10	766,69
Nariño	38,70	185,72	202,91	208,59	9,00	0,00	0,00	27,20	78,78	4,74	644,92	110,72	755,64
Nte de Santander	94,95	99,02	91,71	114,94	12,45	0,00	2,04	11,41	121,53	17,26	413,07	152,24	565,31
Ocaña	37,70	72,78	10,40	0,60	1,66	0,00	13,23	106,70	176,03	0,00	123,14	295,96	419,10
Putumayo	0,00	27,23	54,58	11,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	93,71	0,00	93,71
Quindío	15,30	83,51	48,36	3,20	0,00	0,00	5,60	48,10	29,40	0,00	150,37	83,10	233,47
Risaralda	124,26	318,79	197,84	102,68	0,00	0,00	69,80	91,50	41,01	2,98	743,56	205,29	948,85
Santander	34,98	38,90	97,16	40,01	0,00	0,00	6,00	1,90	40,20	16,90	211,05	65,00	276,05
Sucre	64,72	148,26	177,57	104,19	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	495,42	0,00	495,42
Tolima	21,09	61,16	224,59	86,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393,05	0,00	393,05
Valle del Cauca	11,20	43,73	81,36	112,99	0,00	0,00	0,00	0,00	9,60	0,00	249,28	9,60	258,88
TOTAL	1.300,38	3.711,55	3.195,86	1.879,54	78,89	11,50	434,79	1.187,52	1.309,89	244,26	10.166,21	3.187,95	13.354,16

FUENTE: INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - Subdirección Apoyo Técnico / Marzo de 2009

Nota: La red primaria de carreteras solamente considera la red calificada con criterio técnico por el INVIAS

[VER GRAFICO 22](#)

[Regresar al índice](#)

T23

DISTRIBUCION PORCENTUAL RED PRIMARIA DE CARRETERAS - INVIAS 2008

ESTADO DE LA RED TERRITORIAL	RED PAVIMENTADA					RED AFIRMADA					TOTAL PAV.	TOTAL AFIRM.	LONG TOTAL CALIFIC
	MB	B	R	M	MM	MB	B	R	M	MM			
Antioquia	11,14	36,56	29,88	15,71	1,11	0,00	0,46	1,40	3,74	0,00	94,41	5,59	100,00
Atlántico	11,85	70,07	15,41	2,31	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Bolívar	14,23	39,05	36,40	6,00	0,00	0,00	0,00	1,58	2,22	0,50	95,69	4,31	100,00
Boyacá	4,42	16,20	19,93	20,62	0,25	1,29	6,90	14,88	7,59	7,92	61,42	38,58	100,00
Caldas	1,16	41,41	40,11	17,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Caquetá	5,24	5,20	33,22	36,82	0,00	0,00	5,96	9,56	4,00	0,00	80,48	19,52	100,00
Casanare	4,32	53,40	28,40	5,62	0,45	0,00	0,00	3,72	2,18	1,90	92,20	7,80	100,00
Cauca	2,93	19,74	9,78	6,50	0,02	0,00	12,21	26,26	20,65	1,92	38,96	61,04	100,00
Cesar	30,03	33,45	17,04	8,10	0,00	0,00	1,55	6,91	2,68	0,24	88,63	11,37	100,00
Córdoba	12,20	10,74	0,83	1,74	0,00	0,00	8,45	21,04	24,24	20,77	25,50	74,50	100,00
Cundinamarca	9,52	32,95	25,28	19,61	3,27	0,00	0,00	1,70	4,25	3,42	90,63	9,37	100,00
Chocó	0,32	18,98	37,04	28,25	0,00	0,00	1,73	4,23	7,69	1,77	84,58	15,42	100,00
Guajira	15,36	35,84	21,17	1,69	0,00	0,00	0,00	23,35	2,59	0,00	74,06	25,94	100,00
Huila	7,98	29,28	18,13	8,30	0,00	0,13	6,77	11,72	17,55	0,12	63,70	36,30	100,00
Magdalena	9,92	16,90	29,57	15,22	0,00	0,00	0,00	0,96	24,09	3,35	71,61	28,39	100,00
Meta	14,27	26,86	15,82	4,76	2,28	0,00	3,65	18,25	12,94	1,17	63,99	36,01	100,00
Nariño	5,12	24,58	26,85	27,60	1,19	0,00	0,00	3,60	10,43	0,63	85,35	14,65	100,00
Nte de Santander	16,80	17,52	16,22	20,33	2,20	0,00	0,36	2,02	21,50	3,05	73,07	26,93	100,00
Ocaña	9,00	17,37	2,48	0,14	0,40	0,00	3,16	25,46	42,00	0,00	29,38	70,62	100,00
Putumayo	0,00	29,06	58,24	12,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Quindío	6,55	35,77	20,71	1,37	0,00	0,00	2,40	20,60	12,59	0,00	64,41	35,59	100,00
Risaralda	13,10	33,60	20,85	10,82	0,00	0,00	7,36	9,64	4,32	0,31	78,36	21,64	100,00
Santander	12,67	14,09	35,20	14,49	0,00	0,00	2,17	0,69	14,56	6,12	76,45	23,55	100,00
Sucre	13,06	29,93	35,84	21,03	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Tolima	5,37	15,56	57,14	21,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Valle del Cauca	4,33	16,89	31,43	43,65	0,00	0,00	0,00	0,00	3,71	0,00	96,29	3,71	100,00
-	12,79%	36,51%	31,44%	18,49%	0,78%	0,36%	13,64%	37,25%	41,09%	7,66%	76,13%	23,87%	-

NOTA : Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 22

[VER GRAFICO 23](#)

[Regresar al índice](#)

T24 INFRAESTRUCTURA FLUVIAL

(Kms)

PRINCIPALES RIOS	Longitud Navegable				Longitud no navegable	Longitud del Río
	Mayor		Menor	TOTAL		
	PER	TRAN				
Cuenca del Magdalena	1.188	277	1.305	2.770	1.488	4.258
Magdalena	631	256	205	1.092	458	1.550
Canal del Dique	114	0	0	114	0	114
Cauca	184	0	450	634	390	1.024
Nechí	69	21	45	135	100	235
Cesar	0	0	225	225	187	412
Sinú	80	0	110	190	146	336
San Jorge	110	0	83	193	207	400
Otros	0	0	187	187	0	187
Cuenca del Atrato	1.075	242	1.760	3.077	1.358	4.435
Atrato	508	52	0	560	160	720
San Juan	63	160	127	350	60	410
Baudó	80	0	70	150	30	180
Otros	424	30	1.563	2.017	1.108	3.125
Cuenca del Orinoco	2.555	1.560	2.621	6.736	2.161	8.897
Orinoco	127	0	0	127	163	290
Meta	800	51	15	866	19	885
Arauca	0	296	0	296	144	440
Guaviare	774	173	0	947	0	947
Inírida	30	0	418	448	471	919
Vichada	149	101	330	580	88	668
Vaupes	600	60	0	660	340	1.000
Unilla	75	25	0	100	50	150
Otros	0	854	1.858	2.712	886	3.598
Cuenca del Amazonas	2.245	2.131	1.266	5.642	1.493	7.135
Amazonas	116	0	0	116	0	116
Putumayo	1.272	316	12	1.600	117	1.717
Caquetá	857	343	0	1.200	150	1.350
Patía	0	250	100	350	100	450
Otros	0	1.222	1.154	2.376	1.126	3.502
TOTAL NACIONAL	7.063	4.210	6.952	18.225	6.500	24.725

FUENTE: Grupo de Transporte Acuático de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte

NOTA: Las longitudes de los ríos corresponden a la parte que se encuentra dentro del territorio nacional

PER: Permanente

TRAN: Transitorio

[Regresar al índice](#)

T25 UNIDADES DE TRANSPORTE

En los Diferentes Modos

Año	CARRETERO	FERROVIARIO		MARITIMO		AEREO
		Locomotoras	Vagones	No. Barcos	TRB *	
94	2.003.557	ND	1.168	ND	ND	3.307
95	2.230.695	27	1.325	ND	ND	2.371
96	2.429.073	33	1.405	26	75.419	2.344
97	2.616.512	38	1.522	41	67.646	2.330
98	2.838.205	40	1.604	47	51.133	2.543
99	2.944.366	34	1.545	34	45.359	2.483
00	3.026.364	12	488	18	48.985	1.841
01	3.110.344	17	687	ND	ND	1.753
02	3.207.316	17	687	25	176.913	1.696
03	3.335.128	65	1.667	37	117.611	1.232
04	3.702.086	50	749	37	117.611	1.507
05	4.016.462	40	749	37	176.913	ND
06	4.677.451	40	749	37	176.913	1.679
07	5.300.769	40	749	ND	ND	1.691
08	5.392.573	ND	ND	ND	ND	1.691

Fuente: Parque automotor carretero - Página WEB, Ministerio de Transporte

Ferrovial: Instituto Nacional de Concesiones - INCO

Aéreo: Oficina de Registro de Aerocivil

Marítimo: Dirección General Marítima - DIMAR

TRB: Toneladas de registro bruto

[VER GRAFICO 25](#)

[Regresar al índice](#)

T25A PARQUE ACUATICO FLUVIAL 2008

EMBARCACIONES	Cantidad	Capacidad Transportadora	Capacidad Remolcadora
REMOLCADORES	210	6.980	256.876
BOTES < 25 Ton.	82	1.456	0
BOTES > 25 Ton.	695	281.044	0
BOTEMOTOR < 25 Ton.	953	11.284	228
BOTEMOTOR > 25 Ton.	63	2.934	12.322
MOTOCANOAS < 25 Ton.	670	5.351	354
MOTOCANOAS > 25 Ton.	5	299	0
CHALUPAS	1.600	3.312	0
LANCHAS < 25 Ton.	172	2.244	0
LANCHAS > 25 Ton.	202	4.822	61.721
TANSPORTES ESPECIALES	31	5.643	511
CANOAS	389	262	0
CANOAS MOTOR FUERA DE BORDA	2.580	4.772	0
DRAGAS	16	1.968	133
BUQUE EXPLORADOR	1	18	0
CHALANAS	54	0	0
CASAS FLOTANTES	3	0	0
JET - SKY			
BALSAS	17	0	0
TRANSBORDADORES	14	1.247	0
T O T A L E S	7.835	333.636	332.145

FUENTE: Grupo de Transporte Acuático de la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte

[VER GRAFICO 25A](#)

[Regresar al índice](#)

T26 DISTRIBUCION PORCENTUAL DEL PARQUE DE CAMIONES

Por Número de Ejes

Modelo	C2	C3	C4	Tracto - camiones	TOTAL	%
94	81,63	5,85	0,14	12,38	100,00	
95	81,57	5,99	0,14	12,31	100,00	
96	81,74	5,94	0,13	12,19	100,00	
97	81,75	5,84	0,13	12,29	100,00	
98	81,65	5,75	0,12	12,48	100,00	
99	81,67	5,70	0,12	12,51	100,00	
00	81,82	5,64	0,12	12,42	100,00	
01	81,96	5,59	0,12	12,33	100,00	
02	82,06	5,54	0,12	12,29	100,00	
03	82,07	5,53	0,11	12,28	100,00	
04	82,07	5,53	0,11	12,28	100,00	
05	82,99	5,12	0,11	11,78	100,00	
06	ND	ND	ND	ND	ND	
07	ND	ND	ND	ND	ND	
08	ND	ND	ND	ND	ND	

FUENTE: Los datos se toman del documento Parque Automotor de Carga en Colombia, publicado por la Dirección de Transporte y Tránsito del Ministerio de Transporte; actualmente no se encuentra disponible la información del 2006 en adelante, pero tan pronto sea suministrada se procederá a realizar la correspondiente actualización del documento..

[Regresar al índice](#)

T27 PARQUE AUTOMOTOR DE SERVICIO PARTICULAR

Modelo	Automovil	Bus	Buseta	Camion	Camioneta	Campero	Microbus	Tracto camion	Volqueta	Motocicleta	Maq. Agr.	Maq. Ind.	Bicicleta	Motocarro	Motociclo	Tracción Animal	Cuatrimoto	TOTAL
1970	5.477	237	40	1.119	1.481	6.120	94	66	413	254	62	12	30	1				15.406
1971	9.555	220	62	1.712	1.793	4.844	75	65	459	274	26	10	36	1				19.132
1972	15.851	93	60	891	1.050	4.503	50	35	244	304	30	16	24					23.151
1973	19.281	139	60	1.548	1.845	3.524	75	27	262	429	32	10	28	2		1		27.263
1974	27.472	147	121	1.602	5.052	4.963	96	46	374	521	33	20	46			1		40.494
1975	17.387	208	92	1.783	4.304	3.934	90	86	355	581	72	18	46			4		28.960
1976	18.288	179	114	1.926	3.654	5.761	87	62	313	2.510	57	17	39	1		1		33.009
1977	22.640	220	128	2.173	5.799	8.460	126	52	454	6.056	69	78	56	1	2	3		46.317
1978	28.271	334	195	3.655	8.444	13.596	205	120	661	16.591	169	192	69	5		5		72.512
1979	29.331	318	199	4.304	9.215	14.764	259	142	913	15.290	143	236	69	6	1	5		75.195
1980	34.915	320	250	3.175	10.441	14.111	207	201	1.348	24.929	214	396	107	16	4	6		90.640
1981	27.526	384	221	2.632	7.985	16.715	165	170	970	13.649	162	311	113	38	4	5		71.050
1982	26.042	532	370	1.764	11.160	25.306	216	133	503	14.569	179	457	154	36	8	7		81.436
1983	19.418	331	238	987	6.513	10.368	102	76	186	17.083	109	192	96	24	8	2		55.733
1984	26.801	192	257	1.087	6.091	3.181	285	49	231	12.919	112	184	62	13	4	4		51.472
1985	31.336	222	686	619	5.314	3.708	161	39	100	7.333	100	167	79	5	4	1		49.874
1986	25.309	190	451	854	5.895	2.653	98	35	105	7.672	110	154	41	6	6			43.579
1987	29.298	119	199	1.128	6.285	2.917	133	33	103	8.530	142	166	96	14		1		49.164
1988	37.558	199	268	1.345	7.681	3.699	150	115	283	11.646	160	172	159	20	1	2		63.458
1989	31.227	216	182	1.347	5.794	5.796	175	62	260	12.250	134	216	110	21		2		57.792
1990	26.513	286	333	1.118	6.216	5.883	157	35	102	16.389	152	374	197	9	3	8		57.775
1991	24.799	270	310	908	5.851	6.154	239	20	43	15.180	81	247	383	8	1			54.494
1992	26.700	336	451	1.207	5.792	7.954	328	58	54	24.484	100	162	389	27	2	17		68.061
1993	56.053	671	1.237	2.421	12.805	15.279	888	99	184	43.746	118	164	625	124	4	57		134.475
1994	66.769	796	1.308	3.570	13.392	16.639	1.216	107	281	70.362	165	145	1.294	226	8	107		176.385
1995	70.201	776	1.301	3.582	14.700	16.507	968	112	315	93.359	112	153	957	168	3	46		203.260
1996	59.226	902	1.699	2.496	12.940	14.050	580	33	169	82.903	84	53	236	384	2	202		175.959
1997	60.486	1.155	2.103	1.750	15.918	14.270	907	80	82	72.028	76	64	201	361	5	224		169.710
1998	68.531	933	1.799	1.680	16.778	13.651	862	76	65	88.113	75	291	383	743	5	518		194.503
1999	28.691	668	845	655	6.370	6.868	420	36	22	52.538	61	41	413	256	6	338		98.228
2000	28.829	991	898	386	4.603	4.164	350	21	10	36.343	29	19	119	16	10	2		76.790
2001	27.393	347	345	279	3.601	4.085	231	20	4	35.984	46	27	28	102	20	2		72.514
2002	40.074	400	447	367	3.386	4.298	249	13	5	37.628	63	23	85	386	65	1		87.490
2003	51.298	665	728	243	5.402	7.258	270	20	5	53.856	90	36	35	152	47			120.105
2004	47.839	256	427	311	5.726	9.403	193	11	6	76.817	194	80	28	122	16	1		141.430
2005	68.515	231	370	1.006	8.534	12.484	247	55	72	151.973	186	148	12	166	10	1		244.010
2006	84.369	273	633	1.130	12.540	16.078	365	90	129	324.890	208	167	9	371	6	6	2	441.266
2007	84.929	443	626	983	16.880	20.042	399	124	104	356.372	271	271	9	505	14	13	4	481.989
2008	130.319	548	647	628	23.911	28.594	311	64	39	444.454	228	126	13	764	23	23	19	630.711
TOTAL	1.534.517	15.747	20.700	60.371	311.141	382.584	12.029	2.688	10.228	2.250.809	4.454	5.615	6.876	5.100	292	1.616	25	4.624.792

FUENTE: PAGINA WEB MINISTERIO DE TRANSPORTE (Junio 1 de 2009)

[Regresar al índice](#)

T28 PARQUE AUTOMOTOR DE SERVICIO PUBLICO

Modelo	Automovil	Bus	Buseta	Camion	Camioneta	Campero	Microbus	Tracto camion	Volqueta	Motocicleta	Maq. Agr.	Maq. Ind.	Bicicleta	Motocarro	Motociclo	Tracción	TOTAL
1970	304	1.426	289	1.759	160	670	78	242	224	3	2		25	9		1	5.192
1971	699	1.426	508	1.542	166	445	98	188	183	2	1		18	1			5.277
1972	1.124	511	865	661	128	425	40	216	86			5	11	3			4.075
1973	1.381	1.009	386	1.235	162	476	55	131	125	1			16	2			4.979
1974	1.313	930	545	1.436	252	618	42	221	128	3	1	1	18	1			5.509
1975	3.735	1.990	558	1.524	206	1.003	68	651	169	1		3	38	8		1	9.955
1976	2.102	2.568	735	1.756	163	946	98	228	133	8	2	1	51	3	1		8.795
1977	2.834	1.776	431	1.858	223	638	134	169	135	4	2		218	7			8.429
1978	3.097	1.632	471	2.714	348	951	143	234	245	2	4	2	644	17		1	10.505
1979	2.277	1.647	668	3.275	498	1.246	237	533	327	3	3	4	571	10		2	11.301
1980	3.888	958	808	1.919	372	941	203	1.047	394	32	1	6	1.384	24			11.977
1981	3.189	1.436	1.029	1.239	293	648	129	537	290	57	1	3	1.044	46			9.941
1982	3.697	1.235	915	662	381	579	184	335	205	49	3	3	884	21			9.153
1983	2.405	874	607	432	291	84	95	153	90	44		1	954	34			6.064
1984	2.496	1.226	812	442	401	128	127	159	78	14	1	2	902	5			6.793
1985	3.436	623	329	292	444	45	153	131	47	4	2		585	5			6.096
1986	4.015	1.063	28	348	348	197	267	276	58	4		3	295	1		1	6.904
1987	5.991	715	36	561	365	127	271	330	84	7	1	1	260	2		1	8.752
1988	6.386	1.321	38	677	434	374	368	563	143	11	1		274	7		2	10.599
1989	5.351	1.575	49	536	598	123	609	329	120	14		2	241	8		1	9.556
1990	4.864	2.172	99	676	502	138	935	236	93	17	2		382	8	1	2	10.127
1991	5.048	1.722	117	489	545	175	1.258	125	30	15	9	1	326	2		1	9.863
1992	6.775	1.994	319	784	712	206	2.162	317	66	21	31		257	4			13.648
1993	19.490	3.095	1.292	2.720	1.554	569	6.510	1.401	377	67	36	3	102	42		9	37.267
1994	12.805	1.985	1.346	3.874	2.042	568	5.579	730	700	110	10	5	230	33		5	30.022
1995	12.407	1.176	1.165	4.967	2.356	596	4.019	851	932	142	15		176	37		2	28.841
1996	11.193	648	908	2.482	2.407	498	1.971	388	343	102	9	3	131	27	1	3	21.114
1997	12.780	484	912	2.162	2.342	200	1.994	565	218	99	8	9	66	10		4	21.853
1998	13.625	761	1.382	2.768	2.582	243	3.227	831	281	118		8	30	34		2	25.892
1999	8.531	468	786	1.256	1.145	76	1.671	278	66	117	1	1	12	6		1	14.415
2000	5.500	610	1.558	798	1.092	91	1.548	73	19	31			3	1			11.324
2001	7.526	1.237	1.339	644	1.075	91	1.876	23	10	36			1	9		6	13.873
2002	9.955	1.103	1.403	1.111	1.024	60	1.955	85	19	36		1	20	80			16.852
2003	14.454	1.628	1.583	1.596	1.768	64	2.342	305	37	121		15		10			23.923
2004	11.839	1.914	1.427	2.291	2.164	116	2.288	766	75	73		4	1	2			22.960
2005	18.395	2.168	1.594	2.007	3.994	148	2.808	958	113	175		11		3			32.374
2006	15.961	2.051	1.844	4.457	5.394	105	2.414	2.455	366	3.379	2	3					38.431
2007	18.531	1.953	2.283	12.505	10.308	221	3.726	4.718	1.580	2.373		12	2	2		1	58.215
2008	20.926	1.907	1.212	9.177	11.693	270	3.899	3.559	1.716	82	1	1					54.443
TOTAL	290.325	55.017	32.676	81.632	60.932	15.099	55.581	25.337	10.305	7.377	149	114	10.172	524	3	46	645.289

FUENTE: PAGINA WEB MINISTERIO DE TRANSPORTE (Junio 1 de 2009)

[Regresar al índice](#)

T29 PARQUE AUTOMOTOR DE SERVICIO OFICIAL

Modelo	Automovil	Bus	Buseta	Camion	Camioneta	Campero	Microbus	Tracto camion	Volqueta	Motocicleta	Maq. Agr.	Maq. Ind.	Bicicleta	Motocarro	Motociclo	Tracción Animal	TOTAL
1970	107	14	2	24	71	135	2	3	22	11	9	1	3				404
1971	97	23	7	46	62	107	5	1	22	2	8	1	1				382
1972	129	12	3	11	26	151	1	1	15	1	2	1					353
1973	156	30	3	37	80	177		2	33	5	7		2				532
1974	208	21	5	33	125	114	8	1	36	11	15		6				583
1975	188	20	5	41	119	168	3	2	28	16	4	1	3				598
1976	231	38	6	34	61	141	2	5	22	21	12		2				575
1977	363	18	6	46	73	208	1	2	28	77	12	1	1				836
1978	508	29	8	75	156	372	17	2	42	384	13	3	6	1	1		1.617
1979	735	26	10	53	175	375	16	7	50	401	4	1	1		4		1.858
1980	1.231	26	14	129	234	423	11	11	211	422	8	2	8	2	8		2.740
1981	644	21	14	119	154	467	9	3	179	454	9	1	14	4	2		2.094
1982	882	40	14	141	500	712	3	4	159	281	5	5	34	8	3		2.791
1983	816	35	24	154	242	508	15	8	99	260	9	3	8	2		1	2.184
1984	732	29	24	131	419	125	39		85	306	6	4	6		1		1.907
1985	588	34	54	87	247	139	20	1	23	219	7		44		3		1.466
1986	610	30	8	77	256	215	2	4	26	238	2	2	36		1		1.507
1987	513	21	5	140	317	118	18	4	120	297	7	2	5	1	3		1.571
1988	734	17	19	163	430	183	10	1	127	396	13	1	23	1		1	2.119
1989	782	35	14	267	460	622	45	13	95	480	9	2	19	2	1		2.846
1990	787	50	92	181	288	408	7	5	62	544	6	4	13	1	1		2.449
1991	576	35	100	138	230	431	13	3	36	324	2	3	10				1.901
1992	591	13	4	56	204	229	14	1	70	473	3	9	8	1		1	1.677
1993	656	60	33	113	319	336	45	13	91	764	2	4	21	4	3		2.464
1994	882	85	38	170	516	615	69	12	111	1.419	21	1	38	6	5		3.988
1995	915	53	78	169	565	429	39	12	69	2.124	7	9	21	10	7	1	4.508
1996	1.347	49	68	251	546	489	39	9	58	1.880	6	4	61	6	5	2	4.820
1997	750	42	46	133	594	442	39	6	48	1.762	3	3	59	11	5		3.943
1998	563	33	46	182	518	237	27	7	49	2.487	9	6	27	60	1	31	4.283
1999	283	18	44	49	412	172	13	3	23	1.035	2	1	9	43	4	18	2.129
2000	398	55	111	60	284	129	29	9	25	1.099	1	1	11		6	1	2.219
2001	378	16	12	46	163	146	6	1	8	1.172	13	2	11		12	7	1.993
2002	463	14	33	83	297	97	20		13	1.925	11	2	217	3	12		3.190
2003	553	24	23	56	479	157	14	3	8	3.492	13	6	131	7	30		4.996
2004	390	9	13	55	338	131	9	3	7	3.678	5	2			60		4.700
2005	513	22	27	76	408	179	5	9	14	3.338	4	1		1	15		4.612
2006	260	30	51	113	405	206	24	9	43	3.574	6	5	1	2			4.729
2007	495	36	87	188	598	254	19	15	52	7.672	27	4	1	3			9.451
2008	504	60	30	106	538	264	27	5	36	8.048	10	8		2			9.638
TOTAL	21.558	1.223	1.181	4.033	11.909	10.811	685	200	2.245	51.092	312	106	861	181	193	63	106.653

FUENTE: PAGINA WEB MINISTERIO DE TRANSPORTE (Junio 1 de 2009)

[Regresar al índice](#)

T30 TOTAL PARQUE AUTOMOTOR DE VEHICULOS

Modelo	Automovil	Bus	Buseta	Camión	Camioneta	Campero	Microbús	Tracto camión	Volqueta	Motocicleta	Maq Agrícola	Maq Industrial	Bicicleta	Motocarro	Motociclo	Tracción Animal	Cuatri moto	TOTAL
1970	5.889	1.741	352	2.923	1.726	6.941	177	315	660	268	73	13	59	10		1		21.148
1971	10.369	1.791	603	3.321	2.039	5.405	179	256	664	278	35	11	58	2				25.011
1972	17.135	648	948	1.574	1.213	5.087	93	252	345	308	32	22	38	4				27.699
1973	20.837	1.236	453	2.837	2.093	4.184	130	160	421	435	40	11	49	4		1		32.891
1974	29.023	1.142	674	3.092	5.442	5.707	151	271	538	542	49	21	73	1		3		46.729
1975	21.394	2.294	667	3.366	4.633	5.117	164	745	552	601	77	24	92	8		5		39.739
1976	20.681	2.910	870	3.745	3.889	6.869	191	297	469	2.550	73	19	98	4	2	1		42.668
1977	25.925	2.074	573	4.097	6.106	9.327	263	224	617	6.150	112	80	283	8	2	3		55.844
1978	32.006	2.056	689	6.463	8.956	14.949	369	357	949	17.060	209	198	728	23	1	6		85.019
1979	32.483	2.058	892	7.666	9.909	16.455	526	686	1.293	15.756	170	242	654	16	5	7		88.818
1980	40.289	1.349	1.085	5.301	11.065	15.565	429	1.261	1.954	25.494	237	405	1.530	42	12	8		106.026
1981	31.548	1.868	1.290	4.001	8.446	17.863	310	711	1.442	14.213	202	316	1.237	90	6	9		83.552
1982	30.749	1.832	1.335	2.573	12.058	26.651	417	475	868	14.933	222	465	1.141	65	11	8		93.803
1983	22.706	1.256	884	1.579	7.061	10.988	224	238	375	17.403	140	197	1.080	60	8	4		64.203
1984	30.127	1.462	1.108	1.666	6.929	3.454	454	209	395	13.256	121	190	1.007	20	5	6		60.409
1985	35.427	891	1.075	1.010	6.028	3.927	338	172	170	7.563	110	167	738	10	7	3		57.636
1986	30.062	1.314	489	1.289	6.513	3.098	375	317	189	7.924	115	159	394	7	7	1		52.253
1987	36.001	879	244	1.845	6.982	3.193	429	369	307	8.851	159	170	380	17	3	4		59.833
1988	44.901	1.578	326	2.210	8.585	4.294	530	682	564	12.072	191	173	524	28	1	7		76.666
1989	37.422	1.850	246	2.165	6.875	6.591	833	404	476	12.769	164	221	391	31	1	8		70.447
1990	32.201	2.545	543	2.017	7.022	6.467	1.109	278	257	16.978	185	378	609	18	5	14		70.626
1991	30.461	2.042	537	1.546	6.644	6.795	1.520	148	109	15.536	99	251	746	10	1	6		66.451
1992	34.441	2.399	779	2.065	6.725	8.466	2.554	376	191	25.022	139	172	693	32	2	20		84.076
1993	76.554	3.972	2.579	5.290	14.729	16.355	7.640	1.524	655	44.656	171	173	827	173	7	70		175.375
1994	80.589	2.921	2.695	7.663	15.976	17.949	6.901	855	1.097	71.982	221	153	1.699	266	14	144		211.125
1995	83.688	2.020	2.545	8.754	17.655	17.654	5.040	1.005	1.318	95.691	159	162	1.253	216	10	116		237.286
1996	71.914	1.605	2.680	5.270	15.911	15.143	2.605	433	570	84.968	111	60	563	418	8	253		202.512
1997	74.104	1.693	3.063	4.063	18.874	14.965	2.947	652	348	73.987	95	78	488	382	10	331		196.080
1998	82.803	1.789	3.228	4.640	19.889	14.203	4.152	917	396	90.804	115	305	728	839	6	731		225.545
1999	37.553	1.198	1.675	1.965	7.935	7.129	2.115	319	111	53.955	67	43	495	307	10	532		115.409
2000	34.748	1.690	2.567	1.250	5.983	4.394	1.937	107	54	37.487	32	20	133	17	16	660		91.095
2001	35.309	1.750	1.696	976	4.840	4.355	2.117	45	22	37.209	62	29	40	111	32	1.880		90.473
2002	50.506	1.518	1.883	1.561	4.709	4.456	2.224	98	37	39.767	76	26	322	469	77	8		107.737
2003	66.308	2.318	2.334	1.898	7.652	7.480	2.626	328	50	57.528	103	57	166	169	77	2		149.096
2004	60.068	2.180	1.868	2.661	8.229	9.651	2.491	780	88	80.578	199	86	29	124	76	11		169.119
2005	87.425	2.422	1.991	3.089	12.936	12.811	3.060	1.022	199	155.532	190	160	12	170	25	1		281.045
2006	100.590	2.354	2.528	5.700	18.340	16.389	2.804	2.554	538	331.897	216	175	10	373	6	6	2	484.482
2007	103.960	2.436	3.000	13.676	27.787	20.518	4.145	4.857	1.736	366.546	298	287	12	510	14	14	4	549.800
2008	151.766	2.515	1.889	9.912	36.146	29.130	4.237	3.630	1.791	452.613	239	135	13	766	23	23	19	694.847
TOTAL	1.849.962	73.596	54.883	146.719	384.530	409.975	68.806	28.329	22.815	2.311.162	5.308	5.854	19.392	5.820	490	4.907	25	5.392.573

FUENTE: PAGINA WEB MINISTERIO DE TRANSPORTE

[Regresar al índice](#)

T31 DISTANCIA MEDIA DE RECORRIDO POR MODOS

Año	Carretera	Férreo Interior	Férreo Carbon	Fluvial	Aéreo
94	409	437	136	645	ND
95	323	404	139	645	2.036
96	323	475	140	645	2.035
97	371	445	152	645	ND
98	371	438	158	645	1.363
99	371	869	155	645	1.204
00	371	ND	165	645	1.204
01	371	ND	165	645	1.204
02	371	ND	165	645	1.204
03	371	ND	165	645	1.204
04	371	ND	165	645	1.204
05	371	ND	165	645	1.204
06	ND	322	169	645	497
07	ND	322	169	645	503
08	ND	216	200	ND	480

Fuente: Modo Férreo: INCO

Modo Aéreo: Aerocivil

Distancia Media de recorrido: Total de km. Recorridos/ Número de viajes

[VER GRAFICO 31](#)

[Regresar al índice](#)

T32 EMPRESAS DE CUBRIMIENTO NACIONAL DE PASAJEROS Y CARGA

Año	Carretera						Ferrocarril		Fluvial		Aéreo	
	Pasajeros	Carga Nacional	Mixto	Carga Internacional			Pasajeros	Carga	Pasajeros	Carga	Pasajeros	Carga
				C.I	P.P.S	P.E.O.T.P						
94	ND	956	ND	67	36	3	ND	ND	ND	ND	13	24
95	520	1.012	ND	13	12	2	1	3	53	55	12	18
96	469	896	ND	12	14	2	4	3	60	63	12	16
97	483	938	ND	9	12	2	3	3	35	43	13	11
98	515	999	ND	19	17	2	3	3	35	43	11	9
99	550	1.117	ND	18	15	1	3	2	35	43	11	9
00	606	1.262	ND	12	17	0	0	2	33	42	11	9
01	222 / 466	955	80	17	9	1	0	1	33	42	11	8
02	720 / 466	1.040	95	ND	ND	ND	ND	ND	33	42	9	9
03	891	1.120	ND	ND	ND	ND	ND	ND	119	51	9	10
04	466	1.296	ND	228	159	16	2	4	60	0	6	8
05	456	1.328	129	117	109	6	3	4	50	80	6	10
06	466	1.328	129	132	121	5	3	4	57	44	6	9
07	502	1.635	128	147	120	5	5	5	57	53	7	13
08	504	1.849	128	161	192	1	3	5	81	56	7	15

354

FUENTE : Empresas Habilitadas para Transporte Internacional proviene de la oficina de Informática - MINTRANSPORTE.

Empresas Habilitadas para Transporte de Carga Nacional proviene de la Dirección de Transporte y Tránsito MINTRANSPORTE

Ferrocarril: Grupo Férreo - INCO

Aéreo: Empresas Regulares de Carga y Pasajeros, tomada de Anuarios Estadísticos y/o Boletín Estadístico de la Aeronáutica Civil.

Fluvial: Grupo de Transporte Acuático de la Dirección de Transporte y Tránsito - MINTRANSPORTE

NOTA: Certificado de Idoneidad (C. I.). Permiso de Prestación de Servicio (P.P.S.). Permiso Especial de Origen para Transporte Propio (P.E.O.T.P.).

[Ver GRAFICO 32](#)

[Regresar al índice](#)

T33 NAVES MARITIMAS EN AMERICA CENTRAL Y DEL SUR

PAIS	TOTAL DWT	TOTAL GT	BUQUES	EDAD PROMEDIO
Antigua & Barbuda	5.462.434	4.146.517	766	13
Argentina	450.275	330.949	87	24
Bahamas	48.086.625	33.514.892	1.305	17
Barbados	1.181.978	752.650	64	17
Belize	2.342.763	1.725.793	605	27
Bermuda	8.363.635	5.262.152	116	17
Bolivia	239.838	162.740	57	31
Brasil	6.174.902	3.817.439	261	20
Cayman Islands	3.385.762	2.159.752	142	17
Chile	943.523	713.798	112	19
Colombia	176.913	100.015	25	30
Costa Rica	1.108	2.509	2	44
Cuba	108.641	88.205	28	25
Dominica	630	445	1	47
Republica Dominicana	2.581	2.179	3	41
Ecuador	392.804	232.027	40	31
Grenada	1.135	596	2	40
Guadelope	996	5.398	10	10
Guatemala	1.727	2.165	1	19
Guyana	5.237	3.528	3	34
Haiti	793	613	1	44
Honduras	940.174	662.956	354	31
Jamaica	25.251	22.575	5	23
Mexico	602	667	3	2
Netherlands Antillas	1.771.320	1.327.223	146	14
Panama	185.607.314	123.589.733	5.521	15
Paraguay	44.132	34.381	25	35
Perú	123.762	88.759	54	10
Saint Vicent & The Grenadine	10.457.906	7.160.698	1.113	25
Suriname	1.599	981	1	27
Trinidad & Tobago	9.623	14.334	10	27
Uruguay	85.008	47.047	17	24
Venezuela	1.161.237	721.196	90	22
TOTALES	277.552.228	186.694.912	10.970	-

Fuente: eclac.cl/transporte/perfiles

DWT: Toneladas de registro bruto

GT: Toneladas de registro neto

[Regresar al índice](#)

T34 MOVIMIENTO DE VEHICULOS Y PASAJEROS EN LOS TERMINALES MODO CARRETERO

MUNICIPIO	TIPO DE VEHICULO								TOTALES
	AUTOMOVIL	CAMPERO	CAMIONETA	MICROBUS	BUSETA	BUS(corriente)	BUS(de lujo)	OTRO	
AGUACHICA									
Numero Vehiculos despachados	30.526			7.848		2.695	19.360		60.429
PASAJEROS MOVILIZADOS	85.473	0	0	82.404	0	56.595	542.080		766.552
APARTADÓ									
Numero Vehiculos despachados	134.571	5.257	2.724	71.945	257.940	11.765	0		484.202
PASAJEROS MOVILIZADOS	376.799	25.759	11.441	755.423	4.694.508	247.065	0		6.110.994
ARAUCA									
Numero Vehiculos despachados	25.200	568	1.080	5.400	7.538	900	2.520		43.206
PASAJEROS MOVILIZADOS	70.560	2.783	4.536	56.700	137.192	18.900	70.560		361.231
ARMENIA									
Numero Vehiculos despachados	13.113	312	8.955	532.473	119.103	61.183	41.383		776.522
PASAJEROS MOVILIZADOS	36.716	1.529	37.611	5.590.967	2.167.675	1.284.843	1.158.724		10.278.064
BARRANQUILLA									
Numero Vehiculos despachados									
PASAJEROS MOVILIZADOS									
BOGOTA									
Numero Vehiculos despachados	14.534		33	732.637	16.659	135.602	271.360		1.170.825
PASAJEROS MOVILIZADOS	40.695	0	139	7.692.689	303.194	2.847.642	7.598.080		18.482.438
BUCARAMANGA									
Numero Vehiculos despachados	40.955		13.041	132.744		3.940	99.932		290.612
PASAJEROS MOVILIZADOS	114.674	0	54.772	1.393.812	0	82.740	2.798.096		4.444.094
BUENAVENTURA									
Numero Vehiculos despachados	39.571	348		54.733	7.609	2.825	954		106.040
PASAJEROS MOVILIZADOS	110.799	1.705	0	574.697	138.484	59.325	26.712		911.721
BUGA									
Numero Vehiculos despachados	11.626	0	0	130.692	165.626	45.989			353.933
PASAJEROS MOVILIZADOS	32.553	0	0	1.372.266	3.014.393	965.769	0		5.384.981
CALI									
Numero Vehiculos despachados	111.107	0	0	791.588	0	582.203	43.191		1.528.089
PASAJEROS MOVILIZADOS	311.100	0	0	8.311.674	0	12.226.263	1.209.348		22.058.385
CARTAGENA									
Numero Vehiculos despachados	29.381	0	10.523	21.836	10.546	239.201	113.562		425.049
PASAJEROS MOVILIZADOS	82.267	0	44.197	229.278	191.937	5.023.221	3.179.736		8.750.636
CHIQUEQUIRÁ									
Numero Vehiculos despachados	16.104	3.741	49.024	77.750	33.532	1.712	5.656		187.519
PASAJEROS MOVILIZADOS	45.091	18.331	205.901	816.375	610.282	35.952	158.368		1.890.300
CÚCUTA									
Numero Vehiculos despachados	251.728	0	0	26.650	0	55.443	16.588		350.409
PASAJEROS MOVILIZADOS	704.838	0	0	279.825	0	1.164.303	464.464		2.613.430
DUITAMA									
Numero Vehiculos despachados	0	0	0	12.641	304.016	0	104.816		421.473
PASAJEROS MOVILIZADOS	0	0	0	132.731	5.533.091	0	2.934.848		8.600.670

FLORENCIA									
Numero Vehiculos despachados	113.684	6.165	5.121	24.568	0	4.464	7.937	14.815	176.754
PASAJEROS MOVILIZADOS	318.315	30.209	21.508	257.964	0	93.744	222.236	362.968	1.306.943
FUSAGASUGÁ									
Numero Vehiculos despachados	372	3.329	135.538	35.670	0	18.366	0		193.275
PASAJEROS MOVILIZADOS	1.042	16.312	569.260	374.535	0	385.686	0		1.346.834
GIRARDOT									
Numero Vehiculos despachados	30.881	0	17.625	46.429	17.966	125.477	27.457	3.918	269.753
PASAJEROS MOVILIZADOS	86.467	0	74.025	487.505	326.981	2.635.017	768.796		4.378.791
IBAGUE									
Numero Vehiculos despachados	88.382	0	1.652	12.645	81.917	136.639	81.458		402.693
PASAJEROS MOVILIZADOS	247.470	0	6.938	132.773	1.490.889	2.869.419	2.280.824		7.028.313
IPIALES									
Numero Vehiculos despachados	206.619	4.601	36.907	32.827	16.605	0	4.322		301.881
PASAJEROS MOVILIZADOS	578.533	22.545	155.009	344.684	302.211	0	121.016		1.523.998
MAICAO									
Numero Vehiculos despachados	791	0	7.200	600	3.264	1.440	19.181	18.786	51.262
PASAJEROS MOVILIZADOS	2.215	0	30.240	6.300	59.405	30.240	537.068	84.537	750.005
MANIZALES									
Numero Vehiculos despachados	56.898	0	42.808	100.971	87.758	12.295	12.612		313.342
PASAJEROS MOVILIZADOS	159.314	0	179.794	1.060.196	1.597.196	258.195	353.136		3.607.830
MEDELLÍN									
Numero Vehiculos despachados	149.891			210.617		409.669	31.051		801.228
PASAJEROS MOVILIZADOS	419.695	0	0	2.211.479	0	8.603.049	869.428		12.103.650
MONTERIA									
Numero Vehiculos despachados	76.164			16.951		79.407	12.812		185.334
PASAJEROS MOVILIZADOS	213.259	0	0	177.986	0	1.667.547	358.736		2.417.528
NEIVA									
Numero Vehiculos despachados	35.966	13	80.625	128.896	48.261	21.123	58.517	9.865	383.266
PASAJEROS MOVILIZADOS	100.705	64	338.625	1.353.408	878.350	443.583	1.638.476	345.275	5.098.486
OCAÑA									
Numero Vehiculos despachados	34.499	696	8.266	8.189	2.653	1.635	2.795		58.733
PASAJEROS MOVILIZADOS	96.597	3.410	34.717	85.985	48.285	34.335	78.260		381.589
PASTO									
Numero Vehiculos despachados	108.750		62.072	54.911		73.957	5.547		305.237
PASAJEROS MOVILIZADOS	304.500	0	260.702	576.566	0	1.553.097	155.316		2.850.181
PEREIRA									
Numero Vehiculos despachados	33.293		30.745	409.438	241.303	10.375	56.698		781.852
PASAJEROS MOVILIZADOS	93.220	0	129.129	4.299.099	4.391.715	217.875	1.587.544		10.718.582
PITALITO									
Numero Vehiculos despachados	23.000	19.000	73.000	49.000	16.000	21.000	19.000	4.000	224.000
PASAJEROS MOVILIZADOS	64.400	93.100	306.600	514.500	291.200	441.000	532.000	89.600	2.332.400
POPAYÁN									
Numero Vehiculos despachados	16.512	43.667	34.280	159.426	46.155	66.187	365		366.592
PASAJEROS MOVILIZADOS	46.234	213.968	143.976	1.673.973	840.021	1.389.927	10.220		4.318.319
SAN GIL									
Numero Vehiculos despachados	0	0	0	0	79.148	4.272	16.068		99.488
PASAJEROS MOVILIZADOS	0	0	0	0	1.440.494	89.712	449.904		1.980.110

SANTA MARTA									
Numero Vehiculos despachados	0	0	0	1.500	125.000	27.000	8.000		161.500
PASAJEROS MOVILIZADOS	0	0	0	15.750	2.275.000	567.000	224.000		3.081.750
SOCORRO									
Numero Vehiculos despachados	0	720	9.720	9.000	720	1.800	0		21.960
PASAJEROS MOVILIZADOS	0	3.528	40.824	94.500	13.104	37.800	0		189.756
SOGAMOSO									
Numero Vehiculos despachados	0	0	307	167.307	0	19.775	70.189		257.578
PASAJEROS MOVILIZADOS	0	0	1.289	1.756.724	0	415.275	1.965.292		4.138.580
TULUÁ									
Numero Vehiculos despachados	42.590	4.711	0	194.836	62.690	69.916	973		375.716
PASAJEROS MOVILIZADOS	119.252	23.084	0	2.045.778	1.140.958	1.468.236	27.244		4.824.552
TUNJA									
Numero Vehiculos despachados	6.100	0	127.357	194.370	28.320	73.122	38.500		467.769
PASAJEROS MOVILIZADOS	17.080	0	534.899	2.040.885	515.424	1.535.562	1.078.000		5.721.850
VALLEDUPAR									
Numero Vehiculos despachados	64.585	1.020	0	17.679	11.658	5.107	41.755		141.804
PASAJEROS MOVILIZADOS	180.838	4.998	0	185.630	212.176	107.247	1.169.140		1.860.028
VILLAVICENCIO									
Numero Vehiculos despachados	68.841	27.151	44.734	220.842	0	22.731	10.067		394.366
PASAJEROS MOVILIZADOS	192.755	133.040	187.883	2.318.841	0	477.351	281.876		3.591.746

TOTALES	TIPO DE VEHICULO								TOTALES
	AUTOMOVIL	CAMPERO	CAMIONETA	MICROBUS	BUSETA	BUS (corriente)	BUS (de lujo)	OTRO	
Numero Vehiculos despachados	1.765.571	120.603	795.071	4.670.469	1.789.334	2.268.173	1.229.019	51.384	12.689.624
PASAJEROS MOVILIZADOS	4.943.599	590.955	3.339.298	49.039.925	32.565.879	47.631.633	34.412.532	882.380	173.406.200



TOTAL PASAJEROS MOVILIZADOS	173.406.200
------------------------------------	--------------------

Las terminales de Barranquilla, Riohacha y Yopal no suministraron información; además se incluyen las cifras de otros terminales no homologados, como por ejemplo Ocaña, y algunos nuevos que antes no se consideraban, como es el caso de Buga, pero al momento de finalizar este documento no alcanzó a enviar la información.

NOTA: Para efectos de la clasificación por tipo de vehículo se tuvo en cuenta el número de sillas o capacidad promedio de pasajeros, apoyados en la capacidad vehicular establecida por el Ministerio de Transporte mediante Resolución 3202 de 1999, y con un factor de ocupación promediado entre temporadas/horarios altos, y temporadas/horarios bajos, así:

	CAPACIDAD PASAJEROS (Promedio)								FACTOR DE OCUPACION %
	AUTOMOVIL	CAMPERO	CAMIONETA	MICROBUS	BUSETA	BUS(corriente)	BUS(de lujo)	OTRO	
Numero de Sillas ofertadas	4	7	6	15	26	30	40	-	0,70
Numero de Sillas ocupadas	2,8	4,9	4,2	10,5	18,2	21	28		

[Regresar al índice](#)

T35 VENTA DE COMBUSTIBLES SECTOR TRANSPORTE

AÑO	GASOLINA MOTOR	AVIGAS	DIESEL (ACPM)
94	45.734.500	182.500	18.396.000
95	46.930.240	162.060	18.890.940
96	47.037.915	141.255	21.225.115
97	47.825.950	140.160	22.012.420
98	47.280.275	144.905	21.909.490
99	42.035.590	146.365	19.557.065
00	37.494.625	137.240	22.080.310
01	33.670.520	127.385	21.868.975
02	30.050.815	123.370	20.846.610
03	32.343.380	118.625	24.165.190
04	30.793.836	116.637	25.934.456
05	30.080.763	101.470	28.513.481
06	27.953.890	97.455	26.716.175
07	27.078.985	94.991	28.485.330
08	26.359.301	102.200	34.249.201

Fuente: Estadísticas Ecopetrol / Gerencia de Refinación

BPA: Barriles por año

Nota: Las cifras de gasolina motor incluyen gasolina corriente y extra; igualmente en el diesel (para 2008) incluye corriente y extra.

[VER GRAFICO 35](#)

[Regresar al índice](#)

T36 INVERSION PUBLICA EN EL SECTOR TRANSPORTE

COMPROMISOS

Millones de Pesos Corrientes

Año	Carreteras	Trans. Férreo	Trans. Fluvial	Trans. Aéreo	Trans. Marítimo	Total
94	638.047	19.030	29.988	65.174	14.388	766.627
95	758.175	125.869	18.894	81.917	17.140	1.001.995
96	959.427	107.255	20.873	85.138	13.021	1.185.714
97	914.479	110.544	10.566	84.956	13.900	1.134.445
98	917.623	48.554	6.614	88.395	10.608	1.071.794
99	895.384	162.234	9.837	104.446	5.626	1.177.527
00	545.125	136.046	12.016	95.884	5.873	794.944
01	1.064.460	160.489	28.315	106.583	8.189	1.368.036
02	1.031.289	88.711	18.268	97.391	10.173	1.245.832
03	756.449	73.562	1.459	81.439	4.126	917.035
04	877.016	87.200	14.552	145.934	8.397	1.133.099
05	1.037.218	33.340	4.527	149.477	14.819	1.239.381
06	1.777.369	7.399	25.005	176.789	48.910	2.035.473
07	2.170.322	3.381	45.578	105.955	71.919	2.397.155
08	1.907.642	43.309	27.634	185.530	34.405	2.198.529

FUENTE: Grupo de Programación Presupuestal de la Oficina de Planeación del Ministerio de Transporte

[VER GRAFICO 36](#)

[Regresar al índice](#)

T37 INVERSION PUBLICA EN EL SECTOR TRANSPORTE

Millones Pesos Constantes 2008 *

Año	Carreteras	Trans. Férreo	Trans. Fluvial	Trans. Aéreo	Trans. Marítimo	TOTAL
94	2.440.184	72.779	106.488	231.435	55.026	2.905.913
95	2.427.060	402.930	56.159	243.483	54.868	3.184.501
96	2.524.914	282.262	48.802	208.038	34.267	3.098.283
97	2.045.059	247.211	22.095	176.405	31.085	2.521.854
98	1.758.431	93.044	12.309	157.280	20.328	2.041.392
99	1.570.828	284.617	18.431	170.136	9.870	2.053.882
00	879.399	219.470	17.998	143.622	9.474	1.269.964
01	1.595.164	240.503	39.398	148.302	12.272	2.035.640
02	1.444.485	124.254	23.758	126.659	14.249	1.733.405
03	995.423	96.801	1.783	99.505	5.429	1.198.941
04	1.093.913	108.766	16.854	169.011	10.473	1.399.018
05	1.233.892	39.662	5.000	165.107	17.629	1.461.290
06	2.023.337	8.423	28.345	195.275	55.679	2.311.058
07	2.337.437	3.642	45.578	105.956	77.457	2.570.069
08	1.907.642	43.309	27.634	185.530	34.405	2.198.521

* Nota: Los valores consignados en la tabla 37 del documento del año 2007, corresponden a millones de pesos constantes de ese año.

FUENTE: Grupo de Programación Presupuestal de la Oficina de Planeación del Ministerio de Transporte

[VER GRAFICO 37](#)

[Regresar al índice](#)

T38 DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA INVERSION PUBLICA

Por Modo de Transporte

Año	Carreteras	Trans. Férreo	Trans. Fluvial	Trans. Aéreo	Trans. Marítimo	TOTAL %
94	83,97	2,50	3,66	7,96	1,89	100,00
95	76,21	12,65	1,76	7,65	1,72	100,00
96	81,49	9,11	1,58	6,71	1,11	100,00
97	81,09	9,80	0,88	7,00	1,23	100,00
98	86,14	4,56	0,60	7,70	1,00	100,00
99	76,48	13,86	0,90	8,28	0,48	100,00
00	69,25	17,28	1,42	11,31	0,75	100,00
01	78,36	11,81	1,94	7,29	0,60	100,00
02	83,33	7,17	1,37	7,31	0,82	100,00
03	83,03	8,07	0,15	8,30	0,45	100,00
04	78,19	7,77	1,20	12,08	0,75	100,00
05	84,44	2,71	0,34	11,30	1,21	100,00
06	87,55	0,36	1,23	8,45	2,41	100,00
07	90,95	0,14	1,77	4,12	3,01	100,00
08	86,77	1,97	1,26	8,44	1,56	100,00

NOTA : Los porcentajes se calcularon con base en la información de la Tabla 37

[Regresar al índice](#)

T39 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION PESADA SECTOR TRANSPORTE

Variaciones Porcentuales mensuales

Año Mes	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01*	02	03	04	05	06	07	08
ENE	11,38	9,81	9,24	5,81	5,12	3,78	2,85	1,77	1,17	1,68	0,84	1,98	2,18	1,23	2,27	0,89	2,75
FEB	1,64	2,65	2,09	2,34	1,65	3,30	2,54	0,73	1,19	0,86	0,71	1,40	1,43	0,03	0,87	0,32	1,79
MAR	1,14	2,14	0,39	1,32	0,82	0,30	2,20	0,19	0,39	0,34	0,16	0,88	1,77	0,79	0,73	1,02	0,77
ABR	0,77	1,34	0,54	0,22	2,05	0,99	0,62	1,31	0,82	1,75	0,27	0,68	1,49	-0,19	0,60	0,57	0,61
MAY	0,43	0,78	0,76	0,53	0,67	0,52	-0,04	0,42	0,25	0,41	0,68	0,11	0,58	0,37	0,75	0,50	0,58
JUN	0,32	2,20	1,00	-1,81	0,07	0,32	-0,75	-0,03	0,51	0,13	0,11	0,06	0,28	-0,02	1,13	-0,42	1,65
JUL	1,46	1,19	0,20	0,35	0,60	2,04	1,26	0,33	0,31	0,91	0,43	0,02	0,25	0,12	2,06	-0,26	0,56
AGO	0,21	3,08	0,48	0,29	0,58	0,39	0,42	0,18	0,93	-0,05	0,19	0,20	-0,10	-0,03	0,77	0,00	0,58
SEP	1,77	0,65	0,20	0,09	-0,04	0,25	1,48	0,33	1,39	0,12	0,44	1,10	0,27	-0,23	0,35	0,21	0,31
OCT	0,31	0,89	1,55	-0,03	0,20	0,54	0,19	1,22	0,81	0,38	0,72	0,21	-1,04	0,04	0,08	0,34	-0,41
NOV	0,62	0,34	0,59	0,67	0,66	0,17	0,58	1,69	0,19	0,01	0,67	0,69	-0,73	0,02	-0,22	0,15	-0,43
DIC	0,48	0,41	0,73	0,62	1,02	1,29	1,84	-0,05	0,10	0,25	0,23	0,20	-0,61	0,45	-0,31	0,55	-0,29
Año corrido	21,98	28,24	18,90	10,70	14,16	14,71	13,94	8,36	8,36	6,97	5,58	7,53	5,77	2,60	9,44	3,94	8,74

* A partir de 2002 el índice corresponde a carreteras y puentes

Fuente : DANE

[VER GRAFICO 39](#)

[Regresar al índice](#)

T40 INFRAESTRUCTURA PORTUARIA MARITIMA REGIONAL 2008

	Santa Marta	Barranquilla	Cartagena	Buenaventura
Canal de Acceso (pies)	70-120 pies	32,8	47,6	27
Acceso al Puerto	Carretero-ferrocarril -Puente Aéreo	Carretero y Puente Aereo	Carretero y Puente Aereo	Carretero
Obras de Proteccion	N.A.			
Área General del Puerto				
Área total de edificaciones	10,714M2	34.828	16.689	42.756
Área total de bodegas	14,700M2	34.550	27.064	80.342
Área de patios	105,447M2	118		145.429
Área total de cobertizos	1,319 M2	34.828	16.689	42.732

	Santa Marta			Barranquilla			Cartagena			Buenaventura		
	Largo Mts	Ancho Mts	Calado Pies	Largo Mts	Ancho Mts	Calado Pies	Largo Mts	Ancho Mts	Calado Pies	Largo Mts	Ancho Mts	Calado Pies
Sitios de atraque												
Muelles 1	321	17,94	36-42	701	11	30	213	40	33	212	9	27
Muelles 2							213	40	33			
Muelles 3	232	15,25	25-42				258		33	1.260	22,7	27
Muelles 4	307	27,5	40-45	357	12	30	134		33			
Muelles 5							254		33	532	23,5	27
Muelles 6	104	15	8-40				213		33			
Muelles 7	93	13	38	550	14	30	160		33	135	10	27
Muelles 8												

Área total terreno M2	365,800 M2	791.917	36 Hctareas	1.174.688
Área total construida M2	126.527	82.511		
Área total no construidaM2	236.001	681.902		

[Regresar al índice](#)

RED FERREA CONCESIONADA			
ATLANTICA		PACIFICA	
En el año 2007 fueron desafectados 1253 km de la concesión Ferrea del Atlantico, de los cuales fueron entregados una parte a INVIAS, quedando de la siguiente manera :			
Tramos Desafectados	Long. Km	Tramos	Long.Km
Bogota - Belencito	257	Buenaventura - Cali	174
La Caro Zipaquirá	19	Cali - Cartago	173
Faca - Bogotá	45	Cartago - La Felisa	111
Dorada - Grecia	128	Zarzal - Tebaida	40
Grecia- San Rafael de Lebrija	189		
San Rafael de Lebrija - Chiriguana	207		
Puerto Berrio - Cabañas	29		
TOTAL	874	TOTAL	

Tramos desafectados a cargo de INVIAS	Long. Km
Zipaquirá - Lenguazaque	57
Cabañas - Envigado	167
Facatativá - Dorada	155
TOTAL	379

CONCESIÓN ATLANTICO	Long.Km
Chiriguana - La Loma - Cienaga	210
Cienaga - Santa Marta	35
TOTAL	245

RED FERREA REHABILITADA EN OPERACIÓN			
Chiriguaná - Pto Prodeco - Santa Marta	carga		245
Grecia - Barranca - García Cadena	pasajeros		145
La Caro - Zipaquirá	pasajeros		19
Bogotá - Belencito	pasajeros		257
Buenaventura - La Tebaida	carga		344
TOTAL KMS REHABILITADOS SIN OPERACIÓN			1.010

RED FERREA REHABILITADA SIN OPERACIÓN DE CARGA	
Dorada - Chiriguaná	524
Grecia - Cabañas (Pto Berrío)	33
Zarzal - Zaragoza	36
TOTAL KMS REHABILITADOS SIN OPERACIÓN	593

RED FERREA EN REHABILITACION	
Dorada - Buenos Aires(Ibagué)	177
Zaragoza - La Felisa	91
Construcción variantes (Cartago 16 km; Caimalito 6 km; Chinchiná 0.5 km)	23
TOTAL KMS EN REHABILITACION	291

RED FERREA REHABILITADA PARA CUSTODIA Y VIGILANCIA	
Buenos Aires (Ibagué) - Villavieja (Huila)	154

RED FERREA SIN REHABILITACION CON PASO DE TRENES	
Facatativá - Km 5	35
Km 5 - La Sabana	5
Km 5 - La Caro - Belencito	257
La Caro - Zipaquirá	19
Dorada - Facatativá	162
TOTAL KMS SIN REHABILITACION	478

Fuente: INCO

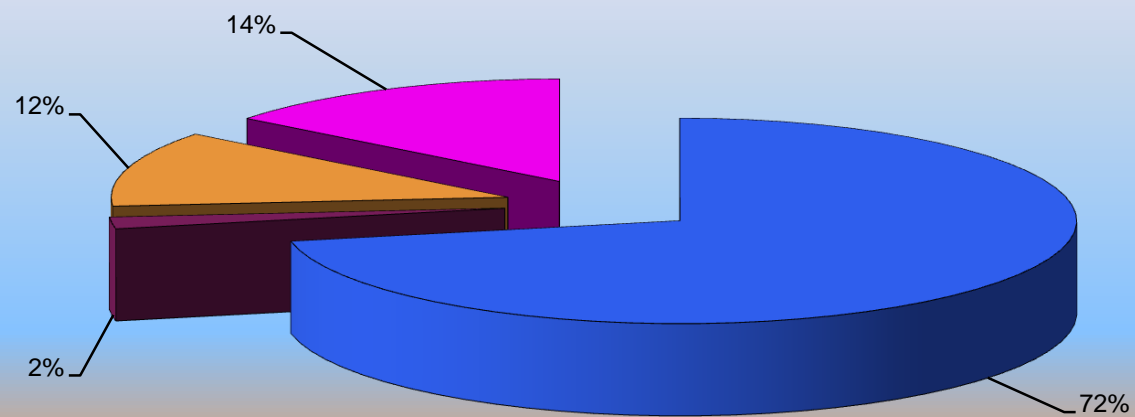
[Regresar al índice](#)

NOMBRE	CONPES	DESCRIPCION	AVANCE OBRAS:			programado - ejecutado	DATOS DE OPERACIÓN		P.M.A.	
PEREIRA - DOSQUEBRADAS MEGABUS S A	3220/03 y Documentos de Seguimiento 3416/06 y 3503 de 2007	El proyecto consistió en la construcción en Pereira y Dosquebradas de cerca de 16.7 km de vía troncal, con 28 estaciones de parada, en la que operan buses de alta capacidad, integrado con rutas alimentadoras y la construcción de dos portales intercambiadores (Cuba y Dosquebradas). Actualmente se encuentra en proceso la estructuración para la integración de las rutas remanentes de transporte público colectivo con el Sistema Megabús.	Troncal Cra. 6	100%	100%	Cobertura viajes tte público: 45%	Tramo de mayor carga (pasajeros/sentido): 7000	Se implementó casi en su totalidad, a excepción del tramo de San Mateo. Para el intercambiador de Dosquebradas aún no se ha elaborado el respectivo PMA		
			Troncal Cra 7	100%	100%					
			Troncal Cra 8	100%	100%					
			Troncal Cra. 10	100%	100%	Pasajeros/hora pico: 14000	Pasajeros/día: 142000			
			Troncal Av. Ferrocarril-Av. 30 Agosto Tramo 1: Cra 7-Clle 26	100%	100%					
			Troncal Av. Ferrocarril-Av. 30 Agosto Tramo 2: Clle. 26-Pte. Turín	100%	100%					
			Tramo 3: Clle 48-Clle. 58	100%	100%	Buses: 51 buses articulados y 86 alimentadores	Parque Automotor actual: 1100			
			Troncal Av. Simón Bolívar Tramo 1	100%	100%					
			Troncal Av. Simón Bolívar Tramo 2	100%	100%					
			Troncal Av. Cuba	100%	100%	Eliminacion de sobreoferta: 500				
			Intercambiador provisional de Dos Quebradas	100%	100%					
			Estaciones de parada (28)	100%	100%					
			Intercambiador de Cuba	23%	88%	Valor Contratos 169.256.120.228	Longitud Contratos 14,95 kms			
			Valor Contratos	169.256.120.228						
			Longitud Contratos	14,95 kms						
BOGOTA D. C. FASES I, II y III TRANSMILENIO	Fases I y II: CONPES 3093/00 y pendiente documentos de seguimiento redefinición de alcances.	Fases I y II del Sistema TransMilenio actualmente en operación. . El proyecto contempla en esas fases 84 Kms de corredor troncal, 6 estaciones intermedias (de integración), 7 portales, 5 cicloparqueaderos, 114 estaciones de parada, 1.300.000 viajes, 1013 buses articulados y 407 buses alimentadores. Existen 70 rutas alimentadoras y 515 km de corredores alimentadores.	Avance Físico Obras		14,9 kms	Cobertura viajes tte público: 25%	Tramo de mayor carga (pasajeros/sentido): 35000	El proyecto no ha sido objeto de requerimiento ambiental por parte de la Unidad, debido a que cuando se conformó la Unidad ya las obras se estan culminando.		
			Troncal NQS Norte - Tramo 1, Calle 10 a la Calle 68	100%	100%				Pasajeros/hora pico: 121.000	Pasajeros/día: 1.270.000
			Troncal NQS Norte - Tramo 2, Calle 68 a la Calle 92	100%	100%					
			Troncal NQS Sur - Tramo 1, Calle 10 a la Escuela Gral Santander	100%	99,94%					
			Troncal NQS Sur - Tramo 2, Escuela Gral Santander a la Av Villavicencio	100%	99,64%	Buses: 1054 buses articulados y 430 alimentadores	Parque Automotor actual: 21000			
			Troncal NQS Sur-Sur y del Portal del Sur, Avenida Villavicencio al limite del Distrito con Soacha	100%	99,71%					
			Troncal Avenida Suba - Tramo 1, Calle 80 a la Calle 127A	100%	100%					
			Troncal Av Suba - Tramo 2, Calle 127A a la Av Ciudad de Cali	100%	100%	Eliminacion de sobreoferta: 3700				
			Portal de Suba	100%	100%					
			Valor Contratos	2.198.089.032.954						
			Longitud Contratos	29,25 kms		Avance Físico Obras	29,2 kms			
	Longitud Contratos	29,25 kms								
	Avance Físico Obras		29,2 kms							
	Fase III: CONPES 3093/00 y pendiente documentos de seguimiento redefinición de alcances.	En estructuración la Fase III (Troncales Calle 26, Carrera 10a, y Avenida Boyacá)	Calle 26 - Carrera 10ª, Grupo 1	Se dio inicio a la etapa de construcción el 16 de octubre de 2008		Calle 26 y Carrera 10ª: 21 de noviembre se llevó a cabo el cierre del proceso licitatorio para la contratación de las obras: 11 propuestas. La adjudicación se realizó en el mes de Diciembre de 2007 y a la fecha del presente informe cuentan con las actas de inicio de obra debidamente suscritas. Con corte a 31 de diciembre de 2008 se encuentran en etapa de preconstrucción estos tramos de la Fase III. Carrera 7a : Pendiente por finalizar los estudios y diseños y de la definición de la nueva administración distrital sobre la conveniencia de su ejecución.	En cuanto a las obligaciones establecidas en el contrato de préstamo CFA 3019 y CFA 3317 para Transmilenio, se suscribió un convenio entre la Secretaría Distrital de Ambiente, el Instituto de Desarrollo Urbano y Transmilenio para "comprometerse en coordinar y ejecutar las actividades tendientes a apoyar el mejoramiento del marco regulatorio relacionado con la estructuración de los proyectos necesarios para implementar el plan de descontaminación atmosférica para Bogotá, D.C." para lo cual se destinaron US\$ 200.000 por parte de la Nación. Este convenio tiene una duración de un año, prorrogable por las partes, iniciando en junio 26 de 2007. Se efectuó en el mes de junio de 2008, una reunión con los funcionarios de la CAF y MinHacienda, en la cual se informó el estado actual de avance del convenio entre la Secretaría de Medio Ambiente del Distrito y Transmilenio.			
			Calle 26 - Carrera 10ª, Grupo 2							
			Calle 26 - Carrera 10ª, Grupo 3							
			Calle 26 - Carrera 10ª, Grupo 4							
			Calle 26 - Carrera 10ª, Grupo 5							
			Valor Contratos	2.198.089.032.954		Longitud Contratos 19,70 kms		Avance Físico Obras 0		
			Longitud Contratos	19,70 kms						
Avance Físico Obras			0							

SOACHA - BOGOTA EXTENSION TRANSMILENIO (en construcción)	Documento Conpes 3185 de julio de 2002 y Conpes 3404 de diciembre de 2005	El proyecto contempla la construcción de 5,9 Km. de corredor exclusivo y su infraestructura complementaria. El proyecto contará con 5 estaciones sencillas, 2 estaciones de integración intermedias, 7 pasos peatonales a desnivel, una ciclo ruta, un patio – garaje y la adecuación de las zonas de espacio público paralelas al corredor. Así mismo, se contempla la reposición de la calzada de tráfico mixto del costado norte. Como elemento indispensable para el desarrollo de la infraestructura requerida para el proyecto y la puesta en funcionamiento del sistema troncal y alimentador, se llevará a cabo la reestructuración del transporte público colectivo del corredor Bogotá - Soacha. El MAVDT adelantará la formulación del Macroproyecto Urbano en el corredor del SITM.	A diciembre de 2008 no se habían iniciado obras en el corredor Troncal, estas se deberían iniciar en el año 2009. Se informa que Transmilenio suscribió un convenio interadministrativo con el INCO para la construcción de las obras correspondientes al corredor Troncal. Obras pendientes de ejecutar: Hace falta ejecutar los 5.9 Kilómetros de corredor troncal que conforman la extensión de transmilenio en Soacha.			Cobertura viajes en transporte público: 75% Demanda Transporte Público Colectivo: 163.790 viajes/día Pasajeros/hora pico: 12.465 Pasajeros/Día: 125.000 Buses: 15 buses articulados Parque Automotor Actual: 2.532 vehículos Eliminación de sobreoferta: 500 vehículos		En cuanto a las obras de extensión de Transmilenio a Soacha, en lo que hace relación a las obras de construcción de la calzada de reposición, a cargo del Concesionario de la vía Nacional, el manejo ambiental está a cargo del concesionario de la vía Bogotá – Girardot, amparado mediante licencia ambiental expedida por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.
			Valor Contratos	104.591.163.498 constantes del año 2007		Fecha entrada en operación: Primer trimestre de 2010		
			Longitud Contratos	5,9 kms				
			Avance Físico Obras	0				
SANTIAGO DE CALI MIO	Conpes 3166 de 2002, Conpers 3369 de 2005 y Conpes 3504 de 2007	El proyecto de transporte masivo para Cali, contempla en su primera fase 27.8Km de corredores troncales, 150.5 Km de corredores pretroncales, 4 estaciones terminales (Puerto Mallarino, Lili, Cañaveralajo y Calima) y cubrirá el 46% de la demanda de transporte. En su segunda fase se tiene previsto la construcción de 10.9 Km de corredor troncal, 92.5Km de corredores pretroncales, 7 estaciones terminales y se logrará dar cobertura al 94%. Igualmente contará con puentes peatonales, intersecciones a desnivel, igualmente 50 Km de corredores de ciclorutas que alimentaran las terminales de cabecera y estaciones de integración intermedia.	Cra 1a-cll 70, cra 1a-cll 42 a 19, cll 5a-cra 52 a 82/cra 82 a Terminal sur/cra 52 a 15, cra 15-cll 5 y 15, cll 13-cra 15 a 1a/cra 1a-cll13 a Av Americas/cil 15-cra 15 a 1a, cra 15-cll 15 a Aut Sur, cra 15-Aut Sur/Pto Mallarino/inc Puente de Mil Días, y cra 1a-cll 44 560 mts		100%	100%	Cobertura viajes tte público: 94% Tramo de mayor carga (pasajeros/sentido): 12000 Pasajeros/hora pico: 106000 Pasajeros/día: 902400 Buses: 172 buses articulados, 548 padrones y 193 alimentadores Parque Automotor actual: 4389	El proyecto cuenta con los PMA's los cuales han sido aceptados por el Banco (BID). Durante la ejecución de las obras se implantó la obligación de requerir la implementación de las fichas de manejo formuladas en el PMA. En general el manejo ambiental dado durante la ejecución de las obras se ha realizado de manera adecuada y sujeto a las especificaciones que fueron establecidas en el PMA.
			Av Americas entre Av 2a y 2EN, y Av 3a N entre cll 35 AN y cil 55		22%	37%	Eliminación de sobreoferta: 4100	
			Cañaveralajo		74%	74%		
			Grupos 1 a 7; y Pretroncales via Navarro ramos 1 y 2		100%	100%		
			Valor Contratos		1.322.928.368.325 constantes del año 2007			
			Longitud Contratos		28,62 kms			
			Avance Físico Obras		27 kms			

Fuente: Unidad Coordinadora de Tte Masivo - MINTRANSPORTE
[Regresar al índice](#)

PARTICIPACIÓN POR MODOS EN EL PIB TRANSPORTE - 2008



■ Transporte Terrestre

■ Transporte por agua

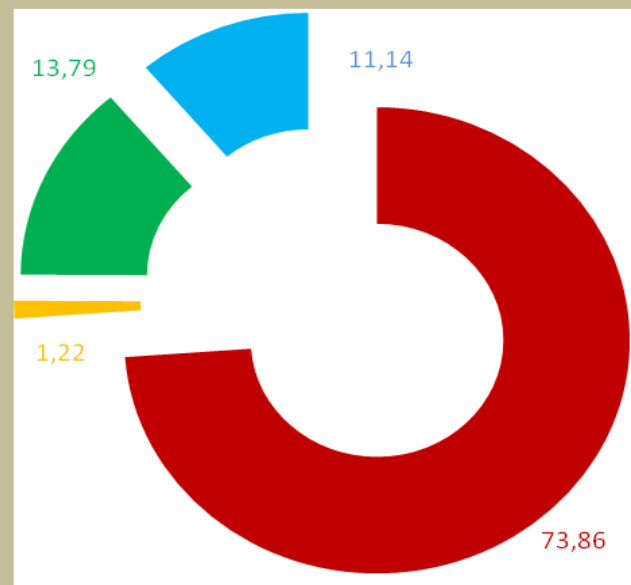
■ Transporte Aéreo

■ Transporte Complementarios y auxiliares

[VOLVER TABLA 02](#)

[Regresar al índice](#)

PIB TRANSPORTE 2008 - Pesos corrientes

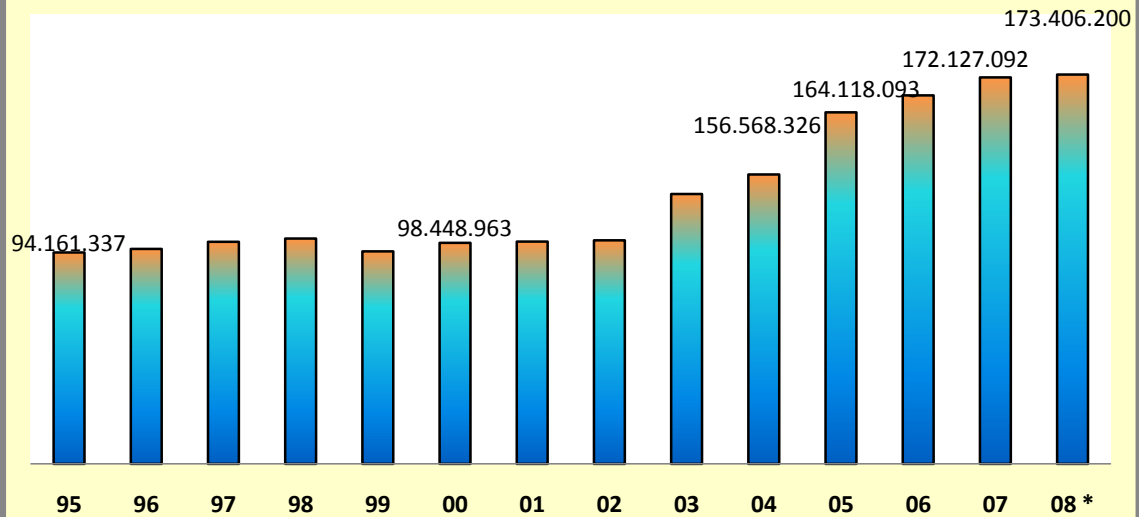


- Servicios de Transporte Terrestre
- Servicios de Transporte por agua
- Servicios de transporte aéreo
- Servicios de Transporte complementarios y auxiliares

[Volver Tabla 2A](#)

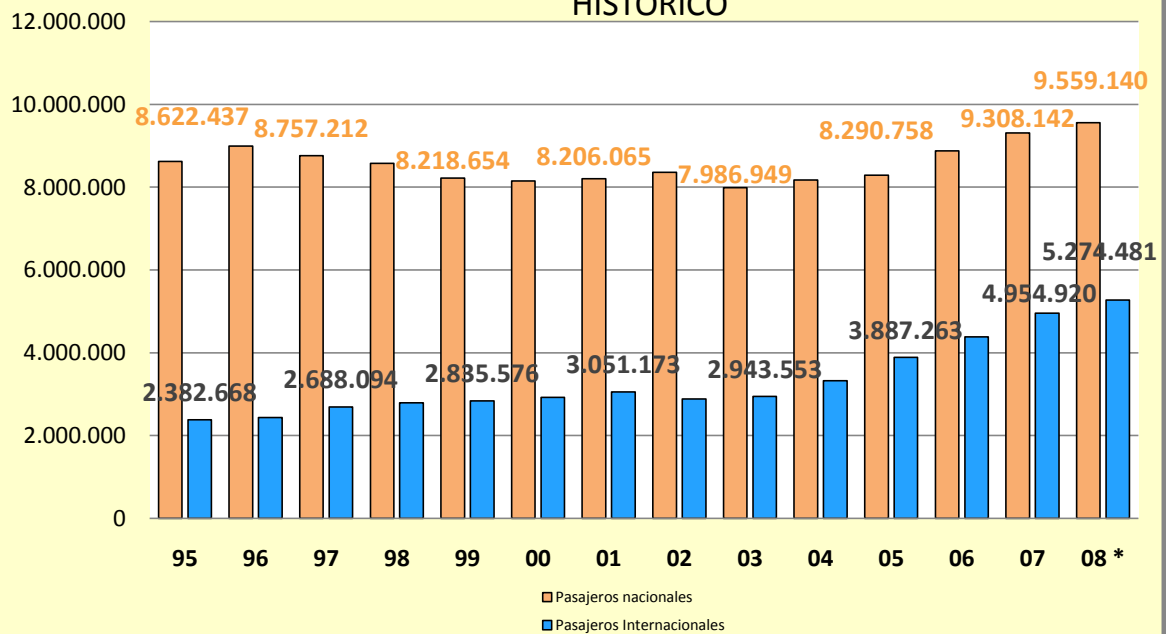
[Regresar al índice](#)

MOVILIZACION DE PASAJEROS - MODO CARRETERO HISTORICO



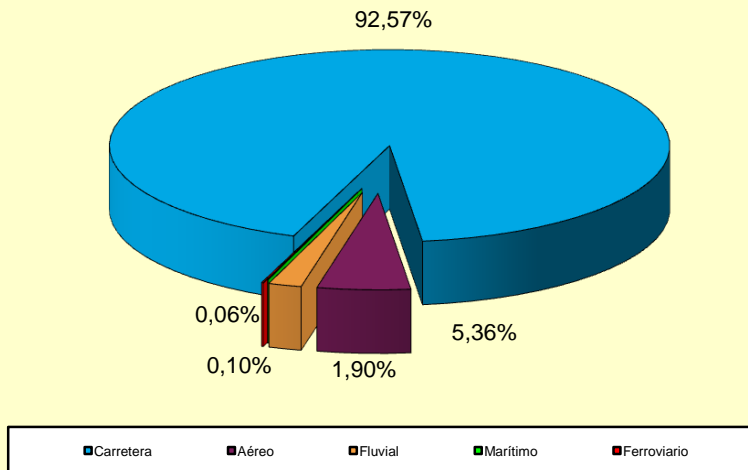
[VOLVER TABLA 03](#)
[Regresar al índice](#)

MOVILIZACION PASAJEROS MODO AEREO HISTORICO



[VOL](#)
[Rec](#)

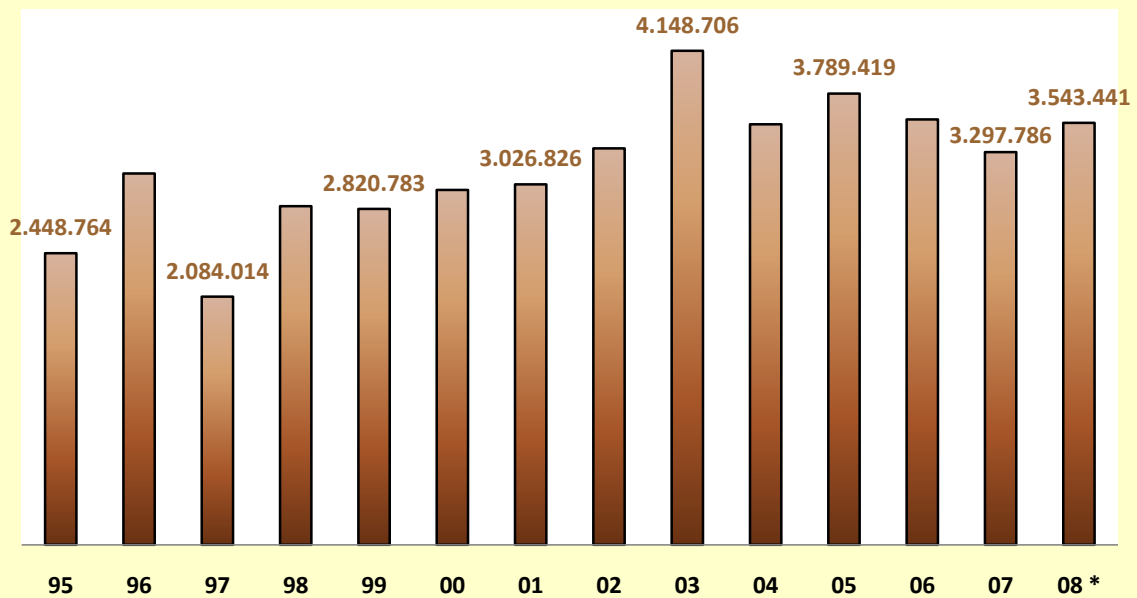
MOVIMIENTO DE PASAJEROS POR MODO DE TRANSPORTE - 2007

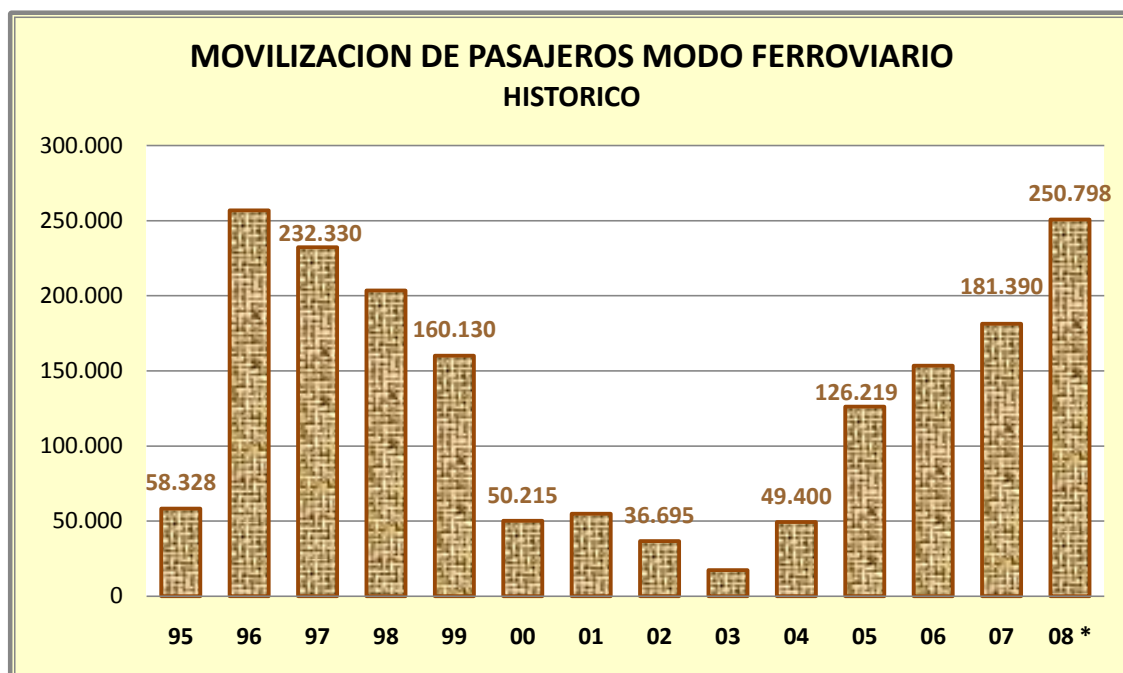


[VOLVER TABLA 03](#)

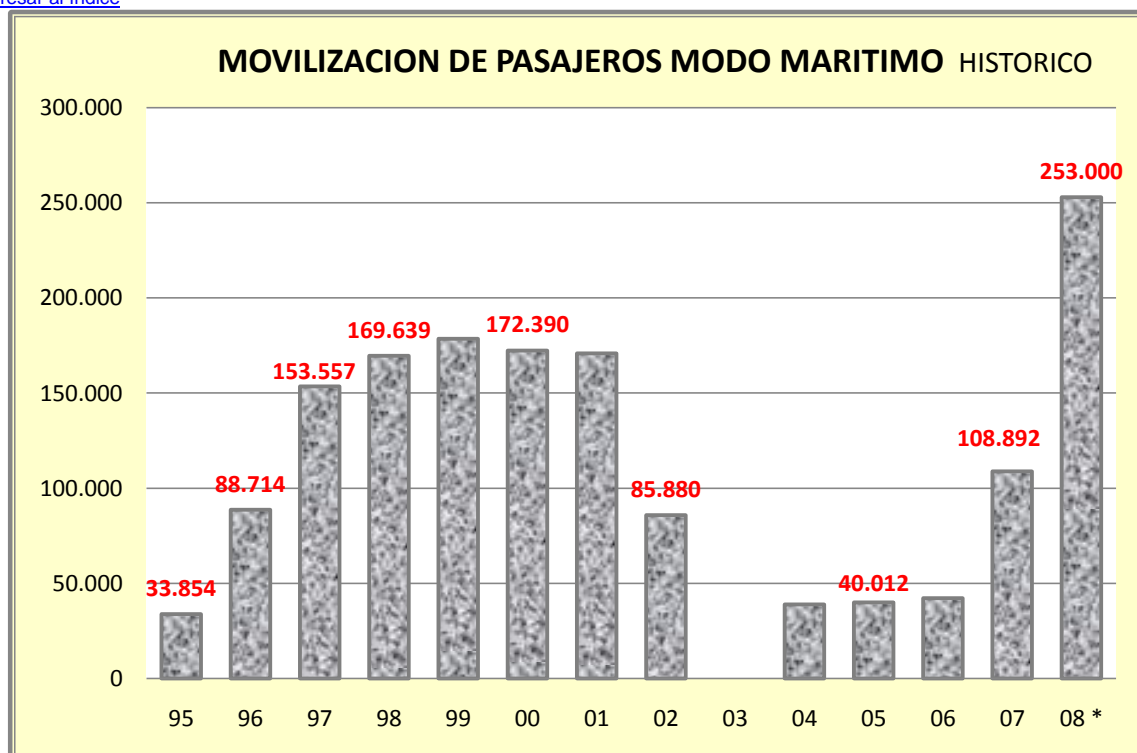
[Regresar al índice](#)

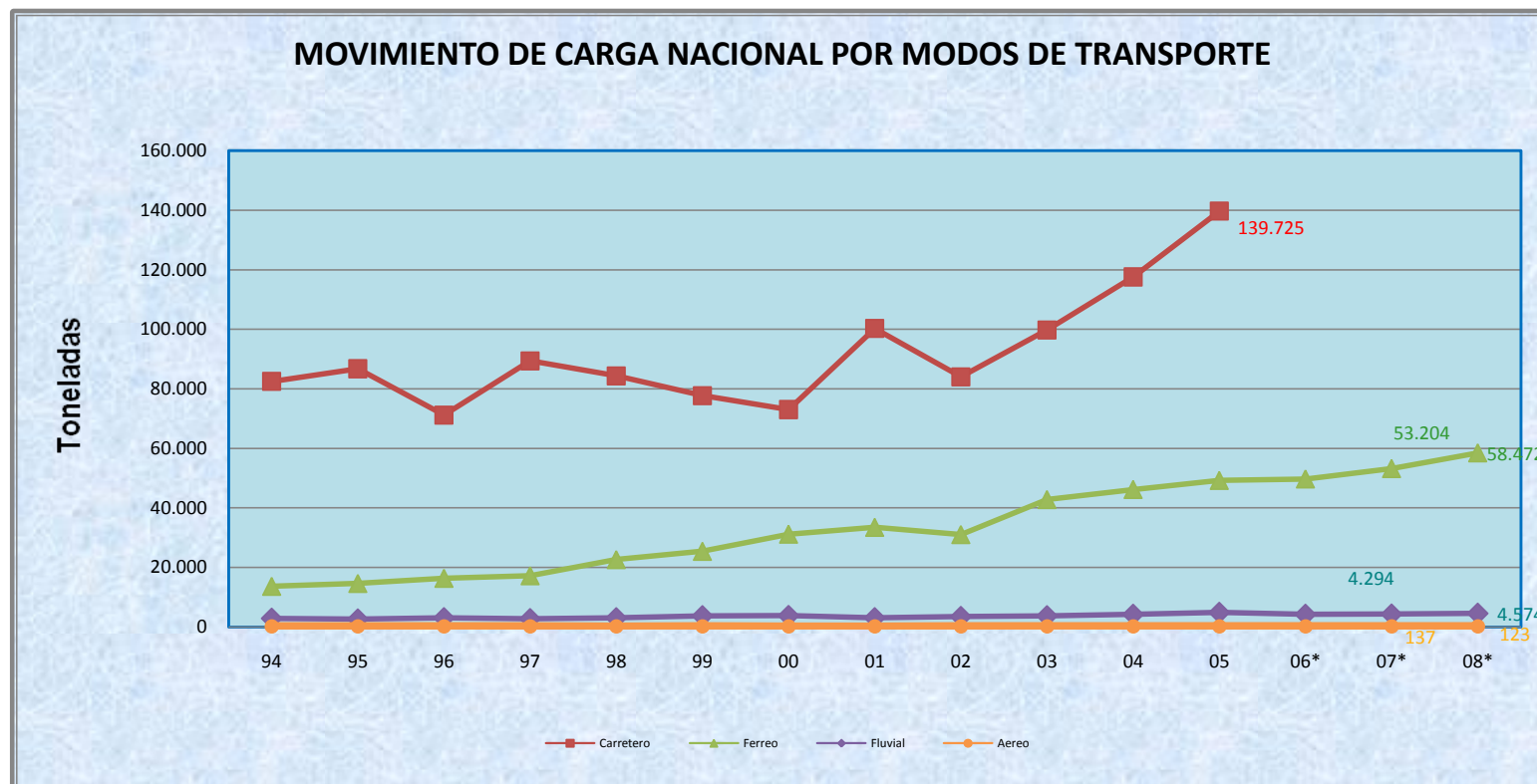
MOVILIZACION DE PASAJEROS MODO FLUVIAL HISTORICO





[VOLVER TABLA 03](#)
[Regresar al índice](#)



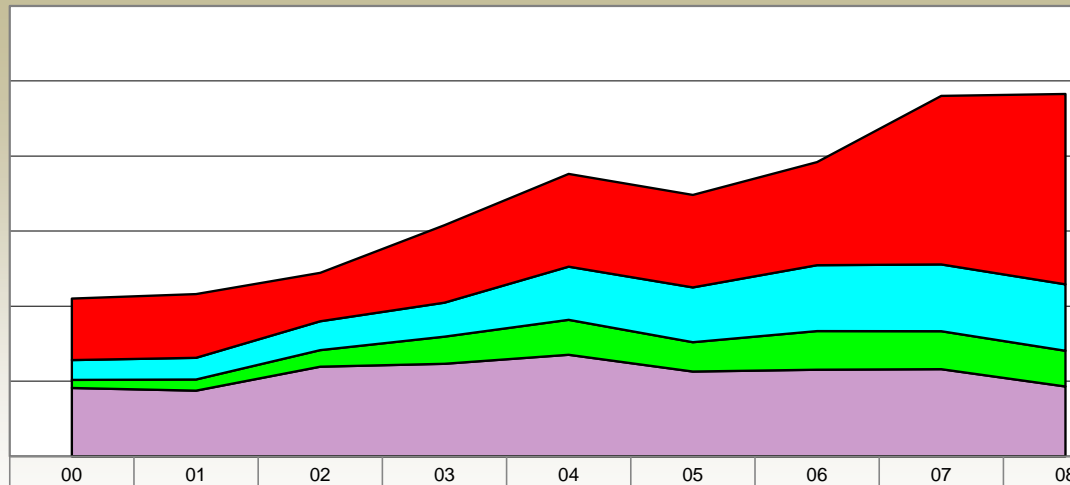


* La carga movilizada en el modo carretero para los años 2006 en adelante no se encuentra disponible.
 Los datos de 1995 a 2002 fueron suministrados por la Subdirección de Transporte de Carga, del Ministerio de Transporte.
 2003 en adelante, por la Dirección de Transporte y Tránsito - MINTRANSPORTE

[VOLVER TABLA 04](#)

[Regresar al índice](#)

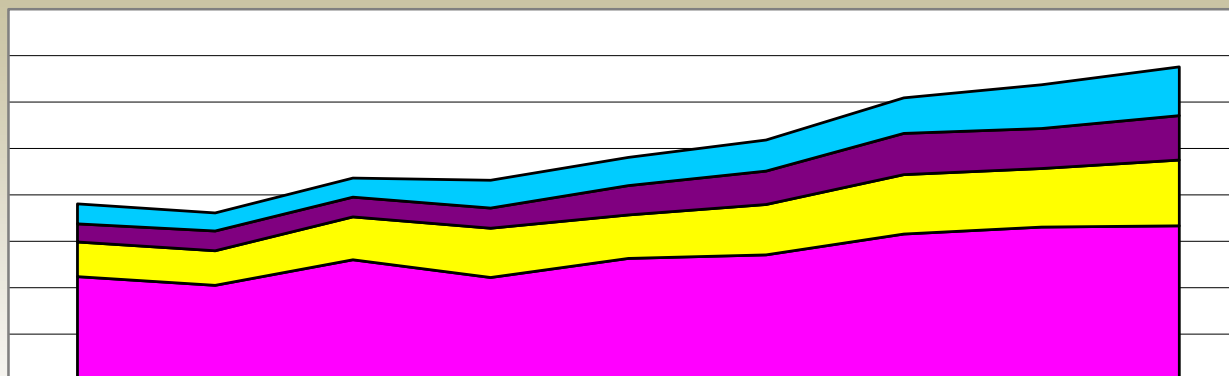
CARGA INTERNACIONAL EN PUERTOS REGIONALES - EXPORTACIONES



[VOLVER TABLA 8](#)

[Regresar al índice](#)

CARGA INTERNACIONAL EN PUERTOS REGIONALES - IMPORTACIONES

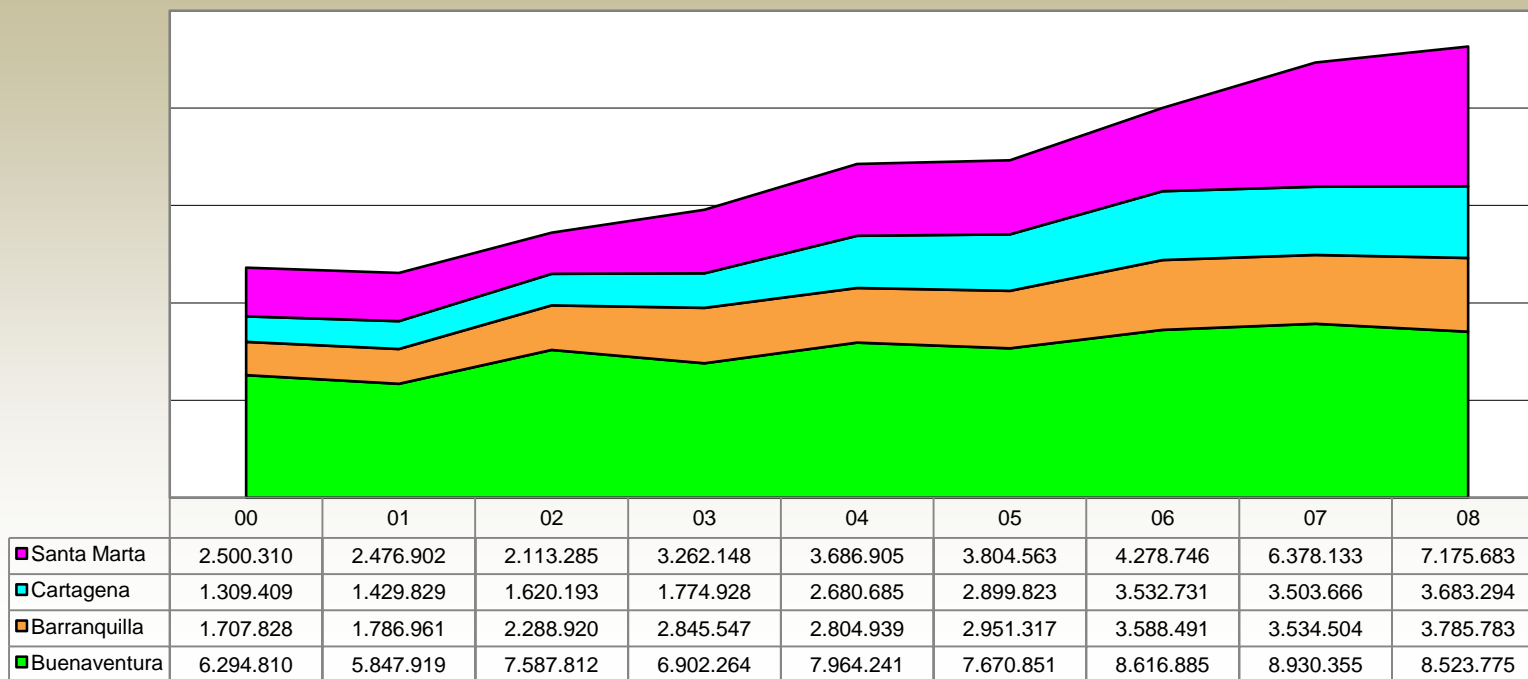


	00	01	02	03	04	05	06	07	08
■ Santa Marta	860.674	778.659	822.610	1.197.069	1.214.765	1.339.629	1.530.692	1.885.275	2.101.133
■ Cartagena	781.145	851.665	850.371	869.559	1.264.046	1.439.342	1.775.950	1.723.680	1.912.694
■ Barranquilla	1.492.368	1.489.392	1.847.454	2.121.855	1.873.119	2.169.267	2.558.849	2.522.226	2.833.441
■ Buenaventura	4.474.444	4.098.788	5.200.000	4.437.216	5.258.532	5.412.071	6.309.639	6.608.766	6.663.481

[VOLVER TABLA 9](#)

[Regresar al índice](#)

MOVIMIENTO CARGA INTERNACIONAL EN PUERTOS REGIONALES TOTAL EXPORTACIONES + IMPORTACIONES

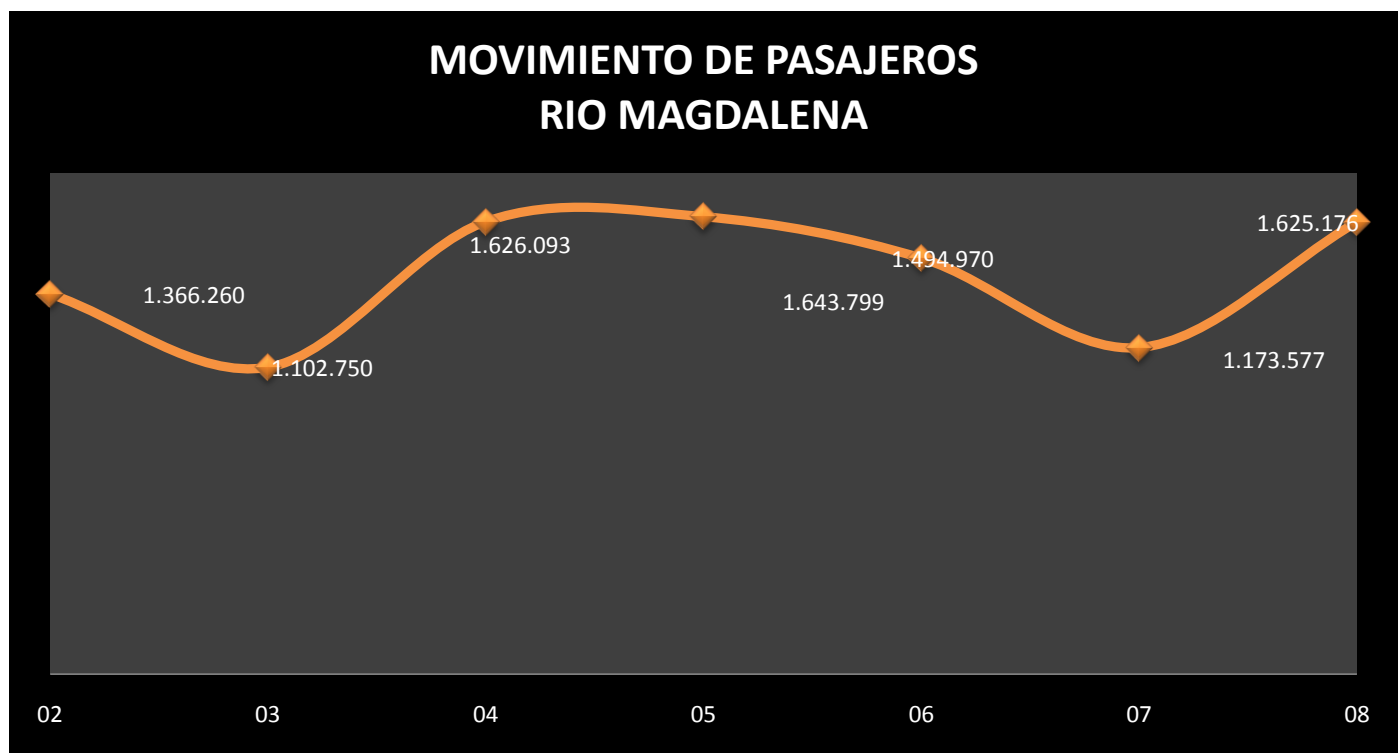


[VOLVER TABLA 10](#)

[Regresar al índice](#)



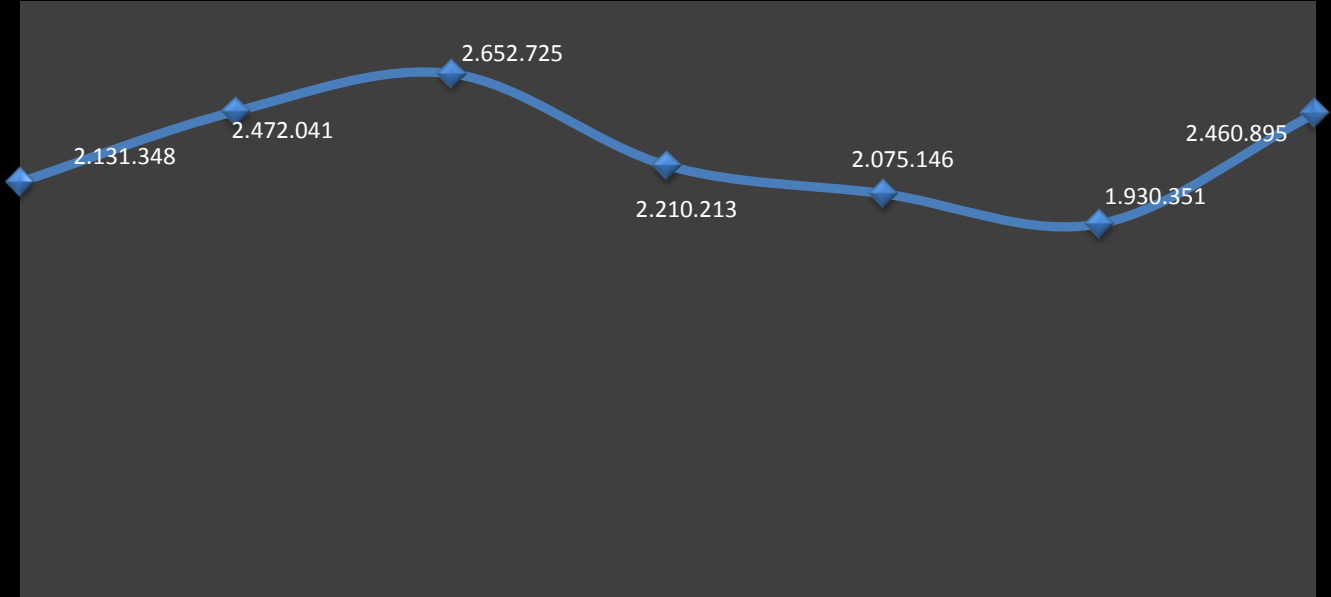
[VOLVER TABLA 11](#)
[Regresar al índice](#)

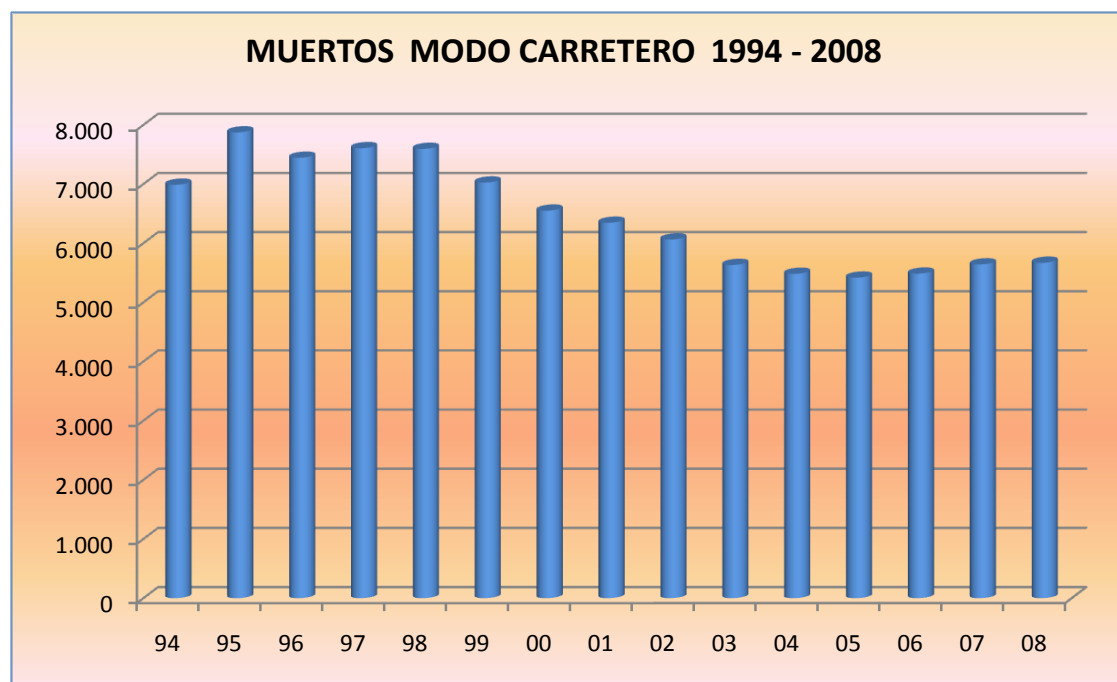
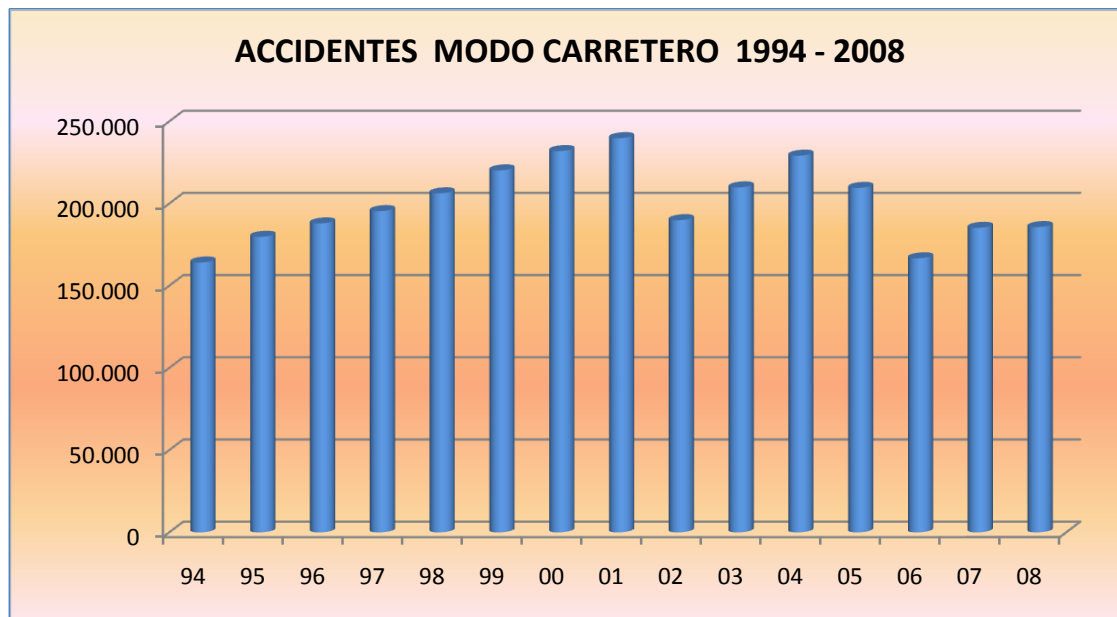


[VOLVER TABLA 13](#)

[Regresar al índice](#)

**MOVIMIENTO DE CARGA GENERAL
RIO MAGDALENA**

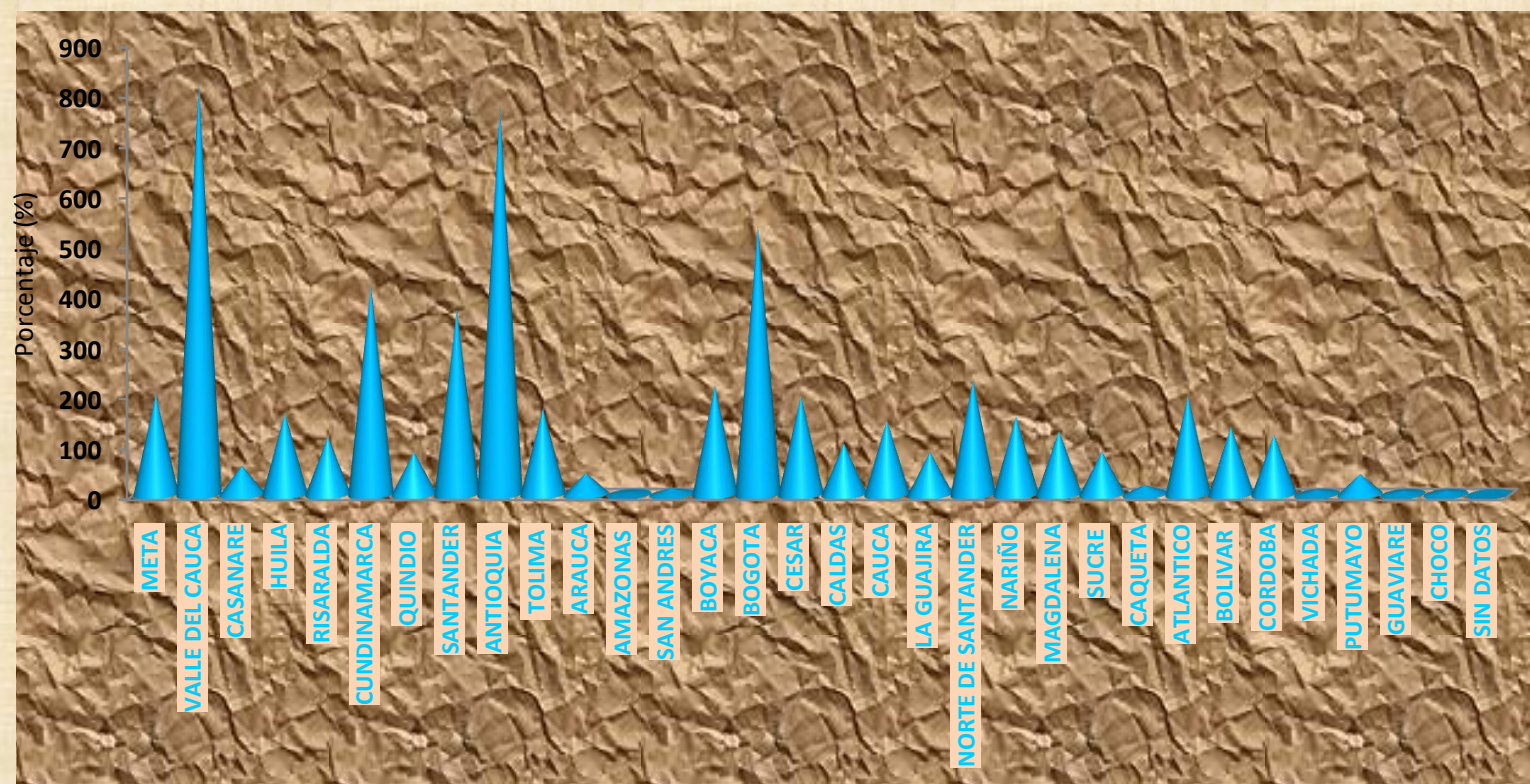




[VOLVER TABLA 18](#)

[Regresar al índice](#)

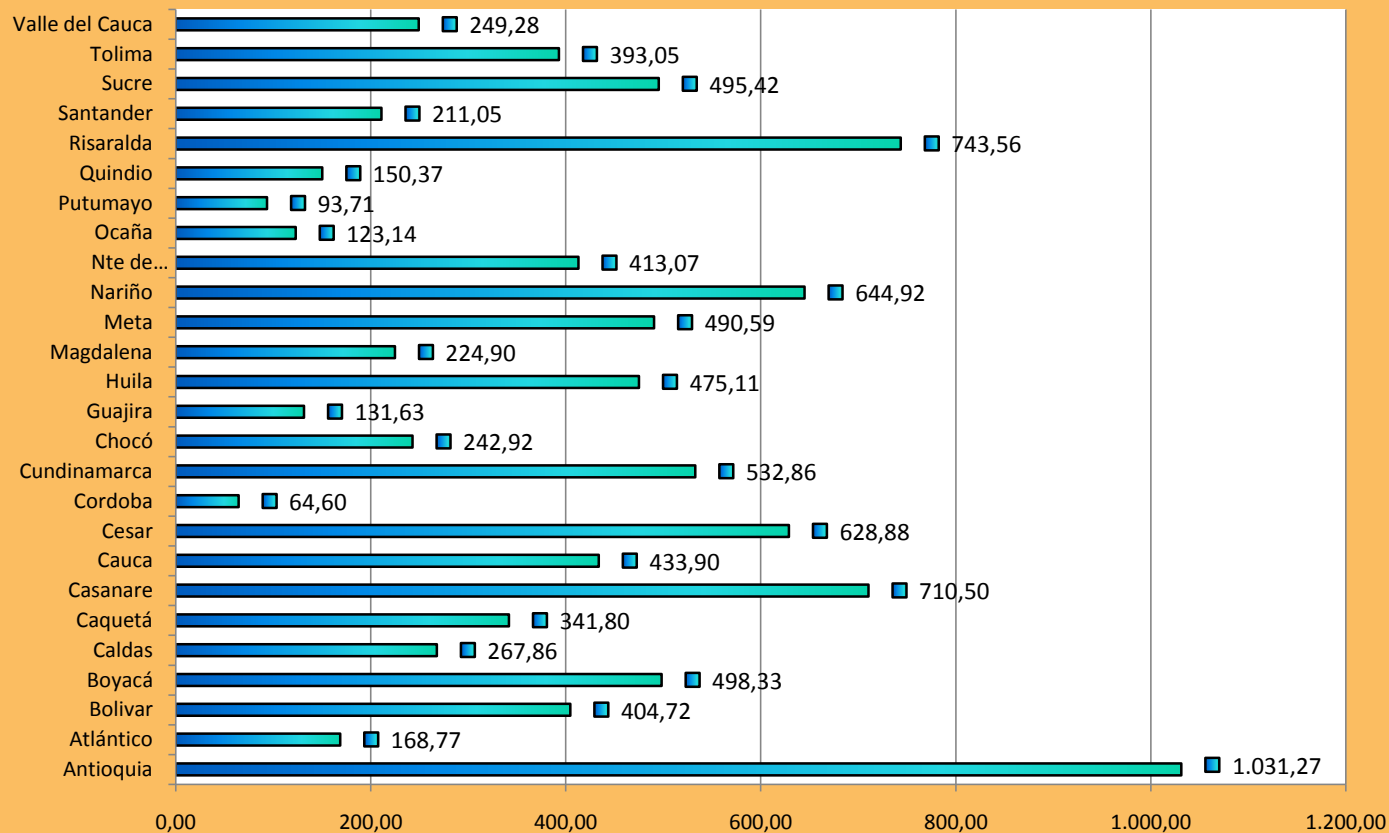
PARTICIPACION DEPARTAMENTAL EN LA ACCIDENTALIDAD - 2008



[VOLVER TABLA 19](#)

[Regresar al índice](#)

KILOMETROS PAVIMENTADOS RED NACIONAL



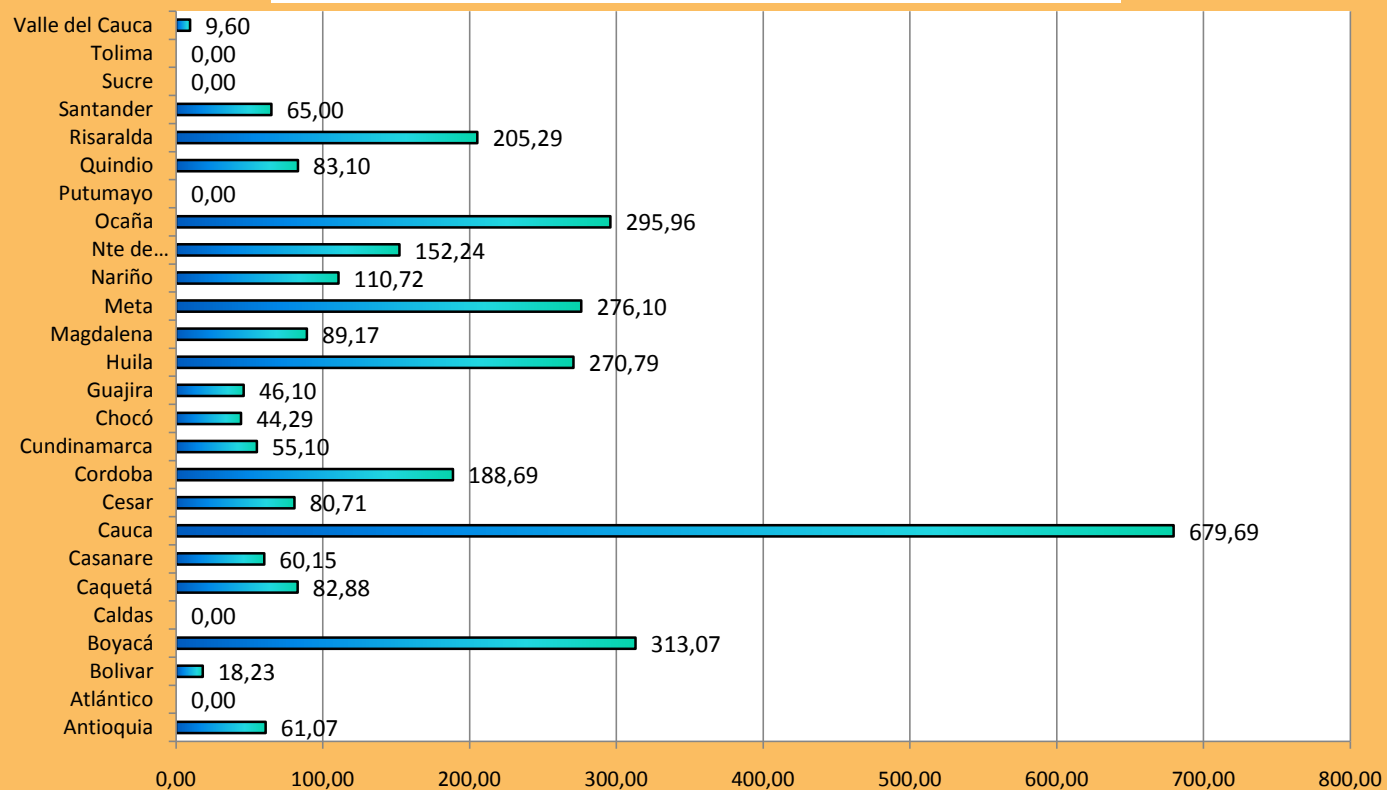
TOTAL RED PRIMARIA: 16,676 Kms

RED PRIMARIA CALIFICADA: 13.354 Km

[VOLVER TABLA 22](#)

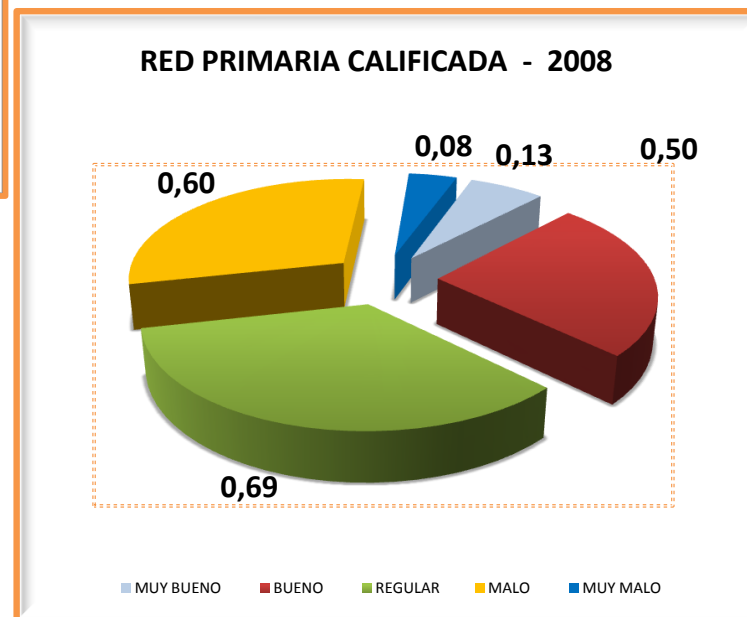
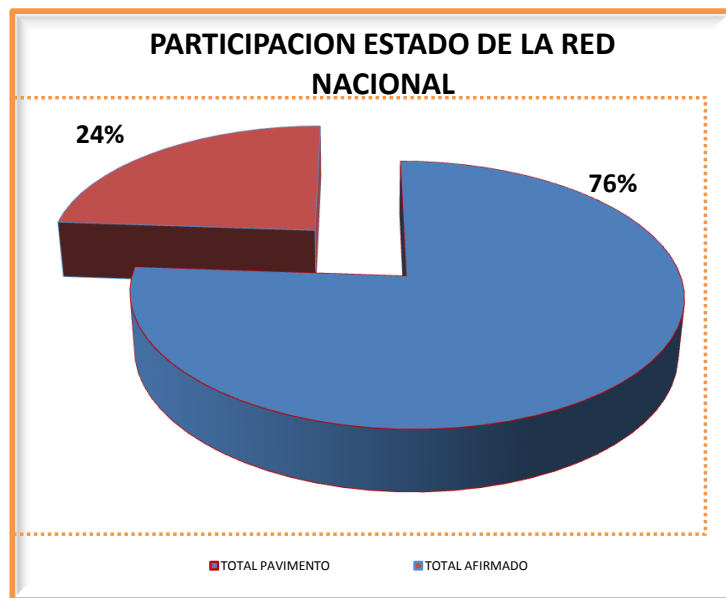
[Regresar al índice](#)

KILOMETROS EN AFIRMADO RED NACIONAL

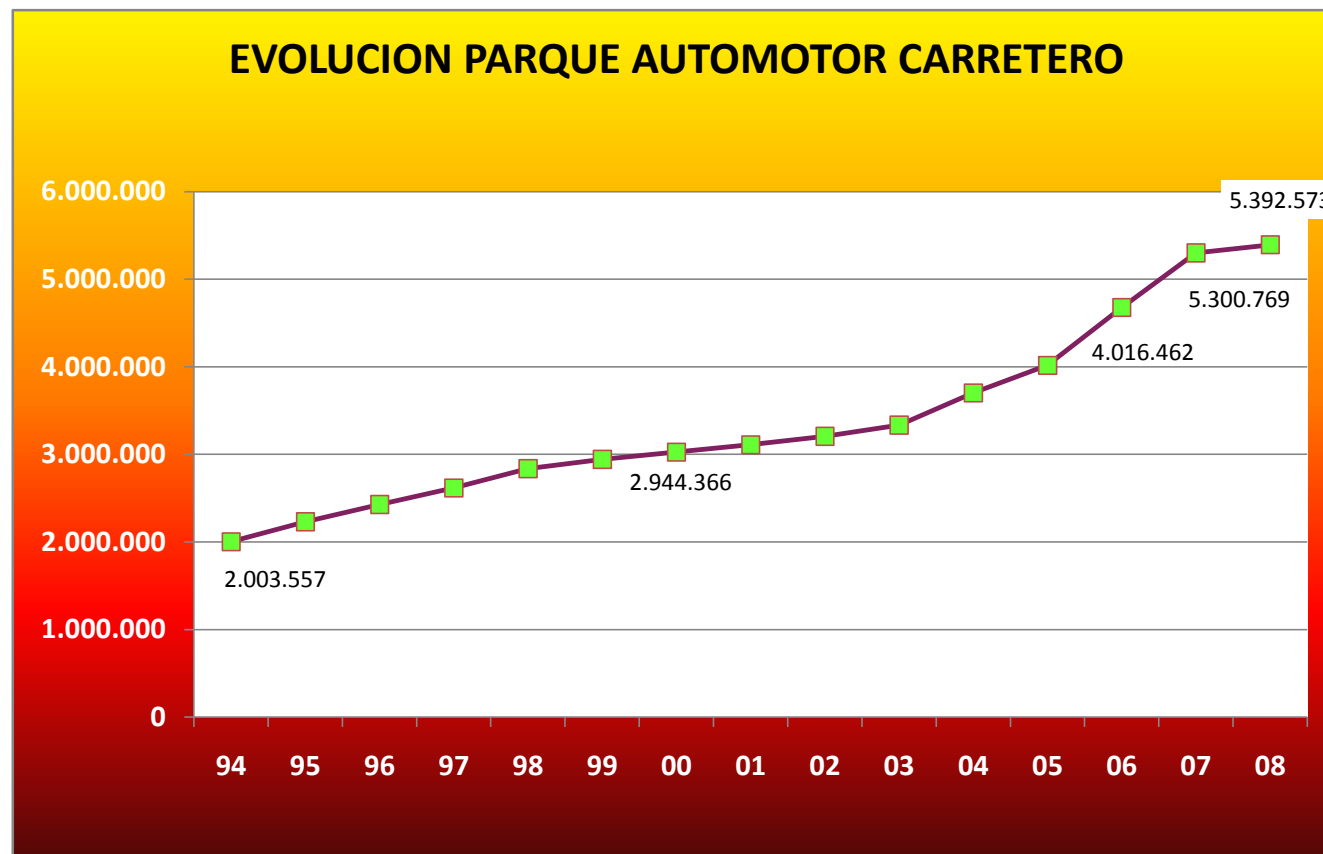


[VOLVER TABLA 22](#)

[Regresar al índice](#)



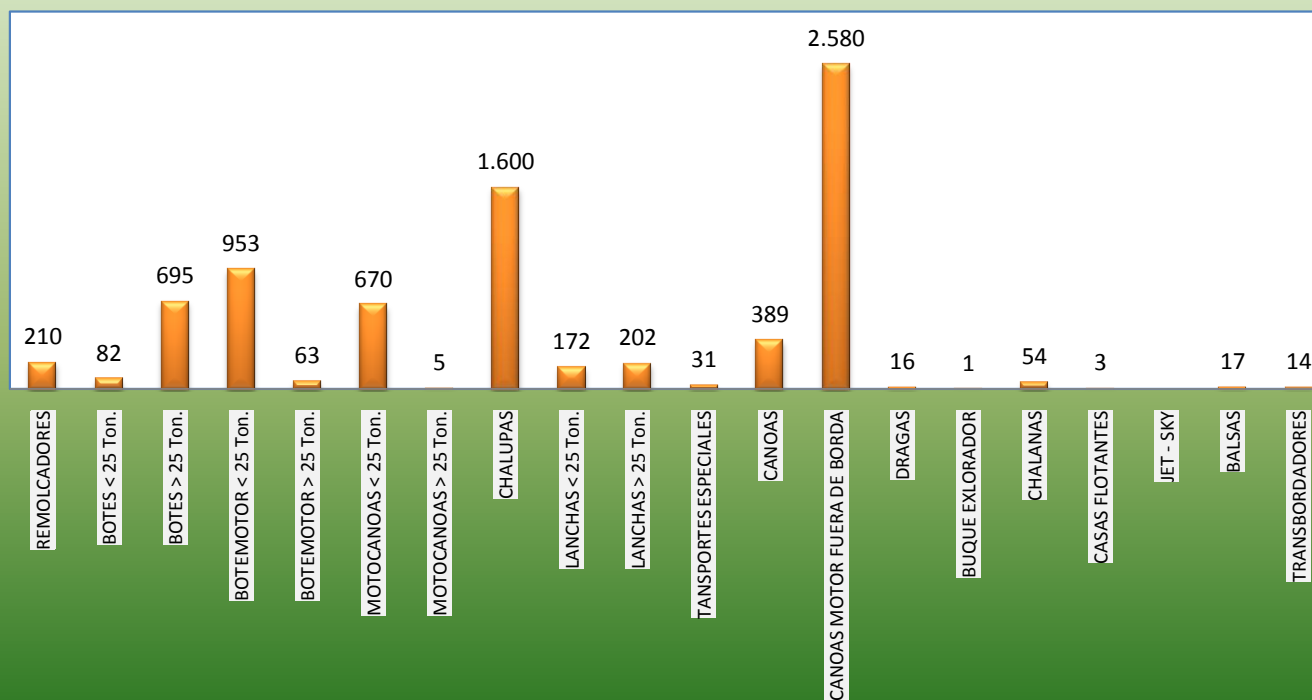
[Volver Tabla 23](#)
[Regresar al índice](#)



[VOLVER TABLA 25](#)

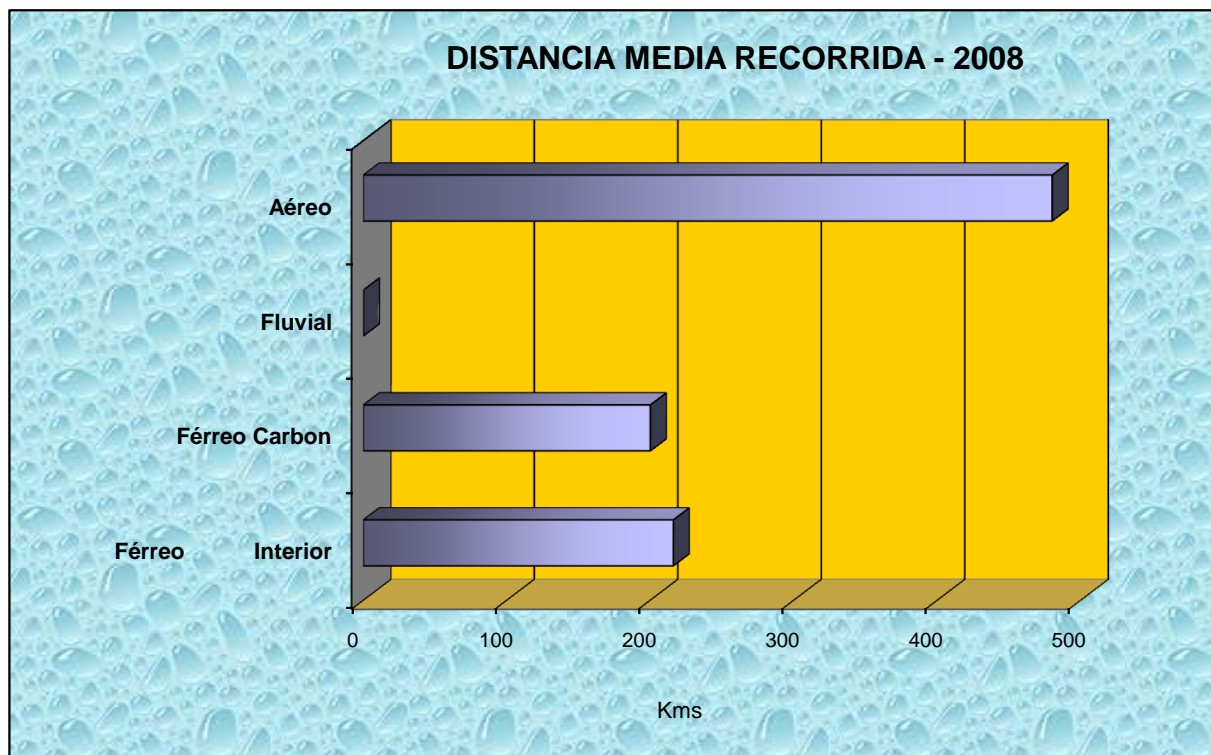
[Regresar al índice](#)

PARQUE ACUATICO FLUVIAL - 2008



[Volver Tabla 25A](#)

[Regresar al índice](#)

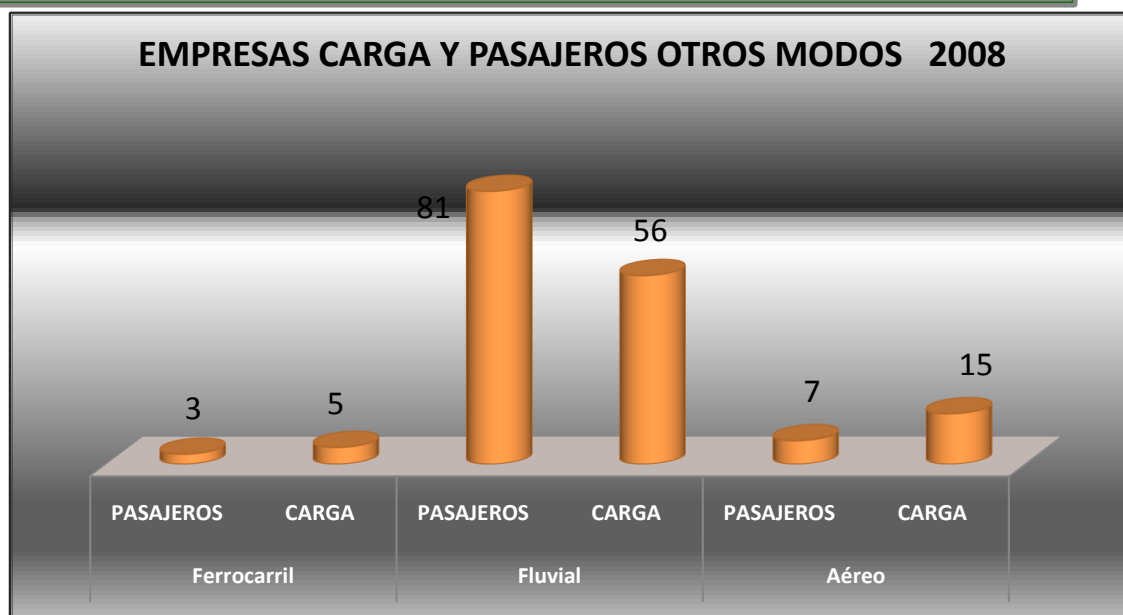


[VOLVER TABLA 31](#)
[Regresar al índice](#)

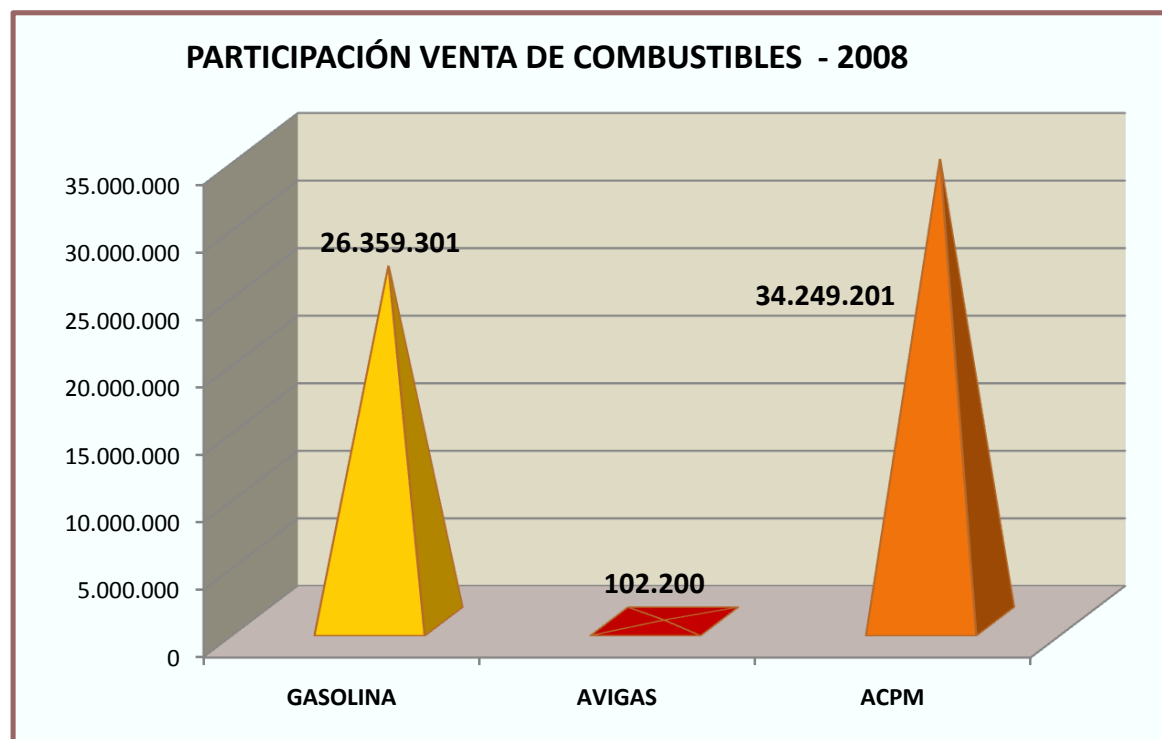
EMPRESAS DE TRANSPORTE MODO CARRETERO 2008



EMPRESAS CARGA Y PASAJEROS OTROS MODOS 2008

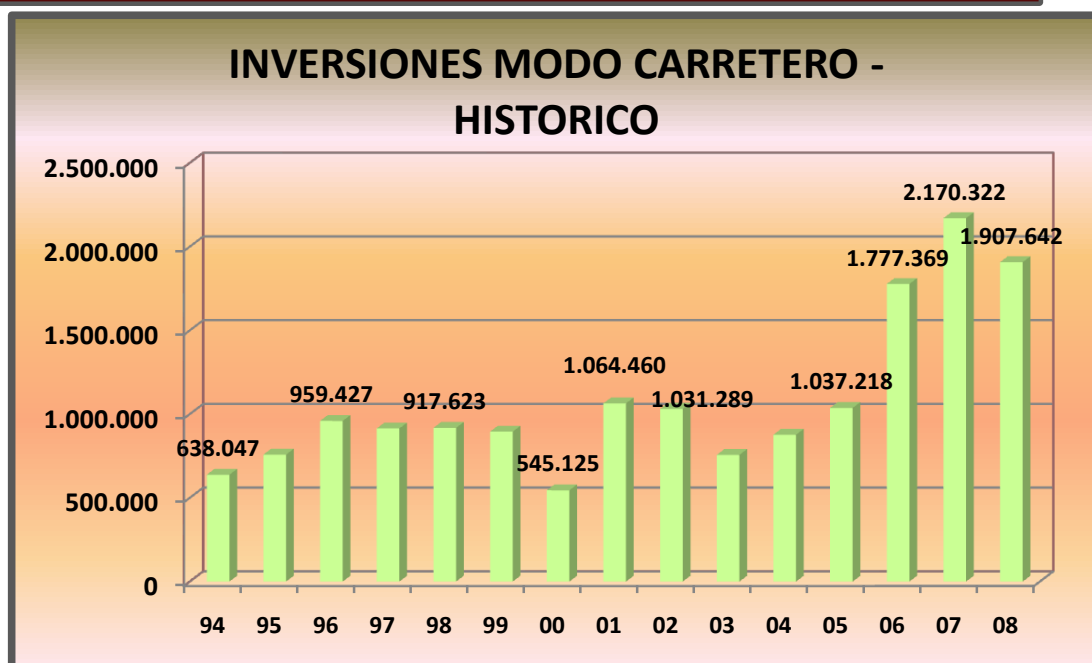
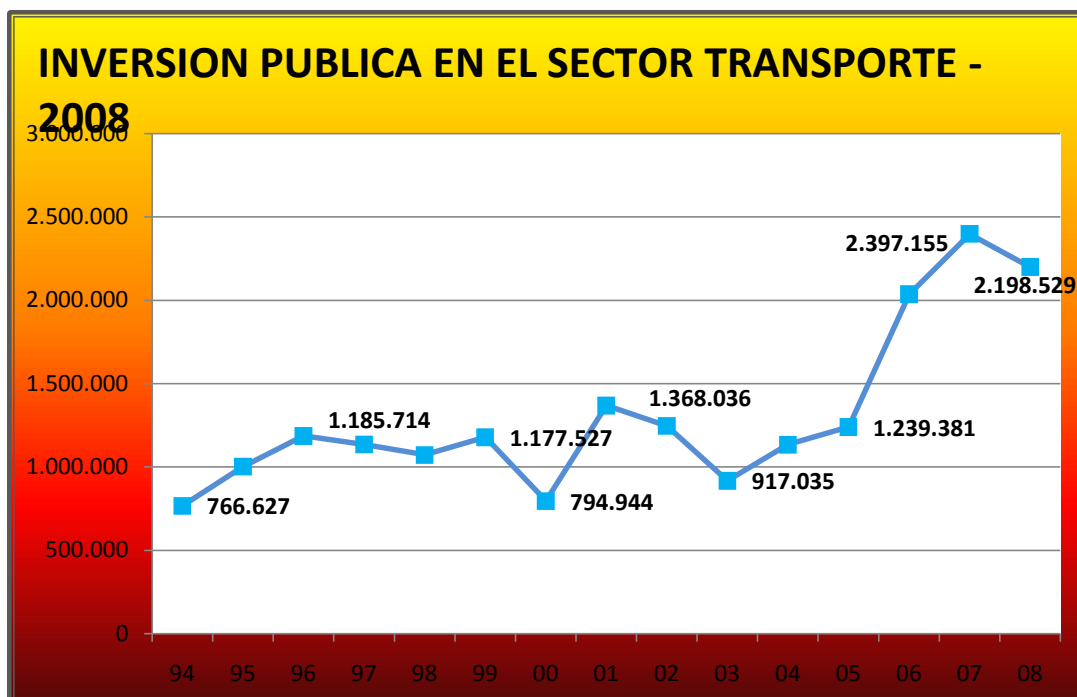


[VOLVER TABLA 32](#)
[Regresar al índice](#)



[VOLVER TABLA 35](#)

[Regresar al índice](#)

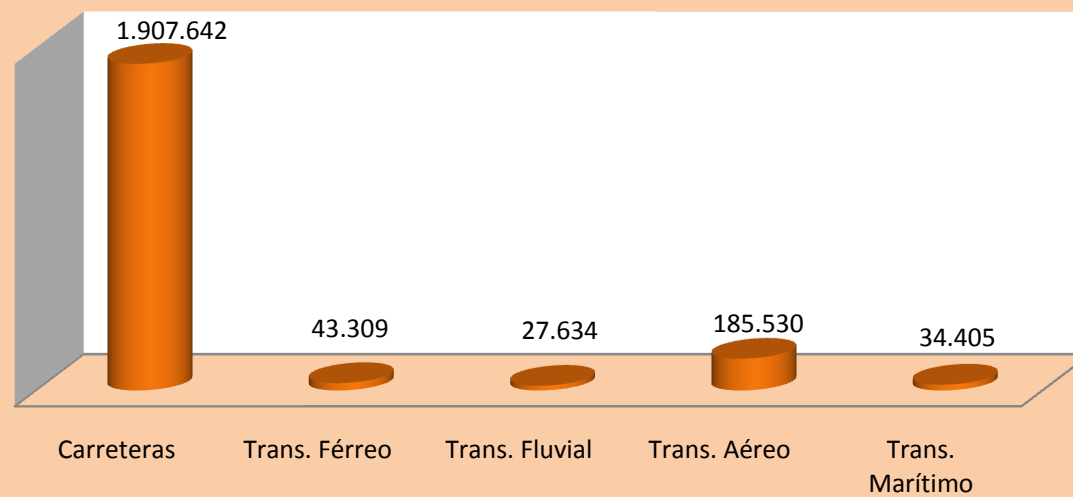


[VOLVER TABLA 36](#)

[Regresar al índice](#)

INVERSION PUBLICA SECTOR TRANSPORTE

Pesos Constantes 2008



[VOLVER TABLA 37](#)
[Regresar al índice](#)