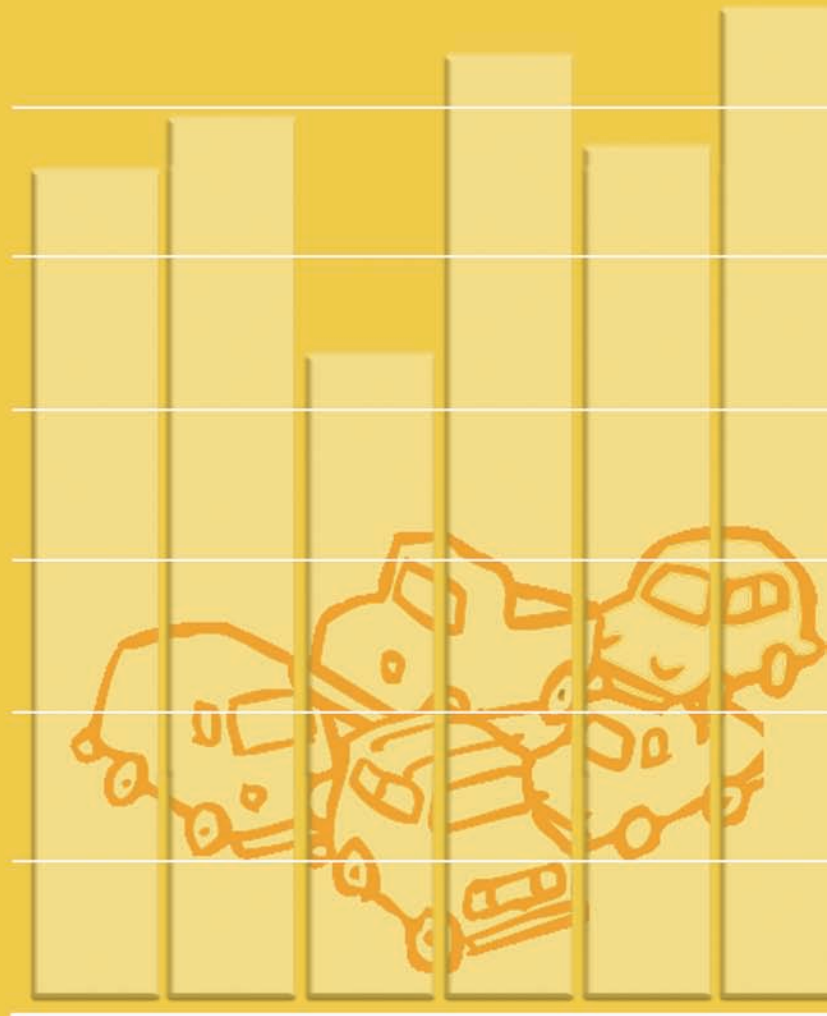


## Capítulo VII

# Tráfico y Transportes





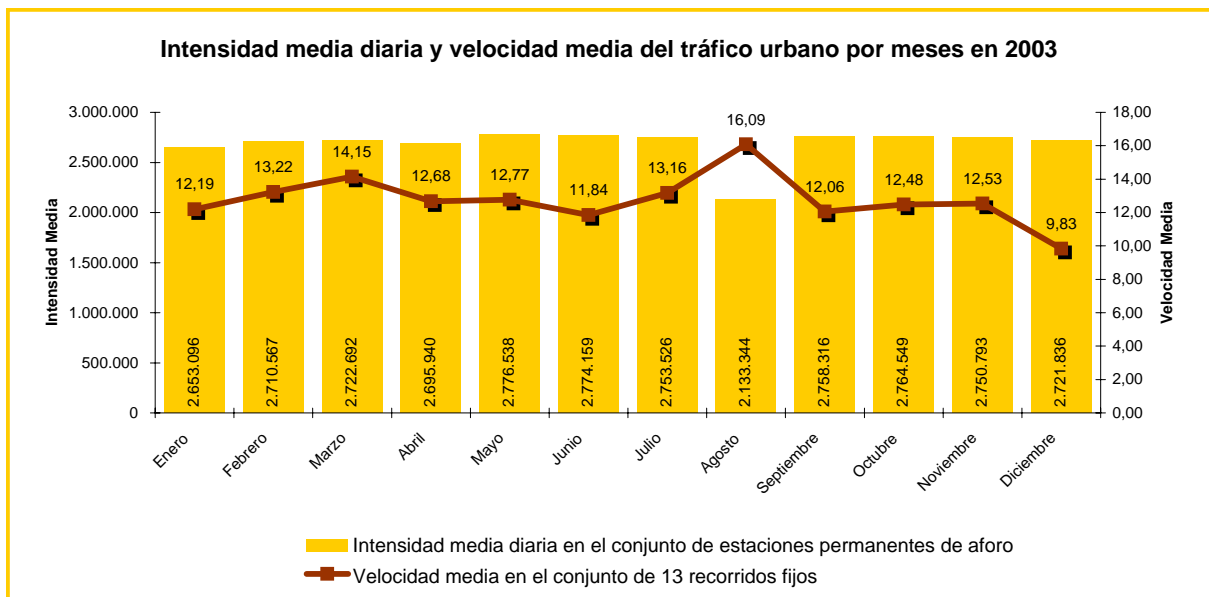
1. Tráfico

1.1. Intensidad media diaria y velocidad media del tráfico urbano por meses en 2002 y 2003

Años / meses	Intensidad media diaria en el conjunto de estaciones permanentes de aforo					Velocidad media en el conjunto de 13 recorridos fijos				
	Conjunto	Interior 1 <sup>er</sup> cinturón	Entre 1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> cinturón	Exterior 2 <sup>o</sup> cinturón	M-30	Conjunto	Interior 1 <sup>er</sup> cinturón	Entre 1 <sup>er</sup> y 2 <sup>o</sup> cinturón	Exterior 2 <sup>o</sup> cinturón	M-30
<b>2001</b>	<b>2.729.930</b>	<b>626.913</b>	<b>890.653</b>	<b>1.014.717</b>	<b>197.647</b>	<b>23,10</b>	<b>14,16</b>	<b>20,54</b>	<b>21,36</b>	<b>68,84</b>
<b>2002</b>	<b>2.652.644</b>	<b>597.416</b>	<b>867.831</b>	<b>922.917</b>	<b>264.480</b>	<b>21,67</b>	<b>12,46</b>	<b>19,64</b>	<b>20,39</b>	<b>60,78</b>
Enero	2.682.590	602.025	881.126	937.683	261.756	21,60	12,26	19,12	20,76	65,46
Febrero	2.730.075	615.720	889.551	953.750	271.054	21,81	12,18	20,34	21,53	61,63
Marzo	2.686.772	609.961	873.973	933.624	269.214	22,97	12,22	20,74	20,81	60,48
Abril	2.731.842	620.301	894.223	948.887	268.431	22,27	13,45	19,49	21,14	63,62
Mayo	2.730.005	602.157	903.590	955.837	268.421	21,93	12,22	20,84	20,66	70,74
Junio	2.748.739	622.582	900.346	958.164	267.647	21,71	12,45	19,49	19,37	56,90
Julio	2.656.187	604.004	871.989	916.197	263.997	23,23	12,93	20,80	22,44	77,52
Agosto	2.109.391	513.275	684.470	688.005	223.641	26,47	15,67	23,88	24,05	72,99
Septiembre	2.685.738	611.189	876.566	931.586	266.397	21,06	12,68	18,79	19,73	54,90
Octubre	2.706.334	594.682	883.758	958.270	269.624	19,33	11,53	17,53	18,49	53,92
Noviembre	2.704.408	588.711	886.082	954.030	275.585	20,53	11,55	18,93	19,00	52,27
Diciembre	2.659.643	584.387	868.297	938.968	267.991	18,90	11,34	17,46	18,00	51,01
<b>2003</b>	<b>2.684.613</b>	<b>577.039</b>	<b>887.955</b>	<b>949.256</b>	<b>270.363</b>	<b>22,81</b>	<b>12,56</b>	<b>19,37</b>	<b>22,05</b>	<b>68,47</b>
Enero	2.653.096	593.263	865.302	930.821	263.710	20,80	12,19	18,97	18,68	58,51
Febrero	2.710.567	596.688	885.899	956.714	271.266	23,28	13,22	20,41	22,84	73,58
Marzo	2.722.692	588.973	890.356	966.006	277.357	23,52	14,15	19,94	23,02	72,97
Abril	2.695.940	587.549	895.757	947.408	265.226	22,57	12,68	19,92	22,38	65,35
Mayo	2.776.538	598.438	921.708	981.515	274.877	23,22	12,77	19,60	23,60	71,20
Junio	2.774.159	591.802	918.706	982.563	281.088	21,54	11,84	19,10	22,23	68,24
Julio	2.753.526	602.320	901.507	971.299	278.400	22,69	13,16	19,58	23,50	62,12
Agosto	2.133.344	488.197	702.703	712.138	230.306	27,43	16,09	23,89	26,62	82,24
Septiembre	2.758.316	580.730	913.695	987.444	276.447	21,22	12,06	17,95	21,77	68,96
Octubre	2.764.549	566.242	925.213	999.229	273.865	22,24	12,48	19,84	21,82	63,48
Noviembre	2.750.793	563.397	930.062	981.077	276.257	21,53	12,53	18,36	21,96	63,36
Diciembre	2.721.836	566.864	904.555	974.862	275.555	19,06	9,83	16,68	20,17	72,11

Nota: 1<sup>er</sup> cinturón: Alberto Aguilera - Princesa - Goya. 2<sup>o</sup> cinturón: Doctor Esquerdo - Fco Silvela - Joaquín Costa - Raimundo Fdez. Villaverde - Reina Victoria

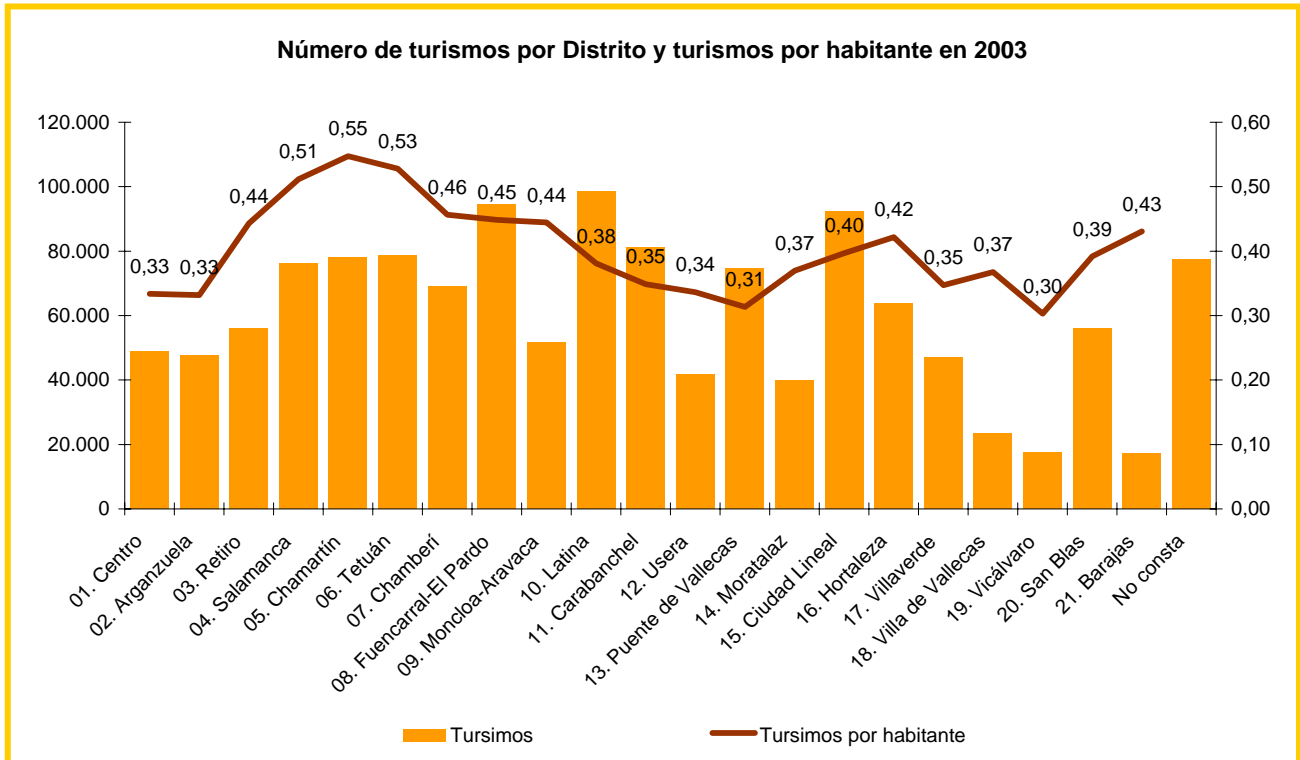
FUENTE: Área de Gobierno de Seguridad y Servicio a la Comunidad. Dirección General de Movilidad



1.2. Parque de vehículos existentes por distrito según tipo de vehículo y potencia en 2003

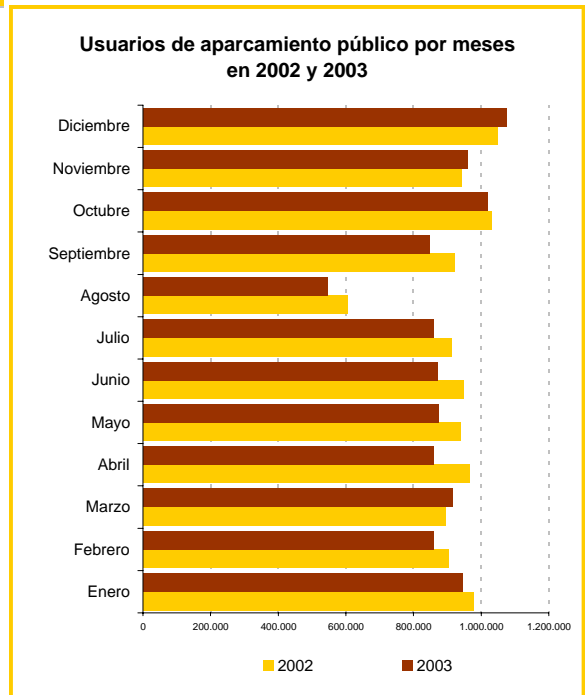
Titularidad / Distritos	TURISMOS (Caballos Fiscales)					Auto-buses	Camiones	Remolques	Ciclo-		
	Total	<8	8 a 12	12 a 16	>16				Motos	motores	Tractores
<b>TOTAL</b>	<b>1.333.274</b>	<b>16.385</b>	<b>588.359</b>	<b>626.100</b>	<b>102.430</b>	<b>5.681</b>	<b>139.276</b>	<b>8.973</b>	<b>85.310</b>	<b>38.713</b>	<b>13.912</b>
01. Centro	48.895	825	22.776	20.548	4.746	191	6.637	230	5.270	1.853	465
02. Arganzuela	47.746	511	20.975	23.012	3.248	355	4.831	802	2.895	1.464	697
03. Retiro	56.024	814	23.541	25.837	5.832	297	4.266	309	4.492	1.590	458
04. Salamanca	76.374	1.336	31.289	33.426	10.323	2.028	7.859	1.005	7.136	2.169	1.154
05. Chamartín	78.059	1.233	31.971	33.706	11.149	248	7.021	433	6.973	2.055	1.011
06. Tetuán	78.757	976	28.668	39.920	9.193	85	12.583	1.076	4.776	2.208	1.392
07. Chamberí	69.046	1.169	29.094	30.598	8.185	90	7.284	533	6.532	2.023	602
08. Fuencarral-El Pardo	94.472	1.069	41.823	44.602	6.978	79	6.095	225	5.272	2.244	417
09. Moncloa-Aravaca	51.811	727	22.361	23.321	5.402	75	3.667	250	4.288	1.302	370
10. Latina	98.519	1.019	46.321	47.918	3.261	49	7.054	215	4.570	2.108	347
11. Carabanchel	81.406	907	38.783	38.461	3.255	220	8.851	218	3.857	2.150	429
12. Usera	41.927	457	19.822	20.060	1.588	26	4.996	217	1.920	1.332	286
13. Puente de Vallecas	74.587	779	36.201	35.166	2.441	92	9.537	470	3.424	2.877	567
14. Moratalaz	39.984	397	19.034	19.032	1.521	62	2.346	292	2.122	1.085	316
15. Ciudad Lineal	92.404	1.049	42.657	42.298	6.400	263	8.922	353	6.093	3.049	1.462
16. Hortaleza	64.010	704	29.424	29.903	3.979	350	4.666	242	3.821	2.667	334
17. Villaverde	47.044	371	21.102	24.083	1.488	164	5.247	620	1.628	1.112	731
18. Villa de Vallecas	23.577	239	10.170	12.151	1.017	76	3.168	244	917	655	282
19. Vicálvaro	17.457	154	8.200	8.606	497	23	2.185	92	617	504	128
20. San Blas	56.197	590	24.774	27.190	3.643	297	8.597	215	2.550	1.758	645
21. Barajas	17.363	195	7.681	8.273	1.214	14	1.571	88	816	403	173
No consta	77.615	864	31.692	37.989	7.070	597	11.893	844	5.341	2.105	1.646

FUENTE: Area de Hacienda y Economía. Padron de Contribuyentes por el Impuesto sobre Vehículos de Tracción Mecánica.

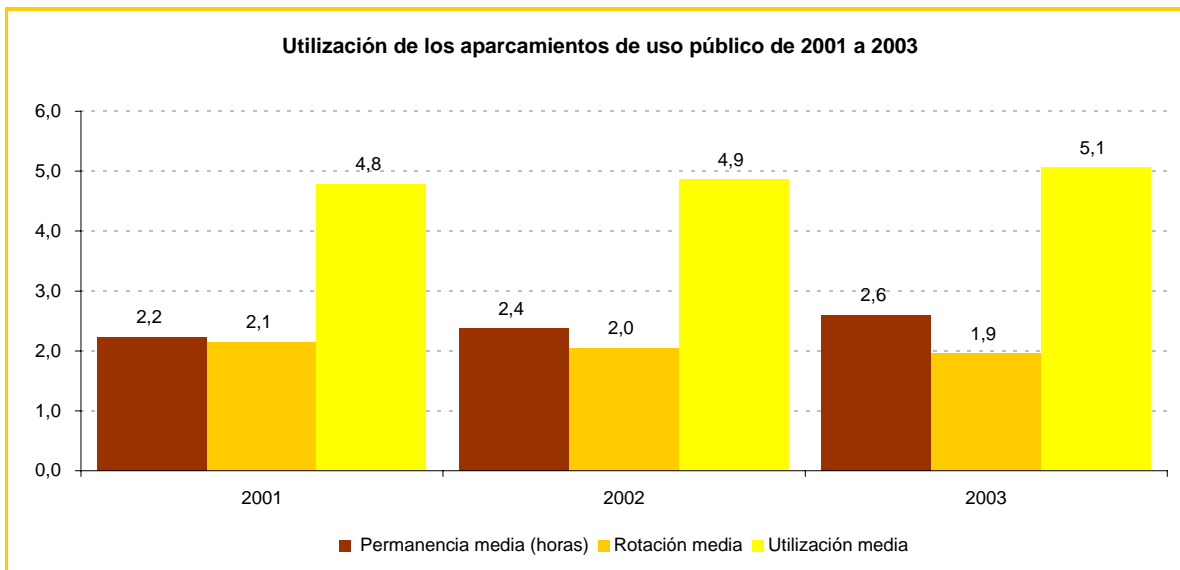


**1.3. Utilización de los aparcamientos de uso público por meses en 2002 y 2003**

Años (Media Mensual) / meses	Aparcamientos de concesión municipal				
	Capacidad (nº de plazas)	Nº de usuarios	Permanencia media (horas)	Rotación media	Utilización media
<b>2001</b>	<b>13.392</b>	<b>929.959</b>	<b>2,23</b>	<b>2,15</b>	<b>4,78</b>
<b>2002</b>	<b>13.705</b>	<b>922.678</b>	<b>2,37</b>	<b>2,04</b>	<b>4,86</b>
Enero	13.392	976.233	2,32	2,15	4,99
Febrero	13.392	901.598	2,32	2,19	5,08
Marzo	13.392	892.124	2,19	1,96	4,29
Abril	13.392	965.678	2,43	2,19	5,32
Mayo	13.392	937.387	2,44	2,04	4,98
Junio	13.392	947.783	2,36	2,07	4,89
Julio	13.392	911.710	2,36	1,99	4,70
Agosto	13.392	603.777	2,22	1,30	2,89
Septiembre	13.392	918.728	2,41	2,05	4,94
Octubre	13.392	1.030.656	2,38	2,22	5,28
Noviembre	13.392	939.738	2,59	2,09	5,41
Diciembre	13.392	1.046.724	2,44	2,26	5,51
<b>2003</b>	<b>14.955</b>	<b>884.742</b>	<b>2,59</b>	<b>1,95</b>	<b>5,06</b>
Enero	14.955	943.701	2,35	2,04	4,79
Febrero	14.955	859.259	2,42	2,05	4,96
Marzo	14.955	914.668	2,55	1,97	5,02
Abril	14.955	859.029	2,51	1,91	4,79
Mayo	14.955	872.496	2,56	1,88	4,81
Junio	14.955	868.520	2,59	1,93	5,00
Julio	14.955	858.996	2,30	1,90	4,37
Agosto	14.955	545.239	2,71	1,18	3,20
Septiembre	14.955	846.672	2,73	1,89	5,16
Octubre	14.955	1.017.424	2,75	2,19	6,02
Noviembre	14.955	957.398	2,69	2,13	5,73
Diciembre	14.955	1.073.505	2,95	2,31	6,81



Nota: Los valores del año 2001 se refieren solo hasta el mes de Julio por carecer de datos posteriores  
 FUENTE: Área de Gobierno de Seguridad y Servicios a la Comunidad. Dirección General de Movilidad



2. Transportes colectivos

2.1. Evolución histórica del número de viajeros transportados por la Empresa Municipal de Transportes y por la Compañía Metropolitano de Madrid (miles)

Años	Total	E.M.T.		Compañía Metropolitano	Años	Total	E.M.T.		Compañía Metropolitano
		Total	Autobuses				Total	Autobuses	
1970	<b>875.820</b>	357.347	328.901	518.473	1988	<b>822.351</b>	457.571	438.473	364.780
1971	<b>882.902</b>	361.229	336.447	521.673	1989	<b>843.358</b>	456.230	446.634	387.128
1972	<b>896.872</b>	369.119	360.376	527.753	1990	<b>838.883</b>	440.036	440.036	398.847
1973	<b>905.965</b>	396.189	396.189	509.776	1991	<b>879.288</b>	498.059	498.059	381.229
1974	<b>946.134</b>	424.516	424.516	521.618	1992	<b>838.264</b>	440.757	440.757	397.507
1975	<b>930.799</b>	429.146	416.456	501.653	1993	<b>889.676</b>	512.175	512.175	377.501
1976	<b>902.145</b>	421.246	397.102	480.899	1994	<b>902.081</b>	522.938	522.938	379.143
1977	<b>904.819</b>	440.875	411.865	463.944	1995	<b>916.299</b>	529.538	529.538	386.761
1978	<b>853.948</b>	427.525	401.147	426.423	1996	<b>950.123</b>	550.812	550.812	399.311
1979	<b>825.146</b>	432.048	406.749	393.098	1997	<b>977.730</b>	555.017	555.017	422.713
1980	<b>854.721</b>	467.277	442.709	387.444	1998	<b>990.502</b>	553.495	553.495	437.007
1981	<b>843.719</b>	490.090	465.404	353.629	1999	<b>1.008.644</b>	528.643	528.643	480.001
1982	<b>827.939</b>	478.527	453.863	349.412	2000	<b>1.056.241</b>	531.207	531.207	525.034
1983	<b>821.888</b>	474.976	450.497	346.912	2001	<b>1.045.476</b>	501.561	501.561	543.915
1984	<b>795.968</b>	464.322	439.761	331.646	2002	<b>1.047.374</b>	482.363	482.363	565.011
1985	<b>780.757</b>	459.877	434.808	320.880	2003	<b>1.072.516</b>	470.711	470.711	601.805
1986 (*)	<b>791.800</b>	462.760	439.400	329.040					
1.987	<b>809.841</b>	469.477	446.630	340.364					

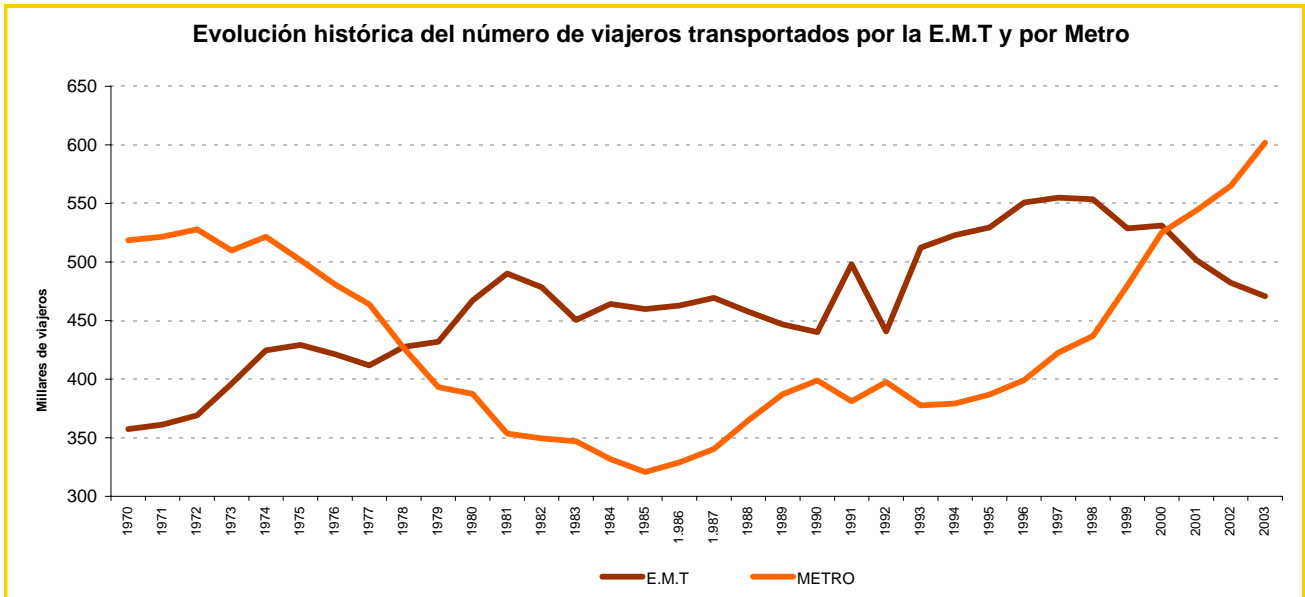
Nota: La cifra total de viajeros incluye de 1970 a 1973 el transporte en tranvía y de 1975 a 1989 el de microbuses.

(\*) A partir del año 1986, se aplica la nueva movilidad para viajeros con Abono EMT

FUENTE: Empresa Municipal de Transportes. Resumen de datos estadísticos.

Compañía Metropolitano de Madrid. Datos estadísticos 1941-1980. Estadística mensual de Tráfico 1981 a 2000.

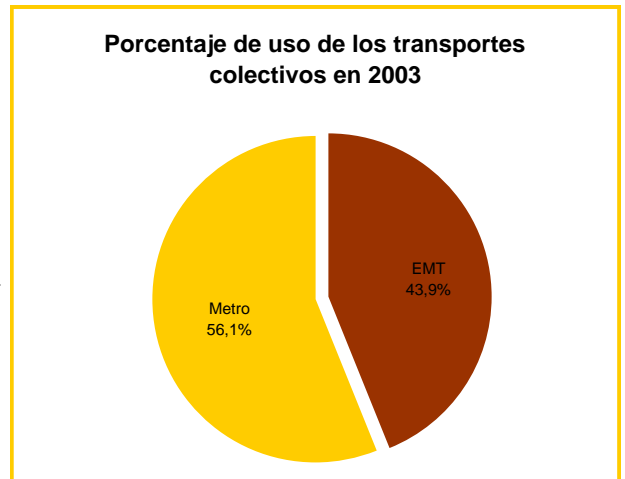
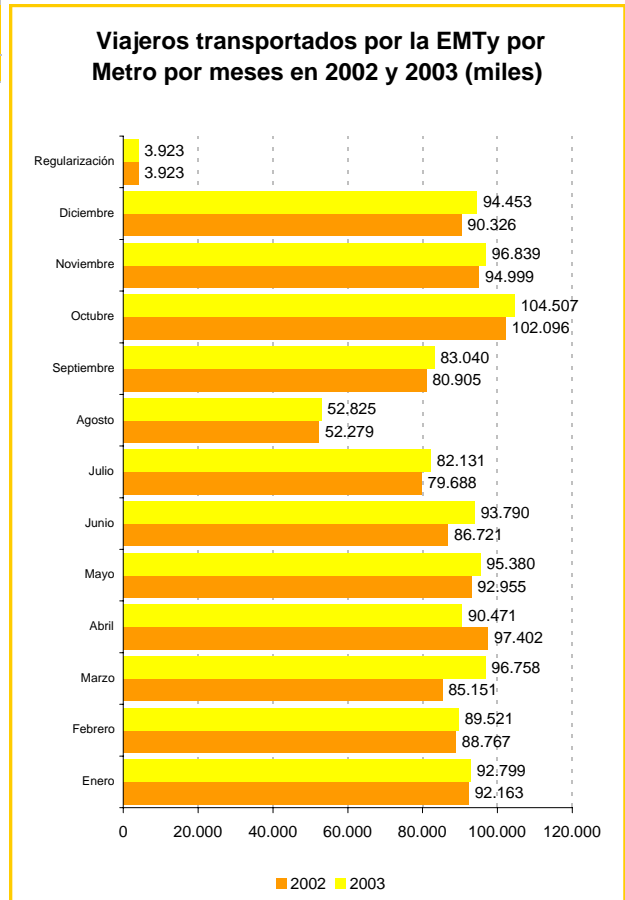
Consorcio de Transportes. (www.ctm-madrid.es), 2001 a 2003



**2.2. Viajeros transportados por la Empresa Municipal de Transportes y por la Compañía Metropolitano de Madrid por meses de 2001 a 2003 (miles)**

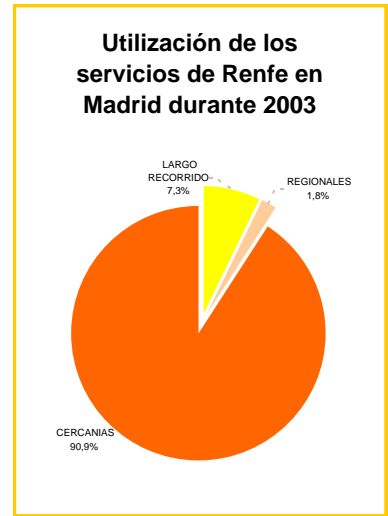
Años/meses	Total	Empresa Municipal	Compañía
		de Transportes Autobuses	Metropolitano Metro y Suburbano
<b>1999</b>	<b>1.008.643</b>	<b>528.643</b>	<b>480.000</b>
<b>2000</b>	<b>1.056.241</b>	<b>531.207</b>	<b>525.034</b>
<b>2001 <sup>(1)</sup></b>	<b>1.045.476</b>	<b>501.561</b>	<b>543.915</b>
Enero	94.340	44.202	50.138
Febrero	88.902	42.122	46.780
Marzo	100.286	47.878	52.408
Abril	83.804	40.263	43.541
Mayo	93.714	45.211	48.503
Junio	91.596	44.353	47.243
Julio	76.931	37.067	39.864
Agosto	51.536	25.531	26.005
Septiembre	78.889	38.385	40.504
Octubre	100.379	47.593	52.786
Noviembre	92.863	43.545	49.318
Diciembre	86.680	39.856	46.824
Regularización	5.555	5.555	..
<b>2002 <sup>(1)</sup></b>	<b>1.047.374</b>	<b>482.363</b>	<b>565.011</b>
Enero	92.163	42.823	49.340
Febrero	88.767	40.907	47.860
Marzo	85.151	38.595	46.556
Abril	97.402	44.639	52.763
Mayo	92.955	42.348	50.607
Junio	86.721	39.479	47.242
Julio	79.688	37.204	42.484
Agosto	52.279	24.870	27.409
Septiembre	80.905	39.190	41.715
Octubre	102.096	47.032	55.064
Noviembre	94.999	42.042	52.957
Diciembre	90.326	39.311	51.015
Regularización	3.923	3.923	..
<b>2003 <sup>(1)</sup></b>	<b>1.072.516</b>	<b>470.711</b>	<b>601.805</b>
Enero	92.799	40.850	51.949
Febrero	89.521	39.588	49.933
Marzo	96.758	43.412	53.346
Abril	90.471	39.950	50.521
Mayo	95.380	42.444	52.936
Junio	93.790	41.780	52.010
Julio	82.131	35.665	46.466
Agosto	52.825	22.844	29.981
Septiembre	83.040	36.574	46.466
Octubre	104.507	45.429	59.078
Noviembre	96.839	42.059	54.780
Diciembre	94.453	40.116	54.337
Regularización	3.923	3.923	..

<sup>(1)</sup> Corresponde a las cifras de viajeros registrados de enero a diciembre  
 La regularización de final de ejercicio refleja los viajeros no registrados por canceladoras  
 FUENTE: Empresa Municipal de Transportes. Resumen de datos estadísticos. Cia. Metropolitano de Madrid. Estadística mensual de Tráfico

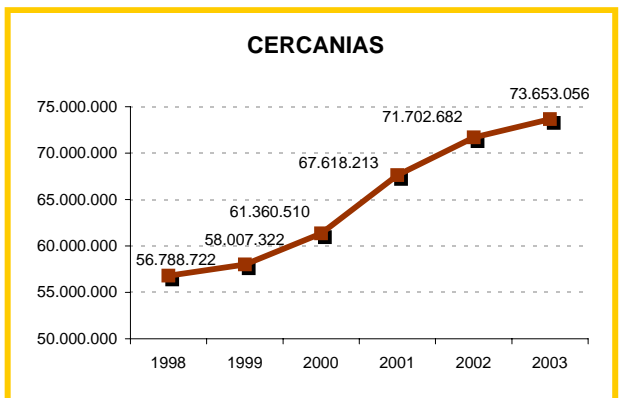
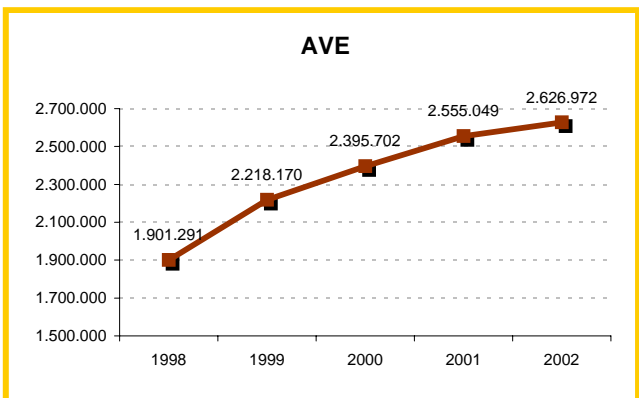
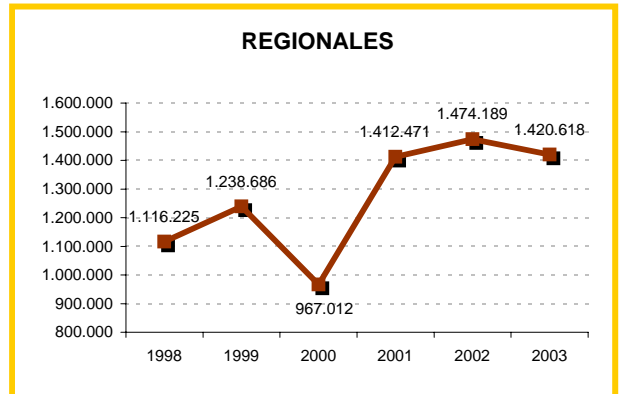
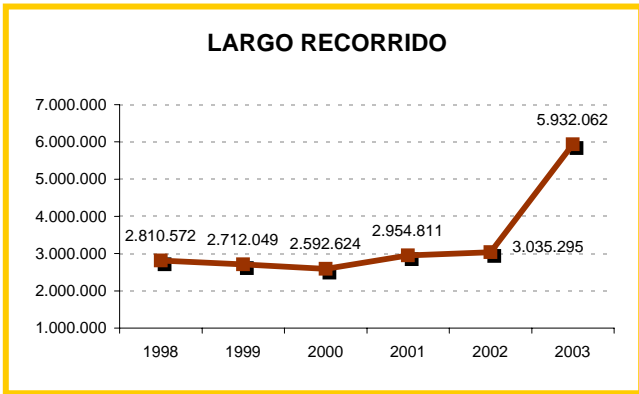


2.3. Movimientos de viajeros de las estaciones ferroviarias de Madrid de 1998 a 2003

Estaciones	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>RENFE TOTAL</b>	<b>62.616.810</b>	<b>64.176.227</b>	<b>67.315.848</b>	<b>74.540.544</b>	<b>78.839.138</b>	<b>81.005.736</b>
<b>LARGO RECORRIDO</b>	<b>2.810.572</b>	<b>2.712.049</b>	<b>2.592.624</b>	<b>2.954.811</b>	<b>3.035.295</b>	<b>5.932.062</b>
Madrid-Chamartín	1.952.751	1.935.246	1.858.433	2.076.286	2.125.950	3.776.352
Madrid-Atocha	280.300	289.730	283.740	349.292	367.952	608.508
Madrid-Puerta de Atocha	577.521	487.073	450.451	529.233	541.393	1.547.202
<b>REGIONALES</b>	<b>1.116.225</b>	<b>1.238.686</b>	<b>967.012</b>	<b>1.412.471</b>	<b>1.474.189</b>	<b>1.420.618</b>
Madrid-Chamartín	413.388	550.001	233.928	653.931	791.818	771.070
Madrid-Atocha	582.638	568.638	593.495	602.852	519.561	427.762
Madrid-Puerta de Atocha	114.569	115.566	135.436	152.846	161.991	166.182
Madrid-Príncipe Pío	5.630	4.481	4.153	2.842	819	..
Madrid-Nuevos Ministerios	..	..	..	..	..	39.170
Madrid-Recoletos	..	..	..	..	..	16.434
<b>AVE</b>	<b>1.901.291</b>	<b>2.218.170</b>	<b>2.395.702</b>	<b>2.555.049</b>	<b>2.626.972</b>	
Madrid-Puerta de Atocha	1.901.291	2.218.170	2.395.702	2.555.049	2.626.972	(*)
<b>CERCANIAS</b>	<b>56.788.722</b>	<b>58.007.322</b>	<b>61.360.510</b>	<b>67.618.213</b>	<b>71.702.682</b>	<b>73.653.056</b>
Madrid-Chamartín	5.190.513	5.170.500	5.469.387	6.487.169	7.811.580	8.103.887
Madrid-Atocha	49.085.817	50.236.351	53.140.329	58.046.364	60.833.245	62.405.558
Madrid-Príncipe Pío	2.512.392	2.600.471	2.750.794	3.084.680	3.057.857	3.143.611



(\*) AVE no ha facilitado datos debido a cambios estructurales, debe ser tenido en cuenta igualmente en el total  
 FUENTE: RENFE. Dirección de Comunicación Corporativa y Relaciones Externas. Gerencia de Imagen, Publicidad y Estudios.





## 2.4. Tráfico de aeronaves, pasajeros y mercancías del aeropuerto de Barajas de 1999 a 2003

	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Aeronaves</b>	<b>306.755</b>	<b>358.490</b>	<b>375.549</b>	<b>364.582</b>	<b>383.698</b>
Nacional	157.975	184.387	193.241	182.914	193.779
Internacional	147.993	173.221	181.454	180.823	188.981
Otra Clase de Tráfico	787	882	854	845	938
<b>Pasajeros</b>	<b>28.028.539</b>	<b>32.917.460</b>	<b>34.073.237</b>	<b>33.913.456</b>	<b>35.855.861</b>
Nacional	13.921.914	16.622.403	17.224.540	16.815.375	17.620.939
Internacional	13.799.210	16.111.128	16.656.418	16.871.710	17.904.222
Otra Clase de Tráfico	2.005	1.600	2.320	2.460	1.335
Tránsitos	305.410	182.329	192.279	223.911	..
<b>Mercancías (TM)</b>	<b>294.502</b>	<b>311.071</b>	<b>295.973</b>	<b>298.342</b>	<b>341.249</b>
Nacional	88.233	88.292	81.099	80.240	98.802
Internacional	206.233	222.763	214.874	218.102	242.462
<b>Correo (TM)</b>	<b>23.978</b>	<b>26.514</b>	<b>34.744</b>	<b>35.738</b>	(1)
Nacional	10.951	12.481	18.871	19.035	..
Internacional	13.027	14.029	15.874	16.703	..

(1) Correo en el año 2003 está incluido en el total de Mercancías

FUENTE: Aeropuertos Españoles y Navegación Aérea (AENA). (www.aena.es) y Anuario Estadístico MAD/BSJ (AENA)

## 2.5. Tráfico de pasajeros y mercancías en vuelos regulares internacionales en el aeropuerto de Barajas de 1999 a 2003

Procedencia / Destino	Entradas por área geográfica de origen					Salidas por área geográfica de destino					
	1999	2000	2001	2002	2003	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>PASAJEROS (Miles)</b>											
<b>Total</b>	<b>6.593</b>	<b>7.770</b>	<b>7.474</b>	<b>8.167</b>	<b>8.535</b>	<b>8.304</b>	<b>6.589</b>	<b>7.663</b>	<b>7.371</b>	<b>8.005</b>	<b>8.498</b>
Europa	4.335	5.190	5.071	5.538	5.744	4.129	4.367	5.305	5.194	5.558	5.851
Unión Europea	3.015	3.631	3.816	4.131	5.295	3.492	3.027	3.737	3.895	4.125	4.64
Resto de Europa	1.319	1.559	1.255	1.406	1.514	636	1.340	1.569	1.299	1.433	5.387
América	1.947	2.206	2.080	2.232	2.395	1.282	1.922	2.048	1.881	2.096	2.293
Africa	190	212	206	254	260	293	183	206	198	235	242
Otros	122	162	118	143	136	342	117	103	98	116	112
<b>MERCANCÍAS (TM)</b>											
<b>Total</b>	<b>97.556</b>	<b>112.569</b>	<b>84.568</b>	<b>94.478</b>	<b>105.961</b>	<b>93.103</b>	<b>101.277</b>	<b>98.906</b>	<b>92.000</b>	<b>100.166</b>	<b>99.715</b>
Europa	39.812	32.121	28.064	31.432	34.979	26.964	29.166	41.165	22.499	26.126	26.623
Unión Europea	29.855	20.565	21.537	26.119	30.128	21.235	18.820	29.703	16.512	20.761	24.079
Resto de Europa	9.957	11.556	6.527	5.313	2.623	5.729	10.346	11.463	5.987	5.365	2.544
América	52.172	75.530	51.965	56.727	64.086	54.833	67.818	51.738	65.878	68.779	67.148
Africa	3.712	3.757	2.796	4.127	4.313	3.674	2.873	3.381	2.619	3.095	3.129
Otros	1.861	1.161	1.743	2.191	2.584	7.633	1.421	2.622	1.003	2.167	2.816

FUENTE: Anuario Estadístico. Aeropuertos Nacionales y Navegación Aérea

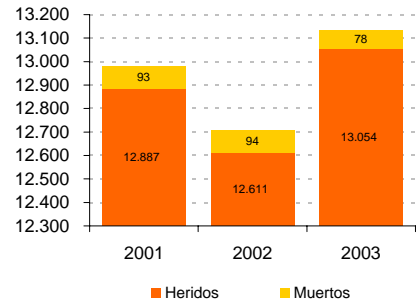
### 3. Accidentes

#### 3.1. Accidentes y víctimas de tráfico urbano por tipo de accidente de 2001 a 2003

Tipo	Accidentes			Heridos			Muertos		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>TOTAL</b>	<b>20.218</b>	<b>19.716</b>	<b>20.437</b>	<b>12.887</b>	<b>12.611</b>	<b>13.054</b>	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>78</b>
Colisiones y choques	17.357	16.843	17.030	10.046	9.748	10.044	42	55	45
Atropellos	1.772	1.829	1.777	1.891	1.912	1.911	48	33	29
Vuelcos	215	210	244	163	156	157	2	2	..
Caídas de vehículos de 2 ruedas	605	620	685	588	613	375	1	4	3
Caídas de viajeros en autobús	127	125	96	170	153	140	..	..	..
Caída de bicicletas	23	15	29	23	15	319	..	..	1
Otras causas	119	74	576	6	14	108	..	..	..

FUENTE: Área de Gobierno de Seguridad y Servicios a la Comunidad. Coordinación General de Seguridad

Evolución del número de accidentes

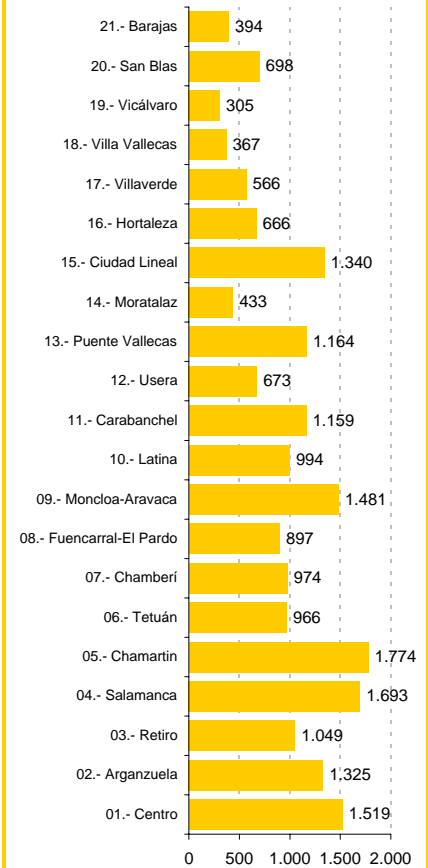


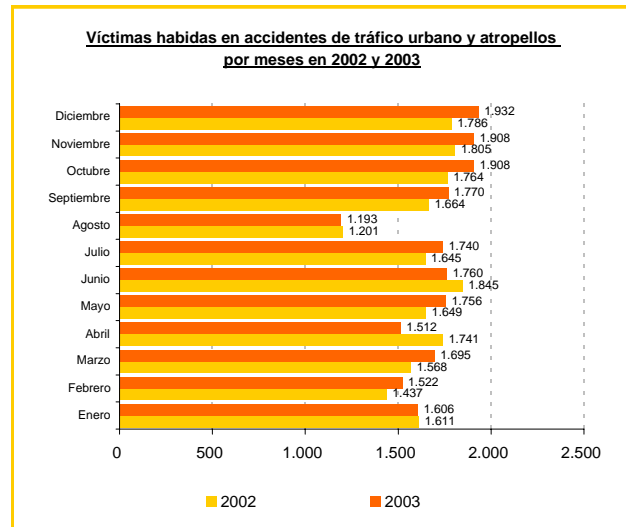
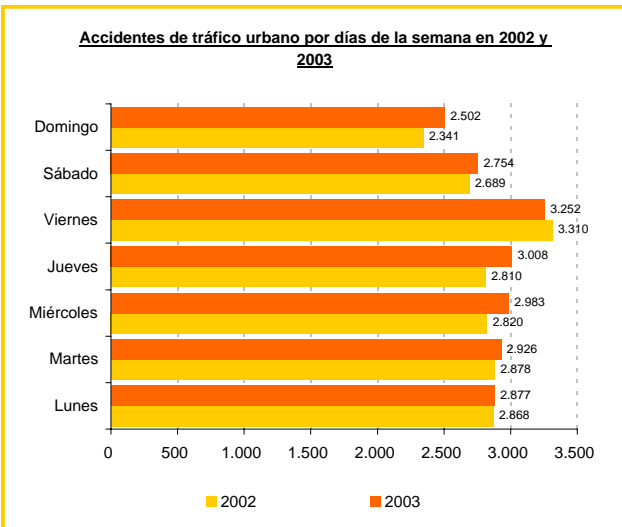
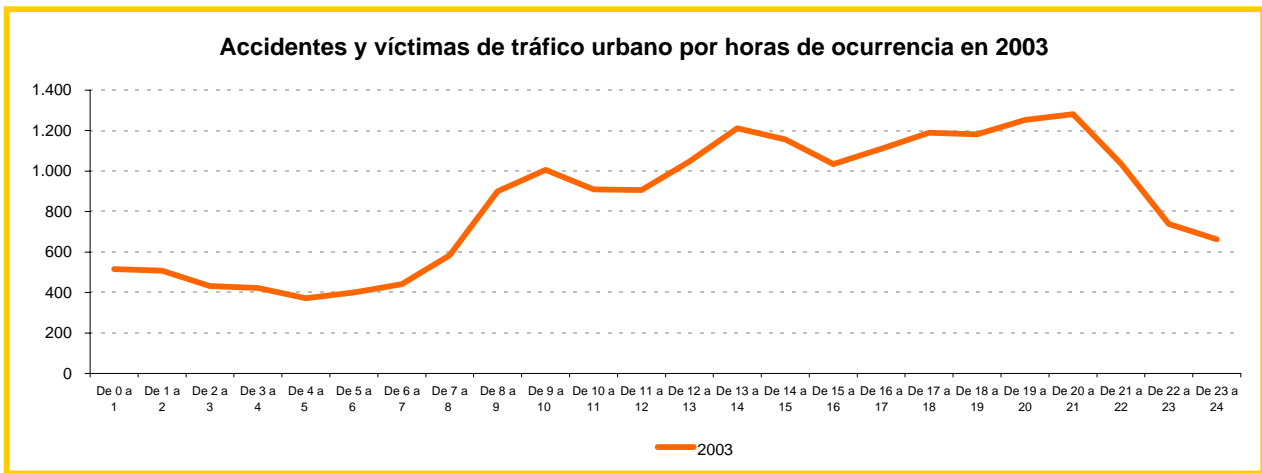
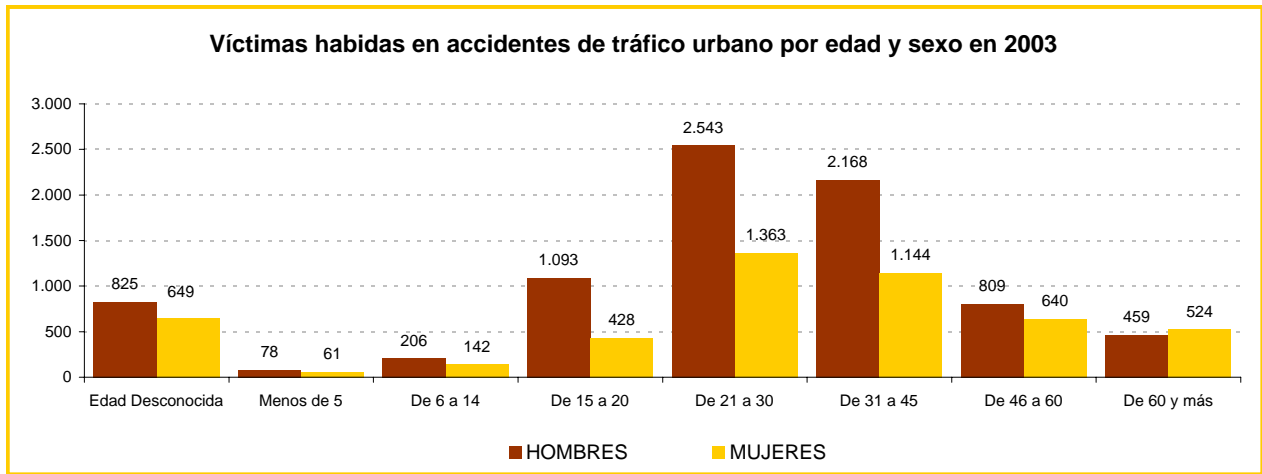
#### 3.2. Accidentes y víctimas de tráfico urbano por distritos de 2001 a 2003

Distritos	Accidentes			Heridos			Muertos		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Total</b>	<b>20.218</b>	<b>19.716</b>	<b>20.437</b>	<b>12.887</b>	<b>12.611</b>	<b>13.054</b>	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>78</b>
01.- Centro	1.780	1.733	1.519	1.077	974	844	8	5	7
02.- Arganzuela	1.481	1.321	1.325	862	815	841	6	9	7
03.- Retiro	1.019	1.023	1.049	589	667	617	4	5	5
04.- Salamanca	1.395	1.496	1.693	891	928	1.063	6	4	8
05.- Chamartín	1.990	1.876	1.774	1.313	1.180	1.076	5	10	2
06.- Tetuán	881	851	966	582	538	636	2	5	2
07.- Chamberí	801	800	974	555	523	605	4	2	4
08.- Fuencarral-El Pardo	950	892	897	610	576	612	7	-	6
09.- Moncloa-Aravaca	1.474	1.408	1.481	870	890	935	7	8	7
10.- Latina	967	991	994	668	699	730	10	8	6
11.- Carabanchel	985	996	1.159	636	706	767	5	2	2
12.- Usera	646	638	673	433	418	492	2	3	2
13.- Puente Vallecas	1.151	1.131	1.164	740	766	802	4	4	8
14.- Moratalaz	463	471	433	339	296	312	5	2	1
15.- Ciudad Lineal	1.263	1.167	1.340	810	726	865	4	1	4
16.- Hortaleza	705	701	666	458	436	417	-	1	-
17.- Villaverde	579	523	566	418	402	407	6	8	1
18.- Villa Vallecas	420	333	367	228	194	197	2	2	3
19.- Vicálvaro	297	319	305	184	231	194	2	9	-
20.- San Blas	663	705	698	486	489	463	4	2	2
21.- Barajas	308	341	394	138	157	179	-	4	1

FUENTE: Área de Gobierno de Seguridad y Servicios a la Comunidad. Coordinación General de Seguridad

Accidentes y víctimas de tráfico urbano por distritos en 2003





FUENTE: Área de Gobierno de Seguridad y Servicio a la Comunidad. Coordinación General de Seguridad

## Fuentes, notas y conceptos del Capítulo 7

### 1. Tráfico y transportes. Tráfico

#### Área de Gobierno de Seguridad y Servicios a la Comunidad. Dirección General de Movilidad.

Para la correcta utilización de la información presentada en este apartado conviene tener presente las siguientes aclaraciones:

##### *Intensidad Media Diaria*

Número de vehículos en 24 horas de día laborable medio del período de referencia (mes o año), medido en el conjunto de estaciones de aforo fijas del Ayuntamiento (13 itinerarios distintos, con arreglo a un programa, con objeto de calcular medias de circulación por tramos).

*1º cinturón:* Alberto Aguilera. Princesa (cruce)  
Goya (casco antiguo)

*2º cinturón:* Doctor Esquerdo  
Francisco Silvela  
Joaquín Costa  
Raimundo Fernández Villaverde  
Reina Victoria

##### *Porcentaje de utilización*

Total de horas vendidas sobre el total de horas por plaza disponibles.

##### *Rotación media*

Número de veces al día que una plaza de aparcamiento es utilizada por un vehículo.

##### *Utilización Media*

Número de horas al día que permanece ocupada una plaza de aparcamiento.

#### Área de Gobierno de Hacienda y Administración Pública. Dirección General de Tributos.

##### *Impuesto Vehículos de Tracción Mecánica (IVTM)*

Impuesto que grava los vehículos aptos para circular por las vías públicas, cualquiera que sea su clase y categoría, de las personas físicas residentes en el municipio y de las jurídicas cuyo domicilio social radique en él.

El Padrón de Contribuyentes incluye todos los vehículos matriculados en el registro público correspondiente, en este caso la Delegación de Tráfico de Madrid, y se actualiza mediante las altas y bajas que comunica al Ayuntamiento la citada Delegación.

La potencia recoge "Caballos Fiscales", los cuales no tienen una traducción directa a potencia real o cilindrada del vehículo.

## **2. Tráfico y transportes. Transportes colectivos**

**RENFE: Dirección de Comunicación Corporativa y Relaciones Externas.**

*Movimiento de viajeros:*

Se contabilizan a todos los viajeros que han sido transportados por los servicios de RENFE.

**AENA: Aeropuerto de Barajas.**

Los datos sobre movimiento de aeronaves, viajeros y mercancías con origen y destino al aeropuerto de Barajas se recogen de los Anuarios Estadísticos de Aena, de la página web [www.aena.es](http://www.aena.es) así como del Anuario Estadístico de la Comunidad de Madrid, por lo que los parámetros pueden variar dependiendo de la fuente.

## **3. Tráfico y transportes. Accidentes**

**Área de Gobierno de Seguridad y Servicios a la Comunidad. Coordinación General de Seguridad**

Estadística que con carácter mensual elabora la Policía Municipal y que refleja detalladamente las características y circunstancias de los accidentes de tránsito urbano en los que intervienen.