

1. Parco veicolare nella città di Torino, in Piemonte e in Italia – Serie storica 1991-2001

ANNI	TORINO		PIEMONTE		% Torino su Piemonte	ITALIA		% Torino su Italia
	N° veicoli	%Incr/decr	N° veicoli	%Incr/decr		N° veicoli	%Incr/decr	
1991	740.633		3.101.676		23,88	34.736.109	+3,40	2,13
1992	748.478	+1,05	3.181.537	+2,51	23,53	35.843.494	+3,09	2,09
1993	752.187	+0,49	3.199.769	+0,57	23,51	36.057.926	+0,59	2,09
1994	726.978	-3,47	3.140.335	-1,89	23,15	36.182.782	+0,35	2,01
1995	727.271	+0,04	3.175.372	+1,10	22,90	36.875.894	+1,88	1,97
1996	712.883	-2,02	3.087.366	-2,85	23,09	36.693.365	-0,50	1,94
1997	720.932	+1,12	3.116.325	+0,93	23,13	37.048.777	+0,96	1,95
1998	711.704	-1,30	3.189.415	+2,29	22,31	38.221.545	+3,07	1,86
1999	727.910	+2,23	3.272.276	+2,53	22,24	39.627.179	+3,55	1,84
2000	724.590	-0,46	3.315.737	+1,31	21,85	40.743.777	+2,74	1,78
2001	734.459	+1,34	3.378.639	+1,86	21,74	41.936.627	+2,84	1,75
DI CUI AUTOVETTURE:								
ANNI	TORINO		PIEMONTE		% Torino su Piemonte	ITALIA		% Torino su Italia
	N° veicoli	%Incr/decr	N° veicoli	%Incr/decr		N° veicoli	%Incr/decr	
1991	622.286		2.527.130		0,25	28.434.923		2,19
1992	629.881	+1,21	2.598.239	+2,74	0,24	29.429.628	+3,38	2,14
1993	631.911	+0,32	2.613.097	+0,57	0,24	29.652.024	+0,75	2,13
1994	585.232	-7,98	2.531.375	-3,23	0,23	29.665.308	+0,04	1,97
1995	584.429	-0,14	2.562.777	+1,23	0,23	30.301.424	+2,10	1,93
1996	572.867	-2,02	2.472.051	-3,67	0,23	29.910.932	-1,31	1,92
1997	579.335	+1,12	2.492.597	+0,82	0,23	30.154.914	+0,81	1,92
1998	571.327	-1,40	2.551.739	+2,32	0,22	31.056.004	+2,90	1,84
1999	587.773	+2,80	2.618.162	+2,54	0,22	32.038.291	+3,07	1,83
2000	581.783	-1,03	2.635.135	+0,64	0,22	32.583.815	+1,67	1,79
2001	590.312	+1,44	2.670.910	+1,34	0,22	33.239.029	+1,97	1,78

Fonte: ACI-Automobile Club Italia

2. Prospetto riepilogativo del parco veicolare a Torino e provincia nel 2001

TIPOLOGIA VEICOLARE	TORINO	PROVINCIA DI TORINO (incluso capoluogo)
Autovetture	590.312	1.390.177
Autocarri trasporto merci	69.424	145.961
Autobus	2.035	3.021
Autoveicoli speciali/specifici	8.260	23.387
Motocarri e quadricicli trasporto merci	1.580	6.238
Motocicli	45.809	127.116
Motoveicoli e quadricicli speciali/specifici	113	253
Rimorchi e semirimorchi speciali/specifici	13.104	32.104
Rimorchi e semirimorchi trasporto merci	2.496	7.514
Trattori stradali o motrici	1.317	3.523
Altri veicoli	9	15
Totale	734.459	1.739.309

Fonte: ACI-Automobile Club Italia

3. Prime iscrizioni nel parco veicolare a Torino e provincia nel 2001

TIPOLOGIA VEICOLARE	TORINO	PROVINCIA DI TORINO (incluso capoluogo)
Autobus	83	86
Autocarri trasporto merci	6.989	7.804
Autoveicoli speciali/specifici	1.231	1.515
Autovetture	65.025	80.713
Motocarri e quadricicli trasporto merci	20	27
Motocicli	4.481	6.312
Motoveicoli e quadricicli speciali/specifici	35	38
Rimorchi e semirimorchi speciali/specifici	358	456
Rimorchi e semirimorchi trasporto merci	370	398
Trattori stradali o motrici	773	814
Altri veicoli	38	41
Totale	79.403	98.204

Fonte: ACI-Automobile Club Italia

4. Prime iscrizioni di autovetture a Torino, in Piemonte e in Italia – Serie storica 1991-2001

ANNI	TORINO		PIEMONTE		% Torino su Piemonte	ITALIA		% Torino su Italia
	N° veicoli	%Incr/decr	N° veicoli	%Incr/decr		N° veicoli	%Incr/decr	
1991	64.952		224.531		28,93	2.305.093		2,82
1992	60.119	-8,04	224.273	-0,12	26,81	2.441.345	+5,58	2,46
1993	58.819	-2,21	186.905	-19,99	31,47	1.759.888	-38,72	3,34
1994	39.873	-47,52	154.532	-20,95	25,80	1.452.102	-21,20	2,75
1995	45.503	+12,37	175.728	+12,06	25,89	1.740.212	+16,56	2,61
1996	59.147	+23,07	214.993	+18,26	27,51	1.843.409	+5,60	3,21
1997	63.871	+7,40	246.838	+12,90	25,88	2.389.943	22,87	2,67
1998	57.199	-11,66	226.609	-8,93	25,24	2.437.727	+1,96	2,35
1999	61.931	+7,64	223.304	-1,48	27,73	2.312.309	-5,42	2,68
2000	57.700	-7,33	220.076	-1,47	26,22	2.359.674	+2,01	2,45
2001	65.025	+11,26	219.978	-0,04	29,56	2.379.980	+0,85	2,73

Fonte: ACI-Automobile Club Italia

5. Radiazioni nel parco veicolare a Torino nel 2001 – Distribuzioni per cilindrata

AUTOVETTURE											
	91/441/ ECE	94/12/ EEC	98/69 Euro III	Conven- zionali	ECE 15/00-01	ECE 15/02	ECE 15/03	ECE 15/04	Non identificato	PRE ECE	Totale
Benzina	100.763	142.935	43.138	-	17.267	12.929	12.728	130.232	185	21.738	481.915
<i>Fino a 1400</i>	67.330	99.651	33.030	-	13.950	9.824	9.942	98.182	132	17.975	350.016
<i>1400 - 2000</i>	32.623	40.493	9.059	-	2.920	2.792	2.563	30.845	40	3.151	124.486
<i>Oltre 2000</i>	809	2.790	1.049	-	397	313	223	1.205	13	611	7.410
<i>Non identificato</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Gasolio	5.858	44.142	21.290	22.251	-	-	-	-	10	-	93.551
<i>Fino a 1400</i>	7	148	413	2.405	-	-	-	-	1	-	2.974
<i>1400 - 2000</i>	4.377	34.342	17.420	12.299	-	-	-	-	4	-	68.442
<i>Oltre 2000</i>	1.474	9.652	3.457	7.547	-	-	-	-	5	-	22.135
Benzina o gas liquido	2.459	1.100	21	9.880	-	-	-	-	3	-	13.463
<i>Fino a 1400</i>	581	370	1	3.934	-	-	-	-	1	-	4.887
<i>1400 - 2000</i>	1.856	715	20	5.753	-	-	-	-	1	-	8.345
<i>Oltre 2000</i>	22	15		193	-	-	-	-	1	-	231
Benzina o metano	103	134	571	352	-	-	-	-	-	-	1.160
<i>Fino a 1400</i>	41	40		177	-	-	-	-	-	-	258
<i>1400 - 2000</i>	62	93	571	170	-	-	-	-	-	-	896
<i>Oltre 2000</i>	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	6
Altre	-	1	-	-	35	7	-	1	133	46	223
<i>Fino a 1400</i>	-	-	-	-	29	4	-	-	56	43	132
<i>1400 - 2000</i>	-	1	-	-	5	1	-	-	1	3	11
<i>Oltre 2000</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2
<i>Non identificato</i>	-	-	-	-	-	2	-	1	75	-	78
Totale	109.183	188.312	65.020	32.483	17.302	12.936	12.728	130.233	331	21.784	590.312

AUTOCARRI									
	91/542/ EEC Stage I	91/542/ EEC Stage II	93/59/ EEC	96/69/ EEC	98/69 Euro III	99/96 Euro III	Conven- zionali	Non identificato	Totale
Benzina	-	-	9.480	976	305	-	19.472	15	30.248
<i>Fino a 3,5</i>	-	-	9.480	976	305	-	19.347	15	30.123
<i>3,6 - 7,5</i>	-	-	-	-	-	-	58	-	58
<i>7,6 - 16</i>	-	-	-	-	-	-	59	-	59
<i>16,1 - 32</i>	-	-	-	-	-	-	7	-	7
<i>oltre 32</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Gasolio	563	1.100	7.050	8.038	985	10	20.911	23	38.680
<i>Fino a 3,5</i>	-	-	7.050	8.038	985	-	16.380	14	32.467
<i>3,6 - 7,5</i>	158	383	-	-	-	10	1.709	1	2.261
<i>7,6 - 16</i>	238	368	-	-	-	-	1.816	2	2.424
<i>16,1 - 32</i>	158	335	-	-	-	-	1.003	6	1.502
<i>oltre 32</i>	9	14	-	-	-	-	3	-	26
Benzina o gas liquido	-	-	-	-	-	-	-	279	279
<i>Fino a 3,5</i>	-	-	-	-	-	-	-	273	273
<i>3,6 - 7,5</i>	-	-	-	-	-	-	-	3	3
<i>7,6 - 16</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>16,1 - 32</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Benzina o metano	-	-	-	-	-	-	-	80	80
<i>Fino a 3,5</i>	-	-	-	-	-	-	-	79	79
<i>3,6 - 7,5</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Altre	-	-	-	-	-	-	-	137	137
<i>Fino a 3,5</i>	-	-	-	-	-	-	-	137	137
Totale	563	1.100	16.530	9.014	1.290	10	40.383	534	69.424

(segue)

MOTOCICLI						
	97/24 CE	Convenzionali	Non identificato	Totale		
Fino a 125	2.397	11.133	72	13.602		
126 - 250	2.955	6.715	33	9.703		
251 - 750	2.670	14.368	20	17.058		
Oltre 750	1.264	4.175	-	5.439		
Non identificato	-	2	5	7		
Totale	9.286	36.393	130	45.809		
	91/542/EEC Stage I	91/542/EEC Stage II	99/96 Euro III	Convenzionali	Non identificato	Totale
Pubblico in servizio di linea	222	560	-	848	-	1.630
Pubblico in servizio urbano	23	-	-	24	-	47
Altro	-	-	-	-	358	358
Totale	245	560	-	872	358	2.035

Fonte: ACI-Automobile Club Italia

6. A. T. M. Azienda Torinese Trasporti – Risultati d’esercizio 2001

MATERIALE ROTABILE		IMPIANTI TRAMVIARI	STRUTTURE DI FERMATA	
Dotazione al 31 dicembre 2001				
TRAM		Binari in complesso km: 215,39 di cui - in retta km: 179,45 - in curva km: 35,94	Nr. totale fermate: 3.281	
Carrelli serie 3100	23		di cui	
Articolate serie 2800	101		- pensilina 1.358	
TPR - serie 5000	53		- altre 1.923	
ML - serie 7000	35			
Motrici Sassi	3			
Rimorchi Sassi	4			
Totale	219			
AUTOBUS				
2 assi	919			
Snodati	162			
Totale.....	1.081			
Totale tram + autobus	1.300			
VIAGGIATORI TRASPORTATI				
Per tipo di documento			Numero	
Biglietti ordinari			54.124.209	
Abbonamenti settimanali			41.846.557	
Abbonamenti mensili			76.776.446	
Totale viaggiatori paganti*			172.747.212	
Viaggiatori gratuiti (stima)			20.000.000	
Totale viaggiatori intera rete			192.747.212	
Ricavi documenti di viaggio			61,74	
Sanzioni amministrative			0,96	
Contributi estensioni linee			1,37	
Totale ricavi trasporto (milioni di euro)			64,07	
GESTIONE				
	Numero medio vetture in giornaliero feriale	Lunghezza esercizio in km	Percorrenza vetture km (migliaia)	
Tram	154	94,363	6.806	
Bus urbano	452	354,060	21.906	
Bus suburbano	380	561,077	22.660	
Totale	986	1.009,500	51.372	

Fonte: G.T.T. - Gruppo Torinese Trasporti – Divisione Holding

7a. Aeroporto internazionale di Torino-Caselle "Sandro Pertini" – Risultati generali di traffico 2001

Passeggeri	n.	2.820.762
Movimenti aeromobili	n.	64.855
Tonnellaggio aeromobili	tonn.	2.399.835
Posta	tonn.	2.233
Bagagli	n.	1.979.745
Merce aerea	tonn.	5.173
Merce di superficie	tonn.	9.814
Merce totale	tonn.	14.987

Fonte: SAGAT S.p.A.

7b. Aeroporto internazionale di Torino-Caselle "Sandro Pertini" Risultati stagionali di traffico 1999/2001

MESE	1999	<i>Variazione 1998/1999 %</i>	2000	<i>Variazione 1999/2000 %</i>	2001	<i>Variazione 2000/2001 %</i>
	PASSEGGERI (numero)					
Gennaio	222.266	+11,6	240.711	+8,3	236.808	-1,6
Febbraio	206.236	-2,5	243.318	+18,0	246.147	+1,2
Marzo	231.823	-7,3	270.485	+16,7	279.514	+3,3
Aprile	196.723	-2,4	217.105	+10,4	240.031	+10,6
Maggio	189.254	-8,5	234.865	+24,1	244.331	+4,0
Giugno	201.554	-3,0	242.975	+20,6	253.729	+4,4
Luglio	222.519	+5,1	247.889	+11,4	268.173	+8,2
Agosto	199.943	+1,3	216.181	+8,1	230.447	+6,6
Settembre	211.793	-2,3	251.650	+18,8	245.196	-2,6
Ottobre	208.164	+6,3	221.194	+6,3	199.613	-9,8
Novembre	200.866	+15,0	207.365	+3,2	179.005	-13,7
Dicembre	207.634	+8,7	221.112	+6,5	197.768	-10,6
Totale	2.498.775	+1,4	2.814.850	+12,6	2.820.762	+0,2
TONNELLAGGIO AEROMOBILI (tonnellate)						
Gennaio	178.841	+16,2	219.954	+23,0	220.284	0,2
Febbraio	161.423	+4,6	218.553	+35,4	211.035	-3,4
Marzo	185.558	+1,7	225.614	+21,6	226.925	0,6
Aprile	161.021	+3,4	188.213	+16,9	195.465	3,9
Maggio	159.516	-0,2	200.579	+25,7	205.464	2,4
Giugno	162.762	+3,9	209.707	+28,8	202.877	-3,3
Luglio	181.479	+6,1	215.653	+18,8	212.213	-1,6
Agosto	158.725	+3,1	185.235	+16,7	180.357	-2,6
Settembre	164.975	-2,9	211.605	+28,3	202.595	-4,3
Ottobre	187.128	+16,2	201.946	+7,9	190.706	-5,6
Novembre	193.986	+31,9	200.195	+3,2	174.152	-13,0
Dicembre	196.310	+24,8	200.116	+1,9	177.762	-11,2
Totale	2.091.724	+8,8	2.477.370	+18,4	2.399.835	-3,1

Fonte: SAGAT S.p.A.

7c. Aeroporto internazionale di Torino-Caselle "Sandro Pertini"
Risultati d'esercizio per elementi di traffico 2000/2001

	2000	Variazione % 1999/2000	2001	Variazione % 2000/2001
PASSEGGERI (numero)				
Voli di linea	2.565.585	+14,8	2.543.572	-0,9
-di cui passeggeri nazionali	1.469.798	+13,9	1.430.681	-2,7
-di cui passeggeri internazionali	1.095.787	+1,6	1.112.891	1,6
Voli charter	222.722	-7,6	225.200	1,1
Voli dirottati	7.250	+62,7	10.900	50,3
Aviazione generale	12.647	-6,7	13.770	8,9
Transiti	6.646	+65,2	27.320	311,1
Totale	2.814.850	+12,6	2.820.762	0,2
TONNELLAGGIO AEROMOBILI (tonnellate)				
Voli di linea	2.126.923	21,1	2.058.364	-3,2
Voli charter	185.030	15,2	175.286	-5,3
Voli dirottati	9.287	7,9	15.027	61,8
Aviazione generale	72.625	-6,5	76.066	4,7
Altri	83.505	-5,3	75.092	-10,1
Totale	2.477.370	18,4	2.399.835	-3,1
MERCI (tonnellate)				
Voli di linea	2.374	-12,8	2.722	-10,9
Merce di superficie	9.814	-24	12.910	0,8
Voli charter	2.714	-5,2	2.863	47,9
Voli dirottati	36	86,4	19	358,4
Aviazione generale	49	-20,2	61	-53,7
Totale	14.987	-19,3	18.575	3,6

Fonte: SAGAT S.p.A.

8. Confronto tra il traffico dei principali aeroporti italiani

	AEREI	PASSEGGERI	MERCE (tonn.)	POSTA (tonn.)
Torino	64.855	2.820.762	14.987	2.233
Roma-Fiumicino	283.748	25.565.727	134.097	51.941
Milano-Malpensa	236.409	18.570.494	311.956	11.751
Milano-Linate	110.566	7.136.338	20.185	8.968
Venezia	63.067	4.178.285	13.072	3.215
Napoli	60.916	4.003.001	6.161	3.308
Catania	47.749	3.925.289	9.147	3.986
Bologna	56.995	3.440.345	22.657	3.541
Palermo	41.774	3.213.389	3.229	2.783
Verona	37.513	2.188.068	8.351	1.343
Cagliari	29.676	1.936.237	3.688	2.174
Bari	23.173	1.164.361	2.561	2.856
Genova	26.756	1.001.494	4.436	1.614

Fonte: Assaeroporti

9a. Aeroporto internazionale di Torino-Caselle – Compagnie aeree e collegamenti di linea nel 2001

AIR DOLOMITI Barcellona Monaco	ALITALIA Cagliari Catania Napoli Palermo Roma	KLM Amsterdam	PORTUGALIA AIRLINES Lisbona Madrid
AIR FRANCE Clermont-Ferrand Parigi Charles de Gaulle	AIR VALLEE Bologna Lamezia Terme Pescara Reggio Calabria	LUFTHANSA Düsseldorf Francoforte Monaco Stoccarda	RYANAIR Londra Stansted
AIR ONE Bari Catania Napoli Olbia (stagionale) Roma	IBERIA Barcellona Madrid	LUXAIR Lussemburgo	SABENA/D.A.T. Bruxelles
		MERIDIANA Cagliari Catania Londra Gatwick Olbia (stagionale) Palermo	SWISSAIR Zurigo
			Compagnie aeree 14 Collegamenti 26

Fonte: SAGAT S.p.A.

9b. Aeroporto internazionale di Torino-Caselle – Passeggeri e merci trasportate per vettore

PASSEGGERI (esclusi transiti)			MERCİ (esclusi transiti)		
Vettori	N° Passeggeri	Var. % 2000-2001	Vettori	Merce (kg)	Var. % 2000-2001
Alitalia	941.328	-2,6	Tnt	1.507.969	+9,7
Lufthansa	330.597	-1,5	Lufthansa	1.334.942	-10,4
Air One	316.113	+16,4	Star Air	909.260	-4,6
Air France	225.953	+8,0	Alitalia	426.287	-18,6
Meridiana	197.683	-15,2	Swissair	222.819	-26,2
Ryanair	188.381	+10,0	Air France	188.419	+53,0
Klm	80.490	+3,3	Meridiana	141.826	-17,4
Sabena/D.A.T	70.763	-14,2	Heavylift Cargo Airl. ...	101.980	-30,0
Swissair	55.507	-38,4	Airbus Trans. Int.	84.218	-
Air Dolomiti	52.704	+67,3	Sabena/D.A.T	40.475	-38,5
Air Nostrum/Iberia	48.895	+8,6	Portugalia Airlines	31.768	-30,1
Air 2000	39.795	+7,7	Farnair Neth. B.V.	27.143	-
Britannia Airways	35.095	+42,2	Six Cargo	16.696	-
Jmc Airlines Limited	25.772	+24,9	Balkan Bulgarian Air. ...	11.664	-62,6
Portugalia Airlines	25.498	+2,2	El Al	10.864	-
Air Vallee	14.402	+920,7	Air One	10.774	+118,8
Luxair	13.475	+16,2	Britannia	9.356	+555,2
Tunis Air	13.091	+7,2	Titan Airways	6.871	-
Sas	9.424	-31,7	Saudi Arabia Airlines ...	6.540	-8,2
Blu Panorama Air.	9.194	+259,8	Vega Airlines	6.000	-83,9
Air Europa	8.853	-28,4	Air Europe	5.840	-
Monarch Airlines	7.452	-61,7	United Arab Emir.	5.317	-
Airtours Int'l	7.353	+12,5	Farnair Germany	4.570	-
Macedonian Airl.	7.030	-11,6	Atlantic Airlines	4.030	-95,6
Air Mediterranee	6.324	+2,4	Eureca	3.105	-90,9
Maesk Air	5.178	+85,0	Luxair	1.367	+25,4
British Midland	4.684	+90,9	Miniliner	1.230	-71,7
British Airway	4.529	+377,7	Finnair	1.094	+212,6
European Air Charter	4.358	-10,2	Jmc Air. Limited	400	-
El Al	3.839	+814,0	Klm	187	+259,6
Altri	25.912	-61,9	Altri	487	-99,8
Totale	2.779.672	-0,6	Totale	5.123.498	-8,6

Fonte: SAGAT S.p.A.

10. Le principali relazioni di traffico passeggeri e merci da e per l'Aeroporto internazionale di Torino

TRAFFICO PASSEGGERI			TRAFFICO MERCI		
ORIGINI E DESTINAZIONI	N° PASSEGGERI	Var. % 2000/2001	ORIGINI E DESTINAZIONI	MERCI (KG)	Var. % 2000/2001
Roma	795.020	-2,8	Francoforte	1.320.248	-10,2
Londra	282.614	+16,1	Liegi	1.031.534	-9,0
Napoli	247.109	+5,2	Colonia	888.901	-2,8
Parigi	228.378	-3,3	Roma	361.083	+5,5
Francoforte	202.814	+4,5	Marsiglia	288.867	+408,6
Catania	121.054	-17,3	Zurigo	222.819	-26,2
Palermo	113.716	-6,6	Parigi	198.028	+50,9
Monaco	84.835	+18,3	Catania	125.385	-11,6
Amsterdam	80.748	+3,5	Erfurt	121.371	-
Bruxelles	70.914	-14,5	Palermo	96.282	-36,1
Cagliari	63.614	+5,7	Bruxelles	40.475	-38,5
Zurigo	55.520	-38,5	Amsterdam	31.402	-
Barcellona	53.351	+10,8	Cagliari	30.612	-35,1
Bari	49.701	+28,2	Cardiff	30.383	-
Olbia	38.247	+23,1	Brema	23.000	-
Madrid	35.627	+0,9	Lisbona	21.743	-45,6
Manchester	31.364	+2,6	Atene	21.312	-60,1
Stoccarda	28.008	+3,7	Treviso	21.233	-
Dusseldorf	25.689	+55,3	Santa Maria	20.958	-
Birmingham	14.319	-0,4	Basilea	19.948	-75,0
Lussemburgo	13.475	+16,2	Los Angeles	19.188	-
Lisbona	11.292	+2,1	Napoli	17.256	+18,8
Glasgow	9.423	+40,5	Londra (Gatwick)	14.923	-
Ibiza	8.937	-1,8	Monaco	12.456	-30,6
Stoccolma	8.601	+10,7	Olbia	12.080	+102,5
Clermont Ferrand	7.950	-23,8	Ostend	11.250	-
Monastir	6.990	+24,9	Tel Aviv	11.221	-
Djerba	6.884	+1,6	Madrid	10.428	-
Lourdes	6.194	-2,5	Tolosa	9.560	-
Dublino	6.075	-16,7	Bologna	8.145	-
Copenaghen	5.629	-27,6	Altri	81.407	-87,2
Lamezia Terme	4.294	+90,4			
Palma de Maiorca	4.092	-31,7	Totale	5.123.498	-8,6
Tel Aviv	3.914	-17,3			
Lione	3.742	+44,9			
Rodi	3.565	+11,3			
Heraklion	3.465	-11,2			
Mahon	3.305	-28,9			
Reggio Calabria	3.126	+450,4			
Bristol	2.613	+14,5			
Altri	33.464	-39,3			
Totale	2.779.672	-0,6			

Fonte: SAGAT S.p.A.

11. Trenitalia S.p.A. – Dati mensili sui viaggiatori in partenza da Torino nel 2001

STAZIONE DI TORINO PORTA NUOVA		
MESE	N° Biglietti	Introiti biglietti in £
Gennaio	117.371	4.579.069.433
Febbraio	310.951	4.323.690.910
Marzo	183.077	4.854.391.537
Aprile	161.779	5.924.722.867
Maggio	140.953	5.528.227.051
Giugno	154.796	6.422.443.007
Luglio	200.941	6.621.923.351
Agosto	128.190	6.351.091.458
Settembre	129.768	4.976.723.139
Ottobre	168.224	5.450.571.006
Novembre	373.429	4.994.616.210
Dicembre	139.796	6.159.191.610
Totale	2.209.275	66.186.661.579
STAZIONE DI TORINO PORTA SUSA		
MESE	N° Biglietti	Introiti biglietti in £
Gennaio	58.252	1.319.535.088
Febbraio	61.514	1.232.197.694
Marzo	59.211	1.375.044.077
Aprile	56.825	1.368.861.567
Maggio	57.563	1.425.298.028
Giugno	54.050	1.347.367.033
Luglio	54.780	1.482.144.979
Agosto	49.624	1.075.561.196
Settembre	51.799	1.275.661.146
Ottobre	54.823	1.490.066.260
Novembre	50.349	1.362.088.494
Dicembre	52.719	1.421.646.223
Totale	661.509	16.175.471.786
STAZIONE DI TORINO LINGOTTO		
MESE	N° Biglietti	Introiti biglietti in £
Gennaio	9.402	471.572.750
Febbraio	11.256	400.546.494
Marzo	13.495	482.255.151
Aprile	17.673	616.504.495
Maggio	15.047	559.862.789
Giugno	15.671	641.238.408
Luglio	17.897	699.433.003
Agosto	14.911	668.200.968
Settembre	13.346	508.048.204
Ottobre	23.466	509.442.318
Novembre	15.197	471.714.097
Dicembre	13.493	622.878.696
Totale	180.854	6.651.697.375

Fonte: Trenitalia S.p.A. – Divisione passeggeri – Area vendita Piemonte Valle d'Aosta

12. Autolinee e linee ferroviarie S.A.T.T.I. S.p.A.

	PERCORRENZA 2001 (IN KM)
AUTOLINEE	
Percorrenze contribuite Provincia di Torino	9.849.139
Percorrenze contribuite Provincia di Cuneo	1.312.236
Percorrenze contribuite Provincia di Asti	386.014
Percorrenze contribuite Provincia di Alessandria	363.813
Linee atipiche, servizi di noleggio e servizi c/ATM di Torino	1.221.895
Totale	13.133.097
FERROVIE	
Canavesana	743.801
Torino – Ceres	488.702
Totale	1.232.503
SERVIZI AUTOBUS IN SOSTITUZIONE TRENI	
Ferrovia Canavesana	290.013
Ferrovia Torino – Ceres	404.738

Fonte: G.T.T. - Gruppo Torinese Trasporti – Divisione Holding

13. Autolinee SADEM S.p.A. – Anno 2001

	CORSA SEMPLICE	ANDATA - RITORNO	Numero abbonamenti rilasciati durante l'anno
Torino – Vinovo – Piobesi	117.429		14.290
Torino – Caselle Aeroporto	217.032	15.412	4.741
Torino – Ivrea	114.146	29.126	23.541
Torino – Milano	141.480	6.442	14.943
Torino – Aosta – Courmayeur	147.705	51.930	6.083
Torino – Cervinia (Breuil) <i>festivo</i>	45	52	
Torino – Lidi Ferraresi	3.640	1.860	
Torino – Cattolica <i>stagionale</i>	3.426		
Torino – Ginevra	332	384	
Torino – Saluggia	1.390	126	1.465
Torino – Malpensa	24.161	676	

Fonte: SADEM S.p.A. – Ufficio contabilità

14. Autolinee VIGO S.a.s.

LINEE AUTOMOBILISTICHE	Numero viaggiatori trasportati con biglietto corsa semplice	Numero abbonamenti mensili rilasciati durante l'anno
Torino - Eremo - Pecetto - Chieri con dir. e dev.	82.666	2.021
Torino - Ceres - Balme - Pian della Mussa	441	-

Fonte: Autoindustriale Vigo s.a.s.

15. Sistema autostradale Tangenziale di Torino. Transiti in barriera e movimenti mensili di stazione

TRANSITI IN BARRIERA						
	N° veicoli		Media giornaliera			
Veicoli leggeri	53.332.799		146.117			
Veicoli pesanti	13.154.856		36.041			
Totale	66.487.655		182.158			

MOVIMENTI MENSILI DI STAZIONE						
MESE	STAZIONI					Totale
	Settimo	Falchera	Bruere	Trofarello	Carmagnola	
Gennaio	688.308	1.339.922	1.338.169	1.190.623	535.133	5.092.155
Febbraio	701.766	1.325.850	1.306.535	1.185.944	546.979	5.067.074
Marzo	779.150	1.505.087	1.440.534	1.372.360	634.535	5.731.666
Aprile	732.675	1.398.239	1.351.547	1.371.085	700.485	5.554.031
Maggio	795.831	1.544.592	1.399.650	1.435.371	704.024	5.879.468
Giugno	785.166	1.493.501	1.417.595	1.422.140	807.262	5.925.664
Luglio	842.713	1.533.645	1.574.498	1.495.435	866.559	6.312.850
Agosto	584.943	953.224	1.202.433	1.138.997	671.233	4.550.830
Settembre	764.428	1.475.114	1.370.766	1.420.825	731.993	5.763.126
Ottobre	818.072	1.580.192	1.433.827	1.460.263	687.229	5.979.583
Novembre	741.144	1.432.093	1.317.345	1.328.690	615.018	5.434.290
Dicembre	712.165	1.317.298	1.317.520	1.251.613	598.322	5.196.918
Totale	8.946.361	16.898.757	16.470.419	16.073.346	8.098.772	66.487.655

Fonte: ATIVA S.p.A. – Autostrada Torino-Ivrea-Valle d’Aosta

16. Autostrada Torino – Savona. Passaggi effettivi

ANNO	Moto e autovetture	Autocarri e autobus	Totale	Media giornaliera	PUNTA MASSIMA	
					Transiti	Giorno
1999	12.399.931	2.515.753	14.915.684	40.865	63.731	19 luglio
2000	12.749.429	2.706.675	15.456.104	42.230	64.303	10 luglio
2001	13.210.424	2.840.496	16.050.920	43.975	66.632	23 luglio

Fonte: ATS – Autostrada Torino-Savona S.p.A. Ufficio Esazione Pedaggi

17. Autostrada Torino – Alessandria – Piacenza. Passaggi effettivi

ANNO	Moto e autovetture	Autocarri e autobus	Totale	Media giornaliera	PUNTA MASSIMA	
					Transiti	Giorno
1999	21.149.483	3.585.706	24.735.189	67.767	85.913	6 Aprile
2000	25.727.864	5.186.711	30.914.575	84.465	89.656	20 Ottobre
2001	23.087.382	9.070.093	32.157.475	88.103	86.648	13 Luglio

Fonte: SATAP – Autostrada Torino-Alessandria-Piacenza S.p.A. - Ufficio Gestione

18. Autostrada Torino – Milano. Passaggi effettivi: evoluzione mensile del traffico

MESE	TIPOLOGIA VEICOLARE (vedi nota)					Totale	Media giornaliera	PUNTA MASSIMA	
	Classe A	Classe B	Classe 3	Classe 4	Classe 5			Transiti	Giorno
Gennaio	2.092.345	366.028	60.478	60.407	266.787	2.846.045	91.808	117.655	26
Febbraio	2.146.098	376.045	60.801	60.925	266.058	2.909.927	103.926	123.105	23
Marzo	2.374.356	427.289	68.717	67.298	296.605	3.234.265	104.331	122.382	16
Aprile	2.379.487	376.602	59.476	57.534	254.220	3.127.319	104.244	128.576	12
Maggio	2.497.781	439.964	71.108	68.434	297.782	3.375.069	108.873	127.607	11
Giugno	2.462.957	417.177	66.319	64.577	288.985	3.300.015	110.001	126.267	15
Luglio	2.620.176	424.767	72.143	65.472	299.950	3.482.508	112.339	130.333	23
Agosto	1.938.214	245.844	43.917	33.652	168.139	2.429.766	78.380	112.417	2
Settembre	2.471.502	394.370	68.648	55.495	285.723	3.275.738	109.191	128.852	28
Ottobre	2.555.056	442.132	79.094	62.892	322.753	3.461.927	111.675	127.932	31
Novembre	2.318.764	397.944	68.981	56.048	293.381	3.135.118	104.504	123.558	30
Dicembre	2.229.421	331.738	56.901	45.099	233.018	2.896.177	93.425	129.148	20
Totale ...	28.086.157	4.639.900	776.583	697.833	3.273.401	37.473.874	102.668		

Classe A: Autoveicoli a due assi inferiori a un metro e trenta al primo asse (automobili) - Traffico leggero

Classe B: Autoveicoli a due assi superiori a un metro e trenta al primo asse (Furgoni, bus, fuoristrada e alcune monovolumi)

Classe 3: Automezzi a tre assi

Classe 4: Automezzi a quattro assi

Classe 5: Automezzi a cinque assi

Le classi B, 3 ,4, 5 costituiscono il traffico pesante

Fonte: SATAP S.p.A. – Autostrada Torino-Alessandria-Piacenza - Ufficio Gestione

19. A32 Autostrada Torino – Bardonecchia. T4 Traforo del Frejus
Passaggi effettivi: evoluzione mensile del traffico per barriera

ANNO E MESE	AVIGLIANA			SALBERTRAND			TRAFORO DEL FREJUS (T4)		
1999	Veicoli leggeri	Veicoli pesanti	Totale	Veicoli leggeri	Veicoli pesanti	Totale	Veicoli leggeri	Veicoli pesanti	Totale
Gennaio	253.913	63.551	317.464	238.596	61.723	300.319	55.275	61.947	117.222
Febbraio	224.448	77.023	301.471	204.205	74.718	278.923	45.824	75.687	121.511
Marzo	223.682	98.207	321.889	194.065	95.975	290.040	57.350	95.771	153.121
Aprile	232.914	131.991	364.905	197.314	131.152	328.466	83.295	132.052	215.347
Maggio	206.545	128.364	334.909	163.028	126.151	289.179	71.855	122.926	194.781
Giugno	224.205	143.189	367.394	177.066	140.736	317.802	67.099	134.512	201.611
Luglio	303.615	124.695	428.310	254.154	122.460	376.614	105.799	127.830	233.629
Agosto	387.927	82.983	470.910	349.034	81.517	430.551	149.749	76.914	226.663
Settembre	226.045	144.916	370.961	175.836	139.993	315.829	77.960	134.181	212.141
Ottobre	206.705	146.169	352.874	160.249	142.050	302.299	73.726	140.310	214.036
Novembre	187.544	134.028	321.572	150.511	131.115	281.626	71.111	140.747	211.858
Dicembre	253.861	121.003	374.864	229.639	119.341	348.980	96.237	127.934	224.171
Totale	2.931.404	1.396.119	4.327.523	2.493.697	1.366.931	3.860.628	955.280	1.370.811	2.326.091
2000									
Gennaio	304.697	113.778	418.475	287.524	111.889	399.413	100.706	119.408	220.114
Febbraio	235.796	132.670	368.466	209.602	130.892	340.494	90.101	138.737	228.838
Marzo	255.492	149.971	405.463	222.663	147.388	370.051	105.613	155.171	260.784
Aprile	258.333	126.610	384.943	225.931	124.503	350.434	122.237	129.851	252.088
Maggio	206.328	144.271	350.599	158.728	141.331	300.059	76.160	139.609	215.769
Giugno	246.931	126.760	373.691	194.284	122.394	316.678	76.097	123.518	199.615
Luglio	376.658	141.437	518.095	321.036	136.091	457.127	125.475	133.506	258.981
Agosto	403.396	94.365	497.761	357.698	90.686	448.384	160.318	87.024	247.342
Settembre	247.073	141.225	388.298	192.624	136.193	328.817	86.466	131.949	218.415
Ottobre	195.090	147.892	342.982	150.404	142.784	293.188	74.541	141.768	216.309
Novembre	210.852	138.060	348.912	178.479	135.546	314.025	63.986	139.017	203.003
Dicembre	312.286	112.393	424.679	297.558	111.054	408.612	84.150	113.694	197.844
Totale	3.252.932	1.569.432	4.822.364	2.796.531	1.530.751	4.327.282	1.165.850	1.553.252	2.719.102
2001									
Gennaio	304.209	134.015	438.224	291.934	132.309	424.243	78.694	135.971	214.665
Febbraio	287.291	129.026	416.317	271.149	126.280	397.429	69.573	129.026	198.599
Marzo	289.017	134.247	423.264	254.129	133.108	387.237	78.169	143.713	221.882
Aprile	275.934	123.299	399.233	234.712	109.761	344.473	102.566	132.414	234.980
Maggio	221.552	136.465	358.017	173.393	131.580	304.973	83.774	139.150	222.924
Giugno	254.259	142.118	396.377	201.874	138.347	340.221	81.956	134.289	216.245
Luglio	389.563	141.920	531.483	328.132	136.172	464.304	131.434	133.169	264.603
Agosto	438.672	89.665	528.337	396.204	85.748	481.952	175.976	82.554	258.530
Settembre	259.799	133.277	393.076	205.090	127.689	332.779	94.328	126.725	221.053
Ottobre	221.761	148.045	369.806	169.268	142.156	311.424	75.650	143.092	218.742
Novembre	213.430	138.772	352.202	173.877	138.145	312.022	67.617	137.180	204.797
Dicembre	281.388	111.246	392.634	250.429	109.795	360.224	82.453	111.584	194.037
Totale	3.436.875	1.562.095	4.998.970	2.950.191	1.511.090	4.461.281	1.122.190	1.548.867	2.671.057

Fonte: SITAF S.p.A. – Società Italiana Traforo Autostradale del Frejus

**20. A5 Torino – Quincinetto e tronco autostradale Ivrea – Santhià.
Passaggi effettivi e movimenti mensili di stazione**

PASSAGGI EFFETTIVI									
	N° veicoli	Media giornaliera							
Veicoli leggeri	11.740.976	32.167							
Veicoli pesanti	2.069.898	5.671							
Totale	13.810.874	37.838							

MOVIMENTI COMPLESSIVI DI STAZIONE									
Mese	Settimo Nord	Torino	Volpiano	San Giorgio	Scarmagno	Ivrea	Quincinetto	Albiano	Totale
Gennaio	24.855	436.169	125.134	160.143	131.875	239.311	87.539	67.767	1.272.793
Febbraio	26.200	450.932	125.711	163.192	131.983	242.030	90.031	72.635	1.302.714
Marzo	29.633	499.621	141.062	182.589	148.710	263.268	92.638	81.630	1.439.151
Aprile	27.054	479.254	128.694	173.698	138.575	253.078	93.564	85.234	1.379.151
Maggio	29.938	510.943	140.725	188.854	153.297	269.466	90.027	93.093	1.476.343
Giugno	28.780	514.326	140.151	188.185	149.799	268.353	92.277	90.344	1.472.215
Luglio	31.117	564.683	144.770	196.021	153.566	279.769	109.848	93.071	1.572.845
Agosto	21.073	427.970	102.018	139.228	113.159	221.409	102.743	72.926	1.200.526
Settembre	28.792	503.498	133.370	183.181	147.467	261.463	89.849	85.370	1.432.990
Ottobre	27.746	525.458	147.112	191.196	159.647	275.891	91.788	89.738	1.508.576
Novembre	17.426	479.131	131.643	179.936	147.222	256.337	86.531	80.252	1.378.478
Dicembre	19.605	478.751	130.405	174.262	142.154	254.222	88.516	76.271	1.364.186
Totale	312.219	5.870.736	1.590.795	2.120.485	1.717.454	3.084.597	1.115.351	988.331	16.799.968

N.B.: i movimenti non corrispondono ai transiti, rilevati nello stesso periodo, riportati nelle altre tabelle per effetto dell'interconnessione.

Fonte: ATIVA S.p.A. – Autostrada Torino-Ivrea-Valle d'Aosta

21. A5 Autostrade Valdostane – Passaggi effettivi

ANNO	Moto	Auto	Autocarri e autobus	Totale generale	Media giornaliera
1999	39.533	6.042.506	963.411	7.045.450	19.303
2000	38.925	5.949.603	822.857	6.811.385	18.610
2001	41.726	6.084.437	875.231	7.001.394	19.209

Dal 24 marzo 1999 il Traforo del Monte Bianco è chiuso al traffico.

I mesi di ottobre e novembre 2001 sono stati coinvolti dall'evento alluvionale.

Fonte: S.A.V. S.p.A. – Società Autostrade Valdostane

22. Traforo del Gran San Bernardo – Passaggi effettivi

ANNO	TRANSITI				Totale complessivo secondo gli imbocchi	
	Moto e autovetture	Autobus	Autocarri	Totale generale	Dall'Italia	Dalla Svizzera
1999	672.576	12.680	59.766	745.022	369.985	375.037
2000	724.918	13.335	62.371	800.624	398.691	401.933
2001	729.771	11.281	73.034	814.086	406.431	407.655

Fonte: SITRASB S.p.A. – Società Italiana Traforo Gran S. Bernardo

23. Traforo del Monte Bianco

Chiuso dal mese di marzo 1999