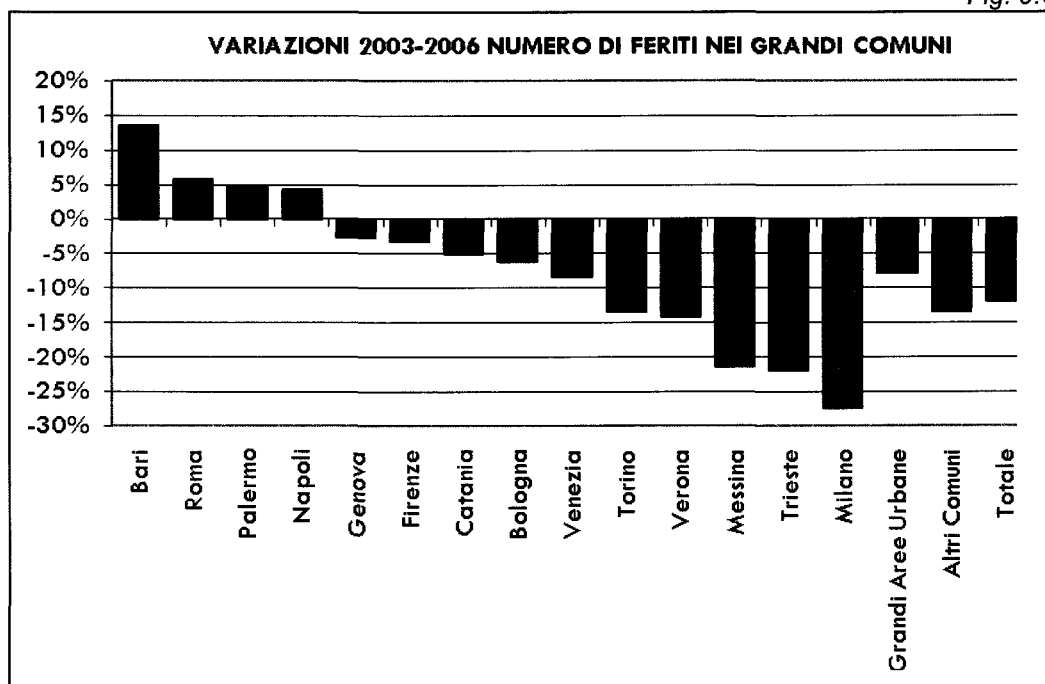
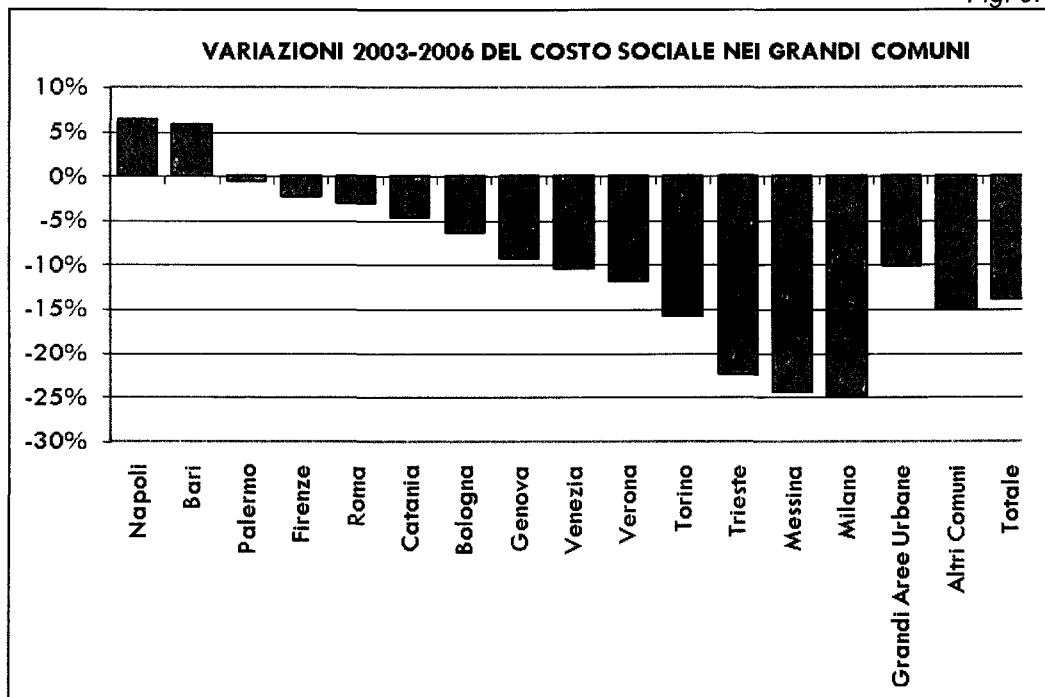


Fig. 9.6



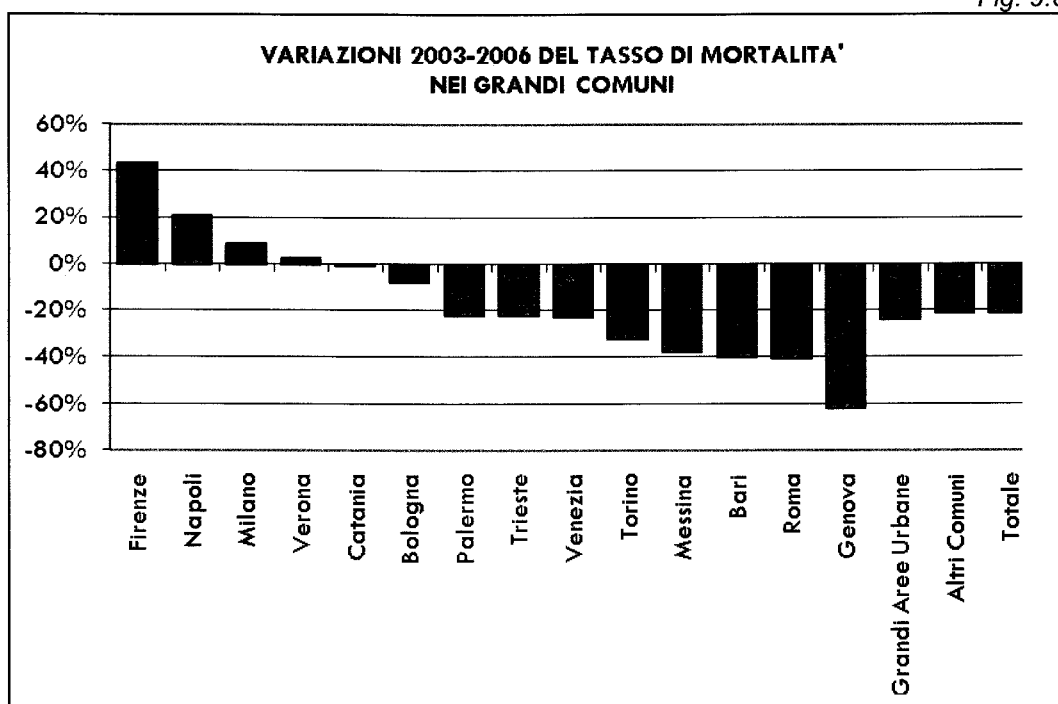
Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Fig. 9.7



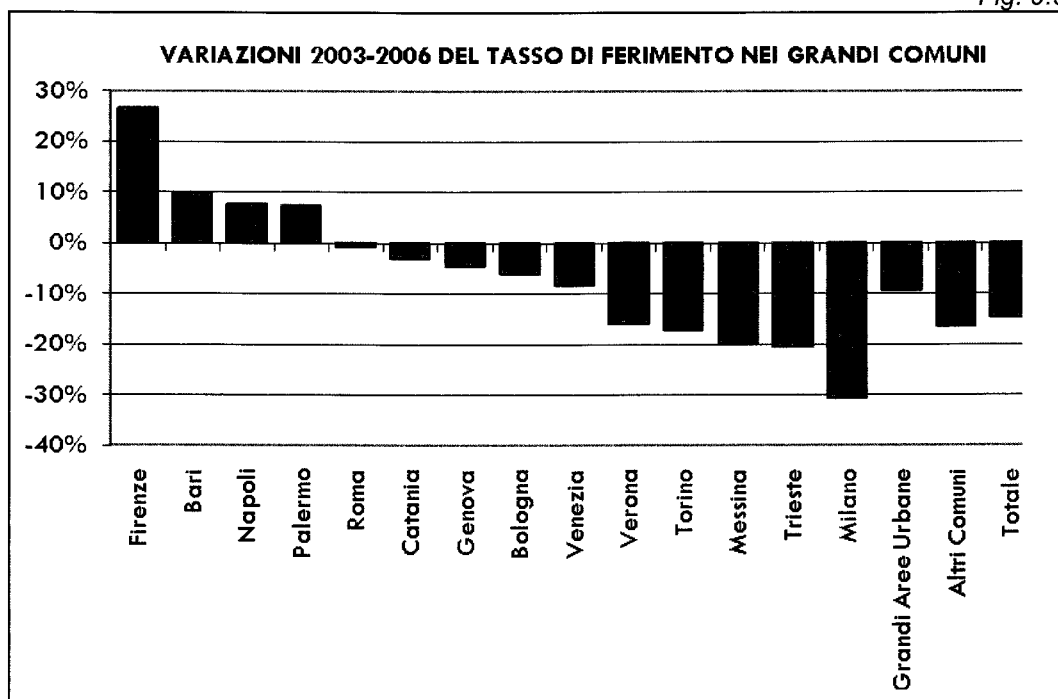
Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Fig. 9.8



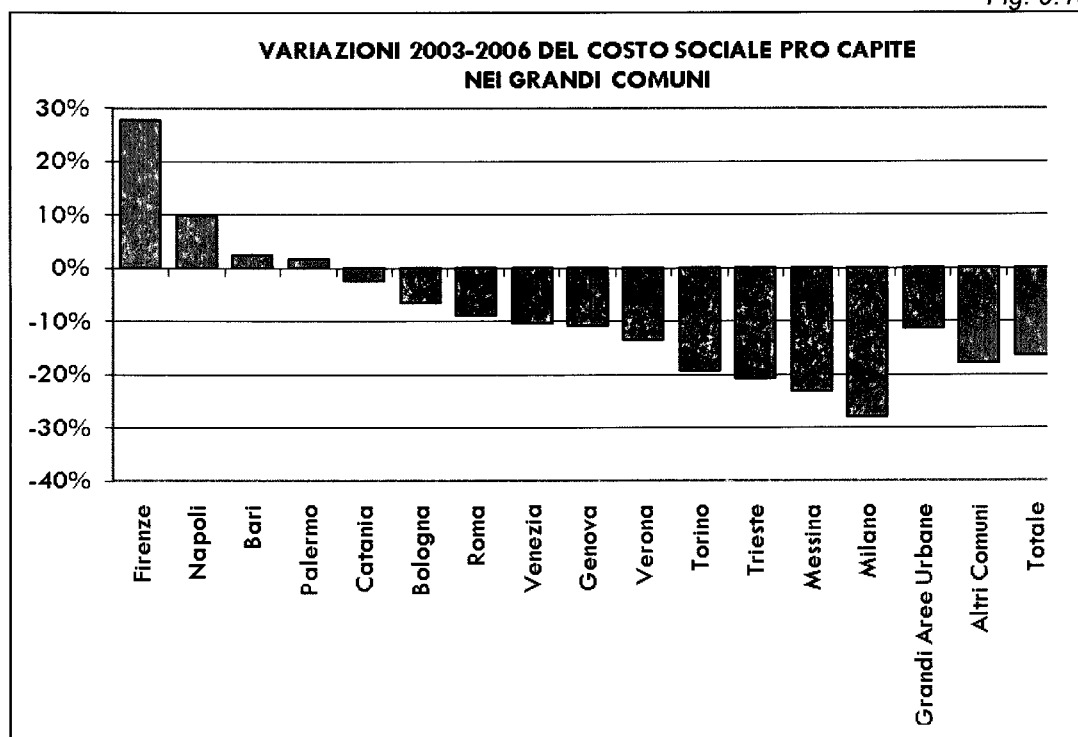
Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Fig. 9.9



Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Fig. 9.10



Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Tab. 9.4

GRANDI COMUNI. 2002							
	Pop.	Morti	Feriti	Cs	TM	TF	CsP
Milano	1.247.052	88	24.487	1.925	7,1	1.963,6	1.543,6
Trieste	209.557	21	1.792	161	10,0	855,1	769,1
Venezia	269.566	13	1.596	136	4,8	592,1	503,0
Verona	256.110	23	2.808	239	9,0	1.096,4	932,1
Torino	861.644	69	8.089	692	8,0	938,8	802,6
Genova	604.732	41	6.220	515	6,8	1.028,6	851,5
Bologna	373.018	39	3.837	337	10,5	1.028,6	902,8
Firenze	352.940	21	5.383	425	6,0	1.525,2	1.205,5
Roma	2.540.829	363	26.696	2.471	14,3	1.050,7	972,5
Napoli	1.008.419	48	4.419	392	4,8	438,2	388,9
Bari	315.068	29	3.123	270	9,2	991,2	857,8
Palermo	682.901	42	3.454	313	6,2	505,8	458,0
Messina	249.351	26	2.391	212	10,4	958,9	851,1
Catania	308.438	38	2.779	258	12,3	901,0	834,9
Grandi Aree Urbane	9.279.625	861	97.074	8.345	9,3	1.046,1	899,3
Altri Comuni	48.041.445	6.119	281.418	29.242	12,7	585,8	608,7
Totale	57.321.070	6.980	378.492	37.587	12,2	660,3	655,7

Elaborazione RST su dati Istat

Tab. 9.5

VARIAZIONE 2003-2006 NELLE GRANDI AREE URBANE						
	VAR. VALORE ASSOLUTO			VAR. VALORI %		
	Morti	Feriti	Cs	Morti	Feriti	Cs
Milano	12	-6.710	-477	13,6%	-27,4%	-24,8%
Trieste	-5	-394	-36	-23,8%	-22,0%	-22,3%
Venezia	-3	-135	-14	-23,1%	-8,5%	-10,4%
Verona	1	-401	-28	4,3%	-14,3%	-11,8%
Torino	-20	-1.093	-108	-29,0%	-13,5%	-15,7%
Genova	-25	-167	-47	-61,0%	-2,7%	-9,2%
Bologna	-3	-235	-21	-7,7%	-6,1%	-6,4%
Firenze	2	-171	-10	9,5%	-3,2%	-2,3%
Roma	-132	1.513	-73	-36,4%	5,7%	-2,9%
Napoli	8	186	25	16,7%	4,2%	6,3%
Bari	-11	421	16	-37,9%	13,5%	5,8%
Palermo	-10	164	-2	-23,8%	4,7%	-0,6%
Messina	-10	-512	-52	-38,5%	-21,4%	-24,3%
Catania	-1	-143	-12	-2,6%	-5,1%	-4,6%
Grandi Aree Urbane	-197	-7.677	-840	-22,9%	-7,9%	-10,1%
Altri Comuni	-1.114	-37.860	-4.339	-18,2%	-13,5%	-14,8%
Totale	-1.311	-45.537	-5.179	-18,8%	-12,0%	-13,8%

Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

Tab. 9.6

VARIAZIONI DEL TASSO DI MORTALITÀ, FERIMENTO E DEL COSTO SOCIALE PRO CAPITE. GRANDI AREE URBANE (2003-2006)			
	TM	TF	CsP
Milano	8,7%	-30,5%	-28,0%
Trieste	-22,3%	-20,4%	-20,7%
Venezia	-22,9%	-8,2%	-10,2%
Verona	2,5%	-15,8%	-13,3%
Torino	-32,1%	-17,3%	-19,3%
Genova	-61,7%	-4,4%	-10,8%
Bologna	-7,7%	-6,1%	-6,4%
Firenze	43,2%	26,6%	27,7%
Roma	-40,2%	-0,8%	-8,9%
Napoli	20,6%	7,8%	10,0%
Bari	-39,8%	10,0%	2,5%
Palermo	-21,9%	7,3%	1,8%
Messina	-37,4%	-20,1%	-23,0%
Catania	-0,4%	-3,0%	-2,5%
Grandi Aree Urbane	-24,0%	-9,2%	-11,4%
Altri Comuni	-21,0%	-16,4%	-17,7%
Totale	-21,3%	-14,7%	-16,4%

Elaborazione RST su dati Istat, anni vari

10 LE REGIONI

10.1 LA DISTRIBUZIONE REGIONALE DELLE VITTIME

Nel 2006 i **2/3 circa del danno determinato in Italia dagli incidenti stradali si concentra in sei regioni**: Lombardia (il 17,1% del totale); Lazio (12,4%); Emilia Romagna (9,9%); Veneto (8,4%); Toscana (7,8%) e Piemonte (6,7%). In queste sei regioni gli incidenti, nel 2006, hanno determinato **3.301 morti** (il 58,2% del totale), **211.575 feriti** (il 63,5% del totale) e **20.174 milioni di Euro di costo sociale** (il 62,2% del totale nazionale).

Il tasso di mortalità presenta valori al di sopra della media (tra 1,3 e 1,2 volte) in Emilia Romagna (12,8 morti per 100.000 abitanti), Abruzzo (12,6 morti per 100.000 abitanti), Friuli Venezia Giulia (11,7 morti per 100.000 abitanti), Veneto (11,6 morti per 100.000 abitanti) e Umbria (11,5 morti per 100.000 abitanti) mentre la regione con il tasso di mortalità più contenuto risulta la Valle d'Aosta (4,8 morti per incidenti stradali, la metà circa della media nazionale).

Il tasso di ferimento presenta, valori molto elevati in Liguria (818,8 feriti per 100.000 abitanti), nel Lazio (792,8 feriti per 100.000 abitanti) e in Emilia Romagna con un divario dunque superiore a 1,4 volte la media nazionale. Al contrario, tassi di ferimento piuttosto contenuti, pari cioè a poco meno della metà della media nazionale, sono presenti in Calabria (306,7 feriti per 100.000 abitanti), Molise (298,1 feriti per 100.000 abitanti), Campania (284,2 feriti per 100.000 abitanti) e Basilicata (257,4 feriti per 100.000 abitanti).

Il costo sociale pro capite infine raggiunge i valori più elevati in Emilia Romagna (757,1 euro, 1,4 volte la media nazionale) e nel Lazio (729,4 euro; 1,4 volte la media nazionale), mentre all'estremo opposto si collocano Basilicata (328,5 euro), e Campania (287,1 euro) con valori dunque compresi tra il 60% e il 50% circa della media nazionale.

Tab. 10.1

INCIDENTI, MORTI E FERITI NELLE REGIONI. 2006					
	Popolazione	Incidenti	Morti	Feriti	Cs
PIEMONTE	4.352.828	14.871	404	22.047	2.185,8
AOSTA	124.812	393	6	561	49,7
LOMBARDIA	9.545.441	46.173	877	58.484	5.527,0
TRENTINO A.A.	994.703	3.350	94	4.465	459,7
VENETO	4.773.554	19.261	553	26.611	2.729,5
FRIULI V.G.	1.212.602	5.065	142	6.628	685,8
LIGURIA	1.607.878	10.085	118	13.166	1.133,5
EMILIA ROMAGNA	4.223.264	23.950	539	33.235	3.197,5
TOSCANA	3.638.211	20.826	353	27.648	2.527,0
UMBRIA	872.967	3.581	100	5.089	514,0
MARCHE	1.536.098	7.577	171	11.193	1.062,2
LAZIO	5.493.308	31.344	575	43.550	4.006,8
ABRUZZO	1.309.797	4.665	165	7.052	749,0
MOLISE	320.074	557	32	954	114,8
CAMPANIA	5.790.187	10.968	324	16.455	1.662,7
PUGLIA	4.069.869	11.583	409	19.346	1.994,0
BASILICATA	591.338	921	59	1.522	194,3
CALABRIA	1.998.052	3.717	185	6.129	709,0
SICILIA	5.016.861	14.203	383	21.196	2.093,9
SARDEGNA	1.659.443	5.034	180	7.633	812,7
ITALIA	59.131.287	238.124	5.669	332.964	32.408,7

Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Tab. 10.2

INCIDENTI, MORTI E FERITI NELLE REGIONI. QUOTA SUL TOTALE. 2006					
	Popolazione	Incidenti	Morti	Feriti	Cs
PIEMONTE	7,4%	6,2%	7,1%	6,6%	6,7%
AOSTA	0,2%	0,2%	0,1%	0,2%	0,2%
LOMBARDIA	16,1%	19,4%	15,5%	17,6%	17,1%
TRENTINO A.A.	1,7%	1,4%	1,7%	1,3%	1,4%
VENETO	8,1%	8,1%	9,8%	8,0%	8,4%
FRIULI V.G.	2,1%	2,1%	2,5%	2,0%	2,1%
LIGURIA	2,7%	4,2%	2,1%	4,0%	3,5%
EMILIA ROMAGNA	7,1%	10,1%	9,5%	10,0%	9,9%
TOSCANA	6,2%	8,7%	6,2%	8,3%	7,8%
UMBRIA	1,5%	1,5%	1,8%	1,5%	1,6%
MARCHE	2,6%	3,2%	3,0%	3,4%	3,3%
LAZIO	9,3%	13,2%	10,1%	13,1%	12,4%
ABRUZZO	2,2%	2,0%	2,9%	2,1%	2,3%
MOLISE	0,5%	0,2%	0,6%	0,3%	0,4%
CAMPANIA	9,8%	4,6%	5,7%	4,9%	5,1%
PUGLIA	6,9%	4,9%	7,2%	5,8%	6,2%
BASILICATA	1,0%	0,4%	1,0%	0,5%	0,6%
CALABRIA	3,4%	1,6%	3,3%	1,8%	2,2%
SICILIA	8,5%	6,0%	6,8%	6,4%	6,5%
SARDEGNA	2,8%	2,1%	3,2%	2,3%	2,5%
ITALIA	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

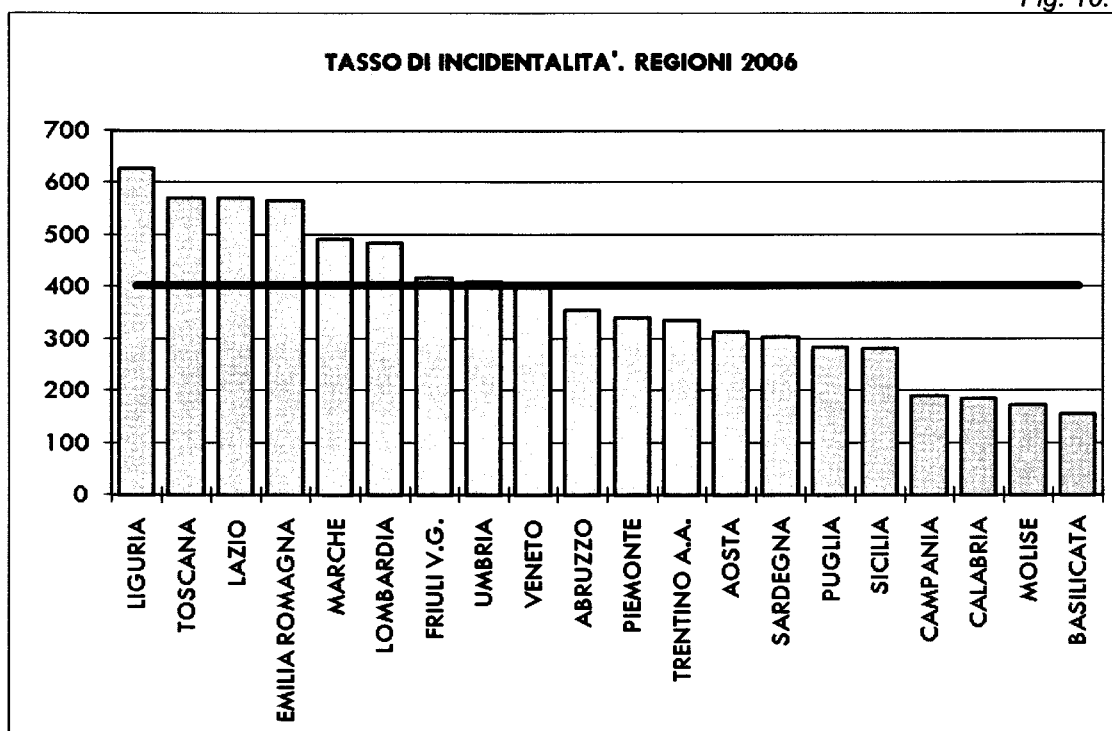
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Tab. 10.3

TASSI DI INCIDENTALITA', MORTALITA', FERIMENTO E COSTO SOCIALE. QUOTE SUL TOTALE. 2006				
	TI	TM	TF	CsP
PIEMONTE	341,6	9,3	506,5	502,2
AOSTA	314,9	4,8	449,5	397,8
LOMBARDIA	483,7	9,2	612,7	579,0
TRENTINO A.A.	336,8	9,5	448,9	462,1
VENETO	403,5	11,6	557,5	571,8
FRIULI V.G.	417,7	11,7	546,6	565,5
LIGURIA	627,2	7,3	818,8	705,0
EMILIA ROMAGNA	567,1	12,8	787,0	757,1
TOSCANA	572,4	9,7	759,9	694,6
UMBRIA	410,2	11,5	583,0	588,7
MARCHE	493,3	11,1	728,7	691,5
LAZIO	570,6	10,5	792,8	729,4
ABRUZZO	356,2	12,6	538,4	571,9
MOLISE	174,0	10,0	298,1	358,7
CAMPANIA	189,4	5,6	284,2	287,2
PUGLIA	284,6	10,0	475,3	489,9
BASILICATA	155,7	10,0	257,4	328,5
CALABRIA	186,0	9,3	306,7	354,8
SICILIA	283,1	7,6	422,5	417,4
SARDEGNA	303,4	10,8	460,0	489,7
ITALIA	402,7	9,6	563,1	548,1

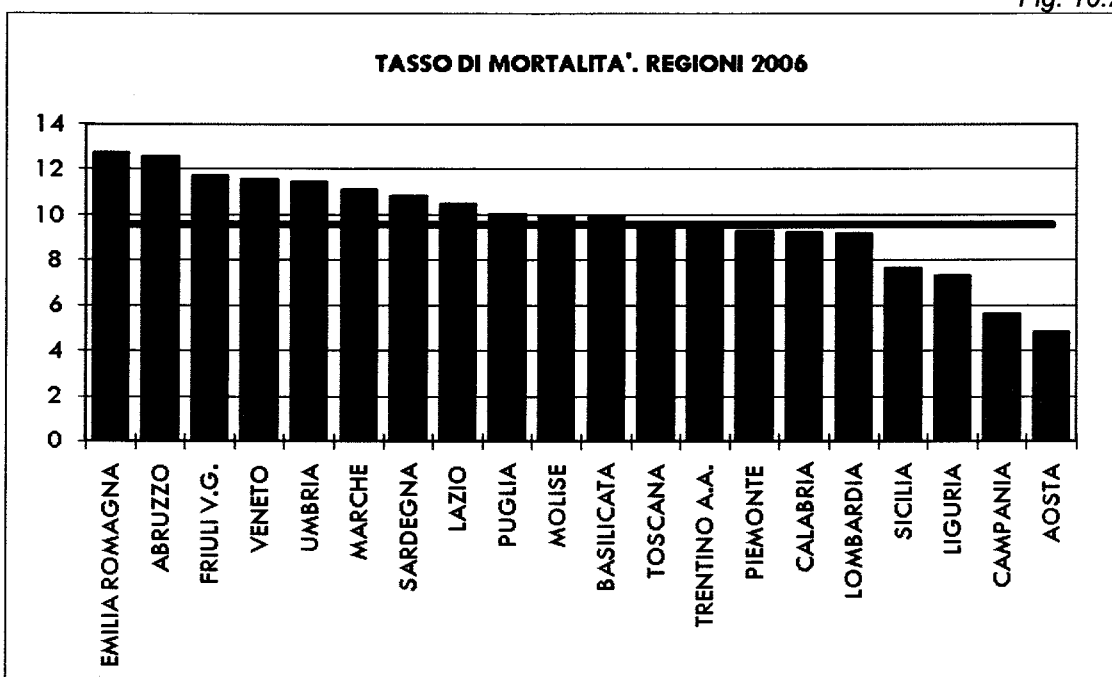
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Fig. 10.1



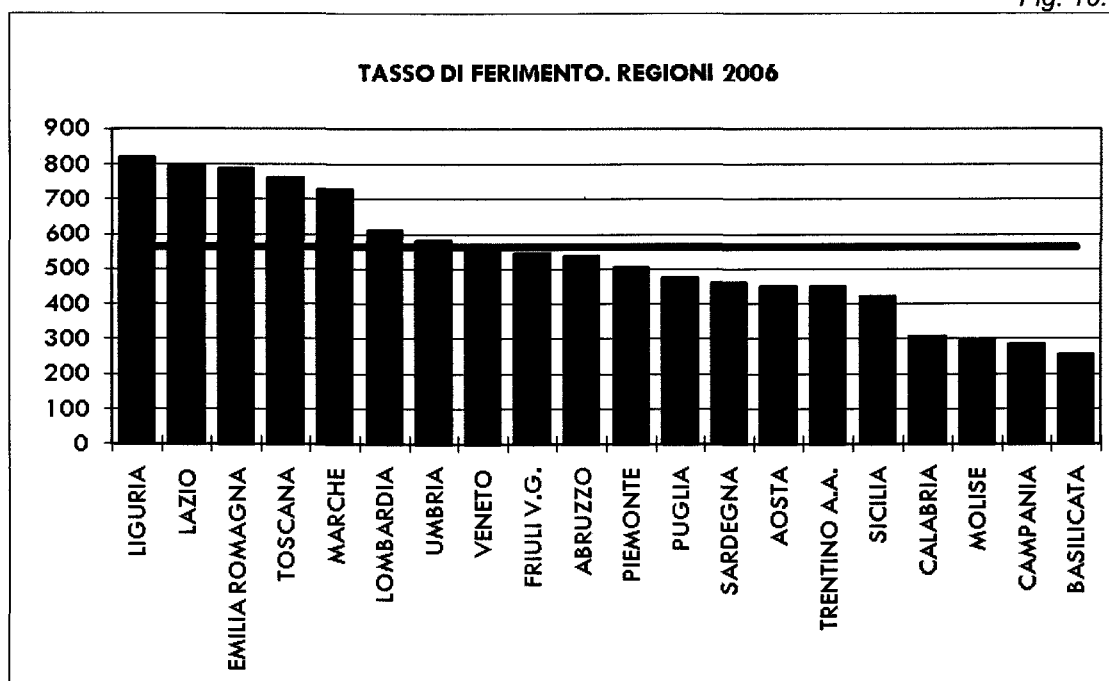
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Fig. 10.2



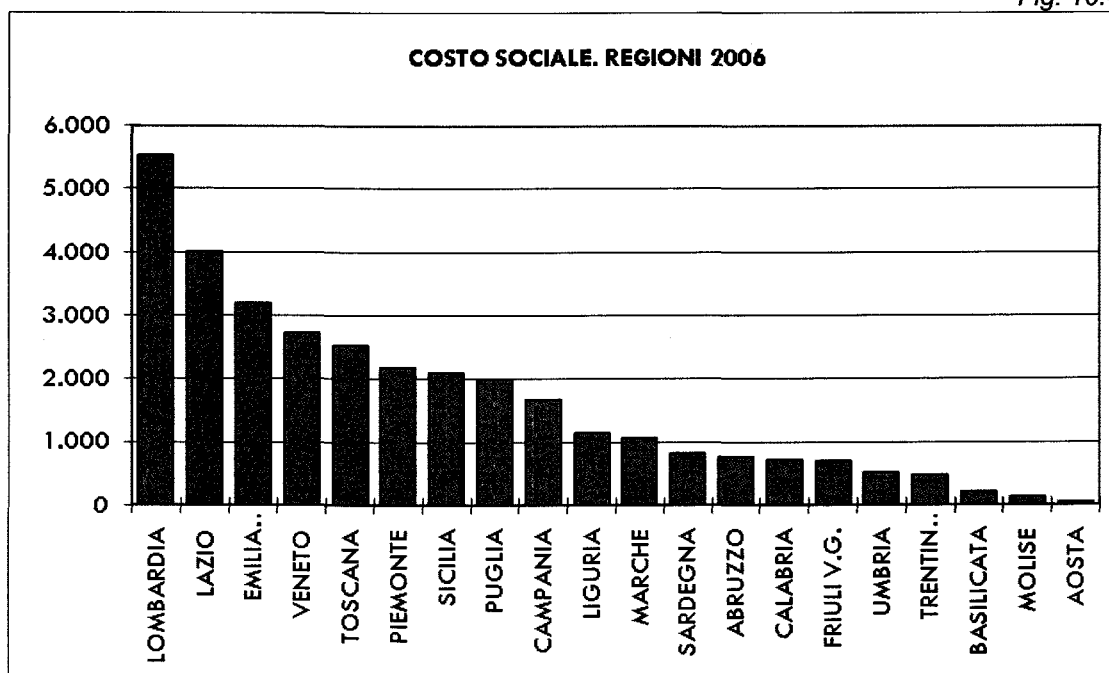
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Fig. 10.3



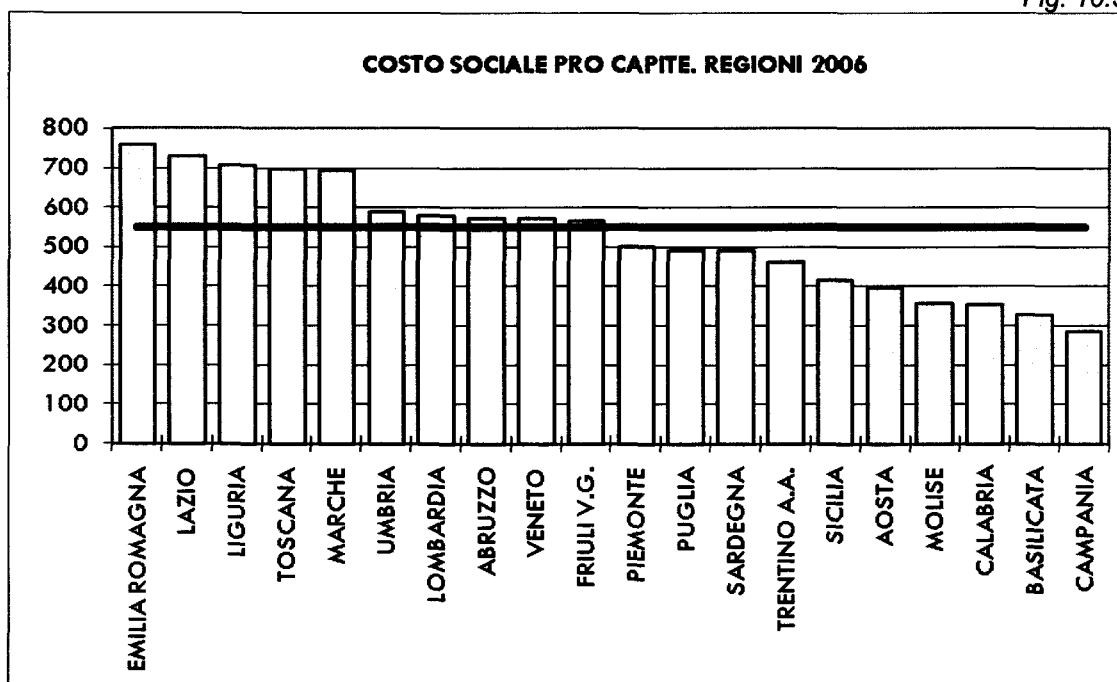
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Fig. 10.4



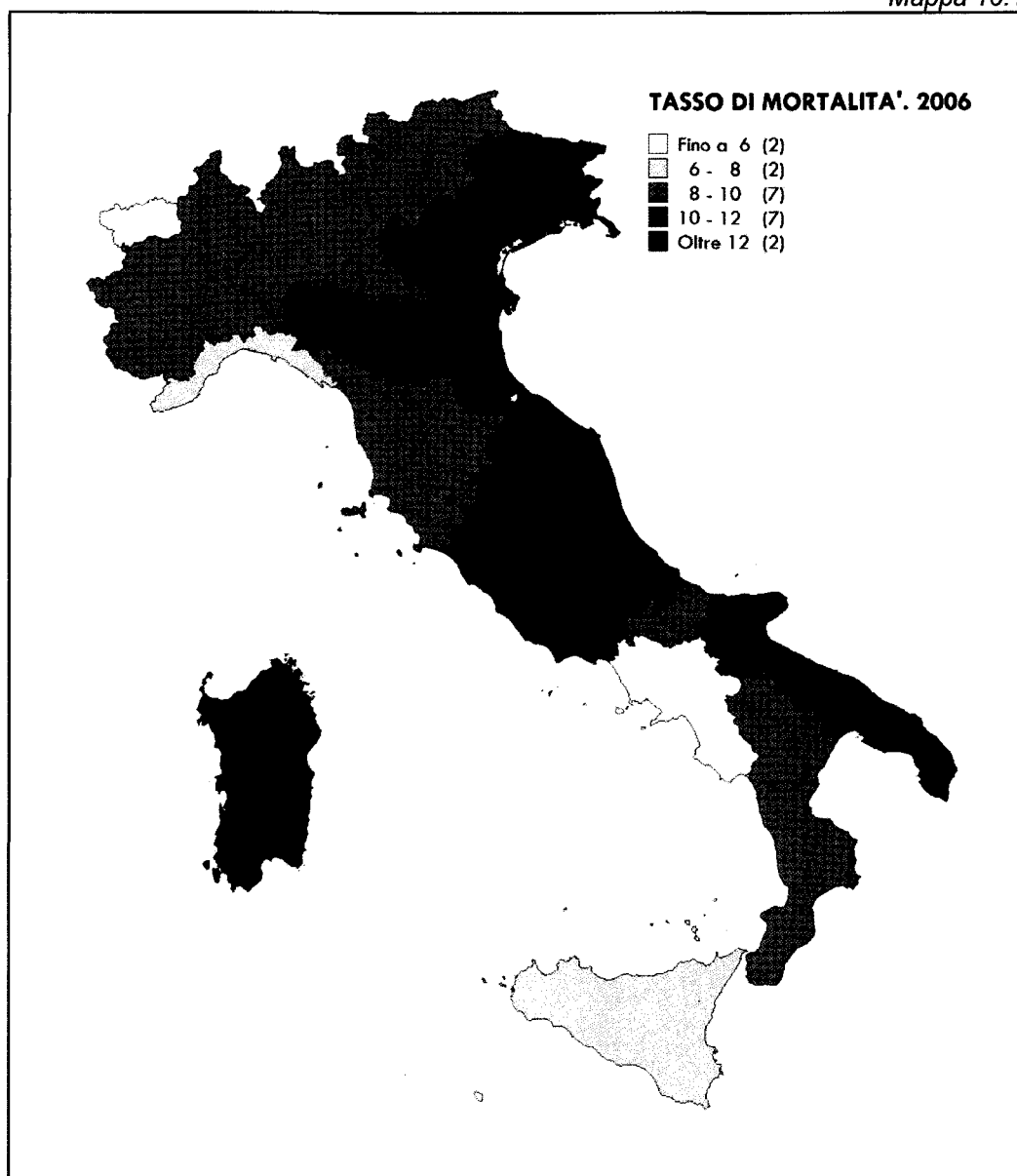
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Fig. 10.5



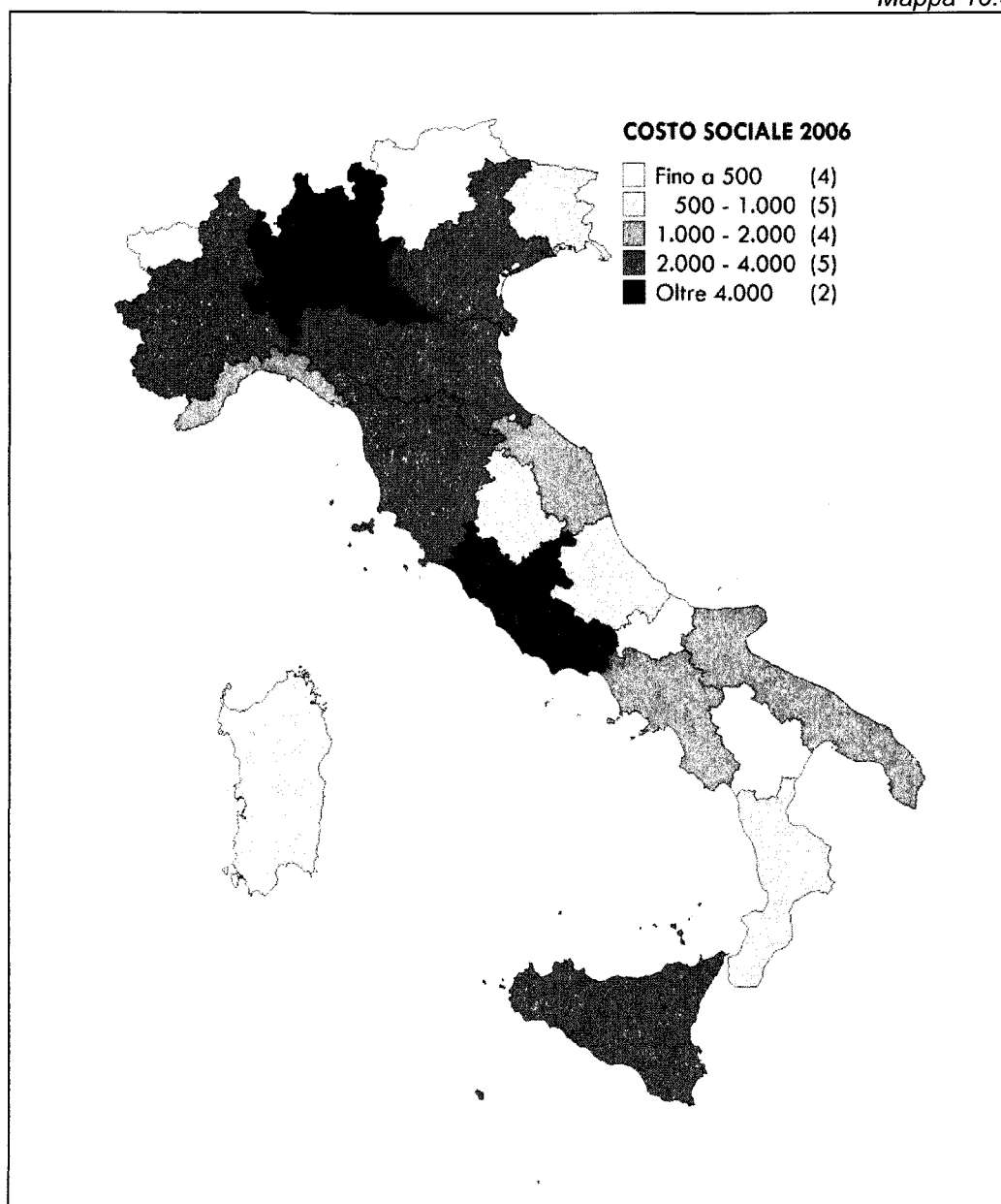
Elaborazione RST su dati Istat, 2006

Mappa 10.1



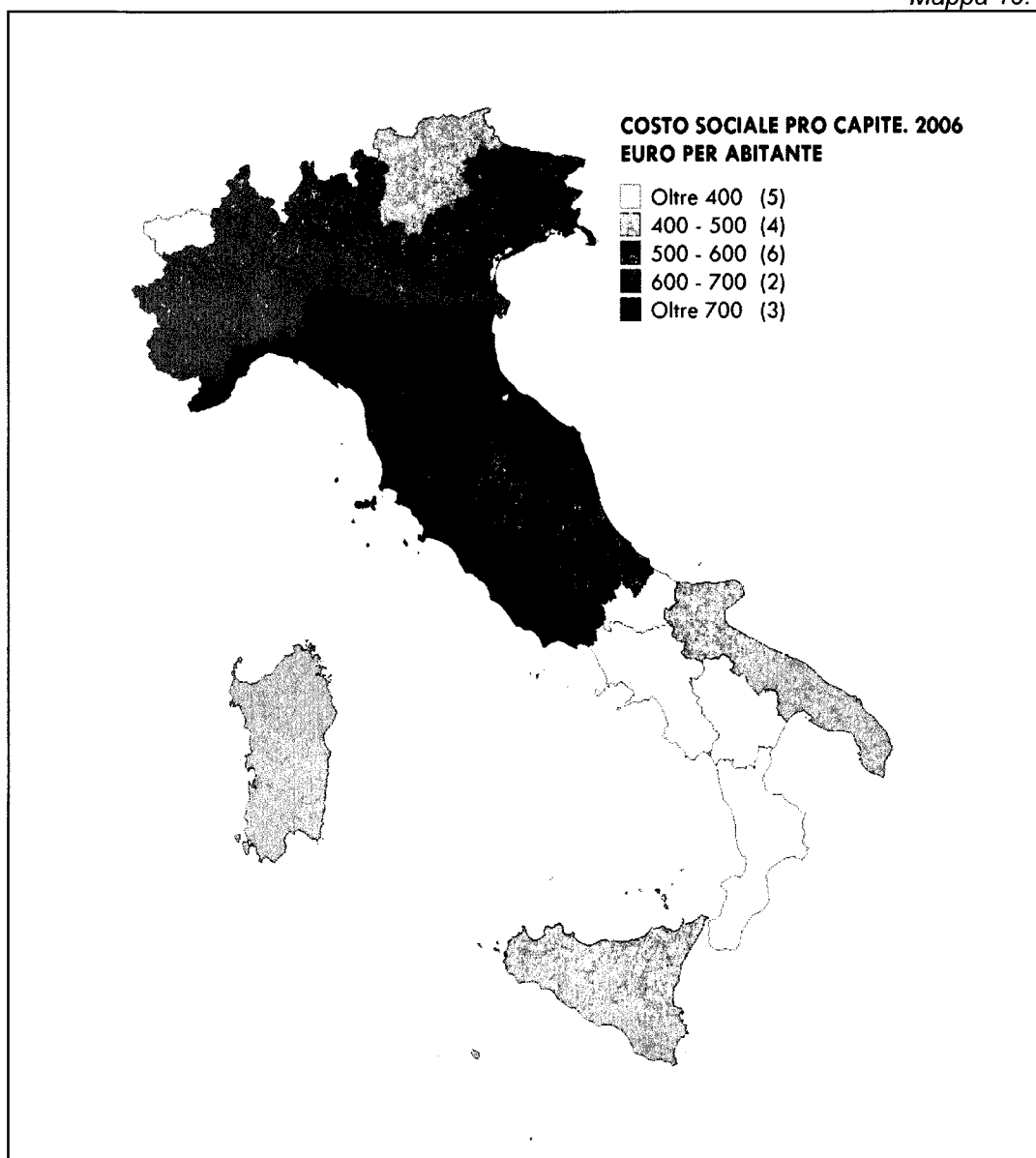
Elaborazione RST su dati Istat 2006

Mappa 10.3



Elaborazione RST su dati Istat 2006

Mappa 10.4



Elaborazione RST su dati Istat, 2006

10.2 L'EVOLUZIONE REGIONALE NELL'ULTIMO ANNO

Tra il 2005 e il 2006 il **numero di morti**, che a livello nazionale ha subito una riduzione media del 2,6%, è cresciuto in ben nove regioni. Si tratta dell'Abruzzo che registra la crescita più sostanziosa in assoluto (+23,1%), della Calabria (+13,5%), delle Marche (+14,0%), del Molise (10,3%), della Sardegna (8,4%), della Liguria (7,3%), della Lombardia (6,8%), dell'Umbria (4,2%), della Basilicata (+3,5%). Nelle rimanenti regioni si evidenzia un calo generalizzato con un carattere tuttavia più marcato in quattro regioni: Valle d'Aosta (-53,8%), Trentino Alto Adige (-19,7%), Emilia Romagna (-15,1%) e Friuli Venezia Giulia (-15,0%).

Nello stesso periodo **i feriti**, che su base nazionale si sono ridotti in misura molto contenuta (-0,6%), sono cresciuti in nove regioni: Marche (+6,9%), Molise e Valle d'Aosta (+6,5%), Basilicata (+5,4%), Veneto (+5,0%), Umbria (+4,9%), Puglia (+3,3%), Piemonte (+0,5%). All'opposto, una contrazione nel numero di feriti più accentuata rispetto la media si è verificata in quattro regioni: Calabria (-7,5%), Campania (-5,0%), Lazio (-3,9%) e Trentino Alto Adige (-3,3%).

Tab. 10.4

INCIDENTI, MORTI E FERITI. VARIAZIONI % DEL NUMERO DI MORTI E FERITI E DEL COSTO SOCIALE. 2005-2006				
(Le Regioni con costo sociale in crescita sono evidenziate con un fondo grigio)				
	INCIDENTI	MORTI	FERITI	COSTO SOCIALE
PIEMONTE	-1,7%	-10,8%	0,5%	-2,7%
VALLE D'AOSTA	3,7%	-53,8%	6,5%	-12,7%
LOMBARDIA	-1,0%	6,8%	-1,9%	-0,1%
TRENTINO A.A.	-3,8%	-19,7%	-3,3%	-8,6%
VENETO	4,8%	-0,4%	5,0%	3,4%
FRIULI V.G.	1,0%	-15,0%	-0,5%	-5,2%
LIGURIA	2,1%	7,3%	1,4%	2,2%
EMILIA ROMAGNA	-1,2%	-15,1%	-0,3%	-4,2%
TOSCANA	-1,5%	-2,5%	-0,3%	-0,7%
UMBRIA	3,4%	4,2%	4,9%	4,7%
MARCHE	5,0%	14,0%	6,9%	8,4%
LAZIO	-3,9%	-3,2%	-3,9%	-3,7%
ABRUZZO	-3,1%	23,1%	-2,4%	4,2%
MOLISE	0,9%	10,3%	6,5%	7,9%
CAMPANIA	-4,7%	-12,0%	-5,0%	-7,0%
PUGLIA	3,1%	-4,4%	3,3%	1,0%
BASILICATA	3,6%	3,5%	5,4%	4,6%
CALABRIA	-5,2%	13,5%	-7,5%	-0,8%
SICILIA	-1,5%	-4,3%	-1,6%	-2,3%
SARDEGNA	-1,1%	8,4%	-0,7%	1,9%
ITALIA	-0,8%	-2,6%	-0,6%	-1,1%

Elaborazione RST su dati Istat, 2006