

# Sopravvivenza e mortalità per causa

## Livelli e dinamica della sopravvivenza

**Significato.** La sopravvivenza viene misurata utilizzando come indicatore la speranza di vita (o durata media della vita o vita media) all'età  $y$  che rappresenta il numero medio di anni che una persona, che com-

pie l' $y^{mo}$  compleanno in un certo anno di calendario, potrebbe aspettarsi di vivere se nel corso della sua esistenza futura fosse esposta ai rischi di morte osservati in quello stesso anno di calendario a partire dall'età  $y$ .

*Speranza di vita (o durata media della vita, o vita media)*

Formula

$$e_y = \frac{\sum_{x=y}^{\omega-1} L_x}{l_y}$$

dove:  $x$  = età, varia da  $y$  a  $\omega - 1$  ( $\omega$  = età massima raggiunta da almeno un componente della popolazione)

Significato

$L_x$  = numero di anni vissuti tra le età  $x$  e  $x + 1$  dalla generazione fittizia della tavola di mortalità

delle variabili

$l_y$  = numero di sopravvissuti all'età  $y$  della generazione fittizia della tavola di mortalità

**Validità e limiti.** Tra i vantaggi di questo indicatore c'è quello di essere indipendente dalla struttura per età della popolazione, permettendo così di effettuare confronti nel tempo e nello spazio. Occorre, però, sottolineare che esso è il risultato di un modello teorico che presuppone la completa stazionarietà dei rischi di morte alle diverse età. Solo in questa ipotesi, infatti, le persone che compiono una certa età in un certo anno

di calendario potrebbero avere la durata media della vita espressa dall'indicatore. Si tratta, in definitiva, di un indicatore calcolato sui contemporanei (persone che vivono oggi alle diverse età), letto come se esprimesse la storia di sopravvivenza di una generazione (persone che oggi hanno un'età definita e che, quindi, appartengono ad una stessa generazione).

**Tabella 1** - Speranza di vita (anni) della popolazione alla nascita per genere e regione - Anni 2006-2010

Regioni	Maschi					Femmine				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte*	78,2	78,5	78,7	78,8	79,2	83,7	84,1	83,8	84,0	84,4
Valle d'Aosta-Vallée d'Aoste*	78,2	78,5	78,7	78,1	78,4	83,7	84,1	83,8	84,2	84,4
Lombardia	78,5	78,9	78,9	79,2	79,6	84,3	84,4	84,3	84,5	84,7
<i>Bolzano-Bozen</i>	78,8	79,3	79,2	79,9	80,5	84,6	84,9	85,2	85,1	85,3
<i>Trento</i>	78,6	78,9	79,2	79,7	79,9	84,7	85,1	85,0	85,4	85,5
Veneto	78,8	79,0	79,0	79,5	79,8	84,8	84,7	84,8	85,0	85,1
Friuli Venezia Giulia	78,1	78,6	78,5	78,9	79,1	83,9	84,2	84,1	84,4	84,7
Liguria	78,6	78,7	78,8	78,8	79,4	83,6	84,0	83,8	84,0	84,3
Emilia-Romagna	79,1	79,3	79,5	79,7	80,0	84,4	84,5	84,4	84,6	84,9
Toscana	79,2	79,3	79,4	79,8	80,2	84,6	84,6	84,5	84,6	85,0
Umbria	79,3	79,3	79,3	79,8	79,9	84,3	84,5	84,4	84,8	85,1
Marche	79,5	79,8	79,8	80,1	80,4	85,0	85,2	85,0	85,1	85,4
Lazio	78,1	78,6	78,9	78,9	79,1	83,6	84,0	84,0	83,9	84,3
Abruzzo**	78,5	78,8	78,7	78,6	79,1	84,4	84,4	84,5	83,9	84,5
Molise**	78,5	78,8	78,7	79,0	79,0	84,4	84,4	84,5	84,6	84,5
Campania	76,9	77,0	77,2	77,5	77,8	82,5	82,4	82,6	82,6	82,8
Puglia	78,9	78,8	79,2	79,3	79,8	83,9	83,7	84,1	84,0	84,4
Basilicata	78,1	78,5	79,2	79,1	79,5	83,3	83,6	83,9	84,5	84,3
Calabria	78,6	78,6	78,7	78,8	79,5	83,9	83,7	83,9	83,8	84,6
Sicilia	78,1	78,0	78,3	78,3	78,8	82,9	82,7	83,1	82,9	83,3
Sardegna	77,9	78,3	78,6	78,4	78,9	84,5	84,2	84,2	84,4	84,9
<b>Italia</b>	<b>78,4</b>	<b>78,7</b>	<b>78,8</b>	<b>79,0</b>	<b>79,4</b>	<b>84,0</b>	<b>84,0</b>	<b>84,1</b>	<b>84,1</b>	<b>84,5</b>
<i>Dev. St.</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>0,5</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>0,7</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>
<i>C.V. x 100***</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>	<i>0,7</i>

\*Il valore della speranza di vita è relativo all'insieme di Piemonte e Valle d'Aosta ad eccezione degli anni 2009 e 2010 per i quali i dati si riferiscono alla singola regione.

\*\*Il valore della speranza di vita è relativo all'insieme di Abruzzo e Molise ad eccezione degli anni 2009 e 2010 per i quali i dati si riferiscono alla singola regione.

\*\*\* In percentuale del valore nazionale.

**Fonte dei dati:** Elaborazione su dati Istat disponibili su Demografia in cifre. Anno 2013.

**Tabella 2** - Speranza di vita (anni) della popolazione di età 65 anni per genere e regione - Anni 2006-2010

Regioni	Maschi					Femmine				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte*	17,6	17,7	17,8	17,9	18,2	21,5	21,6	21,4	21,4	21,9
Valle d'Aosta-Vallée d'Aoste*	17,6	17,7	17,8	17,6	17,7	21,5	21,6	21,4	22,0	22,0
Lombardia	17,7	17,9	17,8	18,0	18,3	21,8	21,9	21,7	21,9	21,1
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>18,1</i>	<i>18,3</i>	<i>18,1</i>	<i>18,8</i>	<i>19,0</i>	<i>22,0</i>	<i>22,2</i>	<i>22,4</i>	<i>22,4</i>	<i>22,6</i>
<i>Trento</i>	<i>17,5</i>	<i>17,9</i>	<i>18,0</i>	<i>18,3</i>	<i>18,5</i>	<i>22,2</i>	<i>22,3</i>	<i>22,3</i>	<i>22,8</i>	<i>22,8</i>
Veneto	17,9	17,9	18,0	18,3	18,4	22,2	22,1	22,2	22,3	22,3
Friuli Venezia Giulia	17,6	17,9	17,6	17,8	18,1	21,8	21,9	21,7	21,9	22,1
Liguria	17,8	17,9	17,9	17,9	18,2	21,5	21,8	21,6	21,7	21,9
Emilia-Romagna	18,2	18,3	18,3	18,5	18,7	22,0	22,0	21,9	21,9	22,2
Toscana	18,1	18,2	18,3	18,4	18,7	22,1	21,9	21,8	21,9	22,3
Umbria	18,3	18,4	18,2	18,5	18,7	22,0	22,1	21,9	22,3	22,5
Marche	18,4	18,5	18,6	18,7	19,0	22,3	22,4	22,4	22,5	22,6
Lazio	17,7	17,9	18,1	18,2	18,3	21,3	21,6	21,5	21,5	21,8
Abruzzo**	17,9	18,0	18,1	18,1	18,4	21,7	21,8	22,0	21,7	22,1
Molise**	17,9	18,0	18,1	18,4	18,6	21,7	21,8	22,0	22,1	22,3
Campania	16,9	16,9	16,9	17,1	17,3	20,4	20,3	20,4	20,5	20,6
Puglia	18,1	18,0	18,2	18,3	18,6	21,5	21,2	21,5	21,5	21,8
Basilicata	17,7	17,9	18,3	18,3	18,5	21,4	21,2	21,6	22,0	21,9
Calabria	18,0	18,1	18,2	18,2	18,5	21,5	21,3	21,4	21,3	22,0
Sicilia	17,6	17,4	17,6	17,6	18,0	20,6	20,5	20,8	20,6	21,0
Sardegna	17,9	18,1	18,4	18,2	18,6	22,0	21,7	21,8	21,8	22,4
<b>Italia</b>	<b>17,8</b>	<b>17,9</b>	<b>17,9</b>	<b>18,1</b>	<b>18,3</b>	<b>21,6</b>	<b>21,6</b>	<b>21,6</b>	<b>21,6</b>	<b>21,9</b>
<i>Dev. St.</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>	<i>0,4</i>	<i>0,4</i>	<i>0,4</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>	<i>0,5</i>
<i>C.V. x 100***</i>	<i>1,8</i>	<i>1,9</i>	<i>2,0</i>	<i>2,1</i>	<i>2,1</i>	<i>2,2</i>	<i>2,4</i>	<i>2,2</i>	<i>2,4</i>	<i>2,4</i>

\*Il valore della speranza di vita è relativo all'insieme di Piemonte e Valle d'Aosta ad eccezione degli anni 2009 e 2010 per i quali i dati si riferiscono alla singola regione.

\*\*Il valore della speranza di vita è relativo all'insieme di Abruzzo e Molise ad eccezione degli anni 2009 e 2010 per i quali i dati si riferiscono alla singola regione.

\*\*\* In percentuale del valore nazionale.

**Fonte dei dati:** Elaborazione su dati Istat disponibili su Demografia in cifre. Anno 2013.

## Evoluzione e geografia della mortalità per causa

**Significato.** La mortalità per causa viene misurata attraverso tassi standardizzati, complessivi e specifici per grandi classi di età (0-18; 19-64; 65-74 e 75 anni ed oltre). Essi rappresentano il numero di decessi (totale e per grandi classi di età) che si osserverebbe, per una specifica causa o per gruppi di cause, in una popolazione di 10.000 persone con una struttura per

età uguale a quella della popolazione italiana del 2001. I dati analitici utilizzati nel calcolo sono rappresentati, per ogni anno di osservazione, dai quozienti specifici per classi di età quinquennali (con l'eccezione delle classi "15-18, 19-24 e 95 anni ed oltre"), genere e causa.

### Tasso di mortalità oltre l'anno di vita\*

Formula

$$T_r^i = 10.000 * \sum_{x=1}^{\omega} D_{x,r}^i / \sum_{x=1}^{\omega} P_{x,r}$$

Significato delle variabili  $D_{x,r}^i$  rappresenta il numero dei decessi all'età  $x$  per causa  $i$  nella provincia o regione  $r$   
 $P_{x,r}$  rappresenta l'ammontare della popolazione di età  $x$  nella provincia o regione  $r$

\*La formula del tasso standardizzato è riportata nel Capitolo "Descrizione degli Indicatori e Fonti dei dati".

**Validità e limiti.** Come tutti i tassi standardizzati, anche quello di mortalità per causa non rappresenta una misura reale del fenomeno poichè indica il valore che il tasso di mortalità per una certa causa di morte assumerebbe qualora la struttura per età della popolazione considerata fosse uguale a quella della popolazione scelta come standard. Questa caratteristica ne costituisce al tempo stesso il maggior limite e il maggior pregio: come limite va sempre tenuto presente che il tasso standardizzato è un valore ipotetico che dipende dalla struttura per età della popolazione standard adottata. Per questo motivo, la scelta della popo-

lazione standard rappresenta un momento critico della procedura e deve essere effettuata con molta ocularità: soprattutto nell'analisi delle differenze territoriali si dovrebbe evitare, ad esempio, di assumere standard troppo lontani da quelli dell'area geografica analizzata che fornirebbero immagini distorte dei differenziali reali. Come pregio, il tasso standardizzato consente di effettuare confronti, tanto temporali che territoriali, al netto dell'influenza delle strutture demografiche reali delle popolazioni messe a confronto.

**Tabella 1** - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità per genere e regione - Anni 2006-2010

Regioni	Maschi					Femmine				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	117,1	115,6	114,6	113,6	108,8	70,6	69,4	71,8	71,6	67,5
Valle d'Aosta-Vallée d'Aoste	121,4	127,2	111,6	117,1	115,2	71,6	70,6	70,5	65,1	65,0
Lombardia	113,3	112,2	111,5	109,8	106,0	66,5	67,0	67,4	67,2	65,4
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>114,9</i>	<i>104,0</i>	<i>110,2</i>	<i>98,9</i>	<i>96,7</i>	<i>65,0</i>	<i>63,3</i>	<i>63,1</i>	<i>61,8</i>	<i>60,4</i>
<i>Trento</i>	<i>112,4</i>	<i>110,0</i>	<i>109,9</i>	<i>107,3</i>	<i>103,1</i>	<i>62,3</i>	<i>63,1</i>	<i>63,7</i>	<i>60,7</i>	<i>60,1</i>
Veneto	107,4	110,2	110,3	106,9	105,0	63,4	65,0	64,6	63,6	62,8
Friuli Venezia Giulia	113,9	110,3	114,8	112,3	108,6	68,3	67,3	68,8	67,4	65,8
Liguria	110,4	112,3	112,0	112,5	107,5	70,1	68,0	69,9	69,0	67,1
Emilia-Romagna	115,0	106,3	106,0	104,6	101,1	65,3	66,2	66,5	66,5	63,7
Toscana	114,0	107,2	107,9	105,2	101,9	64,0	65,7	67,9	67,1	64,2
Umbria	107,1	106,9	108,0	102,4	102,5	64,2	65,2	66,8	63,8	61,9
Marche	107,1	103,1	102,8	100,9	97,8	61,8	61,3	62,7	62,3	60,3
Lazio	106,8	110,9	108,6	107,0	105,5	70,9	69,8	70,0	69,6	66,9
Abruzzo	103,4	108,2	106,6	107,7	106,1	64,9	66,6	64,5	68,0	64,9
Molise	114,1	107,6	114,0	103,4	102,9	67,8	64,8	64,5	65,2	64,7
Campania	107,4	124,5	122,2	121,4	118,3	78,9	81,8	79,5	80,1	77,9
Puglia	111,8	111,5	108,0	104,8	102,4	70,6	72,7	69,5	69,6	67,3
Basilicata	124,0	109,5	106,0	107,1	102,1	70,6	70,6	68,2	67,1	66,2
Calabria	109,2	109,8	107,9	108,7	104,5	69,4	71,7	70,4	71,1	65,6
Sicilia	114,1	116,9	115,1	115,5	109,8	77,5	79,1	76,6	78,3	74,1
Sardegna	109,0	108,0	107,0	109,7	102,8	65,4	66,5	67,4	67,2	61,9
<b>Italia</b>	<b>112,6</b>	<b>111,8</b>	<b>110,9</b>	<b>109,4</b>	<b>105,9</b>	<b>68,7</b>	<b>69,4</b>	<b>69,5</b>	<b>69,3</b>	<b>66,8</b>
<i>Dev. St.</i>	<i>5,1</i>	<i>5,9</i>	<i>4,4</i>	<i>5,2</i>	<i>4,8</i>	<i>4,4</i>	<i>4,8</i>	<i>4,0</i>	<i>4,4</i>	<i>4,0</i>
<i>C.V. x 100*</i>	<i>4,5</i>	<i>5,2</i>	<i>3,9</i>	<i>4,8</i>	<i>4,5</i>	<i>6,4</i>	<i>6,9</i>	<i>5,7</i>	<i>6,3</i>	<i>6,0</i>

\*In percentuale del valore nazionale.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 2 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità per classe di età e regione. Maschi - Anni 2006-2010**

Regioni	0-18					19-64					65-74					75+				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	3,6	3,6	3,3	3,2	2,7	27,8	26,3	25,8	25,5	24,3	215,1	207,2	201,1	191,5	190,2	918,2	921,5	922,2	923,7	878,6
Valle d'Aosta	1,1	5,2	5,0	5,1	3,4	29,1	32,6	25,2	24,9	24,2	230,0	232,9	210,9	201,2	220,1	947,2	978,0	873,8	954,3	916,5
Lombardia	3,2	3,1	3,2	3,2	2,8	26,9	25,2	24,1	24,1	22,4	215,0	207,6	200,5	197,8	184,0	881,3	888,8	898,0	880,7	866,4
Bolzano-Bozen	5,0	3,9	3,7	3,4	3,2	24,9	23,2	23,1	23,0	21,9	193,0	177,8	181,9	178,3	172,6	848,2	841,8	912,5	783,2	772,8
Trento	3,9	2,0	3,3	2,5	2,1	25,7	26,2	23,4	22,7	23,2	214,9	196,3	193,8	184,3	188,5	895,4	871,5	892,1	880,0	821,9
Veneto	3,7	4,1	3,5	3,0	3,4	25,7	24,1	24,6	22,5	21,2	203,9	201,4	194,5	186,9	181,7	867,8	878,9	887,0	871,7	864,9
Friuli Venezia Giulia	3,2	2,0	2,6	2,9	2,8	29,1	26,5	27,7	24,4	25,0	219,4	212,2	216,8	212,4	204,4	879,0	853,2	891,2	890,7	852,3
Liguria	2,7	3,5	2,4	2,6	3,3	26,7	26,4	26,8	27,2	24,2	215,7	205,2	199,4	203,6	190,2	890,9	883,6	886,8	884,5	862,2
Emilia-Romagna	3,3	3,2	3,7	3,6	3,0	24,7	24,7	23,7	22,3	22,0	193,3	191,2	186,0	182,8	177,4	849,7	842,5	853,0	849,6	818,9
Toscana	3,4	3,1	3,4	3,2	2,9	24,4	24,2	24,1	21,9	21,5	193,6	189,3	182,4	177,9	168,2	851,5	859,8	877,1	866,7	843,4
Umbria	3,3	3,3	2,7	3,0	3,4	23,7	25,0	24,3	21,4	23,5	175,4	178,4	178,5	169,0	173,4	875,2	863,0	883,2	848,3	827,7
Marche	5,0	3,5	3,3	3,8	2,7	23,2	21,6	22,5	21,4	21,0	184,1	179,8	174,8	170,0	157,8	824,1	842,0	838,1	828,3	810,9
Lazio	4,2	4,2	3,7	3,5	3,0	28,4	26,3	25,7	25,9	25,8	209,2	204,6	200,2	195,5	194,3	883,5	867,7	850,7	835,6	820,8
Abruzzo	4,8	4,3	4,9	6,1	4,5	26,7	25,1	25,6	26,1	24,0	196,3	199,3	201,6	188,2	187,6	831,6	849,9	822,5	845,8	847,2
Molise	3,7	3,7	6,1	3,5	4,1	30,2	25,4	28,9	27,1	24,9	202,2	187,6	198,9	203,5	194,0	852,4	856,1	887,2	774,8	795,4
Campania	4,1	4,1	4,0	4,0	4,1	32,5	33,0	30,7	30,3	29,6	252,8	251,8	247,2	238,9	239,0	918,5	921,5	916,7	921,0	889,0
Puglia	3,5	4,2	3,7	4,0	3,3	25,4	25,5	24,4	23,3	22,9	200,1	196,9	190,7	182,2	178,0	860,9	889,2	864,3	845,2	826,1
Basilicata	3,4	1,5	5,0	4,0	3,1	27,2	27,5	24,5	25,6	23,7	219,5	219,1	202,0	192,6	191,1	881,3	829,6	823,0	841,8	801,2
Calabria	5,6	4,6	3,8	4,3	3,9	26,7	27,6	26,7	26,8	25,8	206,2	201,4	199,5	203,7	195,2	836,5	847,0	835,1	837,9	807,4
Sicilia	4,3	4,2	4,4	4,5	4,0	28,0	28,2	27,2	27,0	25,4	218,3	217,0	210,4	216,3	207,4	884,8	908,9	903,3	901,9	857,2
Sardegna	3,5	4,1	3,6	4,2	3,6	31,7	29,5	28,7	30,0	27,6	217,9	192,6	199,0	196,9	196,4	828,8	823,4	810,7	834,3	771,9
<b>Italia</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>27,2</b>	<b>26,4</b>	<b>25,6</b>	<b>25,0</b>	<b>24,0</b>	<b>210,5</b>	<b>205,5</b>	<b>200,5</b>	<b>196,2</b>	<b>190,0</b>	<b>873,9</b>	<b>878,1</b>	<b>878,8</b>	<b>870,6</b>	<b>845,1</b>
Dev. St.	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	2,4	2,7	2,1	2,5	2,1	16,5	17,5	15,1	16,0	17,5	31,2	35,9	31,9	42,4	36,3
C. V. x 100*	24,4	23,4	24,0	23,0	17,2	8,9	10,2	8,1	10,1	8,7	7,8	8,5	7,5	8,1	9,2	3,6	4,1	3,6	4,9	4,3

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

Tabella 3 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità per classe di età e regione. Femmine - Anni 2006-2010

Regioni	0-18			19-64			65-74			75+					
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	3,4	2,4	2,6	2,0	2,6	14,3	13,7	13,3	13,1	103,8	102,2	101,3	103,7	92,9	601,9
Valle d'Aosta	4,2	4,6	3,4	1,9	2,5	12,7	13,2	12,2	12,3	119,6	111,2	84,7	102,2	110,6	605,1
Lombardia	2,2	2,5	2,3	2,1	2,1	13,2	13,1	12,9	12,2	101,0	100,9	98,2	98,0	95,0	566,8
Bolzano-Bozen	2,2	2,0	2,4	2,2	2,6	12,3	11,2	11,1	11,6	83,3	84,9	80,6	88,9	79,9	576,8
Trento	2,7	1,9	1,6	2,2	2,0	12,7	11,1	12,3	11,9	105,9	98,6	96,1	81,1	80,4	512,9
Veneto	2,2	2,4	2,2	2,4	1,9	12,7	12,9	12,4	11,7	96,0	93,1	87,7	91,5	88,1	540,0
Friuli Venezia Giulia	1,7	1,3	1,0	2,8	2,7	15,8	14,9	14,7	13,1	115,1	107,6	96,7	103,0	95,5	552,1
Liguria	2,3	2,9	2,4	2,3	2,4	15,2	13,9	14,8	13,0	105,4	98,8	103,9	101,7	98,3	589,7
Emilia-Romagna	2,6	2,9	2,4	2,2	2,1	13,7	13,1	12,5	12,1	99,9	96,2	95,1	96,6	92,2	549,9
Toscana	2,6	2,2	2,2	2,4	2,3	12,6	13,0	12,7	12,0	89,5	94,7	96,6	93,1	85,1	554,5
Umbria	2,8	2,4	3,0	1,8	2,7	13,1	12,2	12,4	12,3	90,9	86,9	87,7	86,8	81,7	552,1
Marche	2,3	2,2	2,4	3,1	1,8	11,5	11,0	12,6	11,2	83,4	83,7	82,7	83,4	80,2	544,4
Lazio	2,6	2,5	2,6	2,9	2,4	13,7	13,6	13,4	13,2	105,7	104,6	103,8	101,7	95,2	609,4
Abruzzo	2,9	3,1	4,1	3,8	2,7	11,6	12,6	11,4	12,1	91,6	91,2	89,2	92,6	87,4	569,5
Molise	2,4	3,1	1,7	2,1	4,7	13,9	11,4	13,4	13,3	92,8	94,3	100,1	86,9	92,8	587,0
Campania	3,4	3,2	3,0	2,9	3,0	15,9	16,4	15,5	15,7	136,3	134,3	130,3	131,3	124,4	648,5
Puglia	3,1	3,3	2,6	2,7	2,3	13,1	13,0	12,6	12,0	105,0	107,5	98,8	97,3	97,3	609,5
Basilicata	2,1	1,2	3,2	2,9	1,9	13,7	11,4	12,0	12,7	103,1	117,7	106,5	95,5	91,9	609,1
Calabria	3,3	3,6	3,4	3,0	2,4	12,8	12,7	13,0	12,3	106,8	110,6	105,0	112,5	96,5	595,6
Sicilia	2,8	3,3	3,4	3,4	3,3	14,9	14,9	14,2	13,9	121,0	121,2	120,4	117,4	115,2	660,2
Sardegna	2,7	2,6	1,8	2,8	2,7	12,8	12,2	14,0	12,6	96,4	98,2	96,3	99,3	85,7	561,1
<b>Italia</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>	<b>13,7</b>	<b>13,5</b>	<b>13,3</b>	<b>12,7</b>	<b>104,6</b>	<b>104,0</b>	<b>101,5</b>	<b>101,6</b>	<b>96,3</b>	<b>584,6</b>
Dev. St.	0,6	0,8	0,7	0,5	0,6	1,2	1,3	1,2	1,0	12,6	12,2	11,5	11,4	11,2	35,4
C. V. x 100*	21,0	27,9	26,7	19,5	24,9	8,7	10,0	8,7	7,9	12,0	11,7	11,3	11,2	11,7	6,1

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 4 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 0-18 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Maschi - Anni 2006-2010**

Regioni	Alcune condizioni che hanno origine nel periodo perinatale					Cause violente					Malformazioni congenite e anomalie cromosomiche					Tumori					Totale cause				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	1,1	1,0	1,0	0,8	0,7	0,9	1,0	0,8	0,7	0,6	0,6	0,3	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	3,6	3,6	3,3	3,2	2,7
Valle d'Aosta	0,0	0,0	1,6	0,8	0,0	1,1	0,0	0,0	1,0	0,9	0,0	0,8	0,8	0,0	0,8	0,0	0,9	1,0	0,8	0,9	1,1	5,2	5,0	5,1	3,4
Lombardia	0,7	0,8	0,7	1,0	0,7	0,9	0,9	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5	0,8	0,6	0,5	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	3,2	3,1	3,2	3,2	2,8
Bolzano-Bozen	2,2	2,0	1,5	1,5	1,5	1,0	0,6	1,2	1,2	0,6	1,1	0,7	0,5	0,2	0,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,5	5,0	3,9	3,7	3,4	3,2
Trento	1,5	0,4	0,9	1,1	0,2	1,2	0,6	1,3	0,8	1,0	0,4	0,2	0,4	0,2	0,4	0,6	0,0	0,0	0,2	0,4	3,9	2,0	3,3	2,5	2,1
Veneto	1,2	0,9	1,0	1,0	0,8	0,9	1,6	0,9	0,7	0,8	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	3,7	4,1	3,5	3,0	3,4
Friuli Venezia Giulia	0,8	0,5	1,0	0,6	1,1	0,7	0,5	0,6	0,5	0,4	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,4	0,5	0,4	3,2	2,0	2,6	2,9	2,8
Liguria	0,9	1,2	0,6	0,9	0,8	0,2	0,5	0,7	0,5	0,7	0,4	0,3	0,6	0,2	0,6	0,4	0,4	0,1	0,2	0,2	2,7	3,5	2,4	2,6	3,3
Emilia-Romagna	1,0	0,9	1,1	1,0	0,9	0,7	0,8	0,8	0,6	0,7	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,3	3,3	3,2	3,7	3,6	3,0
Toscana	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	1,0	1,0	0,9	0,7	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,6	0,4	0,3	3,4	3,1	3,4	3,2	2,9
Umbria	0,4	0,9	0,6	1,0	0,8	0,7	1,4	0,7	1,0	1,6	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	0,1	0,4	0,1	0,5	3,3	3,3	2,7	3,0	3,4
Marche	1,2	0,6	0,6	1,0	0,6	1,6	1,4	0,7	1,1	0,5	1,0	0,6	0,8	0,7	0,4	0,5	0,2	0,4	0,6	0,5	5,0	3,5	3,3	3,8	2,7
Lazio	1,4	1,2	1,3	1,2	1,3	0,6	0,9	0,7	0,7	0,5	0,7	0,6	0,6	0,3	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	4,2	4,2	3,7	3,5	3,0
Abruzzo	1,4	2,1	1,6	1,6	1,6	1,5	0,9	0,9	2,1	0,8	0,7	0,3	0,8	0,9	0,7	0,6	0,4	0,8	0,6	0,7	4,8	4,3	4,9	6,1	4,5
Molise	0,8	0,4	1,2	0,8	1,6	1,1	1,4	2,7	0,4	1,7	0,4	1,2	1,1	1,1	0,0	1,1	0,7	0,4	0,0	0,0	3,7	3,7	6,1	3,5	4,1
Campania	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,6	0,9	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,3	0,5	0,3	0,5	4,1	4,1	4,0	4,0	4,1
Puglia	0,9	1,3	1,2	1,5	1,3	0,7	1,0	1,0	0,8	0,9	0,9	0,6	0,6	0,5	0,3	0,4	0,5	0,2	0,4	0,3	3,5	4,2	3,7	4,0	3,3
Basilicata	1,2	0,0	1,6	0,6	1,3	0,8	0,8	1,0	0,9	0,5	0,4	0,2	0,6	1,0	0,9	0,2	0,5	1,0	0,2	0,0	3,4	1,5	5,0	4,0	3,1
Calabria	1,7	1,7	1,4	1,2	1,7	1,1	0,8	0,6	1,0	0,8	1,3	0,9	0,8	0,8	0,3	0,4	0,7	0,4	0,6	0,3	5,6	4,6	3,8	4,3	3,9
Sicilia	1,2	1,4	1,4	1,5	1,6	0,9	1,1	1,1	1,0	0,7	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	4,3	4,2	4,4	4,5	4,0
Sardegna	1,3	1,0	1,0	1,1	1,5	1,2	1,5	0,8	1,2	0,7	0,3	0,6	0,8	0,6	0,3	0,0	0,3	0,5	0,1	0,1	3,5	4,1	3,6	4,2	3,6
<b>Italia</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>
Dev. St.	0,5	0,6	0,3	0,3	0,5	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6
C. V. x 100*	41,1	52,1	29,9	26,5	43,7	35,6	37,2	57,6	45,9	47,0	43,8	46,6	32,9	51,5	39,6	55,2	55,1	66,3	55,5	62,0	24,4	23,4	24,0	23,0	17,2

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.



**Tabella 5 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 0-18 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Femmine - Anni 2006-2010**

Regioni	Alcune condizioni che hanno origine nel periodo perinatale					Cause violente					Malformazioni congenite e anomalie cromosomiche					Tumori					Totale cause				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,4	3,4	2,4	2,6	2,0	2,6
Valle d'Aosta	0,9	1,7	2,5	0,0	1,6	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1,1	4,2	4,6	3,4	1,9	2,5
Lombardia	0,5	0,7	0,6	0,8	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	2,2	2,5	2,3	2,1	2,1
Bolzano-Bozen	0,4	0,6	0,2	0,8	0,8	1,3	0,0	1,0	0,4	0,4	0,6	1,0	1,0	0,6	1,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	2,2	2,0	2,4	2,2	2,6
Trento	0,2	0,4	0,6	0,8	0,2	0,6	0,2	0,4	0,5	0,2	0,2	0,4	0,0	0,2	1,2	0,7	0,2	0,0	0,8	0,2	2,7	1,9	1,6	2,2	2,0
Veneto	0,6	0,7	0,6	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,3	0,2	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	2,2	2,4	2,2	2,4	1,9
Friuli Venezia Giulia	0,7	0,2	0,3	1,5	0,8	0,4	0,2	0,1	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,5	1,7	1,3	1,0	2,8	2,7
Liguria	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	0,8	0,3	0,3	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	2,3	2,9	2,4	2,3	2,4
Emilia-Romagna	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,6	0,5	0,4	0,5	2,6	2,9	2,4	2,2	2,1
Toscana	0,8	0,9	0,8	0,8	1,0	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	0,4	2,6	2,2	2,2	2,4	2,3
Umbria	1,0	1,1	0,5	0,3	0,3	0,6	0,9	0,2	0,3	0,4	0,4	0,0	1,2	0,8	0,8	0,1	0,0	0,7	0,1	0,4	2,8	2,4	3,0	1,8	2,7
Marche	0,7	0,8	0,5	1,4	0,3	0,5	0,6	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,7	0,6	0,1	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2	2,3	2,2	2,4	3,1	1,8
Lazio	1,0	0,8	1,0	1,1	0,9	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,4	2,6	2,5	2,6	2,9	2,4
Abruzzo	0,9	1,3	1,8	0,6	1,5	0,5	0,2	0,6	1,4	0,0	0,5	0,6	0,5	0,5	0,2	0,1	0,4	0,5	0,4	0,3	2,9	3,1	4,1	3,8	2,7
Molise	0,9	0,0	0,4	0,9	1,8	0,0	0,0	0,4	0,8	0,4	0,4	1,2	0,4	0,0	1,3	0,7	0,4	0,0	0,0	0,4	2,4	3,1	1,7	2,1	4,7
Campania	1,3	1,2	1,1	1,4	1,1	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	3,4	3,2	3,0	2,9	3,0
Puglia	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	3,1	3,3	2,6	2,7	2,3
Basilicata	1,1	0,0	1,7	0,9	0,7	0,0	0,4	0,4	0,3	0,0	0,6	0,0	0,4	0,2	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	2,1	1,2	3,2	2,9	1,9
Calabria	1,4	1,2	1,2	1,3	0,9	0,4	0,2	0,5	0,3	0,1	0,7	0,8	0,3	0,5	0,5	0,2	0,4	0,7	0,3	0,3	3,3	3,6	3,4	3,0	2,4
Sicilia	0,9	1,2	1,4	1,3	1,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	2,8	3,3	3,4	3,4	3,3
Sardegna	0,5	0,9	0,6	0,7	0,9	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,8	0,2	0,4	0,5	0,4	0,1	0,3	0,0	0,5	0,5	2,7	2,6	1,8	2,8	2,7
<b>Italia</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,4</b>
Dev. St.	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4	0,7	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6	0,8	0,7	0,5	0,6
C. V. x 100*	33,3	46,7	60,9	37,0	47,5	170,9	57,8	60,3	92,9	59,0	31,6	62,1	51,4	47,7	77,2	71,2	61,6	64,1	95,8	44,3	20,7	27,9	26,7	19,5	24,9

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 6 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 19-64 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Maschi - Anni 2006-2010**

Regioni	Tumori					Malattie del sistema circolatorio					Cause violente					Malattie del sistema digerente					Totale cause								
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009
Piemonte	11,5	10,9	10,8	10,9	10,9	6,2	5,8	5,8	5,7	5,2	4,4	4,5	4,2	3,7	3,4	1,8	1,7	1,4	1,5	1,5	27,8	26,3	25,8	25,5	24,3				
Valle d'Aosta	12,4	16,5	10,2	9,5	9,6	6,1	6,6	5,9	4,7	4,6	6,1	4,2	5,1	5,9	3,7	2,6	2,6	1,5	0,9	2,7	29,1	32,6	25,2	24,9	24,2				
Lombardia	12,4	11,7	11,0	11,1	10,4	5,7	5,2	5,1	4,9	4,5	3,7	3,5	3,3	3,4	3,0	1,5	1,4	1,4	1,2	1,1	26,9	25,2	24,1	24,1	22,4				
Bolzano-Bozen	10,8	9,2	10,3	8,8	9,3	4,7	5,5	5,2	4,9	4,3	4,2	4,5	3,9	5,3	3,4	2,1	0,9	1,0	0,8	1,1	24,9	23,2	23,1	23,0	21,2				
Trento	11,5	11,4	10,1	9,5	10,9	5,2	5,5	4,3	5,3	5,1	5,1	4,6	4,5	4,1	3,7	1,6	1,9	1,4	1,3	1,5	25,7	26,2	23,4	22,7	25,0				
Veneto	11,5	10,3	10,8	9,6	10,0	5,4	5,1	5,0	4,8	4,6	4,1	4,1	3,8	3,4	2,3	1,5	1,4	1,5	1,3	1,3	25,7	24,1	24,6	22,5	24,2				
Friuli Venezia Giulia	12,4	11,5	12,5	10,3	9,7	5,9	5,2	5,4	4,9	4,5	4,7	4,0	3,7	3,9	3,4	2,1	2,1	1,7	1,9	1,0	29,1	26,5	27,7	24,4	22,0				
Liguria	11,1	10,6	11,2	12,0	9,8	5,0	4,8	5,3	5,1	4,3	2,5	2,5	2,5	2,4	3,1	1,7	1,6	1,6	1,6	1,2	26,7	26,4	26,8	27,2	21,5				
Emilia-Romagna	10,8	10,5	9,7	9,7	9,6	5,1	5,2	5,3	4,5	5,1	3,8	4,0	4,1	3,4	3,8	1,0	1,1	1,1	1,1	1,3	24,7	24,7	23,7	22,3	23,5				
Toscana	11,0	10,5	10,5	9,8	9,1	5,1	5,2	5,2	4,6	4,4	3,7	3,6	3,7	3,1	3,7	1,1	1,1	1,2	1,1	0,9	24,4	24,2	24,1	21,9	21,0				
Umbria	9,9	10,8	10,3	9,2	10,6	5,4	5,6	5,4	4,7	6,1	3,7	3,9	4,1	3,3	3,6	1,4	0,9	1,1	1,1	1,5	23,7	25,0	24,3	21,4	25,8				
Marche	10,2	9,2	10,5	9,9	8,9	5,2	4,5	4,6	4,7	5,9	3,9	3,8	3,8	3,3	3,1	1,0	1,2	0,9	0,9	1,5	23,2	21,6	22,5	21,4	24,0				
Lazio	11,5	10,9	10,7	10,2	9,6	6,9	6,1	6,5	6,1	6,1	4,1	3,9	3,4	4,1	2,5	1,6	1,4	1,4	1,5	2,3	28,4	26,3	25,7	25,9	24,9				
Abruzzo	10,3	9,5	9,3	9,5	12,1	6,7	6,0	6,0	6,4	7,1	4,5	3,8	3,9	4,7	2,0	1,7	1,3	1,9	1,6	1,9	26,7	25,1	25,6	26,1	29,6				
Molise	10,4	11,0	10,0	11,0	9,3	7,0	7,1	8,0	6,1	4,7	5,0	2,1	3,8	3,9	3,4	2,8	2,0	1,9	2,2	1,6	30,2	25,4	28,9	27,1	22,9				
Campania	13,0	13,3	12,3	12,1	8,2	8,2	7,7	7,4	7,3	6,8	2,8	2,9	2,7	2,3	3,0	2,1	1,9	2,2	1,8	1,9	32,5	33,0	30,7	30,3	23,7				
Puglia	10,9	10,5	10,4	9,6	9,6	5,7	5,7	5,3	5,1	5,8	3,6	3,7	3,6	3,3	4,0	1,4	1,4	1,3	1,6	1,9	25,4	25,5	24,4	23,3	25,8				
Basilicata	10,0	11,3	8,7	10,3	9,8	7,4	6,2	6,7	6,1	6,3	3,7	3,6	3,0	3,8	3,2	1,7	1,7	1,6	2,1	1,4	27,2	27,5	24,5	25,6	25,4				
Calabria	9,5	10,2	9,7	10,3	11,5	6,9	6,7	6,5	6,8	5,3	4,4	4,0	4,3	3,7	4,5	1,6	1,9	1,8	1,6	2,1	26,7	27,6	26,7	26,8	27,6				
Sicilia	10,8	11,2	10,7	10,5	8,8	6,7	7,0	7,0	7,0	5,3	3,7	3,7	3,6	3,4	4,4	1,6	1,5	1,5	1,5	0,7	28,0	28,2	27,2	27,0	21,9				
Sardegna	13,9	12,1	11,4	12,4	9,6	6,1	6,1	5,8	6,0	4,8	5,5	5,5	5,3	5,3	3,8	1,9	1,9	1,8	2,1	1,6	31,7	29,5	28,7	30,0	23,2				
<b>Italia</b>	<b>11,5</b>	<b>11,1</b>	<b>10,8</b>	<b>10,5</b>	<b>10,2</b>	<b>6,1</b>	<b>5,8</b>	<b>5,8</b>	<b>5,5</b>	<b>5,2</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>3,6</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>27,2</b>	<b>26,4</b>	<b>25,6</b>	<b>25,0</b>	<b>24,0</b>				
Dev. St.	1,1	1,5	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,9	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	2,4	2,7	2,1	2,5	2,1				
C. V. x 100*	9,4	13,7	8,1	9,0	8,8	14,8	13,8	15,7	15,1	15,5	21,0	19,0	18,0	25,4	19,0	28,6	27,5	21,4	27,6	33,5	8,9	10,2	8,1	10,1	8,7				

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 7 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 19-64 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Femmine - Anni 2006-2010**

Regioni	Tumori					Malattie del sistema circolatorio					Cause violente					Malattie del sistema digerente					Totale cause								
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009
Piemonte	9,0	8,2	8,1	8,2	7,8	2,1	1,9	2,0	1,8	1,7	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	0,6	0,7	0,6	0,7	0,6	14,3	13,7	13,7	13,3	13,1				
Valle d'Aosta	7,4	8,8	9,6	6,6	8,3	1,4	1,8	1,7	1,7	1,3	1,5	0,3	0,7	0,2	0,5	0,7	0,5	0,7	0,7	0,9	12,7	13,2	14,9	12,2	12,3				
Lombardia	8,4	8,5	8,2	8,1	7,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,4	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	13,2	13,1	12,9	12,9	12,2				
Bolzano-Bozen	7,3	7,3	6,0	7,4	7,2	2,1	1,5	1,6	1,5	1,2	1,2	0,8	1,4	1,1	0,9	0,5	0,5	0,6	0,3	0,5	12,3	11,2	11,1	11,4	11,6				
Trento	7,2	7,0	7,2	7,6	7,8	1,9	1,6	1,9	1,6	1,7	1,0	0,6	0,9	1,3	1,2	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	12,7	11,1	12,3	13,0	13,1				
Veneto	7,9	8,0	7,8	7,5	7,3	1,7	1,4	1,4	1,4	1,7	1,0	1,1	0,9	0,8	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6	12,7	12,9	12,4	11,7	13,0				
Friuli Venezia Giulia	9,5	9,1	8,7	8,8	7,7	2,0	1,8	1,7	1,5	1,4	1,2	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	1,0	0,8	0,4	15,8	14,9	14,7	13,7	12,1				
Liguria	8,4	7,6	8,9	8,0	7,4	2,0	1,7	1,6	1,5	1,5	0,8	0,6	0,6	0,5	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,5	15,2	13,9	14,8	14,0	12,0				
Emilia-Romagna	8,3	8,1	7,4	7,9	6,9	1,9	1,7	1,6	1,5	1,2	1,2	0,9	1,1	1,0	0,9	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	13,7	13,1	12,5	12,5	10,9				
Toscana	8,2	8,0	8,0	7,8	7,3	1,8	1,7	1,6	1,6	1,7	0,7	0,9	0,8	0,9	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	12,6	13,0	12,7	12,7	11,2				
Umbria	7,8	7,9	7,8	7,9	8,1	1,8	1,8	1,8	1,5	1,9	0,8	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,3	0,2	0,3	0,5	13,1	12,2	12,4	12,3	13,2				
Marche	7,0	7,1	8,0	7,5	6,8	1,9	1,3	1,6	1,6	2,0	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,5	0,3	0,6	0,4	0,5	11,5	11,0	12,6	12,3	12,1				
Lazio	7,9	8,2	8,1	8,4	7,5	2,2	2,1	1,9	1,9	2,5	1,0	0,9	0,8	0,9	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	13,7	13,6	13,4	13,8	13,3				
Abruzzo	5,9	6,7	6,3	6,8	8,5	1,8	2,4	1,7	1,9	2,9	1,4	0,8	0,9	2,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,7	11,6	12,6	11,4	13,6	15,7				
Molise	7,6	5,3	7,4	7,5	7,4	2,3	2,0	2,4	2,0	1,6	1,0	0,8	0,8	1,0	0,6	0,9	1,3	0,8	0,5	0,5	13,9	11,4	13,4	13,3	12,0				
Campania	8,4	8,8	8,4	8,5	6,6	3,2	3,1	3,0	2,8	2,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,4	15,9	16,4	15,5	15,8	12,7				
Puglia	7,5	7,3	7,5	7,4	6,7	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	0,6	0,5	0,5	0,4	13,1	13,0	12,6	12,8	12,3				
Basilicata	6,6	6,0	6,3	7,0	7,9	2,6	1,9	2,2	1,5	2,2	1,4	0,6	0,5	0,6	0,6	0,8	0,5	0,6	0,5	0,5	13,7	11,4	12,0	12,0	13,9				
Calabria	6,6	6,4	6,9	7,3	7,6	2,6	2,2	2,4	2,1	1,7	0,7	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7	0,8	0,5	0,7	0,4	12,8	12,7	13,0	13,4	12,6				
Sicilia	7,7	8,2	8,0	8,0	7,8	2,7	3,0	2,4	2,5	1,4	0,8	0,6	0,6	0,7	1,0	0,6	0,6	0,5	0,6	0,4	14,9	14,9	14,2	14,8	11,6				
Sardegna	7,6	7,3	8,1	7,6	7,9	1,7	1,9	1,8	1,7	1,5	0,9	0,8	1,0	0,8	0,5	0,6	0,5	0,8	0,5	0,2	12,8	12,2	14,0	12,8	11,9				
<b>Italia</b>	<b>8,0</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	<b>7,9</b>	<b>7,7</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>13,7</b>	<b>13,5</b>	<b>13,3</b>	<b>13,3</b>	<b>12,7</b>				
Dev. St.	0,8	0,9	0,9	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	1,2	1,3	1,2	1,0	1,0				
C. V. x 100*	10,1	11,8	10,8	6,8	6,4	19,4	21,7	18,9	18,6	24,9	28,0	23,6	24,4	51,8	23,2	25,3	35,3	29,1	26,9	29,0	8,7	10,0	8,7	7,5	7,9				

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 8 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 65-74 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Maschi - Anni 2006-2010**

Regioni	Tumori		Malattie del sistema circolatorio		Malattie del sistema respiratorio		Malattie del sistema digerente		Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche		Totale cause																				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010																
Piemonte	105,8	101,3	99,6	93,5	95,8	61,2	59,1	56,5	51,9	48,8	11,2	10,8	9,7	9,7	9,1	9,7	8,6	8,5	8,3	9,3	7,2	6,4	5,9	6,7	6,4	215,1	207,2	201,1	191,5	190,2	
Valle d'Aosta	100,1	104,6	98,0	102,6	98,1	71,0	60,4	61,8	48,4	52,7	18,3	11,7	20,7	14,6	13,8	11,0	12,3	6,3	11,1	15,4	6,5	3,5	6,9	4,5	6,1	230,0	232,9	210,9	201,2	220,1	
Lombardia	114,1	112,2	107,4	106,7	101,0	55,9	53,2	50,2	49,1	44,1	9,8	8,7	9,6	8,3	7,8	9,4	8,6	8,6	7,1	6,2	5,9	6,2	5,9	5,5	5,7	5,6	215,0	207,6	200,5	197,8	184,0
Bolzano-Bozen	91,9	89,2	85,3	96,7	88,1	56,2	48,7	55,5	49,1	43,4	13,5	9,9	7,3	7,0	6,3	8,7	9,5	6,2	6,9	8,3	3,7	3,5	5,2	1,7	1,8	193,0	177,8	181,9	178,3	172,6	
Trento	113,2	104,8	93,9	97,3	96,0	52,3	49,4	53,2	48,9	44,0	8,7	5,9	9,5	6,1	10,7	16,1	13,5	13,5	8,7	10,5	4,8	4,6	4,9	5,1	6,4	214,9	196,3	193,8	184,3	188,5	
Veneto	105,4	104,6	101,0	94,3	91,4	54,8	54,1	50,2	49,9	46,6	7,8	8,4	7,0	7,2	6,5	9,4	8,2	9,8	8,6	8,3	7,5	6,5	7,2	7,8	7,6	203,9	201,4	194,5	186,9	181,7	
Friuli Venezia Giulia	111,3	108,2	111,3	108,4	104,1	57,0	55,2	57,4	50,0	49,7	11,1	9,0	9,5	11,9	11,4	12,6	11,1	9,9	11,2	8,8	6,0	5,5	6,4	6,6	7,1	219,4	212,2	216,8	212,4	204,4	
Liguria	104,6	97,7	101,1	101,6	95,0	57,8	52,3	47,1	46,5	48,0	10,0	12,1	10,9	12,0	10,8	10,5	8,6	7,6	8,3	7,8	8,5	8,9	7,9	8,4	6,6	215,7	205,2	199,4	203,6	190,2	
Emilia-Romagna	97,8	100,3	93,8	92,6	88,9	54,8	49,4	47,9	46,3	44,8	8,0	7,8	8,5	9,3	8,2	7,4	6,0	7,6	7,3	7,9	7,3	7,9	7,2	7,1	7,0	193,3	191,2	186,0	182,8	177,4	
Toscana	99,4	97,3	90,5	91,8	85,8	52,1	49,9	48,8	45,4	42,2	9,6	9,6	8,9	9,4	7,8	6,6	6,7	6,6	5,9	7,1	5,9	6,1	7,2	6,6	5,9	193,6	189,3	182,4	177,9	168,2	
Umbria	81,9	89,8	83,2	83,9	81,4	49,2	49,5	50,1	45,9	47,3	10,6	8,1	8,8	8,9	10,0	6,7	7,6	7,1	6,2	5,8	6,9	5,5	6,9	6,4	7,3	175,4	178,4	178,5	169,0	173,4	
Marche	87,3	89,8	91,4	85,5	75,3	51,6	51,2	46,0	43,6	42,7	9,5	7,8	7,6	9,0	7,7	8,8	7,3	7,4	7,1	4,6	7,1	6,7	4,9	5,6	6,4	184,1	179,8	174,8	170,0	157,8	
Lazio	102,8	100,7	97,2	95,5	94,9	60,5	56,6	57,9	52,6	55,7	10,1	10,8	9,6	11,8	9,3	9,5	9,0	9,0	8,5	8,1	7,3	8,2	7,6	7,0	7,3	209,2	204,6	200,2	195,5	194,3	
Abruzzo	82,6	81,8	86,5	81,1	83,8	59,6	60,6	60,1	56,1	57,3	11,7	15,3	12,9	12,4	10,1	10,1	10,1	9,1	8,6	7,6	8,1	9,7	8,9	8,0	7,3	196,3	199,3	201,6	188,2	187,6	
Molise	78,0	80,3	83,3	81,4	82,6	63,3	54,7	67,0	65,6	51,2	14,1	8,8	14,6	10,8	6,8	13,1	12,5	9,5	14,3	17,2	14,1	10,0	7,8	9,5	14,5	202,2	187,6	198,9	203,5	194,0	
Campania	107,1	109,7	109,9	106,5	109,2	76,9	76,6	73,3	69,4	68,7	15,3	14,6	15,4	14,8	14,4	15,0	13,3	12,1	12,4	11,3	13,1	13,6	13,0	12,6	11,9	252,8	251,8	247,2	238,9	239,0	
Puglia	93,3	91,9	89,1	85,3	86,5	52,5	53,5	50,2	49,1	44,2	11,6	11,9	11,1	10,9	10,2	11,1	10,8	10,4	8,6	9,4	9,4	8,6	9,8	8,9	8,9	200,1	196,9	190,7	182,2	178,0	
Basilicata	90,3	92,7	85,4	78,7	88,2	61,0	62,3	61,0	53,3	53,5	15,3	13,4	8,1	14,3	10,5	15,0	13,1	12,8	10,6	11,6	11,1	14,9	13,5	10,2	7,9	219,5	219,1	202,0	192,6	191,1	
Calabria	83,0	81,0	80,0	81,9	81,4	66,0	61,5	61,1	62,8	61,1	10,7	12,1	14,5	11,2	10,2	10,5	12,5	11,9	11,2	8,8	11,2	13,4	10,7	11,9	11,3	206,2	201,4	199,5	203,7	195,2	
Sicilia	89,6	89,8	89,5	89,2	93,2	70,3	66,2	62,7	68,6	59,3	14,0	14,0	12,4	12,9	12,3	10,7	10,7	9,6	11,1	9,4	11,8	13,2	13,2	12,1	12,0	218,3	217,0	210,4	216,3	207,4	
Sardegna	102,4	96,3	94,3	93,2	97,9	62,7	49,9	52,8	50,3	49,2	11,4	10,6	10,7	12,0	9,7	12,0	11,5	11,5	12,2	9,9	7,7	6,8	8,0	6,4	6,9	217,9	192,6	199,0	196,9	196,4	
<b>Italia</b>	<b>101,2</b>	<b>100,1</b>	<b>97,5</b>	<b>95,4</b>	<b>93,8</b>	<b>59,4</b>	<b>56,7</b>	<b>54,8</b>	<b>52,7</b>	<b>50,1</b>	<b>10,8</b>	<b>10,5</b>	<b>10,3</b>	<b>10,4</b>	<b>9,4</b>	<b>10,0</b>	<b>9,3</b>	<b>9,2</b>	<b>9,0</b>	<b>8,5</b>	<b>8,1</b>	<b>8,2</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	<b>7,7</b>	<b>210,5</b>	<b>205,5</b>	<b>200,5</b>	<b>196,2</b>	<b>190,0</b>	
Dev. St.	10,6	9,1	8,7	8,8	8,2	7,0	6,8	7,0	7,5	6,8	2,6	2,4	3,2	2,4	2,1	2,5	2,2	2,1	2,2	2,8	2,6	3,3	2,6	2,6	2,7	16,5	17,5	15,1	16,0	17,5	
C.V. x 100*	10,5	9,1	8,9	9,2	8,7	11,8	11,9	12,7	14,1	13,6	24,1	23,2	31,5	23,3	22,7	25,3	24,0	22,9	24,3	33,2	32,4	39,9	31,9	32,9	34,7	7,8	8,5	7,5	8,1	9,2	

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 9 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della classe di età 65-74 anni per tutte e per alcune cause di morte e regione. Femmine - Anni 2006-2010**

Regioni	Tumori		Malattie del sistema circolatorio			Malattie del sistema respiratorio			Malattie del sistema digerente			Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche			Totale cause																	
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010												
Piemonte	48,9	50,7	47,9	53,2	48,6	27,3	25,5	24,9	23,2	20,0	5,5	4,1	4,0	4,5	3,9	5,1	5,8	5,2	4,0	3,5	4,3	4,3	4,4	4,9	3,7	103,8	102,2	101,3	103,7	92,9		
Valle d'Aosta	58,7	57,5	43,0	56,7	47,1	37,2	29,8	20,9	22,1	28,9	7,0	5,6	4,1	4,1	6,9	2,8	5,8	7,0	2,8	5,4	2,8	1,4	0,0	2,7	2,8	119,6	111,2	84,7	102,2	110,6		
Lombardia	53,2	53,7	53,6	55,1	53,2	23,7	24,1	20,7	20,0	19,6	3,8	3,5	3,2	3,8	3,3	4,6	4,2	4,7	4,5	4,2	3,7	3,2	3,6	3,2	3,6	3,2	101,0	100,9	98,2	98,0	95,0	
Bolzano-Bozen	48,6	47,1	45,7	50,2	43,2	19,0	20,0	19,4	19,8	18,0	3,5	5,6	3,7	5,0	2,8	3,5	3,0	2,5	5,0	2,8	1,7	2,1	1,6	2,5	0,4	83,3	84,9	80,6	88,9	79,9		
Trento	57,5	54,6	53,7	42,0	43,0	29,3	24,4	19,7	19,0	19,3	1,6	3,1	3,4	1,9	1,5	2,3	3,1	5,3	4,1	5,5	2,7	4,2	2,7	1,9	3,0	105,9	98,6	96,1	81,1	80,4		
Veneto	49,1	49,7	46,0	50,8	47,6	24,3	21,9	20,0	19,0	20,0	2,6	2,2	2,4	2,6	3,2	5,2	4,6	4,7	3,5	4,3	3,8	3,5	4,0	3,5	2,4	96,0	93,1	87,7	91,5	88,1		
Friuli Venezia Giulia	59,2	59,9	52,4	54,3	55,4	27,5	22,1	20,3	21,2	17,1	4,3	2,8	2,5	3,8	2,6	6,6	4,1	5,8	5,3	5,1	3,5	4,8	4,3	4,1	2,8	115,1	107,6	96,7	103,0	95,5		
Liguria	50,4	47,4	52,3	50,4	51,5	26,7	24,6	23,1	22,3	21,5	3,1	3,5	3,8	3,8	4,1	4,7	4,9	5,3	5,3	3,4	5,2	4,0	4,6	4,3	5,1	105,4	98,8	103,9	101,7	98,3		
Emilia-Romagna	52,8	50,0	51,7	50,3	50,3	24,3	21,1	20,5	21,8	20,2	3,2	3,2	3,2	3,4	3,5	4,0	4,1	4,7	3,8	3,6	4,2	4,3	3,5	4,0	4,0	99,9	96,2	95,1	96,6	92,2		
Toscana	47,0	47,8	48,9	48,5	44,9	20,9	24,1	22,0	20,3	18,3	2,9	3,9	3,7	3,6	3,8	3,5	3,6	4,0	3,7	3,7	3,8	3,7	3,8	3,7	4,7	3,6	3,1	89,5	94,7	96,6	93,1	85,1
Umbria	44,3	45,5	47,2	42,5	40,7	26,4	20,0	20,2	22,6	20,3	3,9	3,5	3,9	2,6	3,6	3,7	3,6	2,6	4,2	3,3	3,0	3,2	3,5	3,2	3,6	90,9	86,9	87,7	86,8	81,7		
Marche	44,2	44,9	43,1	44,1	41,2	18,9	19,7	18,9	17,2	17,2	2,7	3,0	3,2	3,3	3,8	2,9	2,7	2,9	3,6	2,8	3,9	2,3	3,1	2,3	3,2	83,4	83,7	82,7	83,4	80,2		
Lazio	49,5	52,8	52,7	49,6	48,1	30,0	27,5	25,7	26,2	22,8	4,1	4,0	4,3	4,7	4,1	5,2	3,9	4,6	4,1	4,5	5,4	5,8	4,9	4,4	3,7	105,7	104,6	103,8	101,7	95,2		
Abruzzo	37,4	38,9	40,1	41,3	41,7	28,6	26,4	24,4	23,2	19,5	3,2	3,5	3,9	3,0	2,4	4,1	4,5	4,9	4,5	5,4	5,8	4,7	4,0	4,8	4,9	91,6	91,2	89,2	92,6	87,4		
Molise	38,8	39,1	33,8	33,0	38,9	28,9	28,2	37,4	28,2	29,7	4,3	0,5	3,9	3,7	3,3	2,5	7,3	5,2	2,5	4,8	6,6	6,3	7,8	5,3	5,8	92,8	94,3	100,1	86,9	92,8		
Campania	50,7	51,0	48,8	48,8	50,5	44,0	41,0	39,7	40,5	35,0	4,7	5,6	6,2	4,6	5,7	10,1	8,9	9,3	9,7	8,2	12,3	12,3	11,6	11,3	10,0	136,3	134,3	130,3	131,3	124,4		
Puglia	42,4	44,1	42,7	40,2	42,9	30,6	30,1	26,5	26,1	26,2	4,0	4,6	3,3	4,1	3,5	6,2	6,6	5,9	6,2	5,1	8,8	8,1	7,9	7,8	7,3	105,0	107,5	98,8	97,3	97,3		
Basilicata	43,3	48,1	39,8	41,9	39,5	30,8	32,7	34,1	27,7	23,5	4,4	3,5	3,3	1,5	4,7	5,7	7,4	4,8	5,3	4,8	7,6	9,8	6,5	7,0	6,2	103,1	117,7	106,5	95,5	91,9		
Calabria	37,8	40,2	40,3	39,9	35,9	36,4	37,0	32,2	34,7	30,3	4,0	4,7	3,9	5,2	3,0	5,9	4,9	5,0	7,0	6,9	7,8	8,6	9,1	7,9	8,2	106,8	110,6	105,0	112,5	96,5		
Sicilia	47,1	46,2	46,3	46,2	48,6	38,1	39,0	38,0	36,0	31,8	4,5	4,5	3,9	4,5	4,8	5,9	5,6	6,7	6,1	5,8	12,2	10,8	10,6	10,1	10,5	121,0	121,2	120,4	117,4	115,2		
Sardegna	46,5	47,0	46,8	47,7	43,9	24,1	24,1	25,0	22,6	17,0	3,8	4,2	2,6	4,7	3,1	5,0	4,4	5,0	5,0	4,4	4,3	4,9	4,4	5,5	4,6	96,4	98,2	96,3	99,3	85,7		
<b>Italia</b>	<b>48,8</b>	<b>49,4</b>	<b>48,7</b>	<b>49,1</b>	<b>48,0</b>	<b>28,4</b>	<b>27,3</b>	<b>25,5</b>	<b>25,0</b>	<b>22,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>5,3</b>	<b>5,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,0</b>	<b>4,6</b>	<b>5,9</b>	<b>5,5</b>	<b>5,6</b>	<b>5,3</b>	<b>4,9</b>	<b>104,6</b>	<b>104,0</b>	<b>101,5</b>	<b>101,6</b>	<b>96,3</b>		
Dev. St.	6,1	5,4	5,2	5,8	5,0	6,2	6,0	6,6	5,8	5,3	1,1	1,2	0,8	1,0	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6	1,3	2,8	2,9	2,8	2,5	2,5	12,6	12,2	11,5	11,4	11,2		
C.V. x 100*	12,5	10,9	10,7	11,8	10,4	21,9	22,1	25,8	23,4	23,2	28,2	30,2	20,9	24,5	29,8	32,6	31,6	27,7	31,4	28,2	48,2	52,4	50,3	46,6	50,5	12,0	11,7	11,3	11,2	11,7		

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 10 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della popolazione di età 75 anni ed oltre per tutte e per alcune cause di morte e regione. Maschi - Anni 2006-2010**

Regioni	Malattie del sistema circolatorio					Tumori					Malattie del sistema respiratorio					Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche					Totale cause				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
	Piemonte	387,7	380,9	388,6	375,5	349,0	244,5	253,9	242,8	245,5	239,2	99,3	100,7	97,8	104,3	96,2	27,2	27,3	28,2	27,5	26,8	918,2	921,5	922,2	923,7
Valle d'Aosta	365,6	365,2	288,2	378,4	321,4	260,9	289,2	258,2	243,8	240,2	126,0	137,0	114,8	105,7	132,2	7,3	29,7	19,3	27,8	25,0	947,2	978,0	873,8	954,3	916,5
Lombardia	356,0	351,2	351,4	338,4	328,3	267,7	266,3	270,7	263,4	259,6	89,8	94,6	89,9	91,4	89,7	24,6	26,2	24,4	25,4	25,0	881,3	888,8	898,0	880,7	866,4
Bolzano-Bozen	335,6	335,4	372,5	319,4	317,3	246,7	242,4	227,8	213,1	202,5	111,3	112,7	103,3	105,6	93,8	17,0	7,6	12,4	5,6	9,9	848,2	841,8	912,5	783,2	772,8
Trento	367,6	367,0	395,6	383,2	348,3	278,4	249,9	250,6	257,8	241,6	114,1	112,6	82,4	83,9	76,9	12,7	21,4	21,4	21,5	25,8	895,4	871,5	892,1	880,0	821,9
Veneto	359,5	364,8	369,5	345,8	350,5	254,9	254,8	248,5	250,5	244,0	82,1	85,7	85,8	86,0	85,7	26,6	27,4	30,6	29,3	29,7	867,8	878,9	887,0	871,7	864,9
Friuli Venezia Giulia	350,7	342,3	352,5	345,0	306,8	259,1	245,2	245,3	248,1	257,4	88,7	82,0	102,4	102,9	95,2	29,2	31,6	29,3	30,8	32,1	879,0	853,2	891,2	890,7	852,3
Liguria	357,6	352,3	360,2	347,0	332,1	250,0	243,4	239,7	236,4	234,4	84,9	87,2	88,8	84,1	91,8	28,9	30,1	32,1	35,7	34,9	890,9	883,6	886,8	884,5	862,2
Emilia-Romagna	357,6	348,8	345,8	331,9	314,8	246,2	244,5	237,8	242,2	236,0	79,4	79,8	82,5	87,7	80,9	25,3	27,2	28,4	27,3	28,8	849,7	842,5	853,0	849,6	818,9
Toscana	362,2	356,7	361,8	348,2	343,2	232,1	232,7	235,7	237,6	229,0	86,6	86,9	90,8	91,9	83,3	27,5	30,6	30,4	29,2	32,2	851,5	859,8	877,1	866,7	843,4
Umbria	376,8	367,5	388,4	349,2	365,6	237,2	227,3	215,7	225,0	203,8	83,8	83,2	89,5	86,3	90,0	21,7	27,6	28,0	27,2	21,4	875,2	863,0	883,2	848,3	827,7
Marche	356,6	359,4	367,2	353,4	339,3	215,4	223,3	215,9	218,1	208,8	80,8	81,0	79,9	79,1	75,7	27,9	26,7	26,0	22,7	30,9	824,1	842,0	838,1	828,3	810,9
Lazio	384,2	378,2	369,2	348,5	339,4	248,7	240,8	229,8	227,8	232,7	74,4	74,8	72,7	75,4	73,5	36,4	35,4	33,2	35,6	31,8	883,5	867,7	850,7	835,6	820,8
Abruzzo	344,2	357,5	351,4	365,9	360,9	198,1	199,9	195,4	195,4	198,2	93,4	96,4	84,7	88,0	87,2	34,4	31,9	29,2	30,7	31,6	831,6	849,9	822,5	845,8	847,2
Molise	372,3	379,2	417,6	326,9	350,1	198,8	192,8	201,3	191,1	177,9	77,8	81,9	74,1	72,9	72,8	28,6	38,0	36,5	28,3	37,5	852,4	856,1	887,2	774,8	795,4
Campania	418,7	422,9	421,7	420,1	402,1	230,7	223,5	223,4	222,3	221,9	97,8	95,9	91,4	92,8	89,8	39,9	38,0	44,4	42,0	40,3	918,5	921,5	916,7	921,0	889,0
Puglia	347,9	368,6	341,6	328,8	327,8	226,2	217,0	228,6	212,8	217,5	99,4	106,4	96,2	106,3	92,6	37,1	39,1	37,6	39,6	38,0	860,9	889,2	864,3	845,2	826,1
Basilicata	410,2	364,6	365,4	366,7	330,5	207,3	186,1	198,3	201,5	192,9	89,3	94,9	84,1	93,8	93,9	33,8	39,6	31,1	32,7	44,3	881,3	829,6	823,0	841,8	801,2
Calabria	382,9	387,8	383,5	385,4	371,7	192,0	186,4	181,5	185,5	182,3	89,0	93,8	86,9	83,1	79,0	35,4	35,1	36,2	34,1	34,7	836,5	847,0	835,1	837,9	807,4
Sicilia	412,7	412,4	406,6	402,2	376,1	194,3	205,4	203,7	203,0	196,5	84,2	94,9	85,2	84,9	81,5	46,1	43,1	45,9	52,0	51,2	884,8	908,9	903,3	901,9	857,2
Sardegna	342,9	323,8	308,4	312,5	286,3	217,8	232,0	226,5	225,6	223,4	93,1	84,4	84,3	89,6	76,2	27,4	26,8	27,4	35,1	28,9	828,8	823,4	810,7	834,3	771,9
<b>Italia</b>	<b>372,0</b>	<b>370,0</b>	<b>369,2</b>	<b>356,9</b>	<b>343,9</b>	<b>237,0</b>	<b>235,9</b>	<b>233,5</b>	<b>232,2</b>	<b>228,9</b>	<b>88,0</b>	<b>90,1</b>	<b>87,4</b>	<b>89,6</b>	<b>85,4</b>	<b>30,9</b>	<b>31,5</b>	<b>32,0</b>	<b>32,6</b>	<b>32,5</b>	<b>873,9</b>	<b>878,1</b>	<b>878,8</b>	<b>870,6</b>	<b>845,1</b>
Dev. St.	22,7	22,5	31,4	26,8	25,4	24,9	26,1	22,0	21,9	23,0	12,5	14,1	9,6	9,7	12,4	8,7	7,5	7,5	8,7	8,3	31,2	35,9	31,9	42,4	36,3
C.V. x 100*	6,1	6,1	8,5	7,5	7,4	10,5	11,0	9,4	9,4	10,1	14,2	15,6	11,0	10,8	14,5	28,2	23,7	23,4	26,8	25,6	3,6	4,1	3,6	4,9	4,3

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.

**Tabella 11 - Tasso standardizzato (per 10.000) di mortalità della popolazione di età 75 anni ed oltre per tutte e per alcune cause di morte e regione. Femmine - Anni 2006-2010**

Regioni	Malattie del sistema circolatorio					Tumori					Malattie del sistema respiratorio					Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche					Totale cause				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Piemonte	294,2	283,3	294,5	286,9	273,9	116,8	120,4	121,7	118,5	114,1	40,2	41,6	42,0	47,8	40,5	24,9	24,9	27,4	28,1	24,4	601,9	596,2	625,9	623,5	589,4
Valle d'Aosta	260,5	262,6	261,9	229,9	223,0	137,0	112,9	125,3	91,2	97,1	44,5	58,2	45,2	41,9	51,4	14,6	23,9	21,6	26,4	24,1	605,1	597,5	619,1	556,9	542,5
Lombardia	263,6	259,7	260,6	259,1	245,1	127,7	130,1	128,8	131,1	128,6	39,3	40,1	41,9	40,6	41,7	21,7	22,1	21,2	20,8	20,7	566,8	573,0	582,9	581,5	568,6
Bolzano-Bozen	296,0	274,3	277,5	240,8	243,0	121,8	121,7	120,5	127,0	117,8	37,0	45,0	38,7	44,1	38,8	12,4	11,0	16,4	12,7	9,7	576,8	563,7	567,5	538,9	531,4
Trento	237,7	263,6	270,8	259,1	239,6	118,3	126,6	118,7	111,8	119,8	39,3	41,7	37,4	35,7	36,9	21,2	18,0	18,8	21,3	18,9	512,9	545,4	547,7	523,9	525,8
Veneto	259,5	265,8	262,9	252,7	245,1	115,9	119,8	116,8	118,1	114,7	33,8	37,5	35,2	36,4	36,0	22,6	23,9	24,8	23,7	25,0	540,0	559,8	566,3	554,7	550,8
Friuli Venezia Giulia	264,7	257,3	270,1	258,3	253,1	119,3	125,1	127,4	126,4	128,0	39,0	39,5	42,3	43,4	41,6	20,9	23,8	27,1	22,4	21,6	552,1	556,6	590,8	570,3	564,6
Liguria	268,4	267,6	271,6	270,5	257,1	118,9	118,5	111,3	113,3	113,8	32,8	34,7	33,9	34,3	33,6	28,1	28,2	28,1	30,9	28,2	589,7	581,5	591,5	590,4	578,2
Emilia-Romagna	258,9	264,1	259,9	258,4	243,5	119,6	122,8	124,6	119,6	118,1	32,5	37,2	40,7	40,0	37,0	22,9	24,7	22,9	25,1	24,5	549,9	567,9	578,7	577,8	552,7
Toscana	264,9	273,3	278,8	273,0	260,2	110,6	111,7	110,4	114,2	111,1	32,1	31,7	36,8	37,1	35,3	24,1	25,8	27,0	27,2	27,4	554,5	566,0	592,9	586,7	567,6
Umbria	282,6	293,3	285,3	264,0	272,9	106,1	107,5	115,7	108,3	100,5	28,2	35,8	34,2	31,9	34,6	22,3	24,5	26,1	25,7	20,8	552,1	575,4	591,3	559,6	552,0
Marche	276,5	278,6	270,0	263,1	251,5	109,8	101,5	104,1	103,5	105,1	29,9	27,0	32,7	29,7	31,2	22,1	23,1	24,9	24,0	23,2	544,4	542,7	548,1	542,7	533,9
Lazio	306,8	296,3	298,6	288,6	273,3	120,6	117,8	116,9	114,0	112,0	35,9	36,6	34,4	39,6	36,7	33,4	33,3	32,2	32,0	30,7	609,4	598,9	603,6	597,1	578,4
Abruzzo	292,5	291,2	278,5	287,9	281,6	94,1	93,1	90,6	90,9	90,8	32,7	33,3	30,2	31,1	29,6	30,7	29,6	31,3	30,1	32,1	569,5	582,7	566,6	589,5	571,1
Molise	314,8	302,7	287,8	296,4	274,7	91,6	81,5	92,5	84,5	101,6	24,6	33,8	25,7	30,5	24,8	40,4	37,8	24,4	30,2	27,8	587,0	567,0	544,1	567,9	548,8
Campania	363,1	379,3	363,7	363,1	351,3	98,9	101,0	101,5	100,4	101,4	33,6	35,6	34,7	37,9	33,1	44,4	47,7	48,2	47,8	50,0	648,5	682,3	666,5	670,8	654,0
Puglia	300,8	310,1	290,4	286,8	272,0	100,9	102,1	101,6	99,8	102,9	38,0	37,6	37,5	40,7	36,6	44,3	44,3	43,8	43,8	40,5	609,5	631,7	609,3	610,5	589,6
Basilicata	314,1	321,4	309,7	305,7	285,4	86,9	91,1	88,9	88,0	97,8	30,4	41,8	37,6	39,0	37,2	48,7	44,5	37,6	39,6	41,0	609,1	611,4	587,9	588,7	578,7
Calabria	336,0	344,8	336,1	326,6	304,8	83,3	80,3	83,3	83,9	82,2	33,1	36,2	31,0	33,7	28,6	37,0	38,6	39,1	41,9	36,3	595,6	618,2	608,0	604,4	568,5
Sicilia	347,1	355,4	340,2	349,1	321,2	101,1	100,4	96,0	96,8	97,8	34,1	35,4	30,3	33,7	29,0	48,5	47,5	45,6	49,1	45,9	660,2	676,8	652,8	672,3	632,4
Sardegna	249,3	266,2	251,2	243,6	228,6	104,6	105,0	108,8	111,3	106,7	34,8	34,6	35,0	36,6	29,7	30,6	30,5	29,8	30,7	27,5	561,1	577,4	578,5	578,9	533,9
<b>Italia</b>	<b>288,5</b>	<b>290,8</b>	<b>288,0</b>	<b>283,6</b>	<b>270,0</b>	<b>112,9</b>	<b>114,0</b>	<b>113,4</b>	<b>112,9</b>	<b>111,7</b>	<b>35,3</b>	<b>37,1</b>	<b>37,0</b>	<b>38,6</b>	<b>36,2</b>	<b>29,7</b>	<b>30,4</b>	<b>30,4</b>	<b>30,8</b>	<b>29,7</b>	<b>584,6</b>	<b>594,9</b>	<b>599,9</b>	<b>597,9</b>	<b>578,6</b>
Dev. St.	32,5	33,3	28,5	33,5	30,1	13,6	14,2	13,4	13,9	11,5	4,4	6,0	4,6	5,6	5,7	10,5	9,8	8,6	9,2	9,4	35,4	36,9	31,1	36,7	30,9
C.V. x 100*	11,3	11,5	9,9	11,8	11,2	12,0	12,4	11,8	12,3	10,3	12,6	16,2	12,5	14,4	15,7	35,5	32,3	28,3	29,8	31,6	6,1	6,2	5,2	6,1	5,3

\*In percentuale del valore nazionale.

Nota: la standardizzazione è stata effettuata considerando come popolazione di riferimento la popolazione censuaria italiana del 2001.

Fonte dei dati: Istat. "Indagine sui decessi e cause di morte". Anni vari.