

**Mortalità per sesso, gruppi di cause e comuni**

**Periodo 2014-2018**

**Osservati, attesi, SMR e intervalli di confidenza al 90%**

Nota bene: Quando gli osservati sono <3, la cella viene lasciata vuota e quando necessario il totale osservati (insieme dei 10 comuni) cancellato in modo da non poter risalire ai valori delle singole celle

**Uomini**

Cause	Indicatori	Comuni										
		Cambiano	Carignano	La Loggia	Moncalieri	Nichelino	Pecetto t.se	Torino Circoscrizione 8	Trofarello	Villastellone	Vinovo	TOTALE
Tutti i tumori maligni	Oss.	63	97	62	519	439	40	1152	97	40	112	2621
	Attesi	56,81	86,08	70,03	545,4	441,69	40,93	1196,76	99,16	45,5	130,09	2712,45
	SMR	110,89	112,69	88,54	95,16	99,39	97,72	96,26	97,82	87,9	86,09	96,63
	L. inf.	88,95	94,55	70,89	88,4	91,72	73,77	91,64	82,07	66,36	73,16	93,54
	L. sup.	136,76	133,4	109,38	102,32	107,56	127,21	101,06	115,8	114,42	100,73	99,79
Tumori allo stomaco	Oss.	6	6	5	21	26		55		0		124
	Attesi	2,76	4,16	3,41	26,43	21,48	1,99	57,71	4,81	2,19	6,33	131,26
	SMR	217,6	144,19	146,75	79,45	121,06	50,37	95,31	41,54	0	31,6	94,47
	L. inf.	94,64	62,71	57,7	53,24	84,83	1,99	75,2	7,17	0	5,45	80,96
	L. sup.	429,28	284,45	308,37	114,4	167,97	238,17	119,31	130,52	0	99,29	109,66
Tumori del colon-retto	Oss.	7	12	7	81	45	4	106	10	6	13	291
	Attesi	6,14	9,33	7,54	59	47,73	4,41	130,49	10,67	4,93	13,94	294,19
	SMR	114,1	128,67	92,88	137,28	94,27	90,6	81,23	93,68	121,63	93,24	98,92
	L. inf.	53,5	74,23	43,55	113,19	72,41	30,82	68,7	50,81	52,9	55,14	89,57
	L. sup.	214,22	208,44	174,38	165,15	120,87	207,16	95,46	158,87	239,95	148,21	109
Tumori trachea, bronchi e polmoni	Oss.	12	16	11	136	101	7	289	24	9	28	633
	Attesi	13,92	20,68	17	132,66	108,07	9,91	284,6	24,22	10,91	32,26	654,22
	SMR	86,19	77,38	64,69	102,52	93,46	70,63	101,55	99,11	82,52	86,8	96,76
	L. inf.	49,72	48,53	36,27	88,5	78,71	33,12	91,93	68,34	43,03	61,69	90,52
	L. sup.	139,62	117,51	107,06	118,2	110,27	132,62	111,94	139,37	143,96	119	103,33
Malattie del sistema circolatorio	Oss.	60	72	63	440	307	27	1047	86	42	114	2258
	Attesi	51,04	83,51	64,04	508,48	398,58	40,05	1231,55	91,74	44,63	113,62	2627,26
	SMR	117,55	86,22	98,38	86,53	77,02	67,41	85,01	93,74	94,1	100,34	85,95
	L. inf.	93,75	70,21	78,92	79,86	69,94	47,58	80,74	77,75	71,56	85,39	82,99
	L. sup.	145,73	104,89	121,33	93,63	84,66	92,95	89,47	112,15	121,71	117,22	88,98
Malattie ischemiche del cuore	Oss.	20	22	19	136	106	5	337	25	12	42	724
	Attesi	17,05	27,12	21,31	167,25	132,74	12,97	391,21	30,38	14,45	38,29	852,77
	SMR	117,28	81,13	89,17	81,31	79,85	38,56	86,14	82,29	83,05	109,68	84,9
	L. inf.	77,72	54,92	58,39	70,2	67,54	15,16	78,57	57,21	47,91	83,41	79,78
	L. sup.	170,4	115,84	130,83	93,75	93,84	81,03	94,27	114,92	134,53	141,86	90,28
Malattie ischemiche acute	Oss.	7	14	9	53	44		149	9	3	17	
	Attesi	7,53	11,64	9,45	72,52	58,39	5,51	161,81	13,33	6,17	17,16	363,5
	SMR	92,99	120,3	95,25	73,08	75,36	18,15	92,08	67,54	48,6	99,07	84,18
	L. inf.	43,6	72,72	49,67	57,39	57,69	0,72	80,03	35,22	13,13	63,12	76,42
	L. sup.	174,59	188,03	166,17	91,87	96,89	85,8	105,49	117,83	125,46	148,59	92,54
Malattie cerebrovascolari	Oss.	16	14	17	122	89	11	318	29	15	30	661
	Attesi	13,71	22,73	17,12	137,76	107,51	10,86	340,3	24,61	12,18	30,1	716,88
	SMR	116,71	61,59	99,3	88,56	82,79	101,26	93,45	117,83	123,15	99,66	92,21
	L. inf.	73,2	37,23	63,27	75,8	68,9	56,77	85	84,29	75,91	71,74	86,39
	L. sup.	177,24	96,26	148,93	102,93	98,74	167,57	102,54	160,65	189,61	135,17	98,33
Malattie apparato respiratorio	Oss.	13	20	17	145	110	9	302	17	14	31	678
	Attesi	14,57	23,95	18,09	146,04	114,14	11,52	359,42	26,02	12,81	32,03	758,57
	SMR	89,25	83,52	93,97	99,29	96,38	78,16	84,02	65,34	109,28	96,79	89,38
	L. inf.	52,78	55,35	59,87	86,13	81,77	40,75	76,23	41,63	66,06	70,07	83,81
	L. sup.	141,87	121,36	140,94	113,96	112,92	136,35	92,42	98	170,82	130,62	95,23

Malattie respiratorie acute	Oss.	4	4		41	24		89	4	6	12	188
	Attesi	4,27	7,23	5,37	43,37	33,47	3,49	109,86	7,75	3,88	9,37	228,05
	SMR	93,61	55,34	37,27	94,54	71,71	57,29	81,01	51,6	154,7	128,11	82,44
	L. inf.	31,84	18,83	6,43	71,63	49,44	9,89	67,42	17,55	67,28	73,9	72,8
	L. sup.	214,03	126,54	117,11	122,66	100,84	180,01	96,62	117,98	305,18	207,52	93,03
Asma bronchiale	Oss.	0	0	0	0		0			0	0	
	Attesi	0,08	0,13	0,1	0,8	0,63	0,06	1,81	0,15	0,07	0,18	4,02
	SMR	0	0	0	0	158,86	0	55,11	683,53	0	0	74,61
	L. inf.	0	0	0	0	6,28	0	2,18	27,01	0	0	20,15
	L. sup.	0	0	0	0	751,09	0	260,56	3231,77	0	0	192,62
Malattie respiratorie croniche	Oss.	6	12	14	74	64	6	146	5	7	14	348
	Attesi	7,05	11,47	8,67	70,42	55,19	5,49	172,49	12,47	6,14	15,41	364,81
	SMR	85,11	104,61	161,52	105,08	115,97	109,2	84,64	40,08	114,02	90,85	95,39
	lcl	37,02	60,35	97,64	85,82	93,2	47,49	73,46	15,76	53,46	54,92	87,14
	ucl	167,91	169,45	252,47	127,5	142,79	215,42	97,1	84,23	214,07	142	104,24
Malattie dell'apparato digerente	Oss.	7	11	7	58	35	4	116	8	4	21	271
	Attesi	6,18	9,6	7,78	59,77	48,09	4,55	133,9	10,94	5,08	14,09	300
	SMR	113,28	114,58	89,93	97,04	72,77	87,93	86,63	73,1	78,69	148,99	90,33
	L. inf.	53,12	64,24	42,17	77,07	53,79	29,91	73,84	36,35	26,77	99,83	81,5
	L. sup.	212,69	189,62	168,86	120,75	96,48	201,05	101,08	131,85	179,91	214,53	99,9
Malattie dell'apparato genito-urinario	Oss.	4	9	4	23	16		55	6	3	4	
	Attesi	2,61	4,41	3,26	26,57	20,53	2,12	66,91	4,73	2,36	5,78	139,27
	SMR	153,49	204,11	122,8	86,58	77,92	47,09	82,2	126,96	126,91	69,25	89,75
	L. inf.	52,21	106,44	41,77	59,17	48,87	1,86	64,86	55,22	34,28	23,56	76,97
	L. sup.	350,94	356,08	280,77	122,65	118,33	222,65	102,9	250,47	327,62	158,34	104,12
Cause naturali	Oss.	173	275	174	1415	1083	95	3230	265	123	344	7177
	Attesi	156,2	247,89	194,63	1534,3	1218,71	118,44	3573,23	277,06	131,82	351,74	7804,01
	SMR	110,75	110,94	89,4	92,22	88,86	80,21	90,39	95,65	93,31	97,8	91,97
	lcl	97,28	100,17	78,55	88,23	84,47	67,17	87,79	86,19	79,92	89,29	90,19
	ucl	125,64	122,59	101,38	96,36	93,44	95,12	93,05	105,89	108,38	106,93	93,77
Tutte le cause	Oss.	178	288	186	1481	1128	99	3349	272	130	353	7464
	Attesi	163,73	259,75	204,87	1607	1277,62	123,81	3726,46	290,51	138,04	369,35	8161,13
	SMR	108,72	110,88	90,79	92,16	88,29	79,96	89,87	93,63	94,17	95,57	91,46
	L. inf.	95,67	100,35	80,12	88,26	84,01	67,22	87,33	84,49	81,01	87,36	89,72
	L. sup.	123,1	122,24	102,53	96,2	92,74	94,5	92,47	103,52	108,94	104,37	93,22

Donne

Cause	Indicatori	Comuni										
		Cambiano	Carignano	La Loggia	Moncalieri	Nichelino	Pecetto t.se	Torino Circoscrizione 8	Trofarello	Villastellone	Vinovo	TOTALE
Tutti i tumori maligni	Oss.	38	67	55	399	284	23	948	78	36	82	2010
	Attesi	45,59	72,24	49,65	426,91	320,9	29,75	1006,46	79	33,89	94,51	2158,88
	SMR	83,35	92,75	110,78	93,46	88,5	77,32	94,19	98,74	106,24	86,76	93,1
	L. inf.	62,42	74,93	87,41	85,9	80,04	52,84	89,22	81,1	78,88	71,63	89,71
	L. sup.	109,25	113,67	138,68	101,53	97,64	109,54	99,38	119,2	140,29	104,25	96,59
Tumori allo stomaco	Oss.	0			14	7		39	3		3	72
	Attesi	1,74	2,77	1,87	16,26	12,14	1,12	38,73	3,02	1,3	3,57	82,52
	SMR	0	72,2	53,37	86,08	57,68	89,27	100,71	99,4	154,14	83,96	87,25
	L. inf.	0	12,46	2,11	52,03	27,05	3,53	75,73	26,85	26,6	22,68	71,06
	L. sup.	0	226,85	252,34	134,55	108,3	422,06	131,53	256,59	484,33	216,75	106,16
Tumori del colon-retto	Oss.	6	12	5	54	26	3	97	5	4	7	219
	Attesi	5,25	8,37	5,53	48,77	35,94	3,4	117,34	9,06	3,9	10,59	248,14
	SMR	114,32	143,35	90,45	110,72	72,34	88,18	82,67	55,2	102,55	66,11	88,26
	L. inf.	49,72	82,7	35,56	87,16	50,69	23,82	69,36	21,7	34,89	31	78,68
	L. sup.	225,53	232,21	190,06	138,89	100,38	227,64	97,87	115,99	234,48	124,13	98,71
Tumori trachea, bronchi e polmoni	Oss.		7	8	54	48		121	5		8	254
	Attesi	5,7	8,91	6,44	53,85	41,64	3,71	123,78	9,89	4,22	12,25	270,4
	SMR	17,53	78,58	124,2	100,28	115,27	26,96	97,75	50,54	23,69	65,3	93,93
	L. inf.	0,69	36,85	61,76	78,94	89,33	1,07	83,61	19,87	0,94	32,47	84,45
	L. sup.	82,89	147,55	224,02	125,79	146,62	127,49	113,68	106,19	112,02	117,78	104,22
Malattie del sistema circolatorio	Oss.	72	101	70	540	313	50	1464	115	60	138	2923
	Attesi	71,16	114,83	60,01	621,32	397,46	51,82	1631,59	119,12	52,33	120,68	3240,32
	SMR	101,18	87,95	116,65	86,91	78,75	96,48	89,73	96,54	114,66	114,35	90,21
	L. inf.	82,4	74,07	94,7	80,85	71,57	75,19	85,91	82,23	91,44	98,82	87,48
	L. sup.	123,1	103,77	142,32	93,32	86,48	122,12	93,68	112,72	142,15	131,71	93
Malattie ischemiche del cuore	Oss.	13	16	9	113	80	4	291	19	12	22	579
	Attesi	14,39	23,29	12,64	127,35	83,59	10,22	330,53	24,24	10,61	25,15	662,02
	SMR	90,35	68,69	71,19	88,73	95,7	39,12	88,04	78,39	113,1	87,47	87,46
	L. inf.	53,44	43,08	37,12	75,46	78,81	13,31	79,73	51,33	65,25	59,21	81,57
	L. sup.	143,63	104,31	124,19	103,74	115,26	89,46	97,01	115,02	183,21	124,89	93,68
Malattie ischemiche acute	Oss.	6	9		43	31	0	117	7	4	15	
	Attesi	5,65	9,21	5,39	51,47	35,48	3,76	130,12	9,67	4,21	10,53	265,49
	SMR	106,11	97,73	37,09	83,54	87,38	0	89,91	72,39	94,93	142,47	88,14
	L. inf.	46,15	50,96	6,4	63,75	63,27	0	76,69	33,94	32,29	87,81	78,88
	L. sup.	209,34	170,49	116,56	107,73	117,93	0	104,84	135,91	217,06	219,34	98,22
Malattie cerebrovascolari	Oss.	15	37	14	180	108	26	498	47	21	55	1001
	Attesi	23,73	38,42	20,02	207,45	132,55	17,08	546,05	39,79	17,49	40,2	1082,77
	SMR	63,21	96,31	69,91	86,77	81,48	152,27	91,2	118,12	120,09	136,8	92,45
	L. inf.	38,96	71,82	42,26	76,41	69,03	106,69	84,58	91,28	80,47	107,94	87,69
	L. sup.	97,33	126,69	109,28	98,18	95,61	211,27	98,22	150,63	172,92	171,25	97,4
Malattie apparato respiratorio	Oss.	13	23	9	109	67	12	299	23	11	15	581
	Attesi	13,9	22,48	12	122,38	79,5	9,94	319,19	23,35	10,26	24,02	637,03
	SMR	93,53	102,32	75	89,06	84,27	120,74	93,67	98,48	107,23	62,44	91,2
	L. inf.	55,31	69,93	39,11	75,51	68,08	69,66	84,95	67,31	60,12	38,48	85,07
	L. sup.	148,67	144,96	130,84	104,43	103,27	195,59	103,09	139,52	177,45	96,13	97,68

Malattie respiratorie acute	Oss.	6	9		46	36		87	9	5	3	205
	Attesi	5,21	8,4	4,26	45,02	28,25	3,86	119,34	8,68	3,82	8,63	235,46
	SMR	115,16	107,2	46,91	102,18	127,45	51,8	72,9	103,71	130,87	34,75	87,06
	L. inf.	50,08	55,9	8,1	78,73	94,64	8,94	60,54	54,08	51,45	9,39	77,31
	L. sup.	227,18	187,01	147,39	130,65	168,31	162,77	87,13	180,93	275	89,7	97,75
Asma bronchiale	Oss.	0	0		0	0					0	5
	Attesi	0,17	0,27	0,17	1,52	1,05	0,11	3,76	0,29	0,12	0,31	7,76
	SMR	0	0	599,86	0	94,82	0	26,58	350,33	813,38	0	64,4
	L. inf.	0	0	23,7	0	3,75	0	1,05	13,84	32,14	0	25,32
	L. sup.	0	0	2836,1	0	448,31	0	125,67	1656,37	3845,7	0	135,33
Malattie respiratorie croniche	Oss.	5	7		46	24	4	119	7	3	6	
	Attesi	5,17	8,39	4,63	46,19	30,7	3,55	119,39	8,74	3,83	9,19	239,8
	SMR	96,7	83,41	43,22	99,58	78,17	112,52	99,67	80,1	78,29	65,3	93
	lcl	38,02	39,11	7,46	76,72	53,9	38,28	85,13	37,56	21,15	28,4	83
	ucl	203,19	156,61	135,79	127,32	109,93	257,28	116,06	150,39	202,1	128,81	103,91
Malattie dell'apparato digerente	Oss.	7	15	7	64	51	4	121	19	6	13	307
	Attesi	6,66	10,75	6,44	60,55	42,18	4,44	151,69	11,38	4,95	12,54	311,58
	SMR	105,16	139,51	108,77	105,69	120,92	90,1	79,77	166,92	121,14	103,68	98,53
	L. inf.	49,31	85,99	51	84,94	94,48	30,65	68,23	109,3	52,68	61,32	89,47
	L. sup.	197,44	214,79	204,22	130,14	152,69	206,02	92,77	244,91	238,98	164,81	108,29
Malattie dell'apparato genito-urinario	Oss.	3	4	3	27	19		57	4		3	123
	Attesi	2,93	4,79	2,59	26,11	17,24	2,02	67,75	4,96	2,19	5,19	135,77
	SMR	102,41	83,58	115,64	103,43	110,2	49,4	84,13	80,6	91,53	57,82	90,59
	L. inf.	27,66	28,43	31,23	73	72,16	1,95	66,68	27,42	15,8	15,62	77,59
	L. sup.	264,38	191,1	298,53	142,62	161,68	233,57	104,89	184,3	287,61	149,26	105,23
Cause naturali	Oss.	171	292	174	1461	937	130	3642	316	149	320	7592
	Attesi	180,85	290,6	166,57	1616,13	1093	127,37	4101,18	306,02	133,49	328,06	8343,27
	SMR	94,56	100,48	104,46	90,4	85,73	102,07	88,8	103,26	111,61	97,54	91
	lcl	82,98	91,01	91,79	86,55	81,17	87,8	86,4	93,89	97,01	88,75	89,28
	ucl	107,34	110,7	118,46	94,39	90,48	118,07	91,26	113,34	127,87	107	92,73
Tutte le cause	Oss.	178	297	182	1485	955	134	3735	317	154	326	7763
	Attesi	185,94	298,71	171,65	1661,92	1125,05	130,87	4213	314,77	137,29	337,75	8576,95
	SMR	95,73	99,43	106,03	89,35	84,89	102,39	88,65	100,71	112,17	96,52	90,51
	L. inf.	84,24	90,13	93,44	85,57	80,42	88,29	86,28	91,59	97,73	87,9	88,83
	L. sup.	108,4	109,46	119,9	93,26	89,54	118,18	91,08	110,52	128,22	105,79	92,22

Fonte: elaborazione SEPI-DorS su Schede di morte Istat