

Allegato 3, cerchio con 75 chilometri di raggio

PARAMETRI IMPOSTATI

Geografia:

1) popolazione di riferimento : 1991
 2) usa cerchio di riferimento
 3) centroide cerchio : SAUZE D'OULX
 4) scelta del raggio di rif.
 raggio in Km : 75

Nosografia

2) anni da analizzare : 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993
 1994
 3) causa/cause di decesso : 158.8 158.9 163
 5) causa intestazione : TUMORI DELLA PLEURA E DEL PERITONEO

Statistiche

3) specifiche grafiche :
 colore
 device :BMP 615X344

4) selezione decessi da sviluppare
 sesso : totale
 tipo popolazione : totale
 classe di età : 0- 94

5) standard di riferimento
 sesso : totale
 tipo popolazione : totale
 popolazione di riferimento : cerchio

6) analisi
 statistiche generali
 istogramma indici comunali
 rischi relativi per età con riferimento:
 la nazione
 lista dati ed indici comunali
 allarmi sui singoli comuni
 soglia minima di Zeta : 3.08
 soglia minima per gli attesi : 5
 aggregati spaziali
 definizione di massimo locale
 valore minimo della stima di densita' : 100
 distanza minima in Km dai bordi del cerchio : 5
 numero dei comuni circostanti con stime di
 densita' inferiori : 12
 distanza massima in Km di un comune circostante : 50
 numero minimo di decessi avvenuti nel comune
 massimo locale e nei circostanti : 10
 numero minimo di decessi attesi nel comune
 massimo locale e nei circostanti : 0
 definizione di aggregato
 numero minimo di decessi avvenuti nella zona
 centrale per iniziare l'analisi dell'aggregato : 0
 numero minimo di decessi attesi nella zona
 centrale per iniziare l'analisi dell'aggregato : 10
 limite di probabilità (zeta) per confrontare
 il numero cumulativo di decessi : 1.645
 l'aggregato e' definito solo se il numero
 cumulativo di decessi è superiore
 al limite di probabilità : SI
 raggio della corona mobile : 10
 valore minimo dell'indice dei comuni
 della corona : 100
 numero massimo di aggregati : 10
 parametri di smoothing delle linee del grafico
 osservati ed attesi : 1
 corona : 1

6) stime di densità
 kernel
 sigma della gaussiana : 1
 moltiplicatore del sigma : 1
 tipo fisso

8) denominatori
 popolazione : Mortalità (SPMR)
 mappa indice di frequenza
 mappa stime di densità

 Analisi della mortalita' per TUMORI DELLA PLEURA E DEL PERITONEO del cerchio con centroide SAUZE D'OULX
 comuni del cerchio 263
 raggio del cerchio 75 Km
 popolazione totale dei comuni del cerchio 2059268

Frequenze complessive dei soli comuni compresi nel cerchio: SAUZE D'OULX

	Deceduti per causa 1981-1994	Totale deceduti 1981-1994	Totale abitanti Cens. 1991
Uomini nativi	275	87710	605830
Donne native	237	85970	646393
Uomini migranti	189	58422	398006
Donne migranti	137	51048	408539

 Le analisi effettuate riguardano specificatamente:
 la popolazione totale indipendentemente dal luogo di nascita
 come standard si utilizza la popolazione del cerchio, di sesso totale e sia nativa che migrante
 gli indici di mortalita' sono calcolati per un'eta' compresa tra 0 e 94 anni

		Deceduti comuni cerchio	Deceduti provincia centroide	Deceduti regione centroide	Deceduti nazione
Uomini nativi					
Proporz. grezza	x100	0.31	0.31	0.31	0.21
Prop. st. ind.	x100	0.30	0.29	0.30	0.20
S.P.M.R.	x100	100.22	99.50	102.05	67.59
tasso grezzo an.	x10000	0.32	0.32	0.39	0.21
tas. st.ind. an.	x10000	0.38	0.37	0.39	0.25
S.M.R.	x100	130.29	127.12	135.56	87.02
tasso st.dir an.	x10000	0.38	0.37	0.39	0.25
errore stand.	x10000	0.02	0.02	0.01	0.00
C.M.F.	x100	130.00	126.68	135.72	86.19
tasso EUROP. an.	x10000	0.29	0.28	0.31	0.20
Uomini migranti					
Proporz. grezza	x100	0.32	0.32	0.33	0.26
Prop. st. ind.	x100	0.28	0.28	0.29	0.24
S.P.M.R.	x100	95.56	94.38	97.49	79.66
tasso grezzo an.	x10000	0.34	0.34	0.38	0.31
tas. st.ind. an.	x10000	0.39	0.39	0.44	0.34
S.M.R.	x100	135.56	134.86	152.21	116.47
tasso st.dir an.	x10000	0.40	0.40	0.44	0.34
errore stand.	x10000	0.03	0.03	0.02	0.01
C.M.F.	x100	138.81	138.67	152.10	115.52
tasso EUROP. an.	x10000	0.31	0.31	0.34	0.26
Uomini totale					
Proporz. grezza	x100	0.32	0.31	0.32	0.22
Prop. st. ind.	x100	0.29	0.29	0.30	0.21
S.P.M.R.	x100	98.26	97.32	100.59	69.77
tasso grezzo an.	x10000	0.33	0.33	0.39	0.23
tas. st.ind. an.	x10000	0.38	0.38	0.41	0.27
S.M.R.	x100	132.39	130.21	140.33	91.80
tasso st.dir an.	x10000	0.39	0.38	0.41	0.26
errore stand.	x10000	0.02	0.02	0.01	0.00
C.M.F.	x100	133.04	130.79	139.65	90.75
tasso EUROP. an.	x10000	0.30	0.29	0.32	0.21
Donne native					
Proporz. grezza	x100	0.28	0.27	0.29	0.19
Prop. st. ind.	x100	0.32	0.31	0.34	0.21
S.P.M.R.	x100	106.94	104.94	114.84	72.43
tasso grezzo an.	x10000	0.26	0.26	0.33	0.16
tas. st.ind. an.	x10000	0.22	0.22	0.25	0.15
S.M.R.	x100	76.68	74.82	84.60	51.97
tasso st.dir an.	x10000	0.22	0.21	0.25	0.15
errore stand.	x10000	0.01	0.01	0.01	0.00
C.M.F.	x100	76.65	73.76	85.96	52.25
tasso EUROP. an.	x10000	0.17	0.17	0.20	0.12
Donne migranti					
Proporz. grezza	x100	0.27	0.26	0.29	0.23
Prop. st. ind.	x100	0.28	0.28	0.30	0.25
S.P.M.R.	x100	95.02	93.84	102.22	82.94
tasso grezzo an.	x10000	0.24	0.24	0.28	0.22
tas. st.ind. an.	x10000	0.22	0.22	0.26	0.19
S.M.R.	x100	76.78	76.35	88.35	66.34
tasso st.dir an.	x10000	0.22	0.22	0.26	0.19
errore stand.	x10000	0.02	0.02	0.02	0.01
C.M.F.	x100	76.53	76.20	88.61	66.30
tasso EUROP. an.	x10000	0.18	0.18	0.20	0.15

Donne totale					
Proporz. grezza	x100	0.27	0.27	0.29	0.20
Prop. st. ind.	x100	0.30	0.30	0.33	0.22
S.P.M.R.	x100	102.24	100.51	111.03	74.36
tasso grezzo an.	x10000	0.25	0.25	0.31	0.17
tas. st.ind. an.	x10000	0.22	0.22	0.25	0.16
S.M.R.	x100	76.71	75.38	85.61	54.38
tasso st.dir an.	x10000	0.22	0.22	0.25	0.16
errore stand.	x10000	0.01	0.01	0.01	0.00
C.M.F.	x100	76.45	74.84	86.00	54.58
tasso EUROP. an.	x10000	0.18	0.17	0.20	0.13
Totale nativi					
Proporz. grezza	x100	0.29	0.29	0.30	0.20
Prop. st. ind.	x100	0.31	0.30	0.32	0.21
S.P.M.R.	x100	103.22	101.95	107.72	69.67
tasso grezzo an.	x10000	0.29	0.29	0.36	0.19
tas. st.ind. an.	x10000	0.29	0.28	0.31	0.19
S.M.R.	x100	98.43	96.04	105.53	66.88
tasso st.dir an.	x10000	0.29	0.28	0.31	0.20
errore stand.	x10000	0.01	0.01	0.01	0.00
C.M.F.	x100	98.49	95.82	107.32	67.31
tasso EUROP. an.	x10000	0.22	0.22	0.25	0.15
Totale migranti					
Proporz. grezza	x100	0.30	0.29	0.31	0.25
Prop. st. ind.	x100	0.28	0.28	0.29	0.24
S.P.M.R.	x100	95.33	94.16	99.49	81.08
tasso grezzo an.	x10000	0.29	0.29	0.33	0.26
tas. st.ind. an.	x10000	0.30	0.30	0.34	0.25
S.M.R.	x100	102.56	102.00	115.90	87.21
tasso st.dir an.	x10000	0.30	0.30	0.34	0.25
errore stand.	x10000	0.02	0.02	0.01	0.00
C.M.F.	x100	103.06	102.59	116.15	87.13
tasso EUROP. an.	x10000	0.24	0.23	0.26	0.20
Totale					
Proporz. grezza	x100	0.30	0.29	0.30	0.21
Prop. st. ind.	x100	0.30	0.29	0.31	0.21
S.P.M.R.	x100	100.00	98.72	105.15	71.74
tasso grezzo an.	x10000	0.29	0.29	0.35	0.20
tas. st.ind. an.	x10000	0.29	0.29	0.32	0.20
S.M.R.	x100	100.00	98.31	108.39	70.24
tasso st.dir an.	x10000	0.29	0.29	0.32	0.21
errore stand.	x10000	0.01	0.01	0.01	0.00
C.M.F.	x100	100.00	98.31	109.11	70.51
tasso EUROP. an.	x10000	0.23	0.22	0.25	0.16

Elenco dei comuni presenti nel cerchio analizzati per distanza dal capocentro

pos.	codice	km	nome dei comuni	osserv.	attesi	S.P.M.R.	(o-a)/es	rango	----- STIME DI DENSITA'-----			rango	POPOL. TOT.
									osser.	attesi	OS/AT		
1	1259	0.000	SAUZE D'OULX	0	0.31	0.00	-0.56	263	0.512	0.475	107.87	69	936
2	1175	2.166	OULX	4	1.04	384.67	2.90	6	0.567	0.479	118.22	24	2189
3	1232	5.398	SALBERTRAND	0	0.26	0.00	-0.51	262	0.491	0.540	91.030	120	441
4	1201	6.510	PRAGELATO	0	0.31	0.00	-0.55	261	0.371	0.511	72.520	150	450
5	1263	7.926	SESTRIERE	0	0.27	0.00	-0.52	260	0.363	0.399	91.010	121	797
6	1100	9.529	EXILLES	0	0.34	0.00	-0.59	259	0.418	0.606	69.053	156	259
7	1258	9.738	SAUZE DI CESANA	0	0.12	0.00	-0.34	258	0.346	0.375	92.217	117	155
8	1074	9.868	CESANA TORINESE	0	0.47	0.00	-0.68	257	0.437	0.381	114.45	38	931
9	1087	13.101	CLAVIERE	0	0.06	0.00	-0.25	256	0.422	0.371	113.87	41	194
10	1281	13.476	USSEAUX	0	0.19	0.00	-0.44	255	0.357	0.716	49.903	225	227
11	1022	13.625	BARDONECCHIA	1	1.09	91.49	-0.09	88	0.843	0.617	136.52	1	3163
12	1080	14.285	CHIOMONTE	2	0.67	300.16	1.63	11	0.366	0.703	52.096	221	1005
13	1103	15.237	FENESTRELLE	0	0.49	0.00	-0.70	254	0.369	0.766	48.195	230	671
14	1117	16.587	GRAVERE	0	0.25	0.00	-0.50	253	0.362	0.764	47.339	231	610
15	1145	17.216	MASSELLO	0	0.07	0.00	-0.27	252	0.356	0.766	46.479	235	85
16	1114	17.354	GIAGLIONE	0	0.33	0.00	-0.58	251	0.355	0.758	46.828	233	652
17	1234	17.927	SALZA DI PINEROLO	0	0.09	0.00	-0.30	250	0.357	0.766	46.648	234	91
18	1291	18.703	VENAUS	0	0.40	0.00	-0.63	249	0.344	0.752	45.716	237	976
19	1154	19.398	MOMPANTERO	0	0.45	0.00	-0.67	248	0.356	0.799	44.533	240	631
20	1270	19.403	SUSA	1	3.57	28.05	-1.36	123	0.369	0.824	44.819	239	6633
21	1149	19.549	MEANA DI SUSA	0	0.51	0.00	-0.72	247	0.392	0.858	45.687	238	849
22	1202	21.350	PRALI	0	0.23	0.00	-0.48	246	0.412	0.826	49.875	226	349
23	1227	21.616	ROURE	0	0.66	0.00	-0.81	245	0.556	1.053	52.785	219	1009
24	1169	21.816	NOVALESA	0	0.32	0.00	-0.57	244	0.320	0.751	42.669	244	546
25	1157	22.029	MONCENISIO	0	0.01	0.00	-0.09	243	0.307	0.697	43.986	241	42
26	1186	22.384	PERRERO	0	0.63	0.00	-0.80	242	0.519	1.042	49.826	227	889
27	1147	22.635	MATTIE	1	0.56	179.64	0.59	39	0.477	0.969	49.252	228	660
28	1044	25.838	BUSOLENO	1	3.04	32.85	-1.17	119	0.539	1.027	52.525	220	6562
29	1198	26.513	POMARETTO	0	0.70	0.00	-0.84	237	0.751	1.328	56.574	204	1116
30	1184	27.095	PEROSA ARGENTINA	1	2.09	47.76	-0.76	107	0.789	1.367	57.738	196	3896
31	1245	27.446	SAN GIORIO DI SUSA	0	0.64	0.00	-0.80	235	0.672	1.126	59.702	175	897
32	1076	27.814	CHIANOCCHO	0	0.85	0.00	-0.92	234	0.595	1.064	55.913	211	1491
33	1040	29.339	BRUZOLO	0	0.64	0.00	-0.80	233	0.720	1.148	62.684	166	1310
34	1122	29.696	INVERSO PINASCA	1	0.34	293.04	1.13	12	0.906	1.511	59.919	174	650
35	1239	30.410	SAN DIDERO	0	0.29	0.00	-0.53	232	0.846	1.234	68.573	157	351
36	1190	30.499	PINASCA	0	1.35	0.00	-1.16	231	0.943	1.555	60.659	170	2803
37	1305	30.516	VILLAR FOCCHIARDO	0	1.10	0.00	-1.05	230	1.002	1.356	73.921	146	1990
38	1204	31.024	PRAMOLLO	0	0.25	0.00	-0.50	229	0.856	1.513	56.578	203	282
39	1032	31.612	BORGONE SUSA	0	1.21	0.00	-1.10	228	1.030	1.362	75.622	144	2114
40	1026	31.748	BOBBIO PELLICE	1	0.43	234.59	0.88	23	0.696	1.195	58.231	188	601
41	1307	33.005	VILLAR PEROSA	0	1.69	0.00	-1.30	223	0.990	1.647	60.132	173	4212
42	1242	33.156	SAN GERMANO CHISONE	0	1.11	0.00	-1.05	222	0.937	1.614	58.053	193	1683
43	1306	33.769	VILLAR PELLICE	0	0.57	0.00	-0.75	221	0.773	1.330	58.139	191	1191
44	1256	33.872	SANT'ANTONINO DI SUSA	0	1.69	0.00	-1.30	220	1.393	1.622	85.846	130	3903
45	1089	34.760	COAZZE	2	1.66	120.32	0.26	65	1.790	1.991	89.925	124	2527
46	1283	34.916	VAIE	1	0.70	142.31	0.35	53	1.579	1.761	89.658	125	1109
47	1011	35.333	ANGROGNA	0	0.46	0.00	-0.68	219	0.893	1.566	56.988	200	714
48	1200	35.885	PORTE	0	0.45	0.00	-0.67	218	1.007	1.705	59.068	180	927
49	1282	36.406	USSEGLIO	0	0.33	0.00	-0.57	217	0.564	0.920	61.314	169	306

50	1275	36.486	TORRE PELLICE	3	3.04	98.63	-0.02	80	0.886	1.540	57.562	197	4524
51	1093	36.821	CONDOVE	5	2.24	222.89	1.84	25	1.750	1.866	93.780	114	4211
52	1205	36.866	PRAROSTINO	0	0.58	0.00	-0.76	215	0.980	1.689	58.013	194	1045
53	1226	37.418	RORA'	0	0.13	0.00	-0.36	214	0.847	1.448	58.514	185	259
54	1081	37.656	CHIUSA DI SAN MICHELE	0	0.70	0.00	-0.83	213	2.043	2.106	97.028	109	1481
55	1250	38.005	SAN PIETRO VAL LEMINA	1	0.39	254.88	0.97	17	1.205	1.857	64.890	162	1305
56	1285	38.281	VALGIOIE	1	0.24	424.00	1.57	4	2.399	2.424	98.976	102	585
57	1055	38.460	CAPRIE	0	0.83	0.00	-0.91	212	2.006	2.053	97.725	107	1740
58	1053	38.584	CANTALUPA	0	0.89	0.00	-0.95	211	1.553	2.069	75.039	145	1733
59	1139	38.689	LUSERNA SAN GIOVANNI	2	4.55	43.97	-1.20	109	0.925	1.601	57.810	195	7943
60	1115	38.819	GIAVENO	3	6.91	43.40	-1.49	111	2.613	2.654	98.437	105	12754
61	1222	38.871	ROLETTO	0	0.58	0.00	-0.76	205	1.408	1.988	70.816	152	1699
62	1254	39.020	SAN SECONDO DI PINEROLO	4	1.37	291.80	2.25	13	1.039	1.754	59.232	178	3246
63	1140	39.698	LUSERNETTA	1	0.33	305.28	1.17	10	0.924	1.590	58.095	192	494
64	1110	40.023	FROSSASCO	2	0.81	247.84	1.33	18	1.618	2.132	75.886	143	2566
65	1191	40.069	PINEROLO	7	17.30	40.47	-2.48	116	1.165	1.848	63.050	165	34966
66	1255	40.314	SANT'AMBROGIO DI TORINO	0	1.63	0.00	-1.28	199	2.713	2.642	102.69	97	3974
67	1131	40.716	LEMIE	0	0.34	0.00	-0.58	198	0.918	1.108	82.810	136	268
68	1097	40.965	CUMIANA	4	2.79	143.48	0.73	52	2.554	2.761	92.530	116	6135
69	1019	41.488	BALME	0	0.14	0.00	-0.37	196	0.361	0.655	55.057	212	100
70	1035	41.559	BRICHERASIO	0	1.59	0.00	-1.26	195	0.991	1.705	58.153	190	3896
71	1025	42.371	BIBIANA	0	1.49	0.00	-1.22	194	0.958	1.646	58.211	189	2591
72	1303	42.480	VILLAR DORA	2	0.97	206.47	1.05	29	3.074	2.911	105.63	81	2135
73	1013	42.638	AVIGLIANA	7	4.05	172.88	1.47	40	3.716	3.506	105.98	79	9966
74	1229	42.961	RUBIANA	0	0.83	0.00	-0.91	189	2.803	2.656	105.53	83	1556
75	1173	43.001	OSASCO	0	0.38	0.00	-0.61	188	1.079	1.785	60.440	172	876
76	1006	43.279	ALMESE	4	2.09	191.80	1.33	34	3.338	3.129	106.68	77	5208
77	4077	43.407	CRISSOLO	0	0.24	0.00	-0.49	185	0.570	1.017	56.074	208	246
78	1276	44.013	TRANA	2	1.17	171.48	0.77	41	4.407	4.179	105.46	84	3061
79	1049	44.467	CAMPIGLIONE-FENILE	0	0.49	0.00	-0.70	182	0.983	1.681	58.460	186	1162
80	1211	44.970	REANO	0	0.57	0.00	-0.75	181	4.947	4.616	107.16	73	1340
81	4156	45.365	OSTANA	0	0.19	0.00	-0.43	180	0.606	1.081	56.047	209	119
82	1045	45.579	BUTTIGLIERA ALTA	3	2.00	150.03	0.71	48	5.227	4.826	108.31	66	6569
83	1111	45.802	GARZIGLIANA	0	0.27	0.00	-0.52	179	1.083	1.765	61.392	168	516
84	1195	46.115	PISCINA	0	1.08	0.00	-1.04	178	2.203	2.588	85.136	133	2917
85	4009	46.405	BAGNOLO PIEMONTE	4	2.72	147.05	0.78	49	0.933	1.588	58.783	184	5069
86	1241	46.584	SANGANO	1	0.95	105.45	0.05	76	5.672	5.305	106.92	76	3220
87	1041	46.724	BURIASCO	0	0.59	0.00	-0.77	177	1.400	1.979	70.747	153	1288
88	1142	46.863	MACELLO	0	0.50	0.00	-0.70	176	1.189	1.825	65.140	160	1134
89	1313	46.922	VIU'	1	1.17	85.32	-0.16	92	1.447	1.408	102.79	96	1259
90	4154	46.944	ONCINO	0	0.16	0.00	-0.40	175	0.553	1.010	54.766	214	126
91	4172	47.023	PONTECHIANALE	0	0.15	0.00	-0.39	174	0.142	0.412	34.372	250	211
92	1003	47.415	ALA DI STURA	0	0.35	0.00	-0.59	173	0.603	0.775	77.819	141	501
93	1038	47.866	BRUINO	2	1.71	116.71	0.22	72	6.317	5.896	107.14	74	6110
94	1194	47.899	PIOSSASCO	4	4.16	96.24	-0.08	83	5.351	5.130	104.31	89	15482
95	1228	47.928	ROSTA	1	1.16	86.15	-0.15	90	6.733	6.146	109.56	62	3609
96	1302	47.962	VILLARBASSE	2	0.85	235.12	1.25	22	6.791	6.252	108.61	65	2696
97	1284	48.424	VAL DELLA TORRE	0	1.14	0.00	-1.07	168	4.229	3.805	111.14	51	3006
98	1070	48.718	CAVOUR	1	2.63	37.96	-1.01	117	0.974	1.636	59.552	176	5176
99	4012	49.580	BARGE	3	3.88	77.23	-0.45	94	0.874	1.484	58.926	182	7006
100	1062	49.712	CASELETTE	0	0.85	0.00	-0.92	165	7.147	6.439	111.00	53	2703
101	4157	50.416	PAESANA	0	2.40	0.00	-1.55	164	0.711	1.249	56.927	201	3149
102	1118	50.481	GROSCAVALLO	0	0.25	0.00	-0.50	163	0.381	0.586	65.057	161	259

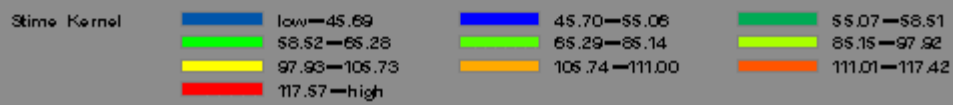
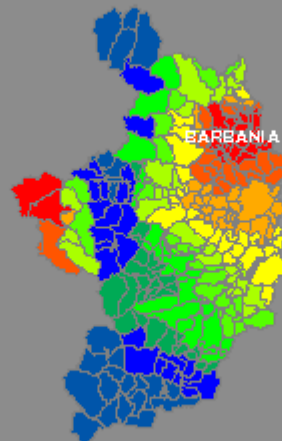
103	1002	50.854	AIRASCA	1	0.84	118.56	0.17	69	3.110	3.315	93.823	113	3247
104	4017	51.244	BELLINO	0	0.41	0.00	-0.64	162	0.091	0.349	26.036	254	233
105	4047	51.443	CASTELDEFINO	0	0.30	0.00	-0.55	161	0.151	0.420	35.929	248	297
106	1152	51.519	MEZZENILE	0	0.72	0.00	-0.85	160	1.142	1.115	102.42	98	907
107	1188	51.738	PESSINETTO	0	0.49	0.00	-0.70	159	1.239	1.181	104.98	88	657
108	1315	52.063	VOLVERA	2	1.71	116.93	0.22	71	5.640	5.482	102.89	95	6864
109	1219	52.169	RIVOLI	21	14.89	141.04	1.58	55	10.440	9.445	110.53	56	52477
110	1214	52.241	RIVALTA DI TORINO	0	3.25	0.00	-1.80	158	10.236	9.372	109.22	63	15913
111	1279	52.270	TRAVES	1	0.47	212.66	0.77	26	1.577	1.421	111.01	52	504
112	1116	52.276	GIVOLETTO	0	0.74	0.00	-0.86	156	5.781	5.110	113.13	43	1977
113	1072	52.367	CERES	1	1.13	88.84	-0.12	89	0.996	1.012	98.443	104	928
114	1260	52.531	SCALENGHE	0	0.99	0.00	-0.99	155	2.373	2.675	88.720	126	2722
115	1008	52.871	ALPIGNANO	2	4.66	42.95	-1.23	112	10.149	9.113	111.37	50	16664
116	1075	53.205	CHIALAMBERTO	0	0.25	0.00	-0.50	154	0.598	0.747	80.095	139	345
117	1171	53.320	ORBASSANO	4	6.32	63.31	-0.92	97	10.049	9.297	108.09	68	20567
118	1289	53.420	VARISELLA	0	0.36	0.00	-0.60	153	3.544	3.061	115.76	33	668
119	1073	53.843	CERESOLE REALE	0	0.11	0.00	-0.33	152	0.185	0.379	48.768	229	167
120	1054	53.898	CANTOIRA	0	0.40	0.00	-0.63	151	0.816	0.892	91.473	118	532
121	1071	53.976	CERCENASCO	0	0.82	0.00	-0.90	150	1.803	2.165	83.293	135	1620
122	1299	54.199	VIGONE	1	2.20	45.45	-0.81	108	1.478	1.890	78.196	140	5030
123	1243	54.290	SAN GILLIO	0	0.69	0.00	-0.83	147	8.585	7.617	112.71	45	2311
124	1126	54.410	LA CASSA	0	0.37	0.00	-0.61	146	5.541	4.834	114.63	36	1050
125	1113	54.509	GERMAGNANO	0	0.72	0.00	-0.85	145	2.021	1.733	116.59	29	1295
126	1286	54.611	VALLO TORINESE	0	0.40	0.00	-0.63	144	3.218	2.746	117.20	28	715
127	1168	54.624	NONE	2	2.04	97.97	-0.03	81	5.319	5.229	101.71	100	7696
128	1189	54.766	PIANEZZA	2	4.14	48.36	-1.05	106	11.912	10.680	111.54	49	11346
129	1155	54.884	MONASTERO DI LANZO	0	0.34	0.00	-0.58	139	1.359	1.236	109.95	61	433
130	4209	55.716	SANFRONT	0	1.52	0.00	-1.23	138	0.654	1.168	56.023	210	2672
131	4085	55.756	ENVIE	1	1.04	96.42	-0.04	82	0.808	1.366	59.165	179	1781
132	1128	56.157	LANZO TORINESE	1	3.13	31.91	-1.21	120	1.972	1.670	118.02	25	5183
133	1104	56.202	FIANO	2	1.07	187.46	0.90	36	4.010	3.411	117.57	26	2421
134	1088	56.266	COASSOLO TORINESE	1	0.82	121.95	0.20	63	1.480	1.308	113.14	42	1302
135	4205	56.386	SAMPEYRE	1	1.17	85.55	-0.16	91	0.306	0.650	47.172	232	1337
136	1120	56.614	GRUGLIASCO	19	10.29	184.67	2.72	37	15.686	14.206	110.41	58	40981
137	1090	56.825	COLLEGNO	25	16.14	154.92	2.21	46	15.754	14.229	110.72	54	46943
138	4181	56.941	RIFREDDO	1	0.41	244.59	0.92	20	0.707	1.236	57.201	199	972
139	1024	56.963	BEINASCO	3	4.96	60.47	-0.88	100	14.745	13.523	109.04	64	18679
140	1046	57.129	CAFASSE	2	1.66	120.28	0.26	66	2.938	2.453	119.80	19	3517
141	4083	57.218	ELVA	0	0.13	0.00	-0.37	131	0.124	0.381	32.536	252	155
142	1065	57.492	CASTAGNOLE PIEMONTE	1	0.77	130.50	0.27	59	3.916	3.972	98.582	103	1623
143	1099	57.569	DRUENTO	1	2.43	41.10	-0.92	115	11.975	10.641	112.55	46	7523
144	1300	57.785	VILLAFRANCA PIEMONTE	1	2.34	42.77	-0.88	113	1.040	1.477	70.420	154	4705
145	4042	58.016	CARDE'	0	0.64	0.00	-0.80	129	0.938	1.437	65.284	159	1061
146	1016	58.450	BALANGERO	4	1.52	262.52	2.01	16	2.332	1.926	121.04	14	2866
147	4094	58.702	GAMBASCA	0	0.26	0.00	-0.51	127	0.656	1.169	56.096	207	312
148	1220	58.798	ROBASSOMERO	1	0.97	103.05	0.03	78	6.142	5.271	116.51	30	2897
149	1051	58.805	CANDIOLO	2	1.30	154.41	0.62	47	9.823	9.291	105.73	80	4410
150	1310	58.849	VIRLE PIEMONTE	0	0.47	0.00	-0.69	125	2.568	2.736	93.877	112	907
151	4180	58.850	REVELLO	0	2.05	0.00	-1.43	126	0.772	1.311	58.840	183	4013
152	1146	59.366	MATHI	5	1.77	283.10	2.43	15	2.882	2.369	121.64	11	4050
153	1165	59.380	NOASCA	0	0.18	0.00	-0.43	128	0.320	0.506	63.220	164	264
154	1301	59.627	VILLANOVA CANAVESE	3	0.51	591.27	3.50	1	3.515	2.908	120.84	15	991
155	4121	59.797	MARTINIANA PO	0	0.47	0.00	-0.68	130	0.676	1.195	56.554	205	723

156	1193	60.048	PIOBESI TORINESE	1	1.05	95.24	-0.05	85	7.469	7.192	103.86	91	2826
157	4092	60.346	FRASSINO	1	0.40	247.48	0.94	19	0.430	0.858	50.151	224	381
158	1119	60.577	GROSSO	1	0.49	205.61	0.74	30	3.052	2.497	122.22	8	838
159	1166	60.950	NOLE	5	2.62	190.82	1.47	35	3.690	3.042	121.31	13	6449
160	4143	61.073	MORETTA	0	1.71	0.00	-1.31	132	1.040	1.417	73.375	149	3992
161	1178	61.420	PANCALIERI	2	0.96	207.91	1.06	28	1.903	2.088	91.131	119	1773
162	1174	61.459	OSASIO	0	0.29	0.00	-0.54	133	3.211	3.279	97.920	106	590
163	1094	61.622	CORIO	0	1.79	0.00	-1.34	134	1.721	1.443	119.29	20	2996
164	1309	61.628	VINOVO	1	3.25	30.76	-1.25	122	9.985	9.496	105.16	86	13391
165	4224	61.703	STROPPO	0	0.13	0.00	-0.37	135	0.131	0.400	32.837	251	119
166	1292	61.755	VENARIA REALE	12	9.59	125.19	0.78	61	16.418	14.634	112.19	47	30486
167	4228	61.921	TORRE SAN GIORGIO	1	0.27	372.33	1.41	7	0.965	1.384	69.725	155	657
168	4087	62.004	FAULE	1	0.23	436.65	1.61	3	1.455	1.694	85.900	128	385
169	1164	62.251	NICHELINO	14	10.99	127.35	0.91	60	17.049	15.835	107.67	70	43945
170	4001	62.332	ACCEGLIO	0	0.51	0.00	-0.71	136	0.030	0.285	10.532	259	235
171	4174	62.479	PRAZZO	0	0.32	0.00	-0.56	137	0.060	0.308	19.499	257	278
172	1086	62.750	CIRIE'	12	7.24	165.76	1.77	44	4.849	4.040	120.02	18	18052
173	4122	63.154	MELLE	0	0.45	0.00	-0.67	140	0.489	0.960	50.952	222	451
174	4171	63.250	POLONGHERA	1	0.69	145.55	0.38	51	1.517	1.723	88.088	127	1253
175	7055	63.660	RHEMES-NOTRE-DAME	0	0.04	0.00	-0.19	141	0.005	0.105	4.469	260	92
176	4112	63.840	MACRA	0	0.12	0.00	-0.34	142	0.185	0.497	37.228	247	81
177	4103	63.929	ISASCA	0	0.09	0.00	-0.30	143	0.635	1.155	54.947	213	115
178	1237	63.995	SAN CARLO CANAVESE	3	1.56	192.41	1.15	33	4.082	3.348	121.91	10	3339
179	1134	64.034	LOCANA	2	1.43	140.13	0.48	56	0.786	0.916	85.863	129	1953
180	1028	64.070	BORGARO TORINESE	1	2.28	43.89	-0.85	110	15.363	13.611	112.88	44	10523
181	4048	64.074	CASTELLAR	0	0.15	0.00	-0.39	148	0.779	1.320	59.000	181	241
182	4032	64.106	BRONDELLO	0	0.32	0.00	-0.56	149	0.697	1.230	56.659	202	329
183	1127	64.152	LA LOGGIA	1	1.55	64.43	-0.44	96	12.302	11.651	105.58	82	6279
184	1063	64.154	CASELLE TORINESE	4	4.82	82.94	-0.37	93	11.233	9.813	114.47	37	13672
185	1272	64.236	TORINO	451	408.59	110.38	2.10	74	24.744	22.481	110.06	60	955109
186	1248	64.276	SAN MAURIZIO CANAVESE	6	3.68	162.85	1.21	45	6.347	5.364	118.33	23	6542
187	4158	64.289	PAGNO	0	0.31	0.00	-0.56	157	0.755	1.296	58.266	187	505
188	1221	64.388	ROCCA CANAVESE	1	1.00	100.46	0.00	79	1.972	1.608	122.61	5	1445
189	4033	64.418	BROSSASCO	1	0.82	121.75	0.20	64	0.573	1.080	53.029	218	1166
190	1136	64.597	LOMBRIASCO	1	0.49	202.06	0.72	31	2.535	2.602	97.450	108	928
191	4045	64.749	CASALGRASSO	0	0.46	0.00	-0.68	166	1.951	2.069	94.336	110	1403
192	4246	65.460	VILLANOVA SOLARO	0	0.49	0.00	-0.70	167	1.010	1.367	73.836	147	804
193	4203	65.467	SALUZZO	8	8.39	95.36	-0.13	84	0.875	1.406	62.268	167	15732
194	1058	65.610	CARIGNANO	4	4.23	94.65	-0.11	86	6.747	6.555	102.92	94	8567
195	4060	65.693	CELLE DI MACRA	0	0.17	0.00	-0.41	169	0.167	0.483	34.618	249	145
196	1290	65.865	VAUDA CANAVESE	1	0.73	137.01	0.32	57	2.878	2.308	124.70	4	1268
197	4038	65.967	CANOSIO	0	0.13	0.00	-0.36	170	0.061	0.312	19.575	256	105
198	4119	65.973	MARMORA	0	0.14	0.00	-0.38	171	0.069	0.324	21.386	255	138
199	4146	65.985	MURELLO	1	0.50	198.84	0.70	32	1.141	1.420	80.324	138	938
200	4236	66.047	VALMALA	0	0.07	0.00	-0.26	172	0.510	1.012	50.411	223	69
201	1156	66.369	MONCALIERI	11	18.77	58.59	-1.79	101	20.168	18.780	107.39	72	59404
202	1240	66.472	SAN FRANCESCO AL CAMPO	2	1.67	119.63	0.25	67	6.314	5.312	118.87	22	3822
203	4237	66.878	VENASCA	1	0.82	122.31	0.20	62	0.627	1.165	53.818	217	1531
204	1133	67.004	LEVONE	1	0.35	289.71	1.11	14	1.925	1.571	122.58	6	435
205	4116	67.236	MANTA	1	1.30	77.22	-0.26	95	0.844	1.394	60.548	171	3227
206	1107	67.272	FORNO CANAVESE	1	1.97	50.76	-0.69	105	1.515	1.309	115.80	31	4003
207	1021	67.299	BARBANIA	2	0.84	237.52	1.26	21	2.630	2.102	125.13	2	1376
208	1212	67.593	RIBORDONE	0	0.23	0.00	-0.48	183	0.805	0.958	83.961	134	112

209	4207	67.596	SAN DAMIANO MACRA	0	0.57	0.00	-0.75	184	0.284	0.703	40.408	246	542
210	4217	67.871	SCARNAFIGI	1	0.97	103.47	0.03	77	0.941	1.383	68.068	158	1760
211	1207	68.211	PRATIGLIONE	0	0.37	0.00	-0.61	186	1.470	1.284	114.45	39	612
212	7070	68.564	VALSAVARENCHÉ	0	0.15	0.00	-0.38	187	0.015	0.124	12.214	258	198
213	4240	68.587	VERZUOLO	1	2.95	33.85	-1.14	118	0.826	1.388	59.488	177	5970
214	4198	68.752	RUFFIA	0	0.17	0.00	-0.41	190	1.002	1.363	73.471	148	278
215	1267	68.944	SPARONE	0	0.76	0.00	-0.87	191	0.940	1.036	90.736	122	1217
216	7068	69.005	VALGRISENCHÉ	0	0.12	0.00	-0.35	192	0.000	0.097	0.380	263	189
217	1109	69.117	FRONT	2	0.94	211.72	1.09	27	3.151	2.524	124.85	3	1516
218	1216	69.323	RIVARA	2	1.10	181.23	0.85	38	1.765	1.463	120.66	16	2500
219	1052	69.465	CANISCHIO	0	0.24	0.00	-0.49	193	1.267	1.183	107.08	75	290
220	1130	69.497	LEINI	5	3.77	132.73	0.64	58	12.775	11.168	114.39	40	12106
221	4166	69.567	PIASCO	0	1.27	0.00	-1.13	197	0.742	1.315	56.398	206	2619
222	1280	69.823	TROFARELLO	2	3.17	63.08	-0.66	98	18.046	17.010	106.09	78	8850
223	4044	69.903	CARTIGNANO	0	0.17	0.00	-0.41	200	0.325	0.802	40.546	245	177
224	1183	70.145	PECETTO TORINESE	0	1.28	0.00	-1.13	201	23.740	22.068	107.58	71	3413
225	4197	70.372	ROSSANA	0	0.67	0.00	-0.82	202	0.677	1.255	53.981	216	973
226	1206	70.490	PRASCORSANO	1	0.45	223.51	0.83	24	1.353	1.227	110.23	59	627
227	4006	70.524	ARGENTERA	0	0.23	0.00	-0.48	203	0.007	0.270	2.545	261	97
228	1007	70.624	ALPETTE	1	0.22	447.26	1.64	2	1.018	1.080	94.252	111	323
229	1059	70.769	CARMAGNOLA	14	8.18	171.07	2.03	42	3.494	3.414	102.32	99	24591
230	1308	70.804	VILLASTELLONE	1	1.71	58.44	-0.54	102	9.230	8.937	103.27	93	4628
231	4104	70.825	LGNASCO	0	0.50	0.00	-0.71	204	0.918	1.448	63.359	163	1331
232	4179	70.864	RACCONIGI	2	4.71	42.43	-1.25	114	1.571	1.685	93.268	115	9842
233	4128	70.949	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0	0.51	0.00	-0.71	206	0.986	1.368	72.075	151	1137
234	4058	71.036	CAVALLERLEONE	0	0.37	0.00	-0.61	207	1.270	1.483	85.619	132	563
235	1043	71.062	BUSANO	2	0.52	386.85	2.06	5	1.875	1.537	122.04	9	1256
236	4075	71.324	COSTIGLIOLE SALUZZO	0	1.50	0.00	-1.23	208	0.795	1.384	57.425	198	3076
237	1187	71.340	PERTUSIO	0	0.32	0.00	-0.57	209	1.514	1.314	115.25	35	651
238	1238	71.429	SAN COLOMBANO BELMONTE	0	0.18	0.00	-0.43	210	1.241	1.178	105.43	85	342
239	1249	71.877	SAN MAURO TORINESE	7	4.94	141.79	0.93	54	27.106	24.550	110.41	57	16648
240	1218	71.890	RIVAROSSA	2	0.55	366.35	1.97	8	5.087	4.192	121.36	12	1202
241	1192	71.911	PINO TORINESE	3	2.52	118.85	0.30	68	26.743	24.694	108.30	67	8374
242	4187	72.109	ROCCABRUNA	0	0.76	0.00	-0.87	216	0.430	0.988	43.523	243	1295
243	1048	72.522	CAMBIANO	2	1.83	109.02	0.12	75	16.072	15.298	105.06	87	5735
244	1257	72.569	SANTENA	1	3.19	31.38	-1.22	121	13.132	12.610	104.14	90	10303
245	1265	72.684	SETTIMO TORINESE	14	12.56	111.45	0.41	73	22.008	19.700	111.72	48	45836
246	1199	72.800	PONT-CANAVESE	0	2.92	0.00	-1.71	224	0.974	1.076	90.552	123	3831
247	1251	72.975	SAN PONSO	0	0.14	0.00	-0.37	225	1.609	1.370	117.42	27	247
248	1135	73.016	LOMBARDORE	0	0.56	0.00	-0.75	226	6.665	5.596	119.11	21	1423
249	4247	73.281	VILLAR SAN COSTANZO	0	0.78	0.00	-0.88	227	0.517	1.115	46.343	236	1192
250	1287	73.364	VALPERGA	1	1.94	51.58	-0.67	103	1.381	1.247	110.68	55	3363
251	1101	73.512	FAVRIA	2	1.69	118.13	0.24	70	1.919	1.568	122.35	7	4201
252	7056	73.632	RHEMES-SAINT-GEORGES	0	0.09	0.00	-0.30	236	0.001	0.102	1.177	262	199
253	1098	73.897	CUORGNE'	3	4.86	61.77	-0.84	99	1.213	1.173	103.42	92	10169
254	4082	73.968	DRONERO	1	3.91	25.57	-1.47	124	0.464	1.063	43.662	242	6904
255	1170	74.124	OGLIANICO	0	0.61	0.00	-0.78	238	1.769	1.470	120.35	17	1196
256	1121	74.148	INGRIA	0	0.12	0.00	-0.35	239	0.757	0.995	76.109	142	82
257	4053	74.237	CASTELMAGNO	0	0.14	0.00	-0.38	240	0.142	0.526	26.947	253	164
258	1108	74.274	FRASSINETTO	0	0.34	0.00	-0.58	241	0.909	1.061	85.729	131	312
259	4059	74.417	CAVALLERMAGGIORE	1	1.95	51.41	-0.68	104	1.167	1.439	81.098	137	4512
260	4041	74.589	CARAMAGNA PIEMONTE	2	1.18	169.64	0.76	43	2.064	2.046	100.88	101	2385
261	4034	74.659	BUSCA	4	4.25	94.19	-0.12	87	0.744	1.374	54.132	215	8857

262	1314	74.756	VOLPIANO	6	4.11	145.82	0.93	50	11.467	9.948	115.26	34	12471
263	1231	74.799	SALASSA	2	0.65	309.31	1.68	9	1.550	1.338	115.77	32	1480

SPM.R. (riferimento comuni del cerchio) , 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994
 Causa di morte: TUMORI DELLA PLEURA E DEL PERITONEO
 Popolazione totale sia nativa che migrante, età' 0-94



SPM.R. (riferimento comuni del cerchio) , 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994
 Causa di morte: TUMORI DELLA PLEURA E DEL PERITONEO
 Popolazione totale sia nativa che migrante, età' 0-94

