



**Azienda Sanitaria Locale
Salerno 2**

**SERVIZIO EPIDEMIOLOGIA
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE**

**ANALISI DELLA MORTALITA' EVITABILE
NELLA POPOLAZIONE DELL'ASL SA2
DAL 1999 AL 2004**

MARZO 2007

**A cura di: Maria Grazia Panico
Direttore Servizio Epidemiologia
Dipartimento di Prevenzione ASL Salerno 2**

Hanno collaborato:

d.ssa Gerardina Ciaglia
sig.ra Anna Bassano
sig.ra Adele D'Anna
sig.ra Maria Esposito

Si ringraziano gli Ufficiali di Stato Civile, le Direzioni Sanitarie dell'A.O. "San Giovanni di Dio e Ruggi d'Aragona" dei Presidi Ospedalieri, delle Case di Cura e i Medici di Medicina Generale

Si ringraziano inoltre per la dedizione con cui si sono impegnate la sig.ra Anna Bassano e la sig.ra Adele D'Anna.

Maria Grazia Panico - sepsa2@virgilio.it tel. 089-692914
Servizio Epidemiologia - Dipartimento di Prevenzione ASL SA2
- Via Fabio,30 - 84100 Salerno

INDICE

Presentazione	pag. 4
Introduzione	pag. 5
Note metodologiche	pag. 8
La popolazione di riferimento	pag.16
La mortalità generale	pag.18
La mortalità evitabile	pag.26
Evoluzione della mortalità evitabile	pag.31
Bibliografia	pag.35
Allegato A Tabelle Mortalità Generale	
Allegato B Tabelle Mortalità Evitabile	

PRESENTAZIONE

Tra i fenomeni demografici studiati dagli Operatori di Sanità Pubblica, perché riferimento obbligato per la conoscenza dello stato di salute della popolazione, non può mancare la mortalità. La sua descrizione, in rapporto alle cause, al sesso, all'età, con i confronti temporo-spaziali, permette di valutare "anche se in negativo" le condizioni di salute di uno specifico territorio.

Un maggiore contributo alla conoscenza del fenomeno può essere fornito dallo studio della mortalità in rapporto ai suoi determinanti, su alcuni dei quali è possibile o doveroso intervenire con adeguata programmazione dei Servizi, lungo tutto il continuum dell'azione sanitaria, dalla prevenzione alla cura alla riabilitazione.

Stante, inoltre, il carattere multidimensionale della salute, su cui agiscono fattori sociali, ambientali e sanitari, la sua tutela richiede l'integrazione di diversi organismi istituzionali.

L'analisi della "mortalità evitabile nella popolazione dell'ASL SA2, dal 1999 al 2004" si propone quale strumento a disposizione dei diversi soggetti deputati alla tutela della salute, atto a favorire il raccordo interistituzionale nella pianificazione, gestione e valutazione delle politiche sanitarie.

IL DIRETTORE
DEL DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Dott. Domenico Della Porta

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Federico Pagano

INTRODUZIONE

Dal concetto di "eventi sentinella", introdotto nel 1976 da Rutstein per indicare una metodologia utilizzabile per la valutazione dei servizi sanitari e definiti come singoli casi di malattia, di morte, di alterazione dello stato di benessere fisico o psichico evitabili con adeguati interventi sanitari, dalla prevenzione alla cura e riabilitazione, è derivato quello di "mortalità evitabile" (Charlton, 1983).

Le cause di morte sono considerate evitabili quando il rischio di morte per quella causa può essere ridotto, se non annullato, dal buon funzionamento dei Servizi; la mortalità evitabile, infatti, è correlata con le abitudini di vita, lo stato dell'ambiente e con l'accessibilità dei servizi sanitari.

Si distingue tra una mortalità evitabile assoluta ed una probabilistica. La prima si riferisce a quei decessi che, per regole di cosiddetta "buona pratica", non dovrebbero presentarsi, se non in circostanze eccezionali, ed il cui verificarsi dovrebbe essere seguito da specifiche indagini confidenziali di approfondimento sui motivi che li hanno determinati. Rientrano in questo gruppo ad esempio i decessi per appendicite, che dipendono essenzialmente dalla qualità e disponibilità dei servizi chirurgici, oppure quelli per malattie infettive prevenibili con le vaccinazioni obbligatorie. La seconda, invece, si riferisce a quelle cause di morte per le quali non è attualmente ipotizzabile un'eliminazione al 100%, ma solo un loro decremento, attraverso la riduzione dell'esposizione a fattori di rischio noti, oppure l'attivazione di adeguate procedure sanitarie di tipo diagnostico, terapeutico ed assistenziale.

La mortalità per cause evitabili rappresenta, quindi, un importante indicatore per valutare la qualità dei Servizi, non solo sanitari, ma anche sociali ed ambientali.

Inoltre, la descrizione dello stato di salute delle comunità e dei suoi determinanti, attraverso l'analisi delle cause di morte evitabili, fornisce un necessario contributo alla costruzione dei *Profili di Salute* e in questo senso può orientare le politiche e le strategie di tutela e promozione della salute.

La mortalità evitabile, riferita alle classi di età tra i 5 e i 64 anni, viene suddivisa in 3 gruppi di cause (Simonato, 1998; ISDE, 1999) sulla base delle prestazioni sanitarie attuabili per evitarle (tabella 1):

1. prevenzione primaria: comprende le cause di morte evitabili con appropriati interventi di prevenzione primaria, cioè mediante l'adozione di comportamenti individuali e collettivi (stili di vita) atti a prevenire le patologie ad essi correlati (sedentarietà, abitudine al fumo, consumo di alcool, errata alimentazione, fattori occupazionali, fattori sociali per le morti violente, sicurezza stradale);

2. diagnosi precoce e terapia: comprende le cause di decesso in gran parte evitabili con interventi di prevenzione secondaria, cioè con trattamenti diagnostici e quindi terapeutici in fase precoce (programmi di screening di popolazione, identificazione e trattamento precoce di alcuni tumori, terapie adeguate);

3. servizi ospedalieri e territoriali: sono incluse in questo gruppo le cause di decesso potenzialmente evitabili con il miglioramento delle prestazioni sanitarie di tipo terapeutico ed assistenziale. Sono compresi in questo gruppo i decessi che non dovrebbero mai verificarsi qualora il funzionamento del sistema sanitario fosse corretto.

Tabella 1 Elenco delle cause di morte considerate "evitabili" per raggruppamento, classe di età considerata e relativo codice di morte ICD IX

Causa di morte	ICD IX	Età 5-64
PREVENZIONE PRIMARIA		
Tumori delle prime vie aerodigestive	140-150	
Tumori del fegato	155	
Tumori della laringe	161	
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	162	
Tumori della vescica	188	
AIDS	2791	
Overdose	304	
Disturbi circolatori dell'encefalo	430-438	
Cirrosi epatica	571	
Morti violente	800-999	
Incidenti stradali	E810-E819	
Suicidi	E950-E959	
Omicidi	E960-E969	
DIAGNOSI PRECOCE E TERAPIA		
Tumori della pelle	173	
Tumori della mammella	174	
Tumori dell'utero non specificati	179	
Tumori della cervice	180	
Tumori del testicolo	186	
Malattia di Hodgkin	201	
SERVIZI OSPEDALIERI E TERRITORIALI		
Malattie infettive	001-139	
TBC	010-018, 137	
Leucemie	204-208	
Diabete	250	
Cardiopatie reumatiche croniche	393-398	
Iperensione	401-405	
Malattie ischemiche del cuore	410-414	
Polmoniti	480-487	
Malattie polmonari croniche ostruttive e condizioni morbose affini (esclusa l'asma)	490-492, 494-496	
Asma	493	
Ulcera peptica	531-534	
Appendicite	540-543	
Ernia addominale	550-553	
Colecistite e colelitiasi	574-575	
Malformazioni congenite cardiache	745-747	
Altre cause di morte evitabili		
Tumori del colon	153	
Tumori del retto	154	

NOTE METODOLOGICHE

FONTI INFORMATIVE

I dati di mortalità, ad eccezione degli anni 1999 e 2000 (ISTAT), sono quelli del Registro Nominativo delle Cause di Morte (ReNCaM) dell'ASL SA2, gestito dal Servizio Epidemiologia, relativi ai soli residenti nel periodo 1999-2004.

I dati di popolazione, per comune, sesso e classi di età quinquennali, sono stati desunti dalla banca dati dell'ISTAT e dalla Banca dati Demografica Evolutiva della Regione Campania (BDDE).

INDICATORI

Gli indicatori statistici, calcolati per i due periodi 1999-2001 e 2002-2004, sono:

frequenze , assoluta e relativa, dei decessi

media annuale dei decessi

età mediana dei decessi

tasso grezzo

tasso specifico per classi di età

tasso standardizzato diretto (TSD)

rapporto standardizzato di mortalità (SMR)

intervallo di confidenza al 95%

anni di vita potenziali persi (PYLL)

tassi grezzi di PYLL

tassi standardizzati di PYLL

Frequenza assoluta e relativa dei decessi

Corrisponde al totale dei decessi registrati nei due trienni, per sesso, classe di età, settore nosologico o causa considerata.

Il numero assoluto dei decessi sebbene fornisca un'informazione generica dell'evento morte, non sufficiente a descrivere il fenomeno, per particolari malattie soprattutto

quelle ad elevata letalità, offre un'importante indicazione per la programmazione e il dimensionamento dei servizi sanitari.

Media annuale dei decessi

Indica il numero medio annuale dei decessi; viene calcolata per dare un'informazione sintetica del fenomeno.

Età mediana dei decessi

Rappresenta l'età centrale dei decessi, ovvero l'età della morte rispetto alla quale il 50% dei deceduti risultano più giovani e il 50% più anziani.

La mediana viene preferita alla media in quanto indicatore più robusto, meno influenzato dall'asimmetria che generalmente caratterizza le distribuzioni per età dei decessi, che si verificano maggiormente nelle età avanzate.

Tasso Grezzo

Indica il peso che una determinata causa (o gruppo di cause) di morte ha sulla popolazione.

Si determina rapportando il numero dei decessi per la causa (o gruppo di cause) di morte di interesse al totale della popolazione residente nell'area in esame.

Il tasso grezzo non consente confronti tra popolazioni diverse e tra la stessa popolazioni in differenti periodi, poiché risente della struttura per età della popolazione, dato che la mortalità è fortemente influenzata dall'età.

Il tasso grezzo è una misura sintetica del rischio di morte per specifiche cause ed è utile per la programmazione dei servizi.

$$TG = \frac{d}{n} * K$$

Dove:

TG = Tasso Grezzo

d = Numero totale dei decessi per ciascuna causa

n = Numerosità della popolazione in studio

K = Costante moltiplicativa (100.000)

Tasso specifico per età

Rappresenta la frequenza di una determinata causa (o gruppo di cause) di morte in una specifica fascia di età. Si calcola rapportando il numero dei decessi avvenuti in un determinato periodo di tempo nella classe d'età considerata alla

$$T_i = \frac{d_i * K}{n_i}$$

numerosità della popolazione della stessa classe di età.

Dove:

T_i = Tasso specifico per età

d_i = Numero dei decessi per ciascuna causa nella classe di età "i-esima"

n_i = Numerosità della popolazione nella classe di età "i-esima" in studio

K = Costante moltiplicativa (100.000)

Tassi standardizzati diretti

La *standardizzazione dei tassi per età* è una tecnica statistica che, eliminando gli effetti della diversa struttura per età delle popolazioni, permette di confrontare la mortalità tra due popolazioni diverse per composizione in classi di età o della stessa popolazione in periodi diversi.

I tassi standardizzati sono una media ponderata dei tassi specifici per età usando come pesi le dimensioni delle classi di età di una *popolazione standard*.

Si ottengono moltiplicando ciascun tasso specifico per classe di età della popolazione in studio per la numerosità della

popolazione standard per la medesima classe di età, sommando tra loro tutti i prodotti così ottenuti e dividendo il tutto per il totale della popolazione standard. Il tasso che si ottiene corrisponde al tasso che la popolazione in studio avrebbe se, conservando i propri tassi di mortalità specifici per età, avesse una struttura per età della popolazione uguale a quella della *popolazione standard*.

$$TSD = \frac{\sum \frac{d_i}{n_i} N_i}{N} * K$$

Dove:

TSD = Tasso standardizzato diretto

d_i = Numero dei decessi per ciascuna causa nella classe di età "i-esima"

n_i = Numerosità della popolazione nella classe di età "i-esima" in studio

N_i = Numerosità della popolazione standard nella classe di età "i-esima"

N = Numerosità della popolazione standard

K = Costante moltiplicativa (100.000)

La *popolazione standard* scelta come riferimento è quella europea. Si basa su una popolazione fittizia, di numerosità totale pari a 100.000 individui ed è la stessa sia per i maschi che per le femmine.

Rapporto standardizzato di mortalità (SMR) e intervallo di confidenza

La tecnica della standardizzazione indiretta è una procedura di aggiustamento per età speculare a quella della standardizzazione diretta. A differenza di quest'ultima prende in considerazione la struttura per età della popolazione in studio e le attribuisce i tassi di mortalità specifici per classi di età della popolazione standard. In

pratica i tassi di mortalità età-specifici della popolazione standard sono moltiplicati per la numerosità degli individui presenti nelle corrispondenti classi di età della popolazione in studio. Il risultato di questa procedura è un numero di morti attesi nella popolazione in studio se questa avesse sperimentato i tassi di mortalità della popolazione standard. Dividendo il numero di eventi osservati nella popolazione in studio per il numero di eventi attesi si ottiene un rapporto, chiamato SMR (Standardized Mortality Ratio).

In questo studio per il calcolo degli SMR sono stati utilizzati i tassi età specifici della popolazione dell'ASL SA2 nei corrispondenti periodi, 1999-2001 e 2002-2004.

L'SMR esprime l'eccesso o il difetto di morte tra l'area in studio (comuni, distretti) e l'ASL; non consente confronti con altre popolazioni.

Ai fini della lettura, il valore 1 rappresenta il valore dell'ASL Sa2, valori superiori o inferiori ad 1 indicano di quante volte la mortalità osservata è rispettivamente superiore o inferiore alla mortalità dell'ASL.

$$SMR = \frac{\text{Eventi Osservati}}{\text{Eventi Attesi}} = \frac{O}{\Sigma(T_i n_i)}$$

Dove:

n_i = Numerosità della popolazione nella classe di età "i-esima" in studio

T_i = Tasso specifico per età del "i-esima" classe di età della popolazione standard.

Anche se il numero dei decessi per sesso, classe di età e comune di residenza corrisponde al valore realmente osservato in quanto desunto dalle schede di morte compilate per legge dal medico in caso di decesso di persona da lui assistita, nell'effettuare confronti temporali e spaziali della mortalità si deve tener conto della variabilità casuale della

frequenza annuale delle morti, soprattutto quando gli eventi osservati sono rari o quando le popolazioni in cui tali eventi si manifestano sono di piccole dimensioni.

Per tale motivo per ottenere un indicatore statistico più stabile è stata effettuata l'analisi per triennio e valutata la significatività statistica dei valori ottenuti in base agli intervalli di confidenza al 95%.

Gli intervalli di confidenza al 95% esprimono l'ambito dei valori entro cui si colloca il vero valore del tasso con una probabilità di errore pari al 5%: se l'intervallo di confidenza è completamente al di sotto del valore 1 il fenomeno è significativamente minore rispetto alla media dell'ASL, viceversa se l'intervallo è completamente superiore a 1.

Gli intervalli di confidenza sono stati stimati con il metodo esatto assumendo che i decessi seguano la distribuzione di Poisson per gli eventi rari.

Anni di vita potenziali persi - Pyll (Potential Years of Life Lost)

Il Pyll è definito come il numero di anni di vita "persi" da coloro che muoiono prima di raggiungere una determinata età. Nel caso specifico è stato utilizzato come limite il compimento del 65° anno.

A differenza degli altri indicatori statistici utilizzati che sono fortemente influenzati dai decessi che si verificano in età avanzata, il Pyll, nel considerare non solo la numerosità dei decessi ma anche l'età in cui si verificano, attribuisce un maggiore peso alla mortalità prematura, facendo emergere le cause delle morti che avvengono nelle età giovanili accanto a quelle che in assoluto causano il maggior numero di decessi.

Il Pyll per una determinata causa viene calcolato sommando, per tutti i decessi avvenuti in età 0-64 anni e dovuti a

quella causa, la differenza tra 65 e l'età alla morte (o più precisamente tra 65 e l'anno centrale della classe di età in cui è avvenuto il decesso).

$$PYLL = \sum (L - m_i) * d_i$$

Dove:

Pyll = Anni potenziali di vita persi

L = Limite superiore stabilito a 65 anni

m_i = Valore centrale della classe di età

d_i = Numero dei decessi per ciascuna causa nella classe di età "i-esima"

Tassi grezzi di Pyll

I tassi grezzi di Pyll vengono calcolati, per ciascuna causa, rapportando il numero di anni di vita potenziali persi alla popolazione di età inferiore al limite scelto (65 anni).

Servono per effettuare confronti geografici o temporali.

$$TPYLL = \frac{\sum (L - m_i) * d_i * K}{\sum_i n_i}$$

Dove:

TPyll = Tasso grezzo di Pyll

L = Limite superiore stabilito a 65 anni

m_i = Valore centrale della classe di età

d_i = Numero dei decessi per ciascuna causa nella classe di età "i-esima"

n_i = Numerosità della popolazione nella classe di età "i-esima" in studio

K = Costante moltiplicativa (100.000)

Tassi standardizzati di Pyll

Per confrontare fra loro popolazioni con differenti distribuzioni per classe di età della popolazione, anche i tassi di Pyll possono essere standardizzati utilizzando il metodo della standardizzazione diretta. Quindi il tasso standardizzato di PYLL viene calcolato su una popolazione standard dopo che ad essa siano stati applicati i tassi di mortalità specifici per età della popolazione in studio.

$$TSPYLL = \frac{\sum (L - m_i) * \frac{d_i}{n_i} * N_i}{\sum_1^L N_i} * K$$

Dove:

TSPyll = Tasso standardizzato di Pyll

L = Limite superiore stabilito a 65 anni

m_i = Valore centrale della classe di età

d_i = Numero dei decessi per ciascuna causa nella classe di età "i-esima"

n_i = Numerosità della popolazione nella classe di età "i-esima" in studio

N_i = Numerosità della popolazione standard nella classe di età "i-esima"

K = Costante moltiplicativa (100.000)

LA POPOLAZIONE DI RIFERIMENTO

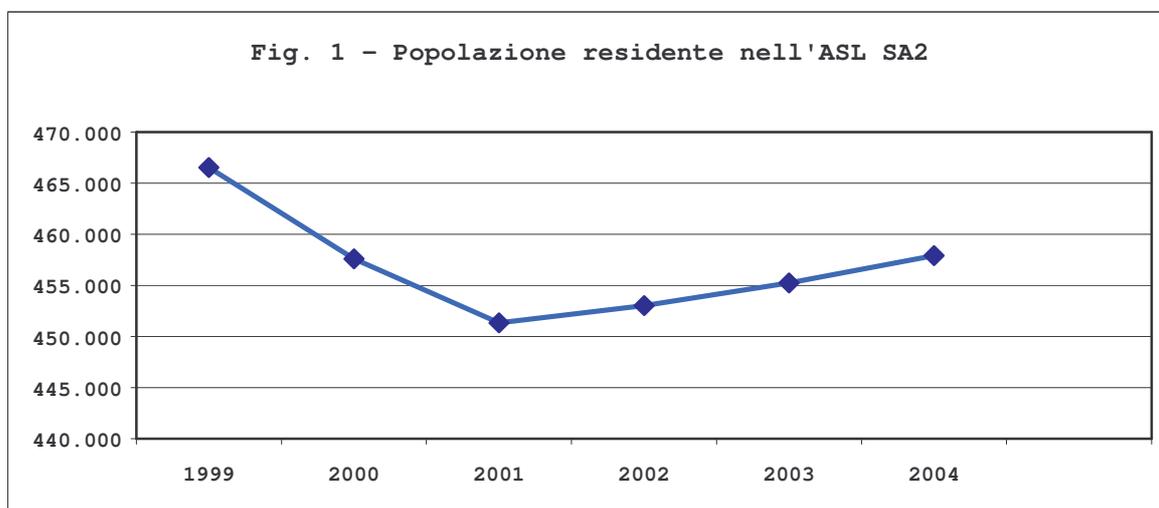
L'Azienda Sanitaria Salerno² si estende su una superficie di 1.539 Km², pari al 31,27% del territorio provinciale.

La città capoluogo, la Valle dell'Irno, la Piana del Sele e l'Alto Sele compongono il diversificato e complesso territorio dell'ASL SA2, il cui bacino di utenza comprende 38 Comuni aggregati in 6 distretti sanitari, con una densità abitativa pari a 300 ab./Km².

La popolazione residente, per effetto combinato del debole saldo naturale positivo (Tab. 2) e del più consistente saldo migratorio (2163 unità), è passata dal 1999 al 2004 da 466.531 a 457.918 abitanti (Fig. 1), di cui 7814 sono stranieri (l'1,7%).

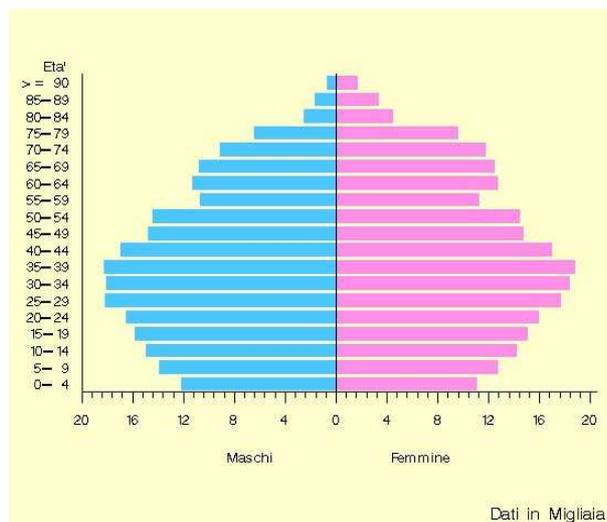
Tabella 2 - Saldo naturale ASL SA2

	1999	2000	2001	2002	2003	2004
NATI	4735	4501	4345	4364	4286	4411
DECEDUTI	3581	3759	3557	3609	3888	3903
SALDO NATURALE	1154	742	788	755	398	508



La composizione per classe di età è tipica di una popolazione ancora giovane (Fig. 2).

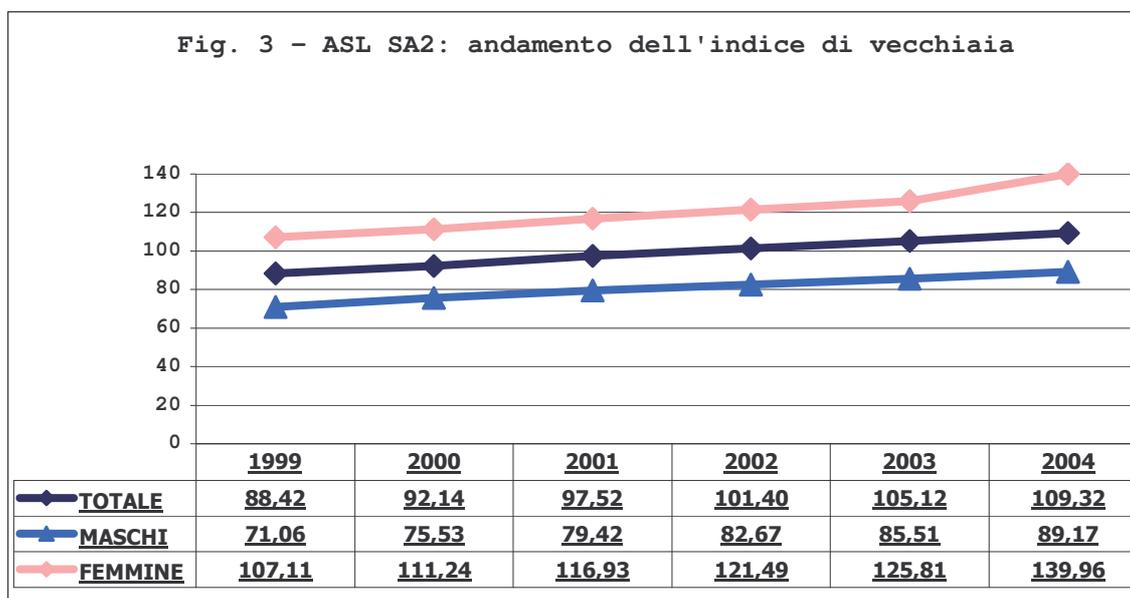
Fig. 2 - Piramide delle età dell'ASL SA 2, anno 2000



Fonte: BDDE REGIONE CAMPANIA

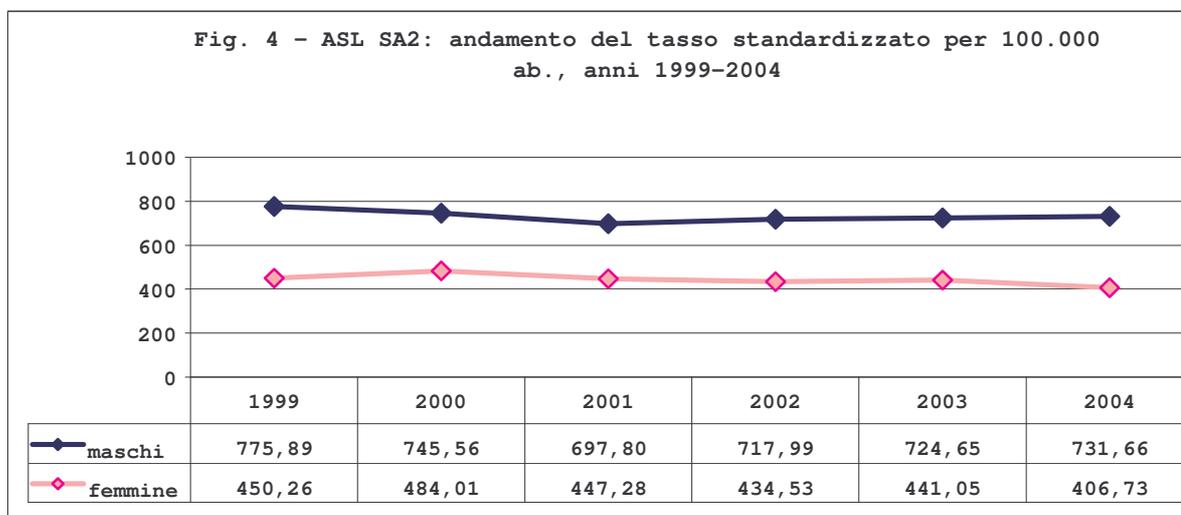
L'età media della popolazione è rimasta pressoché costante dal 1999 al 2004, attestandosi su valori di poco superiori ai 38 anni di età (38,4 anni nel 2004). Nello stesso periodo l'indice di vecchiaia è passato dal 88,42 a 109,32 ultrasessantacinquenni per ogni 100 giovani di età inferiore a 15 anni, come conseguenza della progressiva, anche se contenuta, diminuzione della proporzione di giovani e aumento della popolazione anziana (Fig. 3).

Fig. 3 - ASL SA2: andamento dell'indice di vecchiaia

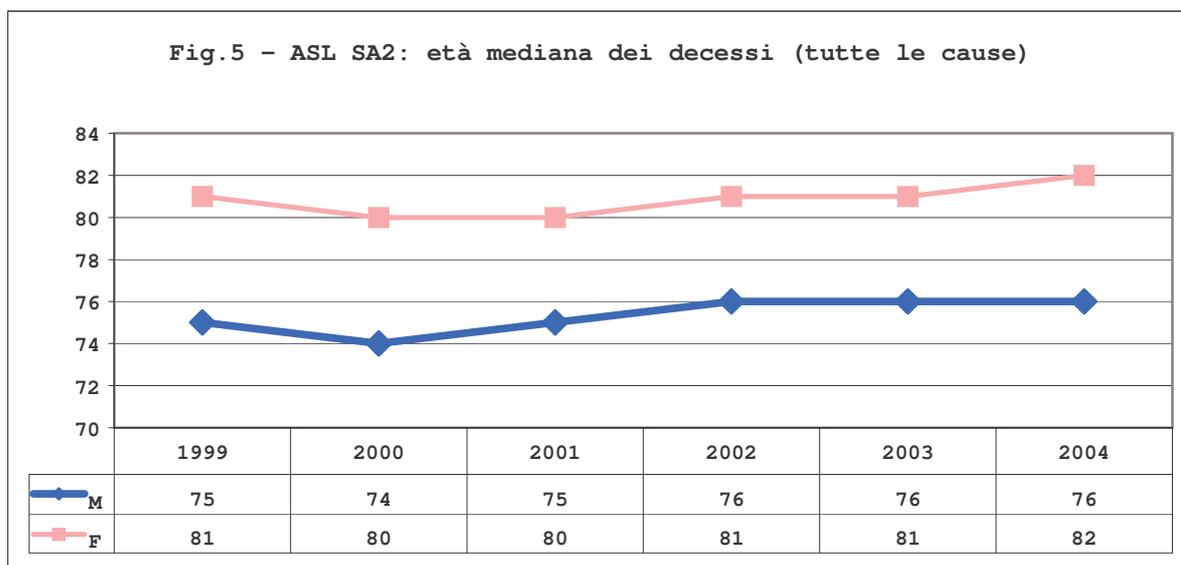


LA MORTALITA' GENERALE

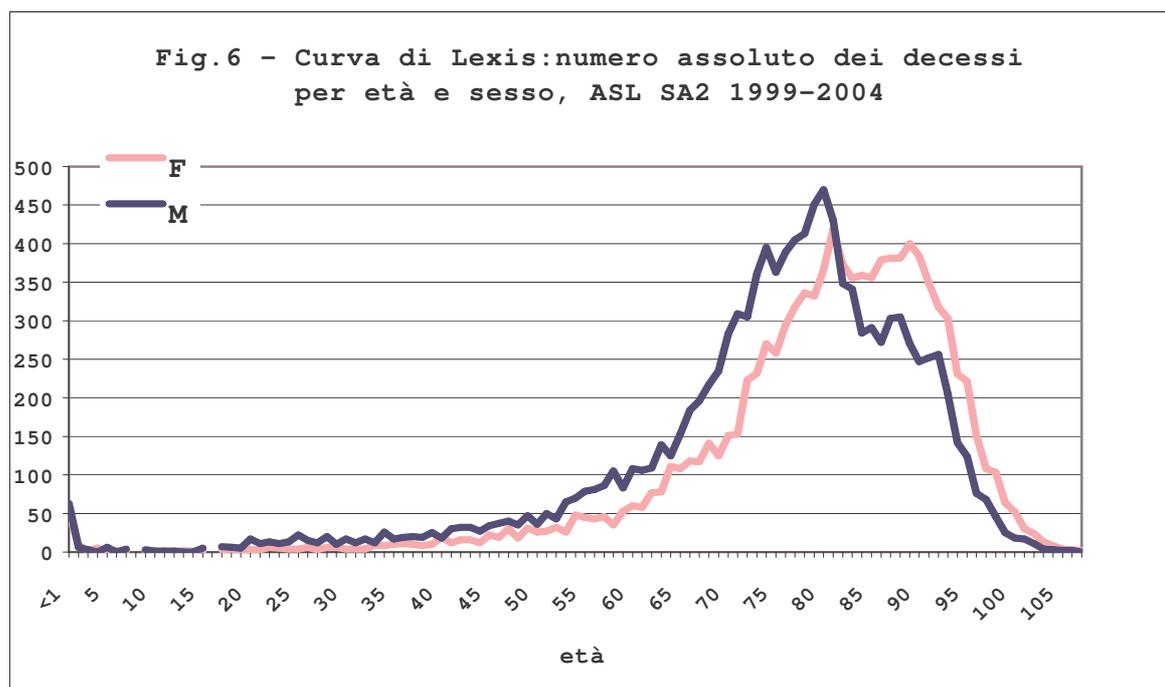
Nel periodo 1999-2004 sono decedute 22014 persone, di cui 11527 maschi e 10487 femmine, con una debole tendenza alla riduzione della mortalità a partire dal 1999, più evidente nel sesso femminile (Figura 4); in media sono stati registrati 3670 decessi l'anno, pari a circa 800 persone ogni 100.000 residenti.



L'età mediana dei decessi è passata da 75 a 76 anni negli uomini e da 81 a 82 nelle donne (Fig.5).



Per quanto riguarda la distribuzione per età dei decessi, dopo un iniziale picco riguardante le morti avvenute nel primo anno di vita (circa l'1,4% del totale degli eventi - Figura 6), la mortalità decresce rapidamente, fino a raggiungere valori minimi per le età che vanno dai 5 ai 10 anni. Nelle età successive l'andamento si presenta irregolare, con valori però sempre inferiori all'1% del totale dei decessi fino a 50 anni, da cui si nota un incremento della mortalità, prima lieve, poi sempre più consistente all'aumentare dell'età. Nella figura 6 si osservano, in entrambi i sessi, due picchi a 80 e a 88 anni. Fra questi ultimi due, in corrispondenza dei decessi avvenuti fra gli 80 e gli 88 anni, si nota una brusca "caduta" della curva dovuta alla scarsa consistenza della popolazione in quella classe di età. Si tratta delle persone nate nel periodo compreso tra il 1915 e il 1920 circa, in corrispondenza della prima guerra mondiale: il minor numero di nascite determinato dal conflitto bellico oggi si riflette in una minore presenza di persone e, di conseguenza, in un minor numero di decessi in questa fascia di età.



La prima causa di morte (Figure 7 e 8 - Tabelle 3 e 4) è risultata sia per gli uomini che per le donne dalle **malattie del sistema circolatorio** che hanno causato, nel periodo 1999-2004, 4713 decessi negli uomini (pari al 40,9% del totale della mortalità maschile) e 5281 nelle donne (pari al 50,4% della mortalità femminile).

Fig.7 ASL SA2: Mortalità proporzionale, 1999-2004
Maschi

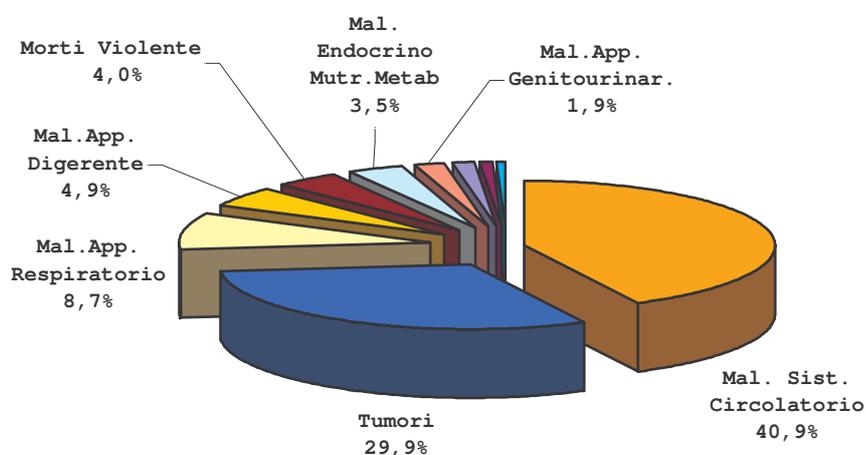
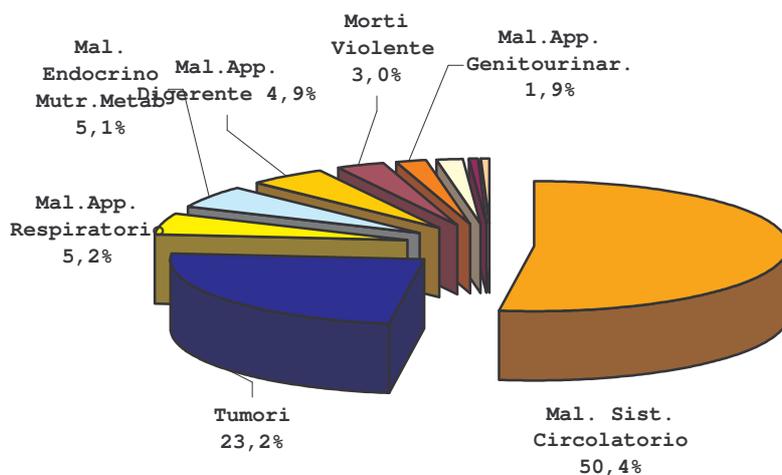


Fig.8 ASL SA2: Mortalità proporzionale, 1999-2004 **Femmine**



Le cause più frequenti, in questo gruppo sono risultate, nel sesso maschile l'**infarto** (981 morti), seguito

dall'ipertensione (417 morti); nel sesso femminile, invece, è l'**ipertensione arteriosa** a causare più morti dell'infarto (692 decessi vs 563 dell'infarto).

I tassi standardizzati più elevati, relativamente al triennio 2002-2004, sono stati osservati, per entrambi i sessi, nel **distretto F** (TSD maschi: 343,44; femmine: 274,06), dove si riscontra, nelle donne, anche il più alto valore del rapporto standardizzato di mortalità, statisticamente significativo (SMR: 1,28, Lim. Inf.:1,16-Lim. Sup.:1,42). I valori più bassi di SMR, invece, si osservano sia negli uomini che nelle donne del **distretto A** e, nei maschi, anche con limiti fiduciali statisticamente significativi (SMR: 0,84 Lim. Inf.:0,73-Lim.: Sup.0,96).

La seconda causa di morte in entrambi i sessi è costituita dai **tumori** che, negli uomini, hanno causato il 29,9% delle morti (3449 decessi) e nelle donne il 23,2% (2428). Il confronto tra i tassi standardizzati relativi ai due trienni evidenzia, a differenza della mortalità per malattie del sistema circolatorio che presenta un andamento in crescita sia negli uomini che nelle donne, una riduzione della mortalità per tumori, limitata però al sesso maschile (maschi 1999-2001 TSD: 227,84; 2002-2004 TSD: 223,45; femmine 1999-2001 TSD: 118,49; 2002-2004 TSD: 127,19).

Nei maschi sono i **tumori della trachea, dei bronchi e dei polmoni** (1049 nei sei anni considerati) la più frequente causa di mortalità in questo gruppo, seguiti da quelli **del fegato** (271) e **del colon** (205), che, a differenza dei precedenti, nel periodo considerato mostrano una tendenza all'aumento (1999-2001 TSD: 12,35; 2002-2004 TSD: 13,30).

Nel sesso femminile, invece, sono i **tumori della mammella** la causa più frequente, con un trend in netto aumento (189 nel primo triennio, 238 nel secondo).

Il rischio di morte più basso per tumori è stato osservato, sia per i maschi che per le femmine, nel **distretto A**, dove sono stati riscontrati i valori più bassi dei tassi

standardizzati e di SMR statisticamente significativi, mentre i TSD più alti, nel triennio 2002-2004, sono stati rilevati nei maschi dei **distretti C** ed **F** e nelle donne del **distretto E**.

Ai tumori seguono, con un trend in crescita, le **malattie dell'apparato respiratorio** con una frequenza relativa pari a circa il 9% negli uomini e al 5% nelle donne. In entrambi i sessi, sono soprattutto le broncopneumopatie croniche e le polmoniti a causare il maggior numero di decessi (rispettivamente 619 e 195 nei sei anni considerati; 210 vs 193). La mortalità più elevata, sempre riferita al periodo 2002-2004, per malattie dell'apparato respiratorio si registra nel **distretto F** (TSD maschi:93,08; TSD femmine:27,46) e nei maschi del **distretto D** (TSD:87,38), in cui si osserva anche il valore più elevato di SMR, statisticamente significativo, mentre è ancora il **distretto A** quello in cui si riscontrano i valori più bassi di TSD (TSD maschi:49,96; femmine: 17,49) e di SMR, con limiti fiduciali statisticamente significativi per i maschi (SMR: 0,74, Lim. Fid.: 0,54-0,99).

La quarta causa di morte nel sesso maschile è rappresentata dalle **malattie dell'apparato digerente** (4,9%) che hanno causato 563 decessi, di cui 282 pari al 50% sono cirrosi, con un trend in diminuzione. Nel periodo 2002-2004, la mortalità più elevata, per entrambi i sessi, è stata osservata nei **distretti B** e **C**, mentre quella più bassa con valori di SMR statisticamente significativi nei maschi del **distretto D** (SMR: 0,68, Lim. Fid. 0,45-0,98). Nelle donne le malattie dell'apparato digerente (516 morti pari al 4,9% della mortalità femminile) seguono le **malattie endocrine, del metabolismo e della nutrizione** che hanno determinato il 5,1% dei decessi (536). Il maggiore contributo alla mortalità in questo gruppo, per entrambi i sessi, è dato dal **diabete** con 503 decessi nelle donne e 351 negli uomini. Il rischio di morte più elevato, per malattie endocrine e del metabolismo è

stato riscontrato nei maschi del **distretto D** (2002-2004 - TSD: 38,34; SMR 1,62 Lim. Fid.: 1,16-2,20) e nelle femmine del **distretto C** (2002-2004 - SMR: 1,72, Lim. Fid.: 1,30-2,22). Sono, invece, le donne del **distretto E** a presentare, nel triennio 02-04, il rischio più basso per queste malattie (SMR: 0,75, Lim. Fid: 0,60-0,93).

Nella graduatoria della mortalità per cause, al quinto posto negli uomini e al sesto nelle donne, si trovano le morti violente ed accidentali, responsabili del 4,2% (pari a 482) delle morti negli uomini e del 3% (pari a 312) nelle donne, nelle quali si osserva un netto decremento quando si confrontano i tassi standardizzati nei due trienni considerati.

Negli uomini circa il 30% delle morti violente è rappresentato dagli incidenti stradali (131) e il 21% dai suicidi (101). Nelle donne, invece sia gli incidenti stradali che i suicidi contribuiscono per l'11%.

Le **malattie dell'apparato genitourinario** hanno causato poco meno del 2% dei decessi sia negli uomini (218) che nelle donne (200). Non sono state riscontrate differenze statisticamente significative nei diversi distretti.

Un eccesso di mortalità, invece, è stato registrato, relativamente al periodo 2002-2004, sia nei maschi che nelle femmine del **distretto D** (SMR maschi: 2,27, Lim. Fid. 1,04-4,31; donne SMR:2,69, Lim. Fid.; 1,16-5,29) per le **malattie del sangue**, che complessivamente hanno causato in tutto il periodo considerato 54 decessi nei maschi e 39 nelle femmine. Infine, emerge, nel triennio 2002-2004, il decesso di una donna di 23 anni nel gruppo delle complicanze della Gravidanza, del Parto e Puerperio.

Tabella 3 - ASL SA2, Mortalità per grandi gruppi di cause: numeri assoluti, tassi grezzi e tassi standardizzati per 100.000 abitanti

MASCHI		1999-2001			2002-2004		
		n° morti	Tasso grezzo	TSD	n° morti	Tasso grezzo	TSD
GRUPPO	ICD IX						
Malattie Infettive	001-139	28	4,19	3,80	50	7,48	7,02
Tumori	140-239	1745	260,96	227,84	1704	254,83	223,45
<i>T. maligni del colon</i>	153	94	14,06	12,35	111	16,67	13,13
<i>T. maligni del fegato</i>	155	144	21,53	18,87	127	19,08	15,25
<i>T. maligni della trachea, bronchi e polmoni</i>	162	563	84,20	72,11	486	73,01	59,05
Mal. Gh. Endocrine, nutrizione, metabolismo	240-279	208	31,11	26,42	184	27,52	24,20
<i>Diabete</i>	250	179	26,77	22,54	172	25,84	21,06
Mal. Sangue ed organi ematopoietici	280-289	25	3,74	2,81	29	4,34	3,90
Disturbi Psicici	290-319	41	6,13	6,74	29	4,34	4,31
Malattie del Sistema Nervoso	320-389	98	14,66	12,47	56	8,37	7,33
Malattie del Sistema Circolatorio	390-459	2316	346,35	309,28	2397	358,47	318,41
<i>Ipertensione</i>	401-405	188	28,11	24,97	229	34,40	29,03
<i>Infarto</i>	410	457	68,34	60,82	524	78,72	65,30
<i>Disturbi circol. encefalo</i>	430-438	677	101,24	90,63	746	112,07	92,01
Malattie dell' Apparato Respiratorio	460-519	484	72,38	69,19	520	77,76	74,21
Malattie dell'Apparato Digerente	520-579	273	40,83	36,37	290	43,37	37,92
Malattie dell' Apparato Genitourinario	580-629	97	14,51	12,58	121	18,10	16,04
Malattie della Pelle e tessuto sottocutan.	680-709	0	0,00	0,00	2	0,30	0,29
Malattie del Sistema Osteomuscolare	710-739	7	1,05	0,91	10	1,50	1,23
Malformazioni Congenite	740-759	16	2,39	2,72	9	1,35	1,73
Altre Condizioni Morbose Perinatali	760-779	29	4,34	6,30	20	2,99	4,28
Stati Morbosi Mal Definiti	780-799	116	17,35	16,20	140	20,94	20,00
Morti violente	800-999	227	33,95	36,94	255	38,13	35,43
<i>Incidenti stradali</i>	E810-E819	73	10,92	10,32	58	8,71	8,24
<i>Suicidi</i>	E950-E959	61	9,12	8,48	40	6,01	5,48
TOTALE		5710	853,92	759,67	5817	873,85	725,02

Tabella 4 - ASL SA2, Mortalità per grandi gruppi d cause: numeri assoluti, tassi grezzi e tassi standardizzati per 100.000 abitanti

		1999-2001			2002-2004		
FEMMINE		n°	Tasso		n°	Tasso	
GRUPPO	ICD IX	morti	grezzo	TSD	morti	grezzo	TSD
Malattie Infettive	001-139	23	3,30	2,42	41	5,88	3,40
Tumori	140-239	1196	171,45	118,49	1232	176,61	127,19
<i>T. maligni del colon</i>	153	88	12,62	8,26	94	13,42	7,61
<i>T. maligni del fegato</i>	155	97	13,91	8,64	71	10,14	5,68
<i>T. maligni della trachea, bronchi e polmoni</i>	162	99	14,19	10,09	99	14,13	9,61
<i>T. della mammella</i>	174	189	27,09	20,40	238	33,98	25,48
<i>T. dell'utero</i>	179-180	62	8,89	6,65	69	9,85	6,84
Mal. Gh. Endocrine, nutrizione, metabolismo	240-279	250	35,84	21,48	286	41,00	23,33
<i>Diabete</i>	250	228	32,68	19,20	275	39,26	20,73
Mal. Sangue ed organi ematopoietici	280-289	17	2,44	1,46	22	3,15	2,14
Disturbi Psicici	290-319	41	5,88	3,25	14	2,01	1,14
Malattie del Sistema Nervoso	320-389	94	13,48	8,49	66	9,46	6,34
Malattie del Sistema Circolatorio	390-459	2602	373,01	210,00	2679	384,05	213,69
<i>Ipertensione</i>	401-405	343	49,17	27,46	349	49,82	25,16
<i>Infarto</i>	410	273	39,14	23,24	290	41,40	23,14
<i>Disturbi circol. encefalo</i>	430-438	889	127,44	71,09	1057	150,89	76,32
Malattie dell' Apparato Respiratorio	460-519	248	35,55	19,63	294	42,15	23,47
Malattie dell'Apparato Digerente	520-579	270	38,71	24,22	246	35,27	20,75
Malattie dell' Apparato Genitourinario	580-629	89	12,76	7,56	111	15,91	9,14
Complc. gravidanza, Parto e Puerperio	630-676				1	0,07	0,08
Malattie della Pelle e tessuto sottocutan.	680-709	4	0,57	0,29	2	0,29	0,15
Malattie del Sistema Osteomuscolare	710-739	17	2,44	1,77	21	3,01	2,50
Malformazioni Congenite	740-759	17	2,44	3,33	4	0,57	0,65
Altre Condizioni Morbose Perinatali	760-779	24	3,44	5,85	20	2,87	4,75
Stati Morbosi Mal Definiti	780-799	111	15,91	10,45	133	19,07	11,77
Morti violente	800-999	184	26,38	17,58	128	18,35	11,60
<i>Incidenti stradali</i>	E810-E819	24	3,44	2,98	9	1,28	1,19
<i>Suicidi</i>	E950-E959	19	2,72	2,16	15	2,14	1,66
TOTALE		5187	743,58	456,27	5300	756,60	426,49

LA MORTALITA' EVITABILE NELLA POPOLAZIONE

I **decessi per "cause evitabili"** nell'ASL SA2 nel periodo 1999-2004 e **nella fascia di età considerata (5-64 anni)**, sono risultati complessivamente 2131 (tabelle 5 e 6), pari al 9,7% del totale delle morti (22.014), con una frequenza maggiore nel sesso maschile (1444, pari al 12,5%) rispetto a quello femminile (687, pari al 6,6%); nel sesso maschile, il 65% di tutti i decessi che si registrano in età 15-34, è rappresentato da quelli per cause evitabili e, nelle donne, costituiscono oltre il 50% nella fascia di età 20-34.

In media ogni anno sono decedute per cause evitabili 356 persone (circa una al giorno), con una mortalità negli uomini quasi doppia rispetto a quella delle donne (241 maschi e 115 femmine).

Le malattie ischemiche del cuore (317 decessi), le cause violente (281 decessi) e i tumori della trachea, bronchi e polmoni (254 decessi) sono risultate le cause più frequenti nel sesso maschile (tabella 5); nelle sesso femminile, invece, sono stati i tumori della mammella (162), i disturbi circolatori dell'encefalo (89) e le malattie ischemiche del cuore (72) a causare il maggior numero di decessi (tabella 6).

La diversa distribuzione per sesso si osserva anche quando si analizza la mortalità per gruppi di cause. Per le morti evitabili con interventi di **prevenzione primaria**, il maggior contributo è dato sempre dai maschi con 914 decessi pari al 76,5% del totale del 1° gruppo, che risulta anche quello più consistente (1195, pari al 56,1 % del totale delle morti evitabili).

La causa di morte più frequente nel sesso maschile, è rappresentata dalle **morti violente** (281) che costituiscono il 30,7% del totale dei decessi del 1° gruppo, seguite dai **tumori della trachea, bronchi e polmoni** (254 pari al 27,8%) e

dai disturbi circolatori dell'encefalo (123 pari al 13,5%). **Gli incidenti stradali** (110) sono la quota più consistente delle morti violente e, a testimonianza della giovane età in cui si verificano, nonostante in numero assoluto siano poco meno di un terzo delle malattie ischemiche del cuore e poco meno della metà dei tumori della trachea, bronchi e polmoni, si collocano al primo posto (3225 PYLL) nella graduatoria generale degli anni di vita potenziali persi dai maschi per tutte le "morti evitabili". Seguono le **malattie ischemiche del cuore** con 2977 PYLL, **i tumori della trachea, bronchi e polmoni** (2080 PYLL) e i **suicidi** (1607 PYLL).

Nelle donne, la causa più frequente è rappresentata dai **disturbi circolatori dell'encefalo** (89), seguiti dalle **morti violente** (66) e dai **tumori della trachea, bronchi e polmoni** (55). Quando si considerano gli anni di vita potenziali persi per tutte le cause di morte evitabili nelle donne, le morti violente si posizionano al secondo posto (1625 PYLL), subito dopo i tumori della mammella e prima dei disturbi circolatori dell'encefalo (1022 PYLL).

Nel gruppo delle cause di morte evitabili con **interventi di diagnosi precoce e terapia** prevale la componente femminile: il 92% di tutti i decessi di questo gruppo è determinato dai **tumori della mammella** (162) e dai **tumori dell'utero** (41), per i quali sono disponibili screening di provata efficacia.

Da soli i tumori della mammella sono responsabili del 73,3% dei decessi del secondo gruppo e in assoluto del maggior numero di anni di vita potenziali persi della donne per tutte le morti "evitabili" (1910 PYLL). Nei maschi, invece, sono i tumori del testicolo (8) a determinare il 61,5% dei decessi seguiti dalla malattia di Hodgkin, che passa però al primo posto quando si considerano gli anni di vita potenziale persi.

Per quanto riguarda la mortalità per cause evitabili del 3° gruppo, riconducibile all'assistenza sanitaria ospedaliera e territoriale, l'indicatore più adeguato per la valutazione è rappresentato dai tassi standardizzati di mortalità: valori di tassi standardizzati inferiori a 1/100.000 ab. indicano un abbattimento pressoché totale del fenomeno.

I tassi più elevati in entrambi i sessi sono stati osservati per le morti evitabili causate dalle **malattie ischemiche** del cuore, dall'**ipertensione** e dal **diabete** (Allegato B).

**Tabella 5 - Cause di morte "evitabili", anni 1999-2004
MASCHI**

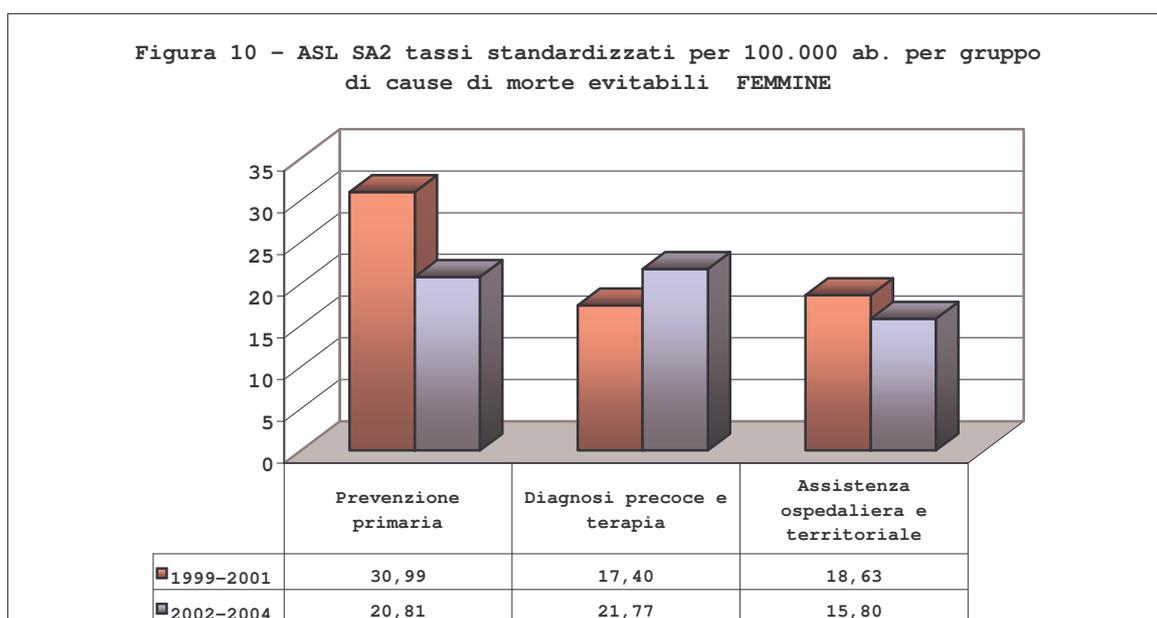
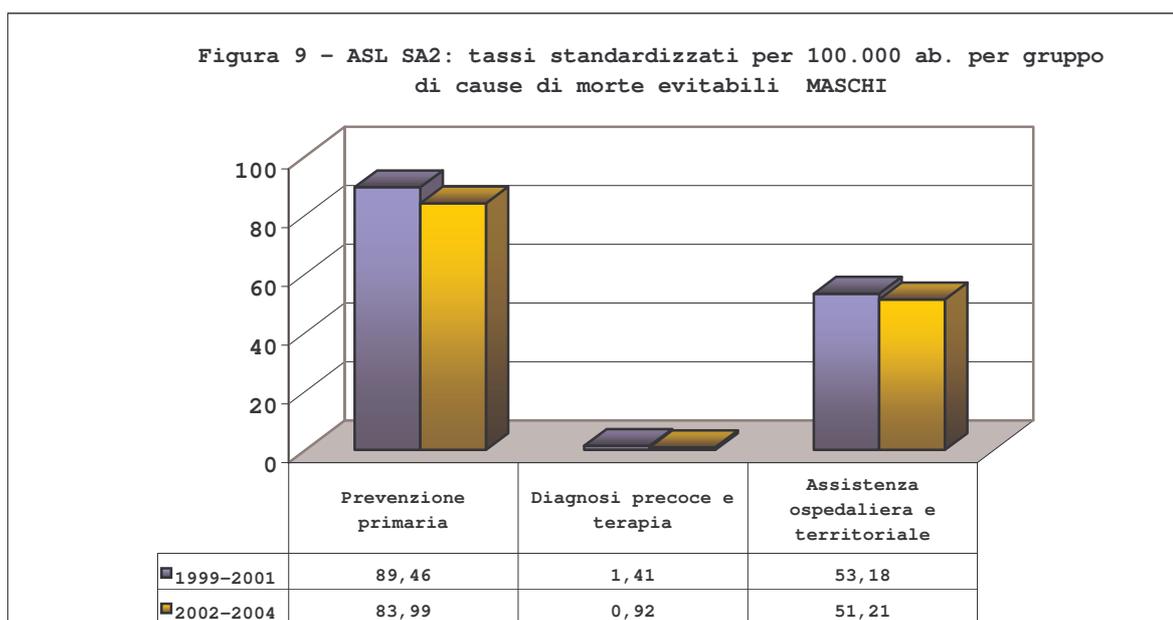
Causa di morte	Decessi	%	Anni di vita persi	% Anni di vita persi
PREVENZIONE PRIMARIA	914	63,3	13.772,5	69,7
Tumori delle prime vie aerodigestive	29	2	362,5	1,8
Tumori del fegato	72	5	502,5	2,5
Tumori della laringe	17	1,2	217,5	1,1
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	254	17,6	2080	10,5
Tumori della vescica	27	1,9	167,5	0,8
AIDS	9	0,6	202,5	1,0
Overdose	23	1,6	772,5	3,9
Disturbi circolatori dell'encefalo	123	8,5	1532,5	7,8
Cirrosi epatica	79	5,5	767,5	3,9
Morti violente	281	19,5	7167,5	36,3
Incidenti stradali	110	7,6	3225	16,3
Suicidi	67	4,6	1607,5	8,1
Omicidi	17	1,2	342,5	1,7
DIAGNOSI PRECOCE E TERAPIA	13	0,9	667,5	3,4
Tumori della pelle	2	0,1	10	0,1
Tumori del testicolo	8		290	1,5
Malattia di Hodgkin	3		367,5	1,9
SERVIZI OSPEDALIERI E TERRITORIALI	517	35,8	5.315	26,9
Malattie infettive	10	0,7	190	1
Leucemie	18	1,2	315	1,6
Diabete	52	3,6	485	2,5
Cardiopatie reumatiche croniche	6	0,4	35	0,2
Ipertensione	52	3,6	525	2,7
Malattie ischemiche del cuore	317	22,0	2977,5	15,1
Polmonite	20	1,4	345	1,7
Malattie polmonari croniche ostruttive (esclusa l'asma)	34	2,4	252,5	1,3
Asma	2	0,1	65,0	0,3
Ulcera peptica	3	0,2	47,5	0,2
Appendicite	0	-	-	-
Ernia addominale	0	-	-	-
Colecistite e colelitiasi	0	-	-	-
Malformazioni congenite cardiache	3	0,2	77,5	0,4
TOTALE	1444	100%	19.755	100%

Tabella 6 - Cause di morte "evitabili", anni 1999-2004
FEMMINE

Causa di morte	Decessi	%	Anni di vita persi	% Anni di vita persi
PREVENZIONE PRIMARIA	281	40,90	3717,50	46,3
Tumori delle prime vie aerodigestive	10	1,5	135	1,61
Tumori del fegato	19	2,8	107,5	1,3
Tumori della laringe	0	-	-	-
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	55	8,0	497,5	6,2
Tumori della vescica	4	0,6	20	0,2
AIDS	1	0,1	17,5	0,2
Overdose	0	-	-	-
Disturbi circolatori dell'encefalo	89	12,9	1022,5	12,7
Cirrosi epatica	37	5,4	292,5	3,6
Morti violente	66	9,6	1625	20,2
Incidenti stradali	21	3,1	602,5	7,5
Suicidi	17	2,5	397,5	4,9
Omicidi	2	0,3	45	0,6
DIAGNOSI PRECOCE E TERAPIA	208	30,2	2487,5	31,0
Tumori della pelle	1	0,1	27,5	0,3
Tumori della mammella	162	23,6	1910	23,8
Tumori dell'utero non specificati	39	5,7	427,5	5,3
Tumori della cervice	2	0,3	30	0,4
Malattia di Hodgkin	4	0,6	92,5	1,2
SERVIZI OSPEDALIERI E TERRITORIALI	198	28,8	1830	22,8
Malattie infettive	13	1,9	172,5	2,1
Leucemie	21	3,1	322,5	4,0
Diabete	31	4,5	157,5	2,0
Cardiopatie reumatiche croniche	5	0,7	97,5	1,2
Ipertensione	34	4,9	185	2,3
Malattie ischemiche del cuore	72	10,5	515	6,4
Polmonite	10	1,46	190	2,4
Malattie polmonari croniche ostruttive (esclusa l'asma)	7	1,0	72,5	0,9
Asma	1	0,1	32,5	0,4
Ulcera peptica	1	0,1	7,5	0,1
Appendicite	0	-	-	-
Ernia addominale	1	0,1	22,5	0,3
Colecistite e colelitiasi	1	0,1	2,5	0,0
Malformazioni congenite	1	0,1	52,50	0,7
TOTALE	687	100%	8035	

EVOLUZIONE DELLA MORTALITÀ EVITABILE

Il confronto fra i due trienni, 1999-2001 e 2002-2004, evidenzia la tendenza alla riduzione della mortalità evitabile, per il contributo dato dalla diminuzione dei decessi per cause del 1° e del 3° gruppo; aumentano invece, ma solo nelle donne, le morti per cause evitabili con interventi di diagnosi precoce e terapia (Figure 9 e 10).



Nelle donne le cause di morte evitabili del 1° e 3° gruppo si riducono rispettivamente del 33% e del 15%; tra le prime emerge il calo dei tumori del fegato e delle cirrosi epatiche. A tale diminuzione, si contrappone l'incremento dei decessi per cause del 2° gruppo (+25%) determinato soprattutto dall'aumento della mortalità per tumori della mammella (+42%). Negli uomini, il decremento della mortalità interessa tutti i gruppi particolarmente quello delle cause evitabili con interventi di prevenzione primaria, dove si osserva il calo delle morti per tumori del fegato e cirrosi epatiche, mentre aumentano i decessi per tumori delle prime vie aerodigestive e, relativamente al 3° gruppo, quelli causati dall'ipertensione arteriosa (+32%) e dalle polmoniti, in incremento anche nelle donne.

In tabella 8 sono riportati i tassi standardizzati di mortalità per 100.000 abitanti relativi ai due trienni considerati, 1999-2001 e 2002-2004, la variazione percentuale e i tassi standardizzati dell'Italia relativi al periodo 1996-2000. Per rendere possibile un confronto tra i valori del primo triennio dell'ASL SA2 e quelli dell'Italia, i tassi standardizzati sono stati calcolati per raggruppamenti di cause e per classi di età corrispondenti (Tabella 7).

Rispetto all'Italia si osservano tassi di mortalità più elevati per il tumore della mammella, i disturbi circolatori dell'encefalo, l'ipertensione, per i tumori dell'utero e del testicolo. Per tutte queste cause, tuttavia, si nota una tendenza alla diminuzione ad eccezione dell'ipertensione e del tumore della mammella. Si nota, altresì la tendenza all'aumento dei tumori delle prime vie aerodigestive.

Le morti violente causate da incidenti stradali si riducono del 30% e quelle da suicidi del 34%.

Infine, una riduzione inferiore al 10% del TSD di mortalità si osserva per le morti causate dai tumori del fegato e dalle cirrosi epatiche (-6,32%), diabete (-7%) e dai tumori della trachea dei bronchi e dei polmoni (-9,4).

Tabella 7 Confronto ASL SA2 e Italia: Elenco delle cause di morte considerate "evitabili" per raggruppamento, classe di età considerata e relativo codice di morte ICD IX

CAUSE DI MORTE	ICD IX	ETA'
Tutte le cause	001-899	5-64
Tumori delle prime vie aerodigestive	140-150	5-64
Tumori del fegato e cirrosi epatica	155, 571	5-64
Tumori della laringe	161	5-64
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	162	5-64
Tumori della vescica	188	5-64
AIDS	279.1	25-44
Overdose	304	25-44
Disturbi circolatori dell'encefalo	430-438	5-64
Morti violente	800-999	0-85+
Incidenti stradali	E810-E819	0-85+
Suicidi	E950-E959	0-85+
Omicidi	E960-E969	0-85+
Tumori della pelle	173	5-64
Tumori della mammella	174	5-64
Tumori dell'utero e della cervice	179-180	15-54
Tumori del testicolo	186	5-64
Malattia di Hodgkin	201	5-64
Malattie infettive	001-139	5-64
Diabete	250	5-64
Cardiopatie reumatiche croniche	393-398	5-64
Ipertensione	401-405	5-64
Malattie ischemiche del cuore	410-414	5-64
Malattie apparato respiratorio esclusa asma	480-487, 490-492, 494-496	5-64
Asma	493	5-64
Ulcera gastrica, appendicite, ernia addominale, colecistite	531-534, 540-543, 550-553, 574-575	5-64
Malformazioni congenite cardiache	745-747	5-64
Altre cause di morte evitabile		
Tumori del colon	153	5-64
Tumori del retto	154	5-64

Tassi standardizzati per 100.000 abitanti (popolazione standard: Europa)

**Tabella 8 Confronto tassi standardizzati di mortalità
ASL SA2 e Italia.**

Cause di morte	ASL SA2 1999-2001				ITALIA 1996- 2000			ASL SA2 2002-2004				var. % TSD
	Morti	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	Morti	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	
Tutte le cause	1817	172,54	164,58	180,51	194,73	194,62	193,83	1710	163,44	155,66	171,22	-5,28
Tumori delle prime vie aerodigestive	16	1,56	0,79	1,32	4,01	4,02	4,04	23	2,21	1,30	3,12	41,89
Tumori del fegato e cirrosi epatica	131	12,46	10,31	14,61	13,2	13,1	13,19	119	11,67	9,56	13,78	-6,32
Tumori della laringe	8	0,83	0,25	1,41	1,33	1,32	1,34	9	0,96	0,33	1,58	15,22
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	164	15,75	13,32	18,17	17,9	17,8	17,91	145	14,27	11,9 3	16,60	-9,40
Tumori della vescica	17	1,66	0,87	2,46	1,31	1,30	1,32	14	1,32	0,63	2,02	-20,38
AIDS	4	0,95	0,90	0,99	9,07	9,00	9,13	2	0,48	0,45	0,51	-49,47
Overdose	9	2,13	2,07	2,19	4,07	4,03	4,12	9	2,13	2,07	2,19	0,00
Disturbi circolatori dell'encefalo	114	10,82	8,82	12,81	8,65	8,63	8,67	98	9,35	7,48	11,21	-13,60
Morti violente	411	24,85	22,39	27,32				383	21,99	19,7 0	24,29	-11,51
Incidenti stradali	97	6,64	5,30	7,98	11,6	11,5	11,58	67	4,64	3,51	5,77	-30,13
Suicidi	80	5,19	4,03	6,35	6,41	6,4	6,43	55	3,42	2,49	4,34	-34,13
Omicidi	14	0,95	0,44	1,47	1,08	1,07	1,08	10	0,71	0,27	1,16	-25,22
Tumori della pelle	2	0,17	-0,06	0,40	0,13	0,13	0,13	1	0,11	-0,11	0,33	-33,32
Tumori della mammella	67	12,66	9,61	15,72	9,06	9,03	9,08	95	17,93	14,3 0	21,56	41,57
Tumori dell'utero e della cervice	12	1,66	1,62	1,70	1,17	1,16	1,18	10	1,44	1,4	1,48	-13,25
Tumori del testicolo	5	0,84	0,10	1,58	0,11	0,11	0,11	3	0,26	-0,03	0,55	-69,40
Malattia di Hodgkin	5	0,47	0,06	0,88	0,36	0,36	0,36	1	0,16	-	0,48	-65,69
Malattie infettive	15	1,41	0,69	2,13	1,49	1,48	1,5	8	0,75	0,15 5	1,27	-46,84
Diabete	44	4,13	2,90	5,36	3,94	3,93	3,96	39	3,84	0,22 66	5,05	-7,02
Cardiopatie reumatiche croniche	6	0,57	0,11	1,03	0,68	0,68	0,69	5	0,46	0,06	0,87	-19,06
Ipertensione	42	3,90	2,78	5,21	2,32	2,31	2,33	44	4,18	2,94	5,43	7,43
Malattie ischemiche del cuore	198	19,16	16,48	21,84	18,8	18,8	18,81	191	18,50	15,8 6	21,14	-3,44
Malattie apparato respiratorio esclusa asma	37	3,52	2,38	4,66	3,16	3,15	3,17	34	3,15	2,09	4,21	-10,41
Asma	2	0,19	-0,08	0,46	0,35	0,35	0,36	1	0,11	-0,11	0,33	-42,70
Ulcera gastrica, appendicite, ernia addominale, colecistite	5	0,46	0,05	0,86	0,70	0,70	0,71	1	0,11	-	0,33	-75,54
Malformazioni congenite cardiache	2	0,17	-0,07	0,40	1,66	1,65	1,67	2	0,19	0,10 7	0,45	12,88
Altre cause di morte evitabile												
Tumori del colon	42	4,09	2,84	5,33	5,15	5,13	5,17	35	3,33	2,22	4,45	-18,40
Tumori del retto	12	1,18	0,51	1,85	2,16	2,15	2,17	9	0,94	0,32	1,55	-20,52

Tassi standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard: Europa)

BIBLIOGRAFIA

- Cascioli R., Capocaccia R, Simonetti A. Analisi temporale della mortalità per cause nella Regione Campania - Rapporto ISTISAN 98/14
- Ministero della Salute Relazione sullo stato sanitario del Paese 2003-2004
- Bertozzi N, Righi F. La mortalità evitabile nel territorio dell'Azienda USL di Cesena: . analisi del fenomeno nel periodo 1995- 1999
- Olivieri, Pennacchio, Poti - AUSL 15 Alta Padovana - Regione Veneto La Mortalità evitabile nella Provincia di Padova, 1984-1998
- Associazione Italiana Medici per l'Ambiente - ISDE Italia, Istituto Superiore di Sanità, Regione Toscana, 1999 Mortalità evitabile nelle città capoluogo di provincia
- Pizzuti R. et al. La mortalità in Campania negli anni 1982-2001
- Buzzi N., Cananzi G., Conti S., Crialesi R., Greco D., Panà A., Bruzzone S. et al. ERA - Epidemiologia e Ricerca Applicata: Atlante 2006
- ISTAT Classificazione delle malattie, traumatismi e cause di morte
- ISTAT L'evoluzione della mortalità. Indicatori socio sanitari nelle regioni italiane
- Rutstein D. et al. Measuring the quality of medical care. N Engl.J Med, 294: 582-588, 1976
- Simonato L., Ballard T., Bellini P., et al. Avoidable mortality in Europe 1995-1994. J. Epidemiol. Community Health, 2004; 58: 290-295
- Armitage P., Berry G. Statistica medica: metodi statistici per la ricerca in medicina, Mc Graw-Hill libri Italia Milano 1996
- Rothman K. J., Greenland S., Modern Epidemiology Maple Press Philadelphia 1998

ALLEGATO A

TABELLE

**DATI E INDICATORI
STATISTICI**

MORTALITA' GENERALE

1999-2004

Tab.1 Tutte le cause(Icd IX 001-999)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	514	1059,51	698,00	679,07	716,93	492	1039,88	629,33	611,92	646,73	0,80	0,73	0,88
DISTRETTO B	881	870,08	795,23	775,68	814,78	858	848,82	748,20	729,42	766,97	1,02	0,95	1,09
DISTRETTO C	710	685,59	754,64	735,36	773,91	740	716,38	729,23	710,90	747,55	1,04	0,96	1,11
DISTRETTO D	770	737,00	744,20	725,22	763,17	839	781,73	737,19	718,63	755,74	1,05	0,98	1,12
DISTRETTO E	2129	988,14	781,03	761,38	800,68	2127	1018,07	728,32	709,84	746,80	0,99	0,89	0,98
DISTRETTO F	706	739,86	772,20	752,92	791,48	761	778,63	768,56	749,84	787,29	1,07	1,00	1,15
ASL SA2	5.710	853,92	759,67	740,36	778,98	5.817	873,85	725,02	706,60	743,44			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.2 Tutte le cause(Icd IX 001-999)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	453	929,55	423,21	410,72	435,70	425	884,94	380,82	369,30	392,33	0,83	0,76	0,92
DISTRETTO B	724	708,29	465,19	452,10	478,28	743	719,26	443,08	430,85	455,31	1,02	0,95	1,09
DISTRETTO C	618	578,63	454,24	441,54	466,93	620	580,12	417,27	405,55	428,99	0,99	0,91	1,07
DISTRETTO D	674	638,95	436,91	424,65	449,16	732	668,73	432,52	420,62	444,43	1,04	0,97	1,12
DISTRETTO E	2054	866,06	461,45	448,48	474,42	2072	890,52	427,29	415,07	439,50	0,99	0,91	1,00
DISTRETTO F	664	683,36	492,98	479,70	506,26	708	706,83	463,11	450,94	475,27	1,12	1,04	1,21
ASL SA2	5187	743,58	456,27	443,47	469,08	5300	756,60	426,49	414,52	438,47			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.3 Malattie Infettive (Icd IX 001-139)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004								
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	1	2,06	3,15	1,65	4,65		4	8,25	4,91	3,39	6,43	0,75	0,20	1,91
DISTRETTO B	3	2,96	2,94	1,59	4,30		5	4,94	4,56	3,07	6,04	0,70	0,23	1,62
DISTRETTO C	4	3,86	3,68	2,32	5,04		3	2,90	2,84	1,65	4,03	0,50	0,10	1,47
DISTRETTO D	3	2,87	2,64	1,54	3,75		5	4,79	4,20	2,77	5,64	0,73	0,24	1,70
DISTRETTO E	12	5,57	4,42	2,89	5,94		29	13,46	10,19	7,91	12,48	1,56	1,04	2,24
DISTRETTO F	5	5,24	5,45	3,69	7,20		4	4,19	4,41	2,91	5,91	0,66	0,18	1,70
ASL SA2	28	4,19	3,80	2,36	5,25		50	7,48	7,02	5,123	8,9196			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.4 Malattie Infettive (Icd IX 001-139)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004								
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	4	8,21	4,43	3,11	5,76		3	6,16	2,10	1,34	2,87	0,75	0,15	2,19
DISTRETTO B	5	4,89	3,54	2,31	4,77		4	3,91	3,32	2,06	4,59	0,70	0,19	1,80
DISTRETTO C	5	4,68	4,18	2,69	5,67		3	2,81	2,15	1,31	3,00	0,62	0,13	1,82
DISTRETTO D	3	2,84	2,75	1,42	4,08		4	3,79	2,72	1,72	3,72	0,74	0,20	1,89
DISTRETTO E	5	2,11	1,23	0,54	1,93		24	10,12	4,69	3,50	5,88	1,48	0,95	2,19
DISTRETTO F	1	1,03	0,64	0,21	1,06		3	3,09	1,87	1,15	2,60	0,62	0,13	1,82
ASL SA2	23	3,30	2,42	1,33	3,50		41	5,88	3,40	2,33	4,46			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.5 Tumori (Icd IX 140-239)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	132	272,09	181,93	172,27	191,59	127	261,79	171,93	162,48	181,37	0,75	0,63	0,90
DISTRETTO B	260	256,78	231,42	220,65	242,19	245	241,96	226,80	215,96	237,64	1,00	0,88	1,14
DISTRETTO C	217	209,54	226,52	215,72	237,32	232	224,02	245,17	234,01	256,33	1,08	0,95	1,23
DISTRETTO D	233	223,02	215,29	204,87	225,71	250	239,29	234,65	223,66	245,64	1,05	0,93	1,19
DISTRETTO E	699	324,43	249,45	238,11	260,79	625	290,08	223,29	212,57	234,02	0,99	0,92	1,07
DISTRETTO F	204	213,78	220,77	210,08	231,46	225	235,79	237,53	226,56	248,50	1,08	0,94	1,23
ASL SA2	1.745	260,96	227,84	217,04	238,64	1.704	254,83	223,45	212,73	234,17			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.6 Tumori (Icd IX 140-239)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	73	149,80	85,94	79,82	92,06	71	145,69	78,62	72,95	84,29	0,67	0,53	0,85
DISTRETTO B	152	148,70	111,30	104,34	118,27	169	165,33	117,63	110,67	124,58	0,99	0,85	1,15
DISTRETTO C	146	136,70	112,89	106,08	119,69	160	149,81	123,52	116,38	130,66	1,01	0,86	1,18
DISTRETTO D	141	133,67	102,48	96,00	108,96	170	161,16	128,12	120,70	135,54	1,03	0,88	1,20
DISTRETTO E	534	225,16	135,03	127,49	142,58	504	212,51	141,80	133,68	149,92	1,04	0,96	1,14
DISTRETTO F	150	154,37	125,31	117,99	132,63	158	162,61	131,36	123,81	138,91	1,05	0,90	1,23
ASL SA2	1196	171,45	118,49	111,42	125,57	1232	176,61	127,19	119,70	134,68			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.7 Tumori del colon (Icd IX 153)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	13	26,80	18,44	15,37	21,51	14	29,59	16,95	14,05	19,85	1,22	0,67	2,04
DISTRETTO B	12	11,85	11,24	8,81	13,67	15	14,84	11,91	9,54	14,29	0,95	0,53	1,57
DISTRETTO C	10	9,66	10,36	7,98	12,74	20	19,36	19,40	16,32	22,48	1,49	0,91	2,30
DISTRETTO D	14	13,40	13,39	10,73	16,05	11	10,25	10,66	8,23	13,09	0,72	0,36	1,29
DISTRETTO E	38	17,64	13,34	10,70	15,97	37	17,71	12,05	9,66	14,44	0,89	0,63	1,23
DISTRETTO F	7	7,34	7,48	5,54	9,42	14	14,32	13,14	10,70	15,57	1,04	0,57	1,74
ASL SA2	94	14,06	12,35	9,81	14,90	111	16,67	13,30	10,76	15,85			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.8 Tumori del colon (Icd IX 153)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	9	18,47	11,26	8,95	13,57	9	18,74	6,40	5,10	7,70	1,02	0,47	1,94
DISTRETTO B	8	7,83	6,24	4,51	7,97	10	9,68	6,93	5,23	8,63	0,78	0,37	1,43
DISTRETTO C	13	12,17	9,57	7,67	11,47	12	11,23	7,64	6,03	9,24	1,06	0,55	1,85
DISTRETTO D	8	7,58	5,87	4,31	7,42	11	10,05	7,39	5,67	9,11	0,89	0,44	1,59
DISTRETTO E	34	14,34	7,12	5,55	8,69	39	16,76	7,54	5,94	9,14	1,04	0,74	1,42
DISTRETTO F	16	16,47	13,76	11,27	16,25	13	12,98	9,24	7,40	11,09	1,15	0,61	1,97
ASL SA2	88	12,62	8,26	6,43	10,09	94	13,42	7,61	5,96	9,25			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.9 Tumori del fegato (Icd IX 155)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	11	22,67	17,04	14,02	20,05	9	19,02	12,30	9,85	14,74	0,72	0,33	1,37
DISTRETTO B	21	20,74	19,16	15,98	22,35	18	17,81	14,42	11,79	17,05	1,00	0,59	1,58
DISTRETTO C	25	24,14	23,93	20,49	27,36	26	25,17	24,24	20,78	27,69	1,63	1,07	2,39
DISTRETTO D	14	13,40	12,42	9,94	14,90	15	13,98	12,62	10,12	15,12	0,85	0,48	1,40
DISTRETTO E	55	25,53	19,39	16,22	22,56	42	20,10	13,51	10,99	16,02	0,89	0,64	1,20
DISTRETTO F	18	18,86	20,47	17,08	23,86	17	17,39	17,07	14,13	20,01	1,10	0,64	1,76
ASL SA2	144	21,53	18,87	15,74	22,00	127	19,08	15,25	12,53	17,97			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.10 Tumori del fegato (Icd IX 155)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	4	8,21	2,95	2,04	3,87	7	14,58	7,31	5,68	8,95	1,06	0,43	2,18
DISTRETTO B	14	13,70	8,40	6,74	10,06	11	10,65	6,97	5,39	8,55	1,13	0,56	2,02
DISTRETTO C	11	10,30	8,61	6,74	10,48	15	14,04	9,27	7,51	11,02	1,75	0,98	2,89
DISTRETTO D	13	12,32	8,74	6,97	10,51	11	10,05	5,75	4,48	7,02	1,19	0,59	2,12
DISTRETTO E	38	16,02	8,14	6,46	9,82	20	8,60	4,00	2,85	5,16	0,70	0,43	1,09
DISTRETTO F	17	17,50	14,34	11,85	16,83	7	6,99	4,93	3,52	6,34	0,83	0,33	1,71
ASL SA2	97	13,91	8,64	6,85	10,44	71	10,14	5,68	4,28	7,08			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.11 Tumori della trachea dei bronchi e del polmone (Icd IX 162)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	24	49,47	29,34	25,63	33,05	31	65,52	39,27	35,01	43,53	0,67	0,45	0,94
DISTRETTO B	84	82,96	73,73	67,66	79,80	68	67,27	58,64	53,15	64,12	0,98	0,76	1,25
DISTRETTO C	67	64,70	67,62	61,79	73,45	61	59,05	56,85	51,63	62,07	0,99	0,75	1,27
DISTRETTO D	73	69,87	63,20	57,66	68,73	67	62,43	56,20	50,95	61,46	0,98	0,76	1,25
DISTRETTO E	245	113,71	86,66	79,97	93,35	187	89,51	63,89	58,30	69,48	1,03	0,89	1,19
DISTRETTO F	70	73,36	74,69	68,46	80,91	72	73,67	68,71	62,96	74,46	1,21	0,95	1,52
ASL SA2	563	84,20	72,11	66,06	78,16	486	73,01	59,05	53,68	64,43			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.12 Tumori della trachea dei bronchi e del polmone (Icd IX 162)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	4	8,21	5,60	4,02	7,19	1	2,08	0,54	0,21	0,87	0,12	0,00	0,66
DISTRETTO B	7	6,85	5,85	4,16	7,53	12	11,62	7,27	5,67	8,86	0,87	0,45	1,52
DISTRETTO C	12	11,24	10,32	8,07	12,58	12	11,23	8,03	6,26	9,80	0,95	0,49	1,65
DISTRETTO D	16	15,17	11,63	9,45	13,82	14	12,79	10,97	8,70	13,24	1,06	0,58	1,78
DISTRETTO E	49	20,66	12,45	10,14	14,76	44	18,91	11,26	9,06	13,46	1,13	0,82	1,52
DISTRETTO F	11	11,32	8,30	6,48	10,12	16	15,97	12,70	10,44	14,96	1,35	0,77	2,19
ASL SA2	99	14,19	10,09	7,99	12,19	99	14,13	9,61	7,60	11,62			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.13 Tumori della mammella (Icd IX 174)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	14	28,73	16,33	13,67	19,00	12	24,99	16,93	14,12	19,74	0,61	0,32	1,07
DISTRETTO B	18	17,61	13,87	11,33	16,40	29	28,07	21,97	18,80	25,14	0,88	0,59	1,26
DISTRETTO C	21	19,66	17,20	14,41	19,98	34	31,81	25,94	22,53	29,35	1,08	0,74	1,50
DISTRETTO D	11	10,43	8,61	6,67	10,56	35	31,97	28,16	24,49	31,83	1,08	0,75	1,50
DISTRETTO E	102	43,01	28,45	24,80	32,11	101	43,41	29,46	25,69	33,23	1,10	0,89	1,33
DISTRETTO F	23	23,67	21,06	17,91	24,21	27	26,96	21,03	18,04	24,03	0,92	0,61	1,34
ASL SA2	189	27,09	20,40	17,33	23,47	238	33,98	25,48	22,04	28,93			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.13 Tumori della mammella (Icd IX 174)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	14	28,73	16,33	13,67	19,00	12	24,99	16,93	14,12	19,74	0,61	0,32	1,07
DISTRETTO B	18	17,61	13,87	11,33	16,40	29	28,07	21,97	18,80	25,14	0,88	0,59	1,26
DISTRETTO C	21	19,66	17,20	14,41	19,98	34	31,81	25,94	22,53	29,35	1,08	0,74	1,50
DISTRETTO D	11	10,43	8,61	6,67	10,56	35	31,97	28,16	24,49	31,83	1,08	0,75	1,50
DISTRETTO E	102	43,01	28,45	24,80	32,11	101	43,41	29,46	25,69	33,23	1,10	0,89	1,33
DISTRETTO F	23	23,67	21,06	17,91	24,21	27	26,96	21,03	18,04	24,03	0,92	0,61	1,34
ASL SA2	189	27,09	20,40	17,33	23,47	238	33,98	25,48	22,04	28,93			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.14 Tumori dell'utero non specificati e della cervice (Icd IX 179-180)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	3	6,16	4,71	3,15	6,27	5	10,41	6,26	4,6	7,9	0,6	0,2	1,4
DISTRETTO B	9	8,80	7,03	5,24	8,81	16	15,49	10,75	8,6	12,9	1,2	0,7	1,9
DISTRETTO C	9	8,43	7,01	5,24	8,79	7	6,55	5,55	4,0	7,1	0,6	0,2	1,1
DISTRETTO D	12	11,38	8,78	6,90	10,65	8	7,31	5,61	4,0	7,2	0,6	0,3	1,2
DISTRETTO E	24	10,12	6,79	5,01	8,56	23	9,89	6,02	4,4	7,7	0,6	0,4	0,9
DISTRETTO F	5	5,15	4,67	3,17	6,16	10	9,98	8,30	6,3	10,2	0,8	0,4	1,5
ASL SA2	62	8,89	6,65	4,91	8,39	69	9,85	6,84	5,116	8,56			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.15 Mal. Gh. Endocrine,nutriz., metabol. (Icd IX 240-279)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	20	41,23	26,39	22,72	30,06	15	30,92	19,73	16,50	22,95	0,78	0,44	1,29
DISTRETTO B	36	35,55	31,46	27,55	35,37	26	25,68	24,07	20,50	27,64	0,98	0,64	1,44
DISTRETTO C	28	27,04	28,17	24,49	31,86	24	23,17	25,25	21,71	28,80	1,06	0,68	1,57
DISTRETTO D	38	36,37	35,82	31,54	40,10	41	39,24	38,34	33,95	42,74	1,62	1,16	2,20
DISTRETTO E	57	26,46	19,32	16,23	22,41	64	29,70	23,58	20,02	27,14	0,94	0,73	1,20
DISTRETTO F	29	30,39	30,75	26,73	34,76	14	14,67	14,52	11,82	17,22	0,62	0,34	1,05
ASL SA2	208	31,11	26,42	22,78	30,06	184	27,52	24,20	20,65	27,74			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.16 Mal. Gh. Endocrine,nutriz., metabol. (Icd IX 240-279)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	26	53,35	23,27	20,45	26,10	23	47,20	22,22	19,29	25,15	0,82	0,52	1,23
DISTRETTO B	36	35,22	22,45	19,60	25,30	51	49,89	30,43	27,25	33,62	1,29	0,96	1,70
DISTRETTO C	32	29,96	23,25	20,38	26,12	57	53,37	40,59	36,88	44,30	1,72	1,30	2,22
DISTRETTO D	35	33,18	22,06	19,33	24,79	37	35,08	21,83	19,27	24,39	0,98	0,69	1,35
DISTRETTO E	90	37,95	19,50	16,86	22,13	86	36,26	17,63	15,22	20,04	0,75	0,60	0,93
DISTRETTO F	31	31,90	22,80	19,94	25,66	32	32,93	21,27	18,72	23,81	0,95	0,65	1,34
ASL SA2	250	35,84	21,48	18,72	24,23	286	41,00	23,33	20,56	26,11			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.17 Diabete (Icd IX 250)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	16	32,98	19,97	16,78	23,16	15	31,70	20,25	17,00	23,50	0,83	0,47	1,37
DISTRETTO B	34	33,58	29,55	25,78	33,32	25	24,73	21,41	18,13	24,69	1,01	0,65	1,49
DISTRETTO C	23	22,21	23,18	19,85	26,51	22	21,30	19,78	16,78	22,78	1,05	0,66	1,58
DISTRETTO D	33	31,59	31,03	27,06	35,01	37	34,47	31,61	27,69	35,52	1,57	1,11	2,17
DISTRETTO E	51	23,67	17,09	14,18	19,99	61	29,20	20,94	17,69	24,19	0,96	0,73	1,23
DISTRETTO F	22	23,06	23,31	19,83	26,78	12	12,28	11,99	9,56	14,42	0,58	0,30	1,01
ASL SA2	179	26,77	22,54	19,19	25,89	172	25,84	21,06	17,83	24,29			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.18 Diabete (Icd IX 250)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	25	51,30	22,30	19,53	25,06	23	47,89	21,84	18,98	24,70	0,85	0,54	1,27
DISTRETTO B	30	29,35	17,59	15,20	19,98	48	46,47	26,63	23,71	29,55	1,26	0,93	1,68
DISTRETTO C	29	27,15	20,95	18,24	23,66	55	51,46	36,55	33,11	39,99	1,73	1,30	2,25
DISTRETTO D	32	30,34	19,91	17,34	22,47	12	69,80	39,79	36,42	43,17	0,97	0,67	1,34
DISTRETTO E	82	34,58	17,17	14,75	19,59	35	31,97	18,79	16,48	21,09	0,75	0,60	0,93
DISTRETTO F	30	30,87	22,16	19,33	24,99	32	31,95	19,25	16,90	21,59	0,99	0,68	1,40
ASL SA2	228	32,68	19,20	16,64	21,76	275	39,26	20,73	18,19	23,27			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.19 Mal. Sangue ed organi ematopoietici (Icd IX 280-289)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	0					2	4,12	3,44	1,98	4,90	0,64	0,08	2,31
DISTRETTO B	2	1,98	1,52	0,73	2,31	3	2,96	3,38	1,88	4,88	0,72	0,15	2,09
DISTRETTO C	6	5,79	5,84	4,10	7,57	3	2,90	3,33	1,99	4,68	0,86	0,18	2,50
DISTRETTO D	5	4,79	5,04	3,40	6,69	9	8,61	8,69	6,58	10,79	2,27	1,04	4,31
DISTRETTO E	10	4,64	3,70	2,31	5,09	7	3,25	2,38	1,29	3,47	0,66	0,26	1,35
DISTRETTO F	2	2,10	2,65	1,34	3,97	5	5,24	4,97	3,41	6,52	1,42	0,46	3,31
ASL SA2	25	3,74	2,81	1,56	4,05	29	4,34	3,90	2,45	5,35			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.20 Mal. Sangue ed organi ematopoietici (Icd IX 280-289)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	2	4,10	1,43	0,80	2,06	2	4,10	3,23	1,91	4,55	1,00	0,12	3,62
DISTRETTO B	1	0,98	1,30	0,37	2,24	3	2,93	2,36	1,33	3,40	0,98	0,20	2,87
DISTRETTO C	2	1,87	1,38	0,73	2,03	0							
DISTRETTO D	3	2,84	2,12	1,21	3,02	8	7,58	5,90	4,32	7,49	2,69	1,16	5,29
DISTRETTO E	7	2,95	1,40	0,75	2,06	9	3,79	2,03	1,17	2,88	1,06	0,49	2,02
DISTRETTO F	2	2,06	1,27	0,67	1,87	0							
ASL SA2	17	2,44	1,46	0,74	2,19	22	3,15	2,14	1,20	3,09			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti
(popolazione standard Europa)

Tab.21 Disturbi Psicici (Icd IX 290-319)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	10	20,61	13,62	10,91	16,34	4	8,25	5,84	4,06	7,62	1,54	0,42	3,94
DISTRETTO B	2	1,98	1,94	0,87	3,01	4	3,95	3,42	2,12	4,72	0,93	0,25	2,39
DISTRETTO C	5	4,83	4,92	3,33	6,52	4	3,86	3,56	2,24	4,87	0,99	0,27	2,55
DISTRETTO D	8	7,66	7,39	5,42	9,35	4	3,83	3,49	2,15	4,82	0,94	0,26	2,40
DISTRETTO E	10	4,64	3,42	2,13	4,72	6	2,78	2,44	1,29	3,59	0,60	0,22	1,31
DISTRETTO F	6	6,29	5,91	4,23	7,60	7	7,34	7,18	5,19	9,16	1,80	0,72	3,71
ASL SA2	41	6,13	6,74	4,85	8,62	29	4,34	4,31	2,81	5,82			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.22 Disturbi Psicici (Icd IX 290-319)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	5	10,26	3,46	2,48	4,45	1	2,05	0,67	0,24	1,11	0,73	0,02	4,05
DISTRETTO B	3	2,93	1,56	0,90	2,22	1	0,98	0,52	0,14	0,90	0,52	0,01	2,91
DISTRETTO C	7	6,55	4,70	3,55	5,85	1	0,94	0,68	0,24	1,12	0,62	0,02	3,43
DISTRETTO D	5	4,74	2,86	1,96	3,77	1	0,95	0,54	0,15	0,94	0,54	0,01	2,99
DISTRETTO E	17	7,17	3,52	2,42	4,62	7	2,95	1,65	0,86	2,44	1,26	0,51	2,60
DISTRETTO F	4	4,12	3,12	1,97	4,28	3	3,09	1,84	1,11	2,56	1,79	0,37	5,22
ASL SA2	41	5,88	3,25	2,22	4,28	14	2,01	1,14	0,53	1,76			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.23 Malattie del Sistema Nervoso (Icd IX 320-389)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	6	12,37	8,74	6,60	10,87	3	6,18	5,46	3,63	7,28	0,57	0,12	1,65
DISTRETTO B	24	23,70	21,13	17,88	24,38	6	5,93	5,74	3,97	7,52	0,74	0,27	1,61
DISTRETTO C	11	10,62	12,35	9,84	14,87	6	5,79	6,15	4,41	7,88	0,83	0,30	1,80
DISTRETTO D	14	13,40	12,07	9,69	14,44	6	5,74	5,84	4,06	7,62	0,75	0,28	1,63
DISTRETTO E	38	17,64	13,19	10,61	15,77	29	13,46	10,47	8,13	12,80	1,43	0,96	2,05
DISTRETTO F	5	5,24	5,21	3,55	6,87	6	6,29	5,99	4,27	7,72	0,85	0,31	1,86
ASL SA2	98	14,66	12,47	9,96	14,97	56	8,37	7,33	5,38	9,28			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.24 Malattie del Sistema Nervoso (Icd IX 320-389)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	6	12,31	8,12	6,15	10,09	2	4,10	1,43	0,80	2,06	0,34	0,04	1,22
DISTRETTO B	18	17,61	10,45	8,65	12,26	11	10,76	8,29	6,35	10,22	1,20	0,60	2,14
DISTRETTO C	15	14,04	10,63	8,71	12,54	11	10,30	7,85	6,20	9,51	1,33	0,66	2,37
DISTRETTO D	8	7,58	4,60	3,46	5,74	8	7,58	6,35	4,67	8,04	0,90	0,39	1,77
DISTRETTO E	39	16,44	9,89	7,79	11,98	25	10,54	5,96	4,43	7,49	0,97	0,63	1,44
DISTRETTO F	8	8,23	6,33	4,73	7,94	9	9,26	6,91	5,15	8,67	1,12	0,51	2,12
ASL SA2	94	13,48	8,49	6,67	10,31	66	9,46	6,34	4,72	7,97			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.25 Malattie del Sistema Circolatorio (Icd IX 390-459)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	220	453,49	269,83	258,10	281,57	223	459,67	266,07	254,52	277,62	0,84	0,73	0,96
DISTRETTO B	345	340,72	313,57	301,11	326,02	347	342,70	315,07	302,57	327,57	1,00	0,90	1,11
DISTRETTO C	287	277,13	312,59	300,05	325,13	297	286,79	323,23	310,63	335,84	1,04	0,92	1,16
DISTRETTO D	294	281,40	292,57	280,35	304,78	328	313,94	325,38	312,57	338,19	1,01	0,91	1,13
DISTRETTO E	868	402,87	314,98	302,40	327,56	892	414,01	320,66	308,02	333,30	1,01	0,94	1,07
DISTRETTO F	302	316,49	336,59	323,59	349,60	310	324,87	343,44	330,35	356,52	1,08	0,96	1,20
ASL SA2	2.316	346,35	309,28	296,80	321,77	2.397	358,47	318,41	305,80	331,01			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.26 Malattie del Sistema Circolatorio (Icd IX 390-459)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	254	521,21	204,46	196,44	212,48	252	517,10	208,30	200,07	216,53	0,94	0,83	1,07
DISTRETTO B	368	360,01	217,42	209,09	225,75	357	349,25	206,89	198,91	214,88	0,97	0,87	1,08
DISTRETTO C	302	282,76	214,09	205,76	222,41	290	271,53	202,90	194,94	210,87	0,95	0,84	1,06
DISTRETTO D	366	346,97	225,28	216,86	233,71	352	333,70	211,98	204,00	219,95	1,00	0,90	1,11
DISTRETTO E	946	398,88	189,09	181,48	196,70	1022	430,92	204,68	196,71	212,65	0,96	0,90	1,02
DISTRETTO F	366	376,67	254,69	245,65	263,74	406	417,84	274,06	264,96	283,15	1,28	1,16	1,42
ASL SA2	2602	373,01	210,00	201,87	218,12	2679	384,05	213,69	205,57	221,81			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.27 Ipertensione (Icd IX 401-405)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	17	35,04	20,56	17,36	23,77	32	67,63	38,57	34,14	43,00	1,23	0,84	1,73
DISTRETTO B	27	26,67	25,31	21,63	29,00	55	54,41	49,31	44,28	54,34	1,65	1,24	2,15
DISTRETTO C	30	28,97	35,49	31,17	39,81	20	19,36	20,12	16,98	23,27	0,74	0,45	1,14
DISTRETTO D	16	15,31	16,47	13,47	19,47	22	20,50	19,67	16,53	22,82	0,72	0,45	1,09
DISTRETTO E	64	29,70	22,85	19,41	26,29	72	34,46	25,10	21,51	28,69	0,85	0,67	1,08
DISTRETTO F	34	35,63	37,76	33,35	42,17	28	28,65	31,91	27,82	35,99	1,02	0,68	1,47
ASL SA2	188	28,11	24,97	21,35	28,58	229	34,40	29,03	25,18	32,88			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.28 Ipertensione (Icd IX 401-405)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	50	102,60	36,28	33,07	39,50	42	87,45	34,14	30,85	37,43	1,19	0,86	1,61
DISTRETTO B	58	56,74	34,21	30,89	37,53	55	53,24	29,27	26,37	32,16	1,15	0,86	1,49
DISTRETTO C	36	33,71	25,82	22,84	28,79	27	25,26	17,03	14,88	19,18	0,68	0,45	0,99
DISTRETTO D	40	37,92	23,64	20,97	26,31	49	44,76	27,37	24,46	30,28	1,07	0,79	1,41
DISTRETTO E	103	43,43	20,81	18,23	23,39	111	47,71	20,24	17,75	22,73	0,80	0,66	0,96
DISTRETTO F	56	57,63	38,73	35,13	42,33	65	64,89	37,56	34,35	40,77	1,58	1,22	2,02
ASL SA2	343	49,17	27,46	24,49	30,43	349	49,82	25,16	22,44	27,88			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.29 Infarto(Icd IX 410)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	38	78,33	48,96	43,86	54,05	39	82,43	48,80	43,91	53,69	0,75	0,54	1,03
DISTRETTO B	66	65,18	58,70	53,24	64,16	67	66,28	55,95	50,69	61,21	0,89	0,69	1,13
DISTRETTO C	70	67,59	69,66	63,69	75,62	77	74,54	74,08	67,96	80,19	1,16	0,92	1,45
DISTRETTO D	60	57,43	58,69	53,03	64,36	77	71,74	68,33	62,36	74,29	1,06	0,83	1,32
DISTRETTO E	170	78,90	62,60	56,81	68,38	200	95,73	67,95	62,16	73,73	1,03	0,89	1,19
DISTRETTO F	53	55,54	56,82	51,35	62,29	64	65,48	63,74	58,04	69,44	0,99	0,76	1,27
ASL SA2	457	68,34	60,82	55,15	66,48	524	78,72	65,30	59,58	71,03			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.30 Infarto(Icd IX 410)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	32	65,66	27,20	24,23	30,18	28	58,30	23,39	20,68	26,09	1,01	0,67	1,47
DISTRETTO B	38	37,18	22,87	20,09	25,65	26	25,17	16,08	13,63	18,52	0,65	0,43	0,96
DISTRETTO C	24	22,47	18,31	15,62	21,00	28	26,20	19,30	16,68	21,92	0,82	0,54	1,18
DISTRETTO D	46	43,61	31,58	28,13	35,03	46	42,02	27,69	24,61	30,76	1,20	0,88	1,61
DISTRETTO E	95	40,06	19,10	16,63	21,57	128	55,01	24,54	21,71	27,38	1,11	0,92	1,32
DISTRETTO F	38	39,11	28,51	25,26	31,77	34	33,94	24,65	21,56	27,74	0,99	0,68	1,38
ASL SA2	273	39,14	23,24	20,39	26,09	290	41,40	23,14	20,32	25,97			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.31 Disturbi circolatori dell'encefalo (Icd IX 430-438)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	61	125,74	76,15	69,73	82,58	61	128,93	70,02	64,16	75,88	0,71	0,54	0,91
DISTRETTO B	97	95,80	89,40	82,57	96,22	107	105,86	93,36	86,54	100,19	0,99	0,81	1,19
DISTRETTO C	85	82,08	94,30	87,28	101,31	95	91,97	99,31	92,41	106,21	1,10	0,89	1,34
DISTRETTO D	96	91,89	96,67	89,64	103,70	117	109,01	107,11	99,84	114,38	1,18	0,98	1,41
DISTRETTO E	249	115,57	89,55	82,77	96,33	257	123,01	84,71	78,28	91,14	0,93	0,82	1,05
DISTRETTO F	89	93,27	100,53	93,35	107,71	109	111,52	114,98	107,49	122,47	1,23	1,01	1,49
ASL SA2	677	101,24	90,63	83,78	97,48	746	112,07	92,01	85,30	98,72			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.32 Disturbi circolatori dell'encefalo (Icd IX 430-438)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	70	143,64	61,56	56,81	66,32	81	168,66	61,95	57,64	66,25	0,76	0,61	0,95
DISTRETTO B	132	129,14	77,35	72,35	82,36	154	149,08	83,46	78,47	88,44	1,06	0,90	1,24
DISTRETTO C	112	104,86	78,01	73,02	82,99	128	119,77	82,13	77,19	87,06	1,07	0,89	1,27
DISTRETTO D	132	125,14	80,76	75,69	85,83	138	126,07	72,27	67,82	76,71	0,99	0,83	1,17
DISTRETTO E	305	128,60	61,28	56,88	65,69	371	159,45	66,79	62,30	71,28	0,88	0,79	0,97
DISTRETTO F	138	142,02	91,78	86,48	97,07	185	184,70	113,44	107,72	119,17	1,48	1,28	1,71
ASL SA2	889	127,44	71,09	66,33	75,86	1057	150,89	76,32	71,59	81,05			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.33 Malattie dell'Apparato Respiratorio (Icd IX 460-519)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	36	74,21	42,44	37,69	47,20	44	90,70	49,96	44,89	55,02	0,74	0,54	0,99
DISTRETTO B	88	86,91	77,89	71,63	84,15	83	81,97	75,05	68,90	81,20	1,11	0,88	1,37
DISTRETTO C	50	48,28	53,84	48,54	59,14	50	48,28	55,24	50,02	60,45	0,84	0,62	1,10
DISTRETTO D	78	74,66	76,17	69,97	82,37	90	86,14	87,38	80,77	93,98	1,30	1,04	1,60
DISTRETTO E	151	70,08	55,80	50,36	61,23	171	79,37	61,47	55,84	67,10	0,88	0,75	1,02
DISTRETTO F	81	84,89	89,59	82,87	96,31	82	85,93	93,08	86,20	99,97	1,33	1,06	1,65
ASL SA2	484	72,38	69,19	63,20	75,18	520	77,76	74,21	68,06	80,36			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.34 Malattie dell'Apparato Respiratorio (Icd IX 460-519)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	22	45,14	17,21	14,94	19,49	23	47,20	17,49	15,18	19,81	0,78	0,50	1,17
DISTRETTO B	36	35,22	21,29	18,64	23,94	36	35,22	20,85	18,28	23,42	0,89	0,62	1,23
DISTRETTO C	29	27,15	20,08	17,54	22,61	26	24,34	18,89	16,25	21,53	0,77	0,50	1,13
DISTRETTO D	25	23,70	14,66	12,54	16,78	42	39,82	24,29	21,65	26,93	1,08	0,78	1,46
DISTRETTO E	110	46,38	21,80	19,20	24,41	128	53,97	25,63	22,78	28,49	1,10	0,91	1,30
DISTRETTO F	26	26,76	16,88	14,64	19,11	39	40,14	27,46	24,39	30,53	1,12	0,80	1,53
ASL SA2	248	35,55	19,63	17,15	22,11	294	42,15	23,47	20,71	26,22			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.35 Polmonite (Icd IX 480-487)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	5	10,31	5,50	3,80	7,20	7	14,80	7,83	5,80	9,86	0,46	0,18	0,94
DISTRETTO B	6	5,93	4,78	3,32	6,24	20	19,79	17,74	14,71	20,77	1,03	0,63	1,59
DISTRETTO C	9	8,69	9,55	7,28	11,82	15	14,52	14,91	12,30	17,52	0,97	0,54	1,60
DISTRETTO D	9	8,61	8,94	6,79	11,08	19	17,70	17,36	14,41	20,31	1,06	0,64	1,66
DISTRETTO E	27	12,53	10,59	8,17	13,00	61	29,20	20,17	17,03	23,30	1,22	0,94	1,57
DISTRETTO F	5	5,24	4,81	3,32	6,31	12	12,28	12,47	9,99	14,94	0,75	0,39	1,31
ASL SA2	61	9,12	8,21	6,12	10,29	134	20,13	16,35	13,51	19,19			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.36 Polmonite (Icd IX 480-487)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	3	6,16	2,02	1,27	2,78	7	14,58	5,06	3,88	6,24	0,56	0,23	1,16
DISTRETTO B	7	6,85	3,83	2,78	4,89	15	14,52	8,47	6,85	10,10	0,88	0,49	1,45
DISTRETTO C	6	5,62	4,29	3,03	5,54	10	9,36	6,76	5,21	8,30	0,70	0,34	1,29
DISTRETTO D	6	5,69	3,66	2,55	4,76	16	14,62	7,90	6,48	9,31	0,98	0,56	1,58
DISTRETTO E	43	18,13	8,40	6,80	10,00	64	27,51	11,72	9,83	13,61	1,30	1,00	1,66
DISTRETTO F	4	4,12	2,47	1,64	3,31	12	11,98	8,57	6,79	10,34	0,82	0,42	1,43
ASL SA2	69	9,89	5,44	4,14	6,74	124	17,70	9,24	7,54	10,93			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.37 Malattie dell'Apparato Digerente (Icd IX 520-579)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	23	47,41	34,19	29,84	38,54	22	45,35	31,56	27,39	35,73	0,74	0,47	1,12
DISTRETTO B	44	43,45	40,15	35,54	44,76	48	47,41	43,87	39,15	48,59	1,16	0,85	1,53
DISTRETTO C	37	35,73	40,05	35,39	44,72	39	37,66	43,38	38,55	48,21	1,08	0,77	1,48
DISTRETTO D	46	44,03	45,99	40,97	51,01	27	25,84	26,65	22,87	30,43	0,68	0,45	0,98
DISTRETTO E	94	43,63	33,72	29,54	37,90	111	51,52	39,53	34,99	44,08	1,03	0,85	1,24
DISTRETTO F	29	30,39	29,47	25,71	33,23	43	45,06	43,78	39,18	48,38	1,21	0,88	1,64
ASL SA2	273	40,83	36,37	31,99	40,75	290	43,37	37,92	33,48	42,36			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.38 Malattie dell'Apparato Digerente (Icd IX 520-579)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	11	22,57	10,97	8,85	13,08	20	41,04	20,37	17,53	23,21	0,84	0,52	1,30
DISTRETTO B	35	34,24	21,67	18,92	24,42	43	42,07	27,32	24,15	30,49	1,27	0,92	1,71
DISTRETTO C	44	41,20	33,68	30,02	37,33	39	36,52	27,70	24,62	30,78	1,35	0,96	1,84
DISTRETTO D	33	31,28	22,34	19,45	25,23	29	27,49	18,61	16,06	21,17	0,89	0,60	1,28
DISTRETTO E	118	49,75	26,13	23,04	29,23	87	36,68	17,92	15,49	20,34	0,89	0,71	1,10
DISTRETTO F	29	29,85	22,32	19,43	25,22	28	28,82	19,23	16,74	21,72	0,96	0,64	1,39
ASL SA2	270	38,71	24,22	21,21	27,24	246	35,27	20,75	18,07	23,42			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.39 Malattie dell'Apparato Genitourinario (Icd IX 580-629)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	13	26,80	16,28	13,46	19,10	11	22,67	12,70	10,11	15,30	0,79	0,40	1,42
DISTRETTO B	11	10,86	9,12	7,00	11,24	11	10,86	10,29	7,98	12,59	0,63	0,31	1,13
DISTRETTO C	13	12,55	13,86	11,14	16,58	15	14,48	16,30	13,44	19,16	1,07	0,60	1,76
DISTRETTO D	4	3,83	4,08	2,63	5,53	14	13,40	14,80	11,96	17,64	0,87	0,47	1,45
DISTRETTO E	45	20,89	15,94	13,08	18,79	57	26,46	20,46	17,20	23,73	1,27	0,96	1,64
DISTRETTO F	11	11,53	11,76	9,34	14,18	13	13,62	13,93	11,31	16,55	0,90	0,48	1,54
ASL SA2	97	14,51	12,58	10,05	15,12	121	18,10	16,04	13,15	18,93			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.40 Malattie dell'Apparato Genitourinario (Icd IX 580-629)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	9	18,47	8,36	6,63	10,08	7	14,36	5,79	4,47	7,11	0,64	0,26	1,32
DISTRETTO B	12	11,74	7,21	5,68	8,73	16	15,65	10,68	8,60	12,76	1,05	0,60	1,71
DISTRETTO C	6	5,62	4,36	3,11	5,60	7	6,55	4,89	3,65	6,12	0,55	0,22	1,13
DISTRETTO D	8	7,58	4,48	3,36	5,61	16	15,17	9,76	7,96	11,56	1,10	0,63	1,78
DISTRETTO E	44	18,55	9,41	7,58	11,25	49	20,66	9,50	7,79	11,21	1,11	0,82	1,46
DISTRETTO F	10	10,29	7,81	6,04	9,58	16	16,47	12,19	10,03	14,34	1,22	0,69	1,97
ASL SA2	89	12,76	7,56	5,92	9,19	111	15,91	9,14	7,38	10,90			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.41 Complic. Gravidanza, Parto e Puerperio (Icd IX630-676)

FEMMINE

triennio 1999-2001					triennio 2002-2004								
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A													
DISTRETTO B													
DISTRETTO C													
DISTRETTO D						1	0,95	1,00	0,24	1,76	6,63	0,17	36,92
DISTRETTO E													
DISTRETTO F													
ASL SA2						1	0,14	0,15	-0,14	0,4457			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.42 Malattie della Pelle e tessuto sottocutan. (Icd IX 680-709)

MASCHI

triennio 1999-2001					triennio 2002-2004								
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	0					1	2,06	1,90	0,92	2,89	4,67	0,12	26,01
DISTRETTO B	0					1	0,99	0,97	0,21	1,73	3,28	0,08	18,27
DISTRETTO C	0					0							
DISTRETTO D	0					0							
DISTRETTO E	0					0							
DISTRETTO F	0					0							
ASL SA2	0					2	0,30	0,29	-0,11	0,68			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.43 Malattie della Pelle e tessuto sottocutan. (Icd IX 680-709)

FEMMINE

triennio 1999-2001					triennio 2002-2004								
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	1	2,05	0,67	0,24	1,11	1	2,05	0,67	0,24	1,11	4,86	0,12	27,10
DISTRETTO B	0					1	0,98	0,58	0,17	0,99	3,71	0,09	20,69
DISTRETTO C	0					0							
DISTRETTO D	0					0							
DISTRETTO E	3	1,26	0,55	0,16	0,95	0							
DISTRETTO F	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0							
ASL SA2	4	0,57	0,29	0,01	0,58	2	0,29	0,15	-0,06	0,35			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.44 Malattie del Sistema Osteomuscolare(Icd IX 710-739)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	0					0							
DISTRETTO B	1	0,99	1,37	0,38	2,37	2	1,98	1,78	0,86	2,69	1,39	0,17	5,04
DISTRETTO C	2	1,93	1,80	0,94	2,66	1	0,97	0,88	0,26	1,49	0,82	0,02	4,56
DISTRETTO D	0	0,00	0,00	0,00	0,00	1	0,96	0,79	0,23	1,35	0,71	0,02	3,94
DISTRETTO E	1	0,46	0,35	-0,06	0,77	5	2,32	1,84	0,88	2,80	1,34	0,44	3,14
DISTRETTO F	3	3,14	3,13	1,90	4,37	1	1,05	1,08	0,34	1,81	0,82	0,02	4,55
ASL SA2	7	1,05	0,91	0,22	1,59	10	1,50	1,23	0,46	2,00			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.45 Malattie del Sistema Osteomuscolare(Icd IX 710-739)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	0					2	4,10	2,52	1,50	3,54	1,21	0,15	4,36
DISTRETTO B	5	4,89	3,30	2,17	4,43	3	2,93	3,50	2,03	4,97	1,05	0,22	3,06
DISTRETTO C	2	1,87	1,56	0,69	2,44	4	3,75	3,62	2,24	4,99	1,44	0,39	3,70
DISTRETTO D	2	1,90	1,46	0,72	2,21	2	1,90	1,25	0,62	1,87	0,72	0,09	2,59
DISTRETTO E	7	2,95	1,99	1,00	2,98	9	3,79	2,47	1,37	3,58	1,08	0,49	2,05
DISTRETTO F	1	1,03	0,63	0,21	1,05	1	1,03	1,35	0,39	2,30	0,38	0,01	2,14
ASL SA2	17	2,44	1,77	0,89	2,66	21	3,01	2,50	1,36	3,64			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.46 Malformazioni Congenite (Icd IX740-759)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	2	4,12	4,64	2,73	6,55	1	2,06	3,58	1,84	5,32	1,73	0,04	9,65
DISTRETTO B	0					2	1,98	2,71	1,20	4,21	1,41	0,17	5,08
DISTRETTO C	3	2,90	3,51	2,06	4,96	1	0,97	0,84	0,17	1,52	0,66	0,02	3,70
DISTRETTO D	2	1,91	2,04	0,84	3,25	1	0,96	1,20	0,20	2,20	0,65	0,02	3,62
DISTRETTO E	8	3,71	4,60	2,78	6,42	4	1,86	2,51	1,15	3,87	1,56	0,43	4,01
DISTRETTO F	1	1,05	1,34	0,45	2,23	0							
ASL SA2	16	2,39	2,72	1,35	4,09	9	1,35	1,73	0,58	2,88			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.47 Malformazioni Congenite (Icd IX740-759)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	4	8,21	8,61	6,18	11,04	1	2,05	0,76	0,29	1,22	2,29	0,28	8,28
DISTRETTO B	6	5,87	9,11	6,20	12,02	1	0,98	1,05	0,23	1,87	1,49	0,31	4,36
DISTRETTO C	1	0,94	1,55	0,35	2,76	0							
DISTRETTO D	2	1,90	2,72	1,13	4,31	0							
DISTRETTO E	3	1,26	1,19	0,26	2,12	1	0,42	0,44	-0,09	0,97	1,28	0,41	2,98
DISTRETTO F	1	1,03	1,13	0,37	1,90	1	1,03	1,50	0,31	2,68	0,51	0,01	2,84
ASL SA2	17	2,44	3,33	1,66	5,00	4	0,57	0,65	-0,03	1,33			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.48 Altre Condizioni Morbose Perinatali (Icd IX 760-779)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	2	4,12	7,16	4,71	9,61	2	4,12	6,92	4,51	9,34	1,59	0,19	5,74
DISTRETTO B	4	3,95	5,54	3,38	7,70	1	0,99	1,39	0,30	2,47	0,31	0,01	1,74
DISTRETTO C	3	2,90	3,85	2,05	5,65	4	3,86	4,65	2,78	6,52	1,18	0,32	3,03
DISTRETTO D	3	2,87	3,71	1,94	5,48	6	5,74	7,42	4,92	9,92	1,69	0,62	3,67
DISTRETTO E	15	6,96	11,94	8,80	15,08	6	2,78	4,88	2,86	6,91	1,11	0,41	2,41
DISTRETTO F	2	2,10	2,72	1,20	4,23	1	1,05	1,36	0,29	2,43	0,31	0,01	1,75
ASL SA2	29	4,34	6,30	4,01	8,60	20	2,99	4,28	2,40	6,16			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.49 Altre Condizioni Morbose Perinatali (Icd IX 760-779)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	2	4,10	7,94	5,22	10,66	2	4,10	7,55	4,90	10,19	1,59	0,19	5,73
DISTRETTO B	2	1,96	3,03	1,35	4,72	4	3,91	6,09	3,71	8,47	1,25	0,34	3,21
DISTRETTO C	2	1,87	3,06	1,38	4,75	0							
DISTRETTO D	1	0,95	1,34	0,22	2,46	2	1,90	2,68	1,10	4,27	0,56	0,07	2,02
DISTRETTO E	13	5,48	11,50	8,23	14,77	12	5,06	10,04	7,03	13,06	2,14	1,10	3,73
DISTRETTO F	4	4,12	5,99	3,63	8,36	0							
ASL SA2	24	3,44	5,85	3,51	8,19	20	2,87	4,75	2,66	6,83			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.50 Stati Morbosi Mal Definiti (Icd IX 780-799)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	14	28,86	21,78	18,20	25,37	8	16,49	9,76	7,51	12,02	0,59	0,25	1,16
DISTRETTO B	18	17,78	17,22	14,11	20,34	29	28,64	27,71	23,78	31,64	1,42	0,95	2,04
DISTRETTO C	15	14,48	14,97	12,14	17,80	16	15,45	17,95	14,81	21,09	0,86	0,49	1,40
DISTRETTO D	20	19,14	18,99	15,82	22,15	24	22,97	24,56	20,85	28,26	1,21	0,77	1,80
DISTRETTO E	43	19,96	17,78	14,66	20,91	50	23,21	20,57	17,15	23,98	1,01	0,75	1,33
DISTRETTO F	6	6,29	6,00	4,20	7,79	13	13,62	14,92	11,92	17,93	0,72	0,38	1,23
ASL SA2	116	17,35	16,20	13,22	19,18	140	20,94	20,00	16,64	23,36			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.51 Stati Morbosi Mal Definiti (Icd IX 780-799)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	9	18,47	8,19	6,49	9,89	5	10,26	3,75	2,70	4,80	0,39	0,13	0,91
DISTRETTO B	18	17,61	12,25	9,91	14,58	27	26,41	16,71	14,24	19,19	1,46	0,96	2,12
DISTRETTO C	11	10,30	7,76	6,11	9,41	12	11,24	9,30	7,31	11,28	0,75	0,39	1,32
DISTRETTO D	23	21,80	15,53	13,00	18,06	38	36,02	25,08	22,03	28,13	2,13	1,51	2,92
DISTRETTO E	40	16,87	9,45	7,51	11,38	50	21,08	11,62	9,50	13,74	0,96	0,71	1,27
DISTRETTO F	10	10,29	9,13	6,92	11,35	1	1,03	0,64	0,21	1,06	0,06	0,00	0,35
ASL SA2	111	15,91	10,45	8,35	12,55	133	19,07	11,77	9,66	13,89			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.52 Morti violente (Icd IX 800-999)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	35	72,15	67,84	61,57	74,12	25	51,53	40,31	35,61	45,01	1,09	0,71	1,61
DISTRETTO B	43	42,47	39,95	35,27	44,62	45	44,44	41,91	37,16	46,65	1,20	0,87	1,60
DISTRETTO C	29	28,00	28,67	24,75	32,58	45	43,45	44,96	40,07	49,86	1,28	0,94	1,72
DISTRETTO D	23	22,01	23,39	19,80	26,98	33	31,59	31,86	27,72	35,99	0,89	0,61	1,25
DISTRETTO E	78	36,20	32,43	28,22	36,65	71	32,95	28,73	24,76	32,70	0,80	0,62	1,01
DISTRETTO F	19	19,91	19,78	16,47	23,08	36	37,73	38,29	33,67	42,90	1,07	0,75	1,48
ASL SA2	227	33,95	36,94	32,41	41,48	255	38,13	35,43	31,04	39,82			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.53 Morti violente (Icd IX 800-999)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	25	51,30	30,13	26,43	33,84	10	20,52	9,84	7,92	11,76	0,84	0,40	1,54
DISTRETTO B	27	26,41	19,30	16,33	22,26	16	15,65	12,15	9,78	14,53	0,90	0,51	1,46
DISTRETTO C	14	13,11	11,08	8,88	13,28	10	9,36	7,20	5,60	8,80	0,64	0,31	1,17
DISTRETTO D	19	18,01	12,21	10,13	14,30	21	19,91	14,37	12,04	16,70	1,21	0,75	1,85
DISTRETTO E	78	32,89	19,77	16,85	22,68	59	24,88	13,44	11,17	15,71	1,19	0,91	1,54
DISTRETTO F	21	21,61	14,91	12,64	17,19	12	12,35	8,74	6,88	10,59	0,76	0,39	1,33
ASL SA2	184	26,38	17,58	14,87	20,28	128	18,35	11,60	9,48	13,72			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.54 Incidenti stradali (Icd IX E810-E819)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	10	20,61	20,18	16,80	23,56	4	8,45	7,67	5,65	9,69	0,94	0,26	2,41
DISTRETTO B	11	10,86	9,74	7,48	12,00	17	16,82	16,48	13,37	19,59	1,95	1,14	3,13
DISTRETTO C	12	11,59	11,29	8,80	13,78	14	13,55	12,95	10,29	15,61	1,58	0,86	2,65
DISTRETTO D	7	6,70	6,47	4,59	8,36	8	7,45	7,84	5,72	9,96	0,91	0,39	1,79
DISTRETTO E	26	12,07	11,08	8,60	13,56	13	6,22	5,58	3,86	7,30	0,68	0,36	1,15
DISTRETTO F	7	7,34	6,85	4,89	8,81	2	2,05	1,96	0,91	3,00	0,25	0,03	0,89
ASL SA2	73	10,92	10,32	7,93	12,70	58	8,71	8,24	6,10	10,38			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.55 Incidenti stradali (Icd IX E810-E819)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	4	8,21	5,60	3,97	7,24	1	2,08	2,25	1,10	3,41	1,60	0,04	8,93
DISTRETTO B	4	3,91	3,76	2,32	5,20	3	2,90	3,07	1,73	4,41	2,30	0,47	6,71
DISTRETTO C	3	2,81	2,86	1,53	4,18	1	0,94	1,01	0,23	1,79	0,75	0,02	4,15
DISTRETTO D	3	2,84	2,46	1,40	3,52	0							
DISTRETTO E	9	3,79	2,77	1,59	3,95	3	1,29	0,83	0,24	1,42	0,95	0,20	2,79
DISTRETTO F	1	1,03	0,88	0,21	1,54	1	1,00	0,86	0,19	1,52	0,81	0,02	4,50
ASL SA2	24	3,44	2,98	1,74	4,22	9	1,28	1,19	0,39	1,99			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.56 Suicidi (Icd IX E950-E959)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	10	20,61	19,03	15,77	22,29	3	6,34	5,58	3,82	7,35	0,88	0,18	2,59
DISTRETTO B	8	7,90	7,69	5,68	9,71	8	10,73	10,92	8,50	13,35	1,53	0,70	2,90
DISTRETTO C	9	8,69	8,71	6,54	10,88	9	8,71	8,73	6,57	10,89	1,58	0,72	3,01
DISTRETTO D	4	3,83	3,56	2,23	4,89	4	3,73	3,55	2,15	4,94	0,68	0,19	1,75
DISTRETTO E	25	11,60	10,37	8,00	12,73	10	4,79	4,15	2,64	5,66	0,72	0,35	1,33
DISTRETTO F	5	5,24	5,08	3,37	6,79	5	5,12	4,69	3,15	6,22	0,94	0,30	2,19
ASL SA2	61	9,12	8,48	6,34	10,63	40	6,01	5,48	3,76	7,20			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.57 Suicidi (Icd IX E950-E959)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004							
	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	SMR	Lim. Inf.	Lim. Sup.
DISTRETTO A	0					1	2,08	0,96	0,41	1,52	0,82	0,02	4,59
DISTRETTO B	2	1,96	1,57	0,70	2,44	0							
DISTRETTO C	8	7,49	6,34	4,67	8,02	1	0,94	0,59	0,20	0,98	0,48	0,01	2,68
DISTRETTO D	1	0,95	0,64	0,18	1,10	5	4,57	4,41	2,91	5,91	2,34	0,76	5,47
DISTRETTO E	7	2,95	2,53	1,38	3,68	8	3,44	2,56	1,45	3,66	1,45	0,63	2,86
DISTRETTO F	1	1,03	0,63	0,21	1,05	0							
ASL SA2	19	2,72	2,16	1,14	3,17	15	2,14	1,66	0,78	2,54			

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

ALLEGATO B

TABELLE DATI E INDICATORI STATISTICI MORTALITA' EVITABILE (5-64 anni)

1999-2004

* in grassetto sono riportati i valori di SMR statisticamente significativi

Tabella 1 - ASL SA2, Mortalità per cause evitabili del gruppo della prevenzione primaria

MASCHI

		triennio 1999-2001					triennio 2002-2004				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Tumori delle prime vie aerodigestive	140-150	12	2,22	2,42	1,04	3,79	17	3,15	3,34	1,74	4,93
Tumori del fegato	155	44	8,15	8,68	6,10	11,26	28	5,19	5,82	3,66	7,99
Tumori della laringe	161	8	1,48	1,70	0,52	2,87	9	1,67	1,94	0,67	3,22
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	162	134	24,82	26,71	22,16	31,25	120	22,23	24,50	20,10	28,90
Tumori della vescica	188	14	2,59	2,82	1,34	4,30	13	2,41	2,57	1,17	3,97
AIDS	279.1	6	1,11	1,06	0,21	1,91	3	0,56	0,54	-0,07	1,16
Overdose	304	11	2,04	1,83	0,75	2,91	12	2,22	2,05	0,89	3,21
Disturbi circolatori dell'encefalo	430-438	67	12,41	12,99	9,86	16,12	56	10,37	11,10	8,17	14,02
Cirrosi epatica	571	46	8,52	9,08	6,44	11,71	33	6,11	6,59	4,33	8,86
Morti violente	800-999	141	26,11	25,68	21,42	29,94	140	25,93	25,54	21,28	29,79
Incidenti stradali	E810-E819	62	11,48	11,21	8,40	14,01	48	8,89	8,57	6,13	11,01
Suicidi	E950-E959	43	7,96	7,73	5,41	10,05	24	4,45	4,47	2,67	6,28
Omicidi	E960-E969	8	1,48	1,35	0,42	2,29	9	1,67	1,65	0,57	2,74
Totale		483	89,46	92,96	84,63	101,29	431	79,83	83,99	76,02	91,97

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

FEMMINE

		triennio 1999-2001					triennio 2002-2004				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Tumori delle prime vie aerodigestive	140-150	4	0,74	0,75	0,01	1,48	6	1,11	1,12	0,22	2,03
Tumori del fegato	155	14	2,60	2,50	1,18	3,82	5	0,93	0,94	0,11	1,76
Tumori della laringe	161	0					0	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumori della trachea dei bronchi e del polmone	162	30	5,57	5,58	3,57	7,58	25	4,64	4,66	2,82	6,50
Tumori della vescica	188	3	0,56	0,60	-0,08	1,28	1	0,19	0,16	-0,16	0,49
AIDS	279.1	1	0,19	0,20	-0,19	0,59	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Overdose	304	0					0	0,00	0,00	0,00	0,00
Disturbi circolatori dell'encefalo	430-438	47	8,73	8,82	6,28	11,35	42	7,80	7,63	5,31	9,95
Cirrosi epatica	571	27	5,02	5,02	3,11	6,93	10	1,86	1,88	0,70	3,05
Morti violente	800-999	41	7,62	7,53	5,21	9,85	25	4,64	4,41	2,68	6,15
Incidenti stradali	E810-E819	14	2,60	2,64	1,25	4,02	7	1,30	1,30	0,33	2,26
Suicidi	E950-E959	9	1,67	1,62	0,55	2,68	8	1,49	1,37	0,42	2,32
Omicidi	E960-E969	2	0,37	0,36	-0,14	0,85	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale		167	31,02	30,99	26,26	35,72	114	21,18	20,81	16,96	24,65

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 3 Tumori delle prime vie aerodigestive (Icd IX 140-150)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	2	5,44	6,55	25,00	0,76	1	2,72	2,56	32,50	0,83	0,9	0,0	4,9	-1,00	7,50
DISTRETTO B	0					9	11,01	12,73	87,50	1,21	3,7	1,7	7,0	9,00	87,50
DISTRETTO C	3	3,48	3,78	32,50	0,40	2	2,32	2,54	15,00	0,19	0,7	0,1	2,7	-1,00	-17,50
DISTRETTO D	1	1,18	1,25	2,50	0,03	2	2,35	2,49	35,00	0,42	0,7	0,1	2,6	1,00	32,50
DISTRETTO E	4	2,33	2,42	65,00	0,36	3	1,75	1,82	47,50	0,28	0,6	0,1	1,7	-1,00	-17,50
DISTRETTO F	2	2,54	2,76	20,00	0,27	0								-2,00	-20,00
ASL SA2	12	2,22	2,42	145,00	0,28	17	3,15	3,34	217,50	0,41				5,00	72,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 4 Tumori delle prime vie aerodigestive (Icd IX 140-150)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	1	1,26	1,18	22,50	0,26	0								-1,00	-22,50
DISTRETTO C	0					4	4,64	5,12	25,00	0,33	4,4	1,2	11,2	4,00	25,00
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	3	1,69	1,65	52,50	0,29	1	0,56	0,49	27,50	0,13	0,5	0,0	2,5	-2,00	-25,00
DISTRETTO F	0					1	1,29	1,66	7,50	0,12	1,2	0,0	6,9	1,00	7,50
ASL SA2	4	0,74	0,75	75,00	0,14	6	1,11	1,12	60,00	0,11				2,00	-15,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 5 Tumori del fegato (Icd IX 155)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	3	8,16	9,23	42,50	1,20	2	5,44	5,07	20,00	0,53	1,1	0,1	3,8	-1,00	-22,50
DISTRETTO B	6	7,34	8,43	45,00	0,64	3	3,67	4,82	25,00	0,30	0,8	0,2	2,2	-3,00	-20,00
DISTRETTO C	8	9,27	10,00	80,00	0,94	8	9,27	10,88	62,50	0,79	1,8	0,8	3,5	0,00	-17,50
DISTRETTO D	4	4,71	5,15	20,00	0,27	4	4,71	5,69	22,50	0,30	0,9	0,3	2,4	0,00	2,50
DISTRETTO E	16	9,34	8,87	95,00	0,54	6	3,50	3,31	45,00	0,28	0,6	0,2	1,4	-10,00	-50,00
DISTRETTO F	7	8,88	10,59	42,50	0,66	5	6,35	7,42	2,50	0,04	1,2	0,4	2,9	-2,00	-40,00
ASL SA2	44	8,15	8,68	325,00	0,64	28	5,19	5,82	177,50	0,35				-16,00	-147,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 6 Tumori del fegato (Icd IX 155)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0								0,00	0,00
DISTRETTO B	1	1,26	1,19	2,50	0,03	1	1,26	1,19	2,50	0,03	1,4	0,0	8,0	0,00	0,00
DISTRETTO C	3	3,48	3,89	12,50	0,17	1	1,16	1,24	12,50	0,15	1,3	0,0	7,2	-2,00	0,00
DISTRETTO D	2	2,41	2,39	5,00	0,06	0								-2,00	-5,00
DISTRETTO E	4	2,25	1,65	10,00	0,04	1	0,56	0,55	12,50	0,07	0,5	0,0	3,0	-3,00	2,50
DISTRETTO F	4	5,17	6,28	30,00	0,48	2	2,59	2,85	20,00	0,29	3,0	0,4	10,8	-2,00	-10,00
ASL SA2	14	2,60	2,50	60,00	0,12	5	0,93	0,94	47,50	0,09				-9,00	-12,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 7 Tumori della laringe (Icd IX 161)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,72	2,93	12,50	0,37	2	5,44	5,86	0,00	0,00	3,2	0,4	11,4	1,00	-12,50
DISTRETTO B	1	1,22	1,42	12,50	0,18	0								-1,00	-12,50
DISTRETTO C	0					0								0,00	0,00
DISTRETTO D	2	2,35	2,97	20,00	0,29	1	1,18	1,57	25,00	0,36	0,7	0,0	4,1	-1,00	5,00
DISTRETTO E	2	1,17	1,16	10,00	0,06	6	3,50	3,78	35,00	0,21	2,0	0,7	4,4	4,00	25,00
DISTRETTO F	2	2,54	3,11	20,00	0,31	0								-2,00	-20,00
ASL SA2	8	1,48	1,70	75,00	0,16	9	1,67	1,94	142,50	0,27				1,00	67,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 8 Tumori della laringe (Icd IX 161)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	0					0									
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	0					0									

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 9 Tumori della trachea dei bronchi e del polmone (Icd IX 162)

MASCI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	3	8,16	8,00	17,50	0,49	4	10,88	12,72	40,00	1,19	0,5	0,1	1,3	1,00	22,50
DISTRETTO B	20	24,47	27,78	160,00	2,23	22	26,92	31,80	190,00	2,77	1,3	0,8	2,0	2,00	30,00
DISTRETTO C	16	18,54	21,53	115,00	1,53	14	16,22	18,56	70,00	0,92	0,7	0,4	1,2	-2,00	-45,00
DISTRETTO D	17	20,01	20,61	202,50	2,25	19	22,37	26,50	177,50	2,41	1,0	0,6	1,5	2,00	-25,00
DISTRETTO E	60	35,01	34,36	455,00	2,69	44	25,67	25,56	340,00	2,05	1,1	0,8	1,5	-16,00	-115,00
DISTRETTO F	18	22,84	26,23	155,00	2,17	17	21,57	25,38	157,50	2,32	1,0	0,6	1,6	-1,00	2,50
ASL SA2	134	24,82	26,71	1.105,00	2,18	120	22,23	24,50	975,00	2,00				-14,00	-130,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 10 Tumori della trachea dei bronchi e del polmone (Icd IX 162)

FEMMI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	2	5,74	4,78	5,00	0,12	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0	1,9	-2,00	-5,00
DISTRETTO B	3	3,79	4,22	27,50	0,41	1	1,26	1,19	2,50	0,03	0,3	0,0	1,6	-2,00	-25,00
DISTRETTO C	5	5,80	6,60	52,50	0,67	3	3,48	3,33	57,50	0,63	0,8	0,2	2,3	-2,00	5,00
DISTRETTO D	4	4,81	5,40	30,00	0,44	6	7,22	8,16	80,00	1,07	1,7	0,6	3,6	2,00	50,00
DISTRETTO E	13	7,32	6,34	112,50	0,60	12	6,75	5,52	70,00	0,36	1,3	0,7	2,3	-1,00	-42,50
DISTRETTO F	3	3,88	4,17	37,50	0,50	3	3,88	4,99	22,50	0,37	0,9	0,2	2,6	0,00	-15,00
ASL SA2	30	5,57	5,58	265,00	0,51	25	4,64	4,66	232,50	0,45				-5,00	-32,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 11 Tumori della vescica (Icd IX 188)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0								0,00	0,00
DISTRETTO B	1	1,22	1,31	2,50	0,03	1	1,22	1,70	7,50	0,13	0,5	0,0	3,1	0,00	5,00
DISTRETTO C	1	1,16	1,32	2,50	0,03	0								-1,00	-2,50
DISTRETTO D	1	1,18	1,25	2,50	0,03	2	2,35	2,49	5,00	0,06	1,0	0,1	3,6	1,00	2,50
DISTRETTO E	9	5,25	5,26	52,50	0,32	6	3,50	3,55	50,00	0,31	1,4	0,5	3,0	-3,00	-2,50
DISTRETTO F	2	2,54	2,91	15,00	0,22	4	5,08	5,41	30,00	0,37	2,1	0,6	5,5	2,00	15,00
ASL SA2	14	2,59	2,82	75,00	0,16	13	2,41	2,57	92,50	0,18				-1,00	17,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 12 Tumori della vescica (Icd IX 188)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,87	3,83	7,50	0,29	0								-1,00	-7,50
DISTRETTO B	0					0								0,00	0,00
DISTRETTO C	1	1,16	1,51	7,50	0,11	1	1,16	1,19	2,50	0,03	7,1	0,2	39,7	0,00	-5,00
DISTRETTO D	0					0								0,00	0,00
DISTRETTO E	1	0,56	0,41	2,50	0,01	0								-1,00	-2,50
DISTRETTO F	0					0								0,00	0,00
ASL SA2	3	0,56	0,60	17,50	0,04	1	0,19	0,16	2,50	0,00				-2,00	-15,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 13 AIDS (Icd IX 279.1)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,72	2,42	22,50	0,54	0								-1,00	-22,50
DISTRETTO B	0					1	1,22	1,12	27,50	0,31	2,3	0,1	12,5	1,00	27,50
DISTRETTO C	1	1,16	1,05	27,50	0,29	0								-1,00	-27,50
DISTRETTO D	0					1	1,18	1,41	12,50	0,18	2,0	0,1	11,2	1,00	12,50
DISTRETTO E	3	1,75	1,66	72,50	0,40	1	0,58	0,56	22,50	0,13	1,1	0,0	6,0	-2,00	-50,00
DISTRETTO F	1	1,27	1,35	17,50	0,24	0								-1,00	-17,50
ASL SA2	6	1,11	1,06	140,00	0,24	3	0,56	0,54	62,50	0,11				-3,00	-77,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 14 AIDS (Icd IX 279.1)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	1	0,98	1,13	17,50	0,24	0								-1,00	-17,50
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	0					0									
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	1	0,14	0,16	17,50	0,03	0								-1,00	-17,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 15 Overdose (Icd IX 140-150)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,72	2,56	32,50	0,83	0								-1,00	-32,50
DISTRETTO B	0					1	1,22	1,05	37,50	0,39	0,5	0,0	3,0	1,00	37,50
DISTRETTO C	2	2,32	2,10	70,00	0,73	3	3,48	3,25	82,50	0,89	1,6	0,3	4,7	1,00	12,50
DISTRETTO D	4	4,71	4,32	150,00	1,63	1	1,18	1,00	32,50	0,32	0,5	0,0	2,8	-3,00	-117,50
DISTRETTO E	3	1,75	1,55	92,50	0,48	2	1,17	1,05	55,00	0,29	0,5	0,1	2,0	-1,00	-37,50
DISTRETTO F	1	1,27	1,21	42,50	0,51	5	6,35	6,02	177,50	2,12	2,8	0,9	6,4	4,00	135,00
ASL SA2	11	2,04	1,83	387,50	0,65	12	2,22	2,05	385,00	0,66				1,00	-2,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 16 Overdose (Icd IX 140-150)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	0					0									
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	0					0									

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 17 Disturbi circolatori dell'encefalo (Icd IX 430-438)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	6	16,31	19,38	65,00	2,00	2	5,44	5,07	5,00	0,13	0,5	0,1	1,9	-4,00	-60,00
DISTRETTO B	7	8,57	9,27	57,50	0,75	9	11,01	12,94	87,50	1,21	1,1	0,5	2,1	2,00	30,00
DISTRETTO C	16	18,54	20,45	225,00	2,63	6	6,95	7,36	95,00	1,06	0,7	0,2	1,5	-10,00	-130,00
DISTRETTO D	6	7,06	7,72	105,00	1,26	11	12,95	14,24	127,50	1,57	1,3	0,6	2,3	5,00	22,50
DISTRETTO E	26	15,17	14,56	320,00	1,85	19	11,09	11,32	267,50	1,62	1,0	0,6	1,6	-7,00	-52,50
DISTRETTO F	6	7,61	8,10	65,00	0,78	9	11,42	12,85	112,50	1,46	1,1	0,5	2,1	3,00	47,50
ASL SA2	67	12,41	12,99	837,50	1,55	56	10,37	11,10	695,00	1,32				-11,00	-142,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 18 Disturbi circolatori dell'encefalo (Icd IX 430-438)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	6	17,22	19,11	130,00	4,22	3	8,61	8,62	12,50	0,41	1,2	0,2	3,4	-3,00	-117,50
DISTRETTO B	9	11,36	11,92	142,50	1,78	7	8,83	9,08	52,50	0,66	1,2	0,5	2,5	-2,00	-90,00
DISTRETTO C	8	9,28	9,70	70,00	0,81	9	10,44	11,21	82,50	0,98	1,4	0,7	2,7	1,00	12,50
DISTRETTO D	8	9,63	10,27	50,00	0,64	2	2,41	2,77	10,00	0,15	0,3	0,0	1,2	-6,00	-40,00
DISTRETTO E	11	6,19	6,07	182,50	1,10	13	7,32	6,78	192,50	1,14	0,8	0,4	1,4	2,00	10,00
DISTRETTO F	5	6,47	7,47	42,50	0,64	8	10,35	11,05	55,00	0,71	1,4	0,6	2,8	3,00	12,50
ASL SA2	47	8,73	8,82	617,50	1,19	42	7,80	7,63	405,00	0,76				-5,00	-212,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 21 Morti violente (Icd IX 800-999)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	24	65,25	67,88	500,00	14,29	11	29,91	30,16	262,50	7,04	1,2	0,6	2,1	-13,00	-237,50
DISTRETTO B	26	31,82	30,58	770,00	9,02	28	34,26	34,20	770,00	8,83	1,3	0,9	1,9	2,00	0,00
DISTRETTO C	16	18,54	18,79	400,00	4,53	26	30,13	29,58	635,00	6,90	1,2	0,8	1,7	10,00	235,00
DISTRETTO D	11	12,95	13,04	392,50	4,72	15	17,66	18,18	352,50	4,05	0,7	0,4	1,1	4,00	-40,00
DISTRETTO E	51	29,76	28,46	1377,50	7,70	36	21,00	19,77	900,00	4,93	0,8	0,6	1,1	-15,00	-477,50
DISTRETTO F	13	16,50	15,95	312,50	3,86	24	30,46	31,42	495,00	6,00	1,2	0,7	1,7	11,00	182,50
ASL SA2	141	26,11	25,68	3.752,50	6,74	140	25,93	25,54	3.415,00	5,97				-1,00	-337,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000

(popolazione standard Europa)

Tab. 22 Morti violente (Icd IX 800-999)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	7	20,09	20,52	152,50	2,09	1	2,87	2,92	42,50	1,24	0,6	0,0	3,5	-6,00	-110,00
DISTRETTO B	7	8,83	8,86	187,50	1,11	7	8,83	8,75	217,50	2,58	1,9	0,8	3,9	0,00	30,00
DISTRETTO C	5	5,80	5,72	107,50	0,59	1	1,16	1,51	7,50	0,11	0,3	0,0	1,4	-4,00	-100,00
DISTRETTO D	2	2,41	2,60	60,00	0,37	6	7,22	6,64	90,00	0,92	1,5	0,6	3,3	4,00	30,00
DISTRETTO E	16	9,01	8,63	340,00	0,94	6	3,38	3,34	205,00	1,16	0,7	0,3	1,6	-10,00	-135,00
DISTRETTO F	4	5,17	4,98	65,00	0,36	4	5,17	4,56	150,00	1,73	1,1	0,3	2,8	0,00	85,00
ASL SA2	41	7,62	7,53	912,50	0,82	25	4,64	4,41	712,50	1,25				-16,00	-200,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000

(popolazione standard Europa)

Tab.19 Cirrosi epatica (Icd IX 571)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	5	13,59	14,41	27,50	0,85	2	5,44	6,81	20,00	0,66	0,9	0,1	3,2	-3,00	-7,50
DISTRETTO B	6	7,34	8,63	75,00	1,01	8	9,79	10,90	135,00	1,73	1,7	0,7	3,3	2,00	60,00
DISTRETTO C	8	9,27	10,65	40,00	0,53	3	3,48	3,96	22,50	0,29	0,6	0,1	1,7	-5,00	-17,50
DISTRETTO D	9	10,60	12,41	97,50	1,22	4	4,71	5,30	45,00	0,57	0,8	0,2	2,0	-5,00	-52,50
DISTRETTO E	15	8,75	8,03	97,50	0,54	13	7,58	7,30	127,50	0,74	1,2	0,6	2,1	-2,00	30,00
DISTRETTO F	3	3,81	4,06	52,50	0,67	3	3,81	4,73	27,50	0,43	0,6	0,1	1,8	0,00	-25,00
ASL SA2	46	8,52	9,08	390,00	0,75	33	6,11	6,59	377,50	0,73				-13,00	-12,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 20 Cirrosi epatica (Icd IX 571)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,87	3,06	17,50	0,54	2	5,74	5,71	15,00	0,47	3,3	0,4	11,8	1,00	-2,50
DISTRETTO B	3	3,79	3,98	32,50	0,42	3	3,79	4,62	32,50	0,49	2,2	0,5	6,4	0,00	0,00
DISTRETTO C	7	8,12	9,61	37,50	0,54	2	2,32	2,70	10,00	0,14	1,3	0,2	4,8	-5,00	-27,50
DISTRETTO D	1	1,20	1,37	17,50	0,24	1	1,20	1,20	2,50	0,03	0,7	0,0	3,9	0,00	-15,00
DISTRETTO E	11	6,19	5,21	57,50	0,29	1	0,56	0,41	2,50	0,01	0,3	0,0	1,5	-10,00	-55,00
DISTRETTO F	4	5,17	4,98	65,00	0,72	1	1,29	1,40	2,50	0,04	0,8	0,0	4,2	-3,00	-62,50
ASL SA2	27	5,02	5,02	227,50	0,43	10	1,86	1,88	65,00	0,13				-17,00	-162,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 23 Incidenti stradali (Icd IX E810-E819)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	9	24,47	23,75	257,50	6,85	3	8,16	7,98	122,50	3,26	1,0	0,2	2,8	-6,00	-135,00
DISTRETTO B	10	12,24	11,10	375,00	4,16	14	17,13	16,89	415,00	4,71	1,9	1,1	3,2	4,00	40,00
DISTRETTO C	9	10,43	10,57	232,50	2,52	12	13,91	14,03	245,00	2,71	1,6	0,8	2,7	3,00	12,50
DISTRETTO D	6	7,06	6,93	210,00	2,38	6	7,06	7,32	160,00	1,85	0,8	0,3	1,7	0,00	-50,00
DISTRETTO E	21	12,25	11,72	552,50	3,06	11	6,42	5,95	397,50	2,17	0,7	0,4	1,3	-10,00	-155,00
DISTRETTO F	7	8,88	8,46	202,50	2,42	2	2,54	2,51	55,00	0,67	0,3	0,0	1,0	-5,00	-147,50
ASL SA2	62	11,48	11,21	1.830,00	3,22	48	8,89	8,57	1.395,00	2,42				-14,00	-435,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 24 Incidenti stradali (Icd IX E810-E819)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	2	5,74	5,15	75,00	1,94	1	2,87	2,92	42,50	1,24	2,3	0,1	12,7	-1,00	-32,50
DISTRETTO B	3	3,79	3,74	102,50	1,25	3	3,79	3,92	87,50	1,05	2,9	0,6	8,5	0,00	-15,00
DISTRETTO C	3	3,48	3,52	72,50	0,83	1	1,16	1,51	7,50	0,11	0,9	0,0	5,0	-2,00	-65,00
DISTRETTO D	1	1,20	1,23	42,50	0,52	0								-1,00	-42,50
DISTRETTO E	4	2,25	2,20	75,00	0,41	1	0,56	0,51	32,50	0,17	0,4	0,0	2,4	-3,00	-42,50
DISTRETTO F	1	1,29	1,08	32,50	0,35	1	1,29	1,08	32,50	0,35	1,0	0,0	5,4	0,00	0,00
ASL SA2	14	2,60	2,64	400,00	0,74	7	1,30	1,30	202,50	0,36				-7,00	-197,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 25 Suicidi (Icd IX E950-E959)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	7	19,03	18,89	147,50	3,82	2	5,44	5,23	50,00	1,30	1,2	0,2	4,6	-5,00	-97,50
DISTRETTO B	5	6,12	5,97	92,50	1,03	5	6,12	6,03	107,50	1,24	1,4	0,5	3,3	0,00	15,00
DISTRETTO C	6	6,95	6,87	150,00	1,67	4	4,64	4,67	95,00	1,02	1,0	0,3	2,7	-2,00	-55,00
DISTRETTO D	2	2,35	2,35	85,00	1,00	3	3,53	3,71	62,50	0,73	0,8	0,2	2,3	1,00	-22,50
DISTRETTO E	18	10,50	10,00	480,00	2,63	7	4,08	3,97	162,50	0,89	0,9	0,4	1,9	-11,00	-317,50
DISTRETTO F	5	6,35	6,27	107,50	1,31	3	3,81	3,95	67,50	0,82	0,8	0,2	2,5	-2,00	-40,00
ASL SA2	43	7,96	7,73	1.062,50	1,85	24	4,45	4,47	545,00	0,96				-19,00	-517,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 26 Suicidi (Icd IX E950-E959)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	1	1,26	1,20	42,50	0,51	0								-1,00	-42,50
DISTRETTO C	3	3,48	3,53	57,50	0,61	0								-3,00	-57,50
DISTRETTO D	0					4	4,81	4,50	55,00	0,58	3,2	0,9	8,1	4,00	55,00
DISTRETTO E	5	2,81	2,56	112,50	0,61	4	2,25	2,23	130,00	0,74	1,5	0,4	3,9	-1,00	17,50
DISTRETTO F	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0									0,00
ASL SA2	9	1,67	1,62	212,50	0,37	8	1,49	1,37	185,00	0,32				-1,00	-27,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 27 Omicidi (Icd IX E960-E969)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	1	1,22	1,12	27,50	0,31	2	2,45	2,76	12,50	0,18	1,5	0,2	5,2	1,00	-15,00
DISTRETTO C	1	1,16	1,05	27,50	0,29	0								-1,00	-27,50
DISTRETTO D	2	2,35	2,35	85,00	1,00	1	1,18	1,00	2,50	0,03	0,7	0,0	3,9	-1,00	-82,50
DISTRETTO E	2	1,17	1,12	65,00	0,36	6	3,50	3,42	15,00	0,09	2,2	0,8	4,7	4,00	-50,00
DISTRETTO F	2	2,54	2,18	60,00	0,66	0								-2,00	-60,00
ASL SA2	8	1,48	1,35	265,00	0,45	9	1,67	1,65	77,50	0,16				1,00	-187,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 28 Omicidi (Icd IX E960-E969)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	1	1,20	1,37	17,50	0,24	0								-1,00	-17,50
DISTRETTO E	1	0,56	0,49	27,50	0,13	0								-1,00	-27,50
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	2	0,37	0,36	45,00	0,08	0								-2,00	-45,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tabella 29 - ASL SA2, Mortalità per cause evitabili del gruppo della diagnosi precoce e terapia

MASCHI

		triennio 1999-2001					triennio 2002-2004				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Tumori della pelle	173	1	0,19	0,19	-0,18	0,55	1	0,19	0,23	-0,22	0,68
Tumori della mammella	174	0					0				
Tumori dell'utero non specificati	179	0					0				
Tumori della cervice	180	0					0				
Tumori del testicolo	186	5	0,93	0,84	0,10	1,58	3	0,56	0,51	-0,07	1,09
Malattia di Hodgkin	201	2	0,37	0,39	-0,15	0,93	1	0,19	0,18	-0,17	0,52
Totale		8	1,48	1,41	0,43	2,40	5	0,93	0,92	0,11	1,73

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tabella 30 - ASL SA2, Mortalità per cause evitabili del gruppo della diagnosi precoce e terapia

FEMMINE

		triennio 1999-2001					triennio 2002-2004				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Tumori della pelle	173	1	0,19	0,16	-0,15	0,47	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumori della mammella	174	67	12,45	12,66	9,61	15,72	95	17,65	17,93	14,30	21,56
Tumori dell'utero non specificati	179	20	3,72	3,72	2,08	5,36	19	3,53	3,68	2,02	5,34
Tumori della cervice	180	2	0,37	0,32	-0,12	0,77	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumori del testicolo	186	0					0				
Malattia di Hodgkin	201	3	0,56	0,54	-0,07	1,15	1	0,19	0,16	-0,15	0,48
Totale		93	17,28	17,40	13,84	20,97	115	21,36	21,77	17,76	25,77

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 31 Tumori della pelle (Icd IX 173)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0														
DISTRETTO B	1	1,22	1,31	2,50	0,03									-1,00	-2,50
DISTRETTO C	0					1	1,16	1,42	7,50	0,11	6,1	0,2	33,9	1,00	7,50
DISTRETTO D	0														
DISTRETTO E	0														
DISTRETTO F	0														
ASL SA2	1	0,19	0,19	2,50	0,00	1	0,19	0,23	7,50	0,02				0,00	5,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 32 Tumori della pelle (Icd IX 173)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	1	0,56	0,49	27,50	0,13	0								-1,00	-27,50
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	1	0,19	0,16	27,50	0,04	0								-1,00	-27,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 33 Tumori della mammella (Icd IX 174)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	3	8,61	8,65	62,50	1,77	5	14,35	13,91	57,50	1,60	0,9	0,3	2,0	2,00	-5,00
DISTRETTO B	5	6,31	7,42	42,50	0,64	11	13,88	14,39	162,50	2,06	0,8	0,4	1,5	6,00	120,00
DISTRETTO C	8	9,28	9,97	90,00	1,06	13	15,09	16,26	187,50	2,24	0,9	0,5	1,5	5,00	97,50
DISTRETTO D	3	3,61	4,07	32,50	0,46	15	18,05	21,05	172,50	2,21	1,1	0,6	1,8	12,00	140,00
DISTRETTO E	38	21,39	18,90	360,00	1,88	42	23,64	21,12	510,00	2,70	1,2	0,9	1,7	4,00	150,00
DISTRETTO F	10	12,93	14,35	100,00	1,38	9	11,64	12,52	132,50	1,69	0,7	0,3	1,3	-1,00	32,50
ASL SA2	67	12,45	12,66	687,50	1,30	95	17,65	17,93	1222,50	2,26				28,00	535,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 34 Tumori dell'utero non specificati (Icd IX 179)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,87	3,31	12,50	0,41	1	2,87	2,39	2,50	0,06	0,8	0,0	4,7	0,00	-12,44
DISTRETTO B	3	3,79	3,90	17,50	0,25	3	3,79	4,83	22,50	0,36	1,1	0,2	3,3	0,00	-17,14
DISTRETTO C	4	4,64	4,57	70,00	0,78	1	1,16	1,19	2,50	0,03	0,3	0,0	1,9	-3,00	-69,97
DISTRETTO D	2	2,41	2,34	25,00	0,29	3	3,61	4,24	47,50	0,67	1,1	0,2	3,2	1,00	-24,33
DISTRETTO E	8	4,50	4,08	95,00	0,50	7	3,94	3,57	77,50	0,42	1,0	0,4	2,1	-1,00	-94,58
DISTRETTO F	2	2,59	3,07	10,00	0,16	4	5,17	5,96	45,00	0,68	1,6	0,4	4,0	2,00	-9,32
ASL SA2	20	3,72	3,72	230,00	0,43	19	3,53	3,68	197,50	0,39				-1,00	-229,61

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000
 (popolazione standard Europa)

Tab.35 Tumori della cervice (Icd IX 180)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	1	1,20	1,20	2,50	0,03	0								-1,00	-2,50
DISTRETTO E	1	0,56	0,49	27,50	0,13	0								-1,00	-27,50
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	2	0,37	0,32	30,00	0,05	0								-2,00	-30,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab.36 Tumori del testicolo (Icd IX 186)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	1	1,22	1,05	32,50	0,34	1	1,22	1,05	32,50	0,34	2,1	0,1	11,7	0,00	0,00
DISTRETTO C	0					0									
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	3	1,75	1,65	112,50	0,63	0								-3,00	-112,50
DISTRETTO F	1	1,27	1,11	32,50	0,36	2	2,54	2,33	80,00	0,94	4,4	0,5	16,0	1,00	47,50
ASL SA2	5	0,93	0,84	177,50	0,30	3	0,56	0,51	112,50	0,19				-2,00	-65,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 37 Malattia di Hodgkin (Icd IX 201)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	2	2,32	2,34	80,00	0,94	0								-2,00	-80,00
DISTRETTO D	0					0									
DISTRETTO E	0					0									
DISTRETTO F	0					1	1,27	1,21	42,50	0,51	6,6	0,2	36,5	1,00	42,50
ASL SA2	2	0,37	0,39	325,00	0,64	1	0,19	0,18	42,50	0,07				-1,00	-282,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 38 Malattia di Hodgkin (Icd IX 201)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	0					0									
DISTRETTO C	1	1,16	1,24	12,50	0,17	1	1,16	1,00	32,50	0,32	6,4	0,2	35,6	0,00	20,00
DISTRETTO D	1	1,20	1,05	5,00	0,06	0								-1,00	-5,00
DISTRETTO E	1	0,56	0,41	10,00	0,04	0								-1,00	-10,00
DISTRETTO F	0					0									
ASL SA2	3	0,56	0,54	60,00	0,12	1	0,19	0,16	32,50	0,05				-2,00	-27,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tabella 39 - ASL SA2, Mortalità per cause evitabili del gruppo dei servizi ospedalieri e territoriali

MASCHI

		triennio 1999-2001				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Malattie infettive	001-139	11	2,04	2,15	0,87	3,43
Leucemie	204-208	9	1,67	1,71	0,59	2,84
Diabete	250	24	4,45	4,77	2,85	6,69
Cardiopatie reumatiche croniche	393-398	3	0,56	0,58	-0,08	1,23
Ipertensione	401-405	21	3,89	4,27	2,43	6,10
Malattie ischemiche del cuore	410-414	160	29,63	32,21	27,19	37,22
Polmonite	480-487	8	1,48	1,57	0,48	2,67
Malattie polmonari croniche ostruttive	490-492 494-496	24	4,45	4,77	2,85	6,68
Asma	493	1	0,19	0,23	-0,22	0,68
Ulcera peptica	531-534	3	0,56	0,58	-0,08	1,24
Appendicite	540-543	0				
Ernia addominale	550-553	0				
Colecistite e colelitiasi	574-575	0				
Malformazioni congenite cardiache	745-747	2	0,37	0,35	-0,14	0,84
Totale		266	49,27	53,18	46,76	59,60

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

triennio 2002-2004				
decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
6	1,11	1,14	0,22	2,06
9	1,67	1,76	0,60	2,92
28	5,19	5,69	3,58	7,81
3	0,56	0,58	-0,08	1,23
31	5,74	6,10	3,94	8,25
157	29,08	31,36	26,43	36,29
12	2,22	2,25	0,97	3,52
10	1,85	1,94	0,73	3,14
1	0,19	0,21	-0,21	0,63
0	0,00	0,00	0,00	0,00
0				
0				
0				
1	0,19	0,18	-0,17	0,52
258	47,78	51,21	44,94	57,49

Tabella 40 - ASL SA2, Mortalità per cause evitabili del gruppo dei servizi ospedalieri e territoriali

FEMMINE

		triennio 1999-2001					triennio 2002-2004				
		decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.	decessi	T.Grezzo	TSD	Lim. Inf.	Lim. Sup.
Malattie infettive	001-139	4	0,74	0,68	0,01	1,35	2	0,37	0,36	-0,14	0,87
Leucemie	204-208	12	2,23	2,07	0,89	3,25	9	1,67	1,60	0,55	2,65
Diabete	250	20	3,72	3,49	1,95	5,03	11	2,04	2,07	0,84	3,30
Cardiopatie reumatiche croniche	393-398	3	0,56	0,60	-0,08	1,27	2	0,37	0,36	-0,14	0,87
Ipertensione	401-405	21	3,90	3,66	2,08	5,23	13	2,41	2,35	1,06	3,63
Malattie ischemiche del cuore	410-414	38	7,06	6,79	4,61	8,96	34	6,32	6,43	4,26	8,61
Polmonite	480-487	3	0,56	0,49	-0,06	1,04	7	1,30	1,29	0,33	2,25
Malattie polmonari croniche ostruttive	490-492 494-496	2	0,37	0,37	-0,15	0,88	5	0,93	0,91	0,11	1,72
Asma	493	1	0,19	0,16	-0,15	0,48	0				
Ulcera peptica	531-534	0					1	0,19	0,22	-0,21	0,64
Appendicite	540-543	0					0				
Ernia addominale	550-553	1	0,19	0,17	-0,17	0,51	0				
Colecistite e colelitiasi	574-575	1	0,19	0,16	-0,16	0,49	0				
Malformazioni congenite cardiache	745-747	0					1	0,19	0,21	-0,20	0,61
Totale		106	19,69	18,63	15,06	22,20	85	15,79	15,80	12,42	19,18

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 41 Malattie infettive (Icd IX 001-139)

MASCHI

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,72	3,88	7,50	0,29	0								-1,00	-7,50
DISTRETTO B	1	1,22	1,05	32,50	0,34	0								-1,00	-32,50
DISTRETTO C	2	2,32	2,17	50,00	0,54	2	2,32	2,37	30,00	0,32	2,1	0,3	7,7	0,00	-20,00
DISTRETTO D	0					1	1,18	1,25	57,50	0,72	1,0	0,0	5,6	1,00	57,50
DISTRETTO E	5	2,92	2,85	47,50	0,28	3	1,75	1,77	52,50	0,30	1,6	0,3	4,7	-2,00	5,00
DISTRETTO F	2	2,54	3,24	15,00	0,24	0									
ASL SA2	11	0,74	0,73	152,50	0,28	6	1,11	1,14	140,00	0,27				-5,00	-12,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000

(popolazione standard Europa)

Tab. 42 Malattie infettive (Icd IX 001-139)

FEMMINE

	triennio 1999-2001					triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	TSD Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,87	2,39	2,50	0,06	0								-1,00	-2,50
DISTRETTO B	2	2,52	2,39	45,00	0,54	1	1,26	1,40	17,50	0,24	3,6	0,1	19,8	-1,00	-27,50
DISTRETTO C	0	2,32	2,01	50,00	0,50	0								0,00	-50,00
DISTRETTO D	0					1	1,20	1,20	2,50	0,03	3,5	0,1	19,3	1,00	2,50
DISTRETTO E	1	0,56	0,41	2,50	0,01	0								-1,00	-2,50
DISTRETTO F	0	2,59	3,33	15,00	0,25	0								0,00	-15,00
ASL SA2	4	0,74	0,68	50,00	0,09	2	0,37	0,36	20,00	0,04				-2,00	-30,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000

(popolazione standard Europa)

Tab. 43 Leucemie (Icd IX 204-208)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	2	5,44	5,19	80,00	2,14	2	5,44	6,51	55,00	1,54	3,3	0,4	11,8	0,00	-25,00
DISTRETTO B	0					1	1,22	1,70	7,50	0,13	0,8	0,0	4,3	1,00	7,50
DISTRETTO C	3	3,48	3,86	17,50	0,22	2	2,32	2,27	40,00	0,44	1,4	0,2	5,0	-1,00	22,50
DISTRETTO D	1	1,18	1,25	2,50	0,03	1	1,18	1,41	12,50	0,18	0,7	0,0	3,9	0,00	10,00
DISTRETTO E	2	1,17	1,22	25,00	0,15	2	1,17	1,07	25,00	0,14	0,7	0,1	2,5	0,00	0,00
DISTRETTO F	1	1,27	1,22	47,50	0,58	1	1,27	1,42	2,50	0,04	0,8	0,0	4,2	0,00	-45,00
ASL SA2	9	1,67	1,71	172,50	0,33	9	1,67	1,76	142,50	0,27				0,00	-30,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 44 Leucemie (Icd IX 204-208)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	0					0									
DISTRETTO B	2	2,52	2,68	60,00	0,89	1	1,26	1,08	27,50	0,30	0,8	0,0	4,4	-1,00	-32,50
DISTRETTO C	2	2,32	2,15	30,00	0,30	2	2,32	2,24	25,00	0,27	1,5	0,2	5,3	0,00	-5,00
DISTRETTO D	0					1	1,20	1,20	2,50	0,03	0,7	0,0	4,2	1,00	2,50
DISTRETTO E	6	3,38	2,88	110,00	0,56	5	2,81	2,44	42,50	0,22	1,5	0,5	3,6	-1,00	-67,50
DISTRETTO F	2	2,59	2,61	25,00	0,31	0								-2,00	-25,00
ASL SA2	12	2,23	2,07	225,00	0,41	9	1,67	1,60	97,50	0,17				-3,00	-127,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 45 Diabete (Icd IX 150)

MASCHI

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	1	2,72	2,53	2,50	0,06	2	5,44	5,86	25,00	0,73	1,0	0,1	3,8	1,00	22,50
DISTRETTO B	4	4,89	5,82	70,00	0,89	3	3,67	4,77	32,50	0,50	0,8	0,2	2,2	-1,00	-37,50
DISTRETTO C	1	1,16	1,32	2,50	0,03	4	4,64	5,00	45,00	0,56	0,9	0,2	2,3	3,00	42,50
DISTRETTO D	6	7,06	8,12	40,00	0,56	4	4,71	5,06	45,00	0,50	0,9	0,3	2,4	-2,00	5,00
DISTRETTO E	6	3,50	3,28	65,00	0,36	13	7,58	7,80	122,50	0,75	1,4	0,7	2,4	7,00	57,50
DISTRETTO F	6	7,61	9,10	30,00	0,47	2	2,54	2,83	5,00	0,07	0,5	0,1	1,8	-4,00	-25,00
ASL SA2	24	4,45	4,77	210,00	0,40	28	5,19	5,69	275,00	0,55				4,00	65,00

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)

Tab. 46 Diabete (Icd IX 150)

FEMMINE

triennio 1999-2001						triennio 2002-2004									
	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	decessi	T.Grezzo	TSD	Anni di Vita Persi	Anni di Vita Persi	SMR	INF	SUP	diff.za decessi	diff. Anni di Vita Persi
DISTRETTO A	2	5,74	4,78	5,00	0,12	3	8,61	8,62	12,50	0,41	4,3	0,9	12,5	1,00	7,50
DISTRETTO B	1	1,26	1,51	12,50	0,19	2	2,52	3,12	20,00	0,31	1,2	0,1	4,4	1,00	7,50
DISTRETTO C	2	2,32	2,70	10,00	0,14	5	5,80	6,04	32,50	0,40	2,9	0,9	6,7	3,00	22,50
DISTRETTO D	3	3,61	3,59	7,50	0,09	0								-3,00	-7,50
DISTRETTO E	8	4,50	3,44	25,00	0,11	1	0,56	0,58	17,50	0,10	0,3	0,0	1,6	-7,00	-7,50
DISTRETTO F	4	5,17	5,87	15,00	0,23	0								-4,00	-15,00
ASL SA2	20	3,72	3,49	75,00	0,14	11	2,04	2,07	82,50	0,16				-9,00	7,50

Tassi grezzi e standardizzati per 100.000 abitanti

(popolazione standard Europa)