

# I trend 1991-2005 in provincia di Savona per tipo di patologia: grafici e commenti

Marina Vercelli<sup>1,2</sup>, Elsa Garrone<sup>1</sup>, Claudia Casella<sup>1</sup>, Roberto Lillini<sup>1,3</sup>  
e Registro Mortalità Regione Liguria<sup>1</sup>

<sup>1</sup> S.S. Epidemiologia Descrittiva, Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro, Genova

<sup>2</sup> Dipartimento di Scienze della Salute, Università di Genova

<sup>3</sup> Università "Vita Salute", San Raffaele, Milano

L'analisi dei trend riguarda il periodo 1991-2005. L'intero periodo è suddiviso in tre quinquenni: 1991-1995, 1996-2000, 2001-2005.

I dati sono mostrati per aree comunali o sub-comunali (nel caso della città di Savona) nell'ambito di ogni distretto e ogni area è confrontata con il dato medio provinciale. Le aree sono ordinate per numerosità decrescente di popolazione nell'ambito di ciascun distretto e sono colorate in base all'appartenenza ai tre cluster di deprivazione sociale (ROSSO aree molto deprivate, BLU aree mediamente deprivate, VERDE aree poco deprivate).

Per ogni area si riportano i valori del tasso standardizzato di mortalità utilizzando come popolazione standard la popolazione italiana totale (maschi più femmine) al Censimento 2001.

Come già sottolineato nelle note metodologiche del rapporto preliminare, si mettono in evidenza valori incrementati o diminuiti del tasso utilizzando gli intervalli di confidenza.

Dai grafici si evince in maniera chiara che al decrescere della popolazione e del numero di eventi di malattia misurati in essa, l'instabilità del tasso aumenta e gli intervalli di confidenza si allargano a dismisura (l'estensione dell'intervallo di confidenza è rappresentata dal segmento sovrapposto alla barra del tasso).

Nei grafici l'apposizione di una stella sopra la barra indica la significatività statistica e segnala sia gli incrementi, sia i decrementi di rischio che si osservano nel confronto fra il tasso dell'area e quello provinciale in ogni singolo periodo considerato. Una tabellina di sintesi evidenzia i comuni che presentano in ogni singolo periodo scostamenti significativi dal valore del tasso provinciale.

Nei grafici non compaiono le aree che non abbiano almeno un decesso per la patologia in esame nell'intero arco di tempo esaminato e, quando è assente per una singola area una delle colonne il numero di decessi nel relativo periodo è uguale a 0. Le tabelle sono inserite in un allegato a parte.

Il commento sottostante le tabelline di sintesi è relativo ad ogni singolo comune e riguarda l'andamento osservato nell'intero periodo.

Si è predisposto in un documento a parte anche un confronto fra il dato della provincia e alcuni dati di fonte ISTAT nazionale relativi all'intera nazione, la ripartizione del Nord-Ovest, la Liguria e le 4 province liguri.

Un ulteriore capitolo a parte riguarda il solo periodo più recente per cui per ogni sesso nello stesso grafico si mettono a confronto i dati ISTAT nazionali e i dati per aree di ogni distretto.

## 1) Mortalità totale

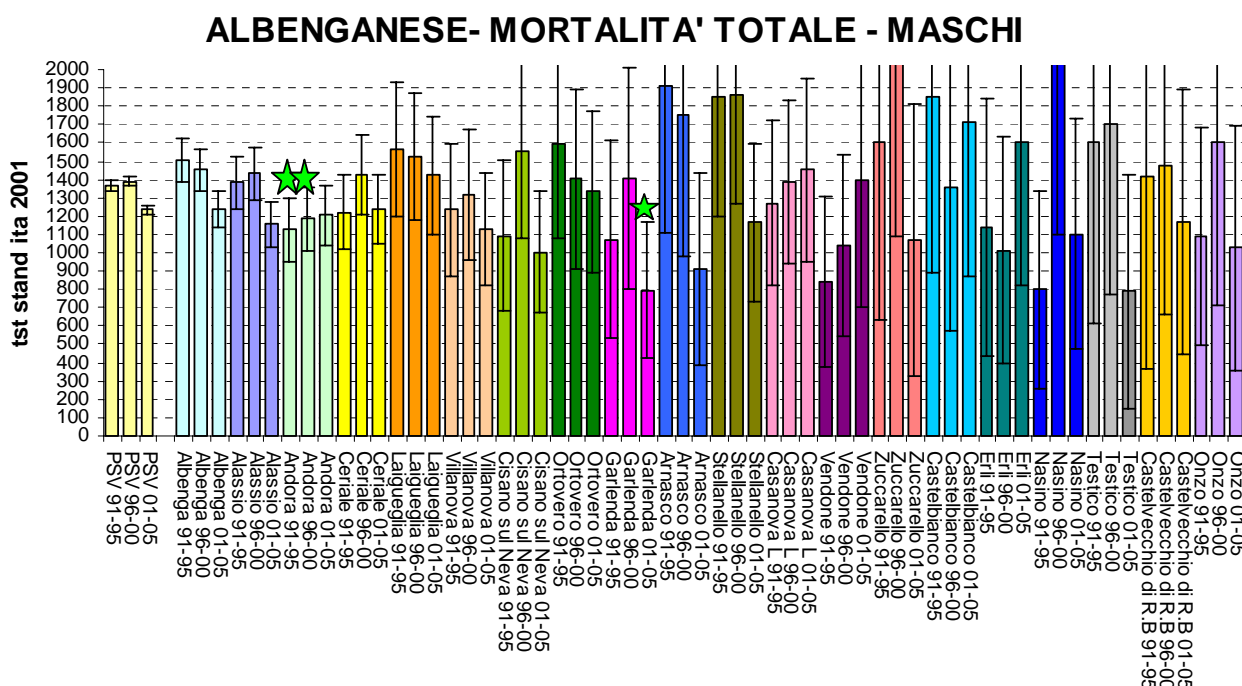
Gli andamenti fra maschi e femmine, con l'eccezione delle Bormide, differiscono anche se le differenze statisticamente significative nei due sessi riguardano per lo più situazioni di decremento della mortalità nel terzo periodo. Si ripete frequentemente un picco di mortalità nel secondo periodo, non statisticamente significativo.

### Mortalità totale - Maschi

Nell'intero periodo considerato, la provincia di Savona ha mostrato dapprima una lievissima crescita della mortalità totale, non significativa; nell'ultimo periodo si verifica, invece, una riduzione statisticamente significativa sia rispetto al primo, sia al secondo periodo.

### **ALBENGANESE**

Nell'Albenganese si segnalano 14 comuni su 20 che mostrano una tendenza decrescente. Nei 6 comuni che mostrano una tendenza crescente, la crescita non è statisticamente significativa. Si nota nel secondo periodo un incremento ricorrente.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
Periodo 2001-05: **Garlenda.**  
Periodo 1996-2000: **Andora.**  
Periodo 1991-95: **Andora.**

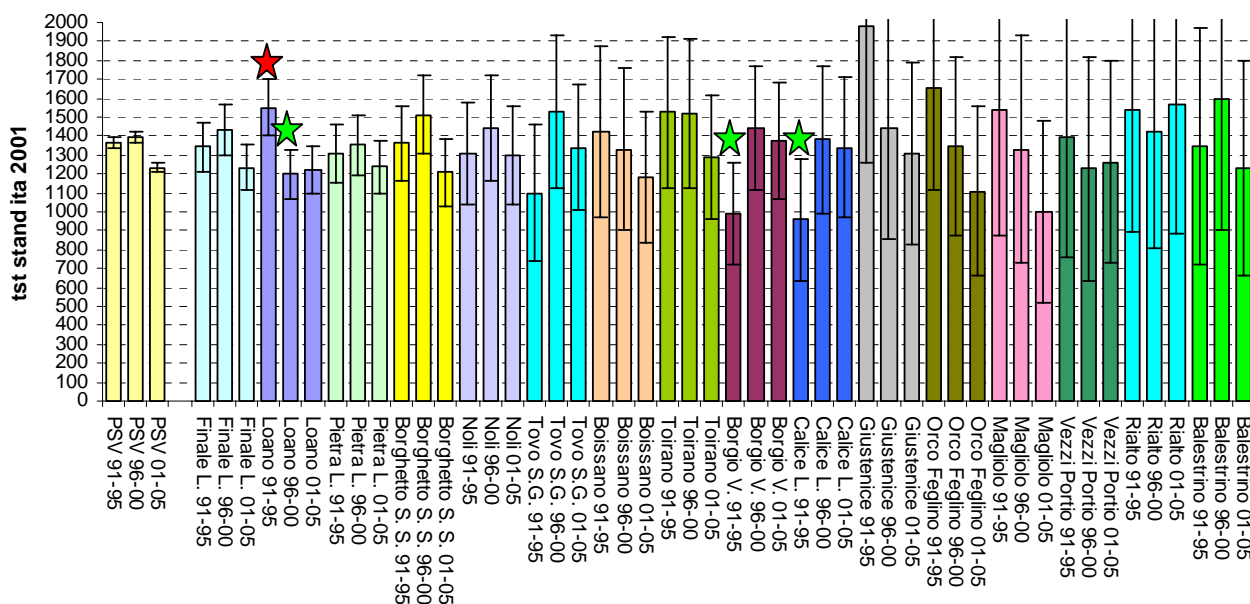
**Albenga:** trend decrescente, 3° periodo più basso ( $p < 0.05$ ) vs. 1°-2°.  
**Alassio:** crescita 1°-2° periodo (n.s.); 3° periodo più basso ( $p < 0.05$ ) vs. 2°.  
**Andora:** trend crescente (n.s.).  
**Ceriale:** trend quasi stabile, 2° periodo elevato.  
**Laigueglia:** trend decrescente (n.s.).

**Villanova:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo elevato.  
**Cisano sul Neva:** trend decrescente (n.s.), picco 2° periodo.  
**Ortovero:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Garlenda:** trend decrescente, picco 2° periodo.  
**Arnasco:** trend decrescente (n.s.).  
**Stellanello:** trend decrescente (n.s.).  
**Casanova:** trend crescente (n.s.).  
**Vendone:** trend crescente (n.s.).  
**Zuccarello:** trend decrescente (n.s.), picco 2° periodo.  
**Castelbianco:** trend decrescente (n.s.), flessio 2° periodo.  
**Erli:** trend crescente (n.s.), flessio nel 2° periodo.  
**Nasino:** trend crescente (n.s.), picco 2° periodo..  
**Testico:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.  
**Castelvecchio:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.  
**Onzo:** trend decrescente (n.s.), picco 2° periodo.

## FINALESE

Nel Finalese i 3 comuni più popolati mostrano tendenze decrescenti, quasi sempre non significative. I 7 comuni di dimensioni medio-piccole si distribuiscono equamente fra tendenze crescenti e decrescenti, mentre 5/6 piccoli comuni mostrano tendenze decrescenti.

### FINALESE- MORTALITA' TOTALE - MASCHI



#### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: nessuna area.  
 Periodo 1996-2000: -  
 Periodo 1991-95: **Loano**.

#### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: nessuna area.  
 Periodo 1996-2000: **Loano**.  
 Periodo 1991-95: **Borgio Verezzi, Calice Ligure**.

**Finale Ligure:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo elevato.

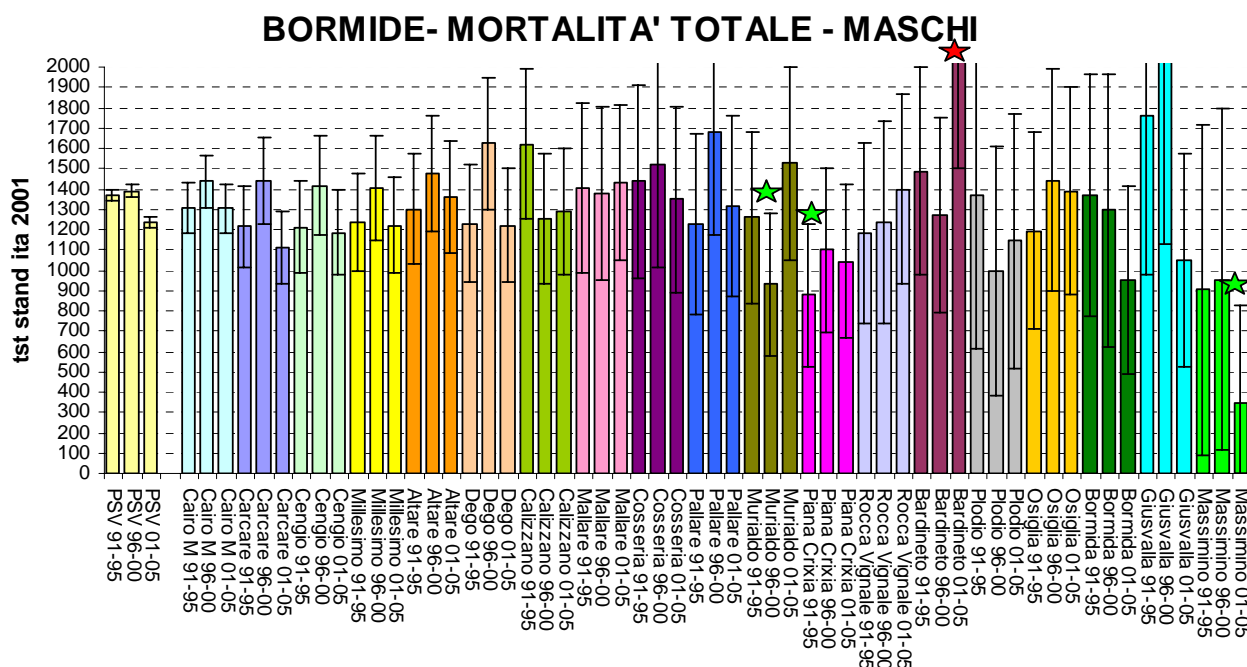
**Loano:** trend decrescente fra 1°-2° periodo ( $p < 0.05$ ), 3° periodo allineato al 2°.

**Pietra Ligure:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo elevato.

**Borghetto S.S.:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo elevato.  
**Noli:** trend stabile, 2° periodo elevato.  
**Tovo S.G.:** trend crescente (n.s.), 2° periodo elevato.  
**Boissano:** trend decrescente (n.s.).  
**Toirano:** trend decrescente (n.s.).  
**Borgio Verezzi:** trend crescente (n.s.), quasi costante fra 2°-3° periodo.  
**Calice Ligure:** trend crescente (n.s.), quasi costante fra 2°-3° periodo.  
**Giustenice:** trend decrescente (n.s.).  
**Orco Feglino:** trend decrescente (n.s.).  
**Magliolo:** trend decrescente (n.s.).  
**Vezi P.:** trend decrescente (n.s.), quasi costante fra 2°-3° periodo.  
**Rialto:** trend in lieve crescita (n.s.).  
**Balestrino:** trend decrescente, 2° periodo elevato.

## BORMIDE

Nelle Bormide 5/8 comuni medio-grandi presentano una tendenza decrescente con un secondo periodo spesso più elevato (6/8). Solo 5/11 comuni a dimensioni medio-piccole mostrano una tendenza decrescente con un terzo periodo più basso.



**Valori più elevati (p<0.05) della media provinciale a:**

Periodo 2001-05: **Bardinetto.**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

**Valori meno elevati (p<0.05) della media provinciale a:**

Periodo 2001-05: **Massimino.**

Periodo 1996-2000: **Murialdo.**

Periodo 1991-95: **Piana Crixia.**

**Cairo M.:** trend stabile, 2° periodo più elevato.

**Carcare:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Cengio:** trend stabile, 2° periodo più elevato.

**Millesimo:** trend stabile, 2° periodo più elevato.

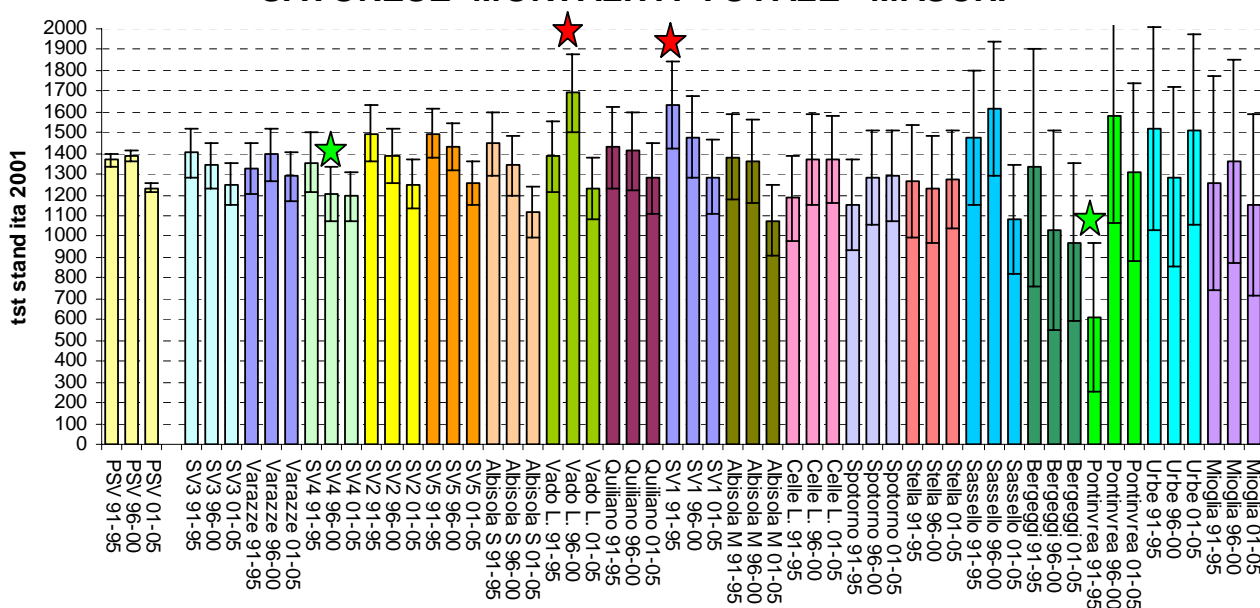
**Altare:** trend crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

- Deago:** trend stabile, 2° periodo più elevato.
- Calizzano:** tendenza decrescente (n.s.).
- Mallare:** lievissimo trend crescente (n.s.).
- Cosseria:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.
- Pallare:** lieve trend crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.
- Murialdo:** trend crescente (n.s.), flesso 2° periodo.
- Piana Crixia:** trend crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.
- Rocca Vignale:** trend crescente (n.s.).
- Bardineto:** trend crescente (n.s.), flesso 2° periodo.
- Plodio:** trend decrescente (n.s.), flesso 2° periodo.
- Osiglia:** trend crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.
- Bormida:** trend decrescente, 3° periodo più basso (n.s.).
- Giusvalla:** trend decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.
- Massimino:** trend decrescente (n.s.).

## SAVONESE

Nel Savonese solo 3 aree su 18 mostrano una tendenza crescente; due aree, Vado L. e SV1, presentano incrementi significativi che non riguardavano però il terzo periodo. Le altre 15 aree presentano tendenza decrescente.

### SAVONESE- MORTALITA' TOTALE - MASCHI



#### Valori più elevati (p<0.05) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: nessuna area

Periodo 1996-2000: **Vado L.**

Periodo 1991-95: **SV1**

#### Valori meno elevati (p<0.05) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: nessuna area

Periodo 1996-2000: **SV4**

Periodo 1991-95: **Pontinvrea**

**SV3:** tendenza decrescente (n.s.).

**Varazze:** lieve trend decrescente.

**SV4:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, differenza (p<0.05) fra 1° e 3°.

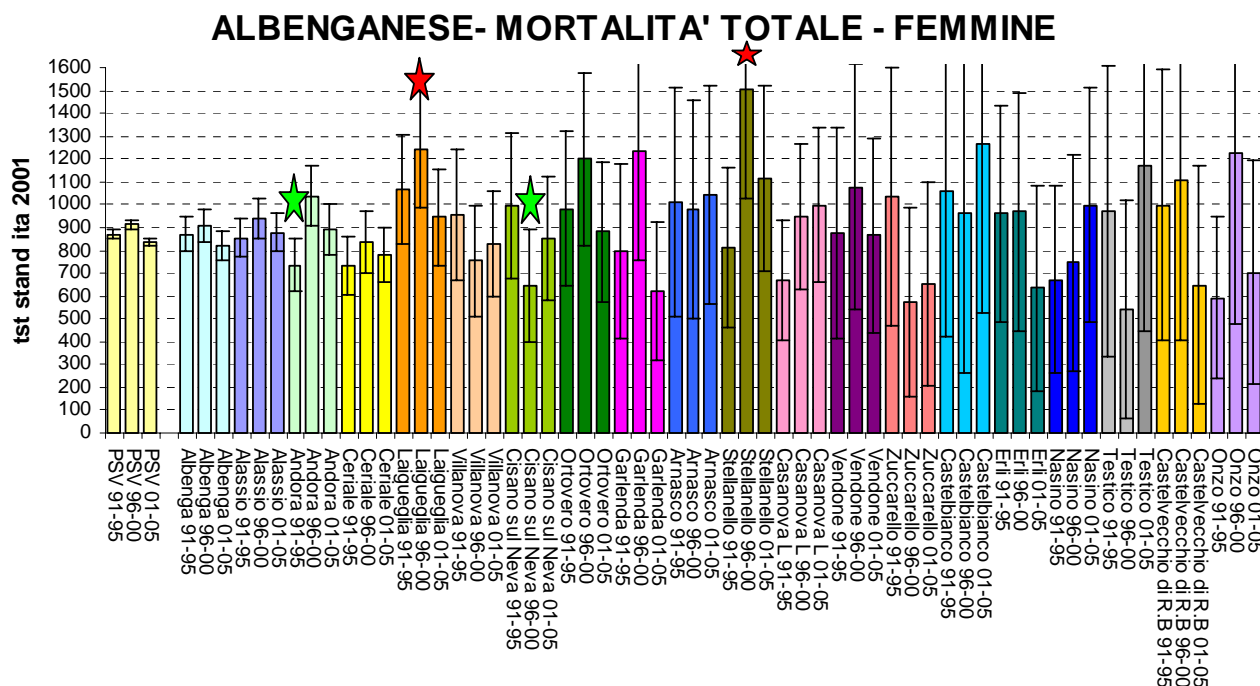
- Albisola S.:** tendenza decrescente, differenza ( $p < 0.05$ ) fra 1° e 3°.
- Vado L.:** tendenza decrescente, differenza ( $p < 0.05$ ) fra 2° e 3°.
- Quiliano:** tendenza decrescente (n.s.).
- SV1:** tendenza decrescente (n.s.).
- Albisola M.:** tendenza decrescente, 3° periodo più basso (n.s.).
- Celle L.:** tendenza crescente (n.s.), 2°-3° periodo allineati.
- Spotorno:** tendenza crescente (n.s.), 2°-3° periodo allineati.
- Stella:** stabile (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Sassello:** tendenza decrescente, 2° periodo più alto (n.s.).
- Berguggi:** tendenza decrescente (n.s.).
- Pontinvrea:** tendenza decrescente, 2° periodo più alto ( $p < 0.05$ ) vs. 1°.
- Urbe:** stabile (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Mioglia:** tendenza decrescente, 2° periodo più alto (n.s.).

### **Mortalità totale – Femmine**

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una crescita della mortalità totale ( $p < 0.05$ ) fra il primo e il secondo periodo; nell'ultimo periodo c'è invece una riduzione ( $p < 0.05$ ) vs. il 2° periodo e *border-line* vs. il 1°.

### **ALBENGANESE**

11 comuni su 20 presentano un picco di incremento (di diversa estensione) nel 2° periodo; solo per Laigueglia e Stellanello le differenze sono statisticamente significative. Andora mostra invece un decremento significativo nello stesso periodo. Nei comuni tendenze crescenti e decrescenti sono più o meno equamente ripartite.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

- Periodo 2001-2005: -
- Periodo 1996-2000: **Laigueglia, Stellanello**
- Periodo 1991-95: -

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

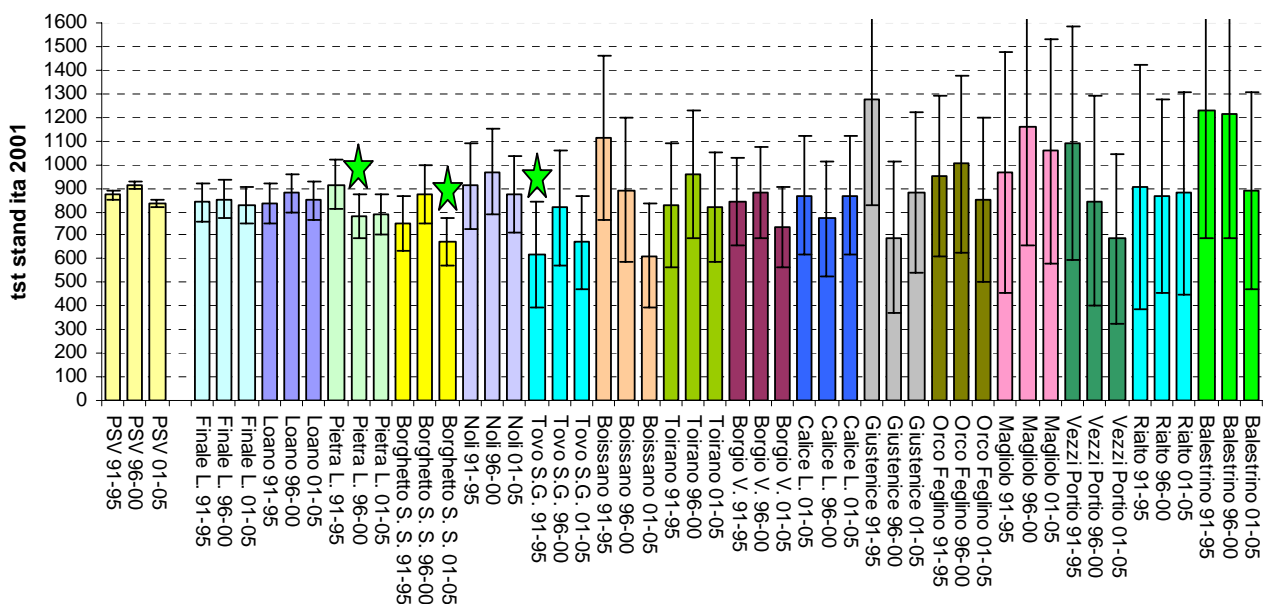
Periodo 2001-2005: -  
 Periodo 1996-2000: **Cisano sul Neva**  
 Periodo 1991-95: **Andora**

- Albenga:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Alassio:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Andora:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo ( $p < 0.05$ ) vs. 1°.
- Ceriale:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Laigueglia:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Villanova:** tendenza decrescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Cisano sul Neva:** tendenza decrescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Ortovero:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Garlenda:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Arnasco:** tendenza lievemente crescente (n.s.).
- Stellanello:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Casanova L.:** tendenza crescente (n.s.).
- Vendone:** stabile (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Zuccarello:** tendenza decrescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Castelbianco:** tendenza crescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Erli:** tendenza decrescente (n.s.).
- Nasino:** tendenza crescente (n.s.).
- Testico:** tendenza crescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Castelvechio:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Onzo:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**FINALESE**

4 comuni presentano andamento stabile, mentre 11 comuni sono decrescenti: si ha quindi una tendenza alla riduzione o alla stabilità della mortalità generale. Non ci sono differenze statisticamente significative; 7 comuni evidenziano un picco nel 2° periodo.

**FINALESE- MORTALITA' TOTALE - FEMMINE**



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
 nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Borghetto S.S.**

Periodo 1996-2000: **Pietra L.**

Periodo 1991-95: **Tovo S.G.**

**Finale L.:** stabilità (n.s.).

**Loano:** stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Tovo S.G.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).

**Toirano:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio Verezzi:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Calice L.:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Giustenice:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Orco Feglino:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Magliolo:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vezi Porzio:** tendenza decrescente (n.s.).

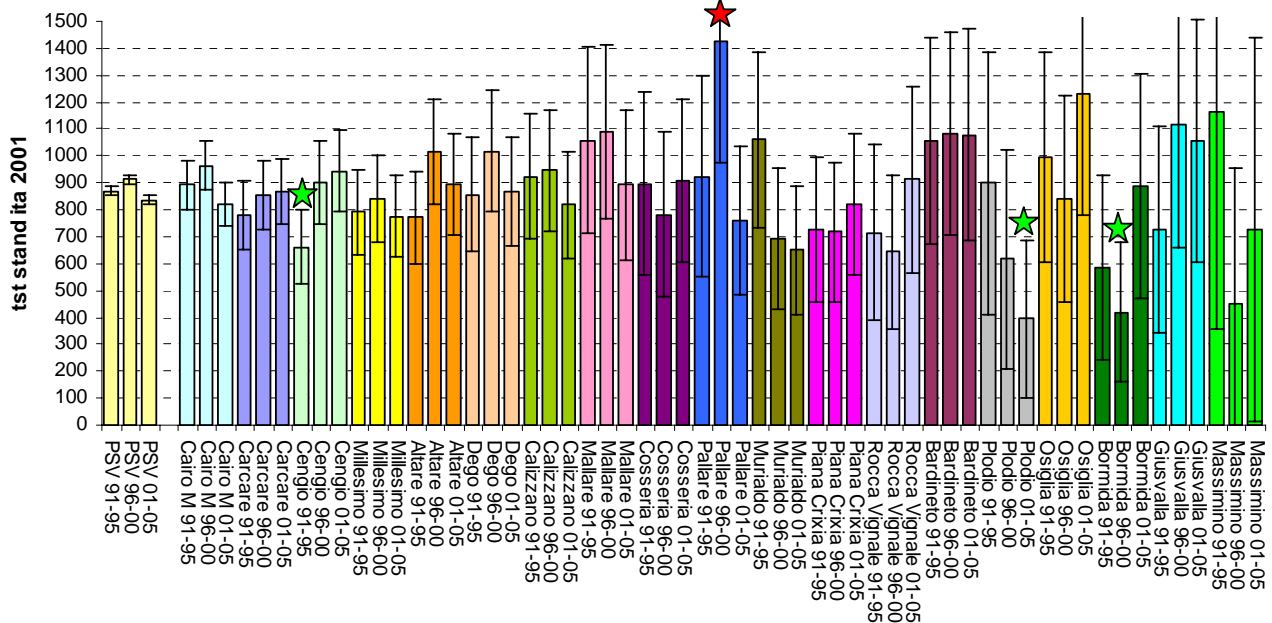
**Rialto:** tendenza appena decrescente (n.s.).

**Balestrino:** tendenza decrescente (n.s.).

**BORMIDE**

Gli andamenti si dividono quasi al 50% fra crescenti e decrescenti e le differenze fra i periodi non sono significative. Una mortalità più alta nel 2° periodo riguarda 8 comuni.

**BORMIDE- MORTALITA' TOTALE - FEMMINE**





## Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -  
 Periodo 1996-2000: **Pallare**  
 Periodo 1991-95: -

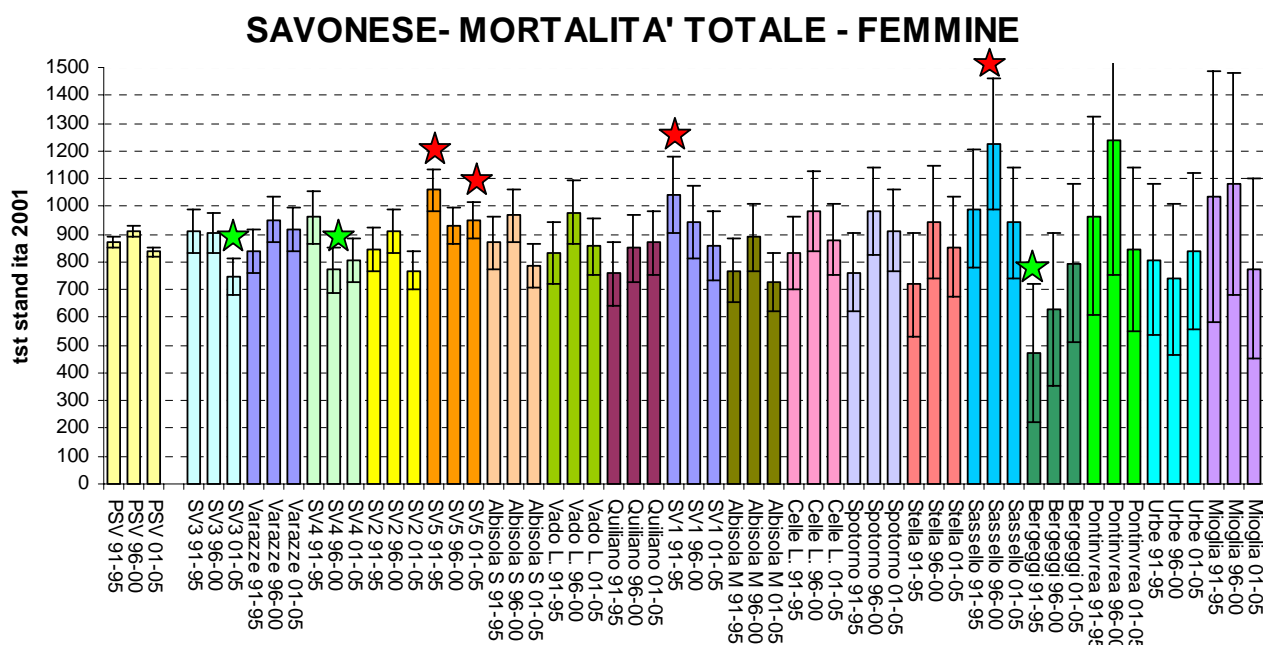
## Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -  
 Periodo 1996-2000: **Plodio, Bormida**  
 Periodo 1991-95: **Cengio**

**Cairo M:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Carcare:** tendenza crescente (n.s.).  
**Cengio:** tendenza crescente (n.s.).  
**Millesimo:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Altare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Dego:** tendenza appena crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Calizzano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Mallare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Cosseria:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Pallare:** tendenza lievemente crescente, 2° periodo più elevato (n.s.).  
**Murialdo:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Piana Crixia:** tendenza crescente (n.s.).  
**Rocca Vignale:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Bardinetto:** stabile (n.s.).  
**Plodio:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Osiglia:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Bormida:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Giusvalla:** tendenza crescente. picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Massimino:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

Le 5 aree del comune di Savona mostrano tendenza decrescente, significativamente in SV3 e SV4. 10 aree mostrano un picco nel 2° periodo. Le differenze significative compaiono solo nel terzo periodo e in aree con tendenza decrescente.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: **SV5**

Periodo 1996-2000: **Sassello**

Periodo 1991-95: **SV1, SV5**

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: **SV3**

Periodo 1996-2000: **SV4**

Periodo 1991-95: **Bergeggi**

**SV3:** tendenza decrescente, 3° periodo più basso ( $p < 0.05$ ) vs. 1° e 2°.

**Varazze:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente, differenza ( $p < 0.05$ ) fra 1° e 2° periodo.

**SV2:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, flesso ridotto nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza lievemente decrescente, forte picco nel 2° periodo e differenza ( $p < 0.05$ ) fra 2° e 3°.

**Vado L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Bergeggi:** tendenza crescente (n.s.).

**Pontinvrea:** tendenza decrescente, con 2° periodo più alto ( $p < 0.05$ ) vs. 1° e 3°.

**Urbe:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Mioglia:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## 2) Tutti i tumori maligni

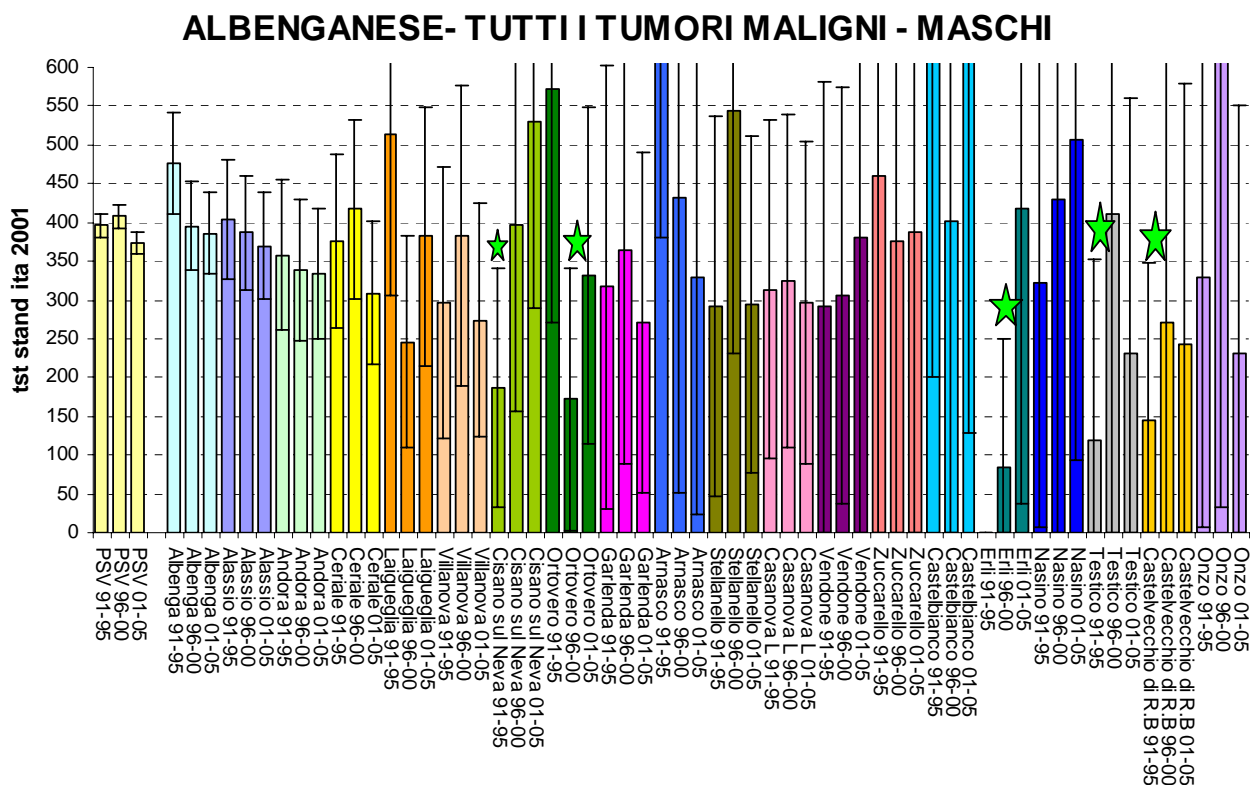
Gli andamenti sono sostanzialmente decrescenti in entrambi i sessi e per tutti i quattro Distretti. Si notano comportamenti sostanzialmente analoghi per maschi e femmine nel Finalese, Bormide e Savonese; nell'Albenganese, sono simili gli andamenti ma, mentre nei maschi vi è prevalenza di picchi nel 2° periodo, nelle femmine vi è presenza sia di picchi che di flessi nel 2° periodo.

### Tutti i tumori maligni - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato una lievissima crescita, non significativa; nell'ultimo periodo vi è invece una riduzione ( $p < 0.05$ ) vs. 2° periodo.

### **ALBENGANESE**

12 comuni su 20 hanno andamento decrescente (in particolare nei comuni più popolati) o stabile, senza significatività statistiche. Si ripete la presenza di picchi nel 2° periodo.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Ortovero, Erlì**

Periodo 1991-95: **Cisano sul Neva, Testico, Castelvecchio**

**Albenga:** trend decrescente (n.s.).

**Alassio:** trend decrescente (n.s.).

**Andora:** trend decrescente (n.s.).

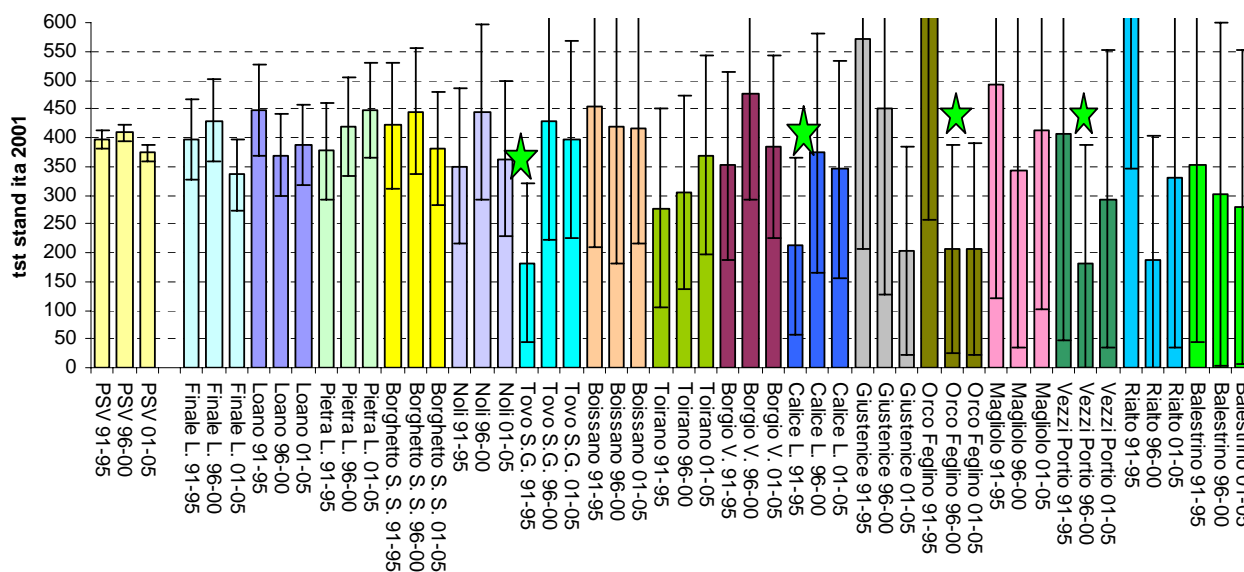
**Ceriale:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

- Laigueglia:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Villanova:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Cisano sul Neva:** trend crescente (n.s.).
- Ortovero:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Garlenda:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Arnasco:** trend decrescente (n.s.).
- Stellanello:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Casanova L.:** trend lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Vendone:** trend crescente (n.s.).
- Zuccarello:** tendenza decrescente (n.s.).
- Castelbianco:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Erli:** trend crescente (n.s.).
- Nasino:** trend crescente (n.s.).
- Testico:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Castelvechio:** trend crescente, accenno di picco nel 2° periodo (n.s.).
- Onzo:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

10 comuni su 16 hanno andamento decrescente senza situazioni statisticamente significative.

### FINALESE- TUTTI I TUMORI MALIGNI - MASCHI



**Valori più elevati (p < 0.05) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati (p < 0.05) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Orco Feglino, Vezzi Porzio**

Periodo 1991-95: **Tovo S.G., Calice L.**

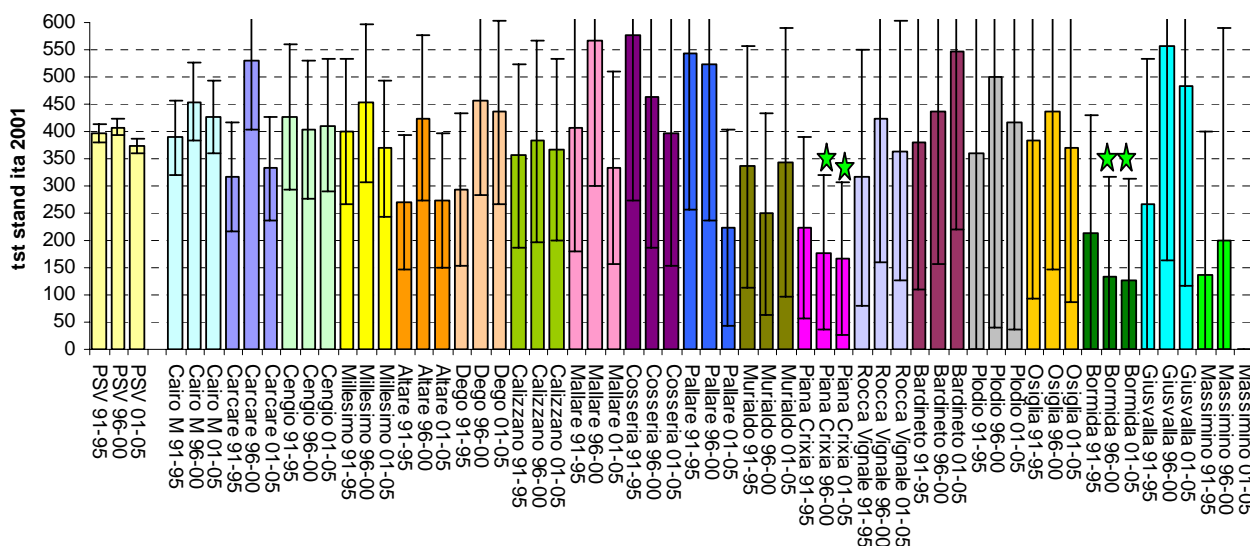
- Finale L.:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Loano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Pietra L.:** tendenza crescente (n.s.).
- Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Noli:** tendenza appena crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Tovo S.G.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).
- Toirano:** tendenza crescente (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Calice L.:** tendenza crescente, accenno di picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Giustenice:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Orco Feglino:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Magliolo:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Vezi Porzio:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Rialto:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Balestrino:** tendenza decrescente (n.s.).

## BORMIDE

11 comuni su 19 mostrano un trend decrescente o stabile e non vi sono differenze statisticamente significative. Il picco nel 2° periodo è presente in 12 comuni.

### BORMIDE - TUTTI I TUMORI MALIGNI - MASCHI



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: **Piana Crixia, Bormida**

Periodo 1996-2000: **Piana Crixia, Bormida**

Periodo 1991-95: -

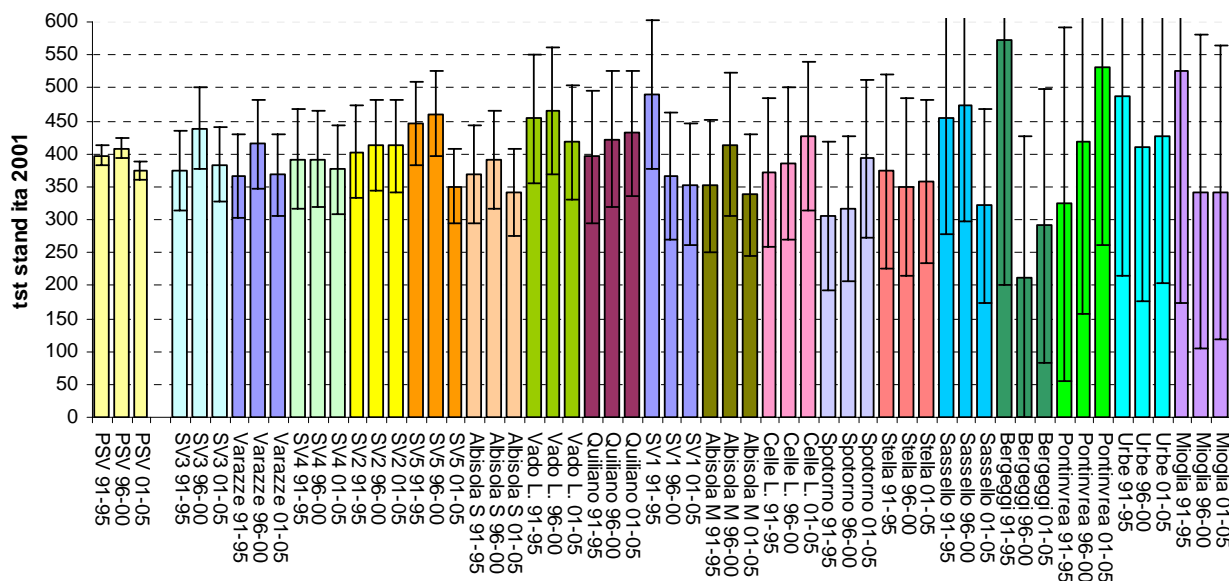
**Cairo M.:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Carcare:** tendenza lievemente crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.  
**Cengio:** tendenza lievemente decrescente, piccolo flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Millesimo:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Altare:** stabile (n.s.), 2° periodo più elevato.  
**Deگو:** tendenza crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.  
**Calizzano:** tendenza lievemente crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Mallare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Cosseria:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Pallare:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Muraldo:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Piana Crixia:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Rocca Vignale:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Bardinetto:** tendenza crescente (n.s.).  
**Plodio:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Osiglia:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Bormida:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Giusvalla:** tendenza crescente picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Massimino:** non vi sono casi sufficienti per la valutazione.

## SAVONESE

13 aree su 18 mostrano tendenze decrescenti e 3 trend stabili; tutta Savona ricade in questo andamento. Nessuna differenza statisticamente significative.

### SAVONESE- TUTTI I TUMORI MALIGNI - MASCHI



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**SV3:** tendenza quasi stabile (n.s.), picco nel 2° periodo.  
**Varazze:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**SV4:** tendenza lievemente decrescente (n.s.).  
**SV2:** stabile (n.s.).  
**SV5:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Vado L.:** tendenza decrescente, accenno di picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Quiliano:** tendenza moderatamente crescente (n.s.).  
**SV1:** tendenza decrescente, soprattutto fra 1° e 2° periodo (n.s.).  
**Albisola M.:** tendenza moderatamente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Celle L.:** tendenza crescente (n.s.).  
**Spotorno:** tendenza crescente (n.s.).  
**Stella:** lieve tendenza decrescente (n.s.).  
**Sassello:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Bergoggi:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Pontinvrea:** tendenza crescente (n.s.).  
**Urbe:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Mioglia:** tendenza decrescente (n.s.).

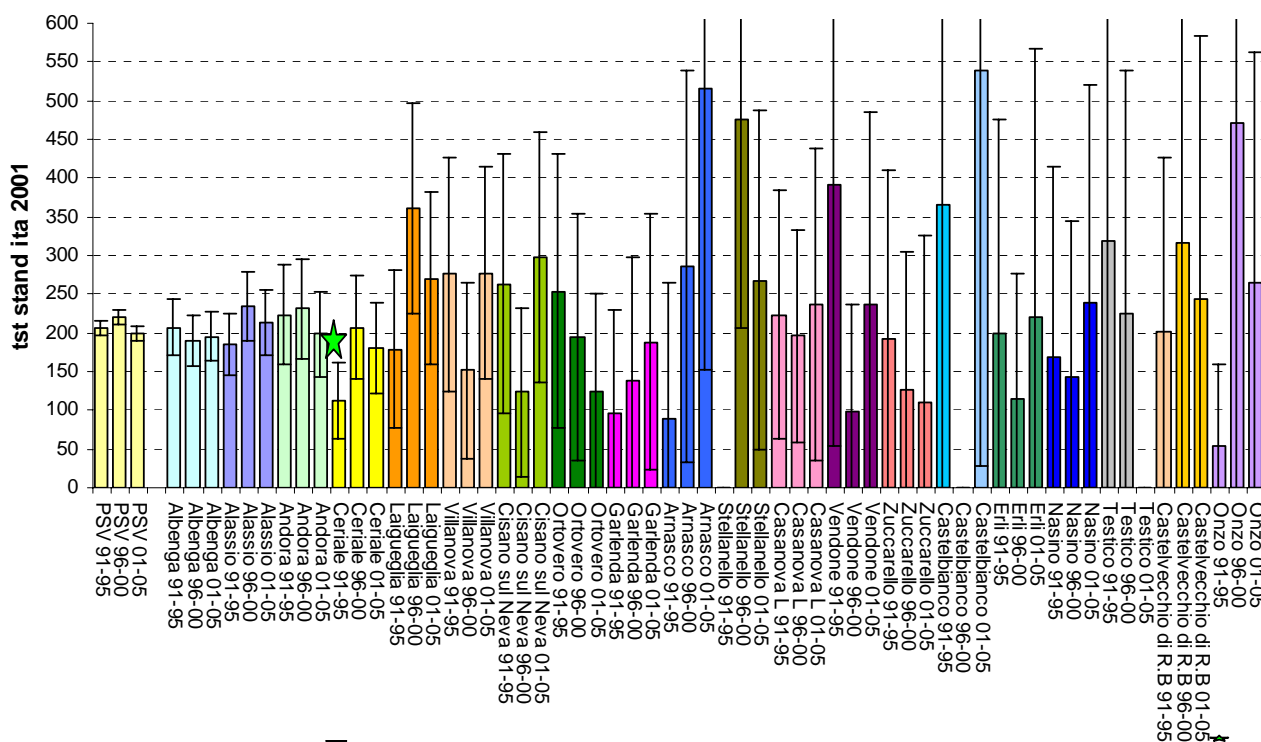
## Tutti i tumori maligni - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una crescita della mortalità (n.s.) fra il primo e il secondo periodo; nell'ultimo periodo vi è invece una riduzione ( $p < 0.05$ ) rispetto al secondo periodo.

### **ALBENGANESE**

Le aree sono abbastanza equamente suddivise fra a trend crescente e a trend decrescente; il 2° periodo si differenzia molto spesso per picco o flessio; assenza di significatività statistiche.

### **ALBENGANESE- TUTTI I TUMORI MALIGNI - FEMMINE**



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Ceriale**

**Albenga:** tendenza decrescente (n.s.), flessio nel 2° periodo.

**Alassio:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Andora:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Ceriale:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Laigueglia:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Villanova:** stabile (n.s.), flessio nel 2° periodo.

**Cisano sul Neva:** tendenza crescente (n.s.), flessio nel 2° periodo.

**Ortovero:** tendenza decrescente (n.s.).

**Garlenda:** tendenza crescente (n.s.).

**Arnasco:** tendenza crescente (n.s.).

**Stellanello:** non valutabile, 1° periodo no casi.

**Casanova:** tendenza lievemente crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Vendone:** tendenza decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

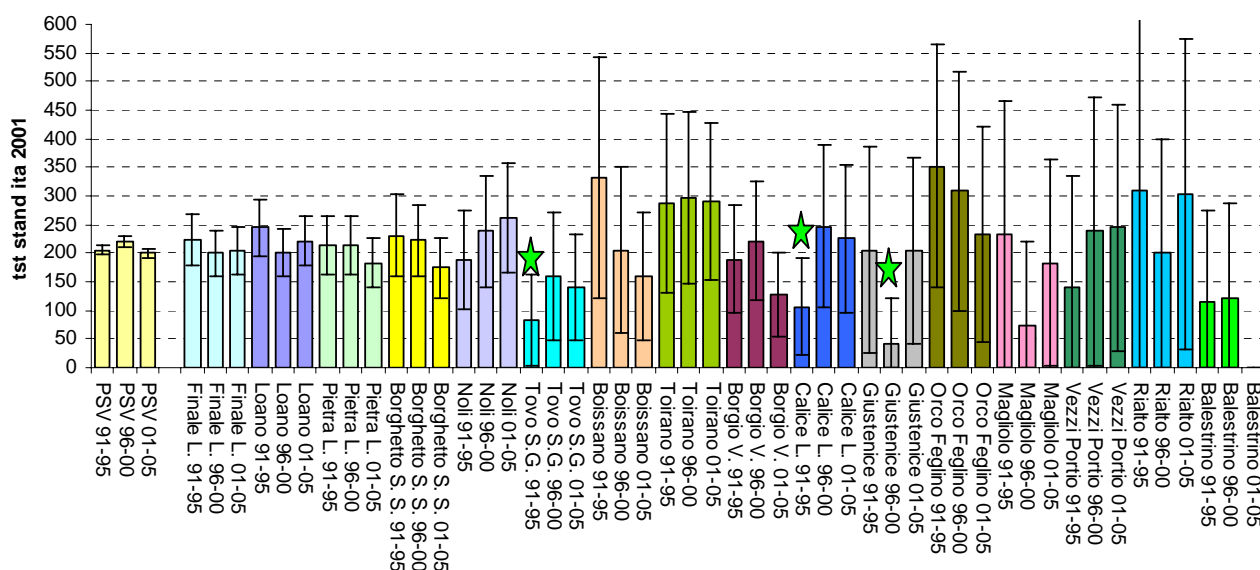
**Zuccarello:** tendenza decrescente (n.s.).

**Castelbianco:** non valutabile, no casi nel 2° periodo.  
**Erli:** tendenza modestamente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Nasino:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Testico:** non valutabile, no casi nel 3° periodo.  
**Castelvecchio:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Onzo:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Tendenza decrescente o stabile prevalente (11 aree su 16); assenza di significatività statistiche.

### FINALESE- TUTTI I TUMORI MALIGNI - FEMMINE



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
Periodo 2001-2005: -  
Periodo 1996-2000: **Giustenice**  
Periodo 1991-95: **Tovo S.G., Calice L.**

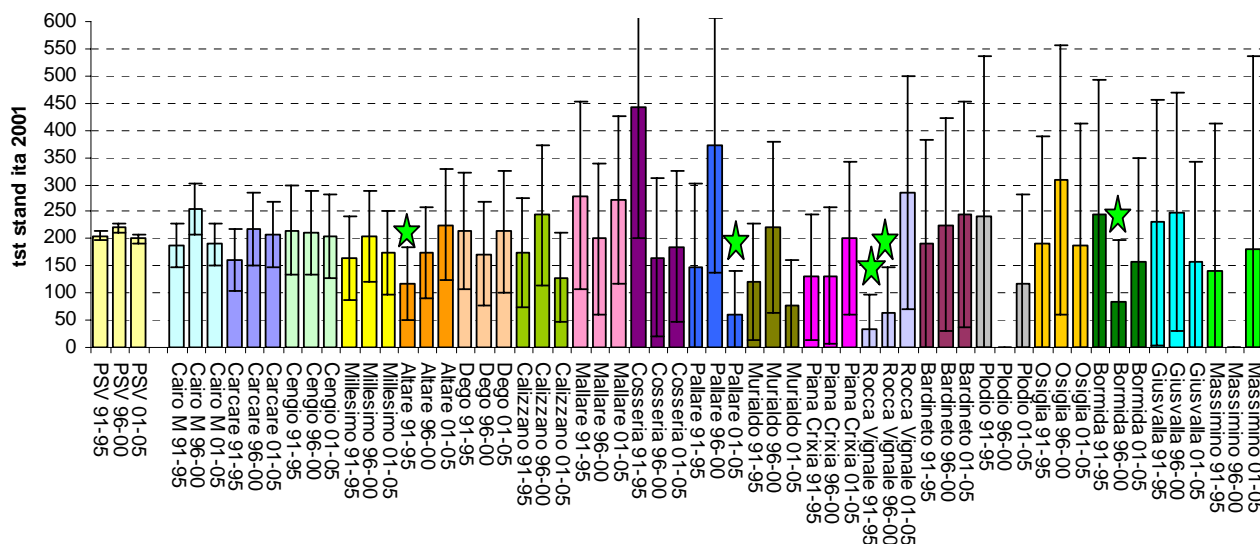
**Finale L.:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Loano:** tendenza decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Pietra L.:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Noli:** tendenza moderatamente crescente (n.s.).  
**Tovo S.G.:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Toirano:** stabile (n.s.).  
**Borgio V.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Calice L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Giustenice:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Orco Feglino:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Magliolo:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Vezi P.:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabile (n.s.).  
**Rialto:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Balestrino:** non valutabile, no casi nel 3° periodo.



## BORMIDE

9 comuni su 19 presentano andamento stabile o decrescente; nessuna significatività statistica; differenziato il 2° periodo fra picchi e flessi.

### BORMIDE - TUTTI I TUMORI MALIGNI - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Pallare**

Periodo 1996-2000: **Rocca Vignale, Bormida**

Periodo 1991-95: **Rocca Vignale, Altare**

**Cairo M.:** stabilità, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabile (n.s.).

**Cengio:** stabile (n.s.).

**Millesimo:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente (n.s.).

**Deogo:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Calizzano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Mallare:** tendenza appena decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Cosseria:** decrescente, stabile dopo il 2° periodo (n.s.).

**Pallare:** tendenza decrescente, 2° periodo più alto (n.s.).

**Muraldo:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Piana Crixia:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Rocca Vignale:** tendenza crescente (n.s.).

**Bardinetto:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Plodio:** non valutabile, no casi nel 2° periodo.

**Osiglia:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Bormida:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

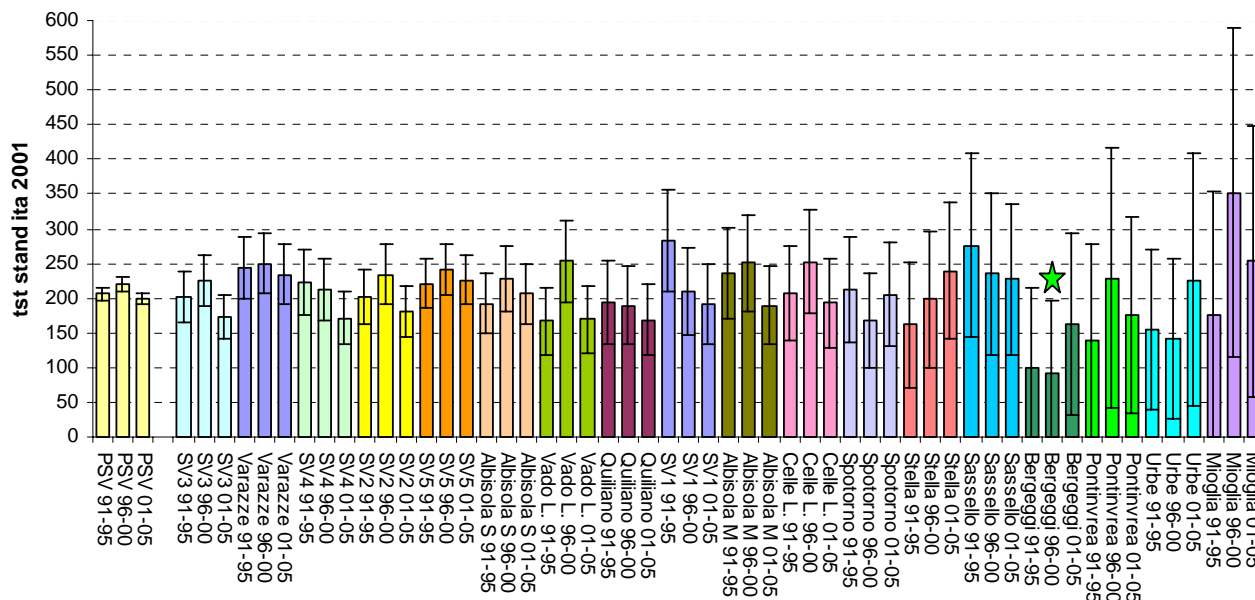
**Giusvalla:** tendenza decrescente (n.s.).

**Massimino:** non valutabile, no casi nel 2° periodo.

## SAVONESE

12 aree su 18 mostrano tendenze decrescenti o stabili, con Savona omogenea per questo andamento; nessuna significatività statistica. Nei comuni piccoli della parte nord del Distretto si segnalano andamenti crescenti.

### SAVONESE- TUTTI I TUMORI MALIGNI - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Bergoggi**

Periodo 1991-95: -

**SV3:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza appena decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza lievemente decrescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle Ligure:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza crescente (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente (n.s.).

**Bergoggi:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Pontinvrea:** tendenza crescente, 2° periodo più alto vs. 1° e 3° (n.s.).

**Urbe:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Mioglia:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

### 3) Tumori maligni dello stomaco

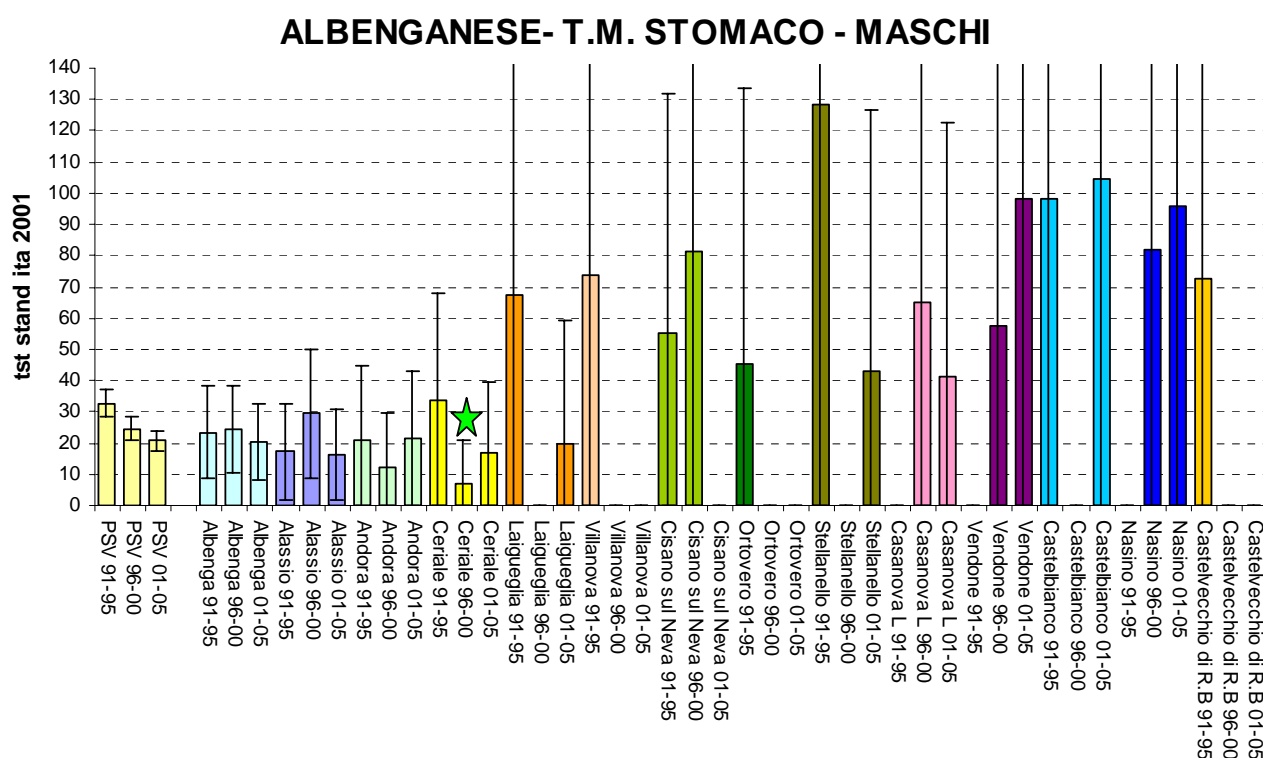
La mortalità ha un andamento tendenzialmente decrescente, salvo che per le femmine dell'Albenganese, che mostrano un comportamento profondamente diverso dal resto dei Distretti. Qualche modesta differenza fra i due sessi anche nel Finalese.

#### Tumori maligni dello stomaco - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato un trend decrescente, *border-line* fra il primo e il secondo periodo, ( $p < 0.05$ ) fra 1° e 3° periodo.

#### **ALBENGANESE**

Tendenze in diminuzione o stabili (n.s.).



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Ceriale**

Periodo 1991-95: -

Molti comuni non presentano casi e solo 4 comuni presentano trend valutabili:

**Albenga:** trend debolmente decrescente (n.s.).

**Alassio:** quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

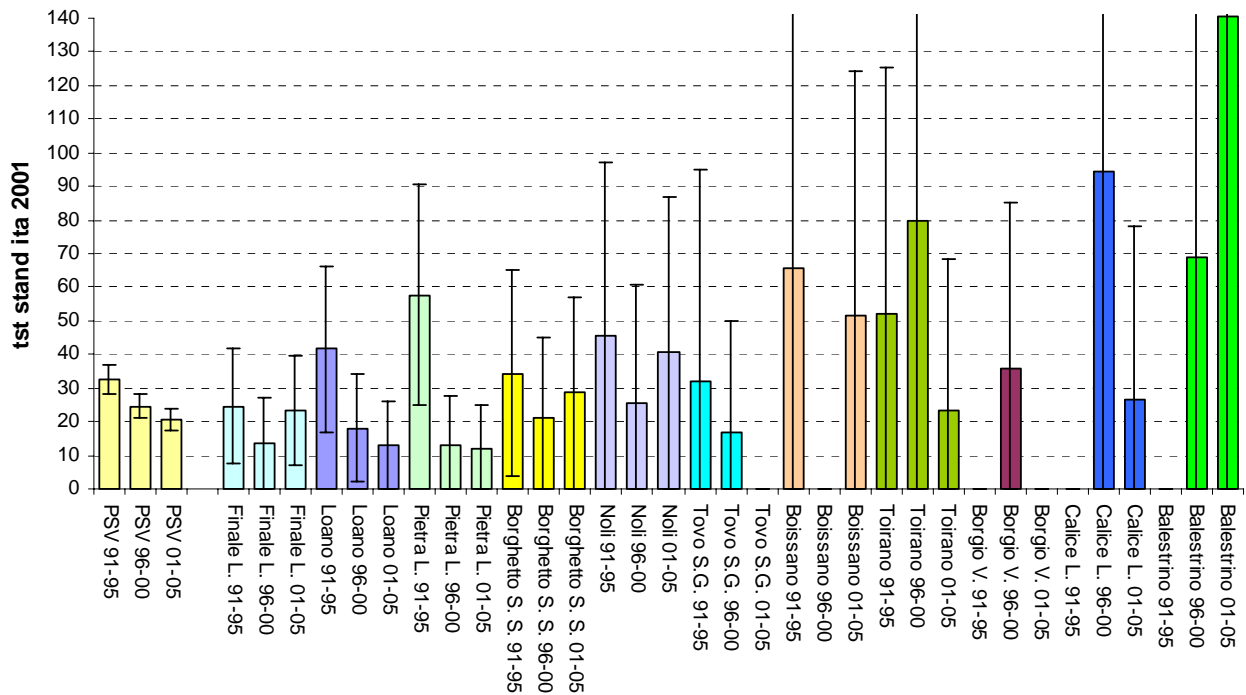
**Andora:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Ceriale:** in diminuzione, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Trend decrescenti o stabili (n.s.).

### FINALESE- T.M. STOMACO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo i trend di 6 comuni:

**Finale L.:** stabilità, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabile; differenza *border-line* fra 1° e 3° periodo.

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

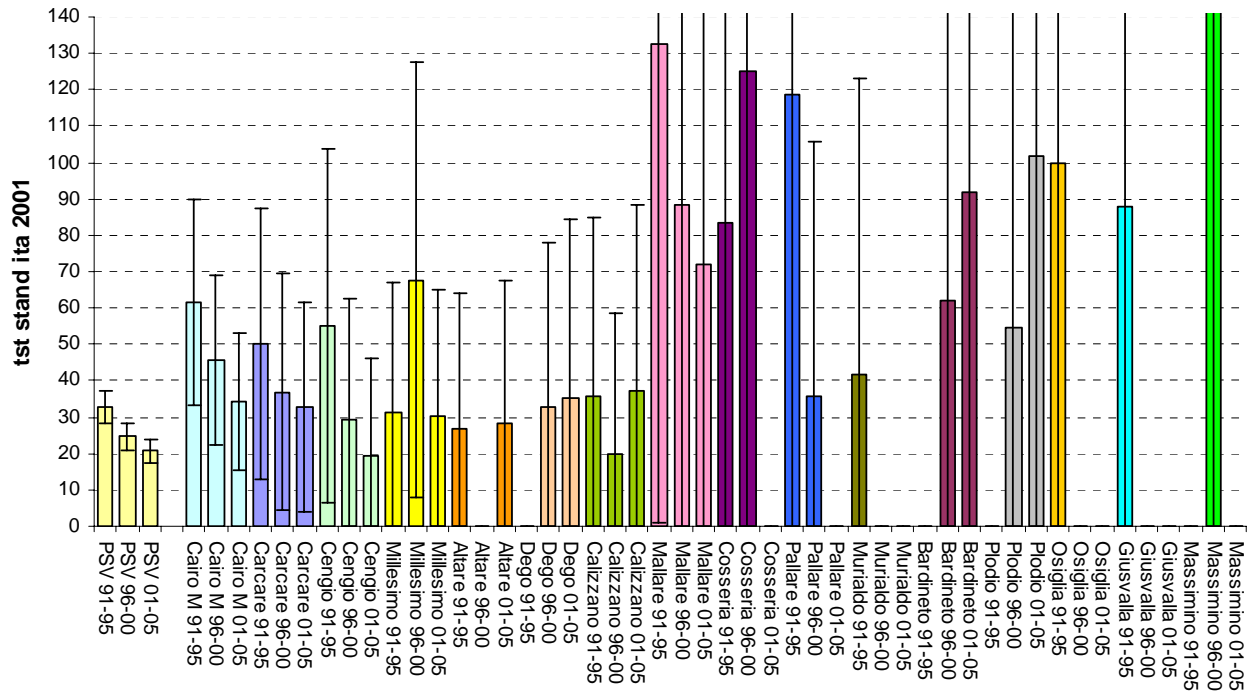
**Noli:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Toirano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## BORMIDE

Trend sostanzialmente decrescenti o stabili (n.s.), Calizzano fa registrare un incremento appena accennato.

### BORMIDE- T.M. STOMACO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo i trend di 5 comuni:

**Cairo M.:** trend decrescente (n.s.).

**Carcare:** tendenza decrescente (n.s.).

**Cengio:** tendenza decrescente (n.s.).

**Millesimo:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

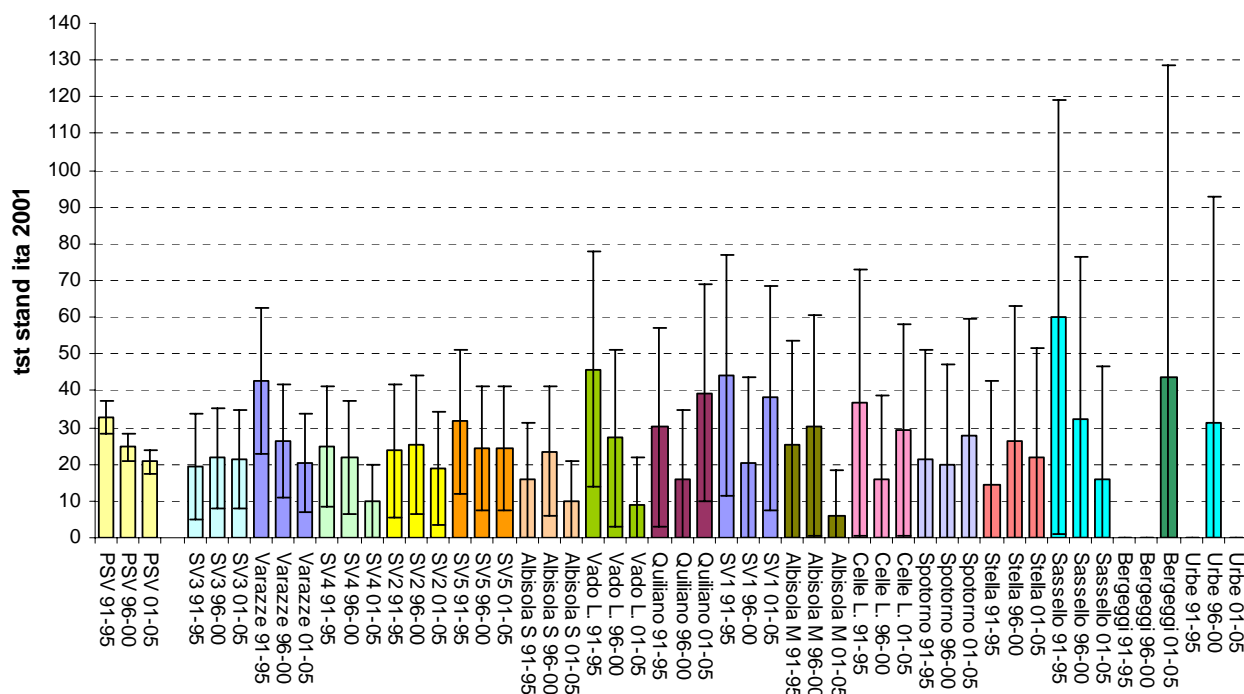
**Calizzano:** tendenza lievemente crescente e flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Mallare:** tendenza decrescente (n.s.).

## SAVONESE

Tendenza decrescente diffusa; modeste eccezioni riguardano Quiliano, Spotorno e Stella; non vi sono differenze statisticamente significative.

### SAVONESE- T.M. STOMACO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili i trend di 14 comuni:

**SV3:** tendenza quasi stabile (n.s.).

**Varazze:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente, accenno di picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabile (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Quiliano:** tendenza moderatamente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente solo nel 3° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente (n.s.).

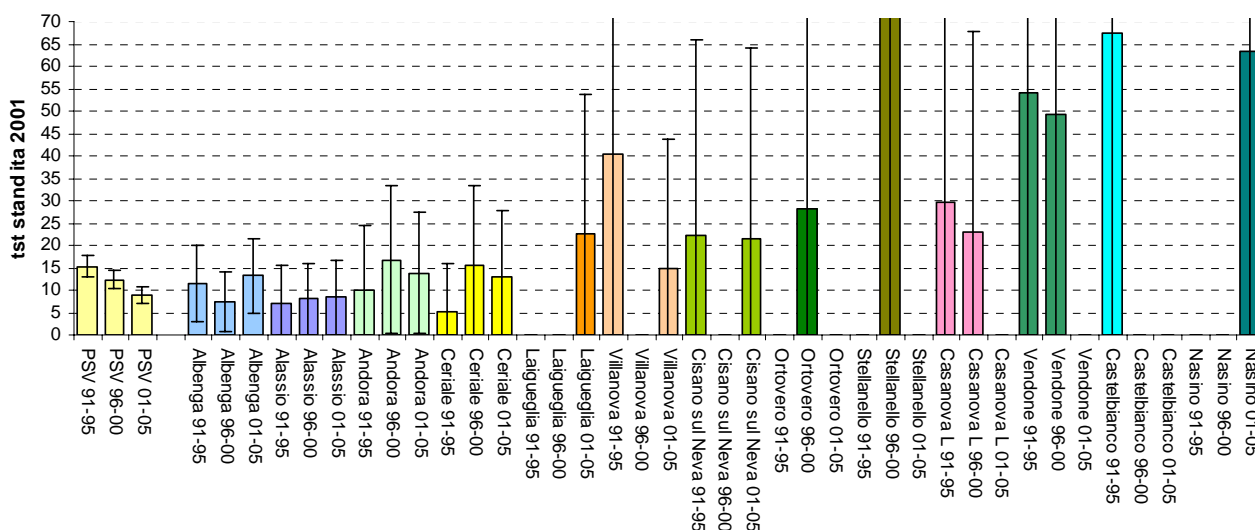
## Tumori maligni dello stomaco - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona mostra un trend decrescente *border-line* fra il secondo e il terzo periodo e piena significatività statistica fra primo e terzo periodo.

### **ALBENGANESE**

Gli andamenti sono lievemente crescenti o stabili (n.s.).

#### **ALBENGANESE- T.M. STOMACO - FEMMINE**



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili i trend di 4 comuni:

**Albenga:** tendenza quasi stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

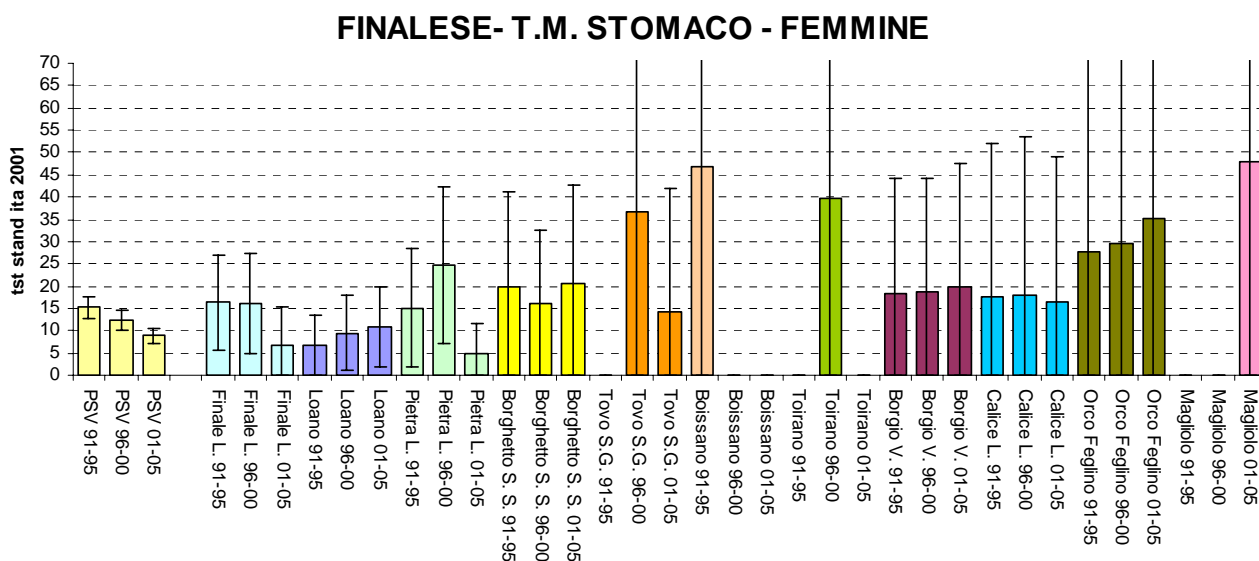
**Alassio:** tendenza quasi stabile (n.s.).

**Andora:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Ceriale:** tendenza crescente (n.s.), lieve picco nel 2° periodo.

## FINALESE

Le aree sono equamente divise fra a trend crescente e a trend decrescente; nessuna significatività statistica



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

Sono valutabili i trend di 7 comuni:

**Finale L.:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

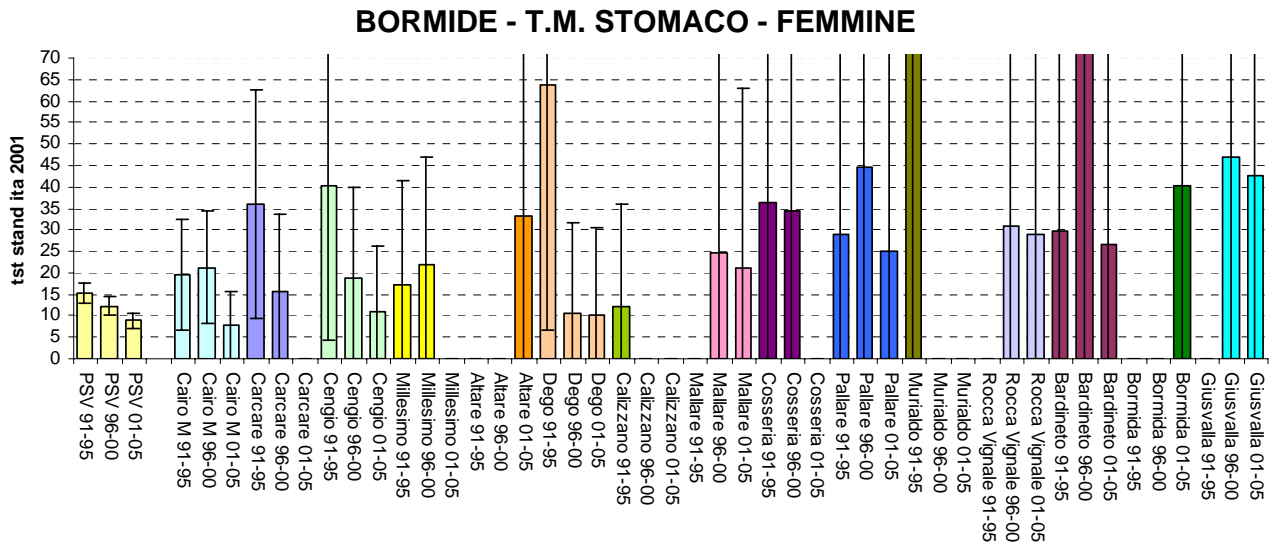
**Calice L.:** tendenza lievemente decrescente (n.s.).

**Orco Feglino:** tendenza crescente (n.s.).



## BORMIDE

Tutti gli andamenti sono decrescenti (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Solo 5 comuni sono valutabili:

**Cairo M:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza decrescente (n.s.).

**Deogo:** tendenza decrescente fra 1° e altri periodi (n.s.).

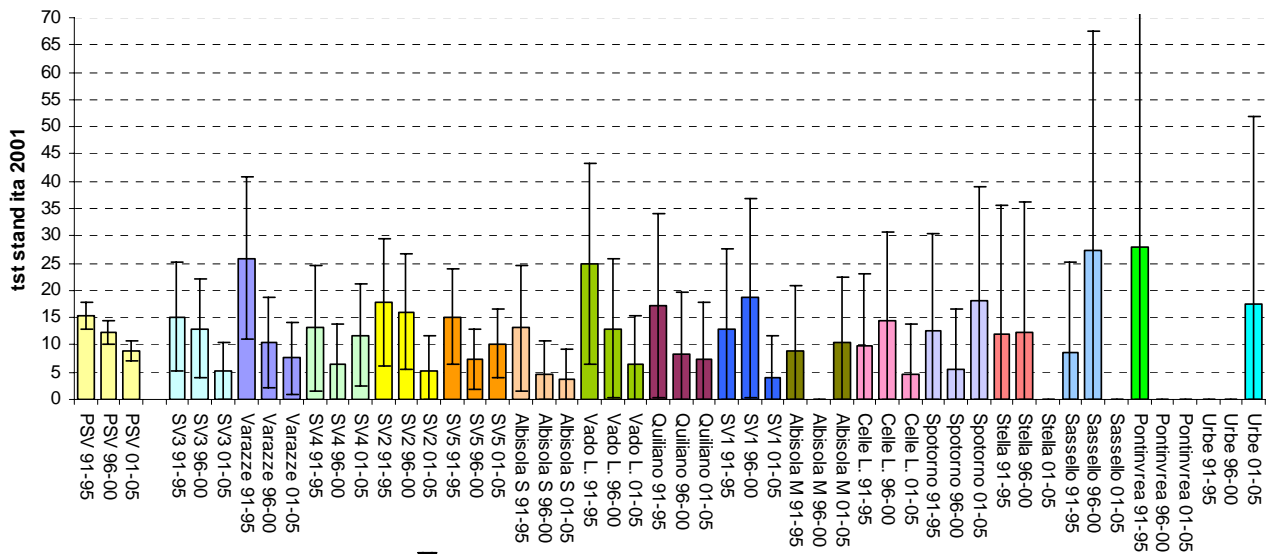
**Pallare:** tendenza decrescente, 2° periodo più alto (n.s.).

**Bardinetto:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

Tutti gli andamenti sono decrescenti (n.s.).

### SAVONESE- T.M. STOMACO - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili 11 comuni:

**SV3:** tendenza decrescente (n.s.).

**Varazze:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV4:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Quiliano:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cella L.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

#### 4) Tumori maligni del colon, retto e intestinali non specificati

La mortalità ha un andamento decrescente in tutta la provincia, con comportamenti analoghi nei due sessi. Solo nel distretto del Finalese si registrano differenze, con una maggior presenza di comuni a trend crescente nelle donne. Non vi sono però significatività ad eccezione della riduzione verificatasi a Vado Ligure.

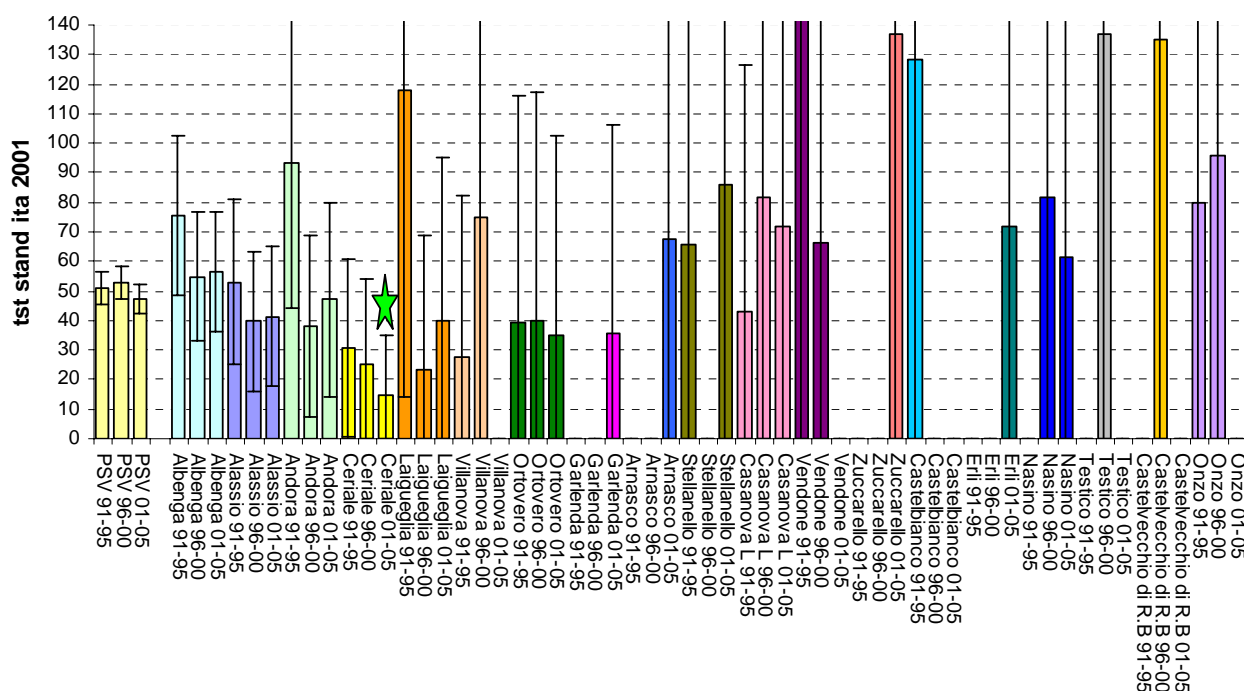
#### Tumori maligni del colon, retto e intestinali non specificati - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato un trend appena crescente fra il primo e il secondo periodo, decrescente nel terzo (n.s.).

#### **ALBENGANESE**

I comuni valutabili presentano quasi tutti trend decrescenti (n.s.); solo Casanova L. mostra tendenza opposta (n.s.)

#### **ALBENGANESE- T.M. COLON-RETTO - MASCHI**



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Ceriale**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili i trend di 7 comuni:

**Albenga:** trend decrescente fra il 1° e gli altri periodi (n.s.).

**Alassio:** trend decrescente fra il 1° e gli altri periodi (n.s.).

**Andora:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Ceriale:** tendenza in diminuzione (n.s.).

**Laigueglia:** tendenza in diminuzione, flesso nel 2° periodo (n.s.).

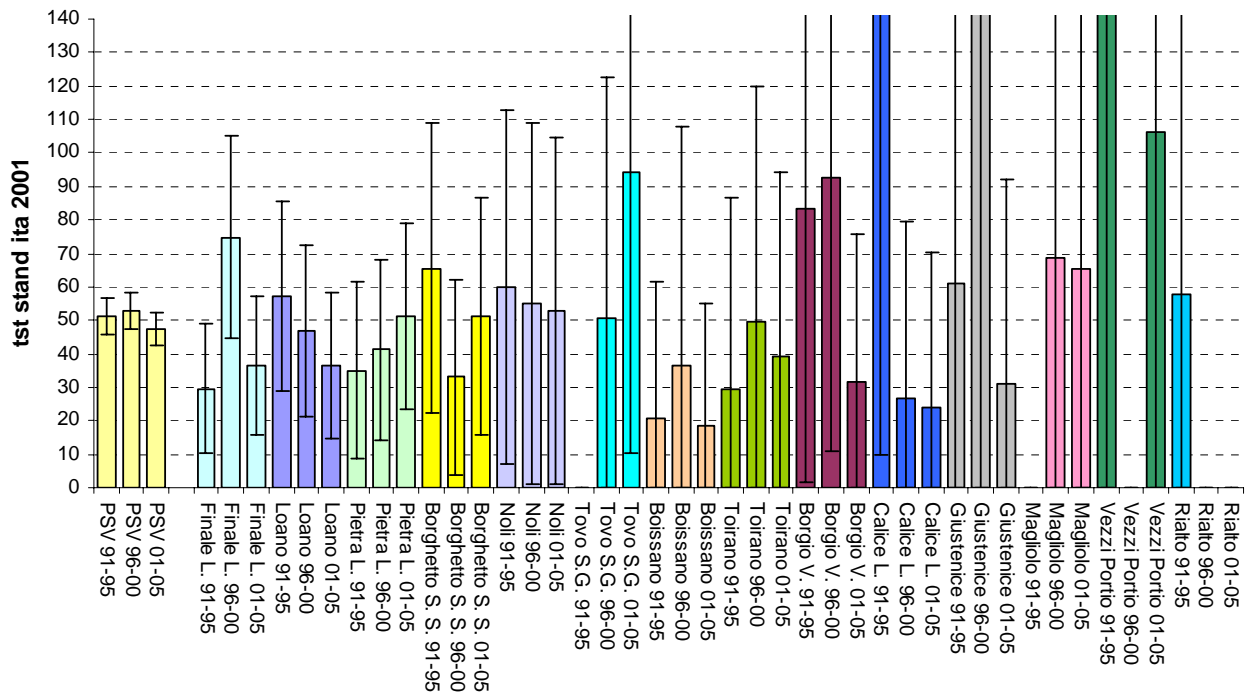
**Ortovero:** lieve diminuzione nel 3° periodo (n.s.).

**Casanova L.:** tendenza in crescita, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

8 comuni su 10 fanno registrare un trend decrescente (n.s.); Finale e Pietra L., ossia due comuni di grosse dimensioni, mostrano tendenza opposta (n.s.). Si osservano picchi nel 2° periodo.

### FINALESE- T.M. COLON-RETTO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili i trend di 10 comuni.

**Finale L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza crescente (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza decrescente (n.s.).

**Boissano:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Toirano:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio Verezzi:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

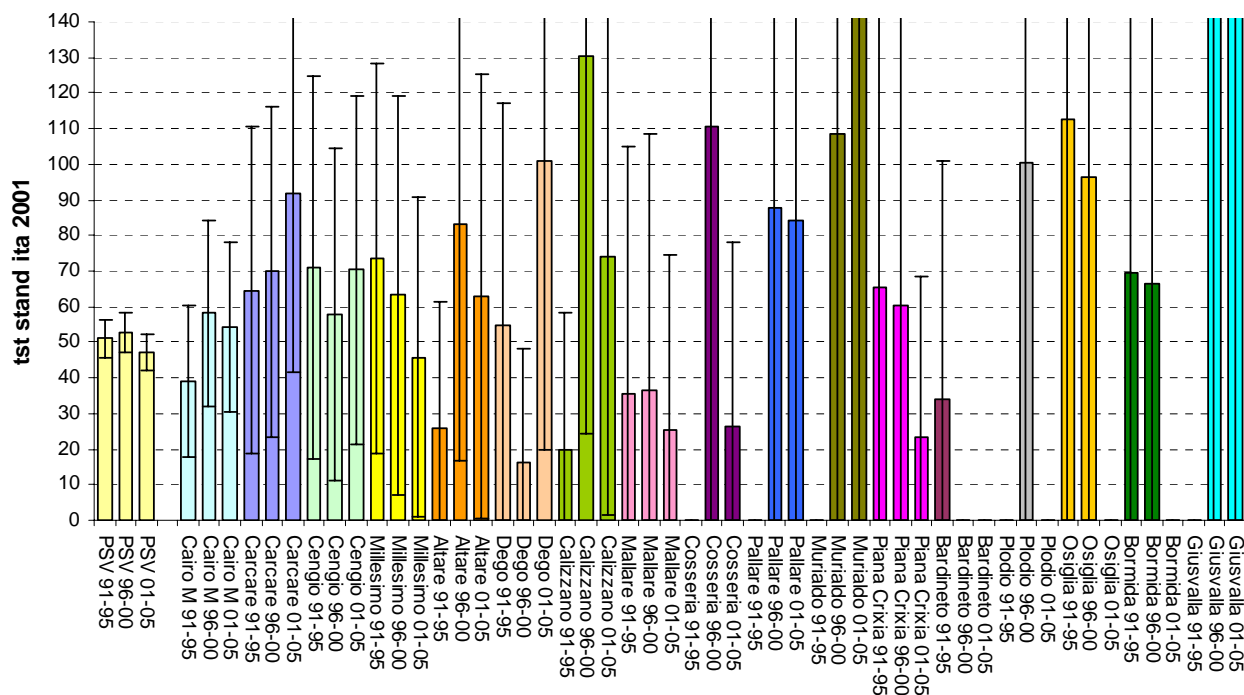
**Calice L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Giustenice:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## BORMIDE

5 comuni su 9 mostrano trend crescente, per 3 la tendenza è decrescente e per 1 (Cengio) è stabile. Vi sono picchi nel 2° periodo in 4 comuni; nessuna significatività statistica.

### BORMIDE- T.M. COLON-RETTO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili 9 comuni:

**Cairo M.:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente (n.s.).

**Cengio:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Millesimo:** tendenza decrescente (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Deگو:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Calizzano:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

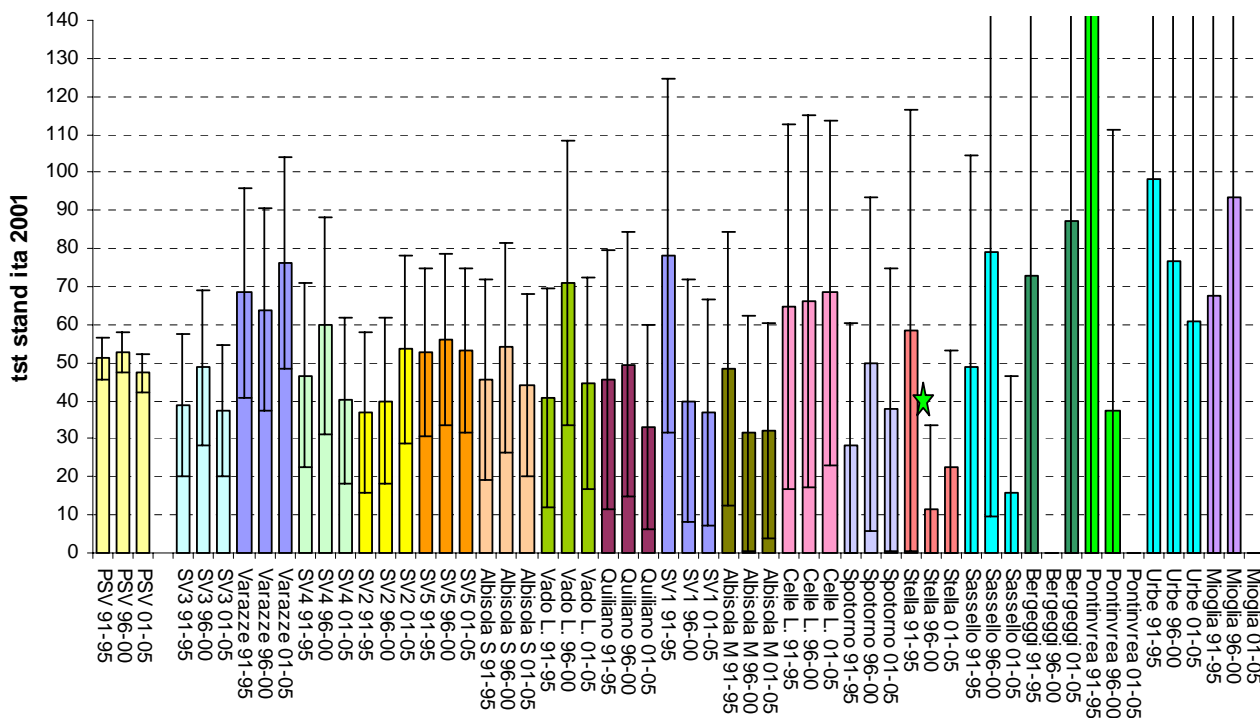
**Mallare:** tendenza decrescente (n.s.).

**Piana Crixia:** tendenza decrescente (n.s.).

## SAVONESE

Sono più numerose le aree a tendenza decrescente o stabile (n.s.); quasi tutta Savona si comporta in questo modo, salvo SV2 che fa registrare un andamento crescente. Grande numero di picchi nel 2° periodo.

### SAVONESE- T.M. COLON-RETTO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Stella**

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 15 comuni:

**SV3:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente (n.s.).

**SV5:** tendenza stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza fortemente decrescente fra 1° e altri periodi (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente fra 1° e altri periodi (n.s.).

**Celle L.:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

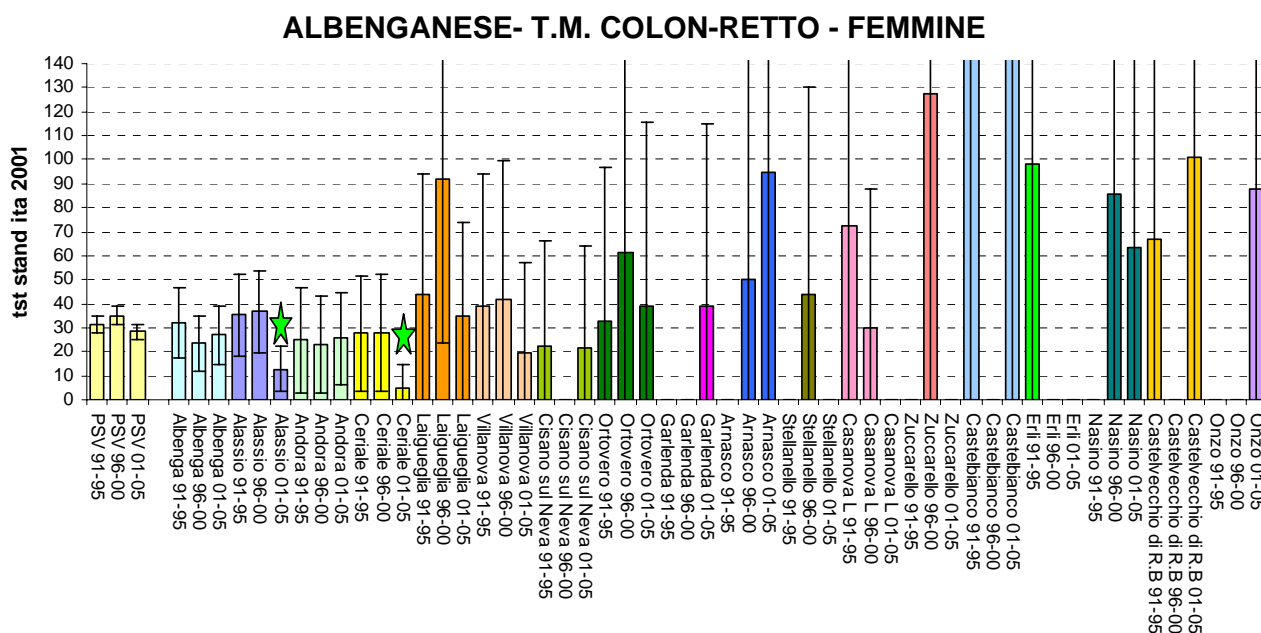
**Urbe:** tendenza decrescente (n.s.).

## Tumori maligni del colon, retto e intestinali non specificati - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato un trend appena crescente fra il primo e il secondo periodo, decrescente nel terzo periodo (border-line).

### **ALBENGANESE**

Tutti i comuni presentano andamento decrescente o stabile (n.s.).



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
Periodo 2001-2005: **Ceriale, Alassio**  
Periodo 1996-2000: -  
Periodo 1991-1995: -

Sono valutabili 7 comuni.

**Albenga:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Alassio:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Andora:** tendenza quasi stabile (n.s.).

**Ceriale:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

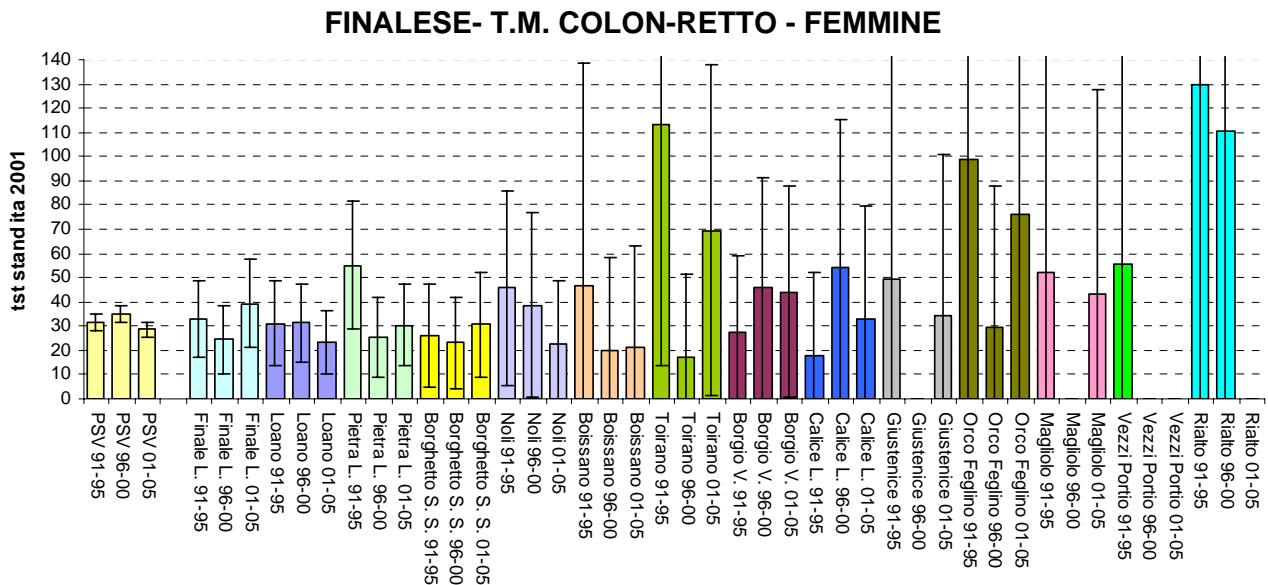
**Laigueglia:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Villanova:** tendenza decrescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Ortovero:** tendenza in crescita, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Nei comuni c'è una ripartizione piuttosto equa fra trend decrescenti e crescenti (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Vi sono 10 comuni valutabili.

**Finale L.:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Noli:** tendenza decrescente (n.s.).

**Boissano:** tendenza decrescente fra 1° e altri periodi (n.s.).

**Toirano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

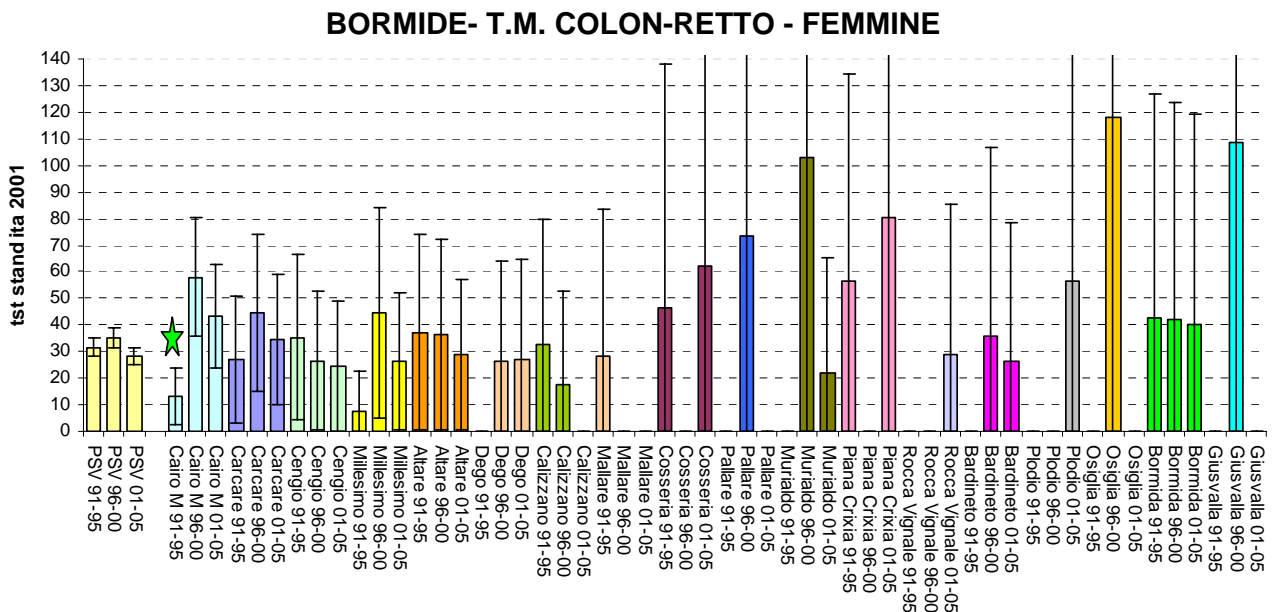
**Calice L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Orco Feglino:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).



## BORMIDE

3 comuni sono ad andamento crescente, 2 a andamento decrescente e 1 (Bormida) è stabile; tutti i comuni ad andamento crescente presentano un picco nel 2° periodo; non vi è alcuna significatività statistica.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Cairo M., Millesimo**

Vi sono 6 comuni valutabili.

**Cairo M.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza decrescente (n.s.).

**Millesimo:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

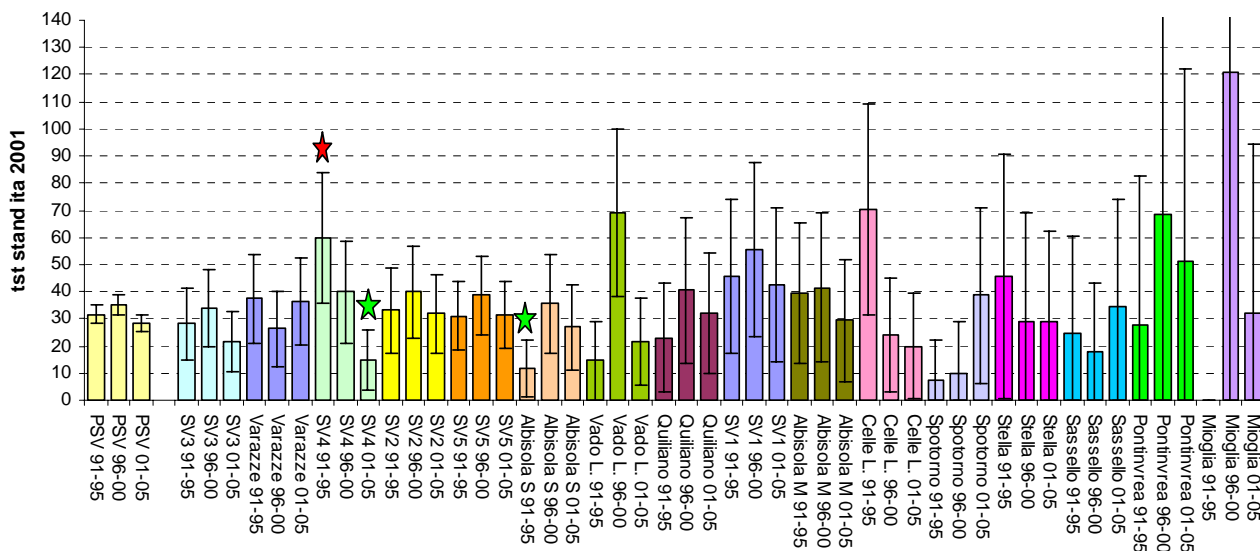
**Altare:** tendenza decrescente (n.s.).

**Bormida:** tendenza stabile (n.s.).

## SAVONESE

9 aree su 15 presentano andamento decrescente o stabile (n.s.) e tutto il comune di Savona si comporta in questa maniera; a Vado riduzione di mortalità registrata fra 2° e 3° periodo statisticamente significativa.

### SAVONESE- T.M. COLON-RETTO - FEMMINE



#### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **SV4**

#### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **SV4**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Albisola S., Spotorno**

**SV3:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza in forte diminuzione, differenza fra 1° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).

**SV2:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza in incremento fra 1° e 2° periodo ( $p < 0.05$ ), decremento fra 2° e 3° ( $p < 0.05$ ).

**Quiliano:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** decresce nel 3° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza decrescente, fortemente fra 1° e 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente fra 2° e 3° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi è stabile (n.s.).

**Sassello:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pontinvrea:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## 5) Tumori del polmone

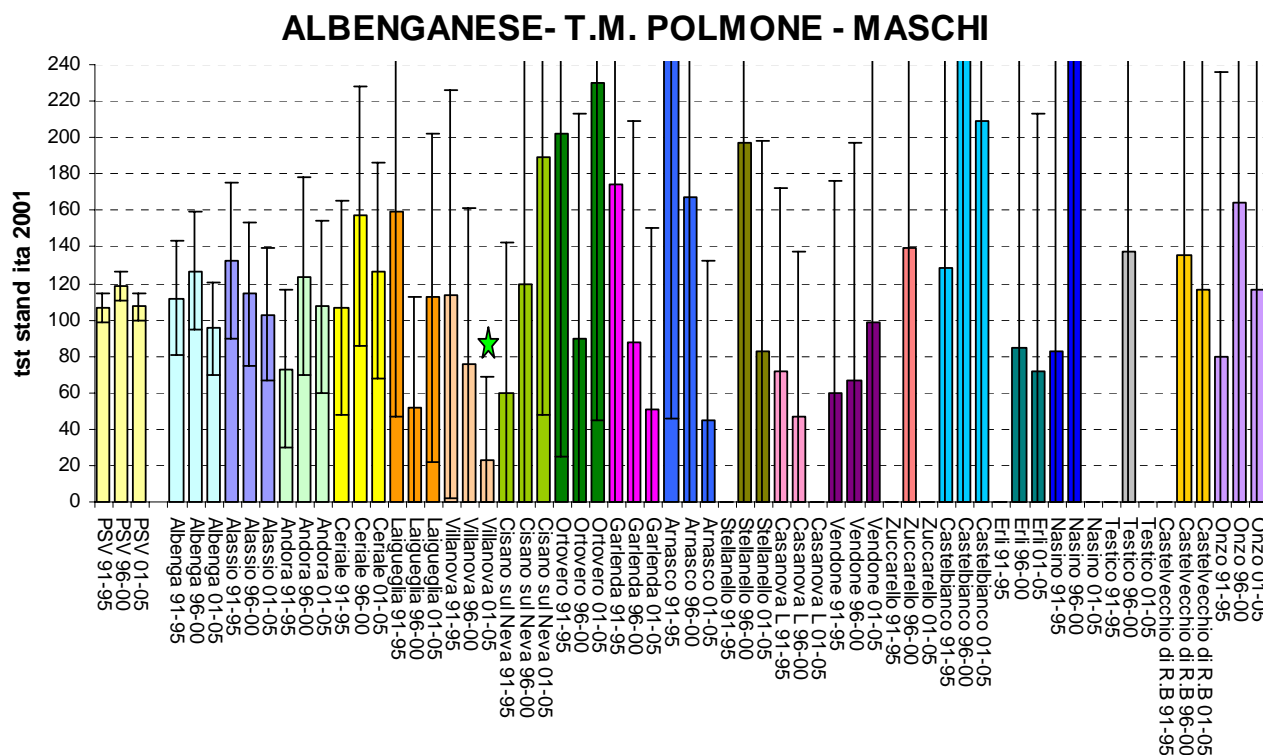
La mortalità per tumore al polmone presenta comportamenti sostanzialmente diversi fra maschi e femmine: per i primi, vi è una sostanziale equidistribuzione fra aree a trend crescente e aree a trend decrescente o stabile, ma sembra di poter dire che vi sia una tendenza alla riduzione; per le seconde, invece, la mortalità presenta un accenno di crescita in quasi tutti i distretti. Nell'Albenganese, dove anche per le donne vi è sostanziale equilibrio, è però presente l'unica differenza in crescita statisticamente significativa segnalata nel comune di Alassio.

### Tumori del polmone - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato un trend appena crescente fra il primo e il secondo periodo, per tornare nel terzo ai livelli di partenza (n.s.).

### **ALBENGANESE**

Comuni più o meno equamente divisi fra tendenze crescenti e decrescenti (n.s.), anche per quanto riguarda quelli di maggiori dimensioni. Si rilevano 5 picchi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Villanova**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

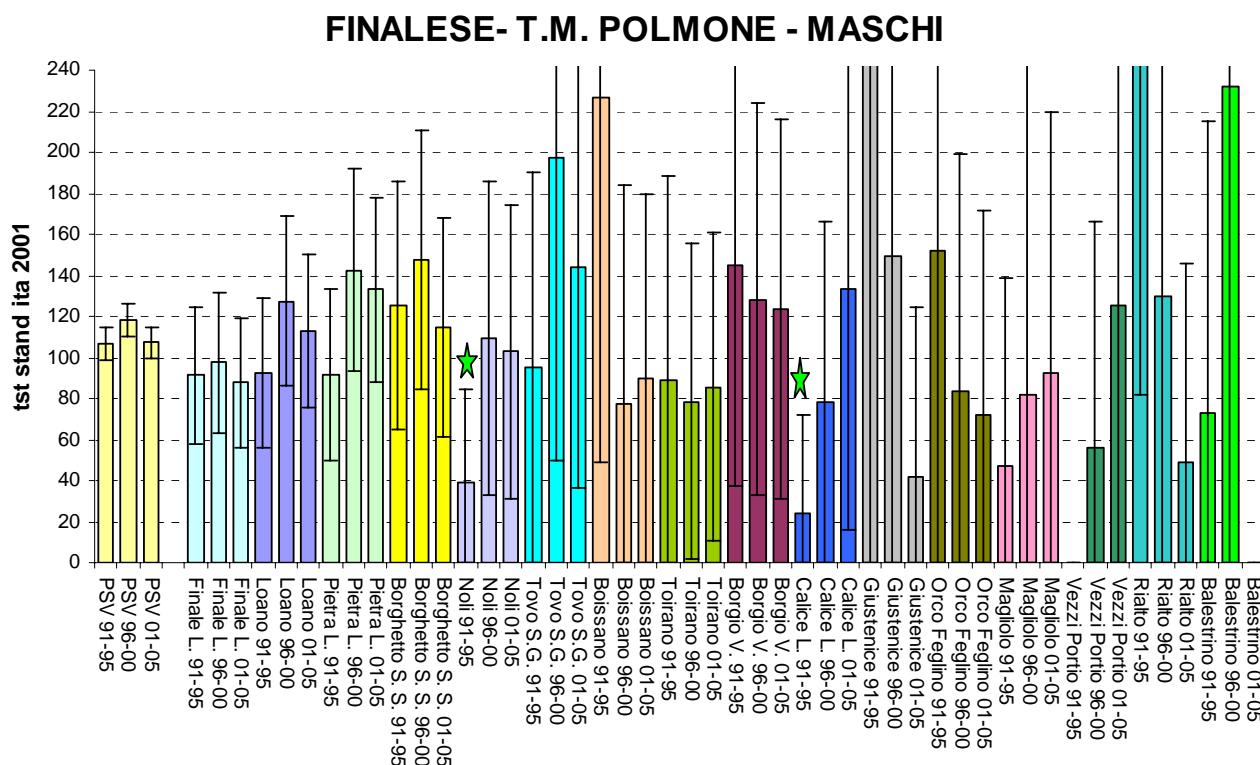
Sono valutabili 13 comuni:

**Albenga:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

- Alassio:** trend decrescente (n.s.).
- Andora:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Ceriale:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Laigueglia:** trend in diminuzione, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Villanova:** trend fortemente decrescente (n.s.).
- Cisano sul Neva:** trend crescente (n.s.).
- Ortovero:** trend crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Garlenda:** trend decrescente (n.s.).
- Arnasco:** trend in diminuzione (n.s.).
- Vendone:** trend crescente (n.s.).
- Castelbianco:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Onzo:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Gli andamenti crescenti e decrescenti sono equidistribuiti (n.s.); nei comuni di dimensioni medio-grandi si segnalano picchi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Noli, Calice L.**

**Finale L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Tovo S.G.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

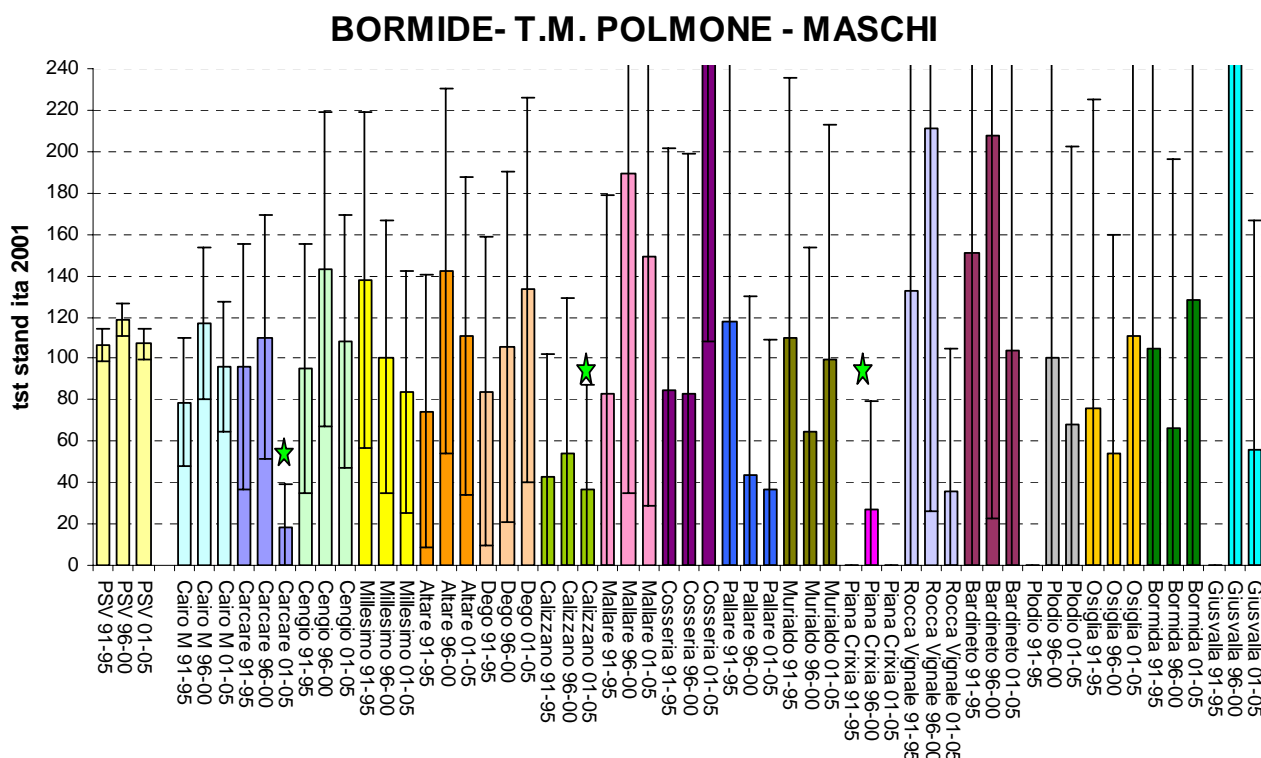
**Boissano:** tendenza decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Toirano:** tendenza lievemente decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Calice L.:** tendenza crescente (n.s.).  
**Giustenice:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Orco Feglino:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Magliolo:** tendenza crescente (n.s.).  
**Rialto:** tendenza decrescente (n.s.).

## BORMIDE

I comuni sono più o meno equamente distribuiti fra andamenti crescenti e decrescenti (n.s.); forte presenza di picchi nel 2° periodo.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
Periodo 2001-2005: **Carcare, Calizzano**  
Periodo 1996-2000: **Piana Crixia**  
Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 15 comuni:

**Cairo M.:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Carcare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Cengio:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Millesimo:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Altare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Deogo:** tendenza crescente (n.s.).  
**Calizzano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Mallare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Cosseria:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Pallare:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo (n.s.).  
**Murialdo:** tendenza in decremento, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Rocca Vignale:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

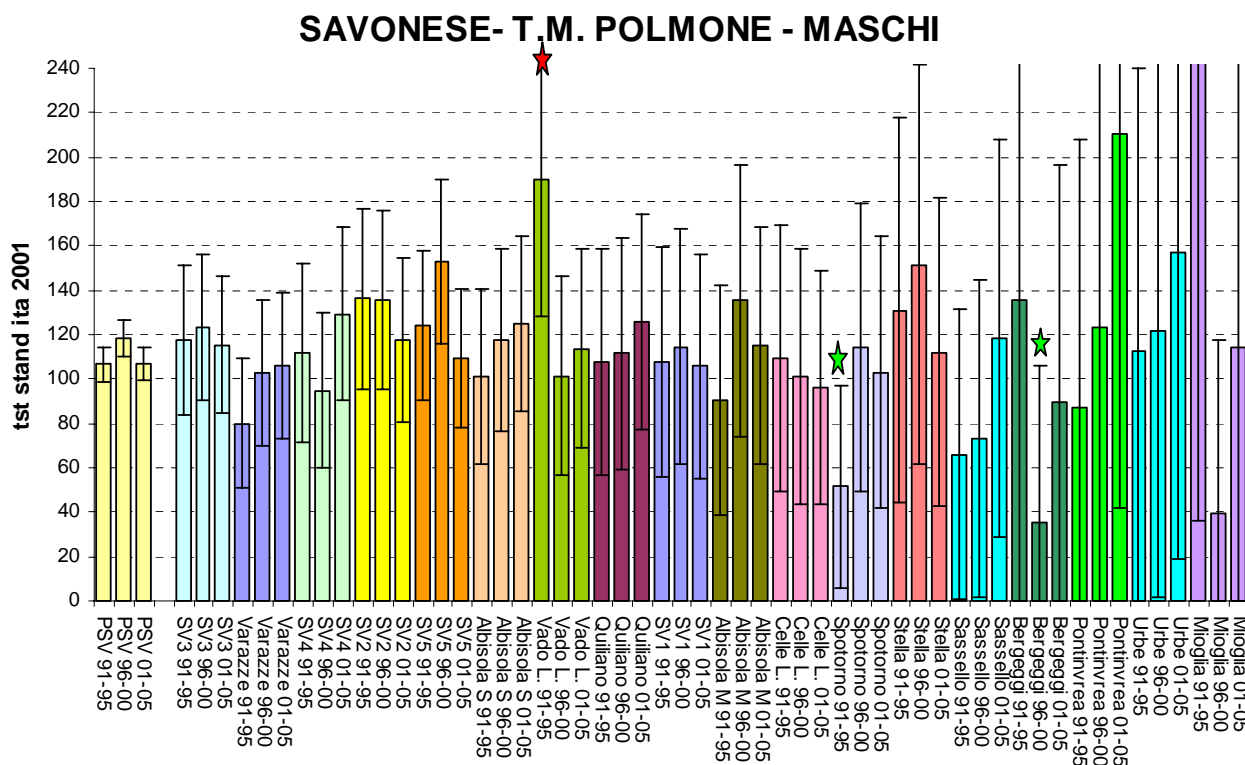
**Bardineto:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Osiglia:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Bormida:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

Anche nel Savonese si registra una equidistribuzione fra trend crescenti o decrescenti/stabili (n.s.); le sezioni di Savona tendono ad essere stabili o decrescenti e solo SV4 mostra trend crescente. Sempre molta variabilità (n.s.) nel 2° periodo.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Vado L.**

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Bergoggi**

Periodo 1991-95: **Spotorno**

**SV3:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza crescente (n.s.).

**SV4:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza crescente (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

- Stella:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Sassello:** tendenza crescente (n.s.).
- Bergoggi:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Pontinvrea:** tendenza crescente (n.s.).
- Urbe:** tendenza crescente (n.s.).
- Mioglia:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

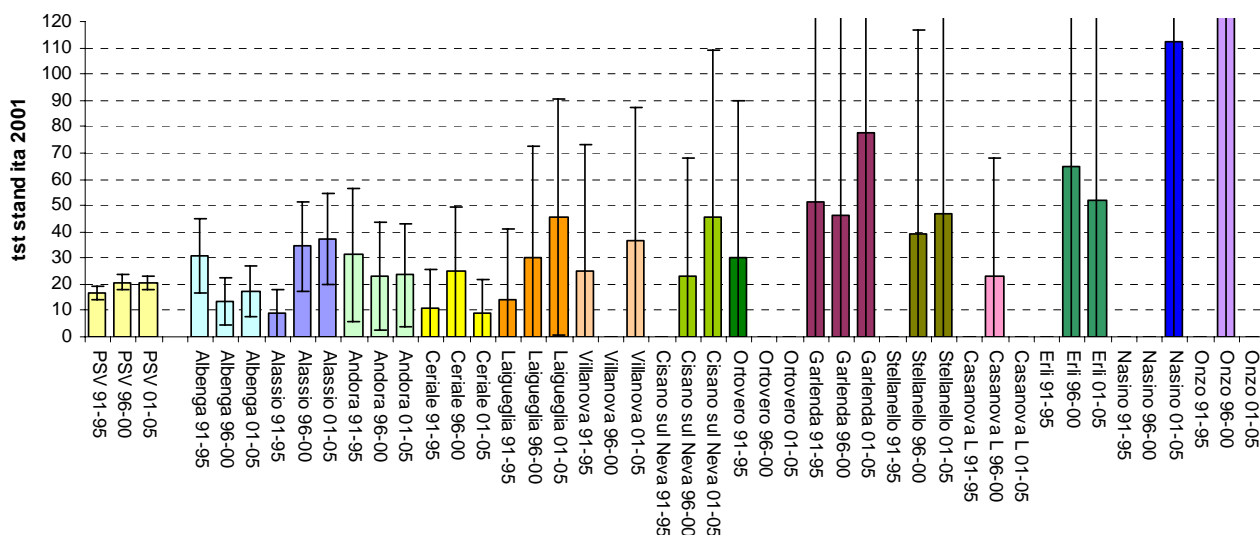
### Tumori del polmone - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato un trend appena crescente fra il primo e il secondo periodo, stabile nel terzo.

### **ALBENGANESE**

I comuni sono equamente divisi fra a trend crescente e a trend decrescente. Alassio presenta una differenza in crescita statisticamente significativa.

#### **ALBENGANESE- T.M. POLMONE - FEMMINE**



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

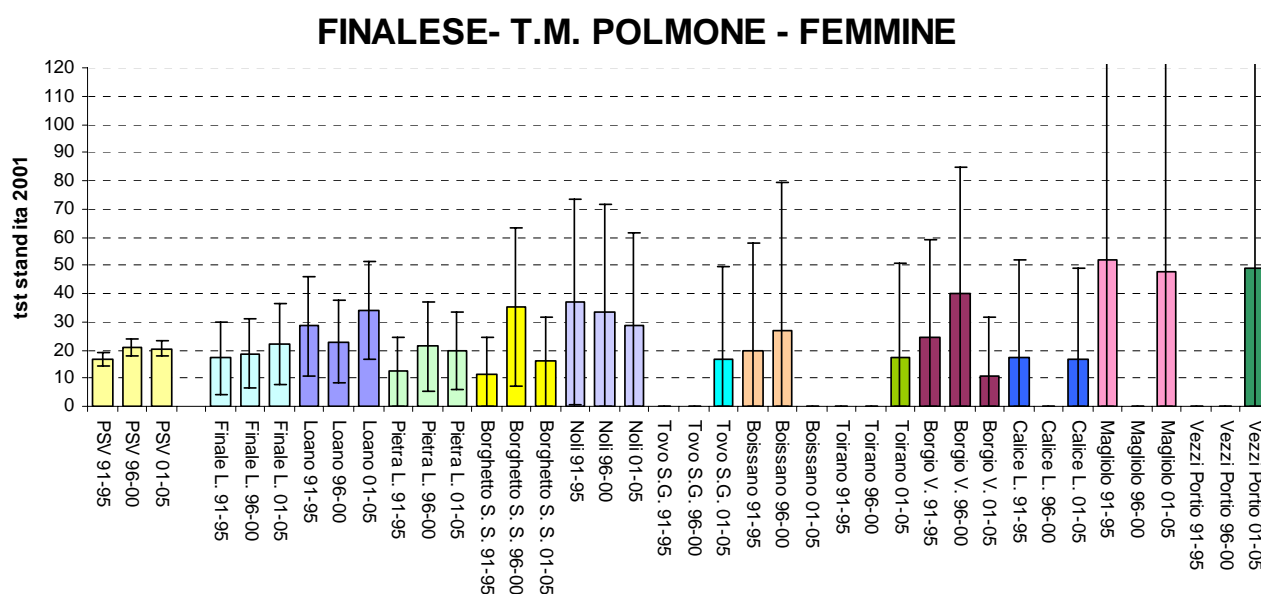
**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 6 comuni sono valutabili:

- Albenga:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Alassio:** tendenza crescente dal 1° al 2° periodo (*border-line*) e dal 1° al 3° periodo ( $p < 0.05$ ).
- Andora:** tendenza decrescente fra 1° e altri periodi (n.s.).
- Ceriale:** tendenza appena decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Laigueglia:** tendenza crescente (n.s.).
- Garlenda:** tendenza crescente (n.s.).

## FINALESE

4 comuni su 6 presentano tendenza crescente (n.s.) e sono tutti i comuni di dimensioni medio-grandi.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 6 comuni sono valutabili:

**Finale L.:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Loano:** tendenza crescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza decrescente (n.s.).

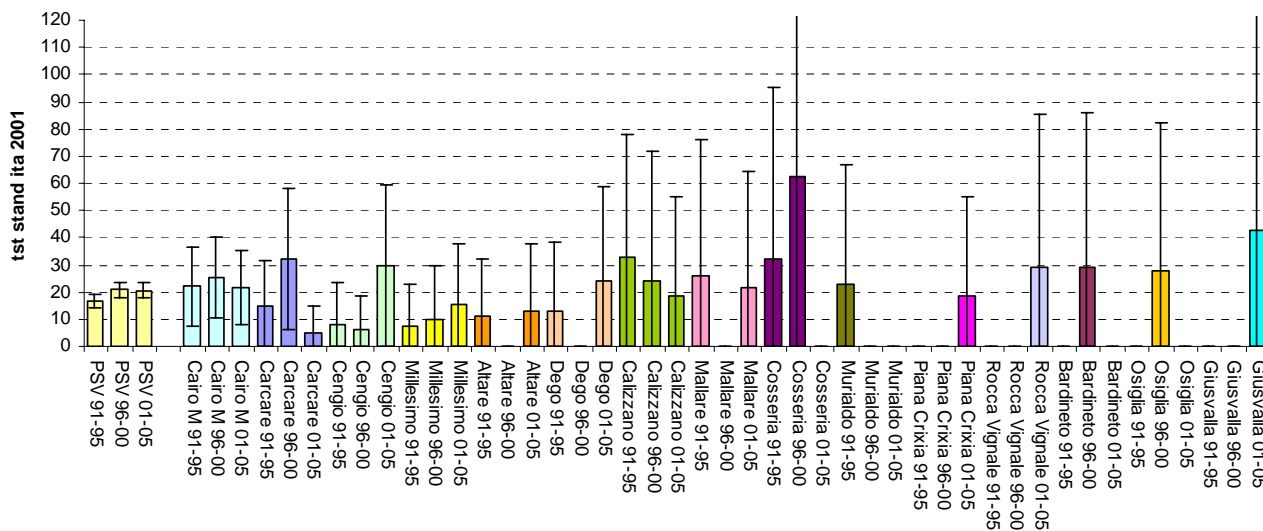
**Borgio V.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).



## BORMIDE

Si registra stabilità o decremento in 3 comuni su 5 (n.s.).

### BORMIDE- T.M. POLMONE - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Vi sono solo 5 comuni valutabili:

**Cairo M.:** tendenza stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

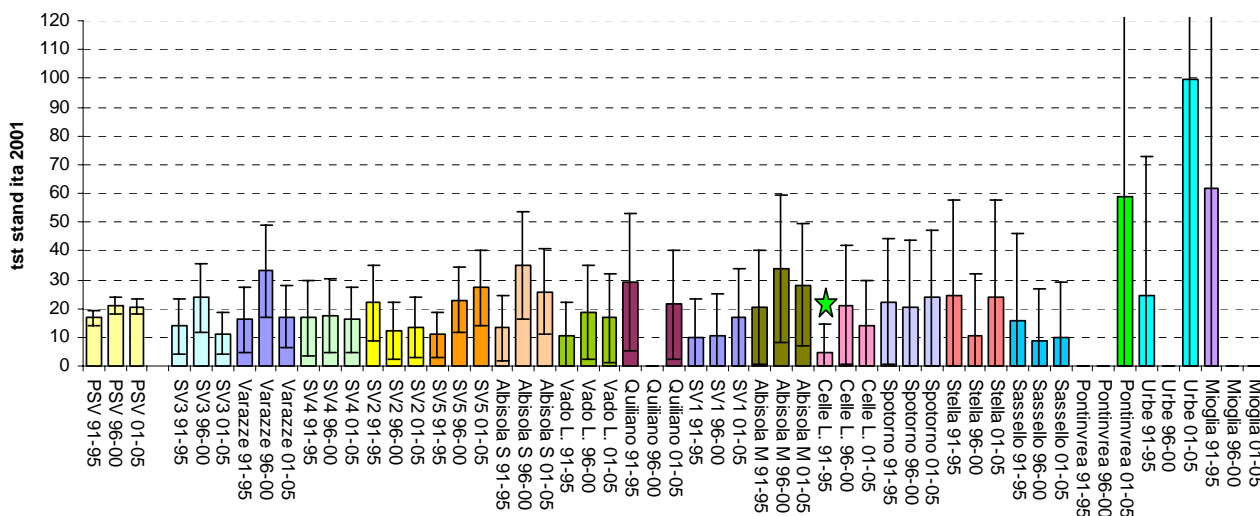
**Millesimo:** tendenza crescente (n.s.).

**Calizzano:** tendenza decrescente (n.s.).

## SAVONESE

6 comuni presentano tendenza crescente, 4 stabilità e 3 decremento dei tassi (n.s.); presenza di picchi nel 2° periodo. SV5 presenta trend crescente.

### SAVONESE- T.M. POLMONE - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Celle L.**

**SV3:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza stabile (n.s.).

**SV2:** tendenza lievemente decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza crescente (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza crescente (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza stabile (n.s.).

**Stella:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente (n.s.).

## 6) Tumori maligni della mammella

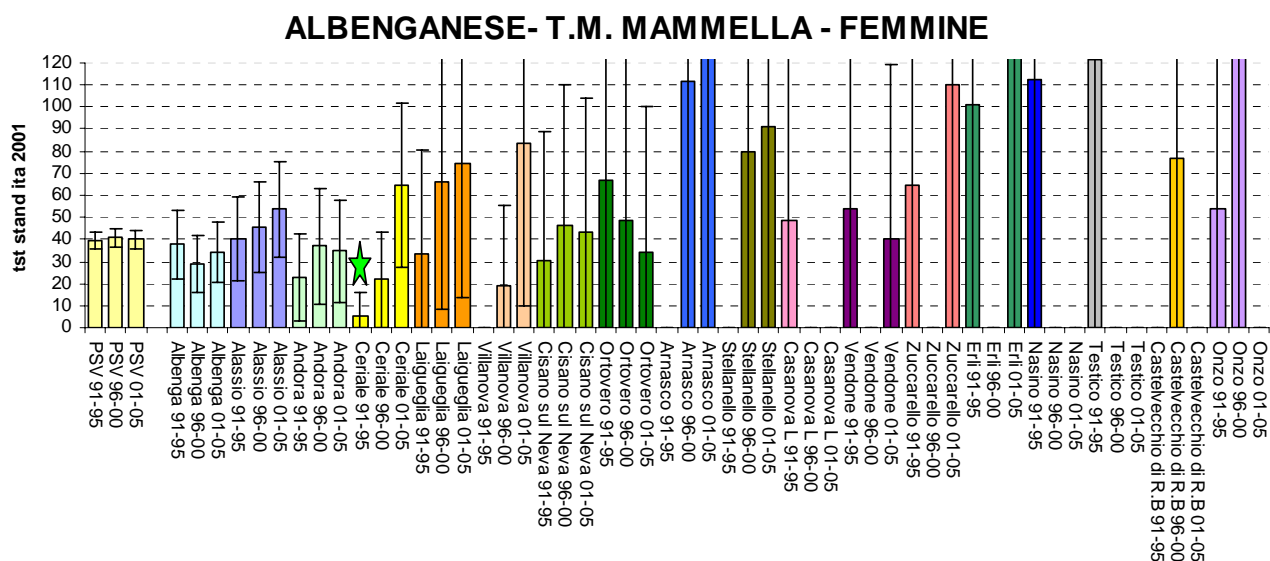
La mortalità per tale tumore sembra essere stabile o in calo per 3 distretti su 4; nell'Albenganese si registrano trend in crescita e per un comune (Ceriale) questa crescita è statisticamente significativa.

### Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato una sostanziale stabilità.

### ALBENGANESE

Tendenza crescente in 5 comuni su 7, con una differenza statisticamente significativa in crescita a Ceriale.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Ceriale**

Sono valutabili 7 comuni:

**Albenga:** tendenza decrescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.

**Alassio:** tendenza crescente (n.s.).

**Andora:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Ceriale:** tendenza crescente, differenza ( $p < 0.05$ ) fra 1° e 3° periodo.

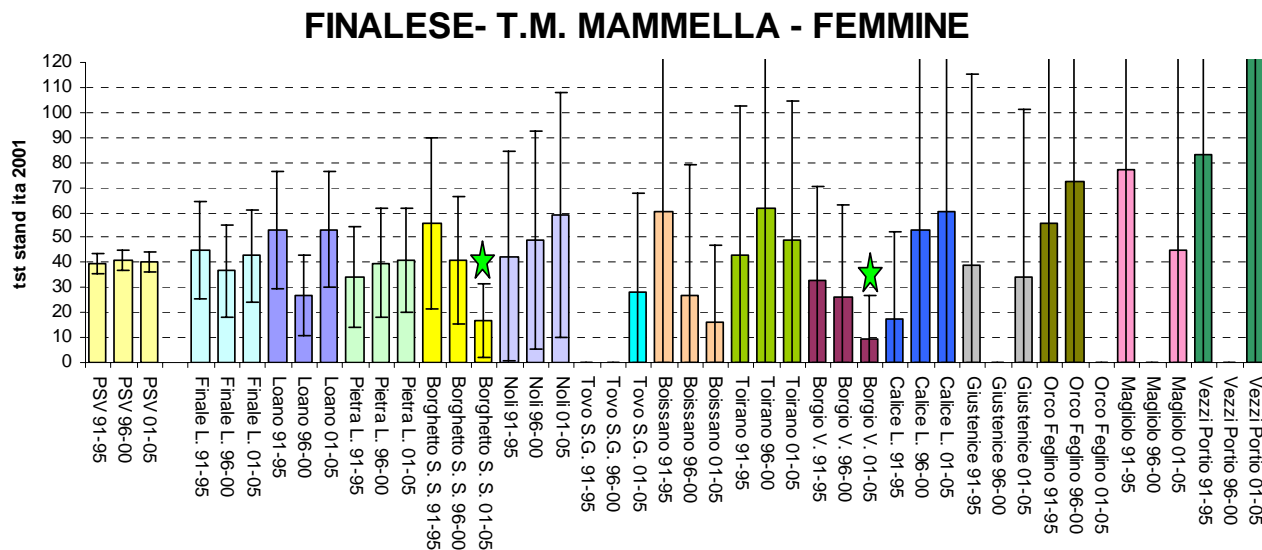
**Laigueglia:** tendenza crescente (n.s.).

**Cisano sul Neva:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo (n.s.), poi stabile.

**Ortovero:** tendenza decrescente (n.s.).

## FINALESE

5 comuni su 9 mostrano trend decrescenti o stabili (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Borghetto S.S., Borgio V.**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 9 comuni:

**Finale L.:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza debolmente crescente (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Noli:** tendenza crescente (n.s.).

**Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).

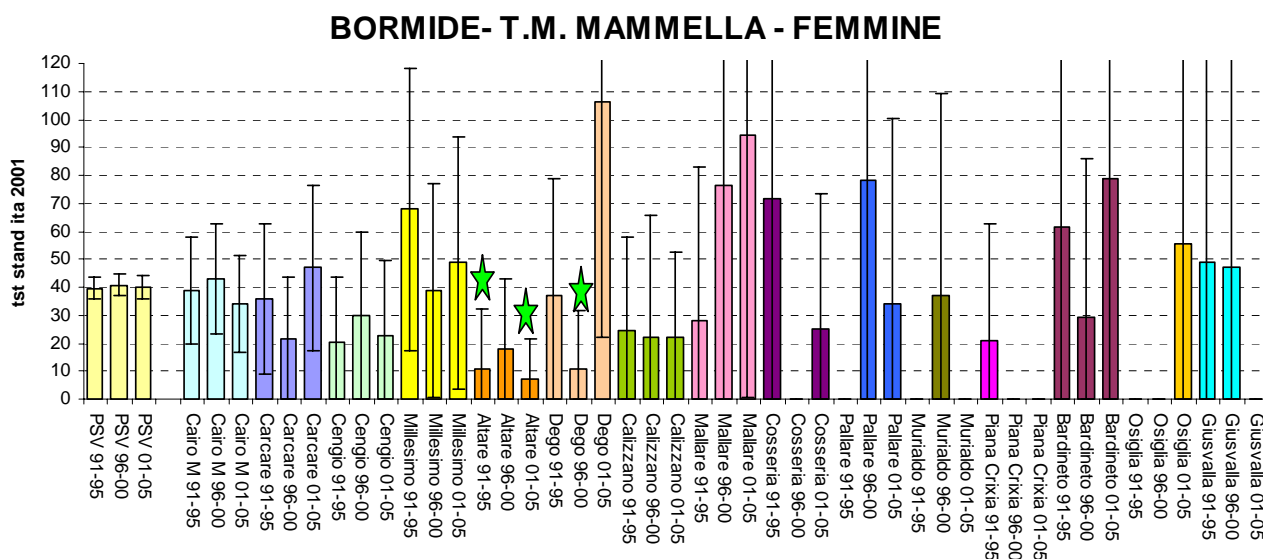
**Toirano:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Calice L.:** tendenza crescente (n.s.).

## BORMIDE

4 comuni hanno trend crescente, 2 stabile e 3 decrescente (n.s.); vi sono diversi picchi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Altare**

Periodo 1996-2000: **Deogo**

Periodo 1991-95: **Altare**

Sono valutabili 9 comuni

**Cairo M.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Millesimo:** tendenza decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Altare:** tendenza debolmente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Deogo:** tendenza crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

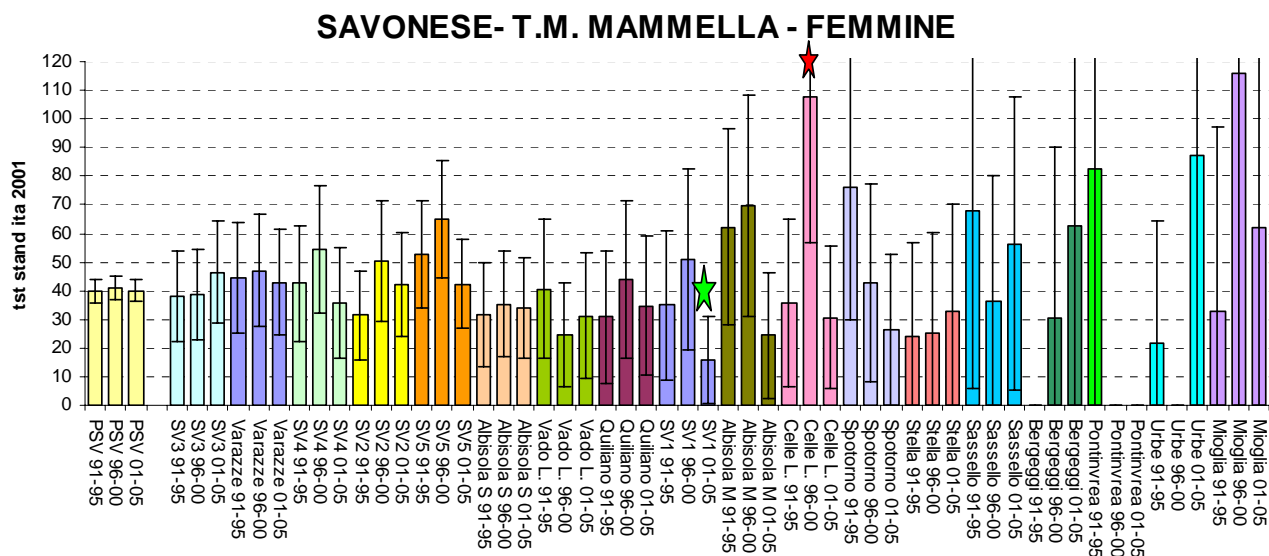
**Calizzano:** tendenza stabile (n.s.).

**Mallare:** tendenza crescente (n.s.).

**Bardinetto:** crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

9 comuni su 13 mostrano andamento decrescente o stabile (n.s.); SV1, SV4 e SV5 hanno andamenti decrescenti, mentre SV2 e SV3 fanno registrare crescita nel 3° periodo.



### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Celle Ligure**

Periodo 1991-95: -

### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: SV1

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

**SV3:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza decrescente (n.s.).

**Stella:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Mioglia:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## 7) Tumori maligni dell'encefalo e SNC

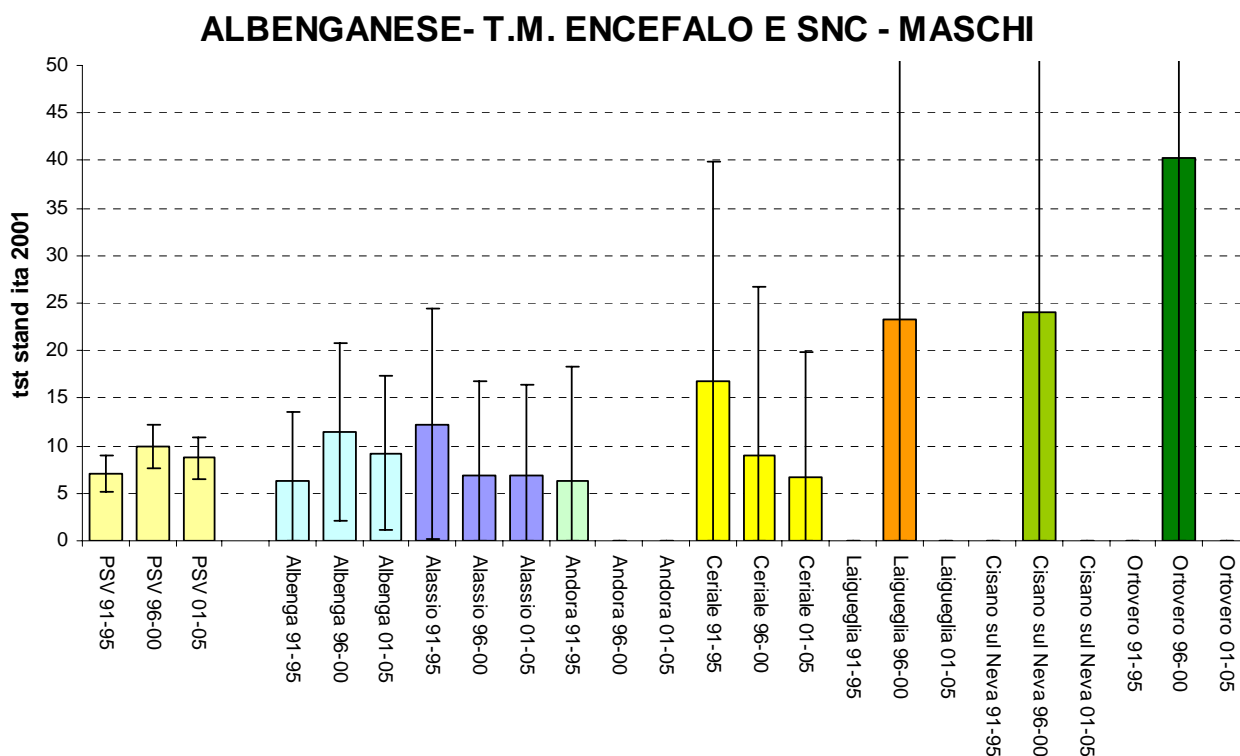
La rarità della patologia consente poche considerazioni: in presenza di valori sempre protettivi, sembrerebbe ipotizzarsi una tendenza di crescita o stabilità comune ai due sessi. Non vi sono significatività statistiche.

### Tumori maligni dell'encefalo e SNC - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una lievissima crescita, non significativa; nell'ultimo periodo si verifica, invece, una lieve riduzione, non significativa.

#### **ALBENGANESE**

2 comuni dei 3 in cui si possono osservare tendenze sono in decremento (n.s.).



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 3 comuni sono valutabili:

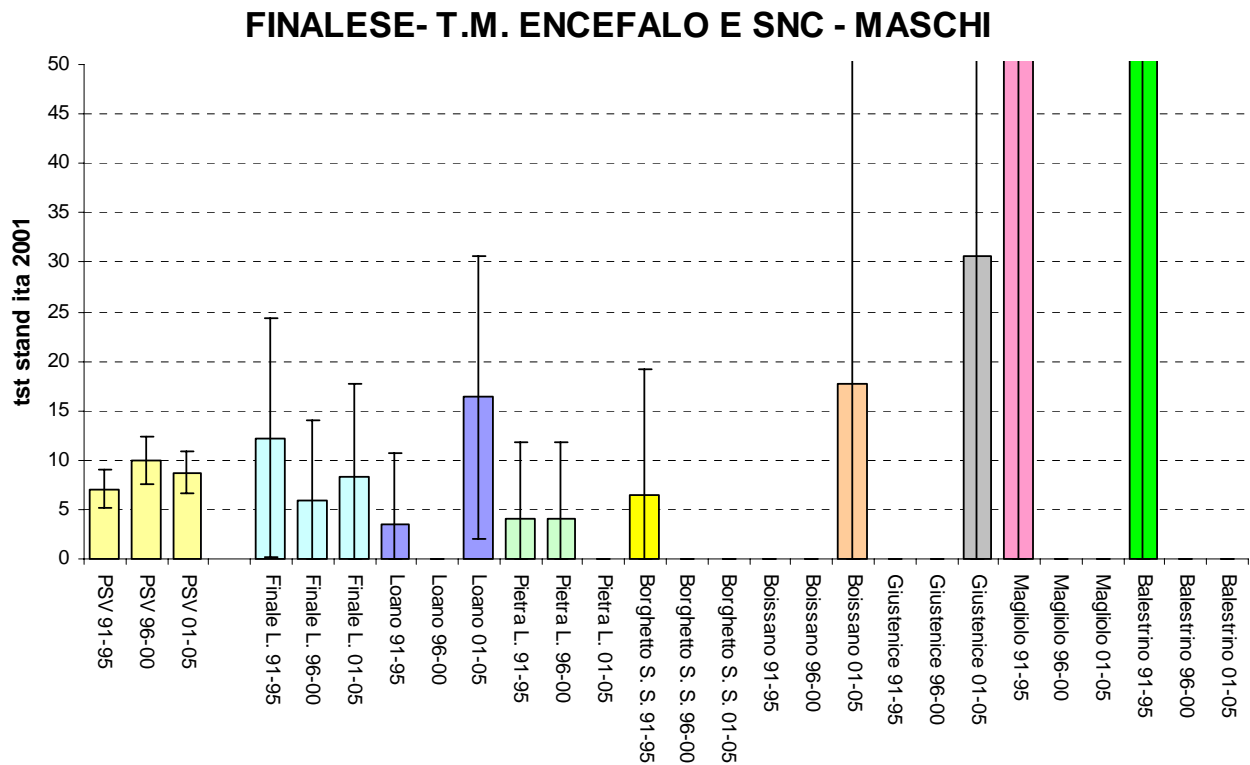
**Albenga:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Alassio:** trend in diminuzione 1°-2° periodo (n.s.), poi stabilità.

**Ceriale:** trend decrescente (n.s.).

## FINALESE

Il solo comune valutabile, Finale, mostra tendenza decrescente (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

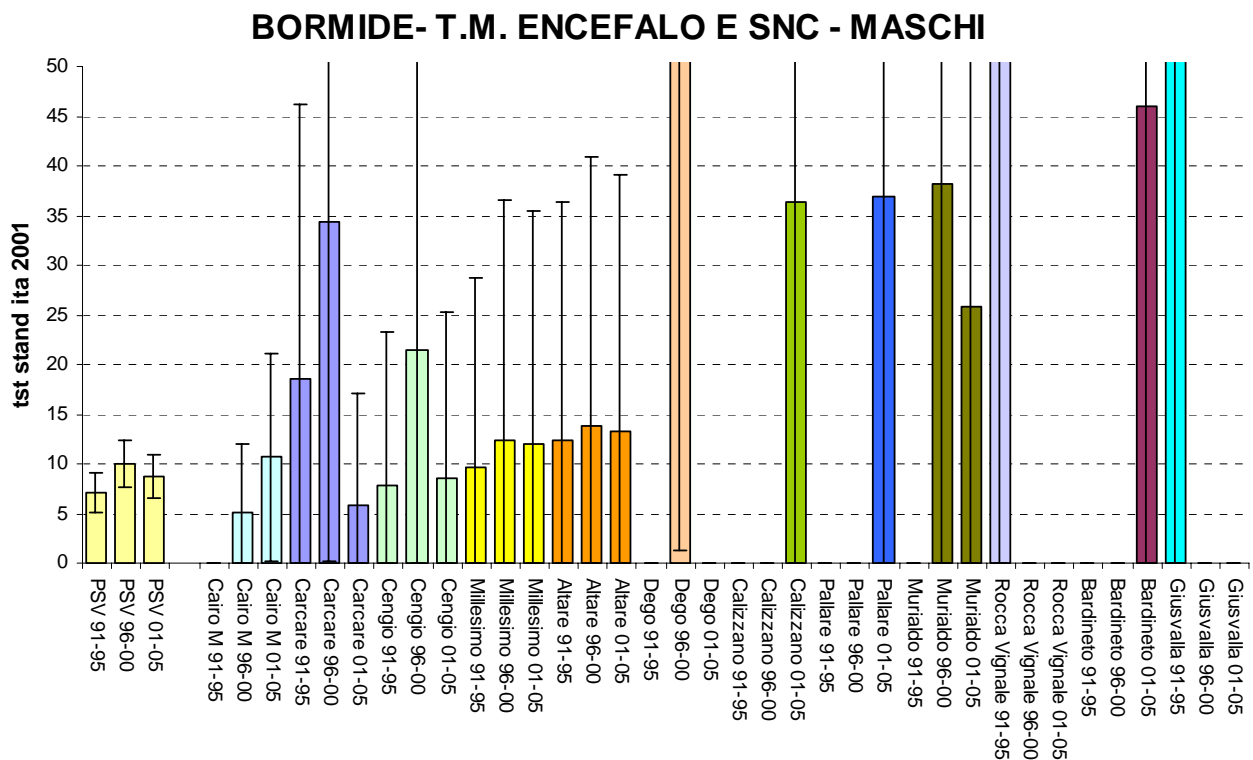
Solo 1 comune è valutabile:

**Finale Ligure:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).



## BORMIDE

3 comuni su 4 valutabili presentano una tendenza alla crescita, anche se con valori bassi (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Solo 4 comuni sono valutabili.

**Carcare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

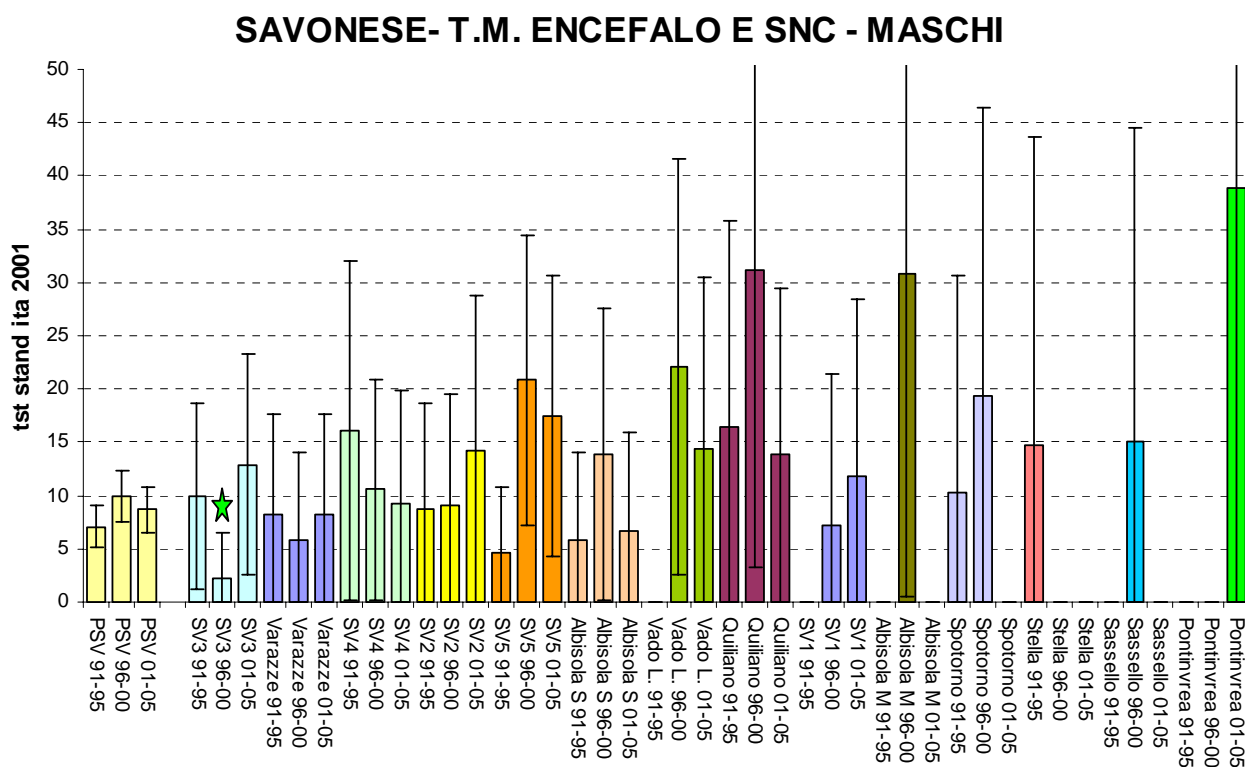
**Cengio:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Millesimo:** lieve crescita 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Altare:** lieve crescita 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

## SAVONESE

Su 7 aree, 4 tendono a crescere, anche se con valori bassi (n.s.); SV2, SV3 e SV4 mostrano andamento crescente.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **SV3**

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 7 comuni:

**SV3:** tendenza crescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.

**Varazze:** stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente (n.s.).

**SV5:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo.

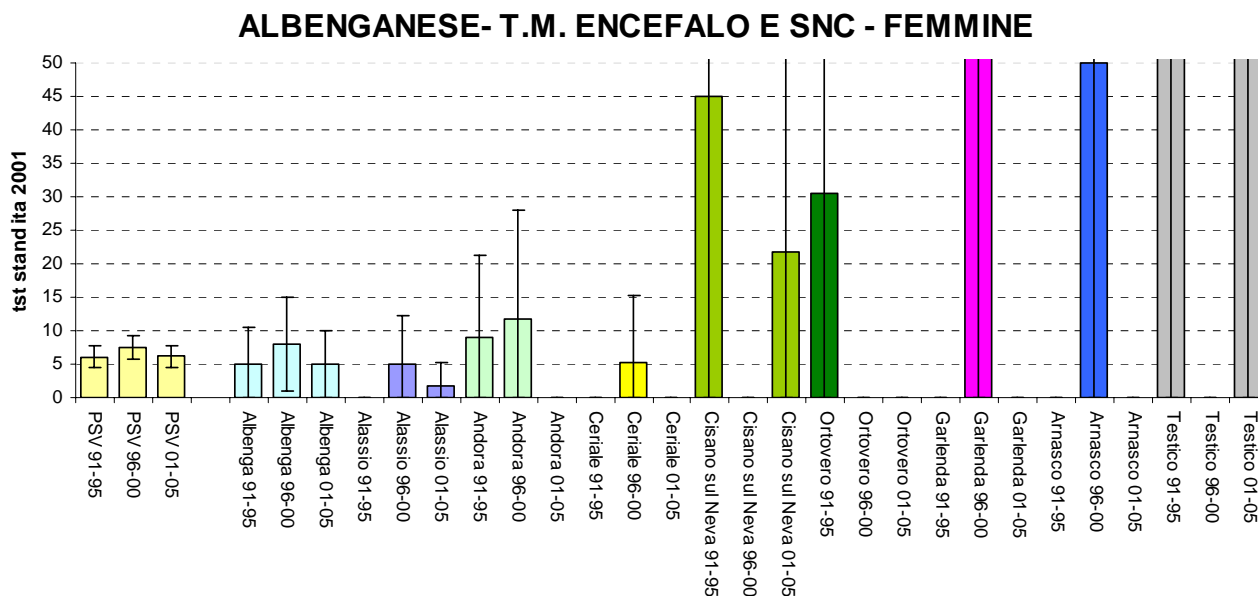
**Quiliano:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

## Tumori maligni dell'encefalo e SNC - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una debole crescita fra il primo e il secondo periodo (n.s.); nell'ultimo periodo c'è un ritorno ai valori del primo periodo (n.s.).

### **ALBENGANESE**

Nessuna considerazione.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

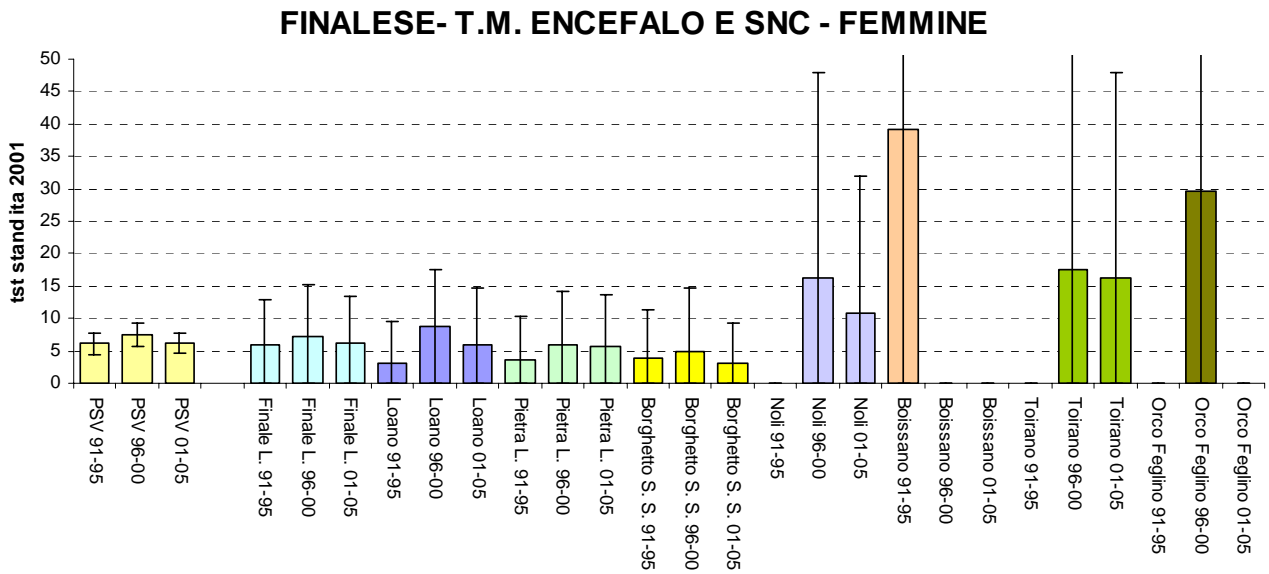
**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 1 area è valutabile:

**Albenga:** tendenza stabile (n.s.), picco nel 2° periodo.

## FINALESE

Tendenza stabile o in leggera crescita (n.s.); poche le aree.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 4 comuni:

**Finale L.:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

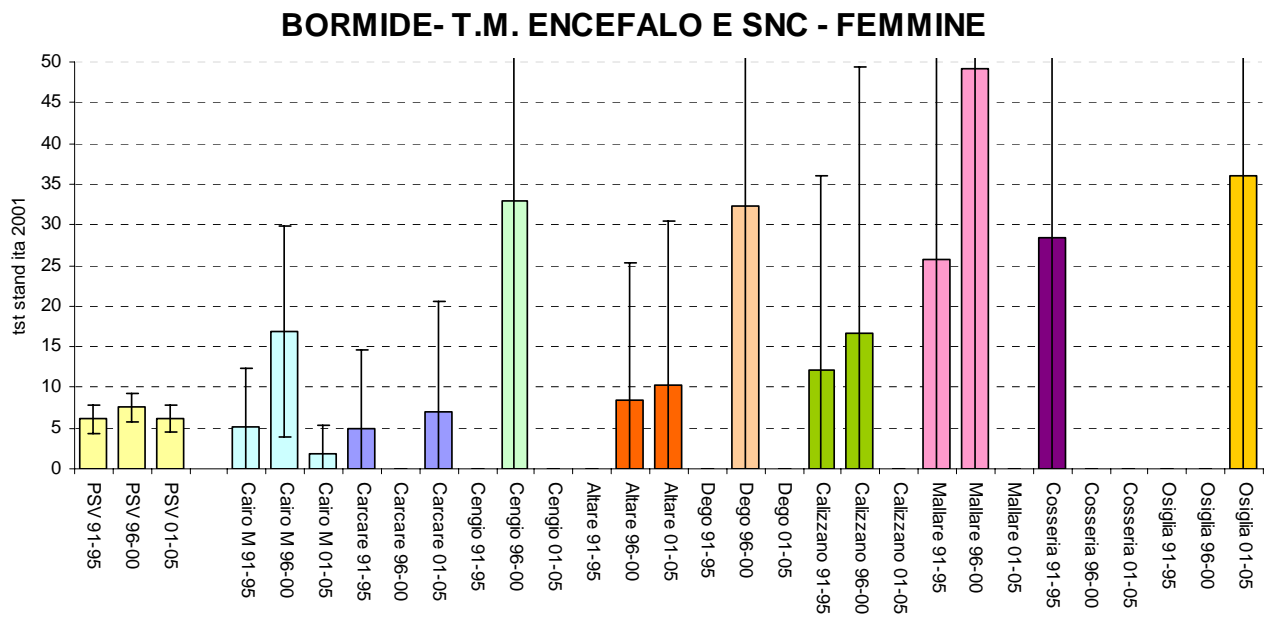
**Loano:** lieve crescita, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra Ligure:** lieve crescita 1°-2° periodo, poi stabile (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

## BORMIDE

Il solo Cairo Montenotte presenta andamento decrescente con un picco nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

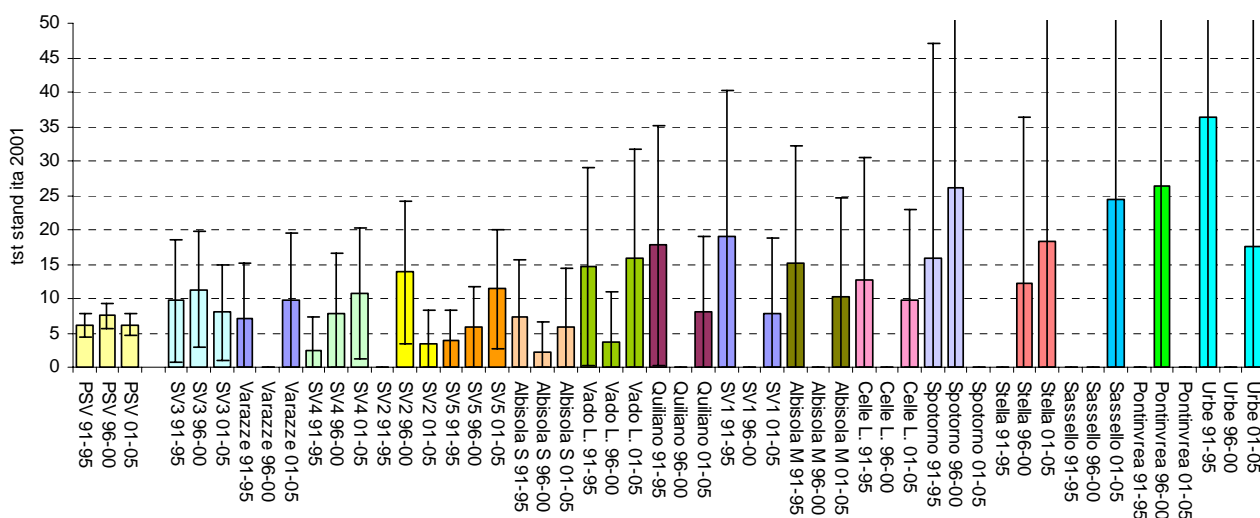
Solo 1 comune è valutabile:

**Cairo M:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

3 aree su 5 hanno tendenza crescente; SV4 e SV5 confermano tale dato.

### SAVONESE- T.M. ENCEFALO E SNC - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 5 comuni:

**SV3:** tendenza debolmente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza crescente (n.s.).

**SV5:** tendenza crescente (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza debolmente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## 8) Tumori dell'apparato emolinfopoietico

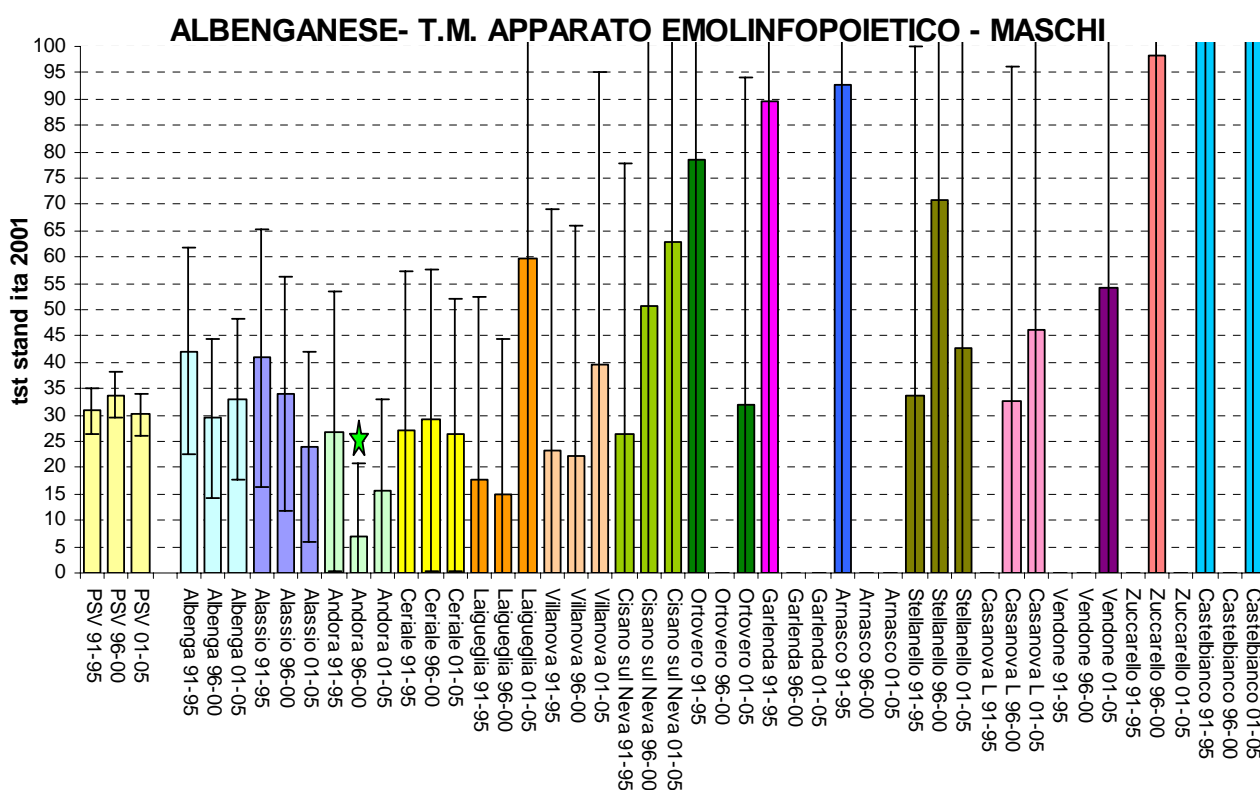
Malgrado il non elevato numero di casi, le considerazioni per distretto sembrano mostrare una tendenza alla riduzione o alla stabilità; fanno eccezione i maschi nel Savonese, per cui si segnala una debole tendenza alla crescita (n.s.).

### Tumori dell'apparato emolinfopoietico - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una lievissima crescita, non significativa; nell'ultimo periodo c'è invece una riduzione (n.s.).

#### **ALBENGANESE**

Su 8 comuni, i 4 più grandi mostrano tendenza decrescente o stabile (n.s.); presenza di flessi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Andora**

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 8 comuni:

**Albenga:** trend decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Allassio:** trend decrescente (n.s.).

**Andora:** trend decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Ceriale:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Laigueglia:** trend crescente, lieve flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Villanova:** trend crescente, lieve flessio nel 2° periodo (n.s.).

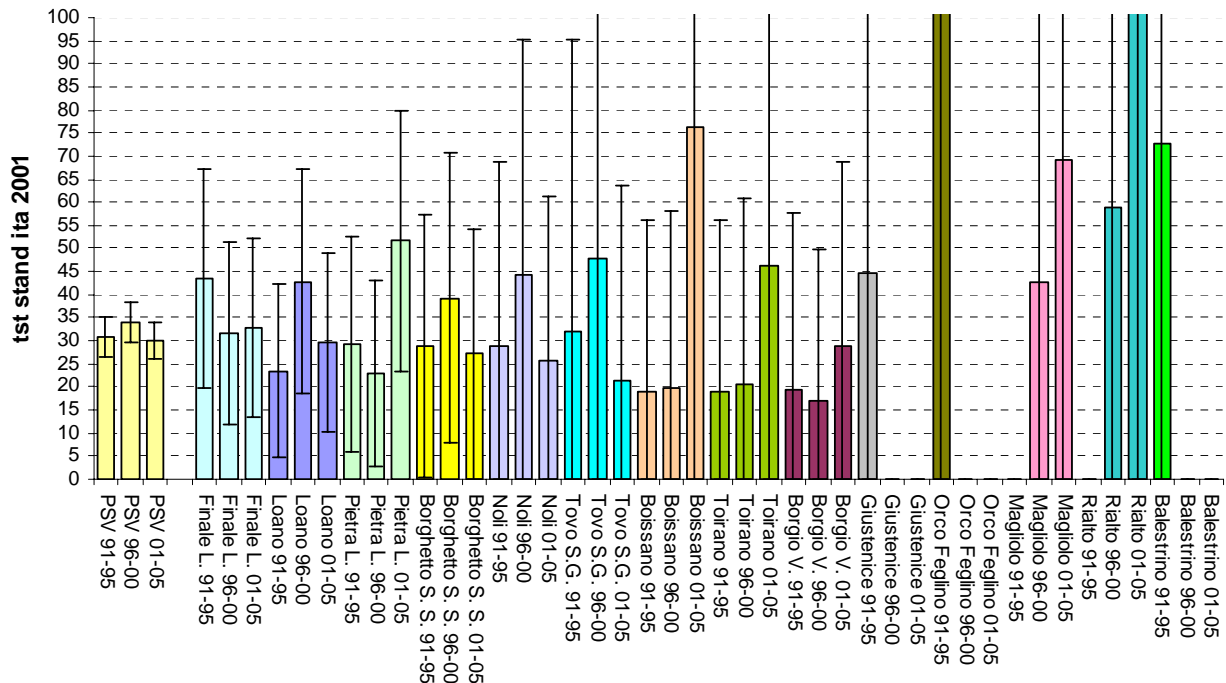
**Cisano sul Neva:** trend crescente (n.s.).

**Stellanello:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Su 9 comuni 3 mostrano trend decrescenti, 1 stabile e 5 crescenti (n.s.); vi sono alterazioni (n.s.) nel 2° periodo.

### FINALESE- T.M. APPARATO EMOLINFOPOIETICO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
Nessun'area.

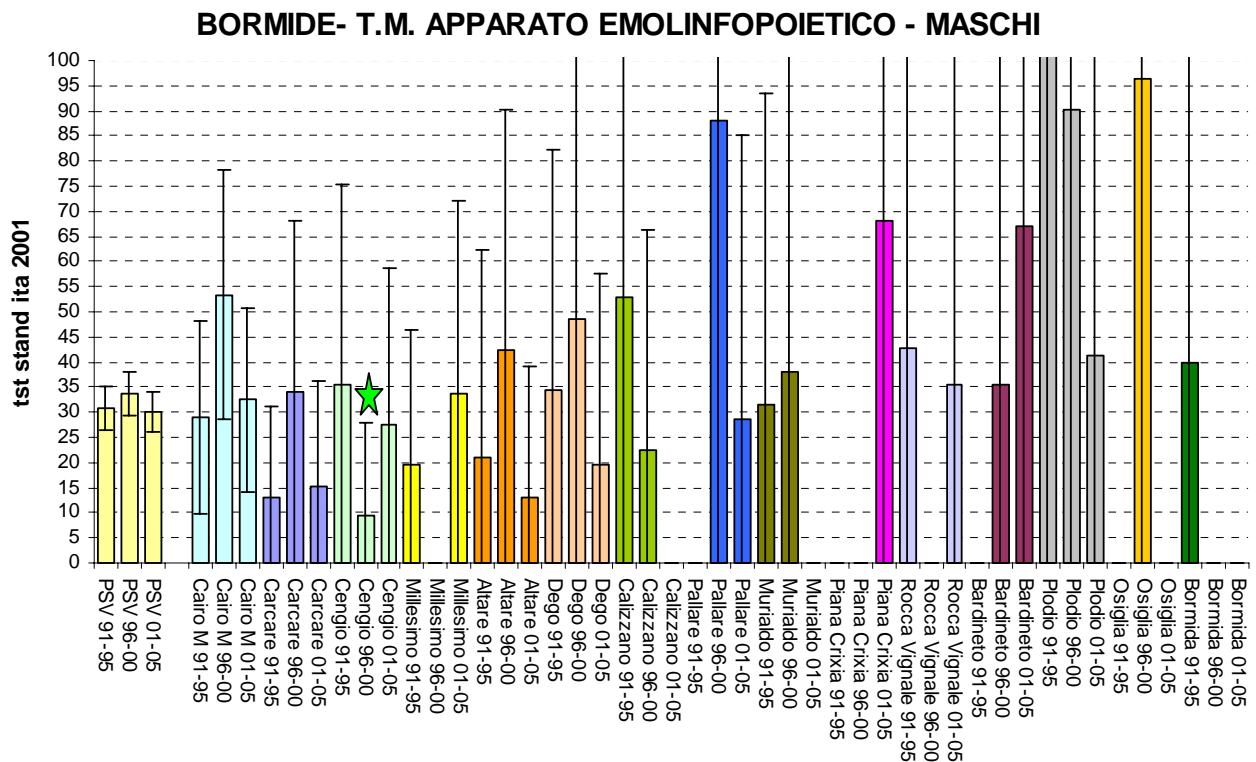
Sono valutabili 9 comuni:

- Finale L.:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Loano:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Pietra L.:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Borghetto S.S.:** stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Noli:** tendenza debolmente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Tovo S.G.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Boissano:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).
- Toirano:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).
- Borgio V.:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).



## BORMIDE

In maggioranza è presente una tendenza decrescente (n.s.), con picchi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Cengio**

Periodo 1991-95: -

Sono valutabili 6 comuni:

**Cairo M.:** trend debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza lievemente crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Cengio:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Altare:** tendenza decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

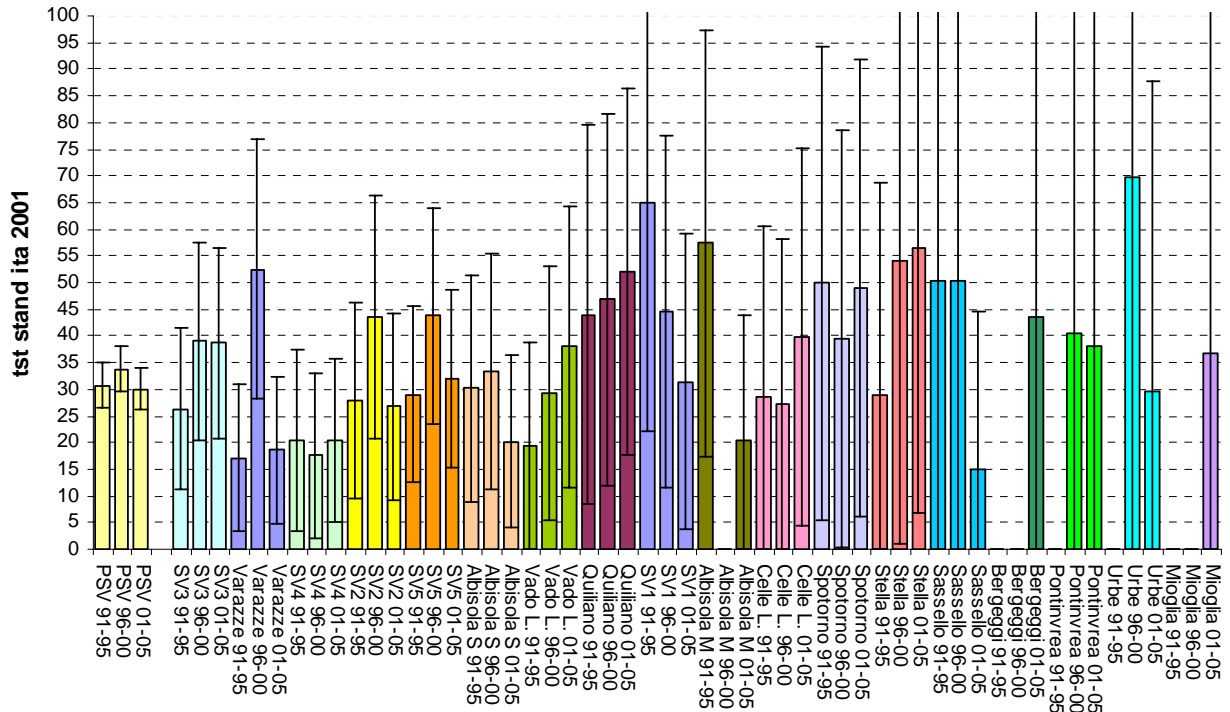
**Deگو:** tendenza decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Plodio:** tendenza decrescente (n.s.).

## SAVONESE

Emerge una tendenza all'incremento (n.s.); le aree di Savona si comportano diversamente fra loro.

### SAVONESE- T.M. APPARATO EMOLINFOPOIETICO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

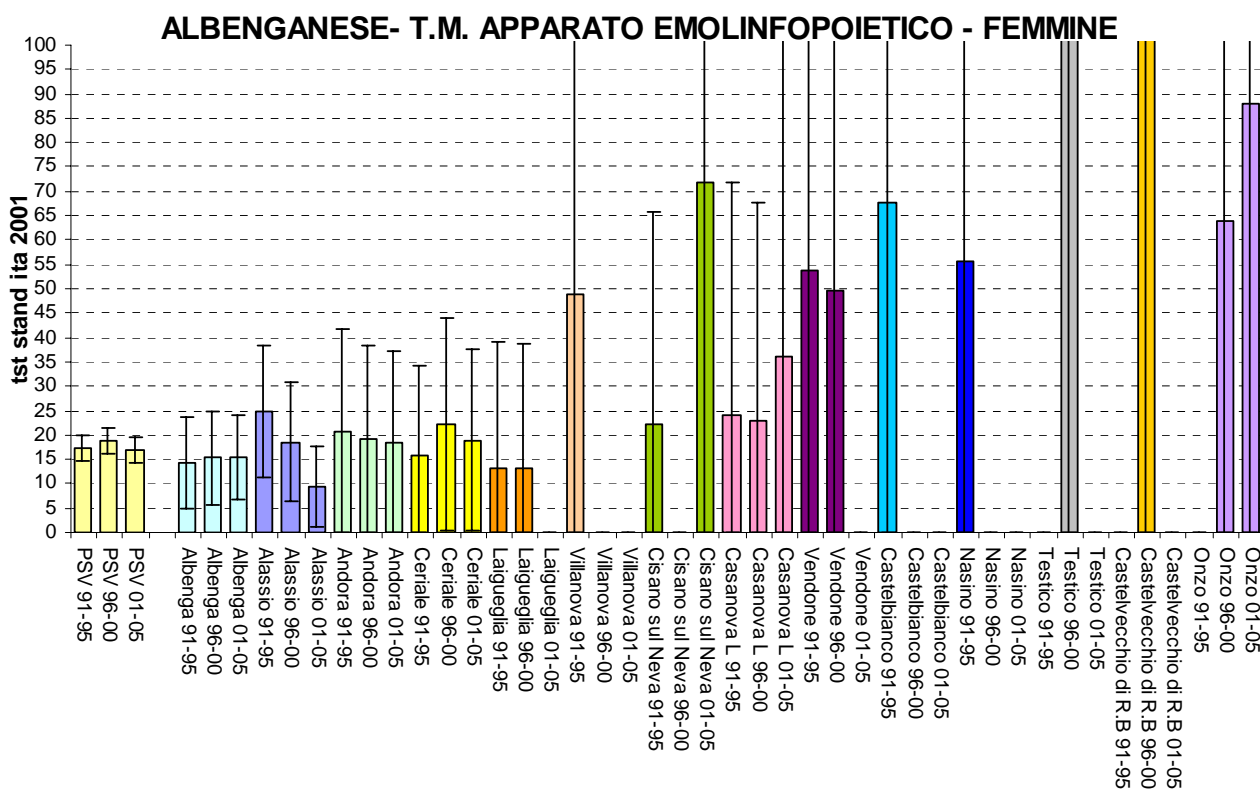
- SV3:** tendenza crescente fra 1°-2° periodo, poi stabile (n.s.).
- Varazze:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- SV4:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- SV2:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- SV5:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Vado L.:** tendenza crescente (n.s.).
- Quiliano:** tendenza moderatamente crescente (n.s.).
- SV1:** tendenza decrescente (n.s.).
- Celle L.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).
- Spotorno:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Stella:** tendenza crescente fra 1°-2° periodo, poi stabile (n.s.).
- Sassello:** decrescente nel 3° periodo (n.s.).

## Tumori dell'apparato emolinfopoietico - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato stabilità, con valori di poco più elevati nel 2° periodo (n.s.).

### **ALBENGANESE**

I trend dei 5 comuni valutabili tendono ad equidistribuirsi fra crescenti e decrescenti (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Solo 5 comuni sono valutabili:

**Albenga:** tendenza stabile (n.s.).

**Alassio:** tendenza decrescente (n.s.).

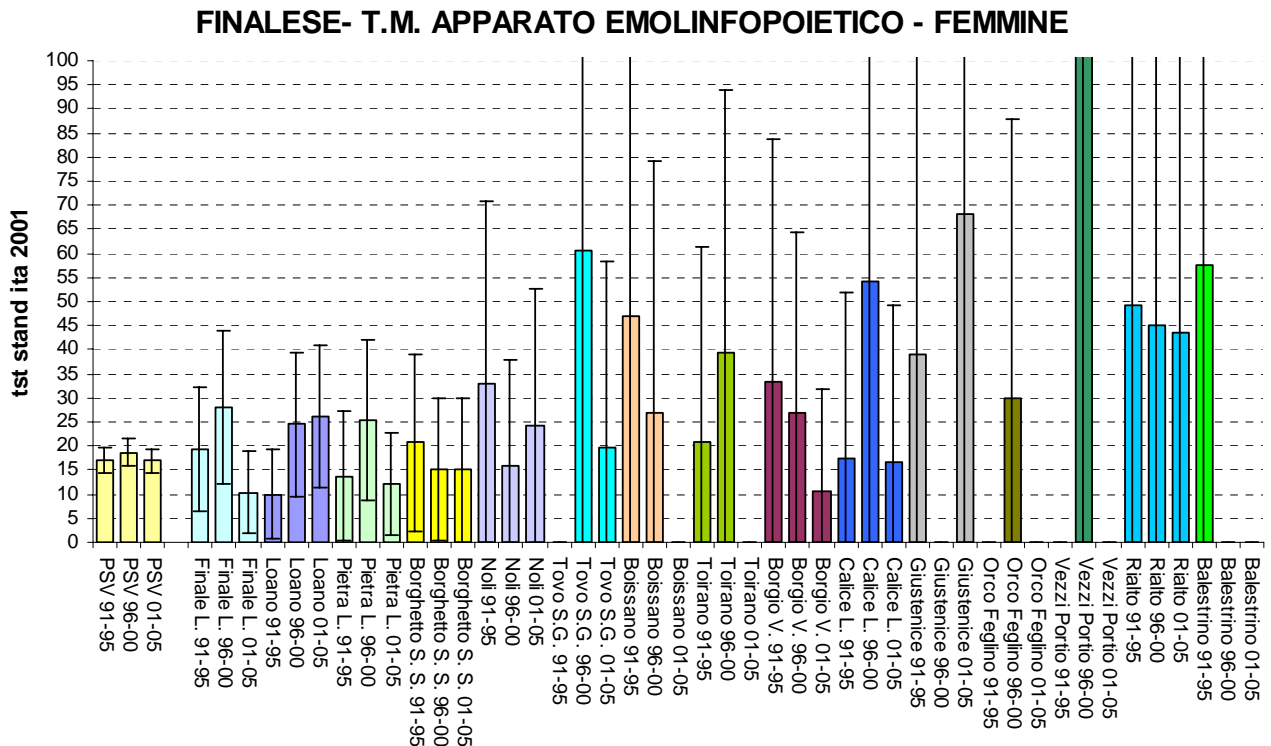
**Andora:** tendenza lievissimamente decrescente (n.s.).

**Ceriale:** tendenza lievemente crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Casanova L.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

## FINALESE

La maggior parte dei comuni mostra trend decrescente (n.s.); alcuni picchi nel 2° periodo.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 8 aree sono valutabili:

**Finale L.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza crescente fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Noli:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

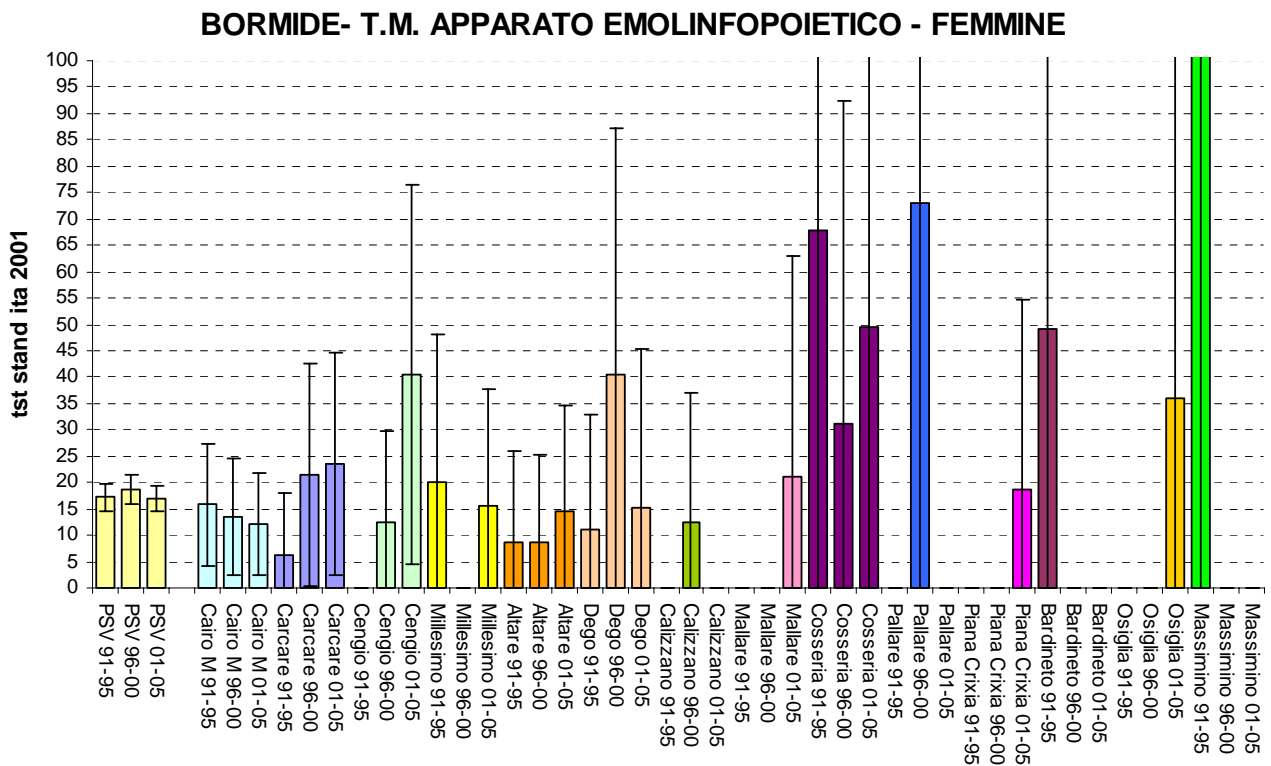
**Borgio V.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Calice L.:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Rialto:** tendenza debolmente decrescente (n.s.).

## BORMIDE

3 comuni su 5 sembrano mostrare una tendenza (debole) all'incremento; 2 comuni mostrano andamento stabile.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 5 comuni:

**Cairo M.:** tendenza debolmente decrescente (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

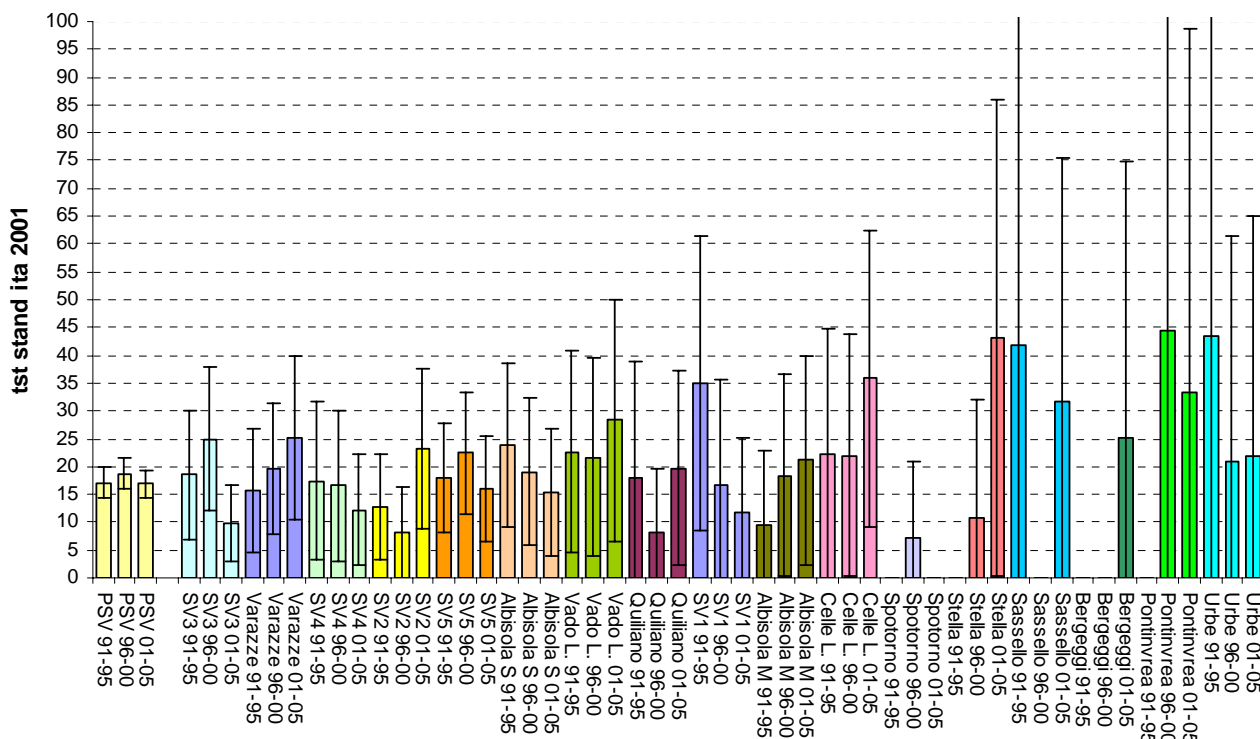
**Deگو:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cosseria:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

Nel Savonese le aree di dimensioni medio-grandi tendono a decrescere (n.s.); delle aree di Savona, solo SV2 manifesta una tendenza debolmente crescente.

### SAVONESE- T.M. APPARATO EMOLINFOPOIETICO - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

**SV3:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza crescente (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza debolmente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Vado L.:** tendenza crescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente (n.s.).

**Celle L.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Urbe:** tendenza decrescente fra 1°-2° periodo, poi stabile (n.s.).

## 9) Linfoma Non-Hodgkin

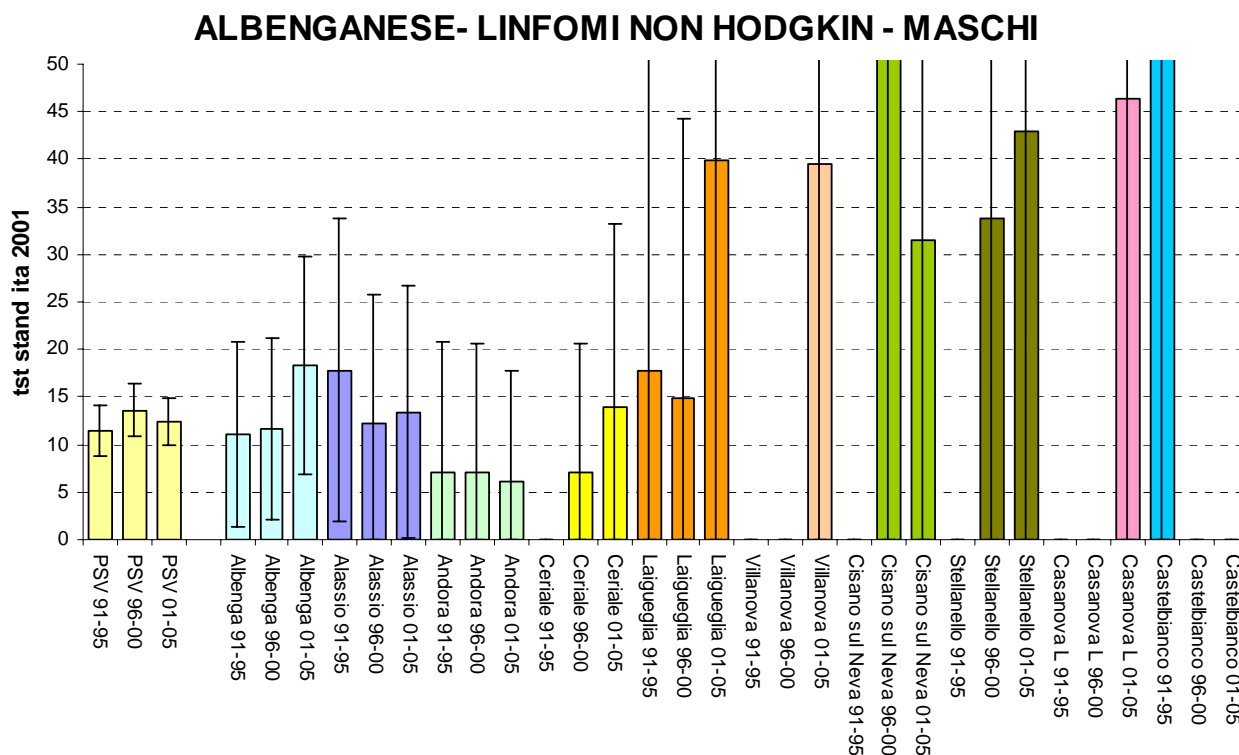
La rarità della malattia rende difficile formulare considerazioni ampie sugli andamenti; va però osservato un comportamento stabile, sostanzialmente condiviso nel territorio intero. Solo per le donne residenti in alcune aree sembrerebbe essere presente un andamento di tipo incrementale, ma sempre con pochissimi casi.

### Linfoma Non-Hodgkin - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato dapprima una lievissima crescita, non significativa; nell'ultimo periodo vi è invece una piccola riduzione (n.s.).

### **ALBENGANESE**

2 comuni presentano tendenza decrescente o stabile, 2 tendenza crescente. Nessun'altra considerazione è lecita.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

Solo 4 comuni sono valutabili

**Albenga:** trend crescente nel 3° periodo (n.s.).

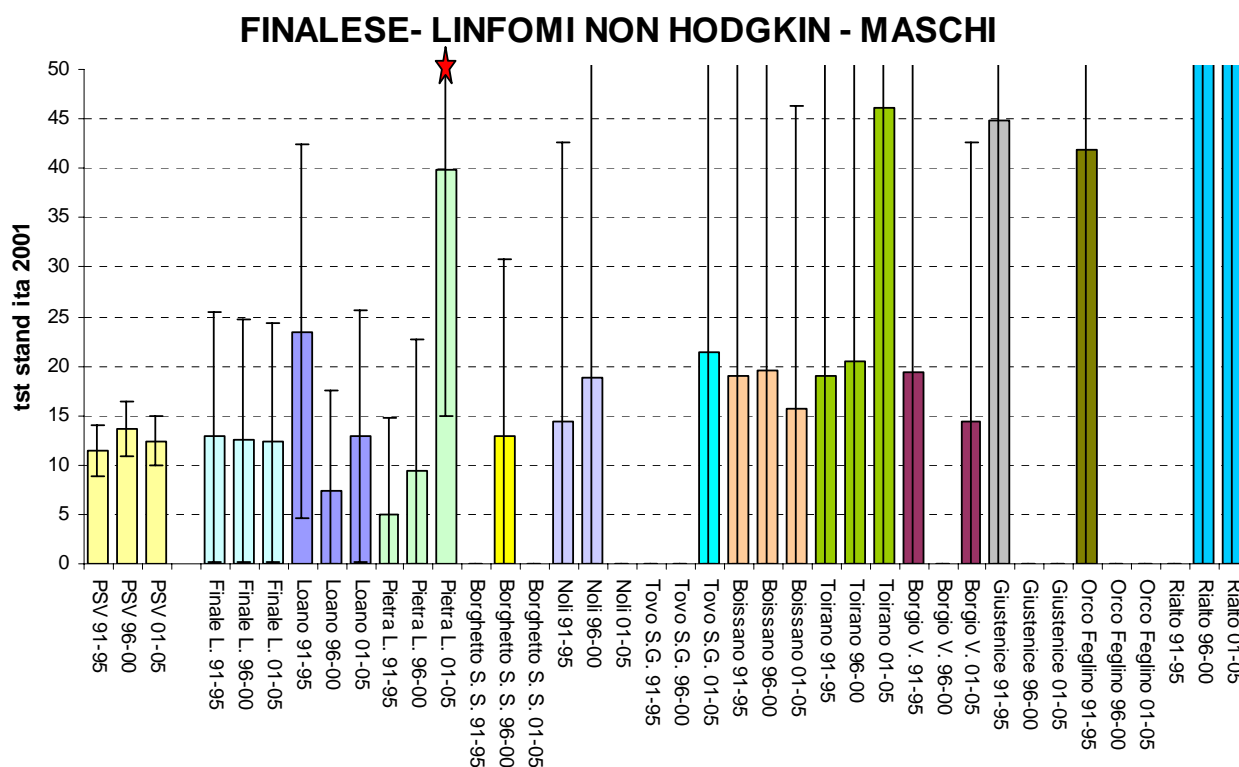
**Alassio:** trend decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Andora:** tendenza stabile (n.s.).

**Laigueglia:** trend crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Situazione simile all'Albenganese, con una sostanziale equidistribuzione di tendenze fra i 5 comuni, anche in termini di dimensioni del centro abitato.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Pietra Ligure**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: -

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

Solo 5 comuni sono valutabili:

**Finale L.:** tendenza stabile (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza crescente, differenza ( $p < 0.05$ ) fra 1° e 3° periodo.

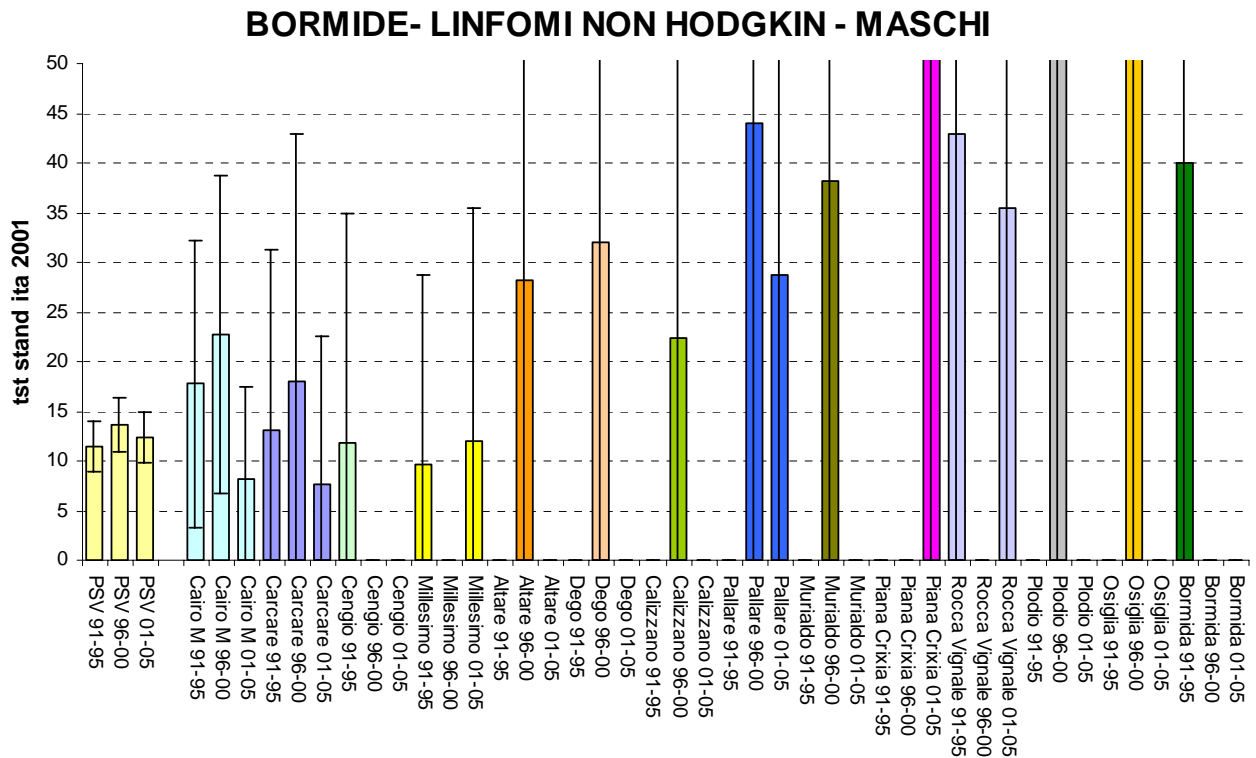
**Boissano:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Toirano:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).



## BORMIDE

La tendenza è omogeneamente decrescente (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Solo 2 comuni sono valutabili:

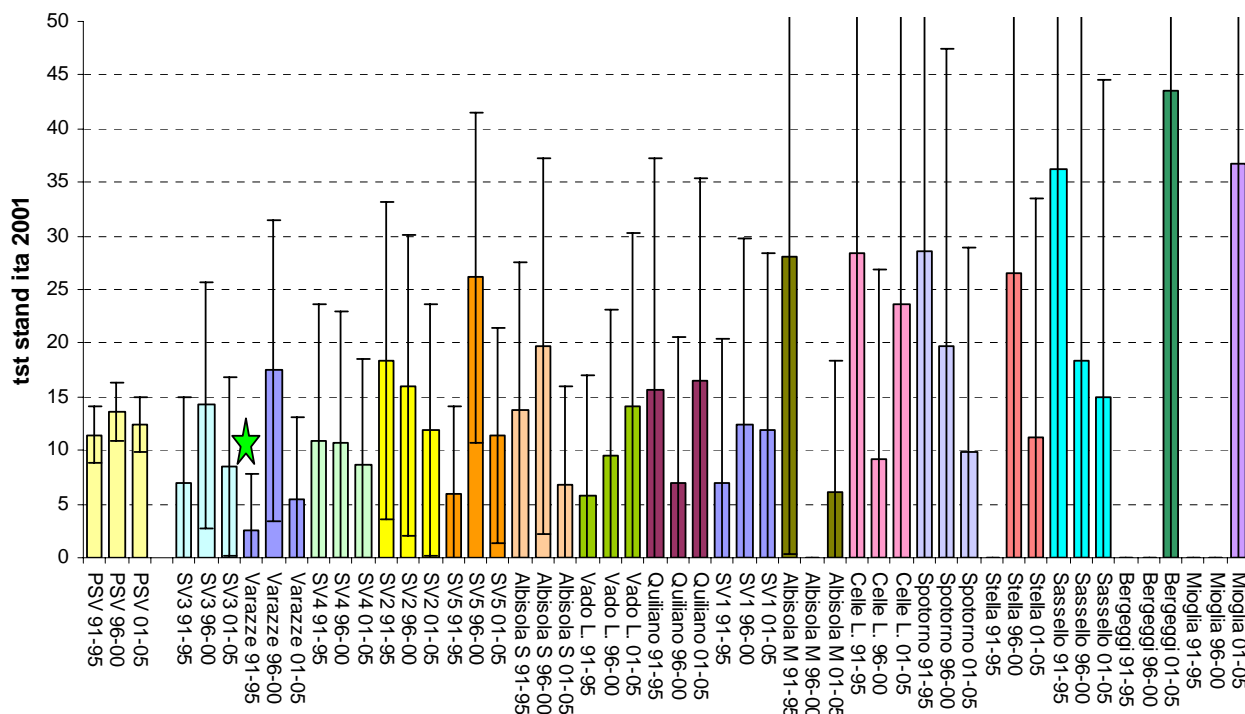
**Cairo M.:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo.

## SAVONESE

Sostanziale equidistribuzione degli andamenti; questa caratteristica si ripete nelle aree del comune di Savona.

### SAVONESE- LINFOMI NON HODGKIN - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-1995: **Varazze**

**SV3:** tendenza debolmente crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Varazze:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza lievemente decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza crescente (n.s.).

**Quiliano:** tendenza quasi stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV1:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Celle L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza decrescente (n.s.).

**Sassello:** tendenza decrescente (n.s.).

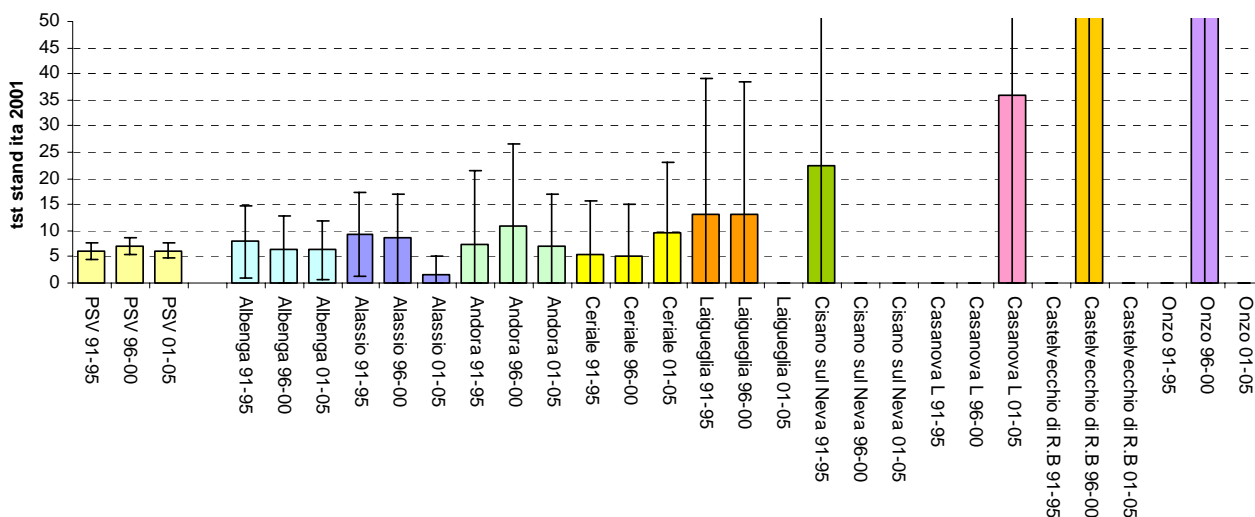
## Linfoma Non-Hodgkin - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato stabilità, con valori appena più elevati nel secondo periodo.

### **ALBENGANESE**

Nell'Albenganese si registra una situazione tendente alla stabilità (n.s.).

#### **ALBENGANESE- LINFOMI NON HODGKIN - FEMMINE**



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 4 comuni sono valutabili:

**Albenga:** tendenza stabile (n.s.).

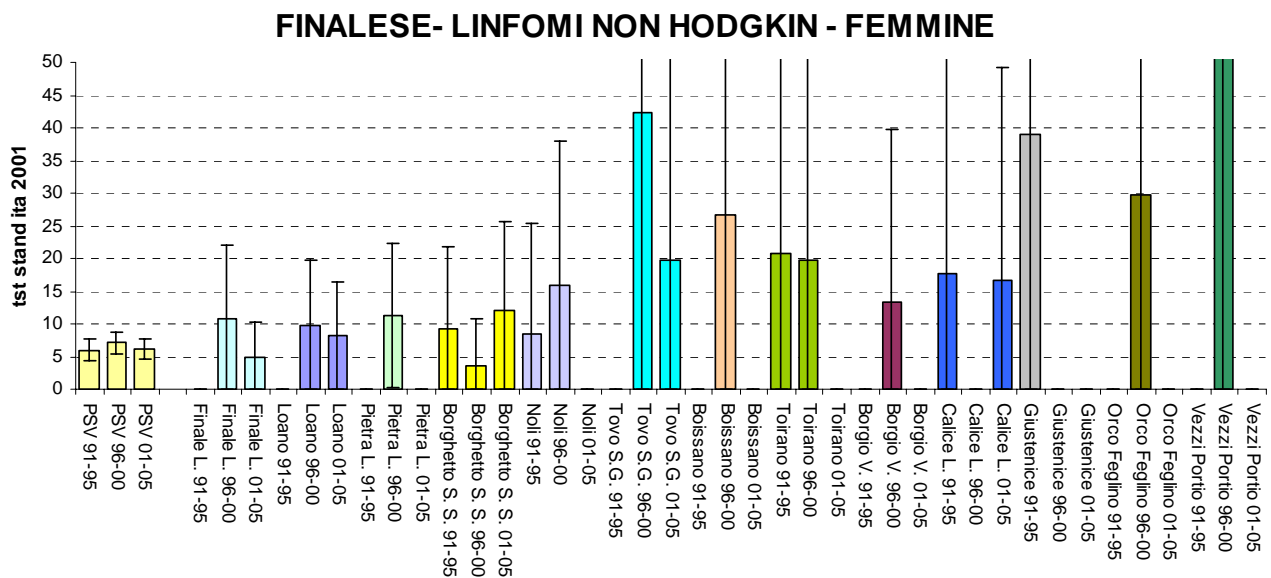
**Alassio:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Andora:** tendenza stabile (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Ceriale:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

## FINALESE

Il solo comune valutabile presenta leggerissima tendenza crescente, ma con un flesso nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

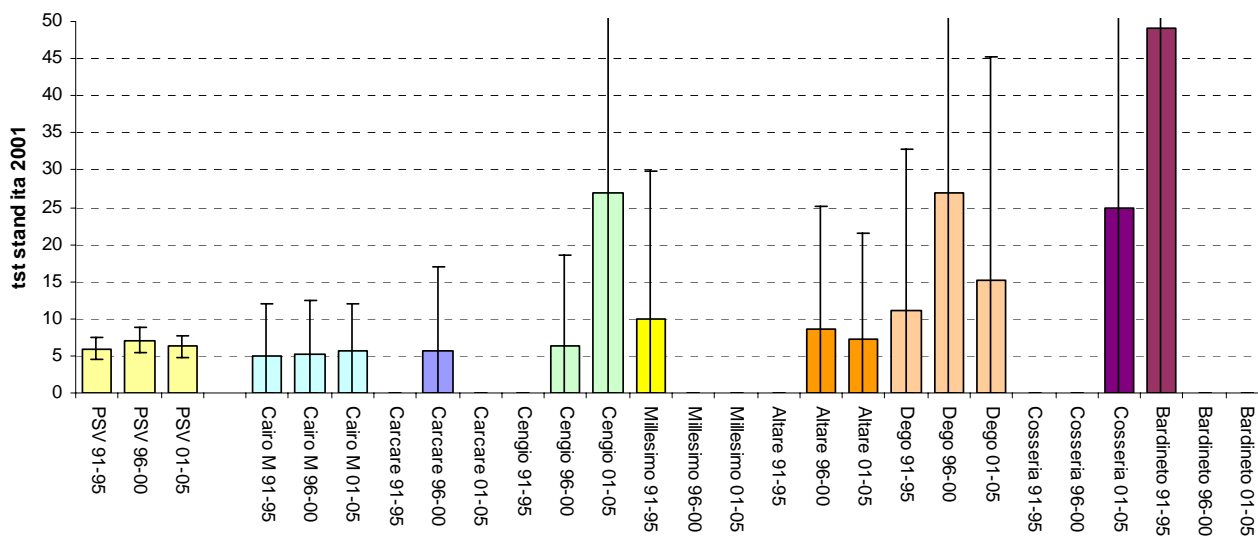
Solo 1 comune è valutabile:

**Borghetto S.S.:** tendenza leggermente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## BORMIDE

I soli 2 comuni valutabili presentano una tendenza alla stabilità (n.s.).

### BORMIDE- LINFOMI NON HODGKIN - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Solo 2 comuni sono valutabili:

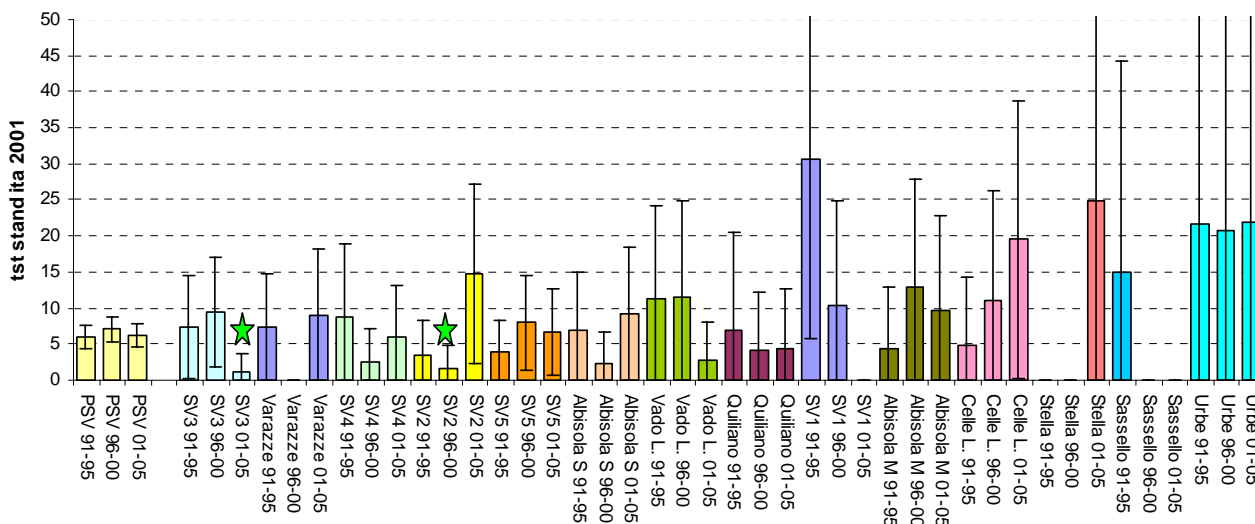
**Cairo M.:** tendenza stabile (n.s.).

**Deگو:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

Sostanziale equidistribuzione fra aree a tendenza crescente e decrescente/stabile (n.s.); la sola SV4 mostra tendenza decrescente fra le aree del capoluogo.

### SAVONESE- LINFOMI NON HODGKIN - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **SV3**

Periodo 1996-2000: **SV2**

Periodo 1991-1995: -

Sono valutabili 10 comuni:

**SV3:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza lievemente crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** diminuzione nel 3° periodo (n.s.).

**Quiliano:** diminuzione fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza crescente (n.s.).

**Urbe:** tendenza stabile (n.s.).

## 10) Malattie del sistema circolatorio

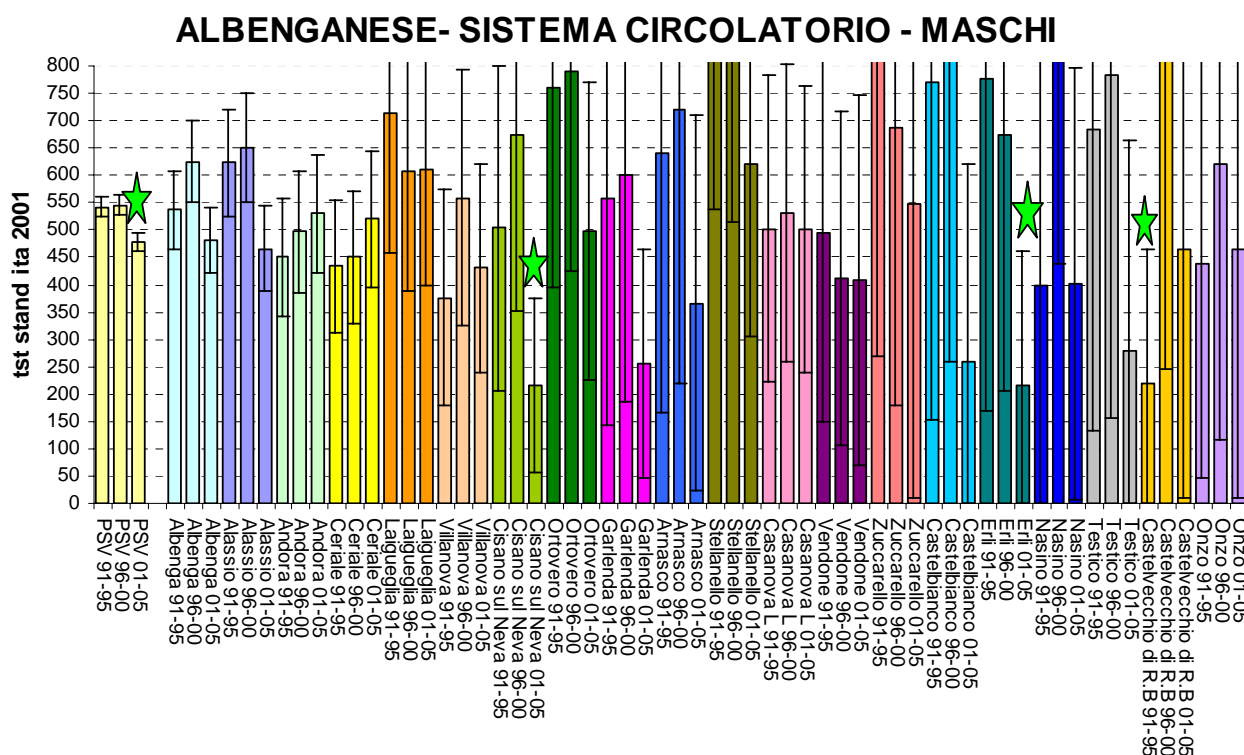
L'andamento dei tassi di mortalità per distretto è sufficientemente simile nei due sessi: si registra una tendenza al decremento un po' ovunque. Va però osservato che le femmine presentano trend crescenti in un maggior numero di aree rispetto ai maschi. Questa differenza è particolarmente evidente nell'Albenganese, dove si registra un trend crescente per le donne.

### Malattie del sistema circolatorio - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato stabilità nei primi due periodi, in seguito una riduzione ( $p < 0.05$ ) nel 3° periodo.

#### **ALBENGANESE**

16 Comuni su 20 presentano andamento decrescente o, al peggio stabile; ad Albenga e ad Alassio si registra una riduzione statisticamente significativa fra il 2° e il 3° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Cisano sul Neva, Erlì**

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-1995: **Castelvecchio**

**Albenga:** trend decrescente, picco nel 2° periodo e differenza fra 2° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).

**Alassio:** trend decrescente, picco nel 2° periodo e differenza fra 2° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).

**Andora:** trend crescente (n.s.).

**Ceriale:** trend crescente (n.s.).

**Laigueglia:** trend decrescente fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Villanova:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

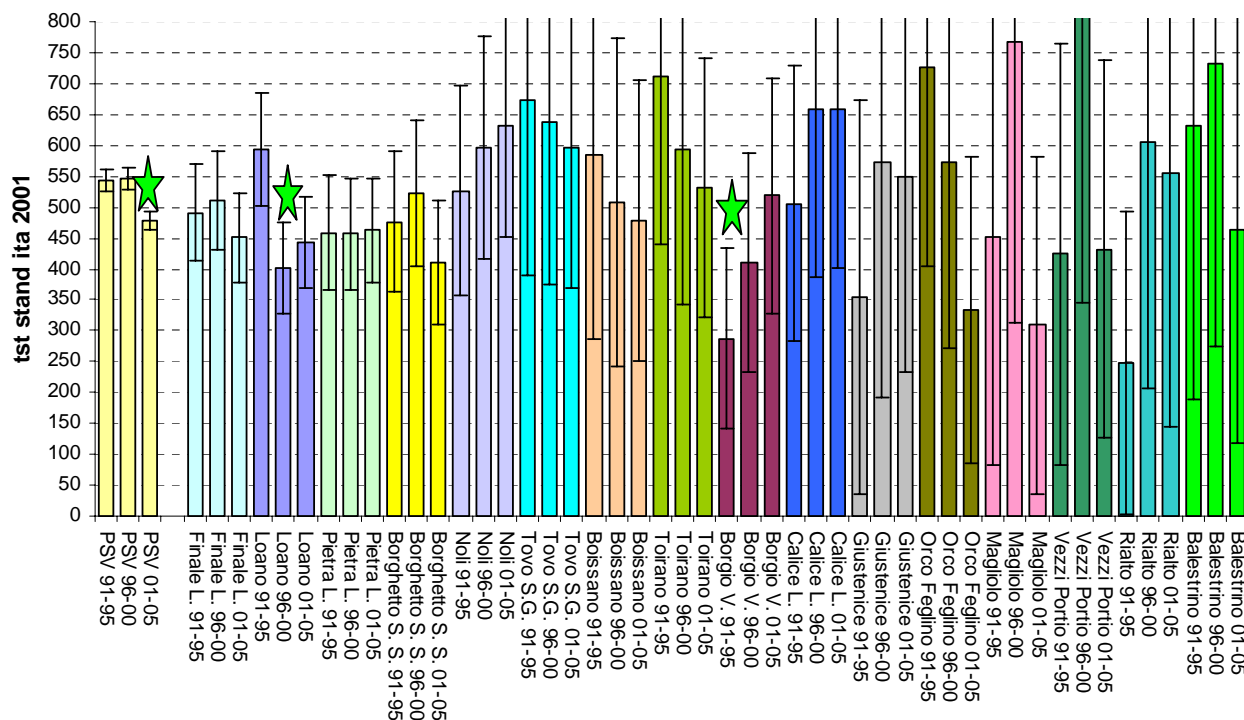
**Cisano sul Neva:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

- Ortovero:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Garlenda:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Arnasco:** trend decrescente, nel 3° periodo (n.s.).
- Stellanello:** trend decrescente (n.s.).
- Casanova L.:** tendenza stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).
- Vendone:** trend decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).
- Zuccarello:** tendenza decrescente (n.s.).
- Castelbianco:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Erli:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Nasino:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Testico:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Castelvecchio:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Onzo:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

11 comuni su 16 presentano trend decrescenti o, al peggio, stabili (n.s.).

### FINALESE- SISTEMA CIRCOLATORIO - MASCHI



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Loano**

Periodo 1991-95: **Borgio V.**

**Finale L.:** trend decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza stabile (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza crescente (n.s.).

**Tovo S.G.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).

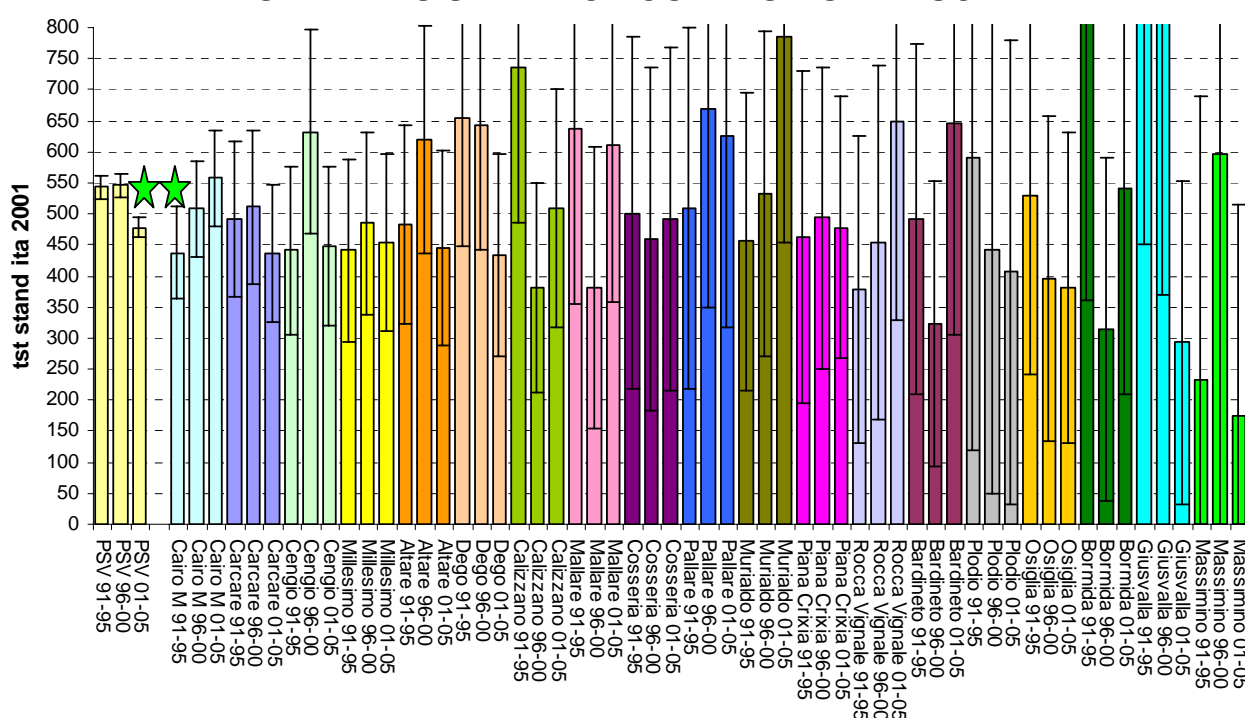


- Toirano:** tendenza decrescente (n.s.).
- Borgio V.:** tendenza crescente (n.s.).
- Calice L.:** tendenza crescente fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).
- Giustenice:** tendenza crescente fra 1°-2° periodo, poi stabilità (n.s.).
- Orco Feglino:** tendenza decrescente (n.s.).
- Magliolo:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Vezzi Porzio:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Rialto:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).
- Balestrino:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## BORMIDE

13 comuni su 19 presentano andamento decrescente o, al peggio, stabile. Non si registrano significatività.

### BORMIDE- SISTEMA CIRCOLATORIO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: **Cairo M.**

**Cairo M.:** trend crescente (n.s.).

**Carcare:** tendenza decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Cengio:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Millesimo:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Altare:** tendenza lievemente decrescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Deگو:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Calizzano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Mallare:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

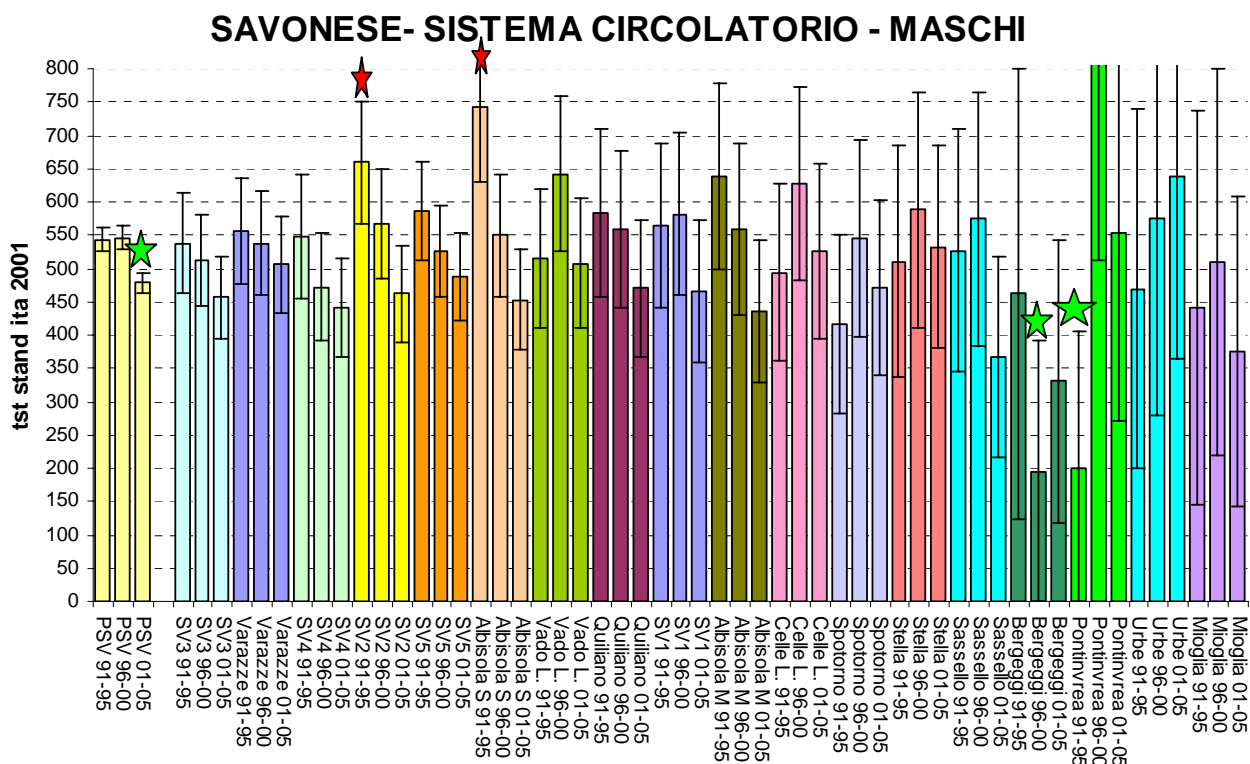
**Cosseria:** tendenza quasi stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Pallare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

- Murialdo:** tendenza crescente (n.s.).
- Piana Crixia:** tendenza lievemente crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).
- Rocca Vignale:** tendenza crescente (n.s.).
- Bardineto:** tendenza crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).
- Plodio:** tendenza decrescente (n.s.).
- Osiglia:** tendenza decrescente (n.s.).
- Bormida:** tendenza decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).
- Giusvalla:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Massimino:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## SAVONESE

13 aree su 18 presentano andamenti decrescenti o, al peggio, stabili; tutte e 5 le aree di Savona manifestano tale comportamento e, in più, la tendenza decrescente in SV2 è statisticamente significativa, così come la tendenza decrescente registrata in Albisola S.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

- Periodo 2001-2005: -
- Periodo 1996-2000: -
- Periodo 1991-1995: **SV2, Albisola S.**

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

- Periodo 2001-2005: -
- Periodo 1996-2000: **Bergeggi**
- Periodo 1991-1995: **Pontinvrea**

- SV3:** tendenza decrescente (n.s.).
- Varazze:** tendenza decrescente (n.s.).
- SV4:** tendenza decrescente (n.s.).
- SV2:** tendenza decrescente, differenza fra 1° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).
- SV5:** tendenza decrescente (n.s.).
- Albisola S.:** tendenza decrescente, differenza fra 1° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).

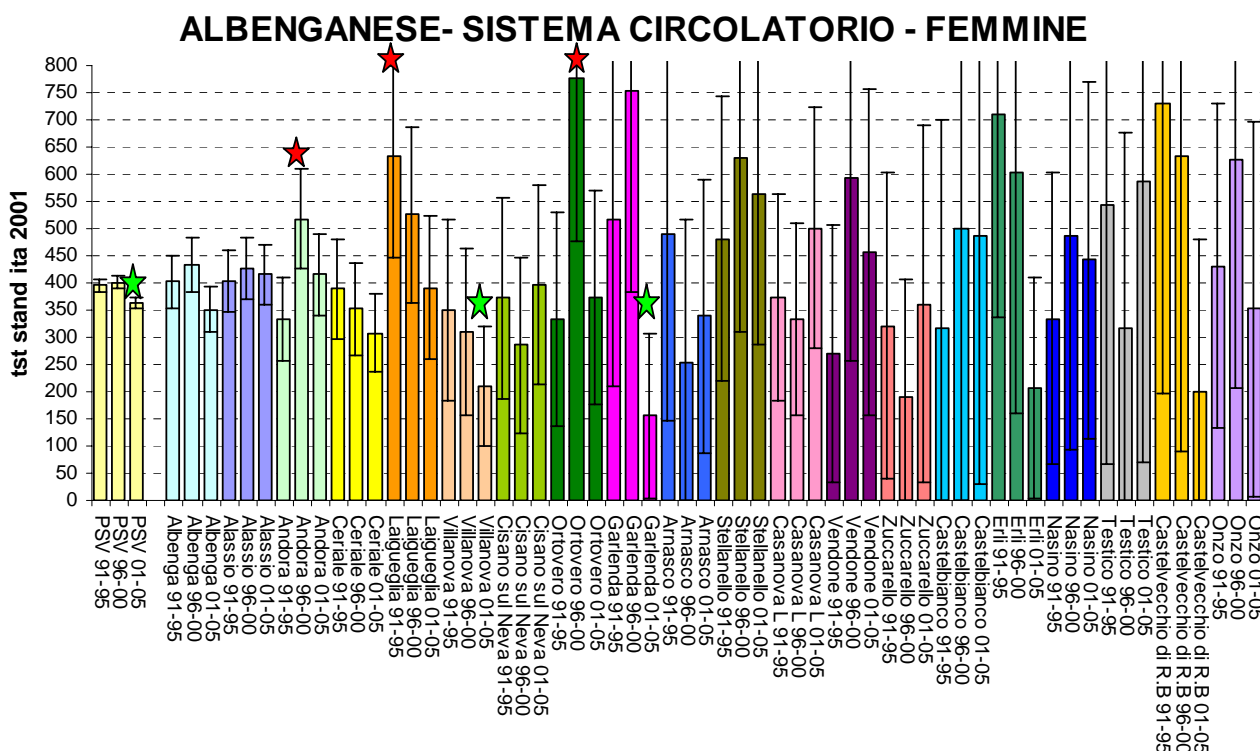
- Vado L.:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Quiliano:** tendenza decrescente (n.s.).
- SV1:** tendenza decrescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).
- Albisola M.:** tendenza decrescente (n.s.).
- Celle L.:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Stella:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Sassello:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Bergoggi:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Pontinvrea:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Urbe:** tendenza crescente (n.s.).
- Mioglia:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

### Malattie del sistema circolatorio - Femmine

Nei primi due periodi la provincia di Savona ha mostrato una lievissima crescita; nell'ultimo periodo vi è invece una riduzione marcata ( $p < 0.05$ ) sia rispetto al primo che al secondo periodo.

### **ALBENGANESE**

11 comuni su 20 presentano andamento crescente, con differenza incrementale statisticamente significativa ad Andora. Si registra anche un decremento statisticamente significativo a Garlenda.



### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

- Periodo 2001-2005: -
- Periodo 1996-2000: **Andora, Ortovero**
- Periodo 1991-1995: **Laigueglia**

### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

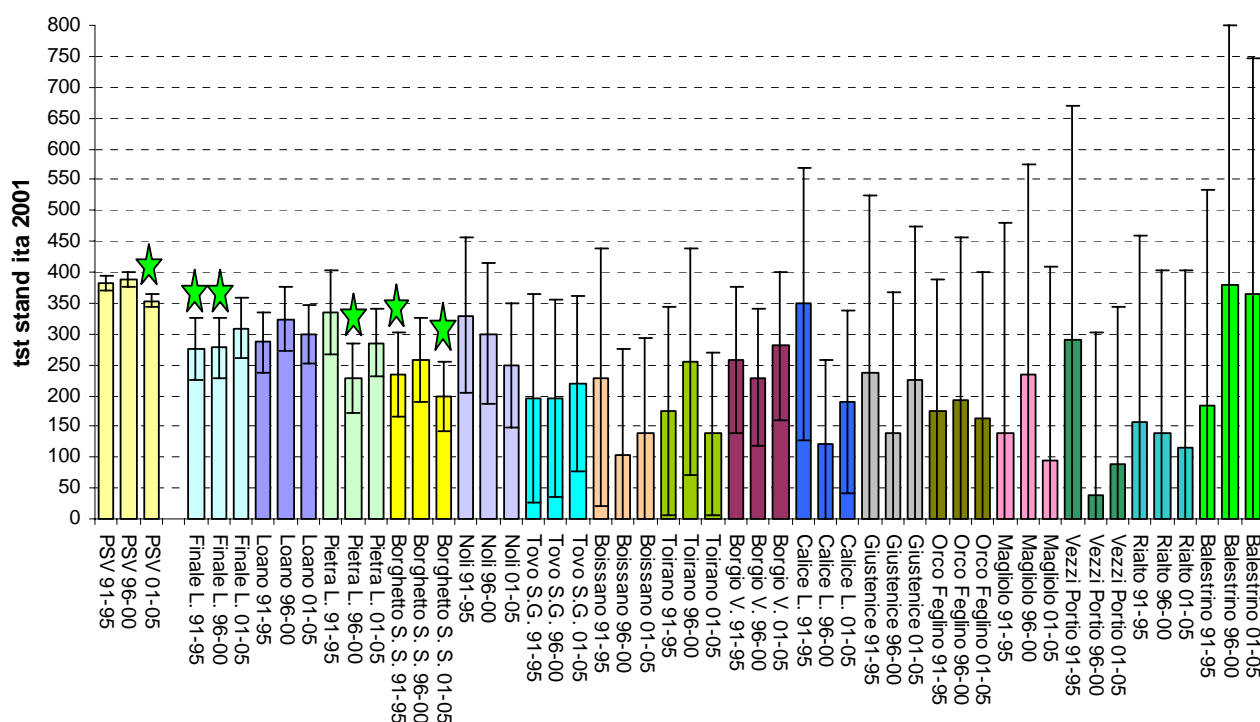
- Periodo 2001-2005: Villanova, Garlenda
- Periodo 1996-2000: -
- Periodo 1991-1995: -

- Albenga:** tendenza decrescente (n.s.), picco nel 2° periodo.
- Alassio:** tendenza lievemente crescente (n.s.), lieve picco nel 2° periodo.
- Andora:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo e differenza fra 1° e 2° periodo ( $p < 0.05$ ).
- Ceriale:** tendenza decrescente (n.s.).
- Laigueglia:** tendenza decrescente (n.s.).
- Villanova:** tendenza decrescente (n.s.).
- Cisano sul Neva:** tendenza lievemente crescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.
- Ortovero:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Garlenda:** tendenza decrescente nel 3° periodo, differenza fra 2° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).
- Arnasco:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Stellanello:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Casanova L.:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Vendone:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Zuccarello:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Castelbianco:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabile (n.s.).
- Erli:** tendenza decrescente in particolare nel 3° periodo (n.s.).
- Nasino:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Testico:** tendenza moderatamente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Castelvecchio:** tendenza decrescente in particolare nel 3° periodo (n.s.).
- Onzo:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

11 comuni su 16 presentano andamento decrescente (n.s.); diversi flessi presenti nel 2° periodo.

### FINALESE- SISTEMA CIRCOLATORIO - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **Borghetto S.S.**

Periodo 1996-2000: **Finale L., Pietra L.**

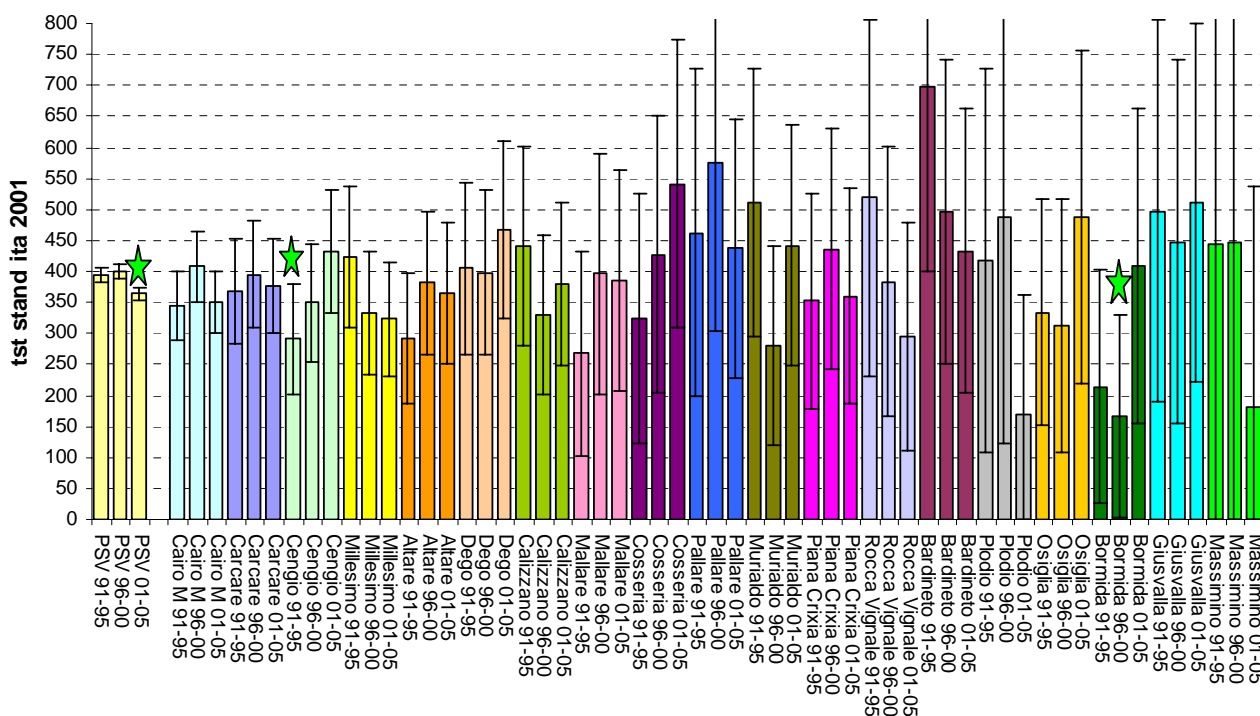
Periodo 1991-95: **Finale L., Borghetto S.S.**

- Finale L.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).
- Loano:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Pietra L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Noli:** tendenza decrescente (n.s.).
- Tovo S.G.:** tendenza crescente lievemente nel 3° periodo (n.s.).
- Boissano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Toirano:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Borgio Veruzzi:** tendenza leggermente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Calice L.:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Giustenice:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Orco Feglino:** tendenza lievemente decrescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).
- Magliolo:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Vezi Porzio:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Rialto:** tendenza decrescente (n.s.).
- Balestrino:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

### **BORMIDE**

12 comuni su 19 mostrano andamento decrescente o stabile (n.s.).

#### **BORMIDE- SISTEMA CIRCOLATORIO - FEMMINE**



**Valori più elevati (p<0.05) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati (p<0.05) della media provinciale a:**

Periodo 2001-2005: -

Periodo 1996-2000: **Bormida**

Periodo 1991-95: **Cengio**

**Cairo M.:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza crescente (n.s.).

**Millesimo:** tendenza decrescente (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Dego:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

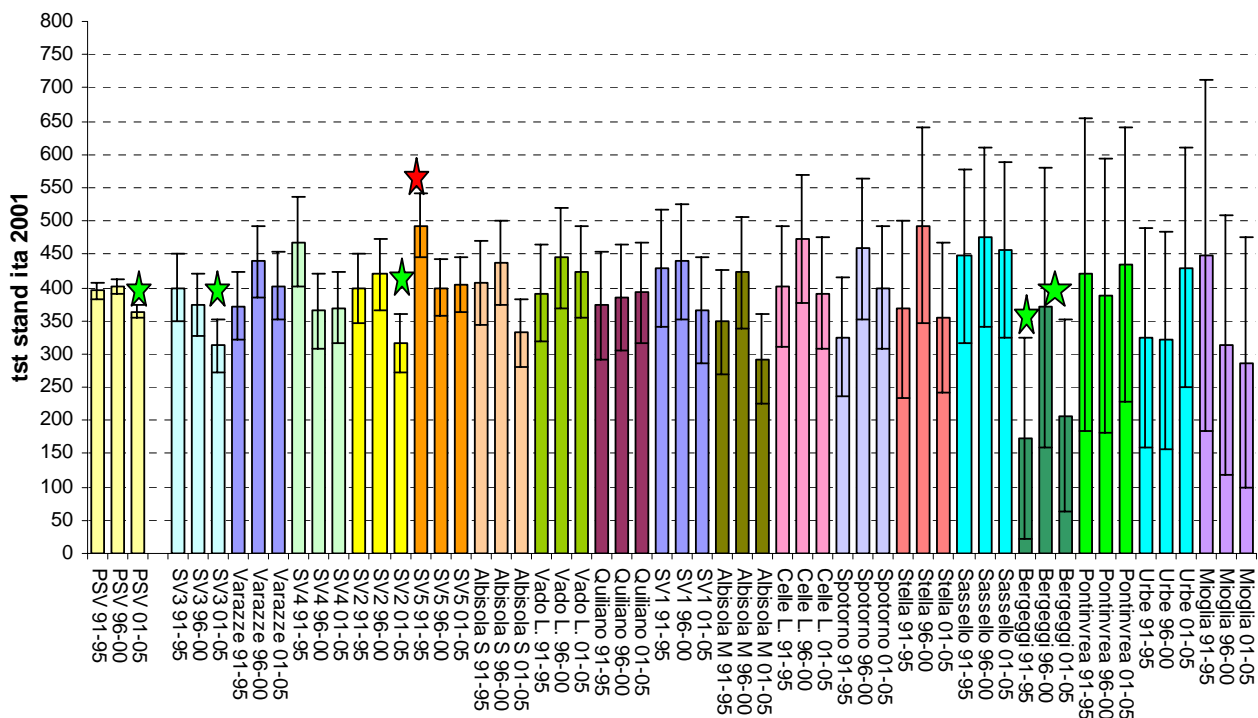
**Callizzano:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Mallare:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Cosseria:** tendenza crescente (n.s.).  
**Pallare:** tendenza lievemente decrescente, 2° periodo più alto (n.s.).  
**Murialdo:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Piana Crixia:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Rocca Vignale:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Bardineto:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Plodio:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo.  
**Osiglia:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Bormida:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Giusvalla:** tendenza quasi stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).  
**Massimino:** tendenza decrescente nel 3° periodo.

## SAVONESE

10 aree su 18 presentano tendenza decrescente o stabile; tutte le 5 aree di Savona presentano andamenti decrescenti e, in più, la riduzione di mortalità che si osserva a SV5 è statisticamente significativa.

### SAVONESE- SISTEMA CIRCOLATORIO - FEMMINE



#### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: -  
 Periodo 1996-2000: -  
 Periodo 1991-95: **SV5**

#### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: **SV2, SV3, Bergoggi**  
 Periodo 1996-2000: -  
 Periodo 1991-95: **Bergoggi**

**SV3:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Varazze:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**SV4:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).  
**SV2:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, differenza fra 1° e 2° periodo ( $p < 0.05$ ) e border line fra 1° e 3° periodo.

**Albisola S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza lievemente crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, lievissimo picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza quasi stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Bergoggi:** tendenza lievemente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Pontinvrea:** tendenza lievemente crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Urbe:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Mioglia:** tendenza decrescente (n.s.).

## 11) Malattie respiratorie crónico-ostruttive

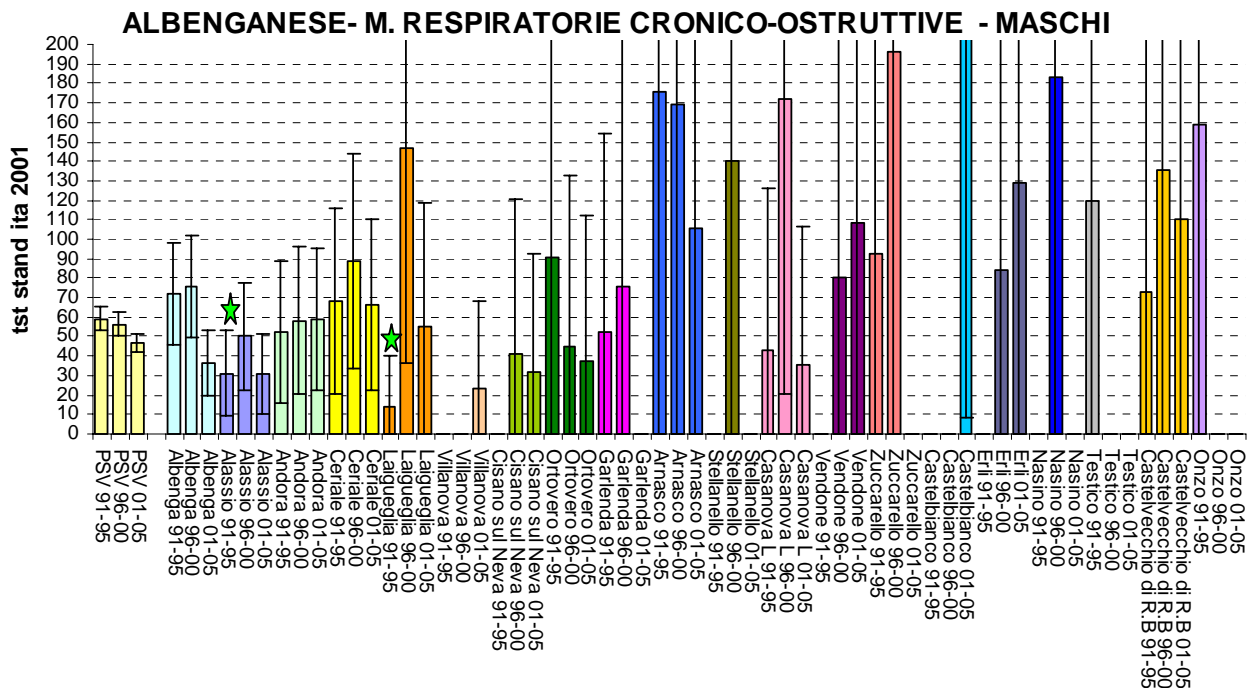
Il comportamento fra maschi e femmine è profondamente diverso in 3 distretti su 4; i trend per gli uomini sono decrescenti un po' ovunque salvo che nell'Albenganese; per le donne vi è una crescita omogenea in tutte le aree dell'Albenganese e delle Bormide e una situazione più differenziata negli altri 2 distretti.

### Malattie respiratorie crónico-ostruttive - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato stabilità nei primi due periodi, seguita da una riduzione border-line nel 3° periodo.

#### ALBENGANESE

6 comuni su 9 presentano trend crescenti o stabili (n.s.); diversi picchi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

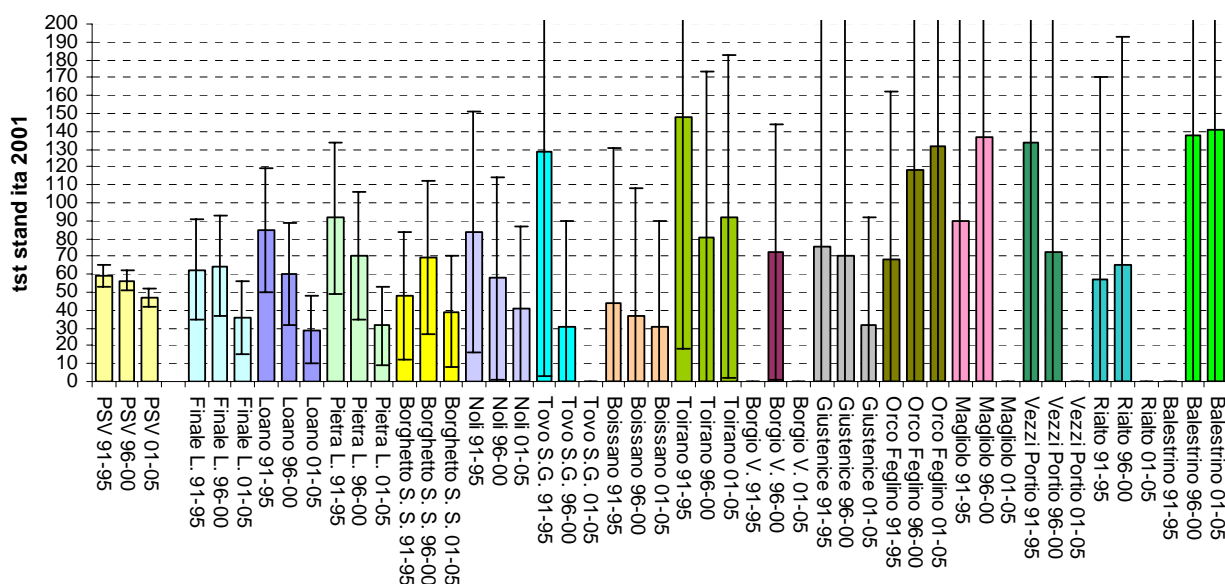
Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
Periodo 2001-05: -  
Periodo 1996-00: -  
Periodo 1991-95: **Alassio, Laigueglia**

**Albenga:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Alassio:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Andora:** trend lievemente crescente (n.s.).  
**Ceriale:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Laigueglia:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Ortovero:** trend decrescente (n.s.).  
**Arnasco:** trend decrescente (n.s.).  
**Casanova L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Castelvecchio:** trend crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Andamenti sempre decrescenti, salvo ad Orco Feglino (n.s.).

### FINALESE- M. RESPIRATORIE CRONICO-OSTRUTTIVE - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

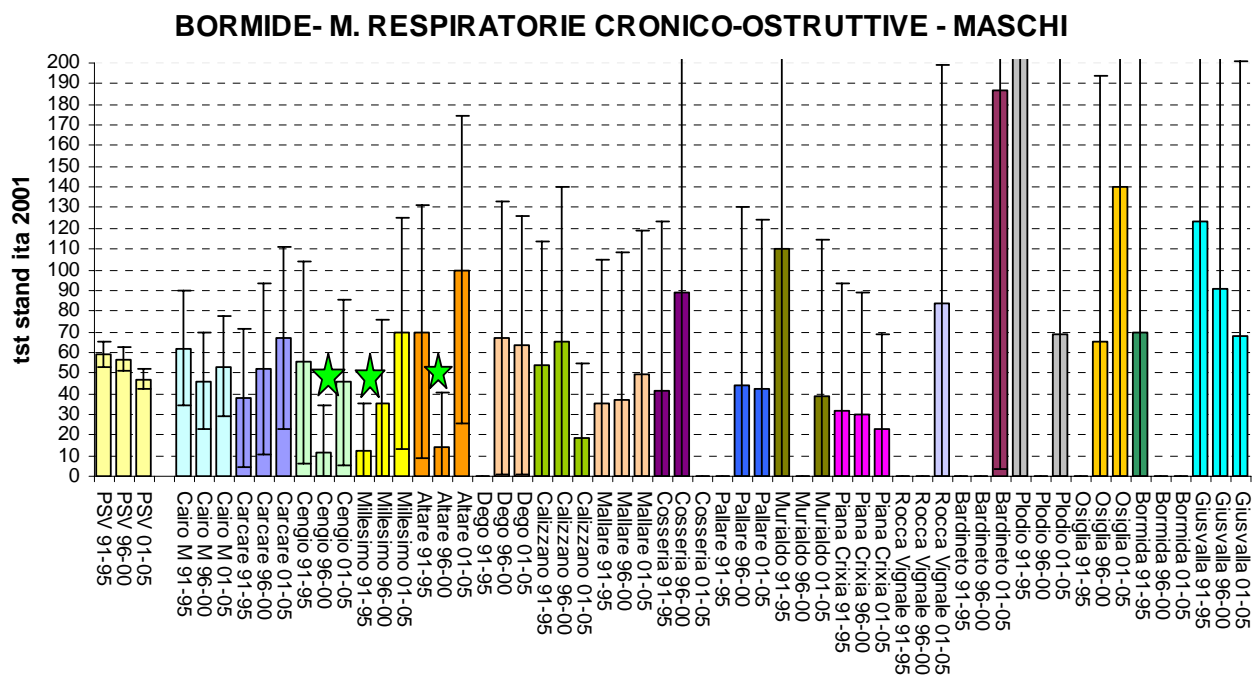
Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

**Finale L.:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Loano:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Pietra L.:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).  
**Noli:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Boissano:** tendenza decrescente (n.s.).  
**Toirano:** tendenza decrescente, flessa nel 2° periodo (n.s.).  
**Giustenice:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).  
**Orco Feglino:** tendenza crescente (n.s.).



## BORMIDE

5 comuni su 9 presentano andamenti decrescenti (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: -

Periodo 1996-2000: Cengio, Altare

Periodo 1991-1995: Millesimo

**Cairo M.:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente (n.s.).

**Cengio:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Millesimo:** tendenza crescente (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente (n.s.), flesso nel 2° periodo.

**Calizzano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Mallare:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

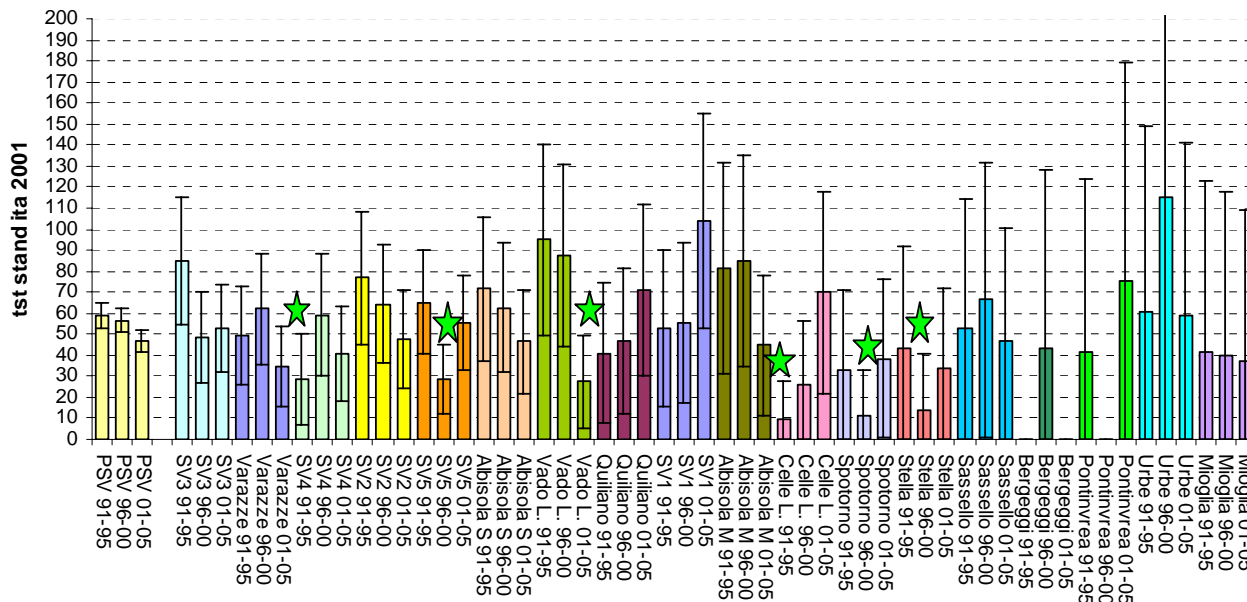
**Piana Crixia:** tendenza decrescente (n.s.).

**Giusvalla:** tendenza decrescente (n.s.).

## SAVONESE

11 comuni su 16 presentano tendenza decrescente o stabile (n.s.); il 2° periodo mostra ripetuta eterogeneità di comportamento. SV2, SV3 e SV5 mostrano andamento decrescente, mentre SV1 1 e SV4 crescente.

### SAVONESE- M. RESPIRATORIE CRONICO-OSTRUTTIVE - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: Vado L.

Periodo 1996-2000: SV5, Spotorno, Stella

Periodo 1991-1995: SV4, Celle L.

**SV3:** tendenza decrescente, lieve flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Quiliano:** tendenza crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza decrescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza crescente (n.s.).

**Spotorno:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Stella:** tendenza lievemente decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Sassello:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Urbe:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

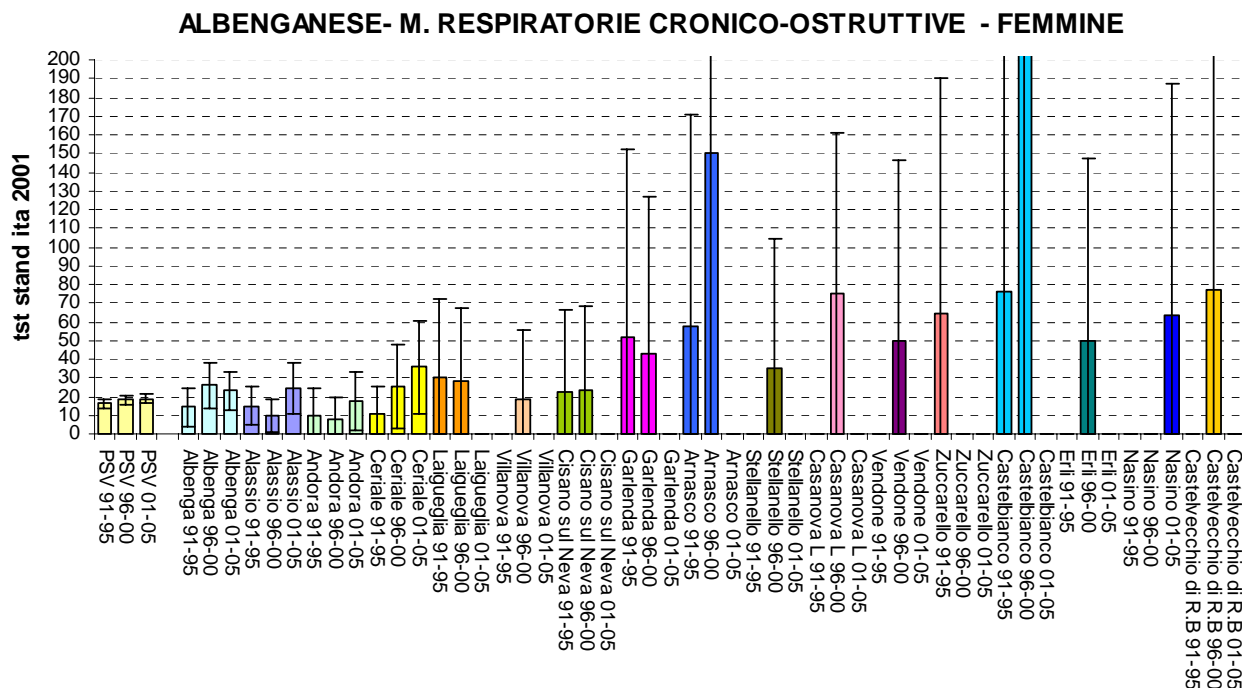
**Mioghia:** tendenza quasi stabile (n.s.).

## Malattie respiratorie cronico-ostruttive - Femmine

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato una lievissima crescita dal primo al terzo periodo.

### **ALBENGANESE**

Tendenza uniformemente crescente (n.s.); sono coinvolti i comuni medio-grandi.



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**

Nessun'area

Solo 4 comuni sono valutabili:

**Albenga:** tendenza crescente (n.s.), lieve picco nel 2° periodo.

**Alassio:** tendenza crescente (n.s.), lieve flesso nel 2° periodo.

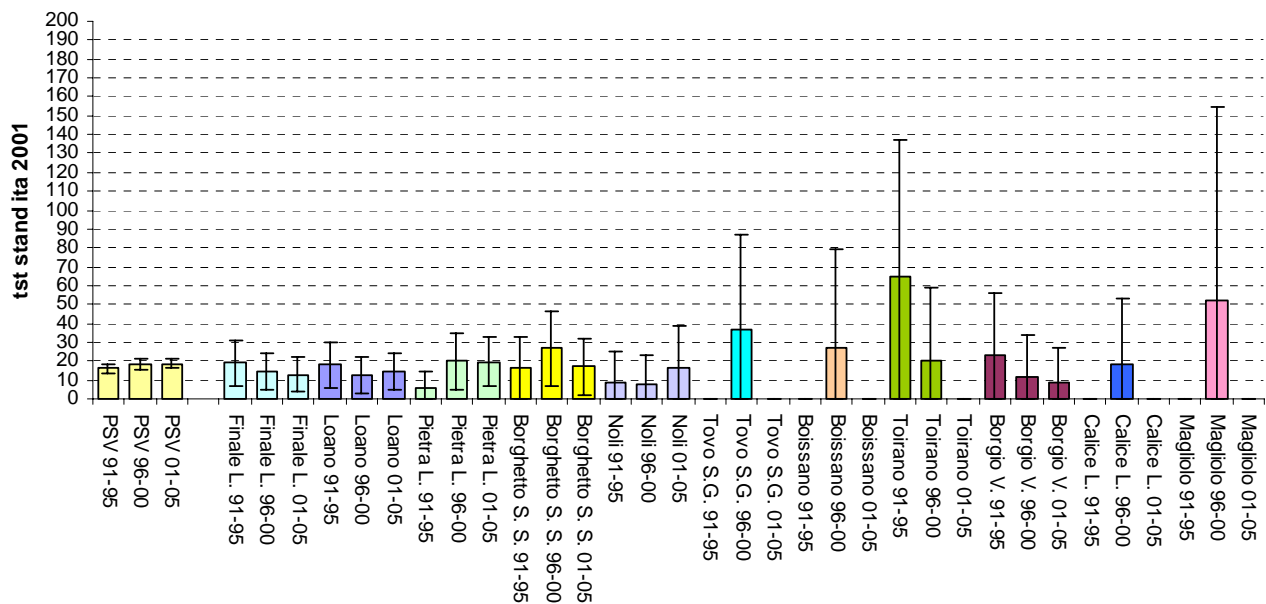
**Andora:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Ceriale:** tendenza crescente (n.s.).

## FINALESE

Andamenti abbastanza equamente distribuiti fra crescenti e decrescenti (n.s.).

### FINALESE- M. RESPIRATORIE CRONICO-OSTRUTTIVE - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 6 comuni:

**Finale L.:** tendenza debolmente decrescente (n.s.).

**Loano:** tendenza debolmente decrescente (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

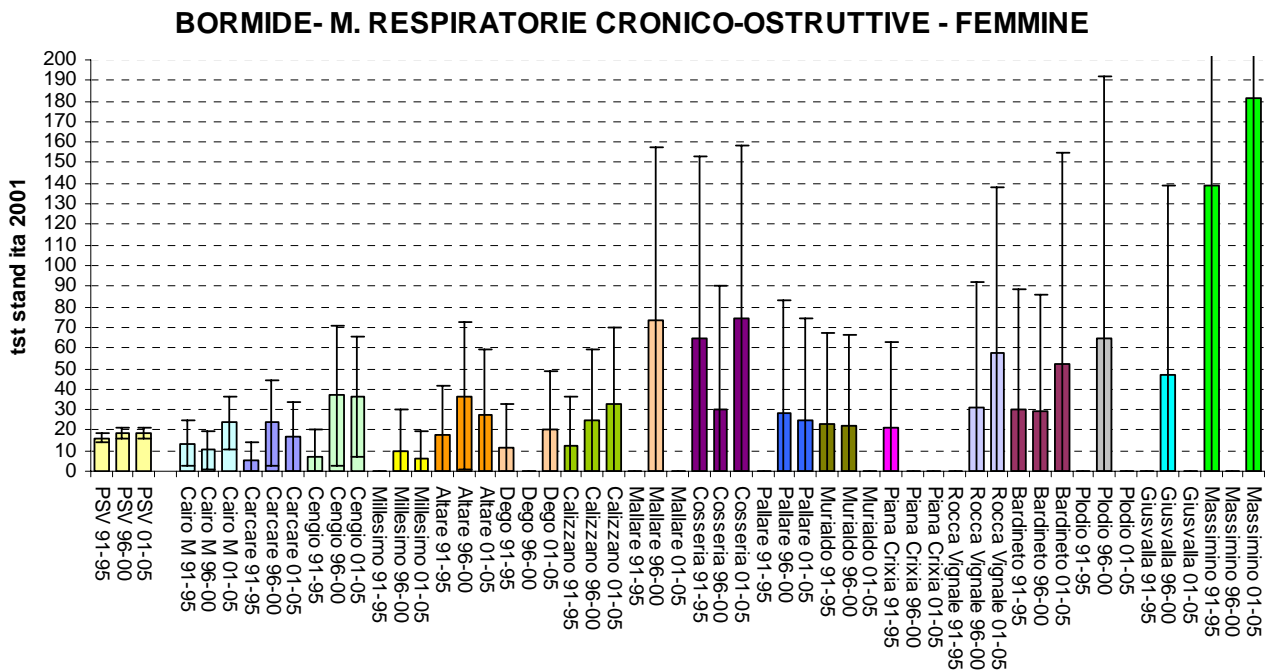
**Borghetto S.S.:** tendenza quasi stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Noli:** tendenza lievemente crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Borgio V.:** tendenza leggermente decrescente (n.s.).

## BORMIDE

Tendenza uniformemente crescente, in particolare fra il 1° e il 2° periodo (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

**Cairo M.:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Carcare:** tendenza crescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza crescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Calizzano:** tendenza crescente (n.s.).

**Cosseria:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Bardinetto:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

## SAVONESE

8 aree su 14 mostrano trend crescente, non significativo; in Savona, solo SV4 mostra un andamento crescente.

### SAVONESE- M. RESPIRATORIE CRONICO-OSTRUTTIVE - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-05: -

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: SV1

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Nessun'area.

**SV3:** tendenza quasi stabile, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Varazze:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**SV2:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV5:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza lievemente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Quiliano:** tendenza decrescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente (n.s.).

**Celle L.:** tendenza lievemente crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente (n.s.).

**Stella:** tendenza crescente (n.s.).

**Sassello:** tendenza crescente (n.s.).

## 12) Cirrosi e altre malattie del fegato

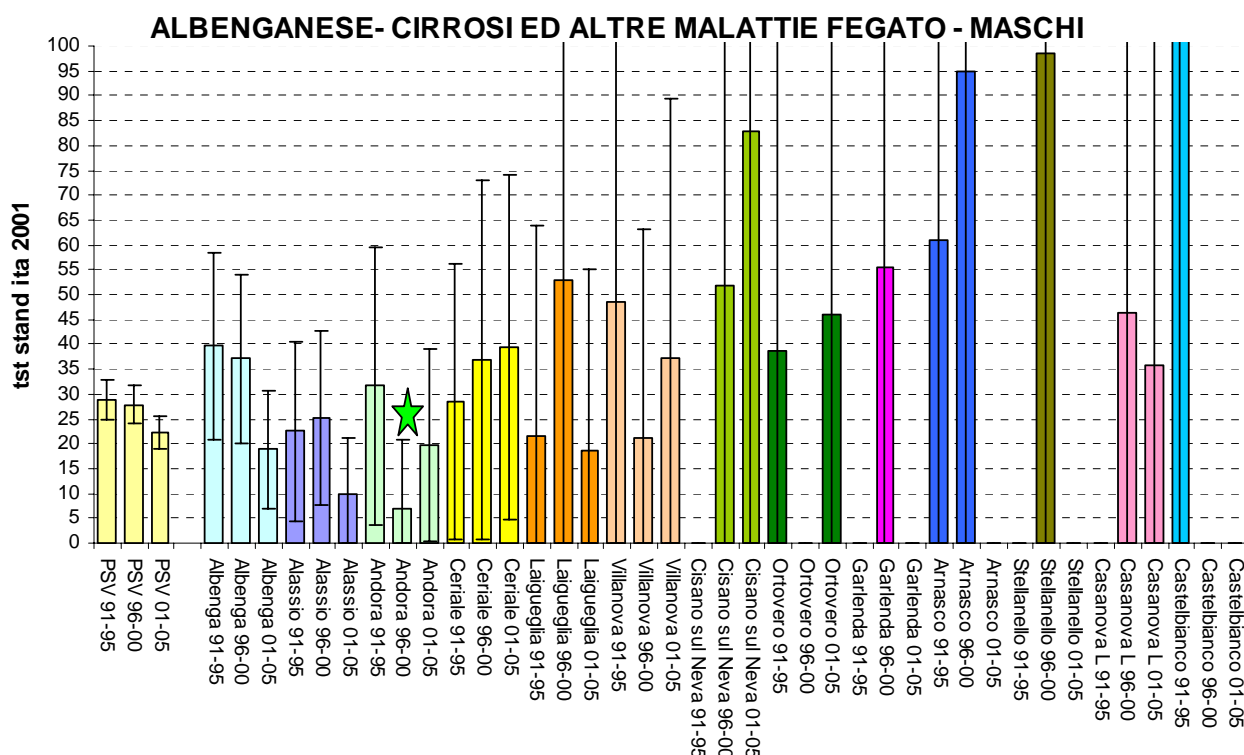
Sostanzialmente simile il comportamento dei due sessi nei quattro distretti; si registra un po' ovunque una tendenza decrementale, con qualche occasionale area in crescita, comunque non statisticamente significativa.

### Cirrosi e altre malattie del fegato - Maschi

Nell'intero periodo considerato la provincia di Savona ha mostrato stabilità nei primi due periodi, seguita da una riduzione (border line) fra il 1°-2° e il 3° periodo.

#### **ALBENGANESE**

Andamenti decrescenti un po' ovunque; solo Ceriale mostra un trend di crescita.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

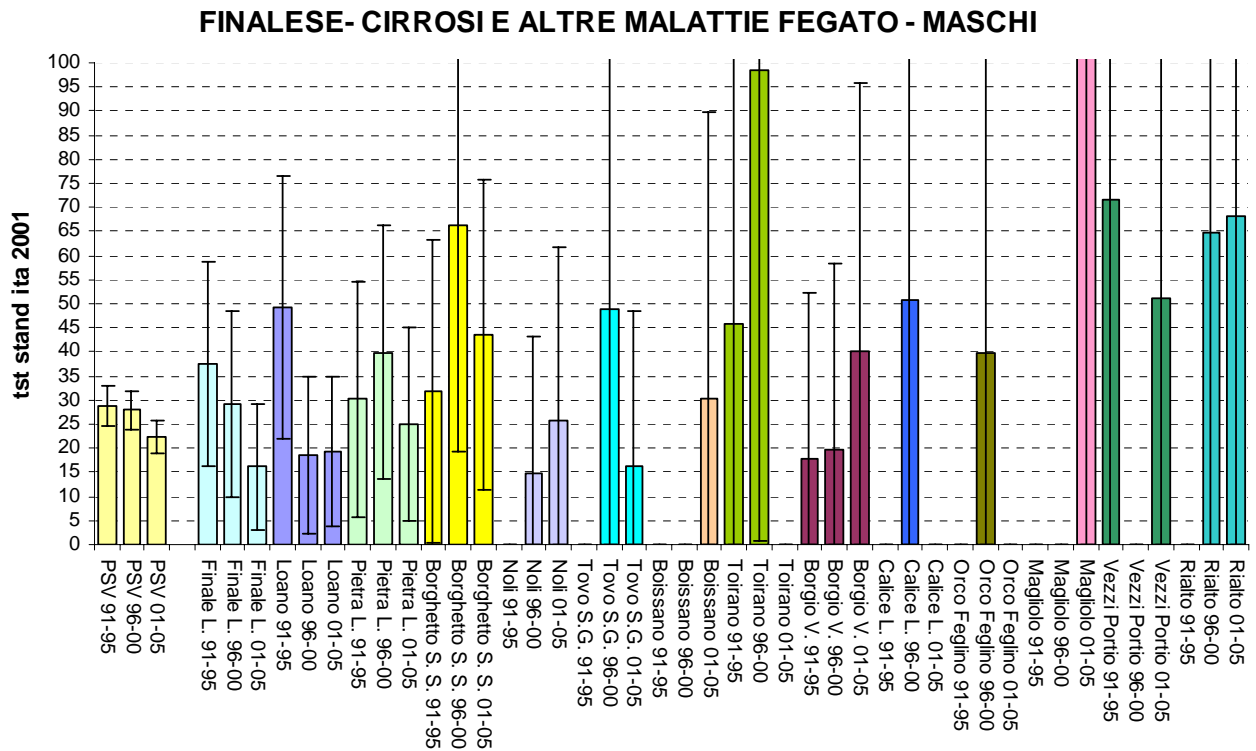
Periodo 2001-05: -  
Periodo 1996-2000: Andora  
Periodo 1991-95: -

Solo 6 comuni sono valutabili:

- Albenga:** trend decrescente nel 3° periodo (n.s.).
- Alassio:** trend decrescente nel 3° periodo, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Andora:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Ceriale:** trend crescente (n.s.).
- Laigueglia:** trend lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Villanova:** trend decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

3 comuni su 5 valutabili presentano trend decrescenti (n.s.).



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 5 comuni:

**Finale L.:** trend decrescente (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Pietra L.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

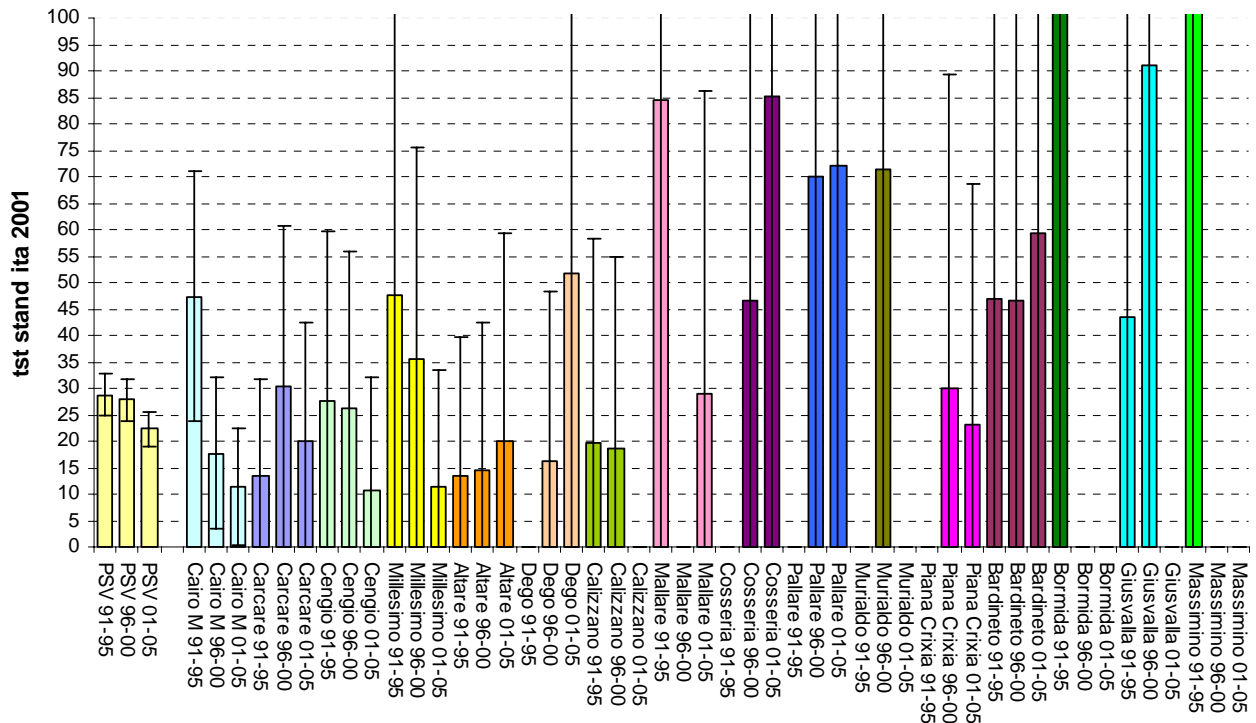
**Borgio V.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).



## BORMIDE

Andamenti perfettamente equidistribuiti fra crescenti e decrescenti (n.s.); si può osservare come molte trasformazioni avvengano nel 3° periodo.

### BORMIDE- CIRROSI E ALTRE MALATTIE FEGATO - MASCHI



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Sono valutabili solo 6 comuni:

**Cairo M.:** trend decrescente, differenza fra 1° e 3° periodo ( $p < 0.05$ ).

**Carcare:** tendenza crescente (n.s.), 2° periodo più elevato.

**Cengio:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

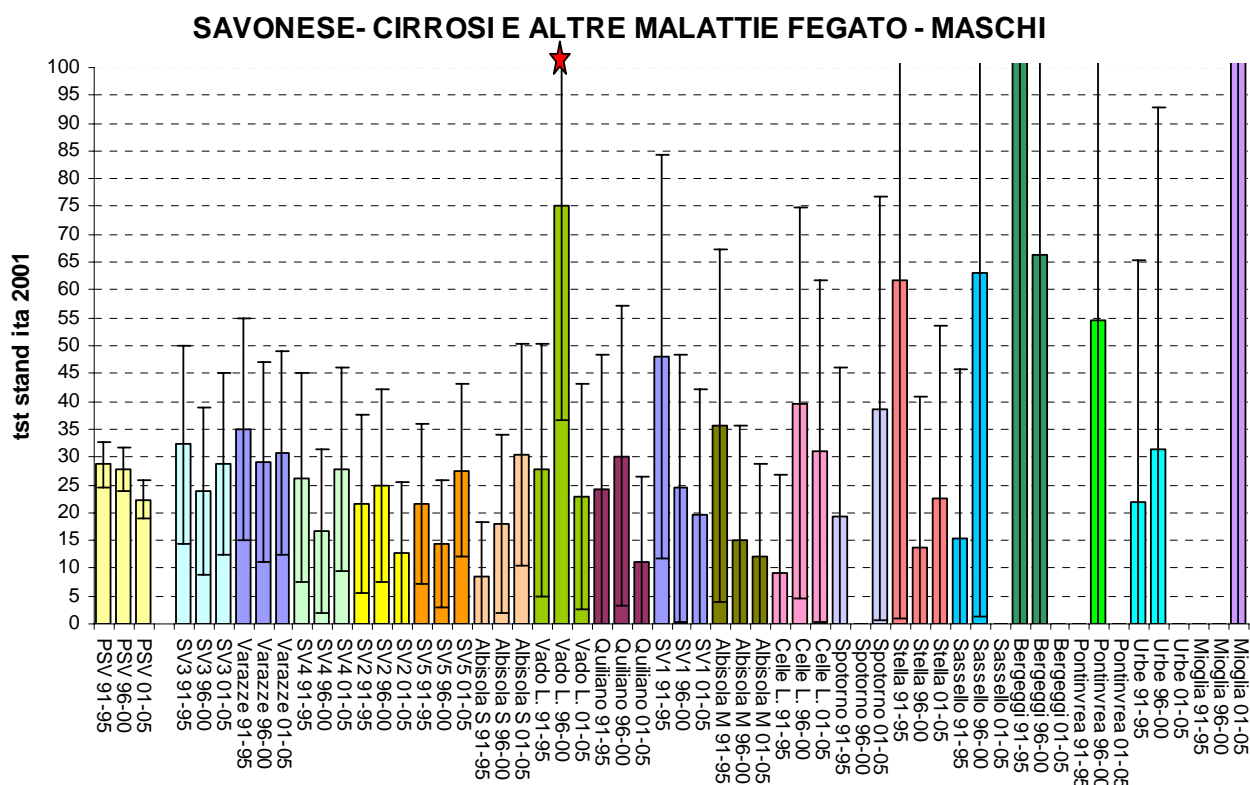
**Millesimo:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Altare:** tendenza crescente (n.s.).

**Bardinetto:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

## SAVONESE

8 aree su 12 presentano andamento decrescente (n.s.), con presenza di flessi nel 2° periodo; a Savona, SV4 e SV5 presentano andamento crescente.



### Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

- Periodo 2001-2005: -
- Periodo 1996-2000: Vado L.
- Periodo 1991-1995: -

### Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

nessun'area.

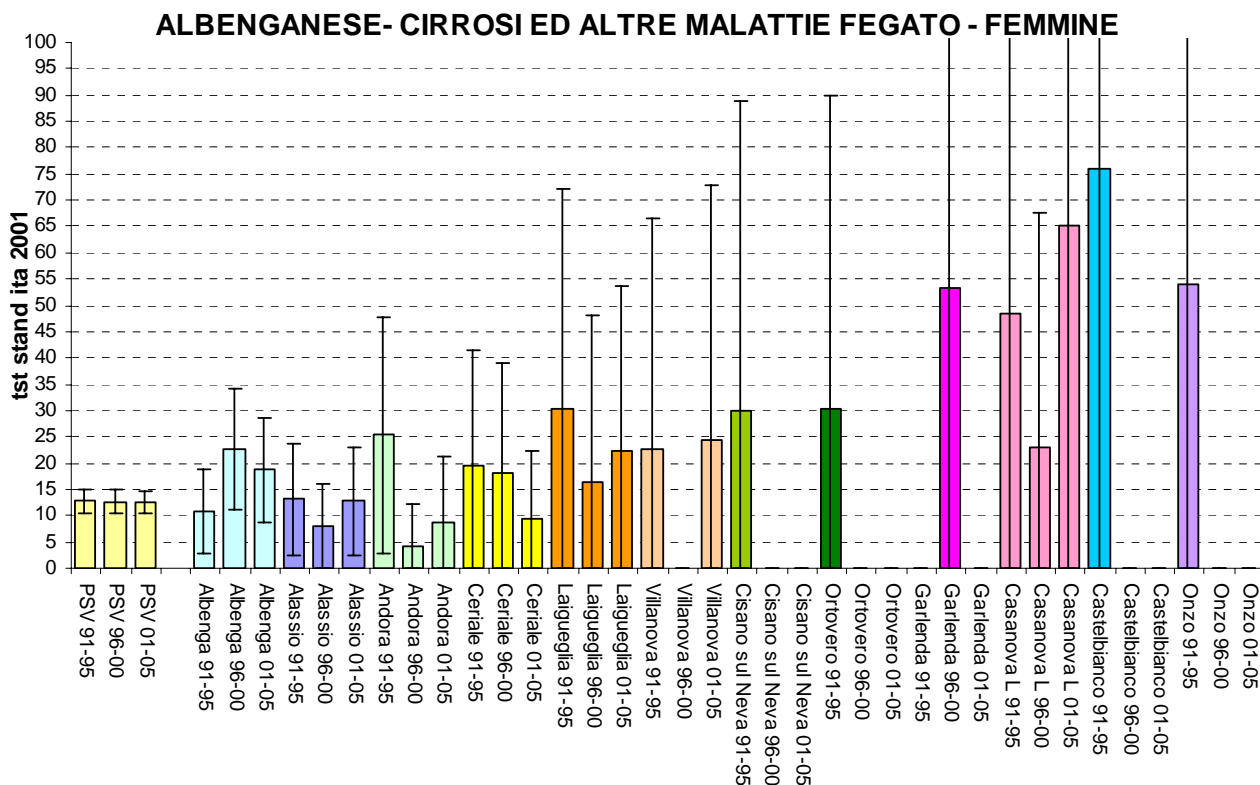
- SV3:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Varazze:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- SV4:** tendenza debolmente crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- SV2:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- SV5:** tendenza crescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).
- Albisola S.:** tendenza crescente (n.s.).
- Vado L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Quiliano:** tendenza decrescente nel 3° periodo e picco nel 2° periodo (n.s.).
- SV1:** tendenza decrescente (n.s.).
- Albisola M.:** tendenza decrescente (n.s.).
- Celle L.:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).
- Stella:** tendenza decrescente, flesso nel 2° periodo (n.s.).

## Cirrosi e altre malattie del fegato - Femmine

La provincia di Savona è stabile nei tre periodi.

### **ALBENGANESE**

4 comuni su 6 presentano andamento decrescente o stabile (n.s.); presenza di flessi nel 2° periodo.



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

Solo 6 comuni sono valutabili:

**Albenga:** tendenza crescente (n.s.), picco nel 2° periodo.

**Alassio:** tendenza stabile (n.s.), flessio nel 2° periodo.

**Andora:** tendenza decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

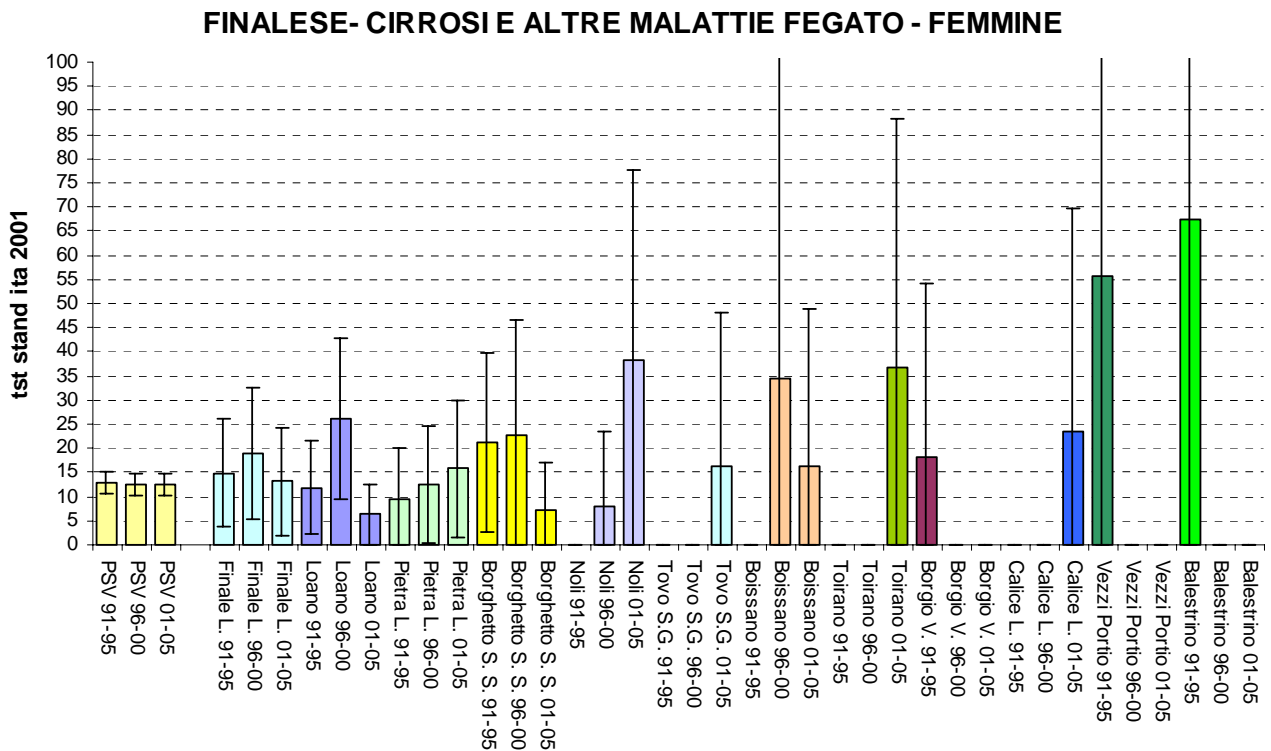
**Ceriale:** tendenza decrescente (n.s.).

**Laigueglia:** tendenza decrescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

**Casanova L.:** tendenza crescente, flessio nel 2° periodo (n.s.).

## FINALESE

Si osservano tendenze descrescenti; solo Pietra L. presenta un andamento crescente (n.s.).



**Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

**Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:**  
nessun'area.

Solo 4 comuni sono valutabili:

**Finale L.:** tendenza lievemente decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Loano:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

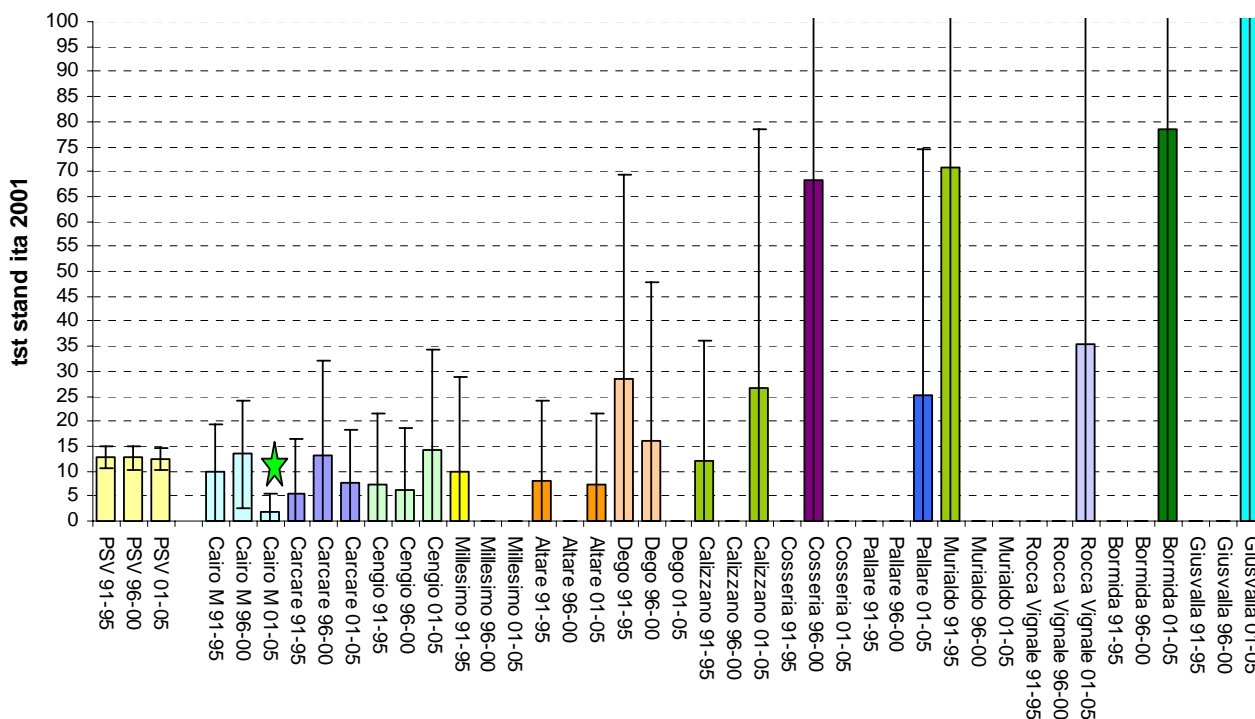
**Pietra L.:** tendenza crescente (n.s.).

**Borghetto S.S.:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

## BORMIDE

2 comuni su 3 valutabili presentano andamento crescente (n.s.).

### BORMIDE- CIRROSI E ALTRE MALATTIE FEGATO - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area.

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: Cairo M.

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-1995: -

Solo 3 comuni sono valutabili:

**Cairo M.:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

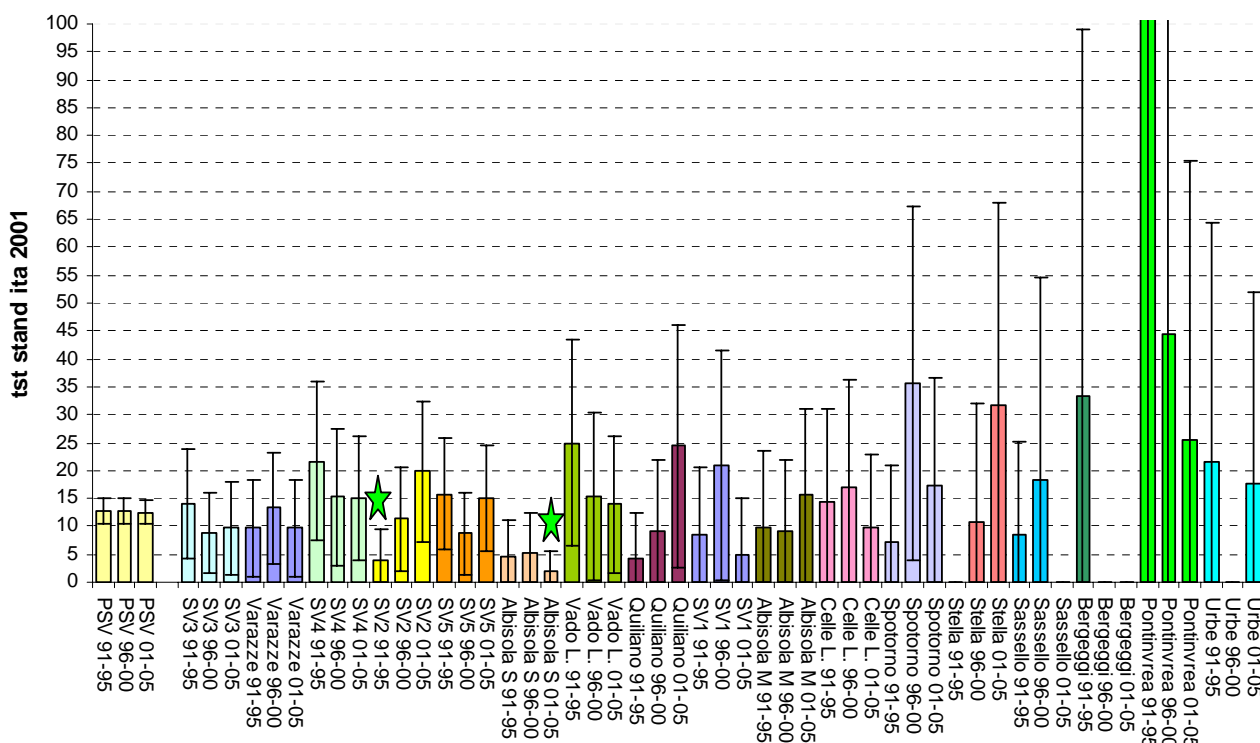
**Carcare:** tendenza debolmente crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Cengio:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

## SAVONESE

9 comuni su 13 presentano andamento decrescente o stabile (n.s.); in Savona, solo SV2 presenta un trend in crescita.

### SAVONESE- CIRROSI E ALTRE MALATTIE FEGATO - FEMMINE



Valori più elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:  
nessun'area

Valori meno elevati ( $p < 0.05$ ) della media provinciale a:

Periodo 2001-2005: Albisola S.

Periodo 1996-2000: -

Periodo 1991-95: SV2

**SV3:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**Varazze:** tendenza stabile, picco nel 2° periodo (n.s.).

**SV4:** tendenza decrescente fra 1° e 2° periodo, poi stabilità (n.s.).

**SV2:** tendenza crescente (n.s.).

**SV5:** tendenza quasi stabile, flesso nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola S.:** tendenza decrescente nel 3° periodo (n.s.).

**Vado L.:** tendenza decrescente (n.s.).

**Quiliano:** tendenza crescente (n.s.).

**SV1:** tendenza decrescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Albisola M.:** tendenza crescente nel 3° periodo (n.s.).

**Celle L.:** tendenza decrescente, lieve picco nel 2° periodo (n.s.).

**Spotorno:** tendenza crescente, picco nel 2° periodo (n.s.).

**Pontinvrea:** tendenza decrescente (n.s.).