



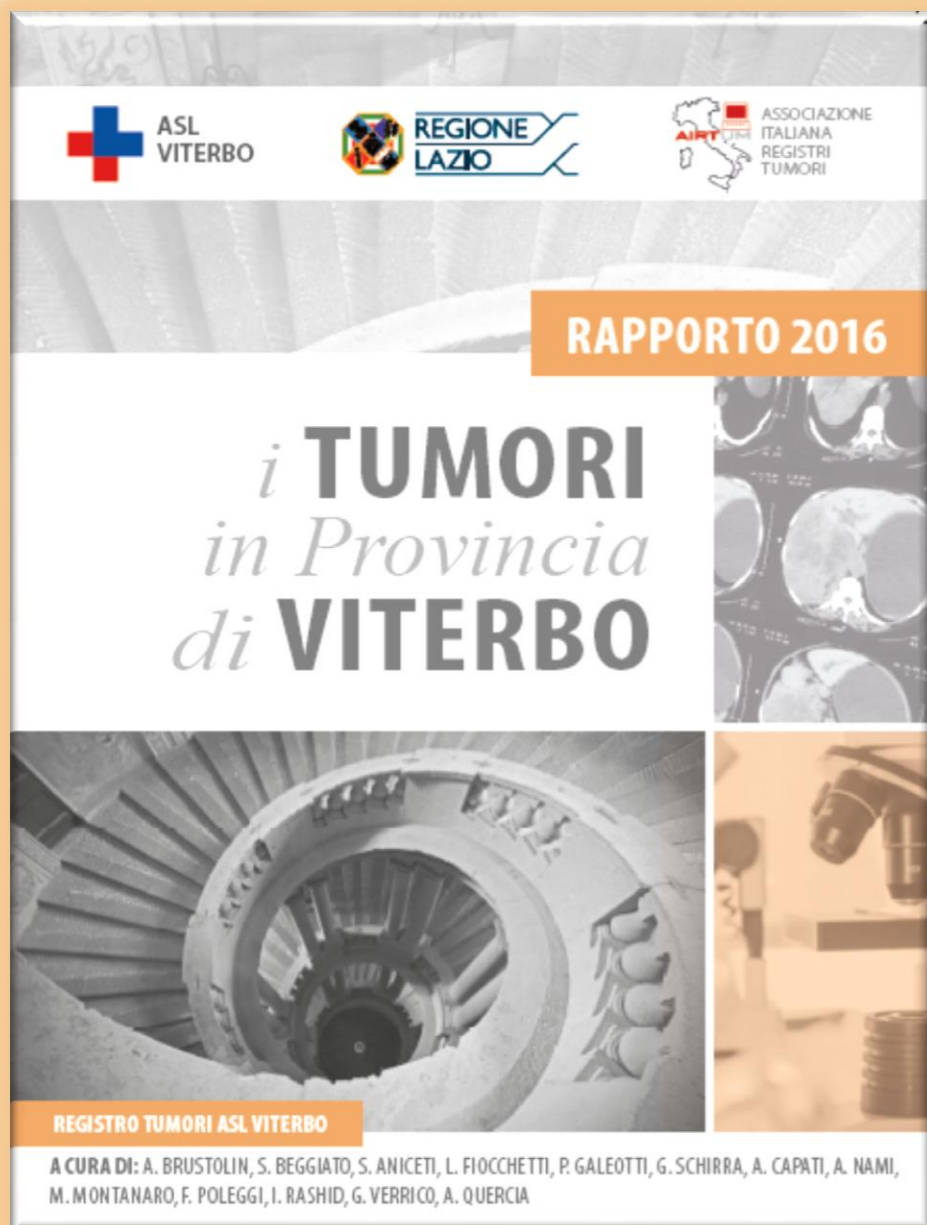
## **“Il Rapporto del Registro Tumori della Provincia di Viterbo”**

**Angelita Brustolin**

**Sala Benedetti - Amministrazione Provinciale**

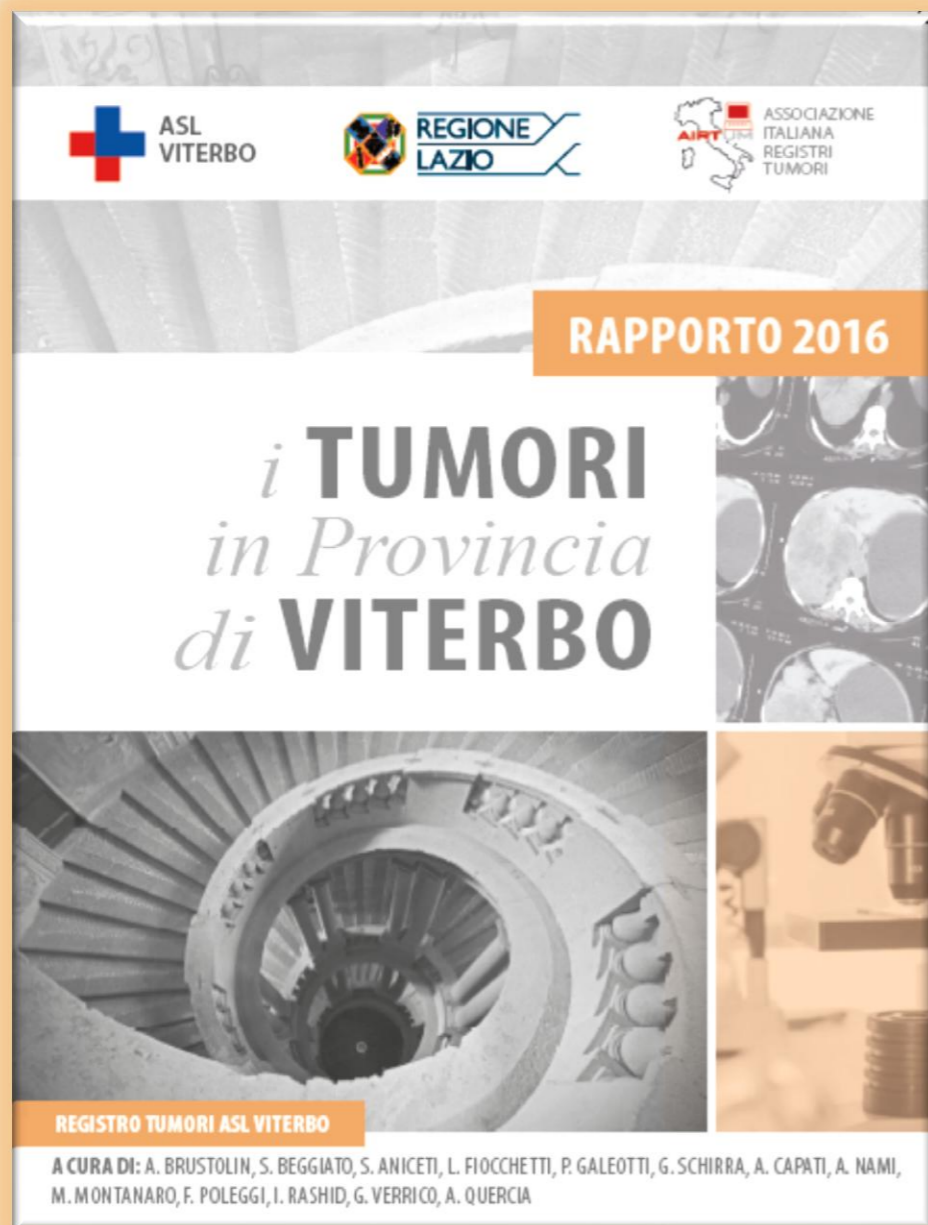
**Viterbo, 8 novembre 2016**





L'incontro di oggi è **importante** perché:

- completata l'attività di codifica per il **quinquennio 2006-2010**, grazie ad un lavoro di gruppo
- dopo accreditamento nazionale AIRTUM, viene presentato il **primo** rapporto
- occasione di comunicazione e di condivisione
- può essere utile guida per strategie operative e ulteriori approfondimenti (AIRTUM e Registro Tumori Lazio)



## Nel rapporto:

- **incidenza tumori 2006 - 2010**
- **dati validati da AIRTUM (precisi ed accurati: importante la formazione dei componenti del gruppo di lavoro)**
- **informazioni chiare (glossario e guida alla lettura)**
- **sono solo i primi dati: gli anni osservati sono pochi**

# Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT) ed il territorio della Tuscia

- Il Registro copre l'intera Provincia di Viterbo (3.612 kmq):

**60 comuni**

**in totale 322.195 residenti**  
(al 31 dicembre 2013, fonte: demoISTAT)

**suddivisa in tre distretti (A, B e C)**

- **invecchiamento progressivo della popolazione**  
(22% di 322.195 è over65)

- **elevata mobilità sanitaria : ricoveri per tumore**
  - nel 2013: 5% in altre strutture regionali
  - 19% in strutture extra.-regionali

- **in oltre 2/3 dei casi incidenti di tumore , pari a 10256, dal 2006 al 2009, la modalità di diagnosi è istologica**



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Incidenza e Mortalità. Anni 2006 – 2010

	INCIDENZA			MORTALITA'		
	M	F	TOT	M	F	TOT
<b>Numero casi/anno</b>	1135	916	2051	586	409	995
<b>Numero casi in totale</b>	5676	4580	10256	2930	2047	4977
<b>% casi per genere</b>	55.3	44.7	-	58.9	41.1	-
<b>Tasso grezzo</b> <i>(per 100.000 abitanti)</i>	766.7	585.1	673.4	395.8	261.5	326.8
<b>Tasso standardizzato (EUR )</b> <i>(100.000 abitanti)</i>	512.2	373.1	433.8	242	127.6	177.6
<b>Rischio cumulativo</b> <i>(in %, tra 0 e 74 anni)</i>	35	25.8	30.3	15.7	8.5	12
<b>Rapporto M/I (%)</b>	51.6	44.7	48.5	-	-	-

# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

Quindi, per i residenti nella nostra provincia, si stima che:



**la probabilità di ammalarsi di tumore sia pari a:**

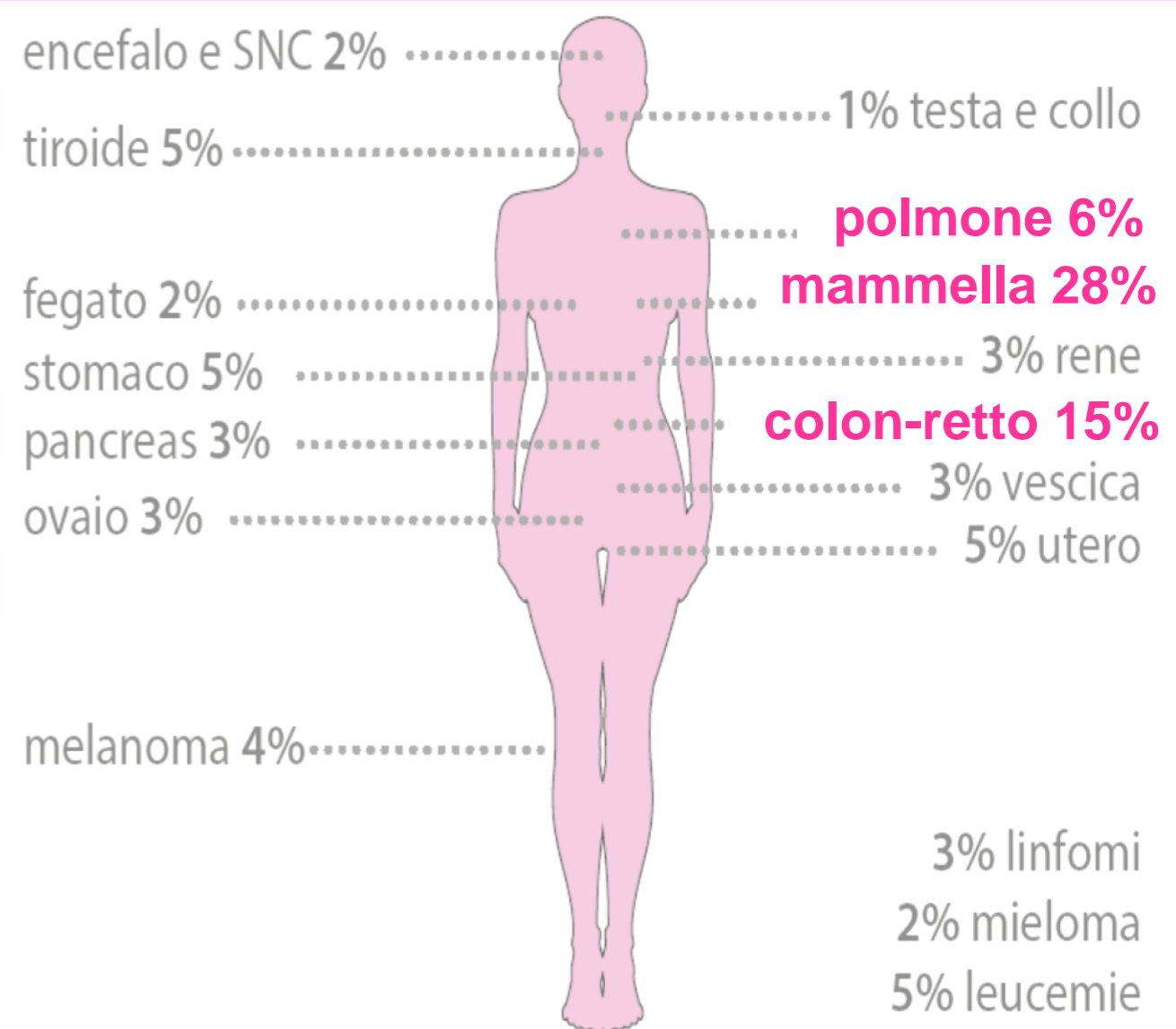
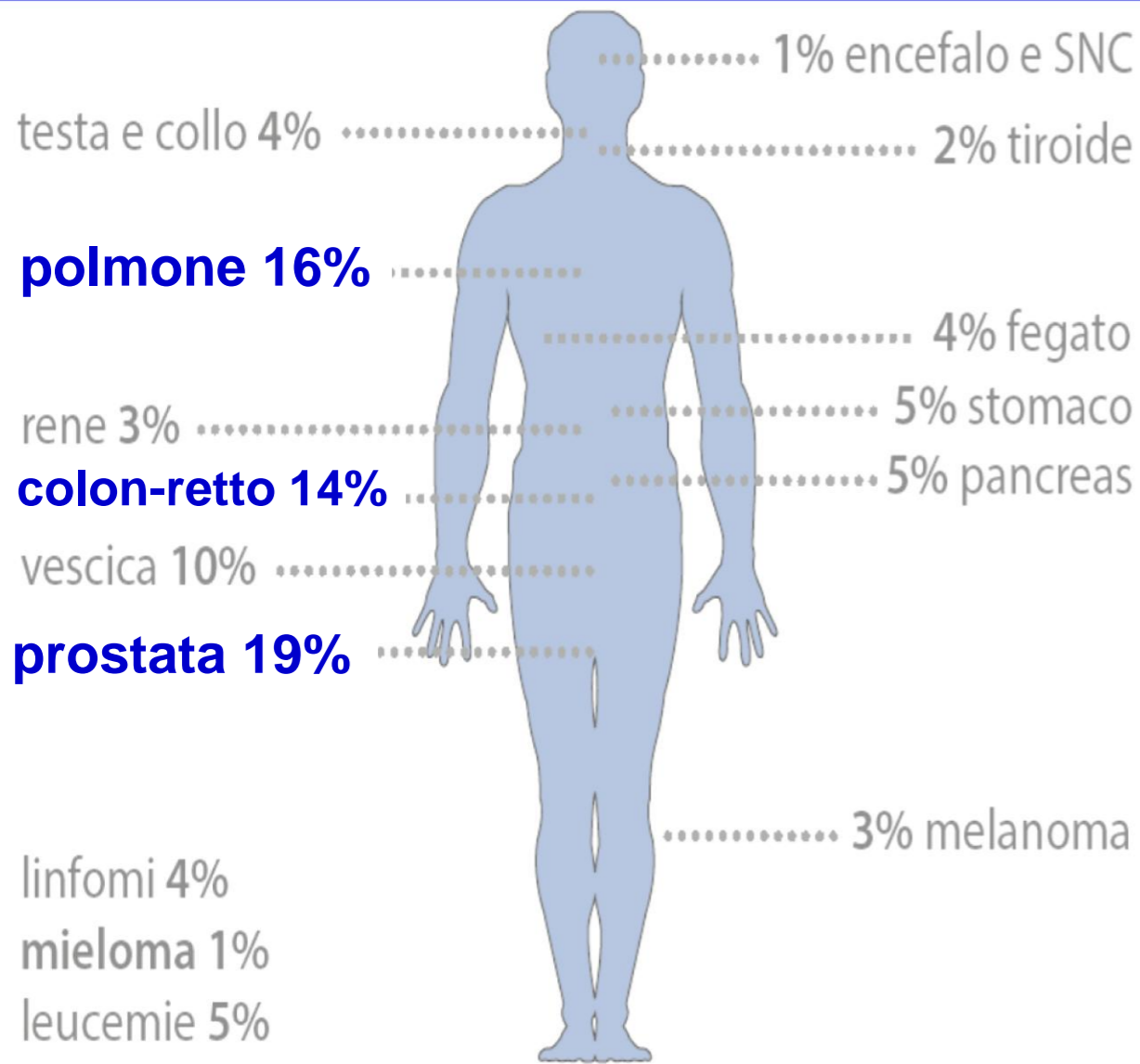
- **35% per gli uomini**
- **26% per le donne**

- 
- **1 uomo su 3**
  - **1 donna su 4**

**avrà, nel corso della vita, una diagnosi di tumore**

# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Incidenza . Tumori più frequenti per genere. Anni 2006 – 2010



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Tumori più di frequente diagnosticati

### Provincia di Viterbo. RTVT 2006 - 2010

Rango	Maschi	Femmine	Tutta la popolazione
1°	Prostata (19%)	Mammella (28%)	Colon-retto (14%)
2°	Polmone (16%)	Colon-retto (15%)	Mammella (13%)
3°	Colon-retto (14%)	Polmone (6%)	Polmone (11%)
4°	Vescica (10%)	Leucemie (5%)	Prostata (11%)
5°	Stomaco (5%)	Tiroide (5%)	Vescica (7%)

### Italia. Pool AIRTUM 2007 – 2010

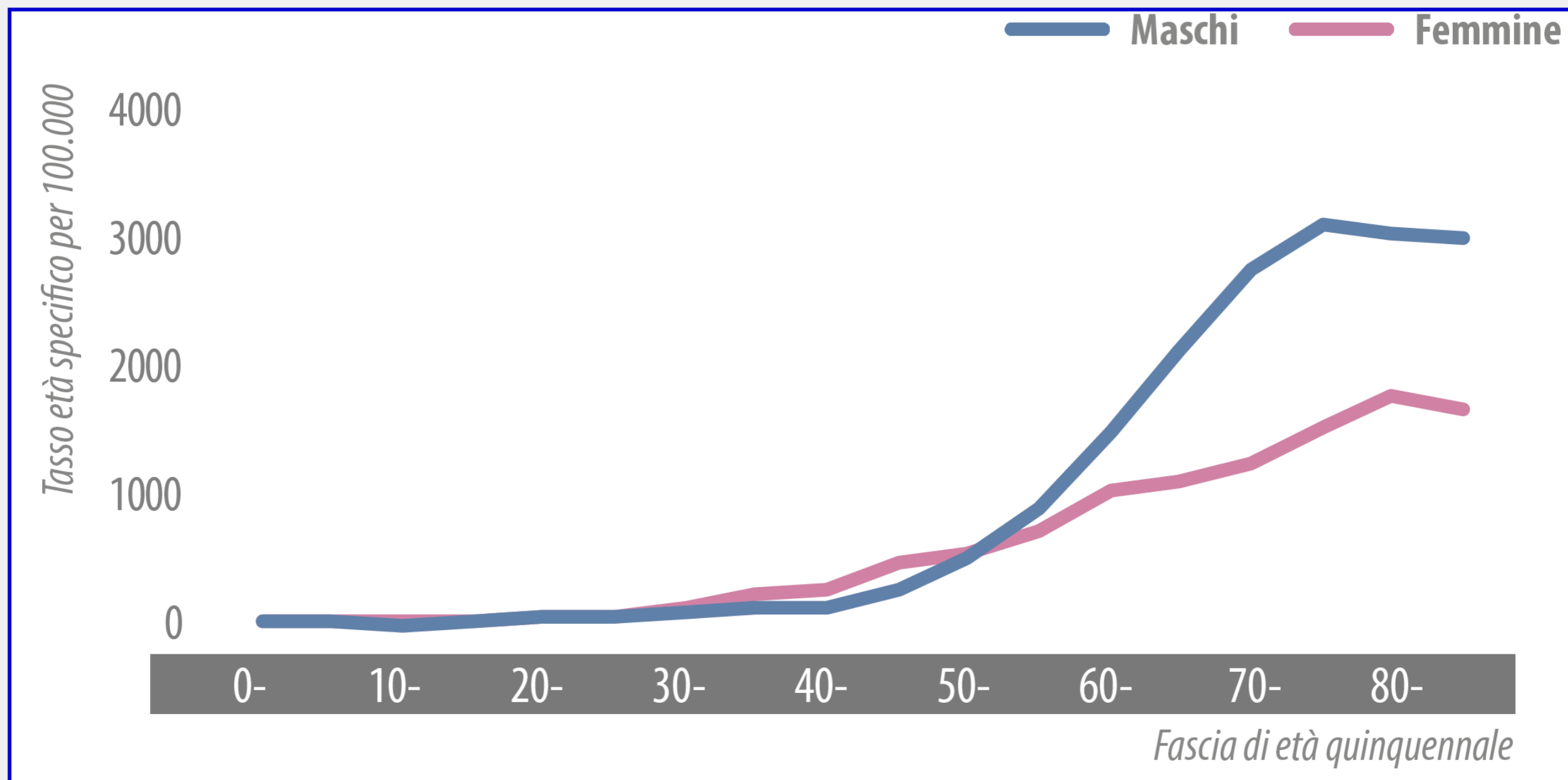
Rango	Maschi	Femmine	Tutta la popolazione
1°	Prostata (20%)	Mammella (29%)	Colon-retto (14%)
2°	Polmone (15%)	Colon-retto (13%)	Mammella (13%)
3°	Colon-retto (14%)	Polmone (6%)	Prostata (11%)
4°	Vescica* (10%)	Tiroide (5%)	Polmone (11%)
5°	Stomaco (5%)	Utero corpo (5%)	Vescica (7%)

Fonte: AIOM, AIRTUM, "I numeri del cancro in Italia 2014"



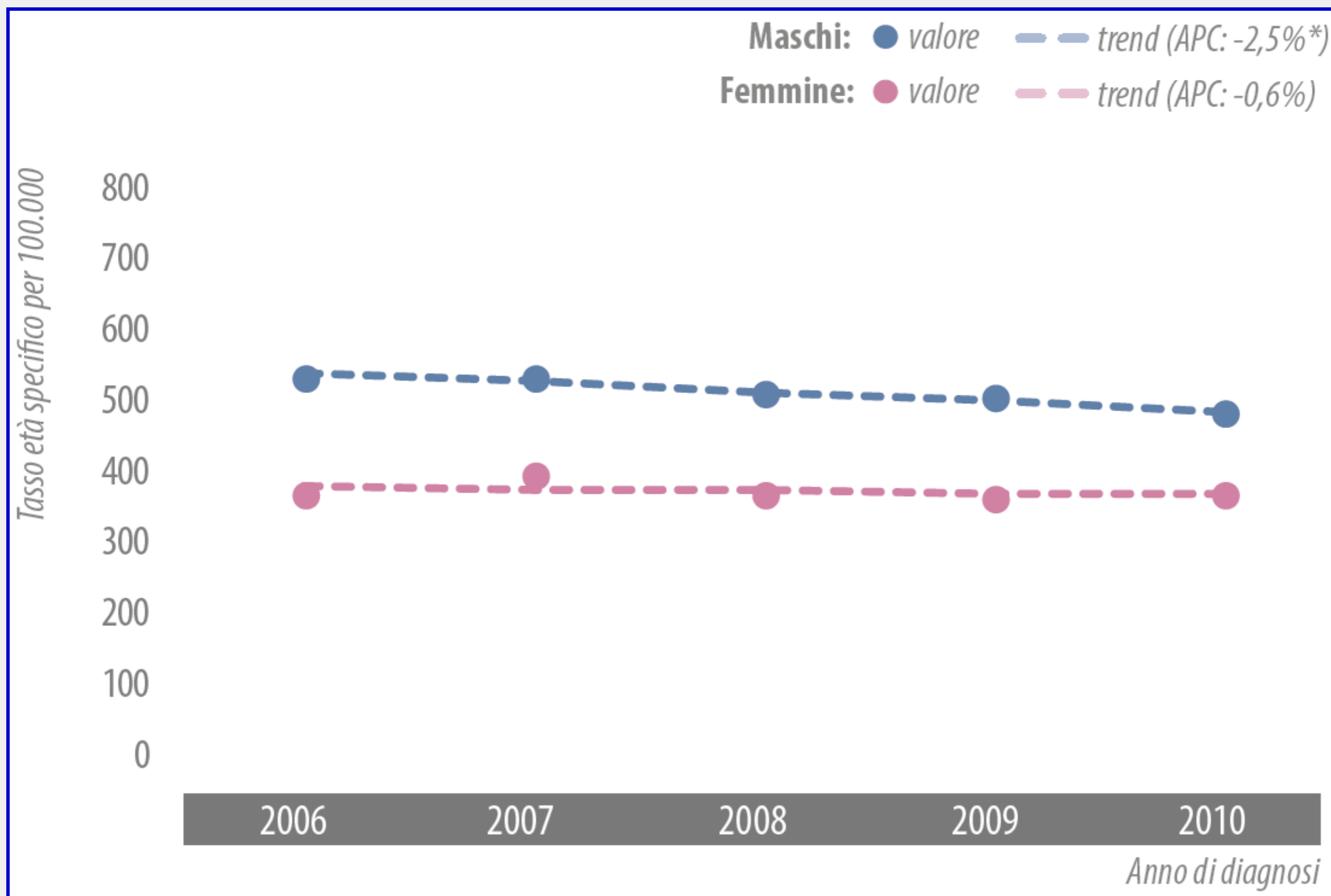
# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

Anni 2006 – 2010. Andamento incidenza per anno

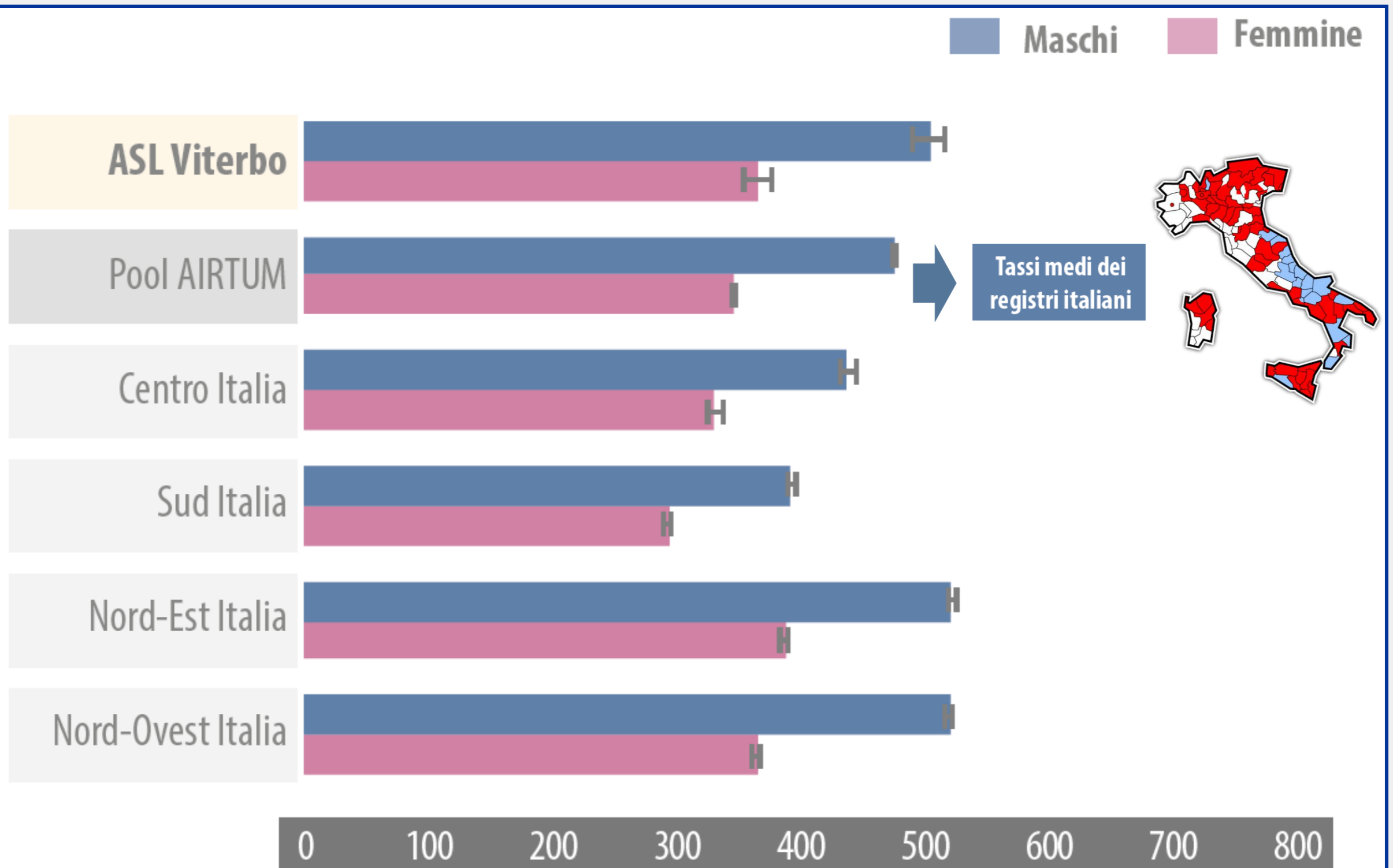


# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Anni 2006 – 2010. Andamento incidenza per anno



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT) Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali

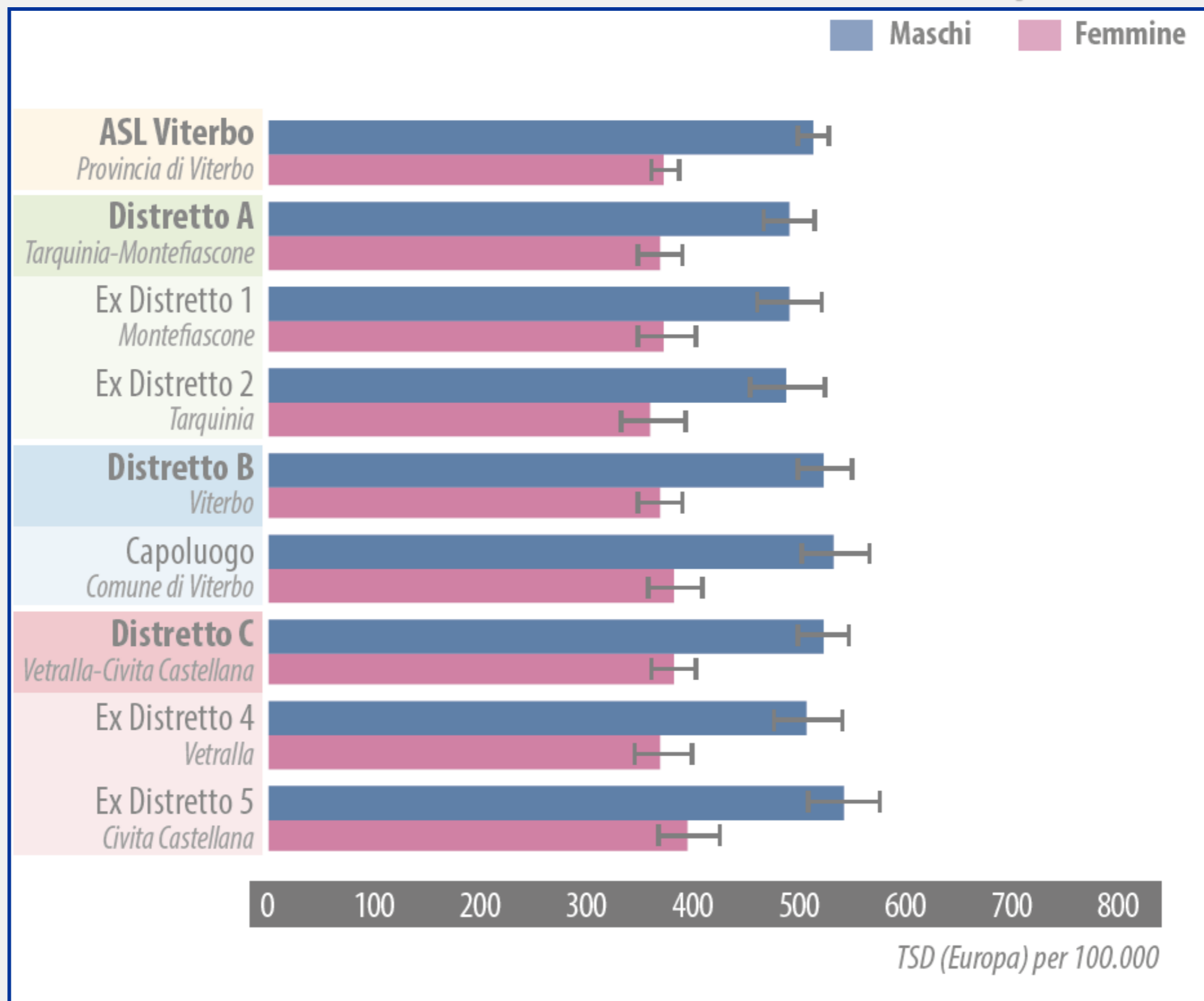


Fonte: ITACAN – AIRTUM 2006 - 2009

TSD (Europa) per 100.000

# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Anni 2006 – 2010. Incidenza. Tassi standardizzati per distretto



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## In dettaglio ...

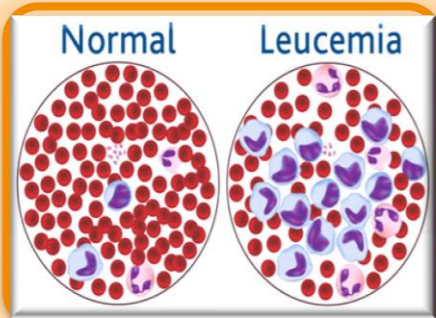
**i tassi standardizzati di incidenza risultano significativamente superiori alla media italiana nei maschi e nelle femmine**



- **Tumori dello stomaco**



- **Melanomi cutanei**

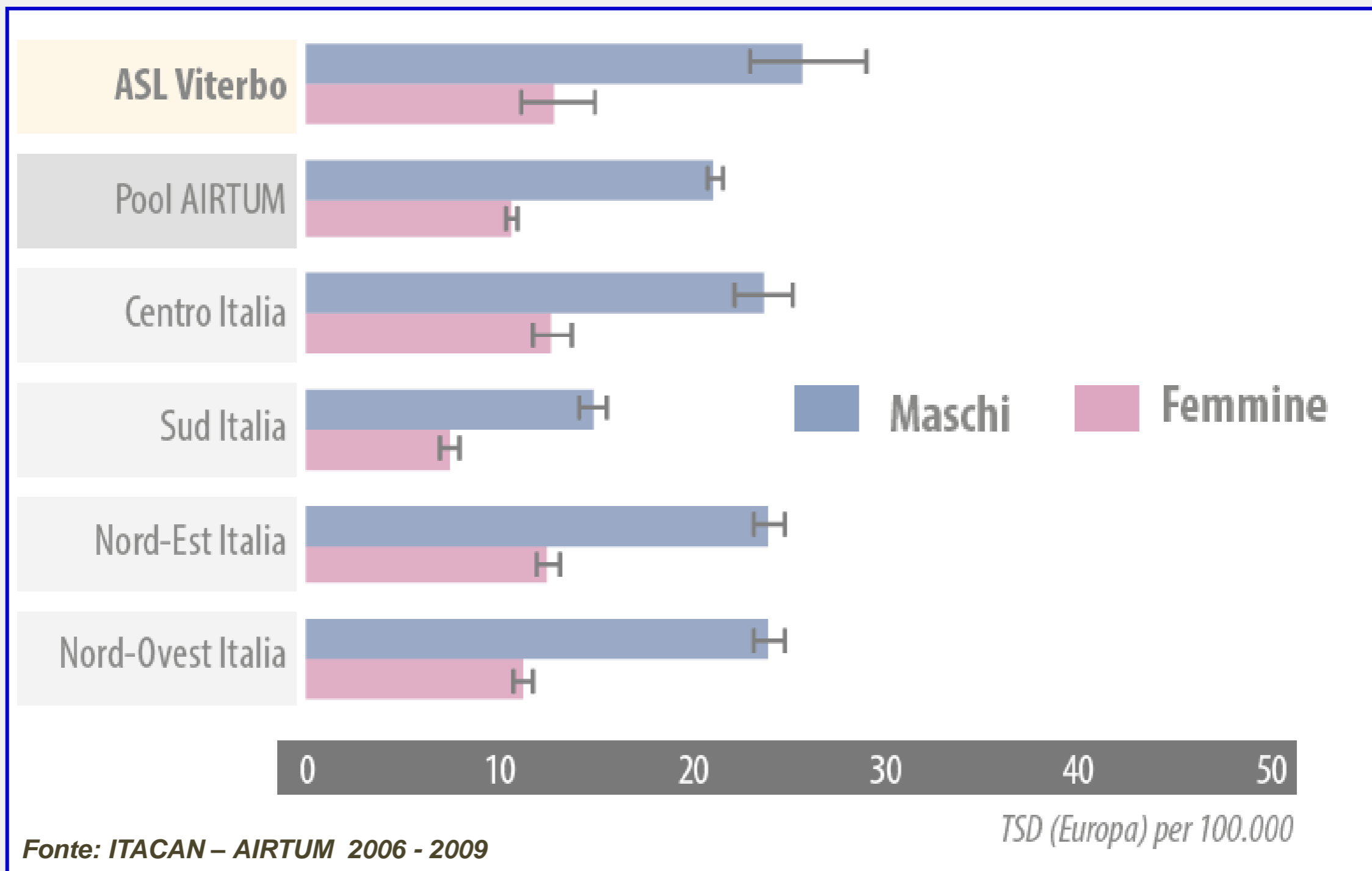


- **Insieme delle forme leucemiche**

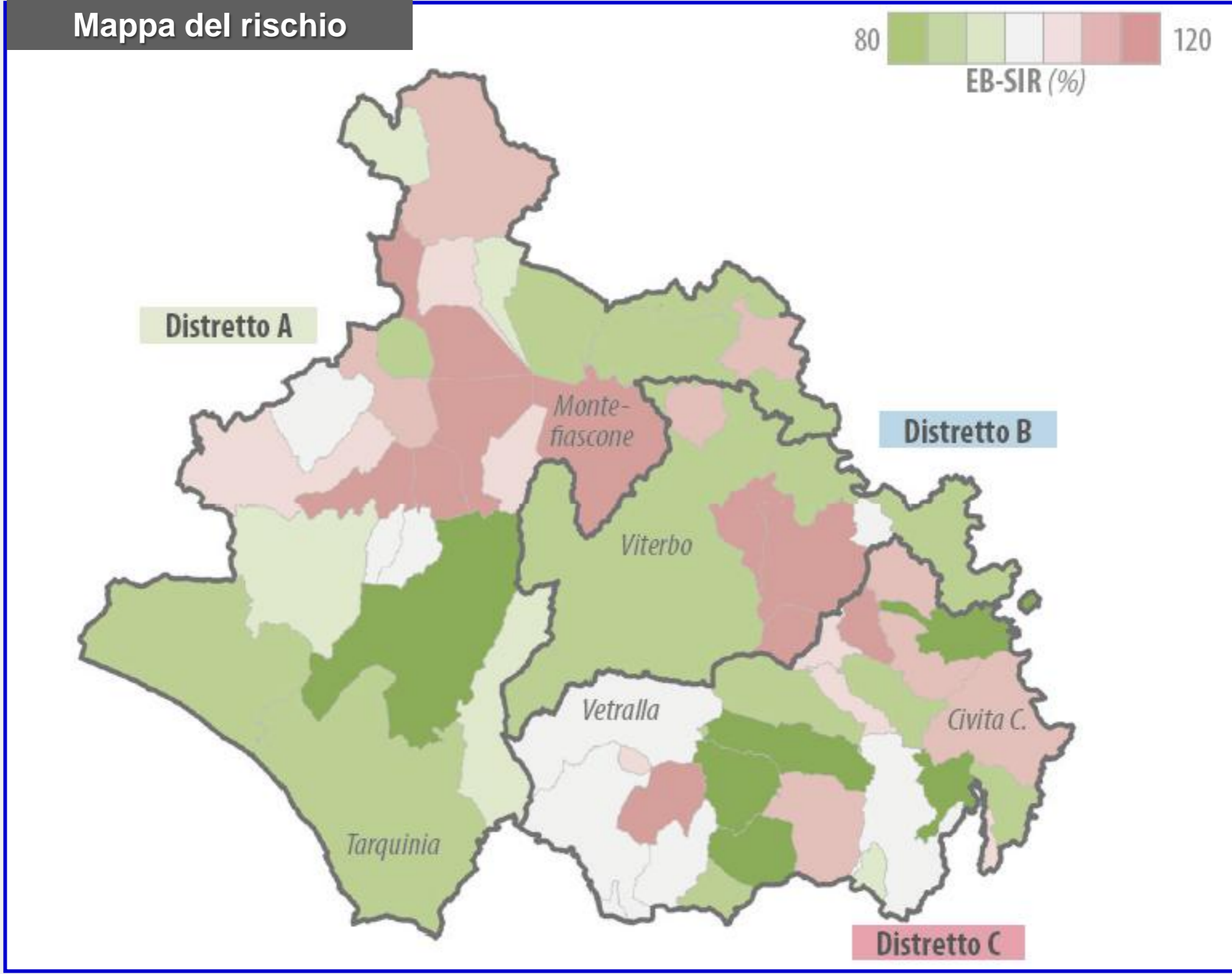


# Tumori dello Stomaco

## Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali



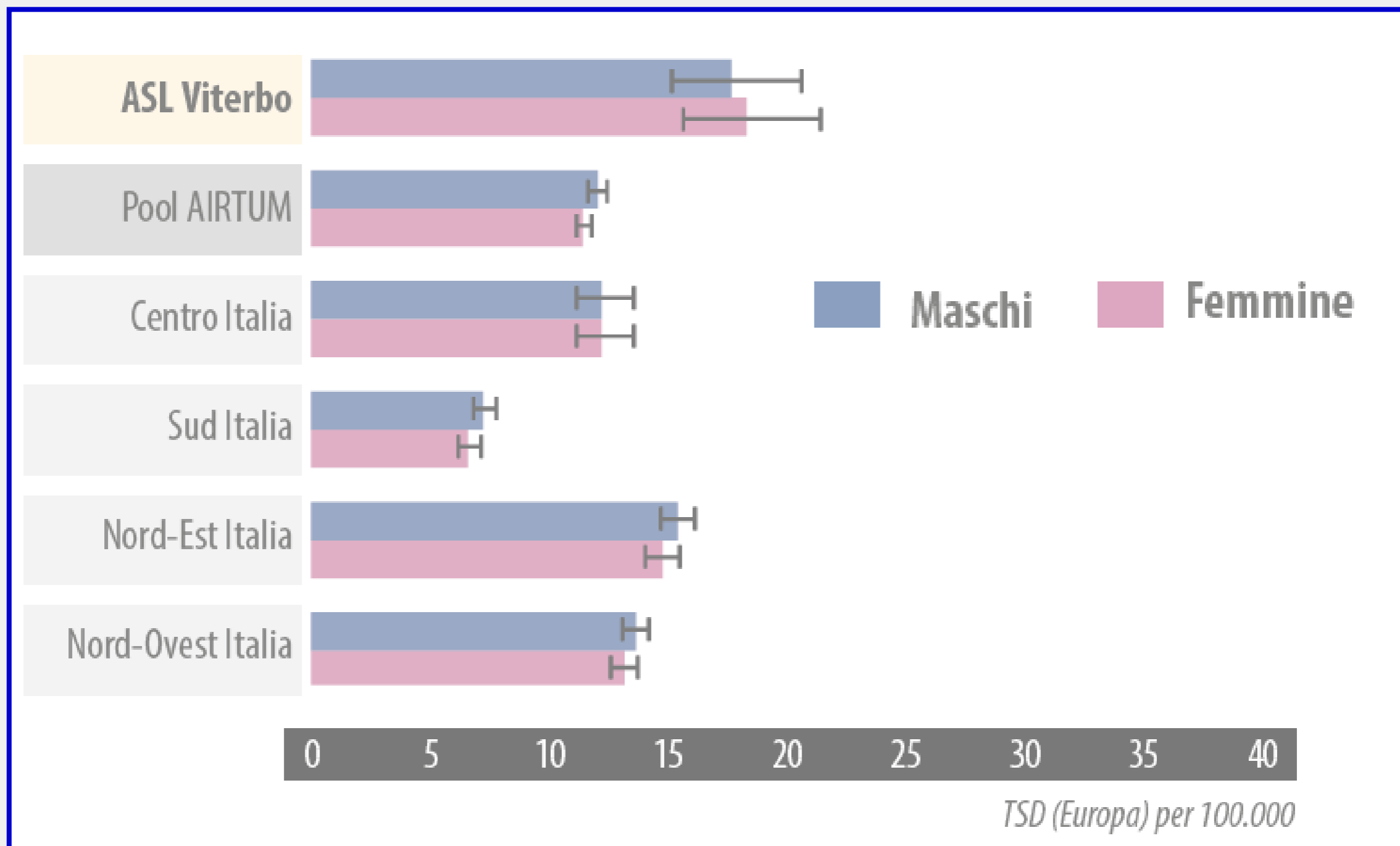
# Tumori dello stomaco





# Melanomi cutanei

## Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali

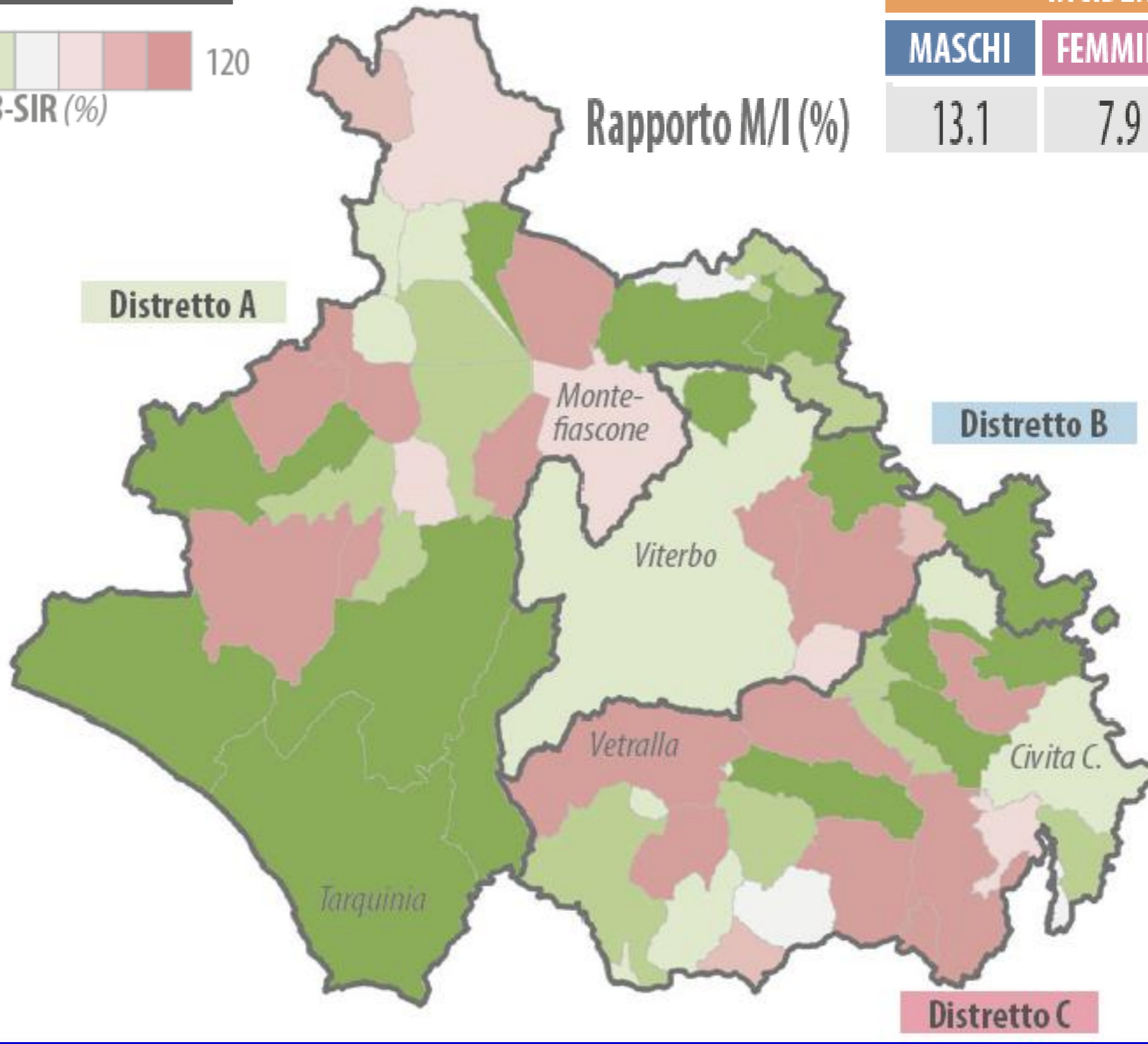
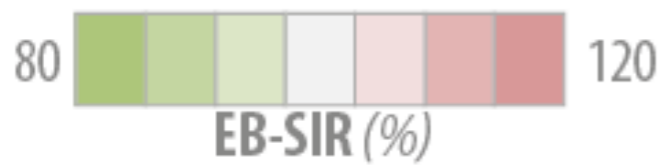






# Melanoma cutaneo

## Mappa del rischio

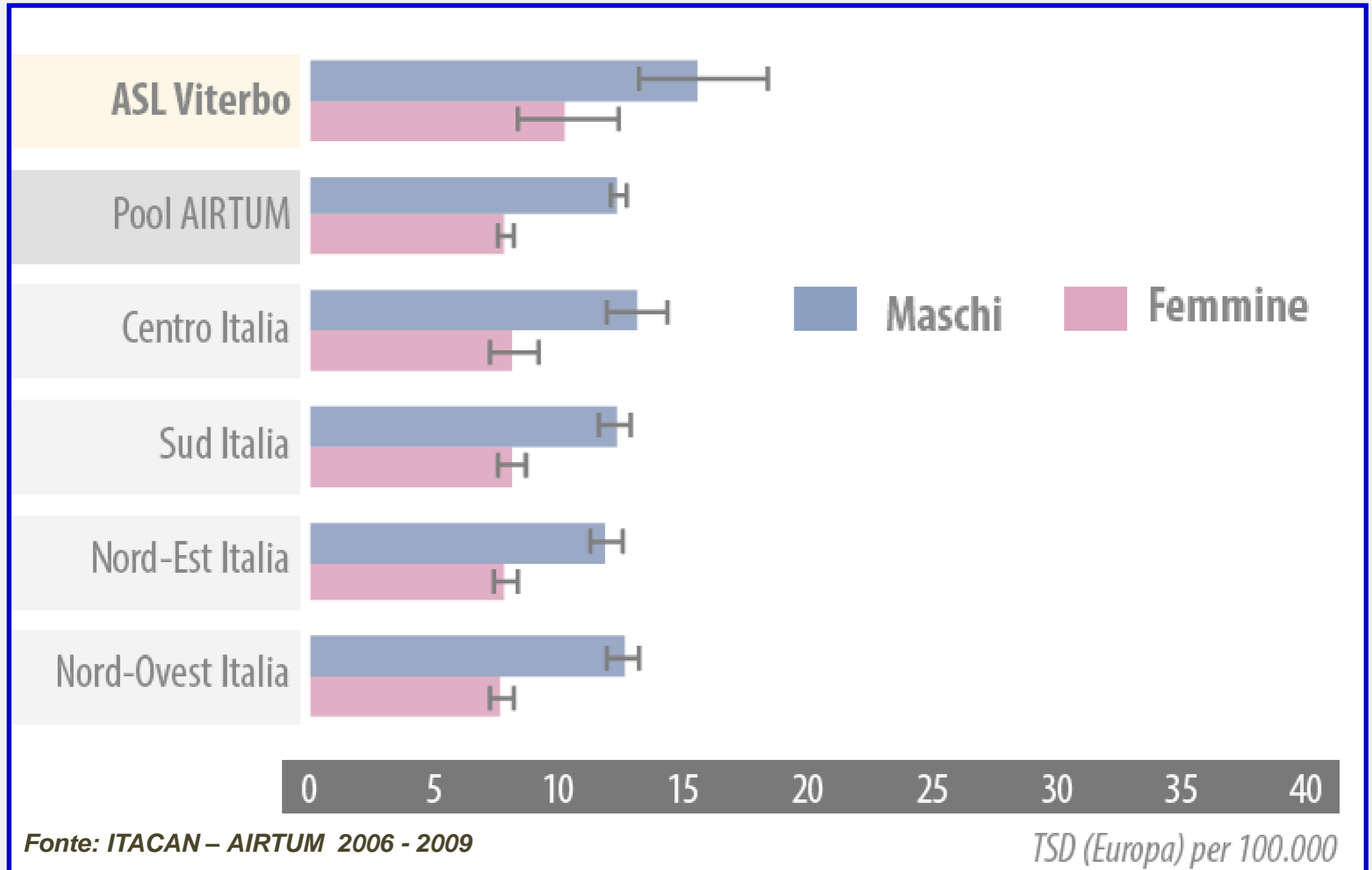


INCIDENZA		
MASCHI	FEMMINE	TOTALE
13.1	7.9	10.4

# Leucemie



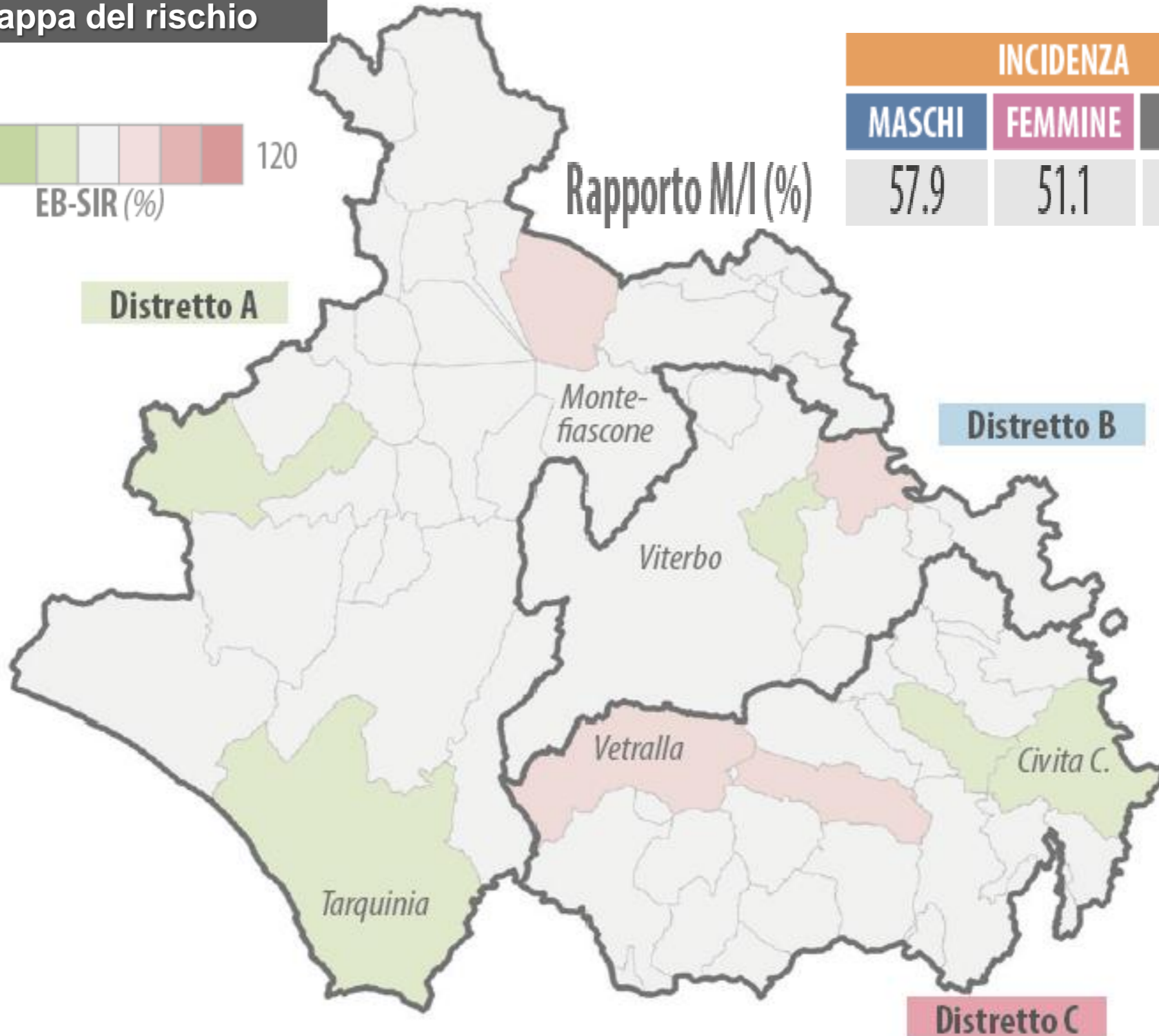
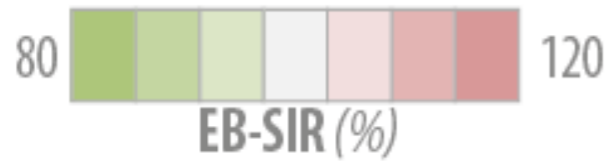
Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali



# Leucemie



## Mappa del rischio



INCIDENZA		
MASCHI	FEMMINE	TOTALE
57.9	51.1	54.7

Rapporto M/I (%)

Distretto A

Distretto B

Distretto C

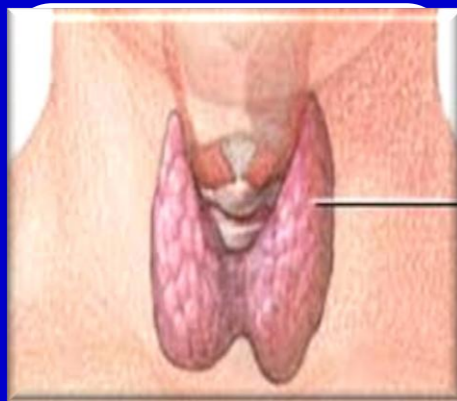
# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

In dettaglio ...

**i tassi standardizzati di incidenza risultano  
significativamente superiori alla media italiana  
solo nei maschi**



- Tumori del polmone

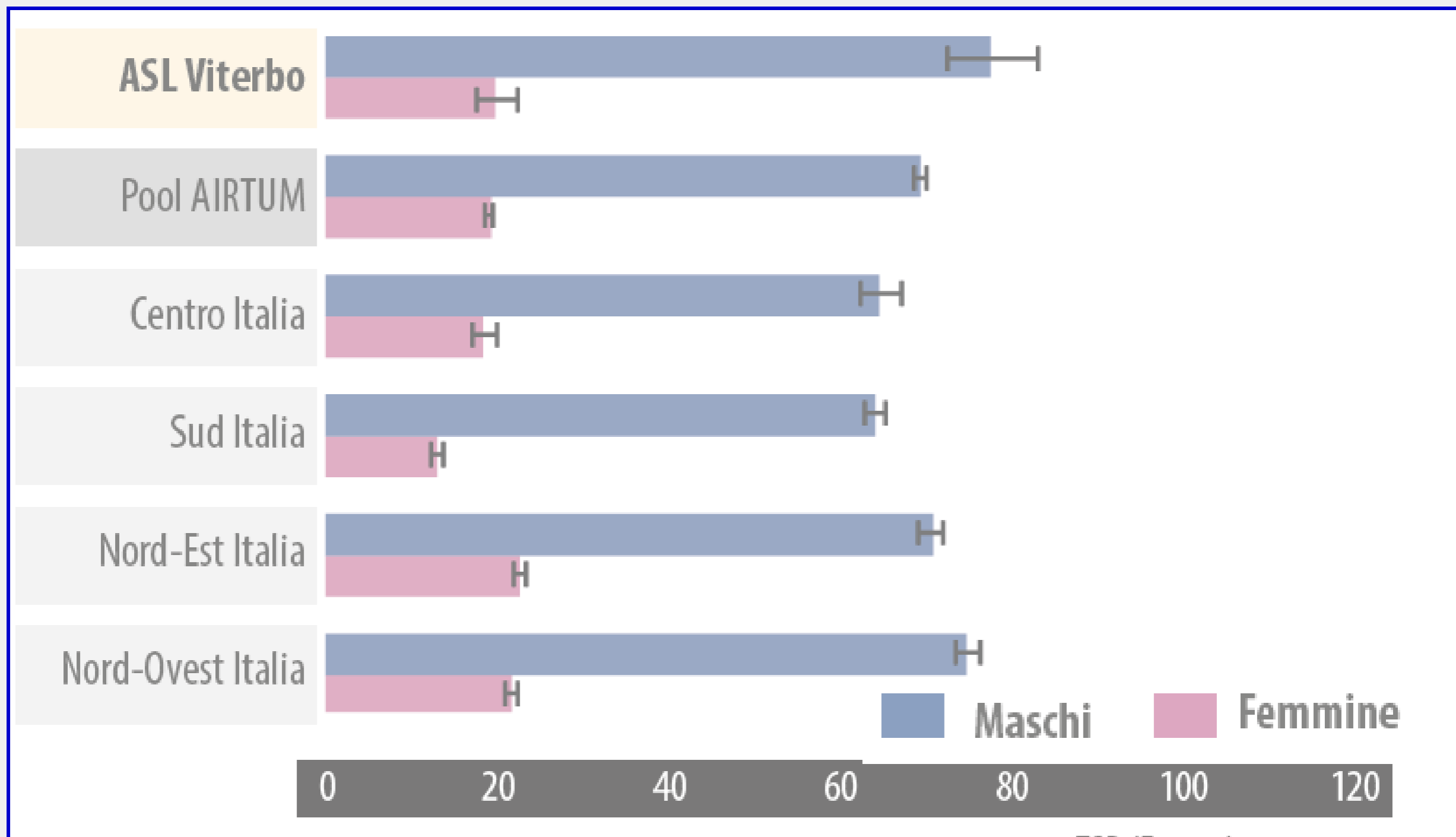


- Tumori della tiroide

# Tumori del Polmone

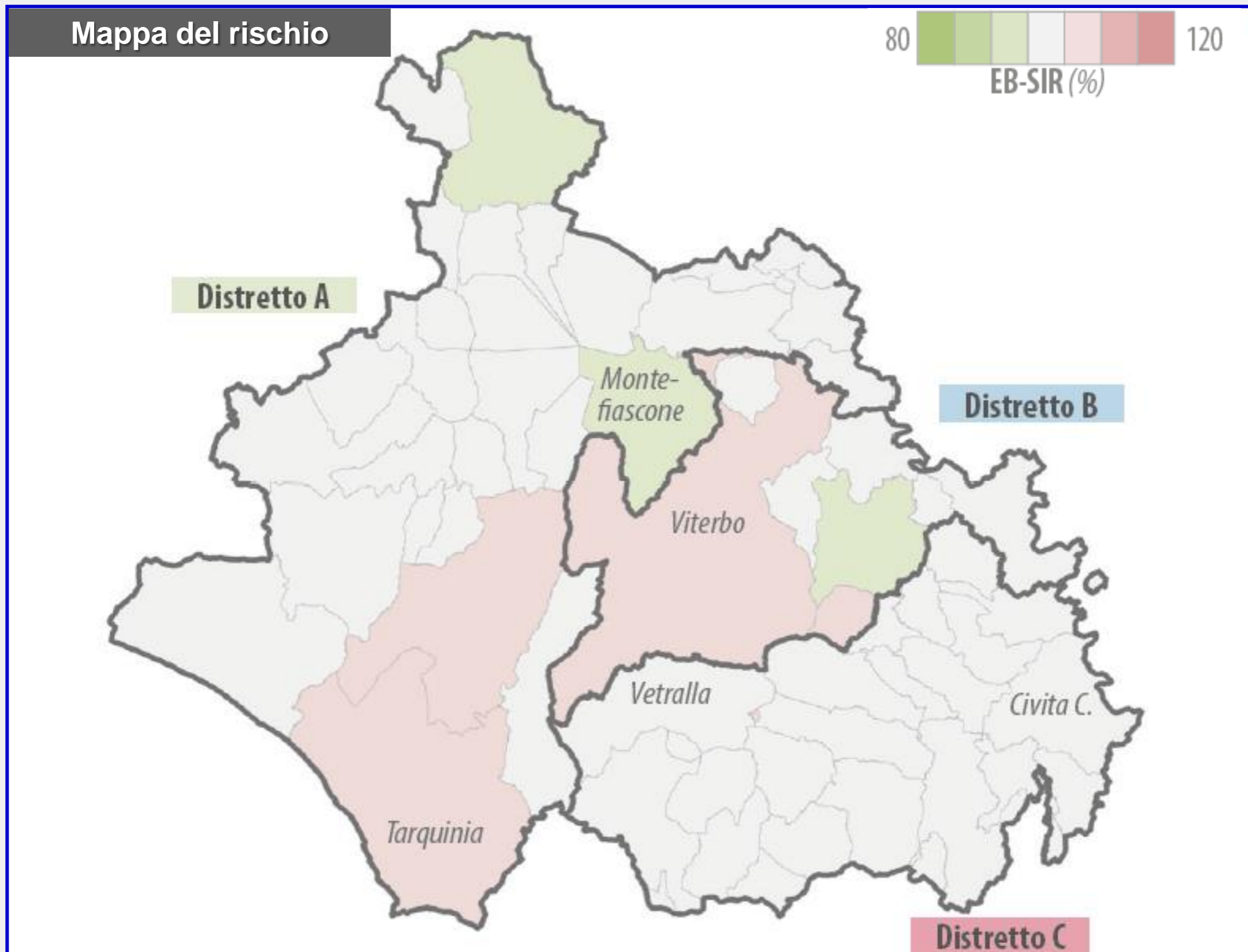


## Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali



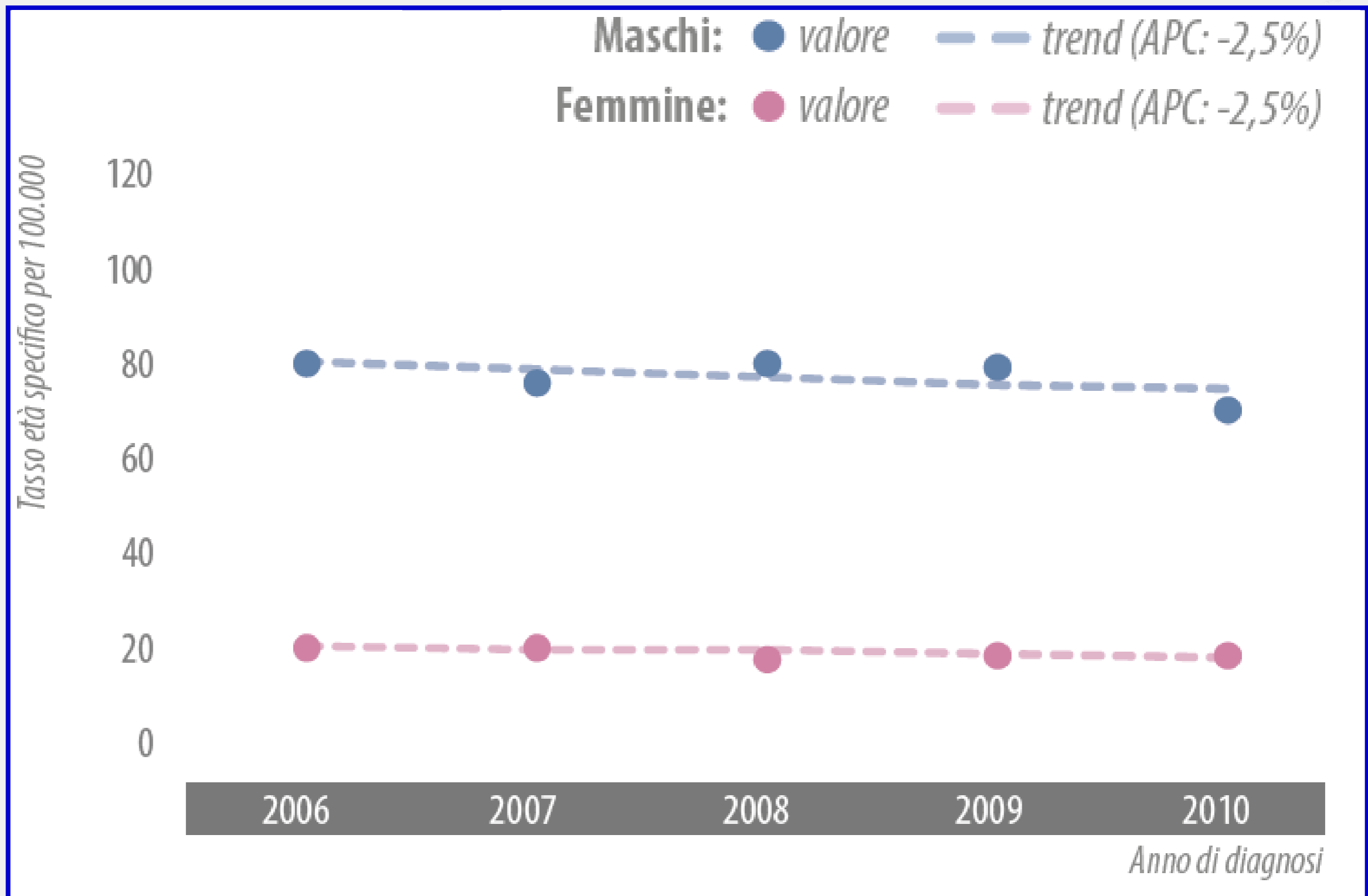
Fonte: ITACAN – AIRTUM 2006 - 2009

# Tumori del Polmone



# Tumori del Polmone

## Anni 2006 – 2010. Andamento incidenza per anno



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

In dettaglio ...  
i tassi standardizzati di incidenza risultano  
solo nelle femmine



❖ **significativamente superiori alla media italiana**

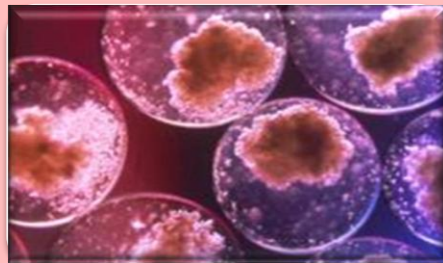


- **Tumori del colon-retto**

❖ **significativamente inferiori alla media italiana**



- **Tumori del fegato**



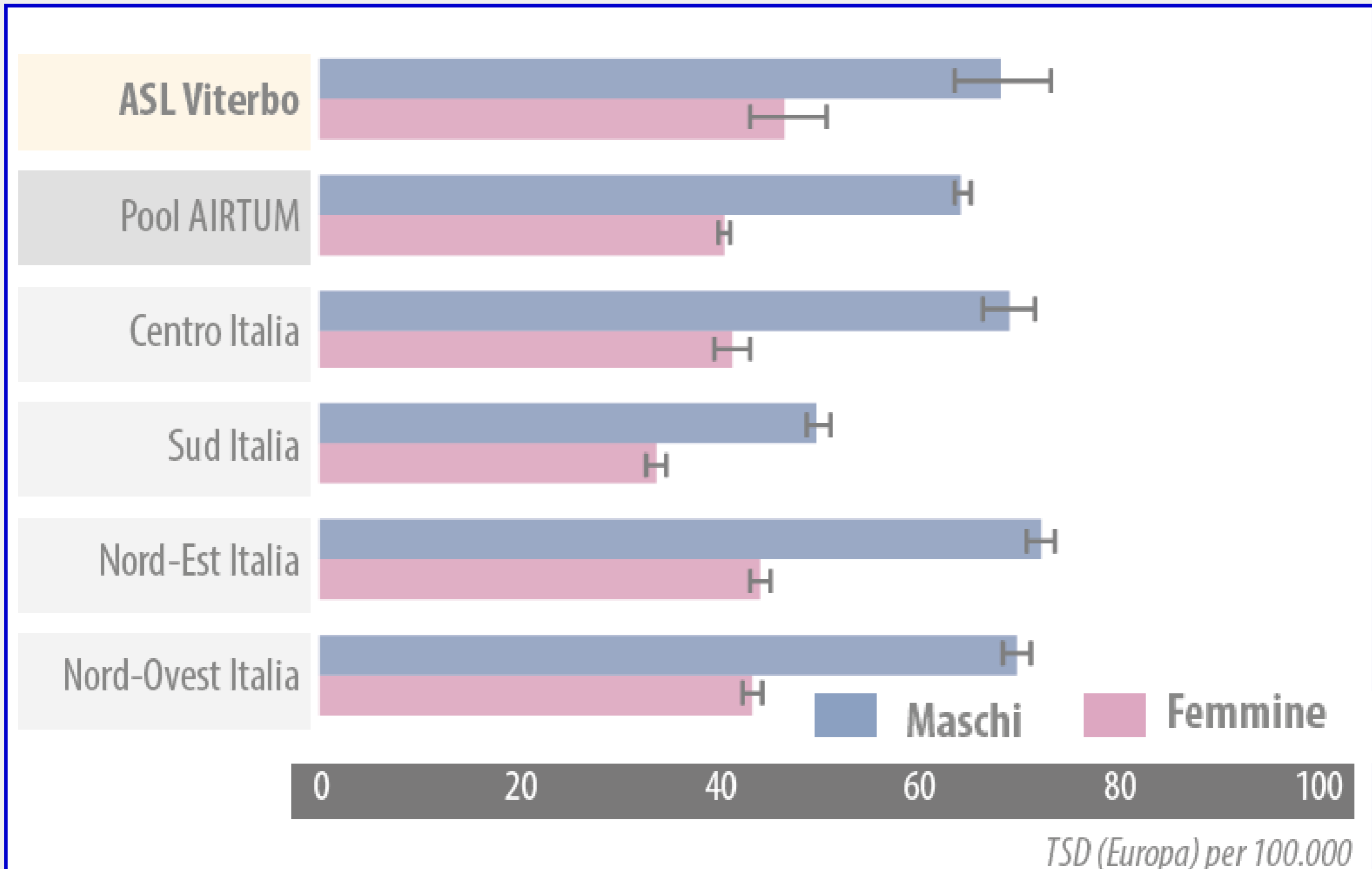
- **Linfomi non Hodgkin**



# Tumori del Colon-Retto



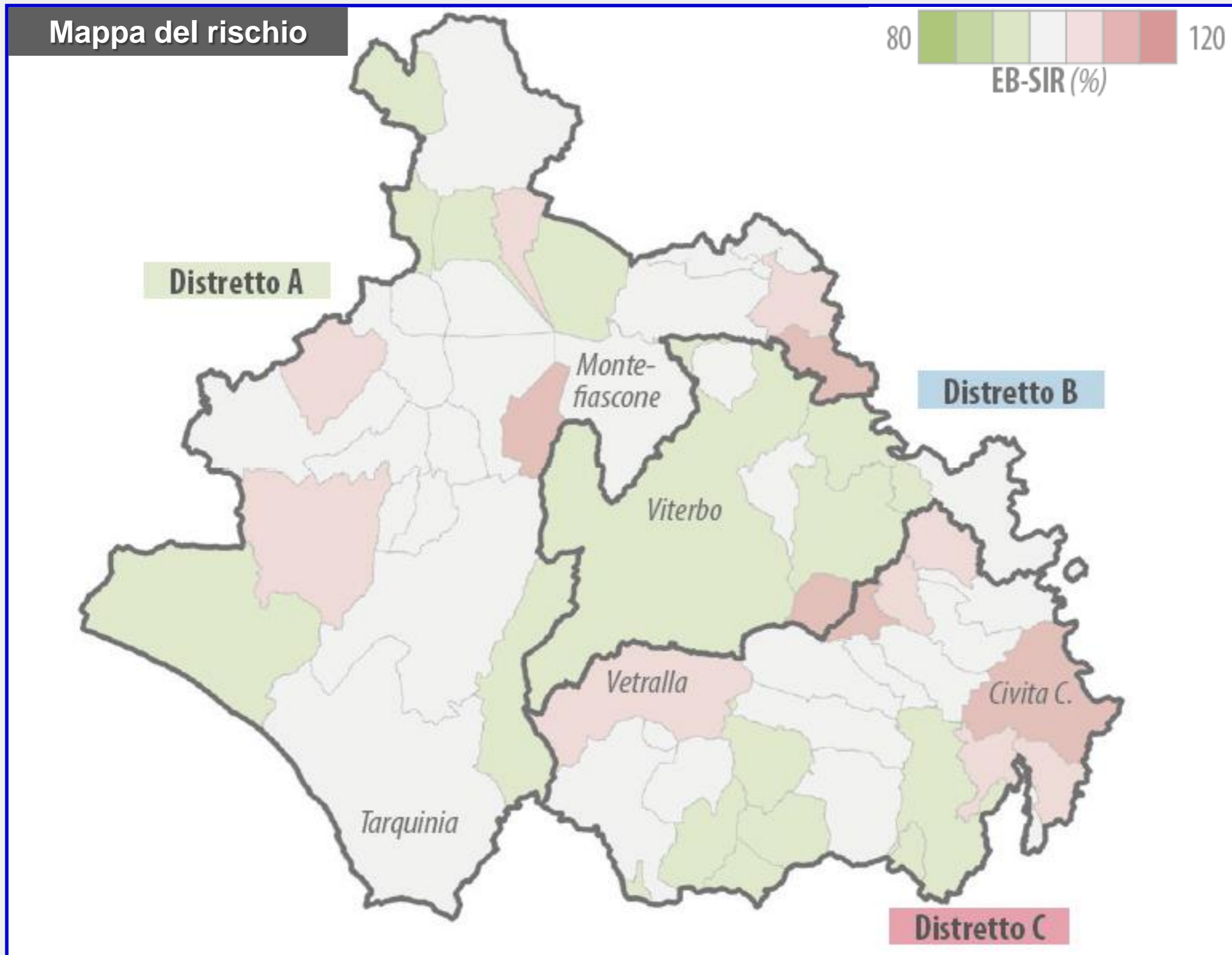
## Anni 2006 – 2010. Incidenza. Confronti con i dati nazionali



Fonte: ITACAN – AIRTUM 2006 - 2009

Angelita Brustolin, "Il Rapporto del Registro Tumori della Provincia di Viterbo" - 8/11/16

# Tumori del Colon-Retto



# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Conclusioni

- **questi dati forniscono solo indicazioni e spunti di approfondimento, per le singole tipologie di tumore e per le singole aree**
- **è importante che il Registro continui a lavorare:**
  - **crescendo in tempestività, pur mantenendo lo stesso grado di accuratezza dei dati**
  - **superando la variabilità statistica, con un maggior numero di anni di osservazione**

# Risultati Rapporto Registro Tumori ASL Viterbo (RTVT)

## Conclusioni

- **fondamentali saranno:**
  - **le risorse**
  - **l'incremento delle collaborazioni: con i Clinici, con i Colleghi del Dipartimento di Prevenzione, con la rete AIRTUM , con il Registro Tumori della Regione Lazio, ma anche con i Comuni (Anagrafi) ...**
  - **l'ulteriore disponibilità di flussi informativi**
  
- **obiettivo: garantire interventi di prevenzione ed assistenza adeguati ai bisogni del cittadini**



Patrizia



Giuletta



Anna



Lorenzina

**Registro Tumori  
provincia di Viterbo  
RTVT**



Silvia



Angelita



Simionetta

**GRAZIE**