

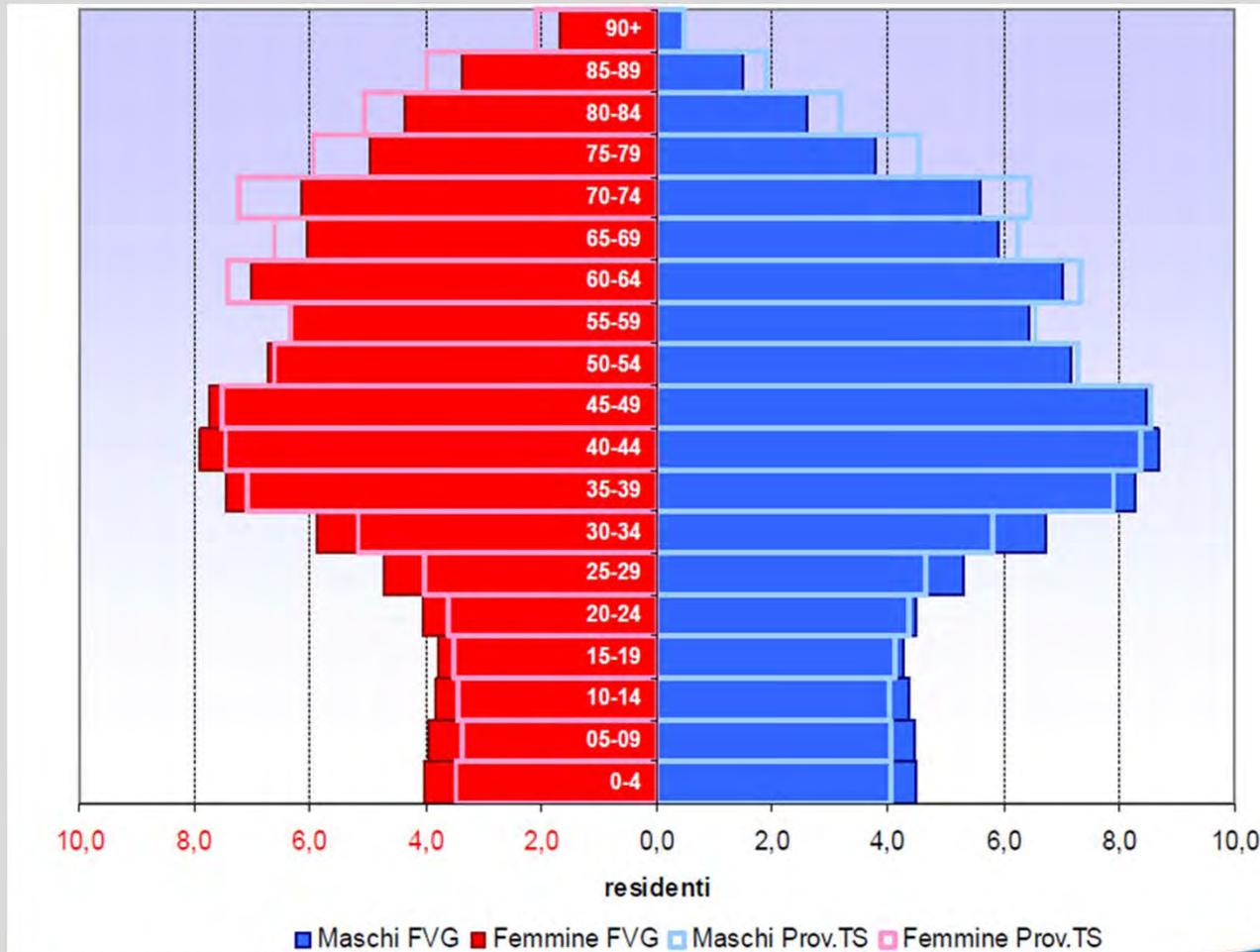
# Il quadro generale della popolazione: demografia, mortalità, tumori

*Riccardo Tominz*

*Gruppo di Lavoro di Epidemiologia  
Azienda per i Servizi Sanitari n1 Triestina*



# Piramide della popolazione residente TS e FVG, anno 2010



Fonte: dati provvisori POSAS

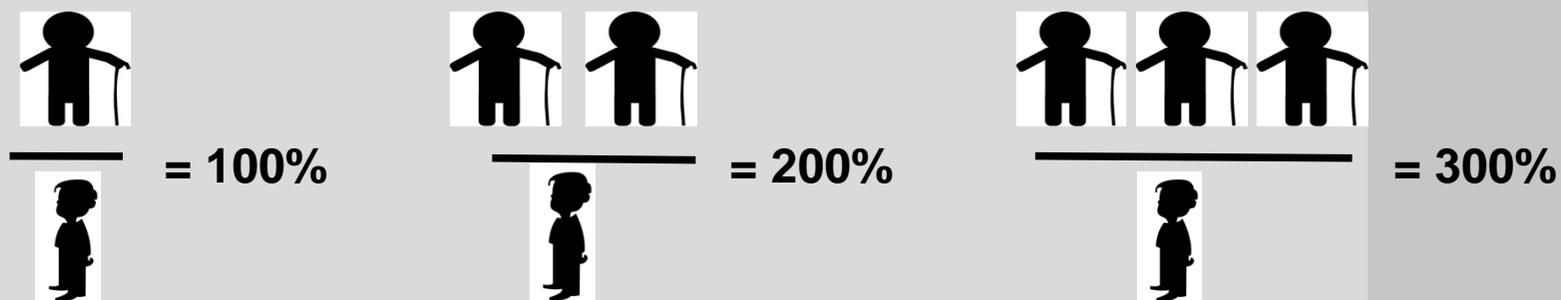
<http://www.provincia.trieste.it>



STATISTICA  
DEMOGRAFIA



# Indice di vecchiaia



popolazione anziana (65 anni e oltre)  
popolazione più giovane (0-14 anni)



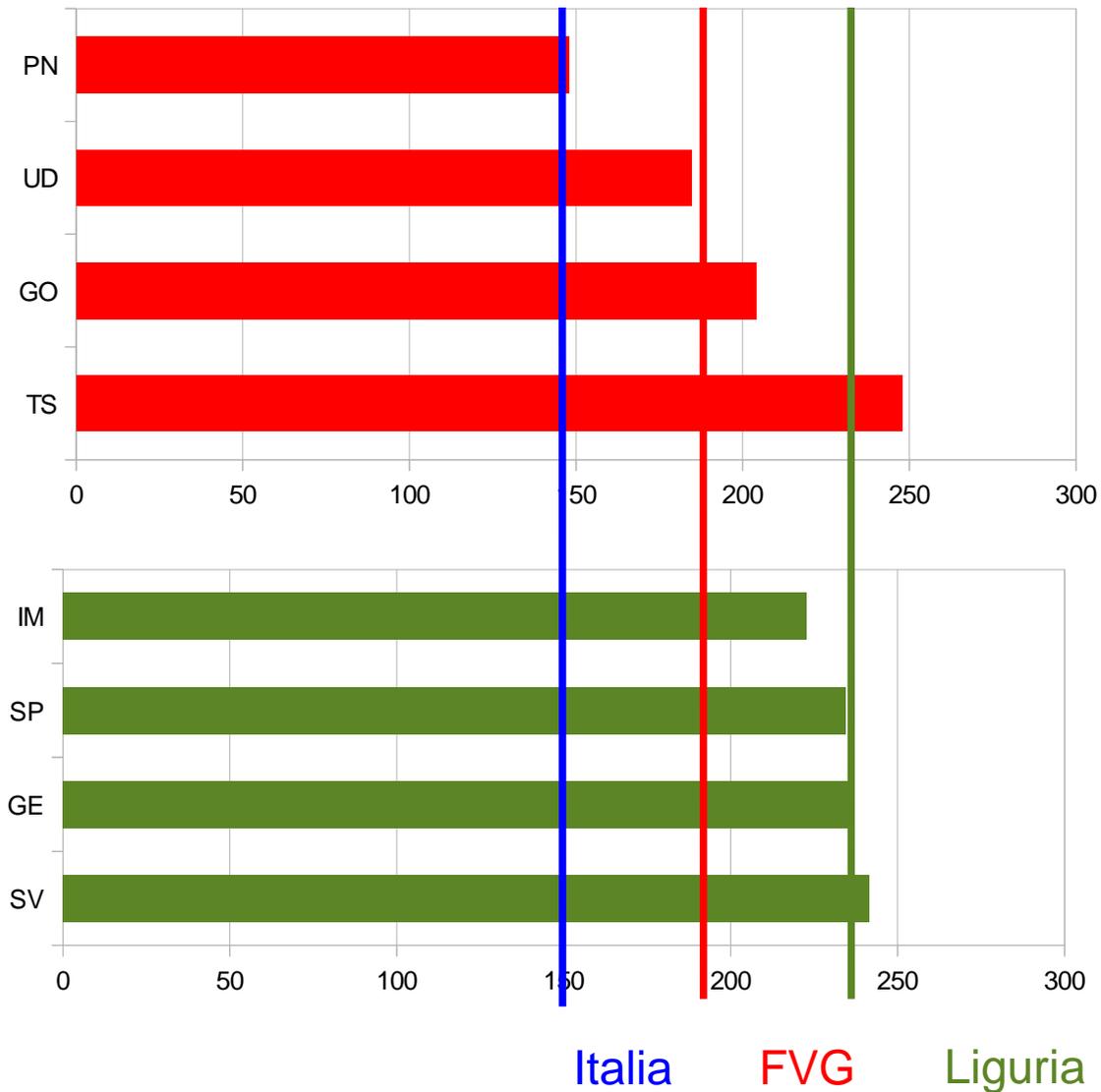
# Indice di vecchiaia per regione: anno 2010

P	Regioni		Indice di Vecchiaia (%)
1°	LIGURIA	234,6	
2°	FRIULI-VENEZIA GIULIA	187,4	
3°	TOSCANA	184,1	
4°	UMBRIA	180,5	
5°	PIEMONTE	178,4	
6°	MOLISE	174,5	
7°	EMILIA-ROMAGNA	170,0	
8°	MARCHE	168,7	
9°	ABRUZZO	163,3	
10°	SARDEGNA	154,8	
11°	VALLE D'AOSTA	150,0	
12°	BASILICATA	148,2	
	<b>Italia</b>	<b>144,0</b>	
13°	LOMBARDIA	141,9	
14°	LAZIO	141,6	
15°	VENETO	139,9	
16°	CALABRIA	130,2	
17°	PUGLIA	122,1	
18°	SICILIA	120,2	
19°	TRENTINO-ALTO ADIGE	116,5	
20°	CAMPANIA	96,5	

<http://www.urbistat.it/it>



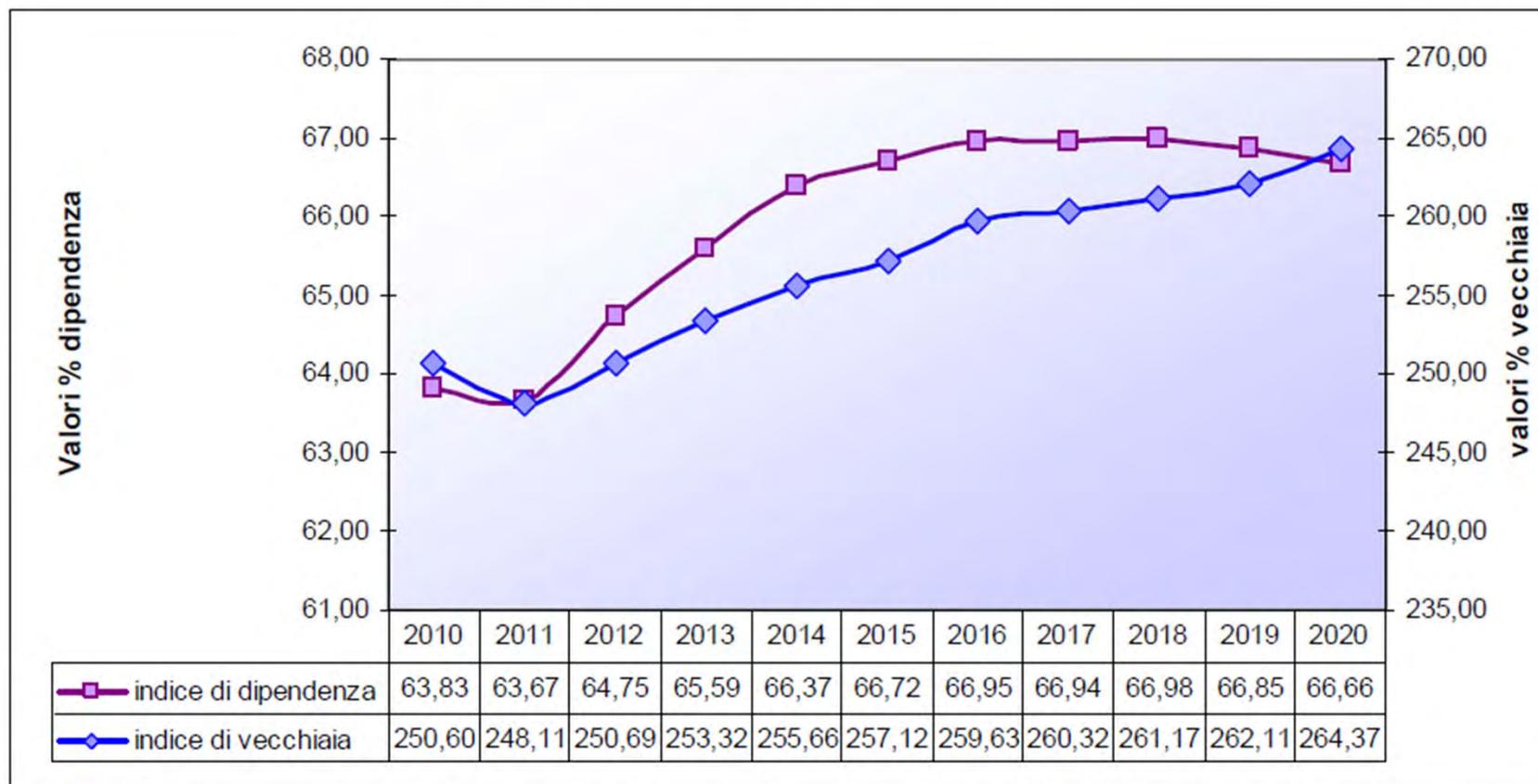
# Indice di vecchiaia per provincia: anno 2010



<http://www.urbistat.it/i>



# Provincia di Trieste. Indici di vecchiaia e di dipendenza: previsioni 2010-2020

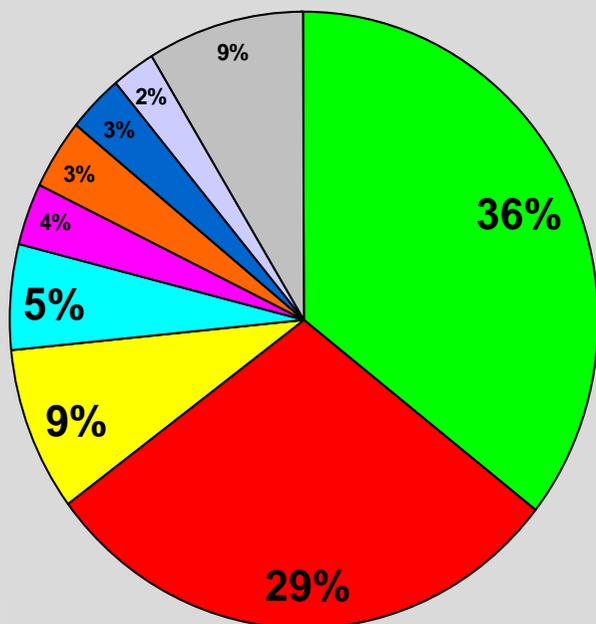


Fonte: ISTAT

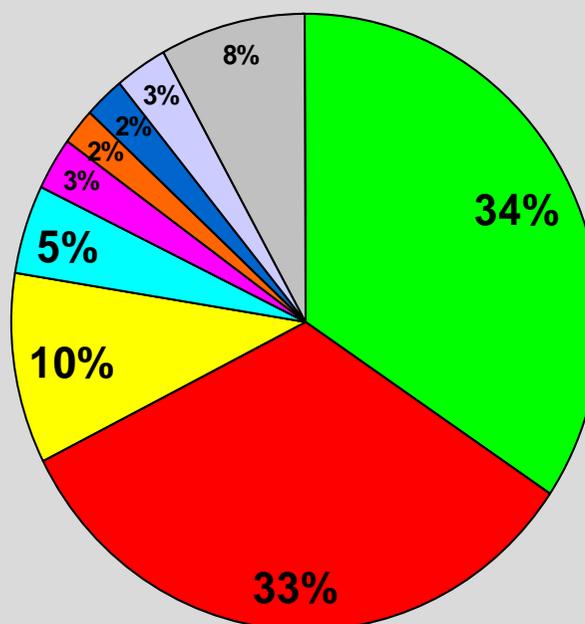


# Cause di morte: Trieste vs. le altre province

## TS 2010



## GO PN UD 2010

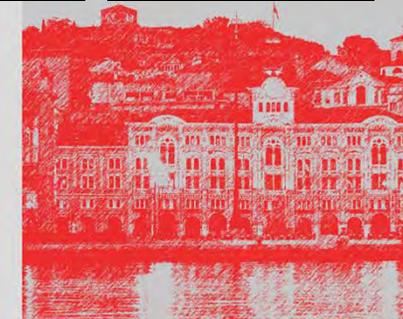


- MALATTIE SISTEMA CARDIOCIRCOLATORIO
- TUMORI
- MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO
- MALATTIE APPARATO DIGERENTE
- MALATTIE GHIANDOLE ENDOCRINE
- SINTOMO MAL DEFINITI
- MALATTIE SISTEMA NERVOSO
- DISTURBI PSICHICI
- ALTRO



# Rapporti standardizzati di mortalità: Trieste vs. Udine, 2003–2010

descrizione	Trieste			Udine			Udine			Udine		
	SMR	IC 90%		SMR	IC 90%		SMR	IC 90%		SMR	IC 90%	
tutte le cause	1	1	1	1,1	1,1	1,1	1	1	1	1	1	1
tumore della pleura	2,1	1,8	2,4	1,5	1	2,1	0,4	0,3	0,5	0,6	0,3	0,9
morbo di Parkinson	1,7	1,4	2,1	1,6	1,3	2	0,9	0,7	1,2	1	0,8	1,2
malattie ischemiche del cuore	1,6	1,5	1,7	1,6	1,6	1,7	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7
mm polmonari croniche	1,2	1,1	1,3	1,2	1,1	1,3	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,9
cirrosi e altre malattie del fegato	1,2	1	1,3	1,1	1	1,3	1	0,9	1,1	0,9	0,8	1
tumore del colon retto	1,1	1	1,2	1,2	1,1	1,3	1,1	1	1,1	1	0,9	1,1
disturbi circolatori dell'encefalo	1,1	1	1,2	1	1	1,1	1	1	1,1	1	1	1,1
malattie dell'apparato digerente	1,1	1	1,2	1,1	1,1	1,2	1	1	1,1	1	0,9	1
mm apparato circolatorio	1	1	1,1	1	1	1,1	1	1	1	1	0,9	1
tutti i tumori	0,9	0,9	1	1	1	1,1	1	1	1,1	1	1	1
tumori linfoematopoietico totale	0,9	0,8	1	1	0,8	1,1	1,1	1	1,1	1,1	1	1,2
diabete mellito	0,8	0,6	1	0,8	0,7	1	0,8	0,7	1	0,9	0,8	1
asma	0,8	0,2	2,2	0,8	0,4	1,5	0,8	0,3	1,7	0,5	0,2	0,9
tumore dello stomaco	0,7	0,6	0,8	0,7	0,6	0,8	1,2	1,1	1,3	1,2	1,1	1,3



# I TUMORI IN FRIULI VENEZIA GIULIA

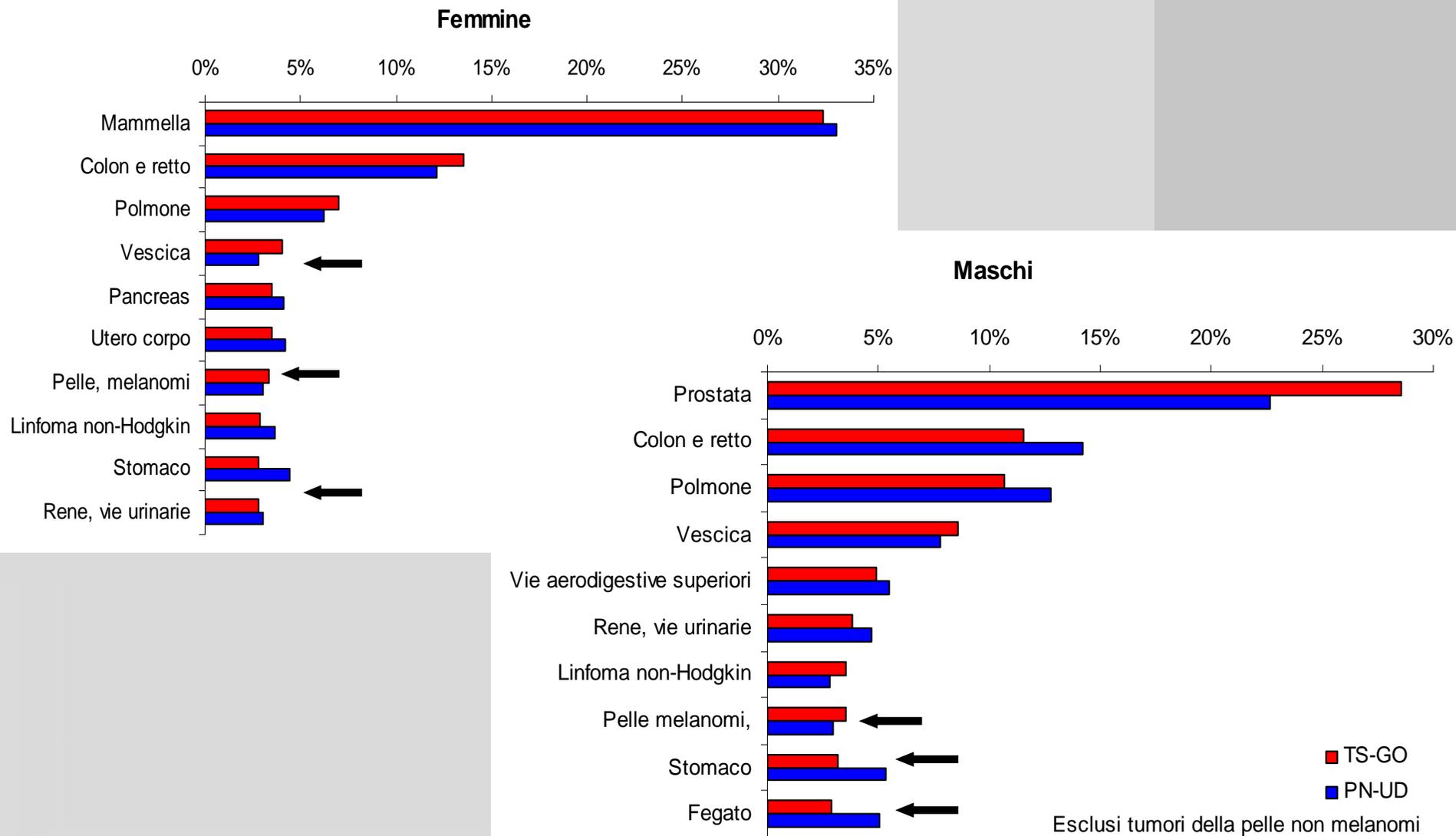
## Dati di incidenza, sopravvivenza e prevalenza: aggiornamento al 2007

CANCER IN FRIULI VENEZIA GIULIA

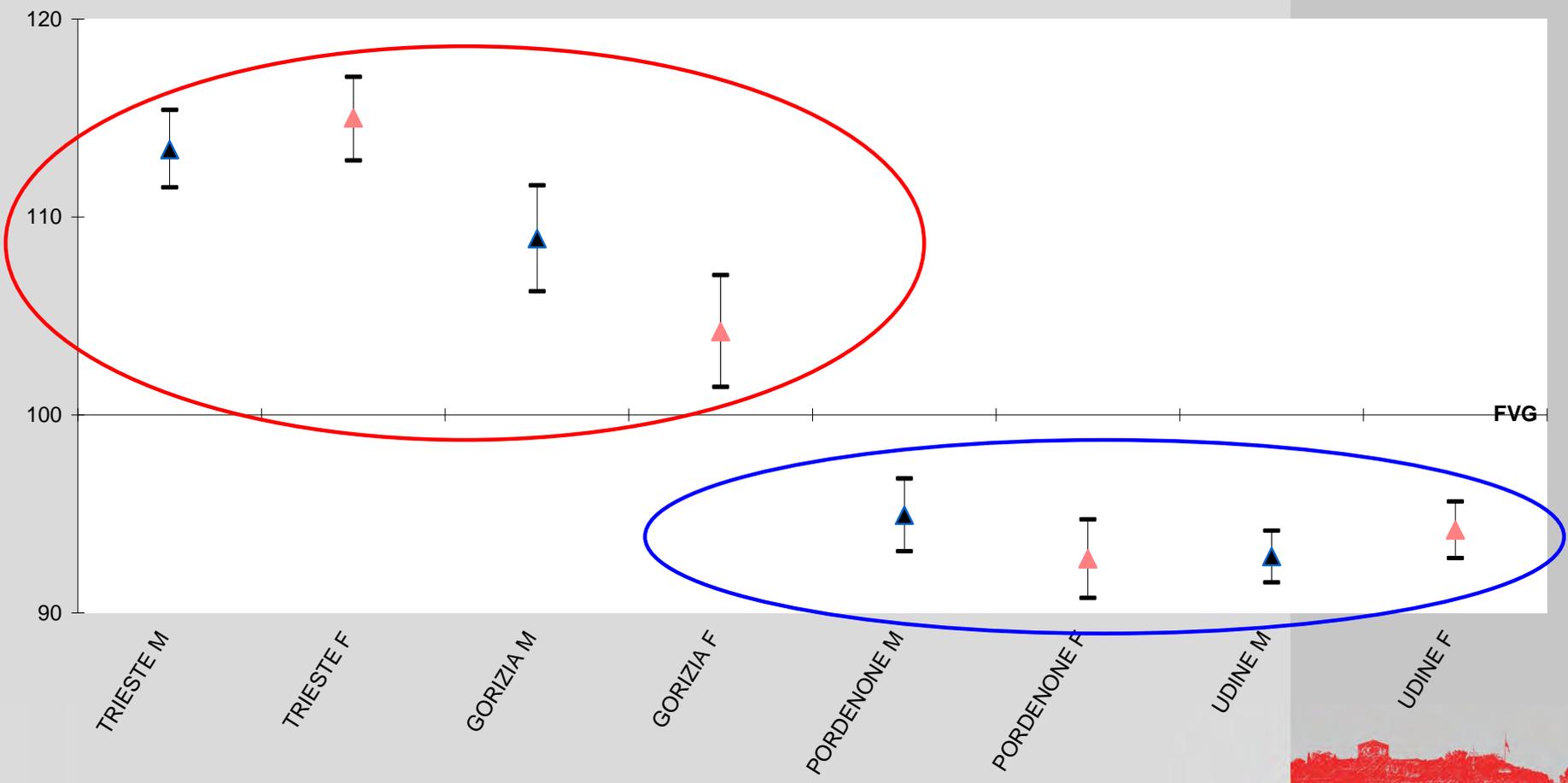
Incidence, survival, and prevalence data: updates as of 2007



# I tumori più frequenti diagnosticati nel periodo 2006 - 2007

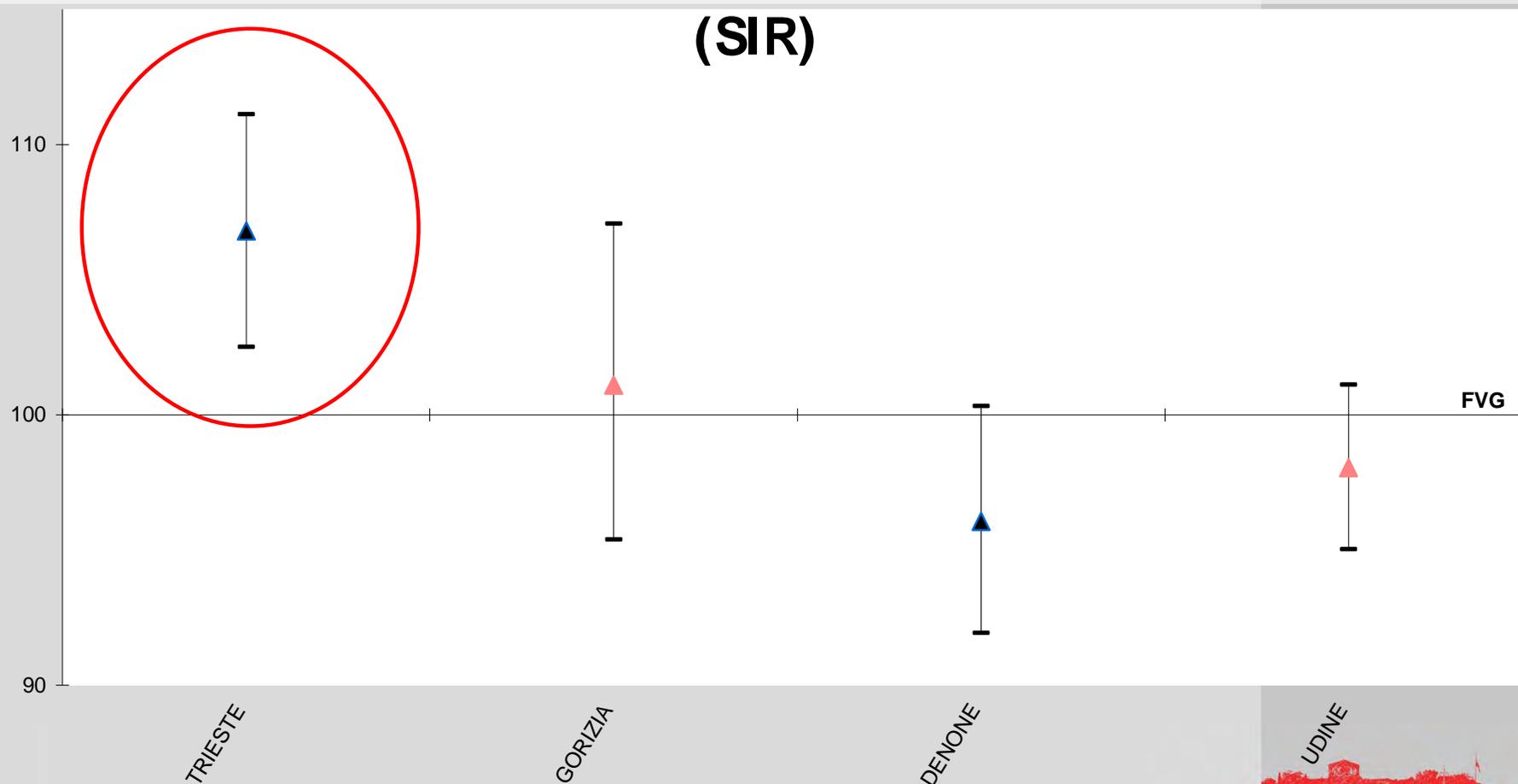


# Tutti i Tumori 1995-2003 - M e F- (SIR)

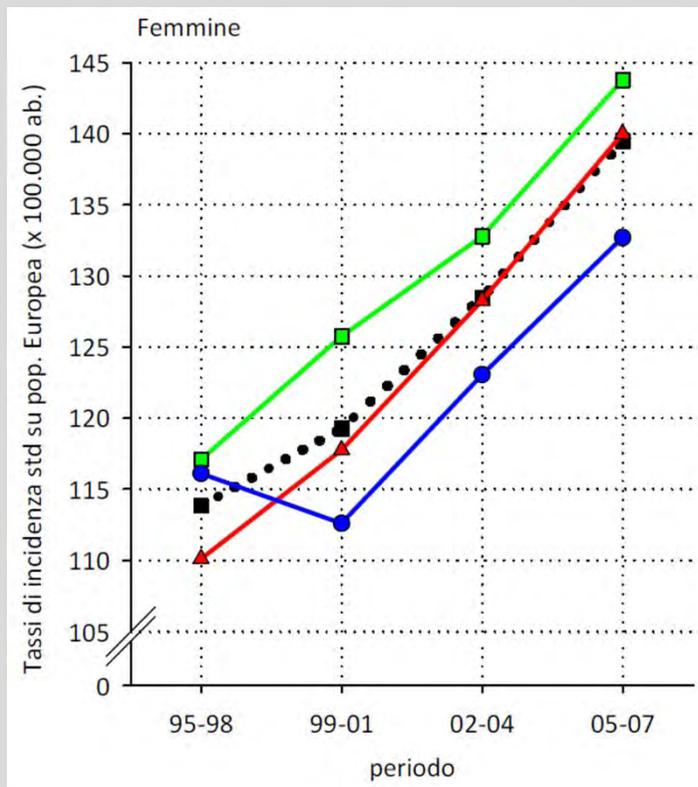


# Tumore della Mammella -F- 1995-2003

(SIR)



# Tumore della mammella. Tassi di incidenza (x 100.000 ab./anno) standardizzati su popolazione Europea (1995-2007) per sesso e per Area Vasta in Friuli Venezia Giulia



●●●● Regione FVG

■ Area Vasta Trieste-Gorizia

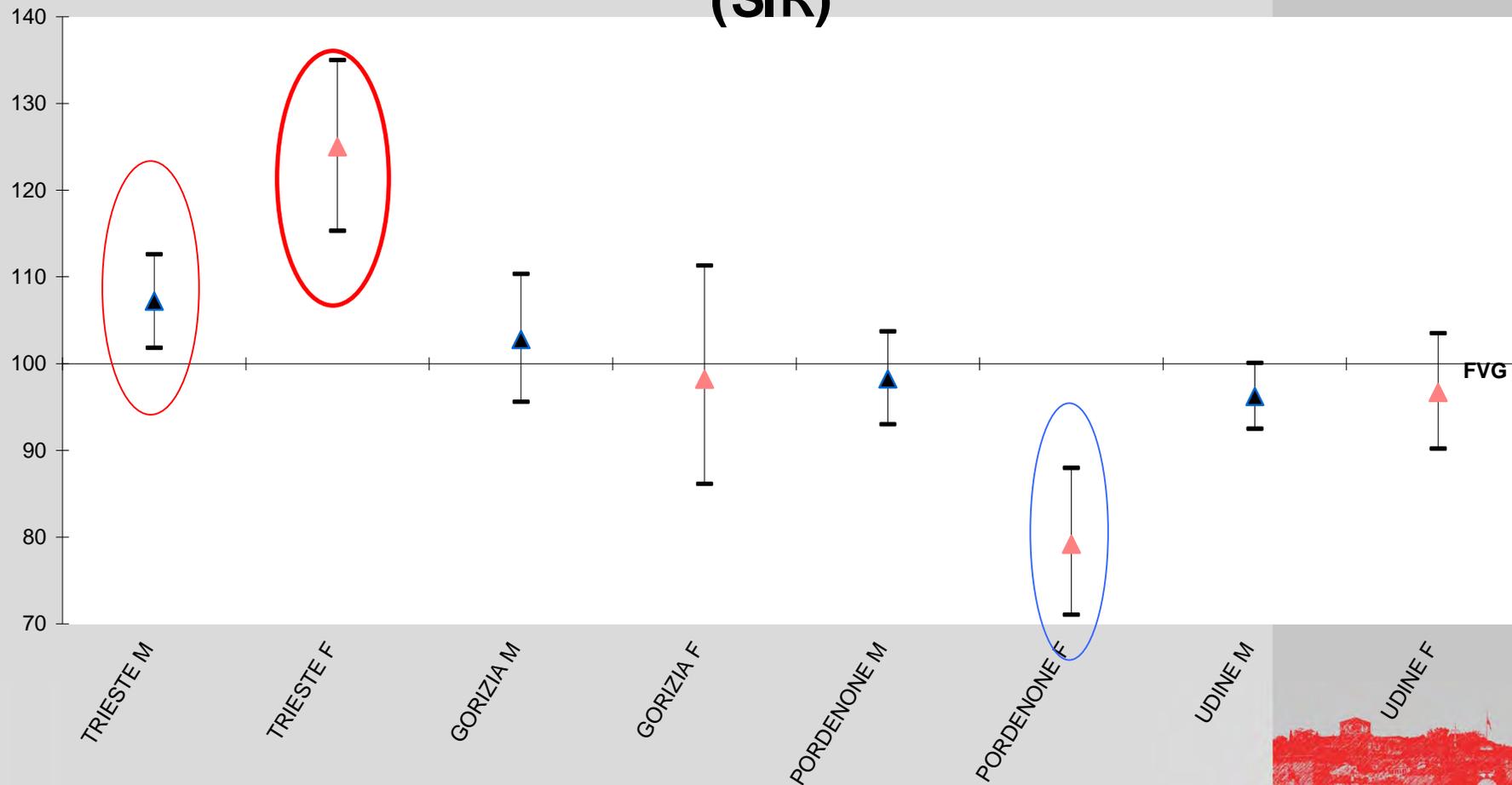
▲ Area Vasta Udine

● Area Vasta Pordenone

Birri S, Bidoli E, Zucchetto A et al: "I tumori in Friuli Venezia Giulia. Dati di incidenza, sopravvivenza e prevalenza: aggiornamento al 2007". Settembre 2011

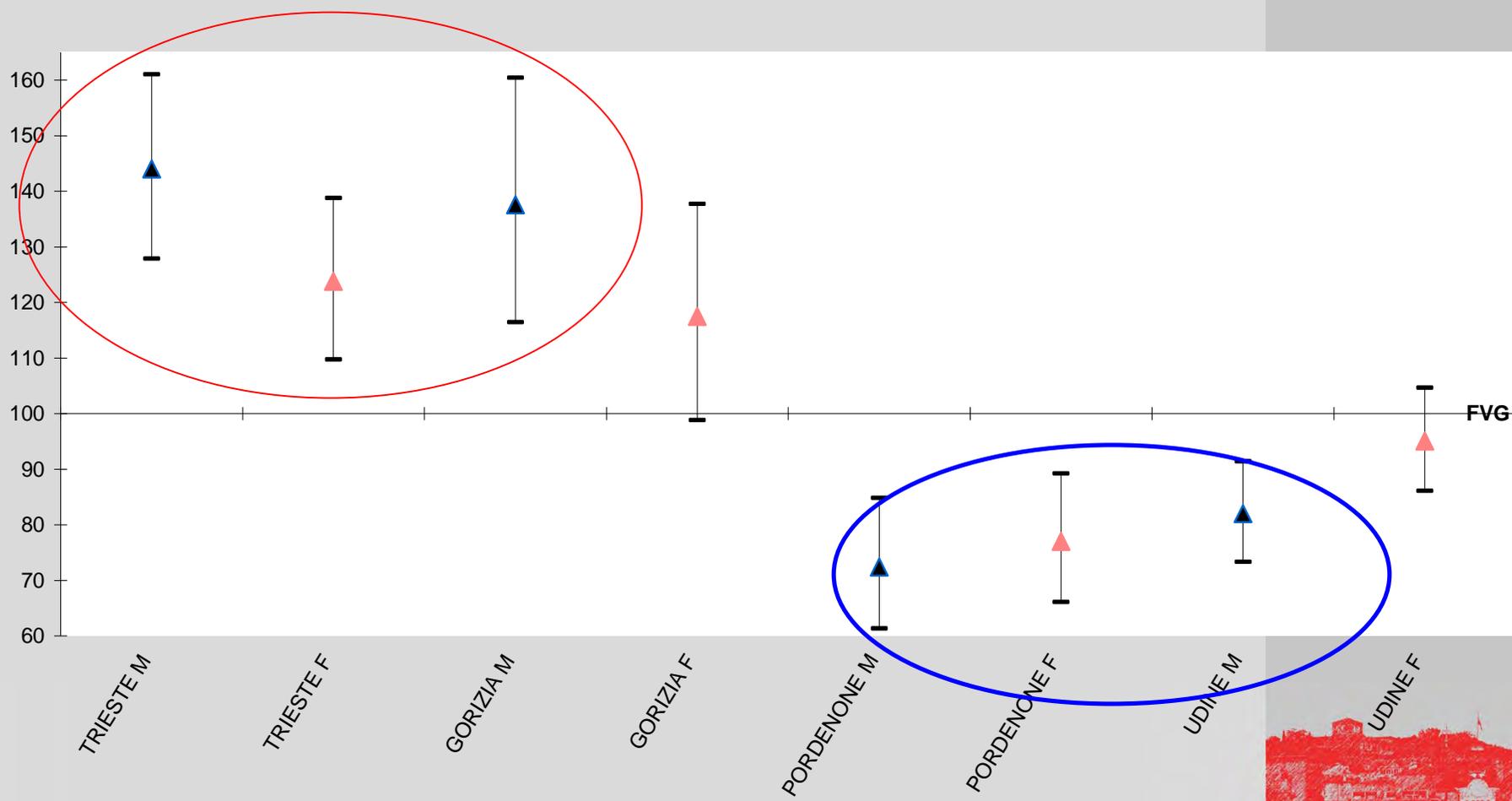


# Tumore di Bronchi e Polmoni 1995-2003 - M e F - (SIR)

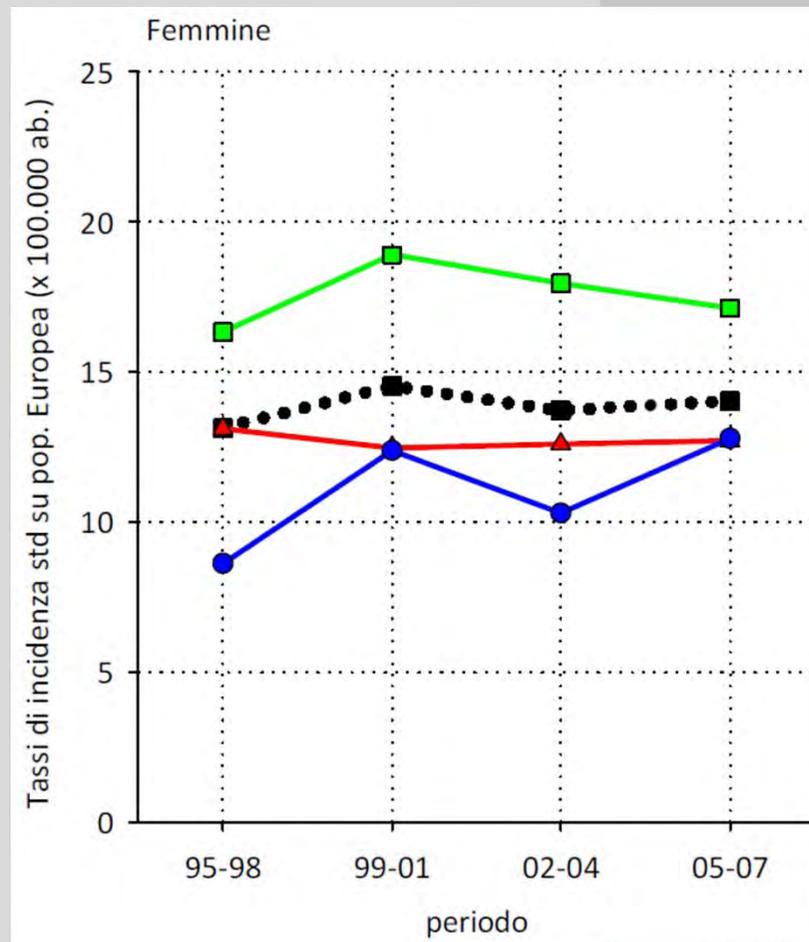
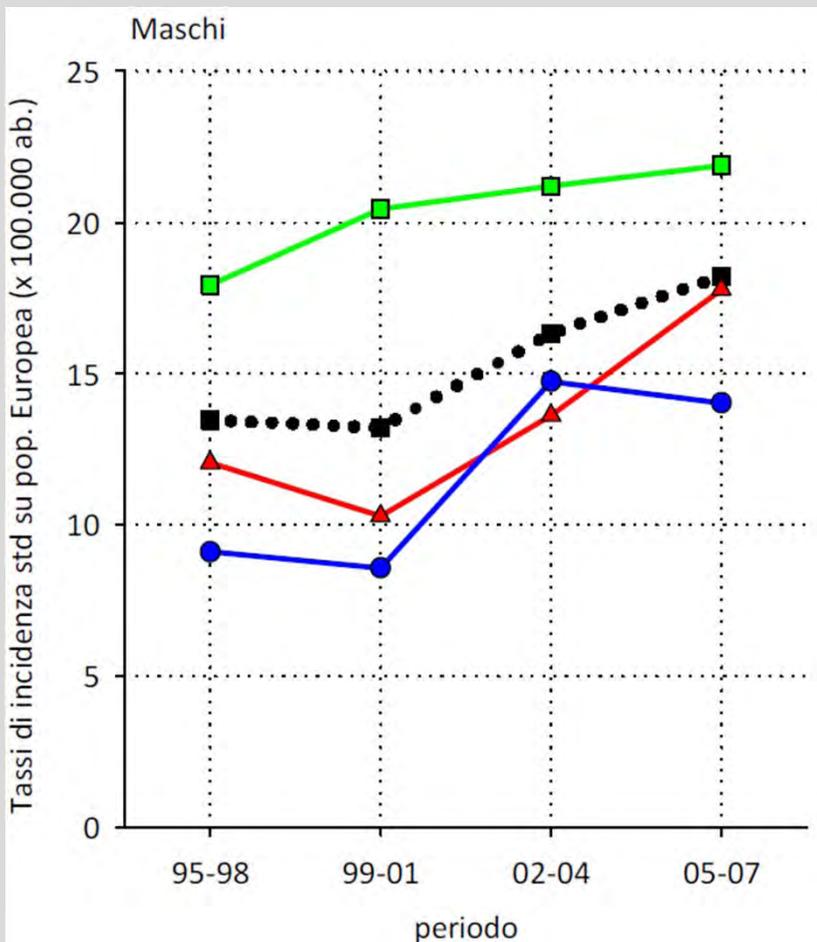




# Melanoma 1995-2003 - M e F- (SIR)

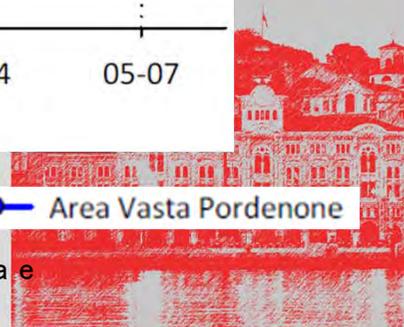


# Melanoma della cute. Tassi di incidenza (x 100.000 ab./anno) standardizzati su popolazione Europea (1995-2007) per sesso e per Area Vasta in Friuli Venezia Giulia

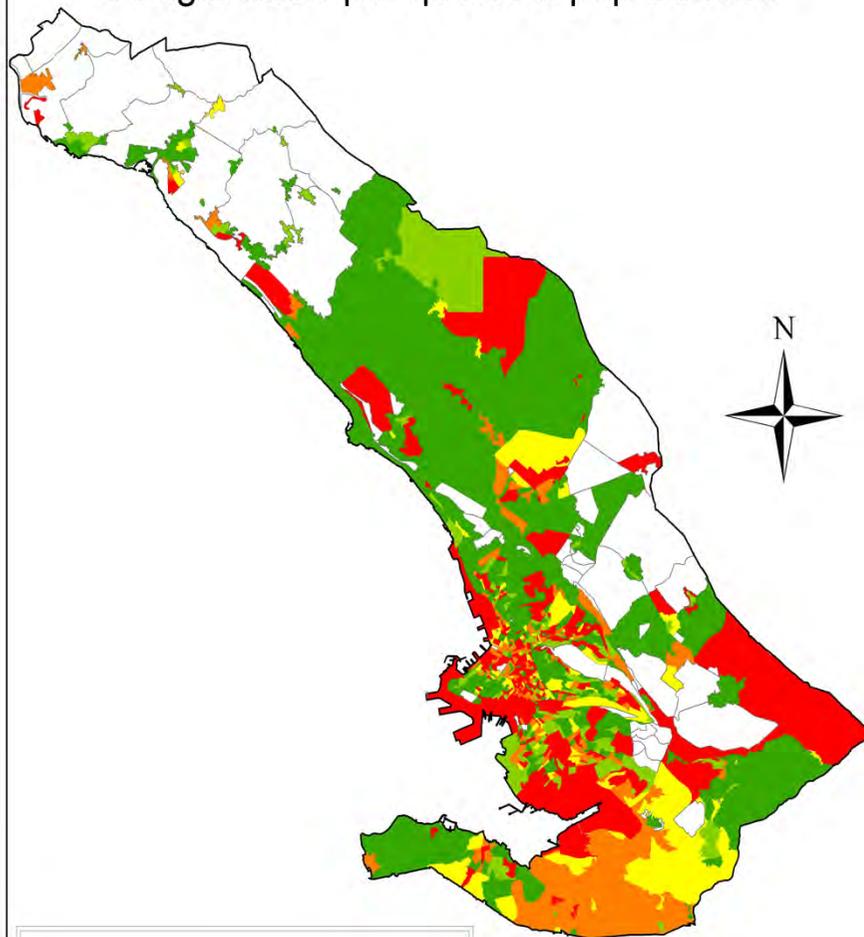


●●●● Regione FVG
■ Area Vasta Trieste-Gorizia
▲ Area Vasta Udine
● Area Vasta Pordenone

Birri S, Bidoli E, Zucchetto A et al: "I tumori in Friuli Venezia Giulia. Dati di incidenza, sopravvivenza e prevalenza: aggiornamento al 2007". Settembre 2011



## Indice deprivazione 2001 in FVG categorizzato per quintili di popolazione



### Legenda

Province FVG selection

### indice\_deprivazione\_provincia\_Trieste\_2001

aree di censimento senza popolazione

molto ricco

ricco

medio

deprivato

molto deprivato

0 1,25 2,5 5 Kilometers

# Indice di deprivazione

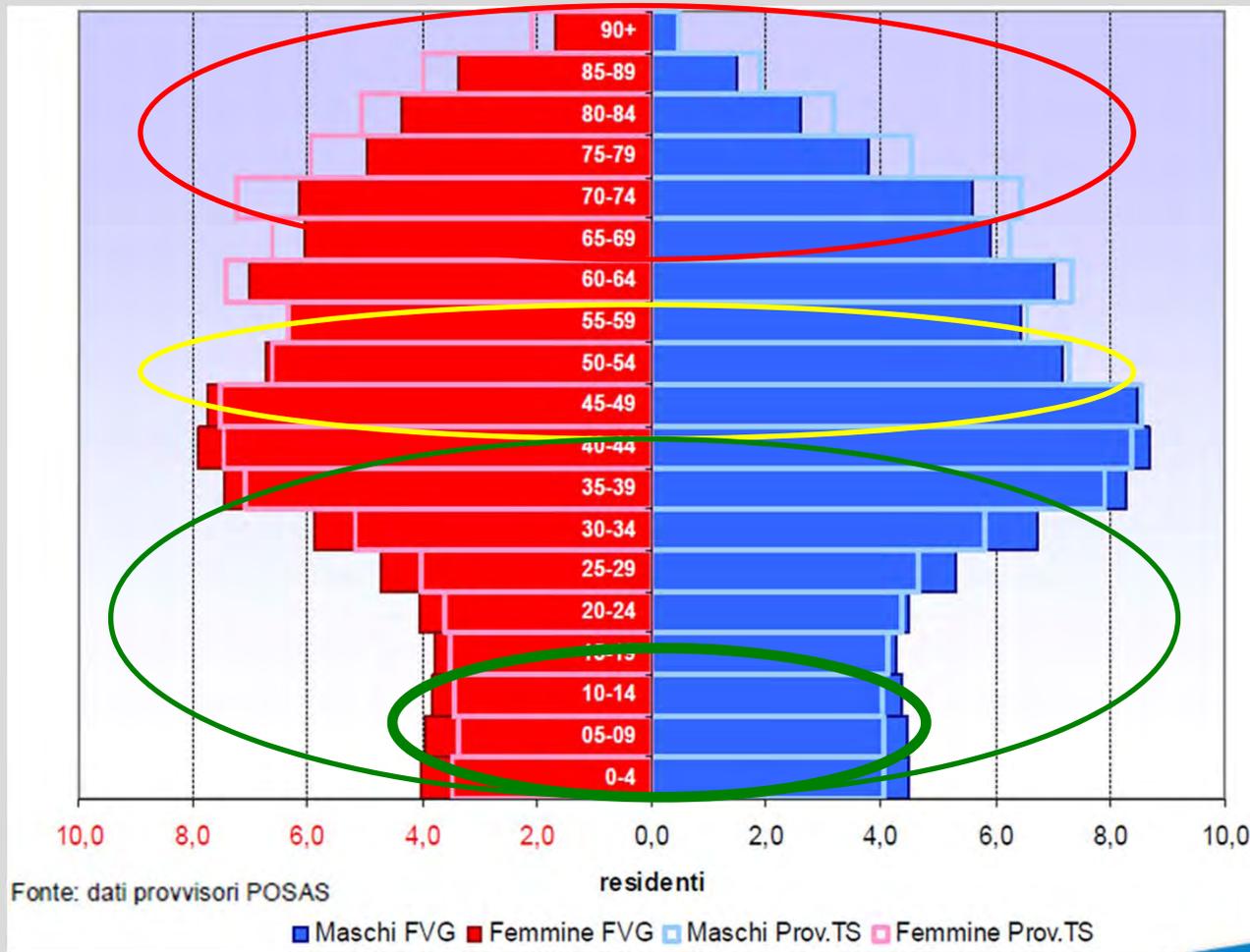
Trieste

dati forniti da Nicola Caranci,  
Agenzia Sanitaria e Sociale  
dell'Emilia Romagna

elaborazione grafica di  
Paolo Collarile,  
Università degli Studi di  
Udine



# Piramide della popolazione residente TS e FVG, anno 2010



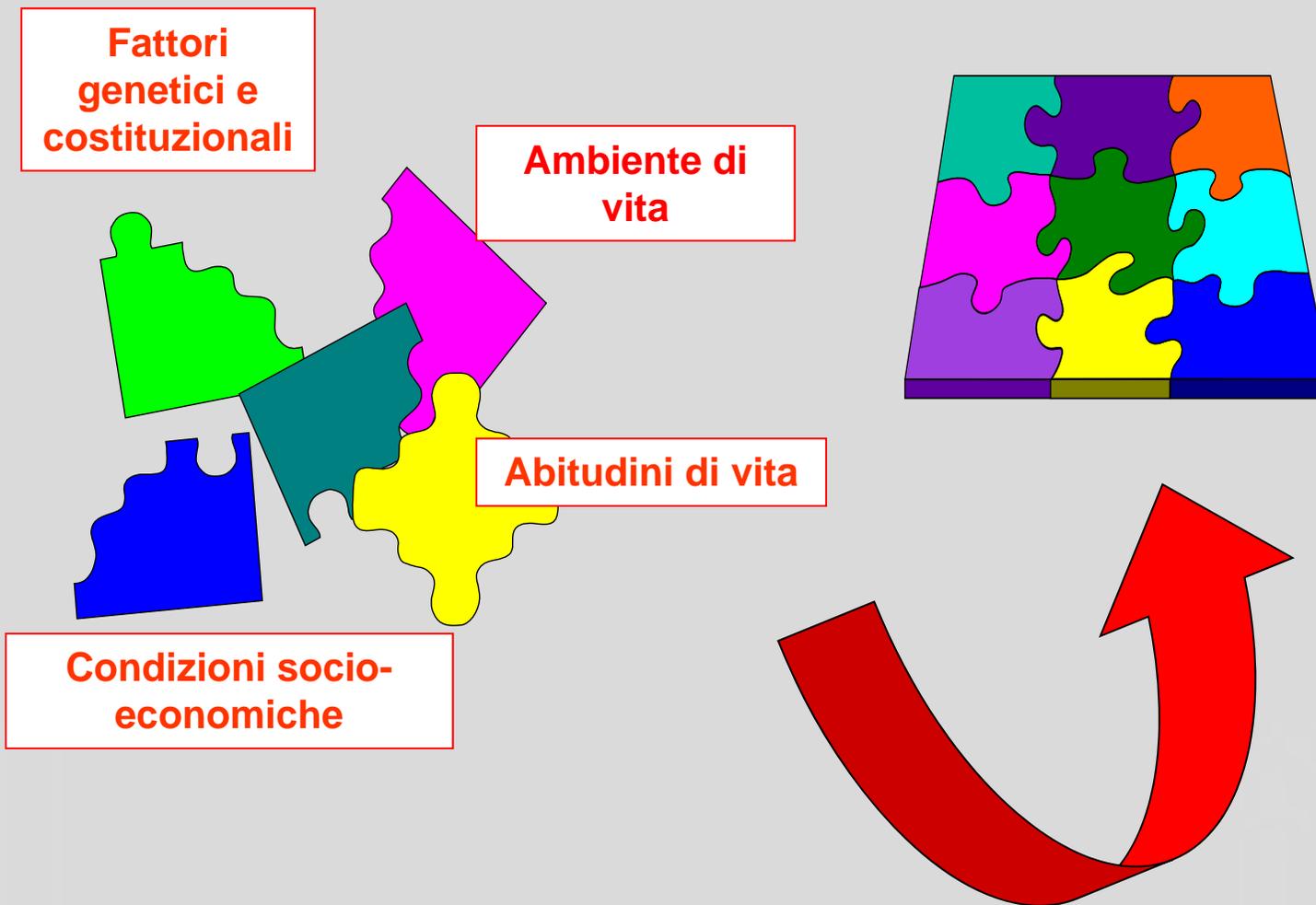
<http://www.provincia.trieste.it>



STATISTICA  
DEMOGRAFIA



# Pluralità di fattori



D.S.P. – AUSL Reggio E.

