

**POPOLAZIONE RESIDENTE NEI
COMUNI «A MASSIMA ESPOSIZIONE»
DA PFAS**



INCIDENZA TUMORI - ANNO 2013

Conferenza stampa

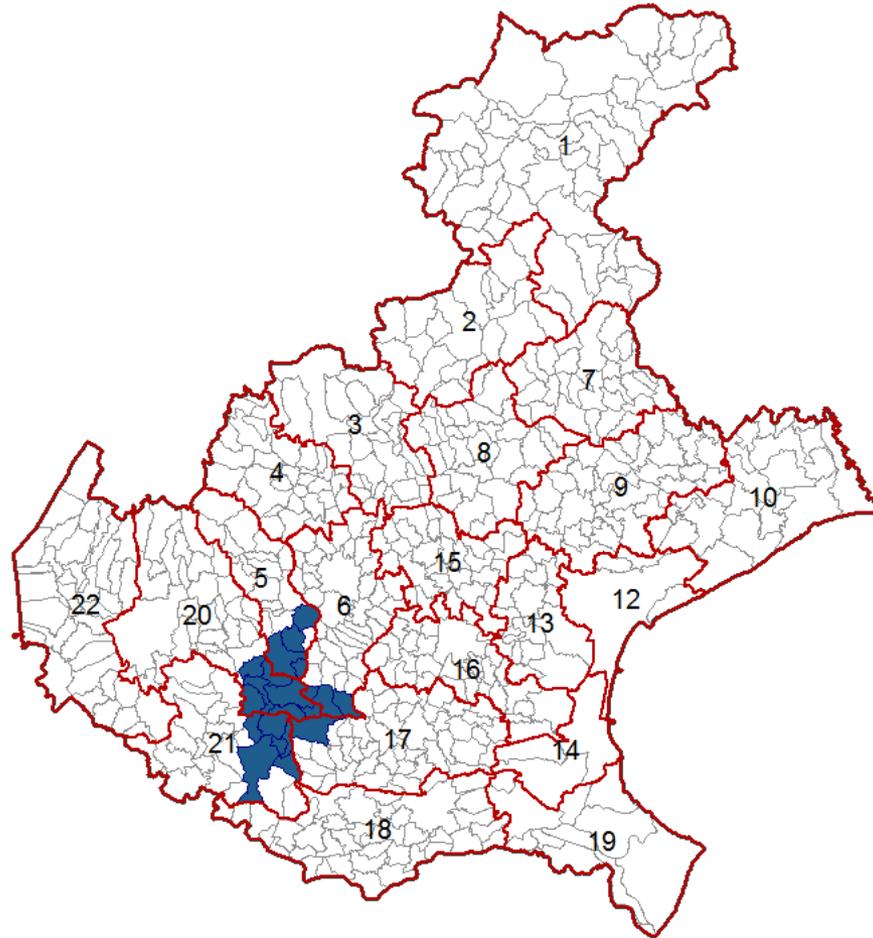


Registro Tumori del Veneto

Padova, 28 ottobre 2016

Fondazione Scuola di Sanità Pubblica

Comuni 'a massima esposizione' da PFAS*



* nota numero 203887 del 24 maggio 2016 del Direttore Generale Area Sanità e Sociale

Di seguito definiti '21 Comuni PFAS'

21 Comuni PFAS

Totale residenti: **126,372**
(2.6% del Veneto)

PROVINCIA	ASL	COMUNE	POPOLAZIONE
VICENZA	5	ALONTE	1,669
		BRENDOLA	6,742
		LONIGO	16,029
		SAREGO	6,773
	6	ASIGLIANO VENETO	891
		NOVENTA VICENTINA	8,918
POIANA MAGGIORE		4,442	
PADOVA	17	MONTAGNANA	9,380
VERONA	20	ALBAREDO D'ADIGE	5,305
		ARCOLE	6,264
		COLOGNA VENETA	8,710
		PRESSANA	2,553
		ROVEREDO DI GUA'	1,544
		VERONELLA	4,881
		ZIMELLA	4,880
	21	BEVILACQUA	1,800
		BONAVIGO	2,028
		BOSCHI SANT'ANNA	1,455
		LEGNAGO	25,179
		MINERBE	4,679
		TERRAZZO	2,250

INCIDENZA TUMORI MALIGNI

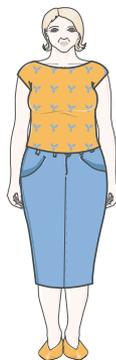
21 COMUNI PFAS – ANNO 2013

**TOTALE
NUOVI CASI**

727



396 nuovi casi
636 casi/100,000



331 nuovi casi
517 casi/100,000

I TUMORI PIÙ FREQUENTI

21 COMUNI PFAS - ANNO 2013



Prostata	73
Polmone	62
Colon-Retto	59
Vescica	42
Fegato	23
Altre sedi	137

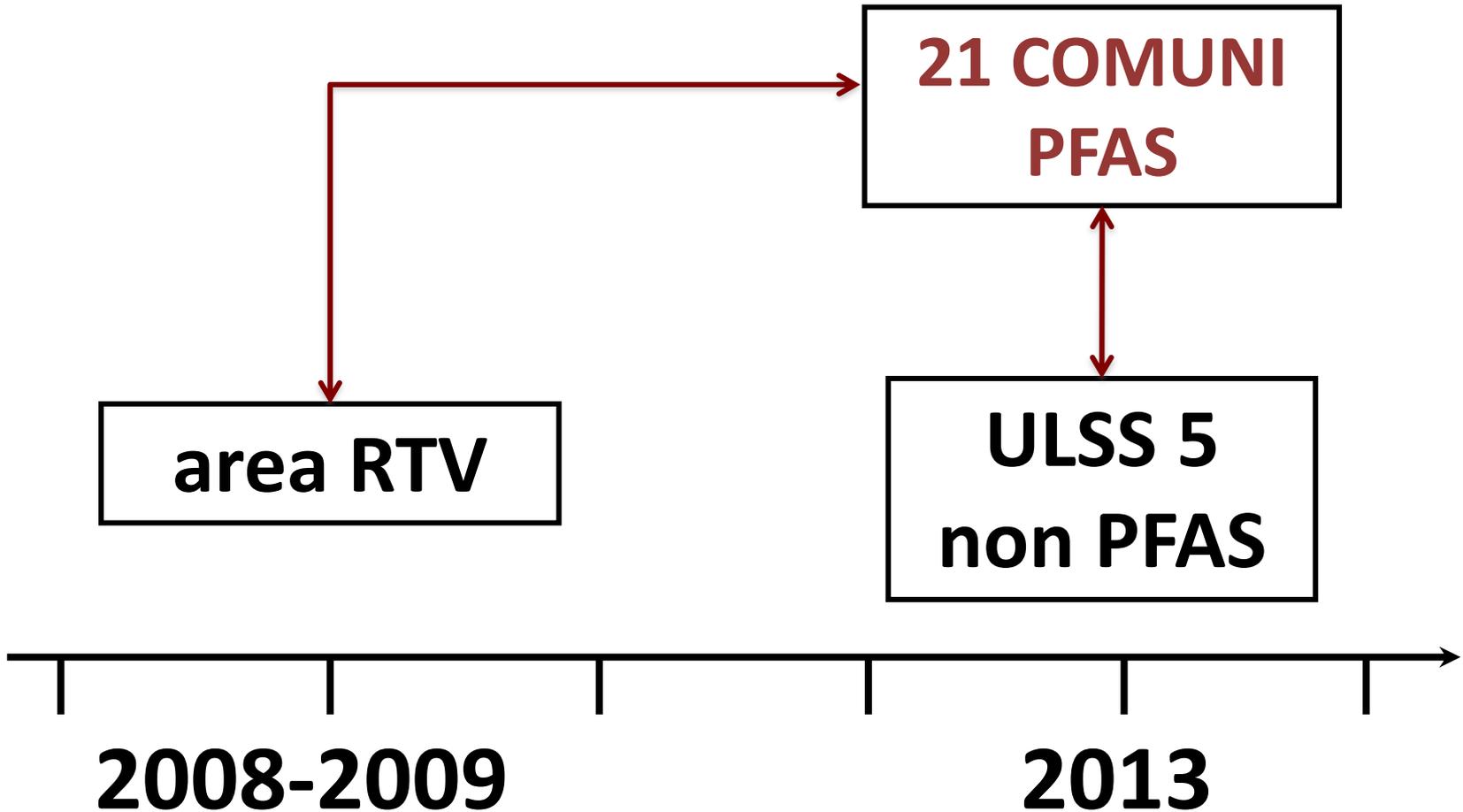
TOTALE 396



Mammella	96
Colon-Retto	47
Tiroide	20
Utero	17
Polmone	17
Altre sedi	134

TOTALE 331

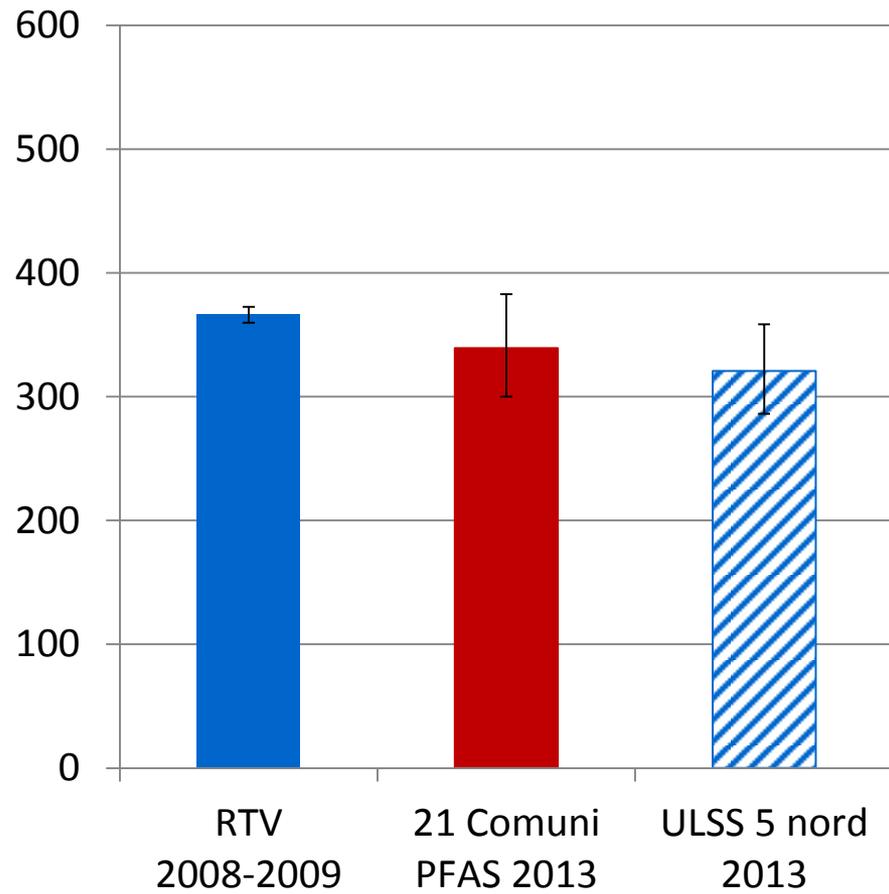
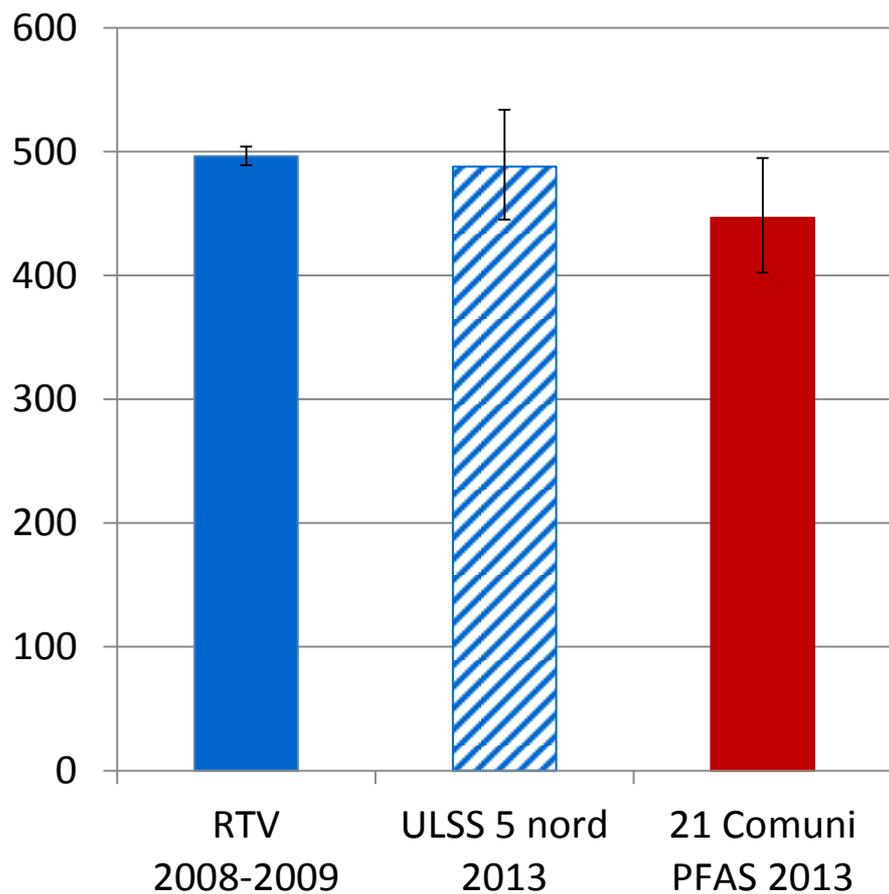
CONFRONTI



Confronto tra i 21 Comuni PFAS e altre aree del Veneto

TOTALE TUMORI MALIGNI

(tassi standardizzati x 100,000)



INTERVALLI DI CONFIDENZA AL 95%

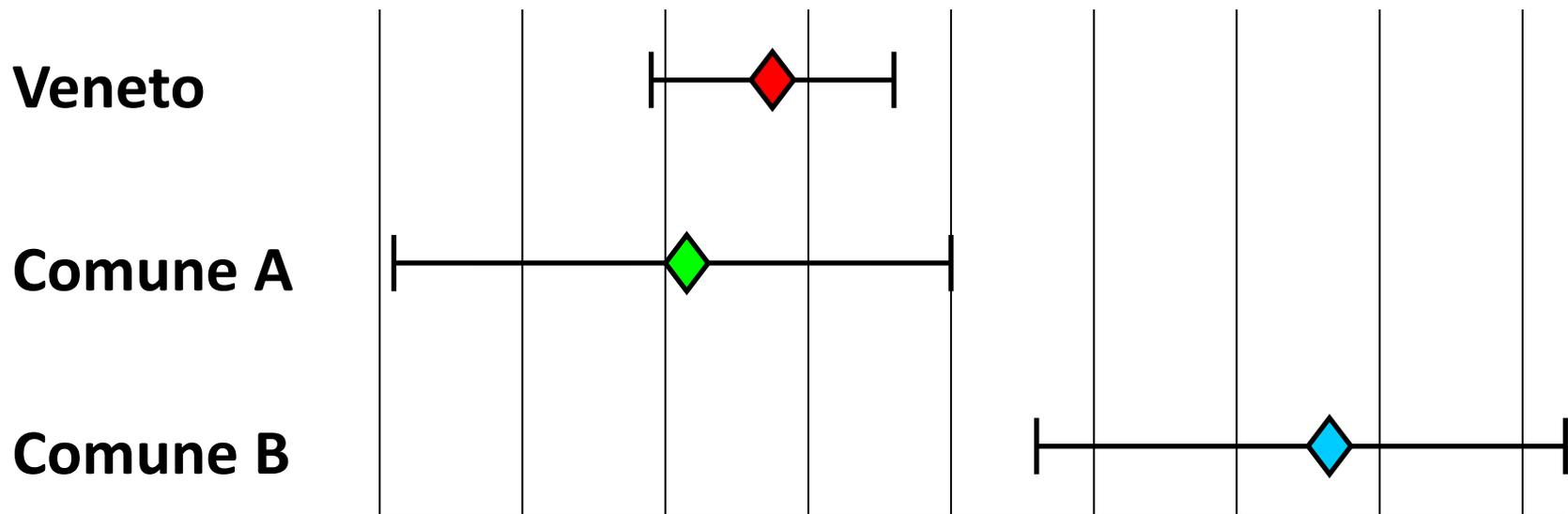
Range di valori all'interno dei quali sta il valore reale, con un grado di certezza del 95%

Vengono rappresentati con una barra, posta attorno al valore osservato



INTERVALLI DI CONFIDENZA AL 95%

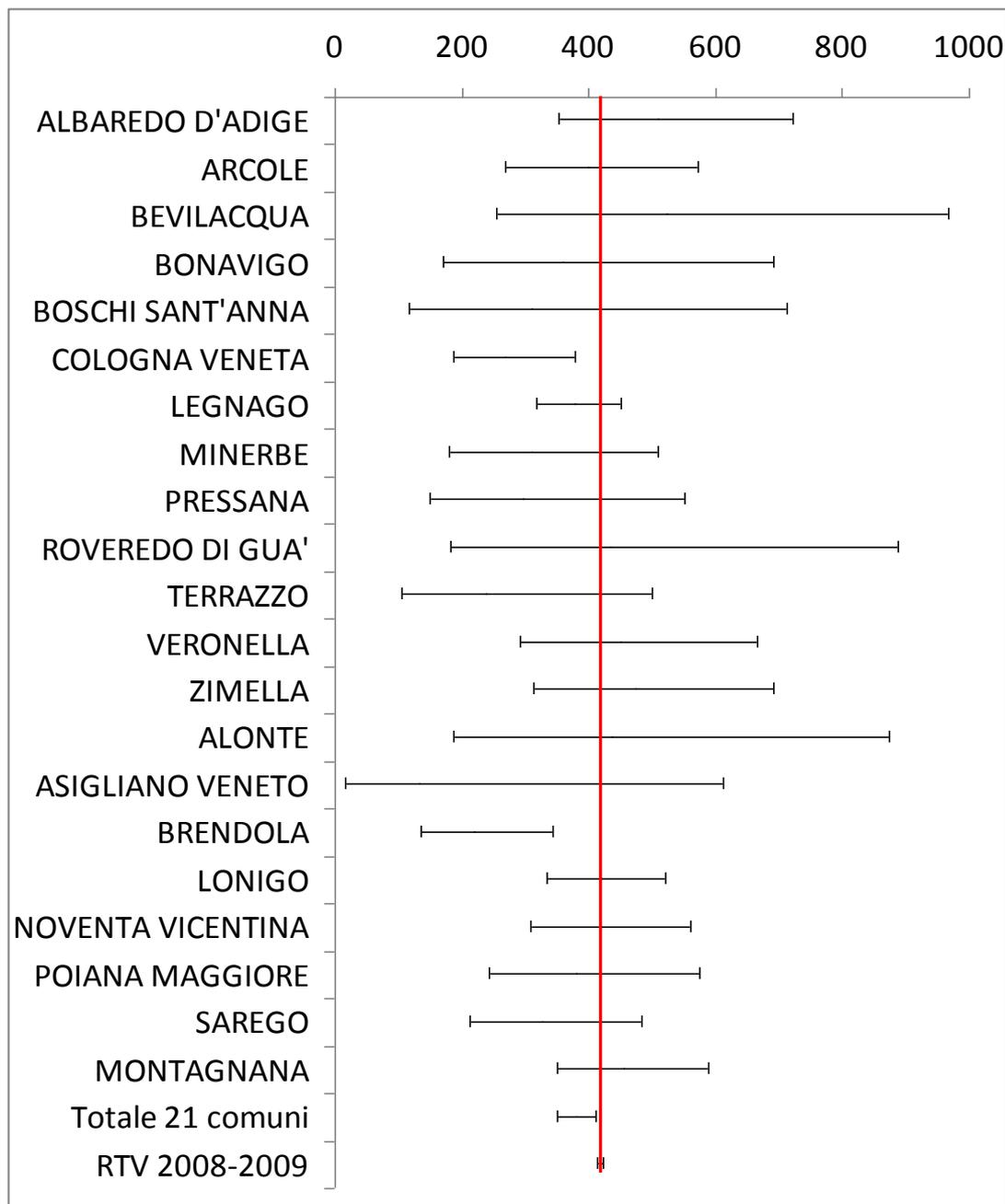
Rispetto ad un valore di riferimento (es. media regionale),
il dato di un Comune è diverso se i due intervalli di
confidenza non si sovrappongono



Il dato del Comune A non è significativamente inferiore alla
media regionale

Il dato del Comune B è significativamente superiore alla media

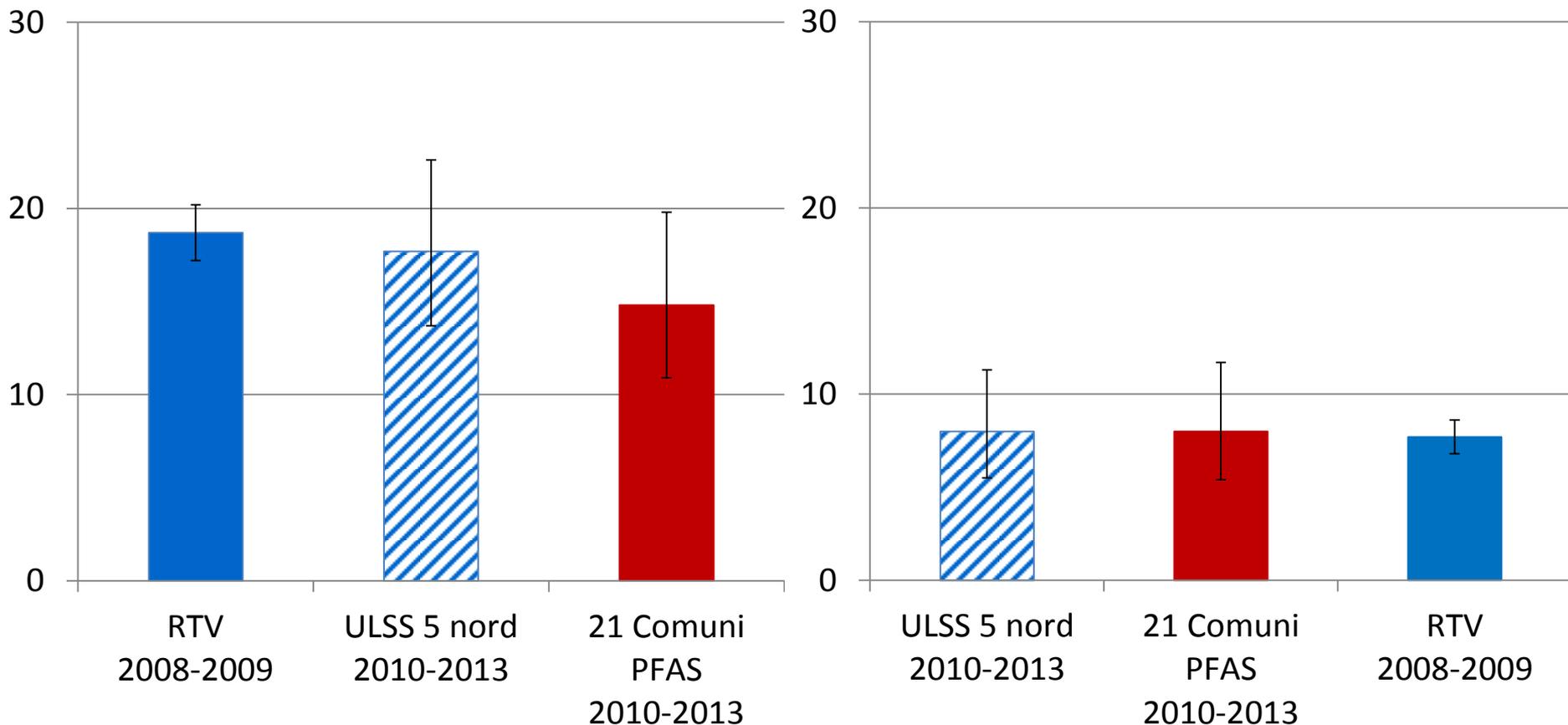
**Tassi di incidenza
2013 di TUMORI
MALIGNI
per Comune:
Intervalli di
Confidenza al 95%
(maschi + femmine)**



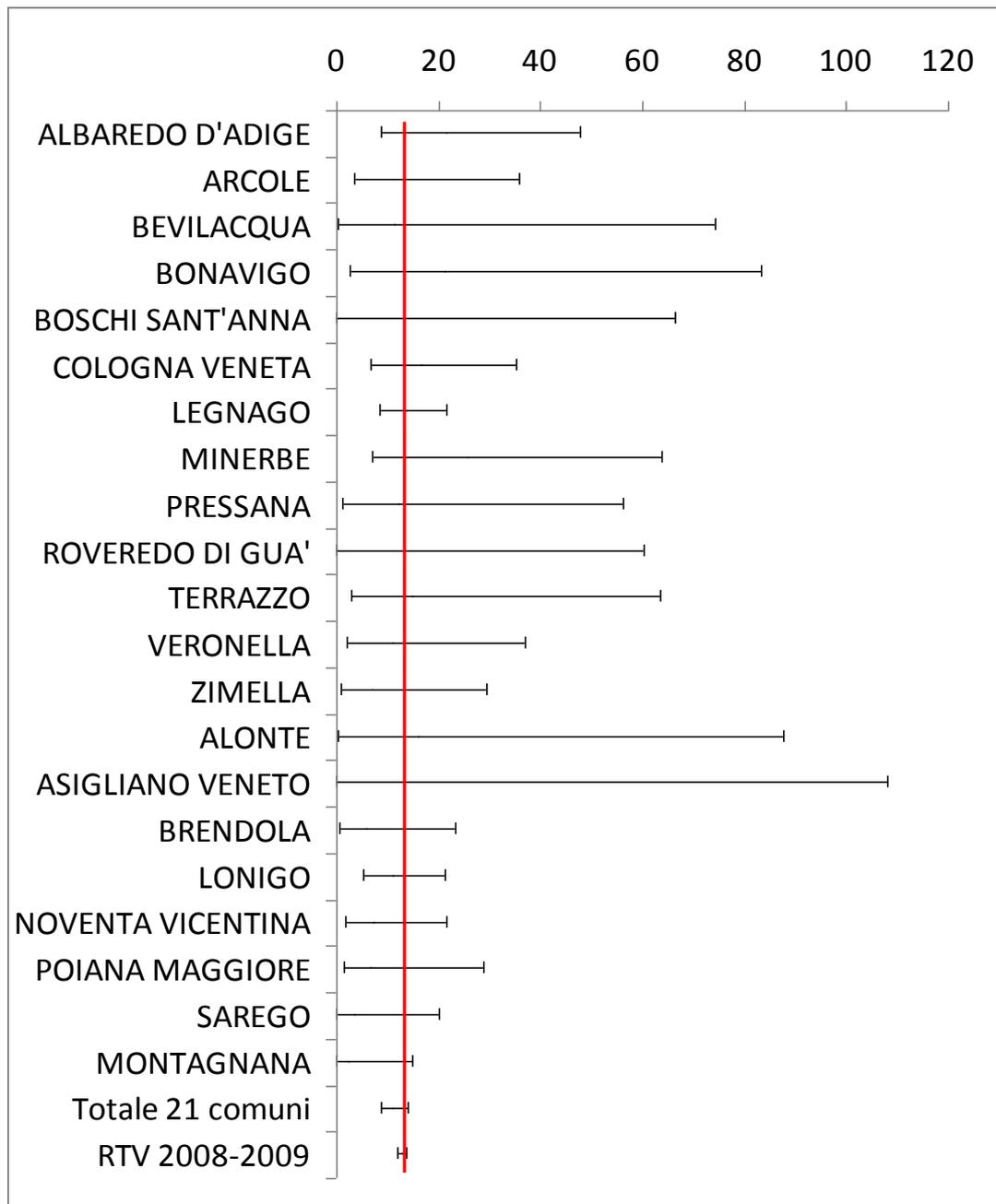
TUMORE DEL RENE E TUMORE DEL TESTICOLO

**Registrazione dei casi diagnosticati
2010-2013**

Confronto tra i 21 Comuni PFAS e altre aree del Veneto TUMORE DEL RENE (tassi standardizzati x 100,000)

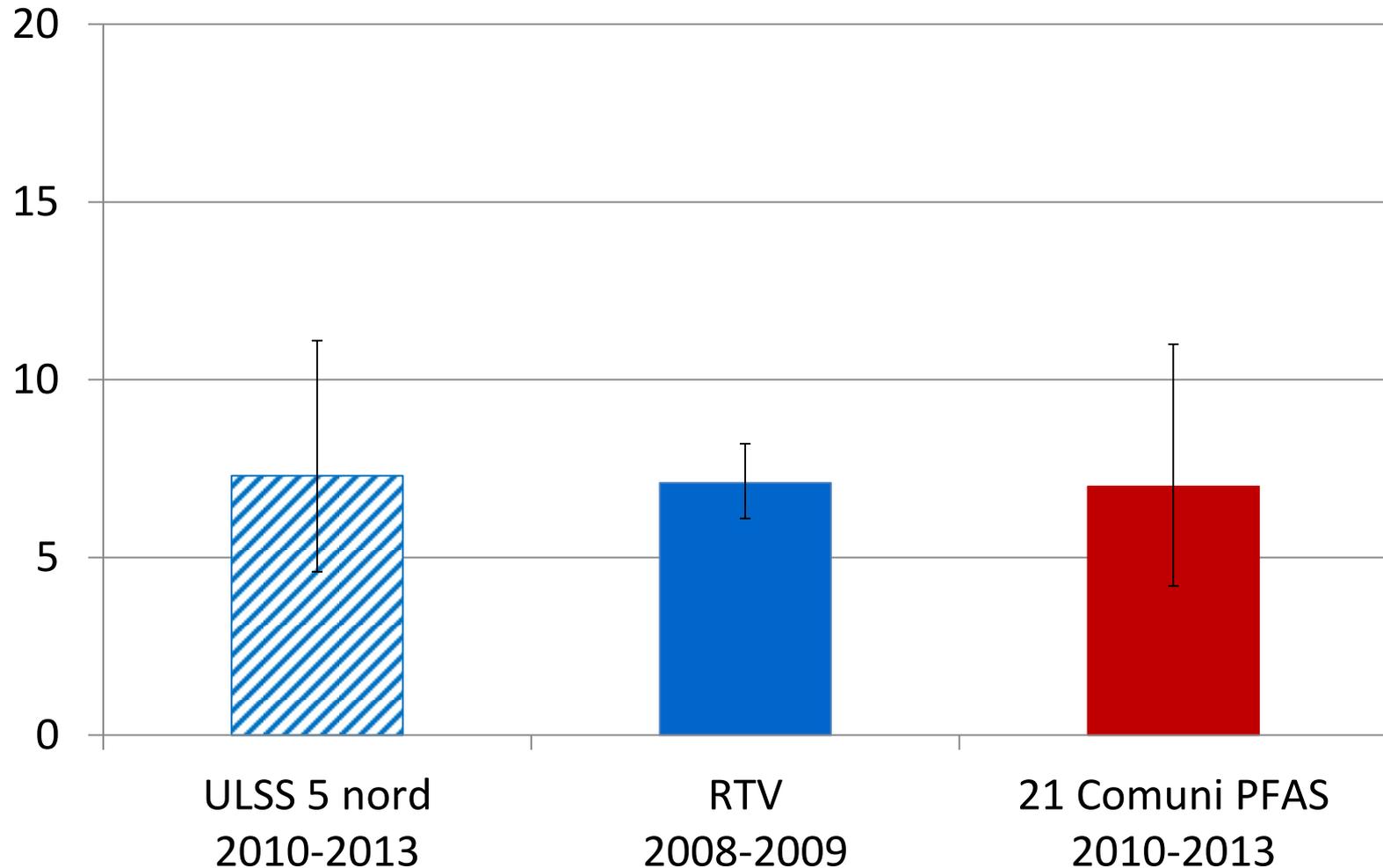


**Tassi di incidenza
2010-2013 di
TUMORE DEL RENE
per Comune:
Intervalli di
Confidenza al 95%
(maschi + femmine)**

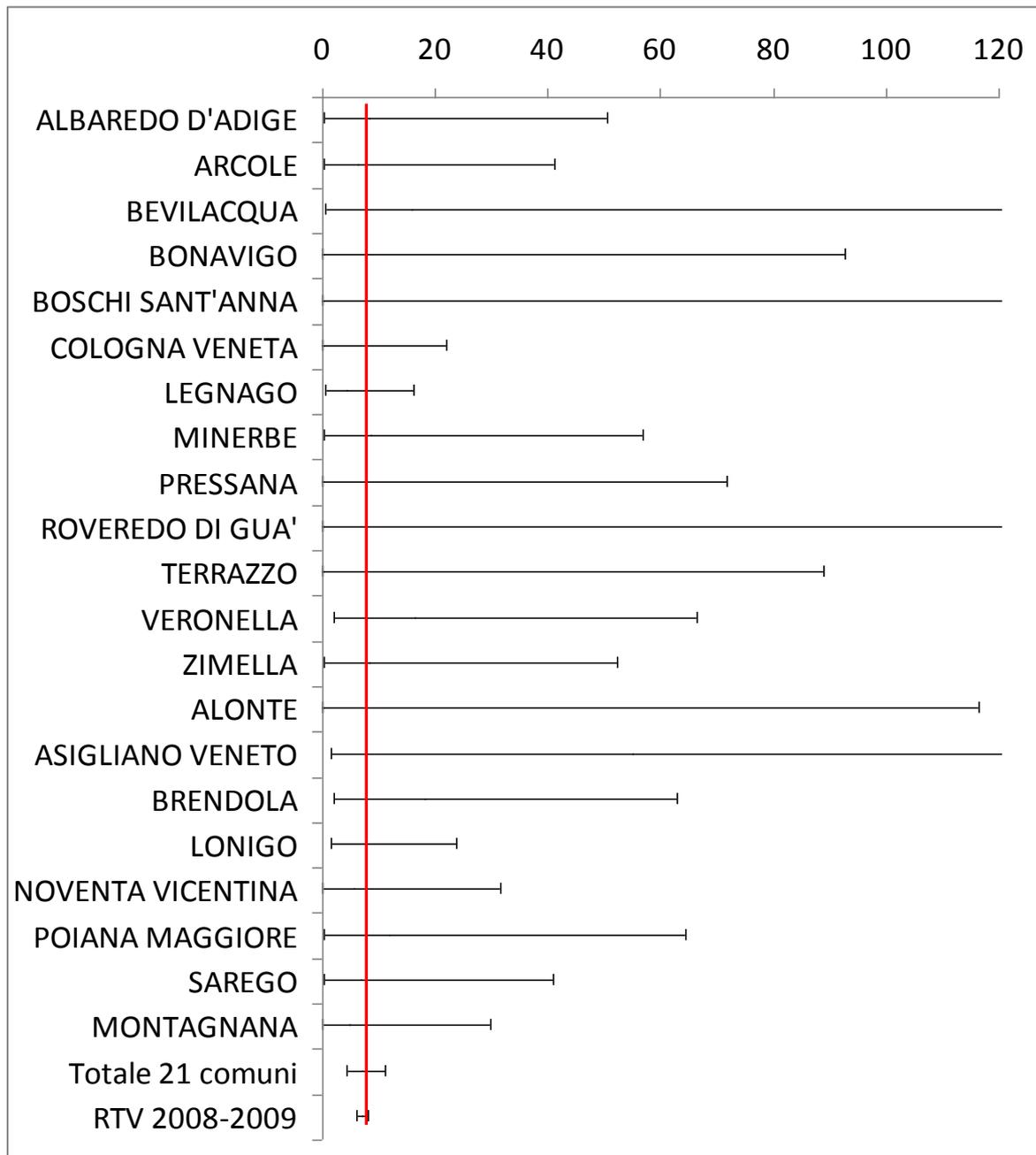


Confronto tra i 21 Comuni PFAS e altre aree del Veneto

TUMORE DEL TESTICOLO (tassi standardizzati x 100,000)



**Tassi di incidenza
2010-2013 di
TUMORE DEL
TESTICOLO
per Comune:
Intervalli di
Confidenza al 95%**



CONCLUSIONI

- L'incidenza di tumori nel 2013 nei 21 Comuni PFAS non è differente da quella del Veneto sia nei maschi, sia nelle femmine
- I tumori più frequenti sono quello della prostata nei maschi e della mammella nelle femmine
- Non è emersa alcuna evidenza di una maggiore incidenza di tumori nel periodo 2010-2013 nelle popolazioni esposte a PFAS rispetto al resto del Veneto, sia per i tumori del rene e del testicolo che per il totale dei tumori

GRAZIE

www.registrotumoriveneto.it

Padova, 28 ottobre 2016