



Piano di Monitoraggio sanitario della fauna selvatica nella Regione Liguria: risultati 2013-2014

CAMPIONI CONFERITI E ANALISI ESEGUITE

Provincia di Savona

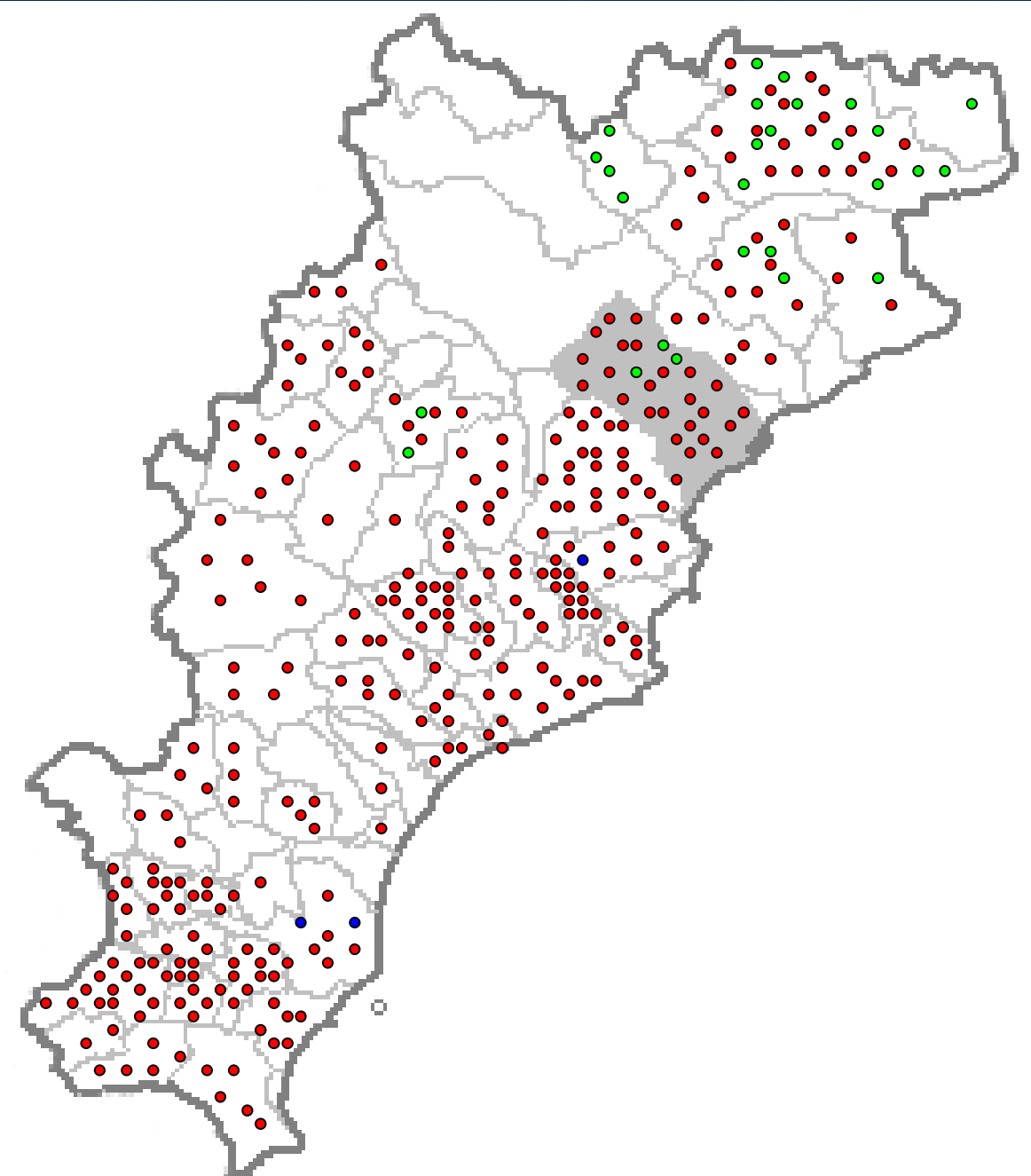
CINGHIALE CAPI	ORECCHIE	LINFONODI	FEGATI	SANGUE	TOTALE
300	295	300	300	300	1195
NON ESAMINABILI	0	82	11	62	155
%	0%	27,3%	3,7%	20,7%	12,9%
ANALISI ESEGUITE	295	218	867	1330	2710

CAMPIONI CONFERITI E ANALISI ESEGUITE

Provincia di Savona

RUMINANTI CAPI	ORECCHIE	POLMONI	FEGATI	SANGUE	TOTALE
30	29	30	30	29	118
NON ESAMINABILI	0	0	2	0	2
%	0%	0%	6,7	0%	1,7%
ANALISI ESEGUITE	29	30	84	87	230

CAMPIONI PERVENUTI

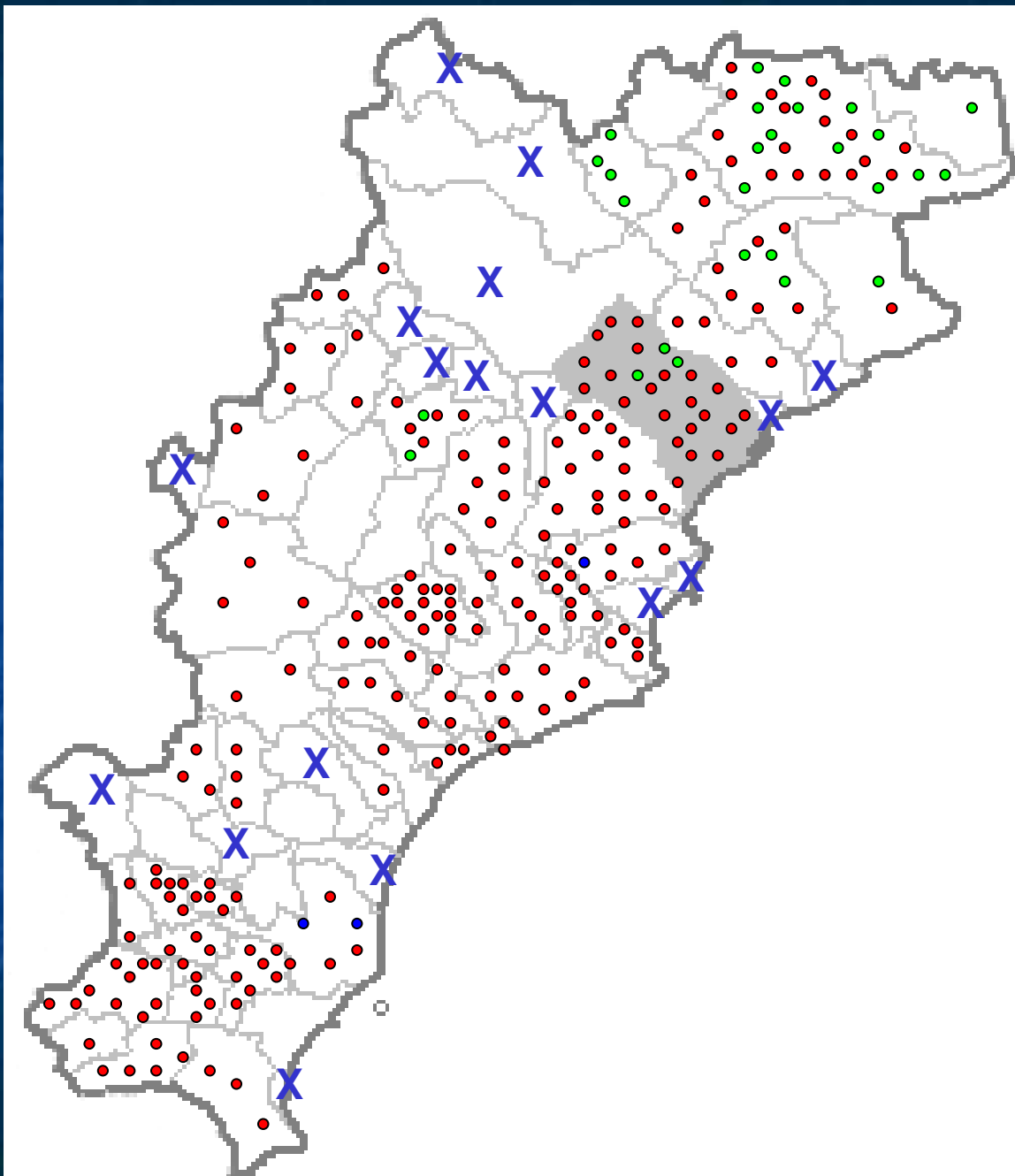


300 Cinghiali

27 Caprioli

3 Daini

CAMPIONI PERVENUTI PER TUBERCOLOSI



- 218 Cinghiali
- 27 Caprioli
- 3 Daini
- X non campionati

IPA: risultati ottenuti

PROV.	N° NON CONFORMI	TOTALI	%
IMPERIA	0	10	0
SAVONA	0	10	0
GENOVA	0	20	0
LA SPEZIA	0	9	0

Prodotti principalmente da fenomeni di combustione di legna e carbone o altri materiali

49 pool di grasso analizzati

245 animali

nessuna positività riscontrata

PCB-NDL: risultati ottenuti

PROV.	N° NON CONFORMI	TOTALI	%
IMPERIA	0	10	0
SAVONA	0	10	0
GENOVA	4	20	20
LA SPEZIA	4	9	44,4

(PCB NDL/Reg. 2011/1259/CE: 40 ng/g)

Usati negli isolanti termici ed elettrici, nei condensatori e trasformatori, come additivi di pesticidi e vernici. Vietati in Italia dal 1983 ma molto persistenti nell'ambiente

49 pool di grasso analizzati

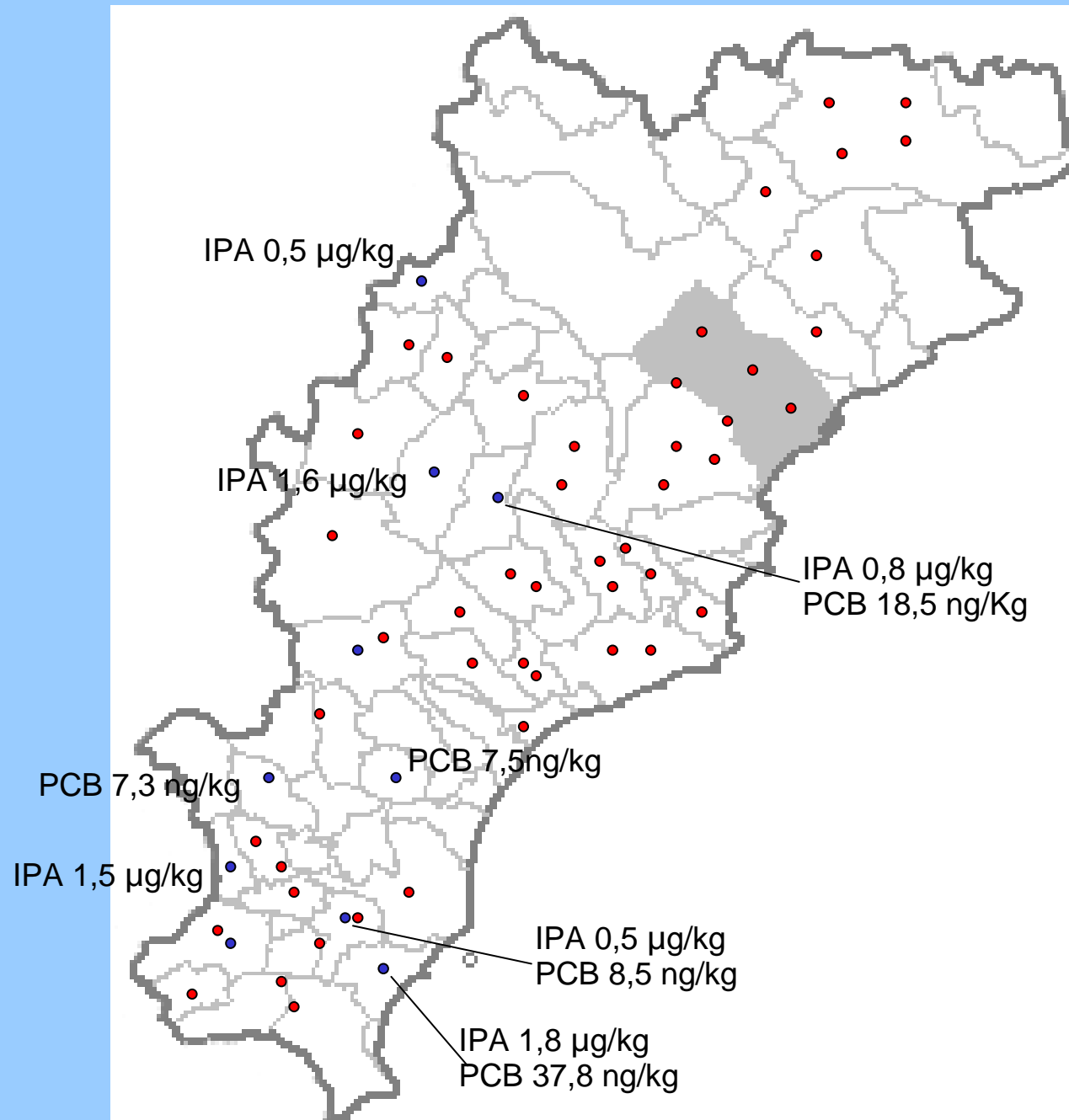
245 animali

CAMPIONI PERVENUTI PER IPA E PCB

Limiti

IPA 30 $\mu\text{g}/\text{kg}$

PCB 40 ng/kg



Piombo: dati ottenuti

PROV.	N° NON CONFORMI	TOTALI	%
IMPERIA	1	15	6,6
SAVONA	1	15	6,6
GENOVA	6	68	8,80
LA SPEZIA	6	9	66,60

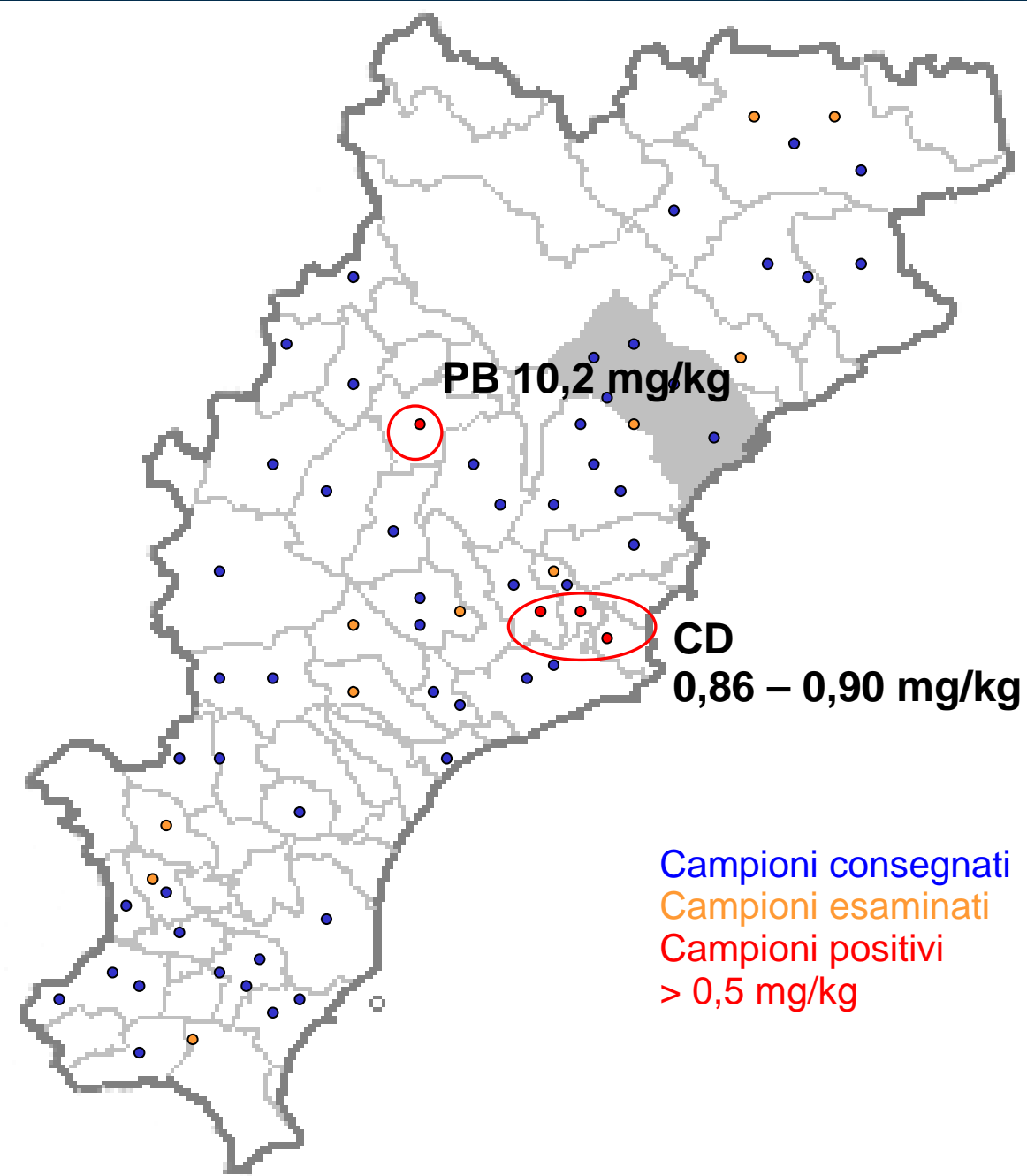
107 pool di fegato analizzati (535)

Cadmio: dati ottenuti

	esaminati	positivi	%
Imperia	15	1	6,6
Savona	15	3	20
Genova	68	15	22
La Spezia	9	4	44

107 pool di fegato analizzati (535)

CAMPIONI PERVENUTI PER CD E PB



Cesio137: dati ottenuti

ASL	N° POSITIVI	TOTALI
ASL1 IMPERIA	0	53
ASL2 SAVONA	0	70
ASL3 GENOVA	0	64
ASL4 CHIAVARI	0	230
ASL5 LA SPEZIA	0	18

435 animali testati

nessuna positività riscontrata

PSC

MVS

0%

238

158

0%

0%

0%



Malattia di Aujeszky

Tot.

Pos.

258

68

26%

35%

19.7%

1.3%



Brucellosi

cinghiali

236

8

ruminanti

29

0

0%

4.80%

7.1%

1.8%



Tot.

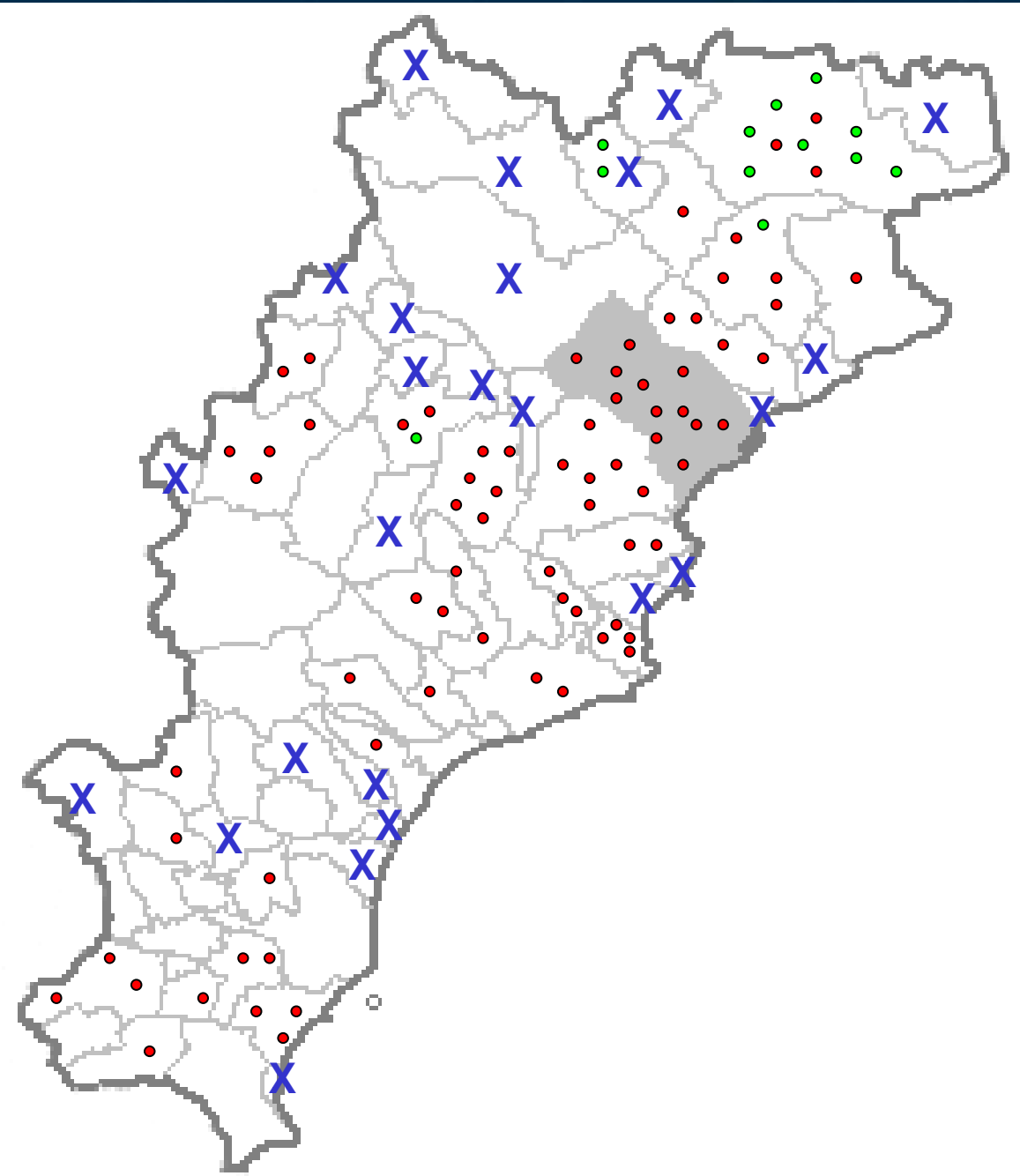
Positivi non
confermati

Toxoplasmosi

(*Toxoplasma spp.*)

	totali	positivi	%
Imperia	285	146	51,2
Savona	259 cinghiali	80 cinghiali	30,9
	29 ruminanti	12 ruminanti	41,4
Genova	228	86	37,7
La spezia	52	16	30,7

Positività alla Toxoplasmosi in provincia di Savona



cinghiali
caprioli

Blue-tongue

0%
29

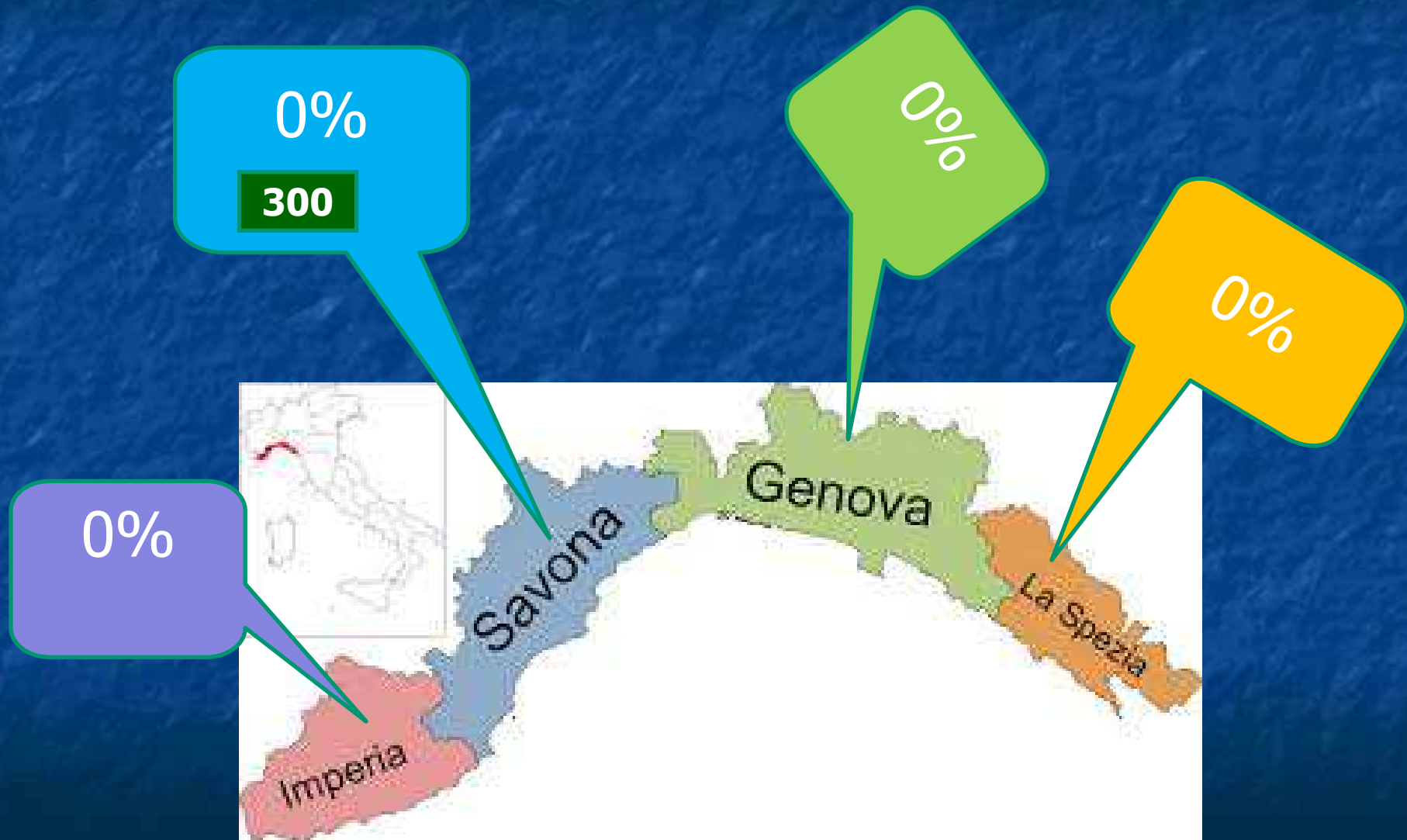
0%

NO
PIANO

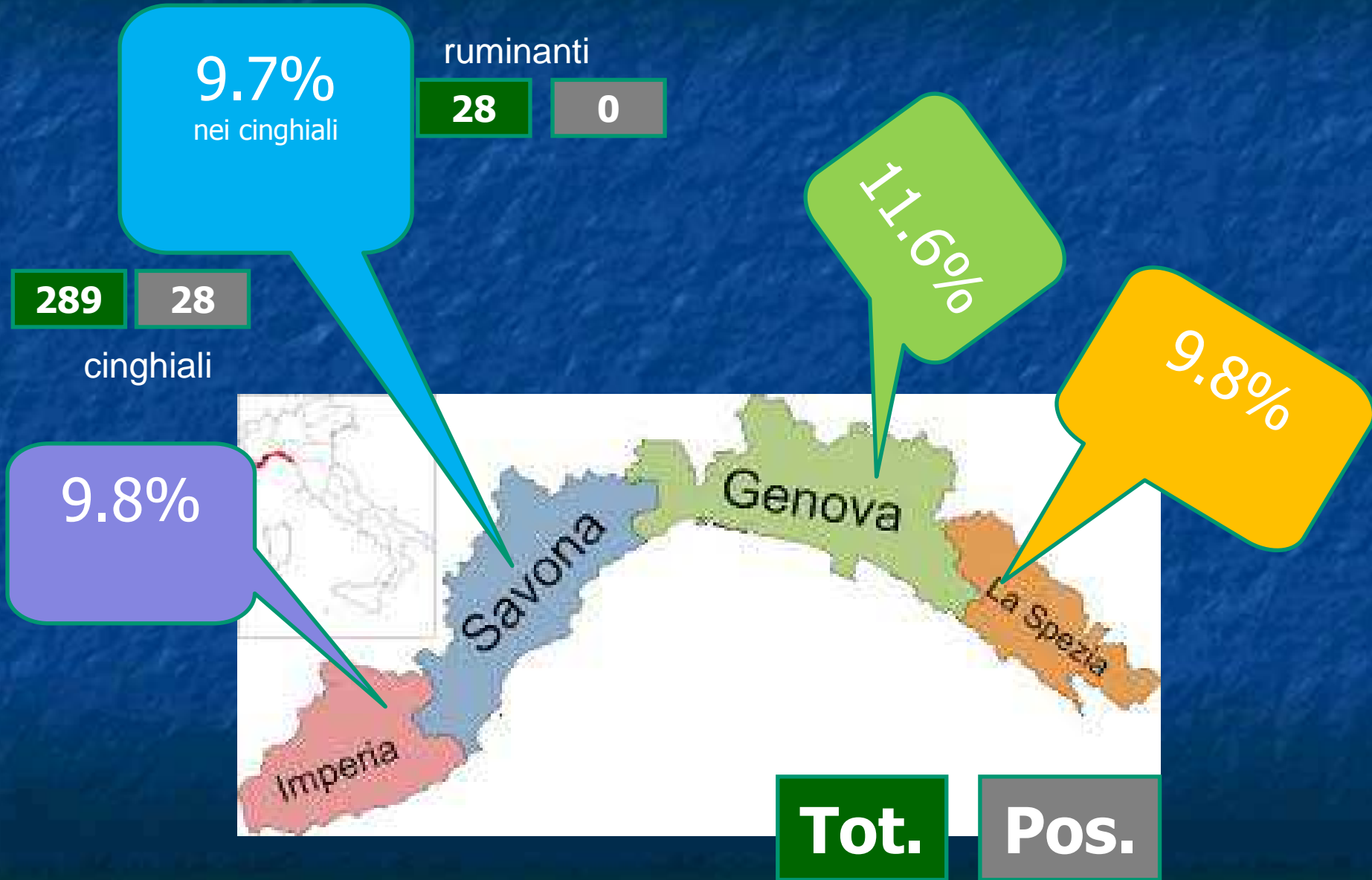
0%



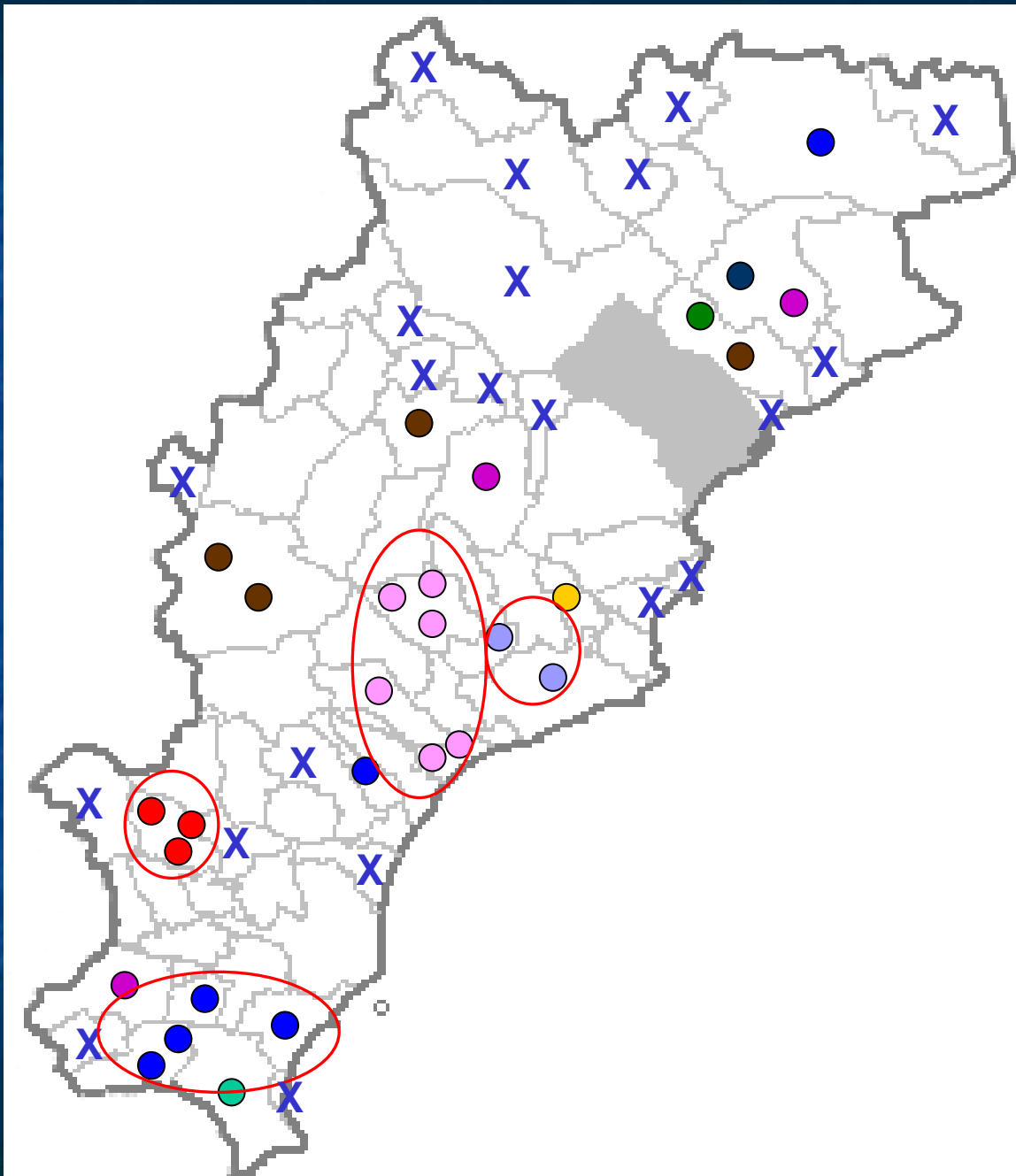
Trichinella



Salmonella

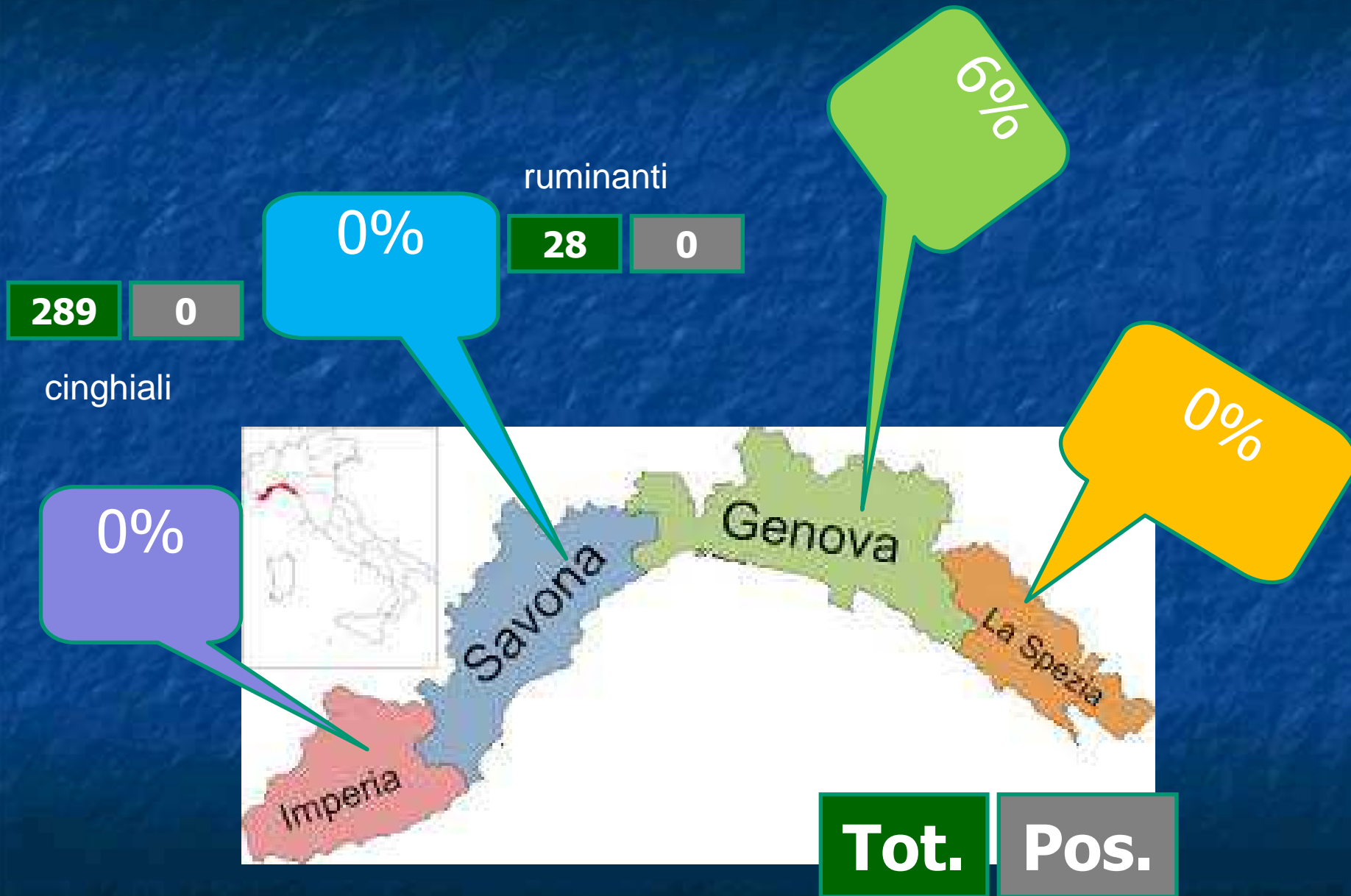


Salmonella spp. in provincia di Savona

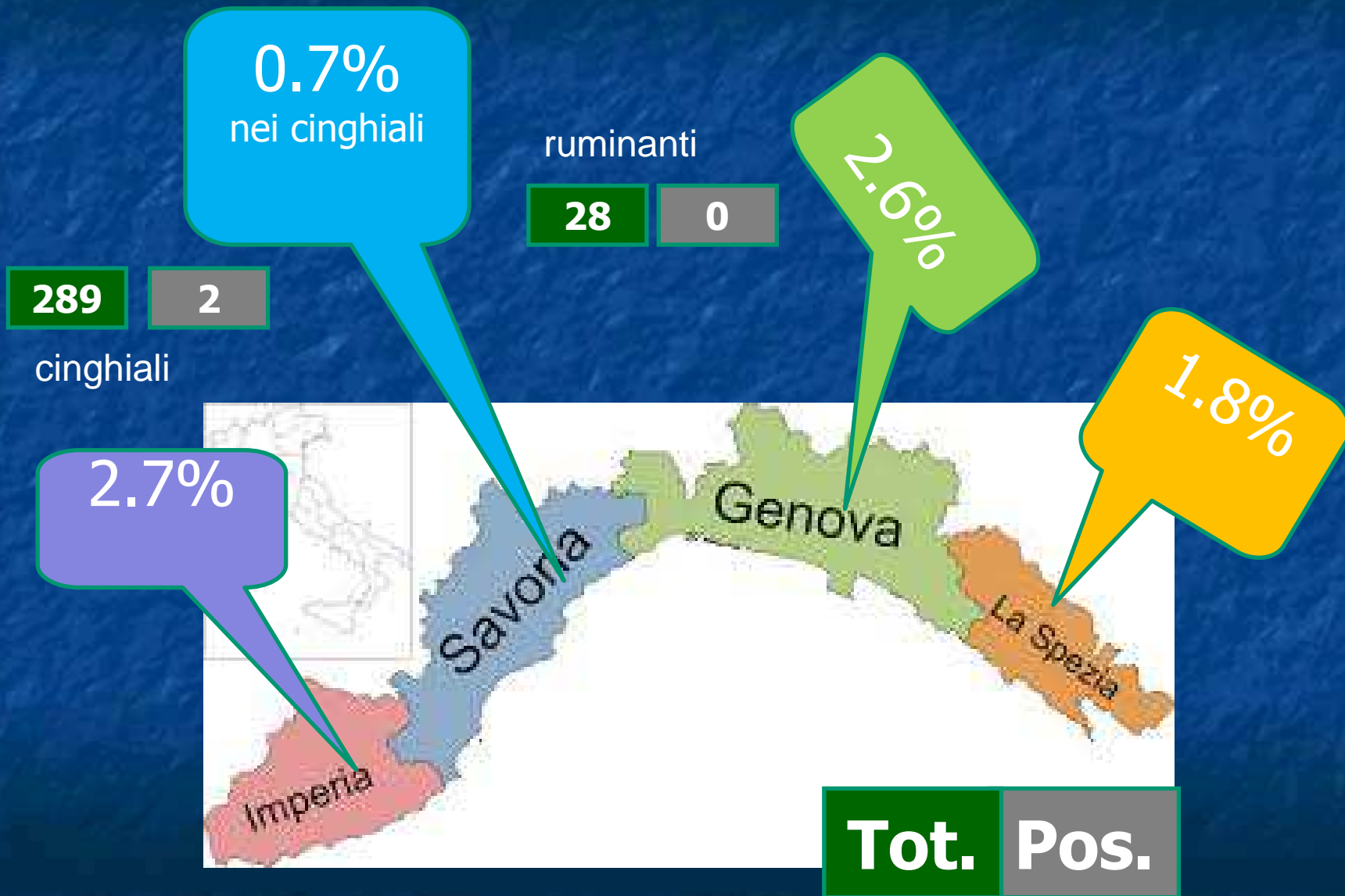


- S. Veneziana
- S. Diarizona
- S. Newport
- S. Houtenae
- S. Massakori
- S. Napoli
- S. Brandenburg
- S. Muenster
- S. typhimurium
- Ceppo non id.

Yersinia enterocolitica



Campylobacter spp.



Virus Epatite E nel cinghiale

 Dato espresso in pool

ASL	N° POSITIVI	TOTALI	%
ASL1 IMPERIA	2	50	4
ASL2 SAVONA	8	156	5.1
ASL3 GENOVA	1	21	4.7
ASL4 CHIAVARI	3	47	6.4
ASL5 LA SPEZIA	0	56	0

3 pool positivi a Savona, 1 a Quiliano, 1 a Vado 1 a Bardinetto, 1 a Calizzano e 1 a Mallare

Zecche

ruminanti

29

15

51,7%

ruminanti

2%

cinghiali

cinghiali

295

6

1.4%

13.2%

33%



Tot.

Pos.

Conclusioni

Potenziali Criticità...

- ❖ **Epatite E**
- ❖ **M. Aujeszky**
- ❖ **Toxoplasmosi**
- ❖ **Salmonella**