

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 1 DI 8		DATA: 31/08/2015



Coordinatore: Dott.ssa Elena Bozzetta

## RING TEST NAZIONALE ricerca GFAP

### Identificativo n° SRM/16

**Materiale di prova:**

Omogeneità e stabilità del materiale di prova:

☒ idonea

☐ non idonea

- Omogeneità:  $k=1$  (CI95% 0.67-1.00)

Lettura1	Lettura2		Totale
	Negativo	Positivo	
Negativo	18	0	18
Positivo	0	18	18
Totale	18	18	36

- Stabilità:  $k=1$  (CI95% 0.67-1.00)

Lettura1	Lettura2		Totale
	Negativo	Positivo	
Negativo	18	0	18
Positivo	0	18	18
Totale	18	18	36

Copia controllata

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 2 DI 8		DATA: 31/08/2015

### ELABORAZIONE STATISTICA

#### Risultati di prova

<b>RING TEST SRM 2016</b>				
Laboratorio --->				
N° del campione ↓				
	L01	L08	GM	GS
1	NEG	NEG	NEG	NEG
2	POS	POS	POS	POS
3	NEG	NEG	NEG	NEG
4	NEG	NEG	NEG	NEG
5	POS	POS	POS	POS
6	POS	POS	POS	POS
7	NEG	NEG	NEG	NEG
8	NEG	NEG	NEG	NEG
9	NEG	NEG	NEG	NEG
10	NEG	NEG	NEG	NEG
11	POS	POS	POS	POS
12	POS	POS	POS	POS
13	POS	POS	POS	POS
14	NEG	NEG	NEG	NEG
15	NEG	NEG	NEG	NEG
16	POS	POS	POS	POS
17	NEG	NEG	NEG	NEG
18	NEG	NEG	NEG	NEG
19	POS	POS	POS	POS
20	POS	POS	POS	POS
21	NEG	NEG	NEG	NEG
22	NEG	NEG	NEG	NEG
23	POS	POS	POS	POS
24	NEG	NEG	NEG	NEG
25	POS	POS	POS	POS
26	POS	POS	POS	POS
27	POS	POS	POS	POS
28	NEG	NEG	NEG	NEG
29	POS	POS	POS	POS
30	NEG	NEG	NEG	NEG
31	POS	POS	POS	POS
32	POS	POS	POS	POS

Copia controllata

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 3 DI 8		DATA: 31/08/2015

### Risultati di prova (continua)

RING TEST SRM 2016					
Laboratorio --->		L01	L08	GM	GS
N° del campione ↓					
33		NEG	NEG	NEG	NEG
34		POS	POS	POS	POS
35		NEG	NEG	NEG	NEG
36		POS	POS	POS	POS

Copia controllata

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 4 DI 8		DATA: 31/08/2015

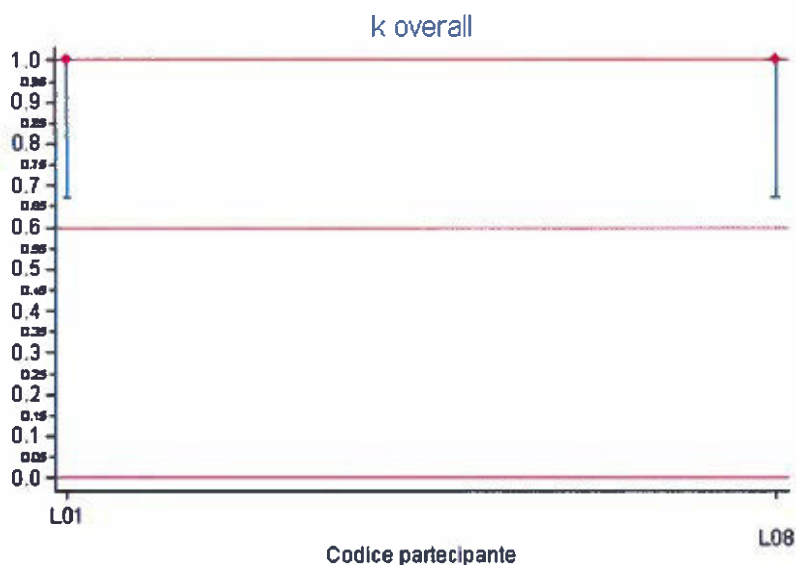
### VALUTAZIONE DEL K OVERALL PER CIASCUN LETTORE

Nella tabella sono riportati i valori del "k\_overall" e dei limiti inferiori e superiori del suo intervallo di confidenza al 95%.

Lettores	k_overall	CI 95%	
		Limite inferiore	Limite superiore
L01	1,00	0,67	1,00
L08	1,00	0,67	1,00

k-combined, per i 2 lettori insieme: k = 1.00 (0.67 , 1.00)

### RAPPRESENTAZIONE GRAFICA



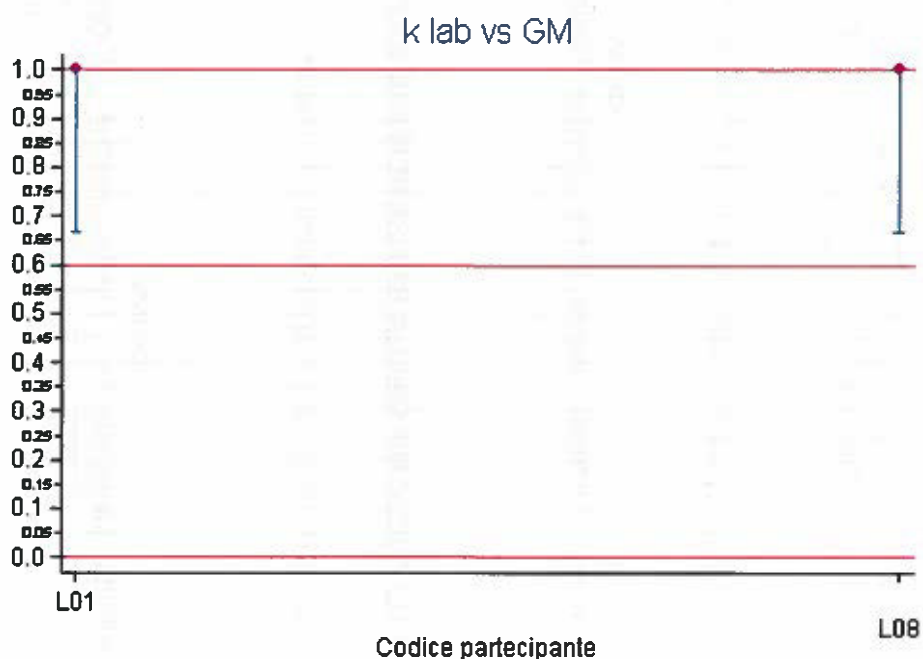
Copia controllata

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 5 DI 8		DATA: 31/08/2015

## VALUTAZIONE DEL K CONTRO GIUDIZIO DI MAGGIORANZA

Lettore	<i>k</i> rispetto al	CI 95%	
	GM	Limite inferiore	Limite superiore
L01	1	0,67	1
L08	1	0,67	1

## RAPPRESENTAZIONE GRAFICA



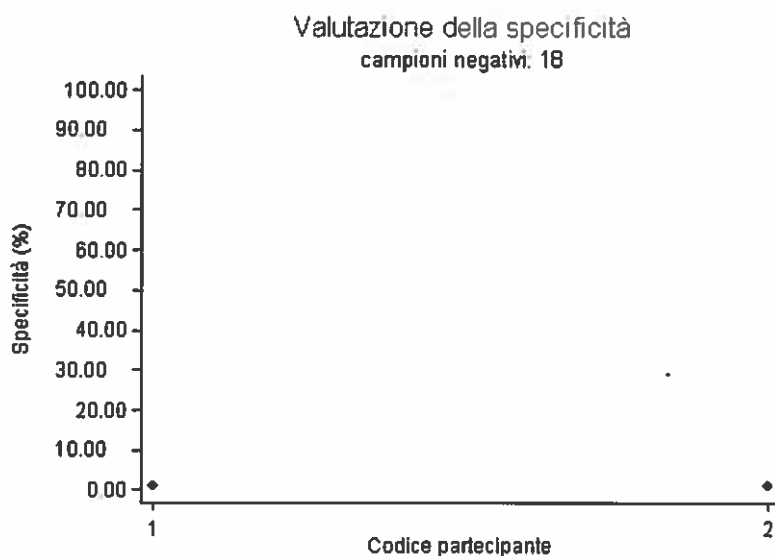
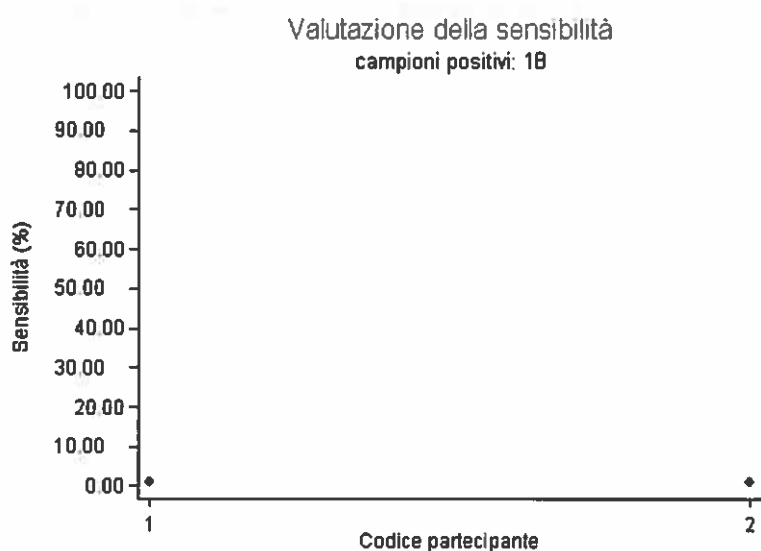
Copia controllata



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
Rapporto finale RT ricerca GFAP				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 7 DI 8		DATA: 31/08/2015

## VALUTAZIONE DELLA SENSIBILITA' E SPECIFICITA'

### Rappresentazione grafica



Copia controllata

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA VIA BOLOGNA 148 – TORINO				
<b>Rapporto finale RT ricerca GFAP</b>				
MOD.N.	40IZ349	EDIZ./REV.	0.1	LABORATORIO: Diagnosi TSE
PGS N°	20DG004	PAGINA 8 DI 8		DATA: 31/08/2015

**Commenti:**

La sensibilità diagnostica complessiva (ossia media) dei laboratori è risultata pari al 100%, con intervallo di confidenza al 95% (IC95%) 81% - 100% .

La specificità diagnostica complessiva (ossia media) dei laboratori è risultata pari al 100%, con intervallo di confidenza al 95% (IC95%) 81% - 100% .

Il Coordinatore del RT



Copia controllata