

# Aqua

Circuito interlaboratorio  
per l'assicurazione qualità  
dei risultati

Circuito diagnostica bovina e suina mediante tecniche sierologiche  
**Report parziale Schema AQUA SI 2a-21**  
Marzo 2022



**Circuito interlaboratorio AQUA SI / 2021  
SCHEMA AQUA SI 2a-21**

**Identificazione anticorpi verso *COXIELLA burnetii* nel siero di sangue ruminanti  
Report parziale**

**1. Caratteristiche e composizione dei campioni**

- Campione 1:** Siero vacca con aborto (placenta PCR positiva)  
**Campione 2:** Siero vacca con aborto (feto PCR positivo)  
**Campione 3:** Pool sieri ovini da azienda storicamente negativa  
**Campione 4:** Pool sieri bovini storicamente negativi (centro tori)  
**Campione 5:** Pool sieri ovini da azienda storicamente negativa  
**Campione 6:** Pool sieri bovini da azienda con focolaio (tampone al parto PCR positivo)  
**Campione 7:** Pool sieri caprini da azienda con focolaio  
**Campione 8:** Siero vacca con aborto (feto PCR positivo)  
**Campione 9:** Pool di sieri bovini storicamente negativi (centro tori)  
**Campione 10:** Siero capra da azienda con focolaio (latte PCR positivo)

**2. Determinazioni e risultati attesi**

Sugli stessi campioni sono state effettuate le seguenti prove:

- la ricerca di anticorpi mediante metodica ELISA
- la ricerca di anticorpi mediante FdC

I risultati attesi delle suddette prove, espressi come POSITIVO o NEGATIVO, sono riportati nella tabella sottostante:

anticorpi verso <i>COXIELLA burnetii</i> nel siero di sangue ruminanti				
CP	FQ/A ELISA	FQ/A FdC		
		Esito	Fase I	Fase II
1	POS	POS	1:80	1:80
2	POS	POS	1:80	1:40
3	NEG	NEG	-	-
4	NEG	NEG	-	-
5	NEG	NEG	-	-
6	POS	POS	1:160	1:80
7	POS	NEG	-	-
8	POS	POS	1:80	1:80
9	NEG	NEG	-	-
10	POS	POS	1:20	1:10

Data report parziale 14/03/2022 (in attesa del report definitivo)



Responsabile del circuito interlaboratorio  
Dr. ssa Lucia Selli

Responsabile Circuito interlaboratorio AQUA SI  
Dr.ssa Lucia Selli                      Fax 049 8084351      Tel. 049 8084354  
e-mail [lselli@izsvenezie.it](mailto:lselli@izsvenezie.it)

Responsabile statistico  
Dr.ssa Marzia Mancin                      Fax 049 8830268      Tel. 049 8084252  
e-mail [mmancin@izsvenezie.it](mailto:mmancin@izsvenezie.it)

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie  
**Struttura Complessa Territoriale 3 (SCT3)**  
V.le dell'Università 10 – 35020 LEGNARO (PD)  
[www.izsvenezie.it](http://www.izsvenezie.it)

----- Fine report parziale -----

