

# Aqua

Circuito interlaboratorio  
per l'assicurazione qualità  
dei risultati

Circuito diagnostica bovina e suina mediante tecniche sierologiche  
**Report parziale Schema AQUA SI 3-22**  
Aprile 2023



**Circuito interlaboratorio AQUA SI 2022**  
**SCHEMA AQUA SI 3-22**  
**Identificazione anticorpi verso VRSB nel siero di sangue bovino**  
**Report parziale**

**1. Caratteristiche e composizione dei campioni**

- Campione 1:** Siero individuale da azienda storicamente negativa
- Campione 2:** Siero individuale da azienda storicamente negativa
- Campione 3:** Siero individuale da azienda storicamente negativa
- Campione 4:** Pool sieri positivi (centro genetico)
- Campione 5:** Pool sieri positivi (centro genetico)
- Campione 6:** Siero individuale 57 giorni dopo infezione sperimentale
- Campione 7:** Siero individuale da azienda storicamente negativa
- Campione 8:** Pool sieri da azienda positiva
- Campione 9:** Pool sieri positivi (centro genetico)
- Campione 10:** Pool sieri positivi (centro genetico)

**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 sieroneutralizzazione

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

anticorpi verso VRSB nel siero di sangue bovino		
CP	VRSB/A ELISA	VRSB/A Sieroneutralizzazione
1	NEG	NEG <1:10
2	NEG	NEG <1:10
3	NEG	NEG <1:10
4	<b>POS</b>	<b>1:15</b>
5	<b>POS</b>	<b>1:30</b>
6	<b>POS</b>	<b>1:10</b>
7	NEG	NEG <1:10
8	<b>POS</b>	<b>1:160</b>
9	<b>POS</b>	<b>1:40</b>
10	<b>POS</b>	<b>1:40</b>

Data report parziale 03/04/2023 (in attesa del report definitivo)

Responsabile tecnico del circuito interlaboratorio

Dr. ssa Laura Lucchese



Responsabile Circuito interlaboratorio AQUA SI

Dr.ssa Laura Lucchese      Fax 049 8084351      Tel. 049 8084358  
e-mail [llucchese@izsvenezie.it](mailto:llucchese@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 -----