



Aqua

Circuito interlaboratorio
per l'assicurazione qualità
dei risultati



Circuito diagnostica bovina e suina mediante tecniche sierologiche
Report parziale Schema AQUA SI 3-20
Marzo 2021



Circuito interlaboratorio AQUA SI 2020
SCHEMA AQUA SI 3-20
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 azienda positiva (21 gg. dopo diagnosi PCR)
- Campione 5:** Pool sieri positivi (centro genetico)
- Campione 6:** Siero individuale positivo (centro genetico) diluito con siero individuale da azienda storicamente negativa (debole positivo/border line)
- Campione 7:** Pool sieri positivi (centro genetico)
- Campione 8:** Pool sieri azienda positiva (21 gg. dopo diagnosi PCR)
- Campione 9:** Siero individuale da azienda storicamente negativa
- Campione 10:** Pool sieri da azienda positiva

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	POS	1:20
5	POS	1:30
6	POS	1:10
7	POS	1:10
8	POS	1:20
9	NEG	NEG <1:10
10	POS	1:80

Data report parziale 15/03/2021 (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

Responsabile statistico
Dr. ssa Marzia Mancin Fax 049 8830268 Tel. 049 8084252
e-mail mmancin@izsvenezie.it

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

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

