

SCHEDA DI VALUTAZIONE
STANDARDIZZAZIONE KIT ELISA
LEUCOSI BOVINA ENZOOTICA

Matrice siero

Analisi condotta il: 3 e 4 Ottobre 2024

Kit ELISA saggiato: **IDVET- ID Screen BLV Competition**

Lotto: **P41**

Scadenza: Ottobre 2026

1. Metodo di calcolo della sensibilità analitica:

- Saggio in diluizione del siero positivo di riferimento CEREL (standardizzato sulla base del siero di riferimento internazionale E5: la diluizione 1/10 del siero substandard Italiano è pari alla diluizione 1/10 del siero E5).
- Diluizioni utilizzate: 1/10 – 1/50 – 1/100

► Risultato: **SODDISFACENTE**

► Diluizione massima correttamente identificata: **1/100**

	Mean OD POS	Mean OD NEG	Max Identified
Short protocol	0.071	2.236	1/100
Overnight protocol	0.074	1.751	1/100

2. Metodo di calcolo della specificità analitica:

- saggio di 9 campioni negativi collezionati dal CEREL e provenienti da animali detenuti in aziende ufficialmente indenni da almeno 5 anni

► Risultato: **SODDISFACENTE**

Il Responsabile del procedimento

Silva Costarelli

