

RespiSensor

Détection des maladies respiratoires bovines

RespiSensor® utilise une amplification isotherme de l'ADN pour détecter rapidement les principaux agents pathogènes responsables du complexe respiratoire bovin (BRD).

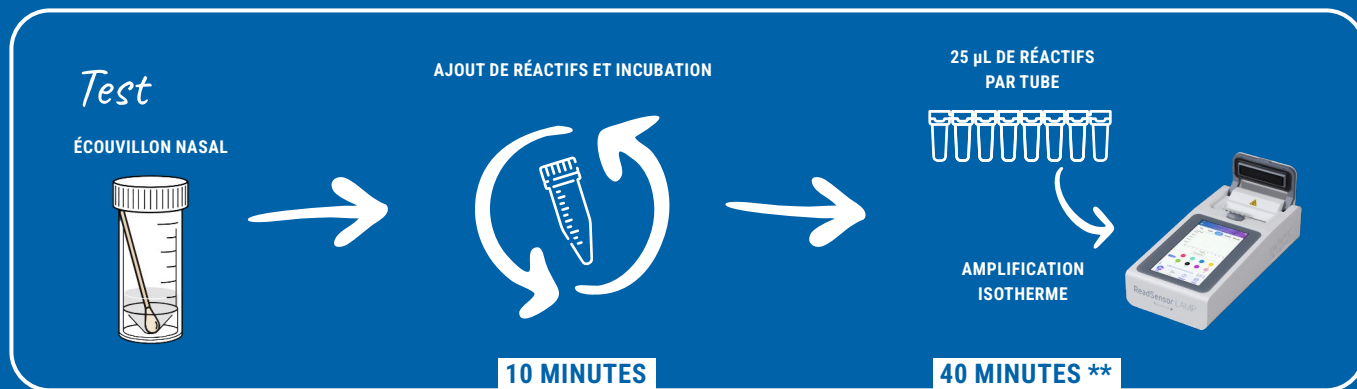
Il fournit des résultats précis, directement sur le terrain, en moins d'une heure. Cela permet aux vétérinaires de prendre des décisions immédiates, fondées sur des données fiables, et d'administrer des traitements ciblés.

-  ***Histophilus somni***
-  ***Mycoplasma bovis***
-  ***Pasteurella multocida***
-  ***Mannheimia haemolytica***
-  **Bovine coronavirus (BCoV)**
-  **Bovine parainfluenza virus 3 (BPIV3)**
-  **Bovine respiratory syncytial virus (BRSV)**

« Un traitement précoce du BRD améliore le pronostic, tandis qu'un retard peut mener à l'échec. Une meilleure spécificité diagnostique favorise une thérapie plus ciblée et de meilleurs résultats. »

— Kamel MS et al., *Animals*, 2024





** Analyse en temps réel : détection précoce possible avant la fin du cycle



SYMPTOMES

AVEC RespiSensor®
RÉSULTAT EN MOINS D'1 HEURE

+1h

TRAITEMENT IMMÉDIAT

AVEC UNE ANALYSE EN LABORATOIRE
RÉSULTAT EN 3 À 4 JOURS

+72-96h

TRAITEMENT DIFFÉRÉ
→ 25 % DE PERTE

Comparatif...

Délai de résultat

Mode d'utilisation

Décision clinique

Impact sur les antibiotiques

Laboratoire externe

3-4 jours

Test hors site

Retardée

Traitement empirique

RespiSensor®
(PCR isotherme)

< 1 heure

Test sur site

Précoce

Utilisation raisonnée

Principaux avantages :

- Résultats fiables en moins d'une heure
- Utilisation simple, directement sur le terrain
- Compatible avec écouvillon nasal
- Favorise l'usage raisonné des antibiotiques et limite le développement de résistances



Code produit : KIT120



UNISENSOR
RUE LOUIS PLESCIA 8
4102 OUGREE - BELGIUM

MORE INFO? CONTACT US!

✉ INFO@UNISENSOR.BE

☎ +32 4 252 66 02

unisensor
peace of mind in food