

Réservé au laboratoire

Monitoring des pathogènes respiratoires bovins

Demande d'analyses et informations épidémiologiques



Responsable du troupeau		Vétérinaire demandeur	
Nom :	Coordonnées complètes et signature pour les particuliers (nouveaux clients)	Nom ou Cachet	ET Signature
Loc.:			
N° GSM :			
N°TROUPEAU : BE	□ □ □ □ □ □ □ □ - □ □ □ □	Signature:	N° : □ □ □ □ □ □ □ □
<input type="checkbox"/> Copie des résultats			
Facturation : <input type="checkbox"/> Détenteur <input type="checkbox"/> Vétérinaire <input type="checkbox"/> Autre :		<small>Les personnes mentionnées ci-dessus ont pris connaissance et acceptent nos conditions générales (disponibles sur www.arsia.be), acceptent que l'ARSIA utilise les échantillons et/ou les résultats d'analyses anonymement à des fins de statistiques et de recherches scientifiques et, tout en garantissant le respect de la vie privée. Elles déclarent avoir pris connaissance de la déclaration de Protection des Données à caractère Personnel, disponible sur www.arsia.be Nous vous invitons à vérifier vos données et consentements quant à l'utilisation des échantillons et des données sur CERISE.</small>	

	Pos.	Identification complète	Signes cliniques	Type d'échantillon	Kit BPIE*	IBR**	Autres analyse(s) demandée(s)	REF_LABO
Groupe 1 = Pool 1	1		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON	○ Lavage Broncho-alvéolaire ○ Écouvillon nasal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	2		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Groupe 2 = Pool 2	4		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON	○ Lavage Broncho-alvéolaire ○ Écouvillon nasal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	5		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	6		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

* Kit BPIE : PCR Histophilus somnus, Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida, Mycoplasma bovis, RSV, PI3 sur pool de max. 3 bv + Culture(s) aérobie(s) individuelle(s)
 ** IBR : Uniquement si signes cliniques évocateurs (Dispatching : IBR GE PCR SCIENSANO)

A. DONNÉES RELATIVES À L'ÉPISODE CLINIQUE

1. Symptômes	2. Catégorie d'âge des animaux concernés
- Symptômes dominants <input type="checkbox"/> Hyperthermie <input type="checkbox"/> Dyspnée <input type="checkbox"/> Toux <input type="checkbox"/> Jetage <input type="checkbox"/> Cornage <input type="checkbox"/> Autre :	Groupe 1 : <input type="checkbox"/> 1-4 sem <input type="checkbox"/> 1-3 mois <input type="checkbox"/> 3-6 mois <input type="checkbox"/> 6-12 mois (Groupe 2 : <input type="checkbox"/> 1-4 sem <input type="checkbox"/> 1-3 mois <input type="checkbox"/> 3-6 mois <input type="checkbox"/> 6-12 mois)
- Durée des symptômes : <input type="checkbox"/> <7j <input type="checkbox"/> ≥7j - Date d'apparition :/...../..... - Problèmes respiratoires endémiques : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non - Si oui, date du dernier épisode :/...../.....	3. Morbidité/Mortalité/Traitement - % d'animaux atteints : % (anx atteints/anx présents dans la loge) - Taux de mortalité : % (anx morts/anx atteints)

B. TRAITEMENT UTILISÉ EN CAS D'ÉPISODE DE GRIPPE

1. Protocole de soin utilisé en cas de grippe dans l'exploitation :

- Anti-inflammatoires : AINS AIS (corticoïde) Aucun
- Antibiotique(s) : Oui Non
- | | | |
|--|--|--|
| Familles d'AB | <input type="checkbox"/> Polymixines | <input type="checkbox"/> Tétracyclines |
| <input type="checkbox"/> Céphalo 3/4 | <input type="checkbox"/> Macrolides | <input type="checkbox"/> Sulfamidés |
| <input type="checkbox"/> Autres B lactamines | <input type="checkbox"/> Phénicolés | <input type="checkbox"/> Lincosamidés |
| <input type="checkbox"/> Fluoroquinolones | <input type="checkbox"/> Aminocyclitolides | <input type="checkbox"/> Autres |

2. Les animaux prélevés ont été traités (avant les prélèvements) : Oui Non

Si oui, le(s)quel(s)* : 1 2 3 4 5 6

C. LOGEMENT ET MANAGEMENT DES JEUNES VEAUX

Origine du colostrum : Troupeau Commercial les 2 Autre :

Allotement des veaux : A la naissance < 1 mois 1-3 mois > 3 mois

D. LOGEMENT DES VEAUX CONCERNÉS PAR LES ÉPISODES DE GRIPPE

Nombre moyen de veaux dans la loge : Loges individuelles bovins (nombre)

Poids moyen des veaux de la loge : kg

Surface de la loge : m²

Ventilation

- Type : Mécanique Naturel les 2

- Courant d'air (de la loge) : Oui, important Oui Non

- Efficacité : Suffisante Insuffisante

- Odeur d'ammoniac : Oui Non

Bovins de plus d'un an dans le même bâtiment : Oui NonIsolation du bâtiment (au niveau de la loge) : Suffisante Insuffisante

Humidité :

 Correcte Importante**E. VACCINATION (GRIPPE)**Vaccination « grippe » mise en place : Oui Non

Nom du/des vaccin(s) :

Âge en primovaccination : (semaines) **OU** (mois)**F. AUTRES COMMENTAIRES (GRIPPE) – FACTEURS DE RISQUE SPÉCIFIQUES**

<u>Réservé au</u> <u>laboratoire</u>	<u>Réception</u>	<u>Nom</u> <u>Date</u>	<u>Mode d'entrée</u> <input type="checkbox"/> Réception jour <input type="checkbox"/> Camionnette	<input type="checkbox"/> Poste <input type="checkbox"/> Autres :
---	------------------	---	---	---

Matériel nécessaire (pour un animal)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Gants • Désinfectant • Sérum physiologique (NaCl 0,9%)* <p>*Une poche de min. 250 ml pour un animal
Une poche de min. 250 ml 500 ml pour 3 animaux</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Compresses non stériles • 2 Seringues jetables 60 ml • 2 tubes secs • Sonde • Aiguille afin de prélever le sérum physiologique |
|--|--|

Fournis dans le kit**ÉTAPES IMPORTANTES LORS DE LA RÉALISATION D'UN BAL :**

1. Contention : Maintenir la tête et l'encolure légèrement vers le haut dans l'axe du corps.
2. Essuyer et désinfecter les narines de l'animal.
3. Introduire la sonde dans les naseaux en évitant les cornets nasaux c'est-à-dire en longeant la partie médio-ventrale de la cavité nasale.
4. Une fois dans le larynx, continuer d'avancer la sonde jusqu'à « butter » au niveau des petites bronches.

Lorsque la sonde atteint la trachée, l'animal se met à tousser spontanément.

5. Injecter le sérum physiologique.
 6. Ré-aspirer le liquide injecté rapidement.
- Il se peut que la muqueuse bronchique bouche la sonde. Dans ce cas, garder la dépression au niveau de la seringue et pratiquer de petits allers-retours de la sonde qui se libérera de la muqueuse.*
7. Répartir le liquide ainsi récolté dans 2 tubes secs.
- Un tube est destiné à la biologie moléculaire. Le deuxième est destiné à la culture.*
8. Identifier les tubes

- ✓ **Entre 2 exploitations : stériliser la sonde (30 min. à 200°C).**
- ✓ **Entre 2 animaux d'une même ferme : rincer la sonde à l'intérieur et l'extérieur à l'alcool puis à l'intérieur au liquide physiologique.**