

RECOMMANDATIONS POUR LE PRÉLÈVEMENT ET LA CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS POUR ANALYSES PCR

VB.E.ANA.17 – Version 2.1

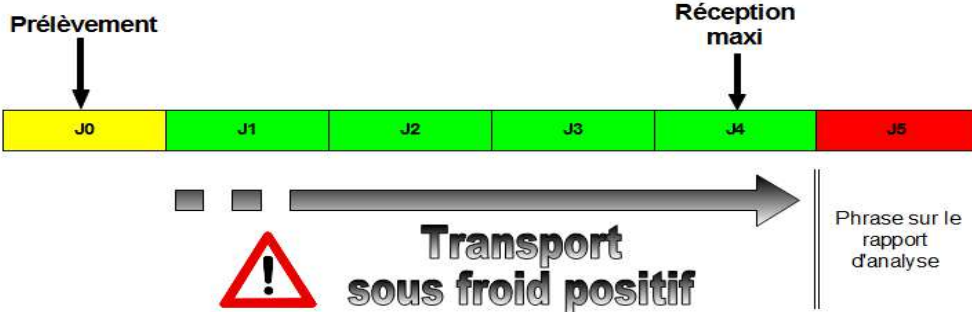
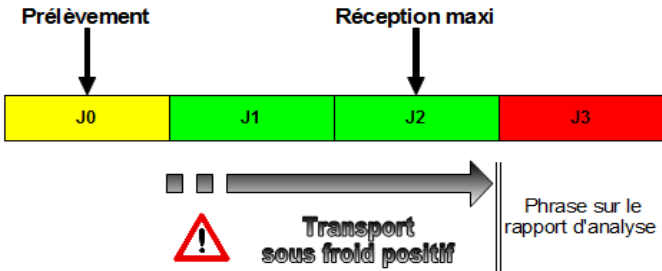
1. Les différentes matrices possibles

ANALYSE	MATRICES POSSIBLES
BVD et BD	Sérum (tube sec) Lait Biopsie auriculaire prélevée par les éleveurs
FCO	Sang total sur tube EDTA
MHE	Sang total sur tube EDTA, Rate
ROTAVIRUS / CORONAVIRUS	Fèces
PARATUBERCULOSE	Fèces
Multi-Pathogènes RESPIRATOIRES	Ecouvillons secs nasaux profonds et trachéaux
	Liquides trachéaux et broncho-alvéolaires
	Poumons
Multi-Pathogènes AVORTEMENT	Ecouvillons secs placentaires, vaginaux et endocervicaux
	Placenta, houppe cotylédonaire (écouvillonnage fait au LDGO)
	Liquide stomacal fœtal
	Lait
	Sang total sur tube EDTA (Anaplasmose uniquement)
GENOTYPAGE TREMBLANTE	Sang total sur tube EDTA
INFLUENZA PORCIN	Ecouvillon nasal avec milieu de transport
Prélèvements réalisés par un service de contrôle officiel	
INFLUENZA AVIAIRE	Ecouvillon trachéal et/ou cloacal
	Organes
TUBERCULOSE	Nœuds lymphatiques
	Tissus présentant des lésions suspectes
PPC	Sang total sur tube EDTA
	Organes (rate, amygdales, ganglions)

Document rédigé par : NAD, approuvé par : ERG, appliqué le : 05/04/2024 et diffusé à : R.Q., R.S. VX, secteurs VB, VM, GT (SP), agents du groupe "Tâches administratives et de chimie" du samedi : secteurs EP (ATG, CAB, FAM), ER (DR), service AC (AD, CEM, CIB, LAJ, NIM), exemplaire papier supplémentaire : site internet (ND)

2. Délais à respecter entre prélèvement - envoi et réception au LDCO

- La **conservation** de tous les types de prélèvements **avant envoi** au LDCO doit se faire au **froid positif**.
- Le **transport** de tous les types de prélèvements est recommandé sous couvert du **froid le plus rapidement possible**.
- Selon les matrices, les **recommandations du LDCO en termes de délais** peuvent être différentes : au-delà de ces délais, la phrase suivante sera portée sur les rapports d'analyse :
"Le(s) prélèvement(s) n'a(ont) pas été reçu(s) dans les délais recommandés par le LDCO : la concentration d'ADN/ARN cible détectable a potentiellement pu être modifiée".

Matrices	Analyses concernées	Délais acceptés entre prélèvement et réception au LDCO
<ul style="list-style-type: none"> • Sérums • Lait • Ecouvillons 	<p>BVD Pathogènes avortement</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Sangs 	<p>FCO MHE PPC</p>	

- Fèces pour PARATUBERCULOSE

Prélèvement

Réception
Maxi



Conseil : si ces délais ne peuvent pas être respectés, congeler les prélèvements avant envoi et organiser le transport afin qu'ils parviennent congelés au LDCO