

SANTÉ ANIMALE – CATALOGUE 2025

VIROLOGIE

BOVINS		
Coronavirus : détection des antigènes viraux	- fèces	ELISA
Rotavirus : détection des antigènes viraux	- fèces	ELISA
BVD-Ag : détection des antigènes E0	- tube sec (sérum), tube avec EDTA, cartilage auriculaire *	ELISA
BVD : détection d'une séquence du génome	- sérum* ou sang total (tube avec EDTA) en individuel, lait individuel, lait de tank, organe, cartilage auriculaire en individuel - sérum* ou sang total (tube avec EDTA) en mélange de 20 échantillons maximum - sérum* ou sang total (tube avec EDTA) en mélange de 20 échantillons avec reprise des mélanges positifs en sous-mélanges de 5 puis en individuel, <u>par échantillon</u> PLAN GDMA UNIQUEMENT - cartilage auriculaire en mélange multi-troupeaux (de 10 maximum) avec reprise en individuel des mélanges positifs, <u>par échantillon</u>	PCR
BHV-4 (virus bovin de type 4) : détection d'une séquence du génome	- écouvillon vaginal ou placentaire - organes d'avorton	PCR
RSV + PI3 (virus para-influenza 3) : détection d'une séquence du génome	- écouvillon trachéal ou nasal profond (en individuel ou en mélange jusqu'à 5 écouvillons) - aspiration trans-trachéale (ATT), lavage broncho-alvéolaire (LBA), poumon	PCR

BOVINS / OVINS / CAPRINS		
Fièvre Catarrhale Ovine (FCO) : détection d'une séquence du génome	- Sang total (<u>tube avec EDTA impératif</u>) en individuel (matrice à privilégier) - Rate - Dépistage des virus de la FCO tous génotypes - Typage du virus de la FCO : par génotype	PCR
Schmallenberg : détection d'une séquence du génome	- sang total (tube avec EDTA) en individuel (matrice à privilégier) - sérum en individuel - encéphale	PCR
Maladie Hémorragique Épizootique (MHE) (ou EHDV) (détection d'une séquence du génome) :	- sang total (tube avec EDTA impératif) en individuel (matrice à privilégier) - rate ou avorton (rate, foie, cœur)	PCR
Dépistage conjoint de la FCO et de la MHE		PCR
Border Disease : détection d'une séquence du génome	- sérum ou sang total (tube avec EDTA) en individuel, rate - sérum ou sang total (tube avec EDTA) en mélange de 20 échantillons maximum	PCR

VOLAILLES		
Prélèvement grippe aviaire sans autopsie		
Prélèvement grippe aviaire avec autopsie		
Influenza aviaire* : (détection d'une séquence du génome)	- détection du gène M - détection des gènes H5-H7	PCR
Écouvillons cloacaux, trachéaux et oropharyngés		
Analyse en individuel ou en mélange (5 prélèvements au maximum) ⁽¹⁾		

(1) Dépend de la situation épidémiologique, de la qualité de l'échantillon et des directives spécifiques qui existent dans certains pays (s'y référer). Pour la recherche du virus Influenza aviaire, les matrices utilisables, leurs traitements et la préparation des pools d'échantillon sont définies selon le domaine d'application (se référer aux recommandations du LNR et de la DGAL).