

Laboratoire de Contrôle des Reproducteurs	Référence : DQ_{PO}/DE-P01 Version : 09
Document d'enregistrement	Date de révision : 20/10/2017
Liste des analyses objet de l'accréditation BIOMOLSA	Page : 1/2 Mise à jour le 14/05/2025

Portée FLEX 3

Caractéristique recherchée et principe de la méthode	Textes de référence
Présence ou absence du génome viral de la fièvre catarrhale (Bluetongue) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) - (FCO -tout génotype) Sang-semence	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification *VetMax BTVNS3 All Genotypes Kit (ThermoFisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(14) version 5</i>
Présence ou absence du génome viral de la fièvre catarrhale (Bluetongue) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) - (FCO -tout génotype) Sang	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification *Bio-T kit BTV All genotypes (Biosellal) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(26) version 1</i>
Présence ou absence du génome viral de la fièvre catarrhale (Bluetongue) type 4 par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) – (FCO -BTV4) Sang	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification *VetMAX BTV4 IAH Typing Kit Applied Biosystems <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(22) version 2</i>
Présence ou absence du génome viral de la fièvre catarrhale (Bluetongue) type 8 par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) - (FCO -BTV8) Sang	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification *VetMAX BTV8 IAH Typing Kit Applied biosystems <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(21) version 4</i>
Présence ou absence du génome viral de la BVD/MM (et de la BD) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) Sérum-semence	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) -Kit d'amplification *VetMAX BVDV Screening Kit (Thermo Fisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(1) version 7</i>
Présence ou absence du génome viral de Schmallenberg (SBV) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par PCR en temps réel (méthode qualitative) Sang-semence	Méthode interne -Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) -Détection *Méthode FLI "Novel orthobunyavirus in cattle, Europe 2011; Emerging Infectious Diseases; vol18n°3 B.Hoffmann et al.;2012" <i>Instruction de travail: AN_{RS}/IT-P03(12) version 7</i>
Présence ou absence du génome viral du SDRP par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) Sérum-semence	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) -Kit d'amplification *VETMAX PRRSV EU &NA 3.0 Kit (Thermo Fisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(25) version 1</i>
Présence ou absence du génome viral du Circovirus de type II par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par PCR en temps réel (méthode qualitative) Sérum-semence	Méthode interne -Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) -Kit d'amplification *ViroReal Kit PCV2 (Ingenetix)

Laboratoire de Contrôle des Reproducteurs	Référence : DQPo/DE-P01 Version : 09
Document d'enregistrement	Date de révision : 20/10/2017
Liste des analyses objet de l'accréditation	Page : 2/2
BIOMOLSA	Mise à jour le 14/05/2025

Caractéristique recherchée et principe de la méthode	Textes de référence
	<i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(18) version 4</i>
Présence ou absence du génome bactérien de <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par PCR en temps réel (méthode qualitative) - (Paratuberculose) Fèces-semence	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX Core Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification * VetMAX M.paratuberculosis 2.0 Kit (ThermoFisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(3) version 8</i>
Présence ou absence du génome bactérien de <i>Coxiella burnetii</i> (Fièvre Q) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par PCR en temps réel (méthode qualitative) Fèces	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification * VetMAX C.burnetii Feces Kit (Thermo Fisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(4) version 7</i>
Présence ou absence du génome bactérien de <i>Campylobacter fetus</i> par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par -PCR en temps réel (méthode qualitative) Lavage	Méthode interne -Kit d'Extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) -Kit d'amplification * VETMAX C. fetus Kit ((Thermo Fisher) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(13) version 3</i>
Présence ou absence du génome viral de la maladie hémorragique épizootique (MHE) par extraction automatisée (billes magnétiques) et détection par RT-PCR en temps réel (méthode qualitative) Sang	Méthode interne - Kit d'extraction *MagMAX CORE Nucleic Purification Kit (ThermoFisher) - Kit d'amplification * IDGene EHDV Duplex Kit (IDVet) <i>Instruction de travail : AN_{RS}/IT-P03(24) version 2</i>