

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-1399 rév. 8**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

LNCR/ACSEDIATE

N° SIREN : 785734799

Satisfait aux exigences de la norme
Fulfils the requirements of the standard

NF EN ISO/CEI 17025 : 2005

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE*FOOD AND FOOD PRODUCTS / ANIMAL HEALTH***PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE***CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES / ANIMAL BIOLOGY*réalisées par / *performed by :***LNCR/ACSEDIATE****13, rue Jouët****94704 MAISONS-ALFORT**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/CEI 17025 : 2005 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated january 2009).

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / *granting date* : **15/02/2018**
Date de fin de validité / *expiry date* : **31/01/2023**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

La Responsable du Pôle Biologie-Agroalimentaire,
The Pole Manager,

Safaa KOBBI ABIL

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.
This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).
The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-1399 Rév 7.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1399 [Rév 7](#).

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.
The Cofrac's liability applies only to the french text.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 www.cofrac.fr

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-1399 rév. 8

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

LNCR/ACSEDIATE
13, rue Jouët
94704 MAISONS-ALFORT

Dans son unité :

- BACTERIOLOGIE ANIMALE
- BIOLOGIE MOLECULAIRE
- SERO-IMMUNOLOGIE
- VIROLOGIE

Elle porte sur :

UNITE TECHNIQUE 1 : BACTERIOLOGIE ANIMALE

PORTEE FLEX 1

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Bactériologie (Analyses en bactériologie animale – LAB GTA 36)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Prélèvement et produits génitaux de l'espèce ovine	<i>Brucella ovis</i>	Isolement et identification	NF U 47-109
Prélèvements d'équidés	<i>Taylorella equigenitalis</i>	Isolement et identification	NF U 47-108

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

PORTEE FIXE

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Bactériologie (Analyses en bactériologie animale – LAB GTA 36)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Bovins	<i>Campylobacter fetus</i>	Isolement et identification	Méthode interne ANMO/MO-B05

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées

UNITE TECHNIQUE 2 : BIOLOGIE MOLECULAIRE

PORTEE FLEX 3

PORTEE GENERALE

# PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)		
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE
Semence Sang Sérum Organes Ecouvillons d'origine animale	Virus à ARN pathogènes pour l'animal	- Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques - Extraction manuelle par adsorption sur colonne - Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)
Semence Sérum Ecouvillons d'origine animale Organes	Virus à ADN pathogènes pour l'animal	- Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques - Extraction manuelle par adsorption sur colonne - Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)
Fèces Semence Lait Urine Ecouvillons d'origine animale Organes	Bactéries pathogènes pour l'animal	- Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques - Extraction manuelle par adsorption sur colonne - Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)

Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour mettre en œuvre toute méthode issue de notice fournisseur ou de publication dont il aura assuré la validation.

PORTEE DETAILLEE*

# PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sang Semence	Génome du virus de la Fièvre catarrhale Ovine (FCO)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMax Bluetongue Virus NS3 - All genotypes (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°14)

# PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sang Semence	Génome du virus de la Fièvre catarrhale Ovine (FCO)	Extraction manuelle par adsorption sur colonne Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : QIAamp Viral RNA Mini Kit (Qiagen) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMax Bluetongue Virus NS3 - All genotypes (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°14)
Sérum Semence	Génome du virus de la Diarrhée Virale Bovine (DVB) Maladie des muqueuses (MM)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX BVDV Screening (Life Technologies) ADIAVET BVD Realtime (Bio.X) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°1)
Sérum Semence		Extraction manuelle par adsorption sur colonne Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : QIAamp Viral RNA Mini Kit (Qiagen) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMax BVDV Screening (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°1)
Sang Semence Organe	Génome du virus de Schmallenberg (SBV)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°12)
Sérum Semence	Génome du virus du syndrome dysgénésique et respiratoire du porc (SDRP)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX PRRSV EU/NA (Life Technologies) ADIAVET PRRS REALTIME(Bio.X) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°7)

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire
(Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)

OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Ecouvillon d'origine animale	Génome du virus de l'influenza porcine de type A	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX Swine Influenza A – A/H1N1/2009 included (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°15)
Semence Organe Ecouvillons	Génome du virus de l'herpès virus bovin de type I (BHV1 (RBI- VPI))	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX IBR gB (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°6)
Sérum Semence	Génome du virus du Circovirus de type II	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMax Porcine circovirus Type 2 – Quantification (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°17) Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : ViroReal Kit PCV2 (Ingenetix) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°18)

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire
 (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)

OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Fèces Semence	Génome de <i>Mycobacterium paratuberculosis</i> (Paratuberculose)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSIVetMAX <i>M.paratuberculosis</i> Advanced (Life Technologies) ADIAVET paratb Realtime (Bio.X) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°3)
Semence	Génome de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (Tuberculose)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSIVetMAX <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Complex (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°10)
Fèces Semence Lait	Génome de <i>Coxiella Burnetii</i> (Fièvre Q)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX <i>Coxiella Burnetii</i> , feces et environnement (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°4)
Semence Urine Organes	Gène hap1 spécifique des <i>Leptospires</i> pathogènes	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : ADIAVET LEPTO REALTIME(Bio.X) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°5)

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire
 (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)

OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Semence Ecouvillons	Génome de <i>Chlamydomphila</i>	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX <i>Chlamydomphila</i> spp (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°8)
		Extraction manuelle par adsorption sur colonne Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : QIAamp DNA Mini kit (Qiagen) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX <i>Chlamydomphila</i> spp (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°8)
Ecouvillons Semence	Génome de <i>Campylobacter fetus</i>	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification par PCR en temps réel (méthode qualitative)	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : MagVet Universal Isolation Kit (Life Technologies) <u>Kit d'amplification</u> : LSI VetMAX <i>Campylobacter fetus</i> (Life Technologies) <u>Instruction de travail</u> : ANrs/IT-P03 (fiche n°13)

* La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est tenue à jour par le laboratoire.

PORTEE FIXE

# PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire (Analyses de biologie moléculaire en Santé Animale - BIOMOLSA)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Semence Lavage de fourreaux	Génome de <i>Campylobacter fetus</i>	Extraction manuelle par adsorption sur plaque Amplification par PCR classique Révélation sur gel d'agarose	Méthode interne : <u>Kit d'extraction</u> : Nucleospin 96 Tissue Kit (Macherey-Nigel) <u>Mode opératoire</u> : ANMO/MO- P04

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées

UNITE TECHNIQUE 3 : SERO-IMMUNOLOGIE

PORTEE FLEX 1

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Brucella (abortus, suis melitensis)</i> (Brucellose)	Agglutination Rapide	NF U 47-003
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Brucella (abortus, suis melitensis)</i> (Brucellose)	Fixation du complément	NF U 47-004
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Brucella (abortus, suis melitensis)</i> (Brucellose)	Agglutination Lente	NF U 47-021
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Chlamydophila abortus</i> et/ou <i>Coxiella burnetii</i> (Clamydiose et/ou Fièvre Q)	Fixation du complément	NF U47-006
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Brucella ovis</i> (épididymite contagieuse du bélier)	Fixation du complément	NF U47-008
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le(s) leptospires(s) (Leptospirose)	Agglutination-Lyse	NF U47-009
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine enzootique	Immunodiffusion en gélose	NF U47-031
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Salmonella abortusovis</i>	Agglutination lente	NF U47-014

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

PORTEE FLEX 3

PORTEE GENERALE 1

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)		
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre un agent pathogène responsable d'une maladie animale	ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre

Le laboratoire est reconnu compétent dans le domaine couvert par la portée générale pour adopter toute méthode reconnue ou toute méthode fournisseur non reconnue dont il aura assuré la validation (aucune adaptation possible, changement de kit fournisseur uniquement).

PORTEE DETAILLEE 1*

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de l'arthrite encéphalite caprine	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(8) (fournisseur LSI/Life Technologie)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre Brucella (abortus, melitensis, suis) (brucellose)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (Brucellosis Serum Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la leucose bovine enzootique	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (Leukosis Serum Screening Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszky (anticorps anti-gB)	ELISA	Notice fournisseur ID.Vet (ID Screen® Aujeszky gB Competition)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszky (anticorps anti-gB)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX PRV/ADV gB Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie d'Aujeszky (anticorps gE)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX PRV/ADV gI Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Mycobacterium avium</i> subsp <i>paratuberculosis</i> (Paratuberculose)	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(5) (fournisseur IDVet)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Mycobacterium avium</i> subsp <i>paratuberculosis</i> (Paratuberculose)	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03 (6) (fournisseur IDEXX)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la peste porcine classique	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX CSFV Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps anti-gB)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX IBR gB X3 Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps anti-gE)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX IBR gE Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotracheite infectieuse bovine (anticorps totaux)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX IDEXX IBR individual Ab test

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus du syndrome dysgénésique et respiratoire porcin	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(2) (fournisseur IDEXX)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus du syndrome dysgénésique et respiratoire porcin	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(14) (fournisseur HIPRA)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus Visna-Maedi	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(12) (fournisseur LSI / Life Technologie)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la fièvre catarrhale ovine	ELISA	Notice fournisseur IDEXX (IDEXX Bluetongue Competition Ab Test)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la fièvre catarrhale ovine	ELISA	Notice fournisseur ID Vet (ID Screen Bluetongue Competition)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de Schmallenberg	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(13) (fournisseur ID.Vet)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre le virus de la diarrhée virale bovine	ELISA	Méthode interne ANRS /IT-S03(4) (fournisseur IDEXX)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Coxiella burnetii</i> (fièvre Q)	ELISA	Notice fournisseur IDEXX IDEXX Q Fever Ab Test
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Coxiella burnetii</i> (fièvre Q)	ELISA	Notice fournisseur LSI – Life technologies (LSIVet™ Ruminant Q Fever - Serum/Milk ELISA Kit)
Sérum individuel	Anticorps dirigés contre <i>Neospora caninum</i> (Neosporose)	ELISA	Méthode interne ANRS /IT-S03(7) (fournisseur IDEXX)

* La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est tenue à jour par le laboratoire.

PORTEE FLEX 3

PORTEE GENERALE 2

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)		
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE
Mélange de sérums	Anticorps dirigés contre le virus du syndrome dysgénésique et respiratoire porcin	ELISA semi-quantitative en microplaque avec lecture au spectrophotomètre kit IDEXX PRRS X3 Ab Test

Le laboratoire est reconnu compétent dans le domaine couvert par la portée générale pour mettre en œuvre les révisions successives de la méthode fournisseur non reconnue citée dans la portée générale adaptée pour l'utilisation en mélange de sérums, dont il aura assuré la validation (aucune autre adaptation)

PORTEE DETAILLEE 2*

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Immuno-sérologie (Essais et analyses en immuno-sérologie animale – LAB GTA 27)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Mélange de sérums	Anticorps dirigés contre le virus du syndrome dysgénésique et respiratoire porcin	ELISA	Méthode interne ANRS/IT-S03(10)

* La liste exhaustive des méthodes proposées sous accréditation est tenue à jour par le laboratoire.

PORTEE FLEX 1

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Virologie (Essais et analyses en virologie animale - LAB GTA 32)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Sérum	Anticorps dirigés contre le virus de la border disease	Neutralisation virale	NF U47-028
Sérum	Anticorps dirigés contre les virus responsables des Coronavirose Porcines (coronavirose respiratoire porcine et gastro entérite transmissible du porc)	Neutralisation virale	NF U47-024
Sérum	Anticorps dirigés contre le virus de maladie d'Aujeszky	Neutralisation virale	NF U47-010
Sérum	Anticorps dirigés contre le Virus de la Diarrhée Virale Bovine	Neutralisation virale et immunochimie sur culture cellulaire (IF ou IP)	NF U47-027
Sérum	Anticorps dirigés contre le virus de la peste porcine classique	Neutralisation virale et immunochimie sur culture cellulaire (IF ou IP)	NF U47-025
Sérum	Anticorps dirigés contre le virus de la rhinotrachéite infectieuse bovine	Neutralisation virale	NF U47-030
Sérum	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie vésiculeuse des suidés	Neutralisation virale	Manuel OIE

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

UNITE TECHNIQUE 4 : VIROLOGIE

PORTEE FIXE

# AGROALIMENTAIRE / SANTE ANIMALE / Virologie (Essais et analyses en virologie animale - LAB GTA 32)			
OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Organes et/ou matériel biologique	Virus de la Rhinotrachéite Infectieuse Bovine	Isolement sur culture cellulaire et identification par immuno-fluorescence indirecte	Méthode interne Pr112/00/VA100/00
Organes et/ou matériel biologique	Virus de la Rhinotrachéite Infectieuse Bovine	Isolement sur culture cellulaire et identification par séroneutralisation (SN)	Méthode interne Pr112/00/VA110/00
Organes et/ou matériel biologique	Virus de la Border disease (BD)	Isolement sur culture cellulaire et identification par immuno-fluorescence	Méthode interne Pr112/00/VA150/00
Organes et/ou matériel biologique	Virus de la Diarrhée Virale Bovine	Isolement sur culture cellulaire et identification par immuno-fluorescence indirecte	Méthode interne ANRS/IT-v02(05)
Sérum (espèces bovine caprine et ovine)	Anticorps dirigés contre le virus de la maladie de Schmallenberg	Neutralisation virale	Méthode interne ANRS/IT-V02 (6)

Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr.

Date de prise d'effet : **15/02/2018** Date de fin de validité : **31/01/2023**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Cassandre CHOPLIN

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1399 Rév. 7.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS
Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr